

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

Samstag, den 30. Juni

Nummer 181

Astronomische Daten für $50^{\circ}\text{N}/10^{\circ}\text{E}$ (Bad Kissingen)
für Juli 1951 (MEZ)

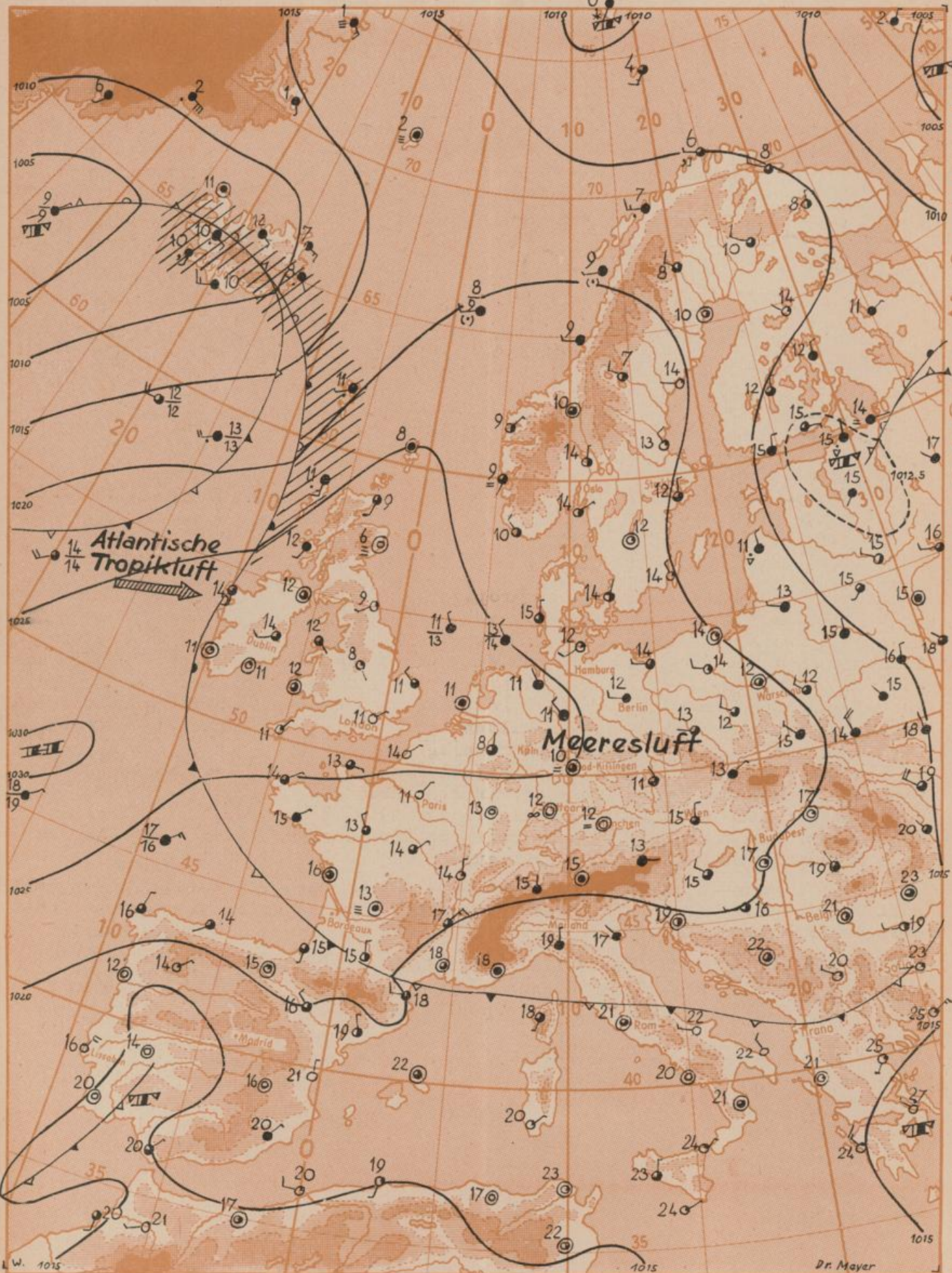
	Sonnen-		Mond-		Bürgerl.	Mondphasen
	Aufg.	Unterg.	Aufg.	Unterg.	Dämmerung	
1.	0414	2033	0126	1849	48 Min.	3 Tage vor Neumond
2.	0415	2032	0201	1949	"	2 Tage vor Neumond
3.	0415	2032	0247	2038	"	1 Tag vor Neumond
4.	0416	2032	0344	2116	"	Neumond (0848 ^h)
5.	0417	2031	0450	2144	"	1 Tag nach Neumond
6.	0418	2031	0601	2205	"	2 Tage nach Neumond
7.	0418	2030	0714	2222	47 Min.	3 Tage nach Neumond
8.	0419	2030	0826	2236	"	4 Tage nach Neumond
9.	0420	2029	0939	2248	"	3 Tage vor erstem Viertel
10.	0421	2029	1052	2300	"	2 Tage vor erstem Viertel
11.	0422	2028	1207	2313	"	1 Tag vor erstem Viertel
12.	0423	2027	1325	2329	"	Erstes Viertel (0556 ^h)
13.	0424	2026	1449	2349	"	1 Tag nach erstem Viertel
14.	0425	2026	1616	--	"	2 Tage nach erstem Viertel
15.	0426	2025	1744	0017	46 Min.	3 Tage nach erstem Viertel
16.	0427	2024	1902	0058	"	2 Tage vor Vollmond
17.	0428	2023	2003	0158	"	1 Tag vor Vollmond
18.	0429	2022	2045	0317	"	Vollmond (2017 ^h)
19.	0430	2021	2114	0448	"	1 Tag nach Vollmond
20.	0432	2020	2134	0621	"	2 Tage nach Vollmond
21.	0433	2019	2151	0749	45 Min.	3 Tage nach Vollmond
22.	0434	2018	2205	0913	"	3 Tage vor letztem Viertel
23.	0435	2016	2218	1032	"	2 Tage vor letztem Viertel
24.	0437	2015	2231	1148	"	1 Tag vor letztem Viertel
25.	0438	2014	2246	1303	"	Letztes Viertel (1959 ^h)
26.	0439	2013	2305	1418	44 Min.	1 Tag nach letztem Viertel
27.	0440	2011	2328	1531	"	2 Tage nach letztem Viertel
28.	0442	2010	--	1641	"	3 Tage nach letztem Viertel
29.	0443	2009	0000	1744	"	4 Tage vor Neumond
30.	0445	2007	0042	1836	43 Min.	3 Tage vor Neumond
31.	0446	2006	0125	1917	"	2 Tage vor Neumond

