



61

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.

Bezugspreis monatlich 3 DM, Einzelpreis 10 Pfg.

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

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

Jahrgang 1949

Samstag, den 1. Januar

Nummer 1

An unsere Bezieher!

Mit dem heutigen Tage erhält die "Wetterkarte" des Deutschen Wetterdienstes in der US-Zone ein etwas anderes Gesicht. Die in ihr enthaltenen Karten ermöglichen jetzt zusammen mit den Darstellungen im "Täglichen Wetterbericht" - der für den 00 Uhr-bzw. 03 Uhr-Termin die Wetterlage am Boden und in 5000 m Höhe über dem größten Teil der Nordhemisphäre sowie die Druck- und Temperaturänderungen in verschiedenen Höhenlagen einschließlich Stratosphäre mit Vorhersagekarten enthält - einen vollständigen Überblick über das atmosphärische Geschehen. Die Wetterkarte bringt dabei wie bisher die 06 Uhr-Bodenwetterlage über Europa. Die 24-stündige Druckänderung ist durch die 3-stündige von 4-7^h eingetretene Druckänderung und die Höhenwetterkarte für 5000 m durch die für 3000 m ersetzt worden. Die 3-stündige Druckänderungskarte ist eine der wichtigsten Unterlagen für die tägliche Wetterprognose, da sie die zum letzten verfügbaren Termin im Gange befindlichen Barometeränderungen darstellt, und die Höhenwetterkarte für das 3000-m-Niveau dürfte für einen großen Teil unserer Leser aktueller sein, weil dies das Niveau unserer Hochalpen ist. In diese Karte werden jetzt auch die gemessenen Windgeschwindigkeiten (in Knoten) und die in dieser Höhe gemessenen Temperaturen eingetragen. Die auf der letzten Seite zusammengestellten Beobachtungen sind durch die Aufnahme einiger Kurorte erweitert, und bei der Darstellung der Aufstiege von Erlangen wird, entsprechend der am heutigen Tage erfolgten Änderung des internationalen Wetterschlüssels, anstatt der relativen Feuchtigkeit die Taupunktdifferenz eingezeichnet.

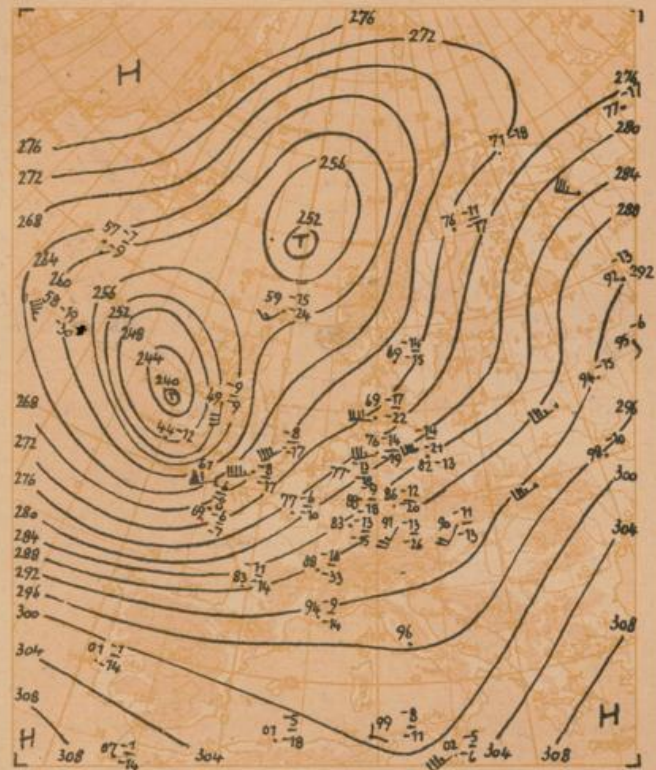
Wir hoffen, mit dem größten Teil der Änderungen bzw. Umstellung die Wünsche vieler Leser zu erfüllen. Wir bitten, uns auch im Jahre 1949 durch Vorschläge usw. weiterhin zu unterstützen!

Dreistündige Druckänderung
von 4 Uhr bis 7 Uhr

Höhenwetterkarte für 3000 m (700 mb)
Heute 4 Uhr



M 1:5000000



M 1:5000000

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:

Auf der Rückseite der Kaltfront, die gestern mit leichten Niederschlägen Mitteleuropa überquert hat, ist rasche Bewölkungsauflockerung eingetreten und hat nachts besonders im Süden und Osten der Zone zu leichtem Frost geführt (siehe Seite 4). Inzwischen ist über den Britischen Inseln ein neues Sturmtief erschienen, das Mitteleuropa zunächst wärmere Luftmassen aus Südwesten zuführt. Jedoch rückt mit der Rinne tiefen Luftdruckes auch die im Norden anstehende Kaltluft fortschreitend nach Süden vor und stellt in einigen Tagen wieder kälteres Wetter in Aussicht.

Vorhersage für Sonntag, ausgegeben am Samstag 11 Uhr:

Bei starken, im Küstengebiet und in höheren Lagen zeitweise stürmischen Südwestwinden stark bewölkt, häufige und stärkere Regen- und Schneeschauer, Tagestemperaturen einige Grad über Null, Nachttemperaturen um 0 Grad.

Weitere Aussichten bis Mittwoch:

Langsam sinkende Temperaturen, sonst keine wesentliche Änderung.

Dr. Reymann

Zentralamt des Deutschen Wetterdienstes in der US-Zone,
Bad Kissingen, Ringstraße 5, Telefon 2545, 2547
Wetterdienst München, Maria-Theresia-Straße 28, Tel. 4803 65, 4804 18
Amt für Wetterdienst Bremen, Hemmstraße 217, Tel. 83254, 85427
Amt für Wetterdienst Frankfurt a.M., Feldbergstraße 47, Tel. 72044, 72045

Amt für Wetterdienst Karlsruhe, Erzbergerstraße 85, Tel. 2650, 2891
Amt für Wetterdienst Kassel-Harleshausen, Am Verscheckfeld 13, Tel. 3540
Amt für Wetterdienst Nürnberg-Fürth, Fürth, Würzburgerstraße 201,
Tel. Nürnberg 70465, 72058
Amt für Wetterdienst Stuttgart-S., Alexanderstraße 112, Tel. 905 03, 92435