

Wetterkarte

D 7311 A

Amtsblatt des Wetteramtes Frankfurt in Offenbach am Main

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Druck und Verlag: Wetteramt Frankfurt, 605 Offenbach/Main
Frankfurter Straße 135 · Telefon 80329

Postbezug monatlich 3,25 DM, einschließlich Postgebühren.
Verlagsort: Frankfurt am Main, Erscheint täglich,

Jahrgang 1964

Mittwoch, den 1. April 1964

Nummer 92

Abkürzungen

- Wolkenlos
- heiter
- 1/2 bedeckt
- wolkig
- bedeckt
- ∞ Dunst
- ≡ Nebel
- ☉ Niesel
- Regen
- * Schneefall
- △ Schauer
- ▽ Graupeln
- ▲ Hagel
- ⚡ Gewitter
- Niederschlagsart

11 11° Lufttemperatur
13 13° Wassertemp.

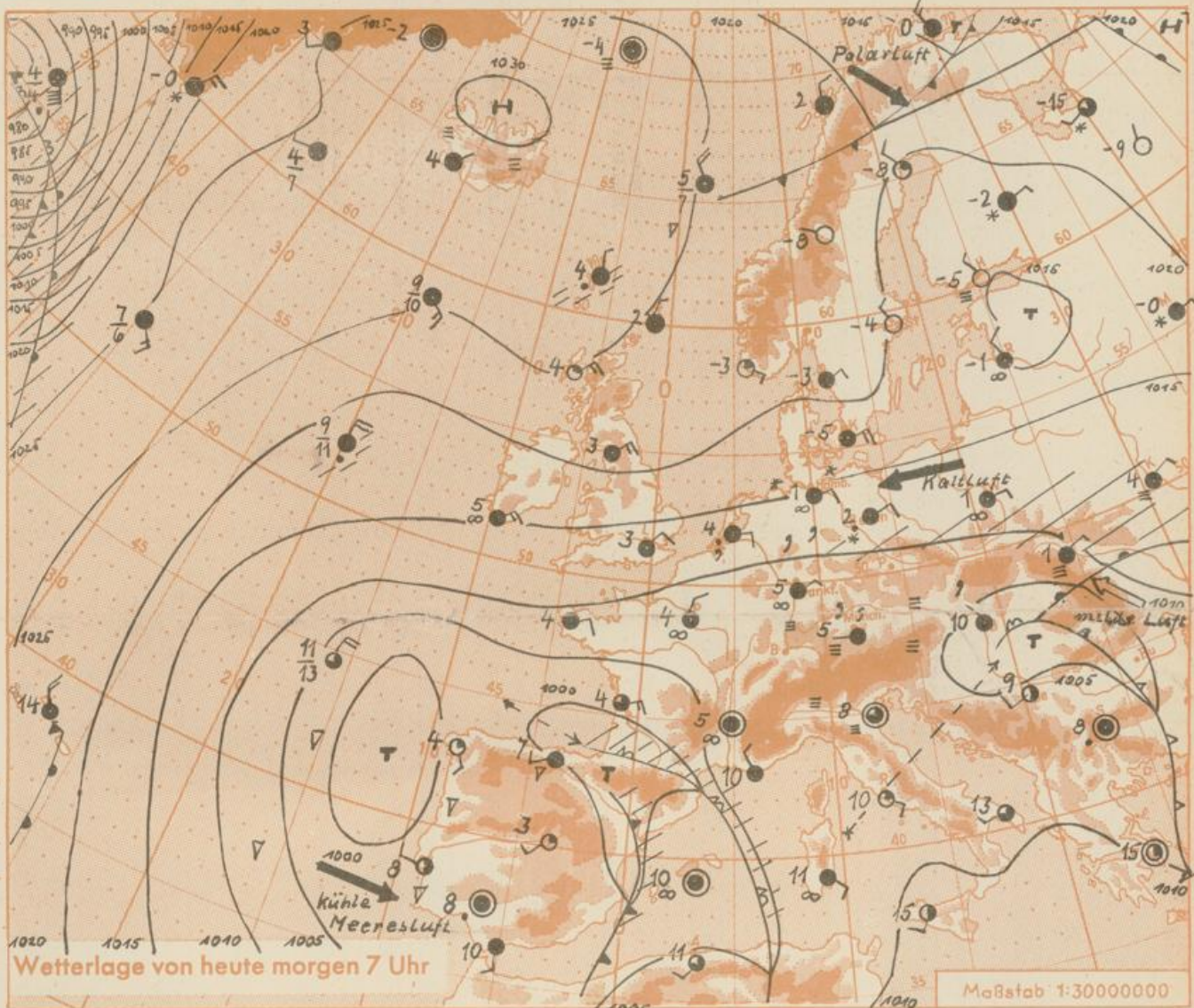
Windgeschwindigkeit

Symbol	m/sec	km/h
○	um 1	1-5
○	2,5	6-13
○	5	14-22
○	7,5	23-31
○	10	32-40
○	22,5	77-85
○	25	86-94
usw.		

1,8 km/h ≈ 1 Knoten

- Fronten mit Erwärmung Abkühlung (Warmfront) (Kaltfront)
- ▲ nur in der Höhe
 - ▲ Okklusion
 - Konvergenzlinie
 - Warme Luftströmung
 - Kalte Luftströmung

Die Punkte verbinden Orte mit gleichem, auf Meereshöhe umgerechneten Luftdruck in Millibar.
1000 mb ≈ 750 mm



