

# Wetterkarte

5. MRZ. 1979

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 8,—  
Nur Postbezug

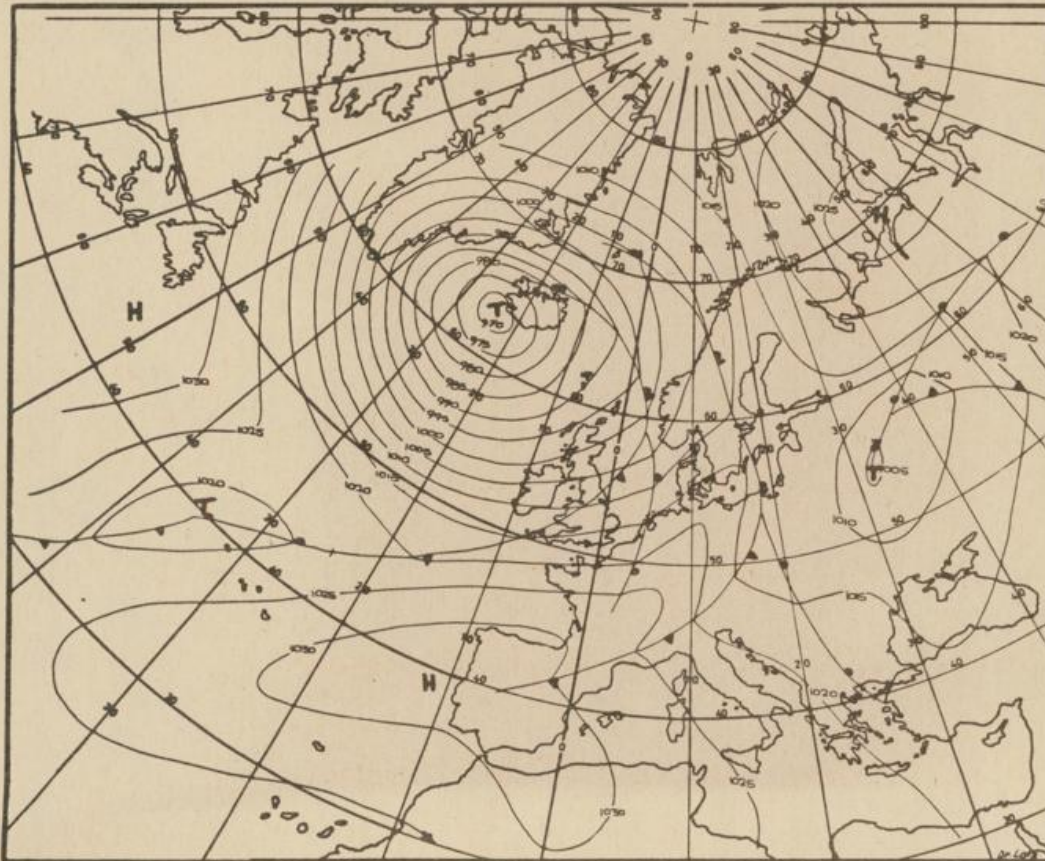
Druck u. Verlag: Wetteramt Frankfurt  
605 Offenbach (M), Frankfurter Str. 135  
Tel. (0611) 8062281

Bei unregelmäßiger Lieferung  
sind Beschwerden immer an  
das Zustellpostamt zu richten

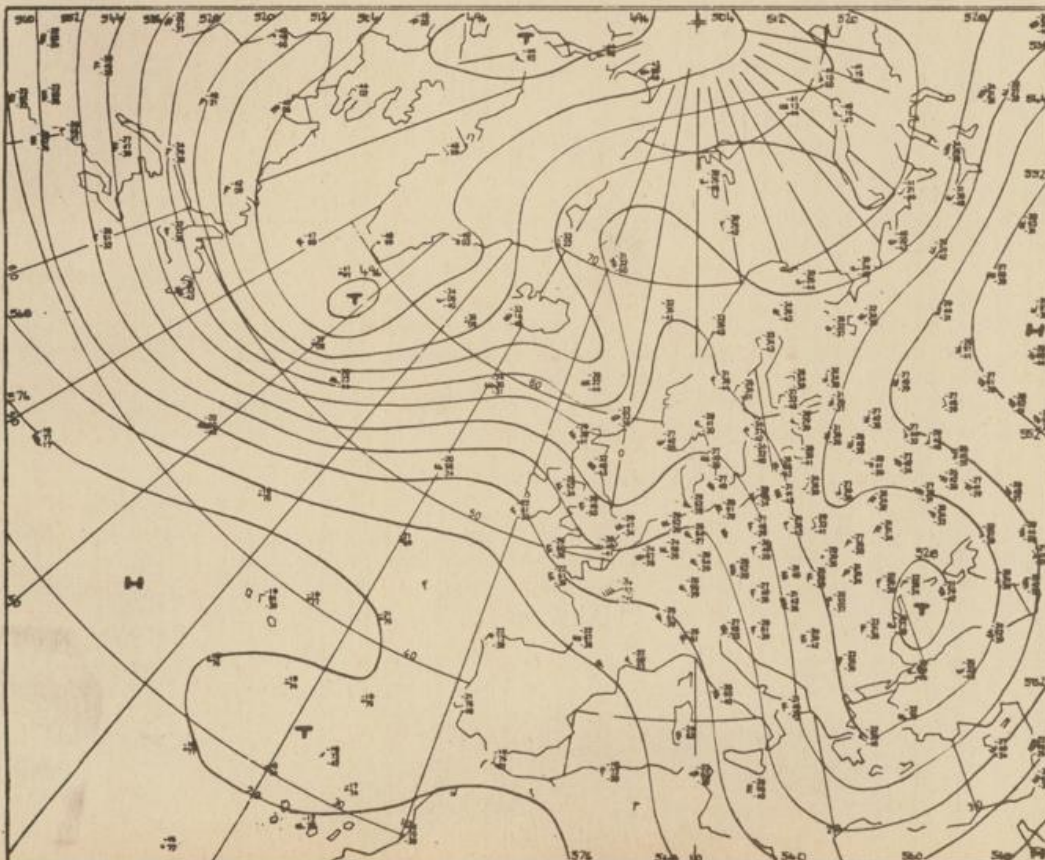
Jahrgang 1973

Freitag, den 2. März 1973

Nummer 61



Bodenwetterkarte  
Vorhersage  
für den  
3.3. 01 Uhr



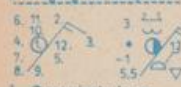
Höhenwetterkarte  
(Absolute Topographie 500 mb  
entsprechend ca. 5500 m Höhe)  
vom  
2.3. 01 Uhr

Maßstab 1:60 Mill.

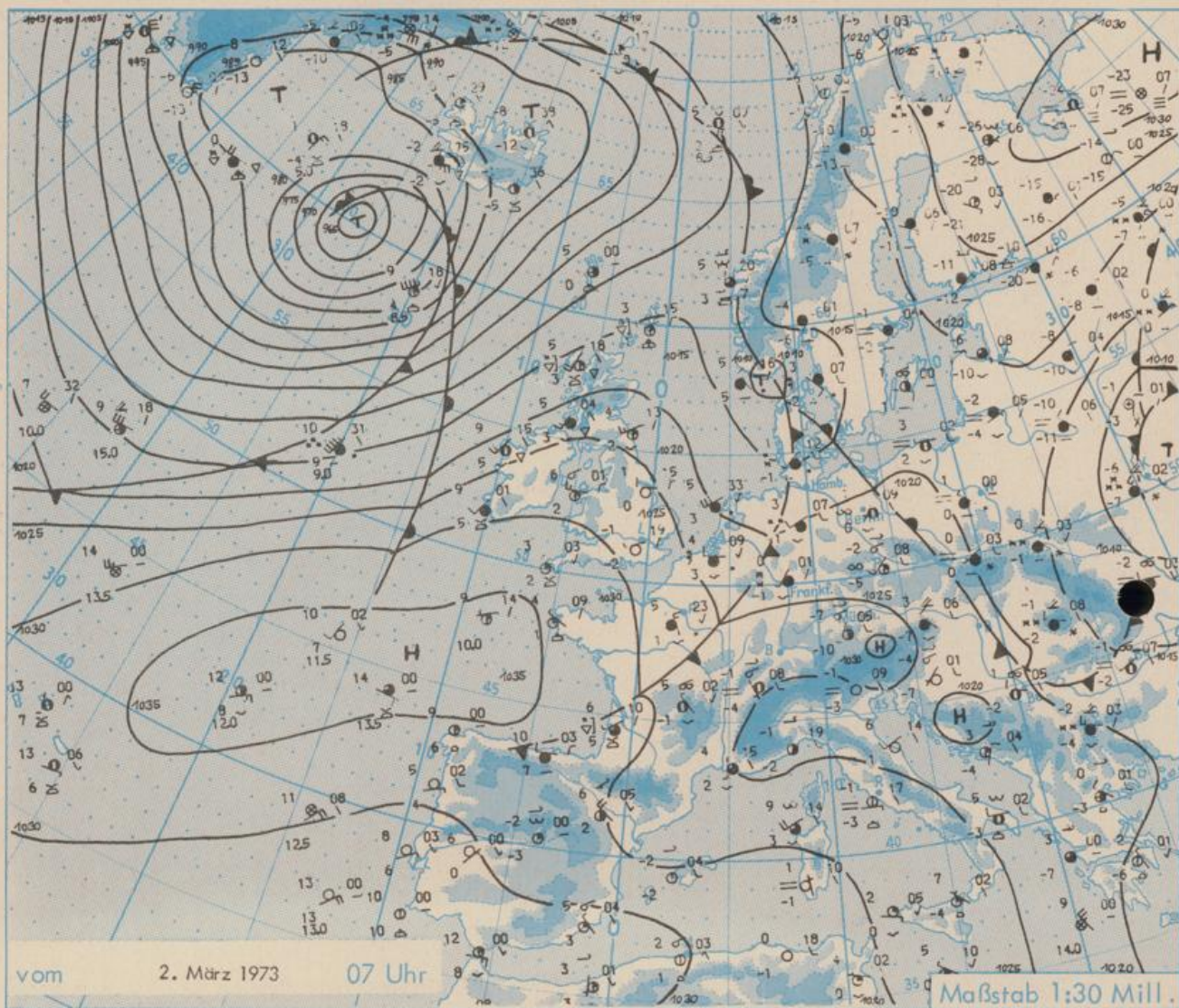
# Wetterkarte des Deutschen Wetterdienstes

## Erläuterungen

Schema einer Stations-  
eintragung mit Beispielen



- Gesamtbewölkung**  
in Achteln ☉ = 4/8
- Windrichtung**  
in 360 Grad Einteilung  
Wind aus Ost (E)  
gleich 90° mit 15 Knoten
- Windgeschwindigkeit**  
in Knoten (1Kn = 1.852 km/h)  
halbe Feder = 5 Knoten  
ganze Feder = 10 Knoten usw.  
West, 5 Knoten
- Gegenwärtiges Wetter:**  
☉ Nieseln ☉ Regen \* Schnee  
☉ Schauer ☉ Gewitter  
☉ Nebel ☉ Dunst  
☉ Hagel ☉ Schneetreiben  
je nach Intensität mehrere  
Symbole bei ☉ ☉ ☉
- Wetterverlauf von 01-07 h**  
☉ ☉ ☉ ☉ ☉ ☉ ☉
- Lufttemperatur** in ganzen  
Grad Celsius in 2 m Höhe  
über Grund. Minus 2°C = -2°C
- Taupunkttemperatur**  
wie 6.
- Wassertemperatur**  
in zehntel Grad Celsius
- Tiefe Wolken**  
unterhalb 2500 m  
☉ Cumulus --- Stratus
- Mittelhohe Wolken**  
zwischen 2500 und ca 6000 m  
☉ Altostratus  
☉ Altopcumulus
- Hohe Wolken**  
oberhalb 6000 m  
☉ Cirrus ☉ Cirrostratus
- Betrag und Art der 3-stündigen  
Luftdruckänderung**  
☉ = 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:

Atlantische Tiefausläufer überqueren heute Deutschland. Ihnen folgen nach kurzem Hochdruckeinfluß die Ausläufer des Tiefs westlich von Island. Maritime Luft ist weiterhin wetterbestimmend.

Vorhersagen gültig von Samstag, den 3.3.1973, früh bis Sonntag, den 4.3.1973, früh, für:

### Hessen, Rheinland-Pfalz und Saarland

Anfangs geringe, später zunehmende Bewölkung aber noch überwiegend niederschlagsfrei. Tageshöchsttemperaturen um 8 Grad. Nachts frostfrei. Schwacher bis mäßiger Wind von Nordwest auf Südwest drehend.

### Baden-Württemberg

In Baden anfangs bewölkt mit örtlich kurzen Aufheiterungen, im Südosten noch vereinzelt Niederschlag. Im Tagesverlauf verbreitet aufgelockerte Bewölkung, zum Teil auch heiter. Tageshöchsttemperaturen um 6 Grad, im höheren Bergland um null Grad. Tiefsttemperaturen um null Grad. Schwacher, in Kammlagen mäßiger bis starker Wind aus meist westlichen Richtungen.

In Württemberg wechselnde Wolkenfelder, vereinzelt noch Schauerniederschlag, in mittleren und höheren Lagen als Schnee. Tageshöchsttemperaturen 3 bis 6 Grad, in Hochlagen um null Grad. Schwache Winde aus West bis Nordwest. Nachts tiefste Temperaturen um null Grad, höchstens leichter Frost.

### Nordbayern

Im Osten noch bewölkt, im übrigen Gebiet stark aufgelockerte Bewölkung, gute Fernsicht und im allgemeinen kein Niederschlag. Mittagstemperaturen zwischen 2 und 6 Grad. In der Nacht zum Sonntag unter auffrischenden Südwestwinden von Unterfranken zur Oberpfalz hin fortschreitende Eintrübung und besonders nach Westen zu überwiegend frostfrei.

### Südbayern

Anfangs, vor allem im Alpenbereich, noch einzelne Schneefälle, sonst aufgelockerte Bewölkung mit einzelnen Schauern. Nachts erneute Niederschläge. Höchsttemperaturen 1 bis 4 Grad, Nachtwerte um null Grad. Mäßiger Westwind. Berge vorübergehend frei. Temperatur in 2000 m bis minus 8, in 3000 m bis minus 15 Grad sinkend.

Weitere Aussichten: Unbeständig, wenig Temperaturänderung.

## Wettermeldungen vom 2. März 1973 7h

Station	Höhe NN	Wetter	Wind in km/h	Temperatur °C					Sonnenscheind. gestern in Std.	Niederschlag in 24 Std. mm	Schneehöhe cm	
				in 2m Höhe	Taupunkt	höchste gestern	Mittel gestern	Tiefstwert 2m Höhe				der Nacht am Boden
Kassel	158	Schnee	SSW 2	1	-4	4	2.0	1	-0	0.3	0.0	6
Gießen	186	Schnee	SSW 5	0	-2	6	2.4	0	-3	2.7	0.0	Flecken
Bad Hersfeld	212	bedeckt	W 4	-1	-3	5	00.5	-2	-3	1.0	-	6
Wasserkuppe	921	heiter	WSW14	-4	-8	2	-4.2	-5	-5	2.0	-	70
Kl. Feldberg/Taun.	805	Schnee	NW 22	-3	-3	2	-1.2	-3	-5	5.7	0.2	24
Frankfurt-Flugh.	110	Schnee	SW 11	-0	-1	8	1.9	-1	-5	6.4	0.0	Flecken
Offenbach/Main	99	Schnee	W 5	1	-1	9	2.9	-0	-2	5.9	0.2	Flecken
Darmstadt	133	Schnee	SSW13	1	-2	8	3.2	1	-2	6.8	0.0	Flecken
Nürnberg	626	Schnee	SW 16	-1	-2	4	0.2	-2	-2	x	0.1	25
Koblenz	96	Nieseln	SSW 9	2	0	10	4.4	2	x	6.6	0.4	-
Bad Marienberg	547	Schnee	W 11	-1	-2	4	0.2	-1	-3	5.3	1	31
Trier-Petrisberg	265	bedeckt	SW 11	1	-4	7	1.9	1	-2	8.9	-	Reste
Deuselbach	479	bedeckt	SW 9	0	-4	5	0.5	-1	-2	9.3	-	4
Neustadt/Weinstr.	161	Schneeregen	NNE 7	1	-1	8	1.2	-0	-0	10.0	0.0	-
Weinbiet	553	Schnee	WSW23	-1	-3	4	0.6	-1	-1	10.2	0.0	2
Selbach/Saar	431	bedeckt	W 9	-1	-4	5	x	-1	x	x	x	-
Saarbrücken-Flugh.	322	bedeckt	SW 11	1	-4	7	1.4	-0	-2	9.7	-	-
Öhringen	276	bedeckt	SSW 4	-1	-4	7	0.3	-2	-5	9.1	-	Reste
Stuttgart	305	bedeckt	W 5	2	-7	7	1.7	0	x	9.4	-	-
Stuttgart-Echterd.	396	bedeckt	SSE 4	-0	-6	5	0.0	-2	-3	x	-	Reste
Stuttgart	734	bedeckt	WSW14	-3	-11	3	-1.6	-3	-7	9.9	-	53
Friedenstadt	797	bedeckt	W 9	-1	-6	4	-2.4	-3	-9	9.6	-	90
Klippeneck	973	bedeckt	WSW14	-2	-5	3	-3.8	-5	-9	10.4	-	60
Tübingen	370	bedeckt	W 5	-5	-7	5	-3.6	-6	-7	9.2	-	Reste
Ulm	522	bedeckt	SW 22	-5	-8	4	-4.2	-8	-11	9.1	-	8
Mannheim	97	Schneeregen	S 2	1	-1	9	2.4	1	-4	7.9	0.4	Flecken
Karlsruhe	114	Schneeregen	WNW 9	2	-1	8	1.0	-2	-5	9.6	0.1	Flecken
Freiburg	269	Regen	W 13	4	-2	7	1.9	0	-0	9.9	0.0	-
Feldberg/Schw.	1486	Schnee	W 54	-6	-6	-2	-4.2	-6	-11	10.6	0.0	120
Konstanz	443	bedeckt	WNW 2	-3	-4	4	-1.6	-3	-5	10.2	-	1
Friedrichshafen	401	bedeckt	NNE 4	-4	-6	3	-2.9	-6	-7	9.5	-	1
Würzburg	259	bedeckt	NW 5	0	-6	7	2.0	-2	-3	5.0	-	Reste
Bad Kissingen	224	bedeckt	still	-3	-3	6	0.5	-3	-4	2.5	-	3
Bamberg	239	wolkig	S 7	-2	-6	5	-0.5	-3	-4	2.5	-	Reste
Coburg	337	wolkig	still	-4	-5	3	-0.7	-4	-7	1.1	-	5
Hof	567	wolkig	SSW 7	-5	-8	1	-1.5	-7	-8	0.4	-	22
Nürnberg-Flugh.	319	bedeckt	ESE 9	-3	-7	4	0.2	-4	-5	3.4	0.0	2
Weiden	438	heiter	S 4	-7	-8	2	-1.4	-8	-10	0.9	0.0	6
Ansbach	413	bedeckt	S 4	-2	-8	5	-0.2	-5	-9	5.2	-	8
Weissenburg/Bay.	422	bedeckt	SW 11	-1	-8	5	-0.1	-4	-9	6.5	-	4
Regensburg	376	bedeckt	SE 5	-7	-8	3	-1.4	-7	-8	1.2	0.0	4
Augsburg	477	wolkig	W 18	-2	-8	5	-3.1	-6	-8	10.4	-	7
München-Riem	529	heiter	SSW 5	-7	-10	3	-4.6	-8	-13	10.2	-	5
Mühlhofen	401	heiter	WSW 2	-9	-10	4	-2.6	-9	-11	6.9	-	3
Planegg	409	Nebel	NNE 5	-9	-10	2	-1.8	-9	-12	0.6	0.0	21
Gr. Falkenstein	1307	heiter	W 16	-10	-11	-6	-6.5	-10	-13	-	1	160
Kempten	705	bedeckt	SSW 9	-6	-8	3	-7.4	-10	-13	10.2	-	53
Oberstdorf	810	bedeckt	W 4	-8	-9	4	-8.0	-11	-16	7.1	-	80
Garmisch-Partenk.	719	heiter	SW 2	-12	-13	4	-7.3	-13	-15	9.5	-	70
Zugspitze	2960	heiter	NW 63	-13	-21	-10	-12.7	-13	x	10.6	-	320
Hohenpeißenberg	977	heiter	W 32	-3	-8	3	-2.4	-3	-5	10.3	-	60
Wendelstein	1832	heiter	WNW43	-7	-10	-5	-6.6	-7	-8	9.7	-	230
Berchtesgaden	542	wolkenlos	still	-12	-13	2	-4.9	-12	-14	6.4	-	50

### Auskünfte und Beratungen erteilen:

Land Hessen  
Wetteramt **Frankfurt**  
6050 Offenbach/Main  
Frankfurter Str. 135  
Tel. (0611) 8062 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) 42 727

Land Baden-Württemberg Westteil  
Wetteramt **Freiburg**  
7800 Freiburg 1  
Stefan-Meier-Str. 4  
Tel. (0761) 27 80 37

Land Bayern Südteil  
Wetteramt **München**  
8000 München 2  
Bavariaring 10/III  
Tel. (0811) 53 01 23

#### 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 örtlichen Fernsprechbuch entnehmen.

Station	Höhe NN	Wetter	Wind in km/h	Temperatur °C	Sonnenschein, gestern in Std.	Niederschlag in 24 Std. mm	Schneehöhe cm	Temperatur °C			
								höchste gestern	Mittel gestern	Tiefstwert 2m Höhe	der Nacht am Boden
Berlin	50	bedeckt	SW 5	5	3.8	2	1	1.0	-	-	
Schleswig	43	Schneeregen	SW 18	1	-1	5	4.0	1	1	0.4	5
Hamburg	16	Regen	SSW16	2	1	7	4.5	2	1	0.9	0.6
Bremen	3	Regen	WSW20	3	-2	7	4.4	2	2	-	1
Hannover	55	Regen	WSW18	3	-1	5	3.9	3	2	0.1	0.0
Essen	154	Schneeregen	SW 14	1	1	8	4.4	1	-0	4.2	2

Ausland

Station	Wetter	Wind in km/h	Temperatur °C	Station	Wetter	Wind in km/h	Temperatur °C
			7 Uhr				7 Uhr
			höchste gestern				höchste gestern
Athen	heiter	N 13	2	Paris	bedeckt	NNW 29	5
Bukarest	bedeckt	WSW 7	-1	Rom	heiter	E 11	-1
Kopenhagen	Regen	SW 23	1	Stockholm	bedeckt	still	-1
London	wolos	SW 11	-1	Warschau	bedeckt	NW 11	1
Madrid	heiter	still	-2	Wien	bedeckt	NW 18	3
Moskau	Schnee	E 11	0	Zürich	Schnee	MNE	-1

Luftdruckwerte von 7 Uhr

Erdbodentemperaturen von 7 Uhr °C

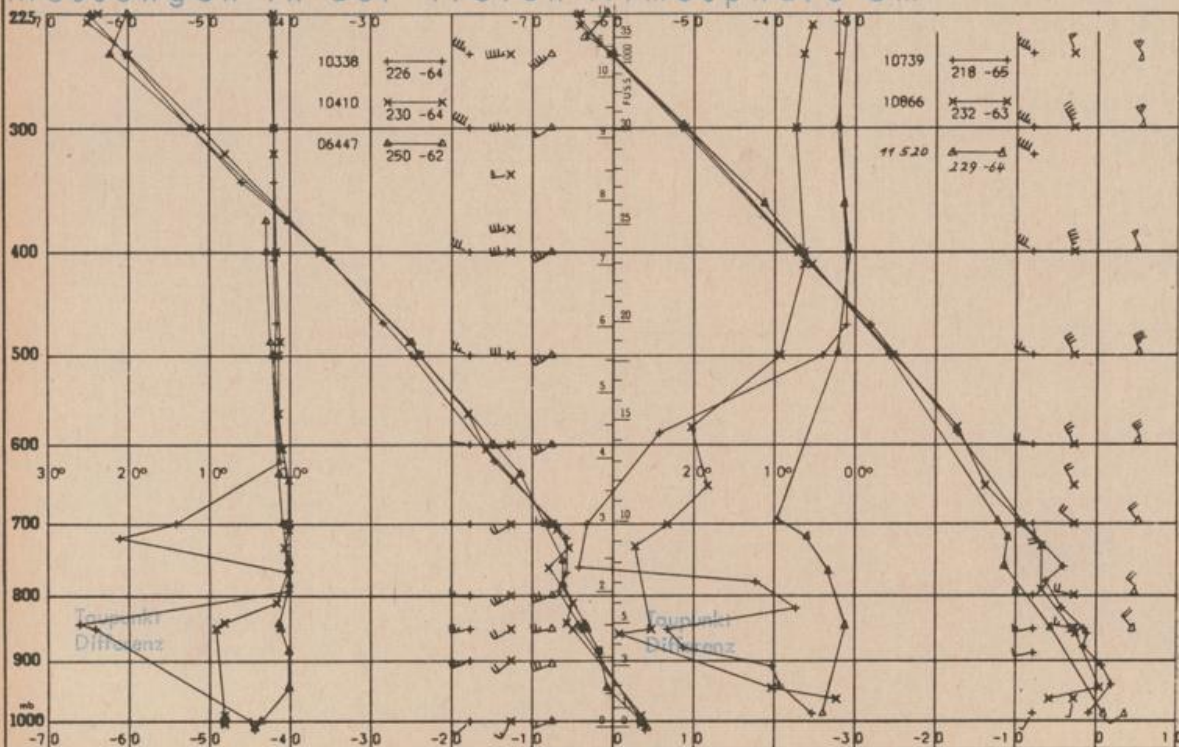
Station	Barom. Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet		Station	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
			mm	mb					
Kassel	163	751.3	766.6	1022.1	Gießen	0.7	1.5	2.6	3.4
Trier	273	742.6	768.2	1024.1	Trier	1.0	1.6	2.7	3.5
Offenbach	102	758.1	767.8	1023.7	Geisenheim	1.0	1.7	3.0	3.9
Bamberg	243	745.1	768.3	1024.2	Würzburg	0.6	1.2	2.2	3.6
Saarbrücken-Flugh.	334	737.4	768.6	1024.7	Mannheim	0.8	1.3	2.5	3.4
Nürnberg	312	738.6	768.0	1024.1	Stuttgart-Hohenheim	-0.8	0.3	1.5	2.8
Stuttgart	297	740.3	767.9	1023.8	Weißenburg	0.0	0.3	1.0	1.9
Freiburg	300	741.3	769.1	1025.3	Freiburg	0.0	0.8	2.2	3.9
München-Riem	529	720.2	770.4	1027.1	München-Riem	-0.3	-0.2	0.7	1.3
Berchtesgaden	537	720.4	772.6	1030.0	Mühlhof	-0.1	-1.4	0.7	2.2

Astronomische Daten für den 3.3.1973

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	07.05	18.10	06.09	16.44	Nürnberg	06.55	18.02	05.59	16.36
Freiburg	07.07	18.16	06.09	16.51	Stuttgart	07.02	18.10	06.05	16.44
München	06.52	18.01	05.54	16.36	Trier	07.13	18.18	06.17	16.52

Mondphase

Messungen in der freien Atmosphäre am 2.3.1973, 01 Uhr MEZ



Kennziffer	Station
10338	Hannover
10410	Essen
06447	Uccle/Brüssel
10739	Stuttgart
10866	München
11520	Libus/Prag

Bemerkungen: