

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

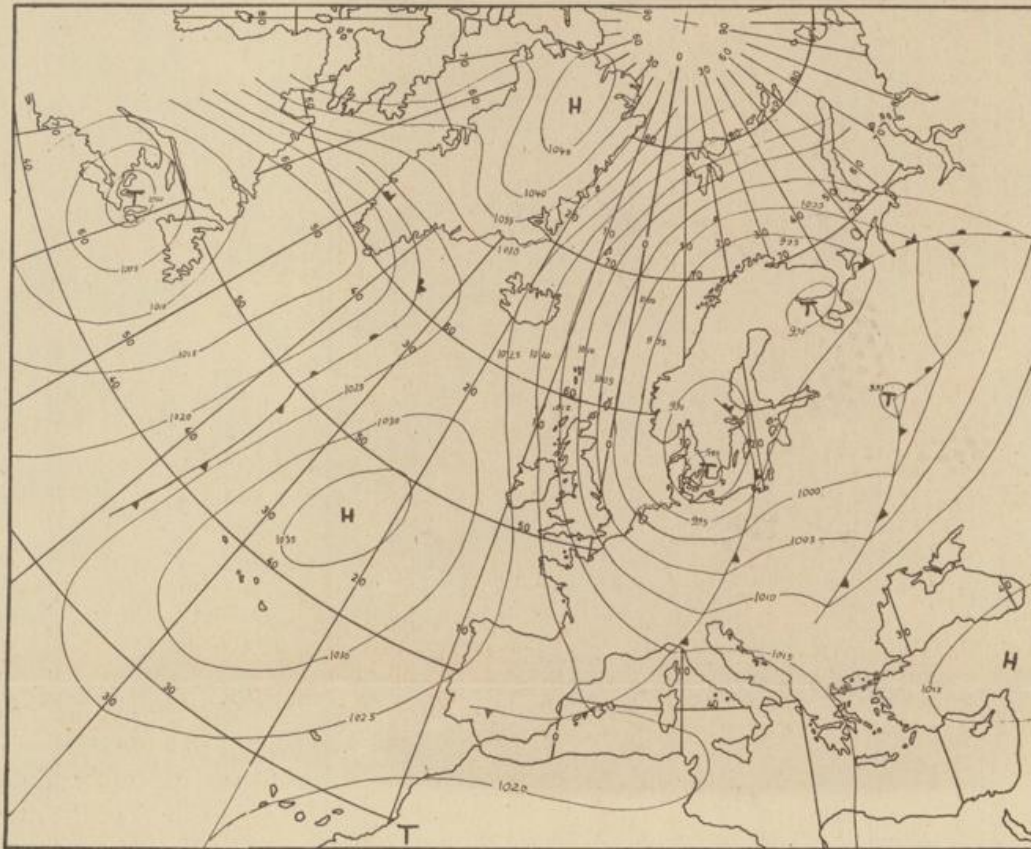
Bei unregelmäßiger Lieferung
sind Beschwerden immer an
das Zustellpostamt zu richten

Deutscher Wetterdienst
3 | Agrar- u. Forstwirtschaftsst.

