

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

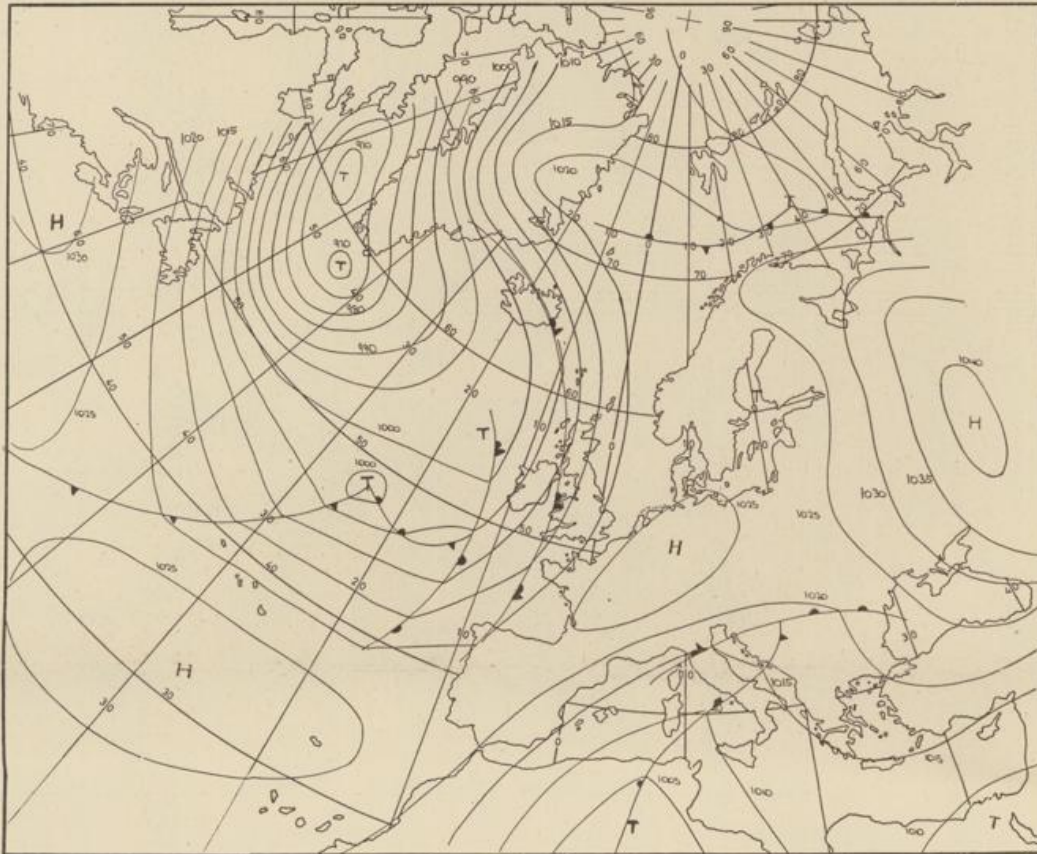
Druck u. Verlag: Wetteramt Frankfurt
605 Offenbach (M), Frankfurter Str. 135
Tel. (0611) 8062281

Bei unregelmäßiger Lieferung
sind Beschwerden immer an
das Zustellpostamt zu richten

