

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

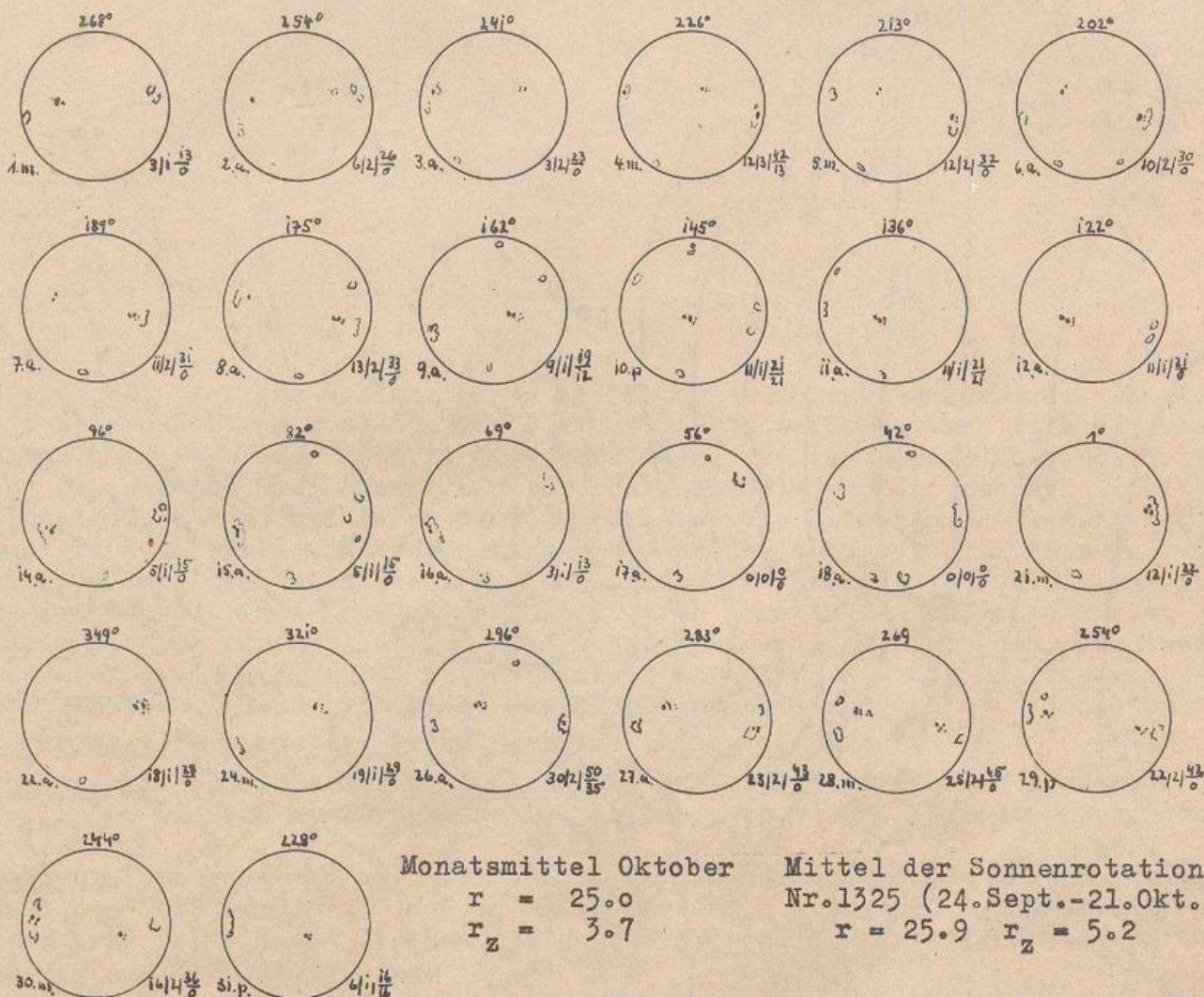
Nachdruck u. öffentlicher Aushang
ohne Genehmigung nicht gestattet

Jahrgang 1952

Freitag, den 7. November

Nummer 312

DAS SONNENBILD OKTOBER 1952.



Im astronomischen Fernrohr ist Süden "oben"; die Zahl am oberen Bildrand bedeutet den Längengrad des Sonnenmeridian-Durchmessers.

