

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

Donnerstag, den 1. März

Nummer 60

Tägliche Niederschlagshöhe (mm)⁺
für die Zeit vom 19.2. bis 25.2.51

(Die Niederschlagswerte beziehen sich auf die Zeit von
7 Uhr des Vortages bis 7 Uhr des Messungstages.)

S t a t i o n	Mo 19.	Di 20.	Mi 21.	Do 22.	Fr 23.	Sa 24.	So 25.	Wochen- summe
B a y e r n								
Aschaffenburg	.	1.6	2.7	1.3	1.2	.	0.0	6.8
Bad Kissingen	.	2.4	3.1	2.1	1.4	1.6	0.0	10.6
Würzburg	.	2.6	5.7	2.4	1.8	0.2	0.7	13.4
Bamberg	.	2.7	2.9	2.7	2.2	0.9	0.2	11.6
Coburg	.	3.4	1.5	7.0	0.7	0.6	.	13.2
Hof	.	2.7	3.6	7.9	0.6	0.5	0.0	15.3
Bayreuth	.	0.7	3.5	4.9	2.1	2.9	0.1	14.2
Silberhütte	0.4	0.2	11.9	13.8	7.1	17.0	0.2	50.6
Weiden/Opf.	0.1	1.1	5.5	7.2	2.2	3.7	0.0	19.8
Neustadt (Aisch)	.	2.5	2.6	0.7	2.3	0.0	1.2	9.3
Fürth	.	1.0	1.4	6.2	1.1	0.4	1.0	11.1
Neumarkt/Opf.	.	0.9	6.5	7.2	1.2	0.9	0.0	16.7
Weißenburg/Mfr.	.	0.9	4.2	2.4	1.0	0.5	.	9.0
Ingolstadt	0.0	2.0	0.3	6.9	1.6	0.3	1.0	12.1
Regensburg	0.0	1.7	0.0	5.8	0.8	0.4	0.0	8.7
Großer Falkenstein	1.3	3.4	1.1	12.2	4.8	14.4	0.4	37.6
Zwiesel	0.7	1.0	0.6	6.8	1.9	7.2	0.0	18.2
Passau	0.5	0.1	0.6	1.4	3.3	1.2	.	7.1
Landshut	0.2	0.9	8.0	4.0	1.6	0.6	0.6	15.9
Obertaufkirchen	3.0	0.3	0.0	2.2	5.1	0.4	1.3	12.3
München-Bogenhausen	3.3	0.2	0.0	3.7	3.1	0.0	1.8	12.1
München-Riem	4.2	0.0	0.0	3.8	1.7	0.0	2.6	12.3
Augsburg	2.1	3.1	0.3	4.1	0.9	0.1	1.1	11.7
Kronburg	4.1	5.1	0.5	2.7	1.7	0.4	0.6	15.1
Hohenpeißenberg	5.5	4.4	0.0	0.9	3.2	0.1	3.1	17.2
Bad Tölz	9.5	2.3	0.0	9.1	1.9	0.0	1.0	23.8
Wendelstein	15.4	7.7	0.1	11.3	7.1	0.3	0.4	42.3
Garmisch-Partenk.	3.6	3.4	0.1	6.1	4.6	0.1	0.6	18.5
Zugspitze	12.1	7.2	1.1	10.2	6.9	2.7	1.5	41.7
Oberstdorf	6.9	9.9	0.3	9.2	10.2	0.3	3.3	40.1
Berchtesgaden	5.0	2.2	0.0	6.4	2.8	0.2	.	16.6

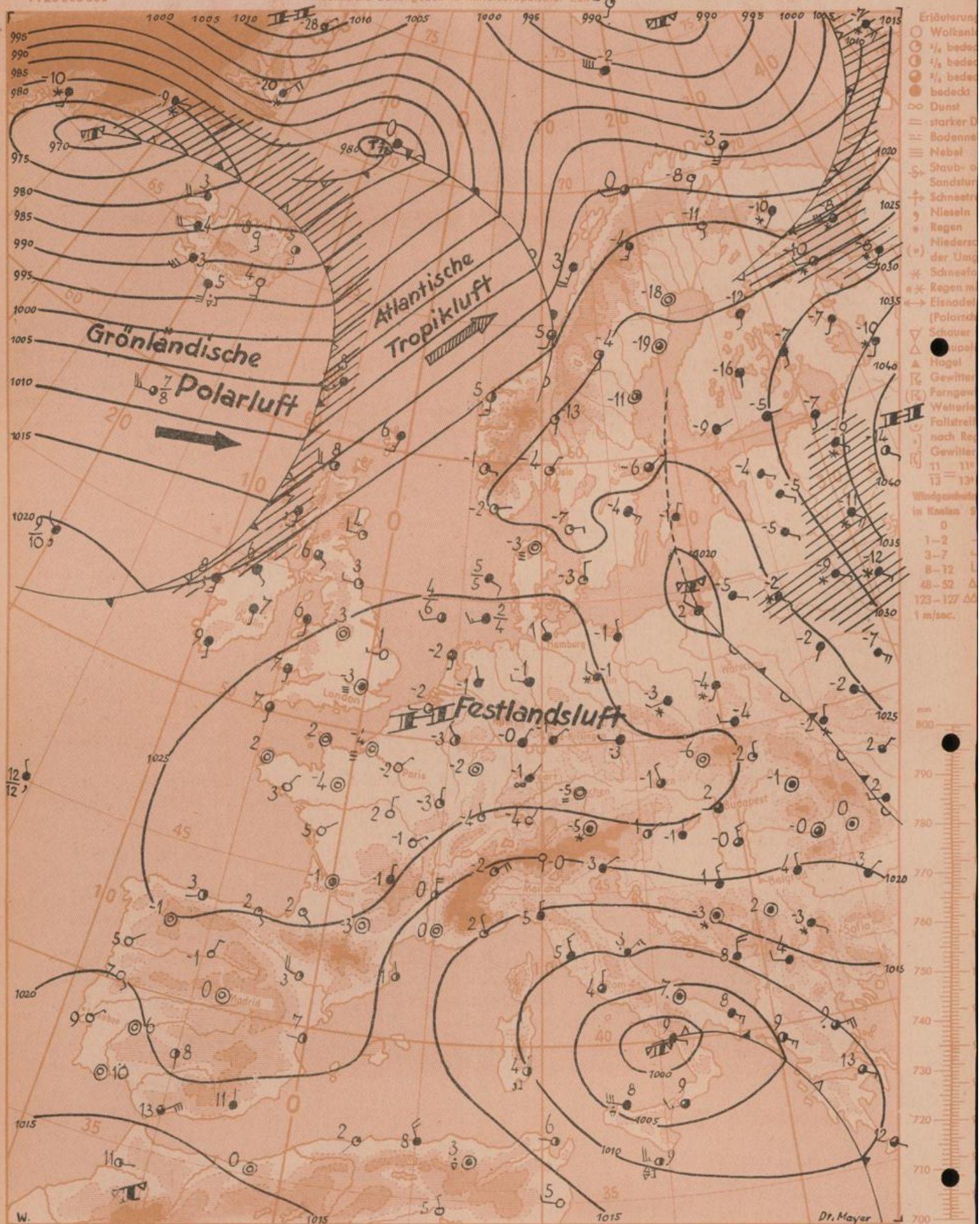
⁺) 1 mm Niederschlag = 1 Liter auf den Quadratmeter.

Wetterkarte des Deutschen Wetterdienstes in der US-Zone

Luftdruckverteilung, Wind, Wetter und Temperatur am 1. März 1951 7 Uhr

1:20000000

Sämtliche Zeitangaben in Mitteleuropäischer Zeit



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

d) Entgegengesetzte Luftmassenbewegung am Boden und in der Höhe

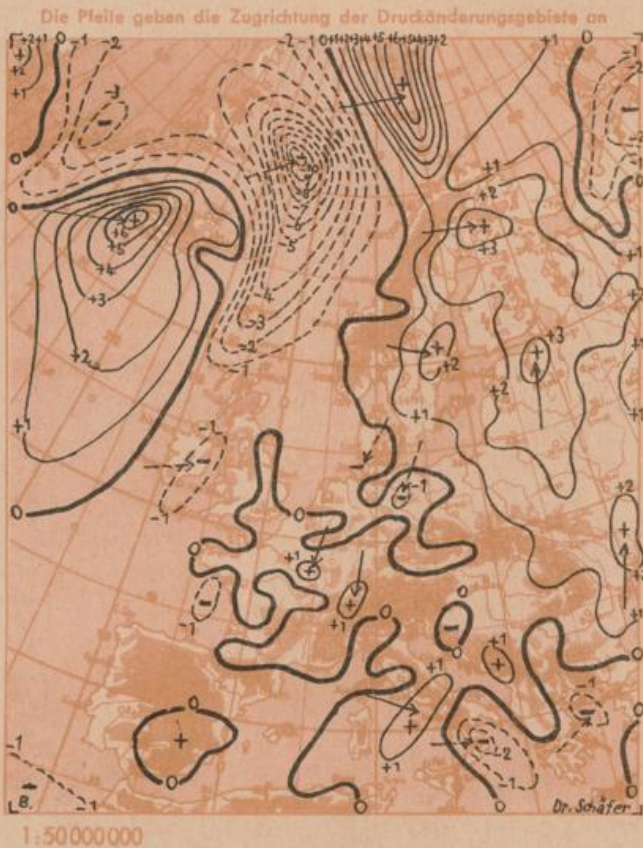
Quasistationäre Front oder
gegenläufige Warmfront

e) Sonstiges

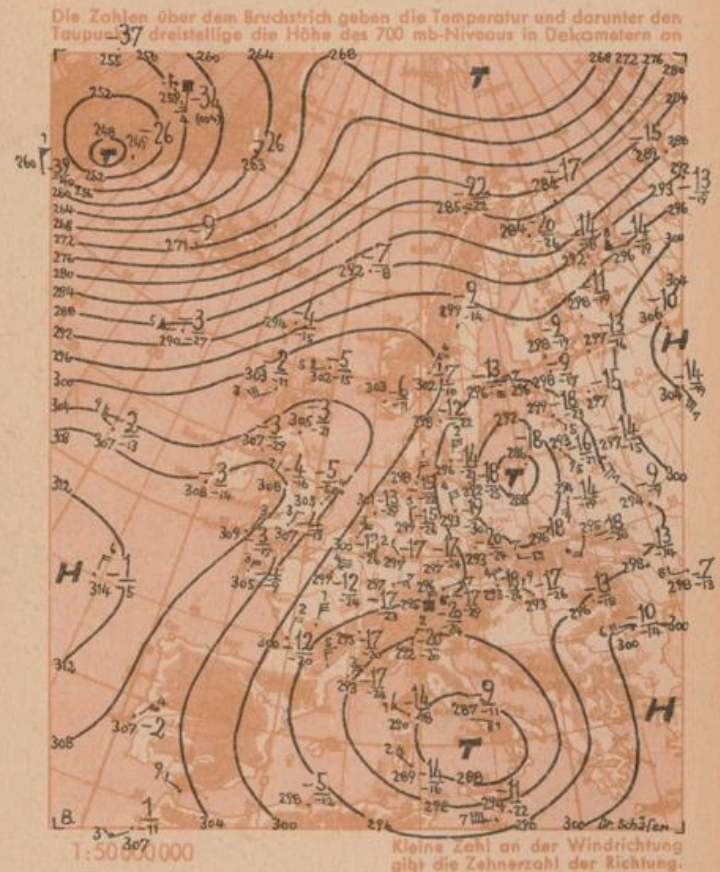
----- Konvergenzlinie

Dr. Mayer

Dreistündige Druckänderung von 4 bis 7 Uhr



Höhenwetterkarte für 3000 m (700 mb) von 4 Uhr



Übersicht: Das südeingliche Hochdruckgebiet verlagerte sich unter weiterer leichter Verstärkung nur langsam in südöstlicher Richtung nach Belgien. Süd-deutschland bleibt an seiner Südostseite in einer schwachen östlichen Bodenströmung, mit der in den unteren Schichten etwas kältere Luft aus dem polnischen Raum einfloß. So kam es gestern trotz des verbreiteten, den ganzen Tag über anhaltenden Luftdruckanstiegs außer im Nordwesten noch verbreitet bei meist stärkerer Bewölkung zu leichten Schneefällen, die jedoch allgemein nur geringe Niederschlagsmengen ergaben. Die Temperaturverhältnisse wurden durch die stärkere Bewölkung bestimmt; so überschritten die Maxima den Gefrierpunkt nur wenig, und die Tiefsttemperaturen sanken in der vergangenen Nacht nur im Süden und Osten Süddeutschlands unter -5 Grad ab.

Da die atlantischen Störungen weiterhin auf sehr nördlicher Zugbahn über Island hinweg ins Nordmeer ziehen, ist bei den heute zu beobachtenden nur geringen Luftdruckänderungen über Mitteleuropa keine rasche Änderung des herrschenden Witterungscharakters zu erwarten.

Dr. Buschner

Vorhersage für Freitag, ausgegeben am Donnerstag 11 Uhr:

Berlin, Ost- und Südbayern: Bei schwachen Winden wechselnder Richtung vorwiegend stark bewölkt und zeitweise leichter Schneefall. Nachts leichter, in Bayern gebietsweise auch mäßiger Frost, Tagestemperaturen um 0 Grad.

Übriges Bayern, Württemberg-Baden, Hessen und Bremen: Fortbestand des ruhigen und trockenen Wetters mit örtlichem Morgennebel und uneinheitlicher Bewölkung. Nachts leichter, nur in ungünstigen Lagen auch mäßiger Frost, Tagestemperaturen um oder wenig über 0 Grad.

Weitere Aussichten bis Sonntag: Bei uneinheitlicher Bewölkung weiterhin verhältnismäßig kalt, nur unbedeutende Schneefälle.

Dr. Meyer

Sonderberatungen für alle Zweige des Wirtschaftslebens durch:

Zentralamt des Deutschen Wetterdienstes in der US-Zone,
Bad Kissingen, Rinastraße 5. Telefon 2545, 2547
Wetterdienst München-Maria-Theresia-Straße 28, Tel. 480360
Amt für Wetterdienst Bremen-Flughafen, Tel. 52948, 53087
Amt für Wetterdienst Frankfurt a. M., Feldbergstraße 47, Tel. 75564

Amt für Wetterdienst Karlsruhe, Erzbergerstraße 85, Tel. 2690, 2691
Amt für Wetterdienst Kassel-Marleshausen, Am Versuchsfeld 13, Tel. 5040
Amt für Wetterdienst Nürnberg-Fürth, Fürth, Würzburgerstraße 201,
Tel. Nürnberg 70465, 72058
Amt für Wetterdienst Stuttgart-S., Alexandersstraße 112, Tel. 80303, 92435

Beobachtungen

Mitteleuropäische Zeit

Ort □ Bergstationen	See- höhe m	13 Uhr				gestern				19 Uhr				heute 7 Uhr				Schnee- höhe in cm	höchste Temperatur gestern	niedr. Temperatur d. letzten Nacht	24stünd. Nieder- schlag in mm	Gestrige 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									
Berlin / Dahlem	54	1022.3	-0	WNW 08	☁	1023.8	-0	NW 05	☁	1024.3	-1	WNW 07	* ☁	Flecken	1	-1	gering	0.5				
Bremen	3	1025.9	1	NW 07	☁	1027.0	1	N 08	☁	1027.8	0	W 05	☁	.	2	-1	.	0.0				
Kassel	198	1025.5	0	NNW 10	☁	1026.7	-0	NNW 05	☁	1028.3	-1	NNW 05	☁	.	0	-1	gering	0.0				
Bad Wildungen	280	1025.3	-1	N 50	☁	1026.1	-1	N 04	☁	1028.4	-2	still	☁	Flecken	0	2	gering	0.6				
Frankfurt-Stadt	103	1025.6	4	NO 08	☁	1026.4	2	ONO 02	☁	1028.2	0	ONO 04	☁	.	5	0	.	3.2				
Aschaffenburg	202	1024.4	2	N 02	☁	1026.1	0	WNW 03	☁	1027.8	-1	NW 02	☁	.	3	-1	.	x				
Bad Kissingen	223	1024.8	2	NO 06	* ☁	1026.1	0	NNO 06	☁	1028.3	-1	NO 04	☁	.	2	-1	gering	1.3				
Coburg	388	1024.3	0	N 07	☁	1026.3	-2	NNO 07	☁	1027.8	-3	NO 05	☁	.	1	-3	gering	x				
Hof	567	1024.6	-3	NW 06	* ☁	1026.7	-4	N 07	* ☁	1028.2	-5	NW 04	☁	Flecken	-2	-5	0.4	2.9				
Bayreuth	341	1024.4	0	W 03	* ☁	1026.3	-1	N 02	☁	1028.2	-3	N 03	☁	.	1	-3	0.2	1.9				
Würzburg	259	1025.3	1	NNO 05	* ☁	1026.1	0	N 10	☁	1028.0	-1	N 09	☁	.	3	-1	0.1	2.9				
Nürnberg-Fürth	312	1024.6	-1	N 07	* ☁	1025.5	-0	N 07	☁	1027.7	-2	still	☁	Flecken	2	-3	0.1	2.3				
Karlsruhe	115	1025.0	2	N 03	☁	1026.0	1	NNO 02	☁	1028.2	-4	still	☁	.	4	-4	0.4	1.2				
Stuttgart/Stadt	305	1024.7	0	N 03	* ☁	1025.8	0	still	* ☁	1027.7	-1	NNO 02	☁	Flecken	2	-2	1	0.9				
Ingolstadt	367	1023.0	2	NNO 03	☁	1025.1	-1	NNW 01	☁	1027.7	-4	still	☁	Flecken	2	-4	gering	x				
Landshut	459	1022.5	1	NO 06	* ☁	1024.7	-1	N 05	☁	1027.2	-4	NNO 01	☁	.	2	-5	gering	3.4				
Augsburg	480	1023.8	-1	NW 02	* ☁	1024.7	-1	NO 02	☁	1027.8	-4	NO 02	☁	.	2	-4	0.1	3.6				
München-Stadt	522	1023.0	0	W 08	* ☁	1025.5	-1	N 04	* ☁	1028.0	-5	still	☁	Flecken	0	-5	0.2	1.4				
Oberstdorf	811	1023.7	-3	still	☁	1025.7	-4	N 01	* ☁	1028.4	-7	still	☁	25	0	-8	0.6	2.7				
Bad Tölz	654	1022.5	-1	SO 03	☁	1025.0	-3	still	* ☁	1028.7	-8	SO 02	☁	30	0	-8	3	0.8				
Berchtesgaden	542	1023.1	-2	NW 03	* ☁	1025.1	-2	N 02	* ☁	1028.1	-5	still	* ☁	33	1	-7	4	1.1				
Wasserkuppe	950	912.2	-6	NNW 10	* ☁	913.2	-7	NNW 10	☁	914.6	-8	NNO 06	☁	40	-5	-9	0.1	0.1				
Feldberg i. Taunus	801	927.0	-4	NO 10	☁	927.5	-5	NNO 09	* ☁	928.7	-6	NNO 04	☁	20	-3	-6	gering	3.5				
Zugspitze	2962	698.0	-17	still	* ☁	698.9	-20	N 03	* ☁	699.3	-20	NO 12	☁	510	-16	-20	5	1.2				
Stockholm	10	1018.8	-2	NNO 11	* ☁	1020.0	-3	NNO 05	* ☁	1026.2	-6	NO 10	☁									
Oslo	25	1023.9	-5	still	☁	1022.4	-2	SSW 02	☁	1025.5	-4	NNO 10	☁									
Kopenhagen	1	1021.4	0	N 13	☁	1022.4	-1	NW 11	☁	1023.1	-3	N 05	☁									
Moskau	161	1039.1	-10	SO 15	* ☁	1040.4	-13	SO 14	☁	1044.2	-16	SO 05	☁									
London	66	1029.0	4	still	☁	1027.0	6	still	☁	1029.0	-3	still	☁									
Paris	46	1027.4	4	NNO 06	☁	1027.5	3	NNO 06	☁	1028.5	-2	NNO 10	☁									
Wien	157	1020.0	3	NW 15	☁	1022.6	0	N 05	☁	1025.8	-1	NW 10	☁									
Rom	3	1004.6	7	SO 23	☁	1003.5	4	ONO 07	* ☁	1005.1	4	N 10	☁									
Madrid	667	1017.5	12	N 05	☁	.	.	.	.	1015.3	0	still	☁									

Sonne	Aufgang morgen	Untergang
Mitteleuropäische Zeit		
Bad Kissingen	7 ⁰⁴	18 ⁰²
München	6 ⁵⁶	17 ⁵⁸
Frankfurt	7 ⁰⁹	18 ⁰⁷
Bremen	7 ¹³	18 ⁰⁴

Sonne Aufgang Untergang
morgen

Mitteleuropäische Zeit

Bad Kissingen	7 04	18 02
München	6 56	17 58
Frankfurt	7 09	18 07
Bremen	7 13	18 04

Messungen in der freien Atmosphäre

Wind/Knoten

Temperaturen

