

Wetterkarte

des Deutschen Wetterdienstes - Amtsblatt des Wetteramtes München B 7312 A

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Postbezug monatlich 5.-- DM, einschl. Postgebühren
Verlagsort: München, erscheint täglich

Druck u. Verlag: Wetteramt München
8000 München 15, Bavariaring 10/III
Postscheckkto. Mchn 876 10 Tel. 53 01 23

23

Jahrgang

Wetterbericht vom Samstag, 15. Januar 1972

Nummer 15

Erläuterungen

- Wolkenlos
- heiter
- 1/2 bedeckt
- wolkig
- bedeckt
- ∞ Dunst
- ≡ Nebel
- ⊙ Niesel
- ⊙ Regen
- * Schneefall
- ▽ Schauer
- △ Graupeln
- △ Hagel
- ⚡ Gewitter
-] nach.....

Niederschlagsgebiet

11 °C Lufttemperatur
13 °C Wassertemp.

Windgeschwindigkeit

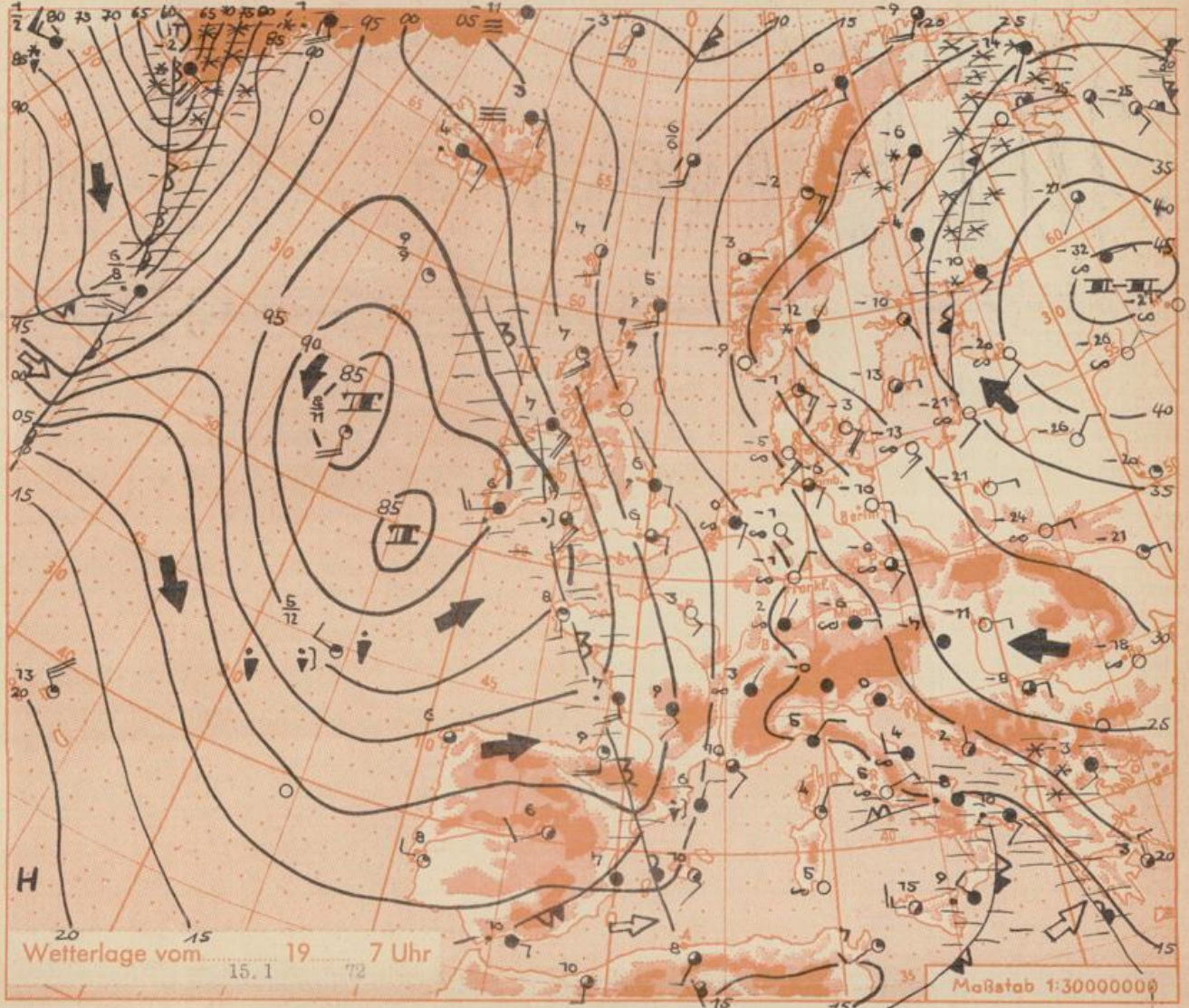
- | Symbol | m/sec | km/h |
|--------|-------------------------|-------|
| ○ | still oder sehr schwach | um 1 |
| ○ | um 1 | 1-5 |
| ○ | um 2,5 | 6-13 |
| ○ | um 5 | 14-22 |
| ○ | um 7,5 | 23-31 |
| ○ | um 10 | 32-40 |
| ○ | um 22,5 | 77-85 |
| ○ | um 25 | 86-94 |
- usw.

