

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

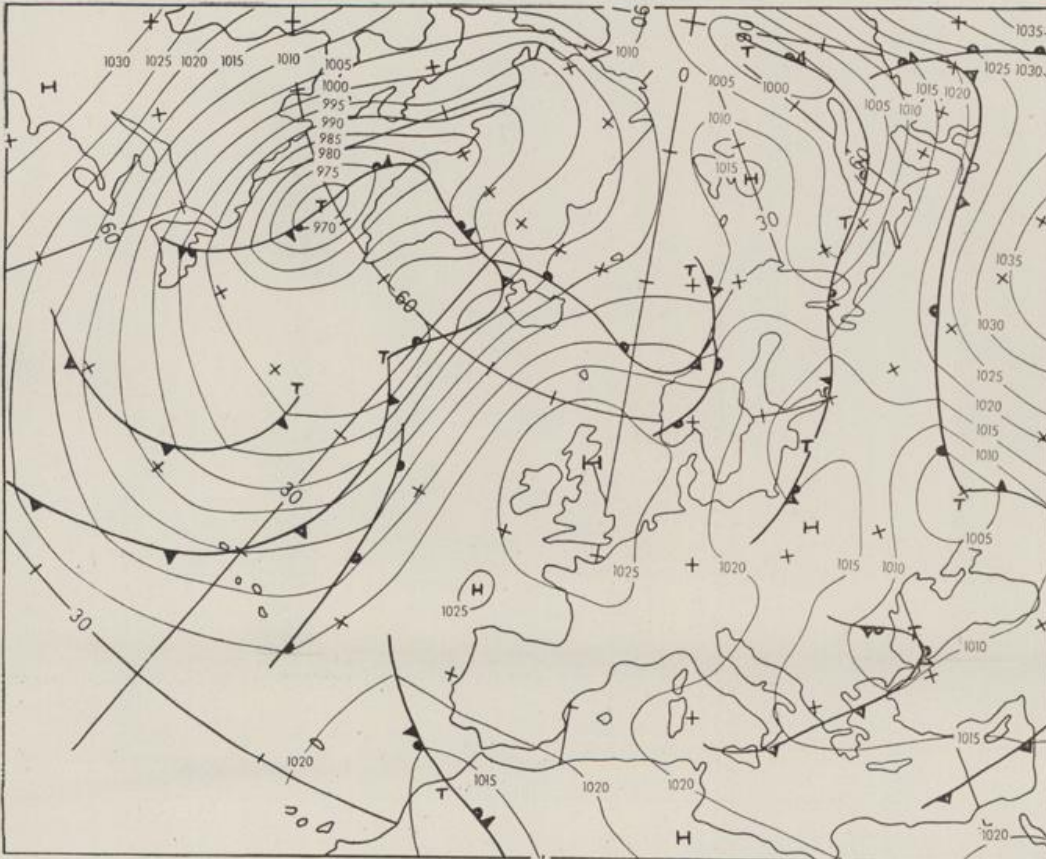
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst - Wetteramt Frankfurt
Frankfurter Str. 135, 6050 Offenbach o.M., Tel. (069) 8 06 22 81

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

Jahrgang 1985

Donnerstag, den 10. Januar 1985

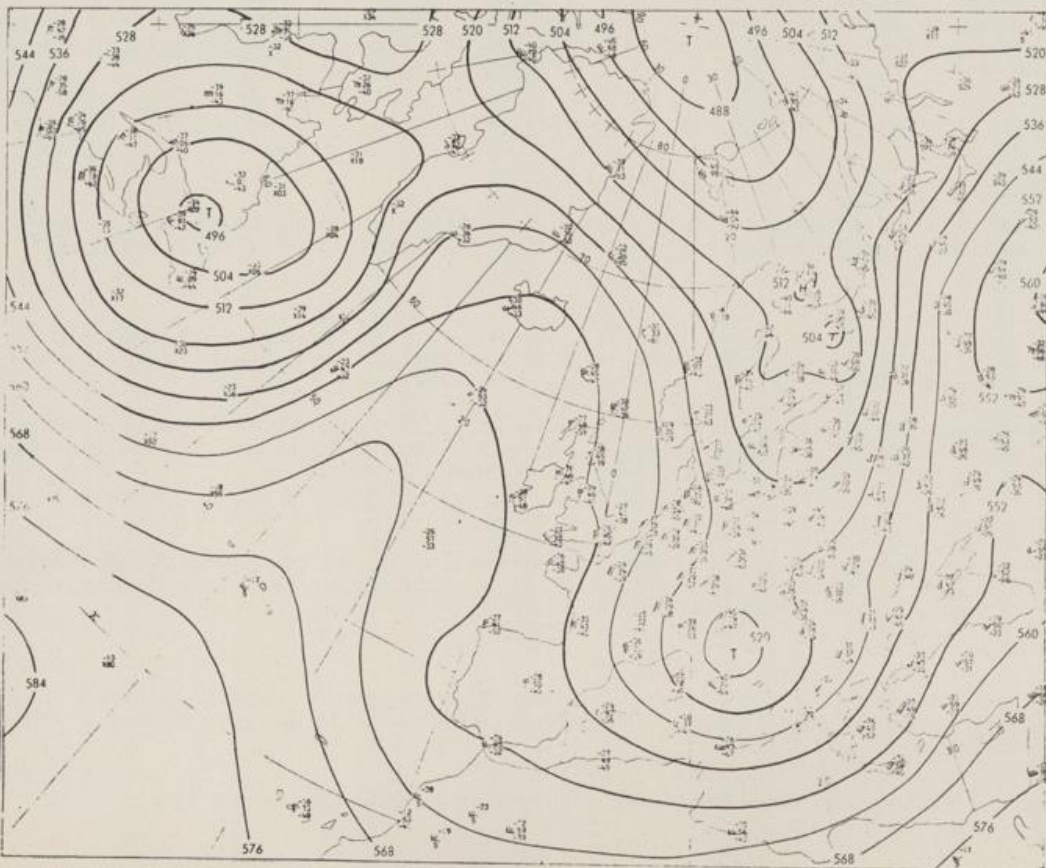
Nummer 10



Bodenwetterkarte
Vorhersage
für den

11.01. 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

10.01. 00 Uhr

Maßstab 1:60 Mill.

Wetterkarte des Deutschen Wetterdienstes

Erläuterungen

Schematische Stations-
einträge mit Beispielen

1. Gesamtbewölkung
in Achteln $\frac{\text{Wolken}}{8} = 4/8$
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

Niedeln * Regen * Schnee
Schauer ∇ Gewitter ∇
Nebel \equiv Dunst \equiv
Nebel \equiv Schneestreifen \equiv

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

10. Mittelhöhe Wolken
zwischen 2500 und ca 6000 m

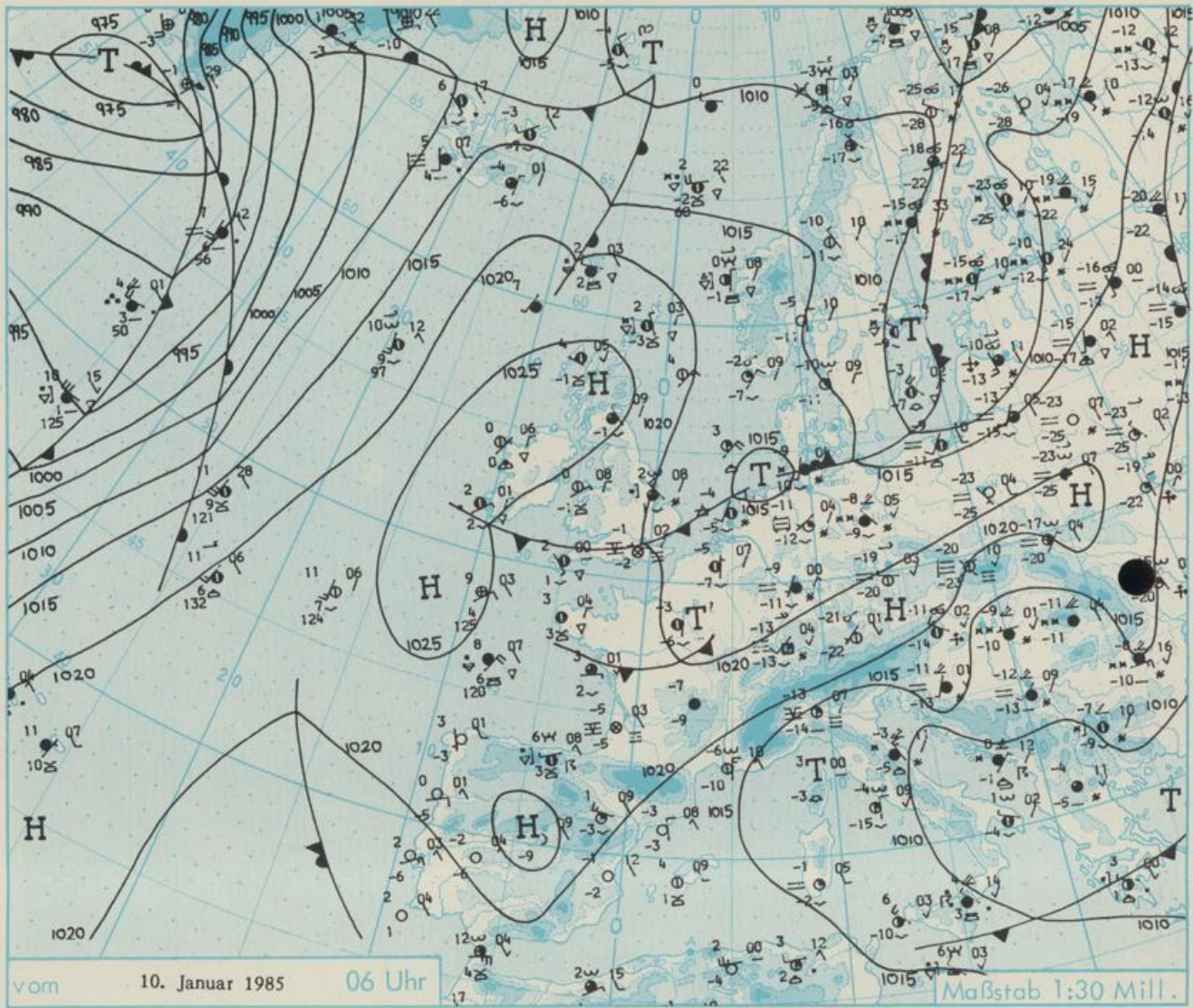
11. Hohe Wolken
oberhalb 6000 m

12. Betrag und Art der 3-stün-
digen Luftdruckänderung

12 = 12 zehntel hPa
erst gestiegen, dann
gleichgeblieben

Fronten mit Erwärmung, Ab-
kühlung a) am Boden
b) in der Höhe

Konvergenzlinie
Linien gleichen
Luftdruckes =
Isobaren



Wetterlage und Entwicklung

Der über der Nordseeküste angelangte Tiefausläufer überquert Deutschland unter Abschwächung südwärts. Die von ihm herangeführte maritime Polarluft gelangt am Freitag kurzzeitig unter Hochdruckeinfluß. Im weiteren Verlauf greifen von Norden erneut Tiefausläufer auf Deutschland über.

Vorhersagen gültig vom Freitag, den 11.01.1985 früh, bis Samstag, den 12.01.1985 früh, für:

Hessen, Rheinland-Pfalz und Saarland

Wolkig mit Aufheiterungen und niederschlagsfrei. In der Nacht zu Samstag von Norden aufkommender Schneefall. Temperaturen am Tage und in der Nacht zu Samstag zwischen minus 8 und minus 11 Grad C. Schwacher Wind aus nördlichen Richtungen.

Baden-Württemberg

In Baden wechselnd wolkig mit zunehmenden Aufheiterungen, nur vereinzelt leichter Schneefall. Tageshöchsttemperaturen im Rheingebiet minus 8 bis minus 11, im Bergland in 800 bis 1000 m minus 12 bis minus 15 Grad C. Nächtliche Tiefstwerte minus 11 bis minus 15 Grad C, bei längerem Aufklaren noch darunter. Überwiegend schwachwindig.

In Württemberg anfangs stark bewölkt bis bedeckt und noch gebietsweise meist leichter Schneefall. Im Tagesverlauf von Norden Bewölkungsauflockerungen, zum Teil auch Aufheiterungen. Höchsttemperaturen um minus 8, im höheren Bergland um minus 10 Grad Celsius. Nachts zum Teil klar und Abkühlung auf minus 15 bis minus 21 Grad C. Schwachwindig.

Nordbayern

Anfangs besonders im Süden teilweise stark bewölkt, örtlich Nebel. Sonst wechselnd wolkig mit zunehmenden Aufheiterungen, abklingende Schneeschauer. Tageshöchsttemperaturen minus 13 bis minus 9, in den Mittelgebirgen nahe minus 10 Grad C. Tiefstwerte der Nacht minus 20 bis minus 25 Grad C. Schwacher nördlicher Wind.

Südbayern

Veränderliche, meist jedoch starke Bewölkung, zeitweise leichter Schneefall. Höchsttemperaturen minus 12 bis minus 7, in den Alpen in 2000 m Höhe Temperaturanstieg bis minus 12 Grad C. Nachts Frost zwischen minus 15 und minus 20 Grad C. Schwacher Wind aus unterschiedlichen Richtungen.

Weitere Aussichten: Am Samstag Durchzug eines Schneefallgebietes, vorübergehend merkliche Frostabschwächung.

W E T T E R M E L D U N G E N V O M 10. JANUAR 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- SCHEIN VORTAG IN STD.	NIEDER- SCHLAG 24 STG. IN MM	SCHNEE- HOEHE IN CM
				IN 2 M	TAU- PUNKT	MAXIM. VORTAG	MITTEL VORTAG	TIEFSTWERT DER NACHT 2 M	BODEN			
BERLIN	50	SCHNEEFALL	NW 9	-7.6	-9.3	-9.8	-10.9	-10.3	-12	1.4	0.0	10
SCHLESWIG	43	SCHNEEFALL	S 7	-8.6	-9.7	-10.5	-12.4	-13.1	-16	3.7	0.1	9
HELGOLAND	4	SCHNEEFALL	SW 24	-1.2	-2.1	-3.9	-5.5	-6.4	-9	0.3	0.0	16
EMDEN	5	BEDECKT	SSW 20	-6.5	-7.5	-4.3	-5.9	-11.6	-18		0.4	33
HAMBURG	16	WOLKIG	WSW 7	-10.2	-10.7	-8.4	10.6	-16.2	-21	1.6	0.3	8
BREMEN	3	BEDECKT	WSW 2	-14.4	-14.4	-5.8	-6.8	-19.6	-23		2	25
LUECHOW	17	BEDECKT	STILL	-14.7	-15.4	-9.6	-11.0	-18.6	-23		0.8	10
OSNABRUECK	95	BEDECKT	SSW 6	-8.0	-9.4	-5.4	-6.6	-8.6	-15		3	29
HANNOVER	56	NEBEL	SW 2	-10.7	-12.0	-6.2	-7.3	-10.7	-17		5	24
ESSEN	154	BEDECKT	S 4	-7.4	-9.4	-6.4	-7.3	-7.4	-8		4	20
AACHEN	202	BEDECKT	STILL	-6.3	-7.1	-6.0	-6.9	-7.0	-7	0.2	1	20
KOELN-BONN	91	BEDECKT	E 4	-7.9	-9.2	-6.8	-7.4	-9.1	-10		2	25
KAHLER ASTEN	839	SCHNEEFALL	N 6	-11.7	-13.1	-11.1	-12.6	-13.7	-14		0.9	46
KASSEL	231	SCHNEEFALL	S 6	-9.3	-11.2	-9.4	-10.0	-9.8	-10		0.0	17
GIESSEN	186	SCHNEEFALL	STILL	-9.6	-10.8	-10.0	-10.5	-10.2	-10		0.5	11
BAD HERSFELD	212	BEDECKT	WSW 4	-9.6	-12.0	-8.2	-9.3	-9.6	-11		2	16
WASSERKUPPE	921	BEDECKT	W 11	-14.2	-15.3	-13.0	-13.9	-14.9	-15		1	41
KL.FELDBERG/TS.	805	SCHNEEFALL	SSW 6	-12.2	-12.8	-13.9	-14.4	-14.8	-13		2	37
FRANKFURT/FLGH.	111	BEDECKT	SSW 4	-8.9	-11.2	-9.5	-10.2	-10.0	-13		0.4	9
OFFENBACH/MAIN	98	BEDECKT	SSW 9	-8.4	-9.5	-8.7	-9.4	-9.7	X		0.4	7
DARMSTADT	108	BEDECKT	S 4	-8.8	-11.5	-9.5	-10.2	-10.4	-11	0.3	0.1	10
NUERBURG	627	SCHNEEFALL	W 4	-11.0	-11.9	-12.0	-12.4	-12.2	-11		3	36
KOENIGZ	96	BEDECKT	S 7	-7.4	-10.1	-6.6	-7.4	-7.5	X		0.1	9
BAD MARIENBERG	547	SCHNEEFALL	STILL	-12.2	-13.7	-10.9	-12.0	-12.2	-15		2	37
TRIER PETRISBG.	265	SCHNEEFALL	WSW 6	-9.1	-10.2	-9.2	-10.9	-9.6	-10		1	11
DEUSELBACH	480	SCHNEEFALL	SW 2	-10.6	-11.9	-10.0	-11.0	-10.7	-11		0.7	21
WEINBIET	553	BEDECKT	STILL	-11.3	-12.2	-11.1	-12.4	-12.6	-14		0.4	19
THOLEY	396	BEDECKT	STILL	-10.8	-12.1	-11.2	-12.7	-11.6	-12		2	33
SAARBRUECKEN	322	SCHNEEFALL	STILL	-10.4	-11.3	-11.0	-11.8	-11.6	-12		1	21
OEHRINGEN	276	BEDECKT	E 4	-12.2	-14.6	-9.5	-13.0	-13.2	-20	0.8	0.0	21
STUTTGART	314	SCHNEEFALL	SSE 4	-11.5	-14.2	-10.2	-12.8	-12.1	-17	1.1	0.0	16
STUTTGART-ECHT.	396	SCHNEEFALL	STILL	-12.9	-14.9	-10.9	-15.7	-15.2	-17	X	0.0	22
STOETTEN	734	WOLKIG	SSW 6	-12.4	-15.8	-11.3	-15.0	-16.0	-19	3.7	0.0	43
FREUDENSTADT	797	BEDECKT	W 2	-11.2	-12.6	-10.9	-13.2	-11.9	-13	3.7	0.0	39
KLIPPENECK	973	HEITER	SSW 9	-12.6	-14.6	-10.9	-13.6	-12.8	-18	6.8		30
ULM	522	HEITER	SW 6	-18.7	-20.5	-13.3	-18.3	-19.0	-23	3.6		23
MANNHEIM	96	SCHNEEFALL	S 9	-8.8	-11.4	-8.8	-10.1	-10.4	-10		0.2	11
KARLSRUHE	112	BEDECKT	SSW 4	-8.7	-11.7	-8.4	-10.6	-11.3	-15	0.8	0.0	15
FREIBURG	269	SCHNEEFALL	SSE 2	-9.2	-12.4	-6.6	-10.4	-10.6	-13	4.5	0.0	11
FELDBERG/SCHW.	1486	IN WOLKEN	SW 15	-12.9	-12.9	-12.6	-14.6	-15.6	-18	6.1	1	80
KONSTANZ	443	HEITER	W 4	-15.0	-16.2	-12.2	-14.4	-15.2	-20	3.1	0.0	8
WUERZBURG	268	SCHNEEFALL	SE 2	-12.4	-14.8	-10.8	-13.1	-13.1	-14	0.1	0.0	10
BAD KISSINGEN	262	SCHNEEFALL	SE 2	-12.6	-15.1	-11.0	-12.3	-12.7	-15		1	12
BAMBERG	239	SCHNEEFALL	ESE 9	-13.7	-16.9	-12.5	-14.2	-14.3	-17	1.0	0.2	17
COBURG	337	SCHNEEFALL	ESE 4	-15.0	-17.3	-12.2	-13.8	-15.4	-18	0.1	1	16
HOF	567	BEDECKT	S 11	-15.0	-17.3	-13.1	-14.5	-17.6	-19	1.4	0.1	14
NUERNBERG/FLGH.	319	SCHNEEFALL	E 6	-16.6	-18.5	-12.4	-15.3	-17.0	-18	3.0	0.1	11
WEIDEN	438	WOLKIG	STILL	-19.4	-20.9	-15.5	-17.8	-21.3	-26	2.4	0.0	10
WEISSENBERG/BAY	422	BEDECKT	WSW 9	-16.2	-18.1	-12.8	-15.0	-17.4	-19	3.0	0.0	15
REGENSBURG	366	WOLKENLOS	S 2	-21.9	-23.5	-17.0	-19.2	-21.9	-25	3.6	0.0	16
ALTDORF	461	WOLKENLOS	SSE 9	-23.3	-25.1	-13.7	-19.2	-23.3	-23	6.7		13
MUENCHEN-RIEM	530	HEITER	SW 2	-20.6	-22.1	-11.6	-18.2	-22.8	-30	5.0		20
MUEHLDOERF	401	WOLKENLOS	STILL	-26.4	-28.0	-12.6	-19.1	-26.6	-31	5.2	0.0	18
PASSAU	409	WOLKENLOS	ENE 4	-24.5	-26.1	-15.6	-19.6	-24.8	-27	2.1	0.0	27
GR.ARBER	1445	WOLKENLOS	W 19	-15.8	-17.6	-13.5	-15.7	-16.4	X	5.8		54
KEMPTEN	705	HEITER	ESE 6	-23.2	-24.8	-11.8	-17.7	-23.2	-26	7.0		19
OBERSTDORF	810	WOLKENLOS	STILL	-20.4	-21.9	-11.6	-20.0	-22.1	-27	5.8		29
GARMISCH-PARTK.	719	HEITER	SSW 2	-21.7	-23.3	-12.7	-19.0	-22.2	-30	2.8		17
ZUGSPITZE	2960	HEITER	N 15	-23.8	-26.4	-24.0	-25.1	-25.5	X	3.7	0.1	160
HOHENPEISSENBG.	977	HEITER	STILL	-12.7	-21.5	-13.4	-15.6	-15.0	-20	7.1		24
WENDELSTEIN	1832	WOLKENLOS	STILL	-17.3	-20.5	-18.2	-19.7	-20.3	-23	5.3		70

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. (069) 8062 634/549	LAND BADEN-WUERTEMBERG (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-WUERTEMBERG (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
 ABWEICHENDE RUFNUMMERN BITTE DEM AMTLICHEN FERNSPRECHBUCH ENTNEHMEN.

STATION	BAROM. HOEHE IN M	LUFTDR. IN HPA AUF NN	ERDBODEN-ZUSTAND	ERDBODEN-TEMPERATUREN IN GRAD CEL. 06 UHR VORTAGS				EXTREMWERTE DER LUFTTEMPERATUR IN GRAD CELSIUS IN DER DEKADE VOM: 1. 1. - 10. 1. BEOBACHT.- ABSOL. DATUM				
				10 CM TIEFE	20 CM TIEFE	50 CM TIEFE	100CM TIEFE	ZEITRAUM	MAXIM.	MINIM.	DATUM	
SCHLESWIG	48	1016.7	SCHNEE	-0.5	-0.6	2.2	4.5	1947-1983	11.0	06.01.1983	-15.6	10.01.1982
HAMBURG	16	1018.1	SCHNEE	-3.4	-1.8	3.0	4.3	1931-1983	12.8	06.01.1983	-21.4	02.01.1940
BREMEN	5	1018.1	SCHNEE	-1.8	-0.5	0.8	4.1	1890-1983	13.0	06.01.1983	-20.6	04.01.1979
BERLIN	49	1017.7	SCHNEE	-1.4	-1.0	0.7	2.9	1909-1983	13.5	06.01.1983	-20.1	06.01.1947
HANNOVER	54	1018.7	SCHNEE	0.0	0.4	2.1	X	1936-1983	13.0	10.01.1936	-22.1	10.01.1940
MUENSTER	71	1018.4	SCHNEE	-0.4	0.1	1.8	4.3	1891-1983	13.0	06.01.1983	-21.1	10.01.1891
KASSEL	233	1018.8	SCHNEE	-0.7	0.0	2.0	4.5	1951-1983	12.2	06.01.1983	-19.6	01.01.1979
AACHEN	205	1018.9	SCHNEE	0.4	0.9	2.3	4.7	1891-1983	13.1	10.01.1936	-17.4	01.01.1979
HOF	568	1020.4	SCHNEE	-1.7	0.0	1.4	3.3	1947-1983	9.5	04.01.1948	-24.7	07.01.1947
BAD KISSINGEN	266	1020.3	SCHNEE	-2.2	-0.8	0.8	3.0	1946-1983	13.2	06.01.1983	-20.3	01.01.1971
KL.FELDBERG/TS.	802	-	SCHNEE	-0.1	0.1	1.1	2.6	1936-1983	10.0	03.01.1948	-22.1	01.01.1979
TRIER	273	1019.2	SCHNEE	-1.1	-0.3	1.8	4.3	1948-1983	12.5	03.01.1948	-18.3	01.01.1979
MUERNBERG	312	1022.0	SCHNEE	-2.1	-0.1	1.6	4.3	1936-1983	12.8	04.01.1948	-25.6	02.01.1940
KARLSRUHE	145	1019.9	SCHNEE	0.3	0.8	2.7	4.5	1876-1983	17.5	09.01.1877	-19.4	07.01.1941
STUTTGART-ECHT.	419	1020.4	SCHNEE	0.9	1.6	2.9	4.4	1900-1983	15.0	03.01.1925	-20.0	09.01.1942
PASSAU	408	1024.9	SCHNEE	-1.2	-0.1	2.1	4.0	1948-1983	12.4	04.01.1948	-16.6	05.01.1979
MUENCHEN-RIEM	529	1023.7	SCHNEE	-0.9	0.0	1.6	3.6	1940-1983	12.9	06.01.1983	-21.9	08.01.1940
FREIBURG	300	1019.3	SCHNEE	-1.5	-0.3	3.2	5.5	1949-1983	15.6	03.01.1982	-14.4	06.01.1971
HOHENPEISSENBG.	986	-	SCHNEE	-2.2	-0.9	1.6	3.5	1879-1983	14.0	04.01.1948	-23.0	03.01.1905

AUSLAND

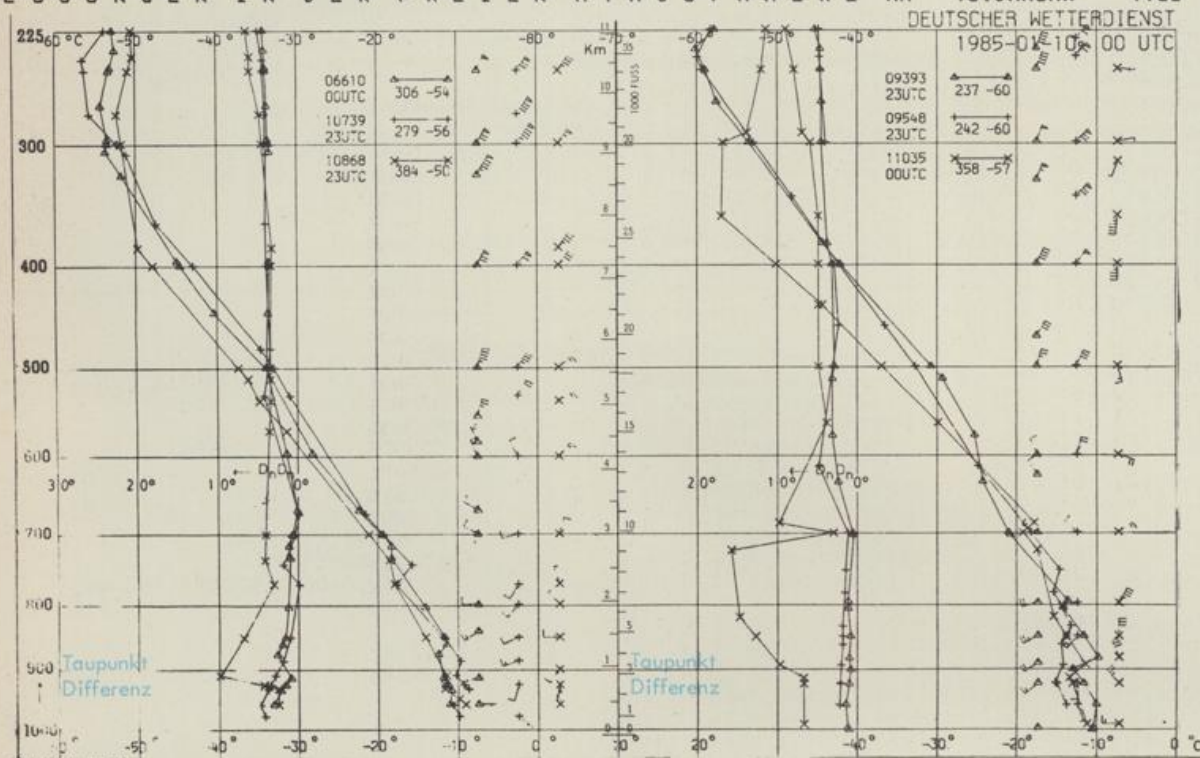
STATION	WETTER	WIND IN KM/H	TEMPER. MAX			STATION	WETTER	WIND IN KM/H	TEMPER. MAX			STATION	WETTER	WIND IN KM/H	TEMPER. MAX		
			6 UHR	VOR	TAG				6 UHR	VOR	TAG				6 UHR	VOR	TAG
REYKJAVIK	BEDECKT	SE	24	4	0	BARCELONA	WOLKENLOS	N	19	-3	X	PRAG	HEITER	W	7-19	-26	
OSLO	WOLKENLOS	N	17	-5	-12	MADRID	WOLKENLOS	STILL	-9	4	WARSAU	WOLKENLOS	SSE	4-23	-10		
STOCKHOLM	SCHNEESCHAUER	NNW	13	-7	-10	MALLORCA	HEITER	STILL	4	8	MOSKAU	BEDECKT	NW	4-14	-11		
HELSINKI	SCHNEEFALL	NNE	11-15	-16	LISSABON	WOLKENLOS	ENE	24	2	7	BELGRAD	BEDECKT	SW	11-12	-11		
KOPENHAGEN	SCHNEEFALL	W	15	-5	-5	LAS PALMAS	HEITER	N	15	15	23	BUKAREST	SCHNEEFALL	E	26	-8	
AMSTERDAM	BEDECKT	SSW	11	-8	2	ZUERICH	SCHNEEFALL	WNW	2-17	-13	ATHEN	HEITER	W	16	9		
LONDON	NEBEL	W	4	-1	2	INNSBRUCK	NEBEL	UML	2-20	-11	BOZEN	HEITER	STILL	-11	2		
PARIS	BEDECKT	N	7	-3	10	WIEN	BEDECKT	WNW	24-11	-10	ROM	HEITER	N	15	-4		

ASTRONOMISCHE DATEN FUER DEN 11. JANUAR 1985, UHRZEIT IN MEZ

STATION	SONNE		MOND		STATION	SONNE		MOND	
	AUFGANG UHR	UNTERGANG UHR	AUFGANG UHR	UNTERGANG UHR		AUFGANG UHR	UNTERGANG UHR	AUFGANG UHR	UNTERGANG UHR
FRANKFURT	08.21	16.46	22.15	11.07	MUERNBERG	08.09	16.38	22.06	10.57
FREIBURG	08.16	16.58	22.21	11.08	STUTTGART	08.13	16.49	22.14	11.03
MUENCHEN	08.01	16.42	22.06	10.53	TRIER	08.28	16.55	22.20	11.12

MONDPHASE 3 TAGE VOR LETZTEM VIERTEL

MESSUNGEN IN DER FREIEN ATMOSPHAERE AM 10. JANUAR 1985 00 UHR



KENN-STATION ZIFFER

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

BEMERKUNGEN