

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

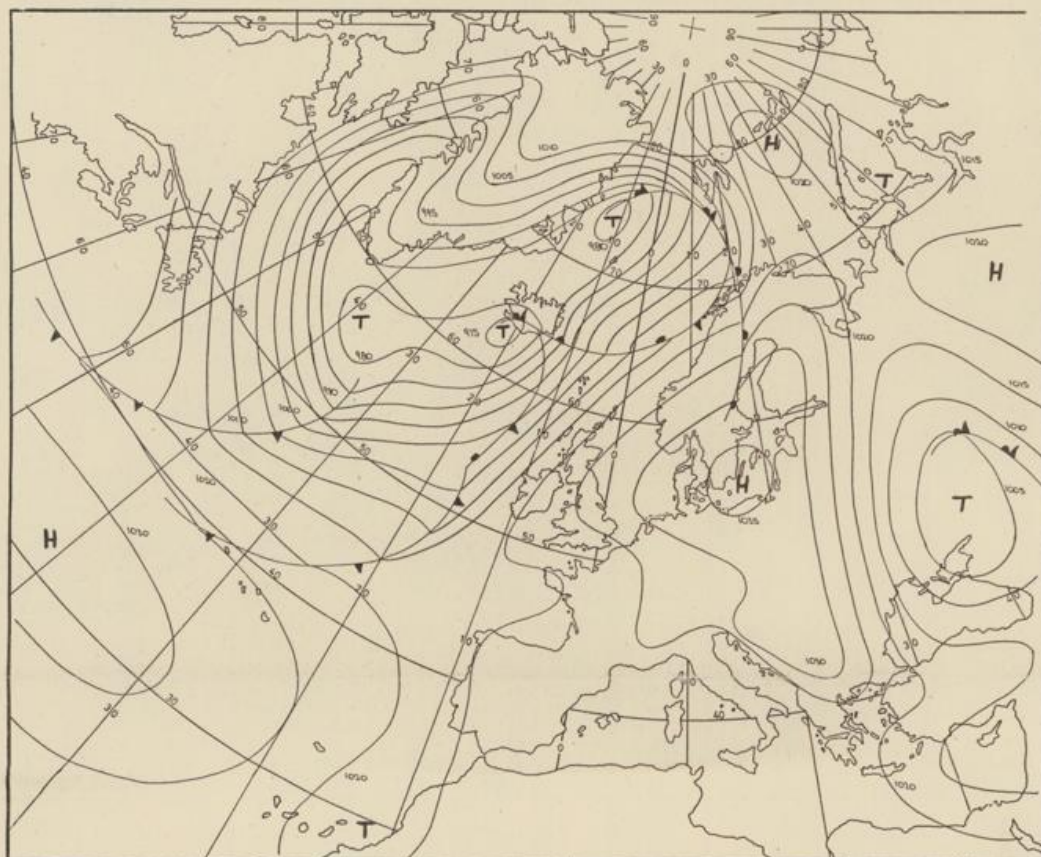
Bei unregelmäßiger Lieferung
sind Beschwerden immer an
das Zustellpostamt zu richten

Jahrgang 1976

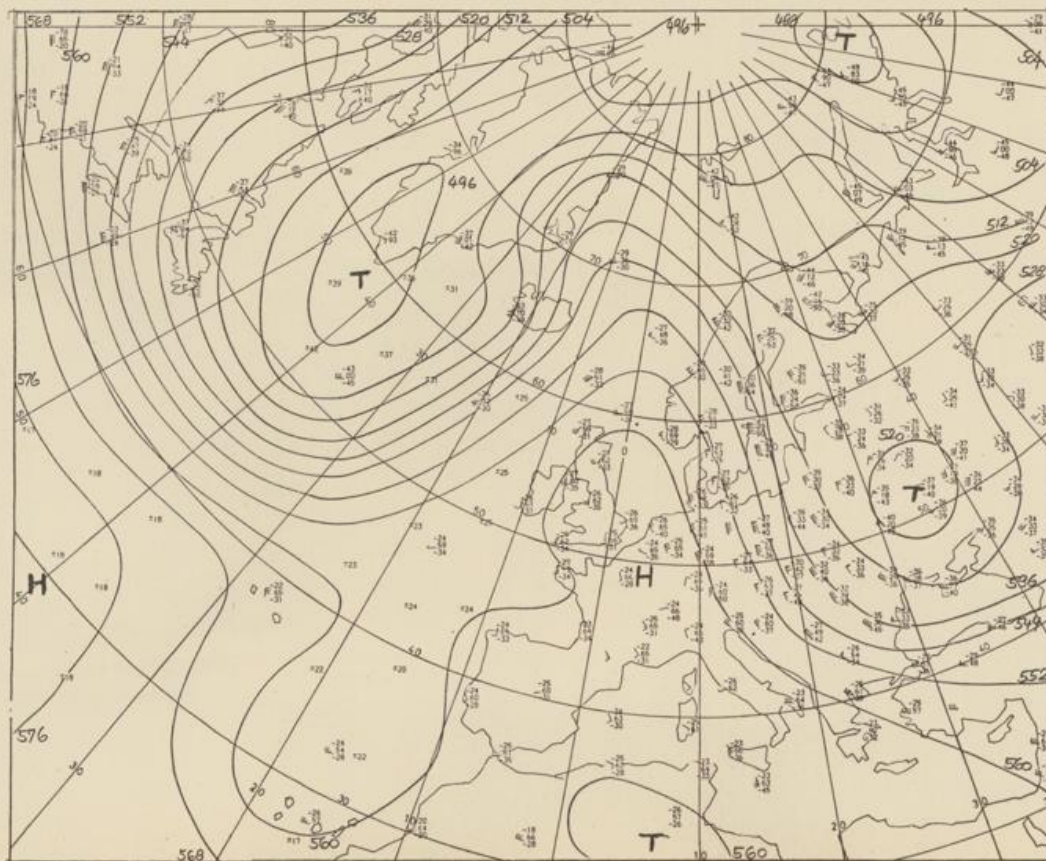
Mittwoch, den 3. März 1976

Nummer 63

36 Deutscher Wetterdienst
7311 Agrarmet. Forschungsst.



Bodenwetterkarte
Vorhersage
für den
4.3. 01 Uhr



Höhenwetterkarte
(Absolute Topographie 500 mb
entsprechend ca. 5500 m Höhe)
vom
3.3. 01 Uhr

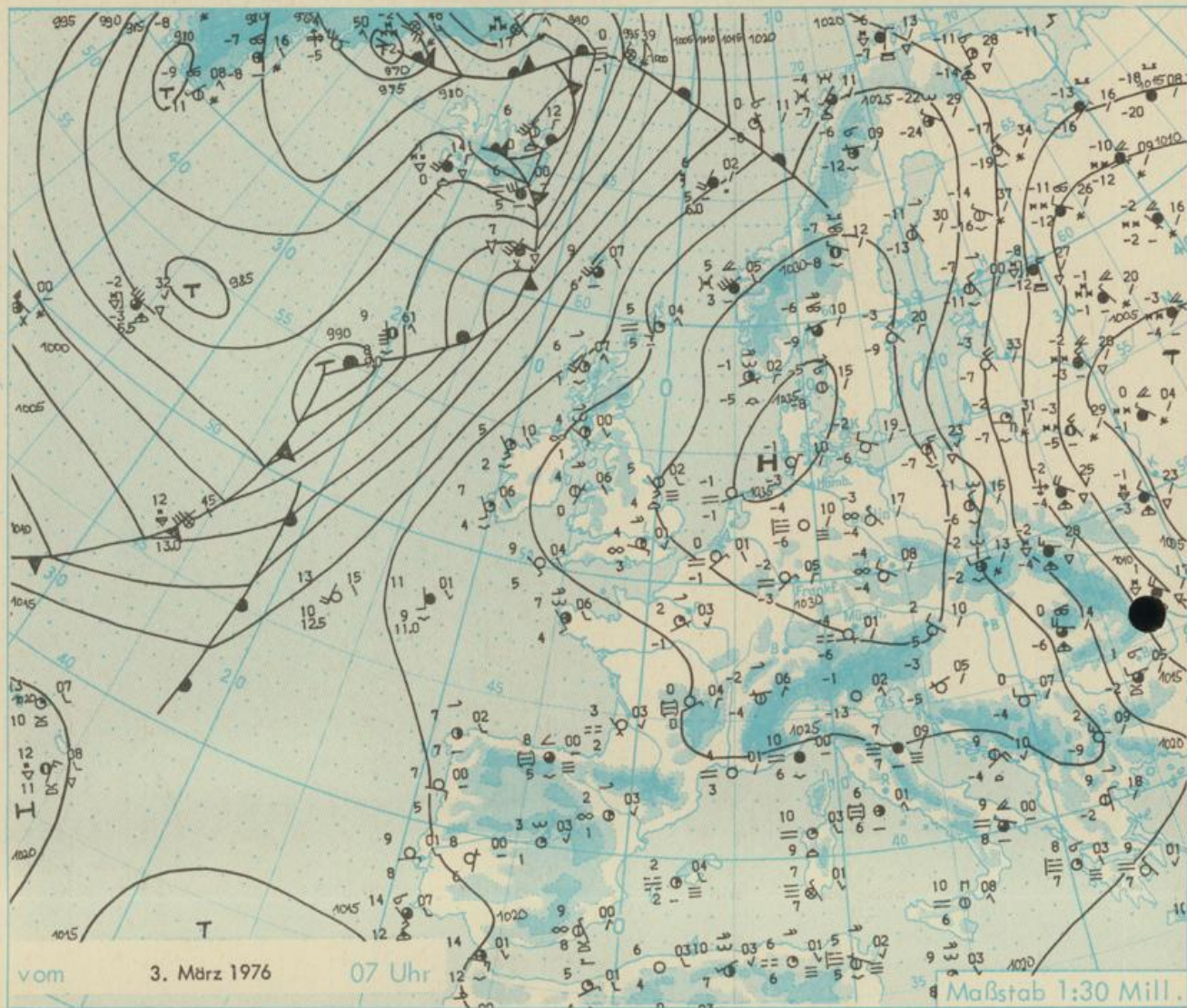
Maßstab 1:60 Mill.

Wetterkarte des Deutschen Wetterdienstes

Erläuterungen

Schematische Darstellung einer Stationen-
einführung mit den wichtigsten

1. Gesamthöhepunkt
in Achsen $\frac{1}{2} = 4/8$
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 ⚡ Schneestreiben
je nach Intensität mehrere
Symbole bei 5 *
5. Wetterverlauf von 01-07 h
+ = + * * * * *
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 2. Cirrostratus
12. Betrag und Art der 3-stün-
digen 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

Das kräftige europäische Hoch mit Schwerpunkt über der Deutschen Bucht verlagert sich nur zögernd ostwärts und bestimmt weiterhin das Wetter in unserem Vorhersagegebiet. Im Bereich der bodennahen Kaltluft kommt es zu starken Temperaturschwankungen, so sank heute Nacht in Nürnberg die Temperatur bis minus 6 Grad Celsius ab und stieg gestern bis 14 Grad Celsius (Bodenseeraum) an.

Vorhersagen gültig vom Donnerstag, den 4.3.1976 früh, bis Freitag, den 5.3.1976 früh, für:

Hessen, Rheinland-Pfalz und Saarland

Morgens stellenweise neblig, sonst vielfach sonnig und trocken. Tageshöchsttemperaturen 9 bis 14 Grad. Nachts und frühmorgens wieder verbreitet geringer und leichter Frost. Schwachwindig.

Baden-Württemberg

In Baden in der Nacht und am Vormittag gebietsweise Nebel oder Hochnebel, sonst heiter bis wolbig und trocken. Tageshöchsttemperatur in den Niederungen zwischen 10 und 15 Grad, nur bei länger anhaltendem Nebel einige Grad darunter. Auf den Schwarzwaldhöhen 6 bis 10 Grad. Nächtliche Tiefstwerte meist noch etwas unter 0 Grad. Schwacher Wind aus östlichen bis südlichen Richtungen.

In Württemberg meist wolkenlos, nur vereinzelt Frühnebel. Tageshöchsttemperaturen 8 bis 12 Grad, nächtliche Tiefsttemperaturen 0 bis minus 4 Grad. Schwacher Wind aus Ost.

Nordbayern

Gebietsweise in den Früh- und Vormittagsstunden Boden- oder Hochnebel, sonst heiter und allgemein trocken. Tageshöchsttemperaturen 3 bis 8 Grad, Tiefstwerte minus 1 bis minus 6 Grad. Meist schwacher Wind um Ost.

Südbayern

Heiter und trocken. Mäßige Tageserwärmung. Höchsttemperaturen 5 bis 8 Grad, Tiefsttemperaturen um minus 3 Grad. Meist schwacher östlicher Wind.

Weitere Aussichten:

Noch keine durchgreifende Wetteränderung.

Station	Höhe NN	Wetter	Wind in km/h	Temperatur °C						Sonnen- schein- 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	heiter	still	-2	-4	6	3.9	-3	-4	2.5	-	
Gießen	186	wolkenlos	NNE 5	2	-3	8	3.6	-2	-6	5.7	-	
Bad Hersfeld	212	Nebel	NNE 5	-4	-4	7	2.0	-4	-5	1.4	-	
Wasserkuppe	921	wolkenlos	E 11	-5	-10	0	-2.0	-5	-8	0.6	-	4
Kl. Feldberg/Taun.	805	wolkenlos	E 29	-4	-4	3	-0.4	-4	-6	5.5	-	3
Frankfurt-Flugh.	110	wolkenlos	NE 5	-2	-3	10	4.0	-3	-7	9.0	-	
Offenbach/Main	99	wolkenlos	ENE 2	-1	-1	10	4.9	-1	-4	8.9	-	
Darmstadt	133	wolkenlos	E 20	0	-2	11	4.8	0	-2	9.6	-	
Nürnberg	626	heiter	E 25	-2	-2	7	2.1	-2	-3	x	-	
Koblenz	96	heiter	SSW 5	-0	-2	10	5.6	-0	x	4.6	-	
Bad Marienberg	547	wolkenlos	E 16	-3	-4	3	0.2	-3	-6	-	-	Reste
Trier-Petrisberg	265	heiter	NE 14	0	-1	11	4.2	-0	-1	9.9	-	
Deuselbach	479	heiter	NE 11	-0	-3	9	3.3	-0	-2	10.2	-	
Neustadt/Weinstr.	163	wolkenlos	NE 7	-0	-2	11	5.3	-1	-3	9.7	-	
Weinbiet	553	wolkenlos	ENE 32	-1	-2	8	3.2	-1	-2	10.1	-	
Tholey	396	heiter	NE 14	-1	-2	10	3.8	-1	-2	10.4	-	
Saarbrücken-Flugh.	322	wolkenlos	NNE 20	0	-2	x	4.9	-1	-2	9.9	-	
Ohringen	276	wolkenlos	E 9	-1	-3	11	3.3	-1	-4	9.5	-	
Stuttgart	305	wolkenlos	S 2	-0	-1	11	5.4	-0	x	8.8	-	
Stuttgart-Echterd.	396	wolkenlos	still	-3	-4	10	3.0	-3	-6	x	-	
Stetten	734	heiter	ESE 18	-2	-4	8	2.6	-2	-4	9.7	-	Reste
Essenstadt	797	wolkenlos	ENE 2	-2	-3	7	2.1	-2	-4	9.8	-	15
Kirchpeneck	973	wolkenlos	E 27	-2	-3	8	2.8	-2	-4	10.3	-	Reste
Ulm	522	wolkenlos	NNE 11	-1	-3	11	3.1	-1	-3	9.9	-	
Mannheim	97	wolkenlos	ENE 11	1	-2	11	4.3	0	-3	9.7	-	
Karlsruhe	114	wolkenlos	ENE 4	-1	-2	12	4.7	-1	-5	8.9	-	
Freiburg	269	Nebel	NW 4	0	0	12	6.9	0	-2	6.7	-	
Feldberg/Schw.	1486	heiter	ESE 49	-0	-10	5	2.2	-2	-4	9.9	-	90
Konstanz	443	wolkenlos	N 7	1	-1	14	6.7	1	-2	9.8	-	
Friedrichshafen	401	wolkenlos	NE 13	1	-1	14	5.4	0	-2	9.6	-	
Würzburg	259	wolkenlos	still	-3	-3	10	3.5	-3	-6	9.3	-	
Bad Kissingen	224	wolkenlos	N 4	-3	-4	8	2.8	-3	-5	6.8	-	
Bamberg	239	wolkenlos	N 5	-4	-5	8	0.5	-5	-7	2.9	-	
Coburg	337	wolkenlos	still	-5	-5	5	0.8	-5	-6	2.7	-	
Hof	567	bedeckt	still	-2	-4	4	0.6	-3	-6	2.1	-	
Nürnberg-Flugh.	319	wolkenlos	still	-5	-7	8	1.8	-6	-7	9.1	-	
Weiden	438	wolkenlos	SSE 2	-5	-6	5	0.8	-5	-9	4.6	-	
Ansbach	413	wolkenlos	still	-3	-4	8	3.1	-3	-6	8.8	-	
Weissenburg/Bay.	422	bedeckt	still	-5	-6	10	2.5	-5	-8	9.7	-	
Regensburg	376	wolkenlos	still	-3	-3	9	3.2	-3	-6	9.3	-	
Augsburg	477	wolkenlos	ENE 9	-1	-3	11	3.6	-2	-4	10.0	-	
München-Riem	529	wolkenlos	E 4	-4	-6	10	3.4	-4	-9	9.6	-	
Mühlhof	401	wolkenlos	still	-2	-3	11	3.8	-3	-7	10.1	-	
Passau	409	wolkenlos	N E 5	-3	-3	9	2.7	-3	-6	8.9	-	
Gr. Falkenstein	1307	wolkenlos	NE 5	-7	-11	1	-3.0	-7	-11	8.7	-	110
K...en	705	wolkenlos	ENE 2	-4	-5	11	1.6	-5	-7	9.4	-	
Oberstdorf	810	wolkenlos	still	-6	-7	11	1.0	-6	-9	8.2	-	10
Garmisch-Partenk.	719	wolkenlos	SW 4	-5	-6	10	1.8	-5	-9	9.2	-	Reste
Zugspitze	2960	heiter	N 13	-8	-21	-7	-7.9	-8	x	10.7	-	230
Hohenpeißenberg	977	wolkenlos	E 13	-1	-5	6	3.0	-2	-4	10.1	-	14
Wendelstein	1832	wolkenlos	NNW 13	-4	-15	1	-3.3	-5	-7	9.4	-	50
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 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) 31511