Wetterkarte des Deutschen Wetterdienstes in der US-Zone

Luftdruckverteilung, Wind, Wetter und Temperatur am 30. Juni 1951 7 Uhr

1:20000000

Sämtliche Zeitangaben in Mitteleuropäische Zeit



- Erläuterung**
- Wolken
 - ¼ bedec
 - ½ bedec
 - ¾ bedec
 - bedeckt
 - ∞ Dunst
 - ≡ Bodenne
 - ≡≡ Nebel
 - ☼ Staub- o Sandsturr
 - ⊕ Schneetr
 - ⊖ Nieseln
 - ☉ Regen
 - (•) Niesel- der Umg
 - * Schneef
 - ✱ Regen
 - ← Eissturr (Polarst
 - ☼ Schauer
 - ▽ Graupel
 - ▲ Hagel
 - ⚡ Gewitter
 - ⊕ Ferngew
 - ⊖ Wetterle
 - ⊕ Fallstreif nach Reg
 - ⊖ Gewitter

- 11 = 11° Luft
13 = 13° W
- Windgeschw**
in Knoten
- 0
 - 1-3
 - 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

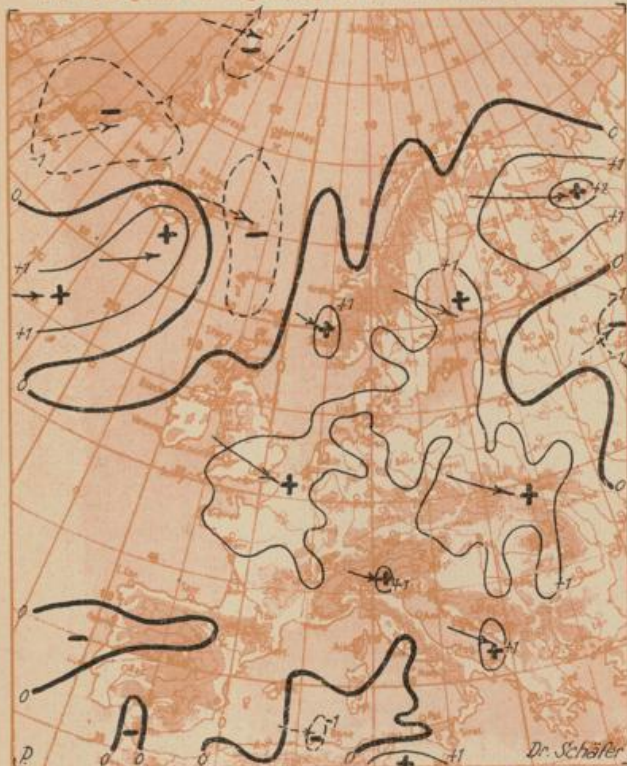


- a) Kaltfront b) Warmfront c) Okklusion d) Entgegengesetzte Luftmassenbewegung am Boden und in der Höhe e) Sonstiges
- ▲▲▲▲ in allen Schichten nur am Boden
 - ▲▲▲▲ nur in der Höhe
 - ▲▲▲▲ maskiert
 - in allen Schichten nur am Boden
 - nur in der Höhe
 - maskiert
 - ▲▲▲▲ ohne Temperaturänderung am Boden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

Dr. Mayer

Dreistündige Druckänderung von 4 bis 7 Uhr

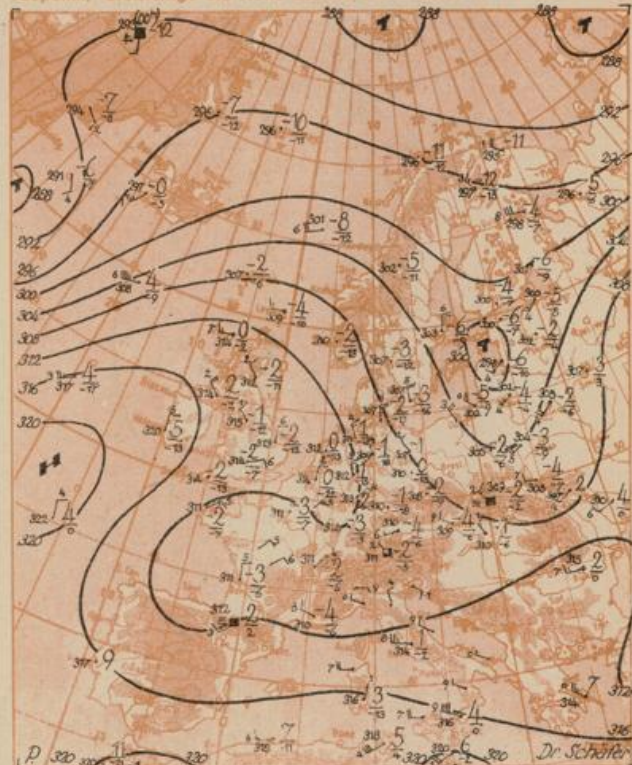
Die Pfeile geben die Zugrichtung der Druckänderungsgebiete an



1:50000000

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: Der gestern über dem europäischen Nordmeer gelegene Keil hohen Luftdruckes hat sich verstärkt und nach Osten ausgeweitet. Süddeutschland gelangte im Laufe des Tages infolge Luftdruckanstieges immer mehr in den Einflußbereich des von den Azoren nach Westeuropa vorstoßenden Hochdruckgebietes, wodurch es in den Nachmittags- und Abendstunden zu starker Aufheiterung kam. Nur während des Vormittags riefen die am Ostrand dieses Hochdruckgebietes von Norden nach Süden vorgedrungenen kalten und feuchten Luftmassen noch kräftige Bewölkung und einzelne Schauerniederschläge hervor, die sich in den Alpen und im Alpenvorland durch Stau noch verstärkten. So wurde auf dem Hohenpeißenberg eine Regenmenge von 10 mm gemessen. In Bad Kissingen blieb die mittlere Temperatur um 3,5 Grad Celsius unter dem für den 29.6. errechneten langjährigen Mittelwert. Das über der Bretagne gelegene Tiefdruckgebiet wanderte langsam nach Südosten und füllte sich dabei auf.

Da sich das ostatlantische Hochdruckgebiet mit seinem Schwerpunkt nach Osten verlagert, ist mit Fortbestand des freundlichen und wärmeren Wetters zu rechnen.

Vorhersage für Sonntag, ausgegeben am Samstag 11 Uhr:

Gesamtgebiet: Bei allgemein schwachen Winden überwiegend heiter, trocken und zunehmende Erwärmung. Tageshöchsttemperaturen 20 bis 25 Grad.

Weitere Aussichten bis Donnerstag:

Überwiegend heiter und warm.

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 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, Alexanderstraße 119, Tel. 90503, 91435

Beobachtungen

Mitteleuropäische Zeit

Ort <input type="checkbox"/> Bergstationen	See- höhe m	13 Uhr				gestern				19 Uhr				heute 7 Uhr				Schnee- höhe in cm	höchste Temperatur gestern	tiefste Temperatur d. letzten Nacht	24stünd. 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	Luftdr. in mb	Temp. C°	Wind	Wetter					
Berlin / Dahlem	54	1019.7	14	SW 08	☉	1019.9	15	W 07	☉	1024.0	12	W 03	☉	.	.	15	11	.	2.9			
Bremen	3	1020.0	15	W 10	☉	1021.6	14	WNW 09	☉	1024.7	12	W 06	☉	.	.	16	11	.	1.6			
Kassel	198	1021.5	15	WNW 10	☉	1022.4	15	WNW 02	☉	1025.7	12	NW 10	☉	.	.	15	11	.	6.7			
Bad Wildungen	280	1020.7	14	N 06	☉	1022.0	15	NNW 04	☉	1025.0	11	N 06	☉	.	.	15	10	.	4.9			
Frankfurt-Stadt	103	1021.7	18	NW 04	☉	1021.2	17	NNW 04	☉	1025.0	12	NNW 03	☉	.	.	20	9	gering	9.6			
Aschaffenburg	202	1021.2	17	SW 03	☉	1021.2	17	NW 03	☉	1025.0	9	still	= ☉	.	.	19	8	gering	X			
Bad Kissingen	223	1021.3	17	W 05	☉	1021.3	16	N 02	☉	1025.2	10	still	= ☉	.	.	20	7	.	6.3			
Coburg	388	1020.6	16	WNW 07	☉	1020.8	17	NW 05	☉	1025.0	10	still	☉	.	.	18	9	.	.			
Hof	567	1019.5	16	WSW 09	☉	1020.0	15	NNW 06	☉	1024.8	10	NNW 04	☉	.	.	18	8	.	9.5			
Bayreuth	341	1020.4	17	SW 03	☉	1020.3	17	N 04	☉	1025.1	9	still	= ☉	.	.	19	5	gering	5.1			
Würzburg	259	1021.2	16	NW 09	☉	1020.7	17	NNW 13	☉	1025.0	9	NNW 05	= ☉	.	.	19	7	.	7.3			
Nürnberg-Fürth	312	1020.4	18	NNW 06	☉	1020.3	17	NW 05	☉	1024.3	10	NNW 02	= ☉	.	.	20	7	.	10.7			
Karlsruhe	115	1020.9	18	WSW 09	☉	1020.5	20	N 04	☉	1024.6	10	NNW 02	= ☉	.	.	21	8	0.7	6.6			
Stuttgart/Stadt	305	1021.0	17	NNW 03	☉	1020.7	18	NNW 05	☉	1023.8	12	still	= ☉	.	.	19	11	gering	3.3			
Ingolstadt	367	1020.6	17	WNW 01	☉	1020.2	17	still	☉	1023.4	10	still	= ☉	.	.	19	8	4	6.2			
Landshut	459	1020.5	15	SW 07	☉	1019.6	18	WNW 03	☉	1023.0	10	still	= ☉	.	.	19	7	3	6.3			
Augsburg	480	1020.4	17	NNW 04	☉	1019.9	18	NNW 04	☉	1023.8	10	still	= ☉	.	.	18	9	7	6.2			
München-Stadt	522	1021.3	16	W 02	☉	1020.0	17	WNW 04	☉	1023.8	12	still	= ☉	.	.	18	10	2	5.2			
Oberstdorf	811	1020.6	15	still	☉	1020.5	14	SSO 02	☉	1023.9	7	still	☉	.	.	17	4	3	2.1			
Bad Tölz	654	1019.2	17	NW 04	☉	1020.6	13	WNW 02	☉	1021.8	9	SO 04	☉	.	.	18	7	5	4.6			
Berchtesgaden	542	1020.0	17	N 06	☉	1020.8	14	still	☉	1023.6	10	still	☉	.	.	19	7	2	1.6			
Wasserkuppe	950	914.7	10	WSW 09	☉	914.6	10	WNW 05	☉	916.7	6	N 05	☉	.	.	11	4	.	3.5			
Feldberg i. Taunus	801	927.9	10	WNW 11	☉	927.8	11	NW 16	☉	930.7	7	NNW 07	= ☉	.	.	13	5	.	17.7			
Zugspitze	2962	713.7	-1	WNW 10	☉	713.3	-1	N 05	= ☉	713.8	-1	SSO 04	☉	240	-0	-3	5	2.2				
Stockholm	10	1012.4	15	N 10	☉	1014.7	15	NNW 07	☉	1019.7	12	N 10	☉	.	.	.	.	.	.
Oslo	25	1018.3	15	NNW 05	☉	1017.2	16	W 09	☉	1021.6	14	ONO 05	☉	.	.	.	.	.	.
Kopenhagen	1	1015.0	16	W 08	☉	1016.8	18	NNW 08	☉	1021.7	14	N 02	☉	.	.	.	.	.	.
Moskau	161	1016.6	29	SW 10	☉	1015.4	23	N 02	☉	1013.2	22	WSW 10	☉	.	.	.	.	.	.
London	66	1022.4	19	O 13	☉	1023.4	19	USO 08	☉	1028.8	17	NO 10	☉	.	.	.	.	.	.
Paris	46	1021.7	18	still	☉	1020.7	18	O 04	☉	1024.9	17	NNW 10	☉	.	.	.	.	.	.
Wien	157	1018.9	21	W 05	☉	1018.4	15	NW 08	☉	1022.4	15	N 05	☉	.	.	.	.	.	.
Rom	3	1017.2	24	SW 12	☉	1016.9	23	SW 05	☉	1017.6	21	still	☉	.	.	.	.	.	.
Madrid	667	1018.4	31	still	☉	1014.6	33	NNW 04	☉	.	.	.	☉	.	.	.	.	.	.

Sonne	Aufgang morgen	Untergang morgen
Mitteleuropäische Zeit		
Bad Kissingen	4 14	20 33
München	4 17	20 18
Frankfurt	4 19	20 38
Bremen	4 02	20 54

Messungen in der freien Atmosphäre