Zahl links unten Datum, a = morgens, m = mittags (10-14 Uhr), p = nachmittags beobachtet.

Zahlen rechts: Gesamtfleckenzahl/Gruppenzahl/Gesamtrelativzahl
Relativzahl der Sonnenmitte

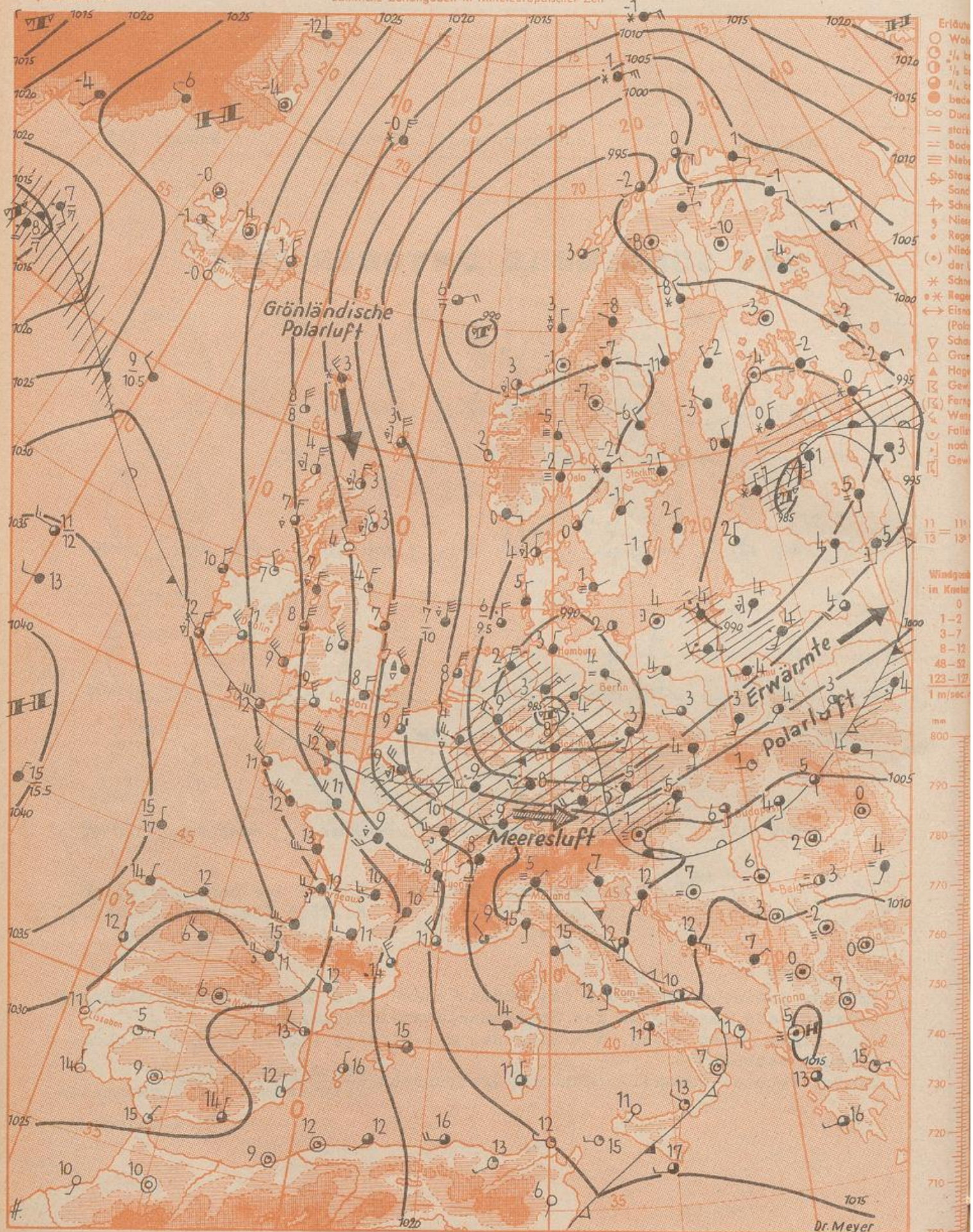
Dr. W. Malsch

Wetterkarte des Deutschen Wetterdienstes in der US-Zone

Luftdruckverteilung, Wind, Wetter und Temperatur am 7. November 1952 7 Uhr

1:20000000

Sämtliche Zeitangaben in Mitteleuropäischer Zeit



a) Kaltfront

▲▲▲▲ in allen Schichten
▲▲▲▲ nur am Boden
▲▲▲▲ nur in der Höhe

b) Warmfront

▲▲▲▲ in allen Schichten
▲▲▲▲ nur am Boden
▲▲▲▲ nur in der Höhe

c) Okklusion

▲▲▲▲ ohne Temperatur-
änderung am Boden
▲▲▲▲ mit Abkühlung am Boden

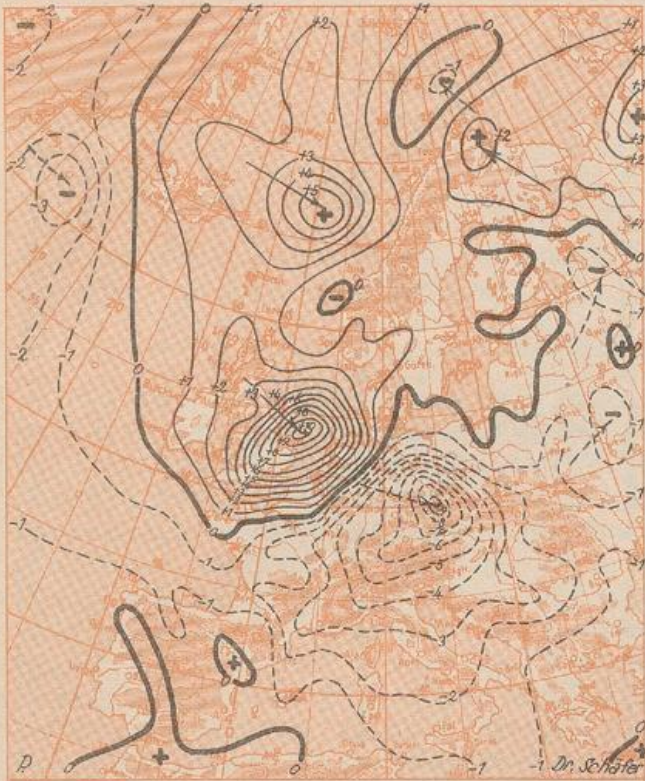
d) Entgegengesetzte Luftmassenbewegung am Boden und in der Höhe

e) Sonstiges

----- Konvergenzlinie

Dreistündige Druckänderung von 4 bis 7 Uhr

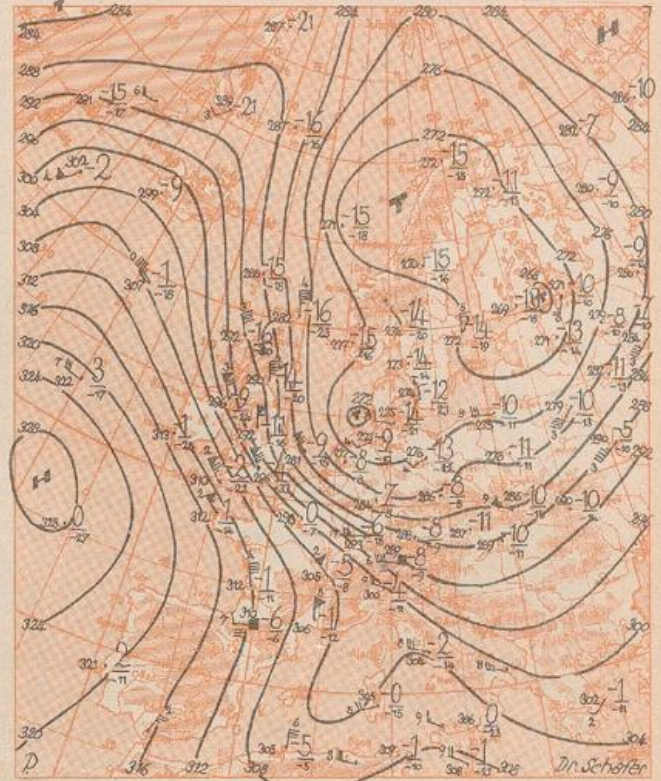
Die Pfeile geben die Zugrichtung der Druckänderungsgebiete an



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: Auf der Nordseite des kräftigen atlantischen Hochdruckgebietes, das mit seinem Zentrum westlich der Biskaya liegt, wurde weitere Warmluft nach Osten geführt. Diese traf im Raum von Island auf von Norden kommende Kaltluft, und es entstand hier erneut eine Störung, die mit großer Geschwindigkeit nach Mitteleuropa zog. Auf ihrer Südseite drangen die mildereren Luftmassen gegen die gestern nach Deutschland eingeflossene grönländische Polarluft vor und verursachten ausgedehnte und sehr ergiebige Regenfälle (s. Seite 4). Die von Nordwesten nachstoßende Kaltluft hat heute früh bereits den Rhein erreicht. In ihrem Bereich wird allmählich wieder Wetterberuhigung eintreten. Ob diese von längerer Dauer sein wird, ist noch nicht abzusehen, da die Möglichkeit besteht, daß sich bei Island erneut ein Tiefdruckgebiet bildet und nach Südosten zieht.

Vorhersage für Samstag, ausgegeben am Freitag 11 Uhr:

Jacobi

Südbayern: Bei frischen Winden um Nord bedeckt mit Niederschlägen. O-Grad-Grenze in 600 bis 800 m, Tageshöchsttemperaturen um 3 Grad, Tiefsttemperaturen um 0 Grad.

Übriges Vorhersagegebiet: Bei frischen bis starken, böigen Winden aus Nordwest bis Nord wechselnd, meist stark bewölkt mit Regen-, Graupel- oder Schneeschauern. Naßkalt mit Tageshöchsttemperaturen um 5 Grad. Tiefsttemperaturen um 0 Grad. Feuchte zwischen 70 und 95 %.

Aussichten für Sonntag: Unbeständig und naßkalt.

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

Beobachtungen

Ort	See- höhe m	13 Uhr				19 Uhr				heute 7 Uhr				Schnee- höhe in cm	Temperatur			24 stdg. Nieder- schlag in mm	Gestr. 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		höch- ste gest.	tiefste d. letzt. Nacht	Tages- mittel		
Bremen	4	1001.2	9	W 27/39	☉	1002.9	8	W 25/37	☉	989.9	4	NNO 10/17	☉	•	9	4	7.4	9	1.8
Berlin-Dahlem	51	997.4	8	W 19/36	☉	998.1	7	SW 19/27	☉	989.3	4	OSO 04/10	☉	•	9	4	7.2	5	0.1
Kassel	187	1007.0	8	WNW 14/22	☉	1008.8	6	WNW 14/22	☉	984.0	8	W 10/14	☉	•	8	4	7.0	19	x
Gießen	185	1011.0	5	WNW 17/28	☉	1011.9	5	SSW 08/10	☉	987.4	7	WSW 20/24	☉	•	10	4	6.2	23	18
Bad Wildungen	280	1007.9	7	WSW 13/24	☉	1009.3	4	W 05/08	☉	983.9	6	SW 04/08	☉	•	8	3	x	23	3.0
Wasserkuppe	921	900.9	-0	WNW 23/35	☉	901.8	-0	SW 20/37	☉	880.1	3	W 28/42	☉	Flecken	2	-1	0.6	15	0.0
Feldberg	806	916.2	2	W 30/37	☉	917.0	1	WNW 22/28	☉	895.7	3	WNW 33/44	☉	•	4	1	2.0	21	2.2
Frankfurt-Stadt	103	1011.3	11	WSW 11/22	☉	1013.0	7	SW 04/10	☉	990.0	9	W 14/27	☉	•	11	6	8.0	21	5.4
Würzburg	259	1010.4	9	WNW 23/28	☉	1012.2	5	WNW 19/21	☉	989.1	9	W 23/26	☉	•	10	5	7.3	25	3.2
Bad Kissingen	223	1009.5	9	WSW 10/19	☉	1012.3	5	SW 05/07	☉	987.9	8	WSW 07/11	☉	•	11	4	6.9	20	1.8
Bamberg	382	1009.9	8	W 25/31	☉	1012.1	4	W 24/29	☉	988.9	7	WSW 28/38	☉	•	9	3	5.8	20	x
Coburg	336	1008.7	8	W 13/18	☉	1011.1	4	W 04/05	☉	988.3	7	SW 10/16	☉	•	9	3	x	20	x
Bayreuth	358	1010.4	9	WSW 09/12	☉	1012.2	4	SW 09/15	☉	989.7	7	WSW 07/13	☉	•	9	1	5.9	18	2.6
Hof	567	1007.9	6	WSW 20/27	☉	1010.0	2	SW 19/25	☉	988.4	4	SW 16/24	☉	2	6	0	x	16	0.4
Karlsruhe	115	1015.4	10	SSW 09/16	☉	1016.1	8	SSW 17/23	☉	994.3	9	SW 19/33	☉	•	10	7	8.9	15	0.0
Stuttgart	305	1014.9	8	WNW 06/10	☉	1015.8	8	SW 10/20	☉	995.4	8	WSW 12/22	☉	•	10	6	8.6	13	0.0
Nürnberg	311	1011.4	9	WNW 28/48	☉	1013.2	3	W 03/05	☉	990.7	8	WSW 34/39	☉	•	10	4	5.6	19	3.0
Ulm	480	1015.1	8	WSW 08/13	☉	1017.0	6	SW 09/14	☉	996.9	6	SW 12/15	☉	•	8	5	6.7	8	0.0
Augsburg	480	1014.5	6	W 15/20	☉	1016.0	5	W 13/20	☉	995.8	7	SW 22/37	☉	•	10	5	6.8	12	0.0
München-Stadt	521	1015.7	5	W 08/15	☉	1015.5	6	W 10/12	☉	996.1	8	WSW 21/28	☉	•	11	4	7.4	9	0.4
Passau	409	1012.9	6	NW 06/10	☉	1013.9	4	WNW 15/22	☉	995.6	5	SSW 08/11	☉	•	10	2	3.1	18	0.0
Oberstdorf	810	1016.8	7	N 08/14	☉	1020.3	4	NNW 16/18	☉	1002.6	6	SSW 11/18	☉	•	7	1	x	18	0.0
Zugspitze	2960	703.3	-7	W 38/45	* ☉	701.8	-10	WNW 28/34	* ☉	691.5	-8	W 36/48	☉	230	-7	-11	-7.9	6	0.0
Bad Tölz	654	1014.0	10	WNW 13/19	☉	1016.6	5	W 09/12	☉	996.8	10	W 10/12	☉	•	10	4	x	9	0.1
Wendelstein	1735	821.4	0	NNW 22/30	* ☉	820.3	-3	NNW 35/45	* ☉	807.8	-1	S 45/55	* ☉	70	2	-1	x	40	0.5
Berchtesgaden	542	1012.2	10	NNW 09	☉	1016.7	4	Still	☉	999.9	3	Still	☉	•	10	2	x	12	1.5
Stockholm	10	993.9	-1	NO 05	☉	993.3	-1	NNO 08	☉	992.8	-2	N 10	☉	•					
Oslo	25	995.0	2	N 14	☉	995.1	3	NNO 07	☉	995.3	-2	N 15	☉	•					
Kopenhagen	1	990.3	8	W 07	☉	992.0	4	NNO 10	☉	991.6	1	NO 01	☉	•					
Moskau	161	1001.5	-0	S 06	* ☉	1003.0	1	SW 04	☉	1001.0	2	SSW 10	☉	•					
London	66	1018.6	11	W 13	☉	1013.4	12	W 18	☉	1012.5	8	N 20	☉	•					
Paris	46	1020.7	12	W 16	☉	1019.0	10	SW 16	☉	1006.5	9	NW 30	☉	•					
Wien	157	1010.7	8	SO 10	☉	1011.3	8	W 30	☉	1000.4	5	SSW 10	☉	•					
Rom	3	1017.6	14	Still	☉	1016.6	9	SSO 05	☉	1009.6	12	S 10	☉	•					
Madrid	667	1027.1	13	N 25	☉	1028.1	13	N 16	☉	1025.8	6	Still	☉	•					

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

Messungen in der freien Atmosphäre

