

Wetterkarte

des Deutschen Wetterdienstes 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 1953

Dienstag, den 3. März

Nummer 62

Vorhersagen für die Obstblüte

Die Agrarmeteorologische Forschungsstelle Geisenheim des Deutschen Wetterdienstes gibt auch in diesem Jahre Vorhersagen über den zu erwartenden Zeitpunkt des Blühbeginnes von Obstbäumen einmal wöchentlich heraus, um dem Obstbauer Anhaltspunkte für eine zeitgerechte Durchführung der Vorblütespritzung, der Reizfütterung der Bienen und der gegebenenfalls notwendigen Schutzmaßnahmen gegen Spätfröste zu geben. Die Vorhersagen werden für die 4 nachfolgenden Bezirke die frühestens möglichen Termine des Blühbeginns enthalten. Bezirk 1: Bergstraße; Bezirk 2: Rheintal von Rudesheim bis Mannheim mit Darmstadt; Maintal von Mainz bis Aschaffenburg; südliche Wetterau. Bezirk 3: Lahntal von Limburg bis Weilburg; Wiesbaden - Bad Nauheim; nördliche Wetterau; Gelnhausen. Bezirk 4: Lahntal von Wetzlar bis Marburg; Tal der Schwalm von Ziegenhain bis zur Eder; unteres (nordsüdliches) Tal der Eder; Fulda- und Wesertal von Fulda bis Carlshafen; Werratal von Hann.Münden bis Eschwege.

Bei den nachfolgenden Vorhersagen werden nachstehende abgekürzte Kennzeichnungen der Bezirke verwendet: Bezirk 1: Bergstraße; Bezirk 2: Rhein-Main-Gebiet; Bezirk 3: Nördliche Wetterau; Bezirk 4: Kurhessens Flußtäler.

Vorhersage Nr. 1 vom 2.3.1953

Vor den nachstehenden Tagen ist mit dem Blühbeginn nicht zu rechnen:

	<u>Pflaumen</u>	<u>Birnen</u>	<u>Äpfel</u>
Bezirk 1	4.4.	7.4.	14.4.
Bezirk 2	7.4.	10.4.	17.4.
Bezirk 3	12.4.	15.4.	22.4.
Bezirk 4	16.4.	19.4.	27.4.

Sch.

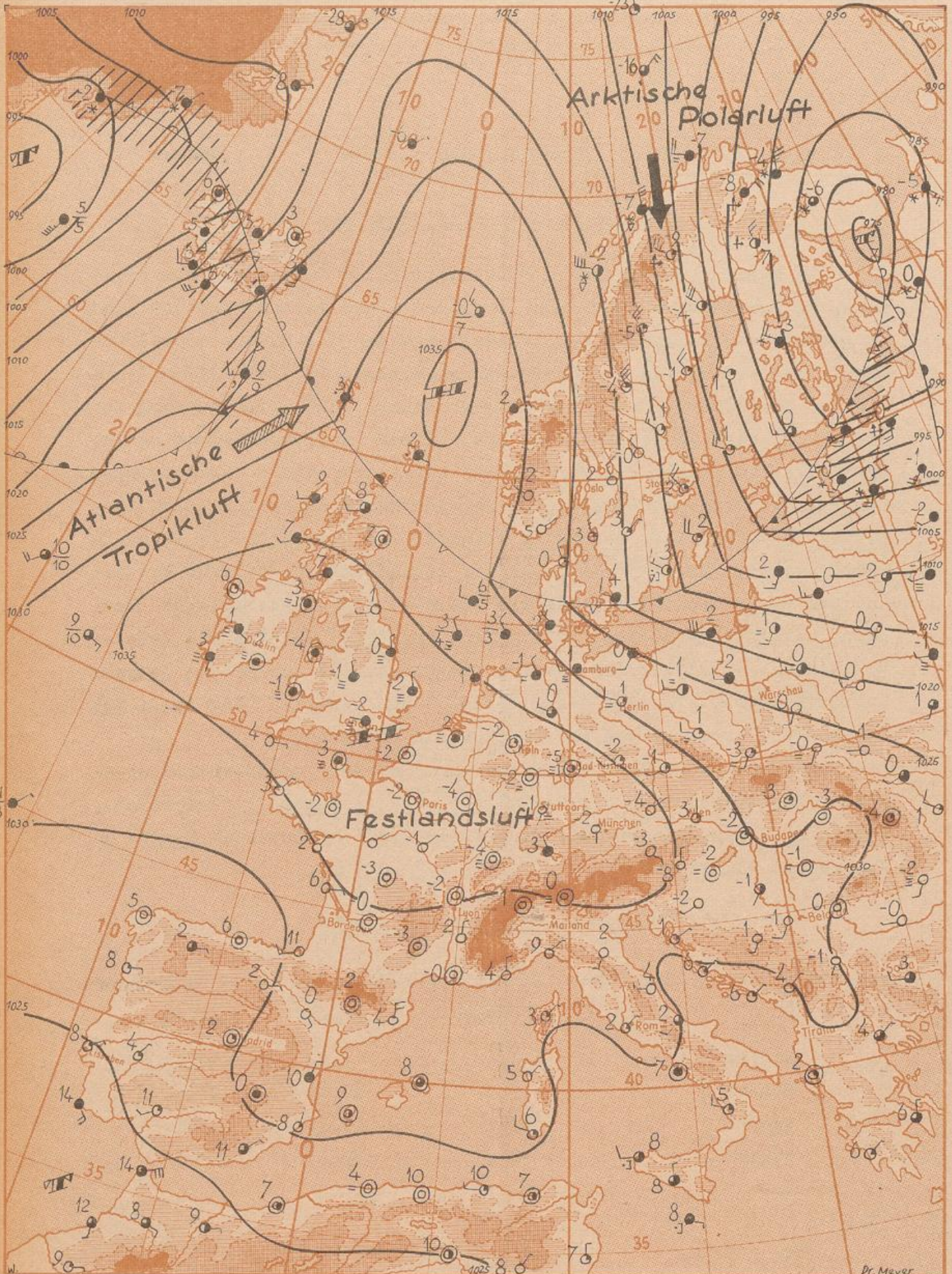
Wetterkarte des Deutschen Wetterdienstes

Luftdruckverteilung, Wind, Wetter und Temperatur am 3. März 1953

7 Uhr

1:20 000 000

Sämtliche Zeitangaben in Mitteleuropäischer Zeit



- Erläut.
- Wetter
 - 1/4 t
 - 1/2 t
 - 3/4 t
 - bed
 - ∞ Dun
 - = star
 - = Bod
 - = Neb
 - Sta
 - San
 - Sch
 - Nie
 - Reg
 - Nie
 - der
 - * Schr
 - * Reg
 - ← Eis
 - (Pol
 - ▽ Sch
 - △ Gro
 - △ Hag
 - ⊠ Gev
 - (⊠) Ferr
 - ⊠ Wei
 - ⊠ Fall
 - ⊠ nad
 - ⊠ Gev

11 11
13 13

Windges
in Knot

- 0
- 1-2
- 3-7
- 8-17
- 18-32
- 123-17
- 1 m/sec

mm

- 800
- 790
- 780
- 770
- 760
- 750
- 740
- 730
- 720
- 710
- 700

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 Temperaturänderung am Boden
- ▲▲▲▲ mit Abkühlung am Boden
- ▲▲▲▲ mit Erwärmung am Boden

d) Entgegengesetzte Luftmassenbewegung am Boden und in der Höhe

- ⊠⊠⊠ Quasistationäre Front oder gegenläufige Warmfront

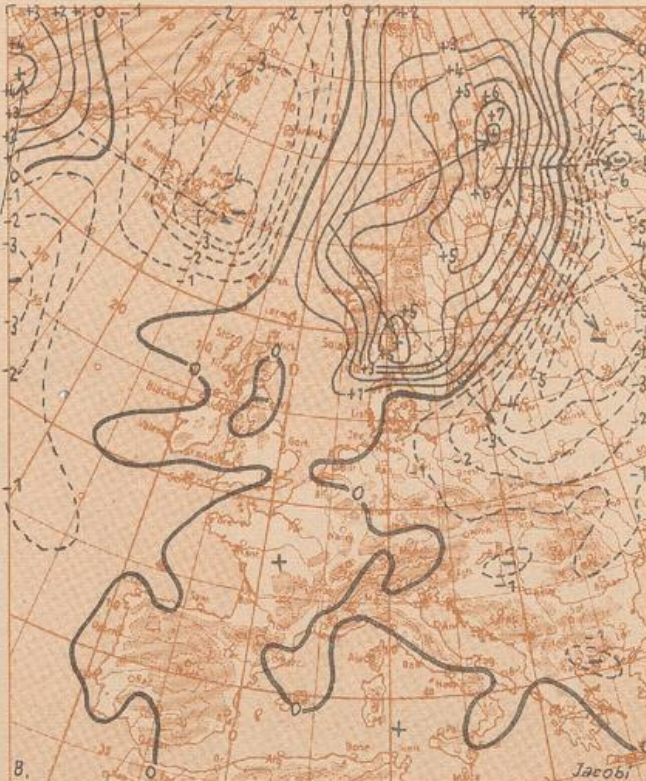
e) Sonstiges

- Konvergenzlinie

Dr. Meyer

Dreistündige Druckänderung von 4 bis 7 Uhr

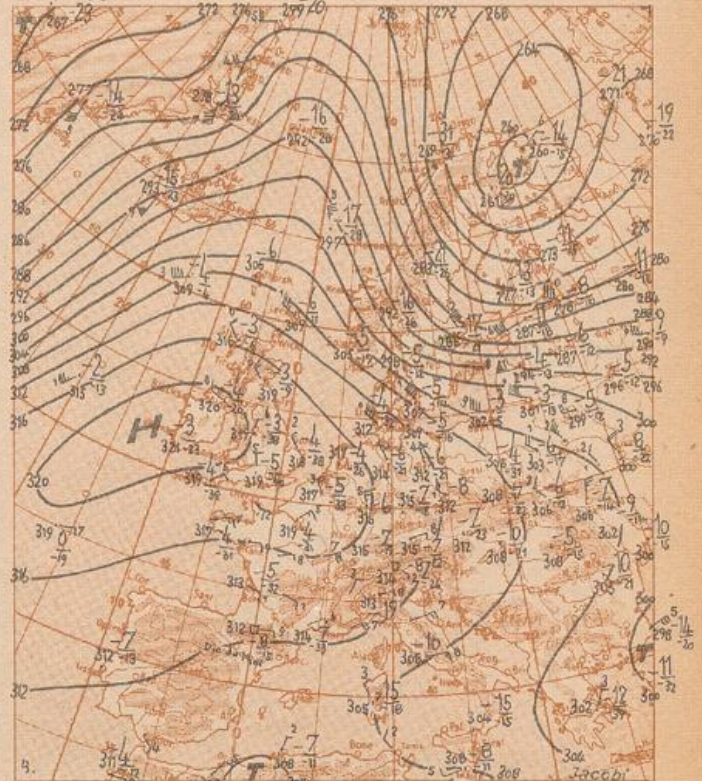
Die Pfeile geben die Zugrichtung der Druckänderungsgebiete an



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 Metern an



1:50000000

Kleine Zahl an der Windrichtung
gibt die Zehnerzahl der Richtung.

Übersicht: Das umfangreiche mitteleuropäische Hoch blieb weiterhin für Süddeutschland wetterbestimmend. Bei meist wolkenlosem Wetter bestimmt dabei die ungehinderte Ein- und Ausstrahlung die Temperaturverhältnisse, die durch große Tagesschwankungen charakterisiert sind. So sanken in der vergangenen Nacht in Bayern die Temperaturen verbreitet bis -5 Grad, teilweise auch unter -5 Grad ab, nachdem gestern Höchsttemperaturen von 10 bis 12 Grad aufgetreten waren. Dagegen hielt sich über Norddeutschland wieder der Nebel oder Hochnebel sehr zäh, so daß hier die Temperaturen am Tage niedriger blieben.

