

# 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

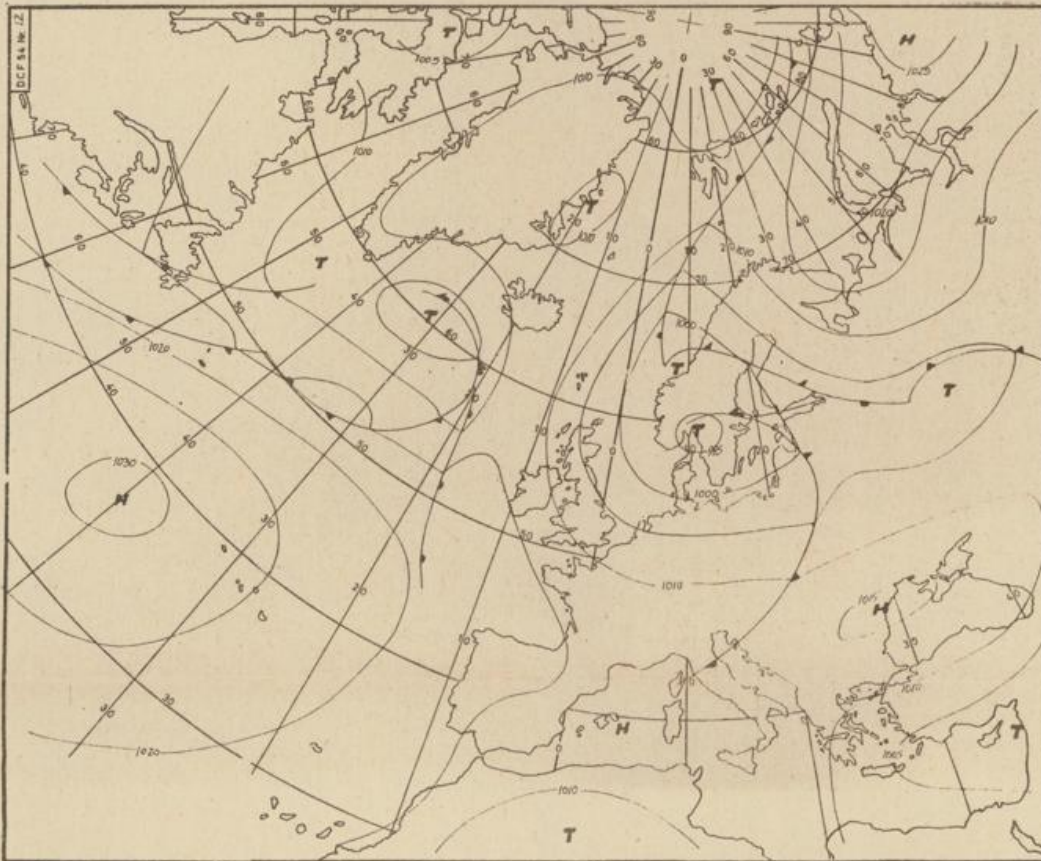
Druck u. Verlag: Wetteramt Frankfurt  
605 Offenbach (M), Frankfurter Str. 135  
Tel. (0611) 8062281

Bei unregelmäßiger Lieferung  
sind Beschwerden immer an  
das Zustellpostamt zu richten

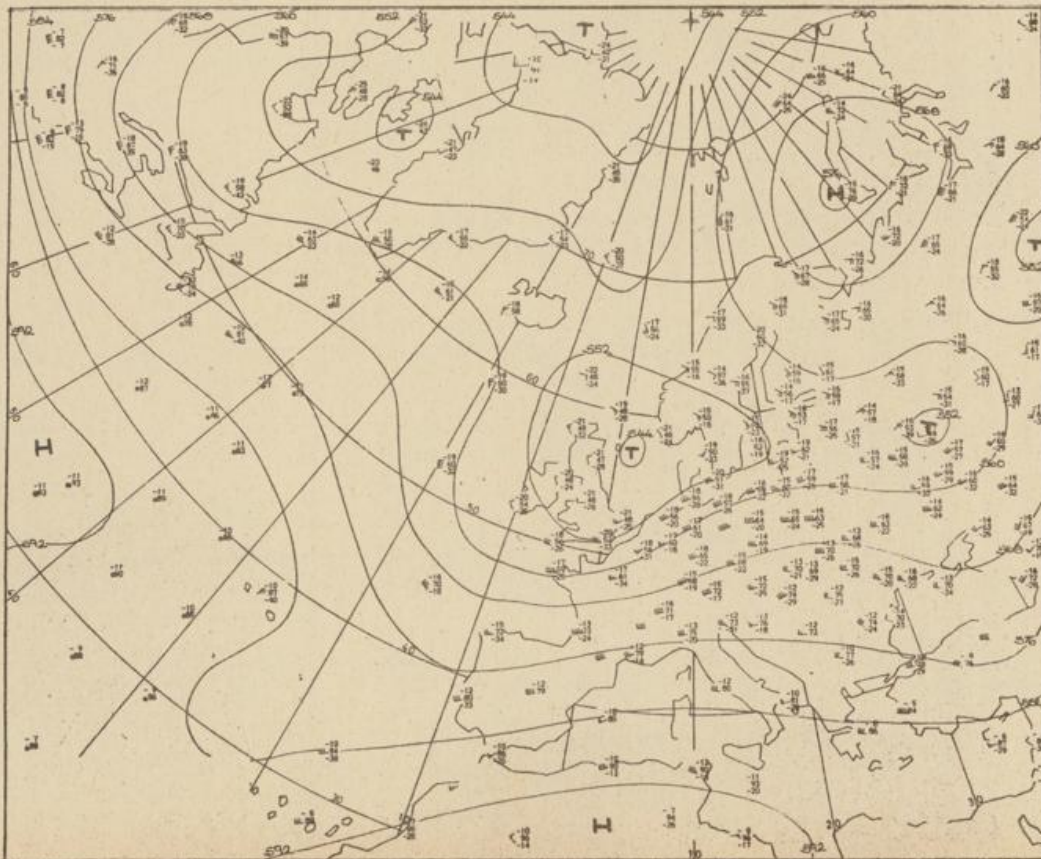
Jahrgang 1973

Sonnabend, den 21. Juli 1973

Nummer 202



Bodenwetterkarte  
Vorhersage  
für den  
22.7. 01 Uhr



Höhenwetterkarte  
(Absolute Topographie 500 mb  
entsprechend ca. 5500 m Höhe)  
vom  
21.7. 01 Uhr

Maßstab 1:60 Mill.



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			
Kassel	158	heiter	SSW 9	16	13	21	17.2	14	12	6.7	4	
Gießen	186	heiter	SW 9	15	12	23	18.2	15	11	8.8	1	
Bad Hersfeld	212	heiter	WSW 18	17	13	22	16.7	12	11	6.2	2	
Wasserkuppe	921	in Wolken	WSW 31	11	11	16	11.8	10	9	4.2	12	
Kl. Feldberg/Taun.	805	in Wolken	WSW 22	10	10	17	13.0	10	10	4.1	7	
Frankfurt-Flugh.	110	heiter	SW 23	16	14	24	17.9	15	14	3.5	11	
Offenbach/Main	99	heiter	SW 9	16	13	23	18.4	16	14	3.9	10	
Darmstadt	133	heiter	SSW 27	16	12	23	18.0	16	14	4.3	12	
Nürnberg	626	wolkig	SW 20	11	10	18	13.6	10	10	x	3	
Koblenz	96	heiter	SSW 18	17	12	24	19.5	16	x	8.7	0.4	
Bad Marienberg	547	wolkig	WSW 13	12	11	18	13.8	11	10	5.0	7	
Trier-Petrisberg	265	wolkig	SW 22	13	11	21	17.3	13	13	6.5	7	
Deuselbach	479	bedeckt	SSW 31	12	10	20	15.7	12	11	7.6	3	
Neustadt/Weinstr.	161	wolkig	WSW 25	15	11	23	18.0	15	14	5.9	7	
Weinbiet	553	wolkig	WSW 18	11	10	19	14.4	11	11	4.1	10	
Selbach/Saar	431	wolkig	W 18	12	11	18	x	12	x	x	x	
Saarbrücken-Flugh.	322	wolkig	WSW 13	14	12	19	16.2	13	12	5.2	14	
Öhringen	276	bedeckt	WSW 7	17	15	22	17.1	16	14	2.1	0.3	
Stuttgart	305	Regen	SSW 9	17	14	24	19.7	17	x	8.5	2	
Stuttgart-Echterd.	396	bedeckt	WSW 11	16	13	23	18.3	16	15	x	1	
Stetten	734	bedeckt	WSW 24	14	12	20	15.2	14	12	5.8	1	
Friedrichstadt	797	bedeckt	WSW 13	13	12	19	15.1	13	12	5.4	6	
Klippeneck	973	bedeckt	WSW 23	13	13	20	15.2	13	11	7.8	1	
Tübingen	370	bedeckt	WSW 4	16	14	24	19.7	15	14	8.7	2	
Ulm	522	bedeckt	SSW 11	14	14	23	17.0	14	13	8.7	1	
Mannheim	97	wolkig	SW 16	17	12	23	18.0	15	14	4.9	15	
Karlsruhe	114	bedeckt	W 18	18	15	21	16.9	17	16	2.0	12	
Freiburg	269	bedeckt	SW 25	18	16	25	19.5	17	16	8.4	6	
Feldberg/Schw.	1486	Regenschauer	WSW 43	9	9	13	9.9	9	9	3.6	6	
Konstanz	443	Gewitter m. Regen	W 9	16	15	25	19.8	15	14	8.6	0.0	
Friedrichshafen	401	nach Regen	still	17	15	25	20.4	16	14	10.5	0.0	
Würzburg	259	Regen	W 14	15	13	22	17.8	15	14	3.9	6	
Bad Kissingen	224	wolkig	S 7	16	15	22	17.7	13	12	4.9	13	
Bamberg	239	bedeckt	S 7	17	13	22	17.5	14	13	5.9	2	
Coburg	337	wolkig	SSW 7	15	14	21	16.7	13	13	4.9	15	
Hof	567	bedeckt	SSW 14	14	13	19	14.7	12	11	6.1	4	
Nürnberg-Flugh.	319	Regen	S 4	17	13	22	18.5	15	14	4.3	0.0	
Weiden	438	bedeckt	S 13	15	14	20	16.7	15	12	4.2	1	
Ansbach	413	bedeckt	WSW 7	15	14	21	17.4	15	13	6.2	3	
Weissenburg/Bay.	422	bedeckt	SSW 11	17	13	23	17.1	13	12	6.6	-	
Regensburg	376	bedeckt	SE 9	14	14	23	18.5	14	13	9.4	2	
Augsburg	477	bedeckt	S 9	15	13	24	19.4	14	13	10.4	1	
München-Riem	529	wolkig	S 9	16	13	24	18.5	14	10	8.3	5	
Mühlhof	401	wolkig	NE 2	16	15	25	18.8	14	12	8.8	5	
Pr...	409	wolkig	NNE 4	16	14	23	17.2	14	13	6.7	2	
Gr. Falkenstein	1307	in Wolken	SW 22	10	10	13	10.2	10	9	2.1	7	
Kempten	705	bedeckt	SSE 9	13	11	23	16.6	12	10	7.6	0.0	
Oberstdorf	810	bedeckt	SSE 4	11	11	24	16.8	10	9	7.5	6	
Garmisch-Partenk.	719	bedeckt	still	12	11	22	16.4	11	9	6.2	1	
Zugspitze	2960	bedeckt	SW 40	3	0	5	2.8	1	x	5.2	2	60
Hohenpeißenberg	977	bedeckt	ESE 4	17	9	21	16.6	13	9	8.6	1	
Wendelstein	1832	wolkig	SSW 14	10	6	12	10.0	9	6	4.6	1	
Berchtesgaden	542	heiter	still	15	14	23	17.4	14	13	5.6	6	

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) 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 amtlichen Fernsprechbuch entnehmen.

# Wettermeldungen vom 21. Juli 1973 7<sup>h</sup>

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			
Berlin	50	bedeckt	S 13	15	13	23	19.5	14	13	6.8	-	
Schleswig	43	bedeckt	S 5	13	11	19	15.6	12	12	8.0	2	
Hamburg	16	Regen	SSE 9	14	13	21	17.0	12	10	4.9	8	
Bremen	3	bedeckt	WSW24	15	12	20	16.7	13	11	3.6	3	
Hannover	55	wolkig	WSW18	15	14	22	17.8	13	12	6.8	7	
Essen	154	heiter	WSW20	14	11	21	16.4	14	13	5.2	2	

## 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	wolkenlos	N 14	29	39	Paris	bedeckt	SW 11	13	24
Bukarest	wolkenlos	still	22	28	Rom	heiter	E 4	20	30
Kopenhagen	wolkig	SW 15	16	20	Stockholm	wolkig	S 9	16	16
London	bedeckt	SW 9	13	20	Warschau	heiter	SSW 4	17	22
Madrid	wolkenlos	still	15	33	Wien	wolkig	still	19	27
Moskau	bedeckt	NNE 7	15	17	Zürich	Regen	WSW18	15	24

## 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	739.5	753.8	1005.0	Gießen	16.9	20.5	19.2	18.1
Trier	273	732.2	756.3	1008.2	Trier	16.3	17.0	18.5	18.0
Offenbach	102	746.4	755.6	1007.2	Geisenheim	17.0	18.5	19.9	19.3
Bamberg	243	735.0	756.3	1008.2	Würzburg	17.6	19.1	19.5	18.1
Saarbrücken-Flugh.	334	727.4	756.7	1008.8	Mannheim	17.6	18.8	19.7	18.4
Nürnberg	312	728.9	756.1	1007.8	Stuttgart-Hohenheim	18.0	19.5	18.8	17.0
Stuttgart	297	730.9	756.7	1008.8	Weißenburg	17.9	18.8	19.1	17.5
Freiburg	300	731.6	757.6	1010.0	Freiburg	18.2	19.4	19.8	18.8
München-Riem	529	712.4	758.1	1010.7	München-Riem	16.2	17.6	17.6	15.6
Berchtesgaden	537	713.1	759.6	1012.7	Mühdorf	18.1	19.3	19.7	17.7

## Astronomische Daten für den

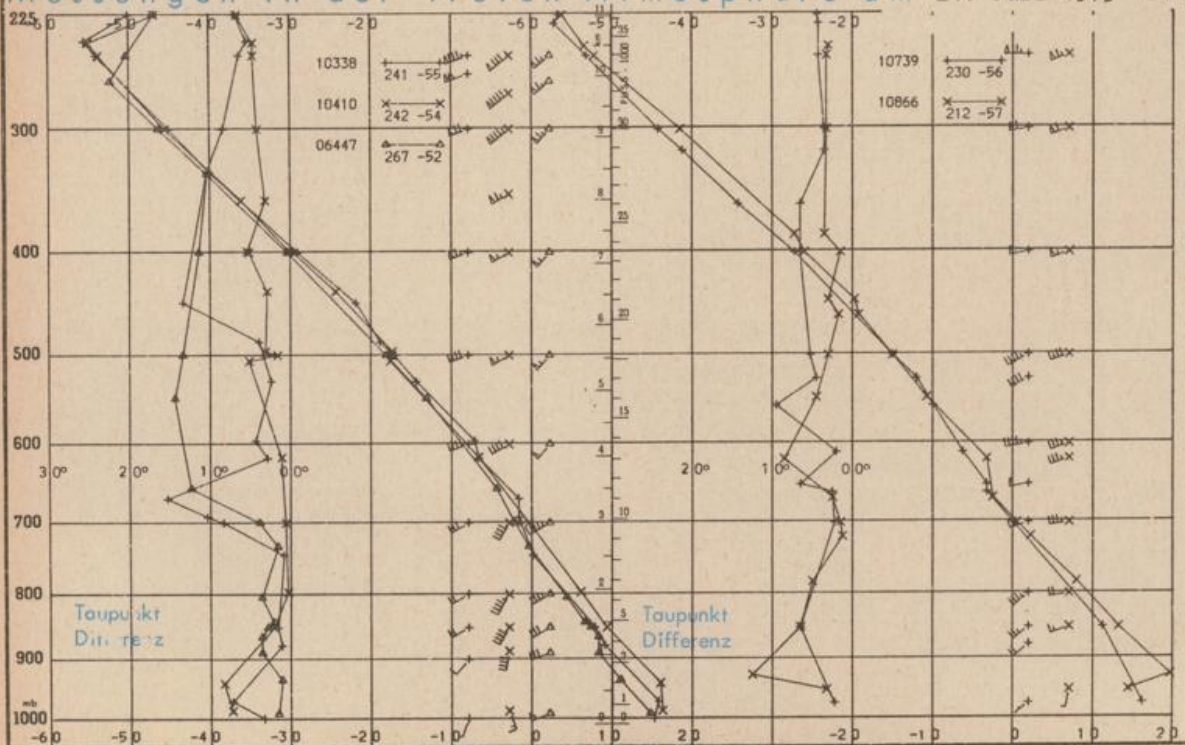
22. Juli 1973

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	04.40	20.22	22.42	12.38	Nürnberg	04.33	20.11	22.34	12.28
Freiburg	04.52	20.18	22.51	12.37	Stuttgart	04.43	20.15	22.43	12.33
München	04.37	20.03	22.36	12.22	Trier	04.48	20.30	22.50	12.46

## Mondphase

1 Tag vor Letztem Viertel

## Messungen in der freien Atmosphäre am 21. Juli 1973 01 Uhr MEZ



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

### Bemerkungen:

Korrektur zum 19.7.1973

Klippeneck: Niederschlag in 24 Std. 1 mm