21534

Jahrbuch

des

Hydrotechnischen Bureaus

Abteilung der Obersten Baubehörde

im kgl. Staatsministerium des Innern

für das Jahr

1903.

V. Jahrgang.

München.

Kgl. Hof- und Universitäts-Buchdruckerei Dr. C. Wolf & Sohn.

Notiz.

Das Jahrbuch wird an Interessenten, soweit der Vorrat reicht, um den Preis von 12 Mark abgegeben.

Der II. Teil des Jahrbuches mit dem Jahresbericht und allen Tafeln und Karten wird auf Wunsch auch separat, je nach Umfang zum Preise von 6—10 Mark geliefert.

Um die für spätere Jahrgänge nötige Auflage im voraus bestimmen zu können, wird gebeten, auf das Gewünschte bei dem Hydrotechnischen Bureau im voraus zu abonnieren.



VORWORT.

Das fünfte Jahrbuch des Hydrotechnischen Bureaus hat in der Anordnung insoferne eine Änderung gegenüber seinen Vorgängern erlitten, als die Jahresergebnisse jetzt dem Jahresbericht beigefügt sind und mit diesem zusammen den Inhalt des II. Teiles des Jahrbuches ausmachen, während der I. Teil sich lediglich aus den vier Quartalsheften zusammensetzt, welche die täglichen Aufschreibungen der Regen- und Pegel-Stationen mit den monatlichen Abschlüssen enthalten.

Diese Trennung des rein statistischen Teiles vom berichtlichen Teil soll die Benützung des Jahrbuches für praktische Zwecke erleichtern, indem sie die Jahresergebnisse besser aus dem großen Zahlenballast heraushebt.

Auch äußerlich ist die Trennung der beiden Teile durch die Farbe des Umschlages, in welchem die Hefte erscheinen, kenntlich gemacht; dieselbe ist für den statistischen Teil blau und für den Jahresbericht braun gewählt.

Der gleiche Grund, welcher für die genannte Anordnung maßgebend war, hat es auch wünschenswert erscheinen lassen, die besonderen Abhandlungen, welche bisher dem Jahrbuch als Anhang beigefügt waren, in Zukunft nicht mehr mit diesem zu verbinden, sondern gesondert und unabhängig von dessen Erscheinen zu veröffentlichen, wie es bereits heuer mit der Untersuchung über den Einfluß des Waldes auf den Grundwasserstand geschehen ist.

Nachdem das Hydrotechnische Bureau jetzt immer häufiger für praktische Bedürfnisse in Anspruch genommen wird und stets neue umfangreiche Arbeiten zugeteilt erhält, dürfte es bald Schwierigkeiten bereiten, streng an einem bestimmten Arbeitsprogramm festzuhalten. Es wird sich auch nicht mehr durchführen lassen, daß alle Erhebungen direkt vom Hydrotechnischen Bureau vorgenommen werden, um so weniger, als die zur Behandlung wasserwirtschaftlicher Fragen im Königreiche erforderlichen Voruntersuchungen nunmehr soweit gediehen sind, daß die Ergänzung des Beobachtungsmaterials, insbesonders die Fortsetzung der Wassermessungen und Flußnivellements für Flußbauzwecke in der Hauptsache von den äußeren Behörden übernommen werden kann, wie es in der Dienstesinstruktion vorgesehen und auch bei allen außerbayerischen Instituten der gleichen Art eingeführt ist.

Im Personalstande des Hydrotechnischen Bureaus hat sich infolge eingetretener Erkrankung des seitherigen Vorstandes, des K. Oberbaurates Hensel, welche leider seine Pensionierung auf die Dauer eines Jahres notwendig machte, eine Änderung dahin ergeben, daß laut Allerhöchsten Reskriptes vom 21. Oktober 1903 mit der Verwesung der Vorstandsstelle Herr Bauamtmann Hartmann betraut und zu seiner Unterstützung Herr Bauamtsassessor Schubert vom Bauamt Deggendorf einberufen wurde. — Im übrigen ist die Zahl des Personals die gleiche geblieben, wie im Vorjahre.

München, im Mai 1904.

K. Hydrotechnisches Bureau.

Hartmann,
K. Bauamtmann,
Amtsverweser.

INHALTS-VERZEICHNIS.

I. Teil.

Aufschreibungen der Regen- und Pegelstationen.

A. Niederschlagsbeobachtungen. Seite

Stationsverzeichnis . . . . . 3—8

Tages- und Monatssummen des Niederschlages . . . . . 9—152

B. Wasserstandsbeobachtungen.

I. Donaugebiet:

Stationsverzeichnis der älteren Pegel . . . . . 3—5

Tages- und Monatsbeobachtungen . . . . . 7—102

II. Rheingebiet:

Stationsverzeichnis der älteren Pegel 3

Tages- und Monatsbeobachtungen . . . . . 5—51

II. Teil.

Jahres-Bericht.

1. Tätigkeit des Hydrotechnischen Bureaus im Berichtsjahre . . . . . 7—10

2. Jahres-Ergebnisse:

A. Niederschlagsbeobachtungen.

Niederschlagsverteilung im allgemeinen . . . . . 10—12

Zusammenstellung der Stationsbeobachtungen . . . . . 13—24

Größere Regenfälle und ihre Dauer . . . . . 25—28

Aufzeichnung der selbstregistrierenden Regenmesser . . . . . 29—37

B. Wasserstandsbeobachtungen:

Wasserstandsbewegung im allgemeinen . . . . . 37—38

Zusammenstellung der Pegelbeobachtungen mit Vergleichstabellen:

Im Donaugebiete . . . . . 39—62

Im Rhein- und Elbegebiete . . . . . 63—78

C. Wasserabflufsbeobachtungen:

Wassermessungen . . . . . 79—88

Wasserspenden . . . . . 89—90

Berichtigungen 91

Planbeilagen: Tafel

1. Karte der Niederschlagsverteilung im Jahre 1903 I

(Diejenige der Niederschlagsverteilung für das Mittel der Jahre 1899—1903 folgt später).

2. Darstellung der Wasserstandsbewegung an den wichtigsten Pegeln . . . . . II—X

3. Darstellung der Häufigkeit der Wasserstände . . . . . XI—XVII

I. Teil.

Aufschreibungen

der

Regen- und Pegelstationen

1903.

A. Niederschlagsbeobachtungen

im

Königreich Bayern.

Jahrgang 1903.

Erläuterungen.

Die sämtlichen Stationen messen den Niederschlag täglich einmal 7^h Vm. Die mit fettem Druck hervorgehobenen, in der Regel von Strassenwärtern bedienten Stationen, messen in den Monaten März mit Oktober 6^h Vm, in den Monaten November mit Februar 7^h Vm. (vergl. die Instruktion für die Aufstellung und Beobachtung der Regenmesser des K. Hydrot. Bureaus, mitgeteilt im Jahrbuch 1900.) Das Messungsergebnis wird dem Tage der Messung zugeschrieben. Ausserdem zeichnen alle Stationen täglich die Schneehöhen auf. Für die Schneehöhenmessung und für Gewitterbeobachtung besitzt die K. bayer. meteorologische Zentralstation München noch ein besonderes Stationsnetz. So lange eine Schneedecke in grösserer Ausdehnung besteht, wird von der K. meteorologischen Zentralstation wöchentlich eine „Karte der Schneehöhen im Königreich Bayern" herausgegeben, welche als Beilage des Wetterberichts erscheint. Ausserdem veröffentlicht die K. meteorologische Zentralstation die Schneedecke in Bayern eines jeden Winters als eine besondere Abhandlung in ihrem eigenen Jahrbuch, welche als Separatabdruck dem Jahrbuch des K. Hydrot. Bureaus seinerzeit beigegeben werden soll.

Die Niederschlagshöhen sind in ganzen und $^1/_{10}$ mm angegeben.

Die **fett gedruckten** Zahlen bezeichnen für jeden Monat die innerhalb 24 Stunden gefallenen grössten Niederschläge. Das bei den Niederschlagszahlen beigesetzte Zeichen * bedeutet, dass der Niederschlag in Form von Schnee fiel, der liegen blieb.

Kgl. hydrotechnisches Bureau. Abteilung der Obersten Baubehörde.

Verzeichnis der Regenstationen.

Es bedeutet φ die geographische Breite, λ die geographische Länge östlich von Greenwich und *H* die Höhe der Auffangfläche des Regenmessers über der Nordsee.

I = Zufluss I. Ordnung: die unmittelbar in Donau, Rhein oder Elbe mündenden Gewässer.
II = „ II. „ die in Zufluss I. Ordnung mündenden Gewässer.
III = „ III. „ „ „ „ II. „ „ „
IV = „ IV. „ „ „ „ III. „ „ „ u. s. w.

Die fettgedruckten Stationen sind vom hydrotech. Bureau errichtet. Die übrigen Stationen sind diejenigen der k. b. meteorol. Centralstation. Die Reihenfolge der Stationen ist nach ihrer Lage im Flussgebiet — an den Quellen beginnend — gewählt. Damit dieselben die ihnen einmal gegebenen № behalten können, werden neu hinzutretende Stationen durch Beisetzung der Buchstaben a, b c bezeichnet.

Bei den mit einem * versehenen Stationen hat sich der Aufstellungsort geändert. Da die Aenderung in der geographischen Lage nur eine geringe ist, so ist die neue Station mit der alten als gleichwertig zu betrachten, und daher die Stations-Nummer nicht geändert. Die mit einem † versehenen Stationen sind eingegangen.

Nr.	Station	Flussgebiete und deren Ordnungszahl	φ	λ	*H*	Name des Beobachters
		I. Bayerisches Donau-Gebiet.				
		Iller.				
1	Einödsbach	Stillach II	47° 19′	10° 16′	ca. 1150	*Franz Schrandolph*, Oekonom.
2	Oberstdorf	„ II	47° 24′	10° 17′	823	*Alois Heinle*, k. geistl. Rat u. Pfarrer.
3	Geisalpe	Reichenbach II	47° 26′	10° 19′	ca. 1150	*Zobel*, Oekonom.
3a	**Ofterschwang**	Iller, Ettensbach, Hettensbach III	47° 30′	10° 14′	ca. 864	*P. Schmidt*, Lehrer.
4	**Oberjoch**	Osterach, Hirschbach, Wildbach IV	47° 31′	10° 24′	1136	*J. Haas*, k. Strassenwärter.
5	**Oberdorf b. H.**	Osterach II	47° 30′	10° 23′	840	*Bader*, k. Strassenwärter.
6	Immenstadt	Iller I	47° 33′	10° 13′	731	*P. Fortis Steigenberger*, O. S. Fr. Cap.
6a	**Kranzegg**	Rottach, Ach III	47° 35′	10° 20′	ca. 860	*Schwägele*, Lehrer.
6b	**Diepolz**	Iller, Waltenhofenerbach, Schrattenbach III	47° 37′	10° 11′	ca. 1035	*Karl Saule*, Lehrer.
7	**Martinszell**	Iller I	47° 38′	10° 17′	748	*Xav. Scheufele*, k. Strassenwärter.
8	**Buchenberg**	Wasserscheide Rottach-Rohrbach II	47° 42′	10° 15′	905	*Ignaz Hatt*, k. Strassenwärter.
9	**Kempten** (Rothkreuz)	Rottach, Wildmoosbach . . . III	47° 43′	10° 17′	720	*Leonhard Mielich*, k. Strassenwärter.
10	**Kimratshofen**	Ach, Röttenbach III	47° 47′	10° 11′	783	*Ant. Reuthemann*, Lehrer.
11	**Ittelsburg**	Memminger-Ach, Kressenbach III	47° 52′	10° 17′	718	*Joh. Will*, k. Strassenwärter.
11a	**Memmingen**	Memminger Ach, Iller II	47° 59′	10° 11′	ca. 600	*Stadtbauamt.*
12	**Kellmünz**	Iller I	48° 7′	10° 8′	569	*Markus Prellisauer*, k. Strassenwärter.
		Donau von der Iller bis zum Lech.				
13	*Weissenhorn	Roth I	48° 19′	10° 10′	ca. 500	*Johann Stempfle*, Distriktswegmacher.
14	**Obergünzburg**	Günz, östliche Günz . . . II	47° 51′	10° 25′	738	*Pius Zick*, k. Strassenwärter.
15	Ottobeuren	„ westliche Günz . . . II	47° 56′	10° 18′	646	*P. Kuhn*, O.S.B.
15a	**Arlesried**	Donau, Günz, Haselbach . . II	48° 5′	10° 21′	ca. 684	*Ph. J. Billian*, Lehrer.
16	**Mindelheim**	Mindel I	48° 3′	10° 29′	607	*Johann Gross*, k. Strassenwärter.
17	**Krumbach**	„ Kamlach II	48° 15′	10° 22′	514	*Die armen Schulschwestern.*
18	Wörishofen	Mindel, Flossach, Wörth-Bach . III	48° 0′	10° 36′	624	*Müller*, Sekretär des Kurvereins.
19	**Rosshaupten** b. Burgau	Mindel I	48° 26′	10° 28′	516	*Joh. Stadler*, k. Strassenwärter.
20	**Höchstädt**	Donau, Pulverbach I	48° 37′	10° 34′	416	*Sim. Tschaffon*, k. Strassenwärter.
21	**Woernitz**	Wörnitz I	49° 15′	10° 15′	488	*Fr. Vieröther*, k. Strassenwärter.
21a	Feuchtwangen	Wörnitz, Sulzach II	49° 10′	10° 20′	453	*Yblagger*, k. Rentamtmann.
21b	**Dinkelsbühl**	„ I	49° 5′	10° 20′	440	*H. Künssberg*, k. Rektor.
22	**Gerolfingen**	„ I	49° 3′	10° 31′	431	*Georg Schmidt*, Distrikts-Strassenw.
23	Wallerstein	„ Eger II	48° 53′	10° 29′	447	*A. Bechtle*, Privatier.
24	**Möttingen**	Eger, Forellenbach . . . III	48° 49′	10° 34′	413	*Adam Wiesinger*, k. Strassenwärter.
25	Kaisheim	Kaibach I	48° 46′	10° 48′	480	*Dr. Stritzel*, k. Anstaltsarzt.
25a	**Seyfriedsberg**	Zusam, Lauterbach II	48° 17′	10° 32′	ca. 571	*Hans Michel*, fürstl. Wallersteinscher Schlossgärtner.
26	**Bliensbach**	Zusam II	48° 33′	10° 44′	438	*Andreas Gaugler*, k. Strassenwärter.
		Lech.				
27	**Pfronten-Kreuzegg**	Lech, Vils, faule Achen . . III	47° 36′	10° 34′	862	*J. Schmölz*, k. Strassenwärter.
27a	**Fallmühle**	Lech, Vils, Achen III	47° 34′	10° 31′	ca. 928	*J. Jahn*, k. Zolleinnehmer.
28	**Füssen**	Lech I	47° 34′	10° 42′	796	*X. Diethmeier*, k. Strassenwärter.
29	Hohenschwangau	Ach, Bellat III	47° 33′	10° 44′	865	*Bärenfänger*, k. Schlossverwalter.
30	**Rieden**	Lech, Riedner-Bach II	47° 37′	10° 41′	ca. 820	*Math. Randolf*, k. Strassenwärter.
31	**Buching**	Ach, Achbach, Buchinger-Bach . IV	47° 37′	10° 48′	ca. 811	*Ulrich Mühlögger*, k. Strassenwärter.
32	**Steingaden**	Illach, Neuhauser-Bach . . . III	47° 42′	10° 50′	774	*Jos. Maurer*, k. Strassenwärter.
33	Schongau	Lech I	47° 49′	10° 54′	710	*Carl Jehlin*, Apotheker.
33a	**Landsberg**	„ I	48° 3′	10° 52′	587	*K. Kreisackerbauschule.*
34	**Issing**	„ I	47° 57′	10° 57′	ca. 720	*Johann Scheifele*, k. Strassenwärter.
35	†Schöffelding					
36	**Scheuring**	„ I	48° 10′	10° 54′	ca. 560	*Ludw. Schreindorfer*, k. Bauführer.
37	Augsburg	„ I	48° 22′	10° 54′	500	*P. Eichinger*, O.S.B.
38	**Oy**	Wertach, Sennenbach . . . III	47° 38′	10° 28′	940	*Theod. Schorrer*, k. Strassenwärter.
39	**Seeg**	„ Lobach, Mühlbach, Grazach V	47° 39′	10° 36′	854	*Ferdinand Musch*, Lehrer.
39a	**Auerberg**	Wertach, Wasserscheide Geltnach-Gennach	47° 44′	10° 44′	ca. 1055	*Stechele*, Gastwirt.
40	**Markt Oberdorf**	Wertach II	47° 47′	10° 38′	ca. 757	*Liepold*, k. Hauptlehrer d. Präparandenschule.
41	**Hochgreut**	Wasserscheide Iller-Wertach . .	47° 45′	10° 25′	ca. 915	*J. Höss*, Lehrer.
42	**Kaufbeuren**	Wertach II	47° 53′	10° 37′	674	*Joh. Niessle*, Stadtgärtner.
43	**Krottenhill**	Wasserscheide Wertach-Lech .	47° 48′	10° 45′	ca. 870	*A. Dolch*, k. Strassenwärter.
44	**Hiltenfingen**	Wertach, Gennach III	48° 10′	10° 43′	558	*M. Schmidt*, k. Strassenwärter.
45	**Holzhausen**	Wertach, Singold III	48° 4′	10° 47′	ca. 608	*Joh. Fichtl*, k. Strassenwärter.

Nr.	Station	Flussgebiete und deren Ordnungszahl	φ	λ	H	Name des Beobachters
		Donau vom Lech bis zur Altmühl.				
46	**Rain**	Ach I	48° 42′	10° 55′	408	*Jos. Ganshorn*, k. Strassenwärter.
46a	**Gundelsdorf**	Ach I	48° 33′	11° 3′	ca. 429	*Math. Hackl*, k. Strassenwärter.
47	Karlshuld	Sandrach, Ach II	48° 40′	11° 18′	382	*Oberin der armen Schulschwestern.*
48	Ingolstadt	Donau	48° 45′	11° 26′	369	*Nik. Martin*, Amtsgehilfe.
49	**Wollomoos**	Paar, Weilach II	48° 24′	11° 12′	505	*Math. Lugmeier*, k. Strassenwärter
50	**Pfaffenhofen**	Ilm I	48° 32′	11° 30′	425	*Martin Liebl*, k. Strassenwärter.
		Altmühl.				
50a	**Triesdorf**	Altmühl I	49° 12′	10° 40′	ca. 443	*Kreisackerbauschule.*
51	**Rehlingen**	Altmühl, Möhrenbach II	48° 55′	10° 53′	ca. 457	*H. Kirschbaum*, k. Strassenwärter.
52	**Rupertsbuch**	„ I	48° 55′	11° 7′	ca. 551	*Mich. Stadlbauer*, k. Strassenwärter.
52a	**Eichstätt**	„ I	48° 54′	11° 11′	ca. 388	*Regnault*, k. Gymnasialprofessor.
53	**Denkendorf**	„ I	48° 55′	11° 27′	ca. 483	*Joh. Pfahler*, k. Strassenwärter.
54	**Pollanten**	Altmühl, Sulz II	49° 9′	11° 27′	414	*Joh. Eichinger*, k. Strassenwärter.
55	Schlott	„ I	48° 55′	11° 45′	ca. 450	*Häffner*, k. Förster.
56	Kelheim	Donau, Altmühl I	48° 55′	11° 52′	ca. 350	*Friedr. Berg*, k. Forstmeister.
		Donau von der Altmühl bis zur Naab.				
57	**Pfeffertshofen**	Zunächst der Main-Donauwasserscheide	49° 19′	11° 33′	553	*M. Braun*, k. Strassenwärter.
58	**Dasswang**	Wasserscheide Altmühl-Laaber	49° 9′	11° 40′	521	*Mich. Strobel*, k Strassenwärter.
		Naab.				
59	**Brand**	Fichtelnaab II	49° 57′	11° 54′	576	*Joh. Bruckschlegel*, k. Strassenwärter.
60	**Schönficht**	Wasserscheide Wald-Naab Schlattein (Beidlbach)	49° 49′	12° 15′	542	*Georg Schmidt*, k. Strassenwärter.
61	**Weiden**	Wald-Naab II	49° 41′	12° 10′	398	*Jos. Wein*, k. Strassenwärter.
62	**Fortschau**	Haide-Naab, Fallbach III	49° 52′	11° 55′	ca. 456	*Joh. Kastner*, k. Strassenwärter.
63	**Pressath**	Haide-Naab II	49° 46′	11° 56′	430	*Joh. Göppl*, k. Strassenwärter.
64	**Heinersreuth**	Creussen, Haid-Naab III	49° 48′	11° 41′	515	*Wolf. Dorner*, k. Strassenwärter.
65	**Waidhaus**	Pfreimt II	49° 38′	12° 30′	510	*Seb. Dietl*, k. Strassenwärter.
66	**Wieselrieth**	Wasserscheide Pfreimt-Luhe	49° 35′	12° 17′	540	*M. Forster*, k. Strassenwärter.
67	Schönsee	Schwarzach, Ascha III	49° 31′	12° 33′	657	*Math. Weixlgartner*, Stadtpfarrer.
68	**Waldmünchen**	Schwarzach, Schaufelbach III	49° 23′	12° 43′	492	*Jakob Schwandner*, k. Strassenwärter.
69	***Dieterskirchen**	Ascha III	49° 25′	12° 25′	ca. 499	*Simon Strasser*, k. Pfarrer.
70	**Neunburg v. W.**	Schwarzach II	49° 21′	12° 23′	399	*J. Bruckner*, k. Strassenwärter.
71	**Schwarzenfeld**	Naab I	49° 23′	12° 8′	363	*Jos Thaler*, k. Strassenwärter.
72	**Seugast**	Naab, Vils II	49° 36′	11° 54′	ca. 450	*X. Heuberger*, k. Strassenwärter.
73	Sulzbach	Vils, Rosenbach III	49° 30′	11° 45′	427	*Schiessl*, Apotheker.
74	Amberg (Stadt)	„ II	49° 27′	11° 51′	385	*Dr. M. Schmelcher*, k. Medizinalrat.
75	Amberg (Mariahilfberg)	„ II	49° 27′	11° 52′	519	*P. Liborius Maier*, O.S.F.
75a	**Schmidmühlen**	Vils, Lauterach III	49° 16′	11° 55′	ca. 355	*Mich. Plössel*, Gemeindeschreiber.
76	**Ursensollen**	Wasserscheide Vils-Lauterach	49° 24′	11° 46′	ca. 540	*Gg. Sperber*, k. Strassenwärter.
		Regen.				
77	Bay. Eisenstein	Schwarzer Regen, grosser Regen III	49° 8′	13° 12′	670	*Ludw. Auer*, Lehrer.
78	Arber Schutzhütte	Schw. Regen, gr. Regen, Seebach IV	49° 7′	13° 8′	ca. 1400	*Mich. Krieger*, Gastwirt.
79	Arbersee	„ „ „ „ „ IV	49° 6′	13° 9′	934	„ „ „
80	Schachtenbach	Schwarzer Regen, grosser Regen III	49° 4′	13° 11′	840	*Röck*, k. Förster.
81	Rabenstein	„ „ „ „ III	49° 3′	13° 12′	676	*Eggerer*, k. Forstmeister.
82	Buchenau	Schwarzer Regen, kleiner Regen III	49° 2′	13° 20′	ca. 750	*Ferd. v. Poschinger*, Gutsbesitzer.
83	**Regen**	Schwarzer Regen I	48° 58′	13° 8′	522	*Math. Wagner*, k. Strassenwärter.
84	Oberried	„ „ Asbach III	49° 7′	13° 3′	540	*Lautenschläger*, k. Forstamtsassessor.
85	Lohberg	Weisser Regen II	49° 10′	13° 6′	650	*Frz. Schrenk*, Glashüttenbesitzer.
85a	**Eschlkam**	Regen, Cham II	49° 18′	12° 55′	ca. 410	*Zwack*, k. Strassenwärter.
85b	**Kötzting**	Weisser Regen II	49° 11′	12° 51′	ca. 408	*M. Ziegler*, Apotheker.
86	Cham	Regen I	49° 13′	12° 40′	386	*Dr. Ketterl*, prakt. u. Bahnarzt.
86a	**Kreuth**	„ I	49° 16′	12° 38′	465	*J. Schmid*, k. Strassenwärter.
87	**Traitsching**	Regen, Pentinger-Bach II	49° 9′	12° 39′	418	*Mich. Sölch*, k. Strassenwärter.
88	**Roding**	„ I	49° 12′	12° 31′	370	*Martin Raab*, Hauptlehrer.
89	**Bruck**	„ Sulzbach II	49° 15′	12° 19′	368	*Joh. Pfauntsch*, k. Strassenwärter.
90	**Regenstauf**	„ I	49° 8′	12° 8′	339	*Joh. Stangl*, k. Strassenwärter.
91	**Kürn**	„ Wenzenbach, Wiesmühlb. II	49° 7′	12° 13′	556	*Joh. Diez*, k. Strassenwärter.
		Donau vom Regen bis zur Isar.				
92	Regensburg	Donau	49° 1′	12° 7′	343	*Dr. Max Wittwer*, k. Stabsarzt.
93	**Ludmannsdorf**	Grosse Laaber I	48° 41′	11° 54′	ca. 470	*Joh. Seidlmeier*, k. Strassenwärter.
94	**Eggmühl**	„ „ I	48° 51′	12° 11′	365	*Joh. Friedrich*, k. Strassenwärter.
95	**Jellenkofen**	Kleine Laaber, Ergoldsbach II	48° 42′	12° 12′	413	*M. Preisinger*, k. Strassenwärter.
96	Straubing	Donau	48° 53′	12° 33′	329	*Dr. Kellerhals*, k. Professor.
97	**Höhenstadl**	Kienach I	49° 5′	12° 39′	ca. 560	*Xav. Sporer*, k. Strassenwärter.
98	**Strasskirchen**	Oedbach I	48° 50′	12° 44′	ca. 326	*Jos. Segl*, k. Strassenwärter.
99	Oedwies	Wasserscheide Donau-Regen	48° 58′	12° 53′	ca. 900	*Reubel*, k. Forstwart.
100	Metten	Donau, Mettenbach I	48° 51′	12° 55′	320	*P. Emmeran Kappert*, O.S.B.

Nr.	Station	Flussgebiete und deren Ordnungszahl	φ	λ	H	Name des Beobachters
		Isar.				
101	Mittenwald	Isar I	47° 27′	11° 16′	919	*Tiefenbrunner*, Hofinstrumentenfabr.
101e	**Vereinsalpe**	Isar, Rissbach, Fermersb., Sandbach IV	47° 28′	11° 21′	ca. 1407	*Tiefenbrunner*, Hofinstrumentenfabr.
101a	Krottenkopf	„ Finzbach II	47° 34′	11° 11′	2097	*Berwein*, Hüttenwart.
101b	**Wallgau**	„ I	47° 31′	11° 17′	ca. 868	*Johann Wackerl*, k. Strassenwärter.
101d	**Vorderriss**	„ I	47° 34′	11° 26′	ca. 783	*Th. Kellerer*, k. Förster.
101c	**Fall**	„ I	47° 35′	11° 33′	ca. 741	*Alois Meier*, k. Zolleinnehmer.
102	**Urfeld**	Isar-Loisach-Wasserscheide II	47° 37′	11° 20′	844	*Mich. Öttl*, k. Strassenwärter.
103	Hohenburg	Isar I	47° 40′	11° 35′	710	*Karl Heurung*, Benefiziat.
103a	**Tölz**	„ II	47° 46′	11° 33′	ca. 657	*Haug*, Bezirksamtsdiener.
104	**Griesen**	Loisach II	47° 29′	10° 56′	822	*Rupert Braun*, k. Strassenwärter.
105	*Untergrainau	Loisach, Hammerbach III	47° 28′	11° 1′	ca. 766	*Jos. Mair*, Distriktsstrassenwärter.
105a	Zugspitze	„ Partnach III	47° 25′	10° 59′	2964	*K. b. Meteorol. Hochstation Zugspitze.*
105	Partenkirchen	„ „ III	47° 30′	11° 6′	715	*Max Beckert*, k. Hofphotograph.
107	**Kaltenbrunn**	„ Kankerbach III	47° 29′	11° 11′	861	*Ulrich Riegg*, k. Strassenwärter.
108	**Ettal**	„ -Ammer-Wasserscheide	47° 34′	11° 6′	878	*Jos. Lindebner*, k. Strassenwärter.
109	**Eschenlohe**	„ II	47° 37′	11° 11′	639	*Joh. Weber*, k. Strassenwärter.
110	**Murnau**	Loisach-Ammer-Wasserscheide	47° 41′	11° 12′	696	*Resch*, Bürgermeister.
111	†Benediktbeuren I					
112	**Benediktbeuren II**	„ Leinbach III	47° 43′	11° 24′	617	*Adolf Burger*, Uhrmacher.
113	**Königsdorf**	„ Mühlbach II	47° 49′	11° 28′	626	*Sim. Schloderer*, k. Strassenwärter.
114	**Ebenhausen**	Isar I	47° 59′	11° 27′	664	*Schiffmann*, k. Strassenwärter.
114a	**Linden** b/Otterfing	„ I	47° 53′	17° 36′	740	*Wagner*, Lehrer.
115	**Sauerlach**	„ I	47° 59′	11° 38′	ca. 620	*Joh. Dierl*, Taglöhner.
115a	München (Harlaching)	„ I	48° 6′	11° 33′	555	*Dr. Hauck*, I. Assistenzarzt.
115b	**München Hydr. Bureau**	„ I	48° 9′	11° 35′	ca. 525	*Hydrotechnisches Bureau.*
116	München (Centralstation)	„ I	48° 9′	11° 34′	523	*K. b. Meteorologische Zentralstation.*
117	**München** (Gern)	„ I	48° 9′	11° 31′	517	*Stadtmagistrat.*
118	**München** (Sternwarte)	„ I	48° 9′	11° 36′	529	*K. Sternwarte.*
119	Weihenstephan	„ Moosach II	48° 24′	11° 44′	497	*K. Landwirtschaftliche Hochschule.*
119a	**Linderhof**	Ammer II	47° 35′	10° 58′	ca. 937	*Ney*, k. Administrator.
120	**Unterammergau**	„ II	47° 37′	11° 1′	ca. 830	*Jos. Lindauer*, k. Strassenwärter.
121	**Bayersoien**	„ II	47° 41′	10° 59′	814	*X. Vögele*, k. Strassenwärter.
122	Hohenpeissenberg	Isar-Lech-Wasserscheide	47° 48′	11° 1′	994	*K. Pirngruber*, k. Pfarrer.
122a	Oderding	Isar, Ammer II	47° 49′	11° 7′	ca. 590	*Freifrau v. Hacke.*
123	**Weilheim**	Ammer II	47° 50′	11° 9′	566	*Kornelius Rohrmoser*, Bureaudiener.
124	**St. Ottilien**	„ Windach III	48° 6′	11° 2′	ca. 590	*Frz. Gallus Lüthy*, O. S. B.
125	**Fürstenfeldbruck**	„ II	48° 11′	11° 15′	522	*Xaver Karl*, k. Strassenwärter.
126	**Traubing**	„ Würm, Meisingerbach, Weiherbach V	47° 57′	11° 15′	ca. 666	*Georg Widhopf*, k. Strassenwärter.
127	**Ambach**	Würmsee III	47° 52′	11° 20′	ca. 596	*Dr. Albert Voltz.*
127a	**Seeshaupt**	„ III	47° 50′	11° 18′	ca. 597	*Hans Albert*, Lehrer.
128	Münsing	Ammer, Würm, Biberkorbach III	47° 54′	11° 22′	666	*Zipperer*, k. Pfarrer.
128a	**Wolfratshausen**	Isar, Loisach II	47° 55′	11° 25′	ca. 577	*K. Bezirksamt.*
129	**Karlsfeld**	Amper, Würm III	48° 14′	11° 28′	491	*Peter Frais*, pens. Strassenwärter.
130	*Altenerding	Sempt II	48° 18′	11° 55′	ca. 465	*Felix Fischer*, k. Pfarrer.
131	Landshut	Isar I	48° 32	12° 10′	398	*Dr. Willemer*, städt. Chemiker.
132	**Fichtheim**	„ Vils-Wasserscheide	48° 39′	12° 42′	ca. 440	*Kathi Messerer*, Gütlerstochter.
		Donau von der Isar bis zum Inn.				
133	Rusel	Regen-Donau-Wasserscheide	48° 53′	13° 5′	778	*Schwarzkopf*, k. Forstamtsassessor.
134	Schaufling	Donau, Ohe, Gessnach-Bach III	48° 51′	13° 4′	450	*Hermann Schlögl*, Expositus.
135	**Osterhofen**	„ Mühlbach I	48° 42′	13° 1′	310	*Andr. Sporer*, pens. Strassenwärter.
135a	**Taufkirchen**	Vils, grosse Vils II	48° 21′	12° 8′	464	*Bauer*, Lehrer.
135b	**Schönau**	Vils, Sulzbach II	48° 29′	12° 50′	ca. 435	*Jos. Denk*, Obergärtner.
136	**Sandbach**	Donau, Voglarnerbach I	48° 36′	13° 18′	302	*Joh. Loibl*, k. Strassenwärter.
137	**Sittenberg**	Gaisa, Haselbach II	48° 40′	13° 23′	ca. 450	*Georg Loibl*, k. Strassenwärter.
138	Passau	Donau	48° 34′	13° 28′	309	*Dr. Putz*, k. Lycealprofessor.
		Inn.				
138a	**Valepp**	Inn, Grund-Ache II	47° 37′	11° 54′	ca. 903	*J. Meiler*, k. Förster.
139	**Niederaudorf**	Inn, Auerbach II	47° 40′	12° 10′	485	*Jos. Vorndran*, k. Strassenwärter.
140	**Flintsbach**	„ I	47° 44′	12° 7′	472	*Andrä Mayrhofer*, pens. Strassenw.
140a	**Törwang**	Inn, Steinbach II	47° 47′	12° 10′	ca. 700	*Karg*, Lehrer.
141	**Stuben**	Inn, Mangfall, Weissach III	47° 36′	11° 39′	874	*Barth. Brandmaier*, k. Strassenwärter.
142	*Dorf Kreuth	„ „ „ III	47° 39′	11° 45′	790	*J. Fröhlich*, k. Strassenwärter.
143	Hirschberg	Mangfall, Söll-Bach III	47° 40′	11° 42′	1512	*H. Eberl*, Wirtschaftsbesitzer.
144	Tegernsee	„ Aal-Bach III	47° 43′	11° 45′	735	*Ed. Bauer*, Gemeindeschreiber.
145	*Moosrain	„ Festenbach III	47° 45′	11° 44′	ca. 756	*Jos. Liebl*, k. Strassenwärter.
146	**Aschbach**	„ III	47° 55′	11° 49′	629	*Joh. Liebhart*, k. Strassenwärter.
147	Wendelsteinhaus	Mangfall, Leizach III	47° 42′	12° 1′	1727	*Hechenberger*, Wirtschaftsbesitzer.
148	*Bay. Zell	„ „ III	47° 42′	12° 0′	802	*Mich. Auracher*, herzogl. Jäger.
148a	**Neuhaus**	Leizach, Dürnbach III	47° 42′	11° 53′	792	*Jos. Dietl*, Distrikts-Strassenwärter.
149	**Irschenberg**	Mangfall, Hochanger-Graben III	47° 50′	11° 55′	ca. 733	*Fritz Pirngruber*, Lehrer
150	Rosenheim	Inn I	47° 51′	12° 8′	446	*Ostermann*, k. Professor.
151	**Endorf**	Achen, Sims III	47° 54′	12° 18′	529	*Georg Löb*, k Strassenwärter.
152	**Ebersberg**	Attel, Ebrach III	48° 4′	11° 59′	ca. 528	*L. Huber*, k. Strassenwärter.
153	Haag	Inn, Rainbach I	48° 10′	12° 11′	564	*Ed. Schlereth*, Hauptlehrer.
154	**Mühldorf**	„ I	48° 15′	12° 32′	382	*Martin Reither*, k. Strassenwärter.
155	**Reit im Winkel**	Alz, gr. Achen, Weisslofer III	47° 41′	12° 28′	ca. 695	*Schmid*, Grenzoberkontroleur.
156	**Marquartstein**	„ gr. Achen II	47° 46′	12° 28′	592	*K. Forstamt.*
157	Maria Eck	„ „ w. Achen, Bergner-B. IV	47° 48′	12° 37′	823	*P. Gregor Rössner.*
158	Hohenaschau	Alz, Prien III	47° 46′	12° 20′	550	*C. Grötsch*, Oekonomierat.

Nr.	Station	Flussgebiete und deren Ordnungszahl	φ	λ	H	Name des Beobachters
		Inn.				
159	Bernau	Alz, Chiemsee . . . II	47° 49′	12° 22′	545	*Landesmoorkulturstation.*
160	**Ruhpolding**	Alz, Traun, Weisse Traun . IV	47° 45′	12° 38′	664	*Hans Thurmayr,* appr. Bader.
161	**Inzell**	„ „ Rothe Traun . . IV	47° 45′	12° 45′	ca. 695	*Frz. Schmid,* k. Strassenwärter.
162	Traunstein	Alz, Traun II	47° 52′	12° 39′	597	*Blumschein,* k. Professor
163	**Altenmarkt**	„ I	48° 0′	12° 32′	497	*Jos. Aschauer,* k. Strassenwärter.
164	Riemanshaus	Salzach, Königsseer-Ach . III	47° 28′	12° 58′	2133	*Mooshammer,* Bergführer.
165	Funtenseehütte	„ „ „ . . III	47° 30′	12° 56′	1638	*Blasius Bauer,* k. Hofjagdaufseher.
166	Sagereckalpe	„ „ „ . . III	47° 31′	12° 58′	1364	
167	**Hintersee**	Salzach, Königseer-Ach, Ramsauer-Ach, Klausbach . . . V	47° 36′	12° 51′	805	*G. Mader,* k. Strassenwärter.
168	Berchtesgaden	Salzach, Königsseer-Ach . III	47° 38′	13° 0′	578	*P. H. Füglein,* O.S.Fr.
168a	Melleck	„ Saalach, Bernbach . IV	47° 40′	12° 46′	626	*Fr. X. Lausser,* Zolleinnehmer.
169	**Weisbach** bei Innzell	Saalach, Weisbach . . IV	47° 43′	12° 40′	611	*J. Reichegger,* k. Strassenwärter.
170	Reichenhall	Salzach, Saalach . . . III	47° 43′	12° 53′	471	*A. Bauer,* Lehrer.
170a	**Freilassing**	„ „ II	47° 50′	12° 58′	ca. 421	*H. Hüther,* Fabrikverwalter
171	**Oberteisendorf**	Salzach, Sur III	47° 51′	12° 50′	ca. 522	*Bernh. Feil,* k. Strassenwärter.
172	Burghausen	„ II	48° 10′	12° 50′	ca. 365	*P. Ansgar Thoss,* O.S.Fr.Cap.
173	**Aich**	Rott, Bina II	48° 25′	12° 24′	475	*Korb. Binzer,* k. Strassenwärter
174	Eggenfelden	„ II	48° 24′	12° 46′	417	*Guardianat des Franziskaner-Klosters.*
175	**Wurmansquick**	„ Grasenseer B., Goller B. . III	48° 21′	12° 47′	509	*Alois Rettenbeck,* k. Strassenwärter.
175a	Pfarrkirchen	Rott II	48° 26′	12° 56′	381	*K. Realschule.*
176	**Birnbach**	„ Birnbach II	48° 27′	13° 5′	357	*Georg Brunner,* k. Strassenwärter.
		Donau vom Inn bis zum völligen Austritt aus Bayern.				
177	†Klingenbrunn					
178	**Kirchdorf**	Ilz, grosse Ohe, Ohe III	48° 55′	13° 16′	690	*Anton Brunner,* k. Strassenwärter.
179	†Waldhäuser					
180	†Elsenthal					
181	Wolfstein	„ Ohe, Sausswasser III	48° 49′	13° 33′	637	*A. Seidenschwarz,* k. Forstmeister.
182	**Röhrnbach**	„ „ Osterbach III	48° 44′	13° 31′	ca. 430	*Mathias Mandl,* k. Strassenwärter.
183	Obernzell	Donau	48° 33′	13° 38′	290	*John Krost,* Rentier.
184	**Wegscheid**	Ranna, Schinderbach II	48° 36′	13° 48′	ca. 721	*Jos. Resch,* Distriktsstrassenwärter.

II. Bayerisches Rheingebiet ohne Main.

1	Lindau	Bodensee I	47° 33′	9° 41′	399	*J. Westermayr,* k. Zollamtsassistent.
2	**Scheidegg**	Rickenbach, Laiblach . . . II	47° 35′	9° 51′	735	*Joh. Weiss,* k. Strassenwärter.
3	**Sibratshofen**	Archen, Unt. Archen . . . II	47° 38′	10° 5′	787	*Heinr. Männlein,* k. Strassenwärter.
4	**Gehnhofen**	Obere Archen II	47° 34′	10° 2′	798	*Frz. Reiter,* k. Strassenwärter.
5	**Hinterweidenthal**	Lauter I	49° 12′	7° 45′	ca. 220	*Johann Bumb,* k. Strassenwärter.
6	Landau	Queich I	49° 12′	8° 7′	145	*Hensler,* Landwirtschaftslehrer.
6a	Taubensuhl	Speyerbach, Helmbach . . . II	49° 17′	7° 55′	ca. 535	*Jaggi.*
7	**Hochspeyer**	Speyerbach I	49° 27′	7° 53′	ca. 260	*Konrad Fischer,* k. Strassenwärter.
8	**Speyer**	„ I	49° 19′	8° 26′	98	*Phil. Deutsch,* k. Dammeister.
9	Ludwigshafen	Rhein I	49° 29′	8° 26′	100	*Dr. Heide,* k. Professor.
10	Frankenthal	Isenach I	49° 32′	8° 21′	95	*Dr. Demuth,* k. Medizinalrat
11	*Ungstein	„ I	49° 28′	8° 11′	ca. 184	*Burkhardt,* k. Strassenwärter.
12	**Kirchheimbolanden**	Pfrimm, Leiselsbach . . . II	49° 40′	8° 0′	ca. 275	*Jakob Müller,* k. Strassenwärter.
13	Waldmohr	Nahe, Glan II	49° 23′	7° 20′	262	*W. Gareis,* Apotheker.
14	**Landstuhl**	„ „ Mohrbach . . . III	49° 25′	7° 34′	ca. 240	*Josef Stemmer,* k. Strassenwärter.
15	*Konken	Glan, Biedesbach, Albessbach . II	49° 31′	7° 21′	ca. 280	*Friedr. Günther,* k. Strassenwärter.
16	Kaiserslautern	Nahe, Glan, Lauter . . . III	49° 27′	7° 46′	242	*Dr. Medicus,* k. Rektor a. D.
17	**Lauterecken**	„ „ II	49° 39′	7° 35′	ca. 158	*Adam Hornung,* k. Strassenwärter.
17a	**Duchroth**	„ Hausergraben II	49° 47′	7° 44′	ca. 240	*Schwarz,* Lehrer.
18	**Langmeil**	„ Alsenz II	49° 34′	7° 53′	ca. 226	*Johann Sonnick,* k. Strassenwärter.
18a	**Rockenhausen**	Nahe, Alsenz II	49° 38′	7° 49′	179	*K. Bezirksamt.*
18b	**Alsenz**	„ „ II	49° 44′	7° 49′	146	*Ritter,* Landwirtschaftslehrer.
18c	**Ruppertsecken**	Rhein, Appelbach II	49° 39′	7° 53′	489	*Dexheimer,* Lehrer.
19	Homburg	Mosel, Saar, Blies, Erbach . IV	49° 20′	7° 21′	240	*Dercum,* k. Oberamtsrichter.
19a	**Johanniskreuz**	Mosel, Saar, Blies, Schwarzbach, Moosalbe V	49° 20′	7° 49′	ca. 437	*Peter Christmann,* Forstaufseher.
20	**Pirmasens**	Mosel, Saar, Blies, Schwarzbach, Rodalb, Lambsbach . . . VI	49° 12′	7° 36′	ca. 350	*Joh. Kauther,* k. Strassenwärter.
21	**Hornbach**	Mosel, Saar, Blies, Schwarzbach, Hornbach V	49° 11′	7° 22′	ca. 230	*Heinr. Stemmer,* k. Strassenwärter.
22	Mainz	Rhein	50° 0′	8° 16′	91	*W. v. Reichenau,* Konservator.

IIa. Maingebiet.

23	**Bischofsgrün** (Karches)	Weisser Main II	50° 2′	11° 50′	ca. 678	*Adam Flessa,* k. Waldwärter.
24	**Gefrees**	Weisser Main, Ölschnitz, Lubnitz IV	50° 6′	11° 44′	510	*Johann Stöcker,* k. Strassenwärter.
25	**Kupferberg**	„ „ Schorgast . . . III	50° 9′	11° 35′	455	*Andreas Dettelbacher,* k. Strassenw.
26	**Kulmbach**	„ „ II	50° 7′	11° 27′	327	*Andreas Harttig,* k. Strassenwärter.
26a	**Warmensteinach**	Roter Main, Steinach . . . III	50° 0′	11° 47′	ca. 628	*Rohnfelder,* k. Förster.
26b	**Weidenberg**	„ „ „ III	49° 57′	11° 44′	ca. 431	*Macht,* Distrikts-Strassenwärter.
26c	**Creussen**	„ „ II	49° 51′	11° 37′	ca. 412	*Konrad Müller,* k. Strassenwärter.
27	Bayreuth	„ „ II	49° 57′	11° 34′	363	*Dr. Kolb,* Assistenzarzt.
28	Steinbach	Rodach, Dorfbach III	50° 21′	11° 36′	670	*Eckhardt,* Lehrer.
29	**Förtschendorf**	„ Kronach, Haslach . IV	50° 23′	11° 21′	ca. 550	*Joh. Hanna,* k. Strassenwärter.
30	Kronach	„ II	50° 15′	11° 19′	310	*Otto Spörl,* Apotheker.

Nr.	Station	Flussgebiete und deren Ordnungszahl	φ	λ		H	Name des Beobachters
		IIa. Maingebiet.					
31	**Seubelsdorf**	Main I	50° 8′	11° 3′		270	*Philipp Rehlein*, k. Strassenwärter.
32	Gereuth	Itz II	50° 8′	10° 49′		298	*A. Prieger*, Gutsbesitzer.
33	**Sulzdorf**	Baunach, Mühlbach . . . III	50° 14′	10° 34′		330	*Ernst von der Linden*, k. Strassenw.
34	**Pfarrweisach**	„ Weissach III	50° 9′	10° 44′		261	*Anton Then*, k. Strassenwärter.
35	**Oberdachstetten**	Regnitz, Fränkische Rezat . IV	49° 25′	10° 26′		439	*Friedr. Schäfer*, k. Strassenwärter.
36	Ansbach	„ „ „ . . . IV	49° 18′	10° 33′		414	*Dr. Herfeldt*, Dir. d. Kreisirrenanstalt.
37	**Obererlbach**	„ „ „ Erlbach V	49° 11′	10° 50′		399	*Jos. Frank*, k. Strassenwärter.
38	Weissenburg	„ Schwäbische Rezat . IV	49° 2′	10° 58′		427	*Lehmann*, k. Reallehrer.
39	**Kiliansdorf**	„ Rednitz III	49° 14′	11° 5′		363	*Friedr. Steinacker*, k. Strassenwärter.
39a	**Wendelstein**	„ „ Schwarzach . . IV	49° 21′	11° 9′	ca.	339	*Aug. Buchner*, appr. Bader
40	**Fischstein**	Regnitz, Pegnitz III	49° 40′	11° 34′	ca.	400	*Hader*, Forstaufseher.
41	*Leupoldstein	Wasserscheide Pegnitz-Wiesent .	49° 42′	11° 23′	ca.	465	*Frauenknecht*, k. Strassenwärter.
42	**Haid**	Hauptwasserscheide Main-Donau	49° 30′	11° 38′		479	*Franz Bühl*, k. Strassenwärter.
43	**Pommelsbrunn**	Regnitz, Pegnitz, Högenbach . IV	49° 30′	11° 31′		373	*F. Emmert*, k. Strassenwärter.
44	Ursprung	„ „ Röttenbach . . . IV	49° 26′	11° 20′	ca.	376	*A. Leykam*, Brunnwart.
45	Krämersweiher	„ „ „ IV	49° 27′	11° 17′	ca.	350	*Wissner*, Brunnwart.
46	Nürnberg (Waisenhaus)	„ „ III	49° 27′	11° 3′		309	*M. Lotter*, Waisenhausverwalter.
47	Nürnberg (Feuerwache)	„ „ III	49° 27′	11° 5′		311	*Hauptfeuerwache.*
47a	Lichtenhof	„ „ II	49° 26′	11° 5′	ca.	320	*Kreislandwirtschaftsschule.*
48	**Bräuersdorf**	„ Zenn, Fembach . . IV	49° 31′	10° 45′		362	*Daniel Eckart*, k. Strassenwärter.
49	**Gräfenberg**	„ Schwabach, Fischbach . IV	49° 39′	11° 15′		423	*J. Rosner*, k. Strassenwärter.
50	Erlangen	„ II	49° 36′	11° 1′		281	*Sayfert*, k. Inspektor.
51	**Windsheim**	„ Aisch III	49° 30′	10° 25′	ca.	322	*Johann Espenhan*, Stadtschreiber.
51a	**Höchstädt** a/Aisch	„ „ III	49° 42′	10° 48′		272	*Martin Geier*, Distriktsstrassenwärter.
52	**Königsfeld**	„ Wiesent, Auisess . . IV	49° 57′	11° 10′		448	*Johann Männlein*, k. Strassenwärter.
53	*Schönfeld	„ „ Lochau . . . IV	49° 56′	11° 21′	ca.	423	*Georg Will*, k. Strassenwärter.
54	**Gössweinstein**	„ „ Püttlach . . IV	49° 46′	11° 20′	ca.	495	*K. Forstamt.*
55	**Ebrach**	„ Rauhe Ebrach, Mittel-Ebr. IV	49° 51′	10° 30′		340	*Nik. Herbst*, k. Strassenwärter
56	Bamberg	„ II	49° 53′	10° 53′		288	*Sternwarte.*
57	**Viereth**	Main I	49° 56′	10° 45′		236	*Joh. Morgenroth*, k. Strassenwärter.
58	**Rottenstein**	Nassach, Rottensteinbach . . III	50° 11′	10° 31′		345	*Joh. März*, k. Forstwart.
59	**Schweinfurt**	Main I	50° 3′	10° 14′		211	*Nik. Eisentraut*, k. Schleusenwärter.
59a	**Prüssberg**	„ Volkach II	49° 55′	10° 27′		317	*Jos. Hessdörfer*, Lehrer.
60	**Hundsbach**	Wern, Aschbach III	50° 1′	9° 53′	ca.	198	*Joh. Franz*, k. Strassenwärter.
61	Kitzingen	Main I	49° 44′	10° 10′		191	*Fr. Schröder*, k. Rektor.
62	**Einersheim**	Breitbach, Morserbach . . . III	49° 41′	10° 18′		268	*Gg. Scheibenberger*, k. Strassenwärter.
63	Würzburg	Main I	49° 48′	9° 56′		179	*Physikal. Institut.*
64	**Bergtheim**	Pleichach, Berchtheim.-Bach . III	49° 54′	10° 4′		273	*Johann Kraus*, k Strassenwärter.
64a	**Königshofen** i/Grabfeld	Fränkische Saale II	50° 18′	10° 28′	ca.	270	*Martin Wiener*, Bez.-Amts-Incipient.
65	Simonshof	„ „ Streu Elzbach IV	50° 25′	10° 11′		300	*Arbeiterkolonie.*
66	**Rhönhaus**	Fränk. Saale, Brend, Moorwasser IV	50° 26′	9° 59′		736	*Peter Böllner*, k. Strassenwärter.
67	**Unterweissenbrunn**	„ „ „ III	50° 24′	10° 2′		401	*Sebast. Stahl*, k. Strassenwärter.
68	Kissingen	„ „ II	50° 12′	10° 5′		209	*Volk*, k. Reallehrer.
69	**Neuwirthshaus**	Saale II	50° 12′	9° 50′	ca.	420	*Max Bott*, k. Strassenwärter.
70	**Brückenau**	Fränk. Saale, Sinn . . . III	50° 19′	9° 48′		314	*Otto Geiling*, k. Strassenwärter.
71	Mittelsinn	„ „ „ III	50° 12′	9° 37′		204	*Otto Merz*, k. Pfarrer.
72	**Rechtenbach**	Rechtenbach II	49° 59′	9° 31′		338	*Mart Kiefer*, k. Strassenwärter.
73	**Kist**	Wasserscheide Main-Tauber . .	49° 45′	9° 50′		364	*Frz. König*, pens. Strassenwärter.
74	**Holzkirchen**	Aalbach II	49° 48′	9° 42′		202	*Leonh. Bachmann*, k. Strassenwärter.
75	Rothenburg a. T.	Tauber II	49° 23′	10° 11′		425	*Ottmann*, k. Rektor.
76	**Uffenheim**	„ Gollach III	49° 33′	10° 14′		337	*Leonh. Geisslinger*, k. Strassenwärter.
77	**Schneeberg**	Mudau, Morsbach III	49° 38′	9° 15′		169	*Ambros Krebs*, k. Strassenwärter.
78	**Rohrbrunn**	Elsawa II	49° 54′	9° 23′		456	*Harnischfeger*, k. Strassenwärter.
79	**Hessenthal**	„ II	49° 56′	9° 19′		311	*Anton Schäfer*, k. Strassenwärter.
80	**Aschaffenburg**	Main I	49° 58′	9° 9′		140	*Jos Müller*, Bureaudiener.
81	Kahl a. M.	„ I	50° 4′	9° 1′		111	*Albert Schilling*, Lehrer.

III. Elbegebiet.

1	**Mähring**	Moldau, Mies, Mühlbach, Mähringer Bach IV	49° 54′	12° 32′		643	*Andr. Zeitler*, k. Strassenwärter.
2	**Voitsumra**	Eger I	50° 6′	11° 51′		635	*Johann Prell*, k. Strassenwärter.
3	*Marktleuthen	„ I	50° 8′	12° 0′		555	*Adam Prechtl*, k. Strassenwärter.
3a	**Wunsiedel**	„ Rösslau II	50° 2′	12° 0′		538	*Mich. Puruker*, k. Strassenwärter.
4	*Schirnding	„ „ II	50° 5′	12° 14′	ca.	450	*Joh. Schaller*, k. Strassenwärter.
5	**Oberredwitz**	„ Rösslau, Kössein . . . III	50° 0′	12° 5′		546	*Joh Kolb*, k. Strassenwärter.
6	**Pechbrunn**	„ Wondreb, Seibertsbach . III	49° 58′	12° 10′		546	*Joh. Weiss*, k. Strassenwärter.
6a	**Maiersreuth**	„ „ II	49° 59′	12° 25′	ca.	550	*Anton Leichs*, Lehrer.
7	**Münchberg**	Saale, Pulschnitz II	50° 12′	11° 47′		536	*Georg Hegner*, k. Strassenwärter.
7a	**Heinersberg** b/Rehau	Sächs. Saale, Schwesnitz . . II	50° 15′	12° 4′	ca.	530	*Knopf*, k. Strassenwärter.
8	Hof	„ I	50° 19′	11° 55′		473	*Hager*, Gaskontroleur.

Zusammenstellung.

Gebiete	Stationen des Hydrotechn. Bureaus	Stationen der Meteorolog. Zentralstation	Im ganzen
I. Donaugebiet	150	69	219
II. Rheingebiet ohne Main	19	9	28
IIa Maingebiet	47	20	67
III. Elbegebiet	10	1	11
Summa	226	99	325

Alphabetisches Verzeichnis der Regenstationen.

D = Donaugebiet, R = Rheingebiet, E = Elbegebiet.

No. pro 1902	Station	No. pro 1902	Station	No. pro 1902	Station	No. pro 1902	Station
173	**Aich** D	153	Haag D	40	**Markt Oberdorf** D	80	Schachtenbach D
130	*Altenerding D	42	**Haid** R	3	**Marktleuthen** ✝ E	134	Schaufling D
163	**Altenmarkt** D	7a	**Heinersberg b/R.** E	7	**Martinszell** D	2	**Scheidegg** R
18b	**Alsenz** R	64	**Heinersreuth** D	156	**Marquartstein** D	36	**Scheuring** D
127	**Ambach** D	79	**Hessenthal** R	11a	**Memmingen** D	4	*Schirnding E
74	Amberg Stadt D	44	**Hiltenfingen** D	100	Metten D	55	Schlott D
75	Amberg Mhlfb. D	167	**Hintersee** D	168a	Melleck D	75a	**Schmidmühlen** D
36	Ansbach R	5	**Hinterweidenthal** R	16	**Mindelheim** D	77	**Schneeberg** R
79	Arbersee D	143	Hirschberg D	71	Mittelsinn R	35	†**Schöffelding** D
78	Arberschutzhütte D	41	**Hochgreut** D	101	Mittenwald D	135b	**Schönau** D
15a	**Arlesried** D	7	**Hochspeyer** R	145	**Moosrain** D	53	**Schönfeld** R
80	**Aschaffenburg** R	20	**Höchstädt** D	24	**Möttingen** D	60	**Schönficht** D
146	**Aschbach** D	51a	**Höchstädt a/Aisch** R	154	**Mühldorf** D	67	Schönsee D
39a	**Auerberg** D	8	Hof E	7	**Münchberg** E	33	Schongau D
37	Augsburg D	103	Hohenburg D	116	München Centralstat. D	71	**Schwarzenfeld** D
		29	Hohenschwangau D	117	**München** (Gern) D	59	**Schweinfurt** R
56	Bamberg R	158	Hohenaschau D	118	**München** Sternw. D	39	**Seeg** D
121	*Bayersoien D	122	Hohenpeissenberg D	115a	München Harlaching D	31	**Seubelsdorf** R
148	**Bayerisch Zell** D	97	**Höhenstadl** D	115b	**München Hydr. B.** D	72	**Seugast** D
77	Bayer. Eisenstein D	45	**Holzhausen** D	128	Münsing D	127	**Seeshaupt** D
27	Bayreuth R	74	**Holzkirchen** R	110	**Murnau** D	25a	**Seyfriedsberg** D
111	†Benediktbeuern I D	19	Homburg R	148a	**Neuhaus** D	3	**Sibratshofen** R
112	**Benediktbeuern II** D	21	**Hornbach** R	70	**Neunburg v/W.** D	65	Simonshof R
159	Bernau D	60	**Hundsbach** R	69	**Neuwirthshaus** R	137	**Sittenberg** D
168	Berchtesgaden D			139	**Niederaudorf** D	8	**Speyer** R
64	**Bergtheim** R	95	**Jellenkofen** D	46	Nürnberg (Waisenhaus) R.	28	Steinbach R
176	**Birnbach** D	6	Immenstadt D	47	Nürnberg(Hauptfeuerw.)R	32	**Steingaden** D
23	**Bischofsgrün** R	48	Ingolstadt D			124	**St. Ottilien** D
26	*Bliensbach D	161	**Inzell** D	5	**Oberdorf b/H.** D	98	**Strasskirchen** D
59	**Brand i/Oberpf.** D	19a	**Johanniskreuz** R	35	**Oberdachstetten** R	96	Straubing D
89	**Bruck b/N.** D	149	**Irschenberg** D	37	**Obererlbach** R	141	**Stuben** D
125	**Bruck b/M.** D	34	**Issing** D	183	Obernzell D	73	Sulzbach D
48	**Bräuersdorf** R	11	**Ittelsburg** D	4	**Oberjoch** D	33	**Sulzdorf i/U.** R
70	**Brückenau** R			14	**Obergünzburg** D		
31	**Buching** D	81	Kahl R	84	Oberried D	106a	Taubensuhl R
8	**Buchenberg** D	107	**Kaltenbrunn** D	5	**Oberredwitz** E	135a	**Taufkirchen** D
82	Buchenau D	25	Kaisheim D	171	**Oberteisendorf** D	144	Tegernsee D
172	Burghausen D	16	Kaiserslautern R	2	Oberstdorf D	103a	**Tölz** D
		129	**Karlsfeld** D	122a	Oderding D	140a	**Törwang** D
86	Cham D	47	Karlshuld D	99	Oedwies D	87	**Traitsching** D
26c	**Creussen** R	42	**Kaufbeuren** D	3a	**Ofterschwang** D	126	**Traubing** D
		56	Kelheim D	135	**Osterhofen** D	162	Traunstein D
58	**Dasswang** D	12	**Kellmünz** D	15	Ottobeuren D	50a	**Triesdorf** D
53	**Denkendorf** D	9	**Kempten** (Rothkreuz) D	38	**Oy** D		
6b	**Diepolz** D	39	**Kiliansdorf** R			76	**Uffenheim** R
69	*Dieterskirchen D	10	**Kimratshofen** D	106	Partenkirchen D	11	*Ungstein R
21b	**Dinkelsbühl** D	178	**Kirchdorf i/W.** D	138	Passau D	120	**Unterammergau** D
142	*Dorf Kreuth D	12	**Kirchheimbolanden** R	6	**Pechbrunn** E	105	*Untergrainau D
17a	**Duchroth** R	73	**Kist** R	50	**Pfaffenhofen a/I.** D	67	**Unterweissenbrunn** R
		68	Kissingen R	175a	Pfarrkirchen D	102	**Urfeld** D
114	**Ebenhausen** D	61	Kitzingen R	34	**Pfarrweisach** R	76	**Ursensollen** D
152	**Ebersberg** D	177	†Klingenbrunn D	57	**Pfeffertshofen** D	44	Ursprung R
55	**Ebrach** R	52	**Königsfeld** R	27	**Pfronten** (Kreuzegg) D	138a	**Valepp** D
174	Eggenfelden D	113	**Königsdorf** D	20	**Pirmasens** R	101e	**Vereinsalpe** D
94	**Eggmühl** D	64a	**Königshofen i/Gr.** R	54	**Pollanten** D	57	*Viereth R
52a	**Eichstätt** D	85b	**Kötzting** D	43	**Pommelsbrunn** R	2	**Voitsumra** E
1	Einödsbach D	15	*Konken R	63	**Pressath** D	101d	**Vorderriss** D
62	**Einersheim** R	45	Krämersweiher R	59a	**Prüssberg** R	65	**Waidhaus** D
180	†Elsenthal D	6a	**Kranzegg** D	81	Rabenstein D	23	Wallerstein D
151	**Endorf** D	86a	**Kreuth** D	46	**Rain** D	101b	**Wallgau** D
50	Erlangen R	30	Kronach R	72	**Rechtenbach** R	179	†Waldhäuser D
85a	**Eschelkam** D	43	**Krottenhill** D	83	**Regen** D	13	Waldmohr R
109	**Eschenlohe** D	101a	Krottenkopf D	92	Regensburg D	68	**Waldmünchen** D
108	**Ettal** D	17	**Krumbach** D	90	**Regenstauf** D	26a	**Warmensteinach** R
		26	**Kulmbach** R	51	**Rehlingen** D	184	**Wegscheid** D
101c	**Fall** D	25	**Kupferberg** R	170	Reichenhall D	61	**Weiden** D
27a	**Fallmühle** D	91	**Kürn** D	164	Riemannshaus D	26b	**Weidenberg** R
21a	Feuchtwangen D	6	Landau R	155	**Reit im Winkel** D	123	**Weilheim** D
132	**Fichtheim** D	33a	**Landsberg** D	30	**Rieden** D	119	Weihenstephan D
40	**Fischstein** R	131	Landshut D	18a	**Rockenhausen** R	169	**Weisbach** D
140	**Flintsbach** D	14	**Landstuhl** R	88	**Roding** D	38	Weissenburg R
62	**Fortschau** D	18	**Langmeil** R	66	**Rhönhaus** R	13	*Weissenhorn D
29	**Förtschendorf** R	17	**Lauterecken** R	182	**Röhrnbach** D	147	Wendelsteinhaus D
10	Frankenthal R	41	*Leupoldstein R	78	**Rohrbrunn** R	39a	**Wendelstein** R
170a	**Freilassing** D	47a	Lichtenhof R	150	Rosenheim D	51	**Windsheim** R
165	Funtenseehütte D	1	Lindau R	19	**Rosshaupten** D	66	**Wieselrieth** D
28	**Füssen** D	114a	**Linden** b/Otterfing D	75	Rothenburg a/T. R	181	Wolfstein D
		119a	**Linderhof** D	58	**Rottenstein** R	49	**Wollomoos** D
24	**Gefrees** R	85	Lohberg D	160	**Ruhpolding** D	128a	**Wolfratshausen** D
4	**Genhofen** R	93	**Ludmannsdorf** D	52	**Rupertsbuch** D	18	Wörishofen D
3	Geisalpe D	9	Ludwigshafen R	18a	**Ruppertsecken** R	21	**Wörnitz** D
32	Gereuth R			133	Rusel D	3a	**Wunsiedel** E
22	**Gerolfingen** D	1	**Mähring** E			175	**Wurmannsquick** D
54	**Gössweinstein** R	6a	**Maiersreuth** E	166	Sagereckalpe D	63	Würzburg R
49	**Gräfenberg** R	22	Mainz R	136	**Sandbach** D		
104	**Griesen** D	157	Maria Eck D	115	**Sauerlach** D	105a	Zugspitze D
46a	**Gundelsdorf** D						

Anmerkung: Die mit einem † bezeichneten Stationen wurden aufgehoben.

I. Bayerisches Donaugebiet

Jller

Tag	Einödsbach	Obersdorf	Geisalpe	Ofterschwang	Oberjoch	Oberdorf b/H.	Immenstadt	Kranzegg	Diepolz	Martinszell	Buchenberg	Kempten Rothkreuz	Kimratshofen	Ittelsburg	Memmingen	Kellmünz	Tag
	1	2	3	3a	4	5	6	6a	6b	7	8	9	10	11	11a	12	
1	*8,1	2,4	–	–	*4,6	*2,8	–	3,7	*1,5	*2,5	–	*0,5	0,2	2,0	–	–	1
2	2,6	–	–	–	–	–	–	–	–	*0,2	*1,8	–	–	–	–	–	2
3	16,1	**22.4**	**27.3**	**17.9**	9,8	**12.7**	16,5	7,9	**21.2**	**12.6**	**17.0**	**17.5**	7,1	10,6	2,1	3,8	3
4	**21.2**	17,0	23,5	16,3	10,7	10,0	**18.2**	6,8	20,5	12,2	16,0	11,1	2,7	3,2	–	–	4
5	3,2	17,4	15,3	10,2	2,0	2,8	13,9	5,3	11,5	7,8	10,2	12,6	4,5	5,6	3,2	–	5
6	–	–	–	4,5	1,2	1,0	2,0	0,9	2,4	1,4	1,0	0,4	0,5	–	–	–	6
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	10
11	–	–	1,7	–	0,4	–	0,4	–	–	0,3	–	–	–	0,2	–	–	11
12	*16,2	6,8	*11,1	*5,7	*12,5	*0,5	*5,0	*7,4	*13,3	*4,8	*6,9	*3,8	**8.4**	*8,2	*3,2	**6.2**	12
13	*15,1	7,5	*10,0	*4,4	**13.5**	*9,0	*10,4	**19.4**	*3,9	*10,3	*8,2	*5,6	*6,7	**19.1**	**6.3**	*4,5	13
14	*2,6	–	*2,7	*0,1	*2,0	*1,0	*1,6	*4,2	*0,1	*1,3	*2,5	*0,2	*0,7	*4,0	*3,5	–	14
15	*3,8	0,6	–	*0,3	*0,3	–	0,2	0,3	0,1	*0,3	*0,5	–	–	*0,6	–	–	15
16	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	*0,8	–	–	16
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	*0,1	–	*0,1	–	*0,2	–	–	17
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	18
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	19
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	20
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	21
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	22
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	23
24	*3,9	1,5	*3,7	*1,5	*3,6	*2,4	*1,9	*1,9	*4,5	*2,1	*5,4	*2,2	*1,4	*3,3	*2,8	*0,4	24
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	25
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	26
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	27
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	28
29	–	–	–	–	–	–	0,5	–	*0,1	–	*0,8	0,5	1,2	1,3	–	–	29
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	30
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	31
Sa.	92,8	75,6	95,3	60,9	60,6	42,2	70,6	57,8	79,2	55,9	70,3	54,5	33,4	59,1	21,1	14,9	Sa.

Donau von der Jller bis zum Lech

Tag	Weissenhorn	Obergünzburg	Ottobeuren	Arlesried	Mindelheim	Krumbach	Wörishofen	Rosshaupten b/Burgau	Höchstädt	Wörnitz	Feuchtwangen	Dinkelsbühl	Tag
	13	14	15	15a	16	17	18	19	20	21	21a	21b	
1	–	1,0	–	*0,2	0,8		–	1,1	1,0	0,3	0,4	0,1	1
2	–	–	–	–	–		–	–	–	1,3	1,3	–	2
3	*7.0	7,3	3,0	6,9	6,4		3,1	6,7	7,3	7,5	7,3	10,7	3
4	0,1	0,9	4,6	1,1	1,4		1,0	0,3	–	8,2	7,1	–	4
5	3,8	–	2,0	2,3	2,9		–	**10.6**	**9.6**	**13.6**	**13.7**	**14.0**	5
6	–	–	1,5	–	–		–	–	4,2	5,7	1,2	4,0	6
7	–	–	–	–	–		–	–	–	0,1	–	–	7
8	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	8
9	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	9
10	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	10
11	0,2	–	–	–	–		–	1,5	0,7	4,1	1,6	1,0	11
12	6,8	**8.2**	8,0	**8.3**	7,1		7,3	8,6	4,5	9,9	5,0	5,4	12
13	*5,3	*7,1	**10.8**	*5,0	**7.5**		**9.4**	*2,9	*1,5	*0,2	*0,5	*1,2	13
14	0,9	*1,0	7,7	*0,5	*0,2	*0,2	*1,0	*1,0	*0,2	*0,2	*0,3	*1,6	14
15	0,1	*1,3	–	–	0,1	0,1	–	–	–	–	–	–	15
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	16
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	17
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	18
19	0,1	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	19
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	20
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	21
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	22
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	23
24	*1,2	*2,5	1,2	*1,5	*1,5	*1,9	*2,4	*1,8	*1,7	*3,0	*1,7	*2,2	24
25	–	–	–	–	–	–	–	0,4	–	0,1	–	*1,0	25
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,2	–	–	26
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	27
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	28
29	–	1,0	–	–	0,6	–	–	–	–	–	–	1,6	29
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	30
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	31
Sa.	25,5	30,3	38,8	25,8	28,5	—	24,2	34,9	30,7	54,4	40,1	42,8	Sa.

Die Beobachtung begann am 14.

I. Bayerisches Donaugebiet

Tag	Donau v. d. Iller bis zum Lech						Lech																					Tag
	Gerolfingen	Wallerstein	Möttingen	Kaisheim	Seyfriedsberg	Bliensbach	Pfronten-Kreuzegg	Fallmühle	Füssen	Hohenschwangau	Rieden	Buching	Steingaden	Schongau	Landsberg	Issing	Schöffelding	Scheuring	Augsburg	Oy	Seeg	Auerberg	Markt Oberdorf	Hochgreut	Kaufbeuren	Krottenhill	Hiltenfingen	Holzhausen	
	22	23	24	25	25a	26	27	27a	28	29	30	31	32	33	33a	34	35	36	37	38	39	39a	40	41	42	43	44	45	
1	0,1	0,2	–	**7,0**	–	–	*1,7	*4,4	*4,2	*3,6	*3,9	*4,3	*5,2	*5,0	*3,0	*4,2		*3,0	*2,7	*2,1	***15.2**	*6,4	*3,0	*1,2	*0,3	*5,7	*1,2	*2,6	1
2	0,1	0,1	0,4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	2
3	7,5	5,2	4,6	5,0	7,6	**9,2**	14,7	20,8	6,8	6,9	4,7	6,7	8,9	14,7	3,1	8,8		7,5	**11.4**	8,4	11,5	5,3	13,7	6,7	13,2	7,8	**7.0**	5,8	3
4	5,4	2,8	1,5	0,5	0,3	–	**15.1**	15,9	3,9	2,5	3,8	3,2	4,5	2,2	0,2	1,4		–	0,7	7,8	7,5	4,4	5,0	3,9	4,0	2,4	0,1	1,7	4
5	**9.5**	**10.4**	**7.0**	6,7	5,8	9,1	8,4	11,8	2,6	2,1	2,7	1,2	3,4	3,5	1,3	4,3		6,5	11,4	2,4	2,7	2,9	5,0	4,2	4,0	3,9	3,3	4,3	5
6	2,0	3,6	1,4	2,2	0,1	4,3	2,4	6,3	1,8	–	0,5	–	0,2	–	–	–		–	1,7	–	–	0,3	–	–	–	–	–	1,1	6
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	10
11	1,2	1,2	1,0	4,1	–	–	–	0,2	–	–	–	–	0,2	0,2	–	–		–	–	0,3	–	–	–	–	1,3	–	–	–	11
12	3,2	2,4	1,8	4,1	6,9	5,3	*4,7	*10,2	*8,4	*9,4	*8,0	*12,3	*8,5	8,2	*1,8	*8,3		***8.5**	*3,8	*7,2	*9,2	***12.1**	*8,3	***13.0**	*7,5	***14.1**	6,8	*9,2	12
13	*0,6	0,5	*1,0	*0,8	***12.7**	*1,9	*12,9	***27.8**	***12.4**	***12.2**	***10.3**	***20.5**	***16.5**	***18.2**	*0,2	***9.6**		*4,0	*5,0	***11.3**	*10,4	*6,5	***16.0**	*3,6	***16.9**	*9,2	*6,0	***10.5**	13
14	–	0,4	*0,2	*0,2	*2,0	–	*0,6	*5,1	*0,6	*0,9	*0,7	*1,8	*1,3	*2,4	*0,1	*0,2		–	*0,6	*0,5	*3,2	*1,6	*1,9	*3,9	*1,0	*0,3	–	*0,3	14
15	–	–	–	–	*0,5	–	*0,9	*1,1	*0,4	*0,6	*0,3	*0,2	*0,9	*0,7	0,1	*0,4		–	–	*0,5	*1,2	*0,9	*0,4	*1,0	*0,5	*1,6	–	0,2	15
16	–	–	–	–	0,3	–	–	–	–	–	0,1	–	*0,3	–	–	–		–	–	–	–	*0,4	–	–	*0,2	–	–	–	16
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	*0,2	0,2	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	17
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	18
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	19
20	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	20
21	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	21
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	22
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	23
24	*2,0	*1,5	*2,0	*3,0	*2,0	*2,4	*0,2	*2,0	*1,6	*2,1	*1,3	*2,7	*2,9	*3,0	***5,2**	*4,9		*3,7	*2,5	*3,0	*1,3	*5,0	*2,8	*2,2	*3,1	*4,9	*1,4	*2,5	24
25	–	0,1	–	1,0	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	25
26	–	–	–	0,2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	26
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	27
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	28
29	0,5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,8		–	–	–	–	0,1	0,3	0,2	1,2	–	0,5	–	29
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	30
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	31
Sa.	32,3	28,4	20,9	34,8	38,2	32,2	61,6	105,6	42,7	40,3	36,3	52,9	53,0	58,3	15,0	42,9		33,2	39,8	43,5	62,2	45,9	56,4	39,9	53,2	49,9	26,4	38,2	Sa

Zur Zeit unbesetzt

I. Bayerisches Donaugebiet

Tag	Donau vom Lech bis zur Altmühl						Altmühl								Donau v. d. Altmühl b. z. Naab		Naab										Tag
	Rain	Gundelsdorf	Karlshuld	Ingolstadt	Wollomoos	Pfaffenhofen	Triesdorf	Rehlingen	Rupertsbuch	Eichstätt	Denkendorf	Pollanten	Schlott	Kelheim	Pfefferlshof	Dasswang	Brand	Schönficht	Weiden	Fortschau	Pressath	Heinersreuth	Waidhaus	Wieselrieth	Schönsee	Waidmünchen	Dieterskirchen	Neunburg v. W.	
	46	46a	47	48	49	50	50a	51	52	52a	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	
1	*0,5	*2,7	*2,2	*1,2	*2,4	*2,0	*0,2	*0,7	–	–	–	–	*1,3	*1,6	*2,6	–	–	*0,5	*1,3	*0,5	*1,4	*0,2	*2,9	*2,3	*3,4	*5,3	*3,6	*2,9	1
2	–	–	–	–	–	–	1,9	3,5	*1,0	*0,9	–	*1,8	–	0,3	*2,2	–	8,1	*1,5	*0,5	*1,5	*1,2	0,9	*1,9	*0,9	0,9	0,2	–	0,6	2
3	5,8	**5,3**	0,4	**8,6**	**8,8**	**9,9**	4,7	7,4	4,5	**8,1**	**11,5**	9,8	9,4	**13,5**	9,1	**20,4**	15,7	7,9	5,3	8,0	6,9	0,2	6,9	4,0	14,5	11,3	10,5	9,5	3
4	0,5	–	–	1,0	–	–	5,5	3,6	3,5	3,6	3,6	5,5	6,2	3,5	7,4	4,8	12,8	4,4	4,5	7,2	5,1	14,4	6,8	5,5	14,9	5,6	11,2	5,7	4
5	**7,0**	3,5	**8,7**	7,0	8,7	6,7	**11,3**	**13,5**	**6,6**	7,4	11,0	**12,2**	4,1	10,8	**14,7**	10,9	**20,2**	9,5	12,0	13,6	8,7	15,4	15,0	13,0	**21,5**	19,3	18,0	17,0	5
6	0,1	3,4	2,4	2,9	1,6	2,4	3,9	4,6	4,4	5,7	6,4	5,8	**14,3**	9,9	12,6	8,8	17,9	**11,1**	**18,1**	**19,6**	**21,1**	**15,5**	**18,1**	**22,3**	17,2	**22,4**	**23,8**	**28,1**	6
7	–	–	–	–	–	0,1	0,1	–	–	0,2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7
8	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	8
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	2,5	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8,2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	10
11	–	–	–	–	–	–	0,9	2,5	0,5	1,0	0,2	0,6	–	0,1	1,3	–	–	0,3	0,5	1,8	1,1	1,7	–	0,4	–	–	–	–	11
12	4,5	4,3	3,0	0,2	5,6	6,2	4,6	3,9	4,0	3,7	3,2	5,1	4,1	5,7	8,9	7,9	0,5	7,8	5,4	8,2	–	8,9	6,9	9,5	9,1	6,6	9,1	7,5	12
13	*0,5	*3,0	*2,2	*2,8	*2,8	*1,1	*0,3	*2,5	*1,0	*1,4	*0,4	*0,2	*2,5	*3,4	*1,4	–	–	0,1	–	–	–	–	1,2	0,5	*2,4	*0,2	*1,1	–	13
14	–	*3,0	–	0,3	*0,8	*0,2	*0,5	*1,1	*0,5	*0,8	0,1	*0,2	*2,7	*0,9	*0,7	*0,2	–	0,1	–	–	–	–	0,2	0,1	*2,3	*0,2	–	–	14
15	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	15
16	–	–	–	–	*0,2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	16
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	17
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	18
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	19
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	20
21	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	21
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	22
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	23
24	*2,6	*1,4	*1,5	*1,9	*2,3	*1,3	*2,8	*2,9	*1,1	*1,9	*1,8	*1,5	*2,0	*2,1	*1,4	*0,2	*1,2	*0,5	*1,0	*1,7	*1,2	*1,4	*0,9	–	*2,0	*2,2	*1,5	*1,6	24
25	0,1	*0,8	–	0,2	–	–	*0,2	*0,6	0,1	*0,3	–	0,3	–	0,1	0,6	–	0,1	–	*0,6	*1,1	*0,5	*0,2	0,1	*0,9	*2,5	–	–	–	25
26	–	–	–	–	–	–	*0,5	–	–	–	–	0,9	–	0,1	–	–	5,4	1,7	*1,4	3,7	1,4	0,6	3,1	0,8	–	*2,6	1,9	1,3	26
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	0,9	0,8	–	0,5	0,4	0,4	0,6	0,1	–	0,5	0,2	–	27
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	28
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	2,0	–	0,1	–	–	–	–	–	–	0,3	–	–	0,1	29
30	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	30
31	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	31
Sa.	21,6	27,4	20,4	26,4	33,2	30,0	37,5	46,8	27,2	35,1	38,2	43,9	46,6	52,2	62,9	55,2	93,5	46,4	50,6	67,4	49,2	59,8	64,6	60,3	91,0	74,4	80,9	74,3	Sa.

I. Bayerisches Donaugebiet

Tag	Naab							Regen																	Donau vom Regen bis zur Isar			Tag
	Schwarzenfeld	Seugast	Sulzbach	Amberg (Stadt)	Amberg (Mariahilfberg)	Schmidmühlen	Ursensollen	Bayr. Eisenstein	Arber Schutzhütte	Arbersee	Schachtenbach	Rabenstein	Buchenau	Regen	Oberried	Lohberg	Eschlkam	Kötzting	Cham	Kreuth	Traitsching	Roding	Bruck	Regenstauf	Kürn	Regensburg	Ludmannsdorf	Eggmühl	
	71	72	73	74	75	75a	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	85a	85b	86	86a	87	88	89	90	91	92	93	94	
1	*1,0	*7,1	*0,7	*0,2	1,8		*9,0	*1,0				*3,1	*3,9	*2,5	*5,2		*1,4	*4,2	*3,6	*3,6	*5,5	*2,1	*2,6	*2,9	*4,5	–	*3,5	*3,2	1
2	2,3	7,0	0,2	4,5	3,2		5,1	2,5				0,3	0,7	–	0,2		0,7	–	0,8	1,0	*0,5	0,5	0,5	–	0,9	–	–	–	2
3	8,1	3,2	9,5	9,3	9,2		10,9	10,1				18,8	8,6	4,6	12,6		5,3	9,3	6,3	9,8	8,3	14,1	7,6	9,7	8,5	**19.8**	***11.0**	**13.0**	3
4	6,1	9,8	6,9	11,3	9,8		7,8	15,4				18,3	18,8	7,1	6,9		5,2	3,7	3,3	5,5	4,5	3,0	2,0	3,1	4,0	0,3	0,5	5,5	4
5	11,0	18,0	19,2	17,4	11,6		**17.4**	20,0				27,2	25,3	11,9	21,5		14,8	24,5	11,3	13,2	11,1	15,0	14,6	**13.8**	**12.8**	9,3	10,6	11,0	5
6	**24.9**	**30.1**	**20.5**	**29.8**	**24.2**		17,2	**42.4**				**49.1**	**37.4**	**23.3**	**35.0**		**26.8**	**26.4**	**34.7**	**30.0**	**31.9**	**27.4**	**25.2**	5,6	6,5	6,8	5,2	12,9	6
7	–	–	–	–	–		0,1	–				–	–	–	–		0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7
8	–	–	–	–	–		0,1	0,4				0,2	0,3	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8
9	–	–	–	–	–		0,1	–				–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9
10	–	–	–	–	–		–	–				–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	10
11	–	–	0,6	0,5	4,0		0,5	–				–	–	–	0,1		–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	11
12	5,6	6,0	5,4	5,3	4,1		3,0	*6,6				*5,1	*4,8	5,7	6,0		5,4	7,7	6,5	7,6	6,7	7,2	8,6	5,7	8,5	4,7	5,8	5,1	12
13	0,9	–	–	0,3	3,1		0,2	*5,5				*1,8	*5,4	0,1	0,5		*3,2	*1,7	*0,9	*1,5	*0,2	0,3	1,1	*0,9	*1,8	*2,0	*4,7	*4,5	13
14	–	–	–	–	–		0,4	*1,3				–	0,3	–	0,1		*2,3	0,3	0,3	–	–	–	–	–	0,4	0,1	0,4	*0,5	14
15	–	–	–	–	–		–	–				–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	15
16	–	–	–	–	–		–	–				–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	16
17	–	–	–	–	–		0,1	–				–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	17
18	–	–	–	–	–		–	–				–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	18
19	–	–	–	–	–		–	–				–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	19
20	–	–	–	–	–		0,1	–				–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	20
21	–	–	–	–	–		–	–				–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	21
22	–	–	–	–	–		0,1	–				–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	22
23	–	–	–	–	–		–	–				–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	23
24	*2,1	*1,8	*0,9	*0,7	*2,4		*0,9	*1,7				*1,5	*1,8	*1,5	*1,5		*0,8	*3,6	*2,4	*2,0	*2,5	*2,4	*1,9	*2,0	*2,0	*2,4	*1,6	*1,8	24
25	–	*0,8	0,1	–	2,1		*0,2	0,2				0,6	0,5	0,1	0,2		–	–	0,2	–	0,2	–	–	–	–	0,1	0,1	–	25
26	–	–	1,5	–	1,5		0,5	3,3				3,1	2,8	1,6	3,1		*0,5	*2,7	1,2	*0,3	1,4	–	*1,1	–	*0,5	2,0	–	–	26
27	0,6	1,7	0,2	0,8	–		0,3	–				2,0	1,9	1,1	0,7		–	–	0,1	–	0,6	–	–	–	–	–	–	–	27
28	–	–	–	0,4	–		–	–				–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	28
29	–	–	–	–	1,0		0,3	–				–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	29
30	–	–	–	–	–		–	–				–	0,2	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	30
31	–	–	–	–	–		–	–				–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	31
Sa.	62,6	85,5	65,7	80,5	78,0		74,3	110,4				131,1	112,8	59,5	93,6		66,5	84,1	71,6	74,5	73,4	72,0	65,2	43,8	50,4	47,5	43,4	57,5	Sa.

s. Zt. unbesetzt.

I. Bayerisches Donaugebiet

Tag	Donau vom Regen bis zur Isar						Isar																				Tag
	Jellenkofen	Straubing	Höhenstadt	Strasskirchen	Oedwies	Metten	Mittenwald	Vereinsalpe	Krottenkopf	Wallgau	Vorderriss	Fall	Urfeld	Hohenburg	Tölz	Griesen	Untergrainau	Zugspitze	Partenkirchen	Kaltenbrunn	Ettal	Eschenlohe	Murnau	Benediktbeuren I	Benediktbeuren II	Königsdorf	Ebenhausen	Linden bei Otterfing	
	95	96	97	98	99	100	101	101e	101f	101b	101d	101c	102	103	103a	104	105	105a	106	107	108	109	110	111	112	113	114	114a	
1	*6,0	5,1	*4,3	*3,7	*5,0	*2,7	*4,8			*3,2	*6,7	*5,9	*7,5	*6,5	*8,0	*7,4	*3,9	*4,6	*2,7	*5,0	*15,8	*3,8	*4,6		*5,5	*6,3	*6,7	*4,1	1
2	–	–	–	–	0,1	–	–			0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	0,1	–	–	2
3	12,0	13,0	11,2	9,7	11,3	7,8	7,2			2,6	17,3	21,4	13,1	16,0	16,4	11,2	9,9	*7,6	19,5	12,2	11,2	11,2	8,0		8,7	16,8	9,2	12,4	3
4	2,1	–	12,4	6,6	12,4	11,6	2,8			4,1	3,0	4,8	6,9	10,1	3,4	5,1	3,1	*8,0	3,5	3,8	9,1	6,5	2,3		2,4	1,8	1,8	–	4
5	12,8	3,7	12,6	13,1	18,5	13,5	12,8			6,6	6,5	22,9	3,1	13,0	3,0	7,3	4,0	*4,3	21,0	–	9,5	5,8	1,6		1,7	3,3	4,5	5,2	5
6	7,0	8,5	12,5	9,6	37,8	25,8	8,0			7,2	*2,0	1,5	0,5	–	–	5,9	5,6	–	6,0	19,2	5,1	–	–		–	0,1	–	–	6
7	–	–	–	–	–	–	–			–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	0,1	–	–	7
8	0,2	–	–	–	–	0,4	–			–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	8
9	0,1	–	–	–	–	–	–			–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	9
10	0,1	–	–	–	–	–	–			–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	10
11	–	–	–	–	–	–	–			–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	0,1	–	11
12	5,0	5,3	4,3	3,8	6,7	4,6	9,1			*4,2	*10,3	*8,8	*11,9	8,9	*9,5	*9,2	*9,8	*10,2	*11,0	*15,2	*6,5	*5,0	*7,3		10,8	9,0	10,1	9,6	12
13	*7,9	–	–	*1,4	*4,4	0,2	*14,2			*13,0	*23,2	*13,8	*42,4	*22,4	*23,5	*15,4	*11,3	*8,0	*22,0	*20,5	*20,8	*17,1	*25,6		*23,8	*13,1	*19,4	*13,2	13
14	0,3	1,2	–	–	0,2	0,2	*1,4			0,2	0,4	–	*1,3	*0,5	*1,6	*3,2	*0,4	–	*0,2	*7,3	*0,6	*0,5	*1,6		*1,5	*0,5	*1,6	*1,4	14
15	0,1	1,3	–	–	–	–	*1,4			*1,0	0,6	–	*1,1	–	0,5	–	*0,6	–	*0,2	–	*1,0	*0,4	*0,8		*0,5	*0,3	*0,3	–	15
16	–	–	–	–	–	–	–			–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–		–	0,1	–	–	16
17	0,1	–	–	–	–	–	–			0,1	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	0,4	–	17
18	–	–	–	–	–	–	–			–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–		–	0,1	–	–	18
19	–	–	–	–	–	–	–			–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–		–	–	–	–	19
20	–	–	–	–	–	–	–			–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–		–	–	–	–	20
21	–	–	–	–	–	–	–			–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	21
22	–	–	–	–	–	–	–			–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	22
23	–	–	–	–	–	–	–			–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	23
24	*2,1	3,7	*2,3	*1,9	*2,3	*1,4	*2,6			*2,0	*3,7	*2,8	*6,3	*5,7	*6,1	*1,0	*2,8	*3,1	*1,7	*1,3	*2,2	*1,3	*4,6		*5,5	*4,0	*3,2	*5,1	24
25	1,0	–	–	*0,6	0,4	0,3	–			–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	0,1	–	–	25
26	–	5,3	–	0,3	3,1	0,1	–			–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	0,1	–	–	26
27	–	–	–	–	–	–	–			–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	27
28	0,1	–	–	–	–	–	–			–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	28
29	–	–	1,6	–	0,1	0,1	–			–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	29
30	–	–	–	–	–	–	–			–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	30
31	–	–	–	–	–	–	–			–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	31
Sa.	56,9	47,1	61,2	50,7	103,3	68,7	64,3			44,3	73,7	81,9	93,9	83,1	72,3	65,7	51,4	45,8	87,8	84,5	81,8	51,8	56,4		60,4	55,8	57,5	51,0	Sa.

z. Zt. unbesetzt.

I. Bayerisches Donaugebiet

Tag	Isar																						Donau von der Isar bis zum Inn				Tag
	Sauerlach	München-Harlaching	München Hydrot. Bureau	München (Centralstat.)	München-Gern	München (Sternwarte)	Weihenstephan	Linderhof	Unter-Ammergau	Bayersoien	Hohenpeissenberg	Oderding	Weilheim	St. Ottilien	Fürstenfeldbruck	Traubing	Ambach	Seeshaupt	Münsing	Wolfratshausen	Karlsfeld	Altenerding	Landshut	Fichtheim	Rusel	Schaufling	Osterhofen	Taufkirchen	
	115	115a	115b	116	117	118	119	119a	120	121	122	122a	123	124	125	126	127	127a	128	128a	129	130	131	132	133	134	135	135a	
1	*6,0	*4,5		*4,4		*4,4	*3,6	*10,0	*5,4	*5,2	*4,0	*2,2	*3,6	*2,7	*4,3	*4,6	*8,8	*7,0	*6,5		*3,8	*4,1	4,4	1,4	*1,7	*0,6	*3,7	*5,5	1
2	–	–		–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	1,0	2
3	**13.0**	**9.8**		9,5		10,6	**11.8**	11,6	11,3	14,6	7,1	**18.5**	9,3	7,1	9,8	5,5	12,0	11,0	12,5		**9.5**	7,2	**10.9**	8,8	19,5	15,4	11,2	**10.5**	3
4	–	1,0		0,3		0,7	–	7,6	8,5	7,1	1,2	1,8	1,4	2,1	0,1	0,6	1,2	0,4	8,5		–	0,1	0,2	3,1	8,5	10,1	4,5	0,7	4
5	5,1	5,9		5,0		5,8	7,2	7,5	4,6	3,6	1,3	–	1,5	2,2	6,5	3,6	2,0	1,5	4,9		5,1	4,5	7,8	**17.8**	31,0	22,0	15,6	8,2	5
6	–	0,3		0,2		0,2	3,4	–	1,3	–	0,1	–	0,5	–	0,7	–	–	–	–		–	–	4,0	3,6	**49.4**	**31.6**	**17.2**	3,4	6
7	–	–		–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	7
8	–	–		–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	8
9	–	–		–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	9
10	–	–		–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	10
11	–	0,1		0,3		0,6	–	–	–	–	–	–	–	0,1	0,3	–	–	–	1,4		0,4	–	0,4	–	0,2	–	0,8	–	11
12	*3,5	8,0		6,0		7,4	6,2	9,3	7,2	*11,2	*9,6	8,7	6,5	8,3	6,1	8,4	9,0	10,3	10,5		*5,6	4,1	2,3	3,3	3,3	5,8	3,7	3,6	12
13	*11,5	*7,9		**16.9**		***14.3**	*7,2	***17.6**	***23.0**	***18.2**	***22.3**	*15,0	***14.5**	***10.9**	***11.9**	***8.9**	***16.7**	***15.6**	***19.5**		*4,7	***9.4**	*5,0	*4,7	–	*1,0	*1,8	*6,5	13
14	–	*0,5		0,8		*0,3	–	*0,5	*1,0	*0,4	*8,1	*0,7	*0,9	*1,3	*1,2	*1,1	*3,0	*1,3	0,1		–	0,3	0,2	–	0,1	–	–	0,1	14
15	–	0,3		0,1		*0,3	–	–	0,3	0,4	*2,6	*0,3	0,2	–	–	0,3	*0,8	0,2	0,1		–	0,2	–	–	–	–	–	–	15
16	–	–		–		–	–	–	0,1	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	16
17	–	–		–		–	–	–	0,1	–	0,9	–	–	0,1	–	0,2	–	–	1,4		–	–	–	–	–	–	–	–	17
18	–	–		0,1		–	–	–	0,1	–	–	–	0,1	0,1	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	18
19	–	–		–		–	–	–	–	–	–	–	0,1	0,1	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	19
20	–	–		–		–	–	–	–	–	–	–	0,1	0,1	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	0,3	20
21	–	–		–		–	–	–	–	–	–	–	0,1	0,1	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	21
22	–	–		–		–	–	–	–	–	–	–	0,1	0,1	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	22
23	–	–		–		–	–	–	–	–	–	–	0,1	0,1	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	23
24	*4,2	*2,9		*4,0		*3,4	*2,8	*2,9	*2,5	*4,6	*3,6	*2,0	*1,8	*3,9	*3,4	*4,5	*4,7	*4,1	*4,8		*3,1	*2,0	*1,9	*1,8	*1,0	*0,9	*1,4	*2,3	24
25	–	–		–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	1,1	–	–	–	25
26	–	–		–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	1,2	–	–	26
27	–	–		–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	0,2	–	–	27
28	–	–		–		0,7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	28
29	–	0,9		0,6		–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	0,5	0,3	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	29
30	–	–		–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	30
31	–	–		–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	31
Sa.	43,3	42,1		48,4		48,7	42,2	67,1	65,4	65,4	60,8	49,2	40,8	39,3	44,8	38,0	58,2	51,4	70,2		32,2	31,9	37,1	44,5	115,8	88,8	59,9	42,1	Sa.

I. Bayerisches Donaugebiet

Tag	Donau von der Isar bis zum Inn				Inn																						Tag
	Schönau	Sandbach	Sittenberg	Passau	Valepp	Niederaudorf	Flintsbach	Törwang	Stuben	Dorf Kreuth	Hirschberg	Tegernsee	Moosrain	Aschbach	Wendelstein	Bayr. Zell	Neubaus	Irschenberg	Rosenheim	Endorf	Ebersberg	Haag	Mühldorf	Reit im Winkel	Marquartstein	Maria Eck	Hohenaschau	Bernau	
	135b	136	137	138	138a	139	140	140a	141	142	143	144	145	146	147	148	148a	149	150	151	152	153	154	155	156	157	158	159	
1	*5,3	*2,6	*1,3	*3,0	*7,7	*8,3	*3,4		*7,8	*9,2	*2,0	*7,8	*7,0	*8,0	*4,0	*9,8	*6,7	*10,0	*8,0	*8,3	*4,2		*5,1	*10,3	*5,6	*7,8	*14,0	*6,3	1
2	–	–	1,1	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,5		–	–	–	–	–	–	2
3	8,5	8,3	7,8	6,4	17,2	6,0	7,2		**23.0**	16,6	10,0	12,7	13,5	12,0	6,0	6,7	21,6	**11.7**	8,9	5,2	**10.0**		**10.3**	**16.9**	22,6	10,5	26,9	12,4	3
4	3,8	6,3	15,9	8,0	16,7	5,5	5,2		13,2	12,1	**15.0**	11,8	7,5	1,7	2,0	8,2	12,6	–	2,8	6,3	4,8		2,0	7,9	5,3	5,9	6,6	7,2	4
5	**11,3**	14,1	20,8	14,0	**33.4**	7,2	8,0		12,6	**18.6**	10,0	15,8	5,0	5,9	8,0	12,4	14,7	–	4,3	8,6	6,9		9,3	13,3	23,5	11,4	5,0	7,6	5
6	4,3	**15.4**	**23.2**	**20.0**	11,2	3,8	2,3		6,4	9,1	5,0	2,8	–	–	3,0	3,5	0,1	–	0,8	1,2	0,8		2,5	12,7	1,4	7,4	0,4	2,9	6
7	–	0,1	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	7
8	–	0,1	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	8
9	–	0,1	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	9
10	–	0,1	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	10
11	–	0,1	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,2	0,1	–	–		0,1	–	–	–	–	–	11
12	3,6	5,6	5,1	5,4	*7,2	**10.3**	6,2		*14,8	*6,5	*1,0	6,5	*9,2	***13.7**	*2,0	*18,4	*11,6	10,9	6,1	*9,2	*5,7		4,1	*11,0	6,9	10,6	18,7	8,0	12
13	*9,2	*1,7	0,8	2,9	*12,3	*8,9	***19.1**		*18,2	*18,5	*4,0	***19.5**	***26.2**	*13,0	***10.0**	***18.5**	***24.6**	*5,2	***19.4**	***12.8**	*3,2		*10,0	*9,4	***35.3**	***24.6**	***39.4**	***16.3**	13
14	*0,7	*0,8	–	–	*1,0	*0,3	–		*2,1	*1,3	4,0	*0,9	*1,8	*1,0	*2,0	1,3	1,8	*1,8	*0,5	*1,3	*0,5		*0,7	*1,2	*0,8	–	–	–	14
15	–	–	–	–	–	1,1	*1,4		*2,4	*0,8	–	*0,5	–	–	–	–	1,5	*0,6	*1,0	*0,9	–		0,2	*0,7	*2,2	2,1	–	*0,7	15
16	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–		0,1	–	–	–	–	–	16
17	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	17
18	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	18
19	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–		0,1	–	–	–	–	–	19
20	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–		0,1	–	–	–	–	–	20
21	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–		0,1	–	–	–	–	–	21
22	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–		0,1	–	–	–	–	–	22
23	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	23
24	*2,1	*1,2	*1,5	*2,0	*2,3	*1,2	*6,5		*3,2	*1,7	*1,0	*2,4	*4,2	*3,6	*1,0	*3,9	*1,6	*1,8	*2,8	*3,6	*2,5		*2,1	*1,1	*1,8	*2,6	*5,5	*2,3	24
25	–	0,1	0,4	3,0	–	–	–		*1,8	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	25
26	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	26
27	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	27
28	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	28
29	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	0,1	–	0,8		0,3	–	–	0,2	–	–	29
30	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	0,1	–	–	–	0,1	–	–	0,1	–		–	–	–	–	–	–	30
31	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	31
Sa.	48,8	56,6	77,9	64,7	109,0	52,6	59,3		105,5	94,4	52,0	80,7	74,5	58,9	38,0	82,7	98,4	42,2	54,8	57,4	39,9		47,2	84,5	105,4	83,1	116,5	63,7	Sa.

Zur Zeit unbesetzt

I. Bayerisches Donaugebiet

Tag	Inn																			Donau vom Inn bis zum völligen Austritt aus Bayern								Tag
	Ruhpolding	Inzell	Traunstein	Altenmarkt	Riemanshaus	Funtenseehütte	Sagereckalpe	Hinterseе	Berchtesgaden	Melleck	Weisbach b/Innzell	Reichenhall	Freilassing	Oberteisendorf	Burghausen	Aich	Eggenfelden	Wurmannsquick	Pfarrkirchen	Birnbach	Klingenbrunn	Kirchdorf	Waldhäuser	Elsenthal	Wolfstein	Röhrnbach	Obernzell	Wegscheid	
	160	161	162	163	164	165	166	167	168	168a	169	170	170a	171	172	173	174	175	175a	176	177	178	179	180	181	182	183	184	
1	*6,1	*9,8	*9,4	*8,4				*3,5	*3,9	—	*7,6	*3,7		*6,9	*5,7	*3,1	*5,3	*6,5	*3,2	*2,0		*3,2			*1,0	*2,7	*3,0	*7,0	1
2	—	—	—	*6,2				—	—	—	—	—		—	—	—	0,1	—	—	—		—			—	0,1	—	0,1	2
3	17,7	**18.1**	9,8	7,1				13,1	3,6	**22.3**	10,6	12,5		12,8	10,5	**20.0**	7,5	9,4	8,9	9,9		7,0			9,3	4,7	4,4	6,5	3
4	8,5	8,2	10,0	3,3				**20.6**	5,4	10,2	10,2	12,7		12,8	2,2	0,9	4,1	1,5	3,1	2,6		7,8			5,6	7,1	5,6	10,5	4
5	18,1	14,4	13,3	11,4				9,8	**11.4**	12,3	14,5	9,7		15,9	0,1	7,1	**9.8**	**10.0**	**10.0**	**13.1**		16,8			16,3	19,7	**20.0**	24,4	5
6	4,2	5,6	6,4	2,1				19,7	5,3	—	9,7	5,9		13,7	3,0	11,4	4,5	2,0	3,0	2,5		**17.0**			0,5	0,1	—	—	6
7	—	—	—	0,1				—	—	—	—	—		—	—	—	—	—	—	—		—			—	0,3	—	—	7
8	—	—	—	0,1				—	—	—	—	—		—	—	—	—	—	—	—		—			—	—	—	—	8
9	—	—	—	0,1				—	—	—	—	—		—	—	—	—	—	—	—		—			—	—	—	—	9
10	—	—	—	0,1				—	—	—	—	—		—	—	—	—	—	—	—		—			—	—	—	—	10
11	—	—	—	0,1				—	—	—	—	—		—	—	0,4	0,1	—	—	—		0,1			—	—	—	0,1	11
12	*9,7	*9,2	12,6	8,4				9,5	2,1	0,6	9,4	—		7,2	4,2	—	5,5	*2,8	*3,7	4,3		*7,7			*4,8	*4,4	8,6	*4,3	12
13	***18.6**	*17,1	***34.0**	***12.2**				*19,6	*4,2	*18,4	***27.8**	***19.1**		***27.5**	***13.2**	*4,3	*8,9	*10,0	*7,5	*5,1		*0,3			*1,0	*1,1	2,6	*3,4	13
14	—	*2,0	*2,3	0,4				*0,8	*0,7	—	—	—		*0,6	*0,9	—	*0,5	*1,0	*2,5	0,7		—			0,6	0,1	—	1,1	14
15	*3,0	*2,2	3,4	0,2				*1,7	0,4	—	*3,8	1.7		*3,0	0,1	—	—	—	—	—		—			—	—	—	—	15
16	—	—	—	0,1				—	—	—	—	—		—	—	—	—	—	—	—		—			—	—	—	—	16
17	—	—	—	0,1				—	—	—	—	—		—	—	—	—	—	—	—		—			—	—	—	—	17
18	—	—	—	0,1				—	—	—	—	—		—	—	—	—	—	—	—		—			—	—	—	—	18
19	—	—	—	0,1				—	—	—	—	—		—	—	—	—	—	—	—		—			—	—	—	—	19
20	—	—	—	0,1				—	—	—	—	—		—	—	—	—	—	—	—		—			—	—	—	—	20
21	—	—	—	0,1				—	—	—	—	—		—	—	—	—	—	—	—		—			—	—	—	—	21
22	—	—	—	0,1				—	—	—	—	—		—	—	—	—	—	—	—		—			—	—	—	—	22
23	—	—	—	0,1				—	—	—	—	—		—	—	—	—	—	—	—		—			—	—	—	—	23
24	*4,9	*2,5	*4,7	*1,9				*0,5	*1,9	*2,1	—	*0,7		*3,2	*1,8	*3,0	*2,0	*1,5	*1,7	*1,2		*0,6			*1,8	*1,3	*1,5	*1,0	24
25	0,3	—	—	0,1				*0,4	—	—	—	—		—	—	—	—	—	—	—		*1,4			0,1	0,1	—	0,5	25
26	—	—	—	0,1				—	—	—	—	—		—	—	—	—	—	—	—		—			0,1	0,2	—	—	26
27	—	—	—	0,1				—	—	—	—	—		—	—	—	0,1	—	—	—		—			—	—	—	0,3	27
28	—	—	—	0,1				—	—	—	—	—		—	—	—	—	—	—	—		—			—	—	—	—	28
29	—	0,2	—	0,1				—	—	—	—	—		0,3	—	—	—	—	—	—		—			—	—	—	—	29
30	—	—	—	0,1				0,2	—	—	—	—		—	—	—	—	—	—	—		—			—	—	—	—	30
31	—	—	—	0,1				—	—	—	—	—		—	—	—	—	—	—	—		—			—	—	—	—	31
Sa.	91,1	89,3	105,9	63,6				99,4	38,9	65,9	93,6	66,0		103,9	41,7	50,2	48,4	44,7	43,6	41,4		61,9			73,5	64,1	62,8	85,2	Sa.

z. Zt. unbesetzt. z. Zt. unbesetzt. z. Zt. unbesetzt.

II. Bayerisches Rheingebiet ohne Main

Tag	Bodensee				Rhein									Nahe										Mosel				Rhein	Tag
	Lindau	Scheidegg	Sibratzhofen	Gehrhofen (Hühnerschenkel)	Hinterweidenthal	Landau	Taubensuhl	Hochspeyer	Speyer	Ludwigshafen	Frankenthal	Ungstein	Kirchheim-bolanden	Waldmohr	Landstuhl	Konken	Kaiserslautern	Lauterecken	Duchroth	Langmeil	Rockenhausen	Alsenz	Rupperts-ecken	Homburg	Johanniskreuz	Pirmasens	Hornbach	Mainz	
	1	2	3	4	5	6	6a	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	17a	18	18a	18b	18c	19	19a	20	21	22	
1	0,6	*1,0	*1,0	*1,1	2,8	2,7	*2,2	1,5	–	–	–	0,5	0,3	4,0	1,2	2,1	2,0	–	0,4	1,0	0,3	5,5	–	2,1	5,0	2,1	2,2	0,6	1
2	–	0,1	–	–	6,1	1,8	2,0	0,5	0,9	**5,8**	–	0,6	1,0	2,5	1,2	4,2	1,7	0,9	0,2	2,0	1,6	–	**13,0**	2,3	–	0,7	1,0	0,1	2
3	7,0	23,0	**17,0**	**15,0**	12,3	4,7	17,5	9,5	**6,8**	3,7	5,1	5,4	7,6	20,0	**17,9**	**21,9**	**13,0**	9,4	0,3	**11,8**	**8,8**	1,9	8,0	**18,7**	15,0	14,7	**18,4**	**10,2**	3
4	3,3	12,5	9,7	11,9	8,0	4,2	6,5	4,2	3,1	2,5	3,7	4,7	**8,3**	9,6	4,6	9,2	5,0	5,1	**11,6**	6,0	8,1	**7,7**	8,5	5,7	8,0	7,2	7,1	4,6	4
5	2,0	**23,3**	7,1	11,9	**19,2**	**18,9**	**18,2**	**9,8**	3,0	4,7	**11,9**	**9,3**	7,6	**21,0**	9,9	20,4	11,3	**11,3**	5,7	9,6	7,8	1,8	1,0	14,9	6,0	**19,0**	18,1	10,0	5
6	–	3,6	2,5	2,8	2,1	4,6	2,1	2,5	1,1	–	–	1,3	–	–	3,0	3,0	4,3	1,1	–	1,0	0,5	–	–	0,5	**20,0**	0,7	–	0,3	6
7	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1,3	–	–	–	–	–	7
8	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	1,3	0,1	–	0,9	–	2,1	2,1	0,4	0,5	1,7	–	0,6	–	–	–	0,1	8
9	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7,4	4,0	–	–	–	–	–	10
11	–	–	–	0,2	3,6	6,5	6,5	2,8	3,1	3,0	2,5	2,3	3,3	6,5	5,3	7,9	4,2	7,2	4,3	4,1	4,7	–	–	5,6	1,0	7,6	7,5	3,3	11
12	**8,3**	*17,6	*8,8	*11,9	3,1	1,8	1,4	1,7	4,3	1,4	–	1,9	4,0	1,7	2,6	1,7	2,7	2,3	3,4	3,0	1,6	1,5	–	2,2	3,0	7,4	1,9	1,0	12
13	4,4	*6,9	*5,0	*6,6	*0,3	1,9	–	*0,8	0,1	–	–	–	–	0,7	–	*0,9	–	0,4	0,6	0,2	0,2	–	–	1,3	1,0	0,8	–	0,5	13
14	0,1	*0,5	–	0,2	–	0,1	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,2	–	–	14
15	0,1	0,1	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,3	–	–	15
16	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	16
17	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	17
18	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	18
19	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	19
20	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	20
21	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	21
22	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	22
23	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	23
24	*2,7	*5,2	*3,0	*3,6	*1,2	*1,3	*2,7	*0,8	*2,8	*2,0	*2,0	*0,4	*1,2	*1,6	*1,5	–	*3,6	*0,9	*1,7	*1,1	*1,0	*2,0	–	*2,2	3,0	*1,5	*1,5	*1,0	24
25	–	–	–	–	0,2	–	0,1	0,5	0,4	–	–	1,3	0,4	0,6	0,2	0,1	0,3	0,5	–	0,4	0,8	–	*4,0	0,1	4,0	0,3	–	–	25
26	–	–	–	–	–	–	0,1	–	0,2	–	–	–	–	0,2	0,1	0,2	1,0	–	–	–	–	–	–	0,1	–	0,1	–	0,8	26
27	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,2	–	–	–	–	27
28	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	28
29	–	–	–	–	1,1	0,1	–	0,3	–	–	–	–	0,4	0,7	0,6	1,3	1,1	–	–	0,2	0,1	–	–	0,5	–	1,7	–	0,1	29
30	–	–	–	–	0,2	0,3	0,8	–	–	–	–	–	–	0,2	–	–	2,7	–	–	–	–	–	–	0,1	–	0,2	–	–	30
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	31
Sa.	28,6	93,8	54,1	65,2	60,2	48,9	60,1	34,9	27,0	23,1	25,2	27,7	35,4	69,5	48,1	73,8	52,9	41,2	30,6	40,8	36,0	29,5	39,8	57,1	66,0	64,5	57,7	32,6	Sa.

IIa. Maingebiet

Tag	Roter und weisser Main								Main bis zur Regnitz							Regnitz													Tag
	Bischofsgrün	Gefrees	Kupferberg	Kulmbach	Warmensteinach	Weidenberg	Creussen	Bayreuth	Steinbach	Förtschendorf	Kronach	Seubelsdorf	Gereuth	Sulzdorf	Pfarrweisach	Oberdachstetten	Ansbach	Obererlbach	Weissenburg	Kiliansdorf	Wendelstein	Fischstein	Leupoldstein	Haid	Pommelsbrunn	Ursprung	Krämersweiher	Nürnberg (Wasserhaus)	
	23	24	25	26	26a	26b	26c	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	39a	40	41	42	43	44	45	46	
1	1,5	2,0	0,5	0,5	0,8	7,2	1,0	0,6	1,9	1,4	–	0,6	0,5	*1,1	0,6	0,7	–	–	0,8	0,3	1,7	0,7		–	0,2	*1,1	*1,1	0,5	1
2	2,0	1,5	1,2	2,6	3,5	3,4	1,7	1,2	0,8	0,4	1,5	0,2	0,6	1,3	0,6	1,6	1,3	1,2	–	0,8	1,2	3,1		0,7	0,4	*2,2	*2,6	1,2	2
3	17,0	3,0	10,1	9,2	16,2	4,8	7,2	6,4	7,1	14,1	12,0	5,4	6,2	7,9	7,6	8,8	6,5	4,9	4,6	7,1	9,5	1,3		13,2	11,9	14,2	**14.8**	9,2	3
4	14,3	12,0	3,6	4,0	13,7	5,7	7,5	4,9	4,1	5,5	4,0	1,7	1,4	1,9	1,6	6,0	7,6	5,2	**6.0**	4,7	6,1	6,0		8,8	8,0	10,5	9,9	5,3	4
5	18,2	**14.0**	9,8	6,9	**23.1**	5,1	10,8	9,6	10,5	12,6	12,0	6,5	5,6	6,4	6,6	**11.6**	**12.0**	**14.0**	5,9	**11.2**	**11,7**	16,5		18,2	**20.9**	**15.0**	12,4	**11.3**	5
6	15,6	–	13,7	**13.7**	17,4	2,3	**21.7**	**14.8**	12,7	11,8	12,0	**13.4**	**19.2**	**11.7**	**16.8**	4,7	6,2	5,1	2,5	3,6	3,0	**22.5**		**25.1**	20,2	9,4	10,8	3,3	6
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,2	–	0,1	–	–	0,1	–	–	–	–	0,1	–	–		–	–	–	0,2	–	7
8	0,1	–	1,0	–	–	–	–	–	3,1	3,7	3,2	2,9	2,4	5,1	2,7	0,1	–	–	-	–	–	–		–	–	–	0,1	–	8
9	–	–	0,8	0,5	–	–	–	–	0,1	–	–	0,1	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	9
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	0,1	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	10
11	2.5	1,1	1,7	0,8	2,1	0,4	1,8	1,4	1,2	4,6	1,5	0,9	0,7	3,6	1,6	1,6	1,4	0,9	0,5	0,7	0,6	0,3		0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	11
12	**19,2**	13,8	**14.3**	10,1	17,1	**12.9**	9,4	9,4	**14.3**	**18.3**	**13.2**	9,1	12,6	9,5	12,5	8,4	6,8	6,8	5.3	7,2	7,1	4,5		7,0	7,3	8,7	9,9	7,0	12
13	–	2,0	0,3	0,3	–	–	–	0,1	1,3	0,9	–	0,3	–	0,3	0,1	0,2	–	0,5	2,3	-	0,1	–		–	–	–	0,1	–	13
14	–	–	0,1	–	–	–	–	–	0,6	–	–	–	–	–	0,1	0,2	–	1,5	1,1	0,5	0,3	–		–	–	0,3	–	0,3	14
15	–	–	–	–	–	–	–	–	0,4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	15
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	16
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	17
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	18
19	–	–	–	–	–	-	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	19
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	20
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	0,1	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	21
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	22
23	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	23
24	*1,5	*1,5	*1,9	*2,0	*2,1	*2,2	*1,5	*1,3	*2,1	*1,9	*3,5	*3,1	2,2	*2,8	*2,2	*7,2	*2,4	*1,8	*1,8	*1,2	*1,3	0,6		0,9	*1,1	*1,2	*1,2	*1,5	24
25	*2,0	1,9	*2,0	*1,3	*1,4	*2,7	*0,5	0,2	*2,5	*1,8	0,4	*3,9	1,5	0,9	*1,1	0,1	0,3	0,3	0,6	0,2	0,3	0,4		0,1	*1,2	*0,7	*0,5	*1,0	25
26	*1,5	2,7	2,9	4,2	4,1	2,9	2,3	1,2	*2,9	1,5	1,0	2,1	2,3	1,9	1,6	1,3	1,4	0,3	0,2	1,1	2,2	–		1,4	1,4	2,5	2,8	0,9	26
27	0,8	0,1	0,4	0,7	1,7	0,4	0,7	–	0,3	1,0	–	0,2	–	0,2	0,1	–	–	–	–	–	–	–		0,4	0,9	–	–	–	27
28	–	–	–	0,3	–	–	–	–	-	0,1	–	0,1	–	–	0,1	0,1	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	28
29	1,0	–	0,3	–	0,3	–	–	0,1	0,6	0,6	0,6	0,5	0,4	0,3	0,4	–	–	–	–	–	0,1	–		–	–	0,2	–	–	29
30	–	0,1	–	–	–	–	–	–	3,3	2,4	–	0,1	–	0,2	0,1	–	–	–	–	–	–	–		–	–	0,1	–	–	30
31	–	–	–	–	–	–	–	–	0,2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	31
Sa.	97,2	53,8	64,6	57,1	103,5	50,0	66,1	51,2	70,0	82,9	64,9	48,3	55,6	55,1	57,1	52,8	45,9	42,5	31,0	38,7	45,2	55,9		76,3	74,0	66,6	65,9	42,0	Sa.

IIa. Maingebiet

Tag	Regnitz												Main									Fränkische Saale								Tag
	Nürnberg (Feuerwache)	Lichtenhof	Bräuersdorf	Gräfenberg	Erlangen	Windsheim	Höchstadt a. d. Aisch	Königsfeld	Schönfeld	Gössweinstein	Ebrach	Bamberg	Viereth	Rottenstein	Schweinfurt	Prüsberg	Hundsbach	Kitzingen	Einersheim	Würzburg	Bergtheim	Königshofen i. Grabfeld	Simonshof	Rhönhaus	Unterweissenbrunn	Kissingen	Neuwirthshaus	Brückenau	Mittelsinn	
	47	47a	48	49	50	51	51a	52	53	54	55	56	57	58	59	59a	60	61	62	63	64	64a	65	66	67	68	69	70	71	
1	0,9	0,5	–	0,2	0,4	–	0,4	*1,0	*1,2	–	0,6	0,5	0,7	*0,9	0,1	0,2	1,2	0,1	0,2	–	0,4	0,6	–	1,3	2,1	1,8	*1,3	*0,8	–	1
2	1,7	0,5	1,2	4,6	0,6	1,6	1,0	0,8	1,4	2,0	1,3	0,9	0,5	0,3	–	0,5	2,1	0,4	0,2	1,4	0,1	–	–	0,1	–	1,2	0,7	–	–	2
3	8,9	10,3	11,2	6,4	11,2	6,9	11,1	10,1	2,0	13,8	12,3	8,1	9,0	7,8	11,6	12,5	12,0	0,6	8,0	8,9	9,5	4,7	8,5	8,3	9,4	9,2	12,4	14,2	13,2	3
4	5,4	7,8	6,2	12,3	3,7	4,1	3,1	6,9	12,5	6,0	3,1	4,6	4,1	1,9	2,1	6,8	3,2	1,1	4,2	7,0	6,0	1,1	10,3	6,0	3,9	2,8	2,5	3,5	3,4	4
5	11,1	11,0	11,8	25,2	8,9	9,4	10,1	18,3	13,2	17,7	10,7	7,3	9,2	6,6	10,6	12,0	17,3	15,2	7,0	9,3	13,0	7,3	8,2	15,8	13,2	16,4	17,7	13,4	20,5	5
6	3,2	3,0	4,1	10,5	16,2	6,4	21,5	19,1	17,3	20,0	22,2	24,2	22,0	17,6	17,6	17,6	14,5	0,2	9,3	4,7	17,0	10,0	8,9	23,3	19,9	15,7	14,1	18,2	18,4	6
7	–	0,2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7
8	–	–	–	–	0,1	–	–	0,1	–	–	0,1	0,1	0,2	3,5	1,8	–	3,0	0,1	–	–	–	2,3	2,1	2,6	2,2	2,5	2,1	3,2	2,2	8
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	0,2	–	–	0,2	–	–	–	9
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	10
11	0,4	0,5	0,8	9,4	0,4	1,0	1,2	1,5	2,4	2,9	1,2	1,3	0,8	1,2	1,4	7,1	2,1	2,1	1,0	0,4	1,9	0,9	1,5	7,6	2,0	4,1	4,5	1,8	2,2	11
12	7,0	7,6	7,8	7,8	9,0	8,8	10,3	15,3	12,3	9,5	16,2	12,0	9,2	9,7	7,7	8,7	6,4	10,9	12,0	8,0	7,0	7,7	2,0	5,9	3,5	7,8	6,7	6,2	–	12
13	–	0,2	–	2,3	0,1	–	–	0,1	–	–	1,3	–	–	0,3	–	–	–	0,1	0,2	0,2	0,1	–	–	1,1	0,5	0,2	–	0,6	–	13
14	0,3	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	14
15	–	0,2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	15
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	16
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	17
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	18
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	19
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	20
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	21
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	22
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	23
24	*1,7	–	*3,0	*2,6	*1,9	*3,1	*2,6	*1,8	*1,3	*1,3	*4,5	*2,7	*2,2	*3,1	*2,5	*3,7	*1,9	*3,5	*4,4	*2,7	*2,2	*3,2	*2,0	*5,1	*2,5	*2,4	*2,1	*1,8	*1,0	24
25	*0,7	1,6	–	*1,4	0,5	–	0,6	0,5	0,5	0,8	*1,8	0,5	*0,9	*0,7	*1,0	4,3	–	0,6	0,2	–	–	*0,8	–	6,5	3,0	1,8	*1,7	4,0	–	25
26	1,0	1,9	1,8	3,2	1,5	1,0	1,6	3,4	2,4	3,1	3,2	4,2	3,0	1,7	0,9	0,6	2,6	0,8	2,3	0,2	0,5	1,0	–	2,4	1,7	3,4	2,2	3,1	2,0	26
27	–	0,1	–	5,3	–	–	–	0,2	0,4	1,2	0,9	0,2	0,1	0,3	–	–	0,1	–	0,7	–	0,4	–	–	0,2	–	1,4	0,6	2,1	0,4	27
28	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	28
29	–	0,1	–	–	0,9	–	0,2	0,2	0,1	0,1	–	0,1	0,1	0,1	0,7	–	1,2	0,6	–	–	0,2	–	1,4	1,6	1,2	0,2	–	1,2	1,0	29
30	–	0,1	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	0,1	–	–	–	–	1,2	2,0	0,2	0,2	–	1,0	–	30
31	–	–	–	0,4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	31
Sa.	42,3	45,7	47,9	91,6	55,4	42,3	63,7	79,5	67,0	78,4	79,5	66,9	62,0	55,9	58,0	74,0	67,6	36,4	49,7	42,8	58,7	39,6	46,3	89,8	65,3	71,3	68,6	75,1	64,3	Sa.

Tag	IIa. Maingebiet										III. Elbegebiet										Tag
	Main			Tauber		Main					Moldau	Eger							Saale			
	Rechtenbach	Kist	Holzkirchen	Rothenburg a/T.	Uffenheim	Schneeberg	Rohrbrunn	Hessenthal	Aschaffenburg	Kahl a/M.	Mährisch	Voitsumra	Markleuthen	Wunsiedel	Schirnding	Oberredwitz	Pechbrunn	Maiersreuth	Münchberg	Heinersberg b/Rehau	Hof	
	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	1	2	3	3a	4	5	6	6a	7	7a	8	
1	*0,7	–	0,3	0,8	–	0,8	1,5	1,3	–	–	–	0,7	1,6	1,8	0,9	0,3	2,1	1,2	*3,4	*2,5	*0,4	1
2	1,3	–	1,7	1,7	–	3,3	–	**14.4**	0,7	0,8	1,1	1.5	0,5	2,4	1,6	0,7	3,7	0,3	0,6	0,6	1,1	2
3	15,7	10,0	11,4	5,4	5,5	8,9	**18,1**	8,1	**10.7**	**15.2**	6,0	7,0	3,1	5,5	1,5	3,1	5,1	2,1	6,6	5,9	2,4	3
4	9,3	5,6	3,4	6,4	5,3	5,6	11,6	11,9	10,2	1,6	1,3	9,5	4,1	10,2	3,8	6,1	5,9	5,7	8,3	1,6	0,8	4
5	**39.3**	5,1	**13.2**	**12.9**	7,8	**21.8**	17,6	8,5	6,3	12,3	8,2	11,0	5,9	9,0	4,6	6,8	7,7	7,2	8,7	2,4	5,2	5
6	17,3	**16.3**	5,9	4,0	3,8	6,0	17,3	–	–	11,6	**15.5**	10,4	**13.2**	**14.0**	**15.0**	**10.6**	**13,8**	**11.2**	11,5	**11.1**	8,3	6
7	5,1	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,2	–	0,3	0,7	–	–	–	–	7
8	2,3	–	–	–	–	–	–	–	0,4	–	–	–	–	0,2	–	–	3,1	–	2,5	–	0,9	8
9	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,3	–	–	–	–	0,3	–	–	9
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	10
11	2,1	7,0	0,1	2,6	1,9	0,9	0,9	1,5	3,7	3,1	1,3	1,3	–	1,0	0,9	2,0	3,7	2,6	1,2	–	2,9	11
12	5,7	–	5,6	10,0	**10.0**	8,2	11,6	11,1	6,3	2,6	8,6	**16,0**	3,7	7,1	6,9	7,4	7,1	7,8	**12.7**	8,5	**9.2**	12
13	0,4	–	0,2	0,4	–	0,1	0,5	0,1	–	–	–	0,1	4,6	0,2	–	–	–	–	0,8	0,9	0,4	13
14	–	–	–	–	0,2	–	–	–	–	–	–	0,2	–	–	–	–	–	–	0,4	0,5	–	14
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	15
16	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	16
17	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	17
18	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	18
19	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	19
20	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	20
21	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	21
22	–	–	–	–	–	0,1	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	22
23	–	–	–	–	–	0,1	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	23
24	*2,3	*10,0	*1,9	*2,4	*2,6	*0,6	*1,8	0,3	*1,1	*1,3	*0,6	*1,3	*1,0	*0,8	*0,8	*0,4	*1,7	*0,6	*1,9	*1,0	*0,2	24
25	2,5	–	–	0,4	1,2	–	2,6	3,5	4,1	5,4	*0,4	0,6	0,6	0,8	–	–	–	0,3	1,7	–	0,2	25
26	3,4	3,2	0,5	0,3	–	0,2	4,7	5,7	4,3	0,8	2,0	1,0	1 0	2,1	0,9	0,5	3,1	0,1	2,3	–	–	26
27	–	–	1,1	–	–	–	3,8	2,6	–	–	0,9	0,3	1,3	–	–	0,4	0,7	–	1,7	1,3	–	27
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	28
29	4,3	–	0,4	0,2	–	0,5	2,5	1,4	1,1	0,8	–	1,0	0,6	0,4	0,4	–	0,3	–	0,7	–	1,8	29
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1,2	0,2	–	0,3	–	0,1	–	–	1,8	0,2	0,8	30
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	31
Sa.	111,8	57,2	45,8	47,5	38,3	57,7	94,5	70,6	48,9	55,3	47,1	62,2	41,2	56,5	37,3	38,7	58,7	39,1	67,1	36,8	34,6	Sa.

I. Bayerisches Donaugebiet

Tag	Iller																Donau von der Iller bis zum Lech												Tag
	Einödsbach	Oberstdorf	Geisalpe	Ofterschwang	Oberjoch	Oberdorf b.H.	Immenstadt	Kranzegg	Diepolz	Martinszell	Buchenberg	Kempten Rothkreuz	Kimratshofen	Ittelsburg	Memmingen	Kellmünz	Weissenhorn	Obergünzburg	Ottobeuren	Arlesried	Mindelheim	Krumbach	Wörishofen	Rosshaupten b.Burgau	Höchstädt	Wörnitz	Feuchtwangen	Dinkelsbühl	
	1	2	3	3a	4	5	6	6a	6b	7	8	9	10	11	11a	12	13	14	15	15a	16	17	18	19	20	21	21a	21b	
1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	1
2	*3,8	*8,0	*4,6	*4,5	*4,6	*2,7	*5,3	*3,9	*8,2	*7,0	*7,8	*9,0	*7,1	*6,3	**5,7**	**4,6**	1,8	7,1	*5,8	*6,8	6,4	4,5	**6,3**	2,1	1,6	0,1	–	0,8	2
3	–	*17,4	*13,9	*8,0	*9,3	*8,4	*13,0	*11,8	*9,0	*7,9	*3,4	*6,1	*5,5	*4,2	*0,1	–	0,6	*4,0	*4,3	*0,5	*1,4	0,1	*2,3	0,5	–	0,1	–	0,2	3
4	–	*0,6	–	*2,2	*1,5	*0,6	–	*1,1	*2,0	*0,9	*2,1	–	*0,6	*0,9	–	–	0,2	1,2	–	–	–	0,2	–	0,1	–	–	–	–	4
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	6
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	0,1	–	–	7
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8
9	15,4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	1,0	0,5	–	–	–	–	0,2	–	0,2	–	–	–	–	9
10	6,3	**17,6**	15,0	17,3	14,7	**16,4**	**17,9**	**13,5**	**28,7**	11,1	**14,5**	9,9	3,8	5,5	3,0	1,2	1,6	**7,7**	4,0	3,5	3,4	1,9	2,3	0,8	0,5	1,3	–	2,6	10
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,3	–	–	–	–	–	0,2	–	–	–	0,4	–	–	–	–	11
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	12
13	–	0,3	*1,0	–	1,6	–	1,3	0,5	2,6	1,1	*1,4	1,2	0,3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,2	0,3	0,3	1,6	13
14	–	1,0	–	0,1	0,6	–	–	0,1	0,1	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	*0,2	–	–	–	–	0,1	–	–	14
15	*8,2	*4,0	*4,2	*2,9	*1,0	*2,1	*3,3	*1,6	*1,1	*2,7	*2,8	*1,4	*1,1	*3,7	*2,1	0,1	–	*3,2	–	*0,2	*0,3	0,2	*1,3	0,3	1,0	1,4	0,3	3,2	15
16	***18.6**	*15,3	*12,1	***17.4**	***20.0**	*10,7	*12,8	*9,2	*18,6	**11,5**	*10,5	*1,5	*5,7	*6,9	*2,2	0,2	***4.0**	*5,4	*4,2	*3,3	*2,8	5,1	*5,1	**3.2**	**2.6**	**4.9**	**2.0**	**4.0**	16
17	*2,3	*1,4	*3,2	*0,9	*12,0	*1,9	0,9	*3,1	*1,5	0,6	*3,0	*0,5	*0,1	–	*1,7	–	0,2	*1,0	*3,3	*0,2	*0,7	0,4	0,5	0,4	0,2	0,5	0,8	1,5	17
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,2	–	–	–	0,1	–	–	18
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	19
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	20
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	21
22	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,2	22
23	6,2	–	2,7	–	0,1	–	–	0,1	0,4	0,2	–	–	–	–	–	–	–	–	1,0	–	–	–	–	–	0,3	–	–	–	23
24	2,6	*13,2	**18.8**	*15,5	*11,6	*12,2	14,9	8,7	25,3	8,6	13,3	**10.2**	**12,0**	**9.9**	3,7	3,5	3,8	1,8	1,4	**7,0**	***10.6**	**6.6**	2,3	2,6	0,2	0,2	–	–	24
25	*1,9	*1,7	–	–	*2,2	–	–	1,3	0,4	1,3	1,8	0,9	–	3,0	–	–	–	2,0	**6.3**	–	–	–	–	–	–	–	–	–	25
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	26
27	–	–	–	–	–	–	–	–	1,5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,2	2,0	0,5	0,4	27
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	28
Sa.	65,3	80,5	75,5	68,8	79,2	55,0	69,5	54,9	99,4	53,0	60,6	40,7	36,2	40,7	18,6	10,6	12,7	33,4	30,3	21,7	25,8	19,4	20,1	10,8	6,8	11,3	3,9	14,5	Sa.

I. Bayerisches Donaugebiet

Tag	Donau v. d. Iller bis zum Lech						Lech																					Tag
	Gerolfingen	Wallerstein	Möttingen	Kaisheim	Seyfriedsberg	Bliensbach	Pfronten-Kreuzegg	Fallmühle	Füssen	Hohenschwangau	Rieden	Buching	Steingaden	Schongau	Landsberg	Issing	Schöffelding	Scheuring	Augsburg	Oy	Seeg	Auerberg	Markt Oberdorf	Hochgreut	Kaufbeuren	Krottenhill	Hiltenfingen	Holzhausen	
	22	23	24	25	25a	26	27	27a	28	29	30	31	32	33	33a	34	35	36	37	38	39	39a	40	41	42	43	44	45	
1	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1
2	–	0,5	0,2	2.7	4,4	1,6	–	*6,7	*4,6	*4,6	*3,9	*3,4	*3,9	*6,2	*13,7	*7,8		8,5	*3.9	*6,2	*10,3	*8,0	*8,0	*8.4	*9.5	*6,3	*4,9	*11,4	2
3	–	0,1	–	0,3	0,2	–	*18.8	*14,6	*18.6	*20.3	*11.1	*15.8	*12.3	*10.8	*5,7	*9.5		–	1,7	*9,0	*8,2	*9,2	*7,9	7,9	*6,6	*10.1	*1,1	*3,3	3
4	–	–	–	–	–	–	*0,6	*1,0	*0,9	0,2	0,5	*0,3	0,7	–	–	0,5		–	0,5	*1,4	*9,7	–	*0,5	–	–	*0,4	0,4	*1,0	4
5	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5
6	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6
7	0,1	–	–	–	0,2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7
8	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8
9	–	–	–	–	0,3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	0,2	–	–	–	3,5	–	–	–	–	–	9
10	0,5	1,3	0,6	1,5	2,1	0,4	12,8	12,7	2,9	3,6	4,8	3,0	4,7	6,7	0,2	0,5		10.2	0,7	8,7	11,2	6,6	8,5	6,6	6,0	7,1	3,1	3,7	10
11	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	3,0	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	11
12	0,1	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,5	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	12
13	0,1	0,2	–	0,5	0,3	–	1,4	1,3	0,6	0,6	0,5	–	1,3	0,8	–	1,1		–	–	*1,1	–	*1,2	1,6	1,3	1,0	*1,8	0,4	0,6	13
14	–	–	–	0,2	0,1	–	–	1,0	0,3	–	0,2	–	–	–	–	0,3		–	–	–	0,4	–	–	–	–	–	–	–	14
15	2,8	1,2	0,2	0,2	–	1,2	–	*1,9	–	–	0,1	–	0,7	*0,7	*1,0	*1,5		–	2,7	*2,5	*5,2	*1,7	2,5	*0,2	*3,5	*1,4	0,1	1,2	15
16	3.1	1.9	1,2	0,4	1,3	3.5	*10,9	*19.7	*9,2	*9,9	*7,2	6,8	7,8	*6,2	*3,2	*6,3		4,7	3,7	*13.5	*4,7	*10,0	*7,9	6,7	*5,0	*9,6	*3,3	*6,3	16
17	*2,8	*0,9	*2.2	0,5	0,6	*0,9	*2,8	*4,5	*7,5	*6,8	*3,2	*5,0	*2,5	*1,5	*5,9	*1,6		*3,0	*2,3	*1,2	*2,3	–	*2,6	–	*1,5	*2,1	0,4	*1,6	17
18	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	18
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	19
20	–	–	–	–	1,5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	20
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	21
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	2,4	2,0	0,4	–	–	–	–	–	22
23	–	–	–	–	–	–	0,3	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	23
24	–	0,2	0,2	–	9.0	–	14,7	16,0	7,3	6,0	5,8	4,7	7,8	8,5	14.6	7,0		8,5	3,7	8,7	19.5	*10.6	9 0	1,9	8,2	9,8	10.6	13.7	24
25	–	–	–	–	–	–	–	3,0	0,8	1,4	1,6	1,3	2,7	2,0	–	1,8		–	–	–	4,2	–	2,3	–	–	2,8	–	0,4	25
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	0,2	–	–	–	–	–	26
27	–	1,5	0,1	0,6	–	–	4,7	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–		–	–	–	–	–	–	–	2,8	–	–	–	27
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	28
Sa.	9,9	7,8	4,7	6,9	20,3	7,6	67,0	82,4	52,7	53,4	38,9	40,3	44,4	43,5	47,8	37,9		34,9	19,4	52,3	78,1	49,3	55,1	33,0	44,1	51,4	24,3	43,2	Sa

Zur Zeit unbesetzt

I. Bayerisches Donaugebiet

Tag	Donau vom Lech bis zur Altmühl						Altmühl								Donau v. d. Altmühl b. z. Naab		Naab										Tag
	Rain	Gundelsdorf	Karlshuld	Ingolstadt	Wollomoos	Pfaffenhofen	Triesdorf	Rehlingen	Rupertsbuch	Eichstätt	Denkendorf	Pollanten	Schlott	Kelheim	Pfeffertshof	Dasswang	Brand	Schönficht	Weiden	Fortschau	Pressath	Heinersreuth	Waidhaus	Wieselrieth	Schönsee	Waldmünchen	Dieterskirchen	Neunburg v. W.	
	46	46a	47	48	49	50	50a	51	52	52a	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	
1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	1
2	0,1	*4,9	*5.1	*4.4	*5.8	*5.5	–	1,4	1,0	2,4	2,9	1,7	*1,2	*2,8	1,4	*2,0	*0,2	*1,7	*3,0	*0,4	*1,4	*0,8	–	*0,3	–	–	–	0,1	2
3	–	*0,2	–	1,3	*2,2	*4,2	–	0,2	0,4	–	1,3	0,8	*4,4	1,3	1,2	*0,2	*1,4	*0,7	*2,1	*1,5	*1,5	*1,2	*3,2	*2,4	*2,7	*1,1	*2,7	*0,1	3
4	–	–	–	–	0,2	0,1	–	–	–	0,6	0,2	0,6	–	–	*0,5	*0,2	*2,1	*0,3	*0,5	*1,1	0,5	*0,4	*0,7	*0,7	0,7	0,4	–	–	4
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,3	–	0,1	–	–	–	0,7	–	*0,5	0,1	–	*0,8	–	–	0,2	–	–	5
6	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	0,2	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	6
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	0,1	0,3	–	–	–	–	–	1,5	7
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	8
9	–	–	–	0,4	0,2	–	–	–	–	0,6	–	–	–	0,1	–	–	1,1	0,1	0,4	0,4	1,1	–	–	–	–	1,2	–	–	9
10	0,1	1,5	0,5	0,5	1,1	0,8	–	1,1	3,0	–	0,4	0,6	1,7	2,4	**8.9**	**9.5**	6,9	1,3	3,8	**7.2**	2,9	**3.5**	5,9	**4.7**	6,7	2,3	**6.9**	1,4	10
11	–	–	–	–	–	–	–	0,2	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,3	11
12	–	–	–	–	–	–	–	0,3	–	–	–	–	–	0,2	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	12
13	–	–	–	0,2	–	–	–	–	–	–	0,5	–	–	–	1,0	0,2	1,2	0,1	–	3,8	0,8	1,1	0,9	0,9	0,2	1,3	1,7	0,1	13
14	–	–	–	0,1	–	–	–	0,2	0,1	–	–	–	–	0,1	–	–	1,1	0,1	–	0,6	0,1	0,2	0,7	0,3	1,0	0,5	–	–	14
15	0,1	1,0	0,6	0,8	0,2	0,2	1,2	3,7	2,0	–	2,4	**7.4**	3,2	**7.2**	–	3,2	**15.3**	**5.1**	4,2	5,0	3,4	3,3	**11.4**	1,4	**21.9**	**9.5**	6,8	**4.7**	15
16	–	**5.8**	1,2	*2,8	–	1,3	**3.2**	**3.9**	**3.5**	1,7	**3.0**	5,4	**6.0**	5,4	7,6	5,5	*4,6	1,2	**5.7**	2,6	**4.2**	2,6	*4,2	0,3	–	4,8	0,9	1,3	16
17	***1.4**	0,5	2,1	–	*0,7	0,1	0,5	*1,9	*0,5	**3.2**	0,2	0,2	–	0,4	2,8	*0,2	–	0,1	–	1,2	–	–	0,2	–	–	–	0,1	–	17
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	*0,7	–	–	–	0,2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	18
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	19
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	20
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	21
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	22
23	–	–	–	0,2	–	–	–	0,3	–	–	–	–	–	0,5	–	–	–	0,5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	23
24	–	1,2	–	–	3,6	0,5	–	–	–	–	0,4	–	0,7	0,1	–	–	2,1	–	0,5	0,1	0,4	0,5	2,0	0,6	–	–	0,5	0,7	24
25	–	–	–	–	–	2,1	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	25
26	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	0,1	0,3	0,6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	26
27	–	–	–	–	–	–	0,5	0,5	0,2	–	–	–	–	0,1	–	–	1,8	0,6	1,3	1,5	1,5	1,9	0,4	0,3	1,8	–	–	–	27
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	2,9	–	–	–	3,7	0,9	1,5	2,2	1,2	1,8	0,8	0,4	0,1	–	–	–	28
Sa.	1,7	15,1	9,5	10,7	14,0	15,0	5,4	13,7	10,7	9,2	11,3	17,0	20,1	22,0	23,9	21,6	41,5	13,4	23,0	28,1	19,4	17,6	31,4	12,3	35,1	21,3	19,6	10,2	Sa.

I. Bayerisches Donaugebiet

Tag	Naab							Regen																			Donau vom Regen bis zur Isar			Tag
	Schwarzenfeld	Seugast	Sulzbach	Amberg (Stadt)	Amberg (Marshallfberg)	Schmidmühlen	Ursensollen	Bayr. Eisenstein	Arber Schutzhütte	Arbersee	Schachtenbach	Rabenstein	Buchenau	Regen	Oberried	Lohberg	Eschlkam	Kötzting	Cham	Kreuth	Traitsching	Roding	Bruck	Regenstauf	Kürn	Regensburg	Ludmannsdorf	Eggmühl	
	71	72	73	74	75	75a	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	85a	85b	86	86a	87	88	89	90	91	92	93	94	
1	–	–	–	–	–	–	0,1	–				–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	1
2	*1,2	*2,2	*1,4	*2,2	*2,0	*4,0	*2,0	–				–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	*1,8	*0,5	*2,4	*1,3	0,5	2
3	**2,4**	*0,3	*0,6	2,5	0,4	–	*0,2	*5,1				*4,0	*4,5	*3,0	*4,0		*5,2	*2,4	*2,8	*4,3	*2,6	*1,8	**3,7**	*1,0	*1,8	–	*5,0	*1,9	3
4	–	*0,4	–	–	0,2	–	0,1	*2,3				*4,6	*5,0	*0,5	*1,0		*0,9	*0,7	0,1	*0,2	0,2	–	–	–	–	–	–	–	4
5	–	0,1	1,1	–	0,1	–	0,1	*0,9				*0,7	*3,4	*1,6	0,8		0,1	–	–	–	0,3	–	*0,2	–	0,3	–	–	–	5
6	–	–	–	–	–	–	0,1	–				–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	6
7	–	–	–	–	–	–	0,1	–				–	–	–	–		0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	7
8	–	–	–	–	–	–	–	–				–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	8
9	0,4	–	0,2	0,2	0,4	–	0,9	0,2				1,9	1,4	–	–		–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	9
10	1,6	**3,5**	**3,8**	4,9	**3,4**	3,1	**6,0**	5,9				14,1	8,9	4,4	5,0		1,0	3,7	1,5	4,2	2,1	1,6	1,7	1,3	1,0	2,8	2,5	1,9	10
11	–	–	–	0,1	–	1,2	0,1	–				–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,2	–	0,1	11
12	–	–	–	–	–	1,0	0,1	–				–	0,1	–	–		–	–	–	–	0,2	–	–	–	–	–	–	–	12
13	–	–	0,3	0,3	0,1	–	0,1	5,9				0,4	4,1	0,9	0,2		0,6	1,2	–	0,1	–	–	–	0,1	0,7	–	0,5	–	13
14	–	–	0,1	–	–	–	0,1	0,3				2,2	0,3	–	0,1		0,1	–	–	0,3	–	–	–	–	–	–	0,2	–	14
15	2,3	0,8	1,8	3,5	2,6	3,2	2,1	***11,5**			z. Zt. unbesetzt	***40,9**	***36,8**	*3,7	***18,0**		*4,2	**6,5**	**6,7**	**9,0**	**6,7**	**6,8**	2,5	1,6	1,3	**6,0**	3,1	*3,9	15
16	–	1,5	3,6	**5,8**	0,4	***5,5**	4,1	*8,2				*10,8	*15,3	*2,4	*2,0		**7,1**	2,9	2,3	1,3	2,8	–	3,4	***3,6**	**3,2**	3,4	**6,4**	**7,1**	16
17	*1,1	*2,9	–	–	–	1,5	0,1	0,2				–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	*0,5	–	17
18	–	–	–	–	–	–	0,1	–				–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	18
19	–	–	–	–	–	–	–	–				–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	19
20	–	–	–	–	–	–	–	–				–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	20
21	–	–	–	–	–	–	0,1	–				–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	21
22	–	–	–	–	–	–	–	–				–	0,6	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	22
23	–	–	–	–	–	–	–	–				0,2	–	–	–		–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	0,4	–	0,7	23
24	–	1,3	0,9	1,6	2,2	–	1,6	8,2				6,2	5,4	**4,8**	3,6		0,9	4,0	1,4	2,0	2,6	3,4	0,7	–	1,0	–	1,9	–	24
25	–	–	–	–	–	–	–	–				–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	25
26	–	–	–	–	–	–	–	–				–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	26
27	1,2	2,6	0,5	0,3	0,6	0,1	0,6	–				0,6	0,2	–	–		–	0,1	–	0,4	0,7	–	–	1,5	1,5	–	0,1	0,9	27
28	–	–	0,6	0,2	0,6	2,2	0,1	0,5				–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	28
Sa.	10,2	15,6	14,9	21,6	13,0	21,8	18,8	49,2				86,6	86,0	21,3	34,7		23,2	21,5	14,9	21,8	18,2	13,6	12,3	10,9	11,3	15,2	21,5	17,4	Sa.

I. Bayerisches Donaugebiet

Tag	Donau vom Regen bis zur Isar						Isar																				Tag
	Jellenkofen	Straubing	Höhenstadl	Strasskirchen	Oedwies	Metten	Mittenwald	Vereinsalpe	Krottenkopf	Wallgau	Vorderriss	Fall	Urfeld	Hohenburg	Tölz	Griesen	Untergrainau	Zugspitze	Partenkirchen	Kaltenbrunn	Ettal	Eschenlohe	Murnau	Benediktbeuren I	Benediktbeuren II	Königsdorf	Ebenhausen	Linden bei Otterfing	
	95	96	97	98	99	100	101	101e	101a	101b	101d	101c	102	103	103a	104	105	105a	106	107	108	109	110	111	112	113	114	114a	
1	*0,2	–	–	–	–	–	–			–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	1
2	0,1	3,1	–	–	–	–	1,0			*0,5	–	–	*2,5	*1,1	*1,6	*1,2	*2,8	*0,3	*1,7	*5,3	*2,0	*5,1	*1,7		*1,0	*1,0	*1,3	*1,0	2
3	*1,1	*1,5	*0,8	*3,9	*5,8	*4,8	*8,7			*8,0	*10,0	*11,2	**27,6**	*13,0	**10,6**	*8,5	*9,1	**21,8**	*7,0	*9,1	**14,0**	**11,3**	**15,1**		**15,6**	**13,4**	*10,5	**14,0**	3
4	–	–	–	–	*3,1	0,1	–			*0,1	0,2	–	*0,5	*1,2	*1,9	*3,7	–	–	0,1	–	0,2	–	0,1		0,1	0,7	*1,2	*0,4	4
5	–	–	–	*0,5	*1,4	0,1	–			–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	5
6	0,3	0,7	–	–	–	–	–			–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	0,1	–	–	6
7	0,1	0,3	–	–	–	–	–			–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	7
8	–	–	–	–	–	–	–			–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	8
9	–	–	–	–	–	3,9	–			–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	9
10	4,3	3,1	2,9	**4.6**	11,0	7,6	6,7			11,3	*10,7	13,8	6,5	14,5	8,8	14,8	10,1	*0,4	8,5	8,1	7,6	5,1	2,0		3,6	7,3	3,4	7,0	10
11	0,3	–	–	–	–	0,3	–			–	0,5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	0,1	–	–	11
12	0,1	–	–	–	–	–	–			–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	0,1	–	–	12
13	0,3	–	–	–	1,1	–	1,0			*0,5	*1,6	2,5	*2,2	–	–	–	–	*0,8	0,1	0,1	*1,7	–	0,7		–	0,7	–	–	13
14	–	–	–	–	0,6	0,1	0,2			–	–	*1,0	0,6	4,0	–	0,1	–	–	0,6	–	–	–	0,1		0,1	–	*0,8	–	14
15	4,2	**4.7**	**4.5**	2,1	**19.9**	**8.7**	–			–	0,1	*2,5	0,4	7,1	*3,2	0,2	–	–	0,1	0,1	*0,6	–	–		–	0,3	*2,1	–	15
16	**8.8**	2,1	0.5	2,2	*12,7	4,9	**11.5**			**14.2**	**14.6**	**15.5**	*19,5	*14,8	*6,5	**15.2**	**12.6**	*2,6	**10.2**	**9.8**	*13,2	*10,3	*7,9		7,4	*2,9	*1,4	*6,4	16
17	0,2	–	–	–	–	–	*3,0			*6,5	*5,9	*8,5	*10,4	*7,2	*3,7	*5,2	*5,7	*4,6	*4,0	*3,5	*8,9	*5,0	*7,1		*4,7	*1,3	*2,6	*3,4	17
18	0,1	–	–	–	–	–	–			–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	18
19	0,1	–	–	–	–	–	–			–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	19
20	0,2	–	–	–	–	–	–			–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	20
21	–	–	–	–	–	–	–			–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	21
22	–	–	–	–	–	4,0	–			–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	22
23	0,3	–	–	–	–	–	–			–	0,1	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		0,2	–	–	–	23
24	4,3	2,9	–	3,2	2,6	3,4	6,4			2,3	7,3	8,6	9,2	**16.0**	9,1	–	3,1	*12,5	3,8	3,5	2,7	3,6	3,6		8,1	8,0	**16.2**	5,1	24
25	–	–	–	–	–	–	1,3			1,4	2,2	2,1	3,5	–	1,9	4,6	1,1	–	1,0	–	3,5	0,6	1,5		1,6	1,9	2,0	–	25
26	–	–	–	–	–	–	–			–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	26
27	–	–	–	–	0,2	–	–			–	–	–	–	–	–	–	–	*0,7	–	–	–	–	–		–	–	–	–	27
28	–	–	–	–	–	–	–			–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	28
Sa.	25,0	18,4	8,7	16,5	58,4	37,9	39,8			44,8	53,2	65,7	83,0	78,9	47,3	53,5	44,5	43,7	37,1	39,5	54,4	41,0	39,8		42,4	37,8	41,5	37,3	Sa.

z. Zt. unbesetzt.

I. Bayerisches Donaugebiet

Tag	Isar																						Donau von der Isar bis zum Inn				Tag
	Sauerlach	München-Harlaching	München Hydrot. Bureau	München (Centralstat.)	München-Gern	München (Sternwarte)	Weihenstephan	Linderhof	Unter-Ammergau	Bayersoien	Hohenpeissenberg	Oderding	Weilheim	St. Ottilien	Fürstenfeldbruck	Traubing	Ambach	Seeshaupt	Münsing	Wolfratshausen	Karlsfeld	Altenerding	Landshut	Fichtheim	Rusel	Schaufling	Osterhofen	Taufkirchen	
	115	115a	115b	116	117	118	119	119a	120	121	122	122a	123	124	125	126	127	127a	128	128a	129	130	131	132	133	134	135	135a	
1	–	–		–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	1
2	*1,0	0,8		1,6		1,1	3,5	*7,2	–	*4,3	*4,2	*5,2	*3,3	*11,2	*6,1	*3,8	*1,2	*1,3	*1,2		*3,1	–	–	–	–	–	–	–	2
3	*3,0	**12.0**		**10.8**		**10.7**	**5.8**	*11,7	*15,4	*10,5	***14.0**	***12.4**	***13,6**	*4,0	*7,2	***9.5**	***15,3**	***13,7**	***14.0**		***8.1**	***5,1**	*1,3	*2,7	*3,5	*3,8	*6,2	*2,9	3
4	*2,0	*1,6		*0,7		*0,6	–	*0,9	*0,2	*0,2	*3,8	*0,3	*0,4	*0,4	*1,0	0,3	*1,1	*0,8	*1,5		*0,6	–	0,1	–	*2,5	*2,2	*1,8	0,3	4
5	–	–		–		–	–	–	0,1	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–		–	–	–	0,7	–	–	–	–	5
6	–	–		–		–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	6
7	–	–		–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	0,1	7
8	–	–		–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	8
9	–	–		–		0,2	–	–	–	–	–	0,2	–	–	–	–	–	–	–		–	0,2	0,2	–	–	0,9	–	1,2	9
10	**16.0**	3,3		3,9		4,1	1,2	14,0	10,8	8,2	4,0	5,7	2,6	1,6	3,5	2,4	5,6	4,0	6,9		2,9	1,9	3,0	1,8	13,0	**12.4**	**10.2**	**4.6**	10
11	–	–		–		–	–	–	–	0,1	–	–	–	1,3	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	0,2	11
12	–	–		–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	12
13	–	0,5		0,2		0,3	–	*1,2	2,2	2,8	–	0,4	–	0,4	1,2	–	0,4	0,2	0,1		0,2	0,2	0,6	–	1,1	–	–	–	13
14	–	–		–		–	–	*3,4	0,2	–	–	0,2	–	–	–	0,2	0,2	–	0,1		–	–	–	–	0,7	2,2	–	–	14
15	–	2,2		0,7		0,4	2,3	*0,7	*0,5	*1,4	1,0	0,1	0,2	2,6	*2,0	–	–	0,2	0,2		*1,1	0,1	2,0	0,3	***37.3**	*9,8	6,4	1,4	15
16	*2,7	2,9		1,6		2,8	4,2	*13,5	***15.9**	***11.4**	*3,8	*4,5	*1,2	*1,4	*2,6	*1,9	*2,6	4,6	2,5		*0,6	2,0	**4.2**	**3.4**	*9,5	6,7	–	0,3	16
17	*1,5	*1,6		*1,2		*0,9	*3,3	***16.5**	*6,2	*3,8	*1,6	*3,0	*2,4	*0,1	*1,2	0,7	*1,5	–	0,8		*0,8	0,1	1,0	–	–	–	–	–	17
18	–	–		–		–	–	–	0,1	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	18
19	–	–		–		–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	19
20	–	–		–		–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	0,3	20
21	–	–		–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	21
22	–	–		–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	22
23	–	0,1		–		–	0,8	–	–	–	–	0,2	–	–	–	–	–	–	0,1		–	–	0,2	–	–	–	3,2	0,2	23
24	13,2	11,4		7,2		9,1	1,2	9,7	6,6	6,8	3,9	5,9	5,5	**12.6**	**7.3**	7,8	6,0	9,3	4,9		4,5	3,4	1,7	3,1	7,7	5,8	5,2	3,9	24
25	–	0,1		0,1		–	–	6,3	3,8	4,6	–	–	0,6	–	0,1	1,5	*2,6	–	3,6		–	–	–	–	–	–	–	0,1	25
26	–	–		–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	26
27	–	–		–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	0,1	–	–	–	27
28	–	–		–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	28
Sa.	39,4	36,5		28,0		30,2	22,3	85,1	62,0	54,1	36,3	38,1	29,8	36,1	32,2	28,1	36,5	34,1	35,9		21,9	13,0	14,3	12,0	75,4	43,8	33,0	15,5	Sa.

I. Bayerisches Donaugebiet

Tag	Donau von der Isar bis zum Inn				Inn																								Tag
	Schönau	Sandbach	Sittenberg	Passau	Valepp	Niederaudorf	Flintsbach	Törwang	Stuben	Dorf Kreuth	Hirschberg	Tegernsee	Moosrain	Aschbach	Wendelstein	Bayr. Zell	Neuhaus	Irschenberg	Rosenheim	Endorf	Ebersberg	Haag	Mühldorf	Reit im Winkel	Marquartstein	Maria Eck	Hohenaschau	Bernau	
	135b	136	137	138	138a	139	140	140a	141	142	143	144	145	146	147	148	148a	149	150	151	152	153	154	155	156	157	158	159	
1	0,2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	1
2	–	–	–	–	–	–	–	–	*1,2	–	–	–	*2,2	*6,8	–	–	–	–	–	–	–		0,1	–	–	–	–	–	2
3	***6.6**	*6,3	*5,2	*6,3	*8,7	*8,6	***12 2**	***18.9**	*9,4	*13,1	1,0	*11,2	***12.0**	*5,7	**8.0**	*6,5	*11,9	*6,9	***8.8**	*7,8	*7,6		*3,6	*10,1	*2,3	*16,6	*17,2	7,6	3
4	*0,2	*0,5	*1,9	0,5	*1,5	*1,6	*0,3	*2,4	*4,3	*3,5	2,0	*0,5	1,2	–	*2,0	*6,8	*0,7	–	*1,3	*1,0	*1,0		*0,2	*1,2	*11,2	*2,2	*4,0	*2,7	4
5	0,7	0,1	*0,4	1,0	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–		–	–	–	0,1	–	–	5
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		0,1	–	–	–	–	–	6
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		0,1	–	–	–	–	–	7
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	8
9	0,3	0,1	0,5	0,5	–	–	–	–	–	–	–	–	*1,9	0,6	–	–	–	–	–	–	–		0,6	–	–	–	–	–	9
10	3,9	**12.3**	9,4	8,3	**20.0**	6,0	3,1	2,7	**22.4**	**20.3**	2,0	12,4	*10,8	5,1	4,0	9,9	**17.3**	3,0	3,7	4,6	5,4		3,6	**11.4**	13,8	6,4	16,0	11,3	10
11	–	0,1	–	–	1,0	0,2	–	–	3,1	–	–	0,4	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–		0,1	0,7	1,0	0,2	0,4	–	11
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	12
13	1,3	0,1	0,4	1,1	6,4	2,3	1,5	0,9	7,4	2,1	1,0	3,6	–	–	1,0	4,7	5,6	–	0,1	–	–	Zur Zeit unbesetzt	–	*2,9	7,1	–	6,0	1,2	13
14	1,3	–	0,2	0,1	*3,2	0,8	0,3	0,4	*1,6	3,2	–	0,3	*2,0	–	–	0,9	*0,9	0,1	–	–	–		–	*1,7	3,9	4,8	1,8	–	14
15	2,2	8,5	***18.5**	**17.1**	*6,4	0,2	–	–	*4,4	*3,4	*2,0	3,6	*4,9	2,4	**1.0**	1,0	*11,5	–	–	–	5,5		1,2	*7,7	4,0	3,9	–	1,1	15
16	3,6	2,3	*14,5	7,0	*18,1	*7,2	*7,3	*3,4	*22,4	*18,7	*2,0	8,6	*5,3	*2,3	*6,0	***10.9**	*8,1	*3,1	0,2	5,1	4,0		3,2	*9,6	*5,5	*9,1	*12,0	*7,7	16
17	0,3	0,1	–	–	*9,1	*8,7	*6,2	*3,3	*9,8	*9,1	*3,0	*5,5	*6,5	*0,8	*8,0	*8,9	*0,1	*2,2	0,1	–	0,8		0,3	*7,9	*4,0	*2,5	*3,4	0,7	17
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	18
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	19
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	20
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	21
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	22
23	0,4	0,1	–	0,3	–	–	–	–	–	0,5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	1,2	–	–	–	23
24	5,4	5,8	7,5	7,8	9,2	**8.8**	7,3	9,4	2,3	9,3	**5.0**	***12.7**	11,5	**9.2**	*2,0	9,0	11,3	**7.9**	8,6	**16.2**	**15.2**		**5.6**	8.7	**20.5**	**16.9**	**27.0**	**16.0**	24
25	0,2	–	2,2	–	3,2	4,0	–	4,7	*8,4	2,4	*2,0	2,5	2,3	–	–	3,4	*4,1	1,6	4,4	6,4	1,3		0,6	3,8	0,2	6,8	1,5	4,8	25
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	26
27	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1,5	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	27
28	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1,9	–	1,2	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	28
Sa.	26,7	36,4	60,7	50,0	86,8	48,4	38,2	46,1	96,7	85,6	20,0	61,3	62,1	34,8	32,0	63,2	71,9	24,8	27,2	41,1	40,8		19,3	65,7	74,7	69,5	89,3	53,1	Sa.

I. Bayerisches Donaugebiet

Tag	Inn																			Donau vom Inn bis zum völligen Austritt aus Bayern								Tag
	Ruhpolding	Inzell	Traunstein	Altenmarkt	Riemanshaus	Funtenseehütte	Sagereckalpe	Hintersee	Berchtesgaden	Melleck	Weisbach b/Inzell	Reichenhall	Freilassing	Oberteisendorf	Burghausen	Aich	Eggenfelden	Wurmannsquick	Pfarrkirchen	Birnbach	Klingenbrunn	Kirchdorf	Waldhäuser	Elsenthal	Wolfstein	Röhrnbach	Obernzell	Wegscheid	
	160	161	162	163	164	165	166	167	168	168a	169	170	170a	171	172	173	174	175	175a	176	177	178	179	180	181	182	183	184	
1	–	–	–	0,1				–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–		–			–	–	–	–	1
2	–	–	–	–				–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–		–			–	–	–	–	2
3	*13,5	*9,1	*8,9	*4,6				*4,0	*4,9	*5,6	*9,1	5,8		5,3	5,2	*4,0	*6,6	*1,5	*0,8	*5,1		*6,7			*6,3	*4,8	*4,0	*3,0	3
4	*3,3	*1,5	*1,6	*0,9				–	0,4	*2,3	*3,2	0,7		*1,7	0,1	–	*0,3	*1,2	–	0,1		*1,1			*1,8	*1,1	*0,9	*4,1	4
5	–	–	–	0,1				–	–	–	–	–		–	–	–	0,5	–	0,3	0,2		*0,9			–	0,4	–	*1,4	5
6	–	–	–	0,1				–	–	–	–	–		0,2	–	–	0,1	–	–	–		–			–	–	–	0,2	6
7	–	–	–	0,1				–	–	–	–	–		0,2	–	–	–	–	–	–		–			–	–	–	–	7
8	–	–	–	–				–	–	–	–	–		–	–	–	0,1	–	–	–		–			–	–	–	–	8
9	–	–	–	0,1				–	–	–	–	–		–	0,2	2,1	3,3	0,3	3,2	1,0		*1,1			0,3	–	0,3	0,5	9
10	21,4	19,0	11,6	8,2				**29.3**	**10.5**	4,6	**23.5**	**19.5**		16,5	5,1	**7.2**	0,1	2,7	3,0	5,1		**6.9**			12,4	7,7	11,2	16,4	10
11	0,3	2,0	0,8	–				0,5	1,1	–	2,0	–		1,6	–	–	–	–	0,6	–		–			–	–	–	–	11
12	–	–	–	0,1				–	–	–	–	–		–	–	–	0,2	–	–	–		–			0,2	0,1	–	0,1	12
13	*12,4	7,2	1,3	–				3,0	3,5	3,1	6,4	4,6		1,9	0,3	–	0,1	–	0,2	–		–			0,3	0,6	0,5	*3,6	13
14	*3,0	3,5	0,5	0,1				1,0	0,3	1,0	3,9	1,3		0,4	–	0,1	2,9	0,1	–	2,1		–			0,2	0,1	–	*0,5	14
15	*5,8	*5,8	3,4	3,2				2,4	0,8	4,0	8,8	4,0	3,2	6,1	1,2	2,1	3,3	0,7	0,3	2,3		*6,5			**18.5**	**17.9**	**32.4**	**34.5**	15
16	*17,0	*14,0	8,7	6,1				*16,7	*8,8	**25.0**	*20,7	12,8	4,0	11,2	4,8	4,1	0,8	1,0	2,1	0,8		*1,9			*4,6	*4,4	6,6	*15,6	16
17	*3,4	*2,4	*2,3	0,1				*1,4	*3,6	*2,5	*8,5	4,3	1,6	*2,7	1,5	–	–	4,0	–	–		–			–	0,1	–	–	17
18	–	–	–	0,1				–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–			–	–	–	–	18
19	–	–	–	0,1				–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–			–	–	–	–	19
20	–	–	–	0,1				–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–			–	–	–	–	20
21	–	–	–	0,1				–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–			–	–	–	–	21
22	–	–	–	–				–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–			0,1	–	–	–	22
23	–	–	–	–				0,8	–	–	–	–	–	0,3	0,1	0,2	0,5	0,1	0,3	–		–			0,9	–	0,5	0,1	23
24	**27.4**	**24.2**	**28.6**	**15.5**				8,1	2,9	15,2	17,5	11,3	15,0	**22.2**	**9.2**	6,0	**6.8**	**6.3**	**7.1**	**9.2**		5,1			11,0	9,9	8,6	14,2	24
25	0,3	4,8	6,8	0,9				1,8	–	2,4	7,7	5,2	3,1	7,1	0,3	–	0,4	–	–	0,1		0,2			–	–	–	0,1	25
26	–	–	–	0,1				–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–			–	–	–	–	26
27	–	–	–	0,1				–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	0,1		–			0,6	–	–	0,4	27
28	–	–	–	–				–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–			–	–	–	–	28
Sa.	107,8	93,5	74,5	40,8				69,0	36,8	65,7	111,3	69,3		77,4	28,0	25,8	26,1	17,9	17,9	26,1	–	30,4			57,2	47,1	65,0	94,7	Sa.

Donau vom Inn bis zum völligen Austritt aus Bayern: z. Zt. unbesetzt. (Klingenbrunn); z. Zt. unbesetzt. (Waldhäuser); z. Zt. unbesetzt. (Elsenthal)

Mit der Beobachtung wurde am 14. begonnen. (Freilassing)

II. Bayerisches Rheingebiet ohne Main

Tag	Bodensee				Rhein									Nahe										Mosel				Rhein	Tag
	Lindau	Scheidegg	Sibratzhofen	Gehnhofen (Hahnschenkel)	Hinterweidenthal	Landau	Taubensuhl	Hochspeyer	Speyer	Ludwigshafen	Frankenthal	Ungstein	Kirchheimbolanden	Waldmohr	Landstuhl	Konken	Kaiserslautern	Lauterecken	Duchroth	Langmeil	Rockenhausen	Alsenz	Rupperts-ecken	Homburg	Johanniskreuz	Pirmasens	Hornbach	Mainz	
	1	2	3	4	5	6	6a	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	17a	18	18a	18b	18c	19	19a	20	21	22	
1	–	–	–	–	–	–	–	0,1	0,1	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1
2	*8,0	*10,5	*6,2	*6,9	5,7	2,0	4,2	**3.8**	**1.8**	1,8		**2.1**	**5.0**	**8.4**	**6,1**	**8.5**	**5.6**	**6.1**	0,6	**3.5**	**5.0**	**6.4**	**5.0**	**5.0**	2,0	3,7	**6.1**	2,7	2
3	*4,1	*7,7	*6,6	*9,0	–	0,2	0,2	–	0,1	–		–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	3
4	*0,6	*2,2	*1,0	*1,2	–	–	–	–	–	–		–	–	0,1	0,1	0,2	0,3	–	–	–	–	–	–	0,1	–	0,6	–	0,1	4
5	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–		–	–	0,1	–	–	1,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5
6	–	–	–	–	–	–	–	0,1	0,1	–		–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6
7	–	–	–	–	–	–	–	0,1	0,1	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7
8	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–		–	–	0,2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	2,0	–	–	–	8
9	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	1,1		–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,2	**5.0**	–	–	0,3	9
10	7,4	11,3	**11.5**	14,1	2,2	0,7	1,7	1,2	1,6	**4.4**		0,1	0,4	1,9	0,4	1,0	0,6	–	**6.7**	0,8	0,1	0,8	1,0	2,1	3,0	**5.6**	2,2	0,2	10
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	11
12	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1,6	–	–	–	0,3	–	–	12
13	–	1,3	2,0	0,4	–	–	–	0,1	–	–		–	0,1	–	–	0,1	0,1	–	–	0,1	–	–	–	0,2	–	0,4	–	0,2	13
14	–	–	0,5	–	–	–	–	–	–	–		–	0,1	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	14
15	4,9	*7,9	1,0	*3,8	0,3	0,1	–	1,0	–	–		–	0,1	1,8	0,1	1,3	0,6	–	0,3	–	2,0	–	1,0	0,4	–	1,7	0,7	**5.5**	15
16	**11.3**	**21,1**	*5,6	**15.0**	3,2	0,3	5,5	1,3	0,1	1,3		1,1	0,3	3,8	0,7	3,0	1,1	1,2	0,5	0,7	1,1	–	–	2,2	1,0	2,9	2,2	1,0	16
17	*0,3	1,3	*1,3	*1,7	–	0,3	0,2	0,1	0,9	0,3		0,3	0,4	0,1	–	–	–	–	–	0,4	0,1	–	–	0,2	1,0	0,1	–	0,4	17
18	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	18
19	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	19
20	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	20
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	21
22	–	0,2	–	–	0,2	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	22
23	–	0,5	0,2	–	–	–	–	–	–	–		–	–	1,3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	23
24	5,3	8,1	6,0	13,4	0,2	0,1	2,3	0,6	–	–		0,7	–	–	–	–	0,7	–	–	–	–	–	–	0,2	–	–	–	0,1	24
25	–	–	0,4	0,7	–	–	–	–	0,1	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1,0	–	–	–	25
26	–	–	–	–	–	0,3	–	–	–	–		–	–	0,9	–	–	0,3	–	–	–	–	1,9	–	–	–	–	–	–	26
27	–	–	–	–	**6,5**	**3.9**	**5,7**	3,4	1,1	1.7		1,6	2,3	3,4	1,6	4,2	1,6	2,9	1,5	1,9	2,2	–	5,0	2,7	1,0	4,5	2,5	0,2	27
28	–	–	–	–	3,4	3,4	2,0	3,3	0,4	–		0,3	0,9	3,5	4,5	4,2	3,6	–	–	2,1	0,9	0,6	–	2,9	3,0	1,6	3,1	0,1	28
Sa.	41,9	72,1	42,3	66,2	21,8	11,3	21,8	15,2	6,9	10,6		6,2	9,6	26,0	13,5	22,5	15,6	10,2	9,6	9,5	11,4	11,3	12,0	16,6	19,0	21,4	16,8	10,9	Sa.

Beobachtung unbrauchbar.

IIa. Maingebiet

Tag	Roter und weisser Main								Main bis zur Regnitz							Regnitz												Tag
	Bischofsgrün	Gefrees	Kupferberg	Kulmbach	Warmensteinach	Weidenberg	Creussen	Bayreuth	Steinbach	Förtschendorf	Kronach	Seubelsdorf	Gereuth	Sulzdorf	Pfarrweisach	Oberdachstetten	Ansbach	Obererlbach	Weissenburg	Kiliansdorf	Wendelstein	Fischstein	Leupoldstein	Haid	Pommelsbrunn	Ursprung	Krämersweiher	Nürnberg (Wasserhaus)	
	23	24	25	26	26a	26b	26c	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	39a	40	41	42	43	44	45	46	
1	–	–	–	–	0,1	–	–	–	0,1	0,1	–	–	–	0,2	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	1
2	*1,2	–	0,2	0,4	0,5	*0,2	0,4	0,1	2,5	2,4	2,4	1,3	0,9	0,9	0,9	–	–	–	1,2	0,4	–	–		1,1	1,0	0,6	0,2	–	2
3	*1,3	*1,1	0,5	0,3	*1,6	*0,3	*1,2	0,2	1,7	*0,8	–	*0,6	0,3	*0,3	*0,2	*0,2	–	–	–	-	0,1	0,3		1,5	0,9	0,5	0,7	–	3
4	*2,6	*1,9	*1,0	0,9	*1,7	–	0,3	0,6	1,1	*0,4	–	*0,2	–	0,1	0,1	–	1,2	–	–	0,3	0,3	–		0,1	0,1	0,2	0,3	–	4
5	–	0,1	–	–	–	–	–	0,1	0,1	0,1	–	–	–	0,1	–	0,1	–	–	–	–	0,1	–		0,1	–	0,2	0,1	–	5
6	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	0,1	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	6
7	–	–	–	–	0,2	–	–	–	–	0,1	–	0,1	–	0,1	0,1	0,1	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	7
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	8
9	0,6	0,1	0,2	–	0,8	0,2	0,2	0,2	1,9	1,9	**6,0**	0,6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	0,5	0,2	–	9
10	9,4	8,2	5,5	5,4	9,1	0,3	3,5	1,0	5,4	2,6	2,5	0,6	3,2	1,8	1,3	0,7	1,6	1,2	2,0	0,8	1,1	**7,8**		**8,7**	**11,1**	**6,6**	**4,8**	1,8	10
11	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	0,1	0,1	–	–	–	–	0,1	–	–		–	–	–	–	–	11
12	0,1	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	0,1	0,1	–	–	-	–	–	–		0,1	–	–	–	–	12
13	*1,6	*1,1	1,1	1,0	0,5	–	1,3	0,4	2,9	1,0	–	–	0,6	0,8	0,2	–	0,4	–	–	–	0,1	–		–	0,1	1,3	1,2	0,2	13
14	*0,9	0,1	0,3	0,4	0,3	0,9	–	–	1,2	0,4	2,0	*0,2	–	1,2	0,1	–	–	–	–	0,1	–	3,4		0,2	–	0,1	–	–	14
15	*12,1	**10,0**	**5,6**	**5,6**	**10,0**	**3,3**	**5,5**	2,3	**11,2**	**11,8**	5,6	**2,1**	**4,8**	1,3	**2,3**	1,6	1,4	**3,0**	2,0	**2,9**	0,8	0,3		5,1	2,8	4,5	2,6	1,0	15
16	*1,5	1,6	2,0	2,0	*1,6	1,9	2,6	1,2	6,1	5,1	–	*1,6	–	*1,6	*0,3	**3,3**	2,4	2,4	**3,8**	1,6	**6,4**	–		7,3	4,7	3,1	2,1	**2,5**	16
17	*1,2	*1,8	0,5	0,6	0,5	0,3	0,3	–	1,1	*1,4	3,0	*0,3	–	0,1	*0,1	*0,9	*1,3	1,4	1,1	*0,8	*0,4	–		0,1	0,2	0,4	0,4	0,8	17
18	–	0,1	–	–	–	–	–	–	0,1	0,1	–	0,1	–	–	0,1	–	–	–	–	0,3	–	–		–	–	–	0,1	–	18
19	–	0,1	–	–	–	–	–	–	-	0,1	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	19
20	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	0,1	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	20
21	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	21
22	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	22
23	–	0,1	0,1	–	–	–	–	0,3	–	0,3	–	–	–	0,6	0,1	–	–	–	–	–	–	–		–	–	0,1	–	–	23
24	1,0	0,1	1,2	2,0	0,8	–	1,1	0,3	–	0,1	4,5	1,7	0,4	–	0,3	0,1	0,4	0,3	–	0,1	0,2	–		0,4	–	–	0,4	0,2	24
25	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	25
26	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	0,3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	26
27	2,5	2,8	1,5	1,3	1,1	1,3	1,0	0,4	2,1	2,3	1,0	–	0,4	**3,2**	0,9	2,3	**2,7**	0,2	–	0,2	0,7	–		0,4	0,5	0,9	0,5	0,3	27
28	2,7	1,0	1,4	1,2	1,8	0,9	2,7	**2,6**	4,8	4,8	1,5	0,8	1,5	1,2	0,6	–	–	–	–	0,1	1,3	0,5		0,1	–	–	–	–	28
Sa.	38,7	30,6	21,2	21,1	30,6	9,6	20,1	9,7	42,6	36,0	28,5	10,8	12,1	13,6	8,1	9,5	11,4	8,5	10,1	7,7	11,5	12,3		25,2	21,4	19,0	13,6	6,8	Sa.

IIa. Maingebiet

Tag	Regnitz												Main									Fränkische Saale								Tag
	Nürnberg (Feuerwache)	Lichtenhof	Bräuersdorf	Gräfenberg	Erlangen	Windsheim	Höchstadt a. d. Aisch	Königsfeld	Schönfeld	Gössweinstein	Ebrach	Bamberg	Viereth	Rottenstein	Schweinfurt	Prüsaberg	Hundsbach	Kitzingen	Eisersheim	Würzburg	Bergtheim	Königshofen i. Grabfeld	Simonshof	Rhönhaus	Unterweissenbrunn	Kissingen	Neuwirthshaus	Brückenau	Mittelsinn	
	47	47a	48	49	50	51	51a	52	53	54	55	56	57	58	59	59a	60	61	62	63	64	64a	65	66	67	68	69	70	71	
1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1
2	–	–	–	–	–	–	–	0,8	0,8	0,6	–	0,2	0,7	0,8	0,6	–	–	0,1	0,2	0,8	0,2	0,9	–	*1,8	0,4	0,2	0,4	–	2,0	2
3	–	–	–	–	0,1	–	0,1	2,2	1,4	*0,9	–	0,1	0,1	0,2	–	–	1,1	–	–	–	0,1	–	–	*1,2	*0,6	*0,4	–	*0,6	–	3
4	–	0,2	–	0,8	–	–	–	0,5	–	*0,3	0,2	0,1	–	0,3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	*2,4	*0,7	*0,8	–	*0,7	–	4
5	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	0,1	–	0,1	–	–	0,1	–	–	–	–	–	6
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	0,1	–	–	0,1	–	–	0,1	–	–	–	–	–	7
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	1,0	–	–	–	–	–	8
9	–	0,1	2,4	2,3	0,2	–	–	0,8	0,5	0,4	–	0,2	–	–	–	–	–	0,2	–	–	–	–	–	1,6	0,3	–	0,2	0,5	–	9
10	1,7	1,7	–	6,7	1,0	1,0	1,1	**5.8**	3,0	4,7	**9.1**	1,6	1,1	1,6	–	**3.2**	2,0	–	1,4	0,3	0,3	2,1	1,7	5,1	1,5	3,6	2,5	3,1	3,7	10
11	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	11
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	12
13	0,2	0,2	–	–	0,6	–	–	1,0	1,4	0,1	–	0,5	0,4	–	1,2	–	–	–	–	–	–	0,4	–	1,0	0,5	–	–	–	–	13
14	–	–	4,1	*2,3	0,3	–	0,1	0,5	0,8	0,1	0,5	–	–	0,4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,6	0,5	–	–	0,4	–	14
15	0,7	1,5	**4.5**	7,4	0,7	1,7	1,4	5,0	**5.3**	**7.6**	1,5	1,9	2,9	1,7	1,5	3,1	2,3	6,3	1,8	**3.8**	1,6	0,6	2,9	8,2	4,5	2,2	2,6	**8.5**	**5.0**	15
16	**2.6**	**1.7**	0,4	**8.2**	2,1	2,3	**2.0**	0,3	1,3	*0,3	3,3	2,3	**3.7**	1,4	0,9	–	1,3	**6.8**	**4.9**	1,0	**3.2**	*0,4	–	*3,5	2,9	4,2	*0,7	4,7	–	16
17	0,8	0,2	–	0,7	0,8	**2.6**	0,3	0,6	0,6	0,7	–	0,6	0,5	–	–	–	–	2,1	0,3	1,9	0,1	–	–	*0,9	*0,7	0,1	***2.9**	*2,6	–	17
18	–	*0,6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	18
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	19
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	20
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	21
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	0,6	–	–	–	–	–	0,1	–	0,2	–	–	–	22
23	–	0,1	1,0	–	**3.0**	–	–	0,1	–	0,5	–	0,2	0,1	0,3	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	0,1	–	0,6	–	–	0,8	23
24	0,2	–	–	–	–	1,0	1,9	0,6	0,8	0,7	1,6	0,6	0,8	0,6	1,2	0,5	1,7	–	0,7	1,8	3,2	–	–	0,1	–	0,2	–	–	–	24
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	25
26	–	–	0,7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	26
27	0,2	0,3	–	3,6	2,7	–	1,7	2,3	0,6	1,6	1,5	**2.5**	1,5	**2.0**	0,2	1,1	2,2	0,8	0,7	0,8	0,7	1,7	–	5,5	5,5	0,4	2,6	4,0	3,2	27
28	–	0,1	3,7	–	0,1	–	–	1,9	1,9	1,4	1,0	1,7	1,2	1,7	**2.1**	2,0	**5.2**	2,1	0,2	–	2,0	**2.8**	**11.3**	**11.5**	**10.0**	**4.4**	2,4	4,4	–	28
Sa.	6,4	6,9	16,8	32,0	11,6	8,6	8,6	22,6	18,4	20,0	18,7	12,9	13,0	11,0	7,7	9,9	16,0	19,5	10,3	10,5	11,9	8,9	15,9	44,8	28,1	17,3	14,3	29,5	14,7	Sa.

Tag	IIa. Maingebiet										III. Elbegebiet										Tag
	Main			Tauber		Main					Moldau	Eger							Saale		
	Rechtenbach	Kist	Holzkirchen	Rothenburg a/T.	Uffenheim	Schneeberg	Rohrbrunn	Hessenthal	Aschaffenburg	Kahl a/M.	Mährisch	Voitsumra	Markleuthen	Wunsiedel	Schirnding	Oberredwitz	Pechbrunn	Maiersreuth	Münchberg	Heinersberg b/Rehau	Hof	
	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	1	2	3	3a	4	5	6	6a	7	7a	8	
1	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1
2	2,4	–	0,1	0,1	–	0,6	1,5	3,5	0,3	7,8	*0,8	–	–	0,2	–	0,2	*0,7	0,6	0,4	–	–	2
3	1,2	–	–	0,1	–	0,2	0,3	1,4	–	–	*0,4	1,3	*1,5	*1,5	*1,5	*0,5	*1,4	*3,0	*0,9	*0,2	0,3	3
4	0,4	–	–	–	–	0,3	–	–	–	–	*1,5	2,0	*1,0	*0,7	*0,5	*0,7	0,4	*0,6	*0,6	–	0,2	4
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	*3,7	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5
6	–	–	–	–	–	0,1	0,1	0,1	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	6
7	–	–	0,1	–	–	0,1	0,1	0,1	–	–	–	–	–	0,2	–	–	–	–	–	0,2	–	7
8	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	2,1	0,1	–	–	–	–	–	0,1	–	8
9	1,4	3,2	–	–	–	0,5	0,3	0,2	0,7	–	–	0,5	–	0,2	–	0,2	1,3	0,1	1,2	0,1	–	9
10	3,5	–	1,0	0,9	0,1	–	7,9	4,5	1,5	0,5	3,2	5,5	2,0	0,3	1,7	1,2	1,9	**3,3**	3,7	2,3	1,8	10
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	11
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1,2	1,0	–	3,0	–	–	–	0,8	–	–	–	12
13	–	–	–	0,2	–	0,8	–	0,1	–	–	2,6	–	2,0	0,7	2,7	–	*1,2	1,5	0,8	0,9	1,1	13
14	1,3	–	–	–	–	0,3	0,3	0,1	–	–	0,3	0,3	1,5	0,7	0,2	0,3	*0,7	0,3	0,7	0,2	0,4	14
15	4,3	5,5	**4,8**	1,9	**3,7**	1,4	**11,3**	**6,0**	**2,1**	2,2	***4,9**	***9,0**	**9,6**	**12,7**	1,4	**2,6**	***5,7**	2,8	***19,9**	0,2	1,7	15
16	2,3	4,3	2,0	**9,9**	0,4	2,0	2,3	1,6	–	0,1	*4,0	*0,3	*5,9	*4,2	***3,2**	*2,2	*4,3	*2,5	*4,5	***6,4**	***5,3**	16
17	2,4	–	0,1	1,2	0,2	1,8	0,2	0,4	–	–	*0,1	*0,5	–	*0,5	–	–	*0,7	0,1	*1,1	*0,3	–	17
18	–	–	0,1	–	–	0,1	–	0,1	0,4	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	18
19	–	–	0,1	–	–	0,1	–	–	-	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	19
20	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	20
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	21
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	22
23	0,2	–	0,4	–	–	–	1,5	0,3	–	–	–	–	–	–	–	0,4	–	–	0,7	–	–	23
24	0,5	–	1,3	–	2,0	1,9	1,4	1,2	0,9	–	–	–	1,5	0,2	–	–	–	0,4	1,4	–	1,2	24
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,2	–	–	–	–	–	–	–	–	25
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	26
27	2,5	–	1,2	2,4	0,8	1,5	0,7	2,0	2,0	2,5	1,0	4,0	3,1	2,3	0,7	1,5	2,3	0,6	3,3	1,3	1,1	27
28	**5,3**	**10,0**	1,4	–	–	**3,3**	2,0	1,4	1,8	–	–	1,0	2,3	5,0	1,3	2,1	3,2	0,9	3,5	0,2	3,1	28
Sa.	27,7	23,0	12,8	16,7	7,8	15,1	29,9	23,0	9,7	13,1	23,7	25,5	32,7	32,9	13,2	11,9	23,8	17,5	42,7	12,4	16,2	Sa.

I. Bayerisches Donaugebiet

Tag	Iller																Donau von der Iller bis zum Lech											Tag
	Einödsbach	Oberstdorf	Geisalpe	Ofterschwang	Oberjoch	Oberdorf b/H.	Immenstadt	Kranzegg	Diepolz	Martinszell	Buchenberg	Kempten Rothkreuz	Kimratshofen	Ittelsburg	Memmingen	Kellmünz	Weissenhorn	Obergünzburg	Ottobeuren	Arlesried	Mindelheim	Krumbach	Wörishofen	Rosshaupten b. Burgau	Höchstädt	Wörnitz	Feuchtwangen	Dinkelsbühl	
	1	2	3	3a	4	5	6	6a	6b	7	8	9	10	11	11a	12	13	14	15	15a	16	17	18	19	20	21	21a	21b	
1	3,6	2,8	4,2	9,0	3,6	1,7	17,5	6,1	**31.7**	12,6	10,8	8,6	3,6	4,7	2,7	1,5	1,1	3,0	–	1,1	2,5	–	1,0	–	0,8	3,0	1,5	3,4	1
2	8,2	–	1,0	0,1	1,0	2,4	0,5	0,2	0,8	1,2	0,6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	0,8	0,2	0,5	–	0,1	2
3	13,1	3,2	3,4	2,3	2,0	3,6	2,1	1,6	5,4	2,3	0,9	0,6	0,9	0,2	–	–	–	1,0	–	–	–	0,1	–	0,1	0,1	6,6	**5.5**	5,6	3
4	**18.4**	**20.0**	**35.6**	**23.1**	**17.1**	**15.6**	**17.5**	**17.9**	23,6	**16.0**	**19.1**	**12.1**	4,1	**6.9**	5,2	**3.5**	2,7	**9.2**	5,3	4,3	**5.6**	3,0	2,1	1,4	1,7	4,6	4,1	4,0	4
5	–	2,0	–	0,9	0,9	–	1,4	0,3	0,8	0,8	–	4,3	2,0	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,4	0,2	0,2	0,3	–	5
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1,6	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	0,1	–	–	–	–	0,3	0,5	–	6
7	12,6	8,4	12,9	14,5	14,0	13,9	16,3	10,5	19,1	6,8	13,2	9,7	**6.3**	6,3	2,8	1,0	**4.5**	8,5	3,2	3,4	4,4	2.2	**5.2**	2,1	**2.0**	**7.5**	4,5	3,8	7
8	1,9	–	4,0	0,3	3,4	2,0	0,3	0,8	0,2	0,3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,2	–	–	–	–	0,1	–	–	8
9	–	0,6	2,1	0,1	1,2	0,9	0,1	0,6	–	0,2	0,8	0,3	–	0,3	–	–	–	0,5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9
10	–	–	–	–	0,1	–	–	0,1	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	10
11	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	11
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	12
13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	13
14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	14
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	15
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	16
17	–	2,5	2,0	2,2	1,2	2,0	1,7	1,1	1,5	0,9	0,6	1,1	0,5	1,3	–	–	–	0,8	–	1,1	0,3	0,8	–	1,6	0,7	0,1	0,3	0,8	17
18	–	0,8	–	0,1	1,1	0,6	0,5	0,8	0,4	1,1	–	0,6	1,4	1,1	6,0	3,0	1,1	–	1,7	0,7	1,2	0,4	–	1,2	0,7	0,1	–	–	18
19	8,0	5,2	6,5	9,2	6,4	4,9	10,8	7,6	12,5	5,7	15,3	8,8	4,9	5,5	–	1,5	3,7	7,8	4,8	**4.9**	4,8	**3.7**	1,3	**3.6**	1,4	3,9	2,8	**7.5**	19
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	20
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	21
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	22
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	23
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	24
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,7	–	0,2	25
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	26
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	27
28	–	0,7	0,1	–	0,1	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	28
29	–	–	–	0,2	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,3	29
30	–	0,6	–	–	–	–	0,1	0,1	1,8	0,1	0,5	0,3	–	0,1	1,1	1,8	0,7	–	–	0,1	–	0,8	–	0,8	–	–	–	–	30
31	2,0	4,2	3,7	4,1	2,0	1,9	2,5	2,4	4,0	2,2	2,8	2,9	2,8	1,5	**6.1**	–	0,6	1,5	**7.5**	1,1	1,2	1,1	–	–	0,1	1,5	0,1	–	31
Sa.	67,8	51,0	75,5	66,1	54,3	49,5	71,4	50,1	101,9	50,2	66,2	49,3	26,5	28,0	24,0	12,3	14,4	32,3	22,5	16,8	20,3	12,2	9,6	12,0	7,9	29,1	19,6	25,7	Sa.

I. Bayerisches Donaugebiet

Tag	Donau v. d. Iller bis zum Lech						Lech																				Tag
	Gerolfingen	Wallerstein	Möttingen	Kaisheim	Seyfriedsberg	Blienabach	Pfronten-Kreuzegg	Fallmühle	Füssen	Hohenschwangau	Rieden	Buching	Steingaden	Schongau	Landsberg	Issing	Schöffelding	Scheuring	Augsburg	Oy	Steg	Auerberg	Markt Oberdorf	Hochgreut	Kaufbeuren	Krottenhill	Hiltenfingen	Holzhausen	
	22	23	24	25	25a	26	27	27a	28	29	30	31	32	33	33a	34	35	36	37	38	39	39a	40	41	42	43	44	45	
1	2,0	3,3	1,2	0,7	–	–	8,7	6,9	3,7	2,4	4,5	1,3	4,3	1,3	–	–		–	0,7	14,0	10,5	3,0	2,9	0,4	2,9	2,1	0,5	4,2	1
2	–	0,4	0,4	0,7	–	–	0,4	1,1	0,6	0,6	0,2	–	0,6	–	–	–		–	0,3	0,7	2,4	–	0,1	0,2	–	–	–	0,3	2
3	5,0	3,0	0,8	0,6	–	–	–	0,8	0,3	–	0,1	–	0,2	0,1	–	–		–	–	1,1	1,7	0,9	1,0	0,9	1,5	0,7	–	–	3
4	3,0	2,8	3,4	0,8	2,1	1,6	11,2	16,6	5,4	6,1	6,7	6,6	9,8	7,0	4,0	4,9		–	2,2	11,9	6,8	8,2	4,6	6,8	7,2	8,6	3,4	4,1	4
5	–	0,1	–	5,4	0,1	–	0,1	0,7	0,2	–	0,2	–	–	0,2	–	0,6		–	0,2	0,5	3,2	–	4,6	0,4	–	–	–	0,1	5
6	–	0,5	0,3	0,2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	5,7	–	–	4,0	–	–	0,2	–	6
7	2,5	2,7	2,0	5,0	2,9	2,6	11,2	17,1	8,5	12,4	6,5	8,8	8,1	7,5	2,7	6,5		4,1	3,2	8,2	0,6	8,9	5,3	1,2	6,7	7,6	1,9	4,5	7
8	–	–	–	–	–	–	0,3	1,0	–	0,6	0,1	0,6	–	–	–	–		–	–	–	1,3	–	2,5	–	–	–	–	–	8
9	–	–	–		–	–	0,5	1,3	0,9	0,7	0,6	0,2	0,7	0,5	–	–		–	–	0,4	–	–	0,2	6,0	–	–	–	–	9
10	–	–	–	–	–	–	–	0,4	0,2	–	0,2	–	–	0,1	–	–		–	–	–	–	–	0,2	–	–	–	–	–	10
11	0,1	–	–	–	–	–	–	2,1	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	11
12	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	12
13	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	13
14	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	14
15	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	15
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	16
17	1,0	1,2	0,7	1,5	0,3	1,5	1,0	0,7	1,1	1,2	0,1	–	0,3	0,2	–	–		–	–	–	–	–	0,5	–	–	–	–	–	17
18	3,5	0,1	0,3	1,0	0,5	0,9	1,5	0,9	1,4	0,5	1,5	1,3	0,9	0,4	–	0,2		–	0,8	1,5	0,5	–	0,4	4,2	0,9	0,6	0,4	0,1	18
19	3,7	2,9	1,6	3,3	3,3	2,4	7,0	7,7	1,5	2,4	4,6	3,5	3,2	3,6	3,8	4,6		3,0	4,0	6,0	7,8	5,2	5,7	7,4	5,6	4,4	3,1	4,8	19
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	20
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	21
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	22
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	23
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	24
25	–	0,7	0,3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	25
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	26
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	27
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	0,8	–	–	–	–	–	–	–	28
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	29
30	1,0	–	0,4	–	0,2	–	–	0,2	0,1	–	–	–	0,1	0,1	–	–		–	0,4	0,6	0,7	–	0,3	1,9	–	–	–	–	30
31	–	–	–	–	1,2	–	2,8	2,3	0,3	–	1,4	0,5	0,6	–	0,6	0,9		1,2	0,8	2,3	0,6	1,2	1,4	2,4	2,5	–	1,4	0,6	31
Sa.	22,2	17,7	11,4	19,2	10,6	9,0	44,7	59,8	24,2	26,9	26,7	22,8	28,8	21,0	11,1	17,7		8,3	12,6	47,2	42,6	27,4	29,7	35,8	27,3	24,0	10,9	18,7	Sa.

Zur Zeit unbesetzt

I. Bayerisches Donaugebiet

Tag	Donau vom Lech bis zur Altmühl						Altmühl								Donau v. d. Altmühl b. z. Naab		Naab											Tag
	Rain	Gundelsdorf	Karlshuld	Ingolstadt	Wollomoos	Pfaffenhofen	Triesdorf	Rehlingen	Rupertsbuch	Eichstätt	Denkendorf	Pollanten	Schlott	Kelheim	Pfeffertshof	Dasswang	Brand	Schönfeld	Weiden	Fortschau	Pressath	Heinersreuth	Waldhaus	Wieselrieth	Schönsee	Waldmünchen	Dieterskirchen	Neunburg v. W.	
	46	46a	47	48	49	50	50a	51	52	52a	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	
1	0,5	0,1	–	1,7	–	–	1,0	3,4	2,0	1,9	1,4	3,1	–	3,1	1,0	4,5	1,4	1,3	–	0,2	0,5	–	2,4	1,8	0,2	3,7	3,6	2,3	1
2	0,1	–	2,7	0,2	0,5	2,0	0,2	1,9	1,0	1,1	0,2	0,2	–	0,2	2,0	–	2,1	0,4	1,4	2,6	2,7	2,2	1,3	4,7	2,7	1,6	2,2	1,5	2
3	0,1	–	2,2	1,0	–	0,3	**4.0**	1,8	1,5	1,9	1,4	3,2	0,7	0,2	1,9	4,2	–	1,3	0,8	1,2	1,1	3,2	1,0	1,0	1,2	–	–	0,5	3
4	**6.3**	**5.0**	**2.7**	**2.8**	2,5	3,9	3,5	3,9	5,0	5,4	4,6	**5.0**	–	1,5	4,9	–	2,3	4,7	3,1	4,0	**5.6**	**6.3**	3,7	5,0	4,3	2,0	5,4	3,4	4
5	0,1	–	0,4	0,2	–	0,3	–	0,6	0,1	0,3	0,7	–	–	0,3	0,9	3,9	6,5	0,1	0,2	0,5	0,3	0,2	0,2	0,3	–	0,3	1,1	–	5
6	0,5	–	0,4	1,1	–	**4.1**	–	0,4	–	0,5	0,8	–	3,3	0,5	0,3	–	0,2	0,1	0,4	0,2	0,9	0,5	0,5	0,4	–	0,3	0,7	0,8	6
7	1,8	3,1	–	2,3	**5.8**	0,1	2,2	**4.1**	**5.1**	**5.9**	**5.4**	4,0	**5.2**	**6.5**	**5.3**	**7.0**	4,9	**4.9**	**4.2**	2,2	3,0	3,1	**7.6**	**5.6**	**16.4**	**7.2**	**8.1**	**7.1**	7
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	0,1	0,1	–	–	–	–	0,9	–	–	8
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	0,2	–	–	–	–	0,1	–	1,1	–	–	0,2	10
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	11
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	12
13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	13
14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	14
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	15
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	16
17	–	–	–	–	–	–	–	0,8	0,1	–	0,2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	17
18	0,1	0,4	–	0,2	–	0,1	1,1	0,3	–	0,4	1,5	–	–	–	–	–	1,8	–	–	–	0,3	–	0,2	–	0,1	–	–	–	18
19	3,8	4,9	–	1,9	3,4	3,5	2,7	3,1	2,6	–	2,8	3,4	3,6	4,0	5,2	4,7	**9.7**	4,2	3,9	**4.7**	4,3	4,5	7,1	4,8	0,1	4,6	5,4	5,8	19
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,8	0,3	0,6	–	–	–	–	–	–	20
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	21
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	22
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	23
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	24
25	–	–	–	–	–	–	–	0,1	0,3	2,0	–	0,5	–	–	0,3	–	0,7	0,2	–	0,6	1,0	1,2	0,3	–	–	–	–	–	25
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	26
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	27
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	28
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	29
30	–	–	–	–	–	1,4	–	–	–	–	–	–	–	–	0,6	–	0,8	0,1	–	0,2	0,2	0,1	0,2	–	–	–	–	–	30
31	–	–	–	–	0,9	0,4	–	–	0,2	–	–	–	–	–	0,2	0,2	2,8	0,1	–	1,0	0,3	1,1	0,3	–	0,1	–	–	–	31
Sa.	13,3	13,5	8,4	11,4	13,1	16,1	14,7	20,4	17,9	19,4	19,0	19,4	12,8	16,7	22,6	24,5	33,2	17,6	14,0	18,3	20,6	23,0	24,9	23,6	26,2	20,6	26,5	21,6	Sa.

I. Bayerisches Donaugebiet

Tag	Naab							Regen																					Donau vom Regen bis zur Isar			Tag
	Schwarzenfeld	Seugast	Sulzbach	Amberg (Stadt)	Amberg (Mariahilfberg)	Schmidmühlen	Ursensollen	Bayr. Eisenstein	Arber Schutzhütte	Arbersee	Schachtenbach	Rabenstein	Buchenau	Regen	Oberried	Lohberg	Eschlkam	Kötzting	Cham	Kreuth	Traitsching	Roding	Bruck	Regenstauf	Kürn	Regensburg	Ludmannsdorf	Eggmühl	
	71	72	73	74	75	75a	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	85a	85b	86	86a	87	88	89	90	91	92	93	94	
1	0,5	0,9	0,3	0,1	0,3	–	0,3	**17.3**			12,6	7,6	5,2	5,5	4,7		2,4	4,0	1,8	3,5	5,1	2,8	3,2	1,0	1,8	3,2	0,5	2,0	1
2	2,4	2,2	2,0	3,5	2,0	**4.1**	2,1	3,9			5,4	3,7	6,2	0,3	3,0		1,6	2,7	4,4	2,0	1,7	–	2,5	1,8	4,0	–	1,8	–	2
3	0,5	–	1,3	–	2,0	1,1	1,6	2,2			2,0	1,8	1,9	0,5	0,6		0,9	0,4	0,4	0,8	0,8	–	–	0,2	0,2	–	0,2	1,1	3
4	2,7	**6.0**	**5.4**	3,6	3,2	3,1	4.8	5,2			5,9	4,3	5,7	3,4	4,7		1,7	3,9	2,1	3,5	2,0	5,9	2,4	1,6	2,0	–	1,0	0,6	4
5	0,2	–	0,5	0,1	0,4	0,1	0,2	2,7			5,7	4,5	3,5	2,7	0,4		–	0,6	0,1	0,2	1,2	–	0,5	0,2	0,5	–	1,0	0,5	5
6	0,2	–	0,5	0,1	2,2	–	0,5	–			1,8	0,4	1,2	0,4	5,0		–	0,6	0,5	0,5	0,3	4,8	0,9	–	1,5	2,2	0,6	0,9	6
7	**5.7**	4,1	5,3	–	**9.4**	1,1	**6.5**	11,4			16,1	**10.8**	**8.8**	**5.8**	3,4		3,5	**7.0**	**4.4**	**6.4**	**5.1**	3,9	**5.0**	**5.3**	**5.6**	**4.7**	**5.1**	**5.1**	7
8	–	–	–	–	–	–	–	–			–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	8
9	–	–	–	–	–	–	–	–			0,3	0,1	1,4	0,9	0,1		0,7	0,4	0,7	0,2	1,1	0,4	–	–	–	–	–	–	9
10	–	–	–	–	–	–	0,1	0,3			0,3	0,1	0,4	–	–		0,2	–	0,1	–	0,7	–	0,5	–	0,4	–	–	–	10
11	–	–	–	–	–	–	0,2	–			0,2	0,2	0,1	–	–		0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	11
12	–	–	–	–	–	–	–	–			–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	12
13	–	–	–	–	–	–	0,1	–			–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	13
14	–	–	–	–	–	–	0,1	–			–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	14
15	–	–	–	–	–	–	0,1	–			–	–	–	–	–		–	–	1	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	15
16	–	–	–	–	–	–	0,1	–			–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	16
17	–	–	–	–	–	–	–	–			–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	17
18	–	–	–	1,2	–	–	0,1	–			–	–	–	–	–		–	–	–	1,7	0,2	–	–	1,8	0,3	–	–	0,1	18
19	2,4	2,3	3,7	**3.9**	2,6	2,3	4,0	11,0			**16.6**	8,1	7,6	3,6	**7.5**		**4.8**	7.0	4,3	5,4	4,3	**5.9**	3,0	1,3	2,6	0,1	3,7	3,0	19
20	–	–	–	–	–	–	–	0,1			–	0,4	–	–	–		–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	20
21	–	–	–	–	–	–	–	–			0,1	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	21
22	–	–	–	–	–	–	–	–			–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	22
23	–	–	–	–	–	–	–	–			–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	23
24	–	–	–	–	–	–	–	–			–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	24
25	0,2	0,3	0,1	–	–	0,3	0,3	–			–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	25
26	–	–	–	–	–	–	–	–			–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	26
27	–	–	–	–	–	–	–	–			–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	27
28	–	–	–	–	–	–	–	–			–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	28
29	–	–	–	–	–	–	–	–			–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	29
30	–	–	–	0,1	–	–	0,1	–			–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	30
31	–	1,9	0,2	–	–	–	0,3	–			–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	31
Sa.	14,8	17,7	19,3	12,6	22,1	12,1	21,5	54,1			67,0	42,0	42,0	23,1	29,4		15,9	26,6	18,9	24,2	22,5	23,7	18,0	13,2	18,9	10,2	14,0	13,9	Sa.

I. Bayerisches Donaugebiet

Tag	Donau vom Regen bis zur Isar						Isar																					Tag
	Jellenkofen	Straubing	Höhenstadt	Strasskirchen	Oedwies	Metten	Mittenwald	Vereinsalpe	Krottenkopf	Wallgau	Vorderriss	Fall	Urfeld	Hohenburg	Tölz	Griesen	Untergrainau	Zugspitze	Partenkirchen	Kaltenbrunn	Ettal	Eschenlohe	Murnau	Benediktbeuren I	Benediktbeuren II	Königsdorf	Ebenhausen	Linden bei Otterfing	
	95	96	97	98	99	100	101	101e	101a	101b	101d	101c	102	103	103a	104	105	105a	106	107	108	109	110	111	112	113	114	114a	
1	2,5	–	**8,2**	2,2	5,8	4,7	2,5			1,7	2,7	5,1	3,9	2,5	5,6	2,3	2,1	6,2	1,5	3,7	3,0	3,1	3,1		1,7	1,6	–	**11,2**	1
2	1,3	2,4	0,2	0,5	2,8	0,3	–			0,1	1,6	–	0,2	–	–	–	–	–	–	–	0,3	–	–		–	–	–	–	2
3	0,2	–	–	1,2	1,6	2,4	–			1,0	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–		–	0,2	0,4	–	3
4	1,5	4,2	1,5	1,5	7,3	2,9	**10,3**			**8,7**	**15,0**	**15,8**	11,6	**17,5**	**12,7**	**8,2**	**7,0**	*2,5	8,4	**10,0**	9,6	**7,0**	4,4		**9,4**	**7,1**	4,5	6,2	4
5	1,0	–	–	–	1,9	0,3	0,2			1,2	1,6	–	0,1	–	–	0,1	–	*3,4	–	–	0,8	–	–		–	0,2	–	–	5
6	0,5	1,5	–	–	2,4	1,7	–			–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	6
7	**5,6**	5,1	7,8	**6,3**	**13,8**	**6,6**	6,9			7,5	11,8	14,8	**13,4**	16,0	9,5	6,4	6,6	***24,4**	**9,1**	8,8	**10,0**	6,5	**9,2**		7,3	6,0	**5,9**	8,2	7
8	0,2	–	–	–	0,1	–	2,2			3,2	5,5	2,5	7,5	4,8	2,6	4,1	3,5	*2,6	3,0	0,1	4,4	–	1,9		0,2	2,2	–	–	8
9	–	–	–	–	0,5	–	5,0			4,0	6,6	2,6	3,9	3,5	0,9	4,3	2,5	*18,7	3,0	5,7	3,2	5,2	1,5		1,8	1,1	4,4	–	9
10	–	–	–	–	0,6	–	0,4			0,6	0,6	–	0,6	–	–	0,1	0,1	–	0,1	–	0,2	–	0,3		–	0,3	2,8	–	10
11	–	–	–	–	0,2	–	–			–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	0,1	–	–	11
12	–	–	–	–	0,1	–	–			–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	12
13	–	–	–	–	–	–	–			–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	13
14	0,1	–	–	–	–	–	–			–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	14
15	0,1	–	–	–	–	–	–			–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	z. Zt. unbesetzt.	–	–	–	–	15
16	–	–	–	–	–	–	–			–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	16
17	–	–	–	–	–	–	1,7			0,4	1,2	1,8	0,3	1,4	0,9	2,1	1,3	*2,4	2,0	1,3	1,3	0,8	0,4		0,2	–	0,8	1,5	17
18	–	–	–	–	–	–	1,4			2,1	1,2	1,0	1,8	–	–	2,4	1,3	–	–	1,5	1,7	1,9	0,9		1,3	0,7	0,2	–	18
19	3,8	**5,7**	5,2	4,9	12,1	6,5	4,6			3,0	4,6	5,8	6,3	9,9	8,0	1,8	2,9	*7,0	4,0	5,4	6,4	2,1	1,8		–	4,5	3,2	5,5	19
20	–	–	–	–	–	–	–			–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	20
21	–	–	–	–	0,1	–	–			–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	21
22	–	–	–	–	–	–	–			–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	22
23	–	–	–	–	–	–	–			–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	23
24	–	3,1	–	–	–	–	–			–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	24
25	–	1,2	–	–	–	–	–			–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	25
26	–	–	–	–	–	–	–			–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	26
27	–	–	–	–	–	–	–			–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	27
28	–	–	–	–	–	–	–			–	–	–	–	–	–	–	–	0,3	–	–	–	–	–		–	–	–	–	28
29	–	–	–	–	–	–	–			–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	29
30	–	–	–	–	–	–	–			2,0	–	–	1,2	0,1	–	1,2	0,8	–	0,5	1,3	0,7	1,0	0,4		0,6	0,8	0,1	0,3	30
31	0,3	–	–	–	–	–	–			–	–	–	–	–	0,1	0,8	–	0,3	–	–	0,6	0,5	–		–	–	–	–	31
Sa.	17,1	23,2	22,9	16,6	49,3	25,4	35,2			35,5	52,4	49,4	50,8	55,7	40,3	33,8	28,1	67,8	31,7	37,8	42,2	28,1	23,9		22,5	24,8	22,3	32,9	Sa.

I. Bayerisches Donaugebiet

Tag	Isar																						Donau von der Isar bis zum Inn				Tag
	Sauerlach	München-Harlaching	München (Hydrot. Bureau)	München (Centralstat.)	München-Gern	München (Sternwarte)	Weihenstephan	Linderhof	Unter-Ammergau	Bayersoien	Hohenpelssenberg	Oderding	Weilheim	St. Otilien	Fürstenfeldbruck	Traubing	Ambach	Seeshaupt	Münsing	Wolfratshausen	Karlsfeld	Altenerding	Landshut	Fichtheim	Rusel	Schaufling	Osterhofen	Taufkirchen	
	115	115a	115b	116	117	118	119	119a	120	121	122	122a	123	124	125	126	127	127a	128	128a	129	130	131	132	133	134	135	135a	
1	1,4	1,0		1,8		1,6	2,5	4,5	6,9	6,1	1,9	1,9	0,5	0,5	2,2	0,8	2,2	1,6	1,4		2,8	3,1	3,4	2,5	**10.0**	**8.0**	2,9	3,0	1
2	–	–		–		–	0,6	0,6	0,2	0,2	–	–	0,2	–	–	0,2	0,1	–	–		–	–	0,1	0,7	0,3	3,6	0,3	3,0	2
3	–	0,2		0,2		0,5	–	0,5	0,2	–	0,3	–	0,1	–	–	–	0,1	0,2	–		–	–	–	–	5,6	1,2	–	0,4	3
4	3,0	**2.9**		2,5		2,6	**7.2**	**14.6**	**13.4**	**12.8**	4,9	4,6	2,8	3,2	2,8	2,3	**7.1**	3,9	5,4		1,7	2,0	1,0	–	2,1	3,3	2,9	–	4
5	–	–		0,1		–	–	–	0,3	0,1	–	0,1	0,2	–	–	–	0,1	–	–		–	–	0,1	0,8	2,4	0,5	–	4,2	5
6	–	–		0,6		0,5	–	–	–	–	–	–	–	0,3	0,2	–	–	–	–		0,9	1,3	0,9	–	0,8	0,5	2,7	0,3	6
7	**5.9**	2,6		3,3		3,3	5,2	–	12,4	12,3	**6.3**	**8.1**	**5.5**	3,1	2,4	**3.1**	5,5	**8.7**	**6.0**		2,7	3,2	**3.6**	**5.6**	2,6	7,5	**5.7**	0,9	7
8	–	–		–		–	–	3,0	2,5	0,4	–	–	–	–	–	–	4,2	0,3	–		–	–	–	–	–	0,5	2,8	4,2	8
9	2,0	0,1		0,1		0,2	–	3,7	2,1	1,8	0,7	–	0,2	0,1	–	0,4	1,3	1,0	0,9		–	–	–	–	2,5	–	–	–	9
10	–	0,4		1,2		1,2	1,1	0,4	–	–	–	–	–	–	0,6	0,3	0,3	–	0,1		0,5	0,3	0,1	0,1	–	–	0,6	–	10
11	–	–		–		–	–	–	–	–	–	–	–	0,3	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	11
12	–	–		–		–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	12
13	–	–		–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	13
14	–	–		–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	14
15	–	–		–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	0,1	15
16	–	–		–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	16
17	–	–		–		–	–	–	1,0	0,2	–	0,1	0,2	–	–	0,5	0,4	0,2	1,7		–	–	0,1	–	–	–	–	–	17
18	–	–		–		–	–	2,3	1,6	1,6	0,8	0,1	0,5	–	0,1	0,6	0,8	0,6	2,1		–	–	–	–	–	–	–	–	18
19	2,1	2,5		**3.9**		**4.0**	5,3	10,2	7,8	6,8	1,0	1,9	0,9	**3.3**	**3.5**	1,7	2,9	2,0	–		**3.7**	**6.1**	3,2	3,4	0,2	7,9	5,2	**5.1**	19
20	–	–		–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	20
21	–	–		–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	21
22	–	–		–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	22
23	–	–		–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	23
24	–	–		–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	24
25	–	–		–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	25
26	–	–		–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	26
27	–	–		–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	27
28	–	–		–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	28
29	–	–		–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	29
30	–	–		0,1		–	–	0,6	0,5	0,1	–	–	–	–	–	0,3	0,7	0,6	–		–	–	0,3	–	–	–	–	–	30
31	–	–		–		–	–	2,8	2,4	0,2	–	–	–	1,1	1,0	–	0,1	–	–		0,5	–	0,1	–	–	–	–	–	31
Sa.	14,4	9,7		13,8		13,9	21,9	43,2	51,3	42,6	15,9	16,8	11,1	12,0	12,8	10,2	25,8	19,1	17,6		12,8	16,0	12,9	13,1	26,5	33,0	23,1	21,2	Sa.

I. Bayerisches Donaugebiet

Tag	Donau von der Isar bis zum Inn				Inn																								Tag
	Schönau	Sandbach	Sittenberg	Passau	Valepp	Niederaudorf	Flintsbach	Törwang	Stuben	Dorf Kreuth	Hirschberg	Tegernsee	Moosrain	Aschbach	Wendelstein	Bayr. Zell	Neuhaus	Irschenberg	Rosenheim	Endorf	Ebersberg	Haag	Mühldorf	Reit im Winkel	Marquartstein	Maria Eck	Hohenaschau	Bernau	
	135b	136	137	138	138a	139	140	140a	141	142	143	144	145	146	147	148	148a	149	150	151	152	153	154	155	156	157	158	159	
1	0,4	0,6	2,4	2,0	9,2	1,2	–	2,3	4,4	3,2	1,0	1,7	3,7	0,3	1,0	–	3,2	0,5	1,1	2,0	0,3		0,3	2,7	1,2	2,4	8,9	–	1
2	–	0,1	1,5	0,5	2,0	–	–	0,1	1,9	–	–	–	–	–	–	–	0,3	–	–	–	–		0,2	–	–	–	–	1,8	2
3	–	0,1	0,1	–	1,0	–	–	–	–	–	–	–	3,5	–	–	–	0,1	–	–	–	–		–	–	–	0,1	–	–	3
4	1,8	3,2	2,4	**8.8**	13,2	6,5	3,1	–	18,3	**14.5**	2,0	**11.2**	1,9	4,1	3,0	8,6	11,1	0,6	2,5	3,8	3,8		**4.1**	8.1	7,4	4,5	19,0	10,3	4
5	0,3	1,6	1,5	0,2	3,4	0,2	–	–	2,3	0,3	–	0,5	11,9	–	2,0	0,9	0,6	0,9	–	–	–		0,2	2,3	0,2	0,5	–	–	5
6	1,0	1,0	–	2,1	–	–	–	–	–	2,2	–	–	–	2,7	–	–	0,1	–	–	–	–		0,3	–	–	–	–	–	6
7	2,1	2,8	**3.7**	3,9	**13.4**	**7.2**	**7.3**	7,6	**23.6**	13,2	**3.0**	11,0	**12.3**	5,0	6,0	**14.0**	**13.6**	**7.3**	4,4	6,4	5,0		1,1	**9.6**	**12.1**	**12.5**	**22.4**	10,1	7
8	0,5	0,1	–	–	4,2	4,8	6,5	**8.4**	4,2	5,4	1,0	6,0	2,4	0,3	8,0	5,2	8,9	0,9	**5.2**	2,7	0,2		0,1	4,9	3,7	5,3	10,2	4,6	8
9	0,2	0,1	–	0,5	5,4	4,1	6,6	5,8	3,9	2,5	1,0	1,6	2,9	1,7	**16.0**	8,9	2,7	1,4	2,9	8,6	0,3		0,4	7,2	7,9	11,2	4,2	3,1	9
10	0,6	0,1	0,2	0,8	1,2	–	0,3	1,0	–	1,2	–	0,4	–	0,2	1,0	1,1	0,2	4,4	0,5	1,4	1,4		1,9	1,4	–	1,9	2,1	4,0	10
11	0,1	0,1	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	11
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	12
13	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	13
14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1,0	–	–	–		0,1	–	–	–	–	–	14
15	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		0,1	–	–	–	–	–	15
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		0,1	–	–	–	–	–	16
17	–	–	–	–	2,2	–	–	–	1,1	–	–	0,5	–	0,7	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	17
18	–	–	–	–	1,0	–	–	–	10,3	0,1	–	–	0,6	–	1,0	0,9	0,1	1,0	0,2	–	–		0,1	–	0,6	–	–	–	18
19	**5.5**	**4.6**	3,5	4,3	9,2	2,3	3,5	6,3	7,1	9,4	2,0	8,5	11,5	5,4	3,0	6,4	11,1	5,0	3,2	**8.8**	**6.0**		2,4	6,6	7,5	11,6	20,0	**11.0**	19
20	–	–	–	–	1,0	–	–	–	–	–	–	0,3	–	–	–	–	–	–	–	–	–		0,1	–	–	–	–	–	20
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	21
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		0,1	–	–	–	–	–	22
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	23
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		0,1	–	–	–	–	–	24
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	25
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	26
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	27
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	28
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	29
30	–	–	–	–	1,0	0,2	–	–	–	–	2,0	0,1	1,2	–	–	–	–	–	0,1	–	–		0,1	3,3	1,2	2,4	–	–	30
31	–	–	–	0,5	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	1,9	–	–	0,6	–	–	–	–		–	–	–	–	–	1,3	31
Sa.	12,7	14,4	15,3	23,7	67,4	26,6	27,3	31,5	77,1	52,0	12,0	41,8	51,9	22,3	41,0	46,0	52,6	23,0	20,1	33,7	17,0		11,8	46,1	41,8	52,4	86,8	46,2	Sa.

Zur Zeit unbesetzt.

I. Bayerisches Donaugebiet

Tag	Inn																			Donau vom Inn bis zum völligen Austritt aus Bayern								Tag
	Rohpolding	Inzell	Traunstein	Altenmarkt	Riemanshaus	Funtenseehütte	Sagereckalpe	Hintersee	Berchtesgaden	Melleck	Weisbach b/Inzell	Reichenhall	Freilassing	Oberteisendorf	Burghausen	Aich	Eggenfelden	Wurmannsquick	Pfarrkirchen	Birnbach	Klingenbrunn	Kirchdorf	Waldhäuser	Elsenthal	Wolfstein	Röhrnbach	Obernzell	Wegscheid	
	160	161	162	163	164	165	166	167	168	168a	169	170	170a	171	172	173	174	175	175a	176	177	178	179	180	181	182	183	184	
1	2,7	2,3	2,4	–				2,8	3,5	–	–	0,6	1,8	2,7	0,1	5,1	0,8	1,0	0,2	0,2		7.0	8.9			5.3	3,4	6,6	1
2	–	–	–	0,1				–	0,4	–	2,8	–	–	–	–	–	0,1	–	0,1	–		1,9	2,1			1,8	1,2	1,6	2
3	–	–	–	–				0,4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–		0,4	0,4			0,1	–	–	3
4	9,7	10,2	8,8	–				4,8	**8.5**	5,2	10,0	8,5	3,5	11,6	**5.3**	3,2	2,8	2,5	2,9	**5.5**		0,1	2,5			0,9	4,0	2,5	4
5	–	1,1	–	4,3				1,7	–	–	–	0,9	1,0	1,9	0,3	0,2	0,3	–	–	0,3		5,9	1,7			1,7	2,0	8,0	5
6	–	–	–	–				–	1,6	–	–	–	–	–	0,3	–	–	–	0,2	0,2		–	0,2			0,1	0,5	–	6
7	**18.3**	15,0	**13.2**	4,2				**9.8**	8,2	**10.0**	12,1	**9.8**	7,0	9,8	2,2	4,1	1,5	1,7	1,1	1,9		5,1	–			2,8	3,6	6,1	7
8	3,8	6,0	5,1	0,2				4,9	1,2	1,0	6,4	3,3	1,3	3,1	0,3	–	0,2	–	1,0	–		–	2,9			0,1	–	0,1	8
9	8,9	9,4	7,0	2,9				9,2	5,5	4,4	12,3	*9,5	5,5	6,8	2,6	0,2	0,2	–	1,4	0,9		–	0,3			0,2	2,1	1,6	9
10	0,8	2,4	2,9	3,1				2,0	3,5	6,2	1,1	*2,5	0,1	3,5	1,6	–	0,5	1,4	1,0	0,3		–	–			0,1	0,3	0,5	10
11	–	–	–	0,1				–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	0,1			0,1	–	0,4	11
12	–	–	–	0,1				–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–			0,1	–	–	12
13	–	–	–	0,1				–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–			0,1	–	–	13
14	–	–	–	0,1				–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–		–	–			–	–	–	14
15	–	–	–	0,1				–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	0,1		–	–			–	–	–	15
16	–	–	–	0,1				–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–			–	–	–	16
17	–	0,2	–	–				–	0,4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–			–	–	–	17
18	–	–	–	0,1				0,8	0,5	–	–	0,2	–	0,1	0,1	–	0,1	–	–	0,1		–	–			–	–	–	18
19	17,2	**16.7**	12,5	**7.7**				6,1	4,3	4,0	**13.7**	9,2	**7.0**	**16.4**	4,6	**7.3**	**5.6**	**3.0**	**4.9**	5,1		4,4	5,4			3,1	**5.0**	**10.5**	19
20	–	2,4	–	0,1				–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–			–	–	–	20
21	–	–	–	0,1				–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–			–	–	–	21
22	–	–	–	0,1				–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–			–	–	–	22
23	–	–	–	0,1				–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–			–	–	–	23
24	–	–	–	0,1				–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–			–	–	–	24
25	–	–	–	0,1				–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–			–	–	–	25
26	–	–	–	0,1				–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1		–	–			–	–	–	26
27	–	–	–	0,1				–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–			–	–	–	27
28	–	–	–	0,1				–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–			–	–	–	28
29	–	–	–	0,1				–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–		–	–			–	–	–	29
30	2,0	1,5	0,8	0,1				5,0	3,9	4,5	2,9	1,1	2,3	1,4	–	–	–	–	0,1	–		–	–			–	–	–	30
31	–	–	–	0,1				4,2	3,5	–	–	–	–	2,0	–	–	–	–	–	–		–	–			–	0,3	–	31
Sa.	63,4	67,2	52,7	24,4				51,7	45,0	35,3	61,3	45,6	29,7	59,5	17,4	20,2	12,1	9,7	12,9	14,7		24,8	24,5			16,5	22,4	37,9	Sa.

a. Zt. unbesetzt.

II. Bayerisches Rheingebiet ohne Main

Tag	Bodensee				Rhein									Nahe										Mosel				Rhein	Tag
	Lindau	Scheidegg	Sibratzhofen	Gehnhofen (Hahnschenkel)	Hinterweidenthal	Landau	Taubensuhl	Hochspeyer	Speyer	Ludwigshafen	Frankenthal	Ungstein	Kirchheimbolanden	Waldmohr	Landstuhl	Konken	Kaiserslautern	Lauterecken	Duchroth	Langmeil	Rockenhausen	Alsenz	Rupperts-ecken	* Zweibrücken	Johanniskreuz	Pirmasens	Hornbach	Mainz	
	1	2	3	4	5	6	6a	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	17a	18	18a	18b	18c	19	19a	20	21	22	
1	6,7	10,5	12,4	16,9	3,8	2,9	2,2	0,7	1,6	0,6		1,5	0,5	0,3	0,9	1,0	1,1	–	0,6	0,3	0,6	–	1,6	2,2	5,0	3,9	2,9	0,8	1
2	–	0,3	–	–	2,9	1,8	1,3	2,3	–	0,5		1,0	1,7	3,8	3,9	2,5	2,5	1,6	0,9	3,4	–	1,2	1,0	0,4	**6.0**	0,2	0,7	0,2	2
3	1,4	3,1	3,0	–	2,9	9,8	**10.2**	**13.3**	3,1	3,9		5,2	**9.0**	10,2	**13.8**	**15.6**	**15.7**	**9.8**	**7.9**	**11,1**	**12.2**	7,7	**12.5**	9,2	4,0	7,3	5,1	3,9	3
4	**8.8**	**31,9**	**20.0**	**26.5**	7,6	2,7	8,9	3,9	3,9	–		2,2	1,9	7,8	5,0	4,6	11,1	1,8	0,2	3,0	1,2	–	1,5	3,9	2,0	**9.7**	5,8	0,2	4
5	–	–	0,5	–	0,2	–	0,8	0,1	–	–		–	0,1	2,1	0,2	0,7	0,9	0,9	–	0,1	–	–	–	0,6	–	0,7	0,4	–	5
6	0,1	–	–	–	0,9	0,2	–	–	–	–		–	0,1	5,1	1,5	2,2	1,1	0,3	1,8	4,2	2,6	**11.7**	2,3	2,0	–	1,7	0,5	1,0	6
7	3,9	10,1	9,5	12,9	5,0	1,1	3,6	7,4	**4.1**	**7.5**		6,0	7,4	4,3	5,1	9,0	6,5	10,5	–	7,6	8,8	0,8	6,0	**15.1**	–	4,6	3,8	2,7	7
8	–	0,3	–	–	–	–	–	–	0,1	–		–	–	0,5	0,2	0,3	0,7	0,5	–	–	0,4	–	–	0,4	–	0,4	0,6	–	8
9	–	–	–	–	1,0	0,3	2,4	0,6	0,4	–		3,9	1,4	–	–	0,2	–	–	–	0,2	–	–	–	0,8	–	0,4	1,3	2,7	9
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	10
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	11
12	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	12
13	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	13
14	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	14
15	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	15
16	–	–	–	–	2,6	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	1,3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	16
17	3,8	3,5	2,3	4,5	–	0,7	1,8	–	2,1	–		–	0,9	1,5	2,2	1,3	0,7	1,5	5,1	0,7	1,7	2,2	–	0,9	6,0	3,4	1,0	0,5	17
18	0,9	2,6	1,4	–	–	0,6	0,1	–	0,1	–		–	–	0,6	0,1	–	0,6	–	0,6	–	–	–	–	0,7	–	0,4	0,4	–	18
19	4,6	14,2	7,0	8,4	4,4	–	8,5	3,0	1,6	4,1		3,0	2,5	6,9	5,0	4,8	2,5	1,9	2,1	2,9	2,8	2,3	9,0	6,2	4,5	5,5	4,1	**4.4**	19
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	20
21	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	21
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	22
23	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	2,0	–	–	–	23
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	24
25	–	–	–	–	2,2	0,9	2,0	1,8	1,4	1,2		0,5	3,2	2,8	1,1	1,8	1,7	–	0,3	2,4	2,8	0,4	3,6	1,9	–	1,6	–	1,4	25
26	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	26
27	–	–	–	–	0,2	–	–	–	–	–		–	0,1	0,3	0,1	0,5	0,6	–	–	–	–	–	–	0,2	–	–	–	–	27
28	2,1	2,5	0,6	1,9	–	–	0,3	–	–	–		–	–	0,2	–	0,3	–	–	–	–	–	–	–	0,2	–	–	–	–	28
29	–	–	–	–	1,9	0,6	2,9	0,8	0,9	–		–	1,7	3,3	1,3	2,4	1,0	1,5	0,3	0,6	1,3	1,3	1,1	3,3	4,0	1,4	3,3	–	29
30	0,1	0,9	0,3	2,0	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6,0	–	–	–	30
31	1,7	2,8	3,2	4,0	**8.8**	**19.5**	7,3	10,1	3,5	3,0		**8.0**	6,2	**11.5**	9,4	10,9	11,4	5,4	6,5	6,5	7,4	4,6	4,8	11,4	5,0	6,6	**9.1**	2,0	31
Sa.	34,1	82,7	60,2	77,1	44,4	41,1	52,3	44,0	23,5	20,8		31,3	36,7	61,2	49,8	58,1	58,1	37,0	26,3	43,0	41,8	32,2	43,4	59,5	44,5	47,8	39,0	19,8	Sa.

* Der Regenmesser von Homburg steht seit 1. März in Zweibrücken.

