

Wetterkarte

des Deutschen Wetterdienstes

D 7311 A

Amtsblatt der Wetterämter Frankfurt am Main, Freiburg i. Br., München, Nürnberg, Stuttgart u. Trier

Erscheint täglich
Preis monatl. DM 9,60
Nur Postbezug

Druck u. Verlag: Wetteramt Frankfurt
605 Offenbach (M), Frankfurter Str. 135
Tel. (0611) 8062281

Bei unregelmäßiger Lieferung
sind Beschwerden immer an
das Zustellpostamt zu richten

Jahrgang

Nummer

Bodenwetterkarte
Vorhersage
für den

01 Uhr

Höhenwetterkarte
(Absolute Topographie 500 mb
entsprechend ca. 5500 m Höhe)
vom

01 Uhr

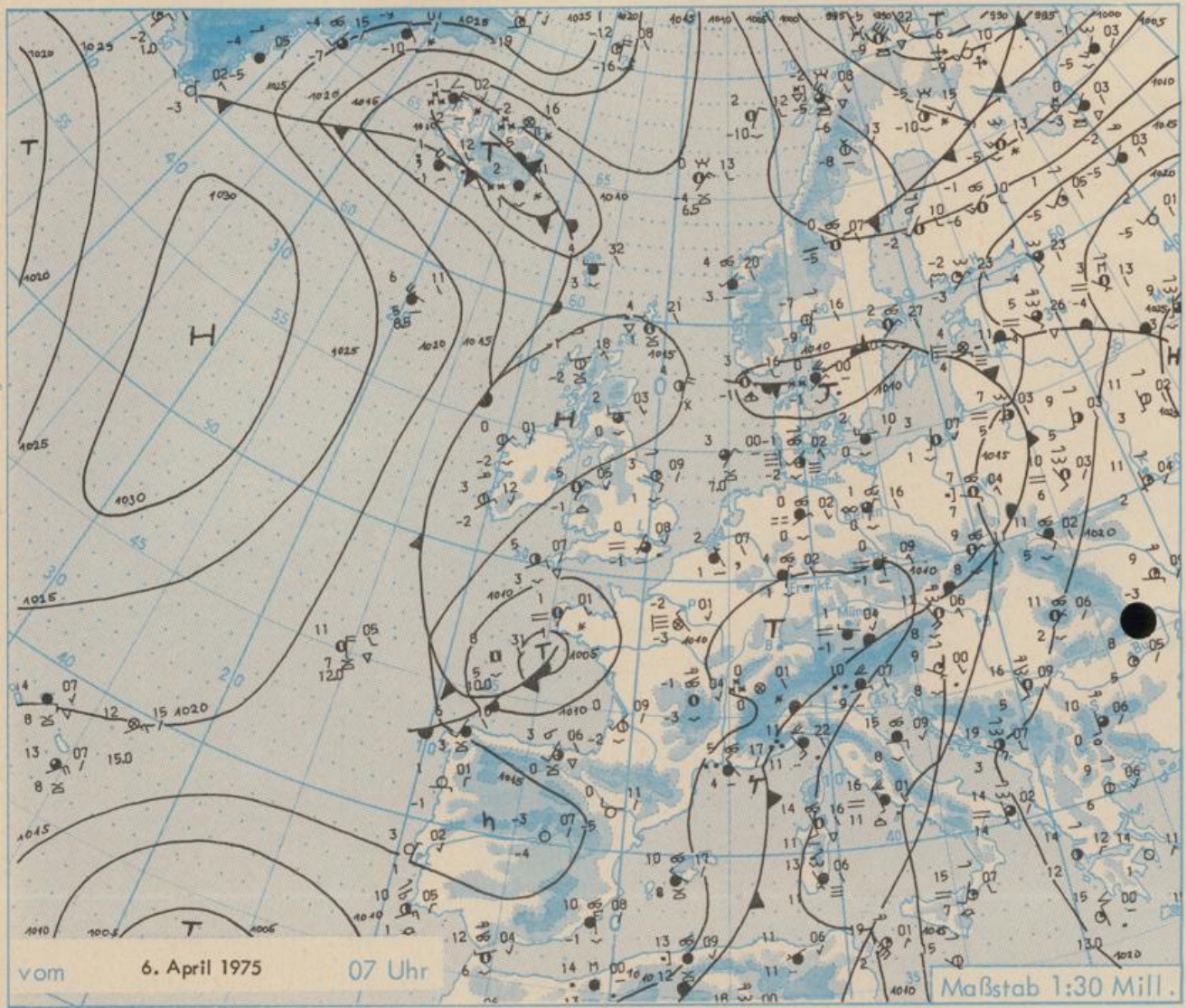
Maßstab 1 : 60 Mill.

Wetterkarte des Deutschen Wetterdienstes

Erläuterungen

Schema einer Stations-
eintragung mit Beispielen

1. Gesamtebedeckung
in Achteln $\frac{\circ}{\circ} = 4/8$
2. Windrichtung
in 360 Grad Einteilung
Wind aus Ost (E)
gleich 90° mit 15 Knoten
3. Windgeschwindigkeit
in Knoten (1 Kn = 1,852 km/h)
halbe Feder = 5 Knoten
ganze Feder = 10 Knoten usw.
4. Gegenwärtiges Wetter:
↑ Nieselregen * Regen * Schnee
▽ Schauer ⚡ Gewitter
☁ Nebel ∞ Dunst
☂ Hagel + Schneestreifen
je nach Intensität mehrere
Symbole bei * * *
5. Wetterverlauf von 01-07 h
+ = + * * * ▽ R
6. Lufttemperatur in ganzen
Grad Celsius in 2 m Höhe
über Grund. Minus $2^\circ\text{C} = -2^\circ\text{C}$
7. Taupunkttemperatur
wie 6.
8. Wassertemperatur
in zehntel Grad Celsius
9. Tiefe Wolken
unterhalb 2500 m
☁ Cumulus --- Stratus
10. Mittelhöhe Wolken
zwischen 2500 und ca 6000 m
☁ Altostratus
☁ Altostratus
11. Hohe Wolken
oberhalb 6000 m
☁ Cirrus ☁ Cirrostratus
12. Betrag und Art der 3-
stündigen Luftdruckänderung
12 = 12 zehntel Millibar,
erst gestiegen, dann
gleichgeblieben
- Fronten mit Erwärmung, Ab-
kühlung a) am Boden
Wärmefront
Kaltfront
Okklusion
b) in der Höhe
Konvergenzlinie
Linien gleichen
Luftdruckes =
Isobaren



Wetterlage und Entwicklung

Das Tief über Südwestdeutschland zieht mit seinem Niederschlagsgebiet über Hessen hinweg nach Nordosten ab. Der nachfolgende schwache Zwischenhocheinfluß ist nur von kurzer Dauer, da bereits am Montag abend die Ausläufer des von Island südostwärts wandernden Tiefs auf Deutschland übergreifen.

Vorhersagen gültig vom Montag, den 7.4.1975 früh, bis Dienstag, den 8.4.1975 früh, für:

Hessen, Rheinland-Pfalz und Saarland

Nach Auflösung örtlicher Frühnebelfelder tagsüber wechselnde Bewölkung mit gelegentlichen Auflockerungen und kaum noch Niederschlag. Tageshöchsttemperaturen um 8 Grad, Tiefsttemperaturen nachts um 1 Grad. Überwiegend schwachwindig.

Baden-Württemberg

In Baden nur gelegentliche Aufhellungen, sonst überwiegend starke Bewölkung. Zeitweise auch bedeckt mit strichweise auftretenden Regen- oder Schneefällen. Berge in Wolken. Höchsttemperaturen in den Niederungen 3 bis 8 Grad, im Hochschwarzwald 0 bis minus 2 Grad. In der Nacht zu Dienstag zum Teil auflockernde Bewölkung mit Frost bis minus 2 Grad, sonst um 0 Grad. Schwachwindig.

In Württemberg anfangs noch heiter bis wolkelig, später wieder Bewölkungszunahme und zeitweise Regen. Tageshöchsttemperaturen in den Niederungen zwischen 4 und 8 Grad, in Hochlagen wenige Grade über null. Schwache bis mäßige Winde aus westlichen Richtungen. In der Nacht leichter Frost möglich.

Nordbayern

Unterschiedlich bewölkt, gebietsweise Aufheiterungen und meist nur örtlich etwas Niederschlag. Tageshöchsttemperaturen 5 bis 10 Grad. Tiefstwerte um 0 Grad, stellenweise leichter Frost. Im allgemeinen schwachwindig.

Südbayern

Wechselnd bewölkt und vereinzelt Regen. Abends und nachts Bewölkungsverdichtung und besonders am Alpenrand länger anhaltender Regen. Mäßig auffrischender westlicher Wind. Tageshöchsttemperaturen 4 bis 8 Grad. Tiefsttemperaturen um 0 Grad.

Weitere Aussichten:

Von Nordwesten her wieder unbeständig.

Wettermeldungen vom 6. April 1975 07 Uhr

Station	Höhe NN	Wetter	Wind in km/h	Temperatur °C						Sonnenschein-gestern in Stdn.	Nieder-schlag in 24 Stdn. mm	Schnee-höhe cm
				in 2m Höhe	Tau-punkt	höchste gestern	Mittel gestern	Tiefstwert 2m Höhe	der Nacht am Boden			
Kassel	158	bedeckt	NNW 7	3	-1	10	4.3	3	1	6.0	-	
Gießen	186	bedeckt	N 9	3	0	9	4.6	3	2	5.2	-	
Bad Hersfeld	212	bedeckt	NE 23	3	-1	9	3.6	1	-2	5.5	-	
Wasserkuppe	921	bedeckt	SE 18	-2	-5	2	-1.3	-2	-3	5.5	0.0	22
Kl. Feldberg/Taun.	805	bedeckt	NNE14	-1	-3	4	-0.4	-2	-4	5.3	1	32
Frankfurt-Flugh.	110	bedeckt	N 7	4	1	10	5.2	4	3	5.4	0.3	
Offenbach/Main	99	bedeckt	NNE 7	5	1	10	6.4	5	4	3.7	0.1	
Darmstadt	133	bedeckt	NNE13	5	6	10	6.3	5	3	6.3	0.3	
Nürnberg	626	Schnee	ENE 7	-0	-0	4	1.0	-0	-1	x	3	11
Koblenz	96	Nieselregen	ENE 5	5	2	9	5.4	5	x	4.8	0.2	
Bad Marienberg	547	Schnee	N 13	-0	-1	5	1.4	-0	-1	5.7	0.0	2
Trier-Petrisberg	265	Schneeregen	ESE 4	0	-0	7	2.9	-0	-0	4.3	7	3
Deuselbach	479	Nebel	WNW 2	0	0	4	0.4	3	-0	6.2	1	2
Neustadt/Weinstr.	163	bedeckt	NNW 5	4	1	10	6.1	4	3	5.9	1	
Weinbiet	553	keine Meldung										
Selbach/Saar	431	bedeckt	NE 4	1	1	6	1.9	1	0	x	4	
Saarbrücken-Flugh.	322	bedeckt	N 7	2	1	7	3.8	1	3	5.3	2	
Ohringen	276	bedeckt	still	2	1	8	5.0	2	3	2.1	0.1	
Stuttgart	305	Regen	SSE 2	4	1	9	5.8	4	x	2.4	0.4	
Stuttgart-Echterd.	396	bedeckt	W 5	3	1	9	4.4	3	3	x	0.4	
Stötten	734	Nebel	still	-0	-0	4	1.0	-0	-1	2.3	1	1
Friedenstadt	797	Nebel	WNW 2	-0	-0	4	1.0	-0	-1	1.5	2	25
Kelleneck	973	Schnee	WSW 2	-1	-1	1	-0.8	-1	-2	3.2	2	13
Ulm	522	Regen	ESE 4	2	0	6	2.9	1	1	2.5	1	
Mannheim	97	bedeckt	N 5	4	2	11	6.6	4	4	5.5	0.6	
Karlsruhe	114	bedeckt	NNE 4	4	3	11	6.8	4	3	3.5	0.5	
Freiburg	269	Regen	WSW 4	3	2	10	6.1	3	3	2.5	3	
Feldberg/Schw.	1486	Schnee	still	-4	-4	-2	-4.4	-4	-5	2.9	4	180
Konstanz	443	Schnee	ESE 2	1	1	8	3.9	1	1	6.3	3	
Friedrichshafen	401	Schneeregen	still	2	1	9	4.0	2	1	6.8	4	
Würzburg	259	Schnee	ENE 5	2	-1	7	4.6	2	2	1.6	0.0	
Bad Kissingen	224	bedeckt	N 7	3	-3	8	4.8	3	2	1.8	-	
Bamberg	239	bedeckt	SE 2	2	-1	8	3.8	1	-2	6.0	3	
Coburg	337	bedeckt	E 9	2	-4	6	2.1	0	-3	3.4	3	
Hof	567	bedeckt	NNE 9	-2	-3	2	-0.8	-5	-5	1.5	9	8
Nürnberg-Flugh.	319	bedeckt	ENE 16	2	-1	8	2.7	-1	-1	5.6	2	
Weiden	438	bedeckt	N 4	1	1	5	1.4	-0	-4	1.1	1	
Ansbach	413	bedeckt	E 2	1	-1	7	2.6	0	-1	2.6	2	
Weissenburg/Bay.	422	bedeckt	NNW 4	-0	-2	6	2.2	-1	-5	2.6	2	
Regensburg	376	heiter	N 4	0	-1	7	4.0	-0	-2	2.3	1	
Augsburg	477	bedeckt	still	1	-0	6	2.8	-0	-2	0.8	1	
München-Riem	529	bedeckt	W 11	1	-1	5	2.0	-2	-4	1.7	1	
Mühlhof	401	bedeckt	W 11	1	-0	6	3.5	-1	-3	0.6	1	
Passau	409	heiter	WSW 4	0	-1	6	2.1	0	-0	0.7	-	
Gr. Falkenstein	1307	heiter	S 23	3	-1	1	-1.3	-2	-3	3.1	1	150
Kelln	705	bedeckt	S 4	1	-0	6	2.0	-1	-3	5.6	3	3
Oberstdorf	810	bedeckt	S 9	-0	-1	6	1.7	-2	-4	5.8	2	17
Garmisch-Partenk.	719	Nebel	WSW 2	-1	-1	4	1.2	-2	-4	0.4	1	Reste
Zugspitze	2960	wolkig	SE 32	-9	-10	-8	-9.7	-10	x	5.3	1	515
Hohenpeißenberg	977	in Wolken	WSW16	-1	-1	1	-1.0	-2	-3	2.9	2	20
Wendelstein	1832	heiter	S 20	1	-6	-3	-3.6	-3	-4	0.7	5	130
Berchtesgaden	542	Nebel	SSW 7	-1	-1	4	1.1	-1	-2	0.1	3	Reste

Auskünfte und Beratungen erteilen:

Land Hessen
Wetteramt **Frankfurt**
6050 Offenbach/Main
Frankfurter Str. 135
Tel. (0611) 80 62 408

Land Baden-Württemberg Ostteil
Wetteramt **Stuttgart**
7000 Stuttgart 1
Alexanderstr. 112
Tel. (0711) 24 73 51

Land Bayern Nordteil
Wetteramt **Nürnberg**
8500 Nürnberg
Hochhaus am Plärrer 43
Tel. (0911) 26 12 00

Land Rheinland-Pfalz u. Saarland
Wetteramt **Trier**
5500 Trier
Petrisberg
Tel. (0651) 4 50 45

Land Baden-Württemberg Westteil
Wetteramt **Freiburg**
7800 Freiburg 1
Stefan-Meier-Str. 4
Tel. (0761) 31 51 11

Land Bayern Südteil
Wetteramt **München**
8000 München 2
Bavariaring 10/III
Tel. (089) 53 01 23

Fernsprechanagedienst:

Wähle im Ortsnetz

Allgemeiner Wetterbericht...Ruf-Nr. 11 64 oder 0 11 64

Reisewetter-Wintersport...Ruf-Nr. 11 600 oder 0 11 600

Straßenzustandsbericht...Ruf-Nr. 11 69 oder 0 11 69

Abweichende Rufnummern bitte dem amtlichen Fernsprechbuch entnehmen.

Wettermeldungen vom

Station	Höhe NN	Wetter	Wind in km/h	Temperatur °C					Sonnenschein- gestern in Stdn.	Nieder- schlag in 24 Stdn. mm	Schnee- höhe cm
				in 2m Höhe	Tau- punkt	höchste gestern	Mittel gestern	Tiefstwert 2m Höhe der Nacht am Boden			
Berlin	50										
Schleswig	43										
Hamburg	16										
Bremen	3										
Hannover	55										
Essen	154										

Ausland

Station	Wetter	Wind in km/h	Temperatur °C		Station	Wetter	Wind in km/h	Temperatur °C	
			7 Uhr	höchste gestern				7 Uhr	höchste gestern
Athen					Paris				
Bukarest					Rom				
Kopenhagen					Stockholm				
London					Warschau				
Madrid					Wien				
Moskau					Zürich				

Luftdruckwerte von 7 Uhr Erdbodentemperaturen °C von 7 Uhr

Station	Barom.	mm	auf Meereshöhe umgerechnet		Station	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
	Höhe		mm	mb					
Kassel	163				Gießen				
Trier	273				Trier				
Offenbach	102				Geisenheim				
Bamberg	243				Würzburg				
Saarbrücken-Flugh.	334				Mannheim				
Nürnberg	312				Stuttgart-Hohenheim				
Stuttgart	297				Weißenburg				
Freiburg	300				Freiburg				
München-Riem	529				München-Riem				
Berchtesgaden	537				Müldorf				

Astronomische Daten für den

Station	Sonne		Mond		Station	Sonne		Mond	
	Aufgang Uhr MEZ	Untergang Uhr MEZ	Aufgang Uhr MEZ	Untergang Uhr MEZ		Aufgang Uhr MEZ	Untergang Uhr MEZ	Aufgang Uhr MEZ	Untergang Uhr MEZ
Frankfurt					Nürnberg				
Freiburg					Stuttgart				
München					Trier				

Mondphase

Messungen in der freien Atmosphäre am

Kenn- ziffer	Station
06610	Payerne
10739	Stuttgart
10866	München
10393	Lindenberg
10548	Meiningen
11035	Wien

Bemerkungen :

Taupunkt
Differenz

Taupunkt
Differenz