

# 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

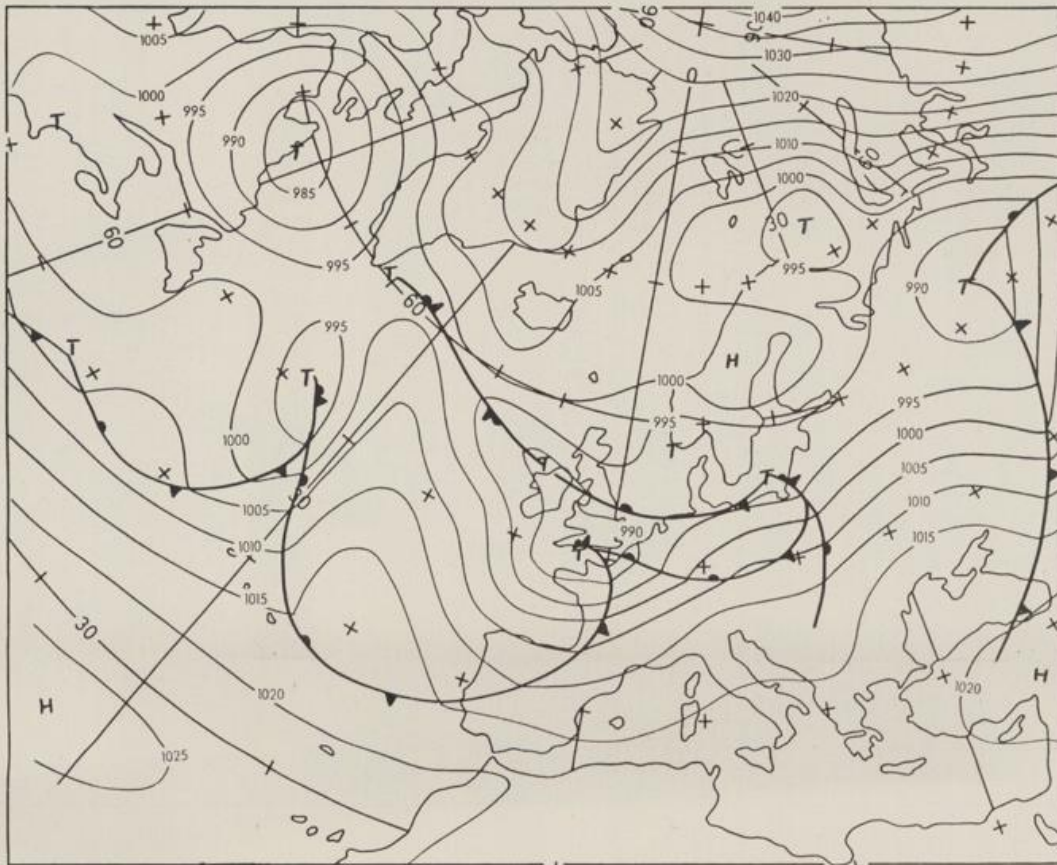
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst - Wetteramt Frankfurt  
Frankfurter Str. 135, 6050 Offenbach a.M., Tel. (069) 8 06 22 81

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

Jahrgang 1985

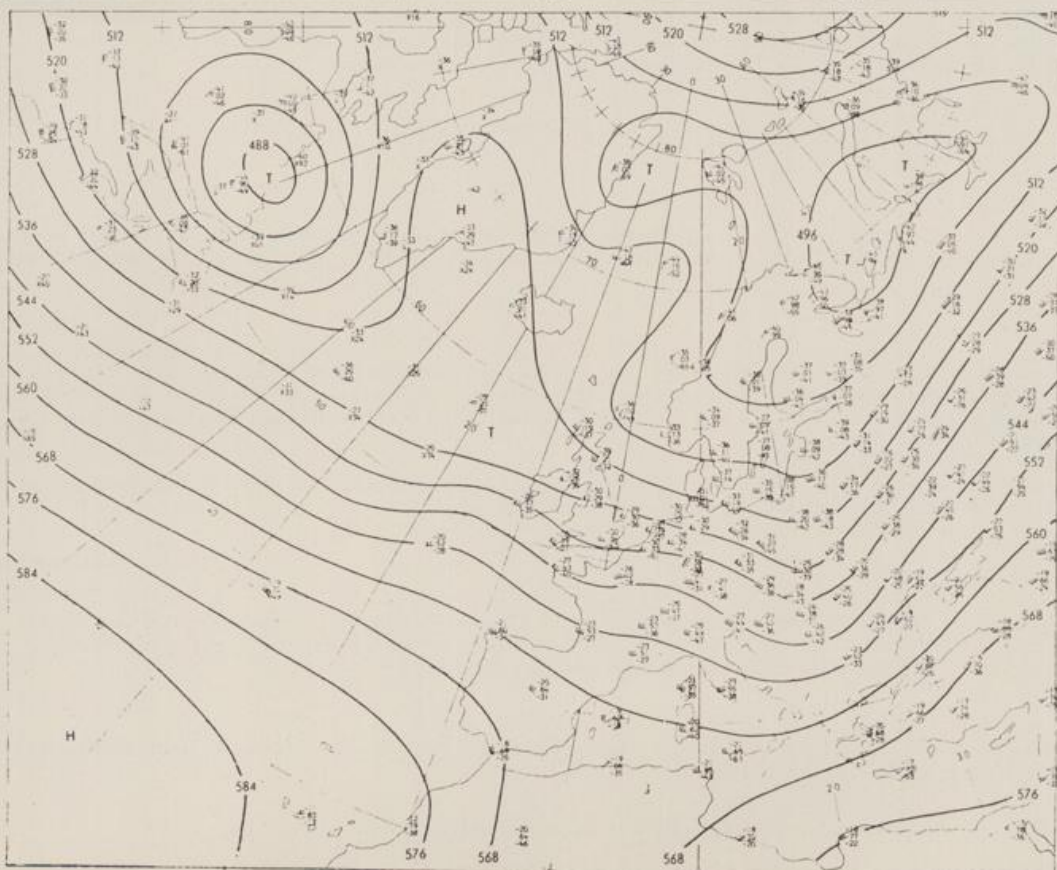
Freitag, den 25. Januar 1985

Nummer 25



Bodenwetterkarte  
Vorhersage  
für den

26.01. 00 Uhr



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

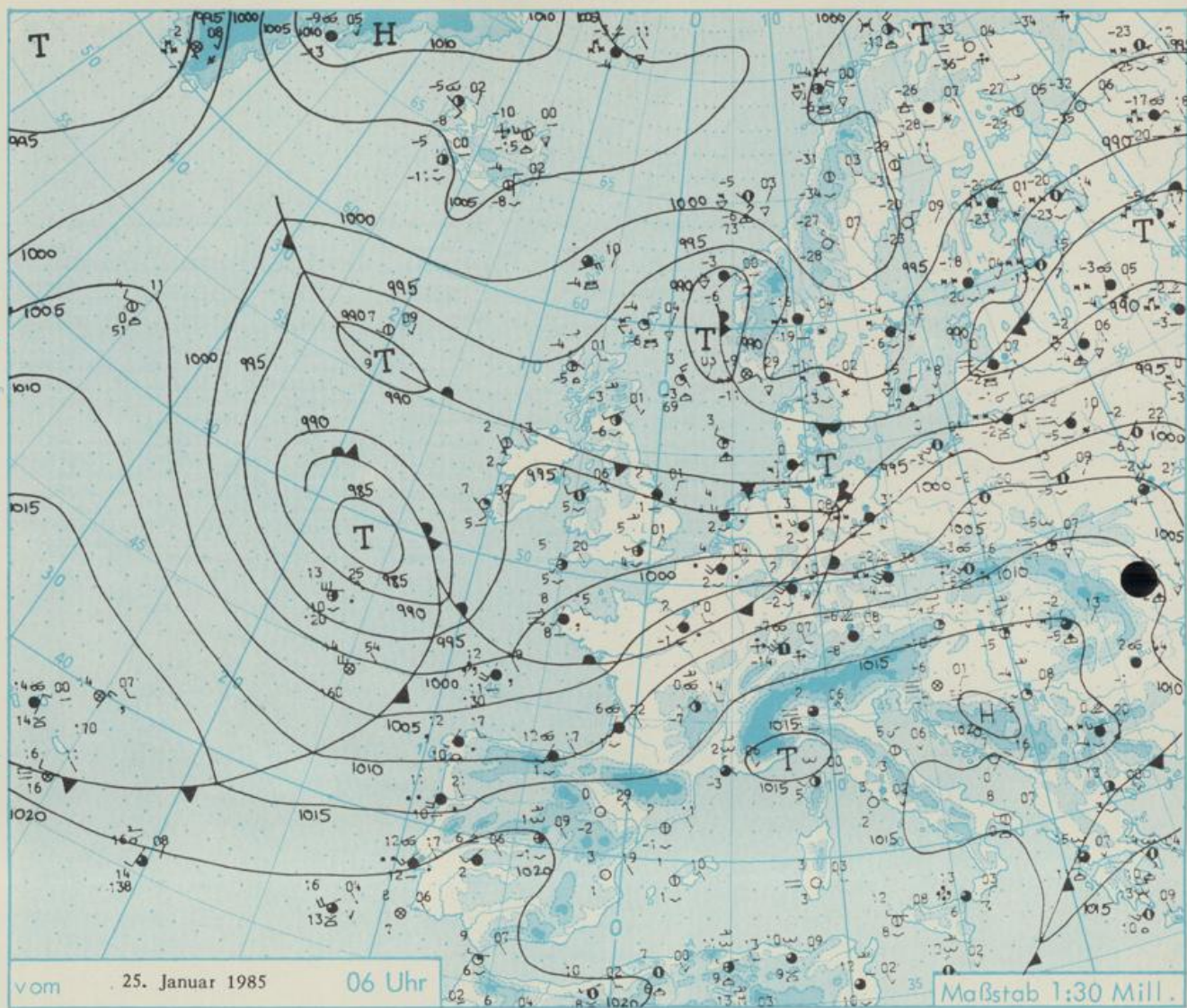
Höhenwetterkarte  
(Absolute Topographie 500 hPa  
entsprechend ca. 5500 m Höhe)  
vom

25.01. 00 Uhr

Maßstab 1:60 Mill.

# Wetterkarte des Deutschen Wetterdienstes

- Erläuterungen**  
 Schema einer Stationseintrags-  
 eintragung mit Beispielen
- 
1. Gesamtbewölkung in Achteln  $\frac{\circ}{8}$
  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    + Schneestreifen  
 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

Die vom Westatlantik bis Osteuropa reichende kräftige Westdrift (siehe Höhenkarte) bleibt erhalten. Eingelagerte Störungen ziehen in rascher Folge vom Atlantik her über Mitteleuropa hinweg nach Osten. Den am Freitag über Deutschland angelangten Tiefausläufern folgt schnell vom Ostatlantik her ein weiteres Tief nach. Es zieht bis Sonntag früh über Norddeutschland hinweg nach Osten. Dabei fließt anfangs milde Meeresluft, am Sonntag dann Kaltluft nach Mitteleuropa.

Vorhersagen gültig vom Samstag, den 26.01.1985 früh, bis Sonntag, den 27.01.1985 früh, für:

### Hessen, Rheinland-Pfalz und Saarland

Überwiegend stark bewölkt und zeitweise, zum Teil länger anhaltender Regen. Höchsttemperaturen um 5, im höheren Bergland um 1 Grad Celsius. Tiefsttemperaturen um den Gefrierpunkt. Mäßiger bis frischer, in Böen zeitweise starker bis stürmischer Wind um Südwest.

### Baden-Württemberg

In Baden stark bewölkt und zeitweise Regen bis in mittlere Lagen der Berglandes. Verhältnismäßig mild bei Höchsttemperaturen um 5, im Bergland um null Grad C oder wenig darüber. Nächtlche Tiefstwerte bei Aufklaren null bis minus 4 Grad C. Zum Sonntag allmählich zurückgehende Temperaturen. Vor allem am Samstag zeitweise böig auffrischender Wind aus südwestlichen, am Sonntag aus nordwestlichen Richtungen.

In Württemberg meist stark bewölkt und zeitweise, zum Teil ergiebiger Regen. Höchsttemperaturen 3 bis 7, im Bergland etwas über null Grad C. Nächtlche Tiefstwerte 2 bis minus 1 Grad C. Mitunter stark böig bis stürmisch auffrischender Wind aus Süd bis Südwest.

### Nordbayern

Meist bedeckt und zeitweilige, vielfach länger anhaltende Niederschläge, auch auf den Bergen meist als Regen, in der Nacht von Norden her in Schnee übergehend. Höchsttemperaturen 3 bis 7, in den Mittelgebirgen um 2 Grad C. Tiefstwerte nachts 2 bis minus 3 Grad C. Mäßiger bis frischer, in Böen starker bis stürmischer Wind um Südwest.

### Südbayern

Veränderliche, vorübergehend auflockernde Bewölkung, zeitweise leichter Regen. Höchsttemperaturen um 4 Grad C. Tiefstwerte nachts um den Gefrierpunkt. Zeitweise auffrischender Südwestwind.

### Weitere Aussichten:

Am Sonntag Bewölkungsauflockerung und merklich kälter.

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	SCHNEEFALL	SSW 20	0.1	-0.2	2.6	1.0	-0.7	-2	3.2	3	7
SCHLESWIG	43	BEDECKT	NE 4	-0.3	-1.0	2.1	0.4	-0.6	-1	2.9	3	8
HELGOLAND	4	BEDECKT	N 13	1.8	0.6	3.7	2.3	0.5	0	3.8	2	RESTE
EMDEN	5	BEDECKT	W 13	1.6	0.9	2.5	0.4	-0.2	-1	4.6	7	6
HAMBURG	16	SCHNEEFALL	SW 7	0.0	-0.4	2.2	1.2	-0.6	-1	3.9	4	8
BREMEN	3	SPRUEHREGEN	WSW 33	2.6	2.1	2.3	0.8	-0.6	-0	3.8	7	2
LUECHOW	17	SCHNEEREGEN	SW 17	0.9	0.2	1.8	0.9	-0.5	-1	3.9	5	9
OSNABRUECK	95	SCHNEEREGEN	SW 24	3.0	1.8	-0.2	0.3	0.1	-0	2.4	15	10
HANNOVER	56	SCHNEEREGEN	WSW 30	3.1	1.5	1.9	1.1	-0.2	0	5.0	10	6
ESSEN	154	BEDECKT	WSW 37	3.0	1.0	1.7	1.2	0.0	0	1.6	4	RESTE
AACHEN	202	REGEN	SW 35	2.2	0.8	2.6	2.2	1.3	0	3.5	0.7	RESTE
KOELN-BONN	91	BEDECKT	SSW 17	4.2	0.9	3.8	2.4	1.4	1	4.1	0.2	RESTE
KAHLER ASTEN	839	GEF. NIESEL	WSW 43	-1.8	-2.0	-4.8	-5.0	-5.4	-6		8	30
KASSEL	231	SCHNEEFALL	SSW 24	0.3	-0.7	1.5	-0.4	-0.6	-2	4.4	0.0	2
GIESSEN	186	BEDECKT	SSW 19	2.0	-0.5	2.9	0.9	0.0	-0	5.6	4	3
BAD HERSFELD	212	BEDECKT	WSW 22	0.8	-1.5	2.1	2.0	-0.8	-4	1.9		4
WASSERKUPPE	921	SCHNEEFALL	WSW 43	-4.4	-4.4	-5.5	-5.6	-6.1	-6	0.3	3	36
KL.FELDBERG/TS.	805	SCHNEEFALL	W 30	-3.4	-3.4	-4.2	-4.6	-6.0	-8	2.5	0.2	20
FRANKFURT/FLGH.	111	BEDECKT	SW 43	1.7	-2.2	3.0	0.5	0.6	-0	6.5	0.0	
OFFENBACH/MAIN	98	BEDECKT	SW 33	1.8	-4.6	3.8	0.9	0.7	X	6.2		
DARMSTADT	108	BEDECKT	S 26	0.5	-3.3	2.9	1.0	0.4	0	6.2		RESTE
NUERBURG	627	SCHNEEFALL	WSW 43	-0.9	-1.8	-1.4	-2.4	-2.2	-1	5.1	3	2
KOELN	96	BEDECKT	SSW 20	3.3	0.2	3.8	2.4	2.0	X	3.5		
BAY. MARIENBERG	547	BEDECKT	SW 24	-1.1	-1.8	-1.0	-2.1	-2.8	-2	2.3	5	24
TRIER PETRISBG.	265	SCHNEEFALL	SW 35	0.8	-0.5	1.1	-0.1	0.2	-0	2.3	0.5	FLECKEN
DEUSELBACH	480	SCHNEEFALL	SW 39	-0.3	-1.6	-1.2	-1.9	-1.6	-2	1.5	0.0	1
WEINBIET	553	BEDECKT	WSW 54	-1.2	-3.0	-1.7	-2.2	-2.5	-4	6.0		2
THOLEY	396	SCHNEEFALL	SW 24	-1.4	-2.1	-1.3	-1.6	-1.4	-3	0.1	0.3	6
SAARBRUECKEN	322	SCHNEEFALL	SW 20	-1.8	-2.6	-0.5	-1.6	-2.0	-3		0.7	7
OEHRINGEN	276	BEDECKT	W 11	0.8	-7.4	0.7	-0.2	-1.5	-4	4.2	0.5	7
STUTTGART	314	BEDECKT	S 15	-0.7	-7.4	1.5	-0.4	-0.7	-4	5.3	2	7
STUTTGART-ECHT.	396	BEDECKT	SW 13	-1.4	-7.0	0.3	-1.6	-3.5	-5	X	2	7
STOETTEN	734	BEDECKT	S 13	-3.5	-8.8	-2.3	-4.2	-7.3	-11	1.4	4	28
FREUDENSTADT	797	BEDECKT	SW 13	-4.4	-8.0	-2.5	-3.8	-5.1	-7	1.1	2	24
KLIPPENECK	973	BEDECKT	SSW 19	-4.1	-10.0	-3.2	-4.8	-6.4	-9	4.5	2	9
ULM	522	BEDECKT	SSW 24	-4.6	-6.6	0.4	-2.7	-7.7	-13	2.7	0.5	17
MANNHEIM	96	BEDECKT	SSW 22	0.5	-3.3	3.6	1.2	0.2	0	4.2		RESTE
KARLSRUHE	112	BEDECKT	SW 28	1.0	-4.6	2.2	0.7	0.0	-2	2.2	0.0	RESTE
FREIBURG	269	BEDECKT	SSW 20	1.1	-8.6	2.4	0.6	-1.8	-5	3.3	1	4
FELDBERG/SCHW.	1486	SCHNEETREIBEN	SW 57	-6.6	-13.8	-6.6	-8.9	-10.2	-12	0.6	0.5	60
KONSTANZ	443	BEDECKT	WSW 4	-5.4	-5.7	1.5	-1.5	-6.0	-12	3.3	0.6	15
WUERZBURG	268	BEDECKT	WSW 30	0.2	-6.4	2.1	-0.3	-1.4	-3	4.3		RESTE
BAD KISSINGEN	262	BEDECKT	SW 11	0.5	-3.9	1.6	0.0	-1.5	-2	1.2	1	5
BAMBERG	239	BEDECKT	ESE 13	-0.1	-5.7	2.0	0.0	-1.0	-3	4.6	0.0	1
COBURG	337	BEDECKT	SW 19	-0.2	-4.4	1.0	-1.2	-1.8	-4	2.8	0.2	7
HOF	567	SCHNEEFALL	SSW 39	-3.3	-4.9	-1.3	-2.6	-3.6	-5	2.4	4	9
NUERNBERG/FLGH.	319	BEDECKT	S 7	-1.2	-7.4	1.0	-0.6	-2.2	-3	3.9	0.0	4
WEIDEN	438	BEDECKT	S 17	-3.0	-6.8	0.0	-1.3	-4.2	-5	1.6	0.1	5
WEISSENBURG/BAY	422	BEDECKT	SSW 26	-2.0	-6.6	0.4	-1.4	-3.7	-5	3.6	0.9	4
REGENSBURG	366	BEDECKT	SSE 15	-5.4	-6.7	1.5	-1.3	-6.0	-8	2.8	0.1	12
AUGSBURG	461	BEDECKT	SSW 9	-4.4	-8.2	0.4	-2.1	-10.5	-13	2.9	2	12
MUENCHEN-RIEM	530	BEDECKT	SSW 11	-5.6	-7.6	0.5	-2.4	-10.2	-21	1.2	3	22
MUEHLDOERF	401	BEDECKT	STILL	-10.3	-11.2	-0.7	-2.3	-12.1	-16	0.4	4	24
PASSAU	409	HEITER	ENE 6	-6.5	-7.0	0.2	-1.2	-7.2	-11	0.4	2	21
GR.ARBER	1445	HEITER	WSW 52	-10.3	-12.0	-7.0	-9.0	-10.3	X		2	62
KEMPTEN	705	BEDECKT	ESE 6	-6.6	-8.8	-0.8	-4.0	-11.6	-15	1.2	4	25
OBERSTDORF	810	BEDECKT	S 2	-9.4	-10.3	-0.7	-5.8	-13.3	-17		5	32
GARMISCH-PARTK.	719	BEDECKT	STILL	-9.0	-9.7	-0.1	-5.5	-12.6	-19		7	33
ZUGSPITZE	2960	WOLKIG	SSW 35	-12.2	-21.2	-16.4	-17.8	-21.2	X	0.2	15	180
HOHENPEISSENBG.	977	BEDECKT	SW 28	-3.6	-13.4	-2.5	-5.2	-7.5	-10	1.1	4	24
WENDELSTEIN	1832	HEITER	WNW 33	-5.8	-20.5	-8.4	-10.5	-12.9	-13	0.1	4	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  
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.		ERDBODEN-ZUSTAND	ERDBODEN-TEMPERATUREN IN GRAD CEL.				EXTREMWERTE DER LUFTTEMPERATUR IN GRAD CELSIUS				
	BAROM. HOEHE IN M	IN HPA BEZUGEN AUF NN		06 UHR	10 CM TIEFE	20 CM TIEFE	50 CM TIEFE	100CM TIEFE	IN DER DEKADE VOM: ZEITRAUM	ABSOL. MAXIM. DATUM	ABSOL. MINIM. DATUM	
SCHLESWIG	48	993.4	SCHNEE	-0.2	-1.0	1.5	3.6	1947-1983	9.9	22.01.1959	-14.4	27.01.1961
HAMBURG	16	993.3	SCHNEE	-0.3	-1.0	2.2	3.5	1931-1983	10.9	22.01.1959	-22.8	22.01.1940
BREMEN	5	993.8	SCHNEEMATSCH	-0.1	0.4	0.4	2.9	1890-1983	13.4	31.01.1975	-21.6	27.01.1942
BERLIN	49	997.5	SCHNEEMATSCH	0.0	0.0	-0.1	1.9	1909-1983	14.1	27.01.1983	-21.0	26.01.1942
HANNOVER	54	995.4	SCHNEEMATSCH	0.0	-0.6	1.5	X	1936-1983	13.4	27.01.1983	-24.8	22.01.1940
MUENSTER	71	998.8	SCHNEEMATSCH	0.0	0.1	1.2	3.0	1891-1983	14.0	25.01.1918	-29.7	27.01.1942
KASSEL	233	1001.1	SCHNEE	-0.3	-0.3	1.3	3.5	1951-1983	12.2	27.01.1983	-18.6	31.01.1963
AACHEN	205	1002.0	SCHNEEMATSCH	0.4	0.6	1.6	3.3	1891-1983	15.9	30.01.1967	-19.2	27.01.1942
HOF	568	1005.6	SCHNEE	-0.5	-0.1	0.7	2.3	1947-1983	9.4	27.01.1983	-22.8	28.01.1947
BAD KISSINGEN	266	1005.7	SCHNEEMATSCH	-0.1	0.0	0.1	1.8	1946-1983	14.0	27.01.1983	-21.3	31.01.1963
KL.FELDBERG/TS.	802	-	SCHNEE	-0.1	0.0	1.0	2.2	1936-1983	13.0	28.01.1955	-22.0	31.01.1956
TRIER	273	1006.5	SCHNEEMATSCH	-0.1	-0.1	1.3	3.2	1948-1983	13.0	24.01.1960	-14.6	31.01.1954
NUERNBERG	312	1009.3	SCHNEE	-0.1	-0.1	1.1	3.1	1936-1983	13.0	30.01.1967	-27.6	22.01.1942
KARLSRUHE	145	1009.9	SCHNEEMATSCH	0.5	0.9	2.2	3.3	1876-1983	15.4	29.01.1967	-25.0	23.01.1940
STUTTGART-ECHT.	419	1010.2	SCHNEE	0.0	0.0	1.3	3.2	1900-1983	14.7	24.01.1960	-25.7	22.01.1942
PASSAU	408	1013.9	SCHNEE	-0.4	-0.3	1.0	2.8	1948-1983	14.6	31.01.1948	-19.3	30.01.1981
MUENCHEN-RIEM	529	1013.8	SCHNEE	0.0	0.0	1.0	2.7	1940-1983	15.5	22.01.1943	-29.6	23.01.1942
FREIBURG	300	1012.0	SCHNEEMATSCH	-0.1	-0.3	1.8	3.7	1949-1983	16.5	27.01.1983	-15.7	31.01.1963
HOHENPEIßENBG.	986	-	SCHNEE	-0.3	-0.3	1.1	2.8	1879-1983	15.2	25.01.1938	-26.3	23.01.1907

A U S L A N D

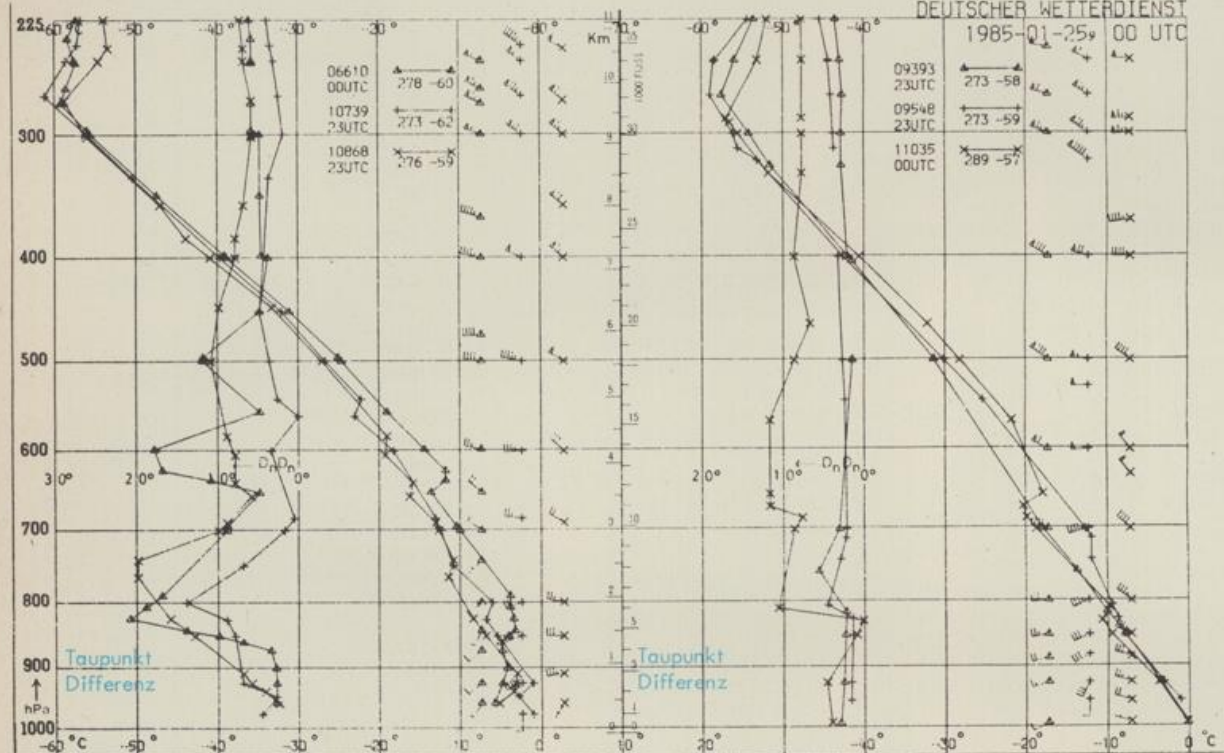
STATION	WETTER	TEMPER.			STATION	WETTER	TEMPER.			STATION	WETTER	TEMPER.					
		WIND IN KM/H	MAX 6 UHR	VOR TAG			WIND IN KM/H	MAX 6 UHR	VOR TAG			WIND IN KM/H	MAX 6 UHR	VOR TAG			
REYKJAVIK	HEITER	E	19	-7	-4	BARCELONA	HEITER	STILL	2	12	PRAG	SCHNEEFALL	SW	63	-2	1	
OSLO	SCHNEEFALL	NNE	13	-16	-13	MADRID	WOLKIG	STILL	1	8	WARSCHAU	BEDECKT	SW	19	-2	1	
STOCKHOLM	SCHNEEFALL	NW	15	-14	1	MALLORCA	HEITER	STILL	1	13	MOSKAU	SCHNEEFALL	WSW	7	-2	2	
HELSINKI	SCHNEEFALL	N	7	-18	-10	LISSABON	REGEN	SW	26	12	13	BELGRAD	HEITER	WSW	11	-4	15
KOPENHAGEN	BEDECKT	WSW	19	0	2	LAS PALMAS	BEDECKT	N	19	16	19	BUKAREST	BEDECKT	STILL	2	7	
AMSTERDAM	REGEN	WSW	37	5	4	ZUERICH	BEDECKT	SE	7	-6	2	ATHEN	BEDECKT	SSE	7	14	19
LONDON	WOLKIG	WSW	9	5	7	INNSBRUCK	WOLKIG	STILL	-7	4	BOZEN	WOLKENLOS	STILL	-4	10		
PARIS	BEDECKT	SW	22	2	5	WIEN	HEITER	S	15	-4	2	ROM	WOLKENLOS	NE	7	3	17

ASTRONOMISCHE DATEN FUEER DEN 26. 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	08.07	17.09	10.37	23.02	NUERNBERG	07.55	17.01	10.28	22.52
FREIBURG	08.04	17.19	10.41	23.05	STUTTGART	08.01	17.11	10.35	23.00
MUENCHEN	07.48	17.03	10.26	22.50	TRIER	08.14	17.18	10.42	23.07

MONDPHASE 3 TAGE VOR ERSTEM VIERTEL

MESSUNGEN IN DER FREIEN ATMOSPHAERE AM 25. JANUAR 1985 00 UHR



DEUTSCHER WETTERDIENST  
 1985-01-25 00 UTC  
 KENN-ZIFFER STATION  
 06610 PAYERNE  
 10739 STUTTGART  
 10868 MUENCHEN - OB.SCHLEISSHEIM  
 09393 LINDENBERG  
 09548 MEININGEN  
 11035 WIEN  
 BEMERKUNGEN