

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

Sonntag, den 5. Oktober

Nummer 279

Tägliche Niederschlagshöhe (mm)
für die Zeit vom 22.9. bis 28.9.52

Station	Mo 22.	Di 23.	Mi 24.	Do 25.	Fr 26.	Sa 27.	So 28.	Wochen- summe
Bremerhaven	12.2	3.4	0.9	3.3	7.6	0.9	0.6	28.9
Bremen	13.5	0.3	0.4	1.1	4.1	1.3	2.2	22.9
Berlin	7.0	0.4	6.1	0.5	2.2	.	4.8	21.0
<u>H e s s e n</u>								
Kassel	2.0	1.0	0.0	.	7.4	2.4	11.1	23.9
Bad Wildungen	2.5	0.0	0.0	.	6.4	4.7	8.8	22.4
Bad Hersfeld	1.5	0.2	0.4	0.0	7.1	0.7	9.2	19.1
Gießen	1.5	0.0	0.0	.	8.5	0.5	9.3	19.8
Wasserkuppe	5.7	0.8	6.1	1.1	14.2	1.4	37.3	66.6
Schlüchtern	4.9	0.1	.	0.1	9.5	0.6	16.1	31.3
Limburg	4.0	0.1	0.1	.	9.0	0.7	13.9	27.8
Kleiner Feldberg	8.7	0.6	1.0	.	13.1	2.9	18.9	45.2
Frankfurt a.M.	6.6	0.6	0.0	0.1	10.9	0.2	10.0	28.4
Flughafen Rhein-Main	5.4	0.0	.	0.1	9.0	4.3	12.5	31.3
Geisenheim	0.9	.	0.3	.	5.0	0.9	12.3	19.4
Darmstadt	8.3	.	0.4	.	11.3	0.1	14.4	34.5
<u>Württemberg-Baden</u>								
Mannheim	1.7	0.0	0.3	.	0.3	0.3	12.8	15.4
Königstuhl	6.7	0.0	0.7	.	15.1	1.4	20.7	44.6
Karlsruhe	4.9	0.1	.	.	17.4	0.7	5.6	28.7
Öhringen	4.9	0.1	1.1	.	9.5	0.8	16.0	32.4
Ellwangen	4.6	1.3	1.4	.	7.9	1.8	12.5	29.5
Stuttgart	1.0	0.8	0.0	.	9.2	0.4	9.7	21.1
Stötten	5.1	2.1	0.2	.	11.6	1.5	6.7	27.2
Ulm	0.2	1.4	0.0	0.0	7.2	0.5	2.2	11.5

Wassergehalt des Bodens (Gramm), bezogen auf 100 g getrockneten Boden
Messung am 26.9.1952

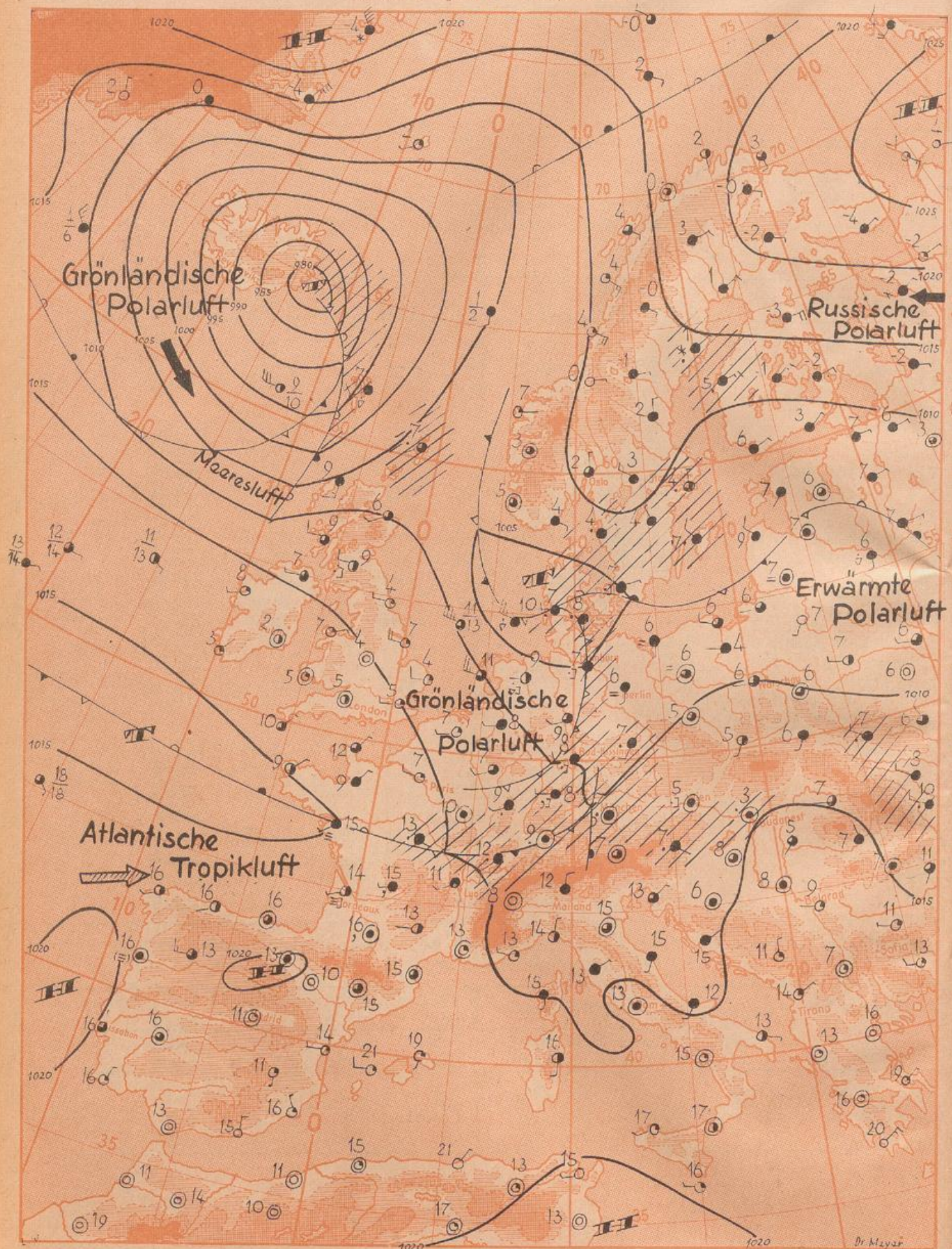
Tiefenstufe	Gießen (Lyssimeter)		Geisenheim		Heidel- berg	Hohen- heim	Würz- burg	Weiß- burg
	Sand	Humus	Löß	Schot- ter	Sand- Lehm	Löß- lehm	Hum. Sand	Lehm. Sand
0 - 10 cm	9	48	19	17	16	31	26	18
20 - 30 cm	8	52	16	17	14	26	25	22
40 - 50 cm	8	59	11	14	11	24	16	17

Wetterkarte des Deutschen Wetterdienstes in der US-Zone

Luftdruckverteilung, Wind, Wetter und Temperatur am 5. Oktober 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
▬▬▬▬ mit Abkühlung in der Höhe

d) Entgegengesetzte Luftmassenbewegung am Boden und in der Höhe

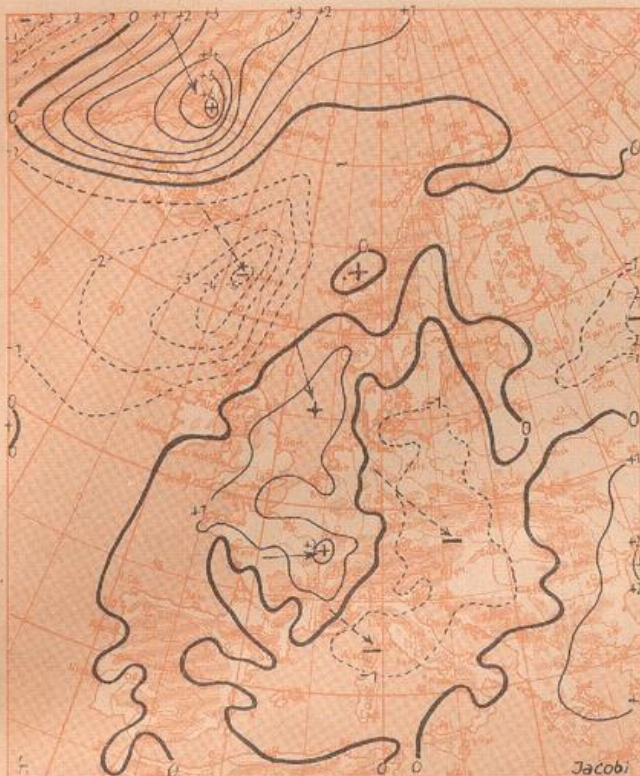
▬▬▬▬ Quasistationäre Front oder

e) Sonstiges

▬▬▬▬ Konvergenzlinie

Dreistündige Druckänderung von 4 bis 7 Uhr

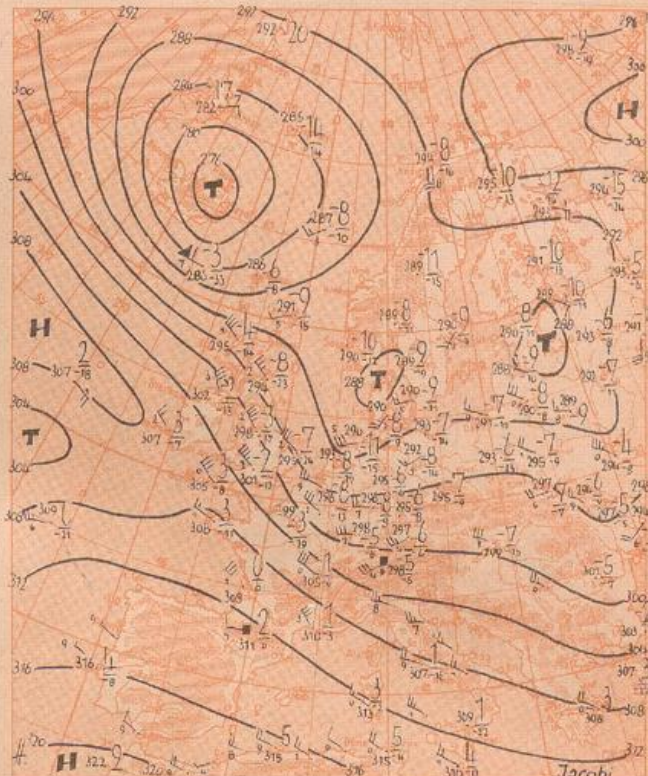
Die Pfeile geben die Zugrichtung der Druckänderungsgebiete an



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: Der schwache Hochkeil, der gestern die Witterung in unserem Raum bestimmte, ist durch das Vordringen der gestern vor der westfranzösischen und der skandinavischen Küste gelegenen Störungen sehr schnell nach Osten abgedrängt worden. Das rasche Übergreifen der westlichen Störung bedingte durch einen weit vorlaufenden Wolkenschild in Westdeutschland gestern nur eine kurze Wetterbesserung, während weiter östlich bis zu 9 Stunden Sonnenschein gemessen wurden. Diese Bewölkungsverhältnisse prägten sich auch in den Tiefsttemperaturen der letzten Nacht aus, die im Westen etwa bei 9 Grad, im Osten jedoch nur um 5 Grad lagen.

Heute früh hat das nördliche Tief Dänemark erreicht und das westliche Frontensystem in seinen Bereich einbezogen. Dabei kam es zur Ausbildung eines Niederschlagsgebietes, das sich von Südfrankreich bis nach Norddänemark erstreckt. Auf der Rückseite dieses Tiefs hat sich zwischen der mittelatlantischen Antizyklone und dem skandinavischen Hoch eine schwache Brücke ausgebildet. Bei ihrer Südostverlagerung wird sie in unserem Raum Wetterbesserung verursachen, die jedoch nur kurzfristig sein wird, da über Island ein neues kräftiges Tief entstanden ist, dessen Ausläufer wiederum nach Südosten gesteuert werden und dabei weiterhin unbeständiges Wetter verursachen werden.

Dr. Reineke

Vorhersage für Montag, ausgegeben am Sonntag 11 Uhr:

Alpenvorland: Bei auf Südwest drehenden mäßigen Winden nach kurzfristiger Wetterbesserung erneut Eintrübung. Tageshöchsttemperaturen 12 bis 15 Grad, Tiefsttemperaturen 6 bis 8 Grad.

Übriges Süddeutschland und Mitteldeutschland, einschließlich Berlin: Nachts teilweise klar mit Tiefsttemperaturen nur wenig über 0 Grad, örtlich auch Bodenfrost. Am Montag nach örtlichem Fröhnebel bei allmählich auffrischenden Winden aus Südwest Bewölkungszunahme und nachfolgend Regen. Tageshöchsttemperaturen um 12 Grad, Tiefsttemperaturen in der Nacht zu Dienstag um 6 Grad. Feuchte zwischen 75 und 95%.

Bremen: Bei frischen, im Küstengebiet zeitweise starken und böigen Winden aus Südwest bis West vorwiegend stark bewölkt mit schauerartigen Regenfällen. Tageshöchsttemperaturen um 12 Grad, Tiefsttemperaturen 5 bis 7 Grad.

Weitere Aussichten bis Mittwoch: Wechselhaft und keine wesentliche Temperaturänderung.

Beobachtungen

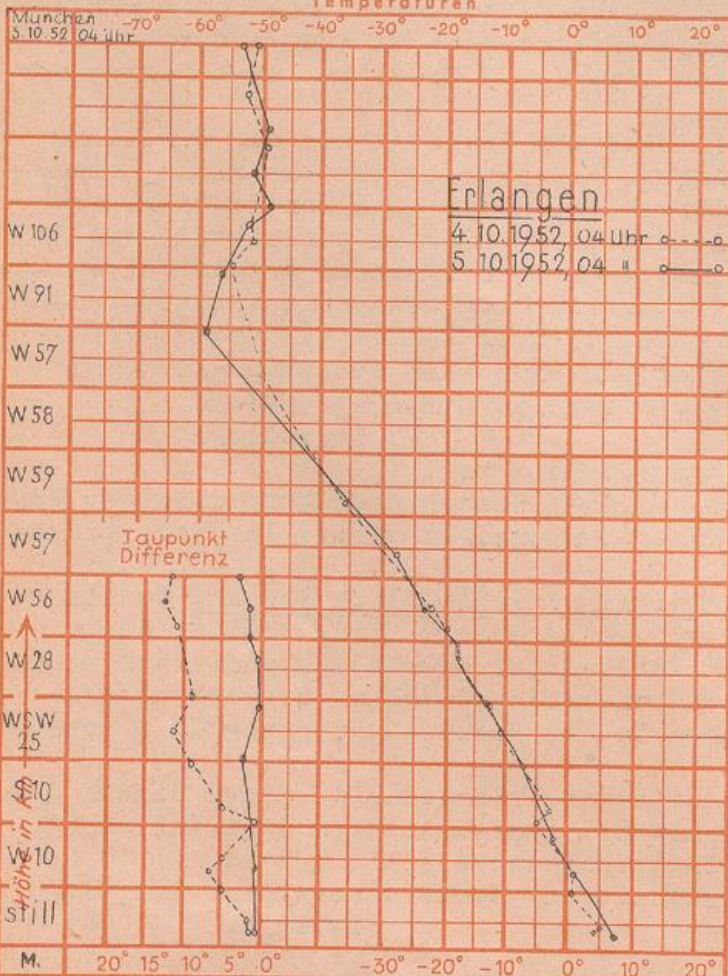
Ort	See- höhe m	13 Uhr				gestern				19 Uhr				heute 7 Uhr				Schnee- höhe in cm	Temperatur			24 stdg. Nieder- schlag in mm	Gestrig Sonnen- schein- dauer in Stk
		Luftdr. in mb	Temp. C°	Wind	Wetter	Luftdr. in mb	Temp. C°	Wind	Wetter	Luftdr. in mb	Temp. C°	Wind	Wetter	Luftdr. in mb	Temp. C°	Wind	Wetter		höch- ste gest.	tiefste d. letzt. Nacht	Tages- mittel		
Bremen	4	1016.0	14	SSW 12/17	☉	1012.6	9	SSW 10/20	☉	1005.9	7	WSW 12/15	☉	•	•	•	•	•	14	7	9.7	1	4.3
Berlin-Dahlem	51	1014.8	12	WNW 11/22	☉	1013.6	9	WSW 04/04	☉	1006.5	6	S 05/06	☉	•	•	•	•	•	12	5	8.4	1	2.6
Kassel	187	1018.9	11	SSW 08/10	☉	1014.6	10	still	☉	1008.8	9	NW 08/10	☉	•	•	•	•	•	12	8	8.0	1	6.4
Gießen	185	1019.4	9	S 04/05	☉	1014.1	9	SSO 04/05	☉	1009.6	7	W 04/05	☉	•	•	•	•	•	10	7	6.5	0.2	1.5
Bad Wildungen	280	1018.1	11	SW 06/10	☉	1013.9	9	SSW 05/08	☉	1008.4	8	SSW 04/06	☉	•	•	•	•	•	12	8	x	•	7.0
Wasserkuppe	921	1010.9	5	WSW 09/11	☉	907.4	4	SSW 14/17	☉	901.3	4	W 09/16	☉	•	•	•	•	•	7	3	3.3	2	6.4
Feldberg	806	924.3	7	SSO 12/15	☉	1020.6	5	SSW 14/18	☉	915.9	5	NW 16/20	☉	•	•	•	•	•	7	4	4.0	1	5.2
Frankfurt-Stadt	103	1020.4	10	O 05/07	☉	1015.0	10	still	☉	1010.3	9	SSW 03/05	☉	•	•	•	•	•	11	9	8.1	2	2.7
Würzburg	299	1020.0	12	WNW 02/03	☉	1015.7	10	still	☉	1010.3	8	WNW 05/07	☉	•	•	•	•	•	14	8	8.5	7	7.2
Bad Kissingen	223	1020.2	11	WNW 03/06	☉	1015.4	10	still	☉	1010.0	8	WSW 02/03	☉	•	•	•	•	•	13	8	7.5	3	6.3
Bamberg	382	1019.8	11	SW 05/09	☉	1015.9	10	S 07/09	☉	1009.9	7	WNW 02/04	☉	•	•	•	•	•	12	7	7.7	5	x
Coburg	336	1019.9	12	W 04/05	☉	1016.4	9	still	☉	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	x
Bayreuth	358	1021.5	8	still	☉	1017.2	7	still	☉	1010.4	7	still	☉	•	•	•	•	•	12	6	5.2	5	4.3
Hof	567	1020.7	7	WSW 09/12	☉	1017.2	5	S 04/04	☉	1009.9	6	S 04/04	☉	•	•	•	•	•	9	4	x	6	9.2
Karlsruhe	115	1019.5	13	still	☉	1015.0	11	still	☉	1012.1	9	SSW 04/03	☉	•	•	•	•	•	15	9	10.3	1	3.5
Stuttgart	305	1020.0	10	NNO 02/02	☉	1015.7	10	O 02/02	☉	1011.7	8	W 03/03	☉	•	•	•	•	•	12	8	10.3	2	1.7
