

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

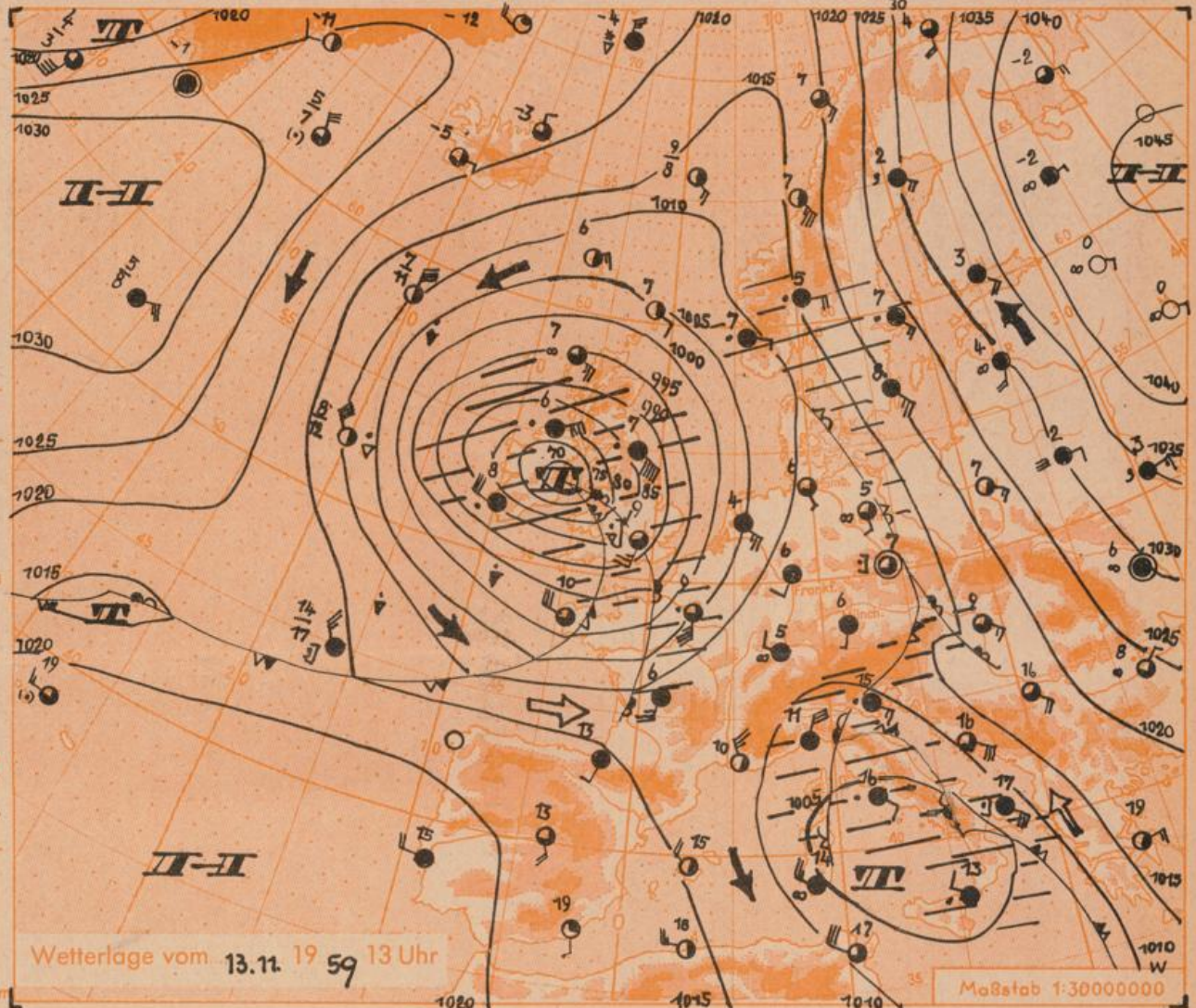
Wetterbericht für

Samstag, 14. November 1959

Nummer 317

Erläuterungen

- Wolkenlos
- heiter
- 1/2 bedeckt
- wolkig
- bedeckt
- ☁ Dunst
- ☁ Nebel
- ☁ Niesel
- ☁ Regen
- * Schneefall
- ☁ Schauer
- △ Graupeln
- ☁ Hagel
- ☁ Gewitter
-] nach.....
- /// Niederschlagsgebiet
- 11 ● Lufttemperatur
- 15 ● Wassertemp.
- Windgeschwindigkeit
- Beaufort Symbol km/h
- still < 1
- 1 1-5
- 2 6-11
- 3 12-19
- 4 20-27
- 5 28-35
- 6 36-43
- 7 44-51
- 8 52-59
- 9 60-67
- 10 68-75
- 11 76-83
- 12 84-91
- 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 = 1/10



Übersicht: Ein schwächerer Ausläufer des Mittelmeertiefs beeinflusste am Freitag auch Bayern und verursachte hier besonders im Norden einzelne Regenfälle. Die schon am Vortag eingetretene Erwärmung in der Höhe setzte sich weiter fort, wobei auf der Zugspitze -4 Grad (an den Vortagen -12 Grad) erreicht wurden.

Die Weiterentwicklung wird nunmehr von dem kräftigen Sturmtief bestimmt, welches über den Britischen Inseln den Höhepunkt seiner Entwicklung erreicht hat und unter langsamer Abschwächung zur südlichen Nordsee weiterziehen wird. Ein Teil seiner Rückseitenkaltluft gelangt wiederum zum Mittelmeer. Dieser Vorgang begünstigt bei uns die Ausbildung einer föhnigen Südwestströmung, welche das Übergreifen der Fronten auf Bayern verlangsamen und deren Wirksamkeit zunächst etwas abschwächen dürfte.

Vorhersage für Samstag, den 14. und Sonntag, den 15. November 59, ausgegeben am 13. 11., 16 Uhr:

Südbayern und Donaugebiet:

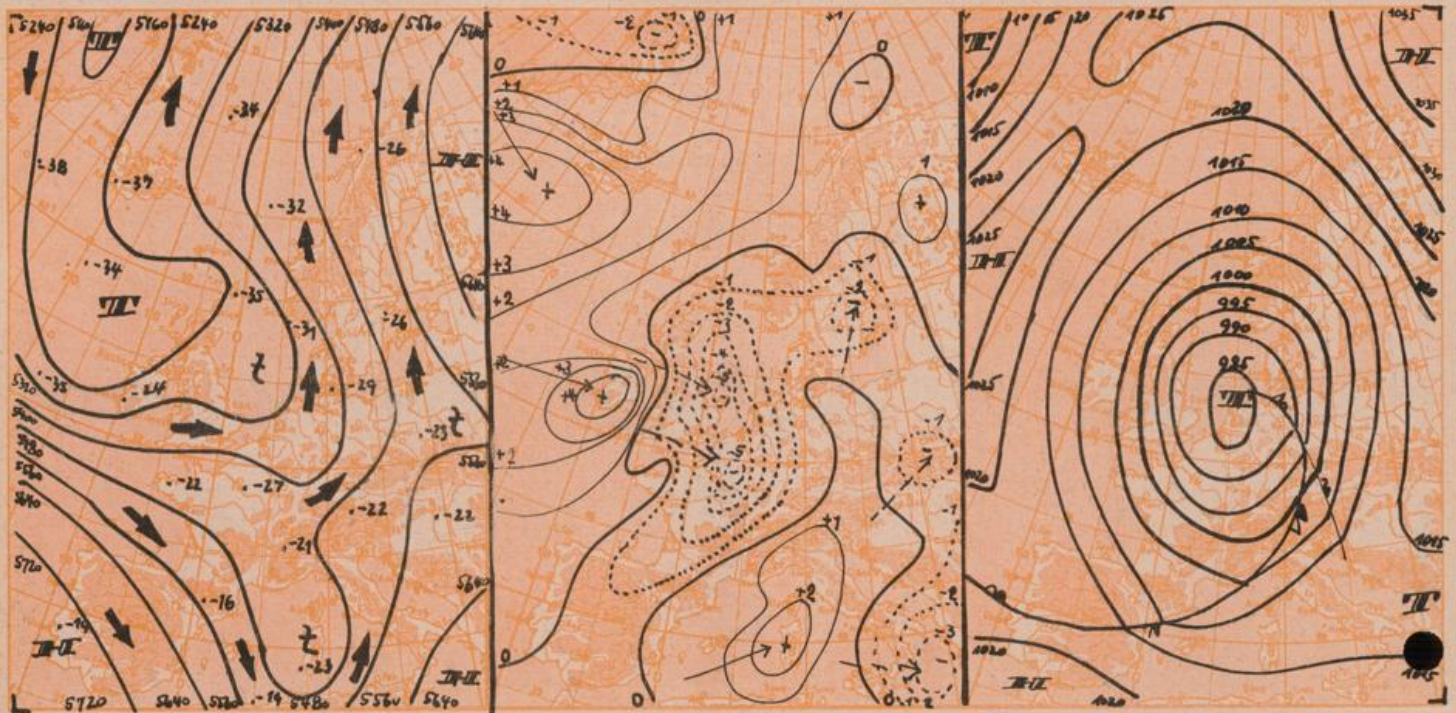
Teilweise noch föhnig aufgelockerte Bewölkung, sonst stärker bewölkt mit zeitweiligen Regenfällen. Ziemlich mild mit Höchsttemperaturen um 8 Grad, nachts frostfrei. Vorübergehend auffrischende südwestliche Winde.

Weitere Aussichten: Zunahme der Niederschlagsneigung, Temperaturrückgang.

Höhenwetterkarte in ca. 5000 m Höhe
 (Höhensichtlinien der 500 mb Fläche in Metern)
 am Freitag, 13. Nov. 1959 1 Uhr

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

Vorhersagekarte für
 Samstag, 14. November 59 7 Uhr



Mäßstab 1:5000000

Beobachtungen von (□ = Bergstationen)	See-löhe m	Donnerstag, 12.11.59 19 Uhr			Freitag, 13.11.59 7 Uhr			Luftdruck in Seeflöhöhe		höchste heute			nächste Temp. o. Boden			Sonnenschein		Niederschlag		Schneehöhe	
		Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	mb	mm	12	12/13	12/13	12	12/13	13	12	12/13	13	12	12/13	13
Gr. Falkenstein □	1308	-1 SE 2	●	1 SSE 3	●	●	863	647	1	SSE 3	●	●	-0	-1	-1	4.1	●	8			
Passau (Oberhaus)	408	4 ENE 2	●	3 SSW 3	∞	●	964	723	4	ENE 1	∞	●	7	3	2	3.6	●	●			
Kempten	795	7 WNW 1	●	0 C	*	●	929	697	4	C	∞	●	4	0	0	0.2	3	2.1			
Augsburg	480	2 ENE 1	∞	2 W 2	●	●	952	714	4	WNW 1	∞	●	4	2	2	0.1	1	●			
München-Stadt	522	4 ENE 2	●	3 WSW 3	∞	●	948	711	6	S 1	∞	●	5	2	2	2.1	●	●			
Möhdorf	400	4 E 1	●	3 WSW 1	∞	●	964	723	5	ENE 1	●	●	5	2	0	0.3	●	●			
Oberndorf	812	1 C	●	0 C	*	●	915	687	6	NNE 1	●	●	9	0	-0	3.0	2	1			
Garmisch-Partenk.	704	4 S 1	●	2 C	2]	●	929	697	5	WSW 1	●	●	11	2	0	4.7	0.2	●			
Bad Tölz	654	3 C	●	2 C	●	●	934	701	6	ESE 1	●	●	8	1	-1	2.7	●	●			
Berchtesgaden	542	2 N 1	●	2 C	∞	●	949	712	5	SW 1	∞	●	8	0	-1	3.5	●	●			
Hohenpeißenberg □	977	4 SE 3	●	-0 W 2	≡	●	897	673	3	S 2	●	●	7	-1	-1	2.7	0.0	14			
Wendelstein □	1730	0 SE 2	●	-2 WSW 2	●	●	818	613	0	SE 2	●	●	2	-2	-3	2.2	●	25			
Zugspitze □	2962	-9 SE 3	●	-8 SE 3	≡	●	698	524	-4	SSE 3	*	●	-9	-9	*	5.0	1	57			
Würzburg	260	4 SE 2	●	1 C	∞	●	X	X	4	SE 1	∞	●	6	1	-1	0.9	●	●			
Nürnberg	312	4 E 2	●	2 C	●	●	X	X	4	C	∞	●	6	0	-1	1.4	2	●			
