

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

Mittwoch, den 24. Dezember

Nummer 359

Luftdruck - Extreme (I)

Der 13. Dezember 1952 brachte nicht nur den tiefsten Jahresluftdruck, sondern zugleich den tiefsten Druck seit mehr als 24 Jahren. Das mag Anlaß sein, innerhalb des letzten Vierteljahrhunderts nach den Eintrittszeiten und der Höhe von Luftdruckgrenzwerten in Mitteleuropa zu fragen. Wegen der Kürze der Zeit standen aber nur eigene extensiv-Beobachtungen zur Verfügung, die z w e i verschiedenen Räumen (Rhein-Main-Gebiet und Gegend Karlsbad) angehören. Zufällig liegen aber beide minutengenau auf dem gleichen Parallel. Bei Luftdruck-Tiefstwerten bewegt sich das Tief größtenteils nördlich vom Beobachtungsorte vorbei. Das bedeutet, daß häufig beide einbezogenen Gebiete an der gleichen Isobare liegen werden. Bei Luftdruckmaxima wird der dann ziemlich weite Isobaren-Abstand im Kern des Hochs dafür sorgen, daß die 300 km Luftlinie, die beide in Betracht gezogenen Orte trennen, auch da wieder nicht allzu große Abweichungen bringen dürften. Unter solchen Gesichtspunkten soll die nachstehende Übersicht gesehen werden.

Monat:	Häufigkeit des		Höchstes	beobachtet am:
	Jahresmaximums:	Jahresminimums:	Jahresmaximum:	
I	18%	35%	786.9 mm	26.1.1932
II	15%	17,3 %	783.4 mm	13.2.1934
III	15%	7 %	786.4 mm	1.3.1929
IV	-	3 %	-	-
X	-	3 %	-	-
XI	11%	17,3 %	778.1 mm	27.11.1951
XII	41%	17,3 %	783.0 mm	23.12.1931
Jahr	100%	100%	786.9 mm	26. 1.1932

Monat:	Tiefstes Jahresminimum:	beobachtet am:	Maximale Amplitude:	Tiefstes Jahresmax.:	Höchstes Jahresmin.:
I	736.0 mm	2. 1.1943	50.9 mm	777.6 mm	746.8 mm
II	733.1 mm	22. 2.1937	50.3 mm	774.8 mm	739.7 mm
III	737.9 mm	13. 3.1944	48.5 mm	777.2 mm	742.3 mm
IV	736.8 mm	17. 4.1936	-	-	-
X	745.1 mm	29.10.1933	-	-	-
XI	728.9 mm	26.11.1928	49.2 mm	776.4 mm	740.1 mm
XII	730.9 mm	13.12.1952	52.1 mm	773.9 mm	743.6 mm
Jahr	728.9 mm	26.11.1928	58.0 mm	773.9 mm	746.8 mm

Mittleres Jahresmax.: 779.0 mm, mittl. Jahresmin.: 736.7 mm.

Im allgemeinen besteht demnach im Dezember die meiste Aussicht für den höchsten Jahresluftdruck (41%), im Januar für den niedrigsten (35%). In den nichtangeführten Monaten kamen keine Jahresextreme vor.

B.

Luftdruckverteilung, Wind, Wetter und Temperatur am 24. Dezember 1952 7. Uhr:

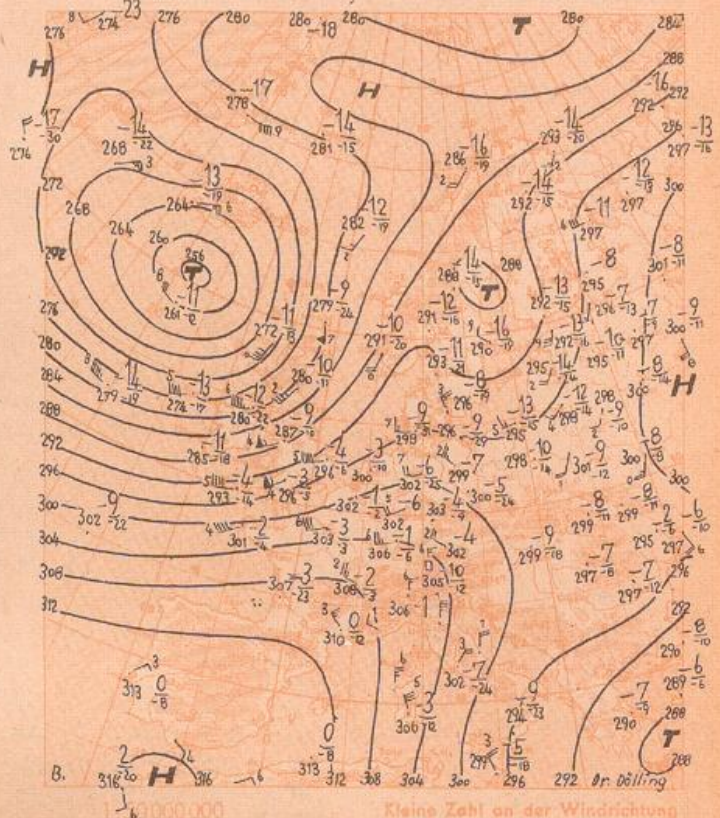
Dreistündige Druckänderung von 4 bis 7 Uhr

