Wetterkarte

des Deutschen Wetterdienstes

D 7311 A

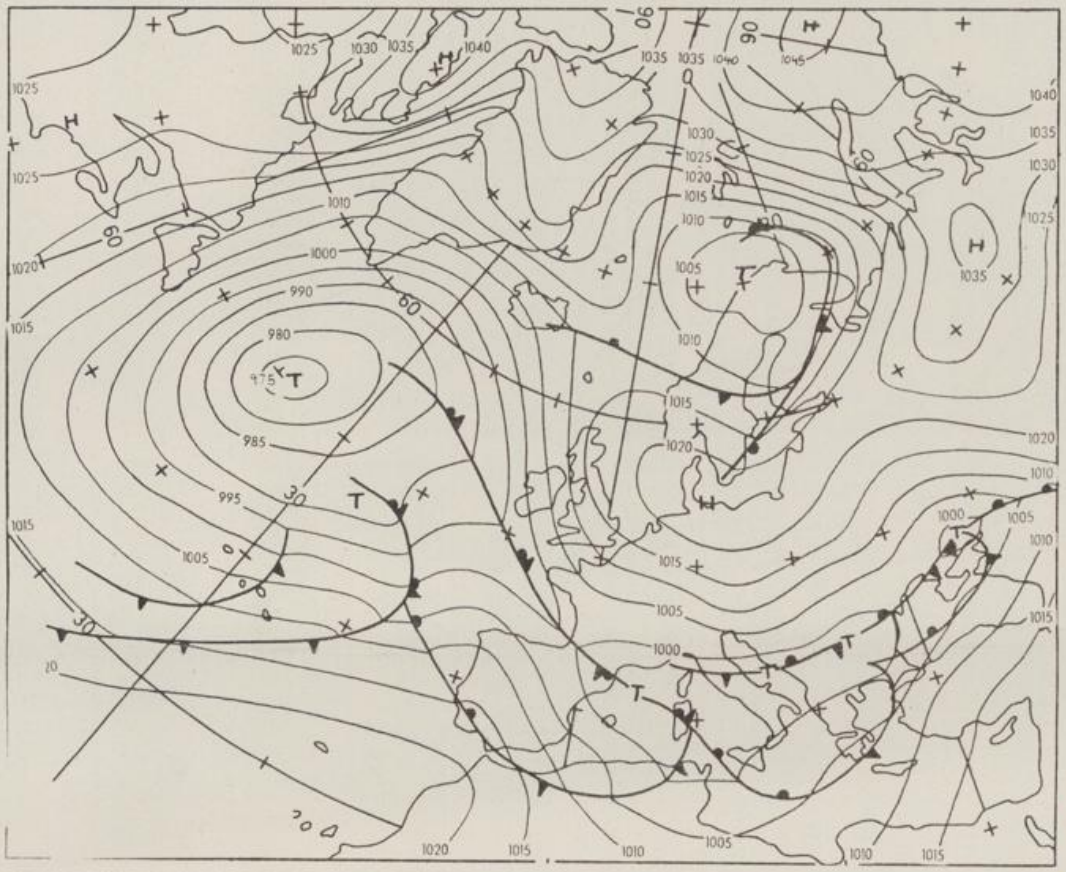
Amtsblatt der Wetterämter Frankfurt am Main, Freiburg i. Br., München, Nürnberg, Stuttgart u. Trier

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. (069) 8 06 22 81

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

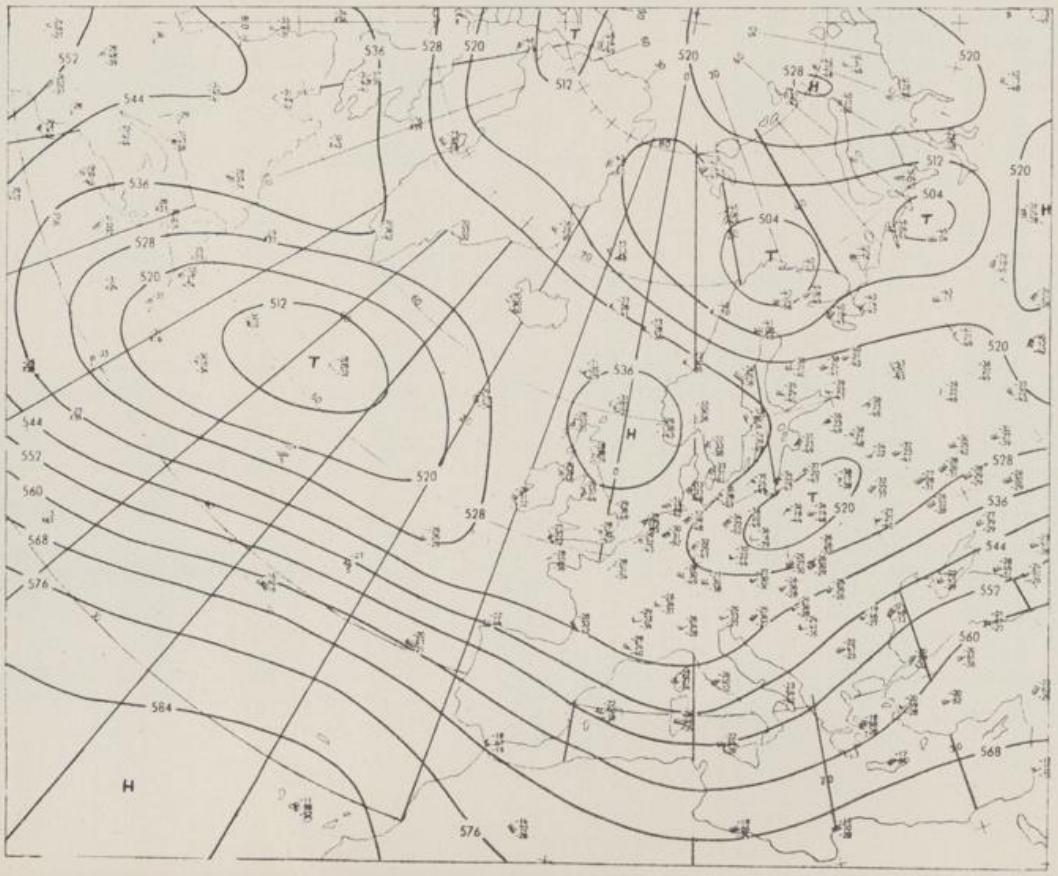
Jahrgang 1985 | Montag, den 11. Februar 1985 | Nummer 42



Bodenwetterkarte
Vorhersage
für den

12.02. 00 Uhr

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

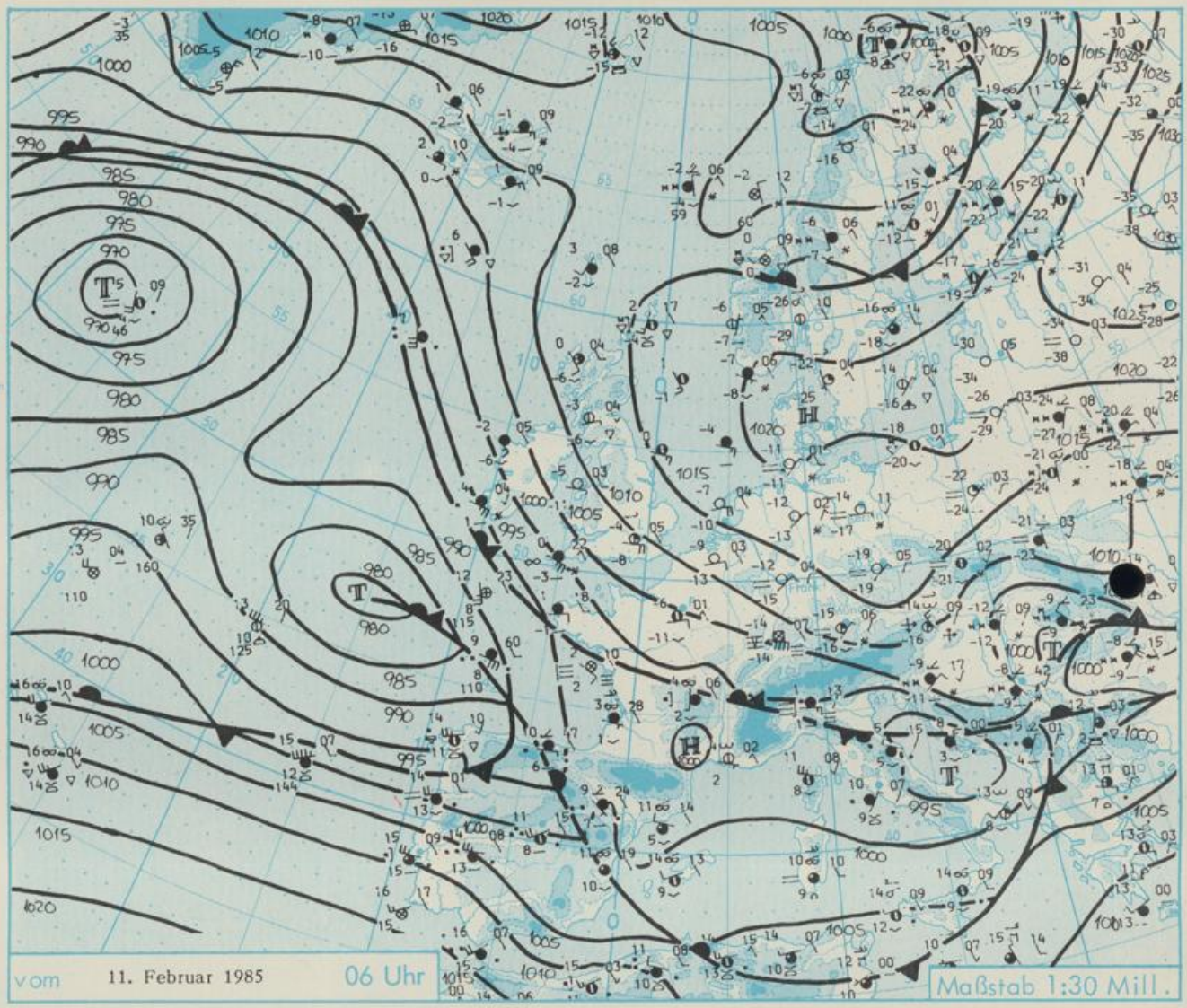


Höhenwetterkarte
(Absolute Topographie 500 hPa entsprechend ca. 5500 m Höhe)
vom

11.02. 00 Uhr

Maßstab 1:60 Mill.

Wetterkarte
des Deutschen Wetterdienstes



Erläuterungen

Schema einer Stationseintragung mit Beispielen

1. Gesamtbedeckung in Achteln ◑ = 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
Nieseln • Regen * Schnee
Schauer Gewitter
Nebel ∞ Dunst
Hagel Schneetreiben
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
Altocumulus
Altostratus
11. Hohe Wolken oberhalb 6000 m
Cirrus Cirrostratus
12. Betrag und Art der 3-stündigen Luftdruckänderung
12 = 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 und Entwicklung

In der über Deutschland liegenden arktischen Kaltluft sanken die Temperaturen in der Nacht zu Montag auf minus 10 bis minus 15, in Ostbayern wurden sogar Tiefstwerte von minus 20 (Nürnberg) bis minus 27 Grad Celsius (Grafenwöhr) gemessen. Das trockene Dauefrostwetter dauert in den nächsten Tagen an, da die über Südskandinavien und Nordrußland liegende Hochdruckzone ihre Lage und Intensität zunächst nicht ändert.

Vorhersagen gültig vom Dienstag, den 12.02.1985 früh, bis Mittwoch, den 13.02.1985 früh, für:

Hessen, Rheinland-Pfalz und Saarland

Überwiegend heiter. Dauerfrost mit Werten von minus 12 bis minus 17 Grad Celsius in der Nacht und minus 9 bis minus 5 Grad Celsius am Tag. Schwacher bis mäßiger, zeitweise auffrischender Wind aus Nordost bis Ost.

Baden-Württemberg

In Baden heiter, zeitweise wolkig und niederschlagsfrei. Tageshöchsttemperaturen minus 10 bis minus 6, im Bergland um minus 13 Grad C. Nächtliche Tiefstwerte bei Aufklaren um minus 16 Grad C. Schwacher bis mäßiger und zeitweise auffrischender Nordostwind.

In Württemberg vereinzelt Hochnebelfelder im Süden, sonst heiter. Höchsttemperaturen um minus 9, im höheren Bergland bei minus 13 Grad C. Tiefstwerte nachts zwischen minus 14 und minus 18 Grad C. Mitunter auflebender Ostwind.

Nordbayern

Stellenweise Frühnebel, sonst heiter und niederschlagsfrei. Höchsttemperaturen minus 12 bis minus 8, in den Mittelgebirgen um minus 14 Grad C. Tiefstwerte nachts minus 20 bis minus 25 Grad C. Tagsüber gelegentlich etwas auflebender Wind aus Nordost bis Ost.

Südbayern

Nachts und vormittags stellenweise Nebel oder Hochnebel. Sonst sonnig, gelegentlich wolkig, aber kaum Schneeschauer. Weiterhin sehr kalt, Höchsttemperaturen um minus 10 Grad C. Nachts strenger Frost bis minus 20 Grad C. Alpengipfel zunehmend freiwerdend. Temperaturen in 2000 m Höhe um minus 15 Grad C. Schwacher bis mäßiger Ostwind.

Weitere Aussichten: Andauer des sehr kalten Winterwetters.

W E T T E R M E L D U N G E N V O M 11.FEBRUAR 1985 06 UHR

STATION	HOEHE IN M UEBER NN	WETTER	WIND IN KM/H	TEMPERATUR (GRAD CELSIUS) IN 2 M	TAU-PUNKT	MAXIM. VORTAG	MITTEL VORTAG	TIEFSTWERT DER NACHT 2 M	BODEN	SONNEN-SCHEIN VORTAG IN STD.	NIEDER-SCHLAG 24 STG. IN MM	SCHNEE-HOEHE IN CM
BERLIN	50	WOLKENLOS	E 9	-14.4	-16.6	-5.4	-8.6	-14.4	-17	6.3	0.0	FLECKEN
SCHLESWIG	43	WOLKENLOS	NE 7	-10.5	-10.7	-6.4	-9.2	-10.6	-15	8.5	0.0	2
HELGOLAND	4	WOLKIG	E 17	-5.8	-8.3	-5.5	-6.4	-6.6	-8	7.8	0.0	
EMDEN	5	HEITER	ENE 11	-9.3	-11.2	-4.9	-7.2	-9.7	-11	8.4		
HAMBURG	16	WOLKIG	NE 6	-9.0	-11.3	-6.1	-8.8	-9.7	-13	7.5	0.0	1
BREMEN	3	SCHNEEFALL	E 11	-8.3	-9.4	-4.8	-7.1	-9.6	-10	7.9	0.0	FLECKEN
LUECHOW	17	BEDECKT	NE 7	-11.0	-12.3	-4.3	-6.6	-11.7	-13	3.7	0.0	RESTE
OSNABRUECK	95	WOLKENLOS	E 13	-9.9	-12.3	-4.4	-6.3	-9.9	-11	7.9	0.1	FLECKEN
HANNOVER	56	WOLKENLOS	NE 11	-11.6	-13.0	-4.2	-6.2	-11.6	-13	4.9	0.0	RESTE
ESSEN	154	WOLKENLOS	E 20	-9.8	-12.2	-6.0	-8.1	-9.8	-12	8.8	0.0	9
AACHEN	202	WOLKENLOS	E 7	-12.3	-14.2	-4.9	-8.8	-12.6	-17	8.9		8
KOELN-BONN	91	WOLKENLOS	ESE 2	-16.2	-16.4	-4.2	-10.0	-16.9	-24	6.6		12
KAHLER ASTEN	839	SCHNEESCHAUER	E 31	-15.2	-17.0	-11.3	-13.6	-15.2	-15	0.8	0.3	26
KASSEL	231	SCHNEEFALL	NE 9	-10.8	-14.3	-6.4	-8.5	-10.8	-13	4.8	0.0	7
GIESSEN	186	WOLKENLOS	ENE 13	-11.1	-14.7	-6.2	-9.5	-11.1	-14	8.2		13
BAD HERSFELD	212	SCHNEEFALL	E 15	-11.2	-13.9	-6.1	-9.0	-11.2	-12	5.7	0.0	7
WASSERKUPPE	921	WOLKENLOS	ESE 26	-16.9	-18.2	-13.4	-15.2	-17.1	-18	7.1	0.1	17
KL.FELDBERG/TS.	805	HEITER	E 20	-15.3	-15.3	-11.6	-14.4	-15.3	-24	6.7	0.0	14
FRANKFURT/FLGH.	111	WOLKENLOS	NE 20	-12.2	-14.6	-5.8	-9.2	-13.8	-18	7.6		20
OFFENBACH/MAIN	98	HEITER	ENE 15	-12.0	-14.8	-5.4	-9.0	-13.1	X	8.3		20
DARMSTADT	108	WOLKENLOS	NNE 7	-11.6	-14.4	-5.5	-9.1	-12.1	-15	6.2		14
NUERBURG	627	BEDECKT	E 17	-14.1	-15.3	-10.1	-12.7	-14.2	-15	7.7	0.0	12
KO[illegible]NZ	96	HEITER	SE 11	-9.0	-13.4	-5.0	-7.6	-9.0	X	6.8		12
BA[illegible]ARIENBERG	547	HEITER	ENE 30	-13.3	-15.4	-9.4	-12.0	-13.3	-15	7.5		13
TRIER PETRISBG.	265	WOLKENLOS		-11.3	-14.0	-5.6	-8.8	-11.7	-13	5.6		3
DEUSELBACH	480	SCHNEETREIBEN	ENE 28	-12.9	-15.4	-9.0	-10.8	-12.9	-19	6.4		3
WEINBIET	553	HEITER	ENE 22	-14.4	-15.6	-8.9	-11.4	-14.4	-16	1.8	0.1	6
THOLEY	396	WOLKENLOS	ENE 26	-12.3	-15.2	-8.3	-9.8	-12.6	-14	6.0	0.0	3
SAARBRUECKEN	322	WOLKENLOS	E 26	-12.7	-13.8	-7.8	-9.0	-12.7	-14	0.4	0.1	4
OEHRINGEN	276	WOLKENLOS	E 7	-13.7	-16.9	-7.1	-9.8	-14.0	-18	4.0	0.0	8
STUTTGART	314	HEITER	NE 6	-13.7	-16.3	-7.8	-8.4	-13.9	-16		0.1	4
STUTTGART-ECHT.	396	HEITER	ENE 9	-14.2	-14.9	0.0	-8.4	-14.2	-14	X	0.0	3
STOETTEN	734	SCHNEETREIBEN	E 24	-15.9	-18.3	-10.4	-11.4	16.2	-18		0.4	4
FREUDENSTADT	797	BEDECKT	ENE 6	-15.3	-16.6	-9.7	-10.8	-15.3	-16		2	7
KLIPPENECK	973	HEITER	E 31	-13.1	-14.2	-6.7	-9.4	-13.1	-13			
ULM	522	WOLKIG	NE 15	-14.3	-16.2	-7.6	-8.9	-14.3	-15		0.8	1
MANNHEIM	96	WOLKENLOS	ENE 9	-10.4	-14.8	-6.0	-7.9	-10.5	-13	7.2	0.0	4
KARLSRUHE	112	WOLKENLOS	ENE 17	-11.7	-15.0	-6.1	-7.7	-11.7	-13		0.0	4
FREIBURG	269	BEDECKT	NNW 11	-7.4	-10.1	-4.6	-4.7	-7.6	-8			
FELDBERG/SCHW.	1486	IN WOLKEN	E 74	-13.7	-13.7	-2.5	-6.2	-14.4	-16	2.2		43
KONSTANZ	443	BEDECKT	NNE 15	-7.7	-10.3	-0.2	-4.5	-7.8	-8		0.3	1
WUERZBURG	268	WOLKENLOS	ENE 4	-15.1	-17.4	-7.8	-10.9	-15.6	-20	6.9		19
BAD KISSINGEN	262	WOLKENLOS	N 2	-14.9	-17.2	-6.5	-10.9	-14.9	-20	6.0		16
BAMBERG	239	WOLKENLOS	STILL	-17.6	-19.0	-7.4	-10.5	-19.4	-26	8.0		17
COBURG	337	WOLKENLOS	NE 4	-14.6	-16.9	-6.9	-10.8	-14.6	-21	7.4	0.0	17
HOF	567	WOLKENLOS	N 15	-19.0	-20.5	-12.2	-12.8	-19.0	-22	4.4	0.0	12
NUERNBERG/FLGH.	319	WOLKENLOS	STILL	-20.0	-21.5	-7.0	-11.2	-20.5	-22	8.1		9
WEIDEN	438	WOLKENLOS	NNW 6	-18.2	-20.3	-7.5	-12.5	-19.3	-24	8.4		14
WEISSENBURG/BAY	422	WOLKENLOS	NE 2	-17.3	-18.7	-8.7	-10.6	-17.7	-22	1.6	0.2	7
REGENSBURG	366	WOLKENLOS	N 11	-15.6	-18.0	-8.6	-10.1	-15.6	-19	0.6	0.0	7
AU[illegible]URG	461	WOLKENLOS	SSW204	-15.1	-17.4	-7.2	-9.4	-15.5	-15		0.6	8
MUENCHEN-RIEM	530	HEITER	NE 13	-14.7	-15.9	-7.7	-8.7	-15.0	-17		2	4
MUEHLDORF	401	HEITER	ENE 7	-14.4	-16.1	-6.2	-7.1	-14.5	-17		1	7
PASSAU	409	WOLKENLOS	ENE 4	-14.7	-15.4	-6.3	-8.2	-14.8	-18		2	17
GR.ARBER	1445	HEITER	NNW 22	-18.0	-20.1	-14.6	-17.0	-18.6	X	3.6	0.6	101
KEMPTEN	705	SCHNEEFALL	E 11	-9.5	-11.5	-4.7	-7.2	-9.5	-9		0.4	FLECKEN
OBERSTDORF	810	SCHNEEFALL	N 4	-8.9	-10.9	-0.3	-5.2	-8.9	-10		2	4
GARMISCH-PARTK.	719	SCHNEEFALL	ENE 4	-9.8	-10.6	-4.4	-6.6	-9.8	-10		0.9	4
ZUGSPITZE	2960	SCHNEEFALL	NW 20	-15.6	-15.8	-10.0	-12.2	-15.6	X	1.3	3	245
HOHENPEISSENBG.	977	SCHNEEFALL	NE 9	-13.1	-14.2	-8.3	-10.0	-13.1	-12		0.5	1
WENDELSTEIN	1832	IN WOLKEN	S 6	-15.0	-16.2	-4.9	-8.2	-15.2	-15		1	103

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-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 01160D
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.

W E I T E R E M E S S U N G E N U N D B E O B A C H T U N G E N V O M 11.FEBRUAR 1985 06 UHR

STATION	BAROM. HOEHE IN M	LUFTDR. IN HPA BEZOGEN AUF NN	ERDBODEN-ZUSTAND	ERDBODEN-TEMPERATUREN IN GRAD CEL. 06 UHR VORTAGS 10 CM TIEFE	20 CM TIEFE	50 CM TIEFE	100CM TIEFE	EXTREMWERTE DER LUFTTEMPERATUR IN GRAD CELSIUS IN DER DEKADE VOM: 11. 2. - 20. 2. BEOBACHT.-ZEITRAUM	ABSOL. MAXIM.	DATUM	ABSOL. MINIM.	DATUM
SCHLESWIG	48	1020.1	SCHNEE	-1.0	-0.1	1.5	3.2	1947-1983	12.2	14.02.1958	-19.7	16.02.1956
HAMBURG	16	1019.6	SCHNEE	-2.0	-0.8	2.7	3.6	1931-1983	14.4	17.02.1950	-29.1	13.02.1940
BREMEN	5	1018.3	SCHNEE	-4.2	-1.4	0.9	2.4	1890-1983	15.3	11.02.1899	-23.6	13.02.1940
BERLIN	49	1018.7	SCHNEE	-4.4	-2.4	0.3	1.8	1909-1983	15.5	15.02.1961	-26.0	11.02.1929
HANNOVER	54	1018.4	SCHNEE	-2.4	-0.6	1.6	X	1936-1983	15.1	14.02.1958	-24.3	16.02.1956
MUENSTER	71	1015.9	SCHNEE	-0.4	0.6	2.7	3.5	1891-1983	16.5	18.02.1950	-22.4	16.02.1956
KASSEL	233	1015.7	SCHNEE	-1.8	-0.1	1.5	3.3	1951-1983	16.0	14.02.1958	-22.4	17.02.1956
AACHEN	205	1012.5	SCHNEE	0.6	1.0	2.1	4.1	1891-1983	19.8	14.02.1961	-18.6	14.02.1895
HOF	568	1016.8	SCHNEE	-1.7	-0.5	0.7	2.2	1947-1983	15.1	14.02.1958	-24.4	11.02.1956
BAD KISSINGEN	266	1014.9	SCHNEE	-0.7	-0.1	0.6	1.8	1946-1983	17.9	14.02.1958	-21.3	14.02.1969
KL.FELDBERG/TS.	802	-	SCHNEE	-0.5	-0.4	0.8	1.8	1936-1983	14.4	18.02.1950	-20.8	11.02.1956
TRIER	273	1010.6	SCHNEE	0.3	0.8	2.7	4.5	1948-1983	16.5	14.02.1958	-18.5	17.02.1956
NUERNBERG	312	1015.5	SCHNEE	-0.2	0.3	1.7	3.2	1936-1983	18.3	14.02.1958	-23.0	18.02.1956
KARLSRUHE	145	1011.1	SCHNEE	1.0	1.6	3.3	4.1	1876-1983	19.0	14.02.1958	-23.1	12.02.1929
STUTTGART-ECHT.	419	1011.5	SCHNEE	1.3	1.8	3.3	3.9	1900-1983	17.8	14.02.1958	-23.7	12.02.1929
PASSAU	408	1013.2	SCHNEE	-0.4	-0.1	1.2	2.4	1948-1983	15.4	13.02.1951	-21.4	14.02.1956
MUENCHEN-RIEM	529	1011.6	SCHNEE	0.0	0.4	1.2	2.3	1940-1983	17.6	14.02.1958	-24.0	14.02.1940
FREIBURG	300	1005.4	GEFROREN	2.7	3.5	5.1	5.3	1949-1983	21.0	15.02.1958	-16.9	13.02.1956
HOHENPEISSENBG.	986	-	SCHNEE	-0.2	-0.2	1.2	2.5	1879-1983	16.3	11.02.1899	-29.1	11.02.1929

A U S L A N D

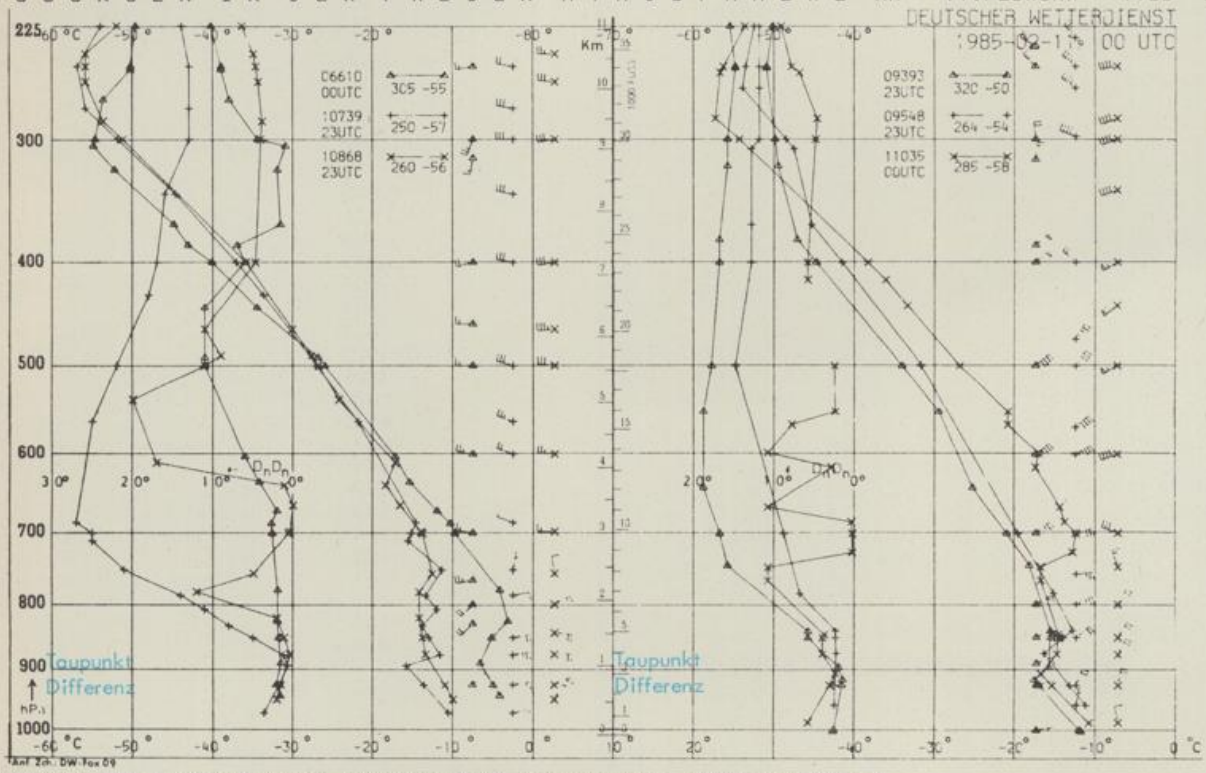
STATION	WETTER	WIND IN KM/H	TEMPER. 6 UHR	TEMPER. MAX VOR TAG	STATION	WETTER	WIND IN KM/H	TEMPER. 6 UHR	TEMPER. MAX VOR TAG	STATION	WETTER	WIND IN KM/H	TEMPER. 6 UHR	TEMPER. MAX VOR TAG
REYKJAVIK	SPRUEHREGEN	E 19	2	4	BARCELONA	WOLKIG	W 19	11	17	PRAG	WOLKENLOS	NE 11-19		-9
OSLO	HEITER	STILL	-26	-21	MADRID	REGEN	WSW 37	11	11	WARSCHAU	HEITER	NE 4-22		-14
STOCKHOLM	WOLKIG	SW 11-16		-10	MALLORCA	BEDECKT	WSW 19	14	18	MOSKAU	SCHNEEFALL	STILL -25		-17
HELSINKI	SCHNEEFALL	S 17-17		-18	LISSABON	WOLKIG	W 50	15	15	BELGRAD	SCHNEEFALL	NNW 22 -8		4
KOPENHAGEN	WOLKENLOS	ENE 15-14		-8	LAS PALMAS	WOLKIG	NNE 19	18	23	BUKAREST	SCHNEEFALL	NE 37 -8		2
AMSTERDAM	WOLKENLOS	E 26 -8		-2	ZUERICH	SCHNEEFALL	NNE 19	-8	3	ATHEN	BEDECKT	E 11 13		17
LONDON	HEITER	E 35 -4		-2	INNSBRUCK	SCHNEEFALL	ENE 11	-8	3	BOZEN	NEBEL	STILL 2		6
PARIS	BEDECKT	E 19 -6		-1	WIEN	SCHNEETREIBEN	NNW 24	-14	-5	ROM	REGEN	NNE 7 10		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 12.FEBRUAR 1985, UHRZEIT IN MEZ

STATION	SONNE AUFGANG UHR	SONNE UNTERGANG UHR	MOND AUFGANG UHR	MOND UNTERGANG UHR	STATION	SONNE AUFGANG UHR	SONNE UNTERGANG UHR	MOND AUFGANG UHR	MOND UNTERGANG UHR
FRANKFURT	07.41	17.38	01.32	10.46	NUERNBERG	07.30	17.30	01.21	10.38
FREIBURG	07.40	17.46	01.30	10.57	STUTTGART	07.36	17.39	01.27	10.49
MUENCHEN	07.25	17.30	01.15	10.42	TRIER	07.48	17.47	01.37	10.51

MONDPHASE LETZTES VIERTEL

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 AM 11.FEBRUAR 1985 00 UHR



KENN-ZIFFER STATION

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

BEMERKUNGEN

NACHDRUCK UND OEFFENTLICHER AUSHANG OHNE GENEHMIGUNG NICHT GESTATTET