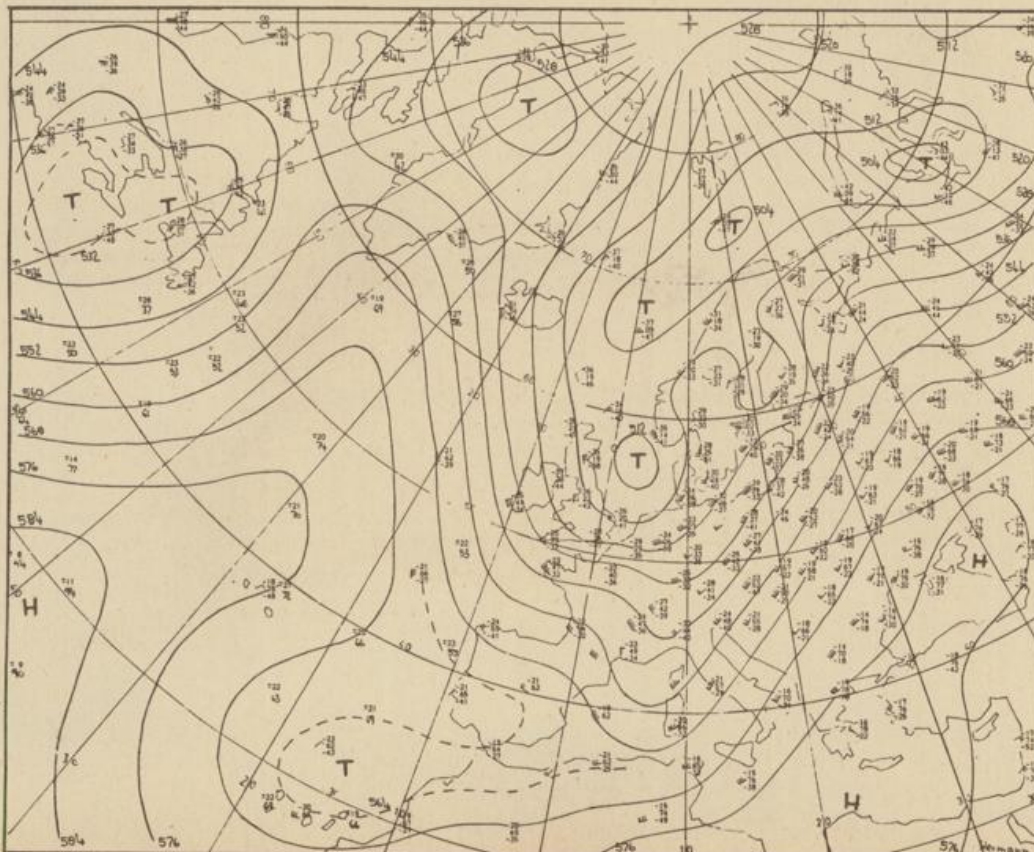
Jahrgang 1975

Dienstag, den 8. April 1975

Nummer 98



Bodenwetterkarte
Vorhersage
für den
9.4. 01 Uhr



Höhenwetterkarte
(Absolute Topographie 500 mb
entsprechend ca. 5500 m Höhe)
vom
8.4. 01 Uhr

Maßstab 1:60 Mill.

Wetterkarte des Deutschen Wetterdienstes

Erläuterungen

Schema einer Stations-
einträgung mit Beispielen

1. Gesamtbewölkung
2. Windrichtung
3. Windgeschwindigkeit
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 sechsteil 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

1. Gesamtbewölkung
in Achtein $\frac{1}{8}$ = 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.
West, 5 Knoten

4. Gegenwärtiges Wetter
☁ Niesel ☁ Regen ☁ Schnee
☁ Schauer ☁ Gewitter
☁ Nebel ☁ Dunst
☁ Hagel ☁ Schneetrüben
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 sechsteil Grad Celsius