Nürnberg	311	1020.2	12	SSW 05/06	☉	1015.7	9	still	☉	1010.0	8	WSW 03/04	☉	•	•	•	•	•	14	8	8.7	5	7.3
Ulm	480	1020.8	11	still	☉	1016.6	10	still	☉	1011.7	8	SSW 01/03	☉	•	•	•	•	•	13	8	8.9	3	1.9
Augsburg	480	1020.7	10	W 07/08	☉	1016.6	9	S 01/01	☉	1011.3	7	WSW 05/05	☉	•	•	•	•	•	12	7	8.4	4	1.6
München-Stadt	521	1020.7	11	WNW 03/03	☉	1016.9	8	SW 02/04	☉	1011.6	7	still	☉	•	•	•	•	•	11	6	8.2	3	2.7
Passau	409	1020.6	12	SW 04/05	☉	1018.0	8	NNO 01/01	☉	1011.4	5	still	☉	•	•	•	•	•	14	4	8.4	0.5	8.7
Oberstdorf	810	1020.3	11	NNO 02/07	☉	1017.3	7	SSW 01/02	☉	1012.0	6	W 02/03	☉	•	•	•	•	•	13	6	x	7	4.4
Zugspitze	2960	703.6	-6	W 04/05	☉	706.7	-5	WSW 26/32	☉	701.3	-4	WSW 30/38	☉	•	•	•	•	•	-5	-6	-6.4	9	2.6
Bad Tölz	654	1021.5	8	S 03/05	☉	1017.6	6	OSO 01/01	☉	1011.7	6	still	☉	•	•	•	•	•	11	5	x	7	2.4
Wendelstein	1735	828.0	0	NW 08	☉	825.6	1	SW 10/12	☉	819.4	1	W 08/08	☉	•	•	•	•	•	1	-0	x	6	0.8
Berchtesgaden	542	1021.4	10	still	☉	1018.9	6	still	☉	1011.9	5	still	☉	•	•	•	•	•	12	3	x	3	1.4
Stockholm	10	1008.9	6	N 10	☉	1009.2	5	NNO 06	☉	1007.6	4	N 10	☉	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Oslo	25	1013.1	6	N 09	☉	1011.4	7	O 11	☉	1011.4	2	N 10	☉	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Kopenhagen	1	1011.8	8	NW 12	☉	1011.4	7	N 05	☉	1005.2	7	O 10	☉	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Moskau	161	1011.3	9	still	☉	1010.3	8	still	☉	1002.7	6	N 10	☉	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
London	66	1015.2	14	WNW 07	☉	1012.5	12	SW 07	☉	1015.7	5	W 05	☉	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Paris	46	1018.3	11	S 08	☉	1013.6	10	S 02	☉	1015.1	7	WNW 10	☉	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Wien	157	1019.0	11	WNW 14	☉	1017.9	10	W 03	☉	1011.4	5	still	☉	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Rom	3	1017.5	19	NNO 10	☉	1017.5	15	W 05	☉	1015.4	13	still	☉	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Madrid	667	1022.8	24	WNW 10	☉	1020.3	22	WSW 04	☉	1016.2	11	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

Wind/Knoten

Temperaturen



Maßstab 1: 5 000 000

Wetterlage heute früh 07 Uhr