Land Bayern Südteil
Wetteramt **München**
8000 München 2
Bavariaring 10/III
Tel. (089) 530123

Fernsprechanagedienst:

Wahle 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 3. März 1976 7 Uhr

Station	Höhe NN	Wetter	Wind in km/h	Temperatur °C						Sonnen- scheind. 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	wolkenlos	N 18	-2	-4	7	3.3	-2	-6	6.9	-	
Schleswig	43	wolkenlos	NNE 7	-1	-3	6	2.2	-2	-0	10.1	-	
Hamburg	16	heiter	still	-4	-5	7	4.2	-5	-7	9.2	-	
Bremen	3	wolkenlos	NNE 2	-2	-2	7	3.6	-2	-4	8.3	-	
Hannover	55	wolkenlos	still	-4	-6	8	1.9	-5	-7	6.8	0.0	
Essen	154	wolkenlos	E 22	-0	-2	7	3.8	-0	-2	0.2	-	

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	NNW 5	9	17	Paris	heiter	ENE 4	2	13
Bukarest	wolkig	W 7	1	15	Rom	wolkig	still	6	15
Kopenhagen	heiter	N 14	-2	6	Stockholm	wolkenlos	NW 18	-3	5
London	heiter	E 13	4	11	Warschau	heiter	N 11	-1	3
Madrid	heiter	still	3	13	Wien	wolkenlos	NW 18	2	11
Moskau	Schnee	ENE 7	-3	2	Zürich	wolkenlos	N 7	1	12

Luftdruckwerte von 7 Uhr

Station	Barom. Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet	
			mm	mb
Kassel	163	759.7	775.4	1033.8
Trier	273	747.7	772.8	1030.3
Offenbach	102	764.2	774.1	1032.0
Bamberg	243	751.7	775.2	1033.5
Saarbrücken-Flugh.	334	740.8	772.2	1029.5
Nürnberg	312	744.2	774.8	1033.0
Stuttgart	297	745.1	773.2	1030.8
Freiburg	300	742.9	771.2	1028.1
München-Riem	529	723.9	773.8	1031.5
Berchtesgaden	537			

Erdbodentemperaturen °C von 7 Uhr

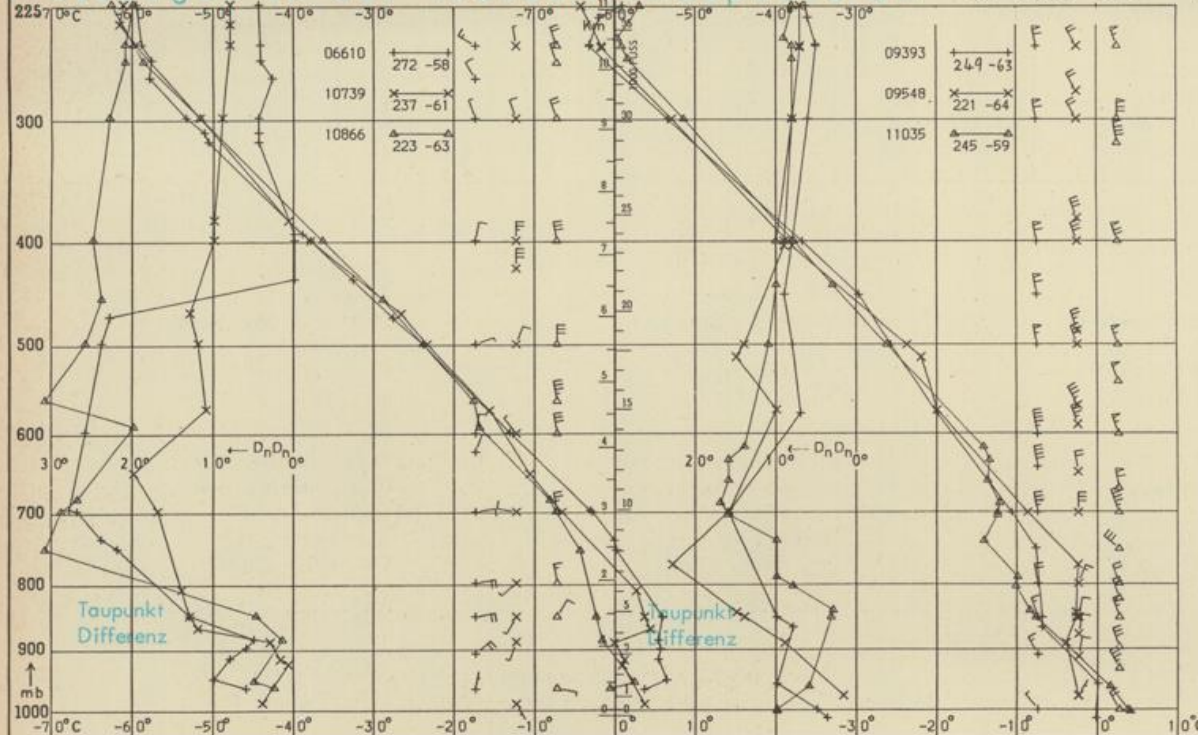
Station	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Gießen	1.4	2.5	3.8	4.2
Trier	2.7	3.2	5.7	5.7
Geisenheim	2.0	2.9	4.7	4.7
Würzburg	2.1	3.1	4.1	4.6
Mannheim	3.0	4.2	5.0	5.3
Öhringen	2.7	4.1	5.1	5.3
Weißenburg	1.2	2.3	3.7	3.7
Freiburg	2.0	3.8	5.5	6.0
München-Riem	1.5	2.4	3.5	3.7
Müldorf	1.6	2.7	3.8	4.2

Astronomische Daten für den 4. 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	07.02	18.12	08.01	22.15	Nürnberg	06.52	18.04	07.53	22.01
Freiburg	07.04	18.18	08.08	22.11	Stuttgart	06.59	18.12	08.01	22.07
München	06.49	18.03	07.53	21.56	Trier	07.10	18.20	08.09	22.19

Mondphase 3 Tage nach Neumond

Messungen in der freien Atmosphäre am 3. März 1976



01 Uhr MEZ

Kenn-
ziffer Station

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

Bemerkungen :