

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

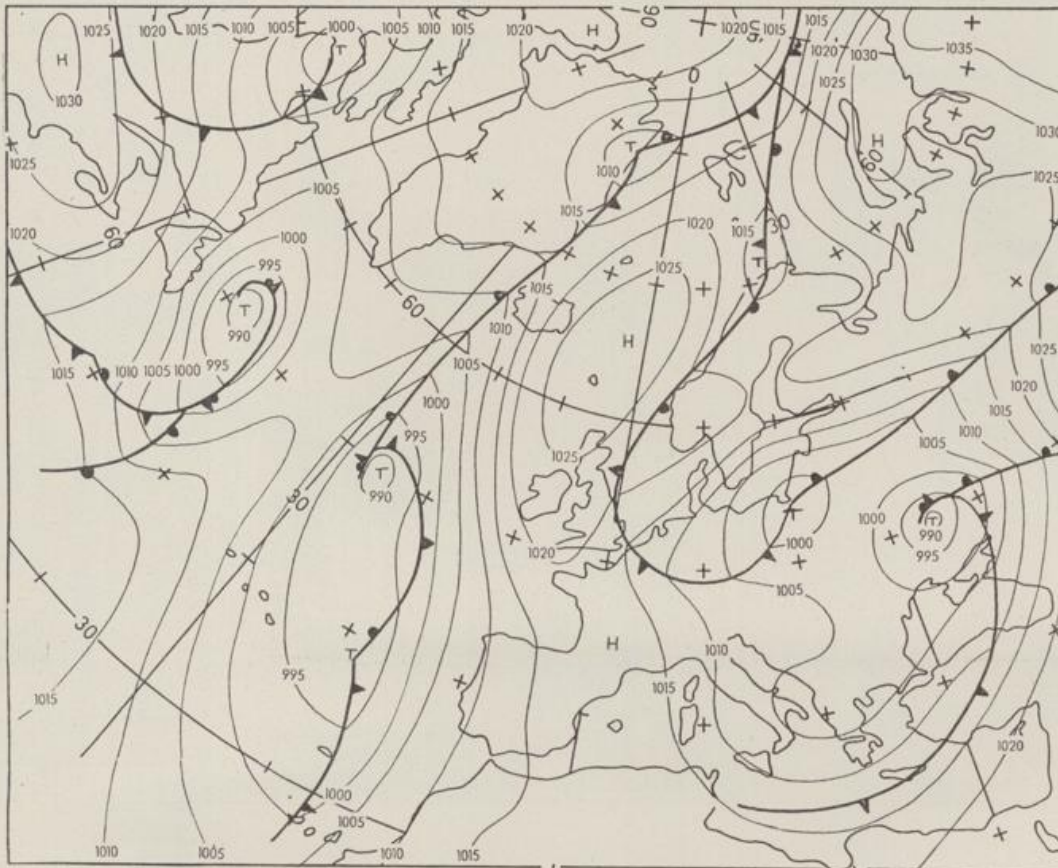
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst - Wetteramt Frankfurt
Frankfurter Str. 135, 6050 Offenbach a.M., Tel. (0 69) 8 06 22 81

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

Jahrgang 1985

Donnerstag, den 03. Januar 1985

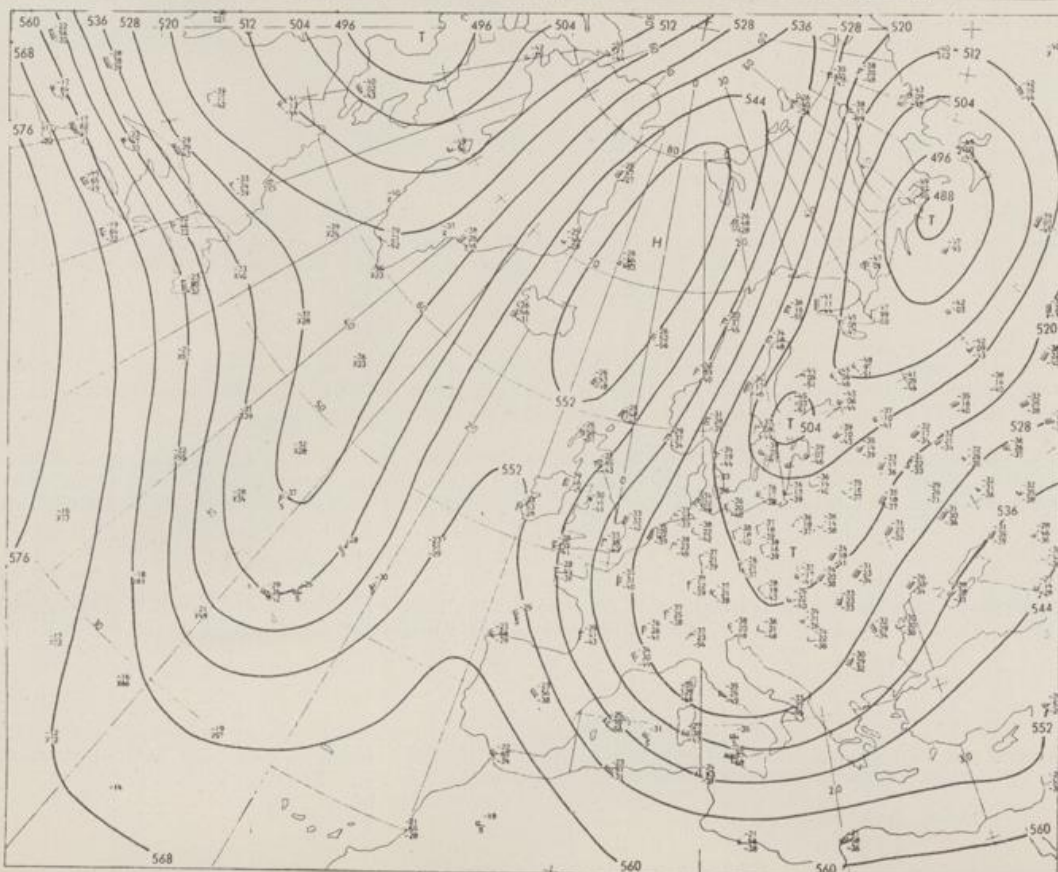
Nummer 3



Bodenwetterkarte
Vorhersage
für den

04.01. 00 Uhr

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



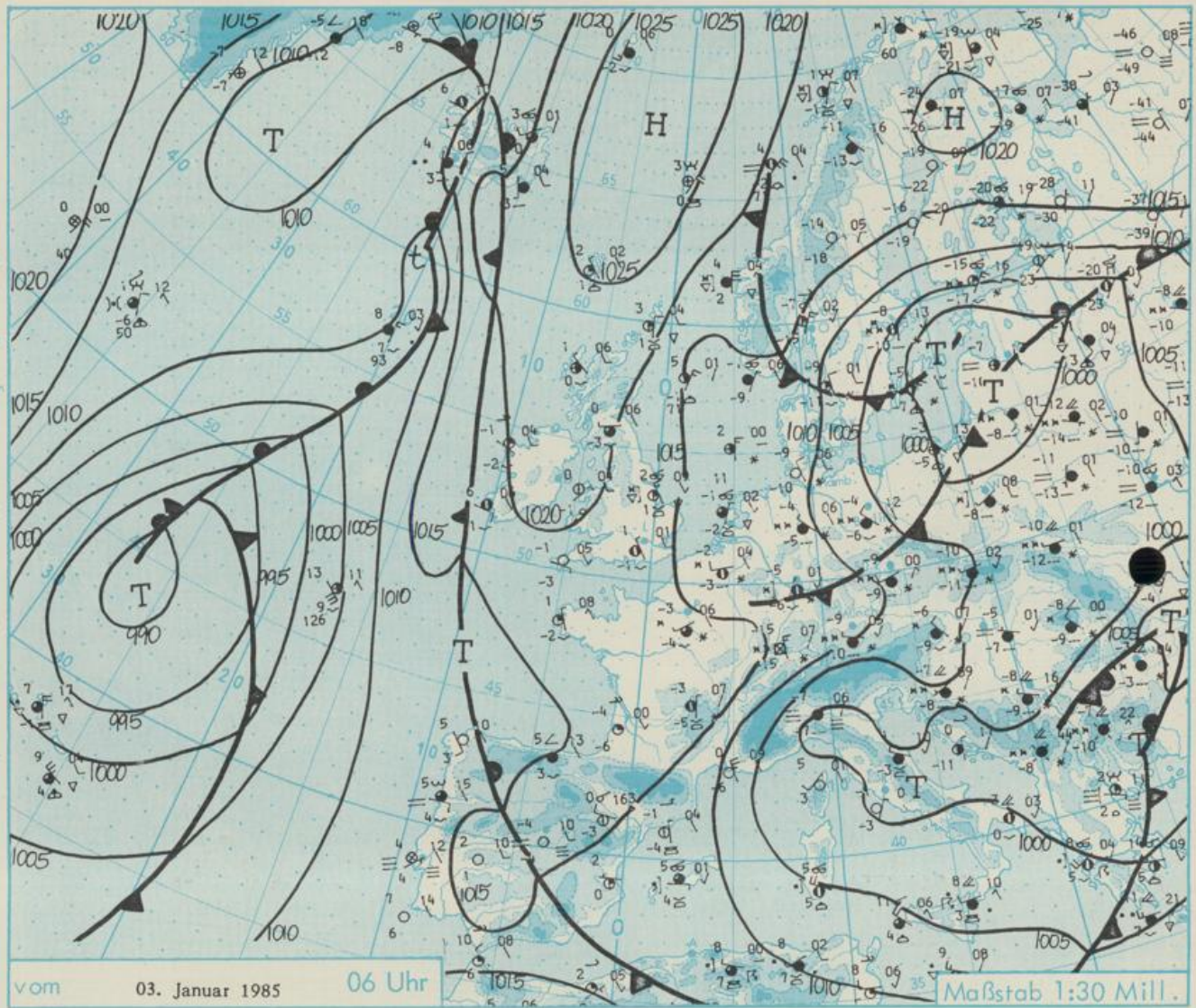
Höhenwetterkarte
(Absolute Topographie: 500 hPa
entsprechend ca. 5500 m Höhe)
vom

03.01. 00 Uhr

Maßstab 1:60 Mill.

Wetterkarte des Deutschen Wetterdienstes

- Erläuterungen**
- Schema einer Stations-einträgung mit Beispielen
1. Gesamtbedeckung in Achtein $\bigcirc = 4/8$
 2. Windrichtung in 320 Grad-Einteilung
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:
 - † Nieselreg. * Regen. ** Schnee
 - ▽ Schauer. ⚡ Gewitter
 - ≡ Nebel. ∞ Dunst
 - ▲ Hagel. † Schneestreifen
 je nach Intensität mehrere Symbole bei †, *
 5. Wetterverlauf von 01-07 h
 - † = 1, * = 2, ▽ = 3, ⚡ = 4, ∞ = 5
 6. Lufttemperatur in ganzen Grad Celsius in 2 m Höhe über Grund. Minus $2^\circ\text{C} = -2^\circ\text{C}$
 7. Taupunkttemperatur wie 6.
 8. Wassertemperatur in zehnteil Grad Celsius
 9. Tiefe Wolken unterhalb 2500 m
 - ☉ Cumulus
 - Stratus
 10. Mittelhöhe 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 zehnteil 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

Die kleinen Tiefdruckgebiete mit Kernen über der Ostsee sowie über dem Baltikum vereinigen sich zu einem neuen Tief. Dieses zieht über Ostpreußen südwärts. Seine Kaltfront überquert bis Freitag abend die Alpen. Ihr folgt in Staffeln Kaltluft arktischen Ursprungs.

Vorhersagen gültig vom Freitag, den 04.01.1985 früh, bis Samstag, den 05.01.1985 früh, für:

Hessen, Rheinland-Pfalz und Saarland

Übergang zu wechselnder Bewölkung mit einzelnen Schneeschauern. Tageshöchsttemperaturen um minus 5 Grad Celsius. Tiefsttemperaturen Samstag früh minus 10 bis minus 15 Grad C. Schwacher, tagsüber auflebender Wind aus nördlichen Richtungen.

Baden-Württemberg

In Baden überwiegend stark bewölkt und gebietsweise noch leichter bis mäßiger Schneefall, zum Samstag jedoch nachlassend. Höchsttemperaturen minus 4 bis minus 8, im Bergland in 800 bis 1000 m Höhe um minus 12 Grad C. Nächtlliche Tiefstwerte um minus 10 Grad C, bei Aufklaren noch darunter. Schwacher bis mäßiger Wind aus nördlichen Richtungen.

In Württemberg meist bedeckt und verbreitet Schneefall. Höchsttemperaturen um minus 11, im höheren Bergland bei minus 13 Grad C. Nachts in der Nordhälfte zögernd nachlassende Schneefälle und mitunter auflockernde Bewölkung. Tiefstwerte um minus 15 Grad, bei klaren Abschnitten bis minus 20 Grad C. Schwacher bis mäßiger, mitunter böig auffrischender Nord- bis Nordostwind

Nordbayern

Überwiegend stark bewölkt, zeitweise zum Teil länger anhaltender Schneefall. Tagsüber Frost zwischen minus 3 und minus 7 Grad C, nachts minus 9 bis minus 12, gebietsweise - bei längerem Aufklaren - bis minus 20 Grad C. Meist schwacher Wind um Nord.

Südbayern

Über dem Flachland gelegentlich auflockernde, meist aber starke Bewölkung mit einzelnen, besonders am Alpenrand auch länger anhaltende Schneefälle. Tagsüber Frost zwischen minus 4 und minus 7, in 2000 m Höhe um minus 18 Grad C. Tiefstwerte nachts minus 7 bis minus 13 Grad C. Schwacher nördlicher Wind. Höhere Berge in Wolken.

Weitere Aussichten:

Fortdauer des sehr kalten Winterwetters.

W E T T E R M E L D U N G E N V O M 3. 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 17	-4.3	-5.8	-4.1	-4.2	-5.5	-6		0.7	9
SCHLESWIG	43	WOLKENLOS	NNW 17	-8.5	-9.9	-0.6	-3.0	-9.3	-12	0.1	0.3	4
HELGOLAND	4	HEITER	NNE 35	-1.0	-7.4	0.6	0.2	-1.2	-3	1.0		
EMDEN	5	WOLKIG	N 6	-2.0	-5.1	0.3	-1.4	-0.3	-5		0.1	1
HAMBURG	16	WOLKIG	NW 7	-8.7	-9.4	-0.9	-2.8	-8.7	-11		0.9	8
BREMEN	3	HEITER	N 15	-4.5	-5.7	-0.5	-2.0	-6.1	-9		0.1	2
LUECHOW	17	SCHNEEFALL	NNW 11	-4.5	-6.6	-2.5	-3.8	-6.4	-10		0.6	6
OSNABRUECK	95	BEDECKT	W 7	-4.3	-5.2	-2.1	-3.0	-4.6	-10		0.7	7
HANNOVER	56	SCHNEEFALL	NW 13	-3.6	-4.6	-3.3	-4.0	-5.6	-9		1	13
ESSEN	154	SCHNEEFALL	W 4	-3.1	-3.8	-2.6	-2.6	-3.3	-4		0.1	2
AACHEN	202	SCHNEEFALL	W 7	-2.6	-3.5	-1.9	-2.4	-3.3	-5	0.2	1	3
KOELN-BONN	91	SCHNEEFALL	NNW 2	-2.4	-3.8	-1.3	-2.0	-3.6	-3		0.4	FLECKEN
KAHLER ASTEN	839	SCHNEEFALL	NW 20	-9.3	-10.4	-8.2	-9.3	-9.9	-10		3	26
KASSEL	231	SCHNEEFALL	WNW 9	-4.8	-7.0	-4.2	-5.0	-5.9	-7		0.6	15
GIESSEN	186	WOLKIG	WNW 6	-4.1	-6.8	-1.9	-5.0	-6.6	-11		0.5	6
BAD HERSFELD	212	SCHNEEFALL	STILL	-5.7	-6.7	-2.4	-4.9	-6.4	-9		1	16
WASSERKUPPE	921	SCHNEEFALL	NNW 15	-9.6	-9.6	-7.2	-9.9	-11.4	-12		3	30
KL.FELDBERG/TS.	805	SCHNEESCHAUER	NNW 9	-9.1	-9.1	-5.6	-8.5	-10.0	-10		4	31
FRANKFURT/FLGH.	111	BEDECKT	SSW 9	-4.7	-5.6	-0.3	-3.1	-5.5	-9		0.5	4
OFFENBACH/MAIN	98	SCHNEEFALL	STILL	-4.1	-4.6	-1.0	-3.2	-5.0	X		0.8	6
DARMSTADT	108	SCHNEEFALL	SSE 6	-5.7	-6.6	-0.8	-3.4	-7.2	-12		1	10
MUELBURG	627	SCHNEEFALL	WNW 6	-6.2	-6.7	-5.4	-6.7	-8.0	-8		5	17
KOELN	96	SCHNEEFALL	N 9	-1.7	-4.2	-0.2	-2.3	-3.5	X		0.6	1
BAD MARIENBERG	547	SCHNEEFALL	NW 4	-6.8	-8.0	-5.4	-7.2	-8.4	-9		0.6	23
TRIER PETRISBG.	265	BEDECKT	W 6	-3.5	-6.7	-0.8	-3.4	-5.0	-7		0.1	FLECKEN
DEUSELBACH	480	SCHNEEFALL	W 6	-5.8	-6.9	-3.2	-5.8	-7.2	-8		0.8	8
WEINBIET	553	SCHNEEFALL	WNW 15	-7.7	-8.3	-3.4	-6.1	-8.7	-11		2	8
THOLEY	396	WOLKIG	W 4	-5.6	-7.6	-1.9	-4.4	-6.4	-10		0.1	5
SAARBRUECKEN	322	SCHNEEFALL	WNW 4	-5.6	-6.3	-1.4	-1.5	-6.3	-11		1	5
OEHRINGEN	276	SCHNEEFALL	W 6	-7.7	-8.7	-1.2	-4.0	-7.8	-9		7	24
STUTTGART	314	SCHNEEFALL	W 9	-7.1	-8.3	-1.0	-3.5	-7.3	-8		3	12
STUTTGART-ECHT.	396	SCHNEEFALL	WNW 9	-8.0	-8.6	-1.5	-4.0	8.1	-6	X	5	13
STOETTEN	734	SCHNEEFALL	W 19	-10.2	-11.4	-4.0	-6.4	-10.6	-12		9	24
FREUDENSTADT	797	SCHNEEFALL	W 4	-10.0	-11.6	-3.9	-5.9	-10.0	-11		4	37
KLIPPENECK	973	SCHNEEFALL	NW 7	-11.4	-11.4	-4.7	-6.6	-11.4	-12		6	24
ULM	522	SCHNEEFALL	W 4	-9.0	-10.3	-2.0	-3.9	-9.0	-12		3	16
MANNHEIM	96	SCHNEEFALL	ENE 4	-5.6	-6.1	-0.2	-3.0	-8.6	-11		3	10
KARLSRUHE	112	SCHNEEFALL	SW 9	-5.0	-5.6	0.9	-2.2	-5.0	-6		3	7
FREIBURG	269	SCHNEEFALL	NNW 7	-5.6	-6.6	0.2	-2.1	-5.8	-6		14	17
FELDBERG/SCHW.	1486	SCHNEEFALL	N 26	-14.6	-14.6	-7.6	-10.2	-15.1	-16		26	75
KONSTANZ	443	SCHNEEFALL	NW 6	-6.6	-7.6	-0.2	-2.0	-6.8	-6		6	9
WUERZBURG	268	SCHNEEFALL	WNW 6	-6.7	-8.2	-1.6	-4.4	-8.2	-9		6	14
BAD KISSINGEN	262	BEDECKT	SSW 6	-6.7	-8.6	-2.5	-4.8	-8.1	-10		2	10
BAMBERG	239	BEDECKT	STILL	-9.1	-10.2	-0.7	-4.4	-9.1	-11		1	11
COBURG	337	BEDECKT	W 4	-9.8	-11.0	-2.6	-5.5	-9.8	-10		2	16
HOF	567	SCHNEEFALL	WNW 9	-8.3	-10.1	-2.4	-6.7	-9.0	-9		4	12
NUERNBERG/FLGH.	319	SCHNEEFALL	WSW 6	-6.9	-8.1	-1.0	-4.6	-7.9	-8		2	10
WEIDEN	438	SCHNEEFALL	WNW 4	-8.4	-9.8	-1.4	-5.2	-8.9	-10		1	8
WEISSENBURG/BAY	422	SCHNEEFALL	W 2	-9.3	-10.1	-2.3	-5.0	-9.3	-11		5	13
REGENSBURG	366	BEDECKT	NW 13	-8.4	-9.8	-0.8	-3.8	-8.4	-10		1	10
AUGSBURG	461	SCHNEEFALL	W 11	-8.7	-10.2	-1.4	-4.1	-9.3	-11		2	9
MUENCHEN-RIEM	530	SCHNEEFALL	W 11	-8.7	-9.8	-1.7	-4.2	-8.7	-10		8	13
MUEHLDORF	401	SCHNEEFALL	W 7	-7.8	-9.1	-1.4	-3.4	-7.8	-9		7	21
PASSAU	409	SCHNEEFALL	WNW 6	-8.2	-8.9	-1.1	-2.9	-8.2	-9		9	26
GR.ARBER	1445	IN WOLKEN	NNW 22	-15.5	-16.2	-7.4	-10.7	-15.5	X		4	43
KEMPTEN	705	SCHNEEFALL	NNW 6	-8.8	-9.9	-2.0	-4.4	-8.8	-9		8	26
OBERSTDORF	810	SCHNEEFALL	N 2	-7.8	-8.6	-1.7	-4.8	-8.2	-9		13	42
GARMISCH-PARTK.	719	SCHNEEFALL	ENE 6	-8.0	-9.4	-1.3	-4.3	-8.2	-10		5	22
ZUGSPITZE	2960	SCHNEEFALL	NNW 28	-23.7	-23.8	-18.1	-20.1	-23.8	X		19	155
HOHENPEISSENBG.	977	SCHNEEFALL	N 11	-11.4	-12.4	-4.5	-6.8	-11.5	-12		6	20
WENDELSTEIN	1832	SCHNEEFALL	W 15	-16.4	-17.1	-10.0	-12.6	-16.4	-17		24	75

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 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	LUFTDR.		ERDBODEN-ZUSTAND	ERDBODEN-TEMPERATUREN IN GRAD CEL.				EXTREMWERTE DER LUFTTEMPERATUR IN GRAD CELSIUS				
	BAROM. HOEHE IN M	IN HPA BEZOGEN AUF NN		06 UHR	10 CM TIEFE	20 CM TIEFE	50 CM TIEFE	100CM TIEFE	IN DER DEKADE VOM: ZEITRAUM	1. 1. - 10. 1. ABSOL. MAXIM.	ABSOL. MINIM.	DATUM
SCHLESWIG	48	1010.3	SCHNEE	0.0	0.1	2.7	5.0	1947-1983	11.0	06.01.1983	-15.6	10.01.1982
HAMBURG	16	1009.8	SCHNEE	0.2	0.3	3.9	5.1	1931-1983	12.8	06.01.1983	-21.4	02.01.1940
BREMEN	5	1010.5	SCHNEE	0.1	1.3	2.2	5.1	1890-1983	13.0	06.01.1983	-20.6	04.01.1979
BERLIN	49	1005.7	SCHNEE	-0.4	0.0	1.6	3.3	1909-1983	13.5	06.01.1983	-20.1	06.01.1947
HANNOVER	54	1010.0	SCHNEE	0.5	1.0	2.7	X	1936-1983	13.0	10.01.1936	-22.1	10.01.1940
MUENSTER	71	1011.5	SCHNEE	0.6	1.3	3.6	5.4	1891-1983	13.0	06.01.1983	-21.1	10.01.1891
KASSEL	233	1010.0	SCHNEE	-0.3	0.4	2.7	5.2	1951-1983	12.2	06.01.1983	-19.6	01.01.1979
AACHEN	205	1012.7	SCHNEE	1.0	1.6	3.5	5.7	1891-1983	13.1	10.01.1936	-17.4	01.01.1979
HOF	568	1009.2	SCHNEE	-0.7	0.2	1.7	3.7	1947-1983	9.5	04.01.1948	-24.7	07.01.1947
BAD KISSINGEN	266	1010.5	SCHNEE	-0.1	0.4	1.7	3.8	1946-1983	13.2	06.01.1983	-20.3	01.01.1971
KL.FELDBERG/TS.	802	-	SCHNEE	0.0	0.1	1.5	2.8	1936-1983	10.0	03.01.1948	-22.1	01.01.1979
TRIER	273	1013.1	SCHNEE	0.3	1.0	2.8	5.2	1948-1983	12.5	03.01.1948	-18.3	01.01.1979
NUERNBERG	312	1011.0	SCHNEE	-0.3	0.2	2.4	4.9	1936-1983	12.8	04.01.1948	-25.6	02.01.1940
KARLSRUHE	145	1012.8	SCHNEE	0.1	0.8	3.0	5.3	1876-1983	17.5	09.01.1877	-19.4	07.01.1941
STUTTGART-ECHT.	419	1012.8	SCHNEE	1.3	2.1	3.5	5.1	1900-1983	15.0	03.01.1925	-20.0	09.01.1942
PASSAU	408	1009.3	SCHNEE	-0.5	0.2	2.4	4.5	1948-1983	12.4	04.01.1948	-16.6	05.01.1979
MUENCHEN-RIEM	529	1011.4	SCHNEE	-0.3	0.3	2.1	4.2	1940-1983	12.9	06.01.1983	-21.9	08.01.1940
FREIBURG	300	1013.7	SCHNEE	0.5	1.0	4.2	6.5	1949-1983	15.6	03.01.1982	-14.4	06.01.1971
HOHENPEIßENBG.	986	-	SCHNEE	-0.7	-0.1	2.0	3.9	1879-1983	14.0	04.01.1948	-23.0	03.01.1905

A U S L A N D

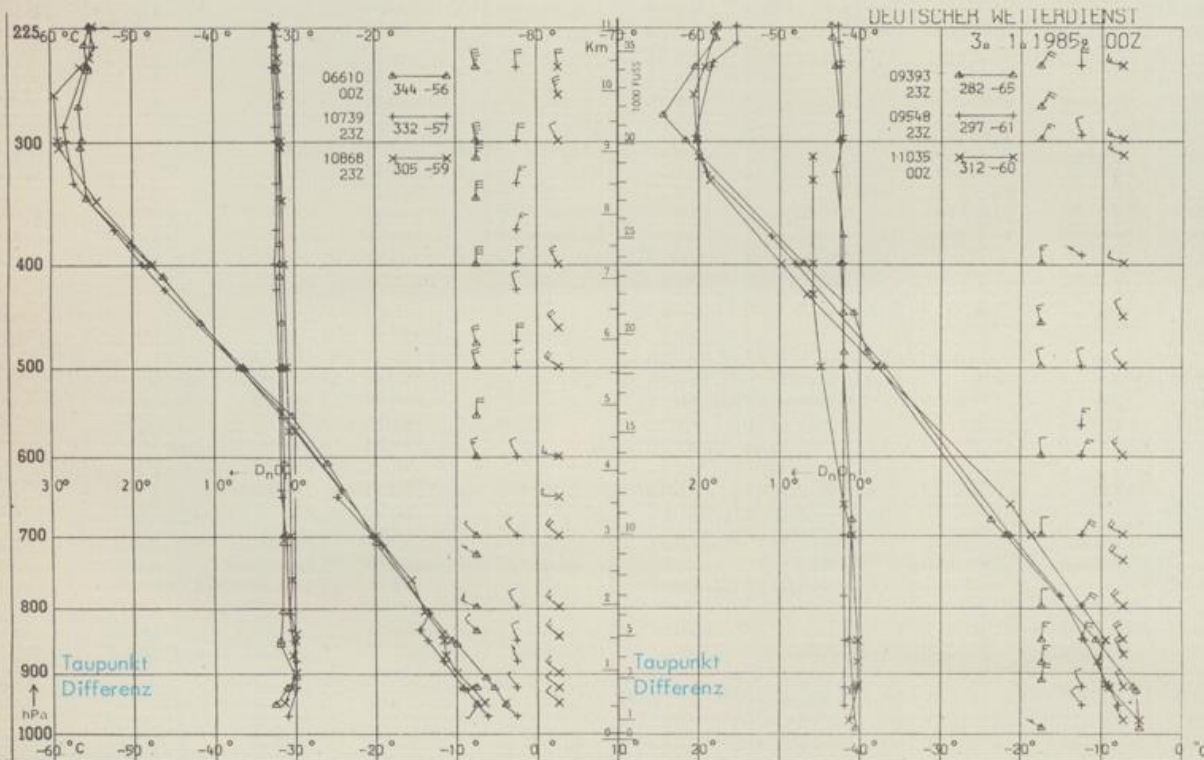
STATION	WETTER	TEMPER.			STATION	WETTER	TEMPER.			STATION	WETTER	TEMPER.					
		WIND IN KM/H	MAX 6 UHR	VOR TAG			WIND IN KM/H	MAX 6 UHR	VOR TAG			WIND IN KM/H	MAX 6 UHR	VOR TAG			
REYKJAVIK	REGEN	SSE	13	4	7	BARCELONA	HEITER	N	11	-1	13	PRAG	SCHNEEFALL	WSW	15	-9	-5
OSLO	HEITER	NNE	26	-7	-3	MADRID	WOLKENLOS	STILL	-4	10	10	WARSAU	BEDECKT	WSW	11	-7	-6
STOCKHOLM	SCHNEEFALL	N	20	-8	-3	MALLORCA	WOLKIG	E	11	5	12	MOSKAU	SCHNEEFALL	SE	11	-8	-5
HELSINKI	SCHNEEFALL	NE	31	-15	-8	LISSABON	NEBEL	NE	4	4	11	BELGRAD	SCHNEEFALL	WNW	11	-8	-4
KOPENHAGEN	HEITER	N	41	-6	-3	LAS PALMAS	HEITER	SW	23	15	23	BUKAREST	SCHNEEFALL	STILL	-3	-4	
AMSTERDAM	NEBEL	NNW	9	-4	2	ZUERICH	SCHNEEFALL	NNW	11	-6	0	ATHEN	HEITER	W	31	14	14
LONDON	BEDECKT	NNW	9	1	4	INNSBRUCK	BEDECKT	ENE	6	-6	-1	BOZEN	WOLKIG	STILL	-5	-2	
PARIS	SCHNEEFALL	WSW	6	-3	3	WIEN	SCHNEEFALL	NW	20	-6	-6	ROM	WOLKENLOS	NNE	7	-1	7

ASTRONOMISCHE DATEN FUER DEN 4. 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	08.24	16.37	14.09	05.57	NUERNBERG	08.11	16.30	14.02	05.45
FREIBURG	08.18	16.49	14.22	05.52	STUTTGART	08.16	16.40	14.13	05.50
MUENCHEN	08.03	16.33	14.07	05.37	TRIER	08.30	16.46	14.14	06.02

MONDPHASE 3 TAGE VOR VOLLMOND

MESSUNGEN IN DER FREIEN ATMOSPHAERE AM 3. JANUAR 1985 00 UHR



KENN- STATION ZIFFER

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

BEMERKUNGEN

Dieser Karte liegt die Beilage Nr. 1/1985 bei.