IIa. Maingebiet

Tag	Roter und weisser Main								Main bis zur Regnitz							Regnitz												Tag
	Bischofsgrün	Gefrees	Kupferberg	Kulmbach	Warmensteinach	Weidenberg	Creussen	Bayreuth	Steinbach	Förtschendorf	Kronach	Seubelsdorf	Gereuth	Sulzdorf	Pfarrweisach	Oberdachstetten	Ansbach	Obererlbach	Weisenburg	Kilianstdorf	Wendelstein	Fischstein	Leupoldstein	Haid	Pommelsbrunn	Ursprung	Krämersweiher	Nürnberg (Wasserhaus)	
	23	24	25	26	26a	26b	26c	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	39a	40	41	42	43	44	45	46	
1	0,6	–	0,1	0,5	0,4	–	–	0,1	4,7	1,2	3,0	0,9	1,2	1,6	0,3	2,4	1,2	1,1	4,3	0,8	0,1	0,4		0,1	1,1	0,8	0,5	0,8	1
2	4,1	1,5	1,5	2,1	3,1	2,3	2,4	1,1	6,7	2,6	1,5	2,7	4,1	1,7	1,6	2,3	0,2	1,1	0,4	0,1	0,2	6,5		3,2	1,2	1,7	2,1	0,9	2
3	2,1	1,7	1,6	2,0	2,5	0,8	4,5	1,5	5,1	4,8	6,4	**7,9**	**6,9**	2,7	**8,1**	6,2	5,4	3,3	5,5	2,3	3,4	1,5		1,1	2,9	2,8	2,0	2,2	3
4	**13,5**	4,0	5,9	**5,0**	9,1	5,6	**6,5**	**3,7**	**11,1**	6,1	5,8	5,1	5,9	4,5	5,2	**6,2**	3,5	**3,5**	**9,7**	**4,9**	**6,3**	**9,5**		5,1	**5,9**	**9,6**	**8,4**	3,5	4
5	0,9	1,0	0,8	1,3	1,3	0,4	0,5	0,3	–	1,0	–	0,8	–	1,6	0,3	0,6	0,3	0,3	0,3	0,1	0,2	0,4		1,1	0,3	0,4	0,3	0,1	5
6	2,8	0,1	1,4	1,0	1,0	0,3	0,4	0,6	–	1,5	–	0,4	0,3	1,2	0,1	0,3	0,3	–	–	0,1	0,5	0,2	Beobachtung am 8. begonnen.	0,1	0,2	0,3	0,1	–	6
7	7,4	5,9	5,4	3,2	5,4	2,9	2,9	3,4	10,7	5,2	**9,0**	5,4	4,4	4,2	6,1	2,4	**7,1**	–	4,6	2,2	5,6	2,8		**5,2**	5,0	6,8	6,5	**6,8**	7
8	–	0,1	–	–	0,1	–	–	–	0,3	0,1	–	0,1	–	–	0,2	0,2	–	–	–	–	–	0,4	0,1	–	–	–	0,2	–	8
9	–	0,1	–	–	0,2	–	–	–	0,1	0,1	–	0,1	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	9
10	0,1	0,1	0,1	–	0,4	–	–	–	0,2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	10
11	–	0,1	–	–	–	–	–	–	0,1	0,1	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	11
12	–	0,1	–	–	–	–	–	–	0,1	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	12
13	–	0,1	–	–	–	–	–	–	0,1	0,1	–	0,1	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	13
14	–	1,0	–	–	0,1	–	–	–	–	0,1	–	0,1	–	–	0,1	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	14
15	–	0,1	–	–	0,1	–	–	–	–	0,1	–	0,1	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	15
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	16
17	–	–	–	–	–	–	–	–	0,2	–	–	–	–	–	–	–	0,2	0,2	0,3	0,2	0,1	–	–	–	–	–	–	0,2	17
18	–	0,1	–	–	5,6	0,8	0,4	0,3	–	–	–	0,4	–	–	0,1	0,6	1,7	–	2,0	0,1	0,1	0,1	4,0	–	–	–	–	0,2	18
19	10,8	**8,1**	**6,4**	4,0	**11,6**	**5,7**	5,2	3,3	7,1	**7,1**	5,2	4,8	4,7	**5,1**	5,0	3,0	4,7	–	1,7	2,0	3,3	4,2	7,8	4,3	3,0	5,3	4,9	3,8	19
20	0,1	–	0,1	–	0,6	–	–	0,2	–	0,1	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	0,3	0,1	–	0,1	–	0,2	20
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	21
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	0,1	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	22
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	23
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	24
25	1,9	–	0,2	–	1,5	0,7	0,7	0,1	1,7	1,1	0,5	0,1	–	1,4	0,1	0,9	0,1	–	–	–	0,1	0,5	1,5	0,3	0,3	0,4	0,5	–	25
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	26
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	27
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	28
29	1,9	–	–	–	0,2	–	–	0,1	–	0,5	–	0,1	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	0,2	0,2	–	–	–	0,2	–	29
30	0,8	–	0,4	–	0,2	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	0,2	–	–	30
31	1,5	–	0,7	0,6	1,8	0,9	0,9	0,4	2,7	0,6	2,5	0,1	2,4	1,4	0,3	1,3	0,5	0,2	0,8	0,3	0,4	0,6	0,8	0,6	0,5	0,8	0,7	0,4	31
Sa.	48,5	24,1	24,6	19,7	45,2	20,4	24,4	15,1	50,9	33,1	33,9	29,3	29,9	25,4	28,2	26,7	25,2	9,8	29,6	13,1	20,4	27,4		21,3	20,4	29,2	26,4	19,1	Sa.

IIa. Maingebiet

Tag	Regnitz												Main									Fränkische Saale								Tag
	Nürnberg (Feuerwache)	Lichtenhof	Bräuersdorf	Gräfenberg	Erlangen	Windsheim	Höchstadt a. d. Aisch	Königsfeld	Schönfeld	Gössweinstein	Ebrach	Bamberg	Viereth	Rottenstein	Schweinfurt	Prüssberg	Hundsbach	Kitzingen	Einersheim	Würzburg	Bergtheim	Königshofen i. Grabfeld	Simonshof	Rhönhaus	Unterweissenbrunn	Kissingen	Neuwirthshaus	Brückenau	Mittelsinn	
	47	47a	48	49	50	51	51a	52	53	54	55	56	57	58	59	59a	60	61	62	63	64	64a	65	66	67	68	69	70	71	
1	0,9	1,5	–	–	0,1	2,3	–	0,1	0,4	0,2	–	0,1	–	0,4	0,2	0,1	1,3	2,4	0,2	–	0,4	3,1	1,9	0,8	1,5	5,8	0,3	–		1
2	1,0	0,4	–	2,8	2,8	–	3,3	0,9	1,3	3,9	0,6	0,5	1,1	1,1	1,5	1,3	0,6	0,6	2,3	0,6	0,8	1,1	–	4,0	2,1	2,4	2,6	1,1		2
3	2,6	4,4	2,9	4,2	2,2	**5.6**	2,5	4,0	6,2	4,9	3,5	**4.7**	**6.0**	6,2	**5.6**	2,7	**8.6**	6,2	1,7	**5.6**	2,0	**7.7**	**20.5**	11,9	**18.3**	**9.3**	**9.6**	**11.5**		3
4	3,9	3,1	–	10,2	**6.6**	2,7	2,4	**6.5**	5,4	**8.3**	5,9	3,8	2,9	**6.7**	2,1	2,6	–	1,3	1,2	1,4	2,8	2,7	10,6	**17.3**	10,7	3,7	6,1	8,5		4
5	0,2	0,3	–	-	0,5	–	0,1	0,7	–	0,2	–	0,2	0,1	–	0,3	–	2,4	–	–	–	–	–	–	1,6	0,3	0,8	1,2	1,8		5
6	0,2	0,5	–	–	–	–	–	0,5	1,2	0,2	0,6	0,2	–	0,3	0,2	–	–	0,2	0,2	0,2	0,5	-	–	1,2	1,3	0,8	1,1	2,6		6
7	**7.8**	**7.0**	2,4	9,4	4,0	1,7	2,1	4,0	5,0	3,5	**7.6**	2,1	2,7	2,7	2,3	**8.9**	4,5	2,3	4,8	3,8	3,6	1,1	–	0,6	0,4	0,9	5,4	4,2		7
8	–	–	0,8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	0,4	–	–	–	–	–	–	–		8
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		9
10	–	0,3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–		10
11	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	0,1	–	–	–	-		11
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		12
13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		13
14	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–		14
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–		15
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		16
17	0,2	0,4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		17
18	–	0,2	–	–	–	–	0,5	–	**10.6**	0,1	–	–	–	–	0,2	–	–	–	–	0,1	0,1	–	–	0,7	0,2	–	0,1	–		18
19	3,8	4,1	**4.2**	**10.3**	4,9	3,5	**5.2**	5,6	4,6	7,2	6,4	4,6	3,9	3,8	3,5	5,3	5,5	**7.8**	**5.2**	5,0	**4.3**	4,1	7,7	8,1	10,2	7,2	6,9	7,3		19
20	0,1	0,4	–	–	–	–	–	–	–	0,2	–	0,2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	3,0	–	0,3	–	–	–		20
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,4		21
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,3		22
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,4		23
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,3		24
25	–	–	0,1	3,5	0,9	1,0	1,1	0,8	0,3	1,5	1,9	0,3	0,4	1,0	0,4	0,8	–	1,6	1,5	1,3	1,0	2,4	–	1,6	0,6	0,8	1,2	0,9		25
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		26
27	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		27
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		28
29	–	–	–	–	–	0,3	–	–	–	0,4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	2,1	1,0	1,6	0,8	1,8		29
30	–	0,1	–	1,8	–	–	–	0,1	0,3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		30
31	0,3	0,4	2,1	5,7	0,7	1,6	–	0,1	–	1,1	1,0	0,5	0,5	0,9	0,5	0,5	1,3	4,2	–	1,9	1,0	1,4	2,2	6,4	4,2	3,2	4,1	4,2		31
Sa.	21,0	23,4	12,5	47,9	22,7	18,7	17,2	23,3	35,3	31,4	27,5	17,4	17,6	23,1	16,8	22,2	24,2	26,9	17,1	19,9	17,2	23,6	45,9	56,3	51,1	36,5	39,4	45,3		Sa.

Tag	IIa. Maingebiet										III. Elbegebiet											Tag
	Main			Tauber		Main					Moldau	Eger							Saale			
	Rechtenbach	Kist	Holzkirchen	Rothenburg a/T.	Uffenheim	Schneeberg	Rohrbrunn	Hessenthal	Aschaffenburg	Kahl a/M.	Mährisch	Voitsumra	Markleuthen	Wunsiedel	Schirnding	Oberredwitz	Pechbrunn	Maiersreuth	Münchberg	Heinersberg b. Rehau	Hof	
	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	1	2	3	3a	4	5	6	6a	7	7a	8	
1	3,2	7.0	1,1	1,4	2,7	2,0	1,4	0,7	0,4	–	–	0,3	–	3,4	–	0,6	1,3	0,8	0,4	–	0,4	1
2	2,4	–	3,4	1,2	–	0,3	0,5	0,9	0,7	1,9	1,6	1,5	–	1,4	–	0,9	0,7	0,4	1,2	0,2	2,3	2
3	5,4	4,2	4,7	6.9	4.9	6,3	5,5	6,0	6,7	10.0	0,3	2,4	2,8	2,3	1,1	1,0	2,6	2,7	1,5	1,4	0,9	3
4	6.3	–	1,1	5,1	1,8	4,7	10,0	6,5	5,1	2,8	7.4	6,4	6,1	8.3	4.1	0,7	6,3	3,2	5,5	5,3	3,8	4
5	2,4	3,1	0,1	0,3	–	–	1,8	1,1	–	–	–	0,8	2,2	0,8	–	0,4	0,4	0,5	0,9	–	0,4	5
6	3,2	3,2	0,2	0,3	–	0,3	0,7	0,3	0,5	0,9	–	1,4	–	0,8	–	3,5	0,2	0,6	2,5	–	0,4	6
7	4,5	–	3,1	2,4	2,7	4,0	8,0	10.5	6,3	5,3	4,3	6,0	4,3	5,5	3,0	3.9	6,2	4.0	6,9	7.9	0,5	7
8	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	0,2	–	8
9	2,4	–	0,1	–	–	0,8	4,1	0,1	-	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	9
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,4	–	–	0,1	–	–	0,4	–	–	0,1	–	10
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	0,2	–	–	–	0,5	–	11
12	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	12
13	–	–	0,1	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	13
14	–	–	0,1	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	14
15	–	–	0,1	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	15
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	16
17	–	–	–	0,3	–	1,6	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	17
18	–	–	1,1	–	–	2,0	–	–	–	–	–	1,0	–	–	0,5	0,3	–	–	–	–	–	18
19	5,4	5,6	5.7	3,2	1,8	5,5	11.3	8,9	8.1	3,6	5,0	8.3	7.0	6,3	3,5	3 5	5,6	3,5	7.4	3,3	6.3	19
20	0,1	–	0,1	–	–	–	–	0,3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	20
21	–	–	0,1	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	21
22	–	–	0,1	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	22
23	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	23
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	24
25	0,3	–	0,6	1,5	1,7	0,4	2,6	2,1	0,6	0,1	–	1,5	–	0.5	3,2	0,2	0,7	–	0,9	0,5	0,6	25
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	26
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	27
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	28
29	2,3	–	0,1	–	0,4	0,8	1,0	–	1,8	1,2	–	–	–	–	–	–	–	–	0,4	–	0,2	29
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,6	–	0,7	–	0,4	–	–	–	–	–	30
31	5,4	5,6	2,0	1,7	1,3	7.3	6,7	6,5	2,1	2,3	0,4	1,7	–	0,8	–	0,4	1,5	–	1,1	0,1	1,4	31
Sa.	43,3	28,7	24,0	24,3	17,3	36,7	53,6	44,0	32,3	28,1	19,4	31,9	22,4	31,2	15,4	16,1	25,9	15,7	28,7	19,5	17,2	Sa.

I. Bayerisches Donaugebiet

Tag	Iller															Donau von der Iller bis zum Lech											Tag
	Einödsbach	Oberstdorf	Geisalpe	Ofterschwang	Oberjoch	Oberdorf b/H.	Immenstadt	Kranzegg	Diepolz	Marinszell	Buchenberg	Kempten Rothkreuz	Kimratshofen	Ittelsburg	Memmingen	Kellmünz	Weissenhorn	Obergünzburg	Ottobeuren	Arlesried	Mindelheim	Krumbach	Wörishofen	Rossbaupten b/Burgau	Höchstädt	Wörnitz	Feuchtwangen	Dinkelsbühl	
	1	2	3	3a	4	5	6	6a	6b	7	8	9	10	11	11a	12	13	14	15	15a	16	17	18	19	20	21	21a	21b	
1	*21,3	*14,2	*12,1	*12,7	*12,6	*10,6	7,0	*6,5	*12,5	*7,6	*16,5	10,0	5,7	5,7	3,4	0,5	3,2	6,5	–	3,4	4,1	1,7	3,2	1,2	2,0	5,9	4,3	4,3	1
2	*6,1	*6,2	*4,7	5,6	*7,4	*3,5	5,6	*4,2	*12,6	*3,4	*7,5	4,2	6,3	10,8	5,5	2,4	6,8	1,1	2,0	4,3	5,0	9,6	3,5	8,4	3,4	2,6	1,3	5,0	2
3	*5,3	2,4	3,9	1,7	2,5	2,5	2,7	1,5	3,8	0,5	1,4	0,8	1,5	5,2	–	3,7	4,6	2,3	5,4	10,5	9,0	5,3	7,2	5,2	3,6	0,5	–	0,3	3
4	*2,1	2,0	4,3	0,3	3,0	–	0,5	2,3	1,5	1,0	–	–	2,7	1,7	–	2,9	4,2	1,0	3,4	0,2	0,5	0,1	–	0,1	0,2	–	–	–	4
5	*4,0	3,2	7,8	7,8	0,5	7,3	7,2	2,5	9,8	1,5	7,2	5,5	5,2	4,4	12,2	5,2	1,7	0,7	–	3,0	3,0	5,0	5,1	3,0	3,3	**7,7**	5,6	**10.7**	5
6	***28.2**	***24.6**	**23.8**	22,7	17,2	17,3	**31.8**	11,3	30,4	16,9	19,4	13,2	**13.4**	8,6	0,4	2,1	3,7	0,9	13,2	7,8	6,7	4,5	3,5	5,0	**5.9**	6,9	2,1	6,0	6
7	*6,2	*1,0	1,3	1,5	3,3	2,0	–	1,7	0,7	1,5	1,4	2,1	–	2,4	–	**7,3**	–	0,8	1,0	0,4	0,1	1,7	–	–	–	–	–	–	7
8	*3,9	*15,3	*18,9	21,6	17,0	19,4	2,5	21,2	31,5	***18,9**	24,1	**18.8**	*11,9	13,7	*10,9	5,2	4,6	**12.0**	11,4	8,5	10,0	5,7	5,2	5,6	2,7	2,8	2,9	6,5	8
9	*14,6	*14,0	*21,8	***30.4**	***39.6**	***31.6**	*27,8	***23.0**	***34.9**	*18,0	*3,7	12,8	*9,1	10,9	*6,4	4,3	4,0	*9,0	13,3	7,0	5,0	4,5	3,1	6,6	3,2	6,8	3,9	8,0	9
10	*16,2	*7,0	*6,7	*5,2	*13,5	*6,9	*5,2	*8,2	*6,9	*8,8	***29.5**	*5,6	*12,1	*7,1	***18.3**	6,7	5,1	*5,0	**13.4**	4,4	2,8	2,3	1,1	1,3	1,3	3,9	3,5	3,7	10
11	*3,2	*8,4	*12,4	*13,0	*14,6	*16,6	*11,1	*12,6	*11,2	*15,2	*13,1	*10,6	*5,3	***19.5**	*1,5	1,9	**7.5**	*9,8	12,0	**14.2**	**13.0**	**10.3**	**8.6**	**8.8**	4,7	3,9	**6.7**	5,8	11
12	*4,9	8,0	*9,8	*6,1	*10,0	*9,8	*7,6	*5,7	*7,4	*8,6	*6,6	5,9	*3,1	*6,7	1,6	–	6,7	*5,8	8,0	3,8	5,6	2,6	–	3,2	1,0	–	–	–	12
13	*10,1	*7,8	*8,0	*8,0	*12,0	*8,7	*8,2	*9,7	*16,0	*7,3	*3,3	5,0	*3,6	*3,6	0,8	–	2,0	*5,7	1,3	4,7	6,6	2,8	1,6	2,0	0,5	0,7	0,6	1,4	13
14	*15,0	*3,0	*5,1	*4,9	*3,3	*2,5	*8,2	*7,3	*8,5	*4,9	*12,3	2,2	*2,6	2,8	3,3	–	0,2	*3,0	–	0,1	–	0,2	–	0,1	0,1	0,6	–	3,0	14
15	*5,0	*5,4	–	*2,7	*5,9	*2,9	1,4	*2,0	*2,9	*3,4	*1,3	–	–	4,8	*5,4	*4,2	0,8	*2,5	4,5	1,1	0,8	*2,3	3,7	0,8	0,1	1,9	0,2	1,6	15
16	*19,0	–	*5,1	–	–	–	0,8	*0,1	*3,0	0,1	*4,5	0,1	–	1,4	–	*6,8	*1,5	*0,8	–	*3,7	*3,8	*5,2	*4,0	*6,7	1,6	*5,4	2,8	*5,0	16
17	*17,0	*19,2	*17,5	*11,5	*14,2	*13,4	*13,9	*15,5	*11,7	*11,5	*7,4	*6,8	*12,5	*11,3	*10,7	*1,5	1,8	*4,8	*8,2	3,1	*3,2	*1,4	2,4	2,0	0,5	0,1	0,1	0,4	17
18	*15,0	*11,8	*22,0	*10,3	*24,3	*19,5	*7,3	*14,3	*9,6	*4,9	*1,9	*2,4	*3,1	*3,8	*3,5	*0,5	2,5	*1,5	*4,2	0,2	*1,3	*0,1	–	0,1	0,1	–	–	0,2	18
19	*15,0	*20,4	*8,2	*12,0	*21,5	*11,7	*7,6	*7,9	*6,0	*5,7	*7,7	*3,6	*4,2	*1,7	*4,3	*4,2	0,6	*1,6	*1,5	1,6	0,3	0,4	*2,7	*2,0	*1,5	*1,2	0,1	*3,8	19
20	*8,0	*14,4	*7,0	*10,9	*16,2	*8,9	*8,3	*8,1	*4,2	*3,8	*8,3	*6,2	*7,0	*4,6	*1,6	*3,9	*4,7	*1,6	*4,6	0,4	0,5	*5,2	*1,0	0,7	*1,6	1,1	0,5	0,3	20
21	–	*1,0	–	0,1	*1,1	*1,3	–	0,1	0,1	0,4	–	–	0,1	0,5	–	–	0,2	0,3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	21
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	22
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	23
24	*2,3	*5,4	6,4	5,9	3,4	3,2	5,1	4,7	5,7	3,0	1,7	4,2	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	2,9	2,5	2,0	21
25	*8,0	*1,0	*1,3	0,1	*1,4	1,2	–	0,3	0,2	0,1	0,1	0,1	0,3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,2	25
26	–	0,3	*2,5	0,1	*2,0	0,7	0,5	0,7	0,7	0,2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1,0	1,2	0,1	26
27	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,7	0,6	0,4	27
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,5	1,1	8,0	28
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	29
30	6,0	5,0	6,4	4,1	6,0	5,5	2,7	5,2	3,3	3,4	2,7	3,4	2,9	5,4	4,1	6,2	4,8	3,2	4,8	4,2	3,6	5,0	3,8	3,1	3,7	1,5	1,7	1,0	30
Sa.	239,4	201,0	217,0	199,2	252,6	207,0	173,0	176,6	235,1	150,6	181,6	123,5	112,6	136,6	94,0	69,5	71,2	79,9	112,2	86,6	84,9	75,9	59,7	65,9	41,0	58,6	41,7	77,7	Sa.

I. Bayerisches Donaugebiet

Tag	Donau v. d. Iller bis zum Lech						Lech																				Tag
	Gerolfingen	Wallerstein	Möttingen	Kaisheim	Seyfriedsberg	Blienskach	Pfronten-Kreuzegg	Fallmühle	Füssen	Hohenschwangau	Rieden	Buching	Steingaden	Schongau	Landsberg	Issing	Schöffelding	Scheuring	Augsburg	Oy	Seeg	Auerberg	Markt Oberdorf	Hochgreut	Kaufbeuren	Krottenhill	Hiltenfingen	Holzhausen	
	22	23	24	25	25a	26	27	27a	28	29	30	31	32	33	33a	34	35	36	37	38	39	39a	40	41	42	43	44	45	
1	2,6	2,3	1,6	0,5	4,3	1,7	7,9	13,3	8,8	8,8	9,1	7,5	8,5	5,0	7,1	5,5		–	5,3	15,5	10,2	7,1	6,8		6,3	10,8	3,9	5,7	1
2	2,5	5,8	3,2	**10.0**	8,9	3,8	0,9	4,1	–	1,3	1,6	1,9	3,7	4,0	10,1	10,2		13,5	6,0	2,5	4,2	4,5	4,1		3,1	4,6	**12.2**	6,5	2
3	0,5	1,2	3,0	2,0	8,9	3,4	2,2	2,5	1,9	2,2	3,0	3,9	7,3	3,8	5,6	8,3		7,0	3,7	3,5	8,5	8,7	5,3		5,4	6,5	7,9	11,9	3
4	–	–	0,2	0,2	0,1	–	3,1	4,3	4,6	3,4	1,7	2,8	1,5	1,5	–	0,5		–	–	2,4	4,6	–	2,1		1,4	1,8	–	0,2	4
5	4,5	5,0	3,8	3,3	3,8	3,4	0,9	1,9	–	–	–	–	–	2,7	–	1,2		4,2	5,3	2,6	16,7	0,6	–		5,3	–	7,3	4,4	5
6	7,8	6,5	4,4	9,4	8,8	3,7	**23.1**	21,1	15,9	15,5	14,5	11,2	*15,6	9,7	2,3	12,6		6,5	4,5	20,3	8,7	11,0	–		10,9	14,6	5,3	5,9	6
7	–	0,1	0,3	–	3,2	–	0,5	1,4	3,8	2,9	2,5	1,7	1,4	1,1	3,5	4,7		2,6	1,3	*1,3	–	0,7	–		0,8	1,5	3,9	0,5	7
8	4,5	6,3	3,0	4,5	1,6	4,9	*22,8	*19,0	*17,3	*16,5	**14.8**	*16,3	18,5	15,6	**12.5**	13,7		8,1	6,4	*9,2	*15,4	16,5	*13,2		**19.0**	*14,9	8,3	13,3	8
9	5,7	3,3	2,8	5,5	6,0	3,0	*14,4	**25.9**	**18.5**	*16,1	*13,7	*15,8	*17,8	5,5	4,7	7,3		*5,4	4,9	**20.4**	*9,7	*22,1	*9,8		*6,4	*14,1	3,5	8,5	9
10	4,7	**8.0**	1,4	3,3	7,0	2,6	*4,5	*8,6	*8,2	*8,1	*4,9	*5,6	*4,5	3,5	*9,8	6,4		*2,1	6,0	*8,4	*8,2	*7,1	*3,4		*5,1	*7,1	3,1	4,6	10
11	**8.2**	1,1	**6.4**	7,3	**11.1**	**12.2**	*7,1	*11,0	*15,1	**17.8**	*13,6	**16.8**	**23.4**	**20.2**	*12,3	*12,5		**20.0**	**10.1**	*14,2	*10,8	**24.2**	**19.3**		*17,5	**25.1**	10,7	**17.6**	11
12	0,1	–	0,6	0,7	4,6	1,9	*2,8	*6,5	*9,6	*9,2	*9,1	*10,1	*11,2	*10,0	*11,5	**16.2**		*8,2	6,0	*5,2	*12,4	*11,2	*5,8		4,1	*14,5	8,6	*11,9	12
13	1,0	1,0	0,3	0,5	3,5	0,9	*6,3	*10,7	*5,7	*7,7	*7,3	*6,3	*5,6	7,5	*5,6	*5,1		4,2	2,5	*6,0	*8,3	*7,3	*6,3		5,1	*6,8	4,8	6,1	13
14	0,4	1,1	0,6	2,0	0,5	–	*2,4	*6,0	*2,7	*0,6	*1,1	0,3	*1,5	4,2	–	*3,6		–	0,1	*3,1	*6,6	*6,2	*3,0		*2,3	*5,4	0,7	7,2	14
15	0,5	2,5	0,2	2,2	1,3	–	*3,9	*3,0	*4,1	*4,9	*5,3	*4,6	*3,4	2,2	0,9	*1,7		–	1,5	*4,7	*3,4	–	*4,0		*6,2	–	0,5	1,4	15
16	*4,0	*3,4	2,0	2,3	*8,2	*6,2	–	–	–	–	–	–	0,2	0,2	*3,0	0,4		5,3	*6,2	–	*11,2	*4,6	0,3		*2,5	–	3,7	*2,6	16
17	0,2	0,5	0,4	0,3	*1,5	*2,5	*13,1	*15,7	*15,8	*16,5	*9,7	*13,3	*11,3	*8,2	3,8	*7,6		2,5	1,3	*12,0	**17.5**	*10,0	*11,3		*7,0	*8,3	2,3	*2,3	17
18	0,3	–	–	0,1	*0,4	–	*6,4	*13,9	*12,2	*12,6	*8,0	*9,2	*3,4	2,2	–	0,3		–	0,3	*5,2	*3,2	*4,1	2,0		*0,1	*2,6	0,1	*1,0	18
19	*1,0	2,5	*2,6	0,3	*2,6	*1,6	*0,8	*13,8	*12,5	*10,2	*10,9	*9,7	*5,1	*6,7	2,1	1,4		*2,1	2,3	*10,5	*15,6	*5,2	*3,6		*7,1	*9,6	0,3	*0,8	19
20	1,5	2,3	0,4	0,1	*0,6	0,9	*1,5	*0,3	*4,6	*4,6	*3,0	*2,4	*2,8	*3,7	*3,6	*3,4		*3,2	2,1	*10,9	–	*4,8	*5,5		*3,1	*7,1	*3,6	*2,3	20
21	–	–	–	0,1	0,2	–	–	0,6	*1,1	–	0,3	–	0,2	–	–	–		–	0,7	–	*1,0	–	–		–	–	–	0,3	21
22	–	–	–	–	0,4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	22
23	–	–	–	–	1,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	23
24	1,3	0,5	–	–	0,1	–	0,6	2,3	1,0	1,8	–	–	–	–	–	–		–	0,2	1,2	2,7	–	–		–	–	–	–	24
25	–	–	–	–	–	–	–	–	0,3	–	–	–	–	–	–	–		–	–	0,4	–	–	–		–	–	–	–	25
26	–	–	–	–	–	–	–	0,6	0,4	1,2	–	0,7	–	–	–	–		1,2	–	0,4	–	–	–		–	–	–	–	26
27	–	–	–	–	–	–	–	0,9	0,6	1,1	0,1	–	0,4	0,2	–	–		–	3,8	–	–	–	0,4		–	–	0,8	0,2	27
28	1,5	0,3	0,4	0,2	-	–	–	–	–	–	–	0,6	–	–	–	–		–	1,8	–	–	–	–		–	–	–	–	28
29	–	–	–	-	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	29
30	2,5	2,1	2,2	6,0	5,6	6,0	5,2	6,4	4,5	4,2	5,5	5,3	4,3	2,5	6,2	3,2		4,0	6,1	5,6	6,7	9,4	7,0		6,2	8,9	2,6	4,5	30
Sa	55,3	55,8	39,8	60,8	94,6	58,7	130,4	202,8	169,2	167,2	139,7	147,0	151,6	120,2	104,6	125,8		100,1	88,4	165,5	185,6	165,3	113,2		124,9	164,2	94,1	119,7	Sa

Zur Zeit unbesetzt.

I. Bayerisches Donaugebiet

Tag	Donau vom Lech bis zur Altmühl						Altmühl								Donau v. d. Altmühl b. z. Naab		Naab										Tag
	Rain	Gundelsdorf	Karlshuld	Ingolstadt	Wollomoos	Pfaffenhofen	Triesdorf	Rehlingen	Rupertsbuch	Eichstätt	Denkendorf	Pollanten	Schlott	Kelheim	Pfeffertshof.	Dasswang	Brand	Schönficht	Weiden	Fortschau	Pressath	Heinersreuth	Waidhaus	Wiesetrieth	Schönsee	Waldmünchen	Dieterskirchen	Neunburg v. W.	
	46	46a	47	48	49	50	50a	51	52	52a	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	
1	1,5	4,9	1,3	1,9	2,0	3,0	1,2	2,7	4,3	3,5	3,6	3,6	2,1	4,2	7,2	2,4	1,4	0,3	–	2,0	1,0	1,0	1,7	–	9,1	2,8	1,3	1,0	1
2	4,4	6,9	5,4	1,9	6,0	6,3	1,3	4,4	–	1,8	3,1	4,1	3,2	3,6	4,0	0,1	5,2	1,1	0,4	2,1	0,6	1,2	1,5	2,6	5,5	3,5	3,6	3,0	2
3	3,0	6,7	1,1	0,3	5,0	3,6	0,1	–	2,3	0,3	0,3	–	1,0	0,3	–	–	–	–	–	1,1	0,2	1,4	0,2	–	–	–	–	–	3
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	4
5	3,3	1,9	3,2	6,1	*1,5	4,2	5,5	9,5	2,3	6,7	4,1	5,7	5,6	5,2	1,2	**10.2**	**39,3**	**8.4**	**7.1**	**9.2**	**6.7**	**12.9**	**14.1**	**8.4**	**24.7**	**7.7**	**9.1**	6,7	5
6	3,0	5,5	4,5	2,0	8,5	7,5	4,1	6,4	**7.5**	3,5	3,7	2,0	1,2	4,2	**12.6**	–	4,7	6,5	3,1	3,2	5,7	2,5	7,4	4,8	2·9	7,5	7,9	**7.8**	6
7	–	–	–	–	3,0	8,8	0,1	–	–	3,4	–	–	–	0,3	–	–	0,7	0,4	–	0,1	–	–	0,2	–	–	–	–	–	7
8	2,0	4,2	7,8	**8.9**	7,5	–	2,0	6,1	5,0	3,9	3,0	3,5	7,4	6,4	3,8	4,9	4,5	0,8	0,9	3,6	1,3	2,2	1,6	1,9	6,7	3,0	4,7	–	8
9	3,0	**8.2**	4,5	2,1	5,5	6,5	**12.0**	**9.5**	*6,0	5,8	4,5	6,0	5,2	**6.8**	–	4,4	4,4	1,4	3,7	0,1	2,6	4,9	4,5	5,2	5,4	4,1	4,5	4,9	9
10	1,6	3,6	4,7	4,4	4,6	6,3	3,0	5,5	*7,0	3,3	1,6	2,4	1,3	2,1	–	5,1	0,4	–	–	0,1	1,7	0,6	0,3	0,2	2,9	1,3	0,7	–	10
11	4,8	6,0	**12.0**	4,8	8,4	**11.2**	6,1	5,7	–	5,2	4,9	5,7	**8.0**	5,8	6,5	5,5	1,6	1,3	2,6	1,2	1,0	2,1	4,1	2,1	1,4	3,8	1,3	0,4	11
12	0,5	7,1	2,3	3,1	3,6	4,5	–	0,8	0,6	0,3	0,7	1,1	2,7	3,6	–	2,1	–	0,2	–	–	–	0,2	0,7	–	2,1	5,0	0,4	0,5	12
13	0,1	1,8	–	0,3	2,8	0,8	–	1,1	0,1	0,8	0,3	1,3	–	0,8	3,7	0,2	1,0	0,1	–	0,9	0,7	0,9	1,6	0,7	1,2	0,4	–	0,9	13
14	0,5	0,2	1,2	0,7	0,3	0,5	1,0	0,9	–	–	0,6	0,6	–	0,2	1,5	0,1	1,2	2,9	0,4	1,8	2,1	0,7	0,9	0,9	0,4	2,0	3,5	0,5	14
15	0,5	3,9	–	0,1	0,2	4,6	*2,0	1,4	0,1	–	–	0,7	–	0,2	2,0	0,2	3,2	0,2	–	1,7	0,8	0,2	0,9	0,3	0,4	1,0	0,7	0,6	15
16	3,0	*1,7	*9,5	5,2	*3,3	*2,8	2,3	2,6	*2,0	–	2,2	*2,0	5,2	4,5	*5,5	2,1	3,6	0,9	1,1	1,3	1,0	2,6	2,6	1,1	0,9	–	2,1	0,4	16
17	–	4,1	–	–	*1,1	1,5	1,2	–	–	–	–	0,2	–	–	–	0,2	0,4	0,2	1,4	0,4	0,8	0,2	0,2	0,5	0,3	0,2	0,7	0,2	17
18	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	*0,2	0,1	0,1	–	–	0,1	*0,6	–	–	3,4	–	–	–	18
19	*1,7	*3,0	*0,4	0,2	*1,1	*1,4	1,0	*3,4	*2,0	*1,5	1,1	*0,7	2,1	1,2	*2,9	*2,4	*2,3	0,2	*1,6	*1,5	1,1	*2,0	1,0	1,0	2,1	*3,8	4,2	1,2	19
20	–	0,6	–	0,3	2,0	0,3	1,0	2,1	1,3	0,8	1,5	1,1	1,8	4,3	–	*2,2	*2,7	*0,2	0,4	2,0	0,5	0,2	3,8	0,4	3,9	*1,4	1,0	–	20
21	–	–	–	–	1,0	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	*2,1	0,1	0,3	0,1	0,5	0,2	1,3	0,1	–	–	–	–	21
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	*2,9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	22
23	–	0,5	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	0,2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	23
24	–	–	–	0,1	0,1	0,2	1,7	1,9	0,5	0,7	0,3	0,4	–	0,5	2,4	1,4	1,8	–	–	1,3	1,2	1,6	1,4	1,6	2,1	2,7	2,2	1,5	24
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	1,2	–	–	–	0,2	0,2	–	–	–	–	25
26	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	0,1	–	–	1,4	0,5	–	–	0,2	1,2	0,1	0,7	–	–	–	–	26
27	–	3,2	5,7	3,2	4,3	2,4	–	–	0,1	0,4	5,3	0,8	–	1,2	1,1	5,7	4,1	4,9	4,6	5,5	4,4	1,1	–	0,8	–	–	–	0,8	27
28	0,5	–	–	1,4	1,9	–	2,2	0,6	1,2	3,3	0,6	3,0	2,0	–	1,2	0,2	–	–	–	–	–	0,2	–	–	1,0	–	–	–	28
29	–	3,1	–	–	0,2	1,3	–	–	–	–	1,5	0,9	–	0,2	2,1	3,6	0,6	6,2	5,1	1,3	2,5	0,9	2,1	2,3	1,2	–	1,7	0,7	29
30	**7.8**	5,3	7,2	4,7	**9.0**	7,0	1,7	3,8	6,0	**7.5**	**6.8**	**6.7**	1,9	3,0	7,2	3,4	1,1	1,3	1,0	2,0	0,9	1,7	0,3	1,4	–	2,1	1,1	1,2	30
Sa.	41,2	82,4	70,8	51,7	82,9	84,9	49,5	68,4	48,5	52,7	49,7	52,5	50,7	58,7	68,0	54,6	87,8	38,3	34,9	42,5	37,6	43,3	52,8	37,2	77,6	52,3	50,7	32,3	Sa.

I. Bayerisches Donaugebiet

Tag	Naab							Regen																Donau vom Regen bis zur Isar			Tag
	Schwarzenfeld	Seugast	Sulzbach	Amberg (Stadt)	Amberg (Mariahilfberg)	Schmidmühlen	Ursensollen	Bayr. Eisenstein	Arber Schutzhütte	Arbersee	Schachtenbach	Rabenstein	Buchenau	Regen	Oberried	Lohberg	Eschlkam	Kötzting	Cham	Kreuth	Traitsching	Roding	Bruck	Regenstauf	Kürn	Regensburg	Ludmannsdorf	Eggmühl	
	71	72	73	74	75	75a	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	85a	85b	86	86a	87	88	89	90	91	92	93	94	
1	–	0,3	2,8	2,9	2,2	1,1	2,1	5,0			*9,5	7,2	5,2	0,4	7,4		1,5	3,0	2,1	4,4	2,5	4,8	0,3	2,0	3,9	0,1	1,4	1,9	1
2	1,6	1,1	1,3	1,4	0,4	1,7	1,4	4,0			*8,3	6,8	7,1	8,6	3,2		2,3	4,0	2,6	4,0	5,1	5,9	1,6	0,9	0,9	0,5	5,8	2,8	2
3	–	0,2	–	–	–	–	0,1	0,5			*0,2	0,4	0,4	–	–		0,2	–	0,1	0,4	0,1	–	–	–	–	–	0,7	0,8	3
4	–	–	–	–	–	–	0,1	–			–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	4
5	3,0	**9.0**	**13.2**	**15.7**	**8.6**	8,6	**12.1**	**25.7**			**39.4**	**20.8**	**25.6**	7,3	**14.5**		5,2	4,7	4,6	8,9	4,2	4,2	4,0	3,6	3,0	3,6	3,3	4,1	5
6	3,8	4,2	2,7	4,2	5,4	4,0	1,3	14,0			33,0	16,4	18,9	**8.6**	11,5		8,0	7,8	**7.1**	**9.2**	**5.6**	2,8	4,5	4,1	0,7	5,0	4,5	3,5	6
7	–	–	–	–	0,4	0,1	0,2	0,5			0,9	0,6	0,9	0,3	–		–	1,8	0,1	0,1	0,2	–	–	–	1,7	–	–	–	7
8	1,2	3,1	3,0	2,5	2,6	3,6	1,4	12,0			16,0	10,2	7,4	6,5	11,5		2,6	6,5	3,9	4,2	5,4	4,8	3,3	2,3	2,3	4,2	10,3	11,0	8
9	3,5	6,3	3,6	6,0	4,0	3,8	3,0	5,3			8,5	5,6	5,6	3,5	5,0		5,3	5,1	3,3	8,9	3,2	–	**5.5**	2,6	2,2	3,2	9,5	5,2	9
10	–	–	1,1	4,7	2,2	4,0	2,3	4,3			5,4	2,0	*6,9	0,3	3,5		1,3	1,2	0,5	0,9	1,5	–	0,4	0,8	1,1	1,6	2,4	1,5	10
11	1,1	5,7	6,2	3,5	5,4	**9.5**	2,9	3,0			2,2	0,7	4,4	0,5	0,6		**10.0**	**8.6**	1,7	1,9	3,0	**6.7**	1,1	**6.2**	**7.4**	0,1	**15.4**	9,7	11
12	0,4	–	0,1	0,1	0,2	0,7	0,1	1,9			1,0	0,6	2,3	1,7	0,5		6,4	1,6	1,9	1,2	2,6	1,6	1,4	1,5	3,5	**6.2**	6,4	**12.4**	12
13	1,1	3,0	1,1	0,5	0,6	2,2	0,4	2,5			1,4	1,2	1,4	1,1	0,3		0,2	0,2	0,7	0,3	1,2	1,2	1,1	–	1,4	–	1,0	0,6	13
14	–	1,0	0,3	0,6	1,4	2,3	0,9	2,1			2,7	3,2	2,4	0,3	2,0		0,7	*2,1	0,6	*1,6	1,5	0,7	0,3	0,7	0,3	0,5	2,5	2,4	14
15	***4.9**	0,7	2,5	1,7	3,4	–	0,8	1,4			1,7	2,4	2,6	0,1	1,2		–	2,2	0,8	0,4	1,4	0,6	0,3	0,2	–	–	1,2	0,5	15
16	*1,3	3,1	1,3	1,8	2,2	–	0,7	*5,3			*8,0	6,3	*5,9	4,1	*5,0		0,9	2,5	1,3	*2,1	*1,6	1,3	0,9	0,2	1,0	1,4	7,0	*4,8	16
17	*1,8	1,1	–	0,2	0,8	0,8	0,3	*1,5			*2,4	1,2	*1,3	0,9	0,7		0,8	0,8	0,8	–	0,7	1,7	–	1,2	2,1	0,8	1,5	0,5	17
18	–	0,8	–	–	–	–	0,2	0,4			*1,9	0,4	1,2	–	0,2		–	–	0,1	–	–	0,2	–	–	–	–	–	–	18
19	*1,8	2,0	1,1	0,3	2,2	0,3	*0,5	1,4			*8,1	*7,7	*4,8	*2,4	*1,1		0,2	*3,8	2,4	*4,0	*1,9	0,7	0,6	0,1	–	1,6	0,5	1,0	19
20	–	0,3	0,1	0,5	0,6	–	*0,4	1,6			*12,1	*9,9	*11,0	*0,5	*1,3		0,4	*1,9	0,4	*1,3	*1,3	0,5	0,4	0,2	–	0,1	1,1	*3,0	20
21	–	1,1	–	–	0,1	3,5	0,2	0,3			0,5	–	0,4	0,3	–		–	–	0,1	*1,0	0,1	–	–	–	0,1	–	0,1	0,3	21
22	–	–	–	–	–	–	–	–			–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	22
23	–	–	–	–	–	–	–	–			–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	23
24	1,9	4,0	1,6	2,0	1,6	1,4	1,3	4,3			9,4	7,3	4,5	6,1	3,8		3,5	6,2	2,1	2,1	2,5	2,0	1,3	1,5	1,6	0,4	–	0,2	24
25	–	1,2	0,3	–	–	–	–	–			–	0,1	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	25
26	–	0,7	0,1	0,1	0,7	–	0,3	–			–	–	–	–	–		–	–	–	0,3	–	–	–	–	–	–	–	–	26
27	2,4	2,2	1,6	2,2	0,5	2,8	2,5	0,3			–	0,3	0,1	–	–		–	–	–	–	–	–	1,2	0,5	1,1	–	0,5	0,7	27
28	–	–	1,8	0,7	3,5	–	0,2	–			–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	28
29	2,2	4,9	0,6	1,8	0,6	3,1	2,0	–			–	0,1	–	–	–		–	–	–	–	0,1	–	–	–	0,3	–	–	–	29
30	1,3	4,1	1,7	2,6	2,2	–	2,3	2,1			–	2,5	3,2	1,7	2,9		1,3	2,8	1,8	1,2	2,5	3,4	0,5	4,3	4,2	5,0	8,2	5,1	30
Su.	33,3	60,1	48,1	56,0	51,8	53,5	40,0	99,4			172,6	113,9	123,5	55,2	78,2		50,8	66,8	39,0	58,4	48,2	43,1	28,7	32,9	39,0	34,3	83,3	72,0	Su.

I. Bayerisches Donaugebiet

Tag	Donau vom Regen bis zur Isar						Isar																				Tag
	Jellenkofen	Straubing	Höhenstadt	Strasskirchen	Oedwies	Metten	Mittenwald	Vereinsalpe	Krottenkopf	Wallgau	Vorderriss	Fall	Urfeld	Hohenburg	Tölz	Griesen	Untergrainau	Zugspitze	Partenkirchen	Kaltenbrunn	Ettal	Eschenlohe	Murnau	Benediktbeuren I	Benediktbeuren II	Königsdorf	Ebenhausen	Linden bei Otterfing	
	95	96	97	98	99	100	101	101e	101a	101b	101d	101c	102	103	103a	104	105	105a	106	107	108	109	110	111	112	113	114	114a	
1	1,9	0,6	2,7	–	*4,1	1,1	*6,8			9,5	4,1	6,7	5,0	7,2	5,5	8,2	5,9	*8,0	*12,0	5,3	10,9	2,3	3,2		5,0	2,9	6,2	6,0	1
2	6,5	3,2	2,6	4,6	*7,7	4,1	1,5			2,0	3,4	8,8	3,1	17,1	18,4	5,5	3,6	*3,2	2,0	8,5	3,5	0,7	0,9		7,9	13,4	8,6	13,2	2
3	1,0	–	–	–	0,1	–	1,1			4,1	6,7	7,4	10,0	10,1	9,9	1,1	0,4	*5,2	1,4	1,5	3,7	4,3	5,0		10,6	6,2	8,1	11,7	3
4	–	–	–	–	–	–	0,7			6,0	1,4	2,2	3,2	1,8	2,1	3,5	2,9	0,9	–	–	3,0	–	2,6		2,7	2,1	0,4	–	4
5	5,7	3,6	**10,2**	4,7	**16,8**	**10,5**	–			0,1	–	–	0,3	0,9	0,1	–	–	–	–	–	0,2	0,1	–		–	0,2	0,5	10,9	5
6	4,0	2,4	2,3	2,6	11,4	4,7	***20,3**			***27,0**	**24,2**	**27,8**	**27,6**	**19,0**	15,4	*17,8	*18,9	2,4	*26,0	**20,0**	**18,4**	**18,4**	14,0		11,2	9,0	8,4	*12,4	6
7	0,5	–	2,1	–	1,1	0,8	*1,5			*1,6	*0,6	–	1,2	*3,8	2,5	*3,4	*4,5	1,9	0,6	–	*1,5	0,2	0,5		2,6	3,3	10,2	*2,5	7
8	9,0	7,8	0,2	6,8	13,6	6,5	*11,0			*10,2	*11,2	*14,7	*12,8	*18,0	*19,6	*12,4	*8,1	*20,4	*12,0	7,2	*9,6	12,3	*18,6		17,2	11,3	4,8	*17,6	8
9	4,0	5,7	2,4	8,1	*14,0	*6,2	*7,5			*14,0	*15,1	*18,5	*18,0	*16,2	*9,6	*12,2	*13,6	*12,8	*11,5	*12,2	*18,0	*11,2	*7,8		*8,4	10,2	7,6	*5,5	9
10	1,5	0,3	1,2	–	0,2	0,5	*5,0			*6,0	*7,4	*8,9	*12,1	*6,4	*6,0	*4,1	*6,1	*20,5	*7,0	*7,4	*8,4	*5,5	*4,7		*10,4	5,0	3,7	*7,6	10
11	**15,2**	2,8	0,9	2,0	2,8	0,8	*10,0			*12,0	*9,1	*11,9	*22,8	*15,0	***26,0**	*4,7	*5,6	*9,3	*8,5	*11,0	13,9	*12,8	***18,9**		***21,8**	***26,0**	***16,4**	***23,3**	11
12	10,5	7,1	2,2	**8,6**	3,2	3,8	*7,4			*12,4	*13,2	*13,1	*19,2	*17,0	*14,2	*8,5	*4,6	*5,1	4,5	*13,2	*15,3	8,6	11,8		*15,2	*18,9	*14,2	*13,9	12
13	0,6	2,7	1,3	1,1	*3,0	*2,4	8,3			*6,0	*11,7	*13,9	*21,5	*18,7	*9,3	*4,5	*4,9	*3,5	*10,5	*8,2	*10,0	7,0	*7,8		*9,6	*6,5	*4,1	*7,7	13
14	2,3	0,8	0,7	2,1	*2,7	*0,9	1,3			*0,6	*0,7	–	*14,9	*3,1	*2,1	0,2	*0,9	*2,3	*1,4	*3,7	0,6	0,2	*0,4		*1,5	*2,9	*1,8	*3,1	14
15	*1,0	0,2	–	1,1	*2,3	*3,8	1,7			*1,6	*2,8	*3,9	*4,5	*2,7	0,1	*2,6	*2,4	*1,8	*3,0	*2,0	*4,7	*2,2	*2,9		*1,0	*2,7	*1,2	*2,1	15
16	*2,6	2,1	1,5	1,6	*7,1	*0,6	–			0,1	–	–	0,2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	z. Zt. unbesetzt.	–	–	–	–	16
17	1,7	1,0	0,9	0,3	*2,5	*1,5	*7,3			*7,5	*11,8	*8,5	*18,5	*9,8	*8,8	*5,2	*6,4	*10,2	*9,5	*8,7	7,5	*10,1	*11,6		*11,0	*6,5	*5,7	*7,2	17
18	–	–	–	–	0,1	–	*14,0			*16,5	*18,9	*18,1	*23,4	*19,0	*5,0	**21,8**	**22,6**	***34,3**	***26,5**	*16,3	*16,7	*9,5	*4,8		*8,0	*2,8	*1,8	*1,0	18
19	1,4	–	0,6	0,7	*2,8	*0,7	*10,5			*13,6	*4,8	*12,1	*8,3	*5,8	*4,1	*14,2	*14,0	*6,4	*13,2	*13,0	*7,5	*2,8	*5,8		*2,9	*2,6	*1,1	*2,9	19
20	1,3	–	–	0,3	*3,9	*0,6	*2,4			*1,5	–	*0,9	0,1	*1,6	*2,6	*5,3	*4,6	*3,8	*3,7	3,5	*1,7	*1,5	0,5		0,5	*2,9	*1,4	*1,0	20
21	–	–	–	–	0,2	–	0,1			*0,4	*0,2	–	0,7	–	0,1	0,3	0,5	–	0,1	–	–	0,5	0,2		0,1	0,3	0,4	0,9	21
22	–	–	–	–	–	–	–			–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	22
23	–	–	–	–	–	–	–			–	–	–	–	2,2	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	23
24	–	**9,4**	2,5	1,4	9,0	5,4	4,0			4,5	1,0	1,8	1,2	1,3	0,1	1,1	0,3	*4,4	1,0	0,1	–	–	–		–	–	–	–	24
25	–	–	–	–	–	–	8,7			6,5	5,8	4,2	3,2	0,6	–	5,9	5,3	*8,6	5,0	6,4	1,5	1,2	0,1		0,7	0,1	–	–	25
26	–	–	–	–	0,2	–	2,9			4,1	5,3	6,4	2,3	2,0	2,8	6,2	5,3	*2,7	4,6	6,5	3,7	–	0,3		1,3	0,3	–	–	26
27	–	0,3	–	–	–	–	–			–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	0,1	–	0,2	–	0,1		–	0,1	–	–	27
28	–	–	–	–	–	–	–			–	–	–	–	–	0,1	0,1	–	–	0,1	–	0,1	–	0,1		0,4	0,4	–	–	28
29	–	–	–	–	0,2	–	–			0,1	–	–	0,7	0,3	2,5	–	–	–	0,1	–	–	–	0,3		1,7	0,3	–	0,3	29
30	7,8	8,3	2,8	6,8	9,0	6,7	4,6			5,6	5,5	5,2	4,8	3,9	3,0	3,5	3,8	*7,2	5,8	4,3	4,0	4,0	2,0		6,7	4,4	8,6	8,5	30
Sa.	78,9	58,3	37,1	52,8	118,7	58,6	138,6			173,5	164,9	195,0	239,6	203,5	170,0	152,3	145,2	174,9	170,1	159,0	164,6	115,4	124,9		158,4	141,3	115,2	159,3	Sa.

I. Bayerisches Donaugebiet

Tag	Isar																						Donau von der Isar bis zum Inn				Tag
	Sauerlach	München-Harlaching	München Hydrot. Bureau	München (Centralstat.)	München-Gern	München (Sternwarte)	Weihenstephan	Linderhof	Unter-Ammergau	Bayersoien	Hohenpeissenberg	Oderding	Weilheim	St. Ottilien	Fürstenfeldbruck	Traubing	Ambach	Seeshaupt	Münsing	Wolfratshausen	Karlsfeld	Altenerding	Landshut	Fichtheim	Rusel	Schaufling	Osterhofen	Taufkirchen	
	115	115a	115b	116	117	118	119	119a	120	121	122	122a	123	124	125	126	127	127a	128	128a	129	130	131	132	133	134	135	135a	
1	9,1	2,5		3,3		3,3	4,4	17,3	7,0	6,5	*7,0	5,0	4,6	4,3	6,6	4,9	3,6	6,2	4,8		3,7	3,2	1,5	0,4	19,2	4,7	1,2	1,0	1
2	5,4	5,3		5,5		6,3	8,8	3,5	3,2	3,6	*5,0	6,4	7,2	11,6	6,7	11,9	15,0	9,5	15,3		7,9	9,1	4,4	1,7	5,3	4,1	1,9	8,0	2
3	8,2	7,2		7,6		8,1	5,2	3,9	5,1	5,6	5,7	3,8	5,7	8,4	7,3	6,4	6,8	8,9	7,0		7,6	7,0	0,9	0,9	–	–	–	4,2	3
4	2,0	–		0,2		0,6	–	2,0	2,6	3,1	2,3	1,9	0,2	0,1	0,4	0,4	2,4	0,6	0,8		–	–	–	–	–	–	–	–	4
5	1,0	2,5		3,1		3,8	5,6	–	–	0,2	0,2	–	0,4	5,9	3,5	0,9	–	–	0,1		2,8	4,1	4,4	3,2	**37,0**	**22,7**	7,6	5,1	5
6	8,5	7,9		6,4		6,0	*4,5	***28,4**	***22,3**	***24,4**	*10,0	5,5	7,4	9,3	7,5	4,3	9,0	8,4	5,8		7,5	9,2	3,9	3,5	7,9	14,4	5,3	7,8	6
7	2,0	0,7		0,8		0,8	–	*17,2	*1,2	*1,1	1,1	8,7	0,3	1,6	0,9	6,5	3,4	1,6	4,9		0,8	–	–	–	–	0,2	0,1	0,4	7
8	20,0	11,0		9,2		9,3	15,4	*2,1	*16,3	*20,8	*8,6	9,1	10,5	10,4	11,0	10,5	7,4	11,5	16,0		7,6	6,3	9,4	5,6	10,3	8,5	7,2	8,1	8
9	*4,9	4,0		4,2		4,8	6,2	*21,9	*15,5	*18,4	*7,2	7,2	*7,5	*8,7	3,9	7,3	12,0	6,3	8,8		7,5	7,2	1,5	4,2	12,0	9,0	6,1	9,9	9
10	*5,9	7,1		7,5		7,0	9,2	*10,7	*6,0	*4,1	*6,7	3,5	*4,0	*9,4	6,9	4,1	11,2	6,5	5,2		3,4	2,8	2,2	0,4	0,3	0,2	0,1	4,9	10
11	***20.0**	***23.2**		**20.6**		***22.6**	9,5	*0,3	*11,4	*16,6	***26.0**	**18.0**	**16.6**	**21.8**	***20.1**	***15.5**	***23.1**	***24.2**	***33.6**		***18.4**	**14.9**	**10.7**	6,2	1,1	1,9	**8.1**	**13.2**	11
12	*10,0	*14,1		16,7		11,9	**17.4**	*9,6	*12,0	*10,4	*14,8	8,0	8,7	*10,7	*12,0	*10,9	*17,1	14,9	*18,3		*10,6	9,9	10,3	**9.9**	0,9	2,9	3,8	8,8	12
13	*7,8	4,0		3,7		3,9	2,2	*13,8	*9,2	*9,2	*8,0	5,1	4,5	6,0	4,8	*3,9	*6,9	5,6	*5,5		3,4	1,8	0,2	1,1	0,4	2,9	1,7	2,3	13
14	*1,3	1,7		1,5		1,2	1,0	*2,4	*1,4	*1,2	*3,2	4,5	3,6	0,9	2,2	*2,9	*3,9	*4,5	*3,5		1,1	0,3	1,1	0,6	6,5	2,2	2,1	0,4	14
15	*1,2	0,1		0,2		0,4	–	*3,4	*4,3	*6,7	*2,2	1,2	*2,0	0,4	1,4	*1,8	*2,9	2,1	*2,6		0,7	*2,5	*1,6	*0,2	3,5	1,1	2,2	0,1	15
16	–	*0,2		*0,9		*2,0	2,4	–	–	–	–	–	–	*3,5	2,0	–	–	–	0,1		1,4	*2,0	*2,7	*0,7	6,0	0,4	0,9	1,6	16
17	*5,6	*5,4		*6,6		*5,0	2,6	*0,3	*10,0	*10,3	*5,5	*5,7	*6,0	*5,2	3,0	*4,0	*7,5	*5,9	*7,4		1,2	2,4	1,2	0,5	2,5	0,4	0,7	2,5	17
18	*2,8	–		0,4		0,7	–	*22,7	*11,7	*5,4	*2,5	*4,5	*1,2	*1,2	0,1	*0,6	*3,8	*1,8	*1,9		–	–	–	–	–	0,1	1,3	0,1	18
19	*1,3	*1,1		*1,5		*1,7	*4,8	*20,6	*6,8	*10,6	*3,7	*3,9	*2,0	*2,3	2,1	*0,7	*2,2	*3,5	*1,4		*1,8	2,2	0,8	–	*1,8	0,4	0,7	2,5	19
20	*2,3	*3,3		*2,0		*2,2	–	*4,5	*3,6	*3,1	*5,9	*1,4	1,2	*3,4	*4,7	*0,8	*5,3	*3,0	*2,7		*1,1	1,9	1,1		*3,2	*1,6	–	–	20
21	–	–		0,2		0,2	1,2	0,1	0,6	–	–	–	–	–	0,2	*0,3	*0,2	–	–		0,2	2,0	0,4	–	0,5	0,1	–	0,8	21
22	–	–		–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	1,2	22
23	–	–		–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	23
24	–	–		0,3		–	–	0,1	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	2,7	2,1	–	24
25	–	–		–		–	–	1,5	0,6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	25
26	–	–		0,1		–	–	2,7	0,9	–	–	0,2	0,1	–	–	–	–	–	0,1		–	–	–	–	–	–	–	–	26
27	–	–		–		–	–	0,1	0,1	0,4	0,3	–	–	–	–	–	0,3	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	27
28	–	0,1		0,2		0,6	–	–	0,2	–	–	–	–	0,2	0,3	–	–	–	0,1		–	–	–	–	–	–	–	0,4	28
29	–	0,3		–		–	–	0,7	0,3	–	–	–	–	–	–	0,2	0,5	–	–		0,2	1,5	0,7	1,1	–	–	6,1	6,4	29
30	7,9	8,1		6,8		7,7	17,2	3,7	3,2	2,4	2,0	1,2	1,5	6,9	9,7	4,8	4,5	4,1	5,1		7,3	8,2	7,8	7,2	8,4	5,8	1,2	2,1	30
Sa.	127,2	109,8		109,5		110,1	118,2	211,5	155,5	164,1	127,9	104,8	95,3	132,2	117,3	103,6	147,0	129,1	151,0		96,2	98,5	66,8	47,4	126,8	86,3	60,4	91,8	Sa

I. Bayerisches Donaugebiet

Tag	Donau von der Isar bis zum Inn				Inn																							Tag
	Schönau	Sandbach	Sittenberg	Passau	Valepp	Niederaudorf	Flintsbach	Törwang	Stuben	Dorf Kreuth	Hirschberg	Tegernsee	Moosrain	Aschbach	Wendelstein	Bayr. Zell	Neuhaus	Irschenberg	Rosenheim	Endorf	Ebersberg	Haag	Mühldorf	Reit im Winkel	Marquartstein	Maria Eck	Hohenaschau	Bernau	
	135b	136	137	138	138a	139	140	140a	141	142	143	144	145	146	147	148	148a	149	150	151	152	153	154	155	156	157	158	159	
1	0,6	1,7	0,5	1,0	*10,0	3,0	1,1	2,3	*17,2	*8,1	*3,0	*4,7	*4,4	3,5	*1,0	4,4	*4,1	–	0,9	1,1	3,0		1,1	*5,3	5,0	4,6	11,5	2,6	1
2	4,3	2,5	5,1	3,7	**42.6**	11,9	7,3	7,5	*18,9	**28.7**	*3,0	**22.5**	**20.4**	7,4	*6,0	**37.7**	**31.1**	1,3	4,9	4,6	7,3		10,3	*12,3	9,2	7,2	13,0	6,7	2
3	1,7	–	–	–	*6,2	4,1	8,1	9,6	*7,6	*7,2	*3,0	6,2	*8,2	5,9	*9,0	*8,7	*9,2	1,2	8,5	9,9	7,0		4,9	7,4	11,2	15,3	15,5	11,5	3
4	–	–	–	–	2,1	0,7	1,5	0,5	2,3	*1,5	–	1,2	*2,4	–	–	1,2	2,0	–	0,2	–	–		–	–	0,1	0,1	–	–	4
5	4,0	6,1	**13.4**	10,0	1,0	–	–	–	1,7	0,8	–	0,2	–	9,7	*1,0	4,1	*11,8	3,0	1,2	–	2,5		2,3	–	–	1,4	0,7	–	5
6	9,8	8,9	11,0	8,0	*28,9	13,8	14,3	17,3	**40.3**	*15,5	*3,0	13,8	17,6	5,8	*12,0	*14,7	*18,1	**13.4**	10,1	15,0	10,0		4,3	21,4	17,0	14,3	29,0	14,2	6
7	0,1	0,1	0,1	0,1	*4,4	6,8	4,3	–	*1,5	*2,8	*3,0	3,0	*2,5	–	–	*3,4	*7,1	*4,2	0,2	1,7	2,5		0,2	*2,6	–	5,9	0,6	6,0	7
8	7,1	5,2	5,7	4,8	*10,4	7,2	10,1	13,4	*13,5	*13,0	*3,0	16,0	*5,2	16,2	*4,0	*13,9	*12,2	*3,9	9,6	5,5	10,1		5,4	*7,3	9,1	9,3	16,7	8,0	8
9	5,5	3,6	5,9	3,9	*16,4	7,1	5,1	*7,7	*21,1	*15,0	*5,0	12,0	*11,2	6,9	*6,*	*10,0	*14,8	*6,2	5,6	7,4	5,9		4,3	*12,1	6,5	6,7	14,3	8,6	9
10	1,9	–	0,2	0,4	*7,5	4,6	7,3	*14,0	*3,2	*6,9	*3,0	*5,0	*7,2	*11,1	*5,0	*8,4	*11,9	*8,1	7,7	*5,0	*2,4		0,9	*9,1	**25.8**	11,0	*10,2	8,0	10
11	**14.0**	**12.2**	13,1	**12.1**	*17,8	17,0	18,3	**35.5**	*7,7	*15,5	*5,0	*14,0	*19,2	**18.6**	*10,0	*19,3	*14,1	*12,4	20,7	**25.2**	**18.0**		**12.1**	*16,4	*10,0	**26.8**	**50.2**	18,1	11
12	12,0	4,0	1,0	7,2	*19,8	**24.2**	**22 3**	*33,8	*17,9	*19,9	**6.0**	17,7	*20,2	*5,9	*10,0	*21,3	*19,5	*5,1	**21.6**	*19,3	*12,4		10,4	*22,0	*23,7	*23,9	*25,9	**21.5**	12
13	0,9	1,1	1,9	1,8	*15,7	5,9	5,8	*9,3	*12,7	*14,0	*4,0	14,1	*13,3	*4,1	*8,0	*13,5	*12,5	*1,2	5,9	*4,8	*3,7		0,7	*8,4	2,4	*10,5	*17,4	7,8	13
14	1,4	1,0	1,2	3,3	*2,7	1,8	3,3	*1,0	*22,7	*2,1	*3,0	*2,4	*3,0	*2,3	*2,0	*2,8	*4,2	*2,3	2,6	*3,9	0,8		1,1	*2,3	–	*7,0	*5,7	*5,4	14
15	0,5	0,7	3,8	0,5	*3,0	1,3	1,3	*1,8	*2,3	*2,6	–	*1,6	*5,6	*3,2	*1,0	*2,3	*3,5	*1,6	1,5	*2,9	–		0,8	*2,2	–	2,8	*5,7	*1,1	15
16	0,8	1,2	0,2	0,4	1,0	–	–	–	–	–	–	–	*1,9	*1,2	*1,0	–	0,1	*1,1	–	–	–		1,8	–	*19,0	–	–	–	16
17	1,0	0,1	0,3	0,8	*7,9	*7,9	*12,0	*17,1	*8,9	*11,6	*3,0	*10,8	*8,4	*7,2	*8,0	*13,9	*11,1	*3,4	8,0	*10,3	*3,6		0,9	*9,0	*10,0	*14,6	*15,6	*11,4	17
18	0,5	0,9	2,7	0,8	*25,0	*13,5	*10,8	*14,8	*13,6	*18,2	*5,0	*14,6	0,8	*1,2	**22.0**	*25,4	*29,7	*1,0	*6,3	*2,1	*0,4		*1,3	**27.4**	*10,0	*17,1	*14,0	*5,0	18
19	0,1	0,1	0,4	0,4	*12,9	*9,3	*3,2	*4,4	*7,4	*12,1	*6,0	*4,5	*7,2	*3,8	*18,0	*7,8	*8,7	*2,7	*3,2	*2,5	*1,5		0,7	*7,6	*5,3	*5,5	*7,9	*3,7	19
20	2,1	0,1	0,9	0,5	*17,5	*1,1	*3,1	*4,1	*3,4	*5,3	*3,0	*1,5	*4,0	0,4	*18,0	*3,2	*3,7	*1,3	2,3	*3,4	*2,5		0,1	*4,9	*3,5	*2,4	*5,2	*1,2	20
21	0,5	–	1,7	–	*2,0	*1,5	–	–	–	0,6	–	0,3	0,3	–	–	0,4	0,2	–	3,1	–	–		–	0,8	–	–	–	1,2	21
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	22
23	–	–	–	–	1,0	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	23
24	0,1	3,1	2,5	3,8	3,3	–	–	0,3	*2,1	4,2	–	0,7	1,2	–	*1,0	1,3	2,9	1,4	–	0,6	–		–	–	–	–	–	–	24
25	–	–	–	–	5,9	1,6	3,1	1,5	26,5	3,3	*1,0	0,9	–	–	*3,0	3,5	2,1	1,9	0,3	1,0	–		–	6,8	3,1	5,4	1,8	1,1	25
26	–	–	–	–	4,5	1,5	2,2	3,2	1,6	5,1	–	2,9	1,7	–	*12,0	5,2	4,9	–	1,9	0,9	–		–	0,4	–	0,8	2,1	–	26
27	–	0,1	–	0,7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,3	–	–	–	0,3		–	–	1,0	–	–	–	27
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1,0	–	0,1	–	–	–	0,4		–	–	–	–	–	–	28
29	0,1	–	0,1	–	1,5	0,5	–	–	2,5	1,4	–	–	–	–	–	–	0,3	–	0,6	0,5	–		0,7	–	–	–	–	–	29
30	10,8	9,2	9,7	8,7	3,3	2,3	–	6,4	5,4	4,0	2,0	2,7	4,7	5,7	2,0	4,7	4,2	3,3	4,5	6,4	7,6		6,4	5,2	–	8,1	16,2	7,9	30
Sa	79,8	61,9	81,4	72,9	274,3	150,6	144,5	205,7	264,0	219,4	64,0	173,3	170,6	120,1	161,0	231,1	244,6	78,0	131,4	134,0	101,9		70,7	190,9	171,9	200,8	279,2	151,0	Sa

Zur Zeit unbesetzt

I. Bayerisches Donaugebiet

Tag	Inn																				Donau vom Inn bis zum völligen Austritt aus Bayern								Tag
	Ruhpolding	Inzell	Traunstein	Altenmarkt	Riemanshaus	Funtenseehütte	Sagereckalpe	Hintersee	Berchtesgaden	Melleck	Weisbach b/Pfinneil	Reichenhall	Freilassing	Oberteisendorf	Burghausen	Aich	Eggenfelden	Wurmannsquick	Pfarrkirchen	Birnbach	Klingenbrunn	Kirchdorf	Waldhäuser	Eisenthal	Wolfstein	Röhrnbach	Obernzell	Wegscheid	
	160	161	162	163	164	165	166	167	168	168a	169	170	170a	171	172	173	174	175	175a	176	177	178	179	180	181	182	183	184	
1	7,5	5,9	1,8	1,4				*2,2	1,9	–	7,3	3,5	0,9	2,1	0,6	–	0,5	0,3	0,1	0,1		0,2			0,1	1,2	0,7	1,2	1
2	10,7	9,0	8,3	7,6				*7,0	9,6	14,5	12,1	8,1	7,0	9,3	9,4	7,8	5,5	4,0	3,0	4,2		*8,8			–	8,4	10,1	15,9	2
3	12,1	14,3	13,2	8,6				*7,2	6,8	5,2	2,2	14,0	13,7	15,8	4,9	4,2	1,8	2,1	1,3	1,4		–			–	0,1	–	0,1	3
4	–	–	–	0,2				1,3	0,3	–	–	–	–	0,6	–	–	1,2	–	0,1	–		–			–	–	–	–	4
5	2,8	1,5	1,2	7,2				–	–	–	3,2	0,6	1,7	1,2	4,2	10,2	3,8	2,8	2,5	5,2		**12.9**			13,9	11,5	14,1	13,5	5
6	21,1	*28,2	*16,4	9,4				*12,2	*12,8	*20,3	*27,9	21,8	9,9	16,5	8,2	3,3	6,5	1,0	3,6	4,5		5,8			**15.2**	**15.3**	9,5	**24.4**	6
7	*3,1	*4,0	5,6	5,6				*1,3	3,5	*7,5	6,0	2,0	1,1	3,8	0,1	–	0,1	–	0,1	0,3		0,2			6,3	0,6	–	–	7
8	*9,0	*6,8	14,8	5,1				1,7	3,2	–	6,1	4,6	6,0	8,7	6,2	9,1	7,5	2,0	4,9	4,3		*8,9			1,8	5,3	7,6	8,5	8
9	*9,1	*9,1	7,2	6,3				5,1	3,4	–	12,5	5,4	1,7	7,3	4,6	7,3	3,6	3,0	5,0	5,1		*9,1			3,6	6,3	8,4	4,5	9
10	*8,9	*9,5	10,4	7,2				*3,9	5,7	9,9	11,9	6,3	4,6	7,2	1,7	5,2	2,9	6,0	1,4	0,3		*2,4			3,1	0,2	2,0	1,6	10
11	*19,4	*16,5	*28,0	**16.4**				*4,6	10,2	*10,1	*21,0	10,3	12,8	21,4	13,5	9,1	13,6	7,3	9,4	**13.1**		1,7			3,8	7,1	**17.3**	17,5	11
12	***29.1**	***31.2**	***32.0**	12,4				*7,0	14,4	11,0	*25,0	**22.2**	**21.5**	**37.0**	**17.4**	**26.5**	***14.5**	**13.0**	**10,2**	12,2		0,8			4,4	2,8	6,7	7,0	12
13	*12,0	*10,0	11,4	4,1				*4,1	2,2	10,2	*11,6	5,7	3,8	6,8	0,9	–	0,7	–	1,4	0,5		0,5			1,3	1,9	2,3	5,5	13
14	*4,2	*5,1	1,8	–				*3,4	3,0	–	*4,4	2,9	0,2	3,2	0,5	–	1,9	2,0	1,7	2,0		*2,6			2,4	2,0	3,5	3,7	14
15	*3,7	*3,2	7,4	0,3				1,4	2,4	5,2	*4,0	*1,6	*1,8	*4,7	*1,4	–	0,1	–	0,2	1,6		0,9			2,0	3,7	0,5	1,6	15
16	0,4	–	–	0,3				–	1,7	4,0	–	–	–	0,6	0,1	–	0,4	–	–	–		*2,5			3,1	0,4	0,2	0,5	16
17	*10,1	*11,5	*9,7	5,7				*9,1	*10,9	*13,0	*15,2	*10,4	*11,5	*7,0	*2,5	5,4	1,4	3,0	0,5	0,5		1,1			1,5	0,3	0,6	0,6	17
18	*17,4	*19,5	*12,6	2,5				*15,4	***14.7**	***27.0**	***36.2**	*13,6	*5,6	*11,5	*2,3	–	0,4	2,5	0,1	1,4		–			–	0,1	–	0,2	18
19	*9,1	*4,6	*2,0	0,3				*6,0	*10,7	*16,1	*32,7	*4,0	*2,5	*2,8	*1,2	*4,3	0,3	1,5	0,1	0,1		*1,7			6,2	*2,7	3,5	*8,8	19
20	*2,5	*2,6	*3,5	*2,2				*1,7	*3,4	*8,2	*10,5	*2,5	0,8	*5,9	*1,3	*2,4	1,7	1,2	0,2	0,1		*1,4			9,5	*8,0	3,8	*16,3	20
21	–	*1,0	0,9	0,3				0,2	*1,8	–	–	0,3	–	0,9	0,2	–	1,3	1,3	0,1	0,2		*1,2			–	0,3	0,2	0,8	21
22	–	–	–	0,1				–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–			–	–	–	–	22
23	–	–	–	0,1				–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–		–			–	–	–	–	23
24	0,2	–	–	0,1				–	0,2	–	–	0,3	0,6	0,2	1,0	0,2	–	–	1,1	2,3		4,5			–	6,3	3,9	5,3	24
25	9,7	6,9	4,7	0,1				7,0	10,8	–	11,4	7,0	2,0	3,7	–	–	–	–	–	–		–			–	0,1	–	–	25
26	–	0,6	0,7	0,1				–	3,4	–	2,8	1,2	0,7	1,1	–	–	–	–	0,3	–		–			–	–	–	–	26
27	–	–	–	0,1				–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–			–	0,1	–	–	27
28	–	–	–	0,1				–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–		–			–	–	–	–	28
29	–	–	–	1,3				–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–		–			–	–	–	–	29
30	4,1	5,5	7,2	6,4				**29.3**	1,8	–	4,3	2,4	5,3	5,2	9,7	7,9	10,0	6,0	7,8	7,6		3,3			–	9,5	9,4	4,5	30
Sa.	206,2	206,5	200,8	111,5				131,1	138,8	162,2	268,3	150,7	115,7	184,5	91,9	103,1	79,8	59,0	55,1	67,0		70,5			78,2	94,2	104,3	142,0	Sa.

Donau vom Inn bis zum völligen Austritt aus Bayern: z. Zt. unbesetzt. | z. Zt. unbesetzt. | z. Zt. unbesetzt.

II. Bayerisches Rheingebiet ohne Main

Tag	Bodensee				Rhein									Nahe										Mosel				Rhein	bei T.
	Lindau	Scheidegg	Sibratzhofen	Gehnhofen (Hahnschenkel)	Hinterweidenthal	Landau	Taubenaubl	Hochspeyer	Speyer	Ludwigshafen	Frankenthal	Ungstein	Kirchheim-bolanden	Waldmohr	Landstuhl	Konken	Kaiserslautern	Lauterecken	Duchroth	Langmeil	Rockenhausen	Alsenz	Rupperts-ecken	Zweibrücken	Johanniskreuz	Pirmasens	Hornbach	Mainz	
	1	2	3	4	5	6	6a	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	17a	18	18a	18b	18c	19	19a	20	21	22	
1	7,9	11,1	6,8	8,7	6,5	2,4	0,5	4,0	1,1	–		2,6	5,4	2,7	3,4	2,3	2,9	3,9	3,6	2,0	4,5	2,8	1,8	4,7	6,0	3,4	2,9	2,6	1
2	0,6	3,3	5,0	5,0	2,9	2,2	9,8	**15.0**	3,0	5,1		6,2	5,2	2,3	2,4	3,2	6,2	**9.2**	**5.2**	6,4	7,2	6,0	5,3	2,1	2,0	2,4	1,4	0,5	2
3	2,3	6,4	5,0	5,4	–	4,5	3,3	2,9	3,7	4,2		3,2	3,1	–	0,6	0,2	1,6	2,1	4,2	1,8	1,7	1,8	2,4	0,7	1,0	1,3	1,1	0,5	3
4	1,8	2,4	4,6	2,2	–	–	–	–	0,1	–		0,5	–	–	–	–	–	–	0,8	–	–	–	–	–	4,0	–	–	–	4
5	0,9	2,5	3,0	4,3	**15,2**	**8.9**	**16.2**	10,8	**7.0**	**6.5**		**9.4**	**11.0**	**16.6**	**13.9**	**14.5**	**10.3**	7,1	2,7	**9.5**	**9.5**	7,9	**9.0**	**14.4**	5,0	**14.4**	**14.0**	6,0	5
6	3,9	14,3	18,1	23,0	0,9	1,6	1,4	1,8	0,8	1,5		1,6	1,7	1,1	–	0,5	0,8	1,9	4,5	3,1	1,7	2,6	1,4	1,3	1,0	1,4	1,4	**7.0**	6
7	–	3,4	0,3	0,8	–	–	4,2	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	0,4	–	–	–	–	0,1	–	–	–	0,2	7
8	**13.7**	15,7	15,0	23,2	1,7	1,9	–	2,3	0,9	0,3		1,7	2,6	3,2	2,8	2,4	1,8	1,9	0,6	0,7	2,6	3,9	2,3	2,6	5,0	3,1	1,1	1,7	8
9	10,6	**27.1**	***28.5**	***27.2**	3,1	0,5	1,4	0,9	0,3	1,1		1,3	1,4	1,9	1,0	2,7	0,3	3,4	1,7	1,9	3,0	1,3	1,3	1,2	5,0	2,1	1,4	0,6	9
10	5,5	*8,8	*13,5	*8,1	4,5	2,0	1,3	2,6	0,4	1,7		0,7	1,9	2,5	4,1	2,7	6,0	3,4	0,2	6,5	6,6	**9.9**	5,6	1,5	7,0	6,1	2,1	1,1	10
11	9,7	*10,1	*13,0	*10,2	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	3,0	–	–	–	11
12	4,0	*6,8	*7,5	*5,9	–	–	–	–	–	–		–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	0,8	–	–	–	–	–	–	12
13	5,6	*10,0	*11,3	*10,1	0,2	0,1	0,3	–	1,5	1,7		0,3	–	–	–	–	0,8	–	0,1	0,1	0,2	0,9	–	0,3	3,0	0,8	0,3	–	13
14	5,7	*2,7	*4,0	*4,2	*1,3	0,6	–	0,8	0,1	1,2		1,9	0,8	0,4	–	1,7	0,2	0,9	0,2	0,2	0,8	1,3	–	1,1	4,0	1,7	–	–	14
15	0,9	*2,1	*2,4	*2,2	*2,4	1,5	4,0	1,5	0,1	–		–	1,6	–	0,2	0,5	2,0	1,8	0,3	0,2	1,4	0,8	–	2,4	7,0	0,5	0,8	–	15
16	0,2	0,1	0,7	0,2	*4,2	2,1	8,2	4,0	2,9	5,0		3,5	2,8	4,2	4,4	4,0	2,4	3,5	1,4	2,8	4,6	0,6	5,6	5,0	8,0	3,7	2,9	0,6	16
17	2,6	*9,6	*8,2	*12,5	*2,3	0,2	3,4	1,4	0,1	0,3		0,5	0,1	–	1,1	1,6	3,4	0,4	0,2	0,3	1,4	–	–	0,9	**10.0**	0,3	0,3	0,3	17
18	0,4	*3,7	*7,0	*6,2	*1,1	0,1	0,4	0,6	0,1	0,1		–	0,2	0,2	1,0	0,2	–	0,7	0,1	0,2	0,2	–	–	0,4	2,0	0,4	–	–	18
19	2,1	*4,0	*5,0	*3,5	*1,7	0,5	0,1	1,0	0,8	–		0,5	0,4	1,5	0,7	0,2	0,8	1,4	0,5	0,1	1,0	0,8	2,0	0,5	–	2,2	0,6	0,2	19
20	1,5	*6,1	*6,5	*8,8	1,4	0,1	–	–	0,2	–		–	0,2	–	–	–	0,1	–	0,1	0,1	–	–	–	0,2	–.	0,2	–	–	20
21	–	0,1	*1,0	0,3	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5,0	–	–	–	21
22	–	–	–	–	3,3	1,1	6,0	3,4	–	1,2		1,6	4,9	6,1	9,1	5,4	9,5	4,1	5,0	6,2	6,2	2,6	9,0	11,7	1,0	9,8	11,1	4,7	22
23	–	–	–	–	2,2	1,3	1,6	3,0	0,4	–		1,2	3,2	3,9	3,0	3,3	2,5	3,1	0,9	3,4	1,4	2,8	2,6	5,6	3,0	3,6	4,4	0,7	23
24	1,7	7,4	2,3	5,2	3,9	2,3	3,6	8,2	2,8	2,4		4,3	5,9	4,4	6,1	5,1	7,0	3,3	2,9	7,2	5,7	1,6	7,0	5,8	0,5	6,6	3,3	4,8	24
25	0,1	0,2	0,6	0,6	8,5	4,1	8,7	5,6	0,8	0,4		3,8	4,0	10,6	5,2	3,2	4,5	3,1	–	3,6	2,7	3,2	4,5	8,9	4,0	11,0	10,2	0,2	25
26	0,4	0,8	0,5	1,4	2,8	1,2	0,8	1,7	0,1	–		0,6	1,9	5,1	1,4	0,6	1,2	0,3	0,4	0,9	0,6	–	–	2,9	3,0	2,2	3,3	1,1	26
27	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,5	–	–	0,2	27
28	–	–	–	–	1,6	0,4	2,4	1,0	0,5	1,2		–	0,1	3,9	2,1	3,8	2,1	1,9	1,9	1,2	2,5	1,0	2,4	4,1	3,0	2,7	3,6	1,4	28
29	–	–	–	–	3,7	5,9	2,2	0,5	–	1,1		–	2,9	–	2,7	7,3	1,5	3,6	1,1	2,1	3,5	0,9	3,6	2,6	2,0	3,5	0,9	0,5	29
30	3,2	4,7	2,2	2,1	5,8	1,0	6,6	1,8	0,9	4,2		3,1	4,0	7,9	5,1	6,9	2,5	4,1	4,1	2,8	1,8	3,1	2,6	6,9	5,0	5,6	6,5	4,3	30
Sa.	85,3	163,4	172,0	181,3	81,3	46,5	86,4	74,8	28,6	39,2		48,5	65,4	78,5	70,3	72,3	70,4	65,1	43,1	63,3	70,8	56,6	68,6	87,9	100,0	89,0	73,6	39,2	Sa.

IIa. Maingebiet

Tag	Roter und weisser Main								Main bis zur Regnitz							Regnitz												Tag
	Bischofsgrün	Gefrees	Kupferberg	Kulmbach	Warmensteinach	Weidenberg	Creussen	Bayreuth	Steinbach	Förtschendorf	Kronach	Seubelsdorf	Gereuth	Sulzdorf	Pfarrweisach	Oberdachstetten	Ansbach	Obererlbach	Weissenburg	Kilianstorf	Wendelstein	Fischstein	Leupoldstein	Haid	Pommelsbrunn	Ursprung	Krämerswelher	Nürnberg (Wasserhaus)	
	23	24	25	26	26a	26b	26c	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	39a	40	41	42	43	44	45	46	
1	2,0	–	1,5	2,9	3,4	0,9	0,6	0,9	4,1	4,5	4,2	2,4	1,6	0,9	6,9	2,6	1,8	0,2	3,2	2,7	5,2	1,2	2,4	4,2	5,0	5,4	5,1	3,4	1
2	4,5	2,7	–	2,0	2,0	2,8	1,3	0,4	2,6	1,4	–	0,6	2,2	1,1	2,0	1,0	1,3	–	1,2	2,0	5,5	**25,2**	3,5	1,8	0,5	4,3	4,2	1,1	2
3	–	–	2,3	0,8	0,5	–	3,5	0,8	–	0,1	–	–	–	0,9	–	0,3	0,2	–	0,5	0,2	0,1	0,2	0,9	–	–	0,1	–	–	3
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	0,6	–	–	0,1	–	–	–	–	0,1	–	–	0,5	–	–	4
5	**41.8**	**22.1**	**14.5**	4,7	**23.2**	**7.4**	**10.6**	**8.2**	**22.3**	**29.1**	**16.0**	**7.2**	**6.8**	**10.3**	**9.4**	**8.7**	7,6	1,1	3,9	2,0	5,2	16,0	**21.0**	**8.4**	**10.3**	9,8	9,2	**8.1**	5
6	7,8	5,0	2,2	4,1	5,1	2,9	4,4	1,6	7,6	4,6	4,2	1,7	5,6	2,1	2,2	7,6	5,4	4,5	**8.9**	1,8	–	2,6	3,8	5,7	4,5	**10.3**	**9.2**	7,3	6
7	0,6	4,1	1,9	–	0,4	–	–	0,2	0,7	1,1	–	0,2	–	0,1	0,4	–	0,1	–	–	–	–	–	0,1	–	–	0,2	0,2	0,2	7
8	6,1	8,0	2,3	3,2	7,9	4,6	2,8	1,6	9,0	6,5	5,5	3,4	3,2	3,4	2,3	2,0	2,6	2,2	7,3	1,4	0,9	2,5	3,1	2,3	2,2	1,4	1,1	0,8	8
9	6,9	4,0	7,6	**5.3**	6,7	2,8	4,5	1,8	3,9	5,6	1,2	1,4	2,4	3,2	3,4	7,3	**8.9**	**8.5**	7,9	**8.2**	4,7	8,4	9,9	5,9	7,8	4,9	6,1	4,4	9
10	0,9	2,5	0,4	1,4	0,2	0,2	0,6	0,3	2,1	1,4	–	0,8	1,8	1,4	2,2	7,2	2,9	0,7	6,2	2,8	5,0	1,8	4,1	1,9	3,6	7,6	1,7	0,3	10
11	3,0	1,5	0,2	–	1,5	–	0,9	1,9	1,9	–	–	–	–	–	–	6,4	7,4	0,2	8,2	5,6	**6.1**	6,0	7,5	7,2	7,2	0,8	6,5	7,2	11
12	–	–	–	–	0,1	–	–	–	2,3	–	–	0,1	0,5	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	0,1	–	0,2	2,5	0,4	–	12
13	2,6	2,0	1,7	0,9	3,0	2,2	1,2	1,3	2,7	0,8	–	0,5	–	2,9	1,1	0,3	0,2	0,1	1,0	0,3	0,3	2,0	0,5	1,0	0,3	3,7	2,1	0,1	13
14	*3,2	1,0	1,0	1,9	1,3	1,4	2,2	0,4	4,1	4,7	–	2,9	2,4	0,7	0,5	1,3	0,5	–	0,8	0,3	0,4	–	*1,7	0,9	2,0	1,5	2,2	1,2	14
15	*1,5	4,2	0,6	1,0	4,4	–	1,2	0,8	2,1	1,0	–	0,2	0,6	0,4	0,2	1,1	*2,7	–	0,6	1,1	1,0	–	*3,6	3,4	2,6	4,6	1,2	–	15
16	*4,3	5,1	1,6	0,8	3,5	–	1,1	0,9	11,9	3,7	–	1,1	1,9	2,2	1,2	4,0	*4,2	0,4	3,4	3,7	4,0	1,8	4,0	3,2	1,7	1,1	4,2	2,9	16
17	0,9	1,5	0,6	1,5	0,5	1,8	0,7	0,8	0,8	0,6	–	0,3	0,2	0,5	0,8	–	0,1	–	0,1	–	0,1	0,5	1,4	0,1	1,3	–	0,6	0,5	17
18	*1,5	0,1	0,1	0,5	*1,2	1,1	–	–	0,7	0,1	–	0,3	–	0,3	–	0,2	0,1	0,1	–	–	0,2	0,3	0,5	–	–	1,8	–	–	18
19	*3,0	1,9	1,2	1,0	*1,6	0,2	0,9	0,3	3,2	*1,2	3,0	0,9	0,5	0,8	0,5	1,6	*1,4	1,2	2,4	0,4	1,6	0,3	*7,0	1,9	2,4	2,5	1,1	0,3	19
20	*2,5	2,1	1,2	2,5	*1,8	–	–	0,1	2,0	*1,6	5,0	0,1	0,2	0,2	0,6	1,5	0,9	–	1,5	0,8	0,4	–	0,5	0,9	1,0	–	1,3	–	20
21	0,4	0,1	0,7	0,4	0,5	–	0,2	0,1	1,3	0,9	–	0,1	–	0,3	0,2	–	–	–	–	–	–	0,3	–	–	-	–	–	–	21
22	0,1	–	0,4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	1,1	–	–	–	–	–	22
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	2,5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	23
24	0,8	–	3,4	3,6	3,9	2,3	1,9	1,3	0,9	4,4	6,0	3,3	–	4,5	4,7	2,7	3,2	–	2,0	0,8	1,9	1,4	5,4	1,9	1,3	2,2	–	0,9	24
25	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	5,1	0,5	0,1	0,6	–	–	–	–	0,2	0,1	–	0,7	0,6	0,4	–	0,1	25
26	1,2	–	–	–	1,1	0,1	0,8	0,3	–	0,5	–	0,2	–	0,2	0,1	–	0,6	–	-	–	0,1	1,0	1,5	1,2	–	0,6	0,4	0,3	26
27	4,9	2,3	1,4	4,8	4,2	2,1	2,0	1,0	–	3,3	5,0	0,1	–	–	0,1	–		0,1	0,1	–	0,3	1,4	3,5	–	–	0,7	0,2	0,2	27
28	0,3	–	–	2,1	1,1	1,9	0,5	2,1	4,8	1,0	2,5	0,4	0,8	0,4	1,1	2,4	1,7	–	1,4	1,1	0,2	0,9	1,1	–	–	1,9	1,2	1,1	28
29	–	–	0,7	2,7	1,0	–	0,9	0,1	–	2,8	–	1,9	–	0,1	0,1	–	–	1,5	-	–	0,3	0,7	1,2	3,6	2,8	0,1	–	–	29
30	2,5	–	1,0	1,0	2,1	–	2,2	1,8	–	0,6	–	0,1	–	0,1	0,1	0,3	2,9	–	3,5	3,5	2,0	–	1,9	2,3	1,9	2,9	1,8	1,8	30
Sa.	106,3	70,2	48,5	49,1	82,2	34,7	45,0	29,1	91,0	81,6	52,6	30,2	35,8	37,5	40,9	59,3	56,8	23,4	64,1	38,7	45,8	74,6	91,4	58,5	59,2	71,8	60,0	42,2	Sa.

IIa. Maingebiet

Tag	Regnitz												Main									Fränkische Saale								Tag
	Nürnberg (Feuerwache)	Lichtenhof	Bräuersdorf	Gräfenberg	Erlangen	Windsheim	Höchstadt a. d. Aisch	Königsfeld	Schönfeld	Gössweinstein	Ebrach	Bamberg	Viereth	Rottenstein	Schweinfurt	Prüssberg	Hundsbach	Kitzingen	Einersheim	Würzburg	Bergtheim	Königshofen i. Grabfeld	Simonshof	Rhönhaus	Unterweissenbrunn	Kissingen	Neuwirthshaus	Brückenau	Mittelsinn	
	47	47a	48	49	50	51	51a	52	53	54	55	56	57	58	59	59a	60	61	62	63	64	64a	65	66	67	68	69	70	71	
1	3,4	3,7	4,2	–	3,3	2,6	4,5	5,6	1,3	0,7	5,4	2,5	2,2	1,6	0,7	4,7	2,5	2,1	6,5	1,7	2,2	2,3	2,3	4,4	1,2	2,4	2,7	2,0	–	1
2	1,5	0,6	4,0	4,2	2,0	1,0	0,6	1,3	1,0	2,7	1,0	1,3	2,3	0,9	0,5	–	2,1	–	3,3	1,8	0,4	–	–	3,1	2,3	0,6	0,4	1,2	–	2
3	–	0,9	–	–	–	0,5	0,1	1,1	0,8	1,0	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	0,2	0,2	0,2	–	–	–	0,2	–	3
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	0,6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,3	–	4
5	6,9	**7,2**	**9,5**	5,4	**9,1**	**8,4**	**6,9**	**15,9**	**10,8**	**21,3**	**7,7**	**6,6**	**9,1**	**8,4**	**8,4**	3,6	**11,2**	**6,1**	4,3	**10,5**	**11,5**	7,0	5,2	**12,9**	**15,2**	**11,2**	**10,1**	**14,1**	**15,4**	5
6	**7,1**	6,3	5,7	2,3	2,0	3,7	3,9	2,6	2,7	–	2,6	1,0	1,2	1,8	3,7	4,5	4,6	2,1	2,3	1,4	1,5	1,8	1,9	5,2	4,2	4,5	8,4	3,4	6,5	6
7	–	0,1	–	–	–	–	–	0,1	0,6	0,1	–	0,2	–	0,1	0,5	–	–	1,1	–	–	–	–	–	0,8	0,2	–	–	–	–	7
8	1,0	0,9	3,5	2,3	4,0	1,7	2,7	3,5	1,8	3,9	7,0	3,2	2,2	3,7	2,4	5,2	5,1	2,1	2,5	2,9	6,4	2,2	3,9	7,4	6,2	5,6	5,6	4,8	8,9	8
9	4,8	3,9	4,0	6,5	3,9	3,9	6,3	5,6	4,0	8,3	6,5	5,1	5,2	4,4	5,4	5,4	4,8	5,5	**10,4**	2,4	3,2	1,9	1,1	7,9	3,9	3,5	3,5	6,5	3,6	9
10	0,8	1,5	1,4	**10,2**	2,4	3,3	1,2	0,5	2,4	0,7	3,8	2,7	4,4	1,1	0,2	2,8	1,2	4,1	4,4	2,7	0,5	1,2	0,5	3,3	0,1	1,7	0,6	1,8	–	10
11	6,7	6,5	5,0	7,4	6,4	2,4	1,9	0,3	3,0	4,2	0,1	0,1	–	–	–	–	–	3,1	0,4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	11
12	–	–	–	3,0	–	–	0,1	–	–	–	–	0,1	–	–	0,2	–	2,4	0,6	–	0,3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	12
13	0,2	0,2	0,9	8,1	0,8	–	0,1	2,8	1,8	0,9	4,0	1,5	1,5	1,4	0,3	0,5	1,2	2,1	0,7	0,1	–	0,6	–	4,9	1,3	2,4	1,7	2,7	3,2	13
14	1,0	1,4	0,4	6,9	0,8	1,3	1,7	1,5	2,8	0,8	3,8	0,6	0,2	2,3	–	0,7	–	1,6	1,4	0,3	1,5	1,8	1,2	*3,5	0,8	1,6	1,8	3,1	0,9	14
15	0,4	0,3	2,4	4,5	2,2	0,9	1,2	1,8	2,6	0,9	1,8	1,7	1,2	0,6	1,1	3,2	1,7	1,3	2,9	0,2	1,8	1,1	2,4	*0,5	*0,9	1,6	1,4	0,6	1,4	15
16	2,6	2,2	3,2	0,4	1,1	3,2	1,5	2,0	2,3	2,6	3,2	1,7	1,9	1,0	1,3	2,4	2,0	2,6	1,1	4,1	4,2	1,1	1,4	*7,3	3,2	2,8	1,8	3,6	4,7	16
17	0,5	1,4	–	4,1	0,7	–	–	0,2	0,6	–	–	0,6	–	–	–	0,5	0,7	–	1,1	–	–	–	1,2	0,5	0,7	0,2	0,3	1,1	0,2	17
18	–	–	–	5,0	–	0,3	0,1	0,3	–	0,3	1,0	–	0,1	0,2	0,2	0,2	1,5	0,1	0,9	0,1	0,4	–	1,5	1,3	0,5	0,2	0,3	0,9	–	18
19	0,6	0,7	1,8	3,7	0,3	0,9	1,2	3,3	0,6	1,7	1,2	2,1	0,7	1,6	0,1	0,3	2,2	0,3	0,8	1,0	0,7	–	1,4	*8,6	*3,2	3,5	2,1	2,6	1,0	19
20	0,1	0,1	0,5	3,9	3,8	0,8	0,7	0,8	0,4	1,6	–	0,1	–	0,5	–	0,6	0,2	0,2	0,2	0,2	0,7	0,7	1,5	*5,1	3,8	1,8	0,3	5,1	1,0	20
21	–	–	–	–	1,0	–	–	0,1	–	–	–	0,1	–	0,1	–	–	–	0,1	–	0,1	–	–	1,4	*1,1	1,1	0,1	0,2	1,7	–	21
22	–	–	–	–	–	–	–	0,1	0,3	–	2,2	–	–	0,1	0,2	–	0,3	0,1	0,1	0,3	0,9	–	1,4	1,1	0,8	0,6	1,5	1,3	1,7	22
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	23
24	0,7	–	4,5	1,8	2,2	2,5	3,6	4,4	2,8	5,2	5,9	4,7	3,5	4,7	7,2	**7,7**	3,6	3,1	4,2	1,7	3,8	**7,4**	**9,4**	11,4	8,1	8,6	6,4	7,3	2,2	24
25	–	0,9	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	0,2	–	–	–	0,3	–	0,2	–	1,2	1,1	2,4	0,6	1,2	0,4	0,7	2,2	25
26	0,2	0,3	0,9	3,1	0,6	–	0,1	0,7	1,3	1,3	0,2	–	–	0,2	–	–	–	0,1	–	0,8	–	–	0,2	4,6	2,2	0,8	0,2	1,5	2,2	26
27	0,3	0,3	–	1,4	–	1,0	–	0,1	3,2	2,3	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,3	0,6	27
28	1,0	0,9	1,5	1,7	2,4	1,1	2,4	3,1	1,4	2,8	0,6	2,9	2,1	0,5	–	–	0,4	–	0,1	0,2	0,7	–	1,4	–	–	1,2	0,1	0,4	0,6	28
29	–	0,1	–	–	–	–	0,1	–	1,8	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	0,1	–	–	2,7	1,1	2,7	1,5	0,8	1,3	4,2	0,4	29
30	2,2	2,0	0,4	0,8	1,0	–	0,3	0,9	1,3	2,0	0,2	0,4	–	–	–	–	–	–	0,9	–	0,1	–	–	2,4	–	0,2	–	–	0,2	30
Sa.	42,0	42,4	53,8	86,7	50,0	39,5	41,2	58,6	51,8	65,4	58,3	39,3	37,8	35,5	32,4	42,3	47,7	39,5	48,6	33,2	40,5	33,2	41,7	102,7	62,0	57,1	51,1	71,4	56,9	Sa

Tag	IIa. Maingebiet										III. Elbegebiet										Tag
	Main			Tauber		Main					Moldau	Eger							Saale		
	Rechtenbach	Kist	Holzkirchen	Rothenburg a/T.	Uffenheim	Schneeberg	Rohrbrunn	Hessenthal	Aschaffenburg	Kahl a/M.	Mährisch	Voitsumra	Markleuthen	Wunsiedel	Schirnding	Oberredwitz	Pechbrunn	Maiersreuth	Münchberg	Heinersberg b/Rehau	Hof	
	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	1	2	3	3a	4	5	6	6a	7	7a	8	
1	3,2	5,2	2,7	4,1	4,3	7,1	6,9	5,4	3,2	–	0,5	–	–	0,1	–	1,1	–	2,1	3,4	0,4	1,2	1
2	–	–	0,3	3,5	1,2	5,5	1,5	1,2	2,1	–	3,4	1,6	2,0	2,5	2,7	1,8	3,3	2,3	2,1	1,3	0,4	2
3	–	–	0,1	0,5	0,4	0,3	–	0,1	1,5	–	–	–	–	3,2	–	–	–	0,6	–	0,5	0,7	3
4	–	–	0,1	–	–	0,1	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,8	–	–	–	4
5	**13.4**	**13.5**	**12.4**	**12.0**	**6.5**	**16.1**	**21.1**	**12.3**	**7.9**	**11.9**	6,1	**28,0**	**18.3**	**19.8**	4,0	**15.2**	**12.9**	1,4	**20.5**	**8.5**	5,3	5
6	4,3	3,2	3,8	5,1	3,0	6,9	5,0	3,3	3,1	1,8	**7,3**	6,7	4,3	6,5	4,6	7,0	7,0	**4.7**	6,5	1,5	0,8	6
7	3,4	3,0	–	–	–	–	–	0,1	–	–	0,3	–	–	0,1	–	1,2	1,3	0,6	0,6	–	–	7
8	11,1	–	4,0	2,9	2,5	4,6	8,5	4,5	6,2	6,4	2,0	3,2	4,1	3,5	1,9	2,1	3,1	4,2	6,2	3,4	3,9	8
9	6,3	–	4,3	9,3	5,0	0,4	6,5	4,6	1,9	1,5	4,6	6,7	4,2	3,9	3,2	2,3	2,7	1,4	5,1	3,6	2,2	9
10	4,3	–	0,1	4,2	5,6	1,4	2,9	4,6	1,2	1,6	0,2	0,7	–	0,3	–	0,4	0,8	3,0	2,3	0,9	1,8	10
11	–	–	–	3,4	0,2	–	–	–	1,1	–	0,2	3,5	3,5	3,4	0,7	1,2	5,7	3,4	1,5	3,3	1,4	11
12	2,4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1,6	–	–	0,1	–	0,1	–	–	–	–	–	12
13	1,3	6,0	0,8	1,7	0,7	0,8	3,4	3,4	–	0,3	0,6	2,8	–	0,2	4,8	*1,2	1,3	1,2	2,1	0,4	0,4	13
14	4,3	–	1,9	1,2	0,5	0,5	2,1	1,4	0,1	0,2	1,3	2,6	1,0	*5,0	0,6	*1,6	0,9	1,3	1,8	0,3	0,6	14
15	5,7	3,4	0,4	2,3	1,0	2,4	1,6	1,5	0,6	2,1	0,5	1,5	1,0	*3,9	0,6	1,1	*1,8	0,2	2,5	0,3	0,3	15
16	5,4	6,2	3,5	4,4	2,5	5,7	11,1	5,3	1,7	1,5	0,7	3,6	4,0	*4,2	1,9	0,3	*2,4	0,3	6,7	1,5	2,8	16
17	*3,4	4,2	0,1	–	–	0,1	0,8	0,7	0,3	0,5	3,6	1,3	–	*1,8	–	–	0,3	0,8	–	2,5	–	17
18	*7,4	3,1	0,6	0,2	–	0,3	1,0	*1,2	0,2	0,1	0,3	0,1	–	0,1	0,2	0,7	0,7	0,4	0,2	–	0,7	18
19	*3,7	1,0	1,0	2,1	0,3	0,7	*2,6	*1,6	0,8	–	*0,9	–	*4,0	*0,8	1,0	0,6	0,5	*0,6	*2,9	*1,3	1,4	19
20	–	–	0,5	0,8	–	0,6	1,5	0,9	0,5	–	*1,7	*0,6	*2,3	*2,5	1,3	0,3	2,0	0,5	*3,2	*0,1	1,1	20
21	0,1	–	0,1	–	–	0,1	0,1	0,1	–	–	0,3	*0,4	1,0	*3,1	0,3	–	3,1	0,2	1,9	0,1	0,4	21
22	–	–	0,2	–	–	0,2	1,1	1,8	1,8	1,6	–	–	–	–	–	–	–	–	0,9	–	–	22
23	4,0	–	–	–	–	–	–	0,2	–	0,3	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	23
24	0,4	4,3	3,0	2,9	2,5	2,3	2,9	3,1	3,1	4,8	1,1	–	–	0,5	–	–	–	–	–	–	0,3	24
25	6,7	–	0,1	0,2	–	2,9	2,7	3,3	4,6	6,6	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	25
26	4,3	–	0,2	–	–	0,7	1,2	1,3	0,9	3,1	0,1	0,6	2,1	0,7	1,0	1,2	1,2	–	2,5	–	0,3	26
27	0,2	–	0,1	0,1	–	–	0,7	0,5	2,1	–	–	4,7	11,0	6,5	**9.0**	5,3	9,7	0,6	5,4	7,1	**10,6**	27
28	–	–	0,7	0,2	–	0,3	0,5	1,1	1,2	0,5	5,7	0,5	–	–	–	2,2	–	–	1,9	–	0,8	28
29	–	–	0,1	–	–	–	1,4	2,7	3,0	2,5	–	0,6	–	0,7	3,3	0,4	3,7	3,2	0,5	1,2	–	29
30	–	–	0,1	–	–	0,5	2,5	3,1	5,4	3,2	–	1,0	3,5	2,0	1,6	1,2	1,5	3,6	1,4	1,2	1,3	30
Sa.	95,3	53,1	41,2	61,3	36,2	60,5	89,6	69,4	54,5	50,5	43,1	70,7	66,3	75,5	42,7	48,5	65,9	37,4	82,1	39,4	38,7	Sa.

I. Bayerisches Donaugebiet

Tag	Iller																Donau von der Iller bis zum Lech												Tag
	Einödsbach	Oberstdorf	Geisalpe	Ofterschwang	Oberjoch	Oberdorf b. H.	Immenstadt	Kranzegg	Diepolz	Martinszell	Buchenberg	Kempten Rothkreuz	Kimratshofen	Ittelsburg	Memmingen	Kellmünz	Weissenhorn	Obergünzburg	Ottobeuren	Arlesried	Mindelheim	Krumbach	Wörishofen	Rosshaupten b. Burgau	Höchstädt	Wörnitz	Feuchtwangen	Dinkelsbühl	
	1	2	3	3a	4	5	6	6a	6b	7	8	9	10	11	11a	12	13	14	15	15a	16	17	18	19	20	21	21a	21b	
1	2,0	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1
2	8,0	2,4	1,2	0,3	1,7	0,1	0,4	0,8	0,2	0,3	–	–	–	–	–	–	–	0,5	–	0,4	0,7	0,1	–	–	3,0	5,9	6,0	8,7	2
3	–	3,0	–	–	1,0	0,9	0,3	1,6	0,3	0,8	–	0,3	0,8	1,4	–	5,2	1,6	–	1,4	1,5	0,6	1,1	–	0,6	0,3	–	0,1	–	3
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,7	–	–	–	–	0,9	–	–	–	0,1	–	–	–	–	4
5	–	0,2	2,4	–	–	–	0,4	0,2	0,4	0,1	–	1,1	–	–	1,1	7,3	9,3	–	–	–	0,7	**12.8**	1,1	**13.6**	**9.5**	0,8	5,4	3,4	5
6	6,3	1,0	–	3,1	4,4	4,5	3,9	2,9	5,7	1,9	3,3	0,7	2,0	2,4	–	3,5	7,6	2,8	3,3	–	3,2	4,4	–	2,5	4,4	0,6	–	1,7	6
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,5	1,8	2,4	7
8	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	8
9	12,2	7,2	6,4	8,5	5,6	6,5	6,9	3,8	10,0	3,2	6,9	4,1	2,1	1,8	0,1	2,5	2,0	2,0	1,2	2,2	1,2	1,7	2,7	3,7	3,7	**12.1**	7,3	2,1	9
10	14,9	10,6	**12.4**	10,4	10,5	**12.7**	11,2	12,1	8,3	7,4	3,5	3,8	2,5	1,6	–	–	3,3	2,0	–	1,8	1,4	4,6	1,2	3,4	4,5	2,9	**9.0**	12,4	10
11	–	1,0	0,1	8,1	5,0	5,9	7,1	4,1	0,8	0,3	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,3	–	–	11
12	3,6	2,0	5,3	9,2	7,2	6,5	6,1	12,1	0,6	0,4	–	–	–	0,3	0,2	2,3	3,5	–	–	–	–	5,4	–	2,5	4,5	1,8	4,5	0,3	12
13	**16.2**	9,0	11,9	4,3	**11.6**	11,7	9,8	**15.3**	**19.3**	**9.5**	**10.3**	**8.3**	**22.2**	8,7	**9.3**	**9.2**	**14.5**	**10.5**	7,7	**7.5**	5,2	8,4	**5.3**	9,2	8,6	3,0	2,4	**12.8**	13
14	–	0,3	0,1	0,5	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	3,3	1,9	1,0	–	–	3,2	8,4	–	0,4	0,2	–	4,1	–	–	14
15	–	–	0,1	–	0,3	–	–	–	–	–	–	–	2,5	–	–	–	–	–	–	0,4	–	–	–	–	–	–	–	–	15
16	3,6	8,5	9,4	7,1	11,2	8,7	9,0	5,8	13,0	4,5	6,5	6,8	12,5	**22.3**	3,0	5,0	2,6	6,0	**11.0**	3,2	**14.6**	0,2	2,3	1,0	–	–	–	–	16
17	15,9	0,7	4,3	2,3	3,2	6,9	–	1,3	0,6	0,5	0,4	0,6	1,3	7,1	6,1	5,2	4,9	5,0	7,0	3,5	0,7	11,9	0,4	2,3	0,3	0,3	0,9	1,3	17
18	11,2	**13.8**	11,7	**12.0**	10,0	11,5	**14.4**	11,0	15,0	8,7	8,9	7,5	4,7	3,3	1,6	1,0	0,7	1,0	3,4	2,8	1,9	2,5	2,4	–	1,6	4,4	3,2	4,5	18
19	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	0,3	–	–	–	–	2,9	1,4	1,1	–	–	1,9	1,5	1,7	0,7	–	–	4,8	2,4	3,5	19
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	20
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	21
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	22
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	23
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,6	–	–	0,6	24
25	–	–	–	–	0,1	0,4	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	25
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	26
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,2	–	0,2	–	–	1,7	1,0	1,6	27
28	3,7	1,0	4,5	1,4	2,5	–	4,2	1,4	2,0	2,3	1,4	0,8	–	2,9	1,5	–	0,4	4,0	6,2	7,3	1,3	1,3	1,5	–	–	–	–	–	28
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	29
30	–	0,6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	30
31	–	4,5	1,4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	31
Sa.	97,6	65,8	71,2	67,2	74,4	76,3	73,7	72,4	76,5	40,2	41,2	34,0	50,6	51,8	29,9	44,5	52,5	33,8	41,2	36,6	41,6	56,1	18,2	39,1	41,0	43,4	44,0	55,3	Sa.

I. Bayerisches Donaugebiet

Tag	Donau v. d. Iller bis zum Lech						Lech																					Tag
	Gerolfingen	Wallerstein	Möttingen	Kaisheim	Seyfriedsberg	Bliensbach	Pfronten-Kreuzegg	Fallmühle	Füssen	Hohenschwangau	Rieden	Buching	Steingaden	Schongau	Landsberg	Issing	Schöffelding	Scheuring	Augsburg	Oy	Seeg	Auerberg	Markt Oberdorf	Hochgreut	Kaufbeuren	Krottenhill	Hiltenfingen	Holzhausen	
	22	23	24	25	25a	26	27	27a	28	29	30	31	32	33	33a	34	35	36	37	38	39	39a	40	41	42	43	44	45	
1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1
2	6,4	7,8	6,4	1,9	0,9	6,1	2,5	2,3	1,8	3,2	0,8	0,7	–	0,1	4,5	–		5,0	0,4	0,9	3,7	–	2,4	1,9	1,2	–	**4,2**	4,3	2
3	–	0,1	–	0,3	1,6	0,5	0,2	1,0	4,7	4,6	0,9	2,4	0,1	–	0,3	0,4		–	0,7	0,5	8,1	–	0,2	0,8	–	–	0,4	–	3
4	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,2	4
5	1,5	4,6	9,2	**13,0**	1,7	9,2	0,8	–	–	–	0,2	–	–	0,5	1,6	2,5		3,0	1,5	–	2,6	1,5	0,5	0,3	–	3,7	1,1	0,6	5
6	2,0	1,0	7,0	4,5	1,3	0,4	0,3	2,0	–	2,8	1,2	3,3	3,1	–	–	1,4		2,5	2,1	3,3	4,1	–	0,8	3,5	–	2,4	2,6	0,7	6
7	0,6	0,3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,8	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7
8	–	0,6	–	0,2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		1,2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8
9	4,8	3,4	4,6	5,7	3,7	3,1	3,8	5,2	3,9	5,0	3,1	4,2	2,2	1,5	1,3	2,9		–	3,0	1,9	3,2	3,6	1,4	3,9	2,7	2,7	1,2	1,0	9
10	**8,0**	7,2	**10,6**	0,9	2,3	4,3	6,5	13,3	7,6	10,6	8,4	9,3	9,5	6,2	1,7	5,9		2,0	1,0	10,4	6,7	8,3	5,7	6,5	3,5	7,1	1,8	1,4	10
11	–	3,6	–	0,3	–	–	6,9	3,2	–	–	0,3	–	–	0,2	–	–		–	2,9	0,7	1,8	–	–	–	–	–	–	–	11
12	1,0	0,6	0,8	2,2	4,2	2,7	1,1	5,3	1,3	2,4	1,3	1,8	2,9	0,5	–	–		–	4,9	1,6	2,3	1,4	0,1	–	–	0,6	–	–	12
13	4,5	3,6	3,4	5,5	**10,9**	**10,2**	3,4	9,8	7,4	5,7	**11,1**	**11,3**	**14,9**	5,3	4,2	**6,8**		**12,0**	5,0	**20,0**	5,7	**10,6**	8,1	**13,9**	**7,1**	**15,6**	2,7	**6,1**	13
14	0,2	0,1	–	2,4	–	0,5	–	–	4,4	5,8	3,0	1,3	0,9	0,2	0,3	–		3,5	0,3	–	14,5	0,2	1,0	–	–	1,9	0,5	–	14
15	–	–	–	–	–	–	–	0,8	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	15
16	–	0,1	–	0,1	5,8	2,6	10,5	**16,5**	**18,6**	**18,7**	7,4	11,2	4,2	4,6	**7,1**	0,9		5,5	1,9	10,7	**16,2**	5,4	**11,3**	10,1	6,2	3,3	2,4	3,4	16
17	1,2	2,8	–	1,7	6,1	–	0,9	1,7	3,3	1,5	4,2	5,4	1,8	1,3	0,2	–		4,2	**9,7**	0,8	1,2	–	2,1	0,6	1,1	7,5	2,7	0,9	17
18	2,5	2,4	0,6	1,3	2,3	0,3	**13,3**	14,0	7,2	8,1	8,3	5,5	6,8	4,5	2,5	4,0		2,5	1,0	8,2	3,4	8,2	5,6	6,7	4,9	6,3	1,9	2,5	18
19	3,2	3,7	3,2	1,7	3,4	0,2	–	0,9	–	–	0,1	–	–	0,2	0,8	–		2,0	1,7	–	8,7	–	–	–	–	0,4	2,4	1,2	19
20	1,0	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	20
21	1,0	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	21
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	22
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	23
24	–	1,4	0,3	0,2	–	–	–	3,0	–	–	–	–	–	0,3	0,1	–		–	–	–	–	–	–	0,6	–	–	–	0,2	24
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,4	0,1	–	0,1	–	–	–		–	–	0,6	2,3	–	0,1	–	–	–	–	0,4	25
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	26
27	0,4	0,1	0,4	0,9	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	0,9	–	0,7		–	1,0	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	27
28	–	–	–	–	–	–	0,9	2,3	1,9	3,1	0,9	6,1	2,5	**6,3**	2,5	1,5		1,0	–	1,1	–	–	1,0	1,7	1,4	5,4	0,6	0,5	28
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	29
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	30
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	31
Sa.	38,3	43,4	46,5	42,8	44,3	40,1	51,1	81,3	62,1	71,9	51,3	62,5	49,1	32,6	27,9	27,0		44,4	37,1	60,7	84,5	39,2	40,4	50,5	28,2	56,9	24,5	23,4	Sa.

Zur Zeit unbesetzt.

I. Bayerisches Donaugebiet

Tag	Donau vom Lech bis zur Altmühl						Altmühl								Donau v. d. Altmühl b. z. Naab		Naab											Tag
	Rain	Gundelsdorf	Karlshuld	Ingolstadt	Wollomoos	Pfaffenhofen	Triesdorf	Rehlingen	Ruperstbuch	Eichstätt	Denkendorf	Pollanten	Schlott	Kelheim	Pfeffershof.	Dasswang	Brand	Schönficht	Weiden	Fortschau	Pressath	Heiersreuth	Waldhaus	Wieselrieth	Schönsee	Waldmünchen	Dieterskirchen	Neunburg v. W.	
	46	46a	47	48	49	50	50a	51	52	52a	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	
1	–	2,9	–	–	–	–	–	1,6	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	0,3	–	4,1	–	2,4	1
2	1,8	3,0	1,5	2,1	–	2,1	1,7	0,7	0,1	–	0,8	2,1	–	6,6	1,0	3,4	3,3	1,5	4,0	0,7	0,5	–	0,3	**15,1**	–	–	4,7	1,3	2
3	0,5	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	0,1	0,1	–	0,2	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	3
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	4
5	**5,0**	3,7	9,2	**11,9**	**6,2**	**8,1**	4,0	4,6	6,0	6,4	**13,2**	**7,5**	**14,4**	**14,6**	**8,4**	**10,5**	4,4	4,8	8,8	4,6	3,7	2,7	4,5	9,8	3,0	–	3,2	2,9	5
6	–	2,3	7,8	1,9	1,4	1,1	–	4,1	2,0	3,7	5,2	0,5	5,4	1,8	4,6	3,5	1,8	**13,0**	**10,2**	8,4	**14,1**	11,1	3,5	11,1	2,8	3,9	7,8	3,8	6
7	–	–	–	–	–	–	0,8	0,2	0,1	–	–	1,4	–	–	1,0	–	3,4	–	0,3	1,0	0,7	–	–	–	–	–	–	–	7
8	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	0,2	–	–	0,3	–	–	–	–	–	–	–	–	8
9	4,3	3,6	–	3,8	2,1	2,3	7,0	**7,1**	**6,0**	**6,8**	5,4	6,5	4,3	3,0	7,7	8,0	**13,6**	12,3	10,2	**10,0**	7,7	**13,3**	**13,2**	11,0	**10,3**	**8,2**	**12,4**	**10,0**	9
10	2,8	3,6	4,2	2,2	0,8	–	**8,8**	6,9	5,0	3,1	1,4	1,6	2,7	3,6	2,7	2,4	2,3	0,6	–	3,1	1,4	1,2	0,5	1,2	0,2	2,1	1,9	2,5	10
11	0,5	1,0	–	0,7	–	2,7	–	–	–	0,4	–	–	0,9	2,1	–	–	0,2	0,6	–	–	0,1	–	–	–	–	1,3	–	–	11
12	0,1	4,1	2,5	0,7	2,3	3,3	5,5	0,7	1,0	–	2,3	0,3	0,7	0,1	–	–	3,0	0,4	0,3	0,2	0,6	–	7,0	2,9	–	1,1	–	1,6	12
13	4,7	**7,3**	**12,2**	7,7	4,0	3,3	5,1	1,5	1,0	3,0	6,5	1,6	6,1	7,5	5,1	–	2,6	2,7	1,1	3,0	2,6	2,0	0,4	2,1	–	0,3	2,4	0,8	13
14	4,0	3,2	–	1,1	2,0	1,2	–	–	2,0	0,3	1,3	0,4	5,0	2,3	1,4	–	1,2	6,3	8,6	1,4	1,2	0,6	4,5	4,1	1,8	6,7	4,9	2,5	14
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	15
16	–	4,0	–	–	1,4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1,3	–	–	2,6	–	0,3	16
17	0,1	1,6	1,5	1,2	2,5	0,2	–	0,6	–	–	–	–	–	0,8	1,0	–	–	0,1	–	–	–	–	0,1	–	–	–	0,1	–	17
18	–	0,7	–	0,3	1,2	0,6	1,5	2,8	0,5	0,3	–	7,5	–	0,2	–	–	7,9	2,3	2,0	6,8	2,9	4,1	1,4	0,3	3,1	–	5,5	0,6	18
19	0,1	–	2,1	0,5	1,4	2,4	4,5	4,9	1,4	2,3	1,3	3,3	1,5	1,8	7,3	6,4	4,1	0,5	1,9	0,8	1,9	3,4	3,0	2,5	3,4	4,8	3,9	2,1	19
20	–	–	–	2,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,3	–	3,2	0,2	0,2	–	1,0	0,4	–	2,1	0,1	–	0,2	–	–	20
21	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	0,1	–	–	0,2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	21
22	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	22
23	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	23
24	–	–	–	–	–	–	–	0,6	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	24
25	–	–	–	–	0,5	0,7	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,9	–	3,4	–	–	–	25
26	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	0,7	–	–	–	–	–	–	–	26
27	–	–	0,3	0,4	0,1	5,2	2,5	1,9	1,0	3,0	2,2	6,4	4,0	–	2,0	–	–	–	–	–	0,1	0,3	–	–	–	–	–	0,7	27
28	1,5	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	28
29	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	29
30	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	30
31	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	31
Sa.	25,4	41,0	41,3	36,6	25,9	33,2	41,4	38,2	27,4	29,3	39,6	39,1	45,2	44,9	42,3	37,4	48,7	45,5	47,4	41,3	38,6	38,7	42,8	60,5	28,0	35,3	46,8	31,7	Sa.

I. Bayerisches Donaugebiet

Tag	Naab							Regen																				Donau vom Regen bis zur Isar			Tag
	Schwarzenfeld	Seugast	Sulzbach	Amberg (Stadt)	Amberg (Marahilfberg)	Schmidmühlen	Ursensollen	Bayr. Eisenstein	Arber Schutzhütte	Arbersee	Schachtenbach	Rabenstein	Buchenau	Regen	Oberried	Lohberg	Eschlkam	Kötzting	Cham	Kreuth	Traitsching	Roding	Bruck	Regenstauf	Kürn	Regensburg	Ludmannsdorf	Eggmühl	
	71	72	73	74	75	75a	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	85a	85b	86	86a	87	88	89	90	91	92	93	94	
1	–	–	0,1	–	–	3,4	0,2	2,6			–	1,1	2,5	3,1	2,7		6,1	2,3	0,7	0,8	2,8	–	–	0,3	0,4	–	–	1,0	1
2	1,5	1,2	0,3	0,5	1,5	1,6	0,3	–			0,8	–	–	–	–		–	–	0,2	–	0,1	0,6	4,3	4,3	2,6	0,6	**4,7**	2,9	2
3	–	–	–	–	–	–	0,1	–			–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	0,1	0,1	0,2	–	–	0,1	3
4	–	–	–	–	–	–	0,1	–			–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	4
5	6,3	5,0	**13,5**	**16,2**	11,0	**20,4**	**8,6**	0,7			0,3	0,7	0,6	0,9	4,0		4,3	3,2	0,7	1,3	1,6	3,5	3,6	2,3	3,4	**14,0**	4,6	1,8	5
6	**6,7**	12,1	3,7	8,4	**11,2**	0,6	7,9	5,5			8,5	6,5	5,1	3,4	5,8		3,6	2,8	3,3	3,2	2,3	3,6	4,4	**8,5**	6,3	–	1,7	2,7	6
7	–	1,7	1,3	6,0	0,8	–	0,6	–			–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7
8	–	–	–	–	–	–	0,1	–			–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8
9	4,7	**13,3**	6,3	13,5	8,4	5,6	7,5	**16,8**			**33,0**	**22,4**	**23,7**	**12,8**	**14,6**		**8,6**	**12,5**	**5,5**	**9,1**	**10,7**	**10,0**	**9,8**	4,9	**8,0**	3,2	3,9	**6,0**	9
10	1,1	2,9	0,8	1,3	2,0	2,7	0,9	0,4			0,9	0,1	0,5	1,6	0,5		0,6	1,5	1,9	2,7	0,2	3,0	1,8	2,1	2,2	3,6	3,0	2,0	10
11	–	–	–	1,0	–	1,1	0,1	5,7			6,5	5,9	6,5	3,4	4,8		1,7	3,6	0,5	0,3	3,4	–	–	–	0,7	2,3	–	–	11
12	0,7	2,1	–	–	–	3,2	0,1	–			1,4	–	0,1	–	–		–	0,4	–	1,4	0,8	–	0,2	–	0,5	0,3	1,2	1,2	12
13	2,1	2,6	4,1	–	4,2	1,1	3,1	6,8			8,0	5,2	6,6	3,1	5,6		0,5	1,5	0,9	0,9	1,2	2,2	1,5	3,2	4,0	8,2	4,3	2,9	13
14	2,9	7,1	0,8	6,1	4,6	–	8,4	–			–	2,8	3,9	3,7	3,0		3,2	0,7	3,9	4,2	7,3	2,6	5,2	0,6	0,8	0,8	1,2	3,8	14
15	–	–	–	–	0,2	–	0,1	2,0			–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	1,2	2,2	–	–	–	15
16	–	–	–	–	–	–	–	–			–	–	–	–	–		0,3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1,3	–	16
17	–	–	–	–	0,2	–	–	0,3			0,4	1,2	0,6	1,8	0,6		2,0	–	–	–	0,2	–	–	–	–	–	–	0,6	17
18	3,6	2,0	5,4	1,0	1,2	1,9	0,7	1,5			1,2	0,6	1,8	1,5	2,0		0,1	–	0,3	0,2	–	–	0,3	–	–	–	–	–	18
19	2,0	4,3	2,9	1,4	2,6	5,1	2,4	11,6			8,6	6,9	6,5	4,3	3,2		2,5	5,4	3,1	2,5	1,7	–	3,4	1,4	1,3	0,6	3,0	2,1	19
20	–	–	–	–	–	–	0,1	–			0,3	0,3	0,5	0,3	–		–	–	–	0,3	–	–	–	–	–	–	–	0,1	20
21	–	–	–	–	–	–	0,1	–			–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	21
22	–	–	–	–	–	–	0,1	–			–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	22
23	–	–	–	–	–	–	0,1	–			–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	23
24	–	–	–	–	–	–	0,1	–			–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	24
25	–	–	–	–	–	–	0,1	–			–	–	–	–	–		–	–	1,6	3,3	0,9	3,8	–	–	–	–	–	–	25
26	–	–	–	–	–	–	–	0,2			–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	26
27	–	1,0	–	0,2	0,1	–	0,1	2,2			1,1	0,9	1,4	1,5	–		1,1	1,0	0,1	0,5	–	–	0,2	0,1	0,5	1,4	0,1	1,1	27
28	–	–	–	–	–	–	–	–			–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	28
29	–	–	–	–	–	–	0,1	–			–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	29
30	–	–	–	–	–	–	0,1	–			–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	30
31	–	–	–	–	–	–	–	–			–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	31
Sa.	31,6	55,3	39,2	55,8	48,0	46,7	42,1	56,3			71,0	54,6	60,3	41,4	46,8		34,6	34,9	22,7	30,7	33,2	29,3	34,8	29,0	33,1	35,0	29,0	28,3	Sa.

I. Bayerisches Donaugebiet

Tag	Donau vom Regen bis zur Isar						Isar																				Tag
	Jellenkofen	Straubing	Höhenstadt	Strasskirchen	Oedwies	Metten	Mittenwald	Vereinsalpe	Krottenkopf	Wallgau	Vorderriss	Fall	Urfeld	Hohenburg	Tölz	Griesen	Untergrainau	Zugspitze	Partenkirchen	Kaltenbrunn	Ettal	Eschenlohe	Murnau	Benediktbeuren I	Benediktbeuren II	Königsdorf	Ebenhausen	Linden bei Otterfing	
	95	96	97	98	99	100	101	101e	101a	101b	101d	101c	102	103	103a	104	105	105a	106	107	108	109	110	111	112	113	114	114a	
1	0,5	–	2,5	–	6,2	2,8	–			–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	1
2	**7,6**	2,2	–	–	–	–	–			–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	0,3	–		–	0,5	–	–	2
3	0,1	–	–	–	–	–	–			–	–	–	1,8	–	–	1,9	1,1	–	0,3	–	0,2	–	0,1		–	–	–	–	3
4	–	–	–	–	–	–	–			–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	4
5	0,8	1,2	–	1,4	1,5	1,5	0,3			–	–	3,0	–	0,9	0,1	–	–	0,2	0,1	–	–	1,1	0,1		0,7	0,5	–	–	5
6	–	–	1,7	3,5	12,8	5,7	12,0			6,5	8,3	10,6	6,8	5,1	10,2	4,7	5,2	5,0	7,5	6,4	4,0	–	1,1		6,8	5,0	0,6	4,7	6
7	–	–	–	–	–	–	–			–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	7
8	–	–	–	–	–	–	–			–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	8
9	6,4	–	**6.5**	**6.1**	**34.6**	11,1	7,0			5,6	6,7	8,2	6,1	10,1	3,4	5,7	7,1	*6,7	8,0	–	6,1	9,4	3,4		3,8	3,0	1,2	3,9	9
10	3,0	3,2	0,8	1,3	4,4	3,9	8,5			8,2	10,5	7,3	8,1	8,4	10,5	6,3	8,0	*7,2	9,0	5,7	8,0	6,5	3,2		10,1	8,1	7,4	6,5	10
11	0,3	–	2,2	3,4	3,0	–	–			1,0	–	–	–	–	–	–	–	*1,6	–	–	–	–	–		–	0,1	–	–	11
12	2,0	–	–	1,2	0,1	3,2	4,7			5,0	4,1	5,3	4,4	4,2	3,5	2,9	3,7	3,8	6,4	8,6	3,1	2,0	3,8		5,4	0,9	0,3	0,3	12
13	4,9	3,1	1,7	2,2	8,5	5,3	7,8			7,1	6,1	5,2	5,4	4,3	**13.6**	5,4	5,6	*15,1	11,0	**9.0**	4,0	6,7	6,2		11,0	**30,7**	**10.4**	**23,5**	13
14	1,0	7,3	2,6	3,6	11,9	**13.2**	1,9			6,0	1,1	1,1	3,9	2,9	1,4	0,3	1,1	*3,7	1,4	0,2	4,3	6,2	2,7		2,7	1,2	3,6	–	14
15	–	–	–	–	–	–	–			–	**13.3**	1,1	–	–	–	–	0,1	*12,9	–	–	0,5	–	–	z. Zt. unbesetzt	–	0,1	0,8	–	15
16	1,1	–	–	–	–	–	**13.4**			**10.0**	2,4	**13.4**	11,1	15,0	13,2	**15.3**	**17.7**	***23,3**	**16.4**	8,7	**20.1**	14,4	**20.9**		**15.3**	4,2	2,8	3,5	16
17	0,5	–	–	–	1,1	0,2	5,6			6,0	2,8	2,7	2,8	0,5	1,7	4,5	3,1	*15,0	2,1	2,1	2,5	2,9	0,9		–	1,4	2,4	1,6	17
18	0,7	–	0,5	0,4	0,7	1,3	7,3			8,4	10,5	12,5	**18,2**	**16,4**	10,2	6,7	9,7	*15,7	11,5	8,7	11,3	–	5,0		6,2	7,5	5,7	6,4	18
19	2,7	–	2,0	3,8	7,0	3,0	–			0,1	–	–	0,1	–	0,3	–	–	–	–	–	–	–	–		–	0,2	–	1,3	19
20	–	–	–	–	0,3	–	–			–	–	–	–	–	0,2	–	–	–	–	–	–	–	–		–	0,4	–	–	20
21	–	–	–	–	–	–	–			–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	21
22	–	–	–	–	–	–	–			–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	22
23	–	–	–	–	–	–	–			–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	23
24	–	–	–	–	–	–	–			–	–	1,1	–	–	–	–	–	0,2	0,1	–	–	–	–		–	–	–	–	24
25	–	**8.2**	–	–	–	–	0,3			–	0,2	1,5	–	1,8	1,4	1,4	–	0,7	0,1	–	1,9	–	–		–	2,0	–	1,4	25
26	–	–	–	–	–	–	–			–	–	3,2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	26
27	0,4	0,7	–	–	0,2	–	–			–	1,1	1,0	–	–	–	0,9	1,1	6,8	–	–	–	–	–		–	–	–	2,3	27
28	–	–	–	–	–	–	6,6			1,4	0,6	1,0	9,8	0,4	0,8	0,5	–	3,7	–	–	–	**16.5**	0,6		0,4	0,2	–	1,8	28
29	–	–	–	–	–	–	–			–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	29
30	–	–	–	–	–	–	–			–	–	–	–	–	–	–	0,3	–	0,2	–	–	–	–		–	–	–	–	30
31	–	–	–	–	–	–	–			–	–	–	–	–	–	2,5	15,8	9,3	0,6	–	–	–	–		–	–	–	–	31
Sa.	32,0	25,9	20,5	26,9	92,3	51,2	75,4			65,3	67,7	78,2	78,6	70,0	70,5	59,0	79,6	130,9	74,7	49,4	66,0	66,0	48,0		62,4	66,0	35,2	57,2	Sa.

I. Bayerisches Donaugebiet

Isar

Tag	Sauerlach	München-Harlaching	München Hydrot. Bureau	München (Centralstat.)	München-Gern	München (Sternwarte)	Weihenstephan	Linderhof	Unter-Ammergau	Bayersoien	Hohenpeissenberg	Oderding	Oderding	Wellheim	St. Ottilien	Fürstenfeldbruck	Traubing	Ambach	Seeshaupt	Münsing	Wolfratshausen	Karlsfeld	Altenerding	Landshut	Fichtheim	Donau von der Isar bis zum Inn: Rusel	Schaufling	Osterhofen	Taufkirchen	Tag
	115	115a	115b	116	117	118	119	119a	120	121	122	122a	123	124	125	126	127	127a	128	128a	129	130	131	132	133	134	135	135a	
1	2,4	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	8,1	0,1	1,1	2,6	3,9	–	–	1
2	–	1,0	0,1	0,1		0,2	2,2	0,2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		0,3	1,0	2,9	–	–	–	–	–	2
3	–	–	–	–		–	–	–	0,1	–	0,2	–	–	–	–	0,2	–	–	–		–	–	0,1	–	–	–	–	–	3
4	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	4
5	3,4	–	–	0,5		–	3,4	–	–	–	0,5	–	–	5,1	–	–	–	–	–		0,7	5,0	2,5	1,9	0,8	0,2	–	3,3	5
6	–	3,6	2,5	2,5		3,0	1,2	1,6	2,6	3,8	1,5	0,4	0,8	1,9	1,4	1,1	2,0	2,3	1,7		2,5	1,3	2,2	3,3	4,7	3,1	2,4	1,9	6
7	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	7
8	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	39,4	–	–	–	8
9	2,5	2,3	2,1	1,7		3,4	2,4	6,9	4,5	2,1	1,7	2,2	1,8	1,8	2,6	2,1	2,6	3,4	2,5		0,9	5,5	**6,5**	**7,9**	3,9	**29.6**	**13.1**	**8.8**	9
10	4,3	2,9	2,9	2,5		2,9	1,5	5,7	7,2	7,2	5,5	3,2	3,2	2,3	1,7	4,5	5.5	5,5	5,1		1,5	2,3	0,6	0,9	1,5	0,4	3,1	1,6	10
11	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	0,7	–	6,4	1,9	–	11
12	–	0,2	0,1	0,2		0,2	2,4	5,9	6,1	1,4	0,4	0,3	0,3	–	–	1,1	0,4	1,0	–		–	2,2	0,2	2,9	–	5,0	0,9	0,7	12
13	**13.2**	**10.7**	8,7	9.1		10,1	**6.2**	4,5	3,7	11,8	**7.5**	8,0	6,1	3,6	**9.2**	**9.1**	**10.8**	**12.6**	**13.8**		**7.3**	**8.3**	3,4	5,5	4,3	6,0	8,0	5,9	13
14	5,9	2,6	**19.2**	**15.8**		**10.7**	1,6	3,8	2,2	5,1	1,3	1,1	0,2	3,9	2,2	0,8	1,0	0,9	0,8		0,7	0,3	4,0	7,2	20,0	9,4	4,9	1,3	14
15	–	–	–	–		–	–	3,5	0,1	–	0,1	0,6	0,3	–	–	–	0,3	0,3	–		–	–	–	–	–	–	–	–	15
16	–	1,0	1,9	1,9		0,5	0,6	**18.9**	**17.4**	**13.4**	5,5	**11.4**	**8.9**	**8.2**	2,8	1,3	7,2	7,1	6,0		2,3	1,2	0,3	–	–	–	–	1,6	16
17	2,5	4,5	7,8	7,6		7,3	0,3	4,5	5,1	2,1	3,4	0,6	0,2	2,3	3,7	2,6	0,6	2,4	0,1		6,9	4,0	0,4	–	1,2	0,9	–	1,9	17
18	3,4	2,3	1,4	1,7		2,1	0,5	10,0	13,0	9,6	2,9	3,9	2,3	1,6	0,8	3,7	4,8	5,0	6,1		0,4	0,6	0,3	0,7	2,6	2,8	1,4	1,3	18
19	4,4	4,2	1,1	1,7		2,4	1,4	–	0,1	–	0,4	0,1	0,2	1,2	1,8	–	0,5	–	–		1,5	3,8	2,3	3,5	–	3,6	3,3	0,6	19
20	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–		–	–	–	–	–	0,1	–	–	20
21	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	21
22	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	22
23	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	23
24	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	0,2	0,1	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	24
25	–	2,3	1,9	1,8		1,7	–	0,6	0,3	–	–	–	–	–	0,3	–	–	–	–		–	–	–	1,4	–	0,2	–	–	25
26	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	26
27	–	0,4	0,1	0,1		1,6	0,8	–	–	–	–	–	0,1	1,6	–	0,1	1,4	0,7	–		–	5,1	0,5	–	–	–	–	0,2	27
28	5,6	–	–	–		–	–	1,0	–	0,9	3,5	3,3	3,1	5,2	–	0,2	5,3	–	0,8		–	–	–	–	–	–	–	–	28
29	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	29
30	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	30
31	–	–	–	–		–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	31
Sa.	47,6	38,0	49,8	47,2		46,1	24,5	67,2	62,4	57,4	34,4	35,3	27,6	38,7	26,5	26,8	42,5	41,2	36,9		25,0	48,7	26,3	37,0	81,0	71,6	39,0	29,1	Sa.

I. Bayerisches Donaugebiet

Tag	Donau von der Isar bis zum Inn				Inn																							Tag
	Schönau	Sandbach	Sittenberg	Passau	Valepp	Niederaudorf	Flintsbach	Törwang	Stuben	Dorf Kreuth	Hirschberg	Tegernsee	Moosrain	Aschbach	Wendelstein	Bayr. Zell	Neuhaus	Irschenberg	Rosenheim	Endorf	Ebersberg	Haag	Mühldorf	Reit im Winkel	Marquartstein	Maria Eck	Hohenaschau	Bernau	
	135b	136	137	138	138a	139	140	140a	141	142	143	144	145	146	147	148	148a	149	150	151	152	153	154	155	156	157	158	159	
1	0,8	–	1,6	3,6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	3,3	–	1,7	–		1,3	0,3	6,0	0,2	–	–	1
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	2
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	3
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	4
5	–	0,1	–	–	1,3	–	–	6,0	–	–	**8,0**	0,8	–	4,0	4,0	–	0,4	–	–	–	–		–	–	–	–	2,0	–	5
6	1,0	3,5	1,1	1,8	5,8	5,3	8,1	**11,6**	14,7	6,9	3,0	5,0	9,7	–	–	6,5	6,8	–	5,2	7,0	2,4		2,9	4,7	6,2	6,9	11,0	6,9	6
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	7
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	4,1	–	–	9,4	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	8
9	**8,3**	**13,9**	**12,2**	**19,1**	13,4	7,5	9,1	9,8	4,7	6,7	5,0	10,3	8,4	–	9,0	4,2	0,2	2,1	9,1	**10,9**	3,5		5,2	15,5	13,0	12,5	18,0	3,8	9
10	6,4	1,0	1,0	5,3	4,0	–	3,1	2,5	7,4	4,5	4,0	6,6	9,7	8,7	3,0	9,5	8,7	4,4	4,8	5,3	10,0		**10,7**	0,2	1,0	2,3	3,5	2,3	10
11	0,6	7,1	5,7	0,2	1,0	1,5	1,1	1,5	2,2	2,3	–	0,4	0,8	–	–	–	0,1	–	0,4	2,2	2,0		1,7	1,1	1,5	1,5	–	1,6	11
12	3,0	1,0	–	–	5,9	3,1	3,8	7,6	8,4	9,1	4,0	2,9	1,9	2,1	**10,0**	5,2	18,8	0,1	2,5	2,4	–		0,9	3,7	–	2,4	4,8	1,5	12
13	7,1	5,0	5,7	11,3	6,9	6,3	8,8	10,2	6,4	5,2	1,0	6,3	6,2	**12,3**	9,0	6,5	5,6	7,1	2,1	10,1	13,6		8,1	4,7	6,9	–	8,0	4,3	13
14	1,8	7,4	4,9	4,2	3,4	0,5	3,1	3,8	–	1,7	1,0	3,0	4,0	1,3	–	1,4	2,3	1,4	0,4	5,0	7,4		1,8	7,1	1,0	0,5	3,6	3,5	14
15	–	–	–	–	1,0	–	8,5	–	0,2	1,9	2,0	0,2	0,9	–	–	–	–	1,8	–	–	–		–	0,8	0,1	–	–	–	15
16	0,2	0,1	–	–	4,7	2,3	4,0	4,9	9,6	6,2	6,0	6,0	4,0	5,5	5,3	4,8	2,1	3,2	7,6	1,4	–		–	8,2	12,3	11,4	8,5	5,9	16
17	0,5	0,1	0,8	1,6	3,0	6,2	3,8	3,9	3,0	2,1	–	0,5	0,6	6,1	–	0,8	3,2	6,1	4,4	8,1	10,6		7,5	4,0	3,0	9,1	7,7	5,4	17
18	1,4	2,5	2,5	16,7	2,4	**12,1**	**10,2**	11,5	**22,8**	**14,0**	4,0	**13,9**	**11,6**	3,5	4,0	**14,7**	**19,1**	4,3	6,8	8,3	2,5		1,8	**26,0**	15,1	**26,2**	**27,0**	**16,0**	18
19	1,7	3,6	4,0	4,3	9,2	–	–	0,1	–	–	1,0	0,3	0,3	0,4	–	–	0,1	5,3	–	2,0	3,9		0,6	–	0,5	0,5	–	–	19
20	0,7	–	0,1	–	–	–	–	0,3	–	–	1,0	–	–	–	–	–	0,1	1,2	0,1	1,6	–		0,1	0,2	0,8	0,9	–	–	20
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–		0,1	–	–	–	–	–	21
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	22
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	23
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,7	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	24
25	0,1	0,1	0,1	1,1	1,4	–	–	–	3,7	1,3	3,0	2,3	3,0	–	–	–	0,3	–	–	–	–		0,1	–	–	–	–	–	25
26	–	–	–	–	**15,9**	1,9	4,1	–	–	–	–	–	–	5,9	9,0	2,5	0,5	–	0,1	–	–		–	–	–	1,1	–	–	26
27	–	–	–	0,2	5,2	3,0	1,8	8,5	0,5	1,4	2,0	2,9	1,8	–	5,0	2,9	9,2	**7,8**	**12,0**	7,2	**14,8**		0,1	16,6	**19,3**	5,4	11,3	12,8	27
28	–	–	–	–	9,2	–	–	–	1,7	7,7	5,0	2,0	–	–	–	–	2,2	2,3	–	–	–		–	–	–	–	–	–	28
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	29
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,4	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	30
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–		–	–	–	–	–	–	31
Sa.	33,6	45,4	39,7	69,4	93,7	49,7	69,5	82,2	85,3	71,0	50,0	63,4	62,9	54,6	58,3	59,4	89,8	50,4	55,6	73,2	70,7		42,9	93,1	86,7	80,9	105,4	64,0	Sa.

Zur Zeit unbesetzt.

I. Bayerisches Donaugebiet

Tag	Inn																			Donau vom Inn bis zum völligen Austritt aus Bayern								Tag
	Ruhpolding	Inzell	Traunstein	Altenmarkt	Riemanshaus	Funtenseehütte	Sagereckalpe	Hintersee	Berchtesgaden	Melleck	Weisbach b/Imnzell	Reichenhall	Freilassing	Oberteisendorf	Burghausen	Aich	Eggenfelden	Wurmannsquick	Pfarrkirchen	Birnbach	Klingenbrunn	Kirchdorf	Waldhäuser	Eisenthal	Wolfstein	Röhrnbach	Obernzell	Wegscheid	
	160	161	162	163	164	165	166	167	168	168a	169	170	170a	171	172	173	174	175	175a	176	177	178	179	180	181	182	183	184	
1	–	–	1,9	0,1				8,0	–	8,4	–	–	0,2	1,9	1,3	0,2	1,1	1,5	1,4	2,4		3,7			1,3	2,0	2,9	2,7	1
2	–	–	–	0,1				–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–			–	0,1	–	–	2
3	–	–	–	0,1				–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–		0,2			–	–	–	–	3
4	–	–	–	0,1				–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–		–			–	–	–	–	4
5	0,1	–	–	0,1				–	–	–	–	–	0,5	–	0,1	0,3	–	–	–	0,8		–			–	–	–	–	5
6	4,4	6,9	9,5	6,4				2,0	4,3	–	2,5	3,0	6,1	5,8	4,0	7,5	3,2	2,0	2,2	1,1		4,1			–	0,7	2,8	3,9	6
7	–	–	–	0,1				–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–			–	–	–	0,1	7
8	–	–	–	0,1				–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–			–	–	–	–	8
9	15,1	12,0	10,5	6,7				15,0	9,1	–	12,7	11,0	10,3	9,8	7,2	6,2	7,2	2,0	**8,1**	**10.8**		**13.1**			**20.1**	9,9	**17.2**	**19.4**	9
10	1,6	–	1,3	2,4				0,6	–	–	–	0,2	0,3	–	6,0	–	**7.4**	**5.0**	4,6	6,6		1,9			–	1,5	–	2,3	10
11	–	4,6	2,4	0,1				0,1	1,9	–	2,0	0,2	0,6	1,2	0,6	–	1,1	3,8	4,0	3,4		4,1			6,3	5,9	11,3	11,5	11
12	2,8	1,7	1,2	0,5				4,0	4,4	–	4,8	4,2	–	1,3	0,1	–	4,7	0,2	2,1	0,1		1,2			–	0,7	1,6	1,5	12
13	4,5	1,9	4,3	**16.8**				0,2	2,4	–	–	0,8	4,3	2,4	**8.9**	**13.2**	7,2	4,5	5,5	6,2		5,1			6,2	3,3	4,5	3,4	13
14	0,7	3,0	1,8	1,4				4,0	2,3	–	3,1	2,8	1,1	2,5	1,8	4,1	1,6	2,1	1,0	4,6		8,3			7,4	**10.7**	4,5	3,9	14
15	–	–	–	0,1				0,9	2,4	2,4	–	2.2	–	1,7	–	–	0,2	–	–	–		–			–	–	–	–	15
16	4,0	4,5	5,8	2,3				0,3	3,3	4,3	3,3	6,0	1,6	6,8	0,2	–	0,4	–	1,2	–		–			0,1	0,1	0,3	–	16
17	7,8	8,0	7,6	0,1				6,3	7,8	1,5	13.3	4,4	2,8	3,8	4,6	3,4	4,8	1,5	2,1	2,3		0,9			0,4	0,2	4,8	5,6	17
18	**24.9**	**24.6**	**15.1**	7,5				**20.4**	**18.7**	**40.4**	**26.8**	**21.2**	**18.5**	**18.7**	4,5	2,1	2,4	1.8	0,5	3,3		1,1			–	3,6	6,7	6,9	18
19	0,8	0,8	1,5	4,2				0,3	–	10,0	–	0,4	0,5	0,9	3,5	4,0	1,9	0,9	0,4	1,5		4,3			–	3,0	4,8	10,5	19
20	–	0,3	–	0,1				–	0,2	–	–	–	0,5	1,2	–	–	0,1	–	–	0,1		0,4			–	0,1	–	1,7	20
21	–	–	–	0,1				–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–		–			–	0,1	–	0,1	21
22	–	–	–	0,1				–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–			–	–	–	–	22
23	–	–	–	0,1				–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–			–	–	–	–	23
24	–	–	–	0,1				–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–			–	–	–	–	24
25	0,1	–	–	0,1				–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	0,3	0,1	–	–		–			–	–	1,0	0,9	25
26	1,5	–	–	0,1				2,3	1,2	3,5	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–		–			–	–	–	1,3	26
27	5,1	2,6	2,7	1,4				7,1	10,2	6,2	3,9	4,1	5,0	6,4	–	–	0,1	–	–	0,1		0,3			–	–	0,5	1,5	27
28	–	–	–	0,1				–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–			–	–	–	–	28
29	–	–	–	0,1				–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–			–	–	–	–	29
30	–	–	–	0,1				–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–			–	–	–	–	30
31	–	–	–	0,1				–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–			–	–	–	–	31
Sa.	73,4	70,9	65,6	51,7				71,5	68,2	76,7	72,4	60,6	52,3	64,5	42,8	41,0	44,0	25,4	33,1	43,3		48,7			41,8	41,9	62,9	77,2	Sa.

z. Zt. unbesetzt. z. Zt. unbesetzt. z. Zt. unbesetzt.

II. Bayerisches Rheingebiet ohne Main

Tag	Bodensee				Rhein									Nahe										Mosel				Rhein	Tag
	Lindau	Scheidegg	Sibratzhofen	Gehnhofen (Hühnerhenkel)	Hinterweidenthal	Landau	Taubensuhl	Hochspeyer	Speyer	Ludwigshafen	Frankenthal	Ungstein	Kirchheimbolanden	Waldmohr	Landstuhl	Konken	Kaiserslautern	Lauterecken	Duchroth	Langmeil	Rockenhausen	Alsenz	Rupperts-ecken	Zweibrücken	Johanniskreuz	Pirmasens	Hornbach	Mainz	
	1	2	3	4	5	6	6a	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	17a	18	18a	18b	18c	19	19a	20	21	22	
1	–	–	–	–	0,9	3,3	1,2	0,2	0,5	1,3		0,3	0,5	3,0	0,3	2,7	1,1	1,8	0,2	0,3	0,1	–	1,0	1,6	2,0	0,7	0,9	0,6	1
2	3,6	2,2	0,8	1,8	0,7	1,0	1,5	0,5	–	0,7		–	0,6	3,0	0,3	0,5	1,3	–	0,1	0,2	–	1,4	–	0,9	3,0	1,4	0,7	0,1	2
3	1,2	3,4	1,3	1,9	4,1	3,3	4,5	3,6	2,9	2,2		3,7	2,7	1,8	2,1	0,8	2,3	1,4	–	3,0	3,1	1,2	–	1,9	5,0	3,5	1,4	1,1	3
4	–	–	–	–	1,9	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	3,4	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	4
5	–	–	–	–	0,6	1,8	2,8	1,2	1,7	1,0		1,4	1,2	5,2	3,1	3,1	1,1	1,5	1,4	1,1	1,2	1,2	4,0	6,2	2,0	4,7	6,6	–	5
6	3,7	5,5	3,7	4,6	–	0,6	0,4	0,1	0,1	0,2		–	1,0	0,8	2,6	4,0	1,2	–	0,7	1,0	0,9	–	–	3,5	4,0	1,4	0,8	0,2	6
7	–	–	–	0,1	2,2	1,8	2,9	0,6	**5.6**	3,8		0,2	–	0,3	0,8	0,7	2,1	1,1	0,1	0,6	0,1	–	–	0,5	2,0	2,7	0,2	0,1	7
8	0,1	–	0,5	2,6	0,1	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1,5	–	8
9	3,4	6,8	5,1	6,4	4,0	3,7	3,8	3,5	3,6	**7.2**		7,6	**5.7**	1,7	2,3	1,9	3,1	2,7	3,4	4,1	3,5	3,4	5,5	2,4	–	3,2	0,6	**6.8**	9
10	1,6	2,4	4,2	4,9	5,9	1,7	3,7	4,4	1,5	1,2		5,7	2,3	2,0	2,9	4,1	6,3	3,2	4,3	2,1	2,7	–	3,2	2,6	**13.5**	8,2	1,9	0,4	10
11	1,4	0,7	1,0	3,3	–	–	0,9	–	–	–		–	–	0,1	–	–	–	–	0,2	–	–	3,0	–	0,2	1,0	0,3	–	–	11
12	0,1	0,9	0,7	0,7	4,7	**9.5**	2,8	3,0	2,7	0,4		–	2,9	0,1	0,7	0,4	0,3	3,2	4,2	1,0	1,3	**5.2**	2,2	0,9	–	0,2	0,4	0,2	12
13	**6.1**	**17.5**	11,3	10,3	3,1	1,0	3,9	1,9	3,6	4,0		4,9	2,2	1,5	0,5	0,6	1,6	3,1	**4.3**	0,8	2,0	–	4,4	1,5	7,5	–	0,2	2,7	13
14	–	–	–	0,1	–	–	0,2	0,1	0,7	–		3,6	1,4	1,6	0,4	2,4	–	**4.6**	3,0	–	1,5	–	1,0	0,4	–	–	–	0,1	14
15	–	–	–	2,0	5,4	–	–	–	0,1	–		–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	15
16	3,5	12,6	**19.5**	**19.9**	–	–	–	0,2	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,3	–	0,2	–	0,5	16
17	2,6	1,4	1,3	1,3	–	–	2,4	–	–	–		–	–	0,1	0,9	0,1	–	–	–	–	0,1	–	–	0,3	–	2,6	–	0,3	17
18	4,9	6,6	9,4	14,0	**8.9**	6,0	**14.6**	**10.7**	2,7	6,0		**8.1**	3,2	**5.3**	**7.1**	**5.1**	**11.3**	2,6	2,0	4,1	3,4	2,0	2,2	**13.9**	10,0	**13.0**	**9.2**	4,9	18
19	–	–	–	–	4,2	0,4	1,9	1,2	1,1	0,2		–	1,3	0,5	1,1	0,9	0,4	–	–	0,1	2,5	–	0,5	2,4	5,0	2,0	–	0,2	19
20	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	20
21	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	21
22	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	22
23	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	23
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	24
25	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	25
26	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	26
27	–	–	–	–	0,2	–	0,3	2,3	0,1	0,1		–	1,3	1,1	3,1	1,1	7,0	0,4	–	**5.6**	**8.7**	–	**14.0**	0,5	–	1,2	–	–	27
28	–	1,8	1,0	3,5	–	–	–	–	0,1	–		–	–	–	–	–	0,3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	28
29	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	29
30	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	30
31	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	31
Sa.	31,2	61,8	59,8	77,4	46,9	34,2	47,8	33,5	27,8	28,3		35,5	26,3	28,1	28,2	28,4	39,4	25,6	27,4	24,0	31,1	17,4	38,0	39,9	55,0	45,3	24,4	18,2	Sa.

IIa. Maingebiet

Tag	Roter und weisser Main								Main bis zur Regnitz							Regnitz												Tag
	Bischofsgrün	Gefrees	Kupferberg	Kulmbach	Warmensteinach	Weidenberg	Creussen	Bayreuth	Steinbach	Förtschendorf	Kronach	Seubelsdorf	Gereuth	Sulzdorf	Pfarrweisach	Oberdachstetten	Ansbach	Obererlbach	Weissenburg	Kiliansdorf	Wendelstein	Fischstein	Leupoldstein	Haid	Pommelsbrunn	Ursprung	Krämersweiher	Nürnberg (Wasserhaus)	
	23	24	25	26	26a	26b	26c	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	39a	40	41	42	43	44	45	46	
1	–	–	–	–	0,2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1
2	3,1	4,0	–	–	1,0	–	–	–	0,4	0,2	1,2	–	–	0,3	0,1	3,0	1,8	–	0,8	–	–	–	1,6	0,8	–	–	–	–	2
3	–	–	2,1	0,5	0,2	–	–	–	5,0	0,9	5,2	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	0,1	–	3
4	–	1,6	–	–	–	–	–	–	3,9	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	4
5	4,6	3,0	1,7	4,7	3,0	–	1,9	2,2	–	2,7	2,5	2,2	–	–	–	2,5	4,3	2,2	**6.2**	5,6	4,0	6,0	3,1	4,0	5,6	8,9	6,2	3,9	5
6	3,6	3,4	0,2	0,3	2,4	4,2	10,1	0,9	2,7	1,1	–	0,3	–	0,3	0,8	1,0	1,3	1,5	1,6	2,0	4,5	**14.3**	**16.0**	9,3	–	1,3	3,3	1,8	6
7	–	–	4,2	4,2	0,2	2,9	5,5	4,0	4,8	6,9	4,5	2,9	4,6	**7,3**	4,5	5,9	1,5	0,1	–	1,1	4,2	3,2	7,1	1,8	2,0	2,0	2,9	3,6	7
8	–	–	0,1	0,4	4,6	–	0,3	0,1	1,4	**17.0**	2,0	1,2	0,3	0,2	0,7	0,1	–	1,3	0,2	1,2	2,1	0,4	0,2	0,1	0,6	1,7	1,4	0,5	8
9	**13.0**	**15.5**	**14.1**	**24.3**	**13.0**	**10.9**	**10.6**	**10.6**	**19.1**	5,4	**18.0**	**12.3**	**7.4**	6,5	7,0	**14.6**	**9.4**	**7.5**	6,0	**6.2**	7,2	11,8	7,2	**9.8**	**11.2**	**16.5**	**13.3**	6,3	9
10	2,5	2,4	3,2	3,0	3,9	1,8	0,8	2,2	3,1	5,3	4,5	3,1	0,8	1,4	1,3	1,2	6,5	5,5	5,8	4,7	4,9	1,4	1,3	2,2	3,5	4,1	3,3	4,1	10
11	–	1,6	0,3	1,4	0,3	–	–	–	1,3	2,6	–	0,1	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	0,1	0,2	0,1	–	–	–	–	11
12	0,3	3,7	1,4	0,8	2,1	3,0	–	0,3	1,8	5,3	–	1,1	0,3	–	0,2	0,1	2,8	0,3	0,3	0,9	0,7	0,3	0,1	0,8	2,3	0,9	2,2	1,3	12
13	1,8	1,3	2,8	4,8	3,1	8,3	0,9	1,9	1,9	1,8	3,0	1,6	1,7	1,2	**7.2**	2,2	6,4	5,2	0,3	3,5	**7.9**	1,7	1,9	2,8	3,4	5,5	6,6	**7.2**	13
14	–	0,1	0,9	1,8	0,2	–	0,8	0,8	3,1	4,5	4,0	7,8	5,0	0,4	0,3	0,2	2,4	0,1	–	0,7	7,0	0,4	0,9	1,1	1,6	5,4	5,3	0,7	14
15	–	0,1	–	–	–	–	–	–	0,1	0,1	–	0,1	–	0,1	0,1	–	–	–	–	0,1	0,3	–	–	–	–	–	–	0,5	15
16	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	16
17	–	3,2	0,1	–	–	–	–	0,1	0,3	0,6	–	0,5	–	0,2	0,5	–	–	–	0,4	–	–	–	0,1	0,4	0,3	0,3	0,4	17
18	11,1	4,0	4,6	3,7	6,9	5,3	4,0	5,2	5,1	5,4	3,5	2,3	2,1	5,7	3,5	4,7	1,9	1,5	1,0	0,9	0,9	4,1	5,4	3,9	4,0	3,9	3,9	3,4	18
19	6,4	4,2	2,3	2,9	5,2	2,6	2,8	1,2	5,6	3,7	–	1,6	2,4	2,2	2,4	2,8	4,5	2,7	1,4	2,5	3,5	3,5	4,7	3,2	2,3	1,3	1,2	0,3	19
20	2,4	0,1	1,2	–	0,2	0,8	–	0,3	0,1	0,1	–	0,1	–	–	0,2	0,2	0,1	1,5	–	–	–	0,1	–	–	–	0,1	0,1	–	20
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	21
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	0,1	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	22
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	23
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	0,1	–	1,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	24
25	–	–	0,1	–	–	–	0,5	0,5	1,5	0,1	–	0,2	–	–	0,1	–	–	–	–	–	0,1	–	–	0,4	–	–	–	–	25
26	0,6	0,1	–	–	0,2	–	–	–	–	0,1	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	26
27	–	0,1	0,1	1,2	–	–	–	0,1	–	0,1	–	1,3	3,8	0,4	4,7	0,9	0,3	4,5	2,0	4,4	4,8	–	1,5	0,4	1,0	8,3	8,7	2,3	27
28	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	0,3	–	0,9	0,6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	28
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	29
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	30
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	31
Sa.	49,4	48,5	39,5	54,0	46,7	39,8	38,2	30,4	61,2	64,2	48,4	38,9	28,7	26,2	35,2	40,3	44,3	33,9	26,0	33,8	52,2	47,4	51,2	40,8	37,9	60,2	58,8	36,3	Sa.

IIa. Maingebiet

Tag	Regnitz												Main									Fränkische Saale								Tag
	Nürnberg (Feuerwache)	Lichtenhof	Brüersdorf	Gräfenberg	Erlangen	Windsheim	Höchstadt a. d. Aisch	Königsfeld	Schönfeld	Gössweinstein	Ebrach	Bamberg	Viereth	Rottenstein	Schweinfurt	Prüssberg	Hundsbach	Kitzingen	Einersheim	Würzburg	Bergtheim	Königshofen i. Grabfeld	Simonshof	Rhönhaus	Unterweissenbrunn	Kissingen	Neuwirthshaus	Brückenau	Mittelsinn	
	47	47a	48	49	50	51	51a	52	53	54	55	56	57	58	59	59a	60	61	62	63	64	64a	65	66	67	68	69	70	71	
1	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	3,0	–	5,7	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	1
2	–	0,1	–	–	–	2,4	0,5	–	–	0,8	1,5	0,4	0,3	0,1	0,3	3,2	–	–	1,7	6,7	2,8	0,4	2,5	8,7	5,6	1,8	3,1	3,3	4,2	2
3	–	–	–	0,8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,3	–	–	–	0,5	–	0,3	–	0,5	0,4	3
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	4
5	4,3	5,1	1,7	8,5	5,6	2,2	1,2	1,8	4,0	10,0	–	2,0	0,3	0,1	2,2	0,4	–	0,3	–	1,9	1,5	–	–	0,2	–	0,1	0,2	0,8	–	5
6	1,8	1,8	2,6	2,1	2,0	–	4,9	0,5	0,1	1,8	–	0,5	–	0,2	–	0,1	–	–	1,2	0,1	–	1,2	–	0,1	–	0,2	–	1,0	–	6
7	4,0	3,8	11,2	**9,4**	6,0	5,6	4,6	5,5	6,3	5,2	4,3	5,7	4,5	3,6	3,1	3,9	8,7	**7,1**	2,4	7,5	5,1	4,7	4,6	1,0	2,2	**8,5**	2,1	0,5	1,3	7
8	0,4	0,6	0,4	7,3	–	–	0,3	0,2	–	–	–	0,6	–	0,1	–	0,7	–	–	–	1,0	1,3	0,8	0,6	–	1,7	0,2	2,4	–	**7,2**	8
9	6,9	8,4	**13,0**	5,4	**10,4**	**10,3**	**10,8**	**14,3**	**19,0**	**12,2**	6,9	**11,6**	**7,5**	**6,3**	**4,5**	**5,9**	**8,8**	–	**9,2**	7,8	6,0	**9,0**	**8,9**	**12,1**	**8,2**	8,3	**8,4**	6,7	0,4	9
10	4,8	5,1	3,6	2,3	1,7	–	1,7	0,8	1,4	0,8	0,3	1,1	0,5	0,9	1,5	0,3	–	0,2	0,4	0,3	–	1,1	0,7	4,9	1,0	0,4	0,4	1,2	–	10
11	–	0,1	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	0,6	–	0,1	–	–	0,2	–	0,1	–	1,0	1,1	11
12	2,4	3,3	0,6	0,1	–	–	–	2,3	0,6	–	**7,1**	1,2	4,5	0,1	0,5	1,1	–	3,4	2,4	4,6	2,1	–	–	0,2	–	1,8	0,2	1,1	0,6	12
13	**7,6**	**10,7**	1,8	3,2	2,7	5,0	5,0	4,0	4,4	3,0	6,1	4,1	3,0	1,4	1,5	2,8	2,3	4,6	2,0	4,2	2,6	1,1	3,7	6,7	6,2	1,8	7,9	5,5	6,3	13
14	2,3	4,3	–	1,0	–	–	0,3	4,9	3,4	1,2	0,8	8,8	3,1	1,0	–	3,2	4,1	6,2	3,0	**38,2**	3,0	3,3	0,4	–	–	0,4	0,3	–	2,2	14
15	0,5	0,6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	15
16	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	0,4	–	–	–	–	–	–	–	0,4	–	0,3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	16
17	0,5	0,4	0,5	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	0,1	0,5	0,2	–	3,6	0,4	–	–	0,8	0,2	0,2	0,3	0,8	1,5	1,8	1,8	17
18	4,8	4,8	4,7	7,5	4,6	6,0	4,3	10,4	6,5	2,9	6,1	4,8	5,5	3,8	1,2	4,3	5,3	2,6	5,5	4,2	**6,3**	5,8	4,2	8,5	7,6	5,1	6,1	**7,5**	7,1	18
19	0,4	0,5	0,5	3,7	2,3	2,4	1,7	2,3	2,3	8,2	1,4	1,0	1,5	2,2	1,1	–	–	1,5	2,0	2,0	–	1,4	4,0	7,6	4,2	1,2	0,6	3,0	2,0	19
20	–	0,1	–	–	–	–	–	–	0,3	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	0,1	–	0,1	–	–	0,3	–	0,2	–	–	–	20
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	21
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	22
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	23
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	0,3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	24
25	–	–	–	–	0,6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	25
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	26
27	3,3	3,3	6,5	5,6	1,8	2,1	0,4	4,1	2,3	–	–	3,3	1,1	0,1	–	0,6	–	1,1	1,8	0,1	0,2	1,6	–	–	0,8	0,5	–	–	–	27
28	–	0,2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	28
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	29
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	30
31	–	–	–	0,2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	31
Sa.	46,2	53,4	47,1	57,1	37,7	36,0	35,8	51,1	50,6	46,5	34,5	45,7	31,8	20,0	19,4	26,7	34,9	31,1	32,7	79,5	31,1	30,8	29,8	51,4	38,0	31,7	33,2	33,9	34,6	Sa.

Tag	IIa. Maingebiet										III. Elbegebiet											Tag
	Main			Tauber		Main					Moldau	Eger							Saale			
	Rechtenbach	Kist	Holzkirchen	Rothenburg a/T.	Uffenheim	Schneeberg	Rohrbrunn	Hessenthal	Aschaffenburg	Kahl a/M.	Mährisch	Voitsumra	Marktleuthen	Wunsiedel	Schirnding	Oberredwitz	Pechbrunn	Maiersreuth	Münchberg	Heinersberg b/Rehau	Hof	
	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	1	2	3	3a	4	5	6	6a	7	7a	8	
1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	1
2	–	6,0	3,3	5,7	3,0	6,0	4,6	5,5	7,4	4,1	0,7	1,2	2,4	1,7	0,3	0,4	1,5	0,6	2,2	0,1	0,9	2
3	–	–	0,6	0,1	–	1,0	1,1	0,9	0,9	1,4	–	3,0	–	–	1,0	–	–	–	0,2	–	1,3	3
4	–	–	–	–	–	–	–	0,2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	4
5	0,7	–	–	5,4	1,0	0,3	–	1,9	–	–	–	5,0	10,2	7,5	**11.3**	**9.7**	**16.1**	5,7	3,5	7,6	5,1	5
6	–	–	–	0,9	–	–	–	1,6	0,3	–	8,5	0,6	–	1,3	3,0	2,4	5,2	3,7	2,1	–	–	6
7	–	6,1	2,6	3,6	4,7	2,9	2,5	–	0,7	0,8	–	3,4	2,5	2,3	1,5	1,3	1,1	2,0	3,7	2,6	1,3	7
8	–	–	1,5	–	–	–	0,9	–	–	–	–	–	–	0,2	8,4	–	–	–	0,6	–	–	8
9	**5,7**	**8,0**	6,0	**15.4**	**8.2**	**8.3**	**9.2**	8,8	**7.8**	**8.1**	**14.2**	**13,7**	**11.7**	**16.6**	–	8,7	10,1	**9.5**	**16.7**	**16.7**	**11.8**	9
10	4,7	–	0,1	–	0,9	–	2,1	1,5	1,3	0,1	0,6	1,4	3,2	0,6	–	0,7	1,4	5,1	3,5	3,5	1,8	10
11	–	–	–	–	–	0,4	–	0,6	0,4	–	1,1	1,0	–	0,1	0,6	–	1,5	2,3	1,4	0,7	–	11
12	4,3	3,6	2,7	–	0,9	1,4	1,7	4,2	7,4	1,1	0,3	0,8	–	1,6	–	1,4	2,5	0,2	2,7	0,2	3,1	12
13	5,7	–	0,7	7,2	3,7	1,6	4,8	**11.4**	3,2	4,4	0,9	3,3	2,3	3,9	–	2,0	3,3	1,6	2,3	2,1	2,8	13
14	2,3	3,0	1,0	0,1	3,0	4,1	–	2,3	1,5	1,4	0,3	2,5	3,0	3,1	7,9	3,9	3,7	1,2	–	2,1	2,3	14
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	15
16	–	–	–	–	–	–	–	0,3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1,0	–	–	–	16
17	–	–	–	–	2,3	0,1	–	0,2	–	0,9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	17
18	5,4	6,1	**6.9**	6,9	4,0	6,4	8,8	7,3	3,2	5,0	3,4	6,0	4,9	2,7	1,4	3,0	3,5	3,0	5,5	3,4	3,3	18
19	2,5	3,2	4,0	3,5	2,0	3,7	6,8	4,5	2,4	–	3,4	4,5	3,1	4,3	2,2	2,8	4,7	2,5	4,5	2,3	3,7	19
20	0,1	–	0,1	–	–	–	–	0,1	0,1	–	–	–	0,3	–	–	–	0,2	0,1	–	–	–	20
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,4	–	–	–	–	–	–	–	21
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	22
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	23
24	–	–	–	–	1,4	–	–	–	3,4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	24
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	0,2	–	–	–	–	–	25
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,6	1,4	–	–	0,6	–	–	–	1,6	2,4	26
27	–	–	–	0,4	1,1	0,5	0,9	1,8	–	0,7	–	–	–	–	–	0,2	–	–	–	–	0,9	27
28	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	0,2	–	28
29	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	29
30	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	30
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	31
Sa.	31,4	36,0	29,5	49,2	36,3	37,0	43,4	53,1	40,0	28,0	33,4	47,1	45,0	46,5	37,6	37,3	54,8	38,5	48,9	43,1	40,7	Sa.

I. Bayerisches Donaugebiet

Tag	Iller															Donau von der Iller bis zum Lech												Tag
	Einödsbach	Obersidort	Geisalpe	Ofterschwang	Oberjoch	Oberdorf b/H.	Immenstadt	Kranzegg	Diepolz	Martinszell	Buchenberg	Kempten Rothkreuz	Kimratshofen	Itelsburg	Memmingen	Keilmünz	Weissenhorn	Obergünzburg	Ottobeuren	Arlesried	Mindelheim	Krumbach	Wörishofen	Rossbaupten b/Burgau	Höchstädt	Wörnitz	Feuchtwangen	Dinkelsbühl	
	1	2	3	3a	4	5	6	6a	6b	7	8	9	10	11	11a	12	13	14	15	15a	16	17	18	19	20	21	21a	21b	
1	–	2,5	1,3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1
2	6,1	2,0	2,0	0,3	10,2	–	0,2	–	0,2	–	1,5	1,5	19,3	7,6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,2	2
3	1,3	5,4	3,2	11,6	6,0	1,3	6,0	0,7	1,4	1,7	0,9	–	7,8	3,8	18,2	2,4	–	0,3	14,5	4,0	**21.4**	1,1	7,0	–	–	–	–	2,6	3
4	**27.1**	8,4	11,1	8,9	10,0	8,9	9,0	6,9	5,9	8,5	9,5	6,9	9,9	22,7	15,4	8,2	–	8,0	7,3	7,9	10,1	8,8	**11.0**	1,6	–	–	–	–	4
5	7,1	2,0	1,2	0,2	8,7	–	7,0	12,1	10,4	3,4	6,0	4,9	0,1	2,3	–	–	3,0	0,9	13,4	2,3	3,3	0,8	2,1	0,5	–	–	–	–	5
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6
7	7,4	0,6	1,9	0,3	0,4	6,9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7
8	12,3	8,6	12,1	12,1	15,7	14,5	12,2	15,3	16,0	9,8	16,9	12,9	13,0	9,5	5,2	4,0	4,2	6,3	5,0	5,7	10,9	3,3	7,5	1,0	1,4	7,8	**12.7**	**16.2**	8
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9
10	3,5	–	–	–	–	–	0,6	0,3	2,6	–	–	–	1,2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	10
11	10,8	**49.0**	**48.0**	11,0	28,5	**41.7**	10,0	–	10,5	8,8	8,1	7,5	10,0	7,9	5,2	5,2	13,3	2,8	4,0	**23.5**	5,3	7,8	6,5	2,3	7,5	–	–	–	11
12	6,9	6,7	8,9	3,2	16,3	2,9	0,6	9,6	2,0	1,8	2,9	3,1	9,5	1,2	2,0	5,6	–	2,7	7,7	5,3	0,8	–	–	1,7	–	–	–	–	12
13	10,1	1,8	1,0	0,2	1,7	–	–	0,5	0,1	–	1,8	5,0	2,4	5,1	0,2	6,2	8,5	2,5	5,0	3,7	–	–	0,6	–	–	–	–	–	13
14	9,8	14,6	5,4	6,0	3,5	4,7	7,3	4,1	6,6	2,8	2,3	1,1	8,1	3,5	5,7	**9.0**	14,7	**28.7**	11,3	4,0	14,5	16,0	2,6	–	–	–	–	–	14
15	20,4	25,0	31,3	30,7	30,0	25,9	17,4	28,4	23,1	18,2	19,9	18,5	7,6	14,4	10,9	7,6	23,5	1,0	10,4	8,6	5,3	16,5	0,4	**19.0**	**16.0**	**10.5**	11,9	15,6	15
16	6,1	2,3	4,2	2,0	2,3	1,6	0,7	1,5	0,4	0,9	0,5	0,8	1,0	0,2	1,2	–	0,9	–	–	0,9	1,1	1,5	–	2,6	2,4	0,3	–	–	16
17	4,2	3,5	3,8	1,1	3,7	3,5	2,0	–	1,8	0,9	2,1	1,2	1,9	1,4	1,5	–	1,4	–	1,3	–	–	0,4	–	0,9	1,1	–	–	–	17
18	3,1	–	1,6	–	–	–	0,5	0,7	0,5	0,4	0,7	0,2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,4	–	–	18
19	7,0	0,8	2,1	3,1	1,0	3,7	6,3	2,1	–	0,2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	19
20	5,4	2,0	16,0	0,9	1,8	1,9	0,9	1,0	1,1	0,9	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,9	1,2	0,5	1,4	3,5	20
21	15,9	14,0	37,5	28,3	12,8	12,1	21,4	28,2	40,5	18,3	6,5	11,0	10,8	8,2	3,4	5,3	–	8,2	2,4	5,5	1,3	0,9	–	–	–	0,6	5,2	–	21
22	16,3	24,4	2,0	**29.2**	**35.4**	37,2	**45.2**	**43.4**	**42.2**	**39.4**	**40.6**	**46.9**	**30.5**	**38.3**	**32.2**	6,8	**26.5**	19,3	**16.8**	20,9	17,7	**25.7**	5,2	12,5	10,0	–	–	6,0	22
23	8,3	2,5	1,2	3,4	7,5	4,6	3,5	5,7	2,8	4,2	3,4	2,9	8,1	5,8	1,5	7,0	–	1,0	10,0	8,0	2,2	0,6	–	0,9	–	–	–	–	23
24	–	–	0,1	0,1	0,7	0,3	–	2,4	0,1	0,2	–	–	0,8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	24
25	–	0,2	10,0	1,1	1,3	1,5	1,3	1,5	1,0	1,3	–	–	–	0,6	–	–	1,6	0,8	1,2	–	2,1	0,3	1,0	0,4	–	–	–	–	25
26	–	0,3	–	–	0,7	–	–	1,8	1,4	1,6	2,2	0,8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	26
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	27
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	28
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	29
30	–	–	2,5	0,1	–	–	5,8	2,8	3,5	–	1,3	4,1	–	–	–	–	–	–	9,4	–	–	–	–	–	–	3,0	1,9	–	30
Sa.	189,1	176,6	208,4	143,8	198,2	173,2	157,9	169,0	174,1	123,3	127,1	129,4	142,0	132,5	102,6	67,3	97,6	82,5	119,7	100,3	96,0	83,7	43,9	44,3	39,6	23,1	33,1	44,1	Sa.

I. Bayerisches Donaugebiet

Tag	Donau v. d. Iller bis zum Lech						Lech																					Tag
	Gerolfingen	Wallerstein	Möttingen	Kaisheim	Seyfriedsberg	Blienbach	Pfronten-Kreuzegg	Fallmühle	Füssen	Hohenschwangau	Rieden	Buching	Steingaden	Schongau	Landsberg	Issing	Schöffelding	Scheuring	Augsburg	Oy	Seeg	Auerberg	Markt Oberdorf	Hochgreut	Kaufbeuren	Krottenhill	Hiltenfingen	Holzhausen	
	22	23	24	25	25a	26	27	27a	28	29	30	31	32	33	33a	34	35	36	37	38	39	39a	40	41	42	43	44	45	
1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1
2	–	–	–	8,0	–	–	8,4	0,2	–	–	–	2,0	–	–	–	0,9		–	–	–	0,3	–	–	–	–	–	–	–	2
3	0,4	13,6	4,6	13,3	0,8	–	3,4	6,8	4,1	14,2	5,6	18,4	5,6	14,3	–	2,8		–	3,0	3,6	0,8	17,7	6,5	9,1	0,1	1,8	2,6	–	3
4	–	–	–	–	8,2	–	**92.6**	**59.8**	5,6	6,9	9,0	17,2	29,2	17,3	9,3	12,4		2,0	4,1	17,4	28,6	16,4	14,5	13,4	15,1	10,3	1,9	4,2	4
5	–	–	–	–	0,7	–	5,8	30,5	5,7	6,3	7,8	11,2	11,7	3,5	3,2	3,4		4,0	1,6	7,1	7,5	6,5	3,8	4,7	3,9	5,7	4,7	3,3	5
6	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6
7	–	–	–	0,5	–	–	–	–	2,3	0,3	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7
8	7,0	9,6	2,0	–	2,8	–	15,9	18,7	10,2	11,7	9,9	10,4	14,6	18,5	8,6	12,9		6,2	2,4	11,3	9,7	11,1	11,3	9,2	10,6	11,8	2,7	11,5	8
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9
10	–	–	–	–	–	–	–	0,8	–	–	2,4	0,2	–	–	–	–		–	–	–	1,2	–	–	–	–	–	–	–	10
11	–	0,3	0,4	1,8	16,9	17,4	17,0	14,8	8,2	6,1	12,3	6,9	4,9	3,8	1,2	3,7		–	20,2	9,5	10,8	6,2	4,9	9,7	3,8	3,3	2,0	–	11
12	–	–	–	–	1,0	–	0,3	3,9	1,9	4,7	1,4	1,1	0,5	1,8	0,4	–		–	–	2,6	7,5	3,7	4,5	1,1	5,0	0,5	0,3	2,4	12
13	–	–	–	–	–	–	0,9	1,6	1,6	–	1,1	–	–	0,2	–	–		–	–	–	–	–	–	0,4	–	–	–	–	13
14	–	–	–	0,7	12,0	–	13,9	7,7	1,1	2,4	6,4	5,0	2,9	1,8	2,4	13,7		–	–	1,8	4,2	2,8	0,1	14,9	6,5	0,3	4,1	6,2	14
15	14,0	**33.0**	**16.0**	16,0	**21.0**	**17.9**	16,3	33,3	29,6	29,0	16,8	14,5	12,7	4,4	2,3	4,5		10,3	**20.6**	32,4	17,9	13,0	14,0	27,5	12,1	4,2	6,3	6,8	15
16	–	1,4	1,4	1,2	2,1	–	0,3	0,3	2,6	2,6	1,6	4,3	3,4	2,2	1,6	3,5		1,7	1,5	0,6	1,2	2,5	0,1	1,2	1,9	3,1	1,0	2,0	16
17	–	2,3	1,2	1,1	–	2,1	–	2,1	1,4	1,7	0,9	1,7	0,7	–	–	–		–	0,9	–	–	–	0,2	1,4	–	–	–	–	17
18	–	0,5	0,6	1,0	–	0,2	–	0,2	–	–	–	–	0,8	1,0	–	2,1		–	–	–	1,0	–	–	0,7	7,9	–	–	–	18
19	–	–	–	–	–	–	2,7	3,8	0,4	–	0,7	0,5	0,4	1,2	1,4	–		–	–	4,3	2,6	0,6	13,4	7,1	–	0,9	–	13,5	19
20	0,6	1,5	4,2	2,7	–	2,3	1,3	–	2,7	3,0	2,2	–	1,4	1,1	0,6	3,5		1,2	1,7	0,8	–	2,0	0,6	0,7	0,8	0,7	0,2	0,5	20
21	1,4	1,3	2,0	1,4	0,5	–	18,5	16,7	18,9	22,6	11,5	26,3	**42.5**	17,1	8,2	7,5		**16.0**	1,4	16,5	21,2	11,8	17,6	26,3	–	12,3	2,0	14,1	21
22	**28.0**	10,2	8,4	**45.5**	10,0	2,1	30,8	37,2	**47.6**	**48.5**	**44.6**	**49.4**	28,4	**38.0**	**15.6**	**24.3**		3,0	6,7	**36.6**	**33.9**	**55.8**	**40.8**	**44.3**	**24.2**	**37.9**	**12.3**	**20.5**	22
23	–	–	0,6	–	1,1	–	7,0	20,7	12,5	15,6	6,7	15,7	6,7	3,8	3,2	3,2		1,5	–	5,3	5,6	4,6	3,1	3,9	9,4	5,4	1,1	4,5	23
24	–	–	–	–	–	–	0,3	1,9	0,1	–	–	0,5	0,2	–	0,2	–		–	–	1,0	3,1	–	–	–	–	–	–	–	24
25	–	–	0,2	–	0,1	–	–	1,8	–	1,1	–	–	1,3	1,2	0,8	–		–	1,7	–	0,8	4,5	1,1	0,6	0,6	1,7	0,3	0,3	25
26	–	–	–	–	2,0	–	1,2	0,8	3,1	6,2	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	26
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	0,6	–	–	–	–	–	–	–	–	27
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	28
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	29
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	0,2	–	–	–	–	30
Sa.	51,4	73,7	41,6	93,2	79,3	42,0	236,6	263,6	159,6	183,0	140,9	185,3	167,9	131,2	59,0	98,4		45,9	65,8	151,4	157,9	159,2	136,5	176,4	101,9	99,9	41,5	89,8	Sa.

Zur Zeit unbesetzt.

I. Bayerisches Donaugebiet

Tag	Donau vom Lech bis zur Altmühl						Altmühl								Donau v. d. Altmühl b. z. Naab		Naab										Tag
	Rain	Gundelsdorf	Karlshuld	Ingolstadt	Wollomoos	Pfaffenhofen	Triesdorf	Rehlingen	Rupertsbuch	Eichstätt	Denkendorf	Pollanten	Schlott	Kelheim	Pfeffertshof.	Dasswang	Brand	Schönficht	Welden	Fortschau	Pressath	Heinersreuth	Waidhaus	Wieselrieth	Schönsee	Waldmünchen	Dieterskirchen	Neunburg v. W.	
	46	46a	47	48	49	50	50a	51	52	52a	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	
1	–	–	–	–	2,2	–	–	0,2	1,5	0,5	3,8	–	–	–	–	1,2	0,7	0,9	–	1,6	–	0,3	–	0,2	2,3	–	–	–	1
2	–	–	–	–	–	–	6,0	–	1,0	0,2	1,7	–	1,2	–	–	–	**2.9**	1,1	7,5	2,1	1,3	1,1	6,0	7,3	**6.2**	1,4	1,4	0,7	2
3	–	–	–	–	–	–	2,0	1,8	0,1	**12.3**	1,5	–	0,3	–	1,0	–	–	**15,9**	2,6	2,2	–	3,1	–	–	–	–	–	–	3
4	–	–	–	0,6	5,8	–	–	–	0.1	–	–	–	1,8	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	4
5	–	–	–	–	0,3	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5
6	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7
8	–	0,8	–	0,1	2,0	1,7	**11,1**	1,7	0,1	–	–	0,8	1,2	0,1	2,2	–	1,5	0,8	1,3	0,9	0,3	2,9	0,7	–	3,2	6,6	1,7	2,8	8
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	10
11	29,2	18,2	5,3	0,7	**27.5**	4,6	–	0,5	2,0	3,5	3,8	0,3	11,5	8,4	–	0,2	–	0,6	–	–	–	–	0,1	–	2,2	–	3,5	3,6	11
12	–	–	–	–	–	0,1	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	12
13	–	–	–	0,8	1,1	10,2	–	0,2	0,1	–	–	–	–	2,8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	13
14	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	14
15	12,3	**25,2**	**22,8**	**18,7**	14,4	**22,9**	5,4	12,7	7,0	9,0	**20.2**	**20.3**	**20,8**	**16.4**	**15,1**	**10.6**	–	–	–	–	–	1,0	–	–	0,5	0,6	–	0,2	15
16	1,5	–	7,0	0,3	1,5	–	1,0	1,7	1,7	0,6	0,2	0,1	–	1,0	–	–	0,1	0,1	–	–	–	0,2	0,2	–	–	–	–	–	16
17	–	4,5	2,5	0,9	1,2	2,1	–	0,9	0,5	0,6	–	–	2,3	1,7	–	1,2	0,3	0,2	–	–	0,2	1,0	1,1	0,2	–	0,9	1,2	1,7	17
18	–	–	–	–	–	–	–	1,0	1,7	–	–	2,0	–	–	0,3	1,3	–	0,1	3,5	–	0,9	1,4	0,3	–	–	0,5	1,0	3,8	18
19	–	–	–	–	2,8	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	19
20	5,8	2,0	6,3	12,4	2,4	4,9	–	4,4	6,0	7,5	9,9	4,1	10,7	4,3	6,4	–	–	0,1	–	0,5	0,9	–	6,5	0,3	4,0	–	**3.8**	5,4	20
21	9,2	3,8	2,0	0,2	2,8	2,1	–	**33,4**	3,5	3,8	18,1	0,5	2,3	12,6	3,5	10,3	2,1	2,7	**12.7**	1,1	**6,1**	**3,9**	**7,6**	**14.6**	–	4,8	3,3	3,4	21
22	**36.0**	3,4	11,0	18,4	1,9	6,3	–	0,3	**8.4**	5,7	15,3	4,4	5,2	6,5	6,0	3,4	–	0,1	3,1	**3.5**	–	–	1,1	1,2	–	**10,1**	1,5	**16,9**	22
23	–	–	1,8	0,2	0,5	0,5	–	–	0,5	0,3	–	1,3	0,8	0,4	0,9	8,2	0,1	–	–	–	0,1	–	–	0,4	–	–	–	–	23
24	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	24
25	–	–	–	–	–	0,9	–	0,4	0,1	–	–	–	–	–	5,3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	25
26	–	–	–	–	–	0,2	–	0,5	0,1	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	26
27	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	27
28	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	28
29	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	29
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	30
Sa.	94,0	57,9	58,7	53,3	66,4	56,5	25,5	59,7	35,3	44,0	74,5	33,8	58,1	54,3	40,7	36,4	7,8	22,7	30,7	11,9	9,8	14,9	23,6	24,2	18,4	24,9	17,4	38,5	Sa.

I. Bayerisches Donaugebiet

Tag	Naab							Regen																				Donau vom Regen bis zur Isar			Tag
	Schwarzenfeld	Seugast	Sulzbach	Amberg (Stadt)	Amberg (Mariahilfberg)	Schmidmühlen	Ursensollen	Bayr. Eisenstein	Arber Schutzhütte	Arbersee	Schachtenbach	Rabenstein	Buchenau	Regen	Oberried	Lohberg	Eschlkam	Kötzting	Cham	Kreuth	Traitsching	Roding	Bruck	Regenstauf	Kürn	Regensburg	Ludmannsdorf	Eggmühl	
	71	72	73	74	75	75a	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	85a	85b	86	86a	87	88	89	90	91	92	93	94	
1	–	–	–	–	–	–	0,1	–			–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	0,1	1
2	–	4,5	1,2	0,2	0,6	10,0	0,2	2,5			2,2	0,7	0,2	0,9	**5.2**		**9.3**	–	0,2	0,4	3,1	–	–	–	4,2	–	–	0,5	2
3	–	–	**8.0**	0,1	–	–	0,1	0,1			0,6	0,3	1,1	–	0,2		–	–	0,8	0,2	4,8	**6.5**	–	–	–	5,0	–	7,4	3
4	–	–	–	–	–	–	–	5,7			14,0	**16.3**	18,3	7,5	0,3		0,1	1,8	1,2	0,4	0,9	–	–	–	–	–	0,1	5,0	4
5	–	–	–	–	–	–	0,1	–			–	–	–	–	–		–	–	–	–	0,7	–	–	–	–	–	–	–	5
6	–	–	–	–	–	–	–	–			–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6
7	–	–	–	–	–	–	0,1	–			–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7
8	–	2,3	4,0	2,0	2,4	3,2	1,9	–			7,3	–	11,0	1,5	2,7		9,2	2,5	4,3	3,2	2,7	1,0	2,2	1,0	0,5	0,1	–	–	8
9	–	–	–	–	–	–	–	0,1			–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9
10	–	–	–	–	–	–	0,1	–			–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	10
11	–	–	–	–	–	–	–	13,0			**25.4**	14,6	4,4	**15.8**	4,5		2,0	4,6	5,9	0,1	3,1	–	9,0	2,4	10,3	4,4	**14.2**	**14.0**	11
12	–	–	–	–	–	–	0,1	–			–	0,5	1,0	1,1	1,6		0,1	–	–	–	1,4	–	–	–	0,1	–	0,5	1,3	12
13	–	–	–	–	–	–	0,1	–			0,6	0,2	1,0	1,2	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	2,1	13
14	–	–	–	–	–	–	–	14,5			–	0,3	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	14
15	–	–	3,3	2,7	2,4	10,0	**8.2**	1,2			–	–	4,8	–	0,1		0,6	0,3	0,2	–	0,6	–	3,6	7,1	5,2	10,0	2,2	11,1	15
16	–	0,4	–	–	0,2	–	–	–			–	0,3	0,7	–	–		–	–	–	–	–	–	–	0,4	0,4	1,6	0,5	–	16
17	–	2,0	1,0	1,0	0,8	1,8	1,2	0,8			–	0,4	4,7	0,4	4,5		0,8	2,5	–	0,3	2,4	2,0	2,0	2,3	2,9	3,1	3,8	4,2	17
18	–	4,2	3,7	–	0,4	–	0,2	–			–	–	0,2	–	0,2		–	–	0,1	–	–	–	0,1	–	0,6	–	–	–	18
19	–	–	–	–	–	–	0,1	–			–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	19
20	1,5	–	4,1	9,4	6,0	–	5,0	3,5			5,1	4,3	7,0	3,2	2,0		1,4	2,1	3,4	1,4	0,4	4,5	7,5	7,5	1,3	2,6	0,6	1,5	20
21	**4.0**	8,5	5,3	4,4	7,0	9,1	3,2	4,0			9,1	8,9	6,0	5,4	3,1		4,4	**10.3**	5,9	6,6	13,1	1,2	5,4	4,6	3,0	1,4	1,5	3,2	21
22	–	**9.0**	3,9	**14.6**	**8.2**	**12.4**	1,2	**17.7**			11,2	9,6	**25.5**	15,6	3,1		0,1	3,5	**9.5**	**7.1**	**20.2**	2,0	**23.0**	**37.5**	**32.9**	**15.0**	4,2	8,9	22
23	–	0,7	0,2	–	1,2	–	0,3	0,1			–	0,4	0,2	–	–		–	–	0,1	–	–	–	0,3	1,4	1,4	–	1,4	–	23
24	–	–	–	–	–	–	0,1	–			–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	24
25	–	–	–	–	–	–	0,1	–			–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	2,1	–	–	25
26	–	–	–	–	–	–	0,1	–			–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	26
27	–	–	–	–	–	–	–	–			–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	27
28	–	–	–	–	–	–	0,1	–			–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	28
29	–	–	–	–	–	–	–	–			–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	29
30	–	–	–	–	–	–	–	–			–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	30
Sa.	5,5	31,6	34,7	34,4	29,2	46,5	22,6	63,2			75,5	56,8	86,1	52,5	27,5		28,0	27,6	31,6	19,7	53,4	17,2	53,1	64,3	62,8	45,4	29,0	59,3	Sa.

I. Bayerisches Donaugebiet

Tag	Donau vom Regen bis zur Isar						Isar																					Tag
	Jellenkofen	Straubing	Höhenstadt	Strasskirchen	Oedwies	Metten	Mittenwald	Vereinsalpe	Krottenkopf	Wallgau	Vorderriss	Fall	Urfeld	Hohenburg	Tölz	Griesen	Untergrainau	Zugspitze	Partenkirchen	Kaltenbrunn	Ettal	Eschenlohe	Mornau	Benediktbeuren I	Benediktbeuren II	Königsdorf	Ebenhausen	Linden bei Otterfing	
	95	96	97	98	99	100	101	101e	101a	101b	101d	101c	102	103	103a	104	105	105a	106	107	108	109	110	111	112	113	114	114a	
1	–	0,7	–	0,4	0,2	1,4	–			•	–	–	–	–	–	3,5	1,1	1,2	1,4	–	–	–	–		–	–	–	–	1
2	–	–	24,2	–	**11.9**	0,4	3,9			1,2	–	3,6	4,3	–	0,9	5,3	1,5	3,4	0,2	–	11,7	–	–		–	–	0,6	–	2
3	–	–	1,6	0,4	–	–	1,3			1,0	1,0	1,1	0,9	1,0	5,6	–	1,1	5,7	1,6	4,5	0,7	0,5	1,2		0,1	5,4	9,5	–	3
4	–	2,6	5,3	1,8	6,7	–	5,9			4,5	4,6	9,7	9,0	4,9	11,2	12,5	4,6	3,9	23,5	6,8	17,0	25,7	36,3		8,9	34,2	6,7	10,9	4
5	–	–	–	–	–	–	8,6			8,0	8,2	4,0	21,2	3,5	6,3	13,3	8,3	7,2	7,5	10,0	20,4	24,3	12,2		–	5,0	2,4	8,2	5
6	–	–	–	–	–	–	–			–	8,0	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	6
7	–	–	–	–	–	–	3,5			3,0	2,9	1,0	0,1	–	–	4,5	1,4	4,2	1,8	–	0,3	–	–		–	–	–	–	7
8	–	1,2	3,4	0,8	5,1	1,5	13,5			16,5	13,8	14,5	30,4	12,6	14,2	10,2	13,6	12,4	16,3	15,2	20,4	19,2	14,4		11,6	10,8	12,7	10,1	8
9	–	–	–	–	–	–	–	Mit der Beobachtung wurde am 12. begonnen.		0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	0,6	–	9
10	–	–	–	–	–	–	–			–	1,9	–	0,1	–	–	1,4	–	–	0,1	–	–	–	–		–	–	–	–	10
11	2,0	4,8	–	–	11,0	–	3,6			11,4	23,9	17,0	7,2	8,4	16,2	10,5	18,1	11,8	8,3	11,4	5,1	–	3,9		10,9	8,5	2,1	3,4	11
12	1,8	**6.3**	3,4	0,7	1,9	3,4	7,8			13,5	10,6	11,0	10,2	8,6	4,4	5,8	7,8	7,6	3,0	6,2	3,0	8,3	1,7		9,7	4,3	1,4	3,5	12
13	–	–	4,0	0,5	–	1,9	2,4	3,5		11,0	13,5	15,0	3,2	5,7	8,2	4,9	4,8	3,6	4,0	2,4	1,3	3,0	2,7		6,5	4,2	0,8	–	13
14	–	–	–	–	–	–	6,7	4,0		5,0	1,0	1,9	12,4	1,1	–	2,5	2,9	4,7	1,8	2,0	0,3	0,2	1,5		4,3	2,6	3,2	6,1	14
15	**16.0**	4,1	–	1,3	0,6	0,6	2,1	3,0		9,5	15,0	15,5	8,8	7,2	6,5	16,5	10,3	5,1	5,6	3,1	8,1	8,0	3,6		6,5	6,2	3,4	8,1	15
16	–	0,9	–	–	0,5	–	0,5	4,0		1,0	1,9	3,1	4,1	0,3	1,6	8,2	8,4	2,8	5,0	2,4	5,0	1,6	1,8		3,5	2,5	2,2	2,8	16
17	2,4	2,4	4,2	1,8	3,8	1,2	4,2	3,5		4,2	2,9	2,6	0,5	2,2	–	4,2	3,9	12,6	3,0	3,3	3,0	2,1	1,2		0,6	0,2	1,4	1,0	17
18	–	–	–	–	–	–	2,9	–		2,0	0,4	0,7	0,8	0,2	–	1,4	0,6	0,8	0,4	1,2	0,3	–	–		0,4	0,3	–	–	18
19	–	–	–	–	–	–	–	3,0		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,4	–	–	–		–	–	–	–	19
20	–	2,5	–	0,8	5,3	6,8	2,3	–		4,6	4,3	3,8	5,4	4,2	3,3	1,8	2,3	3,8	3,0	3,2	4,8	3,6	3,4		1,4	2,6	1,6	2,1	20
21	11,0	–	**30.3**	2,4	4,0	2,1	12,1	5,2		11,0	9,5	6,0	19,5	6,4	17,7	10,8	7,8	21,4	13,0	17,3	17,8	8,5	5,2		8,0	7,4	19,9	15,5	21
22	1,0	6,0	6,7	**4.5**	10,1	**41.3**	**29.4**	40,0		**26.5**	**35.3**	**39.1**	**72.4**	**60.1**	**37.8**	**18.8**	**19.4**	**32.7**	**27.0**	**23.0**	**41.8**	**52.0**	**50.6**		**61.6**	**43.0**	**21.6**	**35.5**	22
23	–	–	–	–	–	–	4,4	7,5		8,0	5,2	22,3	33,0	15,0	6,9	5,8	4,7	9,2	2,5	6,4	11,4	18,5	11,3		11,9	10,5	4,6	8,1	23
24	–	–	–	–	–	–	0,2	–		0,2	0,5	1,3	0,5	0,1	–	0,5	0,3	–	0,9	1,2	0,7	0,2	–		1,8	0,1	–	–	24
25	–	0,4	–	–	–	–	0,8	3,0		0,6	0,4	0,7	0,1	0,3	–	1,1	0,8	2,4	1,0	1,0	–	–	–		–	0,9	–	–	25
26	–	–	–	–	–	0,2	1,2	–		–	–	–	0,1	0,1	–	2,7	2,6	1,2	0,5	–	–	–	–		0,1	–	–	–	26
27	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	27
28	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	28
29	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	29
30	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	30
Sa.	34,2	31,9	83,1	15,4	61,1	60,8	117,3			142,8	164,8	173,9	244,2	141,9	140,8	146,2	126,3	157,7	131,4	121,0	173,1	175,7	151,0		147,8	148,7	94,7	115,3	Sa.

z. Zt. unbesetzt.

I. Bayerisches Donaugebiet

Isar

Tag	Sauerlach	München-Harlaching	München Hydrot. Bureau	München (Centralstat.)	München-Gern	München (Sternwarte)	Weihenstephan	Linderhof	Unter-Ammergau	Bayersoien	Hohenpeissenberg	Oderding	Weilheim	St. Otilien	Fürstenfeldbruck	Traubing	Ambach	Seeshaupt	Münsing	Wolfratshausen	Karlsfeld	Altenerding	Landshut	Fichtheim	Donau von der Isar bis zum Inn: Rusel	Schaudling	Osterhofen	Taufkirchen	Tag
	115	115a	115b	116	117	118	119	119a	120	121	122	122a	123	124	125	126	127	127a	128	128a	129	130	131	132	133	134	135	135a	
1	–	–	0,1	0,7		0,2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	0,9	0,2	–	–	–	–	–	1
2	18.5	0,1	–	–		–	–	8,7	1,2	–	–	–	–	–	–	0,2	–	–	0,1		–	–	0,2	–	–	1,1	–	–	2
3	–	–	–	0,1		0,1	–	0,1	1,9	0,2	19,5	23,1	8,6	–	–	0,3	0,8	3,6	–		5,5	–	–	–	–	–	–	0,6	3
4	8,5	5,2	4,4	4,1		3,8	–	14,3	69.8	18,4	12,3	13,2	14,5	7,1	10,0	11,5	10,4	13,3	16,4		5,6	1,7	0,1	–	–	0,5	–	6,8	4
5	5,6	–	–	0,2		–	1,2	16,1	17,5	17,6	9,5	–	1,5	2,1	4,1	1,3	3,3	2,3	0,9		1,7	1,8	–	–	–	–	–	0,9	5
6	–	–	–	–		–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	6
7	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	7
8	10,5	8.4	4,8	4,3		4,5	–	22,1	11,8	16,8	19,4	15,5	15,5	5,1	5,8	9,0	17,2	13,5	11,0		6,2	1,2	0,2	1,9	–	1,4	–	2,7	8
9	–	–	–	–		–	–	–	0,1	0,1	0,1	–	–	–	–	0,3	0,3	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	9
10	–	–	–	–		–	–	0,3	–	6,2	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	10
11	–	0,8	0,1	0,2		0,3	0,6	2,1	3,0	0,2	2,4	3,1	1,3	0,8	4,5	0,5	3,2	2,0	4,0		3,8	2,9	1,3	–	19.6	4,0	4,6	1,1	11
12	2,9	3,7	5,0	7,0		3,2	1,4	8,1	1,3	0,3	0,1	0,3	0,6	–	0,4	0,6	5,3	2,5	4,6		0,7	1,8	0,3	0,6	–	1,1	1,2	2,1	12
13	7,4	–	0,8	3,4		0,3	10.3	2,0	1,0	3,6	–	–	0,1	1,5	8,1	–	0,1	0,2	–		19,0	7,4	0,2	–	–	–	–	0,3	13
14	9,0	0,6	0,1	0,2		0,3	–	1,2	0,9	2,4	3,3	14,3	14,5	1,4	–	10,2	16,4	2,1	11,5		0,9	–	–	–	–	–	–	–	14
15	15,6	7,5	23.9	21.9		35.0	8,8	13,3	8,0	6,7	2,8	2,9	1,2	10,4	18.1	16,0	5,4	3,5	–		9,9	6,8	22.0	8,1	–	–	0,5	11.5	15
16	3,4	1,7	1,0	1,4		1,8	–	1,7	7,4	6,1	3,5	2,5	2,0	1,2	0,6	2,1	3,2	2,6	12,8		0,4	1,1	0,5	–	–	–	0,3	0,9	16
17	1,2	0,1	0,5	0,2		0,2	2,2	7,4	1,3	0,2	0,1	0,3	–	–	0,5	0,1	0,7	0,6	0,4		0,4	0,4	2,1	1,4	–	–	–	0,1	17
18	–	0,2	0,1	–		0,5	–	0,1	0,2	–	–	0,3	–	–	0,3	–	0,9	–	–		1,2	1,3	0,1	0,9	–	0,2	0,4	0,7	18
19	–	–	–	0,1		–	1,2	–	–	–	0,3	0,3	0,3	2,1	7,2	0,1	0,3	0,5	–		0,7	0,7	0,4	–	–	–	–	0,1	19
20	2,5	3,0	2,2	2,6		3,1	6,9	3,2	4,9	3,8	2,3	2,3	2,2	0,9	1,2	0,8	2,1	1,6	2,2		2,8	9,3	4,3	–	5,1	1,7	5,0	3,2	20
21	2,0	0,5	1,5	2,4		1,1	–	0,3	16,9	18,8	4,5	17,9	18,5	2,7	12,1	5,9	3,4	4,2	5,5		–	5,9	9,5	6,9	8,2	3,6	1,5	6,8	21
22	8,9	4,4	4,7	5,5		4,2	5,6	39.8	41,0	42.8	42.2	34.8	32.2	11.5	13,6	48.5	66.2	65,5	48.1		21.4	23.0	9,0	14.1	3,0	10.6	15,1	7,1	22
23	6,5	3,7	1,6	2,6		1,8	–	9,7	13,5	6,2	6,5	7,0	3,7	2,5	1,6	5,1	10,5	4,6	7,5		0,3	0,2	0,8	–	–	–	–	2,2	23
24	–	–	–	–		–	–	0,5	1,8	0,1	0,1	0,3	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	24
25	–	0,1	0,8	0,9		1,7	–	0,2	0,2	0,4	1,4	0,7	1,0	0,4	–	–	0,7	1,4	0,1		0,5	6,6	–	4,2	–	–	–	0,1	25
26	–	–	–	0,1		–	2,4	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	0,3	–	–	–	–	–	26
27	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	27
28	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	28
29	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	29
30	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	30
Sa.	102,5	40,0	51,6	57,9		62,1	40,6	151,2	203,9	150,9	130,5	138,8	117,7	49,7	88,1	112,5	150,4	124,0	125,1		81,0	73,0	51,5	38,1	35,9	24,2	28,6	47,2	Sa.

I. Bayerisches Donaugebiet

Tag	Donau von der Isar bis zum Inn				Inn																							Tag
	Schönau	Sandbach	Sittenberg	Passau	Valepp	Niederaudorf	Flintsbach	Törwang	Stuben	Dorf Kreuth	Hirschberg	Tegernsee	Moosrain	Aschbach	Wendelstein	Bayr. Zell	Neuhaus	Irschenberg	Rosenheim	Endorf	Ebersberg	Haag	Mühldorf	Reit im Winkel	Marquartstein	Maria Eck	Hohenaschau	Bernau	
	135b	136	137	138	138a	139	140	140a	141	142	143	144	145	146	147	148	148a	149	150	151	152	153	154	155	156	157	158	159	
1	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	0,1	–	–		0,1	–	–	–	–	–	1
2	–	–	–	0,5	2,1	0,2	–	–	3,1	2,5	5,0	0,2	1,3	–	13,0	7,1	0,8	–	–	–	–		–	8,2	–	–	–	–	2
3	–	3,0	–	–	3,2	0,3	–	–	3,6	4,2	4,0	0,2	1,5	9,4	8,0	6,9	0,6	0,2	1,1	–	0,7		0,1	5,9	–	0,3	–	0,1	3
4	–	–	–	–	10,2	6,2	10,5	9,9	6,3	7,2	7,0	7,6	11,7	7,7	18,0	15,9	7,1	3,1	13,5	5,7	4,0		0,7	7,6	11,3	4,5	16,0	6,1	4
5	0,1	–	–	–	9,4	0,5	7,6	5,0	4,0	4,5	10,0	9,6	1,6	2,8	36,0	14,7	18,2	2,4	5,7	3,6	0,3		0,1	2,3	5,0	2,5	7,5	3,9	5
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	6
7	–	–	–	–	–	1,2	3,6	1,0	–	–	–	–	–	4,5	–	–	0,1	–	–	–	–		–	0,9	–	–	0,5	–	7
8	6,7	4,7	6,1	9,0	6,4	6,6	12,7	10,5	18,4	16,9	15,0	10,2	17,5	11,5	–	11,6	13,0	1,4	10,2	7,4	4,8		**9,1**	12,1	17,4	12,4	13,0	16,2	8
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	14,2	0,1	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	9
10	–	–	–	–	–	0,1	–	–	0,3	–	–	0,3	–	1,3	–	–	0,1	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	10
11	–	8,1	8,6	4,3	16,9	9,4	12,1	24,1	11,7	9,2	5,0	6,9	26,8	15,9	30,0	–	26,3	25,6	10,2	4,9	10,7		–	16,9	18,3	12,6	16,4	9,2	11
12	1,5	3,8	7,2	9,0	12,9	13,4	12,7	11,3	19,7	26,0	24,0	14,6	12,2	12,3	16,0	–	22,3	19,5	13,1	8,4	3,0		8,1	9,6	5,9	6,2	10,2	4,5	12
13	0,1	3,0	12,4	5,4	–	0,5	–	0,3	14,7	4,1	5,0	0,4	6,5	2,7	–	–	1,2	–	–	1,3	9,0		1,1	0,5	–	1,8	–	–	13
14	–	1,2	–	0,8	1,2	1,2	0,3	–	12,3	3,0	3,0	–	–	**23,2**	1,0	2,1	0,2	–	0,1	–	0,9		3,3	0,3	–	–	–	–	14
15	**7,5**	0,1	–	0,4	1,0	7,3	10,3	14,8	8,7	16,6	8,0	11,4	11,6	–	8,0	15,4	21,6	23,3	24,1	3,3	0,5		7,9	9,7	14,5	**35,8**	13,5	12,4	15
16	0,1	–	–	–	35,4	3,6	7,3	4,9	2,1	1,9	8,0	1,2	12,4	4,0	6,0	3,2	3,7	–	2,5	2,5	1,4		–	0,2	2,0	5,2	3,0	2,1	16
17	1,1	–	–	–	3,4	–	–	4,0	2,3	1,4	4,0	0,4	7,3	–	2,0	2,5	0,2	–	0,4	–	0,5		–	0,1	–	1,6	2,0	0,5	17
18	3,8	0,8	0,2	–	3,9	0,5	0,7	–	0,6	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	0,6		–	0,7	0,6	1,5	–	–	18
19	–	–	–	–	3,3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	19
20	3,8	7,8	9,0	9,1	9,2	0,3	2,1	1,3	3,4	3,0	4,0	3,4	1,7	2,7	3,0	1,7	1,3	–	0,6	–	2,7		0,3	1,0	2,2	0,9	1,5	1,3	20
21	6,8	**8,1**	6,1	**20,6**	**39,4**	16,0	11,2	8,8	4,3	8,3	8,0	6,8	2,1	15,3	29,0	35,3	17,1	21,3	8,9	9,8	4,8		4,3	4,1	7,3	7,9	9,5	1,9	21
22	4,9	6,2	**13,9**	1,0	3,2	**43,5**	**37,3**	**43,8**	**48,5**	**53,1**	**36,0**	**67,8**	**54,4**	20,7	**67,0**	**40,1**	**58,9**	**28,7**	**29,7**	**19,8**	**20,9**		6,7	**37,2**	**33,7**	27,1	**41,0**	**21,1**	22
23	–	–	–	–	1,5	9,4	18,1	15,1	7,5	13,2	7,0	14,0	5,8	1,7	32,0	13,0	17,0	1,7	7,8	4,3	2,5		1,5	11,9	17,9	14,1	17,3	4,5	23
24	–	–	–	–	4,5	1,1	1,3	0,3	–	–	2,0	–	–	–	–	–	0,3	0,8	–	–	–		–	0,2	0,9	0,3	4,1	3,4	24
25	0,1	–	–	–	2,1	0,7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	0,6	–	–		–	0,2	–	–	0,3	0,1	25
26	–	–	–	–	–	–	–	3,5	0,6	0,3	–	–	–	–	–	–	0,1	1,2	0,7	3,2	1,5		3,7	2,9	1,5	4,3	–	3,7	26
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	27
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	28
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	29
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	30
Sa	36,5	46,8	63,5	60,2	169,2	122,0	147,8	158,6	172,1	175,4	155,0	155,0	174,4	135,7	269,0	183,7	210,9	129,2	129,3	74,2	68,8		47,0	132,5	138,5	139,0	155,8	91,0	Sa.

Zur Zeit unbesetzt.

I. Bayerisches Donaugebiet

Tag	Inn																				Donau vom Inn bis zum völligen Austritt aus Bayern								Tag
	Ruhpolding	Inzell	Traunstein	Altenmarkt	Riemanshaus	Funtenseehütte	Sagereckalpe	Hintersee	Berchtesgaden	Melleck	Weisbach b/Inzell	Reichenhall	Freilassing	Oberteisendorf	Burghausen	Aich	Eggenfelden	Wurmannsquick	Pfarrkirchen	Birnbach	Klingenbrunn	Kirchdorf	Waldhäuser	Elsenthal	Wolfstein	Röhrnbach	Obernzell	Wegscheid	
	160	161	162	163	164	165	166	167	168	168a	169	170	170a	171	172	173	174	175	175a	176	177	178	179	180	181	182	183	184	
1	–	–	–	0,1				1,0	–	–	–	–	0,3	0,3	–	–	–	–	–	0,1		–			–	–	–	0,5	1
2	–	–	–	0,1				6,3	4,2	**15.0**	2,2	0,3	–	**8.7**	–	0,2	–	–	–	–		0,3			2,3	0,6	–	6,8	2
3	6,1	2,0	–	0,1				1,5	3,1	2,5	12,7	2,3	0,6	0,5	–	–	–	–	–	–		1,4			–	1,0	0,7	1,7	3
4	9,0	6,4	5,1	1,4				4,1	4,2	2,3	5,0	5,2	4,4	4,6	2,0	1,1	0,1	–	–	–		0,9			–	–	0,2	0,1	4
5	4,0	8,9	6,6	2,9				15,8	9,0	–	10,3	7,5	1,4	7,1	1,8	–	–	–	–	–		–			–	–	–	0,1	5
6	–	–	–	0,1				–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–			–	–	–	–	6
7	–	4,0	–	0,1				2,7	0,7	–	2,5	0,4	3,8	0,6	–	–	–	–	–	–		–			–	–	–	–	7
8	11,9	9,3	9,2	9,5				8,0	8,4	–	16,3	13,0	10,0	8,0	4,0	–	6,0	4,0	6,0	4,8		4,4			12,0	3,3	7,6	9,1	8
9	–	–	–	0,1				–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–			–	–	–	–	9
10	0,1	–	–	1,2				–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–			–	–	–	–	10
11	16,7	9,0	4,3	6,4				25,4	18,7	10,3	8,0	20,8	7,0	6,8	1,5	0,2	–	–	0,1	3,4		6,5			6,2	**11.3**	0,8	13,5	11
12	3,0	3,5	4,0	0,1				8,8	6,7	12,2	4,6	6,0	3,2	2,8	3,0	4,1	1,2	1,6	1,0	1,1		2,7			4,3	2,9	11,4	8,6	12
13	–	–	2,3	0,1				0,5	1,3	–	1,8	0,3	–	6,9	1,5	–	–	–	0,9	2,0		–			5,4	5,5	4,4	0,5	13
14	2,4	–	–	0,1				11,5	–	–	–	–	–	–	–	–	2,4	3,0	–	–		–			2,0	0,3	0,8	–	14
15	9,9	10,2	**23.2**	6,4				0,4	–	6,2	13,3	19,0	4,9	8,4	1,7	2,3	**14.0**	6,5	–	–		–			0,8	0,3	–	–	15
16	3,6	4,2	8,3	0,1				4,3	6,8	5,3	6,0	3,8	3,5	6,3	–	–	1,1	1,0	–	–		–			–	–	–	–	16
17	0,1	1,5	0,5	0,1				1,2	1,7	–	–	0,2	0,1	0,9	–	–	0,9	–	–	–		–			–	–	–	–	17
18	0,2	0,8	–	0,1				1,0	1,1	–	–	0,1	2,9	1,2	–	4,5	2,0	–	1,3	1,9		–			2,3	1,0	–	–	18
19	–	–	–	0,1				–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–			–	–	–	–	19
20	3,1	1,5	1,3	0,1				0,5	–	2,2	1,1	0,6	–	0,8	0,6	1,3	4,3	–	2,3	1,4		7,1			7,4	4,6	**13.6**	–	20
21	15,1	13,1	3,6	10,9				11,9	11,1	4,8	8,4	9,3	7,0	3,9	**4.3**	12,6	7,8	**8.0**	**9,6**	**8.6**		**9.7**			**12.4**	5,9	10,7	9,1	21
22	**26.0**	**35.4**	12,1	**15.3**				**27.8**	**37.6**	3,7	**41.1**	**31.6**	**14.7**	7,2	4,2	**15.5**	2,6	0,2	6,4	1,9		2,3			10,1	9,5	3,6	**16.8**	22
23	18,2	14,0	6,6	0,6				12,8	8,8	3,3	17,0	6,3	3,1	3,6	0,7	–	6,1	1,0	0,7	0,4		–			–	0,1	–	–	23
24	–	–	–	0,1				0,5	0,1	–	3,4	0,1	–	0,2	–	–	–	–	–	–		0,3			–	–	–	–	24
25	–	2,0	0,8	0,1				0,9	0,7	2,4	–	0,3	–	–	–	–	0,1	–	–	–		–			–	1,3	–	–	25
26	2,5	7,5	11,6	4,1				3,4	4,0	2,0	4,2	3,4	3,0	8,3	0,1	–	0,8	1,7	0,1	–		–			–	–	–	–	26
27	–	–	–	0,1				–	–	–	–	–	4,1	–	–	–	–	–	–	–		–			–	–	–	–	27
28	–	–	–	0,1				–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–			–	–	–	–	28
29	–	–	–	0,1				–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–			–	–	–	–	29
30	–	–	–	0,1				–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–			–	–	–	–	30
Sa.	131,9	133,4	99,5	60,7				150,3	128,2	72,2	157,9	130,5	74,0	87,1	25,4	41,8	49,4	27,0	28,4	25,6		35,6			65,2	47,6	53,8	66,8	Sa.

Mit der Beobachtung wurde am 16. begonnen.

x. Zt. unbesetzt.

x. Zt. unbesetzt.

x. Zt. unbesetzt.

II. Bayerisches Rheingebiet ohne Main

Tag	Bodensee				Rhein									Nahe									Mosel				Rhein	Tag
	Lindau	Scheidegg	Sibratzhofen	Gehnhofen (Hahnschenkel)	Hinterweidenthal	Landau	Taubensuhl	Hochspeyer	Speyer	Ludwigshafen	Frankenthal	Ungstein	Kirchheimbolanden	Waldmohr	Landstuhl	Konken	Kaiserslautern	Lauterecken	Duchroth	Langmeil	Rockenhausen	Alsenz	Rupperts-ecken	Zweibrücken	Johanniskreuz	Pirmasens	Hornbach	Mainz	
	1	2	3	4	5	6	6a	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	17a	18	18a	18b	18c	19	19a	20	21	22	
1	–	–	–	0,1	–	–	–	–	0,1	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1
2	–	–	14,0	14,8	–	0,1	–	3,2	–	–		–	–	1,9	–	–	0,8	–	–	–	–	–	–	2,5	–	–	–	–	2
3	3,5	2,1	6,5	1,6	4,1	0,1	21,9	2,8	0,5	13,1		1,6	6,8	**32,0**	19,0	23,2	9,2	3,4	5,7	2,8	12,0	8,4	11,0	23,3	4,0	14,7	24,4	15,4	3
4	0,6	1,9	7,6	6,4	3,0	0,1	–	2,3	–	–		–	2,8	1,0	1,9	–	6,0	–	–	6,3	–	–	–	1,4	–	2,5	2,4	–	4
5	–	–	3,9	0,9	–	–	–	–	0,1	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7
8	3,5	6,3	12,5	9,2	0,1	0,6	0,7	1,3	0,8	→		–	–	0,1	0,1	–	0,7	0,6	0,3	0,5	0,4	–	2,2	0,7	2,0	–	–	0,7	8
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,2	–	–	–	–	9
10	–	5,8	5,0	7,6	–	–	–	–	0,1	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	10
11	3,6	2,6	6,7	6,4	0,6	0,5	–	3,2	**22.5**	19,5		1,6	0,4	1,3	–	–	–	–	3,0	–	–	–	–	1,9	5,0	1,4	–	1,0	11
12	0,6	1,1	1,8	1,3	1,1	–	–	–	0,1	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1,8	–	–	–	–	12
13	0,1	–	0,2	–	–	0,1	0,2	–	–	–		–	4,7	–	–	–	8,0	–	–	9,0	–	–	–	–	–	0,6	–	–	13
14	9,5	14,5	2,0	4,3	15,3	11,7	–	8,0	12,1	3,4		9,8	9,5	20,0	14,8	21,0	11,2	9,9	13,5	10,5	12,6	10,0	14,5	20,9	3,0	–	12,0	–	14
15	6,9	8,4	14,7	12,2	**27,1**	**24.6**	**35.0**	**30.0**	22,2	**30.0**		**25.2**	**28.9**	21,2	**28.3**	**38.5**	**26.1**	**40.8**	**35.2**	**26.6**	**35.0**	**40.0**	**28.0**	**32.4**	7,0	**30.9**	**27,3**	**18.0**	15
16	0,1	0,7	4,0	1,5	0,2	0,1	–	–	–	–		–	6,4	–	–	–	–	–	–	–	4,3	2,8	2,7	–	3,0	2,8	–	–	16
17	3,5	3,2	2,7	2,2	4,2	4,3	3,8	2,2	–	2,9		–	3,4	2,2	2,1	2,1	11,5	0,4	1,4	3,0	–	–	–	1,3	4,0	–	0,2	–	17
18	–	–	0,7	–	0,1	–	0,2	–	0,1	–		–	–	0,5	0,1	0,7	1,8	–	–	–	0,2	–	–	0,2	1,0	–	–	–	18
19	–	–	–	–	8,0	5,6	6,0	3,7	4,5	4,0		3,1	5,0	6,3	6,4	9,3	7,8	6,1	8,3	6,4	6,9	7,8	10,0	10,1	8,0	8,5	3,9	4,2	19
20	–	–	0,4	0,4	2,2	0,1	2,4	–	–	–		–	0,6	2,3	0,4	0,7	1,0	–	0,3	–	1,2	–	–	1,9	–	1,2	0,7	–	20
21	1,6	0,8	8,3	7,7	1,1	1,5	0,8	0,3	4,4	7,1		–	0,1	4,7	0,7	0,2	0,3	–	–	0,7	0,3	–	–	4,6	1,0	2,3	5,2	4,4	21
22	**22.4**	**33.5**	**36.2**	**41.6**	3,9	3,9	2,4	3,0	0,9	–		–	–	–	1,6	0,1	3,4	–	–	0,7	–	–	–	1,1	1,0	10,3	–	–	22
23	2,0	2,6	2,5	4,2	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	23
24	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	24
25	1,0	0,3	0,3	1,7	–	–	–	–	0,1	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	25
26	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	26
27	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	27
28	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	28
29	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	29
30	–	–	0,4	–	0,1	0,1	0,2	7,7	4,2	–		6,9	2,2	9,5	0,9	–	1,0	–	14,0	5,7	–	6,2	7,2	1,0	**10.0**	3,2	0,2	0,1	30
Sa.	58,9	83,8	130,4	124,1	71,1	53,4	73,6	67,7	73,2	80,0		48,2	70,8	103,0	76,3	95,8	88,8	61,2	81,7	72,2	72,9	75,2	75,6	105,3	49,0	78,4	76,3	43,8	Sa.

IIa. Maingebiet

Tag	Roter und weisser Main								Main bis zur Regnitz							Regnitz												Tag
	Bischofsgrün	Gefrees	Kupferberg	Kulmbach	Warmensteinach	Weidenberg	Creussen	Bayreuth	Steinbach	Förtschendorf	Kronach	Seubelsdorf	Gereuth	Sulzdorf	Pfarrweisach	Oberdachstetten	Ansbach	Obererlbach	Weissenburg	Kiliansdorf	Wendelstein	Fischstein	Leupoldstein	Haid	Pommelsbrunn	Ursprung	Krämersweiher	Nürnberg (Weissenhaus)	
	23	24	25	26	26a	26b	26c	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	39a	40	41	42	43	44	45	46	
1	–	2,0	–	–	–	–	2,6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,7	–	–	–	0,2	–	–	–	–	–	1
2	0,7	3,0	0,2	–	1,0	7,8	2,5	–	–	0,2	–	1,6	1,3	1,1	0,3	–	–	–	–	1,1	0,1	1,2	–	0,1	–	–	–	0,3	2
3	0,4	0,1	**5,7**	**7,3**	2,8	–	1,9	2,4	**31.6**	**13.2**	**55.0**	**5,4**	2,8	**12.4**	1,0	0,3	3,1	–	–	0,1	4,5	3,9	6,6	0,1	–	4,1	0,8	**65.0**	3
4	–	0,1	–	–	–	–	–	0,7	0,1	3,7	–	–	–	0,6	0,2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	4
5	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5
6	–	–	–	–	–	–	–	–	0,4	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	4,2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7
8	3,4	2,3	3,5	1,5	1,7	0,7	1,6	2,4	13,2	4,6	–	2,5	4,3	1,2	3,6	**9.3**	**9.8**	2,7	1,8	5,0	3,4	0,4	3,9	1,2	1,4	1,7	3,2	1,3	8
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	10
11	–	0,1	0,1	–	0,2	–	–	–	–	3,5	–	0,1	–	0,3	3,1	–	–	–	0,3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	11
12	–	0,1	–	–	0,1	–	–	–	–	0,1	–	0,1	–	0,1	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	12
13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	13
14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	14
15	0,3	0,1	1,2	2,6	0,8	–	0,5	0,9	0,9	2,5	4,0	3,6	**14.8**	8,1	**7,0**	3,2	2,9	3,1	8,1	**8.3**	**12.5**	**4.7**	**11.6**	**8.7**	**16.2**	**14.5**	**15.1**	13,3	15
16	–	–	1,0	1,2	0,8	–	–	1,0	0,2	–	–	0,3	–	0,3	0,1	0,3	0,3	1,2	1,4	0,5	–	–	1,2	0,5	–	–	–	0,3	16
17	–	–	0,1	–	0,2	–	1,4	1,0	–	1,2	–	3,4	–	–	–	–	–	–	1,5	0,4	0,1	–	–	–	–	0,4	–	0,5	17
18	0,8	2,0	–	0,5	0,3	–	–	1,4	–	0,1	–	0,2	–	0,1	–	–	0,5	–	4,1	1,1	3,6	2,8	1,3	6,5	4,3	11,4	5,2	1,1	18
19	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	19
20	0,5	–	–	–	–	–	–	0,6	–	–	–	–	–	0,1	–	–	0,8	0,5	4,4	0,5	1,0	1,1	–	3,7	0,4	0,7	0,4	–	20
21	**7.6**	**7.7**	1,9	1,2	**4.2**	4,2	**6.6**	2,7	1,7	0,7	–	0,1	–	4,3	0,5	1,2	0,6	0,6	–	5,9	3,1	1,8	4,6	4,1	7,1	2,4	2,2	0,1	21
22	–	0,1	0,1	–	0,1	–	–	**3.5**	–	–	–	–	–	–	–	–	6,4	**20.0**	**14.1**	2,5	4,9	0,2	2,0	3,5	5,7	3,3	4,6	9,0	22
23	–	–	0,2	–	–	–	–	0,2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,3	0,2	–	–	0,9	1,5	2,7	1,1	0,3	23
24	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	24
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	2,9	4,3	–	25
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	26
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	27
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	28
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	29
30	–	–	–	–	0,2	–	–	–	0,7	2,1	–	0,1	2,1	0,4	0,3	–	0,3	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	30
Sa.	13,7	17,7	14,1	14,3	12,4	12,7	17,1	16,8	48,9	32,3	59,0	17,4	25,3	29,1	16,4	14,3	21,7	32,6	36,1	25,8	33,4	16,1	31,4	29,3	36,6	41,1	36,9	91,2	Sa.

IIa. Maingebiet

Tag	Regnitz												Main									Fränkische Saale								Tag
	Nürnberg (Feuerwache)	Lichtenhof	Bräuersdorf	Gräfenberg	Erlangen	Windsheim	Höchstadt a. d. Aisch	Königsfeld	Schönfeld	Gössweinstein	Ebrach	Bamberg	Viereth	Rottenstein	Schweinfurt	Prüssberg	Hundsbach	Kitzingen	Einersheim	Würzburg	Bergtheim	Königshofen i. Grabfeld	Simonshof	Rhönhaus	Unterweissenbrunn	Kissingen	Neuwirthshaus	Brückenau	Mittelsinn	
	47	47a	48	49	50	51	51a	52	53	54	55	56	57	58	59	59a	60	61	62	63	64	64a	65	66	67	68	69	70	71	
1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1
2	–	0,2	–	0,2	–	–	1,7	0,1	1,2	2,7	–	0,5	–	1,8	–	2,3	1,0	2,5	2,1	–	–	0,2	–	12,6	0,2	2,0	–	2,0	4,4	2
3	**75,7**	**48,0**	5,9	3,5	7,3	1,1	1,0	7,7	**50,3**	2,8	**7,8**	0,3	3,3	**14,4**	**19,0**	**11,7**	**9,7**	0,9	3,7	**8,5**	**76,8**	1,0	**10,5**	**25,5**	8,7	7,2	**12,6**	2,1	**25,1**	3
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	2,2	–	–	–	–	–	4,2	–	–	0,5	2,7	–	–	–	–	6,3	4
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7
8	1,0	1,8	**9,6**	4,3	2,4	**7,0**	1,3	3,1	3,1	1,8	2,2	2,5	2,4	1,4	1,5	2,6	2,1	**6,4**	**5,7**	2,1	3,8	0,1	2,2	2,6	1,8	1,8	0,3	0,5	0,2	8
9	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	10
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,7	–	–	–	–	–	–	–	2,4	2,4	18,9	0,5	**14,2**	–	–	0,2	11
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	1,7	–	12
13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	13
14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	14
15	14,4	14,8	2,1	**8,2**	**9,6**	1,3	**12,9**	7,5	2,0	6,2	3,3	6,2	**5,8**	6,3	3,7	3,8	3,8	2,2	1,0	3,2	1,9	**7,6**	8,4	8,9	**9,2**	3,6	5,7	**2,5**	4,5	15
16	0,4	0,5	–	0,1	0,7	–	0,1	0,1	0,8	–	–	0,2	–	0,5	0,3	–	0,2	–	–	–	–	–	0,3	0,9	–	0,2	–	0,8	–	16
17	0,2	0,2	1,5	0,7	0,6	–	–	0,3	–	–	–	0,8	0,4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,4	–	–	–	17
18	1,1	1,4	0,4	–	–	–	–	1,0	–	–	–	1,4	0,2	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,6	0,6	–	–	–	0,2	18
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	1,0	–	–	0,2	–	–	–	–	0,3	19
20	–	0,4	–	–	–	–	–	–	–	0,7	–	0,1	–	–	0,8	–	–	–	–	0,1	–	–	–	1,2	1,2	4,6	–	–	1,6	20
21	0,1	0,3	–	0,1	7,5	–	1,1	**18,7**	6,8	**9,7**	1,7	**11,7**	0,3	0,1	1,1	0,9	–	0,4	–	2,7	–	–	3,8	–	0,5	–	–	–	–	21
22	9,1	18,6	4,7	3,2	3,3	–	2,1	1,5	7,0	2,9	–	0,8	–	–	–	0,2	–	–	–	–	–	–	–	0,5	–	–	–	–	–	22
23	0,2	0,4	–	0,9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	23
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	24
25	0,3	–	–	–	1,0	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	25
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	26
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	27
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	28
29	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	29
30	–	–	–	2,3	–	–	–	0,8	1,8	–	–	3,1	1,4	1,1	1,5	0,1	–	–	–	–	–	0,3	–	1,3	1,1	2,5	0,7	–	0,2	30
Su.	102,5	86,7	24,2	23,6	32,4	9,4	20,2	40,8	73,0	26,8	15,0	27,7	13,8	28,6	27,9	21,6	16,8	12,4	12,6	20,8	83,5	11,6	28,1	76,0	23,8	36,5	19,4	9,6	43,0	Su.

