

# 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

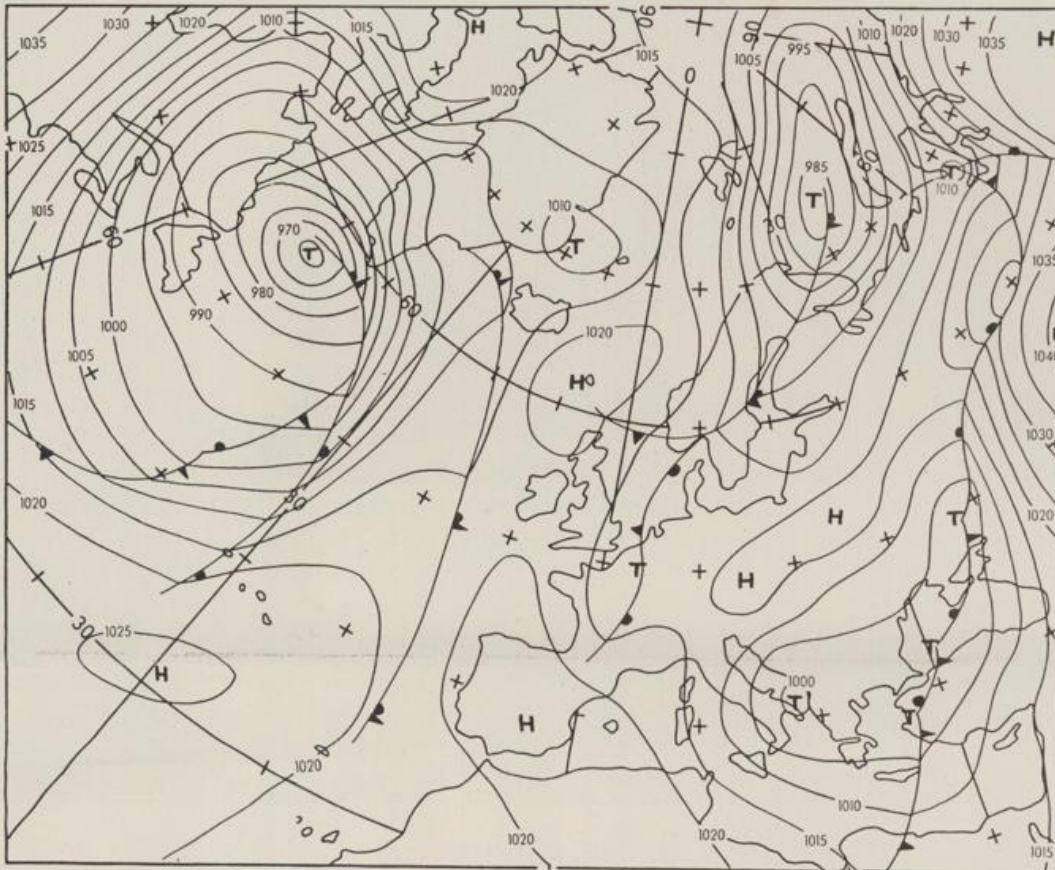
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst - Wetteramt Frankfurt  
Frankfurter Str. 135, 6050 Offenbach a.M., Tel. (069) 8 06 22 81

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

Jahrgang 1985

Mittwoch, den 09. Januar 1985

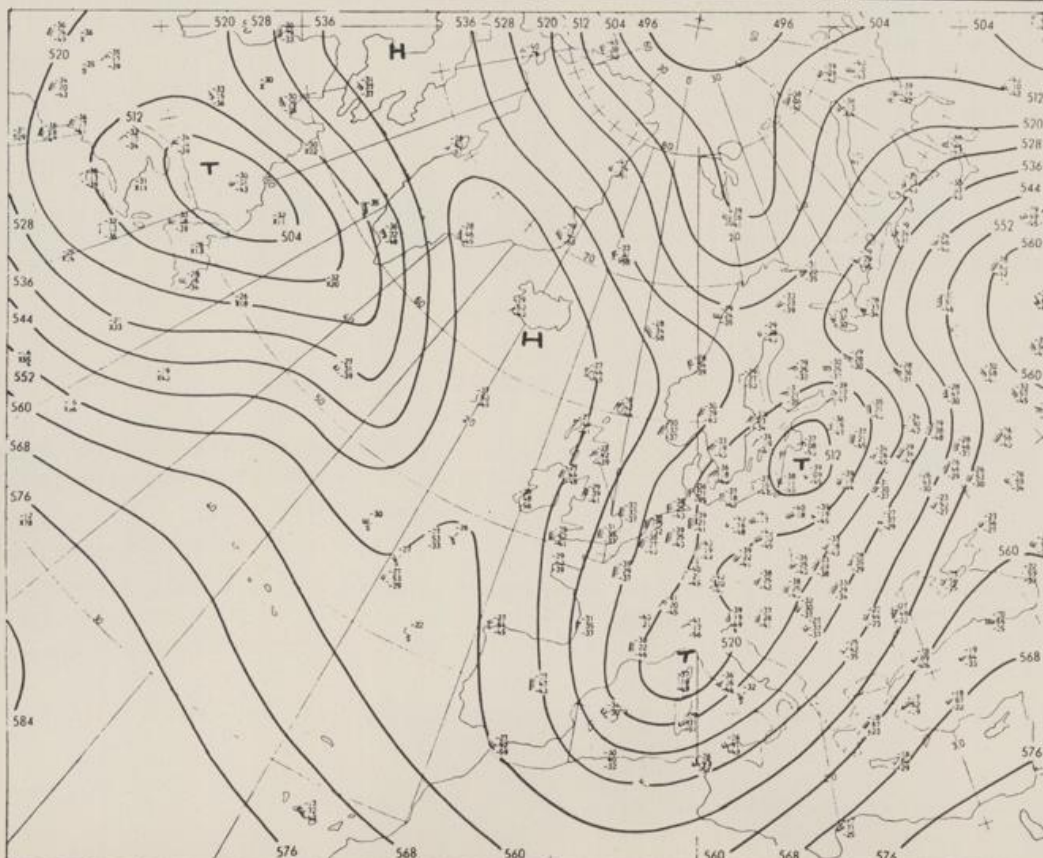
Nummer 9



Bodenwetterkarte  
Vorhersage  
für den

10.01. 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

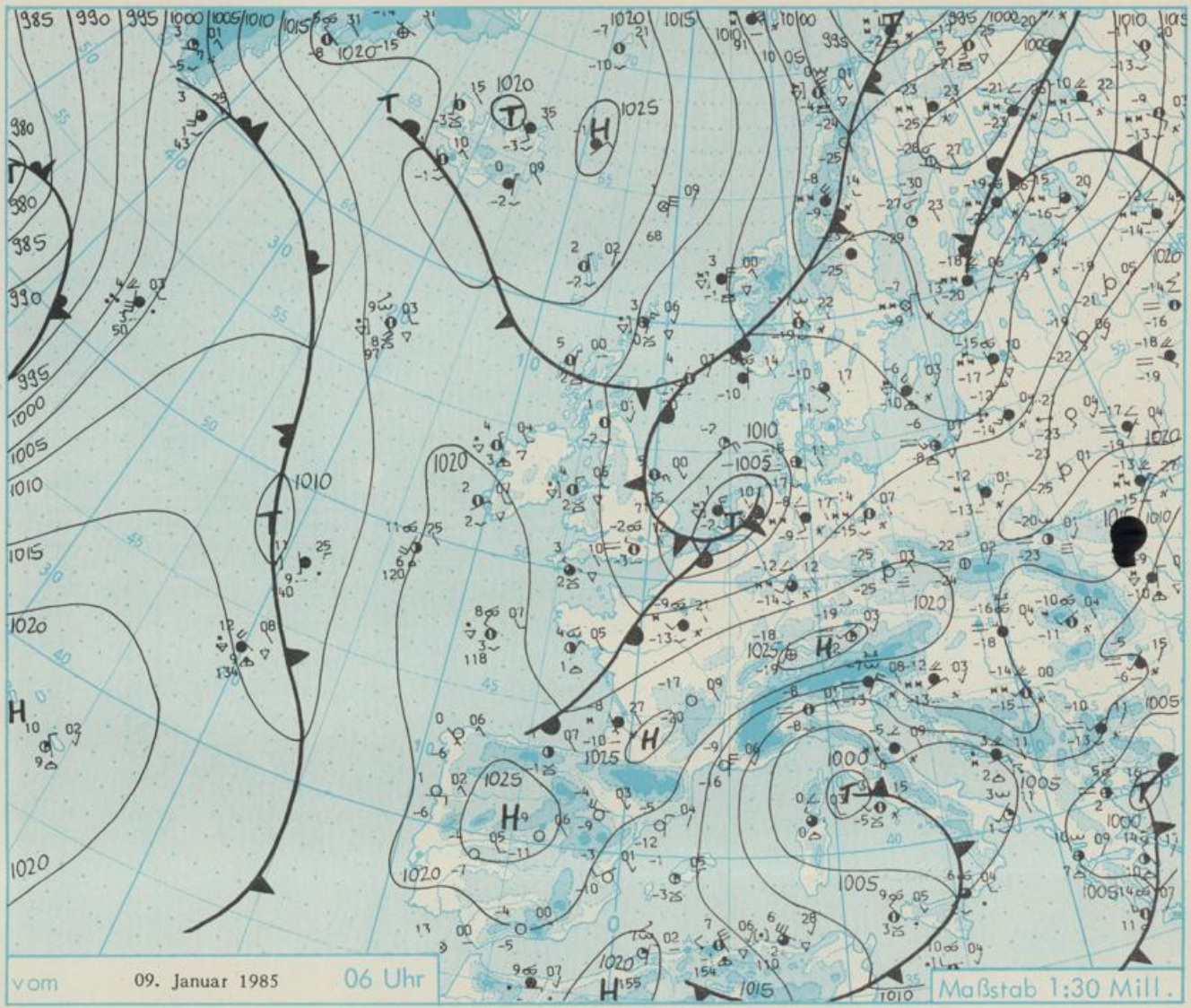
09.01. 00 Uhr

Maßstab 1:60 Mill.

# Wetterkarte

des Deutschen Wetterdienstes

- Erläuterungen**
- Schemata einer Stations-eintragung mit Beispielen
1. Gesamtbewölkung in Achtein  $\frac{0}{8}$
  2. Windrichtung in 320 Grad Einteilung
  3. Windgeschwindigkeit in Knoten (1 Kn = 1,852 km/h)
  4. Gegenwärtiges Wetter
  5. Wetterverlauf von 01-07 h
  6. Lufttemperatur in ganzen Grad Celsius in 2 m Höhe über Grund, Minus 2°C
  7. Taupunkttemperatur wie 6.
  8. Wassertemperatur in zehntel Grad Celsius
  9. Tiefe Wolken unterhalb 2500 m
  10. Mittelhohe Wolken zwischen 2500 und ca 6000 m
  11. Hohe Wolken oberhalb 6000 m
  12. Betrag und Art der 3-stündigen Luftdruckänderung
- Fronten mit Erwärmung, Abkühlung a) am Boden
- Linien gleichen Luftdruckes = Isobaren



## Wetterlage und Entwicklung

Das Tief über Holland verlagert sich in südliche Richtung nach Nordfrankreich und schwächt sich dann ab. Das zugehörige Schneefallgebiet beeinflusst am Donnerstag anfangs noch den äußersten Südwesten. Der übrige Vorhersagebereich gelangt unter Zwischenhocheinfluß, bevor am Freitag eine neue Störung von Norden her wetterwirksam wird.

Vorhersagen gültig vom Donnerstag, den 10.01.1985 früh, bis Freitag, den 11.01.1985 früh, für:

### Hessen, Rheinland-Pfalz und Saarland

Zunächst meist stark bewölkt und vor allem im Südwesten noch Schneefall. Im Tagesverlauf allgemein wechselnd wolkig und im wesentlichen niederschlagsfrei. Nachts im Norden erneut aufkommender Schneefall. Tageshöchsttemperaturen um minus 7 Grad Celsius. Nächtlche Tiefstwerte minus 9 bis minus 13 Grad C. Schwachwindig.

### Baden-Württemberg

In Baden wechselnd wolkig mit zeitweise geringem Schneefall. Höchsttemperaturen um minus 10, im Bergland in 800 bis 1000 m Höhe um minus 14 Grad C. Nächtlche Tiefstwerte minus 14 bis minus 18, örtlich unter minus 20 Grad C. Überwiegend schwachwindig.

In Württemberg wolkig mit Aufheiterungen und nur stellenweise leichter Schneefall. Höchsttemperaturen minus 10 bis minus 15 Grad C. Tiefstwerte nachts minus 15 bis minus 20 Grad C, bei Aufklaren noch darunter. Schwacher Wind aus unterschiedlichen Richtungen.

### Nordbayern

Wechsel zwischen starker und aufgelockerter Bewölkung, gelegentlich geringfügiger Schneefall. Höchsttemperaturen minus 14 bis minus 10, in den Mittelgebirgen um minus 12 Grad C. Tiefstwerte nachts minus 15 bis minus 20, in Aufklarungsgebieten bis minus 25 Grad C. Schwacher Wind.

### Südbayern

Meist stark bewölkt, einzelne Schneefälle. Höchsttemperaturen um minus 10 Grad C. Tiefstwerte nachts um minus 15 Grad C. Schwachwindig.

### Weitere Aussichten:

Zeitweise Schneefall. Unverändert kalt.

W E T T E R M E L D U N G E N V O M 9. 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- NIEDER- SCHEIN SCHLAG		SCHNEE- HOEHE IN CM	
				IN 2 M	TAU- PUNKT	MAXIM. VORTAG	MITTEL VORTAG	TIEFSTWERT DER NACHT 2 M	BODEN	VORTAG IN STD.		24 STG. IN MM
BERLIN	50	SCHNEEFALL	S 4	-13.6	-15.2	-5.4	-9.0	-13.6	-21		0.4	10
SCHLESWIG	43	WOLKIG	E 6	-14.6	-16.9	-13.0	X	-16.6	-21		X	9
HELGOLAND	4	BEDECKT	SE 31	-4.9	-5.4	-3.3	X	-5.1	-6	2.9	X	25
EMDEN	5	BEDECKT	S 24	-4.6	-6.1	-4.4	-6.0	-7.0	-7		9	33
HAMBURG	16	SCHNEEFALL	SE 17	-10.4	-10.9	-10.9	-10.9	-14.5	-19	1.5	0.2	8
BREMEN	3	SCHNEEFALL	SE 17	-7.0	-7.0	-9.6	-11.1	-9.6	-10		6	20
LUECHOW	17	BEDECKT	ESE 7	-12.1	-13.1	-8.0	-13.3	-17.3	-24	1.5	0.0	9
OSNABRUECK	95	SCHNEEFALL	SSW 22	-7.4	-9.0	-9.4	-11.4	-9.5	-9	1.0	4	28
HANNOVER	56	SCHNEEFALL	SSE 15	-7.9	-8.9	-8.3	-14.5	-11.4	-12	3.1	1	15
ESSEN	154	SCHNEETREIBEN	SSW 22	-7.9	-11.2	-10.0	-10.4	-10.0	-10	0.8	2	15
AACHEN	202	SCHNEEFALL	SW 26	-7.2	-9.9	-8.3	-9.9	-9.4	-10	1.3	0.4	19
KOELN-BONN	91	BEDECKT	S 15	-8.1	-11.8	-11.5	-13.0	-11.7	-15	2.1	0.9	17
KAHLER ASTEN	839	BEDECKT	SSW 28	-11.6	-13.0	-11.6	-13.7	-14.0	-16	6.0	2	45
KASSEL	231	SCHNEEFALL	SSW 26	-11.0	-12.8	-8.9	-11.8	-14.2	-13	2.9	0.7	19
GIESSEN	186	SCHNEEFALL	SE 16	-12.0	-13.4	-6.9	-10.5	-12.7	-13	4.5	2	11
BAD HERSFELD	212	SCHNEEFALL	SW 9	-10.7	-12.9	-7.6	-12.9	-16.2	-19	4.2	1	16
WASSERKUPPE	921	IN WOLKEN	W 19	-14.8	-14.8	-12.3	-14.6	-15.5	-20	5.7	0.7	40
KL.FELDBERG/TS.	805	BEDECKT	SW 17	-13.9	-14.7	-10.7	-13.0	-15.4	-15	4.5	2	37
FRANKFURT/FLGH.	111	SCHNEEFALL	SSW 15	-12.3	-14.2	-7.1	-11.5	-13.6	-16	2.2	0.5	8
OFFENBACH/MAIN	98	SCHNEEFALL	SSW 17	-11.5	-11.9	-7.8	-10.5	-12.9	X	3.6	0.5	6
DAUNSTADT	108	BEDECKT	S 22	-12.0	-13.7	-8.5	-11.8	-13.7	-22	2.8	0.8	11
NUERNBERG	627	BEDECKT	WSW 24	-13.5	-15.6	-12.3	-13.0	-14.4	-14	3.3	0.1	34
KOBLENZ	96	HEITER	SSW 13	-8.8	-13.6	-8.8	-10.3	-11.0	X	4.1	1	9
BAD MARIENBERG	547	BEDECKT	SSW 13	-12.7	-14.2	-12.3	-13.2	-14.6	-14	5.5	3	34
TRIER PETRISBG.	265	HEITER	SW 13	-14.5	-15.7	-8.6	-12.4	-14.8	-18	4.2	0.1	10
DEUSELBACH	480	BEDECKT	SSW 17	-12.7	-15.7	-11.2	-13.8	-15.3	-19	1.8	0.3	20
WEINBIET	553	WOLKIG	W 24	-14.2	-15.2	-12.0	-13.9	-14.2	-17	0.2	0.4	20
THOLEY	396	WOLKIG	SW 9	-15.7	-17.5	-9.4	-12.3	-15.8	-22	4.1	0.2	27
SAARBRUECKEN	322	WOLKIG	SW 7	-14.0	-14.7	-9.7	-13.3	-16.1	-22	3.5	0.1	19
OEHRINGEN	276	SCHNEEFALL	STILL	-16.2	-18.1	-14.9	-20.2	-24.4	-29	4.3	0.1	22
STUTTGART	314	WOLKENLOS	SSE 13	-18.5	-20.6	-14.7	-18.1	-19.3	-22		0.0	18
STUTTGART-ECHT.	396	WOLKENLOS	SE 4	-24.6	-25.2	-16.9	-21.2	-24.6	-26	X	0.0	23
STOETTEN	734	WOLKENLOS	W 9	-19.2	-21.4	-14.3	-19.3	-21.4	-25	6.5		43
FREUDENSTADT	797	HEITER	SW 11	-18.8	-20.9	-14.6	-18.3	-20.0	-27	5.9		40
KLIPPENECK	973	HEITER	SW 7	-17.7	-19.7	-16.0	-18.9	-21.4	-29	7.9		30
ULM	522	WOLKENLOS	STILL	-24.4	-25.1	-14.5	-19.6	-24.4	-28	4.9		24
MANNHEIM	96	SCHNEEFALL	S 19	-12.4	-14.4	-10.6	-14.0	-14.5	-15	5.6	0.4	12
KARLSRUHE	112	BEDECKT	SW 15	-12.8	-15.3	-10.7	-15.2	-15.2	-23	5.4	0.0	16
FREIBURG	269	WOLKIG	SE 11	-15.0	-19.1	-11.6	-14.9	-16.0	-18	5.4	0.0	11
FELDBERG/SCHW.	1486	HEITER	N 15	-17.1	-22.7	-20.0	-20.8	-21.4	-24	7.8		80
KONSTANZ	443	BEDECKT	STILL	-18.2	-19.3	-13.5	-15.4	-18.2	-22	2.8	0.0	8
WUERZBURG	268	SCHNEEFALL	SSE 11	-15.0	-16.8	-11.8	-18.7	-21.2	-23	5.4	0.0	10
BAD KISSINGEN	262	SCHNEEFALL	SW 6	-14.9	-16.6	-9.0	-15.0	-18.6	-23	4.0	0.4	10
BAMBERG	239	SCHNEEFALL	E 9	-15.9	-17.7	-14.0	-19.8	-22.0	-27	3.2	0.2	17
COBURG	337	SCHNEEFALL	SSE 9	-14.9	-16.6	-11.2	-16.1	-16.5	-17	2.6	0.0	13
HOF	567	SCHNEEFALL	S 13	-14.8	-16.5	-14.6	-16.1	-18.7	-24	2.8	0.0	14
NUERNBERG/FLGH.	319	SCHNEEFALL	E 9	-17.3	-19.3	-14.4	-19.5	-23.0	-25	4.2	0.0	11
WEIDEN	438	SCHNEEFALL	SSE 7	-20.3	-21.8	-11.4	-17.4	-23.0	-29	3.5	0.0	10
WEISSENBURG/BAY	422	BEDECKT	SW 4	-18.2	-19.6	-18.3	-24.3	-28.1	-29	6.4		18
REGENSBURG	366	WOLKENLOS	SSE 6	-22.1	-23.7	-14.4	-19.9	-22.1	-28	5.5		16
AUGSBURG	461	HEITER	SE 7	-22.7	-25.2	-17.9	-21.4	-23.6	-26	4.2	0.0	13
MUENCHEN-RIEM	530	HEITER	WSW 11	-19.4	-21.6	-17.8	-19.8	-21.0	-28	1.3	0.0	20
MUEHLDORF	401	SCHNEEFALL	STILL	-17.7	-19.1	-19.2	-20.9	-20.8	-25	2.5	0.1	18
PASSAU	409	SCHNEEFALL	NNE 2	-19.4	-20.9	-17.2	-20.8	-21.6	-22	5.5	0.5	27
GR.ARBER	1445	BEDECKT	E 18	-16.9	-18.8	-14.5	-16.2	-17.5	X	6.6		54
KEMPTEN	705	HEITER	SSE 4	-21.9	-23.5	-17.1	-21.3	-24.4	-26	4.0		20
OBERSTDORF	810	HEITER	STILL	-24.3	-25.1	-17.3	X	-24.4	-28	4.9		30
GARMISCH-PARTK.	719	BEDECKT	STILL	-21.6	-23.2	-17.6	-19.6	-22.0	-29	3.0	0.1	17
ZUGSPITZE	2960	BEDECKT	N 11	-27.1	-29.0	-20.1	-23.3	-27.5	X	4.4	1	160
HOHENPEISSENBG.	977	HEITER	WSW 15	-20.3	-22.6	-18.6	-20.4	-21.0	-23	5.7	0.0	25
WENDELSTEIN	1832	HEITER	WSW 9	-23.0	-23.4	-12.8	-18.3	-23.7	-25	4.8		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-WUERTTEMBERG (OST)  
WETTERAMT STUTTGART  
AM SCHNARRENBERG 17  
7000 STUTTGART 50  
TEL. (0711) 541122

LAND BAYERN (NORD)  
WETTERAMT NUERNBERG  
FLUGHAFENSTR. 100  
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	06 UHR VORTAGS	10 CM TIEFE	20 CM TIEFE	50 CM TIEFE	100CM TIEFE	IN DER DEKADE VOM: BEOBSCHT. ZEITRAUM	1. 1. - 10. 1. ABSOL. MAXIM. DATUM	10. 1. ABSOL. MINIM. DATUM
SCHLESWIG	48	1011.9	SCHNEE	-0.1	-0.1	2.3	4.5	1947-1983	11.0	06.01.1983	-15.6	10.01.1982
HAMBURG	16	1012.1	SCHNEE	-3.1	-1.0	3.3	4.4	1931-1983	12.8	06.01.1983	-21.4	02.01.1940
BREMEN	5	1009.5	SCHNEE	X	X	X	X	1890-1983	13.0	06.01.1983	-20.6	04.01.1979
BERLIN	49	1015.2	SCHNEE	-1.1	-0.7	0.8	3.0	1909-1983	13.5	06.01.1983	-20.1	06.01.1947
HANNOVER	54	1011.7	SCHNEE	-0.6	0.5	2.2	X	1936-1983	13.0	10.01.1936	-22.1	10.01.1940
MUENSTER	71	1009.9	SCHNEE	-0.7	0.1	2.1	4.2	1891-1983	13.0	06.01.1983	-21.1	10.01.1891
KASSEL	233	1014.1	SCHNEE	-0.6	0.1	2.1	4.6	1951-1983	12.2	06.01.1983	-19.6	01.01.1979
AACHEN	205	1012.6	SCHNEE	0.5	0.9	2.5	5.0	1891-1983	13.1	10.01.1936	-17.4	01.01.1979
HOF	568	1017.7	SCHNEE	-1.6	0.0	1.4	3.3	1948-1983	9.5	04.01.1948	-24.7	07.01.1947
BAD KISSINGEN	266	1018.2	SCHNEE	-1.8	-0.4	1.0	3.1	1946-1983	13.2	06.01.1983	-20.3	01.01.1971
KL.FELDBERG/TS.	802	-	SCHNEE	-0.2	0.1	1.2	2.6	1936-1983	10.0	03.01.1948	-22.1	01.01.1979
TRIER	273	1018.8	SCHNEE	-1.0	-0.4	1.7	4.3	1948-1983	12.5	03.01.1948	-18.3	01.01.1979
NUERNBERG	312	1021.1	SCHNEE	-2.3	-0.1	1.8	4.4	1936-1983	12.8	04.01.1948	-25.6	02.01.1940
KARLSRUHE	145	1019.9	SCHNEE	0.4	0.9	2.8	4.7	1876-1983	17.5	09.01.1877	-19.4	07.01.1941
STUTTGART-ECHT.	419	1022.7	SCHNEE	1.0	1.8	3.0	4.5	1900-1983	15.0	03.01.1925	-20.0	09.01.1942
PASSAU	408	1022.3	SCHNEE	-1.1	-0.1	2.1	4.0	1948-1983	12.4	04.01.1948	-16.6	05.01.1979
MUENCHEN-RIEM	529	1022.4	SCHNEE	X	X	X	X	1940-1983	12.9	06.01.1983	-21.9	08.01.1940
FREIBURG	300	1021.3	SCHNEE	-1.7	0.2	3.3	5.6	1949-1983	15.6	03.01.1982	-14.4	06.01.1971
HOHENPEISSENBG.	986	-	SCHNEE	-1.9	-0.6	1.6	3.5	1879-1983	14.0	04.01.1948	-23.0	03.01.1905

A U S L A N D

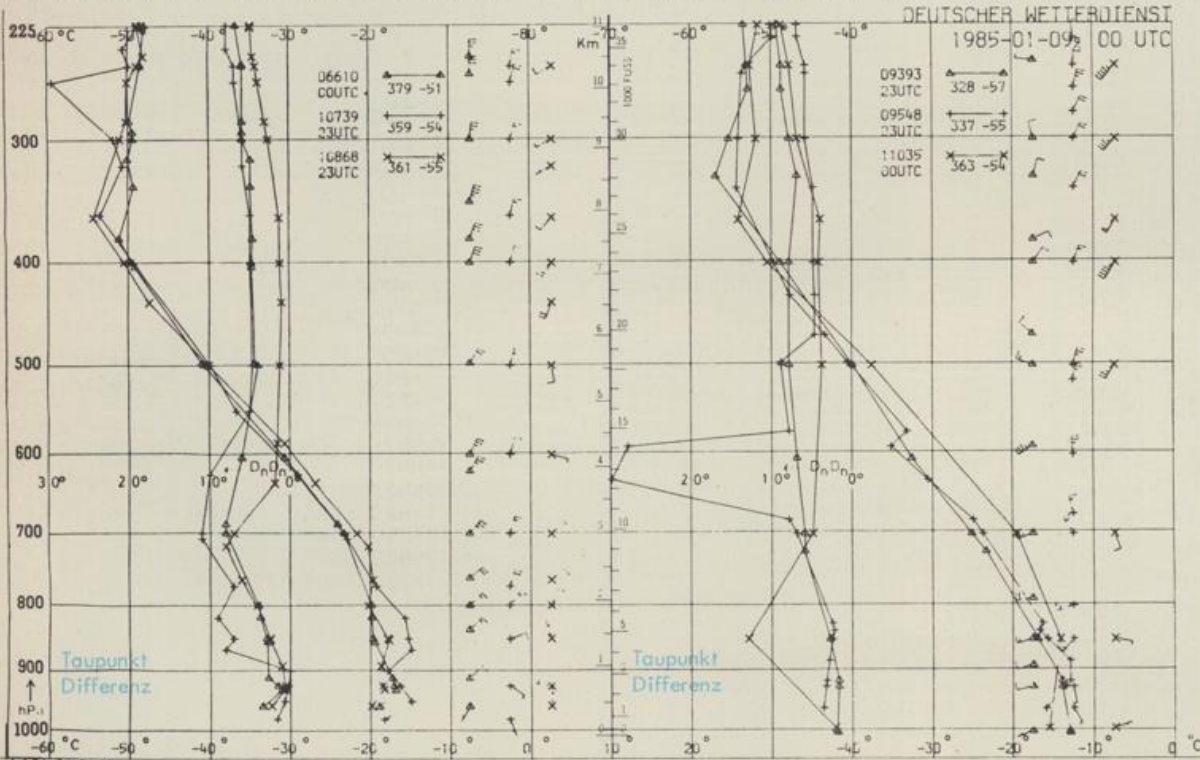
STATION	WETTER	TEMPER.			STATION	WETTER	TEMPER.			STATION	WETTER	TEMPER.					
		WIND IN KM/H	6 UHR	MAX VOR TAG			WIND IN KM/H	6 UHR	MAX VOR TAG			WIND IN KM/H	6 UHR	MAX VOR TAG			
REYKJAVIK	WOLKIG	E	13	0	0	BARCELONA	WOLKENLOS	N	19	-5	3	PRAG	WOLKENLOS	S	4	-25	-17
OSLO	BEDECKT	NW	4	-17	-15	MADRID	WOLKENLOS	STILL	-9	2	WARSAU	SCHNEEFALL	S	7	-12	-15	
STOCKHOLM	HEITER	W	5	-15	-13	MALLORCA	HEITER	STILL	-1	8	MOSKAU	BEDECKT	STILL	-14	-4	-4	
HELSINKI	SCHNEEFALL	N	7	-18	-16	LISSABON	WOLKENLOS	E	18	1	9	BELGRAD	SCHNEEFALL	WSW	7	-14	-12
KOPENHAGEN	WOLKIG	NE	11	-11	-7	LAS PALMAS	BEDECKT	N	26	17	21	BUKAREST	BEDECKT	SW	7	-5	-5
AMSTERDAM	BEDECKT	SW	19	-1	0	ZUERICH	WOLKENLOS	N	4	-25	-14	ATHEN	HEITER	NNW	15	14	17
LONDON	BEDECKT	W	9	-2	-1	INNSBRUCK	HEITER	STILL	-17	-13	BOZEN	HEITER	STILL	-9	-8	-8	
PARIS	SCHNEEFALL	SW	17	-9	-8	WIEN	WOLKIG	WNW	18	-13	-15	ROM	BEDECKT	SW	15	3	3

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 10. 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	08.22	16.45	20.52	10.47	NUERNBERG	08.09	16.37	20.44	10.36
FREIBURG	08.16	16.56	21.01	10.45	STUTTGART	08.14	16.48	20.53	10.42
MUENCHEN	08.01	16.40	20.46	10.31	TRIER	08.28	16.54	20.57	10.52

M O N D P H A S E 3 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 9. JANUAR 1985 00 UHR



KENN- STATION ZIFFER

06610 PAYERNE  
10739 STUTTGART  
10868 MUENCHEN - 08. SCHLEISSHEIM  
09393 LINDENBERG  
09548 MEININGEN  
11035 WIEN

BEMERKUNGEN