1,8 km/h ≈ 1 Knoten

Fronten mit Erwärmung (Warmfront) Abkühlung (Kaltfront)

- ▲▲▲▲▲ nur in der Höhe
- ▲▲▲▲▲ Okklusion
- Konvergenzlinie
- Warme Luftströmung
- ← Kalte Luftströmung

Die ... verbinden
Orte ... gleichem, auf
Meereshöhe umgerechneten
Luftdruck in Millibar.
1000 mb ≈ 750 mm



Übersicht: In den letzten Tagen hat sich -mit Ausnahme des äußersten Westens- trockene Festlandskaltluft in ganz Deutschland durchgesetzt. Dabei fiel erwartungsgemäß kein Schnee. Kein Wunder, daß der Frost in den Boden vordringt. In Passau wird in 10 cm Tiefe bereits über 1 Grad Frost verzeichnet. Das umfangreiche russische Hoch ändert seine Lage nur wenig. Randstörungen des ostatlantischen Tiefs erfassen allenfalls Frankreich und wandern dann in das Mittelmeer. Damit läßt der Schneefall an den Nordalpen weiter auf sich warten. Als Trost bleibt den Wintersportlern der Hinweis, daß auf den Bergen häufig die Sonne scheint und daß nun die Natureisbahnen in Betrieb sein können.

Vorhersage für SONNTAG und MONTAG

Südbayern und donaugebiet mit Bayerischem Wald:

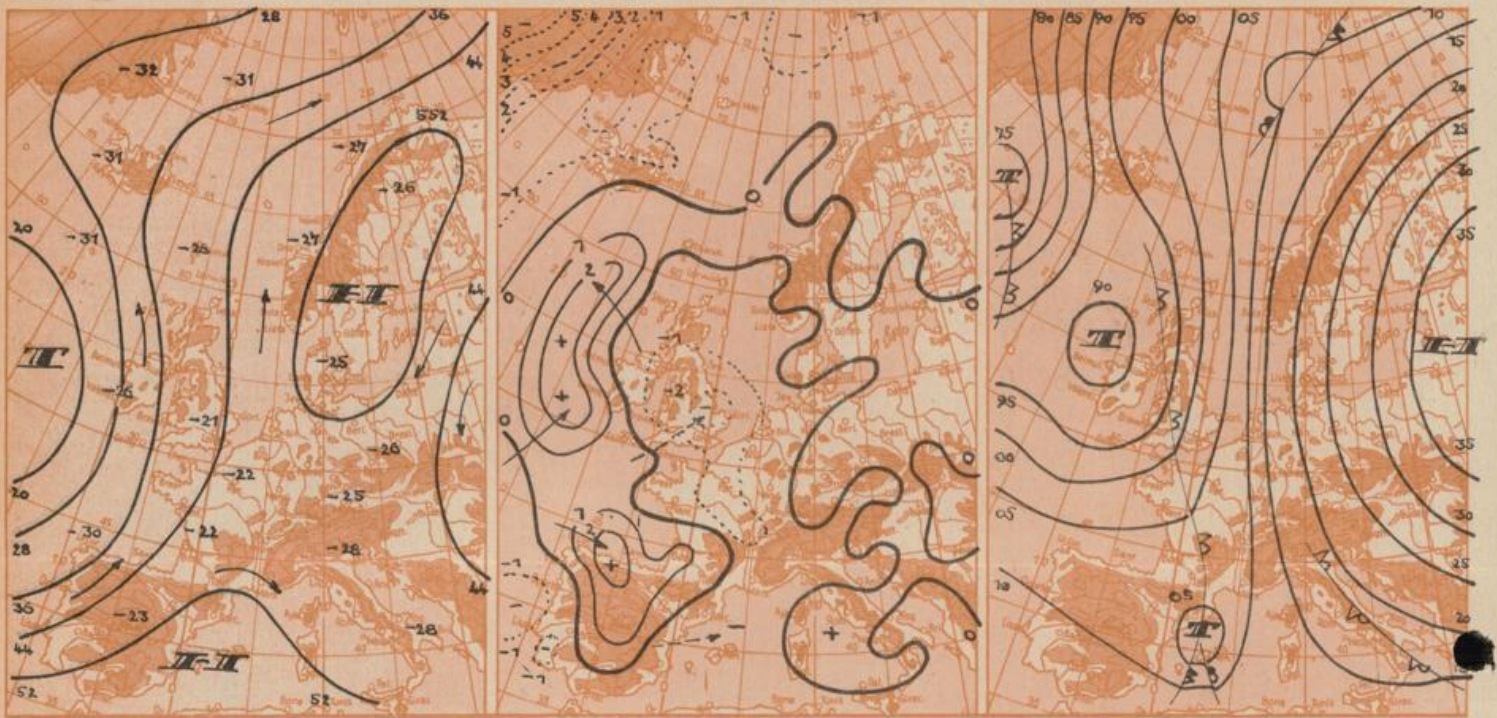
In den Niederungen zum Teil länger anhaltender Hochnebel oder Nebel, sonst heiter bis wolkig und niederschlagsfrei. Tageshöchsttemperaturen je nach Sonnenscheindauer zwischen +5 und +2 Grad, nachts und morgens Frostverschärfung auf Werte zwischen -4 und -10 Grad. In mittleren Gebirgslagen verhältnismäßig mild. Schwacher Wind meist aus Ost bis Süd.

Weitere Aussichten: Wenig Änderung.

Höhewetterkarte in ca. 5000 m Höhe
(Höhenschichtlinien der 500 mb-Fläche in Dekametern)
am Samstag, 15. Januar 1972 1 Uhr

Dreistündige Druckänderung von 4 - 7 Uhr
und bisherige Zugrichtung der Druckänderungsgebiete
am Samstag, 15. Januar 1972

Vorhersagekarte für
Sonntag, 16. Januar 1972 früh



Maßstab 1:5000000

Beobachtungen von (□ = Bergstationen)	See- höhe m	Luftdruck in Stationshöhe		13 Uhr			19 Uhr			7 Uhr			höchste Temperatur 7-19 h 19-7 h	tiefste Temp. a. Boden 21-7 h	Sonnenschein- dauer in Std.	Nieder- schlag in mm v. 7-7 h	Schnee- höhe in cm 7 h
		mb	mm	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter					
Gr. Falkenstein □	1308	865	648	-2	SSW2	☁	-2	C	☁	-2	E4	☁	-2	-5	-8	0,7	30
Passau (Oberhaus)	408	968	726	-2	E1	☁	-1	ESE2	☁	-3	S1	☁	-1	-8	-9	.	.
Kempten	705	931	698	5	S1	☁	2	ENE1	☁	-4	C	☁	8	-4	-5	3,8	.
Augsburg	480	955	716	0	SE1	☁	-1	E1	☁	-5	E2	☁	1	-5	-6	.	.
München-Stadt	522	950	713	1	C	☁	0	ENE2	☁	-6	E2	☁	2	-6	-6	.	.
Mühldorf	400	967	726	-2	E2	☁	-1	E3	☁	-7	E4	☁	-1	-7	-6	.	.
Oberstdorf	812	919	690	7	SSE1	☁	2	S1	☁	-6	S1	☁	8	-6	-9	5,4	.
Garmisch-Partenk	704	928	696	7	S1	☁	-0	C	☁	-6	C	☁	8	-6	-8	4,6	F1
Bad Tölz	654	936	702	5	WNW2	☁	0	E1	☁	-4	ENE1	☁	6	-4	-5	1,7	.
Berchtesgaden	542	951	713	4	E1	☁	0	NE1	☁	-6	C	☁	5	-6	-8	5,5	F1
Hohenpeißenberg □	977	899	674	4	WNW1	☁	2	ESE4	☁	-5	ENE1	☁	4	-6	-6	2,3	F1
Wendelstein □	1833	809	607	-1	SW2	☁	-3	NNE1	☁	-3	ENE2	☁	-0	-3	-5	2,4	20
Zugspitze □	2962	699	524	-9	C	☁	-10	ESE1	☁	-8	N1	☁	-7	-10	X	5,5	118
Würzburg	260	X	X	-2	E2	☁	-1	E1	☁	-3	ESE1	☁	-1	-3	-5	.	.
Nürnberg	312	X	X	-2	ESE3	☁	-2	E2	☁	-6	E1	☁	-0	-6	-8	.	.
Hof	568	X	X	-6	SE3	☁	-6	ESE4	☁	-7	SE4	☁	-5	-8	-10	1,2	.
Regensburg	339	X	X	-4	E2	☁	-2	ESE2	☁	-6	ESE3	☁	-2	-6	-8	.	.
Ulm	482	X	X	0	NE1	☁	-2	NNE2	☁	-5	NE2	☁	0	-5	-6	.	0,0
Friedrichshafen	407	X	X	3	SSE1	☁	3	NNE1	☁	0	NNE2	☁	5	0	0	1,4	.
Freiburg/Brsg.	286	X	X	4	NW2	☁	2	NNW2	☁	2	NNE1	☁	4	1	1	.	0,4
Feldberg-Schwarzw. □	1496	X	X	0	SW2	☁	-0	SE2	☁	1	SE6	☁	1	-2	-4	0,9	18
Stuttgart	401	X	X	3	E1	☁	2	E2	☁	-3	C	☁	6	-3	-4	2,8	.
Frankfurt/Main	112	X	X	1	E2	☁	1	E1	☁	-1	NE2	☁	2	-1	-3	.	.
Essen	128	X	X	4	S2	☁	4	S1	☁	-1	ESE1	☁	5	-1	-4	1,2	.
Hannover	52	X	X	-4	E 3	☁	-4	E 3	☁	-3	E 4	☁	-2	-7	-8	2,9	.
Hamburg	16	X	X	-6	ESE3	☁	-7	ESE3	☁	-6	E 3	☁	-5	-8	-8	3,9	.
Norderney	22	X	X	-4	SE5	☁	-4	ESE4	☁	-4	ESE5	☁	-3	-5	-5	2,7	.
Berlin-Dahlem	58	X	X	-7	SE3	☁	-7	E2	☁	-10	E 3	☁	-10	-11	-11	6,7	.

Beobachtungen am 15. 1. 72 7 h	Erdbodentemperaturen heute früh in einer Tiefe von				Luftdruck reduziert auf NN in mb	München-Riem Messungen in der freien Atmosphäre am 15. Januar 1972 1 Uhr														
	10 cm	20 cm	50 cm	100 cm		Höhe in km über NN	Boden	1	1,5	2	2,5	3	4	5	6	7	8	10	12	15
München-Riem	0,0	0,7	2,7	3,6	1018,2	Wind-Richtung	ENE	ENE	SE	SE	SE	E	E	E	E	E	E	NNE	NW	
Passau	-1,3	0,0	2,5	4,4	1020,2	Wind km/h	5	5	10	15	15	5	15	30	30	40	20	30	20	4
Mühldorf	-0,3	0,3	1,8	3,9	1018,6	Temp. in °C	-5	2	1	-4	-6	-8	-14	-21	-29	-36	-44	-58	-56	-54
Kempten	1,6	2,2	3,5	4,4	1016,4	Rel. Feuchte (%)	87	60	74	78	73	45	7	2	2	2	4	-	-	-
Temperaturtagesmittel am 14. 1. 72						Auf- und Untergang Sonne: Mond:														
Augsburg						am 16. 1. 72 in München 8,00 16,47 8,09 16,58														
München-Riem						Mondphase: Neumond Dauer der bürgerlichen Dämmerung: 38 Min.														

Bemerkungen: