

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

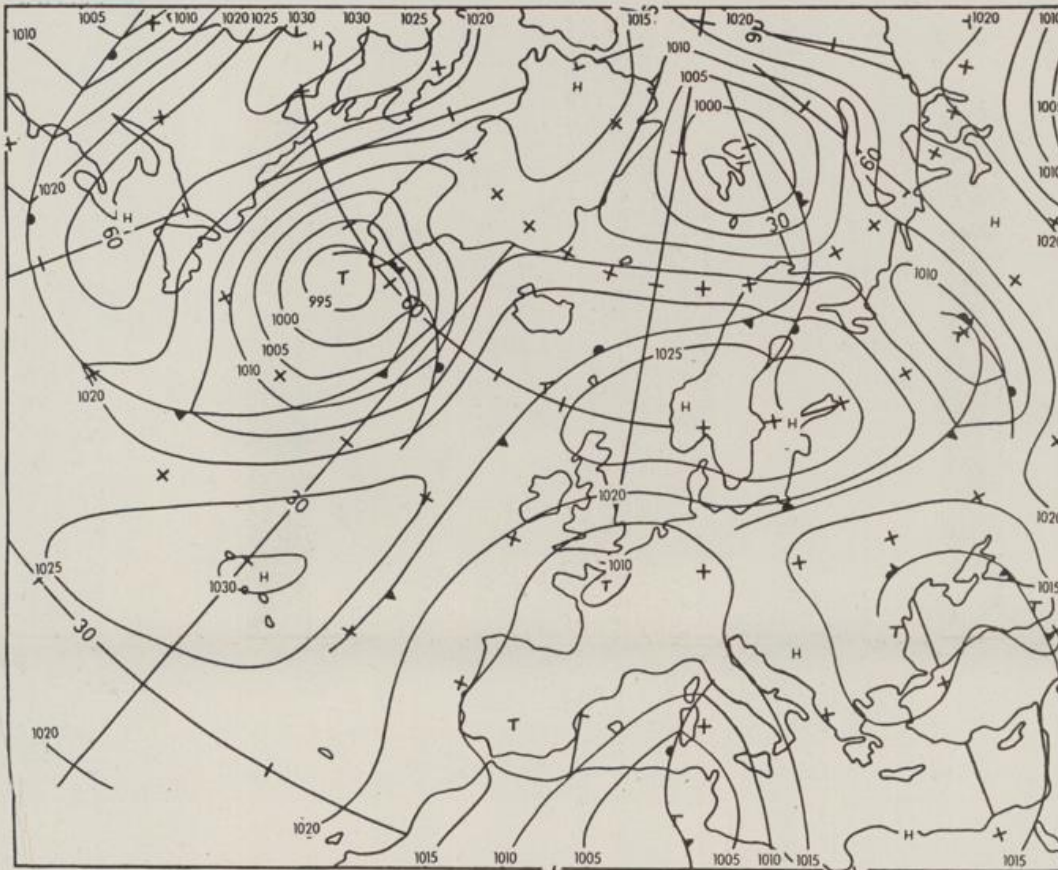
Druck und Verlag: Deutscher Wetterdienst - Wetteramt Frankfurt
Frankfurter Str. 135, 6050 Offenbach a.M., Tel. (0 69) 8 06 22 81

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

Jahrgang 1985

Sonntag, den 12. Mai 1985

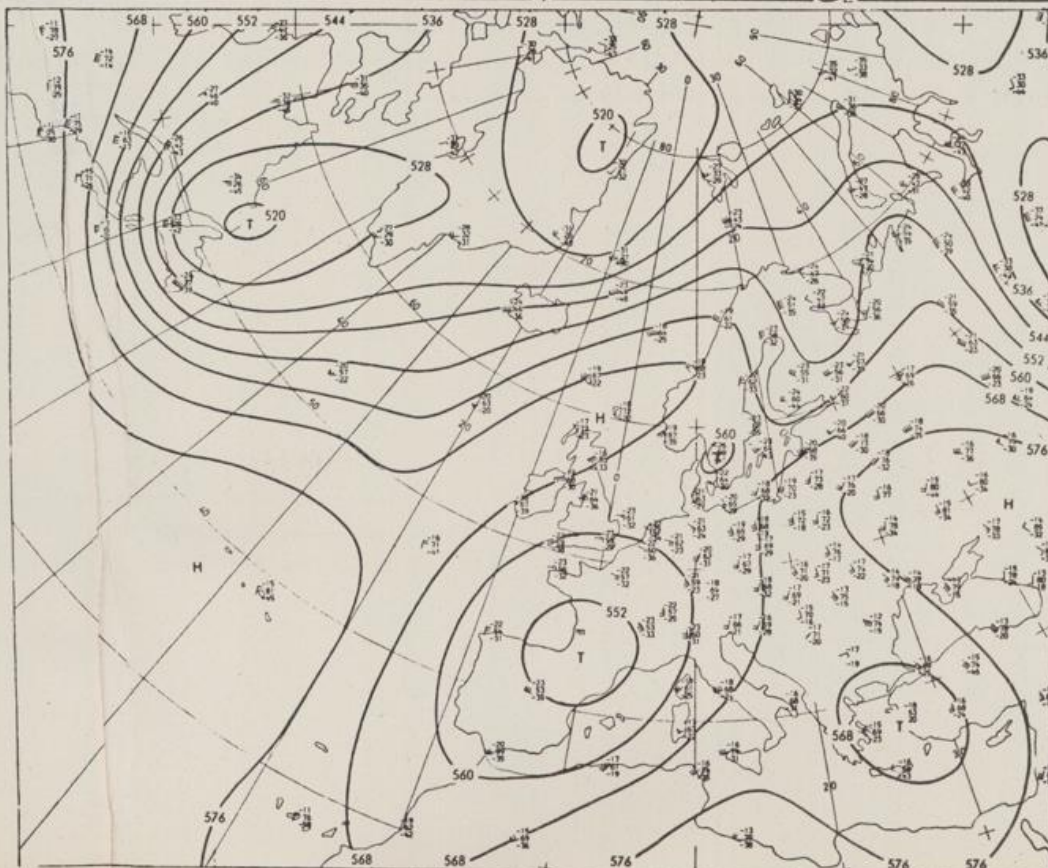
Nummer 132



Bodenwetterkarte
Vorhersage
für den

13.05. 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

12.05. 00 Uhr

Maßstab 1:60 Mill.

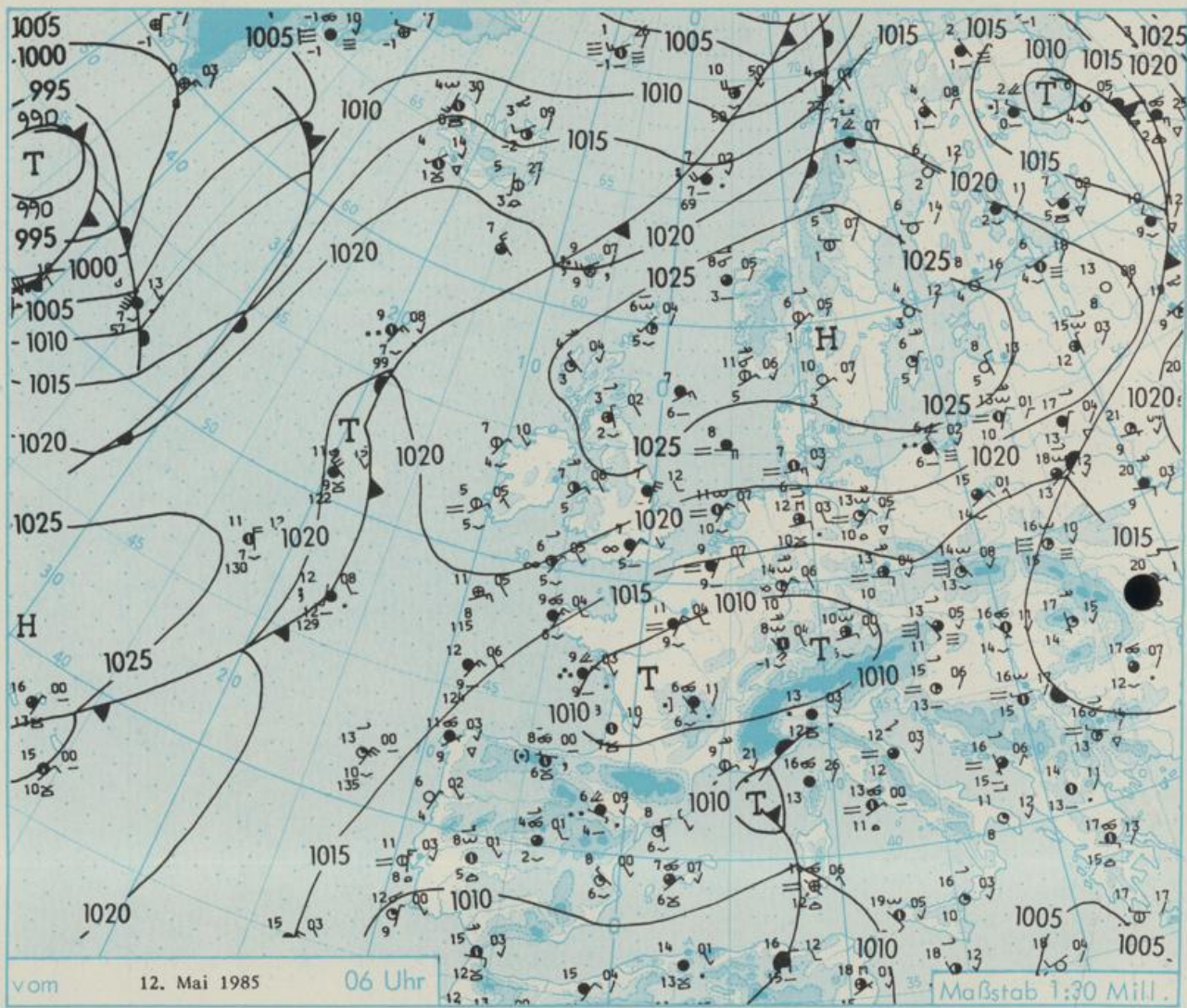
Wetterkarte des Deutschen Wetterdienstes

Erläuterungen

Schemata einer Stationen-
eintragsung mit Beispielen

1. Gesamtbedeckung
in Achteln $\frac{4}{8}$
2. Windrichtung
in 350 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.
4. Gegenwärtiges Wetter:
Niederschlag: Regen = Schraube
Schnee = Dreieck
Gewitter = Blitz
Nebel = Wellenlinie
Dunst = Wellenlinie
Hagel = Dreieck
Schneestreiben = Wellenlinie
5. Wetterverlauf von 01-07 h
wie 6.
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. Mittelhöhe Wolken
zwischen 2500 und ca 6000 m
Altostratus
Altostratus
11. Hohe Wolken
oberhalb 6000 m
Cirrus --- Cirrostratus
12. Betrag und Art der 3-stün-
digen Luftdruckänderung
12 = 12 zehntel hPa
entw. gestiegen, dann
gleichgeblieben

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



Wetterlage für Hessen, Rheinland-Pfalz und Saarland, Baden-Württemberg, Nordbayern und Südbayern

Das Höhentief mit Kern über den östlichen Pyrenäen ändert seine Lage nur wenig. Dadurch werden auf seiner Südostflanke auch weiterhin recht milde, allerdings auch feuchte Luftmassen nach Mitteleuropa geführt.

STATION	HOEHE		WIND	TEMPERATUR (GRAD CELSIUS)					SONNEN-		NIEDER-		SCHNEE-
	IN M	WETTER		IN	TAU-	MAXIM.	MITTEL	TIEFSTWERT	SCHEIN	SCHLAG	SCHNEE-		
	UEBER NN		IN	PUNKT	VORTAG	VORTAG	DER NACHT	VORTAG	IN STD.	24 STG.	HOEHE		
			KM/H	2 M			2 M	BODEN		IN MM	IN CM		
BERLIN	50	HEITER	NE 20	12.6	9.7	21.6	17.5	12.4	9	8.6	0.0		
SCHLESWIG	43	BEDECKT	E 26	6.8	5.9	16.0	12.1	6.8	7	6.3			
HELGOLAND	4	HEITER	ENE 31	8.9	7.1	11.2	9.2	8.3	8	6.0			
EMDEN	5	WOLKIG	NE 28	10.8	7.8	14.2	11.0	9.5	8	1.2			
HAMBURG	16	BEDECKT	ENE 24	7.6	5.5	17.7	13.3	7.3	7	4.1			
BREMEN	3	WOLKIG	ENE 20	10.1	7.8	17.2	13.3	9.6	9	3.2	0.9		
LUECHOW	17	HEITER	NNE 13	10.0	8.7	19.4	14.4	9.6	10	3.6	0.8		
OSNABRUECK	95	HEITER	NE 17	10.8	7.8	16.0	13.5	10.8	10	0.6	0.0		
HANNOVER	56	WOLKIG	E 22	11.5	9.7	18.6	13.4	9.9	8	1.2	1		
ESSEN	154	WOLKIG	ENE 24	12.0	9.5	15.5	13.0	11.3	10	0.4			
AACHEN	202	NEBEL	NNE 6	9.8	9.4	15.5	12.2	9.1	7	0.2			
KOELN-BONN	91	BEDECKT	E 2	8.8	8.4	17.7	13.4	5.5	5	1.8	11		
KAHLER ASTEN	839	IN WOLKEN	ENE 28	8.2	8.2	12.6	8.4	7.6	5	1.2	4		
KASSEL	231	WOLKIG	N 13	11.6	9.0	18.5	13.3	11.3	10	3.2	11		
GIESSEN	186	WOLKIG	N 11	12.1	10.5	19.3	13.7	10.2	8	3.2	6		
BAD HERSFELD	212	WOLKIG	NE 26	12.7	9.6	19.6	13.4	10.0	7	2.7	0.1		
WASSERKUPPE	921	WOLKIG	ESE 26	10.0	6.2	13.5	9.7	8.7	7	5.0	1		
KL.FELDBERG/TS.	805	WOLKIG	E 24	10.8	7.7	14.6	10.2	8.2	7	5.8	1		
FRANKFURT/FLGH.	111	HEITER	NNE 22	13.6	9.6	21.1	15.9	11.8	10	4.6	0.0		
OFFENBACH/MAIN	98	WOLKIG	NNE 20	12.3	9.0	20.0	14.9	11.4	X	3.1	0.6		
DARMSTADT	108	WOLKIG	NNE 11	13.1	10.0	21.2	15.0	11.4	9	5.1	0.0		
NUERBURG	627	WOLKIG	ENE 11	10.3	8.7	13.1	9.7	7.9	7	0.7	2		
KOBLENZ	96	BEDECKT	NNW 2	10.4	8.9	19.7	14.2	9.7	X	1.8	0.2		
BAI. ARIENBERG	547	BEDECKT	ENE 24	10.4	8.1	15.3	11.0	9.3	8	4.6	9		
TRIER PETRISBG.	265	BEDECKT	NE 26	10.6	9.8	17.9	12.5	9.9	8	4.0	0.2		
DEUSELBACH	480	BEDECKT	N 9	10.5	8.9	15.4	11.8	8.5	6	2.6			
WEINBIET	553	WOLKIG	NNE 22	10.9	8.5	17.6	12.5	10.6	8	9.1			
THOLEY	396	WOLKIG	NE 33	11.2	8.6	18.5	12.7	10.1	9	5.9			
SAARBRUECKEN	322	WOLKIG	ENE 28	12.2	8.3	18.8	13.8	10.6	9	6.8			
OEHRINGEN	276	WOLKIG	E 9	13.6	9.1	21.5	14.1	10.7	8	5.2			
STUTTGART	314	WOLKIG	NNE 2	11.7	8.9	20.3	14.3	9.9	7	7.3	0.0		
STUTTGART-ECHT.	396	WOLKIG	NE 2	12.8	8.4	19.6	14.6	11.8	X	X	2		
STOETTEN	734	WOLKIG	E 22	10.9	7.2	17.4	13.0	8.7	7	13.2			
FREUDENSTADT	797	WOLKIG	NE 6	9.4	7.2	16.3	11.6	8.4	5	8.5			
KLIPPENECK	973	BEDECKT	E 24	9.2	4.9	15.0	11.6	8.6	7	9.7	0.0		
ULM	522	WOLKIG	NE 9	12.2	8.6	19.6	15.3	10.5	8	12.3			
MANNHEIM	96	WOLKIG	NNW 9	13.0	10.1	21.2	16.0	10.8	10	9.3			
KARLSRUHE	112	WOLKIG	NNE 6	10.5	9.8	22.3	14.1	9.2	7	10.5	2		
FREIBURG	269	NEBEL	STILL	10.4	9.1	18.5	14.4	10.2	8	3.3			
FELDBERG/SCHW.	1486	BEDECKT	SE 39	8.3	-1.0	8.4	6.2	6.4	4	4.7	21		
KONSTANZ	443	HEITER	N 4	11.6	6.4	21.8	15.7	10.3	8	10.6			
WUERZBURG	268	HEITER	N 9	11.7	8.1	19.8	13.8	10.2	8	2.3	3		
BAD KISSINGEN	262	WOLKIG	NNE 7	12.8	9.0	20.2	14.0	10.8	7	6.5	2		
BAMBERG	239	WOLKIG	ENE 7	15.2	9.3	21.6	15.9	9.6	7	5.3			
COBURG	337	WOLKIG	E 17	14.0	7.2	20.2	14.0	10.9	7	5.6	1		
HOF	567	HEITER	ENE 6	11.8	9.7	17.7	12.4	7.2	4	4.6	0.0		
NUERNBERG/FLGH.	319	WOLKIG	ENE 20	13.3	8.9	21.7	15.3	12.1	10	7.8	0.0		
WEIDEN	438	WOLKIG	ENE 31	13.0	10.1	20.4	15.2	12.3	10	9.0			
WEISSENBURG/BAY	422	HEITER	ESE 24	14.0	7.2	20.7	12.8	9.6	7	10.1			
REGENSBURG	366	WOLKIG	NNE 7	11.9	8.5	21.8	15.6	10.1	8	12.9			
AU. BURG	461	HEITER	E 4	10.2	7.7	20.5	14.0	9.5	7	12.6			
MUENCHEN-RIEM	530	WOLKIG	E 9	9.9	5.6	20.6	14.0	7.9	3	13.1			
MUEHLDORF	401	BEDECKT	E 6	10.5	8.5	22.2	15.8	9.1	6	12.8			
PASSAU	409	BEDECKT	E 9	13.9	7.9	22.6	15.8	11.0	8	12.3			
GR.ARBER	1437	BEDECKT	ESE 33	8.1	1.3	12.1	8.2	7.4	X	8.7	0.2		
KEMPTEN	705	HEITER	ESE 2	9.2	4.2	19.7	13.5	6.8	5	9.1	30		
OBERSTDORF	810	HEITER	UML 2	5.9	2.3	19.5	11.1	3.6	1	8.9			
GARMISCH-PARTK.	719	HEITER	SSW 4	10.0	4.2	21.8	12.9	7.0	4	10.0			
ZUGSPITZE	2960	HEITER	SSE 28	-3.2	-4.6	0.0	-3.3	-4.0	X	10.8			
HOHENPEISSENBG.	977	HEITER	SSE 15	13.4	1.8	16.8	13.0	11.3	9	11.1	340		
WENDELSTEIN	1832	WOLKIG	SSW 48	6.4	-6.1	10.0	7.3	5.8	4	12.1	28		

AUSKUNFTE UND BERATUNGEN erteilen:

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

FERNSPRECHANSAGEDIENST

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	BAROM. IN HPA HOEHE BEZOGEN IN M AUF NN	LUFTDR. ERDBODEN- ZUSTAND	ERDBODEN-TEMPERATUREN IN GRAD CEL. 06 UHR VORTAGS				EXTREMWERTE DER LUFTTEMPERATUR IN GRAD CELSIUS IN DER DEKADE VOM: 11. 5. - 20. 5.					
			10 CM TIEFE	20 CM TIEFE	50 CM TIEFE	100CM TIEFE	BEOBACT.- ZEITRAUM	ABSOL. MAXIM.	ABSOL. MINIM.	DATUM		
SCHLESWIG	48	1021.1	TROCKEN	9.6	9.6	10.1	7.8	1947-1984	27.4	19.05.1953	-0.5	11.05.1978
HAMBURG	16	1019.0	TROCKEN	10.3	9.4	10.0	8.3	1931-1984	30.4	13.05.1945	-4.8	11.05.1938
BREMEN	5	1016.6	FEUCHT	10.9	11.5	11.4	8.8	1890-1984	30.5	12.05.1907	-2.5	11.05.1938
BERLIN	49	1016.6	TROCKEN	11.9	9.8	12.2	9.5	1909-1984	32.0	18.05.1971	-2.0	12.05.1978
HANNOVER	54	1015.5	FEUCHT	11.8	12.1	11.7	X	1936-1984	30.3	14.05.1943	-2.2	11.05.1978
MUENSTER	71	1013.1	FEUCHT	10.7	11.4	11.0	9.6	1891-1984	31.1	12.05.1907	-1.5	11.05.1938
KASSEL	233	1012.1	FEUCHT	11.3	11.6	11.4	8.9	1951-1984	30.0	14.05.1969	-0.8	11.05.1953
AACHEN	205	1010.8	FEUCHT	10.6	10.8	10.9	9.9	1891-1984	32.1	13.05.1969	-1.0	12.05.1941
HOF	568	1011.5	TROCKEN	9.2	9.6	8.7	7.0	1947-1984	28.5	18.05.1971	-5.1	12.05.1955
BAD KISSINGEN	266	1009.7	FEUCHT	10.9	11.3	11.7	9.9	1946-1984	31.4	19.05.1953	-1.7	11.05.1949
KL.FELDBERG/TS.	802	-	FEUCHT	7.2	7.2	7.6	6.3	1936-1984	25.0	19.05.1953	-2.9	16.05.1941
TRIER	273	1007.8	TROCKEN	10.4	10.9	11.3	10.1	1948-1984	30.2	14.05.1969	-0.8	11.05.1953
NUERNBERG	312	1009.2	TROCKEN	9.6	10.5	11.5	10.2	1936-1984	31.5	14.05.1969	-2.8	13.05.1941
KARLSRUHE	145	1007.2	FEUCHT	11.6	12.4	13.5	11.6	1876-1984	33.0	19.05.1953	-2.5	11.05.1949
STUTTGART-ECHT.	419	1006.1	FEUCHT	11.3	12.2	11.3	4.7	1900-1984	31.1	13.05.1945	-2.7	11.05.1949
PASSAU	408	1009.1	FEUCHT	10.0	10.8	9.4	7.7	1948-1984	30.3	14.05.1969	-2.2	11.05.1949
MUENCHEN-RIEM	529	1008.9	FEUCHT	8.6	9.6	9.0	7.4	1940-1984	29.8	20.05.1979	-2.0	13.05.1941
FREIBURG	300	1005.8	FEUCHT	11.4	11.8	11.6	10.6	1949-1984	32.6	13.05.1969	-0.8	11.05.1953
HOHENPEISSENBG.	986	-	FEUCHT	7.5	7.5	6.2	5.2	1879-1984	28.3	11.05.1958	-6.6	20.05.1906

A U S L A N D

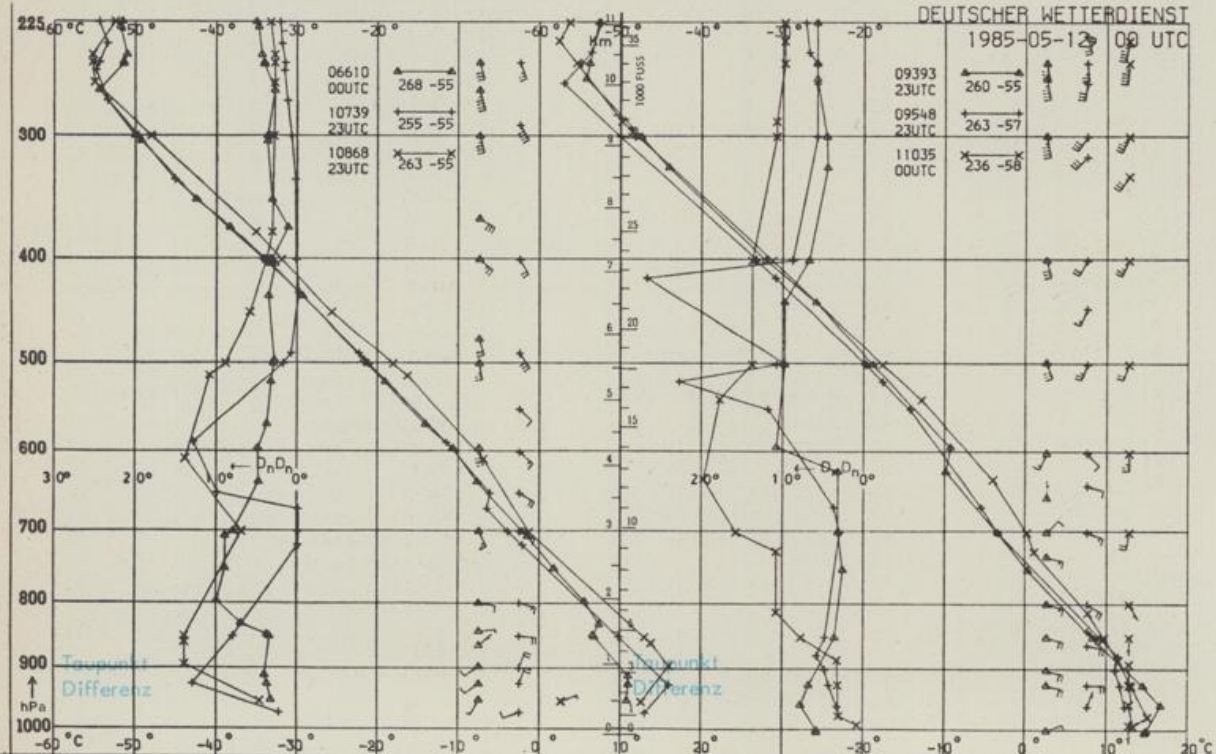
STATION	WETTER	TEMPER.			STATION	WETTER	TEMPER.			STATION	WETTER	TEMPER.					
		WIND IN KM/H	6 UHR	MAX VOR TAG			WIND IN KM/H	6 UHR	MAX VOR TAG			WIND IN KM/H	6 UHR	MAX VOR TAG			
REYKJAVIK	BEDECKT	S	13	4	7	BARCELONA	HEITER	N	15	8	16	PRAG	WOLKIG	E	19	13	22
OSLO	HEITER	NE	7	6	16	MADRID	WOLKIG	STILL	4	15	15	WARSCHAU	WOLKIG	ENE	15	15	21
STOCKHOLM	HEITER	NNE	11	9	X	MALLORCA	WOLKIG	NE	9	7	18	MOSKAU	HEITER	W	4	19	24
HELSINKI	WOLKENLOS	W	6	8	12	LISSABON	HEITER	N	28	11	20	BELGRAD	BEDECKT	W	7	16	21
KOPENHAGEN	BEDECKT	E	15	9	16	LAS PALMAS	HEITER	N	22	15	24	BUKAREST	WOLKIG	STILL	17	X	
AMSTERDAM	BEDECKT	NE	24	11	15	ZUERICH	HEITER	STILL	12	19	19	ATHEN	BEDECKT	STILL	18	22	
LONDON	BEDECKT	NNE	22	7	10	INNSBRUCK	HEITER	UML	7	10	21	BOZEN	WOLKIG	STILL	11	22	
PARIS	BEDECKT	NNE	24	11	15	WIEN	WOLKIG	SSE	6	13	22	ROM	BEDECKT	ENE	7	13	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 13.MAI 1985, UHRZEIT IN MESZ

STATION	SONNE		MOND		STATION	SONNE		MOND	
	AUFGANG UHR	UNTERGANG UHR	AUFGANG UHR	UNTERGANG UHR		AUFGANG UHR	UNTERGANG UHR	AUFGANG UHR	UNTERGANG UHR
FRANKFURT	05.42	21.02	03.53	14.09	NUERNBERG	05.34	20.50	03.42	14.01
FREIBURG	05.52	20.58	03.52	14.17	STUTTGART	05.44	20.55	03.48	14.10
MUENCHEN	05.36	20.43	03.37	14.02	TRIER	05.50	21.09	03.58	14.14

M O N D P H A S E 2 T A G E N A C H 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 12.MAI 1985 00 UHR



KENN- STATION
ZIFFER

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

BEMERKUNGEN