Tag	IIa. Maingebiet										III. Elbegebiet										Tag
	Main			Tauber		Main					Moldau	Eger							Saale		
	Rechtenbach	Kist	Holzkirchen	Rothenburg a/T.	Uffenheim	Schneeberg	Rohrbrunn	Hessenthal	Aschaffenburg	Kahl a/M.	Mährung	Voitsumra	Markleuthen	Wunsiedel	Schirnding	Oberredwitz	Pechbrunn	Maiersreuth	Münchberg	Heinersberg b/Rehau	Hof	
	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	1	2	3	3a	4	5	6	6a	7	7a	8	
1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5,2	–	–	–	–	1,8	5,2	1,9	–	–	–	1
2	–	**16.0**	–	1,6	–	–	–	0,9	–	1,5	0,4	0,5	–	**6.7**	–	1,0	2,1	0,4	1,2	0,8	1,5	2
3	0,2	4,1	**8.1**	–	**11.4**	0,1	**6.5**	**2.7**	1,1	**6.4**	**11.2**	1,7	**6.1**	3,4	2,3	–	1,7	0,8	3,3	**31.7**	**58.6**	3
4	–	–	0,5	0,3	–	0,5	2,1	1,8	–	–	–	–	–	–	–	–	**6.1**	–	–	6,3	2,6	4
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1,3	–	–	0,2	7
8	2,5	3,2	2,0	7,7	5,5	–	1,3	0,9	0,6	–	2,2	4,0	3,4	1,7	2,8	**1.9**	4,2	**4.4**	**4.2**	5,6	3,8	8
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	10
11	–	–	–	–	–	0,5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1,8	11
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,2	–	12
13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	13
14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	14
15	–	–	2,0	**12.1**	–	**14.9**	2,6	0,8	**1.5**	2,4	1,7	–	–	–	0,5	0,3	–	2,1	–	–	0,8	15
16	–	–	0,3	0,2	–	–	-	0,3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,7	–	–	16
17	–	–	–	–	–	0,6	–	–	–	1,7	–	–	–	–	–	–	2,1	0,7	–	–	–	17
18	–	–	–	0,3	–	–	–	0,5	–	0,3	–	4,5	–	–	–	–	–	0,3	–	1,5	–	18
19	–	–	–	–	–	0,2	–	0,9	0,8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	19
20	**3.5**	–	1,0	0,2	1,5	0,1	–	–	–	2,4	–	–	1,0	–	–	–	–	0,3	–	–	0,5	20
21	0,2	–	0,2	0,2	–	0,1	–	0,1	0,1	–	5,8	**5.2**	3,9	5,1	**9.7**	0,7	1,8	3,0	0,2	–	0,4	21
22	–	–	–	–	–	0,2	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	0,9	0,4	–	–	–	22
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	0,5	–	0,4	0,8	–	23
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	24
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	25
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	-	–	–	26
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	27
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	28
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	29
30	–	–	–	–	–	–	3,9	1,7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	30
Sa.	6,4	23,3	14,1	22,6	18,4	17,2	16,4	10,6	4,1	14,7	26,5	15,9	14,4	17,1	15,3	5,7	24,6	15,6	10,0	47,0	70,2	Sa.

I. Bayerisches Donaugebiet

Tag	Iller																Donau von der Iller bis zum Lech												Tag
	Einödsbach	Oberstdorf	Geisalpe	Ofterschwang	Oberjoch	Oberdorf b.H.	Immenstadt	Kranzegg	Diepolz	Martinszell	Buchenberg	Kempten Rothkreuz	Kimratshofen	Ittelaburg	Memmingen	Kellmünz	Weissenhorn	Obergünzburg	Ottobeuren	Arlesried	Mindelheim	Krumbach	Wörishofen	Rosshaupten b. Burgau	Höchstädt	Wörnitz	Feuchtwangen	Dinkelsbühl	
	1	2	3	3a	4	5	6	6a	6b	7	8	9	10	11	11a	12	13	14	15	15a	16	17	18	19	20	21	21a	21b	
1	**49.7**	**60.2**	**51.9**	**24.9**	**55.8**	**56.0**	15,6	**33.4**	8,8	15,2	8,7	2,9	4,3	4,8	23,6	5,2	11,0	2,8	–	8,2	6,1	9,0	4,1	1,0	13,5	3,7	6,2	12,0	1
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	2
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	3
4	–	0,4	1,4	0,2	7,0	0,9	4,1	2,8	5,5	3,3	15,5	11,1	2,3	13,2	17,1	28,0	8,7	10,4	10,2	12,0	11,7	31,1	7,1	10,3	6,8	1,2	2,4	4,0	4
5	–	0,7	4,5	3,6	1,0	17,0	0,8	4,9	7,0	11,6	5,6	5,7	2,1	1,6	–	–	–	2,3	–	0,7	2,1	–	–	–	1,2	0,1	–	–	5
6	3,1	1,5	6,0	0,6	3,3	1,4	2,0	1,8	3,3	0,9	3,9	2,3	–	–	0,6	10,3	8,5	3,6	6,4	0,3	–	3,2	–	3,0	1,2	0,1	2,6	0,5	6
7	16,2	17,7	18,1	17,6	22,5	19,4	**28,1**	15,7	24,0	12,8	14,1	9,8	11,3	6,8	5,0	5,0	14,8	2,8	2,8	3,4	2,3	10,8	4,5	4,9	3,7	9,0	7,8	5,3	7
8	5,4	8,5	6,8	16,1	12,4	12,5	14,8	7,6	12,2	6,9	17,4	4,3	7,6	5,7	3,6	–	0,4	3,2	15,0	3,1	3,7	1,1	3,2	2,6	0,6	1,4	1,5	4,3	8
9	22,3	26,0	21,7	21,1	16,1	16,7	21,7	30,1	**49.5**	18,9	31,6	18,9	25,1	27,0	24,2	3,7	8,0	10,3	9,8	10,9	11,6	11,7	5,4	11,0	3,7	7,1	8,8	5,0	9
10	6,3	7,2	7,6	2,9	9,0	9,6	1,4	1,0	6,6	1,4	3,7	0,7	0,6	3,8	1,1	5,2	2,9	1,2	–	4,1	2,6	3,4	–	0,8	–	0,1	0,1	0,2	10
11	–	0,1	–	0,1	0,7	–	–	0,6	0,6	0,1	–	–	–	0,2	0,9	–	–	0,4	–	0,5	1,1	–	0,6	0,1	–	–	–	–	11
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,5	0,4	–	–	–	–	–	–	–	12
13	2,0	4,7	1,6	5,2	3,0	4,7	1,1	1,2	1,1	0,1	0,2	0,1	–	2,0	2,0	–	2,9	1,4	–	–	–	–	2,3	0,4	–	0,2	1,5	–	13
14	2,1	7,2	6,0	10,0	9,9	8,4	13,1	17,5	10,0	7,8	23,2	7,6	7,8	12,3	6,1	18,2	7,1	11,6	9,7	17,1	24,0	6,3	2,4	5,6	1,6	5,1	1,4	–	14
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	15
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	16
17	2,1	5,8	4,2	0,1	0,6	0,3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,6	2,3	–	17
18	–	0,7	3,4	4,4	2,7	3,7	5,1	7,0	10,3	4,9	4,6	5,0	6,5	4,7	4,9	2,5	3,0	4,0	1,6	3,2	3,2	3,8	3,1	2,1	1,1	1,5	1,5	3,8	18
19	3,5	2,7	4,1	2,7	2,6	2,5	1,2	2,1	4,0	2,1	9,8	5,2	9,8	10,4	5,0	2,3	2,8	1,4	3,7	4,2	3,0	3,5	–	3,0	1,7	3,6	2,9	3,5	19
20	16,1	12,0	15,6	18,0	12,2	13,7	19,5	20,5	36,4	**25.6**	**44.5**	**47.4**	**35.9**	**34.9**	**28.2**	**38.2**	**31.1**	**29.7**	11,8	**26.6**	**29.5**	**32.9**	**39.1**	20,0	**23.2**	1,6	5,5	7,3	20
21	6,1	14,2	7,4	3,1	4,9	4,6	1,5	1,8	3,1	4,1	7,8	6,2	10,7	4,8	5,2	2,8	0,3	2,1	**25.0**	2,4	5,4	–	1,4	0,3	2,7	12,8	6,3	3,7	21
22	19,3	18,2	19,8	10,3	17,8	23,5	7,0	5,3	7,3	5,7	16,5	4,2	4,6	21,2	12,1	10,5	4,8	7,8	17,3	14,3	17,9	4,7	15,3	2,9	1,7	1,5	3,1	2,3	22
23	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	23
24	16,3	18,6	21,1	12,7	19,6	17,0	11,0	14,2	14,1	4,1	5,8	4,0	–	3,7	9,0	5,0	4,5	1,7	–	6,1	2,2	2,4	1,6	0,9	1,2	0,5	–	2,5	24
25	16,3	19,0	12,3	15,6	52,0	37,5	20,4	24,3	36,5	16,3	20,7	14,2	18,3	16,7	7,2	18,2	16,0	9,0	18,0	22,8	28,1	30,5	20,0	**28.9**	13,5	**18.9**	**16.5**	**16.0**	25
26	–	0,8	–	–	0,4	–	–	0,3	0,1	0,1	–	4,0	–	–	0,8	–	0,2	–	–	–	–	–	–	1,2	2,0	–	0,1	–	26
27	19,3	18,2	19,6	13,8	20,6	19,1	10,2	7,7	9,1	3,5	1,6	0,3	3,3	2,3	1,2	2,0	2,3	1,7	2,2	1,8	2,3	2,2	2,5	2,9	2,1	2,8	2,8	–	27
28	16,2	3,4	2,1	4,0	8,0	4,5	3,8	2,5	4,0	5,6	4,8	1,8	3,0	2,4	–	–	–	0,6	1,8	0,2	0,5	–	–	–	–	–	–	–	28
29	1,3	0,8	28,1	0,9	1,1	2,4	0,8	0,4	1,0	0,6	3,6	14,3	1,0	0,9	1,8	–	2,6	0,5	1,2	2,5	1,9	2,5	–	5,9	3,8	3,3	3,4	3,2	29
30	17,9	13,2	7,4	10,2	17,7	21,2	22,9	21,2	33,1	14,0	20,3	13,6	14,5	10,7	8,9	5,5	3,6	10,0	–	7,9	9,4	4,3	14,1	3,4	3,5	2,2	0,6	–	30
31	20,0	14,2	4,0	11,8	23,0	19,3	11,1	15,1	11,3	10,1	7,3	5,7	12,0	8,6	1,7	2,5	2,9	4,1	16,4	1,5	3,1	2,4	0,2	1,9	10,7	3,5	12,1	11,5	31
Su.	261,5	278,0	274,7	209,9	324,0	315,9	217,2	242,0	298,9	175,8	271,2	189,3	180,9	198,7	170,2	165,1	138,4	122,6	152,9	154,3	172,1	165,8	126,9	113,1	99,5	80,8	89,4	85,1	Su.

I. Bayerisches Donaugebiet

Tag	Donau v. d. Iller bis zum Lech						Lech																				Tag
	Gerolfingen	Wallerstein	Möttingen	Kaisheim	Seyfriedsberg	Blienbach	Pfronten-Kreuzegg	Fallmühle	Füssen	Hohenschwangau	Rieden	Buching	Steingaden	Schongau	Landsberg	Issing	Schöffelding	Scheuring	Augsburg	Oy	Seeg	Auerberg	Markt Oberdorf	Hochgreut	Kaufbeuren	Krottenhill	Hiltenfingen	Holzhausen	
	22	23	24	25	25a	26	27	27a	28	29	30	31	32	33	33a	34	35	36	37	38	39	39a	40	41	42	43	44	45	
1	6,0	3,7	12,6	**22.2**	4,2	9,3	**56.9**	**56.3**	**44.6**	**37.6**	**28.3**	**41.1**	**21.7**	8,5	18,0	4,5		6,2	4,1	**27.1**	**33.4**		**30.2**	6,2	21,6	16,8	10,1	8,4	1
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,2	–	–	–	–		–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	2
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	3
4	–	3,1	–	8,6	11,2	19,4	9,6	15,4	5,7	16,5	7,2	10,4	6,2	2,9	7,4	–		**37.0**	17,4	12,1	15,7		1,3	4,4	15,4	1,8	7,3	9,1	4
5	2,5	–	9,6	1,7	–	4,6	4,6	2,8	18,9	26,1	13,2	7,3	4,2	0,6	–	1,9		–	–	12,4	7,8		–	2,3	–	1,9	–	0,3	5
6	–	1,2	0,2	5,6	4,2	2,4	–	1,7	1,4	1,9	1,0	9,2	0,3	–	0,7	4,4		2,4	14,1	–	1,5		1,6	3,6	2,0	–	0,2	–	6
7	5,9	2,2	4,2	3,1	0,5	6,6	13,7	18,5	7,9	7,8	8,9	7,8	8,9	5,3	6,1	6,8		12,2	7,0	11,1	9,6		6,1	8,4	4,5	7,1	11,5	6,5	7
8	2,8	2,0	0,2	0,3	4,7	2,1	8,9	6,9	2,1	2,4	3,7	2,8	6,5	4,6	1,4	3,9		1,3	3,8	11,0	8,7		6,4	7,6	4,5	4,1	1,5	2,0	8
9	4,2	3,8	1,8	5,4	15,6	8,4	16,9	16,1	7,8	14,2	8,5	11,2	12,1	8,3	8,2	10,5		10,0	10,0	19,1	13,5		12,6	**28.4**	14,5	14,4	10,9	8,1	9
10	0,4	0,2	0,2	1,3	0,7	0,5	0,5	1,6	6,7	5,1	6,3	6,5	2,6	2,3	3,4	11,2		–	0,7	2,0	9,7		2,5	4,7	3,7	6,4	2,5	2,3	10
11	–	–	–	0,2	–	–	0,2	0,5	0,5	–	0,8	1,1	0,5	1,1	2,6	3,2		–	1,0	0,9	2,5		0,4	0,4	1,3	1,2	1,4	0,5	11
12	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	0,7	0,2	–	0,6	–	0,3	–		–	–	–	1,2		0,3	–	–	1,6	–	–	12
13	–	1,4	0,3	1,3	–	0,3	12,7	2,7	0,9	1,6	1,2	1,2	1,8	–	0,4	–		–	6,5	0,2	–		0,1	0,1	1,9	–	–	1,1	13
14	1,5	–	2,0	0,2	12,0	6,9	2,5	13,3	12,9	12,0	8,0	7,1	4,4	**18.4**	**26.7**	20,2		6,8	3,8	6,0	8,6		–	3,5	13,2	16,6	14,2	28,8	14
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	15
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	16
17	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	0,4	–		–	0,2	–	–	–	–	17
18	0,5	0,8	1,2	1,3	4,4	1,9	1,0	1,6	3,3	3,3	2,1	3,8	4,5	3,4	2,8	3,4		2,5	3,3	4,1	2,4		11,5	6,1	3,5	6,1	2,9	3,1	18
19	3,5	3,3	0,6	2,1	5,3	3,7	1,7	0,7	8,2	4,0	10,1	10,5	10,3	5,4	3,6	9,5		11,0	4,5	3,2	4,4		2,6	3,1	2,9	13,8	1,2	12,9	19
20	9,5	10,3	14,1	20,3	26,0	**19.6**	13,0	12,3	16,6	12,7	13,8	11,9	11,1	14,8	18,4	16,4		26,0	24,2	20,0	14,8		21,7	24,8	**27.1**	15,5	**32.9**	28,7	20
21	2,5	0,2	–	1,4	0,2	0,5	0,5	1,5	1,6	6,8	1,9	3,5	1,8	1,8	3,5	3,9		2,0	1,5	3,4	5,3		2,5	4,1	5,3	2,3	1,8	4,4	21
22	0,6	1,3	10,0	1,4	15,0	–	6,2	15,3	14,5	11,5	15,1	19,0	15,7	8,8	14,6	3,2		19,0	4,4	16,0	7,2		22,5	10,5	21,1	16,9	25,5	11,2	22
23	–	–	–	–	–	–	–	0,2	–	–	0,5	–	–	–	–	–		–	–	–	2,5		–	–	–	–	–	–	23
24	–	3,8	–	–	1,5	2,2	7,7	6,0	5,8	11,5	8,5	9,6	11,9	4,8	4,7	2,3		–	0,8	3,3	19,7		6,5	11,4	6,7	4,6	1,2	6,4	24
25	**12.0**	**15.9**	**21.2**	22,1	**31.0**	16,1	19,3	31,5	13,9	12,3	12,9	15,4	15,5	15,3	22,5	**26.7**		19,5	**43.5**	26,6	4,2		12,0	15,7	–	**24.6**	20,8	**29.6**	25
26	–	–	0,2	–	–	0,7	–	0,5	2,3	1,3	0,3	2,0	–	–	–	–		–	0,2	–	7,3		0,6	–	–	–	–	–	26
27	3,6	3,0	3,0	6,1	0,3	3,4	7,6	11,9	8,4	10,7	9,0	7,8	6,1	4,4	2,3	3,9		2,1	1,5	4,4	3,6		3,5	5,7	2,1	4,5	2,3	3,3	27
28	–	–	–	–	–	–	0,3	4,2	1,2	0,1	0,4	1,8	–	–	–	1,4		–	–	–	2,1		3,8	1,4	2,3	0,8	–	–	28
29	2,6	1,9	1,0	3,4	2,9	4,7	0,2	0,6	0,1	0,4	0,9	1,3	1,8	2,3	1,8	–		1,7	2,4	2,4	8,7		0,5	1,3	0,4	1,1	1,9	1,5	29
30	–	1,6	2,6	3,0	3,0	3,5	11,6	18,1	12,5	16,0	13,1	24,3	18,5	15,3	11,6	8,9		8,2	3,8	12,5	13,4		10,0	24,9	9,8	12,2	7,6	10,9	30
31	4,5	7,7	6,4	22,1	2,8	2,8	15,7	19,8	18,1	18,1	17,0	19,6	15,2	5,3	2,4	3,7		2,5	0,9	13,1	11,5		7,6	7,8	5,7	7,1	1,6	3,5	
Sa.	62,6	67,5	91,4	133,4	147,7	119,6	211,3	260,0	215,9	234,6	192,9	236,4	182,2	133,6	163,4	149,9		170,4	159,7	211,3	219,3		166,8	186,6	169,5	181,4	159,3	182,6	Sa

Zur Zeit unbesetzt.

I. Bayerisches Donaugebiet

Tag	Donau vom Lech bis zur Altmühl						Altmühl								Donau v. d. Altmühl b. z. Naab		Naab											Tag
	Rain	Gundelsdorf	Karlshuld	Ingolstadt	Wollomoos	Pfaffenhofen	Triesdorf	Rehlingen	Rupertsbuch	Eichstätt	Denkendorf	Pollanten	Schlott	Kelheim	Pfeffertshof	Dasswang	Brand	Schönficht	Weiden	Fortschau	Pressath	Heinersreuth	Waidhaus	Wieselrieth	Schönsee	Waldmünchen	Dieterskirchen	Neunburg v. W.	
	46	46a	47	48	49	50	50a	51	52	52a	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	
1	–	5,7	1,2	2,1	–	0,9	6,0	5,9	3,0	3,6	0,9	–	1,9	1,1	0,9	–	0,5	–	0,7	2,2	0,5	–	1,5	0,6	–	1,2	0,9	1,0	1
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	2
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	3
4	22,2	–	10,0	12,6	2,8	28,3	–	–	–	5,3	–	–	–	1,8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	4
5	–	13,0	3,5	3,5	6,8	20,1	3,0	5,2	11,0	2,4	9,1	7,1	9,0	3,8	18,2	8,0	–	0,1	1,7	–	0,2	–	3,0	5,7	–	13,4	4,2	7,5	5
6	1,7	2,4	1,0	0,7	7,0	4,1	–	0,9	0,1	0,6	–	–	6,0	0,5	–	–	–	1,4	–	–	0,6	0,2	–	2,8	0,4	–	–	–	6
7	2,7	2,0	–	0,4	6,8	2,0	–	1,5	1,5	0,9	–	3,7	10,7	21,8	4,5	4,2	0,6	1,5	7,3	1,7	2,2	2,1	3,2	3,3	–	7,7	8,4	3,8	7
8	1,8	1,4	1,4	2,0	2,8	0,7	–	3,6	5,0	3,6	3,3	1,7	4,5	1,1	5,8	2,3	2,2	0,8	5,2	3,0	4,3	4,1	–	–	0,2	–	–	–	8
9	3,8	14,0	6,6	3,9	15,3	9,3	6,0	6,6	7,3	5,1	6,0	5,2	3,7	3,3	12,2	5,2	11,4	8,4	–	8,1	6,9	5,6	6,1	11,0	0,3	3,0	11,9	10,6	9
10	0,5	3,5	–	0,1	3,5	5,4	1,3	1,4	4,0	0,4	0,5	2,0	2,6	0,3	3,3	0,2	1,5	0,1	1,0	1,5	1,9	1,6	1,3	0,9	5,3	10,8	5,4	3,7	10
11	–	0,4	–	0,8	4,4	6,2	–	–	0,2	–	–	–	1,5	4,5	0,5	–	0,1	4,0	1,5	0,5	0,2	0,3	0,8	1,6	1,0	1,5	3,4	3,5	11
12	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	0,3	–	7,6	5,5	1,3	6,5	1,6	1,3	10,0	1,6	2,9	2,9	2,8	3,6	4,2	1,3	–	1,4	12
13	–	–	–	–	–	5,2	–	0,6	0,7	–	–	–	–	0,9	2,0	–	8,3	20,0	8,3	**23,5**	**15,7**	**30,0**	1,3	1,6	7,2	1,1	6,8	3,1	13
14	4,0	4,7	–	1,4	2,6	4,3	1,5	0,4	0,1	–	–	0,3	1,2	0,1	3,4	–	**16,6**	6,6	**17,9**	5,4	6,6	9,6	10,4	11,1	–	26,2	6,0	17,7	14
15	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	S.-F.	–	–	15
16	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1,2	–	–	–	–	–	–	16
17	–	–	–	–	–	–	1,7	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	17
18	2,3	4,0	3,5	3,5	2,8	2,8	2,4	1,5	1,0	1,6	0,5	0,8	4,5	1,8	1,1	1,2	0,4	7,3	0,3	0,2	0,3	–	0,4	3,8	–	1,4	1,8	0,6	18
19	4,5	2,6	6,8	11,0	5,6	5,4	3,0	2,1	2,5	3,0	2,7	3,6	10,2	6,6	2,3	6,5	2,2	1,7	2,9	1,1	0,9	0,8	3,9	4,6	7,2	6,2	6,6	3,9	19
20	18,0	20,0	**21,0**	16,6	13,5	10,2	–	17,6	15,5	21,2	19,4	16,3	12,6	8,3	12,1	19,0	4,3	6,2	9,7	4,3	4,7	6,1	**17,1**	13,0	9,5	10,4	9,8	7,9	20
21	–	4,5	0,4	0,2	0,8	1,2	2,0	2,0	1,0	–	6,3	2,8	1,2	0,1	2,3	6,2	4,9	**32,1**	5,0	19,4	11,6	9,2	6,1	13,5	6,1	4,4	3,5	1,4	21
22	2,7	4,0	8,2	5,4	6,8	5,2	–	–	2,7	–	11,3	6,2	4,1	1,6	4,0	6,5	0,5	0,9	0,8	0,8	0,1	–	1,1	2,1	–	3,5	4,4	3,1	22
23	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	3,3	2,3	0,1	23
24	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	0,1	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	24
25	18,0	**25,6**	17,0	**20,7**	**29,0**	22,3	**22,0**	**18,7**	**22,5**	**21,6**	**26,5**	**29,4**	**32,8**	**22,9**	**46,6**	**28,5**	1,4	4,9	9,1	3,5	4,8	5,9	8,1	**22,5**	**17,1**	23,2	**22,8**	**20,3**	25
26	–	0,4	–	0,1	0,2	0,4	0,7	0,1	0,3	–	0,5	–	2,4	1,2	0,5	2,4	1,5	0,2	0,3	1,3	0,6	–	0,3	0,9	–	2,0	0,7	1,9	26
27	3,8	3,1	3,4	3,3	2,0	3,0	–	2,9	3,0	4,0	3,6	5,7	–	3,1	5,4	3,7	1,3	–	1,1	0,4	0,9	3,4	1,6	1,0	1,2	1,0	2,2	1,1	27
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	4,4	1,9	–	2,6	1,3	1,2	0,5	1,3	0,1	–	–	0,6	28
29	2,8	2,2	1,5	1,0	3,1	2,9	2,1	3,4	1,5	2,2	1,2	2,9	3,4	0,9	5,5	3,7	14,4	3,9	4,3	3,5	4,2	3,9	1,4	2,3	–	3,9	2,9	3,2	29
30	2,5	3,9	–	3,9	6,0	5,2	–	3,3	2,2	1,7	2,0	1,5	–	4,3	1,5	1,7	0,1	1,2	1,0	1,3	0,5	1,3	2,5	2,0	–	1,0	1,3	1,9	30
31	12,5	0,8	10,0	7,6	1,0	0,7	8,7	11,6	10,0	16,3	13,4	11,2	18,1	7,2	20,6	10,0	1,3	8,8	3,8	14,3	7,9	20,1	5,7	8,8	7,5	7,9	10,3	11,4	31
Sa.	103,8	118,2	95,5	100,8	122,8	145,8	60,4	89,3	95,7	93,5	107,7	100,4	138,0	102,9	154,0	115,8	79,6	113,5	91,9	100,2	79,8	109,5	79,1	118,0	67,3	134,4	115,8	109,7	Sa.

I. Bayerisches Donaugebiet

Tag	Naab							Regen																Donau vom Regen bis zur Isar			Tag
	Schwarzenfeld	Seugast	Sulzbach	Amberg (Stadt)	Amberg (Mariahilfberg)	Schmidmühlen	Ursensollen	Bayr. Eisenstein	Arber Schutzhütte	Arbersee	Schachtenbach	Rabenstein	Buchenau	Regen	Oberried	Lohberg	Eschlkam	Kötzting	Cham	Kreuth	Traitsching	Roding	Bruck	Regenstauf	Kürn	Regensburg	Ludmannsdorf	Eggmühl	
	71	72	73	74	75	75a	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	85a	85b	86	86a	87	88	89	90	91	92	93	94	
1	–	–	–	–	–	–	0,7	6,5			4,6	14,6	14,7	2,4	1,1		1,7	2,5	0,1	1,1	1,6	1,9	1,0	1,0	1,0	2,0	2,4	1,5	1
2	–	–	–	–	–	–	0,1	–			–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	2
3	–	–	–	–	–	–	–	–			–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	3
4	–	–	–	–	–	–	–	–			–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6,4	–	4
5	**14.2**	4,4	5,5	10,0	9,0	9,4	11,9	1,8			3,1	4,1	4,9	5,6	7,4		9,0	6,9	18,6	14,1	10,8	–	9,9	5,1	2,2	6,5	17,3	8,9	5
6	–	–	–	0,1	0,2	3,7	0,1	–			–	–	–	–	–		–	–	–	–	0,3	–	–	–	–	4,0	0,8	0,6	6
7	–	–	0,6	0,1	0,4	4,5	0,6	6,8			6,2	7,0	11,3	2,1	3,0		4,3	3,9	3,3	5,0	6,1	13,2	2,1	4,5	1,4	1,3	1,6	–	7
8	–	0,3	0,2	–	0,1	1,4	1,0	0,4			1,6	0,5	1,5	0,6	0,3		–	–	–	2,7	0,4	–	–	–	0,2	–	1,2	–	8
9	2,8	7,1	2,7	3,5	4,6	2,1	1,9	14,0			**23.0**	**16.6**	23,2	8,8	11,4		2,5	4,0	2,7	3,9	3,4	7,0	7,7	5,7	11,0	5,2	4,1	7,1	9
10	3,5	3,9	3,6	5,4	5,2	2,7	1,2	**39.9**			22,5	16,5	**43.0**	14,2	28,5		11,3	22,0	13,1	14,2	15,7	6,8	8,7	4,6	9,5	2,5	5,0	5,0	10
11	4,6	–	0,1	0,1	0,3	1,8	0,2	2,6			1,9	2,4	8,5	2,0	1,2		1,2	3,3	3,5	1,2	2,9	2,2	3,5	2,4	3,7	2,6	2,9	3,1	11
12	3,5	3,1	2,0	5,0	4,6	4,1	3,3	0,3			4,0	3,9	2,1	2,7	6,0		10,1	1,8	1,9	2,5	2,5	4,2	5,7	14,0	5,4	4,5	4,0	3,5	12
13	3,2	4,2	**13.5**	8,6	7,4	1,2	7,9	1,8			–	–	–	–	5,5		0,3	–	0,1	4,2	–	3,2	6,7	–	–	–	1,0	–	13
14	6,5	**14.3**	8,0	6,6	6,4	10,1	3,5	5,2			1,2	3,7	9,5	4,9	2,6		15,9	3,5	9,5	9,9	2,1	3,9	11,7	1,5	0,4	–	5,3	0,8	14
15	–	–	–	–	–	–	0,1	7.2			63.5	55.6	104.0	40.9	65.9		54.6	43.4	52.2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	15
16	–	–	–	–	–	–	0,1	–			–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	16
17	–	–	–	–	–	–	0,1	–			–	–	–	–	0,1		0,2	10,6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	17
18	3,5	0,2	0,2	0,9	1,2	–	0,1	5,9			8,6	6,2	8,9	4,8	5,4		5,5	3,2	2,6	2,0	2,2	2,0	1,8	13,5	21,3	1,5	2,1	2,2	18
19	9,0	2,0	0,8	4,2	3,8	7,1	2,3	7,1			9,0	9,8	18,7	12,4	11,5		5,4	8,2	5,8	6,1	5,7	4,5	4,5	4,3	5,3	4,3	4,7	5,0	19
20	12,8	11,1	7,7	**19.3**	13,2	**16.3**	12,5	20,6			17,5	8,7	17,8	7,5	16,4		**22.2**	**37.1**	14,7	10,7	17,2	9,8	8,5	9,5	7,4	13,2	13,7	13,0	20
21	4,7	2,2	0,9	3,4	4,4	2,2	5,4	4,5			7,7	4,3	9,5	1,1	3,6		2,2	3,0	1,5	1,9	2,0	2,4	–	0,6	2,1	–	0,2	–	21
22	2,4	6,5	2,2	4,8	5,0	3,1	1,3	7,5			7,6	8,7	9,9	5,7	6,8		7,3	3,1	3,5	3,2	5,5	2,9	1,0	2,6	1,4	4,3	9,0	4,0	22
23	1,7	–	–	–	0,2	–	0,1	0,6			0,3	2,0	3,0	1,5	0,9		0,1	1,8	1,1	4,0	0,3	–	2,0	1,4	1,3	–	–	–	23
24	–	–	–	–	–	–	0,1	–			–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1,0	–	24
25	13,5	8,3	9,8	15,6	**13.4**	13,5	9,7	18,9			14,5	14,4	23,7	**25.9**	**66.0**		11,6	19,0	**27.7**	**16.0**	**17.6**	**17.7**	**13.9**	**19.0**	**26.4**	**13.8**	**31.0**	**24.0**	25
26	1,0	–	0,1	0,2	0,4	1,1	0,1	–			3,9	2,9	1,4	4,2	2,1		1,7	3,2	8,8	5,9	9,5	4,1	2,4	0,7	2,4	0,4	2,6	1,1	26
27	1,7	2,9	3,4	3,3	2,6	–	2,5	4,1			1,1	0,8	3,3	0,5	3,5		0,3	1,6	1,2	1,0	1,0	0,2	2,4	3,0	2,9	2,8	3,5	2,5	27
28	–	–	–	–	–	–	0,1	0,2			2,2	1,8	4,5	1,6	2,0		–	0,8	–	0,8	1,5	–	–	–	0,2	0,1	–	–	28
29	–	1,9	1,0	2,0	2,4	1,2	3,1	2,9			5,1	3,4	8,0	1,1	2,5		0,9	3,7	0,7	4,1	0,2	–	2,0	0,3	0,5	–	1,4	0,5	29
30	–	1,1	0,6	1,0	–	3,8	0,2	7,4			9,8	9,8	20,3	8,9	5,3		2,7	4,9	3,3	2,3	3,2	5,2	1,8	1,5	2,8	4,0	5,9	2,5	30
31	12,0	4,4	8,8	13,4	10,2	9,1	**12.6**	3,6			13,0	8,4	16,6	4,7	6,3		4,4	6,2	10,8	9,4	8,0	7,3	9,5	10,3	10,9	10,2	3,0	4,1	31
Sa.	100,6	77,9	71,7	107,5	95,0	98,4	82,8	162,6			168,4	151,4	264,3	123,2	199,4		120,8	154,3	134,5	126,2	119,7	98,5	106,8	105,5	119,7	83,2	130,1	89,4	Sa.

I. Bayerisches Donaugebiet

Tag	Donau vom Regen bis zur Isar						Isar																					Tag
	Jellenkofen	Straubing	Höhenstadl	Strasskirchen	Oedwies	Metten	Mittenwald	Vereinsalpe	Krottenkopf	Wallgau	Vorderriss	Fall	Urfeld	Hohenburg	Tölz	Grieseen	Untergrainau	Zugspitze	Partenkirchen	Kaltenbrunn	Ettal	Eschenlohe	Murnau	Benedikt-beuren I	Benedikt-beuren II	Königsdorf	Ebenhausen	Linden bei Otterfing	
	95	96	97	98	99	100	101	101e	101a	101b	101d	101c	102	103	103a	104	105	105a	106	107	108	109	110	111	112	113	114	114a	
1	2,2	–	2,1	–	1,3	–	13,6	15,8		6,6	6,3	8,0	19,2	23,5	18,2	15,6	19,5	25,6	26,6	21,5	24,7	–	5,7		6,5	1,7	1,2	3,1	1
2	–	–	–	–	–	–	–	–		4,3	–	–	1,2	–	–	0,5	3,6	–	–	1,7	0,8	–	–		–	–	–	–	2
3	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	3
4	13,5	1,4	–	1,6	–	2,0	27,3	34		11,2	7,0	6,2	31,4	18,8	22,6	16,4	8,1	3,7	2,2	1,2	19,0	16,7	10,8		**70.0**	12,7	18,7	15,1	4
5	11,0	4,0	12,5	4,2	5,9	14,7	5,0	4,2		8,3	4,4	3,9	6,9	–	1,0	9,5	13,1	4,6	12,8	11,0	8,1	11,3	1,1		–	4,5	2,4	3,6	5
6	–	0,4	–	0,2	–	0,3	5,4	9,8		6,8	6,9	11,3	15,2	6,5	2,4	4,8	5,2	5,7	11,5	8,5	6,7	22,8	16,2		4,6	3,7	5,3	5,5	6
7	1,1	5,4	–	7,7	6,1	8,2	22,7	20,2		4,3	10,4	19,5	7,1	11,1	4,4	6,7	3,9	9,7	7,6	8,1	4,2	4,5	3,1		3,1	5,3	5,6	6,1	7
8	–	–	3,2	–	2,8	0,6	3,1	5,3		3,2	9,5	11,0	10,1	18,8	6,4	7,4	2,8	17,2	1,5	3,5	4,5	3,5	2,8		3,6	2,8	3,2	2,9	8
9	–	8,0	–	4,2	22,3	9,6	20,3	30,8		28,0	33,6	29,6	19,3	31,7	26,6	14,8	7,5	19,3	5,2	12,2	5,0	6,7	5,8		4,3	10,6	13,1	20,0	9
10	5,5	11,7	4,4	19,8	25,8	17,1	22,0	50,2		23,4	**36.3**	29,2	26,4	25,6	30,2	6,3	5,0	22,5	14,0	26,7	14,7	13,4	11,2		30,4	17,4	13,7	**27.1**	10
11	4,6	3,0	13,3	3,0	1,7	3,3	1,1	1,8		2,3	4,4	4,2	5,6	4,1	3,6	5,3	1,6	2,6	0,3	3,4	3,8	1,6	0,4		3,4	2,3	1,6	5,6	11
12	2,6	–	3,6	4,4	1,4	1,9	–	–		1,0	0,4	0,4	0,8	–	–	–	0,3	–	0,1	0,2	0,3	–	0,2		–	2,7	2,2	–	12
13	7,1	0,7	–	2,9	0,1	2,8	10,0	10,2		0,1	3,6	2,1	0,2	3,8	1,3	6,2	3,5	12,7	4,0	2,1	3,7	5,0	1,2		–	–	–	1,3	13
14	18,5	5,6	1,2	9,2	5,0	1,2	5,9	5,1		10,0	6,3	4,9	13,0	9,4	10,7	6,8	6,1	7,3	5,0	9,1	15,6	9,5	4,2		6,4	18,1	9,8	10,0	14
15	–	–	–	58.6	71.1	59.7	–	–		–	–	–	0,1	–	–	0,5	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	15
16	–	–	–	–	–	–	–	0,4		–	–	–	–	–	–	–	–	6,2	–	–	–	–	–		–	–	–	–	16
17	–	2,5	–	–	0,7	–	–	–		–	–	–	–	–	–	0,1	–	1,7	–	–	–	–	–		–	–	–	–	17
18	3,0	3,7	8,0	6,4	11,3	8,1	0,4	–		1,7	0,3	–	5,0	0,4	1,6	2,4	2,1	6,7	3,0	2,7	2,3	2,0	1,5		3,7	1,7	4,5	3,1	18
19	3,4	5,3	5,8	6,9	16,5	10,9	0,5	–		0,1	–	–	0,5	0,4	9,1	3,2	1,5	4,8	2,0	1,4	2,3	1,7	10,6		11,3	15,3	5,3	14,0	19
20	11,5	6,0	**22.0**	8,1	15,3	7,6	8,2	10,4		21,0	10,3	11,4	16,6	13,7	9,9	5,8	5,7	2,3	12,1	11,8	4,7	6,2	5,2		10,7	5,2	10,1	6,7	20
21	–	0,3	1,3	1,3	3,5	0,4	7,0	13,1		4,2	6,3	16,0	7,9	2,0	–	9,8	5,2	10,7	7,0	2,2	4,0	1,2	3,7		1,4	0,8	4,2	0,2	21
22	3,9	21,3	–	8,4	10,6	3,5	13,9	–		13,0	15,6	3,0	5,2	5,7	5,3	16,3	18,1	3,8	12,8	11,2	14,5	12,0	3,7		2,9	3,8	8,5	4,0	22
23	–	1,8	8,9	5,2	8,6	3,1	–	–		0,1	–	2,7	–	–	–	0,2	–	–	–	0,1	–	0,2	–		–	0,2	–	–	23
24	–	0,7	–	–	–	–	10,8	8,9		1,6	7,7	1,3	2,9	1,1	6,4	14,8	8,1	16,2	14,5	15,5	4,4	4,6	8,7		18,5	2,7	–	0,3	24
25	**28.0**	**38.5**	14,8	**35.2**	**59.0**	**47.4**	21,2	**53.5**		**49.3**	33,0	**36.1**	41,4	32,6	31,9	25,3	16,5	28,5	14,5	25,2	18,8	19,1	12,0		22,8	**43.4**	**26.1**	25,4	25
26	3,1	4,1	6,7	6,1	8,8	5,7	1,0	1,1		1,0	0,6	0,2	0,5	1,5	2,8	–	0,8	–	1,6	1,5	0,3	0,1	0,1	)	2,5	0,4	7,2	–	26
27	3,5	1,6	0,7	2,1	2,0	1,3	7,1	5,2		5,2	6,0	6,4	5,6	3,5	2,5	7,5	6,3	18,6	5,0	6,0	4,7	3,6	3,0		3,5	1,6	–	1,4	27
28	–	–	2,8	–	1,7	1,4	1,1	1,1		2,0	1,8	0,3	3,8	2,4	1,1	1,2	2,1	7,2	1,4	0,8	–	0,5	1,6		6,5	0,1	–	2,5	28
29	2,0	2,1	2,4	1,6	6,3	3,6	0,5	7,5		1,0	0,9	1,1	0,8	0,7	2,4	1,8	0,8	5,8	0,5	–	1,1	0,4	0,9		0,1	1,0	1,5	0,7	29
30	7,2	6,7	4,0	6,4	8,0	11,3	**34.0**	44,8		34,2	34,6	29,2	**52.4**	**37.0**	**48.5**	**36.7**	**37.5**	22,5	**44.0**	28,8	**35.2**	**42.5**	**27.0**		55,2	24,7	10,2	23,4	30
31	3,1	4,1	7,7	3,7	4,3	4,6	30,4	39,2		30,0	34,3	33,7	23,2	25,6	16,4	27,3	23,6	**32.7**	21,0	**29.5**	27,0	22,8	14,0		17,7	15,6	5,7	12,1	31
Sa.	134,8	138,9	125,4	148,6	229,0	170,6	272,5	342,0		273,9	280,5	271,7	322,3	279,9	265,3	253,2	208,5	298,6	233,2	246,9	230,4	211,9	154,7		289,1	198,3	160,1	191,1	Sa.

z. Zt. unbesetzt.

I. Bayerisches Donaugebiet

Tag	Isar																						Donau von der Isar bis zum Inn				Tag
	Sauerlach	München-Harlaching	München Hydrot. Bureau	München (Centralstat.)	München-Gern	München (Sternwarte)	Weihenstephan	Linderhof	Unter-Ammergau	Bayersoien	Hohenpeissenberg	Oderding	Weilheim	St. Ottilien	Fürstenfeldbruck	Traubing	Ambach	Seeshaupt	Münsing	Wolfratshausen	Karlsfeld	Altenerding	Landshut	Fichtlheim	Rusel	Schaufling	Osterhofen	Taufkirchen	
	115	115a	115b	116	117	118	119	119a	120	121	122	122a	123	124	125	126	127	127a	128	128a	129	130	131	132	133	134	135	135a	
1	–	–	–	0,1		–	–	20,5	24,1	17,3	8,0	1,9	0,8	4,4	1,1	1,9	0,6	4,6	1,6		0,8	–	0,8	0,3	–	–	–	3,2	1
2	–	–	–	–		–	–	10,2	0,2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	2
3	–	–	–	–		–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	3
4	**29.0**	27,4	**53,0**	**54.6**		**52.8**	23,2	**43.2**	**28.3**	7,6	1,3	4,2	11,0	14,5	6,5	21,7	**56.3**	19,8	**32.6**		49,0	15,8	19,5	–	–	–	1,1	21,4	4
5	4,4	3,2	1,4	0,1		0,2	–	7,7	4,1	4,4	3,4	4,1	0,5	–	0,4	4,9	11,2	–	7,9		4,4	4,1	2,8	9,2	12,2	13,7	10,6	1,2	5
6	26,5	18,4	15,0	15,9		18,8	26,5	5,0	17,3	4,2	0,1	0,9	3,0	–	1,2	–	23,5	**48.7**	11,5		15,2	26,7	1,3	0,8	–	–	0,4	8,3	6
7	4,0	11,2	10,5	10,1		13,0	6,4	10,0	9,0	8,8	3,5	3,0	2,1	6,5	11,0	6,1	5,1	4,5	4,7		8,0	24,5	5,9	1,1	9,5	6,5	0,9	10,9	7
8	4,5	3,2	3,0	3,3		4,4	2,2	14,9	9,0	7,9	2,8	3,6	1,5	1,6	2,2	2,0	5,5	2,4	3,3		2,1	1,9	0,5	–	2,1	–	–	0,7	8
9	13,5	12,9	12,6	14,6		15,7	9,8	19,0	13,8	10,2	6,2	4,8	4,0	13,6	15,6	14,4	16,4	16,7	8,7		11,0	8,7	6,5	5,2	15,5	15,4	4,2	18,9	9
10	5,6	10,0	8,4	6,1		7,6	3,2	9,1	2,6	5,2	7,2	2,0	2,4	4,7	5,3	11,3	11,6	13,4	12,4		5,0	6,0	4,2	18,7	17,5	19,8	18,1	9,7	10
11	3,4	5,0	5,7	5,3		5,4	6,5	0,5	1,9	0,3	1,2	1,9	2,0	3,8	3,2	1,1	1,9	2,3	2,0		4,9	3,9	2,2	2,6	2,1	2,8	2,3	1,5	11
12	3,4	–	–	–		–	–	5,0	0,3	0,2	1,0	–	–	–	0,9	2,9	1,6	–	0,2		–	–	3,2	3,1	3,5	3,1	5,4	4,3	12
13	4,0	0,2	0,5	0,5		0,6	0,6	5,4	0,6	2,1	–	–	–	–	–	1,2	1,8	–	–		–	–	7,2	1,4	8,0	0,9	2,0	1,2	13
14	5,3	12,0	3,6	4,9		5,4	2,6	13,4	4,8	8,2	13,0	11,7	11,5	7,3	9,9	15,4	8,4	17,1	10,9		9,5	5,9	8,2	1,1	2,4	1,8	6,7	3,9	14
15	–	–	–	–		–	–	–	0,2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	22.3	64.0	50.6	–	15
16	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	2,0	16
17	–	–	0,8	0,1		1,2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	17
18	2,4	11,8	3,3	4,0		3,9	5,2	1,5	0,9	3,4	2,1	3,0	2,2	1,9	5,1	5,0	3,8	3,6	3,7		3,6	1,9	5,4	5,2	5,4	5,2	2,8	5,3	18
19	4,1	7,6	5,6	7,3		5,2	7,8	4,2	2,7	15,6	7,3	7,3	6,7	5,2	6,9	2,6	11,4	24,1	3,1		9,0	9,4	6,5	**23.2**	6,6	7,3	20,4	17,7	19
20	7,0	22,2	22,6	24,1		22,9	12,2	3,4	4,7	5,4	7,5	2,1	9,2	13,1	15,8	16,2	7,2	6,1	7,2		11,6	22,1	14,0	13,9	1,7	9,4	14,1	0,1	20
21	–	0,1	0,9	0,8		0,7	–	11,3	2,9	3,1	2,8	1,7	2,0	3,5	2,2	1,6	2,4	2,4	1,5		0,5	–	0,2	–	15,0	0,4	0,1	3,5	21
22	3,0	7,1	17,8	15,8		16,8	8,2	15,3	18,1	10,8	3,5	2,1	2,1	11,6	4,2	7,0	7,5	4,2	5,8		1,1	1,5	7,4	3,9	14,7	12,1	4,2	–	22
23	–	–	–	–		–	–	–	0,6	0,2	–	0,2	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	6,5	5,0	–	23
24	–	1,5	4,8	5,9		2,8	–	7,0	3,7	8,1	3,2	4,3	6,6	1,8	–	0,8	1,2	6,1	2,4		–	–	0,1	–	–	–	–	–	24
25	24,0	**46.0**	45,0	45,9		41,9	**28.6**	32,6	19,3	**22.2**	**13.9**	4,1	**13.1**	**20.6**	**37.4**	**29.1**	34,0	31,6	26,1		**53.5**	**35.3**	**33.9**	23,1	**26.5**	**34.7**	**26.3**	**30.4**	25
26	4,5	–	–	0,1		–	–	–	0,2	0,2	–	**15.3**	0,3	–	–	3,7	0,3	0,9	0,2		–	–	1,6	6,2	–	2,5	4,5	2,9	26
27	2,3	1,7	1,1	1,5		1,7	4,8	1,9	3,7	3,8	3,9	2,3	1,7	2,6	3,8	0,6	2,8	3,3	1,9		2,8	2,6	4,7	2,4	2,0	1,2	2,0	–	27
28	–	0,8	–	–		–	–	5,3	0,1	1,2	1,1	1,0	0,2	0,5	–	–	0,5	1,2	0,8		–	–	–	–	4,7	2,8	1,0	–	28
29	–	0,8	1,0	1,4		1,7	–	1,4	0,4	1,1	0,8	0,9	0,7	1,6	1,6	2,1	2,0	–	1,6		1,7	1,2	1,4	0,3	8,8	5,3	2,4	–	29
30	16,5	8,2	8,6	8,0		8,1	2,6	26,1	20,7	14,4	8,1	9,8	9,2	11,3	8,2	9,9	9,4	18,5	14,4		5,9	6,7	6,2	11,2	12,0	12,1	1,0	7,9	30
31	6,7	3,5	0,8	1,1		1,4	5,6	26,3	20,8	14,6	7,6	4,0	6,7	1,8	2,6	5,6	15,6	11,9	10,3		1,3	0,9	1,0	6,4	14,2	8,1	2,0	1,3	31
Sa.	174,1	214,8	228,0	231,5		232,2	156,0	300,2	215,1	180,5	109,5	96,2	99,5	131,9	145,1	167,1	242,0	243,4	174,8		200,9	179,1	144,7	139,3	184,4	171,6	137,5	156,1	Sa.

I. Bayerisches Donaugebiet

Tag	Donau von der Isar bis zum Inn				Inn																								Tag
	Schönau	Sandbach	Sittenberg	Passau	Valepp	Niederaudorf	Flintsbach	Törwang	Stuben	Dorf Kreuth	Hirschberg	Tegernsee	Moosrain	Aschbach	Wendelstein	Bayr. Zell	Neuhaus	Irschenberg	Rosenheim	Endorf	Eberaberg	Haag	Mühldorf	Reit im Winkel	Marquartstein	Maria Eck	Hohenaschau	Bernau	
	135b	136	137	138	138a	139	140	140a	141	142	143	144	145	146	147	148	148a	149	150	151	152	153	154	155	156	157	158	159	
1	0,1	–	0,1	–	27,5	14,1	5,2	25,6	12,3	31,2		31,7	23,0	4,9	31,0	20,1	**52.2**	7,8	5,5	4,1	0,5		10,8	11,5	20,0	21,1	34,5	7,7	1
2	–	–	–	–	1,0	2,7	2,1	–	–	–		–	7,5	–	–	–	2,6	–	–	–	–		–	1,2	–	1,1	–	–	2
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	1,9	–	–	–	0,2	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	3
4	7,1	–	–	–	3,0	11,1	10,1	6,4	14,0	5,2		7,9	24,0	11,8	16,0	10,1	16,3	10,3	9,3	9,3	29,5		16,1	5,4	3,2	3,8	4,5	5,1	4
5	2,2	2,5	0,7	0,8	9,1	16,8	9,7	14,6	4,1	9,4		4,5	0,9	–	–	25,2	21,0	0,4	5,5	3,6	4,0		3,6	8,4	3,3	2,5	9,0	2,8	5
6	4,0	1,6	1,2	1,6	15,3	17,3	12,2	9,2	11,4	**56.8**		19,5	6,2	7,0	40,0	19,3	30,1	10,8	8,5	5,9	10,2		4,4	2,8	2,8	2,0	6,5	4,8	6
7	8,4	2,9	3,4	3,7	21,2	9,7	11,5	10,5	23,2	25,3		9,8	6,0	4,7	16,0	17,1	13,3	10,2	8,4	6,8	10,7		15,9	11,6	11,1	15,8	3,4	13,1	7
8	0,4	0,1	–	–	11,9	2,8	1,7	2,0	12,9	14,0		8,5	9,8	6,0	–	6,1	12,1	8,6	2,1	3,0	4,6		0,6	4,4	4,3	2,7	20,7	3,4	8
9	13,1	4,6	8,2	5,0	31,9	29,8	6,8	18,1	39,1	28,1		17,2	24,0	18,9	**72,0**	17,5	33,1	9,3	4,7	12,1	10,1		8,9	22,7	19,0	38,9	58,3	27,9	9
10	**26.9**	**26.7**	**26.9**	26,6	43,7	**61.3**	26,2	44,8	**77,1**	35,2		22,4	**38.0**	5,3	9,0	**52,7**	30,1	4,4	5,1	26,4	13,0		16,3	41,2	27,9	45,1	**62.5**	25,7	10
11	4,1	6,1	6,3	3,4	6,9	11,2	4,3	8,6	12,9	5,4		2,4	17,2	0,9	5,0	6,2	3,3	1,4	2,8	5,3	2,4		2,9	6,7	8,0	10,9	10,2	6,4	11
12	3,8	6,0	5,6	10,0	1,0	0,9	0,6	0,2	1,3	–		0,5	5,7	–	–	–	2,3	0,8	2,8	3,9	1,3		3,5	6,5	6,2	8,8	5,3	3,5	12
13	1,0	4,8	4,3	6,4	1,0	–	–	0,1	–	1,2		–	–	5,2	–	–	0,1	–	1,6	–	0,7		1,1	0,2	–	–	–	0,4	13
14	4,4	1,0	1,7	2,9	8,4	8,3	6,8	8,2	7,8	13,5		10,8	9,3	2,5	6,0	12,5	13,0	2,2	10,4	7,0	4,0		3,1	7,5	8,6	5,4	8,6	5,3	14
15	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	–	–	–	–	–	–		–	4,9	–	–	–	0,1	–	0,1	0,9	–		–	–	–	0,2	–	–	15
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–		–	1,2	–	0,5	–	–	16
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	17
18	1,8	1,0	6,3	4,2	7,7	3,3	3,7	4,0	2,9	3,3		1,8	–	3,3	–	5,6	5,2	6,3	5,7	3,5	3,0		8,6	–	1,0	0,7	3,0	2,3	18
19	8,1	5,5	7,3	4,0	12,2	–	–	5,5	–	–		1,5	24,0	10,2	–	–	0,1	10,7	11,4	15,6	9,0		5,8	–	–	–	2,5	2,2	19
20	10,2	13,8	14,7	11,5	9,3	8,1	8,5	10,1	1,5	8,8		9,5	6,5	6,2	18,0	–	7,6	2,3	9,1	6,0	7,5		9,9	10,6	6,6	6,6	6,0	3,3	20
21	0,1	1,9	3,1	5,7	6,9	1,4	1,8	1,2	9,4	12,0		6,2	–	9,3	8,0	22,1	7,7	2,1	3,7	1,7	1,2		0,1	4,4	1,6	4,5	1,8	1,0	21
22	5,2	2,1	1,5	1,4	1,2	17,2	8,8	3,5	16,7	3,5		8,4	8,0	1,0	12,0	4,9	11,1	1,3	1,5	3,8	16,8		10,5	21,7	3,1	5,1	5,1	10,8	22
23	0,5	4,5	0,6	0,9	1,0	2,1	0,7	5,4	2,8	4,5		–	0,5	–	–	9,8	0,2	1,5	0,2	–	–		–	0,6	1,4	–	1,0	0,3	23
24	–	–	–	–	7,6	–	–	–	–	–		0,3	–	–	3,0	–	0,1	–	–	–	–		–	0,7	–	–	8,5	–	24
25	21,8	24,5	18,0	**30.9**	**54.2**	30,9	27,3	**49.2**	59,7	53,2		**34.2**	37,0	26,0	20,0	37,1	48,1	8,2	**41.1**	31,2	**48.2**		**32.3**	41,9	36,0	51,3	61,0	**47.8**	25
26	3,8	1,1	2,1	16,5	5,4	0,6	5,2	0,6	2,3	1,6		1,2	1,9	–	1,0	–	0,8	–	0,3	5,7	0,9		4,5	2,9	0,4	6,2	0,6	2,3	26
27	4,9	0,1	–	1,7	2,6	1,9	–	1,9	4,4	4,5		1,4	1,9	1,3	2,0	1,8	2,1	2,5	0,5	1,5	–		1,6	1,8	0,6	3,0	1,5	1,1	27
28	0,2	0,1	1,1	–	1,0	0,9	1,1	–	0,9	1,4		–	2,5	–	–	–	1,2	1,2	0,1	–	–		0,1	0,4	0,1	0,6	–	–	28
29	1,7	1,3	1,5	2,7	–	0,4	–	0,5	0,6	0,7		0,2	–	–	–	–	0,1	–	0,6	–	0,8		0,8	0,3	–	–	–	0,2	29
30	16,8	11,5	11,3	15,0	36,2	15,5	21,3	36,8	31,0	35,1		33,5	37,5	**29.0**	35,0	25,1	38,3	**37,2**	31,8	**44.3**	19,0		19,1	31,1	33,3	34,5	51,0	17,4	30
31	4,2	9,1	7,5	20,1	37,7	43,7	**33.4**	32,2	40,2	36,1		27,4	27,7	12,7	32,0	30,2	34,1	18,2	20,8	21,4	6,2		7,5	**58.5**	**43.6**	**52.8**	36,0	41,5	31
Sa.	154,8	134,8	133,6	175,0	364,9	312,0	209,0	299,2	388,5	390,0		260,8	325,9	166,2	326,0	323,4	386,7	157,7	193,6	223,0	*203,6		188,0	306,2	242,1	324,1	401,5	236,3	Sa.

Beobachtung unbrauchbar.

Zur Zeit unbesetzt.

I. Bayerisches Donaugebiet

Tag	Inn																			Donau vom Inn bis zum völligen Austritt aus Bayern								Tag
	Rubpolding	Inzell	Traunstein	Altenmarkt	Riemanshaus	Funtenseehütte	Sagereckalpe	Hintersee	Berchtesgaden	Melleck	Weisbach b/Ilsmeil	Reichenhall	Freilassing	Oberteisendorf	Burghausen	Aich	Eggenfelden	Wurmannsquick	Pfarrkirchen	Birnbach	Klingenbrunn	Kirchdorf	Waldhäuser	Eisenthal	Wolfstein	Röhrnbach	Obernzell	Wegscheid	
	160	161	162	163	164	165	166	167	168	168a	169	170	170a	171	172	173	174	175	175a	176	177	178	179	180	181	182	183	184	
1	24,8	9,7	3,1	0,1	10,9			30,0	15,3	7,4	24,3	20,1	6,3	6,1	10,8	4,0	0,6	0,4	–	–		–			1,2	3,4	2,0	8,9	1
2	0,3	0,3	–	0,1	–			4,9	–	–	3,0	–	–	0,2	–	–	–	–	–	–		–			–	–	–	–	2
3	–	–	–	0,1	–			–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–			–	–	–	–	3
4	2,8	–	3,9	7,4	5,5			0,4	0,8	–	–	2,3	31,6	18,6	6,2	12,1	9,0	8,2	16,0	–		–			–	–	–	–	4
5	1,7	3,0	3,3	10,2	23,4			1,5	12,1	–	2,8	4,2	–	3,3	0,3	0,2	0,8	–	2,2	4,3		4,5			6,7	–	0,5	0,7	5
6	1,7	–	3,2	11,2	23,4			29,4	11,3	–	5,6	4,0	1,0	2,4	2,0	3,2	5,4	4,0	3,1	5,2		–			–	–	1,3	1,9	6
7	13,9	14,2	11,2	14,5	10,2			26,2	16,2	13,2	14,7	9,4	1,9	13,6	26,1	6,5	15,2	**17.5**	10,8	7,9		8,3			19,2	1,1	6,6	0,1	7
8	4,6	3,0	1,5	1,5	5,3			6,5	1,9	**18.3**	4,8	3,2	0,7	2,4	0,1	0,2	–	–	–	–		0,5			0,2	–	–	14,8	8
9	47,0	42,5	30,0	9,5	20,9			19,2	31,8	5,1	26,5	31,2	16,3	24,1	13,5	17,7	14,1	7,5	13,4	11,1		9,4			8,1	3,7	13,2	25,0	9
10	**53.6**	45,5	**49.7**	20,9	18,3			27,3	46,3	16,4	57,8	34,6	32,7	35,4	20,3	13,5	21,0	7,2	**24,7**	**24.1**		**31.2**			10,0	17,1	29,0	3,4	10
11	12,6	15,8	10,3	4,6	9,2			7,3	8,0	9,0	16,4	12,3	8,0	11,7	7,5	0,3	5,0	4,4	5,7	6,4		4,5			2,3	3,4	4,9	–	11
12	8,3	9,6	5,6	5,9	7,7			9,4	11,4	7,2	12,6	5,3	9,1	5,9	3,4	2,0	2,4	1,4	8,0	7,0		7,4			4,2	5,3	3,1	3,6	12
13	–	–	–	4,7	11,4			5,3	0,4	13,4	–	–	0,8	0,9	11,4	–	0,7	2,5	0,1	0,5		0,2			3,3	5,7	3,7	3,9	13
14	18,1	8,7	10,4	10,5	2,9			8,4	4,4	12,4	11,9	6,4	6,4	5,9	2,7	5,4	1,7	1,3	1,1	1,5		11,3			0,9	0,6	7,2	2,8	14
15	–	–	1,3	0,1	12,2			1,2	0,9	11,3	1,2	0,3	–	1,4	–	–	–	–	–	–		–			–	–	–	–	15
16	4,4	2,2	–	0,1	–			–	–	–	1,4	1,2	–	–	–	–	–	–	–	–		–			–	–	–	–	16
17	–	–	–	0,1	–			–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–			–	–	–	–	17
18	0,4	0,5	1,0	2,4	–			1,3	1,7	9,5	1,8	0,4	–	0,9	8,5	2,3	7,5	1,0	1,5	4,7		1,9			0,3	10,1	29,0	**31.2**	18
19	–	–	2,3	4,6	–			–	–	–	–	–	–	–	21,1	10,6	17,1	2,3	8,7	5,3		9,9			8,8	7,5	3,9	1,4	19
20	5,4	7,5	4,1	7,3	–			–	–	–	2,7	–	0,3	5,3	1,6	**29.9**	**23.5**	7,0	10,9	5,3		9,7			10,1	20,6	1,6	4,0	20
21	7,6	11,8	3,0	4,4	14,5			11,9	3,5	15,2	12,2	8,8	7,8	9,4	0,8	2,1	0,4	0,2	0,2	1,0		3,1			8,3	5,0	5,9	6,1	21
22	6,2	3,2	4,6	1,5	8,3			8,7	12,2	–	9,4	5,3	8,0	6,2	4,0	–	4,0	2,8	11,0	1,9		9,2			17,7	10,8	1,5	16,7	22
23	–	1,1	–	0,1	–			6,5	0,8	10,4	4,0	–	0,8	1,2	–	24,0	–	0,8	–	3,5		2,5			–	3,8	0,2	2,5	23
24	–	–	–	0,1	30,2			–	0,3	11,3	–	0,1	–	–	0,1	–	–	–	–	–		–			–	–	–	–	24
25	51,2	43,3	43,7	**41.2**	6,2			**61.4**	29,4	14,1	53,5	**58.8**	24,6	33,0	**39.0**	28,2	22,8	11,5	19,1	17,2		23,7			**20.3**	**25.5**	**54.2**	30,8	25
26	5,8	1,2	9,5	7,1	6,0			4,3	2,3	8,5	12,2	6,4	3,8	5,9	5,8	12,4	4,4	5,0	3,5	4,2		5,0			3,2	2,1	2,3	3,8	26
27	2,4	4,3	1,2	0,5	–			1,9	0,7	–	–	0,6	2,8	0,8	1,0	5,0	3,3	2,0	2,9	0,2		1,2			2,1	0,1	0,7	–	27
28	0,2	1,5	4,8	0,9	–			1,8	2,1	10,8	2,6	0,2	1,2	2,7	–	–	0,5	–	0,1	3,3		1,9			–	2,5	3,8	2,0	28
29	–	0,7	0,3	0,2	1,6			0,3	–	9,5	–	0,3	–	0,8	–	0,2	1,5	–	–	0,9		2,4			4,2	1,4	1,2	1,6	29
30	30,5	31,2	30,7	26,8	**43.3**			20,3	20,8	–	21,5	19,7	28,0	29,8	21,6	13,7	14,1	11,0	15,0	16,9		13,2			16,1	10,7	19,0	17,4	30
31	48,7	**59.4**	43,7	21,6	31,8			30,9	**51.6**	7,9	**62.5**	53,9	**46.4**	**49.1**	17,0	1,4	2,9	4,6	3,2	6,9		16,7			7,2	9,6	13,9	18,7	31
Sa.	352,2	320,2	282,4	220,2	291,0			326,3	285,2	210,9	365,4	289,0	238,5	277,0	224,8	194,9	177,9	102,6	161,2	139,3		177,7			154,4	150,0	208,7	201,3	Sa.

II. Bayerisches Rheingebiet ohne Main

Tag	Bodensee				Rhein									Nahe										Mosel				Rhein	Tag
	Lindau	Scheidegg	Sibratzhofen	Gehrhofen (Hahnschenkel)	Hinterweidenthal	Landau	Taubensuhl	Hochspeyer	Speyer	Ludwigshafen	Frankenthal	Ungstein	Kirchheimbolanden	Waldmohr	Landstuhl	Konken	Kaiserslautern	Lauterecken	Duchroth	Langmeil	Rockenhausen	Alsenz	Rupperts-ecken	Zweibrücken	Johanniskreuz	Pirmasens	Hornbach	Mainz	
	1	2	3	4	5	6	6a	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	17a	18	18a	18b	18c	19	19a	20	21	22	
1	19,8	19,7	14,0	23,3	–	1,2	1,5	–	1,7	–	1,5	0,5	10,5	–	0,4	–	–	–	–	–	–	9,6	–	–	–	–	–	–	1
2	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	2
3	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	3
4	2,4	1,2	–	4,5	–	0,1	–	3,0	0,1	–	–	–	–	–	1,5	11,6	0,2	–	0,9	–	–	0,6	–	0,4	–	0,2	1,1	0,1	4
5	0,5	6,7	10,8	6,7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5
6	8,5	7,1	4,9	9,6	2,9	5,5	–	0,3	9,8	–	–	–	–	–	0,1	–	0,3	–	–	–	–	–	–	1,1	–	1,5	1,2	–	6
7	5,9	13,9	13,5	14,5	0,5	1,7	3,2	0,4	2,8	–	3,2	–	0,6	–	–	1,6	1,2	1,3	0,1	0,5	0,5	–	1,2	0,7	7,0	0,5	–	–	7
8	7,8	6,9	7,2	9,5	–	0,4	8,0	4,6	6,1	2,5	8,0	1,9	3,0	0,7	3,8	0,9	3,5	–	1,1	4,3	4,2	3,5	5,3	1,9	4,0	5,5	3,9	–	8
9	41,8	**44,4**	38,0	40,8	7,1	9,3	3,6	6,2	12,5	12,0	3,6	1,9	2,2	2,8	4,6	0,4	6,5	–	–	4,1	2,6	1,3	3,5	8,6	6,0	7,1	8,5	0,1	9
10	3,2	2,3	5,4	3,6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	10
11	–	0,2	–	0,4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1,0	–	–	–	11
12	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	2,0	–	–	–	12
13	2,9	–	1,9	1,9	16,0	24,2	9,6	5,7	15,6	17,3	9,6	14,2	5,0	9,0	4,7	**21.6**	2,6	4,5	0,2	5,2	**18.3**	1,5	12,0	7,9	–	**23.5**	12,7	6,3	13
14	4,8	15,5	16,2	14,9	0,8	3,2	6,7	–	0,6	1,0	6,7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	7,0	1,1	–	–	14
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	15
16	–	–	–	–	1,4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	16
17	–	–	–	–	–	0,1	3,3	0,4	–	0,4	3,3	–	1,7	4,0	3,6	4,4	5,4	3,6	3,5	0,9	5,8	2,5	2,5	5,6	–	0,6	2,6	8,0	17
18	7,2	8,9	9,5	16,0	6,9	0,6	4,2	4,1	5,1	–	4,2	3,9	5,4	10,6	8,5	14,7	5,6	14,4	**8.4**	7,0	2,7	7,6	6,5	6,7	–	6,1	5,5	3,3	18
19	5,4	6,5	5,6	6,0	2,2	7,1	4,4	0,4	3,2	5,1	4,4	0,6	0,8	–	7,6	2,7	1,0	2,9	2,8	0,6	2,6	2,5	–	13,2	2,0	4,3	2,1	2,5	19
20	**42.5**	42,5	**50.8**	**59.4**	–	0,7	–	–	–	–	–	–	–	–	0,6	1,9	0,5	–	0,7	–	–	–	–	10,1	–	0,3	9,9	–	20
21	0,9	2,2	6,0	5,3	**26.2**	**39.4**	**39.0**	**11.1**	**67,1**	**33.4**	**39.0**	**17,4**	0,5	2,5	**16,2**	6,2	**13,1**	10,5	3,8	**11.5**	2,9	3,4	2,0	10,2	4,0	22,6	**15,3**	0,3	21
22	18,2	6,5	4,0	8,1	2,5	3,4	2,7	3,6	8,6	19,1	2,7	3,4	7,7	13,0	6,2	2,9	5,8	9,1	0,6	1,2	7,2	–	2,0	0,2	–	0,3	1,1	3,0	22
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	23
24	9,2	13,8	10,0	10,1	11,1	8,9	9,1	9,5	9,7	6,7	9,1	3,6	**21.5**	4,8	2,7	4,0	12,0	5,1	5,2	9,7	9,2	6,4	12,5	6,0	4,0	13,1	6,1	6,1	24
25	11,6	19,7	22,0	28,1	2,5	2,5	1,8	6,2	10,5	2,5	1,8	2,6	–	–	0,1	1,2	2,4	0,7	–	2,3	1,6	–	–	2,4	–	4,0	5,3	–	25
26	–	0,9	–	1,7	–	0,9	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,3	–	–	–	–	–	–	0,4	26
27	7,6	5,8	4,7	4,9	5,2	1,7	5,8	3,5	4,5	11,9	5,8	2,7	3,0	1,0	5,4	5,4	4,7	4,1	5,4	5,4	4,2	2,6	5,5	4,2	3,0	4,5	3,6	2,8	27
28	0,2	1,1	2,9	4,4	0,5	0,3	1,0	–	–	–	1,0	–	0,3	11,0	0,9	0,6	0,5	0,6	0,3	0,5	–	0,5	–	0,4	2,0	0,4	0,6	0,8	28
29	1,9	1,8	1,4	1,3	14,3	9,7	21,5	9,7	4,4	7,0	21,5	7,2	11,1	**17,8**	8,7	16,0	7,7	**17.4**	7,2	8,1	15,5	**14.0**	**14.5**	**16.9**	**7.0**	10,5	10,3	**9.6**	29
30	19,8	22,1	26,5	35,5	1,4	0,3	2,7	0,5	–	2,0	2,7	3,4	0,3	1,2	–	0,7	0,4	0,4	0,4	0,2	2,8	–	–	0,8	2,0	1,1	0,2	0,4	30
31	5,5	8,2	11,1	13,9	2,8	3,2	3,8	5,9	0,8	0,8	3,8	1,2	1,3	1,8	3,6	2,3	3,5	0,3	0,2	0,6	1,2	–	4,0	7,6	3,0	2,2	6,9	2,1	31
Sa.	227,6	257,9	266,4	324,6	104,5	124,4	131,9	75,2	163,4	121,7	131,9	64,5	74,9	80,2	79,2	99,1	76,9	74,9	41,0	62,1	81,6	56,0	71,5	105,1	54,0	109,6	96,9	45,8	Sa.

IIa. Maingebiet

Tag	Roter und weisser Main								Main bis zur Regnitz							Regnitz												Tag
	Bischofsgrün	Gefrees	Kupferberg	Kulmbach	Warmensteinach	Weidenberg	Creussen	Bayreuth	Steinbach	Förtschendorf	Kronach	Seubelsdorf	Gereuth	Sulzdorf	Pfarrweisach	Oberdachstetten	Ansbach	Obererlbach	Weissenburg	Kilianstorf	Wendelstein	Fischstein	Leupoldstein	Haid	Pommelsbrunn	Ursprung	Krämersweiher	Nürnberg (Wetterhaus)	
	23	24	25	26	26a	26b	26c	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	39a	40	41	42	43	44	45	46	
1	–	–	0,1	0,5	–	–	–	–	–	0,1	–	2,5	1,1	2,5	4,4	5,9	2,7	–	1,1	1,3	4,5	0,2	1,2	0,5	3,4	6,2	8,3	4,7	1
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	2
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	3
4	–	–	–	–	–	–	–	–	0,2	0,3	–	1,3	1,3	0,3	0,6	–	3,1	3,7	3,1	–	0,1	–	–	–	–	0,2	1,1	0,6	4
5	–	2,2	–	–	–	–	–	0,1	–	1,6	–	0,4	–	–	0,3	0,6	–	–	–	10,7	5,1	–	–	2,9	1,4	1,7	1,2	0,1	5
6	–	3,8	–	–	–	–	–	–	1,6	–	–	0,1	–	–	–	–	2,1	1,1	–	–	–	0,6	0,7	–	–	0,4	0,3	3,5	6
7	6,3	1,4	1,2	1,2	6,9	9,9	0,1	4,0	2,6	2,4	2,0	1,3	1,2	0,7	1,6	1,1	11,3	0,3	2,1	1,1	3,2	6,9	1,5	4,1	1,5	3,6	2,1	4,4	7
8	6,7	2,0	1,9	0,9	8,1	12,2	1,4	1,2	1,5	2,3	1,2	0,6	1,2	1,2	0,5	0,7	1,3	1,2	3,9	1,7	2,1	1,6	3,5	1,3	1,8	4,5	3,2	1,4	8
9	**23.6**	21,0	**22.9**	14,2	**31.5**	10,0	6,8	**7.1**	0,2	7,8	22,2	11,2	8,5	4,2	5,5	5,8	6,4	3,7	7,6	6,1	7,2	6,7	8,7	5,3	6,3	6,7	4,8	6,7	9
10	5,6	1,5	0,9	1,3	4,1	3,9	2,2	1,0	–	0,9	–	–	–	–	–	0,1	0,6	–	0,8	2,5	0,2	2,7	4,2	4,7	1,6	4,3	3,1	0,1	10
11	0,9	0,1	0,1	–	0,5	**13.3**	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	11
12	2,9	4,1	8,8	2,7	3,7	–	3,4	1,4	16,3	0,6	7,2	0,3	–	3,6	0,9	–	–	–	–	–	–	4,0	–	0,1	3,1	0,1	0,2	–	12
13	3,7	5,9	22,5	14,5	8,1	5,2	5,6	6,8	2,1	7,6	2,8	2,1	4,8	2,1	2,1	3,5	2,8	0,7	–	–	2,0	3,8	6,5	4,6	12,9	**21.7**	5,2	6,5	13
14	16,6	**21,1**	14,5	**15.5**	19,4	10,6	11,6	6,2	**26.1**	**22.1**	20,0	**13.1**	9,7	7,9	19,0	12,8	1,9	2,2	1,0	0,7	5,2	**13.7**	**16.2**	12,0	8,7	8,9	5,5	1,4	14
15	–	–	–	–	–	–	–	–	0,2	–	–	0,1	–	–	0,1	0,1	–	–	–	–	–	–	–	7,5	–	–	–	–	15
16	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	16
17	1,7	2,2	2,9	0,5	2,1	–	2,2	1,5	–	2,5	3,0	1,4	0,3	–	1,1	0,5	3,7	–	–	–	3,3	–	5,6	–	–	–	0,5	4,5	17
18	0,5	2,2	0,9	–	0,2	–	–	0,4	–	3,1	3,5	1,5	2,4	2,2	1,6	1,4	1,3	1,3	0,8	0,9	0,6	0,2	–	0,4	–	0,9	0,8	0,7	18
19	0,4	1,0	4,7	4,7	0,5	–	8,2	0,5	2,1	1,9	–	5,1	1,4	0,2	1,1	2,6	2,4	1,5	0,3	1,7	1,8	0,2	1,5	0,5	–	1,2	1,6	2,8	19
20	9,3	3,5	9,3	6,0	9,4	9,2	4,1	5,7	3,7	2,0	**29.0**	5,6	7,8	0,4	4,0	4,2	2,8	8,5	14,9	10,7	9,0	5,8	4,7	7,4	8,9	10,3	7,7	5,2	20
21	4,8	1,0	5,8	8,0	6,1	5,7	**26,0**	3,0	10,3	8,1	7,5	11,1	**17,6**	**17,3**	**20,7**	5,7	7,4	–	1,7	1,6	0,5	7,8	14,5	1,2	10,4	5,1	5,1	4,8	21
22	–	0,1	0,2	3,5	2,3	–	0,2	2,7	0,3	12,1	3,6	0,2	0,9	3,4	5,1	3,0	2,6	–	–	14,2	3,2	3,6	1,2	1,1	–	–	1,6	5,6	22
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	23
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	24
25	11,1	17,0	15,5	7,8	8,2	9,1	10,1	4,7	5,2	2,5	6,0	11,5	11,5	9,2	10,3	**19.9**	**19.4**	16,2	**23.0**	17,6	**45.9**	10,1	9,6	**15.8**	**16.0**	18,2	**20.7**	**30.8**	25
26	1,6	1,2	0,4	0,5	0,3	–	–	0,1	4,9	0,6	0,6	0,3	0,2	0,2	0,5	0,2	0,4	4,4	1,2	–	1,8	–	0,5	4,3	0,6	0,1	0,2	1,1	26
27	2,1	1,1	0,5	1,1	1,8	–	0,9	1,2	1,2	–	1,0	2,8	1,9	3,6	2,5	3,1	4,1	3,1	4,5	3,4	5,4	3,3	5,4	–	4,5	4,7	5,4	5,4	27
28	1,6	–	–	–	4,0	3,6	2,5	0,9	0,2	2,3	–	1,0	0,2	–	0,7	–	–	–	–	–	–	0,6	–	–	0,6	–	–	0,1	28
29	13,1	4,8	4,5	2,6	11,1	7,3	4,4	4,3	6,4	9,5	7,6	4,8	5,0	6,6	5,0	3,0	2,9	2,7	1,7	1,7	1,8	1,8	4,5	2,3	1,2	1,6	1,4	1,1	29
30	–	–	–	–	0,1	–	–	–	2,8	1,1	1,0	0,8	2,8	0,2	0,7	1,4	2,8	–	1,3	1,1	0,1	0,7	–	1,2	0,4	2,3	1,3	0,3	30
31	19,1	–	10,1	9,8	2,1	–	1,5	6,7	12,1	3,5	0,8	0,5	1,8	3,0	6,0	8,8	4,1	**18.2**	10,8	**24.9**	8,9	7,3	13,5	6,8	8,6	6,5	6,6	5,9	31
Sa.	131,6	97,2	127,7	95,3	130,3	100,0	91,2	59,5	100,1	94,9	119,0	79,6	81,6	69,0	94,5	84,5	86,1	68,8	79,8	101,9	111,9	81,7	103,5	84,0	91,9	109,3	87,9	97,7	Sa.

IIa. Maingebiet

Tag	Regnitz												Main									Fränkische Saale								Tag
	Nürnberg (Feuerwache)	Lichtenhof	Bräuersdorf	Gräfenberg	Erlangen	Windsheim	Höchstadt a. d. Aisch	Königsfeld	Schönfeld	Gösweinstein	Ebrach	Bamberg	Viereth	Rottenstein	Schweinfurt	Prüssberg	Hundsbach	Kitzingen	Ehersheim	Würzburg	Bergtheim	Königshofen i. Grabfeld	Simonshof	Rhönhaus	Unterweissenbrunn	Kissingen	Neuwirthshaus	Brückenau	Mittelsinn	
	47	47a	48	49	50	51	51a	52	53	54	55	56	57	58	59	59a	60	61	62	63	64	64a	65	66	67	68	69	70	71	
1	5,2	14,6	6,3	–	3,6	2,2	2,1	2,0	–	–	10,4	5,4	2,1	11,8	0,8	6,7	11,6	5,2	16,7	14,8	1,0	–	–	–	–	0,5	–	–	–	1
2	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	2
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	3
4	0,5	8,0	–	–	0,3	–	–	–	–	–	–	0,5	0,1	–	–	0,7	–	0,2	0,2	–	0,9	–	1,8	1,9	1,1	–	–	1,3	20.3	4
5	0,2	0,2	0,3	0,3	–	1,2	0,3	0,3	0,4	0,3	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5
6	1,4	–	3,1	1,7	2,3	–	1,4	0,2	0,3	–	–	0,1	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6
7	9,1	2,0	1,1	3,4	–	3,3	–	2,9	0,7	1,8	–	0,6	0,1	1,8	1,5	3,4	3,3	–	1,0	2,4	2,4	3,6	1,8	6,3	4,1	2,4	9,2	5,6	3,0	7
8	1,3	1,5	2,3	4,1	0,2	–	–	2,2	1,5	2,0	2,1	0,8	0,5	3,3	1,9	–	0,2	–	0,1	0,5	–	1,3	–	16,4	3,8	2,6	3,5	5,1	3,2	8
9	6,3	–	–	3,5	7,6	4,4	5,6	9,8	10,8	6,4	14,0	5,6	3,6	3,2	5,8	14,1	–	3,1	6,9	0,3	1,3	3,2	6,0	30.6	15.6	7,8	5,6	4,9	0,6	9
10	0,2	–	–	5,9	0,5	–	–	1,3	1,9	1,0	–	0,1	–	0,2	0,2	0,3	–	–	0,3	–	–	0,3	–	0,5	0,2	–	–	–	–	10
11	–	0,1	–	0,2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1,6	–	–	–	–	–	–	–	–	11
12	–	4,8	10,2	0,1	0,2	–	–	–	1,4	–	–	0,5	0,4	–	–	–	2,6	0,2	–	2,0	–	–	–	6,6	2,7	2,2	3,9	10,9	1,3	12
13	7,8	0,5	3,4	6,0	8,0	4,5	2,6	3,6	7,0	7,9	12,3	3,5	1,0	4,0	–	–	1,3	11,3	1,7	9,4	7,1	6,4	3,9	11,3	4,3	18.6	–	6,6	4,0	13
14	1,6	–	–	13,5	6,8	1,8	15.2	18.5	13,2	1,8	14,3	7,5	9,2	11,6	5,1	22.9	5,3	8,9	34.6	2,8	–	6,9	2,9	2,4	0,8	10,2	9,3	3,3	0,5	14
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	15
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	16
17	5,1	6,4	7,1	4,5	2,3	0,4	–	0,6	1,2	3,4	0,7	0,9	1,7	–	0,5	–	0,8	0,1	1,6	0,4	0,2	–	–	–	–	0,5	1,2	–	–	17
18	0,5	0,7	1,2	3,8	1,3	1,0	1,9	1,6	2,1	2,0	3,5	1,8	1,2	1,8	1,0	3,2	1,8	1,3	1,9	1,8	1,6	1,9	1,9	6,1	2,2	2,6	–	1,3	3,1	18
19	2,5	2,5	2,3	2,4	1,6	2,2	1,5	9,7	0,8	1,1	3,6	4,3	2,3	–	0,2	8,6	–	2,7	2,7	0,4	–	–	–	2,0	–	0,2	–	0,1	–	19
20	6,4	8,5	5,1	4,2	8,3	4,0	3,0	8,2	3,1	8,3	5,2	15.2	3,0	0,5	0,7	2,4	–	11,5	9,6	2,9	0,2	1,5	1,2	5,4	2,2	1,6	–	–	–	20
21	4,7	1,6	33.7	12,8	59.5	19.9	6,6	4,4	11,6	14.5	11,5	3,1	5,5	17.5	21.5	9,2	28.1	18.5	27,0	32.0	11.5	13.3	5,9	13,8	11,2	9,1	10,2	24.5	13,2	21
22	6,3	9,0	3,2	3,5	1,6	11,2	3,4	0,5	6,2	8,9	15,3	3,8	4,5	5,9	6,3	17,8	–	15,2	16,5	0,8	2,1	4,8	0,7	1,5	0,3	4,2	1,5	5,9	0,1	22
23	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,2	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	23
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,3	–	0,1	–	2,1	–	0,8	0,1	–	–	–	–	–	–	–	1,2	24
25	35.7	38.0	12,5	23.4	31,4	15,1	14,8	7,3	17.2	5,1	16.0	13,9	10.9	11,0	5,1	19,3	14,2	–	14,8	8,7	9,0	11,2	10.5	13,4	5,1	9,7	32.5	15,3	5,5	25
26	–	0,3	–	4,3	–	–	0,1	–	–	–	0,7	–	–	0,1	–	0,1	0,1	10,1	0,2	0,3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	26
27	5,3	5,1	5,0	2,4	3,7	3,0	4,1	2,5	2,0	3,2	2,8	2,0	2,6	5,3	0,6	3,5	6,7	–	6,5	5,3	5,2	2,6	–	5,4	5,2	4,2	9,8	8,1	12,1	27
28	–	–	–	3,2	–	–	3,4	0,3	0,6	–	–	–	–	0,2	0,3	–	0,4	2,3	–	0,4	–	–	–	0,1	–	0,6	1,6	1,1	1,4	28
29	1,4	1,5	2,1	4,3	2,3	2,5	–	4,8	4,9	7,4	5,4	5,5	4,4	4,5	6,5	5,0	8,5	–	4,5	4,2	4,0	3,8	10,0	18,9	13,5	9,4	14,1	13,4	14,7	29
30	1,5	0,9	1,2	3,5	2,2	–	–	–	–	0,3	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	0,3	0,2	4,4	3,1	3,3	3,2	4,6	0,6	0,9	2,0	30
31	3,9	6,9	5,5	4,7	4,6	0,5	0,1	4,0	8,1	2,4	2,0	4,1	3,2	3,7	10,4	2,0	0,5	–	2,7	1,0	–	6,2	1,0	2,5	0,5	5,4	0,5	1,4	1,0	31
Sa.	106,9	113,3	105,6	115,7	148,3	77,2	66,1	84,7	95,0	77,8	119,8	79,2	56,4	86,8	68,4	119,3	85,4	92,9	149,5	91,5	48,5	71,4	50,7	148,4	76,0	96,4	103,5	109,7	87,2	Sa.

Tag	IIa. Maingebiet										III. Elbegebiet											Tag
	Main			Tauber		Main					Moldau	Eger							Saale			
	Rechtenbach	Kist	Holzkirchen	Rothenburg a/T.	Uffenheim	Schneeberg	Rohrbrunn	Hessenthal	Aschaffenburg	Kahl a/M.	Mühring	Voitsumra	Marktleuthen	Wunsiedel	Schirnding	Oberredwitz	Pechbrunn	Maiersreuth	Münchberg	Heinersberg b. Rehau	Hof	
	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	1	2	3	3a	4	5	6	6a	7	7a	8	
1	–	7,0	0,6	3,7	13,0	15,3	5,2	29 2	2,3	–	–	–	–	0,1	0,6	0,3	–	–	0,1	0,1	1,8	1
2	–	–	–	–	–	–	–	2,3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	2
3	0,3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	3
4	–	–	0,3	1,5	1,2	–	–	–	2,3	0,2	–	–	–	–	–	–	–	1,2	–	–	–	4
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1,3	–	–	–	–	5
6	–	–	–	0,4	0,7	0,4	–	–	–	–	2,7	–	–	–	–	–	0,7	2,1	–	–	–	6
7	3,4	–	1,4	3,9	4,3	–	3,5	2,7	–	0,8	3,0	5,7	7,1	3,4	–	4,9	2,2	3,9	1,6	–	0,8	7
8	5,4	4,1	0,8	1,7	0,8	1,5	10,2	9,3	3,9	1,0	0,1	2,8	–	0,5	1,5	0,2	1,7	0,1	1,7	1,7	0,5	8
9	3,2	–	0,6	6,6	4,2	9,1	6,4	7,6	7,9	6,9	5,7	10,8	8,2	8,9	2,5	4,8	4,3	6,9	6,5	14,1	9,8	9
10	–	–	–	0,1	0,2	–	–	–	–	–	0,9	3,8	1,5	0,9	1,2	1,5	4,5	1,4	–	2,6	2,4	10
11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,8	0,3	1,1	0,8	1,4	0,6	2,0	2,5	0,2	–	–	11
12	–	–	0,6	–	–	–	–	–	–	–	–	1,8	3,4	4,2	5,4	3,3	3,7	2,7	2,7	4,4	4,8	12
13	–	**27.0**	12,7	4,1	–	17,2	2,6	1,3	–	1,6	**52.0**	13,0	**27.3**	4,3	10,6	8,7	**25.6**	23,2	11,6	8,4	18,6	13
14	–	–	8,3	1,2	9,3	–	1,0	–	1,4	–	5,2	**21.6**	19,5	**9.2**	**43.3**	3,2	6,5	8,6	**22.8**	**28.6**	–	14
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	15
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	0,1	–	16
17	–	3,0	1,4	0,9	2,0	0,2	–	–	0,2	0,4	–	–	–	0,1	–	–	–	–	1,8	–	0,8	17
18	–	–	1,5	3,1	–	1,9	2,6	5,2	5,8	5,0	7,6	2,6	–	0,3	–	1,8	–	2,0	4,2	–	**21.3**	18
19	–	–	0,9	1,6	6,0	0,8	–	0,2	0,6	–	–	0,6	–	0,9	0,9	3,5	1,1	1,2	6,5	1,0	–	19
20	–	9,3	–	7,5	6,5	–	–	–	–	–	8,2	4,2	2,6	2,5	1,8	3,2	3,4	4,8	4,1	1,5	4,5	20
21	**13.5**	8,1	**29.4**	4,2	**51.7**	**21.0**	**17.0**	27,2	**13.4**	6,4	17,0	1,4	–	5,0	6,3	**11.4**	18,5	12,7	3,2	2,1	5,4	21
22	–	–	0,1	0,6	10,5	6,7	1,4	2,3	0,4	1,4	4,5	–	1,0	0,5	–	0,8	3,7	**25.0**	–	5,0	4,5	22
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,2	–	–	–	23
24	3,3	15,0	1,0	1,5	1,2	–	2,1	–	3,2	2,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	24
25	4,3	–	7,0	**17.5**	20,9	5,7	10,4	6,8	2,9	3,7	7,6	14,4	11,5	5,0	7,8	3,0	2,1	9,3	4,9	6,0	6,2	25
26	8,4	–	–	–	1,0	–	–	–	–	–	–	2,6	1,5	1,0	–	0,6	–	–	1,5	1,5	–	26
27	3,2	8,1	7,6	3,2	3,2	7,2	8,6	8,8	10,7	6,1	1,1	–	3,0	0,5	0,6	0,8	1,4	–	0,8	0,3	0,6	27
28	2,4	–	0,1	–	–	0,1	0,8	0,7	1,2	1,3	11,2	–	–	0,8	0,4	1,5	4,3	5,8	4,5	0,2	–	28
29	12,4	7,0	7,1	4,2	3,1	7,6	16,3	11,2	6,7	**9.4**	4,9	3,3	3,1	6,7	1,7	7,1	3,7	2,5	–	1,0	1,8	29
30	2,4	–	–	–	–	0,7	0,7	7,3	–	0,6	0,3	–	–	–	–	1,4	1,4	1,1	6,5	0,2	2,3	30
31	9,4	–	2,0	2,8	–	1,0	2,8	5,9	–	3,6	4,4	10,1	11,0	0,4	–	0,2	7,2	9,7	–	7,5	0,9	31
Sa.	71,6	88,6	83,4	70,3	139,6	96,4	91,6	128,0	62,9	50,5	137,2	99,0	101,8	56,1	86,0	62,8	99,3	126,9	85,2	86,3	87,0	Sa.

I. Bayerisches Donaugebiet

Iller

Tag	Einödsbach	Oberstdorf	Geisalpe	Oberschwang	Oberjoch	Oberdorf b.H.	Immenstadt	Kranzegg	Diepolz	Martinszell	Buchenberg	Kempten Rothkreuz	Kimratshofen	Ittelaburg	Memmingen	Kellmünz
	1	2	3	3a	4	5	6	6a	6b	7	8	9	10	11	11a	12
1	15,6	6,0	2,9	3,8	2,2	2,7	3,1	4,2	9,0	3,3	8,9	4,5	5,1	2,8	2,9	5,0
2	9,3	2,0	–	2,3	3,0	–	–	1,2	–	1,6	–	–	–	–	–	2,5
3	20,0	3,3	2,4	2,9	2,2	5,0	1,1	1,2	–	–	5,2	5,2	–	2,4	–	–
4	24,0	20,0	18,6	17,4	14,5	13,7	14,5	12,4	25,2	11,5	14,9	12,2	14,5	6,1	1,6	–
5	–	–	–	–	1,2	1,6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	12,3	10,2	10,0	5,7	7,3	12,7	4,4	6,8	9,0	6,7	14,2	9,5	7,5	5,1	2,5	–
11	24,6	11,2	15,1	11,5	16,7	13,9	6,0	7,4	10,4	4,9	4,9	3,8	2,8	4,7	2,2	–
12	11,5	–	9,6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
13	–	6,6	–	5,7	5,7	–	7,1	5,7	8,5	5,8	7,4	2,8	7,5	11,2	6,1	13,0
14	–	0,2	–	1,4	2,3	–	–	–	–	–	–	–	–	0,2	–	–
15	2,9	0,2	0,1	0,4	–	–	0,8	0,6	–	0,4	–	–	–	–	6,2	–
16	20,5	**42,2**	**46,8**	**48,2**	43,3	**45,3**	**59,0**	**51,4**	**60,3**	**49,8**	**62,5**	**47,5**	**58,7**	**45,5**	**33,4**	**31,2**
17	3,6	3,2	2,1	1,8	0,5	0,6	4,1	1,4	10,0	2,0	7,8	6,2	3,5	2,2	0,6	3,2
18	10,1	12,6	8,6	5,8	5,3	3,4	5,3	2,8	9,0	2,9	5,4	5,0	6,8	7,6	5,5	4,0
19	15,3	5,4	2,7	3,5	2,7	7,5	6,0	3,6	40,0	2,7	12,3	5,1	5,8	6,4	3,9	6,2
20	**26,9**	35,5	32,3	33,4	**45,7**	35,9	42,1	21,9	–	–	36,8	24,8	38,8	29,9	18,9	10,4
21	–	1,4	–	0,6	5,7	2,7	0,5	–	–	–	4,9	–	–	–	–	–
22	–	–	–	–	–	–	–	0,5	0,2	0,6	7,2	–	–	1,7	6,3	5,4
23	–	–	–	–	–	–	–	–	0,5	–	–	–	–	0,6	–	0,5
24	3,6	0,8	1,3	–	1,1	2,1	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–
25	–	0,4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	23,6	19,4	32,1	16,3	28,0	26,8	14,6	17,7	19,5	11,5	12,4	10,2	9,4	7,2	10,2	–
27	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	19,3	6,0	11,0	8,3	7,3	8,5	16,0	15,8	14,8	4,9	6,8	10,0	7,8	6,8	3,1	0,5
31	6,2	1,6	–	–	2,2	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–
Sa.	249,3	188,2	195,6	169,1	196,9	182,4	184,6	154,7	216,6	108,6	211,6	146,8	168,2	140,4	103,4	81,9

Donau von der Iller bis zum Lech

Tag	Weissenhorn	Oberglänzburg	Ottobeuren	Arlaried	Mindelheim	Krumbach	Wörishofen	Rosshaupten b.Burgau	Höchstädt	Wörnitz	Feuchtwangen	Dinkelsbühl	Tag
	13	14	15	15a	16	17	18	19	20	21	21a	21b	
1	3,0	0,8	2,2	10,2	3,7	4,5	4,2	10,0	0,2	4,4	1,5	1,0	1
2	–	0,7	–	–	0,2	–	–	1,9	–	–	–	0,5	2
3	–	0,6	–	–	–	–	0,2	–	0,3	0,5	1,5	5,0	3
4	3,0	2,1	2,7	0,2	0,1	1,8	0,4	5,1	3,0	**20,7**	**17,8**	14,6	4
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,2	0,2	0,3	5
6	–	0,5	–	0,4	–	–	–	–	–	–	–	–	6
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9
10	–	20,0	5,2	2,2	1,1	0,6	7,0	–	9,2	4,9	5,0	8,5	10
11	0,5	1,6	2,7	2,6	3,0	2,8	–	4,0	0,5	1,7	2,9	2,6	11
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,4	0,2	2,7	12
13	6,0	4,3	6,2	10,0	4,4	10,5	7,2	7,0	2,5	0,3	2,4	1,6	13
14	2,0	–	–	6,8	–	0,3	–	3,6	13,6	–	1,0	–	14
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,2	7,6	–	15
16	**23,9**	**31,6**	**38,7**	**36,9**	**38,9**	**33,4**	**26,7**	**32,5**	**26,6**	8,0	2,7	12,5	16
17	1,6	1,0	–	2,3	0,3	2,3	–	1,8	1,8	2,6	0,9	3,8	17
18	9,4	4,3	6,0	4,1	4,1	5,7	3,0	4,3	5,4	3,2	1,3	3,0	18
19	11,0	2,1	–	4,2	2,7	5,8	6,9	10,3	11,0	6,2	9,6	11,8	19
20	13,1	12,7	29,0	12,4	17,5	14,0	14,8	12,9	11,1	10,7	10,0	14,4	20
21	–	–	–	–	–	0,8	–	1,2	0,6	0,9	1,3	1,8	21
22	0,7	1,6	–	1,2	1,0	–	0,3	0,4	0,5	–	0,1	0,8	22
23	0,8	–	8,8	3,4	12,5	1,7	0,2	2,2	1,0	0,4	2,5	5,3	23
24	6,2	–	–	–	–	1,0	–	5,2	14,5	6,3	8,8	**24,3**	21
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	25
26	8,6	5,5	8,4	15,1	8,4	10,2	10,0	13,6	15,6	0,1	2,0	–	26
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,5	1,4	27
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	28
29	0,2	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	29
30	0,4	0,5	4,5	1,5	1,9	0,2	2,4	–	0,2	2,5	6,0	9,3	30
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	31
Sa.	90,4	89,9	114,4	113,5	99,8	95,6	83,3	116,0	117,6	74,3	85,8	125,2	Sa.

I. Bayerisches Donaugebiet

Tag	Donau v. d. Iller bis zum Lech						Lech																					Tag
	Gerolfingen	Wallerstein	Möttingen	Kaisheim	Seyfriedsberg	Blienbach	Pfronten-Kreuzegg	Fallmühle	Füssen	Hohenschwangau	Rieden	Buching	Steingaden	Schongau	Landsberg	Issing	Schöffelding	Scheuring	Augsburg	Oy	Seeg	Auerberg	Markt Oberdorf	Hochgreut	Kaufbeuren	Krottenhill	Hiltenfingen	Holzhausen	
	22	23	24	25	25a	26	27	27a	28	29	30	31	32	33	33a	34	35	36	37	38	39	39a	40	41	42	43	44	45	
1	1,6	5,2	0,2	0,3	–	1,9	3,3	1,2	0,2	0,2	1,8	0,6	1,6	0,9	3,2	–		3,3	10,7	4,3	5,2		2,3	6,0	1,5	1,7	5,2	2,2	1
2	–	0,1	–	–	–	–	–	1,0	0,1	–	0,6	0,5	–	–	0,2	–		2,5	1,1	1,1	2,3		–	–	–	–	1,3	0,3	2
3	–	–	–	–	0,1	–	4,2	1,2	1,3	2,1	1,8	1,3	1,9	1,9	0,4	–		–	–	0,7	–		2,1	1,9	–	1,8	–	–	3
4	12,0	3,7	3,0	6,3	21,5	3,6	20,2	23,3	10,7	15,2	11,2	7,6	7,5	7,4	1,5	–		8,2	5,9	11,4	14,7		9,3	8,9	4,5	10,3	1,0	0,5	4
5	–	0,1	–	–	–	–	–	0,3	0,1	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	1,2		–	–	–	–	–	–	5
6	1,6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1,2	–	–		–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	6
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,3	–	0,8	0,3	–	–		–	–	–	–		0,8	–	0,5	0,8	–	–	7
8	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	8
9	–	–	–	–	–	4,6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	9
10	8,5	10,8	0,6	0,9	2,2	1,3	3,2	3,8	8,7	5,7	2,1	5,9	2,5	6,7	3,5	5,2		–	0,9	5,8	8,9		3,7	5,7	9,1	5,8	0,4	4,2	10
11	–	0,4	–	1,9	2,2	3,2	3,9	6,9	5,7	4,9	4,5	7,0	4,5	2,6	4,4	4,8		4,4	7,9	4,1	3,1		2,8	–	2,4	4,2	3,0	3,3	11
12	0,2	–	–	–	–	0,4	–	–	–	–	–	4,0	–	–	–	–		–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	12
13	0,7	0,8	0,4	5,1	0,1	4,4	2,0	6,0	3,3	6,1	2,3	–	3,6	3,5	7,5	9,5		5,0	4,4	3,9	3,4		4,7	4,3	3,7	4,0	4,8	7,5	13
14	–	–	1,6	1,2	–	11,6	1,5	0,1	–	–	–	–	0,7	–	–	4,5		–	–	–	1,2		–	–	–	–	0,2	–	14
15	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	0,3	–	–	–	–	–		1,1	–	–	–		–	0,3	–	–	–	–	15
16	10,5	16,4	15,2	**21,0**	**35,7**	**30,3**	**45,4**	**44,0**	**44,1**	**45,2**	**42,3**	**46,7**	**41,9**	**31,2**	**31,8**	**29,5**	Zur Zeit unbesetzt.	**37,2**	**40,0**	**40,7**	**28,7**		**35,8**	**51,8**	**40,5**	**38,1**	**44,5**	**35,6**	16
17	3,0	2,4	1,2	1,0	2,5	1,7	2,3	1,0	0,3	–	0,3	1,5	0,8	0,7	0,2	0,7		2,2	2,4	1,5	9,5		3,0	3,7	5,2	1,6	3,1	0,7	17
18	1,5	3,2	1,6	3,0	4,6	6,8	4,2	5,9	2,9	3,1	2,2	1,8	5,1	7,7	2,9	3,4		3,5	2,4	2,8	11,2		6,2	3,4	8,4	7,5	1,4	3,1	18
19	7,0	9,9	7,2	14,3	6,7	8,9	2,5	2,8	0,9	0,9	1,7	1,1	1,6	2,3	5,2	3,2		3,2	5,4	3,1	10,7		2,1	5,3	6,8	1,5	3,2	2,9	19
20	**15,0**	15,3	13,6	12,3	13,6	10,9	26,6	29,8	19,1	28,5	12,2	22,3	24,3	17,6	15,2	17,7		13,0	11,4	25,6	4,3		19,8	24,9	14,2	18,2	9,7	15,6	20
21	1,5	1,8	2,0	2,2	5,6	1,7	–	0,7	–	–	–	0,2	–	–	0,2	–		–	0,7	–	3,7		–	–	–	–	0,2	0,2	21
22	–	0,1	0,2	0,2	0,3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1,2	2,5		–	–	–	–		1,0	0,6	1,8	0,4	1,2	1,9	22
23	1,5	6,2	**16,6**	4,6	8,8	1,9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		14,0	11,9	–	–		–	–	–	–	13,7	0,2	23
24	9,0	**20,4**	9,2	11,9	2,4	3,6	–	0,5	–	–	–	–	–	–	–	–		–	9,7	–	–		–	–	–	–	–	–	24
25	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	25
26	9,1	2,1	3,2	6,4	17,7	16,1	16,9	21,5	17,1	17,7	16,6	21,2	16,5	11,7	13,6	14,8		9,0	12,5	14,9	19,7		11,3	16,3	8,2	12,9	9,2	17,1	26
27	0,2	0,3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	27
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	28
29	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	29
30	5,2	4,8	2,0	4,8	–	2,0	16,8	14,5	17,6	21,5	6,8	7,0	7,9	4,6	2,0	3,9		–	2,4	12,3	8,5		3,3	6,4	3,2	5,8	0,9	2,2	30
31	–	–	–	–	–	–	–	0,7	3,2	–	–	1,8	–	–	–	–		–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	31
Sa.	88,2	104,0	77,9	97,5	124,0	114,9	153,0	165,3	135,3	151,1	107,0	130,5	121,2	100,3	93,0	99,7		106,6	129,7	133,2	136,3		108,2	139,5	110,0	114,6	103,0	97,5	Sa.

I. Bayerisches Donaugebiet

Tag	Donau vom Lech bis zur Altmühl						Altmühl								Donau v. d. Altmühl b. z. Naab		Naab											Tag
	Rain	Gundelsdorf	Karlshuld	Ingolstadt	Wollomoos	Pfaffenhofen	Triesdorf	Rehlingen	Rupertsbuch	Eichstätt	Denkendorf	Pollanten	Schlott	Kelheim	Pfeffertshof.	Dasswang	Brand	Schönficht	Weiden	Fortschau	Pressath	Heinersreuth	Waidhaus	Wiesenrieth	Schönsee	Waldmünchen	Dieterskirchen	Neunburg v. W.	
	46	46a	47	48	49	50	50a	51	52	52a	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	
1	2,8	4,4	0,3	0,9	3,3	6,5	6,0	5,7	3,0	2,7	6,7	1,6	7,6	7,2	2,5	3,2	11,7	3,5	2,2	2,1	2,4	2,2	3,5	2,3	0,3	3,2	2,6	1,9	1
2	–	0,3	–	–	0,8	1,4	–	–	0,1	–	–	–	–	0,4	–	–	0,9	–	0,3	1,5	0,4	0,2	0,2	–	0,2	–	–	–	2
3	–	–	–	1,8	–	–	1,2	0,3	0,1	–	–	3,5	–	2,1	10,0	1,5	0,1	0,6	–	–	–	0,2	3,3	2,0	10,3	12,7	10,7	10,6	3
4	2,7	4,0	4,0	4,2	2,5	4,6	**17,5**	8,9	10,0	10,4	16,4	**25,6**	**22,4**	15,9	**22,5**	**20,0**	20,3	8,5	3,4	8,0	12,8	10,7	4,4	2,8	0,2	9,8	9,7	13,1	4
5	–	–	–	0,2	–	–	–	–	0,1	0,3	–	0,1	0,6	0,5	0,2	–	1,1	1,5	2,6	1,7	0,9	1,2	1,6	1,2	0,3	0,8	1,3	1,7	5
6	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	0,2	–	0,2	0,5	0,2	–	0,2	0,4	–	1,4	0,1	2,4	–	–	0,1	6
7	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7
8	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8
9	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9
10	1,8	2,8	2,1	1,2	2,0	3,1	3,5	2,8	0,5	0,3	–	11,0	–	–	12,0	8,8	**39,5**	6,1	4,7	**38,0**	17,7	**52,6**	12,5	9,3	7,5	6,5	9,5	**20,0**	10
11	–	7,6	2,8	2,9	5,0	10,7	1,1	1,9	5,6	4,0	3,7	4,5	5,2	3,2	6,4	3,6	6,9	2,8	2,0	4,6	6,9	–	3,7	3,1	2,4	4,4	7,0	6,0	11
12	–	–	–	0,1	–	0,3	–	–	0,1	–	–	0,2	–	–	1,0	0,2	–	–	–	–	0,2	1,1	–	–	–	–	0,4	0,4	12
13	1,5	2,5	4,4	6,8	4,4	2,3	–	1,9	3,0	3,5	1,9	0,7	2,9	4,5	1,5	3,2	–	0,1	–	0,1	–	4,6	0,4	0,5	–	0,5	–	1,6	13
14	13,5	9,1	2,5	–	0,2	3,1	–	–	1,7	2,8	4,8	–	13,4	4,1	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	3,4	1,0	0,4	14
15	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	0,1	–	0,4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	15
16	**26 0**	**24.5**	**20.4**	**20.0**	**22.2**	**19.3**	8.5	20,1	**22 5**	**38.2**	**24.5**	15,5	20,0	**19.0**	13,3	15,0	14,3	14,2	13,8	19,0	18,0	14,3	**15.4**	12,7	6,2	**14.4**	**22.0**	10,1	16
17	–	10,0	1,6	2,7	1,0	2,6	2,0	1,6	1,0	1,1	0,5	2,8	2,1	0,5	2,8	7,0	4,4	0,2	1,7	3,5	1,7	4,4	2,4	4,0	**19.1**	2,8	–	0,7	17
18	1,4	4,5	1,0	0,6	7,8	5,6	1,2	5,8	2,0	4,3	2,8	1,7	2,6	2,5	2,6	5,5	10,8	8,3	4,7	4,6	6,8	5,9	5,1	4,1	8,6	3,5	4,9	5,0	18
19	12,0	3,7	12,1	13,2	5,4	3,2	4,9	10,9	8,5	10,3	8,5	6,6	9,1	9,7	10,6	7,7	11,7	6,5	3,8	5,1	3,7	5,6	7,6	4,6	8,8	7,2	7,9	6,8	19
20	12,0	15,8	19,0	16,5	14,0	9,1	14,6	16,7	15,0	14,4	14,6	16,7	14,7	14,1	10,9	12,3	2,7	2,5	4,8	1,9	1,7	3,4	6,8	10,2	5,2	12,4	–	10,5	20
21	2,2	4,1	0,9	0,7	–	3,7	1,2	1,9	1,5	1,4	–	0,5	0,8	0,4	–	0,2	–	0,3	1,2	0,1	0,5	3,0	1,4	1,0	–	–	1,9	1,4	21
22	0,1	1,3	–	0,1	–	0,2	–	–	0,1	0,8	15,0	–	–	0,4	0,6	–	–	–	–	–	0,2	0,2	–	–	–	–	0,9	–	22
23	0,1	–	1,3	2,2	5,0	4,3	3,0	**23.3**	5,5	2,4	4,6	16,4	1,2	2,0	15,9	5,9	3,9	**17.7**	16,8	2,0	14,1	3,4	5,6	**13.8**	10,2	2,2	6,7	0,8	23
24	4,6	19,8	6,1	5,4	–	0,4	13,4	21,7	9,5	5,3	9,1	11,0	4,6	3,2	21,4	12,5	8,4	15,8	**20.1**	11,7	**19.0**	12,0	14,6	12,4	–	–	2,5	3,8	24
25	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	25
26	11,5	14,9	16,3	7,1	12,0	11,2	7,2	5,4	6,0	7,4	6,1	5,3	6,3	5,0	6,4	5,7	9,4	4,5	3,7	6,8	8,0	7,2	1,5	3,5	5,6	6,8	4,5	4,0	26
27	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	0,2	0,1	0,2	–	0,8	1,5	0,7	0,2	0,2	–	–	–	0,1	27
28	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	28
29	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	0,2	0,8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	29
30	–	2,0	–	0,9	1,1	0,9	2,3	1,1	4,0	3,1	3,0	8,9	3,4	2,5	2,8	5,7	2,1	0,2	8,0	1,1	6,2	8,3	11,0	13,2	–	–	5,0	7,0	30
31	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	31
Sa.	92,2	131,3	95,0	87,5	86,7	92,5	87,6	130,0	100,8	112,7	122,2	132,7	116,9	98,0	144,3	118,4	148,9	93,7	93,8	112,8	123,2	141,2	102,6	101,0	87,3	90,6	98,5	106,0	Sa.

I. Bayerisches Donaugebiet

Tag	Naab							Regen																	Donau vom Regen bis zur Isar			Tag
	Schwarzenfeld	Seugast	Sulzbach	Amberg (Stadt)	Amberg (Marshillberg)	Schmidmühlen	Ursensollen	Bayr. Eisenstein	Arber Schutzhütte	Arbersee	Schachtenbach	Rabenstein	Buchenau	Regen	Oberried	Lohberg	Eschlkam	Kötzting	Cham	Kreuth	Traitsching	Roding	Bruck	Regenstauf	Körn	Regensburg	Ludmannsdorf	Eggmühl	
	71	72	73	74	75	75a	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	85a	85b	86	86a	87	88	89	90	91	92	93	94	
1	2,3	1,8	2,5	2,2	4,4	0,2	1,5	11,6			12,0	11,5	30,6	8,0	10,5		4,6	3,8	8,8	4,2	2,4	2,4	2,1	–	0,7	2,5	0,9	3,1	1
2	0,1	0,4	0,1	–	0,4	–	0,1	–			0,1	1,3	3,1	0,2	–		–	–	0,2	0,4	–	–	–	–	–	–	–	–	2
3	12,1	–	0,2	2,1	1,8	–	3,4	26,5			15,1	12,0	7,0	0,8	17,0		**20.8**	**23.6**	**30.2**	**17.3**	**27.0**	**23.4**	9,1	14,8	**23.1**	0,1	–	0,2	3
4	8,0	5,5	8,4	10,9	6,2	**18.8**	12,8	24,6			30,0	24,1	**54.5**	19,4	12,8		7,9	10,7	15,9	10,5	9,1	14,2	11,0	13,5	16,2	**16.5**	5,0	15,1	4
5	1,5	1,9	0,9	0,8	1,2	–	0,7	0,6			1,7	0,3	5,7	0,1	0,8		0,5	1,8	1,4	1,7	1,2	1,1	1,0	1,3	0,4	–	–	0,3	5
6	–	0,7	–	–	0,6	–	0,1	0,9			0,9	0,6	0,7	–	–		0,3	0,1	0,2	1,5	–	–	–	–	–	–	–	–	6
7	–	–	–	–	–	–	0,1	–			–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	8,1	–	–	7
8	–	–	–	–	–	–	0,1	–			–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8
9	–	–	–	–	–	–	0,1	–			–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9
10	**25.5**	5,1	7,4	30,6	**23.4**	12,7	13,2	2,6			4,5	6,3	10,7	16,8	2,1		17,1	2,2	4,9	15,2	4,0	14,0	**40.6**	10,0	5,1	5,0	6,0	7,1	10
11	3,5	4,7	4,2	5,5	4,6	–	3,6	5,6			8,0	9,4	18,2	7,0	7,0		2,1	4,0	4,4	9,8	2,2	6,2	6,7	5,2	6,2	5,4	3,4	3,1	11
12	–	–	0,2	0,3	0,8	–	0,4	0,4			0,4	–	–	–	1,0		–	0,6	0,7	0,2	–	–	0,7	–	3,2	–	–	–	12
13	–	–	1,1	4,4	2,4	2,3	3,7	1,4			2,7	2,8	4,2	2,6	2,5		1,1	1,3	1,0	0,7	1,5	2,5	1,0	1,0	0,9	1,5	1,9	2,1	13
14	1,4	–	–	0,1	0,1	–	0,2	3,7			4,1	6,8	9,4	2,9	0,4		0,9	10,6	–	1,0	6,5	–	–	1,2	2,0	15,6	–	4,1	14
15	–	–	–	–	–	–	0,1	–			–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	15
16	9,6	13,5	9,8	16,5	12,2	10,0	11,8	**40.7**			**40.9**	**26.9**	38,5	**20.9**	**27.7**		14,3	19,2	16,6	15,7	16,1	15,4	10,3	10,4	13,7	15,7	**24.9**	**16.5**	16
17	1,5	3,0	5,9	4,8	5,8	2,1	1,0	8,6			10,2	9,6	16,1	3,8	6,7		2,9	4,6	6,8	3,4	5,6	6,5	3,8	1,8	1,1	1,7	15,8	–	17
18	3,6	–	3,2	2,9	2,0	–	3,6	7,1			11,0	7,0	10,3	0,9	4,3		0,8	1,4	0,7	3,5	2,4	1,2	1,4	–	0,3	0,4	1,3	1,6	18
19	4,3	11,1	3,8	4,9	4,4	10,2	4,2	12,4			14,0	12,8	25,3	13,7	12,6		3,1	6,1	4,9	5,7	5,0	5,4	5,1	6,2	6,2	6,0	5,3	16,1	19
20	1,4	6,0	11,0	19,1	14,4	15,4	11,6	12,4			13,9	14,7	15,6	7,4	14,0		12,2	16,2	13,1	11,5	16,8	14,5	17,6	**17.2**	17,5	14,8	10,2	10,0	20
21	–	–	0,2	0,1	0,2	–	–	4,9			2,8	2,7	4,5	0,5	3,0		–	0,4	0,2	0,4	1,3	–	–	–	0,4	0,7	0,6	0,3	21
22	–	–	–	0,1	0,3	–	0,2	0,1			–	0,6	0,1	0,1	–		–	–	0,1	0,1	2,5	–	0,5	–	–	1,0	0,1	0,6	22
23	11,2	**24.0**	17,3	12,8	8,4	15,3	13,2	3,9			0,9	0,1	0,2	0,1	4,5		1,3	3,7	1,6	1,0	1,0	3,4	1,1	7,0	3,7	2,0	5,7	6,4	23
24	8,7	18,2	**23.1**	**35.1**	17,6	6,5	**17.1**	0,1			0,3	0,6	1,5	0,3	0,2		0,2	1,1	1,2	1,8	…	2,3	5,0	3,5	0,7	0,5	0,5	–	24
25	–	–	–	–	–	–	0,1	–			–	–	–	–	0,1		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	25
26	4,5	6,1	5,2	4,0	4,0	10,3	2,7	–			2,5	2,6	5,5	3,1	4,8		2,2	4,0	7,1	5,0	5,5	6,6	5,0	5,5	5,0	5,6	11,0	13,9	26
27	–	–	0,2	–	0,4	–	0,1	5,0			–	–	–	–	0,1		–	–	0,1	0,2	–	–	–	–	0,2	0,1	–	–	27
28	–	–	–	–	–	–	0,1	–			–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	28
29	–	–	–	–	–	–	0,1	–			–	–	0,1	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	29
30	3,1	–	4,0	2,5	2,0	1,8	2,7	10,2			9,4	7,1	4,4	4,8	5,5		4,7	4,2	5,0	8,7	2,1	4,1	1,5	3,3	3,5	–	2,0	3,6	30
31	–	–	–	–	–	–	0,1	–			–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	31
Sa	102,3	102,0	108,7	159,7	117,6	105,6	108,2	183,3			185,4	159,8	266,2	113,4	137,6		97,0	119,6	125,1	119,5	112,2	123,2	123,5	101,9	110,1	103,2	94,6	103,6	Sa

z Zt. unbewertet.

I. Bayerisches Donaugebiet

Tag	Donau vom Regen bis zur Isar						Isar																				Tag
	Jellenkofen	Straubing	Höhenstadl	Straskirchen	Oedwies	Metten	Mittenwald	Vereinsalpe	Krottenkopf	Wallgau	Vorderriss	Fall	Urfeld	Hohenburg	Tölz	Grieser	Untergrainau	Zugspitze	Partenkirchen	Kaltenbrunn	Ettal	Eschenlohe	Murnau	Benediktbeuren I	Benediktbeuren II	Königsdorf	Ebenhausen	Linden bei Otterfing	
	95	96	97	98	99	100	101	101e	101a	101b	101d	101c	102	103	103a	104	105	105a	106	107	108	109	110	111	112	113	114	114a	
1	2,4	0,6	5,6	0,7	8,2	2,6	0,4	0,9		1,5	1,2	3,6	2,1	5,3	0,7	0,7	0,4	8,5	0,2	–	1,4	0,7	2,4		2,7	0,5	2,4	1,1	1
2	–	–	0,4	–	0,7	–	–	–		1,0	–	–	0,5	–	–	0,3	–	–	–	–	0,9	0,3	–		–	0,1	1,6	3,6	2
3	–	–	–	–	3,2	1,7	23,7	16,2		10,0	14,8	7,1	5,2	8,2	2,9	2,5	0,9	12,2	3,4	9,6	1,3	0,8	3,4		6,8	1,9	4,4	6,1	3
4	13,1	**18,4**	12,3	8,9	34,8	17,7	15,6	21,4		14,0	18,8	21,6	17,0	22,4	11,5	22,2	15,2	12,5	12,0	11,6	18,0	11,7	12,4		12,2	4,7	2,7	–	4
5	–	–	**17,1**	0,2	0,5	0,5	0,3	1,1		2,3	–	–	0,1	–	–	0,5	0,8	4,8	0,1	1,5	1,0	0,1	–		–	–	–	–	5
6	–	–	2,2	0,3	0,1	–	–	–		–	–	–	0,1	–	–	–	–	3,7	–	–	–	–	–		–	0,4	3,2	2,6	6
7	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	1,1	1,0	1,1	–	–	1,8	–	–	–	–	–		–	0,8	1,4	–	7
8	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	8
9	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	9
10	21,1	8,4	15,5	15,6	34,3	9,8	4,1	6,7		9,2	19,9	14,1	6,5	10,0	4,3	11,2	10,1	9,8	14,8	19,7	7,6	7,1	9,4		14,3	2,1	5,4	3,5	10
11	3,0	2,6	11,6	10,2	8,0	8,7	14,3	24,8		18,0	10,9	12,0	8,2	4,9	6,3	9,6	13,1	23,3	16,5	14,6	7,3	6,5	5,0		7,8	5,2	4,3	4,1	11
12	–	0,2	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	0,7	–	12
13	1,5	1,8	1,7	2,5	3,0	2,4	7,7	7,1		5,0	4,8	4,4	4,4	6,2	2,4	2,8	1,8	6,4	3,8	3,7	3,5	3,7	2,2		5,8	2,7	0,4	3,1	13
14	1,0	2,2	–	–	4,9	1,1	2,3	–		9,0	8,0	9,5	3,7	3,7	1,0	2,9	1,8	1,8	2,5	2,2	6,4	2,4	1,3		–	1,4	–	–	14
15	–	2,2	–	–	–	–	–	–		–	–	0,8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,2	z. Zt. unbesetzt.	–	–	–	–	15
16	16,9	15,3	14,9	**23,6**	**63,5**	**30,2**	**32,0**	**38,0**		19,0	**34,6**	27,9	**38,9**	27,3	**32,1**	**44,7**	**44,8**	28,7	**37,5**	**34,4**	**39,1**	**30,6**	**38,4**		**48,4**	**45,5**	**30,5**	**38,6**	16
17	5,3	1,8	–	1,2	3,0	4,3	–	–		0,1	0,4	0,4	–	1,4	–	0,5	–	4,2	–	–	0,3	0,3	0,1		–	1,2	2,4	–	17
18	0,4	1,4	7,6	0,6	9,2	1,3	8,4	9,8		8,7	8,7	10,1	6,8	14,4	10,4	8,7	9,9	12,6	8,7	6,9	9,5	6,1	4,7		6,0	8,9	3,2	4,9	18
19	3,6	14,2	5,4	6,1	17,6	7,8	0,7	1,3		0,2	1,3	1,1	1,3	2,7	6,1	1,2	1,2	6,7	1,0	0,6	1,3	0,8	2,1		2,2	5,0	5,6	5,4	19
20	11,0	12,3	6,2	15,8	17,3	4,9	28,6	34,4		**25,0**	26,1	**28,3**	31,5	**29,8**	28,4	27,3	20,8	**30,0**	23,0	25,7	17,8	19,4	19,7		28,0	24,0	14,6	16,4	20
21	1,7	–	–	–	1,4	7,9	0,4	0,8		–	–	0,3	–	1,2	–	1,3	1,2	–	0,1	1,4	–	–	–		–	0,2	1,2	–	21
22	1,0	–	–	0,4	–	0,8	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	0,1	–	–	22
23	–	5,6	4,3	0,5	1,1	–	0,9	1,3		2,0	0,6	0,7	1,4	–	–	3,7	3,7	1,2	2,3	4,5	0,5	0,3	–		–	0,1	–	–	23
24	–	0,3	1,4	–	0,1	–	–	0,3		–	–	–	–	–	–	–	0,3	0,1	0,7	–	–	0,4	–		–	0,2	–	–	24
25	–	9,2	–	–	–	–	0,4	–		–	–	–	–	–	2,1	–	–	0,3	0,1	–	–	–	–		–	–	–	–	25
26	**28,3**	7,1	3,0	3,7	5,2	4,3	23,0	32,8		23,0	24,5	22,6	18,4	16,3	13,3	14,3	14,6	25,4	18,0	21,1	17,0	14,2	15,3		18,0	15,5	18,8	23,5	26
27	–	–	–	–	–	–	–	–		0,1	–	0,3	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	27
28	–	0,2	–	0,4	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	28
29	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	29
30	1,6	–	3,0	3,1	8,4	4,5	7,3	7,8		3,2	6,5	5,3	17,5	12,7	16,6	5,7	4,4	4,4	4,7	4,2	12,0	10,0	12,7		9,8	11,9	8,9	7,7	30
31	–	–	–	–	–	–	0,9	2,3		–	0,2	0,7	2,7	–	–	1,5	2,9	1,6	0,5	2,5	–	1,1	–		–	–	–	–	31
Sa.	111,9	103,8	113,2	93,8	225,2	110,5	171,0	207,0		151,3	181,3	170,8	167,6	167,5	139,2	161,6	147,9	200,0	149,9	164,2	141,9	116,5	123,3		162,0	132,4	111,7	120,6	Sa.

I. Bayerisches Donaugebiet

Isar

Tag	Sauerlach	München-Harlaching	München Hydrot. Bureau	München (Centralstat.)	München-Gern	München (Sternwarte)	Weihenstephan	Linderhof	Unter-Ammergau	Bayersoien	Hohenpeissenberg	Oderding	Weilheim	St. Ottilien	Fürstenfeldbruck	Traubing	Ambach	Seeshaupt	Münsing	Wolfratshausen	Karlsfeld	Altenerding	Landshut	Fichtheim	Donau von der Isar bis zum Inn: Rusel	Schaufling	Osterhofen	Taufkirchen	Tag
	115	115a	115b	116	117	118	119	119a	120	121	122	122a	123	124	125	126	127	127a	128	128a	129	130	131	132	133	134	135	135a	
1	1,7	1,6	0,5	1,3		1,9	4,6	1,6	1,4	0,4	0,9	4,3	0,2	3,2	3,1	–	0,5	1,2	0,1		1,4	0,6	0,9	4,9	9,8	5,0	2,5	3,4	1
2	8,4	–	1,8	1,9		1,7	0,6	4,7	0,7	–	–	0,3	–	0,7	0,8	0,7	0,3	–	1,0		1,1	1,9	0,4	–	2,6	0,7	–	–	2
3	–	1,1	–	–		–	–	3,0	1,1	5,8	0,5	0,7	0,2	–	–	0,2	0,5	1,6	0,3		–	–	0,2	–	1,6	–	–	1,9	3
4	2,3	8,9	5,0	5,4		5,4	4,9	**40.6**	18,1	11,2	4,4	2,5	0,3	2,1	8,1	2,8	2,9	1,6	5,6		4,8	4,7	4,9	16,1	29,5	18,3	14,5	3,0	4
5	–	–	–	–		–	–	0,2	0,3	0,1	–	–	–	–	–	–	–	0,2	–		–	–	0,1	0,4	0,4	0,1	1,0	1,3	5
6	3,5	–	–	–		–	–	–	–	–	0,3	–	0,1	–	–	2,7	0,6	0,1	2,2		–	–	0,1	–	0,2	–	–	–	6
7	–	–	–	–		–	–	–	–	1,4	0,6	–	–	–	–	0,4	0,2	–	2,7		–	–	–	–	–	–	–	–	7
8	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	8
9	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	9
10	3,2	3,2	7,2	15,0		6,0	16,2	5,0	1,9	13,1	3,8	2,1	0,2	5,8	3,2	7,3	4,2	1,8	4,1		1,8	1,7	**43.3**	3,2	13,3	13,3	5,1	10,0	10
11	–	1,1	1,0	1,3		1,8	8,2	7,7	4,6	4,6	2,2	2,7	4,0	3,7	4,7	4,2	5,0	5,8	4,1		3,8	5,2	2,9	1,9	6,7	9,5	9,5	4,9	11
12	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	0,1	0,2	–	–	–	–	12
13	–	4,2	4,9	4,9		4,6	4,4	1,9	1,4	2,8	1,7	2,8	4,1	4,8	4,0	4,5	3,8	3,2	5,5		4,0	7,0	3,1	6,0	2,2	3,1	2,3	5,6	13
14	1,3	–	1,9	4,1		2,6	–	10,1	1,7	0,4	–	0,3	–	0,1	3,9	–	1,1	1,9	–		2,7	–	0,7	4,2	3,5	3,5	2,0	–	14
15	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	15
16	**31.5**	**30.0**	**33.2**	**31.6**		**26.9**	**23.0**	38,7	**33.7**	**36.5**	**32.0**	**28.5**	**25.8**	**26.9**	**26.6**	**33.9**	**36.7**	**34.9**	**35.0**	z. Zt. unbestat.	**26.8**	**21.5**	20,1	**23.5**	**39.7**	**23.3**	12,1	25,8	16
17	–	0,2	–	0,1		0,6	1,5	0,4	0,2	0,2	1,0	0,9	0,4	0,7	1,1	0,3	0,7	0,4	0,1		–	–	3,4	4,3	8,9	2,9	–	0,4	17
18	5,4	2,7	3,1	2,9		3,8	5,6	10,3	8,4	6,8	6,2	9,7	6,0	1,9	4,2	1,8	7,2	8,9	5,1		0,9	2,7	1,7	1,1	7,2	2,8	3,0	3,5	18
19	3,9	5,3	6,8	6,1		7,2	6,6	1,3	1,5	1,8	1,4	10,6	2,0	4,3	5,3	4,4	7,8	4,3	4,3		5,7	4,6	3,9	3,0	13,2	9,4	5,4	6,0	19
20	10,5	16,2	13,5	15,0		13,7	9,7	33,5	18,7	25,8	18,2	14,0	20,5	10,7	12,7	18,6	28,4	23,0	17,7		12,7	12,6	9,7	15,6	13,4	13,4	**17.1**	12,8	20
21	1,3	0,1	0,1	0,4		0,4	3,0	–	0,2	0,1	–	1,8	–	–	0,6	0,4	0,4	–	–		0,8	1,9	2,2	3,1	0,2	1,0	0,9	3,7	21
22	–	0,2	0,6	0,7		1,1	2,2	–	–	–	–	–	0,1	0,9	1,6	–	0,6	–	0,2		2,3	1,6	1,0	1,9	0,3	1,3	0,8	0,9	22
23	–	–	–	–		0,1	5,9	0,6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		0,7	2,0	1,2	0,6	–	–	–	–	23
24	–	–	–	–		–	0,3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	0,1	0,1	–	0,4	–	0,1	24
25	–	–	–	–		–	–	0,2	–	–	–	–	–	–	–	–	0,3	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	25
26	15,3	19,4	23,3	23,1		25,4	14,6	13,8	12,7	10,1	10,4	14,1	17,3	11,2	15,7	18,7	16,7	17,8	24,4		25,5	17,1	33,6	4,6	–	2,5	3,2	**34.5**	26
27	–	–	–	–		–	–	–	0,2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	27
28	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	28
29	–	–	–	0,2		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	0,2	–	–	–	–	–	29
30	8,5	4,5	5,0	4,2		4,8	9,0	13,0	8,4	13,8	3,7	5,5	4,5	2,6	3,5	4,1	8,4	8,1	5,1		2,1	1,3	0,3	0,7	6,3	4,3	3,7	2,2	30
31	–	–	–	–		–	–	–	1,0	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	31
Sa.	96,8	98,7	107,9	118,4		108,0	120,3	186,6	116,2	134,9	87,3	98,2	85,7	79,7	99,1	105,0	126,3	114,8	117,5		97,1	86,6	134,1	95,4	159,0	117,8	83,1	119,8	Sa

I. Bayerisches Donaugebiet

Tag	Donau von der Isar bis zum Inn				Inn																							Tag
	Schönau	Sandbach	Sittenberg	Passau	Valepp	Niederaudorf	Flintsbach	Törwang	Stuben	Dorf Kreuth	Hirschberg	Tegernsee	Moosrain	Aschbach	Wendelstein	Bayr. Zell	Neuhaus	Irschenberg	Rosenheim	Endorf	Ebersberg	Haag	Mühldorf	Reitim Winkel	Marquartstein	Maria Eck	Hohenaschau	Bernau	
	135b	136	137	138	138a	139	140	140a	141	142	143	144	145	146	147	148	148a	149	150	151	152	153	154	155	156	157	158	159	
1	8,0	4,1	3,0	6,5	4,4	3,4	2,7	1,6	4,8	6,1		3,4	8,4	–	2,0	–	3,7	9,3	0,5	3,4	2,5		0,8	3,4	4,7	3,3	2,5	1,4	1
2	0,2	0,1	0,3	–	2,1	0,2	1,1	0,4	0,9	0,6		–	4,1	–	–	–	0,1	2,1	0,4	1,9	0,3		1,6	–	10,0	2,5	–	1,3	2
3	–	0,1	–	–	9,9	6,7	4,1	4,2	8,3	6,5		6,6	5,9	–	7,0	15,6	8,9	–	0,4	0,6	2,3		–	18,0	10,0	6,5	7,0	2,2	3
4	6,2	11,3	12,2	6,6	**21,2**	14,5	17,3	10,8	25,6	27,1		13,5	30,0	–	21,0	35,1	7,5	3,4	10,2	13,4	6,0		2,9	17,5	10,0	23,7	23,5	16,4	4
5	0,1	0,1	0,2	3,2	1,0	3,9	–	–	0,3	0,6		–	6,2	–	–	–	–	4,2	0,2	–	–		–	1,1	8,5	0,3	–	0,1	5
6	–	0,1	0,1	0,1	1,2	0,1	0,3	7,2	–	–		–	–	5,3	–	6,1	–	–	9,5	4,4	1,1		–	0,6	–	14,1	15,0	8,6	6
7	–	–	–	–	3,0	1,0	10,1	6,4	–	–		0,9	5,9	–	–	1,0	2,1	5,4	2,1	3,9	–		–	–	–	6,0	5,3	6,2	7
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	0,1	2,3	–	–	–		0,1	–	–	–	–	–	8
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–		0,1	–	–	–	–	–	9
10	4,0	3,0	3,5	1,3	3,0	6,7	6,2	9,5	8,9	4,5		23,2	12,4	5,0	5,0	10,2	12,2	8,4	4,0	6,8	3,0		4,5	22,9	11,5	30,7	16,0	4,3	10
11	4,8	3,1	9,9	6,2	8,2	10,2	9,2	12,6	10,9	9,8		4,3	7,5	–	6,0	12,1	8,1	4,2	8,3	7,5	–		5,8	17,5	8,2	18,3	18,0	3,5	11
12	–	0,5	–	–	2,0	–	–	–	–	–		–	–	–	–	5,2	0,1	3,6	–	–	–		–	0,5	–	–	–	–	12
13	5,2	2,1	1,9	0,6	7,2	17,7	4,3	17,3	1,7	3,9		5,8	5,0	2,3	0,4	2,5	4,6	4,4	11,2	3,6	6,2		5,6	4,0	15,0	11,7	16,0	3,3	13
14	–	7,2	1,7	4,6	5,1	4,3	4,1	5,4	1,5	3,1		1,9	0,9	–	–	–	2,3	4,7	1,2	1,8	2,8		2,9	4,8	4,0	0,5	–	1,3	14
15	–	–	–	–	3,2	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	2,3	–	–	–		–	–	–	–	3,0	–	15
16	**17.4**	7,5	8,4	9,1	5,4	**33,1**	**44.2**	**55.5**	**42.5**	**34.8**		**35.5**	30,9	**24.5**	**44.0**	**37.9**	**49.8**	2,1	**35.4**	**38.1**	**25.8**		**24.1**	**41.8**	**31.3**	**34.2**	**51.0**	**29.6**	16
17	4,0	5,4	5,1	5,2	2,1	0,3	2,1	1,0	0,7	1,4		0,4	5,0	–	–	0,3	1,6	4,5	0,2	4,9	0,3		1,7	0,5	1,1	1,0	–	–	17
18	0,6	1,2	1,3	3,6	12,9	9,8	9,1	5,4	14,4	17,4		13,5	**35.2**	8,3	9,0	14,2	15,6	3,1	3,7	6,5	3,0		4,5	15,4	8,1	8,8	10,0	4,6	18
19	5,0	4,5	**16.8**	4,5	4,0	2,3	2,1	3,2	1,2	2,9		3,4	27,0	11,1	3,0	–	3,9	5,9	3,5	4,0	5,4		3,8	2,3	3,4	4,1	4,5	3,6	19
20	16,5	**18.6**	0,1	**19.9**	2,1	20,6	14,3	24,3	33,9	26,8		21,2	5,0	4,2	14,0	17,7	22,1	12,3	16,2	22,3	15,1		17,9	31,3	21,9	32,7	33,0	18,9	20
21	1,5	1,0	0,5	0,1	–	0,5	–	0,4	1,0	1,5		0,6	4,2	–	–	–	1,6	4,2	0,7	2,5	3,0		2,2	3,4	1,8	2,5	1,5	0,6	21
22	0,5	0,6	–	0,6	–	–	–	–	–	–		–	1,0	–	–	–	0,1	–	–	–	0,7		0,5	–	–	–	–	–	22
23	–	–	0,1	–	9,2	0,9	–	–	5,3	4,6		0,5	1,2	–	–	4,2	0,1	–	0,2	–	–		–	–	–	–	–	–	23
24	–	–	–	–	5,1	–	–	–	–	–		–	27,4	–	–	–	0,1	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	24
25	–	–	–	–	1,1	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	25
26	8,8	11,2	14,0	10,7	10,0	21,1	17,5	19,9	25,6	17,8		16,6	17,2	22,0	25,0	20,8	18,6	**13.6**	12,1	16,8	11,5		13,7	16,9	14,5	22,-	22,0	18,0	26
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	0,2	–	0,1	–	–		0,1	–	–	–	–	–	27
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	0,1	–	0,1	–	–		0,1	–	–	–	–	–	28
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	29
30	1,7	2,1	1,7	0,2	11,2	5,6	9,7	21,6	9,4	6,9		10,9	4,5	6,6	14,0	13,2	13,3	9,7	11,1	8,1	4,2		0,5	6,5	–	22,1	25,0	11,9	30
31	–	–	–	–	–	1,5	–	–	1,7	1,6		0,3	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–		–	–	–	0,1	–	–	31
Sa	84,5	83,8	80,8	83,0	134,6	164,4	158,4	206,7	198,6	177,9		162,5	244,9	89,3	150,4	196,1	177,2	109,7	131,5	150,5	93,2		93,4	208,4	164,0	245,7	253,3	135,8	Sa.

Zur Zeit unbesetzt.

I. Bayerisches Donaugebiet

Tag	Inn																			Donau vom Inn bis zum völligen Austritt aus Bayern								Tag
	Ruhpolding	Inzell	Traunstein	Altenmarkt	Riemannshaus	Funtenseehütte	Sagereckalpe	Hintersee	Berchtesgaden	Melleck	Weisbach b/Lofer	Reichenhall	Freilassing	Oberteisendorf	Burghausen	Aich	Eggenfelden	Wurmannsquick	Pfarrkirchen	Birnbach	Klingenbrunn	Kirchdorf	Waldhäuser	Eisenthal	Wolfstein	Röhrnbach	Obernzell	Wegscheid	
	160	161	162	163	164	165	166	167	168	168a	169	170	170a	171	172	173	174	175	175a	176	177	178	179	180	181	182	183	184	
1	5,2	3,4	4,3	1,9				6,7	2,5	6,3	4,7	4,7	4,3	4,4	2,0	2,1	1,0	0,5	5,2	11,3		8,2			8,6	3,9	7,6	13,0	1
2	2,9	3,5	2,0	1,6				3,9	0,6	–	5,4	2,8	1,2	2,6	1,2	–	1,1	–	0,3	0,3		1,1			10,3	1,8	–	1,6	2
3	7,3	4,8	3,7	–				7,2	5,1	–	5,6	4,3	4,3	6,0	1,1	–	–	–	0,2	0,5		1,4			–	–	–	0,7	3
4	32,5	28,5	15,0	12,0				28,4	24,6	5,3	26,4	25,1	13,1	18,1	5,5	7,9	12,6	–	6,1	6,5		**17.7**			15,8	13,8	11,9	21,1	4
5	–	0,4	–	–				6,9	1,4	4,1	1,5	–	–	0,2	–	–	0,2	–	0,1	–		2,3			–	0,1	0,1	1,0	5
6	5,3	7,1	8,6	1,2				–	–	2,4	2,8	2,3	7,0	7,5	0,9	–	0,3	–	0,2	0,1		–			–	–	0,2	0,3	6
7	0,3	2,2	8,0	1,4				0,7	–	–	4,1	–	0,4	4,8	0,1	–	–	–	–	–		–			–	–	–	–	7
8	–	–	–	0,1				–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–		–			–	–	–	–	8
9	–	–	–	0,1				–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–			–	–	–	–	9
10	17,2	18,5	15,1	10,7				7,1	9,5	6,5	14,9	12,4	7,8	10,9	3,6	16,4	2,0	1,0	1,4	3,3		16,1			10,1	3,2	5,3	4,3	10
11	13,6	14,2	13,7	3,4				17,1	17,2	8,2	12,5	11,3	14,5	11,1	3,1	–	8,6	**17,0**	3,2	4,5		8,7			8,2	4,6	2,3	2,2	11
12	–	–	–	0,1				0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–			–	0,4	–	0,1	12
13	7,5	5,1	1,7	3,9				12,3	8,0	7,3	11,2	2,8	2,4	4,9	2,0	2,3	3,9	4,0	4,3	7,5		3,9			–	2,0	5,2	3,6	13
14	1,6	2,9	1,6	1,5				7,1	4,1	10,5	4,4	3,1	–	2,6	1,5	9,1	3,8	10,0	0,4	0,7		1,7			1,2	0,1	2,2	1,5	14
15	–	–	–	–				–	–	–	–	–	7,5	–	–	–	–	–	–	7,9		–			–	–	–	–	15
16	26,9	30,3	26,2	19,5				29,8	23,2	15,2	29,0	**31.7**	19,2	24,8	15,1	**33.5**	**21.2**	13,0	13,8	1,7		16,1			**25.4**	**14.5**	18,0	**27.3**	16
17	1,4	1,4	–	–				1,1	–	27,8	2,0	0,6	–	1,9	0,5	3,4	1,6	–	1,0	0,3		9,8			6,3	4,0	3,9	10,9	17
18	8,0	13,5	12,0	6,2				24,5	8,0	**30.4**	8,5	9,4	6,5	13,1	4,7	1,1	2,0	3,4	1,4	0,1		1,3			5,4	3,9	2,9	2,8	18
19	3,6	3,2	2,7	2,1				2,5	1,9	29,0	3,3	3,1	1,6	2,5	3,3	7,2	2,9	1,5	3,2	3,8		13,6			8,2	5,4	4,4	8,1	19
20	**32.7**	**32.2**	**28.2**	**22.2**				**37.7**	**26.1**	24,5	**34.7**	27,9	**30.1**	26,8	**21.6**	3,4	17,0	11,2	**14,3**	**14.9**		9,7			17,4	9,2	**20.0**	12,7	20
21	2,2	6,0	14,0	0,9				10,5	7,4	4,6	4,5	5,3	2,6	13,9	0,1	1,1	0,9	0,7	0,2	0,4		0,9			1,0	2,3	–	3,7	21
22	–	–	–	0,1				–	–	–	–	–	–	–	–	2,1	0,2	–	0,2	–		1,5			–	0,1	–	0,4	22
23	2,9	–	–	0,1				–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		0,7			0,3	0,2	–	0,1	23
24	–	–	–	0,1				–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–			–	–	–	–	24
25	–	–	–	0,1				–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–			–	–	–	–	25
26	13,2	19,4	21,5	17,3				17,2	23,2	10,5	18,0	22,4	26,8	**27.6**	16,1	1,2	9,7	6,7	6,8	7,9		4,1			11,9	11,9	10,0	8,6	26
27	0,1	–	–	0,1				0,2	0,1	–	1,6	0,8	–	–	–	–	–	–	–	–		0,7			0,5	0,1	–	–	27
28	–	–	–	0,1				–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–		–			–	0,1	–	–	28
29	–	–	–	0,1				–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	0,1	–		–			–	0,1	–	–	29
30	13,7	9,0	17,3	4,3				10,7	7,6	12,4	9,2	7,3	11,2	14,3	1,4	–	0,9	1,5	0,9	1,5		5,2			0,8	2,2	2,5	2,6	30
31	–	–	–	0,1				2,5	0,2	–	2,3	–	–	1,6	–	–	–	–	–	–		0,2			–	–	–	–	31
Sa.	198,1	205,6	195,6	112,2	199,5			234,2	170,7	205,0	206,6	177,3	160,5	199,8	83,8	90,8	90,0	70,5	63,3	73,2		124,9			131,4	83,9	96,3	126,4	Sa.

Tägliche Beobachtungen wurden nicht gemacht.

Donau vom Inn bis zum völligen Austritt aus Bayern: z. Zt. unbesetzt.

II. Bayerisches Rheingebiet ohne Main

Tag	Bodensee				Rhein									Nahe										Mosel				Rhein	Tag
	Lindau	Scheidegg	Sibratzhofen	Gehnhofen (Hahneschenkel)	Hinterweidenthal	Landau	Taubensuhl	Hochspeyer	Speyer	Ludwigshafen	Frankenthal	Ungstein	Kirchheim-bolanden	Waldmohr	Landstuhl	Konken	Kaiserslautern	Lauterecken	Duchroth	Langmeil	Rockenhausen	Alsenz	Rupperts-ecken	Zweibrücken	Johanniskreuz	Pirmasens	Hornbach	Mainz	
	1	2	3	4	5	6	6a	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	17a	18	18a	18b	18c	19	19a	20	21	22	
1	2,1	5,6	7,6	5,7	6,1	2,1	2,8	0,4	–	1,1		0,5	–	0,9	0,1	0,6	0,2	1,4	–	1,5	1,0	–	0,5	3,0	2,0	1,9	1,7	0,2	1
2	–	0,8	1,5	1,4	0,6	–	0,9	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	0,4	–	–	–	0,5	1,0	0,4	–	0,1	2
3	0,2	–	–	–	0,7	0,6	0,1	–	0,4	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	1,0	–	–	–	–	–	–	3,9	3
4	5,4	5,8	13,2	14,0	7,5	5,3	12,8	8,1	3,8	6,6		5,1	**13.3**	10,9	6,2	8,0	7,2	6,2	9,2	4,7	8,3	?	12,0	9,2	3,0	6,4	6,1	5,3	4
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	0,6	0,7	–	–	–	–	–	0,1	1,0	–	–	–	–	–	–	0,2	5
6	–	–	–	–	0,1	–	0,1	–	–	–		–	0,9	–	0,3	1,2	0,4	–	–	0,3	–	–	–	2,2	–	0,2	–	–	6
7	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7
8	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	0,5	2,2	0,3	0,9	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	9
10	5,3	6,1	10,8	7,5	13,9	**17.2**	12,1	10,0	**18.4**	10,9		3,7	2,8	**14.3**	**14.6**	**15.5**	**10.4**	**15.4**	**21.9**	9,7	10,2	?	11,0	**14.1**	2,0	12,1	1,2	**19.0**	10
11	5,1	8,2	7,1	7,4	0,3	–	–	1,0	–	1,7		2,8	5,3	3,0	3,1	0,2	3,6	1,5	–	0,9	–	–	–	0,2	3,0	1,5	–	0,2	11
12	–	–	–	–	–	0,8	–	–	1,1	–		–	0,6	2,1	1,6	0,7	1,2	–	0,2	1,1	0,4	–	–	0,3	2,0	0,5	0,5	0,3	12
13	5,5	5,3	7,3	7,6	–	–	–	–	0,1	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	13
14	–	1,1	–	0,2	–	–	–	–	0,1	–		–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,2	–	–	–	–	14
15	0,5	–	–	0,1	**23.3**	15,0	**26.9**	**18.0**	8,8	**11.5**		**17.0**	10,1	2,6	4,9	4,5	8,0	1,7	3,8	**11.3**	**13.3**	**9.0**	12,2	3,4	**14.0**	12,6	4,1	16,9	15
16	**58.0**	**65.5**	**68.0**	**48.9**	–	4,2	–	2,1	3,1	2,6		5,7	–	–	1,1	0,1	2,0	–	–	0,6	4,7	2,0	–	2,8	10,0	5,1	3,9	–	16
17	1,4	2,6	5,5	14,6	6,1	2,4	6,0	3,7	4,8	–		1,2	6,3	3,7	4,1	5,9	5,5	4,4	3,6	3,8	–	3,1	6,0	3,8	10,0	2,6	2,1	1,5	17
18	3,4	4,6	4,3	5,2	–	2,4	7,0	4,1	1,5	4,0		2,9	4,9	7,3	3,6	6,5	6,2	10,6	6,8	3,7	7,9	6,7	**14.0**	7,7	6,0	4,7	5,9	6,5	18
19	9,9	9,3	7,8	7,3	5,6	9,1	12,7	–	4,8	3,0		3,2	2,1	9,1	5,2	4,8	3,0	3,4	2,6	2,0	2,0	3,6	2,0	9,4	7,0	7,6	**8.5**	4,7	19
20	36,5	45,1	42,0	48,0	6,1	6,3	7,5	2,3	3,5	4,0		2,1	1,4	7,1	1,8	2,1	2,5	4,8	6,6	1,3	2,8	4,1	2,5	7,3	8,0	5,8	2,1	1,2	20
21	–	–	–	0,8	2,5	1,0	3,0	2,1	2,9	2,9		–	1,3	3,9	2,5	2,8	2,0	1,1	0,5	1,8	1,0	–	1,3	2,9	1,5	2,3	0,7	0,7	21
22	2,4	1,5	1,5	–	0,1	–	–	–	–	–		–	–	0,1	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	1,0	0,2	–	–	22
23	–	–	–	–	4,2	3,3	–	2,2	2,8	1,9		3,8	2,1	6,5	6,1	2,0	6,0	1,8	1,9	3,0	2,9	2,4	3,2	6,1	2,0	5,3	3,5	1,8	23
24	1,9	1,6	–	–	–	–	11,2	3,5	1,2	7,6		2,1	2,8	2,3	1,3	1,8	0,8	1,9	1,6	0,7	1,0	2,8	1,0	2,6	4,0	0,2	2,2	2,0	24
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	0,3	–	0,2	–	–	0,2	–	–	–	–	0,1	1,0	–	–	–	25
26	16,4	16,0	17,6	19,6	–	–	1,2	–	–	–		–	–	0,3	–	0,1	0,9	–	–	–	–	–	–	0,3	–	–	–	0,1	26
27	–	–	0,3	0,2	–	–	–	0,4	0,8	1,2		–	–	–	0,4	1,8	–	2,3	–	3,7	1,5	–	–	0,2	–	0,4	–	–	27
28	–	–	–	–	–	–	–	0,1	0,1	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	28
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	29
30	4,8	7,1	9,3	12,5	15,9	7,1	1,6	4,7	2,3	1,1		1,8	4,5	0,3	0,4	5,4	4,4	4,6	3,0	–	7,2	7,8	4,0	10,5	–	**15.5**	5,5	0,8	30
31	–	0,2	–	2,4	–	–	–	0,1	0,1	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	31
Sa.	158,8	186,4	203,8	203,4	93,0	76,8	105,9	62,8	60,8	60,1		51,9	59,4	76,0	59,5	64,5	65,3	61,1	61,9	50,6	66,4	41,5?	69,7	87,0	77,5	85,3	48,0	65,4	Sa.

Bayerische Staatsbibliothek München

IIa. Maingebiet

Tag	Roter und weisser Main								Main bis zur Regnitz							Regnitz											Tag
	Bischofsgrün	Gefrees	Kupferberg	Kulmbach	Warmensteinach	Weidenberg	Creussen	Bayreuth	Steinbach	Förtschendorf	Kronach	Seubelsdorf	Gereuth	Sulzdorf	Pfarrweisach	Oberdachstetten	Ansbach	Oberaibach	Weissenburg	Kilianstorf	Wendelstein	Fischstein	Leupoldstein	Haid	Pommelsbrunn	Ursprung	Krämersweiher	Nürnberg (Wetterhaus)	
	23	24	25	26	26a	26b	26c	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	39a	40	41	42	43	44	45	46	
1	10,3	4,2	4,1	1,6	9,9	6,4	1,5	6,8	1,6	3,2	1,5	1,2	0,4	0,4	0,3	0,4	3,3	–	2,3	3,0	0,1	1,8	4,3	5,6	3,4	2,6	0,3	0,2	1
2	3,3	4,0	0,9	1,2	2,0	–	–	–	3,2	0,5	0,6	0,4	–	–	0,1	–	–	–	–	0,5	–	0,1	0,6	–	–	0,3	0,7	0,3	2
3	1,2	12,5	0,5	–	1,1	–	–	1,3	1,7	–	1,0	0,4	0,2	0,1	0,2	–	–	4,7	0,9	6,1	0,1	0,1	0,3	0,5	0,4	0,2	0,1	0,1	3
4	**36,3**	5,0	10,5	5,9	**19,6**	7,4	8,7	10,5	**21,2**	**23,3**	11,5	7,4	**13,3**	9,1	9,0	13,4	14,9	7,7	15,5	**18,7**	**23,2**	16,1	**14,6**	10,6	10,2	19,8	17,1	**14,7**	4
5	2,0	1,7	1,2	0,7	2,2	5,2	1,0	0,8	0,4	–	1,0	0,5	–	0,2	0,3	0,1	–	–	–	0,2	0,2	–	0,4	0,5	0,2	0,2	0,2	0,2	5
6	1,0	1,1	1,6	1,3	0,6	3,0	0,1	0,2	0,2	0,1	–	0,1	0,4	–	0,1	–	0,6	–	–	–	0,1	–	–	0,2	–	–	0,1	–	6
7	–	0,1	–	–	–	–	–	–	0,1	0,1	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7
8	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8
9	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9
10	5,6	**14,5**	11,2	**18,5**	15,6	**15,5**	**43,5**	**16,4**	12,3	6,4	5,0	8,7	10,4	5,2	7,0	**17,2**	5,0	9,1	6,4	5,6	15,2	**34,9**	13,5	6,3	8,5	9,7	18,7	11,3	10
11	9,6	3,1	4,7	4,3	9,0	4,3	4,0	4,2	3,9	2,8	1,5	0,9	2,9	3,0	1,5	2,5	0,9	–	1,1	1,4	1,1	1,2	–	3,9	1,4	1,3	0,4	0,3	11
12	–	1,1	0,1	–	0,1	2,4	0,2	0,2	0,2	0,1	–	–	–	–	–	0,1	0,8	0,3	0,4	0,5	1,2	0,7	1,5	0,1	1,0	0,7	0,5	–	12
13	–	0,1	0,1	–	–	–	–	0,4	0,2	0,1	0,5	0,4	–	–	0,1	0,1	0,4	2,7	–	2,5	2,1	–	–	1,6	1,6	2,9	2,7	0,6	13
14	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	0,1	0,1	–	–	0,6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	14
15	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	0,3	–	0,5	1,0	2,5	1,3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	15
16	12,7	10,1	8,9	8,0	15,3	15,2	15,3	10,4	18,3	9,8	9,0	9,1	7,8	**11,2**	**11,9**	7,9	7,4	8,3	12,6	10,7	9,0	11,1	8,2	10,5	12,6	12,3	11,7	7,2	16
17	7,0	8,4	13,0	5,2	8,6	–	4,8	0,7	1,1	0,1	–	3,7	2,3	1,5	1,8	6,1	1,7	1,4	1,5	1,4	4,0	1,6	3,5	6,6	5,4	2,1	3,4	2,6	17
18	9,4	7,0	**13,7**	4,7	13,1	8,3	5,5	5,9	7,4	6,3	7,0	**10,5**	7,8	4,1	6,8	2,2	2,7	1,3	4,1	4,1	1,0	12,4	8,9	5,1	4,8	3,7	4,1	2,0	18
19	10,0	7,2	3,7	2,0	8,2	–	4,8	2,7	10,9	11,5	**15,0**	5,4	6,9	3,2	5,1	5,3	5,1	0,5	8,2	5,7	5,5	6,9	9,3	6,1	6,5	5,6	5,6	3,5	19
20	2,2	2,5	1,9	1,4	3,2	4,6	2,2	1,4	8,7	7,0	0,8	0,5	0,5	0,4	0,2	9,7	**15,1**	**22,7**	20,0	13,1	7,5	3,2	8,2	9,8	12,2	8,9	8,7	7,5	20
21	–	0,1	0,7	–	2,1	1,9	–	0,1	1,4	3,6	1,2	0,4	0,2	0,5	0,4	0,2	0,5	0,7	2,0	0,2	–	–	–	0,1	–	0,1	0,1	–	21
22	0,2	1,0	–	–	0,1	–	0,1	–	1,3	–	0,5	1,1	–	0,1	0,1	–	–	–	–	0,1	–	–	–	0,1	–	0,1	0,1	–	22
23	6,4	2,0	2,7	3,5	5,6	1,6	2,3	1,4	5,6	0,9	1,0	3,2	2,4	7,1	2,4	0,2	2,9	5,3	**43,5**	5,3	6,0	4,4	3,1	5,9	13,1	5,4	3,6	5,3	23
24	10,8	9,0	6,5	4,3	7,2	5,7	8,0	6,9	17,6	7,2	12,0	7,1	3,2	2,0	2,5	3,3	7,1	8,1	16,6	8,6	10,3	18,3	8,8	**11,1**	**13,1**	**21,7**	**20,9**	5,0	24
25	–	–	–	–	–	–	–	–	2,4	0,1	–	–	–	0,1	0,1	–	–	8,7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	25
26	11,2	14,2	6,1	5,8	11,8	–	13,6	6,8	5,5	1,5	4,0	1,3	0,7	1,5	0,6	3,0	4,3	1,1	5,2	12,1	12,7	6,3	6,7	6,5	9,5	11,1	11,2	9,1	26
27	–	0,1	–	–	–	–	1,5	–	2,1	0,1	–	–	0,7	0,1	0,1	0,1	0,5	–	–	–	–	–	–	0,1	0,5	0,2	–	0,1	27
28	–	0,1	–	–	–	–	–	–	2,8	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	28
29	–	0,1	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	1,2	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	29
30	4,4	3,0	1,9	–	3,2	–	3,9	0,3	–	4,0	1,5	1,2	1,8	1,5	0,9	5,7	1,4	4,2	3,2	4,5	0,9	12,0	10,0	3,3	4,9	2,8	1,7	1,7	30
31	–	–	–	–	0,2	–	–	–	–	0,2	–	–	–	0,1	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	31
Sa.	143,6	112,6	94,0	68,4	140,7	81,5	121,2	77,4	130,2	89,8	74,6	64,0	62,9	53,9	53,2	77,6	75,8	86,8	144,1	104,3	100,3	131,1	101,9	94,5	109,3	111,7	111,9	71,7	Sa.

IIa. Maingebiet

Tag	Regnitz												Main									Fränkische Saale								Tag
	Nürnberg (Feuerwache)	Lichtenhof	Bräuersdorf	Gräfenberg	Erlangen	Windsheim	Höchstadt a. d. Aisch	Königsfeld	Schönfeld	Gössweinstein	Ebrach	Bamberg	Viereth	Rottenstein	Schweinfurt	Prüssberg	Hundsbach	Kitzingen	Einersheim	Würzburg	Bergtheim	Königshofen i. Grabfeld	Simonshof	Rhönhaus	Unterweissenbrunn	Kissingen	Neuwirthshaus	Brückenau	Mittelsinn	
	47	47a	48	49	50	51	51a	52	53	54	55	56	57	58	59	59a	60	61	62	63	64	64a	65	66	67	68	69	70	71	
1	0,1	0,1	–	–	–	–	0,9	3,3	5,0	2,5	2,4	0,9	1,1	1,5	0,4		1,3		1,4	1,5	–	1,7	–	9,8	5,9	2,4	1,3	3,6	1,1	1
2	0,2	0,2	–	–	1,2	–	–	0,2	0,7	0,5	1,0	0,9	–	0,1	–		–		0,4	–	0,2	–	–	0,9	–	0,6	0,2	0,4	–	2
3	0,1	–	–	2,4	1,5	1,2	–	0,3	–	0,8	0,7	1,2	0,4	0,2	–		–		–	0,6	0,1	0,4	–	1,3	0,9	0,6	–	0,2	1,0	3
4	**14.4**	**18.2**	**26.1**	12,3	10,8	**28.1**	10,2	9,9	**11.8**	**16.9**	7,7	**14.8**	9,3	9,7	12,2		**12.0**		12,4	**15.7**	8,5	**7.7**	**9.3**	13,7	13,9	**10.8**	11,2	13,0	16,4	4
5	0,1	0,3	–	1,2	0,4	–	–	1,3	1,6	–	0,1	0,7	0,2	0,7	0,7		–		–	0,2	0,4	0,4	–	0,7	0,4	2,5	2,3	0,5	–	5
6	–	–	–	–	–	–	0,8	0,3	–	–	–	0,1	–	–	–		–		0,3	–	–	–	0,2	0,1	–	–	0,9	–	–	6
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8
9	–	–	–	5,5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9
10	12,8	16,4	12,2	1,4	**13.7**	14,7	**27.6**	**10.3**	4,3	12,8	10,9	14,3	7,7	5,1	4,6		4,5		**20.1**	11,3	5,1	1,9	–	0,4	0,2	2,1	–	1,9	7,0	10
11	0,3	0,6	–	0,7	–	–	0,8	5,4	6,0	0,4	1,4	1,7	2,1	3,7	0,2		3,0		1,9	3,3	9,3	3,1	7,3	7,7	9,0	3,1	7,6	9,0	0,9	11
12	–	0,1	–	–	–	–	–	0,1	–	0,3	–	0,1	–	–	–		–		–	0,2	–	–	–	0,3	–	1,1	–	0,1	–	12
13	0,8	1,2	–	–	–	1,0	0,2	–	–	–	–	0,2	0,3	–	–		–		0,7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,3	13
14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1,0	–	–	–	–		–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	14
15	–	–	–	–	–	–	0,1	0,3	–	–	2,2	0,6	0,7	2,6	3,5		5,0		1,2	3,2	2,0	3,3	4,0	7,3	5,7	6,4	**12.6**	8,7	8,2	15
16	7,6	8,5	6,0	7,2	9,3	8,0	8,1	10,2	11,2	11,4	**14.6**	9,4	**11.3**	**12.7**	**13.5**		2,2		15,2	11,4	**17.3**	5,4	1,8	1,3	1,5	3,8	7,6	1,2	0,4	16
17	3,2	5,3	–	9,6	3,6	1,5	3,2	2,5	3,8	5,8	1,2	1,8	2,6	3,2	2,6		1,1		6,1	0,9	3,7	3,4	–	3,9	1,3	4,2	10,2	1,6	12,9	17
18	2,3	1,6	2,5	**12.4**	3,0	3,0	3,6	10,0	5,3	7,1	6,7	6,3	7,0	6,1	5,9		6,0		2,4	5,4	3,9	4,9	3,5	9,7	5,1	4,4	6,3	3,5	5,1	18
19	3,8	5,1	3,7	8,7	5,5	3,9	4,5	6,4	4,3	8,1	8,6	4,1	3,2	2,7	3,8		4,5		2,5	3,8	5,5	3,7	–	5,5	4,2	6,4	3,6	7,2	4,3	19
20	8,4	8,8	6,9	8,4	7,2	8,9	7,7	1,8	3,6	3,0	2,6	2,4	1,8	0,5	–		2,4		3,7	2,7	0,6	1,7	–	2,1	2,1	1,4	0,6	3,6	3,0	20
21	–	0,1	–	–	–	–	0,2	0,3	0,3	0,4	–	0,2	–	0,5	–		–		–	0,2	–	0,3	2,0	1,4	1,7	1,2	0,8	1,4	–	21
22	–	–	–	–	–	1,7	–	–	–	0,5	–	1,3	–	–	0,2		–		–	–	–	–	–	–	–	–	0,5	–	–	22
23	5,0	1,5	–	5,1	5,0	0,8	0,5	4,7	2,7	3,2	1,3	2,8	1,9	6,6	6,9		6,7		6,0	3,8	4,6	5,2	–	1,0	0,6	1,8	0,7	1,1	1,5	23
24	5,7	10,3	3,3	7,5	4,2	2,5	2,1	6,8	4,8	4,9	1,9	3,5	2,3	1,6	1,0		1,2		2,4	0,7	1,0	2,5	5,5	**23.9**	**21.6**	9,8	3,6	**24.4**	**23.5**	24
25	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	0,2	1,1		–		1,2	0,1	2,6	–	–	0,9	–	–	0,4	–	0,4	25
26	9,5	9,5	4,0	6,1	8,4	5,1	4,6	5,9	6,7	11,3	0,5	2,5	0,2	1,1	0,2		–		–	3,4	0,9	–	–	0,3	4,5	0,4	1,2	1,8	2,2	26
27	–	–	–	3,7	–	–	0,2	0,3	–	0,6	1,2	0,4	0,2	0,1	–		–		–	–	–	–	–	–	–	–	0,2	–	1,3	27
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	28
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–		–		–	–	–	–	–	–	–	–	2,4	–	–	29
30	1,9	3,2	2,1	5,8	3,0	7,3	5,1	4,5	3,2	11,4	13,0	4,5	3,2	1,1	0,1		2,3		7,6	3,8	4,3	0,4	–	2,9	3,2	2,1	2,1	3,3	2,8	30
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	31
Sa.	76,2	91,1	67,0	98,0	76,8	85,7	80,4	84,8	75,3	101,9	79,0	74,9	55,5	60,0	56,9		52,2		85,5	72,2	70,0	46,0	33,6	95,1	81,8	65,1	76,5	86,5	92,3	Sa.

Tägliche Beobachtungen fehlen.

Tag	IIa. Maingebiet										III. Elbegebiet											Tag
	Main			Tauber		Main					Moldau	Eger							Saale			
	Rechtenbach	Kist	Holzkirchen	Rothenburg a/T.	Uffenheim	Schneeberg	Rohrbrunn	Hessenthal	Aschaffenburg	Kahl a/M.	Mährisch	Voitsumra	Markleuthen	Wunsiedel	Schirnding	Oberredwitz	Pechbrunn	Maiersreuth	Münchberg	Heinersberg b. Rehau	Hof	
	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	1	2	3	3a	4	5	6	6a	7	7a	8	
1	5,3	–	2,	0,6	–	5,0	2,5	1,4	1,4	0,1	3,2	12,0	–	4,0	–	3,7	6,9	5,6	0,5	–	1,3	1
2	0,8	–	–	0,4	–	–	1,9	1,7	–	–	1,6	1,6	1,6	0,6	1,0	0,3	–	0,2	2,2	–	0,7	2
3	3,2	**20.0**	0,3	–	**26.1**	–	0,8	0,3	–	0,3	0,7	0,5	–	0,3	–	–	1,2	0,7	1,1	–	1,3	3
4	**12.4**	15,0	**46.8**	**17.6**	–	**12.6**	**51.1**	**29.2**	**21.5**	**25.6**	15,9	**15.5**	**14.3**	**15.5**	13,5	10,7	11,8	–	**15.0**	5,8	10,1	4
5	1,2	17,2	0,3	–	–	0,1	1,1	1,3	–	0,4	–	1,2	–	0,5	–	0,3	0,7	0,5	0,6	–	0,1	5
6	0,7	–	0,3	–	–	–	–	–	–	–	–	1,0	–	1,3	–	–	–	–	1,5	–	–	6
7	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,2	7
8	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9
10	4,3	6,0	4,5	17,0	7,1	4,6	6,5	0,6	10,6	6,4	6,5	14,5	8,1	10,2	7,3	**35.4**	**28.3**	**27.0**	5,8	1,8	3,6	10
11	–	–	2,4	2,2	–	4,0	14,0	12,1	1,7	0,6	3,7	4,5	3,2	7,8	5,5	6,2	7,1	2,2	3,4	3,1	2,6	11
12	–	–	0,1	–	1,4	–	–	–	–	–	–	0,2	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	12
13	–	–	–	–	0,3	0,1	–	–	–	–	–	–	–	0,6	–	–	–	–	–	0,2	0,2	13
14	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	14
15	3,2	17,0	3,5	2,1	1,3	0,1	13,9	13,2	8,4	15,7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	15
16	7,5	6,2	5,5	7,5	11,6	6,6	8,2	3,1	0,6	4,2	**17.2**	8,8	13,7	11,1	–	12,4	14,3	10,4	7,0	**9.7**	**11.6**	16
17	10,3	7,0	0,3	6,1	2,4	4,0	2,0	4,5	1,4	1,1	5,7	5,3	4,1	4,5	**15.5**	3,4	4,1	6,0	7,1	1,2	0,8	17
18	7,4	–	4,6	3,6	1,2	3,3	11,4	9,2	9,8	4,6	6,6	4,2	5,2	5,0	3,9	3,6	5,3	1,4	7,0	2,1	2,8	18
19	8,4	3,4	8,1	5,5	3,2	5,4	10,4	10,4	8,9	3,2	6,7	6,0	2,6	7,5	3,2	7,0	5,5	0,3	7,0	3,4	6,6	19
20	3,4	–	7,7	10,3	9,0	2,6	7,6	4,3	4,3	6,1	4,0	2,0	3,2	3,0	5,3	1,7	3,7	4,8	5,7	5,5	1,3	20
21	0,7	–	0,2	0,7	–	–	1,3	1,3	0,6	0,8	0,1	0,5	–	0,1	–	–	–	–	1,0	0,2	1,1	21
22	2,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,2	–	0,2	–	0,3	–	0,7	–	0,1	1,2	22
23	3,4	–	7,8	0,3	2,0	6,3	4,4	2,6	–	1,0	14,2	4,5	6,2	0,7	5,2	3,5	3,4	12,9	6,2	7,2	7,3	23
24	5,7	–	0,1	2,9	2,2	0,4	7,2	4,5	3,8	16,7	16,1	9,7	5,9	5,7	10,4	7,1	17,4	16,7	8,8	5,7	5,1	24
25	0,4	–	–	–	–	0,1	–	–	–	0,5	1,0	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	25
26	3,2	6,1	1,4	4,2	4,8	–	–	0,2	–	–	6,4	8,4	5,5	6,7	3,9	3,7	3,1	2,7	8,2	5,6	5,6	26
27	–	–	0,1	0,2	–	0,1	0,4	0,1	–	–	–	–	–	0,1	–	0,1	–	–	–	0,2	–	27
28	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	28
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	29
30	9,4	8,0	2,6	0,6	4,5	8,7	4,1	7,4	7,1	2,2	2,1	4,3	1,0	3,6	1,0	0,6	1,9	–	5,5	1,3	3,4	30
31	–	–	–	–	–	0,1	–	0,2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,2	–	31
Sa.	93,0	105,9	92,4	81,8	77,1	64,3	148,8	107,6	80,1	89,5	111,7	104,9	74,6	89,2	75,7	100,1	114,7	92,1	93,6	53,5	66,9	Sa.

I. Bayerisches Donaugebiet

Tag	Iller																Donau von der Iller bis zum Lech												Tag
	Eindsbach+	Oberstdorf	Geisalpe	Ofterschwang	Oberjoch	Oberdorf b.H.	Immenstadt	Kranzegg	Diepolz	Martinszell	Buchenberg	Kempten Rothkreuz	Kimratshofen	Ittelsburg	Memmingen	Kellmünz	Weissenhorn	Obergünzburg	Ottobeuren	Arlesried	Mindelheim	Krumbach	Wörishofen	Rossh. b. Burgau	Höchstädt	Wörnitz	Feuchtwangen	Dinkelsbühl	
	1	2	3	3a	4	5	6	6a	6b	7	8	9	10	11	11a	12	13	14	15	15a	16	17	18	19	20	21	21a	21b	
1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	2
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	3
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	4
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5
6	–	–	–	–	–	2,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7
8	–	22,6	15,8	15,6	2,2	–	–	2,6	6,9	1,6	12,4	4,0	5,2	4,0	2,2	11,2	0,4	3,4	2,4	1,2	1,2	1,9	3,0	0,4	0,6	–	0,2	0,3	8
9	–	2,0	7,9	0,4	0,8	–	1,0	0,5	0,3	0,3	0,5	–	0,3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,2	–	–	–	–	–	9
10	0,8	4,6	–	7,8	2,2	3,0	13,0	7,3	11,6	4,1	5,0	4,6	5,9	3,8	6,1	6,2	3,7	1,1	5,8	6,0	3,4	5,8	6,3	6,4	3,5	4,8	3,6	7,0	10
11	3,2	1,0	–	0,7	4,5	8,1	–	4,1	1,6	1,4	1,8	–	–	1,9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,5	0,5	0,3	11
12	10,1	1,0	1,0	0,4	4,4	3,9	3,2	–	0,9	1,1	–	–	–	–	–	–	1,1	–	–	–	–	–	–	–	1,2	0,3	–	0,4	12
13	12,9	4,2	5,3	7,6	4,6	–	5,5	5,2	4,4	5,1	4,9	4,6	3,5	2,9	6,0	7,2	7,5	1,8	12,0	5,4	4,3	6,1	6,3	6,9	4,2	1,3	0,7	–	13
14	8,9	19,4	16,0	11,6	12,6	11,1	18,2	18,1	23,2	11,1	17,8	17,4	20,5	14,7	14,2	14,5	17,3	7,8	15,8	12,2	12,8	13,6	9,5	16,0	12,6	14,2	15,2	16,7	14
15	23,2	12,6	17,0	14,5	16,6	15,3	14,1	20,9	15,6	15,6	10,2	12,9	11,3	10,0	10,2	15,5	4,5	4,9	12,0	9,2	7,1	8,5	11,5	4,1	1,0	1,4	1,9	3,0	15
16	16,3	8,2	12,4	1,8	3,4	5,9	3,3	3,9	2,5	3,6	5,0	3,9	3,6	9,2	5,2	10,4	9,9	2,3	4,3	7,0	7,2	6,1	2,1	10,0	5,4	7,2	4,9	4,8	16
17	1,6	0,4	–	0,2	0,3	0,5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1,0	0,2	–	–	0,2	–	–	–	–	–	0,1	0,1	–	17
18	–	2,4	–	3,7	4,4	–	3,4	5,3	2,4	3,0	5,2	5,6	4,9	5,3	4,0	1,5	8,6	6,3	1,4	4,3	6,2	4,8	9,1	5,6	6,4	7,5	7,0	2,4	18
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,9	0,8	2,1	2,2	–	–	2,4	1,3	3,1	2,5	2,5	2,6	0,5	1,5	5,4	19
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,2	–	0,8	–	2,5	0,6	–	0,6	1,5	1,5	–	2,8	1,4	1,2	–	0,2	20
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	21
22	–	–	–	–	–	–	–	0,1	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	22
23	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	23
24	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	24
25	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	25
26	–	0,4	–	0,2	0,6	–	0,8	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	8,3	–	–	–	–	–	–	3,3	3,1	–	–	–	26
27	–	–	–	–	0,7	–	–	0,3	0,1	–	–	–	–	–	3,2	2,3	0,5	–	5,8	1,8	3,9	9,2	3,2	1,3	4,5	–	–	–	27
28	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	0,8	0,2	2,5	1,6	–	3,7	–	0,5	–	0,3	0,9	0,1	–	0,8	0,2	0,3	0,2	–	28
29	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	0,3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	29
30	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	0,2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	30
Sa.	77,0	78,8	75,4	64,5	57,3	49,9	62,5	68,3	70,3	46,9	63,6	53,2	57,9	54,3	54,7	75,6	67,4	28,7	59,5	50,6	49,8	60,7	53,7	60,2	46,7	39,3	35,8	40,5	Sa.

I. Bayerisches Donaugebiet

Tag	Donau v. d. Iller bis zum Lech						Lech																					Tag
	Gerolfingen	Wallerstein	Möttingen	Kaisheim	Seyfriedsberg	Bliensbach	Pfronten-Kreuzegg	Fallmühle	Füssen	Hohenschwangau	Rieden	Buching	Steingaden	Schongau	Landsberg	Issing	Schöffelding	Scheuring	Augsburg	Oy	Seeg	Auerberg	Markt Oberdorf	Hochgreut	Kaufbeuren	Krottenhill	Hiltenfingen	Holzhausen	
	22	23	24	25	25a	26	27	27a	28	29	30	31	32	33	33a	34	35	36	37	38	39	39a	40	41	42	43	44	45	
1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	1
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	2
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	3
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	4
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	5
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	6
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	7
8	–	–	0,2	0,1	–	0,6	**45.1**	**32.0**	**90.5**	**40.0**	**54.4**	**44.2**	14,2	**20.1**	6,9	2,7		1,5	–	6,5	**58.2**		**21.2**	4,5	4,3	**25.8**	1,6	4,4	8
9	–	–	–	–	–	–	–	0,7	1,2	–	0,3	–	0,2	0,5	–	–		–	–	–	2,1		–	–	–	0,2	–	–	9
10	3,2	2,5	3,4	5,8	5,3	4,2	4,7	6,5	1,1	7,3	0,4	0,5	1,4	4,5	–	–		–	6,8	5,6	5,0		2,2	3,7	5,1	1,6	3,8	4,5	10
11	–	0,4	–	–	–	–	4,0	1,7	4,3	–	5,2	5,6	2,9	–	3,6	4,7		–	–	–	2,1		–	–	–	–	0,1	–	11
12	1,3	1,1	1,4	2,1	–	–	0,2	2,8	0,1	–	–	–	–	–	–	–		–	–	0,6	0,7		–	–	–	–	–	–	12
13	–	1,0	0,6	4,0	6,3	5,3	6,4	7,0	3,6	0,7	1,7	2,8	2,3	2,0	5,4	3,9		6,4	5,8	6,5	5,5		5,2	5,5	8,3	4,6	4,2	5,1	13
14	**15.0**	**14.5**	**16.2**	**11.9**	**16.6**	**12.4**	8,6	16,0	7,1	3,1	5,8	7,0	11,1	9,6	8,2	7,8		**10.2**	**8.7**	15,9	10,1		9,3	**18.4**	7,2	9,5	**8.2**	7,5	14
15	2,0	1,5	1,6	2,3	9,0	2,7	17,1	18,0	17,6	26,2	15,6	11,4	**15.2**	13,5	5,6	6,5		4,6	5,1	**17.2**	17,3		17,7	16,6	**11.0**	11,7	6,3	8,7	15
16	5,4	4,9	8,0	4,6	0,6	4,3	5,5	7,9	0,6	4,3	5,9	6,8	2,5	–	2,2	4,3		1,6	3,5	2,7	5,6		2,3	3,5	5,2	4,4	4,3	5,4	16
17	–	–	–	–	–	–	–	0,7	0,1	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	2,5		–	–	3,6	0,1	–	–	17
18	8,0	9,3	10,0	9,4	6,0	9,8	3,2	4,7	6,7	7,2	4,5	4,6	4,1	8,9	5,6	3,5		8,7	7,8	3,2	0,7		4,0	4,9	3,0	4,8	6,7	6,5	18
19	1,4	2,5	1,2	1,8	3,6	2,8	–	–	–	0,3	–	–	0,4	0,9	2,3	–		–	2,5	–	–		0,8	0,5	0,8	0,3	2,8	2,3	19
20	–	0,4	0,8	1,6	2,4	2,4	–	–	–	0,2	0,7	0,8	1,1	–	1,0	4,2		3,0	2,5	–	0,2		–	–	–	0,8	1,5	2,9	20
21	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	0,1	0,1	–	–	–	–	–		–	–	–	1,2		–	–	–	–	–	–	21
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	0,2	–	–	–	–	–		–	–	–	–		–	–	–	0,2	–	–	22
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	23
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–		–	–	–	–	0,1	–	24
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	25
26	–	1,5	–	2,7	3,2	0,7	–	1,1	0,1	0,4	0,2	–	–	–	–	–		1,0	–	–	–		–	–	–	–	0,6	–	26
27	0,1	1,9	9,0	8,1	–	5,1	–	–	0,1	0,5	0,4	1,1	2,5	–	–	–		–	–	–	2,8		0,7	–	2,8	1,2	0,4	**12.6**	27
28	0,1	–	–	–	3,5	0,4	–	–	–	–	–	0,5	5,4	1,0	**20.0**	**19.9**		7,6	0,7	0,6	–		3,8	2,8	–	1,8	3,6	0,1	28
29	0,2	–	–	–	–	–	–	–	–	0,2	0,2	–	–	5,4	–	–		–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	29
30	–	0,2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	30
Sa.	36,7	41,7	52,4	54,4	56,6	50,9	94,8	99,1	133,1	90,6	95,6	85,3	63,3	66,4	60,8	57,5		44,6	43,4	58,8	114,0		67,2	60,4	51,3	67,0	44,2	60,0	Sa

Zur Zeit unbesetzt.

I. Bayerisches Donaugebiet

Tag	Donau vom Lech bis zur Altmühl						Altmühl								Donau v. d. Altmühl b. z. Naab		Naab										Tag
	Rain	Gundelsdorf	Karlshuld	Ingolstadt	Wollomoos	Pfaffenhofen	Triesdorf	Rehlingen	Rupertsbuch	Eichstätt	Denkendorf	Pollanten	Schlott	Kelheim	Pfeffertshof	Dasswang	Brand	Schönfeld	Weiden	Fortschau	Pressath	Heinersreuth	Waidhaus	Wieselrieth	Schönsee	Waldmünchen	Dieterskirchen	Neuburg v. W.	
	46	46a	47	48	49	50	50a	51	52	52a	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	
1	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	1
2	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	2
3	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	3
4	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	4
5	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5
6	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6
7	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7
8	–	–	–	–	–	0,2	–	–	0,1	–	–	–	0,1	0,5	–	–	0,7	–	–	–	0,2	0,7	–	–	–	–	–	–	8
9	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	0,2	–	–	1,3	0,3	1,1	2,5	0,3	–	1,3	–	0,7	9
10	4,0	3,9	2,8	3,0	3,2	2,7	4,0	5,3	4,0	4,0	4,6	8,1	4,0	4,2	9,4	7,2	9,8	3,5	4,0	8,7	8,5	7,6	4,3	6,6	0,2	5,2	8,1	6,4	10
11	–	–	–	–	–	–	–	–	2,0	0,2	–	–	–	0,1	1,0	–	0,2	–	–	–	–	0,3	–	–	0,6	–	–	–	11
12	0,1	–	–	0,2	–	–	–	2,3	–	1,5	1,1	2,4	1,0	0,2	–	3,4	3,4	–	2,8	–	–	1,4	1,3	0,7	0,5	4,1	2,4	2,4	12
13	4,2	1,1	4,7	3,9	3,5	3,6	0,7	3,5	2,0	3,9	3,5	3,1	1,5	2,8	2,0	3,5	4,5	8,7	1,6	4,4	8,2	6,4	0,2	–	0,5	3,2	2,3	4,0	13
14	13,2	**10.5**	7,0	5,8	8,0	7,3	**14.7**	**13.5**	3,0	8,3	6,7	8,0	9,6	5,8	3,0	6,7	8,2	7,2	6,3	8,0	8,7	9,1	0,3	5,1	0,3	4,3	4,2	2,2	14
15	3,2	2,0	6,8	6,1	4,5	6,3	1,6	1,5	2,0	2,5	2,8	1,1	2,4	4,1	2,1	1,5	0,3	1,6	1,7	0,1	0,4	2,5	2,1	3,4	0,2	6,8	3,3	1,2	15
16	3,0	5,8	1,0	1,1	0,3	1,2	6,6	7,1	4,0	2,1	6,4	4,4	4,7	1,8	1,9	4,0	2,5	1,4	2,7	1,7	2,4	3,6	9,6	2,7	–	2,8	2,2	2,8	16
17	–	–	–	–	–	–	–	0,3	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	0,3	–	–	–	17
18	9,2	7,5	**9.9**	**11.9**	9,4	**11.7**	8,0	9,5	**11.0**	11,2	14,4	11,0	**11.8**	**9.5**	**14.0**	**11.2**	**16.1**	**14.7**	13,2	**13,7**	**15.5**	**12.8**	10,5	13,8	10,2	**12.2**	**16.6**	**12.0**	18
19	2,5	2,5	1,9	1,0	1,8	1,7	0,9	0,8	1,0	0,9	1,7	2,2	1,2	1,0	–	1,0	0,1	–	–	–	0,1	–	–	–	–	0,2	–	–	19
20	0,1	3,9	2,8	2,3	2,0	2,2	0,8	1,4	0,1	0,3	–	0,3	0,9	0,4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	20
21	–	–	–	–	–	–	–		0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	21
22	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	22
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	23
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	24
25	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	25
26	–	–	7,1	2,5	0,1	–	–	5,6	8,0	6,9	–	–	–	–	–	–	0,2	–	0,5	–	–	–	–	2,1	–	–	1,4	–	26
27	**17.6**	1,0	3,8	4,7	**9.6**	3,6	–	4,9	0,1	**11.4**	**22.9**	**14.1**	10,4	7,1	13,4	8,4	4,3	6,9	**40.6**	1,5	7,6	–	**25.4**	**15.4**	**30.8**	7,1	11,5	1,9	27
28	1,6	0,7	–	–	1,4	0,2	–	–	0,1	–	5,2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	28
29	–	–	–	–	–	0,1	–	–	0,2	–	–	–	–	0,1	–	–	0,1	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	0,1	29
30	–	0,4	0,7	–	–	0,1	–	–	0,1	–	–	–	–	0,2	–	–	0,1	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	0,1	30
Sa.	58,7	39,3	48,5	42,5	43,8	40,9	37,3	55,7	38,8	53,2	69,3	54,7	47,6	37,9	46,8	46,9	50,7	44,0	73,4	39,4	52,4	47,5	56,2	50,1	43,6	47,2	52,0	33,8	Sa.

I. Bayerisches Donaugebiet

Tag	Naab							Regen																			Donau vom Regen bis zur Isar			Tag
	Schwarzenfeld	Seugast	Sulzbach	Amberg (Stadt)	Amberg (Marianhillberg)	Schmidmühlen	Ursensollen	Bayr. Eisenstein	Arber Schutzhütte	Arbersee	Schachtenbach	Rabenstein	Buchenau	Regen	Oberried	Lohberg	Eschlkam	Kötzting	Cham	Kreuth	Traitsching	Roding	Bruck	Regenstauf	Kürn	Regensburg	Ludmannsdorf	Eggmühl	
	71	72	73	74	75	75a	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	85a	85b	86	86a	87	88	89	90	91	92	93	94	
1	–	–	–	–	–	–	0,1	–			–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1
2	–	–	–	–	–	–	0,1	–			–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	2
3	–	–	–	–	–	–	0,1	–			–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	3
4	–	–	–	–	–	–	0,1	–			–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	4
5	–	–	–	–	–	–	0,1	–			–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5
6	–	–	–	–	–	–	0,1	–			–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6
7	–	–	–	–	–	–	0,1	–			–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7
8	–	–	0,1	–	0,6	–	0,2	–			–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8
9	0,2	1,2	–	–	0,1	–	–	–			–	0,3	–	–	–		–	–	0,2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9
10	4,9	5,3	5,2	6,2	5,2	6,8	5,6	4,5			4,2	3,1	5,5	0,3	2,5		5,0	4,1	–	6,4	3,4	6,2	6,0	5,2	4,8	9,0	1,9	2,1	10
11	–	–	1,5	–	0,6	–	–	–			0,1	0,6	–	0,6	–		–	–	0,2	1,2	–	–	–	–	–	0,5	–	–	11
12	1,1	1,9	–	–	–	4,3	0,4	–			7,3	0,4	–	–	0,2		1,8	0,2	2,1	4,4	2,2	1,7	3,0	1,5	2,0	1,9	–	–	12
13	1,0	3,7	5,7	–	1,2	3,2	1,4	1,5			10,2	2,3	3,5	1,5	0,1		0,4	1,0	1,8	4,6	1,0	2,9	5,0	3,5	3,2	–	2,0	5,2	13
14	3,7	8,3	8,8	–	**6,2**	5,9	8,1	12,3			8,9	9,2	20,6	11,3	**15.2**		8,6	9,8	7,0	4,5	6,8	3,4	3,2	4,0	3,5	9,5	8,0	6,2	14
15	0,3	2,5	1,8	0,5	4,4	1,2	0,6	7,3			6,2	**14.1**	15,5	4,8	4,3		3,1	3,7	2,9	3,2	2,4	–	1,9	1,1	2,1	4,0	4,4	3,0	15
16	2,9	4,4	1,5	1,8	2,8	6,4	3,4	–			3,2	0,9	2,4	4,0	1,3		5,3	3,7	4,4	6,3	6,8	7,1	4,0	2,9	2,1	1,9	2,0	1,9	16
17	–	–	1,8	–	–	–	–	–			–	–	–	–	–		–	–	0,2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	17
18	**13.4**	**11.9**	**11.5**	**18.2**	3,2	**9.8**	**11.0**	10,2			**15.0**	13,8	**24.0**	**12.3**	12,0		12,1	**12.8**	**15.7**	13,3	**14.5**	**16.0**	**12.2**	**10.1**	**12.5**	**12.4**	**11.0**	**12.0**	18
19	–	–	–	–	2,8	1,1	0,1	0,3			6,9	0,2	0,5	3,7	–		1,0	–	0,1	–	–	–	0,1	1,1	0,9	1,8	–	1,0	19
20	–	–	–	–	–	–	0,1	–			–	–	–	0,1	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	2,3	–	20
21	–	–	–	–	–	–	0,1	–			–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	21
22	–	–	–	–	–	–	0,1	–			–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	22
23	–	–	–	–	–	–	0,1	–			–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	23
24	–	–	–	–	–	–	0,1	–			–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	24
25	–	–	–	–	–	–	0,1	–			–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	25
26	–	1,2	–	–	–	1,2	–	–			–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	26
27	7,6	9,4	3,3	–	3,6	4,8	5,4	**20.2**			7,2	10,7	11,5	4,2	8,7		**20.9**	9,3	4,5	**19.0**	3,6	4,5	3,3	1,8	1,7	3,5	3,8	5,6	27
28	–	–	–	–	1,6	–	0,1	–			–	–	–	0,2	–		0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	28
29	–	–	–	–	0,1	–	0,1	–			–	–	–	–	–		0,2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	29
30	–	–	–	–	0,1	–	0,2	–			–	–	–	–	–		0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	30
Sa.	35,1	49,8	41,2	26,7	32,5	44,7	37,9	56,3			69,2	55,6	83,5	43,0	44,3		58,6	44,6	39,1	62,9	40,7	41,8	38,7	31,2	32,8	44,5	35,4	37,6	Sa.

z. Zt. unbesetzt.

I. Bayerisches Donaugebiet

Tag	Donau vom Regen bis zur Isar						Isar																					Tag
	Jellenkofen	Straubing	Höhenstadl	Strasskirchen	Oedwies	Metten	Mittenwald	Vereinsalpe	Krottenkopf	Wallgau	Vorderriss	Fall	Urfeld	Hohenburg	Tölz	Griesen	Untergrainau	Zugspitze	Partenkirchen	Kaltenbrunn	Ettal	Eschenlohe	Murnau	Benediktbeuren I	Benediktbeuren II	Königsdorf	Ebenhausen	Linden bei Otterfing	
	95	96	97	98	99	100	101	101e	101a	101b	101d	101c	102	103	103a	104	105	105a	106	107	108	109	110	111	112	113	114	114a	
1	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	1
2	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	2
3	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	3
4	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	4
5	–	–	–	–	–	–	–			–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	5
6	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	6
7	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	7
8	–	–	–	–	–	–	10,6	**44.8**		15,3	**21.5**	**24.9**	**51.8**	**17.0**	13,7	12,5	13,6	19,7	8,0	9,5	15,1	**136.0**	**24.7**		27,4	12,5	11,5	3,6	8
9	–	–	–	–	–	–	0,1	0,1		–	–	–	0,5	–	–	1,7	1,6	0,8	0,2	–	0,3	0,3	–		–	–	–	–	9
10	1,0	1,3	5,0	–	5,0	2,1	0,3	5,8		–	1,0	2,9	0,3	6,3	–	1,8	0,4	1,0	0,5	–	2,0	0,4	1,2		1,5	–	0,9	1,9	10
11	–	–	–	–	–	–	3,3	6,3		3,2	5,2	2,3	12,9	2,5	2,6	3,5	4,1	1,9	1,1	3,4	4,0	3,9	2,4		1,7	1,3	2,1	–	11
12	–	–	–	–	0,2	–	3,0	3,1		1,0	1,0	0,8	0,1	–	–	2,1	0,4	6,4	0,8	–	–	–	–		–	–	–	–	12
13	0,3	1,7	0,8	3,1	3,3	1,8	4,5	5,0		3,5	2,5	2,9	2,1	1,9	–	1,6	1,6	2,7	2,0	3,8	2,0	1,6	2,9		0,8	1,2	0,8	1,2	13
14	9,2	11,9	7,8	**14.6**	**18.3**	13,5	17,3	29,8		10,2	19,6	14,5	10,4	10,2	**17.0**	5,7	5,7	4,5	6,7	8,5	6,0	5,8	5,8		8,4	5,8	8,2	13,0	14
15	3,5	5,1	4,2	3,2	6,5	3,2	**25.4**	23,6		**30.0**	16,5	14,6	30,6	16,6	10,5	**15.4**	**19.8**	**22.4**	**27.0**	**21.6**	**17.7**	22,2	21,1		**30.6**	**23.4**	**13.2**	**20.1**	15
16	0,1	2,6	3,0	4,5	2,0	2,3	1,4	2,3		6,0	1,7	1,8	2,1	2,4	11,3	4,5	4,0	0,3	2,0	2,4	3,0	2,7	1,8		1,1	1,5	1,3	–	16
17	–	–	–	0,7	0,1	–	0,2	–		0,1	–	–	–	–	–	2,3	0,4	–	–	4,2	0,1	–	–		–	0,2	4,6	–	17
18	**10.5**	**13.6**	**11.0**	8,6	14,0	11,1	4,9	7,8		4,2	6,1	6,4	8,4	7,0	–	5,2	3,8	5,5	4,7	–	4,5	3,6	8,2	z. Zt. unbesetzt.	7,6	6,4	1,2	3,2	18
19	1,0	1,9	1,1	1,1	2,6	2,4	–	–		–	0,6	0,5	0,2	0,7	3,5	0,4	–	0,7	–	–	0,1	–	0,3		0,8	1,4	3,4	3,6	19
20	0,3	–	–	0,4	–	–	–	–		–	–	–	0,2	–	5,8	–	–	–	–	–	–	–	0,3		0,2	1,0	1,2	0,7	20
21	0,8	0,7	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1		–	–	–	0,2	21
22	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	22
23	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	23
24	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	24
25	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	25
26	–	–	–	–	–	–	–	–		–	1,6	–	–	–	–	–	0,8	1,1	0,4	–	0,7	–	–		–	–	–	–	26
27	3,4	13,1	5,2	5,9	5,9	**22.8**	0,7	–		–	1,7	0,6	0,3	1,9	5,1	4,4	0,4	0,4	0,1	–	1,2	2,6	10,4		0,8	13,7	11,2	6,8	27
28	–	–	–	–	–	–	0,7	–		1,5	3,3	2,0	3,5	–	4,8	0,6	–	0,4	0,3	–	0,3	7,1	5,1		4,4	4,8	3,6	0,4	28
29	0,1	–	–	–	–	–	1,5	–		–	–	–	–	–	–	0,2	–	1,0	–	–	–	–	–		–	–	–	–	29
30	0,2	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	0,6	–	–	–	–	–		–	–	–	–	30
Sa.	30,4	51,9	38,1	42,1	57,9	59,2	73,9	128,6		75,0	82,3	74,2	123,4	66,5	74,3	61,9	56,6	69,4	53,8	53,4	57,0	186,2	84,3		85,3	73,2	63,2	54,7	Sa.

I. Bayerisches Donaugebiet

Tag	Isar																								Donau von der Isar bis zum Inn				Tag
	Sauerlach	München-Harlaching	München (Hydrot. Bureau)	München (Centralstat.)	München-Gern	München (Sternwarte)	Weihenstephan	Linderhof	Unter-Ammergau	Bayersoien	Hohenpeissenberg	Oderding	Weilheim	St. Ottilien	Fürstenfeldbruck	Traubing	Ambach	Seeshaupt	Münsing	Wolfratshausen	Karlsfeld	Altenerding	Landshut	Fichtheim	Rosel	Schaufling	Osterhofen	Taufkirchen	
	115	115a	115b	116	117	118	119	119a	120	121	122	122a	123	124	125	126	127	127a	128	128a	129	130	131	132	133	134	135	135a	
1	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–		–	–	–	0,4	–	–	–	–	1
2	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	2
3	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–		–	–	0,1	–	–	–	–	–	3
4	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	0,1	–		–	–	–	–	–	–	–	–	4
5	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	0,1	–		–	–	–	–	–	–	–	–	5
6	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	0,1	–		–	–	–	–	–	–	–	–	6
7	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	0,1	–		–	–	–	–	–	–	–	–	7
8	8,5	0,7	–	0,1		–	–	**47.6**	12,7	8,1	**16.3**	7,2	8,0	10,7	3,3		**18.4**	10,0	**24.7**		5,9	–	–	–	–	–	–	0,5	8
9	–	–	–	–		–	–	–	0,2	0,2	0,3	0,2	–	–	–		0,4	–	0,1		–	–	–	–	–	–	–	–	9
10	1,2	3,6	4,0	3,7		4,0	3,6	6,8	0,4	0,3	1,5	1,5	0,7	3,3	4,2		1,2	1,6	3,5		6,2	2,2	1,1	1,5	4,5	4,3	0,9	–	10
11	–	1,1	–	0,2		–	–	3,1	6,9	6,2	–	0,3	–	–	1,0		3,3	0,1	0,3		0,9	–	–	–	–	–	–	–	11
12	–	–	–	–		–	–	1,9	0,2	–	–	–	–	–	–		–	–	–		–	–	–	–	–	0,2	–	–	12
13	1,3	2,3	3,0	3,1		3,0	4,2	2,4	1,8	0,4	1,5	1,3	0,5	5,1	5,1		2,0	1,0	1,7		4,4	3,2	2,8	2,0	4,4	3,4	3,4	1,6	13
14	5,3	7,3	8,4	7,9		9,3	8,2	5,5	7,3	8,8	7,0	5,6	5,5	8,3	**8.2**		6,8	5,1	8,1		6,6	9,7	9,7	**14.5**	**14.0**	**14.0**	**13.6**	**10.8**	14
15	**17.5**	5,2	**12,6**	**10.1**		**12.0**	11,6	13,8	**12.8**	**13.6**	9,9	**10.0**	**12.2**	5,6	7,9		14,5	19,2	21,6		**8.2**	**9.8**	4,8	4,9	1,5	6,8	6,5	6,3	15
16	2,0	0,7	0,5	0,6		1,0	0,7	4,3	4,6	4,1	4,2	3,8	3,3	1,7	1,1		7,7	5,6	2,2		0,4	0,8	1,4	1,8	–	1,6	1,1	0,5	16
17	–	0,7	0,7	0,5		0,6	–	0,8	0,2	–	–	–	–	–	0,3		0,2	–	0,1		–	0,7	0,1	0,3	–	–	0,4	0,2	17
18	5,6	5,5	7,1	6,8		7,6	**12.2**	4,7	4,2	4,6	4,2	1,3	4,0	6,7	6,8		5,0	5,9	3,4		7,1	7,8	**10.9**	12,5	10,0	11,4	10,2	0,6	18
19	8,9	3,2	3,9	3,8		4,4	2,6	0,9	0,1	–	0,6	0,3	1,5	2,9	2,5		2,1	1,4	3,2		2,7	3,5	0,9	1,1	3,1	2,4	2,0	1,9	19
20	4,5	2,1	2,7	1,8		1,6	2,2	0,1	0,4	0,6	0,5	0,1	0,6	–	3,2		1,8	0,9	0,5		–	1,7	3,4	0,2	–	–	–	2,1	20
21	–	–	–	0,1		–	–	–	0,1	–	–	0,1	–	–	–		–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	21
22	–	–	–	–		–	–	–	0,1	–	–	0,1	–	–	–		–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	22
23	–	–	–	–		–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–		–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	23
24	–	–	–	0,1		–	–	–	–	–	–	0,5	–	–	–		0,2	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	24
25	–	–	–	0,1		–	–	–	–	–	–	0,3	–	–	–		0,2	0,1	–		–	–	–	–	–	–	–	–	25
26	–	–	–	–		–	–	0,9	–	–	–	–	0,5	–	–		0,5	0,1	–		–	–	–	–	–	–	–	–	26
27	5,6	10,6	2,6	1,5		1,7	5,6	1,9	2,1	1,8	4,6	6,0	2,3	**16.5**	2,2		14,6	**35.3**	12,0		2,0	8,0	0,4	1,6	7,0	6,4	2,8	3,1	27
28	4,3	**28.0**	0,4	0,5		0,3	–	0,8	0,8	5,6	–	3,6	2,1	1,6	7,1		0,1	2,7	1,3		5,8	4,9	1,2	–	–	–	0,2	0,7	28
29	–	–	–	0,1		–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–		–	0,1	–		–	–	1,6	–	–	–	0,2	0,1	29
30	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–		–	–	0,1	–	–	–	–	–	30
Sa.	64,9	71,0	45,9	41,0		45,5	50,9	95,6	55,0	54,3	50,6	42,2	41,2	62,4	52,9		79,1	89,5	82,7		50,2	52,3	38,5	40,8	44,5	50,5	41,3	28,4	Sa.

Wär in diesem Monat unbestät.

z. Zt. unbesetzt.

I. Bayerisches Donaugebiet

Tag	Donau von der Isar bis zum Inn				Inn																							Tag
	Schönau	Sandbach	Sittenberg	Passau	Valepp	Niederaudorf	Flintsbach	Törwang	Stuben	Dorf Kreuth	Hirschberg	Tegernsee	Moosrain	Aschbach	Wendelstein	Bayr. Zell	Neuhaus	Irschenberg	Rosenheim	Endorf	Ebersberg	Haag	Mühldorf	Reit im Winkel	Marquartstein	Maria Eck	Hohenaschau	Bernau	
	135b	136	137	138	138a	139	140	140a	141	142	143	144	145	146	147	148	148a	149	150	151	152	153	154	155	156	157	158	159	
1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	1
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	2
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–		–	0,1	–	–	–	–	3
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–		–	0,1	–	–	–	–	4
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–		–	0,1	–	–	–	–	5
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–		–	0,1	–	–	–	–	6
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	7
8	0,1	–	–	–	**29.5**	11,1	19,1	**36.7**	**26.7**	**32.8**		**62.5**	**36.6**	**21.8**	**36.0**	**40.5**	**73.1**	8,6	10,1	**22.3**	**10.2**		4,2	–	18,0	9,2	**36.0**	–	8
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	1,0	–	–	–	0,3	–	–	–	–		–	–	–	0,9	–	–	9
10	0,7	0,1	1,5	1,0	1,0	1,3	1,3	–	–	–		–	–	–	2,0	7,3	0,1	4,2	1,0	–	–		0,2	2,7	1,9	3,7	7,2	–	10
11	–	0,1	0,2	–	4,9	3,5	6,3	7,0	8,1	6,8		4,6	3,5	2,2	–	9,7	13,4	2,7	1,6	3,0	2,5		0,6	2,3	7,1	6,9	6,5	3,4	11
12	–	–	0,1	0,3	1,0	0,6	–	0,3	–	1,0		–	–	–	–	–	6,5	–	–	–	–		–	4,5	4,2	2,7	1,7	0,5	12
13	0,9	2,0	0,9	1,3	3,2	2,6	1,3	–	4,1	3,4		1,5	0,9	–	3,0	2,1	3,7	8,1	0,5	9,1	3,0		0,2	6,6	2,2	3,7	–	1,0	13
14	**19.5**	**12.7**	**16.5**	**18.6**	21,4	**24.8**	**25.2**	23,6	13,0	16,1		13,4	13,5	11,0	18,0	22,3	16,1	9,6	6,1	11,0	10,2		**18.9**	**24.4**	**21.8**	**26.1**	26,0	**18.3**	14
15	6,8	12,2	10,4	15,5	4,9	9,1	11,3	14,2	12,4	15,7		17,5	19,4	15,5	28,0	14,9	14,5	11,2	**12.1**	8,8	10,1		5,8	16,0	11,0	17,2	14,0	8,5	15
16	0,2	2,4	2,0	1,9	–	5,2	6,2	5,9	7,4	4,6		2,2	3,5	2,1	32,0	6,6	4,6	11,1	3,7	2,3	0,3		1,5	3,8	5,0	3,5	5,0	2,9	16
17	0,4	–	–	–	4,7	5,1	5,1	–	–	0,2		0,5	0,9	2,4	–	0,7	1,3	6,2	1,6	2,7	2,1		0,8	0,9	0,5	0,8	0,3	0,4	17
18	10,0	11,2	15,7	12,6	2,7	5,6	7,6	8,7	6,2	4,9		4,6	7,2	4,7	–	5,7	5,2	2,8	4,6	5,4	4,0		8,1	7,1	9,7	9,1	10,0	9,2	18
19	1,6	2,3	2,9	3,6	1,1	1,6	2,7	2,9	0,7	0,6		0,9	1,8	4,7	6,0	2,5	1,1	4,2	3,0	3,1	3,7		2,3	2,6	3,5	5,2	1,5	4,7	19
20	4,3	0,1	0,5	2,0	–	0,7	0,3	–	0,3	–		0,5	–	2,0	–	–	0,1	2,1	0,9	–	1,9		2,1	0,3	0,1	–	–	0,3	20
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	21
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	0,3	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	22
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	0,3	–	–	–	–		0,1	–	–	–	–	–	23
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–		0,1	–	–	–	–	–	24
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–		0,1	–	–	–	–	–	25
26	–	–	–	–	1,2	2,2	–	6,3	–	0,2		–	–	–	–	3,2	0,1	0,4	3,1	3,9	3,5		0,1	8,9	18,3	20,8	3,0	4,3	26
27	5,2	6,8	–	7,8	4,5	12,3	4,7	7,7	–	1,7		6,4	3,2	10,0	22,0	6,9	8,0	**13.4**	9,1	12,6	3,6		3,1	15,9	13,8	9,4	17,0	12,8	27
28	0,1	1,3	6,4	3,4	1,4	4,4	–	1,4	5,8	5,2		2,8	2,0	1,2	8,0	15,3	3,7	0,8	1,0	7,3	–		6,1	1,8	9,0	3,2	4,0	5,2	28
29	0,1	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–		0,1	–	0,1	–	–	–	29
30	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–		0,1	–	–	–	–	–	30
Sa	50,0	51,3	57,1	68,0	81,5	90,1	91,1	114,7	84,7	93,2		117,4	93,5	77,6	155,0	137,7	153,6	85,4	58,4	91,5	55,1		54,9	97,8	126,2	122,4	132,2	71,5	Sa.

Beobachtungen unbrauchbar.

Zur Zeit unbesetzt.

I. Bayerisches Donaugebiet

Tag	Inn																			Donau vom Inn bis zum völligen Austritt aus Bayern								Tag
	Ruhpolding	Inzell	Traunstein	Altenmarkt	Riemanshaus	Funtenseehütte	Sagereckalpe	Hintersee	Berchtesgaden	Melleck	Weisbach b/Inzell	Reichenhall	Freilassing	Oberteisendorf	Burghausen	Aich	Eggenfelden	Wurmannsquick	Pfarrkirchen	Birnbach	Klingenbrunn	Kirchdorf	Waldhäuser	Elsenthal	Wolfstein	Röhrnbach	Obernzell	Wegscheid	
	160	161	162	163	164	165	166	167	168	168a	169	170	170a	171	172	173	174	175	175a	176	177	178	179	180	181	182	183	184	
1	–	–	–	0,1				–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–			–	–	–	–	1
2	–	–	–	0,1				–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–			–	–	–	–	2
3	–	–	–	0,1				–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–			–	–	–	–	3
4	–	–	–	0,1				–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–			–	–	–	–	4
5	–	–	–	0,1				–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–			–	–	–	–	5
6	–	–	–	0,1				–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–			–	–	–	–	6
7	–	–	–	0,1				–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–			–	–	–	–	7
8	5,3	0,4	–	0,1				–	–	0,5	1,3	–	–	–	–	6,3	1,0	–	–	–		–			–	–	–	–	8
9	–	0,9	0,3	0,1				0,7	0,2	–	2,2	–	0,2	1,8	0,1	–	–	–	–	–		0,2			–	–	–	–	9
10	6,9	3,1	2,0	0,1				12,0	8,1	–	6,0	2,4	6,0	2,4	0,2	–	0,8	–	0,6	–		2,2			3,5	1,0	2,0	1,8	10
11	8,9	4,6	5,0	0,6				5,7	3,0	9,3	2,9	–	0,7	4,5	0,1	1,2	0,4	–	0,1	0,2		0,1			–	0,6	–	0,8	11
12	10,2	3,5	1,1	0,1				12,8	5,8	10,1	7,2	4,5	5,4	2,8	0,1	–	–	–	–	–		0,3			4,2	0,1	0,3	–	12
13	11,3	3,1	1,5	–				5,9	5,5	8,4	6,4	7,4	2,5	1,9	1,3	1,3	0,6	1,0	0,7	–		6,3			5,3	1,2	–	5,1	13
14	**20.6**	**30.4**	**22.5**	**19.4**				**31.2**	**30.2**	12,5	**37.0**	**30.4**	**23.8**	**28.9**	**21.1**	**16.2**	**20.9**	12,0	**19,8**	**18.6**		12,4			7,4	12,5	**24.2**	**20.8**	14
15	12,1	13,6	17,0	8,9				20,2	18,6	**17.4**	12,9	12,3	22,4	12,4	10,2	5,6	7,6	**17,3**	8,4	13,2		8,5			8,0	12,8	12,7	9,2	15
16	3,2	3,1	3,8	4,6				7,0	3,1	5,2	4,6	3,5	1,2	3,0	0,2	–	0,1	6,2	0,3	0,8		3,5			10,2	3,4	2,0	2,8	16
17	0,7	1,7	0,9	0,9				2,3	2,6	6,7	1,1	0,8	0,2	1,4	–	–	0,3	–	0,3	–		–			–	–	–	–	17
18	7,7	7,1	9,7	6,8				4,3	6,2	–	6,0	3,6	7,3	7,4	6,5	3,1	9,0	10,0	9,4	9,1		**15.3**			**35.2**	**18.2**	15,6	13,4	18
19	4,5	4,4	5,0	4,6				2,8	3,1	–	3,9	3,5	6,2	4,5	2,9	4,2	2,0	5,0	1,4	0,5		2,4			3,1	5,0	4.1	3,8	19
20	0,1	–	–	0,4				0,7	0,4	–	–	–	–	1,8	0,8	8,3	3,4	3,2	2,8	3,3		–			–	0,2	–	0,5	20
21	–	–	–	0,1				–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–			–	–	–	–	21
22	–	–	–	0,1				–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–			–	–	–	–	22
23	–	–	–	0,1				–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–			–	–	–	–	23
24	–	–	–	0,1				–	0,1	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–		–			–	–	–	–	24
25	–	–	–	0,1				–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–			–	–	–	–	25
26	11,6	12,6	17,4	6,8				2,0	8,0	8,3	5,0	15,3	1,6	3,1	0,1	3,1	0,2	–	3,9	–		–			–	–	–	–	26
27	9,2	11,8	13,2	18,8				9,8	7,3	6,2	18,2	8,2	4,1	10,0	2,8	2,2	4,5	0,3	2,2	–		12,3			6,4	2,0	7,8	2,9	27
28	14,0	5,0	5,7	0,9				6,4	4,6	5,4	12,0	13,8	5,0	7,8	8,3	1,3	0,7	6,3	0,1	2,8		0,9			–	1,2	0,5	3,2	28
29	–	–	–	0,1				–	0,1	–	–	–	–	0,1	–	–	0,1	–	0,1	0,4		–			–	–	–	–	29
30	–	–	–	0,1				–	0,1	–	–	–	–	0,1	–	–	0,2	–	0,1	–		–			–	–	–	–	30
Sa.	126,3	105,3	105,1	74,5	117,4			123,8	108,0	90,0	126,7	105,7	86,6	94,0	54,7	52,8	50,9	60,4	50,2	48,9		64,4			83,3	58,2	69,2	64,3	Sa.

Täglich Beobachtungen wurden nicht gemacht.

z. Zt. unbesetzt.

II. Bayerisches Rheingebiet ohne Main

Tag	Bodensee				Rhein									Nahe										Mosel				Rhein	Tag
	Lindau	Scheidegg	Sibratshofen	Gehrhofen (Hahneschenkel)	Hinterweidenthal	Landau	Taubensuhl	Hochspeyer	Speyer	Ludwigshafen	Frankenthal	Ungstein	Kirchheimbolanden	Waldmohr	Landstuhl	Konken	Kaiserslautern	Lauterecken	Duchroth	Langmeil	Rockenhausen	Alsenz	Rupperts-ecken	Zweibrücken	Johanniskreuz	Pirmasens	Hornbach	Mainz	
	1	2	3	4	5	6	6a	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	17a	18	18a	18b	18c	19	19a	20	21	22	
1	–	–	–	–	–	–	–	0,1	0,1	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1
2	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	2
3	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	3
4	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	6,0		–	–	12.3	–	2,4	–	9.3	26.2	–	–	0,5	–	–	–	–	–	–	4
5	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–		–	–	–	–	–	–	0,8	0,2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5
6	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–		–	–	–	–	0,4	–	–	–	–	0,3	–	–	–	–	–	–	–	6
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	0,1	–	0,8	–	–	–	–	–	–	–	0,5	–	–	–	–	7
8	4,5	7,1	7,5	11,1	–	2,8	0,7	1,2	2,9	2,0		–	0,7	–	0,9	0,2	1,1	–	0,2	1,0	0,5	0,6	–	0,8	6,0	1,2	0,6	–	8
9	–	0,3	–	3,1	–	–	–	–	0,1	–		–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	1,0	–	–	–	9
10	6,6	8,0	3,6	5,8	8.5	2,1	10,3	4,9	2,1	–		3,4	1,9	3,8	3,5	4,0	3,5	3,2	1,6	2,8	3,5	3,2	5,5	5,8	10,0	7,1	4,8	4,5	10
11	–	3,0	–	3,9	2,5	2,3	3,8	1,4	1,3	–		–	1,7	6,8	3,2	4,7	3,2	2,5	3,2	1,5	3,1	2,0	–	5,9	4,0	2,0	4,7	1,2	11
12	0,1	0,3	–	0,1	–	1,9	3,6	2,3	0,3	–		2,3	0,7	–	3,7	1,0	3,1	1,7	0,3	0,1	0,2	0,2	4,0	2,7	4,0	3,2	–	1,7	12
13	4,1	3,8	6,5	4,2	2,2	0,5	1,0	2,6	–	4,5		0,3	–	4,3	1,5	0,1	2,5	–	–	0,8	–	–	–	6,0	4,0	2,4	4,9	3,0	13
14	24.0	30.4	19.5	19.1	5,9	9.6	12.3	11.8	14.4	12.7		12.9	8.5	4,1	9.3	6.1	10.7	6,4	8,6	8.7	13.0	13.0	14.0	9.9	10.0	9.0	8.6	0,4	14
15	13,2	11,8	14,0	16,3	7,1	0,2	2,1	4,0	–	–		1,4	2,8	2,8	1,5	0,8	1,3	5,0	2,5	2,5	3,3	2,8	5,0	2,4	7,0	4,5	2,4	5.2	15
16	10,7	6,3	4,0	6,7	4,0	5,2	7,4	7,2	4,9	11,6		5,2	8,0		7,5	0,5	5,0	0,8	2,3	4,2	11,2	6,5	8,0	6,1	5,3	3,3	6,7	–	16
17	0,1	0,4	–	3,6	0,1	–	0,1	–	0,2	–		–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	0,3	–	–	0,4	–	–	–	0,2	17
18	2,0	2,3	3,8	2,5	2,5	3,2	–	2,9	4,9	5,0		4,3	1,3	2,0	1,7	2,0	2,0	2,5	2,3	1,8	3,0	–	5,0	1,5	4,0	2,0	1,9	–	18
19	–	–	–	–	–	0,4	–	1,2	0,8	1,0		0,8	3,8	–	0,1	–	2,5	–	0,7	0,1	0,3	2,9	–	0,2	–	–	–	0,1	19
20	–	–	–	–	–	0,2	–	0,3	2,1	–		0,7	–	0,5	0,3	–	0,3	–	0,4	–	–	–	–	0,3	–	–	–	–	20
21	–	–	–	–	–	–	–	–	3,0	–		–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	21
22	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	22
23	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	23
24	–	–	–	–	0,1	–	–	–	0,1	–		–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,4	–	–	–	–	24
25	–	–	–	–	0,1	–	–	0,1	0,1	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	25
26	2,2	0,2	–	2,1	0,9	0,1	1,2	1,8	0,3	–		–	5,0	1,9	0,4	1,0	0,8	5,5	0,9	0,6	4,2	1,7	12,0	0,4	1,5	2,4	2,5	–	26
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	27
28	–	–	–	–	1,2	–	–	–	0,1	–		–	–	–	–	–	–	–	0,2	–	–	–	–	–	–	0,2	0,8	–	28
29	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–		–	–	–	–	0,2	–	–	0,2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	29
30	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–		–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	30
Sa.	67,5	73,9	58,9	78,5	35,1	28,5	42,5	41,8	38,6	42,8		31,3	34,4	38,7	33,6	24,2	36,0	37,7	50,2	24,1	42,9	33,4	53,5	43,4	56,8	37,3	37,9	16,3	Sa.

x. Zt. unbesetzt.

IIa. Maingebiet

Tag	Roter und weisser Main								Main bis zur Regnitz							Regnitz												Tag
	Bischofsgrün	Gefrees	Kupferberg	Kulmbach	Warmensteinach	Weidenberg	Creussen	Bayreuth	Steinbach	Förtschendorf	Kronach	Seubelsdorf	Gereuth	Sulzdorf	Pfarrweisach	Oberdachstetten	Ansbach	Obererlbach	Weissenburg	Kilianstorf	Wendelstein	Fischstein	Leupoldstein	Haid	Pommelsbrunn	Ursprung	Krämersweiher	Nürnberg (Waisenhaus)	
	23	24	25	26	26a	26b	26c	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	39a	40	41	42	43	44	45	46	
1	–	0,1	0,1	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1
2	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	2
3	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	3
4	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	4
5	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5
6	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6
7	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1,8	–	–	7
8	0,3	0,1	0,1	–	0,4	0,2	0,6	–	–	–	–	–	–	0,3	0,1	0,2	–	0,7	–	1,3	–	0,7	–	0,6	0,6	–	1,5	0,9	8
9	–	0,1	0,3	–	–	–	0,5	0,1	–	0,3	–	–	–	0,4	0,1	0,1	–	–	–	–	1,1	1,8	–	0,1	–	6,8	–	–	9
10	9,7	7,2	4,5	4,2	9,4	7,4	6,5	3,0	7,9	**12,2**	4,5	5,1	6,2	7,2	4,4	6,5	5,4	2,2	5,2	1,9	8,8	7,9	11,2	5,7	5,9	1,5	6,3	4,9	10
11	0,5	0,1	–	–	0,6	–	–	0,8	10,1	3,0	1,8	0,4	1,2	1,3	0,5	0,4	0,7	0,2	–	–	0,5	2,3	–	2,3	0,4	–	1,1	0,8	11
12	5,5	5,4	0,4	1,2	2,9	2,4	2,9	2,1	**10,1**	7,7	1,0	0,8	0,4	1,5	0,4	1,4	–	–	2,8	0,3	0,1	1,8	–	1,4	4,5	0,8	0,6	0,1	12
13	5,3	1,0	1,8	1,5	6,2	6,1	4,5	0,2	7,0	5,8	–	2,1	–	2,1	0,4	1,8	0,7	3,7	2,6	1,0	1,5	4,1	4,0	0,9	1,9	2,1	2,5	1,8	13
14	7,2	8,1	5,2	5,6	6,7	4,1	11,0	8,9	8,1	6,9	6,5	10,3	8,9	**12,7**	**9,5**	**14,7**	**14,2**	9,3	**13,5**	**10,8**	**11,7**	11,7	14,2	9,1	11,2	12,5	**11,5**	9,0	14
15	7,3	1,1	0,2	1,3	1,1	0,2	1,4	1,0	3,1	1,9	–	1,6	1,2	0,5	1,0	6,7	0,7	5,7	3,3	1,0	1,3	1,4	3,1	1,5	1,3	2,4	2,4	0,9	15
16	–	1,5	1,5	2,6	1,2	0,7	6,0	3,7	3,0	4,0	3,0	5,1	8,1	6,7	6,1	8,9	5,6	2,0	4,7	3,8	3,2	4,8	5,8	2,5	2,5	5,6	5,9	4,2	16
17	5,3	0,1	–	–	–	–	–	–	4,2	–	–	–	–	0,1	9,3	0,1	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	0,1	0,1	17
18	**20,0**	**14,7**	**12,7**	**13,5**	**15,2**	**8,7**	**13,6**	**11,7**	8,1	9,8	**13,0**	**11,4**	**10,3**	9,1	0,1	9,2	6,9	**9,7**	10,0	9,7	10,8	**13,8**	**17,2**	**12,1**	**15,8**	**12,6**	11,4	**9,3**	18
19	–	0,1	–	–	–	–	–	–	0,2	0,1	–	–	–	0,1	0,1	0,1	0,7	1,3	0,9	0,7	0,1	–	0,3	0,1	–	–	–	0,1	19
20	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	0,1	0,9	–	–	–	0,1	0,1	–	–	–	–	–	–	–	20
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	0,1	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	21
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	22
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	0,1	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	23
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	0,1	0,1	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	24
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	0,1	0,1	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	25
26	0,4	–	–	–	–	–	0,2	–	–	0,1	–	–	–	1,6	-	0,1	–	–	1,0	–	–	–	–	–	–	–	–	–	26
27	11,5	8,7	6,5	5,7	12,3	1,4	4,5	10,2	3,4	0,9	4,0	2,6	0,4	4,1	0,1	–	0,1	–	8,4	0,3	0,1	0,2	–	0,7	0,2	0,5	0,5	3,0	27
28	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	0,1	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	28
29	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	0,1	0,1	0,2	0,2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	29
30	–	0,1	–	–	0,1	–	–	–	–	0,1	–	–	–	0,1	0,1	–	–	–	–	–	–	0,1	–	0,1	–	–	–	–	30
Sa.	73,0	49,3	33,3	35,6	56,1	31,2	51,7	41,7	65,2	54,3	33,8	39,4	36,7	48,3	33,9	51,6	35,2	34,8	52,4	30,9	39,3	50,6	55,8	37,2	44,3	46,6	43,8	35,1	Sa.

IIa. Maingebiet

Tag	Regnitz												Main									Fränkische Saale								Tag
	Nürnberg (Feuerwache)	Lichtenhof	Brauersdorf	Gräfenberg	Erlangen	Windsheim	Höchstadt a. d. Aisch	Königsfeld	Schönfeld	Gössweinstein	Ebrach	Bamberg	Viereth	Rottenstein	Schweinfurt	Prüssberg	Hundsbach	Kitzingen	Eisenheim	Würzburg	Bergtheim	Königshofen i. Grabfeld	Simonshof	Rhönhaus	Unterweissenbrunn	Kissingen	Neuwirthshaus	Brückenau	Mittelsinn	
	47	47a	48	49	50	51	51a	52	53	54	55	56	57	58	59	59a	60	61	62	63	64	64a	65	66	67	68	69	70	71	
1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	2
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	3
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	4
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	5
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	7
8	1,4	1,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,2	0,3	–	2,3	–	–	–	0,1	1,2	–	–	–	0,8	–	–	–	8
9	–	–	–	2,3	0,7	–	–	–	–	1,3	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	0,1	–	–	1,2	–	0,2	9
10	5,0	5,5	9,1	5,1	7,7	**10.0**	4,9	6,3	4,7	6,0	8,4	5,2	5,9	4,1	4,0	5,2	5,4	–	7,2	3,6	5,8	7,7	7,9	13,5	**12.1**	10,8	11,3	**10.3**	**8.2**	10
11	0,8	1,6	–	3,4	0,7	2,6	0,3	0,5	–	0,6	0,4	0,7	0,6	1,0	0,7	1,2	1,4	3,4	1,3	0,9	0,3	0,8	–	3,3	2,2	2,4	1,5	1,2	2,3	11
12	–	0,1	–	2,5	0,9	1,7	3,5	5,8	3,1	6,4	0,3	5,1	0,3	1,1	–	0,3	–	1,2	2,5	–	–	3,1	**12.1**	**28.0**	11,6	5,2	2,8	4,0	1,1	12
13	2,1	2,0	2,9	5,6	3,8	1,4	1,5	1,7	1,7	1,5	–	1,9	–	4,5	4,9	0,4	2,0	1,3	0,9	1,2	1,0	7,2	1,5	2,5	1,7	1,8	5,2	0,6	7,0	13
14	**10.1**	**10.6**	9,8	9,3	10,7	8,4	8,2	8,4	6,2	9,2	**11.0**	**9.5**	**9.0**	**11.6**	8,0	**13.6**	**15.6**	3,4	**10.6**	**10.5**	**12.7**	10,9	8,5	13,5	9,8	**10.8**	**15.1**	8,3	8,1	14
15	1,3	0,6	2,2	4,1	0,3	–	2,1	1,9	3,4	2,1	2,2	1,4	1,2	0,8	–	5,1	2,5	4,2	3,4	2,0	4,2	0,1	0,5	5,7	0,3	1,4	1,6	1,1	3,0	15
16	4,6	4,7	4,6	8,7	**11.2**	6,3	7,4	7,0	5,9	6,1	6,8	8,4	8,0	7,8	4,9	7,6	7,7	**6.1**	9,5	5,7	7,0	6,2	6,5	8,0	5,2	6,8	6,8	7,8	5,2	16
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	2,4	–	0,2	–	–	–	0,1	–	–	–	–	1,7	17
18	9,6	10,0	**10.2**	**10.2**	10,2	8,1	**9.5**	**11.9**	**12.4**	**12.0**	8,2	9,5	8,3	9,2	**9.0**	12,2	7,2	0,2	9,0	8,0	8,0	**11.2**	9,8	13,7	7,1	9,2	9,2	8,2	8,0	18
19	–	–	0,2	2,4	–	–	–	–	–	0,2	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	19
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	20
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	21
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	22
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	23
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	24
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	0,1	25
26	–	0,4	–	–	–	–	–	–	–	1,1	1,1	0,1	–	2,6	–	–	0,3	0,1	–	–	0,1	1,7	1,3	–	2,2	0,5	0,7	2,8	1,5	26
27	1,2	0,9	1,0	2,5	0,7	1,7	0,1	1,8	2,9	0,1	–	0,4	0,1	0,8	–	–	–	0,1	–	–	0,1	–	–	0,1	–	–	–	–	–	27
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	28
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	0,1	–	–	–	–	–	29
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	0,1	30
Sa.	36,1	37,5	40,0	56,1	46,9	40,2	37,5	45,3	40,3	46,6	38,4	42,8	33,4	43,7	31,8	45,7	44,4	22,8	44,4	32,1	39,9	50,1	48,1	88,8	52,2	49,7	55,4	44,3	47,0	Sa.

Tag	IIa. Maingebiet										III. Elbegebiet											Tag
	Main			Tauber		Main					Moldau	Eger							Saale			
	Rechtenbach	Kist	Holzkirchen	Rothenburg a/T.	Uffenheim	Schneeberg	Rohrbrunn	Hessenthal	Aschaffenburg	Kahl a/M.	Mährisch	Voitsumra	Marktleuthen	Wunsiedel	Schirnding	Oberredwitz	Pechbrunn	Maiersreuth	Münchberg	Heinersberg b/Rehau	Hof	
	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	1	2	3	3a	4	5	6	6a	7	7a	8	
1	–	–	–			0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1
2	–	–	0,1	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	2
3	–	–	0,1	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	3
4	–	–	0,1	–	–	0,1	–	0,1	0,2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	4
5	–	–	0,1	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5
6	–	–	0,1	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6
7	–	–	0,1	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7
8	0,4	–	0,2	0,3	–	0,3	2,7	0,4	–	0,1	–	–	–	0,4	0,4	–	–	–	0,5	–	0,4	8
9	–	–	–	–	–	0,1	–	0,6	0,5	–	–	–	–	0,2	0,6	–	2,4	–	0,3	–	–	9
10	8,4	6,0	4,6	4,3	8,3	6,7	**14.8**	9,5	8,0	4,4	8,5	9,0	5,6	6,5	5,4	–	9,2	–	6,4	7,0	4,3	10
11	1,4	–	1,5	1,6	–	0,2	2,1	2,3	1,4	1,6	–	–	–	–	–	0,3	–	0,6	–	0,2	2,3	11
12	0,1	**16.3**	0,1	2,3	1,1	0,7	3,5	3,8	0,2	0,5	–	5,4	5,3	6,2	3,2	3,8	3,5	–	3,5	2,2	0,9	12
13	3,4	–	2,0	1,8	–	4,5	1,5	**11.8**	–	3,5	8,6	0,3	–	–	1,9	2,7	5,2	13,1	–	–	1,4	13
14	**12.4**	10,0	**12.2**	**15.7**	**12.2**	**18.0**	14,6	2,3	**9.6**	12,2	7,6	9,5	9,3	3,8	9,5	4,2	9,3	9,2	7,5	11,1	6,9	14
15	3,7	10,3	2,7	1,8	4,2	5,3	4,7	1,4	1,7	1,0	0,6	2,8	2,1	6,6	2,3	1,3	2,7	2,9	1,2	2,0	0,4	15
16	4,3	–	8,7	11,1	6,7	6,5	5,8	6,6	5,6	**13.7**	3,6	2,8	2,1	1,2	–	7,9	3,4	2,8	2,2	3,9	2,4	16
17	3,4	–	0,1	0,1	0,2	0,2	–	2,3	–	0,1	**8.9**	–	–	2,2	–	0,9	–	–	–	–	–	17
18	12,4	–	6,5	8,4	8,2	5,5	6,5	9,7	6,8	7,2	–	**21.3**	**15.9**	0,1	–	2,5	**19.1**	**16.6**	**14.0**	**18.4**	**16.1**	18
19	–	–	0,1	0,2	–	0,2	–	–	–	–	–	–	–	**17.5**	**13.0**	15,1	–	–	–	0,1	–	19
20	–	–	0,2	0,1	0,4	0,9	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	0,1	–	20
21	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	21
22	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	22
23	–	–	0,1	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	23
24	–	–	0,1	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	24
25	–	–	0,1	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	25
26	–	–	–	–	0,1	0,2	–	–	1,4	–	–	–	–	0,1	0,4	0,1	0,8	–	–	–	0,2	26
27	–	–	0,1	–	0,6	0,1	–	–	–	–	–	10,7	8,5	0,3	11,5	**16.4**	9,7	10,1	2,7	6,4	5,7	27
28	–	–	0,1	–	–	0,1	–	1,7	–	–	8,0	0,1	–	14,1	–	0,2	–	–	–	–	–	28
29	0,1	–	0,1	4,2	–	0,1	0,1	–	–	–	–	–	–	0,2	–	0,1	–	–	–	–	–	29
30	0,1	–	0,1	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	0,2	–	0,2	–	–	–	–	–	30
Sa.	50,1	42,6	40,2	51,9	42,0	50,9	56,3	52,5	35,4	44,3	45,8	61,9	48,8	60,0	48,2	55,7	65,3	55,3	38,3	51,6	41,0	Sa.