Inzwischen ist die Kaltfront der über Nordskandinavien ostwärts hinweggezogenen, sich noch vertiefenden Zyklone bis zum südlichen Dänemark vorgedrungen. Die in ihrem Bereich auftretende hohe Bewölkung hat bereits auf das gesamte östliche Norddeutschland übergreifen. Der Druckfall vor der Kaltfront baut nun den östlichen Teil des mitteleuropäischen Hochs weiter ab, so daß sich dessen Kern weiter westwärts verlagern wird. Damit gelangt das östliche Deutschland unter den Einfluß einer nördlichen Strömung und der hinter der Kaltfront südwärts strömenden Kaltluft, während das westliche Deutschland noch überwiegend unter Hochdruckeinfluß verbleibt. Dr. Buschner

Vorhersage für Mittwoch, ausgegeben am Dienstag 11 Uhr:

Westliches Süddeutschland: Noch Fortbestand des ruhigen und heiteren Vorfrühlingswetters mit Tageshöchsttemperaturen zwischen 10 und 12 Grad, nachts leichter Frost.

Östliches Süddeutschland: Bei schwachen bis mäßigen Winden aus Nordwest bis Nord heiter bis wolzig, Tageshöchsttemperaturen 8 bis 10 Grad, nachts leichter, gebietsweise auch mäßiger Frost.

Mitteldeutschland einschließlich Berlin: Bei schwachen bis mäßigen nordwestlichen Winden wieder zeitweise aufheiternd. Tageshöchsttemperaturen um 5 Grad, nachts leichter bis mäßiger Frost. Feuchte um 90% , tagsüber auf etwa 60% zurückgehend.

Nordwestdeutschland: Nach verbreitetem und teilweise länger anhaltendem Nebel wolzig und im Nordteil zeitweise etwas Regen. Tageshöchsttemperaturen um 5 Grad, nachts leichter Frost.

Weitere Aussichten bis Samstag: Auch allmählich auf Süddeutschland übergreifende leichte Unbeständigkeit.