Wetterlage von heute morgen 7 Uhr

Maßstab 1:30000000

Nach wie vor liegt in südlichen Breiten ein Tiefdrucksystem. Vom dem nahezu ortsfesten ostatlantischen Tief hat sich ein Teiltief abgespalten, das zum westlichen Mittelmeer zieht. Das gestern vor Mittelitalien gelegene Tief hat sich unter Abschwächung nordostwärts verlagert und füllt sich auf. Die Hochdruckzone im Norden hat sich über Skandinavien abgeschwächt, so daß jetzt der Schwerpunkt hohen Luftdruckes im isländischen Raum liegt. Sie wandert langsam weiter südwestwärts. Deutschland bleibt zunächst in den bodennahen Luftschichten in einer verhältnismäßig kalten östlichen Strömung, über die in der Höhe mildere Luft aufgleitet.

Vorhersage für Hessen, Rheinland-Pfalz und Saarland, gültig bis Freitag, 3.4.1964, früh:
Überwiegend stark bewölkt und mitunter Regen. Nachts und morgens dunstig, stellenweise neblig. Frühtemperaturen einige Grad über Null, Tageshöchsttemperaturen in den Niederungen zwischen 7 und 10 Grad.
Mäßiger Wind um Nordost.

Weitere Aussichten: Zunächst keine wesentliche Wetterbesserung.