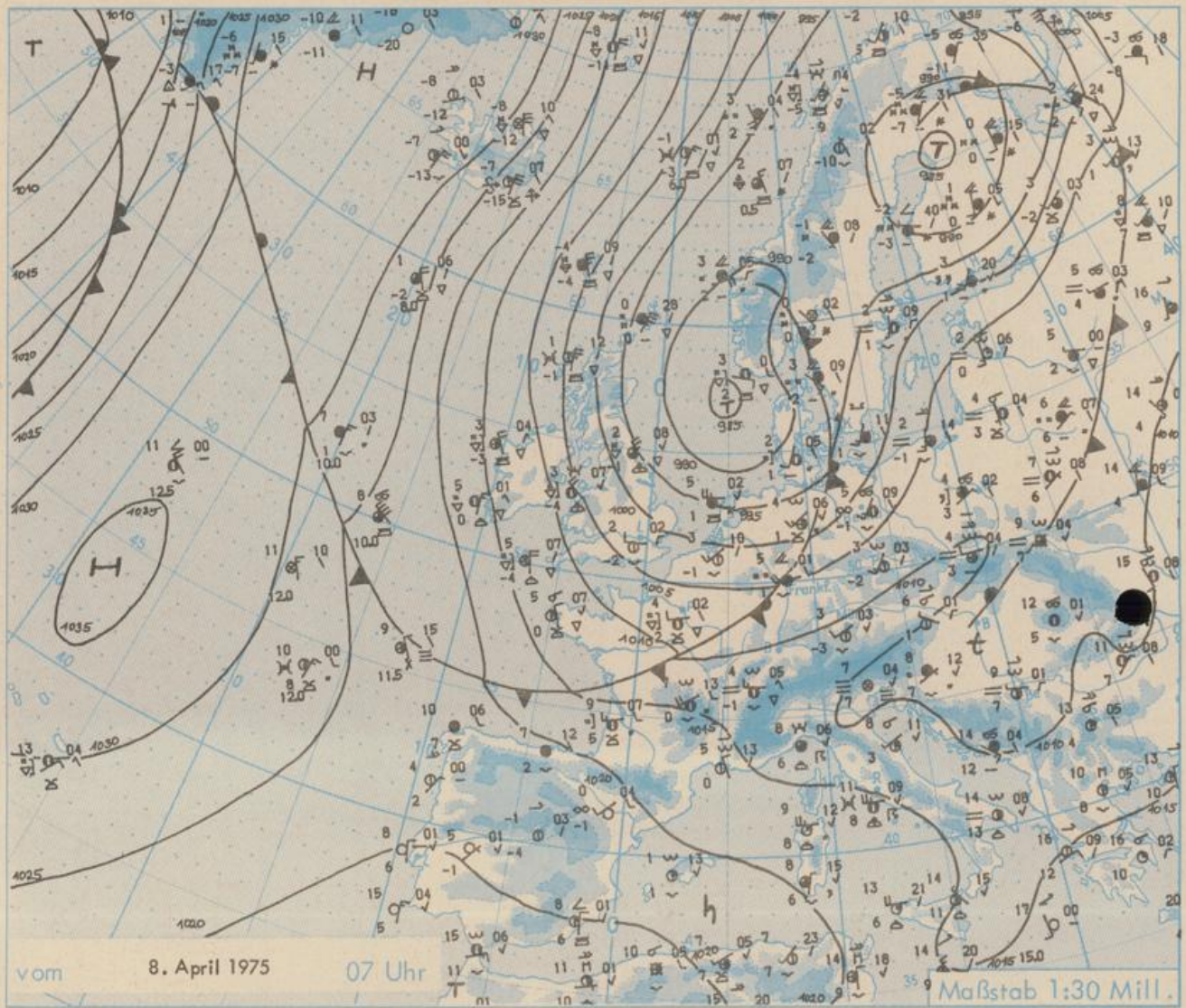
9. Tiefe Wolken
unterhalb 2500 m
☁ Cumulus ☁ Stratus

10. Mittelhöhe Wolken
zwischen 2500 und ca 6000 m
☁ Altopcumulus
☁ Altostratus

11. Hohe Wolken
oberhalb 6000 m
☁ Cirrus ☁ Cirrostratus

12. Betrag und Art der 3-stündigen
Luftdruckänderung
☁ = 12 zehnteil 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 Tief über der Nordsee zieht zunächst nach Dänemark und von dort über Südschweden nach Finnland. Sein Störungsaufläufer überquert bis Mitternacht den größten Teil Deutschlands ostwärts. Ihm folgt ein neuer Schwall von Meeresluft polaren Ursprungs. Diese bestimmt in den nächsten Tagen unser Wetter.

Vorhersagen gültig vom Mittwoch, den 9.4.1975 früh, bis Donnerstag, den 10.4.1975 früh, für:

Hessen, Rheinland-Pfalz und Saarland

Wechselnd wolkig, vor allem tagsüber zeitweise auch starke Bewölkung mit örtlichen Schauern, im höheren Bergland durchweg als Schnee, in den Niederungen überwiegend als Regen oder Graupel. Höchsttemperaturen im Flachland um 7 Grad, Tiefsttemperaturen nahe 0 Grad, bei längerem Aufklaren örtlich geringer Frost und Straßenglätte durch überfrierende Nässe, im Bergland streckenweise Schneeglätte. Mittagtemperaturen in Lagen über 600 m wenig über 0 Grad. Mäßiger, zeitweise böig auffrischender Wind aus West bis Nordwest.

Baden-Württemberg

In Baden wechselnde Bewölkung mit eingelagerten Aufheiterungen. Örtlich auftretende Schauer, die mitunter bis in tiefere Lagen herab als Schnee niedergehen. Tageshöchsttemperaturen in den Niederungen zwischen 4 und 7 Grad, auf den Schwarzwaldhöhen in Gefrierpunktnähe. Nächtlliche Tiefsttemperaturen kaum über 0 Grad, bei längerem Aufklaren Frost bis minus 3 Grad möglich. Mäßiger, vorübergehend auch stärker auffrischender Wind aus West bis Nordwest.

In Württemberg wechselnd bis stark bewölkt mit einzelnen Schauern, in höheren Lagen Schneeschauern. Tageshöchsttemperaturen zwischen 4 und 7 Grad. Nachts bei Aufklaren leichter Frost. Mäßige, zeitweise auffrischende Winde aus West bis Nordwest.

