

9. MRZ 1973

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 8,—
Nur Postbezug

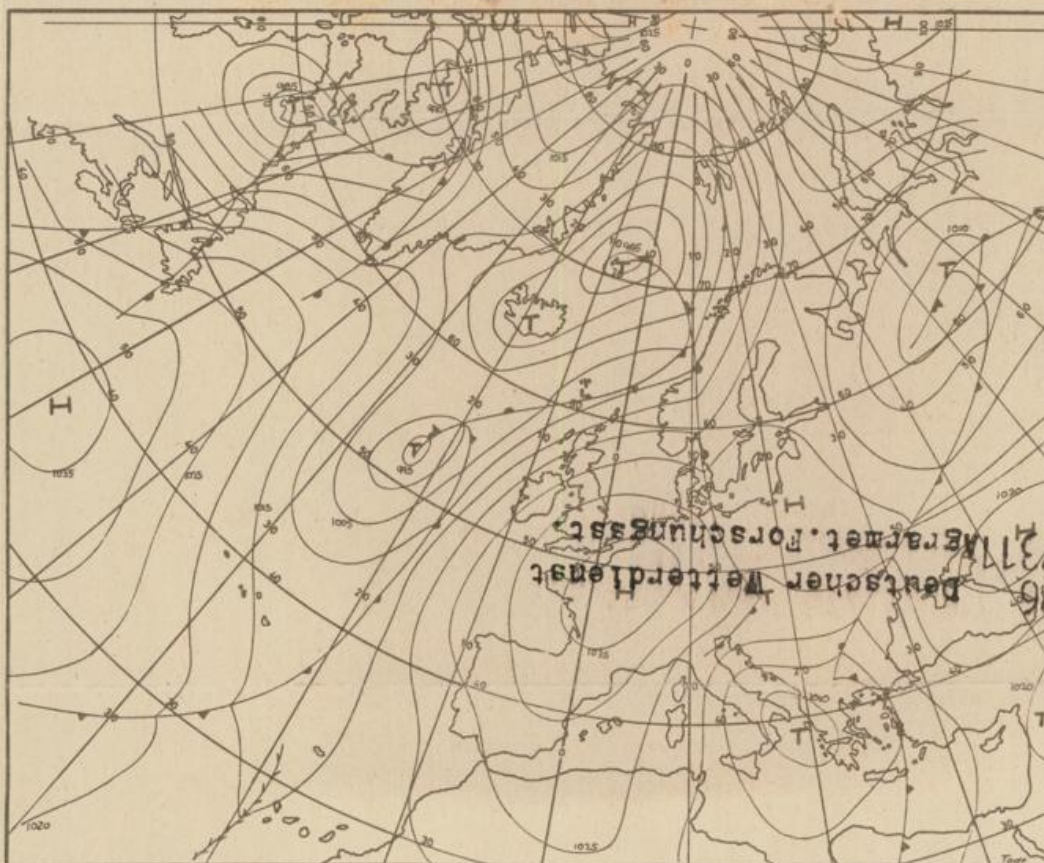
Druck u. Verlag: Wetteramt Frankfurt
605 Offenbach (M), Frankfurter Str. 135
Tel. (0611) 8062281

Bei unregelmäßiger Lieferung
sind Beschwerden immer an
das Zustellpostamt zu richten

