

# 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 Reklamationszwecken ohne Genehmigung nicht gestattet

Jahrgang 1952

Donnerstag, den 21. August

Nummer 234

Tägliche Niederschlagshöhe (mm)  
für die Zeit vom 11.8. bis 17.8.52

Station	Mo 11.	Di 12.	Mi 13.	Do 14.	Fr 15.	Sa 16.	So 17.	Wochen- summe
Bremerhaven	6.1	°	°	°	°	0.5	6.2	12.8
Bremen	4.6	°	0.0	0.0	5.5	4.6	0.1	14.8
Berlin	°	°	°	0.1	0.3	0.2	0.2	0.8
<b>Hessen</b>								
Kassel	0.6	°	0.9	6.4	4.5	5.1	°	17.5
Bad Wildungen	0.6	0.0	°	10.9	5.4	3.2	°	20.1
Schenklengsfeld	1.2	°	°	10.3	2.2	10.9	0.6	25.2
Gießen	3.1	°	2.4	11.3	7.4	2.0	0.0	26.2
Wasserkuppe	0.6	0.0	0.6	0.0	13.2	1.0	0.0	15.4
Schlüchtern	1.4	0.0	0.2	1.5	16.1	1.2	0.2	20.6
Limburg	1.7	°	°	7.1	3.0	0.6	°	12.4
Kleiner Feldberg	1.1	°	1.0	0.0	4.6	0.8	0.0	7.5
Frankfurt a.M.	0.8	°	8.2	1.7	7.2	0.5	0.1	18.5
Flughafen Rhein-Main	1.4	°	2.2	1.2	8.3	0.8	0.0	13.9
Geisenheim	0.1	°	2.6	2.9	2.1	0.3	°	8.0
Darmstadt	0.0	0.0	0.0	5.5	3.6	1.5	1.1	11.7
<b>Württemberg-Baden</b>								
Mannheim	0.0	°	°	16.6	2.5	1.1	0.5	20.7
Königstuhl	0.0	°	°	3.7	0.8	2.2	1.6	8.3
Karlsruhe	1.2	°	°	1.2	0.5	12.9	1.1	16.9
Öhringen	0.0	°	°	2.2	0.0	2.6	1.5	6.3
Ellwangen	0.4	°	0.3	2.0	0.5	7.0	3.5	13.7
Stuttgart	°	°	°	52.5	2.3	2.4	0.3	57.5
Stötten	°	°	°	0.1	8.8	11.6	8.7	29.2
Ulm	°	°	°	°	0.8	18.5	6.0	25.3

Wassergehalt des Bodens (Gramm), bezogen auf 100 g getrockneten Boden  
Messung am 12.8.1952

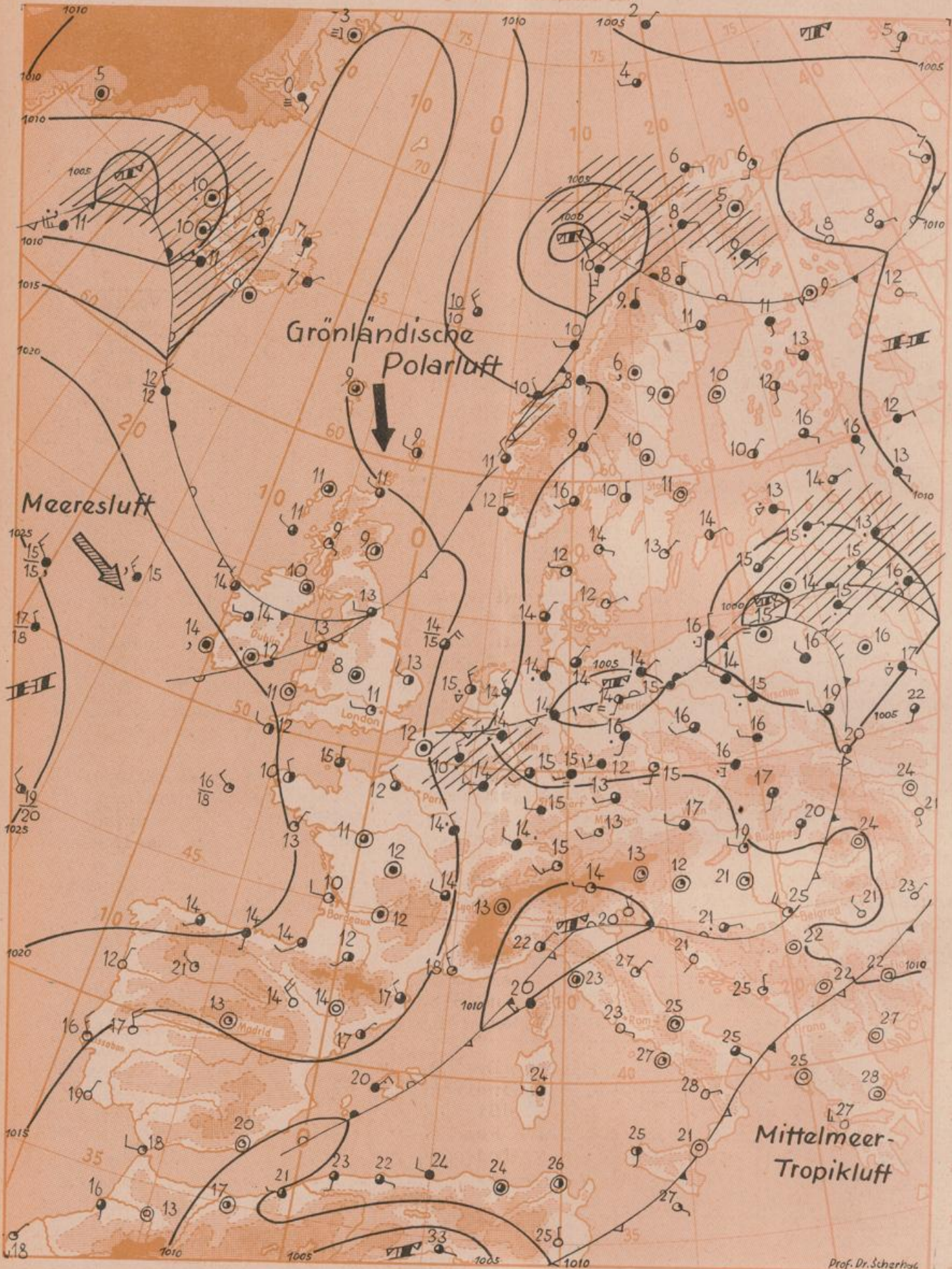
Tiefenstufe	Gießen (Lysimeter)		Geisenheim		Heidel- berg	Hohen- heim	Würz- burg	Weiß- burg
	Sand	Humus	LÖB	Schot- ter	Sand. Lehm	LÖB- lehm	Hum. Sand	Lehm. Sand
0 - 10 cm	3	33	8	8	7	14	12	10
20 - 30 cm	4	42	9	10	9	22	16	14
40 - 50 cm	5	43	12	11	9	23	11	13

# Wetterkarte des Deutschen Wetterdienstes in der US-Zone

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

1:20000000

Sämtliche Zeitangaben in Mitteleuropäischer Zeit



- Erläuterung**
- Wolken
  - 1/2 bedeckt
  - 1/4 bedeckt
  - bedeckt
  - ∞ Dunst
  - ≡ starker Nebel
  - ≡ Bodennebel
  - ≡ Nebel
  - ≡ Staub- oder Sandsturm
  - ⊕ Schneefall
  - ⊖ Nieselregen
  - ⊖ Regen
  - ⊖ Niederschlag der Umgegend
  - ⊖ Schneefall
  - ⊖ Regen
  - ⊖ Eisregen
  - ⊖ (Polarstern) Schauer
  - ⊖ Gruppeln
  - ⊖ Hagel
  - ⊖ Gewitter
  - ⊖ Ferngewitter
  - ⊖ Wetterstille
  - ⊖ Fallstrahl nach Regen
  - ⊖ Gewitter

11 = 11° Lufttemp.  
13 = 13° Wassertemp.

**Windgeschwindigkeit in Knoten**

- 0
- 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



- 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) Sonstiges**  
 ——— Konvergenzlinie

Prof. Dr. Scherhag

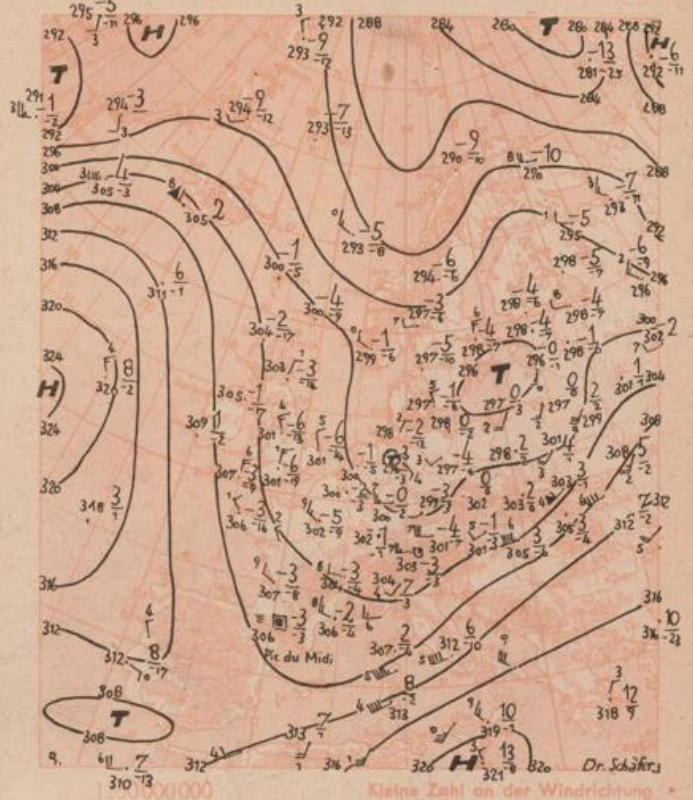
## Dreistündige Druckänderung von 4 bis 7 Uhr

Die Pfeile geben die Zugrichtung der Druckänderungsgebiete an



## Höhenwetterkarte für 3000 m (700 mb) von 4 Uhr

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



**Übersicht:** Immer noch steht Deutschland unter dem Einfluß des Tiefdruckgebietes, das vorgestern bereits das Wetter in Mitteleuropa bestimmte. Sein Zentrum liegt heute aber schon über Polen, und es verlagert sich weiter nach Osten, so daß es für unser Gebiet mehr und mehr an Bedeutung verliert. Statt dessen greift das ausgedehnte Hochdruckgebiet über dem Atlantik weiter auf das Festland über. Damit gelangen aber nunmehr die atlantischen Störungen, die weit nach Norden um das Hoch herumgeführt werden, über England hinweg nach West- und Mitteleuropa.

Niederschläge traten in den vergangenen 24 Stunden an allen Stationen auf. Dabei war die Ergiebigkeit im Alpengebiet besonders groß. Verbreitet betrug die Niederschlagshöhe über 15 mm. Die Temperaturverhältnisse änderten sich nur wenig. Die höchsten Tagesmaxima meldeten Nürnberg und Karlsruhe mit 23 Grad.

Wenn auch nunmehr bei steigendem Luftdruck eine geringe Tendenz zur Wetterbesserung besteht, so stellt sich am Ostrande des Atlantikhochs doch noch keine beständige Lage ein.

Dr. Lingelbach

**Vorhersage für Freitag, ausgegeben am Donnerstag 11 Uhr:**

**Südbayern:** Bei mäßigen westlichen Winden weiterhin stark bewölkt mit schauerartigen Regenfällen, die oberhalb 2000 m in Schnee übergehen. Verhältnismäßig kühl mit Höchsttemperaturen nur um 15 Grad und Tiefstwerten bei 10 Grad. Hohe Feuchte zwischen 70 und 100%.

**Nordbayern, Württemberg-Baden, Hessen, Berlin und Mitteldeutschland:** Bei mäßigen bis frischen Winden aus West bis Nordwest noch immer meist stark bewölkt und einzelne Schauer sowie verhältnismäßig kühl mit Höchsttemperaturen unter 20 Grad und Tiefstwerten nahe 10 Grad. Feuchte zwischen 70 und 95%.

**Bremen:** Bei lebhaften nordwestlichen Winden wechselnd bewölkt mit einzelnen Schauern. Verhältnismäßig kühl mit Tagestemperaturen nicht viel über 15 Grad. Feuchte zwischen 60 und 80%.

**Weitere Aussichten bis Sonntag:** In Norddeutschland unbeständig, in Süddeutschland langsame Wetterbesserung und wieder Erwärmung.

Sonderberatungen für alle Zweige des Wirtschaftslebens durch:

Prof. Dr. Scherhag

Zentralamt des Deutschen Wetterdienstes in der US-Zone,

Bad Kissingen, Ringstraße 5, Telefon 2545, 2547

Wetterdienst München, Maria-Theresia-Straße 28, Tel. 490360

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

Amt für Wetterdienst Frankfurt a. M., Feldbergstraße 47, Tel. 25564

Amt für Wetterdienst Karlsruhe, Erzbergerstraße 85, Tel. 2490, 2691

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

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

Tel. Nürnberg 70465, 72058

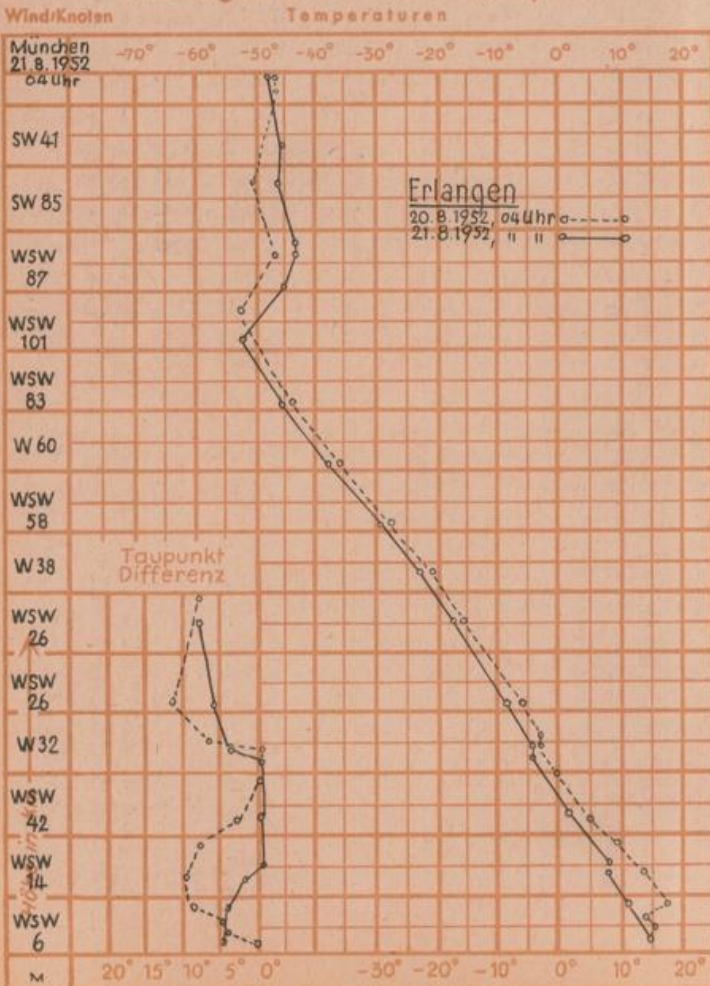
Amt für Wetterdienst Stuttgart-S., Alexanderstraße 112, Tel. 20520, 21435

# Beobachtungen

Ort <input type="checkbox"/> Bergstationen	Seehöhe m	13 Uhr				gestern				19 Uhr				heute 7 Uhr				Schneehöhe in cm	Höhe Temperatur gestern	Wetter d. letzten Nacht	24stünd. Niederschlag in mm	Gestrigte Sonnenschein- dauer in Std.
		Luftdr. in mb	Temp. C°	Wind	Wetter	Luftdr. in mb	Temp. C°	Wind	Wetter	Luftdr. in mb	Temp. C°	Wind	Wetter									
Berlin / Dahlem	54	1003.1	20	O 09/10	= ●	1002.9	19	S 07/08	1- ●	1004.7	14	SW 03/03	= ●	·	22	14	1	2.7				
Bremen	3	1003.0	16	O NO 08/13	· ●	1002.9	16	NO 07/10	3 ●	1007.1	14	NO 07/16	· ●	·	17	13	18	0.0				
Kassel	187	1002.1	15	SW 02/04	●	1002.6	17	SW 02/04	●	1004.8	15	SSW 03/06	· ●	·	18	15	5	1.3				
Bad Wildungen	260	1000.8	15	SW 08/12	●	1002.0	16	SSW 02/06	●	1004.4	14	WSW 07/10	· ●	·	17	14	3	2.2				
Limbürg	130	1001.7	17	WSW 09/11	●	1002.4	19	WSW 07/09	●	1008.2	14	WSW 03/05	· ●	·	20	13	2	1.5				
Frankfurt-Stadt	103	1002.1	19	SSW 11/22	●	1003.3	18	W 05/16	· ●	1007.5	15	SW 06/15	= ●	·	20	15	4	3.2				
Gießen	185	1001.3	17	SSW 06/08	●	1002.1	18	SSW 12/18	●	1006.0	14	WSW 07/12	= ●	·	19	14	3	1.7				
Bad Kissingen	223	1003.5	19	WSW 06/10	●	1004.2	18	W 06/07	●	1007.7	15	WSW 04/06	= ●	·	20	13	0.1	3.4				
Coburg	388	1002.9	21	WSW 03/04	●	1003.4	20	SW 02/03	●	1007.4	14	SW 02/04	· ●	·	22	14	0.2	·				
Hof	567	1003.3	19	SW 11/17	●	1004.3	17	SSW 11/16	●	1007.9	12	SW 09/13	· ●	·	21	11	gering	7.2				
Bayreuth	341	1004.0	20	WSW 07/13	●	1005.7	17	SSW 04/09	●	1008.8	13	SO 02/03	· ●	·	22	11	2	4.7				
Würzburg	259	1003.3	21	W 09/13	●	1004.3	18	WNW 02/03	●	1008.2	14	WSW 06/08	· ●	·	22	14	2	6.7				
Nürnberg-Fürth	312	1003.8	20	SW 11/13	●	1005.2	18	S 10/13	●	1009.1	14	SW 07/14	●	·	23	13	gering	5.9				
Karlsruhe	115	1003.8	21	WSW 14/22	●	1004.7	20	WSW 08/13	●	1010.6	15	SW 10/22	· ●	·	23	14	3	10.0				
Stuttgart-Stadt	305	1004.0	19	WNW 06/07	●	1005.5	18	SW 07/12	· ●	1010.3	15	W 10/16	●	·	20	14	gering	5.9				
Ingolstadt	367	1005.4	17	SW 10/15	· ●	1007.3	13	SSW 01/02	· ●	1010.9	13	SW 05/10	●	·	18	11	8	0.8				
Landshtut	459	1006.1	15	SW 05	· ●	1006.6	15	still	●	1011.5	13	SW 11	●	·	16	9	9	0.4				
Augsburg	480	1005.6	16	SW 08/10	· ●	1007.1	14	SSW 04/08	· ●	1011.5	13	SW 08/12	●	·	18	12	4	0.3				
München-Stadt	522	1007.0	15	SSW 02/03	· ●	1008.1	15	SSW 01/02	= ●	1012.1	13	WSW 07/10	●	·	15	12	11	0.6				
Oberstdorf	811	1007.3	14	SO 02/02	· ●	1010.6	12	NO 4/07	· ●	1015.3	8	still	●	·	14	7	14	0.0				
Bad Tölz	654	1006.3	14	still	· ●	1007.4	14	S 06	●	1013.0	11	SSW 06/08	●	·	15	10	17	0.5				
Berchtesgaden	542	1005.2	17	still	· ●	1009.8	13	still	· ●	1014.2	10	still	= ●	·	18	15	16	0.0				
<input type="checkbox"/> Wasserkuppe	938	898.8	12	S 17/19	· ●	899.6	11	SSW 16/16	●	901.2	10	SW 20/24	= ●	·	13	9	9	1.1				
<input type="checkbox"/> Feldberg i. Taunus	807	910.7	11	SW 12/16	●	911.7	11	WSW 09/16	· ●	915.1	10	W 12/16	= ●	·	14	10	16	0.9				
<input type="checkbox"/> Wendelstein	1735	819.5	7	NO 10/15	· ●	821.3	7	NW 13/18	· ●	824.2	5	WNW 07/06	●	·	8	4	17	0.3				
<input type="checkbox"/> Zugspitze	2962	703.9	-1	WSW 08/09	· ●	705.1	-2	W 18/19	· ●	707.1	-3	W 22/28	= ●	8	1	-3	15	0.0				
Stockholm	10	1010.0	18	NO 2	●	1008.9	16	S 05	●	1007.9	11	still	●	·	·	·	·	·				
Oslo	25	1010.0	17	S 04	●	1008.4	17	SW 10	●	1007.7	12	NO 05	●	·	·	·	·	·				
Kopenhagen	1	1007.5	17	NO 10	●	1006.7	16	O 10	●	1007.8	16	SW 05	●	·	·	·	·	·				
Moskau	161	1008.7	17	W 07	●	1011.3	14	still	●	1012.4	15	SO 10	· ●	·	·	·	·	·				
London	66	1012.5	18	N 10	●	1014.2	16	NO 8	●	1018.1	11	W 05	●	·	·	·	·	·				
Paris	46	1007.2	16	NW 16	· ●	1010.3	15	NW 14	· ●	1016.4	12	NW 12	●	·	·	·	·	·				
Wien	157	1004.3	23	NW 10	●	1002.8	22	SSO 04	●	1011.1	12	W 10	●	·	·	·	·	·				
Rom	3	1006.0	31	SSO 25	●	1007.0	27	S 10	●	1011.1	23	SO 10	●	·	·	·	·	·				
Madrid	667	1012.2	21	NNO 04	●	1014.0	24	NNO 12	●	1014.5	13	still	●	·	·	·	·	·				

Sonne	Aufgang	Untergang
Mittleuropäische Zeit		
Bad Kissingen	5:20	19:25
München	5:17	19:15
Frankfurt	5:25	19:30
Bremen	5:17	19:38

## Messungen in der freien Atmosphäre



Bei der Windgeschwindigkeit gibt die erste Zahl das Mittel, die zweite das Maximum während der letzten 10 Minuten vor dem Beobachtungstermin an.