Nordbayern

Wechselnde Bewölkung und einzelne Schauer, überwiegend mit Schnee. Tageshöchsttemperaturen um 5 Grad, in Hochlagen nahe null Grad. Nachts stellenweise Frost um minus 3 Grad. Mäßiger, zum Teil böiger Wind aus West bis Nordwest.

Südbayern

Vorherrschend starke Bewölkung mit einzelnen Schneeregen-, Schnee- und Graupelschauern. In den Bergen gebietsweise länger anhaltender Schneefall. Höchsttemperaturen nur einige Grad über null, in 1500 m Höhe um minus 7 Grad. Nachts leichter Frost. Mäßiger, in Schauern böiger, auf den Bergen starker bis stürmischer Wind aus Südwest bis West.

Weitere Aussichten:

Wechselhaft und für die Jahreszeit zu kalt.

Wettermeldungen vom 8. April 1975 07 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	Regen	SSW 11	4	-0	9	4.9	3	2	5.8	0.0	
Gießen	186	Regen	SW 16	2	1	9	4.9	2	1	6.4	2	
Bad Hersfeld	212	Regen	SW 20	4	1	10	5.2	3	0	8.3	0.2	
Wasserkuppe	921	Schnee	WSW13	-2	-2	1	-0.7	-2	-2	6.4	6	31
Kl. Feldberg/Taun.	805	Schnee	WSW25	-2	-2	3	-0.4	-2	-4	10.7	0.4	31
Frankfurt-Flugh.	110	Regen	SW 34	5	1	10	5.2	4	2	7.7	0.0	
Offenbach/Main	99	Regen	SW 22	5	1	11	6.2	5	4	8.9	0.1	
Darmstadt	133	Regen	SW 32	5	0	11	5.6	5	3	8.9	0.0	
Nürnberg	626	bedeckt	SSW 20	-1	-1	2	0.2	-1	-1	x	4	14
Koblenz	96	wolkig	SW 14	4	1	10	6.2	4	x	6.6	1	
Bad Marienberg	547	bedeckt	SW 16	-0	-0	6	1.8	-0	-0	6.4	3	4
Trier-Petrisberg	265	bedeckt	SW 20	2	1	9	3.8	1	1	5.0	3	
Deuselbach	479	bedeckt	WSW25	0	0	6	2.2	0	-0	9.8	3	1
Neustadt/Weinstr.	163	Regen	WSW22	5	1	12	6.3	4	3	8.0	0.3	
Weinbiet	553	keine Meldung										
Selbach/Saar	431	bedeckt	WSW20	1	1	7	2.6	0	-0	x	4	1
Saarbrücken-Flugh.	322	Schneeregenschauer	SW 29	2	0	8	3.8	1	3	7.7	0.5	
Öhringen	276	Regen	WSW27	5	-1	10	5.2	4	1	8.1	0.0	
Stuttgart	305	bedeckt	SW 23	6	-4	10	5.0	4	x	8.8	-	
Stuttgart-Echterd.	396	bedeckt	WSW20	4	-3	9	3.8	3	1	x	-	
Stuttgen	734	bedeckt	SW 27	1	-4	3	0.4	-1	-2	6.9	-	3
Stuttgart	797	Schnee	WSW20	-1	-2	5	0.9	-1	-2	9.7	0.3	20
Klippeneck	973	bedeckt	WSW36	-1	-4	2	-1.5	-2	-4	9.7	-	16
Ulm	522	heiter	SW 16	1	-1	5	1.4	0	-1	2.0	-	
Mannheim	97	bedeckt	S 20	5	1	12	7.3	5	4	6.6	0.0	
Karlsruhe	114	Regen	SSW 31	4	2	12	6.6	4	3	8.9	2	
Freiburg	269	bedeckt	WSW32	5	-2	10	6.2	5	4	11.8	0.0	
Feldberg/Schw.	1486	Schnee	WSW63	-6	-6	-1	-3.8	-6	-12	9.6	0.0	190
Konstanz	443	heiter	SSW 22	3	-2	5	2.7	2	-0	-	-	
Friedrichshafen	401	heiter	WSW25	4	-2	5	3.2	2	-3	0.8	-	
Würzburg	259	Regen	SW 34	4	-1	9	5.5	4	2	8.5	0.0	
Bad Kissingen	224	Nieselregen	SSW 18	3	1	9	5.3	3	2	6.8	0.6	
Bamberg	239	bedeckt	S 18	3	-1	10	5.5	2	0	7.7	-	
Coburg	337	Regen	SW 25	4	-1	8	5.0	2	1	6.7	0.0	
Hof	567	Schnee	S 25	1	-2	5	1.7	1	-1	9.2	0.0	1
Nürnberg-Flugh.	319	wolkig	S 14	3	-2	10	5.3	1	-0	8.8	-	
Weiden	438	heiter	S 14	1	-4	8	4.2	0	-2	6.2	-	
Ansbach	413	wolkig	SSW 13	2	-2	9	3.7	2	0	10.0	-	
Weissenburg/Bay.	422	heiter	SSW 23	2	-1	8	3.4	1	-1	6.5	-	
Regensburg	376	wolkenlos	SSW 5	2	-1	10	4.7	1	-1	5.6	-	
Augsburg	477	heiter	SW 23	2	-2	6	2.7	1	-1	0.8	-	
München-Riem	529	heiter	WSW18	3	-3	6	3.0	-0	-3	0.4	-	
Mühlhof	401	bedeckt	SSW 4	2	-1	6	4.4	1	-3	0.4	-	
Passau	409	bedeckt	still	2	1	7	4.3	1	-1	0.2	-	
Garmisch-Parten.	1307	in Wolken	SW 18	-4	-4	2	-1.7	-4	-4	3.2	-	140
Kloster	705	heiter	SW 11	1	-3	4	0.7	0	-3	2.9	-	2
Oberstdorf	810	heiter	SSE 4	-3	-4	5	0.8	-3	-5	7.0	-	17
Garmisch-Partenk.	719	heiter	WSW 2	-2	-3	6	2.7	-2	-5	4.7	-	Reste
Zugspitze	2960	heiter	WSW47	-13	-14	-8	-10.8	-13	x	8.2	0.4	530
Hohenpeißenberg	977	heiter	WSW34	-1	-5	1	-0.9	-1	-3	0.7	-	30
Wendelstein	1832	bedeckt	W 9	-6	-9	-2	-5.0	-8	-8	4.4	-	140
Berchtesgaden	542	bedeckt	still	2	1	7	4.0	1	-0	0.6	0.1	Reste

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 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) 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 8. April 1975 07 Uhr

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	bedeckt	SSW32	5	-1	9	5.5	4	1	5.7	0.0	
Schleswig	43	bedeckt	SSW18	2	1	7	4.0	2	1	3.7	2	
Hamburg	16	Regen	SW 22	2	2	8	4.2	2	2	3.2	3	
Bremen	3	bedeckt	WSW29	2	1	7	4.6	1	0	5.0	7	
Hannover	55	wolkig	SW 23	4	6	8	4.6	3	3	6.5	0.0	
Essen	154	wolkig	SW 31	3	1	6	4.0	3	2	1.1	0.4	

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	still	16	23	Paris	bedeckt	W 16	4	10
Bukarest	bedeckt	NE 11	11	29	Rom	bedeckt	W 43	11	15
Kopenhagen	Regen	S 29	2	5	Stockholm	bedeckt	S 13	2	2
London	heiter	W 23	2	10	Warschau	bedeckt	ENE 7	4	8
Madrid	heiter	still	-1	14	Wien	heiter	WNW11	6	8
Moskau	wolkig	SSW11	16	25	Zürich	wolkig	W 20	4	5

Luftdruckwerte von 7 Uhr

Erdbodentemperaturen °C von 7 Uhr

Station	Barom. Höhe	mm	auf Meereshöhe umgerechnet		Station	10 cm Tiefe	20 cm Tiefe	50 cm Tiefe	100 cm Tiefe
			mm	mb					
Kassel	163	735.7	750.6	1000.7	Gießen	3.8	4.4	5.4	5.4
Trier	273	728.6	753.6	1004.7	Trier	3.5	3.8	5.0	5.3
Offenbach	102	743.1	752.5	1003.2	Geisenheim	5.0	5.7	6.3	6.3
Bamberg	243	732.0	754.2	1005.6	Würzburg	4.2	4.8	5.4	5.9
Saarbrücken-Flugh.	334	724.1	754.7	1006.1	Mannheim	5.7	6.4	5.9	6.3
Nürnberg	312	726.7	755.1	1006.7	Stuttgart-Hohenheim	2.5	4.4	5.5	5.7
Stuttgart	297	728.6	755.5	1007.2	Weißenburg	3.0	4.1	5.0	4.9
Freiburg	300	729.9	757.2	1009.4	Freiburg	3.6	4.8	6.2	6.8
München-Riem	529	710.3	758.2	1010.8	München-Riem	2.1	2.4	4.0	4.3
Berchtesgaden	537	710.3	758.9	1011.8	Mühdorf	3.2	4.2	4.9	5.4

Astronomische Daten für den

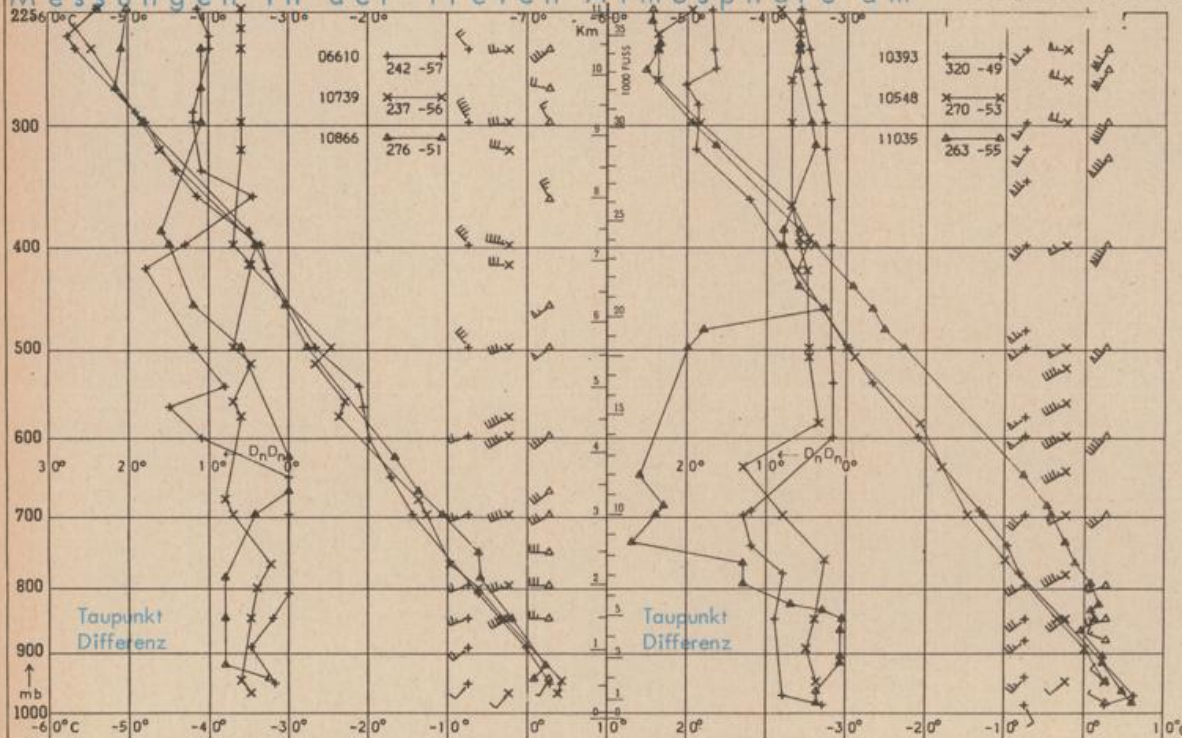
9. April 1975

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	05.46	19.08	04.33	17.12	Nürnberg	05.39	18.58	04.24	17.03
Freiburg	05.53	19.09	04.37	17.15	Stuttgart	05.46	19.04	04.31	17.09
München	05.38	18.54	04.22	17.00	Trier	05.54	19.16	04.41	17.20

Mondphase

2 Tage vor Neumond

Messungen in der freien Atmosphäre am 8. April 1975 01 Uhr MEZ



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

Bemerkungen:

- Korrektur zur Nr.: 86:
- Stuttgart-Echterdingen:
- Niederschlag in 24 Std. kein
- Korrektur zur Nr. 87:
- Stötten: Schneehöhe 4 cm
- Korrektur zur Nr. 88:
- Klippeneck: Tiefstwert in 2 m Höhe -5 °C
- Ulm: Wetter: bedeckt, Wind: SW 14, Temperatur in 2 m Höhe -1 °C, Taupunkt -3 °C, Tiefstwert der Nacht in 2 m Höhe -1 °C