

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

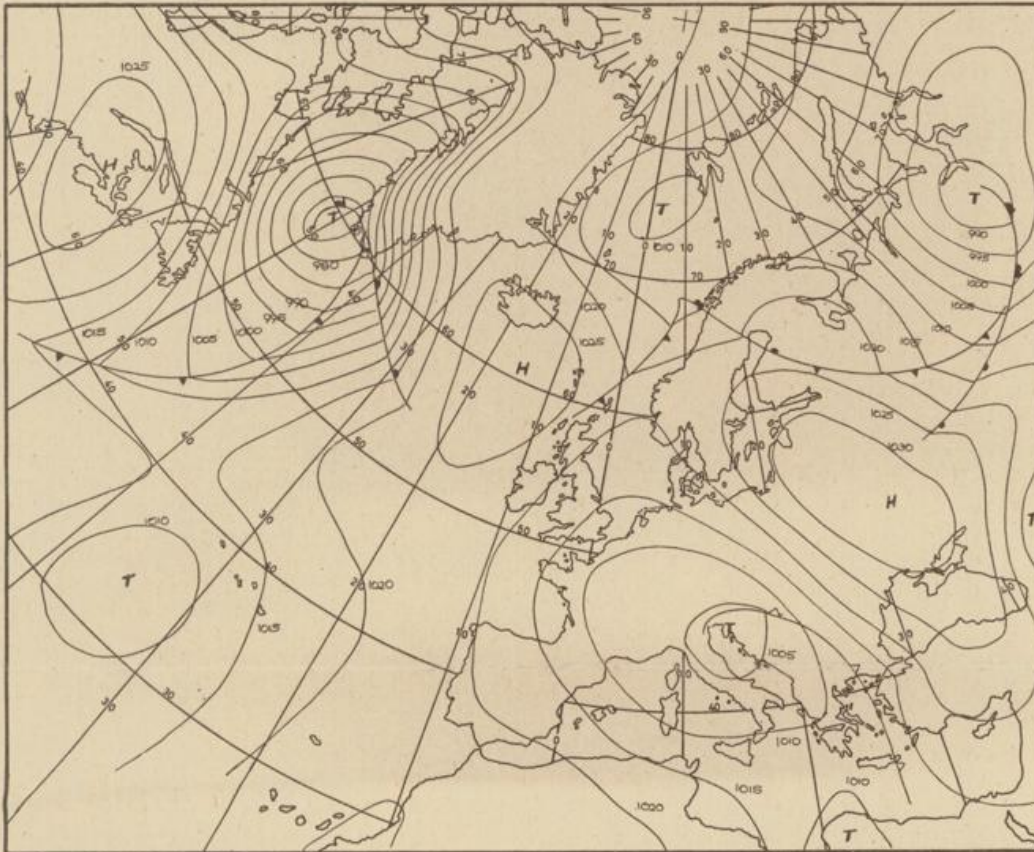
Druck u. Verlag: Wetteramt Frankfurt
605 Offenbach (M), Frankfurter Str. 135
Tel. (0611) 8062281

Bei unregelmäßiger Lieferung
sind Beschwerden immer an
das Zustellpostamt zu richten

Jahrgang 1975

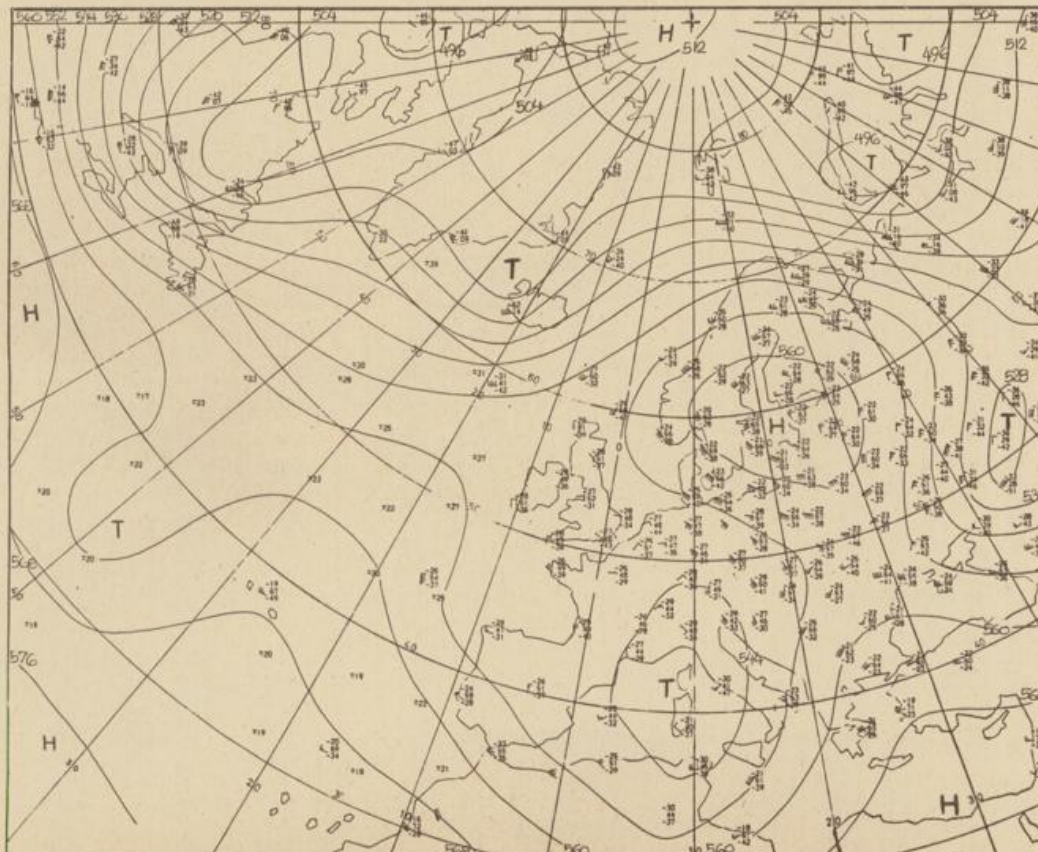
Freitag, den 14. März 1975

Nummer 73



Bodenwetterkarte
Vorhersage
für den

15.3. 01 Uhr



Höhenwetterkarte
(Absolute Topographie 500 m
entsprechend ca. 5500 m Höhe)
vom

14.3. 01 Uhr

Maßstab 1: 60 Mill.

Deutscher Wetterdienst
Agrarmet. Forschungsst.

Wetterkarte des Deutschen Wetterdienstes

Erläuterungen

Schema einer Stations-
einträgung mit Beispielen

1. Gesamtbedeckung
in Achteln $\frac{1}{8}$ = 4/8
2. Windrichtung
in 360 Grad Einteilung
Wind aus Ost (E)
gleich 90° mit 15 Knoten
3. Windgeschwindigkeit
in Knoten (1Kn = 1,852 km/h)
halbe Feder = 5 Knoten
ganze Feder = 10 Knoten usw.
West, 5 Knoten

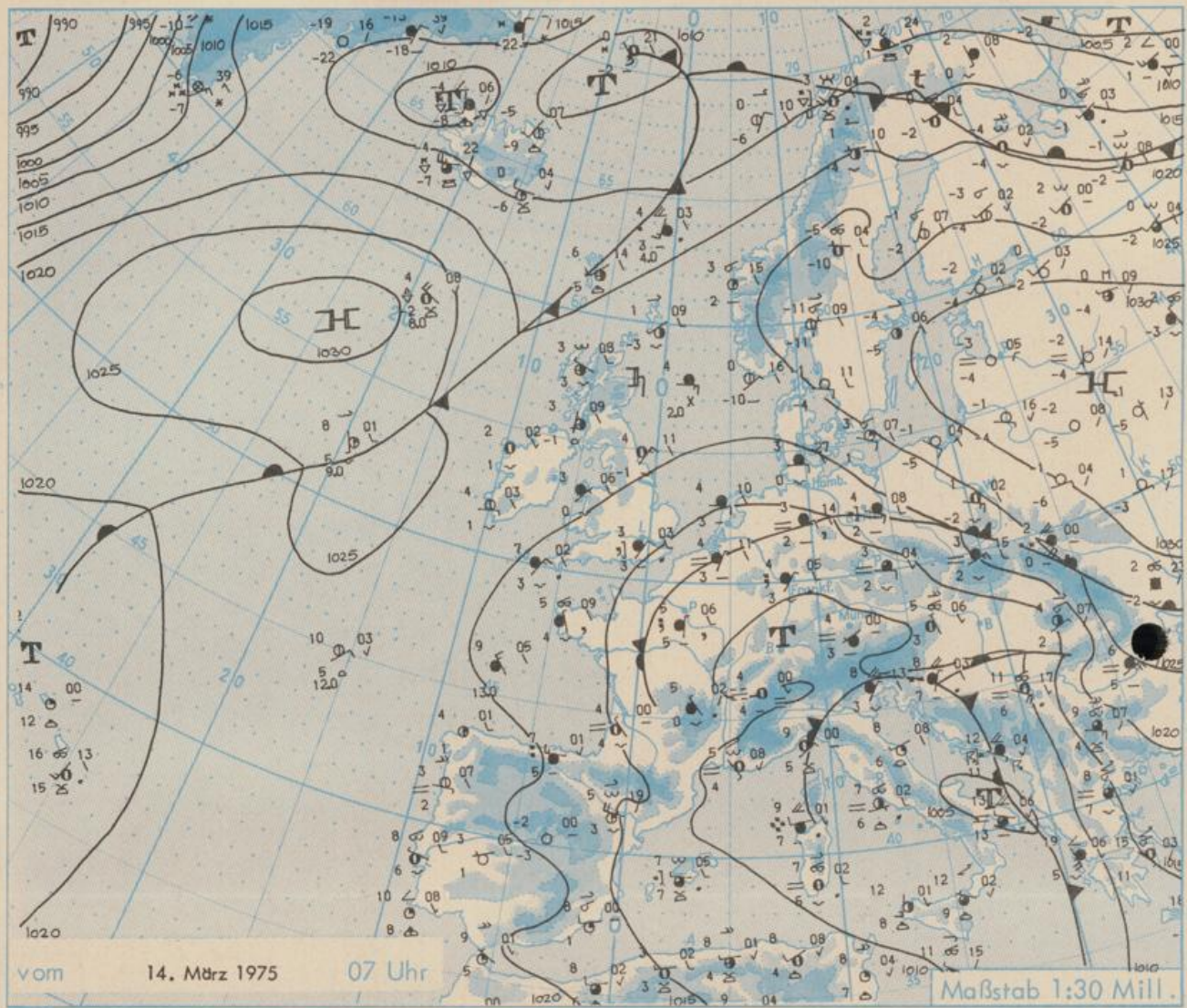
4. Gegenwärtiges Wetter:
Niesel • Regen • Schnee
Schauer ☔ Gewitter
Nebel ☁ Dunst
Hagel ⚡ Schneestaub
je nach Intensität mehrere
Symbole bei * * *

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 • 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 über Nordwestrußland angelangte Hoch zieht weiter nach Südosten. Das Tiefdruckgebiet, welches große Teile Mitteleuropas, sowie des Mittelmeeres umfaßt, bleibt dagegen erhalten. Seine Störungen wandern über den Balkan und Deutschland nordwestwärts. Sie halten die Zufuhr von milder und feuchter Luft in unser Gebiet aufrecht.

Vorhersagen, gültig von Samstag, den 15.3.1975 früh, bis Sonntag, den 16.3.1975 früh, für:

Hessen, Rheinland-Pfalz und Saarland

Vereinzelt auflockernde, sonst starke Bewölkung. Zeitweise Regen oder Sprühregen. Höchsttemperaturen in den Niederungen um 8 und im Bergland um 3 Grad. Tiefsttemperaturen um 5 Grad. Schwacher Wind aus östlichen Richtungen.

Baden-Württemberg

In Baden weiter vielfach stark bewölkt mit strichweise auftretenden Niederschlägen, in hohen Schwarzwaldlagen zum Teil als Schnee. Dort Gipfel zeitweilig in Wolken. Nur vereinzelt auch Aufhellungen. Höchsttemperaturen in den Niederungen um 9 Grad, im Bergland in 1000 m Höhe bei 2 Grad. Nachttemperaturen 5 Grad. Schwache östliche Winde.

In Württemberg überwiegend bedeckt, stellenweise leichter Niederschlag möglich. Tageshöchsttemperaturen zwischen 7 und 10, in Hochlagen um 5 Grad. Nächtliche Tiefsttemperaturen 2 bis 5 Grad. Schwache bis mäßige Winde aus Ost bis Südost.

Nordbayern

Nach östlichem Frühnebel gebietsweise aufgelockerte, sonst veränderliche bis starke Bewölkung mit einzelnen Regenfällen. Tageshöchsttemperaturen 5 bis 10 Grad, Tiefstwerte nachts meist 2 bis 5 Grad. Vorwiegend schwacher Wind um Ost.

Südbayern

Bewölkt mit Zwischenaufhellungen. Meist trocken. Höhere Berge immer wieder frei. Schwacher bis mäßiger Wind, vorwiegend aus Ost bis Südost. Höchsttemperaturen bis nahe 10 Grad, nachts bei Aufklaren geringer Frost. Frostgrenze 1500 bis 2000 Meter.

Weitere Aussichten:

Zeitweise Niederschlag. Nur wenig milder.

Wettermeldungen vom 14. März 1975 07 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			
Kassel	158	Regen	NE 4	4	2	5	4.8	4	3	-	0.0	
Gießen	186	bedeckt	NNE 7	3	2	6	5.2	3	3	-	1	
Bad Hersfeld	212	bedeckt	NE 16	3	2	5	3.8	3	2	-	0.2	
Wasserkuppe	921	Schnee	SE 20	-0	-0	0	-0.5	-1	-1	-	0.5	Flecken
Kl. Feldberg/Taun.	805	Schnee	ENE 16	-1	-1	1	0.4	-1	-1	-	4	3
Frankfurt-Flugh.	110	Nieselregen	NNE 13	4	3	8	6.2	4	3	-	2	
Offenbach/Main	99	Nieselregen	N 9	4	3	9	6.8	4	4	-	2	
Darmstadt	133	Nieselregen	NNE 13	4	3	9	6.7	4	4	-	1	
Nürnberg	626	Schneeregen	NNW 5	0	0	3	2.4	-0	-0	x	1	
Koblenz	96	Nieseln	ENE 9	5	3	8	6.6	4	x	-	0.4	
Bad Marienberg	547	in Wolken	NE 7	1	1	4	2.6	1	1	-	-	
Trier-Petrisberg	265	Regen	NNE 7	3	3	7	5.6	3	3	-	0.6	
Deuselbach	479	bedeckt	NNE 4	2	2	5	3.8	1	1	-	2	
Neustadt/Weinstr.	163	Regen	N 7	4	3	8	6.4	4	4	-	2	
Weinbiet	553	keine Meldung										
Selbach/Saar	431	Regen	NNE 9	2	2	5	4.4	2	2	x	2	
Saarbrücken-Flugh.	322	Nieselregen	NNE 7	3	2	6	5.2	2	2	-	1	
Öhringen	276	bedeckt	E 4	4	4	8	5.6	4	4	-	2	
Stuttgart	305	Nieseln	still	5	4	9	7.0	4	x	-	0.4	
Stuttgart-Echterd.	396	Nieselregen	still	4	3	8	6.0	4	4	x	3	
Stötten	734	Nieseln	still	2	2	5	3.4	1	1	-	6	
Freudenstadt	797	Regen	ENE 2	1	1	3	2.8	1	1	-	5	
Yenneck	973	in Wolken	E 4	1	1	4	2.5	1	0	-	5	
Ulm	522	bedeckt	NE 7	4	4	8	5.5	3	3	0.2	5	
Mannheim	97	Regen	N 9	4	4	9	7.3	4	4	-	3	
Karlsruhe	114	Regen	NNE 7	5	4	10	7.1	5	4	0.3	6	
Freiburg	269	Regen	N 7	4	4	9	6.7	4	4	-	0.5	
Feldberg/Schw.	1486	in Wolken	SSW 14	-1	-1	-0	-0.8	-2	-2	-	2	110
Konstanz	443	bedeckt	NNW 2	5	4	8	6.6	5	5	-	3	
Friedrichshafen	401	bedeckt	ENE 4	6	4	10	7.2	5	5	-	1	
Würzburg	259	Regen	N 4	4	3	6	4.9	4	3	-	4	
Bad Kissingen	224	bedeckt	N 5	5	2	6	5.1	4	3	-	1	
Bamberg	239	heiter	N 7	4	2	7	5.7	4	2	-	0.0	
Coburg	337	heiter	N 4	3	2	5	4.2	3	0	-	0.0	
Hof	567	bedeckt	NE 11	4	3	3	2.3	2	1	-	2	
Nürnberg-Flugh.	319	heiter	still	0	0	8	6.0	0	-1	0.3	2	
Weiden	438	heiter	E 22	5	4	6	4.7	4	2	-	0.0	
Ansbach	413	bedeckt	ENE 4	4	4	7	5.0	4	4	-	5	
Weissenburg/Bay.	422	bedeckt	ENE 5	5	4	5	5.6	4	3	0.1	2	
Regensburg	376	bedeckt	still	2	2	9	6.1	2	-0	0.3	2	
Augsburg	477	bedeckt	NNE 4	4	3	8	5.7	4	4	-	1	
München-Riem	529	bedeckt	WSW 4	4	3	9	5.4	3	-1	0.1	0.1	
Mühlhof	401	bedeckt	still	2	1	9	5.2	1	-1	0.5	0.1	
Passau	409	bedeckt	E 32	8	2	8	6.0	5	2	0.1	0.0	
Gr. Falkenstein	1307	wolkig	E 22	1	-2	0	-0.6	-1	-1	-	1	110
Kempten	705	bedeckt	S 2	3	2	6	5.1	2	0	-	0.3	
St. Ingolf	810	bedeckt	SSW 4	1	0	5	3.3	-1	-4	-	1	
Garmisch-Partenk.	719	Nebel	still	1	1	5	4.1	1	-2	-	0.2	
Zugspitze	2960	wolkig	still	-11	-13	-4	-9.0	-11	x	0.2	2	420
Hohenpeißenberg	977	bedeckt	WSW 7	1	0	3	2.2	1	1	-	0.4	
Wendelstein	1832	wolkig	SSW 22	-1	-8	-1	-2.4	-3	-	0.5	-	45
Berchtesgaden	542	bedeckt	SSW 4	-0	-1	10	5.3	-0	-2	1.2	1	

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
Stefan-Meier-Str. 4
Tel. (0761) 31 51 1

Land Bayern Südteil
Wetteramt **München**
8000 München 2
Bavariaring 10/III
Tel. (089) 5301 23

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 14. März 1975 07 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	Regen	ESE22	5	2	4	3.8	4	3	-	0.0
Schleswig	43	bedeckt	E 16	3	0	4	2.9	2	2	-	-
Hamburg	16	bedeckt	ENE16	3	1	5	3.4	3	2	0.2	-
Bremen	3	bedeckt	E 18	4	1	5	3.9	4	3	-	-
Hannover	55	bedeckt	ENE18	3	2	4	3.0	3	3	-	0.0
Essen	154	bedeckt	ENE16	3	3	6	4.2	3	3	-	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	bedeckt	SE 11	15	19	Paris	Nieselregen	N 7	5	9
Bukarest	bedeckt	ENE22	6	22	Rom	heiter	E 4	7	15
Kopenhagen	bedeckt	E 18	2	7	Stockholm	heiter	still	-4	8
London	bedeckt	NNE18	3	7	Warschau	bedeckt	ESE29	1	6
Madrid	wolkenlos	still	-2	11	Wien	bedeckt	NNW 7	5	13
Moskau	bedeckt	N 11	2	4	Zürich	bedeckt	NNE 4	5	8

Luftdruckwerte von 7 Uhr

Station	Barom. Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet	
			mm	mb
Kassel	163	743.9	759.0	1011.9
Trier	273	732.7	757.8	1010.2
Offenbach	102	748.0	757.5	1009.9
Bamberg	243	735.1	766.4	1009.8
Saarbrücken-Flugh.	334	726.7	757.2	1009.5
Nürnberg	312	728.5	757.4	1009.7
Stuttgart	297	729.8	756.8	1008.9
Freiburg	300	729.5	756.8	1009.0
München-Riem	529	708.9	756.2	1008.2
Berchtesgaden	537	708.7	757.8	1010.2

Erdbodentemperaturen °C von 7 Uhr

Station	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
Gießen	4.6	5.2	6.1	6.0
Trier	4.9	5.2	6.3	6.6
Geisenheim	5.4	6.1	6.8	6.4
Würzburg	4.8	5.5	6.4	6.4
Mannheim	5.6	6.2	6.7	6.5
Stuttgart-Hohenheim	4.1	5.4	6.1	6.3
Weißenburg	4.6	5.2	5.6	5.2
Freiburg	5.9	6.7	7.1	7.3
München-Riem	4.2	3.8	4.8	4.4
Müldorf	4.0	5.0	5.9	5.3

Astronomische Daten für den

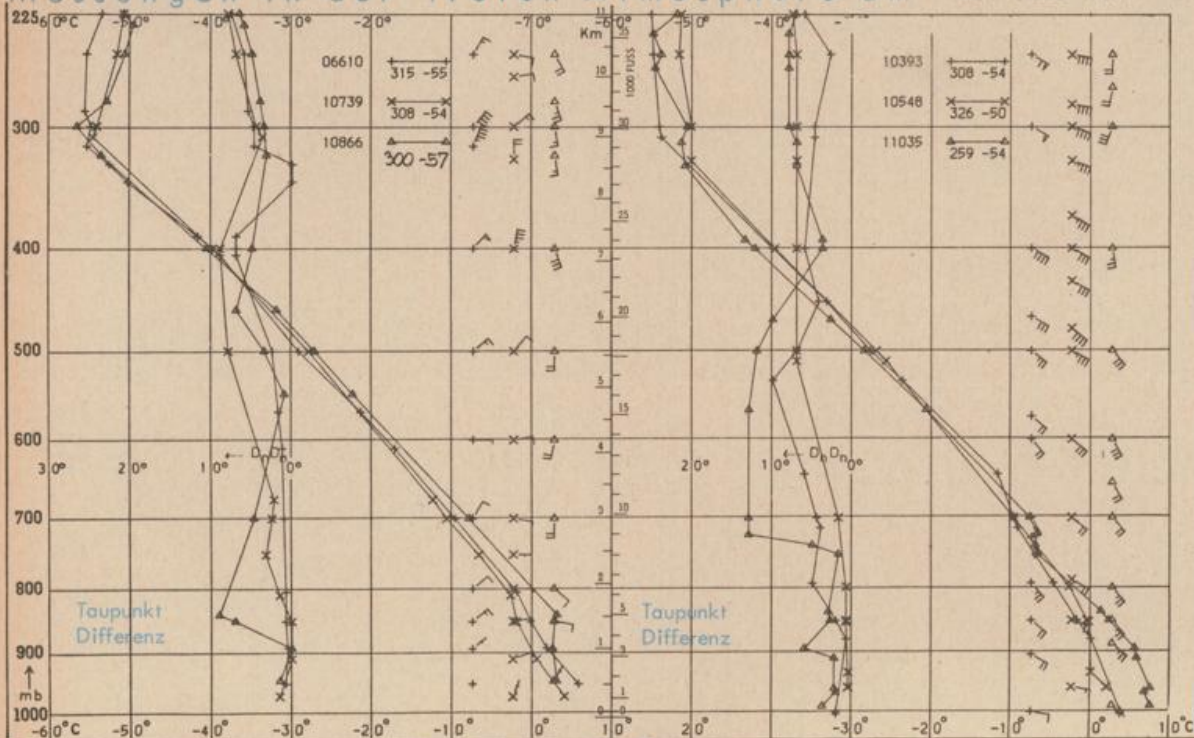
15. März 1975

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	06.41	18.29	07.10	21.31	Nürnberg	06.32	18.20	07.03	21.19
Freiburg	06.44	18.33	07.18	21.30	Stuttgart	06.39	18.27	07.11	21.26
München	06.29	18.18	07.03	21.15	Trier	06.49	18.37	07.18	21.39

Mondphase

2 Tage nach Neumond

Messungen in der freien Atmosphäre am 14. März 1975 01 Uhr MEZ



Kenn-
ziffer

Stati

06610 Payerne
10739 Stuttgart
10866 München
10393 Lindenberg
10548 Meiningen
11035 Wien

Bemerkungen :