

WETTERKARTE

DES DEUTSCHEN WETTERDIENSTES IN DER U.S. ZONE

Druck und Verlag: ZENTRALAMT für WETTERDIENST Bad Kissingen, Ringstr. 5

Fernruf: Bad Kissingen 2545

Postcheckkonto: 60257 Nürnberg

Die Wetterkarte erscheint täglich und ist durch die Post zu beziehen.

Nachdruck u. öffentlicher Aushang zu Reklamezwecken ohne Genehmigung ist nicht gestattet

Bezugspreis monatlich 3 DM, Einzelpreis 10-Pfg.

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden nur an das Zustellpostamt zu richten.

Jahrgang 1949

Dienstag, den 1. Februar

Nummer 32

Ergänzungstabelle zu den astronomischen Daten Februar 1949.

Die in Nr. 29 für Bad Kissingen veröffentlichten Zeiten der Sonnen- und Mondauf- und Untergänge lassen sich mit Hilfe nachfolgender Tabelle für weitere 12 Orte ergänzen. Unten sind für bestimmte Tage die Abweichungen von der in Nr. 29 veröffentlichten Tabelle in Minuten angegeben und zwar positiv (+), wenn der Auf- oder Untergang später, und negativ (-), wenn er in dem betreffenden Ort früher erfolgt. Für die nicht angegebenen Tage müssen die Korrektionswerte aus den beiden nächstliegenden Daten zur Zwischenwertbildung bestimmt werden. Dadurch können die Ergebnisse bis höchstens 2 Minuten von den exakten Werten abweichen.

Beispiel: Monduntergang (MU) München am 8. Februar: Am 2. Februar beträgt die Korrektur -6 Minuten, am 10.: -18 Minuten. Dazwischen ergeben sich für den 3.: -8, 4.: -9, 5.: -11, 6.: -12, 7.: -14, 8.: -15, 9.: -17 Min. Also MU München am 8.: 3.56^h ($50^{\circ}N/10^{\circ}E$) -15 Min. (Korr.) = 3.41^h (München).

Sonne				Mond									
2. Febr.		1. März		2. Febr.		10. Febr.		16. Febr.		22. Febr.		1. März	
SA	SU	SA	SU	MA	MU	MA	MU	MA	MU	MA	MU	MA	MU
+15	-4	+9	+1	+7	+6	-18	+29	+5	+5	+29	-19	+5	+5
+6	-2	+3	+1	+2	+2	-7	+12	+2	+2	+12	-8	+2	+2
-7	-9	-8	-8	-8	-8	-11	-5	-8	-8	-5	-11	-8	-8
+5	+5	+5	+5	+5	+5	+5	+5	+5	+5	+5	+5	+5	+5
-6	-2	-5	-3	-4	-4	-1	-7	-4	-4	-7	-1	-4	-4
+3	+9	+5	+7	+6	+6	+9	+3	+6	+6	+3	+9	+6	+6
-11	-5	-10	-6	-8	-8	-2	-14	-8	-8	-14	-2	-8	-8
-1	+7	+1	+5	+3	+3	+11	-5	+3	+3	-5	+11	+3	+3
-18	-10	-16	-12	-14	-14	-5	-23	-14	-14	-23	+5	-14	-14
-5	+5	-2	+2	0	0	+10	-10	0	0	-10	+10	0	0
-12	-0	-9	-3	-6	-6	+6	-18	-6	-6	-18	+6	-6	-6
-19	-5	-16	-8	-12	-12	+4	-28	-12	-12	-28	+4	-12	-12

Wir machen die direkten Bezieher darauf aufmerksam, daß ab heute die Wetterkarte als "Dauerstück" bei der Post eingewiesen worden ist. Die Wetterkarte wird auch diesen Beziehern nunmehr wie jede Zeitung zugestellt. Für Februar bezahlte "Sondersteuer" wird gutgeschrieben. Bei unregelmäßiger Zustellung wird gebeten, sich zuerst an das zuständige Postamt zu wenden.

Dreistündige Druckänderung

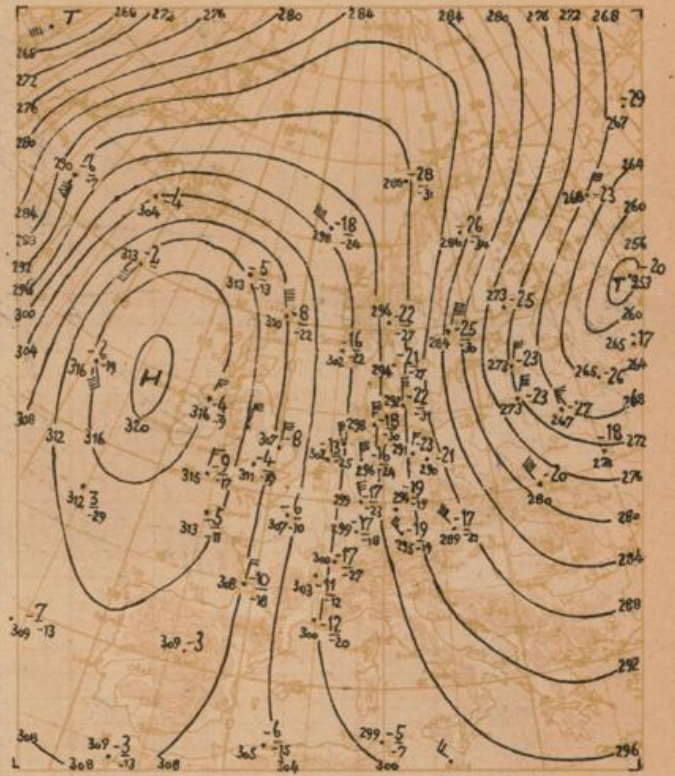
von 4 Uhr bis 7 Uhr



M 1:50000000

Höhenwetterkarte für 3000 m (700 mb)

Heute 4 Uhr



M 1:50000000

b) Warmfront

in allen Schichten
nur am Boden
nur in der Höhe
markiert

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

Übersicht: Die gestern über den Britischen Inseln und der Nordsee gelegene Störung hat in der vergangenen Nacht Süddeutschland überquert. Die Ergiebigkeit der Niederschläge, die überwiegend in fester Form fielen, blieb auch diesmal gering. Nur in Staulagen, besonders am Alpenrand, kam es zu intensiveren Schneefällen (s.Karte Seite 4), die mit Neuschneehöhen bis zu 20 cm in den oberbayrischen Alpen die Wintersportmöglichkeiten erheblich verbesserten.

Der Kern des Hochdruckgebietes, an dessen Ostflanke die mitteleuropäische Störung nach Süden gesteuert wurde, hat sich aus dem Seegebiet westlich Irland nach Schottland bewegt. Durch die sich noch fortsetzende Ausweitung des hohen Drucks in östlicher Richtung werden die um das Hoch herumgeführten atlantischen Störungen zunächst von Mitteleuropa ferngehalten. In Deutschland fließen mit nördlicher Strömung kältere kontinentale Luftmassen ein, die eine Verschärfung der Nachtfröste bedingen.

Schramm

Vorhersage für Mittwoch, ausgegeben am Dienstag 11 Uhr:

Bremen und US-Zone: Trockenes und heiteres Wetter mit mäßigen, am Alpen-nordrand starken Nachtfrösten und Tagestemperaturen um 0 Grad. Schwache nördliche Winde.

Weitere Aussichten bis Samstag: Zunächst Fortdauer des trockenen Witterungscharakters mit strahlungsbedingtem Temperaturverlauf. Gegen Ende der Woche stärker bewölkt und leichte Niederschläge.

Zentralamt des Deutschen Wetterdienstes in der US-Zone,
Bad Kissingen, Ringstraße 5, Telefon 2545, 2547

Wetterdienst München, Maria-Theresia-Straße 28, Tel. 4803 60, 4804 18

Amt für Wetterdienst Bremen, Hemmstraße 270, Tel. 83254, 85467

Amt für Wetterdienst Frankfurt a.M., Feldbergstraße 47, Tel. 72044, 72046

Amt für Wetterdienst Karlsruhe, Erzbergerstraße 83, Tel. 2490, 2691

Amt für Wetterdienst Kassel-Hofenhausen, Am Versuchsfeld 13, Tel. 3540

Amt für Wetterdienst Nürnberg-Fürth, Fürth, Würzburgerstraße 201

Tel. Nürnberg 70465, 72058

Amt für Wetterdienst Stuttgart 5, Alexanderstraße 112, Tel. 905 03, 92435