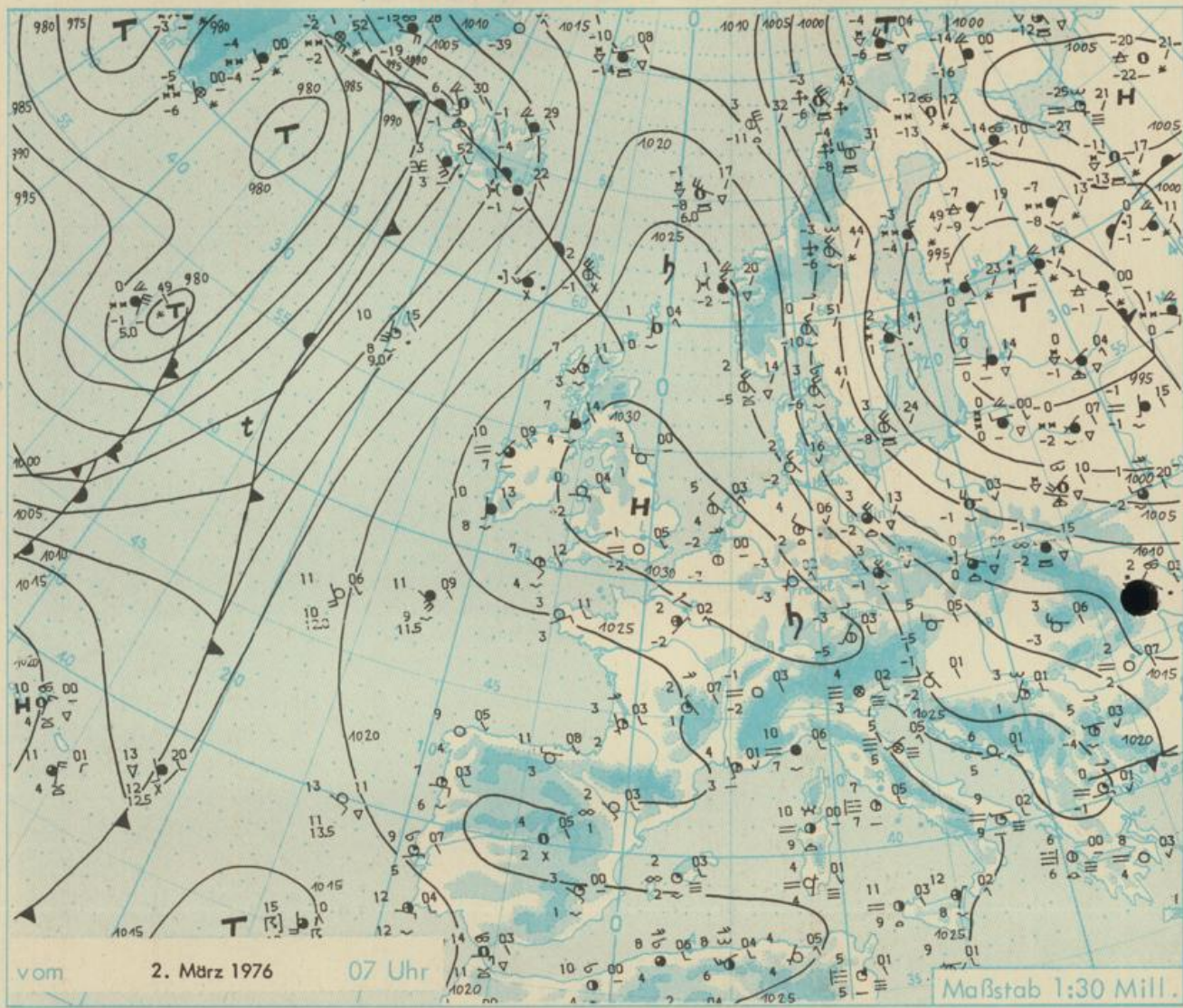


Wetterkarte des Deutschen Wetterdienstes

- Erläuterungen**
- Schema einer Stations-
eintragung mit Beispielen
1. Gesamtbefdeckung
in Achteln $\frac{0}{8}$ = 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:
Niedeln * Regen * Schnee
Schauer * Gewitter
Nebel * Dunst
Hagel * Schneestreiben
je nach Intensität mehrere
Symbole bei * * *
 5. Wetterverlauf von 01-07 h
+ = + * * * * *
- = - * * * * *
0 = 0 * * * * *
 6. Lufttemperatur in ganzen
Grad Celsius in 2 m Höhe
über Grund. Minus 2°C = -2°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
Warmfront
Kaltfront
Okklusion
b) in der Höhe
Konvergenzlinie
Linien gleichen
Luftdruckes =
Isobaren



Wetterlage und Entwicklung

Zwischen einem Tiefdruckgebiet mit Zentrum bei Leningrad und einem Hochdruckgebiet über Südengland mit Keil bis zu den Alpen fließt polare Meeresluft vor allem in das östliche Mitteleuropa ein. Das Hochdruckgebiet zieht von Südengland südostwärts und wird am Mittwoch 01 Uhr mit seinem Kern über dem Rheingebiet erwartet. Dabei dehnt es seinen Einfluß allmählich auf ganz Deutschland aus.

Vorhersagen gültig vom Mittwoch, den 3.3.1976 früh, bis Donnerstag, den 4.3.1976 früh, für:

Hessen, Rheinland-Pfalz und Saarland