Dr. Meyer

Beobachtungen

Ort	See- höhe m	13 Uhr				gestern				19 Uhr				heute 7 Uhr				Schnee- höhe in cm	Temperatur			24 stg. Nieder- schlag in mm	Gestrig. 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	Luftdr. in mb	Temp. C°	Wind	Wetter		höch- ste gest.	tiefste d. letzt. Nacht	Tages- mittel		
Bremen	4	1037.0	0	umlaufend 02/02	☉	1035.3	2	still	☉	1033.6	-1	WNW 12/17	☉				6	-3	-0.8	5.3			
Berlin-Dahlem	51	1036.0	6	W 03/04	☉	1034.5	1	WNW 03/03	☉	1028.6	1	WNW 10/17	☉				8	-2	0.3	8.0			
Kassel	187	1037.7	4	SSW 02/03	☉	1036.0	6	still	☉	1035.4	-1	still	☉				10	-2	2.2	6.2			
Gießen	185	1037.0	8	still	☉	1035.1	8	still	☉	1035.5	-3	still	☉				13	-4	2.9	11.0			
Bad Wildungen	280	1036.8	6	still	☉	1035.7	5	still	☉	1035.4	-3	still	☉				11	-4	1.3	9.3			
Wasserkuppe	921	926.0	6	0 04/05	☉	925.7	4	0 02/02	☉	923.3	0	NW 08/09	☉	35			10	0	4.7	10.5			
Feldberg	806	939.9	9	NNW 02/02	☉	939.3	7	0 02/02	☉	937.6	3	NNW 12/15	☉	16			10	2	2.8	10.2			
Frankfurt-Stadt	103	1037.2	8	OSO 01/05	☉	1035.4	8	still	☉	1035.7	-2	still	☉				12	-2	4.6	9.3			
Würzburg	259	1037.3	8	still	☉	1035.9	8	still	☉	1036.0	-3	SSO 01/02	☉				10	-4	3.2	9.0			
Bad Kissingen	223	1037.3	8	still	☉	1036.3	5	WNW 02/02	☉	1036.6	-5	still	☉				11	-6	2.0	8.9			
Bamberg	382	1037.3	6	still	☉	1035.5	7	still	☉	1035.5	-2	S 08/08	☉				10	-3	3.2	X			
Coburg	336	1037.2	7	still	☉	1035.7	8	still	☉	1036.2	-4	still	☉				12	-4	2.6	X			
Bayreuth	358	1038.1	4	still	☉	1036.3	6	still	☉	1036.8	-5	still	☉				11	-5	0.8	5.6			
Hof	567	1035.9	9	SSO 03/04	☉	1036.4	4	W 04/05	☉	1035.3	-2	WSW 06/09	☉	Flecken			12	-4	1.8	9.9			
Karlsruhe	115	1035.9	9	NO 03/06	☉	1035.1	8	still	☉	1036.3	-2	SSW 03/03	☉				12	-3	4.3	10.4			
Stuttgart	305	1036.1	6	still	☉	1035.1	8	N 01/01	☉	1036.5	-1	SSW 02/06	☉				12	-1	3.5	7.8			
Nürnberg	311	1037.0	7	NO 02/03	☉	1035.9	4	NNW 02/02	☉	1036.6	-5	SSW 02/02	☉				11	-5	1.5	10.1			
Ulm	480	1035.7	4	ONO 04/10	☉	1036.4	4	NO 01/02	☉	1037.9	-4	W 02/03	☉				7	-4	1.5	10.2			
Augsburg	480	1036.2	6	0 08/10	☉	1035.4	6	NO 02/04	☉	1037.5	-4	SW 01/02	☉	Flecken			10	-4	1.9	9.9			
München-Stadt	521	1035.9	6	ONO 04/06	☉	1035.7	4	ONO 02/03	☉	1036.8	-2	S 02/02	☉				7	-3	1.7	8.9			
Passau	409	1036.5	7	NO 01/02	☉	1035.2	6	SW 01/01	☉	1036.8	-4	NNO 01/01	☉				11	-4	2.3	9.9			
Oberstdorf	810	1035.3	4	umlaufend 01/01	☉	1038.5	-1	S 06/06	☉	1041.0	-9	S 02/04	☉	60			7	-9	-3.4	8.9			
Zugspitze	2960	716.0	-6	OSO 16/20	☉	716.4	-7	SO 12/15	☉	716.0	-7	N 08/10	☉	300			6	-8	-7.1	10.9			
Bad Tölz	654	1034.9	4	WNW 04/04	☉	1035.5	3	still	☉	1037.6	-5	0 03/03	☉	Flecken			7	-5	-0.5	8.5			
Wendelstein	1735	837.1	1	NO 04/06	☉	837.5	0	still	☉	836.8	1	0 02/02	☉	110			3	-1	0.5	10.5			
Berchtesgaden	542	1034.9	7	N 03	☉	1037.2	-0	S 02	☉	1039.2	-8	SW 02	☉	33			8	-8	-1.3	7.7			
Stockholm	10	1021.4	5	W 09	☉	1014.2	5	still	☉	1010.6	2	NW 20	☉										
Oslo	25	1024.4	3	SW 14	☉	1019.3	4	W 22	☉				☉										
Kopenhagen	1	1033.1	1	NW 07	☉	1030.1	1	W 05	☉	1021.6	4	NW 10	☉										
Moskau	161	1019.6	1	SW 06	☉				☉	1004.7	-3	SSW 05	☉										
London	66	1037.2	4	still	☉	1036.1	2	still	☉	1037.4	-2	W 02	☉										
Paris	46	1034.2	10	0 02	☉	1034.0	11	NO 02	☉	1035.9	-2	still	☉										
Wien	157	1036.6	7	NNW 14	☉	1034.9	3	NW 03	☉	1031.8	3	N 02	☉										
Rom	3	1028.4	13	still	☉				☉	1030.1	2	NO 05	☉										
Madrid	667	1027.6	12	still	☉	1026.0	14	still	☉	1028.7	2	still	☉										

Sonne	Aufgang Untergang morgen	
	Mittel-europäische Zeit	
Bad Kissingen	06 ⁵⁹	18 ⁰⁶
München	06 ⁵¹	18 ⁰²
Frankfurt	07 ⁰⁴	18 ¹¹
Bremen	07 ⁰⁷	18 ⁰⁸

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

