

Wetterkarte

des Deutschen Wetterdienstes
 Amtsblatt des Wetteramtes München

Postbezug monatlich 2,- DM
 Verlagsort: München. Erscheint täglich.

Bei unregelmäßiger Lieferung
 bitte Beschwerden immer an das
 Zustellpostamt richten

(13b) München 15, Bavariaring 10, Telefon 54961
 Postscheck-Kto. München 87610

8. Jahrgang 1957

Wetterbericht für

Samstag, 16. Februar 1957 mit Beilage

Nummer 46

Erläuterungen

- Wolkelos
- heiter
- 1/2 bedeckt
- wolkig
- bedeckt
- Dunst
- ≡ Nebel
- Niesel
- Regen
- * Schneefall
- ▽ Schauer
- △ Grönpeln
- ▲ Hagel
- ⚡ Gewitter
-] nach.....
- /// Niederschlagsgebiet

11 11° Lufttemperatur
 13 13° Wassertemp.

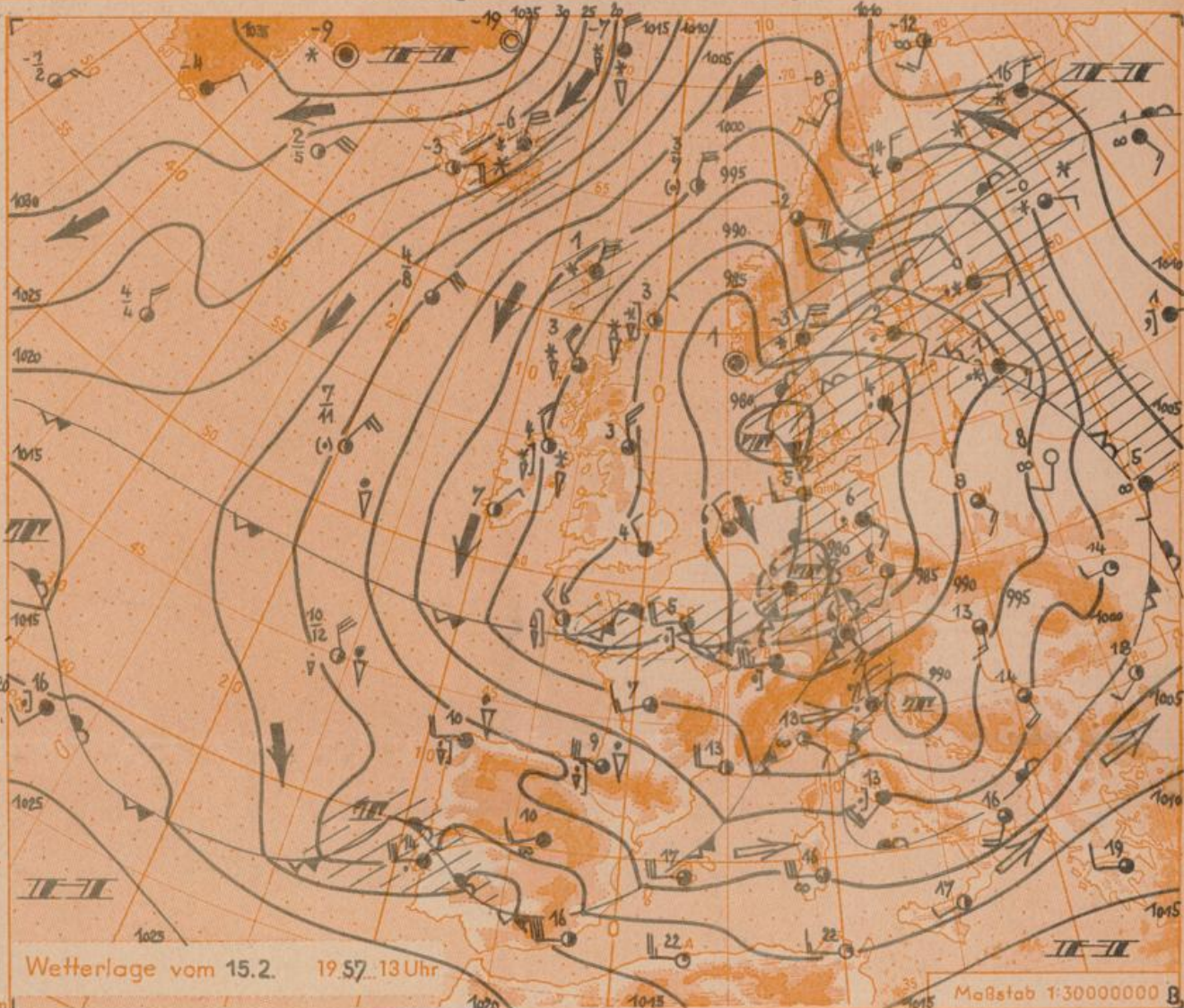
Windgeschwindigkeit

Beaufort	Symbol	km/h
1	○	< 1
2	○	1-5
3	○	6-11
4	○	12-19
5	○	20-29
6	○	30-39
7	○	40-50
8	○	51-61
9	○	62-74
10	○	75-88
11	○	89-101
12	○	102-117

1,8 km/h ≈ 1 Knoten

- Fronten mit**
- Erwärmung (Warmfront)
 - Abkühlung (Kaltfront)
 - nur in der Höhe
 - Okklusion
 - Konvergenzlinie
 - Luftströmung
 - Warme
 - Kalte

Die Linien verbinden
 Orte mit gleichem, auf
 Meereshöhe umgerechneten
 Luftdruck in Millibar.
 1000 mm ≈ 750 mm
 mm ≈ 1 Vqm



Wetterlage vom 15.2. 1957, 13 Uhr

Maßstab 1:30000000

Übersicht: Das wetterbestimmende Tiefdrucksystem hat sich nun ganz nach Mitteleuropa verlagert. An seiner Westseite herrscht bei steigendem Luftdruck über dem Ostatlantik und Westeuropa eine nördliche Strömung, mit der polare Meeresluft weit nach Süden und Südosten geführt wird und über dem Mittelmeer die Tiefdrucktätigkeit anregt. Auch unser Gebiet wird von der Kaltluft überflutet werden, wobei die Niederschläge meist in Schnee übergehen und am Alpenrand durch Stau länger anhalten dürften.

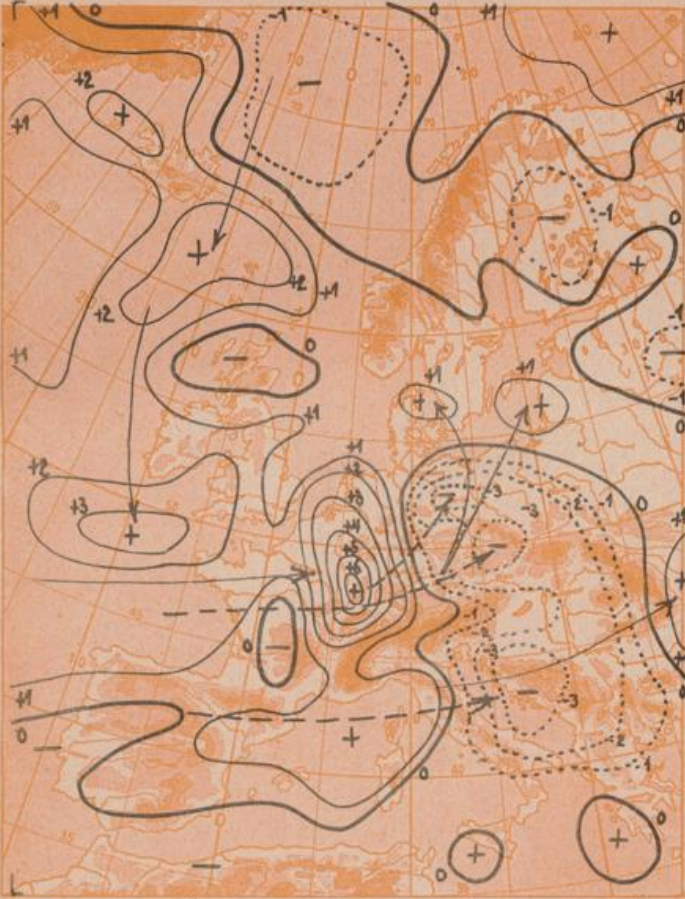
Vorhersage für Samstag, den 16. u. Sonntag den 17. 2. 1957, ausg. am 15.2., 16 Uhr:

Südbayern und Donaugebiet:
 Stärke, später vor allem im Flachland wechselnde Bewölkung. Zeitweilig Niederschläge, meist als Schnee oder Schneeschauer und am Gebirgsrand länger anhaltend.
 Anfangs noch kräftig böige, später abflauende Winde aus West bis Nord. Auf den Bergen weiterhin starke bis stürmische Winde aus West bis Nordwest. Mittagstemperaturen um 0 Grad, oder etwas darüber, nachts leichter Frost.

Weitere Aussichten: Wechselhaft, Nachtfrost.

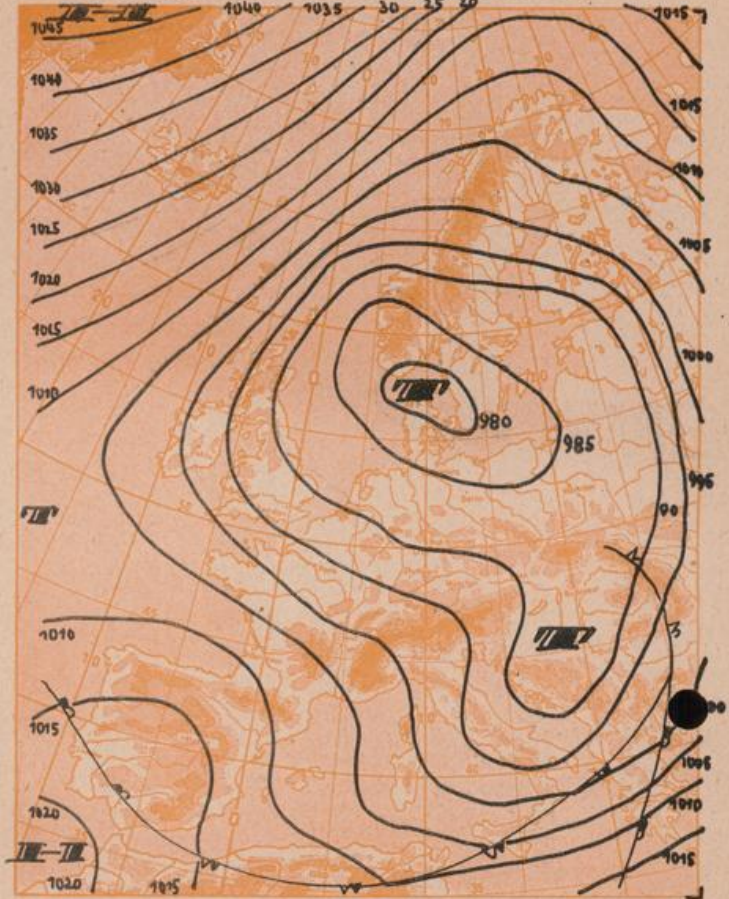
Schn

Dreistündige Druckänderung von 10-13 Uhr
und bisherige Zugrichtung der Druckänderungsgebiete
am **Freitag, 15. Februar 1957**



Vorhersagekarte für morgen

Samstag, 16. Februar 1957 7 Uhr



Beobachtungen von (□ = Bergstationen)	See- höhe m	Donnerstag, 14.2.57 19 Uhr gestern			7 Uhr heute			13 Uhr heute			Luftdruck in Stationshöhe mb	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	höchste Temperatur gestern 7-19 h	tieftste Temperatur d. Nacht 19-7 h	Rechte Temp. u. Bodent. 21-7 h	Sonnenschein dauer gestern in Std.	Niederschlag in mm v. 7-7 h	Schneehöhe in cm heute
		Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter										
Regensburg	339	4	SW 4	☉	1	SE 3	☉	943	708	-1	SW 4	* ☉	8	1	-1	1.9	1	.		
Passau	408	3	S 2	☉	1	NE 1	☉	939	704	4	E 3	☉	10	1	-2	1.4	0.3	.		
Kempten	705	2	WSW 4	☉	1	S 2	☉	906	679	8	SW 4	☉	7	0	-1	1.5	11	Fl.		
Augsburg	480	3	WSW 4	☉	3	S 3	☉	927	695	8	SSW 5	☉	7	2	1	3.2	2	.		
München-Stadt	522	3	SW 3	☉	3	SE 1	☉	923	692	6	SSE 2	☉	9	2	1	3.0	8	Fl.		
Mühldorf	400	3	SW 4	☉	1	E 1	☉	940	705	5	N 1	☉	11	1	-2	3.2	2	.		
Oberstdorf	812	1	NE 1	☉*	1	NE 2	☉	994	671	5	N 2	☉	6	-1	-4	.	9	1		
Garmisch-Parten.	704	5	WSW 1	☉	1	WSW 2	☉	904	678	8	SSE 3	☉	10	0	-2	3.9	5	.		
Bad Tölz	654	2	SW 1	☉	2	Stille	☉	910	682	9	SSE 2	☉	9	0	-1	1.9	3	<1		
Berchtesgaden	542	3	S 1	☉	-1	Stille	☉	923	692	3	Stille	☉	11	-1	-3	3.5	2	.		
Hohenpeißenberg □	977	-0	WSW 5	☉	1	SW 3	☉	875	656	5	W 4	☉	6	-0	-3	3.6	3	4		
Wendelstein □	1730	-4	W 5	☉	-1	WSW 6	* ☉	798	599	7	SSW 5	☉	0	-5	-5	.	12	5		
Zugspitze □	2942	-12	W 7	* ☉	-10	S 8	☉	681	511	-9	SSW 8	* ☉	-11	-12	x	0.5	7	250		
Würzburg	260	4	W 7	☉	3	ESE 3	☉	x	x	4	SW 4	☉	7	2	1	2.2	5	.		
Nürnberg	312	5	WSW 3	☉	3	SSE 3	☉	x	x	7	SW 4	☉	8	2	0	2.2	3	.		
Hof	568	1	SSW 3	☉	0	ESE 3	☉	x	x	2	S 4	☉	4	-0	-2	1.9	5	Fl.		
Gr. Falkenstein □	1308	-3	SW 3	☉	-3	SSW 4	☉	x	x	-1	SW 4	* ☉	-0	-3	-4	.	9	100		
Ulm	482	3	S 3	☉	3	S 2	☉	x	x	6	SSW 4	☉	6	1	-0	2.9	5	.		
Friedrichshafen	407	4	SW 3	☉	4	E 1	☉	x	x	8	WSW 7	☉	8	3	0	0.4	7	.		
Feldberg-Schwarzw. □	1496	-3	WSW 8	☉	-2	SSW 9	* ☉	x	x	-3	SW 10	☉	-3	-3	-4	.	24	90		
Stuttgart	401	5	WSW 5	☉	4	S 4	☉	x	x	7	SW 6	☉	7	3	1	5.5	2	.		
Frankfurt/Main	112	5	WSW 3	☉	4	ESE 2	☉	x	x	6	WSW 3	☉	8	3	1	0.7	6	.		
Essen	128	5	WSW 5	☉	3	SE 2	☉	x	x	5	NW 2	☉	6	3	1	.	7	.		
Hannover	52	5	WSW 4	☉	3	S 2	☉	x	x	6	NW 1	☉	7	2	-0	0.7	2	.		
Hamburg	16	5	SW 3	☉	4	SSW 4	☉	x	x	5	WSW 3	☉	7	4	2	0.4	2	.		
Norderney	22	6	WSW 5	☉	4	NE 3	☉	x	x	4	NNE 3	☉	7	4	3	1.0	4	.		
Berlin-Dahlem	58	6	WSW 3	☉	3	SSW 2	☉	x	x	6	S 2	☉	9	2	1	1.5	5	.		

Beobachtungen vom 15.2.57 7h	Erdbodentemperaturen heute früh in einer Tiefe von				Luftdruck reduziert auf NN	München Messungen in der freien Atmosphäre 15.2.57 3 Uhr												
	10 cm	20 cm	50 cm	100 cm		Höhe in km über NN	0.5	0.6	1.0	2.0	3.0	5.0	7.5	9.7	10.0	11.4	15.0	17.2
München-Riem	1.5	2.2	3.2	3.7	989.0 mb	Heute	Wind-Richtung	SSE	S	WSW	WSW	WSW	W	W	W	W		
Regensburg	1.1	7.8	2.6	2.5	989.5 mb	Wind km/h	10	20	40	45	50	100	130	190	175			
Mühldorf	1.4	2.2	3.2	3.6	989.7 mb	Temp. in °C	1	4	2	-5	-11	-24	-43	-57	-56	-52	-56	-56
Kempten	1.5	2.1	3.3	3.5	990.2 mb	gestern: Temp. in °C	5	5	3	-3	-9	-5	-44	-55	-55	-51	-55	-
						Temperaturtagesmittel vom 14.2.57	Auf- und Untergang am 16.2.57 in München											
						Wert	Sonne: 7:20 17:37 20:31 8:14 (17)											
						München-Riem	4.5	Dauer der bürgerlichen Mondphase: 2Tg. nach Vollmond Dämmerung: 34 Min.										