Nachts und morgens örtlich Nebel. Sonst heiter und niederschlagsfrei. Höchsttemperaturen zwischen 9 und 13, Tiefsttemperaturen zwischen 0 und 2 Grad Celsius, gebietsweise auch leichter Frost. Schwachwindig. In den Mittelgebirgen sonnig, Mittagstemperaturen um 5 Grad und gute Fernsicht.

Baden-Württemberg

In Baden in den Frühstunden örtlich Nebel oder Hochnebel, tagsüber jedoch allgemein heiter oder nur leicht bewölkt mit Tageshöchsttemperaturen um 14 Grad, im Hochschwarzwald um 7 Grad. Nächtliche Tiefsttemperaturen um 2 Grad, in Erdbodennähe stellenweise geringer Frost mit Reifglätte. Im südlichen Hochschwarzwald unverändert gute Wintersportmöglichkeiten. Zufahrten sind schnee- und eisfrei. Schwachwindig.

In Württemberg stellenweise Nebel oder Hochnebel, sonst im Tagesverlauf sonnig und recht mild. Höchsttemperaturen in nebelfreien Gebieten 9 bis 13, in Hochlagen um 7 Grad. Schwacher Wind aus wechselnden Richtungen. Tiefsttemperaturen nachts um 0 Grad, verbreitet Bodenfröste.

Nordbayern

Vereinzelt Frühnebfelder, tagsüber meist heiter und trocken. Tageshöchsttemperaturen 8 bis 13 Grad, Tiefstwerte 0 bis minus 3 Grad. Vorwiegend schwacher Wind aus West bis Nord.

Südbayern

Sonnig und trocken. Nur vereinzelt Frühnebel. Berge frei mit guter Sicht. Schwacher Wind aus Nord bis Ost. Höchsttemperaturen zwischen 5 und 10 Grad, nachts noch leichter Frost.

Weitere Aussichten: Nachts zunehmende Nebelneigung, sonst wenig Änderung.

