

Wetterkarte

des Deutschen Wetterdienstes — Amtsblatt des Wetteramtes München

B 7312 A

Postbezug monatlich 3,25 DM, einschl. Postgebühren.

Verlagsort: München, Erscheint täglich.

Herausgeber: Wetteramt München

Bei unregelmäßiger Lieferung
bitte Beschwerden immer an das
Zustellpostamt richten

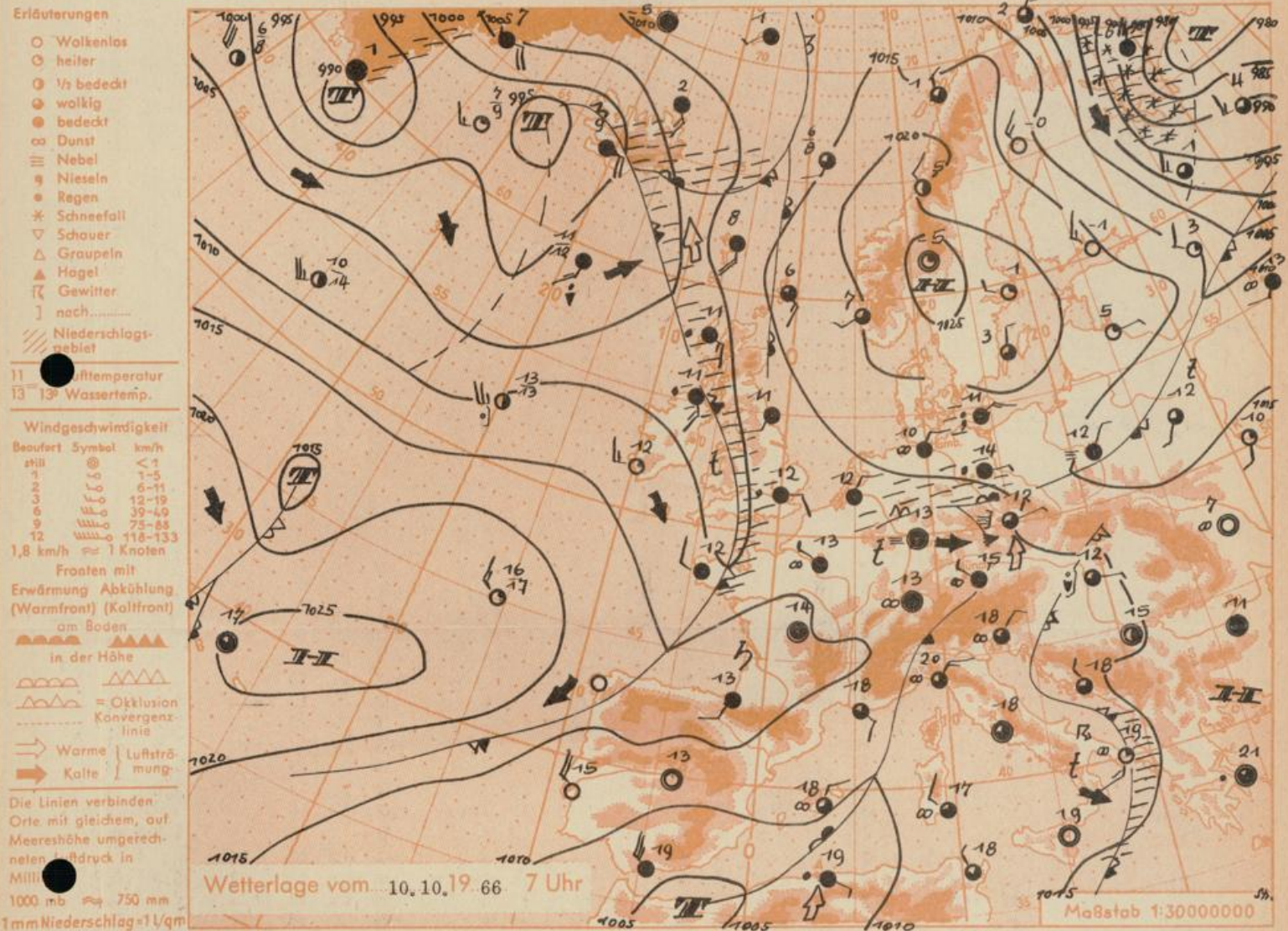
Druck u. Verlag: Wetteramt München,
8000 München 15, Bavariaring 10 III
Postcheck-Kto. München 87610 Fernruf 530123

17. Jahrgang

Wetterbericht für

Dienstag, 11. Oktober 1966

Nummer 283



Übersicht: Mit den im Laufe des Sonntags auftretenden Wolkenfeldern, die den warmen Tag mit Höchsttemperaturen bis 27 Grad (Passau und Berchtesgaden) noch nicht gestört hatten, war die Annäherung der bisher über Frankreich liegenden schwachen Tiefdruckzone angedeutet. Dabei kam es bereits am Sonntag abend vor allem im Süden und Westen unseres Vorhersagegebietes zu einzelnen Regenfällen. Diese setzten sich am Montag vormittag auch in Nordbayern durch.

Diese Entwicklung ähnelt stark dem Bild der Großwetterlage vom 6. Oktober 1966; auch jetzt finden sich über Skandinavien ein ostwärts wanderndes kräftiges Hoch und über Südfrankreich eine flache, gegen die Alpen vorstossende Hochdruckzone als Begrenzungen der schwachen Tiefdruckstörung über Deutschland. Eine vom Atlantik gegen das Festland vordringende Störung ist ähnlich wie vor 5 Tagen über den Britischen Inseln angekommen.

Vorhersage für Dienstag

Südbayern und Donaugebiet: Teilweise, besonders im Flachland, anhaltend neblig-trüb, sonst heiter bis wolkig und im wesentlichen trocken. Berge häufig frei. Schwache Luftbewegung. Tageserwärmung auf 14 bis 18°, örtlich, besonders in Alpennähe, auch höher. Nächtliche Abkühlung nur in Aufheiterungsgebieten unter 10°. Frostgrenze in den Alpen etwas über 3000 m Seehöhe.

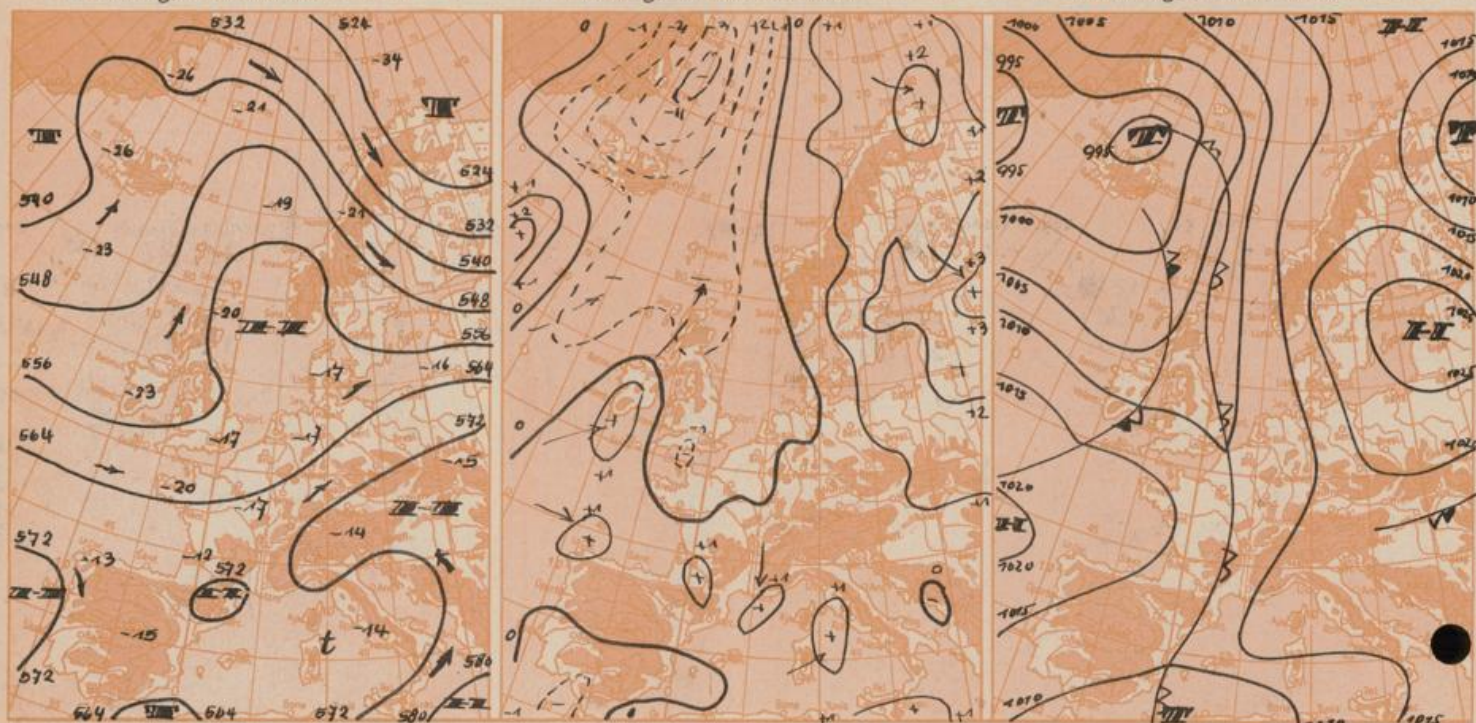
Weitere Aussichten: Leicht unbeständig.

Schn.

Höhenwetterkarte in ca. 5000 m Höhe
(Höhenschichtlinien der 500 mb-Fläche in Dekametern)
am Montag, 10. Okt. 1966 1 Uhr

Dreistündige Druckänderung von 4 - 7 Uhr
und bisherige Zugrichtung der Druckänderungsgebiete
am Montag, 10. Oktober 1966

Vorhersagekarte für
Dienstag, 11. Oktober 1966 7 Uhr



Maßstab 1:5000000

Beobachtungen von (□ = Bergstationen)	See- höhe m	Sonntag, 9. 10. 66 19 Uhr			Montag, 10. Oktober 1966										höchste		tiefste		Sonnen- schein- dauer in Std.	Nieder- schlag in mm v. 7-7 h	Schnee- höhe in cm 7 h
		Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	7 Uhr			13 Uhr			Temperatur 7-19 h / 19-7 h		Rechte Temp. a. Boden 21-7 h								
					Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Luftdruck in Stationshöhe mb	mm	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter		9. 9/10.	9/10.						
Gr. Falkenstein □	1308	14	S 1	☉	12	SW2	☉	869	652	16	SW2	☉	21	11	8	10,2	.	.			
Passau (Oberhaus)	408	19	C	☉	14	C	☉	966	725	17	SSW1	☉	27	13	10	8,9	.	.			
Kempten	705	15	ENE1	☉	12	C	☉	940	701	16	N 2	☉	21	11	11	1,5	0,0	.			
Augsburg	480	15	WSW1	☉	13	NW1	☉	956	717	17	NNW1	☉	17	13	13	0,1	0,5	.			
München-Stadt	522	18	W 2	☉	15	WNW1	☉	952	714	17	W 2	☉	21	15	14	8,0	0,0	.			
Mühldorf	400	17	NNW1	☉	14	NW1	☉	967	725	17	NNW2	☉	24	13	10	5,1	.	.			
Oberstdorf	812	16	C	☉	13	S 1	☉	922	691	17	NNE1	☉	23	13	11	2,8	1	.			
Garmisch-Partenk	704	16	SE1	☉	12	C	☉	932	699	20	N 2	☉	23	12	10	5,1	0,4	.			
Bad Tölz	654	17	NW1	☉	12	C	☉	939	704	18	NW1	☉	22	12	10	7,6	1	.			
Berchtesgaden	542	18	C	☉	13	C	☉	951	713	20	E 3	☉	27	13	12	5,6	3	.			
Hohenpeißenberg □	977	15	NW2	☉	13	SSW1	☉	903	678	15	N 1	☉	21	12	10	7,2	1	.			
Wendelstein □	1839	12	NE2	☉	9	SSW2	☉	816	612	13	NW1	☉	17	8	7	7,4	.	.			
Zugspitze □	2962	3	SE2	☉	2	W 2	☉	709	532	4	S 2	☉	7	1	X	4,6	0,0	.			
Würzburg	260	15	WNW2	☉	13	NW2	☉	X	X	17	E 2	☉	16	13	12	.	2	.			
Nürnberg	312	17	WNW3	☉	13	WNW1	☉	X	X	15	NNW1	☉	21	13	12	3,5	0,2	.			
Hof	568	16	NNW3	☉	11	NNE2	☉	X	X	13	W 2	☉	23	11	10	6,7	0,1	.			
Regensburg	339	19	W 1	☉	13	WNW1	☉	X	X	17	C	☉	22	13	12	5,1	0,0	.			
Ulm	482	16	NNW2	☉	12	NW2	☉	X	X	18	W 1	☉	19	12	12	3,1	0,3	.			
Friedrichshafen	407	16	SW1	☉	14	SE1	☉	X	X	17	WSW1	☉	18	14	13	1,1	3	.			
Freiburg/Brsg.	286	15	C	☉	14	S 1	☉	X	X	19	W 1	☉	16	14	14	.	1	.			
Feldberg-Schwarzw. □	1496	11	N 3	☉	11	ENE1	☉	X	X	11	S 3	☉	15	10	10	.	0,3	.			
Stuttgart	401	13	ENE1	☉	12	C	☉	X	X	16	E 3	☉	15	12	12	.	0,2	.			
Frankfurt/Main	112	12	S 1	☉	13	C	☉	X	X	16	C	☉	13	13	13	.	0,4	.			
Essen	128	13	ENE2	☉	12	ENE1	☉	X	X	14	WSW1	☉	14	12	11	.	5	.			
Hannover	52	13	NNW1	☉	12	E 2	☉	X	X	15	E 3	☉	16	12	12	.	0,5	.			
Hamburg	16	12	NNE3	☉	10	NE2	☉	X	X	13	E 2	☉	14	8	5	.	3	.			
Norderney	22	X	☉	☉	11	ENE4	☉	X	X	12	E 3	☉	X	11	7	1,7	5	.			
Berlin-Dahlem	58	14	WNW2	☉	14	ENE1	☉	X	X	15	E 2	☉	17	13	12	0,1	0,0	.			

Beobachtungen am	Erdbodentemperaturen heute früh in einer Tiefe von				Luftdruck reduziert auf NN in mb	München-Riem Messungen in der freien Atmosphäre am 10. Oktober 1966 1 Uhr																
10. 10. 66 7 h	10 cm	20 cm	50 cm	100 cm		Höhe in km über NN	0,5	0,6	1,0	1,3	1,5	2,0	3,0	5,0	7,5	10,0	12,1	13,0	16,5	21,0		
München-Riem						Heute	Wind-Richtung	W	W	W	WSW	WSW	SW	SSE	SW	SW	SSW	SSW	WSW	W	W	
							Wind km/h	10	10	10	15	15	20	5	20	20	15	20	20	15	15	
							Temp. in °C	15	16	13	12	14	10	1	-10	-26	-46	-61	-58	-60	-59	
							Rel. Feuchte (%)	97	83	90	90	55	63	95	67	26	50	-	-	-	-	
Passau	15,2	15,9	15,5	14,8	1013,2		Rel. Feuchte (%)	97	83	90	90	55	63	95	67	26	50	-	-	-	-	
							gestern: Temp. in °C	12	12	16	17	15	8	0	-12	-25	-44	-60	-62	-60	-57	
Mühldorf	14,5	14,6	15,1	14,6	1012,5		Temperaturtagesmittel am	9. 10. 66		Auf- und Untergang am 11. 10. 1966 München						Sonnen- 6,26		Mond- 17,35 2,22 16,48				
							Wert	normal		Mondphase:						Dauer der bürgerlichen Dämmerung:						
Kempten	14,3	14,6	14,3	14,0	1013,9	Augsburg	13,3	9,3		3 Tage vor Neumond						34 Min.						
						München-Riem	15,0	8,7														

Bemerkungen: Berichtigung zur WK 281 Augsburg: Luftdruck am 8. = 956/717.