

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

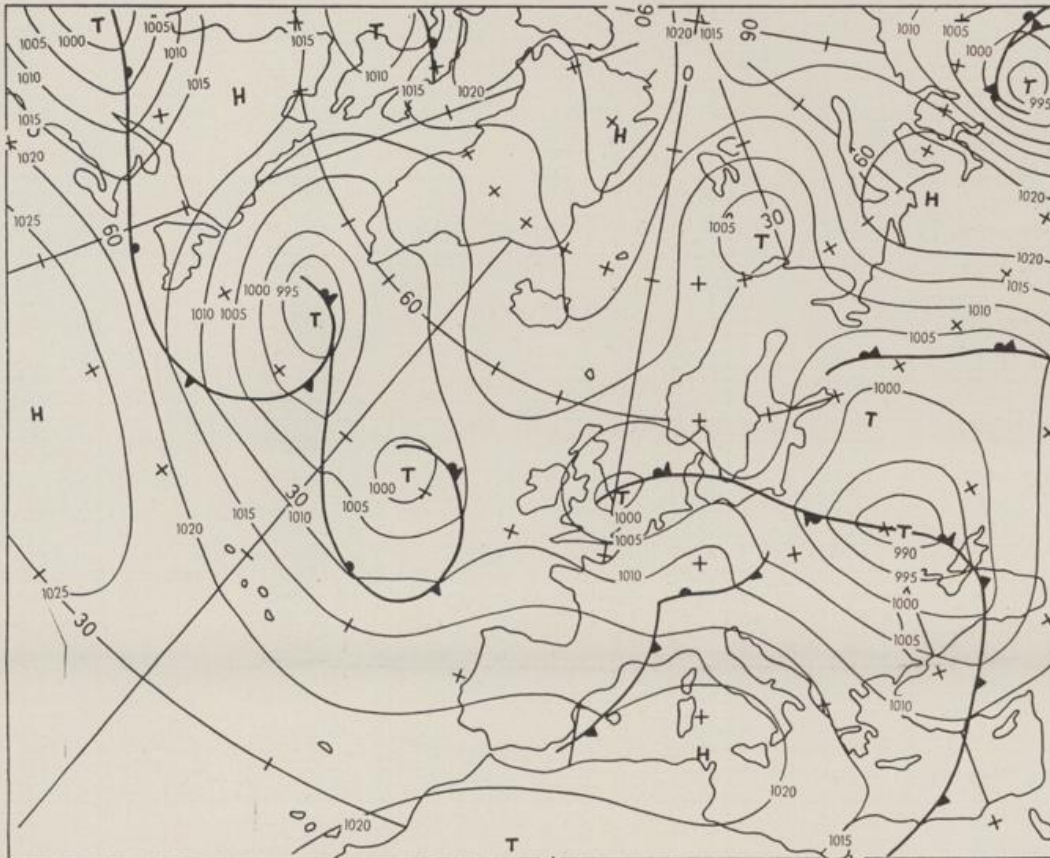
Druck und Verlag : Deutscher Wetterdienst - Wetteramt Frankfurt
Frankfurter Str. 135, 6050 Offenbach a.M., Tel. (0611) 8 06 22 81

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

Jahrgang 1983

Montag, den 02. Mai 1983

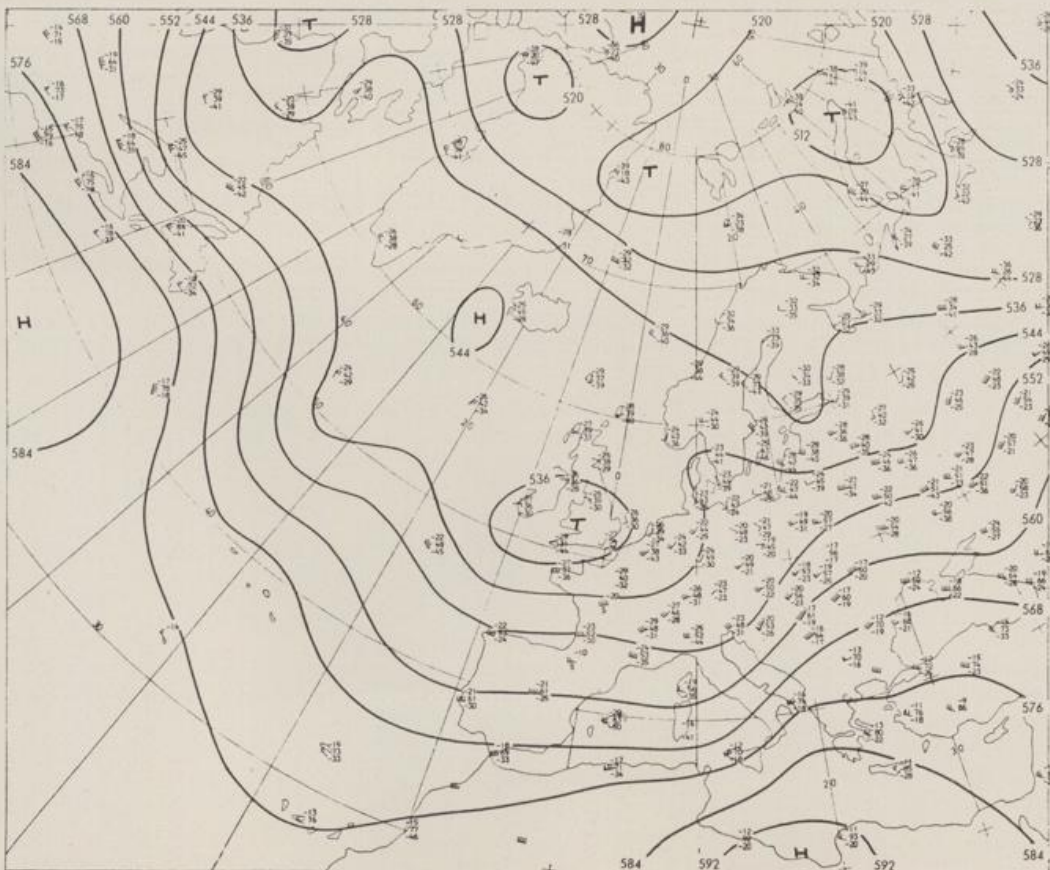
Nummer 122



Bodenwetterkarte
Vorhersage
für den

03.05. 00 Uhr

Alle Zeitangaben
in GMT
(Greenwich Mean
Time)
- Weltzeit -



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

02.05. 00 Uhr

Maßstab 1:60 Mill.

Wetterkarte des Deutschen Wetterdienstes

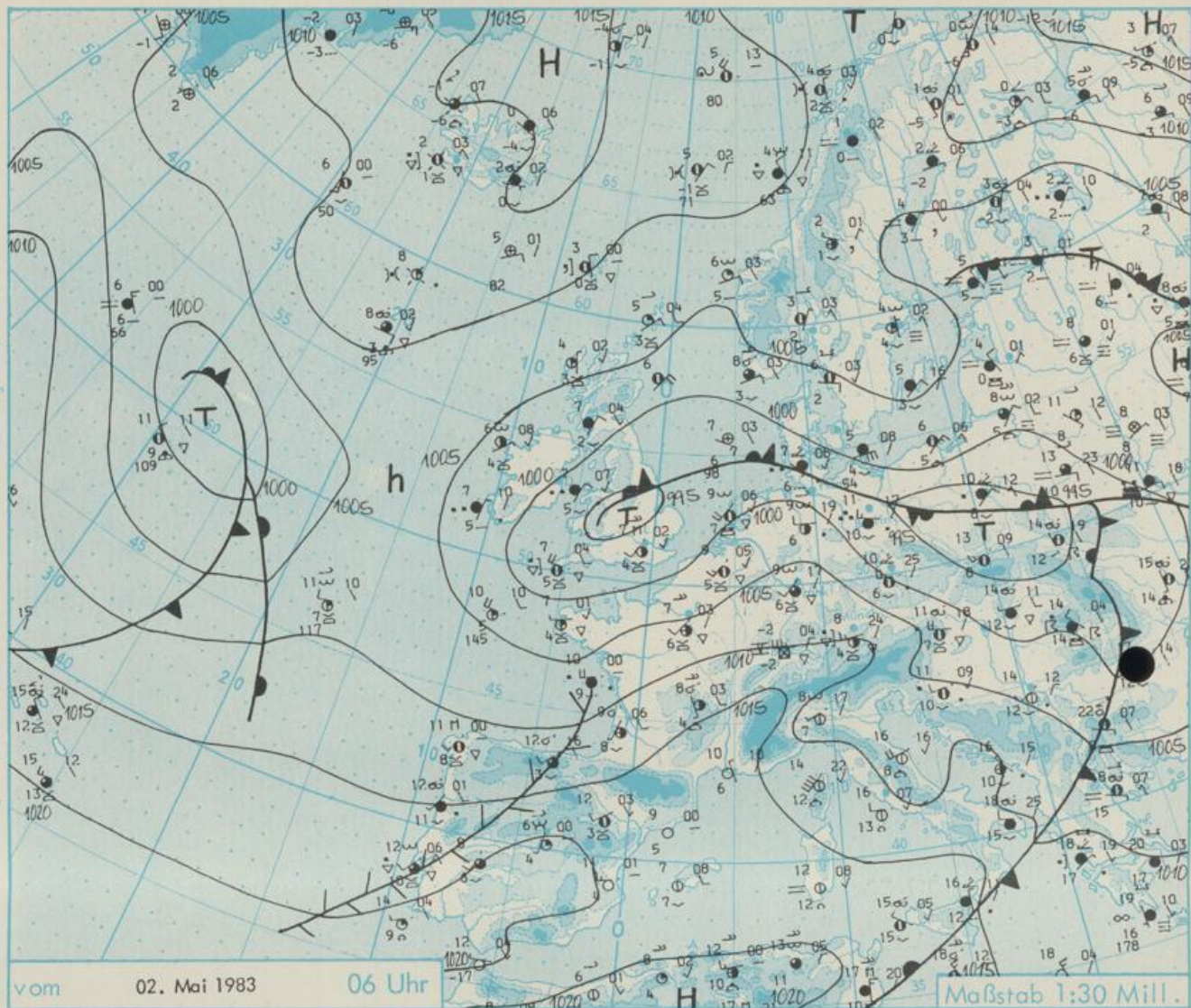
Erläuterungen:

Schematische Stations-
einträgung mit Beispielen

1. Gesamtbewölkung
in Achten $\frac{\text{Wolken}}{8} = 4/8$
2. Windrichtung
in 360 Grad Einteilung
Wind aus Ost (E)
3. Windgeschwindigkeit
in Knoten (1 Knoten = 1,852 km/h)
halbe Feder = 5 Knoten
ganze Feder = 10 Knoten usw.

4. Gegenwärtiges Wetter:
Niesel * Regen * Schnee
☼ Schauer ☼ Gewitter
☼ Nebel ☼ Dunst
☼ Hagel ☼ Schneerreiben
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-stün-
digen Luftdruckänderung
☼ = 12 zehntel Millibar,
erst gestiegen, dann
gleichgeblieben

- Fronten mit Erwärmung, Ab-
kühlung a) am Boden
☼ Warmfront
☼ Kaltfront
☼ Okklusion
☼ b) in der Höhe
☼ Konvergenzlinie
Linien gleichen
Luftdruckes =
Isobaren



Wetterlage und Entwicklung

Ein Tief über den Britischen Inseln verlagert sich allmählich zur Nordsee. Der dazugehörige Ausläufer kommt nur langsam nordostwärts voran. Hinter ihm fließt frische Meerestluft nach Deutschland ein.

Vorhersagen gültig vom Dienstag, den 03.05.1983 früh, bis Mittwoch, den 04.05.1983 früh, für:

Hessen, Rheinland-Pfalz und Saarland

Überwiegend stark bewölkt und zeitweise Regen. Tageshöchstwerte um 14, im höheren Bergland bei 8 Grad C. Nächtliche Tiefstwerte 10 bis 6 Grad Celsius. Schwacher, im Tagesverlauf auch mäßiger Südwestwind.

Baden-Württemberg

In Baden veränderliche Bewölkung mit gelegentlich schauerartigen Niederschlägen. In der Nacht zum Mittwoch zum Teil aufklarend. Tageshöchstwerte in den Niederungen nahe 15 Grad C, in der Rheinebene örtlich darüber. Im Bergland in 800 bis 1000 m Tageshöchstwerte bei 10 Grad C. Tiefstwerte in der Nacht um 8 Grad C. Zeitweise noch mäßiger und böiger Südwestwind.

In Württemberg anfangs wechselnde bis starke, im Tagesverlauf auflockernde Bewölkung und abnehmende Schauerneigung. Höchstwerte um 14, im höheren Bergland 7 bis 10 Grad C. In der Nacht vielfach klar und Temperaturrückgang auf 8 bis 4 Grad C. Mitunter noch auffrischender Wind um West.

Nordbayern

Wechselnd, vielfach stark bewölkt, einzelne Schauer. Höchsttemperaturen 14 bis 18 Grad C. Tiefstwerte nachts um 6 Grad C. Schwacher bis mäßiger Südwestwind.

Südbayern

Zunächst wechselnde, vielfach starke Bewölkung mit gelegentlichen Regenfällen oder Schauern, später zunehmende Auflockerungen und meist niederschlagsfrei. Höchstwerte 12 bis 17, in den Alpen in 2000 m Temperaturanstieg auf 2 bis 5 Grad C. Nächtliche Tiefstwerte um 6 Grad Celsius. Schwacher bis mäßiger Wind um West.

Weitere Aussichten: Allmähliche Wetterberuhigung und leichter Temperaturanstieg.

STATION	HOEHE N N	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 MTR.	TAU- PUNKT	MAXIM. VORTAG	MITTEL VORTAG	DER 2 MTR	NACHT BODEN			
BERLIN	50	REGEN	W 28	11	10	19	13.5	11	7	1.6	27	
SCHLESWIG	43	REGEN	SE 4	7	6	12	7.9	6	6	6.9	21	
HELGOLAND	4	BEDECKT	SSW 15	8	7	10	8.7	8	7	4.0	5	
EMDEN	5	BEDECKT	SW 28	9	6	14	9.6	8	7		10	
HAMBURG	16	BEDECKT	W 11	10	8	15	10.6	8	8	3.2	18	
BREMEN	3	WOLKIG	SW 9	9	6	14	11.3	8	7	1.3	3	
LUECHOW	17	BEDECKT	W 20	10	8	14	11.6	10	10	1.2	8	
SNABRUECK	95	BEDECKT	SW 17	9	5	17	11.7	8	7	0.5	14	
HANNOVER	56	HEITER	W 17	9	6	14	11.0	9	9	0.5	8	
ESSEN	154	BEDECKT	SSW 13	8	6	16	11.1	8	6	1.8	8	
MACHEN	202	SCHAUER	SW 22	9	5	17	11.8	8	6	3.8	0.4	
KOELN-BONN	91	WOLKIG	SSE 11	8	6	17	13.3	5	2	1.9	0.8	
KAHLER ASTEN	839	BEDECKT	WSW 22	3	2	10	6.6	3	3	0.6	4	
KASSEL	231	HEITER	SSW 20	8	5	15	11.6	8	6		0.2	
GIESSEN	186	REGEN	SW 9	9	5	14	11.6	9	7	2.0	0.6	
BAD HERSFELD	212	BEDECKT	WSW 11	9	6	15	11.7	8	6	0.5	2	
WASSERKUPPE	921	IN WOLKEN	SW 41	3	3	10	6.7	3	3	0.9	6	
KL.FELDBERG/TS.	805	IN WOLKEN	W 20	3	3	9	6.6	3	4	0.1	3	
FRANKFURT/FLGH.	111	WOLKIG	SW 15	9	6	17	9.3	9	6	1.0	4	
OFFENBACH/MAIN	98	WOLKIG	SW 30	10	5	17	12.5	9	X	0.4	2	
DARMSTADT	108	SCHAUER	SSW 17	9	7	17	12.7	9	8	1.5	2	
NUERBURG	627	SCHAUER	WSW 30	5	3	11	8.1	4	3	1.1	6	
KOBLENZ	96	HEITER	SSW 15	10	5	17	13.1	10	X	2.3	2	
BAD MARIENBERG	547	BEDECKT	SSW 13	5	5	12	8.8	5	4	1.0	0.3	
TRIER PETRISBG.	265	SCHAUER	WSW 28	7	6	13	10.0	7	5	1.0	6	
DEUSELBACH	480	SCHAUER	SSW 26	6	4	13	9.5	6	4	0.5	10	
WEISET	553	WOLKIG	WSW 39	6	3	13	9.1	5	4	2.0	1	
THOEN	396	BEDECKT	SW 28	6	6	13	9.5	6	5		5	
SAARBRUECKEN	322	REGEN	SW 26	7	5	13	10.2	7	6	1.2	8	
OEHRINGEN	276	BEDECKT	W 22	9	5	16	11.5	9	7	2.0	6	
STUTTGART	286	HEITER	SSW 13	9	3	16	12.9	8	X	2.0	5	
STUTTGART-ECHT.	396	HEITER	SW 17	8	4	15	11.9	7	6	X	5	
STOETTEN	734	BEDECKT	W 33	5	2	12	8.6	5	4	0.5	4	
FREUDENSTADT	797	SCHAUER	WSW 13	4	3	11	7.6	3	1	3.5	4	
KLIPPENECK	973	BEDECKT	WSW 22	2	2	9	5.9	2	-3		9	
ULM	522	WOLKIG	SW 11	6	5	15	9.8	6	4	1.7	8	
MANNHEIM	96	BEDECKT	SW 13	9	6	17	12.6	8	6	1.4	2	
KARLSRUHE	112	HEITER	SW 22	9	6	17	12.3	9	7	2.7	4	
FREIBURG	269	WOLKIG	SW 33	9	4	15	11.6	9	8	0.9	4	
FELDBERG/SCHW.	1486	IN WOLKEN	W 63	-2	-2	4	1.4	-2	-3	0.4	6	27
KONSTANZ	443	WOLKIG	WSW 4	7	4	15	10.1	6	5	2.9	4	
WUERZBURG	268	BEDECKT	WSW 20	9	6	16	11.6	9	7	1.9	3	
BAD KISSINGEN	262	WOLKIG	WSW 22	8	6	17	10.8	8	6	2.7	9	
BAMBERG	239	SCHAUER	SSW 13	9	6	18	12.3	9	8	4.4	1	
COBURG	337	SCHAUER	WNW 15	8	7	19	10.8	8	7	4.8	2	
HOF	567	BEDECKT	WSW 31	7	5	19	10.7	7	7	5.2	2	
NUERNBERG/FLGH.	319	BEDECKT	WSW 20	9	6	17	11.9	9	8	3.1	5	
WEIDEN	438	BEDECKT	W 24	8	5	18	11.3	8	5	3.8	2	
WEISSENBURG/BAY	422	BEDECKT	W 15	8	5	16	10.1	7	7	2.0	7	
REGENSBURG	366	HEITER	W 24	8	5	20	11.2	8	7	3.4	4	
AUGSBURG	461	WOLKIG	W 28	8	5	17	10.0	8	6	3.5	5	
MUENCHEN-RIEM	530	HEITER	W 24	8	4	22	10.8	7	6	4.5	19	
MUEHL DORF	401	HEITER	W 17	9	5	23	12.2	8	6	5.5	29	
PASING	409	BEDECKT	W 15	8	6	24	13.4	8	7	5.9	20	
GRANBERG	1445	REGEN	W 33	0	0	15	7.0	0	X	5.6	24	33
KEMPTEN	705	REGEN	WSW 13	5	3	17	8.6	5	4	3.8	10	
OBERSTDORF	810	WOLKIG	N 4	5	1	16	7.1	4	3	2.2	14	
GARMISCH-PARTK.	719	WOLKIG	SE 4	6	5	21	9.0	5	3	4.2	21	
ZUGSPITZE	2960	SCHNEEFALL	NW 37	-10	-10	0	-4.6	-10	X	4.5	15	435
HOHENPEISSENBG.	977	REGEN	WSW 31	4	2	16	7.4	3	2	3.2	13	
WENDELSTEIN	1832	IN WOLKEN	W 39	-2	-2	12	3.4	-3	-5	6.8	12	26

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. (0611)8092 634/549	LAND BADEN-WUERTTEMBERG (OST) WETTERAMT STUTTGART ALEXANDERSTR. 112 7000 STUTTGART 1 TEL. (0711) 247351	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/III 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
 STRASSENZUSTANDSBERICHT RUF-NR. 1169 ODER 01169

ABWEICHENDE RUFNUMMERN BITTE DEM AMTLICHEN FERNSPRECHBUCH ENTNEHMEN.

STATION	BAROM. HOEHE	LUFTDR. IN MBAR BEZOGEN AUF NN	ERDBODEN-ZUSTAND	ERDBODEN-TEMPERATUREN IN GRAD CEL. 06 UHR VORTAGS				EXTREMWERTE DER LUFTTEMPERATUR IN GRAD CELSIUS IN DER DEKADE VOM: 1. 5. - 10. 5.				
				10 CM TIEFE	20 CM TIEFE	50 CM TIEFE	100CM TIEFE	BEOBSACHT.-ZEITRAUM	ABSOL. MAXIM.	DATUM	ABSOL. MINIM.	DATUM
SCHLESWIG	48	999.3	NASS	5.4	6.7	8.8	8.3	1947-1982	27.2	08.05.1976	-1.1	01.05.1962
HAMBURG	16	1000.7	FEUCHT	8.2	8.0	11.0	8.8	1931-1982	28.4	10.05.1976	-5.0	10.05.1941
BREMEN	5	1000.8	FEUCHT	8.6	9.4	10.4	8.5	1890-1982	30.1	09.05.1976	-3.5	08.05.1957
BERLIN	49	999.2	FEUCHT	10.3	11.7	11.8	10.4	1909-1982	30.0	06.05.1923	-2.9	09.05.1941
HANNOVER	54	1002.3	FEUCHT	10.0	10.8	11.6	X	1936-1982	29.0	09.05.1976	-3.2	05.05.1980
MUENSTER	71	1002.4	FEUCHT	10.0	10.4	10.6	9.8	1891-1982	30.4	05.05.1923	-3.0	09.05.1938
KASSEL	233	1004.1	TROCKEN	11.1	11.6	11.5	9.6	1951-1982	29.9	10.05.1976	-2.7	07.05.1979
AACHEN	205	1003.7	FEUCHT	12.4	12.5	11.8	9.9	1891-1982	29.4	07.05.1976	-1.3	08.05.1941
HOF	568	1004.6	FEUCHT	9.9	10.6	10.2	8.5	1947-1982	25.7	04.05.1977	-4.6	08.05.1957
BAD KISSINGEN	266	1006.0	FEUCHT	12.3	13.1	13.3	10.8	1946-1982	31.0	09.05.1976	-3.8	09.05.1957
KL.FELDBERG/TS.	802	-	FEUCHT	8.6	8.7	8.9	6.9	1936-1982	23.6	09.05.1976	-7.2	03.05.1941
TRIER	273	1005.8	FEUCHT	12.4	12.7	12.3	10.4	1948-1982	30.7	08.05.1976	-1.6	01.05.1962
NUERNBERG	312	1007.4	FEUCHT	12.2	12.9	12.7	11.2	1936-1982	28.8	09.05.1976	-3.8	09.05.1944
KARLSRUHE	145	1008.6	FEUCHT	14.0	14.6	15.0	12.8	1876-1982	31.4	07.05.1923	-3.7	04.05.1941
STUTTGART-ECHT.	419	1009.1	FEUCHT	12.4	12.7	11.9	10.4	1900-1982	30.0	07.05.1923	-5.1	01.05.1945
PASSAU	408	1007.0	FEUCHT	12.1	13.1	11.6	9.3	1948-1982	27.7	04.05.1973	-2.0	09.05.1957
MUENCHEN-RIEM	529	1010.0	FEUCHT	10.2	10.7	10.3	8.3	1940-1982	27.8	08.05.1962	-3.0	09.05.1941
FREIBURG	300	1010.9	FEUCHT	12.9	13.5	12.6	11.1	1949-1982	29.3	08.05.1958	-1.4	01.05.1962
HOHENPEISSENBG.	986	-	FEUCHT	9.5	9.7	8.5	7.1	1879-1982	26.2	08.05.1923	-6.2	04.05.1941

A U S L A N D

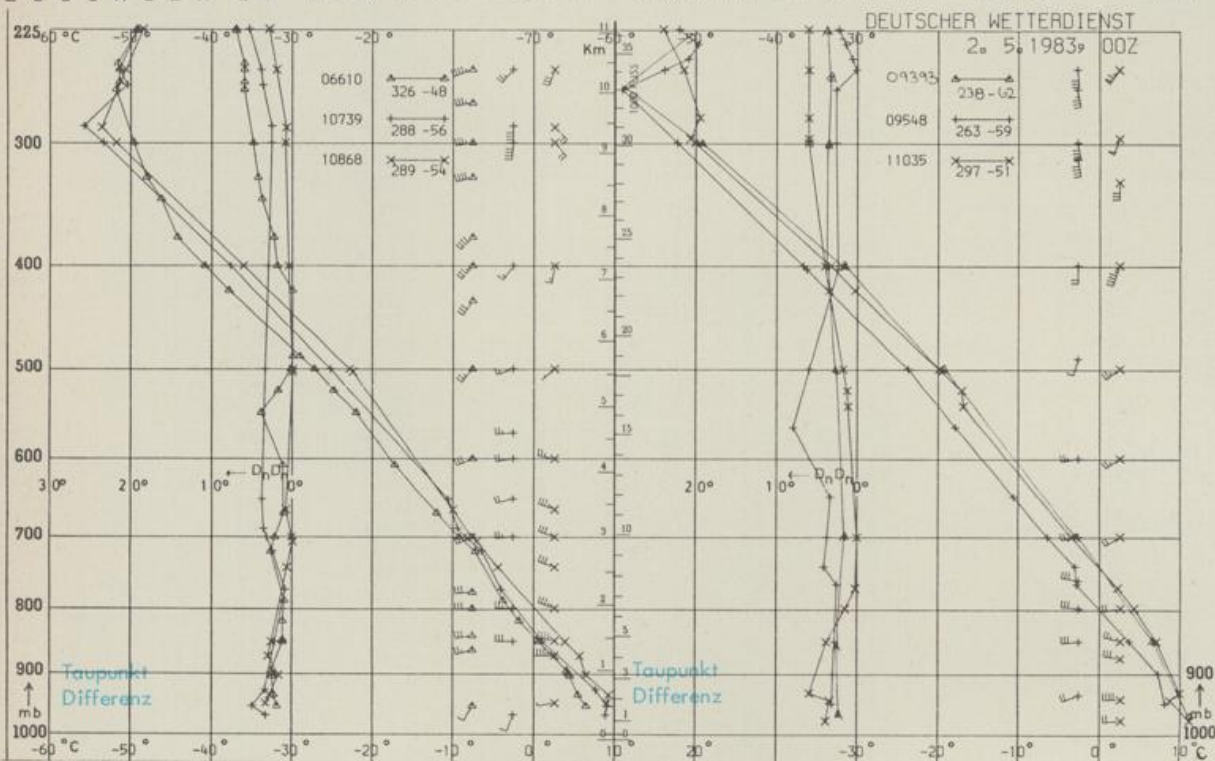
STATION	WETTER	WIND IN KM/H	TEMPER. 6 UHR	TEMPER. MAX VOR TAG	STATION	WETTER	WIND IN KM/H	TEMPER. 6 UHR	TEMPER. MAX VOR TAG	STATION	WETTER	WIND IN KM/H	TEMPER. 6 UHR	TEMPER. MAX VOR TAG			
REYKJAVIK	BEDECKT	E	9	2	4	BARCELONA	WOLKENLOS	STILL	9	21	PRAG	BEDECKT	W	33	10	22	
OSLO	BEDECKT	NNE	6	3	12	MADRID	HEITER	S	11	6	16	WARSAU	REGEN	NE	19	18	
STOCKHOLM	HEITER	N	4	4	7	MALLORCA	HEITER	STILL	7	22	MOSKAU	SCHAUER	S	11	8	12	
HELSINKI	BEDECKT	NNW	9	5	8	LISSABON	SCHAUER	SW	17	12	17	BELGRAD	HEITER	WSW	19	14	28
KOPENHAGEN	BEDECKT	E	30	5	13	LAS PALMAS	BEDECKT	NNE	22	16	22	BUKAREST	BEDECKT	STILL	17	31	
AMSTERDAM	WOLKIG	SSW	28	8	15	ZUERICH	HEITER	SW	9	7	12	ATHEN	BEDECKT	STILL	20	26	
LONDON	HEITER	SSW	20	7	14	INNSBRUCK	BEDECKT	STILL	8	22	BOZEN	HEITER	STILL	7	19		
PARIS	WOLKIG	SW	17	7	14	WIEN	REGEN	W	39	11	24	ROM	HEITER	W	19	16	21

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 3. MAI 1983

STATION	SONNE		MOND		STATION	SONNE		MOND	
	AUFGANG UHR	UNTERGANG UHR	AUFGANG UHR	UNTERGANG UHR		AUFGANG UHR	UNTERGANG UHR	AUFGANG UHR	UNTERGANG UHR
FRANKFURT	03.59	18.46	00.15	08.14	NUERNBERG	03.50	18.35	00.03	08.07
FREIBURG	04.08	18.44	00.09	08.28	STUTTGART	04.00	18.40	00.07	08.18
MUENCHEN	03.52	18.28	-	08.13	TRIER	04.07	18.53	00.20	08.19

M O N D P H A S E 2 T A G E V O R L E T Z T E M V I E R T E L

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 2. MAI 1983 00 UHR



KENN- STATION ZIFFER

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

BEMERKUNGEN :