Jahrgang 1976

Dienstag, den 9. März 1976

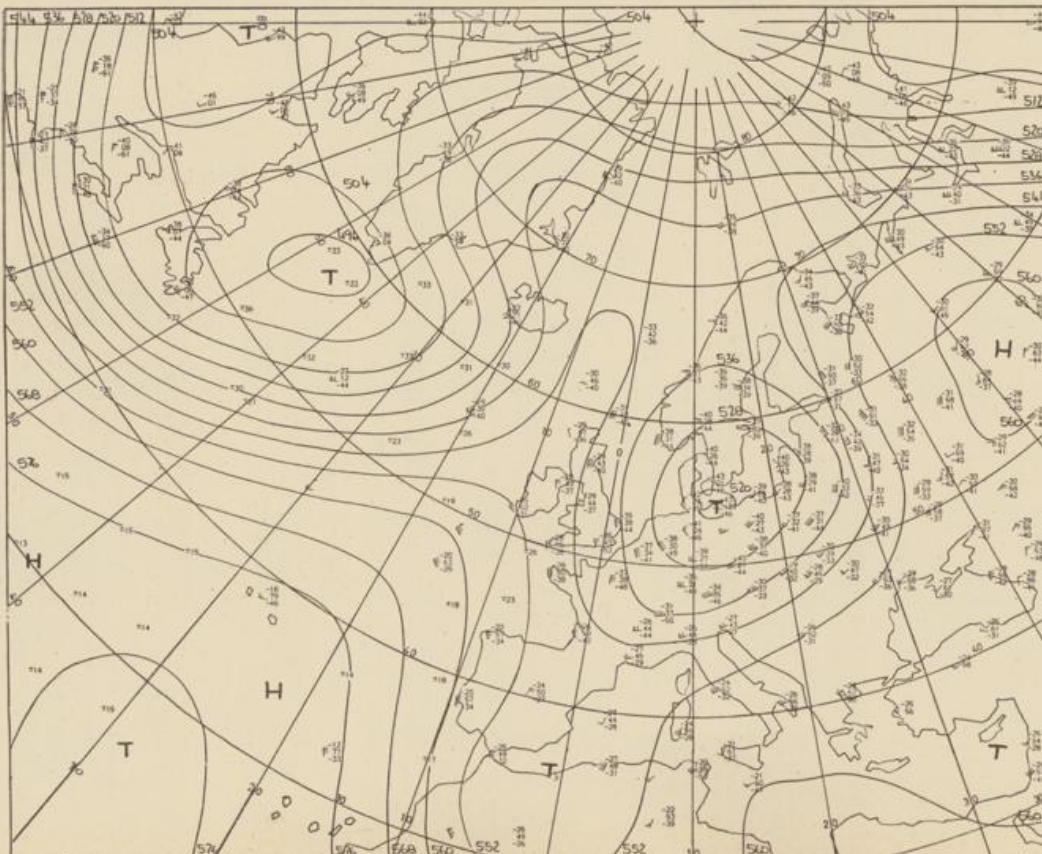
Nummer 69



Bodenwetterkarte
Vorhersage
für den

10.3. 01 Uhr

16
731
Deutscher Wetterdienst
Agrarmet. Forschungsst.



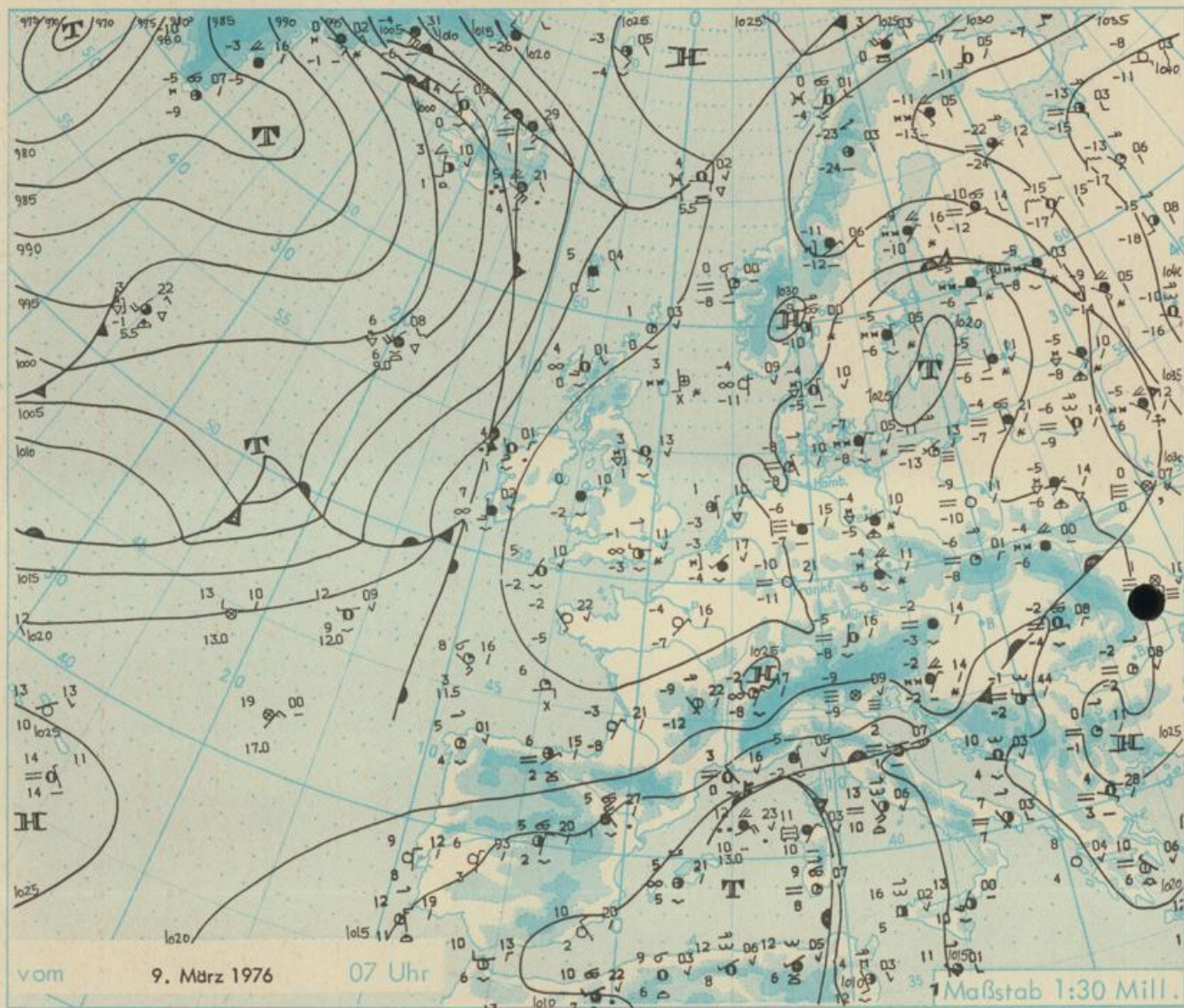
Wetterkarte des Deutschen Wetterdienstes

Erläuterungen

Schema einer Stationswinntragung mit Beispielen

1. Gesamtbedeckung in Achtein $\frac{1}{8}$
2. Windrichtung in 360 Grad Einteilung
3. Windgeschwindigkeit in Knoten (1 Kn = 1,852 km/h)
4. Gegenwärtiges Wetter
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
10. Mittelhöhe Wolken zwischen 2500 und ca 6000 m
11. Hohe Wolken oberhalb 6000 m
12. Betrag und Art der 3-stündigen Luftdruckänderung
13. = 12 zehntel Millibar, erst gestiegen, dann gleichgeblieben

1. Gesamtbedeckung in Achtein $\frac{1}{8}$
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.
West, 5 Knoten
4. Gegenwärtiges Wetter
Niederschlag: Regen, Schnee, Schauer, Gewitter, Nebel, Dunst, Hagel, Schneefall
je nach Intensität mehrere Symbole bei
5. Wetterverlauf von 01-07 h
T, H, T, H, T, H, T, 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, Altostratus, Cirrus
10. Mittelhöhe Wolken zwischen 2500 und ca 6000 m
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, Abkühlung am Boden:
Wärmefront, Kaltfront, Okklusion
bl in der Höhe:
Konvergenzlinie
Linien gleichen Luftdruckes = Isobaren



Wetterlage und Entwicklung

Das in der Höhe ausgeprägte Tiefdruckgebiet über der Ostsee, das sich auch am Boden durch ein flaches Tief abbildet, verlagert sich nordwärts nach Mittelschweden. Während das Tief über dem Mittelmeer südwärts zieht, verstärkt sich die Hochdruckbrücke über Mitteleuropa.

Vorhersagen gültig vom Mittwoch, den 10.3.1976 früh, bis Donnerstag, den 11.3.1976 früh, für :

Hessen, Rheinland-Pfalz und Saarland

Nach Auflösung örtlicher Frühnebelfelder überwiegend heiter. Tageshöchsttemperaturen in den Niederungen 1 bis 5 Grad, im hohen Bergland um minus 2 Grad Celsius. Nachts leichter, in ungünstigen Lagen auch mäßiger Frost. Schwachwindig.

Baden-Württemberg

In Baden heiter bis wolkig und trocken. Höchsttemperaturen in den Niederungen zwischen 2 und 6 Grad, im Bergland in 1000 m Höhe bei minus 2 Grad. Nachttemperaturen zwischen minus 3 und minus 7 Grad, örtlich darunter. Schwachwindig.

In Württemberg heiter bis wolkig und niederschlagsfrei. Tageshöchsttemperaturen in den Niederungen 0 bis 3 Grad, im Bergland auch tagüber Frost um minus 5 Grad. Nächtlliche Tiefsttemperaturen zwischen minus 5 und minus 8 Grad. Schwachwindig.

Nordbayern

Wechselnde Bewölkung und vereinzelt etwas Schneefall. Tageshöchsttemperaturen minus 2 bis 2 Grad. In der Nacht Tiefstwerte minus 3 bis minus 6 Grad. Schwachwindig.

Südbayern

Teils stark bewölkt, teils aufgelockert oder heiter, nur im Alpenraum einzelne Schneefälle. Auf den Bergen frischer Westwind, sonst schwachwindig. Höchsttemperaturen 0 bis 3 Grad. Tiefstwerte um minus 5 Grad.

Weitere Aussichten: Leichter Temperaturanstieg. Niederschlagsfrei.

Korrektur zur Wetterlage vom 8. März 1976 :

Statt " Hoch über Mitteleuropa " muß es richtig heißen
" Tief über Mitteleuropa "

Wettermeldungen vom 9. März 1976 7 Uhr

Station	Höhe NN	Wetter	Wind in km/h	Temperatur °C						Sonnenscheind. gestern 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	heiter	still	-5	-7	0	-2.0	-5	-6	5.0	0.0	Flecken
Gießen	186	wolkig	still	-8	-9	-1	-3.2	-8	-12	2.9	-	
Bad Hersfeld	212	wolkenlos	NW 2	-7	-8	-1	-3.8	-7	-10	0.4	0.0	
Wasserkuppe	921	Schnee	NNW18	-9	-9	-7	-9.3	-10	-11	1.8	0.0	2
Kl. Feldberg/Taun.	805	Schnee	N 16	-9	-10	-4	-7.5	-10	-13	4.7	0.0	Flecken
Frankfurt-Flugh.	110	wolkenlos	still	-10	-11	2	-2.8	-10	-14	6.7	-	
Offenbach/Main	99	wolkenlos	still	-7	-9	2	-1.5	-7	-9	7.6	-	
Darmstadt	133	wolkenlos	still	-6	-9	2	-1.9	-6	-9	8.6	-	
Nürnberg	626	bedeckt	W 4	-7	-8	-3	-6.9	-8	-11	x	-	
Koblenz	96	bedeckt	SSW 7	-5	-8	2	-1.1	-6	x	4.6	-	
Bad Marienberg	547	Schnee	NNW2	-7	-8	-2	-6.6	-8	-13	5.1	0.0	Reste
Trier-Petrisberg	265	wolkenlos	E 2	-8	-10	2	-3.0	-9	-10	8.7	-	
Deuselbach	479	bedeckt	NNW2	-9	-10	-0	-5.5	-10	-11	8.3	-	
Neustadt/Weinstr.	163	wolkenlos	W 7	-7	-9	3	-1.7	-7	-9	8.7	-	
Weinbiet	553	wolkenlos	N 13	-7	-9	-0	-4.8	-7	-9	8.0	-	
Tholey	396	wolkenlos	NNE 7	-7	-8	1	-3.5	-7	-9	8.9	-	
Saarbrücken-Flugh.	322	heiter	still	-7	-9	2	-3.1	-8	-12	9.0	-	
Ohringen	276	heiter	SSE 2	-8	-10	2	-6.5	-9	-12	8.2	-	10
Stuttgart	305	wolkenlos	WSW 4	-6	-8	2	-1.6	-6	x	8.3	-	
Stuttgart-Echterd.	396	wolkenlos	W 2	-8	-10	2	-3.1	-9	-11	x	-	
Stetten	734	wolkenlos	WNW9	-9	-11	-2	-6.0	-10	-16	6.3	-	
Friedrichshafen	797	wolkenlos	still	-9	-10	-2	-6.5	-9	-12	8.2	-	10
Klippeneck	973	wolkenlos	still	-10	-12	-2	-4.0	-10	-15	5.6	0.0	Reste
Ulm	522	wolkenlos	NW 5	-10	-12	1	-3.6	-10	-12	7.5	-	
Mannheim	97	wolkenlos	NNE 4	-7	-9	3	-1.4	-7	-11	8.8	-	
Karlsruhe	114	heiter	still	-7	-9	4	-0.8	-7	-11	7.8	-	
Freiburg	269	wolkenlos	S 2	-5	-7	4	-0.8	-6	-7	8.8	-	
Feldberg/Schw.	1486	wolkenlos	NE 9	-11	-12	-6	-10.5	-11	-6	4.0	0.2	90
Konstanz	443	wolkenlos	WNW8	-5	-9	1	-2.2	-6	-8	2.2	0.0	
Friedrichshafen	401	heiter	NE 9	-6	-9	1	-2.1	-6	-9	-	0.0	
Würzburg	259	wolkenlos	NW 7	-8	-10	2	-3.6	-8	-10	7.3	-	
Bad Kissingen	224	wolkenlos	still	-8	-10	1	-2.7	-8	-9	5.3	-	
Bamberg	239	bedeckt	SSE 2	-5	-6	1	-2.3	-5	-6	4.6	-	
Coburg	337	bedeckt	NW 11	-5	-8	1	-3.3	-5	-4	6.1	-	
Hof	567	Schnee	NNW9	-7	-8	-2	-5.5	-7	-7	2.8	0.3	1
Nürnberg-Flugh.	319	bedeckt	ENE 4	-7	-9	1	-4.3	-12	-12	5.6	0.0	
Weiden	438	bedeckt	still	-7	-8	-1	-4.8	-7	-13	1.6	0.0	
Ansbach	413	bedeckt	W 2	-7	-9	0	-4.1	-9	-10	7.2	-	
Weissenburg/Bay.	422	bedeckt	S 2	-9	-10	0	-6.6	-11	-12	7.7	-	
Regensburg	376	heiter	still	-9	-9	2	-3.8	-9	-11	7.6	-	
Augsburg	477	wolkig	W 2	-7	-9	2	-3.2	-8	-9	7.2	-	
München-Riem	529	bedeckt	S 9	-5	-8	0	-3.0	-6	-12	2.3	-	
Mühlhof	401	bedeckt	still	-5	-7	1	-2.7	-7	-10	4.5	-	
Passau	409	bedeckt1	NNE 2	-4	-6	3	-2.4	-4	-8	8.0	-	
Großglockenstein	1307	in Wolken	W 9	-11	-12	-6	-9.6	-11	-15	0.5	-	100
Kaiserslautern	705	bedeckt	E 4	-7	-8	-3	-6.8	-11	-12	-	0.2	2
Oberstdorf	810	bedeckt	S 7	-5	-7	-3	-5.0	-6	-7	-	1	12
Garmisch-Partenk.	719	bedeckt	SW 2	-5	-6	1	-6.4	-7	-11	0.8	1	3
Zugspitze	2960	wolkig	WSW31	-21	-23	-14	-17.3	-21	x	1.0	1	230
Hohenpeißenberg	977	bedeckt	W 5	-7	-9	4	-6.9	-8	-12	0.2	0.0	18
Wendelstein	1832	Schnee	NW 9	-13	-13	-7	-10.0	-13	-15	0.2	1	47
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:

Wähle im Ortsnetz
Allgemeiner Wetterbericht...Ruf-Nr. 11 64 oder 0 11 64

Reisewetter-Wintersport...Ruf-Nr. 11600 oder 0 11600
Straßenzustandsbericht...Ruf-Nr. 11 69 oder 0 11 69

Abweichende Rufnummern bitte dem amtlichen Fernsprechbuch entnehmen.

Wettermeldungen vom 9. März 1976 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			
Berlin	50	Schneeschauer	W 11	-3	-5	-0	-3.9	-5	-11	0.7	3	5
Schleswig	43	heiter	NNW 9	-8	-8	-1	-3.7	-8	-12	2.9	2	5
Hamburg	16	heiter	still	-6	-7	-0	-3.0	-7	-10	4.9	0.0	Flecken
Bremen	3	heiter	NW 4	-5	-6	1	-2.1	-6	-7	2.9	0.1	Flecken
Hannover	55	Nebel	W 9	-6	-7	-0	-3.8	-8	-10	0.8	0.5	Flecken
Essen	154	bedeckt	NNW 4	-3	-4	-0	-2.2	-4	-6	3.8	0.1	Flecken

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	heiter	NW 11	10	17	Paris	wolkenlos	NE 11	-4	4
Bukarest	heiter	still	-2	9	Rom	heiter	SSE32	13	16
Kopenhagen	Schneeschauer	NNE11	-3	x	Stockholm	Schnee	N 9	-5	-1
London	heiter	W 5	-1	4	Warschau	wolkenlos	still	-9	-2
Madrid	heiter	N 22	5	12	Wien	bedeckt	still	-2	1
Moskau	bedeckt	SE 11	-10	-5	Zürich	wolkenlos	SSE 4	-8	0

Luftdruckwerte von 7 Uhr

Station	Barom. Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet	
			mm	mb
Kassel	163	752.8	768.6	1024.7
Trier	273	743.1	769.7	1026.1
Offenbach	102	758.4	768.5	1024.5
Bamberg	243	744.5	767.8	1023.7
Saarbrücken-Flugh.	334	736.8	769.0	1025.2
Nürnberg	312	737.2	767.9	1023.8
Stuttgart	297	740.0	768.5	1024.6
Freiburg	300	739.4	768.1	1024.0
München-Riem	529	717.6	767.2	1022.9
Berchtesgaden	537			

Erdbodentemperaturen °C von 7 Uhr

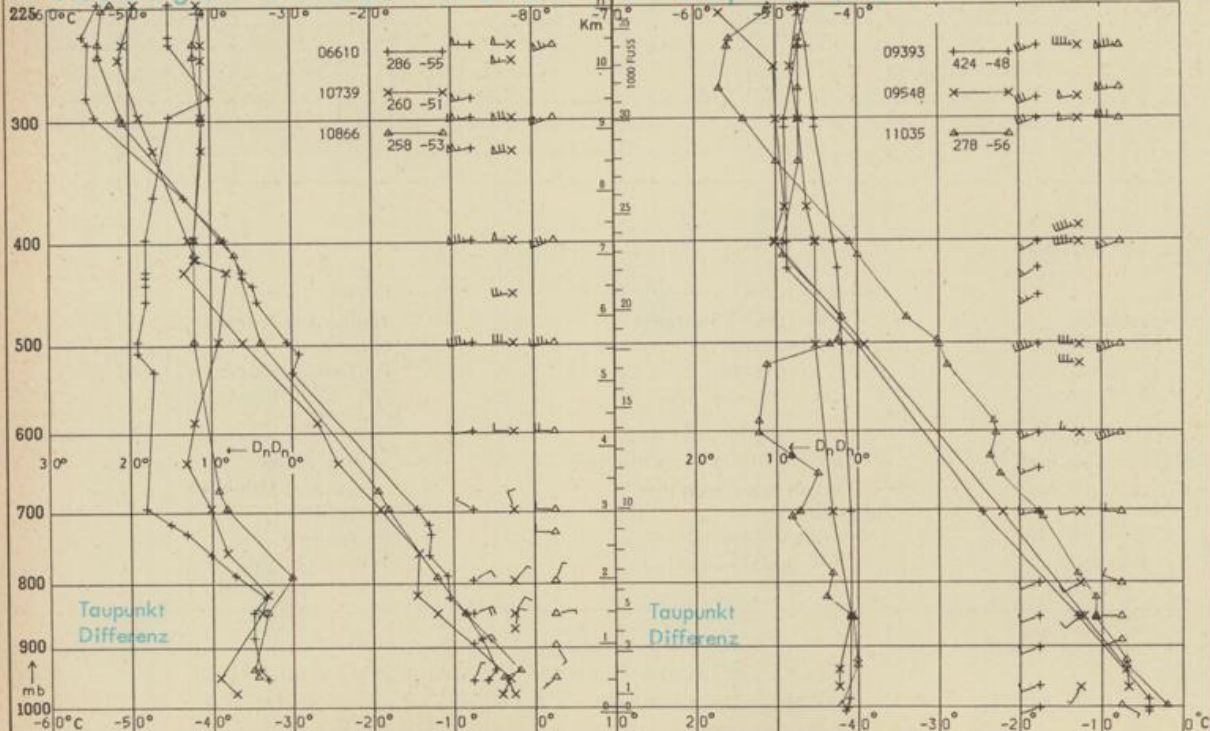
Station	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm
Gießen	-0.1	0.4	1.8	3.4
Trier	-0.4	0.0	2.6	4.7
Geisenheim	0.2	0.6	2.9	4.6
Würzburg	0.1	0.6	2.8	4.6
Mannheim	0.5	1.3	3.5	5.4
Öhringen xxxxxxxx	0.3	1.1	3.0	5.0
Weißenburg	-1.2	0.1	1.8	3.2
Freiburg	-0.3	-0.2	3.2	5.4
München-Riem	-0.7	0.1	1.8	3.5
Müldorf	-0.5	0.2	1.9	4.0

Astronomische Daten für den 10. 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	06.50	18.22	11.56	03.03	Nürnberg	06.40	18.13	11.49	02.44
Freiburg	06.52	18.27	12.07	02.51	Stuttgart	06.47	18.21	11.58	02.48
München	06.37	18.12	11.52	02.36	Trier	06.58	18.30	12.04	03.03

Mondphase 1 Tag nach erstem Viertel

Messungen in der freien Atmosphäre am 9. März 1976 01 Uhr MEZ



Kenn-ziffer	Station
06610	Payerne
10739	Stuttgart
10866	München
09393	Lindenberg
09548	Meiningen
11035	Wien

Bemerkungen :