

# 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

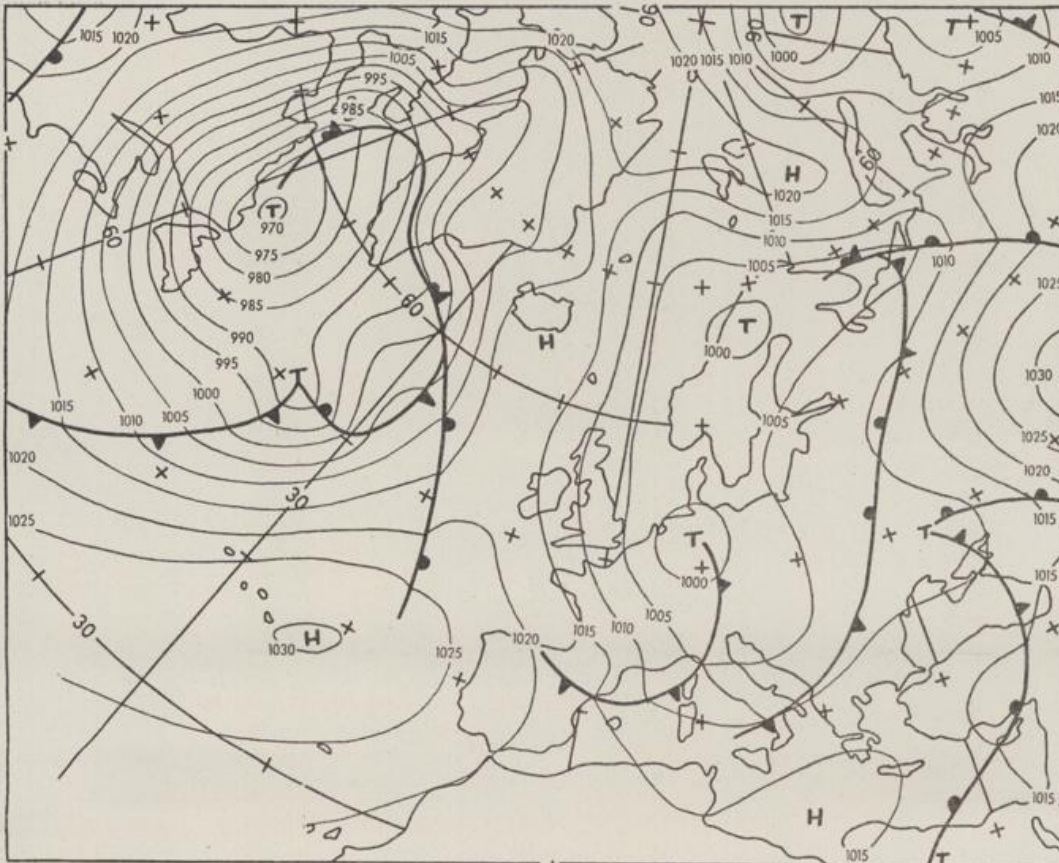
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst - Wetteramt Frankfurt  
Frankfurter Str. 135, 6050 Offenbach o.M., Tel. (069) 8 06 22 81

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

Jahrgang 1985

Samstag, den 16. März 1985

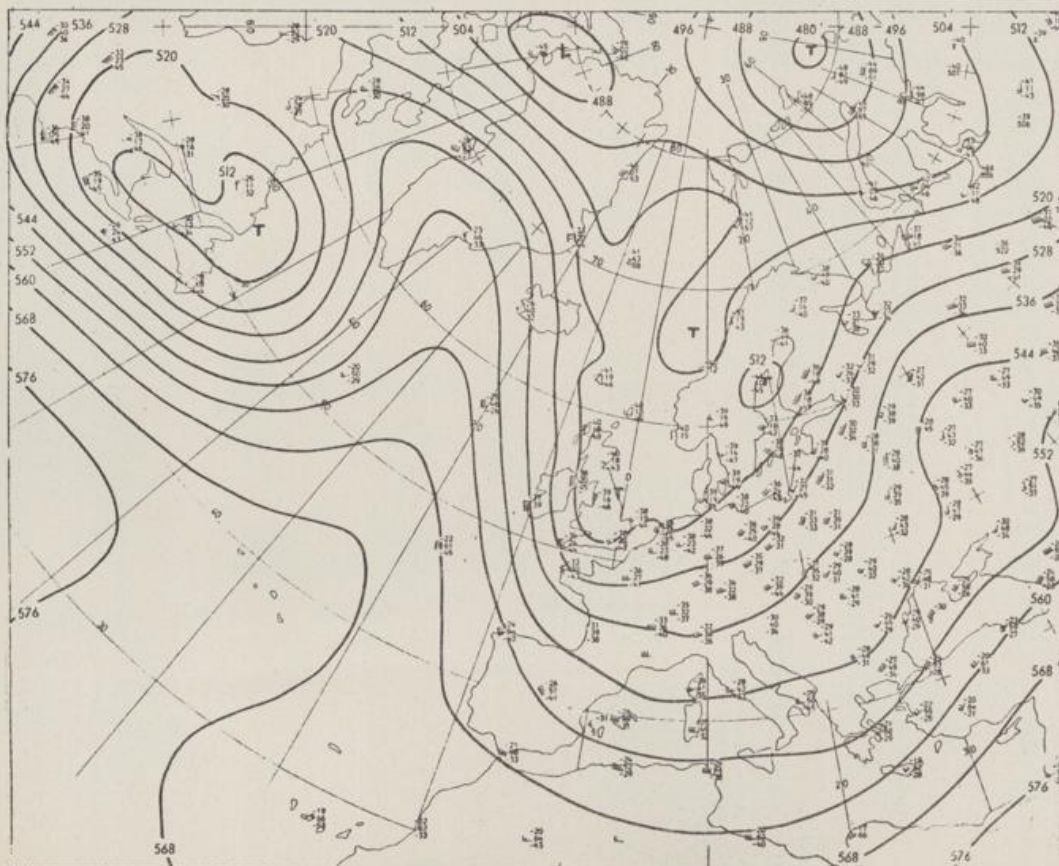
Nummer 75



Bodenwetterkarte  
Vorhersage  
für den

17.03. 00 Uhr

Zeitangaben außer bei  
den astronomischen  
Daten in UTC  
(Universal Time  
Coordinated).  
Astronomische Daten  
in gesetzlicher Zeit.



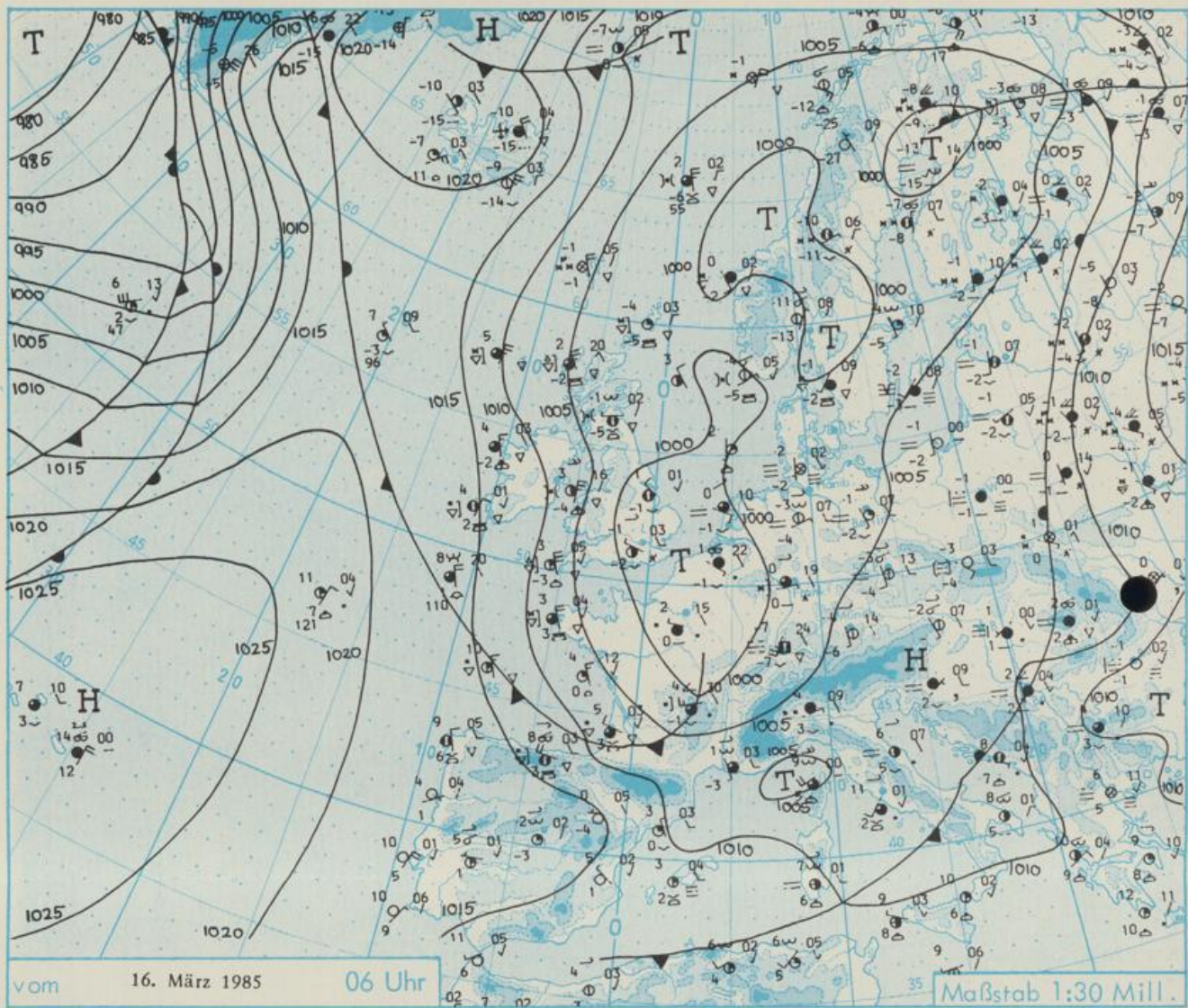
Höhenwetterkarte  
(Absolute Topographie 500 hPa  
entsprechend ca. 5500 m Höhe)  
vom

16.03. 00 Uhr

Maßstab 1:60 Mill.

# Wetterkarte des Deutschen Wetterdienstes

- Erläuterungen**
- Schema einer Stationseintrags-eintragung mit Beispielen
1. Gesamtbefdeckung in Achteln  $\frac{1}{8}$  = 4/8
  2. Windrichtung in 360 Grad-Einstellung  
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:  
☉ Nieselregen \* Schnee  
☁ Schauer ☁ Gewitter  
☁ Nebel ☁ Dunst  
☁ Hagel ☁ Schneestreiben  
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. Mittelhohe Wolken zwischen 2500 und ca 6000 m  
☁ Altostratus  
☁ Altostratus
  11. Hohe Wolken oberhalb 6000 m  
☁ Cirrus ☁ Cirrostratus
  12. Betrag und Art der 3-stündigen Luftdruckänderung  
12 zehntel hPa erst gestiegen, dann gleichgeblieben
- Fronten mit Erwärmung, Abkühlung a) am Boden  
☁ Warmfront  
☁ Kaltfront  
☁ Okklusion  
b) in der Höhe  
☁ Konvergenzlinie  
Linien gleichen Luftdruckes = Isobaren



## Wetterlage für Hessen, Rheinland-Pfalz und Saarland, Baden-Württemberg, Nordbayern und Südbayern

Das am Ostausgang des Ärmelkanals liegende Tief zieht ostwärts. Es beeinflusst am Sonntag mit polarer Kaltluft das Wetter im größten Teil Deutschlands.

W E T T E R M E L D U N G E N V O M 16. MAERZ 1985 06 UHR

STATION	HOEHE IN M UEBER NN	WETTER	WIND IN KM/H	T E M P E R A T U R (GRAD CELSIUS)				SONNEN- NIEDER-		SCHNEE- HOEHE IN CM		
				IN 2 M	TAU- PUNKT	MAXIM. VORTAG	MITTEL VORTAG	TIEFSTWERT DER NACHT 2 M	BODEN		SCHEIN VORTAG IN STD.	SCHLAG 24 STG. IN MM
BERLIN	50	HEITER	SSE 6	-1.3	-2.4	5.4	1.8	-1.4	-5	3.9	1	
SCHLESWIG	43	NEBEL	S 2	-2.0	-2.0	4.6	0.7	-3.2	-5	5.3		
HELGOLAND	4	BEDECKT	SSE 17	-1.2	-1.2	2.9	1.4	-1.8	-2	5.8	0.4	
EMDEN	5	NEBEL	SE 19	-1.5	-1.5	3.8	1.2	-3.0	-3	3.9	0.7	
HAMBURG	16	BEDECKT	W 2	-1.1	-2.7	5.2	1.5	-0.8	-2	2.9	7	6
BREMEN	3	BEDECKT	ESE 6	-1.7	-1.7	5.5	1.3	-3.0	-5	2.8	3	1
LUECHOW	17	HEITER	SSE 4	-1.6	-2.1	4.0	1.4	-1.7	-4	1.7	0.2	FLECKEN
OSNABRUECK	95	HEITER	E 4	-2.5	-3.4	4.1	1.1	-2.5	-6	2.2	3	1
HANNOVER	56	HEITER	ENE 7	-3.2	-3.5	5.6	1.6	-3.7	-7	1.4	1	FLECKEN
ESSEN	154	HEITER	ESE 13	-1.2	-2.6	4.2	0.4	-1.3	-3	1.1	2	
AACHEN	202	HEITER	STILL	-0.5	-3.3	3.4	1.4	-0.8	-4	2.8	0.7	
KOELN-BUNN	91	WOLKIG	E 11	-1.0	-2.2	5.2	0.4	-4.8	-6	2.6	1	FLECKEN
KAHLER ASTEN	839	IN WOLKEN	SSE 13	-4.7	-5.0	-0.9	-3.7	-5.3	-7	2.8	0.3	13
KASSEL	231	SCHNEEFALL	SSW 2	-0.2	-1.2	3.7	0.2	-1.3	-3	6.7	0.0	FLECKEN
GIESSEN	186	BEDECKT	ESE 6	0.1	-0.4	4.3	1.2	0.0	-2	1.6	1	2
BAD HEKSFELD	212	BEDECKT	E 2	0.2	-0.8	4.5	1.1	-0.2	-3	1.8	3	3
WASSERKUPPE	921	IN WOLKEN	WSW 19	-4.1	-4.1	-3.1	-4.2	-4.4	-5	1.0	11	15
KL.FELDBERG/TS.	805	IN WOLKEN	SSW 13	-3.0	-3.0	-1.7	-3.4	-4.1	-5	2.3	4	9
FRANKFURT/FLGH.	111	WOLKIG	E 6	0.2	-0.1	5.8	2.2	0.1	-0	3.6	4	2
UFFENBACH/MAIN	98	BEDECKT	SE 7	0.8	0.8	6.3	2.7	0.5	X	3.3	6	
DARMSTADT	108	BEDECKT	SE 7	0.9	-0.1	5.7	2.3	0.2	-1	1.6	3	FLECKEN
NUERNBURG	627	NEBEL	SE 7	-2.8	-2.8	-0.3	-2.4	-3.5	-5	2.9	0.3	2
KOBLENZ	96	BEDECKT	S 9	1.5	-0.5	6.2	3.2	1.2	X	2.9	0.2	
BAD MARIENBERG	547	BEDECKT	SE 7	-3.3	-3.3	0.5	-1.6	-3.6	-7	0.4	4	9
TRIER PETRISBG.	265	SCHNEEFALL	SE 4	0.0	-0.8	4.3	0.9	-0.2	-1	2.3	10	7
DEUSELBACH	480	SCHNEEFALL	SE 2	-0.8	-1.4	0.9	-1.0	-1.4	-2	1.6	11	14
WEINBIET	553	SCHNEEFALL	S 13	-1.4	-1.4	2.6	-0.3	-1.4	-1	2.9	2	4
THOLEY	396	SCHNEEFALL	SSE 7	-0.3	-0.8	1.7	-0.1	-0.4	-1	2.3	9	7
SAARBRUECKEN	322	SCHNEEFALL	S 13	0.1	-0.2	3.8	0.8	0.1	-2	2.1	13	10
DEHRINGEN	276	BEDECKT	S 6	0.0	-2.7	6.0	0.9	-0.4	-3	3.4	1	1
STUTTGART	314	WOLKIG	S 17	0.0	-4.5	5.7	1.8	-0.3	-2	3.6	0.1	
STUTTGART-ECHT.	396	BEDECKT	SSE 7	-0.8	-3.6	5.8	1.6	-1.9	-4	X	0.0	
STOETTEN	734	WOLKIG	S 13	-2.6	-5.3	0.6	-2.0	-3.1	-7	3.3	3	2
FREUDENSTADT	797	WOLKIG	S 2	-3.0	-4.2	0.0	-2.3	-3.0	-8	5.8	4	9
KLIPPENECK	973	WOLKIG	SE 15	-5.3	-6.6	0.7	-3.0	-5.3	-6	4.6	3	5
ULM	522	WOLKIG	STILL	-4.9	-5.7	4.8	0.4	-4.9	-8	4.3	2	1
MANNHEIM	96	BEDECKT	S 9	1.5	0.5	6.1	1.8	1.2	2	2.2	0.4	
KARLSRUHE	112	BEDECKT	ESE 7	1.5	0.0	6.8	2.2	1.4	-1	3.8	1	
FREIBURG	269	BEDECKT	SSW 11	3.4	-5.1	6.9	3.6	2.9	0	4.5	1	
FELDBERG/SCHW.	1486	IN WOLKEN	SSW 48	-7.2	-7.2	-5.3	-7.0	-8.0	-8	1.1	7	48
KONSTANZ	443	HEITER	ESE 4	-1.8	-4.8	6.9	1.8	-1.9	-6	4.7	0.2	
MUERZBUCG	268	WOLKIG	SE 11	-0.4	-1.7	4.8	0.9	-1.5	-3	3.2	0.0	FLECKEN
BAD KISSINGEN	262	BEDECKT	SSW 6	0.3	-1.2	3.9	0.7	-0.9	-3	1.9	1	FLECKEN
BAMBERG	239	BEDECKT	E 6	-0.7	-2.0	4.8	1.3	-1.7	-2	4.4	1	1
COBURG	337	BEDECKT	S 13	-1.0	-1.5	3.4	0.4	-1.9	-4	5.1	1	1
HOF	567	BEDECKT	SE 13	-2.7	-3.9	2.6	-0.8	-3.0	-5	5.6	0.1	FLECKEN
NUERNBERG/FLGH.	319	BEDECKT	ESE 7	-0.8	-2.8	5.0	1.5	-1.9	-3	4.3	5	
WEIDEN	436	HEITER	SSW 6	-2.2	-3.3	4.5	0.4	-2.2	-6	3.1	0.3	
WEISSENBURG/BAY	422	BEDECKT	WSW 13	-0.2	-5.6	5.6	1.4	-1.9	-3	3.8	0.5	
REGENSBURG	366	HEITER	SE 13	-1.6	-2.1	7.2	1.5	-1.6	-3	3.2	0.1	
AUGSBURG	461	HEITER	S 7	-4.3	-5.5	4.3	0.8	-4.5	-5	3.1	1	FLECKEN
MUENCHEN-RIEM	530	HEITER	S 9	-4.1	-5.5	3.6	-1.0	-4.5	-9	1.5	0.8	
MUEHLDORF	401	WOLKENLOS	NE 2	-4.0	-4.5	4.1	0.2	-4.3	-7			
PASSAU	409	HEITER	E 4	-3.0	-3.7	3.9	0.4	-3.4	-3	0.4	0.0	RESTE
GR.AARBER	1445	IN WOLKEN	S 22	-7.4	-8.3	-5.9	-6.7	-7.5	X	0.7	3	89
KEMPTEN	705	HEITER	ESE 6	-5.3	-6.9	2.7	-0.7	-5.3	-7	4.6	0.3	RESTE
OBERSTUJRF	810	HEITER	S 4	-8.2	-10.3	3.4	-2.1	-8.2	-10	2.8	1	2
GARMISCH-PARTK.	719	HEITER	STILL	-5.4	-6.7	4.2	-0.7	-5.4	-8	2.4	2	FLECKEN
ZUGSPITZE	2960	WOLKIG	S 33	-16.7	-18.6	-15.2	-17.1	-18.6	X	0.7	7	215
HOHENPEISSENBG.	977	HEITER	SE 7	-2.9	-9.1	0.9	-2.6	-4.2	-9	2.5	2	8
WENDELSTEIN	1832	HEITER	S 17	-8.6	-15.3	-7.0	-9.0	-10.0	-12	0.4	3	53

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 UFFENBACH/MAIN TEL. (069) 8062 634/549	LAND BADEN-WUERTTEMBERG (OST) WETTERAMT STUTTGART AM SCHNARRENBERG 17 7000 STUTTGART 50 TEL. (0711) 541122	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 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  
 STRASSENWETTERVORHERSAGE ... RUF-NR. 1169 ODER 01169  
 WITTERUNGSHINWEISE  
 FUER DIE LANDWIRTSCHAFT .... RUF-NR. 1154 ODER 01154  
 MEDIZINMETEOROLOGISCHE HINWEISE FUER DAS RHEIN-MAIN-GEBIET ... RUF-NR. (069) 8062888  
 ABWEICHENDE RUFNUMMERN BITTE DEM AMTLICHEN FERNSPRECHBUCH ENTNEHMEN.

STATION	LUFTDR. BAROM. IN HPA		ERDBODEN-BOEDE BEZOGEN IN M AUF NN	ERDBODEN-ZUSTAND	ERDBODEN-TEMPERATUREN IN GRAD CEL. 06 UHR VORTAGS				EXTREMWERTE DER LUFTTEMPERATUR IN GRAD CELSIUS IN DER DEKADE VOM: 11. 3. - 20. 3.				
	HOEHE	BEZOGEN			10 CM	20 CM	50 CM	100CM	BEOBSACHT.-ZEITRAUM	ABSOL. DATUM MAXIM.	ABSOL. DATUM MINIM.	DATUM	
SCHLESWIG	48	1003.3		TROCKEN	0.1	0.1	0.7	2.1	1947-1983	17.8	17.03.1961	-16.0	12.03.1947
HAMBURG	16	1004.0		SCHNEE	0.6	0.3	2.1	3.0	1931-1983	19.1	17.03.1961	-13.8	13.03.1947
BREMEN	5	1003.0		SCHNEE	-0.1	0.7	1.5	2.1	1890-1983	20.3	17.03.1961	-10.7	12.03.1932
BERLIN	49	1004.7		GEFROREN	0.2	0.2	0.0	0.9	1909-1983	20.4	20.03.1938	-14.2	13.03.1947
HANNOVER	54	1003.3		GLAETTE	1.1	1.5	2.1	X	1936-1983	20.3	20.03.1938	-12.4	14.03.1962
MUENSTER	71	1001.8		GEFROREN	1.8	2.4	3.2	3.6	1891-1983	21.1	17.03.1961	-13.4	13.03.1925
KASSEL	233	1002.1		SCHNEE	0.5	1.1	2.8	3.6	1951-1983	21.0	17.03.1961	-10.6	14.03.1962
AACHEN	205	999.3		FEUCHT	2.0	2.6	3.7	4.6	1891-1983	22.4	17.03.1961	-9.7	13.03.1932
HOF	568	1004.9		SCHNEE	-0.5	-0.2	0.4	1.6	1947-1983	17.4	20.03.1974	-16.6	14.03.1962
BAD KISSINGEN	266	1002.8		SCHNEE	0.4	0.7	1.0	1.4	1946-1983	21.2	17.03.1961	-14.1	15.03.1958
KL.FELDBERG/TS.	802	-		SCHNEE	-0.2	-0.2	0.6	1.3	1936-1983	15.1	19.03.1972	-11.3	12.03.1972
TRIER	273	999.2		GEFROREN	1.0	-1.8	3.7	4.8	1948-1983	21.4	17.03.1961	-8.0	11.03.1958
NUERNBERG	312	1005.2		GEFROREN	1.7	2.6	3.4	3.7	1936-1983	21.2	17.03.1961	-14.3	15.03.1958
KARLSRUHE	145	1001.7		FEUCHT	2.4	3.4	4.8	4.6	1876-1983	22.2	17.03.1961	-11.0	19.03.1887
STUTTGART-ECHT.	419	1003.2		GEFROREN	2.4	3.0	3.7	3.9	1900-1983	22.0	17.03.1961	-12.1	12.03.1932
PASSAU	408	1008.4		SCHNEE	-0.1	-0.2	0.9	1.8	1948-1983	20.3	18.03.1961	-14.0	12.03.1956
MUENCHEN-RIEM	529	1007.2		GEFROREN	0.5	1.0	1.3	2.1	1940-1983	21.2	20.03.1974	-16.4	17.03.1964
FREIBURG	300	1001.4		FEUCHT	3.1	3.6	4.7	5.2	1949-1983	23.7	17.03.1961	-7.0	12.03.1958
HOHENPEIßENBG.	986	-		SCHNEE	-0.2	-0.2	0.9	1.9	1879-1983	19.3	20.03.1974	-18.8	11.03.1886

A U S L A N D

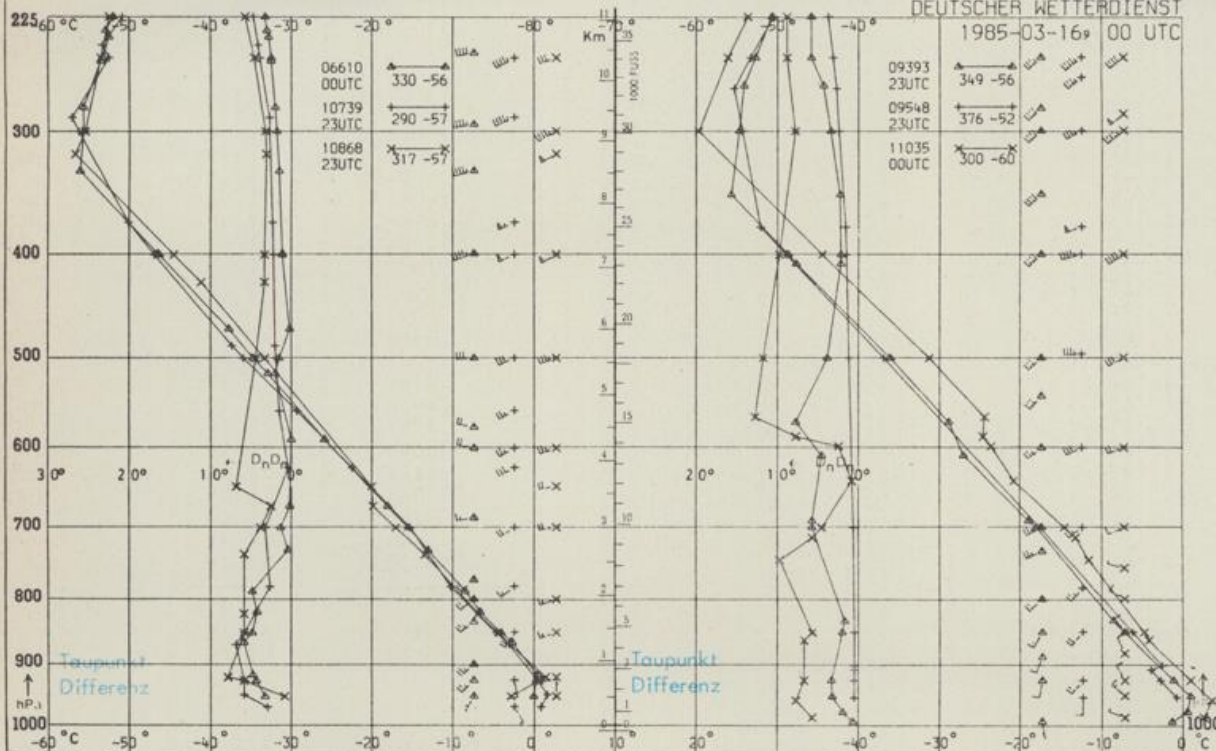
STATION	WETTER	TEMPER. WIND			STATION	WETTER	TEMPER. WIND			STATION	WETTER	TEMPER. WIND				
		IN	6 UHR	MAX VOR TAG			IN	6 UHR	MAX VOR TAG			IN	6 UHR	MAX VOR TAG		
KEYKJAVIK	HEITER	ESE	13-10	-2	BARCELONA	HEITER	NNW	7	3	12	PRAG	HEITER	S	19	-3	6
OSLO	HEITER	NNE	7-11	1	MADRID	HEITER	STILL	-2	13	13	WARSCHAU	NEBEL	STILL	-1	5	5
STOCKHOLM	HEITER	S	6-4	3	MALLORCA	HEITER	STILL	3	16	16	MOSKAU	WOLKENLOS	SE	7	-2	6
HELSINKI	SCHNEEFALL	S	13-1	0	LISSABEN	WOLKENLOS	NNE	37	10	16	BELGPAD	BEDECKT	S	4	2	8
KOPENHAGEN	SCHNEEFALL	ENE	7-1	3	LAS PALMAS	WOLKIG	NNE	30	16	20	BUKAREST	NEBEL	STILL	-1	8	8
AMSTERDAM	BEDECKT	SE	15-0	4	ZUERICH	BEDECKT	SE	11	-1	6	ATHEN	HEITER	STILL	9	16	16
LONDON	HEITER	WNW	7-1	6	INNSBRUCK	HEITER	STILL	-4	2	BOZEN	BEDECKT	STILL	3	10	10	
PARIS	REGEN	W	11	2	WIEN	HEITER	SSE	6	-2	7	ROM	WOLKIG	SSW	22	11	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 17. MAERZ 1985, UHRZEIT IN MEZ

STATION	SONNE		MUND		STATION	SONNE		MUND	
	AUFGANG UHR	UNTERGANG UHR	AUFGANG UHR	UNTERGANG UHR		AUFGANG UHR	UNTERGANG UHR	AUFGANG UHR	UNTERGANG UHR
FRANKFURT	06.35	18.33	05.37	13.55	NUERNBERG	06.25	18.23	05.25	13.48
FREIBURG	06.38	18.37	05.31	14.08	STUTTGART	06.32	18.31	05.29	13.59
MUENCHEN	06.22	18.21	05.16	13.53	TRIER	06.42	18.41	05.42	14.00

M O N D P H A S E 4 T A G E V O R N E U 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 16. MAERZ 1985 00 UHR



KENN- STATION ZIFFER

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

BEMERKUNGEN :