

Wetterkarte

Herausgegeben vom Deutschen Wetterdienst 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 1951

Dienstag, den 9. Januar

Nummer 9

Tägliche Niederschlagshöhe (mm)
für die Zeit vom 25. bis 31.12.50

Station	Mo 25.	Di 26.	Mi 27.	Do 28.	Fr 29.	Sa 30.	So 31.	Wochen- summe
Bremerhaven	.	.	.	.	.	1.2	1.1	2.3
Bremen	.	.	.	.	.	0.0	0.0	0.0
Berlin	.	.	0.1	.	0.0	0.1	0.0	0.2
<u>Hessen</u>								
Kassel	0.0	1.2	1.2	1.7	.	0.0	0.0	4.1
Bad Wildungen	0.3	4.1	8.2	7.9	.	0.0	0.1	20.6
Schenklengsfeld	0.0	2.5	6.6	2.0	0.0	0.0	0.8	11.9
Gießen	0.0	4.9	12.6	2.9	.	.	0.1	20.5
Wasserkuppe	.	2.0	1.4	1.5	.	0.0	0.2	5.1
Röhrigshof	1.2	3.2	4.7	2.0	.	.	0.0	11.1
Limburg	0.0	6.1	5.6	1.6	.	.	0.1	13.4
Kleiner Feldberg	0.1	13.3	5.3	2.1	.	.	0.2	21.0
Frankfurt a.M.	0.4	10.1	11.5	1.0	.	0.0	0.0	23.0
Flughafen Rhein-Main	0.1	5.9	7.1	0.7	.	0.0	0.0	13.8
Geisenheim	.	3.4	7.4	0.7	.	.	0.3	11.8
Darmstadt	0.2	10.0	12.3	1.1	0.0	.	0.0	23.6
<u>Württemberg-Baden</u>								
Mannheim	0.0	5.7	7.9	0.8	.	.	0.1	14.5
Königstuhl	0.3	4.4	7.6	1.4	0.0	0.0	0.0	13.7
Karlsruhe	0.8	6.2	5.7	0.4	.	0.0	0.0	13.1
Öhringen	0.0	6.6	7.4	0.0	.	0.0	0.4	14.4
Ellwangen	0.5	8.0	5.0	0.1	.	0.3	0.0	13.9
Stuttgart	1.7	6.7	1.1	0.0	0.0	0.5	0.1	10.1
Stötten	10.7	6.0	1.5	0.0	.	1.2	0.3	19.7
Ulm	6.3	3.5	0.1	.	0.1	0.1	0.2	10.3

Wassergehalt des Bodens (Gramm), bezogen auf 100 g getrockneten Boden
Messung am 29.12.1950

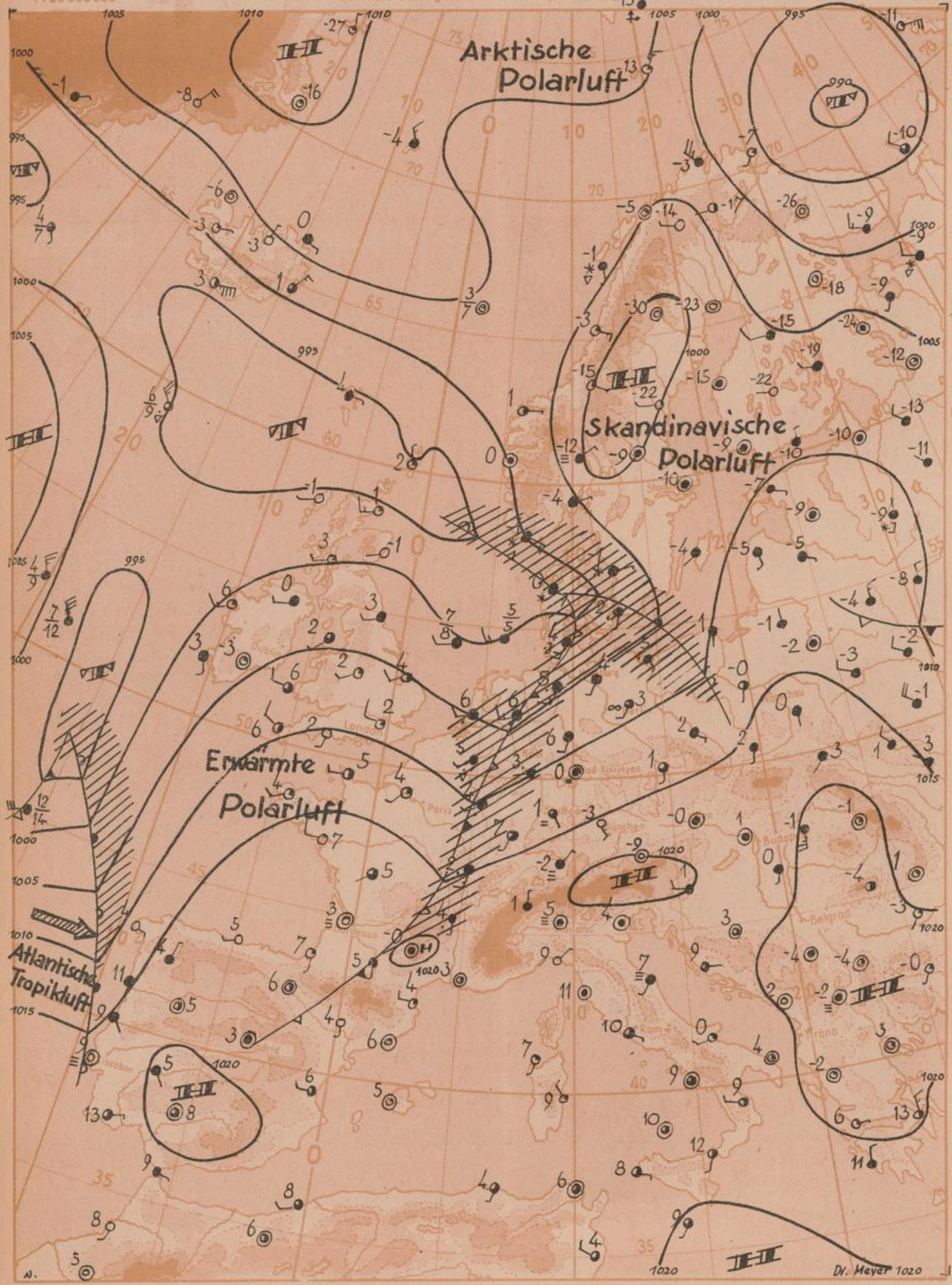
Tiefenstufe	Gießen (Lysimeter)		Geisenheim		Heidel- berg	Hohenheim	Weiß- burg	Weihen- stephan
	Sand	Humus	Löß	Schot- ter	Sand. Lehm	Lößlehm	Lehm. Sand	Lehm
0 - 10 cm	9	68	39	20	23	32	30	25
20 - 30 cm	7	54	22	18	15	24	20	18
40 - 50 cm	6	52	22	16	16	21	16	18

Wetterkarte des Deutschen Wetterdienstes in der US-Zone

Luftdruckverteilung, Wind, Wetter und Temperatur am 9. Januar 1951 7 Uhr

1:20 000 000

Sämtliche Zeitangaben in Mitteleuropäischer Zeit



- Erdkürtenge**
- Wolkenlos
 - 1/4 bedeckt
 - 1/2 bedeckt
 - 3/4 bedeckt
 - bedeckt
 - ∞ Dunst
 - ≡ starker Dunst
 - ≡ Bodennebel
 - ≡ Nebel
 - ≡ Staub- oder Sandsturm
 - ≡ Schneesturm
 - ≡ Niesel
 - ≡ Regen
 - (•) Niederschlag der Umgegend
 - * Schneefall
 - * Regen mit Eismädels
 - ← (Polar) Schneeschauer
 - ▽ Schneegraspel
 - △ Hagel
 - ⊠ Gewitter
 - (⊠) Ferngewitter
 - ⊠ Wetterleuchte
 - ⊠ Fallstreife nach Regen
 - ⊠ Gewitter

- 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
 - 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



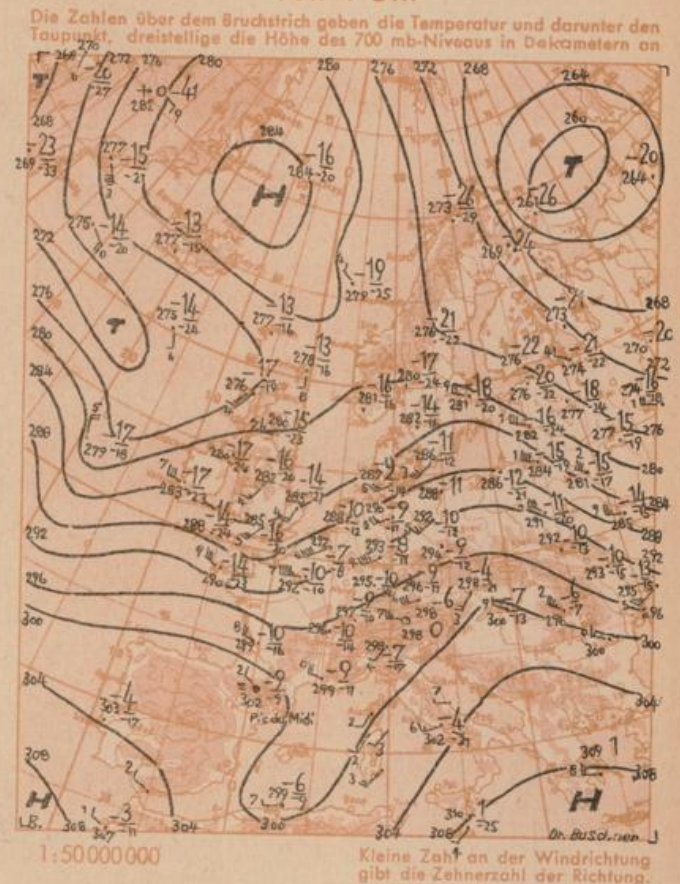
- a) Kaltfront b) Warmfront c) Okklusion d) Entgegengesetzte Luftmassenbewegung am Boden und in der Höhe e) Sonstiges
- ▲▲▲▲ in allen Schichten
 - ▲▲▲▲ nur am Boden
 - ▲▲▲▲ nur in der Höhe
 - ▲▲▲▲ maskiert
 - ◐◐◐◐ in allen Schichten
 - ◐◐◐◐ nur am Boden
 - ◐◐◐◐ nur in der Höhe
 - ◐◐◐◐ maskiert
 - △△△△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

Dr. Meyer 1020

Dreistündige Druckänderung von 4 bis 7 Uhr



Höhenwetterkarte für 3000 m (700 mb) von 4 Uhr



Übersicht: Durch die großräumige Westdrift, die nun schon seit Tagen milde Luftmassen nach Deutschland gelangen läßt, wurde in den vergangenen 24 Stunden ein weiteres Frontensystem zum europäischen Kontinent geführt. Die Warmfront hat heute früh bereits den größten Teil von Mitteleuropa überschritten, die nachfolgende Kaltfront wird im Laufe des Tages Deutschland überqueren. Ihr Durchzug bringt weitere Niederschläge, teilweise als Schnee, größtenteils aber als Regen.

Eine neue Störung liegt heute früh vor der Biskaya. Sie nähert sich rasch dem Festland, womit der Witterungscharakter der vergangenen Tage erhalten bleibt.

Die Temperaturen lagen im größten Teil unseres Bereichs meistens über dem Gefrierpunkt, nur in Ostbayern waren Nachtfröste zu verzeichnen (siehe auch Karte Seite 4).

Ein Abbruch der Störungstätigkeit und damit das Ende der derzeitigen milden Periode ist noch nicht zu erkennen.

Vorhersage für Mittwoch, ausgegeben am Dienstag 11 Uhr:

Süddeutschland, Nordhessen und Bremen: Nach vielfach heiterer Nacht mit leichtem Frost morgen im Laufe des Tages Eintrübung von Südwesten her mit nachfolgendem Regen und Temperaturanstieg bis etwa 5 Grad. Dabei Winde zunächst aus Süd, die später unter Auffrischen auf Südwest drehen.

Berlin: Nach örtlichem Fröhnebel bei etwas auffrischenden Winden aus vorwiegend südlicher Richtung zunächst heiter bis wolkig. In der zweiten Tageshälfte Eintrübung mit nachfolgendem Regen. Tageshöchsttemperaturen etwas über 5 Grad. Tiefsttemperaturen etwas unter 0 Grad.

Weitere Aussichten bis Samstag: Wechselhaft mit Regenfällen, allgemein mild.

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 o. M., Feldbergstraße 47, Tel. 75564

Amt für Wetterdienst Karlsruhe, Erzbergerstraße 85, Tel. 2690, 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. 90503, 9435

Beobachtungen

Mitteleuropäische Zeit

Ort	See- höhe m	13 Uhr gestern				19 Uhr				heute 7 Uhr				Schnee- höhe in cm	höchste Temperatur gestern	tieftste Temperatur d. letzten Nacht	24 stünd. Nieder- schlag 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	1017.4	4	W 08	●●	1017.7	3	SW 02	●●	1008.4	3	SW 10	∞●	·	4	3	7	0.2
Bremen	3	1009.3	6	WSW 15	●●	1009.2	6	SW 12	●●	1003.7	5	SSW 14	●●	·	17	5	5	0.0
Kassel	198	1013.9	6	S 06	●●	1013.3	4	SSO 10	●●	1007.8	4	SSW 14	●●	·	6	4	gering	2.7
Bad Wildungen	280	1014.0	5	SW 06	●●	1013.2	4	SW 06	●●	1007.7	4	SSW 07	●●	Schnee- flecken	5	3	0.7	0.9
Frankfurt-Stadt	103	1016.6	6	WSW 07	●●	1014.9	5	still	●●	1010.4	3	W 02	●●	·	6	3	0.1	0.6
Aschaffenburg	202	1016.7	6	SW 05	●●	1015.1	5	SSO 05	●●	1010.3	5	SSO 05	●●	·	7	4	·	X
Bad Kissingen	223	1016.8	6	SW 06	●●	1016.0	3	still	●●	1012.4	0	still	●●	10	6	0	gering	2.7
Coburg	388	1017.0	4	W 05	●●	1016.0	2	SO 02	●●	1012.4	1	S 03	●●	4	5	0	·	X
Hof	567	1017.2	2	SW 16	●●	1017.0	1	S 07	●●	1013.0	1	S 09	●●	4	2	-1	gering	0.7
Bayreuth	341	1017.9	5	WNW 07	●●	1017.6	1	WNW 02	●●	1014.7	-2	SSW 02	●●	Schnee- flecken	6	-2	·	0.7
Würzburg	259	1017.6	6	W 09	●●	1015.9	4	still	●●	1012.6	1	SO 07	●●	11	7	0	·	4.2
Nürnberg-Fürth	312	1018.3	4	WSW 12	●●	1016.8	2	SSO 03	●●	1014.1	-1	SSO 05	●●	3	5	-2	·	3.0
Karlsruhe	115	1017.2	7	SW 03	●●	1015.4	6	S 03	●●	1011.5	7	SSO 07	●●	·	8	-0	·	2.7
Stuttgart/Stadt	305	1017.7	8	S 02	●●	1016.0	5	still	●●	1013.7	4	SSW 06	●●	Schnee- flecken	8	2	·	3.0
Ingolstadt	367	1019.0	4	still	●●	1017.6	-0	still	●●	1016.7	-7	still	●●	12	6	-7	·	X
Landshut	459	1019.1	4	SW 05	●●	1017.6	-1	SO 01	●●	1017.4	-9	still	●●	15	5	-9	·	4.3
Augsburg	480	1019.0	5	SW 04	●●	1017.1	2	SSW 04	●●	1016.1	-3	S 10	●●	7	6	-4	·	5.3
München-Stadt	522	1019.4	6	SSW 06	●●	1017.1	3	WSW 03	●●	1017.0	-3	SSO 04	●●	10	6	-3	·	6.0
Oberstdorf	811	1020.2	0	S 02	●●	1019.5	-4	S 05	●●	1020.1	-8	SSW 02	●●	20	3	-9	·	6.9
Bad Tölz	654	1019.6	3	WSW 03	●●	1018.0	-1	SO 03	●●	1018.0	-4	O 04	●●	17	5	-5	·	6.7
Berchtesgaden	542	1020.3	3	still	●●	1019.8	-3	still	●●	1020.0	-9	still	●●	13	5	-10	·	4.8
Wasserkuppe	950	906.3	-7	W 12	●●	905.5	0	WSW 16	●●	901.7	-1	SSW 25	●●	Schnee- flecken	0	-1	gering	0.0
Feldberg i. Taunus	801	920.3	0	WSW 18	●●	918.7	0	SW 15	●●	913.7	-1	S 18	●●	40	7	-1	7	0.0
Zugspitze	2962	703.8	-8	W 13	●●	703.7	-5	WSW 15	●●	701.4	-10	WNW 14	●●	150	-5	-10	·	7.1
Stockholm	10	1006.7	-5	ONO 05	●●	1008.4	-8	still	●●	1009.2	-10	still	●●	·	·	·	·	·
Oslo	25	1008.5	-4	still	●●	1008.5	-4	still	●●	1007.3	-4	ONO 10	●●	·	·	·	·	·
Kopenhagen	1	1006.9	0	N 06	●●	1009.1	-1	O 07	●●	1002.3	2	S 10	●●	·	·	·	·	·
Moskau	161	1007.5	-5	NNO 03	●●	999.8	-7	NO 03	●●	1006.0	-11	NW 10	●●	·	·	·	·	·
London	66	1006.0	8	SSW 15	●●	1004.1	6	W 06	●●	1007.9	2	WNW 10	●●	·	·	·	·	·
Paris	46	1014.3	7	S 08	●●	1017.0	7	S 12	●●	1012.5	4	SW 10	●●	·	·	·	·	·
Wien	157	1016.8	9	W 13	●●	1018.7	3	WSW 07	●●	1015.5	-0	still	●●	·	·	·	·	·
Rom	3	1018.7	11	SO 08	●●	1018.9	11	SSO 05	●●	1018.1	10	SSO 10	●●	·	·	·	·	·
Madrid	667	1017.7	7	still	●●	1019.8	8	still	●●	1015.4	3	still	●●	·	·	·	·	·

Sonne	Aufgang	Untergang
	morgen	
Mittleuropäische Zeit		
Bad Kissingen	8 17	16 38
München	8 03	16 40
Frankfurt	8 22	16 43
Bremen	8 36	16 29

Messungen in der freien Atmosphäre

13 = höchste, 19 = niedrigste, Windgeschwindigkeit (Knoten) in den letzten 10 Min. vor d. Beobachtung