Wettermeldungen vom 2. März 1976 7 Uhr

Station	Höhe NN	Wetter	Wind in km/h	Temperatur °C						Sonnenscheind. in Stdn.	Niederschlag in 24 Stdn. mm	Schneehöhe cm
				in 2m Höhe	Taupunkt	höchste gestern	Mittel gestern	Tiefstwert 2m Höhe	der Nacht am Boden			
Kassel	158	bedeckt	WNW 9	3	1	9	5.8	1	-2	8.1	-	
Gießen	186	wolkenlos	W 5	-1	-2	9	5.3	-1	-5	9.4	-	
Bad Hersfeld	212	heiter	S 9	-0	-1	10	-5.5	-1	-4	10.1	-	
Wasserkuppe	921	wolkenlos	WNW32	-3	-5	3	-0.2	-3	-5	9.6	-	4
Kl. Feldberg/Taun.	805	wolkenlos	N 22	-2	-3	4	0.4	-3	-6	7.4	-	4
Frankfurt-Flugh.	110	wolkenlos	S 4	-3	-3	12	7.0	-4	-8	9.8	-	
Offenbach/Main	99	wolkenlos	S 2	-1	-2	11	6.0	-2	-4	10.0	-	
Darmstadt	133	wolkenlos	WSW 7	0	-2	12	7.4	0	-5	10.5	-	
Nürnberg	626	wolkenlos	NW 11	-1	-4	7	2.1	-2	-4	x	-	
Koblenz	96	heiter	SSW 4	-0	-2	11	6.8	-0	x	6.5	-	
Bad Marienberg	547	Nebel	NW 5	-2	-2	6	1.4	-2	-3	6.4	-	Reste
Trier-Petrisberg	265	heiter	NE 5	-2	-3	11	6.1	-2	-4	10.1	-	
Deuselbach	479	wolkenlos	E 7	-1	-5	9	3.5	-1	-4	10.3	-	
Neustadt/Weinstr.	163	heiter	W 5	-1	-3	14	8.1	-1	-3	8.8	-	
Weinbiet	553	heiter	NNW16	0	-2	11	5.7	-0	-3	9.2	-	
Tholey	396	wolkenlos	NE 13	-1	-2	11	6.1	-1	-3	10.1	-	
Saarbrücken-Flugh.	322	wolkenlos	N 14	1	-1	13	7.6	0	-3	9.1	0.0	
Ohringen	276	wolkenlos	still	-3	-4	12	5.2	-3	-7	8.6	0	
Stuttgart	305	wolkenlos	S 2	-0	-3	11	7.4	-0	x	3.2	1	
Stuttgart-Echterd.	396	heiter	still	-6	-6	11	4.3	-6	-7	x	1	
Sigmaringen	734	heiter	WNW13	-2	-2	6	3.6	-2	-8	1.3	1	Reste
Freudenstadt	797	wolkenlos	W 2	-1	-4	7	3.2	-2	-6	2.3	0.4	18
Klippeneck	973	heiter	E 9	-1	-3	9	4.6	-1	-6	2.5	-	Reste
Ulm	522	wolkenlos	W 4	-4	-6	12	3.8	-4	-7	4.6	0.0	
Mannheim	97	wolkenlos	still	-3	-4	13	7.7	-4	-7	9.9	-	
Karlsruhe	114	wolkenlos	still	-4	-5	14	6.9	-4	-7	5.0	0.2	
Freiburg	269	wolkig	still	0	-0	14	9.1	0	-1	2.7	0.0	
Feldberg/Schw.	1486	heiter	E 14	3	-20	4	3.2	1	-6	2.4	0.0	90
Konstanz	443	heiter	still	1	0	12	6.9	1	-3	3.3	-	
Friedrichshafen	401	heiter	NE 11	1	-1	10	5.2	1	-3	2.4	-	
Würzburg	259	wolkenlos	NNW 4	-1	-3	11	7.1	-2	-4	9.7	-	
Bad Kissingen	224	wolkenlos	S 5	0	-2	10	6.0	0	-1	9.7	-	
Bamberg	239	wolkenlos	SSE 2	-4	-4	11	6.6	-4	-5	9.7	-	
Coburg	337	wolkenlos	still	-2	-3	9	4.2	-2	-5	9.9	-	
Hof	567	heiter	W 14	-1	-4	8	3.8	-2	-4	9.6	-	
Nürnberg-Flugh.	319	wolkenlos	still	-4	-5	10	5.8	-4	-6	9.4	0.3	
Weiden	438	wolkenlos	W 4	-1	-3	9	5.5	-2	-6	9.2	0.3	
Ansbach	413	wolkenlos	W 4	-2	-4	11	6.2	-3	-5	8.7	0.6	
Weissenburg/Bay.	422	wolkenlos	still	-4	-5	12	6.4	-4	-7	7.4	0.2	
Regensburg	376	wolkenlos	SW 7	-1	-3	12	5.2	-1	-3	8.0	0.0	
Augsburg	477	wolkenlos	still	-2	-3	10	5.1	-2	-4	2.0	0.4	
München-Riem	529	heiter	SSW 9	-3	-5	10	6.1	-4	-8	0.6	0.0	
Mühlhofen	401	wolkenlos	W 2	-2	-2	11	5.5	-2	-7	2.9	0.2	
Passau	409	wolkenlos	W 2	-2	-3	11	4.4	-2	-6	5.6	0.6	
Opf. Odenwald	1307	wolkenlos	NW 29	-4	-8	4	-0.2	-4	-4	7.6	0.1	110
Kempten	705	heiter	E 2	0	0	12	7.6	-2	-3	0.8	-	
Oberstdorf	810	wolkenlos	still	-2	-3	12	3.5	-2	-5	3.3	-	13
Garmisch-Partenk.	719	heiter	still	-0	-2	12	3.6	-0	-4	1.5	0.0	Reste
Zugspitze	2960	heiter	N 31	-7	-19	-6	-7.4	-10	x	2.0	0.0	240
Hohenpeißenberg	977	heiter	NNW 7	2	-13	8	4.6	1	-3	0.4	0.0	15
Wendelstein	1832	heiter	W 23	-2	-4	1	-0.4	-3	-4	0.8	2	52
Berchtesgaden	542											

