

Wetterkarte

des Deutschen Wetterdienstes - Amtsblatt des Wetteramtes München

Postbezug monatl. 2,- DM zuzügl. Zustellgebühr
Verlagsort: München. Erscheint täglich.

Bei unregelmäßiger Lieferung
bitte Beschwerden immer an das
Zustellpostamt richten

(13b) München 15, Bavariaring 10, Fernruf 530123
Postcheck-Kto. München 87610

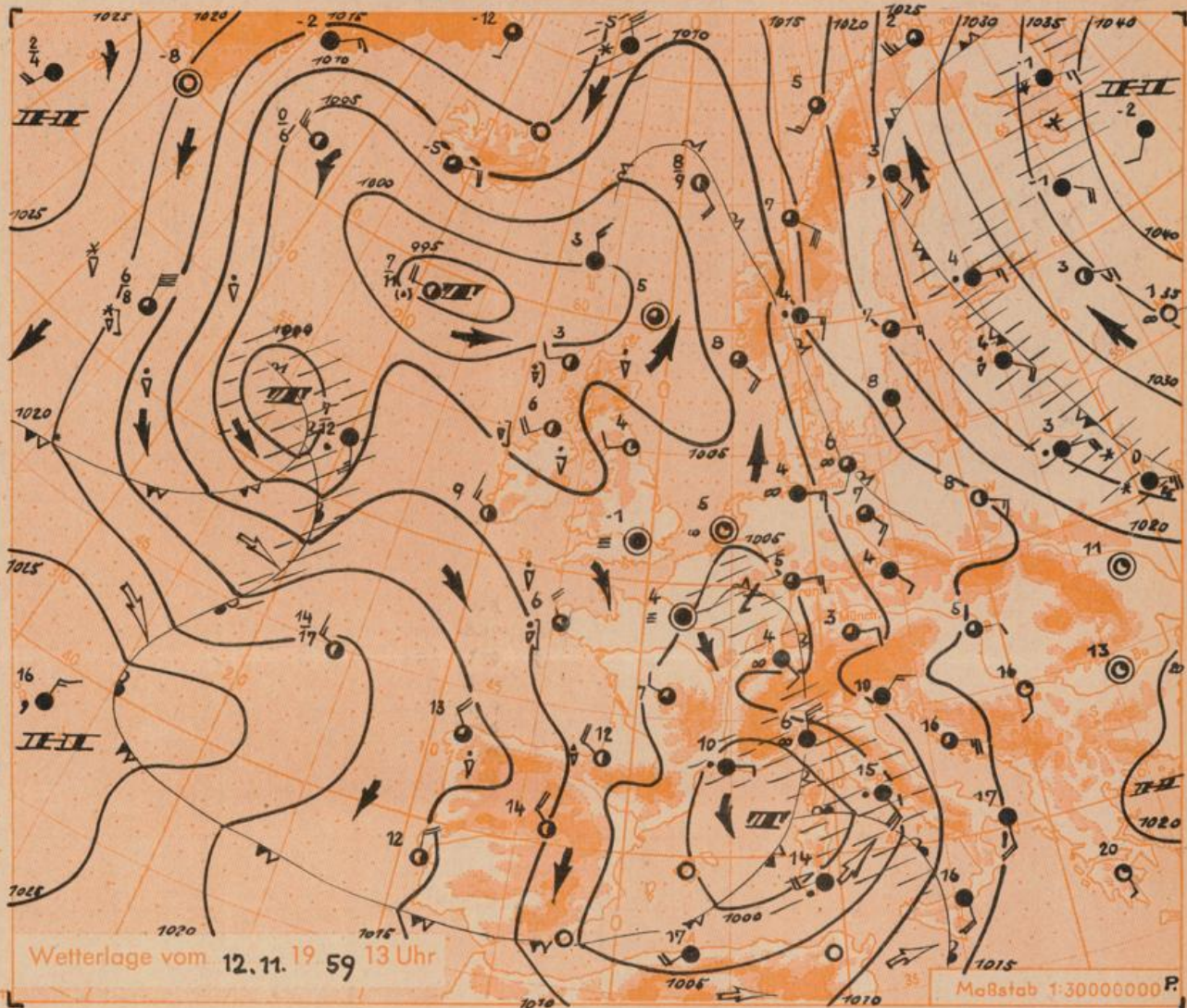
10. Jahrgang

Wetterbericht für Freitag, 13. November 1959

Nummer 316

Erläuterungen

- Wolkenlos
 - heiter
 - 1/4 bedeckt
 - wolkig
 - bedeckt
 - ☉ Dunst
 - ☁ Nebel
 - Niesel
 - Regen
 - * Schneefall
 - ▽ Schauer
 - △ Graupeln
 - ▲ Hagel
 - ⚡ Gewitter
 -] nach.....
 - /// Niederschlagsgebiet
- 11 ● Lufttemperatur
13 ● Wassertemp.
- Windgeschwindigkeit
- | Beaufort | Symbol | km/h |
|----------|--------|---------|
| still | ○ | < 1 |
| 1 | ○ | 1-5 |
| 2 | ○ | 6-11 |
| 3 | ○ | 12-19 |
| 4 | ○ | 20-28 |
| 5 | ○ | 30-40 |
| 6 | ○ | 41-50 |
| 7 | ○ | 51-61 |
| 8 | ○ | 62-74 |
| 9 | ○ | 75-88 |
| 10 | ○ | 89-102 |
| 11 | ○ | 103-117 |
| 12 | ○ | 118-133 |
- 1,8 km/h ≈ 1 Knoten
- Fronten mit Erwärmung Abkühlung (Warmfront) (Kaltfront) am Boden
- in der Höhe
- = Okklusion
- = Konvergenzlinie
- Warme Luftströmung
→ Kalte Luftströmung
- Die Linien verbinden Orte mit gleichem, auf Meereshöhe umgerechneten Luftdruck in Millibar.
- 10 ● 750 mm
1mm Niederschlag = 1 l/qm



Übersicht: Das am Mittwoch über der Biskaya erschienene Randtief der nordwesteuropäischen Tiefdruckzirkulation ist zum Mittelmeer gezogen. Ein Teil erstreckte sich über die Westalpen nordwärts und rief vor allem in Ostfrankreich und Westdeutschland noch Regenfälle hervor. Bei uns selbst machte sich die Störung nur in Wolkenfeldern und Erwärmung in der Höhe bemerkbar.

Nun folgt ein neues Tief vom Ostatlantik auf ähnlichem Kurs nach, während gleichzeitig am Rande eines umfangreichen russischen Hochs kalte Festlandsluft westwärts an Raum gewinnt.

Vorhersage für Freitag, den 13. November 59, ausgeg. am 12. 11., 16 Uhr:

Südbayern und Donaugebiet: Überwiegend stärker bewölkt, zum Teil Nebel und Hochnebel. Einzelne Niederschläge, im Flachland meist als Regen. Bei schwachen Winden aus Nord bis Ost Mittagstemperaturen wenige Grad über Null; nachts leichter Frost, besonders in Aufheiterungsgebieten. Frostgrenze in den Alpen anfangs bei nahe 2000 m, später wieder bei 1000 m.

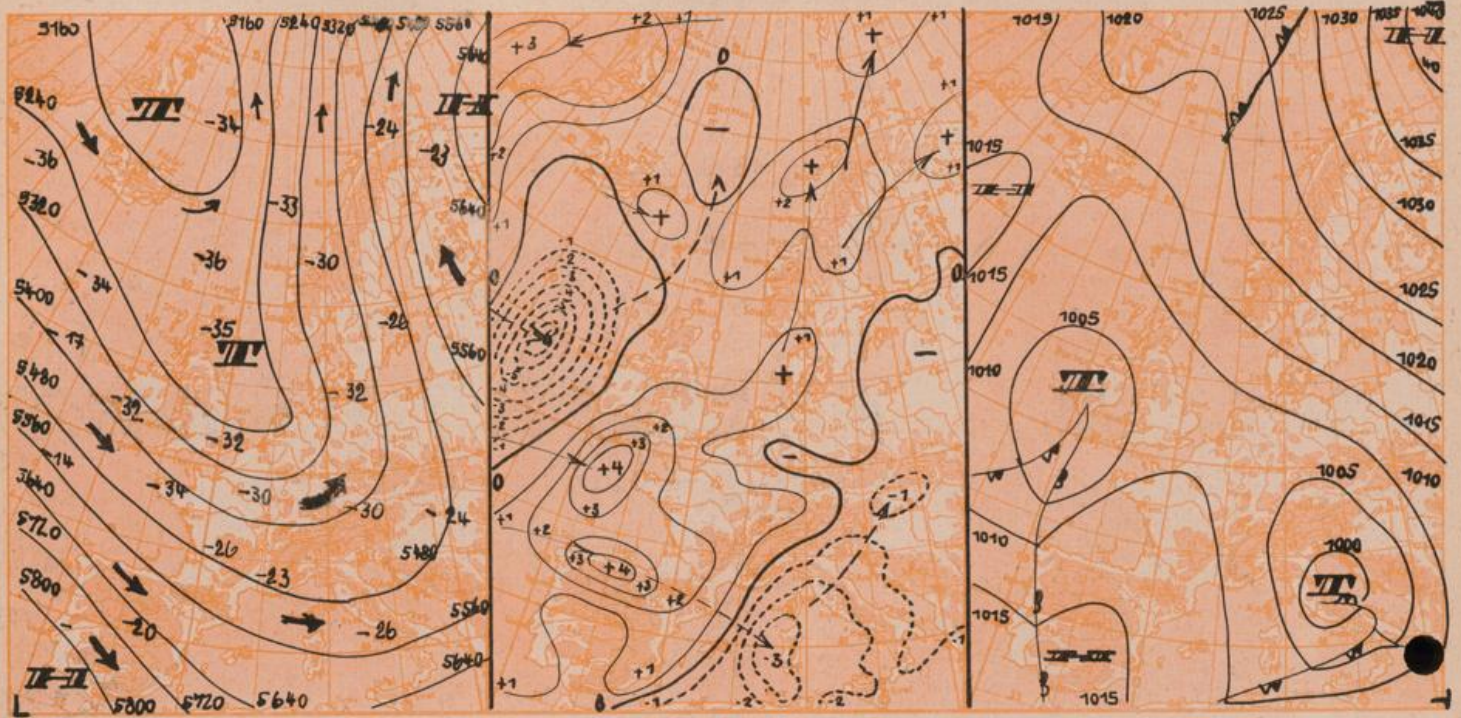
Weitere Aussichten: Wechselhaft, wenig veränderte Temperaturverhältnisse.

Schn

Höhenwetterkarte in ca. 5000 m Höhe
(Höhenschichtlinien der 500 mb Fläche in Metern)
am Donnerstag, 12. Nov. 1959 1 Uhr

Dreistündige Druckänderung von 10-13 Uhr
und bisherige Zugrichtung der Druckänderungsgebiete
am Donnerstag, 12. November 1959

Vorhersagekarte für
Freitag, 13. November 1959 7 Uhr



Maßstab 1:5000000

Beobachtungen von [□=Bergstationen]	See- höhe m	Mittwoch, 11. 11. 59 19 Uhr			Donnerstag, 12. 11. 59 7 Uhr			Donnerstag, 12. 11. 59 13 Uhr			höchste notet. Temperatur 7-19 h. 19-24 h. 24-24 h.			Sonnenschein dauer in Std. in Std.	Niederschlag in mm in 24 h	Schneehöhe in cm in 24 h					
		Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Luftdruck in Stationshöhe mb	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	11.	11/12				11/12.				
Gr. Falkenstein □	1308	-2	S	1	☉	-3	NE	3	☉	858	644	-1	E	2	☉	-1	-4	-11	·	4	8
Passau (Oberhaus)	408	2	G	∞	☉	2	SSE	1	☉	958	719	6	ESE	1	☉	2	1	1	·	3	·
Kempten	705	0	G	∞	☉	-4	G	∞	☉	923	692	2	C	∞	☉	6	-5	-7	2.5	·	·
Augsburg	480	4	SSW	2	☉	-0	NE	3	☉	946	710	2	E	2	☉	7	-1	-2	0.8	·	·
München-Stadt	522	3	SE	2	☉	-0	E	2	☉	942	706	3	E	2	☉	6	-2	-3	·	0.0	·
Möhdorf	400	2	ESE	2	☉	0	E	4	☉	959	719	3	E	3	☉	4	-0	0	·	4	·
Oberstdorf	812	-1	S	1	☉	-6	S	1	☉	910	682	7	NE	1	☉	6	-6	-10	1.0	0.0	Flacker
Garmisch-Partenk.	704	1	S	1	☉	-1	SSE	3	☉	922	692	9	S	2	☉	5	-2	-5	0.1	·	·
Bad Tölz	654	2	SE	1	☉	-3	ESE	1	☉	928	696	5	WNW	2	☉	5	-3	-6	0.3	0.1	·
Berchtesgaden	542	3	G	∞	☉	-2	G	∞	☉	943	707	6	S	1	☉	3	-3	-2	·	·	·
Hohenpeißenberg □	977	0	SE	2	☉	1	SSE	4	☉	891	668	6	SSW	4	☉	3	1	-5	2.2	0.2	15
Wendelstein	1730	-5	S	2	☉	-4	SE	5	☉	814	610	1	S	4	☉	-3	-6	-6	·	7	30
Zugspitze □	2962	-13	W	3	☉	-12	S	6	☉	693	520	-10	SE	5	☉	-12	-13	·	0.5	4	50
Würzburg	280	6	SW	1	☉	1	SE	4	☉	x	x	5	SE	3	☉	8	1	-1	3.3	0.0	·
Nürnberg	312	3	ESE	2	☉	2	ESE	3	☉	x	x	6	ESE	4	☉	7	1	0	0.4	·	·
Hof	568	2	S	3	☉	0	SSE	4	☉	x	x	3	SE	4	☉	4	-0	-2	1.4	0.1	·
Regensburg	339	4	ESE	1	☉	2	NE	4	☉	x	x	3	E	3	☉	6	1	1	·	0.0	·
Ulm	482	2	W	2	☉	-1	ENE	2	☉	x	x	1	NNE	2	☉	7	-1	-3	3.5	0.3	·
Friedrichshafen	407	5	W	3	☉	1	NE	2	☉	x	x	3	NE	1	☉	8	0	-2	4.3	1.5	·
Freiburg/Brsg.	286	6	SSE	1	☉	4	G	∞	☉	x	x	9	SE	1	☉	8	2	-1	1.8	3	·
Feldberg-Schwarzw. □	1496	-3	WSW	5	☉	-2	SE	5	☉	x	x	-1	SW	4	☉	-3	-4	-4	·	7	30
Stuttgart	401	4	SSW	3	☉	0	SSE	1	☉	x	x	4	ESE	1	☉	7	-1	-5	2.7	0.0	·
Frankfurt/Main	112	6	S	1	☉	2	ENE	2	☉	x	x	5	E	3	☉	8	2	-1	2.0	0.1	·
Essen	128	5	S	3	☉	3	SSE	3	☉	x	x	5	E	2	☉	7	3	1	0.2	2	·
Hannover	52	4	E	2	☉	3	ESE	2	☉	x	x	6	E	2	☉	7	2	1	0.8	0.4	·
Hamburg	16	6	ESE	3	☉	2	ESE	2	☉	x	x	4	ESE	3	☉	8	2	-1	0.8	0.1	·
Norderney	22	5	SSE	3	☉	4	S	2	☉	x	x	6	SSE	2	☉	7	4	3	1.6	3	·
Berlin-Dahlem	58	5	ESE	2	☉	2	SE	3	☉	x	x	7	SE	3	☉	7	1	-0	0.1	2	·

Beobachtungen am 12. 11. 59 h	Erdbodentemperaturen heute früh in einer Tiefe von				Luftdruck reduziert auf NN in mb	München-Riem Messungen in der freien Atmosphäre am 12. 11. 59 1 Uhr																
	10 cm	20 cm	50 cm	100 cm		Höhe in km über NN	0.5	0.7	0.9	1.1	2.0	3.0	4.7	4.9	5.4	7.5	9.1	10.6	13.4	18.0		
München-Riem	2.7	3.8	6.2	8.4	1007.5	Heute	Wind-Richtung	SSE	SSE	S	S	S	SW	SW	WSW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW
Passau	3.4	4.9	7.1	9.7	1008.6	Heute	Wind km/h	7	10	10	10	25	40	55	55	65	65	65	70	40	45	45
Möhdorf	3.0	4.1	6.3	8.8	1008.0	Heute	Temp. in °C	-0	-0	3	3	-4	-12	-24	-24	-30	-44	-54	-56	-51	-54	-54
Kempten	1.8	3.7	6.5	8.2	1006.7	gestern: Temp. in °C	1	3	1	0	-5	-12	-21	-23	-26	-42	-52	-55	-55	-55	-55	
					Temperaturtagesmittel am 11. 11. 59	Auf- und Untergang am 13. 11. 59 in München		Sonne 1640 1603 602(14)														
					München-Riem Wert 2.1 normal 2.9	Mondphase: 2 Tage vor Vollmond		Dauer der bürgerlichen Dämmerung: 37 Min.														

Bemerkungen:

Nachdruck und öffentlicher Aushang ohne Genehmigung nicht gestattet.