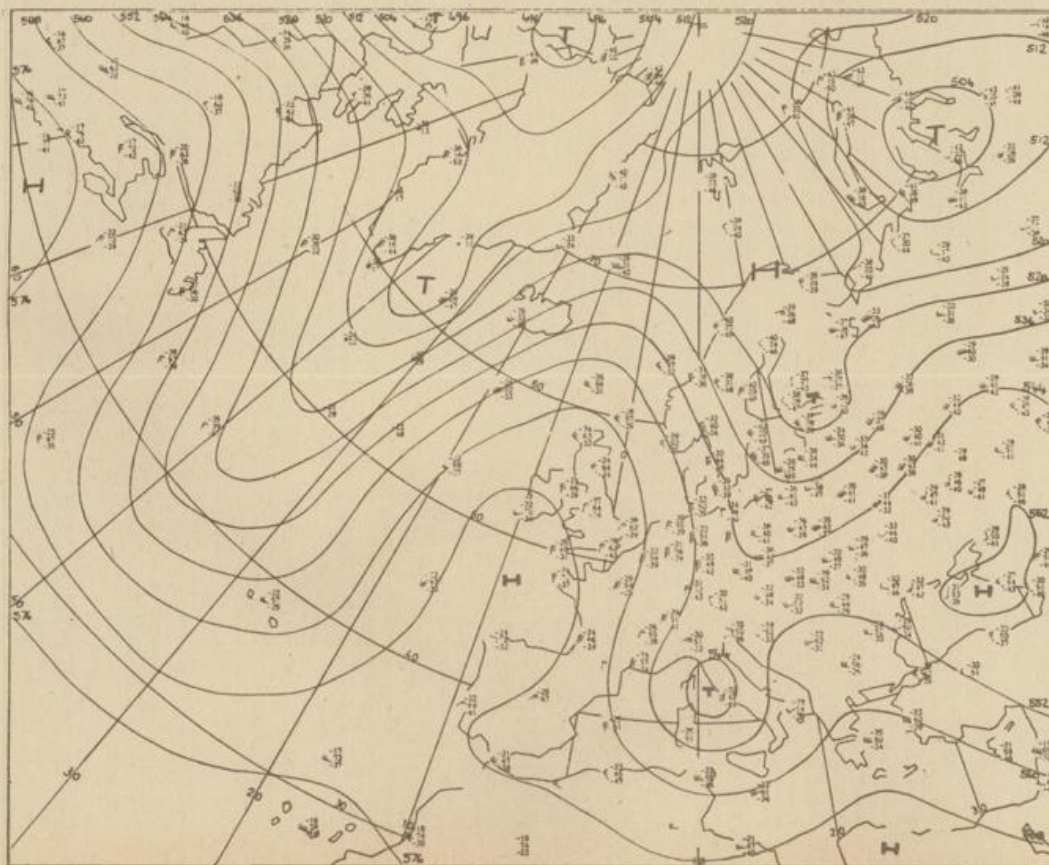
Jahrgang 1973

Donnerstag, den 8. März 1973

Nummer 67



Bodenwetterkarte
Vorhersage
für den
9.3. 01 Uhr



Höhenwetterkarte
(Absolute Topographie 500 mb
entsprechend ca. 5500 m Höhe)
vom
8.3. 01 Uhr

Maßstab 1:60 Mill.

Wetterkarte des Deutschen Wetterdienstes

Erläuterungen

Schemata einer Stations-
eintragung mit Beispielen

1. Gesamtbewölkung
2. Windrichtung
3. Windgeschwindigkeit
4. Gegenwärtiges Wetter
5. Wetterverlauf von 01-07 h
6. Lufttemperatur
7. Taupunkttemperatur
8. Wassertemperatur
9. Tiefe Wolken
10. Mittelhöhe Wolken
11. Hohe Wolken
12. Betrag und Art der 3-stündigen Luftdruckänderung

in Achtein $\frac{1}{8}$ = 4/8
in 360 Grad Einteilung
Wind aus Ost (E)
gleich 90° mit 15 Knoten
in Knoten (TKn = 1,852 km/h)
halbe Feder = 5 Knoten
ganze Feder = 10 Knoten usw.

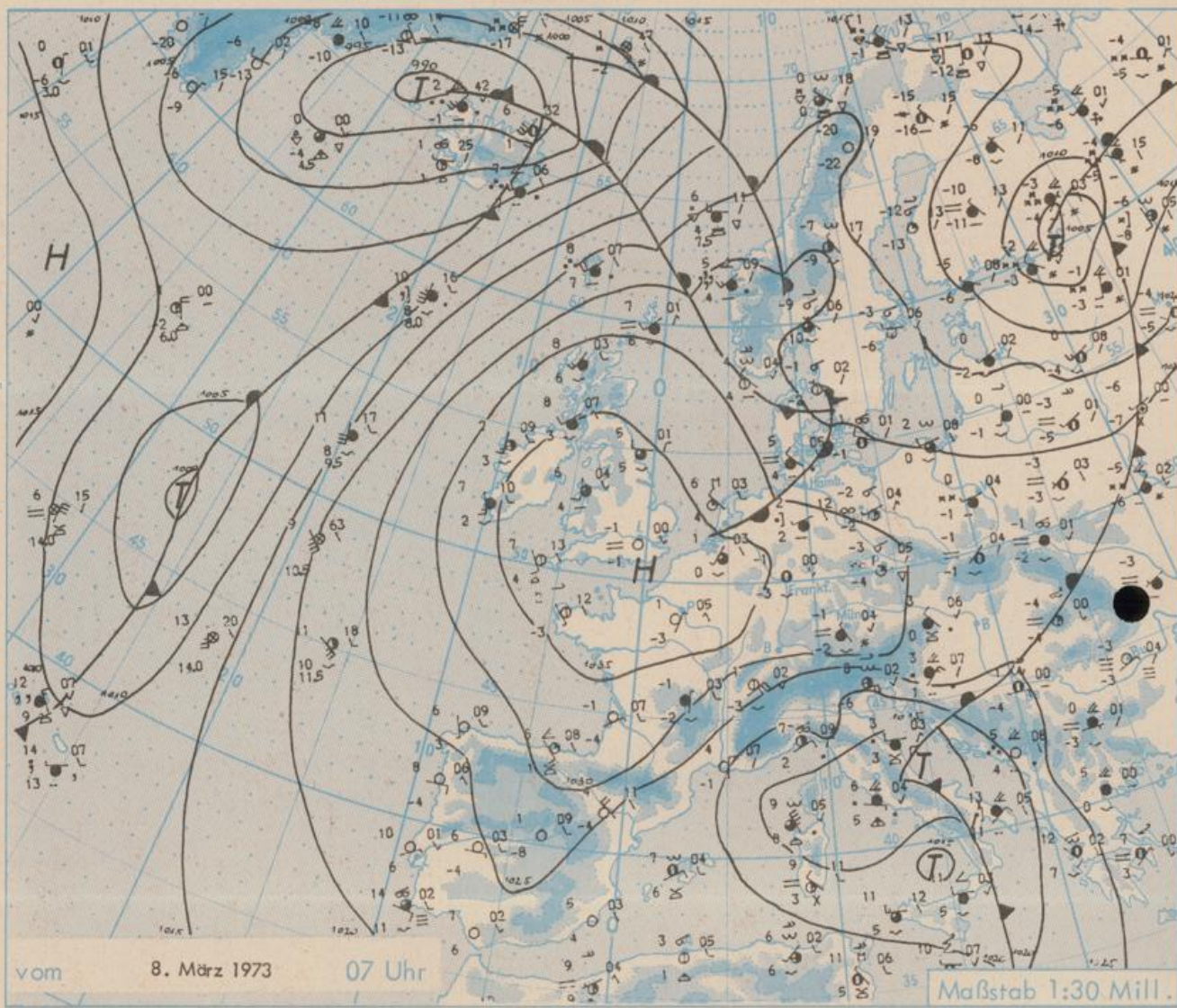
West, 5 Knoten
Nieselregen * Regen * Schnee
Schauer ⚡ Gewitter
Nebel ☁ Dunst
Mogel ⚡ Schneestreifen
je nach Intensität mehrere
Symbole bei * * *

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
Mittelhöhe Wolken
zwischen 2500 und ca 6000 m
Altostratus
Altostratus

Hohe Wolken
oberhalb 6000 m
Cirrus --- Cirrostratus
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
b) in der Höhe
Okklusion
Konvergenzlinie
Linien gleichen
Luftdrucks =
Isobaren



Wetterlage und Entwicklung:

Der Schwerpunkt des ostatlantischen Hochs hat sich nach Südengland verlagert. Gleichzeitig zog der gestern noch quer durch Schottland und Irland verlaufende Tiefausläufer über die Nordsee südostwärts und erfaßt mit seinem Starkwolkenfeld ganz Deutschland. Da sich das westeuropäische Hoch noch etwas in östlicher Richtung ausdehnt, ist nach Durchzug des Tiefausläufers mit weiterer Wetterberuhigung zu rechnen.

Vorhersagen gültig von Freitag, den 9.3.1973, früh bis Samstag, den 10.3.1973, früh, für:

Hessen, Rheinland-Pfalz und Saarland

Am Freitag wolkgig mit zum Teil stärkeren Aufheiterungen und niederschlagsfrei. Mittagstemperaturen in den Niederungen um 10 Grad. Tiefsttemperaturen in der Nacht zum Sonnabend um null Grad. Meist nur schwacher Wind aus nördlichen Richtungen.

Baden-Württemberg

In Baden in den Niederungen verbreitet Frühnebel, sonst heiter, tagsüber auch stärker bewölkt, jedoch niederschlagsfrei. Tageshöchsttemperaturen im Flachland um 6 Grad, auf den Schwarzwaldhöhen um minus 3 Grad. Nächtliche Tiefstwerte um minus 1 Grad, leichter, in Hochtälern auch mäßiger Frost. Schwacher, in den Kammlagen des Schwarzwaldes mäßiger bis frischer Wind aus Nordost.