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 Pfarrer 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
Siefan-Meier-Str. 4
Tel. (0761) 31 51 11

Land Bayern Südteil
Wetteramt **München**
8000 München 2
Bavariaring 10/III
Tel. (089) 530 12 3

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 2. März 1976 07 Uhr

Station	Höhe NN	Wetter	Wind in km/h	Temperatur °C						Sonnenschein in Stdn.	Niederschlag in 24 Stdn. mm	Schneehöhe cm
				in 2m Höhe	Taupunkt	höchste gestern	Mittel gestern	Tiefstwert 2m Höhe	der Nacht am Boden			
Berlin	50	wolkig	WNW31	3	-2	8	6.5	3	0	3.3	1	
Schleswig	43	wolkenlos	NW 25	2	-2	7	4.6	2	1	3.7	2	
Hamburg	16	heiter	W 29	3	0	9	5.9	3	1	7.5	0.3	
Bremen	3	heiter	NW 20	4	1	10	5.7	3	2	8.7	0.0	
Hannover	55	heiter	WNW20	4	2	9	5.3	3	2	7.8	0.0	
Essen	154	wolkenlos	W 11	0	0	8	4.3	0	-1	6.3	-	

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	wolkenlos	still	8	14	Paris	heiter	NE 13	2	13
Bukarest	wolkenlos	still	2	12	Rom	heiter	still	7	15
Kopenhagen	heiter	NW 40	3	5	Stockholm	Schneeregen	NW 22	2	5
London	wolkenlos	still	-1	11	Warschau	bedeckt	W 20	1	5
Madrid	bedeckt	still	4	12	Wien	wolkenlos	W 18	5	14
Moskau	Schnee	SE 9	1	0	Zürich	heiter	WNW 9	1	16

Luftdruckwerte von 7 Uhr

Station	Barom. Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet	
			mm	mb
Kassel	163	756.2	771.5	1028.6
Trier	273	747.7	773.8	1031.6
Offenbach	102	762.7	772.7	1030.0
Bamberg	243	749.1	772.5	1029.9
Saarbrücken-Flugh.	334	741.3	772.7	1030.1
Nürnberg	312	742.9	772.8	1030.2
Stuttgart	297	744.8	772.9	1030.4
Freiburg	300	744.0	772.4	1029.7
München-Riem	529	723.5	773.1	1030.7
Berchtesgaden	537			

