

# Wetterkarte

des Deutschen Wetterdienstes

D 7311 A

Amtsblatt der Wetterämter Frankfurt am Main, Freiburg i. Br., München, Nürnberg, Stuttgart u. Trier

Erscheint täglich  
Nur Postbezug  
Preis monatl. DM 10,-  
zuzüglich Porto

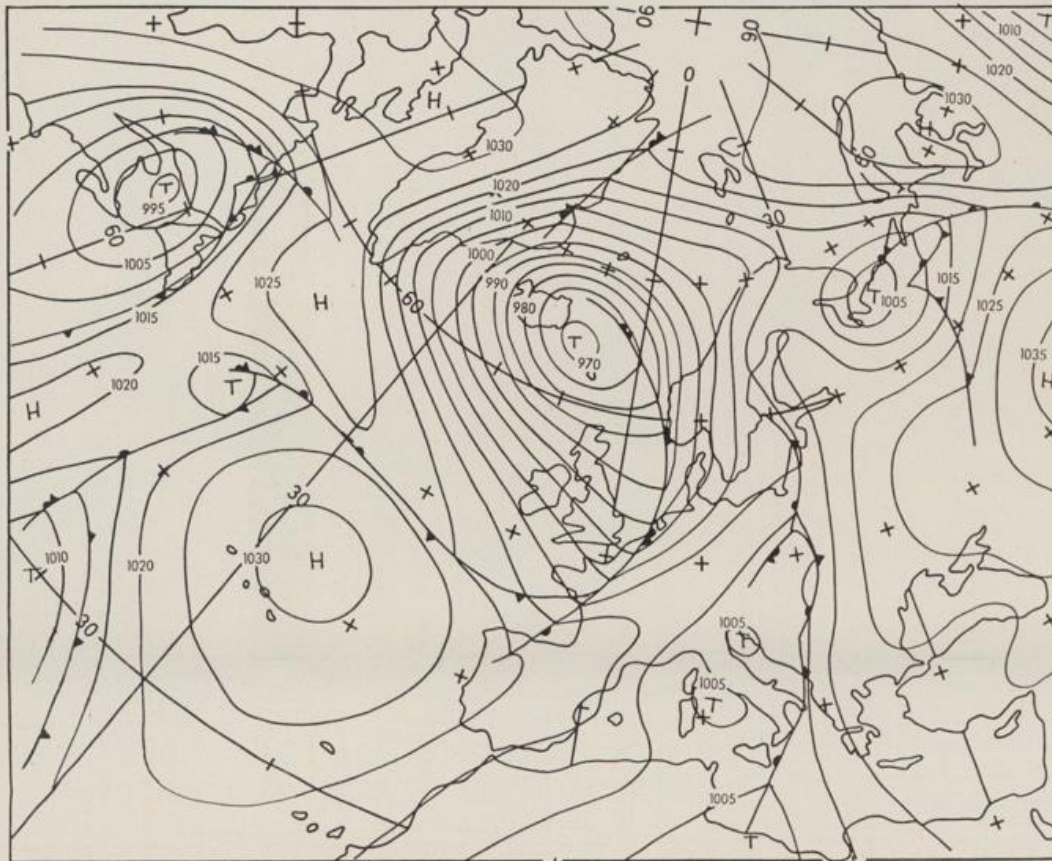
Druck und Verlag : Deutscher Wetterdienst - Wetteramt Frankfurt  
Frankfurter Str. 135, 6050 Offenbach a.M., Tel. (0611) 8 06 22 81

Bei unregelmäßiger Lieferung sind  
Beschwerden schriftlich an das Wetteramt Frankfurt zu richten

Jahrgang 1983

Dienstag, den 29. März 1983

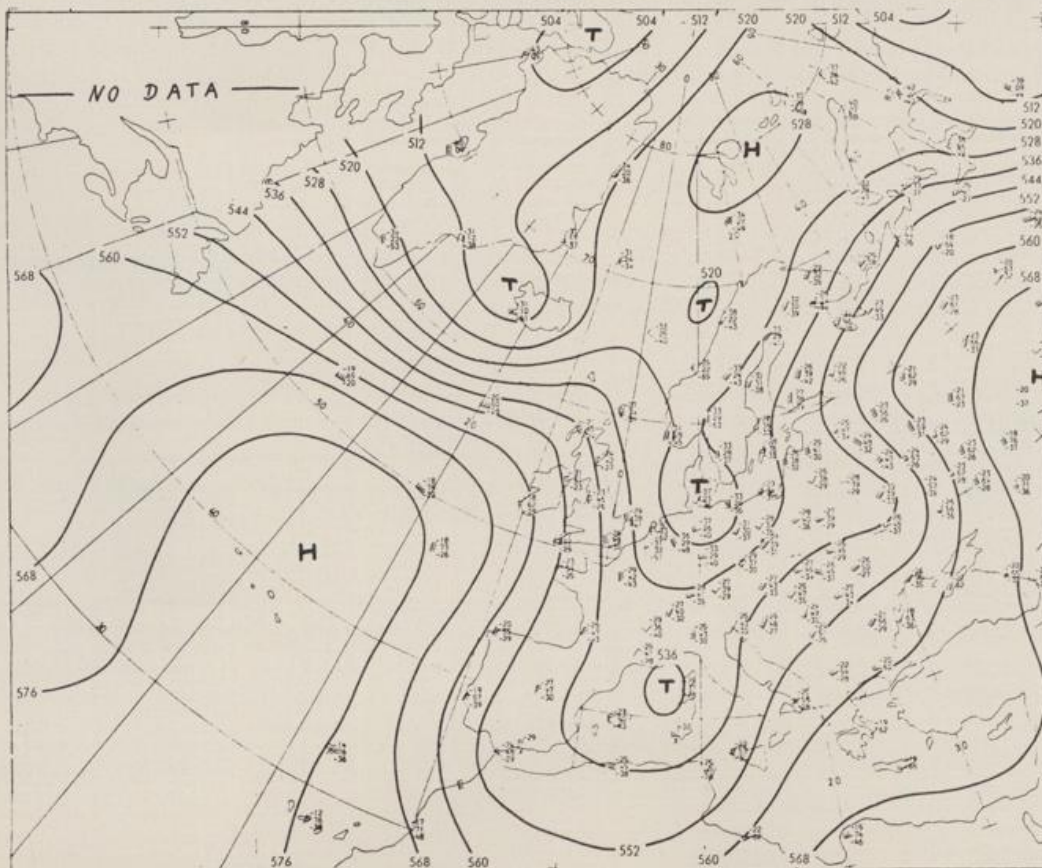
Nummer 88



Bodenwetterkarte  
Vorhersage  
für den

30.03. 00 Uhr

Alle Zeitangaben  
in GMT  
(Greenwich Mean  
Time)  
- Weltzeit -



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

29.03. 00 Uhr

Maßstab 1:60 Mill.

# Wetterkarte des Deutschen Wetterdienstes

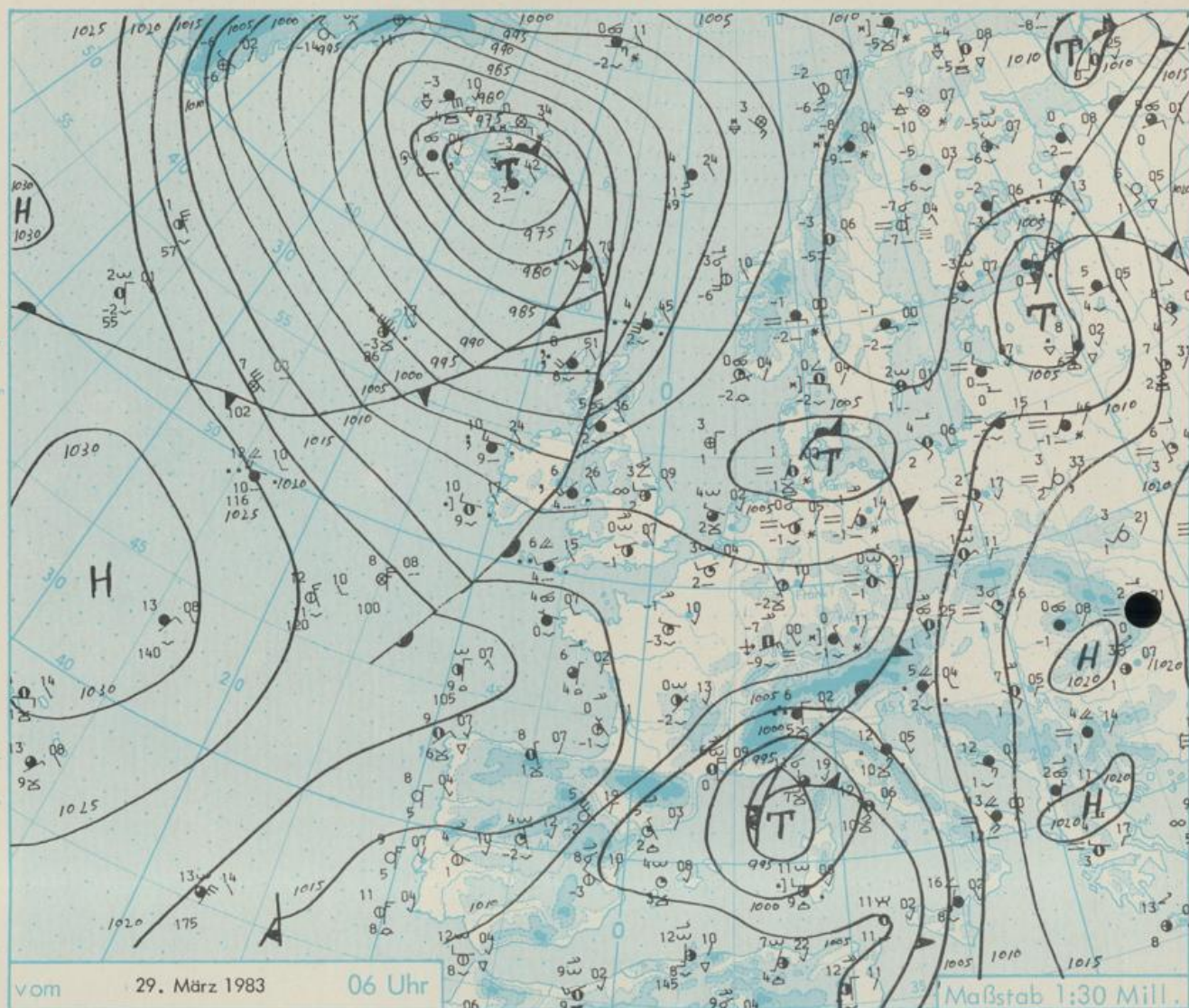
## Erläuterungen

Schematische Stations-  
einträge mit Beispielen

1. Gesamtbewölkung  
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 (1 Knoten = 1,852 km/h)  
halbe Feder = 5 Knoten  
ganze Feder = 10 Knoten usw.  
West, 5 Knoten

4. Gegenwärtiges Wetter:  
Nieselregen \* Regen \* Schnee  
Schauer ☁ Gewitter ⚡  
Nebel ☁ Dunst ☁  
Hagel ⚡ Schneestreifen  
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  
☁ Altoppenstratus
11. Hohe Wolken  
oberhalb 6000 m  
☁ Cirrus ☁ Cirrostratus
12. 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 ☁  
Okklusion ☁  
b) in der Höhe  
Konvergenzlinie  
Linien gleichen  
Luftdruckes =  
Isobaren



## Wetterlage und Entwicklung

Das Tief über der westlichen Ostsee (Dienstag 06 z) füllt sich rasch auf, so daß die Schauerstätigkeit in seinem Bereich nachläßt. Gleichzeitig zieht das Tief über dem westlichen Mittelmeer unter Abschwächung nach Südosten und verliert seinen Einfluß auf den Alpenraum. Der über Süddeutschland liegende Zwischenhochkeil wird abgebaut, wobei sich die Ausläufer des Islandtiefs Mitteleuropa zügig nähern. Sie greifen im Laufe des Mittwoch von Nordwesten her auf Deutschland über.

Vorhersagen gültig vom Mittwoch, den 30.03.1983 früh, bis Donnerstag, den 31.03.1983 früh, für:

### Hessen, Rheinland-Pfalz und Saarland

Zunächst überwiegend stark bewölkt und zeitweilige Niederschläge, in den Niederungen als Regen, in Kammlagen der Mittelgebirge meist als Schnee, gegen Abend von Westen her auflockernde Bewölkung und im wesentlichen niederschlagsfrei. Tageshöchsttemperaturen in den Niederungen 6 bis 9, im Bergland oberhalb 600 m bei 2 Grad Celsius. Tiefsttemperaturen in der Nacht zu Donnerstag um 3 Grad Celsius. Schwacher bis mäßiger, zeitweise böig auffrischender Wind aus südwestlichen Richtungen.

### Baden-Württemberg

In Baden anfangs noch zum Teil aufgeheitert. Im Laufe des Vormittags Eintrübung und nachfolgend Niederschlag. Schneefallgrenze auf 1000 m ansteigend. Tageshöchstwerte 4 bis 8, in 800 bis 1000 m um 2 Grad Celsius. Tiefstwerte nachts bei 4 Grad Celsius. Auflebender Südwestwind.

In Württemberg anfangs leichte, im Tagesverlauf von Westen insgesamt zunehmende Bewölkung und aufkommender Niederschlag, nur in höheren Gebieten als Schnee. Höchstwerte 4 bis 8, im höheren Bergland um 2 Grad Celsius. Nachts im Nordwesten wieder auflockernde Bewölkung, noch einzelne Regenschauer. Tiefstwerte um 4 Grad Celsius. Schwacher bis mäßiger Südwestwind.

### Nordbayern

Heiter bis wolkig, am Nachmittag und in der Nacht von Nordwesten Bewölkungszunahme und nachfolgend einzelne Regenfälle. Tagestemperaturen 6 bis 10, in den Mittelgebirgen um 3 Grad Celsius. Tiefstwerte nachts 5 bis 1 Grad Celsius. Schwacher bis mäßiger Wind um Südost, später Südwest.

### Südbayern

Zunächst wechselnd wolkig mit zeitweiligen Auflockerungen und im wesentlichen trocken, im weiteren Verlauf erneut Bewölkungszunahme und aufkommender Regen, in höheren Lagen Schnee. Tageshöchstwerte 6 bis 10 Grad Celsius. Tiefstwerte nachts um den Gefrierpunkt. Schwachwindig.

Weitere Aussichten: Wechselnd bewölkt mit einzelnen Schauern, kühl.

STATION	HOEHE N N	WETTER	WIND IN KM/H	T E M P E R A T U R (GRAD CELSIUS)					SONNEN- SCHEIN VORTAG IN STD.	NIEDER- SCHLAG 24 STG. IN MM	SCHNEE- HOEHE IN CM	
				IN 2 MTR.	TAU- PUNKT	MAXIM. VORTAG	MITTEL VORTAG	TIEFSTWERT DER NACHT 2 MTR. BODEN				
BERLIN	50	HEITER	SSW 11	1	-1	9	4.8	0	-2	3.3	0.9	
SCHLESWIG	43	BEDECKT	SSW 7	1	1	7	X	0	-3	8.4		FLECKEN
HELGOLAND	4	BEDECKT	NW 26	4	1	5	X	1	0	9.2		
EMDEN	5	HEITER	SSW 15	2	-1	6	2.4	1	-1	6.6	0.4	
HAMBURG	16	SCHNEESCHAUER	SW 19	0	0	7	2.4	-3	-6	7.5	0.3	FLECKEN
BREMEN	3	WOLKIG	WSW 20	1	0	7	2.8	-1	-2	6.2	0.3	
LUECHOW	17	BEDECKT	WSW 9	0	0	4	2.2	-1	-3		3	
OSNABRUECK	95	HEITER	SW 13	-1	-1	7	2.1	-1	-3	6.4	5	1
HANNOVER	56	HEITER	WSW 9	0	-1	6	2.2	0	-3	0.5	7	3
ESSEN	154	NEBEL	SW 13	0	0	6	2.5	-0	-2	4.5	0.5	
AACHEN	202	BEDECKT	WSW 9	2	1	7	2.6	1	-1	5.8	3	RESTE
KOELN-BONN	91	BEDECKT	WSW 9	2	1	7	3.4	0	-3	4.3	0.8	
KAHLER ASTEN	839	BEDECKT	W 20	-4	-5	-1	-2.5	-5	-6	3.7	3	24
KASSEL	231	HEITER	W 6	-1	-2	5	1.3	-1	-1	1.9	2	FLECKEN
GIESSEN	186	WOLKIG	S 4	0	-1	6	1.9	0	-2	3.3	3	
BAD HERSFELD	212	WOLKIG	SSW 6	-1	-2	4	0.6	-1	-4	1.4	5	
WASSERKUPPE	921	IN WOLKEN	W 19	-4	-4	-1	-3.6	-5	-8		5	24
KL.FELDBERG/TS.	805	WOLKIG	NNW 11	-3	-3	-1	-2.2	-3	-9	2.5	5	18
FRANKFURT/FLGH.	111	HEITER	SSE 2	-1	-2	6	1.6	-2	-5	1.6	2	
OFFENBACH/MAIN	98	HEITER	NW 7	-1	-1	6	2.0	-1	X	1.4	2	
DARMSTADT	108	Keine Meldung										
NUERBURG	627	HEITER	W 13	-3	-4	2	-1.0	-3	-5	5.6	4	12
KOBLENZ	96	BEDECKT	STILL	2	-1	8	4.1	2	X	3.9	3	
BAD MARIENBERG	547	BEDECKT	WNW 9	-2	-2	X	0.1	-2	-4	4.6	4	14
TRIER PETRISBG.	265	HEITER	W 4	-1	-2	6	3.0	-1	3	6.1	3	
DEUSELBACH	480	HEITER	W 2	-2	-3	3	0.4	-2	-5	4.4	2	1
WEINBIET	553	HEITER	WNW 13	-2	-3	2	0.0	-2	-3	2.0	4	RESTE
THOLEY	396	HEITER	STILL	-2	-2	4	1.9	-2	-5	4.8	3	
SAARBRUECKEN	322	NEBEL	STILL	-2	-2	5	2.1	-2	-6	4.1	4	
OEHRINGEN	276	HEITER	ESE 2	-2	-3	9	2.2	-2	-6	0.7	1	
STUTTGART	286	HEITER	SW 6	-1	-3	9	3.3	-1	X	2.1	0.2	
STUTTGART-ECHT.	396	WOLKIG	STILL	-3	-3	8	2.2	-3	-4	X	0.4	
STOETTEN	734	NEBEL	W 9	-3	-4	5	0.6	-4	-10	2.5	1	11
FREUDENSTADT	797	HEITER	STILL	-5	-7	3	-1.2	-6	-10	1.6	3	24
KLIPPENECK	973	HEITER	ENE 7	-5	-7	4	-0.9	-6	-8	3.2	0.4	8
ULM	522	WOLKIG	N 4	-2	-3	10	3.2	-2	-5	2.8	0.1	
MANNHEIM	96	BEDECKT	STILL	1	0	5	2.4	-0	-3	0.7	7	
KARLSRUHE	112	BEDECKT	SSW 4	0	-1	8	3.0	-1	-3	1.4	3	
FREIBURG	269	HEITER	ESE 6	1	-3	9	4.2	-1	-3	1.7	4	
FELDBERG/SCHW.	1486	SCHNEETREIBEN	ENE 26	-7	-9	-2	-4.0	-8	-10	0.2	1	75
KONSTANZ	443	BEDECKT	N 4	1	-3	10	5.2	1	-0	5.5	0.3	
WUERZBURG	268	HEITER	W 4	-1	-2	4	1.2	-1	-5	0.2	2	
BAD KISSINGEN	262	WOLKIG	S 4	-1	-2	4	1.0	-2	-5		3	
BAMBERG	239	BEDECKT	ESE 6	-1	-2	5	1.9	-2	-3		2	
COBURG	337	BEDECKT	S 2	-1	-1	3	0.4	-3	-5		4	FLECKEN
HOF	567	SCHNEEFALL	STILL	-4	-4	4	0.2	-4	-7		2	1
NUERNBERG/FLGH.	319	BEDECKT	E 4	-1	-2	9	3.1	-3	-4	0.1	2	
WEIDEN	438	BEDECKT	S 4	-1	-2	8	2.5	-2	-4	0.9	1	
WEISSENBURG/BAY	422	WOLKIG	STILL	-2	-4	10	3.3	-3	-5	2.3	0.2	
REGENSBURG	366	BEDECKT	NNW 2	0	-1	11	3.7	0	-1	4.0	0.5	
AUGSBURG	461	BEDECKT	STILL	0	-1	10	4.5	0	-1	3.1		
MUEHLEN-RIEM	530	BEDECKT	NNW 6	0	-1	11	4.8	0	-1		4	1
MUEHLDOEF	401	SCHNEEREGEN	WSW 4	1	1	11	5.5	1	0	3.1	4	
PASSAU	409	REGEN	W 2	2	1	11	5.6	1	2	5.4	0.1	
GR.ARBER	1445	BEDECKT	NNW 13	-6	-6	-1	-2.8	-6	X		12	144
KEMPTEN	705	SCHNEEFALL	STILL	-1	-2	8	2.8	-1	-1	4.2	6	2
OBERSTDORF	810	SCHNEEFALL	STILL	-1	-2	8	2.0	-1	-1	3.3	6	14
GARMISCH-PARTK.	719	SCHNEEFALL	SE 6	-1	-1	10	3.4	-1	-0	2.5	2	FLECKEN
ZUGSPITZE	2960	SCHNEEFALL	S 9	-11	-11	-9	-11.1	-12	X	2.6	3	425
HOHENPEISSENBG.	977	SCHNEEFALL	NNE 4	-3	-4	7	1.6	-3	-3	3.8	5	12
WENDELSTEIN	1832	SCHNEEFALL	STILL	-7	-7	1	-3.6	-7	-10	4.4	3	77

A U S K U E N F T E U N D B E R A T U N G E N E R T E I L E N :

LAND HESSEN WETTERAMT FRANKFURT FRANKFURTER STR. 135 6050 OFFENBACH/MAIN TEL. (0611)8092 634/549	LAND BADEN-WUERTTEMBERG (OST) WETTERAMT STUTTGART ALEXANDERSTR. 112 7000 STUTTGART 1 TEL. (0711) 247351	LAND BAYERN (NORD) WETTERAMT NUERNBERG FLUGHAFENSTR. 100 8500 NUERNBERG TEL. (0911) 525001
LAND RHEINLAND-PFALZ/SAARLAND WETTERAMT TRIER PETRISBERG 5500 TRIER TEL. (0651) 45045	LAND BADEN-WUERTTEMBERG (WEST) WETTERAMT FREIBURG STEFAN-MEIER-STR. 4 7800 FREIBURG 1 TEL. (0761) 273057	LAND BAYERN (SUED) WETTERAMT MUENCHEN BAVARIARING 10/III 8000 MUENCHEN 2 TEL. (089) 530084-88

F E R N S P R E C H A N S A G E D I E N S T :

WAEHLE IM ORTSNETZ  
 REISEWETTER/WINTERSPORT- ... RUF-NR. 11600 ODER 011600  
 ALLGEMEINER WETTERBERICHT... RUF-NR. 1164 ODER 01164  
 STRASSENZUSTANDSBERICHT .... RUF-NR. 1169 ODER 01169

ABWEICHENDE RUFNUMMERN BITTE DEM AMTLICHEN FERNSPRECHBUCH ENTNEHMEN.

STATION	BAROM. HOEHE	LUFTDR. IN MBAR BEZOGEN AUF N N	ERDBODEN-ZUSTAND	ERDBODEN-TEMPERATUREN IN GRAD CEL. 06 UHR VORTAGS				EXTREMWERTE DER LUFTTEMPERATUR IN GRAD CELSIUS IN DER DEKADE VOM: 21. 3. - 31. 3.				
				10 CM TIEFE	20 CM TIEFE	50 CM TIEFE	100CM TIEFE	BEOBACHT.-ZEITRAUM	ABSOL. MAXIM.	DATUM	ABSOL. MINIM.	DATUM
SCHLESWIG	48	1003.9	SCHNEEMATSCH	1.5	2.5	4.4	5.3	1947-1982	20.2	29.03.1968	-7.2	22.03.1958
HAMBURG	16	1005.9	SCHNEEMATSCH	3.1	3.8	6.2	5.8	1931-1982	22.3	30.03.1968	-8.8	22.03.1958
BREMEN	5	1006.4	FEUCHT	1.8	3.0	4.7	5.4	1890-1982	23.5	29.03.1968	-10.5	24.03.1899
BERLIN	49	1007.6	FEUCHT	1.8	3.0	3.6	5.6	1909-1982	25.1	30.03.1968	-7.5	22.03.1958
HANNOVER	54	1008.2	SCHNEE	3.8	4.4	6.2	X	1936-1982	23.6	30.03.1968	-9.6	23.03.1958
MUENSTER	71	1008.5	FEUCHT	3.0	3.9	5.4	6.1	1891-1982	24.4	29.03.1968	-9.0	24.03.1899
KASSEL	233	1009.8	SCHNEE	1.8	3.1	5.0	X	1951-1982	24.8	30.03.1968	-11.8	23.03.1958
AACHEN	205	1011.1	SCHNEEMATSCH	3.6	4.5	5.5	6.2	1891-1982	24.4	23.03.1945	-8.3	24.03.1899
HOF	568	1010.9	SCHNEE	0.7	1.7	3.4	4.6	1947-1982	21.3	29.03.1968	-13.9	23.03.1958
BAD KISSINGEN	266	1011.0	GEFROREN	2.3	3.3	4.8	5.4	1946-1982	24.1	30.03.1968	-12.4	23.03.1958
KL.FELDBERG/TS.	802	-	SCHNEE	0.6	0.6	X	3.1	1936-1982	19.3	30.03.1968	-12.6	23.03.1958
TRIER	273	1012.2	FEUCHT	3.5	4.5	5.7	6.6	1948-1982	23.4	30.03.1968	-8.0	23.03.1958
NUERNBERG	312	1011.4	FEUCHT	2.7	3.8	5.0	6.5	1936-1982	24.0	29.03.1968	-12.5	23.03.1958
KARLSRUHE	145	1011.7	FEUCHT	5.6	6.2	7.4	7.4	1876-1982	24.7	30.03.1968	-8.8	22.03.1899
STUTTART-ECHT.	419	1012.2	GEFROREN	3.9	4.4	5.5	6.2	1900-1982	22.9	31.03.1913	-9.0	27.03.1901
PASSAU	408	1010.6	FEUCHT	2.0	3.1	4.7	5.3	1948-1982	23.6	22.03.1974	-11.1	23.03.1958
MUENCHEN-RIEM	529	1011.3	SCHNEEMATSCH	1.8	2.6	4.3	4.7	1940-1982	22.5	30.03.1968	-14.6	23.03.1958
FREIBURG	300	1011.3	FEUCHT	5.3	6.3	7.1	7.8	1949-1982	23.6	25.03.1955	-6.3	24.03.1958
HOHENPEISSENBG.	986	-	SCHNEE	0.8	1.3	3.2	3.9	1879-1982	21.0	25.03.1945	-16.4	23.03.1883

A U S L A N D

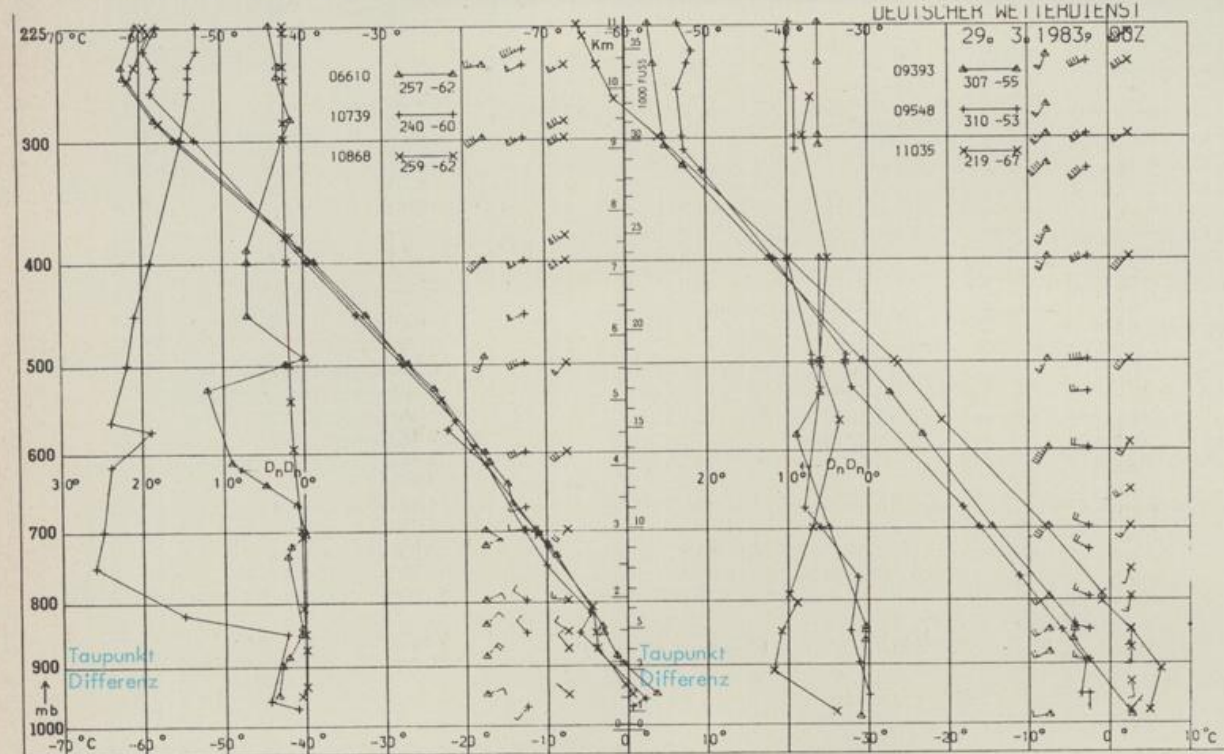
STATION	WETTER	WIND IN KM/H	TEMPER. MAX 6 UHR VOR TAG	STATION	WETTER	WIND IN KM/H	TEMPER. MAX 6 UHR VOR TAG	STATION	WETTER	WIND IN KM/H	TEMPER. MAX 6 UHR VOR TAG
REYKJAVIK	SCHNEEFALL	W 7	1 3	BARCELONA	HEITER	NNW 7	5 15	PRAG	BEDECKT	NW 11	0 9
OSLO	BEDECKT	E 9	-1 2	MADRID	HEITER	NNW 19	4 13	WARSAU	HEITER	SE 15	2 8
STOCKHOLM	BEDECKT	E 11	-1 4	MALLORCA	HEITER	STILL	4 13	MOSKAU	WOLKIG	SSE 15	8 13
HELSINKI	WOLKIG	NNW 13	-3 4	LISSABON	WOLKENLOS	N 24	9 16	BELGRAD	BEDECKT	SE 19	7 14
KOPENHAGEN	SCHNEEFALL	N 11	0 3	LAS PALMAS	WOLKIG	N 33	17 21	BUKAREST	WOLKIG	STILL	3 X
AMSTERDAM	BEDECKT	W 11	3 8	ZUERICH	WOLKIG	NNW 6	0 9	ATHEN	WOLKIG	STILL	10 17
LONDON	HEITER	WSW 7	0 9	INNSBRUCK	SCHNEEREGEN	STILL	2 10	BOZEN	X	X	X 12
PARIS	HEITER	W 9	-1 9	WIEN	BEDECKT	SSE 6	5 11	ROM	BEDECKT	SSE 37	12 15

A S T R O N O M I S C H E D A T E N F U E R D E N 30.MAERZ 1983

STATION	SONNE		MOND		STATION	SONNE		MOND	
	AUFGANG UHR	UNTERGANG UHR	AUFGANG UHR	UNTERGANG UHR		AUFGANG UHR	UNTERGANG UHR	AUFGANG UHR	UNTERGANG UHR
FRANKFURT	05.07	17.53	20.01	06.14	NUERNBERG	04.58	17.43	19.50	06.05
FREIBURG	05.12	17.55	20.01	06.20	STUTTART	05.06	17.50	19.57	06.14
MUENCHEN	04.56	17.39	19.46	06.05	TRIER	05.15	18.01	20.06	06.19

M O N D P H A S E 2 T A G E N A C H V O L L M O N D

M E S S U N G E N I N D E R F R E I E N A T M O S P H A E R E A M 29.MAERZ 1983 00 UHR



KENN- STATION ZIFFER

06610 PAYERNE  
10739 STUTTART  
10868 MUENCHEN - OB.SCHLEISSHEIM  
09393 LINDENBERG  
09548 MEININGEN  
11035 WIEN

BEMERKUNGEN :