Wetterkarte
Heckmann 24
23

Wettermeldungen vom 1.4.1964 7h

Station	Höhe NN	Wetter	Wind km/h	7 Uhr	Temperatur °C			Sonnenscheind. gestern in Stdn.	Niederschlag in 24 Stdn. mm	Schneehöhe cm
					höchste gestern	Mittel gestern	Tiefstwert der Nacht 2 m Höhe am Boden			
Frankfurt-Stadt	125	bedeckt	NE 3	5	9	6.0	5 5	x	.	-
Frankfurt-Flughafen	112	bedeckt	NE 13	5	9	6.2	5 5	0.8	.	-
Offenbach/M.	99	bedeckt	NNE 4	5	9	6.5	5 5	0.3	.	-
Darmstadt-Bismarckturm	263	bedeckt	NE 13	4	7	4.8	4 3	.	.	-
Geisenheim	109	bedeckt	N 4	6	9	6.2	5 4	0.1	.	-
Gießen	185	bedeckt	NNW 6	4	8	5.1	4 4	0.4	.	-
Kassel	158	bedeckt	ENE 9	4	7	5.0	4 4	.	0.0	-
Bad Hersfeld	212	bedeckt	NE 14	4	6	4.1	3 3	.	0.0	-
Mannheim	97	bedeckt	NE 7	5	8	6.5	5 5	.	0.0	-
Neustadt/Weinstr.	161	bedeckt	NNE 13	5	9	6.4	5 5	.	.	-
Trier	265	bedeckt	NE 11	3	6	4.2	3 3	.	.	-
Koblenz	97	bedeckt	NNE 2	5	8	5.9	5 x	.	0.0	-
Saarbrücken/Ensh.	323	bedeckt	NE 11	3	6	4.4	3 3	.	.	-
Weinbiet über Neustadt	553	Nebel	NE 7	2	5	3.0	2 1	.	.	-
Nürburg	626	n.Nebel	ENE 13	0	2	0.7	0 -0.3	x	.	Fl.
Kleiner Feldberg Ts.	805	i.Wolken	ENE 9	-0.3	2	-0.2	-0.3 -0.3	.	.	Fl.
Wasserkuppe Rhön	921	i.Wolken	NNE 11	-1	0	-0.7	-1 -1	.	.	4

Luftdruck 7h	Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet	
			mm	mb
Gießen	193	738.0	755.8	1007.6
Frankfurt/Flugh.	113	745.7	755.9	1007.8
Trier	273	731.0	755.9	1007.8
Saarbrücken/Ensh.	323	724.6	755.0	1006.5

Erdbodentemperaturen	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Kassel	3.9	4.1	3.9	3.8 °C
Gießen	4.0	4.2	5.0	4.6 °C
Offenbach	5.4	5.9	6.6	6.8 °C
Trier	4.0	4.5	5.3	5.5 °C