I. Bayerisches Donaugebiet

Tag	Iller																Donau von der Iller bis zum Lech												Tag
	Einödsbach	Obersidorf	Geisalpe	Ofterschwang	Oberjoch	Oberdorf b/H.	Immenstadt	Kranzegg	Diepolz	Martinszell	Buchenberg	Kempten Rothkreuz	Kimratshofen	Ittelsburg	Memmingen	Kellmünz	Weissenhorn	Obergünzburg	Ottobeuren	Arlesried	Mindelheim	Krumbach	Wörishofen	Rosshaupten b. Burgau	Höchstädt	Wörnitz	Feuchtwangen	Dinkelsbühl	
	1	2	3	3a	4	5	6	6a	6b	7	8	9	10	11	11a	12	13	14	15	15a	16	17	18	19	20	21	21a	21b	
1	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	0,2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	2
3	3,8	4,0	8,0	3,2	7,6	10,0	2,0	–	4,7	0,5	1,2	0,2	2,0	1,0	2,1	0,6	0,3	0,6	4,0	–	1,7	2,4	0,3	–	–	0,1	0,1	0,5	3
4	15,2	3,0	3,4	6,3	6,7	5,6	6,5	11,4	11,3	3,8	9,3	5,6	0,5	0,5	–	0,4	–	–	–	–	–	0,4	–	3,0	3,0	7,3	6,5	7,5	4
5	9,3	11,8	9,5	4,2	5,0	4,3	1,4	0,4	0,5	0,2	–	–	–	–	–	–	1,2	0,5	–	–	0,4	0,3	–	2,7	3,2	3,5	5,9	4,5	5
6	–	–	2,9	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	0,3	–	1,0	0,5	–	–	–	–	–	–	0,4	–	2,7	4,3	4,0	6
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,3	–	–	–	5,5	4,4	7,4	7
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9
10	**28,3**	20,4	21,3	16,5	26,5	**25,2**	14,6	9,7	11,5	3,8	6,4	2,9	3,0	–	–	–	–	0,6	–	–	–	–	–	–	0,1	0,7	–	–	10
11	10,1	23,4	15,2	10,9	9,0	12,3	15,8	11,8	12,0	5,4	12,6	–	–	2,6	7,8	2,0	0,9	2,6	4,0	2,2	3,4	3,2	4,1	1,1	–	0,1	0,1	–	11
12	18,0	6,2	3,3	1,6	1,2	4,7	3,0	0,7	1,4	0,6	0,4	5,2	4,8	5,0	–	1,6	1,0	0,5	–	1,3	0,5	0,9	4,1	0,4	–	1,6	1,8	1,7	12
13	16,0	22,4	21,1	**23,5**	27,7	24,8	28,2	25,5	30,0	**26,8**	**30,6**	**29,2**	**22,0**	**19,6**	**20,0**	**16,8**	**21,0**	**16,5**	**22,0**	**19,6**	**20,0**	**22,1**	**22,1**	**23,3**	**19,5**	8,1	8,1	9,7	13
14	3,1	5,3	2,0	1,6	3,0	3,3	2,2	1,3	–	1,3	2,5	1,6	–	1,1	0,7	2,3	1,0	–	–	–	0,4	–	2,1	1,4	0,7	1,7	1,3	–	14
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1,9	–	1,6	–	2,3	–	1,4	–	–	1,0	0,8	–	15
16	9,1	3,6	14,1	7,0	4,4	4,9	28,2	1,9	6,5	2,0	4,5	–	4,4	3,0	2,4	1,5	–	1,4	3,8	2,8	–	2,2	–	1,4	0,7	4,1	3,1	1,6	16
17	19,6	20,0	12,0	20,5	24,5	23,7	21,8	10,5	34,2	13,5	22,3	18,8	7,9	9,3	10,2	4,2	6,5	3,9	8,2	8,6	10,3	8,7	10,0	5,3	3,5	**12,3**	**9,8**	**13,4**	17
18	18,1	12,6	5,2	6,1	8,2	9,6	8,1	5,7	10,0	4,1	6,3	3,2	0,7	0,9	–	3,7	0,6	1,1	–	0,6	0,6	1,5	2,3	0,5	1,1	2,6	3,3	2,3	18
19	25,0	**24,0**	**22,1**	17,6	**32,4**	24,7	**31,4**	**25,6**	**38,2**	20,5	27,8	3,8	8,2	7,9	8,2	3,5	3,5	1,3	8,5	4,2	8,4	7,3	9,0	7,8	0,7	3,4	3,5	4,0	19
20	–	4,8	8,0	1,8	3,5	6,7	–	8,4	–	2,4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	0,1	–	–	20
21	–	–	3,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	0,2	–	–	21
22	–	–	–	–	–	–	0,4	0,2	0,3	–	–	0,1	–	–	–	1,2	1,2	–	–	0,5	–	0,8	–	2,0	1,5	0,5	0,8	0,8	22
23	10,6	5,2	6,8	0,7	3,2	3,5	0,5	0,3	3,7	0,2	–	0,1	–	0,7	–	2,0	0,4	–	–	0,7	1,1	0,4	1,5	1,3	1,0	0,6	0,4	1,0	23
24	9,1	10,7	6,9	7,6	4,5	4,7	11,6	10,3	14,0	4,8	6,2	2,4	3,2	4,1	0,6	3,5	0,4	0,8	1,4	1,4	1,5	2,2	2,1	0,4	1,4	6,4	4,0	3,6	24
25	10,1	12,6	3,0	2,9	1,7	2,1	2,3	2,7	5,3	2,8	5,2	6,8	2,6	5,7	2,2	0,5	0,9	0,9	3,0	0,1	0,2	0,3	–	2,4	1,2	1,9	–	1,5	25
26	–	–	–	0,8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	0,3	–	26
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	27
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	28
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,8	–	0,1	–	–	–	–	29
30	–	3,6	6,2	0,1	0,9	2,1	0,7	0,3	0,2	0,3	1,3	0,6	–	0,7	–	3,5	0,5	–	–	0,5	0,3	–	–	–	0,4	0,3	0,2	1,4	30
31	10,0	15,3	15,7	10,8	13,0	12,7	10,6	17,3	10,5	10,8	8,8	8,8	12,0	10,7	–	9,5	8,0	2,9	3,2	7,3	6,8	7,4	3,7	6,6	3,1	4,1	5,3	5,4	31
Sa.	215,4	208,9	189,8	143,7	183,0	184,9	189,3	144,0	194,5	103,8	145,4	89,3	71,3	73,1	54,2	57,8	50,2	33,6	59,7	49,8	58,1	61,2	62,7	60,2	41,1	68,9	64,0	70,3	Sa.

I. Bayerisches Donaugebiet

Tag	Donau v. d. Iller bis zum Lech						Lech																				Tag
	Gerolfingen	Wallerstein	Möttingen	Kaisheim	Seyfriedsberg	Biensbach	Pfronten-Kreuzegg	Fallmühle	Füssen	Hohenschwangau	Rieden	Buching	Steingaden	Schongau	Landsberg	Issing	Schöffelding	Scheuring	Augsburg	Oy	Seeg	Auerberg	Markt Oberdorf	Hochgreut	Kaufbeuren	Krottenhill	Hiltenfingen	Holzhausen	
	22	23	24	25	25a	26	27	27a	28	29	30	31	32	33	33a	34	35	36	37	38	39	39a	40	41	42	43	44	45	
1	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1
2	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	2
3	–	0,2	–	0,5	1,1	–	–	3,3	3,9	7,3	2,7	8,2	4,3	4,4	2,0	–		2,0	1,5	1,6	0,8	3,9	0,3	2,4	2,1	5,2	0,8	2,9	3
4	5,2	2,5	2,4	4,5	0,8	3,9	4,1	5,3	2,2	1,6	0,8	0,7	0,7	0,3	0,3	4,3		–	1,9	1,8	–	–	0,1	0,3	–	–	–	0,3	4
5	4,8	1,3	1,4	2,5	0,8	3,4	1,2	1,8	0,1	4,5	0,3	0,6	0,1	–	–	–		–	2,0	–	–	–	0,3	–	0,5	0,1	–	–	5
6	2,1	0,9	–	0,3	–	0,7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	0,7	–	–	–	0,2	–	–	–	–	–	6
7	–	7,2	3,4	0,2	0,7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9
10	–	0,3	–	–	1,5	0,4	8,5	17,9	9,3	14,1	4,5	6,7	4,3	1,3	1,0	5,1		–	–	4,6	6,4	4,0	2,3	4,1	3,1	2,4	0,1	–	10
11	–	0,8	–	3,7	–	–	7,4	15,3	3,2	3,1	1,9	2,6	2,6	9,1	2,1	9,1		3,2	–	5,5	**18,7**	5,0	6,8	2,1	9,3	9,7	1,1	4,4	11
12	1,2	1,0	0,8	1,7	1,6	0,5	1,0	0,8	0,1	0,8	0,2	0,6	1,4	2,8	1,0	–		2,2	1,0	0,6	–	2,7	0,7	8,5	3,8	1,3	1,1	0,3	12
13	**12.0**	**13,4**	**12.2**	**19.2**	**21.3**	**19.6**	**25.3**	25,9	15,6	13,8	**18.0**	**16,8**	**18,9**	**21,9**	**24.2**	**24 5**		**18.0**	**21.1**	**22.5**	8,3	**19,0**	**21.4**	**16.8**	**20.2**	**23.1**	**21.7**	**23.7**	13
14	–	0,2	0,2	0,6	1,0	1,7	–	2,2	0,7	0,6	0,2	0,9	0,5	–	0,5	1,5		–	1,3	2,1	4,6	–	0,1	0,6	–	–	0,5	0,5	14
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	2,1	–	–	–	–	–	–	–	15
16	1,0	0,2	0,2	0,2	2,0	1,5	4,0	1,6	0,3	0,1	0,7	1,0	–	0,7	1,4	–		2,0	2,0	0,6	3,5	0,9	0,8	2,0	1,4	1,3	1,6	1,1	16
17	8,8	6,4	5,6	6,5	8,5	4,5	20,0	19,8	8,2	7,6	9,2	8,7	8,3	–	10,3	2,5		10,2	10,0	15,6	5,7	–	7,5	7,2	6,7	7,6	13,5	7,8	17
18	1,3	1,3	0,1	1,3	4,5	1,2	4,0	7,5	1,9	2,4	2,9	1,5	2,4	3,1	1,5	1,1		2,2	1,7	5,4	16,4	8,4	2,1	4,8	–	2,3	0,8	2,2	18
19	–	2,7	1,4	3,2	6,9	0,6	24,9	**37.2**	13,6	15,5	15,5	10,3	18,5	12,7	7,4	12,5		10,0	8,3	18,2	12,3	15,6	11,9	7,7	8,5	12,9	7,6	10,3	19
20	0,1	–	–	–	–	–	–	–	0,9	1,8	0,8	1,9	0,9	–	–	–		–	–	0,7	7,1	–	1,2	–	1,2	–	–	–	20
21	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	21
22	–	2,3	–	1,4	3,1	1,3	–	–	–	–	–	–	0,3	0,4	0,6	–		–	1,0	–	–	1,0	0,7	–	–	0,4	0,6	–	22
23	3,0	1,1	2,0	1,6	0,5	1,1	3,9	2,8	3,6	3,3	4,7	3,9	2,7	–	1,8	1,7		3,0	0,7	–	0,6	1,4	0,5	0,1	0,4	1,0	1,8	2,1	23
24	1,5	1,4	4,4	0,7	2,0	0,9	7,7	8,1	2,5	3,6	2,9	2,1	1,1	0,4	1,4	–		1,5	1,2	8,5	4,8	1,1	1,7	2,2	–	0,8	1,6	1,6	24
25	2,4	–	–	–	1,3	1,9	1,8	2,2	–	–	1,2	–	2,3	2,1	5,5	–		–	0,8	1,5	9,4	4,3	4,6	3,8	5,0	4,9	4,8	2,3	25
26	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	2,3	–	–	–	–	–	–	–	26
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	27
28	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	28
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	29
30	0,1	0,2	0,4	–	0,5	0,4	0,7	0,5	1,2	1,6	0,3	1,3	1,4	–	0,3	–		–	0,6	0,5	–	0,7	0,4	1,1	0,2	–	–	0,1	30
31	5,1	4,0	2,8	4,0	8,7	5,3	11,0	12,8	**18.4**	**22.9**	10,6	16,8	11,1	8,6	8,4	7,9		7,5	4,5	11,6	8,5	2,5	8,8	10,5	9,3	9,1	5,7	8,9	31
Sa.	48,9	47,5	37,3	52,1	66,9	49,6	125,5	165,0	85,7	104,6	77,4	84,6	81,8	67,8	69,7	70,2		61,8	60,3	101,3	111,5	70,5	72,4	74,2	71,7	82,1	63,3	68,5	Sa.

Zur Zeit unbesetzt.

I. Bayerisches Donaugebiet

Tag	Donau vom Lech bis zur Altmühl						Altmühl								Donau v. d. Altmühl b. z. Naab		Naab										Tag
	Rain	Gundelsdorf	Karlshuld	Ingolstadt	Wollomoos	Pfaffenhofen	Triesdorf	Rehlingen	Rupertsbuch	Eichstätt	Denkendorf	Pollanten	Schlott	Kelheim	Pfeffertshof	Dasswang	Brand	Schönficht	Welden	Fortschau	Pressath	Heinersreuth	Waidhaus	Wieselrieth	Schönsee	Waldmünchen	Dieterskirchen	Neuburg v. W.	
	46	46a	47	48	49	50	50a	51	52	52a	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	
1	–	0,2	0,2	–	–	0,1	–	–	0,1	0,6	–	–	–	–	–	–	–	–	1,6	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	1
2	–	–	–	0,3	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	0,2	–	–	1,3	0,1	–	–	–	–	–	–	–	2
3	–	0,5	1,4	1,9	.	1,1	–	–	0,4	0,3	–	0,4	1,2	1,2	1,5	1,4	7,8	2,1	–	0,5	1,6	4,5	5,5	1,4	–	–	0,6	0,1	3
4	2,0	2,5	2,8	2,6	2,4	3,4	6,5	7,3	3,0	2,0	2,1	2,1	3,1	3,5	4,0	7,0	19,2	2,2	3,5	4,2	1,8	3,1	4,3	4,1	5,4	3,0	2,9	3,9	4
5	2,5	1,0	0,5	1,2	1,4	0,7	–	4,5	0,1	–	1,8	2,8	2,1	2,2	1,5	2,2	18,7	9,5	3,8	7,7	9,8	12,2	6,9	0,6	5,2	4,2	2,6	3,8	5
6	0,5	0,8	–	0,3	1,0	0,8	–	0,6	1,5	2,6	–	–	0,2	0,4	3,5	–	18,9	**10,0**	**16,3**	**16,5**	**22,7**	**38,6**	**14,3**	10,2	**18,2**	0,5	5,6	–	6
7	–	–	–	0,4	–	–	–	5,8	4,0	4,5	2,6	5,2	–	2,1	**16,0**	6,2	8,1	4,9	2,1	3,8	3,3	4,5	11,9	7,8	–	**18,2**	13,1	**13,9**	7
8	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	0,1	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	0,1	0,1	–	–	–	–	–	–	–	8
9	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9
10	–	–	–	0,4	–	1,9	4,5	–	0,1	–	1,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	10
11	–	–	–	0,2	–	–	2,3	–	0,1	–	–	0,8	2,6	2,0	0,3	1,2	1,1	0,1	0,3	–	1,8	–	0,2	1,7	–	0,6	–	0,7	11
12	–	–	–	0,6	0,5	0,4	6,8	0,9	0,2	–	–	1,9	1,5	1,1	2,3	2,0	3,2	0,1	1,3	2,7	0,4	2,1	0,4	1,1	10,3	0,4	1,8	0,7	12
13	**21,0**	**18,9**	**18,7**	**18,1**	**17,7**	**18,2**	**8,0**	**17,0**	0,1	**17,0**	**15,4**	**13,0**	**16,3**	**14,5**	15,3	**13,3**	14,2	9,2	9,5	11,1	8,6	9,1	11,9	11,2	2,1	10,7	**14,4**	11,4	13
14	–	1,4	3,3	0,9	0,9	0,7	2,3	–	0,1	0,5	–	–	–	–	1,1	–	2,6	1,3	0,5	1,1	1,6	2,0	3,6	0,5	6,0	1,3	0,7	1,5	14
15	–	–	–	–	–	–	4,0	1,2	0,2	–	–	–	–	–	–	–	1,3	0,9	–	0,1	1,4	1,4	0,8	0,3	6,8	–	–	0,9	15
16	0,1	0,4	0,8	1,4	0,9	1,6	6,0	–	0,3	0,9	–	1,3	–	0,9	2,7	1,2	6,2	–	1,3	2,5	1,9	3,4	6,5	2,3	0,4	1,1	2,7	0,9	16
17	4,8	8,5	7,0	6,7	9,6	10,7	4,8	7,4	9,0	7,3	7,3	6,7	4,6	6,2	8,0	6,4	**22,5**	1,8	9,2	11,1	10,0	11,4	10,3	11,1	0,9	9,0	13,0	8,7	17
18	1,5	1,3	10,0	2,6	0,3	0,2	3,1	3,9	**10,0**	1,7	1,6	1,7	–	3,5	2,4	1,9	5,5	9,1	3,2	3,7	7,5	8,0	6,2	3,1	15,6	3,2	2,0	1,3	18
19	2,0	6,3	2,3	2,5	5,6	6,1	–	10,9	–	6,2	13,1	5,0	8,3	8,3	14,6	9,7	5,4	2,2	6,0	3,4	9,4	2,2	6,4	**12,3**	8,4	8,4	11,0	4,5	19
20	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,2	–	–	0,4	1,2	0,6		–	2,5	–	–	–	20
21	–	–	–	–	–	0,1	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,5	0,1	–	–	–	1,0	–	–	–	21
22	1,5	0,1	1,5	1,1	0,5	–	–	2,9	0,4	1,3	–	1,9	–	1,2	12,0	1,4	0,1	–	–	–	0,2	0,6	–	–	–	–	–	–	22
23	0,1	2,0	–	0,4	2,0	2,7	–	1,5	3,0	1,5	2,5	1,4	3,0	1,0	3,1	1,2	1,5	0,4	2,3	0,6	0,2	0,5	2,5	1,8	2,8	2,3	3,0	2,3	23
24	0,1	–	–	0,1	–	–	–	4,2	1,6	0,5	–	2,1	0,9	0,5	2,0	1,2	1,9	2,4	3,7	1,8	2,1	1,6	2,8	3,8	–	1,0	–	0,9	24
25	0,5	0,7	–	0,1	1,0	0,6	2,1	0,2	0,2	0,5	1,2	0,2	–	0,1	1,2	2,1	0,6	–	–	1,2	0,1	0,2	0,2	0,1	–	–	–	–	25
26	–	–	–	–	–	0,1	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	.	–	–	0,1	–	–	26
27	–	–	0,2	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	27
28	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	28
29	–	0,2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	29
30	–	0,2	–	–	–	0,1	–	–	0,1	0,5	–	–	0,8	0,1	0,5	–	0,2	–	–	–	0,1	0,2	–	–	–	–	0,3	–	30
31	3,0	2,3	2,5	1,4	2,3	1,3	4,5	4,6	3,5	2,5	3,4	4,0	3,1	2,1	4,3	3,5	1,3	1,5	1,8	2,1	1,3	3,1	1,5	1,8	0,5	0,1	0,9	0,4	31
Sa.	39,6	47,3	51,2	43,2	46,1	51,0	54,9	72,9	38,5	50,5	52,1	50,5	47,7	51,0	96,3	61,9	140,7	57,7	66,4	76,4	87,8	109,3	96,2	75,2	86,1	64,1	74,6	55,9	Sa.

I. Bayerisches Donaugebiet

Tag	Naab							Regen																			Donau vom Regen bis zur Isar			Tag
	Schwarzenfeld	Seugast	Sulzbach	Amberg (Stadt)	Amberg (Mariahilfberg)	Schmidmühlen	Ursensollen	Bayr. Eisenstein	Arber Schutzhütte	Arbersee	Schachtenbach	Rabenstein	Buchenau	Regen	Oberried	Lohberg	Eschlkam	Kötzting	Cham	Kreuth	Traitsching	Roding	Bruck	Regenstauf	Körn	Regensburg	Ludmannsdorf	Eggmühl	
	71	72	73	74	75	75a	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	85a	85b	86	86a	87	88	89	90	91	92	93	94	
1	–	–		–	–	–	0,1	–			–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	1
2	–	–		–	–	–	0,1	–			–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	2
3	1,1	1,5		6,2	0,8	–	0,3	6,0			5,7	4,7	8,0	5,6	11,5		2,0	4,8	2,8	1,3	2,4	2,5	0,1	0,6	2,8	2,6	2,4	1,5	3
4	3,5	3,1		2,1	2,0	4,1	3,8	11,0			21,7	13,4	24,0	2,9	1,6		2,1	5,1	4,1	4,4	4,0	4,2	5,2	1,5	1,6	1,6	2,5	2,7	4
5	0,8	4,3		2,4	2,8	4,2	2,5	–			5,9	3,8	6,4	0,9	0,5		5,5	1,7	1,6	4,2	1,4	4,0	0,1	0,4	2,2	2,6	0,5	2,0	5
6	–	10,1		12,0	1,8	–	2,3	6,7			0,3	1,0	3,5	0,2	0,4		0,1	–	0,2	0,3	–	–	–	–	0,2	–	1,5	–	6
7	**15.2**	**12.5**		**18.6**	9,6	–	**13.7**	**27.9**			**42.1**	19,2	**27.5**	4,3	8,5		**9.4**	4,7	7,9	13,1	4,2	1,0	7,5	2,0	2,4	1,8	–	2,1	7
8	–	–		–	–	–	0,1	–			–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8
9	–	–		–	–	–	–	–			0,4	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9
10	–	–		–	–	–	–	–			6,2	5,6	3,7	4,2	1,5		0,2	0,7	0,3	–	–	–	–	–	–	–	4,0	5,3	10
11	1,2	1,7		0,2	0,4	2,3	1,2	5,6			5,4	3,8	2,7	3,8	1,1		0,9	2,0	0,8	1,9	2,1	0,5	1,0	0,6	1,1	–	0,5	1,4	11
12	1,8	0,9		2,5	0,8	1,3	2,4	0,3			3,8	2,2	1,7	0,8	0,9		0,3	1,0	0,8	1,0	1,1	4,0	1,1	1,2	1,2	2,6	–	1,0	12
13	13,3	10,8		9,6	**12.4**	3,1	12,3	16,8			21,9	17,6	14,7	10,1	17,5		9,0	15,3	**12.3**	**13.6**	9,4	10,1	**10.0**	**7.3**	**8.4**	**10.0**	**15.0**	**14.0**	13
14	0,6	1,5		1,5	4,4	2,4	3,4	3,0			1,6	1,6	1,4	0,4	1,0		0,9	1,0	1,1	1,3	2,3	0,4	0,2	–	–	–	3,3	0,6	14
15	–	0,2		–	–	–	0,1	–			–	0,1	0,1	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,5	15
16	1,8	1,1		1,8	2,4	6,8	2,3	1,3			1,6	1,8	2,1	3,1	0,5		0,1	0,1	0,2	0,5	0,2	0,5	0,6	–	0,3	0,7	1,4	1,1	16
17	7,0	9,2		15,0	5,0	3,2	10,6	27,3			26,0	23,4	23,3	**14.1**	**18.6**		9,1	**15.4**	11,6	9,6	**11.5**	**23.2**	6,7	6,2	6,4	5,1	8,5	5,6	17
18	1,0	5,4		4,5	5,4	–	3,5	7,1			11,5	3,9	4,6	3,3	4,3		1,4	1,6	0,8	2,0	2,0	2,2	0,4	0,7	1,8	1,2	3,5	1,3	18
19	4,6	4,7		8,2	5,2	–	4,6	16,8			38,5	**31.1**	21,7	9,3	9,4		7,0	12,5	8,1	11,2	4,5	2,3	4,3	1,8	3,2	1,0	11,2	8,2	19
20	–	–		–	2,4	–	0,1	11,4			6,5	4,7	6,1	2,5	0,3		0,5	1,2	0,1	0,5	1,3	–	–	–	0,6	–	–	1,1	20
21	–	–		–	–	–	0,1	–			–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	21
22	–	–		0,2	1,2	–	0,9	–			–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,2	–	–	22
23	2,5	0,8		0,2	1,8	**7.9**	1,5	6,0			4,5	3,4	3,4	1,7	4,5		1,0	4,8	3,3	2,3	3,4	2,2	3,5	3,2	5,0	4,6	2,0	3,2	23
24	0,6	1,3		1,3	1,4	4,3	1,0	1,4			–	3,7	4,3	1,4	3,0		0,1	0,4	0,9	1,1	1,5	2,3	1,1	–	0,1	–	–	1,2	24
25	–	1,7		0,2	0,4	2,4	0,4	–			–	0,2	1,1	0,1	0,5		–	–	0,7	0,5	0,2	–	0,2	–	–	–	–	0,1	25
26	–	–		0,1	–	–	0,1	–			–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	26
27	–	–		–	–	–	0,1	–			–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	27
28	–	–		–	–	4,2	0,1	–			–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	28
29	–	–		–	–	–	0,1	–			–	–	–	–	–		0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	29
30	–	–		0,1	0,3	–	0,2	–			–	–	–	–	–		0,1	0,3	0,5	0,7	0,4	–	–	–	–	–	–	0,1	30
31	0,7	1,9		2,9	2,8	–	1,6	–			0,4	0,3	1,6	–	0,9		0,4	0,6	0,5	0,5	1,2	2,3	0,2	–	0,8	1,5	1,5	0,1	31
Sa.	55,7	72,7		89,6	63,3	46,2	69,5	148,6			204,0	145,5	162,1	68,7	86,5		50,2	73,2	58,6	70,0	53,1	61,7	42,2	25,5	38,1	35,5	57,8	53,3	Sa.

x Zt. unbesetzt.

I. Bayerisches Donaugebiet

Tag	Donau vom Regen bis zur Isar						Isar																				Tag
	Jellenkofen	Straubing	Höhenstadt	Strasskirchen	Oedwies	Metten	Mittenwald	Vereinsalpe	Krottenkopf	Wallgau	Vorderriss	Fall	Urfeld	Hohenburg	Tölz	Griesen	Untergrainau	Zugspitze	Partenkirchen	Kaltenbrunn	Ettal	Eschenlohe	Murnau	Benedikt-beuren I	Benedikt-beuren II	Königsdorf	Ebenhausen	Litzlen bei Otterfing	
	95	96	97	98	99	100	101	101e	101a	101b	101d	101c	102	103	103a	104	105	105a	106	107	108	109	110	111	112	113	114	114a	
1	0,1	0,2	–	–	–	–	–			–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	1
2	–	–	–	–	–	–	–			–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–		–	–	–	–	2
3	2,1	3,1	3,2	3,3	10,6	4,1	9,6			15,0	9,3	9,1	11,6	17,2	14,2	3,5	7,0	13,5	9,0	8,9	8,0	8,4	5,9		11,7	8,2	4,3	9,1	3
4	3,3	2,1	4,3	2,6	22,9	**15,3**	0,2			0,5	0,4	–	0,1	0,7	–	5,4	0,8	4,0	0,6	0,9	1,5	0,5	–		–	0,2	1,2	–	4
5	1,0	0,4	0,5	3,5	5,0	5,3	0,3			0,6	1,1	1,1	1,9	–	2,4	2,4	1,3	3,4	1,1	1,2	1,6	3,1	0,2		–	0,6	1,1	1,0	5
6	–	2,1	0,6	0,4	1,9	1,1	–			–	–	–	–	–	–	0,3	–	–	–	–	0,2	–	–		–	–	–	–	6
7	2,1	0,6	2,8	–	10,5	2,9	–			–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	7
8	–	–	–	–	–	–	–				–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	8
9	–	–	–	–	–	–	–			–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	9
10	10,0	6,4	2,7	4,5	7,3	6,5	**29.9**			22,0	24,1	21,1	21,1	15,0	13,1	24,3	**21.5**	14,7	25,0	23,8	13,5	12,7	6,3		12,5	9,7	4,6	9,1	10
11	–	0,4	–	–	2,2	1,1	3,1			10,0	8,5	10,2	6,4	18,5	11,7	5,4	2,4	3,4	2,0	3,9	4,2	4,3	3,6		7,2	9,7	5,3	6,4	11
12	0,6	0,7	–	0,8	1,4	0,4	0,1			0,1	0,6	0,9	0,4	0,4	0,8	2,1	–	2,1	1,0	0,3	0,4	0,2	0,5		0,7	0,3	0,1	–	12
13	**13.4**	**11.3**	–	**12.2**	14,7	14,3	8,2			9,0	10,6	9,5	10,2	10,0	13,7	13,5	12,1	**17.7**	11,5	9,5	14,4	8,2	10,2		12,6	**17.7**	**19.6**	**17.6**	13
14	1,6	0,3	–	0,3	0,1	0,6	0,3			2,0	1,5	0,3	0,6	1,4	–	5,2	1,1	6,5	0,5	0,8	1,3	0,4	–		–	–	–	–	14
15	2,1	–	–	–	–	–	–			–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	1,1	–	15
16	1,2	1,5	–	0,4	3,9	1,2	–			0,3	0,8	0,5	1,0	0,5	0,6	0,5	0,5	0,9	0,5	1,3	1,1	0,6	0,4		2,1	1,0	1,4	1,6	16
17	8,5	5,4	3,0	6,4	23,6	13,6	7,1			7,5	11,5	12,6	7,1	12,5	16,2	7,3	7,4	1,8	4,6	4,9	5,7	5,1	2,2		5,7	12,0	3,9	13,3	17
18	4,1	4,4	2,5	1,3	9,4	1,2	3,0			3,6	3,7	4,9	2,1	5,3	2,1	8,4	2,5	5,3	2,6	3,5	3,3	1,7	0,5		1,1	1,4	1,2	3,1	18
19	9,0	1,1	**5.3**	3,5	**24.5**	7,6	26,5			**24.4**	**33.2**	**40.3**	16,8	**28.7**	**18.0**	**26.5**	21,1	12,7	**27.0**	**28.2**	**28.0**	**16.1**	10,3		11,6	16,5	17,8	17,6	19
20	1,0	–	0,6	–	1,6	0,6	0,9			8,0	1,4	–	1,8	–	–	0,3	2,6	0,4	2,3	–	1,0	0,3	1,1		–	–	–	–	20
21	–	–	–	–	–	–	–			–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	21
22	–	–	–	–	–	–	–			–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	22
23	1,6	3,0	3,0	2,6	4,5	3,5	12,5			8,0	8,0	9,2	6,2	8,8	7,7	5,7	6,5	16,9	7,6	8,5	4,6	4,9	5,4		5,6	3,8	3,2	4,5	23
24	0,1	1,4	–	–	4,3	1,7	7,4			10,0	8,7	10,0	4,6	8,9	2,1	3,2	4,4	11,6	5,5	6,6	4,0	2,9	0,7		1,1	1,3	9,8	–	24
25	0,3	–	–	0,9	0,1	–	0,4			4,0	0,2	1,1	3,1	2,3	–	0,3	0,4	1,3	0,5	0,3	0,7	0,2	1,9		–	1,8	10,2	4,1	25
26	0,1	–	–	–	–	–	–			–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	26
27	–	–	–	–	–	–	–			–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		0,9	–	–	–	27
28	–	0,3	–	–	–	–	–			–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	28
29	–	–	–		–	–	–			–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	29
30	–	–	0,4	0,3	0,5	0,5	–			–	0,7	0,4	0,1	–	–	0,5	–	0,3	–	–	0,4	–	0,1		–	–	–	–	30
31	1,5	0,8	1,6	0,2	1,6	0,8	8,7			8,0	8,4	7,0	**29.6**	7,6	8,2	14,6	11,1	1,4	12,5	10,0	9,7	14,0	**11.1**		**13.5**	6,5	3,2	5,9	31
Sa.	63,7	45,5	30,5	43,2	150,0	82,3	118,2			133,0	132,7	138,2	124,7	137,8	110,8	129,4	102,7	118,0	113,8	112,6	103,6	83,6	60,4		86,3	90,7	88,0	93,3	Sa.

z. Zt. unbesetzt.

I. Bayerisches Donaugebiet

Tag	Isar																								Donau von der Isar bis zum Inn				Tag
	Sauerlach	München-Harlaching	München Hydrot. Bureau	München (Centralstat.)	München-Gern	München (Sternwarte)	Weihenstephan	Linderhof	Unter-Ammergau	Bayersoien	Hohenpeissenberg	Oderding	Weilheim	St. Ottilien	Fürstenfeldbruck	Traubing	Ambach	Seeshaupt	Münsing	Wolfratshausen	Karlsfeld	Altenerding	Landshut	Fichtheim	Rusel	Schaufling*	Osterhofen	Taufkirchen	
	115	115a	115b	116	117	118	119	119a	120	121	122	122a	123	124	125	126	127	127a	128	128a	129	130	131	132	133	134	135	135a	
1	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	0,1	–	–	–	–	–	1
2	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	0,2	2
3	5,6	2,9	2,6	2,5		2,6	4,2	6,8	5,4	5,2	4,6	3,3	2,2	1,6	2,0	6,2	6,4	8,5	4,6		2,9	2,5	7,4	3,1	4,2	3,8	5,9	2,7	3
4	–	0,7	0,8	0,8		1,2	4,6	3,1	0,4	0,2	–	–	–	–	1,2	0,4	0,7	–	0,3		1,1	1,3	3,6	1,5	19,0	16,8	3,3	2,3	4
5	3,4	0,5	0,2	0,2		0,9	–	6,0	2,5	–	–	–	0,2	0,1	0,5	–	1,4	0,1	0,5		–	0,5	1,1	0,7	10,0	7,3	2,4	1,6	5
6	–	–	–	–		–	–	–	0,3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1		–	–	0,4	–	5,4	2,9	1,5	0,1	6
7	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	0,2	0,2	–	6,5	0,5	–	7
8	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–		–	–	–	–	–	–	–	–	8
9	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–		–	–	–	–	–	–	–	–	9
10	9,3	3,3	2,1	1,5		2,6	5,8	**28.2**	15,3	6,2	3,4	3,2	2,5	1,3	1,2	5,1	5,0	4,6	3,9		13,0	7,1	5,8	8,7	17,2	7,2	10,5	10,9	10
11	5,9	6,2	5,5	4,3		4,2	–	9,3	15,1	6,3	4,9	–	6,7	4,9	5,3	3,8	11,6	13,8	7,4		2,0	1,2	–	0,2	2,7	0,9	1,3	0,4	11
12	–	0,3	0,2	0,5		0,8	1,2	0,8	0,3	0,2	0,5	8,8	1,5	0,9	0,3	–	0,6	1,0	0,5		1,0	1,1	0,8	0,5	1,3	–	–	–	12
13	**19.5**	**21.8**	**23,7**	**20.9**		**21.6**	**17.8**	17,2	12,5	17,6	**15.2**	**18.6**	**18.2**	**22.1**	**19.6**	**20.1**	**21.8**	**17.8**	**21.7**		**16.5**	**12.4**	**13.2**	9,0	19,6	19,0	9,5	**12.2**	13
14	–	0,1	0,1	0,3		0,7	1,7	1,7	0,8	0,2	–	–	–	0,1	0,5	–	–	–	0,1		0,4	1,7	0,6	6,1	1,6	0,6	2,5	4,1	14
15	2,3	–	–	–		–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–		–	–	–	–	0,3	–	–	–	15
16	–	0,9	0,6	0,9		1,0	0,7	1,0	0,3	0,4	0,2	0,5	0,2	1,1	1,1	2,2	1,7	0,9	1,6		0,7	1,1	1,0	0,3	2,8	2,2	–	1,1	16
17	14,5	4,2	5,8	3,6		6,3	6,8	4,5	5,0	11,2	3,3	9,2	4,2	6,2	5,2	1,9	11,9	8,2	9,0		4,4	8,3	12,0	**13.0**	**26.9**	17,3	**19.8**	9,6	17
18	3,2	1,0	0,1	0,3		0,7	–	6,2	4,0	3,6	0,5	1,5	3,0	1,6	2,2	–	2,4	* 2,0	1,4		1,2	–	3,1	4,1	7,0	2,8	4,8	–	18
19	15,2	14,9	7,8	8,1		11,8	7,2	15,5	**30.4**	**21.2**	7,7	10,0	7,5	12,2	10,3	10,3	15,9	10,0	10,4		7,2	6,8	7,2	4,3	–	**21.4**	6,7	10,8	19
20	–	–	1,7	–		–	–	–	3,8	0,2	0,2	0,3	–	–	–	–	–	–	–		–	–	0,8	–	–	0,5	0,2	0,2	20
21	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	0,1	21
22	–	0,2	0,4	0,3		0,7	–	–	–	–	0,1	0,3	–	0,1	–	–	0,6	–	0,4		0,4	0,4	0,6	–	0,6	–	–	0,5	22
23	–	1,1	1,0	1,1		1,7	4,7	6,8	3,1	3,8	2,5	3,0	3,4	1,7	2,4	4,3	5,4	4,1	6,0		2,3	1,7	3,1	2,6	6,1	3,6	2,5	1,5	23
24	5,1	0,9	0,4	0,5		0,9	–	5,2	4,2	2,1	0,2	0,3	0,6	2,0	1,1	1,0	1,3	0,4	0,7		0,2	–	0,1	1,2	2,0	2,1	1,3	1,5	24
25	6,5	2,3	1,0	1,0		1,0	1,2	1,6	0,8	4,6	2,2	–	0,8	3,4	1,2	1,6	1,7	2,2	4,5		0,5	1,4	0,4	–	0,1	–	–	0,1	25
26	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	0,2	26
27	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	0,2	–	–		–	–	0,1	–	–	–	–	0,3	27
28	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	28
29	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	29
30	–	–	–	–		–	–	0,1	–	–	–	2,0	–	0,4	0,2	–	–	–	0,1		–	–	–	–	–	–	0,5	0,9	30
31	4,5	3,3	3,0	3,7		3,2	–	7,2	8,1	11,2	6,8	6,7	10,8	5,7	3,1	2,9	5,9	5,6	6,4		2,3	1,5	0,6	0,9	–	–	0,7	0,2	31
Sa.	95,0	64,6	57,0	50,5		61,9	55,9	121,2	112,4	94,2	52,3	67,7	61,8	65,7	57,4	59,8	94,5	79,5	79,6		56,1	49,0	62,2	56,4	126,8	115,1	73,9	61,5	Sa

x. Zt. unbesetzt.

I. Bayerisches Donaugebiet

Tag	Donau von der Isar bis zum Inn				Inn																						Tag
	Schönau	Sandbach	Sittenberg	Passau	Valepp	Niederaudorf	Flintsbach	Törwang	Stuben	Dorf Kreuth	Hirschberg	Tegernsee	Moosrain	Aschbach	Wendelstein	Bayr. Zell	Neuhaus	Irschenberg	Rosenheim	Endorf	Ebersberg	Haag	Mühldorf	Reitim Winkel	Marquartstein	Maria Eck	Hohenaschau	Bernau	
	135b	136	137	138	138a	139	140	140a	141	142	143	144	145	146	147	148	148a	149	150	151	152	153	154	155	156	157	158	159	
1	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–		0,1	–	–		–	–	1
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–		0,1	–	–		–	–	2
3	3,4	3,1	4,0	6,4	9,4	6,7	8,2	16,3	12,3	11,5		7,6	10,9	4,7	11,0	16,7	12,8	7,3	1,1	12,5	3,0		3,9	11,4	2,3		16,5	6,0	3
4	0,6	5,2	9,5	6,6	4,2	0,5	–	0,3	0,4	1,6		0,3	2,4	0,4	–	–	1,5	–	10,2	2,7	1,5		1,2	1,2	2,2		0,9	0,8	4
5	2,4	1,4	1,7	12,0	1,9	0,2	0,4	–	1,5	1,4		0,9	2,6	0,2	4,0	3,1	0,8	–	0,4	1,6	–		0,9	1,8	3,1		1,2	0,4	5
6	1,6	1,5	1,8	1,9	–	1,6	–	0,5	–	–		0,3	–	–	–	–	0,6	–	–	–	–		–	–	–		–	–	6
7	–	0,6	6,4	3,1	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–		–	–	–		–	–	7
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–		0,1	–	–		–	–	8
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–		0,1	–	–		–	–	9
10	14,6	12,1	14,3	17,9	9,4	12,4	10,5	14,7	23,0	22,1		10,5	12,0	9,3	10,0	14,1	18,8	2,6	10,6	9,8	7,5		**16.7**	14,9	16,0		18,0	8,0	10
11	0,2	4,2	3,8	13,2	**25.7**	9,3	8,1	6,0	18,5	20,4		12,7	13,2	10,3	12,0	12,5	23,8	1,2	6,3	7,0	6,5		1,4	14,1	2,0		18,0	9,9	11
12	0,6	0,1	8,7	0,3	1,9	0,1	–	–	0,3	–		0,3	8,0	–	–	–	0,5	–	–	–	–		0,3	0,2	–		–	–	12
13	7,8	9,4	2,1	8,0	3,9	4,3	3,1	7,0	8,7	8,2		9,9	3,1	15,2	5,0	4,9	8,8	7,1	3,3	10,0	**15.5**		11,9	5,7	12,0		6,7	8,7	13
14	1,4	2,8	–	11,1	2,9	6,4	–	–	0,6	–		0,4	5,9	–	2,0	1,9	0,3	7,5	–	–	1,0		2,1	1,2	–		–	–	14
15	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–		0,2	–	–		–	–	15
16	0,9	0,2	1,3	0,6	–	–	5,2	–	0,3	–		0,2	7,0	1,2	1,0	–	0,1	2,4	–	–	1,0		0,7	0,1	–		–	–	16
17	**20.9**	**22.6**	**17.3**	**22.1**	18,0	17,8	15,4	**27.5**	14,1	23,4		11,2	10,0	10,2	15,0	17,5	26,1	6,3	5,5	**20.7**	11,4		16,5	20,2	**27.5**		**40.0**	**22.8**	17
18	2,9	7,9	5,6	7,5	5,4	0,5	2,1	1,5	6,3	4,7		1,9	12,2	2,0	8,0	2,3	3,8	8,6	–	–	–		–	4,2	3,6		7,0	0,5	18
19	5,4	6,0	6,5	9,5	4,0	**35.2**	**20.4**	14,8	**34.6**	**40.9**		**18.5**	**15.0**	**21.2**	**18.0**	**24.9**	**36.1**	**10.7**	**17.6**	16,2	9,3		11,1	**31.6**	22,0		38,0	20,9	19
20	0,4	1,0	3,6	2,2	18,0	12,5	6,1	12,8	12,7	3,6		0,9	4,5	–	8,0	10,8	4,2	1,2	3,4	7,6	4,7		0,8	21,7	16,7		24,8	12,1	20
21	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–		0,1	–	1,3		–	–	21
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	7,6	–	–	–	–		0,1	–	5,1		–	–	22
23	1,4	0,5	0,2	0,6	2,1	11,4	10,2	11,2	8,5	8,8		6,4	10,0	3,5	8,0	9,3	9,8	4,0	6,6	8,3	2,7		1,6	12,1	3,0		10,0	6,4	23
24	0,3	1,2	1,0	1,2	9,5	6,6	5,8	8,0	11,6	13,2		8,3	10,2	2,1	6,0	9,5	2,2	–	5,6	6,9	1,0		1,1	10,8	12,1		13,5	4,6	24
25	–	0,6	–	–	18,2	0,9	–	3,8	–	–		1,7	1,9	5,5	3,0	1,1	1,0	–	4,4	1,8	3,5		0,2	1,5	5,3		5,5	2,5	25
26	0,2	–	–	–	5,1	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–		–	–	–		–	–	26
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–		–	–	–		–	–	27
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–		–	–	–		–	–	28
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–		–	–	–		–	–	29
30	–	–	0,2	1,2	–	–	–	–	–	–		–	4,2	–	–	–	0,1	–	–	–	–		–	–	–		–	–	30
31	1,6	0,1	0,9	0,2	2,3	3,1	4,7	13,5	5,5	3,5		3,2	1,9	5,2	–	3,4	4,8	2,1	5,4	4,7	3,0		1,8	3,7	4,6		9,0	4,8	31
Sa.	66,7	80,5	88,9	125,7	141,9	129,5	100,2	137,9	158,9	163,3		95,2	135,0	91,0	111,0	132,0	164,8	61,0	80,4	109,8	71,6		73,0	156,4	139,1		209,1	108,4	Sa.

Zur Zeit unbesetzt

I. Bayerisches Donaugebiet

Tag	Inn																				Donau vom Inn bis zum völligen Austritt aus Bayern								Tag
	Ruhpolding	Inzell	Traunstein	Altenmarkt	Riemanshaus	Funtensechütte	Sagereckalpe	Hintersee	Berchtesgaden	Melleck	Weisbach b/Ainzell	Reichenhall	Freilassing	Oberteisendorf	Burghausen	Aich	Eggenfelden	Wurmannsquick	Pfarrkirchen	Birnbach	Klingenbrunn	Kirchdorf	Waldhäuser	Eisenthal	Wolfstein	Röhrnbach	Obernzell	Wegscheid	
	160	161	162	163	164	165	166	167	168	168a	169	170	170a	171	172	173	174	175	175a	176	177	178	179	180	181	182	183	184	
1	–	–	–	0,1				–	–	–	–	–	–	–	0,2	–	0,1	–	–	–		–			–	–	–	–	1
2	–	–	–	0,1				–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	0,1		–			–	–	–	–	2
3	4,8	3,5	5,0	2,4				11,8	6,4	12,7	5,4	3,4	5,0	12,4	3,5	3,2	5,5	3,6	4,7	5,3		4,5			2,2	4,2	4,8	3,2	3
4	2,9	4,7	4,2	0,6				3,4	1,6	5,8	4,2	3,6	–	3,6	2,2	4,7	0,5	–	0,3	0,9		5,6			3,3	8,3	8,9	14,0	4
5	3,4	0,9	0,6	0,1				0,7	3,2	3,1	3,5	3,2	–	1,0	0,4	1,2	0,3	–	0,3	1,2		1,9			3,5	2,1	1,5	2,1	5
6	–	0,6	–	0,1				0,2	0,2	2,3	2,3	0,1	0,5	–	0,1	0,2	0,1	–	–	–		0,9			9,3	2,3	1,3	5,6	6
7	–	–	–	0,1				–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		3,4			10,1	5,4	3,6	8,1	7
8	–	–	–	0,1				–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–		–			–	–	–	–	8
9	–	–	–	0,1				–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–			–	–	–	–	9
10	10,4	14,2	17,8	**14.4**				16,8	19,8	10,2	16,6	16,3	**21.9**	14,2	16,3	5,4	12,0	12,4	12,5	8,5		7,3			10,1	13,3	21,9	19,9	10
11	18,4	16,0	9,7	6,9				15,1	13,8	16,5	23,4	13,6	6,8	10,2	2,3	–	–	–	1,5	2,4		4,6			11,0	7,0	3,7	1,5	11
12	–	0,2	0,2	0,1				–	0,1	–	–	–	–	0,4	–	1,0	0,5	–	0,6	–		1,1			3,2	0,1	–	0,4	12
13	7,8	7,4	10,7	11,2				11,8	6,0	8,3	6,8	5,3	7,2	9,5	10,1	12,1	9,7	8,8	7,4	7,4		11,1			9,3	8,3	6,6	6,5	13
14	0,7	0,6	–	0,2				4,8	3,9	–	–	1,1	–	–	0,9	–	1,1	0,7	0,4	1,0		0,9			0,5	0,5	5,5	4,2	14
15	–	–	–	0,1				–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–			–	–	–	–	15
16	0,1	–	1,2	6,4				–	0,1	–	–	–	0,2	0,3	0,6	1,2	1,0	–	0,6	–		1,8			1,1	0,4	–	–	16
17	24,5	25,5	**29.0**	9,4				13,4	14,8	13,6	23,2	20,1	19,5	25,5	**22.3**	**12.9**	**12.2**	**17.0**	**23,5**	**22.5**		**17.4**			14,6	**20.9**	**23.8**	**24.4**	17
18	3,6	1,8	–	–				3,1	2,9	–	4,0	2,1	0,2	1,6	0,2	6,4	1,3	2,0	2,2	2,7		2,5			2,0	2,3	8,5	7,3	18
19	**29.9**	**29.1**	19,8	12,6				**29.3**	**26.1**	18,1	**33.5**	**32.6**	14,0	**28.9**	13,7	9,2	9,9	7,0	3,2	4,2		12,3			**15.1**	6,6	12,6	23,9	19
20	25,0	19,2	18,3	0,7				12,5	24,6	11,4	25,8	13,6	–	10,2	0,5	–	0,1	–	–	0,3		2,9			1,2	2,6	1,4	2,3	20
21	–	–	–	0,1				–	–	–	–	–	–	0,2	–	–	–	–	–	–		–			–	–	–	–	21
22	–	–	–	0,1				–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–		–			0,7	–	–	–	22
23	11,8	12,5	13,2	4,6				12,8	13,4	**19.4**	11,1	7,2	10,9	14,7	3,0	4,2	1,6	1,3	0,8	0,8		2,5			0,8	0,2	0,7	1,2	23
24	9,6	6,7	7,4	4,2				12,3	9,7	8,7	6,8	5,9	5,5	6,8	0,7	3,3	0,6	0,8	0,6	0,4		0,8			–	0,8	1,0	1,4	24
25	3,6	1,0	0,7	0,9				3,4	2,8	5,1	4,0	1,4	–	2,2	1,7	2,0	1,3	0,1	0,3	0,1		–			–	–	0,6	0,7	25
26	–	–	–	0,1				–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	0,1	–	–	–		–			–	–	–	–	26
27	–	–	–	0,1				–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,3	–	–	–		–			–	–	–	–	27
28	–	–	–	0,1				–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–			–	–	–	–	28
29	–	–	–	0,1				–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–			–	–	–	–	29
30	–	–	–	0,1				–	0,2	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–		–			–	–	–	0,1	30
31	3,6	3,6	6,7	4,6				8,6	5,2	–	2,4	4,9	4,0	4,0	1,9	–	1,9	0,2	0,5	0,2		0,3			–	0,4	0,2	0,4	31
Sa.	160,1	147,5	144,5	80,7				160,0	154,9	135,2	173,0	134,6	95,7	145,9	80,7	67,0	60,3	53,9	59,4	58,0		81,8			98,0	85,7	106,6	127,2	Sa.

Täglich Beobachtungen wurden nicht gemacht.

II. Bayerisches Rheingebiet ohne Main

Tag	Bodensee				Rhein									Nahe										Mosel				Rhein	Tag
	Lindau	Scheidegg	Sibratzhofen	Gehrhofen (Hahnenkleie)	Hinterweidenthal	Landau	Taubensuhl	Hochspeyer	Speyer	Ludwigshafen	Frankenthal	Ungstein	Kirchheim-bolanden	Waldmohr	Landstuhl	Konken	Kaiserslautern	Lauterecken	Duchroth	Langmeil	Rockenhausen	Alsenz	Rupperts-ecken	Zweibrücken	Johanniskreuz	Pirmasens	Hornbach	Mainz	
	1	2	3	4	5	6	6a	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	17a	18	18a	18b	18c	19	19a	20	21	22	
1	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1
2	–	–	–	3,5	0,2	0,1	1,5	–	–	–		–	–	1,8	–	2,8	0,4	2,7	8,6	–	–	0,5	–	1,1	–	–	–	–	2
3	4,3	3,5	4,5	9,2	6,8	4,8	10,0	–	1,4	3,6		1,0	1,0	8,8	1,2	2,8	1,2	1,1	5,3	0,2	2,9	2,5	3,0	4,4	5,7	4,2	6,4	0,6	3
4	5,1	15,9	6,9	10,3	8,5	6,1	**18.0**	6,7	6,3	4,6		2,2	2,7	5,4	5,3	11,1	6,4	4,6	2,3	5,1	2,2	2,7	5,0	7,2	8,3	8,8	10,5	–	4
5	0,2	0,2	–	–	2,4	2,6	7,4	2,3	3,5	0,6		0,6	3,1	10,9	1,9	2,5	1,6	4,8	1,9	7,6	1,9	1,2	3,5	2,2	6,0	3,2	2,6	6,2	5
6	–	–	–	–	9,1	5,5	17,0	10,1	3,6	4,3		4,4	**27.0**	22,5	13,7	7,4	11,7	**22.3**	**19.8**	2,7	**34.2**	**13 5**	**41.0**	**21.4**	19,0	7,2	12,4	4,2	6
7	–	–	–	–	**17,9**	5,1	6,0	3,9	4,4	–		3,7	3,3	2,5	3,4	5,3	3,8	2,7	–	–	1,2	1,2	2,5	8,7	6,4	**17.0**	**21,8**	0,1	7
8	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–		–	–	0,2	–	0,3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8
9	–	–	–	–	0,3	0,1	–	0,4	–	–		–	0,5	3,5	0,1	1,0	0,4	0,4	–	0,4	0,3	–	0,3	0,6	–	–	–	–	9
10	4,5	7,5	8,4	9,4	1,4	0,4	–	1,8	0,4	–		–	0,7	1,5	0,3	1,3	1,6	1,1	–	0,3	0,3	0,3	1,2	0,4	1,8	0,8	1,6	–	10
11	2,1	7,0	7,2	14,2	–	0,1	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	0,6	–	–	–	–	–	–	11
12	1,5	1,5	1,4	1,4	3,2	1,0	–	1,3	–	0,5		–	3,2	2,7	1,2	2,7	1,1	2,1	3,2	0,8	1,5	1,2	–	2,1	1,5	–	1,2	0,5	12
13	**24.5**	**31.0**	**31.0**	**30.2**	11,1	**7,9**	14,1	9,5	**8.1**	**9.5**		**11.1**	15,8	**30.5**	**18.9**	**22.4**	**15.6**	11,5	9,5	**13.3**	14,5	11,8	18,0	17,7	–	9,2	14,1	**15.0**	13
14	0,9	1,6	2,2	1,6	0,2	1,7	3,8	2,6	0,6	–		2,6	1,0	0,9	0,9	3,1	1,5	1,1	0,1	1,4	1,5	0,6	1,3	1,3	13,5	3,8	3,1	0,7	14
15	–	–	–	–	0,3	–	–	–	0,1	–		–	–	1,9	–	0,1	1,1	–	–	–	–	–	–	–	4,0	2,7	–	0,1	15
16	5,7	7,0	6,4	6,5	–	1,1	3,0	4,1	0,7	–		5,5	0,3	0,9	1,9	2,3	1,8	1,2	–	0,5	0,3	–	–	2,2	14,4	11,2	1,6	0,7	16
17	9,5	15,9	17,8	19,5	11,6	7,9	14,7	**15.0**	4,8	4,8		1,4	7,6	8,1	10,9	18,0	11,2	9,0	7,4	11,7	9,1	4,5	9,5	12,5	5,0	1,6	12,9	3,0	17
18	1,1	5,0	4,3	6,4	2,5	1,3	3,5	3,2	–	–		3,1	0,4	6,7	3,2	2,1	3,0	3,2	0,8	1,1	1,1	1,2	–	3,2	–	–	2,1	0,1	18
19	4,5	19,5	23,0	28,5	2,8	0,3	1,3	0,3	1,2	–		–	2,4	0,2	0,2	0,3	0,9	1,1	–	0,1	0,4	–	–	0,3	–	–	–	7,1	19
20	0,9	2,2	1,0	–	0,2	–	–	–	0,1	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	20
21	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,5	–	21
22	0,8	0,1	–	1,2	0,2	6,4	5,4	4,0	3,5	3,4		3,0	3,0	5,5	4,3	2,9	2,9	2,2	0,1	2,8	3,2	0,5	5,7	4,4	9,1	5,6	–	1,1	22
23	1,7	1,9	1,0	3,0	1,7	0,3	1,0	–	0,5	–		–	4,9	4,5	5,3	3,5	2,2	1,7	2,8	4,2	5,8	2,1	4,7	2,5	**20.0**	7,1	4,8	1,4	23
24	1,0	1,4	6,9	8,4	8,1	3,5	8,0	9,6	7,8	3,0		7,1	4,4	14,5	13,7	8,0	7,2	6,4	0,3	5,3	5,5	5,3	5,6	8,1	–	1,1	6,8	1,0	24
25	0,7	6,5	3,6	–	–	0,1	–	–	0,1	–		–	–	0,1	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	3,4	–	–	–	–	25
26	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–		–	–	–	–	0,2	–	–	1,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	26
27	–	–	–	–	0,4	0,1	1,1	0,4	–	–		–	–	0,3	–	–	1,0	–	0,1	0,1	–	–	–	0,6	18,0	–	0,7	0,2	27
28	–	–	–	–	0,2	–	–	0,6	0,1	–		–	0,1	0,1	–	–	0,7	–	0,2	0,5	–	–	–	0,3	–	–	–	–	28
29	–	–	–	–	–	0,2	–	0,1	0,2	–		0,8	0,5	–	0,1	–	1,6	–	–	0,2	0,5	–	–	0,2	–	–	–	0,1	29
30	2,0	0,7	0,7	–	–	0,8	–	0,7	0,9	–		0,6	0,8	–	0,8	1,0	1,1	1,5	0,9	0,7	0,8	0,2	–	0,9	–	1,5	0,6	0,7	30
31	17,5	23,0	13,5	18,0	5,5	4,8	4,8	1,8	6,8	7,8		3,7	1,2	1,9	1,2	0,2	1,5	–	0,3	1,1	0,9	–	–	0,5	3,9	2,6	0,3	1,0	31
Su.	88,5	151,4	139,8	171,3	94,7	62,2	120,6	78,4	55,4	42,1		50,8	83,9	135,9	88,5	101,4	81,5	80,7	64,8	60,1	88,1	49,9	101,3	105,2	136,8	87,6	104,0	43,8	Su.

z. Zt. unbesetzt.

IIa. Maingebiet

Tag	Roter und weisser Main								Main bis zur Regnitz							Regnitz											Tag
	Bischofsgrün	Gefrees	Kupferberg	Kulmbach	Warmensteinach	Weidenberg	Creussen	Bayreuth	Steinbach	Förtschendorf	Kronach	Seubelsdorf	Gereuth	Sulzdorf	Pfarrweisach	Oberdachstetten	Ansbach	Obererlbach	Weissenburg	Kilianstorf	Wendelstein	Fischstein	Leupoldstein	Haid	Pommelsbrunn	Ursprung	Krämersweiher	Nürnberg (Waisenhaus)	
	23	24	25	26	26a	26b	26c	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	39a	40	41	42	43	44	45	46	
1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1
2	–	–	–	–	–	0,3	0,8	–	–	0,1	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	2
3	10,0	7,3	5,7	3,4	3,9	1,9	4,4	1,4	17,8	16,5	7,8	2,4	2,5	4,2	2,0	0,1	0,2	3,5	0,2	0,3	0,2	6,3	7,5	1,1	0,9	1,5	1,2	0,7	3
4	**36,2**	20,5	10,8	8,7	**27,7**	4,2	2,7	3,6	14,3	**26,7**	12,6	6,5	10,8	8,9	11,6	2,8	4,8	0,8	1,4	2,5	3,8	2,8	7,2	2,2	2,6	3,8	3,7	3,3	4
5	32,6	**22,1**	**17,4**	**14,2**	7,6	7,1	13,5	5,5	**32,4**	13,1	**28,0**	**13,4**	9,8	**14,3**	10,1	1,3	1,8	1,1	3,3	1,8	0,2	7,8	5,0	3,1	3,8	1,7	1,2	0,8	5
6	16,0	8,0	11,4	9,5	16,9	**13,3**	**18,8**	**9,6**	14,7	18,1	9,0	11,6	**14,9**	6,7	12,0	5,3	1,5	2,5	0,9	0,1	0,3	**19,3**	**24,5**	2,1	2,9	3,2	3,8	7,5	6
7	4,9	7,1	2,2	1,7	5,8	–	4,0	3,0	2,8	4,0	–	1,2	0,9	2,5	0,8	6,8	6,8	–	2,6	3,1	8,5	5,3	9,5	**29,5**	**31,3**	**17,1**	**14,5**	**13,5**	7
8	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	0,1	–	0,1	–	0,1	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	8
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	0,1	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9
10	–	2,0	0,1	–	–	1,7	–	–	–	0,1	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	10
11	2,5	7,1	0,1	1,3	2,3	1,8	0,3	0,2	–	1,0	–	–	–	–	0,1	–	–	2,2	0,5	–	–	0,6	1,3	0,1	–	1,1	1,1	0,3	11
12	1,7	1,1	1,4	2,8	3,2	–	2,0	1,9	1,6	1,4	–	1,5	2,2	2,1	1,9	2,7	2,1	6,2	1,2	2,1	–	3,1	2,8	1,9	2,2	2,4	2,3	2,0	12
13	11,6	1,0	8,4	7,3	12,5	7,1	10,0	8,0	9,3	10,4	14,0	10,8	10,9	7,7	**13,6**	**9,8**	9,4	5,1	**12,6**	**11,3**	**13,7**	10,9	12,6	13,1	14,9	12,5	11,7	10,8	13
14	2,9	3,8	0,5	–	2,0	2,1	2,0	0,5	8,0	9,2	2,5	0,8	0,6	4,0	1,6	2,9	1,9	–	–	0,3	0,3	1,0	2,0	1,1	0,1	3,1	3,7	4,1	14
15	–	–	1,4	0,5	1,3	–	0,7	0,2	0,3	1,2	–	0,4	–	–	0,3	–	0,5	–	–	–	0,1	–	–	0,1	–	–	–	0,3	15
16	11,1	13,8	2,2	1,5	4,7	6,5	3,2	2,3	3,8	2,3	4,0	2,8	1,7	2,0	2,1	4,0	2,6	2,2	0,4	1,7	1,6	4,5	4,7	2,4	3,1	3,2	3,2	1,7	16
17	18,2	3,8	8,2	11,9	20,3	11,6	11,0	7,8	12,3	9,8	10,0	4,7	4,5	5,3	8,1	6,2	**9,6**	3,2	5,6	4,2	1,3	14,5	9,8	13,2	10,0	10,5	8,6	5,1	17
18	10,2	0,1	2,7	2,1	6,8	3,5	3,6	1,5	4,0	7,9	4,1	2,1	1,8	3,7	3,8	1,8	2,1	**8,7**	1,3	2,1	4,5	5,2	11,9	2,9	3,1	3,6	2,6	0,8	18
19	8,5	1,0	2,2	1,8	9,6	4,9	4,1	2,1	5,2	2,0	1,0	1,6	2,1	1,2	1,9	6,4	6,8	–	6,9	4,3	3,8	10,2	6,7	8,7	7,9	7,1	6,7	2,0	19
20	–	0,1	0,1	–	0,4	5,6	–	–	0,2	0,1	–	0,1	–	–	0,2	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	20
21	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	0,1	–	0,1	–	–	0,2	0,1	–	–	–	–	–	0,2	0,1	–	–	–	–	0,7	21
22	0,9	–	–	–	0,1	0,2	0,9	0,4	1,3	1,6	–	0,7	0,6	2,4	0,3	0,5	–	1,1	0,9	0,5	0,8	0,6	0,9	0,9	1,3	1,5	1,3	0,6	22
23	1,2	3,8	0,7	–	1,5	–	0,8	0,3	0,6	2,4	4,5	1,0	1,7	0,6	0,5	0,6	0,6	0,4	–	1,3	0,6	4,0	3,3	1,7	1,7	0,8	0,6	0,8	23
24	3,5	0,1	1,7	–	5,2	3,4	1,3	1,4	3,7	3,4	–	0,5	0,1	0,8	1,0	2,4	1,8	0,2	4,6	0,1	0,1	–	2,5	1,9	3,4	1,9	3,0	–	24
25	0,4	3,0	0,1	1,0	1,2	–	–	–	1,6	2,1	1,0	0,1	–	–	0,1	0,1	0,4	–	–	–	0,2	–	–	0,1	–	0,1	0,1	–	25
26	–	–	–	–	0,1	–	–	–	0,1	0,1	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	26
27	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	0,1	0,1	0,1	–	–	–	–	–	–	0,2	–	0,1	–	–	–	–	27
28	–	0,1	0,1	–	0,1	–	–	–	–	0,1	–	0,1	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	28
29	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	0,1	0,1	–	–	–	0,1	–	–	–	0,1	–	–	–	–	29
30	0,2	0,1	–	–	0,1	–	–	–	–	0,1	–	0,1	0,2	0,2	0,2	0,1	–	0,4	–	0,1	0,2	0,2	–	0,2	0,3	0,5	0,3	–	30
31	2,5	4,3	4,7	4,0	2,1	3,8	4,6	4,3	5,2	5,0	5,0	2,4	3,5	4,2	4,0	3,3	3,8	5,5	4,9	4,0	5,3	3,4	7,0	3,2	4,7	5,7	5,4	5,0	31
Sa.	175,1	110,4	82,1	71,7	135,7	79,0	88,7	54,0	139,3	139,3	103,5	65,2	68,9	71,1	77,1	57,4	56,7	43,1	47,3	39,9	45,5	100,1	119,3	89,8	94,2	81,3	75,0	60,1	Sa.

IIa. Maingebiet

Tag	Regnitz												Main									Fränkische Saale								Tag
	Nürnberg (Feuerwache)	Lichtenhof	Bräuersdorf	Gräfenberg	Erlangen	Windsheim	Höchstadt a. d. Aisch	Königsfeld	Schönfeld	Gössweinstein	Ebrach	Bamberg	Viereth	Rottenstein	Schweinfurt	Prissberg	Hundsbach	Kitzingen	Einersheim	Würzburg	Bergtheim	Königshofen i. Grabfeld	Simonshof	Rhönhaus	Unterweissenbrunn	Kissingen	Neuwirthshaus	Brückenau	Mittelsinn	
	47	47a	48	49	50	51	51a	52	53	54	55	56	57	58	59	59a	60	61	62	63	64	64a	65	66	67	68	69	70	71	
1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,2	2
3	0,7	0,8	0,3	6,4	2,4	–	2,8	5,4	4,3	0,3	3,7	3,8	3,0	3,3	1,6	3,4	3,6	1,6	1,6	2,5	5,3	5,0	4,5	9,1	7,5	4,8	4,6	8,1	5,0	3
4	2,7	3,3	3,0	5,7	1,2	2,0	1,1	5,8	4,7	7,4	4,3	6,2	4,8	8,7	13,6	6,4	11,0	1,2	2,3	2,5	3,2	7,1	3,0	6,1	4,6	10,1	5,6	12,6	9,5	4
5	0,8	0,9	1,6	10,5	3,2	0,9	2,9	7,7	8,4	2,3	6,3	6,3	4,3	8,2	3,6	2,9	6,3	6,2	6,5	4,0	7,2	**21,3**	16,0	**31,9**	17,8	13,4	19,9	**39,6**	10,0	5
6	7,3	**13,7**	5,4	4,6	**12,7**	11,9	**12,3**	13,2	**14,0**	12,8	**27,0**	**20,6**	**16,2**	12,2	9,8	**32,1**	**13,5**	**31,1**	**27,6**	**22,4**	**31,7**	6,9	**21,0**	19,9	**26,7**	11,1	12,4	21,0	10,0	6
7	**12,6**	5,0	**22,6**	11,3	8,6	**13,5**	8,7	2,1	3,9	**35,0**	3,5	1,8	2,3	0,3	–	1,9	2,7	6,3	10,3	5,5	2,9	–	–	0,2	–	0,4	1,5	–	1,1	7
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	4,7	–	0,1	0,1	0,1	–	–	–	0,1	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8
9	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	9
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	0,1	0,1	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	1,4	–	0,1	–	–	0,2	10
11	0,4	0,5	0,6	0,2	0,2	–	0,1	0,1	0,6	1,0	1,3	0,9	–	0,3	–	–	–	4,5	0,7	–	–	–	–	0,1	–	0,4	3,5	2,9	2,5	11
12	2,4	0,8	3,2	2,3	2,5	–	2,3	1,9	2,3	3,0	3,3	2,0	2,3	2,5	3,4	3,7	7,4	6,1	2,1	2,8	2,8	2,5	4,0	6,3	4,2	3,0	0,8	10,1	4,9	12
13	11,5	13,0	10,4	13,2	10,7	13,0	9,5	10,2	9,8	11,5	9,3	9,1	7,8	**12,6**	**13,7**	9,6	12,7	7,8	9,3	10,3	9,1	12,2	12,0	9,2	9,7	**16,1**	**23,4**	4,2	**10,0**	13
14	3,4	2,2	1,3	3,1	1,5	2,9	1,7	0,9	1,2	2,0	1,1	2,3	2,8	2,3	0,5	4,4	7,0	4,5	1,7	1,0	2,5	1,7	9,0	8,9	7,4	4,2	2,5	–	3,1	14
15	–	0,1	1,2	–	–	–	1,0	0,5	1,4	0,2	0,8	0,2	0,2	0,1	–	–	–	1,1	0,1	–	–	–	–	0,1	–	–	1,3	1,0	0,3	15
16	1,9	2,2	5,2	3,8	1,7	1,0	4,5	1,2	2,5	5,8	0,7	0,4	1,1	1,4	1,8	1,5	1,7	–	0,4	1,3	2,4	2,7	–	2,1	2,7	2,4	4,6	5,6	2,2	16
17	5,0	6,8	–	12,4	5,5	5,4	7,6	**13,5**	10,8	18,8	7,3	8,7	6,2	4,3	3,9	8,4	4,0	5,1	7,0	12,1	9,5	4,1	3,0	8,4	5,1	5,5	7,8	5,7	9,0	17
18	1,3	4,0	2,6	7,3	2,0	1,5	2,6	5,6	2,3	5,5	7,2	2,2	1,8	1,7	1,3	2,6	4,7	0,6	2,1	2,0	3,5	2,0	3,3	7,8	8,3	3,1	4,3	5,5	2,8	18
19	2,1	1,7	5,5	**13,5**	1,4	3,2	1,7	5,2	1,3	–	2,7	4,4	4,3	3,8	0,9	–	2,1	0,1	1,4	0,6	1,5	1,0	4,0	6,6	4,7	–	12,6	–	1,5	19
20	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	0,1	–	–	–	3,0	0,1	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	0,1	20
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	0,1	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	2,9	–	21
22	0,8	0,9	1,6	1,2	0,7	0,5	–	0,2	1,8	4,7	2,0	0,1	0,1	2,0	1,2	0,9	3,2	0,3	0,3	–	0,5	2,9	1,6	3,6	2,5	3,2	3,6	0,2	2,7	22
23	0,5	2,5	7,5	2,0	0,6	–	0,8	0,7	2,6	1,8	1,1	0,5	0,9	0,8	0,6	0,8	–	–	0,1	–	0,2	1,0	0,4	1,2	–	0,8	2,4	10,7	1,1	23
24	0,6	0,6	–	3,4	5,0	1,0	0,5	4,5	2,0	2,7	1,2	3,5	0,8	2,2	–	0,1	–	–	0,6	2,1	0,3	–	3,4	8,9	7,6	0,5	4,5	0,1	2,1	24
25	–	–	–	–	–	–	–	0,2	–	0,7	–	0,4	1,1	–	–	–	–	–	0,1	0,3	0,1	–	–	0,1	–	–	9,2	–	0,1	25
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	26
27	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	27
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	28
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	0,1	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	29
30	–	–	–	1,2	–	–	–	0,4	0,4	0,4	–	0,2	–	–	0,4	–	6,3	2,1	0,1	0,6	0,1	–	–	–	–	0,8	2,1	0,7	1,0	30
31	5,8	6,9	4,2	8,4	5,6	4,0	4,8	3,6	4,2	6,1	4,2	4,1	3,7	4,5	3,2	5,5	4,0	1,1	4,3	4,4	3,7	4,6	4,5	5,7	3,5	3,2	2,7	2,6	2,3	31
Sa.	59,8	65,3	76,2	110,5	65,5	60,8	64,9	82,9	78,5	126,8	87,0	78,5	62,7	71,3	59,5	84,2	93,4	80,1	78,8	74,5	85,7	75,0	89,9	137,6	112,3	83,1	129,3	133,5	81,8	Sa.

Tag	IIa. Maingebiet										III. Elbegebiet											Tag
	Main			Tauber		Main					Moldau	Eger							Saale			
	Rechtenbach	Kist	Holzkirchen	Rothenburg a/T.	Uffenheim	Schneeberg	Rohrbrunn	Hessenthal	Aschaffenburg	Kahl a/M.	Mühring	Voitsumra	Marktleuthen	Wunsiedel	Schirnding	Oberredwitz	Pechbrunn	Maiersreuth	Münchberg	Heinersberg b/Rehau	Hof	
	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	1	2	3	3a	4	5	6	6a	7	7a	8	
1	–	–	0,1	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	0,1	–	–	–	–	–	1
2	0,5	–	–	0,3	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	0,2	1,1	0,4	–	–	–	2
3	3,4	5,1	2,5	1,0	1,1	1,5	8,2	5,2	3,1	5,5	1,2	5,5	4,3	7,4	1,8	6,2	4,3	2,1	11,1	1,5	4,8	3
4	4,9	6,0	1,3	3,8	–	4,7	4,9	4,6	4,8	9,9	7,4	**25,3**	10,7	**25,0**	8,2	**15,3**	9,1	**12,2**	13,5	3,8	1,8	4
5	2,7	–	5,7	1,5	3,1	2,8	19,1	11,4	4,3	4,3	**15,7**	14,5	**18,2**	23,7	10,1	12,2	10,4	10,2	**30,2**	8,2	10,7	5
6	3,4	**35,0**	**25,1**	5,3	**43,5**	**39,1**	**35,8**	15,5	8,5	7,2	10,0	14,8	10,3	15,3	8,0	10,9	**13,7**	8,0	13,6	7,8	5,6	6
7	1,4	6,4	8,5	4,7	3,0	11,9	10,4	6,0	3,5	1,6	3,7	3,5	1,5	7,0	1,0	3,7	5,2	1,7	3,8	0,4	0,9	7
8	7,9	–	0,1	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	0,1	–	–	–	–	–	8
9	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	9
10	–	–	0,1	–	–	0,3	–	–	–	0,5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	10
11	3,2	–	0,1	–	0,9	0,8	0,5	0,9	–	0,3	1,1	–	–	–	–	0,2	0,7	0,2	1,8	–	0,2	11
12	4,3	3,4	2,6	3,5	2,6	1,7	3,2	2,5	8,7	3,5	0,7	4,0	1,2	0,8	–	5,2	1,3	–	–	–	1,9	12
13	**22,4**	10,0	11,3	**9,2**	8,0	8,6	21,5	**21,5**	**10,0**	**17,7**	12,6	3,0	11,1	7,0	**10,9**	2,8	6,7	8,1	8,1	**11,7**	**12,8**	13
14	2,5	–	1,3	2,4	1,2	2,5	6,1	2,6	2,2	1,3	1,8	2,0	1,5	5,2	0,9	2,2	3,1	1,9	4,4	2,4	6,8	14
15	2,4	–	–	0,5	–	–	–	–	–	–	3,2	2,4	–	1,2	–	1,6	1,4	0,1	1,9	0,9	0,7	15
16	10,3	–	1,4	1,4	2,4	2,0	1,7	1,0	–	0,3	14,6	6,0	3,5	3,5	–	3,4	4,3	1,8	2,7	1,3	0,9	16
17	9,4	16,4	11,0	7,6	5,0	15,9	16,4	10,4	3,6	5,7	3,0	13,7	6,2	7,1	–	8,2	9,5	9,5	12,7	5,2	2,6	17
18	3,4	4,5	1,1	3,3	4,2	2,5	7,1	7,4	2,4	2,0	5,5	14,5	2,9	5,3	6,1	3,3	3,1	2,4	10,5	4,5	1,9	18
19	4,3	–	1,7	2,8	3,3	2,0	9,6	3,0	1,8	–	7,6	9,8	4,5	4,8	4,0	4,0	4,7	1,9	4,8	7,5	7,8	19
20	0,1	–	0,1	–	–	0,1	–	0,1	–	–	0,3	0,8	3,9	2,7	0,5	0,7	1,3	0,5	0,7	5,0	–	20
21	0,3	–	0,1	–	–	0,1	–	0,1	–	–	–	–	–	0,2	–	0,1	–	–	–	–	–	21
22	4,5	–	1,2	0,5	2,0	0,8	4,6	3,9	0,3	3,0	–	0,3	–	0,2	–	0,2	–	–	0,9	–	–	22
23	0,8	–	0,6	0,1	–	0,3	–	–	2,3	2,8	0,2	5,3	1,1	0,2	–	1,2	–	–	1,1	–	0,7	23
24	5,4	–	0,6	4,0	1,0	4,9	5,6	0,5	4,3	2,9	3,0	0,4	3,1	3,4	1,5	0,8	2,7	2,3	2,5	1,6	2,8	24
25	1,4	–	0,1	0,3	0,7	0,1	2,6	1,5	0,6	–	0,5	0,2	–	0,2	–	1,2	1,7	0,3	-	1,0	–	25
26	–	–	0,1	–	–	0,1	–	–	–	–	–	0,1	–	0,2	–	0,1	–	–	–	0,1	–	26
27	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	0,2	–	0,2	–	0,2	–	–	–	–	–	27
28	–	–	0,1	–	–	0,1	–	–	–	–	–	0,1	–	0,1	–	0,2	–	–	–	–	–	28
29	–	–	0,1	–	–	0,1	–	–	–	–	–	0,1	–	0,2	–	0,2	–	–	–	0,1	–	29
30	0,8	–	1,2	0,4	0,2	1,8	1,7	3,5	0,6	0,5	–	–	–	0,1	–	0,1	–	–	–	–	–	30
31	3,4	5,0	4,5	5,4	4,7	4,5	3,6	0,8	3,4	6,7	–	1,7	3,5	1,6	–	1,8	3,5	2,1	3,9	2,3	2,8	31
Sa.	103,1	91,8	82,7	58,0	86,9	109,6	162,6	102,4	64,8	75,9	92,1	128,2	87,5	123,0	53,0	86,4	87,8	65,7	128,2	65,3	65,7	Sa.

I. Bayerisches Donaugebiet

Tag	Iller																Donau von der Iller bis zum Lech												Tag
	Eindösbach	Oberstdorf	Getsalpe	Oberschwang	Oberjoch	Oberdorf b.H.	Immenstadt	Kranzegg	Diepolz	Martinszell	Buchenberg	Kempten Rothkreuz	Kimratshofen	Ittelsburg	Memmingen	Kellmünz	Weissenhorn	Obergünzburg	Ottobeuren	Arlesried	Mindelheim	Krumbach	Wörishofen	Rosshaupten b.Burgau	Höchstädt	Wörnitz	Feuchtwangen	Dinkelsbühl	
	1	2	3	3a	4	5	6	6a	6b	7	8	9	10	11	11a	12	13	14	15	15a	16	17	18	19	20	21	21a	21b	
1	–	3,2	–	1,7	0,2	–	0,1	0,3	0,2	0,8	1,0	0,4	–	–	–	1,5	0,6	–	6,0	0,2	0,5	0,2	–	–	1,0	1,8	0,2	0,5	1
2	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	0,7	0,8	2,0	–	0,7	–	1,4	0,8	0,2	1,0	0,6	–	0,1	0,2	0,4	2
3	–	–	–	–	–	–	–	0,2	–	–	–	–	–	0,3	–	–	–	–	–	0,5	–	–	–	0,7	–	–	0,1	–	3
4	–	–	–	0,1	–	–	–	0,3	0,1	–	0,5	–	–	–	–	–	0,7	–	–	–	0,1	–	–	0,5	–	–	–	–	4
5	–	–	–	–	0,4	–	–	0,2	0,1	0,6	0,2	–	–	–	–	–	0,8	–	–	0,6	0,5	0,2	1,2	0,7	–	–	–	–	5
6	–	–	–	–	0,1	–	–	1,0	0,1	–	–	–	–	–	–	–	0,1	0,7	1,3	1,3	0,2	–	–	–	–	–	–	–	6
7	–	–	–	–	0,1	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7
8	–	–	–	–	0,1	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9
10	–	–	–	–	–	–	1,1	–	2,7	–	–	–	–	1,6	–	–	2,3	–	–	0,5	0,2	0,7	–	1,2	1,1	1,3	1,1	1,7	10
11	9,7	11,5	11,2	13,5	5,3	14,8	13,4	6,1	24,3	6,4	15,0	11,2	4,9	6,1	7,5	5,3	1,6	2,5	3,0	5,1	7,2	3,4	7,6	5,4	3,2	7,5	7,6	7,0	11
12	14,3	7,6	9,8	11,5	**14.7**	6,1	11,1	8,6	20,7	9,5	10,8	7,6	7,1	5,5	3,2	4,2	3,8	1,3	6,4	3,3	4,8	5,1	4,2	3,0	1,8	0,2	0,1	0,8	12
13	11,7	4,2	3,5	0,4	0,6	4,2	1,6	1,4	1,3	0,3	1,3	–	–	1,4	3,3	6,3	3,9	0,8	2,1	2,0	1,2	–	2,3	4,1	4,2	7,3	**8.8**	8,6	13
14	?	17,8	17,1	9,6	9,6	10,2	5,4	9,2	7,0	6,8	5,2	5,2	3,8	2,9	2,9	1,2	0,5	1,3	2,3	2,5	4,2	1,8	4,6	1,4	2,4	5,7	2,7	5,3	14
15	–	–	–	–	–	–	0,3	–	–	–	–	–	–	–	0,3	–	0,3	–	–	–	–	3,9	–	2,3	–	1,2	1,1	1,2	15
16	*12,2	8,6	*9,4	13,9	*11,0	11,6	17,1	12,4	24,2	10,1	16,6	10,2	9,3	6,6	4,1	5,3	4,6	4,1	4,2	6,7	5,4	4,8	3,7	4,5	4,5	1,3	2,6	4,8	16
17	*9,1	8,2	*4,0	2,6	*1,2	2,3	*8,9	*4,0	*4,1	3,8	4,3	3,9	5,2	*3,1	2,5	2,5	2,2	2,3		3,8	2,8	3,0	2,3	1,3	1,2	1,0	1,4	–	17
18	*0,7	*22,0	*11,3	*11,8	*11,7	11,2	12,3	*15,6	*13,7	*18,4	*18,2	*15,1	*17,3	*14,6	10,7	*9,3	6,7	*9,3	*14,5	*11,5	*11,6	8,0	15,5	5,0	1,2	0,6	0,1	0,1	18
19	–	0,3	*10,1	–	0,1	1,5	–	–	–	–	0,3	–	–	0,9	0,2	1,3	2,6	0,5	–	0,3	0,3	1,5	1,7	1,3	1,0	1,8	2,0	3,7	19
20	–	–	–	0,7	0,7	0,9	1,1	–	–	2,5	2,9	2,0	–	4,6	2,0	3,2	2,0	1,5	–	*1,6	1,1	2,3	1,7	1,3	2,6	*6,7	*6,5	*6,5	20
21	*3,0	*2,8	*4,4	*1,7	0,2	1,3	1,2	1,5	0,2	*1,4	6,5	1,1	8,5	*4,5	6,2	*3,0	1,5	*2,1	–	0,1	*0,5	2,9	1,2	1,5	1,7	3,1	0,3	*3,5	21
22	***26.3**	24,0	***37.6**	**32.9**	*8.7	15,1	**22.5**	*17.6	**40.0**	**20.1**	**40.5**	**25.8**	9,3	13,3	2,5	5,8	6,3	5,0	7,5	3,9	2,8	6,5	3,7	5,3	4,2	16,0	3,9	11,0	22
23	*20,0	***27.4**	*34,7	20,7	*6,7	13,4	20,7	13,0	18,9	13,3	18,8	11,2	4,7	5,8	2,1	2,8	1,3	4,1	6,4	0,3	1,2	1,7	1,9	1,2	3,6	6,5	0,9	7,2	23
24	–	–	1,1	–	0,3	0,3	–	0,4	–	0,1	1,4	0,1	–	6,8	–	–	0,1	–	–	1,6	–	0,4	–	–	0,7	0,7	0,2	–	24
25	–	5,4	6,9	10,2	3,2	–	11,2	6,7	8,9	4,9	12,2	7,3	–	–	1,3	–	6,8	3,6	–	0,1	9,0	5,6	9,7	2,9	2,0	6,9	3,3	5,0	25
26	6,0	23,2	*16,7	13,7	*12,8	**16.7**	16,4	**18.2**	*32,4	13,5	20,5	13,3	**27.8**	**18.3**	**19.7**	6,0	**7.6**	**21.1**	**28.2**	**12.4**	**13.0**	9,7	14,6	5,2	0,5	1,9	1,0	–	26
27	*19,3	*18,4	*14,5	*11,1	*7,5	*9,8	*12,1	*8,1	*7,3	*6,5	*15,4	*10,4	*9,0	*5,5	*14,5	***11.5**	3,2	*3,8	*8,0	5,2	*3,7	5,4	**15.7**	2,1	1,2	6,5	*3,1	*6,8	27
28	*9,9	5,3	*5,9	8,5	*1,7	*3,6	9,5	*6,5	*10,0	*5,1	10,5	9,5	6,3	5,0	0,9	4,5	2,5	3,4	6,5	2,6	1,9	3,6	1,4	2,7	3,5	4,7	5,0	4,0	28
29	*3,6	2,8	*2,9	3,0	*0,6	*1,6	2,9	4,2	3,6	2,9	2,4	3,9	1,5	6,4	3,8	2,2	0,6	1,7	3,9	1,3	0,7	1,7	–	0,7	1,6	**20.6**	4,6	**15.6**	29
30	?	*4,5	*3,0	*3,4	*3,5	*6,7	*6,0	*6,0	*6,4	*7,3	*7,9	*7,3	*9,3	*10,0	*12,2	*8,5	*7,2	*8,5	*3,9	*7,8	*9,4	***10.8**	*2,0	***9.4**	***5.2**	*4,0	*5,8	*5,4	30
Sa.	145,8?	197,2	204,1	171,0	101,0	131,3	174,9	141,7	226,3	134,3	212,4	145,7	124,0	123,9	100,7	86,4	69,8	78,3	104,2	76,8	83,1	83,4	96,0	64,3	48,4	107,4	62,7	99,1	Sa.

I. Bayerisches Donaugebiet

Tag	Donau v. d. Iller bis zum Lech						Lech																				Tag
	Gerolfingen	Wallerstein	Möttingen	Kaisheim	Seyfriedsberg	Bliensbach	Pfronten-Kreuzegg	Fallmühle	Füssen	Hohenschwangau	Rieden	Buching	Steingaden	Schongau	Landsberg	Issing	Schöffelding	Scheuring	Augsburg	Oy	Seeg	Auerberg	Markt Oberdorf	Hochgreut	Kaufbeuren	Krottenhill	Hiltenfingen	Holzhausen	
	22	23	24	25	25a	26	27	27a	28	29	30	31	32	33	33a	34	35	36	37	38	39	39a	40	41	42	43	44	45	
1	–	–	1,0	0,2	0,1	0,6	0,8	0,8	1,7	0,3	1,0	1,2	0,3	0,6	0,3	0,5		3,5	1,0	–	5,1	0,2	1,0	0,1	–	–	0,8	0,8	1
2	–	0,7	0,6	0,4	0,1	0,3	–	–	–	–	–	–	–	–	0,7	–		–	–	–	0,1	0,2	–	–	–	–	0,6	0,6	2
3	–	–	–	–	1,1	–	–	–	–	–	–	–	0,4	–	0,2	–		–	–	–	0,1	0,3	–	–	0,5	0,3	0,1	–	3
4	0,1	0,2	–	0,2	0,3	0,6	–	–	0,4	–	–	–	0,5	–	0,3	–		–	–	–	0,1	0,3	–	–	–	0,2	–	0,1	4
5	–	–	0,2	–	0,6	0,8	–	–	–	–	0,5	–	0,8	0,6	0,5	–		–	0,8	1,1	0,4	0,4	0,3	0,8	–	0,5	0,8	0,3	5
6	–	–	–	–	0,4	–	–	2,8	–	0,3	–	0,2	0,7	–	0,9	1,7		–	–	–	0,3	–	0,2	0,3	–	0,5	0,5	0,8	6
7	0,1	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	0,2	–	–	–	–	–	–	–	7
8	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	8
9	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9
10	–	1,5	1,0	0,6	1,8	1,3	–	–	–	–	–	–	–	0,7	–	–		–	1,8	–	–	–	1,0	1,1	–	–	0,3	–	10
11	5,2	5,0	1,6	6,0	3,8	4,9	9,8	8,7	1,6	1,7	2,4	3,2	4,2	4,6	4,1	3,9		7,0	3,4	6,6	5,6	3,0	6,8	2,4	9,1	5,2	4,2	5,4	11
12	–	0,1	0,8	–	3,1	2,9	11,9	15,5	8,3	5,0	5,6	4,8	5,4	6,2	4,6	5,6		4,6	3,3	6,4	7,8	5,4	7,5	3,3	2,1	7,1	4,2	4,7	12
13	6,2	3,6	4,8	9,3	5,5	6,6	–	0,6	0,6	1,7	1,2	1,1	3,5	3,2	3,6	2,7		4,0	5,5	2,0	–	2,8	0,7	2,8	5,4	1,8	2,7	2,1	13
14	3,0	2,1	1,8	4,2	1,8	5,8	2,0	4,6	6,6	5,1	6,2	5,8	4,2	–	5,2	4,9		4,1	3,3	1,4	4,8	4,6	1,6	–	2,5	7,1	2,4	3,6	14
15	3,5	0,9	2,4	2,3	1,3	0,7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	15
16	–	5,0	3,2	5,5	3,9	5,5	9,8	13,6	1,7	4,6	6,6	6,6	5,6	8,5	4,4	3,7		4,2	3,9	10,6	8,2	0,7	6,5	10,5	2,8	6,5	5,2	5,1	16
17	1,4	1,6	2,0	2,5	2,3	2,6	2,6	1,8	–	2,4	1,6	2,1	1,5	1,5	2,1	1,7		2,1	2,0	*2,6	4,1	2,3	3,6	5,1	5,2	2,2	1,6	3,2	17
18	–	0,9	0,6	0,3	10,5	2,9	*11,5	*15,5	*14,3	*13,8	*8,1	*11,7	*11,3	*12,0	**17,8**	*10,9		**12.5**	8,2	*14,0	*16,0	*10,1	**14.9**	*14,8	*14,8	*11,2	**12.6**	**16.4**	18
19	2,2	3,0	2,4	1,3	3,5	1,3	0,1	–	0,3	–	–	–	0,3	2,0	1,5	–		–	1,5	–	5,3	0,6	0,9	0,5	1,6	0,3	0,8	0,5	19
20	*6,2	*5,3	4,0	*1,4	2,9	1,8	–	2,0	0,1	–	0,6	1,4	2,1	1,4	0,8	1,2		–	1,7	2,1	3,1	3,6	2,4	3,6	1,0	1,8	0,9	1,1	20
21	1,2	2,0	0,6	3,3	1,3	1,9	1,6	1,2	1,3	0,9	0,1	0,2	0,6	1,0	1,4	2,9		1,7	2,5	1,9	2,6	*1,2	1,3	0,8	3,0	1,5	0,1	2,1	21
22	**11.2**	**10.5**	6,2	7,6	9,1	3,9	**22.9**	**26.2**	**17.3**	**16.4**	**14.4**	*8,5	*11,2	7,2	3,5	4,2		8,1	7,1	15,4	21,5	*10,0	12,2	11,1	3,8	11,7	9,1	3,2	22
23	3,5	5,2	2,0	2,1	5,1	2,9	7,5	15,5	*8,9	3,8	6,8	4,8	1,6	–	1,0	2,2		1,5	2,7	8,4	9,7	0,3	4,1	2,2	2,3	4,6	1,0	0,8	23
24	–	0,3	–	0,3	1,3	0,5	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–		–	0,2	–	6,5	–	–	3,1	–	–	0,1	–	24
25	2,5	0,7	1,4	7,4	0,1	2,8	5,1	4,1	1,4	1,2	1,4	2,0	2,4	6,2	7,5	4,2		7,0	2,5	4,4	5,1	3,4	6,1	1,3	**18.5**	3,8	6,2	9,4	25
26	3,1	1,0	0,6	0,2	10,1	1,3	15,1	21,1	13,1	14,7	14,3	**17.9**	**14.2**	*10,0	*10,0	12,9		9,2	7,1	**21.5**	8,7	**12,3**	11,4	**19.4**	17,2	**20.3**	6,6	10,1	26
27	4,2	9,3	2,6	*6,0	4,7	1,6	*3,4	*12,2	*9,5	*8,8	*9,5	*7,0	12,4	**19.2**	*11,5	*8,7		4,0	3,5	*10,2	**23.4**	*10,5	*10,5	*0,6	*14,7	*11,1	3,0	*9,4	27
28	4,5	4,1	3,6	4,6	2,6	2,9	3,7	8,0	2,9	3,5	1,9	1,5	4,1	2,3	0,8	–		1,7	3,8	6,6	4,2	*1,9	4,4	*11,1	3,7	3,1	1,9	–	28
29	9,5	10,2	7,4	*6,3	1,3	0,5	3,1	3,8	1,5	1,4	1,3	0,9	1,3	0,8	1,0	–		–	1,0	2,1	6,7	0,8	1,4	1,1	2,9	1,4	0,4	2,9	29
30	*5,0	*9,4	**8.2**	**9.5**	**27.8**	**8.3**	*6,6	*5,0	*7,9	*3,4	*6,3	*6,6	*9,6	*11,0	*16,7	**14.3**		*10,0	**8.4**	*8,2	*4,8	*10,0	*9,1	*8,3	*8,1	*9,0	*9,5	*15,5	30
Sa.	72,6	82,6	59,0	81,5	106,7	65,2	119,5	163,1	99,4	89,0	89,8	87,5	98,2	99,0	100,4	86,2		85,2	75,2	125,5	154,5	84,9	107,9	104,3	119,2	111,2	75,6	98,1	Sa.

Zur Zeit unbesetzt.

I. Bayerisches Donaugebiet

Tag	Donau vom Lech bis zur Altmühl						Altmühl								Donau v. d. Altmühl b. z. Naab		Naab									Tag
	Rain	Gundelsdorf	Karlshuld	Ingolstadt	Wollomoos	Pfaffenhofen	Trieadorf	Rehlingen	Rupertsbuch	Eichstätt	Denkendorf	Pollanten	Schlott	Kelheim	Pfeffershof	Dasswang	Brand	Schönficht	Weiden	Fortschau	Pressath	Heinersreuth	Waldhaus	Wiesenreuth	Schönsee	Waldmünchen	Dieterskirchen	Neuburg v. W.	
	46	46a	47	48	49	50	50a	51	52	52a	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	
1	0,5	0,3	–	–	0,8	0,1	1,3	0,2	1,0	0,1	–	0,9	–	–	2,5	3,7	2,5	2,4	1,7	2,6	3,1	3,6	2,9	3,0		0,3	2,0	2,7	1
2	–	–	–	0,1	–	0,8	–	0,9	1,4	0,7	0,9	–	0,3	0,1	–	–	0,2	–	–	–	0,1	0,1	0,1	–		–	–	–	2
3	–	0,5	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	0,1	0,1	–	–		0,2	–	–	3
4	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–		–	–	–	4
5	–	0,5	1,1	0,3	1,0	0,4	–	0,2	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	5
6	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,2	–	–		–	–	–	6
7	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	7
8	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,3	–	–	–	–		–	–	–	8
9	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	9
10	1,5	–	–	0,4	1,0	1,0	0,4	2,1	3,0	2,6	1,8	2,7	–	1,6	2,0	–	1,2	0,5	1,5	1,5	1,8	2,0	1,4	2,3		–	2,0	–	10
11	3,5	4,0	3,6	5,9	6,5	4,8	2,6	8,8	7,2	7,4	6,9	9,6	9,5	8,4	11,8	10,0	18,9	7,3	8,1	11,8	7,7	8,4	**17,3**	8,6		13,3	9,1	10,1	11
12	2,6	2,9	–	0,4	2,5	3,2	3,0	0,2	3,0	0,6	0,5	0,3	–	0,1	0,3	8,4	0,9	0,4	0,2	1,2	0,4	6,2	1,5	0,9		0,9	1,7	0,9	12
13	5,0	–	6,8	4,4	5,7	5,6	5,5	5,7	7,5	6,0	6,2	5,7	5,1	3,5	9,7	2,1	3,7	4,7	4,3	6,4	5,1	2,9	9,1	7,3		3,1	9,9	6,9	13
14	3,0	**8.4**	0,6	1,4	2,5	0,9	1,4	0,9	4,0	1,9	–	3,0	3,5	1,6	6,2	5,4	1,1	0,5	1,0	1,6	0,5	2,9	2,4	2,1		1,0	3,5	2,9	14
15	1,4	–	–	–	–	–	0,4	–	0,1	1,6	1,7	0,1	–	0,1	–	–	–	0,2	–	0,1	0,1	–	0,1	–		0,1	–	–	15
16	4,2	4,1	4,0	4,7	3,1	3,5	1,6	8,6	4,5	3,2	4,0	5,6	–	2,7	7,1	2,6	5,4	1,6	2,5	1,5	3,7	3,9	4,4	3,0		4,9	5,2	3,7	16
17	2,0	–	1,8	1,7	1,5	0,8	–	1,2	2,0	2,4	1,7	1,8	1,5	0,8	1,3	2,2	0,5	2,7	0,9	1,2	0,2	0,2	-	0,8		0,1	1,1	0,3	17
18	2,0	6,8	5,0	3,5	**8.4**	7,3	–	2,2	0,7	1,1	1,9	1,3	–	3,6	1,8	2,7	0,3	1,2	0,7	2,2	0,7	1,7	1,4	*1,3		4,9	2,4	2,9	18
19	0,1	1,0	–	0,4	1,0	0,8	2,4	1,2	0,3	0,4	1,6	1,0	4,0	0,1	1,0	1,2	2,4	0,9	1,9	0,4	0,3	1,8	1,5	*1,0		0,8	0,4	0,1	19
20	1,8	2,0	3,6	4,0	1,0	1,7	10,0	5,4	*4,3	4,3	4,6	4,0	3,7	1,6	4,0	*3,3	*2,8	*4,8	2,8	2,7	4,2	*4,7	3,5	*2,2		2,5	2,8	1,2	20
21	1,5	–	0,7	2,2	0,6	0,9	1,1	4,0	*2,0	2,6	2,9	3,9	**15,2**	3,7	*7,6	3,2	*8,3	*1,3	2,0	5,6	3,9	*1,1	4,3	1,2		4,1	*4,5	4,7	21
22	4,2	5,5	3,3	**14.8**	4,5	6,0	**17.0**	**13.3**	**12.5**	10,5	**9.8**	**13.1**	3,2	**15.0**	6,5	**11.2**	**19.9**	7,3	7,5	8,0	8,1	11,6	14,9	8,7		9,8	8,2	8,1	22
23	0,1	3,9	–	3,6	3,0	2,3	2,2	5,6	5,3	5,0	6,0	7,6	9,3	13,0	–	10,2	10,2	3,0	3,4	6,2	3,2	4,9	6,8	2,8		3,7	3,7	2,3	23
24	0,5	0,7	–	0,1	–	0,2	0,3	0,9	1,5	1,4	1,1	0,1	–	1,3	–	–	1,9	0,4	0,9	0,3	0,8	0,4	3,1	1,0		3,1	–	0,3	24
25	6,0	–	4,2	5,2	2,5	4,7	2,8	5,3	6,0	7,1	5,3	4,8	2,4	4,3	**13.2**	7,3	7,8	6,5	**9.0**	**12.4**	**17.2**	**16.2**	11,5	**11.0**		9,4	**14.6**	10,6	25
26	0,5	5,9	–	0,1	4,0	2,0	2,2	2,1	2,2	1,5	1,1	–	–	0,2	1,8	1,4	2,8	1,5	1,6	1,1	1,3	1,0	1,9	1,3		0,5	0,9	0,3	26
27	2,4	2,0	*4,7	*5,5	1,0	5,5	6,5	11,2	*6,6	5,3	*8,5	6,0	*6,0	*13,5	*6,1	*2,0	*9,1	*3,7	2,5	*8,4	3,9	1,6	7,4	*1,5		*3,3	*6,6	5,0	27
28	4,0	1,5	4,0	4,4	2,8	3,7	3,5	3,1	1,0	6,0	*6,1	4,5	5,5	3,1	4,6	6,7	*15,8	*8,2	*7,1	*9,3	*7,3	*10,0	*7,2	*4,1		*7,4	*8,1	**11.1**	28
29	0,1	0,5	–	1,3	0,8	1,9	10,0	7,1	*7,5	8,4	9,5	7,8	9,5	7,4	7,6	6,6	19,7	**8.9**	6,5	8,5	7,1	8,4	8,9	6,5		**14.2**	7,6	10,8	29
30	***7.2**	*8,0	***14.0**	*11,3	*7,0	***11.1**	*4,7	*11,1	*5,7	**12.8**	*6,2	*7,8	*12,5	12,0	*11,6	*10,6	*13,1	*0,8	*5,4	*2,6	*3,1	*2,4	*13,2	*1,2		*9,1	*3,7	3,6	30
Sa.	54,1	58,5	57,4	75,7	61,2	69,3	78,9	101,3	90,1	92,9	88,3	91,6	91,2	97,9	106,7	100,8	148,5	68,8	71,5	96,0	84,0	96,3	124,8	71,8		96,7	98,0	88,5	Sa.

Beobachtung unbrauchbar.

I. Bayerisches Donaugebiet

Tag	Naab							Regen																	Donau vom Regen bis zur Isar			Tag
	Schwarzenfeld	Seugast	Sulzbach	Amberg (Stadt)	Amberg (Mariahilfberg)	Schmidmühlen	Ursensollen	Bayr. Eisenstein	Arber Schutzhütte	Arbersee	Schachtenbach	Rabenstein	Buchenau	Regen	Oberried	Lohberg	Eschlkam	Kötzting	Cham	Kreuth	Traitsching	Roding	Bruck	Regenstauf	Kürn	Regensburg	Ludmannsdorf	Eggmühl	
	71	72	73	74	75	75a	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	85a	85b	86	86a	87	88	89	90	91	92	93	94	
1	2,8	3,1	2,2	6,1	2,8		2,9	1,4			0,6	0,6	1,3	0,7	1,5		1,1	1,1	1,8	3,2	1,7	3,7	2,6	2,2	1,8	–	0,6	1,5	1
2	–	–	–	–	–		0,1	–			–	0,1	0,1	0,2	–		0,3	–	0,1	–	–	–	–	–	0,1	1,0	0,7	–	2
3	–	–	–	–	–		0,1	–			–	–	0,1	0,1	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	3
4	–	–	–	–	–		0,1	–			–	–	–	0,1	–		0,2	0,3	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	4
5	–	–	–	–	–		0,1	0,4			–	–	0,5	–	–		1,3	0,2	0,2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5
6	–	–	–	–	–		0,1	–			–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	6
7	–	–	–	–	–		0,1	–			–	–	–	–	–		–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	7
8	–	–	0,1	–	0,5		0,1	–			–	–	–	–	–		–	–	0,2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8
9	–	–	–	–	–		0,1	0,1			–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	9
10	1,2	1,1	2,1	–	0,2		1,7	–			–	–	–	–	–		0,1	–	–	0,9	–	1,5	–	–	0,8	1,2	0,7	1,1	10
11	6,3	8,9	8,0	9,0	9,4		7,4	18,2			42,0	**28,1**	19,5	5,6	**22,5**		10,4	**13,5**	**10,6**	**11,9**	11,4	9,0	6,4	3,9	5,5	8,7	4,2	1,1	11
12	–	3,2	0,8	–	–		0,5	9,8			6,1	7,1	5,3	4,7	1,1		0,6	0,9	0,8	0,8	2,0	–	0,5	2,2	0,7	0,1	3,2	6,2	12
13	4,3	5,1	5,2	5,0	5,6		4,5	8,2			10,6	9,3	9,0	6,8	8,2		2,4	3,9	3,4	3,9	3,0	1,3	6,7	5,6	7,4	4,7	5,3	5,5	13
14	2,5	7,4	2,0	2,2	2,4		0,6	6,4			3,1	2,3	4,7	4,1	5,5		0,5	1,3	1,8	1,5	2,0	2,4	5,2	3,2	**8,6**	2,4	2,1	4,0	14
15	–	2,2	–	–	0,2		0,2	–			0,2	–	–	–	1,0		–	–	–	–	–	3,2	–	–	0,2	–	–	0,1	15
16	2,1	3,1	2,8	1,0	1,8		1,8	6,3			11,4	9,6	6,7	4,5	5,0		3,3	5,7	5,0	6,3	4,5	2,8	5,7	4,0	5,3	2,5	4,0	4,3	16
17	1,4	–	0,5	0,9	1,0		0,6	0,2			0,2	1,1	0,1	–	0,5		–	0,2	0,2	0,5	0,1	2,9	–	–	0,4	1,8	1,1	0,5	17
18	1,2	1,6	1,8	2,5	2,0		1,5	6,0			10,1	4,2	4,1	6,1	3,7		7,2	5,9	6,8	5,3	7,2	5,0	4,0	4,2	3,5	5,1	7,5	6,0	18
19	0,4	2,4	0,8	0,5	3,6		0,5	0,2			0,1	0,1	0,1	–	–		0,7	–	1,2	–	1,1	–	0,1	–	0,3	–	0,1	–	19
20	2,4	5,2	3,7	6,5	3,2		0,6	0,6			0,8	0,5	1,1	0,3	0,6		2,5	0,9	0,3	2,0	1,1	2,0	2,0	1,8	1,4	1,1	1,4	0,6	20
21	0,6	3,0	0,7	0,7	2,6		1,4	*2,5			*10,6	*4,9	7,0	0,7	*6,0		1,1	3,0	4,3	5,0	3,7	5,2	2,4	0,9	1,6	1,3	2,1	1,9	21
22	**7,6**	**11,1**	7,6	**21,5**	7,4		6,1	**28,0**			*35,2	23,4	**21,7**	14,4	10,0		7,7	8,0	7,1	11,3	12,0	6,1	8,2	8,3	6,5	**13,0**	7,5	15,2	22
23	2,8	5,4	6,5	10,3	5,8		6,0	8,4			**45,1**	26,8	21,1	8,8	12,5		4,8	5,3	3,4	5,2	3,8	5,3	2,6	3,4	2,1	6,0	5,4	9,6	23
24	0,2	0,9	0,1	–	0,3		0,2	2,9			7,9	4,8	16,9	1,0	1,6		1,5	2,1	1,8	4,6	0,8	–	–	0,1	0,5	–	0,3	1,9	24
25	7,5	7,5	5,9	8,6	8,2		5,4	6,8			17,7	13,6	9,0	4,4	8,0		5,5	7,9	6,0	9,7	5,6	6,6	8,2	5,0	7,3	4,2	5,0	4,8	25
26	–	3,2	1,1	*1,6	1,4		0,5	4,4			10,8	6,9	7,4	3,2	4,2		0,4	*1,4	*2,5	1,3	1,0	1,4	0,8	0,4	0,6	–	2,0	1,3	26
27	*5,4	*7,0	3,8	4,5	*7,6		*1,6	*9,1			*17,9	*10,1	*12,5	*3,4	5,5		*2,8	*8,8	6,5	*9,0	4,5	3,1	4,0	2,3	2,2	*1,2	*7,0	***15,3**	27
28	6,3	*10,7	*6,1	*8,2	***10.4**		***10.2**	*6,9			*14,5	*9,6	6,4	*7,4	6,0		2,6	4,8	3,0	*4,3	*11,1	*6,2	***8,2**	*9,9	*6,8	*6,2	3,1	*6,0	28
29	5,6	9,1	6,2	17,5	6,0		*5,0	*16,2			*21,3	10,8	10,3	**22.4**	11,2		7,4	10,3	4,8	7,2	**13.4**	**10.4**	7,3	6,8	6,0	7,6	1,9	6,1	29
30	4,9	*10,3	***11.7**	*2,0	*8,2		*4,1	*10,1			*8,9	*1,7	*7,3	*8,2	*3,4		***11.9**	6,2	5,9	*1,3	*7,8	8,3	7,3	**11.2**	*5,2	10,5	***10,2**	*13,4	30
Sa.	65,5	111,5	79,7	108,6	90,6		64,1	153,1			275,1	175,6	172,2	107,1	118,0		76,3	91,7	77,8	97,2	97,9	86,4	82,2	75,4	75,2	78,6	75,4	106,6	Sa.

Beobachtung unbrauchbar.

z Zt. unbesetzt.

I. Bayerisches Donaugebiet

Tag	Donau vom Regen bis zur Isar						Isar																				Tag
	Jellenkofen	Straubing	Höhenstadt	Strasskirchen	Oedwies	Metten	Mittenwald	Vereinsalpe	Krottenkopf	Wallgau	Vorderriss	Fall	Urfeld	Hohenburg	Tölz	Grieser	Untergrainau	Zugspitze	Partenkirchen	Kaltenbrunn	Ettal	Eschenlohe	Murnau	Benediktbeuren I	Benediktbeuren II	Königsdorf	Ebenhausen	Linden bei Otterfing	
	95	96	97	98	99	100	101	101e	101a	101b	101d	101c	102	103	103a	104	105	105a	106	107	108	109	110	111	112	113	114	114a	
1	0,3	0,5	–	–	1,5	1,2	0,4			2,0	0,6	0,2	0,9	–	–	2,2	1,7	–	0,4	0,3	0,7	–	0,3		–	0,8	0,8	–	1
2	0,1	–	–	–	0,3	0,4	–			–	–	0,3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1		–	0,1	–	–	2
3	–	–	–	–	0,1	–	–			–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	3
4	–	–	–	–	0,1	–	–			–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	4
5	0,5	–	–	–	1,2	–	0,2			0,1	0,4	–	1,0	–	–	–	–	–	–	0,5	–	–	1,2		–	0,5	0,1	1,1	5
6	–	–	–	–	–	–	0,3			–	–	–	0,1	–	2,3	0,7	0,5	–	0,2	–	–	–	–		–	0,8	2,4	0,9	6
7	–	–	–	–	–	–	–			–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	0,1	–	–	7
8	–	–	–	–	0,1	–	–			–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,2	–	–		–	–	–	–	8
9	–	–	–		–	–	–			–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	9
10	–	0,8	–	–	–	–	–			–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	10
11	5,2	0,1	9,6	6,2	21,0	8,7	1,3			4,0	7,5	12,8	11,6	13,2	9,4	8,3	2,8	*2,7	2,8	1,5	9,3	5,4	4,0		7,0	4,1	4,2	5,1	11
12	2,6	1,9	0,3	3,1	2,3	3,8	11,0			10,0	14,8	13,1	11,6	10,2	8,1	16,5	15,4	*5,9	6,7	12,0	13,0	10,6	5,0		5,1	5,0	4,3	4,0	12
13	4,3	5,8	2,9	6,0	10,3	6,7	1,7			0,1	3,5	4,5	3,5	6,6	5,9	0,7	0,4	*3,6	4,5	1,5	1,2	1,3	2,2		4,4	5,1	3,1	6,0	13
14	6,0	–	2,7	3,2	7,3	8,2	8,9			12,0	12,5	9,0	11,2	9,3	8,5	5,6	4,9	*1,9	5,0	8,7	7,8	–	7,7		8,1	6,2	4,4	4,3	14
15	0,2	–	–	–	0,1	–	–			0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	15
16	3,3	6,0	4,0	3,7	10,1	6,8	5,7			3,2	6,5	6,1	7,1	7,9	10,2	2,4	3,3	*15,8	5,2	3,2	3,8	4,3	5,7		8,2	5,1	1,1	3,3	16
17	0,5	–	–	–	–	–	0,7			1,0	1,5	0,9	2,5	0,6	2,4	1,2	0,4	*0,2	0,6	0,7	0,6	0,8	1,4		1,5	1,4	2,4	1,1	17
18	7,1	0,7	5,4	7,8	*8,0	6,7	3,7			3,8	6,5	7,8	*16,8	7,0	*7,4	*6,2	7,1	*1,5	4,0	*5,8	6,7	9,0	10,4		10,0	8,1	6,2	6,5	18
19	0,2	–	–	–	–	–	0,2			0,1	–	–	–	–	0,2	0,7	0,1	–	–	–	–	0,1	–	0,3		0,4	0,3	1,2	0,3	19
20	0,6	–	–	–	0,8	4,2	0,5			0,1	–	–	–	0,5	1,1	1,3	0,7	*0,2	4,9	–	0,5	0,3	0,5		0,5	0,7	0,2	0,5	20
21	2,2	3,1	3,2	2,3	8,0	4,2	0,1			0,1	0,1	*2,4	0,1	*3,7	*3,8	1,2	0,3	*0,1	0,3	–	0,4	0,1	0,4		1,0	0,5	0,8	0,2	21
22	8,1	7,0	11,2	6,8	***40,7**	10,5	***22,7**			***24,0**	**16,4**	**23,7**	15,7	18,8	7,2	19,4	**21,7**	*1,2	***25,8**	***23,0**	***20,6**	12,9	7,9		6,4	4,3	3,4	5,2	22
23	5,3	**8,3**	3,4	**7,8**	27,9	**13,0**	*11,8			*9,5	7,0	11,2	1,5	6,7	1,0	***20,7**	*18,5	*0,6	10,8	15,0	7,0	2,2	0,5		0,6	0,9	2,4	3,2	23
24	1,4	6,4	1,3	0,3	10,7	–	–			0,1	–	–	–	–	–	0,3	0,1	–	–	–	–	0,1	–		–	–	–	–	24
25	4,5	5,5	6,1	4,2	12,1	8,6	–			–	0,3	–	1,4	3,2	9,8	0,5	0,4	*3,4	0,4	0,5	0,3	0,2	2,1		1,6	4,0	3,2	3,8	25
26	0,2	2,4	2,3	2,1	9,6	4,0	12,0			14,0	16,3	19,2	**33,6**	**24,0**	**21,4**	10,4	9,1	*15,6	14,0	17,3	18,4	**16,0**	**13,8**		**18,1**	**14,5**	**12,6**	**17,9**	26
27	*8,1	0,9	1,2	5,0	*9,5	*3,9	*12,8			*17,2	*8,1	*14,5	*13,5	*6,1	*4,5	*7,5	*9,5	***17,4**	*17,0	*15,8	*14,7	8,2	*10,4		3,2	*6,5	*3,5	*10,8	27
28	*4,0	4,5	*1,3	3,2	*3,5	*5,6	3,0			6,2	8,2	*6,1	4,0	*3,0	1,5	*3,5	*4,1	*10,4	3,5	*6,5	6,3	3,2	1,7		0,8	0,6	1,6	0,9	28
29	7,1	5,4	**11,2**	2,7	*13,5	3,2	0,5			0,5	–	0,5	2,0	1,8	1,8	2,3	3,3	*5,7	3,0	2,2	2,5	2,1	0,3		–	0,5	1,2	–	29
30	***12,6**	*4,6	*4,5	7,0	*6,5	2,4	5,0			*0,3	*4,2	*3,2	*7,3	*5,2	*8,2	*5,8	*3,2	*0,3	*4,9	*5,2	*5,7	7,3	7,7		*7,8	*7,4	*7,1	*7,1	30
Sa.	84,4	63,9	70,6	71,4	205,2	102,1	102,5			108,4	114,4	135,5	145,4	127,8	114,7	117,4	107,5	86,5	114,0	119,7	119,8	84,0	83,6		84,7	77,5	66,2	82,2	Sa.

z. Zt. unbesetzt.

I. Bayerisches Donaugebiet

Tag	Isar																							Donau von der Isar bis zum Inn				Tag
	Sauerlach	München-Harlaching	München (Hydrot. Bureau)	München (Centralstat.)	München-Gern	München (Sternwarte)	Weihenstephan	Linderhof	Unter-Ammergau	Bayersoien	Hohenpeissenberg	Oderding	Weilheim	St. Ottilien	Fürstenfeldbruck	Traubing	Ambach	Seeshaupt	Münsing	Wolfratshausen	Karlsfeld	Altenerding	Landshut	Fichtheim	Rusel	Schaufling	Osterhofen	Taufkirchen	
	115	115a	115b	116	117	118	119	119a	120	121	122	122a	123	124	125	126	127	127a	128	128a	129	130	131	132	133	134	135	135a	
1	–	0,3		0,5		0,7	–	0,4	0,7	0,6	0,5	0,2	0,2	0,2	0,6	0,6	0,8	–	0,6		0,3	0,4	0,3	1,0	1,5	2,4	0,4	0,5	1
2	–	0,1		0,2		0,3	–	–	–	–	0,1	–	–	0,7	0,5	–	0,4	0,8	–		0,4	1,0	1,4	0,6	0,7	–	–	–	2
3	–	–		0,1		0,2	–	–	–	–	0,3	–	–	–	–	–	–	–	0,2		–	–	0,1	–	–	–	–	–	3
4	–	–		–		0,2	–	–	–	0,2	0,3	–	–	0,5	–	–	–	–	0,1		–	–	–	–	–	–	–	–	4
5	–	0,2		0,3		0,7	4,8	–	–	0,4	0,8	0,3	–	–	0,2	–	0,5	0,5	0,1		0,4	0,6	1,3	–	–	–	–	0,5	5
6	–	0,5		0,2		0,3	–	–	–	0,2	0,8	0,3	0,5	0,3	1,0	1,1	0,9	0,3	0,7		0,2	–	–	–	–	–	–	0,3	6
7	–	–		–		–	–	–	–	0,1	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	0,2	–	–	–	–	7
8	–	–		–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	0,1	–	–	–	–	8
9	–	–		–		–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	0,6	–	9
10	–	–		–		0,3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	0,5	0,2	–	–	0,5	–	10
11	6,5	4,0		3,9		3,9	9,3	10,3	12,6	7,2	1,2	4,8	1,6	3,2	3,7	1,6	3,1	3,6	3,7		4,4	4,6	7,6	4,5	27,3	22,2	9,4	**9.2**	11
12	4,3	3,0		3,6		4,0	1,8	10,9	15,0	8,8	1,9	2,9	3,9	5,2	5,3	3,9	5,8	4,2	3,4		3,2	3,2	2,2	0,7	6,0	1,8	1,6	4,2	12
13	3,4	4,7		5,2		5,9	8,3	7,8	2,4	2,9	1,6	2,3	1,3	4,9	4,1	5,8	6,2	7,4	3,2		4,7	4,0	3,7	5,9	2,8	7,8	7,6	7,6	13
14	4,5	4,5		2,5		2,6	1,6	6,5	5,9	5,1	3,0	1,3	2,3	5,2	5,1	4,2	5,1	4,1	4,6		1,4	3,6	5,1	4,2	4,7	7,5	5,9	7,3	14
15	–	–		–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	z. Zt. unbesetzt.	–	–	–	0,2	–	–	1,9	0,1	15
16	1,2	1,5		1,2		1,1	3,8	5,8	7,5	6,2	1,3	3,5	2,1	3,1	2,1	2,0	3,0	4,2	1,7		1,9	2,0	3,4	4,6	8,0	8,9	3,5	2,8	16
17	1,1	1,0		1,1		1,2	1,2	0,7	5,6	4,4	2,8	3,5	2,0	2,0	1,9	0,5	1,9	2,1	1,3		1,5	0,6	0,6	0,2	0,2	–	0,1	0,2	17
18	7,6	7,0		8,4		7,7	8,2	8,0	7,9	*14.9	***11.3**	***10.8**	**10.9**	11,1	10,7	*8,8	8,8	8,4	8,0		**8.8**	6,8	7,8	**7.9**	0,8	4,6	5,7	7,4	18
19	–	1,3		1,1		1,3	0,7	–	–	–	0,1	0,3	0,3	0,5	1,0	0,7	0,8	–	0,5		0,5	0,6	0,2	0,1	0,5	–	0,1	0,4	19
20	–	0,3		0,8		1,0	2,3	1,2	0,1	0,3	–	2,1	2,1	0,6	0,7	0,9	0,9	0,6	1,0		0,6	2,5	0,6	0,2	2,5	0,3	0,3	0,9	20
21	3,4	1,3		0,7		1,2	1,8	0,6	2,2	1,2	–	0,3	–	0,9	1,9	–	–	0,1	0,2		1,1	0,3	1,7	0,2	–	4,4	–	1,9	21
22	3,2	3,7		3,4		4,2	11,4	**38.7**	19,7	**22.2**	9,2	5,9	1,9	5,8	3,0	0,2	3,7	3,9	3,4		3,9	7,2	6,0	5,1	**60.0**	17,3	6,8	5,5	22
23	1,2	1,0		1,5		1,6	3,6	13,6	5,0	2,8	3,3	1,0	2,1	1,0	0,9	1,3	0,6	0,6	0,7		1,5	–	3,7	4,2	25,1	**25.8**	8,0	4,2	23
24	–	0,7		0,3		0,4	–	–	–	0,1	–	–	–	–	0,2	0,2	–	–	–		–	–	0,2	0,5	14,0	4,5	–	2,6	24
25	1,2	2,5		3,9		4,3	4,6	28,0	4,5	4,8	2,4	4,9	1,5	5,2	5,9	2,8	4,2	2,9	3,0		4,2	–	3,8	3,8	16,2	7,9	6,0	3,7	25
26	**9.8**	**8.4**		7,7		**8.1**	1,2	24,4	**22.7**	22,1	6,0	6,8	4,5	8,6	10,7	**14.3**	**14.3**	**18.4**	7,9		7,3	6,0	1,9	1,4	6,5	7,6	2,3	4,9	26
27	*6,5	*6,0		6,3		2,6	*4,2	*15,8	*13,8	*15,6	9,4	2,0	1,0	4,8	7,5	*4,1	11,1	3,8	**10.1**		0,9	3,9	4,1	1,7	*13,0	*3,0	**9.8**	2,5	27
28	0,1	1,8		2,5		2,3	4,2	4,0	4,5	4,1	0,4	0,8	0,3	0,4	3,5	0,6	0,5	–	1,7		2,0	2,1	4,8	2,0	*5,0	*9,8	*8,6	2,4	28
29	2,5	–		0,8		0,4	–	0,1	3,1	2,1	0,5	0,7	0,5	0,4	0,5	0,4	1,4	–	0,8		0,2	–	2,1	4,2	31,0	5,5	4,5	0,1	29
30	*8,5	*7,1		**10.6**		*7,7	***22.2**	*7,5	*6,1	*9,8	*11,2	*8,9	*9,1	***13.0**	***11.8**	*7,8	*9,2	*9,2	*8,5		*6,9	***14.1**	***11.5**	*4,7	*3,9	5,6	*4,0	*8,3	30
Sa.	65,0	60,9		66,8		64,2	95,2	184,3	139,3	136,1	68,5	63,6	48,1	77,7	82,8	61,8	83,2	75,1	65,4		56,3	63,5	74,6	58,4	223,7	146,1	87,6	77,5	Sa

I. Bayerisches Donaugebiet

Tag	Donau von der Isar bis zum Inn				Inn																							Tag
	Schönau	Sandbach	Sittenberg	Passau	Valepp	Niederaudorf	Flintsbach	Törwang	Stuben	Dorf Kreuth	Hirschberg	Tegernsee	Moosrain	Aschbach	Wendelstein	Bayr. Zell	Neuhaus	Irschenberg	Rosenheim	Endorf	Ebersberg	Haag	Mühldorf	Reit im Winkel	Marquartstein	Maria Eck	Hohenaschau	Bernau	
	135b	136	137	138	138a	139	140	140a	141	142	143	144	145	146	147	148	148a	149	150	151	152	153	154	155	156	157	158	159	
1	0,6	0,1	–	0,5	1,0	0,5	–	–	–	0,4		0,8	1,9	–	–	–	0,9	1,9	0,7	2,1	1,0		1,7	1,4	0,2		–	0,6	1
2	0,5	0,1	–	0,2	–	0,3	–	1,4	–	–		–	–	–	–	–	0,3	–	0,5	0,9	–		0,1	0,2	–		–	0,4	2
3	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	0,1	–	0,1	–	–		0,1	–	0,1		–	–	3
4	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–		–	1,7	–	–	–	0,1	–	–	0,6	0,7		–	–	0,5		–	–	4
5	0,3	–	–	0,3	–	0,5	2,8	1,5	1,3	0,5		–	1,2	1,2	–	–	0,1	–	1,2	1,7	1,3		0,4	0,5	4,0		–	1,0	5
6	0,1	–	–	–	1,3	0,1	3,1	5,5	1,2	–		–	2,1	1,0	–	3,0	2,2	2,4	1,1	1,1	–		0,5	0,6	–		–	1,2	6
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–		–	–	–		–	–	7
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–		–	–	–		–	–	8
9	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–		0,1	–	–		–	–	9
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–		0,1	–	–		–	–	10
11	7,7	12,7	14,6	12,9	9,3	2,8	2,1	5,2	13,7	11,8		8,9	8,1	4,8	7,0	5,7	11,6	7,2	3,0	5,0	6,5		4,6	6,0	11,8		26,3	8,9	11
12	3,4	1,9	2,1	–	16,9	12,5	8,3	6,2	14,5	18,3		10,3	9,9	6,0	10,0	10,2	15,1	8,9	3,0	6,7	3,9		3,9	14,7	8,1		12,2	4,9	12
13	6,8	4,6	5,2	6,2	7,8	4,2	5,3	7,1	4,0	4,2		3,4	1,5	4,2	2,0	4,3	5,6	6,4	6,2	8,3	5,6		4,9	8,0	8,0		16,3	8,0	13
14	5,8	3,1	3,3	2,3	9,8	13,9	9,5	11,5	9,3	8,4		5,0	5,6	5,6	*3,0	10,4	9,9	4,2	8,2	9,9	7,0		8,2	10,6	8,3		20,2	9,2	14
15	0,1	0,1	0,5	0,2	–	0,1	–	–	–	–		–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–		–	–	–		–	–	15
16	4,7	4,2	4,5	4,0	6,5	3,9	4,8	5,9	8,6	5,8		5,4	2,0	3,7	*4,0	5,1	7,1	2,1	3,7	6,1	2,4		2,6	6,3	10,0		15,2	8,0	16
17	–	0,1	–	–	1,0	0,7	–	0,9	1,7	0,9		0,3	1,9	1,6	2,0	–	0,6	–	–	1,4	0,8		0,1	0,7	4,5		2,4	1,1	17
18	5,9	5,7	5,5	6,0	8,9	5,4	**14.1**	*14,3	*10,7	*10.1		*6,6	15,1	6,8	5,0	16,2	12,4	**10.4**	11,7	12,8	7,5		**8.6**	9,9	3,7		13,5	*12,2	18
19	0,3	0,1	–	0,7	–	–	–	0,2	–	–		–	5,0	1,0	–	–	0,3	–	0,1	–	0,7		0,9	–	–		–	–	19
20	0,3	0,6	0,6	0,7	–	0,1	–	0,5	0,3	0,2		–	9,7	0,5	–	–	0,4	2,0	0,3	–	3,0		0,6	–	0,5		–	0,5	20
21	1,3	2,2	3,1	2,6	4,5	–	1,1	0,4	4,0	2,3		1,3	8,2	1,3	–	1,0	1,1	3,0	0,8	2,1	3,5		1,3	2,6	2,5		4,7	1,9	21
22	**13.3**	10,1	11,1	13,4	**29.8**	**14.7**	6,6	4,6	**28.7**	**28.3**		18,2	*5,0	5,8	*10,0	14,1	**21.4**	4,6	4,7	7,1	9,8		4,9	**23.2**	**21.2**		10,3	10,5	22
23	7,7	**14.4**	**18.2**	**16.0**	19,2	8,8	2,1	0,3	*14,1	17,8		8,4	4,9	2,3	*4,0	8,2	14,4	4,8	1,1	2,3	2,3		1,6	15,3	11,6		4,9	7,0	23
24	1,8	0,7	1,3	1,0	–	0,3	0,2	0,4	–	–		–	0,7	–	–	–	0,1	–	–	–	0,8		0,1	0,3	–		–	–	24
25	4,2	3,9	3,4	3,6	1,5	–	–	–	2,3	1,4		1,6	2,0	1,5	–	0,6	1,8	4,9	–	2,4	1,4		3,3	0,4	0,5		–	1,5	25
26	4,3	3,1	5,9	3,8	19,8	12,8	12,3	**18.0**	18,1	21,7		**19.8**	15,9	**13.0**	*3,0	**14.2**	14,1	2,6	**11.8**	**15.0**	**10.0**		3,5	13,4	14,0		**35.6**	**17.8**	26
27	*6,5	*3,7	*7,6	7,7	*16,7	*11,7	*10,2	*12,5	*8,9	*9,7		*5,5	**20.7**	*9,5	***10.0**	*13,3	*13,8	*3,4	*6,5	*3,6	2,3		3,6	*19,0	*13,0		21,8	*7,6	27
28	*1,9	2,1	*3,2	1,3	*4,6	*1,0	0,5	1,7	7,8	*4,7		0,6	*11,9	–	3,0	1,0	3,8	3,9	0,5	0,9	1,7		0,7	3,5	2,1		9,0	0,4	28
29	4,2	6,0	4,3	5,7	*3,6	1,2	0,5	0,2	1,4	1,3		1,4	7,2	1,8	1,0	1,1	1,0	4,2	–	–	–		0,6	*3,5	–		2,2	1,0	29
30	*4,0	2,3	*1,6	2,5	*4,7	*3,7	3,2	6,4	*2,5	2,9		*3,6	*1,9	*6,7	–	*3,9	*3,9	*5,4	*6,3	*4,7	*6,2		3,5	*4,2	6,8		*4,6	*2,6	30
Sa.	85,9	81,8	96,0	91,6	166,9	99,2	86,7	104,8	153,1	148,7		101,1	144,1	78,3	64,0	112,3	142,6	82,3	71,5	94,7	78,4		60,5	144,3	131,4		199,2	106,3	Sa.

Zur Zeit unbesetzt.

I. Bayerisches Donaugebiet

Tag	Inn																			Donau vom Inn bis zum völligen Austritt aus Bayern								Tag
	Ruhpolding	Inzell	Traunstein	Altenmarkt	Riemanshaus	Funtenseehütte	Sagereckalpe	Hintersee	Berchtesgaden	Melleck	Weisbach b/Hallzell	Reichenhall	Freilassing	Oberteisendorf	Burghausen	Aich	Eggenfelden	Wurmannsquick	Pfarrkirchen	Birnbach	Klingenbrunn	Kirchdorf	Waldhäuser	Eisenthal	Wolfstein	Röhrnbach	Obernzell	Wegscheid	
	160	161	162	163	164	165	166	167	168	168a	169	170	170a	171	172	173	174	175	175a	176	177	178	179	180	181	182	183	184	
1	0,2	1,6	2,5	0,1				0,3	1,4	–	–	0,7	–	1,8	0,1	0,2	0,3	0,3	0,3	0,1		0,8				1,1	0,5	0,9	1
2	–	–	0,5	0,4				0,2	0,5	–	–	0,2	–	1,9	–	–	0,8	–	0,2	0,5		0,4				0,2	–	0,3	2
3	–	–	–	–				–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–		–				–	–	–	3
4	0,3	–	–	0,3				–	0,1	–	–	–	0,4	1,2	–	–	–	–	–	–		–				0,1	–	–	4
5	0,5	0,9	0,7	0,6				1,0	0,1	–	1,0	0,3	2,1	1,3	1,1	1,0	0,1	–	0,2	0,1		–				0,1	0,3	0,5	5
6	1,5	1,2	2,0	1,6				1,9	1,6	–	2,2	0,6	2,4	1,8	–	0,2	0,3	–	–	–		–				–	–	–	6
7	–	–	–	–				–	0,1	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–		–				–	–	–	7
8	–	–	–	–				–	–	–	–	–	–	–	0,8	–	–	–	–	–		0,1				0,1	–	0,2	8
9	–	–	–	0,1				–	–	–	–	–	–	0,6	–	–	0,1	–	–	–		–				–	–	–	9
10	–	–	–	0,1				–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–		–				–	–	–	10
11	12,6	16,6	9,6	8,1				3,9	2,6	8,2	7,5	6,9	7,3	11,4	3,3	5,9	5,4	3,0	5,6	6,8		4,8				7,4	14,8	18,8	11
12	13,4	9,8	4,5	4,2				18,7	14,8	4,7	23,3	16,5	7,1	10,8	–	4,6	4,1	1,8	1,8	2,2		5,3				2,2	2,6	6,0	12
13	9,7	8,2	11,3	5,7				3,3	4,0	6,3	7,4	4,5	**12.3**	12,7	**13.3**	6,4	6,6	3,6	5,6	3,7		3,9				4,8	5,4	4,7	13
14	7,9	14,3	16,0	6,8				6,5	9,1	2,4	14,3	9,0	11,3	14,2	6,0	5,4	7,5	3,9	4,5	6,8		5,5				3,1	3,0	6,1	14
15	–	–	–	0,1				–	0,1	–	–	–	3,5	0,5	0,1	1,9	0,2	–	–	–		2,1				–	–	0,2	15
16	10,2	8,7	7,7	5,2				4,5	4,8	5,1	6,0	4,2	4,1	7,7	0,1	4,9	2,8	2,0	2,9	4,4		4,4				5,1	5,1	5,6	16
17	0,5	0,8	0,8	0,3				1,2	0,7	7,9	1,2	0,4	–	0,6	–	0,1	0,1	–	–	–		–				–	–	–	17
18	*8,7	*11,8	23,7	8,6				6,5	5,1	6,8	8,7	6,2	2,3	12,4	8,5	**7.9**	6,7	2,8	5,6	6,4		4,3				4,3	4,3	3,3	18
19	–	–	–	0,3				–	0,1	2,9	–	–	1,1	0,5	4,1	1,0	4,7	0,6	0,3	–		–				0,4	2,7	3,4	19
20	0,4	0,2	0,6	0,5				–	0,1	–	–	–	–	0,4	–	1,5	0,2	–	0,1	0,2		0,4				0,3	0,4	0,7	20
21	2,4	1,1	4,6	2,1				–	0,1	–	–	0,2	3,4	2,3	–	0,2	1,0	0,8	0,1	1,0		*1,5				2,6	3,4	3,2	21
22	**19.2**	**21.1**	19,9	**9.3**				18,4	11,3	16,5	21,8	16,7	8,2	**24.8**	8,1	5,2	**9.3**	4,0	**7,9**	**10.5**		*15,8				**35.3**	20,3	32,2	22
23	9,4	13,2	8,5	4,9				**29.4**	18,2	15,2	20,0	**18.5**	4,0	12,1	2,2	3,1	8,5	4,2	5,0	8,1		*8,9				13,0	**20.8**	**36.7**	23
24	0,3	0,4	–	0,3				0,8	0,3	–	2,6	0,2	–	0,1	–	0,2	9,0	0,2	1,5	1,1		2,2				3,7	1,8	6,9	24
25	1,9	1,1	1,9	2,7				–	–	–	–	0,3	2,3	3,4	2,4	4,5	4,0	3,2	2,4	4,5		3,3				1,6	4,7	2,2	25
26	16,7	15,1	**24.0**	7,1				*10,7	8,8	10,3	14,0	9,6	7,1	19,4	5,0	2,3	3,5	**4.5**	3,5	3,1		*4,4				8,2	3,7	8,0	26
27	*15,7	*5,8	*4,7	2,1				12,4	**20.3**	**17.1**	**25.0**	*10,3	2,4	*4,4	3,0	*1,9	*5,9	3,2	*1,6	1,8		*6,5				*12,4	10,3	*15,4	27
28	0,8	1,0	2,0	1,2				2,8	1,1	10,8	8,3	0,4	0,5	*2,4	–	*2,9	1,5	2,5	0,3	0,9		*6,3				*4,2	0,4	*2,9	28
29	5,1	4,6	1,1	0,5				3,6	4,0	6,4	3,0	3,3	2,2	4,7	1,3	0,2	1,6	0,5	2,6	5,6		**25.8**				10,3	11,2	*5,1	29
30	*1,2	*0,4	1,2	*2,2				1,4	*1,2	–	–	–	0,1	0,8	0,1	*0,1	3,1	1,0	2,5	0,7		*5,5				3,0	2,8	*3,3	30
Sa.	138,6	137,9	147,8	75,4				127,5	110,6	120,6	166,3	109,0	84,2	154,2	59,5	61,6	87,5	42,1	54,5	68,5		112,2				123,5	118,5	166,6	Sa.

II. Bayerisches Rheingebiet ohne Main

Tag	Bodensee				Rhein									Nahe										Mosel				Rhein	Tag
	Lindau	Scheidegg	Sibratzhofen	Gehnhofen (Hahnschenkel)	Hinterweidenthal	Landau	Taubensuhl	Hochspeyer	Speyer	Ludwigshafen	Frankenthal	Ungstein	Kirchheimbolanden	Waldmohr	Landstuhl	Konken	Kaiserslautern	Lauterecken	Duchroth	Langmeil	Rockenhausen	Alsenz	Rupperts-ecken	Zweibrücken	Johanniskreuz	Pirmasens	Hornbach	Mainz	
	1	2	3	4	5	6	6a	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	17a	18	18a	18b	18c	19	19a	20	21	22	
1	0,2	0,9	0,4	–	–	0,2	–	–	–	–		–	–	–	–	0,1	0,4	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	1
2	0,2	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	0,2	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	2
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	0,1	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	3
4	–	–	–	–	–	0,1	–	–	0,4	–		–	–	0,1	–	0,1	–	0,5	0,8	–	–	0,1	–	0,1	0,1	–	–	–	4
5	–	–	–	–	–	0,1	–	–	0,1	–		–	–	–	–	–	–	–	0,6	–	–	0,3	–	0,1	0,2	–	–	0,4	5
6	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–		–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7
8	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8
9	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–		–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9
10	0,3	0,2	–	–	2,6	1,1	4,2	1,6	2,7	2,0		–	0,8	2,5	1,5	0,9	1,6	–	0,1	0,9	–	–	–	4,3	3,1	3,1	2,0	1,9	10
11	2,1	8,9	9,6	18,2	3,5	2,8	4,8	3,3	1,9	–		2,4	2,0	1,7	2,1	2,2	1,8	2,5	0,5	2,1	2,3	2,1	7,0	1,5	3,9	1,5	1,4	0,6	11
12	1,7	10,8	12,0	9,8	0,1	0,1	–	–	–	–		–	–	0,3	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	12
13	0,3	0,4	1,3	6,7	5,7	4,2	5,3	7,3	7,1	8,0		3,6	5,0	6,9	6,0	6,3	6,5	5,0	5,6	7,0	7,2	3,9	7,0	7,6	7,1	0,3	5,8	**6.7**	13
14	8,7	10,2	10,3	12,8	4,4	2,3	–	3,4	4,8	1,9		0,8	3,2	–	3,6	0,3	4,2	1,6	0,6	2,3	1,1	1,2	–	2,1	3,6	6,5	2,5	–	14
15	–	–	–	–	1,5	1,5	1,5	1,1	0,1	0,4		0,4	1,4	2,6	1,9	1,8	1,1	1,0	–	1,2	1,2	3,5	2,7	2,0	3,1	1,2	1,8	1,1	15
16	9,8	14,3	13,4	16,4	1,4	0,8	–	1,8	–	1,8		1,0	0,4	3,9	1,9	–	0,5	1,6	2,2	0,1	2,2	1,6	–	5,1	1,5	1,5	1,9	1,6	16
17	4,7	*4,5	4,3	4,4	0,4	0,1	0,2	0,8	0,1	–		–	–	–	2,1	2,8	1,5	2,2	1,7	0,2	–	–	–	1,0	0,7	–	0,7	0,2	17
18	14,8	*14,7	*14,4	*6,3	–	–	–	–	0,1	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	18
19	–	–	–	7,8	0,4	2,4	1,6	1,0	2,7	1,7		2,8	2,9	–	0,5	1,6	1,5	–	0,9	1,2	1,0	2,5	1,2	0,5	0,8	0,8	0,7	0,2	19
20	3,6	1,9	1,6	9,5	1,7	2,3	6,2	1,5	2,8	3,3		1,9	2,4	0,3	1,0	0,3	1,5	0,8	1,3	0,5	2,0	2,0	–	2,5	2,5	4,1	4,1	1,7	20
21	4,2	*7,3	*3,5	20,6	4,2	3,1	3,6	2,4	1,9	3,5		2,4	1,7	7,1	1,4	3,1	1,4	2,4	1,3	1,9	2,0	1,5	4,3	3,5	2,6	2,4	6,2	3,2	21
22	8,9	17,5	19,0	22,8	7,1	8,0	12,0	5,4	2,3	6,5		4,3	5,8	–	8,1	4,5	3,2	8,5	2,2	7,2	6,2	4,3	11.0	4,3	9,1	4,8	5,6	5,3	22
23	0,7	16,5	14,3	11,9	1,2	0,6	3,5	1,0	–	1,2		0,2	1,3	4,0	0,4	0,8	0,6	–	0,1	0,4	0,4	0,2	0,4	2,2	1,8	1,6	1,8	0,3	23
24	–	0,2	–	–	0,3	0,1	0,5	–	–	–		–	–	–	–	0,2	0,3	–	0,1	–	0,1	–	–	0,4	1,7	0,8	1,2	–	24
25	8,2	10,1	7,0	12,6	2,7	2,2	4,7	3,3	2,1	4,5		2,1	2,0	8,0	1,9	4,1	2,5	1,1	1,7	2,1	1,8	2,6	–	4,3	5,2	4,5	4,1	1,7	25
26	**28.3**	**29.6**	**25.0**	**23.2**	0,3	0,4	–	0,3	–	–		–	0,2	0,3	0,5	0,5	0,3	–	0,1	0,1	0,1	1,0	3,5	0,8	1,2	–	0,2	0,2	26
27	1,8	*2,7	*6,0	*8,4	7,2	0,1	2,5	4,9	1,1	1,2		2,0	2,6	3,5	1,1	0,9	2,6	5,1	0,9	2,8	4,4	4,6	1,0	1,8	1,5	2,4	3,1	3,0	27
28	5,4	6,4	*9,2	12,6	12,9	10,3	13,3	12,2	-5,0	5,0		7,1	7,8	13,5	14,8	11,8	14,1	10,1	5,5	7,2	7,7	**10.0**	**12.4**	13,1	15,1	9,8	12,6	5,8	28
29	3,9	5,3	4,6	6,3	**39,1**	**28,3**	**31,8**	**16.8**	**16.4**	**9.7**		**17.3**	**14.8**	**35.7**	**23,7**	**22.7**	**19.1**	**13.5**	5,8	**15.5**	**14.2**	5,0	12,0	**42.9**	**32.6**	**48.0**	**39,7**	6,0	29
30	2,5	*5,6	*6,5	*0,5	1,6	0,8	2,8	2,3	3,1	2,3		1,1	4,7	0,8	1,8	2,1	1,7	5,1	**6.3**	2,9	4,5	1,6	9,2	0,9	*3,1	2,1	1,0	1,9	30
Sa.	110,3	168,0	162,4	219,8	98,3	71,9	98,5	70,4	55,0	53,0		49,4	59,0	91,5	74,3	67,1	66,4	61,0	39,0	55,6	58,4	48,0	71,7	101,0	100,5	95,4	96,4	41,0	Sa.

x. Zt. unbesetzt.

IIa. Maingebiet

Tag	Roter und weisser Main								Main bis zur Regnitz							Regnitz												Tag
	Bischofsgrün	Gefrees	Kupferberg	Kulmbach	Warmensteinach	Weidenberg	Creussen	Bayreuth	Steinbach	Förtschendorf	Kronach	Seubelsdorf	Gereuth	Sulzdorf	Pfarrweisach	Oberdachstetten	Ansbach	Obererlbach	Weissenburg	Kiliansdorf	Wendelstein	Fischstein	Leupoldstein	Haid	Pommelsbrunn	Ursprung	Krämersweiher	Nürnberg (Wasserhaus)	
	23	24	25	26	26a	26b	26c	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	39a	40	41	42	43	44	45	46	
1	2,7	1,0	2,2	3,4	3,2	1,9	3,5	3,2	1,4	1,8	2,0	2,7	2,0	1,2	1,8	1,8	1,1	0,3	0,6	2,0	3,0	3,2	3,6	3,1	3,0	2,2	2,5	3,0	1
2	0,2	3,0	–	–	0,1	–	–	–	2,3	0,2	–	–	–	0,1	0,1	0,3	0,2	–	0,5	0,2	–	–	–	0,1	–	–	–	–	2
3	0,2	0,1	–	–	0,2	–	–	–	0,5	0,1	–	–	–	0,2	0,1	0,1	–	–	–	–	–	–	0,5	–	0,4	–	–	–	3
4	–	0,1	–	–	–	–	–	–	0,3	0,1	–	0,1	–	0,2	0,1	0,1	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	4
5	–	0,1	–	–	0,1	–	–	–	0,3	0,3	–	0,1	0,5	0,1	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5
6	–	0,1	–	–	0,1	–	–	–	0,1	–	–	–	–	0,2	0,1	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6
7	0,5	0,1	–	–	0,1	–	–	–	0,1	0,1	–	–	–	0,1	0,1	0,1	–	*	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7
8	0,3	5,5	0,1	–	0,3	–	–	–	0,2	0,4	–	–	–	0,1	–	0,1	–	–	–	–	–	–	0,2	–	–	–	–	–	8
9	0,3	13,5	–	–	0,1	–	–	–	0,1	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9
10	1,1	2,1	2,1	1,7	2,5	1,8	1,5	1,3	2,4	1,7	–	1,4	1,5	2,2	1,1	2,6	2,6	1,4	1,1	0,5	2,0	2,5	2,8	2,1	3,1	2,3	2,4	2,1	10
11	20,1	–	13,1	8,8	15,6	8,7	9,9	7,5	11,9	15,7	13,0	8,1	7,4	6,2	7,5	6,8	7,9	6,7	5,0	5,9	4,5	11,2	12,8	**11,5**	8,4	9,7	8,8	4,4	11
12	–	8,0	0,1	1,0	1,8	0,2	–	0,3	0,7	0,1	–	0,2	–	0,1	0,6	0,7	0,2	6,1	0,5	7,7	–	0,3	0,7	0,3	–	1,8	0,5	0,2	12
13	9,6	1,0	8,7	9,0	13,0	8,6	6,2	6,5	6,5	7,1	10,0	8,1	9,4	9,3	8,4	7,2	8,4	1,5	6,0	1,8	**13,1**	7,1	8,5	5,8	6,4	8,9	8,3	9,8	13
14	1,2	2,1	1,5	1,7	1,8	2,1	3,0	1,2	4,6	1,1	–	0,4	0,5	1,2	0,6	1,9	1,1	–	1,8	–	3,5	2,4	4,3	3,5	1,6	4,1	3,3	1,8	14
15	0,4	–	–	–	0,2	0,2	0,1	–	1,4	1,1	–	0,1	0,6	0,8	0,5	1,3	1,3	3,6	–	0,1	3,8	–	0,5	0,1	0,1	–	0,2	0,2	15
16	3,1	1,0	5,3	2,8	4,5	3,8	2,5	2,5	0,9	2,9	1,5	1,5	0,5	1,8	0,8	0,4	1,5	2,3	4,4	4,0	1,3	2,4	6,3	3,8	2,5	4,1	3,6	1,6	16
17	1,5	0,1	0,1	–	0,5	1,2	0,5	0,2	0,3	0,1	–	–	–	0,1	0,2	1,0	1,7	1,4	1,5	1,1	0,1	–	0,5	–	0,1	0,8	0,5	0,9	17
18	*0,5	*1,0	0,3	–	0,5	–	0,7	0,3	0,2	0,1	–	–	–	0,1	0,1	0,1	–	2,3	0,5	–	–	0,3	0,1	1,4	1,1	0,6	0,5	–	18
19	*1,3	*3,7	0,7	0,5	0,2	–	1,7	0,6	2,3	*0,7	–	1,6	0,5	1,4	0,5	1,8	1,5	–	1,4	1,6	1,3	1,5	1,2	1,8	1,0	2,3	2,2	1,9	19
20	*4,3	*4,0	*4,0	6,4	*4,5	*3,2	4,6	4,2	5,2	*4,2	*2,0	4,6	*3,6	*5,1	5,7	*5,7	*6,9	9,5	7,3	*5,5	3,4	0,3	2,9	3,0	2,6	4,6	3,5	1,3	20
21	*5,8	8,7	*7,1	7,3	*2,6	*3,1	3,0	3,2	*4,6	*4,6	*3,0	*4,6	2,8	4,0	3,5	3,5	0,6	**16,2**	2,3	2,5	3,9	1,6	*11,0	*3,5	3,2	8,3	5,6	4,0	21
22	19,1	13,0	**13,2**	5,2	13,9	5,7	11,5	7,7	**22,3**	**24,5**	**16,0**	4,0	8,2	8,6	9,0	**12,4**	**11,9**	4,5	**15,9**	**11,2**	9,2	**22,7**	**20,2**	5,7	4,1	7,4	5,7	8,1	22
23	11,8	9,5	5,1	5,0	9,8	3,3	6,3	1,4	5,1	5,8	6,0	5,2	3,2	1,9	2,5	3,4	5,1	–	5,4	8,2	–	10,2	18,2	11,2	12,5	9,6	7,9	5,2	23
24	1,5	1,1	1,0	–	1,2	0,4	0,1	–	1,6	2,0	–	–	–	0,1	0,2	0,1	0,3	3,5	0,6	–	–	0,4	0,9	0,2	–	–	–	–	24
25	15,5	**16,1**	8,7	7,9	**29,0**	**11,9**	10,1	7,0	7,4	6,6	7,0	5,6	3,7	2,5	3,7	7,0	6,4	0,5	5,4	3,2	11,1	10,9	13,5	7,8	**15,3**	**12,7**	**13,3**	8,4	25
26	*3,0	1,7	0,6	0,9	1,5	1,3	0,8	0,7	6,9	4,6	5,2	0,2	–	1,0	0,1	0,6	0,8	6,4	2,3	0,3	1,1	–	1,1	1,4	0,9	0,9	0,7	0,9	26
27	*12,7	*7,2	*8,5	**9,2**	*5,9	*3,3	3,0	1,9	*7,1	*5,0	2,0	5,2	7,7	***10,9**	7,0	3,3	5,6	2,9	7,9	*7,1	1,3	3,1	7,8	5,2	2,5	7,3	6,2	3,7	27
28	*18,0	7,1	*8,3	9,0	*12,1	*8,7	**12,7**	**8,2**	7,0	12,8	7,5	**9,1**	7,5	10,5	**10,5**	3,5	3,6	–	10,0	4,1	4,5	1,3	12,2	7,8	8,5	6,4	5,6	3,8	28
29	***24,2**	11,0	7,5	6,2	*16,5	6,9	8,6	6,6	11,2	15,0	9,0	7,4	**9,5**	8,2	9,5	12,2	10,7	8,8	7,4	6,6	7,7	0,5	19,4	8,0	7,5	8,1	7,8	5,2	29
30	*8,1	*4,1	*3,6	1,5	*2,2	1,7	*2,9	1,0	*3,8	*2,7	*2,0	2,1	*1,4	*4,5	*2,8	*5,8	*5,1	*12,5	*10,6	*7,1	*7,5	*3,2	*8,2	*8,2	*9,8	*10,2	*0,1	***12,3**	30
Sa.	167,0	126,0	101,8	87,5	144,0	75,0	93,2	65,5	118,7	121,4	86,2	72,3	70,5	83,4	77,2	83,9	84,6	90,4	98,4	80,7	82,3	85,1	157,4	95,5	94,6	112,3	98,2	78,8	Sa.

IIa. Maingebiet

Tag	Regnitz												Main								Fränkische Saale								Tag
	Nürnberg (Feuerwache)	Lichtenhof	Bräuersdorf	Gräfenberg	Erlangen	Windsheim	Höchstadt a. d. Aisch	Königsfeld	Schönfeld	Gössweinstein	Ebrach	Bamberg	Viereth	Rottenstein	Schweinfurt	Prüssberg	Hundsbach	Kitzingen	Eisenheim	Würzburg	Bergtheim	Königshofen i. Grabfeld	Simonshof	Rhönhaus	Unterweissenbrunn	Kissingen	Neuwirthshaus	Brückenau	Mittelsinn	
	47	47a	48	49	50	51	51a	52	53	54	55	56	57	58	59	59a	60	61	62	63	64	64a	65	66	67	68	69	70	71	
1	2,1	–	2,0	–	2,7	1,2	2,9	2,6	3,2	3,0	–	2,3	2,3	0,7	1,6	1,1	–	–	2,0	1,2	1,5	–	1,0	0,8	0,8	0,8	3,4	0,7	0,6	1
2	–	2,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	0,1	0,2	–	–	–	–	2,1	–	0,1	–	–	0,1	–	–	–	–	0,1	2
3	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	0,1	0,1	–	0,1	–	–	–	–	0,1	–	–	0,1	–	–	–	–	0,1	3
4	–	–	0,6	–	–	–	0,5	0,2	–	0,6	–	0,3	0,1	0,2	–	–	0,7	–	0,2	–	0,3	0,9	0,4	0,8	–	0,8	–	0,6	0,1	4
5	–	–	–	–	–	–	–	0,3	–	–	–	–	0,1	0,2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,5	–	–	–	0,1	0,1	5
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	0,1	–	–	–	–	0,1	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	6
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7
8	–	–	–	0,4	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	0,1	9
10	2,0	1,9	3,4	3,5	1,7	2,8	2,5	1,3	2,0	2,2	5,7	1,3	1,0	0,9	2,0	3,2	4,0	**6.4**	2,5	2,6	2,5	2,1	0,4	5,0	2,6	0,9	7,6	3,6	3,2	10
11	4,9	4,3	7,3	8,4	7,9	7,0	4,9	7,4	7,8	8,5	7,9	5,2	6,8	8,8	4,0	6,1	5,3	5,7	**12.5**	5,2	4,8	5,3	8,1	13,2	12,6	4,3	11,2	10,2	7,8	11
12	0,3	0,2	–	0,2	–	1,0	0,5	0,7	–	–	–	0,4	–	0,2	0,1	–	–	2,1	3,0	0,3	–	–	–	1,1	0,5	0,1	1,3	0,2	–	12
13	9,8	**10.2**	6,3	9,7	**10.0**	**8.7**	7,1	9,0	10,0	7,0	13,0	5,0	7,0	**11.5**	6,7	10,7	8,7	1,2	12,0	7,0	5,7	**9.4**	8,2	**20.0**	7,5	5,7	**15.2**	**13.5**	8,1	13
14	1,8	1,7	1,0	4,3	–	1,6	1,0	1,8	2,4	2,8	3,3	0,8	0,1	2,6	0,2	2,3	–	0,6	2,6	1,0	0,3	0,7	0,2	6,0	1,0	0,1	0,6	2,6	0,1	14
15	–	0,9	1,4	1,2	–	1,0	0,2	–	0,4	1,8	1,2	0,3	0,2	0,9	0,8	2,1	–	0,4	0,4	0,7	0,7	0,5	0,4	0,9	0,8	1,2	3,4	1,3	0,7	15
16	2,1	1,3	0,6	3,5	5,3	–	1,9	2,5	2,9	3,7	4,4	3,5	4,2	1,6	0,9	1,9	4,3	1,1	0,8	0,2	0,9	1,9	–	2,4	0,8	3,4	2,1	1,3	2,1	16
17	0,9	0,8	1,4	1,6	1,2	–	0,1	0,1	–	0,8	–	–	0,1	0,1	–	–	–	–	0,1	–	0,1	–	–	1,2	0,8	–	3,9	0,1	0,1	17
18	–	0,1	–	–	–	–	–	0,1	–	0,4	–	0,1	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,4	0,9	–	–	–	0,1	–	18
19	1,8	1,8	2,2	3,2	1,4	0,8	1,2	*1,3	0,9	1,4	1,5	0,7	1,1	1,5	0,2	1,1	1,5	1,1	0,4	1,2	1,0	0,3	2,1	0,7	0,3	2,2	0,1	–	0,9	19
20	3,1	2,7	5,9	2,3	3,4	4,4	4,6	*5,8	3,2	3,3	5,9	5,7	6,3	*7,0	3,5	6,5	3,6	2,3	3,6	3,0	4,5	2,9	1,4	1,5	1,7	2,4	2,3	1,3	2,2	20
21	2,8	2,6	5,9	4,1	2,7	0,1	3,5	7,9	4,1	*12,2	*4,6	3,8	4,6	4,0	3,2	5,6	2,3	4,1	1,9	2,7	2,0	3,2	3,9	*7,1	6,5	4,7	1,8	4,1	4,9	21
22	8,3	8,3	8,4	8,2	3,7	6,0	4,5	8,3	9,9	**18.7**	11,5	**9,7**	**10.5**	8,4	**8.0**	7,3	**11.5**	6,1	2,7	5,9	**16.5**	6,9	9,4	12,5	17,4	**14.4**	8,7	8,2	**10.0**	22
23	5,2	5,3	8,7	6,5	3,3	5,9	4,6	4,6	6,2	8,3	1,9	2,5	1,6	2,4	1,8	1,4	3,7	2,4	4,4	3,2	2,4	1,1	4,2	9,5	6,9	5,3	4,6	4,3	5,1	23
24	–	0,1	–	–	–	–	0,1	0,2	–	–	–	0,1	–	0,2	–	–	–	1,6	0,1	–	–	–	0,4	1,7	–	0,2	1,2	0,2	0,1	24
25	8,5	8,8	7,9	**17.6**	7,1	8,0	6,4	11,8	8,4	4,5	**17.2**	6,1	3,7	4,0	6,0	**11.4**	8,0	6,1	7,8	3,8	5,6	3,2	2,4	6,5	3,2	2,8	3,1	5,5	4,9	25
26	0,9	0,3	–	0,5	–	0,1	0,3	0,2	0,4	0,8	0,8	0,6	0,3	0,2	0,4	0,7	9,3	0,6	–	0,3	0,6	4,1	3,3	*4,6	5,2	2,6	1,3	2,7	0,9	26
27	5,3	4,3	5,6	15,2	3,7	3,5	7,2	3,4	3,0	2,5	7,2	3,7	4,6	7,1	2,5	6,4	7,6	4,1	5,1	7,3	9,7	3,5	**14.4**	*13,5	*15,2	4,1	6,6	7,1	4,6	27
28	4,1	4,0	2,0	10,3	6,2	1,3	6,2	8,4	10,0	8,6	6,7	7,2	7,1	9,3	4,6	8,2	7,4	6,2	2,1	3,8	2,8	8,1	7,7	15,7	**18.7**	8,7	12,7	11,4	10,0	28
29	5,0	5,9	5,0	13,5	7,4	5,6	**7,3**	**12.2**	**12.0**	11,4	5,6	7,9	8,6	8,5	3,6	7,1	3,2	6,1	4,2	**7.4**	4,3	6,2	13,4	*15,1	10,0	4,8	9,8	9,2	9,4	29
30	***12,3**	*10,0	***8.8**	*15,2	*7,0	*5,0	*6,3	*6,8	2,5	*12,7	*8,4	*4,1	*2,0	*1,0	1,0	*6,7	3,0	*6,2	4,0	0,4	3,3	*2,5	0,2	*0,9	3,6	1,7	0,2	*0,7	0,1	30
Sa.	81,2	77,6	84,4	129,4	74,7	64,0	73,8	97,1	89,3	115,2	106,8	71,5	72,7	81,6	51,1	89,9	84,1	64,5	74,6	57,2	69,8	62,8	81,9	142,3	116,1	71,2	101,1	89,0	76,4	Sa.

Tag	IIa. Maingebiet										III. Elbegebiet										Tag
	Main			Tauber		Main					Moldau	Eger							Saale			
	Rechtenbach	Kist	Holzkirchen	Rothenburg a/T.	Uffenheim	Schneeberg	Rohrbrunn	Hessenthal	Aschaffenburg	Kahl a/M.	Mährling	Voitsumra	Marktleuthen	Wunsiedel	Schirnding	Oberredwitz	Pechbrunn	Maiersreuth	Münchberg	Heinersberg b/Rehau	Hof	
	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	1	2	3	3a	4	5	6	6a	7	7a	8	
1	0,4	–	1,5	0,5	1,1	1,3	1,0	0,4	2,6	–	–	3,0	–	3,0	5,1	1,6	3,1	0,4	1,2	2,7	1,9	1
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,3	–	0,1	–	–	–	–	0,6	0,3	–	2
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	0,2	–	–	–	0,4	–	3
4	–	–	0,3	0,2	–	0,3	0,5	0,5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,5	0,2	–	4
5	–	–	0,1	0,7	–	–	0,1	0,2	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	0,9	1,2	0,4	5
6	–	–	0,1	–	–	0,1	–	–	–	–	0,1	0,4	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	6
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	0,7	0,1	0,3	7
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	0,8	0,5	0,3	8
9	4,5	–	0,1	–	–	–	–	0,1	–	–	–	0,5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9
10	7,3	5,1	2,5	3,9	2,5	1,6	7,0	6,7	3,4	2,0	0,1	0,9	3,5	0,2	–	–	–	0,6	0,9	1,0	1,3	10
11	2,4	6,1	7,3	7,8	**8.9**	8,1	13,1	6,6	3,1	3,2	**14.0**	10,7	7,5	13,3	6,4	**11.2**	9,3	5,3	15,6	6,2	6,6	11
12	0,3	–	–	–	0,4	0,2	–	–	–	–	1,2	9,0	2,1	0,1	1,5	0,7	1,7	0,2	1,2	1,0	0,8	12
13	7,4	–	5,8	6,8	6,0	6,6	14,3	12,2	**12.7**	**12.0**	10,3	0,7	4,2	3,7	5,3	2,6	4,3	5,2	4,9	4,4	6,6	13
14	3,4	–	–	2,1	0,8	2,2	2,0	0,5	0,9	0,5	3,8	0,8	–	0,2	–	0,2	–	–	1,1	–	0,3	14
15	2,3	–	0,6	1,1	0,4	0,3	1,7	1,7	0,4	3,0	0,2	–	–	0,1	–	0,3	0,7	0,2	–	–	0,2	15
16	4,3	5,3	1,2	0,4	0,1	1,5	3,1	3,2	0,2	–	2,9	1,0	2,1	1,9	0,6	–	3,2	0,5	–	–	3,4	16
17	0,1	–	0,1	–	0,7	–	–	0,1	–	0,5	2,2	0,1	1,2	0,3	–	0,2	1,7	1,3	3,8	1,9	–	17
18	–	–	–	–	–	0,1	–	0,1	0,2	–	0,5	0,5	1,2	*0,6	–	0,3	0,8	1,2	0,7	0,6	–	18
19	2,3	*3,3	1,3	1,9	0,6	–	0,8	0,4	2,3	1,0	2,0	1,2	–	*1,8	5,1	0,5	1,7	0,9	1,8	2,2	1,3	19
20	2,3	*3,8	2,9	5,8	5,2	2,1	2,6	2,5	3,7	4,8	3,4	*4,0	*3,5	*4,0	–	0,5	4,8	1,4	*4,2	4,9	4,1	20
21	5,7	**8.4**	5,6	1,4	0,4	0,8	13,3	10,3	2,9	3,3	10,9	2,1	2,3	4,5	–	3,2	1,5	2,4	*6,5	0,6	3,2	21
22	8,4	5,5	6,7	**14.4**	5,5	15,2	6,5	4,1	5,3	5,4	4,7	13,0	**15.1**	**20.1**	**8.2**	6,3	8,7	**8.0**	**18.6**	5,3	**11.3**	22
23	7,8	2,5	3,3	6,2	0,2	0,3	8,1	2,6	1,0	1,4	–	11,8	4,2	7,9	1,8	4,8	3,1	2,8	7,5	1,0	3,1	23
24	0,4	–	–	0,5	0,1	1,1	–	0,1	0,3	–	–	2,5	1,2	0,9	–	0,2	0,2	0,2	1,8	–	–	24
25	7,4	–	4,3	8,0	7,8	5,2	**24.1**	**23.7**	7,1	5,1	9,0	**14.2**	3,5	5,1	3,5	3,2	5,2	6,7	8,6	2,8	3,4	25
26	3,4	5,4	0,2	0,6	0,1	1,0	–	0,1	0,6	0,2	1,8	*2,4	–	3,0	–	0,8	2,3	1,3	8,3	0,4	5,8	26
27	8,7	6,4	5,5	4,5	6,2	2,0	11,6	7,2	5,9	6,3	*4,7	*7,0	*6,4	*13,0	4,6	*3,2	*4,7	5,7	*10,7	0,6	–	27
28	9,7	4,1	3,8	4,0	1,4	5,9	6,5	4,8	3,5	9,0	4,8	6,7	10,0	*12,0	*3,3	*2,6	*15,2	4,2	8,2	*4,8	4,9	28
29	**17.4**	7,0	**7.9**	11,9	5,0	**25.1**	19,8	19,7	10,1	7,5	4,3	9,2	11,1	*16,6	5,7	5,5	**16.4**	2,4	11,4	**9.2**	8,5	29
30	5,4	*6,5	3,3	7,7	2,8	3,6	*4,1	2,8	1,7	1,8	*4,7	*3,3	*2,5	*4,2	*1,4	*5,8	*2,7	*6,4	*4,3	*5,4	*4,3	30
Sa.	111,3	69,4	64,4	90,4	56,2	84,6	140,2	110,6	67,9	67,2	85,6	105,3	81,6	117,1	52,5	53,9	91,3	57,3	124,8	57,7	72,6	Sa.

I. Bayerisches Donaugebiet

Tag	Iller																Donau von der Iller bis zum Lech											Tag
	Einödsbach	Oberstdorf	Geisalpe	Ofterschwang	Oberjoch	Oberdorf b/H.	Immenstadt	Kranzegg	Diepolz	Martinszell	Buchenberg	Kempten Rothkreuz	Kimratshofen	Ittelsburg	Memmingen	Kellmünz	Weissenhorn	Oberglünzburg	Ottobeuren	Arlesried	Mindelheim	Krumbach	Wörishofen	Rosshaupten b/Burgau	Höchstädt	Wörnitz	Feuchtwangen	Dinkelsbühl	
	1	2	3	3a	4	5	6	6a	6b	7	8	9	10	11	11a	12	13	14	15	15a	16	17	18	19	20	21	21a	21b	
1	–	–	–	–	–	0,5	–	0,1	–	0,1	0,3	–	–	–	–	–	1,0	–	–	–	0,2	0,8	–	0,6	0,4	2,3	*1,6	1,8	1
2	–	*1,0	–	0,5	0,6	1,7	–	0,7	–	0,8	0,1	0,3	–	0,1	0,4	–	–	0,5	–	–	0,3	0,1	2,0	–	–	–	–	–	2
3	–	0,4	–	0,4	0,2	–	1,0	0,3	0,1	0,3	*1,0	0,2	–	0,3	–	–	–	–	–	0,2	0,1	–	–	–	–	0,2	0,1	–	3
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,2	–	0,3	4
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	5
6	*4,4	*3,4	*4,5	*2,8	*4,7	*3,9	*5,2	*4,3	*7,0	*5,1	*3,4	*3,8	5,0	*3,9	–	*1,5	*2,3	*1,2	–	*4,9	*3,6	*2,8	*2,4	–	*2,0	*1,3	*2,3	*1,6	6
7	**21.0**	**20,5**	**20,3**	**16,6**	**14.7**	**19,3**	**11,6**	**23.8**	**16,3**	**16.8**	**12,6**	**12.8**	**15,0**	**15.1**	**5,9**	**5,3**	**4,6**	**11.2**	**14.8**	**7,1**	**9,1**	–	**11.2**	**6,2**	**2,3**	0,1	–	0,8	7
8	–	–	0,1	0,4	–	0,7	0,7	–	0,2	0,5	*2,0	*0,5	–	0,1	–	*1,0	*2,6	–	–	0,1	0,2	*1,1	–	*1,4	*2,0	0,4	0,4	*1,0	8
9	–	*0,8	–	1,0	1,1	–	0,9	*1,2	*3,8	–	*1,9	*0,4	–	0,1	–	–	–	–	1,2	0,4	–	–	–	–	–	0,5	0,2	–	9
10	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,6	–	–	–	0,7	–	–	0,6	1,3	0,4	–	–	10
11	–	–	–	–	–	–	0,3	–	–	0,1	1,3	0,1	–	0,2	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	0,2	0,2	1,3	1,5	**5,3**	11
12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,3	–	–	0,4	–	–	0,4	–	–	0,3	–	0,1	–	0,1	0,3	0,1	–	1,0	12
13	–	0,4	1,3	0,2	–	–	0,2	–	0,9	0,1	–	–	–	0,1	–	–	0,2	–	–	–	0,1	–	–	0,1	0,2	0,1	0,1	–	13
14	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	0,2	–	0,1	0,1	–	14
15	–	–	–	–	–	–	0,1	–	0,1	0,1	–	0,2	–	0,1	0,8	0,8	0,1	–	–	0,3	0,5	0,1	–	0,1	0,4	0,1	0,1	0,8	15
16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,2	–	0,1	–	–	16
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	17
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	18
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	19
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	20
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	0,2	–	0,1	–	–	21
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	1,1	–	0,1	–	0,1	–	–	22
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	1,4	–	–	–	–	–	–	23
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	24
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	0,1	–	–	25
26	0,4	*1,8	*1,9	*2,5	*6,0	*1,9	–	–	–	0,2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1,2	–	–	–	–	–	–	26
27	–	–	–	0,1	0,2	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,3	–	–	–	–	–	–	–	–	27
28	–	–	–	–	0,1	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,2	–	–	–	0,6	–	–	–	–	28
29	–	–	–	–	0,3	0,6	–	–	0,1	–	0,2	–	–	0,7	–	0,5	–	–	–	–	0,4	–	–	–	–	–	–	–	29
30	–	–	–	–	0,1	–	–	-	0,1	–	0,9	0,1	–	0,1	0,2	0,2	0,1	*1,1	1,3	–	0,1	0,1	2,1	0,2	–	–	–	–	30
31	–	–	–	–	–	–	–	0,3	–	–	–	–	–	0,1	-	–	0,2	–	–	–	0,1	0,1	–	0,1	0,1	–	–	0,3	31
Sa.	25,8	28,3	28,2	24,5	28,0	28,6	20,0	30,7	28,8	24,1	24,0	18,4	20,0	22,5	7,3	9,3	12,1	14,0	17,3	13,8	15,5	9,1	17,7	11,1	9,2	8,0	6,4	12,9	Sa.

I. Bayerisches Donaugebiet

Tag	Donau v. d. Iller bis zum Lech						Lech																				Tag
	Gerolfingen	Wallerstein	Mötingen	Kaisheim	Seyfriedsberg	Bliensbach	Pfronten-Kreuzegg	Fallmühle	Füssen	Hohenschwangau	Rieden	Buching	Steingaden	Schongau	Landsberg	Issing	Schöffelding	Scheuring	Augsburg	Oy	Seeg	Auerberg	Markt Oberdorf	Hochgreut	Kaufbeuren	Krottenhill	Hiltenfingen	Holzhausen	
	22	23	24	25	25a	26	27	27a	28	29	30	31	32	33	33a	34	35	36	37	38	39	39a	40	41	42	43	44	45	
1	1,2	*0,6	1,4	*1,8	0,9	0,4	–	0,1	–	–	0,1	–	0,2	–	–	–		–	*0,7	–	*1,4	–	–	–	–	–	*0,6	–	1
2	–	–	0,1	–	0,1	–	*1,1	*1,3	2,1	2,0	*1,5	*1,7	*1,4	*1,4	*0,8	–		–	0,4	*1,1	*1,8	*1,3	*1,2	0,2	*0,8	*0,7	*0,6	*2,4	2
3	0,1	–	0,2	–	0,1	–	0,4	0,1	0,5	0,5	*0,6	*0,6	*0,4	–	–	–		–	–	0,2	*1,2	0,6	0,4	0,1	–	*0,3	–	0,1	3
4	0,1	–	0,1	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	0,4	–	–	–	–	–	–	–	4
5	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	0,2	–	–	–	–	–	–	–	5
6	*2.5	4.2	*1,4	*1.8	0,5	*0,9	–	*2,3	*2,3	*3,3	*1,7	*3,1	–	–	–	–		–	1,6	*2,9	*4,1	*12,2	*4,5	*4,1	*7,5	*3,1	*2,0	*4,5	6
7	–	0,5	*1.6	1,6	*8,7	*4.7	*18.1	*20,0	*29.5	*33.3	*22,9	28.7	*25,9	*25,0	*18,0	*19.8		*16,0	*8.4	*19,1	*17.5	*12.4	*18.4	*16,2	*12.9	*19.8	*9.2	*11.3	7
8	*1,6	0,5	0,6	*1,8	0,8	*2,2	–	*1,6	*0,6	–	*0,3	*0,3	*0,3	–	–	–		–	0,8	–	*0,4	–	0,4	0,2	–	–	0,2	–	8
9	–	–	0,2	-	0,1	–	–	*1,0	*0,2	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9
10	–	1,0	0,4	0,6	0,7	1,5	–	–	–	–	–	–	–	–	2,1	–		2,6	2,0	0,7	–	–	–	0,1	–	–	1,2	2,9	10
11	1,5	0,7	0,2	–	1,0	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	0,9	–	–	–	11
12	0,1	–	0,1	–	0,2	–	–	–	–	–	0,2	0,4	0,2	–	–	–		–	–	–	–	–	0,4	–	0,4	–	–	0,1	12
13	0,1	0,5	0,2	–	0,1	0,8	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	0,1	13
14	0,1	–	0,2	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	14
15	0,2	1,0	0,6	–	0,7	–	–	–	–	0,4	0,1	0,3	0,1	–	0,8	–		–	–	–	0,2	–	0,6	0,4	0,8	*0,8	0,1	0,2	15
16	0,1	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–		–	–	–	0,2	–	–	0,2	–	0,3	–	–	16
17	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–		–	–	–	0,3	–	–	0,1	–	–	–	–	17
18	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–		–	–	–	0,2	–	–	–	–	0,2	–	–	18
19	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–		–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	19
20	0,1	–	0,3	–	0,1	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–		–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	0,1	–	20
21	0,1	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–		–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	0,1	–	21
22	0,1	–	0,2	–	0,1	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–		–	–	–	0,2	–	–	–	–	–	–	–	22
23	0,1	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–		–	–	–	0,1	–	–	0,1	–	0,2	–	–	23
24	0,1	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–		–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	24
25	0,1	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	25
26	–	–	–	–	0,1	–	–	0,1	0,3	0,8	0,3	*0,8	1,1	*1,9	–	–		–	–	–	0,1	–	–	–	–	0,4	–	0,5	26
27	–	–	–	–	0,2	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–		–	–	–	0,2	–	0,2	0,2	–	0,2	–	–	27
28	–	–	0,2	–	0,4	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–		–	–	–	0,1	–	0,1	0,2	–	0,1	–	–	28
29	–	–	–	–	0,9	–	–	0,1	0,2	–	0,1	–	0,6	–	–	–		–	–	–	0,2	–	0,1	–	0,6	–	–	–	29
30	–	–	–	–	1,1	–	0,6	0,1	0,1	–	0,1	–	0,2	1,3	0,8	–		–	0,5	0,4	0,2	3,1	0,4	–	0,3	0,7	–	0,1	30
31	–	0,1	–	–	0,5	–	–	0,1	–	–	0,1	–	–	–	–	–		–	–	–	0,1	–	–	–	–	0,1	–	–	31
Sa.	8,2	9,1	8.0	7,6	18,4	10,5	20,2	26,8	35,8	40,3	29,2	35,9	30,4	29,6	22,5	19,8		18,6	14,4	24,4	29,6	29,6	26,7	22,1	24,2	26,9	14,3	22,2	Sa.

Zur Zeit unbesetzt.

I. Bayerisches Donaugebiet

Tag	Donau vom Lech bis zur Altmühl						Altmühl								Donau v. d. Altmühl b. z. Naab		Naab											Tag
	Rain	Gundelsdorf	Karlshuld	Ingolstadt	Wollomoos	Pfaffenhofen	Triesdorf	Rehlingen	Rupertsbuch	Eichstätt	Denkendorf	Pollanten	Schlott	Kelheim	Pfeffertshof.	Dasswang	Brand	Schönficht	Weiden	Fortschau	Pressath	Heinersreuth	Waldhaus	Wieselrieth	Schönsee	Waldmünchen	Dieterskirchen	Neunburg v. W.	
	46	46a	47	48	49	50	50a	51	52	52a	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	
1	–	–	–	0,4	0,2	0,1	*4.2	0,2	*1,0	0,5	*1,4	*4,0	*1,4	1,0	*3,7	–	*2.1	*2,1	*2,3	*1,1	*1,6	*4.0	*1,4	*3,0	0.8	*0,7	*3,0	*1,6	1
2	–	–	–	–	0,6	0,2	–	–	–	0,3	0,1	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	·	–	0,4	–	–	–	2
3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,3	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	·	–	–	0,1	–	0,2	–	–	–	3
4	–	–	–	–	–	0,1	0,2	–	0,1	0,1	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	0,1	–	0,1	0,2	0,1	–	–	–	4
5	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	0,1	–	–	–	0,1	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	5
6	*2,0	–	–	0,1	0,3	0,2	*2,0	–	0,5	0,4	0,2	–	–	1,4	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6
7	*4.5	*8,7	*10.8	*10,7	*12.2	*11,5	*0,8	*2,5	*2.6	*3.4	*6.6	*4.8	*8,2	*7.0	*4.4	*5.2	*1,4	*4.6	*5.8	*2.5	*4,0	*0,6	*4.3	*5.5	[illegible]	*3,9	*6.9	*6.5	7
8	*2,5	*1,4	*2,1	*2,8	*0,3	*2,3	*0,6	*2.6	*1,5	*2,9	*2,8	0,8	*3,1	*4,6	0,7	*3,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	*3,4	*1,9	*1,8	8
9	–	–	–	–	–	–	–	0,3	–	0,3	0,1	–	–	0,1	0,1	–	*1,6	*0,5	–	0,4	–	0,7	0,6	0,3	–	0,3	0,4	0,8	9
10	1,5	1,2	–	0,4	1,6	–	–	–	0,7	1,0	0,1	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	10
11	–	0,4	–	–	–	0,6	0,4	1,0	0,1	–	0,5	–	–	–	–	–	1,4	–	–	–	0,8	1,2	–	–	–	–	–	–	11
12	–	0,3	–	–	–	–	–	–	0,1	0,1	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	0,2	0,2	0,1	–	0,1	–	–	–	12
13	–	–	–	–	–	0,1	–	0,3	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	0,1	0,2	–	–	–	–	–	13
14	–	–	–	–	–	0,1	0,1	0,2	0,1	–	0,1	–	2,0	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,2	14
15	–	0,1	–	–	0,5	0,2	0,1	–	0,1	0,2	0,1	–	–	0,1	–	–	0,2	0,2	–	1,6	0,1	0,2	0,1	–	–	–	–	–	15
16	–	–	–	0,5	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	0,3	–	–	–	–	–	0,4	–	–	0,2	–	–	–	–	–	16
17	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	17
18	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	18
19	–	–	–	–	–	0,1	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	19
20	–	0,2	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	0,2	–	–	–	–	–	20
21	–	0,1	–	–	–	–	–	–	0,1	–	0,1	–	–	0,1	–	–	–	–	–	0,2	–	–	–	–	–	–	–	–	21
22	–	0,1	–	–	–	0,1	–	–	0,2	–	0,2	–	–	0,1	–	–	–	–	–	0,1	0,1	–	0,1	–	–	–	–	–	22
23	–	–	–	–	–	–	–	–	0,2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	23
24	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	0,1	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	24
25	–	–	–	–	–	0,1	–	–	0,1	–	–	–	–	–	0,3	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	0,1	25
26	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	0,1	–	–	–	0,2	–	0,3	0,7	–	0,4	0,2	0,2	–	–	0,1	–	–	0,1	26
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	0,1	0,2	–	–	–	–	–	–	27
28	–	0,2	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	28
29	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,5	–	29
30	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,2	–	–	–	–	0,1	0,1	–	0,2	–	–	30
31	–	0,1	–	0,1	–	0,1	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	31
Sa.	10,5	12,9	12,9	15,0	15,8	16,0	8,4	7,1	8,3	9,5	12,6	9,6	14,7	15,3	9,5	8,3	7,1	8,9	8.1	6,7	7,3	7,5	7,7	9,1	1,77	8,5	12,7	11.1	Sa.

I. Bayerisches Donaugebiet

Tag	Naab							Regen																		Donau vom Regen bis zur Isar			Tag
	Schwarzenfeld	Seugast	Sulzbach	Amberg (Stadt)	Amberg (Marienhilfberg)	Schmidmühlen	Ursensollen	Bayr. Eisenstein	Arber Schutzhütte	Arbersee	Schachtenbach	Rabenstein	Buchenau	Regen	Oberried	Lohberg	Eschlkam	Kötzting	Cham	Kreuth	Traitsching	Roding	Bruck	Regenstauf	Kürn	Regensburg	Ludmannsdorf	Eggmühl	
	71	72	73	74	75	75a	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	85a	85b	86	86a	87	88	89	90	91	92	93	94	
1	*3,2	*5,7	0,2		*4,0		*2,4	1,8			*14,7	*1,0	*2,2	*1,5	0,1		*3,6	*1,7	2,4	*3,2	*2,8	*1,8	*3,1	*1,2	*2,6	1,6	*1,4	*1,1	1
2	–	–	–		–		0,1	–			–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	2
3	–	–	–		–		0,1	–			0,1	–	–	0,1	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	3
4	–	–	–		0,5		0,1	–			0,2	–	–	–	–		0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	4
5	–	–	–		–		0,2	–			–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	5
6	–	–	–		–		0,4	–			–	–	–	–	–		0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	2,1	0,1	6
7	*7,0	*4,5	*5,8		*5,0		*3,3	*0,7			–	*1,0	*1,5	*0,4	*2,5		*1,1	*1,4	*4,3	*4,5	*1,8	*7,4	*7,5	*8,9	*12,3	*8,5	*12,3	*10,0	7
8	*1,5	–	0,5		*1,1		*9,0	*0,3			–	0,4	–	*0,5	0,3		*1,2	*1,4	0,7	*1,4	*0,9	*2,1	*2,9	*3,5	*2,7	*5,2	*2,1	*3,1	8
9	0,2	–	0,1		–		0,2	–			0,9	0,1	0,3	*0,4	–		0,2	0,5	0,3	–	*1,7	–	–	–	–	–	0,1	0,1	9
10	–	–	–		–		0,2	–			0,2	0,1	–	–	–		–	–	0,1	–	–	0,1	–	–	0,3	–	0,5	0,9	10
11	–	–	–		–		0,1	–			0,1	0,1	–	–	–		0,1	–	0,2	0,3	–	0,1	–	–	–	–	–	0,1	11
12	–	–	–		–		0,1	–			–	–	–	–	–		–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	12
13	–	–	–		–		0,1	–			–	–	–	–	–		0,1	–	–	–	–	0,2	–	–	0,4	–	–	0,1	13
14	–	0,6	–		–		0,1	–			–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	0,2	–	–	0,1	14
15	–	–	–		–		0,1	–			–	–	–	–	–		0,1	–	–	0,4	0,1	–	0,7	–	0,2	–	–	1,0	15
16	–	–	0,2		–		0,1	0,7			*1,3	*1,0	*1,0	*2,2	*2,6		0,5	1,1	–	0,1	*1,0	0,1	0,1	–	–	0,4	*1,1	0,8	16
17	–	–	–		–		0,1	–			–	–	–	0,1	–		0,1	–	–	–	0,2	–	–	–	–	–	–	–	17
18	–	–	–		–		–	–			–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	18
19	–	–	–		–		0,1	–			–	–	–	–	–		0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	19
20	–	–	–		–		0,1	–			–	–	–	–	–		0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	20
21	–	–	–		–		0,1	–			–	–	–	–	–		0,1	–	–	–	0,8	–	–	–	–	1,0	–	0,1	21
22	–	–	–		–		0,1	–			–	–	–	–	–		0,1	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	0,1	22
23	–	–	–		–		0,1	–			–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	0,1	23
24	–	–	–		–		–	–			–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,4	–	0,1	24
25	–	–	–		–		0,1	–			–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	25
26	–	0,4	0,2		0,2		0,1	0,1			–	0,2	–	–	–		0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	26
27	–	–	–		–		0,1	–			–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	27
28	–	–	–		–		–	–			–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,3	–	0,1	28
29	–	–	–		–		–	–			–	–	0,1	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	29
30	–	–	–		–		0,1	–			–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	30
31	–	–	–		–		0,1	–			–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	31
Sa.	11,9	11,2	7,0		10,8		17,7	3,4			17,5	3,9	5,1	5,2	5,5		7,7	6,1	8,1	9,9	9,3	11,8	14,5	13,6	18,7	17,4	19,6	19,1	Sa.

Beobachtung unbrauchbar.

x. Zt. unbesetzt.

I. Bayerisches Donaugebiet

Tag	Donau vom Regen bis zur Isar						Isar																				Tag
	Jellenkofen	Straubing	Höhenstadt	Straskirchen	Oefwies	Metten	Mittenwald	Vereinsalpe	Krottenkopf	Wallgau	Vorderriss	Fall	Urfeld	Hohenburg	Tölz	Griesen	Untergrainau	Zugspitze	Partenkirchen	Kaltenbrunn	Ettal	Eschenlohe	Murnau	Benediktbeuren I	Benediktbeuren II	Königsdorf	Ebenhausen	Linden bei Otterfing	
	95	96	97	98	99	100	101	101e	101a	101b	101d	101c	102	103	103a	104	105	105a	106	107	108	109	110	111	112	113	114	114a	
1	0,1	**4.3**	–	–	***3.2**	**1.9**	–			–	–	*0,4	–	–	–	*1,2	–	–	–	–	–	–	0,1		–	0,1	0,2	–	1
2	0,2	–	–	–	0,7	0,1	0,2			*0,6	–	*0,5	*2,1	0,9	*1,4	*0,8	*0,4	–	0,1	–	*0,7	*0,7	*1,1		*0,7	*0,6	0,8	0,1	2
3	0,1	–	–	–	–	–	0,2			0,4	*1,5	*0,5	*0,6	–	–	0,5	0,2	–	0,1	–	0,4	0,2	0,4		–	0,1	–	–	3
4	0,1	–	–	0,2	–	0,1	–			0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	0,1	0,1		–	0,1	–	–	4
5	–	–	–	–	–	–	–			0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	5
6	0,1	–	–	–	–	–	–			–	–	–	–	*8,6	*3,1	0,3	–	*1,9	–	–	*2,0	–	0,6		*0,8	0,5	–	*2,6	6
7	***12.2**	*2,4	*1,8	***2.5**	*1,2	0,8	***21,7**			***15.0**	***27.0**	***29.8**	***41.6**	***18.5**	***23.4**	***23.2**	***23.5**	***16.7**	***20.5**	***23.0**	***20.2**	***22.7**	***26.7**		***26.7**	***23.2**	***17.1**	***19.7**	7
8	0,8	*1,0	***3.4**	*2,0	*1,2	0,3	*1,0			*0,8	*0,8	0,3	*2,2	–	*2,5	*0,4	*0,6	–	*1,0	–	*0,7	*1,2	*1,3		*0,7	*1,2	*1,5	–	8
9	0,2	–	0,3	–	0,1	0,1	–			0,1	–	–	–	–	–	0,1	0,1	*1,0	0,1	–	–	0,1	0,1		–	0,2	–	–	9
10	0,1	–	–	–	–	–	–			–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–		–	0,1	–	–	10
11	0,1	–	–	0,1	–	–	–			–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–		–	0,1	–	–	11
12	0,1	–	–	–	–	–	–			–	–	–	–	–	–	0,1	–	0,1	–	–	–	–	0,1		–	0,1	1,1	1,5	12
13	–	–	–	–	–	0,3	–			0,1	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	0,1		–	0,1	–	–	13
14	0,1	–	–	–	–	–	–			–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1		–	0,1	–	–	14
15	0,1	–	–	0,7	–	0,4	–			–	–	–	*1,2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1		0,5	0,1	–	–	15
16	1,1	1,3	–	*1,4	*1,7	1,5	–			–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	0,4		–	0,1	–	–	16
17	–	–	–	0,1	–	–	–			–	–	–	–	–	–	0,1	0,1	–	–	–	–	0,1	0,2		–	0,1	–	–	17
18	–	–	–	–	–	–	–			–	–	–	–	–	–	0,1	0,1	–	–	–	–	–	0,1		–	0,1	–	–	18
19	0,1	–	–	–	–	–	–			–	–	–	–	–	–	0,1	0,1	–	–	–	–	0,1	0,1		–	–	–	–	19
20	0,3	0,5	–	–	–	–	–			–	–	–	–	–	–	0,1	0,1	–	–	–	–	–	0,1		–	0,1	–	–	20
21	0,2	–	–	–	–	–	–			–	–	–	–	–	–	0,1	0,1	–	–	–	–	0,1	0,1		–	0,1	–	–	21
22	0,1	–	–	–	–	–	–			–	–	–	–	–	–	0,1	0,2	–	–	–	–	–	0,1		–	0,1	–	–	22
23	–	–	–	–	–	–	–			0,1	–	–	–	–	–	0,1	0,1	–	–	–	–	–	0,1		–	–	–	–	23
24	–	–	–	–	–	–	–			–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	0,1		–	0,1	–	–	24
25	0,2	–	–	–	–	–	–			–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–		–	0,1	–	–	25
26	–	–	–	0,3	–	0,2	*1,8			*2,4	*2,2	*2,2	*3,1	*2,8	*2,2	*1,6	*1,7	*2,4	*2,0	0,2	*1,6	*2,1	*2,4		*3,8	*2,2	*1,7	*1,5	26
27	–	–	–	–	–	–	–			0,1	–	–	–	–	–	0,1	–	–	0,1	–	–	–	–		–	0,1	–	–	27
28	–	–	–	–	–	–	–			–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–		–	0,1	–	–	28
29	–	–	–	–	–	–	0,1			0,4	0,1	–	0,5	–	–	*1,3	0,2	0,2	0,2	–	0,7	–	0,4		–	–	–	–	29
30	–	–	–	–	–	–	–			0,1	–	–	–	–	–	0,1	0,1	–	–	–	–	0,2	0,1		–	0,2	*1,4	*1,6	30
31	0,1	–	–	–	–	–	–			0,1	–	–	–	–	–	0,1	0,1	–	–	–	–	0,1	–		–	0,1	0,8	–	31
Sa.	16,4	9,5	5,5	7,3	8,1	5,7	25,0			20,4	31,6	33,7	51,3	30,8	32,6	31,2	27,7	22,3	24,1	23,2	26,4	27,7	35,0		33,2	30,1	24,6	27,0	Sa.

z. Zt. unbesetzt.

I. Bayerisches Donaugebiet

Tag	Isar																						Donau von der Isar bis zum Inn				Tag
	Sauerlach	München-Harlaching	München Hydrot. Bureau	München (Centralstat.)	München-Gern	München (Sternwarte)	Weihenstephan	Linderhof	Unter-Ammergau	Bayersoien	Hohenpeissenberg	Oderding	Weilheim	St. Ottilien	Fürstenfeldbruck	Traubing	Ambach	Seeshaupt	Münsing	Wolfratshausen	Karlsfeld	Altenerding	Landshut	Fichtheim	Rusel	Schaufling	Osterhofen	Taufkirchen	
	115	115a	115b	116	117	118	119	119a	120	121	122	122a	123	124	125	126	127	127a	128	128a	129	130	131	132	133	134	135	135a	
1	–	–		0,1		–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,4	–	0,4	–	0,8		–	1,5	–	–	–	0,8	–	–	1
2	*0,9	*0,3		0,2		0,2	–	*1,1	*1,5	*2,1	3,3	1,8	*1,1	*0,8	0,8	*1,4	*1,4	*1,3	0,8		0,3	0,9	0,3	0,6	1,5	–	–	0,8	2
3	–	0,1		0,3		–	–	–	0,3	0,8	–	0,3	–	–	0,4	–	0,4	–	–		–	0,2	0,1	–	1,0	–	–	–	3
4	–	–		–		–	–	–	0,1	–	–	–	–	0,2	–	–	–	–	–		0,2	–	–	0,3	–	–	–	0,1	4
5	–	–		–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	5
6	–	0,6		0,5		*1,2	–	–	*1,0	*1,9	2,0	0,6	0,4	*3,0	*1,7	–	*1,6	*1,8	*0,9		*0,4	–	–	–	–	–	–	0,6	6
7	***10.2**	***18.8**		***17,6**		***16.5**	***24.4**	**10.0**	***20.5**	***21.9**	***22.2**	***17,6**	***18.3**	***12,8**	***11,4**	***13,8**	**21,2**	***20.1**	**23.8**		***14.0**	***15.4**	***12.9**	***2,4**	–	**0.9**	***3,2**	***12,0**	7
8	–	0,7		0,2		*1,0	–	*3,4	*0,6	0,3	–	0,2	0,2	–	*0,5	–	0,5	*0,9	0,3		*0,5	0,9	0,1	0,5	–	–	0,5	0,1	8
9	–	0,2		–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,3	–	2,0		–	0,4	0,1	0,2	–	0,2	–	0,9	9
10	–	–		–		0,4	–	–	–	–	–	–	–	–	1,6	–	–	–	–		1,1	0,7	0,7	–	–	–	0,2	–	10
11	–	–		–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	0,1	–	–	0,4	–	11
12	–	0,3		–		–	–	–	0,1	0,2	0,4	0,4	–	–	0,1	–	–	–	–		–	–	–	0,1	–	–	0,2	–	12
13	–	–		0,2		–	–	–	–	–	–	0,5	–	0,1	0,1	–	–	–	–		–	–	0,1	0,1	–	–	0,4	–	13
14	–	0,1		–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,2	–	–	–	–		–	–	–	0,2	–	–	0,3	–	14
15	–	–		0,1		–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	0,1	–	0,8		0,7	–	0,2	0,2	–	–	–	–	15
16	–	0,4		0,3		0,7	2,9	–	–	0,3	–	–	–	–	0,2	–	–	–	–		–	***1,3**	***1,3**	***2.9**	***2.1**	0,8	***3.6**	***2,0**	16
17	–	–		–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	17
18	–	–		–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	18
19	–	–		–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	0,1	–	–	–	–	–	19
20	–	–		–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	0,1	–	–	–	0,2	0,1	20
21	–	–		–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–		–	–	–	0,1	–	–	–	–	21
22	–	–		–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–		–	–	–	0,1	–	–	0,3	–	22
23	–	–		–		–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	23
24	–	–		–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	24
25	–	–		–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	25
26	*1,0	0,4		0,4		*0,7	–	*2,4	*1,7	*1,8	*2,1	*1,6	*1,5	*0,4	0,2	*2,8	*2,8	*3,6	*3,5		*0,4	0,6	–	*0,5	–	0,1	1,5	–	26
27	–	–		–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,3	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	0,4	27
28	–	–		–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,2	*0,8	–	–	–		–	0,5	0,1	–	–	–	–	–	28
29	–	0,1		–		0,3	–	–	0,2	*0,9	–	–	0,1	–	0,1	–	–	–	–		–	–	0,1	–	–	–	–	–	29
30	–	0,2		0,4		0,1	–	–	–	0,2	3,1	0,2	0,1	*0,8	0,2	–	0,3	0,4	0,5		–	0,1	0,1	–	–	–	–	–	30
31	–	–		0,2		0,2	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	0,2	–	–		–	–	–	0,1	–	–	–	–	31
Sa.	12,1	22,2		20,5		21,3	27,3	16,9	26,1	30,4	33,1	23,2	21,7	18,1	19,0	18,8	29,2	28,1	33,4		17,6	22,5	16,3	8,4	4,6	2,8	10,8	17,0	Sa.

z. Zt. unbesetzt.

I. Bayerisches Donaugebiet

Tag	Donau von der Isar bis zum Inn				Inn																							Tag
	Schönau	Sandbach	Sittenberg	Passau	Valepp	Niederaudorf	Flintsbach	Törwang	Stuben	Dorf Kreuth	Hirschberg	Tegernsee	Moosrain	Aschbach	Wendelstein	Bayr. Zell	Neuhaus	Irschenberg	Rosenheim	Endorf	Ebersberg	Haag	Mühldorf	Reit im Winkel	Marquartstein	Maria Eck	Hohenaschau	Bernau	
	135b	136	137	138	138a	139	140	140a	141	142	143	144	145	146	147	148	148a	149	150	151	152	153	154	155	156	157	158	159	
1	–	0,2	0,7	–	–	–	–	–	–	–		–	*2,5	–	–	*1,2	0,3	–	–	–	–		–	0,1	0,6	1,3	–	0,1	1
2	0,7	–	–	–	–	0,1	*2,4	*2,7	–	0,4		0,8	3,2	*1,2	–	0,6	*1,3	–	0,3	*0,9	*1,0		*1,8	0,1	0,4	0,1	1,4	1,1	2
3	–	–	0,1	–	–	–	–	0,3	0,2	0,2		–	4,1	0,2	–	–	0,3	–	0,2	*0,6	–		0,1	0,7	0,7	*1,4	0,6	–	3
4	–	0,1	–	–	–	–	–	0,1	–	–		–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–		0,1	–	–	–	–	–	4
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–		–	–	–	–	0,6	–	5
6	–	–	0,1	*0,6	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	*2,4	–	–	–		–	–	–	–	–	–	6
7	*4,3	*1,6	*2,5	2,4	*25.0	*19.3	*29.0	33.2	*25.6	*28.4		*20.6	*27.5	*18.1	*10.0	*19.2	*26.8	*13.7	*22.8	*22.0	*16.1		*9.4	*23.7	*16.9	*22.3	7.0	*22.0	7
8	*0,4	0,3	0,2	–	–	*0,5	–	*0,8	0,5	*2,4		0,7	*6,8	–	–	–	*1,2	–	0,9	–	*0,7		0,8	0,3	–	0,2	–	0,9	8
9	–	–	–	–	1,0	–	–	–	–	–		0,3	–	–	–	–	0,2	–	–	–	*0,5		0,3	0,5	0,4	0,1	–	–	9
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	0,4		0,1	–	–	–	–	–	10
11	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–		0,1	–	–	0,1	–	–	11
12	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–		–	–	0,3	–	–	0,1	1,5	–	–	0,2		0,1	–	–	–	–	–	12
13	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–		–	0,3	*1,0	–	–	0,1	2,6	–	–	0,3		0,1	0,1	–	–	–	–	13
14	–	0,1	–	–	–	0,1	–	–	–	–		–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–		0,1	–	–	–	–	–	14
15	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	0,3	–	–	0,1	–	–	–	0,5		0,1	–	–	–	–	–	15
16	*5.8	*3.2	*3.3	4.6	–	–	–	–	–	–		–	–	*1,2	–	–	0,1	–	0,5	–	0,2		*2,9	–	–	0,1	–	0,4	16
17	0,5	0,6	–	2,4	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	17
18	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–		–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–		–	–	–	0,1	–	–	18
19	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–		–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	19
20	–	–	0,1	–	–	0,1	–	–	–	–		–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–		0,1	–	–	–	–	–	20
21	–	0,1	0,1	–	–	0,1	–	–	–	–		–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–		0,1	–	–	–	–	–	21
22	–	–	0,1	–	–	0,1	–	–	–	–		–	–	–	–	–	0,4	–	–	–	–		0,1	–	–	–	–	–	22
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		0,2	–	–	–	–	0,2	–	–	–	–		0,1	–	–	–	–	–	23
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–		–	–	0,1	–	1,6	–	24
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	0,9	–	–	–	–		0,1	–	–	–	–	–	25
26	1,8	0,9	0,5	*1,2	*1,0	0,1	2,7	*1,0	*1,4	*0,9		*1,0	–	*1,0	–	–	0,2	0,2	*1,5	*0,8	*0,7		*0,9	–	0,1	*1,8	–	0,7	26
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	*1,0	0,4	–	–	0,1	–	–	–	–		0,1	–	–	–	–	–	27
28	1,0	–	–	–	–	–	0,4	–	–	–		–	–	–	–	–	0,3	–	–	–	–		0,7	–	–	0,1	–	–	28
29	0,1	–	0,1	–	–	0,2	–	0,5	–	0,1		–	0,3	0,7	–	–	0,1	–	0,4	–	–		0,2	0,4	0,1	–	0,3	0,1	29
30	–	–	–	–	1,0	–	–	–	–	–		–	0,2	0,5	–	–	0,1	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	30
31	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–		0,1	–	0,1	–	–	–	31
Sa.	14,7	7,2	7,9	11,2	28,0	21,0	34,5	38,6	27,7	32,4		23,6	45,9	24,9	10,0	21,0	34,0	20,4	26,6	24,3	20,6		18,5	25,9	19,4	27,6	11,5	25,3	Sa.

Zur Zeit unbesetzt

I. Bayerisches Donaugebiet

Tag	Inn																			Donau vom Inn bis zum völligen Austritt aus Bayern								Tag
	Rubpolding	Inzell	Traunstein	Altenmarkt	Riemanshaus	Funtenseehütte	Sagereckalpe	Hintersee	Berchtesgaden	Melleck	Weisbach b/Inzell	Reichenhall	Freilassing	Oberteisendorf	Burghausen	Aich	Eggenfelden	Wurmannsquick	Pfarrkirchen	Birnbach	Klingenbrunn	Kirchdorf	Waldhäuser	Eisenthal	Wolfstein	Röhrnbach	Obernzell	Wegscheid	
	160	161	162	163	164	165	166	167	168	168a	169	170	170a	171	172	173	174	175	175a	176	177	178	179	180	181	182	183	184	
1	–	–	–	0,1				0,4	1,0	–	–	0,7	0,1	0,4	–	0,2	0,1	–	0,6	–		0,5			–	1,2	1,5	2,0	1
2	0,5	0,7	2,0	0,9				–	0,1	–	–	–	0,4	*1,5	0,3	–	1,3	–	0,1	0,2		–			–	0,1	–	–	2
3	1,1	*1,9	0,9	0,5				*4,1	0,4	2,8	*5,1	*3,7	*3,2	*1,8	0,1	–	–	0,2	–	–		–			–	–	–	0,1	3
4	0,1	–	–	0,1				–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	0,2	–	–	–		0,1			–	–	–	0,1	4
5	0,1	–	–	0,1				–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–			–	0,4	0,8	2,0	5
6	0,1	–	–	0,1				–	–	5,3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–			–	–	–	0,1	6
7	*13.3	*18.5	*21.5	*14.6				*20.4	*16.8	30.4	*25.2	*13.1	*13.7	*14.7	5.2	*6.1	*1,5	0,4	4,1	2,9		*2,5			*3.2	*2.3	*3,0	*1,6	7
8	0,1	–	–	0,8				*1,4	0,8	–	–	0,5	–	1,2	0,5	1,3	0,5	–	–	0,2		0,2			–	0,3	–	0,4	8
9	0,4	*0,9	–	0,2				*2,3	1,8	–	*1,4	0,9	0,7	0,9	–	0,2	0,1	–	–	–		0,3			–	–	–	0,1	9
10	0,1	–	–	0,1				–	–	–	–	–	–	0,1	–	0,3	0,1	–	–	–		–			–	–	–	0,1	10
11	–	–	–	0,1				–	–	–	–	–	–	0,1	–	0,1	0,1	–	0,2	0,1		–			–	0,1	–	–	11
12	–	–	–	0,1				–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–		–			–	–	–	0,1	12
13	0,1	–	–	0,2				–	–	–	–	–	–	0,1	–	0,1	0,1	–	–	–		–			–	–	–	–	13
14	–	–	–	0,1				–	–	–	–	–	–	0,2	–	0,2	0,1	–	–	–		–			–	–	–	–	14
15	–	–	–	0,3				–	0,3	–	–	–	–	0,1	–	0,1	0,3	–	0,2	0,1		–			–	0,1	0,1	0,3	15
16	0,2	0,6	–	*1,2				–	–	–	–	0,3	1,0	2,1	2,5	2,9	*3.6	*11.0	1,2	*5.5		–			*2,5	*1,9	*4.6	*3.5	16
17	0,1	–	–	0,1				–	–	–	–	–	0,1	0,1	–	0,1	*1,5	–	0,3	2,5		*2.8			–	0,1	1,3	*1,6	17
18	0,1	–	–	0,1				–	–	–	–	–	–	0,1	–	0,2	0,3	–	0,4	–		–			–	–	–	0,2	18
19	0,1	–	–	0,1				–	–	–	–	–	–	0,2	–	0,1	–	–	0,2	–		0,1			–	–	–	–	19
20	0,1	–	–	0,1				–	–	–	–	–	–	0,1	–	0,1	–	–	0,1	0,2		–			–	–	–	0,4	20
21	0,1	–	–	0,1				–	–	–	–	–	–	0,3	–	0,1	–	–	–	–		–			–	–	–	0,3	21
22	0,1	–	–	0,1				–	–	–	–	–	–	0,2	–	0,1	0,1	–	–	–		–			–	–	–	0,3	22
23	0,1	–	–	0,1				–	–	–	–	–	–	0,1	–	0,1	–	–	–	–		–			–	–	–	–	23
24	–	–	–	0,1				–	–	–	–	–	–	0,1	–	0,1	–	–	–	–		–			–	–	–	0,2	24
25	–	–	–	0,1				–	–	–	–	–	0,8	0,2	–	0,1	–	–	–	–		–			–	–	–	0,2	25
26	*1,7	*1,6	0,2	*1,3				–	–	3,2	–	0,5	–	2,1	*1,0	1,3	1,2	0,2	0,4	1,4		0,1			–	0,3	0,7	*0,8	26
27	0,1	–	–	–				–	–	–	*2,0	–	–	0,4	–	–	–	–	–	–		–			–	–	–	0,1	27
28	0,1	–	–	0,3				–	–	–	–	–	–	0,8	–	1,2	0,8	–	0,3	–		–			–	–	–	–	28
29	0,2	0,2	–	0,3				*1,0	0,4	–	–	0,1	–	0,4	0,2	–	–	–	–	–		–			–	–	–	–	29
30	0,1	–	–	0,1				–	–	–	–	–	–	0,2	–	–	–	–	–	–		–			–	–	–	–	30
31	0,1	–	–	–				–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	0,1	–	0,2		–			–	–	–	–	31
Sa.	19,1	24,4	24,6	22,4				29,6	21,6	41,7	33,7	19,8	20,0	28,7	9,8	15,1	11,9	11,9	8,1	13,3		6,6			5,7	6,8	12,0	14,3	Sa.

z. Zt. unbesetzt. z. Zt. unbesetzt. z. Zt. unbesetzt.

II. Bayerisches Rheingebiet ohne Main

Tag	Bodensee				Rhein									Nahe										Mosel				Rhein	Tag
	Lindau	Scheidegg	Sibratzhofen	Gehnhofen (Habnschenkel)	Hinterweidenthal	Landau	Taubensuhl	Hochspeyer	Speyer	Ludwigshafen	Frankenthal	Ungstein	Kirchheimbolanden	Waldmohr	Landstuhl	Konken	Kaiserslautern	Lautereck	Duchroth	Langmeil	Rockenhausen	Alsenz	Rupperteck	Zweibrücken	Johanniskreuz	Pirmasens	Hornbach	Mainz	
	1	2	3	4	5	6	6a	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	17a	18	18a	18b	18c	19	19a	20	21	22	
1	0,2	0,1	–	–	0,8	–	1,2	0,8	*3,9	1,6		**5,8**	**5,3**	–	*2,2	*0,6	0,8	1,8	*2,7	*2,1	*2,8	–	**3,2**	1,9	*3,5	*1,7	0,6	1,3	1
2	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–		–	0,2	–	–	–	–	–	0,1	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	2
3	0,1	0,2	–	–	0,1	–	–	*1,2	0,1	–		–	–	–	0,5	0,4	0,2	–	*0,7	*0,4	–	–	–	0,2	–	0,6	–	–	3
4	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–		–	–	–	–	–	–	–	0,2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	4
5	–	–	–	–	*2,7	0,5	*2,3	*1,3	*1,1	0,5		*0,5	*1,0	*3,7	1,0	*1,1	*0,6	*1,0	*2,0	*0,9	*0,6	**5,3**	*1,5	2,4	*1,5	*2,8	*3,1	*1,9	5
6	6,2	–	*5,4	–	**9,5**	5,1	0,1	**6,1**	2,0	6,6		*5,0	4,3	**10,4**	**9,9**	***10,4**	**7,1**	**7,2**	***5,0**	***3,6**	***4,9**	–	*3,1	**9,3**	***10,2**	***9,9**	**8,8**	***2,6**	6
7	**13,3**	***17,2**	***19,2**	***16,7**	0,1	0,1	–	–	–	–		–	0,1	0,1	–	0,9	–	–	0,1	–	–	–	–	0,2	–	–	–	–	7
8	0,5	*3,6	*5,0	*8,2	*2,6	0,9	*2,1	1,1	0,8	1,4		0,5	1,4	5,5	1,9	3,0	1,2	1,8	0,5	1,7	1,0	1,2	*1,6	3,3	0,7	2,7	2,5	1,2	8
9	4,0	*2,1	0,4	–	0,9	0,1	3,5	0,6	–	–		0,7	0,3	1,4	0,9	2,0	1,1	0,7	–	0,8	1,2	1,1	–	1,1	0,6	0,2	–	0,1	9
10	1,3	–	–	–	3,4	4,2	4,6	1,4	2,3	1,6		1,0	1,9	5,5	3,2	5,8	2,2	1,7	1,6	2,5	2,5	–	2,7	4,5	5,0	6,1	6,9	1,9	10
11	–	0,1	–	–	4,3	**9,3**	3,7	0,7	**7,8**	**7,1**		2,0	–	1,0	0,9	0,7	0,3	–	0,4	0,5	0,3	–	–	1,3	2,1	2,3	3,2	0,5	11
12	2,9	1,0	0,7	–	0,6	–	–	0,5	–	1,1		0,4	0,6	0,5	0,4	0,3	0,9	–	0,5	0,3	0,6	–	–	0,6	0,8	0,5	0,5	0,4	12
13	–	0,1	0,2	–	–	–	–	–	–	–		–	–	0,1	–	–	0,6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	13
14	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–		–	–	–	0,1	0,3	–	–	0,1	–	–	–	–	0,2	–	–	–	–	14
15	–	–	–	–	3,7	4,3	**5,1**	3,2	2,6	–		0,6	0,2	–	2,5	1,5	2,7	–	0,1	0,3	–	–	–	5,3	3,9	4,1	4,5	0,1	15
16	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–		–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	16
17	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–		–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	17
18	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–		–	–	2,0	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	18
19	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–		–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	1,0	–	–	–	19
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	0,2	–	–	0,3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	20
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	0,1	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	0,1	–	–	21
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	0,1	–	–	0,2	–	–	0,1	0,1	–	–	–	–	0,1	0,1	–	–	22
23	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–		–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	0,1	–	–	23
24	–	–	–	–	–	–	–	1,0	0,1	–		–	0,6	–	0,2	–	–	–	–	0,5	0,3	0,7	–	0,5	0,1	1,1	2,4	–	24
25	–	–	–	–	2,4	0,1	–	1,1	0,1	1,4		0,9	1,0	0,7	1,1	0,4	*1,5	–	–	0,7	0,5	–	–	1,5	3,7	0,4	1,3	0,7	25
26	–	–	–	–	–	0,1	–	–	0,1	–		–	–	–	–	0,1	0,9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	26
27	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	27
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	28
29	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	29
30	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	30
31	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	31
Sa.	28,5	24,5	30,9	24,9	31,3	24,7	22,6	19,0	21,7	21,3		17,4	17,3	30,9	24,9	28,3	20,1	14,2	14,1	14,5	14,7	8,4	12,1	32,3	32,6	32,7	33,8	10,7	Sa.

x. Zt. unbesetzt.

IIa. Maingebiet

Tag	Roter und weisser Main								Main bis zur Regnitz							Regnitz												Tag
	Bischofsgrün	Gefrees	Kupferberg	Kulmbach	Warmensteinach	Weidenberg	Creussen	Bayreuth	Steinbach	Förtschendorf	Kronach	Seubelsdorf	Gereuth	Sulzdorf	Pfarrweisach	Oberdachstetten	Ansbach	Obererlbach	Weissenburg	Kiliansdorf	Wendelstein	Fischstein	Leupoldstein	Haid	Pommelsbrunn	Ursprung	Krämerswelher	Nürnberg (Wasserhaus)	
	23	24	25	26	26a	26b	26c	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	39a	40	41	42	43	44	45	46	
1	*3,4	*7,0	*2,9	*2,0	*1,5	0,3	*4,7	1,4	*3,3	*3,5	–	*3,1	*1,6	*6,3	*8,3	*6,3	*3,5	*2,5	*2,5	*3,2	*3,7	*1,0	*1,1	*3,4	*3,0	*4,2	*4,3	*4,3	1
2	–	–	–	–	–	–	–	–	0,5	0,1	–	–	–	0,2	0,2	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	2
3	–	–	0,1	–	*0,2	–	–	0,1	0,3	0,4	–	0,1	–	0,4	0,4	–	0,1	–	–	–	0,1	0,1	0,4	–	–	–	–	–	3
4	–	0,1	–	–	0,1	–	–	–	0,2	0,1	–	0,1	–	0,1	0,2	0,1	–	–	–	0,1	0,1	–	*2,3	0,1	–	–	–	0,5	4
5	–	0,1	–	–	0,1	–	–	–	0,1	0,1	–	–	–	0,1	–	0,1	–	–	–	–	0,1	–	0,1	–	–	–	–	–	5
6	–	0,1	–	–	0,3	–	–	–	0,1	0,1	–	0,2	–	–	0,1	0,4	1,1	–	–	1,0	1,3	0,6	*0,9	–	–	–	0,8	0,3	6
7	*3,0	*1,4	*0,2	1,3	*3,1	*3,3	*2,3	*1,2	–	–	1,0	0,5	–	0,1	–	0,1	1,4	–	–	2,5	1,7	1,0	*0,8	*1,9	*1,8	2,9	1,9	2,5	7
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,3	0,9	*0,5	0,1	0,5	0,6	4,6	3,2	0,7	0,2	–	0,6	–	*1,0	1,2	0,9	2,2	8
9	0,2	0,5	*1,8	*0,6	0,6	0,2	0,5	0,4	0,3	2,1	–	0,5	0,3	0,6	0,9	0,1	0,3	–	0,6	–	0,7	1,1	0,9	0,9	0,5	0,3	0,5	0,1	9
10	–	0,1	–	–	–	–	–	–	0,2	0,2	–	0,2	1,2	2,5	1,0	0,6	0,2	0,3	–	–	–	0,2	0,1	–	–	0,4	–	–	10
11	0,3	2,0	2,5	2,0	1,6	1,9	0,6	1,4	2,8	2,7	–	0,6	2,5	2,2	2,6	0,5	0,4	0,6	0,3	0,2	0,5	1,8	0,9	–	–	–	0,3	0,4	11
12	0,3	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	0,1	–	0,1	–	0,2	–	–	0,1	0,1	0,1	1,2	–	–	–	–	12
13	0,4	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	0,1	–	0,1	–	–	–	–	–	–	0,1	–	0,1	–	–	–	–	–	13
14	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	0,1	–	0,1	–	0,1	0,1	0,1	–	0,2	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	14
15	–	1,0	0,4	0,7	0,2	–	–	–	0,8	1,0	–	0,8	0,5	0,2	0,8	0,1	–	–	–	–	0,1	0,1	0,5	–	–	0,3	0,3	–	15
16	0,2	–	–	–	0,1	–	–	–	0,2	0,1	–	0,5	–	0,5	0,1	0,1	–	–	–	–	–	–	0,1	0,2	0,1	–	0,1	–	16
17	0,1	–	–	–	0,1	–	–	–	0,1	0,1	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	17
18	0,2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	18
19	0,2	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	19
20	–	–	–	–	0,1	–	–	–	0,2	–	–	–	–	–	0,1	0,1	–	–	–	–	–	–	0,2	–	–	–	–	–	20
21	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	0,1	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	21
22	–	0,1	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	0,1	–	0,1	0,1	0,1	–	–	–	–	–	–	0,2	–	–	–	–	–	22
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	23
24	–	0,1	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	0,1	–	0,1	0,1	–	–	–	–	–	0,1	–	0,2	–	–	–	–	–	24
25	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	0,1	–	0,1	0,2	0,1	–	–	–	–	0,1	–	0,2	–	–	–	–	–	25
26	*1,1	–	0,2	0,4	–	–	0,4	–	1,0	*0,5	0,2	0,2	–	0,2	–	0,1	–	0,1	–	0,1	–	0,2	0,2	0,2	–	–	–	–	26
27	0,5	–	0,3	1,0	0,4	–	–	0,2	0,2	0,8	–	1,1	0,2	0,3	0,6	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	27
28	0,2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	28
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	0,1	0,1	–	–	–	–	–	29
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	0,1	0,2	–	–	–	–	–	30
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	0,1	0,2	–	–	–	–	–	31
Sa.	10,1	12,5	8,4	8,0	8,8	3,7	8,5	4,7	10,5	12,1	1,2	8,9	7,2	15,1	16,0	9,7	7,6	8,5	6,6	7,8	9,2	6,5	11,2	7,9	6,4	9,3	9,2	10,3	Sa.

IIa. Maingebiet

Tag	Regnitz												Main									Fränkische Saale								Tag
	Nürnberg (Feuerwache)	Lichtenhof	Bräuersdorf	Gräfenberg	Erlangen	Windsheim	Höchstadt a. d. Aisch	Königsfeld	Schönfeld	Gössweinstein	Ebrach	Bamberg	Viereth	Rottenstein	Schweinfurt	Prossberg	Hundsbach	Kitzingen	Einersheim	Würzburg	Bergtheim	Königshofen i. Grabfeld	Simonshof	Rhönhaus	Unterweissenbrunn	Kissingen	Neuwirthshaus	Brückenau	Mittelsinn	
	47	47a	48	49	50	51	51a	52	53	54	55	56	57	58	59	59a	60	61	62	63	64	64a	65	66	67	68	69	70	71	
1	*4.4	*3.4	*4.0	0,9	*3,6	*3,1	*3.5	*6.8	*1.8	*6.3	*7.2	*5.0	*4.9	*9.1	*3.5	*9.6	*4,5	2,1	*6.7	*8.0	*5,2	*2,3	*2,1	*6.4	*3,8	5,8	*7,3	*4,6	*7.6	1
2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	*1,1	1,0	–	–	–	0,1	–	0,5	–	–	–	0,1	0,1	–	2
3	–	0,1	–	–	0,2	0,1	*0,5	0,3	–	0,3	0,5	0,3	0,2	0,6	0,1	–	–	0,1	*0,5	–	0,1	0,1	–	*1,5	0,4	–	–	0,8	–	3
4	–	0,1	–	–	–	–	0,1	0,1	–	–	–	0,1	0,1	–	0,1	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	0,1	–	0,1	4
5	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1,3	0,4	–	0,4	0,1	–	–	0,1	*1,2	–	0,5	0,4	0,5	5
6	0,9	1,3	1,5	*2.6	*2,8	*1,1	*1,0	–	–	0,5	–	1,0	0,4	0,3	–	–	–	–	0,2	0,1	–	*0,2	–	*2,7	*2,1	0,1	0,4	0,8	1,0	6
7	1,6	1,1	0,8	–	0,6	–	0,4	*1,7	0,9	1,2	–	0,3	0,1	–	–	0,6	–	–	–	–	–	–	–	1,3	–	0,4	0,1	–	–	7
8	0,5	–	0,4	2,3	0,5	0,8	–	–	0,9	0,3	0,3	0,2	0,2	0,6	0,2	–	–	4.3	0,2	0,1	0,3	0,4	0,4	1,2	0,8	0,5	0,2	0,6	2,5	8
9	–	0,1	–	–	–	–	0,2	1,1	–	0,6	0,9	0,5	0,5	0,6	0,3	0,1	3,2	0,1	–	0,1	0,5	0,5	3,0	1,0	1,1	2,3	1,8	1,4	5,4	9
10	–	–	0,3	1,8	0,7	–	0,3	–	–	–	1,8	–	0,1	0,8	1,4	2,3	2,0	2,3	1,4	2,3	1,7	2,6	3,8	1,9	2,2	2,7	2,6	1,0	6,7	10
11	0,7	0,5	0,5	–	–	2,3	0,6	0,8	1,2	0,2	1,2	0,4	1,0	3,5	2,7	1,2	7.0	3,1	1,3	4,6	3,9	3.4	9.2	6,1	7.5	7.6	7.3	6.5	4,3	11
12	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	0,1	–	0,3	0,1	–	–	–	–	–	–	0,5	0,2	–	0,4	0,1	0,1	–	12
13	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	0,3	–	0,1	0,1	–	–	–	–	–	–	–	0,3	0,1	0,2	0,5	–	0,1	0,1	–	13
14	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	0,1	0,2	–	–	–	1,1	–	–	–	–	0,1	0,1	–	–	0,4	0,1	0,1	14
15	–	–	–	–	–	–	0,1	0,3	–	0,2	1,0	0,2	0,2	1,2	0,2	1,0	2,1	0,3	0,8	0,6	0,5	0,3	0,1	1,3	0,6	0,3	0,5	0,9	0,1	15
16	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	0,1	0,1	–	–	–	–	–	–	0,1	–	0,7	0,5	1,2	–	0,1	–	0,1	16
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,3	0,1	–	–	0,1	–	–	17
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	18
19	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	0,1	–	–	19
20	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,2	0,1	–	–	0,1	–	–	20
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	0,1	–	–	21
22	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	0,1	–	–	0,1	–	–	22
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	23
24	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,2	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	0,1	–	–	–	–	–	24
25	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	0,1	–	25
26	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	26
27	–	–	–	–	–	–	–	1,0	–	–	0,3	1,0	0,6	0,5	0,2	–	–	–	–	–	0,1	–	0,5	0,1	0,3	0,1	–	–	–	27
28	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	28
29	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	29
30	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	0,1	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	30
31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	31
Sa.	8,1	6,6	7,5	7,6	8,4	7,4	6,8	12,6	4,8	9,6	13,5	9,1	9,6	17,6	9,0	16,0	21,1	13,8	11,1	16,3	13,1	10,1	21,5	25,7	21,7	20,2	22,1	17,5	28,4	Sa.

Tag	IIa. Maingebiet										III. Elbegebiet											Tag
	Main			Tauber		Main					Moldau	Eger							Saale			
	Rechtenbach	Kist	Holzkirchen	Rothenburg a/T.	Uffenheim	Schneeberg	Rohrbrunn	Hessenthal	Aschaffenburg	Kahl a/M.	Mährisch	Voitsumra	Markleuthen	Wunsiedel	Schirnding	Oberredwitz	Pechbrunn	Maiersreuth	Münchberg	Heinersberg b. Rehau	Hof	
	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	1	2	3	3a	4	5	6	6a	7	7a	8	
1	*7,4	*4,3	*8,8	*4,3	*4,2	*9,5	*9,9	*6,3	*3,3	*4,4	–	*2,3	–	*6,6	*4,6	*2,9	*4,8	3,3	*4,4	*11,0	*4,8	1
2	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	2
3	–	–	0,5	0,1	*0,5	0,2	–	1,4	1,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	3
4	–	–	–	–	0,1	–	–	0,1	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	0,1	–	4
5	*7,3	–	0,4	0,1	0,2	0,4	*2,1	*0,9	*0,6	*1,4	–	–	–	0,1	–	0,1	–	–	–	0,1	–	5
6	*6,8	–	*1,0	0,2	0,2	0,5	–	0,7	–	–	–	*2,2	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	6
7	*3,4	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	*5,8	–	*5,6	*2,7	–	*3,2	*4,3	4,3	–	*2,4	*1,7	7
8	*5,4	–	0,3	0,1	0,3	0,3	2,4	*0,6	0,5	1,5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8
9	–	–	0,9	–	–	*1,7	3,5	*2,3	1,1	–	*0,6	*1,1	–	0,2	–	0,3	–	*0,2	*1,5	–	0,6	9
10	3,5	4,1	2,0	0,2	0,9	0,6	2,4	–	2,3	4,0	0,2	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	10
11	**7,4**	–	7,0	2,1	1,9	5,3	7,6	**8,9**	**9,1**	**7,0**	0,2	–	–	1,3	–	–	–	–	2,2	2,5	–	11
12	6,8	4,3	0,1	0,1	–	–	–	–	0,3	0,5	0,4	–	–	–	–	0,1	*0,6	–	–	–	–	12
13	4,2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1,0	–	–	0,1	1,0	0,1	0,2	–	–	–	–	13
14	3,4	–	–	–	–	–	0,3	0,1	0,4	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	14
15	1,4	–	0,2	0,1	0,1	–	1,0	0,8	–	–	0,4	–	–	0,2	–	0,1	0,3	–	–	0,1	–	15
16	0,7	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	0,1	–	–	–	–	–	0,4	–	–	–	–	16
17	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,2	–	–	0,1	–	0,1	–	–	–	–	–	17
18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	18
19	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	0,2	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	19
20	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	0,1	–	–	0,2	–	–	–	–	–	–	–	20
21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	0,1	–	–	–	–	–	0,1	–	21
22	–	–	–	0,2	–	–	–	0,1	–	–	0,1	–	–	–	–	0,1	–	–	–	0,1	–	22
23	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,2	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	23
24	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	24
25	–	–	–	–	–	0,2	–	0,1	0,1	1,1	–	–	–	0,1	–	–	*2,1	–	–	–	–	25
26	–	–	–	–	–	0,1	0,2	0,2	–	0,3	*1,7	–	3,1	*1,1	–	–	*0,7	0,1	*1,5	–	2,6	26
27	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	*1,1	1,0	*0,5	*1,8	*0,5	0,2	–	*1,7	*3,0	–	27
28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,2	–	–	–	–	–	0,1	–	28
29	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	29
30	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	30
31	–	–	–	–	–	0,1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	31
Sa.	57,7	12,7	21,2	7,5	8,4	19,1	29,6	23,0	18,8	20,2	11,5	6,8	9,7	14,0	7,4	7,8	13,6	7,9	11,3	19,5	9,7	Sa.

B. Wasserstands-Beobachtungen

an den

Hauptpegeln der Donau und des Rheins

sowie

ihrer grösseren Nebenflüsse

im Königreich Bayern.

Jahrgang 1903.

I. Donau-Gebiet.

Erläuterungen.

1. Die Einträge in den Tabellen geben die je nach der Jahreszeit zwischen 6—8 Uhr Vm. gemachten Beobachtungen **in Centimetern** an.
2. Der zu der genannten Zeit beobachtete **höchste** Wasserstand des Monats ist **fett** gedruckt, der niedrigste ist unterstrichen.
3. In den zwei untersten Horizontalspalten sind die höchsten und die niedrigsten Wasserstände des Monats eingetragen. Sofern dieselben nicht mit den unter Ziffer 2 bemerkten zusammenfallen, sind Tag und Stunde ihres Eintritts beigesetzt. Hiebei bedeutet
   Vm = Vormittag die Zeit von Nachts 12^h bis Mittag 12^h
   Nm = Nachmittag „ „ „ Mittag 12^h „ Nachts 12^h
   Punkt 12^h Nachts wird bezeichnet z. B. vom 6. auf den 7. mit 6/7 12^h N.
   „ 12^h Mittags „ „ „ 12^h M.
   Fliessendes Eis (Treibeis) ist durch Beisetzung eines × kenntlich gemacht; stehendes Eis (Eisstoss) durch ein +; Bildung eines Eisstosses durch $\frac{\times}{+}$; Ab- und Durchgang eines Eisstosses durch $\frac{+}{\times}$.

K. Hydrotechnisches Bureau. (Abteilung der Obersten Baubehörde.)

I. Donau-Gebiet.

Verzeichnis der Pegelstationen.

Die Höhenlage der Pegelnullpunkte im Vergleich zu ihren Kontrollpunkten wurde 1901/02 einer Prüfung unterstellt. Es ergaben sich grössere vorläufig unaufklärbare Differenzen bei den Pegeln Nr. 6, 22, 42 u. 90. Berichtigungen von Irrungen liegen vor bei den Pegeln Nr. 5, 17 u. 43. Die Coten des Nullpunktes änderten sich infolge Verlegung der Pegel Nr. 31, 61 u. 79. Infolge neuerer Nivellements änderten sich die Coten des Nullpunktes der Pegel Nr. 7, 33, 37, 38, 44, 65, 66, 67, 74, 83 u. 91. Nur die Coten der in das bayer. Präzisionsnivellements einbezogenen Nullpunkte sind auf 3 Dezimalstellen angegeben. Die Coten mit 2 Dezimalstellen sind Ableitungen von Präzisionsnivellementspunkten vermittelst gewöhnlicher Nivellements, deren mittlere Genauigkeit kaum grösser als 10 mm pro km anzunehmen ist. Bei den Coten mit nur 1 Dezimalstelle haben die zu Grunde liegenden Nivellements entweder auch diese Genauigkeit nicht, oder sie sind nicht von Punkten des Präzisionsnivellements abgeleitet.

a) Nach ihrem Standort.

Nr.	Station	Gewässer	Der Pegel steht bei km	Regelmässige Beobachtung seit d. Jahre	Cote des Nullpunktes	Name des Beobachters
1	Sonthofen	Iller	—	1883	729,3	*Haneberg*, k. Strassenwärter.
1a	Reckenberg	Osterach	—	1902	—	*G. Thein*, „ „
2	Immenstadt	Iller	—	1883	711,967	*J. Maier*, Bahnwärter.
3	Kempten	„	—	1826	657,66	*Singer*, k. Bauamtsaktuar.
4	Krugzell	„	—	1883	640,27	*Schorer*, k. Strassenwärter.
5	Ferthofen	„	0,005	1826	590,84	*Stenglein*, k. Strassenwärter.
5a	Egelsee	„	11,6	1900	561,43	*Joseph Roesch*, Flusswart.
6	Kellmünz	„	23,227	1852	536,72	*Prellisauer*, k. Strassenwärter.
7	Dietenheim	„	33,883	1878	511,72	*Port*, Dammwart.
8	Wiblingen	„	7,138	1882	471,14	*Baptist Ohmayer*, Vorarbeiter.
9	Neu-Ulm	Donau	2,373	1826	464,97	*Walter*, k. Strassenwärter.
10	Günzburg	„	27,001	1826	439,67	*Hieber*, pens. Strassenwärter.
11	Dillingen	„	49,976	1826	418,76	*Jos. Lehle*, Flusswartverweser.
12	Donauwörth	„	78,493	1884 (1826)	397,09	*Kotter*, Flusswart.
13	Rain	Lech	41,575	1826	398,2	*Stiegler*, k. Strassenwärter.
14	Meitingen	„	25,585	1879	427,5	*Merkl*, Zolleinnehmer.
15	Gersthofen	„	10,063	1879	457,1	*Ley*, k. Strassenwärter.
16	Oberhausen	Wertach	37,425	1826	469,93	*Joh. Mayer*, k. Strassenwärter.
17	Ettringen	„	1,120	1873	575,14	*Schuhwerk*, „ „
18	Kaufbeuren	„	—	1826	668,16	*Koch*, k. Strassenwärter.
19	Biessenhofen	„	—	1899	694,87	*Dippold*, „
20	Lechhausen	Lech	4,095	1826	472,15	*Frz. Scheigele*, Flusswart.
21	Schwabstadel	„	—	1879	551,23	*Schreindorfer*, k. Flusswart.
22	Landsberg	„	—	1826	—	*Laukes*, k. Strassenwärter.
23	Schongau	„	—	1844	668,03	*Barth*, „ „
23a	Lechbruck	„	—	1900	—	*M. Schwarz*, Distriktsstrassenwärter.
24	Füssen	„	—	1826	785,52	*Diethmayer*, k. Strassenwärter.
25	Stepperg	Donau	101,822	1878	383,8	*Ehmann*, Überführer.
26	Neuburg	„	110,786	1826	377,33	*Mielinger*, k. Flusswart.
27	Ingolstadt	„	130,494	1826	363,760	*Foa*, Bureaudiener.
28	Grossmehring	„	138,741	1853	358,41	*Artinger*, k. Strassenwärter.
29	Vohburg	„	145,330	1852	353,94	*Winkler*, „ „
30	Pförring	„	151,369	1851	350,25	*Schachtner*, Wasserbauarbeiter.
31	Neustadt	„	156,032	1847	346,99	*Völkl*, k. Strassenwärter.
32	Kelheim	„	173,890	1826	338,807	*Wagner*, k. Flusswart.
33	Etterzhausen	Naab	18,000	1827	330,36	*Pflaminger*, k. Strassenwärter.
34	Schwandorf	„	—	1826	353,83	*Johann Mathes*, k. Strassenwärter.
35	Niederwinzer	Donau	206,400	1883	328,93	*Alois Artinger*, k. Strassenwärter.
36	Regensburg (Eiserne Brücke)	„	209,000	1826	327,528	*Männer*, k. Bauamtsaktuar.
37	Regenstauf	Regen	—	1826	331,42	*Stangl*, k. Strassenwärter.
38	Nittenau	„	54,280	1826	344,2	*Dietl*, „ „
39	Schwabelweis	Donau	211,280	1884	326,6	*Lang*, pens. Bahnwärter.
40	Straubing	„	266,709	1826	313,5	*Biendl*, pens. Flusswart.
41	Deggendorf	„	303,537	1826	309,2	*Müller*, Vorarbeiter.

Nr.	Station	Gewässer	Der Pegel steht bei km	Regelmässige Beobachtung seit d. Jahre	Cote des Nullpunktes	Name des Beobachters
42	Plattling	Isar	—	1826	316,35	*Märkl*, k. Flusswart.
43	Landau	„	—	1830	335,67	*Bachner*, „
44	Dingolfing	„	—	1826	353,47	„ „
45	Landshut (Birketpegel)	„	—	1901	390,9	*Biberger*, k. Strassenwärter.
46	Hofham	„	—	1854	394,6	*Häring*, k. Strassenwärter.
47	Dachau	Amper	—	1826	476,7	*Höss*, Brunnwart.
48	Stegen	„	—	1826	532,4	*Unsinn*, k. Strassenwärter.
49	Weilheim	„	—	1826	552,76	*Führmann*, „
50	Unterpeissenberg	„	—	1844	568,12	*Hofer*, „
51	Echelsbach	„	—	1826	722,2	*Kollmuss*, „
52	Starnberg	Würmsee	—	1837	583,6	*Benno Gantner*, „
53	Moosburg	Isar	—	1850	412,64	*Steiner*, „
54	Freising	„	11	1826	440,9	*Leindl*, k Flusswart.
55	Bogenhausen	„	1,4	1826	503,6	*Daller*, Magazinsaufseher.
55a	München (Wittelsbacherbr.)	„	—	1899	—	*Stadtbauamt München.*
56	Grosshesselohe	„	—	1885	528,3	Selbstregistrierender Pegel d. Stadt München.
57	Sindelsdorf	Loisach	—	1827	596,20	*Schröfele*, k Strassenwärter.
58	Grauer Bär	Kochelsee	—	1869	599,75	*J. Brunner*, „
59	Eschenlohe	Loisach	—	1826	636,09	*Weber*, „
60	Farchant	„	—	1854	675,960	*Hibler*, „
60a	Puppling	Isar	—	1901	—	*J. Sedlmeier*, Distriktsstrassenwärter.
61	Tölz	„	—	1829	641,2	*Suttner*, k. Strassenwärter.
62	Walchensee	Walchensee	—	1869	801,41	*Englmann*, „
63	Mittenwald (Isarhornbrücke)	Isar	—	1902	—	*Rauth*, „
64	Mittenwald (Mühlbrücke)	„	—	1825	914,41	*Maier*, „
65	Niederalteich	Donau	311,963	1883	306,84	*Bauer*, Vorarbeiterswitwe.
66	Vilshofen	„	339.200	1826	299,03	*Freundorfer*, k. Flusswart.
67	Passau	„	361,514	1826	288,45	*Märkl*. „ „
68	Passau	Inn	57,000	1826	289,19	*Atzesberger*, „ „
69	Neuhaus	„	41,800	1826	300,57	*Rauscher*, „ „
70	Simbach	„	—	1826	334,43	*Keiss*, Bauamtsaktuar.
71	Burghausen	Salzach	48,000	1825	351,56	*Lichtenegger*, k. Strassenwärter.
72	Tittmoning	„	32,110	1832	366,24	*Egger*, „ „
73	Laufen	„	11,330	1826	388,357	*Gugg*, „ „
74	Freilassing	Saalach	—	1826	414,48	*Braun*, „ „
75	Staufeneck	„	8,890	1826	453,5	*Karl Gantner.*
76	Marktl	Inn	—	1825	351,319	*Knogler*, Vorarbeiter.
77	Hohenwart	Alz	—	1839	386,3	*Langbauer*, k. Strassenwärter.
78	Trostberg	„	—	1826	479,4	*Math. Deichstetter*, „
79	Traunstein	Traun	—	1826	571,47	*Haberlander*, „
80	Altenmarkt	Alz	—	1826	492.5	*Jos. Aschauer*, „
81	Seebruck	„	—	1826	518,3	*Oberauer*, „
82	Herrenwörth	Chiemsee	—	1883	518,3	*Pfaffenberger*,
83	Neuötting	Inn	125,260	1825	364,70	*Mitterer*, Zimmermannswitwe.
84	Mühldorf	„	114,005	1826	375,32	*Reither*, k Strassenwärter.
85	Kraiburg	„	95,725	1826	391,2	*Schencher*. k. Flusswart.
86	Wasserburg	„	60,083	1826	421,4	*Balth. Reiser*, k. Bauführer.
87	Rosenheim	„	32,250	1826	441,079	*Thoma*, Bauamtsschreiber.
88	Rosenheim	Mangfall	0,670	1826	442,016	„ „
89	Aibling	„	10,600	1826	470,07	*Hochholzer*, k Strassenwärter.
90	St. Quirin	Tegernsee	59,000	1863	724,94	*Wunderlich*, „ „
91	Neubeuren	Inn	22,660	1861	451,33	*Georg Pichler*,
92	Sonnhart	„	14,307	1861	459,66	*Lechner*, Wasserbauarbeiter.
93	Reisach	„	8,970	1861	465,18	*Weigl*, Vorarbeiterswitwe.
94	Ilzstadt	Donau	362,988	1876	288,22	*Schauer*, Hausbesitzer und Gastwirt.
95	Obernzell	„	379,478	1861	281,7	*Wirringer.*

Bemerkung. Am Pegelstandort zu Marktl ist eine Stromteilung entstanden und wird daher auch am rechten Ufer ein Pegel beobachtet. Oberhalb des bisherigen Traunsteiner-Pegels wurde ein neuer Pegel errichtet, welcher ab 1. Januar an Stelle des alten Pegels veröffentlicht wird.

b) Alphabetisch geordnet.

Nr.	Station	Nr.	Station	Nr.	Station	Nr.	Station
89	Aibling	82	Herrenwörth	91	Neubeuren	34	Schwandorf
80	Altenmarkt	46	Hofham	26	Neuburg	81	Seebruck
		77	Hohenwart	69	Neuhaus	70	Simbach
19	Biessenhofen			83	Neuötting	57	Sindelsdorf
55	Bogenhausen	94	Ilzstadt	31	Neustadt	92	Sonnhart
71	Burghausen	2	Immenstadt	9	Neu-Ulm	1	Sonthofen
		27	Ingolstadt	65	Niederalteich	52	Starnberg
47	Dachau			35	Niederwinzer	75	Staufeneck
41	Deggendorf			38	Nittenau	48	Stegen
7	Dietenheim	18	Kaufbeuren			25	Stepperg
11	Dillingen	32	Kelheim	16	Oberhausen	40	Straubing
44	Dingolfing	6	Kellmünz	95	Obernzell	90	St. Quirin
12	Donauwörth	3	Kempten				
		85	Kraiburg	67	Passau (Donau)	72	Tittmoning
51	Echelsbach	4	Krugzell	68	Passau (Inn)	61	Tölz
5a	Egelsee			30	Pförring	79	Traunstein
59	Eschenlohe	43	Landau	42	Plattling	78	Trostberg
33	Etterzhausen	22	Landsberg	60a	Puppling		
17	Ettringen	45	Landshut (Birketp.)				
		73	Laufen	13	Rain	50	Unterpeissenberg
60	Farchant	23a	Lechbruck	1a	Reckenberg		
5	Ferthofen	20	Lechhausen	36	Regensburg		
74	Freilassing			37	Regenstauf	66	Vilshofen
54	Freising	76	Markti (linksseitig)	93	Reisach	29	Vohburg
24	Füssen	14	Meitingen	87	Rosenheim (Inn)		
		63	Mittenwald (Isarhornbr.)	88	Rosenheim (Mangfall)		
15	Gersthofen	64	Mittenwald (Mühlbrücke)			62	Walchensee
58	Grauer Bär	53	Moosburg	23	Schongau	86	Wasserburg
56	Grosshesselohe	84	Mühldorf	21	Schwabstadel	49	Weilheim
28	Grossmehring	55a	München (Wittelsbchbr.)	39	Schwabelweis	8	Wiblingen
10	Günzburg						

Jahrgang 1903.

Monat Januar.

Bemerkungen.

Zwei scharf abgegrenzte Niederschlagsperioden zu Anfang und in der Mitte des Monates in Verbindung mit schroffem Temperaturwechsel verursachten bei abnormer Regenverteilung und bei Schneeschmelze eine lebhafte, im nordwestlichen Donaugebiet sogar aussergewöhnliche Wasserstandsbewegung, die bis zum Ende des Monates wieder zur Ruhe kam, aber die gemittelten Monatswerte gegenüber dem Januarmittel des Vergleichsjahrzehntes 1890—1899 mehr oder weniger grösser ausfallen liess. Die strenge Kälte vom 15. bis 23. verursachte vielfach Treibeis, namentlich an der mittleren und unteren Donau und an den nördlichen Seitenflüssen, das sich stellenweise beträchtlich zusammenstaute, aber unschädlich abging. Nur die Gebirgsflüsse hatten im Oberlauf fast normalen mittleren Wasserstand, in den übrigen Gebieten dagegen war er 10—75 cm zu hoch.

Der Monatsspielraum betrug im allgemeinen 50—151 cm, dagegen da, wo er durch Eisgänge beeinflusst erschien, 200 bis nahezu 400 cm, wie z. B. an der mittleren und unteren Donau, an der Naab, am Regen, weniger am Inn.

Die kleineren Nebengewässer zeigten ähnliches Verhalten. Am grössten waren die Schwankungen in dem linksseitigen Donaugebiet. Sie betrugen z. B. an der Wörniz in Harburg 267 cm, an der Waldnaab 260 cm, an der Pfreimt 158 cm, an der Schwarzach 217 cm, an der Vils zu Röhrnbach 174 cm, am weissen Regen 130 cm, am Regen zu Walderbach 307 cm, am Mettenbach 252 cm, an der Vils zu Walchsing 185 cm und an der Rott 204 cm.

Tag.	Iller.										Donau.				Lech.
	Sonthofen.	Osterach / Reckenberg.	Immenstadt.	Kempten.	Krugzell.	Ferthofen.	Egelsee.	Kellmünz	Dietenheim.	Wiblingen.	Neuulm.	Günzburg.	Dillingen.	Donauwörth.	Rain.
	1	1a	2	3	4	5	5a	6	7	8	9	10	11	12	13
1	35	4	56	−20	25	−412	−19	−94	36	−17	45	37	15	78	−49
2	33	4	62	−5	23	−417	−17	−99	30	−32	35	35	3	64	−54
3	42	5	66	−3	37	−413	−14	−99	31	−28	28	35	−1	55	−53
4	90	5	120	120	98	−310	86	−5	127	70	98	92	50	88	−18
5	**91**	7	118	100	88	−324	81	−8	134	98	125	120	103	169	20
6	89	6	**130**	**135**	**102**	**−280**	**125**	**35**	**173**	**134**	**170**	**155**	121	209	18
7	69	**20**	104	77	70	−345	62	−30	124	78	140	146	**135**	**260**	**24**
8	61	14	87	42	55	−377	29	−56	98	42	121	125	109	210	0
9	57	8	78	23	42	−387	14	−70	80	21	94	86	76	156	−13
10	55	9	78	16	38	−395	8	−78	68	10	74	64	51	121	−22
11	57	10	79	22	38	−392	8	−78	68	6	65	55	39	104	−28
12	56	6	80	25	38	−394	10	−82	62	3	63	52	30	96	−28
13	52	4	75	10	36	−399	4	−82	63	8	61	52	33	97	−26
14	49	2	73	2	34	−408×	−6	−85	49	−7×	43	32	9	77	−35
15	45	1	70	0	32×	−409×	−8×	−96×	48×	−12×	31×	20×	−3×	68×	−47×
16	43	−2	67	−6	28×	−410×	−9×	−95×	45×	−8×	29×	18×	−6×	62×	−47×
17	43	−2	66	−8	28×	−416×	−16×	−104×	39×	−20×	23×	27×	−5×	63×	−49×
18	41	−2	61	−11	28×	−421×	−23×	−107×	33×	−16×	23×	22×	−10×	59×	−54×
19	40	−3	64	−6	28×	−423×	−28×	−111×	26×	25×	16×	11×	−10×	50×	−58×
20	39	−3	63	−8	33×	−419×	−26×	−110×	34×	22×	15×	2×	−20×	39×	−62×
21	38	−3	62	−14	37×	−420×	−25×	−109×	33×	22×	12×	6×	−20×	32×	−60×
22	37	−3	61	−16	28×	−423×	−26×	−112×	28×	21×	11×	10×	−19×	29×	−58×
23	36	−4	61	−18	28×	−422×	−29×	−114×	27×	−18×	10×	12×	−20×	27×	−58×
24	35	−4	60	−19	18	−423×	−29	−110×	34×	−36	7×	−10	−24	27	−60
25	34	−4	52	−29	18	−424×	−31	−113	33	−38	8	−10	−25	18	−65
26	34	−4	58	−21	18	−425	−31	−113	30	−43	1	−10	−26	17	−62
27	33	−4	56	−20	18	−422	−29	−110	26	−41	4	−13	−28	15	−65
28	33	−4	57	−20	17	−423	−29	−111	32	−41	5	−16	−30	15	−63
29	33	−5	57	−19	15	−422	−30	−111	33	−43	4	−12	−30	15	−64
30	32	−5	56	−21	14	−423	−29	−110	32	−44	2	−15	−29	17	−63
31	32	−6	55	−19	14	−424	−31	−110	31	−41	3	−13	−30	19	−65
Summe	1464	47	2232	289	1126	−12402	−58	−2677	1707	−105	1366	1115	438	2356	−1264
Mittel	47	2	72	9	36	−400	−2	−86	55	−3	44	36	14	76	−41
Höchster Stand	5. Nm. 3 h. 143	20	5. Nm. 4 h. 184	5. Nm. 8 h. 190	102	5. Nm. 12 h. −260	125	35	6. Vm. 4 h. 175	6. M. 12 h. 150	6. Vm. 11 h. 175	6. Nm. 3 h. 169	7. N. 12 h. 142	260	24
Niedrigster Stand	32	−6	52	−29	14	−425	−31	−114×	26	−44	1	−16	−30	15	−65

Januar 1903.

Lech.												Donau.		Tag.
		Wertach												
Meitingen.	Gersthofen.	Oberhausen.	Ettringen.	Kaufbeuren.	Biessenhofen.	Lechhausen.	Schwabstadel.	Landsberg.	Schongau.	Lechbruck.	Füssen.	Stepperg.	Neuburg.	
14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	23a	24	25	26	
9	−565	−580	−478	−76	7	−633	−175	19	−145	13	40	28	15	1
3	−570	−580	−475	−93	7	−633	−180	19	−143	13	37	19	10	2
8	−570	−583	−475	−85	13	−632	−177	19	−128	18	46	9	0	3
86	−490	**−475**	−410	**32**	**62**	−566	−135	40	−60	**60**	75	43	12	4
96	−463	−480	−412	16	55	−554	−134	40	−66	53	74	136	98	5
102	**−450**	−478	**−402**	−12	45	−543	**−105**	**50**	**−41**	38	**115**	168	125	6
96	−474	−505	−444	−25	32	**−536**	−135	40	−55	60	80	**209**	**165**	7
62	−504	−530	−456	−43	23	−562	−144	35	−76	50	70	187	150	8
49	−516	−545	−463	−60	18	−581	−152	30	−90	40	62	128	105	9
39	−528	−558	−466	−69	15	−595	−160	26	−93	38	55	89	68	10
34	−534	−562	−467	−62	13	−602	−162	25	−103	38	55	66	50	11
31	−534	−562	−467	−70	15	−593	−160	25	−90	39	60	58	42	12
37	−533	−568	−467	−81	12	−588	−160	25	−97	35	55	57	42	13
30	−546	−583	−476	−92	5	−594	−163×	25×	−108	30	50	40	30	14
9	−550	−590	−483×	−91	5	−602	−169×	24×	−128	27	49	9×	5×	15
11	−542	−590	−470×	−94	4	−600	−173×	22×	−136×	23	45	5×	−2×	16
11	−546	−590	−469×	−95	4	−602	−178×	20×	−143×	23	40	1×	−4×	17
10	−553	−590	−478×	−99	3	−602	−179×	18×	−145×	18	40	−8×	−11×	18
8	−557	−594	−476×	−100	2	−606×	−180×	18×	−146×	15	40	−14×	−20×	19
9	−550	−595	−476×	−101	2	*−578×	−181×	18×	−146×	15	39	−23×	−26×	20
4	−558	−595	−476×	−103	1	−574×	−184	15×	−146×	14	38	−31×	−31×	21
5	−566	−595	−477×	−105	1	−574×	−186	15×	−146×	12	37	−32×	−32×	22
−3	−570	−595	−478×	−105	1	−574×	−187	15×	−146×	11	37	−38×	−38	23
0	−574	−595	−475	−105	1	−576×	−187	14×	−145	12	37	−32×	−31	24
−5	−585	−595	−475×	−105	1	−582	−184	14	−143	11	37	−30	−34	25
−6	−585	−595	−475	−102	2	−595	−182	14	−143	11	36	−32	−36	26
−5	−560	−595	−474	−102	0	−612	−181	15	−144	12	35	−34	−38	27
−3	−580	−595	−475	−102	1	−622	−181	15	−140	10	35	−33	−38	28
−2	−590	−595	−475	−102	3	−634	−181	15	−142	11	35	−32	−39	29
−2	−580	−595	−478	−103	1	−636	−181	15	−145	11	35	−31	−38	30
−5	−589	−595	−479	−109	−1	−634	−182	15	−146	7	35	−30	−38	31
718	−16912	−17683	−14447	−2443	353	−18415	−5218	700	−3725	769	1524	852	461	Summe
23	−546	−570	−466	−79	11	−594	−168	23	−120	25	49	27	15	Mittel
102	−450	−475	−402	32	62	−536	−105	50	−41	5. Nm. 1h. 64	5. Nm. 5h. 125	7. Nm. 2h. 212	7. Nm. 2h. 170	Höchster Stand
−6	−590	−595	−483	−109	−1	−636	−187	14	−146×	7	35	−38×	−39	Niedrigster Stand

* Am 20. mit 24. Abl\u00e4sse.

Tag	Donau.						Naab.		Donau.		Regen.		Donau.		
	Ingolstadt.	Grossmehring.	Vohburg.	Pförring.	Neustadt.	Kelheim.	Etterzhausen.	Schwandorf.	Niederwinzer.	Regensburg.	Regenstauf	Nittenau.	Schwabelweis.	Straubing	Deggendorf.
	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41
1	55	57	87	61	159	98	16	42	120	105	85	38	113	136	127
2	50	50	83	60	154	89	92	40	99	93	80	32	98	122	111
3	40	40	75	58	143	79	84	30	87	83	84	40	99	112	100
4	53	56	92	65	156	95	112	76	117	110	153	160	122	112	104
5	133	120	140	125	215	152	191	145	194	209	274	245	239	176	169
6	165	148	173	155	250	195	356	**190**	300	330	**379**	**358**	370	267	275
7	195	168	190	170	266	210	**363**	131	**310**	**348**	322	265	**384**	**348**	317
8	**200**	**180**	**209**	**185**	**286**	**230**	272	94	271	295	240	168	332	326	**346**
9	145	150	175	140	263	218	228	74	247	257	177	124	293	294	313
10	100	117	139	120	216	160	181	58	199	203	148	99	230	243	273
11	95	92	120	89	195	133	149	48	168	166	130	83	185	192	213
12	80	83	110	89	184	122	132	50	155	148	130	90	167	170	177
13	80	79	107	80	178	117	129	50	148	145	144	91	162	164	162
14	70	67	101	80	174	114	112×	35	133×	127	111×	60×	135×	155	154
15	50×	50×	88×	55×	152×	103×	92+	52	90×	75	78+	19+	82×	128×	119×
16	43×	42×	82×	42×	141×	90×	81+	57	77×	65×	90+	26+	66×	103×	95×
17	40×	40×	82×	40×	136×	89×	74+	32	77×	63×	100+	48+	64×	100×	79×
18	37×	35×	82×	38×	130×	87×	68+	22+	73×	48×	90+	36+	56×	102×	68×
19	30×	30×	74×	30×	126×	79×	57+	18+	66×	40×	78+	32+	46×	87×	64×
20	22×	25×	68×	25×	120×	75	51+	18+	58×	25×	78+	33+	37×	83×	54×
21	20×	24×	64×	20×	115×	69×	46+	18+	55×	20×	78+	35+	33×	75×	47×
22	27×	27×	65×	20×	114×	64×	44+	16+	52×	15×	78+	35+	29×	69×	45×
23	20×	21×	61×	20×	110×	61×	41+	15+	50×	15	78+	32+	29×	65×	42×
24	20×	25×	63×	25×	114×	59×	40+	8+	49	20×	78+	20+	25×	59×	46×
25	16×	22×	58×	20×	102×	54×	40+	6+	53	15	85+	20+	25	56×	38×
26	15	10	46	10	108×	41×	33+	8+	25	20	93+	22+	22	50×	46×
27	14	5	42	5	106	35	27	12+	24	20	95+	29+	20	42×	38
28	14	6	44	5	106	39	27	14+	23	20	95+	33+	20	40	35
29	15	6	43	7	105	39	28	18+	25	23	95+	34+	24	42	35
30	17	9	43	8	105	41	36	23+	26	25	101+	40+	27	44	36
31	16	9	45	10	106	40	44	23+	27	28	102+	35+	29	49	39
Summe	1877	1793	2851	1857	4845	3077	3246	1423	3398	3156	3949	2382	3563	4011	3767
Mittel	61	58	92	60	156	99	185	46	110	102	127	77	115	129	122
Höchster Stand	200	180	209	185	286	230	6. Nm. 5h. 400	190	310	6. Nm. 4 h. 387	6. Vm. 10h. 400	358	6. Nm. 4 h. 416	348	7. N. 12 h. 350
Niedrigster Stand	14	5	42	5	105	35	16	6+	23	15×	78+	19+	20	40	35

Isar.														Tag.
					Amper					Würm-See				
Plattling.	Landau.	Dingolfing.	Landshut (Birket).	Hofham.	Dachau	Stegen.	Weilheim	Unterpeissenberg	Echelsbach.	Starnberg.	Moosburg.	Freising.	Bogenhausen.	
42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	
85	40	−22	−7	24	−65	−15	15	35	16	52	−96	109	−353	1
83	36	−22	−11	21	−66	−16	11	35	10	52	−98	108	−360	2
82	36	−25	−11	21	−55	−14	27	38	15	54	−93	108	−355	3
110	70	−25	26	67	**−25**	−5	**60**	**70**	22	52	−48	130	−305	4
143	99	20	52	83	−36	0	53	68	30	56	−37	145	−290	5
160	115	45	**65**	**97**	−39	2	48	64	35	55	**−12**	**175**	**−245**	6
165	**118**	**50**	60	88	−36	2	45	59	25	56	−32	156	−285	7
145	91	45	41	69	−45	3	38	50	20	56	−15	148	−300	8
132	78	25	32	60	−43	3	33	46	18	55	−55	141	−305	9
125	70	15	25	53	−45	2	31	46	19	54	−54	136	−315	10
120	65	5	17	47	−38	2	36	46	20	55	−66	133	−320	11
118	63	0	19	50	−43	3	31	51	21	56	−62	135	−310	12
120	70	0	26	57	−46	**4**	36	48	18	55	−56	141	−310	13
120	65	10	17	46	−52	3	29	44	17	56	−64	133	−325	14
110×	55×	0×	3×	38×	−43	2	18×	42×	22×	56	−72	123	−335	15
105×	48×	−15×	1×	32×	−46	1	18×	42×	35×	**57**	−75	119	−335	16
102×	46×	−15×	−2×	30×	−50	−1	15×	40×	32×	56	−80	116	−335	17
97×	40×	−20+	−5×	30×	−48	−2	14×	40×	42×	55	−84	112	−335	18
94×	35×	−20×	−5×	29×	−43	−4	12×	39×	50×	55	−85	108	−335	19
89×	30×	−24×	−11×	22×	−50	−5	12×	39×	55×	56	−90	105	−350	20
85×	25×	−32×	−9×	23×	−50	−6	12×	38×	**60**×	56	−92	103	−346	21
84×	24×	−34×	−5×	27×	−59	−7	13×	44×	55+	55	−94	101	−350	22
80×	24×	−34×	0×	27×	−57	−8	14×	44×	50+	54	−95	100	−350	23
80×	22×	−35×	−2×	18×	−62	−8	21	44	25+	54	−96	104	−350	24
90	30	−30	−14	19	−63	−9	22	43	20+	54	−98	102	−355	25
85	29	−30	−15	20	−59	−10	29	43	15+×	55	−100	101	−355	26
82	27	−30	−15	18	−59	−11	26+×	42+×	13	54	−100	102	−355	27
80	30	−32	−12	21	−64	−12	20	40	13	53	−96	103	−350	28
83	30	−30	−13	22	−59	−12	23	41	14	53	−97	104	−354	29
84	31	−30	−13	20	−62	−13	23	42	12	54	−95	104	−356	30
84	31	−30	−14	19	−62	−13	15	43	16	53	−96	102	−356	31
3222	1573	−320	220	1198	−1570	−144	800	1406	815	1695	−2333	3707	−10280	Summe
104	51	−10	7	39	−51	−5	26	45	26	55	−75	120	−332	Mittel
165	118	50	6. Nm. 6 h. 78	97	−25	4	4. M. 12 h. 140	3.Nm.5½h 90	60×	57	−12	175	−245	Höchster Stand
80	22×	−35×	−15	18	−66	−16	11	35	10	52	−100	100	−360	Niedrigster Stand

Tag.	Isar.											Donau.		
	München (Wittelsbacherbrücke).	Grosshesselohe.	Loisach	Kochel-See	Loisach		Pupplinger.	Tölz.	Walch.-See	Mittenwald (Isarhornbrücke).	Mittenwald. (Mühlbrücke).	Niederalteich.	Vilshofen	Passau.
			Sindelsdorf.	Grauer Bär.	Eschenlohe.	Farchant.			Walchensee.					
	55a	56	57	58	59	60	60a	61	62	63	64	65	66	67
1	−5	69	46	−1	−9	43	32	−36	8	48	−5	106	119	229
2	−15	68	44	−3	−8	42	32	−36	8	48	−5	91	104	208
3	−15	67	55	−2	−6	45	37	−36	8	48	−5	83	96	197
4	85	89	62	4	0	45	49	−13	9	48	−5	93	100	228
5	95	97	68	15	10	50	43	−17	11	53	−5	151	150	312
6	150	110	84	28	20	50	69	10	13	52	−5	248	218	460
7	105	98	96	29	10	46	48	−10	13	50	−5	285	228	440
8	95	92	94	25	5	45	39	−18	14	50	−5	325	268	469
9	80	89	88	20	3	44	33	−23	14	50	−5	292	254	448
10	70	81	80	16	2	44	28	−24	14	50	−5	256	218	397
11	65	81	72	15	2	46	29	−16	15	50	−3	194	184	340
12	80	87	72	16	10	50	30	−8	16	50	−3	157	156	298
13	80	85	74	17	5	48	30	−18	17	50	−4	144	144	285
14	50	78	80	16	2	47	28	−23	17	50	−6	135	140	270
15	45	78	75	14	0	46	24	−26	16	50	−7	96×	124×	245×
16	35	78	69	11	−5	45	30	−26	16	50	−8	84×	95×	199×
17	30	72	64	11	−6	44	28×	−28	15	50	−9	73×	86×	183×
18	20	70	83×	10+	−7	44	28×	−29	15	50	−9	74×	84×	168×
19	20	70	90×	8	−7	50×	28×	−33	14	50	−10	71×	81×	162×
20	15	71	105×	8	−8	60	27×	−35	14	50	−12	63×	75×	150×
21	20	72	117×	8	−10	65	25×	−35	13	50	−15	50×	68×	138×
22	20	72	123×	8	−10	65	21×	−36	13	50	−15	54×	64×	129×
23	0	73	114+	8	−10	66	15×	−37	12	50	−15	53×	60×	104+
24	−10	61	106×	8	−10	45+×	13×	−37	12	50	−16	51×	62+	96+
25	−20	61	102+	8	−10	44	12×	−38	11	50	−16	42×	212+	128+
26	−20	61	98+	8	−10	43	12×	−38	11	48	−16	34×	310+×	200+×
27	−20	60	90+	8	−9	42	11	−38	10	48	−14	26	56	139
28	−20	58	80+	8	−7	42	11	−38	10	47	−12	24	51	135
29	−20	59	77+×	8	−7	42	12	−36	10	47	−10	28	48	135
30	−20	60	60	8	−7	42	12	−38	9	47	−10	30	46	138
31	−20	60	53	8	−7	41	12	−38	9	47	−10	33	46	139
Summe	975	2327	2521	345	−84	1471	848	−854	387	1531	−270	3446	3947	7169
Mittel	31	75	81	11	−3	47	27	−27	12	49	−9	111	127	231
Höchster Stand	150	110	123×	29	5. Nm. 4h. 45	66	69	10	17	53	−3	8. Vm. 2h. 328	26. Nm. 2h. 312+×	8. Nm. 11h. 472
Niedrigster Stand	−20	58	44	−3	−10	41	11	−38	8	47	−16	24	46	96+

Inn.																Tag
			Salzach							Alz						
						Saalach						Traun				
Passau.	Neuhaus.	Simbach.	Burghausen.	Tittmoning.	Laufen.	Freilassing.	Staufeneck	Marktl (linkseitig).	Marktl (rechtseit.).	Hohenwart.	Trostberg.	Traunstein.	Altenmarkt.	Seebruck.		
68	69	70	71	72	73	74	75	76	76a	77	78	79	80	81		
137	50	−29	35	148	178	−120	25	45	33	35	52	19	−8	23		1
121	47	−37	31	144	175	−121	25	38	27	34	52	19	−6	23		2
112	42	−39	31	145	175	−127	30	37	27	35	54	21	−5	23		3
154	86	10	80	175	215	−106	38	60	49	50	70	35	−4	23		4
228	115	35	83	175	219	−70	40	92	81	70	75	**55**	1	25		5
360	**185**	**105**	**179**	**240**	**298**	**−50**	**70**	**118**	**113**	**72**	**91**	55	3	25		6
325	125	65	105	190	235	−77	50	97	87	59	87	44	**6**	**32**		7
327	100	21	75	172	214	−85	40	77	65	54	72	35	6	32		8
300	81	6	61	162	203	−98	35	69	57	51	70	30	5	30		9
268	73	−3	57	160	194	−104	32	62	51	49	68	30	5	29		10
227	68	−7	59	159	200	−105	40	61	49	48	67	30	4	28		11
197	76	9	77	171	223	−88	45	67	54	45	69	35	4	28		12
195	80	16	71	165	207	−100	35	74	62	48	68	30	3	29		13
179	75	1	59	160	198	−105	30	64	52	47	67	28	3	27		14
160×	65×	−13×	52×	155×	189×	−108	27	55×	44×	45	63	28	0	26		15
126×	60×	−12×	49×	153×	183×	−112	25	50×	40×	43	61	25	−1	25		16
116×	50×	−22×	50×	151×	180×	−115	25	48×	38×	41	58	25	−1×	23		17
96×	50×	−28×	46×	148×	175×	−118	23	45×	32×	39	55	22	−1	22		18
94×	170+	−30×	41×	146×	175×	−125	20	41×	27×	35	51	22	−2	20		19
90×	**206**+	−35×	38×	146×	174×	−130	20	37×	25×	32	46×	20	−8	20		20
87×	180+	−38×	36×	145×	173×	−133	20	36×	25×	31	43×	20	−9	19		21
76×	169+	−40×	36×	143×	170×	−135	18	33×	23×	30	43	18	−9	18		22
82×	168+	−43×	34×	139×	169×	−137	18	32×	22×	29	43	17	−11	17		23
67×	160+	−42	29×	141×	169×	−137	18	5+	25×	29	43	17	−13	17		24
94×	185+	−42	31×	146×	170×	−136	18	3+	23×	28	43	16	−13	16		25
93×	186+	−41	27	144	171	−135	19	5+	25×	28	42	16	−14	15		26
85×	186+	−41	25	140	171	−135	19	28+×	25	27	40	18	−15	15		27
89×	189+	−43	26	140	172	−135	19	33	25	26	39	20	−16	15		28
84×	187+	−42	26	140	174	−132	19	35	24	26	39	20	−16	14		29
88×	182+	−41	27	140	173	−132	19	34	25	25	38	20	−17	14		30
85×	165+	−43	25	139	171	−134	19	34	23	25	37	19	−17	13		31
4742	3761	−443	1601	4822	5893	−3545	881	1515	1278	1236	1746	809	−146	686		Summe
153	121	−14	52	156	190	−114	28	49	41	40	56	26	−5	22		Mittel
360	206×	105	6. Vm. 8h. 190	6. Vm. 2h. 250	298	−50	70	118	113	72	91	5. Nm. 1h. 105	6	32		Höchster Stand
67×	42	−43	25	139	169×	−137	18	3+	22×	25	37	16	−17	13		Niedrigster Stand

Bemerkung: Die Wasserstände der Alzpegel Nr. 77, 78, 80, 81 und 82 (Chiemsee) sind infolge der Regulierungsarbeiten am Seeausfluss beeinflusst.

Monat Januar 1903.

Tag	Inn.												Donau.	
	Alz						Mangfall							
	Chiem-See								Tegern-See					
	Herren-wörth.	Neuötting	Mühldorf.	Kraiburg.	Wasserburg.	Rosenheim.	Rosenheim.	Aibling.	St Quirin	Neubeuern	Sonnhart.	Reisach	Ilzstadt	Obernzell
	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95
1	27	−86	−37	−34	47	30	−13	−17	29	−35	−142	−205	212	113
2	25	−94	−43×	−40×	41	22×	−15	−20	28	−42	−144×	−200×	187	87
3	25	−94	−44	−40	45	27	−11	−15	29	−37×	−143×	−204	175	72
4	27	−60	−9	−12	75	40	30	5	38	−27	−137	−199	217	118
5	29	−15	10	4	89	43	41	24	42	−23	−135	−196	296	200
6	35	17	47	41	122	73	50	19	58	5	−120	−166	433	380
7	36	−25	13	3	87	52	23	8	59	−12	−130	−185	404	340
8	36	−52	−7	−11	72	43	13	3	54	−23	−134	−193	411	349
9	35	−63	−17	−19	65	39	5	−2	50	−27	−137	−198	395	324
10	33	−70	−23	−24	60	36	0	−4	46	−29	−138	−199	356	270
11	32	−73	−22	−24	65	45	−1	−5	45	−19	−129	−185	313	215
12	32	−60	−13	−15	76	57	−2	−5	47	−6	−122	−173	281	174
13	34	−47	−3	−9	75	49	−10	−6	47	−16	−129	−183	275	160
14	33	−65	−19	−20	63	41	−5	−7	44	−23	−135	−192	262	145
15	31	−80×	−22×	−32×	57×	33×	−10	−7	41	−26×	−137×	−202×	233×	115×
16	29	−86×	−30×	−33×	56×	23×	−11	−8	39	−32×	−139×	−207×	190×	70×
17	27	−90×	−39×	−39×	48×	21×	−11	−8	37+	−34×	−145×	−209×	169×	55×
18	26	−95×	−48×	−42×	48×	20×	−20	−9	37+	−36×	−145×	−211×	158×	43×
19	24	−98×	−47×	−45×	41×	18×	−21×	−12	37+	−40×	−140×	−212×	132×	35×
20	23	−100×	−49×	−43×	40×	18×	−24×	−15	35+	−42×	−147×	−214×	127×	25×
21	22	−101×	−44×	−45×	38×	17×	−24×	−17	30+	−42×	−137×	−216×	120×	5×
22	21	−102×	−45×	−46×	38×	17×	−25×	−18	29+	−37×	−136×	−217×	110×	0×
23	21	−101×	−48×	−47×	36×	16×	−25×	−18	29+	−37×	−134×	−216×	95+	−11+
24	20	−100×	−45×	−43×	39×	18×	−25×	−17	28+	−40×	−146×	−212×	98+	−6+
25	20	−101×	−45×	−47×	41×	0×	−20×	−18	27+	−41×	−144×	−217×	114+	20+
26	20	−100+×	−45×	−45×	45×	16×	−26×	−18	26+	−38	−145	−211	117+×	40+×
27	20	−95	−44	−43	40	22	−27	−19	26+	−40	−145	−212	127	23+×
28	19	−98	−46	−43	40	25	−27	−19	26+	−39	−144	−211	119	15
29	19	−94	−45	−43	41	26	−25	−20	26+	−39	−144	−210	121	17
30	19	−93	−45	−42	41	26	−29	−20	26+	−39	−145	−208	123	20
31	19	−95	−46	−45	39	18×	−27	−21	26+	−39	−139×	−210	119	19
Summe	819	−2416	−900	−923	1710	931	−272	−286	1141	−955	−4287	−6273	6489	3432
Mittel	26	−78	−29	−30	55	30	−9	−9	37	−31	−138	−202	209	111
Höchster Stand	36	17	6. M. 12 h. 49	41	122	73	50	5. Nm. 6h. 36	59	5	−120	−166	433	380
Niedrigster Stand	19	−102×	−49×	−47×	36×	0×	−29	−21	26+	−42×	−147×	−217×	95+	−11+

Jahrgang 1903.

Monat Februar.

Bemerkungen.

Der milde trockene Monat verursachte ein frühes teilweises Schmelzen des Schnees aber infolge der geringen Niederschläge doch nur in den Quelläufen etwas unruhige Wasserstände, deren gemittelte Monatswerte gegenüber denjenigen des Vergleichsjahrzehnts grösstenteils 10—45 cm zu tief, in den Quelläufen aber bis zu 25 cm zu hoch ausfielen. — Der monatliche Spielraum schwankte zwischen 50—142 cm je nach der Gebietsgrösse und erreichte an kleineren Gewässern wie z. B. an der Wertach, Geltnach, Vils, Rott, Schwarzach, am schwarzen Regen und an der Ilz durchschnittlich 80—122 cm, demnach einen für den Monat Februar viel zu hohen Betrag.

Tag.	Iller.										Donau.				Lech.
	Sonthofen.	Osterach Reckenberg.	Immenstadt.	Kempten.	Krugzell.	Ferthofen.	Egelsee.	Kellmünz.	Dietenheim.	Wiblingen.	Neuulm.	Günzburg.	Dillingen.	Donauwörth.	Rain.
	1	1a	2	3	4	5	5a	6	7	8	9	10	11	12	13
1	31	−3	50	−36	10	−424	−31	−114	29	−41	1	−17	−31	17	−67
2	31	−3	55	−22	11	−427	−31	−116	22	−47	0	−18	−32	12	−66
3	30	−3	54	−23	12	−425	−32	−113	28	−43	−3	−20	−33	13	−66
4	30	−5	54	−22	13	−426	−32	−113	27	−44	−5	−13	−33	11	−67
5	30	−5	54	−24	14	−428	−32	−113	26	−45	−7	−14	−36	9	−68
6	29	−5	53	−22	13×	−430	−33	−116	24	−45	−7	−17	−36	8	−70
7	29	−6	53	−23	16×	−434	−35	−117	22	−47	−7	−17	−38	7	−70
8	29	−6	47	−36	10	−429	−36	−118	22	−44	−7	−20	−38	5	−71
9	30	−7	54	−20	12	−429	−33	−121	17	−52	−13	−22	−40	3	−70
10	50	2	84	65	**62**	**−370**	**28**	−68	70	−30	9	−2	−30	13	−61
11	41	−3	70	18	38	−382	16	−64	88	24	**46**	**38**	**19**	**68**	−8
12	37	−6	64	−4	24	−401	−1	−85	60	−8	27	23	−1	56	−27
13	35	−6	61	−12	21	−410	−10	−95	50	−20	19	13	−10	43	−39
14	34	−5	60	−14	20	−413	−14	−102	45	−23	15	8	−16	35	−44
15	34	−5	53	−24	16	−416	−18	−104	41	−26	15	2	−21	28	−49
16	33	−5	59	−12	18	−419	−21	−106	33	−36	5	0	−24	27	−52
17	31	−5	58	−18	15	−420	−26	−107	38	−33	5	0	−25	26	−52
18	29	−5	56	−18	20×	−424	−30	−107	31	−37	1	−6	−29	21	−57
19	30	−5	54	−20	13	−422	−24	−108	31	−39	−2	−8	−28	15	−60
20	30	−5	55	−19	14	−423	−26	−108	30	−41	−5	−10	−29	11	−60
21	31	−5	56	−18	16	−420	−22	−108	31	−40	−5	−11	−35	10	−61
22	35	−5	58	−6	21	−413	−16	−105	34	−33	−2	−8	−32	12	−59
23	45	2	74	15	31	−402	−2	−92	54	−22	7	0	−29	18	−49
24	**79**	**21**	**108**	**70**	59	−378	20	−94	69	−4	20	12	−20	26	−30
25	50	10	80	35	44	−376	24	**−64**	**89**	**26**	42	36	11	54	**−4**
26	45	2	71	10	31	−393	5	−84	66	−2	24	18	−7	45	−23
27	41	0	68	2	28	−404	−6	−94	54	−14	12	9	−18	34	−30
28	40	0	65	−1	24	−407	−11	−96	49	−20	9	5	−23	25	−40
Summe	1019	−66	1728	−179	626	−11545	−429	−2832	1180	−786	194	−39	−664	652	−1420
Mittel	36	−2	62	−6	22	−412	−15	−101	42	−28	7	−1	−24	23	−51
Höchster Stand	79	21	108	70	62	24 M.12 h. −353	24.Nm.6h. 49	−64	10.M.12 h. 95	26	46	38	19	68	−4
Niedrigster Stand	29	−7	47	−36	10	−434	−36	−121	17	−52	−13	−22	−40	3	−71

Februar 1903.

Lech.												Donau.		Tag.
		Wertach												
Meitingen.	Gersthofen.	Oberhausen.	Ettringen.	Kaufbeuren.	Biessenhofen.	Lechhausen.	Schwabstadel.	Landsberg.	Schongau.	Lechbruck.	Füssen.	Stepperg.	Neuburg.	
14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	23a	24	25	26	
−2	−590	*−555	−479	−109	1	−635	−182×	15	−146	7	35	−34	−38	1
−4	−598	−595	−478	−104	0	−636	−181	15	−146	7	35	−36	−41	2
−2	−588	−595	−481	−103	1	−634	−182	15	−146	10	35	−38	−42	3
−3	−578	−595	−482	−109	−1	−635	−183	15	−146	8	35	−39	−44	4
−5	−580	−595	−483	−110	−3	−635	−183	12	−146	7	35	−41	−45	5
−9	−590	−595	−484	−112	−5	−635	−184×	12×	−146	6	35	−42	−45	6
−8	−540	−595	−484×	−112	−3	−635	−185	12×	−140	6	34	−43	−46	7
−6	−592	−595	−484	−110	0	−635	−185	12	−145	6	33	−44	−46	8
−4	−520	−595	−482	−104	1	−635	−184	15	−136	8	34	−45	−47	9
12	−566	−556	**−426**×*	**42**	**75**	−615	−155	37	−85	35	54	−40	−45	10
62	−510	**−496**	−430	−16	32	−585	−155	30	−115	26	45	**38**	**25**	11
34	−530	−535	−455	−40	23	−603	−166	23	−122	18	42	25	16	12
22	−553	−555	−466	−54	18	−616	−170	23	−134	19	42	5	−2	13
16	−557	−558	−471	−65	14	−630	−173	17	−140	20	42	−2	−10	14
14	−565	−558	−475	−69	11	−630	−174	17	−142	20	41	−10	−17	15
5	−571	−566	−478	−83	9	−632	−175	17	−144	16	40	−14	−18	16
6	−572	−578	−480×	−95	4	−636	−176×	17	−144×	10	40	−19	−22	17
2	−580	−585	−484	−97	2	−635	−178×	18×	−145×	10	37	−25	−26	18
0	−587	−587	−483	−94	4	−635	−180	16	−145×	10	35	−31	−32	19
−4	−588	−587	−483	−97	5	−636	−181	16	−145×	11	35	−34	−35	20
−5	−587	−587	−482	−93	8	−636	−178	16	−146	12	35	−35	−36	21
0	−580	−583	−471	−77	18	−636	−176	17	−146	22	43	−32	−36	22
12	−563	−560	−459	−45	26	−610	−166	26	−140	31	60	−24	−27	23
38	−536	−548	−453	−19	38	−590	−150	37	**−52**	**70**	**95**	−11	−17	24
72	**−494**	−525	−448	−43	24	**−557**	**−140**	**37**	−77	51	70	32	20	25
40	−532	−556	−468	−50	17	−586	−156	32	−98	36	60	22	16	26
28	−545	−562	−477	−73	13	−586	−161	27	−117	35	55	0	0	27
17	−555	−575	−470	−76	11	−602	−165	25	−120	30	52	−9	−11	28
328	−15747	−15972	−13196	−2117	343	−17371	−4824	571	−3654	547	1234	−526	−651	Summe
12	−562	−570	−471	−76	12	−620	−172	20	−131	20	44	−19	−23	Mittel
72	−494	−496	−426	42	75	−557	−140	37	−52	70	95	38	25	Höchster Stand
−9	−598	−595	−484	−112	−5	−636	−185	12	−146	6	33	−45	−47	Niedrigster Stand

* Am 1. Ablässe.

Tag	Donau.						Naab.		Donau.		Regen.		Donau.		
	Ingolstadt.	Grossmehring.	Vohburg.	Pförring.	Neustadt.	Kelheim.	Etterzhausen.	Schwandorf.	Niederwinzer.	Regensburg.	Regenstauf.	Nittenau.	Schwabelweis.	Straubing.	Deggendorf.
	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41
1	15	6	44	8	108	40	46	20+	26	26	90	21+	27	49	41
2	13	5	42	6	106	40	38	10+	26	22	87	21+	22	44	37
3	15	2	38	4	103	34	25	12+	20	16	84	21+	15	39	34
4	12	2	38	4	101	35	31	9+	21	18	82	21+	17	35	30
5	10	1	38	3	111	32	32	8+	19	17	84	21+	15	35	29
6	10	0	36	2	97	34	28	10+	16	16	84	21+	13	33	28
7	9	−1	37	2	98	31	27	9+	17	16	85	21+	11	32	26
8	5	−2	33	1	98	30	26	10+	13	10	82	23+	9	30	25
9	5	−4	33	4	98	30	26	18+	14	12	85	24+	10	27	23
10	7	−1	34	7	100	35	41	44+	24	22	108	50+	25	35	31
11	60	54	81	50	140	68	78	**50+**	52	55	**170**	**98**	67	62	49
12	**61**	52	**90**	**62**	**160**	**95**	**90**	37+	**100**	**100**	131	55	**106**	**111**	88
13	47	41	75	47	143	78	74	30+	79	78	111	52	82	109	**105**
14	39	33	66	37	135	68	60	25+	63	60	100	48	62	90	85
15	34	27	60	30	129	61	50	18+	53	50	86	43	52	78	72
16	30	23	56	28	125	58	51	23+	50	50	86	28×	49	67	64
17	24	19	52	23	121	56	35	15+	43	45	83	34×	38	62	61
18	24	17	50	21	119	53	37	18+	40	40	80	20×	33	61	54
19	18	10	44	15	115	47	34	20+	33	33	77	17×	26	54	47
20	16	7	40	12	111	47	33	12+	27	28	75	22	21	46	41
21	15	5	39	10	109	40	34	10+	27	28	85	31	22	44	38
22	15	5	40	10	110	41	35	17	36	27	85	42	26	43	40
23	19	11	45	15	114	42	44	26	45	35	107	80	38	49	44
24	30	21	54	25	122	52	48	27	50	46	110	71	50	68	58
25	55	47	74	50	142	70	57	25	56	60	132	80	69	75	59
26	59	**55**	84	56	155	92	65	16	82	80	94	46	84	90	84
27	46	40	72	45	141	77	55	12	66	65	82	38	65	89	88
28	37	30	61	34	130	74	46	11	51	50	82	37	50	75	75
Summe	730	505	1456	611	3341	1460	1246	542	1149	1105	2647	1086	1104	1632	1456
Mittel	26	18	52	22	119	52	44	19	41	39	95	39	39	58	52
Höchster Stand	61	55	90	62	160	95	90	50	100	100	170	98	106	111	105
Niedrigster Stand	5	−4	33	1	97	30	25	8	13	10	75	17×	9	27	23

Isar.														Tag.
					Amper					Würm-See				
Plattling.	Landau.	Dingolfing.	Landshut (Birket).	Hofham.	Dachau	Stegen.	Weilheim	Unter-peissenberg	Echels-bach.	Starnberg.	Moosburg.	Freising.	Bogenhausen.	
42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	
83	30	−30	−15	18	−63	−14	14	38	11	53	−100	101	−357	1
82	29	−32	−17	17	−63	−14	14	35	12	52	−99	100	−357	2
82	29	−32	−17	17	−61	−14	15	34	12	53	−98	101	−358	3
81	27	−32	−19	16	−65	−14	15	38	12	53	−100	102	−357	4
80	26	−34	−19	15	−66	−15	12	40	12	54	−100	100	−356	5
80	25	−36	−20	14	−66	−15	10×	40	16	52	−102	98	−354	6
78	25	−36	−21	13	−68	−16	9×	40	12	53	−104	96	−355	7
77	24	−38	−22	12	−68	−16	10	40	12	52	−103	95	−355	8
76	25	−35	−19	15	−62	−17	17	37	11	53	−103	96	−356	9
86	37	−20	0	16	**−20**	**3**	**75**	**100**	**35**	54	−98	104	−343	10
106	62	10	34	67	−35	−2	45	59	20	56	−40	150	−295	11
124	77	12	24	52	−41	−2	38	49	17	55	−62	136	−320	12
114	62	0	14	43	−45	−2	35	47	16	56	−70	128	−325	13
107	57	−5	11	40	−44	−2	31	45	15	**57**	−72	125	−330	14
106	53	−15	4	35	−46	−2	30	44	14	55	−75	120	−337	15
103	50	−10	3	33	−43	−2	25	43	13	55	−80	118	−340	16
103	50	−17	1	32	−48	−3	22×	40	13×	56	−85	118	−342	17
98	46	−17	−2	30	−46	−3	18×	40	16×	56	−86	115	−345	18
95	42	−20	−5	26	−48	−4	21	40	11	55	−90	112	−350	19
89	40	−22	−8	24	−50	−4	22	39	12	56	−92	110	−350	20
87	39	−24	−9	24	−50	−5	25	40	13	56	−90	109	−350	21
87	39	−25	−8	35	−48	−5	25	42	20	55	−90	110	−350	22
89	40	−25	−2	31	−51	−5	30	58	30	54	−67	134	−300	23
105	55	25	20	53	−46	−4	50	55	32	54	−43	156	**−245**	24
130	**93**	**35**	**49**	**80**	−44	0	36	53	22	56	**−10**	**174**	−278	25
128	82	20	31	58	−46	−1	31	43	19	55	−44	151	−291	26
117	68	5	21	48	−46	−2	28	43	18	56	−54	143	−303	27
111	61	0	15	43	−46	−2	28	43	17	56	−65	138	−317	28
2704	1293	−398	24	907	−1425	−182	731	1265	463	1528	−2222	3340	−9316	Summe
97	46	−14	1	32	−51	−7	26	45	17	55	−79	119	−333	Mittel
130	93	35	49	80	−20	3	75	100	35	57	−10	174	−245	Höchster Stand
76	24	−38	−22	12	−68	−17	9×	34	11	52	−104	95	−358	Niedrigster Stand

Tag.	Isar.											Donau.		
	München (Wittelsbacherbrücke).	Grosshesselohe.	Loisach	Kochel-See	Loisach		Puppling.	Tölz.	Walch.-See	Mittenwald (Isarhornbrücke).	Mittenwald. (Mühlbrücke).	Niederalteich.	Vilshofen.	Passau.
			Sindelsdorf.	Grauer Bär.	Eschenlohe.	Farchant.			Walchensee.					
	55a	56	57	58	59	60	60a	61	62	63	64	65	66	67
1	−20	61	52	7	−7	41	12	−38	9	47	−10	34	46	140
2	−20	62	50	7	−7	40	13	−38	9	47	−10	30	44	136
3	−20	63	50	8	−8	40	14	−38	9	47	−10	28	41	128
4	−20	63	47	7	−8	39	9	−39	9	47	−10	24	36	124
5	−20	62	42	7	−9	39	9	−40	9	47	−9	23	34	120
6	−20	62	41	7	−10	39	8	−40	8	47	−9	21	33	115
7	−20	56	40	6	−10	38	8	−40	8	47	−8	20	31	114
8	−20	56	40	6	−10	38	9	−40	8	47	−8	18	30	113
9	−20	59	43	6	−10	38	15	−39	8	47	−8	16	28	110
10	20	66	52	8	1	45	40	3	9	47	−8	25	55	194
11	100	90	65	14	−2	40	45	−14	9	49	−8	44	56	209
12	70	79	67	14	−4	40	40	−25	9	49	−8	82	82	206
13	50	77	67	14	−4	39	39	−25	9	49	−8	**91**	**104**	220
14	50	74	64	13	−5	39	35	−29	9	49	−8	76	89	201
15	35	72	62	12	−5	38	30	−31	9	48	−8	64	76	185
16	30	72	60	12	−6	38	27	−32	12	48	−8	57	72	188
17	20	71	60	13	−7	37	20	−32	12	48	−8	52	66	173
18	10	68	53	10	−8	37	15	−32	11	48	−8	47	60	163
19	5	67	51	9	−8	37	15	−36	11	48	−8	41	54	153
20	−5	67	50	9	−7	36	15	−34	10	48	−7	34	47	146
21	−5	67	50	9	−6	36	25	−30	10	48	−6	32	44	143
22	10	73	62	10	0	40	40	−17	11	58	−5	34	44	147
23	90	95	70	17	5	45	62	9	12	54	−5	37	51	169
24	**145**	**113**	85	27	**30**	50	**104**	**42**	15	56	−5	52	62	210
25	125	104	**93**	**28**	11	**50**	68	−2	17	58	−5	66	72	**239**
26	95	94	92	22	5	49	42	−13	17	**58**	−4	79	87	228
27	80	89	85	19	3	49	35	−18	17	52	−4	77	90	218
28	70	86	78	16	3	48	31	−20	**17**	52	**−4**	68	80	204
Summe	815	2068	1671	337	−83	1145	825	−688	303	1390	−207	1272	1614	4696
Mittel	29	74	60	12	−3	41	29	−25	11	50	−7	45	58	168
Höchster Stand	24. Nm. 4h. 165	113	93	28	30	50	104	42	17	58	−4	91	104	239
Niedrigster Stand	−20	56	40	6	−10	36	8	−40	8	47	−10	16	28	110

Inn.															Tag
			Salzach			Saalach				Alz		Traun			
Passau.	Neuhaus.	Simbach.	Burghausen.	Tittmoning.	Laufen.	Freilassing.	Staufeneck	Marktl (linkseitig).	Marktl (rechtseit.).	Hohenwart.	Trostberg.	Traunstein.	Altenmarkt.	Seebruck.	
68	69	70	71	72	73	74	75	76	76a	77	78	79	80	81	
90	145	−43	23	138	170	−133	19	27×	20×	24	36	18	−17	13	1
84	140	−46	23	139	170	−133	19	26	19	23	35	17	−18	13	2
81	100	−47	24	138	170	−134	20	30	22	23	34	15	−18	13	3
78	80	−46	22	138	168	−134	20	31	22	23	34	15	−18	13	4
76	40	−48	21	137	167	−135	20	28	21	23	33	15	−18	13	5
74	33	−50	20	135	167	−136	20	26	19	23	36	18	−19	12	6
72	31	−51	20	134	167	−138	20	24	18	23	35	18	−19	12	7
70	31	−52	20	134	167	−138	20	22	18	22	35	17	−18	12	8
70	31	−52	20	135	169	−138	20	25	19	22	34	18	−18	12	9
131	70	−26	55	163	232	−80	45	42	33	25	**81**	**70**	−15	14	10
165	111	38	84	170	214	−95	35	82	70	41	54	40	−13	17	11
140	75	2	51	152	188	−106	30	56	50	33	48	30	−12	19	12
138	60	−20	45	150	186	−106	30	48	38	32	47	33	−13	20	13
124	57	−21	44	148	183	−110	30	48	38	32	47	29	−13	20	14
112	52	−26	41	145	180	−108	28	44	34	32	46	28	−12	20	15
119	55	−23	47	151	186	−110	28	47	36	33	49	28	−12	21	16
109	52	−25	41	147	180	−110	25	46	36	32	49	25	−11	21	17
100	47	−31	34	142	176	−118	25	40	30	31	45	23	−11	21	18
92	42	−38	32	143	176	−120	25	38	28	30	45	22	−12	21	19
89	42	−38	31	143	176	−120	25	35	27	29	44	21	−12	21	20
88	41	−35	36	144	176	−125	30	36	27	29	46	20	−12	20	21
91	45	−32	40	148	184	−100	35	38	29	32	48	30	−12	20	22
108	55	−10	70	166	218	−80	50	45	37	36	55	40	−13	21	23
145	85	26	120	**201**	**265**	**−24**	**95**	55	50	43	66	60	−9	27	24
191	**145**	**70**	**120**	195	248	−65	60	**98**	**92**	**48**	66	35	−1	31	25
167	98	30	80	172	221	−80	45	76	66	45	64	30	0	33	26
149	80	8	63	162	205	−92	40	66	55	44	63	30	**0**	33	27
136	72	0	57	159	200	−94	40	61	52	43	63	30	−2	**33**	28
3089	1915	−586	1284	4229	5309	−3062	899	1240	1006	876	1338	775	−348	546	Summe
110	68	−21	46	151	190	−109	32	44	36	31	48	28	−12	20	Mittel
191	145	70	24. Nm. 6h. 150	24. Nm. 2h. 233	265	−24	95	98	92	48	81	70	0	33	Höchster Stand
70	31	−52	20	134	167	−138	19	22	18	22	33	15	−19	12	Niedrigster Stand

Bemerkung: Die die Pegel Nr. 77, 78, 80, 81 und 82 beeinflussende Stauvorrichtung wurde am 24. weggenommen.

Monat Februar 1903.

Tag	Inn.												Donau.	
	Alz						Mangfall							
	Chiem-See								Tegern-See					
	Herrenwörth.	Neuötting.	Mühldorf.	Kraiburg.	Wasserburg.	Rosenheim.	Rosenheim.	Aibling.	St. Quirin	Neubeuern.	Sonnhart.	Reisach.	Ilzstadt	Obernzell.
	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95
1	20	−101	−50×	−47	36×	17×	−30	−21	25	−37	−148	−212	121	19
2	21	−100	−48×	−42	38	22	−31	−20	25	−40	−146	−215	118	15
3	20	−97	−48	−44	39	25	−29	−19	25	−39	−145	−210	118	15
4	19	−97	−48	−45	38	24	−30	−20	25	−43	−146	−210	111	10
5	19	−100	−50	−47	36	22	−29	−21	25	−48	−148	−215	108	5
6	19	−101	−53	−48	35	20	−31	−22	25	−49	−148	−216	105	3
7	19	−102	−53	−49	35	20	−29	−21	25	−48	−148	−213	103	0
8	19	−103	−53	−49	35	20	−30	−22	25	−48	−148	−215	101	−2
9	20	−101	−52	−47	35	20	−29	−20	25	−47	−148	−214	99	−4
10	20	−81	−37	−30	69	41	**41**	**12**	31	−40	−137	−195	188	85
11	21	−30	5	−5	77	42	11	−4	35	−38	−137	−194	210	100
12	22	−68	−25	−26	68	33	−3	−7	34	−40	−142	−204	195	88
13	23	−79	−32	−32	54	31	−7	−8	33	−40	−141	−205	203	100
14	24	−80	−32	−33	51	30	−7	−10	33	−40	−143	−209	186	80
15	24	−85	−37	−34	48	27	−14	−11	31	−41	−145	−204	168	65
16	24	−86	−38	−35	51	30	−7	−12	32	−39	−143	−203	173	70
17	24	−84	−36	−36	48	27	−13	−13	32	−40	−145	−209	153	55
18	24	−92	−42	−39	44	22	−17	−14	31	−43	−148	−214	144	40
19	24	−97	−47	−43	41	23	−17	−15	30	−43	−146	−212	123	30
20	23	−95	−47	−42	41	24	−19	−17	29	−42	−146	−209	125	28
21	23	−94	−45	−41	41	27	−21	−16	28	−39	−144	−208	124	26
22	23	−92	−43	−41	44	29	−19	−14	28	−38	−140	−205	127	30
23	24	−82	−28	−33	66	49	−8	−10	34	−18	−127	−180	149	56
24	30	−49	−7	−3	101	**90**	−2	−2	49	**30**	**−92**	**−131**	151	106
25	36	**−10**	**30**	**17**	**101**	69	9	−3	**52**	5	−120	−163	**243**	**138**
26	37	−43	2	−8	78	52	−1	−5	49	−11	−125	−181	225	121
27	**37**	−59	−14	−22	69	45	2	−7	45	−19	−130	−188	209	105
28	36	−66	−19	−21	65	43	−7	−9	42	−20	−131	−187	194	87
Summe	675	−2274	−947	−925	1484	924	−367	−351	903	−955	−3907	−5621	4274	1471
Mittel	24	−81	−34	−33	53	33	−13	−13	32	−34	−140	−201	153	53
Höchster Stand	37	−10	30	17	101	90	41	12	52	24. M. 12 h. 33	−92	−131	243	138
Niedrigster Stand	19	−103	−53	−49	35	17	−31	−22	25	−49	−148	−216	99	−4

Jahrgang 1903.

Monat März.

Bemerkungen.

Der milde und trockene Monat verursachte im Gebiete keine nennenswerten Anschwellungen und fast durchaus Mittelwerte, welche beträchtlich unter dem Mittel des Vergleichsjahrzehntes 1890/1899 liegen. Der gemittelte Wasserstand war

an der Iller im obersten Lauf etwas zu gross, sonst 16—57 cm zu nieder,
an der oberen Donau . . . . . 44—60 „ „ „
am Lech fast normal,
an der Naab . . . . . 33—60 „ „ „
am Regen . . . . . 28—29 „ „ „
an der mittleren Donau . . . . . 40—81 „ „ „
an der Isar ca. . . . . 8—55 „ „ „
an der unteren Donau . . . . . 54—70 „ „ „
am Inn ca. . . . . 16—40 „ „ „
und an der Salzach fast normal.

Der Monatsspielraum fiel im allgemeinen sehr gering aus und schwankte zwischen 30 und 80 cm.

Tag.	Iller.										Donau.				Lech.
	Sonthofen.	Osterach / Reckenberg.	Immenstadt.	Kempten.	Krugzell.	Ferthofen.	Egelsee.	Kellmünz.	Dietenheim.	Wiblingen.	Neuulm.	Günzburg.	Dillingen.	Donauwörth.	Rain.
	1	1a	2	3	4	5	5a	6	7	8	9	10	11	12	13
1	42	1	65	5	29	−406	−7	−96	50	−19	12	3	−26	23	−42
2	39	2	68	3	28	−404	−6	−93	54	−18	12	6	−24	22	−42
3	38	0	64	−4	25	−405	−9	−97	50	−18	5	4	−25	21	−44
4	42	0	70	10	28	−405	−6	−97	48	−22	10	4	−25	22	−47
5	42	0	65	9	31	−407	2	−86	58	−11	21	14	−17	28	−45
6	41	0	66	5	29	−402	−3	−94	51	−19	21	12	−15	36	−48
7	44	1	72	28	43	**−384**	**10**	**−78**	62	−14	20	12	−17	32	−48
8	40	1	70	13	36	−391	9	−81	**66**	**−2**	**30**	**21**	**−8**	**43**	−43
9	38	1	65	8	29	−402	−2	−91	55	−15	23	15	−11	40	−50
10	37	2	63	−3	24	−406	−10	−90	50	−20	20	11	−16	31	−50
11	36	2	62	−8	21	−411	−16	−103	46	−26	13	6	−20	26	−51
12	36	2	61	−12	19	−414	−20	−105	42	−32	12	3	−25	21	−54
13	36	2	60	−10	18	−415	−18	−106	41	−35	7	−3	−29	17	−58
14	35	2	59	−9	17	−416	−23	−107	40	−36	2	−5	−31	14	−60
15	35	−3	55	−30	32	−417	−24	−108	37	−35	4	−6	−32	11	−60
16	35	−3	61	−10	33	−420	−28	−112	30	−42	−3	−12	−36	9	−61
17	35	−4	62	−8	33	−417	−23	−107	37	−40	−4	−12	−37	4	−63
18	34	−4	63	−6	34	−416	−21	−106	40	−36	3	−12	−36	7	−60
19	41	2	68	−4	41	−416	−24	−107	40	−36	4	−12	−34	8	−60
20	39	−3	64	−3	37	−410	−16	−103	43	−30	4	−8	−34	11	−59
21	39	−3	62	−4	36	−413	−17	−104	41	−31	2	−7	−34	9	−57
22	41	−3	62	−15	37	−416	−22	−106	38	−33	2	−12	−35	9	−62
23	45	−3	69	2	36	−418	−23	−110	34	−39	−5	−16	−39	5	−60
24	49	4	74	6	40	−411	−17	−103	43	−30	−2	−12	−40	−2	−57
25	50	7	75	8	43	−408	−15	−102	44	−26	2	−12	−37	2	−50
26	55	7	76	15	47	−406	−13	−102	45	−24	1	−12	−38	4	−46
27	57	3	80	21	50	−404	−7	−98	49	−23	3	−9	−37	1	−44
28	**64**	**16**	**88**	**38**	**59**	−398	2	−95	51	−17	4	−8	−35	5	−42
29	49	11	80	21	52	−397	2	−89	55	−6	10	−2	−29	11	**−32**
30	51	6	76	14	45	−405	−10	−96	49	−19	2	−9	−34	7	−34
31	55	9	76	16	46	−405	−10	−98	48	−21	2	−12	−38	0	−39
Summe	1320	55	2101	96	1078	−12645	−365	−3070	1437	−775	237	−70	−894	477	−1568
Mittel	43	2	68	3	35	−408	−12	−99	46	−25	8	−2	−29	15	−51
Höchster Stand	64	28.Nm.3h. 20	88	38	59	−384	10	−78	66	−2	30	21	−8	43	−32
Niedrigster Stand	34	−4	55	−30	17	−420	−28	−112	30	−42	−5	−16	−40	−2	−63

Lech.												Donau.		Tag.
		Wertach												
Meitingen.	Gersthofen.	Oberhausen.	Ettringen.	Kaufbeuren.	Biessenhofen.	Lechhausen.	Schwabstadel.	Landsberg.	Schongau.	Lechbruck.	Füssen.	Steppberg.	Neuburg.	
14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	23a	24	25	26	
17	−558	−576	−476	−50	**17**	−615	−168	25	−107	31	50	−15	−17	1
17	−559	−578	−471	−56	15	−605	−169	25	−114	27	49	−12	−18	2
12	−562	−580	−475	−83	11	−611	−169	22	−120	25	48	−18	−20	3
11	−563	−583	−479	−73	16	−615	−170	22	−124	25	46	−17	−20	4
11	−562	−572	−472	−69	14	−618	−169	22	−134	25	46	−14	−18	5
9	−566	−583	−475	−71	14	−628	−172	21	**−72**	22	45	−6	−11	6
12	−572	−575	−469	**−49**	16	−633	−171	21	−133	25	49	−10	−14	7
17	−559	**−566**	**−468**	−60	15	−633	−170	21	−135	22	50	**1**	−8	8
11	−565	−581	−469	−69	13	−633	−173	23	−138	22	46	−2	**−8**	9
10	−566	−580	−472	−83	11	−630	−175	22	−143	20	44	−12	−16	10
7	−580	−585	−476	−86	9	−636	−175	21	−145	18	43	−16	−19	11
3	−586	−586	−477	−90	6	−636	−177	21	−146	18	42	−23	−26	12
1	−586	−588	−479	−94	8	−636	−177	20	−146	16	41	−27	−30	13
0	−588	−590	−481	−94	6	−636	−177	20	−146	17	41	−29	−32	14
−2	−580	−585	−483	−96	5	−636	−178	20	−146	26	40	−32	−34	15
−3	−589	−587	−484	−98	4	−636	−178	20	−143	15	40	−35	−38	16
−3	−582	−587	−484	−98	4	−636	−178	20	−137	17	40	−37	−41	17
−3	−586	−588	−481	−98	5	−636	−177	20	−132	18	40	−38	−41	18
−5	−581	−585	−483	−98	12	−636	−178	20	−130	19	40	−35	−38	19
−4	−570	−580	−478	−94	8	−636	−178	20	−123	20	41	−35	−38	20
−3	−580	−585	−484	−96	6	−636	−176	20	−116	18	43	−35	−39	21
−3	−576	−588	−484	−96	5	−604*	−175	20	−111	21	44	−37	−38	22
−2	−587	−588	−484	−98	4	−634	−176	20	−110	26	50	−39	−40	23
6	−566	−588	−484	−98	4	−623	−168	27	−106	33	63	−45	−47	24
8	−572	−587	−484	−100	4	−614	−165	30	−103	40	68	−37	−40	25
12	−558	−588	−485	−100	4	−602	−162	30	−102	42	71	−34	−38	26
16	−554	−588	−485	−100	6	**−571**	−160	32	−100	47	73	−32	−38	27
22	−550	−588	−485	−101	9	−581	−160	34	−97	**60**	**88**	−28	−32	28
34	**−535**	−588	−486	−101	8	−576	−155	**39**	−83	55	84	−21	−25	29
26	−543	−588	−486	−103	4	−578	**−154**	37	−88	48	75	−20	−23	30
21	−555	−588	−487	−103	2	−588	−160	32	−90	45	75	−24	−30	31
255	−17636	−18099	−14866	−2705	255	−19188	−5290	747	−3720	863	1615	−764	−877	Summe
8	−569	−584	−480	−87	9	−619	−171	24	−120	28	52	−25	−28	Mittel
34	−535	−566	−468	−49	17	−571	−154	39	−72	60	88	1	−8	Höchster Stand
−5	−589	−590	−487	−103	2	−636	−178	20	−146	15	40	−45	−47	Niedrigster Stand

* Abläss.

Tag	Donau.						Naab.		Donau.		Regen.		Donau.		
	Ingolstadt.	Grossmehring.	Vohburg.	Pförring.	Neustadt.	Kelheim.	Etterzhausen.	Schwandorf.	Niederwinzer.	Regensburg.	Regenstauf.	Nittenau.	Schwabelweis.	Straubing.	Deggendorf.
	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41
1	32	22	56	26	125	57	41	15	48	45	83	57	45	65	65
2	33	23	56	24	122	57	41	20	44	48	96	**67**	51	65	61
3	31	23	56	24	121	56	48	18	45	46	93	50	49	69	65
4	30	22	57	23	121	54	45	18	41	43	83	46	44	62	63
5	30	22	57	25	120	53	48	23	43	43	88	50	43	61	57
6	39	30	62	30	127	60	52	24	49	50	86	42	49	65	58
7	36	28	62	25	126	61	58	31	51	52	87	55	52	70	64
8	40	33	64	30	129	62	**67**	32	55	60	**107**	64	**65**	78	67
9	**40**	**35**	**67**	**32**	**132**	**67**	64	**37**	**59**	**62**	88	43	63	**80**	**73**
10	34	27	60	26	125	60	55	20	54	55	85	42	54	75	70
11	31	23	57	23	122	57	48	17	45	46	80	39	45	65	62
12	26	18	54	18	117	52	43	16	40	40	77	37	38	51	55
13	23	13	49	16	112	47	39	13	34	37	75	32	31	50	50
14	20	10	48	13	108	42	35	10	29	33	75	30	28	47	44
15	19	7	46	8	108	39	30	11	25	33	72	29	22	42	40
16	17	4	41	1	107	39	28	10	22	26	72	30	19	38	36
17	11	−1	39	1	103	34	28	10	20	23	72	30	15	35	33
18	14	2	39	4	103	34	27	8	17	20	71	29	14	32	30
19	15	3	41	8	105	37	26	8	17	20	68	27	14	32	29
20	17	4	41	8	105	38	27	20	19	22	85	56	20	35	31
21	16	4	39	7	106	38	38	15	25	28	80	46	25	44	37
22	16	4	40	6	106	36	34	14	21	24	75	26	19	40	37
23	14	4	41	5	103	35	29	10	17	22	70	28	17	34	33
24	10	−3	38	−1	100	35	28	7	15	20	70	30	14	32	30
25	16	4	41	2	103	35	28	8	13	18	72	33	10	29	28
26	19	6	40	5	106	36	24	5	14	20	75	35	13	30	28
27	19	6	41	7	107	38	24	4	17	23	75	35	17	33	30
28	21	8	44	8	108	40	23	2	17	23	75	38	17	34	32
29	25	12	49	15	110	42	22	2	20	23	74	31	18	35	35
30	28	12	52	15	116	48	22	1	27	28	74	36	24	36	35
31	22	12	50	12	112	45	21	1	24	29	70	32	22	40	38
Summe	744	417	1527	446	3515	1434	1143	430	967	1062	2453	1225	957	1504	1416
Mittel	24	13	49	14	113	46	37	14	31	34	79	40	31	49	46
Höchster Stand	40	35	67	32	132	67	67	37	59	62	107	67	65	80	73
Niedrigster Stand	10	−3	38	−1	100	34	21	1	13	18	68	26	10	29	28

Isar.														Tag.
					Amper					Würm-See				
Plattling.	Landau.	Dingolfing.	Landshut (Birket).	Hofham.	Dachau	Stegen.	Weilheim.	Unter-peissenberg.	Echels-bach.	Starnberg.	Moosburg.	Freising.	Bogenhausen.	
42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	
107	57	−5	**13**	**41**	**−45**	**−3**	28	43	17	55	−69	135	−317	1
106	57	−5	13	40	−50	−3	29	43	17	54	−67	134	−319	2
105	54	−8	8	36	−50	−4	26	43	16	55	−68	130	−330	3
100	50	−10	5	35	−48	−5	30	43	19	**56**	−71	126	−327	4
99	50	−12	6	35	−50	−5	28	42	16	56	−75	126	−328	5
99	49	−14	3	32	−51	−6	26	44	17	55	−72	124	−335	6
97	49	−16	3	39	−49	−6	**31**	43	18	56	−76	123	−326	7
100	52	−15	9	37	−52	−7	27	43	17	56	−75	132	−330	8
102	53	−8	6	35	−53	−7	26	**44**	16	55	−74	128	−328	9
99	49	−10	2	32	−55	−7	27	43	16	54	−76	122	−332	10
97	46	−15	0	28	−53	−8	25	43	15	55	−80	119	−333	11
95	44	−18	−5	2	−54	−8	22	43	15	54	−84	117	−336	12
92	41	−20	−5	2	−56	−9	21	42	15	54	−86	115	−339	13
90	40	−20	−6	24	−55	−9	21	40	15	55	−88	113	−336	14
87	38	−22	−8	23	−57	−10	22	39	15	54	−90	112	−336	15
86	37	−25	−9	21	−60	−11	20	39	15	54	−91	112	−344	16
86	36	−23	−9	22	−58	−11	21	39	15	55	−91	112	−340	17
86	36	−22	−9	21	−60	−12	24	39	15	54	−90	113	−343	18
86	37	−22	−6	29	−62	−12	21	39	20	53	−84	114	−340	19
88	40	−20	1	28	−62	−13	20	39	18	54	−75	123	−324	20
94	44	−15	−3	26	−63	−14	20	39	15	53	−80	119	−338	21
90	40	−17	−5	24	−60	−14	20	39	18	53	−83	117	−332	22
88	40	−18	−5	25	−66	−15	20	39	18	54	−82	119	−332	23
89	42	−15	−5	27	−66	−15	20	39	19	54	−80	124	−325	24
92	43	−15	−1	28	−68	−16	20	39	19	53	−76	126	−325	25
95	45	−10	−1	28	−69	−16	21	40	19	52	−70	129	−315	26
95	47	−10	3	30	−69	−17	20	42	**20**	53	−71	127	−314	27
97	50	−10	5	33	−70	−17	20	42	19	52	−65	138	**−290**	28
104	**60**	**0**	8	34	−75	−18	19	42	18	52	**−56**	**142**	−302	29
101	55	−5	6	35	−70	−18	19	42	16	53	−64	138	−312	30
96	48	−10	1	28	−72	−18	19	42	15	52	−72	132	−336	31
2948	1429	−435	15	880	−1828	−334	713	1278	523	1675	−2381	3841	−10164	Summe
95	46	−14	0	28	−59	−11	23	41	17	54	−77	124	−328	Mittel
107	60	0	13	41	−45	−3	31	44	20	56	−56	142	−290	Höchster Stand
86	36	−25	−9	2	−75	−18	19	39	15	52	−91	112	−344	Niedrigster Stand

Tag.	Isar.											Donau.		
	München (Wittelsbacherbrücke).	Grosshesselohe.	Loisach	Kochel-See	Loisach		Pupplinger.	Tölz.	Walch.-See	Mittenwald (Isarhornbrücke).	Mittenwald. (Mühlbrücke).	Niederalteich.	Vilshofen.	Passau.
			Sindelsdorf.	Grauer Bär.	Eschenlohe.	Farchant.			Walchensee.					
	55a	56	57	58	59	60	60a	61	62	63	64	65	66	67
1	65	82	**72**	15	3	48	39	−13	17	50	−4	56	70	**198**
2	70	80	68	14	2	48	30	−20	16	50	−4	**63**	66	198
3	50	78	65	12	0	47	28	−23	16	50	−4	57	66	184
4	45	78	65	11	1	47	29	−20	16	50	−4	55	64	181
5	50	78	60	10	−1	47	30	−20	16	50	−4	49	60	178
6	40	76	60	12	−3	47	33	−26	16	50	−4	51	60	173
7	50	82	60	12	0	48	43	−10	18	50	−5	55	65	180
8	70	80	60	12	−1	48	31	−19	18	50	−5	57	67	188
9	50	77	60	12	−3	48	27	−24	**18**	50	−5	61	**72**	189
10	45	76	59	12	−4	47	27	−26	17	50	−5	55	70	185
11	35	74	58	11	−5	47	33	−27	17	50	−5	53	65	178
12	30	72	57	10	−5	47	28	−27	17	50	−5	48	58	168
13	20	73	54	10	−5	46	25	−27	16	50	−5	42	52	160
14	20	67	54	10	−5	46	23	−28	16	50	−4	35	48	154
15	10	67	53	9	−5	46	22	−27	16	50	−4	31	44	150
16	10	68	53	9	−5	47	23	−28	15	50	−4	28	40	145
17	10	68	53	9	−2	47	28	−28	15	53	−4	25	36	142
18	20	70	56	10	−2	46	29	−30	14	53	−4	22	34	140
19	20	75	56	10	1	47	42	−10	15	52	−4	24	34	142
20	55	76	55	10	−1	47	33	−17	15	50	−4	25	34	150
21	35	73	54	10	0	47	32	−19	15	50	−4	31	34	149
22	35	72	53	10	0	48	40	−19	14	48	−4	32	36	152
23	35	77	53	10	2	48	44	−8	14	48	−4	27	42	150
24	55	80	60	12	5	49	45	−5	14	48	−3	26	38	151
25	70	82	60	12	6	49	46	−5	14	50	−3	24	36	155
26	70	84	60	12	7	49	42	−3	14	53	−3	23	34	158
27	75	86	60	14	8	50	45	1	14	60	4	24	32	163
28	**105**	**94**	62	15	**12**	51	**68**	**10**	15	**63**	5	27	34	170
29	85	89	65	15	10	52	50	1	15	60	5	30	36	180
30	80	84	65	**15**	8	52	43	−8	15	58	**5**	31	37	180
31	70	83	64	14	6	**52**	42	−7	14	55	4	33	40	179
Summe	1480	2401	1834	359	24	1488	1100	−512	482	1601	−85	1200	1504	5170
Mittel	48	77	59	12	1	48	36	−17	16	52	−3	39	49	167
Höchster Stand	28.Vm. 8h. 115	94	72	15	12	52	68	10	18	63	5	63	72	198
Niedrigster Stand	10	67	53	9	−5	46	22	−30	14	48	−5	22	32	140

Inn.															Tag
			Salzach							Alz					
						Saalach						Traun			
Passau.	Neuhaus.	Simbach.	Burghausen.	Tittmoning.	Laufen.	Freilassing.	Staufeneck.	Marktl (linkseitig).	Marktl (rechtseit.).	Hohenwart.	Trostberg.	Traunstein.	Altenmarkt.	Seebruck.	
68	69	70	71	72	73	74	75	76	76a	77	78	79	80	81	
132	69	−3	59	160	201	−95	40	60	51	44	64	30	−1	33	1
128	70	0	61	160	201	−98	35	60	51	43	61	30	−2	33	2
122	67	−6	51	157	195	−102	32	58	47	42	60	30	−2	32	3
118	65	−10	52	153	195	−102	35	56	47	41	60	28	−2	32	4
118	65	−8	53	155	193	−105	35	56	48	42	60	28	−1	32	5
113	60	−13	49	152	190	−106	35	53	45	41	58	34	−1	32	6
115	59	−13	55	160	212	−90	45	51	43	41	65	30	−1	33	7
127	70	1	61	160	200	−100	35	55	45	43	62	28	−3	33	8
122	66	−8	55	156	195	−102	35	54	45	42	61	28	−2	33	9
119	62	−11	51	153	190	−104	35	52	44	41	60	25	−2	33	10
113	59	−14	50	153	190	−108	35	51	42	40	59	26	−2	33	11
107	56	−17	48	150	187	−108	30	49	40	40	58	25	−2	32	12
108	52	−19	45	150	184	−110	30	47	39	39	57	22	−2	32	13
99	51	−21	44	150	180	−110	30	47	38	39	56	22	− 3	33	14
98	50	−22	44	150	180	−108	35	45	37	38	56	23	−4	30	15
95	50	−23	43	150	181	−105	35	44	37	38	55	23	−4	29	16
95	50	−21	44	150	182	−110	35	44	37	37	54	22	−5	29	17
94	51	−20	45	150	182	−110	32	46	38	37	55	22	−5	29	18
96	52	−19	55	153	200	−90	45	46	38	38	58	**40**	−5	29	19
105	61	−7	58	160	202	−98	45	45	37	41	59	30	−4	30	20
104	60	−11	53	154	195	−99	40	49	42	39	57	25	−4	30	21
102	56	−13	56	158	205	−91	40	48	41	38	57	22	−3	30	22
98	59	−10	60	161	210	−82	50	49	41	38	57	23	−3	30	23
109	65	0	70	170	225	−75	55	52	45	39	59	30	−2	30	24
118	74	9	84	176	228	−70	50	59	52	40	60	25	−2	31	25
121	79	13	86	179	235	−65	50	61	53	40	61	24	−1	33	26
128	83	21	102	185	245	−58	53	64	55	40	63	30	0	34	27
136	90	**40**	**115**	**200**	**260**	−45	50	71	62	43	65	34	1	37	28
148	**100**	36	110	193	252	**−43**	65	76	67	44	65	29	2	39	29
144	99	34	103	186	245	−60	70	**76**	**68**	44	65	29	2	40	30
143	97	33	106	190	246	−55	**70**	73	65	**45**	**66**	28	**3**	**40**	31
3575	2047	−102	1968	5034	6386	−2804	1307	1697	1440	1257	1853	845	−60	1006	Summe
115	66	−3	63	162	206	−90	42	55	46	41	60	27	−2	32	Mittel
148	100	40	28.Nm.3h. 120	200	260	−43	70	76	68	45	66	40	3	40	Höchster Stand
94	50	−23	43	150	180	−110	30	44	37	37	54	22	−5	29	Niedrigster Stand

Anmerkung: Die Beobachtungsresultate der Alspegel No. 77, 78, 80, 81, und 82 wurden durch die Baggerungen bei Seebruck beeinflusst.

Monat März 1903.

Tag	Inn.												Donau.	
	Alz						Mangfall							
	Chiem-See								Tegern-See					
	Herrenwörth.	Neuötting.	Mühldorf.	Kraiburg.	Wasserburg.	Rosenheim.	Rosenheim.	Aibling.	St. Quirin	Neubeuern.	Sonnhart.	Reisach.	Ilzstadt	Obernzell.
	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95
1	36	−66	−19	−21	66	46	−5	−10	39	−15	−128	−188	**189**	**84**
2	36	−66	−19	−22	65	44	−10	−11	39	−19	−130	−190	180	75
3	37	−72	−25	−25	60	41	−13	−13	38	−22	−131	−191	173	70
4	37	−75	−27	−28	59	41	−15	−12	37	−20	−130	−189	169	68
5	36	−71	−24	−26	60	40	−13	−11	35	−22	−134	−192	165	65
6	35	−78	−30	−29	56	39	−15	−11	33	−24	−135	−195	159	59
7	36	−78	−31	−29	60	45	−13	−11	36	−17	−130	−186	165	65
8	37	−70	−24	−24	61	39	−13	**−10**	35	−22	−133	−192	179	74
9	37	−76	−28	−28	56	37	−11	−12	35	−25	−137	−197	176	74
10	37	−79	−31	−30	56	36	−9	−12	35	−27	−139	−200	170	70
11	36	−81	−33	−32	54	35	**−4**	−13	32	−29	−139	−200	163	62
12	35	−85	−35	−34	51	34	−14	−14	32	−29	−138	−202	151	53
13	35	−85	−35	−34	51	33	−16	−14	32	−29	−139	−202	143	45
14	34	−87	−37	−35	50	33	−25	−15	31	−30	−140	−203	135	41
15	33	−88	−37	−36	50	33	−17	−15	30	−31	−139	−203	132	33
16	32	−89	−38	−37	49	33	−23	−15	30	−29	−138	−202	127	32
17	32	−88	−38	−36	50	34	−24	−16	30	−28	−137	−199	122	24
18	31	−85	−36	−34	51	35	−23	−16	30	−27	−138	−200	112	24
19	32	−85	−36	−34	53	39	−20	−15	32	−22	−134	−193	113	29
20	33	−79	−30	−29	56	39	−23	−15	32	−23	−135	−195	123	38
21	33	−81	−33	−33	54	37	−23	−15	32	−24	−135	−198	134	40
22	33	−83	−36	−34	53	39	−21	−15	32	−21	−135	−193	130	40
23	34	−81	−33	−31	59	45	−21	−16	32	−15	−129	−185	135	39
24	34	−75	−26	−25	67	53	−21	−16	32	−6	−123	−175	133	43
25	35	−66	−20	−20	71	56	−27	−16	34	−2	−119	−170	145	50
26	37	−63	−15	−17	75	61	−19	−16	37	2	−118	−165	149	54
27	38	−56	−10	−10	83	69	−17	−15	37	8	−113	−155	156	58
28	40	−47	−2	−2	**91**	**79**	−20	−14	42	**19**	**−107**	**−145**	167	60
29	43	−40	5	−2	90	76	−21	−14	**42**	18	−108	−147	180	79
30	44	**−40**	**6**	**−2**	87	70	−19	−14	40	11	−111	−155	180	79
31	**45**	−43	−5	−7	80	69	−21	−13	39	9	−110	−156	178	74
Summe	1113	−2258	−778	−786	1924	1410	−536	−425	1072	−491	−4012	−5763	4733	1701
Mittel	36	−73	−25	−25	62	45	−17	−14	35	−16	−129	−186	153	55
Höchster Stand	45	−40	6	−2	91	79	−4	−10	42	19	−107	−145	189	84
Niedrigster Stand	31	−89	−38	−37	49	33	−27	−16	30	−31	−140	−203	112	24

Jahrgang 1903.

Monat April.

Bemerkungen.

Trotz der reichlichen Regen- und Schneefälle im Monate stiegen die Flüsse unter Schwankungen bis gegen Ende desselben sehr mässig an, so dass im allgemeinen die mittleren Stände unter dem Mittel des zehnjährigen Durchschnittes blieben und der Monatsspielraum gering ausfiel.

Im Vergleich mit dem Jahrzehnt 1890/1899 war der gemittelte Wasserstand

an der oberen Iller	fast normal,		
im Unterlaufe	45	cm	niederer,
an der oberen Donau	29—39	„	„
am Lech	20—30	„	„
an der Naab	18—30	„	„
am Regen	10—29	„	„
an der mittleren Donau	7—49	„	„
an der Isar	7—53	„	„
an der unteren Donau	19—41	„	„
am Inn	7—34	„	„
an der Salzach	2—26	„	„

Der Monatsspielraum zwischen dem höchsten und niedersten Wasserstand erreichte nur an der Donau zu Passau und Obernzell und an der Salzach etwas mehr als einen Meter, sonst bewegte er sich zwischen 30 und 80 und an den kleineren Zuflüssen zwischen 70 und 90 cm.

Tag.	Iller.										Donau.				Lech.
	Sonthofen.	Osterach Reckenberg.	Immenstadt.	Kempten.	Krugzell.	Ferthofen.	Egelsee.	Kellmünz	Dietenheim.	Wiblingen	Neuulm	Günzburg	Dillingen	Donauwörth.	Rain.
	1	1a	2	3	4	5	5a	6	7	8	9	10	11	12	13
1	49	3	70	10	45	−402	−6	−94	50	−18	3	−9	−36	2	−42
2	45	2	70	6	43	−405	−13	−98	48	−22	3	−8	−33	6	−41
3	45	0	69	5	43	−407	−14	−101	47	−25	2	−9	−33	9	−42
4	43	1	69	2	43	−405	−9	−98	47	−22	2	−6	−30	13	−45
5	44	2	71	−10	42	−410	−16	−101	43	−23	5	−6	−31	11	−46
6	50	2	73	24	55	−384	16	−75	71	−11	12	2	−28	15	−45
7	47	2	75	20	52	−393	2	−85	61	−6	17	12	−17	31	−41
8	64	3	92	32	55	−397	2	−90	55	−12	15	8	−18	30	−41
9	54	3	75	40	68	−365	33	−57	95	27	37	35	−2	37	−23
10	48	3	76	24	63	−380	13	−78	82	16	37	36	8	62	−12
11	47	1	74	18	63	−390	6	−76	73	4	32	31	7	67	−20
12	45	1	69	13	53	−388	12	−75	74	7	37	36	16	78	−21
13	47	2	75	35	67	−374	31	−65	85	12	40	38	13	77	−19
14	47	2	75	35	64	−373	30	−60	87	20	43	**44**	**29**	**84**	−10
15	46	2	72	27	58	−382	16	−70	78	14	37	33	12	66	−14
16	48	2	76	30	60	−381	18	−70	72	6	31	27	3	56	−19
17	45	1	72	20	59	−386	13	−74	74	8	33	31	1	55	−19
18	42	1	66	10	48	−394	5	−80	66	2	27	24	1	55	−21
19	41	1	63	2	47	−400	4	−84	62	−3	24	20	−3	46	−26
20	40	2	62	2	44	−404	−5	−90	57	−18	17	14	−10	41	−28
21	39	2	63	7	45	−400	1	−86	58	−12	19	14	−12	35	−30
22	42	1	72	20	54	−388	12	−76	65	−7	23	14	−12	37	−31
23	45	2	72	30	57	−383	15	−74	70	2	27	19	−6	43	−21
24	60	7	90	65	**80**	**−354**	**44**	**−48**	93	17	47	28	−2	45	−13
25	53	5	80	50	70	−360	39	−50	**100**	**34**	**51**	42	14	63	**1**
26	52	5	79	36	62	−374	25	−65	84	21	43	34	8	58	−6
27	51	2	80	40	62	−376	23	−68	80	8	33	26	−2	49	−10
28	60	13	90	57	70	−370	29	−65	82	10	33	26	−3	45	−13
29	67	20	102	72	77	−361	37	−68	90	18	37	38	1	48	−8
30	**78**	**32**	**115**	**75**	77	−370	30	−61	88	22	41	31	5	54	−2
Summe	1484	125	2287	797	1726	−11556	393	−2282	2137	69	808	625	−160	1318	−708
Mittel	49	4	76	27	58	−385	13	−76	71	2	27	21	−5	44	−24
Höchster Stand	78	30.Nm.3h. 37	115	75	80	−354	24.Nm.1h. 49	−48	24.M.12 n. 103	34	51	44	29	84	1
Niedrigster Stand	39	0	62	−10	42	−410	−16	−101	43	−25	2	−9	−36	2	−46

Lech.												Donau.		Tag.
		Wertach												
Meitingen.	Gersthofen.	Oberhausen.	Ettringen.	Kaufbeuren.	Biessenhofen.	Lechhausen.	Schwabstadel.	Landsberg.	Schongau.	Lechbruck.	Füssen.	Stepperg.	Neuburg	
14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	23a	24	25	26	
18	−546	−588	−487	−101	4	−590	−159	32	−92	45	68	−28	−32	1
17	−545	−588	−486	−101	4	−590	−162	32	−94	36	64	−24	−29	2
14	−549	−588	−486	−101	8	−590	−166	28	−83	35	60	−26	−27	3
12	−550	−580	−479	−76	11	−590	−164	27	−87	24	65	−23	−28	4
12	−548	−578	−483	−74	11	−596	−168	27	−90	30	58	−23	−28	5
10	−548	−575	−460	−48	24	−604	−164	30	−93	38	60	−22	−27	6
21	−540	−562	−468	−61	19	−600	−165	30	−97	32	56	−4	−11	7
19	−543	−568	−466	−50	22	−601	−162	32	−98	45	69	−5	−10	8
50	−505	−529	−444	−40	28	−598	−150	38	−95	46	68	4	−6	9
46	−495	−530	−452	−42	20	−592	−156	32	−100	46	62	32	20	10
40	−500	−536	−457	−50	18	−585	−158	34	−103	37	59	35	22	11
42	−496	−525	−458	−49	38	−587	−160	35	−107	35	55	44	30	12
46	−495	−510	−440	−12	35	−581	−150	38	−102	40	59	45	32	13
56	−490	−508	−433	−15	34	−576	−155	38	−104	38	60	**58**	**42**	14
44	−506	−518	−442	−23	29	−583	−158	35	−108	38	55	42	33	15
48	−510	−523	−443	−24	32	−586	−155	35	−112	38	58	31	20	16
44	−510	−522	−452	−40	26	−585	−157	33	−115	35	56	31	18	17
36	−515	−537	−458	−48	19	−590	−161	33	−125	35	52	28	16	18
31	−530	−540	−462	−52	19	−596	−163	33	−128	35	52	18	6	19
28	−528	−542	−465	−59	17	−596	−166	33	−132	30	54	11	3	20
25	−532	−540	−463	−65	16	−602	−165	30	−130	28	53	0	−6	21
31	−532	−540	−454	−62	27	−595	−161	34	−123	35	52	3	−5	22
37	−520	−538	−446	−28	33	−598	−157	35	−120	42	62	13	3	23
52	−500	−515	**−422**	**0**	**44**	−579	−140	43	−118	65	77	18	6	24
64	**−486**	−510	−433	−17	38	−563	−140	41	−107	50	75	45	32	25
58	−497	**−502***	−446	−28	29	−538*	−148	38	−98	52	66	38	25	26
45	−508	−510	−451	−34	31	−540	−153	38	−80	50	65	28	16	27
42	−515	−512	−446	−23	34	−544	−154	38	−75	60	66	19	8	28
50	−510	−510	−442	−21	33	−536	−145	42	−63	70	90	25	13	29
52	−495	−510	−451	−25	40	**−535**	**−138**	**44**	**−52**	**82**	**98**	34	20	30
1090	−15544	−16134	−13675	−1369	743	−17446	−4700	1038	−3031	1272	1894	447	156	Summe
36	−518	−538	−456	−46	25	−582	−157	35	−101	42	63	15	5	Mittel
64	−486	−502	−422	0	44	−535	−138	44	−52	82	98	58	42	Höchster Stand
10	−550	−588	−487	−101	4	−604	−168	27	−132	24	52	−28	−32	Niedrigster Stand

* Ablässe vom 26. mit 30.

Tag	Donau.						Naab.		Donau.		Regen.		Donau.		
	Ingolstadt.	Grossmehring.	Vohburg	Pförring	Neustadt.	Kelheim	Etterzhausen.	Schwandorf.	Niederwinzer.	Regensburg.	Regenstauf	Nittenau.	Schwabelweis.	Straubing.	Deggendorf.
	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41
1	21	9	47	10	108	40	21	1	20	23	72	31	17	36	37
2	25	13	49	12	111	43	20	2	18	23	73	35	17	34	33
3	25	14	51	12	112	46	23	5	23	26	81	38	20	39	35
4	26	14	52	15	112	45	24	4	25	28	70	34	22	42	39
5	26	15	52	15	115	48	25	3	26	29	65	28	22	39	42
6	27	15	52	15	115	47	26	22	27	29	93	**117**	27	32	41
7	38	29	62	30	123	54	47	25	37	45	**116**	72	43	66	57
8	39	30	64	30	128	60	52	22	47	53	93	50	54	70	65
9	44	33	68	35	130	62	48	20	48	52	110	82	55	68	68
10	68	61	88	60	157	90	60	**26**	70	72	105	64	76	80	74
11	70	61	92	61	160	92	64	19	87	83	91	60	85	97	92
12	73	68	98	64	163	99	66	19	88	88	96	58	91	101	101
13	76	71	100	**70**	170	105	**71**	18	96	97	100	57	100	109	110
14	**85**	**79**	100	70	**175**	**110**	71	15	**100**	100	94	56	**102**	112	118
15	74	73	**107**	65	172	108	71	16	95	**102**	85	46	100	**115**	**119**
16	65	63	99	60	161	98	64	11	89	88	78	42	88	107	112
17	63	60	94	60	157	82	56	11	80	80	78	42	79	98	99
18	59	59	92	60	155	80	55	10	78	78	83	43	75	93	92
19	53	50	85	51	148	82	51	10	75	70	75	38	63	88	90
20	49	45	82	49	143	80	45	9	63	65	73	36	60	78	80
21	42	42	78	44	136	72	44	8	58	58	73	36	55	75	73
22	42	37	76	38	136	70	43	7	53	54	75	36	50	69	69
23	49	42	79	43	138	72	41	10	52	54	73	37	50	69	65
24	52	47	80	48	141	78	41	10	57	56	70	33	56	68	67
25	75	65	95	64	155	88	43	5	62	63	81	50	62	71	71
26	73	63	93	64	163	98	50	2	67	78	75	45	88	89	87
27	65	58	91	60	155	91	50	4	74	72	72	28	71	89	90
28	55	49	85	54	146	81	46	5	65	65	68	28	62	80	89
29	60	51	88	54	146	81	45	5	61	60	66	26	58	71	76
30	65	57	90	56	151	86	47	4	66	63	65	26	63	75	77
Summe	1584	1373	2389	1369	4282	2288	1410	328	1807	1854	2449	1374	1811	2260	2268
Mittel	53	46	80	46	143	76	47	11	60	62	82	46	60	75	76
Höchster Stand	85	79	107	70	175	110	71	26	100	102	116	117	102	115	119
Niedrigster Stand	21	9	47	10	108	40	20	1	18	23	65	28.M.12h 24	17	32	33

Isar.														Tag.
					Amper					Würm-See				
Plattling	Landau.	Dingolfing.	Landshut (Birket).	Hofham.	Dachau	Stegen	Weilheim	Unterpeissenberg	Echelsbach.	Starnberg	Moosburg.	Freising.	Bogenhausen	
42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	
93	45	−13	2	29	−72	−18	19	39	16	53	−70	132	−323	1
93	47	−13	3	30	−63	−17	19	39	16	54	−65	129	−315	2
94	47	−10	4	28	−61	−15	20	40	17	55	−67	129	−325	3
96	50	−8	6	35	−60	−12	23	40	17	54	−68	132	−322	4
98	52	−7	6	33	−65	−11	25	40	17	53	−66	127	−325	5
97	52	−6	7	33	−58	−10	26	44	18	52	−62	133	−313	6
102	58	0	14	37	−58	−10	27	46	17	53	−60	134	−319	7
102	56	−5	12	34	−52	−8	38	55	25	52	−65	134	−313	8
107	63	15	27	57	−43	−6	44	60	22	54	−30	155	−280	9
121	82	25	40	66	−38	−3	39	58	20	57	−36	152	−293	10
125	84	25	42	70	−30	1	43	54	19	60	−32	152	−296	11
140	97	35	58	90	−12	10	59	58	20	62	−20	155	−294	12
150	107	50	72	96	**−6**	21	**62**	62	21	65	**−10**	170	−260	13
161	**120**	**55**	**77**	**105**	−14	**21**	53	68	22	66	−12	171	−270	14
156	108	42	63	89	−22	20	44	65	20	66	−30	157	−288	15
142	92	25	47	75	−23	19	45	65	22	67	−43	153	−303	16
133	85	23	43	73	−23	20	43	58	19	66	−45	149	−300	17
127	80	18	38	67	−24	20	41	56	18	67	−50	143	−300	18
123	75	13	34	69	−26	20	39	56	18	67	−53	141	−315	19
120	72	5	30	58	−26	20	40	54	18	**68**	−56	138	−318	20
115	68	3	27	56	−26	19	40	54	18	68	−64	134	−318	21
114	67	5	24	53	−28	18	45	60	22	67	−71	134	−310	22
116	67	10	30	60	−27	18	48	68	26	66	−50	145	−302	23
116	73	15	38	69	−28	17	59	70	33	66	−40	168	**−225**	24
143	105	45	60	88	−29	17	48	68	28	67	−11	**176**	−260	25
138	93	25	48	80	−30	17	42	58	24	66	−32	164	−282	26
128	82	15	40	77	−32	16	41	58	25	65	−40	154	−290	27
124	77	15	37	76	−32	16	49	68	30	66	−44	155	−265	28
130	85	25	44	75	−33	15	51	68	34	67	−35	165	−225	29
137	95	32	53	80	−31	15	50	**70**	**40**	66	−22	173	−243	30
3641	2284	459	1026	1888	−1072	230	1222	1699	662	1855	−1349	4454	−8792	Summe
121	76	15	34	63	−36	8	41	57	22	62	−45	148	−293	Mittel
161	120	55	77	105	−6	21	62	70	40	68	−10	176	−225	Höchster Stand
93	45	−13	2	28	−72	−18	19	39	16	52	−70	127	−325	Niedrigster Stand

Tag.	Isar.											Donau.		
	München (Wittelsbacherbrücke).	Grosshesselohe.	Loisach	Kochel-See	Loisach		Pupplinger.	Tölz.	Walch.-See	Mittenwald (Isarhornbrücke).	Mittenwald. (Mühlbrücke).	Niederalteich.	Vilshofen	Passau.
			Sindelsdorf.	Grauer Bär.	Eschenlohe.	Farchant.			Walchensee.					
	55a	56	57	58	59	60	60a	61	62	63	64	65	66	67
1	65	81	67	12	5	49	40	−13	15	53	3	29	38	177
2	65	80	64	12	2	48	36	−14	15	53	3	27	36	170
3	60	80	60	12	1	48	40	−14	15	53	2	29	37	165
4	70	79	59	12	1	47	38	−14	15	53	1	33	40	165
5	60	80	57	12	1	47	42	−11	17	53	1	34	42	167
6	75	83	57	14	3	47	40	−9	17	53	1	35	47	180
7	75	81	62	14	2	48	38	−14	18	58	0	48	48	178
8	75	90	72	17	9	48	58	5	19	58	0	57	46	188
9	115	97	87	18	8	47	55	5	20	60	0	63	68	203
10	100	96	86	18	5	48	50	−12	20	60	0	68	73	205
11	95	92	85	18	3	49	45	−14	22	60	0	76	87	223
12	105	95	96	20	5	48	50	−13	22	58	0	91	100	261
13	135	108	105	21	10	48	61	−1	23	58	0	102	108	**278**
14	130	103	103	22	8	48	54	−7	24	58	0	111	116	274
15	105	97	87	22	6	48	45	−11	24	60	−1	**112**	**118**	261
16	100	95	84	21	6	48	44	−17	24	60	−1	103	112	248
17	95	94	82	20	4	48	43	−11	24	60	−1	92	100	234
18	85	86	80	20	3	47	40	−14	24	60	−1	85	92	221
19	80	85	76	19	2	47	38	−16	24	60	−1	80	88	215
20	75	83	72	18	1	47	34	−18	24	60	−1	72	82	206
21	75	82	72	18	1	47	33	−20	23	60	−1	65	76	197
22	80	90	77	18	2	48	39	−7	23	65	−1	60	73	195
23	95	95	88	19	12	55	55	2	23	65	**10**	**58**	68	197
24	**185**	**120**	92	28	30	63	**106**	38	26	65	8	60	70	203
25	140	106	108	27	20	60	70	13	29	65	7	71	75	234
26	115	100	103	25	12	60	57	1	29	65	6	81	84	230
27	110	99	98	23	12	60	59	3	30	65	6	78	90	226
28	130	106	90	25	15	65	80	21	31	68	6	74	84	217
29	145	103	100	30	30	66	93	28	32	68	6	69	78	218
30	155	120	**110**	**32**	**38**	**68**	100	**42**	**35**	**70**	8	71	78	220
Summe	2995	2807	2479	587	257	1547	1583	−92	687	1804	60	2034	2254	6356
Mittel	100	94	83	20	9	52	53	−3	23	60	2	68	75	212
Höchster Stand	185	120	110	32	38	68	106	42	35	70	10	112	118	278
Niedrigster Stand	60	79	57	12	1	47	33	−20	15	53	−1	27	36	165

Inn.																
			Salzach							Alz						Tag
						Saalach						Traun				
Passau.	Neuhaus.	Simbach.	Burghausen.	Tittmoning.	Laufen	Freilassing.	Staufeneck	Marktl (linkseitig).	Marktl (rechtseit.).	Hohenwart.	Trostberg	Traunstein.	Altenmarkt.	Seebruck		
68	69	70	71	72	73	74	75	76	76a	77	78	79	80	81		
141	95	30	98	179	232	−75	55	73	65	45	65	25	4	41		1
131	87	21	80	170	222	−80	55	71	62	45	66	28	4	42		2
127	81	17	75	168	215	−80	55	68	60	46	67	29	5	43		3
124	80	15	73	164	210	−90	50	66	58	47	68	30	5	43		4
124	79	13	73	165	212	−85	48	65	57	48	68	30	6	43		5
131	81	22	85	172	218	−81	45	66	58	52	74	36	6	44		6
136	85	18	72	165	219	−85	47	72	65	50	72	30	6	45		7
134	80	15	73	166	220	−77	43	70	62	49	78	43	8	45		8
148	89	22	80	169	215	−82	40	79	72	57	79	38	10	47		9
149	90	25	72	163	208	−85	45	80	74	55	78	35	12	48		10
159	94	27	73	165	210	−88	42	82	76	57	78	30	16	50		11
199	130	60	103	183	235	−80	50	100	96	61	85	40	17	53		12
218	**139**	70	109	189	236	−75	48	**108**	**106**	70	97	45	17	55		13
207	125	60	96	179	225	−80	45	100	98	68	91	40	17	56		14
188	105	40	80	170	223	−85	42	87	81	65	88	35	18	56		15
173	91	28	77	169	212	−85	43	81	74	65	88	35	18	56		16
163	91	25	71	163	208	−90	42	78	71	65	86	30	16	55		17
154	87	21	68	162	204	−92	38	77	70	62	84	30	15	54		18
147	84	17	65	160	200	−95	37	74	67	60	81	30	15	52		19
141	79	13	60	157	198	−99	37	71	63	58	79	30	12	51		20
134	74	11	60	159	198	−102	40	69	62	56	76	28	12	49		21
132	74	16	74	168	218	−85	45	68	62	58	81	40	11	49		22
140	84	40	104	189	245	−65	65	78	70	65	88	48	11	50		23
162	110	**85**	**165**	243	**298**	**−25**	**90**	92	88	**78**	**106**	**60**	15	55		24
190	130	70	127	205	259	−50	70	99	95	76	103	55	18	58		25
176	112	55	102	**286**	235	−65	55	89	83	71	96	45	18	59		26
165	100	45	95	283	232	−68	60	83	78	70	93	40	19	59		27
160	95	45	104	190	250	−52	70	82	76	71	98	50	19	58		28
166	105	50	100	185	245	−55	65	87	82	70	98	45	20	60		29
169	107	60	115	200	267	−36	75	93	89	75	104	55	**21**	**61**		30
4688	2863	1036	2629	5486	6769	−2292	1542	2408	2220	1815	2515	1135	391	1537		Summe
156	95	35	88	183	226	−76	51	80	74	61	84	38	13	51		Mittel
218	139	85	165	286	298	−25	90	108	106	78	106	60	21	61		Höchster Stand
124	74	11	60	157	198	−102	37	65	57	45	65	25	4	41		Niedrigster Stand

Anmerkung: Die Beobachtungsresultate der Pegel No. 81 und 82 sind infolge Stauungen beeinflusst.

Monat April 1903.

Tag	Inn.												Donau.	
	Alz						Mangfall							
	Chiem-See: Herrenwörth.	Neuötting	Mühldorf.	Kraiburg.	Wasserburg.	Rosenheim.	Rosenheim.	Aibling.	Tegern-See: St. Quirin	Neubeuern.	Sonnhart.	Reisach.	Ilzstadt	Obernzell.
	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95
1	45	−45	−1	−6	76	63	−20	−12	38	4	−110	−163	176	74
2	46	−51	−7	−11	77	60	−16	−11	38	0	−117	−168	165	65
3	47	−53	−9	−13	75	56	−10	−11	37	−4	−121	−161	158	59
4	46	−56	−11	−14	73	53	−11	−10	36	−8	−122	−167	157	55
5	46	−62	−15	−17	72	53	−17	−10	36	−7	−123	−161	159	61
6	48	−52	−11	−9	80	57	0	−10	38	−3	−121	−162	175	75
7	49	−51	−7	−11	76	53	0	−10	39	−9	−125	−169	174	75
8	49	−57	−12	−12	80	58	7	−2	43	−4	−120	−167	180	79
9	51	−37	5	1	88	60	15	4	45	−4	−121	−163	197	95
10	52	−37	4	0	85	55	11	2	44	−10	−124	−168	199	95
11	54	−37	5	2	89	56	14	5	43	−10	−125	−170	215	112
12	58	−6	**32**	**25**	113	66	45	**20**	41	−9	−124	−169	260	165
13	60	**0**	32	23	110	67	**47**	15	44	−3	−123	−161	**278**	**179**
14	61	−13	20	10	95	58	23	5	42	−8	−125	−170	272	170
15	61	−37	4	−3	83	52	12	−1	40	−13	−127	−179	261	155
16	60	−47	−5	−9	79	52	9	−2	39	−12	−126	−180	242	139
17	60	−51	−9	−12	75	50	3	−2	39	−14	−128	−180	229	117
18	59	−52	−9	−13	74	48	1	−4	38	−16	−129	−179	215	110
19	57	−55	−5	−9	72	47	0	−5	36	−17	−131	−180	205	103
20	55	−60	−15	−17	69	45	−5	−5	35	−20	−133	−182	197	95
21	54	−62	−17	−17	71	45	−3	−7	33	−20	−133	−183	189	83
22	54	−62	−17	−13	78	54	1	−3	33	−11	−127	−172	185	81
23	54	−50	−5	−3	89	65	10	0	36	−1	−119	−162	190	84
24	59	−30	15	20	**115**	93	26	10	50	**25**	−103	−132	211	95
25	62	−24	20	10	97	73	16	5	55	7	−115	−150	240	137
26	63	−35	6	1	87	63	12	2	55	−3	−121	−165	231	129
27	63	−46	−2	−5	84	60	8	3	53	−4	−122	−161	223	120
28	63	−46	−2	−3	90	72	13	3	58	7	−113	−147	216	110
29	64	−35	10	6	94	73	16	5	63	7	−111	−144	218	113
30	**65**	−30	14	9	109	**93**	20	12	**70**	25	**−95**	**−124**	216	113
Summe	1665	−1279	8	−90	2555	1800	227	−14	1297	−135	−3634	−4939	6233	3143
Mittel	56	−43	0	−3	86	60	8	0	43	−5	−121	−165	208	105
Höchster Stand	65	0	24.Nm.6h. 37	25	115	93	47	20	70	25	−95	−124	278	179
Niedrigster Stand	45	−62	−17	−17	69	45	−20	−12	33	−20	−133	−183	157	55

Jahrgang 1903.

Monat Mai.

Bemerkungen.

Trotz des trüben, regnerischen Wetters bis zum 19. des Monats waren die Niederschläge für den Monat doch im ganzen Gebiete viel zu gering, so dass auch die Flüsse trotz wiederholten Ansteigens unter den für den Monat entsprechenden Wasserständen blieben. Infolgedessen ist der gemittelte Monatswasserstand im Vergleich zu dem Mai-Mittel des Jahrzehnts 1890/99 fast durchaus zu niedrig und zwar:

an der Iller um	5—47	cm (excl. Hochgebirg)
an der oberen Donau um	30—50	„
am Lech teilweise normal, sonst um	22—48	„
an der Naab um	26—39	„
am Regen um	24—28	„
an der mittleren Donau um	36—60	„
an der Isar um	19—38	„
an der unteren Donau um	27—55	„
am Inn um	15—36	„

an der Salzach fast normal.

Der Monatsspielraum zwischen dem niedersten und höchsten Wasserstand überschritt in der Regel nicht 50 cm. Nur an der Salzach erreichte er 120—151 cm und am Inn 95—166 cm in Folge der beginnenden Schneeschmelze in den Zentralalpen. Dadurch gelangte auch die untere Donau zu einem Spielraum von ca. 113 cm. Von den kleineren Zuflüssen zeigen nur die Quellflüsse im Gebirge grössere Spielräume bis zu 80 cm (Tiroler Achen).

Tag.	Iller.										Donau.				Lech.
	Sonthofen.	Osterach / Reckenberg.	Immenstadt.	Kempten.	Krugzell.	Ferthofen.	Egelsee.	Kellmünz.	Dietenheim.	Wiblingen.	Neuulm.	Günzburg.	Dillingen.	Donauwörth.	Rain.
	1	1a	2	3	4	5	5a	6	7	8	9	10	11	12	13
1	84	39	118	90	80	−344	**55**	−40	**104**	34	48	38	10	53	9
2	76	37	114	80	85	−351	45	−48	100	32	49	38	13	56	16
3	71	38	102	60	73	−364	35	−55	97	33	45	36	10	60	18
4	89	37	122	90	75	**−344**	50	−50	90	16	36	28	0	51	6
5	**90**	38	**123**	**100**	**95**	−350	53	−48	100	**39**	**51**	39	15	65	30
6	85	38	112	82	88	−351	45	−48	103	38	49	**41**	**15**	**66**	30
7	83	37	114	80	87	−359	40	−57	92	27	44	34	10	64	20
8	79	32	106	70	75	−370	28	−62	91	27	40	31	7	57	19
9	87	40	116	80	80	−368	26	−65	89	21	40	27	1	48	20
10	88	32	121	75	83	−351	42	−54	100	32	43	35	7	52	21
11	71	32	103	65	71	−368	29	−59	95	32	43	33	6	57	25
12	87	20	96	52	76	−377	22	−70	85	16	34	26	1	48	10
13	73	27	102	62	70	−380	15	−74	82	10	31	24	−5	43	0
14	65	19	96	50	67	−374	22	−65	86	21	36	28	2	48	9
15	63	19	92	40	60	−384	10	−76	79	9	30	21	−6	43	−1
16	71	25	97	46	61	−384	12	−78	78	5	24	17	−13	33	−5
17	69	39	98	50	70	−373	24	−65	85	21	36	38	−7	38	10
18	87	**52**	117	75	75	−380	14	−65	80	7	27	22	−5	43	6
19	65	20	97	52	69	−385	28	−60	93	29	41	31	2	43	16
20	64	16	92	50	60	−387	12	−75	80	8	26	21	−7	39	4
21	66	30	96	42	64	−383	7	−80	76	3	21	14	−15	28	−4
22	74	32	94	62	71	−370	10	−78	76	−2	18	10	−18	27	0
23	83	32	109	72	77	−360	25	−72	81	7	23	15	−13	27	10
24	82	34	114	75	83	−374	33	−65	85	18	28	18	−10	33	21
25	85	37	109	76	79	−365	28	−67	80	15	27	17	−11	34	**33**
26	81	40	109	75	78	−366	28	−64	86	17	28	17	−11	31	28
27	79	36	106	68	74	−370	23	−66	85	17	27	16	−13	31	25
28	76	31	104	65	72	−373	23	−70	83	12	23	12	−17	27	24
29	81	38	107	70	75	−375	20	−71	82	12	22	11	−19	23	19
30	87	45	112	70	78	−368	28	−64	85	14	21	11	−17	25	24
31	85	42	112	74	82	−360	30	−63	86	21	23	14	−14	28	32
Summe	2426	1034	3310	2098	2333	−11408	862	−1974	2714	591	1034	763	−102	1321	475
Mittel	78	33	107	68	75	−368	28	−64	88	19	33	25	−3	43	15
Höchster Stand	90	52	123	100	95	−344	55	−40	104	39	51	41	15	66	33
Niedrigster Stand	63	16	92	40	60	−387	7	−80	76	−2	18	10	−19	23	−5

Mai 1903.

Lech.												Donau.		Tag.
		Wertach												
Meitingen.	Gersthofen.	Oberhausen.	Ettringen.	Kaufbeuren.	Biessenhofen.	Lechhausen.	Schwabstadel.	Landsberg.	Schongau.	Lechbruck.	Füssen.	Stepperg.	Neuburg.	
14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	23a	24	25	26	
62	−480	**−502***	**−440**	**−24**	**34**	−519*	−121	52	−32	96	112	42	25	1
74	−480	−512	−448	−33	30	−510	−115	50	−10	100	116	59	42	2
74	−478	−517	−460	−42	21	−518	−118	52	−25	88	102	55	40	3
65	−497	−554	−463	−40	30	−536	−115	50	−16	120	135	42	28	4
94	−460	−560	−465	−46	24	−496	−102	58	−12	120	137	62	40	5
97	−463	−560	−464	−51	22	−498	−103	55	−18	105	124	**71**	**53**	6
90	−480	−565	−472	−56	20	−522	−110	52	−25	105	128	62	45	7
89	−488	−572	−474	−61	18	−526	−113	52	−27	106	130	56	40	8
89	−475	−575	−477	−63	16	−518	−110	55	−28	108	128	51	35	9
94	−474	−573	−474	−59	20	−509	−110	58	−25	112	130	52	32	10
98	−470	−568	−472	−70	15	−516	−111	52	−38	86	110	58	40	11
75	−498	−578	−475	−70	16	−541	−127	47	−42	78	90	41	28	12
67	−510	−580	−475	−71	27	−553	−132	45	−47	83	100	31	16	13
79	−496	−553	−465	−34	20	−543	−128	47	−50	75	85	38	22	14
64	−512	−569	−471	−43†	15	−555	−137	43	−52	70	95	32	17	15
60	−515	−578	−474	−42	32	−559	−139	43	−46	80	108	19	5	16
84	−484	−556	−465	−40	22	−534	−119	43	−43	83	109	22	6	17
74	−494	−570	−473	−43	20	−540	−127	50	−48	98	120	37	19	18
87	−488	−560	−465	−34	16	−524	−117	50	−50	80	112	35	15	19
68	−504	−572	−471	−43	14	−550	−132	45	−53	75	97	32	18	20
60	−510	−577	−478	−50	18	−550	−136	45	−55	81	105	17	4	21
63	−505	−572	−480	−54	11	−554	−130	48	−57	95	135	16	2	22
80	−495	−586	−481	−55	10	−526	−120	50	−15	120	152	22	7	23
89	−476	−590	−483	−56	9	−512	−105	55	−8	130	145	36	18	24
98	−464	−590	−484	−60	7	**−490**	−100	56	−3	120	147	45	30	25
96	−474	−590	−484	−60	6	−503	−104	55	−2	122	139	41	23	26
98	−480	−590	−485	−62	5	−497	−95	55	−7	115	134	42	24	27
93	−474	−590	−485	−62	4	−502	−102	55	−18	107	146	36	19	28
86	−483	−587	−485	−64	3	−510	−102	55	−15	120	155	30	14	29
90	−473	−587	−492	−66	3	−502	−100	58	4	130	**157**	33	17	30
102	**−460**	−587	−492	−68	2	−585	**−90**	**63**	**28**	**135**	146	41	23	31
2539	−15040	−17620	−14672	−1622	510	−16298	−3570	1594	−835	3143	3829	1256	747	Summe
82	−485	−568	−473	−52	16	−526	−115	51	−27	101	124	41	24	Mittel
102	−460	−502	−440	−24	34	−490	−90	63	28	135	157	71	53	Höchster Stand
60	−515	−590	−492	−71	2	−585	−139	43	−57	70	85	16	2	Niedrigster Stand

* Ablässe vom 1. mit 3;
† „ „ 15. mit 31.

Tag	Donau.						Naab.		Donau.		Regen.		Donau.		
	Ingolstadt.	Grossmehring.	Vohburg.	Pförring	Neustadt.	Kelheim.	Etterzhausen.	Schwandorf.	Niederwinzer.	Regensburg.	Regenstauf.	Nittenau.	Schwabelweis.	Straubing.	Deggendorf.
	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41
1	72	62	95	62	156	90	50	3	70	70	68	35	68	80	83
2	87	76	107	73	168	100	54	1	81	80	77	40	81	82	91
3	84	73	105	73	170	105	60	−1	84	84	72	46	86	98	102
4	75	69	104	67	166	102	59	−5	86	84	72	37	84	98	102
5	85	74	103	69	164	95	51	3	75	75	81	43	76	90	100
6	**94**	**84**	**114**	78	180	**115**	64	4	96	95	82	53	97	100	100
7	90	83	112	**80**	**180**	114	**72**	11	**106**	**102**	85	45	**103**	**112**	114
8	80	74	108	68	170	105	66	8	96	90	72	36	91	108	114
9	77	70	104	65	166	102	61	6	87	84	69	34	84	100	**115**
10	75	70	102	66	164	100	59	10	76	84	**101**	**87**	87	95	100
11	82	74	107	73	168	104	62	**12**	67	90	90	50	91	105	106
12	71	69	104	66	166	102	65	9	91	90	83	47	90	104	105
13	61	58	95	60	156	92	55	7	77	78	75	37	76	98	100
14	63	58	96	61	155	88	50	7	69	70	73	38	68	85	91
15	63	60	98	60	156	93	54	8	76	78	85	46	67	88	87
16	51	48	89	50	147	82	50	6	67	67	73	34	65	86	89
17	51	50	83	50	143	79	41	2	57	57	65	14	55	74	78
18	64	60	95	60	155	90	43	1	65	65	65	25	62	70	73
19	61	63	90	55	150	87	44	3	67	68	65	27	63	79	70
20	64	60	95	60	158	94	52	4	74	72	65	25	72	80	82
21	54	45	85	47	146	80	45	4	64	60	60	21	60	82	83
22	48	41	80	40	140	80	39	1	53	52	60	13	49	68	73
23	50	41	78	46	139	75	38	−2	51	50	60	21	48	73	64
24	61	55	86	55	146	73	38	−9	56	57	55	8	50	62	60
25	70	60	91	60	153	80	42	−12	65	64	53	8	58	68	65
26	70	60	92	60	154	88	46	−12	70	70	53	11	65	76	70
27	70	60	93	54	154	92	44	−12	68	65	55	10	61	71	74
28	67	58	92	60	152	89	44	−6	65	65	53	12	60	75	73
29	64	55	89	54	150	85	41	−15	63	60	53	11	56	71	71
30	64	53	86	60	146	81	38	−15	60	57	53	8	50	69	68
31	70	60	91	60	148	85	38	−26	58	55	52	5	53	66	63
Summe	2138	1923	2969	1892	4866	2847	1565	−5	2240	2238	2125	927	2176	2613	2666
Mittel	69	62	96	61	157	92	50	0	72	72	69	30	70	84	86
Höchster Stand	94	84	114	80	180	115	72	12	106	102	101	87	103	112	115
Niedrigster Stand	48	41	78	40	139	73	38	−26	51	50	52	5	48	62	60

Isar.														Tag.
					Amper					Würm-See				
Plattling.	Landau.	Dingolfing.	Landshut (Birket).	Hofham.	Dachau	Stegen.	Weilheim	Unter-peissenberg	Echels-bach.	Starnberg.	Moosburg.	Freising.	Bogenhausen	
42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	
144	102	42	71	99	−32	14	43	70	37	64	4	192	**−213**	1
157	115	47	**75**	102	**−32**	**14**	42	70	34	66	−2	192	−215	2
162	**118**	52	73	**105**	−32	13	45	70	35	65	−2	**198**	−245	3
153	103	45	61	90	−34	13	53	70	37	64	−10	186	−225	4
160	115	**60**	73	101	−34	13	**54**	**71**	**37**	65	5	192	−220	5
160	115	55	71	100	−34	13	49	68	35	64	**8**	197	−220	6
162	114	50	65	94	−36	12	48	63	34	65	−6	182	−245	7
152	100	35	57	87	−38	13	46	60	31	63	−12	175	−249	8
148	97	35	52	85	−38	14	49	66	35	64	−15	177	−245	9
150	100	42	63	95	−34	14	45	62	34	64	−5	184	−233	10
152	100	40	58	90	−40	14	43	60	30	65	−10	177	−255	11
147	92	30	47	79	−40	13	45	59	28	64	−25	170	−265	12
141	86	25	43	76	−39	13	50	60	31	65	−26	167	−269	13
141	87	35	53	85	−39	13	43	59	30	66	−15	172	−268	14
141	86	25	43	73	−43	14	42	58	26	65	−30	164	−275	15
136	78	20	36	66	−45	14	42	60	35	66	−40	161	−276	16
133	80	20	45	81	−41	14	49	67	31	66	−20	167	−255	17
140	90	30	49	79	−43	14	45	60	35	**67**	−23	173	−263	18
143	92	40	62	90	−42	14	42	58	30	65	−7	181	−255	19
146	90	30	46	75	−44	13	39	55	32	64	−30	162	−290	20
130	70	15	38	66	−46	13	36	55	33	64	−40	154	−275	21
129	75	15	35	64	−46	12	35	51	34	65	−42	152	−278	22
127	70	12	32	60	−50	12	35	50	27	63	−45	154	−280	23
124	70	12	33	63	−47	11	34	50	27	64	−43	155	−275	24
124	74	15	34	64	−52	10	33	50	26	63	−40	160	−268	25
124	73	15	34	63	−52	9	33	49	25	63	−41	160	−272	26
125	74	15	33	62	−51	8	34	50	24	62	−40	160	−283	27
123	70	10	29	58	−53	8	32	50	24	62	−42	154	−285	28
119	67	7	29	57	−54	7	29	48	23	63	−45	154	−282	29
114	65	5	27	55	−57	7	27	48	23	62	−48	153	−285	30
110	65	5	27	55	−55	6	26	48	22	60	−42	154	−282	31
4317	2733	884	1494	2419	−1323	372	1268	1815	945	1988	−729	5279	−8046	Summe
139	88	29	48	78	−43	12	41	59	30	64	−23	170	−259	Mittel
162	118	60	75	105	−32	14	54	71	37	67	8	198	−213	Höchster Stand
110	65	5	27	55	−57	6	26	48	22	60	−48	152	−285	Niedrigster Stand

Tag.	Isar.											Donau.		
	München (Wittelsbacherbrücke).	Grosshesselohe.	Loisach Sindelsdorf.	Kochel-See Grauer Bär.	Loisach Eschenlohe.	Loisach Farchant.	Pupplinger.	Tölz.	Walch.-See Walchensee.	Mittenwald (Isarhornbrücke).	Mittenwald. (Mühlbrücke).	Niederalteich.	Vilshofen.	Passau.
	55a	56	57	58	59	60	60a	61	62	63	64	65	66	67
1	190	127	122	**38**	37	67	107	42	37	70	12	77	84	243
2	190	126	125	37	37	65	104	45	40	70	13	85	92	253
3	160	120	128	33	30	65	108	30	41	85	13	96	99	268
4	**195**	**130**	**129**	32	40	66	**110**	**47**	42	85	20	94	102	276
5	185	130	128	32	38	68	101	44	43	85	20	95	98	293
6	190	129	121	32	32	65	98	38	**43**	85	20	94	98	298
7	160	124	114	34	31	65	81	32	42	80	20	**108**	108	293
8	155	122	108	30	31	66	84	37	42	80	20	102	**110**	297
9	160	125	108	29	**40**	**69**	100	47	42	90	27	98	104	289
10	155	123	111	31	36	65	90	32	41	95	24	92	98	**324**
11	150	117	112	31	28	62	75	20	41	90	20	98	102	303
12	135	113	100	28	25	59	70	18	40	85	19	95	103	281
13	130	115	98	28	28	58	75	21	40	85	18	91	100	266
14	135	113	96	26	24	57	71	17	39	85	17	84	92	262
15	125	109	92	26	21	57	59	11	39	85	16	82	88	251
16	120	110	95	26	33	62	69	17	39	85	18	79	88	241
17	145	116	113	30	32	59	75	21	39	80	18	75	82	242
18	145	121	118	30	37	62	90	39	40	85	18	70	77	238
19	145	115	111	30	32	58	68	11	40	85	18	73	79	261
20	110	106	120	28	28	58	58	7	39	87	18	71	85	248
21	120	108	98	26	24	58	65	10	38	90	18	70	85	235
22	115	107	93	27	26	58	64	12	37	90	23	65	78	230
23	120	105	92	27	31	57	74	15	35	90	25	58	68	232
24	125	107	94	30	30	57	62	18	34	90	26	56	64	244
25	125	107	95	30	32	57	68	18	33	93	26	58	66	260
26	125	107	95	29	31	57	59	11	32	98	26	62	70	270
27	115	105	95	28	30	58	59	9	32	98	26	64	74	270
28	115	105	94	28	30	58	58	11	31	98	26	65	74	263
29	110	104	91	28	31	59	60	10	30	99	27	61	72	262
30	115	104	93	29	31	60	59	12	29	99	30	58	68	264
31	120	105	92	29	32	60	59	12	28	**99**	**30**	54	64	275
Summe	4385	3555	3282	922	968	1892	2380	714	1168	2721	652	2430	2672	8232
Mittel	141	114	106	30	31	61	77	23	38	88	21	78	86	266
Höchster Stand	195	130	129	38	40	69	110	47	43	99	30	108	110	324
Niedrigster Stand	110	104	91	26	21	57	58	7	28	70	12	54	64	230

Mai 1903.

Inn.															Tag
			Salzach			Saalach		Marktl (linkseitig).	Marktl (rechtseit.).	Alz					
												Traun			
Passau.	Neuhaus.	Simbach.	Burghausen.	Tittmoning.	Laufen.	Freilassing.	Staufeneck.			Hohenwart.	Trostberg.	Traunstein.	Altenmarkt.	Seebruck.	
68	69	70	71	72	73	74	75	76	76a	77	78	79	80	81	
192	134	90	150	230	208	−25	85	105	103	78	108	55	22	64	1
204	140	90	156	238	300	−20	95	109	109	80	109	55	22	67	2
214	160	105	174	244	308	−15	95	113	115	78	106	45	22	68	3
226	158	125	214	**285**	**352**	0	105	112	114	82	110	45	25	70	4
248	200	145	**220**	283	335	−10	110	132	135	83	111	40	28	71	5
255	190	135	188	252	318	−24	90	140	142	84	112	40	32	74	6
241	175	120	168	240	302	−28	85	130	132	82	109	40	32	74	7
232	168	110	163	238	303	−25	90	127	127	81	108	40	32	73	8
239	175	130	200	278	375	**10**	**120**	135	136	82	**114**	50	**33**	73	9
285	**218**	130	217	279	335	−20	95	162	162	**85**	113	35	32	75	10
262	190	105	167	230	290	−40	85	141	141	83	109	35	31	**75**	11
231	165	100	137	209	265	−50	75	130	129	80	105	33	31	73	12
213	156	90	136	210	268	−44	70	121	120	79	104	40	30	70	13
212	148	90	127	200	256	−52	68	123	122	77	101	35	29	69	14
202	140	80	116	192	245	−60	70	115	113	76	98	30	29	66	15
188	125	70	111	193	249	−50	70	109	104	74	97	35	27	64	16
195	140	85	137	205	259	−54	65	116	113	72	98	35	26	64	17
193	135	80	135	213	287	−15	90	115	111	74	113	**80**	26	64	18
223	165	105	147	216	266	−50	68	125	125	77	102	45	26	64	19
201	140	75	112	190	239	−64	65	113	110	75	96	30	24	63	20
185	120	65	109	191	243	−65	60	112	108	72	93	30	22	61	21
183	122	70	117	200	257	−52	70	106	102	70	90	30	20	59	22
194	137	90	140	225	285	−49	75	120	118	68	87	30	19	58	23
212	160	110	160	236	299	−30	75	141	141	66	86	30	18	57	24
235	180	135	176	248	305	−40	75	158	158	65	84	30	18	56	25
246	185	135	161	232	295	−35	70	161	160	64	83	30	17	55	26
239	184	135	150	220	285	−46	72	167	168	63	84	30	16	55	27
233	180	130	149	225	280	−50	70	160	160	61	81	30	15	54	28
232	179	130	152	230	298	−49	70	158	158	59	78	30	15	53	29
237	183	140	166	243	308	−50	68	165	165	58	78	28	14	51	30
251	193	**160**	175	247	307	−57	68	**183**	**183**	56	75	28	12	50	31
6903	5045	3360	4830	7122	8922	−1159	2469	4104	4084	2284	3042	1169	745	1990	Summe
223	163	108	156	230	288	−37	80	132	132	74	98	38	24	64	Mittel
285	218	160	9. M. 12h. 260	9. M. 12h. 310	352	10	120	183	183	85	114	80	33	75	Höchster Stand
183	120	65	109	190	208	−65	60	105	102	56	75	28	12	50	Niedrigster Stand

Anmerkung: Die Beobachtungsresultate der Alzpegel No. 81 und 82 wurden durch die Baggerungen am Seeausfluss beeinflusst.

Monat Mai 1903.

Tag	Inn.												Donau.	
	Alz						Mangfall							
	Chiem-See								Tegern-See					
	Herren-wörth	Neuötting	Mühldorf	Kraiburg	Wasserburg	Rosenheim	Rosenheim	Aibling	St Quirin	Neubeuern	Sonnhart	Reisach	Ilzstadt	Obernzell
	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95
1	69	−3	45	33	125	107	30	18	79	31	−90	−126	244	140
2	71	−10	34	31	130	115	33	15	85	39	− 85	−111	257	158
3	72	5	45	36	124	126	36	20	82	35	−87	−116	258	170
4	75	0	45	46	147	142	39	20	85	70	−57	−72	277	180
5	76	36	77	75	160	156	47	20	85	80	−45	−58	294	200
6	77	38	85	77	157	147	43	**20**	**87**	71	−57	−70	305	210
7	78	24	75	63	148	140	30	18	82	67	−59	−77	297	200
8	78	20	65	61	151	146	33	15	79	73	−50	−65	293	193
9	78	30	77	78	170	181	57	15	78	110	−12	−21	294	196
10	**80**	60	105	100	173	163	45	13	78	90	−34	−58	**331**	**243**
11	79	40	85	75	153	141	27	10	74	65	−55	−70	310	215
12	77	30	65	53	136	123	19	9	70	49	−67	−91	286	186
13	75	0	54	44	130	118	16	10	66	46	−70	−95	281	165
14	73	13	62	50	133	118	13	9	63	41	−71	−94	266	163
15	70	37	44	36	120	105	8	5	60	30	−82	−115	255	148
16	68	−2	37	29	120	110	7	5	58	35	−74	−99	242	138
17	67	15	54	46	129	116	7	4	58	39	−75	−97	243	141
18	68	7	47	40	133	133	17	4	62	58	−51	−72	242	140
19	69	20	62	52	135	117	10	4	60	35	−77	−94	250	168
20	67	5	44	34	120	107	4	3	57	27	−80	−99	253	146
21	65	6	47	32	122	115	2	0	53	33	−74	−75	230	132
22	64	7	47	40	132	129	6	−3	52	49	−57	−58	232	130
23	62	23	65	56	153	154	21	−3	50	75	−35	−49	231	130
24	61	45	105	93	173	177	44	−3	50	103	2	−15	252	145
25	60	70	122	118	190	191	58	−4	49	116	6	−7	269	170
26	59	68	121	120	190	192	58	−4	47	120	13	−2	285	182
27	59	83	135	130	190	187	57	−6	46	112	4	−11	280	180
28	58	73	122	122	188	188	58	−8	45	117	7	−9	275	170
29	57	73	121	113	189	191	62	−8	43	121	15	−1	272	172
30	55	90	135	130	205	207	79	−10	41	145	40	21	274	175
31	54	**116**	**158**	**157**	**220**	**219**	**93**	−10	40	**162**	**56**	**40**	286	189
Summe	2121	1019	2385	2170	4746	4561	1059	178	1964	2244	−1301	−1866	8364	5275
Mittel	68	33	77	70	153	147	34	6	63	72	−42	−60	270	170
Höchster Stand	80	116	158	157	220	219	93	20	87	162	56	40	331	243
Niedrigster Stand	54	−10	34	29	120	105	2	−10	40	27	−90	−126	230	130

Jahrgang 1903.

Monat Juni.

Bemerkungen.

Während im linksseitigen Donaugebiete im Berichtsmonate grosse Trockenheit herrschte, hatte das rechtsseitige Donaugebiet sehr regnerisches Wetter mit einzelnen schweren Niederschlägen wie z. B. am 21. des Monates. Trotzdem blieb das Monatsmittel unter dem der Vergleichsperiode 1890/99 je nach den Flussverhältnissen im allgemeinen um 20—80 cm zurück.

Die Wasserbewegung war unruhig, teilweise schroff, jedoch wurden 2,0 m Monatsspielraum nicht überschritten. Nur im Lechgebiet (Vilsgebiet) schwoll die Faule Ach infolge eines Wolkenbruches zu einer ausserordentlichen Höhe an, verursacht durch einen dreistündigen ausserordentlichen Niederschlag im Betrage von 92,6 mm. Im Jahre 1902 hatte dasselbe Gebiet fast am gleichen Tage des Juni einen zweistündigen Wolkenbruch mit 75,3 mm auszuhalten, der keinen Schaden in den im Gebiete gelegenen Wildbächen verursachte, während diesmal nennenswerte Beschädigungen an Bauten daselbst zu verzeichnen sind. Diese Niederschläge von 30,9 bezw. 37,6 mm per Stunde sind die grössten bisher in Bayern beobachteten Stundendichten für mehr als eine Stunde.

Tag.	Iller.										Donau.				Lech.
	Sonthofen.	Osterach / Reckenberg.	Immenstadt.	Kempten.	Krugzell.	Ferthofen.	Egelsee.	Kellmünz.	Dietenheim.	Wiblingen.	Neuulm.	Günzburg.	Dillingen.	Donauwörth.	Rain.
	1	1a	2	3	4	5	5a	6	7	8	9	10	11	12	13
1	80	40	103	62	73	−380	21	−69	84	18	24	10	−16	27	33
2	76	38	105	57	68	−375	17	−75	80	7	17	6	−23	20	23
3	75	40	101	54	68	−378	19	−72	81	12	23	10	−23	17	20
4	90	41	114	70	68	−380	15	−74	80	9	18	9	−21	19	20
5	72	35	99	53	67	−375	21	−67	86	22	27	18	−14	21	48
6	70	28	97	49	65	−382	12	−76	79	9	20	9	−21	20	27
7	68	25	92	38	60	−388	8	−76	75	7	12	2	−26	17	22
8	67	25	95	40	67	−390	4	−84	71	−4	8	−3	−30	9	13
9	61	22	93	30	54	−390	7	−82	73	3	11	2	−30	6	11
10	65	16	91	40	56	−369	0	−90	69	−5	7	−6	−34	5	−4
11	77	41	106	55	70	−376	12	−80	71	−1	13	0	−29	9	4
12	69	33	99	50	67	−375	20	−70	80	11	17	6	−21	17	10
13	65	32	91	42	59	−384	12	−76	77	8	17	6	−22	18	6
14	68	39	92	36	51	−390	6	−82	71	5	15	6	−23	15	−2
15	98	65	132	85	80	−378	15	−75	77	2	15	9	−18	22	7
16	69	35	100	55	72	−364	35	−54	102	39	40	33	5	41	49
17	63	28	92	40	59	−375	12	−73	80	11	22	13	−13	34	25
18	59	22	90	25	54	−380	6	−82	73	−1	16	17	−21	21	7
19	60	23	86	37	54	−378	0	−87	68	−5	10	−2	−29	13	3
20	60	32	85	36	53	−380	0	−87	68	−6	10	−2	−31	8	2
21	67	38	92	46	58	−394	−1	−90	67	−6	7	−4	−33	7	5
22	**109**	**68**	**162**	**146**	120	−340	38	−39	108	31	25	30	−21	14	40
23	89	48	121	106	**125**	**−315**	**80**	**−10**	**142**	**107**	**91**	**78**	**44**	73	**95**
24	70	30	100	65	79	−358	40	−48	106	48	50	42	20	**74**	65
25	64	26	93	50	66	−358	18	−67	89	19	32	24	−5	43	31
26	63	24	82	40	59	−386	10	−76	81	7	20	11	−16	26	21
27	50	20	84	38	55	−393	5	−82	74	1	12	4	−25	14	14
28	59	19	82	20	53	−403	−1	−90	70	−2	9	−2	−30	10	10
29	55	19	82	32	51	−400	−7	−94	67	−13	2	−6	−35	3	6
30	58	19	83	25	51	−402	−7	−90	66	−11	−5	−10	−39	−2	10
Summe	2095	971	2944	1522	1982	−11336	417	−2217	2415	322	585	310	−580	621	621
Mittel	70	32	98	51	66	−378	14	−74	81	11	20	10	−19	21	21
Höchster Stand	109	68	162	146	125	22. Nm. 3h. −280	80	−10	22 Nm. 8h. 165	23. Vm 3h. 113	91	78	44	74	23. N. 12 h. 109
Niedrigster Stand	50	16	82	20	51	−403	−7	−94	66	−13	−5	−10	−39	−2	−4

Lech.												Donau.		Tag.
		Wertach												
Meitingen.	Gersthofen.	Oberhausen.	Eltringen.	Kaufbeuren.	Biessenhofen.	Lechhausen.	Schwabstadel.	Landsberg.	Schongau.	Lechbruck.	Füssen.	Stepperg.	Neuburg.	
14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	23a	24	25	26	
100	−465	−587	−490	−70	1	−487	−96	55	26	114	144	47	32	1
90	−478	−589	−491	−101	0	−503	−103	54	2	105	142	33	19	2
91	−470	−589	−491	−101	5	−503	−102	55	−10	118	142	28	12	3
93	−468	−589	−485	−25	36	−510	−100	63	25	135	165	31	14	4
114	−452	−573	−479	−61	24	−475	−92	65	8	124	138	51	33	5
98	−464	−575	−475	−80	11	−500	−101	58	−2	120	144	43	28	6
91	−480	−586	−484	−94	5	−508	−103	55	−20	105	131	33	18	7
79	−484	−590	−487	−99	7	−515	−108	54	−20	104	130	20	4	8
80	−488	−585	−482	−94	4	−516	−115	50	−36	85	122	16	2	9
69	−515	−588	−489	−104	3	−541	−125	47	−42	105	125	6	−6	10
76	−490	−575	−490	−103	3	−524	−111	54	−28	100	132	10	−8	11
86	−488	−588	−485	−100	7	−505	−105	55	−35	96	126	18	2	12
80	−483	−585	−484	−99	5	−517	−110	50	−40	90	121	22	6	13
76	−495	−586	−486	−98	4	−527	−115	50	−43	85	125	15	0	14
80	−475	−586	−479	−58	30	−510	−105	55	0	135	165	20	4	15
124	−445	−554	−465	−60	21	−460	−90	53	−7	110	135	52	33	16
87	−474	−578	−475	−77	11	−518	−105	53	−18	88	113	47	35	17
82	−495	−586	−480	−96	9	−527	−120	50	−32	80	109	25	12	18
67	−506	−588	−482	−99	6	−540	−125	48	−47	76	113	10	−2	19
65	−503	−586	−485	−104	4	−540	−123	48	−42	80	112	6	−10	20
67	−503	−590	−487	−84	10	−534	−118	55	−20	111	130	5	−8	21
108	−451	−554	−447	4	**70**	−475	−75	65	**50**	**167**	**170**	30	11	22
164	**−380**	**−480**	**−414**	**20**	50	**−390**	**−65**	**75**	34	130	137	105	70	23
116	−450	−516	−442	−32	30	−495	−88	64	−14	102	118	**118**	**90**	24
90	−476	−545	−460	−52	21	−520	−110	55	−21	95	112	62	45	25
78	−490	−563	−470	−66	15	−526	−115	53	−26	86	112	36	22	26
71	−497	−577	−477	−85	11	−535	−120	50	−30	85	115	22	8	27
69	−498	−584	−482	−91	10	−533	−122	50	−34	90	115	15	0	28
67	−512	−588	−485	−97	7	−534	−121	50	−35	90	118	5	−6	29
67	−500	−590	−487	−107	4	−534	−123	50	−28	95	118	5	−9	30
2625	−14375	−17250	−14315	−2313	424	−15302	−3211	1639	−485	3106	3879	936	451	Summe
88	−479	−575	−477	−77	14	−510	−107	55	−16	104	129	31	15	Mittel
23. Vm. 3h. 169	−380	−480	22. Nm. 6h. −383	22. N. 12 h. 60	70	22. Nm. 9h. −373	22. Nm. 6h. −20	23. Vm. 1h. 92	22. Nm. 12h. 78	167	170	118	23. Nm. 4 h. 125	Höchster Stand
65	−515	−590	−491	−107	0	−541	−125	47	−47	76	109	5	−10	Niedrigster Stand

Tag.	Donau.						Naab.		Donau.		Regen.		Donau.		
	Ingolstadt.	Grossmehring.	Vohburg.	Pförring.	Neustadt.	Kelheim.	Etterzhausen.	Schwandorf.	Niederwinzer.	Regensburg.	Regenstauf.	Nittenau.	Schwabelweis.	Straubing.	Deggendorf.
	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41
1	79	65	97	65	157	92	38	−27	65	64	48	−8	52	69	64
2	70	56	98	57	151	89	39	−17	61	63	45	−4	51	73	68
3	60	49	89	55	145	80	38	−12	61	55	53	10	50	68	66
4	64	51	92	55	148	81	38	−15	55	53	53	7	49	64	60
5	78	65	94	60	154	87	37	−13	61	55	**55**	**15**	51	65	62
6	78	68	101	54	163	98	50	−14	74	70	52	4	68	78	68
7	68	53	92	50	151	87	42	−22	61	60	52	−1	58	77	77
8	57	46	85	45	145	76	38	−20	56	55	52	−2	49	69	68
9	54	41	80	42	138	74	32	−20	45	46	52	9	44	59	61
10	46	37	75	38	135	71	28	−20	40	45	50	6	39	53	55
11	47	36	74	38	130	70	22	−27	36	36	50	2	30	51	53
12	50	39	77	40	136	70	23	−20	41	40	50	10	35	46	47
13	55	46	84	42	143	77	34	−20	51	50	55	12	47	53	54
14	51	42	80	42	140	73	32	−23	49	47	50	11	43	59	62
15	54	44	82	45	141	74	32	−18	47	45	48	−4	40	55	58
16	73	56	92	60	152	83	32	−16	53	50	52	−1	47	56	58
17	80	73	110	72	173	100	55	−21	84	80	49	4	77	74	65
18	59	52	91	50	152	86	54	−18	68	63	48	4	59	84	83
19	49	41	82	44	138	75	43	−16	50	50	48	1	42	65	69
20	44	35	76	38	135	67	27	−16	42	38	45	0	33	53	57
21	44	32	72	33	131	64	24	−27	34	35	45	−1	30	49	49
22	56	45	82	44	143	70	24	−15	39	38	45	12	32	50	48
23	105	85	111	78	177	102	43	−13	78	62	55	12	61	61	54
24	**142**	**130**	**158**	**130**	**224**	**160**	**90**	−24	**131**	**126**	52	8	**123**	108	102
25	95	91	124	90	190	128	76	−15	122	114	47	3	109	**132**	**142**
26	70	65	102	68	164	100	56	−16	83	80	47	0	74	100	120
27	56	51	91	55	150	84	39	−18	61	60	47	−2	54	77	90
28	54	42	83	42	140	72	34	−27	51	48	45	−3	42	62	72
29	47	35	77	38	133	66	25	−26	45	40	45	−3	31	54	58
30	38	30	72	30	126	59	24	**−12**	33	35	42	−10	26	45	49
Summe	1923	1601	2723	1600	4505	2515	1169	−568	1777	1703	1477	91	1546	2009	2039
Mittel	64	53	91	53	150	84	39	−19	59	57	49	3	52	67	68
Höchster Stand	142	130	158	130	224	160	90	−12	131	126	55	15	123	132	142
Niedrigster Stand	38	30	72	30	126	59	22	−27	33	35	42	−10	26	45	47

Isar.														Tag.
					Amper					Würm-See				
Plattling.	Landau.	Dingolfing.	Landshut (Birket).	Hofham.	Dachau.	Stegen.	Weilheim	Unter-peissenberg.	Echels-bach.	Starnberg.	Moosburg.	Freising.	Bogenhausen.	
42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	
108	65	5	26	53	−50	6	26	46	21	59	−50	151	−280	1
106	62	5	24	52	−60	5	27	46	21	58	−50	149	−285	2
105	60	0	22	50	−60	4	25	45	20	59	−50	148	−289	3
104	60	0	23	51	−58	3	95	98	35	60	−48	151	−285	4
105	64	10	32	60	−57	5	83	95	45	61	−35	165	−272	5
115	72	15	38	66	−56	7	45	57	25	60	−27	164	−265	6
117	73	15	36	62	−52	7	38	57	23	59	−35	162	−270	7
115	70	12	33	59	−55	7	39	58	35	60	−38	160	−280	8
112	67	15	36	65	−57	7	38	50	22	60	−30	164	−278	9
115	70	12	29	58	−57	7	34	48	20	61	−40	156	−282	10
110	62	5	24	54	−55	6	32	48	19	60	−47	151	−280	11
110	62	5	33	66	−58	6	29	45	18	60	−20	180	−252	12
125	80	20	43	69	−56	5	28	45	17	61	−21	175	−262	13
125	78	20	38	65	−56	5	30	45	22	62	−32	165	−272	14
123	73	15	40	67	−55	5	32	45	20	62	−30	165	−262	15
126	78	25	47	70	−58	4	30	45	22	61	−20	172	−270	16
126	76	15	37	63	−58	4	30	45	19	62	−34	164	−280	17
121	68	10	32	58	−59	4	28	45	18	62	−40	163	−282	18
114	63	5	28	54	−60	3	25	44	17	63	−45	153	−290	19
108	58	0	23	51	−61	3	25	44	17	62	−50	149	−290	20
104	55	0	22	47	−60	3	30	48	35	63	−52	147	−298	21
105	56	0	26	59	−56	5	68	**160**	**60**	65	−40	164	−250	22
128	91	60	103	**135**	−50	10	**95**	110	55	66	**78**	**260**	**−190**	23
178	**150**	**95**	**109**	125	−50	15	68	70	45	**67**	45	214	−220	24
170	120	60	80	105	−46	20	51	63	32	66	16	197	−242	25
153	102	40	66	90	−46	**21**	43	55	28	66	−2	181	−255	26
138	88	30	53	77	**−46**	20	38	50	25	65	−20	169	−272	27
128	76	15	43	67	−47	19	34	48	24	66	−30	156	−282	28
122	67	5	31	57	−50	18	33	48	23	66	−47	149	−293	29
110	58	0	25	51	−50	17	33	48	22	65	−52	146	−295	30
3626	2224	514	1202	2006	−1639	252	1232	1748	805	1867	−846	4990	−8123	Summe
121	74	17	40	67	−55	8	41	58	27	62	−28	166	−271	Mittel
178	150	24. Vm. 2h. 110	23. Nm. 7h. 131	135	−46	21	95	22. Vm. 9h. 170	22. Vm. 10h. 70	67	78	260	−190	Höchster Stand
104	55	0	22	47	−61	3	25	44	17	58	−52	146	−298	Niedrigster Stand

Tag.	Isar.											Donau.		
	München (Wittelsbacherbrücke).	Grosshesselohe.	Loisach	Kochel-See	Loisach		Pupplinq.	Tölz.	Walch.-See	Mittenwald (Isarhornbrücke).	Mittenwald. (Mühlbrücke).	Niederalteich.	Vilshofen.	Passau.
			Sindelsdorf.	Grauer Bär.	Eschenlohe.	Farchant.			Walchensee.					
	55a	56	57	58	59	60	60a	61	62	63	64	65	66	67
1	110	101	92	33	29	57	59	8	27	95	30	56	64	281
2	110	101	92	32	29	58	58	6	26	95	28	59	66	274
3	105	101	91	31	30	58	58	8	25	95	27	58	68	273
4	110	105	97	36	38	59	70	14	24	96	27	57	62	280
5	130	111	129	43	50	75	70	18	23	98	**35**	58	60	289
6	130	108	134	42	36	65	60	8	22	98	27	59	66	317
7	125	106	121	39	36	60	59	7	22	95	27	68	76	303
8	120	108	115	38	39	65	70	18	24	95	26	61	74	288
9	130	107	119	33	36	60	58	6	23	95	25	55	66	273
10	110	102	117	32	30	60	60	3	23	90	25	51	62	253
11	110	105	110	30	30	59	62	7	23	90	26	47	58	252
12	150	114	105	30	30	58	73	19	23	90	28	44	54	266
13	145	110	103	29	32	58	70	19	23	88	28	51	56	278
14	120	106	108	27	35	58	62	19	24	88	25	58	64	269
15	125	110	109	24	43	70	70	25	24	85	23	54	62	272
16	135	108	110	24	39	65	69	10	24	85	21	54	62	276
17	120	103	110	24	36	60	58	7	23	85	20	59	66	266
18	115	101	104	20	32	59	50	4	23	85	20	67	76	266
19	105	98	95	17	30	59	48	1	22	85	20	60	74	254
20	95	94	90	17	29	59	44	−2	21	90	20	51	62	244
21	95	98	94	19	34	60	55	−1	24	95	20	45	54	239
22	150	150	147	36	**80**	**98**	114	**75**	34	**100**	30	43	52	249
23	**240**	**152**	192	**62**	63	95	**120**	50	37	90	27	48	52	**336**
24	195	140	**202**	59	45	80	80	20	37	90	25	98	86	319
25	175	133	185	47	37	75	65	7	**37**	85	22	**127**	**126**	316
26	150	125	161	36	33	71	59	3	36	80	21	112	120	303
27	130	114	136	27	28	71	54	−2	34	80	20	85	96	278
28	125	107	112	21	26	70	45	−4	33	80	20	64	77	262
29	105	102	101	18	25	69	44	−6	31	80	20	53	65	259
30	90	100	90	17	24	68	43	−8	30	80	20	45	56	259
Summe	3855	3320	3572	943	1084	1979	1907	339	802	2683	733	1847	2082	8294
Mittel	128	111	119	31	36	66	64	11	27	89	24	62	69	276
Höchster Stand	22.Nm.4h 275	152	23.Nm.7h. 204	62	22.Vm.10h. 90	98	22.M.12h. 155	75	37	100	35	127	126	336
Niedrigster Stand	90	94	90	17	24	57	43	−8	21	80	20	43	52	239

Inn.															
			Salzach			Saalach				Alz					Tag.
Passau.	Neuhaus.	Simbach.	Burghausen.	Tittmoning.	Laufen.	Freilassing.	Staufeneck.	Marktl (linkseitig).	Marktl (rechtseit.).	Hohenwart.	Trostberg.	Traun Traunstein.	Altenmarkt.	Seebruck.	
68	69	70	71	72	73	74	75	76	76a	77	78	79	80	81	
259	200	160	156	226	285	−60	65	184	183	55	73	30	10	49	1
249	190	145	147	223	285	−62	62	182	180	54	71	28	10	47	2
248	190	145	145	221	290	−58	68	184	182	52	70	25	9	46	3
262	205	160	164	240	305	−50	70	192	190	50	68	25	7	44	4
273	218	180	182	253	320	−55	70	206	203	50	69	29	7	43	5
304	240	195	186	250	310	−56	65	225	221	49	66	30	6	43	6
280	220	170	146	218	275	−67	65	213	211	48	65	28	5	41	7
263	200	155	136	210	265	−69	60	202	200	47	66	30	5	41	8
249	190	138	120	200	245	−79	58	190	188	47	64	25	5	40	9
228	180	115	119	200	260	−78	55	168	162	46	62	24	4	39	10
215	182	115	140	217	282	−50	55	172	169	44	62	26	4	38	11
247	190	150	166	235	292	−55	62	190	186	46	63	26	3	39	12
262	205	155	157	225	280	−65	60	189	185	46	62	28	3	39	13
244	186	135	137	213	277	−75	58	183	178	45	60	25	2	38	14
248	191	140	134	210	270	−70	52	191	188	46	64	30	2	38	15
255	196	148	126	203	259	−78	50	192	190	46	62	28	2	37	16
239	185	130	124	202	258	−80	49	183	181	45	60	25	1	37	17
231	180	115	115	195	246	−85	45	173	171	44	59	23	0	36	18
219	165	105	110	192	245	−85	45	162	160	42	57	23	0	34	19
212	160	105	115	198	250	−80	45	157	157	41	56	25	−1	33	20
211	165	105	121	200	250	−40	47	153	153	41	57	22	−1	32	21
220	170	130	146	227	333	**−10**	**100**	180	180	43	59	**85**	0	34	22
335	**270**	**240**	**258**	**310**	**367**	−32	85	**228**	**228**	**62**	**86**	65	6	43	23
294	230	165	177	235	295	−65	65	194	194	60	80	45	10	47	24
262	185	125	136	206	267	−73	55	173	173	55	86	30	11	47	25
247	178	120	131	203	265	−80	50	171	170	54	73	31	**11**	47	26
231	170	115	123	198	263	−83	48	168	167	53	71	27	9	46	27
224	169	**115**	117	192	253	−90	45	175	174	50	68	25	6	44	28
227	180	135	117	193	254	−92	45	185	185	48	66	24	6	42	29
234	185	140	119	198	260	−92	42	200	200	46	64	24	5	41	30
7472	5775	4251	4270	6493	8306	−2014	1741	5565	5509	1455	1989	911	147	1225	Summe
249	193	142	142	216	277	−67	58	186	184	49	66	30	5	41	Mittel
335	270	240	22.Nm.9h. 300	22.Nm.6h. 350	367	−10	100	228	228	62	86	85	11	49	Höchster Stand
211	160	105	110	192	245	−92	42	153	153	41	56	22	−1	32	Niedrigster Stand

Anmerkung zu Pegel 81 und 82: Die Beobachtungsresultate wurden durch Stauungen beeinflusst.

Monat Juni 1903.

Tag.	Inn.												Donau.	
	Alz						Mangfall							
	Chiem-See								Tegern-See					
	Herrenwörth.	Neuötting.	Mühldorf.	Kraiburg.	Wasserburg.	Rosenheim.	Rosenheim.	Aibling.	St. Quirin	Neubeuern.	Sonnhart.	Reisach.	Ilzstadt.	Obernzell.
	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95
1	52	120	160	160	220	215	89	−11	39	153	46	33	261	195
2	51	112	150	147	215	214	85	−11	38	150	46	31	275	187
3	49	120	156	160	225	223	93	−10	37	167	60	46	290	185
4	48	127	165	167	230	230	100	−6	37	178	72	55	279	195
5	48	153	191	197	265	260	120	−10	38	218	100	98	283	205
6	47	160	201	200	254	248	110	−3	37	190	85	68	280	242
7	45	150	185	180	240	233	103	−6	36	174	67	51	275	223
8	44	133	171	157	230	225	96	−6	36	164	67	40	274	206
9	43	120	160	153	216	205	75	−8	35	138	30	13	261	182
10	42	89	129	118	196	195	65	−10	35	135	24	58	251	162
11	41	96	135	132	208	208	79	−1	34	150	45	28	249	159
12	42	125	165	164	225	219	93	−3	38	159	50	34	258	173
13	42	120	159	151	216	210	83	−5	45	151	40	25	271	190
14	41	115	156	153	218	217	90	1	45	160	55	36	329	174
15	41	122	161	162	228	225	103	6	47	170	59	40	316	183
16	41	127	165	163	220	211	86	1	47	157	37	26	305	186
17	40	97	145	140	204	195	69	−4	45	138	20	8	285	170
18	39	90	130	123	190	179	53	−5	41	122	5	−7	271	170
19	38	80	120	110	183	176	49	2	39	121	5	−10	266	158
20	37	78	120	108	180	171	46	8	38	118	1	−13	269	145
21	35	76	120	112	184	180	54	12	37	130	23	8	291	145
22	38	115	158	160	224	237	126	35	58	204	90	65	285	153
23	47	160	203	188	236	221	114	32	83	152	32	17	280	265
24	51	125	146	144	200	188	73	18	79	120	1	−3	292	241
25	51	88	126	122	189	180	60	9	70	118	1	−17	300	225
26	51	86	126	120	186	178	55	5	63	117	−1	−16	333	208
27	49	83	123	117	183	180	55	0	56	125	8	−11	315	185
28	47	95	135	130	196	197	69	−6	50	140	38	28	299	161
29	46	110	148	147	208	208	84	−10	45	157	59	31	287	164
30	44	133	174	185	228	231	101	−11	41	188	74	54	265	165
Summe	1330	3405	4583	4470	6397	6259	2478	3	1369	4564	1239	816	8495	5602
Mittel	44	114	153	149	213	209	83	0	46	152	41	27	283	187
Höchster Stand	52	5.Nm.11h. 179	22.Nm.6h. 210	200	265	260	126	22.M.12 n. 51	83	218	100	98	333	265
Niedrigster Stand	35	76	120	108	180	171	46	−11	34	117	−1	−17	249	145

Jahrgang 1903.

Monat Juli.

Bemerkungen.

Trotz der ergiebigen, teilweise sehr schweren Niederschläge im Monate weisen nur der obere Inn, die Salzach und die untere Donau kräftige Anschwellungen auf, da ihre Gebiete den westlichen Rand des breiten Niederschlagszentrums bildeten, das in Böhmen und Schlesien ausserordentliche Überschwemmungen verursachte. Am Inn wurde der mittlere Wasserstand nur in Neuhaus um + 99 cm über- sonst überall um 2—32 cm gegenüber dem Vergleichsjahrzehnt unterschritten, an der Salzach war er etwas zu gross, ebenso an der Alz 20—69 cm und an der oberen Iller 6—30 cm. An allen übrigen Flüssen lag das Mittel 10—30 cm unter dem langjährigen Mittel. Am Inn in Neubeuren wurde der bisher beobachtete höchste Stand um 7 cm überschritten, in Rosenheim fehlten hiezu noch 53 cm und an seinen übrigen Flussstellen blieb derselbe 160—780 cm unter der Höchstmarke. Der Spielraum zwischen dem niedersten und höchsten Stand zeigt angesichts dieser ungleichen Wasserbewegungen ausserordentliche Schwankungen zwischen 50 und 270 cm. Dasselbe gilt auch von den Nebengewässern, unter denen namentlich die Zusam, Paar, Maisach, Tiroler Achen, Prien und Sur kräftige Erhebungen zwischen 116—212 cm zu verzeichnen haben.

Tag.	Iller.										Donau.				Lech.
	Sonthofen.	Osterach / Reckenberg.	Immenstadt.	Kempten.	Krugzell.	Ferthofen.	Egelsee.	Kellmünz.	Dietenheim.	Wiblingen.	Neuulm.	Günzburg.	Dillingen.	Donauwörth.	Rain.
	1	1a	2	3	4	5	5a	6	7	8	9	10	11	12	13
1	89	**70**	127	80	76	−380	15	−79	78	−9	5	−7	−39	−4	12
2	70	40	100	60	76	−354	37	−48	105	39	38	26	−11	17	49
3	71	28	89	46	61	−382	12	−76	80	10	17	8	−20	23	27
4	64	25	87	36	56	−390	5	−85	71	1	10	0	−31	9	16
5	59	22	80	20	54	−393	2	−85	73	1	10	2	−29	8	22
6	57	20	82	30	52	−402	−7	−92	65	−15	1	−7	−32	9	14
7	75	60	107	28	52	−396	−1	−89	68	−9	5	−5	−35	2	14
8	80	45	119	65	75	−363	29	−57	104	34	33	20	−30	3	16
9	87	47	125	115	117	−326	70	−30	124	50	56	30	−10	25	23
10	79	43	120	98	105	−333	58	−30	118	62	57	50	22	64	33
11	68	33	108	70	83	−358	37	−53	95	39	43	33	8	56	22
12	62	30	98	52	72	−372	22	−65	85	26	29	20	−5	40	11
13	65	30	94	42	62	−385	10	−76	88	9	17	8	−17	26	8
14	62	31	92	52	67	−378	15	−70	84	11	17	8	−22	16	8
15	57	19	83	40	58	−382	10	−88	81	8	16	8	−21	23	11
16	52	17	79	28	52	−396	0	−88	74	−4	7	−3	−31	10	2
17	50	10	78	25	51	−400	−6	−94	70	−9	1	−10	−37	0	0
18	47	6	76	20	50	−403	−8	−97	69	−12	−7	−15	−41	−4	−4
19	46	8	73	10	44	−407	−11	−97	67	−15	−3	−23	−42	−6	−7
20	55	7	84	50	66	−380	21	−73	77	−16	1	−10	−39	−3	1
21	50	6	81	36	65	−370	33	−56	105	25	36	36	6	41	6
22	79	42	108	65	75	−370	32	−60	104	16	29	25	2	49	1
23	56	20	87	50	63	−373	30	−60	103	35	39	37	15	55	11
24	52	20	80	26	55	−391	9	−80	83	9	19	15	−9	38	0
25	**104**	8	**150**	**130**	**124**	**−310**	**90**	**2**	**157**	73	71	62	4	40	12
26	64	8	108	85	111	−338	60	−30	127	**82**	**77**	**73**	**60**	**103**	**50**
27	69	50	107	55	74	−370	28	−60	96	31	42	58	20	76	22
28	65	36	104	75	86	−350	48	−40	118	50	51	30	0	42	10
29	59	21	88	46	66	−376	20	−68	95	22	32	25	0	48	10
30	75	46	115	74	70	−385	12	−78	85	7	20	13	−15	30	0
31	99	50	138	115	110	−337	64	−32	128	62	56	45	7	35	22
Summe	2057	898	3067	1724	2228	−11550	736	−2034	2877	613	825	552	−372	871	422
Mittel	67	29	99	56	72	−373	24	−66	93	20	27	18	−12	28	14
Höchster Stand	104	70	150	130	124	−310	90	2	157	82	77	73	60	103	50
Niedrigster Stand	46	6	73	10	44	−407	−11	−97	65	−16	−7	−23	−42	−6	−7

Lech.												Donau.		Tag.
		Wertach												
Meitingen.	Gersthofen.	Oberhausen.	Ettringen.	Kaufbeuren.	Biessenhofen.	Lechhausen.	Schwabstadel.	Landsberg.	Schongau.	Lechbruck.	Füssen.	Stepperg.	Neuburg.	
14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	23a	24	25	26	
80	−490	−543	−455	−38	4	−523	−103	58	−18	124	150	6	−8	1
118	−455	−555	−463	−56	23	**−460**	**−80**	65	−28	110	132	37	19	2
86	−483	−582	−474	−83	13	−510	−106	58	−37	100	115	40	26	3
82	−484	−570	−480	−90	12	−526	−112	58	−12	110	118	20	10	4
88	−476	−572	−470	−62	17	−514	−102	55	−27	95	115	26	11	5
82	−508	−582	−480	−92	11	−517	−118	50	−28	95	123	19	4	6
87	−496	−589	−487	−92	9	−520	−114	53	−30	90	120	13	−2	7
98	−475	−565	−470	−64	19	−496	−91	60	−36	100	123	12	−3	8
90	−476	−545	**−434**	**10**	**68**	−510	−106	57	−27	100	125	35	19	9
100	−460	−524*	−447	−23	37	−510	−100	60	−24	98	115	70	45	10
83	−480	−548	−464	−50	24	−510	−110	55	−27	92	112	62	40	11
75	−493	−527	−475	−62	19	−527	−116	52	−30	90	115	42	24	12
63	−498	−580	−483	−80	12	−527	−120	50	−36	82	115	31	12	13
70	−500	−585	−486	−83	13	−523	−115	55	−27	92	118	22	3	14
68	−504	−585	−487	−88	11	−523	−118	50	−40	83	108	27	10	15
58	−514	−588	−489	−97	8	−541	−128	48	−48	80	105	14	−2	16
55	−520	−588	−493	−97	6	−546	−130	45	−45	74	103	−1	−13	17
52	−528	−588	−494	−97	6	−556	−131	45	−50	70	96	−7	−15	18
51	−525	−588	−495	−97	23	−556	−132	45	−52	70	103	−10	−20	19
53	−520	−586	−485	−71	32	−550	−131	48	−58	65	95	−2	−16	20
59	−520	−560	−476	−70	19	−552	−133	45	−57	65	88	20	0	21
58	−519	−556	−461	−33	33	−552	−120	50	−52	80	100	32	12	22
72	−504	−552	−470	−63	18	−543	−126	48	−60	70	90	46	25	23
73	−525	−572	−479	−76	12	−553	−135	54	−55	65	86	30	14	24
99	−460	**−492**	−437	−15	42	−515	−91	65	12	122	144	30	12	25
112	**−450**	−522	−451	−40	26	−485	−83	60	−18	102	120	**109**	**76**	26
84	−485	−550	−471	−61	23	−513	−111	55	−38	80	109	88	65	27
78	−480	−555	−469	−65	22	−516	−109	58	−32	85	103	48	30	28
68	−512	−567	−476	−70	15	−532	−124	50	−42	75	109	32	32	29
60	−513	−577	−474	−72	16	−545	−128	48	−40	88	112	31	14	30
99	−460	−525	−447	−29	36	−472	−85	**70**	**40**	**155**	**176**	38	15	31
2401	−15313	−17418	−14622	−2006	629	−16223	−3508	1670	−1022	2807	3543	960	439	Summe
77	−494	−562	−472	−65	20	−523	−113	54	−33	91	114	31	14	Mittel
118	−450	−492	9. Vm. 10h. −426	10	68	−460	−80	70	31. Vm. 10h. 62	155	176	109	76	Höchster Stand
51	−528	−589	−495	−97	4	−556	−135	45	−60	65	86	−10	−20	Niedrigster Stand

* Ablässe.

Tag.	Donau.						Naab.		Donau.		Regen.		Donau.		
	Ingolstadt.	Grossmehring.	Vohburg.	Pförring.	Neustadt.	Kelheim.	Etterzhausen.	Schwandorf.	Niederwinzer.	Regensburg.	Regenstauf.	Nittenau.	Schwabelweis.	Straubing.	Deggendorf.
	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41
1	40	30	75	30	128	59	19	−15	33	32	40	−14	23	41	43
2	58	48	90	48	145	71	22	−19	38	35	45	−10	29	40	40
3	78	68	105	68	165	100	43	−15	68	65	40	−10	60	58	45
4	58	48	85	50	145	80	34	−21	58	55	39	−11	49	74	67
5	59	48	83	50	142	75	31	−26	54	45	37	−5	40	59	61
6	58	46	82	45	145	79	31	−25	51	50	44	−9	43	55	60
7	48	39	75	40	135	70	23	−25	43	40	48	−10	33	55	62
8	48	37	73	40	133	68	24	−16	40	38	42	−3	31	49	55
9	70	60	94	60	155	88	29	−16	50	46	40	2	43	48	57
10	90	78	105	67	167	98	39	−16	63	58	46	10	56	68	72
11	88	82	114	80	180	114	58	−15	88	84	87	66	88	88	95
12	75	65	102	63	167	98	54	−20	70	78	74	30	80	101	129
13	66	55	92	52	154	89	42	−8	65	64	64	18	63	85	124
14	55	45	84	42	145	78	37	−5	55	52	57	13	49	70	92
15	60	50	86	45	146	78	34	−1	50	46	50	14	45	72	77
16	54	41	80	41	142	75	35	−3	52	48	50	10	44	65	72
17	42	30	71	33	130	64	31	−6	41	38	46	2	34	54	65
18	36	26	65	25	124	56	23	−11	31	28	46	1	22	45	55
19	34	24	62	22	120	52	18	−13	27	21	45	2	18	38	46
20	36	20	61	24	119	50	15	−13	22	20	45	12	16	36	42
21	50	30	81	35	130	56	14	−3	28	28	82	32	28	38	39
22	68	55	92	55	150	83	37	−6	50	52	65	19	53	53	53
23	78	62	96	61	156	90	40	−2	60	56	65	23	57	69	50
24	70	60	98	61	156	93	48	−5	68	68	65	28	64	79	75
25	63	52	88	57	151	84	41	−6	59	55	55	14	67	79	89
26	**123**	103	130	102	193	125	55	1	84	84	**157**	**132**	94	73	94
27	116	**110**	**137**	**110**	**207**	**145**	**85**	**1**	**126**	**123**	104	55	**132**	**130**	142
28	83	72	107	70	177	112	71	−2	102	98	74	29	104	129	**146**
29	85	74	108	67	175	107	58	−6	81	76	66	17	80	98	116
30	65	56	96	60	160	92	50	−10	73	67	60	15	70	81	100
31	63	50	88	55	151	82	42	−6	59	54	59	18	57	76	88
Summe	2017	1664	2805	1658	4693	2611	1183	−333	1789	1704	1837	490	1672	2106	2351
Mittel	65	54	90	53	151	84	38	−11	58	55	59	16	54	68	76
Höchster Stand	123	110	137	110	207	145	85	1	126	123	157	132	132	130	146
Niedrigster Stand	34	20	61	22	119	50	14	−26	22	20	37	−14	16	36	39

Isar.														Tag.
					Amper					Würm-See				
Plattling.	Landau.	Dingolfing.	Landshut (Birket).	Hofham.	Dachau.	Stegen.	Weilheim.	Unterpeissenberg.	Echelsbach.	Starnberg.	Moosburg.	Freising.	Bogenhausen.	
42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	
104	54	−5	21	49	−50	16	35	49	35	65	−55	148	−298	1
104	54	−5	23	50	−52	16	34	50	25	65	−53	148	−303	2
101	54	−5	19	48	−52	15	33	45	20	64	−57	147	−303	3
98	50	−8	19	47	−46	15	**160**	**150**	40	70	−56	166	−295	4
115	74	25	53	81	−47	15	48	60	24	68	−15	173	−275	5
128	78	15	51	77	−48	17	51	58	22	67	−29	168	−275	6
131	86	30	51	78	−46	17	38	55	22	66	−26	169	−275	7
134	87	35	62	90	−50	17	42	55	21	70	−7	185	−258	8
140	92	35	60	89	−43	18	53	70	28	71	−6	189	−225	9
153	115	70	105	138	−45	19	48	68	24	72	60	250	−160	10
178	158	115	**145**	**174**	−44	20	45	60	20	73	**89**	264	−180	11
191	**175**	**130**	127	150	−43	20	46	55	17	70	50	202	−205	12
183	135	75	85	110	−45	20	43	53	14	68	14	180	−245	13
160	108	45	68	97	−45	20	45	53	15	69	−3	170	−254	14
149	99	35	60	89	−46	19	34	53	13	70	−11	170	−262	15
141	86	25	48	77	−48	18	32	50	11	72	−25	160	−278	16
132	76	15	39	69	−56	20	28	45	10	71	−35	155	−285	17
125	70	10	35	63	−55	20	27	43	9	75	−41	151	−293	18
118	65	6	33	60	−52	20	27	41	9	69	−50	152	−292	19
118	65	10	36	66	−55	22	26	44	10	68	−35	154	−295	20
119	68	13	39	67	−52	22	27	43	9	69	−36	156	−290	21
123	70	15	39	67	−47	22	40	42	18	68	−35	162	−282	22
126	73	18	42	70	−52	22	35	41	15	69	−32	164	−284	23
123	70	20	35	64	−55	22	32	40	11	68	−42	154	−295	24
126	75	20	51	87	**−18**	25	58	72	24	67	10	218	−192	25
168	135	90	125	160	−30	25	43	58	18	69	73	224	−225	26
186	150	75	97	124	−43	25	34	47	13	74	12	187	−255	27
168	115	55	75	103	−45	26	32	45	11	**78**	−8	178	−264	28
146	100	35	61	98	−47	27	30	44	10	76	−20	168	−281	29
143	87	25	50	75	−47	27	35	48	32	77	−31	162	−283	30
141	93	45	102	137	−45	**28**	73	99	**40**	78	68	**265**	**−150**	31
4277	2817	1064	1856	2754	−1449	636	1334	1736	590	2176	−332	5539	−8557	Summe
138	91	34	60	89	−47	21	43	56	19	70	−11	179	−260	Mittel
191	175	12. Vm. 2h. 135	11. Nm. 8h. 159	Am 11./12. N. 12 h. 180	−18	28	160	150	40	78	31. Nm. 6h. 94	265	−150	Höchster Stand
98	50	−8	19	47	−56	15	26	40	9	64	−57	147	−303	Niedrigster Stand

Anmerkung zu Pegel Nr. 48: Am 17. Juli wurde der Wasserstand am Wehr um 25 cm erhöht.

Tag.	Isar.											Donau.		
	München (Wittelsbacherbrücke).	Grosshesselohe.	Loisach	Kochel-See	Loisach		Puppling.	Tölz.	Walch.-See	Mittenwald (Isarhornbrücke).	Mittenwald. (Mühlbrücke).	Niederalteich.	Vilshofen.	Passau.
			Sindelsdorf.	Grauer Bär.	Eschenlohe.	Farchant.			Walchensee.					
	55a	56	57	58	59	60	60a	61	62	63	64	65	66	67
1	100	103	90	18	35	75	47	−5	30	80	20	37	49	271
2	95	101	101	23	33	72	42	−7	29	78	20	34	46	289
3	90	101	98	21	29	71	40	−10	28	78	20	39	46	279
4	100	118	145	25	33	75	67	8	27	78	20	55	58	279
5	130	113	130	28	33	73	69	−3	29	80	20	55	63	316
6	120	116	123	30	37	75	76	12	29	80	20	56	66	309
7	125	118	122	29	35	72	84	22	29	88	25	58	66	339
8	140	120	117	26	33	71	75	19	30	88	25	54	66	358
9	180	135	122	26	39	75	125	58	32	95	32	57	64	327
10	260	166	157	40	49	79	145	84	42	110	35	75	71	362
11	245	160	165	41	44	77	107	58	46	110	30	94	92	**413**
12	185	144	156	35	38	74	83	36	45	109	30	122	120	383
13	160	134	135	28	35	72	75	23	44	105	29	119	125	370
14	150	130	122	26	37	72	62	22	44	95	28	84	102	341
15	140	125	114	24	32	71	57	12	43	90	28	63	85	330
16	120	119	102	21	29	71	44	5	41	90	28	63	77	307
17	110	114	95	20	27	71	45	3	40	88	27	60	74	300
18	105	112	93	19	26	71	45	−1	38	85	27	53	64	299
19	115	112	88	16	26	71	48	−2	37	85	27	43	56	297
20	100	110	93	17	28	72	53	7	36	85	26	40	51	294
21	110	112	90	16	25	73	51	5	35	85	25	39	50	303
22	120	115	98	21	38	75	60	8	35	80	25	58	56	303
23	120	116	100	20	28	73	58	3	34	80	24	61	68	286
24	105	113	96	19	29	72	48	10	33	95	24	65	73	273
25	215	150	123	30	55	98	120	72	43	110	35	76	84	285
26	195	144	140	36	43	76	83	36	45	95	30	91	94	390
27	155	132	133	29	38	76	65	16	44	90	25	128	116	340
28	140	126	118	25	34	75	63	11	42	90	25	**133**	**136**	335
29	125	121	104	21	30	74	54	4	40	118	25	104	118	313
30	120	119	142	29	80	120	79	40	48	118	40	89	98	289
31	**270**	**176**	**184**	**60**	**90**	**129**	**149**	**86**	**53**	**130**	**45**	80	91	346
Summe	4445	3875	3697	819	1168	2401	2219	632	1171	2888	841	2185	2425	9926
Mittel	143	125	119	26	38	77	72	20	38	93	27	70	78	320
Höchster Stand	31.Vm.8h. 275	176	31.Nm.1h. 193	31.Nm.6h. 65	30.Vm.11h. 101	129	31.Nm.6h. 150	86	53	130	45	133	136	413
Niedrigster Stand	90	101	88	16	25	71	40	−10	27	78	20	34	46	271

Inn.															
			Salzach			Saalach				Alz					Tag.
								Marktl (linkseitig).	Marktl (rechtseit.).			Traun			
Passau.	Neuhaus.	Simbach.	Burghausen.	Tittmoning.	Laufen.	Freilassing.	Staufeneck.			Hohenwart.	Trostberg.	Traunstein.	Altenmarkt.	Seebruck.	
68	69	70	71	72	73	74	75	76	76a	77	78	79	80	81	
258	200	170	152	230	291	−88	60	220	220	45	63	36	4	40	1
281	227	190	180	243	302	−80	50	224	224	47	63	35	2	39	2
268	210	160	132	208	265	−82	45	218	217	43	59	25	0	37	3
258	202	160	132	215	284	−85	45	221	220	43	58	23	0	36	4
299	240	210	166	235	292	−80	45	256	255	42	57	24	0	36	5
293	230	190	210	294	365	−40	80	240	240	41	57	22	0	35	6
331	252	230	225	293	364	−31	85	256	256	44	59	23	0	37	7
357	288	260	240	300	346	−52	68	275	275	41	58	25	−2	41	8
318	246	195	210	280	350	−10	105	230	230	47	98	105	1	46	9
356	287	278	330	**380**	485	38	150	256	256	102	149	125	11	65	10
411	**316**	**290**	**379**	377	410	10	105	243	242	105	133	70	37	77	11
352	265	215	368	313	380	−8	100	212	210	98	127	45	38	80	12
331	246	185	240	284	352	−20	95	200	200	92	118	50	38	**80**	13
310	237	183	223	280	348	−35	70	203	205	90	119	47	38	79	14
309	239	172	200	253	314	−55	60	206	208	89	113	35	**39**	75	15
283	220	155	178	239	300	−66	52	200	200	85	109	32	37	72	16
276	218	157	177	230	293	−70	55	204	205	81	103	29	30	69	17
283	220	160	165	230	296	−75	50	213	213	78	97	28	25	65	18
284	224	165	170	236	298	−74	40	219	218	70	90	25	20	63	19
283	222	185	167	237	302	−82	40	220	221	71	87	25	19	60	20
297	230	155	162	230	287	−81	40	243	243	70	83	22	18	57	21
290	226	130	145	213	266	−85	40	222	223	64	82	24	17	55	22
260	200	110	140	209	257	−82	38	197	196	65	83	22	17	52	23
238	180	145	119	191	214	−90	35	181	170	64	80	21	17	50	24
247	190	230	225	296	398	44	140	194	182	72	132	**130**	18	55	25
379	295	230	249	306	335	−25	55	239	232	95	111	50	28	61	26
299	218	140	165	232	279	−61	55	191	188	85	102	40	28	61	27
275	186	120	152	224	273	−70	50	175	172	80	97	32	25	59	28
261	183	110	130	202	250	−75	40	174	167	75	93	30	23	57	29
240	174	100	126	204	264	−68	55	170	161	76	103	70	25	56	30
318	240	250	300	372	**488**	**70**	**170**	**276**	**272**	**113**	**150**	100	38	70	31
9245	7111	5630	6157	8036	9948	−1508	2118	6778	6721	2213	2933	1370	591	1765	Summe
298	229	182	199	259	321	−49	68	219	217	71	95	44	19	57	Mittel
411	316	290	379	380	488	70	170	31.Nm.3h. 312	31.Nm.3h. 300	113	150	9. N. 12 h. 165	13.Nm.6h. 40	80	Höchster Stand
238	174	100	119	191	214	−90	35	170	161	41	57	21	−2	35	Niedrigster Stand

Anmerkung zu Pegel 81 und 82: Die Beobachtungsresultate sind durch Baggerungen bei Seebruck beeinflusst.

Monat Juli 1903.

Tag.	Inn.												Donau.	
	Alz						Mangfall							
	Chiem-See								Tegern-See					
	Herrenwörth.	Neuötting.	Mühldorf.	Kraiburg.	Wasserburg.	Rosenheim.	Rosenheim.	Aibling.	St. Quirin	Neubeuern.	Sonnhart.	Reisach.	Ilzstadt.	Obernzell.
	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95
1	43	155	198	184	246	248	111	−10	49	200	90	69	271	183
2	42	160	201	195	248	256	107	−10	47	191	80	64	300	202
3	41	147	187	184	238	243	107	−10	43	190	79	68	293	195
4	39	152	195	190	250	264	125	−2	42	240	144	119	290	188
5	39	195	246	236	282	268	125	−2	42	222	117	101	320	220
6	40	175	218	217	278	280	139	4	51	243	147	124	323	230
7	41	195	238	235	297	290	139	4	54	253	168	143	352	265
8	44	**222**	267	250	294	268	133	9	56	212	112	95	370	285
9	50	153	199	191	246	246	123	38	72	187	83	63	345	260
10	69	180	223	217	262	251	133	38	106	188	78	57	366	278
11	82	156	202	190	238	229	120	29	**117**	148	37	20	**423**	**355**
12	**85**	115	158	160	212	210	99	12	100	132	20	−2	389	300
13	84	105	150	145	210	216	98	19	86	148	39	25	376	298
14	84	122	168	157	223	227	106	19	78	160	50	33	355	263
15	81	120	168	160	216	219	95	10	68	149	40	24	341	250
16	77	114	158	153	213	220	95	4	61	159	40	34	318	215
17	73	125	168	163	222	230	104	−2	54	175	68	48	309	208
18	70	134	176	173	229	235	107	−2	50	179	70	55	311	210
19	67	140	180	185	232	237	112	−4	47	181	79	58	308	206
20	64	144	185	183	242	245	122	−4	44	208	100	85	306	205
21	61	172	215	215	259	252	124	−4	42	202	90	74	314	213
22	59	134	171	157	217	217	96	−4	40	150	38	30	318	215
23	56	100	145	137	192	194	70	−8	39	123	13	1	295	191
24	52	84	122	115	180	190	65	−10	36	117	10	−5	280	171
25	59	127	169	180	241	245	127	20	60	196	85	68	288	185
26	66	139	178	170	213	205	90	14	68	130	12	3	397	332
27	65	92	128	123	180	176	59	12	62	102	6	−6	345	253
28	63	82	123	117	180	180	60	9	56	110	1	−15	337	238
29	61	76	117	107	171	167	46	5	53	94	−14	−18	315	215
30	61	70	108	105	176	187	68	10	54	112	35	−11	302	185
31	76	215	**262**	**279**	**336**	**327**	**190**	**48**	86	**288**	**234**	**194**	360	260
Summe	1894	4300	5623	5473	7223	7222	3295	232	1863	5389	2151	1598	10217	7274
Mittel	61	139	181	177	233	233	106	7	60	174	70	52	330	235
Höchster Stand	85	222	31.N.12 h. 330	31.N.12 h 319	31. Nm. 11—12 h. 369	31. Nm. 9—10 h. 349	190	48	10.Nm.6h. 120	31.M.12 h. 297	31.M.12 h. 246	31.M.12 h. 220	423	355
Niedrigster Stand	39	70	108	105	171	167	46	−10	36	94	−14	−18	271	171

Jahrgang 1903.

Monat August.

Bemerkungen.

Die Wirkung der ausserordentlich schweren und dichten Niederschläge der letzten zwei Tage des vorigen Monates äusserte sich in einer beträchtlichen Erhebung namentlich der Isar, des Inns und der Salzach, sowie der unteren Donau am Beginne des Berichtsmonates, so dass diese Flüsse um diese Zeit den bisher beobachteten höchsten Jahreswasserstand aufweisen.

Neuerdings eingetretene heftige Tagesniederschläge am 10., 15., 19. und 25. des Monates verursachten dann allerorts je nach der örtlich und zeitlich auftretenden verschiedenen Maximaldichte der Niederschläge mehr oder weniger weitere schroffe Wasserstandsbewegungen bis zum Schlusse des Monates, woselbst alle Gewässer im stetigen Ablauf begriffen waren. — Der Umstand, dass der Rückgang der Tagesgewässer bei den einzelnen Erhebungen fast ebenso schroff wie der Anstieg ausfiel, liess trotz der lebhaften Wasserbewegung die Monatsmittel entweder etwas zu klein, oder normal oder höchstens nur 10—30 cm zu gross ausfallen.

Der Monatsspielraum zwischen dem höchsten und niedrigsten Wasserstand betrug

an der Iller	102—180 cm
an der oberen Donau	133—192 „
am Lech	88—120 „
an der mittleren Donau	125—145 „
an der Naab	33—98 „
am Regen	107 „
an der Isar	35—155 „
am Inn	175—270 „
an der Salzach	122—277 „
und an der unteren Donau	243 „

Auch an den Nebengewässern traten beträchtliche Wasserstandsdifferenzen zwischen 100 und 150 cm auf, so an der Zusam, Wertach, am Mettenbach und an der Tiroler Achen. An der Schwarzach betrug der Spielraum sogar 183 cm.

Tag.	Iller.										Donau.				Lech.
	Sonthofen.	Osterach / Reckenberg.	Immenstadt.	Kempten.	Krugzell.	Ferthofen.	Egelsee.	Kellmünz.	Dietenheim.	Wiblingen.	Neuulm.	Günzburg.	Dillingen.	Donauwörth.	Rain.
	1	1a	2	3	4	5	5a	6	7	8	9	10	11	12	13
1	83	54	117	95	103	−335	64	−32	125	73	65	55	28	68	70
2	69	54	104	72	88	−350	50	−32	117	57	52	43	15	63	46
3	63	17	90	46	67	−375	20	−70	94	25	27	22	−2	48	25
4	99	52	138	105	95	−380	16	−76	88	12	21	12	−15	25	12
5	76	30	105	72	90	−345	55	−37	128	71	60	47	10	40	40
6	63	18	89	44	66	−375	23	−70	95	23	27	20	−6	41	29
7	57	10	82	31	57	−395	10	−80	84	8	14	6	−22	21	10
8	57	8	79	24	52	−400	0	−90	76	−4	5	−4	−31	10	0
9	46	8	72	12	47	−407	−5	−94	72	−7	1	−9	−36	2	−8
10	49	3	74	16	47	−408	−10	−98	68	−21	−8	−19	−41	−3	−20
11	65	27	97	55	64	−390	5	−85	72	−12	−2	−15	−43	−7	−16
12	50	57	79	30	53	−390	7	−94	80	2	10	2	−29	11	−4
13	49	7	78	16	48	−400	−5	−95	71	−11	1	−8	−37	1	−9
14	47	4	69	20	48	−402	−5	−95	70	−15	2	−11	−39	0	−12
15	46	52	73	5	45	−407	−15	−102	67	−16	−1	−12	−40	−4	−15
16	**143**	45	**195**	**185**	135	−352	30	−42	85	−16	10	−2	−37	2	−10
17	73	32	117	100	112	−320	85	−10	140	135	115	108	75	93	64
18	75	31	105	92	92	−354	43	−44	105	52	55	51	34	95	36
19	61	29	89	53	72	−367	42	−56	100	40	46	42	19	68	27
20	124	**82**	176	172	**151**	**−280**	**120**	**20**	**153**	78	81	74	34	68	22
21	83	45	127	114	112	−308	100	3	140	**139**	**125**	**128**	**104**	135	**70**
22	65	26	102	70	87	−354	50	−40	106	62	77	72	64	137	49
23	53	7	85	40	67	−375	25	−59	90	35	50	45	25	**185**	25
24	50	3	79	30	58	−390	10	−74	80	12	38	31	9	67	9
25	46	2	75	22	51	−394	3	−82	71	2	30	23	−5	59	−1
26	49	38	91	42	58	−395	1	−83	69	−2	23	18	−11	40	−2
27	47	4	76	29	55	−387	8	−75	80	11	35	26	−2	43	7
28	43	4	71	18	48	−398	−2	−87	68	−4	20	13	−14	36	−5
29	41	2	68	16	45	−405	−10	−92	63	−12	8	6	−23	25	−13
30	43	1	66	28	44	−407	−15	−99	57	−13	8	0	−30	18	−17
31	41	0	68	15	47	−410	−10	−92	62	−20	2	−6	−33	11	−20
Summe	1956	752	2936	1669	2204	−11655	690	−2062	2776	684	997	758	−79	1398	389
Mittel	63	24	95	54	71	−376	22	−67	90	22	32	24	−3	45	13
Höchster Stand	143	82	195	185	151	16.Nm.3h −255	120	16.Nm.6h. 50	16.Nm.4h. 183	21.Vm.5h. 141	125	128	21. Vm. ½12 h 109	185	70
Niedrigster Stand	41	0	66	5	44	−410	−15	−102	57	−21	−8	−19	−43	−7	−20

Lech.												Donau.		Tag.
		Wertach												
Meitingen.	Gersthofen.	Oberhausen.	Ettringen.	Kaufbeuren.	Biessenhofen.	Lechhausen.	Schwabstadel.	Landsberg.	Schongau.	Lechbruck.	Füssen.	Stepperg.	Neuburg.	
14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	23a	24	25	26	
144	−425	−528	−460	−44	26	**−418**	**−62**	73	18	130	140	102	72	1
113	−460	−525	−468	−59	21	−490	−85	55	−12	95	116	90	68	2
84	−492	−565	−478	−72	14	−522	−109	54	−33	83	112	62	45	3
80	−500	−574	−483	−79	14	−531	−115	50	−18	125	145	34	18	4
125	−448	−558	−473	−62	28	−462	−75	65	4	118	135	50	22	5
90	−485	−574	−482	−76	13	−540	−105	55	−28	90	120	60	45	6
74	−508	−578	−486	−87	11	−532	−120	50	−37	80	110	29	14	7
65	−520	−578	−489	−94	8	−546	−127	45	−48	70	95	11	−2	8
57	−525	−587	−490	−98	6	−555	−134	43	−65	60	90	−3	−13	9
47	−536	−587	−492	−95	8	−560	−139	43	−58	60	88	−11	−20	10
50	−537	−583	−489	−84	11	−562	−135	45	−37	76	115	−13	−22	11
63	−515	−588	−490	−95	7	−546	−130	45	−40	65	94	−3	−17	12
50	−530	−586	−494	−96	7	−557	−140	41	−68	60	88	−5	−16	13
45	−539	−588	−495	−100	6	−570	−143	40	−71	55	86	−13	−21	14
42	−538	−590	−497	−101	6	−570	−145	42	−70	52	84	−18	−26	15
50	−530	−572	−486	−88	**72**	−565	−140	45	−12	**160**	**190**	−8	−20	16
139	−430	**−510**	−451	−31	33	−438	−75	65	6	113	130	84	52	17
112	−483	−548	−466	−50	23	−508	−102	55	−25	100	125	112	80	18
107	−484	−550	−470	−60	15	−506	−105	54	−32	85	118	76	52	19
110	−447	−515	**−419**	**11**	58	−500	−90	65	**30**	140	170	70	50	20
139	**−420**	−518	−452	−35	31	−420	−64	**75**	12	135	145	142	105	21
114	−470	−549	−466	−54	21	−495	−95	65	−2	105	128	**163**	**125**	22
91	−484	−558	−473	−63	17	−515	−111	60	−18	86	115	98	79	23
67	−503	−565	−482	−82	11	−535	−125	51	−32	70	100	70	53	24
58	−520	−578	−485	−89	11	−548	−135	48	−37	65	90	45	31	25
54	−530	−578	−486	−80	15	−556	−137	48	−26	70	108	34	20	26
67	−510	−565	−481	−79	11	−565	−127	48	−42	65	95	39	22	27
50	−528	−578	−487	−91	8	−557	−138	45	−53	55	84	30	15	28
44	−536	−580	−489	−92	6	−568	−145	43	−76	55	76	14	0	29
40	−540	−582	−492	−90	5	−562	−150	44	−85	65	78	3	−9	30
39	−540	−584	−487	−91	9	−570	−146	40	−92	55	78	−3	−18	31
2410	−15513	−17519	−14838	−2306	532	−16369	−3649	1597	−1047	2543	3448	1341	784	Summe
78	−500	−565	−479	−74	17	−528	−118	52	−34	85	111	43	25	Mittel
144	−420	−510	16. Nm. 1h. −403	11	72	−418	−62	75	4. Nm. 6h. 53	160	190	163	22. Vm. 8h. 127	Höchster Stand
39	−540	−590	−497	−101	5	−570	−150	40	−92	52	76	−18	−26	Niedrigster Stand

Tag.	Donau.						Naab.		Donau.		Regen.		Donau.		
	Ingolstadt.	Grossmehring.	Vohburg.	Pförring.	Neustadt.	Kelheim.	Etterzhausen.	Schwandorf.	Niederwinzer.	Regensburg.	Regenstauf.	Nittenau.	Schwabelweis.	Straubing.	Deggendorf.
	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41
1	115	95	124	92	193	120	56	−4	82	78	75	38	85	75	97
2	118	106	139	110	206	140	82	−2	121	117	83	34	122	116	136
3	92	86	117	82	188	121	70	−1	104	98	75	30	104	122	152
4	65	61	98	62	162	96	56	1	84	80	110	80	89	106	130
5	67	53	90	62	151	84	48	6	66	73	**164**	117	90	106	116
6	92	85	118	82	185	119	65	8	93	93	100	58	102	102	117
7	60	56	94	60	158	98	58	3	82	78	80	38	84	110	120
8	47	39	80	45	142	85	41	−3	58	53	66	26	55	81	96
9	36	25	70	30	130	62	30	−9	38	36	60	20	40	64	75
10	28	19	62	26	121	57	24	1	32	28	60	18	28	51	65
11	24	15	59	23	119	50	25	4	27	25	70	44	26	45	56
12	30	18	62	30	120	50	25	7	27	30	82	40	23	48	55
13	33	23	66	30	125	60	35	5	40	38	66	23	39	50	55
14	26	16	60	23	120	51	31	1	32	30	60	20	29	51	58
15	20	10	57	18	116	49	23	−1	25	23	58	20	24	44	51
16	26	18	62	23	122	52	21	−11	26	20	56	20	22	39	50
17	83	51	96	68	142	64	23	−1	29	30	115	**118**	34	41	54
18	133	122	148	125	216	150	76	7	120	120	115	64	130	106	90
19	95	87	124	100	191	127	82	9	120	110	90	50	123	139	141
20	90	80	121	83	189	120	76	18	108	103	118	112	116	125	138
21	137	121	146	128	212	143	85	20	117	120	149	100	138	137	141
22	**165**	**150**	**176**	**155**	**243**	**180**	**119**	17	**160**	**155**	107	63	**170**	154	166
23	115	121	150	115	220	160	115	13	158	152	84	46	167	**167**	**175**
24	89	91	120	90	194	128	86	21	124	115	79	36	124	143	159
25	69	68	105	78	173	107	77	**22**	103	95	77	28	100	125	129
26	55	60	97	62	160	93	71	21	98	80	66	26	85	116	111
27	57	58	98	62	155	79	66	16	80	73	66	28	78	97	101
28	55	57	97	60	156	92	64	12	81	75	66	24	80	93	98
29	40	42	84	45	140	79	53	7	67	58	62	19	63	87	93
30	33	30	72	35	130	67	41	5	46	45	57	15	47	71	78
31	27	21	66	28	121	59	35	2	42	37	57	18	36	59	65
Summe	2122	1884	3058	2032	5000	2942	1759	194	2390	2268	2573	1373	2453	2870	3168
Mittel	68	61	99	66	161	95	57	6	77	73	83	44	79	93	102
Höchster Stand	165	150	176	155	243	180	119	22	160	155	164	20.Vm.11h. 122	170	167	175
Niedrigster Stand	20	10	57	18	116	49	21	−11	25	20	56	15	22	39	50

Isar.														Tag.
					Amper					Würm-See				
Plattling.	Landau.	Dingolfing.	Landshut (Birket).	Hofham.	Dachau.	Stegen.	Weilheim	Unter-peissenberg.	Echels-bach.	Starnberg.	Moosburg.	Freising.	Bogenhausen.	
42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	
180	160	115	**157**	**180**	−44	31	58	68	26	78	**100**	**249**	−195	1
200	**178**	**120**	123	148	−40	32	30	58	21	77	50	208	−220	2
188	138	70	89	120	−45	32	37	50	16	75	18	192	−240	3
170	118	60	81	112	−45	31	39	48	20	77	15	190	−230	4
169	115	60	97	128	−46	31	50	65	21	78	42	208	−230	5
172	118	50	76	102	−47	30	35	58	16	79	2	181	−239	6
157	100	35	62	90	−48	30	32	49	14	75	−7	172	−248	7
148	87	25	53	80	−48	29	32	45	12	76	−28	165	−285	8
140	80	20	46	68	−49	28	30	42	11	75	−35	163	−286	9
137	80	20	44	71	−49	28	39	40	12	76	−42	160	−289	10
134	75	20	47	73	−48	27	30	40	12	75	−35	163	−267	11
140	82	25	50	77	−50	27	26	40	11	75	−30	170	−275	12
134	75	15	41	67	−51	26	26	40	10	76	−40	161	−283	13
129	70	10	39	65	−52	25	25	40	10	75	−45	159	−279	14
127	68	10	36	63	−42	25	25	40	10	77	−41	157	−285	15
126	67	7	39	68	−43	26	**103**	**110**	**40**	80	−38	164	−265	16
138	97	60	104	36	−44	28	44	58	17	78	55	219	−235	17
168	115	50	74	99	−46	27	38	55	17	79	−3	184	−253	18
153	100	45	74	100	−46	27	35	54	14	80	−2	185	−255	19
156	100	40	71	95	−40	30	75	90	32	80	−3	198	**−195**	20
170	130	80	121	150	−40	32	50	65	21	80	55	218	−215	21
181	135	65	88	115	−42	33	40	55	16	79	10	188	−252	22
162	108	45	71	95	−40	**33**	35	50	14	80	−10	176	−270	23
151	95	25	61	85	−43	32	33	48	12	79	−25	168	−275	24
142	82	15	51	73	−45	32	30	45	11	80	−40	162	−285	25
137	76	5	51	75	**−36**	32	35	44	17	78	−32	165	−278	26
140	85	35	67	90	−43	32	30	43	12	80	−16	173	−276	27
142	83	25	51	74	−44	31	30	42	11	80	−40	164	−284	28
133	73	15	43	65	−47	31	31	41	10	80	−48	154	−291	29
125	65	15	37	60	−46	29	30	41	21	79	−53	153	−294	30
121	62	10	39	60	−49	28	30	40	12	**80**	−50	153	−291	31
4670	3017	1192	2083	2784	−1398	915	1183	1604	499	2416	−316	5522	−8065	Summe
151	97	38	67	90	−45	29	38	52	16	78	−10	178	−260	Mittel
200	178	120	157	1. Vm. 7. h 181	−36	33	103	110	40	80	100	249	−195	Höchster Stand
121	62	5	36	36	−52	25	25	40	10	75	−53	153	−294	Niedrigster Stand

Tag.	Isar.											Donau.		
	München (Wittelsbacherbrücke).	Grosshesselohe.	Loisach	Kochel-See	Loisach		Puppling.	Tölz.	Walch.-See	Mittenwald (Isarhornbrücke).	Mittenwald. (Mühlbrücke).	Niederalteich.	Vilshofen.	Passau.
			Sindelsdorf.	Grauer Bär.	Eschenlohe.	Farchant.			Walchensee.					
	55a	56	57	58	59	60	60a	61	62	63	64	65	66	67
1	230	163	207	64	55	95	93	50	53	115	32	94	96	459
2	190	152	199	52	40	83	84	38	52	108	32	120	120	444
3	175	144	176	40	35	81	87	38	52	105	30	143	140	397
4	185	145	156	35	38	100	113	48	51	105	30	123	138	372
5	185	147	148	38	40	80	87	34	51	100	29	109	116	369
6	165	140	140	31	30	78	73	16	50	95	27	109	114	363
7	150	134	126	24	26	75	64	9	48	90	25	108	112	344
8	140	126	118	17	25	72	67	4	46	86	23	90	102	333
9	130	124	111	8	22	71	59	2	44	85	22	66	82	314
10	125	123	107	4	25	75	58	10	43	85	20	60	72	301
11	145	129	109	5	32	75	80	20	42	85	20	53	66	303
12	130	123	107	5	23	73	62	5	41	85	20	52	62	343
13	120	120	108	2	21	72	80	2	40	85	20	54	63	316
14	125	120	98	−2	20	71	72	4	38	85	20	52	64	312
15	115	116	96	−5	17	71	60	2	37	85	20	47	60	316
16	130	134	148	7	89	105	135	68	39	90	20	48	56	295
17	180	140	143	26	35	82	80	21	41	90	20	61	64	379
18	150	134	143	20	36	80	78	25	40	90	20	85	80	349
19	150	133	133	15	28	80	67	10	39	90	22	122	121	364
20	225	161	152	23	60	102	130	62	42	110	32	125	129	363
21	185	147	156	28	40	85	90	28	42	95	30	129	126	435
22	155	137	148	20	30	76	71	10	41	90	32	150	142	405
23	135	132	130	13	27	75	60	8	40	90	27	157	152	391
24	120	126	114	7	22	73	55	1	38	85	24	144	145	376
25	110	123	104	1	19	72	48	−3	37	85	20	117	124	353
26	115	123	107	0	30	75	101	20	37	85	25	100	112	340
27	125	125	102	0	20	72	61	2	36	85	25	89	98	355
28	110	121	97	−4	15	69	53	−2	34	80	25	88	97	325
29	100	114	92	−6	13	66	52	−7	33	80	22	83	91	303
30	95	116	97	−8	14	68	52	−6	32	80	18	70	82	288
31	100	114	90	−11	13	66	50	−7	30	80	16	59	70	285
Summe	4495	4086	3952	449	940	2418	2322	512	1289	2804	748	2907	3096	10892
Mittel	145	132	128	14	30	78	75	17	42	90	24	94	100	351
Höchster Stand	16.Nm.4.h 250	163	207	64	89	105	135	68	53	115	32	157	152	459
Niedrigster Stand	95	114	90	−11	13	66	48	−7	30	80	16	47	56	285

Anmerkung zu Pegel Nr. 58: Senkung infolge Seeregulierung.

Inn.																
			Salzach							Alz						Tag.
						Saalach						Traun				
Passau.	Neuhaus.	Simbach.	Burghausen.	Tittmoning.	Laufen.	Freilassing.	Staufeneck.	Marktl (linkseitig).	Marktl (rechtseit.).	Hohenwart.	Trostberg.	Traunstein.	Altenmarkt.	Seebruck.		
68	69	70	71	72	73	74	75	76	76a	77	78	79	80	81		
470	**365**	**380**	**412**	**397**	**459**	−20	100	350	347	**105**	**137**	60	50	82		1
443	320	250	265	305	355	−38	70	**378**	**376**	100	133	50	**54**	**84**		2
352	250	190	222	264	325	−35	65	239	238	99	129	50	49	81		3
327	240	180	222	293	365	−5	90	228	227	102	136	90	50	81		4
370	275	235	275	318	360	−32	80	241	242	103	132	50	50	82		5
329	240	170	218	260	305	−50	60	214	210	97	127	50	48	81		6
307	228	160	185	247	295	−65	52	208	205	96	123	45	46	77		7
298	224	155	170	238	285	−66	45	215	212	91	116	30	45	73		8
288	218	145	161	232	280	−68	40	214	211	96	110	30	40	70		9
279	215	140	160	237	285	−65	55	220	218	86	116	55	35	67		10
284	220	165	223	304	385	−35	70	231	229	87	115	60	33	65		11
340	260	200	202	268	303	−68	45	267	266	84	108	40	32	63		12
300	233	160	180	264	312	−60	45	238	236	81	104	38	31	60		13
297	228	170	210	283	325	−55	50	245	240	78	101	35	30	59		14
303	230	160	184	253	292	−70	40	233	230	72	97	30	29	56		15
279	220	150	178	258	328	20	85	230	226	76	103	100	28	57		16
378	290	265	265	321	354	−52	65	292	289	83	107	43	32	59		17
332	247	180	190	264	310	−48	70	240	235	79	106	56	32	59		18
322	235	165	198	270	306	−60	60	225	220	80	106	35	33	59		19
311	220	175	240	340	445	**35**	**140**	221	214	93	139	**100**	35	63		20
414	305	275	350	374	408	−10	100	265	261	97	128	60	41	70		21
362	250	190	235	300	346	−40	70	234	229	90	121	40	42	70		22
334	232	170	200	266	310	−57	62	226	220	86	115	35	38	68		23
319	225	155	190	262	309	−68	55	222	218	82	110	35	37	65		24
305	220	155	171	248	292	−73	55	225	219	79	105	30	33	61		25
298	225	150	166	248	305	−55	65	226	218	80	107	40	31	60		26
320	245	185	200	266	296	−78	50	245	235	76	101	35	30	56		27
289	212	135	153	230	265	−80	45	215	205	73	97	30	28	53		28
262	190	115	136	220	253	−88	40	203	191	70	93	28	25	50		29
250	184	110	135	221	260	−85	42	190	180	69	90	37	23	47		30
254	190	125	155	237	265	−88	40	207	198	67	87	30	20	45		31
10016	7436	5560	6451	8488	9983	−1559	1951	7387	7245	2657	3499	1447	1130	2023		Summe
323	240	179	208	274	322	−50	63	238	234	86	113	47	36	65		Mittel
470	365	380	412	1. Vm. 1 h. 408	20. Nm. 3 h. 475	20. Nm. 3 h. 40	140	378	376	105	137	100	54	84		Höchster Stand
250	184	110	135	220	253	−88	40	190	180	67	87	28	20	45		Niedrigster Stand

Anmerkung zu Pegel Nr. 81 und 82: Die Beobachtungsresultate sind durch Baggerungen bei Seebruck beeinflusst.

Monat August 1903.

Tag.	Inn.												Donau.	
	Alz						Mangfall							
	Chiem-See								Tegern-See					
	Herren-wörth.	Neuötting.	Mühldorf.	Kraiburg.	Wasserburg.	Rosenheim.	Rosenheim.	Aibling.	St. Quirin	Neubeuern.	Sonnhart.	Reisach.	Ilzstadt.	Obernzell.
	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95
1	89	**286**	**336**	**312**	**342**	**295**	**155**	30	**88**	**231**	140	**122**	**471**	420
2	**89**	175	222	220	256	247	115	12	80	184	68	60	459	**425**
3	87	130	184	175	229	231	105	12	72	158	57	40	401	327
4	87	125	176	173	234	237	108	15	72	171	71	51	377	295
5	88	148	201	190	238	233	107	18	74	164	59	42	401	320
6	86	114	166	158	215	223	95	15	67	149	44	28	370	287
7	83	112	162	160	219	227	97	13	61	155	46	39	349	255
8	79	118	168	162	220	226	97	11	55	161	47	40	340	241
9	75	114	164	156	215	227	93	10	49	157	51	39	332	221
10	72	108	158	150	213	223	93	10	49	158	52	34	312	204
11	70	130	174	193	250	256	118	8	46	217	124	95	314	210
12	68	160	205	202	242	240	110	6	43	198	84	64	356	263
13	65	126	174	173	226	235	107	3	41	180	80	63	329	233
14	63	148	195	203	247	244	105	−3	37	190	86	68	323	221
15	59	124	168	167	220	225	99	−3	34	162	60	45	332	226
16	61	120	170	170	244	258	131	18	51	230	**160**	119	306	200
17	64	210	248	235	272	251	124	15	55	195	90	73	384	300
18	64	135	184	180	229	227	106	16	55	162	58	42	366	270
19	64	114	162	158	212	210	90	15	55	139	33	17	368	274
20	69	112	160	188	255	255	131	**34**	65	210	110	81	363	272
21	76	160	210	205	245	233	113	28	67	171	68	47	440	373
22	76	120	170	167	220	220	92	22	62	155	50	33	409	332
23	73	110	162	156	212	220	95	18	56	154	55	32	390	306
24	69	108	160	150	214	220	95	10	51	162	59	40	375	285
25	66	118	168	168	220	225	97	2	47	169	66	45	362	262
26	64	110	160	155	215	232	105	3	47	191	95	73	345	243
27	62	108	188	177	222	219	93	8	46	155	45	31	361	264
28	58	98	145	136	192	194	67	3	44	127	23	3	331	245
29	55	80	129	117	182	187	60	2	41	119	16	2	308	200
30	52	75	124	117	182	193	65	1	39	127	28	8	295	184
31	50	90	143	135	190	195	68	1	37	128	22	5	295	182
Summe	2183	3986	5536	5408	7082	7108	3136	353	1686	5229	2047	1481	11164	8340
Mittel	70	129	179	174	228	229	101	11	54	169	66	48	360	269
Höchster Stand	89	286	1. Vm. 4—5 h. 337	1. Vm. 2—4 h. 321	1. Vm. 1—2 h. 367	295	155	34	88	1. Vm. 1 h. 260	160	16. Vm. 11 h 142	471	425
Niedrigster Stand	50	75	124	117	182	187	60	−3	34	119	16	2	295	182

Jahrgang 1903.

Monat September.

Bemerkungen.

Mit Ausnahme des mittleren Drittels und zweier Tage am Ende des Monates war derselbe trocken und warm und verzeichnete gegen den langjährigen Durchschnitt ein Defizit im Niederschlag. Demnach stellte sich auch eine mässige Bewegung der Gewässer ein, welche entsprechend der Zunahme der Niederschläge von Westen nach Osten in den östlichen Gewässern des Inns und der Salzach eine Steigerung erfuhr, wobei aber die Gewässer den langjährigen Mittelstand nirgends erreichten.

Im Vergleiche zu dem gemittelten Monatswasserstande des Jahrzehnts 1890/99 war der gemittelte Monatswasserstand

an der Iller	34—65 cm	zu nieder
an der oberen Donau	44—58 „	„ „
am Lech	20—68 „	„ „
an der Naab	21—45 „	„ „
am Regen	20—26 „	„ „
an der mittleren Donau	42—75 „	„ „
an der Isar	11—57 „	„ „
am Inn	11—30 „	„ „
an der Salzach	4 „	„ „ teilweise um 17—23 cm zu hoch
und an der unteren Donau	27—65 „	„ „

Der Monatsspielraum zwischen dem höchsten und niedersten Wasserstand betrug

an der Iller	17—42 cm
an der oberen Donau	15—77 „
am Lech	16—45 „
an der Naab	28—32 „
am Regen	28—49 „
an der mittleren Donau	36—45 „
am Inn	118—235 „
an der Salzach	202—277 „
und an der unteren Donau	171—202 „

Von den Nebengewässern zeigten nennenswerte Schwankungen nur die Tiroler Achen mit 85—112 cm.

Tag.	Iller.										Donau.				Lech.
	Sonthofen.	Osterach / Reckenberg.	Immenstadt.	Kempten.	Krugzell.	Ferthofen.	Egelsee.	Kellmünz.	Dietenheim.	Wiblingen.	Neuulm.	Günzburg.	Dillingen.	Donauwörth.	Rain.
	1	1a	2	3	4	5	5a	6	7	8	9	10	11	12	13
1	38	2	63	10	43	−407	−15	−98	60	−15	5	−7	−35	9	−22
2	36	1	62	6	43	−410	−20	−102	52	−20	2	−11	−39	5	−28
3	35	0	61	4	43	−412	−22	−105	51	−28	−4	−15	−42	0	−31
4	33	−2	56	2	42	−414	−25	−108	50	−28	−5	−19	−44	−3	−33
5	31	−2	55	−1	35	−415	−25	−108	48	−31	−10	−22	−46	−7	−38
6	31	−2	53	−2	33	−418	−27	−111	46	−33	−10	−24	−48	−9	−39
7	30	−2	53	−4	32	−420	−30	−116	40	−41	−17	−29	−51	−12	−40
8	34	−4	55	−6	32	−418	−30	−112	44	−38	−10	−30	−54	−18	−42
9	30	−7	52	−6	34	−416	−28	−110	46	−36	−14	−30	−53	−15	−12
10	29	−4	50	−8	33	−420	−28	−111	45	−38	−14	−29	−52	−15	−31
11	28	−6	50	−4	33	−418	−28	−108	45	−36	−14	−30	−52	−15	−35
12	27	−6	49	−2	32	−419	−28	−110	45	−38	−16	−31	−52	−14	−37
13	27	−6	44	−24	31	−420	−32	−111	44	−36	−10	−31	−52	−16	−41
14	31	−6	54	−3	33	−420	−30	−115	40	−41	−11	−28	−48	−10	−39
15	39	−2	65	6	42	−407	−13	−98	55	−26	1	−12	−42	−3	−38
16	39	1	68	20	52	−392	5	−80	72	−2	18	13	−21	15	−20
17	36	1	63	10	44	−405	−10	−94	62	−11	11	5	−21	27	−22
18	38	0	64	5	40	−410	−15	−99	57	−17	7	−3	−29	15	−27
19	36	1	64	6	40	−410	−15	−99	55	−20	3	−4	−32	12	−29
20	31	1	57	−10	37	−415	−21	−102	52	−21	5	−6	−31	13	−30
21	30	−2	57	1	35	−418	−25	−111	45	−33	−7	−16	−38	7	−33
22	29	−2	51	0	35	−417	−25	−106	49	−32	−6	−19	−42	−3	−35
23	29	−2	51	−2	34	−418	−30	−109	46	−33	−9	−24	−45	−4	−38
24	27	−5	49	−4	32	−417	−31	−110	44	−29	−11	−25	−46	−7	−40
25	26	−5	47	−6	31	−420	−31	−111	42	−38	−11	−28	−48	−10	−42
26	28	−7	44	−8	31	−422	−33	−113	41	−40	−11	−29	−50	−9	−44
27	25	−7	42	−25	30	−422	−33	−117	40	−39	−12	−29	−50	−11	−46
28	24	−9	51	−10	29	−424	−40	−122	41	−44	−14	−30	−50	−12	−45
29	23	−9	49	−9	30	−423	−35	−115	39	−43	−18	−32	−52	−17	−48
30	22	−7	48	−13	30	−425	−35	−116	38	−43	−18	−32	−53	−16	−50
Summe	922	−97	1627	−77	1071	−12472	−755	−3227	1434	−930	−200	−607	−1318	−123	−1055
Mittel	31	−3	54	−3	36	−416	−25	−108	48	−31	−7	−20	−44	−4	−35
Höchster Stand	39	2	68	20	52	−392	5	−80	72	−2	18	13	−21	27	−12
Niedrigster Stand	22	−9	42	−25	29	−425	−40	−122	38	−44	−18	−32	−54	−18	−50

Lech.												Donau.		Tag.
		Wertach												
Meitingen.	Gersthofen.	Oberhausen.	Eitringen.	Kaufbeuren.	Biessenhofen.	Lechhausen.	Schwabstadel.	Landsberg.	Schongau.	Lechbruck.	Füssen.	Stepperg.	Neuburg.	
14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	23a	24	25	26	
37	−550	−582	−492	−96	8	−577	−150	40	**−88**	50	72	−9	−20	1
34	−555	−588	−493	−103	6	−590	−155	38	−96	40	68	−15	−27	2
31	−560	−586	−493	−103	4	−594	−158	38	−98	36	65	−20	−32	3
28	−564	−587	−496	−105	3	−596	−160	35	−102	35	64	−25	−35	4
27	−568	−585	−497	−103	2	−605	−161	33	−104	35	62	−32	−39	5
27	−570	−587	−497	−103	2	−607	−162	33	−105	32	60	−35	−42	6
25	−574	−587	−499	−105	0	−600	−161	33	−108	32	60	−38	−45	7
26	−575	−588	−500	−100	**30**	−600	−162	35	−90	**70**	**75**	−40	−49	8
44	−534	−575	−489	−86	10	−571	−150	40	−92	37	65	−10	−22	9
32	−555	−586	−492	−95	6	**−560**	−158	35	−95	35	60	−30	−39	10
30	−565	−584	−493	−99	5	−595	−156	35	−97	35	60	−36	−45	11
28	−570	−585	−496	−99	4	−600	−160	33	−100	35	58	−38	−47	12
26	−570	−586	−499	−99	4	−600	−160	33	−102	32	58	−41	−48	13
29	−578	−590	−496	−97	7	−605	−161	35	−107	35	61	−37	−44	14
33	−560	−578	−482	−91	17	−595	−156	38	−88	55	70	−33	−41	15
50	**−530**	−542	**−460**	**−44**	28	−570	**−145**	**45**	−80	40	64	−4	−22	16
43	−545	−568	−473	−66	15	−582	−154	38	−92	42	62	**8**	**−8**	17
38	−553	−568	−482	−76	11	−589	−156	34	−95	37	65	−4	−18	18
34	−558	−579	−484	−82	10	−591	−157	34	−100	30	64	−11	−23	19
30	−557	**−540**	−489	−81	9	−591	−157	33	−103	30	62	−20	−24	20
28	−568	−585	−492	−96	7	−598	−158	34	−107	30	60	−24	−28	21
26	−570	−586	−492	−101	4	−598	−161	33	−110	27	60	−28	−35	22
24	−578	−586	−494	−105	3	−605	−163	30	−110	25	60	−32	−39	23
23	−582	−586	−496	−107	1	−607	−165	30	−112	25	58	−36	−42	24
20	−586	−588	−497	−107	1	−611	−164	28	−114	23	55	−39	−45	25
22	−585	−588	−497	−108	1	−611	−167	28	−117	23	55	−40	−45	26
22	−580	−588	−497	−102	1	−611	−166	28	−124	23	54	−40	−50	27
20	−588	−586	−497	−102	0	−611	−166	28	−130	22	52	−42	−49	28
21	−588	−586	−497	−103	0	−614	−168	28	−132	20	51	−46	−52	29
22	−590	−586	−499	−103	0	−611	−169	28	−133	19	50	−47	−54	30
880	−17006	−17436	−14760	−2867	199	−17895	−4786	1013	−3131	1010	1830	−844	−1109	Summe
29	−567	−581	−492	−96	7	−597	−160	34	−104	34	61	−28	−37	Mittel
50	−530	−540	−460	15. Nm 6h. −22	30	−560	8. Nm 2h. −120	45	−88	70	75	8	−8	Höchster Stand
20	−590	−590	−500	−108	0	−614	−169	28	−133	19	50	−47	−54	Niedrigster Stand

Tag.	Donau.						Naab.		Donau.		Regen.		Donau.		
	Ingolstadt.	Grossmehring.	Vohburg.	Pförring.	Neustadt.	Kelheim.	Etterzhausen.	Schwandorf.	Niederwinzer.	Regensburg.	Regenstauf.	Nittenau.	Schwabelweis.	Straubing	Deggendorf.
	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41
1	24	19	63	23	121	56	30	1	37	30	60	19	32	52	**57**
2	21	13	58	20	117	51	27	−2	33	29	56	14	27	48	52
3	15	5	53	17	111	48	22	−6	25	24	54	13	20	41	44
4	11	1	49	10	107	40	18	−6	21	16	54	9	12	34	38
5	8	−3	45	7	103	36	14	−8	15	10	54	7	8	29	32
6	5	−7	42	4	95	34	9	−2	10	3	52	4	2	25	28
7	1	−12	38	2	98	31	9	−16	9	2	52	6	0	19	23
8	−2	−20	34	1	96	29	4	−6	6	0	52	4	−6	15	19
9	22	8	45	20	101	25	1	−13	0	−3	50	1	−9	11	16
10	10	−2	53	10	104	40	11	−7	17	16	50	6	9	25	22
11	4	−9	40	5	102	34	5	−10	7	10	52	7	0	19	27
12	2	−12	37	2	100	33	4	−8	4	5	53	15	−3	15	20
13	0	−12	34	−2	97	33	10	−1	4	5	53	5	−2	15	18
14	2	−11	37	2	98	33	11	−1	5	10	52	9	−2	13	20
15	5	−8	39	5	101	34	8	−1	5	10	59	25	0	16	21
16	22	12	47	25	113	46	13	1	15	19	65	26	12	23	29
17	**36**	**28**	**75**	**40**	**133**	**63**	26	2	36	35	70	26	32	39	41
18	29	16	67	30	128	63	**33**	5	**41**	40	62	22	**36**	**52**	56
19	24	16	61	26	121	55	31	10	35	37	**78**	**50**	33	50	56
20	23	16	60	24	120	55	31	**11**	34	37	68	42	33	51	55
21	20	12	55	15	118	53	30	9	31	**42**	64	22	28	46	51
22	10	8	50	12	109	46	26	4	26	32	64	17	20	42	46
23	10	−1	45	8	107	39	22	−1	17	25	53	11	9	32	38
24	7	−5	41	5	102	36	19	−2	13	20	52	10	5	26	30
25	2	−10	38	4	99	33	12	−4	8	22	50	7	0	20	25
26	0	−14	35	3	97	32	10	−6	5	16	50	15	−3	16	20
27	1	14	37	2	96	30	7	−17	6	13	50	17	−4	14	18
28	−1	−16	33	−2	97	30	4	7	7	11	52	18	−4	14	16
29	−3	−20	31	−5	95	28	13	5	8	20	64	18	3	18	17
30	−4	−23	29	−6	92	25	16	4	4	10	55	17	−3	18	20
Summe	304	−45	1371	307	3178	1191	476	−58	484	546	1700	462	285	838	955
Mittel	10	−2	46	10	106	40	16	−2	16	18	57	15	9	28	32
Höchster Stand	36	28	75	40	133	63	33	11	41	42	78	50	36	52	57
Niedrigster Stand	−4	−23	29	−6	92	25	1	−17	0	−3	50	1	−9	11	16

Isar.														Tag.
					Amper					Würm-See				
Plattling.	Landau.	Dingolfing.	Landshut (Birket).	Hofham.	Dachau.	Stegen.	Weilheim.	Unterpeissenberg.	Echelsbach.	Starnberg.	Moosburg.	Freising.	Bogenhausen.	
42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	
119	60	5	34	55	−53	**27**	27	40	11	**78**	−56	150	−296	1
116	56	0	31	51	−53	25	26	40	10	76	−61	146	−293	2
110	52	−3	28	47	−54	24	24	40	9	76	−70	142	−306	3
107	50	−5	25	45	−55	23	21	39	8	75	−72	141	−308	4
104	48	−7	23	42	−56	22	20	39	8	76	−74	140	−309	5
102	45	−10	22	40	−44	21	20	38	8	75	−76	139	−311	6
100	43	−10	18	38	−60	20	20	38	8	76	−78	137	−314	7
100	40	−12	17	33	−60	18	23	39	21	75	−81	135	−315	8
99	50	15	50	72	−60	17	30	39	11	75	−30	168	−275	9
116	60	5	31	59	−57	16	26	39	10	76	−60	151	−275	10
107	52	0	27	45	−60	15	26	39	11	75	−62	149	−275	11
105	50	−5	24	41	−61	14	23	39	9	76	−70	142	−276	12
102	47	−5	25	41	−56	13	22	40	9	75	−68	143	−280	13
104	50	0	27	43	−59	14	26	45	13	72	−66	142	−281	14
106	53	5	43	62	−59	14	28	**45**	**21**	71	−31	169	−255	15
125	75	**30**	**65**	**85**	−62	13	**38**	43	15	72	**−6**	**184**	**−245**	16
133	**80**	25	50	67	−60	14	30	42	13	73	−34	167	−255	17
125	70	15	43	60	−59	13	28	42	12	73	−45	160	−270	18
120	65	15	44	61	−62	13	28	40	11	72	−43	156	−268	19
120	65	10	40	56	−63	12	25	40	10	73	−53	153	−272	20
117	60	5	35	50	−63	12	23	38	9	72	−60	148	−275	21
111	53	0	28	40	−64	11	22	38	8	73	−67	143	−282	22
107	48	−3	23	35	−64	11	20	37	7	74	−72	139	−283	23
105	45	−5	18	33	−64	10	19	36	7	70	−80	135	−310	24
98	40	−8	17	33	−66	9	18	35	6	71	−80	134	−316	25
94	37	−10	15	30	−68	8	18	35	6	70	−82	133	−318	26
93	37	−10	15	33	−44	8	17	35	6	70	−81	130	−322	27
93	37	−10	16	32	**−33**	7	16	35	6	72	−80	129	−329	28
92	36	−12	14	30	−34	7	16	35	6	70	−83	126	−325	29
91	35	−12	13	28	−35	6	15	35	6	71	−85	122	−329	30
3221	1539	3	861	1387	−1688	437	695	1165	295	2203	−1906	4353	−8778	Summe
107	51	0	29	46	−56	15	23	39	10	73	−64	145	−293	Mittel
133	80	30	65	85	−33	27	38	45	21	78	−6	15.Nm.8h. 190	−245	Höchster Stand
91	35	−12	13	28	−68	6	15	35	6	70	−85	122	−329	Niedrigster Stand

Anmerkung zu Pegel Nr. 47: Am 6. und 27. Flossfahrt geöffnet, am 28. Beginn der Bachauskehr.

Tag.	Isar.											Donau.		
	München (Wittelsbacherbrücke).	Grosshesselohe.	Loisach	Kochel-See	Loisach		Pupplinger.	Tölz.	Walch.-See	Mittenwald (Isarhornbrücke).	Mittenwald. (Mühlbrücke).	Niederaltaich.	Vilshofen.	Passau.
			Sindelsdorf.	Grauer Bär.	Eschenlohe.	Farchant.			Walchensee.					
	55a	56	57	58	59	60	60a	61	62	63	64	65	66	67
1	95	112	87	−14	11	60	49	−10	29	80	15	49	62	274
2	85	111	84	−18	10	58	45	−13	28	75	14	45	55	261
3	80	110	82	−22	8	58	40	−15	27	70	13	40	52	253
4	70	108	78	−26	7	57	38	−16	25	68	13	35	47	244
5	65	104	75	−30	6	56	38	−19	24	67	12	28	41	237
6	65	102	75	−33	5	55	35	−19	23	65	11	24	36	229
7	60	103	70	−36	4	54	33	−20	22	65	10	20	32	224
8	60	104	94	−22	18	60	115	48	32	68	10	18	30	220
9	120	114	88	−15	12	55	45	−12	31	66	10	14	26	235
10	115	108	85	−17	10	55	41	−16	30	64	9	17	34	234
11	115	108	87	−21	9	54	40	−18	29	62	9	24	37	238
12	110	105	82	−27	8	53	38	−18	28	62	10	20	32	226
13	110	104	79	−32	7	54	41	−18	27	64	10	19	29	220
14	110	104	78	−35	8	57	48	5	26	70	15	18	31	221
15	145	117	105	−28	20	60	75	2	29	68	13	20	31	346
16	160	126	95	−19	15	58	74	9	30	66	12	32	38	348
17	135	116	92	−19	12	55	55	−1	30	66	10	41	50	302
18	130	113	94	−21	12	56	53	−1	29	65	10	52	59	287
19	130	111	88	−23	11	56	51	−1	28	65	10	50	62	282
20	120	108	85	−25	11	55	44	−1	27	65	9	49	61	270
21	115	106	82	−30	7	54	39	−10	25	65	9	47	58	259
22	110	104	78	−35	6	53	35	−12	24	64	8	41	54	246
23	110	102	75	−39	5	52	33	−15	23	62	8	33	48	234
24	65	101	74	−44	4	51	31	−16	23	60	7	26	39	220
25	55	100	70	−48	3	50	30	−20	22	60	7	20	32	209
26	50	98	69	−52	2	49	30	−20	21	60	7	16	29	201
27	50	98	65	−54	2	49	31	−22	20	60	7	14	27	197
28	45	98	66	−56	1	49	29	−22	20	58	6	13	26	199
29	45	97	63	−58	1	48	27	−23	19	55	6	15	26	196
30	35	96	64	−60	0	48	25	−21	19	55	6	16	27	192
Summe	2760	3188	2409	−959	235	1629	1308	−315	770	1940	296	856	1211	7304
Mittel	92	106	80	−32*	8	54	44	−11	26	65	10	29	40	243
Höchster Stand	160	8. Nm. 8 h. 134	105	−14*	20	60	115	48	30	80	15	52	62	348
Niedrigster Stand	35	96	63	−60*	0	48	25	−23	19	55	6	13	26	192

Anmerkung zu Pegel Nr. 55a: Vom 9. bis 23. Auskehr sämtlicher Stadtbäche, zu Pegel Nr. 58: * Wirkung der Rohrseeregulierung.

Inn.															Tag.
			Salzach			Saalach		Marktl (linkseitig).	Marktl (rechtseit.).	Alz					
Passau.	Neuhaus.	Simbach.	Burghausen.	Tittmoning.	Laufen.	Freilassing.	Staufeneck.			Hohenwart.	Trostberg.	Traun Traunstein.	Altenmarkt.	Seebruck.	
68	69	70	71	72	73	74	75	76	76a	77	78	79	80	81	
248	183*	110	128	213	247	−90	38	200	188	**62**	81	30	**18**	**43**	1
236	176	105	120	208	240	−95	35	192	181	58	77	30	15	41	2
228	170	100	113	202	238	−98	30	192	182	56	76	27	14	39	3
219	162	90	110	200	233	−101	26	186	180	55	74	25	12	36	4
212	155	85	105	197	231	−103	25	183	179	53	72	25	10	34	5
208	150	80	104	197	228	−104	25	180	177	51	70	23	8	31	6
202	148	80	102	192	225	−105	24	178	175	49	67	22	8	29	7
203	145	75	101	190	234	−106	25	180	175	47	64	22	7	28	8
221	170	100	110	200	231	−107	25	193	190	45	63	24	6	27	9
213	160	90	105	194	234	−108	25	190	188	45	62	22	5	25	10
215	163	100	121	208	235	−105	26	188	185	45	65	20	4	23	11
205	149	80	102	190	225	−104	30	184	180	46	63	20	4	21	12
202	146	95	125	211	240	−106	35	179	175	46	62	25	5	20	13
200	140	105	200	286	398	**−2**	**110**	186	180	46	82	**70**	6	21	14
349	**288**	**280**	**353**	**375**	**427**	−34	80	**272**	**262**	55	77	60	10	26	15
349	270	210	277	352	367	−33	65	230	220	59	81	30	15	29	16
285	218	155	210	273	317	−64	55	205	194	59	82	30	16	31	17
258	190	135	188	260	315	−65	55	191	180	60	**86**	40	16	31	18
249	185	120	173	248	290	−72	45	185	175	61	84	30	15	31	19
236	180	115	167	244	285	−75	42	178	169	60	83	30	16	30	20
225	165	100	148	227	267	−88	40	172	164	58	80	25	16	29	21
210	150	90	137	218	255	−92	35	167	160	56	77	25	15	26	22
202	146	80	126	205	245	−96	32	162	158	54	75	25	12	25	23
190	130	70	116	198	238	−100	30	158	155	52	72	25	11	23	24
182	125	60	110	191	233	−105	28	153	152	50	69	25	11	20	25
175	118	55	103	183	229	−105	30	150	148	49	69	27	11	19	26
172	115	60	103	183	228	−104	32	152	150	53	74	32	12	20	27
174	115	60	104	185	231	−100	30	151	149	54	75	32	11	19	28
171	113	55	100	180	221	−105	30	149	147	51	70	28	11	18	29
164	106	45	91	173	215	−108	26	145	144	49	67	25	10	16	30
6603	4831	2985	4152	6583	7802	−2680	1134	5431	5262	1584	2199	874	330	811	Summe
220	161	100	138	219	260	−89	38	181	175	53	73	29	11	27*	Mittel
349	288	280	353	375	14. Nm. 9 h 492	−2	110	272	262	62	86	70	18	43*	Höchster Stand
164	106	45	91	173	215	−108	24	145	144	45	62	20	4	16*	Niedrigster Stand

* Wirkung der in Ausführung begriffenen Seeabflussregulierung.

Monat September 1903.

Tag.	Inn.												Donau.	
	Alz						Mangfall							
	Chiem-See								Tegern-See					
	Herrenwörth.	Neuötting.	Mühldorf.	Kraiburg.	Wasserburg.	Rosenheim.	Rosenheim.	Aibling.	St. Quirin	Neubeuern.	Sonnhart.	Reisach.	Ilzstadt.	Obernzell.
	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95
1	**47**	74	123	112	176	184	55	−2	34	118	14	−2	281	172
2	45	68	118	106	169	176	48	−3	32	109	10	−8	296	155
3	42	62	112	102	165	174	43	−5	30	103	5	−13	260	145
4	40	57	108	94	160	169	35	−8	30	95	3	−23	255	134
5	38	50	100	86	156	168	31	−9	30	89	−19	−26	244	122
6	35	48	97	85	155	168	30	−10	29	94	−5	−27	239	114
7	33	48	100	84	155	171	32	−10	29	95	−5	−20	234	108
8	32	48	104	92	174	195	65	18	45	118	17	2	230	103
9	30	72	125	110	168	187	58	9	**46**	112	8	−9	247	123
10	28	60	118	112	168	188	53	4	42	113	11	−8	244	121
11	27	62	118	108	165	179	44	0	38	93	−9	−13	248	125
12	25	40	97	82	150	165	28	−2	36	75	−15	−40	240	117
13	25	45	94	81	146	154	16	9	33	60	−41	−58	228	109
14	26	38	108	132	208	**262**	**118**	6	33	**210**	**112**	**93**	332	109
15	30	**174**	**232**	**210**	**240**	256	105	**21**	34	170	64	45	362	264
16	34	110	164	160	208	212	76	18	41	119	18	1	**370**	**275**
17	35	75	125	120	199	185	55	8	40	88	−10	−27	308	210
18	35	53	104	96	165	175	43	8	40	70	−20	−38	299	185
19	35	43	94	85	158	163	33	5	39	64	−32	−50	295	178
20	34	35	85	78	152	155	23	5	37	57	−42	−63	281	163
21	33	21	77	67	142	148	15	0	35	49	−50	−68	269	148
22	31	16	70	60	135	141	11	−2	33	44	−53	−76	247	135
23	29	−9	65	52	130	135	5	−4	31	39	−59	−85	235	120
24	27	12	55	47	125	130	2	−5	30	34	−65	−90	228	100
25	25	−4	52	42	120	125	−2	−6	29	30	−69	−98	218	90
26	25	−9	47	36	116	122	−6	−6	28	27	−70	−103	212	80
27	24	−9	47	38	117	124	−7	−8	28	29	−72	−99	210	73
28	23	−10	47	36	116	120	−5	−8	28	24	−74	−108	206	79
29	22	−14	44	33	112	116	−9	−8	27	20	−76	115	204	75
30	20	−17	38	28	109	114	−11	−8	27	18	−80	−122	199	73
Summe	935	1239	2868	2574	4659	4961	984	7	1014	2366	−595	−1247	7721	4005
Mittel	31	41	96	86	155	165	33	0	34	79	−20	−42	257	134
Höchster Stand	47	174	232	210	240	262	118	21	46	14.Nm.6h. 239	112	14.Nm.4 h. 132	370	275
Niedrigster Stand	20	−17	38	28	109	114	−11	−10	27	18	−80	−122	199	73

Jahrgang 1903.

Monat Oktober.

Bemerkungen.

Durch das heitere Wetter, das Ende September eingetreten war und in den ersten Tagen des Berichtsmonats noch anhielt, setzten die Gewässer ihren Rückgang während der ersten Dekade fort. Die Mangfall bei St. Quirin erreichte sogar den niedrigsten Jahreswasserstand mit +24, desgl.

die Amper bei Dachau	mit	−77
„ Donau bei Dillingen	„	−62
„ „ „ Neuburg	„	−65
„ „ „ Regensburg	„	0
„ „ „ Vilshofen	„	+20

In den beiden letzten Dekaden des Monats traten häufige, jedoch nicht sehr grosse Niederschläge ein, wodurch die Wasserstandsbewegung eine unregelmässige wurde.

Die gemittelten Werte der Wasserstände blieben teils bis 96 cm unter dem langjährigen Mittelwasserstand, teils erhoben sie sich bis 59 cm über denselben.

Der Monatsspielraum zwischen dem höchsten und niedersten Wasserstand betrug:

an der Iller	60—81	cm
an der oberen Donau	59—88	„
am Lech	50—123	„
an der Naab	47—77	„
am Regen	80—104	„
an der mittleren Donau	38—50	„
an der Isar	70—104	„
am Inn	29—99	„
an der Salzach	109—116	„
und an der unteren Donau	108—116	„

Von den Nebengewässern zeigte nur die Schwarzach bei Rötz entsprechend den reichlicheren Niederschlägen eine beträchtlichere Erhebung.

Tag.	Iller.										Donau.				Lech.
	Sonthofen.	Osterach / Reckenberg.	Immenstadt.	Kempten.	Krugzell.	Ferthofen.	Egelsee.	Kellmünz.	Dietenheim.	Wiblingen.	Neuulm.	Günzburg.	Dillingen.	Donauwörth.	Rain.
	1	1a	2	3	4	5	5a	6	7	8	9	10	11	12	13
1	21	−10	44	−10	29	−425	−35	−117	38	−44	−20	−33	−54	−19	−50
2	20	−10	43	−14	29	−427	−38	−119	36	−44	−19	−33	−55	−19	−52
3	20	−10	40	−10	29	−428	−38	−119	36	−45	−21	−33	−56	−22	−50
4	21	−9	39	−28	29	−426	−38	−120	38	−43	−18	−34	−56	−19	−49
5	24	−7	41	−15	29	−426	−42	−125	32	−50	−23	−35	−56	−21	−49
6	25	−8	44	−10	31	−421	−35	−116	38	−46	−23	−36	−60	−25	−52
7	22	−9	44	−12	30	−426	−37	−116	38	−43	−20	−35	−58	−23	−51
8	21	−10	43	−14	29	−428	−37	−118	37	−45	−20	−35	−60	−25	−55
9	19	−8	43	−15	29	−429	−38	−119	36	−45	−24	−38	−61	−25	−55
10	33	−3	51	−14	28	−427	−40	−120	34	−46	−24	−38	−62	−26	−54
11	42	−7	64	6	46	−405	−15	−98	43	−44	−22	−35	−61	−25	−54
12	32	0	72	2	37	−415	−25	−107	46	−30	−13	−25	−51	−14	−50
13	**84**	**55**	80	**90**	78	−381	10	−90	60	−27	−7	−18	−45	−8	−48
14	53	27	85	42	66	−375	20	−62	90	**31**	**35**	25	**0**	34	**−5**
15	46	13	70	20	49	−395	0	−86	76	−1	11	5	−23	24	−10
16	44	−6	65	9	43	−406	−15	−98	57	−12	5	−5	−34	11	−25
17	66	30	**103**	20	55	−406	−15	−99	53	−18	2	−8	−36	9	−30
18	55	32	76	29	59	−380	10	−93	81	20	17	15	−20	12	−23
19	58	21	90	72	**88**	**−350**	**45**	**−48**	**100**	12	25	12	−23	25	−30
20	47	11	81	45	68	−371	22	−65	90	28	31	**25**	−3	**46**	−7
21	45	7	71	21	54	−381	4	−84	70	6	21	15	−13	36	−20
22	46	7	72	20	50	−398	−5	−92	61	−6	15	8	−21	23	−30
23	53	7	82	30	55	−393	−2	−92	62	−10	12	4	−25	20	−30
24	54	7	85	38	61	−384	8	−81	71	−1	17	8	−22	21	−31
25	51	7	77	29	60	−381	10	−79	75	6	21	11	−18	25	−18
26	44	6	72	20	50	−400	−8	−93	63	−6	12	5	−23	23	−20
27	44	6	71	18	48	−398	−8	−93	61	−10	13	2	−29	11	−25
28	43	6	70	18	47	−402	−10	−95	59	−12	8	−3	−31	13	−29
29	50	7	74	22	52	−398	−10	−95	57	−16	5	−5	−33	9	−31
30	48	7	72	20	50	−397	−8	−98	60	−10	8	−2	−31	11	−32
31	49	4	74	20	50	−398	−5	−93	60	−12	8	−2	−31	11	−30
Summe	1280	163	2038	449	1458	−12477	−375	−3030	1758	−563	12	−318	−1151	93	−1095
Mittel	41	5	66	14	47	−402	−12	−98	57	−18	0	−10	−37	3	−35
Höchster Stand	84	55	103	90	88	−350	45	−48	100	31	35	25	0	46	−5
Niedrigster Stand	19	−10	39	−28	28	−429	−42	−125	32	−50	−24	−38	−62	−26	−55

Lech.												Donau.		Tag.
		Wertach												
Meitingen.	Gersthofen.	Ober-hausen.	Ettringen.	Kauf-beuren.	Biessen-hofen.	Lechhausen.	Schwabstadel.	Landsberg.	Schongau.	Lechbruck.	Füssen.	Stepperg.	Neuburg.	
14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	23a	24	25	26	
20	−592	−586	−499	−103	−1	−611	−170	28	−115	18	50	−50	−55	1
18	−598	−586	−500	−104	−2	−618	−170	27	−118	15	50	−51	−56	2
16	−600	−588	−500	−104	−2	−620	−171	27	−123	16	50	−52	−58	3
17	−593	−588	−500	−71	−2	−588	−173	26	−128	17	52	−51	−60	4
16	−605	−588	−500	−93	−1	−591	−170	25	−132	19	52	−53	−59	5
14	−607	−588	−501	−98	−2	−590	−170	27	−135	19	52	−54	−60	6
14	−604	−588	−501	−102	−2	−590	−171	33	−135	15	52	−54	−60	7
15	−600	−588	−502	−104	−3	−592	−172	27	−125	11	55	−57	−63	8
14	−605	−588	−502	−104	−3	−598	−171	28	−118	11	55	−59	−64	9
17	−595	−588	−502	−104	−4	−595	−170	28	−70	10	55	−59	−65	10
20	−582	−588	−496	−103	10	−564	−165	28	−120	30	53	−58	−65	11
22	−572	−588	−496	−103	26	−560	−166	33	−102	20	54	−48	−52	12
29	−580	−588	−494	−73	11	−560	−160	45	−62	**78**	**105**	−38	−40	13
72	**−500**	−562	−480	−72	14	**−497**	**−115**	**52**	−45	62	95	8	−8	14
50	−535	−585	−488	−92	8	−523	−138	42	−80	50	78	18	9	15
35	−555	−585	−490	−99	7	−561	−150	37	−98	35	70	−6	−15	16
33	−558	−588	−494	−100	28	−571	−152	35	−104	45	75	−15	−23	17
31	−535	−588	−471	−52	24	−560	−148	36	−108	45	74	5	−22	18
39	−545	−560	**−456**	**−30**	**34**	−571	−143	38	−77	55	73	8	−7	19
40	−530	**−548**	−464	−52	24	−561	−142	41	−84	45	72	**29**	**14**	20
40	−552	−565	−474	−71	16	−575	−150	38	−92	40	70	17	6	21
32	−555	−578	−479	−83	12	−584	−152	36	−95	40	70	2	−5	22
34	−553	−586	−484	−83	13	−580	−151	39	−98	50	80	−5	−14	23
44	−541	−586	−480	−90	15	−564	−139	45	−100	60	88	−2	−12	24
50	−530	−570	−476	−58	18	−560	−141	43	−94	60	76	7	−4	25
42	−548	−578	−473	−88	10	−563	−146	39	−82	45	73	5	−5	26
35	−558	−585	−488	−93	8	−580	−150	38	−98	41	70	−9	−17	27
34	−558	−588	−489	−102	6	−584	−153	37	−96	40	70	−13	−20	28
31	−564	−588	−492	−103	5	−587	−154	37	**−45**	46	72	−17	−25	29
31	−558	−588	−494	−101	3	−577	−150	38	−92	45	80	−17	−28	30
40	−554	−588	−494	−99	10	−572	−146	40	−78	50	82	−14	−22	31
945	−17562	−18056	−15159	−2734	280	−17847	−4819	1093	−3049	1133	2103	−683	−955	Summe
30	−567	−582	−489	−88	9	−576	−155	35	−98	37	68	−22	−31	Mittel
72	−500	−548	−456	−30	34	−497	−115	52	−45	78	105	29	14	Höchster Stand
14	−607	−588	−502	−104	−4	−620	−173	25	−135	10	50	−59	−65	Niedrigster Stand

Anmerkung zu Pegel Nr. 17: Vom 19. mit 26. Ablässe.
„ „ „ „ 20: „ 4. „ 18. „

Tag.	Donau.						Naab.		Donau.		Regen.		Donau.		
	Ingolstadt.	Grossmehring.	Vohburg.	Pförring.	Neustadt.	Kelheim.	Etterzhausen.	Schwandorf.	Niederwinzer.	Regensburg.	Regenstauf.	Nittenau.	Schwabelweis.	Straubing.	Deggendorf.
	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41
1	−5	−23	28	−8	92	24	11	1	1	8	52	10	−6	14	15
2	−6	−26	27	−10	90	23	9	−1	−2	2	50	6	−9	11	12
3	−7	−29	25	−12	89	22	9	4	−3	0	50	7	−10	9	9
4	−9	−30	24	−15	88	20	8	1	−2	3	53	8	−12	9	10
5	−9	−30	24	−15	88	19	11	1	0	8	65	28	−5	7	8
6	−10	−31	22	−15	88	19	10	15	−3	2	65	24	−6	14	11
7	−10	31	22	−20	87	17	27	34	1	9	64	18	−1	14	12
8	−11	−33	20	−20	87	18	63	40	15	20	95	22	17	25	14
9	−13	−35	19	−20	84	15	59	33	10	16	70	37	10	30	30
10	−14	−36	18	−20	84	13	45	23	5	12	62	24	1	24	25
11	−13	−36	18	−20	84	12	30	14	3	4	56	17	−6	16	17
12	−3	−30	23	−10	88	20	24	11	−2	3	56	22	−5	9	12
13	3	−10	36	2	98	30	22	14	7	10	66	21	3	18	16
14	25	10	50	24	109	40	33	22	18	23	88	59	17	27	26
15	48	**48**	**90**	**55**	**150**	**85**	60	25	66	67	78	35	64	56	41
16	38	25	67	30	130	67	55	23	56	56	66	24	53	78	72
17	22	16	63	25	120	56	54	25	42	46	64	33	39	61	64
18	21	16	58	22	123	54	53	35	41	44	114	72	44	54	56
19	36	34	58	38	135	72	64	**46**	66	63	97	68	65	74	65
20	**51**	46	58	52	144	75	82	43	74	77	**130**	**88**	83	95	82
21	47	45	58	45	146	84	**85**	37	**81**	**86**	105	60	**88**	**104**	**95**
22	35	33	53	38	136	73	71	30	67	73	82	44	69	94	92
23	29	25	68	31	126	64	61	25	55	60	76	40	56	77	78
24	30	22	68	31	125	61	55	23	48	56	80	38	50	68	68
25	37	32	75	36	132	75	54	20	50	57	78	40	53	66	68
26	38	33	77	36	134	72	53	22	55	62	75	30	54	70	69
27	27	22	67	30	125	62	51	18	49	58	69	27	45	68	66
28	24	18	62	26	118	57	44	15	40	50	65	24	36	57	58
29	22	15	59	20	117	54	40	13	35	42	62	23	31	51	51
30	18	10	56	17	114	59	39	12	31	40	62	20	26	47	46
31	23	9	59	22	116	55	39	12	33	43	60	20	28	47	42
Summe	464	79	1452	395	3447	1417	1321	636	937	1100	2255	989	872	1394	1330
Mittel	15	3	47	13	111	46	43	21	30	35	73	32	28	45	43
Höchster Stand	51	48	90	55	150	85	85	46	81	86	130	19. Nm. 4½ h 110	88	104	95
Niedrigster Stand	−14	−36	18	−20	84	12	8	−1	−3	0	50	6	−12	7	8

Isar.														Tag.
					Amper					Würm-See				
Plattling.	Landau.	Dingolfing.	Landshut (Birket).	Hofham.	Dachau.	Stegen.	Weilheim.	Unterpeissenberg.	Echelsbach.	Starnberg.	Moosburg.	Freising.	Bogenhausen.	
42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	
90	33	−15	11	27	−36	6	14	35	5	72	−88	121	−331	1
88	30	−17	9	25	−38	5	14	35	5	70	−90	119	−335	2
85	30	−20	8	25	−37	5	14	35	5	72	−89	120	−330	3
86	34	−22	11	26	−62	4	14	34	5	71	−85	125	−325	4
87	32	−22	10	26	−73	3	14	34	4	76	−87	122	−328	5
86	30	−23	8	24	−76	2	14	33	4	73	−90	120	−330	6
83	28	−23	6	21	−75	1	14	32	4	70	−91	118	−332	7
81	26	−23	5	20	−75	−1	14	32	4	71	−92	117	−334	8
80	25	−23	4	19	−75	−2	14	32	3	69	−95	116	−335	9
79	25	−23	3	19	−76	−2	14	35	3	68	−93	116	−335	10
80	27	−15	16	35	−76	−3	20	34	8	68	−75	141	−300	11
92	40	−5	19	35	−77	−3	17	33	5	69	−70	137	−310	12
93	40	−5	21	39	−70	−4	30	31	14	70	−65	147	−310	13
100	50	5	30	48	−67	−1	20	38	5	68	−57	135	−305	14
105	50	0	23	39	−70	−1	17	34	4	68	−70	134	−318	15
96	42	−5	17	33	−73	−2	17	32	4	67	−75	131	−324	16
93	40	5	15	31	−72	−2	16	32	8	68	−78	130	−324	17
94	42	20	22	38	−70	−2	16	32	8	69	−70	139	−322	18
97	43	10	21	37	−69	−1	42	38	19	68	−63	147	−300	19
110	60	5	45	62	−69	0	16	45	11	70	−36	163	−285	20
114	62	5	32	49	−70	0	15	40	8	68	−60	149	−295	21
107	55	5	25	41	−71	0	20	40	7	68	−65	142	−310	22
102	50	0	23	40	−72	0	25	40	6	70	−68	141	−315	23
103	50	5	37	55	−74	0	22	40	10	69	−52	165	−285	24
117	65	10	41	55	−76	1	21	39	9	68	−45	161	−288	25
113	60	10	31	48	−72	1	21	38	7	67	−60	150	−300	26
106	53	5	25	41	−74	2	19	37	6	70	−66	144	−308	27
100	47	0	21	37	−72	2	17	35	6	67	−70	141	−312	28
99	45	0	20	35	−74	1	19	35	5	68	−72	139	−315	29
97	43	−5	19	35	−75	0	18	35	5	68	−73	140	−310	30
95	40	−5	17	33	−75	−1	31	38	9	69	−73	136	−308	31
2958	1297	−166	595	1098	−2141	8	579	1103	206	2149	−2263	4206	−9759	Summe
95	42	−5	19	35	−69	0	19	36	7	69	−73	136	−315	Mittel
117	65	20	45	62	−36	6	31	45	19	76	−45	165	−285	Höchster Stand
79	25	−23	3	19	−77	−4	14	31	3	67	−95	116	−335	Niedrigster Stand

Tag.	Isar.											Donau.		
	München (Wittelsbacherbrücke).	Grosshesselohe.	Loisach	Kochel-See	Loisach		Pupplinger.	Tölz.	Walch.-See	Mittenwald (Isarhornbrücke).	Mittenwald. (Mühlbrücke).	Niederalteich.	Vilshofen.	Passau.
			Sindelsdorf.	Grauer Bär.	Eschenlohe.	Farchant.			Walchensee.					
	55a	56	57	58	59	60	60a	61	62	63	64	65	66	67
1	30	95	64	−62	−1	47	23	−28	18	55	6	12	25	186
2	25	95	62	−64	−1	46	22	−29	17	55	6	11	22	179
3	35	98	64	−64	1	47	30	−24	17	55	6	9	20	175
4	40	97	61	−65	0	46	27	−28	16	55	6	10	20	179
5	25	96	60	−65	0	46	24	−30	16	55	5	9	21	177
6	25	95	60	−67	−2	45	22	−30	15	55	5	9	20	171
7	20	94	59	−68	−3	45	21	−31	14	55	5	8	23	171
8	15	93	58	−70	−3	44	20	−33	14	55	5	12	22	165
9	15	92	57	−72	−4	44	18	−34	13	55	5	19	32	167
10	15	102	60	−70	11	50	17	−12	14	55	5	15	32	173
11	85	103	64	−66	4	47	55	−6	14	55	5	12	28	202
12	50	100	62	−65	1	46	36	−21	14	55	5	12	25	197
13	70	103	67	−62	13	60	49	−11	15	55	5	17	27	183
14	80	102	66	−60	8	58	40	−18	15	55	5	23	34	203
15	55	98	65	−56	4	56	31	−28	14	55	5	42	42	206
16	45	96	64	−60	2	55	28	−28	14	55	5	56	64	210
17	45	100	67	−60	3	55	35	−17	14	54	5	52	65	224
18	70	98	69	−61	2	55	50	−21	13	54	5	46	58	235
19	105	111	72	−59	17	60	78	12	15	52	5	57	64	236
20	105	106	70	−52	9	58	54	−6	18	52	5	70	74	**269**
21	85	101	70	−51	7	57	48	0	18	53	5	**81**	**90**	268
22	75	100	70	−52	7	56	45	−12	17	53	5	78	90	255
23	80	106	72	−51	15	68	**80**	6	17	60	7	69	78	239
24	**120**	**116**	74	−45	**17**	**68**	79	**14**	18	**60**	7	58	70	259
25	100	111	**75**	**−42**	11	61	50	−2	19	58	**7**	59	68	264
26	85	105	73	−44	8	55	47	−10	**19**	58	6	60	71	245
27	75	103	72	−47	6	53	42	−12	18	56	6	57	68	230
28	70	102	70	−50	5	52	40	−13	18	56	6	50	62	222
29	75	102	69	−52	5	50	43	−13	17	56	6	35	56	218
30	65	101	66	−54	5	49	39	−15	16	56	6	29	51	215
31	60	101	74	−53	8	54	40	−15	15	56	6	34	47	212
Summe	1845	3122	2056	−1809	155	1633	1233	−495	492	1714	171	1111	1469	6535
Mittel	60	101	66	−58	5	53	40	−16	16	55	6	36	47	211
Höchster Stand	19. Nm. 3 h. 125	116	75	−42	17	68	80	14	19	60	7	81	90	269
Niedrigster Stand	15	92	57	−72	−4	44	17	−34	13	52	5	8	20	165

Inn.															Tag.
			Salzach							Alz					
						Saalach						Traun			
Passau.	Neuhaus.	Simbach.	Burghausen.	Tittmoning.	Laufen.	Freilassing.	Staufeneck.	Marktl (linkseitig).	Marktl (rechtseit.).	Hohenwart.	Trostberg.	Traunstein.	Altenmarkt.	Seebruck.	
68	69	70	71	72	73	74	75	76	76a	77	78	79	80	81	
159	100	40	88	170	210	−111	25	142	143	47	65	25	6	14	1
154	96	35	82	165	208	−112	24	141	141	46	64	25	7	13	2
151	94	35	85	165	210	−110	24	141	141	46	64	25	7	12	3
154	98	40	86	168	210	−117	25	143	143	46	63	23	7	11	4
149	95	35	83	163	205	−117	25	139	140	45	62	24	8	8	5
146	90	30	82	160	205	−120	23	138	139	43	58	22	0	6	6
143	88	25	78	156	200	−122	22	134	135	39	53	22	−2	5	7
139	85	15	74	153	198	−123	22	132	134	35	49	22	−3	4	8
136	80	11	71	150	197	−125	22	131	133	33	46	24	−9	3	9
137	79	14	85	155	218	−113	30	131	133	32	46	24	−8	4	10
172	120	75	148	228	268	−70	38	146	145	42	54	28	−6	6	11
172	115	45	106	185	225	−95	35	137	138	36	52	30	−5	6	12
157	100	35	102	185	230	−86	38	135	136	36	54	35	−5	7	13
169	115	65	136	216	255	−80	42	143	143	40	58	30	0	7	14
170	110	45	104	184	224	−95	38	139	139	38	56	30	−2	6	15
160	96	30	93	173	215	−102	35	133	135	37	54	30	0	5	16
165	96	32	100	183	225	−86	35	137	138	42	68	70	2	6	17
188	120	60	116	197	230	−72	35	148	148	49	64	35	5	7	18
184	119	80	170	252	300	−50	65	146	145	64	90	70	5	13	19
222	**165**	105	161	242	280	−65	55	**167**	**162**	66	87	50	10	18	20
212	138	70	131	212	248	−80	45	150	145	61	82	40	12	19	21
195	118	60	117	200	237	−80	42	142	140	57	81	35	12	19	22
184	112	55	123	202	245	−65	55	142	140	59	85	**80**	15	20	23
208	158	**110**	**180**	**258**	**313**	**−38**	**75**	165	160	**70**	**96**	60	16	23	24
224	160	105	168	234	260	−65	58	165	161	68	94	45	18	28	25
200	135	75	128	212	254	−74	52	150	145	65	89	40	**20**	**28**	26
184	118	60	120	202	240	−56	45	143	140	61	87	36	18	27	27
178	114	60	121	208	250	−65	55	141	138	61	86	35	16	25	28
179	120	75	147	229	267	−60	58	140	137	61	85	35	16	25	29
179	120	70	139	221	260	−63	55	139	136	59	82	30	17	24	30
178	121	75	141	225	270	−71	52	145	142	57	81	30	18	23	31
5348	3475	1667	3565	6053	7357	−2688	1250	4425	4395	1541	2155	1110	195	422	Summe
173	112	54	115	195	237	−87	40	143	142	50	70	36	6	14	Mittel
224	165	110	180	24.M.12h. 265	313	−38	75	167	162	70	96	80	20	28	Höchster Stand
136	79	11	71	150	197	−125	22	131	133	32	46	22	−9	3	Niedrigster Stand

Monat Oktober 1903.

Tag.	Inn.												Donau.	
	Alz						Mangfall							
	Chiem-See								Tegern-See					
	Herrenwörth.	Neuötting.	Mühldorf.	Kraiburg.	Wasserburg.	Rosenheim.	Rosenheim.	Aibling.	St. Quirin	Neubeuern.	Sonnhart.	Reisach.	Ilzstadt.	Obernzell.
	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95
1	19	−24	34	25	106	112	−14	12	26	15	−83	−117	192	66
2	18	−27	32	22	102	110	−16	12	26	13	−86	−119	184	58
3	18	−30	30	22	107	115	−7	10	26	18	−80	−113	177	50
4	18	−25	34	24	104	110	−15	12	25	13	−87	−119	180	59
5	18	−30	30	20	100	108	−15	12	26	10	−88	−120	184	58
6	18	−34	28	17	98	107	−16	10	25	10	−89	−121	175	52
7	17	−36	25	16	96	105	−16	11	25	7	−92	−124	174	51
8	17	−40	20	13	93	102	−19	12	24	5	−94	−127	165	45
9	16	−43	18	11	91	100	−20	12	24	4	−95	−128	165	44
10	16	−43	18	11	92	109	−15	11	25	15	−83	−110	173	50
11	16	−20	44	33	114	122	−5	10	32	25	−79	113	207	85
12	16	−27	34	22	100	110	−9	9	31	9	−91	−124	206	83
13	17	−32	28	19	101	111	−3	4	34	11	−86	−114	195	65
14	17	−22	38	27	108	115	−5	6	32	16	−84	−119	207	85
15	17	−30	30	20	98	109	−5	2	30	7	−93	−121	211	90
16	17	−38	25	13	94	105	−15	0	30	2	−97	−125	198	88
17	19	−40	19	14	97	109	−5	6	32	5	−92	−121	221	105
18	19	−23	30	25	103	110	−2	10	34	10	−92	−121	241	122
19	19	−25	34	26	120	130	**41**	10	43	27	−75	−105	239	123
20	22	**2**	**62**	47	121	118	24	**20**	44	14	−87	−118	**273**	**160**
21	24	−20	39	27	106	111	7	15	44	7	−93	−125	273	155
22	24	−30	31	21	101	108	0	15	44	6	−93	−126	255	141
23	24	−32	28	21	105	117	3	13	44	20	−79	−105	241	125
24	30	0	59	**47**	**130**	136	21	11	48	35	−65	−95	255	140
25	33	−3	50	46	118	120	13	12	**52**	18	−87	−100	273	160
26	**33**	−22	36	25	106	111	3	10	48	8	−93	−122	251	139
27	31	−30	31	20	101	109	0	4	46	6	−94	−124	233	120
28	30	−35	27	17	99	107	−5	4	44	6	−94	−126	225	111
29	29	−35	25	17	100	109	−8	0	41	8	−93	−123	222	110
30	28	−36	25	16	98	109	−10	−2	39	8	−92	−124	221	110
31	27	−20	38	31	124	**141**	4	−4	37	**40**	**−60**	**−84**	216	105
Summe	667	−877	1002	715	3233	3495	−109	269	1082	398	−2696	−3633	6632	2955
Mittel	22	−28	32	23	104	113	−4	9	35	13	−87	−117	214	95
Höchster Stand	33	2	62	47	130	141	41	20	52	40	−60	−84	273	160
Niedrigster Stand	16	−43	18	11	91	100	−20	−4	24	2	−97	−128	165	44

Jahrgang 1903.

Monat November.

Bemerkungen.

Der trübe, milde Monat war in der ersten Dekade vorwiegend trocken, in der zweiten und besonders in der dritten Dekade traten ausgiebige Niederschläge ein, teils in Form von Regen teils in Form von Schnee, wodurch der Monatsdurchschnitt fast allenthalben überschritten wurde. Demgemäss wurde der am Anfang des Berichtsmonats begonnene langsame Rückgang unterbrochen und trat gegen Ende des Monats im ganzen Gebiet eine mässige Anschwellung der Gewässer ein.

Die gemittelten Monatswasserstände fielen daher im Vergleich zu dem November-Mittel des Jahrzehnts 1890/99 zu gross aus.

Grössere Monatsspielräume zeigten

die Iller mit	139	cm
die obere Donau mit	167	„
die mittlere Donau mit	198	„
die Naab mit	139	„
der Regen mit	118	„
der Inn mit	95	„
die Salzach mit	75	„
und die untere Donau mit	147	„

Auch die kleineren Zuflüsse zeigten ähnliche Schwankungen. Am grössten waren sie bei der Wörnitz in Harburg mit 233 cm.

Tag.	Iller.										Donau.				Lech.
	Sonthofen.	Osterach / Reckenberg.	Immenstadt.	Kempten.	Krugzell.	Ferthofen.	Egelsee.	Kellmünz.	Dietenheim.	Wiblingen.	Neuulm.	Günzburg.	Dillingen.	Donauwörth.	Rain.
	1	1a	2	3	4	5	5a	6	7	8	9	10	11	12	13
1	46	2	65	15	50	−395	−5	−90	65	−6	17	6	−25	16	−25
2	41	2	65	10	46	−404	−15	−98	55	−19	10	3	−25	19	−29
3	39	3	64	6	44	−405	−15	−99	54	−19	8	0	−30	13	−31
4	37	7	63	2	42	−410	−17	−102	51	−20	5	−4	−31	11	−34
5	35	0	61	−1	40	−411	−20	−104	50	−24	2	−8	−35	10	−40
6	34	−3	58	−6	38	−412	−20	−106	48	−30	2	−11	−37	7	−41
7	33	−4	55	−6	36	−414	−25	−108	45	−28	−4	−14	−39	4	−43
8	32	−4	54	−14	34	−418	−25	−110	44	−31	−4	−16	−42	1	−45
9	30	−4	49	−12	34	−421	−29	−116	38	−46	−6	−22	−46	−2	−45
10	28	−4	48	−10	33	−418	−29	−113	42	−40	−8	−22	−47	−7	−44
11	32	−4	49	−8	34	−416	−26	−110	42	−38	−7	−18	−47	−5	−44
12	35	−3	60	10	48	−396	2	−88	60	−20	−6	−13	−42	0	−48
13	31	−4	55	−2	40	−409	−15	−101	52	−16	2	−7	−30	4	−40
14	42	−4	69	26	65	−397	−2	−97	53	−20	2	−11	−37	10	−45
15	40	6	58	3	43	−400	−6	−94	61	−8	11	3	−25	23	−40
16	38	8	66	11	47	−407	−15	−99	53	−22	5	−5	−31	19	−37
17	36	2	62	12	51	−397	2	−84	66	−5	15	4	−25	21	−40
18	33	2	62	14	51	−396	−1	−88	63	−6	20	8	−17	30	−38
19	32	1	59	4	46	−401	−7	−93	61	−9	17	8	−13	38	−37
20	31	−2	55	2	44	−405	−10	−96	55	−13	20	8	−15	35	−37
21	30	−1	54	0	42	−405	−15	−99	54	−16	17	7	−17	33	−37
22	36	0	75	55	72	−380	5	−80	65	−15	20	12	−16	36	−20
23	41	0	76	49	72	−370	25	−63	90	26	56	52	31	85	−22
24	41	−1	71	50	79	−351	48	−42	114	54	81	72	42	102	−25
25	52	3	77	36	68	−375	25	−65	91	28	63	54	35	108	−23
26	47	3	86	76	101	−321	80	−10	147	93	110	109	70	111	−5
27	42	2	74	42	72	−363	35	−50	102	52	89	93	90	155	0
28	39	0	69	28	62	−381	18	−68	80	28	75	51	56	123	−13
29	37	0	64	27	64	−374	28	−58	92	36	95	95	74	125	−15
30	35	−3	62	10	54	−390	12	−74	75	20	82	77	74	160	−16
Summe	1105	0	1885	429	1552	−11842	−17	−2605	1968	−114	789	511	−200	1285	−959
Mittel	37	0	63	14	52	−395	−1	−87	66	−4	26	17	−7	43	−32
Höchster Stand	52	8	86	25.Nm.5h 90	101	−321	80	−10	147	93	110	109	90	160	0
Niedrigster Stand	28	−4	48	−14	33	−421	−29	−116	38	−46	−8	−22	−47	−7	−48

Lech.											Donau.		Tag.
		Wertach											
Meitingen.	Gersthofen.	Oberhausen.	Ettringen.	Kaufbeuren.	Biessenhofen.	Lechhausen.	Schwabstadel.	Landsberg.	Schongau.	Lechbruck.	Füssen.	Stepperg.	Neuburg.	
14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	23a	24	25	26	
40	−545	−547	−484	−70	10	−572	−147	40	−96	**50**	**70**	−5	−20	1
34	−558	−588	−488	−89	7	−579	−152	38	−100	35	69	−4	−14	2
31	−563	−588	−490	−98	5	−588	−155	38	−103	36	65	−17	−23	3
28	−568	−588	−491	−99	3	−591	−157	35	−105	35	62	−20	−26	4
26	−573	−588	−493	−101	2	−598	−159	35	**−56**	30	60	−25	−27	5
22	−578	−588	−494	−102	2	−600	−160	35	−62	27	60	−28	−32	6
20	−575	−588	−495	−102	−1	−607	−163	33	−114	27	55	−31	−36	7
20	−582	−588	−497	−102	−2	−605	−164	33	−118	25	54	−34	−40	8
18	−590	−588	−497	−103	0	−610	−165	30	−120	20	53	−38	−42	9
16	−592	−590	−494	−102	−1	−612	−165	30	−120	18	52	−42	−48	10
17	−595	−590	−494	−102	2	−613	−168	30	−118	20	55	−43	−46	11
22	−590	−590	−478	−61	16	−610	−164	33	−102	24	55	−38	−44	12
20	−580	−590	−488	−92	11	−606	−165	30	−105	20	54	−20	−30	13
20	−580	−585	−486	−67	19	−605	−163	34	−106	30	57	−23	−31	14
28	−565	−585	−486	−80	11	−583*	−162	34	−108	24	55	−12	−20	15
24	−570	−585	−490	−91	11	−605	−166	34	−108	27	55	−10	−18	16
22	−575	−570	−480	−88	16	−600	−163	33	−110	20	54	−13	−24	17
20	−570	−571	−478	−79	15	−596	−161	34	−113	23	53	−3	−14	18
23	−570	−570	−481	−75	13	−600	−163	30	−115	23	53	4	−8	19
28	−574	−570	−481	−79	12	−603	−165	28	−115	15	52	2	−11	20
30	−580	−570	−482	−81	11	−605	−165	30	−112	16	52	0	−12	21
28	−565	−557	−457	−21	11	−610	−165	33	−106	20	52	6	−10	22
41	−545	−535	−460	−41	32	−588	−159	35	−100	28	50	40	22	23
52	−528	**−500**	−437	−16	27	−589	−153	37	−98	30	56	62	45	24
46	−543	−528	−456	−43	**40**	−589	−159	35	−92	35	58	77	58	25
76	**−500**	−565	**−417**	**6**	32	−579	**−135**	**47**	−87	47	66	71	50	26
60	−525	−510	−454	−46	32	**−570**	−146	39	−70	37	60	**120**	**95**	27
44	−538	−532	−463	−45	29	−580	−152	37	−90	35	59	92	76	28
40	−535	−525	−460	−38	26	−584	−152	37	−97	35	59	89	65	29
37	−540	−538	−464	−56	22	−588	−159	37	−95	27	56	114	90	30
933	−16892	−17007	−14315	−2163	413	−17865	−4772	1034	−3041	839	1711	271	−75	Summe
31	−563	−567	−477	−72	14	−596	−159	34	−101	28	57	9	−3	Mittel
76	−500	−500	−417	6	40	−570	−135	47	−56	50	70	120	27.Vm.9h. 97	Höchster Stand
16	−595	−590	−497	−103	−2	−613	−168	28	−120	15	50	−43	−48	Niedrigster Stand

*Ablässe.

Tag.	Donau.						Naab.		Donau.		Regen.		Donau.		
	Ingolstadt.	Grossmehring.	Vohburg.	Pförring.	Neustadt.	Kelheim.	Etterzhausen.	Schwandorf.	Niederwinzer.	Regensburg.	Regenstauf.	Nittenau.	Schwabelweis.	Straubing.	Deggendorf.
	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41
1	27	19	62	22	119	57	34	15	33	40	60	23	28	45	41
2	29	25	67	29	125	60	35	13	38	48	60	21	34	48	43
3	23	18	62	25	120	56	36	14	38	50	60	20	34	50	47
4	22	14	60	21	115	47	34	12	30	43	60	19	27	47	45
5	20	10	56	18	113	48	33	11	29	43	60	18	23	43	40
6	15	5	52	15	108	47	29	10	25	35	60	17	19	40	37
7	12	2	48	10	104	44	28	6	22	30	60	17	15	35	33
8	7	−2	45	5	100	40	24	−5	22	28	58	15	12	33	28
9	7	−5	41	4	96	35	22	7	15	28	55	14	8	28	27
10	0	−11	37	1	93	32	21	6	12	20	55	14	6	24	22
11	2	−10	35	−1	98	32	20	9	10	16	58	16	2	22	22
12	4	−7	40	2	95	32	22	20	11	18	70	25	6	23	20
13	18	8	51	12	104	40	43	24	22	25	78	39	23	40	29
14	19	11	54	18	110	50	49	32	35	35	77	46	34	50	43
15	21	13	56	18	113	50	53	26	35	38	85	45	42	57	54
16	28	20	64	28	120	58	52	23	45	46	70	36	47	60	59
17	22	15	58	22	124	55	49	24	42	45	78	46	47	62	59
18	30	25	67	28	121	55	51	21	46	47	85	38	49	62	60
19	36	30	72	36	119	63	52	20	53	50	85	41	54	67	62
20	35	29	72	36	128	63	50	18	55	54	76	35	55	70	67
21	34	29	72	36	129	62	51	18	52	46	73	31	48	67	65
22	36	30	73	36	129	62	52	28	55	48	73	41	50	69	65
23	55	47	86	60	143	80	75	45	77	78	140	100	89	90	75
24	81	75	115	85	170	114	108	58	122	120	136	121	134	125	109
25	100	93	132	93	190	130	131	61	149	145	153	125	168	155	140
26	87	81	123	83	175	124	133	68	150	143	159	127	161	160	157
27	**132**	**120**	152	119	210	149	147	66	161	158	139	94	177	164	161
28	118	114	151	115	**215**	155	150	56	**177**	170	115	74	188	175	174
29	100	100	139	106	195	140	136	63	159	150	118	95	168	170	175
30	118	117	**153**	**124**	210	**155**	**159**	**75**	177	**175**	**170**	**132**	**200**	**175**	**175**
Summe	1238	1015	2295	1206	3991	2135	1879	854	1897	1972	2626	1485	1948	2256	2134
Mittel	41	34	77	40	133	71	63	28	63	66	88	50	65	75	71
Höchster Stand	132	120	153	124	215	155	159	75	177	175	170	132	200	175	175
Niedrigster Stand	0	−11	35	−1	93	32	20	5	10	16	55	14	2	22	20

Isar.														Tag.
					Amper					Würm-See				
Plattling.	Landau.	Dingolfing.	Landshut (Birket).	Hofham.	Dachau.	Stegen.	Weilheim.	Unter-peissenberg.	Echels-bach.	Starnberg.	Moosburg.	Freising.	Bogenhausen.	
42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	
94	40	−5	21	36	−76	−1	23	35	8	**68**	−73	138	−305	1
95	43	−5	19	35	−75	−2	17	35	7	65	−73	142	−308	2
93	40	−8	16	32	−73	−2	17	35	6	66	−75	138	−310	3
90	36	−10	13	30	−74	−2	16	34	5	66	−80	136	−315	4
88	34	−10	12	27	−75	−2	15	34	5	67	−83	129	−310	5
86	32	−15	10	25	−75	−3	16	33	5	66	−85	129	−310	6
84	30	−17	9	24	−75	−3	15	33	4	65	−85	125	−310	7
83	28	−17	7	22	−78	−3	15	33	4	66	−87	123	−315	8
83	27	−18	5	20	−77	−3	14	32	4	66	−88	121	−320	9
81	26	−20	4	19	−77	−2	14	32	4	64	−92	119	−322	10
81	25	−20	6	21	−75	−2	17	34	6	63	−90	118	−320	11
84	28	−15	10	25	−76	−2	26	33	8	64	−76	132	−310	12
91	38	−5	17	31	−75	−1	21	41	8	65	−75	129	−310	13
92	40	−5	19	35	−65	−1	34	48	12	64	−70	149	**−278**	14
112	60	20	37	51	−78	−1	28	44	11	64	−53	150	−300	15
107	53	10	26	43	−71	0	26	43	10	64	−65	139	−310	16
102	50	5	25	41	−72	1	29	42	9	64	−64	141	−296	17
104	50	5	25	41	−63	2	31	42	8	66	−65	139	−315	18
104	53	10	28	44	−65	2	28	43	7	68	−68	137	−310	19
104	51	5	25	40	−65	3	26	42	7	64	−72	134	−310	20
101	46	0	22	37	−65	4	24	42	7	63	−75	129	−315	21
99	45	5	22	38	−64	5	30	44	7	64	−73	128	−310	22
103	50	10	32	48	−60	6	28	50	12	65	−62	139	−300	23
110	55	10	31	47	−63	7	25	48	12	64	−65	142	−300	24
110	57	13	31	47	−63	8	31	46	13	66	−65	141	−305	25
110	57	13	35	55	−45	14	30	**72**	**18**	66	−60	**170**	−280	26
135	**85**	**35**	**55**	**72**	−50	**15**	**41**	58	13	67	**−36**	159	−295	27
127	75	20	43	61	−40	9	38	52	11	66	−50	150	−310	28
124	70	18	43	65	**−40**	11	38	52	11	65	−53	148	−303	29
129	73	20	43	60	−41	12	37	52	10	66	−56	144	−325	30
3006	1397	29	691	1172	−1991	69	750	1264	252	1957	−2114	4118	−9227	Summe
100	47	1	23	39	−66	2	25	42	8	65	−70	137	−308	Mittel
135	85	35	55	72	−40	15	41	72	18	68	−36	170	−278	Höchster Stand
81	25	−20	4	19	−78	−3	14	32	4	63	−92	118	−325	Niedrigster Stand

Tag.	Isar.											Donau.		
	München (Wittelsbacherbrücke).	Grosshesselohe.	Loisach	Kochel-See	Loisach		Pupplinger.	Tölz.	Walch.-See	Mittenwald (Isarhornbrücke).	Mittenwald. (Mühlbrücke).	Niederalteich.	Vilshofen.	Passau.
			Sindelsdorf.	Grauer Bär.	Eschenlohe.	Farchant.			Walchensee.					
	55a	56	57	58	59	60	60a	61	62	63	64	65	66	67
1	70	101	72	−50	6	53	38	−15	15	55	6	28	46	230
2	55	99	70	−52	4	51	36	−18	15	55	6	34	48	221
3	50	98	69	−53	3	50	32	−21	14	55	6	39	50	211
4	45	97	67	−55	2	49	30	−23	14	55	6	37	50	205
5	40	96	65	−58	1	48	27	−25	13	55	6	31	45	195
6	35	95	64	−61	0	48	25	−25	12	55	6	29	41	188
7	35	94	62	−63	−1	47	24	−27	12	55	6	28	38	180
8	25	92	60	−65	−1	47	22	−29	12	55	6	23	36	174
9	25	92	60	−67	−2	46	22	−30	11	55	6	19	32	166
10	25	92	59	−69	−2	46	24	−31	11	55	6	16	29	159
11	25	94	60	−70	−2	45	24	−28	11	55	5	16	28	158
12	65	100	63	−67	1	47	39	−20	11	55	5	17	28	170
13	45	98	63	−66	−1	48	30	−23	13	58	5	23	32	170
14	115	109	72	−60	1	52	70	5	15	58	5	27	48	200
15	90	105	70	−57	−2	48	40	−13	15	56	5	52	55	216
16	70	103	72	−56	2	47	53	−15	15	56	5	54	66	217
17	70	104	70	−56	2	47	38	−18	14	55	4	52	64	214
18	70	104	73	−55	0	46	36	−21	14	55	4	53	64	207
19	60	103	72	−55	−1	46	30	−25	14	55	4	57	64	208
20	50	101	70	−56	−1	45	28	−26	14	55	4	59	68	209
21	45	94	68	−58	−2	45	25	−28	13	55	4	63	68	205
22	50	96	70	−57	10	46	32	−14	15	55	4	66	69	226
23	70	98	72	−53	7	49	55	−17	15	55	4	70	78	248
24	90	100	73	−49	5	48	45	−12	15	55	4	96	102	274
25	70	104	75	−48	7	48	42	−14	19	55	4	120	122	278
26	135	113	90	−38	15	48	60	2	20	55	4	136	138	298
27	105	108	88	−30	9	47	45	−12	20	55	3	141	140	305
28	90	105	88	−30	7	47	40	−17	21	55	3	151	146	304
29	90	104	86	−34	5	48	37	−20	21	55	2	153	150	309
30	80	104	83	−35	4	48	35	−20	20	55	2	153	150	309
Summe	1890	3003	2126	−1623	76	1430	1084	−580	444	1658	140	1843	2095	6654
Mittel	63	100	71	−54	3	48	36	−19	15	55	5	61	70	222
Höchster Stand	135	113	90	−30	15	53	70	5	21	58	6	153	150	309
Niedrigster Stand	25	92	59	−70	−2	45	22	−31	11	55	2	16	28	158

Inn.															Tag.
			Salzach			Saalach				Alz					
Passau.	Neuhaus.	Simbach.	Burghausen.	Tittmoning.	Laufen.	Freilassing.	Staufeneck.	Marktl (linkseitig).	Marktl (rechtseit.).	Hohenwart.	Trostberg.	Traun stein.	Altenmarkt.	Seebruck.	
68	69	70	71	72	73	74	75	76	76a	77	78	79	80	81	
202	**150**	**100**	**152**	**230**	**267**	**−78**	**52**	**162**	**156**	56	79	30	**18**	**23**	1
190	131	75	125	205	245	−80	45	150	145	55	77	30	15	21	2
178	125	60	116	199	234	−86	40	145	142	53	75	28	15	20	3
168	110	55	107	188	226	−91	40	141	137	52	72	30	14	18	4
161	104	50	100	183	220	−96	35	138	136	50	70	29	14	16	5
155	100	40	95	176	215	−100	32	134	133	48	68	30	12	14	6
150	94	35	92	172	210	−102	30	131	130	46	66	28	10	13	7
145	90	30	87	167	210	−105	28	128	128	45	64	25	8	11	8
139	86	20	81	162	202	−108	27	125	125	44	61	25	7	9	9
135	84	15	80	158	200	−109	25	121	122	42	59	25	5	7	10
131	80	9	78	155	198	−108	27	121	123	41	60	30	4	6	11
141	90	35	96	182	216	−100	30	125	127	45	65	30	4	7	12
148	89	24	87	166	205	−104	30	126	128	43	63	33	4	8	13
161	104	55	128	212	248	−84	42	137	137	57	80	50	6	9	14
177	114	50	110	191	224	−88	38	134	133	52	71	50	7	10	15
165	100	40	100	183	228	−90	35	130	129	50	74	40	8	11	16
163	99	37	95	175	214	−96	33	130	129	50	70	40	8	11	17
156	94	27	89	172	208	−100	30	129	128	51	70	35	9	12	18
158	94	28	87	169	205	−102	30	130	129	50	70	35	9	11	19
155	90	22	82	163	200	−105	28	128	127	49	69	30	9	10	20
150	85	15	78	158	195	−106	32	125	125	48	68	30	8	9	21
165	90	24	92	177	213	−102	35	124	124	53	82	45	9	8	22
188	110	40	91	173	213	−83	38	137	136	53	76	50	9	9	23
206	115	60	120	200	232	−80	36	138	137	58	79	**55**	10	10	24
201	110	45	99	182	217	−86	35	134	134	54	76	40	10	10	25
216	108	65	121	203	235	−79	45	138	137	**65**	**87**	35	12	13	26
226	120	55	102	187	218	−86	37	142	140	58	80	35	13	14	27
216	105	45	91	173	210	−94	34	135	135	56	77	30	13	14	28
214	100	35	92	172	210	−95	32	132	132	55	77	30	12	13	29
219	103	35	88	168	205	−97	32	131	131	54	75	30	11	12	30
5179	3074	1226	2961	5401	6523	−2840	1033	4001	3975	1533	2160	1033	293	359	Summe
173	102	41	99	180	217	−95	34	133	133	51	72	34	10	12	Mittel
226	150	100	152	230	267	−78	52	162	156	65	87	55	18	23	Höchster Stand
131	80	9	78	155	195	−109	25	121	122	41	59	25	4	6	Niedrigster Stand

Anmerkung zu Pegel Nr. 81 und 82: Die Beobachtungsresultate sind durch die Baggerungsarbeiten in der Alz beeinflusst.

Monat November 1903.

Tag.	Inn.												Donau.	
	Alz						Mangfall							
	Chiem-See								Tegern-See					
	Herren-wörth.	Neuötting.	Mühldorf.	Kraiburg.	Wasserburg.	Rosenheim.	Rosenheim.	Aibling.	St. Quirin	Neubeuern.	Sonnhart.	Reisach.	Ilzstadt.	Obernzell.
	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95
1	27	4	62	51	126	130	−3	−5	35	32	−73	−103	236	127
2	26	−14	44	32	112	121	−12	−7	33	20	−82	−110	230	115
3	24	−24	36	26	107	117	−12	−8	31	15	−85	−113	217	105
4	22	−30	34	22	102	112	−22	−8	30	10	−90	−119	208	95
5	20	−34	27	17	99	110	−20	−10	30	7	−94	−122	201	85
6	19	−40	23	13	96	107	−20	−10	29	4	−96	−125	189	78
7	18	−45	20	11	93	104	−25	−11	28	0	−100	−131	180	70
8	17	−47	15	8	88	100	−20	−12	27	−3	−103	−134	173	62
9	15	−50	10	4	85	97	−27	−12	26	−6	−105	−136	159	56
10	14	−53	8	1	82	94	−25	−10	26	−7	−108	−142	155	50
11	13	−47	4	1	82	93	−29	−9	27	−8	−108	−141	152	48
12	12	−50	12	8	91	99	−15	−5	30	−4	−105	−135	165	60
13	12	−35	8	3	85	94	−20	−2	31	−9	−108	−142	168	62
14	13	−35	23	21	102	108	−3	0	35	4	−99	−136	200	75
15	14	−35	22	12	94	101	−5	0	37	−3	−102	−140	219	105
16	15	−46	12	7	90	99	−14	−2	39	−3	−104	−135	216	105
17	15	−46	10	6	88	95	−11	−1	38	−8	−109	−143	213	100
18	16	−50	12	6	90	95	−7	0	37	−8	−108	−143	205	95
19	15	−47	12	6	88	91	−9	0	36	−12	−110	−145	207	95
20	14	−50	8	3	85	89	−10	0	34	−15	−114	−149	205	94
21	13	−57	4	−1	81	86	−16	0	32	−16	−115	−153	201	90
22	14	−53	5	2	85	96	9	1	34	−10	−108	−144	209	113
23	15	−48	15	9	91	96	−7	8	34	−6	−105	−140	245	144
24	15	−34	22	14	91	99	−2	6	35	−4	−106	−139	274	165
25	16	−43	14	6	90	95	−7	4	39	−8	−108	−129	273	165
26	18	−34	22	23	109	106	20	6	45	−1	−102	−132	291	185
27	19	−30	25	16	97	99	3	8	45	−7	−106	−142	299	195
28	18	−40	18	10	90	92	−2	5	44	−11	−112	−147	293	190
29	18	−45	14	7	90	92	−2	3	42	−11	−112	−150	297	190
30	17	−45	12	6	88	90	−5	0	40	−12	−113	−151	297	190
Summe	504	−1203	553	350	2797	3007	−318	−71	1029	−80	−3090	−4071	6577	3309
Mittel	17	−40	18	12	93	100	−11	−2	34	−3	−103	−136	219	110
Höchster Stand	27	4	62	51	126	130	20	8	45	32	−73	−103	299	195
Niedrigster Stand	12	−57	4	−1	81	86	−29	−12	26	−16	−115	−153	152	48

Jahrgang 1903.

Monat Dezember.

Bemerkungen.

Der äusserst trockene Dezember brachte nur in der zweiten Pentade nennenswerte Niederschläge, welche aber den allgemeinen Rückgang der Gewässer nicht aufzuhalten vermochten, so dass die meisten Gewässer den niedersten Jahreswasserstand aufweisen:

So die Donau	bei	Neuburg	mit	+ 33	cm
	„	Regensburg	„	— 15	„
	„	Obernzell	„	— 10	„
die Iller	„	Kempten	„	— 40	„
die Wertach	„	Biessenhofen	„	— 4	„
der Lech	„	Füssen	„	+ 33	„
der Regen	„	Cham	„	+ 18	„
die Isar	„	Tölz	„	— 42	„
die Mangfall	„	St. Quirin	„	+ 22	„
die Salzach	„	Laufen	„	+ 164	„
der Inn	„	Simbach	„	— 64	„

Die Differenzen zwischen dem höchsten und niedersten Monatswasserstand betrugen:

an der Iller	25—57	cm
an der oberen Donau	84—154	„
am Lech	21—48	„
an der mittleren Donau	133—234	„
an der Isar	19—59	„
am Inn	21—141	„
an der Salzach	36—48	„
an der Naab	79—168	„
am Regen	101—113	„ und
an der unteren Donau	214	„

Von den kleineren Nebengewässern zeigt bedeutendere Schwankungen die Zusam bei Wertingen mit 75 cm.

Tag.	Iller.										Donau.				Lech.
	Sonthofen.	Osterach / Reckenberg.	Immenstadt.	Kempten.	Krugzell.	Ferthofen.	Egelsee.	Kellmünz.	Dietenheim.	Wiblingen.	Neuulm.	Günzburg.	Dillingen.	Donauwörth.	Rain.
	1	1a	2	3	4	5	5a	6	7	8	9	10	11	12	13
1	33	−3	57	5	49	−396	5	−80	68	8	72	65	50	152	−21
2	31	−3	55	1	45	−400	−2	−88	61	1	60	52	34	118	−25
3	28	−5	52	−2	42	−404	−8	−92	58	−6	50	43	19	92	−28
4	25	−6	48	−6	39	−405	−13	−97	53	−11	40	33	9	75	−32
5	25	−6	47	−8	37	−409	−19	−101	50	−15	35	36	0	61	−38
6	25	−8	40	−9	36	−412	−18	−103	50	−20	30	28	−5	52	−39
7	24	−9	44	−9	35	−416	−20	−103	46	−24	25	18	−8	50	−41
8	24	−8	45	−10	35	−414	−22	−105	46	−22	25	19	−9	46	−42
9	23	−8	44	−12	35	−415	−22	−106	44	−25	23	12	−12	45	−45
10	22	−8	43	−16	35	−417	−26	−107	42	−26	22	10	−15	40	−50
11	21	−8	42	−17	35	−418	−26	−109	40	−26	22	9	−16	39	−50
12	21	−8	42	−17	35	−419	−24	−107	40	−28	22	8	−14	45	−50
13	22	−9	35	−4	35	−420	−25	−108	42	−27	23	19	−9	39	−50
14	21	−9	41	−13	34	−421	−25	−109	40	−31	24	17	−6	56	−52
15	20	−9	41	−16	34	−419	−24	−108	40	−29	23	15	−10	47	−52
16	19	−9	40	−14	34	−420	−27	−110	40	−30	22	13	−11	45	−50
17	19	−9	40	−16	34	−420	−27	−110	38	−30	21	10	−13	42	−50
18	18	−9	39	−16	34	−421	−29	−112	40	−33	18	7	−18	36	−50
19	18	−10	37	−17	29	−423	−29	−113	38	−35	13	4	−22	30	−50
20	17	−10	29	−20	28	−427	−29	−116	36	−37	10	2	−24	26	−52
21	17	−10	37	−16	26	−427	−31	−123	31	−38	10	−3	−28	23	−51
22	17	−10	37	−20	27	−423	−33	−112	36	−40	7	−5	−30	17	−52
23	16	−11	36	−16	27	−428	−35	−113	35	−40	4	−7	−32	16	−54
24	16	−11	34	−17	27	−431	−36	−117	35	−40	4	−7	−34	16	−56
25	15	−9	27	−40	35	−433	−39	−120	31	−42	2	−9	−35	13	−58
26	18	−9	26	−24	25	−437	−11	−124	29	−44	1	−11	−38	10	−60
27	14	−8	26	−40	24	−429	−41	−127	29	−46	−3	−12	−40	5	−62
28	14	−11	34	−26	24	−434	−45	−124	28	−42	−3	−18	−40	4	−63
29	13	−10	34	−27	25	−437×	−47×	−123×	32×	−46	−6	−23×	−46×	5×	−65×
30	13	−10	32	−28	29	−434×	−43×	−126×	32×	−49×	−8×	−28×	−46×	3×	−67×
31	12	−10	30	−24	27	−437×	−43×	−123×	32×	−40×	−12×	−31×	−48+	−2×	−69×
Summe	621	−263	1214	−494	1016	−13046	−844	−3416	1262	−913	576	266	−497	1246	−1524
Mittel	20	−8	39	−16	33	−421	−27	−110	41	−29	19	9	−16	40	−49
Höchster Stand	33	−3	57	5	49	−396	5	−80	68	8	72	65	50	152	−21
Niedrigster Stand	12	−11	26	−40	24	−437×	−47×	−127	28	−49×	−12×	−31×	−48×	−2×	−69×

Lech.												Donau.		Tag.
		Wertach.												
Meitingen.	Gersthofen.	Oberhausen.	Ettringen.	Kaufbeuren.	Biessenhofen.	Lechhausen.	Schwabstadel.	Landsberg.	Schongau.	Lechbruck.	Füssen.	Stepperg.	Neuburg.	
14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	23a	24	25	26	
38	**−550**	**−540**	**−470**	**−62**	**18**	−598	−160	**33**	**−92**	**25**	**54**	**110**	**90**	1
34	−562	−550	−474	−69	15	−600	**−160**	32	−94	23	52	84	68	2
29	−565	−562	−476	−75	15	−600	−164	30	−96	19	52	57	40	3
25	−572	−565	−477	−81	11	−604	−164	28	−98	13	50	40	24	4
21	−577	−570	−485	−93	7	−605	−169	28	−103	13	50	29	12	5
23	−571	−568	−480	−79	7	−610	−168	28	−106	13	49	18	3	6
21	−573	−568	−484	−89	8	−610	−169	29	−112	14	48	16	0	7
19	−565	−574	−485	−88	8	−610	−170	28	−115	13	48	11	−4	8
22	−579	−574	−486	−93	8	−610	−171	26	−118	10	46	10	−5	9
19	−584	−579	−486	−96	7	−616	−172	25	−120	5	46	4	−10	10
20	−588	−578	−487	−96	8	−616	−172	25	−121	8	45	3	−10	11
19	−590	−578	−485	−97	7	−619	−173	26	−122	8	45	7	−9	12
18	−585	−580	−484	−95	7	*−591	−172	26	−122	8	43	13	−3	13
16	−584	−578	−486	−94	6	−620	−173	24	−72	8	43	15	0	14
17	−590	−578	−488	−93	6	−620	−173	24	−75	8	42	8	−7	15
16	−594	−578	−488	−94	5	−621	−172	26	−78	6	41	7	−10	16
18	−590	−578	−489	−96	2	−621	−173	22	−126	3	40	4	−11	17
17	−588	−578	−488	−101	1	−621	−173	22	−127	4	39	−4	−15	18
13	−600	−580	−491	−101	0	−621	−174	22	−130	4	39	−10	−21	19
12	−600	−585	−491	−102	0	−621	−175	22	−132	3	38	−13	−25	20
12	−610	−586	−493	−102	0	−621	−177	21	−83	−1	38	−15	−27	21
10	−607	−587	−496	−103	0	−621	−178	21	−84	0	38	−24	−35	22
8	−612	−590	−496×	−103	2	−621	−180	21	−130	1	38	−26	−35	23
4	−610	−590	−497×	−109	−2	−621	−180×	20	−128	−3	36	−29	−38	24
2	−585	−590	−496	−109	−2	−626	−180×	20	−128	−2	35	−31	−39	25
7	−590	−590	−497	−110	−2	−626	−180×	20	−128	−2	35	−32	−41	26
9	−620	−590	−494	−110	−2	−621	−180×	20	−128	−3	35	−37	−45	27
6	−620	−590	−497	−111	−1	−622	−179×	20×	−128	−5	34	−40	−47	28
2	−618	−590	−496×	−111	−2	−621	−179×	19×	−128	−5	34	−54×	−56×	29
0	−585	−590	−501×	−113	−4	−621	−179×	19×	−130	−12	33	−55×	−64×	30
0	−595	−590	−501×	−113	−4	−622	−179	18×	−130	−12	33	−56×	−66×	31
477	−18259	−17924	−15144	−2988	129	−19077	−5368	745	−3484	164	1299	10	−386	Summe
15	−589	−578	−489	−96	4	−615	−173	24	−112	5	42	0	−12	Mittel
38	−550	−540	−470	−62	18	−591	−160	33	−92	25	54	110	90	Höchster Stand
0	−620	−590	−501×	−113	−4	−626	−180×	18×	−132	−12	33	−56×	−66×	Niedrigster Stand

*Ablässe.

Tag.	Donau.						Naab.		Donau.		Regen.		Donau.		
	Ingolstadt.	Grossmehring.	Vohburg	Pförring.	Neustadt.	Kelheim.	Etterzhausen.	Schwandorf.	Niederwinzer.	Regensburg.	Regenstauf.	Nittenau.	Schwabelweis.	Straubing	Deggendorf.
	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41
1	120	120	154	123	214	164	176	78	191	189	154	98	215	190	192
2	100	106	142	115	200	150	165	65	182	178	123	80	199	192	197
3	74	83	122	86	175	125	134	53	158	150	105	63	162	173	180
4	56	67	105	74	159	108	111	41×	130	120	86×	48	131	150	152
5	45	55	95	65	146	97	94	38×	109	100	83×	45	105	133	127
6	38	45	86	55	134	84	86	35×	90	85	85×	45	94	116	112
7	35	42	82	50	132	81	79	32×	85	78	85	45	85	110	109
8	33	38	78	45	126	75	74	30	77	74	85	43	80	106	93
9	29	36	77	43	128	75	71	29	74	70	88	39	76	94	87
10	29	31	72	40	123	66	68	28	69	65	86	35	70	87	81
11	28	30	71	40	121	66	66	29	65	55	76	34	63	85	77
12	30	32	73	38	122	63	65	28	65	56	76	40	63	81	71
13	35	37	77	45	126	72	65	28	68	58	75	36	72	82	72
14	38	41	82	50	131	78	66	31	75	67	75	38	76	84	74
15	35	35	76	45	129	75	71	30	76	70	75	36	73	81	79
16	34	33	73	42	128	72	72	31	70	64	75	33	71	90	79
17	34	32	72	40	125	70	71	29	67	60	74	32	66	85	75
18	29	28	68	35	122	68	73	25	63	55	70	30	61	82	73
19	24	22	62	30	119	66	70	22	55	48	68	25	53	74	68
20	22	19	58	25	114	60	56	20	47	40	65	20	44	65	61
21	20	14	56	22	113	56	51	18	45	36	64	23	40	60	54
22	12	6	52	16	106	47	45	17	40	33	65	17	35	57	51
23	11	5	50	15	104	45	41	17	34	26	55	−12+	27	50	46
24	9	2	45	13	102	43	36	11	28	20	55	14+	20	45	40
25	8	−2	44	10	101	40	29	8	18	15	53	17+	18	40	33
26	5	−5	41	6	98	38	28	12	19	13	53	20+	16	36	31
27	2	−9	38	4	96	35	29	12	20	13	68+	23+	16	37	30
28	0	−13	35	3	94	32	28	48	18	14	70+	18+	15	35	29
29	−3×	−22×	30×	−8×	88×	26×	20	40+	9×	0	75+	14+	−5×	22×	26×
30	−10×	−34×	23×	−14×	81×	30×	8+	6+	5×	−10×	70+	−15+	2×	15×	8×
31	−13×	−37×	22×	−15×	78×	25×	22+	−1+	0×	−15×	58+	−1+	−19×	8×	8×
Summe	909	837	2161	1138	3835	2132	2070	890	2052	1827	2395	983	2024	2565	2415
Mittel	29	27	70	37	124	69	67	29	66	59	77	32	65	83	78
Höchster Stand	120	120	154	123	214	164	176	78	191	189	154	98	215	192	197
Niedrigster Stand	−13×	−37×	22×	−15×	78×	25×	8+	−1+	0×	−15×	53	−15+	−19×	8×	8×

Dezember 1903.

Isar.														Tag.
					Amper					Würm-See				
Plattling.	Landau.	Dingolfing.	Landshut (Birket).	Hofham.	Dachau.	Stegen.	Weilheim	Unterpeissenberg.	Echelsbach.	Starnberg.	Moosburg.	Freising.	Bogenhausen.	
42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	
123	67	15	38	54	−42	12	34	46	9	65	−62	141	−309	1
120	62	10	34	50	−43	11	33	45	8	66	−66	138	−311	2
114	57	7	30	47	−45	10	33	45	7	66	−70	134	−319	3
109	53	5	27	44	−46	9	28	44	6	65	−73	130	−320	4
105	48	0	23	38	−46	8	27	43	6	66	−76	127	−319	5
102	45	−3	20	35	−48	8	26	43	6	65	−80	127	−325	6
99	42	−5	20	32	−46	7	25	42	6	68	−80	124	−323	7
99	42	−5	19	33	−49	7	24	41	6	65	−81	125	−340	8
98	41	−8	18	34	−49	6	24	41	5	66	−83	122	−340	9
96	40	−8	16	31	−48	6	22	40	5	67	−85	120	−338	10
95	37	−9	15	31	−49	5	24	40	5	65	−88	119	−344	11
94	37	−9	15	30	−50	4	23	40	5	66	−87	120	−343	12
94	36	−10	16	31	−52	4	23	40	5	65	−85	122	−340	13
94	36	−10	17	32	−52	3	24	40	5	65	−84	119	−343	14
94	37	−8	17	32	−52	3	23	40	5	66	−86	121	−341	15
94	37	−10	17	31	−52	2	23	40	5	65	−86	121	−340	16
94	38	−10	17	31	−52	1	22	40	5	65	−86	121	−342	17
94	37	−10	15	30	−55	0	21	40	4	64	−88	118	−346	18
92	35	−10	14	29	−56	−1	20	38	4	64	−88	117	−346	19
90	33	−12	12	26	−58	−2	20	38	4	63	−87	116	−345	20
86	32	−15	11	25	−60	−3	19	38	4	64	−89	115	−347	21
85	30	−16	9	23	−60	−4	18	38	3	63	−91	114	−349	22
85	28	−16	7	22	−64	−5	15	37	3	61	−93	114	−349	23
84	27	−18	5	20	−63	−6	14	37	11×	62	−95	111	−353	24
81	26	−20	4	20	−64	−7	14	36	6	61	−98	110	−357	25
79	24	−22	4	19	−65	−8	14	36	5	60	−97	110	−362	26
78	22	−22	3	18	−67	−9	14	35	4	61	−95	109	−360	27
77	21	−25	1	16	−68	−10	14	35	3	60	−96	107	−357	28
76	20×	−25×	−4×	14×	−75	−11	14×	35	4×	61	−100	106	−356	29
70×	17×	−27×	−8×	14×	−66	−13	13×	35	11×	60	−100	103	−356	30
64×	14×	−32×	−5×	22×	−70	−14	14	35	5	60	−102	98	−365	31
2865	1121	−328	427	914	−1712	13	662	1223	170	1980	−2677	3679	−10585	Summe
92	36	−11	14	29	−55	0	21	39	5	64	−86	119	−341	Mittel
123	67	15	38	54	−42	12	34	46	11×	68	−62	141	−309	Höchster Stand
64×	14×	−32×	−8×	14×	−75	−14	13×	35	3	60	−102	98	−365	Niedrigster Stand

Tag.	Isar.											Donau.		
	München (Wittelsbacherbrücke).	Grosshesselohe.	Loisach	Kochel-See	Loisach		Pupplinq.	Tölz.	Walch.-See	Mittenwald (Isarhornbrücke).	Mittenwald. (Mühlbrücke).	Niederalteich.	Vilshofen.	Passau.
			Sindelsdorf.	Grauer Bär.	Eschenlohe.	Farchant.			Walchensee.					
	55a	56	57	58	59	60	60a	61	62	63	64	65	66	67
1	70	101	81	−38	3	48	31	−23	19	55	2	167	158	313
2	60	100	77	−42	2	47	28	−25	19	55	2	171	162	315
3	50	99	75	−48	0	46	27	−26	18	55	1	159	155	303
4	40	99	73	−51	−1	46	26	−29	18	55	1	131	137	277
5	30	90	68	−55	−2	46	25	−30	17	55	1	113	122	253
6	25	91	68	−59	−3	45	24	−32	17	55	1	95	105	231
7	40	92	68	−59	−3	45	23	−35	18	55	0	86	97	222
8	30	91	66	−62	−3	44	21	−36	18	55	0	79	94	217
9	30	91	66	−64	−4	44	19	−36	17	55	−1	73	84	209
10	25	90	64	−66	−5	43	18	−36	17	52	−3	73	80	202
11	20	90	63	−69	−5	43	18	−33	16	52	−3	69	78	196
12	20	87	62	−70	−5	42	19	−33	16	52	−3	63	72	190
13	20	87	61	−71	−5	42	19	−34	15	52	−3	62	70	189
14	25	88	61	−72	−4	42	19	−34	15	52	−4	64	72	192
15	20	88	61	−72	−3	41	20	−33	15	52	−4	67	75	194
16	20	88	60	−72	−5	41	20	−33	14	52	−4	64	78	196
17	20	89	60	−73	−6	41	19	−34	14	52	−4	63	75	191
18	15	89	59	−74	−6	41	17	−34	13	52	−5	59	73	185
19	10	83	59	−75	−6	41	15	−35	13	52	−5	56	69	180
20	5	83	58	−76	−6	40	14	−36	12	52	−5	51	64	175
21	5	83	57	−77	−6	40	14	−36	12	52	−5	45	58	168
22	5	82	57	−78	−6	39	14	−36	12	52	−6	41	54	161
23	0	82	58	−79	−7	39	14	−38	11	52	−6	35	51	155
24	0	82	57	−80	−8	39	13	−39	11	52	−6	31	47	150
25	−5	83	57	−81	−8	38	12	−40	10	52	−6	25	40	143
26	−15	85	56	−82	−8	38	11	−40	10	52	−6	24	38	138
27	−15	85	55	−83	−9	38	10	−40	9	52	−6	23	36	136
28	−15	84	53	−84	−9	37	9	−40	9	52	−6	20	36×	134
29	−15	86	52	−85	−10	37	8	−41	9	52	−6	17×	33×	126×
30	−10	89	51	−86	−12	37	7	−41	8	52	−6	18×	29×	103×
31	−15	89	50	−88	−12	36	6	−42	8	52	−6	19×	28×	101×
Summe	495	2746	1913	−2171	−162	1286	540	−1080	430	1639	−101	2063	2370	5945
Mittel	16	89	62	−70	−5	41	17	−35	14	53	−3	67	76	192
Höchster Stand	70	101	81	−38	3	48	31	−23	19	55	2	171	162	315
Niedrigster Stand	−15	82	50	−88	−12	36	6	−42	8	52	−6	17×	28×	101×

Inn.																
			Salzach							Alz						Tag.
						Saalach						Traun				
Passau.	Neuhaus.	Simbach.	Burghausen.	Tittmoning.	Laufen.	Freilassing.	Staufeneck	Marktl (linkseitig).	Marktl (rechtseit.).	Hohenwart.	Trostberg.	Traunstein.	Altenmarkt.	Seebruck.		
68	69	70	71	72	73	74	75	76	76a	77	78	79	80	81		
217	97	26	89	163	200	−100	30	128	128	52	73	30	11	12		1
217	90	20	80	158	197	−104	28	126	126	50	71	30	10	10		2
206	87	15	76	155	194	−106	26	121	122	48	68	30	9	9		3
186	80	8	74	152	190	−109	25	119	120	47	67	28	8	8		4
169	77	1	70	148	188	−110	24	115	117	46	65	28	7	6		5
155	72	−2	66	146	188	−110	23	112	114	44	64	28	6	5		6
149	73	0	70	148	190	−111	23	116	118	44	64	28	6	5		7
147	73	0	67	145	187	−113	22	114	116	43	61	27	5	4		8
141	71	−5	66	143	187	−114	22	112	115	42	60	27	4	2		9
135	69	−8	64	141	185	−115	22	110	113	41	58	27	2	1		10
131	67	−10	62	140	185	−116	21	109	112	40	57	27	2	−2		11
127	66	−12	60	139	184	−116	21	106	111	38	56	26	0	−3		12
127	65	−6	61	148	190	−112	23	105	110	36	54	26	−3	−5		13
130	68	−9	70	152	191	−110	24	106	111	35	54	26	−2	−5		14
130	68	−11	65	148	187	−112	24	106	111	34	52	25	−2	−6		15
129	66	−15	61	142	183	−115	24	107	111	33	51	25	−4	−7		16
127	65	−18	61	140	183	−117	22	105	109	32	50	25	−5	−7		17
121	60	−22	56	133	181	−117	20	102	106	31	49	25	−5	−9		18
118	59	−22	54	131	179	−120	20	101	105	30	48	25	−5	−10		19
116	58	−23	55	130	180	−120	19	101	106	29	47	24	−6	−10		20
115	58	−25	52	131	178	−120	19	99	104	29	46	24	−6	−11		21
112	54	−29	51	129	177	−121	19	97	102	28	46	24	−7	−12		22
107	53	−32	51	129	177	−123	18	95	102	27	44	22	−8	−13		23
106	52	−35	48	125	175	−125	18	92	101	27	43	22	−9	−14		24
102	50	−40	48	124	175	−126	17	89	98	25	42	22	−10	−16		25
97	49	−40	47	123	174	−127	16	89	99	24	40	22	−11	−16		26
98	47	−42	45	122	173	−128	16	89	98	23	39	22	−12	−17		27
96	46	−45	42	121	172	−128	15	90	97	22	38	22	−12	−18		28
93×	41×	−65×	41×	120×	170	−129	15	78+	95×	21	36	20	−13	−19		29
87×	41×	−52×	42×	118×	166	−131	14	80+	94×	20	35	20	−13	−20		30
76×	40×	−50×	45×	118×	164	−132	13	79+	90×	19	35	20	−14	−21		31
4067	1962	−548	1839	4262	5650	−3637	643	3198	3361	1060	1613	777	−77	−179		Summe
131	63	−18	59	137	182	−117	21	103	108	34	52	25	−2	−6		Mittel
217	97	26	89	163	200	−100	30	128	128	52	73	30	11	12		Höchster Stand
76×	40×	−65×	41×	118×	164	−132	13	78+	90×	19	35	20	−14	−21		Niedrigster Stand

Anmerkung zu Pegel Nr. 81 und 82: Die Beobachtungsresultate sind durch die Baggerungsarbeiten in der Alz beeinflusst.

Monat Dezember 1903.

Tag.	Inn.												Donau.	
	Alz						Mangfall							
	Chiem-See								Tegern-See					
	Herrenwörth.	Neuötting.	Mühldorf.	Kraiburg.	Wasserburg.	Rosenheim.	Rosenheim.	Aibling.	St. Quirin	Neubeuern.	Sonnhart.	Reisach.	Ilzstadt.	Obernzell.
	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95
1	15	−50	10	3	85	86	−9	2	38	−16	−114	−154	294	194
2	14	−55	8	−1	81	83	−13	2	36	−19	−118	−158	297	195
3	13	−60	2	−4	77	79	−17	0	34	−20	−118	161	287	180
4	12	−65	−2	−7	75	76	−12	−2	32	−22	−121	−168	265	150
5	11	−70	−8	−12	70	72	−24	−3	30	−24	−122	−170	243	130
6	10	−75	−11	−13	69	70	−26	−7	30	−25	−121	−168	222	113
7	9	−70	−7	−8	74	75	−21	−9	31	−21	−120	−164	211	105
8	8	−70	−8	−9	71	72	−25	−9	30	−25	−122	−166	208	95
9	7	−73	−11	−13	70	70	−21	−10	29	−25	−122	−168	199	88
10	5	−74	−12	−14	67	67	−30	−10	27	−27	−124	−171	191	82
11	4	−78	−14	−16	66	67	−25	−10	26	−28	−123	−171	195	75
12	3	−80	−16	−16	66	67	−25	−10	25	−26	−123	−171	178	73
13	2	−80	−16	−16	66	67	−30	−11	25	−26	−124	−170	174	70
14	−1	−80	−16	−17	66	67	−29	−12	25	−26	−123	−170	169	72
15	−2	−80	−15	−16	66	67	−30	−12	25	−26	−124	−171	182	74
16	−3	−80	−16	−17	65	65	−29	−12	25	−28	−125	−174	183	76
17	−4	−86	−18	−19	62	61	−29	−12	25	−31	−128	−178	178	78
18	−5	−86	−22	−22	60	60	−32	−11	25	−31	−128	−176	170	68
19	−5	−86	−22	−23	60	61	−31	−12	25	−31	−128	−176	160	60
20	−6	−86	−22	−22	61	61	−35	−12	25	−31	−128	−177	158	55
21	−7	−87	−23	−24	58	58	−33	−12	24	−33	−129	−178	150	52
22	−8	−90	−25	−26	58	57	−33	−12	24	−34	−129	−185	142	44
23	−9	−92	−27	−27	57	56	−35	−12	24	−35	−130	−188	134	40
24	−10	−95	−29	−29	54	50×	−35	−13	24	−38×	−130×	−191×	129	33
25	−11	−100	−33×	−33×	58×	50	−45	−15	24	−34×	−133×	−184	121	25
26	−11	−95	−30×	−30×	54	53	−42	−16	24	−38	−132	−186	118	22
27	−12	−95	−30	−31	54	53	−45	−16	24	−39	−133	−187	116	21
28	−13	−100	−34	−33	52	51×	−36	−17	23	−40	−134	−191×	115	20
29	−13	−113×	−32×	−35×	55×	50×	−36	−17	23	−41×	−135×	−198×	112×	13
30	−14	−110×	−33×	−34×	55×	45×	−41	−18	22	−40×	−133×	−199×	100×	−7×
31	−15	−110×	−34×	−35×	55×	42×	−49	−18	22	−41×	−135×	−200×	97×	−10×
Summe	−36	−2571	−546	−599	1987	1958	−923	−326	826	−921	−3909	−5469	5498	2286
Mittel	−1	−83	−18	−19	64	63	−30	−11	27	−30	−126	−176	177	74
Höchster Stand	15	−50	10	3	85	86	−9	2	38	−16	−114	−154	297	195
Niedrigster Stand	−15	−113×	−34×	−35×	52	42×	−49	−18	22	−41×	−135×	−200×	97×	−10×

B. Wasserstands-Beobachtungen

an den

Hauptpegeln der Donau und des Rheins

sowie

ihrer grösseren Nebenflüsse

im Königreich Bayern.

Jahrgang 1903.

II. Rhein-Gebiet.

Erläuterungen.

1. Die Einträge in den Tabellen geben die je nach der Jahreszeit zwischen 6—8 Uhr Vm. gemachten Beobachtungen **in Centimetern** an.
2. Der zu der genannten Zeit beobachtete **höchste** Wasserstand des Monats ist **fett** gedruckt, der niedrigste ist unterstrichen.
3. In den zwei untersten Horizontalspalten sind die höchsten und die niedrigsten Wasserstände des Monats eingetragen. Sofern dieselben nicht mit den unter Ziffer 2 bemerkten zusammenfallen, sind Tag und Stunde ihres Eintritts beigesetzt. Hiebei bedeutet
   Vm = Vormittag die Zeit von Nachts 12^h bis Mittag 12^h
   Nm = Nachmittag „ „ „ Mittag 12^h „ Nachts 12^h
   Punkt 12^h Nachts wird bezeichnet z. B. vom 6. auf den 7. mit 6/7 12^h N.
   „ 12^h Mittags „ „ „ 12^h M.
   Fliessendes Eis (Treibeis) ist durch Beisetzung eines × kenntlich gemacht; stehendes Eis (Eisstoss) durch ein +; Bildung eines Eisstosses durch $\frac{\times}{+}$; Ab- und Durchgang eines Eisstosses durch $\frac{+}{\times}$.

K. Hydrotechnisches Bureau. (Abteilung der Obersten Baubehörde.)

II. Rhein-Gebiet.

Verzeichnis der Pegelstationen.

a) Nach ihrem Standort.

Nr.	Station	Gewässer	Bei Kilometer	Regelmässig beobachtet seit	Cote des Null-Punktes	Name des Beobachters
1	Lindau	Bodensee	—	1821	391,797	*Friedrich*, k. Hafenmeister.
2	Neuburg	Rhein	1,501	1822	100,841	*Daniel Pfirrmann*, k. Dammwart.
3	Maximiliansau	„	9,783	1850	97,776	*Doll*, k. Dammeister.
4	Leimersheim	„	20,750	1823	94,479	*Marthaler Eugen.*
5	Sondernheim	„	28,268	1823	92,534	*Marthaler*, k. Dammeister
6	Mechtersheim	„	37,220	1858	90,579	*Bornhäuser*, k. Dammeister.
7	Speyer	„	48,304	1824	88,452	*Deutsch*, k. Dammeister
8	Altripp	„	62,028	1836	86,440	*Schneider*, Hilfsdammwart.
9	Ludwigshafen	„	72,418	1823	85,126	*Tremel*, k. Dammeister.
10	Frankenthal	„	79,256	1823	84,456	*Tremer*, k. Dammeister.
11	Roxheim	„	85,554	1822	84,036	*Butsch*, k. Schleusenwart.
12	Lichtenfels	Main	—	1873	258,608	*Erh. Fischer*, k. Strassenwärter.
13	Baunach	„	—	1885	233,347	*Max Böllner*, k. Strassenwärter.
14	Hallstadt (Str.-Brücke)	„	—	1883	231,302	*Philipp Güssregen*, k. Bauführer.
15	Hallstadt (Bahnbrücke)	—	—	—	—	
16	Forchheim	Regnitz	—	1887	251,873	*Georg Trautner*, k. Strassenwärter.
17	Hirschaid	„	—	1864	242,156	*Konrad Pförtsch*, Bürgermeister.
18	Bamberg (Ludw.-Brücke)	„	—	1851	232,415	*Konrad Dürrbeck*, Magazinswärter.
19	Bamberg (Untere Brücke)	„	—	1851	232,873	„ „ „
20	Viereth	Main	4,064	1864	226,539	*Morgenroth*, Strassenwärter.
21	Hassfurt	„	30,500	1872	214,293	*Johann Roth*, k. Strassenwärter.
22	Schweinfurt	„	54,000	1845	202,815	*Heinrich Gräf.*
23	Schwarzenau	„	92,854	1882	185,353	*Georg Henkelmann*, k. Flusswart.
24	Ochsenfurt	„	120,368	1876	173,633	*Kilian Münch.*
25	Würzburg	„	139,571	1826	165,480	*Joseph Kiefer*, k. Bauführer.
26	Margetshöchheim	„	147,137	1876	162,036	*Theodor Funk.*
27	Karlstadt	„	165,503	1876	155,757	*Norbert Muth*, k. Flusswart.
28	Lohr	„	193,200	1872	145,980	*Höfling*, k. Flusswart.
29	Marktheidenfeld	„	211,560	1873	139,282	*Sopp*, k. Flusswart.
30	Wertheim (Baden)	„	233,620	1843	132,656	*Götz*, Bureauassistent.
31	Miltenberg	„	265,390	1825	121,507	*Englert*, k. Flusswart.
32	Aschaffenburg	„	303,120	1892	106,117	*Müller Joseph*, Bureaudiener.

b) Alphabetisch geordnet.

Nr.	Station	Nr.	Station	Nr.	Station	Nr.	Station
8	Altripp	14	Hallstadt (Str.-Brücke)	28	Lohr	24	Ochsenfurt
32	Aschaffenburg	15	Hallstadt (Bahnbrücke)	9	Ludwigshafen	11	Roxheim
		21	Hassfurt			23	Schwarzenau
		17	Hirschaid	26	Margetshöchheim	22	Schweinfurt
18	Bamberg (Ludw.-Brücke)			29	Marktheidenfeld	5	Sondernheim
19	Bamberg (Unt. Brücke)	27	Karlstadt	3	Maximiliansau	7	Speyer
13	Baunach			6	Mechtersheim	20	Viereth
		1	Lindau	31	Miltenberg	30	Wertheim (Baden)
16	Forchheim	12	Lichtenfels			25	Würzburg
10	Frankenthal	4	Leimersheim	2	Neuburg		

Jahrgang 1903.

Monat Januar.

Bemerkungen.

Das neue Jahr begann, nachdem der letzte Dezember noch eine ergiebige Schneedecke gebracht hatte, mit Tauwetter und Regen, der sich bis zum 5. so steigerte, dass allgemeines Hochwasser eintrat und auf die kaum verlaufene Flutwelle vom Dezember im Rhein und Main eine neue und von noch grösserer, wenn auch nicht ungewöhnlicher Höhe, folgte. Mit dem Eintritte trockenerer Witterung, die dann mit geringen Unterbrechungen bis zum Monatsschlusse anhielt, gingen die Gewässer auch wieder auf ihren normalen Stand zurück. Vom 13. bis 23. herrschte strenge Kälte, so dass der Main in seiner ganzen Länge und der Rhein von der Neckarmündung abwärts mit Treibeis ging.

Im Vergleiche mit dem Jährzehnt 1890/99 war der gemittelte Monatswasserstand:

am Bodenseepegel in Lindau		19 cm	höher
an den Rheinpegeln bei	Neuburg	58 „	„
	Roxheim	22 „	„
an den Mainpegeln bei	Lichtenfels	49 „	„
	Hassfurt	38 „	„
	Lohr	69 „	„
	Aschaffenburg	80 „	„

Der Monatsspielraum zwischen dem höchsten und niedersten Wasserstand betrug:

am Bodenseepegel in Lindau	26	cm
an den Rheinpegeln bei Neuburg	220	„
an den Rheinpegeln bei Roxheim	288	„
an den Mainpegeln bei Lichtenfels	216	„
an den Mainpegeln bei Hassfurt	285	„
an den Mainpegeln bei Lohr	291	„
an den Mainpegeln bei Aschaffenburg	303	„

An den Zuflüssen des Maines und der Regnitz wurden fast überall Anschwellungen von 150 cm bis 250 cm über dem normalen Stand beobachtet; an der unteren Schwabach erreichte das Hochwasser den höchsten Stand seit 1870.

Tag	Boden-See.	Rhein.										Main.				Regnitz
	Lindau.	Neuburg.	Maximiliansau.	Leimersheim.	Sondernheim.	Mechtersheim.	Speyer.	Altripp.	Ludwigshafen.	Frankenthal.	Roxheim.	Lichtenfels.	Baunach.	Hallstadt (Strassenbrücke).	Hallstadt (Bahnbrücke)	Forchheim.
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1	293	396	402	379	375	368	351	350	365	362	347	185	308	209		73
2	292	383	388	366	365	357	338	336	354	348	336	139	248	162		68
3	290	374	379	356	352	346	325	321	340	332	321	116	211	127		67
4	294	432	430	405	390	385	358	350	360	344	330	227	252	160		108
5	297	490	485	466	455	442	425	420	434	422	404	235	320	204		133
6	298	522	524	511	511	497	485	494	511	512	486	**267**	382	263		**220**
7	300	**540**	**543**	**531**	519	513	515	**527**	**554**	**546**	**531**	255	**437**	**302**		196
8	307	518	528	520	**525**	**517**	**525**	527	540	528	513	218	337	233		154
9	**310**	488	492	480	482	478	483	488	505	495	481	189	290	198		125
10	307	463	467	451	451	447	445	448	463	454	442	155	253	172		99
11	307	447	452	435	430	428	416	418	425	422	411	140	233	149		88
12	307	461	465	445	440	432	415	412	419	408	395	182	255	170		105
13	307	454	460	443	440	432	424	425	440	432	416	190	270	186		109
14	307	446	452	433	430	425	414	414	430	421	407	118×	231×	141×		82
15	306	428	435	415	412	408	396	395	409	399	386	103×	210×	112×		66
16	305	413	415	401	396	391	375	374	380	372×	360×	99×	192×	98		60
17	304	398	409	386	382	376	360	357	365	354×	341×	82×	180×	87		56×
18	303	381	396	374	370	364	344	341	350	339×	326×	64×	166×	74		51×
19	301	364	383	357	352	347	327	320	331	322×	311×	87×	155×	69		50×
20	300	352	368	343	338	332	310	304	315	306×	294×	82+	148×	62		47×
21	299	349	365	340	335	330	304	296	305	296×	284×	79+	140×	56		46+×
22	297	343	358	333	327	320	299	290	301	291×	281×	78+	135×	57		48+×
23	295	330	342	313	309	302	280	271	288	278×	266×	77+	132×	54		46
24	293	326	334	305	300	295	270	259	268	263×	253×	67+	130	50		46
25	293	325	332	303	298	292	265	255	266	259	249	70+	129	49		47
26	292	323	327	298	295	288	263	251	264	255	246	72+	125	52		48
27	291	323	327	298	295	288	261	249	260	253	243	80+	125	59		51
28	289	326	331	301	296	290	261	250	261	252	243	71+	132	62×		50
29	287	330	337	310	305	300	273	261	268	259	248	70+	137	62		49
30	285	330	338	310	306	300	273	262	273	263	252	69+	142	66		50
31	284	326	332	303	301	295	270	260	270	261	251	62	139	63		49
Summe	9240	12381	12596	11911	11782	11585	11050	10925	11314	11048	10654	3928	6544	3808		2487
Mittel	298	399	406	384	380	374	356	352	365	356	344	127	211	123		80
Höchster Stand	310	7 M. 12 h. 543	7. Nm. 2—6 h. 547	531	525	7. Nm. 6h. 525	525	527	6. Nm. 6 h. 555	6. Nm. 6 h. 549	531	6. Nm. 2 h. 278	7. Nm 3—4 h. 440	7. Vm. 6 h. 302		5. N. 12 h. 228
Niedrigster Stand	284	323	327	298	295	288	261	249	260	252	243	62	125	49		46+×

Wird nicht mehr veröffentlicht.

Regnitz			Main.													Tag
Hirschaid.	Bamberg (Ludwigsbrücke).	Bamberg (Untere Brücke).	Viereth.	Hassfurt.	Schweinfurt.	Schwarzenau.	Ochsenfurt	Würzburg	Margetshöchheim	Karlstadt.	Lohr.	Marktheidenfeld.	Wertheim (Badischer Pegel)	Miltenberg.	Aschaffenburg	
17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	
79	82	158	193	281	248	254	235	278	278	238	291	370	296	265	294	1
76	74	162	141	233	208	229	210	265	258	240	291	365	300	275	302	2
75	72	167	109	202	182	204	174	225	225	202	261	325	272	253	293	3
134	110	165	153	224	184	198	160	207	210	182	250	310	263	240	265	4
171	160	172	245	288	234	227	181	215	220	182	259	322	279	245	266	5
242	**326**	**223**	392	370	305	279	264	308	300	252	353	422	365	318	340	6
222	285	200	**421**	**398**	**371**	319	315	366	359	310	395	460	396	361	394	7
178	212	184	317	374	366	**336**	**352**	**413**	**403**	**350**	**429**	**510**	**426**	397	425	8
138	164	168	242	310	288	286	303	376	364	335	420	502	418	**411**	**450**	9
114	127	164	195	274	240	253	245	309	296	266	344	420	351	354	409	10
112	104	160	158	241	209	229	207	264	255	232	294	360	305	296	338	11
120	122	173	181	249	207	221	194	237	239	210	274	341	285	267	308	12
124	144	170	208	275	220	232	203	245	245	210	264	320	272	253	288	13
119	105	163	152×	243×	225×	235×	214	259	258	225	270	324	275	247	268	14
94×	98×	160	107×	205×	182×	210×	178×	234×	235×	205×	246×	290×	251×	245×	268	15
71	73×	162×	87×	188×	161×	188×	147×	193×	223×	185×	234×	260×	243×	218×	245×	16
66	72×	155×	70×	176×	149×	173×	129×	173×	205×	165×	216×	250×	231×	198×	230×	17
59	72×	144×	49×	156×	138×	164×	115×	162×	193×	158×	203×	230×	220×	188×	204×	18
55×	75×	150×	43×	145×	128×	157×	102×	146×	192×	150×	197×	225×	215×	180×	190×	19
61×	84×	165	34×	136×	121×	152×	92×	134×	182×	146×	186×	210×	205×	176×	183×	20
67×	102×	149	22×	130×	110×	147×	85×	127×	164×	135×	181×	207×	196×	168×	172×	21
70×	123×	150	20×	126×	106×	145×	80×	119×	158×	125×	170×	195×	190×	158×	167×	22
68×	136	120	12×	122×	103×	143×	73×	113×	150×	122×	168×	195×	185×	152×	156×	23
48	87	149	22×	126×	108×	139×	76×	100+	142	95	152×	185×	180×	148×	155×	24
48	48	146	20	113	114	139	92	120+×	140	105	144	183	155	140×	156×	25
49	45	142	23	113	110	121	80	127	148	155	174×	200×	171×	124	147	26
55	54	150	41	122	117	124	81	116	132	100	156	187	164	147	172	27
51	62	152	43	134	126	133	89	118	138	105	153	184	157	127	155	28
51	56	144	42	126	124	135	94	127	147	112	158	185	161	125	150	29
51	58	152	49	132	124	133	90	125	143	112	161	182	165	131	153	30
52	54	150	42	130	125	136	94	126	145	110	160	184	163	133	156	31
2920	3386	4969	3833	6342	5633	6041	4954	6327	6747	5719	7454	8903	7755	6940	7699	Summe
94	109	160	124	205	182	195	160	204	218	184	240	287	250	224	248	Mittel
242	6. Vm. 9 h. 328	223	421	398	7. Nm. 5—6 h. 381	336	352	8. Vm. 10 h. 415	403	8. Nm. 6 h. 358	8. Nm. 2 h. 435	8. Nm. 5 h. 516	8. N. 12 h. 430	8. Nm. 8 h. 412	450	Höchster Stand
48	45	120	12×	113	103×	121	73×	100+	132	95	144	182	25. Nm. 5 h. 152	124	147	Niedrigster Stand

Jahrgang 1903.

Monat Februar.

Bemerkungen.

Aus Mangel an grösseren Niederschlägen war die Wasserstandsbewegung in diesem Monat äusserst gering. Bodensee, Rhein und Main erhielten sich fast auf dem gleichen Stand vom Vormonat, der für den Rhein unterhalb der Neckarmündung und für den Untermain in Anbetracht der Jahreszeit als sehr niedrig bezeichnet werden muss.

In den Seitengewässern war zum Teil noch Eis vorhanden und traten auch neue Eisbildungen auf; doch verschwanden sie bald unter dem Einflusse der milden Witterung in der zweiten Monatshälfte. Zu nennenswerten Anschwellungen kam es dabei nur an der Itz.

Im Vergleiche mit dem Jahrzehnt 1890/99 war der gemittelte Monatswasserstand:

am Bodenseepegel in Lindau		3 cm	höher
an den Rheinpegeln bei	Neuburg	28 „	niederer,
	Roxheim	108 „	„
an den Mainpegeln bei	Lichtenfels	47 „	„
	Schweinfurt	44 „	„
	Lohr	62 „	„
	Aschaffenburg	98 „	„
am Regnitzpegel bei Forchheim		40 „	„

Der Monatsspielraum zwischen dem höchsten und niedersten Wasserstand betrug:

am Bodenseepegel in Lindau		10 cm
an den Rheinpegeln bei	Neuburg	31 „
	Roxheim	43 „
an den Mainpegeln bei	Lichtenfels	65 „
	Schweinfurt	39 „
	Lohr	30 „
	Aschaffenburg	25 „
am Regnitzpegel bei Forchheim		14 „

Tag	Boden-See.	Rhein.										Main.				Regnitz
	Lindau.	Neuburg.	Maximiliansau.	Leimersheim.	Sondernheim.	Mechtersheim.	Speyer.	Altripp.	Ludwigshafen.	Frankenthal.	Roxheim.	Lichtenfels.	Baunach.	Hallstadt (Strassenbrücke).	Hallstadt (Bahnbrücke).	Forchheim.
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1	284	321	322	293	289	284	256	246	262	251	243	52	125	51×		49
2	284	318	318	289	286	280	254	241	253	243	235	52	123	48		48
3	282	319	319	288	285	279	250	238	249	240	231	50	122	48		48
4	281	318	320	290	288	280	253	240	248	240	232	46	118	45		46
5	280	318	319	288	285	279	252	238	248	240	232	44	109	42		43
6	278	316	314	285	281	275	249	235	246	237	230	44	107	38		44
7	277	314	312	281	279	270	245	230	244	233	226	41	109	40		4 4
8	276	312	307	278	276	267	241	226	237	228	222	41	108	38		45
9	275	311	307	276	274	267	240	225	235	225	217	48	112	40		44
10	274	310	304	271	269	262	235	221	232	224	217	90	151	68		48
11	277	317	318	286	282	277	246	229	238	227	218	76	159	83		54
12	278	331	339	309	305	297	264	248	256	243	233	67	150	66		52
13	278	324	328	300	297	291	267	257	268	*260	250	69	142	65		51
14	278	319	322	292	290	283	257	246	265	250	242	60	138	64		51
15	278	318	319	289	282	280	252	241	257	242	234	60	132	55		49
16	278	318	318	287	283	277	250	238	253	240	232	98	180	90		57
17	278	327	332	303	298	291	262	246	256	243	233	61	154	80		56
18	277	328	336	309	303	298	272	258	268	257	247	50×	132	50×		50
19	276	318	320	290	289	281	257	246	264	253	244	53×	120	48		46
20	276	315	315	283	281	274	247	234	248	238	230	51×	118	48		45
21	274	313	311	278	278	270	243	229	243	231	222	58	120	48		44
22	276	311	309	277	275	269	241	226	237	227	218	62	119	47		45
23	277	313	311	278	277	270	242	225	235	225	217	77	145	66		47
24	278	318	316	284	280	275	242	227	239	227	219	74	148	69		45
25	280	332	340	311	306	300	268	250	256	244	232	69	144	68		46
26	282	341	353	324	321	310	286	270	275	264	252	62	140	61		43
27	283	338	350	320	318	310	284	273	283	270	259	59	135	61		44
28	284	336	348	318	316	309	282	271	279	266	256	62	135	60		44
Summe	7799	8974	9027	8177	8093	7905	7137	6754	7074	6768	6523	1676	3695	1587		1328
Mittel	279	320	322	292	289	282	255	241	253	242	233	60	132	57		47
Höchster Stand	284	341	26.Nm.6h. 354	324	321	310	286	273	283	270	259	15.Nm.6h. 106	180	16.Nm.4h. 96		57
Niedrigster Stand	274	310	304	271	269	262	235	221	10.Nm.6h. 231	10.Nm.6h. 223	10.Nm.6h. 216	41	107	38		43

Wird nicht mehr veröffentlicht.

Regnitz			Main.													Tag
Hirschaid.	Bamberg (Ludwigsbrücke).	Bamberg (Untere Brücke).	Viereth.	Hassfurt.	Schweinfurt.	Schwarzenau.	Ochsenfurt.	Würzburg.	Margetshöchheim	Karlstadt.	Lohr.	Marktheidenfeld.	Wertheim (Badischer Pegel).	Miltenberg.	Aschaffenburg.	
17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	
51	53	134	27	123	120	133	93	126	147	112	160	182	162	131	153	1
50	51	142	27	115	115	124	85	123	140	105	156	180	161	130	152	2
46	54	145	28	117	113	120	80	115	133	104	148	175	155	126	150	3
44	43	141	26	113	110	121	80	114	132	102	145	168	151	120	144	4
43	43	**159**	22	107	109	118	77	107	130	100	143	165	150	116	140	5
42	48	144	18	105	107	115	74	106	127	100	139	162	147	115	140	6
41	49	135	17	105	104	113	70	104	124	95	136	159	145	110	134	7
41	54	138	11	101	103	112	70	102	121	92	133	156	141	107	132	8
44	52	142	17	103	104	110	68	101	119	90	134	157	141	106	130	9
49	61	150	35	119	119	114	69	102	120	87	139	160	144	109	132	10
58	**72**	152	64	141	129	134	84	110	132	90	142	164	147	112	133	11
54	67	154	51	136	130	145	100	133	154	110	153	174	155	115	136	12
52	65	147	44	131	125	139	97	131	150	118	163	186	165	129	144	13
50	59	145	48	129	125	137	93	126	145	112	156	183	162	132	154	14
54	60	137	32	121	120	134	93	125	144	113	155	181	161	130	152	15
59	68	152	65	131	122	130	88	122	142	110	160	185	165	129	152	16
57	72	150	**77**	**154**	**142**	**150**	99	124	152	105	153	179	161	130	154	17
49	64	151	41	130	128	149	**108**	**144**	**170**	**128**	**163**	185	164	125	148	18
44	56	140	31	118	116	130	90	127	144	120	163	**190**	**170**	**135**	154	19
42	53	143	25	115	112	124	82	116	136	105	149	175	157	129	**155**	20
41	55	145	24	110	108	121	78	111	130	101	143	166	151	119	144	21
43	58	134	17	111	109	120	75	109	129	96	141	163	148	115	137	22
44	56	138	37	118	113	119	74	107	128	94	141	160	146	112	136	23
44	58	140	44	125	120	129	81	110	131	95	140	161	146	112	134	24
45	61	144	42	126	121	133	87	118	138	104	145	165	150	113	134	25
43	56	143	38	120	116	131	87	119	140	105	148	170	152	118	138	26
41	57	145	26	117	114	127	84	116	145	103	148	170	154	119	139	27
41	47	139	28	119	115	126	80	113	138	100	147	169	152	119	140	28
1312	1592	4029	962	3360	3269	3558	2346	3261	3841	2896	4143	4790	4303	3363	3991	Summe
47	57	144	34	120	117	127	84	116	137	103	148	171	154	120	143	Mittel
59	72	159	77	154	142	150	108	144	170	128	163	190	170	135	155	Höchster Stand
41	43	134	11	101	103	110	68	101	119	87	133	156	141	106	130	Niedrigster Stand

Jahrgang 1903.

Monat März.

Bemerkungen.

Die Wasserstandsbewegung war im März, wenn auch etwas lebhafter als im Vormonate, noch immer sehr gering. In den ersten Tagen war infolge von stellenweise grösseren Regenfällen noch ein geringes Anlaufen im Rhein und Main zu bemerken, doch schon in der zweiten Woche gingen die Wasserstände unter dem Einflusse der anhaltend trockenen und aussergewöhnlich warmen Witterung stetig zurück und am Schlusse des Monats hatte der Main den seit Jahresbeginn tiefsten Stand erreicht. Am Bodensee und Rhein wirkte der Zufluss aus den Alpen in der zweiten Monatshälfte weiterem Rückgange entgegen und der Wasserstand hielt sich deshalb während dieser Zeit in fast gleicher Höhe.

Eisbildungen haben nicht stattgefunden.

Im Vergleiche mit dem Jahrzehnt 1890/99 war der gemittelte Wasserstand:

am Bodenseepegel in Lindau		4 cm	niederer
am Rheinpegel bei	Neuburg	25 „	„
	Roxheim	82 „	„
am Mainpegel bei	Lichtenfels	52 „	„
	Schweinfurt	43 „	„
	Lohr	52 „	„
	Aschaffenburg	73 „	„
am Regnitzpegel bei Forchheim		34 „	„

Der Monatsspielraum zwischen dem höchsten und niedersten Wasserstand betrug:

am Bodenseepegel in Lindau	9	cm
am Rheinpegel bei Neuburg	71	„
am Rheinpegel bei Roxheim	80	„
am Mainpegel bei Lichtenfels	75	„
am Mainpegel bei Schweinfurt	52	„
am Mainpegel bei Lohr	62	„
am Mainpegel bei Aschaffenburg	65	„
am Regnitzpegel bei Forchheim	20	„
am Itz-Pegel bei Untermerzbach	195	„
am Saale-Pegel bei Salz (Neustadt)	170	„

Tag	Boden-See.	Rhein.										Main.				Regnitz
	Lindau.	Neuburg.	Maximiliansau.	Leimersheim.	Sondernheim.	Mechtersheim.	Speyer.	Altripp.	Ludwigshafen.	Frankenthal.	Roxheim.	Lichtenfels.	Baunach.	Hallstadt (Strassenbrücke).	Hallstadt (Bahnbrücke).	Forchheim.
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1	285	332	340	313	310	303	277	265	273	262	252	76	140	70		42
2	286	334	345	316	312	306	277	264	272	259	248	76	146	70		43
3	**287**	334	344	317	313	305	281	267	274	261	250	72	150	69		43
4	287	340	350	321	316	309	282	269	279	267	255	93	157	83		49
5	287	**390**	398	369	360	346	316	298	300	284	269	95	187	103		**53**
6	286	385	**400**	**375**	**373**	**364**	**343**	**335**	**340**	**325**	**312**	90	180	95		51
7	286	375	388	363	359	350	332	332	332	322	310	**112**	**189**	103		50
8	286	381	393	368	362	355	332	322	329	316	305	107	185	**104**		52
9	286	382	396	371	366	359	338	328	335	322	310	96	172	92		50
10	285	365	378	353	350	342	323	317	327	316	305	87	169	88		48
11	284	360	372	346	342	335	313	304	314	302	290	80	156	78		45
12	283	352	365	337	335	328	305	296	307	295	284	72	150	76		44
13	283	345	357	329	327	320	296	286	298	287	275	71	145	65		43
14	282	338	348	320	319	310	288	277	288	277	265	67	140	62		43
15	282	331	337	309	308	300	275	264	275	266	255	61	132	57		40
16	281	328	334	305	303	295	270	258	268	257	247	59	128	55		41
17	281	324	327	298	296	290	265	251	264	251	241	54	128	54		40
18	281	325	327	299	297	289	264	249	258	246	237	53	128	53		40
19	280	328	332	304	301	293	267	253	263	259	238	58	122	47		42
20	280	334	341	308	310	303	275	260	267	255	244	61	135	62		41
21	280	340	349	322	319	310	284	270	277	264	252	53	134	54		40
22	280	335	341	315	313	306	282	269	277	267	256	50	130	48		39
23	280	333	339	313	310	304	277	265	274	261	250	48	122	42		37
24	279	328	333	303	301	294	270	258	268	256	245	47	118	44		38
25	278	327	333	304	303	295	270	256	265	251	241	47	123	41		37
26	278	329	337	305	302	295	269	255	265	255	242	41	120	41		35
27	278	328	333	305	303	296	272	258	264	251	241	43	118	42		34
28	282	330	333	306	304	296	269	256	264	250	240	40	115	39		33
29	284	328	333	303	303	295	271	256	264	250	239	39	110	37		34
30	285	332	339	311	310	300	274	260	264	251	240	39	106	32		34
31	286	329	332	306	303	295	269	258	264	251	241	37	105	42		35
Summe	8768	10622	10874	10014	9930	9688	8926	8556	8809	8436	8079	2024	4340	1948		1296
Mittel	283	343	351	323	320	312	288	276	284	272	261	65	140	63		42
Höchster Stand	287	5. Nm. 6h. 395	5. Nm. 6h. 407	375	373	364	343	335	340	6. Nm. 6h. 329	6. Nm. 6h. 316	112	189	104		53
Niedrigster Stand	278	324	17. Nm. 6h. 326	298	296	289	17. Nm. 6h. 262	249	258	246	18. Nm. 6h. 236	37	105	32		33

Wird nicht mehr veröffentlicht.

Main.																
Regnitz																Tag
Hirschaid.	Bamberg (Ludwigsbrücke).	Bamberg (Untere Brücke).	Viereth.	Hassfurt.	Schweinfurt.	Schwarzenau.	Ochsenfurt.	Würzburg.	Margetshöchheim	Karlstadt.	Lohr.	Marktheidenfeld.	Wertheim (Badischer Pegel).	Miltenberg.	Aschaffenburg.	
17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	
39	55	130	32	120	113	125	81	114	133	102	148	170	154	119	137	1
39	53	142	32	123	118	128	82	114	130	105	148	170	154	120	140	2
43	53	140	37	122	116	130	85	118	144	108	150	173	156	120	140	3
49	62	151	53	132	122	132	87	119	132	106	164	185	167	128	148	4
53	65	154	**78**	154	140*	146	96	124	144	110	174	198	177	142	159	5
50	66	153	71	152	142	158	110	140	154	120	175	199	177	144	166	6
51	67	**156**	74	150	138	155	109	146	156	**130**	**186**	**212**	**186**	149	170	7
49	**70**	140	74	**157**	**144**	**159**	107	141	160	128	181	210	185	**155**	**179**	8
48	62	152	65	148	140	158	**113**	**147**	**166**	127	180	205	181	150	174	9
46	55	150	54	141	132	150	107	142	160	128	179	206	182	150	173	10
43	34	140	54	135	126	146	101	134	154	122	173	199	178	148	172	11
42	40	155	44	130	124	140	97	129	148	120	168	193	172	142	165	12
40	44	150	30	124	120	136	93	125	144	115	164	187	168	137	160	13
37	40	145	27	119	116	131	86	119	139	110	159	189	164	132	154	14
37	40	130	20	115	111	127	81	115	135	105	153	175	160	128	150	15
37	39	150	17	111	112	122	77	110	130	102	150	170	155	123	146	16
36	30	149	12	108	107	120	74	107	129	98	145	165	151	120	141	17
36	32	145	14	108	106	118	73	106	128	96	143	160	149	116	137	18
36	40	140	11	107	107	117	71	104	126	95	144	162	150	115	136	19
37	43	149	20	113	107	116	70	104	125	91	142	161	147	115	135	20
36	35	140	16	109	107	121	75	106	129	92	140	158	145	113	133	21
35	33	130	10	104	105	116	72	105	126	95	140	160	145	111	131	22
34	35	148	0	100	100	111	68	102	124	92	138	155	142	111	131	23
33	33	146	3	98	98	109	64	100	118	86	133	150	140	108	130	24
32	27	130	0	95	99	108	63	95	121	85	131	148	137	104	124	25
31	31	142	−6	94	95	105	60	93	119	83	131	147	135	102	123	26
30	28	148	−1	95	98	106	60	90	115	81	129	145	134	101	122	27
29	23	147	−9	92	96	105	59	90	113	80	127	143	131	100	118	28
28	30	130	−7	92	95	102	57	89	111	78	125	143	130	97	119	29
28	30	148	−17	87	94	99	55	88	110	76	124	140	129	95	116	30
29	21	150	−10	86	92	99	52	84	107	74	126	139	128	94	114	31
1193	1316	4480	798	3621	3520	3895	2485	3500	4130	3140	4670	5317	4809	3789	4443	Summe
38	42	145	26	117	114	126	80	113	133	101	151	172	155	122	143	Mittel
53	70	156	78	157	144	159	113	147	166	130	186	212	186	155	179	Höchster Stand
28	21	130	−17	86	92	99	52	84	107	74	124	139	128	94	114	Niedrigster Stand

Jahrgang 1903.

Monat April.

Bemerkungen.

Der Monat April war nasskalt und brachte noch viele Schneefälle; doch waren es keine aussergewöhnlichen Niederschlagsmengen, und der Umstand, dass der ausgetrocknete Boden die Feuchtigkeit begierig aufsog, erklärt es, dass auch in diesem Monate die Wasserstandsbewegung sich in sehr geringen Grenzen hielt und die mittleren Stände hinter dem Durchschnitt zurückblieben. Besonders war dies am Bodensee und Rhein der Fall, da infolge der Kälte aus den Alpen nur spärlicher Zufluss kam; trotzdem war an diesen Gewässern gegenüber dem Vormonate noch eine steigende Tendenz zu beobachten.

Im Vergleiche mit dem Jahrzehnt 1890/99 war der gemittelte Wasserstand:

am Bodenseepegel in Lindau		23 cm	niederer
an den Rheinpegeln bei	Neuburg	58 „	„
	Roxheim	103 „	„
an den Mainpegeln bei	Lichtenfels	26 „	„
	Schweinfurt	19 „	„
	Lohr	27 „	„
	Aschaffenburg	36 „	„
am Regnitzpegel bei Forchheim		17 „	„

Der Monatsspielraum zwischen dem höchsten und niedersten Wasserstand betrug:

am Bodenseepegel in Lindau		13 cm
an den Rheinpegeln bei	Neuburg	42 „
	Roxheim	74 „
an den Mainpegeln bei	Lichtenfels	46 „
	Schweinfurt	41 „
	Lohr	45 „
	Aschaffenburg	51 „
am Regnitzpegel bei Forchheim		17 „

Tag	Boden-See.	Rhein.										Main.				Regnitz
	Lindau.	Neuburg.	Maximiliansau.	Leimersheim.	Sondernheim.	Mechtersheim.	Speyer	Altripp.	Ludwigshafen.	Frankenthal.	Roxheim.	Lichtenfels.	Baunach.	Hallstadt (Strassenbrücke).	Hallstadt (Bahnbrücke)	Forchheim.
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1	287	331	338	309	306	298	270	257	265	251	240	44	106	36		35
2	287	336	344	315	312	304	277	264	270	256	244	44	105	40		37
3	287	334	344	315	312	303	279	268	275	263	252	44	116	40		37
4	288	336	346	316	313	304	278	267	277	264	251	38	113	34		40
5	289	337	346	318	315	307	279	270	280	267	255	40	109	41		46
6	289	350	360	334	330	320	294	285	294	282	269	**84**	137	70		44
7	290	350	359	334	331	323	299	294	305	306	291	68	140	66		42
8	290	348	360	332	330	322	299	294	310	302	289	70	140	66		44
9	290	348	357	331	327	320	294	287	302	296	283	80	153	75		45
10	294	368	375	350	342	333	307	297	312	300	287	81	**160**	**81**		49
11	296	**370**	**383**	**356**	**352**	**343**	**320**	**316**	**335**	326	310	73	151	74		48
12	297	359	371	345	342	334	312	312	334	**327**	**314**	75	143	71		49
13	297	361	372	346	343	334	312	307	329	320	307	75	139	64	Wird nicht mehr veröffentlicht.	**52**
14	298	354	365	339	337	328	306	302	324	315	302	70	145	64		47
15	299	352	363	336	333	325	300	295	314	306	294	65	141	61		49
16	299	350	360	334	330	322	298	292	308	300	288	64	139	56		48
17	299	348	356	330	328	320	296	288	304	296	286	61	135	58		48
18	299	350	359	333	330	320	297	289	304	296	284	60	126	55		47
19	299	346	354	328	335	318	293	288	304	296	285	59	125	49		44
20	298	344	353	325	323	315	290	283	298	291	279	56	125	50		45
21	298	337	344	317	315	305	285	277	294	288	274	57	129	51		44
22	296	339	346	320	317	308	284	274	291	282	271	55	130	49		42
23	297	346	355	330	325	316	290	281	297	287	275	51	122	45		41
24	298	358	368	341	339	329	303	294	307	297	283	51	122	46		41
25	298	369	378	354	350	339	316	307	319	310	293	51	127	50		40
26	298	369	378	355	350	341	**320**	312	324	314	302	49	119	46		39
27	298	362	372	348	344	336	313	307	320	311	298	46	120	42		39
28	**300**	350	358	332	330	322	300	295	310	301	290	49	114	41		38
29	300	353	361	334	330	322	297	288	300	291	278	46	117	41		37
30	300	361	369	343	340	330	304	295	306	295	281	45	115	40		37
Summe	8855	10516	10794	10000	9911	9641	8912	8685	9112	8836	8455	1751	3863	1602		1294
Mittel	295	350	360	333	330	321	297	289	304	294	282	58	129	53		43
Höchster Stand	300	10.Nm.6h. 373	383	356	352	343	30.Nm.6h. 323	316	335	11.Nm.6h. 328	314	84	160	81		52
Niedrigster Stand	287	331	338	309	306	298	270	257	265	251	240	38	105	34		35

Main.																
Regnitz																Tag
Hirschaid.	Bamberg (Ludwigsbrücke).	Bamberg (Untere Brücke).	Viereth.	Hassfurt.	Schweinfurt.	Schwarzenau.	Ochsenfurt.	Würzburg	Margetshöchheim	Karlstadt.	Lohr.	Marktheidenfeld.	Wertheim (Badischer Pegel).	Miltenberg.	Aschaffenburg.	
17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	
31	27	146	−13	87	88	90	49	85	104	73	121	135	125	93	116	1
31	30	142	−7	90	93	98	49	81	102	70	120	134	125	93	116	2
30	28	140	−6	93	95	100	55	86	107	75	119	132	124	90	116	3
30	28	150	−9	90	94	101	56	87	109	77	122	137	125	91	110	4
34	31	155	−5	90	93	101	55	87	110	80	129	147	132	95	114	5
39	38	150	21	100	95	102	55	88	109	78	135	154	140	107	136	6
37	40	148	33	119	120	124	65	88	118	78	131	150	140	110	134	7
42	42	150	24	115	126	139	81	111	124	98	142	159	145	109	134	8
44	45	148	34	120	116	127	79	114	134	103	156	176	161	125	146	9
48	52	150	46	129	125	134	85	111	140	104	156	177	161	132	158	10
57	55	**162**	49	133	128	140	91	124	145	110	158	178	162	132	158	11
59	**68**	157	**52**	**134**	**129**	141	94	122	148	115	162	184	166	134	157	12
51	64	155	44	130	129	**143**	**95**	123	**150**	**116**	162	185	166	136	160	13
50	48	152	40	126	128	137	92	122	149	116	**164**	**187**	**168**	135	**160**	14
48	46	154	34	124	120	135	90	**125**	145	114	160	183	165	**137**	160	15
46	50	152	30	119	117	132	86	118	139	110	160	184	165	135	158	16
43	49	145	28	117	115	129	85	114	139	111	156	183	161	131	156	17
41	45	156	27	116	115	125	80	111	137	105	153	173	158	128	151	18
42	44	144	22	114	110	125	80	111	138	104	148	170	155	125	148	19
44	39	152	18	108	107	121	76	108	139	105	149	170	153	122	144	20
43	40	150	17	105	109	120	72	105	128	103	146	166	151	121	143	21
40	35	148	15	106	108	119	73	102	129	95	143	161	148	117	140	22
38	38	145	9	103	104	118	72	105	129	94	143	162	149	117	137	23
37	36	140	7	103	104	114	68	101	125	91	143	162	149	116	136	24
35	41	148	10	101	104	113	66	98	123	89	144	160	149	116	138	25
35	39	140	10	101	100	114	68	96	126	85	142	160	148	117	138	26
34	22	142	1	98	100	112	68	96	123	85	140	158	146	114	136	27
34	23	140	2	95	100	109	64	97	120	85	140	155	144	111	132	28
32	23	148	0	95	100	108	64	96	119	85	136	152	141	110	132	29
31	19	142	0	93	100	108	61	92	118	84	136	150	140	107	128	30
1206	1185	4451	533	3254	3272	3579	2174	3104	3826	2838	4316	4884	4462	3506	4192	Summe
40	39	148	18	108	109	119	72	103	128	95	144	163	149	117	140	Mittel
59	68	162	52	10. Nm. 2h. 135	129	143	95	125	150	116	164	187	168	137	14. Vm. 8h. 161	Höchster Stand
30	19	140	−13	87	88	90	49	81	102	70	119	132	3. Vm. 8h. 123	92	110	Niedrigster Stand

Jahrgang 1903.

Monat Mai.

Bemerkungen.

Im allgemeinen war die Witterung im Mai normal und infolgedessen auch die Wasserstandsbewegung von keiner Bedeutung. Bis zum 18. fielen häufig schwere Gewitterregen und es kam deshalb zu kleinen Anschwellungen in den Gewässern; doch gingen diese unter dem Einflusse der darauffolgenden starken Abkühlung bald zurück. Das letzte Monatsdrittel brachte warme und vorherrschend trockene Witterung, so dass Main und Regnitz noch weiter als im Vormonate zurückgingen; am Regnitzpegel in Hirschaid wurde der bis jetzt niederste Wasserstand + 16 beobachtet. Bodensee und Rhein indess begannen mit Zunahme der Temperatur wieder zu steigen.

Im Vergleiche mit dem Jahrzehnt 1890/99 war der gemittelte Wasserstand:

am Bodenseepegel in Lindau		20 cm	niederer
an den Rheinpegeln bei	Neuburg	26 „	„
	Roxheim	80 „	„
an den Mainpegeln bei	Lichtenfels	23 „	„
	Hassfurt	46 „	„
	Lohr	24 „	„
	Aschaffenburg	39 „	„
am Regnitzpegel bei Forchheim		21 „	„

Der Monatsspielraum zwischen dem höchsten und niedersten Wasserstand betrug:

am Bodenseepegel in Lindau		72 cm
an den Rheinpegeln bei	Neuburg	53 „
	Roxheim	67 „
an den Mainpegeln bei	Lichtenfels	41 „
	Hassfurt	41 „
	Lohr	29 „
	Aschaffenburg	34 „
am Regnitzpegel bei Forchheim		20 „

Tag	Boden-See.	Rhein.										Main.				Regnitz
	Lindau.	Neuburg.	Maximiliansau.	Leimersheim.	Sondernheim.	Mechtersheim.	Speyer	Altripp.	Ludwigshafen.	Frankenthal.	Roxheim.	Lichtenfels.	Baunach.	Hallstadt (Strassenbrücke).	Hallstadt (Bahnbrücke).	Forchheim.
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1	303	380	389	364	360	349	323	311	318	305	290	46	112	36		36
2	304	385	393	368	364	354	329	321	326	316	303	39	110	37		35
3	306	396	400	378	375	364	338	330	337	324	310	39	109	33		34
4	310	416	420	397	392	378	357	346	348	334	320	36	105	34		32
5	314	407	414	392	389	380	363	358	360	348	334	37	105	30		33
6	317	418	422	401	396	386	365	358	358	347	331	39	111	36		35
7	319	421	427	405	401	392	374	366	368	356	340	38	105	30		41
8	321	424	430	407	403	394	375	368	370	358	343	40	110	32		42
9	325	428	434	414	410	400	385	377	375	363	347	36	109	31		44
10	327	427	435	413	409	398	384	376	375	364	351	**65**	**146**	**59**		**48**
11	330	432	439	416	412	402	385	377	378	367	350	55	140	53		47
12	333	428	439	415	411	400	386	380	382	369	354	54	128	48		42
13	336	430	440	415	412	403	385	379	380	368	355	46	131	48		44
14	336	431	443	**419**	415	**405**	389	382	382	368	355	56	131	49		45
15	336	**431**	**443**	418	**415**	404	**389**	**382**	**382**	**370**	**356**	51	130	48		43
16	336	424	437	411	409	400	384	378	378	366	354	50	123	42		40
17	337	418	432	407	401	394	377	371	370	358	347	46	119	42		37
18	338	419	432	408	401	392	374	366	368	352	340	46	118	35		36
19	340	420	434	408	402	393	375	369	368	353	342	52	129	44		40
20	340	418	431	405	400	391	372	366	367	352	340	49	133	48		40
21	341	412	426	401	395	388	370	365	363	352	339	45	125	43		42
22	343	407	421	396	390	381	363	357	360	345	333	39	118	35		41
23	344	396	410	385	378	371	353	348	349	337	325	37	113	32		37
24	347	399	413	384	380	370	350	343	344	328	318	36	109	30		35
25	350	403	415	386	381	373	353	343	344	330	319	29	105	27		34
26	357	401	413	389	380	372	354	346	346	332	321	30	105	26		33
27	361	411	420	396	389	380	358	350	346	332	320	28	108	30		37
28	364	416	425	400	394	386	367	356	354	338	326	35	97	23		36
29	366	422	430	407	401	391	371	362	360	343	331	26	105	27		34
30	370	425	434	410	400	395	375	368	362	349	338	27	107	22		34
31	**375**	427	435	413	404	397	379	370	366	352	340	24	90	14		33
Summe	10426	12872	13176	12428	12269	11983	11402	11169	11184	10776	10372	1276	3586	1124		1190
Mittel	339	415	425	401	396	386	368	360	361	348	335	41	116	36		38
Höchster Stand	375	15.Nm.6h. 433	443	419	415	405	389	382	382	370	14.Nm.6h. 357	65	146	59		48
Niedrigster Stand	303	380	1. Nm. 6 h. 388	364	360	349	323	311	318	305	290	24	90	14		32

Wird nicht mehr veröffentlicht.

Regnitz			Main.													Tag
Hirschaid.	Bamberg (Ludwigsbrücke).	Bamberg (Untere Brücke).	Viereth.	Hassfurt.	Schweinfurt.	Schwarzenau.	Ochsenfurt.	Würzburg	Margetshöchheim	Karlstadt.	Lohr.	Marktheidenfeld.	Wertheim (Badischer Pegel).	Miltenberg.	Aschaffenburg.	
17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	
27	17	140	−5	90	99	104	61	94	117	84	134	148	138	**105**	**126**	1
26	19	147	−10	89	98	102	58	90	116	82	133	147	136	104	124	2
24	19	130	−15	84	91	100	55	88	111	76	131	144	134	103	123	3
21	20	144	−20	80	90	96	52	85	107	74	128	141	131	101	120	4
20	19	140	−27	80	88	94	48	80	104	68	125	138	130	98	118	5
25	20	140	−18	77	86	90	46	80	108	65	121	133	124	95	116	6
28	24	142	−21	78	88	93	46	78	104	66	120	132	125	92	112	7
29	30	143	−15	82	88	91	46	75	102	68	119	132	121	91	110	8
30	37	150	−14	84	93	96	50	79	109	70	120	132	123	90	111	9
36	40	139	10	94	97	97	51	80	111	72	123	133	125	91	111	10
31	**44**	**154**	**10**	**102**	**107**	**113**	60	84	112	75	124	135	127	94	112	11
33	36	150	5	96	104	112	**69**	**97**	124	88	132	140	131	94	114	12
33	38	141	1	95	103	110	65	95	**129**	90	**138**	**150**	**139**	102	118	13
36	43	150	7	99	102	108	64	96	123	**90**	138	149	136	105	125	14
36	39	148	5	101	103	113	66	95	123	86	132	144	134	105	125	15
32	41	150	2	97	103	110	67	97	125	86	134	143	133	100	125	16
25	39	133	−3	91	100	108	64	94	125	84	134	143	133	101	120	17
28	30	150	−10	86	98	103	60	97	123	86	132	142	132	101	122	18
33	41	148	0	90	94	101	55	88	116	83	132	142	131	100	122	19
35	40	140	3	98	95	105	57	87	114	82	128	140	128	98	120	20
31	41	138	3	93	101	109	64	87	120	86	128	140	125	95	116	21
28	32	147	−10	88	98	106	62	90	122	85	130	138	126	95	114	22
26	30	145	−16	81	95	99	56	87	118	82	129	137	125	96	115	23
20	27	128	−22	76	89	94	50	83	112	75	126	137	122	93	114	24
21	28	147	−26	72	88	89	48	80	107	70	120	130	116	89	111	25
21	23	135	−33	69	88	85	42	72	101	66	118	123	113	85	104	26
24	23	147	−24	72	80	82	39	68	97	61	112	118	110	82	100	27
23	24	140	−30	71	83	85	43	67	99	59	110	114	106	78	96	28
22	22	142	−30	72	84	82	41	69	96	64	110	116	106	75	94	29
20	22	140	−33	69	85	83	40	71	100	63	110	114	105	75	93	30
16	20	130	−37	61	76	80	36	66	98	62	109	111	104	74	92	31
840	928	4418	−373	2617	2894	3040	1661	2599	3473	2348	3880	4186	3869	2907	3523	Summe
27	30	143	−12	84	93	98	54	84	112	76	125	135	125	94	114	Mittel
36	44	154	10	102	107	113	69	97	129	90	138	150	139	105	126	Höchster Stand
16	17	128	−37	61	76	80	36	66	96	59	109	111	104	74	92	Niedrigster Stand

Anmerkung: Der Pegel Nr. 17 Hirschaid wurde am 15. Mai an die neue Brücke versetzt.

Jahrgang 1903.

Monat Juni.

Bemerkungen.

In der ersten Monatshälfte wurden einzelne Landstriche von schweren Gewitterregen betroffen, besonders stark die Gegend um Nürnberg und Würzburg, dann auch die Rheinpfalz; im Nordosten von Bayern herrschte dagegen grosse Trockenheit und in der zweiten Monatshälfte im ganzen nördlichen Bayern, so dass am Main und seinen Zuflüssen am Schlusse des Monats die seit Jahren niedersten Wasserstände beobachtet wurden. Auch Bodensee und Rhein blieben unter dem durchschnittlichen Juni-Wasserstand.

Im Vergleiche mit dem Jahrzehnt 1890/99 war der gemittelte Wasserstand:

am Bodenseepegel in Lindau		12 cm	niederer
an den Rheinpegeln bei	Neuburg	24 „	„
	Roxheim	83 „	„
an den Mainpegeln bei	Lichtenfels	27 „	„
	Hassfurt	47 „	„
	Lohr	28 „	„
	Aschaffenburg	42 „	„
am Regnitzpegel bei Forchheim		22 „	„

Der Monatsspielraum zwischen dem höchsten und niedersten Wasserstand betrug:

am Bodenseepegel in Lindau	32	cm
an den Rheinpegeln bei Neuburg	70	„
an den Rheinpegeln bei Roxheim	77	„
an den Mainpegeln bei Lichtenfels	29	„
an den Mainpegeln bei Hassfurt	36	„
an den Mainpegeln bei Lohr	22	„
an den Mainpegeln bei Aschaffenburg	21	„
am Regnitzpegel bei Forchheim	26	„

Tag	Boden-See.	Rhein.										Main.				Regnitz
	Lindau.	Neuburg.	Maximiliansau.	Leimersheim.	Sondernheim.	Mechtersheim.	Speyer.	Altripp.	Ludwigshafen.	Frankenthal.	Roxheim.	Lichtenfels.	Baunach.	Hallstadt (Strassenbrücke).	Hallstadt (Bahnbrücke).	Forchheim.
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1	380	429	436	415	408	397	380	371	367	354	340	24	91	17		30
2	385	427	434	413	407	397	381	372	368	354	341	21	98	12		29
3	389	432	438	417	410	402	382	374	368	356	343	18	92	12		**54**
4	392	441	445	426	420	410	392	382	378	362	349	**43**	117	30		39
5	394	443	448	430	425	415	399	389	384	370	356	24	**125**	**33**		37
6	396	449	452	433	429	419	401	391	388	372	358	28	118	26		35
7	398	447	451	435	430	420	405	396	391	376	364	28	100	21		32
8	402	446	450	433	428	419	403	395	391	376	363	24	92	16		30
9	402	443	446	430	426	416	401	393	388	374	360	20	94	18		30
10	403	448	452	435	430	420	403	392	388	372	358	26	88	18		33
11	403	448	451	435	431	421	405	398	390	378	364	20	89	16		34
12	404	447	450	433	429	419	404	396	390	377	363	24	91	15		33
13	405	450	453	436	431	420	406	397	392	377	363	22	93	17		31
14	407	455	457	442	434	426	410	401	395	379	366	20	90	14		30
15	410	472	470	454	450	440	424	412	404	388	374	21	93	14		32
16	412	**497**	**496**	**487**	**484**	**472**	458	444	431	412	395	19	92	16		34
17	412	485	485	476	475	465	**458**	**454**	**445**	**432**	**417**	21	95	17		36
18	412	477	476	465	462	453	445	440	435	423	409	22	96	14		36
19	410	470	468	458	456	445	436	430	424	411	398	17	81	15		35
20	408	462	461	450	446	439	427	421	415	402	388	17	85	11		34
21	407	456	456	444	440	430	418	412	406	393	380	18	85	9		38
22	408	455	454	440	436	427	413	406	401	388	375	19	86	11		40
23	410	462	460	449	438	429	412	404	400	385	371	19	87	10		37
24	**412**	495	494	480	478	465	447	432	420	403	387	19	85	10		36
25	410	482	484	473	475	466	459	452	443	426	411	17	84	8		36
26	409	467	470	454	457	449	440	435	432	417	403	23	84	8		34
27	409	457	460	447	445	437	426	419	415	401	388	14	79	8		33
28	408	450	454	438	436	429	415	408	404	390	376	16	80	7		31
29	408	442	448	432	428	421	406	400	395	382	369	18	76	7		29
30	409	433	439	422	419	412	397	392	388	375	362	19	74	6		28
Summe	12114	13667	13738	13282	13163	12880	12453	12208	12036	11605	11191	641	2740	436		1026
Mittel	404	456	458	443	439	429	415	407	401	387	373	21	91	15		34
Höchster Stand	412	497	496	487	484	472	16.Nm.6h. 464	454	16.Nm.6h. 446	432	417	43	125	33		54
Niedrigster Stand	380	427	434	413	407	397	380	371	367	354	340	14	74	6		28

Wird nicht mehr veröffentlicht.

Regnitz			Main.													Tag
Hirschaid.	Bamberg (Ludwigsbrücke).	Bamberg (Untere Brücke).	Viereth.	Hassfurt.	Schweinfurt.	Schwarzenau.	Ochsenfurt.	Würzburg.	Margetshöchheim	Karlstadt.	Lohr.	Marktheidenfeld.	Wertheim (Badischer Pegel).	Miltenberg.	Aschaffenburg.	
17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	
15	24	120	−38	59	73	75	32	64	90	59	107	109	101	72	91	1
15	27	146	−40	58	80	72	29	61	88	54	103	104	99	70	90	2
28	28	148	−42	63	81	75	30	56	90	61	108	109	97	69	90	3
31	28	145	−16	**84**	**91**	76	33	60	92	54	107	109	103	70	87	4
28	27	152	**−13**	82	90	90	**48**	69	105	56	106	107	100	71	90	5
22	23	146	−33	76	89	**95**	48	**74**	**107**	69	113	113	104	70	90	6
16	21	130	−32	69	88	81	42	72	106	**72**	**114**	116	105	75	91	7
16	21	142	−40	62	76	80	39	69	97	62	112	**116**	**106**	**77**	93	8
17	20	145	−38	62	75	75	33	62	96	58	107	109	103	75	**95**	9
20	20	147	−32	65	73	73	32	60	90	54	104	104	99	70	91	10
18	22	130	−42	62	73	76	34	55	87	54	103	104	96	68	86	11
20	21	146	−40	61	77*	72	32	58	90	56	102	100	95	67	84	12
19	20	140	−38	65	71	72	35	61	89	53	102	101	96	66	85	13
16	20	120	−39	61	72	75	33	56	87	54	102	101	96	65	84	14
15	21	140	−43	56	68	71	29	56	86	53	101	99	95	64	83	15
20	21	142	−40	60	71	71	24	57	85	52	100	98	95	64	83	16
22	22	149	−42	64	72	72	28	58	85	48	98	97	93	64	83	17
22	20	147	−39	66	73	72	30	57	87	50	98	96	92	63	80	18
21	20	139	−25	62	73	72	35	59	90	52	99	98	94	63	79	19
21	20	140	−39	62	73	77	31	56	90	56	101	98	95	64	80	20
26	20	136	−40	61	75	61	30	60	89	53	99	98	94	65	81	21
23	23	141	−38	62	81	71	30	52	86	45	98	98	95	63	80	22
26	22	145	−35	63	75	73	30	56	86	50	97	92	89	63	81	23
23	32	149	−37	62	77	73	30	52	86	50	96	96	91	61	78	24
24	**33**	147	−38	62	75	74	32	57	86	52	97	94	91	61	78	25
21	23	149	−38	63	76	73	34	58	85	52	96	95	92	62	77	26
21	22	**152**	−38	63	74	72	32	58	87	51	96	94	91	61	77	27
17	23	139	−44	61	71	74	30	57	83	51	96	94	90	60	76	28
14	21	130	−50	54	71	67	29	57	83	50	93	94	89	59	75	29
14	19	140	−50	48	69	61	23	51	79	48	92	91	89	57	74	30
611	684	4242	−1119	1898	2283	2221	974	1778	2687	1629	3048	3034	2875	1979	2512	Summe
20	23	141	−37	63	76	74	32	59	90	54	102	101	96	66	84	Mittel
31	33	152	−13	84	91	95	48	74	107	72	114	116	8. Vm. 8 h. 107	77	95	Höchster Stand
14	19	120	−50	48	68	61	23	51	79	45	92	91	89	57	74	Niedrigster Stand

* Vom 12. bis 16. Grundablass geöffnet.

Jahrgang 1903.

Monat Juli.

Bemerkungen.

Die Trockenperiode vom Juni setzte sich auch noch bis in die erste Juli-Woche hinein fort und steigerte die schon vorhandene Wassernot im Maingebiete sehr empfindlich; die meisten Pegelstationen am Main notierten den tiefsten Wasserstand, der je beobachtet worden ist.

Mit Beginn der zweiten Monatswoche verkehrte sich die seitherige Trockenheit in das Gegenteil; es folgten Regen und Kälte, dann Schwüle mit zahlreichen Gewittererscheinungen und heftigen Entladungen bis zum Monatsende. Trotz der reichlichen Regenmengen blieb aber die Wasserstandsbewegung des Mains infolge der vorausgegangenen Dürre nur sehr gering; er erhob sich kaum zur Höhe des gewöhnlichen Niederwassers.

Der Bodensee dagegen, der starke Zuflüsse aus dem Gebirge erhielt, nahm einigemale raschen Anlauf und brachte auch den Rhein zum Steigen, doch wurde auch hier der gewöhnliche Sommerhöchststand nicht erreicht.

Im Vergleiche mit dem Jahrzehnt 1890/99 war der gemittelte Juli-Wasserstand:

am Bodenseepegel in Lindau		gleich	hoch
an den Rheinpegeln bei	Neuburg	6 cm	höher
	Roxheim	41 „	niederer
an den Mainpegeln bei	Lichtenfels	26 „	„
	Hassfurt	38 „	„
	Lohr	31 „	„
	Aschaffenburg	40 „	„
am Regnitzpegel bei Forchheim		15 „	„

Der Monatsspielraum zwischen dem höchsten und niedersten Wasserstand betrug:

am Bodenseepegel in Lindau		39 cm
an den Rheinpegeln bei	Neuburg	100 „
	Roxheim	115 „
an den Mainpegeln bei	Lichtenfels	33 „
	Hassfurt	33 „
	Lohr	36 „
	Aschaffenburg	35 „
am Regnitzpegel bei Forchheim		21 „

Von den Seitengewässern hatten nur die Laiblach und Weissach im Bodenseegebiet und die Schwarzach und Ebrach im Regnitzgebiete vorübergehende Anschwellungen infolge schwerer Gewitterregen.

Tag	Boden-See.	Rhein.										Main.				Regnitz
	Lindau.	Neuburg.	Maximiliansau.	Leimersheim.	Sondernheim.	Mechtersheim.	Speyer.	Altripp.	Ludwigshafen.	Frankenthal.	Roxheim.	Lichtenfels.	Baunach.	Hallstadt (Strassenbrücke).	Hallstadt (Bahnbrücke)	Forchheim.
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1	410	436	442	424	420	412	395	387	382	368	356	17	74	6		27
2	413	440	446	428	423	416	397	389	383	368	356	16	69	6		29
3	414	443	449	434	430	420	404	396	390	374	361	18	68	6		28
4	415	441	449	433	431	421	405	397	391	378	363	9	74	6		26
5	416	444	451	435	430	421	405	397	388	377	363	10	65	2		23
6	419	449	456	443	440	420	417	406	398	383	368	7	66	0		21
7	421	446	452	438	435	426	410	404	398	383	369	10	62	0		22
8	422	473	478	465	460	448	427	415	402	388	371	14	62	0		24
9	424	481	487	476	475	464	450	439	428	412	395	14	70	3		27
10	429	478	484	473	472	463	455	446	435	421	407	20	77	4		31
11	430	504	510	500	497	485	472	459	445	432	415	20	84	9		30
12	428	488	495	485	488	482	476	471	460	445	429	32	85	10		28
13	427	476	482	473	472	465	460	455	448	433	418	17	71	5		28
14	426	464	472	460	464	453	445	440	435	420	405	**40**	79	7		36
15	425	463	470	455	455	446	433	427	420	408	393	32	**100**	**22**		35
16	424	460	470	454	455	447	435	428	418	406	390	32	97	18		31
17	422	453	464	449	448	440	428	422	415	402	387	20	91	12		32
18	422	450	461	445	444	436	422	416	408	396	382	18	82	8		31
19	424	448	460	443	440	434	419	412	403	392	377	22	88	8		31
20	434	453	461	448	443	434	419	412	400	390	375	11	82	11		29
21	442	483	489	478	476	464	452	438	423	408	388	21	90	7		41
22	446	515	522	510	508	495	484	469	463	434	417	28	96	12		37
23	446	518	527	519	518	507	504	493	476	459	442	30	99	18		35
24	445	514	524	518	518	509	507	499	483	468	450	20	95	21		35
25	447	516	524	516	517	506	503	495	482	466	451	20	91	11		**42**
26	**449**	531	540	530	528	512	510	500	487	468	452	25	90	14		41
27	446	**532**	**542**	**538**	**538**	**528**	**527**	**518**	**502**	**485**	468	20	85	11		39
28	445	513	524	518	520	512	515	511	498	482	**468**	22	88	12		37
29	442	510	517	512	510	500	499	493	482	469	453	19	84	10		36
30	440	505	513	507	506	498	496	489	476	461	445	24	89	12		35
31	446	497	504	498	497	488	487	480	469	454	439	20	94	13		35
Summe	13339	14824	15065	14705	14658	14352	14058	13803	13488	13030	12553	628	2547	284		982
Mittel	430	478	486	474	473	463	453	445	435	420	405	20	82	9		32
Höchster Stand	449	26.Nm.6h. 536	26. Nm. 2–8 h. 545	538	538	528	27.M.12h. 529	518	502	27.Nm.6h. 486	27.Nm.6h. 471	40	100	22		42
Niedrigster Stand	410	436	442	424	420	412	395	387	382	368	356	7	62	0		21

Wird nicht mehr veröffentlicht.

Regnitz			Main.													Tag
Hirschaid.	Bamberg (Ludwigsbrücke).	Bamberg (Untere Brücke).	Viereth.	Hassfurt.	Schweinfurt.	Schwarzenau.	Ochsenfurt.	Würzburg	Margetshöchheim	Karlstadt.	Lohr.	Marktheidenfeld.	Wertheim (Badischer Pegel).	Miltenberg.	Aschaffenburg.	
17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	
15	20	140	−45	57	68	61	22	50	78	42	88	88	86	57	74	1
16	20	130	−49	57	68	64	26	48	77	38	85	86	86	54	72	2
14	20	145	−49	52	60	63	24	47	71	39	84	84	81	52	68	3
9	21	124	−51	52	63	61	24	47	68	40	79	79	79	49	64	4
3	22	120	−57	46	59	62	20	46	72	35	75	79	78	46	62	5
3	21	140	−60	41	58	59	20	44	68	34	75	75	76	43	58	6
3	22	142	−65	40	53	55	14	41	67	30	75	75	75	43	54	7
5	21	140	−65	40	50	48	5	38	70	28	70	74	72	43	54	8
9	22	148	−55	49	51	48	4	36	60	25	70	71	73	40	54	9
14	23	135	−52	50	55	54	9	34	61	27	66	67	69	40	54	10
13	22	140	−45	55	59	56	10	38	61	33	68	65	68	37	50	11
12	23	138	−47	57	63	62	16	41	68	34	68	68	71	37	51	12
11	26	133	−52	54	68	64	22	47	75	38	70	71	75	39	52	13
17	24	140	−52	52	70	61	19	49	75	42	80	80	79	44	55	14
17	22	143	−31	68	65	57	16	46	71	38	80	80	80	48	60	15
17	22	146	−39	64	75	73	25	45	70	42	79	79	79	49	63	16
18	23	140	−41	59	68	70	28	56	77	46	80	79	77	47	61	17
17	22	142	−44	58	69	66	24	54	78	45	93	80	86	48	60	18
13	22	138	−47	57	63	66	22	51	80	46	92	90	87	57	65	19
11	22	147	−49	56	66	64	21	51	76	47	87	86	85	56	69	20
29	20	**152**	−45	56	64	64	23	50	78	45	92	89	89	55	73	21
27	22	149	−29	70	77	69	23	51	79	46	88	88	87	59	73	22
23	25	151	−28	**73**	**80**	73	33	56	80	52	90	89	89	57	71	23
23	20	146	−26	72	73	77	36	60	85	56	93	92	90	57	72	24
33	25	150	−28	70	77	78	**39**	66	90	57	101	99	96	60	74	25
25	28	140	**−26**	73	77	80	34	65	**93**	56	100	100	97	66	80	26
26	24	150	−29	71	79	**81**	39	**67**	92	56	100	99	97	66	81	27
27	26	148	−29	68	76	78	37	66	90	58	**102**	101	99	65	81	28
26	**28**	150	−31	69	79	78	35	64	87	**59**	102	102	**100**	**69**	83	29
21	22	149	−36	65	72	76	35	65	88	56	100	**102**	98	69	**85**	30
21	26	145	−39	62	75	73	31	61	86	55	101	101	99	66	84	31
518	706	4401	−1341	1813	2080	2041	736	1580	2371	1345	2633	2618	2603	1618	2057	Summe
17	23	142	−43	58	67	66	24	51	77	43	85	84	84	52	66	Mittel
33	28	152	−26	73	80	81	39	67	93	59	102	102	100	69	85	Höchster Stand
3	20	120	−65	40	50	48	4	34	60	25	66	65	68	37	50	Niedrigster Stand

Jahrgang 1903.

Monat August.

Bemerkungen.

Der Monat August brachte keine Änderung im Witterungscharakter; er blieb grösstenteils zu Regen und Gewitter geneigt. Deshalb, war auch die beobachtete Niederschlagshöhe durchwegs grösser als sonst in dieser Jahreszeit.

Bodensee und **Rhein** blieben zwar in der ersten Hälfte des Monats noch weiter im Fallen; in der dritten Woche aber kam es zu einer raschen und kräftigen Anschwellung, die bis jetzt höchste Erhebung in diesem Jahre; in der letzten Woche ging der Wasserstand stetig wieder zurück, war aber am Monatsschlusse immer noch verhältnismässig hoch.

Sehr wenig zeigte sich der **Main** von den Niederschlägen beeinflusst; denn sein Wasserstand hielt sich immer noch unter der gewöhnlichen Niederwasserhöhe, wenn schon an einzelnen seiner Zuflüsse infolge schwerer Platzregen vorübergehende Anschwellungen auftraten.

Im Vergleiche mit dem Jahrzehnt 1890/99 war der gemittelte August-Wasserstand:

am Bodenseepegel in Lindau		33 cm	höher
an den Rheinpegeln bei	Neuburg	52 „	„
	Roxheim	19 „	„
an den Mainpegeln bei	Lichtenfels	14 cm	niederer
	Hassfurt	17 „	„
	Lohr	9 „	„
	Aschaffenburg	14 „	„
am Regnitzpegel bei Forchheim		5 „	„

Der Monatsspielraum zwischen dem höchsten und niedersten Wasserstand betrug:

am Bodenseepegel in Lindau	43 cm	
an den Rheinpegeln bei Neuburg	175 „	
an den Rheinpegeln bei Roxheim	189 „	
an den Mainpegeln bei Lichtenfels	38 „	
an den Mainpegeln bei Hassfurt	34 „	
an den Mainpegeln bei Lohr	25 „	
an den Mainpegeln bei Aschaffenburg	24 „	
am Regnitzpegel bei Forchheim	35 „	

Von den kleineren Wasserläufen zeigten grössere Schwankungen

im Bodenseegebiet:	die Weitnauer Argen bei Kleinweiler	114 cm
	die Laiblach bei Ziegelhaus	165 „
im Regnitzgebiet:	die Schwarzach bei Wendelstein	172 „
	die Pegnitz bei Behringersdorf	114 „

Tag	Boden-See.	Rhein.										Main.				Regnitz
	Lindau.	Neuburg.	Maximiliansau.	Leimersheim.	Sondernheim.	Mechtersheim.	Speyer.	Altripp.	Ludwigshafen.	Frankenthal.	Roxheim.	Lichtenfels.	Baunach.	Hallstadt (Strassenbrücke).	Hallstadt (Bahnbrücke)	Forchheim.
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1	451	516	520	515	508	497	487	477	464	448	431	28	81	14		35
2	451	512	519	512	512	502	500	491	476	460	444	46	100	19		35
3	450	506	512	503	506	495	493	488	475	460	443	23	85	10		34
4	448	496	502	494	495	486	484	478	468	453	437	27	92	17		39
5	446	490	495	484	486	477	472	467	465	442	428	47	**130**	**39**		46
6	444	486	489	478	479	470	464	458	450	436	420	31	113	30		44
7	440	477	482	469	472	463	455	450	443	428	413	30	103	22		40
8	437	469	475	461	462	454	445	440	434	419	405	24	97	19		35
9	433	463	470	455	456	446	435	430	421	410	396	27	98	20		32
10	431	461	466	450	450	444	430	425	418	403	390	24	98	13		35
11	433	458	464	448	445	449	428	420	416	400	386	35	95	16		39
12	431	465	470	454	452	441	429	422	416	401	387	29	102	21		39
13	428	460	467	449	452	442	431	426	417	405	390	24	96	19		37
14	426	458	464	446	448	436	425	418	415	399	386	20	91	17		30
15	424	458	464	446	444	436	425	417	408	396	383	24	87	10		35
16	435	461	467	449	450	440	427	420	411	398	384	21	81	10		37
17	448	482	480	461	459	450	432	422	414	400	385	26	92	12		35
18	450	516	522	506	506	491	478	464	445	425	408	30	102	19		40
19	450	514	517	508	504	494	492	484	469	452	436	33	110	19		42
20	458	547	552	544	537	520	514	501	484	465	447	44	115	28		45
21	**467**	589	596	576	578	560	556	547	538	523	503	**50**	124	37		52
22	465	**624**	637	613	618	604	601	589	573	555	535	42	114	31		49
23	464	618	**641**	**627**	**637**	**633**	**633**	**622**	**605**	586	566	37	109	28		42
24	464	564	581	578	590	597	610	612	597	**586**	**567**	37	107	26		46
25	455	536	550	548	550	550	560	563	551	543	528	40	110	26		**62**
26	453	530	542	540	539	530	534	532	524	511	495	37	110	25		57
27	452	514	526	523	523	515	518	515	505	494	478	40	107	26		55
28	449	509	517	513	511	505	502	498	490	477	460	36	108	26		49
29	445	499	507	503	502	495	492	489	479	466	450	33	100	21		47
30	440	489	497	490	490	482	479	475	465	454	438	29	105	20		45
31	436	480	487	480	480	472	466	462	454	443	429	30	105	19		42
Summe	13804	15647	15878	15523	15541	15276	15097	14902	14590	14138	13648	1004	3167	659		1300
Mittel	445	505	512	501	501	493	487	481	471	456	440	32	102	21		42
Höchster Stand	467	22.Nm.6h. 633	22. Nm. 4—10 h. 649	627	637	633	23.Vm.9h. 634	23.M.12 h. 626	23.Nm.6h. 610	23.Nm.6h. 592	23.Nm.6h. 572	26.Nm.6h. 58	130	39		25.Nm.6h. 65
Niedrigster Stand	424	458	464	446	444	436	14.Nm.6h. 424	417	408	396	383	20	81	10		30

Wird nicht mehr veröffentlicht.

August 1903.

Regnitz			Main.													Tag
Hirschaid.	Bamberg (Ludwigsbrücke).	Bamberg (Untere Brücke).	Viereth.	Hassfurt.	Schweinfurt.	Schwarzenau.	Ochsenfurt.	Würzburg.	Margetshöchheim	Karlstadt.	Lohr.	Marktheidenfeld.	Wertheim (Badischer Pegel).	Miltenberg.	Aschaffenburg.	
17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	
22	25	150	−37	65	77	71	30	60	85	52	96	96	95	65	82	1
19	21	138	−33	65	73	72	29	59	84	49	95	95	94	64	80	2
18	25	149	−38	65	74	73	30	57	82	52	95	96	94	63	77	3
24	23	145	−33	77	74	72	33	63	87	53	98	99	97	69	81	4
29	28	150	−14	73	76	77	35	61	88	55	102	103	100	65	84	5
36	39	158	−6	88	94	88	36	62	87	56	101	102	98	68	84	6
27	38	149	−17	81	90	93	50	77	99	62	100	100	98	68	82	7
20	25	147	−28	73	78	87	46	77	102	69	108	109	105	67	81	8
16	20	138	−33	68	78	79	38	72	95	62	106	110	105	73	88	9
16	22	140	−40	64	72	75	36	66	90	59	102	108	101	71	91	10
23	29	150	−32	66	78	71	32	65	88	56	100	104	99	69	88	11
24	23	147	−24	73	78	74	31	60	84	50	94	104	97	67	83	12
22	29	150	−26	72	80	81	38	63	86	52	93	105	93	62	81	13
19	21	140	−34	68	75	79	39	67	92	59	96	98	94	61	76	14
18	21	138	−39	63	71	75	34	64	87	68	98	102	98	64	74	15
19	22	132	−35	64	67	72	32	61	85	54	97	100	98	65	82	16
20	23	140	−38	62	69	71	27	57	82	52	94	98	95	65	82	17
25	23	158	−27	69	74	70	29	58	81	49	90	94	91	62	80	18
26	22	149	−26	72	79	78	34	61	82	50	92	93	94	62	78	19
31	23	152	−18	77	79	79	39	69	88	58	95	96	95	62	80	20
36	31	160	−2	89	88	86	42	68	91	58	100	100	99	65	80	21
33	31	159	−5	92	95	96	50	74	94	62	101	102	100	67	82	22
29	27	142	−10	86	89	96	55	84	98	74	110	107	105	70	86	23
27	23	150	−19	80	85	91	50	81	**105**	74	112	**120**	111	75	90	24
46	39	162	−7	84	84	86	46	76	100	70	110	119	111	79	95	25
49	**42**	**164**	3	**96**	**98**	87	49	74	97	65	107	118	108	76	96	26
41	31	162	−6	92	95	**101**	**60**	**86**	104	76	108	110	103	74	91	27
36	30	149	−8	90	92	98	57	84	102	**78**	**115**	118	**114**	74	88	28
20	27	145	−17	84	88	95	54	84	102	75	113	116	111	**81**	**98**	29
21	26	142	−21	78	82	86	49	80	104	70	112	113	111	80	98	30
26	23	149	−25	75	80	84	42	72	100	65	108	113	109	77	96	31
818	832	4604	−695	2351	2512	2543	1252	2142	2851	1874	3148	3248	3123	2130	2634	Summe
26	27	149	−22	76	81	82	40	69	92	60	102	105	101	69	85	Mittel
49	42	164	3	96	98	101	60	86	105	78	115	120	114	81	98	Höchster Stand
16	20	132	−40	62	67	70	27	57	81	49	90	93	91	61	74	Niedrigster Stand

Jahrgang 1903.

Monat September

Bemerkungen.

Der Monat September war im ersten und letzten Drittel fast ausnahmslos trocken und warm, in der ersten Woche sogar aussergewöhnlich heiss; im zweiten Drittel dagegen stürmisch, kalt und regnerisch. Trotz ergiebiger Niederschläge in dieser Periode blieb die Monatssumme wegen der überwiegend grossen Zahl trockener Tage beträchtlich unter dem Mittelwert und auch im Gewässerstand brachten die Regentage nur vorübergehendes Anlaufen hervor. Der **Bodensee** ging im Laufe des Monats fast um 90 cm, der **Rhein** durchschnittlich um 150 cm zurück. **Main** und **Regnitz**, die zuvor schon sehr tiefen Stand hatten, erfuhren nur geringe Schwankungen.

Im Vergleiche mit dem Jahrzehnt 1890/99 war der gemittelte Monatswasserstand im September:

am Bodenseepegel in Lindau		12 cm	niederer
an den Rheinpegeln bei	Neuburg	22 „	„
	Roxheim	56 „	„
an den Mainpegeln bei	Lichtenfels	20 „	„
	Hassfurt	28 „	„
	Lohr	18 „	„
	Aschaffenburg	27 „	„
am Regnitzpegel bei Forchheim		14 „	„

Der Monatsspielraum zwischen dem höchsten und niedersten Wasserstand betrug:

am Bodenseepegel in Lindau		86 cm
an den Rheinpegeln bei	Neuburg	123 „
	Roxheim	164 „
an den Mainpegeln bei	Lichtenfels	41 „
	Hassfurt	32 „
	Lohr	27 „
	Aschaffenburg	28 „
am Regnitzpegel bei Forchheim		19 „

Von den kleineren Wasserläufen zeigte nur der rote Main bei Bayreuth eine grössere Anschwellung von 127 cm.

Monat

Tag	Boden-See.	Rhein.										Main.				Regnitz
	Lindau.	Neuburg.	Maximiliansau.	Leimersheim.	Sondernheim.	Mechtersheim.	Speyer.	Altripp.	Ludwigshafen.	Frankenthal.	Roxheim.	Lichtenfels.	Baunach.	Hallstadt (Strassenbrücke).	Hallstadt (Bahnbrücke).	Forchheim.
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1	**431**	**470**	**477**	**467**	**467**	**460**	**453**	**449**	**443**	**431**	**416**	30	100	23		41
2	427	462	471	460	460	451	442	438	432	420	406	28	92	17		39
3	422	456	464	453	453	445	435	430	424	412	398	24	95	16		37
4	418	445	458	445	445	436	424	420	415	403	390	20	90	16		37
5	413	441	450	438	438	428	415	410	404	396	382	21	91	16		34
6	410	435	444	430	429	418	405	402	395	386	372	18	85	14		31
7	406	428	437	422	421	408	397	394	390	378	365	17	75	8		30
8	401	416	425	409	406	397	383	380	379	367	354	16	75	9		31
9	396	412	419	405	402	392	376	370	365	355	342	17	77	8		32
10	392	410	418	402	401	389	373	366	362	349	337	18	82	10		34
11	388	405	413	395	392	383	365	360	356	344	333	17	87	10		33
12	385	401	407	389	387	376	359	352	350	337	322	23	85	11		34
13	381	397	403	386	382	372	356	349	346	334	321	26	87	11		34
14	376	397	403	384	381	370	350	345	342	330	317	26	100	19		33
15	380	400	404	385	381	370	350	343	339	325	316	36	98	18		36
16	382	430	434	417	412	399	375	362	357	338	326	35	102	24		40
17	380	444	450	431	428	416	395	387	382	375	353	35	112	28		40
18	378	432	438	425	425	415	402	402	400	387	374	39	115	29		42
19	376	417	422	406	405	395	383	382	382	372	360	**57**	121	35		**49**
20	372	410	417	397	396	385	368	365	365	355	343	46	**132**	**36**		45
21	369	403	407	387	385	375	358	355	359	344	333	38	124	31		42
22	366	394	398	376	374	365	347	344	346	335	323	31	108	27		40
23	363	390	394	371	367	357	338	333	336	323	312	29	100	22		39
24	360	385	389	365	362	352	332	326	330	315	305	28	99	19		38
25	357	379	383	359	356	346	325	318	321	307	297	18	109	23		38
26	355	374	378	351	349	338	316	310	312	299	290	27	95	17		36
27	353	370	373	347	342	333	312	304	303	292	282	22	95	17		35
28	351	359	362	331	330	322	298	292	295	287	274	26	90	16		35
29	347	351	352	321	318	310	288	280	283	275	264	22	99	19		37
30	345	347	350	319	315	305	280	272	277	265	255	21	91	17		35
Summe	11480	12260	12440	11873	11809	11508	11000	10840	10790	10436	10062	811	2911	566		1107
Mittel	383	409	415	396	394	384	367	361	360	348	335	27	97	19		37
Höchster Stand	431	470	477	467	467	460	453	449	443	431	416	57	132	36		49
Niedrigster Stand	345	347	30.Nm.6h. 348	319	315	305	30.Nm.6h. 279	272	30.Nm.6h. 275	30.Nm.6h. 263	30.Nm.6h. 252	16	75	8		30

Wird nicht mehr veröffentlicht.

Main.																
Regnitz																Tag
Hirschaid.	Bamberg (Ludwigsbrücke).	Bamberg (Untere Brücke).	Viereth.	Hassfurt.	Schweinfurt.	Schwarzenau.	Ochsenfurt.	Würzburg.	Margetshöchheim	Karlstadt.	Lohr.	Marktheidenfeld.	Wertheim (Badischer Pegel).	Miltenberg.	Aschaffenburg.	
17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	
24	21	140	−22	76	79	81	40	70	97	61	102	**116**	103	74	**92**	1
26	21	150	−24	73	81	82	40	68	94	60	101	114	101	70	87	2
22	20	148	−27	73	81	80	39	68	93	60	99	102	99	68	84	3
21	20	142	−31	70	74	79	45	69	91	56	97	102	99	67	83	4
20	20	145	−31	66	72	77	35	65	89	58	100	100	100	66	82	5
16	22	130	−36	66	72	74	31	61	86	53	97	98	96	67	81	6
14	23	138	−44	60	68	71	30	60	85	52	90	93	93	61	79	7
16	20	130	−42	60	62	65	23	58	80	48	89	91	91	60	76	8
18	21	143	−44	58	67	52	21	55	77	45	85	90	88	59	74	9
19	22	148	−44	61	67	63	23	51	74	35	83	88	85	57	73	10
18	23	145	−41	63	69	64	23	52	76	42	83	84	82	53	68	11
19	23	140	−42	62	67	66	26	53	75	43	82	84	85	54	64	12
20	21	125	−44	63	71	67	24	56	79	44	87	89	86	54	68	13
19	25	142	−38	64	69	67	29	59	83	48	91	93	91	57	70	14
26	21	147	−30	71	75	70	27	56	80	48	91	97	92	60	75	15
26	27	150	−19	76	77	75	34	60	84	52	93	98	94	63	78	16
26	27	**153**	−19	78	82	83	37	63	87	58	95	100	97	64	78	17
20	23	151	−17	80	84	85	42	69	94	66	101	103	99	67	81	18
26	26	150	−11	84	80	89	43	72	96	62	104	108	105	70	83	19
27	**28**	134	−7	**90**	**90**	92	48	75	99	64	106	110	106	73	89	20
28	25	152	−15	85	87	**94**	**53**	**78**	102	65	105	111	107	73	89	21
25	24	148	−15	80	83	89	48	78	**106**	**67**	**109**	110	**110**	74	90	22
24	25	150	−21	76	80	88	44	75	103	65	106	112	109	**77**	91	23
23	27	152	−27	74	78	84	42	71	96	62	103	110	105	74	91	24
23	24	145	−27	71	77	77	44	69	92	60	101	108	101	71	87	25
22	27	147	−31	70	76	80	38	66	88	58	99	103	98	68	85	26
22	23	130	−29	72	78	76	36	66	87	56	95	102	97	66	81	27
21	24	142	−35	66	69	77	38	65	85	54	92	100	98	63	78	28
22	27	151	−27	70	75	74	33	62	84	58	94	98	97	63	80	29
21	23	149	−30	69	71	79	33	60	84	51	91	100	94	64	79	30
654	703	4317	−870	2127	2261	2300	1069	1930	2346	1651	2871	3014	2908	1957	2416	Summe
22	23	144	−29	71	75	77	36	64	78	55	96	100	97	65	81	Mittel
28	28	153	−7	90	90	94	53	78	106	67	109	116	110	77	92	Höchster Stand
14	20	125	−44	58	62	52	21	51	74	35	82	84	82	53	64	Niedrigster Stand

Jahrgang 1903.

Monat Oktober

Bemerkungen.

Der Oktober war vorwiegend regnerisch und hat grössere Regenmengen gebracht, als gewöhnlich; deshalb hat sich auch der Wasserstand in den Flüssen, welcher durchwegs viel zu tief war, wieder etwas gehoben.

Der **Bodensee** hielt sich, nachdem er die erste Woche noch etwas zurückgegangen war, von da ab fast auf dem gleichen niederen Stand.

Am **Rhein** hatte mit Monatsbeginn das Fallen sein Ende erreicht und erst wenig, dann rascher hob sich sein Wasserspiegel bis zur Höhe des mittleren Jahreswasserstandes.

Der **Main**, welcher sechs volle Monate Tiefstand hatte, überschritt am 5. Oktober zum erstenmal wieder seit April die Mittelwasserlinie, infolge heftiger Regengüsse im Quellgebiete und hielt sich auch annähernd in deren Höhe bis zur letzten Monatswoche.

Im Vergleiche mit dem Jahrzehnt 1890/99 war der gemittelte Monatswasserstand im Oktober:

am Bodenseepegel in Lindau		27 cm	niederer
an den Rheinpegeln bei	Neuburg	27 „	„
	Roxheim	74 „	„
an den Mainpegeln bei	Lichtenfels	26 cm	höher
	Schweinfurt	15 „	„
	Lohr	15 „	„
	Aschaffenburg	3 „	„
am Regnitzpegel bei Forchheim		8 cm	niederer

Der Monatsspielraum zwischen dem höchsten und niedersten Wasserstand betrug:

am Bodenseepegel in Lindau		20 cm
an den Rheinpegeln bei	Neuburg	90 „
	Roxheim	122 „
an den Mainpegeln bei	Lichtenfels	140 „
	Schweinfurt	83 „
	Lohr	80 „
	Aschaffenburg	79 „
am Regnitzpegel bei Forchheim		30 „

Von den kleineren Gewässern wurden grössere Schwellungen beobachtet:

am weissen Main bei Trebgast	135 cm	an der Pegnitz bei Behringersdorf	167 cm
am roten Main bei Creussen	154 „	„ „ rauhen Ebrach bei Neuses	166 „
an der Rodach bei Unterlangenstadt	101 „	„ „ fränk. Saale bei Salz	188 „
„ „ Schwarzach bei Wendelstein	124 „		

Tag	Boden-See.	Rhein.										Main.				Regnitz
	Lindau.	Neuburg.	Maximiliansau.	Leimersheim.	Sondernheim.	Mechtersheim.	Speyer.	Altripp.	Ludwigshafen.	Frankenthal.	Roxheim.	Lichtenfels.	Baunach.	Hallstadt (Strassenbrücke).	Hallstadt (Bahnbrücke).	Forchheim.
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1	**342**	344	345	313	310	300	277	266	270	260	250	20	91	16		35
2	340	340	343	310	306	296	272	262	264	253	244	22	98	14		36
3	338	336	340	307	302	292	268	258	259	249	239	25	86	15		36
4	336	334	337	304	301	289	264	255	257	247	237	39	95	15		37
5	334	342	345	312	307	297	272	258	259	246	236	136	144	49		37
6	332	340	342	310	306	295	272	262	264	253	242	133	209	109		40
7	330	347	351	320	318	307	288	276	279	264	250	**160**	**220**	**124**		55
8	329	340	342	312	308	298	275	266	276	265	254	139	218	122		53
9	326	336	339	305	302	291	268	259	268	258	249	104	189	98		50
10	325	333	336	302	298	288	262	254	259	250	239	87	172	83		46
11	324	330	332	297	294	283	259	249	256	244	234	72	158	64		43
12	324	327	330	293	291	276	254	242	249	236	227	65	146	56		40
13	326	332	334	298	293	281	253	240	245	233	224	70	142	52		47
14	330	341	343	310	305	293	268	255	259	245	235	79	160	66		55
15	328	371	370	342	339	325	296	282	285	271	255	70	158	67		51
16	326	365	366	339	336	326	303	295	303	289	277	68	150	59		49
17	326	374	372	342	339	328	302	292	298	286	273	74	152	64		50
18	329	390	389	365	360	348	324	310	314	300	285	104	175	82		56
19	328	**417**	415	395	390	374	349	338	340	328	312	102	180	88		60
20	328	416	**417**	398	395	384	366	359	367	350	338	97	178	88		**65**
21	328	415	416	395	**395**	**384**	**368**	**364**	**373**	**358**	**346**	88	172	84		59
22	328	403	404	386	383	373	358	354	363	350	337	87	162	72		53
23	326	400	399	380	376	366	348	342	350	337	323	76	158	68		50
24	326	403	402	383	379	366	348	341	345	332	319	74	150	65		49
25	327	407	407	388	383	371	354	346	350	337	323	69	147	60		46
26	325	415	416	**400**	394	381	363	358	358	343	328	58	141	56		44
27	324	403	406	387	382	373	358	353	358	344	332	51	132	49		44
28	323	396	398	378	370	363	344	338	346	331	320	55	127	43		43
29	323	387	388	369	362	353	335	328	332	321	308	49	123	43		40
30	322	380	381	360	352	345	327	318	325	312	300	47	120	41		41
31	324	383	382	361	355	345	322	314	318	304	295	47	119	38		41
Summe	10177	11447	11487	10661	10531	10191	9517	9234	9389	8996	8631	2367	4672	1950		1451
Mittel	328	369	370	344	340	329	307	298	303	290	278	76	151	63		47
Höchster Stand	342	417	20. Nm. 6h. 419	400	395	384	368	364	373	358	346	160	7. M. 12 h. 225	124		65
Niedrigster Stand	322	327	330	293	291	276	253	240	245	233	224	20	86	14		35

Wird nicht mehr veröffentlicht.

Main.

Regnitz																Tag
Hirschaid.	Bamberg (Ludwigsbrücke).	Bamberg (Untere Brücke).	Viereth.	Hassfurt.	Schweinfurt.	Schwarzenau.	Ochsenfurt.	Würzburg.	Margetshöchheim	Karlstadt.	Lohr.	Marktheidenfeld.	Wertheim (Badischer Pegel).	Miltenberg.	Aschaffenburg	
17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	
22	22	149	−30	68	75	76	34	64	87	50	91	96	93	61	75	1
20	22	151	−36	65	73	76	33	65	90	53	93	96	96	64	75	2
21	22	148	−34	66	71	73	30	59	85	51	92	96	95	61	77	3
24	23	130	−31	69	70	73	30	60	86	53	93	94	95	63	78	4
25	25	140	−12	76	75	75	33	60	86	50	101	100	98	64	78	5
26	34	145	48	127	122	97	40	65	88	55	117	128	120	75	86	6
51	51	160	77	147	132	135	87	105	125	95	148	156	140	90	120	7
53	**68**	162	**90**	**166**	**153**	157	104	126	149	110	151	160	149	110	130	8
41	56	158	57	145	145	**162**	**120**	**146**	**170**	**130**	164	175	158	118	136	9
35	40	150	37	128	130	143	107	141	161	115	**171**	**190**	**170**	**131**	147	10
31	35	148	22	115	112	128	92	124	145	110	158	175	161	131	**154**	11
29	30	150	4	104	112	117	81	113	126	106	145	164	150	121	145	12
35	40	145	7	99	100	107	74	106	126	96	153	158	145	110	138	13
42	48	149	25	110	110	108	70	98	118	87	141	155	142	111	132	14
40	47	147	30	120	118	120	78	105	124	87	134	148	136	104	128	15
36	37	150	22	112	120	123	84	108	130	98	140	150	139	102	122	16
40	40	148	20	109	112	117	79	109	132	103	145	158	144	109	127	17
46	54	156	48	122	113	116	78	108	129	98	141	155	144	113	135	18
55	51	160	57	141	135	136	84	110	130	92	143	160	145	112	134	19
61	61	**164**	61	144	135	143	100	128	149	102	154	168	151	112	133	20
52	59	158	50	140	137	147	103	133	155	115	160	176	160	123	139	21
46	59	160	40	131	126	139	100	131	153	122	162	178	161	126	146	22
44	47	150	31	122	119	132	93	124	145	115	159	176	160	128	150	23
43	45	130	26	118	114	127	86	109	140	109	150	168	153	123	147	24
39	30	130	25	112	117	123	85	111	135	105	146	162	147	116	140	25
37	30	154	15	110	109	120	81	109	135	100	144	160	145	113	133	26
36	48	149	9	104	105	116	76	105	128	96	140	155	142	109	131	27
36	49	150	5	100	104	108	69	104	120	94	135	152	138	105	126	28
35	35	148	3	100	100	107	63	98	118	90	130	148	132	101	123	29
32	35	140	−1	96	94	105	64	96	118	87	126	139	130	97	118	30
35	35	145	−4	94	93	103	61	91	112	85	125	139	129	95	115	31
1168	1278	4624	661	3460	3431	3609	2319	3211	3895	2859	4252	4635	4268	3198	3818	Summe
38	41	149	21	112	111	116	75	104	126	92	137	149	138	103	123	Mittel
61	68	164	7. Nm. 6 h 92	166	153	162	120	146	170	130	171	190	170	131	154	Höchster Stand
20	22	130	−36	65	70	73	30	59	85	50	91	94	1. Vm. 9 h. 91	61	75	Niedrigster Stand

Jahrgang 1903.

Monat November.

Bemerkungen.

Der Monat November war trüb und mild; in der ersten Hälfte trocken, in der zweiten vorwiegend nass, wobei Schnee und Regen häufig wechselten. Besonders stark waren die Niederschläge im letzten Monatsdrittel; vor allem in der Rheinpfalz.

Dementsprechend war auch die Wasserstandsbewegung anfangs fallend, dann unruhig und zuletzt stark steigend.

Am **Bodensee** waren diese Bewegungen nur schwach bemerkbar; **Rhein** und **Main** mit ihren Zuflüssen indes zeigten beträchtliche Schwankungen und überschritten die durchschnittliche Novemberhöhe ziemlich stark.

Im Vergleiche mit dem Jahrzehnt 1890/99 war der gemittelte Monatswasserstand im November:

am Bodenseepegel in Lindau		3 cm	höher
an den Rheinpegeln bei	Neuburg	37 „	„
	Roxheim	7 „	„
an den Mainpegeln bei	Lichtenfels	33 „	„
	Schweinfurt	24 „	„
	Lohr	20 „	„
	Aschaffenburg	18 „	„
am Regnitzpegel bei Forchheim		12 „	„

Der Monatsspielraum zwischen dem höchsten und niedersten Wasserstand betrug:

am Bodenseepegel in Lindau		20 cm
an den Rheinpegeln bei	Neuburg	155 „
	Roxheim	251 „
an den Mainpegeln bei	Lichtenfels	200 „
	Schweinfurt	155 „
	Lohr	158 „
	Aschaffenburg	201 „
am Regnitzpegel bei Forchheim		105 „

In gleich grossen Schwankungen bewegten sich auch die gesamten Zuflüsse.

Tag	Boden-See.	Rhein.										Main.				Regnitz
	Lindau.	Neuburg.	Maximiliansau.	Leimersheim	Sondernheim.	Mechtersheim.	Speyer	Altripp.	Ludwigshafen.	Frankenthal.	Roxheim.	Lichtenfels.	Baunach.	Hallstadt (Strassenbrücke).	Hallstadt (Bahnbrücke)	Forchheim.
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1	326	402	400	379	370	358	334	323	326	311	299	51	118	40		43
2	326	415	416	398	390	378	356	349	353	340	323	48	118	41		42
3	326	402	402	386	381	371	357	352	361	348	335	45	117	37		40
4	326	397	396	380	374	362	344	340	347	333	322	42	117	33		42
5	325	390	389	371	365	355	337	332	340	324	312	38	117	32		40
6	324	385	384	365	359	349	329	322	331	316	304	39	110	32		40
7	322	380	380	359	353	343	321	315	322	307	297	38	104	30		40
8	320	376	377	354	345	337	316	308	313	300	289	36	102	30		39
9	319	371	370	349	341	332	310	301	309	293	283	32	102	30		38
10	318	366	363	340	333	325	304	295	303	288	277	37	100	27		40
11	317	360	359	337	328	321	298	290	297	282	271	36	103	28		40
12	316	360	360	337	330	321	298	287	293	281	267	68	140	54		45
13	316	354	355	330	325	315	293	284	292	279	267	60	135	50		49
14	318	356	357	333	327	319	295	284	293	280	268	79	160	68		60
15	317	355	356	330	324	314	291	282	293	282	269	72	160	69		64
16	317	366	365	344	336	324	301	290	296	285	272	70	167	64		55
17	318	362	360	336	330	321	298	292	305	291	279	72	151	62		57
18	320	375	374	350	341	322	306	297	308	293	281	66	150	62		56
19	318	386	383	364	356	345	321	312	319	307	293	60	147	58		51
20	319	386	382	365	358	348	325	320	329	316	303	60	143	52		48
21	320	388	385	367	360	349	326	320	328	314	302	62	144	52		50
22	319	392	388	368	360	350	329	323	335	323	307	145	168	74		72
23	318	416	412	394	385	375	349	346	371	359	336	158	225	128		98
24	317	440	440	426	420	409	389	388	410	400	384	182	242	148		103
25	319	435	436	419	414	406	391	396	420	411	396	196	255	158		100
26	330	445	443	428	422	412	395	395	413	401	386	201	265	168		117
27	332	484	478	462	455	440	422	417	433	421	405	182	267	176		103
28	333	473	478	470	478	460	453	452	460	446	428	160	248	152		101
29	336	476	473	462	457	449	439	440	459	444	431	232	272	179		123
30	**336**	**509**	**508**	**500**	**496**	**485**	**469**	**483**	**529**	**516**	**493**	**232**	**319**	**208**		**136**
Summe	9668	12002	11969	11403	11213	10895	10296	10135	10488	10091	9679	2799	4966	2342		1932
Mittel	322	400	399	380	374	363	343	336	350	336	323	93	166	78		64
Höchster Stand	336	509	30. Vm. 8—12 h. 510	500	496	485	30.Nm.6h. 487	483	30.Nm.6h. 543	30.Nm.6h. 534	30.Nm.6h. 517	232	319	30.Nm.6h. 218		29.Nm.8h. 143
Niedrigster Stand	316	354	355	330	324	314	291	282	13.Nm.6h. 291	279	13.Nm.6h. 266	32	100	27		38

Wird nicht mehr veröffentlicht.

Main.																
Regnitz																Tag
Hirschaid.	Bamberg (Ludwigsbrücke).	Bamberg (Untere Brücke).	Viereth.	Hassfurt.	Schweinfurt	Schwarzenau.	Ochsenfurt	Würzburg	Margetshöchheim	Karlstadt.	Lohr.	Marktheidenfeld.	Wertheim (Badischer Pegel).	Miltenberg.	Aschaffenburg.	
17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	
35	38	146	− 2	95	91	101	59	89	109	80	124	134	125	93	113	1
36	38	145	3	98	93	103	59	87	115	79	121	132	123	91	110	2
34	27	145	− 3	95	95	104	60	89	112	80	120	131	121	88	108	3
33	26	147	− 4	92	92	101	58	89	110	80	121	132	123	88	106	4
31	25	140	− 6	91	91	99	55	87	109	76	119	131	121	89	106	5
30	33	141	−10	88	90	96	54	86	108	75	118	127	120	86	105	6
29	30	146	−13	86	88	95	53	85	109	73	116	126	117	84	104	7
28	23	134	−15	83	87	92	50	81	107	72	113	122	115	83	102	8
27	25	140	−17	82	87	91	48	79	101	68	110	121	112	81	99	9
27	24	150	−18	79	81	88	48	78	99	66	110	119	111	80	98	10
26	35	150	−15	80	81	88	46	76	98	65	110	121	112	79	97	11
32	45	147	3	91	87	90	46	77	98	65	112	120	112	79	97	12
43	47	152	12	109	105	106	53	80	110	67	113	124	116	81	100	13
56	56	155	33	113	107	115	70	98	118	85	126	134	125	93	103	14
59	68	158	53	138	126	132	84	106	127	93	138	150	140	99	111	15
53	54	155	40	129	127	139	97	122	145	110	146	161	144	105	125	16
51	52	162	33	123	118	130	92	124	142	112	156	171	155	115	131	17
57	45	154	31	121	116	129	85	115	136	105	151	168	152	121	140	18
56	41	152	24	116	112	125	84	114	137	105	146	161	147	115	137	19
54	35	158	22	114	111	120	80	110	131	102	144	158	145	113	133	20
47	45	149	20	110	108	119	77	108	129	100	141	157	144	110	132	21
67	69	162	45	124	116	119	76	106	127	100	147	162	149	115	139	22
101	100	**178**	123	189	155	151	92	117	140	104	160	175	166	135	149	23
108	128	163	153	219	179	192	137	162	185	142	177	190	174	135	158	24
110	125	164	158	229	191	207	164	194	209	174	211	230	205	163	174	25
124	130	172	179	239	198	215	173	209	218	188	227	260	228	190	208	26
111	137	150	185	255	209	224	186	219	230	194	235	273	235	201	227	27
117	108	170	160	236	206	226	195	**235**	**239**	**208**	248	290	248	211	235	28
138	146	157	186	251	207	220	185	225	232	203	**268**	**320**	**280**	250	273	29
155	**169**	168	**248**	**295**	**236**	**238**	**202**	235	238	205	266	318	280	**263**	**298**	30
1875	1924	4610	1608	4170	3790	4055	2768	3682	4268	3276	4594	5118	4645	3636	4218	Summe
63	64	154	54	139	126	135	92	123	142	109	153	171	155	121	141	Mittel
155	30.Nm.4h. 171	178	30.Nm.8h. 257	30.Nm.2h. 300	236	238	202	235	239	208	268	320	29.N.12h. 286	263	298	Höchster Stand
26	23	134	−18	79	81	88	46	76	98	65	110	119	111	79	≈ 97	Niedrigster Stand

Jahrgang 1903.

Monat Dezember.

Bemerkungen.

Der Monat Dezember brachte nur in den ersten Tagen leichte Schneefälle und vom 6. bis 10. Tauwetter mit mässigem Regen. Die zweite Monatshälfte war ununterbrochen trocken und neblig, bei meist geringem und erst gegen den Jahresschluss zunehmendem Frost.

Die Wasserstände der Flüsse und Bäche, welche noch vom November her Hochwasser führten, gingen in der ersten Woche rasch zurück, erhoben sich in der zweiten wieder ein wenig und setzten dann ihren Rückgang stetig bis zum Monatsende fort.

Vom 29. ab führte der ganze Main Treibeis; am Obermain kam es stellenweise zu Eisstockungen.

Im Vergleiche mit dem Jahrzehnt 1890/99 war der gemittelte Monatswasserstand im Dezember:

am Bodenseepegel in Lindau		20 cm	höher
an den Rheinpegeln bei	Neuburg	48 „	„
	Roxheim	42 „	„
an den Mainpegeln bei	Lichtenfels	6 „	„
	Schweinfurt	26 „	„
	Lohr	38 „	„
	Aschaffenburg	46 „	„
am Regnitzpegel bei Forchheim		10 „	„

Der Monatsspielraum zwischen dem höchsten und niedersten Wasserstand betrug:

am Bodenseepegel in Lindau		43 cm
an den Rheinpegeln bei	Neuburg	171 „
	Roxheim	291 „
an den Mainpegeln bei	Lichtenfels	164 „
	Schweinfurt	172 „
	Lohr	170 „
	Aschaffenburg	190 „
am Regnitzpegel bei Forchheim		85 „

Monat

Tag	Boden-See.	Rhein.										Main.				Regnitz
	Lindau.	Neuburg.	Maximiliansau.	Leimersheim.	Sondernheim.	Mechtersheim	Speyer	Altripp.	Ludwigshafen.	Frankenthal.	Roxheim.	Lichtenfels.	Baunach.	Hallstadt (Strassenbrücke).	Hallstadt (Bahnbrücke).	Forchheim.
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1	334	485	491	484	483	480	483	499	533	524	512	186	307	204		121
2	333	466	470	461	458	455	452	465	492	483	472	150	256	166		111
3	331	444	452	439	435	431	424	434	453	446	434	132	230	137		93
4	328	428	432	419	414	410	399	404	422	413	403	110	202	114		81
5	327	413	417	405	396	392	377	380	396	388	377	98	187	99		75
6	325	403	407	394	386	381	363	365	377	369	358	94	181	91		70
7	323	402	406	390	383	376	357	356	369	358	346	87	172	84		68
8	320	394	397	383	374	369	350	351	365	353	341	82	168	77		72
9	320	390	394	378	369	364	343	342	354	343	334	78	163	74		74
10	320	386	391	373	364	359	338	336	350	338	328	77	160	69		71
11	318	400	401	386	375	368	340	338	348	336	326	75	162	71		68
12	318	410	413	398	390	382	359	356	368	354	341	81	173	82		69
13	317	416	420	406	397	390	372	370	380	368	356	75	166	77		73
14	316	414	422	406	400	392	374	372	382	370	361	70	160	69		71
15	315	413	416	403	394	388	370	370	379	368	356	70	160	68		68
16	313	410	415	402	394	389	371	369	378	364	353	67	160	67		65
17	312	401	406	392	384	379	361	361	374	360	350	67	156	62		61
18	311	392	396	382	373	369	351	348	361	348	338	64	147	61		59
19	309	384	387	372	364	359	340	336	349	337	326	60	145	57		56
20	307	375	382	364	355	350	328	325	338	325	314	60	144	58		54
21	305	366	372	353	345	340	319	313	325	313	303	56	142	51		53
22	304	357	360	341	333	335	305	301	314	302	293	56	138	50		53
23	303	354	356	338	327	323	300	292	303	292	282	52	135	48		52
24	302	350	354	334	324	318	293	286	298	287	277	50	133	47		51
25	301	345	346	327	316	310	286	280	293	282	270	47	130	41		49
26	299	339	340	322	311	296	282	273	287	276	264	49	130	40		47
27	298	327	329	306	297	290	266	260	270	264	254	48	130	41		46
28	297	323	326	302	293	285	259	251	361	253	242	46×	125	39		46
29	295	322	324	299	288	283	256	246	255	249	239	43+	100×	18×		39
30	293	318	322	295	286	278	253	242	250	243	235	24+	118×	29×		38×
31	291	314	317	290	280	273	248	237	245	234	225	22+	118×	24×		36×
Summe	9685	11941	12061	11544	11288	11114	10519	10458	10869	10540	10210	2276	4998	2215		1990
Mittel	312	385	389	372	364	358	339	337	351	340	329	73	161	71		64
Höchster Stand	334	485	491	484	483	480	483	499	533	524	512	186	307	204		121
Niedrigster Stand	291	314	31.Nm.6h. 316	290	280	273	31.Nm.6h. 243	237	31.Nm.6h 242	31.Nm.6h. 231	31.Nm.6h. 221	22+	100×	18×		36×

Wird nicht mehr veröffentlicht.

Main.																
Regnitz																Tag
Hirschaid.	Bamberg (Ludwigsbrücke).	Bamberg (Untere Brücke).	Viereth.	Hassfurt.	Schweinfurt.	Schwarzenau.	Ochsenfurt.	Würzburg	Margetshöchheim	Karlstadt.	Lohr.	Marktheidenfeld.	Wertheim (Badischer Pegel).	Miltenberg.	Aschaffenburg.	
17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	
141	**165**	165	**246**	**308**	**260**	**259**	233	274	270	240	281	337	288	254	286	1
126	143	160	193	271	235	256	**239**	**292**	**285**	**255**	**297**	**355**	**301**	271	298	2
110	120	160	154	239	208	232	208	258	258	240	283	341	288	**272**	**305**	3
96	102	150	117	206	184	208	180	225	233	204	254	301	260	242	270	4
85	88	159	95	181	166	191	156	197	205	182	228	278	237	217	250	5
79	83	140	80	168	152	177	136	176	198	162	212	255	218	195	228	6
75	67	156	71	159	148	167	125	165	180	150	200	235	204	179	211	7
71	65	168	64	151	140	161	118	156	172	142	192	223	195	168	196	8
69	59	160	61	149	137	155	113	147	160	136	184	215	188	160	188	9
68	60	161	58	145	134	151	109	142	155	132	180	210	184	156	182	10
75	65	**169**	60	145	134	149	107	140	160	128	185	219	188	159	185	11
80	78	160	79	160	141	153	107	139	165	128	189	218	191	165	191	12
76	85	143	70	158	145	162	119	147	168	136	188	216	190	162	188	13
71	58	167	64	147	140	157	116	151	172	138	192	222	193	160	186	14
69	57	168	59	145	134	151	109	143	165	128	189	216	190	164	189	15
65	56	157	54	140	131	148	105	138	161	124	182	209	182	156	184	16
64	53	153	49	134	125	143	102	134	156	126	178	204	179	151	176	17
57	52	164	44	130	122	139	98	130	151	120	171	199	175	146	171	18
55	50	158	37	125	121	136	94	126	148	116	168	195	171	142	165	19
52	48	143	33	123	118	132	90	122	142	112	164	190	166	138	161	20
50	41	147	33	117	115	128	86	119	138	110	158	183	162	134	157	21
49	42	160	30	116	113	125	83	115	135	108	155	178	160	129	151	22
48	44	150	22	113	111	123	80	112	134	105	152	173	155	125	147	23
45	41	152	21	109	108	119	78	110	130	102	149	170	153	123	144	24
43	46	150	11	109	106	116	75	106	129	100	146	166	150	120	141	25
43	45	152	7	105	103	112	72	102	126	95	143	163	148	116	138	26
42	44	142	6	103	101	110	69	100	123	92	140	160	155	114	136	27
41	33	156	11	102	104	110	68	99	122	90	137	157	141	111	133	28
45	35×	150×	−14×	92×	100×	109×	59×	97×	120×	88×	131×	150×	141×	107×	130×	29
43×	40×	145×	−6×	88×	88+	110×	50×	80×	109×	90×	129×	145×	135×	104×	120×	30
42×	42×	150×	−15×	88×	91+	92×	31×	72×	102×	81×	131×	139×	142×	107×	115×	31
2075	2007	4815	1794	4526	4215	4681	3415	4514	5072	4160	5688	6622	5830	4947	5722	Summe
67	65	155	58	146	136	151	110	146	164	134	183	214	188	160	185	Mittel
141	165	169	246	308	260	259	239	292	285	255	2. M. 12 h. 299	355	2. Nm. 2 h. 302	272	305	Höchster Stand
41	33	140	−15×	88×	88+	92×	31×	72×	102×	81×	129×	139×	135×	104×	115×	Niedrigster Stand

II. Teil.

JAHRES-BERICHT

1903.

1. Tätigkeit des Hydrotechnischen Bureaus.

Niederschlagsbeobachtungen. Gegenüber dem Jahre 1902 mit 304 Beobachtungsstationen (darunter 98 der K. meteorologischen Zentralstation) waren im Berichtsjahre 314 Stationen in Tätigkeit (darunter 92 der meteorologischen Zentralstation). Neu waren hinzugekommen 21 Stationen (darunter 2 der meteorologischen Zentralstation); eingegangen bezw. unbesetzt waren 11 Stationen.

Die neuen Stationen wurden errichtet in Memmingen, Seyfriedsberg, Landsberg (an Stelle der alten), Triesdorf, Schmidmühlen, Kötzting, Vereinsalpe (Sommerstation), Tölz, München, Hydrotechnisches Bureau (Sommerstation), Seeshaupt, Freilassing, Pfarrkirchen, Taubensuhl, Duchroth, Rockenhausen, Alsenz, Rupperts-ecken, Leupoldstein (an Stelle von Bernheck), Höchstädt a/A., Königshofen i/Gr. und Heinersberg b/Rehau.

Eingegangen bezw. unbesetzt geblieben sind die Stationen in Schöffelding, Arberschutzhütte, Arbersee, Lohberg, Krottenkopf, Gern, Haag, Funtenseehütte, Sagereckalpe, Frankenthal und Bernheck (dafür Leupoldstein).

Von den Stationen des Hydrotechnischen Bureaus sind 11 mit mechanisch registrierenden Regenmessern ausgestattet (gegenüber 6 im Vorjahre), nämlich Oberjoch (Iller-Lech), Fallmühle (Lech), Kaltenbrunn (Loisach), Benediktbeuern (Loisach), München (Isar), Stuben (Inn), Falleck (Saalach), Ungstein (Rhein), Fischstein (Pegnitz), Ludwag (Regnitz), Bocklet (fränk. Saale). Außerdem haben noch 6 Städte (gegenüber 4 im Vorjahre) solche Apparate aus eigenen Mitteln aufgestellt und die Aufzeichnungen derselben dem Hydrotechnischen Bureau gefälligst übersandt, nämlich Augsburg (Hochablaß), Kempten, Nürnberg, Fürth, Schweinfurt und Aschaffenburg.

Die Kontrolle der Stationen wurde wieder, wie in den Vorjahren, soweit Bedürfnis vorlag und im Zusammenhang mit anderen auswärtigen Dienstgeschäften von den Beamten des Hydrotechnischen Bureaus vorgenommen.

Die Verarbeitung des Beobachtungsmaterials erfolgte nach 2 Richtungen, einmal zur Bestimmung der Niederschlagsverteilung im Königreich und der Belastung der einzelnen Flußgebiete innerhalb des Berichtsjahres und dann zur Verfolgung einzelner größerer Niederschläge nach ihrer Dauer, Dichte und Ausdehnung, im Zusammenhang mit den Wasserstandsbeobachtungen in den betroffenen Flußgebieten.

In den nachfolgenden Mitteilungen der Jahresergebnisse sub A finden sich die Resultate der Verarbeitung nach 4 Gruppen zusammengestellt: a) Niederschlagsverteilung, b) Monats- und Jahressummen, Maxima, Zahl und Abstufung der Regentage, c) größere Regenfälle in kurzer Zeit, d) Aufzeichnung der selbstregistrierenden Regenmesser. Ferner ist in der Planbeilage auf Tafel I die Niederschlagsverteilung im Königreiche für das Berichtsjahr durch Regenkurven dargestellt.

Wasserstandsbeobachtungen. Die Zahl der regelmäßig beobachteten, verarbeiteten und veröffentlichten Pegel betrug im Berichtsjahre 304 (gegen 293 im Vorjahre). Neu hinzugekommen sind 12 Stationen; unbesetzt war 1 Station. Auf das Donaugebiet treffen 201, auf das Rheingebiet 101 und auf das Elbegebiet 2 Stationen.

Die neuen Stationen wurden errichtet in Ziegelhaus (Laiblach), Oberstaufen (Weißach), Kleinweiler (Sibratshofer Argen), Nellenbruck (Wenger Argen), Zwirkenberg (obere Argen), Weidenberg (Steinach), Behringersdorf (Pegnitz), Oberkotzau (Saale und Schweßnitz), Rockenhausen (Alsenz). Außerdem gelangten die schon länger beobachteten Pegel in Rasch (Schwarzach) und Eggenfelden (Rott) von diesem Jahre ab ebenfalls zur Veröffentlichung.

Die Station Halblech war unbesetzt.

6 Stationen des Donaugebietes (Schwarzenbach, Wiblingen, Dillingen, Wolfzahnau, Vilshofen und Seebruck am Chiemsee) und 5 des Maingebietes (Nürnberg, Bamberg, Mainleus, Hallstadt und Bad Kissingen) sind mit Registrierapparaten ausgestattet.

Im Laufe des Berichtsjahres wurden auch die Wasserläufe der Rheinpfalz zwecks Erweiterung des Pegelnetzes bereist und 12 Stationen hiefür ausgewählt. Die Beobachtung derselben soll im Jahre 1904 beginnen.

Nachdem das Hydrotechnische Bureau mit den bisher gebräuchlichen Holzpegeln, trotz aller Verbesserungsversuche, keine guten Erfahrungen gemacht hat, wurde damit begonnen, die am meisten der Zerstörung ausgesetzten unteren Pegelteile durch emaillierte gußeiserne Platten zu ersetzen.

Die Verarbeitung des Beobachtungsmaterials erfolgte in der bisher geübten Weise (siehe Jahrbuch 1900). Die Resultate finden sich in den nachfolgenden Mitteilungen der Jahresergebnisse sub B: a) „Wasserstandsbeobachtungen im allgemeinen" und b) „Wasserstandsbeobachtungen an den einzelnen Pegelstationen" zusammengestellt. Ferner sind in den Planbeilagen auf Tafel II—X die Wasserstandsbewegungen, und auf Tafel XI—XIII die Häufigkeit der einzelnen Wasserstände, ausgeschieden nach Sommer- und Winterhalbjahr, für die wichtigsten Pegel graphisch dargestellt.

Wassermessungen wurden im Laufe des Berichtsjahres in Summa 310 ausgeführt; davon 194 im Donaugebiet, 100 im Rheingebiet und 16 im Elbegebiet.

Die Messungen im Donaugebiet verteilen sich auf die Untergebiete:

Donau selbst	10	Loisach	4
Iller	6	Amper	3
zw. Iller und Lech	25	Isar	2
Wertach	12	zw. Isar und Inn	8
Lech	35	Mangfall	26
zw. Lech und Altmühl	3	Alz	3
Altmühl	7	Salzach	20
Naab	22	Inn	3
Regen	3	zw. Inn und Landesgrenze	2

Die Messungen im Rheingebiet verteilen sich auf die Untergebiete:

roter und weißer Main	15	zw. Regnitz und fr. Saale	4
zw. ver. Main und Regnitz	33	fr. Saale	11
Rednitz	3	Tauber	2
Pegnitz	17	zw. Tauber und Landesgrenze	2
Regnitz	13		

Die Messungen im Elbegebiet verteilen sich auf die Untergebiete:
sächsische Saale 7 und Eger 9.

Die Gesamtzahl der vom Hydrotechnischen Bureau seit 1899 veröffentlichten Wassermessungen beträgt mit den heurigen 1149. Mit Hilfe derselben konnte wieder für eine größere Anzahl von Gewässern die Wasserspende für das Nieder- und Mittelwasser, in einzelnen Fällen auch für das Hochwasser des Berichtsjahres berechnet und damit neues Material zur Bestimmung der charakteristischen Wassermengen aus bekannten Niederschlagsgebieten geliefert werden.

In der Zusammenstellung sub C „Wasserabflußbeobachtungen" finden sich die Resultate der Wassermessungen mit Angabe der Pegelstände und Einzugsflächen, sowie die Wasserspenden für die charakteristischen Wasserstände des Jahres 1903 verzeichnet.

Daß bei Verwendung der Messungsresultate zur Konstruktion der Wassermengenkurve Vorsicht zu üben ist, darauf wurde schon früher aufmerksam gemacht, da im Falle von Sohlenänderungen auch die Beziehungen zwischen Pegelstand und Wassermenge, besonders bei Niederwasser, andere werden. Aus diesem Grund werden auch vom Hydrotechnischen Bureau die Niederwassermessungen an gleicher Flußstelle periodisch wiederholt. Ergeben sich wesentliche Differenzen mit früheren Messungen bei gleichem Wasserstande, so ist damit eine Veränderung des Abflußprofils bezw. des Gefälls nachgewiesen und man hat diesem Umstande entsprechend Rechnung zu tragen.

Grundwasserbeobachtungen. Die Grundwasserbeobachtungen auf den Versuchsfeldern bei Nürnberg (Wendelstein) und Mindelheim wurden heuer zu Ende geführt. Das Ergebnis ist in einer besonderen Abhandlung unter dem Titel: „Untersuchungen über den Einfluß des Waldes auf den Grundwasserstand" vom Hydrotechnischen Bureau veröffentlicht und wird hiemit darauf verwiesen.

Weitere Untersuchungen, welche den Einfluß der Lechkorrektion auf den Grundwasserspiegel oberhalb Augsburg zum Gegenstande haben, sind seit Ende des Berichtsjahres im Gange und gelangen demnächst zum Abschluß. Dieselben wurden wegen der großen Bedeutung, welche diese Frage für die Stadt Augsburg besonders wegen ihrer Trinkwasserleitung hat, in großem Umfange, in Gemeinschaft mit den K. Straßen- und Flußbauämtern Weilheim und Augsburg vorgenommen und erforderten 60 Bohrungen und 43 Schlagbrunnen, wobei, um über die Höhenlage des Grundwasserträgers Aufschluß zu bekommen, stellenweise Bohrungen bis in Tiefen von 22 m unter den schwierigsten Bodenverhältnissen vorgenommen werden mußten. Außerdem werden noch in Ortschaften, an Bahnwärterbrunnen und an Brunnen im Truppenübungsplatze Lechfeld, zusammen an 92 Pumpbrunnen Wasserstandsbeobachtungen gemacht.

Gegen Schluß des Berichtsjahres erhielt das Hydrotechnische Bureau eine ähnliche Aufgabe auch am Obermain, zwischen Lichtenfels und Haßfurt, zugewiesen, wo sich ebenfalls Befürchtungen über nachteilige Wirkungen der dortigen Flußkorrektionen auf die Höhe des Grundwasserspiegels erhoben haben.

Die Untersuchungen sollen dort, unter Mitwirkung des K. Straßen- und Flußbauamtes Bamberg, nach 2 Richtungen geführt werden, einmal über die Veränderungen im Flußbette selbst, hinsichtlich der Höhenlage von Sohle und Wasserspiegel und über den Zusammenhang zwischen Fluß- und Grundwasserstand.

Nachdem die Bewegungen des Flußwasserstandes schon seit längerer Zeit an einer genügenden Anzahl Pegel beobachtet werden, erübrigt noch, ähnliche Beobachtungen auch am Grundwasser, in verschiedenen Entfernungen vom Flußufer vorzunehmen und diese mit den Pegelaufschreibungen im Zusammenhang zu bringen. Da längs genannter Flußstrecke ziemlich viele Ortschaften gelegen sind und außerdem die Bahnlinie Lichtenfels—Bamberg auf der linken, die Linie Bamberg—Haßfurt auf der rechten Talseite führt, bietet sich eine große Auswahl hiezu geeigneter Brunnen, deren Beobachtung auch allerseits mit der größten Bereitwilligkeit gestattet wurde. Zur Vervollständigung des Beobachtungsnetzes und um auch über die Höhe des Grundwasserträgers Aufschluß zu erhalten, sollen überdies noch eigens Rohrbrunnen gebohrt werden.

Sämtliche Brunnen und Pegel werden an das bayerische Präzisions-Nivellement angeschlossen, so daß sich die Gefällsverhältnisse des Grundwassers ohne Schwierigkeit ermitteln und daraus dessen Beziehungen zu dem Flußwasserspiegel verfolgen lassen.

Hochwassernachrichtendienst. Der seit 1902 im Donaugebiete und im Berichtsjahre im Maingebiete eingeführte Hochwassernachrichtendienst hat sich im ganzen gut bewährt, wenn auch im einzelnen auf Grund von gemachten Erfahrungen kleine Abänderungen gemacht werden mußten und auch in Zukunft noch notwendig werden. Die Beobachtungen liefern immer wieder neues Material über Entstehung und Verlauf der Hochwässer in den einzelnen Flußtälern, über ihr zeitliches Eintreffen im Hauptfluß und den Aufbau der Hauptflutwelle aus den Flutwellen der Seitenflüsse. Dieses wichtige Material muß gründlich geprüft und ausgearbeitet werden, um einerseits als Unterlage für den Ausbau des Nachrichtendienstes und mit der Zeit zur Ermöglichung einer Prognosenstellung zu dienen, anderseits um aus der genauen Kenntnis von der Entstehung der Hochwässer auf die Abflußmengen an jeder einzelnen Stelle eines Flußlaufes schließen zu können.

Ausnützung der Wasserkräfte. Die Anfragen über Ausnützung von Wasserkräften mehren sich von Jahr zu Jahr und beschäftigten auch heuer wieder das Hydrotechnische Bureau in gesteigertem Maße. Mit Hilfe des bereits vorhandenen reichen Erhebungsmaterials und der hieraus gewonnenen Kenntnis von der Nieder- und Mittelwasserspende der verschiedenen Gewässergebiete war es auch in fast allen Fällen möglich, die gewünschte Auskunft zu erteilen.

Bezüglich der öffentlichen und im staatlichen Besitze befindlichen Gewässer wurde zum erstenmal versucht, soweit es ohne besondere Lokalerhebungen möglich war, die vorhandenen, sowie die noch verfügbaren Wasserkräfte zu berechnen und übersichtlich zusammenzustellen. Genauere Resultate können natürlich erst auf Grund besonderer Gefällsaufnahmen und nach vollständiger Klarstellung der Eigentums- und sonstiger örtlichen Verhältnisse gewonnen werden, eine Aufgabe, welche das Hydrotechnische Bureau bei seiner jetzigen Besetzung in den nächsten Jahren kaum zu lösen in der Lage ist.

Flußkilometrierung. Durch Ministerial-Entschließung vom 21. November des Berichtsjahres wurde das Hydrotechnische Bureau beauftragt, die kilometrische Einteilung der öffentlichen und der im Staatseigentum befindlichen Privatflüsse Bayerns, soweit hiefür Bedürfnis besteht, nach einem einheitlichen System in die Wege zu leiten.

Die Teilung soll von der Mündung der Flüsse beginnen in der Weise, dass der Nullpunkt in den Schnitt der Achse des Nebenflusses mit der Uferlinie des Hauptflusses trifft. Die flußaufwärts folgenden Kilometerpunkte werden in der Flußachse durch Abgreifen aus den Steuerkatasterblättern bestimmt.

An Flüssen, die fremdes Gebiet durchschneiden, oder deren Mündung außerhalb Bayerns liegt, soll die Neueinteilung nur im Einverständnis mit den Regierungen der betreffenden Uferstaaten erfolgen.

An der Donau und am Rhein ist bis auf weiteres die bestehende Einteilung beizubehalten.

Die Übertragung von den Plänen in das Gelände und die Errichtung unverrückbarer Kilometersteine hat durch die K. Strassen- und Flußbauämter zu erfolgen.

Diesem Auftrage entsprechend hat sich das Hydrotechnische Bureau mit dem K. Katasterbureau wegen Herstellung der hiezu benötigten Trockendrucke der einschlägigen Steuerkatasterpläne ins Benehmen gesetzt und dort auch das bereitwilligste Entgegenkommen gefunden, so daß es voraussichtlich nur kurzer Zeit bedarf, um die Längeneinteilung allgemein durchzuführen.

Flufsgebiets-Atlas und Flächenverzeichnis. (Vergl. das Übersichtskärtchen auf Seite XVII des II. Jahrganges.) Im Berichtsjahre gelangten die Blätter 8 und 10 sowie das II. Heft des Flächenverzeichnisses, enthaltend das Stromgebiet der Donau von der Lechmündung bis unterhalb der Naabmündung, zur Veröffentlichung.

Blatt 9 und Heft III des Flächenverzeichnisses (letzteres das Stromgebiet der Donau von der Naab bis zum Inn umfassend) befinden sich im Drucke.

Das Atlasblatt 7 nebst Klappe ist vom Bureau nahezu vollendet und Blatt 5 noch in der Ausarbeitung begriffen. Das Flächenverzeichnis für das Donaugebiet wird mit der im Laufe des Jahres 1904 erfolgenden Veröffentlichung des IV. Heftes, enthaltend Inn und übriges Donaugebiet bis zum völligen Austritt aus Bayern, zum Abschluß gebracht werden können.

Monographien. Die Beschreibung der Flußgebiete der Mangfall und Pegnitz mußte im Berichtsjahre häufig unterbrochen werden und konnte den beabsichtigten Fortgang nicht nehmen, da das Hydrotechnische Bureau durch Zuweisung von neuen vordringlicheren Arbeiten und durch die stets wachsenden laufenden Geschäfte zu stark in Anspruch genommen war, besonders durch die im Berichtsjahre erfolgte Revision des Wassergesetzes, wofür mehrmals Gutachten abzugeben waren. Trotzdem sind wieder einige wichtige Monographie-Arbeiten zum Abschluß gebracht worden, so die Herstellung einer Vegetationskarte vom Pegnitzgebiete und die Beschreibung der Wasserkraftanlagen an der Pegnitz.

Rückständig ist der Hauptsache nach nur noch das Kapitel über die Beziehungen zwischen Niederschlag und Abfluß. Die Verschiebung dieser Bearbeitung hat übrigens den Vorteil, daß aus der längeren Beobachtungsdauer auch umfassenderes und zuverlässigeres Material für die Untersuchungen gewonnen wird.

2. Jahres-Ergebnisse.

A. Niederschlags-Beobachtungen.

Niederschlagsverteilung im allgemeinen.

Im **Donaugebiete oberhalb des Inn** betrug die mittlere jährliche Niederschlagshöhe pro 1903 790 mm, gegenüber dem 5jährigen Durchschnitt 1899/1903 mit 832 mm um 42 mm weniger.

Das **bayerische Inngebiet** hatte im Berichtsjahre eine Regenhöhe von 1063 mm oder 27 mm weniger als in der 5jährigen Vergleichsperiode.

Die meisten Flußgebiete zeigten zum Teil erheblich geringere Niederschlagshöhen als der 5jährige Durchschnitt, namentlich das Naabgebiet, das einen Fehlbetrag von 78 mm aufweist. Eine Ausnahme bildet nur das Gebiet der Donau unterhalb des Inn, zwischen Inn und Landesgrenze, das den Durchschnitt um 7 mm übertrifft.

Das Illergebiet weist sowohl die größte Niederschlagssumme pro Quadratkilometer, als auch die größte Anzahl der Regentage und die größte Jahresdichte auf, während das Inngebiet mit der Station Hohenaschau (2039,8 mm) den absolut größten lokalen jährlichen Niederschlag zu verzeichnen hat. Das Jahresminimum lieferte heuer das obere Donaugebiet und zwar die Station Langenenslingen mit 471 mm.

Weitere Aufschlüsse über die Belastung der einzelnen Flußgebiete der Donau gibt die nachstehende Tabelle I.

Während der Januar mit 2 Niederschlagsperioden am Anfang und in der Mitte des Monats das 5jährige Mittel überschritt, blieben der trockene Februar und März zum Teil ganz erheblich hinter der Vergleichsperiode zurück. Erst der April brachte wieder reichlich Schnee und Regen und der Mai zeigte wohl häufige, jedoch nicht sehr ergiebige Niederschläge.

Der Juni zeichnete sich durch eine auf das linkseitige Zuflußgebiet ausgedehnte Trockenheit ähnlich derjenigen im ganzen Maingebiet aus; das rechtseitige Donaugebiet dagegen konnte weitverbreitete schwere Regen melden, auch im August waren häufige, wenn auch nicht sehr starke Niederschläge zu verzeichnen, während September und die 1. Hälfte des Oktober wieder vorwiegend trocken verliefen. In der 2. Hälfte des Oktober fielen häufige, jedoch nicht bedeutende, in der 2. Hälfte des November ergiebige Regenmengen. Der Dezember war sehr trocken.

Hervorzuheben sind 2 Gewitterregen **von je 3 Stunden** Dauer, die **hiefür** eine Dichte lieferten, wie sie in Bayern noch nicht beobachtet wurde, nämlich ein wolkenbruchartiger Regen in Pfronten Kreuzegg von 92,6 mm, der an Wildbachverbauungen beträchtlichen Schaden anrichtete und ein Gewitterregen in Eschenlohe am 7. September mit 126,0 mm.

Belastung der Flußgebiete der Donau im Jahre 1903,

verglichen mit der Periode 1899/1903.

Tabelle I.

Hauptflußgebiete	Niederschl.-Summe		Regentage über 1 mm		Jahresdichte		Grenzwerte der Regenhöhen				Jahres-Amplitude		Bemerkungen
							1903		1899/1903				
									Mittleres				
	1903	1899/1903	1903	1899/1903	1903	1899/1903	Minimum	Maximum	Minimum	Maximum	1903	1899/1903	
	mm	mm			mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	
1. Donau von der Quelle bis zur Mündung der Iller	731	793	—	—	—	—	471,0	927,0	696,8	1305,4	456,0	1608,6	
2. Iller	**1207**	**1239**	**144**	**146**	**8,4**	8,5	695,2	1801,6	753,2	(1800,3*)	1106,4	1047,1	*Soweit tunlich, sind die außerbayer. Stationen in die Betrachtung hereingezogen, wobei auch Kurvenwerte benützt werden mußten.
3. Donau zwischen Iller und Lech	672	713	119	117	5,7	6,1	490,9	872,7	524,8	931,0	381,8	406,2	
4. Lech	1093	1169	134	136	8,2	**8,6**	681,4	1674,8	726,6	1405,8*	993,4	679,2	
5. Donau zwischen Lech und Altmühl	629	642	111	113	5,7	5,6	554,8	651,2	527,9	631,8	96,4	103,9	
6. Altmühl	625	675	116	115	5,4	5,9	501,5	703,5	642,2	728,1	202,0	285,9	
7. Donau zwischen Altmühl und Naab	649	688	128	127	5,1	5,4	681,8	818,0	691,5	861,3	136,2	169,8	
8. Naab	640	720	117	122	5,5	5,9	529,1	888,0	591,7	1005,3	358,9	413,6	
9. Donau zwischen Naab und Regen**	550	600	—	—	—	—	(545)	(575)	(589)	(648)	30	59	** Das verhältnismäßig kleine Gebiet Nr. 9 mit nur 36 qkm ist nur der Vollständigkeit halber angeführt, soll aber nicht zum Vergleich herangeführt werden.
10. Regen	839	884	124	123	6,8	7,0	547,2	1535,7	538,3	1506,5	988,5	968,2	
11. Donau zwischen Regen und Isar	665	716	121	120	5,5	6,0	550,0	1358,5	596,2	1343,7	808,5	747,5	
12. Isar	963	986	134	135	7,2	7,3	590,8	1724,8	588,5	1641,7	1134,0	1053,2	
13. Donau zwischen Isar und Inn	712	731	121	129	5,9	5,7	678,2	1264,4	665,0	1223,3	526,2	558,3	
14. Bayerischer Anteil des Inn und der Salzach	1063	1102	143	142	7,4	7,7	525,1	**2039,8**	595,4	**2042,3**	1514,7	1446,9	
15. Donau unterhalb des Inn zwischen Inn und Landesgrenze	1040	1069	129	132	8,1	8,1	819,5	1204,1	937,0	1161,7	384,6	224,7	
Donau bis zur Einmündung des Inn	790	836	126*	128*	6,5*	6,8*	471,0	2039,8	524,8	2042,3	1568,8	1517,5	* Ohne Gebiet der Donau bis zur Illermündung.

Im **Rhein- und Elbegebiete** betrug die mittlere Niederschlagshöhe des Berichtsjahres:

für die Rheinpfalz 654 mm, oder 2 mm weniger als im Durchschnitt der Jahre 1899/1903
für das bayer. Maingebiet 632 „ „ 64 „ „ „ „ „ „ „ „ „
für das bayer. Elbegebiet 655 „ „ 140 „ „ „ „ „ „ „ „ „

Man sieht aus dieser Gegenüberstellung, daß der Westen und Osten von Bayern ganz erhebliche Unterschiede in den Niederschlägen zeigt. Während in der Rheinpfalz nahezu die normale Regenhöhe erreicht wurde, weist das Maingebiet schon einen Fehlbetrag von 64 mm und das Gebiet der Saale und Eger gar einen solchen von 140 mm nach. So ungleich wie die örtliche Verteilung war auch die zeitliche Verteilung der Niederschläge. Kurze und schwere Niederschläge wechselten mit Trockenperioden von so langer Dauer, daß die Wirkung der ersteren bei weitem nicht mehr ausreichte, besonders im östlichen Bayern, wo die Gefahr einer vollständigen Mißernte schon sehr nahe gerückt war und das Nachlassen der Quellen und Wasserläufe zu den ernstesten Befürchtungen Veranlassung gab.

Das Jahr begann mit ein paar starken Regentagen; dann aber folgte bis April fast ausnahmslos trockene Witterung. Der April war naßkalt und brachte noch nachträglich ziemlich Schnee; allein er konnte den Fehlbetrag an Feuchtigkeit nicht ersetzen; auch der Mai nicht, obgleich er in seiner ersten Hälfte starke Gewitterregen im Gefolge hatte. Unter diesen Verhältnissen mußte die nun folgende zweite Trockenperiode, die sich bis in den Juli hinein fortsetzte, doppelt empfindlich für das allgemeine Wachstum werden. Glücklicherweise stellten sich noch in letzter Stunde ausgiebige Niederschläge ein und wiederholten sich im Laufe des Juli und August sehr häufig, so daß das Versäumte zum Teil nachgeholt wurde. Der Monat September war wieder trocken; dafür brachte aber der Oktober Ersatz. Im November kam es im letzten Drittel noch einmal zu recht erheblichen Regenfällen; dann aber trat neuerdings Trockenheit ein, die, einige Schneetage abgerechnet, bis zum Ende des Jahres auch nicht mehr unterbrochen wurde.

Über die Belastung der einzelnen Flußgebiets-Abteilungen und die charakteristische Art ihrer Niederschläge gibt die nachfolgende Tabelle Nr. II Aufschluß.

Belastung der Flußgebiete

des Maines im Jahre 1903, verglichen mit der Periode 1899/1903.

Tabelle II.

Flußgebiete	Niederschl.-Summe		Regentage über 1 mm		Jahresdichte		Grenzwerte der Regenhöhen				Jahres-Amplitude		Bemerkungen
							1903		1899/1903				
	1903	1899/1903	1903	1899/1903	1903	1899/1903	Minimum	Maximum	Minimum	Maximum	1903	1899/1903	
	mm	mm			mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	
1. Von den Quellen bis zur Vereinigung des roten und weißen Maines	650	695	**125**	**130**	5,2	5,3	455,1	1054,2	569,2	**1183,1**	**599,1**	**613,9**	
2. Vereinigter Main b. z. Regnitz	666	743	118	123	5,6	6,0	504,5	928,6	593,7	1073,3	424,1	479,6	
3. Regnitz	632	698	115	118	5,5	5,9	483,1	856,2	533,6	911,8	373,1	378,2	
4. Main v. d. Regnitz b. z. Saale	543	579	104	109	5,2	5,3	438,9	657,5	519,0	620,0	218,6	101,0	
5. Saale	650	732	125	126	5,2	5,8	463,1	**1059,1**	660,0	1046,0	596,0	386,0	
6. Main von der Saale bis zur Tauber	**702**	728	113	111	**6,0**	**6,6**	558,7	802,7	586,3	764,7	244,0	178,4	
7. Tauber	566	627	107	113	5,3	5,6	564,4	581,5	529,3	664,5	17,1	135,2	
8. Main von der Tauber bis zur Kahl	682	**758**	118	119	5,8	6,4	519,4	956,5	593,1	911,5	437,1	318,4	
Gesamtgebiet bis zur Landesgrenze	632	696	116	119	5,5	5,9	438,9	1059,1	519,0	1183,1	620,2	664,1	
der Rheinpfalz													
Vorderpfalz	601	633	117	113	5,1	5,6	462,7	**864,0**	496,6	745,8	**401,3**	249,2	
Hinterpfalz { Nahegebiet	669	641	118	112	**5,7**	5,7	459,4	819,5	559,9	**838,1**	360,1	**278,2**	
Hinterpfalz { Saargebiet	**769**	**730**	**139**	**123**	5,5	**5,9**	704,8	841,3	681,1	780,2	136,5	99,1	
Gesamtgebiet der Rheinpfalz	654	656	125	116	5,2	5,7	459,4	864,0	496,6	838,1	404,6	341,5	
der Elbe innerhalb Bayern													
Quellgebiet der Moldau, Eger und sächsischen Saale	655	795	116	129	5,6	6,2	524,9	760,9	556,1	904,0	236,0	347,9	

I. Bayerisches Donaugebiet

Monate	Iller																Donau von der Iller bis zum Lech									
	Elnödsbach	Oberstdorf	Geisalpe	Ofterschwang	Oberjoch	Oberdorf b. H.	Immenstadt	Kranzegg	Diepolz	Martinszell	Buchenberg	Kempten-Rothkreuz	Kimratshofen	Ittelsburg	Memmingen	Kellmünz	Weissenhorn	Obergünzburg	Ottobeuren	Arlesried	Mindelheim	Krumbach	Wörishofen	Rosshaupten	Höchstädt	Wörnitz
	1	2	3	3a	4	5	6	6a	6b	7	8	9	10	11	11a	12	13	14	15	15a	16	17	18	19	20	21
Monats- und Jahressummen																										
Januar	92,8	75,6	95,3	60,9	60,6	42,2	70,6	57,8	79,2	55,9	70,3	54,5	33,4	59,1	21,1	14,9	25,5	30,3	38,8	25,8	28,5	22,0	24,2	34,9	30,7	54,4
Febr.	65,3	80,5	75,5	68,8	79,2	55,0	69,5	54,9	99,4	53,0	60,6	40,7	36,2	40,7	18,6	10,6	12,7	33,4	30,3	21,7	25,8	19,4	20,1	10,8	6,8	11,3
März	67,8	51,0	75,5	66,1	54,3	49,5	71,4	50,1	101,9	50,2	66,2	49,3	26,5	28,0	24,0	12,3	14,4	32,3	22,5	16,8	20,3	12,2	9,6	12,0	7,9	29,1
April	239,4	201,0	217,0	199,2	252,6	207,0	173,0	176,6	235,1	150,6	181,6	123,5	112,6	136,6	94,0	69,5	71,2	79,9	112,2	86,6	84,9	75,9	59,7	65,9	41,0	58,6
Mai	97,6	65,8	71,2	67,2	74,4	76,3	73,7	72,4	76,5	40,2	41,2	34,0	50,6	51,8	29,9	44,5	52,5	33,8	41,2	36,6	41,6	56,1	18,2	39,1	41,0	43,4
Juni	189,1	176,6	208,4	143,8	198,2	173,2	157,9	169,0	174,1	123,3	127,1	129,4	142,0	132,5	102,6	67,3	97,6	82,5	119,7	100,3	96,0	83,7	43,9	44,3	39,6	23,1
Juli	**261.5**	**278.0**	**274.7**	**209.9**	**324.0**	**315.9**	**217.2**	**242.0**	**298.9**	**175.8**	**271.2**	**189.3**	**180.9**	**193.7**	**170.2**	**165.1**	**138.4**	**122.6**	**152.9**	**154.3**	**172.1**	**165.8**	**126.9**	113,1	99,5	80,8
August	249,3	188,2	195,6	169,1	196,9	182,4	184,6	154,7	216,6	108,6	211,6	146,8	168,2	140,4	103,4	81,9	90,4	89,9	114,4	113,5	99,8	95,6	83,3	**116.0**	**117.6**	74,3
Sept.	77,0	78,8	75,4	64,5	57,3	49,9	62,5	68,3	70,3	46,9	63,6	53,2	57,9	54,3	54,7	75,6	67,4	28,7	59,5	50,6	49,8	60,7	53,7	60,2	46,7	39,3
Oktob.	215,4	208,9	189,8	143,7	183,0	184,9	189,3	144,0	194,5	103,8	145,4	89,3	71,3	73,1	54,2	57,8	50,2	33,6	59,7	49,8	58,1	61,2	62,7	60,2	41,1	68,9
Nov.	145,8	197,2	204,1	171,0	101,0	131,3	174,9	141,7	226,3	134,3	212,4	145,7	124,0	123,9	100,7	86,4	69,8	78,3	104,2	76,8	83,1	83,4	95,0	64,3	48,4	**107.4**
Dez.	25,8	28,3	28,2	24,5	28,0	28,6	20,0	30,7	28,8	24,1	24,0	18,4	20,0	22,5	7,3	9,3	12,1	14,0	17,3	13,8	15,3	9,1	17,7	11,1	9,2	8,0
Jahres-Summa	1726,8	1629,9	1710,7	1388,7	1609,5	1496,2	1464,6	1362,2	1801,6	1056,7	1475,2	1074,1	1023,6	1061,6	780,7	695,2	702,2	659,3	872,7	746,6	775,5	*745,1*	616,0	631,9	529,5	598,6
Größter täglicher Niederschlag																										
	49,7	60,2	51,9	48,2	55,8	56,0	59,0	51,4	60,3	49,8	62,5	47,5	58,7	45,5	33,4	38,2	31,1	31,6	38,7	36,9	38,9	33,4	39,1	32,5	26,6	20,7
am (Datum)	1. VII.	1. VII.	1. VII.	16. VIII.	1. VII.	1. VII.	16. VIII.	16. VIII.	16. VIII.	16. VIII.	16. VIII.	16. VIII.	16. VIII.	16. VIII	16. VIII.	20. VII.	20. VII.	16. VIII.	16. VIII.	10 VIII.	16. VIII.	16. VIII.	20. VII.	16. VIII	16. VIII	4. VIII.
Anzahl der Niederschlagstage																										
unter 1 mm	3	32	8	47	44	18	38	47	66	57	24	39	18	50	26	13	57	33	—	48	55	*52*	15	63	46	92
1 mit 10 mm	88	101	109	91	111	98	87	102	88	102	105	97	99	118	100	113	106	111	99	108	103	*109*	101	110	105	107
11 m. 20 mm	52	42	39	39	38	38	41	32	30	30	34	24	18	15	12	8	9	7	22	10	13	*7*	10	8	10	9
über 20 mm	15	17	21	12	17	15	14	14	27	4	12	6	8	8	5	3	5	4	3	4	5	*6*	3	3	2	—
im ganzen	158	192	177	189	210	169	180	195	211	193	175	166	143	191	143	137	177	155	124	170	176	*174*	129	184	163	208

Die mit Kursivschrift gedruckten Summen sind interpoliert.

I. Bayerisches Donaugebiet

Monate	Donau von der Iller bis zum Lech								Lech																					
	Feuchtwangen	Dinkelsbühl	Gerolfingen	Wallerstein	Mötlingen	Kaisheim	Seyfriedsberg	Blonsbach	Pfronten-Kreuzegg	Pallmühle	Füssen	Hohenschwangau	Rieden	Buching	Steingaden	Schongau	Landsberg	Issing	Schöfelding	Schouring	Augsburg	Oy	Seeg	Auerberg	Markt Oberdorf	Hochgreut	Kaufbeuren	Krottenhill	Hiltenfingen
	21 a	21 b	22	23	24	25	25 a	26	27	27 a	28	29	30	31	32	33	33 a	34	35	36	37	38	39	39 a	40	41	42	43	44
Monats- und Jahressummen																														
Januar	40,1	42,8	32,3	28,4	20,9	34,8	38,2	32,2	61,6	105,6	42,7	40,3	36,3	52,9	53,0	58,3	32,5	42,9	—	33,2	39,8	43,5	62,2	45,9	56,4	39,9	53,2	49,9	26,4
Febr.	3,9	14,5	9,9	7,8	4,7	6,9	20,3	7,6	67,0	82,4	52,7	53,4	38,9	40,3	44,4	43,5	47,8	37,9	—	34,9	19,4	52,3	78,1	49,3	55,1	33,0	44,1	51,4	24,3
März	19,6	25,7	22,2	17,7	11,4	19,2	10,6	9,0	44,7	59,8	24,2	25,9	26,7	22,8	28,8	21,0	11,1	17,7	—	8,3	12,6	47,2	42,6	27,4	29,7	35,8	27,3	24,0	10,9
April	41,7	77,7	55,3	55,8	39,8	60,8	94,6	58,7	130,4	202,8	169,2	167,2	139,7	147,0	151,6	120,2	104,6	125,8	—	100,1	88,4	165,5	185,6	165,3	113,2	144,7	124,9	164,2	94,1
Mai	44,0	55,3	38,3	43,4	46,5	42,8	44,3	40,1	51,1	81,3	62,1	71,9	51,3	62,5	49,1	32,6	27,9	27,0	—	44,4	37,1	60,7	84,5	39,2	40,4	50,5	28,2	56,9	24,5
Juni	33,1	44,1	51,4	73,7	41,6	93,2	79,3	42,0	**238.6**	**263.6**	159,6	183,0	140,9	185,3	167,9	131,2	59,0	98,4	—	45,9	65,8	151,4	157,9	159,2	136,5	176,4	101,9	99,9	41,5
Juli	**89.4**	85,1	62,6	67,5	**91.4**	**133.4**	**147.7**	**119.6**	211,3	260,0	**215.9**	**234.6**	**192.9**	**236.4**	**182.2**	**133.6**	**163.4**	**149.9**	—	**170.4**	**159.7**	**211.3**	**219.3**	—	**166.8**	**186.6**	**169.5**	**181.4**	**159.3**
August	85,8	**125.2**	**88.2**	**104.0**	77,9	97,5	124,0	114,9	153,0	165,3	135,3	151,1	107,0	130,5	121,2	100,3	93,0	99,7	—	105,6	129,7	133,2	136,3	—	108,2	139,5	110,0	114,6	103,0
Sept.	35,8	40,5	36,7	41,7	52,4	54,4	56,6	50,9	94,8	99,1	133,1	90,6	95,6	85,3	63,3	66,4	60,8	57,5	—	44,6	43,4	58,8	114,0	—	67,2	60,4	51,3	67,0	44,2
Oktob.	64,0	70,3	48,9	47,5	37,3	52,1	66,9	49,6	125,5	165,0	85,7	104,6	77,4	84,6	81,8	67,8	69,7	70,2	—	61,8	60,3	101,3	111,5	70,5	72,4	74,2	71,7	82,1	63,3
Nov.	62,7	99,1	72,6	82,6	59,0	81,5	106,7	65,2	119,5	163,1	99,4	89,0	89,8	87,5	98,2	99,0	100,4	86,2	—	85,2	75,2	125,5	154,5	84,9	107,9	104,3	119,2	111,2	75,6
Dez.	6,4	12,9	8,2	9,1	8,0	7,6	18,4	10,5	20,2	26,8	35,8	40,3	29,2	35,9	30,4	29,6	22,5	19,8	—	18,6	14,4	24,4	29,6	29,6	26,7	22,1	24,2	26,9	14,3
Jahres-Summa	526,5	693,2	526,6	579,2	490,9	684,2	807,6	600,3	1315,7	1674,8	1215,7	1252,9	1025,7	1171,0	1071,9	903,5	792,7	833,0	—	754,0	745,8	1175,1	1376,1	—	980,5	1067,4	925,5	1039,5	681,4
Größter täglicher Niederschlag																														
	17,8	24,3	28,0	33,0	21,2	45,5	35,7	30,3	92,6	59,8	90,5	48,5	54,4	49,4	42,5	38,0	31,8	29,5	—	37,2	43,5	40,7	58,2	—	40,8	51,8	40,5	38,1	44,5
am (Datum)	4. VIII.	24. VIII.	22. VI.	15. VI.	25. VII.	22. VI.	16. VIII.	16. VIII.	4. VI.	4. VI.	8. IX.	22. VI.	8. IX.	22. VI.	21. VI.	22. VI.	16. VIII	16. VIII	—	16. VIII.	25. VII.	16. VIII.	8. IX.	—	23. VI.	16. VIII.	16. VIII.	16. VIII.	16. VIII.
Anzahl der Niederschlagstage																														
unter 1 mm	53	38	60	62	70	58	84	35	34	41	46	34	75	31	53	38	40	18	—	—	36	30	48	—	53	41	23	37	54
1 mit 10 mm	108	108	107	114	94	107	109	103	85	99	103	95	104	105	99	105	98	102	—	104	122	97	127	—	105	112	113	104	109
11 m. 20 mm	7	16	7	7	8	9	11	10	33	44	29	30	23	25	29	20	18	17	—	13	9	32	26	—	22	18	17	24	8
über 20 mm	—	1	1	1	1	5	7	1	11	18	6	12	5	9	8	4	4	4	—	3	4	8	8	—	7	8	5	6	4
Im ganzen	168	163	175	184	173	179	211	149	163	202	184	171	207	171	189	167	160	141	—	120	171	167	209	—	188	179	158	171	175

Die mit Kursivschrift gedruckten Summen sind interpoliert.

I. Bayerisches Donaugebiet

Monate	Lech	Donau vom Lech bis zur Altmühl					Altmühl								Donau v. d. Altmühl bis zur Naab		Naab											
	Holzhausen	Rain	Gundelsdorf	Karlshuld	Ingolstadt	Wollomoos	Pfaffenhofen	Triesdorf	Rehlingen	Rupertsbuch	Eichstätt	Denkendorf	Pollanten	Schlott	Kelheim	Pfefferhofen	Dasswang	Brand	Schönficht	Weiden	Fortschau	Pressath	Heinersreuth	Waidhaus	Wiesalrieth	Schönsee	Waldmünchen	Dieterskirchen	Neunburg v. W.
	45	46	46a	47	48	49	50	50a	51	52	52a	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70
Monats- und Jahressummen																													
Januar	38,2	21,6	27,4	20,4	26,4	33,2	30,0	37,5	46,8	27,2	35,1	38,2	43,9	46,6	52,2	62,9	55,2	93,5	46,4	50,6	67,4	49,2	59,8	64,6	60,3	**91.0**	74,4	80,9	74,3
Febr.	43,2	1,7	15,1	9,5	10,7	14,0	15,0	5,4	13,7	10,7	9,2	11,3	17,0	20,1	22,0	23,9	21,6	41,5	13,4	23,0	28,1	19,4	17,6	31,4	12,3	35,1	21,3	19,6	10,2
März	18,7	13,3	13,5	8,4	11,4	13,1	16,1	14,7	20,4	17,9	19,4	19,0	19,4	12,8	16,7	22,6	24,5	33,2	17,6	14,0	18,3	20,6	23,0	24,9	23,6	26,2	20,6	26,5	21,6
April	119,7	41,2	82,4	70,8	51,7	82,9	84,9	49,5	68,4	48,5	52,7	49,7	52,5	50,7	58,7	68,0	54,6	87,8	38,3	34,9	42,5	37,6	43,3	52,8	37,2	77,6	52,3	50,7	32,3
Mai	23,4	25,4	41,0	41,3	36,6	25,9	33,2	41,4	38,2	27,4	29,3	39,6	39,1	45,2	44,9	42,3	37,4	48,7	45,5	47,4	41,3	38,6	38,7	42,8	60,5	28,0	35,3	46,8	31,7
Juni	89,8	94,0	57,9	58,7	53,3	66,4	56,5	25,5	59,7	35,3	44,0	74,5	33,8	58,1	54,3	40,7	36,4	7,8	22,7	30,7	11,9	9,8	14,9	23,6	21,2	18,4	24,9	17,4	38,5
Juli	**182.6**	**103.8**	118,2	**95.5**	**100.8**	**122.8**	**145.8**	60,4	89,3	95,7	93,5	107,7	100,4	**138.0**	**102.9**	**154.0**	115,8	79,6	**113.5**	91,9	100,2	79,8	109,5	79,1	**118,0**	67,3	**134.4**	**115.8**	**109.7**
August	97,5	92,2	**131.3**	95,0	87,5	86,7	92,5	**87,6**	**130.0**	**100.8**	**112.7**	**122.2**	**132.7**	116,9	98,0	144,3	**118.4**	**148.9**	93,7	**93.8**	**112.8**	**123.2**	**141.2**	102,6	101,0	87,3	90,6	98,5	106,0
Sept.	60,0	58,7	39,3	48,5	42,5	43,8	40,9	37,3	55,7	38,8	53,2	69,3	54,7	47,6	37,9	46,8	46,9	50,7	44,0	73,4	39,4	52,4	47,5	56,2	50,1	43,6	47,2	52,0	33,8
Oktob.	68,5	39,6	47,3	51,2	43,2	46,1	51,0	54,9	72,9	38,5	50,5	52,1	50,5	47,7	51,0	96,3	61,9	140,7	57,7	66,4	76,4	87,8	109,3	96,2	75,2	86,1	64,1	74,6	55,9
Nov.	98,1	54,1	58,5	57,4	75,7	61,2	69,3	78,9	101,3	90,1	92,9	88,3	91,6	91,2	97,9	106,7	100,8	148,5	68,8	71,5	96,0	84,0	96,3	**124.8**	71,8	*75,0*	95,7	98,0	88,5
Dez.	22,2	10,5	12,9	12,9	15,0	15,8	16,0	8,4	7,1	8,3	9,5	12,6	9,6	14,7	15,3	9,5	8,3	7,1	8,9	8,1	6,7	7,3	7,5	7,7	9,1	*9,0*	8,5	12,7	11,1
Jahres-Summa	861,9	556,1	644,8	569,6	554,8	611,9	651,2	501,5	703,5	539,2	602,0	684,5	645,2	689,6	651,8	818,0	681,8	888,0	570,5	605,7	641,0	609,7	708,6	705,7	643,3	*644,6*	670,3	693,5	613,6
Größter täglicher Niederschlag																													
	35,6	36,0	25,6	22,8	20,7	29,0	28,3	22,0	33,4	22,5	38,2	26,5	29,4	32,8	22,9	46,6	28,5	39,5	32,1	40,6	38,0	22,7	52,6	25,4	22,5	30,8	26,2	23,8	28,1
am (Datum)	16.VIII.	22. VI.	25.VII.	13. VI.	25.VII.	25.VII.	4. VII.	25. VII.	21. VI.	16.VIII.	16.VIII.	25. VII.	25.VII.	25.VII.	25.VII.	25.VII.	25.VII.	10.VIII.	21.VII.	27. IX.	10.VIII.	6. X.	10.VIII.	27. IX.	25. VII.	27. IX.	14. VII.	6. I.	6. I.
Anzahl der Niederschlagstage																													
unter 1 mm	47	40	38	17	71	37	75	27	48	142	54	40	42	14	98	29	22	55	91	28	51	99	57	68	51	*45*	35	22	53
1 mit 10 mm	103	82	108	90	90	115	108	100	109	112	101	98	97	105	106	113	109	109	89	106	117	100	107	107	94	*84*	105	110	98
11 m. 20 mm	18	10	8	10	15	7	8	8	12	5	7	15	13	13	12	20	9	23	9	9	12	10	14	18	19	*10*	10	11	11
über 20 mm	5	5	3	2	—	3	3	1	3	2	3	3	2	2	2	3	1	3	1	1	2	2	3	—	2	*4*	3	3	1
im ganzen	173	137	157	119	176	162	194	136	172	261	165	156	154	134	218	165	141	190	190	144	182	211	181	193	166	*143*	153	146	163

Die mit Kursivschrift gedruckten Summen sind interpoliert.

I. Bayerisches Donaugebiet

Monate	Naab							Regen																Donau vom Regen bis zur Isar				
	Schwarzenfeld	Sengast	Sulzbach	Amberg (Stadt)	Amberg (Mariahilfberg)	Schmidtmühlen	Ursensollen	Bayer. Eisenstein	Arber Schutzhütte	Arbersee	Schachtenbach	Rabenstein	Buchenau	Regen	Oberried	Lohberg	Eschlkam	Kötzting	Cham	Kreuth	Traitsching	Roding	Bruck	Regenstauf	Kürn	Regensburg	Ludmannsdorf	Egmühl	Jellenkofen	Straubing
	71	72	73	74	75	75a	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	85a	85b	86	86a	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96
Monats- und Jahressummen																														
Januar	62,6	85,5	65,7	80,5	78,0	75,0	74,3	110,4	—	—	140,0	131,1	112,8	59,5	93,6	—	66,5	84,1	71,6	74,5	73,4	72,0	65,2	43,8	50,4	47,5	43,4	57,5	56,9	47,1
Febr.	10,2	15,6	14,9	21,6	13,0	21,8	18,8	49,2	—	—	90,0	86,6	86,0	21,3	34,7	—	20,2	21,5	14,9	21,8	18,2	13,6	12,3	10,9	11,3	15,2	21,5	17,4	25,0	18,4
März	14,8	17,7	19,3	12,6	22,1	12,1	21,5	54,1	—	—	67,0	42,0	42,0	23,1	29,4	—	15,9	26,6	18,9	21,2	22,5	23,7	18,0	13,2	18,9	10,2	14,0	13,9	17,1	23,2
April	33,3	60,1	48,1	56,0	51,8	53,5	40,0	99,4	—	—	172,6	113,9	123,5	55,2	78,2	—	50,8	66,8	39,0	58,4	48,2	43,1	28,7	32,9	39,0	34,3	83,3	72,0	78,9	58,3
Mai	31,6	55,3	39,2	55,8	48,0	46,7	42,1	56,3	—	—	71,0	54,6	60,3	41,4	46,8	—	34,6	34,9	22,7	30,7	33,2	29,3	34,8	29,0	33,1	35,0	29,0	28,3	32,0	25,9
Juni	5,5	31,6	34,7	34,4	29,2	46,5	22,6	63,2	—	—	75,5	56,8	86,1	52,6	27,5	—	28,0	27,6	31,6	19,7	53,4	17,2	53,1	64,3	62,8	45,4	29,0	59,3	34,2	31,9
Juli	100,6	77,9	71,7	107,5	95,0	98,4	82,8	162,6	—	—	168,4	151,4	264,3	**123.2**	**199.4**	—	**120.8**	**154.3**	**134.5**	**126.2**	**119.7**	98,5	105,8	**105.5**	**119.7**	83,2	**130.1**	89,4	**134.8**	**138.9**
August	**102.3**	102,0	**108.7**	**159.7**	**117.6**	**105.6**	**108.2**	**183.3**	—	—	185,4	159,8	**266.2**	113,4	137,6	—	97,0	119,6	125,1	119,5	112,2	**123.2**	**123.5**	101,9	110,1	**103.2**	94,6	103,6	111,9	103,8
Sept.	35,1	49,8	41,2	26,7	32,5	44,7	37,9	56,3	—	—	69,2	55,6	83,5	43,0	44,3	—	58,6	44,6	39,1	62,9	40,7	41,8	38,7	31,2	32,8	44,5	35,4	37,6	30,4	51,9
Okt.	55,7	72,7	81,5	89,6	63,3	46,2	69,5	148,6	—	—	204,0	145,5	162,1	68,7	86,5	—	50,2	73,2	58,6	70,0	53,1	61,7	42,2	25,5	38,1	35,5	57,8	53,3	63,7	45,5
Nov.	65,5	**111.5**	79,7	108,6	90,6	85,0	64,1	153,1	—	—	**275.1**	**175.6**	172,2	107,1	118,0	—	76,3	91,7	77,8	97,2	97,9	86,4	82,2	75,4	75,2	78,6	75,4	**103.6**	84,4	63,9
Dez.	11,9	11,2	7,0	12,0	10,8	10,0	17,7	3,4	—	—	17,5	3,9	5,1	5,2	5,5	—	7,7	6,1	8,1	9,9	9,3	11,8	14,5	13,6	18,7	17,4	19,6	19,1	16,4	9,5
Jahres-Summa	529,1	690,9	611,7	765,0	651,9	645,5	599,5	1139,9	—	—	1535,7	1176,8	1464,1	713,7	901,5	—	626,6	751,0	641,9	715,0	681,8	622,3	620,0	547,2	610,1	550,0	633,1	658,0	685,7	618,3
Größter täglicher Niederschlag																														
	25,5	30,1	24,0	35,1	24,2	?	17,4	42,4	—	—	45,1	49,1	54,5	25,9	66,0	—	26,8	37,1	34,7	30,0	31,9	27,4	40,6	37,5	32,9	19,8	31,0	24,0	28,3	38,5
am (Datum)	10. VIII.	6. I.	6. X.	24. VIII.	6. I.	?	5. I.	6. I.	—	—	23. XI.	6. I.	1. VIII.	25. VII.	25. VII.	—	6. I.	20. VII.	6. I.	6. I.	6. I.	6. I.	10. VIII.	22. VI.	21. VI.	5. I.	25. VII.	25. VII.	20. VIII.	25. VII.
Anzahl der Niederschlagstage																														
unter 1 mm	21	25	65	52	57	20	196	42	—	—	41	57	37	51	44	—	75	28	72	45	40	17	38	29	54	33	35	80	72	34
1 mit 10 mm	102	116	99	87	117	106	94	96	—	—	93	101	112	102	100	—	95	117	97	112	119	103	105	102	107	98	113	105	104	104
11 m. 20 mm	10	11	10	17	9	9	15	27	—	—	25	21	22	14	20	—	11	9	10	15	14	9	6	8	7	10	11	17	15	10
über 20 mm	2	2	2	4	2	1	—	9	—	—	20	11	20	3	6	—	2	5	3	1	2	3	3	1	4	—	2	1	3	2
im ganzen	135	154	176	160	185	136	305	174	—	—	179	190	191	170	170	—	183	159	182	173	175	132	152	140	172	141	161	204	194	150

Wo mit Kursivschrift gedruckten Summen sind interpoliert.

I. Bayerisches Donaugebiet

Monate	Donau v. Regen bis zur Isar				Isar																										
	Höhenstadl	Straskirchen	Oedwies	Metten	Mittenwald	Vereinsalpe	Krottenkopf	Wallgau	Vorderriss	Fall	Urfeld	Hohenburg	Tölz	Griesen	Untergrainau	Zugspitze	Partenkirchen	Kaltenbrunn	Ettal	Eschenlohe	Murnau	Benedictbeuern I	Benedictbeuern II	Königsdorf	Ebenhausen	Linden b. Otterf.	Sauerlach	München (Harlaching)	München (Hydrot. Bur.)
	97	98	99	100	101	101 e	101 a	101 b	101 d	101 e	102	103	103 a	104	105	105 a	106	107	108	109	110	111	112	113	114	114 a	115	115 a	115 b
Monats- und Jahressummen																															
Januar	61,2	50,7	103,3	68,7	64,3	—	—	44,3	73,7	81,9	93,9	83,1	72,3	65,7	51,4	45,8	87,8	84,5	81,8	51,8	56,4	unbewertet.	60,4	55,8	57,5	51,0	43,3	42,1	—
Febr.	8,7	16,5	58,4	37,9	39,8	—	—	44,8	53,2	65,7	83,0	78,9	47,3	53,5	44,5	43,7	37,1	39,5	54,4	41,0	39,8		42,4	37,8	41,5	37,3	39,4	36,5	—
März	22,9	16,6	49,3	25,4	35,2	—	—	35,5	52,4	49,4	50,8	55,7	40,3	33,8	28,1	67,8	31,7	37,8	42,2	28,1	23,9		22,5	24,8	22,3	32,9	14,4	9,7	—
April	37,1	52,8	118,7	58,6	138,6	—	—	173,5	164,9	195,0	239,6	203,5	170,0	152,3	145,2	174,9	170,1	159,0	164,6	115,4	124,9		158,4	141,3	115,2	159,3	127,2	109,8	—
Mai	20,5	26,9	92,3	51,2	75,4	—	—	65,3	67,7	78,2	78,6	70,0	70,5	59,0	79,6	130,9	74,7	49,4	66,0	66,0	48,0		62,4	66,0	35,2	57,2	47,6	38,0	49,8
Juni	83,1	15,4	61,1	60,8	117,3	—	—	142,8	164,8	173,9	244,2	141,9	140,8	146,2	126,3	157,7	131,4	121,0	173,1	175,7	151,0		147,8	148,7	94,7	115,3	102,5	40,0	51,6
Juli	**125.4**	**148.6**	**229.0**	**170.6**	**272.5**	342,0	—	**273.9**	**280.5**	**271,7**	**322.3**	**279,9**	**265.3**	**253.2**	**208.5**	**298.6**	**233.2**	**246.9**	**230.4**	**211.9**	**154.7**		**289.1**	**198.3**	**160.1**	**194.1**	**174,1**	**214.8**	228,0
Aug.	112,2	93,8	225,2	110,5	171,0	207,0	—	151,3	181,3	170,8	167,6	167,5	139,2	161,6	147,9	200,0	149,9	164,2	144,9	116,5	129,3		162,0	132,4	111,7	120,6	96,8	98,7	107,9
Sept.	38,1	42,1	57,9	59,2	73,9	128,6	—	75,0	82,3	74,2	123,4	66,5	74,3	61,9	56,6	69,4	53,8	53,4	57,0	186,2	84,3		85,3	73,2	63,2	54,7	64,9	71,0	45,9
Okt.	30,5	43,2	150,0	82,3	118,2	—	—	133,0	132,7	138,2	124,7	137,8	110,8	129,4	102,7	118,0	113,8	112,6	103,6	83,6	60,4		86,3	90,7	88,0	93,3	95,0	64,6	57,0
Nov.	70,6	71,4	205,2	102,1	102,5	—	—	108,4	114,4	135,5	145,4	127,8	114,7	117,4	107,5	86,5	114,0	119,7	119,8	84,0	83,6		84,7	77,5	66,2	82,2	65,0	60,9	—
Dez.	5,5	7,3	8,1	5,7	25,0	—	—	20,4	31,6	33,7	51,3	30,8	32,6	31,2	27,7	22,3	24,1	23,2	26,4	27,7	35,0		33,2	30,1	24,6	27,0	12,1	22,2	—
Jahres-Summa	615,8	585,3	1358,5	833,0	1233,7	—	—	1268,2	1399,5	1468,2	1724,8	1443,4	1278,1	1265,2	1126,0	1415,6	1221,6	1211,2	1264,2	1187,9	991,3		1234,5	1076,6	880,2	1024,9	882,3	808,3	—
Größter täglicher Niederschlag																															
	30,3	35,2	63,5	47,4	34,0	—	—	49,3	36,3	40,3	72,4	60,1	48,5	44,7	44,8	34,3	44,0	34,4	41,8	136,0	50,6		70,0	45,5	30,5	38,6	31,5	46,0	—
am (Datum)	21. VI.	25. VII.	16. VIII.	20. VII.	30. VII.	—	—	25. VII.	19. VII.	19. X.	22. VI.	22. VI.	30. VII.	16. VIII.	16. VIII.	18. IV.	30. VII.	16. VIII.	22. VI.	8. IX.	22. VI.		4. VII.	16. VIII.	16. VIII.	16. VIII.	16. VIII.	25. VII.	—
Anzahl der Niederschlagstage																															
unter 1 mm	19	37	44	43	42	—	—	50	34	33	50	23	22	56	50	30	54	19	46	50	64		32	91	29	17	2	60	—
1 mit 10 mm	90	102	107	107	104	—	—	112	106	90	96	94	107	125	114	112	99	98	103	89	103		95	105	125	103	115	100	—
11 m. 20 mm	15	6	26	14	21	—	—	24	25	33	32	36	26	27	24	31	27	25	36	24	20		21	19	18	22	16	13	—
über 20 mm	3	2	14	5	16	—	—	14	16	19	23	13	12	10	8	16	15	14	6	10	8		12	10	3	8	4	7	—
im ganzen	127	147	191	169	183	—	—	200	181	175	201	166	167	218	196	189	195	156	191	173	195		160	225	175	150	137	180	—

Die mit Kursivschrift gedruckten Summen sind interpoliert.

I. Bayerisches Donaugebiet

Monate	Isar																				Donau von der Isar bis zum Inn							
	München (Centralstation)	München (Gern)	München (Sternwarte)	Weihenstephan	Linderhof	Unterammergau	Bayersoien	Hohenpeissenberg	Oderding	Wellheim	St. Ottilien	Fürstenfeldbruck	Traubing	Ambach	Seeshaupt	Münsing	Wolfratshausen	Karlsfeld	Altenerding	Landshut	Fichtheim	Rusel	Schaufling	Osterhofen	Taufkirchen	Schönau	Sandbach	Sittenberg	Passau
	116	117	118	119	119a	120	121	122	122a	123	124	125	126	127	127a	128	128a	129	130	131	132	133	134	135	135a	135b	136	137	138
Monats- und Jahressummen																													
Januar	48,4	—	48,7	42,2	67,1	65,4	65,4	60,8	49,2	40,8	39,3	44,8	38,0	58,2	51,4	70,2	—	32,2	31,9	37,1	44,5	115,8	88,8	59,9	42,1	48,8	56,6	77,9	64,7
Febr.	28,0	—	30,2	22,3	85,1	62,0	54,1	36,3	38,1	29,8	36,1	32,2	28,1	36,5	34,1	35,9	—	21,9	13,0	14,3	12,0	75,4	43,8	33,0	15,5	26,7	36,4	60,7	50,0
März	13,8	—	13,9	21,9	43,2	51,3	42,6	15,9	16,8	11,1	12,0	12,8	10,2	25,8	19,1	17,6	—	12,8	16,0	12,9	13,1	26,5	33,0	23,1	21,2	12,7	14,4	15,3	23,7
April	109,5	—	110,1	118,2	211,5	155,5	164,1	127,9	104,8	95,3	**132.2**	117,3	103,6	147,0	129,1	151,0	—	96,2	98,5	66,8	47,4	126,8	86,3	60,4	91,8	79,8	61,9	81,4	72,9
Mai	47,2	—	46,1	24,5	67,2	62,4	57,4	34,4	35,3	27,6	38,7	26,5	26,8	42,5	41,2	36,9	—	25,0	48,7	26,3	37,0	81,0	71,6	39,0	29,1	33,6	45,4	39,7	69,4
Juni	57,9	—	62,1	40,6	151,2	203,9	150,9	**130.5**	**138.8**	**117.7**	49,7	88,1	112,5	150,4	124,0	125,1	—	81,0	73,0	51,5	38,1	35,9	24,2	28,6	47,2	36,5	46,8	63,5	60,2
Juli	**231.5**	—	**232.2**	**156.0**	**300.2**	**215.1**	**180.5**	109,5	96,2	99,5	131,9	**145.1**	**167.1**	**242.0**	**243.4**	**174.8**	—	**200.9**	**179.1**	**144.7**	**139.3**	184,4	**171.6**	**137.5**	**156.3**	**154.8**	**134.8**	**133.6**	**175.0**
Aug.	118,4	—	108,0	120,3	186,6	116,2	134,9	87,3	98,2	85,7	97,7	99,1	105,0	126,3	114,8	117,5	—	97,1	86,6	134,1	95,4	159,0	117,8	83,1	119,8	84,5	83,8	80,8	83,0
Sept.	41,0	—	45,5	50,9	95,6	55,0	54,3	50,6	42,2	41,2	62,4	52,9	*65,0*	79,1	89,5	82,7	—	50,2	52,3	38,5	40,8	44,5	50,5	41,3	28,4	50,0	51,3	57,1	68,0
Okt.	50,5	—	61,9	55,9	121,2	112,4	94,2	52,3	67,7	61,8	65,7	57,4	59,8	94,5	79,5	79,6	—	56,1	49,0	62,2	56,4	126,8	115,1	73,9	61,5	66,7	80,5	88,9	125,7
Nov.	66,8	—	64,2	95,2	184,3	139,3	136,1	68,5	63,6	48,1	77,7	82,8	61,8	83,2	75,1	65,4	—	56,3	63,5	74,6	58,4	**223.7**	146,1	87,6	77,5	85,9	81,8	96,0	91,6
Dez.	20,5	—	21,3	27,3	16,9	26,1	30,4	33,1	23,2	21,7	18,1	19,0	18,8	29,2	28,1	33,4	—	17,6	22,5	16,3	8,4	4,6	2,8	10,8	17,0	14,7	7,2	7,9	11,2
Jahres-Summa	833,5	—	844,2	775,3	1530,1	1264,6	1164,9	807,1	774,1	680,3	743,5	778,0	*796,7*	1114,7	1029,3	990,1	—	747,3	734,1	679,3	590,8	1204,4	951,6	678,2	707,4	694,7	700,9	802,8	895,4
Größter täglicher Niederschlag																													
	54,6	—	52,8	*28,6*	47,6	69,8	42,8	42,2	34,8	32,2	26,9	37,4	*[2]48,5*	*66,2*	65,5	48,1	—	53,5	35,3	43,3	23,5	60,0	34,7	26,3	34,5	26,9	26,7	26,9	30,9
am (Datum)	4. VII.	—	4. VII.	25. VII.	8. IX.	4. VI.	22. VI.	22. VI.	22. VI.	22. VI.	16. VIII.	25. VII.	22. VI.	22. VI.	22. VI.	22. VI.	—	25. VII.	25. VII.	10. VIII.	16. VIII.	22. XI.	25. VII.	25. VII.	26. VIII.	10. VII.	10. VII.	10. VII.	25. VII.
Anzahl der Niederschlagstage																													
unter 1 mm	85	—	60	13	38	69	52	43	56	65	57	54	*51*	63	44	55	—	50	34	87	58	23	36	39	68	76	69	47	45
1 mit 10 mm	100	—	108	105	105	98	98	112	104	95	108	118	*100*	104	99	101	—	101	115	105	92	87	96	105	109	104	102	98	99
11 m. 20 mm	10	—	10	11	28	35	28	12	15	13	16	15	*14*	23	20	16	—	9	7	7	10	22	17	13	7	11	16	23	23
über 20 mm	7	—	8	6	17	9	9	5	3	2	3	2	*4*	9	8	10	—	5	6	4	3	13	9	1	4	2	3	2	3
im ganzen	202	—	186	135	188	211	187	172	178	177	184	189	*169*	199	171	182	—	165	162	203	163	145	158	158	188	193	190	170	170

Die mit Kursivschrift gedruckten Summen sind interpoliert.

I. Bayerisches Donaugebiet

Inn

Monate	Valepp	Niederaudorf	Flintsbach	Torwang	Stuben	Dorf Kreuth	Hirschberg	Tegernsee	Moosrain	Aschbach	Wendelstein	Bayer. Zell	Nonhaus	Irschenberg	Rosenheim	Endorf	Ebersberg	Haag	Mühldorf	Reit im Winkel	Marquartstein	Maria Eck	Hohenaschau	Bernau	Ruhpolding	Inzell	Traunstein
	138 m	139	140	140 m	141	142	143	144	145	146	147	148	148 m	149	150	151	152	153	154	155	156	157	158	159	160	161	162
Monats- und Jahressummen																											
Januar	109,0	52,6	59,3	*85,0*	105,5	94,4	52,0	80,7	74,5	58,9	38,0	82,7	98,4	42,2	54,8	57,4	39,9	—	47,2	84,5	105,4	83,1	116,5	63,7	91,1	89,3	105,9
Febr.	86,8	48,4	38,2	46,1	96,7	85,6	20,0	61,3	62,1	34,8	32,0	63,2	71,9	24,8	27,2	41,1	40,8	—	19,3	65,7	74,7	69,5	89,3	53,1	107,8	93,5	74,5
März	67,4	26,6	27,3	31,5	77,1	52,0	12,0	41,8	51,9	22,3	41,0	46,0	52,6	23,0	20,1	33,7	17,0	—	11,8	46,1	41,8	52,4	86,8	46,2	63,4	67,2	52,7
April	274,3	150,6	144,5	205,7	264,0	219,4	64,0	173,3	170,6	120,1	161,0	231,1	244,6	78,0	131,4	134,0	101,9	—	70,7	190,9	171,9	200,8	279,2	151,0	206,2	206,5	200,8
Mai	93,7	49,7	69,5	82,2	85,3	71,0	50,0	63,4	62,9	54,6	58,3	59,4	89,8	50,4	55,6	73,2	70,7	—	42,9	93,1	86,7	80,9	105,4	64,0	73,4	70,9	65,6
Juni	169,2	122,0	147,8	158,6	172,1	175,4	155,0	155,0	174,4	135,7	269,0	183,7	210,9	129,2	129,3	74,2	68,8	—	47,0	132,5	138,5	139,0	155,8	91,0	131,9	133,4	99,5
Juli	**364,9**	**312,0**	**209,0**	**299,2**	**388,5**	**390,0**	—	**260,8**	**325,9**	**166,2**	**326,0**	**323,4**	**385,7**	**157,7**	**193,6**	**223,0**	**203,6**	—	**188,0**	**306,2**	**242,1**	**324,1**	**401,5**	**236,3**	**352,2**	**320,2**	**282,4**
August	134,6	164,4	158,4	206,7	198,6	177,9	—	162,5	244,9	89,3	150,4	196,1	177,2	109,7	131,5	150,5	93,2	—	93,4	208,4	164,0	245,7	253,3	135,8	198,1	205,6	195,6
Sept.	81,5	90,1	91,1	114,7	84,7	93,2	—	117,4	93,5	77,6	155,0	137,7	153,6	85,4	58,4	91,5	55,1	—	54,9	97,8	126,2	122,4	132,2	71,5	126,3	105,3	105,1
Okt.	141,9	129,5	100,2	137,9	158,9	163,3	—	95,2	135,0	91,0	111,0	132,0	164,8	61,0	80,4	109,8	71,6	—	73,9	156,4	139,1	144,9	209,1	108,4	160,1	147,5	144,5
Nov.	166,9	99,2	86,7	104,8	153,1	148,7	—	101,1	144,1	78,3	64,0	112,3	142,6	82,3	71,5	94,7	78,4	—	60,5	144,3	131,4	*136,0*	199,2	106,3	138,6	137,9	147,8
Dez.	28,0	21,0	34,5	38,6	27,7	32,4	—	23,6	45,9	24,9	10,0	21,0	34,0	20,4	26,6	24,3	20,6	—	18,5	25,9	19,4	27,6	11,5	25,3	19,1	24,4	24,6
Jahres-Summa	1718,2	1266,1	1166,5	*1511,0*	1812,2	1703,3	—	1336,1	1585,7	953,7	1415,7	1588,6	1827,1	864,1	980,4	1107,4	861,6	—	728,1	1551,8	1441,2	*1636,4*	2039,8	1152,6	1668,2	1601,7	1499,0
Größter täglicher Niederschlag																											
	54,2	61,3	44,2	55,5	77,1	56,1	—	67,8	54,4	29,0	72,0	52,7	73,1	37,2	41,1	44,3	48,2	—	32,3	58,5	43,6	52,8	62,5	47,8	53,6	59,4	49,7
am (Datum)	25. VII.	10. VII.	16. VIII.	16. VIII.	10. VII.	6. VII.	—	22. VI.	22. IV.	30. VII.	9. VII.	10. VII.	8. IX.	30. VII.	25. VII.	30. VII.	25. VII.	—	25. VII.	31. VII.	31. VII.	31. VII.	10. VII.	25. VII.	10. VII.	31. VII.	10. VII.
Anzahl der Niederschlagstage																											
unter 1 mm	—	54	14	31	19	21	—	49	17	19	1	10	166	15	56	12	38	—	119	41	29	*39*	12	25	50	25	19
1 mit 10 mm	148	102	112	98	101	103	—	89	124	109	99	93	81	132	108	124	114	—	104	99	96	*98*	79	111	97	110	107
11 m. 20 mm	30	29	21	28	35	35	—	33	31	21	20	38	45	11	15	15	14	—	12	31	35	*32*	40	25	37	34	30
über 20 mm	19	10	9	16	25	21	—	11	18	7	18	16	24	5	7	9	3	—	2	19	16	*22*	28	9	18	17	18
im ganzen	197	195	156	173	180	180	—	182	190	156	138	157	316	163	186	160	169	—	237	190	176	*191*	159	170	202	186	174

Die mit Kursivschrift gedruckten Summen sind interpoliert.

I. Bayerisches Donaugebiet

Monate	Inn																Donau vom Inn bis zum völligen Austritt aus Bayern							
	Altenmarkt	Riemanshaus	Funtensee-hütte	Sagereckalpe	Hintersee	Berchtesgaden	Melleck	Weisbach	Reichenhall	Freilassing	Oberteisendorf	Burghausen	Aich	Eggenfelden	Wurmannsquick	Pfarrkirchen	Birnbach	Klingenbrunn	Kirchdorf	Waldhäuser	Eisenthal	Wolfstein	Röhrnbach	Obernzell	Wegscheid
	163	164	165	166	167	168	168a	169	170	170a	171	172	173	174	175	175a	176	177	178	179	180	181	182	183	184
Monats- und Jahressummen																									
Januar	63,6	—	—	—	99,4	38,9	65,9	93,6	66,0	*57,0*	103,9	41,7	50,2	48,4	44,7	43,6	41,4	—	61,9	—	—	73,5	64,1	62,8	85,2
Febr.	40,8	—	—	—	69,0	36,8	65,7	111,3	69,5	*60,0*	77,4	*28,0*	25,8	26,1	17,9	17,9	26,1	—	30,4	—	—	57,2	47,1	65,0	94,7
März	24,4	—	—	—	51,7	45,0	35,3	61,3	45,6	*29,7*	59,5	17,4	*20,2*	12,1	9,7	12,9	14,7	—	24,8	—	—	24,5	16,5	22,4	37,9
April	111,5	—	—	—	131,1	138,8	*162,2*	*268,3*	150,7	115,7	184,5	91,9	103,1	79,8	59,0	55,1	67,0	—	70,5	—	—	78,2	94,2	104,3	142,0
Mai	51,7	—	—	—	71,5	68,2	*76,7*	72,4	60,6	52,3	64,5	42,8	41,0	44,0	25,4	33,1	43,3	—	48,7	—	—	41,8	41,9	62,9	77,2
Juni	60,7	—	—	—	150,3	128,2	*72,2*	157,9	130,5	74,0	87,1	25,4	41,8	49,4	27,0	28,4	25,6	—	35,6	—	—	65,2	47,6	53,8	66,8
Juli	**220,2**	291,0	—	—	**326,3**	**285,2**	**210,9**	**365,4**	**289,0**	**238,5**	**277,0**	**224,8**	**194,9**	**177,9**	**102,6**	**161,2**	**139,3**	—	**177,7**	—	—	**154,4**	**150,0**	**208,7**	**201,3**
August	112,2	199,5	—	—	234,2	170,7	205,0	206,6	177,3	160,5	199,8	83,8	90,8	90,0	70,5	63,3	73,2	—	124,9	—	—	131,4	83,9	96,3	126,6
Sept.	74,5	117,4	—	—	123,8	108,0	90,0	126,7	105,7	86,6	94,0	54,7	52,8	50,9	60,4	50,2	48,9	—	64,4	—	—	83,3	58,2	69,2	64,3
Okt.	80,7	—	—	—	160,0	154,9	135,2	173,0	134,6	95,7	145,9	80,7	67,0	60,3	53,9	59,4	58,0	—	81,8	—	—	98,0	85,7	106,6	127,2
Nov.	75,4	—	—	—	127,5	110,6	120,6	166,3	109,0	84,2	154,2	59,5	61,6	87,5	42,1	54,5	68,5	—	112,2	—	—	*120,0*	123,5	118,5	166,6
Dez.	22,4	—	—	—	29,6	21,6	41,7	33,7	19,8	20,0	28,7	9,8	15,1	11,9	11,9	8,1	13,3	—	6,6	—	—	5,7	6,8	12,0	14,3
Jahres-Summa	938,1	—	—	—	1574,4	1306,9	1281,4	1836,5	1358,3	*1074,2*	1476,5	760,5	764,3	738,3	525,1	587,7	619,3	—	839,5	—	—	*933,2*	819,5	982,5	1204,1
Größter täglicher Niederschlag																									
	41,2	—	—	—	61,4	51,6	40,4	62,5	58,8	46,4	49,1	39,0	33,5	23,5	17,5	24,7	24,1	—	31,2	—	—	35,2	35,3	54,2	36,7
am (Datum)	25. VII.	—	—	—	25. VII.	31. VII.	18. V.	31. VII.	25. VII.	31. VII.	31. VII.	25. VII.	16. VIII.	20. VII.	7. VII.	10. VII.	10. VII.	—	10. VII.	—	—	18. IX.	22. XI.	25. VII.	23. XI.
Anzahl der Niederschlagstage																									
unter 1 mm	217	—	—	—	33	59	2	—	46	*37*	66	59	43	95	30	72	61	—	43	—	—	*31*	72	35	60
1 mit 10 mm	101	—	—	—	111	116	92	105	95	*104*	124	98	100	107	97	96	98	—	108	—	—	*99*	106	96	107
11 m. 20 mm	19	—	—	—	33	25	32	36	28	*21*	31	12	14	12	12	9	10	—	18	—	—	*20*	17	22	23
über 20 mm	4	—	—	—	18	12	9	27	14	*11*	16	7	5	4	—	2	2	—	3	—	—	*4*	3	7	13
im ganzen	341	—	—	—	195	212	135	168	183	*173*	237	176	162	218	139	179	171	—	172	—	—	*154*	198	160	203

Die mit Kursivschrift gedruckten Summen sind interpoliert.

II. Bayerisches Rheingebiet ohne Main

Monate	Bodensee				Rhein								Nahe									Mosel				Rhein
	Lindau	Scheidegg	Sibratshofen	Gehrhofen (Hohsteinkehl)	Hinterweidenthal	Landau	Taubensuhl	Hochspeyer	Speyer	Ludwigshafen	Frankenthal	Ungstein	Kirchheimbolanden	Waldmohr	Landstuhl	Konken	Kaiserslautern	Lauterecken	Duchroth	Langmeil	Rockenhausen	Alsenz	Ruppertsecken	Zweibrücken (Homburg)	Johanniskreuz	Pirmasens	Hornbach	Mainz
	1	2	3	4	5	6	6a	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	17a	18	18a	18b	18c	19	19a	20	21	22
Monats- und Jahressummen																												
Januar	28,6	93,8	54,1	65,2	60,2	48,9	60,1	34,9	27,0	23,1	—	27,7	35,4	69,5	48,1	73,8	52,9	41,2	30,6	40,8	36,0	29,5	39,8	57,1	66,0	64,5	57,7	32,6
Febr.	41,9	72,1	42,3	66,2	21,8	11,3	21,8	15,2	6,9	10,6	—	6,2	9,6	26,0	13,5	22,5	15,6	10,2	9,6	9,5	11,4	11,3	12,0	16,6	19,0	21,4	16,8	10,9
März	34,1	82,7	60,2	77,1	44,4	41,1	52,3	44,0	23,5	20,8	—	31,3	36,7	61,2	49,8	58,1	58,1	37,0	26,3	43,0	41,8	32,2	43,4	59,5	44,5	47,8	39,0	19,8
April	85,3	163,4	172,0	181,3	81,3	46,5	86,4	74,8	28,6	39,2	—	48,5	65,4	78,5	70,3	72,3	70,4	65,1	43,1	63,3	70,8	56,6	68,6	87,9	100,0	89,0	73,6	39,2
Mai	31,2	61,8	59,8	77,4	46,9	34,2	47,8	33,5	27,8	28,3	—	35,5	26,3	28,1	28,2	28,4	39,4	25,6	27,4	24,0	31,1	17,4	38,0	39,9	55,0	45,3	24,4	18,2
Juni	58,9	83,8	130,4	124,1	71,1	53,4	73,6	67,7	73,2	80,0	—	48,2	70,8	103,0	76,3	95,8	**88.8**	61,2	**81.7**	**72.2**	72,9	**75.2**	75,6	105,3	49,0	78,4	76,3	43,8
Juli	**227,6**	**257.9**	**266.4**	**324.6**	**104.5**	**124.4**	**131.9**	75,2	**163.4**	**121.7**	—	**64.5**	74,9	80,2	79,2	99,1	76,9	74,9	41,0	62,1	81,6	56,0	71,5	105,1	54,0	**109.6**	96,9	45,8
August	158,8	186,4	203,8	203,4	93,0	76,8	105,9	62,8	60,8	60,1	—	51,9	59,4	76,0	59,5	64,5	65,3	61,1	61,9	50,6	66,4	41,5	69,7	87,0	77,5	85,3	48,0	**65.4**
Sept	67,5	73,9	58,9	78,3	35,1	28,5	42,5	41,8	38,6	42,8	—	31,3	34,4	38,7	33,6	24,2	36,0	37,7	50,2	24,1	42,9	33,4	53,5	43,4	56,8	37,3	37,9	16,3
Okt.	88,5	151,4	139,8	171,3	94,7	62,2	120,6	**78.4**	55,4	42,1	—	50,8	**83.9**	**135.9**	**88.5**	**101.4**	81,5	**80.7**	64,8	60,1	**88.1**	49,9	**101.3**	**106.2**	**136.8**	87,6	**104.0**	43,8
Nov.	110,3	168,0	162,4	219,8	98,3	71,9	98,5	70,4	55,0	53,0	—	49,4	59,0	91,5	74,3	67,1	66,4	61,0	39,0	55,6	58,4	48,0	71,7	101,0	100,5	95,4	96,4	41,0
Dez.	28,5	24,5	30,9	24,9	31,3	24,7	22,6	19,0	21,7	21,3	—	17,4	17,3	30,9	24,9	28,3	20,1	14,2	14,1	14,5	14,7	8,4	12,1	32,3	32,6	32,7	33,8	10,7
Jahres-Summa	961,2	1419,7	1381,0	1613,8	782,6	623,9	864,0	617,7	581,9	543,0	—	462,7	573,1	819,5	646,2	735,5	677,4	509,9	489,7	519,8	616,1	459,4	657,2	841,3	791,7	794,3	704,8	387,5
Größter täglicher Niederschlag																												
	58,0	65,5	68,0	59,4	39,1	39,4	39,0	30,0	67,1	33,4	—	25,2	28,9	35,7	28,3	38,5	26,1	40,8	35,2	26,6	35,0	40,0	41,0	42,9	32,6	48,0	39,7	19,0
am (Datum)	16. VIII.	16. VIII.	16. VIII.	20. VII.	29. XI.	21. VII.	21. VII.	15. VI	21. VII.	21. VII.	—	15. VI	15. VI	29. XI.	15. VI.	15. VI.	15. VI.	15. VI.	15. VI.	15. VI.	15. VI.	15. VI.	6. X.	29. XI.	29. XI.	29. XI.	29. XI.	10. VIII.
Anzahl der Niederschlagstage																												
unter 1 mm	42	37	24	20	56	78	30	52	152	18	—	34	56	62	56	74	53	24	95	72	47	26	4	88	14	51	36	82
1 mit 10 mm	112	108	108	105	118	105	116	122	96	97	—	96	113	113	112	107	128	111	82	99	111	96	92	121	147	122	108	80
11 m. 20 mm	11	25	30	36	13	7	15	8	6	9	—	6	5	11	11	10	15	6	4	7	10	5	18	14	10	12	11	5
über 20 mm	8	15	11	16	4	2	6	1	3	2	—	1	3	6	2	7	1	2	3	1	2	1	2	4	1	4	4	—
im ganzen	173	185	173	177	191	192	167	183	257	126	–	137	177	192	181	198	197	143	184	179	170	128	116	227	172	189	159	167

Die mit Kursivschrift gedruckten Summen sind interpoliert.

IIa. Maingebiet

Monate	Roter und weisser Main								Main bis zur Regnitz							Regnitz													
	Bischofsgrün	Gefrees	Kupferberg	Kulmbach	Warmensteinach	Weidenberg	Kreussen	Bayreuth	Steinbach	Fortschendorf	Kronach	Seubelsdorf	Gereuth	Sulzdorf	Pfarrweisach	Oberdachstetten	Ansbach	Oberelbach	Weissenburg	Kilianstorf	Wendelstein	Flachstein	Leupoldstein	Haid	Pommelsbrunn	Ursprung	Krämersweiher	Nürnberg (Wiesenhaus)	Nürnberg (Feuerwache)
	23	24	25	26	26a	26b	26c	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	39a	40	41	42	43	44	45	46	47
Monats- und Jahressummen																													
Januar	97,2	55,8	64,6	57,1	103,5	50,0	66,1	51,2	70,0	82,9	64,9	48,5	55,6	55,1	57,1	52,8	45,9	42,5	31,6	38,7	45,2	55,9	*60,0*	76,3	74,0	66,6	66,9	42,0	42,3
Febr.	38,7	30,6	21,2	21,1	30,6	9,6	20,1	9,7	42,6	36,0	28,5	10,8	12,1	13,6	8,1	9,5	11,4	8,5	10,1	7,7	11,5	12,3	*30,0*	25,2	21,4	19,0	13,6	6,8	6,4
März	48,5	24,1	24,6	19,7	45,2	20,4	24,4	15,1	50,9	33,1	33,9	29,3	29,9	25,4	28,2	26,7	25,2	9,8	29,6	13,1	20,4	27,4	*35,0*	21,3	20,4	29,2	26,4	19,1	21,0
April	106,3	70,2	48,5	49,1	82,2	34,7	45,0	29,1	91,0	81,6	52,6	30,2	35,8	37,5	40,9	59,3	56,8	23,4	64,1	38,7	45,8	74,6	91,4	58,5	59,2	71,8	60,0	42,2	42,0
Mai	49,4	48,5	39,5	54,0	46,7	39,8	38,2	30,4	61,2	64,2	48,4	38,9	28,7	26,2	35,2	40,3	44,3	33,9	26,0	33,8	52,2	47,4	51,2	40,8	37,9	60,2	58,8	36,3	46,2
Juni	13,7	17,7	14,1	14,3	12,4	12,7	17,1	16,8	48,9	32,3	59,0	17,4	25,3	29,1	16,4	14,3	24,7	32,6	36,4	25,8	33,4	16,1	31,4	29,3	36,6	44,1	36,9	91,2	102,5
Juli	131,6	97,2	**127,7**	**95,3**	130,3	**100,0**	91,2	59,5	100,1	94,9	**119,0**	**79,6**	**81,6**	69,0	**94,5**	**84,5**	**86,1**	68,8	79,8	101,9	**111,9**	81,7	103,5	84,0	91,9	109,3	87,9	**97,7**	**106,9**
Aug.	143,6	112,6	94,0	68,4	140,7	81,5	**121,2**	**77,4**	130,2	89,8	74,6	64,0	62,9	53,9	53,2	77,6	75,8	86,8	**144,1**	**104,3**	100,3	**131,1**	101,9	94,5	**109,3**	111,7	**111,9**	71,7	76,2
Sept	73,0	49,3	33,3	35,6	56,1	31,2	51,7	41,7	65,2	54,3	33,8	39,4	36,7	48,3	33,9	51,6	35,2	34,8	52,4	30,9	39,3	50,6	55,8	37,2	44,3	46,6	43,8	35,1	36,1
Okt	**175,1**	110,4	82,1	71,7	135,7	79,0	88,7	54,0	**139,3**	**139,3**	103,5	65,2	68,9	71,1	77,1	57,4	56,7	43,1	47,3	39,9	45,5	100,1	119,3	89,8	94,2	81,3	75,0	60,1	59,8
Nov.	167,0	**126,0**	101,8	87,5	**144,0**	75,0	93,2	65,5	118,7	121,4	86,2	72,3	70,5	**83,4**	77,2	83,9	84,6	**90,4**	98,4	80,7	82,3	85,1	**157,4**	**95,5**	94,6	**112,3**	98,2	78,8	81,2
Dez.	10,1	12,5	8,4	8,0	8,8	5,7	8,5	4,7	10,5	12,1	1,2	8,9	7,2	15,1	16,0	9,7	7,6	8,5	6,6	7,8	9,2	6,5	11,2	7,9	6,4	9,3	9,2	10,3	8,1
Jahres-Summa	1054,2	754,9	659,8	581,8	936,2	539,6	665,4	455,1	928,6	841,9	705,6	504,5	515,2	527,7	537,8	567,6	554,3	483,1	626,4	523,3	597,0	688,8	*848,1*	660,3	690,2	761,4	688,6	591,3	628,7
Größter täglicher Niederschlag																													
	41,8	22,1	22,9	24,3	31,5	15,5	43,5	16,4	32,4	29,1	55,0	13,4	19,2	17,3	20,7	19,9	19,4	22,7	43,5	24,9	45,9	34,9	24,5	29,5	31,3	21,7	20,9	65,0	75,7
am (Datum)	5. IV.	5. IV.	9. VII.	9. V.	9. VII.	10. VIII.	10. VIII.	10. VIII.	5. X.	5. IV.	3. VI.	6. I.	6. I.	21. VII.	21. VII.	25. VII.	25. VII.	20. VIII.	23. VIII.	31. VII.	25. VII.	10. VIII.	6. X.	7. X.	7. X.	24. VIII.	24. VIII.	3. VI.	3. VI.
Anzahl der täglichen Niederschläge																													
unter 1 mm	51	86	77	34	83	32	48	76	77	136	10	125	48	109	180	103	54	43	39	65	84	64	*70*	68	38	58	63	71	56
1 mit 10 mm	106	128	106	116	114	95	104	104	125	124	93	97	95	109	90	101	113	93	103	98	98	89	*99*	109	103	112	110	94	97
11 m. 20 mm	27	15	14	8	23	8	10	3	18	16	15	9	7	6	8	9	7	6	9	8	8	14	*30*	10	17	14	15	6	7
über 20 mm	6	4	*2*	1	5	—	3	—	6	5	4	—	—	—	—	—	—	1	2	1	2	4	*3*	2	1	2	—	2	2
im ganzen	190	233	199	159	225	135	165	183	226	281	122	231	150	224	278	213	174	143	153	172	192	171	*199*	189	159	186	188	173	162

Die mit Kursivschrift gedruckten Summen sind interpoliert.

IIa. Maingebiet

Monate	Regnitz											Main									Fränkische Saale								
	Lichtenhof	Brauersdorf	Grafenberg	Erlangen	Windsheim	Höchstädt a. d. Aisch	Königsfeld	Schönfeld	Gössweinstein	Ebrach	Bamberg	Viereth	Rottenstein	Schweinfurt	Prüsberg	Hundsbach	Kitzingen	Einersheim	Würzburg	Bergtheim	Königshofen	Simonshof	Rhönhaus	Unterweissenbrunn	Kissingen	Neuwirthshaus	Brückenau	Mittelsinn
	47 a	48	49	50	51	51 a	52	53	54	55	56	57	58	59	59 a	60	61	62	63	64	64 a	65	66	67	68	69	70	71
Monats- und Jahressummen																													
Januar	45,7	47,9	91,6	55,4	42,3	63,7	79,5	67,0	78,4	79,5	66,9	62,0	55,9	58,0	74,0	67,6	36,4	49,7	42,8	58,7	39,6	46,3	89,8	65,3	71,3	68,6	75,1	64,3
Febr.	6,9	16,8	32,0	11,6	8,6	8,6	22,6	18,4	20,0	18,7	12,9	13,0	11,0	7,7	9,9	16,0	19,5	10,3	10,5	11,9	8,9	15,9	44,8	28,1	17,3	14,3	29,5	14,7
März	23,4	12,5	47,9	22,7	18,7	17,2	23,3	35,3	31,4	27,5	17,4	17,6	23,1	16,8	22,2	24,2	26,9	17,1	19,9	17,2	23,6	45,9	56,5	51,1	36,5	39,4	45,3	*40,0*
April	42,4	53,8	86,7	50,0	39,5	41,2	58,6	51,8	65,4	58,3	39,3	37,8	35,5	32,4	42,3	47,7	39,5	48,6	33,2	40,5	33,2	41,7	102,7	62,0	57,1	51,1	71,4	56,9
Mai	53,4	47,1	57,1	37,7	36,0	35,8	51,1	50,6	46,5	34,5	45,7	31,8	20,0	19,4	26,7	34,9	31,1	32,7	79,5	31,1	30,8	29,8	51,4	38,0	31,7	33,2	33,9	34,6
Juni	86,7	24,2	23,6	32,4	9,4	20,2	40,8	73,0	26,8	15,0	27,7	13,8	28,6	27,9	21,6	16,8	12,4	12,6	20,8	83,5	11,6	28,1	76,0	23,8	36,5	19,4	9,6	43,0
Juli	**113.3**	**105.6**	115,7	**148.3**	77,2	66,1	84,7	**95.0**	77,8	**119,8**	**79,2**	56,4	**86.8**	**68.4**	**119,3**	85,4	**92.9**	**149.5**	**91.5**	48,5	71,4	50,7	**148.4**	76,0	**98.4**	103,5	109,7	87,2
August	91,1	67,0	98,0	76,8	**85.7**	**80.4**	84,8	75,3	101,9	79,0	74,9	55,5	60,0	56,9	105,7	52,2	*50,0*	85,5	72,2	70,0	46,0	33,6	95,1	81,8	65,1	76,5	86,5	**92.3**
Sept.	37,5	40,0	56,1	46,9	40,2	37,5	45,3	40,3	46,6	38,4	42,8	33,4	43,7	31,8	45,7	44,4	22,8	44,4	32,1	39,9	50,1	48,1	88,8	52,2	49,7	55,4	44,3	47,0
Okt.	65,3	76,2	110,5	65,5	60,8	64,9	82,9	78,5	**126.8**	87,0	78,5	62,7	71,3	59,5	84,2	**93.4**	80,1	78,8	74,5	**86.7**	**75.0**	**89.9**	137,6	112,3	83,1	**129.3**	**133.5**	81,8
Nov.	77,6	84,4	**129.4**	74,7	64,0	73,8	**97,1**	89,3	115,2	106,8	71,5	**72.7**	81,6	51,1	89,9	84,1	64,5	74,6	57,2	69,8	62,8	81,9	142,3	**116.1**	71,2	101,1	89,0	76,4
Dez.	6,6	7,5	7,6	8,4	7,4	6,8	12,6	4,8	9,6	13,5	9,1	9,6	17,6	9,0	16,0	21,1	13,8	11,1	16,3	13,1	10,1	21,5	25,7	21,7	20,2	22,1	17,5	28,4
Jahres-Summa	649,9	583,0	856,2	630,4	489,8	516,2	683,3	679,3	746,4	678,0	565,9	466,3	535,1	438,9	657,5	587,8	*489,9*	614,9	550,5	570,9	463,1	533,4	1059,1	728,4	636,1	713,9	745,3	*666,6*
Größter täglicher Niederschlag																													
	48,0	33,7	25,2	59,5	26,1	27,6	19,1	50,3	35,0	27,0	24,2	22,0	17,6	21,5	32,1	28,1	31,1	34,6	38,2	76,8	21,3	21,0	31,9	*26,7*	18,6	32,5	39,6	25,1
am (Datum)	1. VI.	21. VII.	3. I.	21. VII.	4. VIII.	10. VIII.	6. I.	3. VI.	7. X.	6. X.	6. I.	6. I.	6. I.	21. VII.	6. X.	21. VII.	6. X.	14. VII.	14. V.	2. VI.	5. X.	6. X.	5. X.	6. X.	13. VII.	28. VII.	5. X.	3. VI.
Anzahl der Niederschlagstage																													
unter 1 mm	101	25	24	43	15	53	79	36	58	29	116	84	81	58	43	14	*68*	56	61	89	33	31	78	48	63	56	51	*60*
1 mit 10 mm	93	100	129	105	95	102	106	114	101	106	100	100	97	82	86	105	*97*	98	94	89	103	96	119	104	114	105	116	*111*
11 m. 20 mm	8	6	13	5	14	5	12	13	18	14	8	2	11	7	12	12	*7*	9	5	7	4	7	25	15	9	15	11	*11*
über 20 mm	2	3	2	2	1	2	—	1	2	2	1	1	—	1	2	1	*1*	3	3	2	1	1	6	2	—	*2*	4	*2*
im ganzen	204	134	168	155	125	162	197	164	179	151	225	187	189	148	143	132	*173*	166	163	187	141	135	228	169	186	178	182	*184*

Die mit Kursivschrift gedruckten Summen sind interpoliert.

Monate	IIa. Maingebiet										III. Elbegebiet										
	Main			Tauber		Main					Moldau	Eger							Saale		
	Rechtenbach	Kist	Holzkirchen	Rothenburg a.T.	Uffenheim	Schneeberg	Rohrbrunn	Hessenthal	Aschaffenburg	Kahl a.M.	Mährisch	Voitsumra	Marktleuthen	Wunsiedel	Schirnding	Oberredwitz	Pechbrunn	Maiersreuth	Münchberg	Heinersberg bei Rehau	Hof
	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	1	2	3	3a	4	5	6	6a	7	7a	8
Monats- und Jahressummen																					
Januar	111,8	57,2	45,8	47,5	38,3	57,7	94,5	70,6	48,9	55,5	47,1	62,2	41,2	56,5	37,3	38,7	58,7	39,1	67,1	36,8	34,6
Febr.	27,7	23,0	12,8	16,7	7,8	15,1	29,9	23,0	9,7	13,1	23,7	25,5	32,7	32,9	13,2	11,9	23,8	17,5	42,7	12,4	16,2
März	43,3	28,7	24,0	24,3	17,3	36,7	53,6	44,0	32,3	28,1	19,4	31,9	22,4	31,2	15,4	16,1	25,9	15,7	28,7	19,5	17,2
April	95,3	53,1	41,2	61,3	36,2	60,5	89,6	69,4	54,5	50,5	43,1	70,7	66,3	75,5	42,7	48,5	65,9	37,4	82,1	39,4	38,7
Mai	31,4	36,0	29,5	49,2	36,2	37,0	43,4	53,1	40,0	28,0	33,4	47,1	45,0	46,5	37,6	37,3	54,8	38,5	48,9	43,1	40,7
Juni	6,4	23,3	14,1	22,6	18,4	17,2	16,4	10,6	4,1	14,7	26,5	15,9	14,4	17,1	15,3	5,7	24,6	15,6	10,0	47,0	70,2
Juli	71,6	88,6	83,4	70,3	**139,6**	96,4	91,6	**128,0**	62,9	50,5	**137,2**	99,0	**101,8**	56,1	**86,0**	62,8	99,3	**126,9**	85,2	**88,3**	**87,0**
August	93,0	**105,9**	**99,4**	81,8	77,1	64,3	148,8	107,6	**80,1**	**89,5**	111,7	104,9	74,6	89,2	75,7	**100,1**	**114,7**	92,1	93,6	53,5	66,9
Sept.	50,1	42,6	40,2	51,9	42,0	50,9	56,3	52,5	35,4	44,3	45,8	61,9	48,8	60,0	48,2	55,7	65,3	55,3	38,3	51,6	41,0
Okt.	103,1	91,8	82,7	58,0	86,9	**109,6**	**162,6**	102,4	64,8	75,9	92,1	**128,2**	87,5	**123,0**	53,0	86,4	87,8	65,7	**128,2**	65,3	65,7
Nov.	111,3	69,4	64,4	**90,4**	56,2	84,6	140,2	110,6	67,9	67,2	85,6	105,3	81,6	117,1	52,5	53,9	91,3	57,3	124,8	57,7	72,0
Dez.	57,7	12,7	21,2	7,5	8,4	19,1	29,6	23,0	18,8	20,2	11,5	6,8	9,7	14,0	7,4	7,8	13,6	7,9	11,3	19,5	9,7
Jahres-Summa	802,7	632,3	558,7	581,5	564,4	649,1	956,5	794,8	519,4	537,5	677,1	759,4	626,0	719,1	484,3	524,9	725,7	569,0	760,9	532,1	559,9
Größter täglicher Niederschlag																					
	39,3	35,0	46,8	17,6	51,7	39,1	51,1	29,2	21,5	25,6	52,0	28,0	27,3	25,0	43,3	35,4	28,3	27,0	30,2	31,7	58,6
am (Datum)	5. I.	6. X.	4. VIII.	4. VIII.	21. VII.	6. X.	4. VIII.	4. VIII.	4. VIII.	4. VIII.	18. VII.	5. IV.	13. VII.	4. X.	14. VII.	10. VIII.	10. VIII.	10. VIII.	5. X.	5. VI.	5. VI.
Anzahl der Niederschlagstage																					
unter 1 mm	34	—	112	61	41	135	30	78	47	40	56	51	5	127	27	90	33	59	40	71	60
1 mit 10 mm	133	74	97	100	94	88	114	114	107	96	95	107	110	99	88	96	127	98	121	97	101
11 m. 20 mm	10	10	7	11	5	9	22	13	2	10	13	15	14	14	6	8	11	7	15	7	6
über 20 mm	2	2	3	—	3	4	5	5	1	1	1	4	1	2	1	1	2	3	2	2	2
im ganzen	179	86	219	172	143	236	171	210	157	147	166	177	130	242	122	195	173	167	178	177	169

Die mit Kursivschrift gedruckten Summen sind interpoliert.

Größere Regenfälle und ihre Dauer
im Donaugebiete.

Regenstation Nr.	Name	Flußgebiet	Höhe über N. N.	Datum	Gefallene Regenhöhe in mm	Dauer in Stund.	Dauer in Min.	Trifft pro Minute mm	Trifft pro Stunde mm	Bemerkungen
				1. Niederschläge von 1—5 Minuten Dauer.						
141	Stuben	Inn	874	9. 7. 03	5,8	—	1	**5,80**	—	
140	Flintsbach	„	472	14. 5. 03	8,1	—	5	1,62	—	
				2. Niederschläge von 6—15 Minuten Dauer.						
115b	München Hydrot. Bureau	Isar	ca. 525	19. 7. 03	13,9	—	8	1,74	—	
114a	Linden b/Otterfing	„	740	18. 7. 03	10,3	—	9	1,12	—	
38	Oy	Wertach	940	12. 5. 02	17,6	—	10	**1,76**	—	
27a	Fallmühle	Lech	ca. 928	7. 9. 03	12,5	—	10	1,25	—	
113	Königsdorf	Loisach	626	18. 7. 03	11,3	—	10	1,13	—	
112	Benediktbeuern	„	617	18. 7. 03	8,5	—	10	0,85	—	
141	Stuben	Inn	874	3. 7. 03	8,0	—	10	0,80	—	
27a	Fallmühle	Lech	ca. 928	19. 7. 03	5,6	—	10	0,56	—	
4	Oberjoch	Iller	1136	19. 7. 03	5,3	—	10	0,53	—	
28	Füssen	Lech	796	10. 8. 03	5,1	—	10	0,51	—	
16	Mindelheim	Mindel	607	21. 7. 03	11,3	—	11	1,03	—	Dabei fielen in 6 Min. 10,1 mm, trifft pro Min. 1,68 mm.
107	Kaltenbrunn	Loisach	861	9. 8. 03	10,7	—	11	0,97	—	
4	Oberjoch	Iller	1136	1. 6. 03	9,8	—	11	0,89	—	
141	Stuben	Inn	874	17. 5. 03	7,4	—	12	0,62	—	
4	Oberjoch	Iller	1136	23. 7. 03	7,1	—	13	0,55	—	
115b	München Hydrot. Bureau	Isar	ca. 525	21. 7. 03	8,0	—	14	0,57	—	
46	Rain	Ach	408	10. 6. 03	23,0	—	15	1,53	—	Hagel.
41	Hochgreut	Iller-Wertach-Wasserscheide	915	19. 8. 03	15,8	—	15	1,05	—	
59	Brand	Fichtelnaab	576	13. 7. 03	12,7	—	15	0,85	—	
149	Irschenberg	Mangfall	ca. 733	29. 7. 03	12,4	—	15	0,83	—	
46a	Gundelsdorf	Ach	ca. 429	23. 8. 03	12,3	—	15	0,82	—	
171	Oberteisendorf	Salzach	522	3. 7. 03	10,2	—	15	0,68	—	
46	Rain	Ach	408	20. 6. 03	9,2	—	15	0,61	—	
31	Buching	„	811	18. 7. 03	8,3	—	15	0,55	—	
13	Weissenhorn	Roth	ca. 500	25. 9. 03	8,1	—	15	0,54	—	
				3. Niederschläge von 16—30 Minuten Dauer.						
168b	Falleck	Saalach	ca. 1100	10. 6. 03	9,1	—	16	0,57	—	
28	Füssen	Lech	796	13. 7. 03	7,2	—	17	0,42	—	
115b	München Hydrot. Bureau	Isar	ca. 525	5. 7. 03	13,8	—	18	0,77	—	
115b	München Hydrot. Bureau	„	ca. 525	14. 6. 03	8,8	—	18	0,49	—	
27a	Fallmühle	Lech	ca. 928	3. 6. 03	28,9	—	20	**1,45**	—	
59	Brand	Fichtelnaab	576	9. 8. 03	22,0	—	20	1,10	—	
50	Pfaffenhofen	Ilm	425	14. 6. 03	16,4	—	20	0,82	—	
46a	Gundelsdorf	Ach	ca. 429	10. 6. 03	14,5	—	20	0,72	—	
37a	Augsburg Hochabl.	Lech	486	14. 6. 03	13,1	—	20	0,65	—	
36	Scheuring	„	ca. 560	12. 5. 03	12,0	—	20	0,60	—	
6a	Kranzegg	Rottach	ca. 860	13. 7. 03	11,4	—	20	0,57	—	
168b	Falleck	Saalach	ca. 1100	9. 8. 03	10,8	—	20	0,54	—	
107	Kaltenbrunn	Loisach	861	23. 7. 03	10,4	—	20	0,54	—	
168b	Falleck	Saalach	ca. 1100	6. 7. 03	9,3	—	20	0,47	—	
182	Röhrnbach	Ilz	ca. 430	21. 7. 03	9,0	—	20	0,45	—	
14	Obergünzburg	Günz	738	9. 8. 03	15,0	—	21	0,71	—	
182	Röhrnbach	Ilz	ca. 430	19. 7. 03	16,4	—	25	0,66	—	
114a	Linden b/Otterfing	Isar	740	20. 6. 03	13,4	—	25	0,54	—	
16	Mindelheim	Mindel	607	13. 7. 03	12,5	—	25	0,50	—	
57	Pfeffertshofen	Main-Donau-Wasserscheide	553	24. 7. 03	25,0	—	30	0,83	—	
14	Obergünzburg	Günz	738	13. 6. 03	17,8	—	30	0,59	—	
6a	Kranzegg	Rottach	ca. 860	20. 6. 03	15,3	—	30	0,51	—	
139	Niederaudorf	Inn	485	12. 8. 03	14,9	—	30	0,50	—	
31	Buching	Ach	811	30. 6. 03	13,8	—	30	0,46	—	
28	Füssen	Lech	796	4. 7. 03	13,7	—	30	0,46	—	
25a	Seyfriedsberg	Zusam	ca. 571	10. 6. 03	13,5	—	30	0,45	—	
132	Fichtheim	Isar-Vils-Wasserscheide	ca. 440	19. 7. 03	12,8	—	30	0,43	—	
85a	Eschlkam	Regen	ca. 410	13. 7. 03	11,9	—	30	0,40	—	

Regenstation Nr.	Name	Flußgebiet	Höhe über N. N.	Datum	Gefallene Regenhöhe in mm	Dauer in Stund.	Min.	Trifft pro Minute mm	Trifft pro Stunde mm	Bemerkungen
				4. Niederschläge von 31—45 Minuten Dauer.						
13	Weissenhorn	Roth	500	21. 6. 03	13,0	—	35	0,37	—	
184	Wegscheid	Ranna	ca. 721	17. 7. 03	25,0	—	40	0,63	—	
6b	Diepolz	Iller	ca. 1035	12. 5. 03	19,3	—	40	0,48	—	
38	Oy	Wertach	940	19. 7. 03	12,4	—	40	0,31	—	
115b	München Hydrot. Bureau	Isar	ca. 525	3. 7. 03	33,0	—	42	**0,79**	—	
37a	Augsburg Hochabl.	Lech	486	2. 6. 03	17,0	—	42	0,40	—	
145	Moosrain	Mangfall	ca. 756	30. 6. 03	19,8	—	45	0,44	—	
51	Rehlingen	Altmühl	ca. 457	22. 8. 03	18,0	—	45	0,40	—	
20	Höchstädt	Donau	416	23. 8. 03	14,5	—	45	0,32	—	
16	Mindelheim	Mindel	607	2. 6. 03	14,4	—	45	0,32	—	
				5. Niederschläge von 46—60 Minuten Dauer.						
108	Ettal	Loisach	878	2. 6. 03	11,7	—	46	0,25	—	
27a	Fallmühle	Lech	ca. 928	30. 6. 03	17,0	—	55	**0,31**	—	
				6. Niederschläge von 1—2 Stunden Dauer.						
50	Pfaffenhofen	Ilm	425	4. 7. 03	26,6	1	—	0,44	26,6	
45	Holzhausen	Wertach	608	19. 7. 03	20,3	1	—	0,34	20,3	
107	Kaltenbrunn	Loisach	861	9. 8. 03	17,0	1	—	0,28	17,0	
31	Buching	Ach	811	2. 6. 03	15,3	1	—	0,26	15,3	
50	Pfaffenhofen	Ilm	425	4. 7. 03	13,6	1	—	0,23	13,6	
127	Ambach	Würmsee	596	5. 7. 03	11,8	1	—	0,20	11,8	
127	„	„	596	5. 7. 03	11,3	1	—	0,19	11,3	
107	Kaltenbrunn	Loisach	861	23. 7. 03	11,1	1	05	0,17	10,2	
141	Stuben	Inn	874	13. 6. 03	12,0	1	10	0,17	10,3	
144	Tegernsee	Mangfall	735	30. 6. 03	19,5	1	15	0,26	15,6	
51	Rehlingen	Altmühl	ca. 457	23. 8. 03	19,0	1	15	0,25	15,2	
127a	Seeshaupt	Würmsee	ca. 597	26. 9. 03	34,9	1	20	0,44	26,2	
52a	Eichstätt	Altmühl	ca. 388	2. 6. 03	12,3	1	20	0,15	9,2	
38	Oy	Wertach	940	14. 6. 03	22,2	1	25	0,26	15,7	
64	Heinersreuth	Kreußen	515	10. 8. 03	46,5	1	30	0,51	31,0	
115b	München Hydrot. Bureau	Isar	ca. 525	3. 7. 03	42,6	1	30	0,47	28,4	
27a	Fallmühle	Lech	ca. 928	7. 10. 03	32.2	1	35	0,34	20,3	
108	Ettal	Loisach	878	15. 8. 03	17,6	1	40	0,18	10,6	
120	Unterammergau	Ammer	830	3. 6. 03	62,2	1	55	**0.54**	**32.5**	
40	Markt Oberdorf	Wertach	757	30. 6. 03	24,2	2	—	0,20	12,1	
				7. Niederschläge von 2—3 Stunden Dauer.						
4	Oberjoch	Osterach	1136	10. 6. 03	26,4	2	10	0,23	12,2	
119a	Linderhof	Ammer	ca. 973	7. 9. 03	47,6	2	15	0,35	21,2	
115b	München Hydrot. Bureau	Isar	ca. 525	19. 7. 03	20,7	2	26	0,14	8,5	
148a	Neuhaus	Leizach	792	30. 6. 03	46,1	2	30	0,31	18,4	
30	Rieden	Lech	ca. 820	21. 6. 03	31,6	2	30	0,22	12,6	
5	Bad Oberdorf	Osterach	840	10. 6. 03	35,0	2	45	0,21	12,7	
109	Eschenlohe	Loisach	639	7. 9. 03	126,0	3	—	**0.70**	**42.0**	
27	Pfronten Kreuzegg	Lech	862	3. 6. 03	92,6	3	—	0,51	30,9	
27	„ „	„	862	7. 9. 03	45,1	3	—	0,25	15,0	
27a	Fallmühle	Lech	ca. 928	7. 9. 03	32,0	3	—	0,18	10,7	
97	Höhenstadl	Kienach	ca. 560	2. 6. 03	24,2	3	—	0,13	8,1	
				8. Niederschläge von 3—24 Stunden Dauer.						
108	Ettal	Loisach	878	3. 7. 03	19,0	3	05	0,10	6,2	
168b	Falleck	Saalach	ca. 1100	9. 8. 03	20,8	3	20	0,10	6,2	
112	Benediktbeuern	Loisach	617	29. 7. 03	22,7	3	25	0,11	6,6	Dabei fielen in 40 Min. 19,0 mm, trifft pro Min. 0,48 mm
22	Gerolfingen	Wörnitz	431	21. 6. 03	28,0	3	30	0,13	8,0	
42	Kaufbeuren	Wertach	674	30. 6. 03	18,5	3	30	0,09	5,3	
127	Ambach	Würmsee	ca. 596	3. 7. 03	56,3	4	—	**0.23**	**14.1**	
31	Buching	Ach	ca. 811	7. 9. 03	37,8	4	—	0,15	9,4	
9	KemptenRothkreuz	Rottach	720	19. 7. 03	36,5	4	20	0,14	8,4	
49	Wollomoos	Paar	505	10. 6. 03	27,5	4	30	0,10	6,0	
27	Kreuzegg	Lech	862	3. 8. 03	20,2	4	30	0,07	4,5	
139	Niederaudorf	Inn	485	9. 7. 03	34,7	5	—	0,12	6,9	
127	Ambach	Würmsee	ca. 596	21. 6. 03	31,7	5	—	0,11	6,3	
141	Stuben	Inn	874	21./22. 6. 03	23,7	5	—	0,08	4,7	
5	Bad Oberdorf	Osterach	840	23. 7. 03	17,0	5	—	0,06	3,4	
27a	Fallmühle	Lech	ca. 928	3. 6. 03	59,8	5	10	0,19	11,6	
112	Benediktbeuern	Loisach	617	7./8. 9. 03	27,4	5	30	0,08	5,0	
38	Oy	Wertach	940	24. 7. 03	21,5	5	30	0,07	3,9	
38	„	„	940	15. 8. 03	24,0	6	—	0,07	4,0	

Regenstation Nr.	Name	Flußgebiet	Höhe über N. N.	Datum	Gefallene Regenhöhe in mm	Dauer in Stund.	Dauer in Min.	Trifft pro Minute mm	Trifft pro Stunde mm	Bemerkungen
4	Oberjoch	Iller	1136	18. 10. 03	28,7	6	10	0,08	4,7	
101e	Vereinsalpe	Isar	ca. 1407	30. 7. 03	44,8	6	20	0,12	7,1	
115b	München Hydrot. Bureau	„	ca. 525	3. 7. 03	54,4	6	32	0,14	8.3	
108	Ettal	Loisach	878	29. 7. 03	35,0	6	45	0,09	5,2	
4	Oberjoch	Iller	1136	30. 6. 03	36,6	7	—	0,09	5,2	Dabei fielen in 40 Min. 12,7 mm, trifft pro Min. 0,32 mm
37a	Augsburg Hochabl.	Lech	486	24. 7. 03	40,3	8	—	0,08	5,0	Dabei fielen in 70 Min. 20,2 mm, trifft pro Min. 0,29 mm, pro Stunde 17,3 mm
8	Buching	Ach	811	21. 6. 03	32,4	8	—	0,07	4,1	
161	Inzell	Alz	ca. 695	30. 7. 03	34,3	9	20	0,06	3,7	
28	Füssen	Lech	796	7. 9. 03	90,5	10	—	0,15	9,1	Dabei fielen in 2 Std. 62,6 mm, trifft pro Min. 0,52 mm, pro Stunde 30,8 mm
30	Rieden	„	ca. 820	7. 9. 03	54,4	10	—	0,09	5,4	
4	Oberjoch	Osterach	1136	24. 7. 03	32,2	10	—	0,05	3,2	
102	Urfeld	Isar-Loisach-Wasserscheide	844	7. 9. 03	51,8	10	10	0,08	5,1	
148a	Neuhaus	Leizach	792	7. 9. 03	73,1	12	—	0,10	6,1	
169	Weißbach	Saalach	611	30. 7. 03	38,4	12	—	0,05	3,2	
169	„	„	611	10. 7. 03	34,3	12	—	0,05	2,9	
113	Königsdorf	Loisach	626	24. 7. 03	36,5	12	30	0,05	2,8	
102	Urfeld	Isar	844	29. 7. 03	52,4	12	50	0,07	4,1	
106	Partenkirchen	Loisach	715	29. 7. 03	44,0	13	—	0,06	3,4	
141	Stuben	Inn	874	15./16. 8. 03	42,5	13	—	0,06	3,3	
112	Benediktbeuern	Loisach	617	15./16. 8. 03	44,4	13	42	0,05	3,2	
4	Oberjoch	Iller	1136	15./16. 8. 03	44,0	14	—	0,05	3,1	
100	Metten	Mettenbach	320	24. 7. 03	47,4	16	37	0,05	2,9	
168b	Falleck	Saalach	ca. 1100	19./20. 8. 03	64,7	21	50	0,05	3,0	
102	Urfeld	Isar	844	21. 6. 03	72,4	24	—	0,05	3,1	

9. Niederschläge von mehreren Tagen Dauer.

Regenstation Nr.	Name	Flußgebiet	Höhe über N. N.	Monat und Tag	Niederschlagshöhe in mm innerhalb 1 Tagen	1 m. 2	1 m. 3	1 m. 4	1 m. 5	1 m. 6	Bemerkungen
27a	Fallmühle	Lech	ca. 928	Juni 4. u. 5.	59,8	90,3	—	—	—	—	
120	Unterammergau	Ammer	ca. 830	„ 4. „ 5.	69,8	87,3	—	—	—	—	
6b	Diepolz	Iller	ca. 1035	„ 21. „ 22.	40,5	82,7	—	—	—	—	
144	Tegernsee	Mangfall	735	„ 22. „ 23.	67,8	81,8	—	—	—	—	
80	Schachtenbach	Schw. Regen	840	Nov. 22. „ 23.	35,2	80,3	—	—	—	—	
147	Wendelstein	Mangfall	1727	Juni 21. m. 23.	29,0	96,0	128,0	—	—	—	
102	Urfeld	Isar	844	„ 21. „ 23.	19,5	91,9	124,9	—	—	—	
133	Rusel	Regen	778	Nov. 22. „ 24.	60,0	85,1	99,1	—	—	—	
148a	Neuhaus	Leizach	792	Juni 21. „ 23.	17,1	76,0	93,0	—	—	—	
31	Buching	Ach	ca. 811	„ 21. „ 23.	26,3	75,7	91,4	—	—	—	
148	Bayerischzell	Leizach	802	„ 21. „ 23.	35,3	75,4	88,4	—	—	—	
29	Hohenschwangau	Ach	865	„ 21. „ 23.	22,6	71,1	86,7	—	—	—	
103	Hohenburg	Isar	710	„ 21. „ 23.	6,4	66,5	81,5	—	—	—	
6b	Diepolz	Iller	ca. 1035	Aug. 16. „ 19.	60,3	70,3	79,3	119,3	—	—	
81	Rabenstein	Regen	676	Jan. 3. „ 6.	18,8	37,1	64,3	113,4	—	—	Schnee
82	Buchenau	„	ca. 750	„ 3. „ 6.	8,6	27,4	52,7	90,1	—	—	„
168a	Melleck	Saalach	626	Aug. 16. „ 20.	15,2	43,0	73,4	102,4	126,9	—	
158	Hohenaschau	Alz	550	April 8. „ 13.	16,7	31,0	40,2	90,4	116,3	133,7	Regen und Schnee.

Größere Regenfälle und ihre Dauer
im Rhein- und Elbegebiete.

Regenstation Nr.	Name	Flußgebiet	Höhe über N. N.	Datum	Gefallene Regenhöhe in mm	Dauer in Stund.	Dauer in Min.	Trifft pro Minute mm	Trifft pro Stunde mm	Bemerkungen

1. Niederschläge von 1—5 Minuten Dauer.

80	Aschaffenburg	Main	140	10. 8. 03	4,9	—	1	**4,90**	—	
80	„	„	140	12. 5. 03	3,1	—	2	1,55	—	
47	Nürnberg Hauptfeuerwache	Pegnitz	311	21. 6. 03	3,0	—	3	1,00	—	
48	Fürth	„	—	17. 7. 03	4,6	—	4	1,15	—	
26a	Warmensteinach	Roter Main	628	13. 7. 03	10,7	—	5	2,14	—	
62	Mkt. Einersheim	Breitbach	268	13. 7. 03	9,1	—	5	1,82	—	
59	Schweinfurt	Main	211	20. 7. 03	6,0	—	5	1,20	—	

Regenstation Nr.	Name	Flußgebiet	Höhe über N. N.	Datum	Gefallene Regenhöhe in mm	Dauer in Stund.	Dauer in Min.	Trifft pro Minute mm	Trifft pro Stunde mm	Bemerkungen
				2. Niederschläge von 6—15 Minuten Dauer.						
59	Schweinfurt	Main	211	5. 10. 03	5,8	—	8	0,73	—	
57a	Ludwag	Ellernbach	ca. 502	6. 10. 03	4,0	—	8	0,50	—	
47	Nürnberg Hauptfeuerwache	Pegnitz	311	10. 8. 03	5,0	—	9	0,55	—	
47	Nürnberg Hauptfeuerwache	„	311	2. 6. 03	16,5	—	10	1,65	—	
62	Mkt. Einersheim	Breitbach	268	13. 7. 03	9,6	—	10	0,96	—	
25	Kupferberg	Weißer Main	455	11. 7. 03	8,3	—	10	0,83	—	
40	Fischstein	Pegnitz	ca. 400	9. 8. 03	6,6	—	10	0,66	—	
11	Ungstein	Isenach	ca. 184	16. 8. 03	5,6	—	10	0,56	—	
40	Fischstein	Pegnitz	ca. 400	3. 8. 03	6,3	—	11	0,57	—	
11	Ungstein	Isenach	ca. 184	14. 8. 03	6,8	—	12	0,57	—	
26c	Creußen	Roter Main	ca. 412	9. 8. 03	29,5	—	15	1,97	—	
67	Unterweissenbrunn	Fränk. Saale	401	23. 8. 03	16,9	—	15	1,13	—	
66	Rhönhaus	„ „	736	12. 7. 03	10,2	—	15	0,68	—	
				3. Niederschläge von 16—30 Minuten Dauer.						
41	Leupoldstein	Pegnitz	465	2. 6. 03	6,4	—	16	0,40	—	
80	Aschaffenburg	Main	140	3. 8. 03	9,5	—	18	0,53	—	
70	Brückenau	Fränk. Saale	314	23. 8. 03	20,3	—	20	1,02	—	
40	Fischstein	Pegnitz	ca. 400	23. 8. 03	11,1	—	20	0,56	—	
40	„	„	ca. 400	6. 7. 03	9,3	—	20	0,46	—	
59	Schweinfurt	Main	211	2. 6. 03	8,6	—	20	0,43	—	
47	Nürnberg	Pegnitz	311	6. 7. 03	8,5	—	20	0,43	—	
66	Rhönhaus	Fränk. Saale	736	2. 6. 03	22,5	—	22	1,02	—	
66	„	„ „	736	23. 8. 03	20,9	—	30	0,70	—	
26b	Weidenberg	Roter Main	ca. 431	11. 7. 03	13,3	—	30	0,44	—	
				4. Niederschläge von 31—45 Minuten Dauer.						
5	Oberredwitz	Eger	546	9. 8. 03	19,8	—	35	0,57	—	
66	Rhönhaus	Fränk. Saale	736	10. 6. 03	14,4	—	35	0,41	—	
				5. Niederschläge von 46—60 Minuten Dauer.						
40	Fischstein	Pegnitz	ca. 400	6. 10. 03	12,9	—	52	0,25	—	
				6. Niederschläge von 1—2 Stunden Dauer.						
74	Holzkirchen	Aalbach	202	20. 7. 03	18,2	1	—	0,30	18,2	
6	Pechbrunn	Eger	546	23. 7. 03	17,4	1	—	0,29	17,4	
64	Bergtheim	Pleichach	273	2. 6. 03	71,0	1	15	0,95	56,8	
8	Speyer	Speyerbach	98	10. 6. 03	20,6	1	30	0,23	13,7	
76	Uffenheim	Tauber	337	20. 7. 03	51,5	2	—	0,43	25,7	
6	Pechbrunn	Eger	546	9. 8. 03	28,3	2	—	0,24	14,2	
				7. Niederschläge von 2—3 Stunden Dauer.						
40	Fischstein	Pegnitz	ca. 400	9. 3. 03	25,7	2	20	0,18	11,0	
40	„	„	ca. 400	6. 10. 03	18,4	2	22	0,13	7,8	
11	Ungstein	Isenach	ca. 184	13. 7. 53	12,6	2	22	0,09	5,3	
4	Schirnding	Eger	ca. 450	13. 7. 03	31,2	2	25	0,22	12,9	
40	Fischstein	Pegnitz	ca. 400	23. 8. 03	18,3	2	45	0,11	6,7	
47a	Lichtenhof	Regnitz	ca. 320	2. 6. 03	48,0	3	—	0,27	16,0	
6	Pechbrunn	Eger	546	13. 7. 03	25,6	3	—	0,14	8,5	
59	Schweinfurt	Main	211	5. 10. 03	12,6	3	—	0,07	4,2	
				8. Niederschläge von 3—24 Stunden Dauer.						
19	Zweibrücken	Mosel	227	2. 6. 03	22,1	3	29	0,10	6,3	
47	Nürnberg Hauptfeuerwache	Pegnitz	311	2. 6. 03	78,1	3	36	0,36	21,7	lt. selbstregistr. Regenmesser.
4	Gehnhofen	Obere Argen	798	19. 7. 03	20,7	4	—	0,09	5,2	
40	Fischstein	Pegnitz	400	3. 8. 03	14,9	4	12	0,06	3,6	
59	Schweinfurt	Main	211	3. 8. 03	21,5	4	20	0,08	5,0	
37	Obererlbach	Regnitz	399	21. 6. 03	20,0	5	—	0,07	4,0	
3	Sibratshofen	Argen	787	19. 7. 03	33,4	5	30	0,10	6,1	
59	Schweinfurt	Main	211	20. 7. 03	23,4	5	50	0,07	4,0	
53	Schönfeld	Regnitz	ca. 423	2. 6. 03	50,3	6	—	0,14	8,4	
59	Schweinfurt	Main	211	2. 6. 03	17,6	6	—	0,05	3,0	
8	Speyer	Speyerbach	98	20. 7. 03	64,5	7	—	0,15	9,2	
4	Gehnhofen	Obere Argen	798	19. 7. 03	38,7	10	45	0,06	3,6	

Aufzeichnungen der selbstregistrierenden Regenmesser.

a) Donaugebiet.

Station Oberjoch im Illergebiet.

Bemerkung: Die Aufzeichnungen begannen am 1. Juni und endeten am 20. Oktober.

Die Maxima sind fett gedruckt.

Im Monat	Gesamte Regenhöhe in mm	Gesamte Regendauer in Stunden	Gemittelte Regenhöhe in mm pro Stunde	Regenfälle mit 5 mm und mehr: Tag	Regenhöhe in mm	Regendauer Std.	Regendauer Min.	Betrag pro Stunde in mm	Dauer des größten Niederschlags in Minuten	Regenhöhe während des größten Niederschlags in mm	Mithin Maximum pro Minute in mm
Juni	—	—	—	1.	—	—	—	—	11	9,8	**0,89**
„	—	—	—	3.	10,0	4	10	2,4	34	8,4	0,25
„	—	—	—	4.	9,4	8	20	1,1	—	—	—
„	—	—	—	7./8.	16,2	8	20	1,9	65	3,0	0,05
„	—	—	—	20.	9,2	2	40	3,5	50	4,8	0,10
„	—	—	—	21.	17,1	7	10	2,4	60	3,7	0,06
„	—	—	—	21./22.	28,5	17	20	1,6	100	6,0	0,06
„	—	—	—	30.	36,6	7	—	**5,2**	40	12,7	0,32
„	—	—	—	30./1.7.	22,2	12	10	1,8	120	7,7	0,06
Juli	**324,0**	170	**1,9**	3.	7,0	1	40	4,2	11	3,4	0,31
„	—	—	—	6.	14,0	7	22	1,9	42	4,4	0,10
„	—	—	—	7.	7,0	2	20	3,0	30	3,7	0,12
„	—	—	—	7./8.	15,5	15	14	1,1	20	3,0	0,15
„	—	—	—	8./9.	13,4	18	—	0,7	—	—	—
„	—	—	—	9.	7,5	12	30	0,6	—	—	—
„	—	—	—	19.	12,3	6	42	1,8	10	5,3	0,53
„	—	—	—	21.	8,3	2	40	3,1	18	5,2	0,29
„	—	—	—	23.	11,7	—	50	—	13	7,1	0,55
„	—	—	—	24.	43,6	10	45	3,7	215	**26,1**	0,12
„	—	—	—	24./25.	21,8	11	—	2,0	40	4,5	0,11
„	—	—	—	26./27.	26,7	13	50	1,9	55	6,3	0,11
„	—	—	—	29./30.	27,9	14	20	1,9	40	6,7	0,17
„	—	—	—	30./31.	16,7	15	20	1,1	11	2,3	0,21
August	196,9	105	1,9	3.	5,9	6	10	1,0	—	—	—
„	—	—	—	4.	10,2	4	25	2,3	50	6,3	0,13
„	—	—	—	10.	18,1	12	30	1,4	10	1,8	0,18
„	—	—	—	12./13.	5,5	1	40	3,3	18	2,8	0,16
„	—	—	—	15./16.	44,0	14	—	3,1	36	4,4	0,12
„	—	—	—	17.	5,8	5	—	1,2	—	—	—
„	—	—	—	19./20.	**52,2**	22	—	2,4	190	15,8	0,08
„	—	—	—	25./26.	29,9	12	38	2,4	29	6,0	0,21
„	—	—	—	30.	10,2	6	25	1,6	—	—	—
September	57,3	54	1,1	13.	5,6	7	—	0,8	—	—	—
„	—	—	—	13./14.	29,9	15	55	1,9	110	4,1	0,04
„	—	—	—	15.	6,7	2	20	2,9	32	2,7	0,08
Oktober	—	—	—	2.	8,2	4	54	1,7	68	3,6	0,05
„	—	—	—	9.	19,7	9	—	2,2	37	3,7	0,10
„	—	—	—	10.	18,9	16	20	1,1	32	4,3	0,13
„	—	—	—	12.	12,3	8	10	1,5	—	—	—
„	—	—	—	12./13.	17,8	7	36	2,3	54	4,0	0,07
„	—	—	—	16./17.	25,6	14	—	1,8	220	10,4	0,05
„	—	—	—	18.	28,7	6	10	4,7	140	17,9	0,13

Station Fallmühle im Lechgebiet.

Bemerkung: Die Aufzeichnungen begannen am 1. Juni und endeten am 20. Oktober.

Die Maxima sind fett gedruckt.

Im Monat	Gesamte Regenhöhe in mm	Gesamte Regendauer in Stunden	Gemittelte Regenhöhe in mm pro Stunde	Regenfälle mit 5 mm und mehr: Tag	Regenhöhe in mm	Regendauer Std.	Regendauer Min.	Betrag pro Stunde in mm	Dauer des größten Niederschlags in Minuten	Regenhöhe während des größten Niederschlags in mm	Mithin Maximum pro Minute in mm
Juni	**263,6**	140	**1,9**	3.	**59,8**	5	10	11,6	20	**28,9**	**1,45**
„	—	—	—	4.	30,5	17	—	1,8	65	8,0	0,12
„	—	—	—	7./8.	17,8	9	—	2,0	175	9,7	0,06
„	—	—	—	10.	7,5	2	36	2,9	10	2,5	0,25
„	—	—	—	10./11.	6,0	7	50	0,8	220	5,5	0,03
„	—	—	—	14.	13,5	6	—	2,3	55	5,5	0,10
„	—	—	—	14./15.	19,9	12	—	1,7	35	4,5	0,13

Im Monat	Gesamte Regenhöhe in mm	Gesamte Regendauer in Stunden	Gemittelte Regenhöhe in mm pro Stunde	Regenfälle mit 5 mm und mehr: Tag	Regenhöhe in mm	Regendauer Std.	Regendauer Min.	Betrag pro Stunde in mm	Dauer des größten Niederschlags in Minuten	Regenhöhe während des größten Niederschlags in mm	Mithin Maximum pro Minute in mm
Juni	—	—	—	20.	14,1	3	30	4,0	130	12,0	0,09
„	—	—	—	21.	9,8	6	50	1,4	90	4,4	0,05
„	—	—	—	21./22.	50,0	29	30	1,7	130	10,0	0,08
„	—	—	—	30.	26,1	3	—	8,7	55	17,0	0,31
„	—	—	—	30./1.7.	29,9	10	48	2,8	15	4,6	0,31
Juli	246,7	138	1,8	3.	15,2	1	26	10,6	26	9,3	0,36
„	—	—	—	6./7.	10,0	3	45	2,7	45	6,1	0,14
„	—	—	—	7.	7,4	2	18	3,2	10	2,5	0,25
„	—	—	—	8.	7,0	6	—	1,2	—	—	—
„	—	—	—	8./9.	9,1	15	—	0,6	90	2,9	0,03
„	—	—	—	13.	9,7	2	20	4,2	60	7,7	0,13
„	—	—	—	19.	9,5	4	—	2,4	10	5,6	0,56
„	—	—	—	21.	12,7	4	45	2,7	35	8,5	0,24
„	—	—	—	24.	23,8	9	—	2,6	90	6,5	0,07
„	—	—	—	24./25.	8,3	7	—	1,2	80	3,1	0,04
„	—	—	—	26./27.	9,8	4	45	2,1	30	3,1	0,10
„	—	—	—	29./30.	22,3	13	10	1,7	90	11,0	0,12
„	—	—	—	30./31.	13,2	14	—	0,9	60	4,0	0,07
August	165,3	88	1,9	3.	7,0	6	10	1,1	—	—	—
„	—	—	—	4.	16,0	4	52	3,3	20	3,5	0,18
„	—	—	—	15./16.	44,2	13	30	3,3	170	14,8	0,09
„	—	—	—	17.	5,9	4	50	1,2	—	—	—
„	—	—	—	19./20.	29,8	20	20	1,5	62	6,4	0,10
„	—	—	—	25.	21,5	7	30	2,9	90	9,5	0,11
„	—	—	—	30.	15,3	5	18	2,9	13	2,6	0,20
September	99,1	72	1,4	7.	32,2	1	35	**20,3**	10	12,5	1,25
„	—	—	—	10.	6,6	2	40	2,5	31	3,1	0,10
„	—	—	—	13.	9,6	11	—	0,9	—	—	—
„	—	—	—	13./14.	16,5	16	30	1,5	40	2,8	0,07
„	—	—	—	14./15.	17,1	13	14	1,3	145	4,5	0,03
Oktober	—	—	—	9.	15,1	8	20	1,8	—	—	—
„	—	—	—	10.	12,6	10	30	1,2	—	—	—
„	—	—	—	12.	9,8	8	10	1,2	100	3,7	0,04
„	—	—	—	12./13.	17,0	8	40	2,0	30	3,4	0,11
„	—	—	—	16./17.	19,7	15	—	1,3	100	5,0	0,05
„	—	—	—	18.	36,0	22	—	1,7	26	2,6	0,10
„	—	—	—	19.	6,4	5	50	1,1	—	—	—

Station Augsburg im Lechgebiet, aufgestellt vom Stadtbauamt Augsburg.

Bemerkung: Die Aufzeichnungen begannen am 1. Juni und endeten am 20. Oktober.

Die Maxima sind fett gedruckt.

Im Monat	Gesamte Regenhöhe in mm	Gesamte Regendauer in Stunden	Gemittelte Regenhöhe in mm pro Stunde	Regenfälle mit 5 mm und mehr: Tag	Regenhöhe in mm	Regendauer Std.	Regendauer Min.	Betrag pro Stunde in mm	Dauer des größten Niederschlags in Minuten	Regenhöhe während des größten Niederschlags in mm	Mithin Maximum pro Minute in mm
Juni	85,6	41	**2,1**	2.	19,4	2	15	**8,6**	42	17,0	0,40
„	—	—	—	4.	6,1	2	10	2,8	30	3,7	0,12
„	—	—	—	10.	14,4	4	30	3,2	20	3,7	0,18
„	—	—	—	14.	22,0	4	45	4,6	20	13,1	**0,65**
„	—	—	—	21.	10,2	4	20	2,4	18	6,7	0,37
Juli	**144,4**	92	1,6	4.	8,5	3	20	2,6	70	7,6	0,11
„	—	—	—	6.	6,3	1	15	5,0	22	5,4	0,24
„	—	—	—	8./9.	12,5	19	—	0,7	—	—	—
„	—	—	—	19./20.	20,4	9	40	2,1	130	10,6	0,08
„	—	—	—	24.	**40,3**	8	—	5,0	70	**20,2**	0,29
„	—	—	—	24./25.	8,1	6	54	1,2	—	—	—
August	99,8	69	1,4	15./16.	33,4	16	—	2,1	30	4,7	0,16
„	—	—	—	19.	11,7	13	20	0,9	—	—	—
„	—	—	—	25.	14,0	5	54	2,4	16	4,7	0,29
September	39,3	54	0,7	13.	5,0	8	—	0,6	—	—	—
„	—	—	—	17./18.	7,9	7	15	1,1	—	—	—
Oktober	—	—	—	12.	23,4	14	40	1,6	74	5,6	0,08
„	—	—	—	16./17.	9,1	10	15	0,9	—	—	—
„	—	—	—	18.	5,3	4	10	1,3	55	3,0	0,05

Station Kaltenbrunn im Loisachgebiet.

Bemerkung: Die Aufzeichnungen begannen am 1. Mai und endeten am 1. Oktober.

Die Maxima sind fett gedruckt.

Im Monat	Gesamte Regenhöhe in mm	Gesamte Regendauer in Stunden	Gemittelte Regenhöhe in mm pro Stunde	Regenfälle mit 5 mm und mehr							
				Tag	Regenhöhe in mm	Regendauer Std.	Regendauer Min.	Betrag pro Stunde in mm	Dauer des größten Niederschlags in Minuten	Regenhöhe während des größten Niederschlags in mm	Mithin Maximum pro Minute in mm
Mai	49,4	46	1,1	5.	6,0	4	50	1,2	40	2,2	0,06
„	—	—	—	9.	6,9	4	12	1,6	60	3,2	0,05
„	—	—	—	12.	7,8	3	10	2,5	42	3,1	0,07
„	—	—	—	12.	7,9	1	02	7,6	18	3,4	0,19
„	—	—	—	15./16.	8,5	6	10	1,4	110	4,6	0,04
„	—	—	—	17.	5,8	5	42	1,0	50	2,3	0,05
Juni	121,0	118	1,0	3.	5,5	4	10	1,3	18	2,1	0,12
„	—	—	—	4.	6,9	8	45	0,8	—	—	—
„	—	—	—	7./8.	14,7	11	—	1,3	70	3,6	0,05
„	—	—	—	10.	5,9	2	30	2,6	20	3,0	0,15
„	—	—	—	11./12.	6,1	14	—	0,4	210	3,5	0,02
„	—	—	—	20.	8,2	3	20	2,5	40	4,7	0,12
„	—	—	—	21.	7,0	3	55	1,8	70	4,0	0,06
„	—	—	—	21./22.	24,5	27	—	0,9	200	8,6	0,04
Juli	**246,9**	157	1,6	1.	22,8	8	30	2,6	60	9,2	0,15
„	—	—	—	4.	8,8	2	—	4,4	10	3,2	0,32
„	—	—	—	5.	7,5	1	30	5,0	20	3,8	0,19
„	—	—	—	8./9.	27,6	24	20	1,1	140	6,3	0,05
„	—	—	—	9./10.	14,0	14	—	1,0	60	2,8	0,05
„	—	—	—	13.	6,9	2	—	3,5	5	2,8	0,56
„	—	—	—	19.	12,7	2	45	4,6	10	2,5	0,25
„	—	—	—	21.	5,1	1	45	2,9	35	3,3	0,10
„	—	—	—	23.	11,1	1	05	10,2	20	10,4	0,52
„	—	—	—	24./25.	26,0	24	—	1,1	48	4,8	0,10
„	—	—	—	26./27.	6,0	3	48	1,6	50	2,6	0,05
„	—	—	—	29./30.	**54,6**	31	—	1,8	30	6,3	0,21
August	164,2	84	**2,0**	2.	—	—	—	—	38	8,4	0,22
„	—	—	—	9.	17,0	1	—	**17,0**	11	10,7	**0,97**
„	—	—	—	12.	13,9	12	25	1,1	80	4,3	0,05
„	—	—	—	15./16.	34,6	12	55	2,7	48	5,3	0,11
„	—	—	—	17.	6,9	8	10	0,8	—	—	—
„	—	—	—	19./20.	25,2	17	—	1,5	152	9,1	0,06
„	—	—	—	25./26.	19,9	10	36	1,9	22	3,8	0,17
September	53,4	46	1,2	7.	9,5	—	—	—	—	—	—
„	—	—	—	14./15.	22,5	19	20	1,2	52	2,8	0,05

Station Benediktbeuern im Loisachgebiet.

Bemerkung: Die Aufzeichnungen begannen am 15. Juli und endeten am 20. Oktober.

Die Maxima sind fett gedruckt.

Im Monat	Gesamte Regenhöhe in mm	Gesamte Regendauer in Stunden	Gemittelte Regenhöhe in mm pro Stunde	Regenfälle mit 5 mm und mehr							
				Tag	Regenhöhe in mm	Regendauer Std.	Regendauer Min.	Betrag pro Stunde in mm	Dauer des größten Niederschlags in Minuten	Regenhöhe während des größten Niederschlags in mm	Mithin Maximum pro Minute in mm
Juli	—	—	—	18.	9,3	1	08	**8,2**	10	8,5	**0,85**
„	—	—	—	19.	10,1	2	55	3,5	10	3,4	0,34
„	—	—	—	23.	17,5	10	40	1,6	45	7,3	0,16
„	—	—	—	24.	15,4	9	—	1,7	70	4,0	0,06
„	—	—	—	24./25.	6,5	8	10	0,8	—	—	—
„	—	—	—	27.	6,6	1	10	5,6	30	4,8	0,16
„	—	—	—	29.	22,7	3	25	6,6	40	**19,0**	0,48
„	—	—	—	29./30.	**45,0**	23	—	1,9	158	11,5	0,07
August	**162,0**	68	**2,4**	3.	5,8	1	52	3,1	13	2,5	0,19
„	—	—	—	4.	7,9	1	20	5,9	24	6,5	0,27
„	—	—	—	9.	10,7	4	50	2,2	10	4,5	0,45
„	—	—	—	10.	6,1	1	08	5,4	90	5,4	0,06
„	—	—	—	15./16.	44,4	13	42	3,2	38	7,4	0,19
„	—	—	—	19.	26,4	10	20	2,6	42	5,6	0,13
„	—	—	—	25./26.	17,6	9	50	1,8	38	3,8	0,10
„	—	—	—	30.	12,8	4	08	3,1	40	4,0	0,10
September	85,3	55	1,6	7./8.	27,4	5	30	5,0	38	9,6	0,25
„	—	—	—	14./15.	26,8	16	20	1,6	32	4,3	0,13
„	—	—	—	17./18.	7,6	6	45	1,1	—	—	—
Oktober	—	—	—	2.	8,9	2	05	4,2	58	7,9	0,14
„	—	—	—	9.	10,0	5	26	1,8	52	4,0	0,08
„	—	—	—	12.	5,7	6	—	1,0	56	2,3	0,04
„	—	—	—	13.	6,7	6	34	1,0	—	—	—
„	—	—	—	16.	5,7	9	—	0,6	—	—	—
„	—	—	—	18./19.	8,2	10	44	0,8	75	4,1	0,05

Station Hydrotechnisches Bureau München im Isargebiet.

Bemerkung: Die Aufzeichnungen begannen am 1. Mai und endeten am 31. Oktober.

Die Maxima sind fett gedruckt.

Im Monat	Gesamte Regenhöhe in mm	Gesamte Regendauer in Stunden	Gemittelte Regenhöhe in mm pro Stunde	Regenfälle mit 5 mm und mehr: Tag	Regenhöhe in mm	Regendauer Std.	Regendauer Min.	Betrag pro Stunde in mm	Dauer des größten Niederschlags in Minuten	Regenhöhe während des größten Niederschlags in mm	Mithin Maximum pro Minute in mm
Mai	49,8	23	2,2	12.	6,5	1	30	4,3	40	4,4	0,11
„	—	—	—	13.	—	—	—	—	52	8,4	0,16
„	—	—	—	13.	9,7	1	45	5,5	30	8,5	0,28
„	—	—	—	16.	7,0	1	42	4,1	20	2,8	0,14
Juni	51,6	35	1,5	14.	23,9	5	32	4,3	18	8,8	0,49
Juli	**228,0**	99	**2,3**	*3.	**54.4**	6	32	8,3	42	**33,0**	0,79
„	—	—	—	5.	15,0	1	55	7,8	18	13,8	0,77
„	—	—	—	7.	7,0	5	—	1,4	—	—	—
„	—	—	—	8./9.	17,8	19	20	0,9	76	4,0	0,05
„	—	—	—	11.	5,6	3	16	1,7	38	4,1	0,11
„	—	—	—	18.	5,1	1	—	5,1	30	4,3	0,14
„	—	—	—	19.	20,7	2	26	**8,5**	8	13,9	**1,74**
„	—	—	—	21.	—	—	—	—	20	5,2	0,26
„	—	—	—	21.	11,4	1	40	6,8	14	8,0	0,57
„	—	—	—	24./25.	49,1	20	20	2,4	20	4,6	0,23
„	—	—	—	29./30.	8,6	7	15	1,2	—	—	—
August	107,9	53	2,0	9.	7,2	3	50	1,9	12	2,8	0,23
„	—	—	—	15./16.	33,2	12	—	2,8	90	7,9	0,09
„	—	—	—	19.	12,4	9	30	1,3	70	4,4	0,06
„	—	—	—	25./26.	23,3	8	—	2,9	22	4,1	0,19
„	—	—	—	30.	5,0	3	20	1,5	—	—	—
September	45,9	46	1,0	15.	9,8	7	30	1,3	60	3,6	0,06
„	—	—	—	17./18.	7,1	6	32	1,1	50	2,3	0,05
„	—	—	—	18./19.	6,5	8	26	0,8	—	—	—
Oktober	57,0	58	1,0	12.	23,7	17	20	1,4	40	3,7	0,09
„	—	—	—	16.	5,8	7	45	0,8	—	—	—

* Am 3. Juli fielen während des starken Regens in 1 Std. 30 Min. 42,6 mm, trifft pro Std. **28,4** und pro Min. 0,47 mm

Station Falleck im Saalachgebiet.

Bemerkung: Die Aufzeichnungen begannen am 1. Juni und endeten am 18. Oktober.

Die Maxima sind fett gedruckt.

Im Monat	Gesamte Regenhöhe in mm	Gesamte Regendauer in Stunden	Gemittelte Regenhöhe in mm pro Stunde	Regenfälle mit 5 mm und mehr: Tag	Regenhöhe in mm	Regendauer Std.	Regendauer Min.	Betrag pro Stunde in mm	Dauer des größten Niederschlags in Minuten	Regenhöhe während des größten Niederschlags in mm	Mithin Maximum pro Minute in mm
Juni	146,4	102	1,4	1.	10,9	1	10	**9,3**	15	7,3	0,49
„	—	—	—	4.	6,6	6	—	1,1	48	2,5	0,05
„	—	—	—	7.	10,1	3	10	3,2	50	5,1	0,10
„	—	—	—	10./11.	25,4	16	10	1,6	16	9,1	**0,57**
„	—	—	—	13.	—	—	—	—	30	6,0	0,20
„	—	—	—	20.	5,5	7	10	0,8	—	—	—
„	—	—	—	21.	24,1	13	20	1,8	40	3,8	0,09
„	—	—	—	30.	12,5	3	10	3,9	20	6,7	0,34
Juli	**429,0**	180	**2,4**	30./1.	15,0	10	—	1,5	30	4,2	0,14
„	—	—	—	1.	8,6	3	50	2,2	62	4,2	0,07
„	—	—	—	5.	15,8	4	46	3,3	20	5,1	0,26
„	—	—	—	6.	20,6	8	20	2,5	20	9,3	0,47
„	—	—	—	7.	9,3	8	10	1,1	48	2,7	0,06
„	—	—	—	8. 9. 10.	**126,9**	59	20	2,1	520	**34,0**	0,07
„	—	—	—	11.	5,0	3	—	1,7	10	1,4	0,14
„	—	—	—	11./12.	6,7	1	04	6,3	22	5,5	0,25
„	—	—	—	20.	7,1	4	20	1,6	—	—	—
„	—	—	—	22.	10,7	5	08	2,1	132	8,2	0,06
„	—	—	—	24./25.	70,3	29	—	2,4	60	8,6	0,14
„	—	—	—	30./31.	77,7	32	—	2,4	20	6,2	0,31
August	263,4	112	2,4	2.	—	—	—	—	22	5,1	0,23
„	—	—	—	3.	10,5	3	40	2,9	10	2,4	0,24
„	—	—	—	4.	19,9	5	02	3,9	10	3,2	0,32
„	—	—	—	9.	20,8	3	20	6,2	20	10,8	0,54
„	—	—	—	10.	11,3	2	20	4,8	38	4,0	0,11

Im Monat	Gesamte Regenhöhe in mm	Gesamte Regendauer in Stunden	Gemittelte Regenhöhe in mm pro Stunde	Regenfälle mit 5 mm und mehr: Tag	Regenhöhe in mm	Regendauer Std.	Regendauer Min.	Betrag pro Stunde in mm	Dauer des größten Niederschlags in Minuten	Regenhöhe während des größten Niederschlags in mm	Mithin Maximum pro Minute in mm
August	—	—	—	13.	6,4	6	30	1,0	—	—	—
"	—	—	—	15./16.	37,5	12	20	3,0	130	14,1	0,11
"	—	—	—	17./18.	16,5	9	20	1,8	42	3,2	0,08
"	—	—	—	19./20.	64,7	21	50	3,0	172	17,6	0,10
"	—	—	—	25./26.	22,6	12	50	1,8	53	5,3	0,10
"	—	—	—	29./30.	12,8	10	10	1,3	18	2,0	0,11
September	130,1	93	1,4	9./10.	20,4	10	—	2,0	11	3,4	0,31
"	—	—	—	11.	8,6	4	44	1,8	32	3,3	0,10
"	—	—	—	11./12.	8,5	10	10	0,8	—	—	—
"	—	—	—	13./14.	39,3	12	20	3,2	55	7,2	0,13
"	—	—	—	14./15.	12,3	14	—	0,9	—	—	—
"	—	—	—	15.	6,8	2	20	2,9	36	2,5	0,07
"	—	—	—	26.	9,2	6	26	1,4	50	5,1	0,10
Oktober	—	—	—	9./10.	52,5	25	40	2,2	340	22,3	0,07
"	—	—	—	16.	9,7	8	44	1,1	—	—	—
"	—	—	—	17./18.	8,0	8	20	1,0	—	—	—

Station Stuben im Inngebiet.

Bemerkung: Die Aufzeichnungen begannen am 1. Mai und endeten am 20. Oktober.

Die Maxima sind fett gedruckt.

Im Monat	Gesamte Regenhöhe in mm	Gesamte Regendauer in Stunden	Gemittelte Regenhöhe in mm pro Stunde	Regenfälle mit 5 mm und mehr: Tag	Regenhöhe in mm	Regendauer Std.	Regendauer Min.	Betrag pro Stunde in mm	Dauer des größten Niederschlags in Minuten	Regenhöhe während des größten Niederschlags in mm	Mithin Maximum pro Minute in mm
Mai	85,3	49	1,7	5.	14,7	10	—	1,5	65	4,7	0,07
"	—	—	—	10.	10,5	3	30	3,0	40	4,1	0,10
"	—	—	—	11.	7,1	1	34	4,5	31	5,0	0,16
"	—	—	—	12./13.	5,5	6	20	0,9	40	2,2	0,06
"	—	—	—	15.	5,9	1	20	4,4	32	3,8	0,12
"	—	—	—	17./18.	22,3	11	20	2,0	12	7,4	0,62
Juni	172,1	132	1,3	7./8.	18,4	12	30	1,5	140	9,1	0,07
"	—	—	—	10./11.	16,1	11	20	1,4	100	6,5	0,06
"	—	—	—	11./12.	14,2	6	20	2,2	150	9,6	0,06
"	—	—	—	12.	9,5	4	50	2,0	45	4,5	0,10
"	—	—	—	13.	12,0	1	10	**10,3**	35	9,8	0,28
"	—	—	—	21./22.	56,0	33	—	1,7	300	**23,7**	0,08
"	—	—	—	30.	7,3	1	10	6,3	15	5,5	0,37
Juli	**388,5**	186	2,1	3./4.	13,6	5	25	2,5	10	8,0	0,80
"	—	—	—	5.	11,4	4	30	2,5	11	5,4	0,49
"	—	—	—	6.	5,9	2	10	2,7	10	2,5	0,25
"	—	—	—	6./7.	17,2	13	—	1,3	48	5,8	0,12
"	—	—	—	7./10.	**135,0**	65	—	2,1	1	5,8	**5,80**
"	—	—	—	20.	6,9	4	40	1,5	50	3,5	0,07
"	—	—	—	21.	8,5	2	20	3,6	46	5,9	0,13
"	—	—	—	21./22.	6,2	8	30	0,7	10	1,5	0,15
"	—	—	—	24./25.	61,8	26	—	2,4	80	9,3	0,12
"	—	—	—	29.	5,5	1	10	4,7	10	3,0	0,30
"	—	—	—	29./31.	62,8	30	40	2,0	115	8,3	0,07
August	198,6	89	**2,2**	2.	7,0	1	50	3,8	10	2,0	0,20
"	—	—	—	3.	10,2	4	—	2,6	72	5,7	0,08
"	—	—	—	4.	10,6	3	42	2,9	15	4,9	0,33
"	—	—	—	9.	—	—	—	—	28	8,1	0,29
"	—	—	—	15./16.	42,5	13	—	3,3	40	6,2	0,16
"	—	—	—	17.	7,8	2	20	3,3	85	6,7	0,08
"	—	—	—	17./18.	6,5	4	25	1,5	—	—	—
"	—	—	—	19.	30,1	10	15	2,9	30	5,2	0,17
"	—	—	—	22.	—	—	—	—	12	5,0	0,42
"	—	—	—	25./26.	25,6	10	40	2,4	—	—	—
"	—	—	—	30.	9,4	6	04	1,5	60	5,0	0,08
September	84,7	53	1,6	7./8.	26,5	8	50	3,0	17	3,4	0,20
"	—	—	—	10.	8,2	2	30	3,3	40	6,7	0,17
"	—	—	—	13./14.	9,5	8	12	1,1	40	4,2	0,10
"	—	—	—	14./15.	15,8	14	10	1,1	130	4,2	0,03
"	—	—	—	17./18.	6,2	9	26	0,7	—	—	—
Oktober	—	—	—	2.	12,4	5	30	2,3	18	2,2	0,12
"	—	—	—	9./10.	25,7	16	50	1,5	45	4,3	0,10
"	—	—	—	10.	10,1	8	—	1,3	—	—	—
"	—	—	—	16./17.	14,2	13	02	1,1	—	—	—
"	—	—	—	18./19.	53,7	39	10	1,4	160	8,5	0,05

Aufzeichnungen der selbstregistrierenden Regenmesser.

b) Rheingebiet.

Station Fischstein im Pegnitzgebiet.

Bemerkung: Die Aufzeichnungen begannen am 1. Mai und endeten am 31. Oktober.

Die Maxima sind fett gedruckt.

Im Monat	Gesamte Regenhöhe in mm	Gesamte Regendauer in Stunden	Gemittelte Regenhöhe in mm pro Stunde	Regenfälle mit 5 mm und mehr							
				Tag	Regenhöhe in mm	Regendauer Std.	Regendauer Min.	Betrag pro Stunde in mm	Dauer des größten Niederschlags in Minuten	Regenhöhe während des größten Niederschlags in mm	Mithin Maximum pro Minute in mm
Mai	47,4	33	1,4	5.	18,3	6	10	3,0	180	**13.6**	0,08
„	—	—	—	8./9.	11,8	10	50	1,1	50	7,5	0,15
Juni	16,1	12	1,3	—	—	—	—	—	—	—	—
Juli	81,7	73	1,1	6.	—	—	—	—	20	9,2	0,46
„	—	—	—	13.	6,9	4	52	1,4	10	3,3	0,33
„	—	—	—	13.	6,0	2	38	2,3	5	3,8	**0,76**
„	—	—	—	20.	5,0	6	10	0,8	—	—	—
„	—	—	—	24.	7,7	1	15	6,2	20	5,8	0,29
August	**131,1**	69	**1,9**	3.	14,9	4	12	3,6	11	6,3	0,57
„	—	—	—	9.	**25,7**	2	20	**11,0**	10	6,6	0,66
„	—	—	—	10.	8,6	5	10	1,6	60	4,5	0,08
„	—	—	—	15.	11,1	10	25	1,1	110	4,5	0,04
„	—	—	—	17./18.	6,9	2	20	3,0	5	3,2	0,64
„	—	—	—	23.	18,3	2	45	6,7	20	11,1	0,56
„	—	—	—	25.	6,8	3	10	2,1	10	3,0	0,30
„	—	—	—	29.	11,9	4	40	2,6	48	5,2	0,11
September	50,6	52	1,0	9./10.	7,7	6	55	1,1	10	2,9	0,29
„	—	—	—	13./14.	11,6	13	30	0,8	120	4,3	0,04
„	—	—	—	17./18.	13,8	12	50	1,1	94	4,9	0,05
Oktober	100,1	79	1,3	6.	18,4	2	22	7,8	52	12,9	0,25
„	—	—	—	12.	14,1	17	10	0,8	120	5,0	0,04
„	—	—	—	16./17.	10,1	10	30	0,9	—	—	—

Station Nürnberg im Pegnitzgebiet. (Mitgeteilt von der Nürnberger Wetterwarte.)

Bemerkung: Die Aufzeichnungen begannen am 1. Mai und endeten am 31. Oktober.

Die Maxima sind fett gedruckt.

Im Monat	Gesamte Regenhöhe in mm	Gesamte Regendauer in Stunden	Gemittelte Regenhöhe in mm pro Stunde	Regenfälle mit 5 mm und mehr							
				Tag	Regenhöhe in mm	Regendauer Std.	Regendauer Min.	Betrag pro Stunde in mm	Dauer des größten Niederschlags in Minuten	Regenhöhe während des größten Niederschlags in mm	Mithin Maximum pro Minute in mm
Mai	49,4	36	1,3	12.	5,2	—	—	—	58	5,2	0,09
Juni	**112,3**	18	**6,2**	2.	**78.1**	3	36	**21,7**	10	**16,5**	**1,65**
„	—	—	—	14./15.	11,6	2	52	4,0	35	5,1	0,15
„	—	—	—	21.	7,9	1	54	4,2	3	3,0	1,00
Juli	105,5	58	1,8	6.	8,5	—	—	—	20	8,5	0,43
„	—	—	—	13.	7,1	1	10	6,1	5	3,0	0,60
„	—	—	—	20.	5,3	4	40	1,1	30	1,8	0,06
„	—	—	—	24.	31,5	8	10	3,9	12	5,0	0,42
„	—	—	—	24./25.	6,0	12	55	0,5	30	1,2	0,04
„	—	—	—	26./27.	6,5	6	10	1,1	22	1,2	0,05
August	79,3	43	1,8	3.	9,8	3	23	2,9	—	—	—
„	—	—	—	10.	9,9	1	55	5,3	9	5,0	0,55
„	—	—	—	19.	7,6	6	55	1,1	47	1,6	0,03
„	—	—	—	23.	5,9	1	30	3,9	6	2,0	0,33
September	38,1	44	0,9	10.	6,2	2	38	2,4	40	2,7	0,07
„	—	—	—	13.	5,8	4	45	1,2	25	1,1	0,04
„	—	—	—	17./18.	9,6	6	50	1,5	15	1,1	0,07
Oktober	62,4	55	1,2	6.	17,3	4	—	4,3	17	3,9	0,23
„	—	—	—	12.	5,5	5	40	1,0	—	—	—
„	—	—	—	12.	5,1	2	47	1,5	—	—	—
„	—	—	—	31.	6,1	5	50	1,0	30	1,1	0,03

Station Fürth im Pegnitzgebiet. (Mitgeteilt vom städtischen Gaswerk.)

Bemerkung: Die Aufzeichnungen begannen am 1. April und endeten am 31. Oktober.

Die Maxima sind fett gedruckt.

Im Monat	Gesamte Regenhöhe in mm	Gesamte Regendauer in Stunden	Gemittelte Regenhöhe in mm pro Stunde	Regenfälle mit 5 mm und mehr: Tag	Regenhöhe in mm	Regendauer Std.	Regendauer Min.	Betrag pro Stunde in mm	Dauer des größten Niederschlags in Minuten	Regenhöhe während des größten Niederschlags in mm	Mithin Maximum pro Minute in mm
April	38,7	41	0,9	5.	7,7	7	15	1,1	—	—	—
„	—	—	—	10.	8,7	8	20	1,2	—	—	—
Mai	34,6	31	1,1	8.	6,6	5	35	1,2	5	1,0	0,20
Juni	38,5	16	**2,4**	2.	9,3	1	37	**5,7**	3	1,6	0,53
„	—	—	—	14.	5,7	1	26	4,0	—	—	—
„	—	—	—	21.	6,1	1	17	4,8	2	1,3	0,65
Juli	**86,6**	50	1,7	13.	7,7	—	—	—	58	**7,7**	0,13
„	—	—	—	17.	5,8	1	20	4,4	4	4,6	**1,15**
„	—	—	—	20	6,7	3	57	1,7	5	2,4	0,48
„	—	—	—	24.	20,2	7	14	2,8	10	2,2	0,22
August	67,9	40	1,7	3.	5,0	1	39	3,0	4	1,1	0,28
„	—	—	—	3.	11,1	3	22	3,3	—	—	—
„	—	—	—	10.	5,3	1	50	2,9	—	—	—
„	—	—	—	19.	7,5	6	12	1,2	—	—	—
September	40,4	34	1,2	10.	7,2	2	34	2,8	—	—	—
„	—	—	—	13.	6,4	5	41	1,1	35	1,4	0,03
„	—	—	—	17.	11,3	4	03	2,8	—	—	—
Oktober	58,1	57	1,2	6.	**26,2**	6	47	3,9	3	2,5	0,83
„	—	—	—	12.	5,0	5	—	1,0	—	—	—
„	—	—	—	12.	7,0	5	29	1,3	—	—	—
„	—	—	—	12./13.	9,1	10	53	0,8	—	—	—

Station Ludwag im Regnitzgebiet.

Bemerkung: Die Aufzeichnungen begannen am 14. Juli und endeten am 31. Oktober.

Die Maxima sind fett gedruckt.

Im Monat	Gesamte Regenhöhe in mm	Gesamte Regendauer in Stunden	Gemittelte Regenhöhe in mm pro Stunde	Regenfälle mit 5 mm und mehr: Tag	Regenhöhe in mm	Regendauer Std.	Regendauer Min.	Betrag pro Stunde in mm	Dauer des größten Niederschlags in Minuten	Regenhöhe während des größten Niederschlags in mm	Mithin Maximum pro Minute in mm
Juli	—	—	—	18.	5,4	3	40	1,5	16	3,5	0,21
„	—	—	—	20.	7,9	4	12	1,9	8	2,2	0,28
„	—	—	—	24.	11,5	5	20	2,2	28	3,4	0,12
„	—	—	—	25.	5,5	4	50	1,1	—	—	—
August	**84,6**	54	**1,6**	3.	8,2	6	54	1,2	46	2,1	0,05
„	—	—	—	9.	—	—	—	—	15	5,0	0,33
„	—	—	—	15.	11,4	3	40	3,1	22	7,2	0,33
„	—	—	—	17.	6,5	6	55	0,9	7	2,3	0,33
„	—	—	—	23.	7,4	1	26	**5,2**	12	4,6	0,38
„	—	—	—	25.	5,0	2	10	2,3	33	3,3	0,10
September	49,2	41	1,2	9./10.	5,8	2	30	2,3	14	2,7	0,19
„	—	—	—	13./14.	10,4	13	40	0,8	100	3,5	0,04
„	—	—	—	15.	8,1	8	45	0,9	—	—	—
„	—	—	—	17./18.	**12,6**	8	—	1,6	200	**8,9**	0,04
Oktober	73,6	84	0,9	6.	11,4	6	10	1,8	8	4,0	**0,50**
„	—	—	—	12.	12,0	18	10	0,7	—	—	—
„	—	—	—	16./17.	10,2	11	10	0,9	100	4,9	0,05

Station Schweinfurt im Maingebiet. (Mitgeteilt vom Stadtmagistrat.)

Bemerkung: Die Aufzeichnungen begannen am 1. April und endeten am 31. Oktober.

Die Maxima sind fett gedruckt.

Im Monat	Gesamte Regenhöhe in mm	Gesamte Regendauer in Stunden	Gemittelte Regenhöhe in mm pro Stunde	Regenfälle mit 5 mm und mehr: Tag	Regenhöhe in mm	Regendauer Std.	Regendauer Min.	Betrag pro Stunde in mm	Dauer des größten Niederschlags in Minuten	Regenhöhe während des größten Niederschlags in mm	Mithin Maximum pro Minute in mm
April	36,3	24	1,5	4.	10,0	10	—	1,0	240	8,0	0,03
„	—	—	—	8.	5,4	2	—	2,7	—	—	—
„	—	—	—	23.	7,8	2	20	3,4	120	7,5	0,06
Mai	23,1	14	1,6	8.	5,5	8	—	0,7	—	—	—
Juni	24,0	9	2,7	2.	17,7	6	—	3,0	20	8,6	0,43

Im Monat	Gesamte Regenhöhe in mm	Gesamte Regendauer in Stunden	Gemittelte Regenhöhe in mm pro Stunde	Regenfälle mit 5 mm und mehr: Tag	Regenhöhe in mm	Regendauer Std.	Regendauer Min.	Betrag pro Stunde in mm	Dauer des größten Niederschlags in Minuten	Regenhöhe während des größten Niederschlags in mm	Mithin Maximum pro Minute in mm
Juli	**75,3**	33½	2,3	8.	7,9	3	30	2,2	—	—	—
„	—	—	—	20.	**23,4**	5	50	4,0	5	6,0	**1,20**
„	—	—	—	24.	6,7	7	—	1,0	—	—	—
„	—	—	—	26.	5,4	4	—	1,3	—	—	—
„	—	—	—	28.	6,6	4	—	1,7	—	—	—
„	—	—	—	30.	6,6	1	—	6,6	11	5,1	0,46
August	67,1	24	**2,8**	3.	21,5	4	20	**5,0**	—	—	—
„	—	—	—	10.	5,1	1	50	2,8	—	—	—
„	—	—	—	15.	9,2	3	—	3,1	—	—	—
„	—	—	—	17.	6,5	3	—	2,2	—	—	—
„	—	—	—	22.	6,4	2	10	3,0	—	—	—
September	33,8	31	1,1	9.	5,0	2	40	1,9	—	—	—
„	—	—	—	13.	9,1	11	—	0,8	—	—	—
„	—	—	—	15.	5,4	7	—	0,8	—	—	—
„	—	—	—	17.	10,2	7	—	1,5	—	—	—
Oktober	71,8	39½	1,8	3.	16,5	5	—	3,3	180	**12,7**	0,07
„	—	—	—	5.	12,6	3	—	4,2	8	5,8	0,73
„	—	—	—	12.	15,3	8	30	1,8	320	6,0	0,02
„	—	—	—	16.	5,3	4	—	1,3	—	—	—
„	—	—	—	30.	5,0	7	—	0,7	—	—	—

Station Bocklet im Gebiet der fränkischen Saale.

Bemerkung: Die Aufzeichnungen begannen am 12. Juli und endeten am 31. Oktober.

Die Maxima sind fett gedruckt.

Im Monat	Gesamte Regenhöhe in mm	Gesamte Regendauer in Stunden	Gemittelte Regenhöhe in mm pro Stunde	Regenfälle mit 5 mm und mehr: Tag	Regenhöhe in mm	Regendauer Std.	Regendauer Min.	Betrag pro Stunde in mm	Dauer des größten Niederschlags in Minuten	Regenhöhe während des größten Niederschlags in mm	Mithin Maximum pro Minute in mm
Juli	—	—	—	24.	10,4	10	10	1,0	25	2,7	0,11
„	—	—	—	28./29.	10,2	9	30	1,1	20	1,6	0,08
August	56,3	37	**1,5**	3.	10,3	6	40	1,5	38	4,4	0,12
„	—	—	—	10.	5,0	1	30	3,3	39	3,1	0,08
September	51,1	42	1,2	9./10.	8,7	3	50	2,3	26	3,5	0,13
„	—	—	—	11./12.	6,1	5	22	1,1	58	3,5	0,06
„	—	—	—	13./14.	11,2	11	30	1,0	68	3,0	0,04
„	—	—	—	15.	6,9	7	02	1,0	—	—	—
„	—	—	—	17./18.	8,6	6	24	1,3	50	2,6	0,05
Oktober	**88,4**	70	1,3	4.	**22,8**	13	40	1,7	30	6,2	0,21
„	—	—	—	6.	10,8	5	20	2,0	30	**7,8**	**0,26**
„	—	—	—	12.	11,0	8	46	1,3	—	—	—
„	—	—	—	13.	5,1	1	10	**4,4**	14	2,4	0,18

Station Aschaffenburg im Maingebiet. (Aufgestellt vom Stadtbauamt Aschaffenburg.)

Bemerkung: Die Aufzeichnungen begannen am 1. März und endeten am 31. Oktober.

Die Maxima sind fett gedruckt.

Im Monat	Gesamte Regenhöhe in mm	Gesamte Regendauer in Stunden	Gemittelte Regenhöhe in mm pro Stunde	Regenfälle mit 5 mm und mehr: Tag	Regenhöhe in mm	Regendauer Std.	Regendauer Min.	Betrag pro Stunde in mm	Dauer des größten Niederschlags in Minuten	Regenhöhe während des größten Niederschlags in mm	Mithin Maximum pro Minute in mm
März	37,4	31	1,2	2./3.	5,0	6	20	0,8	—	—	—
„	—	—	—	3./4.	5,5	3	30	1,6	40	2,8	0,07
„	—	—	—	6.	5,5	3	30	1,6	40	3,0	0,08
„	—	—	—	18.	6,9	6	25	1,1	—	—	—
April	63,0	61	1,0	4./5.	11,3	7	—	1,6	25	3,0	0,12
„	—	—	—	8.	6,8	12	40	0,5	—	—	—
„	—	—	—	29.	6,3	6	—	1,1	70	2,8	0,04
Mai	41,3	25	1,6	1./2.	8,5	5	10	1,6	24	2,4	0,10
„	—	—	—	8.	9,3	8	40	1,1	106	3,9	0,04
„	—	—	—	11.	7,1	1	12	**5,9**	16	5,3	0,33
Juni	7,0	11	0,6	—	—	—	—	—	—	—	—
Juli	70,1	46	1,5	8.	8,4	4	20	1,9	45	2,9	0,06
„	—	—	—	17.	5,8	3	10	1,8	46	3,5	0,08
„	—	—	—	20.	**15,1**	3	10	4,8	31	5,7	0,18

Im Monat	Gesamte Regenhöhe in mm	Gesamte Regendauer in Stunden	Gemittelte Regenhöhe in mm pro Stunde	Regenfälle mit 5 mm und mehr: Tag	Regenhöhe in mm	Regendauer Std	Regendauer Min.	Betrag pro Stunde in mm	Dauer des größten Niederschlags in Minuten	Regenhöhe während des größten Niederschlags in mm	Mithin Maximum pro Minute in mm
Juli	—	—	—	26./27.	12,5	6	30	1,9	40	5,3	0,13
„	—	—	—	28.	7,5	6	20	1,2	20	2,4	0,12
August	**87,9**	38	**2,3**	3.	11,0	5	20	2,1	40	3,5	0,09
„	—	—	—	3.	9,5	—	—	—	18	**9.5**	0,53
„	—	—	—	10.	11,1	4	30	2,5	1	4,9	**4.90**
„	—	—	—	15.	8,4	4	50	1,7	10	2,4	0,24
„	—	—	—	17.	6,6	4	35	1,4	8	3,1	0,39
„	—	—	—	18.	6,6	—	—	—	18	6,6	0,37
„	—	—	—	19.	5,0	2	40	1,9	—	—	—
„	—	—	—	29.	8,3	2	32	3,3	50	6,6	0,13
September	31,9	29	1,1	9.	8,5	2	30	3,4	42	4,9	0,12
„	—	—	—	18.	7,9	5	30	1,4	38	3,4	0,09
Oktober	63,7	100	0,6	12.	12,0	16	30	0,7	—	—	—
„	—	—	—	12./13.	5,9	3	40	1,6	—	—	—

Station Ungstein im Rheingebiet.

Bemerkung: Die Aufzeichnungen begannen am 1. Mai und endeten am 31. Oktober.

Die Maxima sind fett gedruckt.

Im Monat	Gesamte Regenhöhe in mm	Gesamte Regendauer in Stunden	Gemittelte Regenhöhe in mm pro Stunde	Regenfälle mit 5 mm und mehr: Tag	Regenhöhe in mm	Regendauer Std.	Regendauer Min.	Betrag pro Stunde in mm	Dauer des größten Niederschlags in Minuten	Regenhöhe während des größten Niederschlags in mm	Mithin Maximum pro Minute in mm
Mai	35,5	25	1,4	9.	5,0	1	34	3,2	11	2,1	0,19
„	—	—	—	17.	6,3	7	15	0,7	20	2,0	0,10
Juni	48,2	26	1,9	14.	9,3	8	15	1,1	80	5,0	0,06
„	—	—	—	14./15.	**21,5**	7	36	2,8	72	6,1	0,08
„	—	—	—	30.	6,9	1	54	3,6	15	5,4	0,36
Juli	**64,5**	36	1,8	13.	12,6	2	22	5,3	23	6,3	0,27
„	—	—	—	20.	15,0	5	20	2,8	75	**8,8**	0,12
August	51,9	19	**2,7**	14.	8,9	1	—	**8,9**	12	6,8	**0.57**
„	—	—	—	15.	6,2	1	10	5,3	20	6,3	0,35
„	—	—	—	16.	5,6	—	—	—	10	5,6	0,56
September	31,3	35	0,9	13./14.	13,2	11	34	1,3	22	2,5	0,11
„	—	—	—	15.	6,4	8	20	0,8	56	2,7	0,05
Oktober	50,8	50	1,0	6.	5,8	3	40	1,6	—	—	—
„	—	—	—	12.	5,5	2	10	2,5	50	2,9	0,06
„	—	—	—	15.	5,0	2	48	1,8	13	3,4	0,26
„	—	—	—	16.	6,1	3	25	1,8	50	2,7	0,05

B. Wasserstands-Beobachtungen.

Wasserstandsbewegung im allgemeinen.

Donaugebiet. Das Berichtsjahr zeichnet sich durch unregelmäßigen Verlauf der Wasserstandsbewegung aus. Beinahe jeder Monat brachte Anschwellungen, doch traten keine größeren Hochwässer auf.

Die strenge Kälte vom 15. bis 23. Januar verursachte vielfach Treibeis, namentlich an der mittleren und unteren Donau und deren nördlichen Nebenflüssen. Eine zweite Periode strenger Kälte trat Ende Dezember auf, die starkes Eisrinnen, bei den langsamer fließenden Gewässern die Bildung einer **Eisdecke** zur Folge hatte. Die Monatsmaxima wiesen bei fast allen Gewässern zum Teil erhebliche Verschiebungen auf. So trat dasselbe bei der unteren Iller, der Isar und Alz statt im Juni erst im August ein, desgleichen bei der Salzach und unteren Donau. Obere und mittlere Donau erreichten ihr Monatsmaximum bereits im Januar, desgleichen die Naab statt im März.

Auch der **niederste Jahreswasserstand** trat nicht in den Monaten ein, die ihn auf Grund des 10jährigen Durchschnittes erwarten ließen. So veranlaßte der trockene, warme September, der gegen den langjährigen Durchschnitt einen bedeutenden Fehlbetrag an Niederschlägen aufwies, den niedersten Wasserstand an der unteren Iller, der oberen und mittleren Donau, bei Wertach, Naab und Regen, deren Minima sonst in den Dezember zu fallen pflegen. Der Lech zeigte den kleinsten Wasserstand im März statt Dezember/Januar, die untere Donau im Februar statt Dezember/Januar.

Am Kochelsee und Chiemsee traten auch heuer wieder die niedrigsten überhaupt beobachteten Wasserstände auf, deren Ursache in der an beiden Seen ausgeführten Wasserspiegelsenkung zu suchen ist,

welche im nächsten Jahre vollständig durchgeführt sein wird, so daß dann eine normale Wasserbewegung sich wieder einstellen kann.

Der **gemittelte Jahreswasserstand** war im Jahre 1903 gegenüber der Vergleichsperiode 1890/1899:

an der unteren Iller	35 cm	zu niedrig,	
an der oberen Donau	9—36 cm	„	
am unteren Lech	14 cm	„	
an der Naab	12—17 cm	„	
am Regen	3—6 cm	zu hoch,	
an der mittleren Donau	11—19 cm	zu niedrig,	
an der unteren Isar	3—13 cm	„	
an der unteren Donau	15—22 cm	„	
am unteren Inn	5—26 cm	zu hoch,	
an der Salzach	teils normal teils	14—26 cm	„

Der **Jahresspielraum** betrug:

an der Iller	93—230 cm,
an der oberen Donau	199—286 cm,
am Lech	80—263 cm,
an der mittleren Donau	191—435 cm,
an der Naab	217—399 cm,
am Regen	363—373 cm,
an der mittleren und unteren Isar	120—295 cm,
an der Amper	51—151 cm,
an der Donau zwischen Isar und Inn	292—320 cm,
an der Donau unterhalb des Inn	436 cm,
am oberen Inn	358—375 cm,
am Inn zwischen Rosenheim- und Salzach-Mündung	334—399 cm,
an der Alz	73—117 cm,
an der Traun	150 cm,
an der Salzach	290—392 cm,
an der Saalach	157—208 cm,
am unteren Inn	334—445 cm.

Im **Rheingebiete** blieben die **mittleren Wasserstände** an allen Wasserläufen, infolge der Trockenheit im Frühjahr und Vorsommer, unter dem Durchschnitt. Außergewöhnliche **Hochwässer** sind im Berichtsjahre weder am Rhein, noch am Main eingetreten. Jener hatte außer seiner regelmäßigen Sommeranschwellung, die im August den höchsten Stand erreichte, noch 2 kleinere Hochwässer im Januar und Ende November. Am Main waren nur die beiden letzten von Bedeutung. **Eisbildungen** kamen nur im Januar und Dezember vor, hielten aber nur kurze Zeit an und waren für die Wasserstandsbewegung ohne Einfluß.

Der **tiefste Jahreswasserstand** wurde am Rhein im Februar, am Main anfangs Juli beobachtet; er erreichte am Main an den meisten Pegelstellen den bis jetzt niedrigst bekannten Stand.

Der **Jahresspielraum** zwischen dem niedrigsten und höchsten Wasserstand betrug am Rhein wie am Main zwischen 300 und 400 cm.

Im Vergleich mit dem 10jährigen Durchschnitt von 1890/1899 waren die **Monatsmittel** im ganzen Rheingebiet an 8 Monaten zu tief; nur im Januar, August, November und Dezember waren sie am Rhein höher, und am Main im Januar, Oktober, November und Dezember.

Für die Höhe des Mittel-, Hoch- und Niederwassers im Berichtsjahre ergaben sich gegenüber der Vergleichsperiode und den bisher beobachteten Grenzwasserständen folgende Unterschiede:

Gemittelter Jahreswasserstand:

am Bodensee	1 cm	niederer als in der Vergleichsperiode,	
am Rhein	= bis 45 cm	„ „ „ „ „	flußabw. zunehmend.
am Main	10 bis 20 cm	„ „ „ „ „	flußabw. zunehmend.

Höchster Jahreswasserstand:

am Bodensee	159 cm	niederer als der höchst bekannte,	
am Rhein	200 bis 300 cm	„ „ „ „ „	flußabw. zunehmend.
am Main	130 bis 330 cm	„ „ „ „ „	flußabw. zunehmend.

Niedrigster Jahreswasserstand:

am Bodensee	47 cm	höher als der niedrigst bekannte,	
am Rhein	150 bis 50 cm	„ „ „ „ „	(flußabw. abnehmend),
am Main	= dem niedrigst bekannten.		

Zusammenstellung der Wasserstandsbeobachtungen

an den älteren Pegeln des

Donau-Gebietes

im Jahre 1903

mit einer Vergleichstabelle für Durchschnitts- und Grenzwasserstände.

Jahres-Uebersicht pro 1903.

Donaugebiet.

Pegelstation		Gemittelte Wasserstände													Grenzwasserstände im Jahre 1903					Die häufigsten Wasserstände im Jahre 1903 traten ein		
															Höchster		Niedrigster		Differenz	zwischen den Pegelständen		an
Nr.	Ort	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	Jahr	Stand	Monat	Stand	Monat		von cm	mit cm	Tagen
1	Sonthofen	47	36	43	49	**78**	70	67	63	31	41	37	20	49	143	Jan. Aug.	12	Dez.	131	20	89	337
1a	Reckenberg	2	−2	2	4	**33**	32	29	24	− 3	5	0	−8	11	82	Aug.	−11	„	93	−10	39	320
2	Immenstadt	72	62	68	76	**107**	98	99	95	54	66	63	39	75	195	„	26	„	169	40	109	316
3	Kempten	9	−6	3	27	**68**	51	56	54	−3	14	14	−16	23	190	Jan.	−40	„	230	−30	79	332
4	Krugzell	36	22	35	58	**75**	66	72	71	36	47	52	33	50	151	Aug.	10	Febr.	141	10	79	320
5	Ferthofen	−400	−412	−408	−385	**−368**	−378	−373	−376	−416	−402	−395	−421	−395	−255	„	−437	Dez.	182	−430	−371	303
5a	Egelsee	−2	−15	−12	13	**28**	14	24	22	−25	−12	−1	− 27	1	125	Jan.	−47	„	172	−40	29	306
6	Kellmünz	−86	−101	−99	− 76	**−64**	−74	−66	−67	−108	−98	−87	−110	−86	50	Aug.	−127	„	177	−120	−61	301
7	Dietenheim	55	42	46	71	88	81	**93**	90	48	57	66	41	65	183	„	17	Febr.	166	30	99	311
8	Wiblingen	−3	−28	−25	2	19	11	20	**22**	− 31	−18	−4	−29	−5	150	Jan.	−52	„	202	−50	29	320
9	Neu-Ulm	**44**	7	8	27	33	20	27	32	−7	0	26	19	20	175	„	−24	Okt.	199	−10	49	298
10	Günzburg	**36**	−1	−2	21	25	10	18	24	−20	−10	17	9	11	169	„	−38	„	207	−40	39	324
11	Dillingen	**14**	−24	−29	−5	−3	−19	− 12	− 3	−44	−37	−7	−16	−15	142	„	−62	„	204	−50	9	293
12	Donauwörth	**76**	23	15	44	43	21	28	45	−4	3	43	40	31	260	„	−26	„	286	−10	69	306
13	Rain	−41	−51	−51	−24	15	**21**	14	13	− 35	−35	−32	−49	−21	109	Juni	−71	Febr.	180	−70	29	339
14	Meitingen	23	12	8	36	82	**88**	77	78	29	30	31	15	42	169	„	−9	„	178	−10	99	345
15	Gersthofen*	−546	−562	−569	−518	−485	**−479**	−494	−500	− 567	−567	−563	−589	−537	−380	„	−620	Dez.	240	−590	−481	287
16	Oberhausen	−570	−570	−584	**−538**	−568	−575	−562	−565	−581	−582	−567	−578	−570	−475	Jan.	−595	Jan. Febr.	120	−600	−551	290
17	Ettringen	−466	−471	−480	**−456**	−473	−477	−472	−479	−492	−489	−477	−489	−477	−383	Juni	−502	Okt.	119	−500	−451	325
18	Kaufbeuren	−79	−76	−87	**−46**	−52	−77	−65	−74	−96	−88	−72	−96	−76	60	„	−113	Dez.	173	−110	−41	313
19	Biessenhofen	11	12	9	**25**	16	14	20	17	7	9	14	4	13	75	Febr.	−5	Febr.	80	−10	39	352
20	Lechhausen*	−594	−620	−619	−582	−526	**−510**	−523	−528	−597	−576	−596	−615	−574	−373	Juni	−636	Jan. Febr. März	263	−640	−571	222
21	Schwabstadel	−168	−172	−171	−157	−115	**−107**	−113	−118	−160	−155	−159	−173	−147	−20	„	−187	Jan.	167	−190	−101	344
22	Landsberg	23	20	24	35	51	**55**	54	52	34	35	34	24	37	92	„	12	Febr.	80	10	59	346
23	Schongau	−120	−131	−120	−101	−27	**−16**	−33	−34	−104	−98	−101	−112	−83	78	„	−146	Jan. Febr. März	224	−150	−91	203
23a	Lechbruck	25	20	28	42	101	**104**	91	85	34	37	28	5	50	167	„	−12	Dez.	179	0	49	206
24	Füssen	49	44	52	63	124	**129**	114	111	61	68	57	42	76	190	Aug.	33	Febr. Dez.	157	30	79	232
25	Stepperg	27	−19	−25	15	41	31	31	**43**	−28	−22	9	10	9	212	Jan.	−59	Okt.	271	−40	49	288
26	Neuburg	15	−23	−28	5	24	15	14	**25**	−37	−31	−3	−12	−3	170	„	−66	Dez.	236	−50	29	287
27	Ingolstadt	61	26	24	53	**69**	64	65	68	10	15	41	29	44	200	„	−14	Okt.	214	0	79	298
28	Grossmehring	58	18	13	46	**62**	53	54	61	−2	3	34	27	36	180	„	−37	Dez.	217	0	69	265
29	Vohburg	92	52	49	80	96	91	90	**99**	46	47	77	70	74	209	„	18	Okt.	191	30	109	312
30	Pförring	60	22	14	46	61	53	53	**66**	10	13	40	37	40	185	„	−20	„	205	0	69	296
31	Neustadt	156	119	113	143	157	150	151	**161**	106	111	133	124	135	286	„	78	Dez.	208	90	169	304
32	Kelheim	**99**	52	46	76	92	84	84	95	40	46	71	69	71	230	„	12	Okt.	218	30	99	290
33	Etterzhausen	**105**	44	37	47	50	39	38	57	16	43	63	67	51	400	„	1	Sept.	399	20	79	294
34	Schwandorf	**46**	19	14	11	0	−19	−11	6	−2	21	28	29	12	190	„	−27	Juni	217	−20	29	292
35	Niederwinzer	**110**	41	31	60	72	59	58	77	16	30	63	66	57	310	„	−3	Okt.	313	0	89	309

* Anmerkung zu Pegel Nr. 15 (Gersthofen) und Nr. 20 (Lechhausen): Infolge bedeutender Wasserentnahme und Wasserzurückhaltung durch Triebwerke entsprechen die Jahreswasserstände nur annähernd der Wasserbewegung des Flusses.

Anmerkung: Der höchste der gemittelten Monatswasserstände ist fett gedruckt.
Der niederste der „ „ ist unterstrichen.

Jahres-Uebersicht pro 1903.

Donaugebiet.

Pegelstation Nr.	Ort	Gemittelte Wasserstände: Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	Jahr	Grenzwasserstände im Jahre 1903: Höchster Stand	Höchster Monat	Niedrigster Stand	Niedrigster Monat	Differenz	Die häufigsten Wasserstände im Jahre 1903 traten ein: zwischen den Pegelständen von cm	mit cm	an Tagen
36	Regensburg	**102**	39	34	62	72	57	55	73	18	35	66	59	56	387	Jan.	−15	Dez.	402	10	79	279
37	Regenstauf	**127**	95	79	82	69	49	59	83	57	73	88	77	78	400	„	37	Juli	363	40	89	292
38	Nittenau	**77**	39	40	46	30	3	16	44	15	32	50	32	35	358	„	−15	Dez.	373	0	49	276
39	Schwabelweis	**115**	39	31	60	70	52	54	79	9	28	65	65	56	416	„	−19	„	435	10	69	232
40	Straubing	**129**	58	49	75	84	67	68	93	28	45	75	83	71	348	„	7	Okt.	341	30	89	238
41	Deggendorf	**122**	52	46	76	86	68	76	102	32	43	71	78	71	350	„	8	Okt. Dez.	342	20	79	238
42	Plattling	104	97	95	121	139	121	138	**151**	107	95	100	92	113	200	Aug.	64	Dez.	136	80	129	269
43	Landau	51	46	46	76	88	74	91	**97**	51	42	47	36	62	178	„	14	„	164	20	79	278
44	Dingolfing	−10	−14	−14	15	29	17	34	**38**	0	−5	1	−11	7	135	Juli	−38	Febr.	173	−30	29	282
45	Landshut (Birketpeg.)	7	1	0	34	48	40	60	**67**	29	19	23	14	29	159	„	−22	„	181	−10	49	276
46	Hofham	39	32	28	63	78	67	89	**90**	46	35	39	29	53	181	Aug.	2	März	179	20	79	279
47	Dachau	−51	−51	−59	**−36**	−43	−55	−47	−45	−56	−69	−66	−55	− 53	−6	April	−78	Nov.	72	−80	−31	337
48	Stegen	−5	−7	−11	8	12	8	21	**29**	15	0	2	0	6	33	Aug.	−18	März April	51	−20	29	348
49	Weilheim	26	26	23	41	41	41	**43**	38	23	19	25	21	31	160	Juli	9	Febr.	151	10	49	334
50	Unterpeissenberg	45	45	41	57	**59**	58	56	52	39	36	42	39	47	170	Juni	31	Okt.	139	30	69	344
51	Echelsbach	26	17	17	22	**30**	27	19	16	10	7	8	5	17	70	„	3	Okt. Dez.	67	0	39	351
52	Starnberg	55	55	54	62	64	62	70	**78**	73	69	65	64	64	80	Aug.	52	Jan. Febr. März April	28	50	79	355
53	Moosburg	−75	−79	−77	−45	−23	−28	−11	**−10**	−64	−73	−70	−86	− 53	100	„	−104	Febr.	204	−100	−31	283
54	Freising	120	119	124	148	170	166	**179**	178	145	136	137	119	145	265	Juli	95	„	170	100	169	301
55	Bogenhausen	−332	−333	−328	−293	**−259**	−271	−260	−260	−293	−315	−308	−341	−299	−150	„	−365	Dez.	215	−360	−271	294
55a	München (Wittelsb.-Br.)	31	29	48	100	141	128	143	**145**	92	60	63	16	83	275	Juni Juli	−20	Jan. Febr.	295	20	129	241
56	Grosshesselohe	75	74	77	94	114	111	125	**132**	106	101	100	89	100	176	Juli	56	Febr.	120	60	129	328
57	Sindelsdorf	81	60	59	83	106	119	119	**128**	80	66	71	62	86	207	Aug.	40	„	167	50	109	288
58	Grauer Bär*)	11	12	12	20	30	**31**	26	14*)	−32*)	−58*)	−54*)	−70*)	−5	65	Juli	−88	Dez.	153	0	39	223
59	Eschenlohe	− 3	−3	1	9	31	36	**38**	30	8	5	3	−5	13	101	„	−12	„	113	−10	39	318
60	Farchant	47	41	48	52	61	66	77	**78**	54	53	48	41	55	129	„	36	Febr. Dez.	93	40	79	323
60a	Puppling	27	29	36	53	**77**	64	72	75	44	40	36	17	47	155	Juni	6	Dez.	149	10	69	289
61	Tölz	−27	−25	−17	−3	**23**	11	20	17	−11	−16	− 19	−35	−7	86	Juli	−42	„	128	−40	19	307
62	Walchensee	12	11	16	23	38	27	38	**42**	26	16	15	14	23	53	Juli Aug.	8	Jan. Febr. Dez.	45	10	39	305
63	Mittenwald (Isarhornbrücke)	49	50	52	60	88	89	**93**	90	65	55	55	53	67	130	Juli	47	Jan. Febr.	83	40	99	350
64	Mittenwald (Mühlbrücke)	−9	−7	−3	2	21	24	**27**	24	10	6	5	−3	8	45	„	−16	Jan.	61	−10	29	328
65	Niederalteich	**111**	45	39	68	78	62	70	94	29	36	61	67	63	328	Jan.	8	Okt.	320	10	79	271
66	Vilshofen	**127**	58	49	75	86	69	78	100	40	47	70	76	73	312	„	20	„	292	20	99	299
67	Passau	231	168	167	212	266	276	320	**351**	243	211	222	192	238	472	„	96	Jan.	376	170	279	204
68	Passau (Inn)	153	110	115	156	223	249	298	**323**	220	173	173	131	194	470	Aug.	67	„	403	110	249	231
69	Neuhaus	121	68	66	95	163	193	229	**240**	161	112	102	63	134	365	„	31	Febr.	334	50	189	265
70	Simbach	−14	−21	−3	35	108	142	**182**	179	100	54	41	−18	65	380	„	−65	Dez.	445	−50	79	210

*) Die Beobachtungsresultate des Pegels Nr. 58 (Kochelsee) sind durch die Arbeiten zur Regulierung des Rohrsees beeinflußt.

Anmerkung. Der höchste der gemittelten Monatswasserstände ist fett gedruckt.
Der niedrigste der „ „ „ unterstrichen.

Jahres-Uebersicht pro 1903.

Pegelstation		Gemittelte Wasserstände												Grenzwasserstände im Jahre 1903					Die häufigsten Wasserstände im Jahre 1903 traten ein		
														Höchster		Niedrigster		Differenz	zwischen den Pegelständen		an Tagen
Nr.	Ort	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	Jahr	Stand	Monat	Stand	Monat		von cm	mit cm	
71	**Burghausen**	52	46	63	88	156	142	199	**208**	138	115	99	59	114	412	Aug.	20	Febr.	392	40	129	211
72	**Tittmoning**	156	151	162	183	230	216	259	**274**	219	195	180	137	197	408	„	118	Dez.	290	140	239	268
73	**Laufen**	190	190	206	226	290	277	321	**322**	260	237	217	182	243	492	Sept.	164	„	328	170	259	255
74	**Freilassing**	−114	−109	−90	−76	**−37**	−67	−49	−50	−89	−87	−95	−117	−82	70	Juli	−138	Febr.	208	−120	−51	266
75	**Staufeneck**	28	32	42	51	**80**	58	68	63	38	40	34	21	46	170	„	13	Dez.	157	20	79	308
76	**Marktl** (links.)	49	44	55	80	132	186	219	**238**	181	143	133	103	130	378	Aug.	3	Jan.	375	40	149	203
76a	**Marktl** (rechts.)	41	36	46	74	132	184	217	**234**	175	142	133	108	127	376	„	18	Febr.	358	20	149	230
77	**Hohenwart***	40	31	41	61	74	49	71	**86**	53	50	51	34	53	113	Juli	19	Dez.	94	20	79	321
78	**Trostberg****	56	48	60	84	98	66	95	**113**	73	70	72	52	74	150	„	33	Febr.	117	40	109	316
79	**Traunstein**	26	28	27	38	38	30	44	**47**	29	36	34	25	34	165	„	15	„	150	20	49	302
80	**Altenmarkt***	−5	−12	−2	13	24	5	19	**36**	11	6	10	−2	9	54	Aug.	−19	„	73	−30	19	304
81	**Seebruck***	22	20	32	51	64	41	57	**65**	27	14	12	−6	33	84	„	−21	Dez.	105	0	69	316
82	**Herrenwörth***	26	24	36	56	68	44	61	**70**	31	22	17	−1	38	89	„	−15	„	104	10	69	303
83	**Neuötting**	−78	−81	−73	−43	33	114	**139**	129	41	−28	−40	−83	3	286	„	−113	„	399	−110	−31	184
84	**Mühldorf**	−29	−34	−25	0	77	153	**181**	179	96	32	18	−18	53	337	„	−53	Febr.	390	−50	39	202
85	**Kraiburg**	−30	−33	−25	−3	70	149	**177**	174	86	23	12	−19	48	321	„	−49	„	370	−50	29	206
86	**Wasserburg**	55	53	62	86	153	213	**233**	228	155	104	93	64	125	369	Juli	35	„	334	30	109	201
87	**Rosenheim**	30	33	45	60	147	209	**233**	229	165	113	100	63	119	349	„	0	Jan.	349	−29	119	207
88	**Rosenheim** (Mangfall)	−9	−13	−17	8	34	83	**106**	101	33	−4	−11	−30	23	190	„	−49	Dez.	239	−30	19	198
89	**Aibling**	−9	−13	−14	0	6	0	7	**11**	0	9	−2	−11	−1	51	Juni	−22	Febr.	73	−20	19	334
90	**St. Quirin**	37	32	35	43	**63**	46	60	54	34	35	34	27	42	120	Juli	22	Dez.	98	20	59	320
91	**Neubeuern**	−31	−34	−16	−5	72	152	**174**	169	79	13	−3	−30	45	297	„	−49	Febr.	346	−50	9	185
92	**Sonnhart**	−138	−140	−129	−121	−42	41	**70**	66	−20	−87	−103	−126	−61	246	„	−148	„	394	−150	−81	212
93	**Reisach**	−202	−201	−186	−165	−60	27	**52**	48	−42	−117	−136	−176	−97	220	„	−217	Jan.	437	−220	−111	211
94	**Ilzstadt**	209	153	153	208	270	283	330	**360**	257	214	219	177	236	471	Aug.	95	„	376	150	299	240
95	**Obernzell**	111	53	55	105	170	187	235	**269**	134	95	110	74	133	425	„	−11	„	436	50	209	249

* Anmerkung: Die Beobachtungsresultate der Pegel Nr. 77, 78, 80, 81 (Alz) und 82 (Chiemsee) sind durch die Baggerungsarbeiten bei Seebruck beeinflußt.

** Anmerkung: Wurde im Juni 1902 infolge Umbaues der Alzbrücke 10 m flußabwärts versetzt.

Anmerkung: Der höchste der gemittelten Monatswasserstände ist fett gedruckt.
Der niedrigste der „ „ „ unterstrichen.

Donaugebiet.

Durchschnitts- und Grenzwasserstände.

Pegelstation		Zehnjähriger Durchschnitt aus den Jahren 1890—1899													Aeußerste bekannte Grenzwasserstände			
															Höchster		Niedrigster	
Nr.	Ort	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	Jahr	Stand	im Jahr und Monat	Stand	im Jahr und Monat
1	Sonthofen	10	12	29	50	63	**64**	54	46	42	31	22	26	36	185	1901 Aug.	—27	1887 Febr.
2	Immenstadt	17	20	38	65	83	**86**	69	61	55	39	26	21	48	350	1901 „	—8	1895 Okt.
3	Kempten	—12	—16	19	51	**73**	72	50	38	31	12	—5	—9	26	412	1831 „	—51	1858 Febr.
4	Krugzell	28	28	37	55	**69**	68	54	48	42	31	19	20	42	337	1901 „	—10	1889 Jan.
5	Ferthofen	—331	—329	—306	—287	**—275**	—277	—295	—301	—309	—324	—336	—340	—309	268	1852 Sept.	—444	1902 Dez.
6	Kellmünz	—66	—61	—42	—28	**—17**	**—17**	—30	—34	—40	—53	—66	—68	—44	245	1853 Juni	—182	1877 Jan.
7	Dietenheim	12	18	35	55	68	**69**	54	53	42	31	21	18	40	212	1901 Aug.	—100	1882 Febr.
8	Wiblingen	1	7	30	47	**66**	63	47	38	34	18	3	—2	30	350	1882 Dez.	—63	1902 Dez.
9	Neu-Ulm	32	43	66	75	**81**	78	57	50	51	41	30	26	52	465	1882 „	—63	1855 Sept.
10	Günzburg	9	22	45	55	**61**	58	36	31	29	21	10	6	32	332	1882 „	—64	1901 Febr.
11	Dillingen	—12	—21	15	24	**30**	25	3	—1	0	—4	—19	—23	2	263	1838 Jan.	—131	1868 Sept.
12	Donauwörth	78	97	110	110	**113**	106	80	75	78	70	59	54	86	372	1890 Sept.	—33	1901 Febr.
13	Rain	—39	—33	—19	4	37	**40**	22	4	0	—23	—36	—44	—7	306	1827 Juni	—115	1901 „
14	Meitingen	—28	—22	1	27	62	**69**	55	42	33	11	—10	—21	18	194	1901 Aug.	—81	1895 „
15	Gersthofen	—284	—279	—257	—231	—194	**—189**	—214	—233	—244	—277	—297	—306	—250	220	1880 Okt.	—656	1902 Dez.
16	Oberhausen	—363	—355	**—337**	**—337**	—341	—351	—363	—360	—356	—361	—381	—388	—358	248	1849 Jan.	—605	1902 Nov./Dez.
17	Ettringen	—521	—517	—503	**—502**	—503	—506	—510	—505	**—502**	—504	—514	—514	—508	—110	1877 Febr.	—587	1890 Juni
18	Kaufbeuren	—51	—55	—35	**—25**	**—25**	—33	—31	—40	—38	—50	—67	—67	—40	409	1851 Aug.	—120	1900 Sept.
19	Biessenhofen	Mit der Beobachtung wurde erst im Jahre 1898 begonnen.													254	1876 Febr.	—10	1901 Jan.
20	Lechhausen	—624	—622	—597	—553	—495	**—492**	—511	—532	—551	—577	—619	—636	—567	277	1856 Juli	—682	1899 Nov.
21	Schwabstadel	—102	—100	—85	—62	—31	**—27**	—44	—61	—70	—89	—102	—108	—74	195	1901 Aug.	—195	1902 Dez.
22	Landsberg	15	15	23	34	50	**52**	47	41	36	24	18	14	31	375	1831 „	—25	1882 Febr.
23	Schongau	—115	—107	—76	—29	21	**33**	8	—11	—29	—57	—91	—114	—47	319	1831 „	—180	1897 „
24	Füssen	29	30	51	82	122	**131**	111	94	81	54	37	30	71	555	1851 „	—38*	1897 Nov.
25	Stepperg	—4	16	29	42	71	**74**	41	29	21	1	—18	—31	23	342	1890 Sept.	—94	1894 Jan.
26	Neuburg	4	22	36	44	67	**69**	42	31	31	6	—15	—23	26	523	1845 März	—100	1901 Febr.
27	Ingolstadt	41	54	58	60	87	**92**	65	58	54	32	15	12	53	413	1882 Dez.	—131	1858 Jan.
28	Grossmehring	33	53	51	63	85	**86**	59	49	45	29	13	10	48	235	1890 Sept.	—105	1865 Dez.
29	Vohburg	71	80	78	84	**103**	**103**	81	73	73	54	41	39	73	348	1890 „	—80	1858 Jan.
30	Pförring	40	48	50	58	**80**	70	53	43	42	24	6	4	43	283	1893 Febr.	—117	1858 „
31	Neustadt	158	169	173	181	201	**203**	180	171	168	151	136	132	169	372	1845 März	—80	1848 Dez.
32	Kelheim	58	82	96	100	**128**	126	101	92	93	72	56	50	88	545	1845 „	—56	1829 Jan.
33	Etterzhausen	56	92	**97**	77	89	82	60	57	61	49	41	37	68	598	1845 „	—22	1896 Febr.
34	Schwandorf	28	44	**47**	29	26	18	14	15	19	19	20	19	24	319	1831 „	—33	1893 Juli
35	Niederwinzer	65	97	100	99	**120**	115	85	75	76	58	42	35	81	539	1893 Febr.	—46	1894 Jan.
36	Regensburg	75	113	110	109	**128**	122	91	82	84	66	52	39	89	508	1845 März	—44	1864 Dez.
37	Regenstauf	89	105	**108**	91	93	76	68	74	77	69	63	75	82	450	1882 Dez.	7	1842 Aug.
38	Nittenau	38	51	**68**	56	58	40	32	37	41	34	31	29	43	445	1846 Jan.	—21	1896 Nov.
39	Schwabelweis	72	121	115	109	**130**	122	89	83	84	56	47	37	89	519	1893 Febr.	—46	1899 Dez.
40	Straubing	76	121	121	112	**130**	123	97	88	88	72	59	52	95	511	1845 April	—40	1894 Jan.

* Der niedrigste Wasserstand am Pegel zu Füssen 1897 von —38 entstand infolge Durchbruchs des unterhalb liegenden Wehres.

Anmerkung. Der höchste der gemittelten Wasserstände ist fett gedruckt.
„ niedrigste „ „ „ „ unterstrichen.

Durchschnitts- und Grenzwasserstände.

Pegelstation		Zehnjähriger Durchschnitt aus den Jahren 1890—1899													Äußerste bekannte Grenzwasserstände			
															Höchster		Niedrigster	
Nr.	Ort	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	Jahr	Stand	im Jahr und Monat	Stand	im Jahr und Monat
41	Deggendorf	59	97	86	88	111	107	81	75	79	43	39	31	75	482	1850 Febr.	—72	1895 Febr.
42	Plattling	73	89	90	102	128	131	126	122	118	94	75	64	101	295	1893 „	—24	1866 Jan.
43	Landau	37	40	54	67	97	98	92	88	86	56	36	24	65	340	1899 Sept.	—43	1894 „
44	Dingolfing	—10	—1	10	24	54	51	45	39	39	10	—8	—19	20	268	1853 Juni	—80	1894 „
45	Landshut (Birketpeg.)*	6	8	25	47	68	71	55	52	43	22	0	—9	32	224	1899 Sept.	—81	1882 Febr.
46	Hofham	49	55	69	83	108	108	103	98	96	71	54	43	78	298	1899 Sept.	—82	1880 Febr.
47	Dachau	—45	—34	—25	—23	—8	—7	—12	—10	—1	—25	—39	—49	—22	244	1843 Juli	—92	1897 Jan.
48	Stegen	—17	—6	5	13	33	42	43	48	44	14	—7	—18	17	175	1853 Juni	—52	1901 „
49	Weilheim	21	25	33	39	51	46	45	45	44	33	25	22	36	355	1853 „	—12	1867 Dez.
50	Unterpeissenberg	37	40	48	56	69	63	61	60	60	47	39	37	51	335	1855 Aug.	—15	1867 „
51	Echelsbach	7	6	12	20	27	27	23	23	21	14	10	9	17	175	1853 Juni	—26	1871 Febr.
52	Starnberg	59	58	60	62	70	77	84	88	92	86	75	65	71	137	1896 Sept.	—22	1842 Sept.
53	Moosburg	—22	—16	2	23	51	51	48	39	33	4	—15	—25	14	224	1896 März	—112	1902 Dez.
54	Freising	75	83	100	121	145	146	144	136	126	102	88	82	112	336	1853 Juni	—12	1872 Febr.
55	Bogenhausen	—385	—378	—349	—312	—283	—282	—283	—298	—292	—332	—363	—387	—328	482	1851 Aug.	—510	1887 „
56	Grosshessel.**	55	54	73	88	101	104	95	95	85	73	56	52	78	284	1899 Sept.	16	1890 März
57	Sindelsdorf	50	45	58	76	102	106	106	103	94	66	48	43	72	321	1837 Nov.	—25	1882 Jan.
58	Grauer Bär	13	17	21	23	39	47	49	50	43	25	15	14	29	173	1899 Sept.	—88	1903 Dez.
59	Eschenlohe	—18	—17	—6	9	24	28	26	21	14	—1	—11	—17	5	224	1853 Juni	—40	1872 Sept.
60	Farchant	49	44	57	72	86	90	88	85	75	63	54	47	67	193	1877 Juli	—29	1854 März.
61	Tölz	20	24	38	50	61	63	58	52	46	32	21	16	40	438	1851 Aug.	—57	1901 Febr.
62	Walchensee	—8	—6	—1	11	20	20	19	16	13	0	—7	—10	5	100	1899 Sept.	—20	1897 Jan.
63	Mittenwald (Isarhornbrücke)	Mit der Beobachtung wurde erst im Jahre 1901 begonnen.												—	158	1901 Aug.	36	1901 März
64	Mittenwald*** (Mühlbrücke).	5	1	5	18	40	41	42	39	34	23	14	8	23	146	1867 Mai	—25	1893 Febr. 1901 „
65	Niederalteich	80	111	99	93	118	114	91	86	88	59	43	37	85	447	1893 Febr.	—36	1901 Jan.
66	Vilshofen	82	114	103	94	113	110	92	85	86	66	52	53	88	608	1845 März	—27	1858 „
67	Passau	139	189	227	239	304	332	327	310	285	209	169	141	239	965	1862 Febr.	—58	1845 Febr.
68	Passau (Inn)	99	125	156	177	251	297	300	276	245	165	125	101	193	947	1899 Sept.	—17	1836 Jan.
69	Neuhaus	70	64	79	107	178	221	230	210	174	101	63	54	129	1100	1899 „	—10	1853 Febr.
70	Simbach	3	2	29	65	138	184	189	158	117	48	15	—8	78	660	1899 „	—66	1898 Jan. 1902 Dez.
71	Burghausen	20	25	56	90	145	164	159	143	115	69	40	25	88	828	1899 „	—32	1871 Dez.
72	Tittmoning	124	128	157	189	240	255	249	225	202	162	137	123	183	570	1899 „	—44	1835 Jan.
73	Laufen	168	174	209	247	308	326	325	298	264	217	191	176	243	930	1899 „	—29	1831 Febr.
74	Freilassing	—56	—48	—26	—2	19	14	4	—3	—11	—34	—45	—55	—21	316	1829 Juni	—150	1902 Dez.
75	Staufeneck	5	9	20	37	56	53	50	33	24	9	5	1	26	310	1899 Sept.	—56	1898 Dez.

* Die Beobachtungen am Landshuter Birket-Pegel sind erst vom Jahre 1892 ab vollständig, daher 10jähriges Mittel 1892/1901.
** Die Beobachtungen am Grosshesseloher-Pegel sind erst vom Jahre 1893 ab vollständig, daher 10jähriges Mittel 1893/1902.
*** Von der Pegelstation Mittenwald (Mühlbrücke) sind die Beobachtungen vom Monat Juni 1891 unvollständig, daher im Juni 10jähriges Mittel 1892/1901.

Donaugebiet.

Durchschnitts- und Grenzwasserstände.

Pegelstation		Zehnjähriger Durchschnitt aus den Jahren 1890—1899													Äußerste bekannte Grenzwasserstände			
															Höchster		Niedrigster	
Nr.	Ort	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	Jahr	Stand	im Jahr und Monat	Stand	im Jahr und Monat
76	**Marktl** (linkss.)	40	39	60	84	143	192	**201**	179	143	84	52	39	104	485	1899 Sept.	—58	1858 Jan.
77	**Hohenwart** .	6	9	27	47	**58**	55	51	50	46	27	15	7	34	205	1899 „	—63	1887 Febr.
78	**Trostberg** . .	—24	—17	4	26	**38**	31	26	26	21	3	—10	—20	7	250	1880 Aug. 1899 Sept.	—105	1897 Jan.
79	**Traunstein*** .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	165	1903 Juli	7	1902 Dez.
80	**Altenmarkt** .	17	14	19	33	**41**	40	36	35	31	16	9	5	25	170	1833 Aug. 1899 Sept.	—38	1901 Febr.
81	**Seebruck**** .	19	22	35	53	**65**	64	60	61	55	33	25	19	43	232	1899 „	—21	1903 Dez.
82	**Herrenwörth****	35	37	50	67	**78**	76	73	74	68	48	40	34	57	244	1899 „	—15	1903 „
83	**Neuötting** . .	23	26	41	64	128	186	**199**	169	128	68	43	20	91	405	1899 „	—113	1903 „
84	**Mühldorf** . .	—33	—32	—12	20	99	173	**192**	158	112	38	—1	—27	58	510	1899 „	—88	1885 Jan.
85	**Kraiburg** . .	—5	—16	—1	26	106	175	**192**	160	116	44	3	—20	65	481	1840 Juli	—67	1901 Febr.
86	**Wasserburg** .	46	42	64	93	160	221	**232**	201	166	104	72	53	121	531	1899 Sept.	0	1895 Jan.
87	**Rosenheim** . .	41	41	61	94	163	221	**234**	204	166	100	68	45	120	402	1899 „	—27	1869 „
88	**Rosenheim** . .	23	26	36	44	68	98	**107**	84	68	39	29	24	54	327	1899 „	—56	1872 „
89	**Aibling** . . .	—35	—31	—21	—10	**—2**	—9	—10	—13	—12	—27	—33	—35	—20	285	1840 Juli	—68	1896 Febr.
90	**St. Quirin** . .	32	32	43	54	**65**	55	54	51	51	37	33	31	45	287	1899 Sept.	0	1866 „
91	**Neubeuren** . .	—32	—33	—18	10	97	162	**181**	150	106	39	—1	—28	54	297	1903 Juli	—103	1877 Jan.
92	**Sonnhart** . .	—148	—149	—140	—112	—32	67	**89**	46	—17	—95	—118	—146	—62	309	1871 Juni	—190	1889 März
93	**Reisach** . . .	—127	—128	—115	—92	—20	64	**84**	46	8	—78	—109	—128	—51	368	1871 „	—250	1901 Febr.
94	**Ilzstadt** . . .	118	165	209	229	300	**333**	331	313	284	203	155	121	230	935	1899 Sept.	—31	1901 „
95	**Obernzell** . .	36	83	125	146	225	**269**	259	233	199	108	65	36	149	924	1862 Febr.	—105	1894 Jan.

* Oberhalb des bisherigen Traunsteiner Pegels wurde ein neuer Pegel errichtet, welcher ab 1. Januar an Stelle des alten veröffentlicht wurde; daher kein 10jähriges Mittel.

** Am Schlusse des Berichtsjahres betrug die durch die Baggerung hervorgerufene Senkung des Chiemseespiegels 42 cm.

Verzeichnis

der

neueren Pegelstationen im Donaugebiete

pro 1903.

(Hauptsächlich Pegel an Privatgewässern.)

a) Nach Flußgebieten geordnet.

Nr.	Station	Gewässer	Entfernung in km v. d. Mündung	Entfernung in km bis zur Donau	Regelmäßig beobachtet seit	Cote des Nullpunktes	Name des Beobachters
			Iller.				
1	Immenstadt	Konstanz. Ach	0,60	129,5	1900	715,77	*Jos. Geigenberger*, k. Strassenwärter.
1a	Thalkirchdorf	„ „	—	—	1902	—	*Ludwig Hauber*, „
2	Kempten	Rottach	0,60	100,8	1900	—	*Jos. Sauer*, „
3	Leubas	Leubas	2,77	97,4	1900	—	*A. Schöffel*, k. Strassenwärter.
4	Lauben	Aitrach	11,80	64,9	—	—	Von Württemberg beobachtet.
			Donau zwischen Iller und Lech.				
5	Erkheim	Günz	—	—	—	—	*Barth. Müller*, k. Strassenwärter.
6	Günzburg	„	—	0,85	1900	442,12	*Port*, „
7	Burgau	Mindel	—	11,00	1900	—	*Gg. Mayer*, „
8	Unterknöringen	Kamlach	5,5	11,9	1900	446,30	*M. Wörz*, „
9	Offingen	Mindel	—	3,0	—	432,28	*Al. Zacher*, Ökonom.
10	Gundelfingen	Brenz	—	3,2	1900	427,82	*D. Hirner*, k. Strassenwärter.
11	Schretzheim	Egau	—	5,0	1900	420,34	*A. Häusler*, „
12	Reichenbach	Wörnitz	—	98,7	1900	—	*A. Gangler*, k. Strassenwärter.
13	Dinkelshühl	„	—	85,2	1900	—	*A. Simon*, „
14	Wilburgstetten	„	—	77,9	1900	—	*Th. Deubler*, „
15	Feuchtwangen	Sulzach	18,6	87,6	1900	—	*J. Wellhöfer*, „
16	Oettingen	Wörnitz	—	46,5	1900	—	*A. Brandner*, „
17	Harburg	„	—	19,6	1900	—	*J. Winter*, „
18	Donauwörth	„	—	0,075	1827	—	*J. Kotter*, Flusswart.
19	Zusmarshausen	Zusam	—	52,0	1900	—	*E. Schirmer*, k. Strassenwärter.
20	Wertingen	„	—	26,7	1900	—	*A. Riedl*, Schuhmacher.
21	Biberbach	Schmutter	—	26,6	1900	—	*Xav. Dumler*, Hilfsarbeiter.
22	Druisheim	„	—	11,4	1900	412,87	*Leonh. Bögl*, k. Strassenwärter.
			Lech.				
23	Pfronten-Ried	Vils	10,5	180,9	1890	—	*B. Rottach*, k. Strassenwärter.
24	Achmühle b. Füssen	Ach	2,5	163,6	1900	772,58	*M. Randolf*, „
(25)	Halblech	Halblech	—	—	—	—	
26	Haslach	Wertach	121,5	159,5	1900	—	*Th. Schorrer*, „
27	Leuterschach	Lohbach	98,0	136,0	1900	—	*J. Epple*, Distriktsstrassenwärter.
28	Thalhofen	Wertach	92,5	130,6	1900	—	„ „
29	Bertholdshofen	Geltnach	86,2	124,3	1900	—	*Xav. Geigenberger*, k. Strassenwärter.
30	Türkheim	Wertach	45,8	83,9	1900	595,02	*J. Keller*, k. Flusswart.
31	Ettringen (Brückenpegel)	„	39,8	78,0	1900	575,97	*Ant. Schuhwerk*, k. Strassenwärter.
32	Hiltenfingen	Gennach	33,1	71,2	1901	—	*M. Schmidt*, „
33	Schwabmünchen	Singold	30,1	68,2	1901	—	*E. Schrankenmüller*, Distriktsstrassenw.

Nr.	Station	Gewässer	Entfernung in km		Regelmäßig beobachtet seit	Cote des Nullpunktes	Name des Beobachters
			v. d. Mündung	bis zur Donau			
	Donau zwischen Lech und Altmühl.						
34	Dasing	Paar	—	72,4	1900	464,43	*Gg. Rohrhirsch*, k. Strassenwärter.
35	Reichertshofen	„	—	17,5	1900	374,53	*J. Bichler*, „
36	Hettenshausen	Ilm	—	43,0	1900	431,30	*S. Glöckl*, „
37	Geisenfeld	„	—	26,9	1900	—	*L. Handlmaier*, „
38	Abensberg	Abens	—	12,6	1900	—	*A. Heiss*, „
	Altmühl.						
39	Unterfelden	Altmühl	—	219,2	1900	—	*Mich. Scheibenberger*, k. Strassenwärter.
40	Neunstetten	„	—	202,8	1900	—	*Gg. Hübner*, „
41	Gunzenhausen	„	—	169,1	1900	—	*J. Rieger*, „
42	Dietfurt	„	—	138,5	1900	—	*Fr. Jotz*, „
43	Eichstätt	„	—	95,1	1900	—	*P. Fetzer*, „
44	Mühlhausen	Sulz	—	—	1902	—	*Heinr. Mösel*, Bürgermeister.
45	Beilngries	Altmühl	—	47,3	1900	—	*A. Schliederer*, k. Strassenwärter.
	Donau zwischen Altmühl und Naab.						
46	Deuerling	Schw. Laaber	—	16,1	1900	—	*Frz. Liebl*, k. Strassenwärter.
	Naab.						
47	Neustadt	Waldnaab	—	—	1902	—	*Jos. Heining*, k. Strassenwärter.
48	Etzenricht	Haidenaab	4,7	101,6	1900	—	*F. Ladensack*, Distriktsstrassenwärter.
49	Unterköblitz (Wernberg)	Naab	—	90,8	1900	—	*J. Hierl*, „
50	Pfreimd	Pfreimd	1,0	86,4	1900	—	*Ch. Bauer*, k. Strassenwärter.
51	Nabburg	Naab	—	79,4	1900	—	*M. Steinbacher*, „
52	Rötz	Schwarzach	50,0	120,5	1900	—	*J. Kraus*, „
53	Warnbach	„	—	—	1901	—	*Hermann*, „
54	Altmannshof	Vils	48,4	74,5	1900	375,40	*M. Koller*, Ökonom.
55	Rohrbach	„	4,2	26,1	1900	—	*J. Weigert*, „
	Regen.						
56	Regen	Schw. Regen	—	158,5	1900	—	*Wagner*, k. Strassenwärter.
57	Viechtach	„	—	123,5	1900	—	*A. Lankes*, Fischer.
58	Kötzting	Weiss. Regen	4,0	110,5	1900	—	*J. Dachs*, Distriktsstrassenwärter.
59	Cham	Regen	—	84,1	1900	365,85	*Frz. Sölch*, k. Strassenwärter.
60	Walderbach	„	—	49,4	1900	350,24	*Dietl*, Flusswart.
	Donau zwischen Regen und Isar.						
61	Schönach	Gr. Laaber	—	6,5	1900	—	*J. Oegl*, k. Strassenwärter.
62	Atting	Kl. Laaber	—	4,3	1900	—	*Eigenschenk*, „
63	Metten	Mettenbach	—	1,5	1900	310,71	*E. Kappert*, Pater und Professor.
	Isar.						
64	Vorderriss	Isar	—	236,9	1900	—	*Frz. Kapfhammer.*
65	Fall	Walchen	—	226,7	1900	—	*Jos. Köppl*, k. Zolleinnehmer.
66	Landerer-Mühle (Leger)	Jachen	2,0	218,4	1900	—	*A. Wörschhauser*, Gastwirt.
67	Partenkirchen	Partnach	173,2	266,1	1900	—	*J. Lindebner*, k. Strassenwärter.
68	Wolfratshausen	Loisach	1,6	178,9	1900	—	*J. Pölt*, „
69	Vötting	Moosach	3,9	115,2	1903	—	*Jos. Hechner*, Brunnwart.
70	Oberammergau	Ammer	202,7	295,6	1900	—	*P. Nairz*, k. Strassenwärter.
71	Eching	Windach	115,6	208,5	1900	531,27	*Gg. Unsin*, „
72	Bergkirchen	Maisach	84,0	176,9	1900	—	*B. Frank*, Schäftlermeisters-Witwe.
73	Hohenkammer	Glonn	52,4	145,3	1900	—	*M. Häusler*, k. Strassenwärter.
74	Neumühle b. Moosburg	Amper	5,4	98,3	1900	413,48	*J. Hatzl*, „
	Donau zwischen Isar und Inn.						
75	Mettenhausen	Vils	—	53,4	1900	—	*Fr. X. Krieger*, k. Strassenwärter.
76	Walchsing	„	—	14,8	1900	—	*Karl Urlbauer*, Distriktsstrassenwärter.

Nr.	Station	Gewässer	Entfernung in km v. d. Mündung	Entfernung in km bis zur Donau	Regelmäßig beobachtet seit	Cote des Nullpunktes	Name des Beobachters
			Inn.				
77*	Kreuth	Weissach	73,6	261,0	1900	780,14	*J. Fröhlich*, k. Strassenwärter.
78	Rottach	Rottach	66,6	255,0	1900	727,24	*G. Fuchs*, „
79	Gmund a. Tegernsee	Mangfall	58,8	247,7	1900	724,77	*J. Scheinkönig*, Schmiedmeister.
80	Westenhofen b. Schliersee	Schlierach	60,0	248,4	1900	776,09	*J. Gasteiger*, Oekonom.
81	Miesbach	„	52,2	240,6	1901	685,35	*Gg. Beisameter*, Schutzmann.
82	Valley	Mangfall	42,3	230,7	1901	579,34	*M. Widmann*, Gütlersfrau.
83	Erb b. Narring	Leizach	28,4	216,8	1900	539,42	*G. Wörndl*, Oekonom.
83a	Stauden	„	—	—	1901	748,22	*B. Bamberger*, Wagner.
84	Feldolling	Mangfall	26,3	214,7	1900	529,76	*J. Mehringer*, Fabrikarbeiter.
85	Mietraching	Glon	14,8	203,2	1900	480,89	*G. Schwaiger*, Oekonom.
86	Schwaig	Mangfall	4,9	193,3	1900	451,70	*Hoffhammer*, Schleusenwärter.
87	Stefanskirchen	Sims	4,3	194,1	1900	467,27	*Heinr. Holzner.*
88	Hart	Attel	3,6	173,0	1900	441,01	*Andr. Burgzeller*, Oberschäffler.
88a	Uebersee	Achen	—	—	1901	—	*Jos. Gschlecht*, Bahnwärter.
89	Marquartstein	Tirol. Achen	85,7	165,7	1900	539,796	*G. Nikles*, Witwe.
90	Prien	Prien	83,5	163,5	1901	—	*A. Schuster*, Distriktsstrassenwärter.
91	Winhöring	Isen	4,4	96,5	1900	380,39	*J. Oberloher*, „
92	Berchtesgaden	Berchtgd. Ach	—	161,8	1900	527,48	*Jos. Schwab*, k. Strassenwärter.
93	Obersurheim	Sur	93,8	127,5	1901	—	*St. Kraller*, Gütler.
94	Seebrücke (Tettenhausen)	Wagingersee	59,4	128,0	1901	—	*P. Pürtinger*, Distriktswegmacher.
95	Fridolfing	Achen	60,0	108,3	1901	—	*J. Blitz*, Distriktsstrassenwärter.
95a	Eggenfelden	Rott	40,3	—	1903	—	*Fr. Lettl*, Müller.
96	Pocking	„	14,9	31,4	1901	—	*G. Auer*, Oekonom.
97	Weihmörting	„	1,4	17,9	1901	—	*J. Schwarz*, k. Strassenwärter.
			Donau unterhalb Inn.				
98	Kalteneck	Ilz	—	18,8	1901	326,21	*Mart. Mangold*, k. Bahnwärter.

* Pegel seit 1901 ca. 1 km flussaufwärts versetzt.

b) Alphabetisch geordnet.

Nr.	Station	Nr.	Station	Nr.	Station	Nr.	Station	Nr.	Station
38	Abensberg	83	Erb b. Narring	98	Kalteneck	9	Offingen	28	Thalhofen
24	Achmühle b. Füssen	5	Erkheim	2	Kempten	16	Oettingen	1a	Thalkirchdorf
54	Altmannshof	31	Ettringen	58	Kötzting			30	Türkheim
62	Atting	48	Etzenricht	77	Kreuth	67	Partenkirchen		
						50	Pfreimd	88a	Uebersee
45	Beilngries	65	Fall	66	Landerer-Mühle	23	Pfronten Ried	39	Unterfelden
92	Berchtesgaden	84	Feldolling	4	Lauben	96	Pocking	8	Unterknöringen
72	Bergkirchen	15	Feuchtwangen	3	Leubas	53	Pretzabruck(Warnbach)	49	Unterköblitz
29	Bertholdshofen	95	Fridolfing	27	Leuterschach	90	Prien		
21	Biberbach							82	Valley
		37	Geisenfeld						
7	Burgau			89	Marquartstein	56	Regen	57	Viechtach
		79	Gmund a. Tegernsee	63	Metten	12	Reichenbach	64	Vorderriss
59	Cham	10	Gundelfingen	75	Mettenhausen	35	Reichertshofen	69	Vötting
		6	Günzburg	81	Miesbach	55	Rohrbach		
34	Dasing	41	Gunzenhausen	85	Mietraching	78	Rottach	60	Walderbach
46	Deuerling			44	Mühlhausen	52	Rötz	76	Walchsing
42	Dietfurt	25	Halblech					97	Weihmörting
13	Dinkelsbühl	17	Harburg			94	Seebrücke	80	Westenhofen
18	Donauwörth	88	Hart	51	Nabburg	33	Schwabmünchen	20	Wertingen
22	Druisheim	26	Haslach	74	Neumühle b. Moosb.	61	Schönach	14	Wilburgstetten
		36	Hettenshausen	40	Neunstetten	11	Schretzheim	91	Winhöring
		32	Hiltenfingen	47	Neustadt a. d. W.	86	Schwaig	68	Wolfratshausen
71	Eching	73	Hohenkammer						
95a	Eggenfelden			70	Oberammergau	83a	Stauden		
43	Eichstätt	1	Immenstadt	93	Obersurheim	87	Stefanskirchen	19	Zusmarshausen

Zusammenstellung der Wasserstands-Beobachtungen

an den

neueren Pegeln im Donaugebiet.

Gemittelte, höchste, niederste und vorherrschende Monats- und Jahres-Wasserstände in Centimetern.

Pegel Nr. 1. Immenstadt an der Konstanzer Ach.

Monat	M.	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	53	**110**	39	39 u. 45	22	Die Pegelstände sind durch Anstauung des Alpsees beeinflusst.
Februar	42	59	39	39 u. 40	20	
März	42	55	25	33 u. 55	29	
April	51	65	40	40 u. 65	30	
Mai	48	60	30	30 u. 60	31	
Juni	44	77	34	34 u. 50	28	
Juli	51	83	33	33 u. 50	21	
August	48	80	33	33 u. 44	19	
September	33	44	23	23 u. 44	30	
Oktober	39	72	26	26 u. 46	28	
November	47	80	39	39 u. 45	22	
Dezember	37	42	32	32 u 42	31	
Jahr	45	110	23	30 u. 59	308	

Pegel Nr. 1a. Thalkirchdorf an der Konstanzer Ach.

Monat	M.	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	45	110	30	30 u. 50	25	Grundeis v. 12. bis 26.
Februar	41	84	30	30 u. 44	21	
März	40	65	35	35 u. 45	29	
April	56	85	35	35 u. 66	27	
Mai	48	73	30	30 u. 55	25	
Juni	39	99	27	27 u. 42	25	
Juli	54	110	30	30 u. 72	26	
August	50	**130**	32	32 u. 56	21	
September	31	55	24	24 u. 37	26	
Oktober	41	90	23	23 u. 50	26	
November	43	105	28	28 u. 50	22	
Dezember	32	40	28	28 u. 40	31	Eisbildung am 22. Zugefroren am 25. mit 31.
Jahr	43	130	23	30 u. 49	224	

Pegel Nr. 2. Kempten an der Rottach.

Monat	M.	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	24	65	15	15 u. 32	28[1]	[1]) Hochwasser mit Treibeis v. 1. bis 5. Jan. Zugefroren v. 13. bis 31. Jan. [2]) Zugefroren v. 1. bis 8. Febr. Treibeis a. 9., 11. bis 17. Feb.
Februar	21	40	10	10 u. 31	26[2]	
März	20	31	15	15 u. 31	31	
April	31	39	18	18 u. 39	30	
Mai	18	23	15	15 u. 23	31	
Juni	18	43	15	15 u. 25	29	
Juli	25	52	17	17 u. 32	29	
August	24	62	18	18 u. 34	29	
September	20	25	18	18 u. 25	30	
Oktober	23	40	19	19 u. 30	29	
November	26	**72**	18	18 u 37	27	
Dezember	22	29	19	19 u. 29	31	Zugefroren am 23. mit 31.
Jahr	23	72	10	10 u. 29	311	

Pegel Nr. 3. Leubas an der Leubas.

Monat	M.	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	37	75	26	26 u. 46	27	
Februar	36	65	26	32 u. 44	19	
März	28	38	22	22 u. 38	31	
April	41	49	28	28 u. 49	30	
Mai	22	42	0	0 u. 42	31	
Juni	23	**78**	0	0 u. 32	23	
Juli	29	57	13	13 u. 46	30	
August	33	73	18	18 u. 36	24	
September	21	39	15	15 u. 28	27	
Oktober	17	32	11	11 u. 25	29	
November	31	70	13	13 u. 39	21	
Dezember	22	40	10	10 u. 30	28	Grundeis am 21.
Jahr	28	78	0	10 u. 49	329	

Pegel Nr. 5. Erkheim an der Günz.

Monat	M.	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	58	**85**	34	34 u. 45	15	Grundeis am 14. u. 15. Zugefroren am 19. Eisstoss am 24. Eisgang am 31.
Februar	36	57	28	28 u. 40	25	
März	32	35	29	29 u. 35	31	
April	38	49	32	32 u. 43	28	
Mai	35	36	33	33 u. 36	31	
Juni	33	40	30	30 u. 40	30	
Juli	37	51	29	29 u. 41	26	
August	39	52	30	30 u. 46	29	
September	36	41	30	30 u. 41	30	
Oktober	37	49	32	32 u. 40	30	
November	41	53	30	30 u. 53	30	
Dezember	37	47	30	30 u. 40	27	Treibeis am 29. Grundeis am 30. u. 31.
Jahr	38	85	28	28 u. 49	340	

Pegel Nr. 6. Günzburg an der Günz.

Monat	M.	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	44	64	33	33 u. 54	29	Treibeis v. 14. bis 23. Eisstoss v. 24. bis 28. Eisgang am 29.
Februar	35	57	25	25 u. 43	27	
März	27	35	19	19 u. 35	31	
April	40	65	20	20 u. 46	23	
Mai	29	34	23	23 u. 34	31	
Juni	37	55	26	26 u. 41	23	
Juli	47	84	29	29 u. 59	27	
August	48	89	34	34 u. 59	27	
September	36	55	28	28 u. 47	29	
Oktober	36	49	28	28 u. 39	27	
November	46	**91**	30	30 u 52	25	
Dezember	39	57	28	28 u. 51	30	Treibeis am 30. Zugefroren am 31.
Jahr	39	91	19	19 u. 49	316	

Pegel Nr. 7. Burgau an der Mindel.

Monat	M.	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	20	49	13	13 u. 24	28	Grundeis 17. u. 20. Eisgang 28.
Februar	18	37	11	11 u. 20	23	
März	11	18	5	5 u. 18	31	
April	24	56	6	11 u. 35	25	
Mai	11	20	5	5 u. 16	30	
Juni	12	23	2	2 u. 23	30	
Juli	23	70	9	9 u. 23	24	
August	21	55	7	7 u. 33	29	
September	14	29	7	7 u. 23	28	
Oktober	14	22	7	7 u. 22	31	
November	28	**70**	10	10 u. 23	17	
Dezember	23	42	10	10 u. 32	29	
Jahr	18	70	2	2 u. 29	317	

Pegel Nr. 8. Unterknöringen an der Kamlach.

Monat	M.	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	28	48	23	23 u. 35	30	Treibeis am 15. u. 16. Zugefroren v. 17. bis 31.
Februar	24	34	21	21 u. 26	26	Zugefroren v. 1. bis 5.
März	20	22	17	17 u. 22	31	
April	27	50	18	18 u. 38	29	
Mai	21	25	18	18 u. 25	31	
Juni	29	50	20	20 u. 36	26	
Juli	46	**95**	21	34 u. 48	23	
August	31	54	19	19 u. 43	28	
September	23	42	19	19 u. 21	24	
Oktober	23	28	19	19 u. 28	31	
November	33	70	21	21 u. 40	25	
Dezember	27	36	20	20 u. 36	31	Treibeis am 29. Zugefroren am 30. u. 31.
Jahr	28	95	17	17 u. 49	351	

Pegel Nr. 9. Offingen an der Mindel.

Monat	M.	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	42	85	27	27 u. 50	27	Treibeis v. 15. bis 23. Eisgang am 29.
Februar	38	70	29	29 u. 41	24	
März	25	34	12	12 u. 34	31	
April	48	94	21	21 u. 58	25	
Mai	22	35	7	7 u. 29	30	
Juni	26	50	8	15 u. 32	20	
Juli	42	115	11	11 u. 42	22	
August	40	90	16	16 u. 35	17	
September	28	52	11	11 u. 30	21	
Oktober	31	49	12	12 u. 49	31	
November	54	**115**	28	28 u. 42	16	
Dezember	45	77	18	18 u. 61	29	
Jahr	37	115	7	7 u. 49	300	Treibeis am 29. mit 31.

Pegel Nr. 10. Gundelfingen an der Brenz.

Monat	M.	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	62	75	42	50 u. 75	30	
Februar	48	59	36	36 u. 59	28	
März	46	57	35	35 u. 57	31	
April	50	56	40	40 u. 56	30	
Mai	50	57	46	46 u. 57	31	
Juni	50	59	40	45 u. 59	28	
Juli	50	62	25	40 u. 62	28	
August	54	60	47	47 u. 60	31	
September	52	61	44	44 u. 57	29	
Oktober	50	57	32	44 u. 57	30	
November	49	63	40	40 u. 63	30	
Dezember	53	**87**	42	42 u. 63	29	Treibeis am 29. mit 31.
Jahr	51	87	25	40 u. 59	326	

Pegel Nr. 11. Schretzheim an der Egau.

Monat	M.	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	36	**70**	24	24 u. 40	25	
Februar	29	35	23	23 u. 35	28	
März	27	33	20	20 u. 33	31	
April	34	41	23	23 u. 41	30	
Mai	34	46	28	28 u. 46	31	
Juni	42	50	30	30 u. 50	30	
Juli	45	50	35	35 u. 50	31	
August	31	38	27	27 u. 38	31	
September	17	30	10	10 u. 21	25	
Oktober	20	27	16	16 u. 27	31	
November	23	30	18	18 u. 30	30	
Dezember	26	36	21	21 u. 30	30	
Jahr	30	70	10	20 u. 49	321	

Pegel Nr. 12. Reichenbach an der Wörnitz.

Monat	M.	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	*71*	*215*	*40*	*40 u. 60*	*21*	
Februar	35	62	24	28 u. 42	23	
März	40	80	26	26 u. 41	25	
April	44	108	29	29 u. 52	25	
Mai	38	60	27	27 u. 44	25	
Juni	39	54	27	27 u. 50	29	
Juli	42	53	29	29 u. 53	31	
August	56	83	36	36 u. 66	25	
September	48	78	30	36 u. 54	23	
Oktober	39	59	29	29 u. 44	26	
November	72	192	32	32 u. 64	20	
Dezember	65	116	29	29 u. 53	14	
Jahr	49	*215*	24	30 u. 49	211	

Pegel Nr. 13. Dinkelsbühl an der Wörnitz.

Monat	M.	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	43	**117**	15	25 u. 60	26	Zugefroren v. 13. bis 26. und 30. u. 31.
Februar	39	50	34	34 u. 42	27	Zugefroren v. 1. bis 7. Eisfrei am 25.
März	39	45	25	30 u. 45	30	
April	44	53	27	40 u. 53	28	
Mai	36	46	20	30 u. 46	26	
Juni	21	30	8	17 u. 30	27	
Juli	19	30	10	10 u 30	31	
August	22	41	8	8 u. 20	19	
September	18	40	6	6 u. 25	28	
Oktober	34	45	10	25 u. 45	25	
November	46	110	20	20 u. 45	21	
Dezember	47	62	20	40 u. 62	28	Zugefroren am 5. mit 10. u. ab 26.
Jahr	34	117	6	20 u. 49	269	

Pegel Nr. 14. Wilburgstetten an der Wörnitz.

Monat	M	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	106	198	82	82 u. 96	17	Zugefroren v. 14. bis 31.
Februar	91	101	88	88 u. 93	26	Zugefroren v. 1. bis 11. und 19. u. 20.
März	90	112	74	74 u. 102	27	
April	100	120	90	90 u. 120	30	
Mai	89	98	71	90 u. 98	21	
Juni	77	90	67	67 u. 90	30	
Juli	79	94	67	67 u. 91	30	
August	83	108	60	60 u. 91	23	
September	85	94	80	80 u. 94	30	
Oktober	95	110	83	83 u. 110	31	
November	116	**206**	90	90 u. 118	21	
Dezember	100	130	86	86 u. 120	30	
Jahr	92	206	60	88 u. 99	213	

Die *kursiv* gedruckten Zahlen sind interpoliert.

Pegel Nr. 15. Feuchtwangen an der Sulzach.

Monat	M.	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	59	152	30	30 u. 67	23	Zugefroren v. 13. bis 31.
Februar	36	71	19	19 u. 43	25	
März	38	96	17	22 u. 34	20	
April	47	95	16	17 u. 48	20	
Mai	24	41	14	14 u. 37	28	
Juni	20	34	13	14 u. 34	30	
Juli	20	29	14	14 u. 26	30	
August	22	31	15	15 u. 31	31	
September	23	33	15	15 u. 33	30	
Oktober	34	53	17	17 u. 44	28	
November	57	128	23	23 u. 63	21	
Dezember	55	79	29	44 u. 79	27	
Jahr	36	152	13	10 u. 39	252	

Pegel Nr. 16. Öttingen an der Wörnitz.

Monat	M.	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	72	137	45	50 u. 80	25	Zugefroren v. 15. bis 25.
Februar	66	71	60	60 u. 71	28	
März	61	76	50	50 u. 76	31	
April	66	85	50	50 u. 75	27	
Mai	60	68	52	52 u. 68	31	
Juni	48	58	33	40 u. 58	27	
Juli	49	62	35	35 u. 58	28	
August	61	69	51	51 u. 69	31	
September	54	62	45	50 u. 62	27	
Oktober	61	72	48	48 u. 68	30	
November	74	130	50	50 u. 80	21	
Dezember	73	105	58	58 u. 90	30	
Jahr	60	137	33	50 u. 69	268	

Pegel Nr. 17. Harburg an der Wörnitz.

Monat	M.	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	73	297	30	30 u. 50	17	Treibeis am 13. u. 14. Zugefroren v. 16. bis 31.
Februar	39	42	36	36 u. 42	28	Zugefroren v. 1. bis 12.
März	39	51	28	28 u. 51	31	
April	45	80	26	26 u. 51	24	
Mai	42	49	36	36 u. 49	31	
Juni	32	47	20	20 u. 47	30	
Juli	33	37	30	30 u. 37	31	
August	42	68	34	34 u. 45	24	
September	35	42	30	30 u. 42	30	
Oktober	37	51	28	28 u. 45	28	
November	62	260	27	27 u. 42	20	
Dezember	67	251	30	30 u. 52	16	Zugefroren ab 23.
Jahr	46	297	20	30 u. 49	273	

Pegel Nr. 18. Donauwörth an der Wörnitz.

Monat	M.	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	76	268	13	17 u. 37	12	Zugefroren v. 16. bis 31.
Februar	22	67	2	2 u. 27	21	Zugefroren v. 1. bis 9.
März	14	43	—5	—5 u. 27	26	
April	43	84	0	35 u. 67	19	
Mai	43	66	23	23 u. 43	18	
Juni	18	73	—5	1 u. 19	22	
Juli	26	101	—9	—9 u. 24	17	
August	43	184	—9	—9 u. 23	14	
September	—5	25	—19	—19 u. 13	29	
Oktober	2	46	—26	—26 u. —20	11	
November	43	165	—8	0 u. 37	18	
Dezember	40	162	—2	—2 u. 53	26	Zugefroren ab 29.
Jahr	30	268	—26	—9 u. 49	260	

Pegel Nr. 19. Zusmarshausen an der Zusam.

Monat	M.	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	50	93	30	30 u. 63	29	Grundeis v. 15. bis 16. Eisbildung v. 17. bis 23. Eisgang am 27. u. 30. Eisstoss am 28. u. 29. Jan.
Februar	35	48	25	28 u. 43	28	
März	31	40	24	24 u. 40	31	
April	38	85	19	30 u. 45	20	
Mai	33	45	21	21 u. 39	29	
Juni	43	84	20	32 u. 53	25	
Juli	68	157	31	50 u. 77	24	
August	64	136	33	33 u. 61	19	
September	50	78	32	40 u. 58	25	
Oktober	48	80	34	40 u. 57	26	
November	62	92	38	38 u. 58	15	
Dezember	49	73	33	33 u. 61	28	Grundeis am 29. Treibeis am 30. Grundeis am 31.
Jahr	48	157	19	30 u. 59	296	

Pegel Nr. 20. Wertingen an der Zusam.

Monat	M.	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	17	72	—3	4 u. 23	25	Grundeis v. 14. bis 19. Eisbildung v. 20. bis 31.
Februar	—2	16	—19	—19 u. —3	15	
März	—12	4	—19	—19 u. —9	27	
April	7	69	—19	—19 u. 13	26	
Mai	—8	16	—20	—20 u. —4	23	
Juni	—5	43	—19	—19 u. —6	22	
Juli	15	135	—19	—19 u. 19	25	
August	16	120	—19	—19 u. 22	22	
September	—1	34	—19	—19 u. 9	24	
Oktober	3	59	—14	—14 u. 9	27	
November	31	107	2	2 u. 9	11	
Dezember	17	55	—20	3 u. 30	28	Grundeis am 29.
Jahr	7	120	—20	—20 u. 19	302	

Pegel Nr. 21. Biberbach (Eisenbrechtshofen) a. d. Schmutter.

Monat	M.	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	26	40	12	12 u. 30	24	Eisbildung v. 18. ab.
Februar	19	20	16	16 u. 20	28	
März	16	18	12	12 u. 18	31	
April	42	88	28	28 u. 35	18	
Mai	28	62	18	26 u. 34	16	
Juni	19	38	13	18	21	
Juli	38	115	28	28 u. 30	23	
August	30	105	20	20 u. 30	27	
September	27	32	18	25 u. 32	27	
Oktober	27	50	18	30 u. 34	17	
November	50	120	38	38 u. 40	20	
Dezember	53	60	40	58 u. 60	20	
Jahr	31	120	12	12 u. 39	281	

Pegel Nr. 22. Druisheim an der Schmutter.

Monat	M.	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	21	50	15	15 u. 20	29	Grundeis v. 14. bis 21. Zugefroren v. 22. bis 30.
Februar	18	25	10	10 u. 20	27	Treibeis am 10. u. 11.
März	11	15	10	10	27	
April	17	50	10	10	14	
Mai	10	10	10	10	31	
Juni	11	15	10	10	24	
Juli	16	50	10	10 u. 20	28	
August	19	50	10	10 u. 22	22	
September	13	25	10	10	21	
Oktober	13	20	10	10	21	
November	21	50	10	10 u. 25	24	
Dezember	16	25	10	10 u. 25	31	
Jahr	16	50	10	10 u. 29	342	

Pegel Nr 23. Pfronten-Ried an der Vils.

Monat	M.	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	55	**95**	40	40 u. 60	22	Treibeis am 18.
Februar	44	68	36	36 u. 44	23	Grundeis v. 19. bis 27.
März	40	45	36	36 u. 45	31	Zugefroren am 28.
April	49	70	42	42 u. 56	29	
Mai	64	75	55	55 u. 75	31	
Juni	56	90	48	48 u. 61	26	
Juli	56	86	42	42 u. 73	30	
August	54	77	43	43 u. 65	29	
September	42	50	37	37 u. 50	30	
Oktober	47	63	35	35 u. 57	29	
November	43	50	39	39 u. 50	30	
Dezember	40	49	38	38 u. 49	31	Eisbildung am 22. mit 31.
Jahr	49	95	35	35 u. 69	344	

Pegel Nr. 24. Achmühle an der Ach (bei Füssen).

Monat	M.	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	23	40	13	13 u. 40	31	Eisbildung a. 19.—24., 30.—31.
Februar	19	27	17	17 u. 27	28	Grundeis am 5. u. 6.
März	15	21	10	10 u. 21	31	
April	25	55	9	19 u. 40	23	
Mai	19	25	11	11 u. 25	31	
Juni	20	52	10	10 u. 19	21	
Juli	24	32	19	19 u. 32	31	
August	20	32	15	15 u. 25	30	
September	25	**75**	13	13 u. 32	28	
Oktober	14	20	11	11 u. 20	31	
November	18	35	11	11 u. 20	22	
Dezember	17	28	9	9 u. 28	31	
Jahr	20	75	9	9 u. 29	330	

Pegel Nr. 26. Hasslach an der Wertach.

Monat	M.	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	45	90	32	32 u. 40	22	Grundeis v. 13. bis 15.
Februar	38	58	30	30 u. 38	19	Zugefroren v. 19. bis 31
März	33	40	29	29 u. 40	31	Zugefroren am 5.
April	42	60	30	30 u. 42	21	
Mai	43	58	32	32 u. 58	31	
Juni	41	**110**	29	29 u. 40	21	
Juli	46	85	30	30 u. 60	30	
August	43	80	32	32 u. 53	25	
September	32	55	25	25 u. 33	24	
Oktober	40	65	24	24 u. 40	22	
November	38	75	28	28 u. 50	29	
Dezember	30	35	28	28 u. 35	31	Grundeis am 16. u. 18.
Jahr	39	110	24	24 u. 59	339	Zugefroren am 23. mit 31.

Pegel Nr. 27. Leuterschach am Lohbach.

Monat	M.	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	48	121	26	26 u. 61	27[1])	[1]) Grundeis am 15. u. 19. Jan. Eisbildung am 20. Eisgang am 25.
Februar	42	109	26	26 u. 51	25[2])	[2]) Grundeis a. 1., 6. u. 18. Febr. Treibeis am 2. Eisgang am 10.
März	30	49	16	16 u. 49	31	
April	53	98	16	42 u. 75	23	
Mai	32	55	17	17 u. 46	30	
Juni	35	**135**	16	16 u. 35	23	
Juli	44	75	27	27 u. 48	24	
August	40	110	21	21 u. 46	25	
September	30	67	17	17 u. 36	24	
Oktober	25	58	18	13 u. 33	28	
November	39	114	18	18 u. 40	21	
Dezember	30	47	19	19 u. 40	28	Treibeis am 24.
Jahr	37	135	13	13 u. 59	332	Grundeis am 29. mit 31.

Pegel Nr. 28. Thalhofen an der Wertach.

Monat	M.	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	60	134	47	47 u. 62	26[1])	[1]) Treibeis v. 13. bis 23. Eisbildung ab 20. Eisgang am 29. Treibeis am 31.
Februar	57	146	41	41 u. 63	23[2])	[2]) Treibeis am 5., 6. 17., 18. u. 19. Febr. Grundeis am 6. u. 7. Eisgang am 10.
März	51	67	44	44 u. 61	30	
April	68	96	44	44 u. 84	28	
Mai	61	89	44	44 u. 72	27	
Juni	60	**165**	43	43 u. 58	22	
Juli	65	117	46	46 u. 71	24	
August	60	145	43	43 u. 75	29	
September	47	79	38	38 u. 52	25	
Oktober	50	96	35	35 u. 61	28	
November	57	118	39	39 u. 63	22	
Dezember	47	60	41	41 u. 60	31	Treibeis am 4., 5., 17., 18., 22. u. 29.
Jahr	57	165	35	40 u. 69	289	

Pegel Nr. 29. Bertholdshofen an der Geltnach.

Monat	M.	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	19	60	6	6 u. 20	24	Grundeis am 16. u. 17.
Februar	17	98	5	5 u. 22	23	Zugefroren v. 21. bis 26.
März	6	15	0	0 u. 15	31	Zugefroren v. 5. bis 7.
April	24	48	0	0 u. 43	29	Grundeis am 18.
Mai	6	17	0	0 u. 12	30	
Juni	13	**110**	0	0 u. 15	25	
Juli	14	28	5	5 u. 28	31	
August	14	38	3	3 u. 30	30	
September	5	20	1	1 u. 10	26	
Oktober	4	20	0	0 u. 15	31	
November	15	40	0	0 u. 20	21	
Dezember	9	20	3	3 u. 20	31	Grundeis am 30. u. 31. Eisbildung am 31.
Jahr	12	110	0	0 u. 29	335	

Pegel Nr. 30. Türkheim an der Wertach.

Monat	M.	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	—139	—58	—162	—162 u. —141	24[1])	[1]) Grundeis v. 13. bis 25. u. 31. Treibeis v. 27. bis 29.
Februar	—144	—70	—163	—163 u. —138	20[2])	[2]) Grundeis am 6. u. 7., 17., 18. u. 19. Eisgang am 10.
März	—153	—136	—161	—161 u. —136	31	
April	—125	—87	—160	—140 u. —105	24	
Mai	—143	—111	—162	—162 u. —122	30	
Juni	—148	**—45**	—164	—164 u. —145	24	
Juli	—136	—100	—156	—156 u. —130	24	
August	—144	—70	—158	—158 u. —135	24	
September	—155	—120	—162	—162 u. —138	29	
Oktober	—154	—119	—168	—168 u. —139	28	
November	—141	—85	—165	—165 u. —138	21	
Dezember	—154	—132	—167	—167 u. —149	25	Eisbildung am 29.
Jahr	—145	—45	—168	—168 u. —130	309	

Pegel Nr. 31. Ettringen an der Wertach (Brückenpegel).

Monat	M.	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	—180	—115	—194	—194 u. —181	20	Grundeis v. 15. bis 25.
Februar	—180	—110	—195	—195 u. —178	20	Grundeis am 7.
März	—188	—176	—195	—195 u. —176	31	
April	—165	—132	—195	—195 u. —145	29	Bei kleinen Wasserständen fliesst fast die ganze Wassermenge in die beiderseitigen Werkkanäle und das Mutterbett führt nur Druck- und Sickerwasser vom Wehr.
Mai	—179	—150	—193	—193 u. —168	29	
Juni	—182	—124	—194	—194 u. —179	24	
Juli	—175	—136	—194	—194 u. —159	27	
August	—176	**—103**	—190	—190 u. —167	27	
September	—188	—162	—194	—194 u. —187	24	
Oktober	—186	—157	—197	—197 u. —174	29	
November	—177	—115	—198	—198 u. —178	21	
Dezember	—186	—170	—200	—200 u. —170	31	Grundeis am 23., 29. mit 31.
Jahr	—180	—103	—200	—200 u. —170	298	

Pegel Nr. 32. Hiltenfingen an der Gennach.

Monat	M.	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	38	65	25	25 u. 40	22	Zugefroren v. 14. bis 27.
Februar	33	49	25	25 u. 43	27	Grundeis am 6. u. 7.
März	29	34	25	25 u. 34	31	
April	40	**65**	26	26 u. 52	28	
Mai	27	35	22	22 u. 30	30	
Juni	23	28	21	21 u. 28	30	
Juli	28	50	22	22 u. 35	26	
August	29	43	23	23 u. 43	31	
September	23	27	21	21 u. 27	30	
Oktober	23	28	22	22 u. 28	31	
November	29	43	23	23 u. 43	30	
Dezember	29	40	24	24 u. 40	31	Grundeis am 29. u. 30. Zugefroren am 31.
Jahr	29	65	21	21 u. 39	322	

Pegel Nr. 33. Schwabmünchen an der Singold.

Monat	M.	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	52	72	36	36 u. 72	31	Zugefroren v. 18. bis 27.
Februar	44	72	40	40 u. 48	27	
März	40	46	36	36 u. 46	31	
April	53	**80**	20	45 u. 60	27	
Mai	43	60	38	38 u. 46	29	
Juni	45	50	38	38 u. 50	30	
Juli	51	70	38	38 u. 70	31	
August	51	68	44	44 u. 68	31	
September	45	52	40	40 u. 46	22	
Oktober	45	60	40	40 u. 44	23	
November	50	66	46	46 u. 50	25	
Dezember	47	50	46	46 u. 50	31	
Jahr	47	80	30	30 u. 69	329	

Pegel Nr. 34. Dasing an der Paar.

Monat	M.	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	84	169	68	68 u. 94	28	Eisbildung am 18. bis 28.
Februar	81	139	70	70 u. 90	26	
März	71	84	66	66 u. 74	30	
April	86	167	66	66 u. 94	25	
Mai	72	85	65	65 u. 74	29	
Juni	67	79	65	65 u. 70	29	
Juli	84	**187**	65	65 u. 100	29	
August	79	108	68	68 u. 86	28	
September	71	87	64	64 u. 76	26	
Oktober	76	106	65	65 u. 79	25	
November	86	144	71	71 u. 89	20	
Dezember	80	94	68	68 u. 94	31	Eisbildung am 29.
Jahr	78	187	64	64 u. 89	324	

Pegel Nr. 35. Reichertshofen an der Paar.

Monat	M.	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	71	85	56	56 u. 85	31[1]	[1] Grundeis am 13. Jan. Treibeis am 14.
Februar	73	77	66	66 u. 77	28[2]	Zugefroren v. 15. bis 31.
März	64	70	57	57 u. 70	31	[2] Zugefroren v. 1. bis 8. Febr.
April	64	80	55	57 u. 70	26	
Mai	58	65	46	46 u. 65	31	
Juni	60	72	40	54 u. 65	21	
Juli	78	86	64	64 u. 86	31	
August	80	**87**	70	70 u. 87	31	
September	68	77	60	60 u. 77	30	
Oktober	69	76	63	63 u. 76	31	
November	69	79	62	62 u. 79	30	
Dezember	68	77	54	54 u. 77	31	Grundeis am 24. Treibeis am 25.
Jahr	69	87	40	60 u. 79	280	Zugefroren am 26. mit 31.

Pegel Nr. 36. Hettenshausen an der Ilm.

Monat	M.	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	81	**105**	65	65 u. 90	29	Zugefroren v. 18. bis 24. Eisgang am 26.
Februar	79	93	70	70 u. 85	26	
März	73	80	60	60 u. 80	31	
April	77	93	65	65 u. 85	28	
Mai	73	82	60	65 u. 82	29	
Juni	74	85	60	60 u. 85	30	
Juli	78	90	65	65 u. 90	31	
August	78	89	65	65 u. 89	31	
September	80	90	70	70 u. 90	30	
Oktober	80	90	70	70 u. 90	31	
November	84	95	78	78 u. 95	30	
Dezember	81	89	70	70 u. 89	31	Eisbildung am 29. mit 31.
Jahr	78	105	60	70 u. 89	323	

Pegel Nr. 37. Geisenfeld an der Ilm.

Monat	M.	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	65	124	51	51 u. 65	26	Grundeis am 14. u. 15. Zugefroren v. 18. bis 26.
Februar	59	92	52	52 u. 60	23	
März	52	58	47	47 u. 58	31	
April	60	99	47	47 u. 74	26	
Mai	54	69	47	47 u. 59	30	
Juni	73	94	59	59 u. 68	14	
Juli	104	**132**	80	96 u. 124	26	
August	78	102	61	61 u. 72	16	
September	75	101	61	61 u. 80	23	
Oktober	75	94	64	64 u. 94	31	
November	74	104	55	55 u. 66	15	
Dezember	64	96	55	55 u. 77	28	
Jahr	69	132	47	47 u. 99	338	

Pegel Nr. 38. Abensberg an der Abens.

Monat	M.	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	*11*	***37***	*4*	*4 u. 9*	*23*	Zugefroren v. 15. bis 31.
Februar	8	18	2	2 u. 18	28	Zugefroren am 1. mit 2. Febr.
März	9	26	2	2 u. 17	29	
April	11	26	2	2 u. 22	29	
Mai	9	22	2	2 u. 22	31	
Juni	15	27	3	3 u. 27	30	
Juli	18	28	5	5 u. 28	31	
August	13	29	3	3 u. 23	30	
September	9	22	2	2 u. 22	30	
Oktober	11	27	3	3 u. 16	26	
November	17	34	4	4 u. 34	30	
Dezember	12	28	1	1 u. 28	31	Zugefroren am 29. mit 31.
Jahr	12	*37*	1	1 u. 29	360	

Pegel Nr. 39. Unterfelden an der Altmühl.

Monat	M.	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	100	**178**	68	68 u. 84	16	Zugefroren v. 16. bis 25. Grundeis v. 26. bis 31.
Februar	57	74	52	52 u. 56	21	Grundeis v. 1. bis 4.
März	54	57	50	50 u. 57	31	
April	56	62	52	52 u. 62	30	
Mai	56	72	49	49 u. 55	23	
Juni	49	51	47	47 u. 51	30	
Juli	48	50	46	46 u. 50	31	
August	52	54	50	50 u. 54	31	
September	52	55	50	50 u. 55	30	
Oktober	59	64	57	57 u. 64	31	
November	74	*176*	54	54 u. 60	21	
Dezember	63	*130*	55	55 u. 70	31	
Jahr	60	178	46	50 u. 59	209	

Die *kursiv* gedruckten Zahlen sind interpoliert.

Pegel Nr. 40. Neunstetten an der Altmühl.

Monat	M.	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	78	182	46	46 u. 68	19	Zugefroren v. 15. bis 31.
Februar	50	61	37	37 u. 61	28	Zugefroren v. 1. bis 10.
März	46	71	26	26 u. 58	26	
April	61	115	32	51 u. 76	22	
Mai	55	81	46	46 u. 70	30	
Juni	46	56	31	31 u. 56	30	
Juli	42	57	28	28 u. 51	29	
August	47	58	32	39 u. 58	30	
September	41	49	25	25 u. 49	30	
Oktober	46	60	30	40 u. 51	27	
November	70	181	30	30 u. 66	20	
Dezember	70	126	42	42 u. 82	27	Zugefroren am 4. mit 11. u. ab 25.
Jahr	54	182	25	40 u. 59	210	

Pegel Nr. 41. Gunzenhausen an der Altmühl.

Monat	M.	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	44	127	8	8 u. 24	15	Zugefroren v. 18. bis 28.
Februar	4	21	−7	−7 u. 7	22	Zugefroren v. 1. bis 12.
März	−2	27	−15	−15 u. 6	26	
April	8	72	−14	−14 u. 17	26	
Mai	6	28	−3	−3 u. 13	25	
Juni	5	20	−5	−5 u. 13	28	
Juli	10	21	2	2 u. 21	31	
August	20	39	5	5 u. 36	30	
September	2	14	−6	−6 u. 14	30	
Oktober	−3	10	−10	0 u. 10	27	
November	23	124	10	−10 u. 6	21	
Dezember	30	124	−5	−5 u. 19	16	Treibeis am 4. u. 9. Zugefroren ab 24.
Jahr	12	127	−15	−9 u. 9	214	

Pegel Nr. 42. Dietfurt an der Altmühl.

Monat	M.	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	50	139	14	14 u. 38	18	
Februar	14	20	10	10 u. 20	28	
März	13	22	7	7 u. 22	31	
April	26	56	6	6 u. 30	22	
Mai	19	30	12	12 u. 26	30	
Juni	12	20	8	8 u. 18	29	
Juli	9	15	2	2 u. 15	31	
August	13	36	4	4 u. 15	22	
September	12	24	9	9 u. 15	25	
Oktober	8	12	4	4 u. 12	31	
November	33	96	9	9 u. 25	21	
Dezember	44	134	3	3 u. 40	19	
Jahr	21	139	2	0 u. 19	255	

Pegel Nr. 43. Eichstätt an der Altmühl.

Monat	M.	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	87	131	65	65 u. 100	25	Teilw. zugefroren v. 18. b. 22
Februar	69	73	64	64 u. 73	28	
März	67	75	62	62 u. 75	31	
April	71	85	58	58 u. 85	30	
Mai	62	70	54	54 u. 70	31	
Juni	50	64	30	30 u. 64	30	
Juli	32	45	24	24 u. 45	31	
August	52	74	28	50 u. 74	19	
September	62	68	57	57 u. 68	30	
Oktober	62	67	57	57 u. 67	31	
November	71	102	59	59 u. 70	21	
Dezember	80	115	62	62 u. 81	23	Teilweise zugefroren ab 29.
Jahr	64	131	24	60 u. 79	240	

Pegel Nr. 44. Mühlhausen an der Sulz (Altmühl).

Monat	M.	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	83	168	63	63 u. 92	26	Eisbildungen.
Februar	69	74	66	66 u. 74	28	
März	62	68	57	57 u. 68	31	
April	76	98	60	60 u. 92	29	
Mai	69	84	65	65 u. 70	25	
Juni	64	70	56	56 u. 70	30	
Juli	66	90	54	54 u. 64	23	
August	95	162	77	77 u. 96	23	
September	87	97	78	78 u. 97	30	
Oktober	84	106	77	77 u. 94	30	
November	101	168	79	79 u. 105	23	
Dezember	81	97	56	56 u. 97	31	
Jahr	78	168	54	60 u. 89	264	

Pegel Nr. 45. Beilngries an der Altmühl.

Monat	M.	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	78	132	29	—	—	Grund- u. Treibeis v. 18. b. 24.
Februar	29	36	25	25 u. 32	26	
März	26	32	21	21 u. 32	31	
April	31	48	20	20 u. 36	24	
Mai	24	29	19	19 u. 29	31	
Juni	15	19	12	12 u. 19	30	
Juli	13	16	10	10 u. 16	31	
August	21	59	15	15 u. 20	23	
September	19	31	15	15 u. 25	27	
Oktober	22	30	18	18 u. 30	31	
November	51	131	19	19 u. 26	15	
Dezember	67	130	29	29 u. 70	21	Grund- u. Treibeis ab 29.
Jahr	33	132	10	10 u. 29	248	

Pegel Nr. 46. Deuerling an der schw. Laaber

Monat	M.	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	37	123	18	18 u. 36	23	
Februar	22	39	17	17 u. 25	27	
März	20	24	16	16 u. 24	31	
April	21	26	16	16 u. 26	30	
Mai	19	23	15	15 u. 23	31	
Juni	15	19	11	11 u. 19	30	
Juli	16	18	14	14 u. 18	31	
August	24	27	18	18 u. 27	31	
September	21	24	19	19 u. 24	30	
Oktober	25	35	22	22 u. 30	31	
November	33	59	22	22 u. 30	22	
Dezember	30	50	21	21 u. 36	27	
Jahr	24	123	11	10 u. 29	326	

Pegel Nr. 47. Neustadt an der Waldnaab.

Monat	M.	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	82	300	40	40 u. 50	13	Grundeis v. 13. bis 15.
Februar	43	70	35	35 u. 51	25	Zugefroren v. 16. b. 31.
März	37	45	30	30 u. 40	28	Zugefroren v. 1. bis 5.; am 19. eisfrei.
April	44	60	30	40	15	
Mai	34	40	25	25 u. 40	31	
Juni	20	25	18	18 u. 25	30	
Juli	23	35	10	10 u. 30	30	
August	35	70	25	25 u. 40	26	
September	23	30	20	20 u. 30	30	
Oktober	59	90	25	45 u. 70	21	
November	59	110	40	40 u. 60	21	
Dezember	51	80	40	40 u. 45	15	Treibeis am 4. u. 5. Zugefroren ab 23.
Jahr	43	300	10	20 u. 49	249	

Pegel Nr. 48. Etzenricht an der Haidenaab.

Monat	M.	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	*70*	—	40	46 u. 76	20	Zugefroren v. 19. ab.
Februar	62	71	57	57 u. 71	28	Grundeis am 17. abgegangen.
März	61	70	51	51 u. 70	31	
April	58	64	54	54 u. 64	30	
Mai	54	70	29	55 u. 62	23	
Juni	22	36	16	16 u. 36	30	
Juli	30	50	16	16 u. 40	29	
August	52	65	28	47 u. 65	25	
September	50	70	38	38 u. 60	28	
Oktober	66	77	49	56 u. 77	30	
November	68	**100**	58	58 u. 77	26	
Dezember	65	93	40	54 u. 70	26	
Jahr	55	100	16	50 u. 69	210	

Pegel Nr. 49. Unterköblitz an der Naab.

Monat	M.	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	51	**185**	16	16 u. 30	17	Treibeis am 1. u. 2., 12. mit 19. Zugefroren v. 20. bis 27.
Februar	17	42	5	5 u. 22	24	
März	11	30	−2	−2 u. 26	30	
April	8	24	−2	−2 u. 12	24	
Mai	2	17	−14	−10 u. 17	30	
Juni	−12	−7	−16	−16 u. −7	30	
Juli	8	20	1	1 u. 20	31	
August	10	35	−3	−3 u. 12	21	
September	1	19	−6	−6 u. 9	29	
Oktober	24	50	−4	15 u. 32	19	
November	34	90	5	5 u. 35	22	
Dezember	30	85	10	10 u. 40	27	
Jahr	15	185	−16	−9 u. 19	210	

Pegel Nr. 50. Pfreimd an der Pfreimd.

Monat	M.	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	84	**210**	52	52 u. 84	23	Treibeis v. 10. bis 14. Zugefroren v. 15. bis 31.
Februar	67	88	50	50 u. 76	23	Zugefroren v. 1. bis 22.
März	61	76	50	50 u. 76	31	
April	61	83	49	49 u. 67	25	
Mai	50	65	30	40 u. 61	25	
Juni	31	58	22	22 u. 42	29	
Juli	36	48	22	30 u. 48	26	
August	52	65	40	40 u. 65	31	
September	44	54	25	35 u. 54	29	
Oktober	72	93	43	56 u. 88	25	
November	76	105	51	51 u. 90	24	
Dezember	74	95	40	62 u. 90	26	Treibeis am 23. mit 28. Zugefroren ab 29.
Jahr	59	210	22	40 u. 79	258	

Pegel Nr. 51. Nabburg an der Naab.

Monat	M.	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	97	**276**	44	44 u. 68	16	Treibeis v. 14. bis 22. Zugefroren v. 23. bis 31.
Februar	52	98	38	38 u. 56	24	
März	43	72	24	24 u. 50	25	
April	39	57	20	27 u. 57	26	
Mai	36	54	20	20 u. 50	29	
Juni	12	20	−1	6 u. 20	28	
Juli	19	30	5	5 u. 30	31	
August	33	66	17	17 u. 50	30	
September	23	40	11	11 u. 30	26	
Oktober	55	108	18	40 u. 64	16	
November	68	155	28	28 u. 58	22	
Dezember	69	154	26	31 u. 56	10	
Jahr	46	276	−1	20 u. 49	195	

Pegel Nr. 52. Rötz an der Schwarzach.

Monat	M.	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	30	**212**	−5	−5 u. 10	18	Zugefroren v. 14. bis 31.
Februar	4	70	−12	−12 u. 1	18	Zugefroren v. 1. bis 18.
März	−3	45	−20	−20 u. 12	28	
April	−4	31	−20	−10 u. 23	18	
Mai	−17	−2	−24	−20 u. −12	27	
Juni	−21	−18	−27	−20 u. −18	23	
Juli	−15	40	−27	−27 u. −12	26	
August	10	85	−20	−20 u. 10	20	
September	−14	34	−24	−24 u. −20	19	
Oktober	14	97	−20	−20 u. 10	19	
November	23	95	−20	−20 u. −6	10	
Dezember	6	67	−15	−15 u. 17	28	Zugefroren ab 25.
Jahr	1	212	−27	−29 u. 0	227	

Pegel Nr. 53. Warnbach an der Schwarzach.

Monat	M.	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	*42*	*290*	*8*	—		Pegel vom Eis weggerissen, dann 8 cm höher gesetzt; Zugefroren v. 1. bis 4. Jan.
Februar	30	105	9	9 u. 23	18	
März	20	62	2	2 u. 31	28	
April	12	36	−5	0 u. 19	24	
Mai	0	5	−5	−5 u. 5	31	
Juni	−3	3	−7	−7 u. 3	30	
Juli	−6	0	−10	−10 u 0	31	
August	16	53	1	1 u. 16	22	
September	0	10	−10	−10 u. 10	30	
Oktober	18	54	0	0 u. 15	21	
November	48	156	0	0 u. 13	13	
Dezember	39	112	6	6 u. 36	18	
Jahr	18	290	−10	−9 u. 19	240	

Pegel Nr. 54. Altmannshof an der Vils.

Monat	M.	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	90	**192**	41	41 u. 77	18	
Februar	65	94	52	52 u. 79	26	
März	54	78	36	42 u. 58	23	
April	48	57	39	39 u. 57	30	
Mai	49	62	31	39 u. 62	31	
Juni	54	80	41	41 u. 69	30	
Juli	70	85	59	59 u. 77	30	
August	90	116	66	66 u. 90	21	
September	83	98	73	73 u. 94	30	
Oktober	87	110	75	75 u. 110	31	
November	87	158	53	53 u. 89	21	
Dezember	78	150	51	51 u. 94	27	v. 29. ab oberhalb zugefroren.
Jahr	71	192	31	40 u. 89	298	

Pegel Nr. 55. Rohrbach an der Vils.

Monat	M.	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	72	**226**	52	52 u. 73	24	
Februar	51	56	50	50 u. 56	28	
März	50	56	46	46 u. 56	31	
April	50	56	46	46 u. 56	30	
Mai	50	56	46	46 u. 56	31	
Juni	45	48	40	40 u. 48	30	
Juli	44	46	40	40 u. 46	31	
August	48	60	46	46 u. 50	26	
September	39	46	38	38 u. 46	30	
Oktober	50	60	38	38 u. 60	31	
November	58	86	50	50 u. 53	22	
Dezember	57	90	46	46 u. 66	28	
Jahr	51	226	38	40 u. 59	312	

Die *kursiv* gedruckten Zahlen sind interpoliert.

Pegel Nr. 56. Regen am Regen (Pegel bei der Oleumbrücke).

Monat	M.	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	110	164	78	78 u. 98	11	Vom 12. bis 23. Treibeis, dann zugefroren.
Februar	93	115	73	73 u. 115	28	Zugefroren v. 1. bis 10., am 26. eisfrei.
März	82	95	75	75 u. 95	31	
April	89	140	82	82 u. 89	23	
Mai	84	122	72	72 u. 90	29	
Juni	69	83	64	64 u. 75	30	
Juli	73	107	61	64 u. 80	27	
August	86	130	74	74 u. 90	24	
September	74	95	69	69 u. 78	25	
Oktober	84	118	68	68 u. 95	27	
November	86	115	75	75 u. 93	24	
Dezember	85	95	78	78 u. 95	31	Treibeis am 3. mit 5. u. 28. mit 25.
Jahr	85	164	64	70 u. 89	235	Zugefroren am 31.

Pegel Nr. 57. Viechtach am schwarzen Regen.

Monat	M.	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	90	170	28	—	—	Zugefroren v. 17. bis 23.
Februar	67	149	37	37 u. 61	14	Treibeis am 13. u. 14., am 22. eisfrei.
März	38	64	26	26 u. 46	29	
April	41	67	33	33 u. 52	28	
Mai	36	93	9	20 u. 40	22	
Juni	17	30	11	11 u. 23	27	
Juli	23	101	6	6 u. 30	25	
August	41	105	22	22 u. 43	22	
September	19	46	11	11 u. 23	24	
Oktober	33	69	10	10 u. 30	17	
November	41	89	19	19 u. 48	21	
Dezember	31	52	21	21 u. 40	29	Treibeis v. 3. bis 10. Grundeis am 18., 23., u. 29.
Jahr	40	170	6	10 u. 49	278	

Pegel Nr. 58. Kötzting am weissen Regen.

Monat	M.	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	72	180	50	50 u. 89	29	Treibeis am 16. u. 17. Zugefroren am 18.
Februar	50	70	32	32 u. 70	28	Am 12. eisfrei.
März	45	55	40	40 u. 50	30	Am 17. u. 18. Treibeis.
April	49	58	40	40 u. 58	30	
Mai	47	60	40	40 u. 50	29	
Juni	38	49	28	28 u. 49	30	
Juli	44	97	25	25 u. 49	27	
August	52	86	41	41 u. 65	31	
September	46	50	42	42 u. 48	30	
Oktober	49	67	45	45 u. 58	30	
November	51	68	40	40 u. 68	30	
Dezember	48	57	30	40 u. 57	29	Treibeis am 30. Randeis am 31.
Jahr	49	180	25	40 u. 59	291	

Pegel Nr. 59. Cham am Regen.

Monat	M.	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	92	230	50	50 u. 80	16	Treibeis v. 12. bis 17. Zugefroren v. 18. bis 31.
Februar	69	128	40	40 u. 70	19	Eisabgang am 22.
März	70	100	50	50 u. 80	29	
April	72	110	55	55 u. 90	29	
Mai	61	75	48	48 u. 70	30	
Juni	43	63	20	27 u. 60	28	
Juli	47	96	10	20 u. 67	23	
August	72	120	48	55 u. 85	27	
September	52	73	43	43 u. 59	27	
Oktober	66	98	45	45 u. 76	28	
November	76	120	49	49 u. 79	21	
Dezember	62	93	18	51 u. 77	26	Treibeis am 22. Zugefroren ab 23.
Jahr	65	230	10	40 u. 79	283	

Pegel Nr. 60. Walderbach am Regen.

Monat	M.	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	97	370	63	63 u. 88	25	Treibeis am 1. b. 3. u. 13. b. 15. Zugefroren v. 15. bis 31.
Februar	73	101	62	62 u. 85	25	Treibeis v. 14. bis 17., am 28. eisfrei.
März	68	81	60	60 u. 81	31	
April	67	92	61	61 u. 76	30	
Mai	63	82	53	53 u. 72	30	
Juni	47	54	35	35 u. 54	30	
Juli	55	94	36	36 u. 69	29	
August	67	92	52	52 u. 75	26	
September	58	70	51	51 u. 70	30	
Oktober	68	86	58	58 u. 75	28	
November	73	99	57	57 u. 75	21	
Dezember	71	90	63	63 u. 81	30	Treibeis am 22. u. 23. Zugefroren ab 24.
Jahr	67	370	35	50 u. 79	287	

Pegel Nr. 61. Schönach an der grossen Laaber.

Monat	M.	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	40	104	20	20 u. 44	24	Zugefroren v. 15. bis 26.
Februar	34	50	28	28 u. 41	26	
März	29	37	24	24 u. 33	30	
April	33	60	24	24 u. 52	29	
Mai	26	30	21	21 u. 30	31	
Juni	30	33	25	25 u. 33	30	
Juli	32	50	20	20 u. 50	31	
August	50	61	40	40 u. 61	31	
September	45	55	38	38 u. 55	30	
Oktober	31	40	23	23 u. 40	31	
November	37	73	24	24 u. 40	20	
Dezember	36	73	23	23 u. 37	25	Zugefroren v. 26. mit 31.
Jahr	35	104	20	20 u. 49	321	

Pegel Nr. 62. Atting an der kleinen Laaber.

Monat	M.	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	90	132	79	79 u. 102	27	
Februar	88	99	80	80 u. 99	28	
März	81	90	70	70 u. 85	30	
April	82	110	70	77 u. 90	25	
Mai	80	90	70	70 u. 90	31	
Juni	79	92	70	70 u. 92	30	
Juli	80	100	69	78 u. 89	24	
August	90	100	72	72 u. 100	31	
September	83	97	69	69 u. 97	30	
Oktober	80	90	70	70 u. 90	31	
November	83	111	72	72 u. 87	26	
Dezember	82	107	69	69 u. 90	29	Eisbildung v. 29. mit 31.
Jahr	83	132	69	69 u. 99	351	

Pegel Nr. 63. Metten am Mettenbach.

Monat	M.	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	65	284	32	32 u. 46	21	
Februar	41	69	32	32 u. 44	24	
März	40	55	32	32 u. 43	28	
April	41	98	33	33 u. 45	26	
Mai	36	62	28	28 u. 42	29	
Juni	29	78	26	26 u. 34	28	
Juli	40	120	26	26 u. 48	27	
August	49	179	30	30 u. 43	21	
September	34	45	29	29 u. 41	28	
Oktober	44	87	32	32 u. 53	28	
November	53	158	33	33 u. 52	20	
Dezember	42	59	36	36 u. 48	28	
Jahr	43	284	26	26 u. 49	311	

Pegel Nr. 64. Vorderriss an der Isar.

Monat	M.	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	80	100	75	75 u. 87	30	Grundeis v. 9. bis 11., 15. b. 19., 22. b. 25., 29. b. 31.
Februar	83	104	76	75 u. 82	19	Eisstoss 20. Jan.
März	90	102	81	81 u. 96	30	
April	93	122	88	88 u. 100	28	
Mai	121	130	115	115 u. 130	31	
Juni	121	155	105	105 u. 125	28	
Juli	125	**160**	112	112 u. 136	28	
August	129	150	118	118 u. 132	26	
September	114	130	103	103 u. 122	27	
Oktober	111	120	101	101 u. 120	31	
November	108	118	102	102 u. 118	30	
Dezember	99	102	96	96 u. 102	31	
Jahr	106	160	75	80 u. 129	313	

Pegel Nr. 65. Fall an der Walchen.

Monat	M.	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	24	48	14	14 u. 33	28	Treibeis vom 16. bis 23.
Februar	20	54	12	12 u. 29	26	Treibeis 18.
März	23	46	15	15 u. 30	29	
April	27	54	19	19 u. 38	28	
Mai	42	52	34	34 u. 52	31	
Juni	40	**106**	34	34 u. 46	27	
Juli	56	99	38	38 u. 60	25	
August	60	100	48	48 u. 70	27	
September	44	69	34	34 u. 50	27	
Oktober	41	66	28	28 u. 50	28	
November	35	48	28	28 u. 42	29	
Dezember	25	36	18	18 u. 36	31	
Jahr	36	106	12	12 u. 59	340	

Pegel Nr. 66. Landerer Mühle an der Jachen.

Monat	M.	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	50	60	38	45 u. 50	20	
Februar	53	80	38	38 u. 69	27	
März	59	65	57	57 u. 65	31	
April	67	90	58	58 u. 72	25	
Mai	77	90	60	75 u. 90	23	
Juni	60	130	58	58 u. 60	22	
Juli	74	**145**	58	58 u. 80	27	
August	75	110	64	64 u. 80	26	
September	68	95	58	58 u. 70	22	
Oktober	61	85	50	50 u. 60	24	
November	61	90	48	48 u. 70	28	
Dezember	55	60	48	48 u. 60	31	Eisbildung am 29. Treibeis am 30. u. 31.
Jahr	63	145	38	38 u. 89	349	

Pegel Nr. 67. Partenkirchen an der Partnach.

Monat	M.	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	43	**100**	13	13 u. 19	18	Treibeis 17. Zugefroren ab 20. Eisgang 27.
Februar	13	22	6	6 u. 22	28	
März	16	22	13	13 u. 22	31	
April	21	43	15	15 u. 19	22	
Mai	35	39	29	29 u. 39	31	
Juni	41	58	36	36 u. 43	26	
Juli	47	82	38	38 u. 50	29	
August	46	61	35	35 u. 61	31	
September	27	39	20	20 u. 34	29	
Oktober	23	36	18	18 u. 30	29	
November	18	25	15	15 u. 25	30	
Dezember	10	17	3	3 u. 17	31	Eisbildung am 24. u. 30. Grundeis am 31.
Jahr	28	100	3	10 u. 49	320	

Pegel Nr. 68. Wolfratshausen an der Loisach.

Monat	M.	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	26	44	14	14 u. 44	31	Treibeis v. 12. bis 16. Zugefroren v. 17. bis 31.
Februar	26	44	12	12 u. 44	28	Zugefroren vom 1. bis 9.
März	23	33	14	14 u. 29	30	Treibeis am 18.
April	39	59	24	24 u. 59	30	
Mai	45	56	36	36 u. 56	31	
Juni	50	**85**	36	36 u. 55	24	
Juli	51	76	38	38 u. 64	28	
August	53	77	40	40 u. 67	28	
September	34	46	28	28 u. 46	30	
Oktober	28	36	19	19 u. 36	31	
November	32	50	22	22 u. 42	29	
Dezember	23	37	14	14 u. 37	31	Treibeis am 31.
Jahr	36	85	12	12 u. 59	343	

Pegel Nr. 69. Vötting an der Moosach.

Monat	M.	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	—	—	—	—	—	Beobachtet vom 23. Febr. ab.
Februar	—	—	—	—	—	
März	26	31	17	17 u. 31	31	
April	31	43	20	26 u. 39	28	
Mai	29	35	24	24 u. 35	31	
Juni	27	45	19	19 u. 34	29	
Juli	41	54	23	38 u. 54	27	
August	47	57	40	40 u. 57	31	
September	47	56	41	41 u. 56	30	
Oktober	31	44	23	23 u. 44	31	
November	30	37	25	25 u. 37	30	
Dezember	29	34	17	17 u. 34	31	
Jahr	—	—	—	—	—	

Pegel Nr. 70. Oberammergau an der Ammer.

Monat	M.	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	24	33	9	22 u. 30	27	
Februar	22	27	17	17 u. 27	28	
März	33	36	25	25 u. 36	31	
April	35	46	28	28 u. 46	30	
Mai	54	70	40	40 u. 70	31	
Juni	51	**120**	36	36 u. 55	26	
Juli	52	110	34	34 u. 55	25	
August	50	118	40	40 u. 55	27	
September	43	53	35	35 u. 47	29	
Oktober	31	37	24	24 u. 37	31	
November	37	40	36	36 u. 40	30	
Dezember	34	39	29	29 u. 39	31	
Jahr	39	120	9	20 u. 49	303	

Pegel Nr. 71. Eching an der Windach.

Monat	M.	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	92	109	80	80 u. 109	31	Zugefroren vom 14. bis 31.
Februar	92	**160**	80	80 u. 98	27	Zugefroren vom 1. bis 8. Treibeis am 10.
März	83	91	75	75 u. 91	31	
April	107	145	74	96 u. 122	22	
Mai	98	109	87	87 u. 109	31	
Juni	93	110	85	85 u. 95	22	
Juli	105	114	88	94 u. 110	30	
August	109	117	104	104 u. 117	31	
September	91	104	82	82 u. 104	30	
Oktober	80	89	75	75 u. 89	31	
November	87	115	70	70 u. 99	26	
Dezember	100	114	84	84 u. 114	31	Zugefroren am 29.
Jahr	95	160	70	70 u. 119	359	

Pegel Nr. 72. Bergkirchen an der Maisach.

Monat	M.	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	45	125	32	32 u. 46	27	
Februar	40	80	35	35 u. 48	26	Treibeis am 8.
März	32	38	28	28 u. 38	31	
April	46	105	32	32 u. 54	26	
Mai	38	43	34	34 u. 43	31	
Juni	37	40	30	30 u. 40	30	
Juli	47	**170**	33	33 u. 50	29	
August	48	57	40	40 u. 57	31	
September	37	44	34	34 u. 44	30	
Oktober	40	48	33	33 u. 48	31	
November	48	70	45	45 u. 50	29	
Dezember	44	48	34	34 u. 48	31	
Jahr	42	170	28	28 u. 49	324	

Pegel Nr. 73. Hohenkammer an der Glonn.

Monat	M.	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	30	**130**	17	17 u. 30	27	
Februar	27	85	19	19 u. 31	28	
März	17	20	15	15 u. 20	31	
April	26	104	16	16 u. 37	26	
Mai	20	26	14	14 u. 26	31	
Juni	12	21	6	6 u. 21	30	
Juli	30	103	17	17 u. 36	27	
August	20	36	9	9 u. 28	30	
September	17	24	10	10 u. 24	30	
Oktober	23	44	14	14 u. 26	24	
November	32	51	18	18 u. 36	20	
Dezember	18	25	15	15 u. 25	31	Eisbildung am 30.
Jahr	23	130	6	6 u. 29	311	

Pegel Nr. 74. Neumühle an der Amper bei Moosburg.

Monat	M.	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	32	63	−4	14 u. 25	13	Treibeis v. 15. b. 19. u. 22. b. 30.
Februar	8	42	−12	3 u. 26	19	Zugefroren am 20. u. 21.
März	−6	6	−18	−18 u. 6	31	
April	22	**68**	−18	17 u. 42	18	
Mai	5	21	−10	−10 u. 21	31	
Juni	−8	−1	−13	−13 u. −1	30	
Juli	9	47	−8	−8 u. 20	28	
August	8	22	−1	−1 u. 22	31	
September	−9	−1	−15	−15 u. −1	30	
Oktober	−12	2	−20	−20 u. 2	31	
November	−2	28	−17	−17 u. 12	26	
Dezember	4	21	−12	−12 u. 11	27	Treibeis am 29. u. 30. Zugefroren am 31.
Jahr	4	68	−20	−20 u. 29	334	

Pegel Nr. 75. Mettenhausen an der Vils.

Monat	M.	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	34	**165**	11	11 u. 33	26	Treibeis am 14. u. 15. Zugefroren v. 17. bis 31.
Februar	20	70	8	8 u. 21	24	Zugefroren v. 3. bis 7.
März	11	16	7	7 u. 16	31	Treibeis v. 16. bis 19.
April	19	85	7	7 u. 23	25	
Mai	10	13	5	5 u. 13	31	
Juni	8	15	4	4 u. 15	30	
Juli	23	52	6	6 u. 30	25	
August	27	45	13	13 u. 30	22	
September	17	41	10	10 u. 23	28	
Oktober	17	30	9	9 u. 30	31	
November	25	69	9	9 u. 25	18	
Dezember	17	60	10	10 u. 18	27	Treibeis am 24. u. 28. Zugefroren v. 29. mit 31.
Jahr	19	165	4	4 u. 29	317	

Pegel Nr. 76. Walchsing an der Vils.

Monat	M.	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	86	**251**	66	66 u. 71	23	Grundeis v. 17. bis 20.
Februar	79	145	65	65 u. 75	22	Zugefroren v. 21. bis 31. Zugefroren v. 1. bis 7.
März	58	64	55	55 u. 64	31	
April	72	115	55	55 u. 79	21	
Mai	51	55	45	45 u. 55	31	
Juni	47	52	45	45 u. 52	30	
Juli	57	78	49	49 u. 62	28	
August	67	80	53	53 u. 80	31	
September	60	71	51	51 u. 71	30	
Oktober	61	78	53	53 u. 78	31	
November	76	120	54	54 u. 61	13	
Dezember	68	115	56	56 u. 65	22	Zugefroren am 30. u. 31.
Jahr	65	251	45	45 u. 79	321	

Pegel Nr. 77. Kreuth (Raineralpe) an der Weissach.

Monat	M.	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	12	55	6	6 u. 10	20	
Februar	14	35	6	6 u. 26	25	
März	16	38	12	12 u. 22	29	M. u. H. von Holztrift beeinflußt.
April	*19*	*60*	13	13 u. 20	21	Holztrift v. 23. bis 30. Apr.
Mai	27	48	19	19 u. 38	30	
Juni	20	75	11	11 u. 27	26	
Juli	30	**90**	14	14 u. 26	20	
August	24	56	11	11 u. 38	28	
September	14	29	10	10 u. 21	28	
Oktober	17	41	8	8 u. 23	27	
November	15	36	10	10 u. 19	28	
Dezember	11	13	9	9 u. 13	31	
Jahr	18	90	6	6 u. 39	348	

Pegel Nr. 78. Rottach an der Rottach.

Monat	M.	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	33	65	26	26 u. 45	30	Durch Sohlenveränderung und Kiesentnahme werden die Wasserstände stark beeinflußt.
Februar	32	53	25	25 u. 35	23	
März	14	32	7	7 u. 19	25	
April	15	40	8	8 u. 29	29	
Mai	26	49	17	17 u. 29	25	
Juni	25	**98**	13	13 u. 30	25	
Juli	38	95	22	22 u. 42	22	
August	31	50	20	20 u. 38	27	
September	27	56	21	21 u. 30	24	
Oktober	31	50	20	20 u. 38	28	
November	25	34	20	20 u. 34	30	
Dezember	20	24	16	16 u. 24	31	
Jahr	26	98	7	7 u. 39	331	

Pegel Nr. 79. Gmund an der Mangfall.

Monat	M.	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	33	44	27	27 u. 44	31	
Februar	29	41	25	25 u. 30	24	
März	30	41	25	25 u. 36	29	
April	37	48	26	26 u. 48	30	
Mai	38	58	20	20 u. 50	27	
Juni	29	54	18	18 u. 30	22	
Juli	42	**76**	29	29 u. 50	25	
August	41	53	25	43 u. 53	23	
September	27	32	20	20 u. 32	30	
Oktober	30	40	24	24 u. 40	31	
November	31	36	26	26 u. 36	30	
Dezember	24	35	18	18 u. 35	31	
Jahr	33	76	18	18 u. 49	348	

Pegel Nr. 80. Westenhofen b. Schliersee an der Schlierach.

Monat	M.	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	31	41	24	24 u. 41	31	
Februar	24	29	21	21 u. 29	28	
März	25	28	22	22 u. 28	31	
April	31	41	22	22 u. 41	30	
Mai	34	45	22	22 u. 45	31	
Juni	29	48	21	21 u. 27	21	
Juli	44	**60**	36	36 u. 60	31	
August	46	54	37	37 u. 54	31	
September	32	35	26	26 u. 35	30	
Oktober	28	35	23	23 u. 35	31	
November	28	36	23	23 u. 36	30	
Dezember	23	31	19	19 u. 31	31	
Jahr	31	60	19	19 u. 49	352	

Pegel Nr. 81. Miesbach an der Schlierach.

Monat	M.	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	39	70	28	28 u. 45	29	
Februar	31	42	23	23 u. 42	28	
März	25	30	20	20 u. 30	31	
April	39	50	24	24 u. 50	30	
Mai	32	42	24	24 u. 42	31	
Juni	26	**70**	12	12 u. 38	28	
Juli	36	62	28	28 u. 40	25	
August	37	50	28	28 u. 40	29	
September	30	40	25	25 u. 35	28	
Oktober	30	45	25	25 u. 35	29	
November	34	45	30	30 u. 45	30	
Dezember	30	38	25	25 u. 38	31	
Jahr	32	70	12	20 u. 49	350	

Pegel Nr. 82. Valley an der Mangfall.

Monat	M.	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	34	57	23	23 u. 57	31	
Februar	30	43	23	23 u. 43	28	
März	32	37	28	28 u. 37	31	
April	43	59	32	32 u. 59	30	
Mai	52	68	35	35 u. 68	31	
Juni	41	78	29	29 u. 41	22	
Juli	57	**96**	39	39 u. 62	23	
August	54	75	44	44 u. 65	29	
September	38	51	30	30 u. 46	28	
Oktober	39	51	28	28 u. 51	31	
November	39	50	31	31 u. 50	30	
Dezember	24	35	17	17 u. 35	31	
Jahr	40	96	17	17 u. 59	331	

Pegel Nr. 83. Erb bei Narring an der Leizach.

Monat	M.	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	60	120	46	46 u. 66	23	
Februar	58	88	49	49 u. 67	26	
März	51	59	47	47 u. 59	31	
April	66	105	52	52 u. 76	28	
Mai	73	90	58	58 u. 79	24	
Juni	69	**152**	56	56 u. 76	27	
Juli	80	132	63	63 u. 79	20	
August	77	120	56	56 u. 95	27	
September	57	108	46	46 u. 66	27	
Oktober	57	90	42	42 u. 67	28	
November	56	85	44	44 u. 65	25	
Dezember	45	56	39	39 u. 56	31	
Jahr	62	152	39	39 u. 79	319	

Pegel Nr. 83a. Stauden an der Leizach.

Monat	M.	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	24	45	18	18 u. 30	29	
Februar	22	30	18	18 u. 30	28	
März	21	24	19	19 u. 24	31	
April	28	43	23	23 u. 43	30	
Mai	36	49	27	27 u. 49	31	
Juni	33	**89**	26	26 u. 33	25	
Juli	44	85	29	29 u. 56	26	
August	41	83	29	29 u. 52	29	
September	28	55	24	24 u. 35	29	
Oktober	26	37	21	21 u. 30	29	
November	25	29	23	23 u. 29	30	
Dezember	20	25	18	18 u. 25	31	
Jahr	29	89	18	18 u. 49	349	

Pegel Nr. 84. Feldolling an der Mangfall.

Monat	M.	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	97	135	86	86 u. 106	27	
Februar	92	112	82	82 u. 100	26	
März	93	97	90	90 u. 97	31	
April	107	125	93	93 u. 113	26	
Mai	112	132	94	94 u. 132	31	
Juni	99	180	91	91 u. 110	25	
Juli	114	**180**	93	93 u. 127	26	
August	118	150	102	102 u. 132	28	
September	100	120	90	90 u. 110	29	
Oktober	103	125	93	93 u. 110	27	
November	101	112	93	93 u. 112	30	
Dezember	95	103	88	88 u. 103	31	
Jahr	103	180	82	90 u. 129	332	

Pegel Nr. 85. Mietraching an der Glon.

Monat	M.	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	39	92	27	27 u. 48	27	
Februar	38	109	26	26 u. 38	24	
März	30	38	24	24 u. 38	31	
April	42	117	24	24 u. 49	25	
Mai	30	43	25	25 u. 35	30	
Juni	42	83	29	29 u. 48	26	
Juli	58	**124**	38	38 u. 57	23	
August	60	96	48	48 u. 73	28	
September	58	97	46	46 u. 56	19	
Oktober	53	118	40	40 u. 57	26	
November	50	70	39	39 u. 60	28	
Dezember	40	55	31	31 u. 49	30	
Jahr	45	124	24	24 u. 59	315	

Pegel Nr. 86. Schwaig an der Mangfall.

Monat	M.	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	99	144	78	78 u. 90	15	Bei kleinen Wasserständen fließt die ganze Wassermenge in den Rosenheimer Stadtkanal ab, Mutterbett fast trocken
Februar	93	125	78	78 u. 108	26	
März	93	102	89	89 u. 90	19	
April	115	148	89	105 u. 130	23	
Mai	121	142	103	103 u. 142	31	
Juni	115	182	93	93 u. 129	26	
Juli	130	**185**	105	105 u. 135	23	
August	125	168	105	105 u. 150	30	
September	98	135	87	87 u. 112	29	
Oktober	99	131	78	78 u. 100	20	
November	96	118	82	82 u. 98	21	
Dezember	89	108	82	82 u. 90	18	
Jahr	106	185	78	78 u. 129	324	

Pegel Nr. 87. Stephanskirchen an der Sims

Monat	M.	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	38	42	33	33 u. 42	31	
Februar	35	38	31	31 u. 38	28	
März	35	40	29	29 u. 40	31	
April	39	50	28	28 u. 50	30	
Mai	38	41	36	36 u. 41	31	
Juni	35	39	31	31 u. 39	30	
Juli	37	49	30	30 u. 49	31	
August	54	**67**	46	46 u. 59	30	
September	42	54	32	32 u. 39	17	
Oktober	45	48	41	41 u. 48	31	
November	36	42	31	31 u. 42	30	
Dezember	32	35	29	29 u. 35	31	
Jahr	39	67	28	28 u. 59	364	

Pegel Nr. 88. Hart an der Attel.

Monat	M.	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	94	125	80	93 u. 94	20	Zugefroren v. 12. bis 31.
Februar	89	97	80	80 u. 97	28	
März	77	81	75	75 u. 81	31	
April	87	**130**	72	72 u. 94	24	
Mai	75	81	69	69 u. 81	31	
Juni	72	81	69	69 u. 81	30	
Juli	82	128	69	69 u. 82	25	
August	87	103	75	75 u. 103	31	
September	83	103	75	75 u. 89	25	
Oktober	85	85	80	80 u. 85	31	
November	87	90	85	85 u. 90	30	
Dezember	84	90	82	82 u. 90	31	
Jahr	83	130	69	69 u. 99	347	

Pegel Nr. 88a. Übersee an der Achen.

Monat	M.	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	—6	50	—10	—10	26	Grundeis v. 16. bis 23.
Februar	—5	50	—10	—10	21	
März	1	30	—10	—10 u. 0	23	
April	12	70	—10	—10 u. 27	27	
Mai	24	60	2	2 u. 18	19	
Juni	—3	90	—10	—10 u. 4	27	
Juli	30	**160**	—10	—10 u. 28	21	
August	41	125	10	10 u. 40	19	
September	12	80	—5	—5 u. 20	25	
Oktober	11	70	—10	—10 u. 21	26	
November	2	25	—10	—10 u. 15	27	
Dezember	0	0	0	0	31	
Jahr	10	160	—10	—10 u. 29	309	

Pegel Nr. 89. Marquartstein an der Tiroler Achen.

Monat	M.	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	29	60	18	18 u. 20	16	
Februar	33	90	17	17 u. 20	14	
März	47	78	30	30 u. 78	31	
April	56	110	40	40 u. 58	21	
Mai	76	130	50	50 u. 100	29	
Juni	56	170	30	30 u. 75	28	
Juli	90	**240**	28	40 u 90	19	
August	120	220	80	—	—	
September	86	180	68	68 u. 90	24	
Oktober	89	150	60	60 u. 80	17	
November	77	105	70	70 u. 90	26	
Dezember	70	80	60	66 u. 70	23	
Jahr	69	240	17	17 u. 99	314	

Pegel Nr. 90. Prien an der Prien

Monat	M.	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	31	57	22	22 u. 34	27	Zugefroren v. 20. bis 30.
Februar	28	53	21	21 u. 30	23	Fehlt das Wasser des Werkkanals.
März	24	27	22	22 u. 27	31	
April	40	67	24	24 u. 53	27	
Mai	45	63	26	26 u. 63	31	
Juni	34	128	23	23 u. 36	26	
Juli	48	**153**	25	25 u. 43	22	
August	49	96	34	34 u. 53	28	
September	28	54	22	22 u. 27	23	
Oktober	43	97	20	20 u. 33	16	
November	41	67	30	30 u. 49	27	
Dezember	31	40	27	27 u. 30	24	
Jahr	37	153	20	20 u. 59	342	

Pegel Nr. 91. Winhöring an der Isen.

Monat	M.	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	51	**168**	39	39 u. 48	24	
Februar	47	76	39	39 u. 49	22	
März	37	41	30	30 u. 41	31	
April	51	99	31	31 u. 60	26	
Mai	31	36	29	29 u. 36	31	
Juni	30	31	28	28 u. 31	30	
Juli	42	60	29	29 u. 41	19	
August	45	64	30	30 u. 64	31	
September	36	41	30	30 u. 41	30	
Oktober	36	50	28	28 u. 50	31	
November	48	68	31	31 u. 40	12	
Dezember	44	55	39	39 u. 50	29	
Jahr	41	168	28	28 u. 59	340	

Pegel Nr. 92. Berchtesgaden a. d. Berchtesgadener Achen.

Monat	M.	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	52	70	42	42 u. 55	26	Fehlt das gesamte Wasser des Werkkanals.
Februar	35	50	21	21 u. 50	28	
März	43	50	30	30 u. 50	31	
April	58	90	50	50 u. 70	29	
Mai	71	80	60	60 u. 80	31	
Juni	93	170	72	72 u. 95	24	
Juli	118	**170**	90	90 u. 120	23	
August	113	140	90	90 u. 140	31	
September	89	95	85	85 u. 95	30	
Oktober	74	85	65	65 u. 85	31	
November	54	68	43	43 u. 68	30	
Dezember	35	42	30	30 u. 42	31	
Jahr	69	170	21	30 u. 99	306	

Pegel Nr. 93. Obersurheim an der Sur.

Monat	M.	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	97	128	65	65 u. 107	22	
Februar	79	132	65	65 u. 88	25	
März	66	80	62	62 u. 69	29	
April	83	**135**	61	78 u. 91	21	
Mai	67	92	52	52 u. 77	28	
Juni	58	71	52	52 u. 71	30	
Juli	65	121	51	51 u. 70	25	
August	79	115	58	58 u. 90	26	
September	61	85	52	52 u. 75	29	
Oktober	71	126	51	51 u. 87	28	
November	73	105	60	60 u. 82	26	
Dezember	62	71	58	58 u. 71	31	
Jahr	72	135	51	51 u. 89	315	

Pegel Nr. 94. Seebrücke am Waginger See.

Monat	M.	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	32	55	21	21 u. 49	30	Zugefroren v. 1. bis 11. und 17. bis 23.
Februar	27	33	19	28 u. 33	18	
März	25	29	20	20 u. 29	31	
April	35	52	20	20 u. 52	30	
Mai	22	30	16	16 u. 30	31	
Juni	14	16	13	13 u. 16	30	
Juli	23	54	12	12 u. 31	30	
August	42	55	34	34 u. 55	31	
September	25	33	22	22 u. 33	30	
Oktober	32	45	21	21 u. 26	16	
November	37	50	26	26 u. 50	30	
Dezember	28	44	19	19 u. 44	31	
Jahr	29	55	12	12 u. 49	355	

Pegel Nr. 95. Fridolfing an der Achen.

Monat	M.	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	89	180	59	—	—	Grundeis v. 20. bis 26.
Februar	74	105	61	61 u. 80	24	
März	68	77	60	60 u. 77	31	
April	86	145	59	59 u. 89	19	
Mai	64	75	57	57 u. 75	31	
Juni	50	56	42	42 u. 56	30	
Juli	56	154	41	41 u. 60	25	
August	81	112	67	67 u. 98	29	
September	58	72	49	49 u. 72	30	
Oktober	70	98	49	49 u. 61	16	
November	81	110	60	60 u. 70	13	
Dezember	65	88	31	49 u. 88	31	
Jahr	70	180	31	31 u. 89	312	

Pegel Nr. 95a. Eggenfelden an der Rott.

Monat	M.	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	52	110	29	29 u. 46	18	
Februar	47	90	31	31 u. 55	24	
März	34	46	20	20 u. 46	31	
April	45	100	23	23 u. 58	25	
Mai	31	41	18	18 u. 41	31	
Juni	24	31	18	18 u. 31	30	
Juli	47	70	23	23 u. 70	31	
August	55	72	34	34 u. 72	31	
September	27	37	12	12 u. 37	30	
Oktober	31	37	26	26 u. 37	31	
November	57	81	28	28 u. 41	12	
Dezember	47	78	18	18 u. 78	31	
Jahr	41	110	12	20 u. 49	256	

Pegel Nr. 96. Pocking an der Rott.

Monat	M.	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	23	196	—8	—8 u. 26	25	Zugefroren v. 18. ab.
Februar	19	114	—8	13 u. 28	14	
März	1	17	—12	—12 u. 17	31	
April	8	138	—13	—13 u. 18	23	
Mai	—3	5	—11	—11 u. 5	31	
Juni	—8	2	—13	—13 u. 2	30	
Juli	4	25	—12	—12 u. 25	31	
August	7	37	—7	—7 u. 24	29	
September	—4	5	—14	—14 u. 5	30	
Oktober	8	48	—8	—8 u. 8	24	
November	27	84	—4	—4 u. 3	13	
Dezember	9	59	—3	—3 u. 7	24	Zugefroren v. 29. mit 31.
Jahr	8	196	—14	—14 u. 19	301	

Pegel Nr. 97. Weihmörting an der Rott.

Monat	M.	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	55	165	32	32 u. 58	25	Grundeis am 16. u. 17. Treibeis am 18. Eisgang am 2. u. 3. u. 10. u. 11. Liegt im Staugebiet des Inn.
Februar	49	107	29	29 u. 55	20	
März	36	46	29	29 u. 46	31	
April	46	117	30	30 u. 51	25	
Mai	38	76	26	26 u. 52	29	
Juni	54	135	27	27 u. 55	21	
Juli	96	190	48	55 u. 81	14	
August	109	250	44	44 u. 95	16	
September	48	168	26	26 u. 44	23	
Oktober	35	65	20	20 u. 50	27	
November	47	90	26	26 u. 36	16	
Dezember	44	75	28	36 u. 53	25	
Jahr	55	250	20	20 u. 89	323	

Pegel Nr. 98. Kalteneck an der Ilz.

Monat	M.	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	13	190	—10	—10 u. 16	25	Treibeis v. 21. bis 25. Eisstoß v. 26. bis 31.
Februar	—2	70	—23	—23 u. —3	19	Eisstoß am 10. u. 22.
März	1	30	—14	—14 u. 14	30	
April	7	45	—4	—4 u. 29	29	
Mai	—4	13	—34	—34 u. 13	31	
Juni	—28	5	—38	—38 u. —20	27	
Juli	—24	31	—43	—43 u. —9	28	
August	—11	38	—31	—31 u. —11	23	
September	—25	5	—36	—36 u. —30	19	
Oktober	—1	53	—31	—31 u. 11	22	
November	—4	29	—27	—5 u. 14	19	
Dezember	—6	30	—30	—23 u. 30	28	
Jahr	—7	190	—43	—43 u. 19	335	

Zusammenstellung der Wasserstandsbeobachtungen

an den älteren Pegeln des

Rhein-Gebietes

im Jahre 1903

mit einer Vergleichstabelle für Durchschnitts- und Grenzwasserstände.

Jahres-Uebersicht pro 1903.

Rheingebiet.

Pegelstation		Gemittelte Wasserstände												Grenzwasserstände im Jahr 1903					Die häufigsten Wasserstände im Jahr 1903 traten ein		
														Höchster		Niedrigster		Differenz	zwischen den Pegelständen		an Tagen
Nr.	Ort	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	Jahr	Stand	Monat	Stand	Monat		von cm	mit cm	
1	**Lindau**	298	279	283	295	339	404	430	**445**	383	328	322	312	343	467	Aug.	274	Febr.	193	270	339	228
2	**Neuburg**	399	320	343	350	415	456	478	**505**	409	369	400	385	402	633	„	310	„	323	310	489	330
3	**Maximiliansau**	406	322	351	360	425	458	486	**512**	415	370	399	389	408	649	„	304	„	345	330	479	286
4	**Leimersheim**	384	292	323	333	401	443	474	**501**	396	344	380	372	387	627	„	271	„	356	290	469	302
5	**Sondernheim**	380	289	320	330	396	439	473	**501**	394	340	374	364	383	637	„	269	„	368	280	459	304
6	**Mechtersheim**	374	282	312	321	386	429	463	**493**	384	329	363	358	375	633	„	262	„	371	270	449	306
7	**Speyer**	356	255	288	297	368	415	453	**487**	367	307	343	339	356	634	„	235	„	399	250	429	288
8	**Altripp**	352	241	276	289	360	407	445	**481**	361	298	336	337	349	626	„	221	„	405	240	429	289
9	**Ludwigshafen**	365	253	284	304	361	401	435	**471**	360	303	350	351	353	610	„	231	„	379	250	419	279
10	**Frankenthal**	356	242	272	294	348	387	420	**456**	348	290	336	340	341	592	„	223	„	369	240	409	285
11	**Roxheim**	344	233	261	282	335	373	405	**440**	335	278	323	329	328	572	„	216	„	356	230	389	281
12	**Lichtenfels**	**127**	60	65	58	41	21	20	32	27	76	93	73	58	278	Jan.	7	Juli	271	10	79	301
13	**Baunach**	**211**	132	140	129	116	91	82	102	97	151	166	161	132	440	„	62	„	378	80	149	262
14	**Hallstadt** (Strbr.)	**123**	57	63	53	36	15	9	21	19	63	78	71	51	302	„	0	„	302	10	69	271
15	**Hallstadt** (Bahnbr.)	*)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
16	**Forchheim**	**80**	47	42	43	38	34	32	42	37	47	64	64	48	228	Jan.	21	Juli	207	30	49	258
17	**Hirschaid**	**94**	47	38	40	27	20	17	26	22	38	63	67	42	242	„	3	„	239	10	59	311
18	**Bamberg** (Ludgbr.)	**109**	57	42	39	30	23	23	27	23	41	64	65	45	328	„	17	Mai	311	20	59	293
19	**Bamberg** (Unt.Br.)	**160**	144	145	148	143	141	142	149	144	149	154	155	148	223	„	120	Januar Juni Juli	103	140	159	270
20	**Viereth**	**124**	34	26	18	−12	−37	−43	−22	−29	21	54	58	16	421	„	−65	Juli	486	−30	49	265
21	**Hassfurt**	**205**	120	117	108	84	63	58	76	71	112	139	146	108	398	„	40	„	358	60	129	264
22	**Schweinfurt**	**182**	117	114	109	93	76	67	81	75	111	126	136	107	381	„	50	„	331	70	129	277
23	**Schwarzenau**	**195**	127	126	119	98	74	66	82	77	116	135	151	114	336	„	48	„	288	70	139	268
24	**Ochsenfurt**	**160**	84	80	72	54	32	24	40	36	75	92	110	72	352	„	4	„	348	20	89	273
25	**Würzburg**	**204**	116	113	103	84	59	51	69	64	104	123	146	103	415	„	34	„	381	50	129	292
26	**Margetshöchheim**	**218**	137	133	128	112	90	77	92	78	126	142	164	125	403	„	60	„	343	80	149	275
27	**Karlstadt**	**184**	103	101	95	76	54	43	60	55	92	109	134	92	358	„	25	„	333	50	119	270
28	**Lohr**	**240**	148	151	144	125	102	85	102	96	137	153	183	139	435	„	66	„	369	90	159	262
29	**Marktheidenfeld**	**287**	171	172	163	135	101	84	105	100	149	171	214	154	516	„	65	„	451	90	189	278
30	**Wertheim** (Baden)	**250**	154	155	149	125	96	84	101	97	138	155	188	141	430	„	68	„	362	90	169	273
31	**Miltenberg**	**224**	120	122	117	94	66	52	69	65	103	121	160	109	412	„	37	„	375	60	139	274
32	**Aschaffenburg**	**248**	143	143	140	114	84	66	85	81	123	141	185	129	450	„	50	„	400	70	159	284

*) Wird nicht veröffentlicht.

Anmerkung. Der höchste der gemittelten Monatswasserstände ist fett gedruckt.
Der niedrigste „ „ „ „ unterstrichen.

Rheingebiet.

Durchschnitts- und Grenzwasserstände.

Pegelstation		Zehnjähriger Durchschnitt aus den Jahren 1890—1899												Aeusserste bekannte Grenzwasserstände			
														Höchster		Niedrigster	
Nr.	Ort	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	Jahr	Stand	im Jahr u. Monat	Stand	im Jahr u. Monat
1	**Lindau**	279	276	287	318	359	416	**430**	412	395	355	319	292	344	626	1817 Juli	227	1858 Febr.
2	**Neuburg**	341	348	368	408	441	**480**	472	453	431	396	363	337	403	833	1882 Dez.	155	1858 März
3	**Maximiliansau**	347	352	371	412	446	**488**	481	462	435	397	364	337	408	852	1882 „	192	1858 „
4	**Leimersheim**	330	334	357	403	430	**480**	474	451	422	385	350	319	395	918	1824 Nov.	187	1858 „
5	**Sondernheim**	322	326	348	397	432	**477**	471	448	417	377	339	308	389	875	1824 „	153	1858 „
6	**Mechtersheim**	316	323	345	395	430	**477**	469	445	414	372	333	301	385	853	1882 Dez.	142	1858 März
7	**Speyer**	312	320	337	389	428	**477**	470	445	413	368	328	293	382	885	1882 „	182	1891 Febr.
8	**Altripp**	319	330	342	394	432	**482**	473	447	413	367	324	288	384	902	1883 Januar	159	1899 Dez.
9	**Ludwigshafen**	332	348	354	399	432	**476**	466	440	409	367	327	295	387	943	1824 Nov.	173	1889 „
10	**Frankenthal**	331	352	356	400	432	**473**	463	437	405	365	326	295	386	920	1824 „	171	1899 „
11	**Roxheim**	322	341	343	385	415	**456**	446	421	391	352	316	287	373	905	1824 „	168	1858 März
12	**Lichtenfels**	78	107	**117**	84	64	48	46	46	47	50	60	67	68	407	1854 Aug.	0	1893 Juni
13	**Baunach**	149	170	**180**	147	126	111	108	106	108	113	123	135	131	575	1890 Nov.	62	1903 Juli
14	**Hallstadt** (Strbr.)	104	129	**136**	109	88	70	64	63	67	72	81	91	90	456	1890 „	0	1903 „
15	**Hallstadt**(Bahnbr.)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
16	**Forchheim**	62	**87**	76	60	59	56	47	47	51	55	52	54	59	340	1897 Febr.	16	1894 Juli
17	**Hirschaid**	87	**103**	85	66	60	55	44	41	47	53	54	60	63	430	1882 Dez.	3	1903 „
18	**Bamberg** (Ludgbr.)	60	**93**	69	48	44	38	27	24	26	28	29	39	44	508	1862 Januar	5	1899 Aug.
19	**Bamberg** (Unt. Br.)	154	**160**	157	152	155	152	147	143	146	150	148	147	155	410	1876 Febr.	70	1859 Dez.
20	**Viereth**	102	**138**	134	90	64	45	32	29	37	46	53	62	69	537	1876 „	−65	1903 Juli
21	**Hassfurt**	167	**201**	193	154	130	110	96	93	99	109	117	138	134	619	1845 März	38	1893 „
22	**Schweinfurt**	127	**161**	157	128	112	98	86	82	87	96	102	110	112	625	1845 „	38	1893 „
23	**Schwarzenau**	163	**191**	181	148	130	116	105	102	107	115	122	137	135	478	1882 Dez.	48	1903 „
24	**Ochsenfurt**	152	**176**	167	140	124	110	100	96	100	108	112	123	126	651	1876 Febr.	4	1903 „
25	**Würzburg**	144	**190**	186	154	131	113	103	99	104	113	121	127	132	734	1845 März	34	1903 „
26	**Margetshöchheim**	156	**188**	184	157	140	124	114	110	114	121	127	134	139	610	1876 Febr.	60	1899 Dez. 1903 Juli
27	**Karlstadt**	137	**172**	167	140	119	103	92	87	90	98	106	117	119	590	1876 „	22	1902 Dez.
28	**Lohr**	171	**210**	203	171	149	130	116	111	114	122	133	145	148	703	1882 Dez.	55	1893 Juli
29	**Marktheidenfeld**	200	**242**	234	194	165	141	127	120	125	136	149	165	167	793	1882 „	63	1893 „
30	**Wertheim** (Baden)	173	**210**	201	169	146	126	113	108	112	120	130	142	146	792	1845 März	59	1893 „
31	**Miltenberg**	155	**198**	188	159	137	117	104	97	100	108	118	131	134	727	1845 „	37	1903 „
32	**Aschaffenburg***)	173	**235**	224	188	149	126	108	103	107	124	125	151	151	778	1845 „	50	1903 „

*) Der neue Aschaffenburger Pegel besteht erst seit 1892, daher 10jähriges Mittel 1892/1901.

Anmerkung. Der höchste der gemittelten Monatswasserstände ist fett gedruckt.
Der niederste „ „ „ „ unterstrichen.

Verzeichnis

der

neueren Pegelstationen im Rhein- und Elbegebiete pro 1903

(Hauptsächlich Pegel an Privatgewässern.)

a) Nach Flußgebieten geordnet.

Nr.	Station	Gewässer	Entfernung in km		Regelmäßig beobachtet seit	Cote des Nullpunktes	Name des Beobachters
			v. d. Mündung	bezw. bis zum Main			
			Maingebiet.				
1	Berneck	Oelschnitz	1	34	1900	—	*Albrecht Sturm*, k. Strassenwärter
2	Trebgast (Aichmühle)	Weisser Main	22	22	1900	—	*Christian Kiessling*, „
3	Wirsberg	Schorgast	12	24	1900	—	*Adam Fischer*, Distr.-Strassenwärter.
4	Untersteinach	Steinach	4	16	1900	—	*Peter Hammon*, k. Strassenwärter.
5a	Kreussen	Roter Main	—	—	1902	—	*Joh. Lang*, „
5b	Weidenberg	Steinach	—	—	1903	—	*Wilh. Macht*, Distr.-Strassenwärter.
5	Bayreuth (Hölzleinmühle)	Roter Main	35	35	1900	—	*Georg Popp*, k. Strassenwärter.
6	Mainleus	Main	478	—	1900	—	*K. Krauss*, Lehrer.
7	Steinwiesen	Rodach	34	34	1900	—	*Joh. Fischer*, k. Strassenwärter.
8	Zeyern	„	29	29	1900	—	*Gg. Wunder*, „
9	Steinberg	Kronach	8	27	1900	—	*Gg. Wachter*, Distr.-Strassenwärter.
10	Neukenroth	Hasslach	13	32	1900	—	*Mich. Haderthauer*, k. Strassenwärter.
11	Unterlangenstadt	Rodach	8	8	1900	277,1	*Adam Kübrig*, „
12	Mitwitz	Steinach	12	16	1900	—	*Michael Probst*, Distr.-Strassenwärter.
13	Zapfendorf	Main	410	—	1900	—	*Michael Vorndran*, k. Strassenwärter.
14	Dietersdorf	Rodach-Itz	15	40	1900	—	*Gg. Steinbock*, Distr.-Strassenwärter.
15	Untermerzbach	Itz	24	24	1900	—	*Adolf Battinger*, Apotheker.
16	Ebern	Baunach	19	19	1900	—	*Joh. Schad*, k. Strassenwärter.
17	Pleinfeld	Schw. Rezat	—	—	1901	—	*Joh. Misslbeck*, „
18	Lehrberg	Fr. Rezat	58	170	1900	—	*Leonh. Krauss*, „
19	Ansbach	„ „	50	162	1900	—	*Christ. Kemmelmeyer*, „
20	Wassermungenau	„ „	19	131	1900	—	*Leonh. Hagelauer*, „
21	Roth	Rednitz	—	—	1901	—	*Christ. Vogel*, „
22	Roth	Roth	0,3	102	—	—	
23a	Rasch	Schwarzach	—	—	1903	—	*Joh. Müller.*
23	Wendelstein	„	7	97	1900	—	*Johanna Gempel.*
24	Mühlhof	Rednitz	83	83	1900	—	*Andreas Fetzer*, k. Strassenwärter.
25	Michelfeld	Pegnitz	98	166	—	—	*Popp*, Stationsdiener.
26	Hohenstadt	„	58	126	1900	—	*Friedr. Emmert*, k. Strassenwärter.
26a	Behringersdorf	„	—	—	—	—	*Gg. Auernheimer*, Distr.-Strassenwärter.
27	Nürnberg (Ledersteg)	„	8	76	1900	290,7	*Joh. Kress*, Zimmerpalier.
28	Langenzenn	Zenn	17	80	1900	—	*Joh. Bär*, Strassenwärter-Verweser.
29	Emskirchen	Aurach	24	80	1900	320, 296	*Kaspar Fetzer*, k. Strassenwärter.
30	Erlangen	Pegnitz	52	52	—	—	*Leimberger*, städt. Gefällseinnehmer.
31	Forth	Schwabach	—	—	1903	—	*Maier*, Lehrer.
32	Hollfeld	Wiesent	64	101	1900	—	*Georg Niegel*, k. Strassenwärter.
33	Behringersmühle	Püttlach	0,3	72	1900	—	*Friedr. Heinlein*, Distr.-Strassenwärter.
34	Ebermannstadt	Wiesent	19	56	1900	—	*Konr. Zorn*, k. Bezirksamts-Offiziant.
35	Pretzfeld	„	15	52	—	—	*Konr. Dorn*, Haltesteller.
36	Neustadt a. A.	Aisch	62	87	1900	—	*Gg. Steinmüller*, k. Strassenwärter.
37	Höchstadt a. A.	„	34	59	1900	—	*Joh. Schmutzler.*
38	Pommersfelden	Reich. Ebrach	17	35	1900	—	*Andr. Baureis*, Distr.-Strassenwärter.
39	Unterneuses	Rauhe Ebrach	16	29	1900	—	*Melch. Wurm*, Distr.-Strassenwärter.

Nr.	Station	Gewässer	Entfernung in km		Regelmäßig beobachtet seit	Cote des Nullpunktes	Name des Beobachters
			v. d. Mündung	bis zum Main			
40	Buger-Schleuse U. H.	Regnitz	8	8	1854	237,0	*Joh. Bergthold*, k. Schleusenwärter.
41	Bischberger-Schleuse U. H.	Regnitz-Main	390	0	1893	227,5	*Andr. Dietlein*, „
42	Eussenheim	Wern	11	11	1900	—	*Joh. Fröhling*, k. Strassenwärter.
43	Heustreu	Streu	1	98	1900	229,3	*Mich. Seufert*, „
44	Schweinhof (Brendlorenzen)	Brend	7	100	1900	234,3	*Andr. Kröckel*, „
45	Salz	Saale	89	89	1900	—	*Joh. Firsching*, „
46	Münnerstadt	Lauer	7	94	1900	230,9	*Andr. Weid*, „
47	Kissingen	Saale	57	57	1887	196,6	*Adolf Geiling*, „
48	Hammelburg	„	28	28	1900	175,5	*Adam Schaupp*, „
49	Schonderfeld	„	9	9	1900	159,0	*Kaspar Koberstein*, Schmiedmeister.
50	Speicherz	Sinn	53	54	1900	358,5	*Franz Kömpel*, k. Strassenwärter.
51	Brückenau	„	45	46	1900	289,0	*Joh. Schad*, „
52	Rieneck	„	7	8	1900	—	*Simon Halbleib*, „
53	Lohr (Partenstein)	Lohrbach	3	3	1900	161,0	*Jos. Sopp*, Distr.-Strassenwärter.
54	Insingen	Tauber	108	108	1900	—	*Joh. Fetzer*, k. Strassenwärter.
55	Rothenburg o/T.	„	98	98	1900	—	*Jak. Vieröther*, „
56	Mergentheim (Württemberg)	„	44	44	1894 (1887)	195,4	— —
57	Eichenbühl	Erfa	6	6	1900	—	*Ludw. Roth*, k. Strassenwärter.
58	Weilbach	Mud	4	4	1900	—	*Jos. Hennig*, Distr.-Strassenwärter.
59	Eisenbach	Mömmling	3	3	1900	—	*Mich. Schnabel*, „ „
60	Rück	Elsawa	6	6	1900	—	*Ant. Miltenberger*, „ „
	Bodenseegebiet.						
61	Ziegelhaus	Laiblach	—	—	1903	—	*Adam Huth*, k. Strassenwärter.
62	Oberstaufen	Weissach	—	—	1903	—	*Ign. Einsiedler*, „
63	Kleinweiler	Sibratshofer Argen	—	—	1903	—	*Jos. Weh*, „
64	Nellenbruck	Wenger Argen	—	—	1903	—	
65	Zwirkenberg	obere Argen	—	—	1903	—	*Martin Heurle*, „
	Nahegebiet.						
66	Rockenhausen	Alsenz	—	—	1903	—	*K. Bezirksamt.*
	Elbegebiet.						
1	Oberkotzau	Sächs. Saale	—	—	1902	—	*Heinr. Lörner.*
2	Oberkotzau	Schwessnitz	—	—	1902	—	

b) Alphabetisch geordnet.

Nr.	Station	Nr.	Station	Nr.	Station	Nr.	Station
19	Ansbach	48	Hammelburg	64	Nellenbruck	44	Schweinhof
5	Bayreuth	43	Heustreu	10	Neukenroth	50	Speicherz
26a	Behringersdorf	37	Höchstadt a. A.	36	Neustadt a. A.	9	Steinberg
33	Behringersmühle	26	Hohenstadt	27	Nürnberg	7	Steinwiesen
1	Berneck	32	Hollfeld	1	Oberkotzau	2	Trebgast
41	Bischberger-Schleuse	54	Insingen	2	Oberkotzau	11	Unterlangenstadt
51	Brückenau	47	Kissingen	62	Oberstaufen	15	Untermerzbach
40	Buger-Schleuse	63	Kleinweiler	17	Pleinfeld	39	Unterneuses
14	Dietersdorf	5a	Kreussen	38	Pommersfelden	4	Untersteinach
34	Ebermannstadt	28	Langenzenn	35	Pretzfeld	20	Wassermungenau
16	Ebern	18	Lehrberg	23a	Rasch	5b	Weidenberg
57	Eichenbühl	53	Lohr (Partenstein)	52	Rieneck	58	Weilbach
59	Eisenbach	6	Mainleus	66	Rockenhausen	23	Wendelstein
29	Emskirchen	56	Mergentheim	21	Roth	3	Wirsberg
30	Erlangen	25	Michelfeld	22	Roth	13	Zapfendorf
42	Eussenheim	12	Mitwitz	55	Rothenburg o/T.	8	Zeyern
31	Forth	24	Mühlhof	60	Rück	61	Ziegelhaus
		46	Münnerstadt	45	Salz	65	Zwirkenberg
				49	Schonderfeld		

Zusammenstellung der Wasserstands-Beobachtungen

an den

neueren Pegeln im Rhein- und Elbegebiet.

Gemittelte, höchste, niederste und vorherrschende Monats- und Jahres-Wasserstände in Centimetern.

Maingebiet.

Pegel Nr. 1. Berneck an der Oelschnitz.

Monat	M.	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	39	53	30	30 u. 53	31	Eisbildung 14. bis 28.
Februar	30	35	29	29 u. 30	24	Eis vom 17. bis 20.
März	27	28	25	25 u. 28	31	
April	27	28	26	26 u. 28	30	
Mai	26	28	21	21 u. 28	31	
Juni	20	23	19	19 u. 23	30	
Juli	23	27	19	19 u. 27	31	
August	26	29	22	22 u. 29	31	
September	24	28	22	22 u. 28	30	
Oktober	27	32	22	22 u. 32	31	
November	29	45	26	26 u. 27	21	
Dezember	26	34	24	24 u. 34	31	Grundeis am 29. mit 31.
Jahr	27	53	19	20 u. 29	264	

Pegel Nr. 2. Trebgast (Aichmühle) am weissen Main.

Monat	M.	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	87	260	42	42 u. 75	19	Eisbildung 13. bis 31.
Februar	55	72	45	45 u. 62	27	
März	50	68	37	37 u 68	31	
April	52	66	44	44 u. 66	30	
Mai	42	63	34	34 u. 48	27	
Juni	34	42	27	27 u. 42	30	
Juli	33	47	26	26 u. 47	31	
August	44	70	37	37 u. 49	27	
September	38	56	34	34 u. 42	28	
Oktober	66	170	35	47 u. 71	18	
November	75	172	44	44 u. 73	19	
Dezember	66	115	38	42 u. 82	25	Eisbildung vom 27. ab.
Jahr	54	260	26	30 u. 59	263	

Pegel Nr. 3. Wirsberg an der Schorgast.

Monat	M.	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	54	80	44	44 u. 62	28	Zugefroren 17. bis 23.
Februar	41	43	39	39 u. 43	28	
März	40	42	38	38 u. 42	31	
April	40	42	38	38 u. 42	30	
Mai	38	40	37	37 u. 40	31	
Juni	36	38	33	33 u. 38	30	
Juli	36	46	33	33 u. 41	31	
August	36	45	34	34 u. 41	31	
September	36	38	35	35 u. 38	30	
Oktober	43	50	35	35 u. 50	31	
November	43	53	39	39 u. 53	30	
Dezember	44	48	40	40 u. 48	31	Eisbildung vom 29. ab.
Jahr	41	80	33	33 u. 49	333	

Pegel Nr. 4. Untersteinach an der Steinach.

Monat	M.	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	67	114	52	52 u. 82	28	
Februar	54	61	50	50 u. 61	28	
März	56	66	49	49 u. 66	31	
April	51	55	47	47 u. 55	30	
Mai	49	53	46	46 u. 50	29	
Juni	46	50	44	44 u. 50	30	
Juli	45	52	40	40 u. 52	31	
August	47	49	45	45 u. 49	31	
September	45	48	45	45 u. 48	30	
Oktober	57	73	45	45 u. 66	30	
November	60	87	45	45 u. 59	21	
Dezember	59	76	45	45 u. 67	29	
Jahr	53	114	40	40 u. 59	308	

Pegel Nr. 5a. Creussen am roten Main.

Monat	M.	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	46	208	17	17 u. 29	16	Zugefroren 14. bis 24.
Februar	27	60	14	14 u. 38	25	
März	27	85	14	14 u. 30	27	
April	25	57	14	14 u. 32	25	
Mai	20	62	12	12 u. 28	28	
Juni	12	30	10	10	20	
Juli	11	19	7	7 u. 19	31	
August	23	50	7	7 u. 45	30	
September	19	51	7	7 u. 23	23	
Oktober	43	163	9	20 u. 45	20	
November	61	181	18	18 u. 46	16	
Dezember	33	79	17	17 u. 49	29	
Jahr	29	208	7	10 u. 29	231	

Pegel Nr. 5b. Weidenberg an der Steinach.

Monat	M.	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	—	—	—	—	—	
Februar	—	—	—	—	—	
März	—	—	—	—	—	
April	—	—	—	—	—	
Mai	—	—	—	—	—	
Juni	—	—	—	—	—	
Juli	—	—	—	—	—	
August	—	—	—	—	—	
September	—	—	—	—	—	
Oktober	—	—	—	—	—	
November	Beobachtet vom 20. November 1903 ab.					
Dezember	22	37	16	16 u. 30	30	Grundeis 29. mit 31.
Jahr	—	—	—	—	—	

Pegel Nr. 5. Bayreuth (Hölzleinsmühle) roter Main.

Monat	M.	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	159	**360**	101	101 u. 137	17	Eisbildung 17. bis 31.
Februar	103	146	89	89 u. 114	26	
März	106	146	90	90 u. 104	21	
April	105	127	87	87 u. 121	29	
Mai	92	111	79	79 u. 103	29	
Juni	78	83	75	75 u. 83	30	
Juli	82	110	72	72 u. 92	30	
August	91	108	80	80 u. 108	31	
September	88	203	76	76 u. 90	28	
Oktober	109	151	80	93 u. 131	24	
November	138	281	89	89 u. 113	17	
Dezember	113	175	94	94 u. 130	30	
Jahr	105	360	72	72 u. 119	301	

Pegel Nr. 6. Mainleus am Main.

Monat	M.	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	130	**305**	110	110 u. 115	20	
Februar	98	114	90	90 u. 105	27	
März	99	109	92	92 u. 109	31	
April	86	93	83	83 u. 93	30	
Mai	88	90	85	85 u. 90	31	
Juni	79	87	74	74 u. 87	30	
Juli	77	87	73	73 u. 87	31	
August	80	90	77	77 u. 90	31	
September	79	83	78	78 u. 83	30	
Oktober	98	130	72	72 u. 101	19	
November	98	155	73	73 u. 105	22	
Dezember	99	132	89	89 u. 96	23	
Jahr	93	305	72	72 u. 99	274	

Pegel Nr. 7. Steinwiesen an der Rodach.

Monat	M.	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	107	**165**	65	65 u. 90	22	Zugefroren 29. bis 30.
Februar	59	100	50	50 u. 70	28	
März	64	75	50	50 u. 75	31	
April	63	80	50	50 u. 74	29	
Mai	52	67	42	42 u. 60	30	
Juni	44	66	38	38 u. 52	28	
Juli	42	55	37	37 u. 45	30	
August	48	65	40	40 u. 60	30	
September	49	100	42	42 u. 55	26	
Oktober	69	100	43	50 u. 82	28	
November	66	125	45	45 u. 65	21	
Dezember	62	90	50	50 u. 77	29	Grundeis vom 25. ab.
Jahr	60	165	37	40 u. 69	266	

Pegel Nr. 8. Zeyern an der Rodach.

Monat	M.	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	100	**147**	79	79 u. 94	20	Grundeis 13. bis 21.
Februar	77	80	75	75 u. 80	28	Teilw. zugefr. 24. bis 31.
März	81	100	70	70 u. 100	31	
April	77	81	70	70 u. 81	30	
Mai	71	77	65	65 u. 77	31	
Juni	65	78	63	63 u. 70	28	
Juli	64	68	62	62 u. 68	31	
August	70	80	64	64 u. 80	31	
September	70	75	67	67 u. 75	30	
Oktober	80	115	68	68 u. 88	26	
November	88	120	67	67 u. 89	21	
Dezember	79	115	65	65 u. 80	25	Eisbildung am 24. Grundeis am 25. mit 28.
Jahr	77	147	62	62 u. 79	260	Zugefroren vom 29. ab.

Pegel Nr. 9. Steinberg an der Kronach.

Monat	M.	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	69	**95**	55	55 u. 82	29	Grundeis 18.
Februar	51	59	41	41 u. 59	28	Grundeis 17.
März	51	61	42	42 u. 61	31	
April	50	57	44	44 u. 57	30	
Mai	46	53	37	37 u. 53	31	
Juni	37	43	32	32 u. 43	30	
Juli	37	44	31	31 u. 44	31	
August	42	53	35	35 u. 49	30	
September	42	55	35	35 u. 50	29	
Oktober	58	85	42	47 u. 65	24	
November	59	88	43	43 u. 60	20	
Dezember	51	75	45	45 u. 56	28	Grundeis vom 29. ab.
Jahr	49	95	31	31 u. 59	313	

Pegel Nr. 10. Neukenroth an der Hasslach.

Monat	M.	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	85	**132**	58	64 u. 70	14	Grundeis 17. bis 22.
Februar	67	75	59	59 u. 75	28	Zugefroren 23. bis 27.
März	68	78	57	57 u. 78	31	Grundeis 17. bis 21.
April	70	78	59	59 u. 78	30	
Mai	66	75	58	58 u. 75	31	
Juni	56	60	50	50 u. 60	30	
Juli	58	68	48	48 u. 60	29	
August	62	80	56	56 u. 67	28	
September	60	80	50	50 u. 80	30	
Oktober	83	120	58	65 u. 95	26	
November	82	120	62	62 u. 80	21	
Dezember	71	96	62	62 u. 78	27	Grundeis vom 29. ab.
Jahr	69	132	48	50 u. 79	309	

Pegel Nr. 11. Unterlangenstadt an der Rodach.

Monat	M.	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	118	**210**	89	89 u. 135	26	Grundeis 13. bis 24.
Februar	52	75	35	35 u. 66	27	Zugefroren 27. bis 31.
März	57	105	39	39 u. 57	18	Grundeis 15. bis 21.
April	54	85	36	36 u. 69	30	
Mai	44	68	33	33 u. 59	31	
Juni	28	44	16	16 u. 44	30	
Juli	24	44	16	15 u. 32	30	
August	37	69	19	26 u. 47	27	
September	37	56	22	22 u. 40	22	
Oktober	70	130	29	48 u. 85	23	
November	73	153	39	39 u. 65	21	
Dezember	60	114	39	44 u. 62	22	Grundeis am 3., 24., 28. mit 31.
Jahr	55	210	15	30 u. 59	194	Treibeis am 4., 25. mit 27.

Pegel Nr. 12. Mitwitz an der Steinach.

Monat	M.	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	81	**145**	58	58 u. 80	19	Zugefroren 23. mit 25.
Februar	50	58	43	43 u. 58	28	
März	52	67	43	43 u. 67	31	
April	52	60	43	43 u. 60	30	
Mai	46	52	40	40 u. 52	31	
Juni	31	40	21	21 u. 29	17	
Juli	31	40	20	20 u. 40	31	
August	38	54	26	33 u. 41	29	
September	39	50	25	25 u. 50	30	
Oktober	59	107	39	47 u. 70	24	
November	62	130	40	40 u. 58	20	
Dezember	51	80	42	42 u. 55	26	Zugefroren vom 30. ab.
Jahr	49	145	20	30 u. 59	264	

Pegel Nr. 13. Zapfendorf am Main.

Monat	M.	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	192	**340**	135	135 u. 162	13	Grundeis 15. bis 24.
Februar	138	168	122	122 u. 152	27	
März	139	179	112	112 u. 154	26	
April	134	152	111	126 u. 152	25	
Mai	120	142	108	108 u. 136	30	
Juni	102	118	90	90 u. 111	29	
Juli	96	110	82	82 u. 106	29	
August	110	122	102	102 u. 122	31	
September	110	119	104	104 u. 119	30	
Oktober	145	205	104	122 u. 165	23	
November	157	265	112	112 u. 146	21	
Dezember	148	242	119	119 u. 152	23	Grundeis vom 29. ab.
Jahr	133	340	82	100 u. 149	268	

Pegel Nr. 14. Dietersdorf an der Rodach-Itz.

Monat	M.	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	96	176	76	76 u. 89	18	Eisbildung 13. bis 26.
Februar	87	90	85	85 u. 90	28	
März	86	111	76	76 u. 91	28	
April	83	84	78	78 u. 84	30	
Mai	81	85	78	78 u. 85	31	
Juni	85	97	74	80 u. 90	23	
Juli	83	96	74	74 u. 85	22	Pegel wegen Brückenneubau verlegt.
August	—	—	—	—	—	
September	—	—	—	—	—	
Oktober	—	—	—	—	—	
November	103	291	60	—	—	Neue Pegelstelle unterhalb der Mühle.
Dezember	104	164	74	74 u. 106	22	
Jahr	—	—	—	—	—	

Pegel Nr. 15. Untermerzbach an der Itz.

Monat	M.	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	249	**320**	150	—	—	Eisbildung 12. bis 24. Eisabgang 25. bis 31.
Februar	148	282	98	102 u. 154	16	
März	150	282	87	87 u. 139	18	
April	120	176	86	86 u. 141	27	
Mai	98	139	70	89 u. 110	24	
Juni	64	78	60	57 u. 78	24	
Juli	56	76	35	55 u. 76	18	
August	70	90	58	58 u. 72	22	
September	62	88	45	45 u. 74	27	
Oktober	140	260	45	124 u. 165	19	
November	160	316	80	—	—	
Dezember	161	305	110	110 u. 140	14	Eisbildung vom 29. ab.
Jahr	123	320	35	50 u. 139	236	

Pegel Nr. 16. Ebern an der Baunach.

Monat	M.	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	71	**210**	38	38 u. 68	25	Zugefroren 19. bis 26. Eisabgang 27. bis 30.
Februar	28	41	20	20 u. 41	28	
März	33	85	20	20 u. 32	24	
April	24	37	18	18 u. 33	29	
Mai	19	21	15	15 u. 21	31	
Juni	16	21	14	14 u. 21	30	
Juli	26	40	16	16 u. 40	31	
August	26	32	19	19 u. 32	31	
September	23	29	20	20 u. 25	26	
Oktober	25	40	18	18 u. 30	25	
November	34	181	18	18 u. 27	22	
Dezember	43	141	25	25 u. 40	21	
Jahr	31	210	14	14 u. 29	261	

Pegel Nr. 17. Pleinfeld an der Rezat (schwäbische).

Monat	M.	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	45	**168**	31	31 u. 45	23	Zugefroren 14. bis 23.
Februar	34	50	28	28 u. 40	26	
März	30	40	22	22 u. 40	31	
April	34	72	22	22 u. 44	27	
Mai	26	34	18	18 u. 34	31	
Juni	22	28	18	18 u. 28	30	
Juli	23	35	18	18 u. 30	30	
August	26	96	20	20 u. 28	28	
September	22	27	17	17 u. 27	30	
Oktober	23	27	18	18 u. 27	31	
November	37	136	20	20 u. 36	21	
Dezember	38	68	22	27 u. 52	27	Eisbildung ab 29.
Jahr	30	168	17	20 u. 39	296	

Pegel Nr. 18. Lehrberg an der Rezat (fränkische).

Monat	M.	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	27	**85**	15	15 u. 29	24	Zugefroren 13. bis 31.
Februar	25	37	18	18 u. 30	25	Zugefroren 1. bis 15.
März	29	37	15	15 u. 37	31	
April	29	50	14	14 u. 40	29	
Mai	21	45	9	9 u. 30	26	
Juni	15	24	9	9 u. 24	30	
Juli	14	25	9	9 u. 25	31	
August	16	24	5	5 u. 24	31	
September	11	21	− 4	4 u. 21	28	
Oktober	8	19	− 4	− 4 u. 19	31	
November	22	**85**	2	2 u. 20	21	
Dezember	22	40	8	8 u. 34	30	Zugefroren ab 25.
Jahr	20	85	− 4	10 u. 29	248	

Pegel Nr. 19. Ansbach an der Rezat (fränkische).

Monat	M.	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	34	76	10	10 u. 40	24	
Februar	27	33	15	15 u. 33	28	
März	28	38	21	21 u. 38	31	
April	24	43	13	13 u. 27	23	
Mai	28	43	10	17 u. 43	29	
Juni	20	31	8	8 u. 31	30	
Juli	20	27	7	7 u. 27	31	
August	13	32	4	4 u. 20	29	
September	17	30	6	6 u. 30	30	
Oktober	21	45	8	8 u. 29	28	
November	28	**100**	7	7 u. 29	19	
Dezember	28	53	9	16 u. 30	14	
Jahr	24	100	4	10 u. 29	242	

Pegel Nr. 20. Wassermungenau an der Rezat (fränkische).

Monat	M.	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	41	125	27	27 u. 40	25	Zugefroren 17. Eisabgang 29.
Februar	27	29	26	26 u. 29	28	
März	30	38	25	25 u. 38	31	
April	29	35	26	26 u. 35	30	
Mai	27	28	25	25 u. 28	31	
Juni	25	27	22	22 u. 27	30	
Juli	26	29	24	24 u. 29	31	
August	28	36	25	25 u. 36	31	
September	31	43	25	25 u. 43	30	
Oktober	29	35	26	26 u. 35	31	
November	37	**135**	26	26 u. 36	22	
Dezember	36	102	27	27 u. 36	23	
Jahr	31	135	22	22 u. 39	339	

Pegel Nr. 21. Roth a. S. an der Rednitz.

Monat	M.	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	83	213	54	60 u. 80	22	
Februar	61	76	45	55 u. 66	26	
März	60	70	54	54 u. 63	29	
April	56	80	45	45 u. 70	29	
Mai	45	53	31	38 u. 53	30	
Juni	38	48	28	28 u. 48	30	
Juli	37	50	27	27 u. 50	31	
August	52	105	40	40 u. 58	24	
September	51	60	38	38 u. 60	30	
Oktober	55	61	44	44 u. 61	31	
November	74	158	50	50 u. 71	21	
Dezember	78	145	62	62 u. 80	23	Eisbildung am 31.
Jahr	58	213	27	30 u. 69	294	

Pegel Nr. 22. Roth a. S. an der Roth.

Monat	M.	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	27	107	10	10 u. 28	25	Halb zugefroren 17. bis 27.
Februar	15	36	13	13 u. 18	27	
März	13	18	9	9 u. 18	31	
April	13	26	7	7 u. 20	29	
Mai	11	14	7	7 u. 14	31	
Juni	10	13	7	7 u. 13	30	
Juli	9	12	6	6 u. 12	31	
August	17	90	9	9 u. 20	26	
September	11	15	9	9 u. 15	30	
Oktober	12	19	8	8 u. 19	31	
November	22	95	10	10 u. 25	21	
Dezember	23	42	15	15 u. 28	28	Zugefroren am 31.
Jahr	15	107	6	6 u. 19	303	

Pegel Nr. 23. Wendelstein an der Schwarzach.

Monat	M.	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	75	255	36	36 u. 52	19	Teilweise zugefroren 16. bis 26.
Februar	41	90	28	28 u. 40	21	
März	31	76	14	14 u. 38	27	
April	35	90	14	14 u. 44	26	
Mai	23	44	8	8 u. 34	30	
Juni	5	24	4	4 u. 16	22	
Juli	11	78	2	2 u. 22	30	
August	32	174	2	10 u. 30	23	
September	17	32	8	8 u. 20	25	
Oktober	34	136	12	12 u. 38	23	
November	70	192	20	20 u. 60	19	
Dezember	53	114	22	22 u. 60	23	
Jahr	36	255	2	10 u. 49	258	

Pegel Nr. 24. Mühlhof an der Rednitz.

Monat	M.	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	64	223	35	35 u. 44	16	Eisbildung an den Ufern 15. bis 24.
Februar	41	64	34	34 u. 46	25	
März	30	52	14	14 u. 26	18	
April	30	62	19	19 u. 43	28	
Mai	18	23	12	12 u. 23	31	
Juni	14	21	10	10 u. 21	30	
Juli	15	18	8	8 u. 18	30	
August	32	85	15	15 u. 39	24	
September	19	27	17	17 u. 27	30	
Oktober	26	54	18	18 u. 37	30	
November	50	125	20	20 u. 46	20	
Dezember	43	99	18	23 u. 57	27	
Jahr	32	223	8	10 u. 39	263	

Pegel Nr. 25. Michelfeld an der Pegnitz.

Monat	M.	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	71	142	35	50 u. 82	17	Grundeis 17. bis 18. Zugefroren 19. bis 23. Eisabgang 24. und 25.
Februar	36	120	30	30 u. 42	26	
März	36	72	27	27 u. 42	27	
April	32	42	26	26 u. 42	30	
Mai	28	45	22	22 u. 36	30	
Juni	23	30	10	10 u. 24	21	
Juli	20	42	10	10 u. 24	27	
August	27	75	14	14 u. 37	30	
September	24	56	15	15 u. 26	24	
Oktober	43	124	18	18 u. 42	23	
November	54	135	28	28 u. 52	20	
Dezember	45	101	28	28 u. 55	27	Eisbildung am 28. Zugefroren ab 29.
Jahr	37	142	10	20 u. 39	222	

Pegel Nr. 26. Hohenstadt an der Pegnitz.

Monat	M.	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	76	152	61	61 u. 72	20	
Februar	64	68	60	60 u. 68	28	
März	64	67	59	59 u. 67	31	
April	63	68	62	62 u. 68	30	
Mai	62	64	59	59 u. 64	31	
Juni	61	64	59	59 u. 64	30	
Juli	65	70	62	62 u. 70	31	
August	71	84	67	67 u. 76	30	
September	70	75	68	68 u. 75	30	
Oktober	77	89	70	70 u. 80	27	
November	78	115	69	69 u. 75	21	
Dezember	73	95	62	62 u. 80	29	
Jahr	69	152	59	60 u. 79	323	

Pegel Nr. 26a. Behringersdorf an der Pegnitz.

Monat	M.	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	—	—	—	—	—	
Februar	—	—	—	—	—	
März	—	—	—	—	—	Im März errichtet und vom 7. März ab beobachtet.
April	100	162	80	80 u. 116	25	
Mai	87	155	60	65 u. 107	29	
Juni	60	76	50	50 u. 68	30	
Juli	62	87	45	45 u. 68	27	
August	84	175	61	61 u. 97	26	
September	72	115	62	62 u. 84	28	
Oktober	111	231	64	90 u. 130	18	
November	146	308	80	80 u. 116	17	
Dezember	129	262	77	77 u. 120	16	Grundeis am 30. u. 31.
Jahr	—	—	—	—	—	

Pegel Nr. 27. Nürnberg an der Pegnitz.

Monat	M.	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	74	222	32	32 u. 46	15	
Februar	45	68	34	34 u. 59	26	
März	41	61	29	29 u. 55	30	
April	46	61	32	32 u. 61	30	
Mai	40	65	28	28 u. 51	28	
Juni	26	33	16	20 u. 33	28	
Juli	30	41	20	20 u. 41	31	
August	37	54	20	20 u. 40	22	
September	34	50	18	24 u. 41	28	
Oktober	52	102	24	24 u. 66	27	
November	69	150	22	35 u. 62	19	
Dezember	62	134	30	34 u. 74	25	
Jahr	46	222	15	20 u. 59	308	

Pegel Nr. 28. Langenzenn an der Zenn.

Monat	M.	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	81	**148**	50	70 u. 100	25	
Februar	70	80	50	60 u. 80	27	
März	66	81	50	50 u. 81	31	
April	75	86	53	70 u. 86	25	
Mai	72	82	45	60 u. 82	29	
Juni	65	80	30	60 u. 80	24	
Juli	64	75	54	54 u. 75	31	
August	61	90	30	50 u. 80	25	
September	67	81	50	57 u. 76	28	
Oktober	70	88	50	50 u. 88	31	
November	81	136	41	50 u. 83	20	
Dezember	78	93	45	69 u. 93	28	
Jahr	71	148	30	60 u. 89	287	

Pegel Nr. 29. Emskirchen an der Aurach.

Monat	M.	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	19	**39**	13	13 u. 22	28	Zugefroren vom 3. bis 6. und 16. bis 26.
Februar	15	18	10	10 u. 18	28	
März	15	20	5	10 u. 20	28	
April	15	20	10	10 u. 20	30	
Mai	12	22	7	7 u. 22	31	
Juni	8	16	4	4 u. 16	30	
Juli	10	22	4	4 u. 22	31	
August	11	22	4	4 u. 15	26	
September	8	15	4	4 u. 15	30	
Oktober	13	21	5	5 u. 21	31	
November	19	36	8	8 u. 30	27	
Dezember	17	22	13	13 u. 22	31	
Jahr	14	39	4	4 u. 19	327	

Pegel Nr. 30. Erlangen an der Regnitz.

Monat	M.	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	117	**220**	85	85 u. 105	20	
Februar	81	95	75	75 u. 95	28	
März	74	90	65	65 u. 85	30	
April	76	100	65	65 u. 90	28	
Mai	77	90	65	65 u. 90	31	
Juni	70	80	65	65 u. 80	30	
Juli	64	80	55	55 u. 80	31	
August	78	105	60	60 u. 90	28	
September	68	90	50	60 u. 90	30	
Oktober	71	90	50	50 u. 90	31	
November	93	167	60	60 u. 100	22	
Dezember	98	149	75	85 u. 105	24	
Jahr	81	220	50	60 u. 89	274	

Pegel Nr. 31. Forth an der Schwabach.

Monat	M.	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	32	**280**	14	—	—	H.W. am 5. Januar.
Februar	10	17	7	7 u. 17	28	
März	7	15	5	5 u. 10	30	
April	7	13	4	4 u. 13	30	
Mai	3	10	0	0 u. 8	31	
Juni	− 2	0	− 4	− 4 u. 0	30	
Juli	− 1	2	− 5	− 5 u. 2	31	
August	− 1	7	− 3	− 3 u. 4	30	
September	− 3	2	− 4	− 4 u. − 2	29	
Oktober	2	36	− 7	− 7 u. 12	30	
November	18	90	− 1	− 1 u. 13	20	
Dezember	12	30	4	4 u. 22	30	
Jahr	7	280	− 7	− 5 u. 9	275	

Pegel Nr. 32. Hollfeld an der Wiesent.

Monat	M.	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	81	**92**	70	70 u. 92	31	
Februar	76	76	74	74 u. 76	28	
März	74	75	72	72 u. 75	31	
April	75	77	73	73 u. 77	30	
Mai	76	77	76	76 u. 77	31	
Juni	76	77	75	75 u. 77	30	
Juli	76	77	75	75 u. 77	31	
August	76	77	76	76 u. 77	31	
September	76	77	75	75 u. 77	30	
Oktober	77	78	75	75 u. 78	31	
November	78	78	77	77 u. 78	30	
Dezember	77	78	75	75 u. 78	31	
Jahr	77	92	70	70 u. 79	348	

Pegel Nr. 33. Behringersmühle an der Püttlach.

Monat	M.	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	49	**152**	42	42 u. 58	28	Vom 14. ab $^{2}/_{3}$ zugefr.
Februar	44	44	43	43 u. 44	28	
März	40	51	26	26 u. 46	28	
April	44	56	43	43 u. 47	29	
Mai	42	43	42	42 u. 43	31	
Juni	42	42	41	41 u. 42	30	
Juli	42	43	39	39 u. 43	31	
August	43	44	41	41 u. 44	31	
September	42	43	42	42 u. 43	30	
Oktober	49	80	41	41 u. 55	26	
November	53	118	42	42 u. 55	24	
Dezember	45	64	43	43 — 53	29	Eisbildung am 24. Zugefroren ab 31.
Jahr	45	152	26	40 u. 49	306	

Pegel Nr. 34. Ebermannstadt an der Wiesent.

Monat	M.	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	86	**171**	68	68 u. 84	21	
Februar	65	74	60	60 u. 74	28	
März	65	75	58	58 u. 75	31	
April	62	67	59	59 u. 67	30	
Mai	62	65	59	59 u. 65	31	
Juni	62	78	53	53 u. 66	24	
Juli	60	65	54	54 u. 65	31	
August	60	62	55	55 u. 62	31	
September	56	60	50	50 u. 60	30	
Oktober	64	80	55	55 u. 80	31	
November	74	145	55	55 u. 70	21	
Dezember	69	100	60	60 u. 70	26	
Jahr	65	171	50	50 u. 69	300	

Pegel Nr. 35. Pretzfeld an der Wiesent.

Monat	M.	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	70	**165**	44	44 u. 62	21	
Februar	39	49	31	31 u. 44	26	
März	36	47	30	30 u. 39	30	
April	35	42	29	29 u. 42	30	
Mai	33	41	28	28 u. 41	31	
Juni	31	35	26	26 u. 35	30	
Juli	25	37	18	18 u. 37	31	
August	31	35	25	25 u. 35	31	
September	23	30	18	18 u. 30	30	
Oktober	35	68	17	25 u. 43	22	
November	50	143	21	21 u. 39	21	
Dezember	49	106	31	31 u. 45	19	
Jahr	38	165	17	20 u. 49	306	

Pegel Nr. 36. Neustadt a. A. am Altbach.

Monat	M.	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	31	**98**	10	10 u. 42	26	Zugefroren 15. bis 27.
Februar	21	33	10	10 u. 33	28	
März	19	30	6	6 u. 26	30	
April	20	25	10	17 u. 25	29	
Mai	17	22	12	12 u. 22	31	
Juni	5	10	3	3 u. 10	30	
Juli	12	15	9	9 u. 15	31	
August	12	15	8	8 u. 15	31	
September	11	15	10	10 u. 15	30	
Oktober	16	30	10	10 u. 21	28	
November	27	64	10	10 u. 30	21	
Dezember	29	44	15	22 u. 38	28	
Jahr	18	98	3	5 u. 29	316	

Pegel Nr. 37. Höchstadt an der Aisch.

Monat	M.	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	83	**214**	55	55 u. 68	21	Am 18. zugefroren.
Februar	58	75	50	50 u. 60	26	
März	53	64	46	46 u. 60	30	
April	55	80	45	45 u. 60	26	
Mai	49	57	40	40 u. 57	31	
Juni	42	78	36	36 u. 50	29	
Juli	45	60	35	35 u. 60	31	
August	44	50	38	38 u. 50	31	
September	41	46	35	35 u. 46	30	
Oktober	53	108	40	40 u. 66	30	
November	71	160	46	46 u. 65	19	
Dezember	66	112	48	48 u. 70	24	
Jahr	55	214	35	40 u. 59	250	

Pegel Nr. 38. Pommerstelden a. d. reichen Ebrach.

Monat	M.	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	67	**155**	24	24 u. 45	13	Vom 14. ab zugefroren.
Februar	27	40	21	21 u. 30	25	Am 3. eisfrei.
März	21	29	15	15 u. 29	31	
April	25	56	18	18 u. 30	27	
Mai	17	25	12	12 u. 25	31	
Juni	5	12	− 2	3 u. 12	25	
Juli	7	22	− 6	− 5 u. 7	21	
August	22	27	15	15 u. 27	31	
September	12	25	− 5	10 u. 25	27	
Oktober	30	69	15	15 u. 30	26	
November	51	136	20	20 u. 35	19	
Dezember	37	133	12	12 u. 35	24	Zugefroren am 26.
Jahr	27	155	− 5	10 u. 29	238	

Pegel Nr. 39. Unterneuses a. d. rauhen Ebrach.

Monat	M.	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	136	**224**	65	65 u. 102	15	
Februar	82	145	60	60 u. 90	23	
März	79	130	59	59 u. 85	23	
April	86	160	60	60 u. 84	19	
Mai	60	70	50	50 u. 70	31	
Juni	54	56	53	53 u. 56	30	
Juli	58	158	50	50 u. 59	28	
August	53	60	51	51 u. 60	31	
September	53	58	50	50 u. 58	30	
Oktober	92	218	52	52 u. 79	19	
November	121	221	56	56 u. 87	16	
Dezember	101	215	60	80 u. 110	18	
Jahr	81	224	50	50 u. 69	214	

Pegel Nr. 40. Buger Schleuse.

Monat	M.	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	72	**305**	53	53 u. 85	27	Treibeis 15., 18. bis 23.
Februar	59	64	28	55 u. 64	28	
März	59	64	45	55 u. 64	30	
April	61	71	37	51 u. 71	30	
Mai	56	62	43	43 u. 62	31	
Juni	40	57	*7*	45 u. 57	19	
Juli	21	59	*− 13*	− 13 u. 21	19	
August	55	65	45	45 u. 65	31	
September	48	59	36	36 u. 59	30	
Oktober	58	70	33	55 u. 70	27	
November	61	81	51	51 u. 71	29	
Dezember	65	71	54	54 u. 71	31	Grundeis ab 29.
Jahr	55	305	*− 13*	50 u. 69	287	

Pegel Nr. 41. Bischberger Schleuse am Zusammenfluss von Main und Regnitz.

Monat	M.	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	226	**535**	102	112 u. 146	13	
Februar	136	177	110	110 u. 150	25	
März	130	184	95	95 u. 120	17	
April	122	156	92	92 u. 122	17	
Mai	90	125	62	62 u. 110	30	
Juni	63	99	50	56 u. 70	27	
Juli	56	79	25	40 u. 79	28	
August	81	108	56	56 u. 102	29	
September	74	98	48	48 u. 80	21	
Oktober	123	187	66	95 u. 135	19	
November	158	350	85	85 u. 130	17	
Dezember	163	350	70	126 u. 180	18	Treibeis ab 29.
Jahr	119	535	25	50 u. 149	286	

Pegel Nr. 42. Eussenheim an der Wern.

Monat	M.	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	67	**220**	48	48 u. 90	30	H W. durch wolkenbruchartigen Regen.
Februar	48	50	44	44 u. 50	28	
März	44	48	42	42 u. 48	31	
April	44	45	42	42 u. 45	30	
Mai	39	43	35	35 u. 43	31	
Juni	36	39	34	34 u. 39	30	
Juli	35	40	32	32 u. 40	31	
August	37	39	32	32 u. 39	31	
September	37	38	35	35 u. 38	30	
Oktober	36	39	35	35 u. 39	31	
November	39	48	35	35 u. 43	29	
Dezember	41	46	38	38 u. 46	31	
Jahr	42	220	32	30 u. 49	335	

Pegel Nr. 43. Heustreu an der Streu.

Monat	M.	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	118	**350**	75	75 u. 82	16	
Februar	77	87	70	70 u. 87	28	
März	90	*200*	63	63 u. 100	26	Höchster Stand wurde nicht beobachtet.
April	82	100	66	75 u. 100	26	
Mai	67	80	48	58 u. 80	30	
Juni	58	69	50	50 u. 64	29	
Juli	*55*	*63*	*50*	*50 u. 63*	*31*	
August	63	72	58	58 u. 72	31	
September	65	89	55	55 u. 65	19	
Oktober	86	139	56	73 u. 100	23	
November	99	246	65	65 u. 98	21	
Dezember	95	144	60	73 u. 110	23	
Jahr	80	350	43	50 u. 89	285	

Pegel Nr. 44. Schweinhof an der Brend.

Monat	M.	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	80	**144**	48	48 u. 83	19	Grundeis 16. bis 24. Zugefroren 25. und 26.
Februar	48	59	45	45 u. 59	28	
März	56	92	45	45 u. 58	24	
April	50	58	45	45 u. 52	28	
Mai	44	48	39	39 u. 48	31	
Juni	37	40	32	32 u. 40	30	
Juli	35	41	28	28 u. 41	31	
August	41	50	36	36 u. 50	31	
September	39	48	32	32 u. 48	30	
Oktober	53	100	35	42 u. 60	28	
November	56	92	42	42 u. 49	19	
Dezember	50	60	45	45 u. 60	31	Grundeis am 29. Zugefroren ab 30.
Jahr	49	144	28	30 u. 59	313	

Pegel Nr. 45. Salz an der Saale.

Monat	M.	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	158	**320**	72	72 u. 105	14	
Februar	94	140	80	80 u. 110	25	
März	112	240	70	70 u. 100	17	
April	101	125	75	92 u. 116	23	
Mai	78	100	48	48 u. 100	31	
Juni	63	72	48	48 u. 72	30	
Juli	*60*	*70*	*50*	*50 u. 60*	*29*	
August	63	100	48	48 u. 62	17	
September	62	100	48	48 u. 60	19	
Oktober	102	238	50	70 u. 124	22	
November	121	300	62	62 u. 100	17	
Dezember	110	285	55	74 u. 112	20	
Jahr	94	320	48	50 u. 119	300	

Pegel Nr. 46. Münnerstadt an der Lauer.

Monat	M.	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	108	**235**	86	86 u. 105	19	
Februar	94	100	91	91 u. 100	28	
März	96	112	91	91 u. 99	29	
April	93	97	89	89 u. 97	30	
Mai	94	97	91	91 u. 97	31	
Juni	93	99	91	91 u. 99	30	
Juli	92	103	83	83 u. 103	31	
August	92	95	87	87 u. 95	31	
September	99	105	94	94 u. 105	30	
Oktober	99	110	94	94 u. 110	31	
November	100	143	91	91 u. 103	27	
Dezember	100	127	86	86 u. 104	25	
Jahr	97	235	83	90 u. 99	278	

Pegel Nr. 47. Kissingen an der Saale.

Monat	M.	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	102	**252**	60	60 u. 75	15	Treibeis 17. bis 20. Zugefroren 21. bis 26.
Februar	63	70	58	58 u. 70	28	
März	70	100	54	54 u. 82	27	
April	69	81	54	68 u. 72	24	
Mai	65	75	59	59 u. 70	30	
Juni	66	70	58	68 u. 70	24	
Juli	37	50	25	30 u. 44	29	
August	49	62	42	42 u. 55	29	
September	54	70	45	45 u. 70	30	
Oktober	70	116	55	55 u. 82	28	
November	77	157	53	53 u. 70	20	
Dezember	73	135	46	60 u. 80	19	
Jahr	66	252	25	50 u. 79	258	

Pegel Nr. 48. Hammelburg an der Saale.

Monat	M.	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	83	**142**	66	76 u. 88	25	Zugefroren 14. bis 28.
Februar	64	66	62	62 u. 66	28	
März	71	80	64	64 u. 80	31	
April	61	70	58	58 u. 70	30	
Mai	55	60	50	50 u. 60	31	
Juni	49	50	48	48 u. 50	30	
Juli	48	50	46	46 u. 50	31	
August	49	50	48	48 u. 50	31	
September	47	48	46	46 u. 48	30	
Oktober	53	58	42	42 u. 58	31	
November	51	52	50	50 u. 52	30	
Dezember	72	96	62	62 u. 70	23	
Jahr	59	142	42	45 u. 69	300	

Pegel Nr. 49. Schonderfeld an der Saale.

Monat	M.	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	120	**262**	68	68 u. 97	17	Treibeis 18. und 19; am 27. eisfrei.
Februar	69	83	60	60 u. 83	28	
März	77	129	49	49 u. 87	25	
April	72	88	58	58 u. 88	30	
Mai	58	67	42	42 u. 67	31	
Juni	51	65	40	40 u. 56	29	
Juli	46	60	40	40 u. 48	24	
August	46	61	40	40 u. 48	24	
September	44	63	37	37 u. 48	24	
Oktober	65	120	39	57 u. 89	26	
November	81	179	46	46 u. 73	19	
Dezember	86	156	54	54 u. 97	25	
Jahr	68	262	37	40 u. 89	312	

Pegel Nr. 50. Speicherz an der kleinen Sinn.

Monat	M.	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	43	**105**	20	20 u. 47	21	
Februar	22	25	19	19 u. 25	28	
März	24	34	18	18 u. 34	31	
April	22	25	19	19 u. 25	30	
Mai	22	25	19	19 u. 25	31	
Juni	16	18	13	13 u. 18	30	
Juli	19	29	11	11 u. 29	31	
August	29	36	23	23 u. 36	31	
September	19	23	15	15 u. 23	30	
Oktober	26	89	17	17 u. 30	26	
November	27	40	19	19 u. 40	30	
Dezember	31	39	19	19 u. 39	31	
Jahr	25	105	11	11 u. 29	294	

Pegel Nr. 51. Brückenau an der grossen Sinn.

Monat	M.	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	16	**84**	11	11 u. 20	25	
Februar	12	15	10	10 u. 15	28	
März	15	19	12	12 u. 19	31	
April	16	19	14	14 u. 19	30	
Mai	13	16	10	10 u. 16	31	
Juni	9	9	8	8 u. 9	30	
Juli	8	9	8	8 u. 9	31	
August	8	15	7	7 u. 11	30	
September	10	13	8	8 u. 13	30	
Oktober	19	95	10	10 u. 23	30	
November	17	32	10	10 u. 20	28	
Dezember	14	18	10	10 u. 18	31	
Jahr	13	84	7	7 u. 19	347	

Pegel Nr. 52. Rieneck an der Sinn.

Monat	M.	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	85	**145**	50	50 u. 90	19	
Februar	41	47	40	40	23	
März	50	70	40	40 u. 62	30	
April	54	60	42	52 u. 60	26	
Mai	47	55	32	32 u. 55	31	
Juni	29	37	20	20 u. 37	30	
Juli	23	35	18	18	17	
August	34	42	30	30 u. 42	31	
September	36	39	33	33 u. 39	30	
Oktober	60	135	38	50 u. 68	24	
November	63	120	50	50 u. 55	19	
Dezember	70	107	40	55 u. 82	24	
Jahr	49	145	18	30 u. 59	257	

Pegel Nr. 53. Lohr am Lohrbach.

Monat	M.	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	73	**179**	33	33 u. 59	17	
Februar	25	31	20	20 u. 31	28	
März	28	34	21	21 u. 34	31	
April	35	40	24	24 u. 40	30	
Mai	27	37	18	18 u. 37	31	
Juni	13	19	8	8 u. 19	30	
Juli	10	20	6	6 u. 15	30	
August	9	16	5	5 u. 16	31	
September	7	13	4	4 u. 13	30	
Oktober	15	34	6	6 u. 25	30	
November	24	89	9	9 u. 21	22	
Dezember	43	84	27	27 u. 50	26	
Jahr	26	179	4	4 u. 39	313	

Pegel Nr. 54. Insingen an der Tauber.

Monat	M.	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	50	—	40	40 u. 55	23	Vom 14. bis 30. stellenweise zugefroren.
Februar	40	43	38	38 u. 43	28	
März	40	60	37	37 u. 50	30	
April	47	55	38	38 u. 55	30	
Mai	41	55	38	38 u. 49	30	
Juni	32	40	29	30 u. 35	30	
Juli	34	35	32	32 u. 35	31	
August	48	60	30	40 u. 60	29	
September	45	50	40	40 u. 50	30	
Oktober	46	55	40	40 u. 55	31	
November	67	**226**	40	40 u. 58	20	
Dezember	57	70	45	45 u. 60	22	Zugefroren ab 22.
Jahr	46	226	29	30 u. 59	308	

Pegel Nr. 55. Rothenburg an der Tauber.

Monat	M.	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	71	**203**	40	40 u. 56	18	Zugefroren 19. bis 24., Eisabgang 26. bis 31.
Februar	52	60	40	40 u. 60	28	
März	51	61	44	44 u. 61	31	
April	59	80	44	44 u. 80	30	
Mai	45	50	40	40 u. 50	31	
Juni	39	50	35	35 u. 45	29	
Juli	34	35	34	34 u. 35	31	
August	35	36	34	34 u. 36	31	
September	34	35	33	33 u. 35	30	
Oktober	37	39	36	36 u. 39	31	
November	61	200	36	36 u. 44	19	
Dezember	58	77	40	40 u. 77	31	Zugefroren am 31.
Jahr	48	203	33	33 u. 59	312	

Pegel Nr. 56. Mergentheim an der Tauber (Württemberg).

Monat	M.	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	139	286	114	114 u. 134	19	
Februar	120	130	116	116 u. 123	26	
März	121	134	116	116 u. 122	25	
April	131	146	118	118 u. 134	24	
Mai	122	128	116	116 u. 128	31	
Juni	115	120	110	110 u. 120	30	
Juli	116	122	110	110 u. 120	30	
August	117	122	112	112 u. 122	31	
September	115	120	110	110 u. 120	30	
Oktober	117	122	110	110 u. 120	30	
November	135	**292**	116	116 u. 124	21	
Dezember	134	172	116	116 u. 140	24	
Jahr	124	292	110	110 u. 129	303	

Pegel Nr. 57. Eichenbühl an der Erfa.

Monat	M.	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	47	**125**	35	35 u. 56	29	Grundeis 16. bis 20. Teilw. zugefr. 21. bis 23. Am 28 eisfrei.
Februar	36	37	35	35 u. 37	28	
März	36	37	36	36 u. 37	31	
April	40	47	36	36 u. 47	30	
Mai	37	38	34	34 u. 38	31	
Juni	34	35	33	33 u. 35	30	
Juli	34	39	30	30 u. 39	31	
August	36	38	35	35 u. 38	31	
September	36	37	35	35 u. 37	30	
Oktober	38	45	36	36 u. 45	31	
November	42	113	36	36 u. 47	27	
Dezember	48	60	45	45 u. 55	30	
Jahr	39	125	30	30 u. 49	344	

Pegel Nr. 58. Weilbach an der Mud.

Monat	M.	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	33	**169**	8	8 u. 31	19	
Februar	11	18	6	6 u. 18	28	
März	17	27	7	7 u. 27	31	
April	25	56	9	9 u. 32	25	
Mai	12	15	7	7 u. 15	31	
Juni	6	10	4	4 u. 10	30	
Juli	4	6	3	3 u. 6	31	
August	6	7	4	4 u. 7	31	
September	6	13	3	3 u. 13	30	
Oktober	15	23	5	5 u. 23	31	
November	31	144	14	14 u. 26	20	
Dezember	27	66	9	9 u. 41	28	
Jahr	16	169	3	3 u. 29	321	

Pegel Nr. 59. Eisenbach am Mömmling.

Monat	M.	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	44	113	33	33 u. 42	21	
Februar	30	38	25	25 u. 33	27	
März	32	39	25	25 u. 39	31	
April	42	70	35	35 u. 52	27	
Mai	33	37	28	28 u. 37	31	
Juni	28	31	25	25 u. 31	30	
Juli	29	44	22	22 u. 32	29	
August	29	38	24	24 u. 38	31	
September	27	31	24	24 u. 31	30	
Oktober	36	66	24	24 u. 39	27	
November	42	**125**	33	33 u. 52	27	
Dezember	45	70	34	34 u. 53	28	
Jahr	35	125	22	22 u. 39	300	

Pegel Nr. 60. Rück an der Elsawa.

Monat	M.	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	78	100	69	69 u. 76	20	
Februar	67	71	66	66 u. 71	28	
März	69	73	68	68 u. 73	31	
April	73	76	67	67 u. 76	30	
Mai	70	74	68	68 u. 74	31	
Juni	65	67	63	63 u. 67	30	
Juli	62	69	61	61 u. 69	31	
August	64	82	62	62 u. 69	30	
September	62	68	61	61 u. 65	30	
Oktober	66	86	61	61 u. 70	30	
November	70	94	64	64 u. 71	24	
Dezember	78	96	70	70 u. 83	28	
Jahr	69	100	61	61 u. 79	335	

Rheingebiet.

Pegel Nr. 61. Ziegelhaus an der Laiblach.

Monat	M.	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	31	133	20	20 u. 26	24	
Februar	28	110	20	20 u. 36	24	Am 10. Treibeis, daher Stau.
März	22	45	18	18 u. 28	28	
April	30	64	19	19 u. 30	21	
Mai	20	24	18	18 u. 24	31	
Juni	20	40	18	18 u. 20	28	
Juli	36	120	18	18 u. 32	20	
August	35	185	20	20 u. 28	21	
September	26	40	23	23 u. 35	29	
Oktober	35	60	24	24 u. 35	22	
November	42	167	22	22 u. 55	24	
Dezember	24	40	19	19 u. 30	29	
Jahr	29	185	18	18 u. 29	265	

Pegel Nr. 62. Oberstaufen an der Weissach.

Monat	M.	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	19	80	4	4 u. 32	26	Am 15. und 16. geringe Eisbildung.
Februar	14	50	3	3 u. 20	22	
März	18	30	10	10 u. 30	31	
April	25	55	10	10 u. 26	23	
Mai	41	57	25	25 u. 57	31	
Juni	22	78	10	10 u. 22	23	
Juli	32	100	9	9 u. 40	21	
August	32	95	16	16 u. 34	22	
September	11	40	2	2 u. 21	27	
Oktober	20	59	2	18 u. 30	18	
November	16	42	5	5 u. 25	28	
Dezember	5	13	1	1 u. 13	31	
Jahr	21	100	1	1 u. 29	270	

Pegel Nr. 63. Kleinweiler an der Sibratshofer Argen.

Monat	M.	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	48	130	30	30 u. 50	27	Zugefroren 15. bis 21. Eisabgang 22. bis 31. Am 1., 6., 7., 17. u. 18. Eisbildungen.
Februar	40	70	30	30 u. 40	22	
März	40	70	35	35 u. 41	28	
April	47	80	35	35 u. 50	22	
Mai	37	56	28	28 u. 45	29	
Juni	32	90	22	22 u. 38	27	
Juli	43	84	24	24 u. 56	27	
August	46	145	31	31 u. 41	17	
September	31	42	25	25 u. 31	20	
Oktober	38	82	25	25 u. 42	27	
November	43	115	30	30 u. 50	25	
Dezember	33	41	29	29 u. 41	31	Grundeis am 29. Zugefroren am 31.
Jahr	40	145	22	22 u. 49	300	

Pegel Nr. 64. Nellenbruck an der Wenger Argen.

Monat	M.	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	5	50	0	0	23	Halb zugefroren vom 14. ab.
Februar	3	15	−5	0	16	
März	4	5	0	5	27	
April	10	45	0	0 u. 25	29	
Mai	6	16	0	0 u. 10	30	
Juni	3	20	0	0 u. 6	29	
Juli	10	30	0	0 u. 20	30	
August	10	40	3	3 u. 15	28	
September	3	6	−4	0 u. 6	28	
Oktober	2	10	0	0 u. 10	31	
November	6	55	0	0 u. 16	28	
Dezember	2	5	0	0 u. 5	31	Zugefroren ab 21.
Jahr	5	55	−5	0 u. 10	300	

Pegel Nr. 65. Zwirkenberg an der oberen Argen.

Monat	M.	H.	N	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	—	—	—	—	—	
Februar	—	—	—	—	—	
März	—	—	—	—	—	
April	—	—	—	—	—	
Mai	—	—	—	—	—	
Juni	—	—	—	—	—	
Juli	—	—	—	—	—	
August	—	—	—	—	—	
September	28	47	24	24 u. 30	24	Am 1. September neu errichtet.
Oktober	32	66	21	21 u. 36	27	
November	37	65	28	28 u. 48	27	
Dezember	28	36	24	24 u. 36	31	
Jahr	—	—	—	—	—	

Pegel Nr. 66. Rockenhausen an der Alsenz.

Monat	M.	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	30	79	14	20 u. 34	26	Zugefroren 17. bis 24.
Februar	14	20	10	10 u. 20	28	
März	17	32	10	10 u. 25	28	
April	26	56	17	17 u. 34	30	
Mai	20	28	14	14 u. 16	17	
Juni	18	56	14	14 u. 22	30	
Juli	12	18	10	10 u. 18	31	
August	14	16	10	10 u. 16	31	
September	14	16	12	12 u. 16	30	
Oktober	17	32	14	14 u. 20	27	
November	22	87	14	14 u. 24	26	
Dezember	23	40	14	14 u. 40	31	
Jahr	19	87	10	10 u. 29	331	

Elbegebiet.

Pegel Nr. 1. Oberkotzau an der sächsischen Saale.

Monat	M.	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	58	117	45	45 u. 62	25	Vom 7. ab Grundeis. Vom 17. ab zugefroren.
Februar	40	55	30	30 u. 55	28	Vom 7. ab eisfrei; 16. bis 21. Grundeis.
März	33	41	28	28 u. 41	31	
April	34	41	28	28 u. 41	30	
Mai	30	42	25	25 u. 34	27	
Juni	20	35	14	14 u. 26	29	
Juli	20	38	15	15 u. 22	26	
August	27	38	18	18 u. 38	31	
September	22	29	16	16 u. 29	30	
Oktober	34	59	18	18 u. 35	23	
November	42	82	28	28 u. 40	21	
Dezember	38	55	28	28 u. 45	29	Grundeis am 25. mit 28. Zugefroren ab 29. z. Teil.
Jahr	33	117	14	20 u. 39	237	

Pegel Nr. 2. Oberkotzau an der Schwessnitz.

Monat	M.	H.	N.	Vorherrschend zwischen	Tage	Bemerkungen
Januar	28	90	15	15 u. 32	29	Vom 7. ab Grundeis, Vom 17. ab zugefroren.
Februar	10	19	2	2 u. 19	28	Vom 3. bis 9. und vom 16. bis 21. Grundeis.
März	4	12	0	0 u. 12	31	
April	4	10	0	0 u. 6	27	
Mai	2	14	0	0 u. 14	31	
Juni	1	17	0	0	24	
Juli	−3	12	−4	−4 u. −3	27	
August	1	5	0	0 u. 2	29	
September	1	4	0	0 u. 4	30	
Oktober	6	25	−3	0 u. 10	25	
November	11	55	−3	−3 u. 18	23	
Dezember	9	25	0	0 u. 16	28	Grundeis am 25. mit 28. Zugefroren ab 29. z. Teil.
Jahr	6	90	−4	0 u. 9	253	

C. Wasserabfluß-Beobachtungen.

Wassermessungen.

In der nachstehenden Tabelle sind die Resultate der im Berichtsjahre vorgenommenen Messungen mit Angabe des Datums, Pegelstands und Einzugsgebiets, zusammengestellt.

Lfd. Nr.	Gewässer	Messungsstelle	Wasserstand in cm am Pegel zu		Sekundl. Wassermenge in cbm	Datum der Messung	Einzugsgebiet der Messungsstelle in Quadrat-Kilometer	Sekundl. Wassermenge für den Quadrat-Kilometer in Liter (Wasserspende)	Bemerkungen. Es bedeutet überall: a) = Mutterbett, b) = Werkkanäle.

Lfd. Nr.	Gewässer	Messungsstelle	Wasserstand in cm am Pegel zu		Sekundl. Wassermenge in cbm	Datum der Messung	Einzugsgebiet der Messungsstelle in Quadrat-Kilometer	Sekundl. Wassermenge für den Quadrat-Kilometer in Liter (Wasserspende)	Bemerkungen. Es bedeutet überall: a) = Mutterbett, b) = Werkkanäle.
27	**Brunnenbach** (Ableitg. d. Westernach)	beim Wasserpumpwerk b. Mindelheim	—		**0,160**	1. 7. 03	—	—	
28	**Mindel**	bei Mindelheim a) Mutterbett	Mindelheim	+ 48	**0,705**	18. 4. 03	85	20,4	
		b) Stadtbach	„	+ 52	**1,025**	18. 4. 03			
29	„	am Pegel in Offingen	Offingen	+ 23	**6,80**	1. 9. 03	952	7,1	
30	**Egau**	bei Ziertheim unterh. des Seegrabens	Schretzheim	+ 9	**1,43**	4. 9. 03	313	4,6	
31	„	am Pegel in Schretzheim	„	+ 9	**1,25**	4. 9. 03	415	3,0	
32	**Schmutter**	bei Fischach	—		**1,115**	12. 11. 03	132	8,4	mitgeteilt vom kulturtechnischen Referat der k. Regierung von Schwaben und Neuburg.
33	„	bei Hammel	—		**1,515**	8. 5. 03	297	5,1	
34	**Sulzach**	bei Feuchtwangen	Feuchtwangen	+ 24	**0,360**	27. 4. 03	62	5,8	
35	**Wörnitz**	bei Dieterstetten	Wilburgstetten	+ 95	**1,278**	28. 4. 03	243	5,3	
36	**Sulzach**	bei Wittelshofen	Wittelshofen	+ 31	**0,550**	1. 5. 03	193	2,8	
			Feuchtwangen	+ 33					
37	**Rothach**	bei Mönchsroth	Wilburgstetten	+ 95	**0,308**	28. 4. 03	79	3,9	
38	**Wörnitz**	bei Wittelshofen oberh. d. Sulzachmünd.	Wilburgstetten	+ 94	**1,400**	1. 5. 03	390	3,6	
39	**Eger**	bei Lierheim oberh. der Mündung des Bautenbaches	Harburg	+ 37	**1,030**	29. 4. 03	396	2,6	
40	**Bautenbach**	bei Lierheim	„	+ 37	**0,150**	29. 4. 03	41	3,7	
41	**Wörnitz**	bei Hoppingen	„	+ 37	**4,36**	29. 4. 03	1561	2,8	
			Lech.						
			a) Wertach.						
42	**Wertach**	bei Ettringen km 0,800	Ettringen (Brücke)	—169	**17,24**	18. 4. 03	676	25,5	ohne die beiderseit. Mühlbäche.
43	„	desgl.	„ „	—153	**26,16**	1. 7. 03	676	38,7	desgl.
44	**Wertach** linksseit. Mühlbach	bei Ettringen Wertachprofil 0,800	Ettringen „	—170	**1,32**	2. 7. 03	—	—	
45	**Wertach** rechtsseit. Mühlbach	bei Ost-Ettringen	„ „	—171	**0,34**	2. 7. 03	—	—	
46	„	„	„ „	—169	**0,33**	18. 4. 03	—	—	
47	**Wertach-Mühlb.**	nördl. von Ettringen a. d. Kanalschleuse	—		**0,86**	2. 7. 03	—	—	
48	**Wertach-Mühlb.**	bei Siebnach	—		**0,74**	2. 7. 03	—	—	
49	**Scharlach** (Forts. d. Mühlbach.)	bei Schwabmünchen an der Distriktsstraßenbrücke	—		**0,64**	2. 7. 03	—	—	
50	**Gennach**	bei Hiltenfingen	Hiltenfingen	+ 22	**0,45**	2. 7. 03	255	1,8	
51	**Singold**	bei Langenerringen	Schwabmünchen Mühlbachpegel	+ 40	**1,06**	31. 10. 03	71	14,9	
52	„	bei Schwabmünch. oberh. d. Streichw.	„	+ 37	**1,11**	2. 7. 03	114	9,7	
			Flutbr.-Pegel	+ 22					
53	**Wertach**	bei Prof. 4 oberhalb der Mündung	Profilpegel	+ 86	**23,80**	19. 5. 03	1290	18,4	durch den Lech gestaut
			Oberhausen	—558					
			b) Lech.						
54	**Faule Ach**	bei Pfronten–Kreuzeck Straßenbr. a 1 der Str. Nr. 142	—		**0,47**	8. 6. 03	17	27,6	
55	**Vils**	am Pegel in Pfronten	Pfronten	+ 53	**6,23**	8. 6. 03	111	56,1	
56	**Steinacher Ache**	bei Steinach	—		**1,615**	8. 6. 03	31	52,1	a) 1,085 cbm b) 0,530 „
57	**Vils**	bei Pfronten an der Zirnebrücke	Pfronten	+ 50	**7,50**	9. 6. 03	172	43,6	a) 6,90 cbm b) 0,60 „
58	**Lech**	bei Füssen an der Theresienbrücke	Füssen	+126	**119**	10. 6. 03	1430	83,2	
59	**Füssener Ache**	bei der Achmühle nördl. von Füssen	Achmühle	+ 13	**0,75**	9. 6. 03	59	12,7	
60	**Papierbach**	bei Landsberg, vereinigte Quellbäche	—		**0,085**	23. 11. 03	—	—	
		bei Landsberg, nächst dem Mutterturm	—		**0,121**	23. 11. 03	—	—	
61	**Luibach**	nördl. von Erpfting	—		**0,022**	24. 11. 03	3	7,3	
62	„	am Durchlaß a 64 der Staatsstraße Landsberg—Mindelheim	—		**0,027**	24. 11. 03	3,03*	8,9	* für mittlere und kleine Wasserstände.
63	„	am Bahndurchlaß südl. v. Unter-Igling	—		**0,024**	24. 11. 03	5,14*	4,7	
64	**Lech**	bei Scheuring km 3	Schwabstadel	—178	**33**	16. 2. 03	2371	13,9	
			Böschungspegel km 2,9	—205					

Lfd. Nr.	Gewässer	Messungsstelle	Wasserstand in cm am Pegel zu	Sekundl. Wassermenge in cbm	Datum der Messung	Einzugsgebiet der Messungsstelle in Quadrat-Kilometer	Sekundl. Wassermenge für den Quadrat-Kilometer in Liter (Wasserspende)	Bemerkungen. Es bedeutet überall: a) = Mutterbett, b) = Werkkanäle.
		Wassermessungen für die Grundwasseruntersuchungen in der Umgebung von Haunstetten.						
65	**Fohlenhofbächl**	bei Lechau (Aumühle)	—	0,055	22. 9. 03	—	—	
66	**Aumühlbach** (Lechanzapfung)	bei Königsbrunn	Lecheinlaß —173	2,415	22. 9. 03	—	—	
67	**Überwasser der Aumühle**	im Freibach	Lecheinlaß —173	1,12	22. 9. 03	—	—	
68	**Aumühlbach**	bei der Aumühle	—	3,05	29. 10. 03	—	—	
69	**Überwasser der Aumühle**	desgl. bei Königsbrunn	—	1,26	29. 10. 03	—	—	
70	**Lochbach** (Lechkanal)	oberhalb des städt. Schleusenhauses	oberh. d. Anzapfg. — 13 unterh. „ —208	1,30	22. 9. 03	—	—	
71	**desgl.**	bei Königsbrunn unterhalb des städt. Schleusenhauses	Eiche + 2 oberh. d. Anzapfg. — 15 unterh. „ —210	2,33	22. 9. 03	—	—	
72	**Überwasser des Lochbaches**	bei Königsbrunn unterh. des Wehres	—	1,14	23. 9. 03	—	—	
73	**Lochbach**	an der Kanalschleuse vor dem ersten Werk in Haunstetten	Einlaßpegel —180 Schwabstadel —178	2,15	17. 3. 03	—	—	
74	**Ölbach**	bei Königsbrunn—Haunstetten						
		Olbach-Ursprung 1						
a		51 m unterhalb des Quellpeg. 1	Quellpegel I + 29	0,088	21. 9. 03	—	—	
b		345 m „ „ „ 1	„ + 29	0,100	21. 9. 03	—	—	
		Ölbach-Ursprung 2						
c		40 m unterhalb des Quellpeg. 2	Quellpegel II + 39	0,085	21. 9. 03	—	—	
d		vereinigte Quellbäche	„ III + 36	0,165	21. 9. 03	—	—	
e		am Einlauf der Wegbrücke vor der Martini'schen Fabrik		0,245	21. 9. 03	—	—	hierin enthalten 0,067 cbm Sickerwasser der Ableitungsschleuse oberhalb der Fabrik.
75	**Lochbach**	am Steg d. Badeanstalt bei Haunstetten	Eiche bei der städt. Einlaßschleuse + 2	2,53	23. 9. 03	—	—	
76	**Sebastians-Anstich**	östlich von Haunstetten	Lecheinlaßpegel — 10	1,16	23. 9. 03	—	—	Kanal 0,97 cbm Überwasser 0,19 cbm
77	**Moosbach** (Lechdruckwasser)	bei Haunstetten	Pegel am Sebastians-Anstich — 11	0,30	30. 10. 03	—	—	
78	**Lech-Brunnenbäche**	bei Haunstetten a. d. Militärschießpl.-Str.						
a		Mittelbach	—	0,367	23. 9. 03	—	—	
b		Sulzbach	—	0,195	23. 9. 03	—	—	
c		Gießerbach	—	0,763	23. 9. 03	—	—	
d		Jägerbach	—	0,001	23. 9. 03	—	—	
79	**Ochsenbrunn-Quelle**	bei Meringerau	—	0,015	17. 10. 03	—	—	
80	**Siebenbrunnenbach** (Lechkanal)	bei Meringerau	Hochablaß + 43 Schwabstadel —178	1,425	17. 10. 03	—	—	
81	**Zigeunerbächl**	bei Dürrenast						
a		oberh. der Mündung der Ilsung-Quelle	—	0,245	30. 10. 03	—	—	
b		unterh. „ „ „ „	—	0,320	30. 10. 03	—	—	
82	**Lech**	bei Augsburg oberh. des Hochablasses	Hochablaß + 43 Schwabstadel —178	30,9	17. 3. 03	2674	11,6	Lech 27,32 Spitalbach 1,42 Lochbach 2,15
83	**Stadtbach** (Lechkanal)	bei Augsburg oberhalb des Stadtbach-Elektr.-Werkes	Werkpegel + 6	32,7	6. 11. 03	—	—	hievon 0,6 cbm durch die Eisschl.
84	**Lech**	bei Gersthofen km 9,764	Gersthofen —578 Wehrpegel — 9 Meitingen — 3	49,0	18. 3. 03	3997	12,3	a) 17,60 b) 31,40
85	**Lech**	bei Gersthofen km 9,764	Gersthofen —497 Wehrpegel + 61	120,4	18. 5. 03	3997	30,1	a) 89,0 b) 31,4 Gersth. Kanal
86	**Lechwerkkanal**	bei Gersthofen	Kanalbrücke + 51 Meitingen — 3	31,4	18. 5. 03	—	—	
87	**Lech**	bei Ellgau km 32	Meitingen + 80 Rain + 11	125,0	19. 5. 03	(4080)	30,6	
88	**Lech**	bei Rain km 45,556	Rain — 58 Meitingen — 4	49,6	20. 3. 03	4132	12,0	
		Donau vom Lech bis zur Altmühl.						
89	**Ach**	bei Hemerten						
a		315 m oberh. der Abzw. des Alaßgrab.	—	1,463	24. 10. 03	186	7,9	mitgeteilt vom kulturtechnischen Referat der k. Regierung von Schwaben und Neuburg.
b		90 m „ „ „ „ „	—	1,470	23. 10. 03	186	7,9	
c		130 m unterh. „ „ „ „	—	1,413	23. 10. 03	186	7,6	
d		450 m „ „ „ „ „	—	1,405	23. 10. 03	186	7,6	
90	**Ach**	in Niederschönenfeld	—	0,925	20. 3. 03	211	4,4	
91	**Schutter**	oberh. der Karlmühle bei Ingolstadt	—	0,665	4. 11. 03	186	3,6	

Lfd. Nr.	Gewässer	Messungsstelle	Wasserstand in cm am Pegel zu		Sekundl. Wassermenge in cbm	Datum der Messung	Einzugsgebiet der Messungsstelle in Quadrat-Kilometer	Sekundl. Wassermenge für den Quadrat-Kilometer in Liter (Wasserspende)	Bemerkungen. Es bedeutet überall: a) = Mutterbett, b) = Werkkanäle.
			Altmühl.						
92	**Altmühl**	bei Unterfelden	Unterfelden	+ 58	0,093	24. 4. 03	36	2,6	
93	**Höllmühlbach**	bei Niederdombach	Neunstetten	+ 51	0,038	27. 4. 03	6	6,3	
94	**Wieseth**	bei Obermühl	Gunzenhausen	± 0	0,520	30. 4. 03	127	4,1	
95	**Altmühl**	bei Ornbau (unterh. d. Wieseth-Mündg.)	„	± 0	1,06	30. 4. 03	523	2,0	
96	„	bei Gunzenhausen	„	+ 4	1,50	1. 5. 03	684	2,2	Vergl. Bemerkung im Flächen-Verzeichnis Heft 2 bei Gebiet 82 — 29 — Wurmbach.
97	**Möhrenbach**	bei Treuchtlingen	Dietfurt	+ 21	0,675	2. 5. 03	124	5,4	a) = 0,050 cbm
98	**Altmühl**	bei Dietfurt	„	+ 21	3,90	2. 5. 03	1120	3,5	b) = 0,625 „
			Donau von der Altmühl bis zur Naab.						
			Naab.						
99	**Waldnaab**	bei Windischeschenbach	Neustadt a/W.N.	+ 18	0,400	7. 6. 03	288	1,4	a) = trocken b) = 0,400 cbm
100	**Flofs**	bei Neustadt a/W.N.	„	+ 20	0,200	6. 6. 03	93	2,1	
101	**Haidenaab**	Pressath	Unterköblitz Pressath	+ 10 + 8	0,600	5. 6. 03	255	2,3	
102	**Thumbach**	bei Grafenwöhr	Unterköblitz Pressath	+ 10 + 8	0,239	5. 6. 03	53	4,5	
103	**Creussen**	„	Unterköblitz Pressath	+ 10 + 8	0,210	5. 6. 03	131	1,6	a) = trocken
104	**Pfreimd**	bei Pfrentsch	Pfreimd	+ 35	0,325	14. 6. 03	288	1,4	
105	**Raunetbach**	bei Waidhaus	„	+ 28	0,085	15. 6. 03	23	3,7	
106	**Zottbach**	bei Lohma	„	+ 28	0,645	15. 6. 03	102	6,3	
107	**Pfreimd**	bei Böhmisch-Bruck	„	+ 28	1,81	15. 6. 03	485	3,7	a) = trocken
108	**Schwarzach**	bei Hocha	Rötz	— 22	0,280	18. 6. 03	76	3,7	
109	„	„ unterh. d. Schaufelbachmündg.	„	— 22	0,400	18. 6. 03	100	4,0	
110	„	bei Neumühle unterh. der Föhrenbach-mündung	„	— 22	0,605	18. 6. 03	107	5,7	
111	**Bayer.Schwarzach**	2 km oberh. der Mündung	„	— 22	0,295	18. 6. 03	81	3,6	
112	**Schwarzach**	bei Kritzenast	„	— 22	1,120	18. 6. 03	237	4,7	
113	**Ascha**	bei Unteraschau	„	— 20	0,380	16. 6. 03	100	3,8	
114	**Schwarzach**	bei Pettendorf	„	— 22	2,140	17. 6. 03	584	3,7	
115	**Murach**	bei Zangenstein	„	— 20	0,400	16. 6. 03	124	3,2	
116	**Lautrach**	bei Kastl	Rohrbach	+ 46	0,725	3. 6. 03	83	8,7	a) = 0,025 cbm
117	„	unterh. der Mündg. d. Mühlhaus. Baches	„	+ 46	1,30	3. 6. 03	131	9,9	b) = 0,700 „
118	**Vils**	bei Schmidmühlen oberh. d. Lautrach-mündung	„	+ 46	3,63	4. 6. 03	758	4,8	
119	„	bei Riedlen	„	+ 46	3,90	4. 6. 03	693	5,6	
120	**Naab**	bei Etterzhausen	Etterzhausen	+361	4,60	7. 1. 03	5502	83,6	
			Regen.						
121	**Cham**	bei Furth i/W.	Cham	+ 33	0,780	19. 6. 03	280	2,8	a) = 0,030 cbm
122	**Regen**	bei Altenstadt	„	+ 33	9,955	19. 6. 03	1809	5,5	b) = 0,750 „
123	„	bei Lappersdorf	Regenstauf	+177	102	9. 1. 03	2866	35,6	

Lfd. Nr.	Gewässer	Messungsstelle	Wasserstand in cm am Pegel zu	Sekundl. Wassermenge in cbm	Datum der Messung	Einzugsgebiet der Messungsstelle in Quadrat-Kilometer	Sekundl. Wassermenge für den Quadrat-Kilometer in Liter (Wasserspende)	Bemerkungen. Es bedeutet überall: a) = Mutterbett, b) = Werkkanäle.
			Donau zwischen Regen und Isar.					
			Isar.					
			a) Loisach.					
124	Loisach	bei Wolfratshausen an der Bahnbrücke	Wolfratshausen + 43 Bolzwang — 31	32,4	7. 1. 03	986	32,9	
125	„	„ „ „ „	Wolfratshausen + 79	83,4	23. 6. 03	986	84,6	
126	Loisach-Floßkan.	bei Wolfratshausen	„ + 44	10,4	7. 1. 03	—	—	
127	„	„	„ + 29	19,75	23. 6. 03	—	—	
			b) Amper.					
128	Amper	an der Eisenbahnbr. bei Olching	—	1,33	16. 12. 03	1365	12,5	
129	Amperwerkkanal	„ „ „ „ „	—	15,70	16. 12. 03			
130	Maisach	beim Pegel in Bergkirchen	Bergkirchen + 38	0,59	27. 6. 03	198	3,0	
			c) Isar.					
131	Moosach	bei Vötting unterhalb des Pegels	Vötting + 27	3,96	23. 2. 03	157	25,2	
132	Isar-Mühlbach	in Moosburg	—	2,30	21. 2. 03	—	—	
			Donau zwischen Isar und Inn.					
133	kleine Ohe	bei Oberschöllnach	—	0,39	30. 12. 03	81	4,8	
134	Vils	bei Walchsing	Walching + 52	3,78	30. 4. 03	1304	2,9	
135	Dorfbacher Bach	bei Steinkirchen	—	0,084	1. 5. 03	25	3,4	
136	Wolfach	bei Reisbach im Oberkanal	—	0,284	1. 5. 03	71	4,0	Mutterbett leer.
137	„	in Ortenburg	—	0,374	1. 5. 03	100	3,7	
138	„	bei Dinkelreuth	—	0,685	30. 4. 03	139	4,9	
139	Geissa	bei Geissamühle	Geissapegel + 33	1,895	29. 4. 03	222	8,5	
140	„	„	„ + 51	4,84	28. 4. 03	222	21,8	
			Inn.					
			a) Mangfall.					
141	Weissach	bei der Rainer-Alm	Dorf Kreuth + 32	7,23	6. 5. 03	78	92,7	
142	„	„	„ + 34	7,30	11. 7. 03	78	93,5	
143	„	„	„ + 36	9,35	6. 5. 03	78	119,8	
144	„	bei Weissach	„ + 36	13,41	5. 5. 03	107	125,3	a) = 11,60 cbm b) = 1,81 „
145	„	„	„ + 46	19,87	5. 5. 03	107	185,7	a) = 18,06 cbm b) = 1,81 „
146	„	„	„ + 48	20,81	22. 6. 03	107	194,5	a) = 19,00 cbm b) = 1,81 „
147	Rottach	bei Enterrottach	Rottach + 14	0,81	24. 3. 03	16	5,1	
148	„	bei Rottach Lamplmühle	Rottach + 10	0,624*	24. 3. 03	—	—	* teilweise Versickerung im Talboden.
149	„	„ Str.-Br. J. 56	„ + 35	3,44	6. 5. 03	32	104,4	
150	„	„ „	„ + 42	5,97	6. 5. 03	32	186,4	
151	„	„ „	„ + 72	8,75	22. 6. 03	32	273,5	
152	Pitscherbach	in Rottach Str.-Durchl. D. 56	—	0,143	24. 7. 03	—	—	
153	Quelle	„ Anw. d. Metzg. Frey	Rottach + 12	0,057	24. 7. 03	—	—	
154	Söllbach	in Abwinkel beim Sapplkeller	—	2,50	6. 5. 03	24	104,1	
155	„	„ „	—	3,40	23. 7. 03	24	143,4	
156	„	„ „	—	6,00	5. 5. 03	24	250,0	
157	Zeiselbach	in Wiesee Dist.-Str.-Br.	—	1,65	5. 5. 03	6	275,0	
158	Breitenbach	oberhalb der Mündung	—	1,93	5. 5. 03	7	275,7	
159	Aalbach	in Tegernsee	—	0,151	5. 5. 03	8	18,9	
160	Mangfall	bei Gmund km 61,423	St. Quirin + 42 Gmund + 40	8,66	28. 3. 03	213	40,7	

Lfd. Nr.	Gewässer	Messungsstelle	Wasserstand in cm am Pegel zu		Sekundl. Wassermenge in cbm	Datum der Messung	Einzuggebiet der Messungsstelle in Quadrat-Kilometer	Sekundl. Wassermenge für den Quadrat-Kilometer in Liter (Wasserspende)	Bemerkungen. Es bedeutet überall: a) = Mutterbett, b) — Werkkanäle.
161	**Mangfall**	km 61,423 bei Gmund	Gmund St. Quirin	+ 39 + 52	13,92	17. 7. 03	213	65,4	
162	„	km 61,423 „	Gmund St. Quirin	+ 54 + 85	26,16	4. 5. 03	213	123,5	
163	„	km 61,423 „	St. Quirin	+114	55,0	11. 7. 03	213	258,3	
164	**Glon**	in Aibling an der Parkbrücke zunächst dem Ludwigsbad	Mietraching	+119	7,88	30. 7. 03	147	53,6	
165	**Mangfall**	bei Rosenheim an der Aisingerbrücke	Schwaig	+185	75,1	31. 7. 03	997	88,4	
166	**Mangfall-Kanal**	bei Rosenheim	Schwaig Kanalpegel	+178 +114	13,0	31. 7. 03			
			b) Alz.						
167	**Alz**	zwischen Traunmündung u. Trostberg	Trostberg	+ 90	73,43	14. 4. 03	1957	37,5	mitgeteilt vom k. Straßen- und Flußbauamt Traunstein.
168	„	desgl.	„	+108	89,80	2. 5. 03	1957	45,8	
169	„	bei Queng an der ersten Überfuhr vor der Mündung	Marktl	+158	74,00	29. 5. 03	2295	32,2	
			c) Salzach.						
170	**Saalach**	km 8,553 bei Freilassing	Freilassing	— 47	68,20	26. 5. 03	1137	63,9*	* unter Berücksichtigung der 4,6 cbm führenden beiden Mühlbäche.
171	„	km 8,553 „	„	+ 38	207,0	10. 7. 03	1137	182,0	Schwimmermessung.
172	**Königsee-Ache**	100 m oberh. der Brücke in Schwöb	Cote d. Königseespiegels 601,753 ü. N.N.		1,95	22. 12. 03	155	12,6	
173	**Ramsauer Ache**	am Leitnersteg	Berchtesgaden	+ 40	2,94	22. 12. 03	115	25,6	
174	**Bischofswieser Ache**	an der Gmundbrücke	„	+ 40	1,22	22. 12. 03	55	22,2	
175	**Berchtesgadener Ache**	am Sooleleitungssteg	„	+ 40	7,00	22. 12. 03	348	20,5	
176	„	im Werkkanal beim Wehr am hangenden Stein	„	+ 40	6,2	22. 12. 03	425	14,6	Mutterbett trocken, Schwimmermessung.
177	„	am Sooleleitungssteg	„	+ 75	19,32	26. 5. 03	348	55,5	
178	„	„	„	+148	52,0	10. 7. 03	348	149,5	
179	**Sur**	am Pegel in Obersurheim	Surheim	+ 51	1,19	27. 5. 03	148	8,0	
180	„	„ „	„	+110	10,0	10. 7. 03	148	67,6	
181	**Salzach**	bei Laufen km 10,600	Laufen (neuer Pegel)	+282	363,0	25. 5. 03	6108	59,4	
182	„	„ „	„ „	+430	768,0	9. 7. 03	6108	125,9	
183	„	„ km 11,903	„ (alter Pegel)	+150	92,8	23. 12. 03	6108	15,2	
184	„	„ „	„ „	+293	370,0	25. 5. 03	6108	60,6	
185	„	„ „	„ „	+447	830,0	10. 7. 03	6108	136,0	
186	„	„ „	„ „	+500	1081,0	9. 7. 03	6108	178,1	
187	**Achen** (Waginger See)	am Pegel der Distr.-Str.-Brücke bei Fridolfing	Fridolfing	+ 52	1,42	27. 5. 03	170	8,4	
188	**Salzach**	bei Burghausen km 46 B	Burghausen	+ 48	105,8	24. 12. 03	6635	15,9	
189	„	„ „	„	+115	348,0	28. 5. 03	6635	52,5	
			d) Inn.						
190	**Rott**	bei Weihmörting	Weihmörting Neuhaus (Inn)	+ 33 +137	4,10	2. 5. 03	1152	3,6	
191	**Inn**	bei Passau	Innpegel Donaupegel	+189 +238	6,53	25. 2. 03	26097	26,0	
192	„	„	Innpegel Donaupegel	+482 +465	2690,0	1. 8. 03	26097	103,0	Schwimmermessung.
			Donau vom Inn bis zum völligen Austritt aus Bayern.						
193	**Ilz**	bei Kalteneck	Kalteneck	± 0	15,00	29. 4. 03	759	19,8	
194	**Erlau**	bei der Passauer Papierfabrik	—		1,50	29. 12. 03	220	6,8	

Lfd. Nr.	Gewässer	Messungsstelle	Wasserstand in cm am Pegel zu	Sekundl. Wassermenge in cbm	Datum der Messung	Einzugsgebiet der Messungsstelle in Quadrat-Kilometer	Sekundl. Wassermenge für den Quadrat-Kilometer in Liter (Wasserspende)	Bemerkungen. Es bedeutet überall: a) = Mutterbett, b) = Werkkanäle.
			II. Rheingebiet.					
			Main.					
			Roter und weifser Main.					
1	**Steinach**	Walkmühle bei Bayreuth	Hölzleinsmühle +118	1,56	15. 4. 03	87	18	
2	„	„ „ „	„ +198	5,10	26. 11. 03	87	58,6	
3	**Roter Main**	Hölzleinsmühle	„ +118	1,94	15. 4. 03	266	7,3	
4	„	„	„ +200	7,24	26. 11. 03	266	27,2	
5	„	Bayreuth a) Kasernbrücke „ b) Schulhausbrücke	„ +118	2,13	15. 4. 03	270	7,9	a) = 0,295 cbm b) = 1,835 „
6	„	„ a) Kasernbrücke „ b) Schulhausbrücke	„ +200	7,85	26. 11. 03	270	29	a) = 3,61 cbm b) = 4,24 „
7	„	„ a) Kasernbrücke „ b) Schulhausbrücke	„ +331	23,06	6. 1. 03	270	85,4	a) = 15,30 cbm b) = 7,76 „
8	„	Dreschen	„ +120	2,78	17. 4. 03	490	5,7	a) = 1,82 cbm b) = 0,96 „
9	**Weifser Main**	Berneck	Trebgast + 91	2,96	27. 11. 03	58	51	
10	**Ölschnitz**	„	Berneck + 33	4,315	27. 11. 03	101	42,7	
11	**Weifser Main**	Ködnitz	Trebgast + 49	3,60	17. 4. 03	308	11,7	
12	**Schorgast**	Wirsberg	Wirsberg + 40	0,865	16. 4. 03	76	11,4	
13	„	„	„ + 45	1,63	27. 11. 03	76	21,4	
14	**Steinach**	Untersteinach	Untersteinach + 53	1,45	17. 4. 03	138	10,5	
15	„	„	„ + 76	4,92	27. 11. 03	138	35,7	
			Main bis zur Regnitz.					
16	**Weifsmain**	Altenkundstadt	Mainleus + 90	0,800	20. 4. 03	123	6,4	a) = trocken b) = 0,80 cbm
17	**Rodach**	Dürrenwaid	Steinwiesen + 54	0,175	3. 11. 03	28	6,3	a) = ca. 0,050 cbm b) = 0,125 cbm
18	**Ölschnitz**	„	„ + 54	0,240	3. 11. 03	21	11	a) = ca. 0,030 cbm b) = 0,210 cbm
19	**Rodach**	Mauthaus	„ + 54	0,750	3. 11. 03	77	9,7	
20	**Tschirn**	„	„ + 54	0,293	3. 11. 03	40	7,3	
21	**Rodach**	Steinwiesen	„ + 54	0,972	4. 11. 03	125	7,8	a) = 0,467 cbm b) = 0,505 „
22	**Wilde Rodach**	Wallenfels	Zeyern + 68	0,980	4. 11. 03	105	9,3	
23	**Rodach**	Höfles	„ + 78	4,02	18. 4. 03	294	13,6	a) = 1,83 cbm b) = 1,57 „ c) = 0,62 „ Überwass.
24	**Teuschnitz**	Gifting	Steinberg + 45	0,175	5. 11. 03	16	10,9	
25	**Kremnitz**	„	„ + 45	0,325	5. 11. 03	46	7,0	a) = ca. 0,040 cbm b) = 0,285 cbm
26	**Grümpelbach**	oberh. Steinberg	„ + 45	0,268	5. 11. 03	27	9,9	
27	**Kremnitz**	„ „	„ + 45	0,600	5. 11. 03	67	8,9	a) = trocken b) = 0,600 cbm
28	**Kronach**	Steinberg	„ + 45	0,930	5. 11. 03	100	9,3	
29	„	Dörtles	„ + 50	1,05	18. 4. 03	121	8,7	
30	**Haslach**	Förtschendorf	Neukenroth + 63	0,255	6. 11. 03	24	10,6	
31	**Tettau**	Rothenkirchen	„ + 63	0,530	6. 11. 03	60	8,6	a) = 0,180 cbm b) = 0,350 „
32	**Haslach**	Neukenroth	„ + 63	1,105	6. 11. 03	142	7,8	
33	„	„	„ + 67	2,00	18. 4. 03	142	14,1	
34	**Rodach**	Unterlangenstadt	Unterlangenstadt + 40	3,700	7. 11. 03	720	5,1	seit 1901 hat Sohlenvertiefung von ca. 40 cm stattgefunden.
35	„	„	„ + 55	8,700	20. 4. 03	720	12,1	
36	„	„	„ +127	37,21	28. 11. 03	720	51,7	
37	**Steinach**	Treinau	Mitwitz + 40	1,44	7. 11. 03	271	5,3	
38	„	Redwitz	„ + 49	3,32	21. 4. 03	279	11,9	
39	**Main**	Schwürbitz	Lichtenfels + 56	19,60	20. 4. 03	2430	8,1	
40	„	„	„ +232	127,30	29. 11. 03	2430	52,4	

Lfd. Nr.	Gewässer	Messungsstelle	Wasserstand in cm am Pegel zu		Sekundl. Wassermenge in cbm	Datum der Messung	Einzugsgebiet der Messungsstelle in Quadrat-Kilometer	Sekundl. Wassermenge für den Quadrat-Kilometer in Liter (Wasserspende)	Bemerkungen. Es bedeutet überall: a) = Mutterbett, b) = Werkkanäle.
41	**Biberbach**	Michelau	Lichtenfels	+ 60	0,098	21. 4. 03	31	3,2	
42	**Schney**	Schney	„	+ 60	0,108	21. 4. 03	38	2,6	
43	**Leuchsenbach**	Lichtenfels	„	+ 60	0,076	21. 4. 03	29	2,6	
44	**Main**	Ebing	Zapfendorf	+250	145,60	29. 11. 03	2793	45,6	
45	**Rodach**	Schloß Wiesen	Dietersdorf	+ 65	0,620	10. 11. 03	382	1,6	
46	**Itz**	Bodelstadt	Untermerzbach	+ 83	2,01	10. 11. 03	508	3,9	
47	**Baunach**	Leucherhof	Ebern	+ 25	0,565	11. 11. 03	372	1,5	
48	**Main**	Hallstadt	Hallstadt	+291	357,00	7. 1. 03	4260	83,8	Schwimmermessung des Bauamtes Bamberg.
			Regnitz.						
			a) Rednitz.						
49	**Fränk. Rezat**	Oberdachstetten	Oberdachstetten	+ 44	0,045	24. 4. 03	11	4,0	
			Lehrberg	+ 20					
50	„ „	Lehrberg	Lehrberg	+ 19	0,293	23. 4. 03	73	4,1	a) = 0,053 cbm b) = 0,240 „
51	„ „	Ansbach	Ansbach	+ 37	0,470	23. 4. 03	118	4,0	
			b) Pegnitz.						
52	**Pegnitz**	Rothenbruck	Michelfeld	+ 17	1,420	28 9. 03	304	4,7	a) = trocken b) = 1,42 cbm
53	„	Engenthal	„	+ 17	2,004	28. 9. 03	304	6,6	
54	„	Neuensorg	Hohenstadt	+ 70	3,06	26. 9. 03	312	9,8	a) = trocken b) = 3,06 cbm
55	„	Velden	„	+ 70	3,305	26. 9. 03	312	10,6	
56	„	Vorra	„	+ 72	4,28	24. 9. 03	401	10,7	
57	„	Alfalter	„	+ 73	4,46	23. 9. 03	428	10,4	
58	„	Hersbruck	„	+ 73	6,76	23. 9. 03	692	9,8	a) rechts. Arm = 3,07 cbm b) links. „ = 3,04 „ c) Ellernbach = 0,65 „
59	**Grundelbach**	Simmelsdorf	Behringersdorf	+ 66	0,083	21. 7. 03	15	5,5	
60	**Schnaittach**	„	„	+ 66	0,500	21. 7. 03	59	8,5	
61	**Fischbach**	Fischbach	„	+ 66	0,026	20. 7. 03	17	1,5	
62	**Röthenbach**	Leinburg	„	+ 63	0,205	20. 7. 03	67	3,1	
63a	**nördl. Pegnitzarm**	St. Jobst	Lederersteg	+ 62	9,92	8. 10. 03	1116	13,0	
63b	**südl. „**	Mögeldorf	Behringersdorf	+130	4,56	8. 10. 03			
64	**Pegnitz**	Veilhof	Lederersteg	+ 82	17,50	7. 10. 03	1116	15,7	
65a	**nördl. Pegnitzarm**	Wöhrd (Nürnberg)	„	+ 70	11,50	7. 10. 03	1116	14,2	
65b	**südl. „**	„ „	„	+ 70	4,38	7. 10. 03			
66	**nördl. „**	Nürnberg, Fischersteg, unterhalb der Bauriedl'schen Mühle	„	+ 60	9,14	9. 10. 03	—	—	
67	**Pegnitz**	Lederersteg	„	+ 77	16,52	7. 10. 03	1188	13,9	
68	„	„	„	+195	72,50	6. 1. 03	1188	61,0	
			c) Regnitz.						
69	**Schwabach**	Erlangen	Erlangen (Schwab.) (1,10 m über Trottoir am Zollhaus bei der Eschenbacher Brücke)	+280	84,00	5. 1. 03	190	44,2	
70	**Truppach**	Plankenfels	Ebermannstadt	+ 55	0,133	2. 10. 03	60	2,2	
71	**Wiesent**	„	„	+ 55	1,035	2. 10. 03	105	9,9	
72	**Aufseß**	Doos	„	+ 55	0,885	2. 10. 03	94	9,6	

Lfd. Nr.	Gewässer	Messungsstelle	Wasserstand in cm am Pegel zu		Sekundl. Wassermenge in cbm	Datum der Messung	Einzugsgebiet der Messungsstelle in Quadrat-Kilometer	Sekundl. Wassermenge für den Quadrat Kilometer in Liter (Wasserspende)	Bemerkungen. Es bedeutet überall: a) = Mutterbett, b) = Werkkanäle.
73	**Ailsbach**	Behringermühle	Ebermannstadt	+ 55	0,079	1. 10. 03	53	1,5	
74	**Püttlach**	„	Behringermühle	+ 41	1,63	1. 10. 03	190	8,6	
75	**Wiesent**	„ (ohne Püttlach)	„	+ 41	2,86	1. 10. 03	354	8,1	
76	„	„ (mit Püttlach)	„	+ 41	4,66	3. 10. 03	544	8,9	
77	**Leinleiterbach**	Gasseldorf	Pretzfeld	+ 25	0,403	5. 10. 03	98	4,1	
78	**Ehrenbach**	Kirchehrenbach	„	+ 63	0,275	6. 10. 03	23	11,9	
79	**Regnitz**	Bug	Hirschaid Bug	+ 14 + 0	20,92	3. 7. 03	7147	2,9	
80	„	„	Hirschaid Bug	+ 51 + 59	51,50	29. 1. 03	7147	7,2	
81	„	„	Bug	+305	412,60	6. 1. 03	7147	57,7	Schwimmermessung vom Bauamt Bamberg
					Main von der Regnitz bis zur fränk. Saale.				
82	**Main**	Viereth	Viereth	— 65	20,50	8. 7. 03	12000	1,7	vom Bauamt Bamberg mitgeteilt
83	„	Staffelbach (Durchstich)	„	+396	546,00	7. 1. 03	12000	45,5	Schwimmermessung vom Bauamt Bamberg
84	„	„	„	— 32	34,28	26. 6. 03	12000	2,8	
85	„	Retzbach	Karlstadt	+ 51	38,58	27. 6. 03	14300	2,7	
					Fränkische Saale.				
86	**Haubach**	Groß-Eibstadt	Salz	+100	0,088	13. 11. 03	29	3,0	
87	**Saale**	Saal	„	+100	1,11	13. 11. 03	364	3,0	
88	**Milz**	Saal	„	+100	0,620	13. 11. 03	183	3,4	a) = ca. 0,030 cbm b) = 0,59 cbm
89	**Elzbach**	Unsleben	Heustreu	+ 80	0,850	12. 11. 03	93	9,1	
90	**Streu**	Heustreu	„	+ 80	2,65	12. 11. 03	436	4,2	
91	**Brend**	Schweinhof	Schweinhof	+ 69	4,42	13. 11. 03	109	40,5	
92	**Saale**	Kissingen	Kissingen	+ 75	11,00	14. 11. 03	1570	7,0	
93	**Tulba**	Hammelburg	Hammelburg	+ 41	0,266	1. 7. 03	148	1,8	a) = 0,083 cbm b) = 0,183 „
94	**Schondra**	Gräfendorf	Schonderfeld	+ 45	0,335	30. 6. 03	163	2,1	
95	**Saale**	„	„	+ 45	2,575	30. 6. 03	2120	1,2	
96	**Sinn**	Burgsinn	Rieneck	+ 26	1,62	2. 7. 03	560	2,9	
					Main von der Saale bis zur Landesgrenze.				
97	**Main**	Wertheim	Wertheim	+ 92	53,76	27. 6. 03	18796	2,9	
98	„	km 313,310 Kleinostheim	Aschaffenburg	+ 76	57,76	28. 6. 03	23100	2,5	
					Tauber.				
99	**Tauber**	Rothenburg (Walkmühle)	Rothenburg	+ 42	0,533	25. 4. 03	114	4,7	a) = 0,205 cbm b) = 0,328 „
100	**Schandtauber**	„ (Schmelzmühle)	„	+ 42	0,305	25. 4. 03	22	14,9	

Lfd. Nr.	Gewässer	Messungsstelle	Wasserstand in cm am Pegel zu	Sekundl. Wassermenge in cbm	Datum der Messung	Einzugsgebiet der Messungsstelle in Quadrat-Kilometer	Sekundl. Wassermenge für den Quadrat-Kilometer in Liter (Wasserspende)	Bemerkungen. Es bedeutet überall: a) = Mutterbett, b) = Werkkanäle.

III. Elbegebiet.

Sächsische Saale.

1	**Lamitz**	Fattigau	Oberkotzau (Saale) + 24	0,230	30. 10. 03	68	3,4	
2	**Saale**	Oberkotzau	„ „ + 25	1,200	30. 10. 03	228	5,3	
3	**Schwesnitz**	„	„ (Schwesnitz) — 5	0,305	30. 10. 03	102	3,0	
4	**Regnitz**	oberh. Hof	„ (Saale) + 30	0,670	31. 10. 03	111	6,0	
5	„	Unterkotzau	„ „ + 30	0,205	31. 10. 03	39	5,3	
6	**Selbitz**	Plankenstein	„ „ + 32	2,660	1. 11. 03	243	10,9	a) = 1,23 cbm b) = 1,43 „
7	**Saale**	„ oberh. der Selbitzmündung	„ „ + 32	5,46	1. 11. 03	732	7,5	

Eger.

8	**Eger**	Markleuthen		0,430	13. 6. 03	118	3,6	
9	**Selb**	Hendl-Hammer		0,205	12. 6. 03	57	3,6	
10	**Eger**	„ (unterh. der Selbmündung		0,820	12. 6. 03	246	3,3	
11	**Röfslau**	Wunsiedel	Sehr niedriger Beharrungswasserstand	0,385	9. 6. 03	56	6,9	a) = trocken b) = 0,385 cbm
12	**Kössein**	Wölsau		0,440	9. 6. 03	82	5,4	
13	**Röfslau**	Lorenzreuth		0,455	9. 6. 03	118	3,8	
14	„	Schirnding		1,320	10. 6. 03	309	4,3	
15	**Eger**	Fischern		0,900	10. 6. 03	318	2,8	
16	„	Markhausen (unterh. d. Rößlaumündg.)		2,26	10. 6. 03	630	3,6	

Wasserspenden.

In der nachstehenden Tabelle sind die Wasserspenden für die charakteristischen Wasserstände des Berichtsjahres für eine Anzahl von Wasserläufen, soweit genügende Wassermessungen vorhanden waren, zusammengestellt und das Mengenverhältnis zwischen N.W., M.W. und H.W., wo es möglich war, angegeben.

Bemerkenswert sind die geringen Wasserspenden im Maingebiet, die ja auch in den Pegelständen Ausdruck gefunden haben. Nur darf nicht übersehen werden, daß dieselben nicht überall der wirklichen Wasserabgabe des Gebiets entsprechen, weil durch die Wiesenwässerungen sehr viel Wasser auf dem Wege zwischen Quelle und Messungsstelle entzogen wird.

Gewässer	Messungsstelle	Wasserspenden 1903 für			Verhältnis der Wasserspenden im Jahre 1903	Bekannte größte und kleinste Wasserspenden und ihr Verhältnis			Bemerkungen
		N.W. Liter	M.W. Liter	H.W. Liter	N.W. : M.W. : H.W.	N.N.W. Liter	H.H.W. Liter	N.N.W. : H.H.W.	
1. Donaugebiet.									
1. Donau oberhalb der Iller	—	3,3*	—	—	—	—	—	—	* Die Wasserspende ist deshalb so gering, da zwischen Immendingen und Möhringen das Niederwasser gegen das Rheingebiet versinkt, somit rund 1000 qkm nicht wirksam sind.
2. Iller an der Mündung	unterhalb des Wiblinger Pegels	10,3	24,2	118	1 : 2,4 : 11,5	8,2	289	1 : 35,3	
	am Pegel zu Sonthofen	14,1	61,7	—	1 : 4,4 : ?	—	—	—	Sohlenveränderung.
	Mech. Baumwollspinnerei Kempten	14,8	42,4	(260)	1 : 3,0 : 17,5	(5,4)	(597)	1 : 110,5	
3. Donau unterhalb der Iller	oberhalb Ulm	5,9	12,8	59	1 : 2,2 : 10,0	—	—	—	Seit 1901 Sohlenvertiefung 10 cm
	bei Dillingen	6,1	11,7	44	1 : 1,9 : 7,2	—	—	—	
	oberhalb Donauwörth	4,9	10,6	—	1 : 2,2 : ?	4,9	(119)	1 : 24,3	
4. Donau oberhalb des Lech	unterhalb Donauwörth	—	—	—	—	—	—	—	
5. Lech an der Mündung	unterhalb des Rainer-Pegels	9,4	(23)	—	1 : 24	(5,9)	242	1 : 41	
	Wertach vor der Ettringerbrücke	10,3	21,0	—	1 : 2 : ?	6,46	367	1 : 57	Seit 1883 Sohlenerhöhung
	Lech unterhalb Füssen	11,9	35,7	—	1 : 3 : ?	(7,0)	(420)	1 : 60	
	Lech unterh. Schongau	—	—	—	—	(6,4)	344	1 : 54	
	Lech oberhalb der Wertachmündung	—	—	—	—	6,66*	(266)	1 : 40	* Vom Stadtbauamt Augsburg 1880 bestimmt
6. Donau unterhalb des Lech	Ingolstadt	7,0	14,4	—	1 : 2,1 : ?	5,8	(105)	1 : 18	
7. Altmühl	—	—	—	—	—	—	—	—	
8. Donau unterh. der Altmühl	bei Saal	5,9	13,5	—	1 : 2,3 : ?	—	—	—	
9. Naab	bei Pielenhofen	2,15	5,46	—	1 : 2,5 : ?	—	—	—	
10. Donau unterhalb der Naab	oberhalb des Pegels zu Niederwinzer	—	—	—	—	—	—	—	
11. Regen	Regenstauf	3,90	11,4	ca. 87	1 : 2,9 : 22,3	—	—	—	
12. Donau unterh. des Regens	—	(5,4)	(9,6)	(55)	1 : 1,8 : (10)	—	—	—	
13. Donau oberhalb der Isar	bei Irlbach	5,9	10,2	—	1 : 1,7 : ?	—	—	—	
14. Isar an der Mündung	—	—	—	—	—	7,77	167	1 : 21,5	
15. Donau oberhalb der Vils	unterhalb des Pegels zu Vilshofen	6,9	10,8	53,7	1 : 1,6 : 7,8	6,1	92	1 : 15	
16. Inn an der Mündung	oberhalb des Passauer Pegels	9,4	26,0	92	1 : 2,8 : 9,8	8,0	ca. 255	1 : 32	
Salzach	oberhalb Burghausen	9,9	39,0	—	1 : 3,9 : ?	—	—	—	
Inn	Überfuhr Mühldorf	8,4	24,5	—	1 : 2,9	—	—	—	
17. Donau unterhalb des Inn	bei Obernzell	8,0	16,2	41	1 : 2 : 5,1	7,1	106*	1 : 14,9	* Neueste Bestimmung.
2. Rheingebiet.									
1. **Roter und weifser Main**									
Roter Main	Hölzleinsmühle	4,7	6,5	—	1 : 1,4 : —	—	—	—	
Olschnitz	Berneck	—	13,3	—	—	—	—	—	
Schorgast	Wirsberg	7,0	11,4	—	1 : 1,6 : —	—	—	—	
Main mit Ver.	Mainleus	1,5	4,0	—	1 : 2,7 : —	—	—	—	
Steinach	Untersteinach	4,7	10,5	—	1 : 2,2 : —	—	—	—	
2. **Main bis Regnitz**									
Haslach	Neukenroth	—	17,0	—	—	—	—	—	
Rodach	Unterlangenstadt	3,3	6,1	—	1 : 1,8 : —	—	—	—	
Steinach	Mitwitz	—	11,9	—	—	—	—	—	
Main	Schwürbitz	2,5	12,5	52,4	1 : 5 : 20,9	—	—	—	
Itz vor der Mündg.	Daschendorf	1,0*	5,0	43,0	1 : 5 : 43	—	—	—	* Niederwasser stark durch Wässerung beeinflußt.
Baunach	Leucherhof	1,5	3,5	—	1 : 2,3 : —	—	—	—	
Main	Kemern	2,5	6,0	97,5	1 : 2,4 : 39	—	—	—	

Gewässer	Messungsstelle	Wasserspenden 1903 für			Verhältnis der Wasserspenden im Jahre 1903	Bekannte größte und kleinste Wasserspenden und ihr Verhältnis			Bemerkungen
		N.W. Liter	M.W. Liter	H.W. Liter	N.W. : M.W. : H.W.	N.N.W. Liter	H.H.W. Liter	N.N.W. : H.H.W.	
3. Regnitz									
fränk. Rezat	Lehrberg	—	5,1	—	—	—	—	—	
schwäb. Rezat	Pleinfeld	1,1*	3,7	—	1 : 3,4 : —	—	—	—	* Niederwasser stark durch Wässerung beeinflußt.
fränk. Rezat	Wassermungenau	2,2	—	—	—	—	—	—	
Roth	Roth a. S.	3,1	6,3	—	1 : 2,0 : —	—	—	—	
Pegnitz	Nürnberg	8,5	12	49,8	1 : 1,4 : 5,9	—	—	—	
Zenn	Langenzenn	3,5	—	—	—	—	—	—	
Regnitz	Erlangen	3,5	5,7	35	1 : 1,6 : 10	—	—	—	
Püttlach	Behringersmühle	—	9,0	—	—	—	—	—	
Wiesent	Pretzfeld	4,5	—	—	—	—	—	—	
reiche Ebrach	Pommersfelden	2,0	—	—	—	—	—	—	
rauhe Ebrach	Neuses	1,4	—	—	—	—	—	—	
Regnitz	Bug	2,5	7,0	57,7	1 : 2,8 : 23	—	—	—	
4. Main v. Regnitz bis Saale									
Main	Staffelbach	1,7	5,0	53,3	1 : 2,9 : 31,3	—	—	—	
Streu	Heustreu	—	4,2	—	—	—	—	—	
Brend	Schweinhof	—	13,5	—	—	—	—	—	
Saale	Kissingen	—	7,0	—	—	—	—	—	
Sinn	Rieneck	2,0	—	—	—	—	—	—	
5. Main von Saale bis Landesgrenze									
Main	Wertheim	2,6	—	28,6	1 : — : 11,0	—	—	—	
Erf	Eichenbühl	—	4,5	—	—	—	—	—	
Mud	Weilbach	2,9	—	—	—	—	—	—	
Mömmling	Obernburg	4,2	—	—	—	—	—	—	
Elsawa	Rück	4,0	—	—	—	—	—	—	
6. Tauber									
Tauber	Rothenburg	—	6,5	—	—	—	—	—	
3. Elbegebiet.									
7. Sächs. Saale									
Saale	Oberkotzau	—	11,0	—	—	—	—	—	
Schwesnitz	„	3,0	—	—	—	—	—	—	

Berichtigungen.

A. Niederschlags-Beobachtungen.

*Station Nr. 33a Landsberg, Seite 10	am 3. Januar		7,7	statt	3,1
	„ 4. „		0,5	„	0,2
	„ 5. „		3,2	„	1,3
	„ 12. „		4,4	„	1,8
	„ 13. „		0,5	„	0,2
	„ 14. „		0,2	„	0,1
	„ 15. „		0,2	„	0,1
	„ 24. „		12,8	„	5,2
		Monats-Summa	32,5	„	15,0
„ Nr. 151 Endorf, Seite 15	am 30. Januar		—	„	0,1

„ Nr. 179 Waldhäuser, Seite 40; die eingetragenen Resultate gehören für Wolfstein statt Waldhäuser.

B. Pegelbeobachtungen im Donaugebiet.

Station Nr. 33 Etterzhausen, Seite 10		mittlerer Stand	105	statt	185
„ Nr. 84 Mühldorf, Seite 30	am 31. März		— 1	„	— 5
„ Nr. 73 Laufen, Seite 45	am 1. Mai		288	„	208
		daher Summe	9002	„	8922
		höchster Stand	375	„	352
		mittlerer „	290	„	288
		und niederster „	239	„	208
„ Nr. 92 Sonnhart, Seite 78	am 5. September		— 10	„	— 19
„ Nr. 53 Moosburg, Seite 83		höchster Stand	— 36	„	— 45.

C. Pegelbeobachtungen im Rheingebiet.

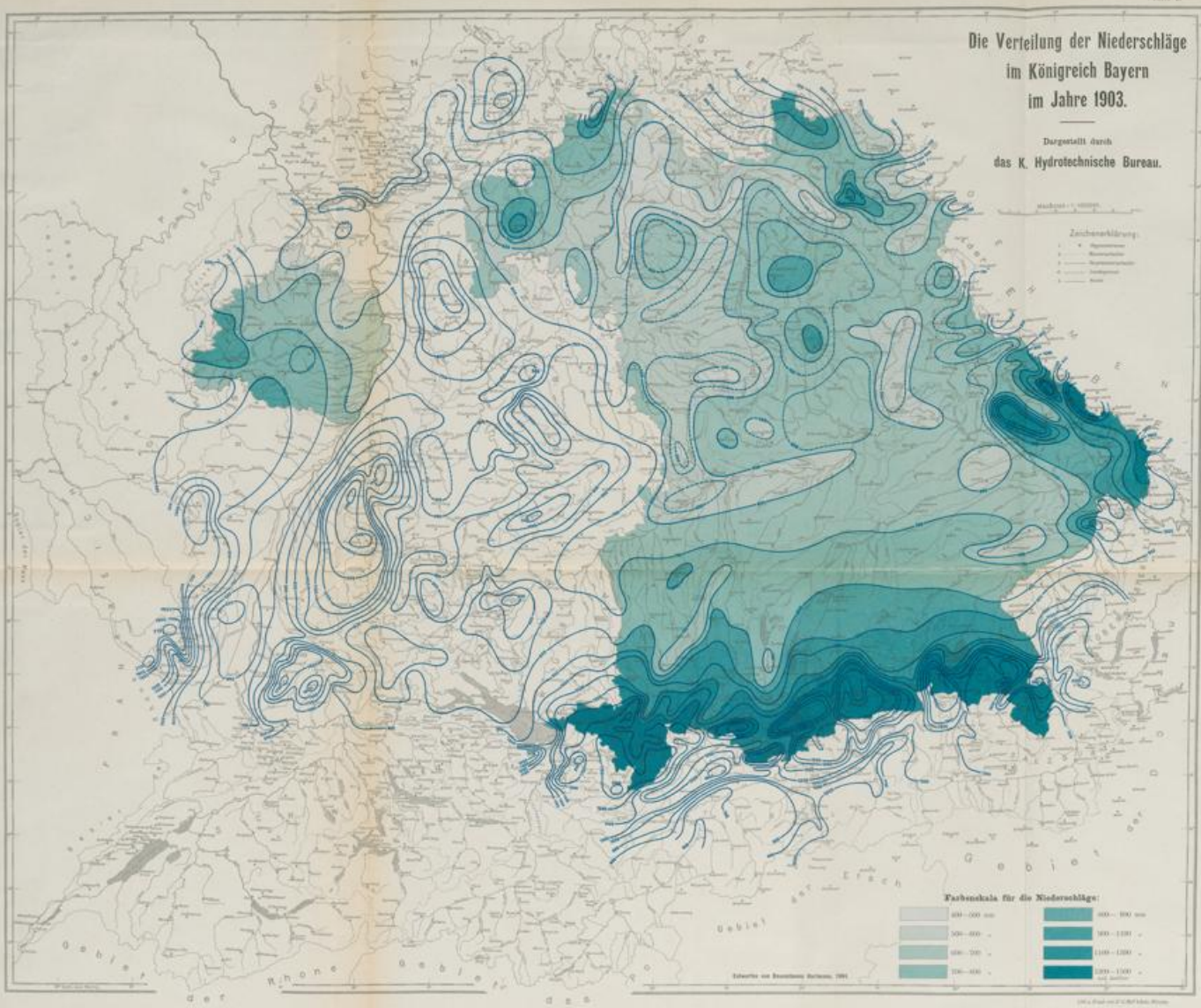
Station Nr. 28 Lohr, Seite 27	am 26. Juni		97	statt	96.

* Infolge Verwendung eines falschen Meßglases.

Die Verteilung der Niederschläge im Königreich Bayern im Jahre 1903.

Dargestellt durch

das K. Hydrotechnische Bureau.



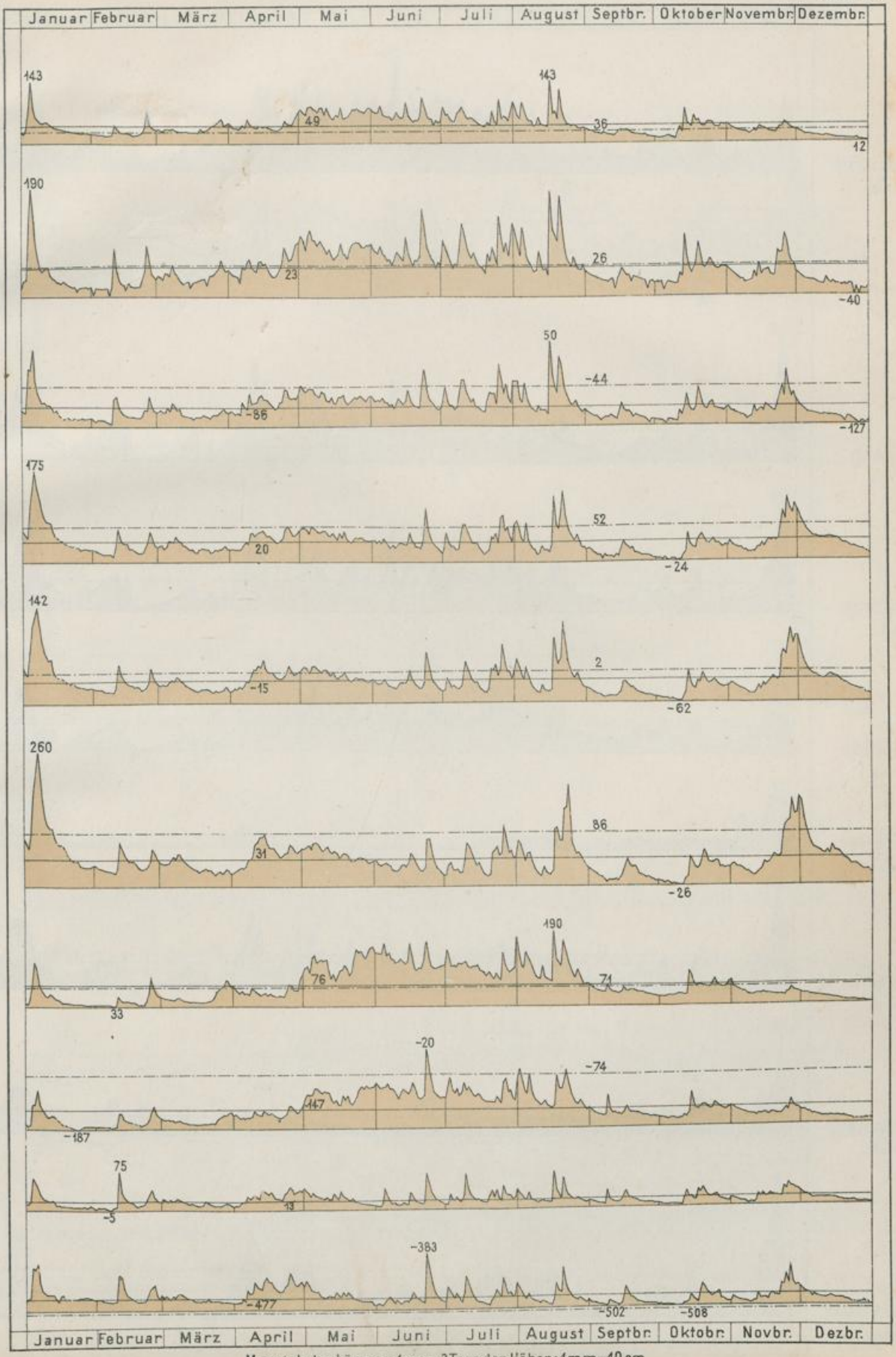
Donaugebiet

WASSERSTANDS-BEWEGUNGEN i. J. 1903

M.W. 1890/99. M.W. 1903

Offener Fluss — Treibeis — Zugefroren — Eisabgang

Tafel II..



Masstab der Längen: 1mm=2 Tage, der Höhen: 1mm=10 cm

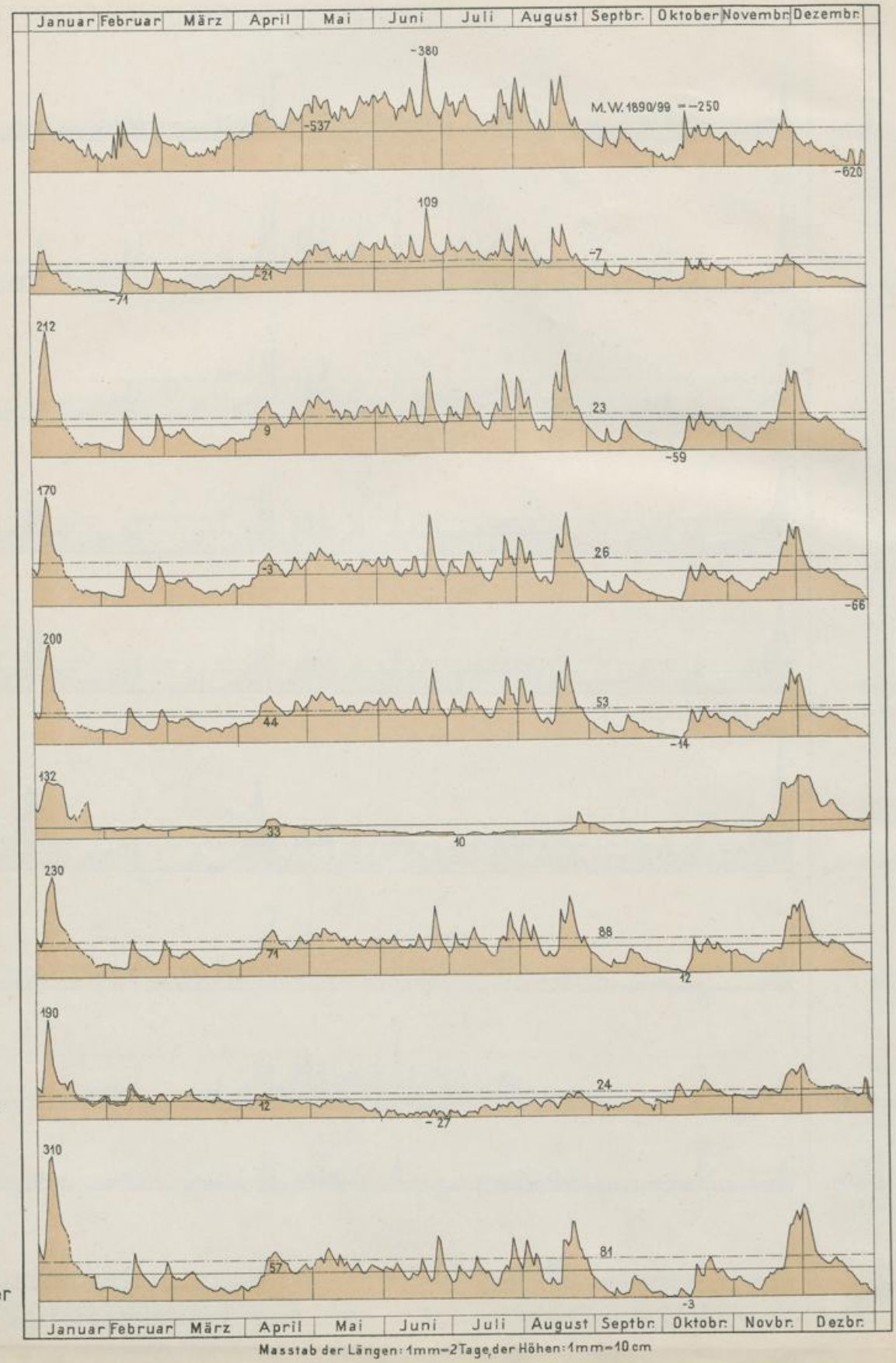
Donaugebiet

WASSERSTANDS-BEWEGUNGEN i. J. 1903

M.W. 1890/99 — M.W. 1903

Offener Fluss — Treibeis — Zugefroren — Eisabgang

Tafel III.



Masstab der Längen: 1mm = 2 Tage, der Höhen: 1mm = 10 cm

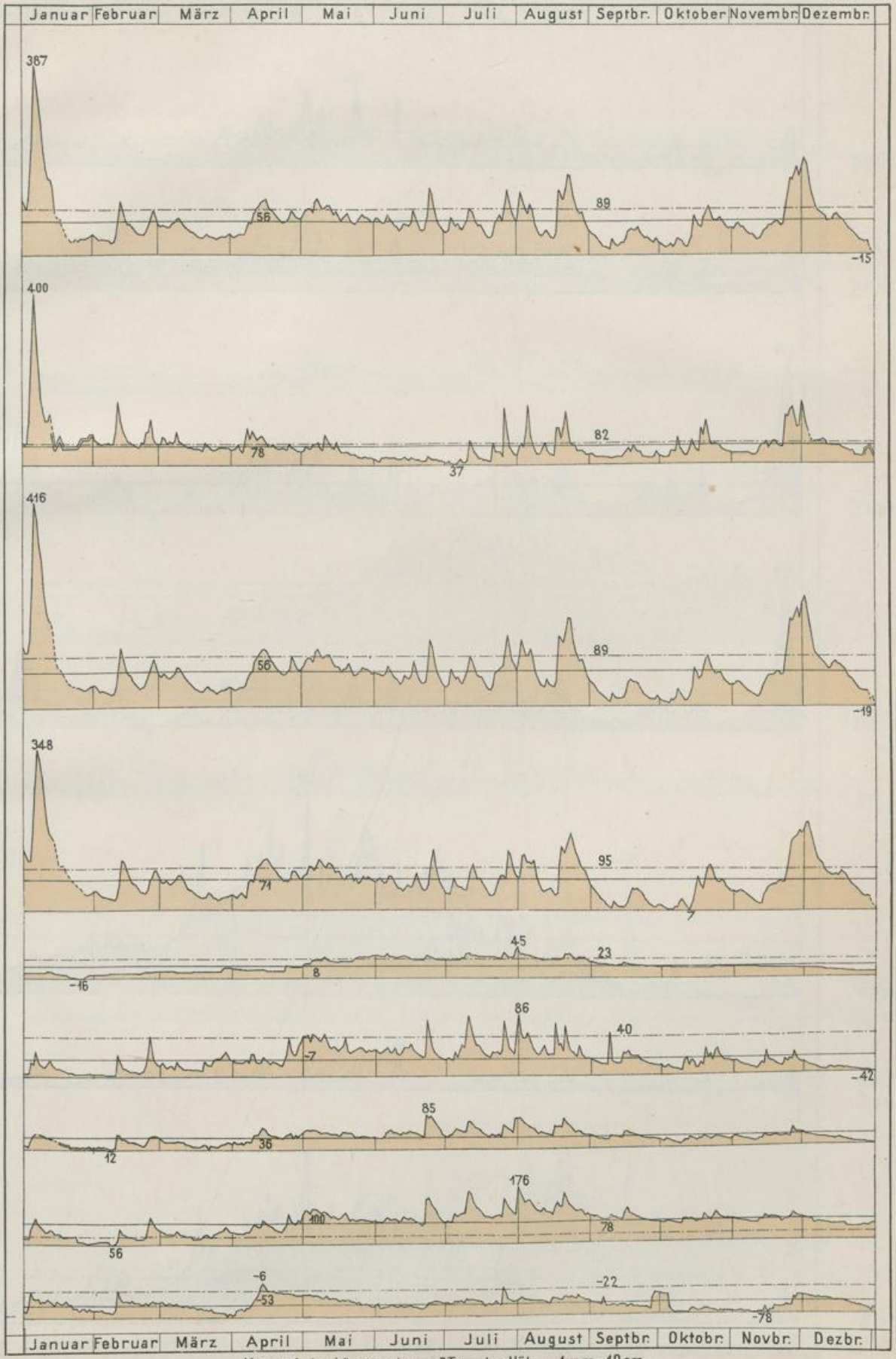
Donaugebiet

WASSERSTANDS-BEWEGUNGEN i. J. 1903

M.W. 1890/99 — M.W. 1903

Offener Fluss — Treibeis — Zugefroren — Eisabgang

Tafel IV.



Masstab der Längen: 1mm = 2 Tage, der Höhen: 1mm = 10 cm

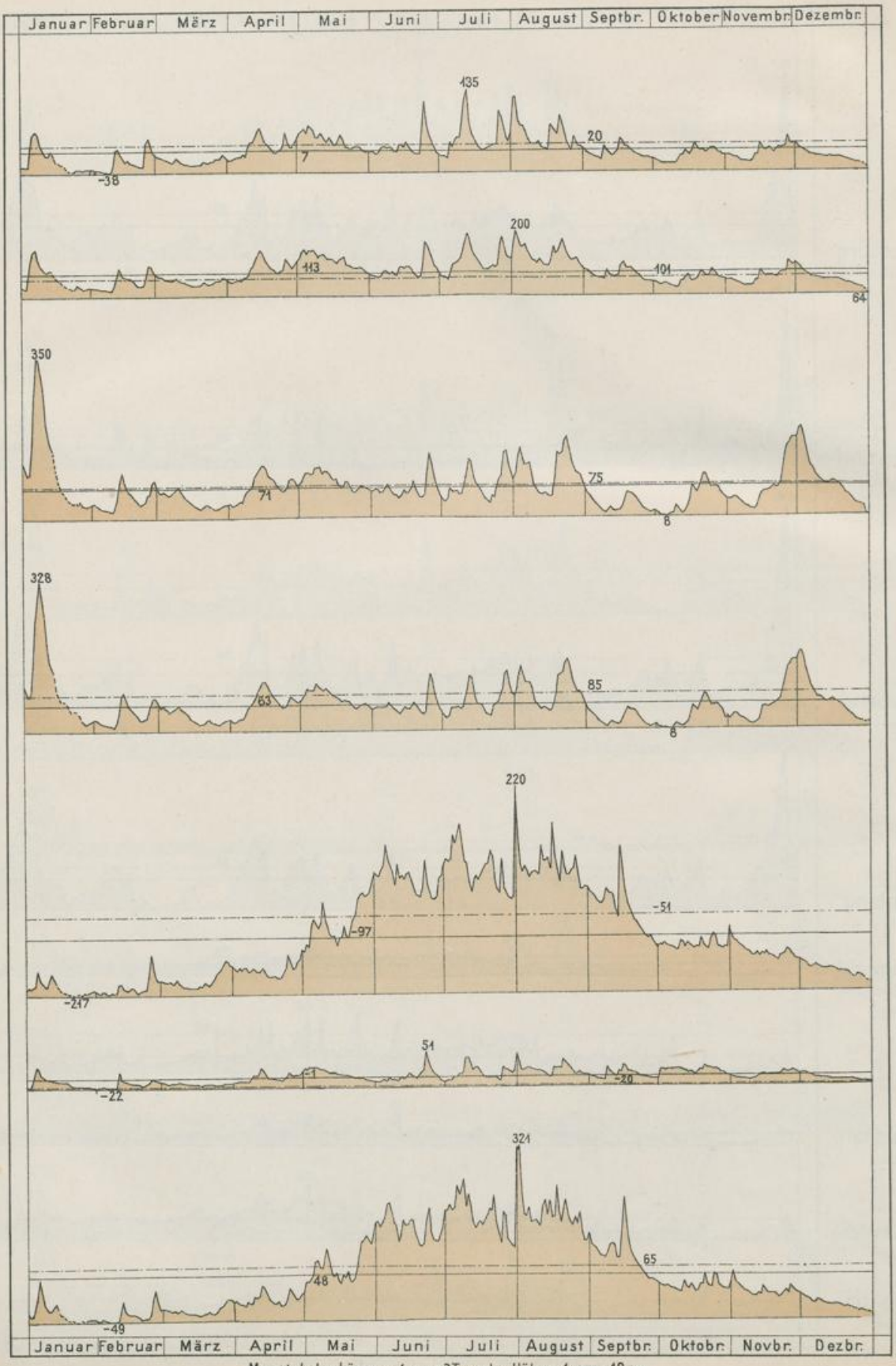
Donaugebiet

WASSERSTANDS-BEWEGUNGEN i. J. 1903.

M.W. 1890/99. ——— M.W. 1903.

——— Offener Fluss ——— Treibeis ——— Zugefroren ——— Eisabgang

Tafel V.



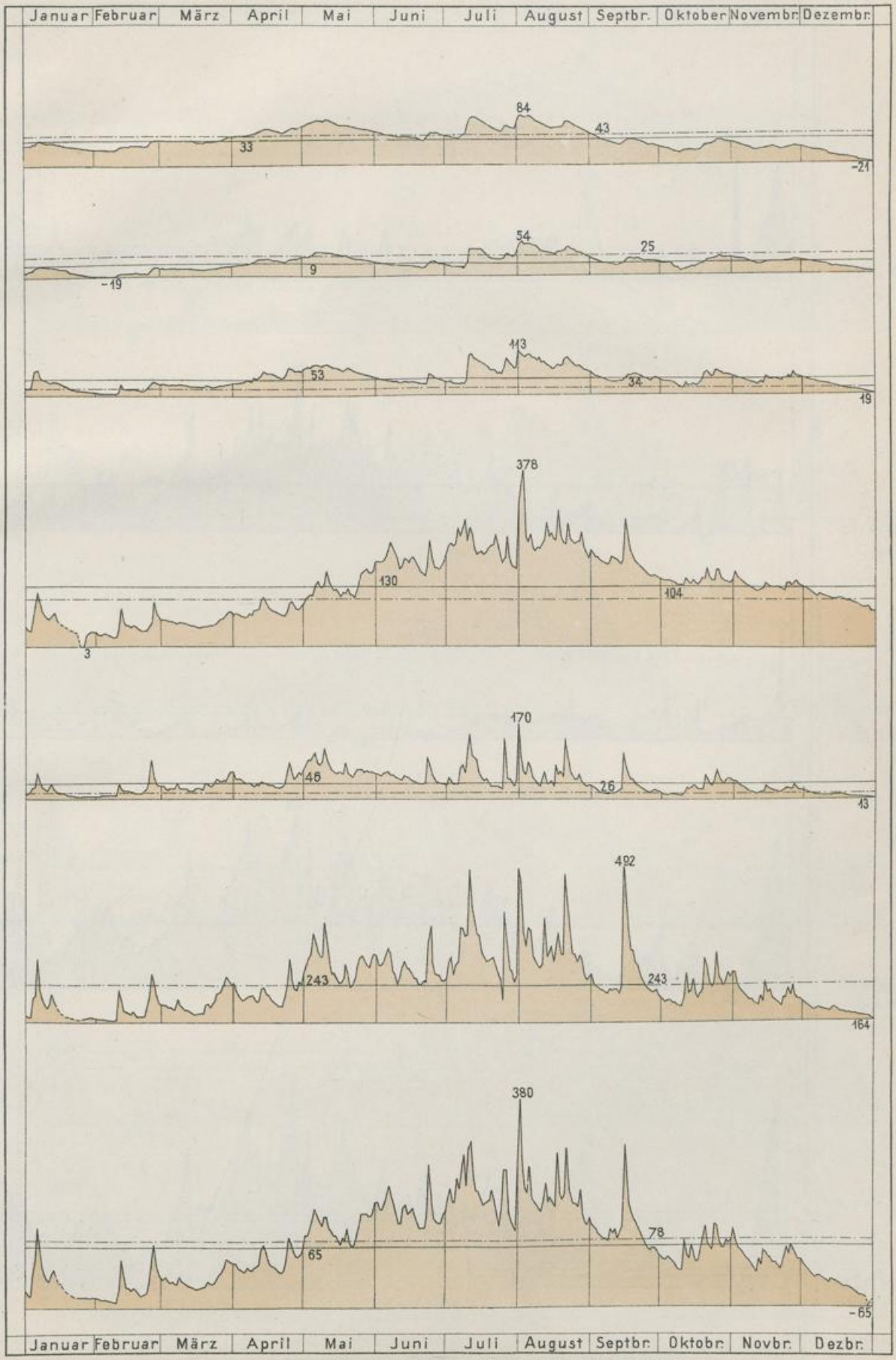
Masstab der Längen: 1 mm = 2 Tage, der Höhen: 1 mm = 10 cm

WASSERSTANDS-BEWEGUNGEN i. J. 1903.

M.W. 1890/99. M.W. 1903

Offener Fluss — Treibeis — Zugefroren — Eisabgang

Tafel VI.



Masstab der Längen: 1 mm = 2 Tage, der Höhen: 1 mm = 10 cm

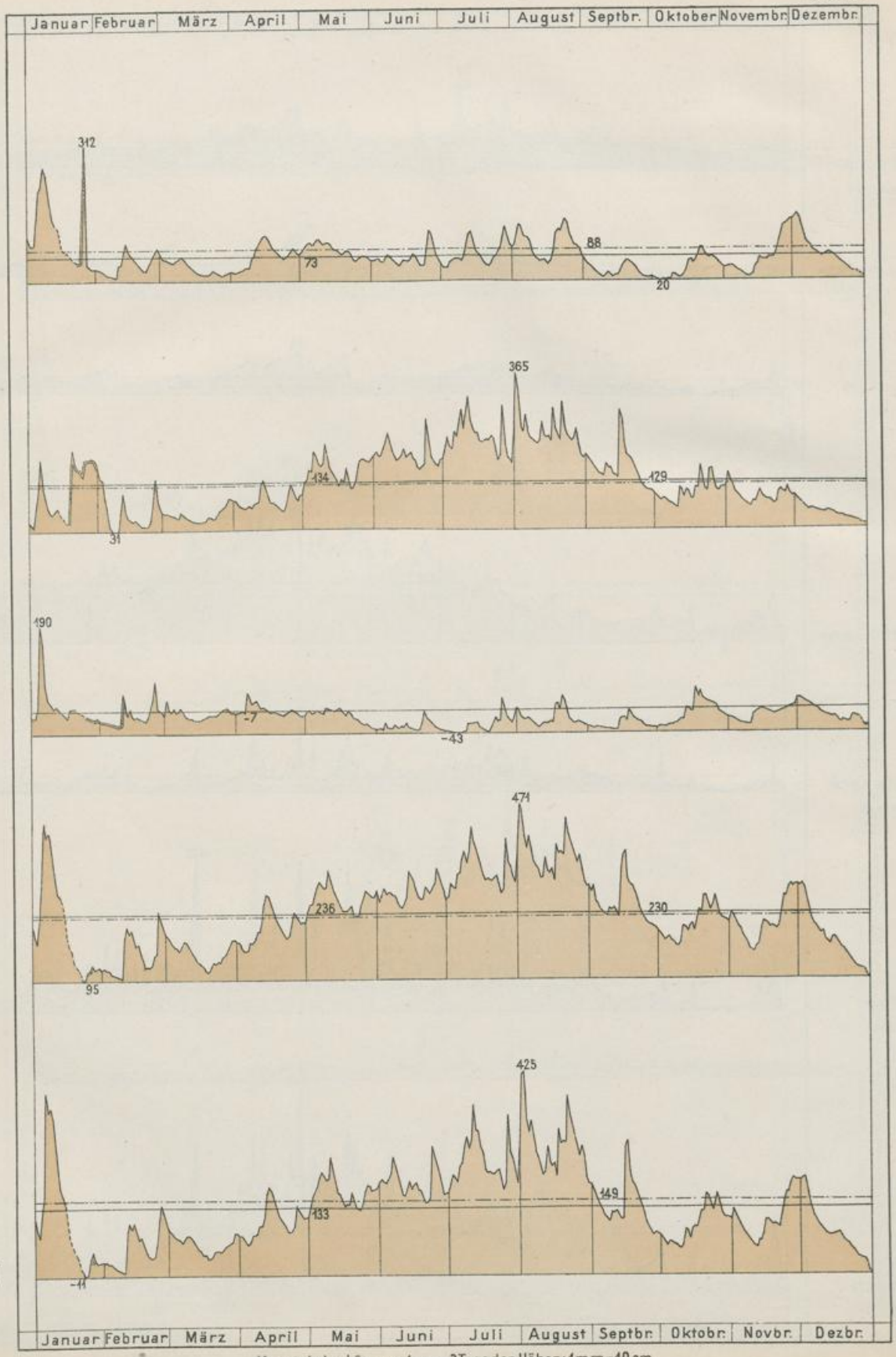
Donaugebiet

WASSERSTANDS-BEWEGUNGEN i. J. 1903

M.W. 1890/99. M.W. 1903.

Offener Fluss — Treibeis — Zugefroren — Eisabgang

Tafel VII.



Masstab der Längen: 1 mm = 2 Tage, der Höhen: 1 mm = 10 cm

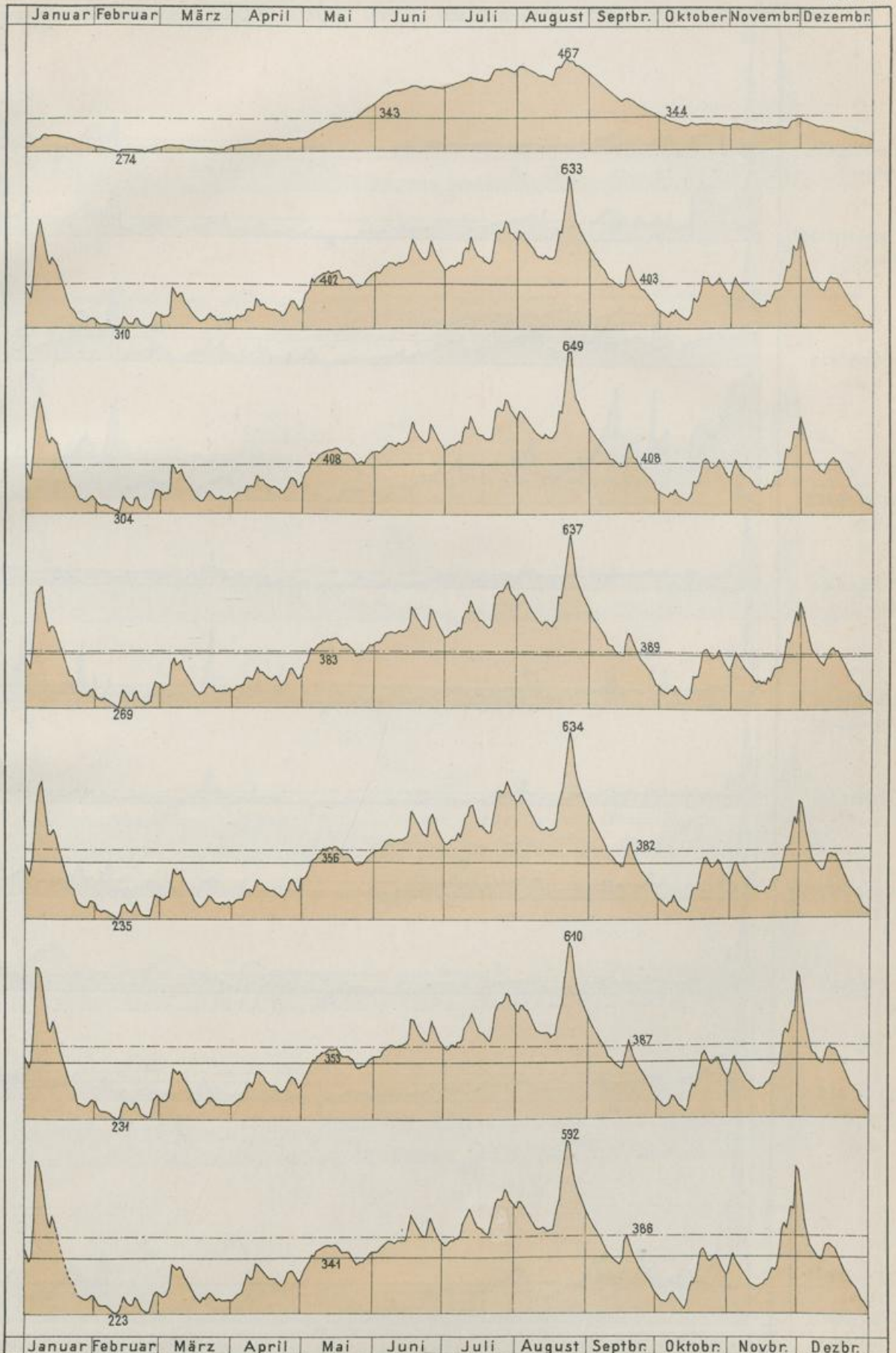
Rheingebiet

WASSERSTANDS-BEWEGUNGEN i.J.1903

Tafel VIII.

M.W.1890/99. M.W.1903

Offener Fluss — Treibeis — Zugefroren — Eisabgang



Masstab der Längen: 1mm=2 Tage, der Höhen: 1mm=10 cm

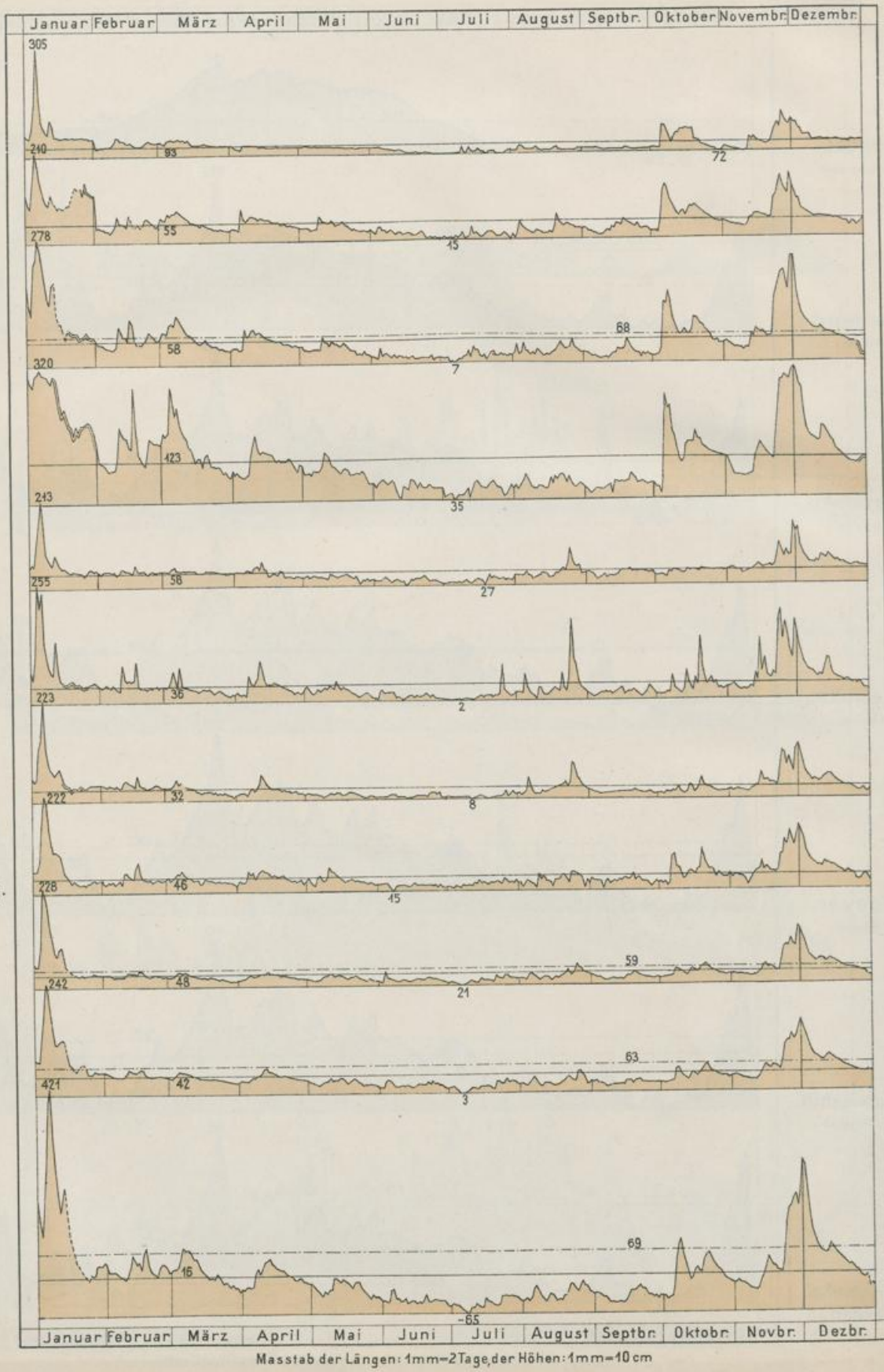
Maingebiet

WASSERSTANDS-BEWEGUNGEN i. J. 1903

M.W. 1890/99. ——— M.W. 1903

—— Offener Fluss —— Treibeis —— Zugefroren —— Eisabgang

Tafel IX.



Masstab der Längen: 1mm=2Tage, der Höhen: 1mm=10cm

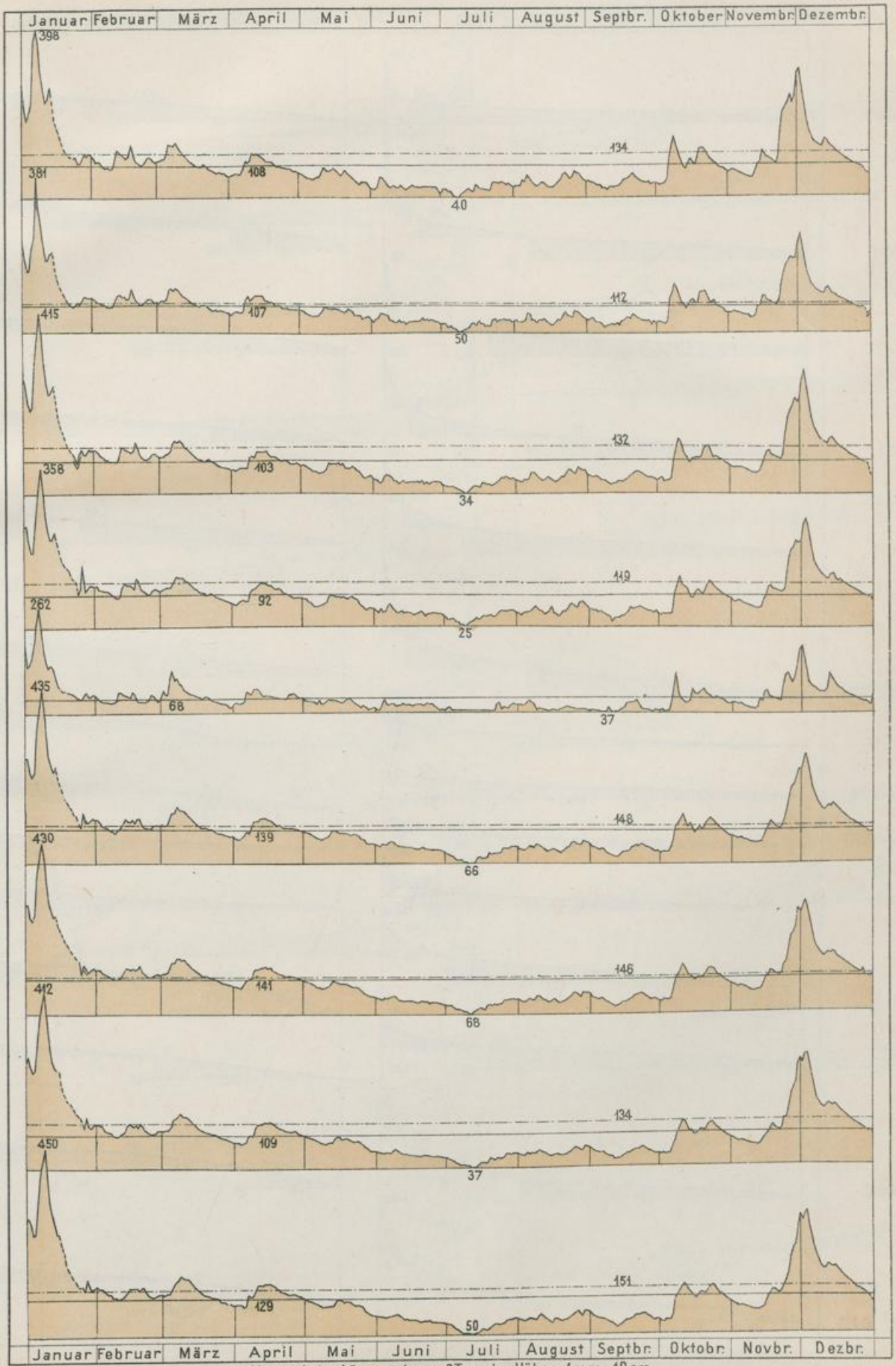
Maingebiet

WASSERSTANDS-BEWEGUNGEN i.J.1903

M.W 1890/99. M.W. 1903

Offener Fluss — Treibeis — Zugefroren — Eisabgang

Tafel X.

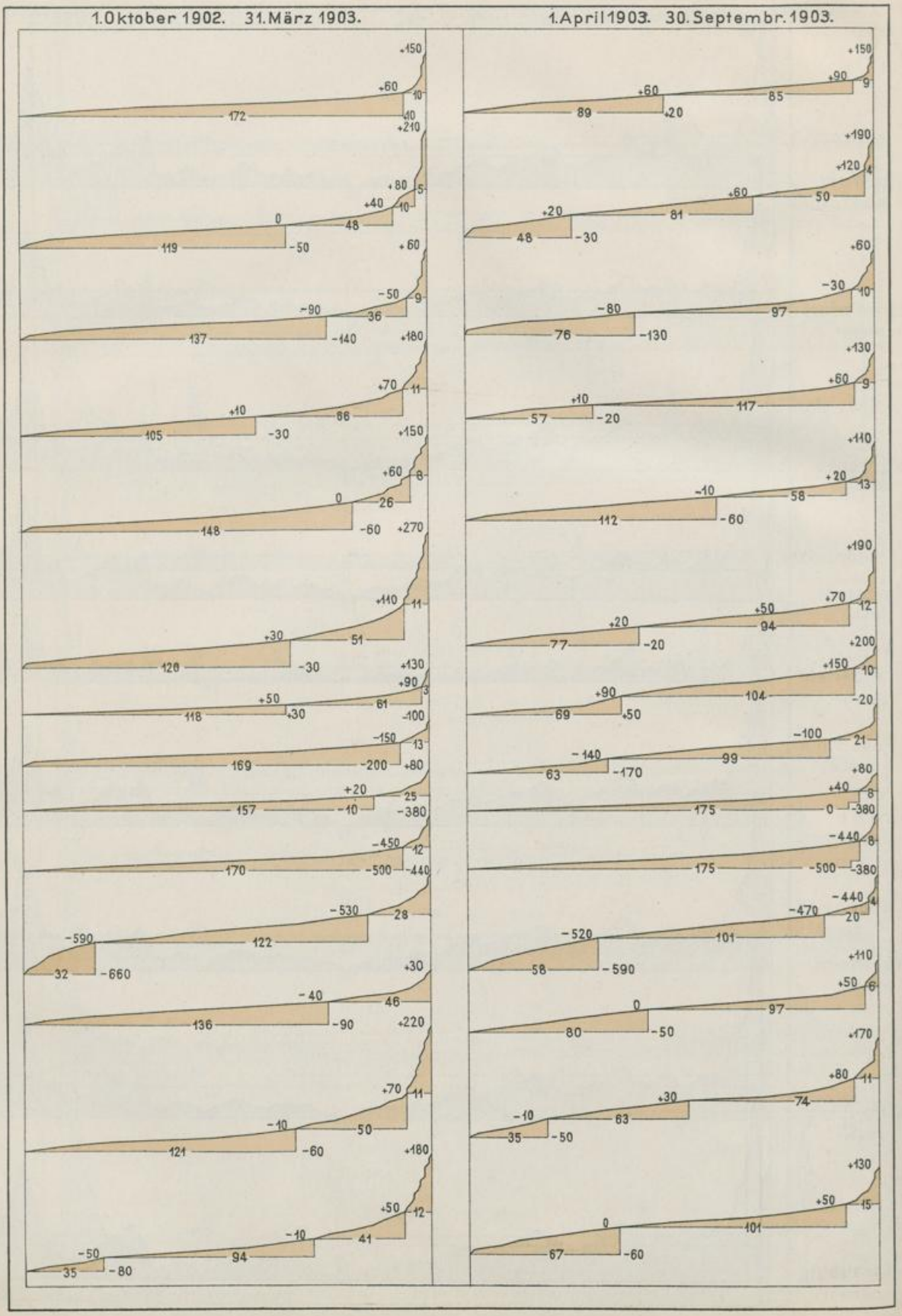


Masstab der Längen: 1mm=2Tage, der Höhen: 1mm=10 cm

HÄUFIGKEIT DER WASSERSTÄNDE

Masstab der Längen: 1mm = 2 Tage
" " Höhen: 1mm = 10 cm.

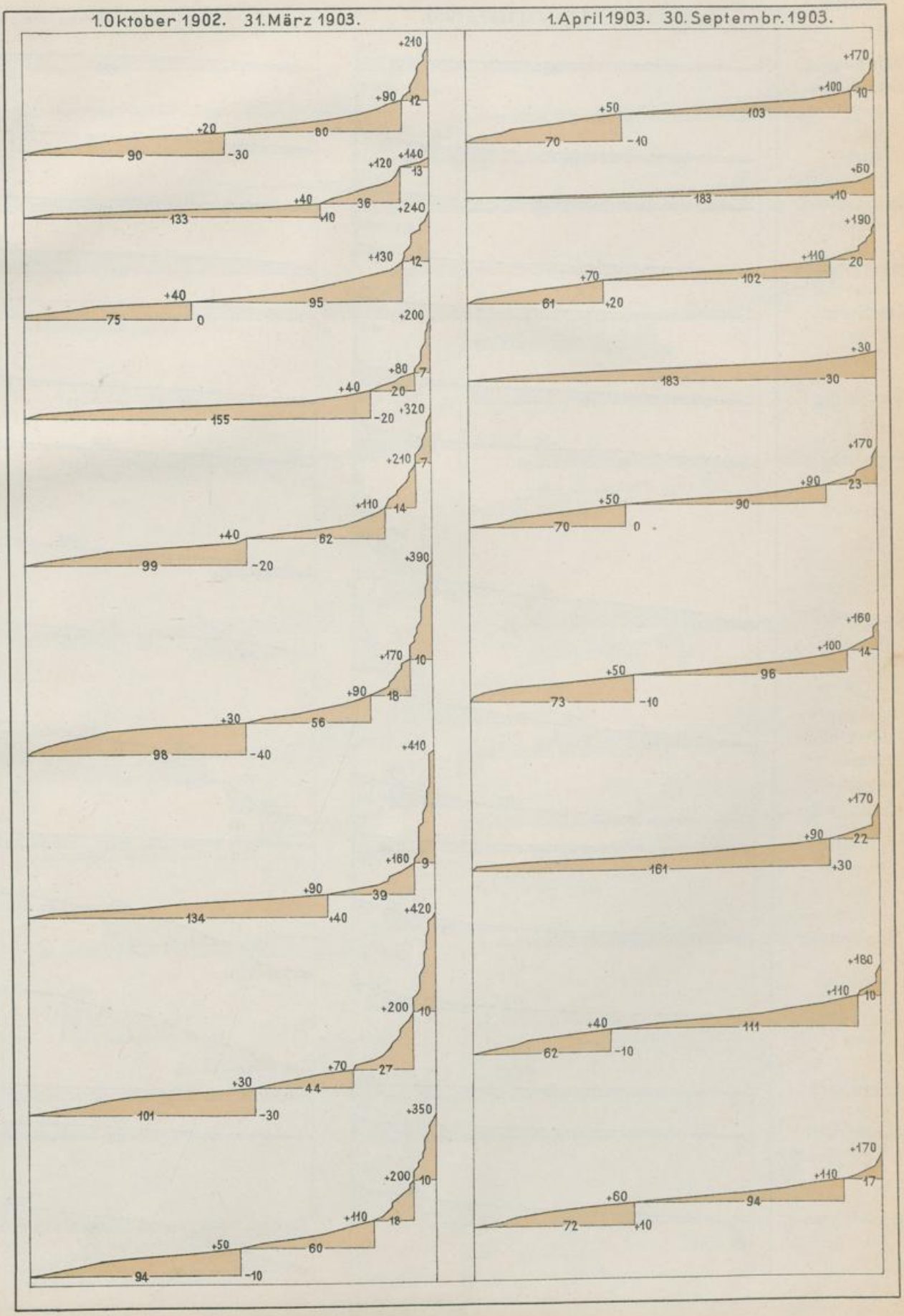
Tafel XI.



HÄUFIGKEIT DER WASSERSTÄNDE

Masstab der Längen: 1mm = 2 Tage
" " Höhen: 1mm = 10 cm.

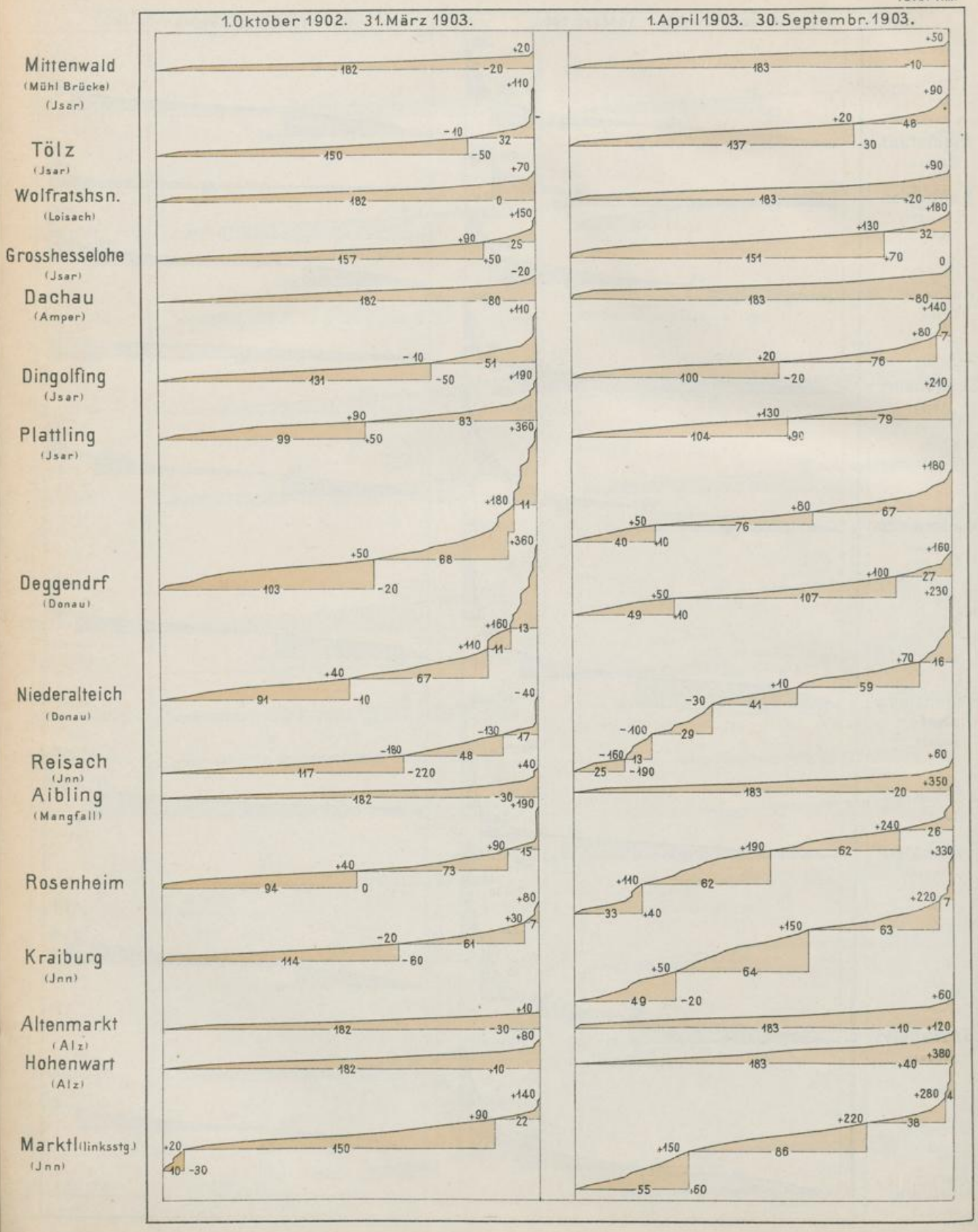
Tafel XII.



HÄUFIGKEIT DER WASSERSTÄNDE

Masstab der Längen: 1mm = 2 Tage
" " Höhen: 1mm = 10 cm.

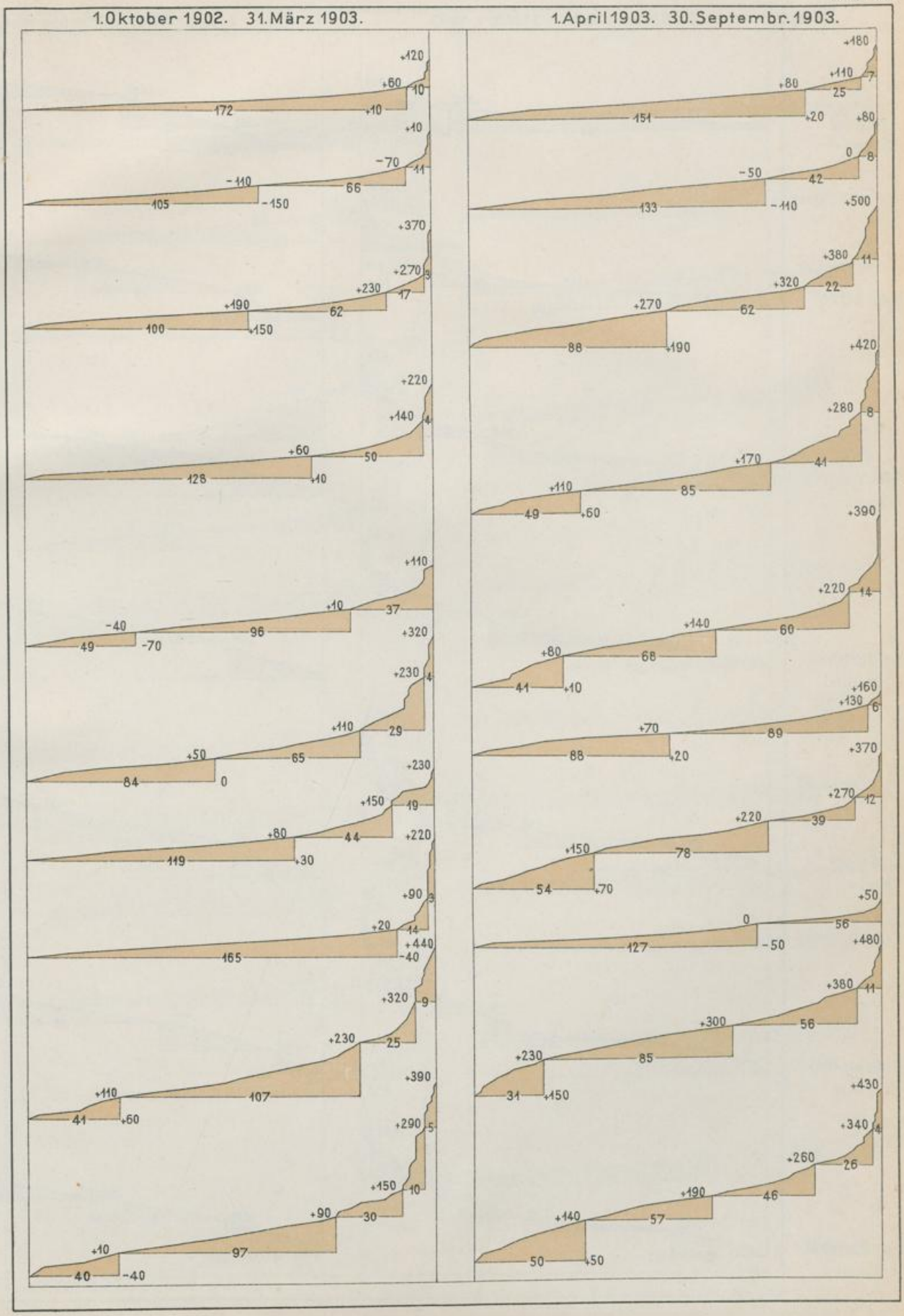
Tafel XIII.



HÄUFIGKEIT DER WASSERSTÄNDE

Masstab der Längen: 1mm=2Tage
" " Höhen: 1mm=10cm.

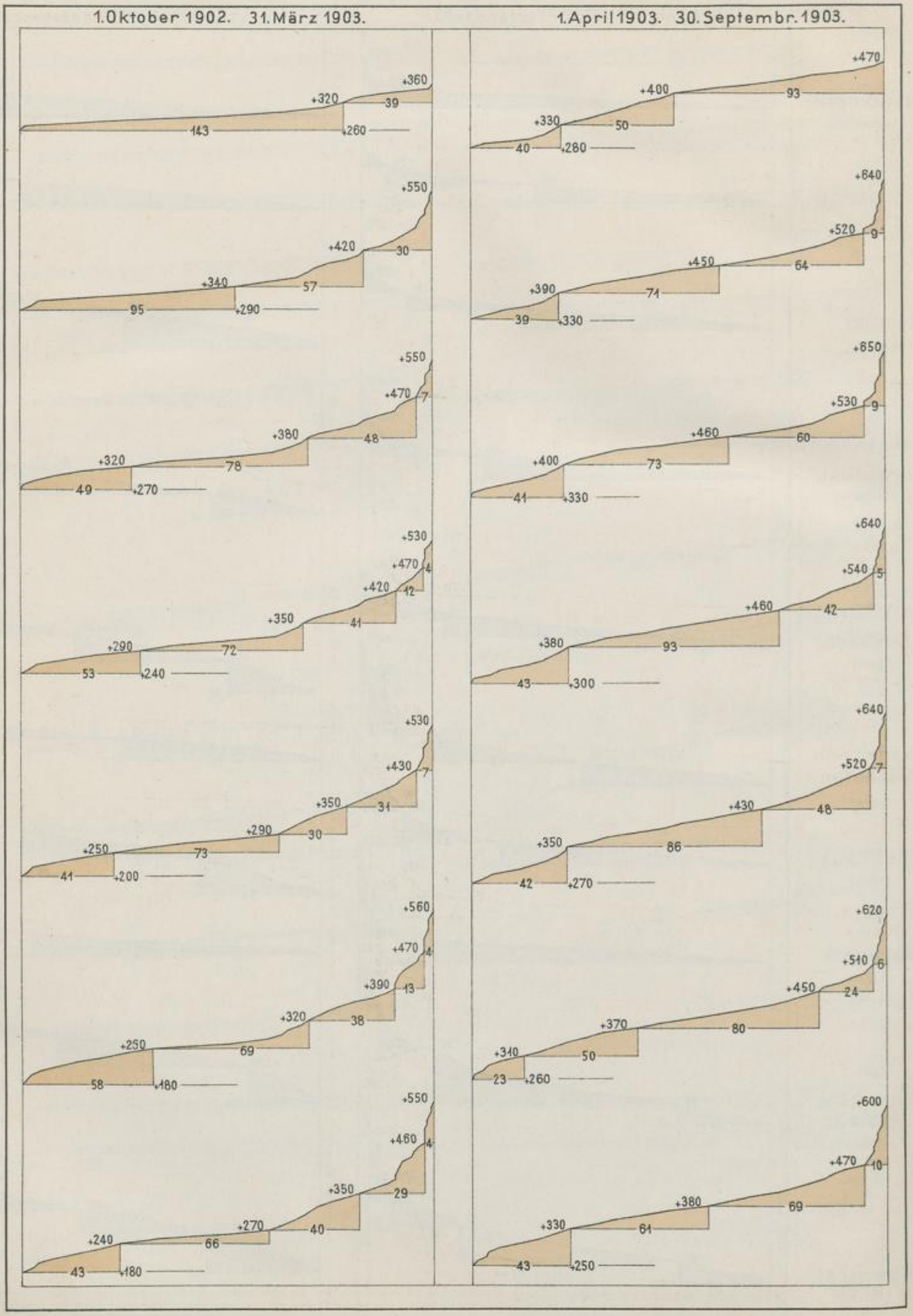
Tafel XIV.



HÄUFIGKEIT DER WASSERSTÄNDE

Masstab der Längen: 1mm=2Tage
" " Höhen: 1mm=10cm.

Tafel XV.



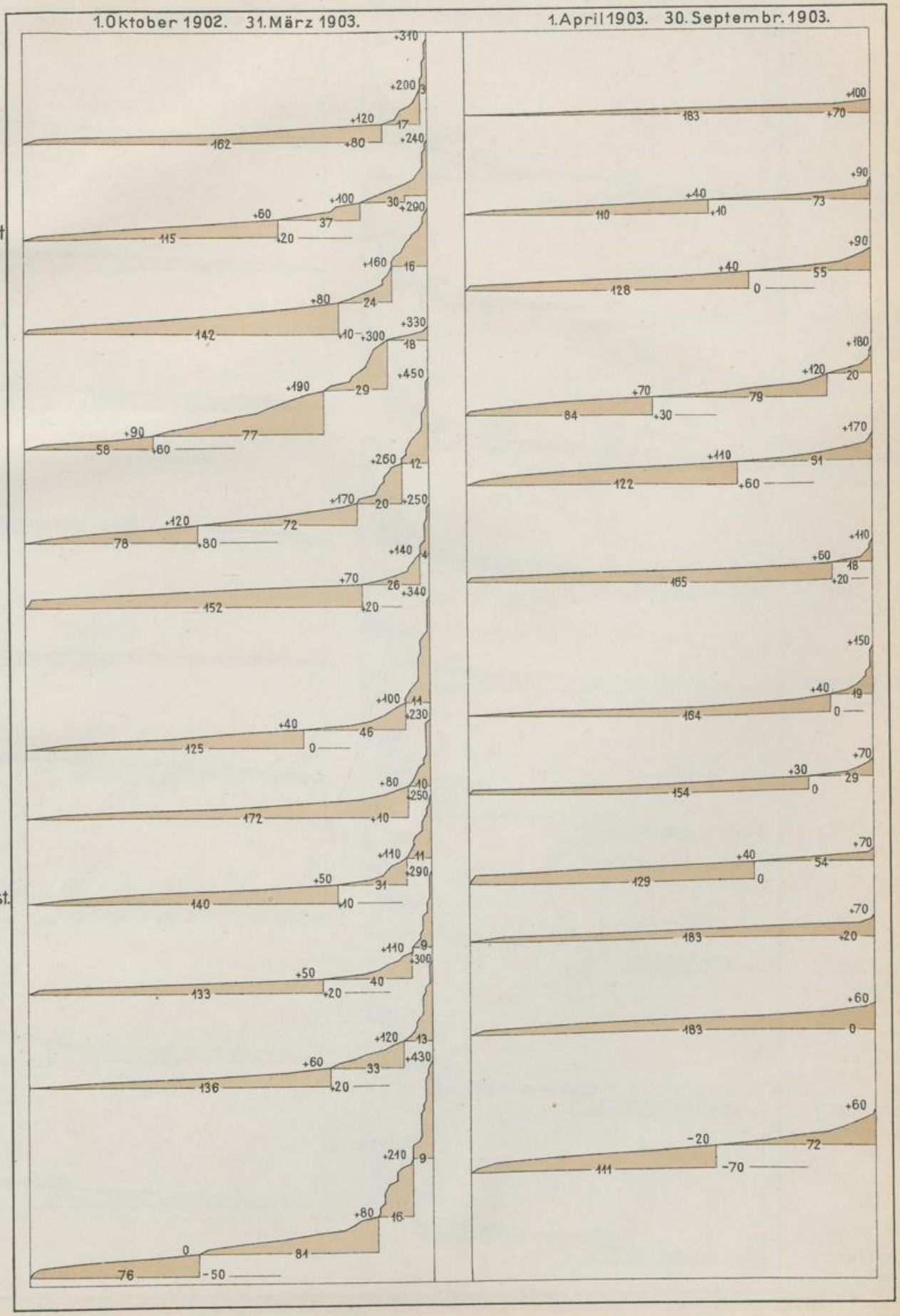
Maingebiet

HÄUFIGKEIT DER WASSERSTÄNDE

Masstab der Längen: 1mm=2Tage

" " Höhen: 1mm=10cm.

Tafel XVI.



Maingebiet

HÄUFIGKEIT DER WASSERSTÄNDE

Masstab der Längen: 1mm = 2 Tage

" " Höhen: 1mm = 10 cm.

Tafel XVII.