In Württemberg anfangs stärker bewölkt und zeitweise noch etwas Schneefall. Im Tagesverlauf zunehmend wolkgig bis heiter und niederschlagsfrei. Tageshöchsttemperaturen in den Niederungen um 5 Grad, in Hochlagen um 0 Grad. Nachts Frost bis minus 5 Grad und örtliche Nebelbildung.

Nordbayern

Wolkgig mit Aufheiterungen, vereinzelt Frühnebel. Im allgemeinen niederschlagsfrei, nur anfangs im Osten noch etwas Schneefall möglich. Tageshöchsttemperaturen 5 bis 8 Grad, nachts vielfach leichter Frost von minus 2 bis minus 5 Grad. Überwiegend schwachwindig.

Südbayern

Überwiegend stark bewölkt oder neblig-trüb, im Alpenbereich noch länger anhaltende Schneefälle, sonst nur gelegentlich etwas Schnee oder Sprühregen. Höchsttemperaturen in den Alpentälern 0 bis 2, im Flachland 2-4 Grad. In der Nacht zum Samstag nur vereinzelt geringer Frost. Schwacher bis mäßiger Nordwestwind. Berge bei lebhaftem Nordwind in Wolken, Temperaturen in 2000 m bis minus 5, in 3000 m bis minus 10 Grad steigend.

Weitere Aussichten: Weiterhin freundlich, geringer Temperaturanstieg.

Wettermeldungen vom 8. März 1970 7h

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	bedeckt	still	1	-1	6	3.1	0	-2	1.8	1	
Gießen	186	bedeckt	4	1	-2	8	3.2	-1	-5	2.1	0.4	
Bad Hersfeld	212	bedeckt	4	-1	-2	6	1.6	-2	-4	2.1	0.5	
Wasserkuppe	921	in Wolken	NNW13	-4	-5	1	-2.3	-5	-5	2.2	0.2	48
Kl. Feldberg/Taun.	805	bedeckt	N 14	-4	-4	-0	-2.3	-5	-7	1.9	2	11
Frankfurt-Flugh.	110	bedeckt	still	-1	-3	6	3.8	-3	-8	1.0	1	
Offenbach/Main	99	bedeckt	still	-1	-2	6	3.8	-2	-3	1.2	2	
Darmstadt	133	bedeckt	N 4	-0	-2	6	3.1	-1	-5	1.1	1	
Nürnberg	626	in Wolken	WNW 5	-2	-2	2	-0.1	-3	-5	x	4	16
Koblenz	96	bedeckt	WNW 7	1	0	8	4.7	-0	x	2.0	0.2	
Bad Marienberg	547	in Wolken	NW 16	-2	-2	2	-0.2	-3	-5	2.6	2	13
Trier-Petrisberg	265	heiter	NE 5	-2	-3	4	3.3	-2	-5	3.2	0.1	
Deuselbach	479	wolkig	still	-2	-3	4	0.9	-2	-3	1.3	1	F1
Neustadt/Weinstr.	161	heiter	still	-0	-2	5	2.8	-0	-1	-	1	
Weinbiet	553	heiter	N	-3	-4	0	-0.5	-3	-5	-	0.5	1
Selbach/Saar	431	heiter	N 2	-2	-3	5	1.6	-3	-6	x	2	Re
Saarbrücken-Flugh.	322	heiter	N 7	-0	-2	5	2.2	-1	-4	1.4	0.6	
Öhringen	276	wolkenlos	still	-4	-4	3	1.3	-4	-5	-	5	1
Stuttgart	305	heiter	NNW 4	1	-1	4	2.7	0	x	-	1	
Stuttgart-Echterd.	396	heiter	N 5	-1	-2	3	1.8	-1	-2	x	1	
Simmern	734	heiter	NNE 7	-5	-6	-1	-1.3	-6	-9	-	4	48
Wendland	797	heiter	NNE 9	-5	-6	-0	-1.5	-5	-8	0.2	2	80
Klippeneck	973	heiter	ENE 7	-5	-6	-2	-2.6	-5	-7	1.1	1	45
Tübingen	370	heiter	NNE 2	-1	-2	4	2.0	-1	-3	-	1	
Ulm	522	wolkenlos	NNW 4	-2	-4	2	0.9	-3	-4	-	1	Re
Mannheim	97	Wolkig	N 4	-1	-2	5	2.6	-1	-4	-	2	
Karlsruhe	114	wolkenlos	ENE 5	-3	-3	5	2.6	-3	-5	-	5	
Freiburg	269	Nebel	NW 4	-1	-1	3	2.2	-1	-0	0.1	3	
Feldberg/Schw.	1486	in Wolken	ENE29	-8	-8	-5	-6.0	-8	-9	-	5	120
Konstanz	443	bedeckt	NNE10	1	-2	4	2.0	1	0	0.9	0.6	
Friedrichshafen	401	wolkig	NNE11	1	-1	4	2.4	1	-1	0.1	0.2	
Würzburg	259	wolkenlos	NNW11	-2	-3	6	2.2	-2	-4	0.8	0.2	
Bad Kissingen	224	heiter	NW 9	-2	-3	9	2.5	-2	-5	3.3	-	
Bamberg	239	heiter	ENE 4	-4	-5	7	2.1	-4	-5	0.7	2	
Coburg	337	heiter	NW 9	-2	-3	7	1.7	-2	-4	4.3	-	
Hof	567	bedeckt	NW 9	-2	-6	5	1.0	-3	-4	4.5	0.2	
Nürnberg-Flugh.	319	wolkenlos	NW 8	-3	-4	5	2.4	-4	-5	0.3	1	
Weiden	438	wolkenlos	N 2	-3	-6	5	1.6	-3	-1	0.6	0.2	Re
Ansbach	413	heiter	still	-2	-3	3	1.0	-2	-3	-	1	Re
Weissenburg/Bay.	422	wolkenlos	NE 2	-2	-4	2	1.2	-2	-6	-	3	
Regensburg	376	heiter	NNW11	-1	-3	4	2.2	-1	-3	-	1	
Augsburg	477	heiter	NNW 3	-1	-3	1	1.1	-1	-2	-	5	2
München-Riem	529	bedeckt	NNW13	-1	-2	2	0.7	-1	-2	-	5	4
Mühdorf	401	wolkig	NW 11	-0	-2	2	1.6	-1	-2	-	2	
Bayreuth	409	wolkig	N 2	-1	-2	2	1.1	-1	-2	-	5	2
Gr. Falkenstein	1307	nach Nebel	NE 11	-8	-10	-1	-2.7	-8	-10	-	2	150
Kempten	705	nach Schnee	NNE 4	-1	-3	0	-0.6	-1	-2	-	2	28
Oberstdorf	810	Schnee	NNW 4	-2	-3	1	-1.3	-2	-1	-	5	70
Garmisch-Partenk.	719	Schnee	ENE 7	-1	-2	2	0.2	-1	-2	-	2	60
Zugspitze	2960	Schnee	N 27	-17	-17	-15	-15.6	-17	x	-	13	340
Hohenpeißenberg	977	Schnee	N 11	-4	-4	-1	-2.6	-4	-3	-	2	50
Wendelstein	1832	Schnee	NNE20	-4	-9	-5	-7.7	-9	-9	-	13	270
Berchtesgaden	542	Schnee	still	-0	-1	2	1.0	-1	-0	-	11	44

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) 2473 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 10/111
Tel. (0811) 53 01 23

Fernsprechansgedienste:

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 8. März 1973 7h

Station	Höhe NN	Wetter	Wind in km/h	Temperatur °C						Sonnenschein. 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			
Berlin	50	wolkig	W 13	-1	-3	7	2.1	-2	-4	1.5	0.4	
Schleswig	43	bedeckt	NW16	5	4	6	2.1	0	-1	6.7	3	
Hamburg	16	Regen	W 16	4	3	7	2.2	-1	-4	5.0	4	
Bremen	3	Nieseln	NW23	5	5	8	2.9	2	0	5.7	1	
Hannover	55	nach Regen	WSW12	2	2	8	1.4	-2	-3	3.1	3	
Essen	154	bedeckt	WSW11	1	1	7	2.9	0	-2	3.7	0.0	

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	NE 7	7	12	Paris	wolkenlos	NNE 11	1	10
Bukarest	wolkenlos	NE 4	-3	6	Rom	Regen	E 13	6	15
Kopenhagen	heiter	W 13	-2	5	Stockholm	heiter	W 11	-3	4
London	wolkenlos	still	-1	11	Warschau	Schnee	W 14	0	4
Madrid	wolkenlos	still	1	17	Wien	bedeckt	NW 20	3	7
Moskau	bedeckt	W 18	-4	x	Zürich	wolkig	ENE 18	1	4

Luftdruckwerte von 7 Uhr

Station	Barom. Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet	
			mm	mb
Kassel	163	759.5	775.0	1033.2
Trier	273	750.9	776.1	1036.0
Offenbach	102	765.7	775.6	1034.0
Bamberg	243	755.2	775.8	1034.2
Saarbrücken-Flugh.	334	744.7	776.3	1035.0
Nürnberg	312	745.2	775.1	1033.3
Stuttgart	297	747.3	775.4	1033.7
Freiburg	300	746.8	775.4	1033.7
München-Riem	529	725.2	774.6	1032.7
Berchtesgaden	537	724.0	774.1	1032.0

Erdbodentemperaturen von 7 Uhr °C

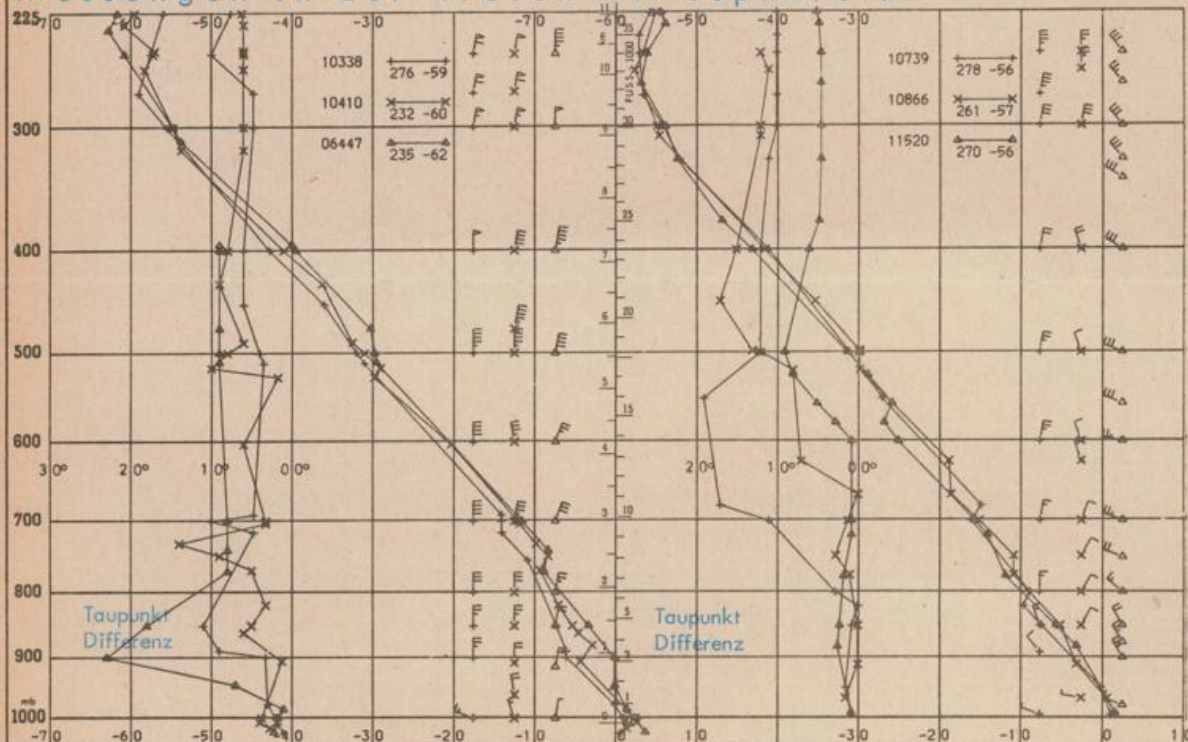
Station	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Gießen	0.8	2.2	4.0	4.2
Trier	1.8	2.8	4.6	4.5
Geisenheim	1.8	3.0	4.3	4.3
Würzburg	1.7	2.8	3.7	4.0
Mannheim	1.3	2.4	4.1	4.2
Stuttgart-Hohenheim	0.7	2.1	3.2	3.5
Weißenburg	0.2	1.1	1.9	2.2
Freiburg	1.1	2.8	4.1	4.6
München-Riem	-0.1	-0.1	0.7	1.2
Mühdorf	0.5	x	1.1	2.0

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	06.52	18.20	08.17	-	Nürnberg	06.43	18.11	08.10	-
Freiburg	06.55	18.25	08.29	-	Stuttgart	06.50	18.19	08.20	-
München	06.40	18.10	08.13	-	Trier	07.00	18.28	08.25	-

Mondphase 2 Tage vor erstem Viertel

Messungen in der freien Atmosphäre am 8.3.1973, 01 Uhr MEZ



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

Bemerkungen: