

Wetterkarte

des Deutschen Wetterdienstes - Amtsblatt des Wetteramtes München

B 7312 A

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

Bei unregelmäßiger Lieferung
bitte Beschwerden immer an das
Zustellpostamt richten

Druck u. Verlag: Wetteramt München,
8000 München 15, Bavariaring 10 III
Postscheck-Kto. München 87610 Fernruf 530123

14. Jahrgang

Wetterbericht für

Montag, 28. Oktober 1963

Nummer 300

Erläuterungen

- Wolkenlos
- heiter
- 1/2 bedeckt
- wolkig
- bedeckt
- ∞ Dunst
- ≡ Nebel
- ☉ Nieselreg.
- Regen
- * Schneefall
- ▽ Schauer
- △ Graupeln
- ▲ Hagel
- ⚡ Gewitter
-] nach.....
- Niederschlagsgebiet

11 11° Lufttemperatur
13 13° Wassertemp.

Windgeschwindigkeit

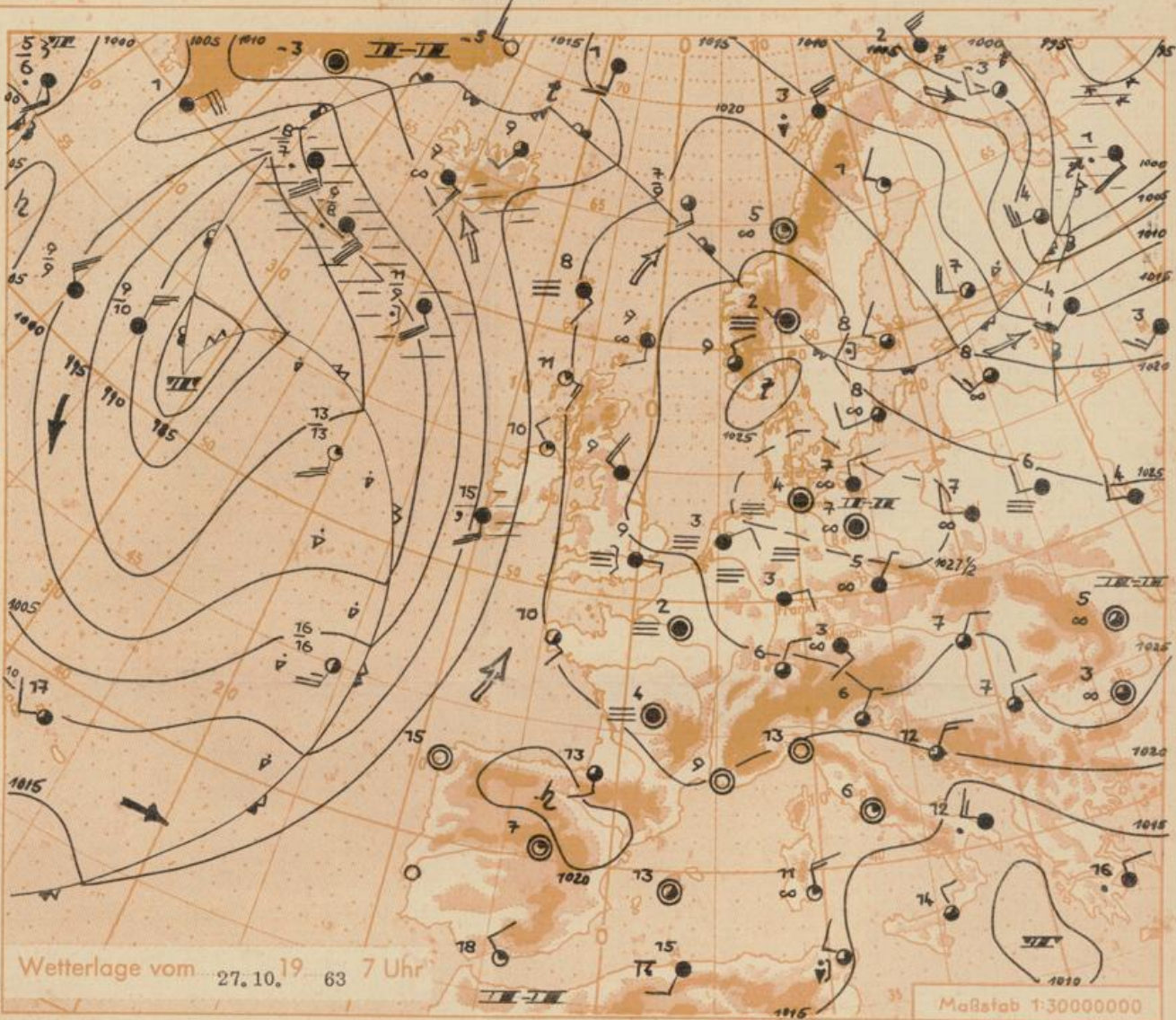
Beaufort	Symbol	km/h
still	○	< 1
1	○	1-5
2	○	6-11
3	○	12-19
4	○	20-28
5	○	29-37
6	○	38-49
7	○	50-61
8	○	62-74
9	○	75-88
10	○	89-102
11	○	103-117
12	○	118-133

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.

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



Übersicht: Das Hochdruckgebiet hat seinen Schwerpunkt nach Norddeutschland verlagert und sich dabei nur wenig abgeschwächt. In seinem Bereich herrscht ruhiges Herbstwetter mit Neigung zu verbreiteter Nebel- oder Hochnebelbildung. Besonders am Nachmittag klart es dabei aber vielfach auf, und zum Teil setzt erneuter Hochnebel erst im Laufe der Nacht ein, so dass die Temperaturen gebietsweise -in der vergangenen Nacht besonders in Nordbayern- bis etwa -3 Grad sinken können.

Das Hochdruckgebiet, das mit seinem Strömungssystem weite Teile Europas erfasst hat, wird weiterhin Tiefdruckstörungen vom Festland fernhalten.

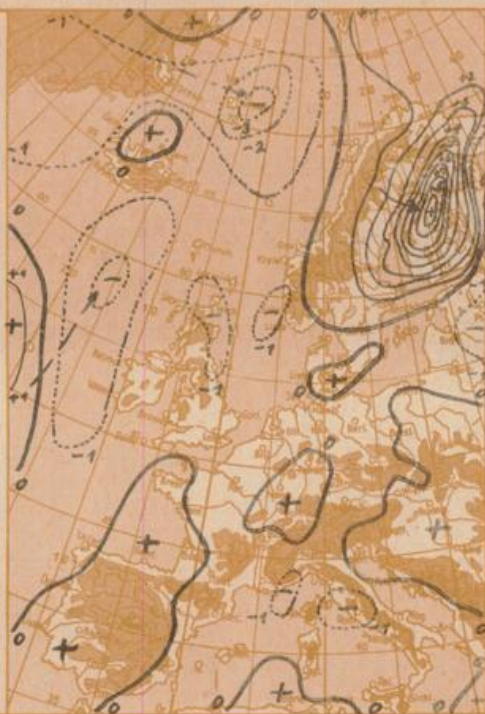
Aussichten für Dienstag, den 29. und Mittwoch, den 30. Oktober 1963:

Südbayern und Donaugebiet: Weiterhin Neigung zu Nebel und Hochnebel, aber zeitweise aufklarend und allgemein trocken. Wenig veränderte Temperaturen, gebietsweise Nachtfrost. Höhere Berglagen vielfach heiter und wieder etwas milder.

Höhenwetterkarte in ca. 5000 m Höhe
(Höhenschichtlinien der 500 mb-Fläche in Dekametern)
am Sonntag, 27. Oktober 1963 1 Uhr

Dreistündige Druckänderung von 4 - 7 Uhr
und bisherige Zugrichtung der Druckänderungsgebiete
am Sonntag, 27. Oktober 1963

Vorhersagekarte für
Montag, 28. Oktober 1963 7 Uhr



Maßstab 1:5000000

Beobachtungen von (□ = Bergstationen)	See-höhe m	Samstag, 26. 10. 63 19 Uhr			Sonntag, 27. Oktober 1963 7 Uhr			13 Uhr			höchste Tiefste Temperatur 7-19h 19-7h		Sonnenschei- nel-dauer in Std. 26. 26/27.	Nieder-schlag in mm v. 7-7h	Schnee-höhe in cm 7h		
		Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	26.	26/27.					
Gr. Falkenstein □	1308	2	ENE1	○	-2	E 3	☁	874	655	-0	SE2	☁	7	-2	-3	4,6	
Passau (Oberhaus)	408	8	WSW1	☁	4	NNE1	☁	976	732	9	E 3	☁	13	-1	-1	3,9	
Kempten	705	7	ESE2	☁	-1	ESE1	☁	941	706	4	NW2	☁	7	-1	-1		
Augsburg	480	4	E 2	☁	1	C	☁	965	724	4	ENE2	☁	7	1	-1	0,2	
München-Stadt	522	6	SE1	☁	3	SE1	☁	960	720	7	N 1	☁	9	1	1	2,8	
Mühldorf	400	6	SW2	☁	4	C	☁	976	732	9	E 2	☁	10	1	-1	2,2	
Oberstdorf	812	6	C	☁	2	SE1	☁	927	695	9	NNW1	☁	7	2	2		
Garmisch-Partenk.	704	7	C	☁	0	S 1	☁	940	705	4	N 3	☁	8	-1	-2		
Bad Tölz	654	3	C	☁	-1	C	☁					9	-1	-3	1,0		
Berchtesgaden	542	4	NNE1	☁	1	SW1	☁	959	719	10	ENE3	☁	7	0	-2	3,6	
Hohenpeißenberg □	977	3	ESE2	☁	1	E 3	☁	909	682	2	ENE2	☁	5	1	-1		
Wendelstein □	1730	2	ENE4	☁	-1	NE2	☁	818	614	3	WSW2	☁	6	-1	-4	7,3	
Zugspitze □	2962	-4	SE3	☁	-6	N 4	☁	708	531	-5	E 2	☁	-1	-7	X	8,7	8
Würzburg	260	9	C	☁	1	C	☁	X	X	8	E 1	☁	13	0	0	6,2	
Nürnberg	312	6	C	☁	-3	C	☁	X	X	5	NW1	☁	14	-3	-4	8,3	
Hof	568	3	NNE3	☁	2	C	☁	X	X	7	ESE3	☁	11	2	1	9,4	
Regensburg	339	8	NE1	☁	3	NNW1	☁	X	X	8	E 2	☁	13	2	-0	6,1	
Ulm	482	5	NNW1	☁	1	C	☁	X	X	3	NW1	☁	8	-1	-3	0,4	
Friedrichshafen	407	9	ENE1	☁	4	N 2	☁	X	X	6	ESE1	☁	10	4	3		
Freiburg/Brsg.	286	8	NE1	☁	1	C	☁	X	X	6	N 1	☁	12	1	-2	2,8	
Feldberg-Schwarzw. □	1496	6	SE2	☁	4	E 5	☁	X	X	5	E 4	☁	9	3	-5	9,9	
Stuttgart	401	7	ENE2	☁	-0	C	☁	X	X	4	ENE2	☁	11	-1	-2	6,1	
Frankfurt/Main	112	7	E 2	☁	3	ENE3	☁	X	X	6	NE2	☁	14	1	-3	8,2	
Essen	128	10	E 2	☁	3	E 2	☁	X	X	4	E 2	☁	15	3	1	6,4	
Hannover	52	6	E 3	☁	6	E 2	☁	X	X	8	ESE3	☁	7	5	5		0,0
Hamburg	16	6	ESE2	☁	4	C	☁	X	X	7	E 1	☁	7	4	4		
Norderney	22	5	E 2	☁	5	E 2	☁	X	X	5	E 2	☁	7	4	4		
Berlin-Dahlem	58	8	E 2	☁	7	C	☁	X	X	10	E 1	☁	11	7	6	4,3	

Beobachtungen am 27. 10. 63 7h	Erdbodentemperaturen heute früh in einer Tiefe von				Luftdruck reduziert auf NN in mb	München-Riem Messungen in der freien Atmosphäre am 27. Oktober 1963 1 Uhr												
	10 cm	20 cm	50 cm	100 cm		Höhe in km über NN	0,5	1,0	1,5	2,0	3,0	5,0	7,5	10,0	12,1	13,6	20,0	21,3
München-Riem	6,1	7,5	9,9	11,4	1026,0	Wind-Richtung	S	E	ENE	NE	NE	NE	NE	NE	-	-	-	
Passau	6,8	8,5	10,3	11,8	1025,9	Wind km/h	10	5	15	25	45	60	70	70	-	-	-	
Mühldorf	7,1	7,7	9,8	12,0	1025,9	Temp. in °C	0	5	0	0	-5	-17	-33	-51	-63	-58	-61	-57
Kempten	6,7	8,9	11,2	11,8	1027,4	Rel. Feuchte (%)	100	95	100	47	28	15	33	30	-	-	-	-
						gestern: Temp. in °C	4	6	4	1	1	-14	-36	-58	-54	-54	-59	-58
						Temperaturtagesmittel am	26. 10. 63		Auf- und Untergang		Sonne:		Mond:					
						Augsburg	3,6	5,6	am 28. 10. 63	in München		16,51	17,04	15,36	2,2	2,2	2,2	
						München-Riem	4,7	5,2	Mondphase:	3 Tage nach erstem Viertel		Dauer der bürgerlichen Dämmerung:		35 Min.				

Bemerkungen: