



# Wetterkarte des Deutschen Wetterdienstes

## Erläuterungen

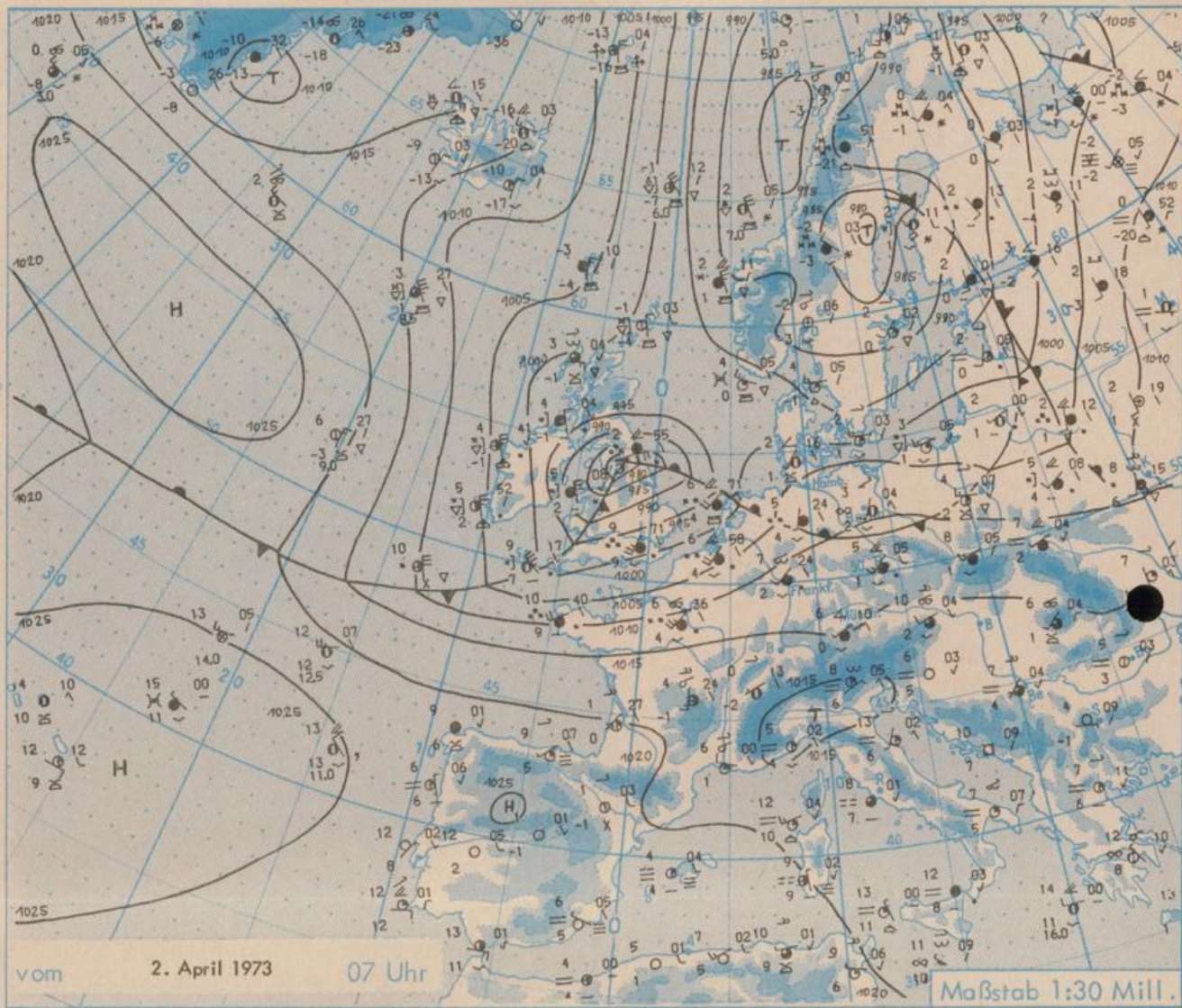
Schema einer Stations-  
eintragung mit Beispielen

1. Gesamtbedeckung  
in Achteil  $\frac{\circ}{8}$  = 4/8
2. Windrichtung  
in 360 Grad Einteilung  
Wind aus Ost (E)

- gleich  $90^\circ$  mit 15 Knoten
3. Windgeschwindigkeit  
in Knoten (1Kn = 1,852 km/h)  
halbe Feder = 5 Knoten  
ganze Feder = 10 Knoten usw.  
West, 5 Knoten
4. Gegenwärtiges Wetter:  
Niesel \* Regen \* 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  $2^\circ\text{C} = -2^\circ\text{C}$
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  
☼ Altocumulus  
☼ Altostratus
11. Hohe Wolken  
oberhalb 6000 m  
☼ Cirrus ☼ Cirrostratus

12. Betrag und Art der 3-stün-  
digen Luftdruckänderung  
12 = 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:

Das Sturmtief über den Britischen Inseln zieht rasch unter weiterer Vertiefung über die Nordsee und südliche Ostsee hinweg zum Baltikum. Auf seiner Rückseite gelangt Mitteleuropa in den Zustrom von Meeresluft polaren Ursprungs.

Vorhersagen gültig von Dienstag, den 3.4.1973, früh bis Mittwoch, den 4.4.1973, früh, für:

### Hessen, Rheinland-Pfalz und Saarland

Rasch wechselnde Bewölkung mit Schauern, im Bergland Schnee- oder Graupelschauern. Tageshöchsttemperaturen um 6 Grad. Tiefsttemperaturen nachts nahe null Grad, in Aufklarungsgebieten örtlich auch leichter Frost. Mäßiger, zeitweise auffrischender und stark böiger Wind aus nördlichen bis nordwestlichen Richtungen.

### Baden-Württemberg

In Baden anfangs stark bewölkt und besonders im Süden und Osten noch verbreitet Niederschläge, oberhalb 800 m als Schnee. Im Tagesverlauf Übergang zu wechselnder Bewölkung und einzelnen Schauern, oberhalb 600 m Schneeschauern. Höchsttemperaturen um 6 Grad, im hohen Bergland um minus 4 Grad. Tiefsttemperaturen in der Nacht zum Mittwoch um null Grad, in ungünstigen Lagen leichter Frost. Noch stark böiger, im Bergland stürmischer Wind aus West bis Nordwest.

In Württemberg bei starken West- bis Nordwestwinden, die in Böen auch Sturmstärke erreichen können, wechselnd bewölkt mit zeitweiligen kräftigen Schauern, teils als Graupelschauer, in mittleren und höheren Lagen als Schneeschauer. Tageshöchsttemperaturen in den Niederungen 5 bis 9 Grad, in höheren Lagen um 3 Grad. Nächtliche Tiefsttemperaturen nahe null Grad.

### Nordbayern

Rasch wechselnde, häufig starke Bewölkung mit schauerartigen Regenfällen, in höheren Lagen und in Oberfranken Schneefälle mit Verwehungen. Höchsttemperaturen im Nordosten wenig über null Grad, sonst knapp 5 Grad. Örtlich leichter Nachtfrost. Anfangs noch lebhaft und stark böige nordwestliche, später mäßige und auf Südwest zurückdrehende Winde.

### Südbayern

Rasch wechselnde, vorherrschend starke Bewölkung mit wiederholten Schnee-, Schneeregen- und Graupelschauern. Tagestemperaturen kaum über 5 Grad, nächtliche Tiefstwerte nahe null Grad. Lebhafter, zeitweise stürmischer, von West auf Nordwest drehender Wind. Im Gebirge Temperatursturz. Gipfel bei West- bis Nordweststurm in Wolken.

Weitere Aussichten: Wechselhaft und kühl.

## Wettermeldungen vom 2. April 1973 7h

Station	Höhe NN	Wetter	Wind in km/h	Temperatur °C						Sonnenschein gestern in Stdn.	Niederschlag in 24 Stdn. mm	Schneehöhe cm
				in 2m Höhe	Tau- punkt	höchste gestern	Mittel gestern	Tiefstwert 2m Höhe	der Nacht am Boden			
Kassel	158	Regen	S 11	4	4	8	4.6	4	3	0.1	6	-
Gießen	186	bedeckt	S 16	6	4	9	5.2	5	4	-	2	-
Bad Hersfeld	212	Regen	SW 11	5	4	9	4.5	3	3	0.6	7	-
Wasserkuppe	921	Schnee	WSW 32	0	0	1	0.5	0	0	1.3	1	10
Kl. Feldberg/Taun.	805	in Wolken	SW 27	1	1	3	2.1	1	-0	0.7	1	-
Frankfurt-Flugh.	110	bedeckt	SW 22	7	2	10	6.9	6	5	-	0.0	-
Offenbach/Main	99	bedeckt	SSW 14	7	4	10	6.7	6	5	0.3	0.3	-
Darmstadt	133	bedeckt	S 25	7	1	10	7.1	7	6	0.5	-	-
Nürnberg	626	Regen	S 22	2	1	4	2.6	2	2	x	2	-
Koblenz	96	Regen	S 16	8	2	10	7.2	7	x	-	1	-
Bad Marienberg	547	Regen	SW 18	3	3	6	2.9	3	3	-	7	-
Trier-Petrisberg	265	Regen	SW 34	6	3	9	5.8	6	5	-	0.0	-
Deuselbach	479	Regen	S 27	4	1	6	4.2	4	3	-	0.0	-
Neustadt/Weinstr.	161	bedeckt	W 9	7	1	11	7.8	7	7	0.9	-	-
Weinbiet	553	bedeckt	W 32	4	1	7	4.6	3	3	0.6	-	-
Selbach/Saar	431	Regen	SW 23	4	1	7	4.6	4	3	x	0.0	-
Saarbrücken-Flugh.	322	bedeckt	S 22	5	0	8	5.0	4	3	-	-	-
Öhringen	276	bedeckt	SSW 9	6	0	x	6.6	6	3	1.8	0.4	-
Stuttgart	305	bedeckt	S 11	7	1	12	9.1	7	x	2.8	0.0	-
Stuttgart-Echterd.	396	bedeckt	SSW 7	6	-0	12	4.0	5	5	x	-	-
Stuttgart	734	bedeckt	SW 20	2	-0	x	4.4	2	1	3.9	0.3	Reste
Friedrichshafen	797	bedeckt	SW 14	2	-2	6	3.6	2	0	3.4	-	40
Klippeneck	973	bedeckt	SW 23	1	-2	6	3.8	1	-1	4.5	-	5
Tübingen	370	bedeckt	SW 9	6	1	12	7.6	5	3	3.0	-	-
Ulm	522	bedeckt	SW 4	4	1	11	7.3	3	2	2.7	0.0	-
Mannheim	97	bedeckt	S 13	7	1	11	7.8	7	6	0.2	-	-
Karlsruhe	114	bedeckt	SW 22	8	1	12	8.4	8	7	2.0	-	-
Freiburg	269	bedeckt	SW 29	7	0	12	9.7	7	4	3.4	-	-
Feldberg/Schw.	1486	in Wolken	W 69	-3	-4	0	-3.9	-3	-4	2.9	-	90
Konstanz	443	bedeckt	WSW 5	5	0	11	8.0	5	2	-	-	-
Friedrichshafen	401	bedeckt	W 11	6	1	10	7.2	5	0	-	-	-
Würzburg	259	bedeckt	SSW 22	5	1	10	6.7	5	4	0.9	0.0	-
Bad Kissingen	224	Nieseln	S 11	5	4	10	5.3	5	4	0.6	1	-
Bamberg	239	Regen	S 11	5	3	11	6.2	5	4	2.1	0.0	-
Coburg	337	Regen	SW 14	4	3	9	4.7	4	4	2.0	2	-
Hof	567	Regen	SW 18	3	2	7	4.2	2	2	3.7	1	-
Nürnberg-Flugh.	319	bedeckt	SW 11	6	0	11	6.5	6	5	3.6	-	-
Weiden	438	Regen	SSW 11	4	0	10	5.1	4	3	2.8	0.0	-
Ansbach	413	bedeckt	WSW 7	5	1	11	5.0	4	3	1.9	-	-
Weissenburg/Bay.	422	bedeckt	SSW 14	6	1	11	7.0	5	3	1.7	-	-
Regensburg	376	bedeckt	SW 13	5	2	12	7.9	5	4	1.8	-	-
Augsburg	477	bedeckt	SSW 5	5	0	11	7.4	4	1	2.9	-	-
München-Riem	529	bedeckt	WSW 11	6	0	11	7.3	4	-1	1.0	-	-
Mühlhof	401	bedeckt	SW 5	4	2	11	8.2	3	1	0.5	-	-
Regensburg	409	bedeckt	still	5	1	10	7.7	4	3	0.4	0.0	-
Gr. Falkenstein	1307	Schneeschauer	SW 22	-2	-2	0	-0.6	-2	-2	0.6	0.2	90
Kempten	705	wolkig	S 2	3	-0	8	5.0	1	-1	0.4	0.1	Reste
Oberstdorf	810	bedeckt	S 7	-0	-2	8	3.0	-0	-3	0.9	-	41
Garmisch-Partenk.	719	bedeckt	SW 2	-1	-2	9	3.8	-1	-4	2.5	-	10
Zugspitze	2960	bedeckt	WSW 71	-8	-16	-8	-9.3	-10	x	4.5	-	290
Hohenpeißenberg	977	bedeckt	W 29	3	-1	6	3.4	2	2	1.3	0.0	25
Wendelstein	1832	bedeckt	SW 18	-1	-8	-1	-2.5	-3	-4	0.7	0.0	170
Berchtesgaden	542	wolkig	still	1	0	11	5.4	1	-1	2.5	0.2	Reste

### Auskünfte und Beratungen erteilen:

Land Hessen  
Wetteramt **Frankfurt**  
6050 Offenbach/Main  
Frankfurter Str. 135  
Tel. (0611) 80 62 408

Land Baden-Württemberg Ostteil  
Wetteramt **Stuttgart**  
7000 Stuttgart 1  
Alexanderstr. 112  
Tel. (0711) 24 73 51

Land Bayern Nordteil  
Wetteramt **Nürnberg**  
8500 Nürnberg  
Hochhaus am Plärrer 43  
Tel. (0911) 26 12 00

Land Rheinland-Pfalz u. Saarland  
Wetteramt **Trier**  
5500 Trier  
Petrisberg  
Tel. (0651) 42 727

Land Baden-Württemberg Westteil  
Wetteramt **Freiburg**  
7800 Freiburg 1  
Stefan-Meier-Str. 4  
Tel. (0761) 27 80 37

Land Bayern Südteil  
Wetteramt **München**  
8000 München 2  
Bavariaring 10/III  
Tel. (0811) 53 01 23

#### Fernsprechanagedienst:

Wähle im Ortsnetz  
Allgemeiner Wetterbericht... Ruf-Nr. 11 64 oder 0 11 64

Reisewetter-Wintersport... Ruf-Nr. 11600 oder 0 11600  
Straßenzustandsbericht... Ruf-Nr. 11 69 oder 0 11 69

Abweichende Rufnummern bitte dem amtlichen Fernsprechbuch entnehmen.