Die Pfeile geben die Zugrichtung der Druckänderungsgebiete an



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



Übersicht: Die gestern über Frankreich gelegene atlantische Störung ist über Deutschland hinweggezogen. Innerhalb der nachströmenden feuchten Luftmassen bildete sich bei nur schwacher Luftbewegung verbreitet Nebel, so daß die Tiefsttemperaturen zumeist über 0 Grad blieben. In den Mittelgebirgen herrscht nur in den Gipfellagen leichter Frost. Inzwischen hat sich eine neue Wellenstörung vom Atlantik nach Osten bewegt, mit der wiederum sehr milde Luftmassen nach Mitteleuropa gelangen (heute früh werden von London +10 Grad, von Paris +11 Grad gemeldet).

Das milde Wetter setzt sich über die Weihnachtstage in ganz Deutschland durch.

Brauer

Vorhersage für die Weihnachtsfeiertage:

In ganz Deutschland bei zeitweise lebhafteren südwestlichen Winden recht mildes, überwiegend stark bewölkttes Wetter mit einzelnen Regenfällen. Tageshöchsttemperaturen im Rheingebiet nahe 10 Grad, sonst allgemein über 5 Grad. Tiefstwerte nur in den Alpentälern um 0, sonst um +5 Grad.

Prof. Dr. Scherhag

Sonderberatungen für alle Zweige des Wirtschaftslebens durch:

Zentralamt des Deutschen Wetterdienstes in der US-Zone,

Bod. Kistingen, Ringstraße 5, Telefon 2545, 2547

Wetterdienst München, Moos-Therapio-Straße 28, Tel. 480360

Amt für Wetterdienst Bremen-Flughafen, Tel. 52948, 53087

Amt für Wetterdienst Hamburg, Altona, Feldbergstraße 17, Tel. 75542

Amt für Wetterdienst Karlsruhe, Erbenstraße 25, Tel. 2690, 2691

Amt für Wetterdienst Kassel-Harleshausen, Am Versuchsfeld 13, Tel. 5040

Amt für Wetterdienst Nürnberg-Fürth, Fürth, Würzburgerstraße 201

Tel. Nürnberg 70465, 72038

Amt für Wetterdienst Stuttgart, Altona, Feldbergstraße 17, Tel. 52948, 53087

Beobachtungen

Ort	See- höhe m	13 Uhr				19 Uhr				heute 7 Uhr				Schnee- höhe in cm	Temperatur			24 stdg. Nieder- schlag in mm	Gestrig. Sonnen- schein- Dauer in Std.
		Lufdr. in mb	Temp. C°	Wind	Wetter	Lufdr. in mb	Temp. C°	Wind	Wetter	Lufdr. in mb	Temp. C°	Wind	Wetter		höch- ste gest.	tiefste d. letzt. Nacht	Tages- mittel		
□ Bergstationen																			
Bremen	4	1015.4	2	SO 04/04	☉	1018.4	5	NW 07/09	☉	1015.9	1	SO 08/11	☉	•	5	1	2.6	0.4	0.0
Berlin-Dahlem	51	1019.0	1	SO 07/09	☉	1018.6	1	SO 04/06	☉	1020.3	2	still	☉	2	2	1	0.6	0.1	0.4
Kassel	187	1018.7	2	SSW 06/10	☉	1021.2	3	SO 02/04	☉	1019.4	2	SSW 10/16	☉	•	3	2	2.8	2	0.0
Gießen	185	1019.0	2	SSO 05/06	☉	1021.4	2	still	☉	1018.7	3	SO 04/05	☉	•	3	2	1.8	1	0.0
Bad Wildungen	280	1017.9	2	SSW 03/07	☉	1020.3	2	still	☉	1018.6	2	SO 06/14	☉	1	4	0	x	0.3	0.0
□ Wasserkuppe	921	908.5	-2	SW 13	☉	911.2	-1	NW 02	☉	910.1	-1	SW 18	☉	64	-1	-2	-1.7	2	0.0
□ Feldberg	806	922.6	-0	SW 08/12	☉	925.0	1	W 11/14	☉	923.1	1	SW 22/26	☉	51	1	0	-0.4	51	0.0
Frankfurt-Stadt	103	1019.4	3	SW 03/09	☉	1021.6	5	SW 06	☉	1019.5	4	SO 02/03	☉	•	5	4	3.5	2	0.0
Würzburg	259	1020.3	2	SSW 02/02	☉	1022.4	3	WNW 03/04	☉	1021.5	3	SO 04/05	☉	•	3	3	2.3	1	0.0
Bad Kissingen	223	1020.4	2	SO 02/03	☉	1022.1	2	SW 04/05	☉	1021.9	2	still	☉	Flecken	2	2	1.5	3	0.0
Bamberg	382	1020.6	1	SO 08/09	☉	1022.3	1	SW 02/04	☉	1022.2	2	SSO 06/08	☉	5	1	0	0.7	1	x
Coburg	336	1020.6	1	SO 04/06	☉	1021.9	1	still	☉	1022.6	1	still	☉	6	2	1	x	1	x
Bayreuth	358	1021.9	1	SSO 02/05	☉	1023.0	1	SSO 04	☉	1023.9	1	SO 03/05	☉	2	2	0	0.4	0.3	0.0
Hof	567	1021.0	0	SSW 09/14	☉	1022.0	0	WSW 10/14	☉	1023.3	0	SO 08/11	☉	15	0	-0	x	0.4	0.0
Karlsruhe	115	1020.2	6	SSW 06/11	☉	1022.6	6	SSW 04/06	☉	1019.9	5	still	☉	•	6	5	4.4	2	0.0
Stuttgart	305	1020.5	4	SSW 05/08	☉	1023.0	5	still	☉	1020.7	5	SO 01/02	☉	•	5	5	3.7	1	0.0
Nürnberg	311	1021.1	2	SO 05/06	☉	1022.7	2	SW 03/03	☉	1022.7	2	SSW 06/07	☉	Flecken	2	1	1.4	1	0.0
Ulm	480	1022.4	1	SO 02/03	☉	1024.2	2	SSW 02/06	☉	1023.0	2	still	☉	Flecken	2	2	1.2	2	0.0
Augsburg	480	1021.9	2	SSW 06/08	☉	1023.2	3	WSW 06/08	☉	1022.7	3	still	☉	Flecken	3	2	1.6	0.2	0.0
München-Stadt	521	1022.2	2	W 03/04	☉	1023.2	2	WSW 03/05	☉	1022.9	3	W 02/03	☉	Flecken	2	2	1.3	1	0.0
Passau	409	1023.9	-1	still	☉	1024.0	-0	still	☉	1024.9	-0	still	☉	12	1	-1	-1.3	0.4	0.0
Oberstdorf	810	1023.4	0	SSW 03/06	☉	1025.4	2	SO 03/08	☉	1022.7	3	SO 06/10	☉	38	2	-3	x	11	0.0
□ Zugspitze	2960	703.9	-8	N 24/29	☉	706.4	-7	N 24/29	☉	707.9	-9	N 08/12	☉	450	-7	-10	-10.9	12	0.0
Bad Tölz	654	1022.1	1	SO 04/05	☉	1023.3	3	W 04/07	☉	1023.4	2	SO 03/06	☉	15	3	1	x	7	0.0
□ Wandlstein	1735	824.3	-6	NNW 10/10	☉	825.8	-3	W 18	☉	827.0	-2	SW 06	☉	210	-3	-4	x	12	0.0
Berchtesgaden	542	1023.5	-0	still	☉	1024.2	0	still	☉	1025.6	-1	still	☉	21	0	-2	x	2	0.0
Stockholm	10	1017.0	-3	NW 02	☉	1017.4	-3	NW 02	☉	1018.2	-3	NNW 10	☉						
Oslo	25	1017.4	-4	NNO 11	☉	1017.3	-3	NO 11	☉	1015.2	-3	NNO 10	☉						
Kopenhagen	1	1017.8	1	SSO 07	☉	1017.0	7	SSO 07	☉	1016.7	1	SSW 01	☉						
Moskau	161	1028.3	-8	OSO 05	☉	1028.3	-7	SO 06	☉	1028.8	-6	SSO 10	☉						
London	66	1019.5	7	W 06	☉	1015.9	6	SO 06	☉	1006.7	10	SW 10	☉						
Paris	46	10218	10	W 08	☉	1020.5	7	still	☉	1015.0	11	SW 15	☉						
Wien	157	1023.0	1	NW 08	☉	1023.6	-1	still	☉	1025.0	-1	still	☉						
Rom	3	1014.3	9	N 12	☉	1014.9	5	NNO 10	☉	1017.3	1	NO 10	☉						
Madrid	667	1024.7	11	still	☉	1022.6	10	still	☉	1021.1	3	still	☉						

Sonne	Aufgang	Untergang
	morgen	
Mitteleuropäische Zeit		
Bad Kissingen	8 18	16 23
München	8 03	16 25
Frankfurt	8 23	16 28
Bremen	8 39	16 12

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