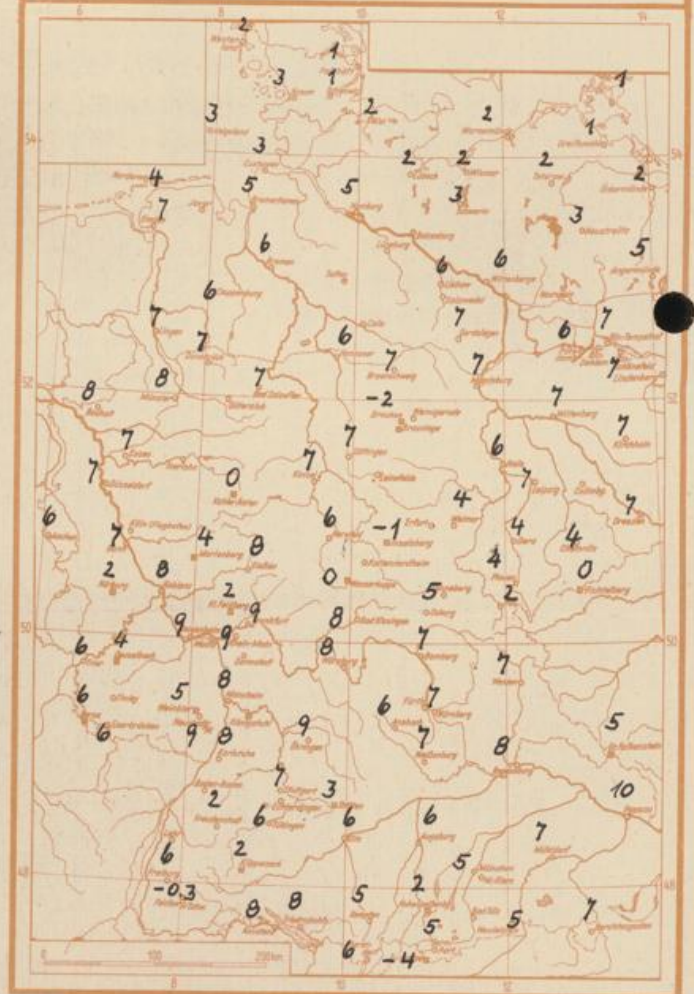
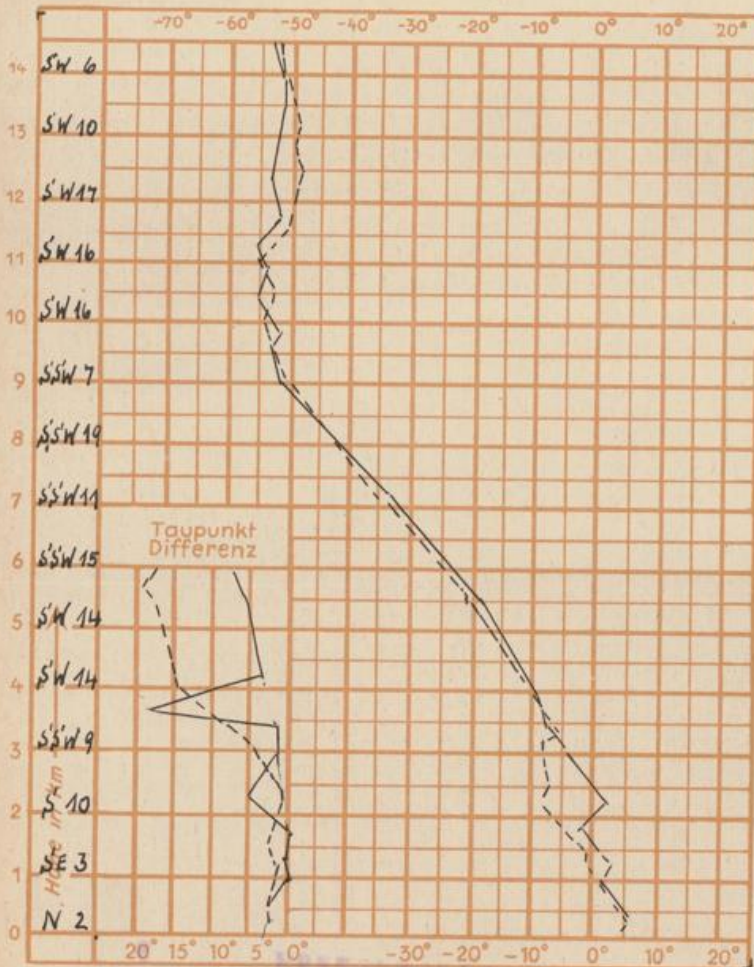
Sonnenaufgang am 2.4.1964 in Frankfurt/Main 0600 Uhr, Untergang 1858 Uhr MEZ
 Mondaufgang am 2.4.1964 (2 Tage vor letzt. Viertel) - Uhr, Untergang 0838 Uhr MEZ

Langjähriges Temperaturmittel der Jahre 1851-1930 in Frankfurt/M. gestern 31.3.64 7.6 °C

Messungen in der freien Atmosphäre am 1.4.64

Wind / Knoten Stuttgart Temperaturen Stuttgart
 Stuttgart Köln

Höchsttemperaturen am 31.3.64 in 2 m Höhe in Grad C



Auskünfte und Beratungen für Hessen: Wetteramt Frankfurt, Tel. Frankfurt 80329, außerdem durch Vermittlung der Dienststellen Darmstadt, Tel. 74720; Geisenheim, Tel. Rudesheim 8372; Gießen, Tel. 2119; Kassel, Tel. 15452; Bad Hersfeld, Tel. 2388.
Für Rheinland-Pfalz und Saarland: Wetteramt Trier/Mosel, Tel. 2727, außerdem durch Vermittlung der Dienststellen Koblenz, Tel. 32300; Neustadt Weinstraße, Tel. 7307; Saarbrücken, Tel. 481.

Fernsprech-Ansgedienst: allgemeine Wettervorhersage, Tel. 1164, Reise- bzw. Wintersportbericht, Tel. 1160 und Straßen-