Erdbodentemperaturen °C von 7 Uhr

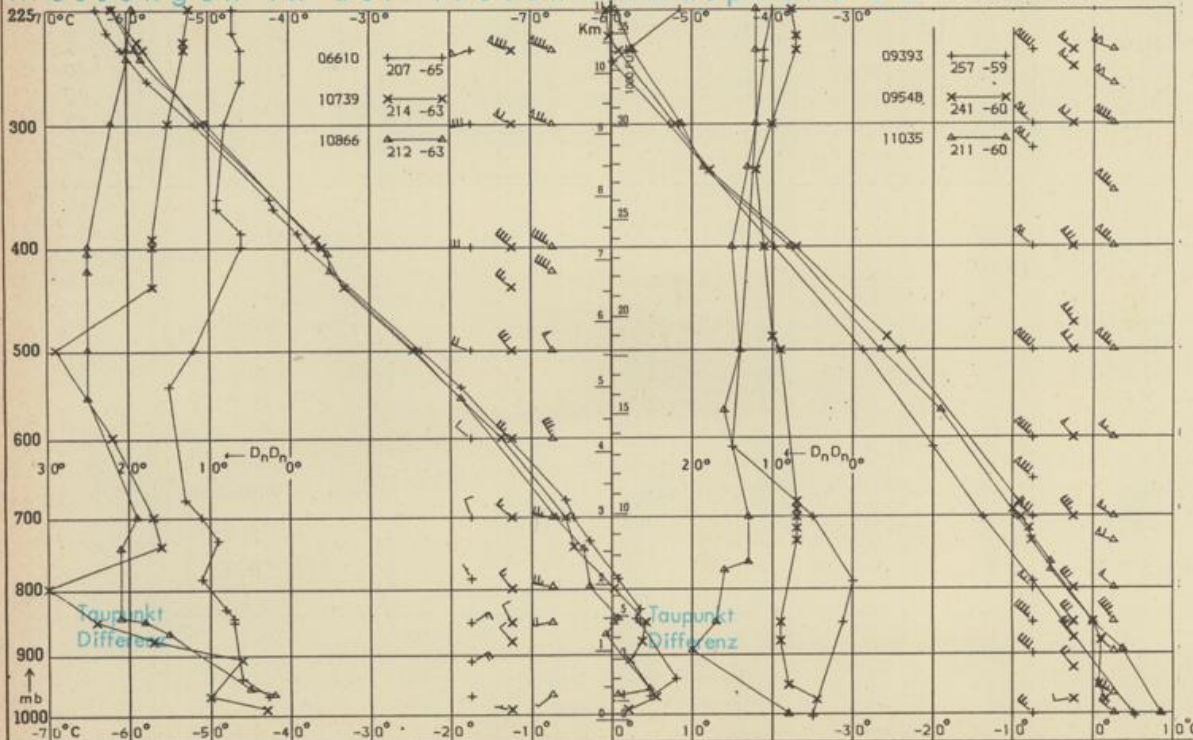
Station	10 cm Tiefe				20 cm Tiefe				50 cm Tiefe				100 cm																											
	Gießen	1.8	2.9	4.0	4.1	2.8	3.3	6.0	5.6	2.1	3.2	4.6	4.6	2.3	3.2	3.9	4.4	2.9	4.3	5.0	5.3	2.6	4.0	5.0	5.2	1.6	2.7	4.0	3.5	3.0	5.0	5.8	5.9	1.6	2.6	3.6	3.7	1.6	2.7	3.9

Astronomische Daten für den 3. März 1976

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	07.04	18.11	07.38	21.11	Nürnberg	06.54	18.03	07.30	20.58
Freiburg	07.06	18.17	07.44	21.10	Stuttgart	07.01	18.11	07.38	21.05
München	06.51	18.02	07.29	20.55	Trier	07.12	18.19	07.46	21.26

Mondphase 2 Tage nach Neumond

Messungen in der freien Atmosphäre am 2. März 1976 01 Uhr MEZ



Kennziffer	Station
06610	Payame
10739	Stuttgart
10866	München
09393	Lindenberg
09548	Meiningen
11035	Wien

Bemerkungen :