Hof	568	7 SSE 5	●	7 SSE 2	●	●	X	X	4	SSW 2	∞	●	3	0	-1	2.1	0.6	●			
Regensburg	339	3 E 3	●	3 NW 2	●	●	X	X	5	E 2	∞	●	5	2	1	0.3	0.0	●			
Ulm	482	2 N 2	∞	2 SW 2	2]	●	X	X	5	C	∞	●	3	2	1	●	2	●			
Friedrichshafen	407	3 NNE 1	●	3 C	●	●	X	X	6	ENE 2	●	●	4	2	2	1	4	●			
Freiburg/Brsg.	286	7 C	∞	5 NNW 1	●	●	X	X	5	SW 2	∞	●	10	5	4	1.6	1	●			
Feldberg-Schwarzw. □	1496	-1 W 3 (≡)	●	-2 SW 2	≡	●	X	X	-2	S 3	≡	●	-1	-2	-3	2.0	0.1	33			
Stuttgart	401	2 NNW 1	∞	3 C	∞	●	X	X	5	ESE 2	∞	●	5	1	-1	1.3	0.2	●			
Frankfurt/Main	112	6 ENE 1	●	4 C	∞	●	X	X	6	SSW 2	●	●	6	3	1	1.1	●	●			
Essen	128	5 SW 1	●	2 SSW 3	≡	●	X	X	4	SSE 5	●	●	5	2	2	●	7	●			
Hannover	52	3 E 2	∞	4 S 2	∞	●	X	X	7	SSE 4	●	●	7	3	1	2.8	●	●			
Hamburg	16	4 ESE 1	∞	3 SE 3	∞	●	X	X	6	SSE 3	●	●	4	3	1	0.4	●	●			
Norderney	22	5 SE 2	●	4 SW 4	∞	●	X	X	4	S 4	●	●	7	4	4	2.3	3	●			
Berlin-Dahlem	56	5 SE 2	●	3 SSE 2	●	●	X	X	5	S 2	∞	●	7	2	0	3.0	●	●			

Beobachtungen am 13.11.59 7h	Erdbodentemperaturen heute früh in einer Tiefe von				Luftdruck reduziert auf NN in mb	München-Riem	Messungen in der freien Atmosphäre am 13.11.59 1 Uhr													
	10 cm	20 cm	50 cm	100 cm			Höhe in km über NN	0.5	1.0	1.1	2.0	3.0	5.0	7.5	10.0	10.5	12.1	14.7	20.0	24.5
München-Riem	3.5	4.2	6.1	8.3	1012.2		Wind-Richtung	W	ESE	ESE	E	ESE	S	SSW	SSW	SSW	SW	SW	WSW	WSW
Passau	3.8	5.1	7.0	9.5	1011.1		Wind km/h	5	10	10	20	25	95	80	105	110	70	35	15	5
Möhdorf	3.3	3.7	6.1	8.8	1011.1		Temp. in °C	2	3	7	1	-6	-18	-38	-61	-65	-55	-53	-55	-51
Kempten	2.1	3.3	6.0	8.1	1014.4		gestern Temp. in °C	-0	3	3	-4	-12	-24	-44	-56	-66	-52	-51	-	-
							Temperaturtagessmittel am 12.11.59	Auf- und Untergang am 14.11.59 in München			Sonne: 17 ¹⁷ 16 ³⁹		Mond: 16 ³³ 7 ⁰³ (15)							
							München-Riem	Wert	2.2	normal	2.8	Mondphase: 1 Tag vor Vollmond		Dauer der bürgerlichen Dämmerung: 38 Min.						

Bemerkungen: