

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

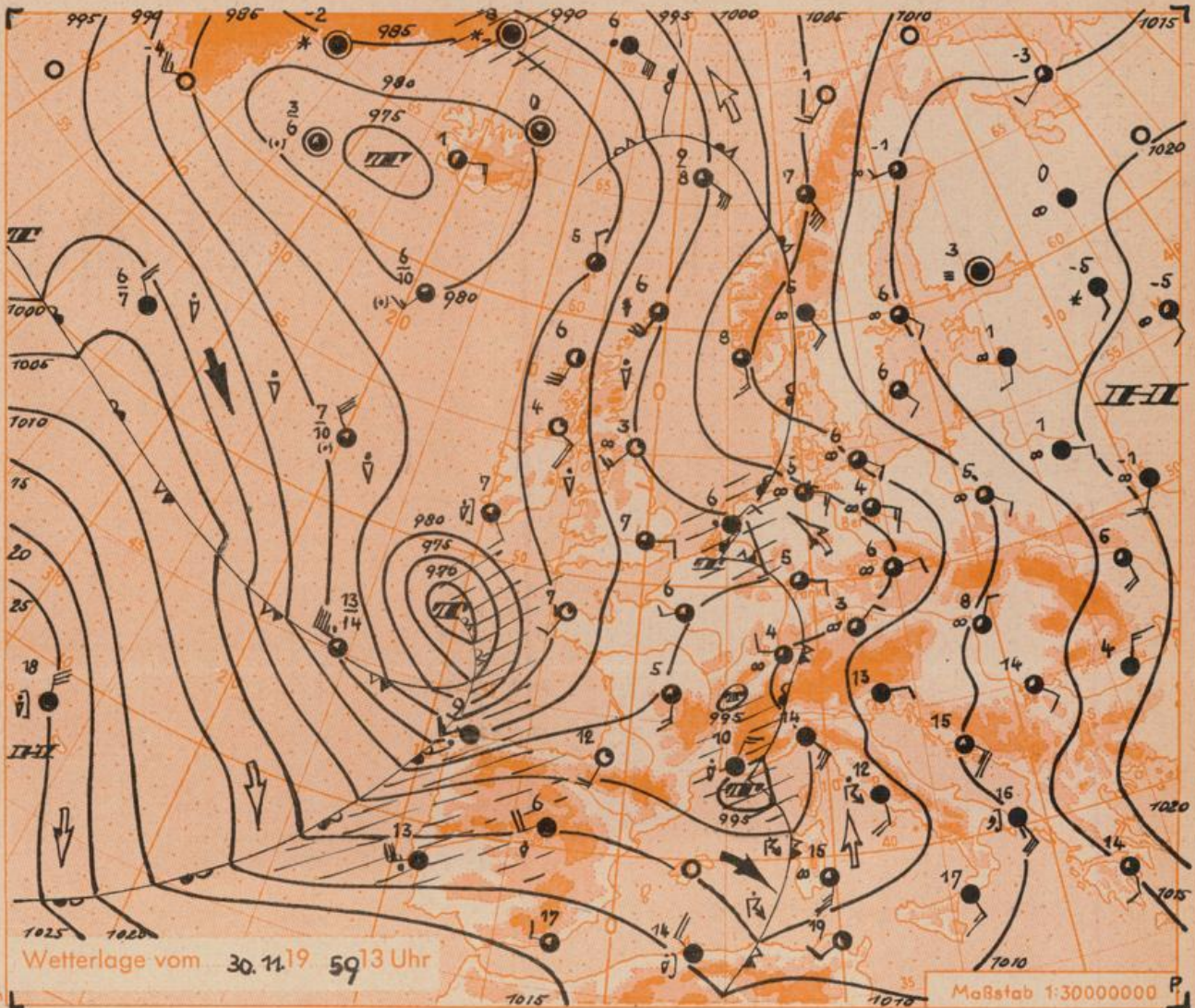
(13b) München 15, Bavariaring 10, Fernruf 5301 23
Postcheck-Kto. München 87610

10. Jahrgang

Wetterbericht für **Dienstag, 1. Dezember 1959** mit Beilage 46/59 Nummer 334

Erläuterungen

- Wolkenlos
 - heiter
 - 1/2 bedeckt
 - wolkig
 - bedeckt
 - ∞ Dunst
 - ≡ Nebel
 - ☉ Niesel
 - ☉ Regen
 - ✱ Schneefall
 - ▽ Schauer
 - △ Graupeln
 - ⚡ Hagel
 - ⚡ Gewitter
 -] nach.....
 - /// Niederschlagsgebiet
 - 11 Lufttemperatur
 - 12 Wassertemp.
- Windgeschwindigkeit**
- | Beaufort | Symbol | km/h |
|----------|--------|---------|
| 1 | ☉ | < 1 |
| 2 | ☉ | 1-5 |
| 3 | ☉ | 6-11 |
| 4 | ☉ | 12-19 |
| 5 | ☉ | 20-29 |
| 6 | ☉ | 30-39 |
| 7 | ☉ | 40-49 |
| 8 | ☉ | 50-59 |
| 9 | ☉ | 60-69 |
| 10 | ☉ | 70-79 |
| 11 | ☉ | 80-89 |
| 12 | ☉ | 90-99 |
| 13 | ☉ | 100-109 |
| 14 | ☉ | 110-119 |
| 15 | ☉ | 120-129 |
| 16 | ☉ | 130-139 |
- 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 mm ≈ 750 mm
- 1 mm Niederschlag = 1 l/qm



Übersicht: Am Rande der atlantischen Störungen, die bis nach Frankreich vorgedrungen sind, hat sich die südliche Strömung über Deutschland verstärkt. Der damit verbundene Föhn in den Alpen ließ die Tagestemperaturen noch etwas höher ansteigen als gestern. Häufig wurden in den Alpentälern Mittagswerte von 10 Grad erreicht (Garmisch 14 Grad). Im Flachland ist die Bodenkaltluftschicht dünner geworden, weshalb auch in Fluß- und Seenniederungen häufig Nebelauflösung eintrat.

Eine Randstörung des bei Island gelegenen Tiefs, die gestern über dem Ostatlantik erkennbar war, hat sich bis zu den Westalpen und der Rhône-mündung bewegt. Diese wird sich zu Gunsten eines neuen starken Tiefs, das sich erst in der Nacht zum Montag über dem Atlantik ausgebildet hatte und nun über der Biskaya erschienen ist, weitgehend abschwächen und sich in Südbayern kaum noch auswirken. Erst die obenerwähnte nachfolgende Störung dürfte auch in unserem Gebiet den Witterungscharakter unbeständiger gestalten.

Vorhersage für Dienstag, den 1. Dezember 59, ausgeg. am 30.11., 16 Uhr:

Südbayern und Donaugebiet: Nach Auflösung von Morgennebel wolkig mit Aufheiterungen und trocken. In den Alpen weiterhin Föhneinfluß. Tagsüber ziemlich mild mit Mittagstemperaturen zwischen 5 und 10 Grad, nachts höchstens geringer Frost. Meist schwache Winde aus Ost bis Süd.

Weitere Aussichten: Aufkommende Niederschläge, immer noch ziemlich mild. HZ

Höhenwetterkarte in ca. 5000 m Höhe

(Höhensichtlinien der 500 mb Fläche in Metern)

am Montag, 30. November 1 Uhr

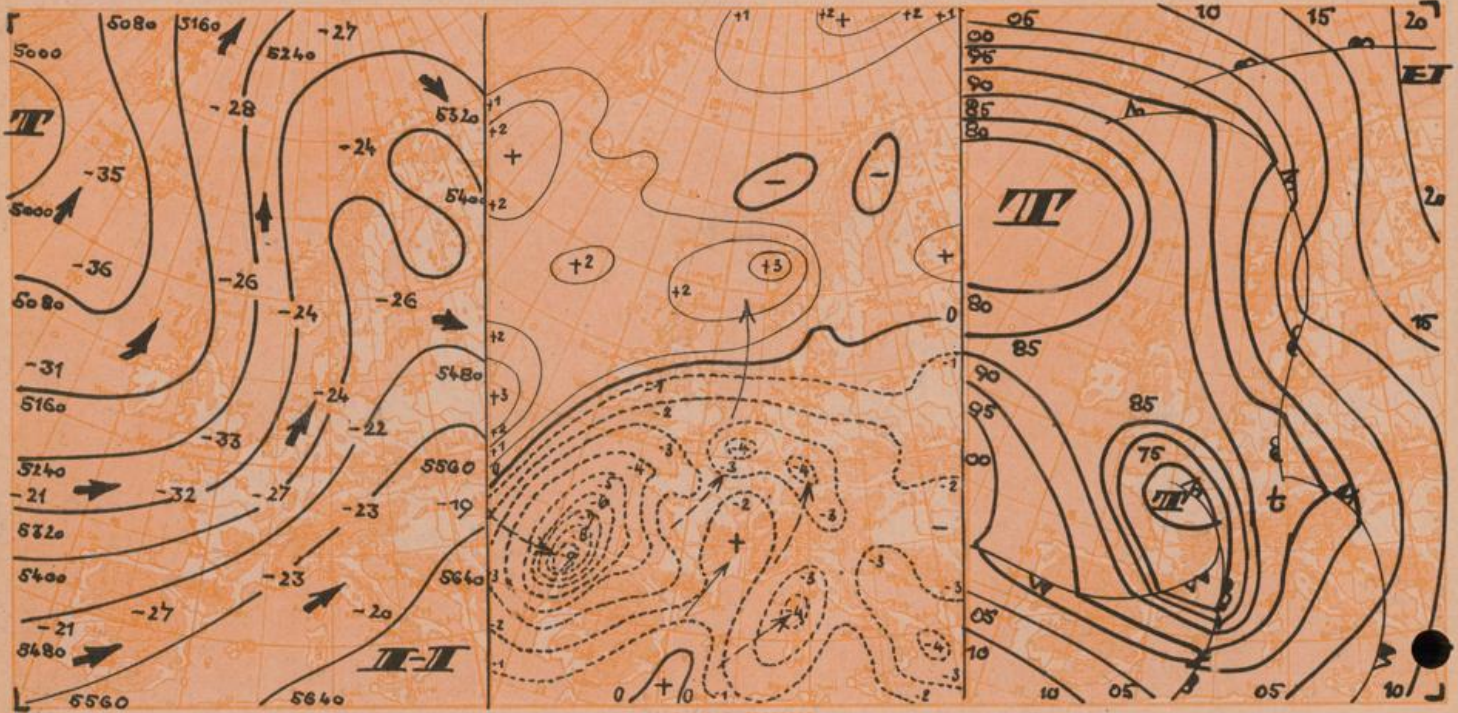
Dreistündige Druckänderung von 10-13 Uhr

und bisherige Zugrichtung der Druckänderungsgebiete

am Montag, 30. November 1959

Vorhersagekarte für

Dienstag, 1. Dezember 59 7 Uhr



Beobachtungen von	Seehöhe m	Sonntag, 29.11.59			Montag, 30.11.59			Luftdruck in Stationshöhe		Wetter			Temperatur		Sonnenschein		Niederschlag		Schneehöhe	
		Temp. °C	Wind (Stf.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Stf.)	Wetter	29/30	29/30	29/30	29/30	29/30	29/30	29/30	29/30	29/30	29/30			
Gr. Falkenstein	1308	5	SE 3	☉	5	SE 3	☉	855	641	9	SE 3	☉	10	5	3	7.7	.	.	.	
Passau (Oberhausl)	408	1	E 1	☉	-1	NE 1	☉	952	714	12	E 1	☉	2	-1	-2	.	.	.	.
Kempten	705	2	E 1	☉	-2	C	☉	916	687	7	NW 1	☉	9	-2	-4	4.6	.	FL	.	
Augsburg	480	3	SSE 1	☉	-0	ENE 1	☉	899	705	1	ESE 2	☉	10	-0	-0	6.8	.	.	.	
München-Stadt	522	3	SE 1	☉	-1	E 1	☉	935	701	3	NE 1	☉	4	-1	-0	5.7	.	.	.	
Möhlhof	600	1	E 3	☉	2	E 1	☉	952	714	7	ESE 2	☉	2	+1	1	.	.	.	.
Oberstdorf	812	1	C	☉	1	W 1	☉	903	677	8	NE 1	☉	5	-2	-4	3.0	.	4	.	
Garmisch-Partenk.	704	4	SSE 1	☉	1	SSW 1	☉	916	687	14	SE 3	☉	9	1	-2	2.7	.	.	.	
Bad Tölz	654	4	N 1	☉	-0	C	☉	922	691	12	S 3	☉	9	-1	-3	3.3	.	.	.	
Beratespöden	542	3	C	☉	-1	SW 1	☉	937	703	8	SW 1	☉	10	-1	-2	3.2	.	.	.	
Hohenpeißenberg	977	7	SW 3	☉	7	S 4	☉	885	664	10	S 4	☉	8	5	1	4.6	.	5	.	
Wendelstein	1730	4	SSW 5	☉	3	S 5	☉	810	608	5	S 7	☉	5	3	3	2.7	.	FL	.	
Zugspitze	2962	-7	SSE 3	☉	-7	SE 4	☉	690	518	-7	SE 5	☉	-6	-8	.	3.3	.	40	.	
Würzburg	260	5	C	☉	1	E 2	☉	.	.	4	E 2	☉	8	-1	-3	4.5	.	.	.	
Nürnberg	312	1	ESE 2	☉	2	E 2	☉	.	.	8	ESE 3	☉	9	-1	-3	6.9	.	.	.	
Hof	568	1	S 2	☉	1	SE 4	☉	.	.	3	SE 5	☉	4	0	-1	1.7	.	.	.	
Regensburg	309	1	C	☉	-0	ESE 1	☉	.	.	7	NE 2	☉	2	-0	-0	.	.	.	.
Ulm	482	3	WNW 1	☉	1	E 2	☉	.	.	1	NE 3	☉	4	1	0	0.5	0.0	.	.	
Friedrichshafen	407	4	NNE 2	☉	2	NNE 2	☉	.	.	7	NE 4	☉	7	2	1	3.3	.	.	.	
Freiburg/Brsg.	286	11	SSW 3	☉	2	C	☉	.	.	4	SW 1	☉	11	2	-2	3.9	0.0	.	.	
Feldberg-Schwarzw.	1496	1	SW 5	☉	0	ESE 5	☉	.	.	4	S 5	☉	3	-0	-4	3.6	3	8	.	
Stuttgart	401	7	S 1	☉	0	NW 1	☉	.	.	3	E 2	☉	11	-0	-3	5.2	.	.	.	
Frankfurt/Main	112	6	NNE 1	☉	3	NNE 2	☉	.	.	5	E 2	☉	9	3	-1	3.7	.	.	.	
Eisen	128	9	S 5	☉	5	ESE 2	☉	.	.	9	ENE 2	☉	11	4	1	6.0	0.0	.	.	
Hannover	52	7	SE 3	☉	3	E 2	☉	.	.	4	E 3	☉	10	2	-1	3.5	.	.	.	
Hamburg	16	6	SE 3	☉	3	ESE 2	☉	.	.	5	E 3	☉	9	2	-1	1.6	.	.	.	
Norderney	22	8	S 4	☉	4	S 3	☉	.	.	6	E 3	☉	9	4	3	2.7	.	.	.	
Berlin-Dahlem	58	4	SE 2	☉	2	E 3	☉	.	.	4	ENE 3	☉	7	1	-2	6.1	.	.	.	

Beobachtungen am	Erdbodentemperaturen heute früh in einer Tiefe von				Luftdruck reduziert auf NN in mb	München-Riem Messungen in der freien Atmosphäre am 30.11.59 1 Uhr												
	10 cm	20 cm	50 cm	100 cm		Höhe in km über NN	0.5	0.6	0.9	2.0	3.0	5.0	7.5	9.1	11.1	11.7	14.1	17.8
30.11.59 7h						Wind-Richtung	SE	SE	SSE	S	S	SSW	SSW	SSW	SW	SW	SSW	WSW
München-Riem	2.1	3.0	4.6	6.2	1006.1	Wind km/h	5	5	10	30	50	55	55	55	65	65	35	30
Passau	1.6	3.0	4.7	7.5	1005.5	Temp. in °C	-1	0	10	3	-5	-19	-38	-53	-54	-57	-63	-63
Möhlhof	2.3	2.2	3.6	6.7	1004.9	gestern: Temp. in °C	1	3	8	0	-6	-19	-39	-50	-58	-58	-61	-64
Kempten	1.3	2.4	4.4	6.0	1006.0	Temperaturtagessmittel am 29.11.59	Auf- und Untergang am 1.12.59 in München		Sonne		Mond		Mondphase		Dauer der bürgerlichen Dämmerung			
						München-Riem	2.0	0.6	Ttag nach Neumond		742	1623	833	1759	39		Min.	

Bemerkungen: