

Wetterkarte

des Deutschen Wetterdienstes in der US-Zone, Bad Kissingen

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Verlagsort: Bad Kissingen
Erscheint täglich, Postbezug monatlich 3.- DM
Einzelpreis 10 Pfg

Postscheckkonto: 60257 Nürnberg
Nachdruck u. öffentlicher Aushang zu Reklame-
zwecken ohne Genehmigung nicht gestattet

Jahrgang 1952

Montag, den 21. April

Nummer 112

Tägliche Niederschlagshöhe (mm)
für die Zeit vom 7.4. bis 13.4.1952

Station	Mo 7.	Di 8.	Mi 9.	Do 10.	Fr 11.	Sa 12.	So 13.	Wochen- summe
Bremerhaven	1.4	7.2	3.2	.	.	.	.	11.8
Bremen	1.0	4.6	2.3	.	.	.	.	7.9
Berlin	.	0.3	9.3	.	.	.	.	9.6
<u>Hessen</u>								
Kassel	0.8	0.0	0.1	.	.	.	.	0.9
Bad Wildungen	0.2	.	1.7	.	.	.	.	1.9
Schenklengsfeld	1.4	0.0	3.3	0.0	0.0	0.0	.	4.7
Gießen	0.5	0.0	0.2	.	.	.	.	0.7
Wasserkuppe	2.1	0.0	1.0	.	.	.	.	3.1
Schlüchtern	4.5	1.4	0.0	.	0.0	.	.	5.9
Limburg	5.4	1.5	0.4	.	.	.	.	7.3
Kleiner Feldberg	6.5	2.2	0.0	.	.	.	.	8.7
Frankfurt a.M.	3.5	0.5	0.0	.	.	.	.	4.0
Flughafen Rhein-Main	4.2	0.7	.	.	.	.	.	4.9
Geisenheim	1.6	.	.	.	.	.	.	1.6
Darmstadt	5.0	0.1	.	.	.	.	.	5.1
<u>Württemberg-Baden</u>								
Mannheim	0.5	0.0	0.2	.	.	.	.	0.7
Königstuhl	4.0	0.0	.	.	.	.	.	4.0
Karlsruhe	0.1	.	.	.	.	.	.	0.1
Öhringen	0.0	0.0	.	.	.	.	.	0.0
Ellwangen	0.8	.	.	.	.	.	.	0.8
Stuttgart	0.5	0.0	.	.	.	.	.	0.5
Stötten	0.8	0.2	.	.	.	.	.	1.0
Ulm	0.0	0.0	.	.	.	.	.	0.0

Wassergehalt des Bodens (Gramm), bezogen auf 100 g getrockneten Boden
Messung am 10.4.1952

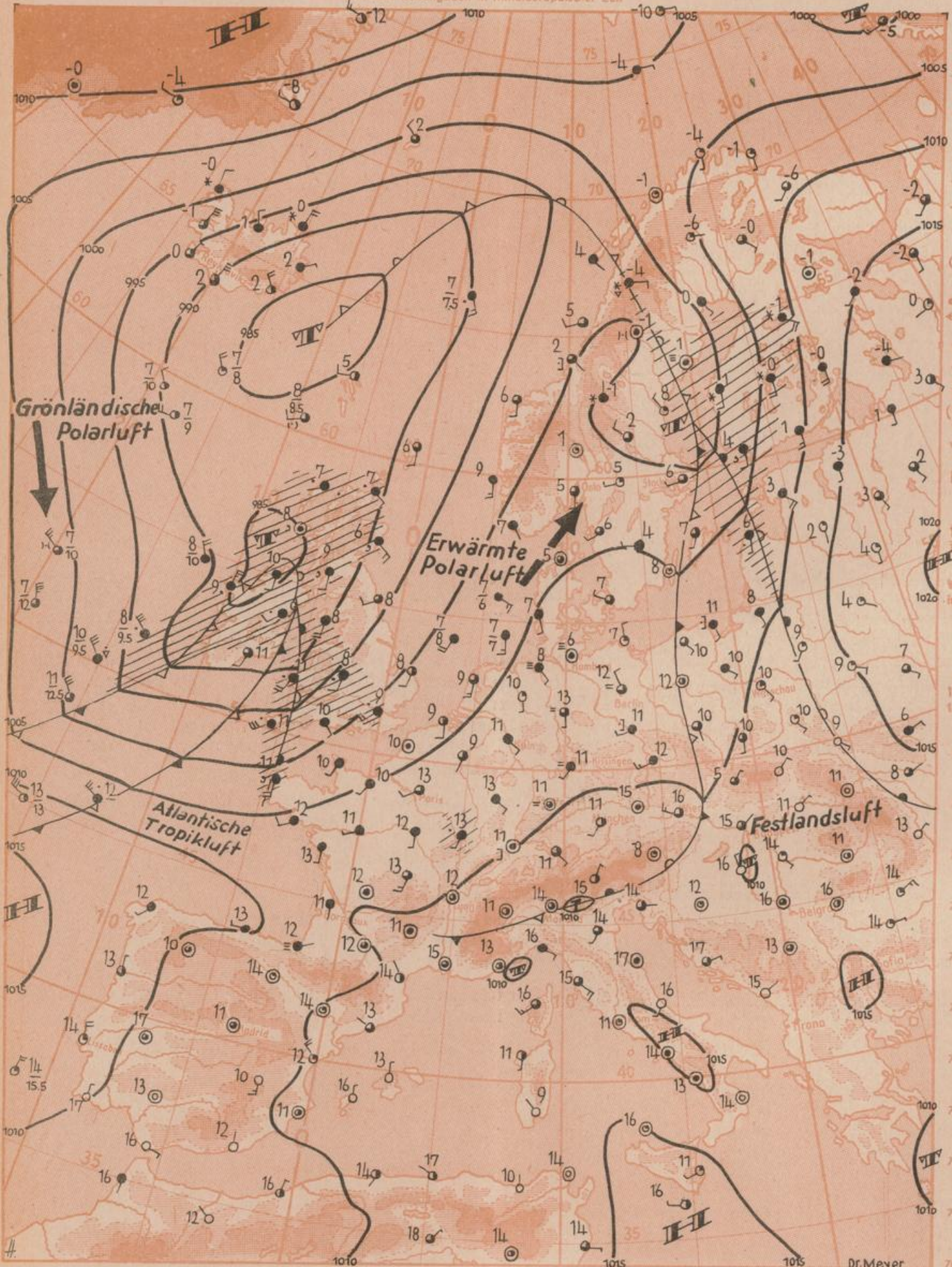
Tiefenstufe	Gießen Lysimeter		Geisenheim		Heidel- berg	Hohen- heim	Würz- burg	Weiß- burg	Weihen- stephan
	Sand	Humus	Löß	Schot- ter	Sand- Lehm	Löß- lehm	Hum. Sand	Lehm. Sand	Lehm
0 - 10 cm	-	-	-	-	-	30	23	-	21
20 - 30 cm	-	-	-	-	-	23	25	-	19
40 - 50 cm	-	-	-	-	-	25	18	-	18

Wetterkarte des Deutschen Wetterdienstes in der US-Zone

Luftdruckverteilung, Wind, Wetter und Temperatur am 21. April 1952 7 Uhr

1:20000000

Sämtliche Zeitangaben in Mitteleuropäischer Zeit



- Erläuterung**
- ☉ Wolkenlos
 - ☁ 1/4 bedeckt
 - ☁ 1/2 bedeckt
 - ☁ 3/4 bedeckt
 - ☁ bedeckt
 - ☁ Dunst
 - ☁ starker Dunst
 - ☁ Bodennebel
 - ☁ Nebel
 - ☁ Staub- oder Sandsturm
 - ☁ Schneetreiben
 - ☁ Nieselregen
 - ☁ Regen
 - ☁ Nieselregen und Regen
 - ☁ Schneefall
 - ☁ Regen mit Schneefall
 - ☁ Eisregen
 - ☁ Polenschnee
 - ☁ Schauer
 - ☁ Graupel
 - ☁ Hagel
 - ☁ Gewitter
 - ☁ Ferngewitter
 - ☁ Wetterleuchten
 - ☁ Fallstrahl
 - ☁ nach Regen
 - ☁ Gewitter

11 = 11° Luft
13 = 13° Wasser

Windgeschwindigkeit in Knoten

- 1-2
- 3-7
- 8-12
- 13-17
- 18-22
- 23-27
- 28-32
- 33-37
- 38-42
- 43-47
- 48-52
- 53-57
- 58-62
- 63-67
- 68-72
- 73-77
- 78-82
- 83-87
- 88-92
- 93-97
- 98-102
- 103-107
- 108-112
- 113-117
- 118-122
- 123-127
- 128-132
- 133-137
- 138-142
- 143-147
- 148-152
- 153-157
- 158-162
- 163-167
- 168-172
- 173-177
- 178-182
- 183-187
- 188-192
- 193-197
- 198-202
- 203-207
- 208-212
- 213-217
- 218-222
- 223-227
- 228-232
- 233-237
- 238-242
- 243-247
- 248-252
- 253-257
- 258-262
- 263-267
- 268-272
- 273-277
- 278-282
- 283-287
- 288-292
- 293-297
- 298-302
- 303-307
- 308-312
- 313-317
- 318-322
- 323-327
- 328-332
- 333-337
- 338-342
- 343-347
- 348-352
- 353-357
- 358-362
- 363-367
- 368-372
- 373-377
- 378-382
- 383-387
- 388-392
- 393-397
- 398-402
- 403-407
- 408-412
- 413-417
- 418-422
- 423-427
- 428-432
- 433-437
- 438-442
- 443-447
- 448-452
- 453-457
- 458-462
- 463-467
- 468-472
- 473-477
- 478-482
- 483-487
- 488-492
- 493-497
- 498-502
- 503-507
- 508-512
- 513-517
- 518-522
- 523-527
- 528-532
- 533-537
- 538-542
- 543-547
- 548-552
- 553-557
- 558-562
- 563-567
- 568-572
- 573-577
- 578-582
- 583-587
- 588-592
- 593-597
- 598-602
- 603-607
- 608-612
- 613-617
- 618-622
- 623-627
- 628-632
- 633-637
- 638-642
- 643-647
- 648-652
- 653-657
- 658-662
- 663-667
- 668-672
- 673-677
- 678-682
- 683-687
- 688-692
- 693-697
- 698-702
- 703-707
- 708-712
- 713-717
- 718-722
- 723-727
- 728-732
- 733-737
- 738-742
- 743-747
- 748-752
- 753-757
- 758-762
- 763-767
- 768-772
- 773-777
- 778-782
- 783-787
- 788-792
- 793-797
- 798-802
- 803-807
- 808-812
- 813-817
- 818-822
- 823-827
- 828-832
- 833-837
- 838-842
- 843-847
- 848-852
- 853-857
- 858-862
- 863-867
- 868-872
- 873-877
- 878-882
- 883-887
- 888-892
- 893-897
- 898-902
- 903-907
- 908-912
- 913-917
- 918-922
- 923-927
- 928-932
- 933-937
- 938-942
- 943-947
- 948-952
- 953-957
- 958-962
- 963-967
- 968-972
- 973-977
- 978-982
- 983-987
- 988-992
- 993-997
- 998-1002

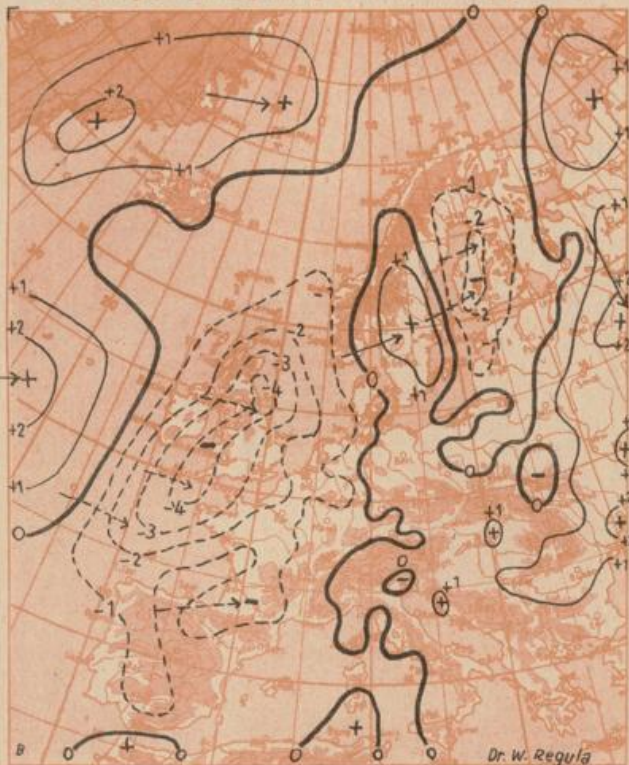


- a) Kaltfront**
 ▲▲▲▲ in allen Schichten
 ▲▲▲▲ nur am Boden
 ▲▲▲▲ nur in der Höhe
 ▲▲▲▲ maskiert
- b) Warmfront**
 ○○○○ in allen Schichten
 ○○○○ nur am Boden
 ○○○○ nur in der Höhe
 ○○○○ maskiert
- c) Okklusion**
 ▲▲▲▲ ohne Temperaturänderung am Boden
 ▲▲▲▲ mit Abkühlung am Boden
 ▲▲▲▲ mit Erwärmung am Boden
- d) Entgegengesetzte Luftmassenbewegung am Boden und in der Höhe**
 Quasistationäre Front oder gegenläufige Warmfront
- e) Sonstiger**
 - - - - Konvergenzlinie

Dr. Meyer

Dreistündige Druckänderung von 4 bis 7 Uhr

Die Pfeile geben die Zugrichtung der Druckänderungsgebiete an

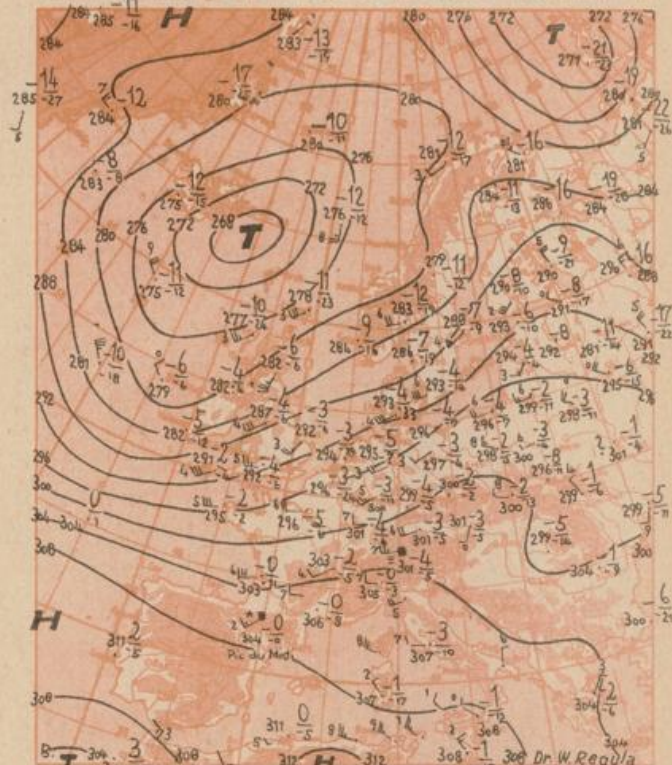


1:50000000

Dr. W. Regula

Höhenwetterkarte für 3000 m (700 mb) von 4 Uhr

Die Zahlen über dem Bruchstrich geben die Temperatur und darunter den Taupunkt, dreistellige die Höhe des 700 mb-Niveaus in Dekametern an



1:50000000

Kleine Zahl an der Windrichtung gibt die Zehnerzahl der Richtung.

Übersicht: Das außergewöhnlich warme Wetter, das sich seit dem 6. April in Mitteleuropa einstellte, ist am Sonntag mit einer von West nach Ost vordringenden Gewitterfront beendet worden (vgl. Seite 4). Damit verbunden ist nach der langanhaltenden Überhitzung des Flachlandes ein markanter Temperaturrückgang, wie er alljährlich in dieser Übergangsjahreszeit wiederholt zu beobachten ist. Die Gewitterfront, die am 16.4. über Süddeutschland hinwegzog, hat das Hochdruckwetter nicht nachhaltig beeinträchtigen können. Diesmal jedoch erfolgte außerdem auch über dem Atlantik eine Umstellung, die eine Vertiefung des ostatlantischen Tiefdruckgebietes um 20 mb bewirkte und über dem Westatlantik zur Bildung eines meridionalen Hochdruckkeiles führte.

Mitteleuropa wird künftig von Luftmassen beeinflusst, die vom Atlantik kommen, wobei die Höchsttemperaturen allmählich abfallen werden und es wiederholt regnen wird.

Brauer.

Vorhersage für Dienstag, ausgegeben am Montag 11 Uhr:

Gesamtgebiet: Bei mäßigen, im Küstengebiet zeitweise stärker auffrischenden Winden aus Süd bis Südwest überwiegend stark bewölkt mit zeitweiligen Regenfällen. Tageshöchsttemperaturen um 15 Grad, Tiefsttemperaturen um 10 Grad.

Weitere Aussichten bis Donnerstag: Fortdauer des wechselhaften Wetters, Vorübergehend noch kühler, jedoch noch keine Nachtfrostgefahr.

Dr. Meyer

Sonderberatungen für alle Zweige des Wirtschaftslebens durch:

Zentralamt des Deutschen Wetterdienstes in der US-Zone,
Bad Kissingen, Ringstraße 5. Telefon 2545, 2547

Wetterdienst München, Maria-Theresia-Straße 28, Tel. 480360

Amt für Wetterdienst Bremen-Flughafen, Tel. 52948, 53087

Amt für Wetterdienst Frankfurt a. M., Feldbergstraße 47, Tel. 75564

Amt für Wetterdienst Karlsruhe, Erzbergerstraße 85, Tel. 2690, 2691

Amt für Wetterdienst Kassel-Marleshausen, Am Versuchsfeld 13, Tel. 5040

Amt für Wetterdienst Nürnberg-Fürth, Fürth, Würzburgerstraße 201,

Tel. Nürnberg 70465, 72058

Amt für Wetterdienst Stuttgart-S., Alexanderstraße 112, Tel. 90501, 91401

Beobachtungen

Ort □ Bergstationen	See- höhe m	13 Uhr				gestern				19 Uhr				heute 7 Uhr				Schnee- höhe in cm	höchste Temperatur gestern	Relativ- feuchte d. letzten Nacht	24 stünd. Nieder- schlag in mm	Gestrige Sonnen- schein- dauer in Std.
		Luftdr. in mb	Temp. C°	Wind	Wetter	Luftdr. in mb	Temp. C°	Wind	Wetter	Luftdr. in mb	Temp. C°	Wind	Wetter	Luftdr. in mb	Temp. C°	Wind	Wetter					
Berlin /Dahlem	54	1009.5	23	S 05	☉	1005.9	21	SSW 02	☉	1007.4	12	NNW 06	☉	1007.4	12	NNW 06	☉	•	25	11	1	9.6
Bremen	3	1008.6	20	NW 10	☉	1008.3	13	N 09	☉	1007.3	8	SO 05	☉	1007.3	8	SO 05	☉	•	20	8	gering	6.1
Kassel	187	1008.6	20	SW 08	☉	1007.8	16	NNW 12	☉	1008.6	13	S 04	☉	1008.6	13	S 04	☉	•	21	13	0.2	6.6
Bad Wildungen	280	1007.9	20	SSW 07	☉	1007.4	16	NW 03	☉	1008.2	10	SW 02	☉	1008.2	10	SW 02	☉	•	21	9	gering	6.7
Limburg	130	1009.7	21	SW 07	☉	1009.1	17	NW 05	☉	1008.8	9	OSO 02	☉	1008.8	9	OSO 02	☉	•	21	8	0.2	6.6
Frankfurt-Stadt	103	1009.7	22	SW 07	☉	1008.6	19	WNW 04	☉	1009.0	11	SHill	☉	1009.0	11	SHill	☉	•	23	10	2	6.9
A. Gießenberg	185	1008.8	20	SW 06	☉	1008.2	17	SW 06	☉	1008.4	11	O 02	☉	1008.4	11	O 02	☉	•	21	10	1	6.3
Bad Kissingen	223	1009.5	22	S 08	☉	1008.0	18	W 04	☉	1009.7	11	SW 03	☉	1009.7	11	SW 03	☉	•	23	10	0.5	8.6
Coburg	388	1009.9	19	S 04	☉	1006.9	19	SW 02	☉	1009.3	10	SW 02	☉	1009.3	10	SW 02	☉	•	22	10	0.6	x
Hof	567	1010.0	19	S 11	☉	1008.3	14	S 07	☉	1009.9	10	SW 10	☉	1009.9	10	SW 10	☉	•	20	9	1	8.2
Bayreuth	341	1012.4	17	S 03	☉	1009.6	15	SO 02	☉	1011.0	11	SHill	☉	1011.0	11	SHill	☉	•	21	10	3	7.1
Würzburg	259	1009.5	21	S 05	☉	1008.0	18	SW 05	☉	1009.7	11	SHill	☉	1009.7	11	SHill	☉	•	22	9	0.2	9.2
Nürnberg-Fürth	312	1010.3	21	SW 04	☉	1008.2	17	SW 06	☉	1010.3	11	S 02	☉	1010.3	11	S 02	☉	•	23	9	gering	6.7
Karlsruhe	115	1011.0	21	W 10	☉	1009.9	18	WNW 15	☉	1009.4	10	SHill	☉	1009.4	10	SHill	☉	•	22	9	8	7.2
Stuttgart /Stadt	305	1009.9	21	N 04	☉	1010.1	13	SSW 04	☉	1009.9	11	SHill	☉	1009.9	11	SHill	☉	•	21	10	10	5.6
Ingolstadt	367	1011.3	19	SW 04	☉	1008.9	17	NW 03	☉	1010.8	11	SHill	☉	1010.8	11	SHill	☉	•	21	11	0.6	7.7
Landshut	459	1011.9	18	SW 02	☉	1008.9	16	SW 01	☉	1011.4	10	W 01	☉	1011.4	10	W 01	☉	•	20	10	2	5.8
Augsburg	480	1010.8	18	WSW 08	☉	1009.6	15	W 02	☉	1011.2	11	SW 02	☉	1011.2	11	SW 02	☉	•	20	10	gering	5.2
München-Stadt	522	1011.4	19	WNW 03	☉	1010.0	16	W 04	☉	1011.8	11	SW 03	☉	1011.8	11	SW 03	☉	•	20	10	1	5.6
Oberstdorf	811	1011.2	19	W 08	☉	1010.0	10	NO 04	☉	1013.2	8	S 01	☉	1013.2	8	S 01	☉	•	20	7	7	6.1
Bad Tölz	854	1010.7	18	S 03	☉	1008.8	16	NNW 10	☉	1012.4	10	SSO 05	☉	1012.4	10	SSO 05	☉	•	21	10	6	6.2
Berchtesgaden	542	1011.5	19	N 04	☉	1009.3	17	SHill	☉	1013.1	10	SHill	☉	1013.1	10	SHill	☉	•	20	10	2	6.8
□ Waskuppe	950	905.2	16	SSW 15	☉	903.4	11	SW 10	☉	902.8	6	SSW 07	☉	902.8	6	SSW 07	☉	•	17	6	0.2	6.8
□ Feldberg i. Taunus	807	918.1	15	SW 10	☉	916.4	10	NW 11	☉	915.7	8	SW 06	☉	915.7	8	SW 06	☉	•	16	6	3	7.1
□ Wendelstein	1735	823.9	9	SW 07	☉	822.0	8	W 05	☉	821.6	4	W 13	☉	821.6	4	W 13	☉	40	10	3	15	5.9
□ Zugspitze	2962	707.5	-2	W 18	☉	706.4	-2	N 08	☉	704.6	-4	W 14	☉	704.6	-4	W 14	☉	390	-1	-4	4	3.5
Stockholm	10	1008.7	9	S 19	☉	1005.0	6	S 18	☉	1002.2	6	W 10	☉	1002.2	6	W 10	☉					
Oslo	25	1002.3	7	SO 18	☉	1000.2	7	S 21	☉	1002.4	5	S 10	☉	1002.4	5	S 10	☉					
Kopenhagen	7	1007.9	17	SSO 09	☉	1005.7	11	SO 06	☉	1006.9	7	WNW 10	☉	1006.9	7	WNW 10	☉					
Moskau	161	1010.1	3	N 06	☉	1013.3	1	N 02	☉	1019.8	4	NNO 01	☉	1019.8	4	NNO 01	☉					
London	66	1012.0	14	W 06	☉	1008.2	15	WSW 10	☉	1001.0	9	SW 19	☉	1001.0	9	SW 19	☉					
Paris	46	1012.6	18	NNW 10	☉	1010.2	18	NW 04	☉	1005.5	13	WSW 10	☉	1005.5	13	WSW 10	☉					
Wien	157	1011.5	23	WNW 02	☉	1009.8	17	SW 04	☉	1010.0	16	WNW 15	☉	1010.0	16	WNW 15	☉					
Rom	3	1015.4	20	SW 10	☉	1015.6	16	SHill	☉	1014.1	11	SHill	☉	1014.1	11	SHill	☉					
Madrid	667	1017.3	23	N 05	☉	1014.3	25	SHill	☉	1009.1	11	SHill	☉	1009.1	11	SHill	☉					

Sonne	Aufgang	Untergang
	morgen	
Mittleuropäische Zeit		
Bad Kissingen	5:14	19:24
München	5:12	19:14
Frankfurt	5:19	19:29
Bremen	5:11	19:37

Messungen in der freien Atmosphäre

