

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 Sonntag, 29. November 1959

Nummer 332

Erläuterungen

- Walkenlos
- heiter
- 1/2 bedeckt
- wolkig
- bedeckt
- ☉ Dunst
- ☁ Nebel
- ☉ Nieselreg.
- ☉ Regen
- ☉ Schneefall
- ☉ Schauer
- ☉ Graupeln
- ☉ Hagel
- ☉ Gewitter
- ☉ nach.....
- ☉ Niederschlag:
gebiet

- 11 Lufttemperatur
- 12 Wassertemp.

Windgeschwindigkeit

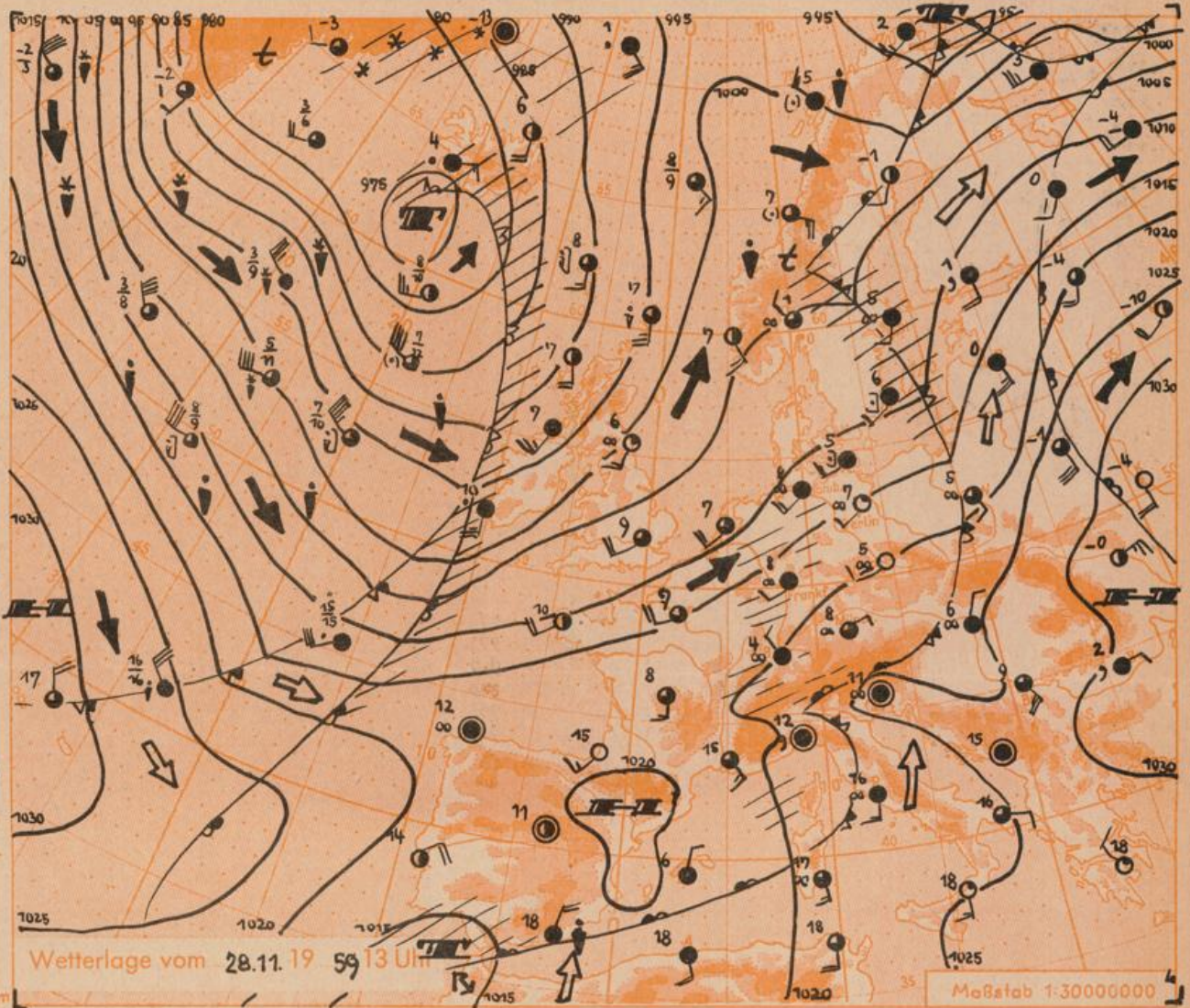
Beaufort	Symbol	km/h
1	☉	< 1
2	☉	1-5
3	☉	6-11
4	☉	12-19
5	☉	20-29
6	☉	32-49
7	☉	50-68
8	☉	75-88
9	☉	100-117
10	☉	125-133

1,8 km/h ≈ 1 Knoten

- Fronten mit
Erwärmung Abkühlung
(Warmfront) (Kaltfront)
am Boden
- in der Höhe
- ☉ = Okklusion
- ☉ Konvergenz-
linie
- ☉ Warme | Luftströ-
Kalt | mung

Die Linien verbinden
Orte mit gleichem, auf
Meereshöhe umgerech-
neten Luftdruck in
Millibar:

1000 ≈ 750 mm
1mm Niederschlag = 1 l/qm



Wetterlage vom 28.11.19 59 13 Uhr

Maßstab 1:30000000

Übersicht: Die am Freitag über Frankreich gelegene Störung hat sich nach Nordosten verlagert und schwächte sich in Südbayern, vor allem durch Föhn einfluß, ab. Niederschläge wurden im wesentlichen nur nördlich der Donau beobachtet.

Vom Atlantik stossen nun weitere Tiefdruckstörungen gegen das Festland vor. Da sich gleichzeitig eine Abschwächung und Süd-Verlagerung des russischen Kaltlufthochs erkennen läßt, kann wohl mit dem Aufkommen eines unbeständigen Westwetter-Abschnittes gerechnet werden.

Vorhersage für Sonntag, 29. und Montag, 30. November 1959, ausgeg. am 28.11.59, 16 Uhr:

Südbayern und Donaugebiet:

Strichweise Nebel oder Hochnebel, sonst wechselnde bis starke Bewölkung und vor allem späterhin Neigung zu Niederschlägen. Am Alpenrand noch zeitweilig Föhn einfluß. Bei zunächst leichten, später auffrischenden, auf den Bergen auch starken Winden aus Süd bis West Mittagstemperaturen bis über 5 Grad, nachts meist nur leichter Frost.

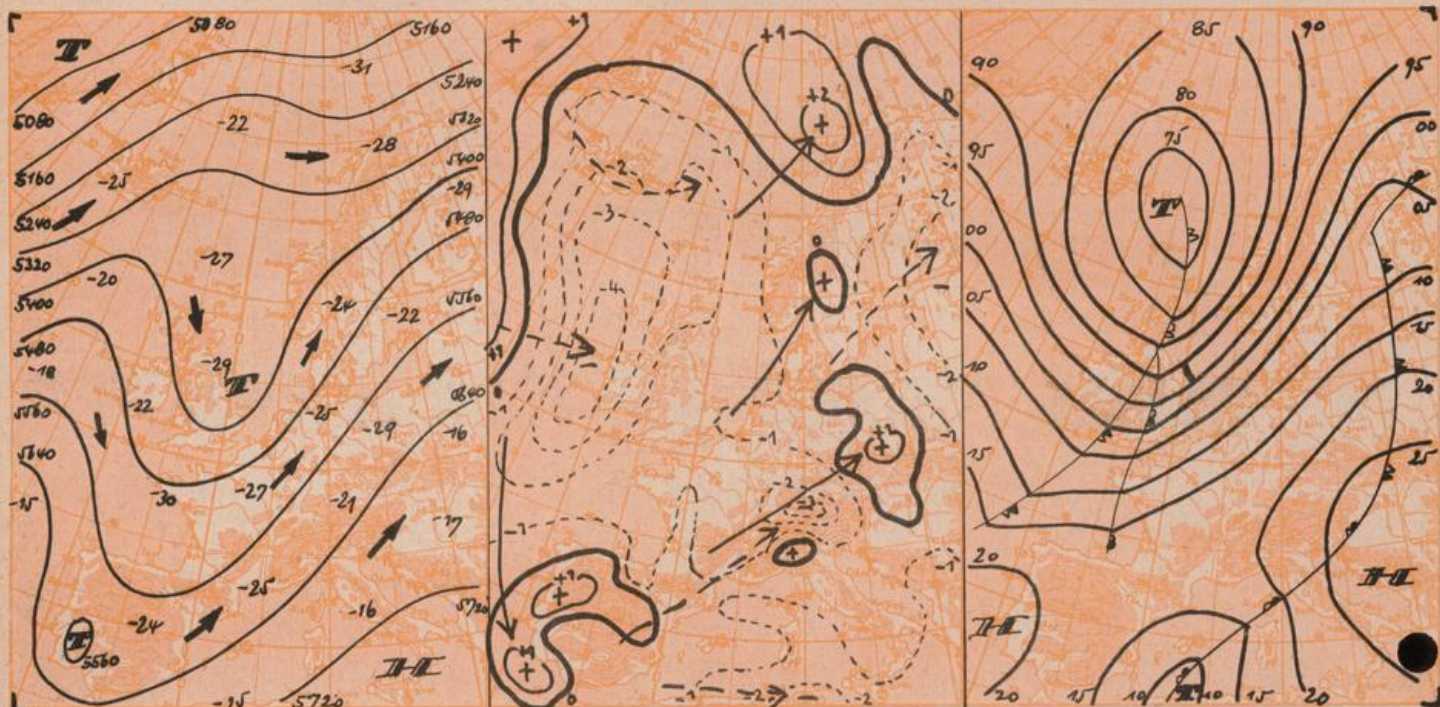
Weitere Aussichten: Unbeständig und verhältnismässig mild.

Schn.

Höhenerwetterkarte in ca. 5000 m Höhe
(Höherschichtlinien der 500 mb Fläche in Metern)
am Samstag, 28. November 1 Uhr

Dreistündige Druckänderung von 10-13 Uhr
und bisherige Zugrichtung der Druckänderungsgebiete
am Samstag, 28. November 1959

Vorhersagekarte für
Sonntag, 29. November 59 7 Uhr



Maßstab 1:5.000.000

Beobachtungen von (□ = Bergstationen)	See- höhe m	Freitag, 27. 11. 59 19 Uhr			Samstag, 28. 11. 59 7 Uhr			Luftdruck in Stationshöhe mm			höchste tiefste Temperatur 7-18 h 19-24 h			niedste Temp. e. Boden 21-24 h		Sonnenschein dauer in Std.		Niederschlag in mm v. 2-7 h		Schneehöhe in cm v. 2-7 h	
		Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	27.	27/28	27/28	27.	27/28	28.					
Gr. Falkenstein □	1308	5	SE2	☉	0	WSW2	☉	871	653	-0	WSW1	☉	9	0	-2	4.4					
Passau (Oberhaus)	408	-1	C	☉	-1	C	☉	973	730	3	E 1	☉	-1	-2	-2						
Kempten	705	-0	E1	☉	1	ESE2	☉	937	703	7	SSW1	☉	5	-2	-4	0.3				Regen	
Augsburg	480	-0	NE2	☉	0	SSW2	☉	960	720	6	E 2	☉	1	-1	-2						
München-Stadt	522	0	ENE1	☉	1	SSE2	☉	956	717	8	ENE1	☉	2	-1	-1	0.2					
Möhlhof	400	-1	E1	☉	-2	ESE1	☉	974	730	0	E 2	☉	-1	-3	-5						
Oberndorf	812	0	SSW1	☉	1	SSW2	☉	924	693	5	C	☉	5	-1	-6					5	
Garmisch-Partenk.	704	5	SSW1	☉	-0	SSW1	☉	935	702	9	WSW1	☉	8	-0	-4	0.1					
Bod. Talz	654	-1	C	☉	1	SE2	☉	942	706	9	SSE2	☉	5	-1	-3	0.5					
Berchtesgaden	542	-1	C	☉	-2	C	☉	957	718	8	C	☉	4	-2	-4	0.6					
Hohenpeißenberg □	977	7	SE2	☉	4	WSW4	☉	905	679	6	E 2	☉	8	3	-0	0.3				5 db, Regen	
Wendelstein □	1730	3	S4	☉	-1	NW3	☉	826	620	3	S 4	☉	5	-1	-1	0.4					
Zugspitze □	2962	-3	SSE4	☉	-7	S3	☉	706	529	-6	S 5	☉	-2	-7	X	0.2				40	
Würzburg	260	0	ENE1	☉	4	W2	☉	X	X	8	S 3	☉	0	0	-1					1	
Nürnberg	312	0	SE1	☉	1	ESE1	☉	X	X	6	SE2	☉	1	-1	-1					0.2	
Hof	568	-0	SSE2	☉	1	WSW3	☉	X	X	3	SSW2	☉	1	-1	-2	0.2				0.1	
Regensburg	339	-1	E1	☉	-1	SE1	☉	X	X	0	SE2	☉	-1	-2	-2						
Ulm	482	-1	NE2	☉	1	W2	☉	X	X	3	C	☉	0	-1	-2					0.1	
Friedrichshafen	407	2	MNE1	☉	1	NE1	☉	X	X	7	C	☉	3	1	-3						
Freiburg/Breg.	286	5	C	☉	2	ESE1	☉	X	X	7	C	☉	7	2	-3					4	
Feldberg-Schwarzw. □	1496	2	W3	☉	-0	WSWS	☉	X	X	1	SW7	☉	5	-1	-1					3 12	
Stuttgart	401	2	NW1	☉	4	C	☉	X	X	5	E1	☉	3	2	-1					0.4	
Frankfurt/Main	112	3	NE1	☉	4	C	☉	X	X	8	SW1	☉	4	3	2					6	
Essen	128	6	S2	☉	6	S4	☉	X	X	8	SSW4	☉	8	6	5					1	
Hannover	92	7	S3	☉	7	SW2	☉	X	X	8	S 4	☉	8	5	4					8	
Hamburg	16	5	SE2	☉	6	SW3	☉	X	X	8	SSW3	☉	6	5	4					0.1	
Norderney	22	6	SSW4	☉	5	SW3	☉	X	X	7	SSW4	☉	6	5	5					0.5	
Berlin-Dahlem	58	2	SSE1	☉	4	S 2	☉	X	X	7	SW 2	☉	2	2	1	0.7				4	

Beobachtungen am 28. 11. 59 7 h	Erdbodentemperaturen heute früh in einer Tiefe von				Luftdruck reduziert auf NN in mb	München-Riem Messungen in der freien Atmosphäre am 28. 11. 59 1 Uhr																						
	10 cm	20 cm	50 cm	100 cm		Höhe in km über NN	0.5	0.7	1.0	2.0	3.0	5.0	7.0	10.0	11.7	13.6	15.2	17.0	23.3									
München-Riem	1.3	2.2	4.2	6.3	1023.8	Heute	Wind-Richtung	C	WSW	W	W	WSW	WSW	SSW	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW									
Passau	0.6	1.9	4.4	7.8	1024.5	Heute	Wind km/h		7	20	30	55	60	140	150	150	100	55										
Möhlhof	0.7	1.2	3.5	7.1	1026.0	gestern	Temp. in °C		-1	-2	10	4	-6	-17	-31	-31	-50	-61	-60	-64	-66							
Kempten	1.1	2.0	4.2	6:3	1024.5	Temperaturtagessmittel am 27. 11. 59	Wert		normal		München-Riem		-1.5		0.4		1 Tag vor Neumond		Mond		7:40		16:24		6:06		16:12	