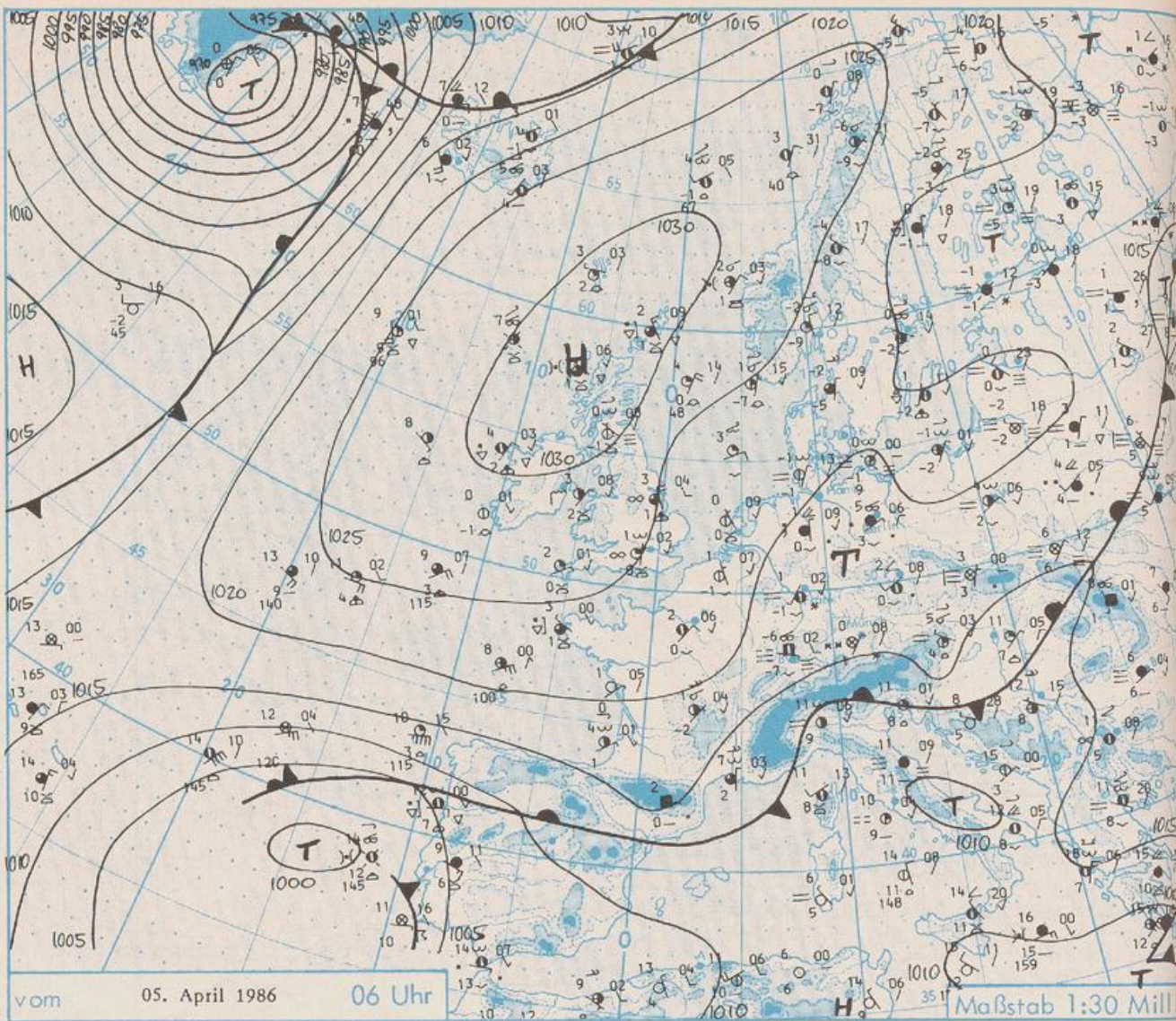




# Wetterkarte

des Deutschen Wetterdienstes

- Erläuterungen**
- Schema einer Stations-  
einträgung mit Beispielen
- 
1. Gesamtbedeckung  
in Achteln  $\frac{0}{8}$  = 4/8
  2. Windrichtung  
in 360 Grad Einteilung  
Wind aus Ost (E)
  - gleich 90° mit 15 Knoten
  3. Windgeschwindigkeit  
in Knoten (1Kn = 1,852 km/h)  
halbe Feder = 5 Knoten  
ganze Feder = 10 Knoten usw.
  4. Gegenwärtiges Wetter:  
☉ Nieselregen \* Schnee  
☁ Schauer ☄ Gewitter  
☁ Nebel ☁ Dunst  
☄ Hagel ☄ Schneetreiben  
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 = 12 zehntel hPa  
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 für Hessen, Rheinland-Pfalz und Saarland, Baden-Württemberg, Nordbayern und Südbayern

Das kräftige Hoch im Seegebiet zwischen Island und Schottland weitet sich nach Skandinavien aus. Zwischen ihm und einer langgestreckten Tiefdruckrinne, die von Nordrußland über die Alpen bis zu einem Tief westlich der Iberischen Halbinsel reicht, fließt nach wie vor kalte Luft nach Deutschland. Besonders unangenehm machte sich dabei am Samstag ein kleines, aber sehr wetterwirksames Tief mit kräftigen und lang anhaltenden Schneefällen über der Mitte Deutschlands bemerkbar.

STATION	HOEHE IN M. UEBER NN	WETTER	WIND IN KM/H	T E M P E R A T U R (GRAD CELSIUS)				TIEFSTWERT DER NACHT 2 M	SONNEN- SCHEIN VORTAG IN STD.	NIEDER- SCHLAG 24 STG. IN MM	SCHNEE- HOEHE IN CM
				IN 2 M	TAU- PUNKT	MAXIM. VORTAG	MITTEL VORTAG				
BERLIN	50	REGEN	ENE 7	4.5	2.9	9.2	5.8	3.7	1	3.1	0.0
SCHLESWIG	43	HEITER	NNE 6	-0.5	-1.2	9.6	3.3	-0.8	-4	7.7	0.0
HELGOLAND	4	HEITER	NNE 15	3.0	2.1	4.9	2.6	2.1	1	5.0	
EMDEN	5	BEDECKT	NNE 17	1.6	0.6	6.6	3.7	0.7	-1	6.4	0.0
HAMBURG	16	WOLKIG	NE 7	0.4	-0.4	8.5	4.3	-0.7	-5	6.3	
BREMEN	3	BEDECKT	N 6	1.2	0.7	7.3	3.7	1.2	1		0.1
LUECHOW	17	BEDECKT	NNE 9	1.4	0.9	8.5	4.2	0.3	-1	3.9	0.0
OSNABRUECK	95	BEDECKT	N 9	1.5	0.5	4.2	1.8	1.3	1		6
HANNOVER	56	SPRUEHREGEN	N 9	1.4	0.2	4.6	3.2	1.4	1		3
ESSEN	154	SCHNEEFALL	NNW 13	1.0	0.5	6.0	2.9	0.8	1	2.9	4
MACHEN	202	BEDECKT	NNW 9	1.2	-1.1	6.0	3.1	1.1	1	2.2	1
KOELN-BONN	91	SCHNEEEREGEN	NW 11	1.0	0.8	6.0	2.7	0.5	0	3.1	4
KAHLER ASTEN	839	SCHNEEFALL	NNW 19	-3.5	-4.0	-2.3	-3.0	-3.6	-4		17
KASSEL	231	NEBEL	STILL	0.2	0.2	2.2	0.8	0.0	0		14
GIESSEN	186	BEDECKT	WSW 11	1.8	0.6	3.8	2.2	1.6	-0		5
BAD HERSFELD	212	BEDECKT	WSW 7	2.0	0.3	4.2	2.4	1.4	-0		6
WASSERKUPPE	921	IN WOLKEN	WSW 9	-3.4	-3.4	-3.0	-2.3	-3.8	-4		0.6
KL.FELDBERG/TS.	805	IN WOLKEN	NW 22	-2.1	-2.1	-1.0	-2.3	-2.7	-5	0.4	4
FRANKFURT/FLGH.	111	BEDECKT	SSW 9	1.0	-1.0	5.6	3.2	-1.6	-4	0.2	3
OFFENBACH/MAIN	98	WOLKIG	WSW 11	0.9	0.3	5.8	3.5	-0.4	X	0.1	1.6
DARMSTADT	108	BEDECKT	SSE 4	-0.2	-1.2	5.9	2.4	-2.0	-6	0.2	0.3
MUERBURG	627	SCHNEEFALL	N 11	-1.7	-1.7	1.4	-1.4	-1.8	-2	3.6	3
KOBLENZ	96	BEDECKT	NNW 7	3.0	2.1	6.4	3.9	1.9	X	1.6	0.7
BAD MARIENBERG	547	SCHNEEFALL	WNW 11	-1.3	-1.7	1.4	-0.5	-1.4	-2	0.7	7
TRIER PETRISBG.	265	SCHNEEFALL	S 2	-0.9	-1.4	7.0	3.0	-1.2	-1	2.6	1
DEUSELBACH	480	SCHNEEFALL	W 2	-1.2	-2.0	4.2	0.5	-2.0	-4	3.8	0.1
WEINBLET	553	HEITER	NW 15	-1.8	-2.3	4.6	0.9	-1.8	-3	2.7	
THOLEY	396	HEITER	N 4	-1.3	-2.5	5.5	1.8	-1.3	-3	4.6	
SAARBRUECKEN	322	WOLKIG	STILL	-0.4	-1.4	5.6	2.8	-1.2	-4	4.1	0.0
DEHRINGEN	276	BEDECKT	STILL	-1.5	-2.5	5.8	1.8	-2.2	-6	1.2	0.1
STUTTGART	314	WOLKIG	SE 2	-0.9	-1.4	5.3	3.2	-1.0	-4	0.9	0.0
STUTTGART-ECHT.	396	BEDECKT	STILL	-1.0	-1.7	5.3	2.8	-2.2	-3	X	0.2
STOETTEN	734	WOLKIG	NW 2	-1.8	-4.7	2.4	-0.2	-2.0	-7	0.8	0.1
FREUDENSTADT	797	NEBEL	STILL	-2.6	-2.9	2.5	-0.3	-2.6	-4	2.9	0.8
KLIPPENECK	973	BEDECKT	E 11	-2.6	-6.0	2.5	-0.8	-2.9	-4	4.1	0.2
ULM	522	BEDECKT	NNW 2	0.5	-0.6	6.2	3.0	0.5	-0	0.6	
MANNHEIM	96	WOLKENLOS	STILL	-2.4	-3.2	7.0	3.2	-2.6	-6	0.7	0.1
KARLSRUHE	112	WOLKIG	STILL	-0.6	-1.4	9.9	3.6	-1.7	-5	1.9	0.0
FREIBURG	269	BEDECKT	STILL	0.8	-1.3	8.5	5.0	0.7	-2	2.6	0.2
FELDBERG/SCHW.	1486	IN WOLKEN	E 7	-6.1	-6.9	-1.9	-4.6	-6.4	-11	0.9	0.7
KONSTANZ	443	SCHNEEEREGEN	N 6	2.3	0.4	7.0	3.8	2.3	2	0.3	0.4
MUERZBURG	268	HEITER	STILL	-1.6	-2.1	4.1	3.1	-1.6	-4		0.0
BAD KISSINGEN	262	BEDECKT	S 7	0.6	-1.5	4.1	2.5	0.3	-1		1
BAMBERG	239	BEDECKT	S 6	0.0	-0.8	4.9	3.5	-0.4	-1		0.1
COBURG	337	BEDECKT	SSW 6	0.7	-0.3	4.5	2.3	0.7	-1		0.1
HOF	567	BEDECKT	S 6	-0.7	-2.3	3.5	1.2	-0.7	-2		0.6
MUERNBERG/FLGH.	319	BEDECKT	E 6	-1.4	-2.7	4.8	3.1	-3.3	-4		0.0
WEIDEN	438	BEDECKT	SSE 6	-0.4	-1.2	4.9	2.4	-0.8	-3		0.4
WEISSENBURG/BAY	422	BEDECKT	STILL	-0.9	-1.5	4.7	2.4	-1.2	-3	0.1	0.0
REGENSBURG	366	BEDECKT	NNE 2	1.2	-0.1	6.9	4.1	1.2	1		0.3
AUGSBURG	461	SCHNEEFALL	SE 6	0.8	0.1	6.3	3.6	0.7	1	0.3	0.3
MUENCHEN-RIEM	530	SCHNEEFALL	NNE 6	-0.2	-0.5	4.3	2.2	-0.2	-1		9
MUEHLDORF	401	BEDECKT	N 6	2.4	1.5	5.5	4.2	2.1	2		2
PASSAU	409	REGEN	WNW 2	2.2	1.9	5.4	3.8	1.7	2		9
GR.ARBER	1437	SCHNEEFALL	NW 13	-6.8	-7.3	-1.3	-3.2	-6.8	X		4
NEUMPTEN	705	SCHNEEFALL	N 2	-0.1	-0.4	2.6	1.6	-0.1	-0		9
OBERSTADT	810	SCHNEEFALL	STILL	-0.2	-0.9	2.3	0.8	-0.4	-1		9
GARMISCH-PARTK.	719	SCHNEEFALL	E 7	0.5	0.0	2.8	1.4	0.1	0		6
ZUGSPITZE	2960	IN WOLKEN	SSE 35	-8.1	-8.6	-8.2	-10.2	-12.0	X		1
HOHENPEISSENBG.	977	SCHNEEFALL	NE 15	-2.5	-2.5	0.5	-0.6	-2.3	-2		6
WENDELSTEIN	1832	IN WOLKEN	N 7	-6.4	-7.2	-3.5	-5.3	-6.6	-7		4

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 LANDEWIRTSCHAFT .... RUF-NR. 1154 ODER 01154  
MEDIZINMETEOROLOGISCHE HINWEISE FUER DAS RHEIN-MAIN-GEBIET ... RUF-NR. (069) 8062888  
ABWEICHENDE RUFNUMMERN BITTE DEM AMTLICHEN FERNSPRECHBUCH ENTNEHMEN.

