

Wetterkarte B 7312 A

des Deutschen Wetterdienstes - Amtsblatt des Wetteramtes München

Postbezug monatlich 3,75 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

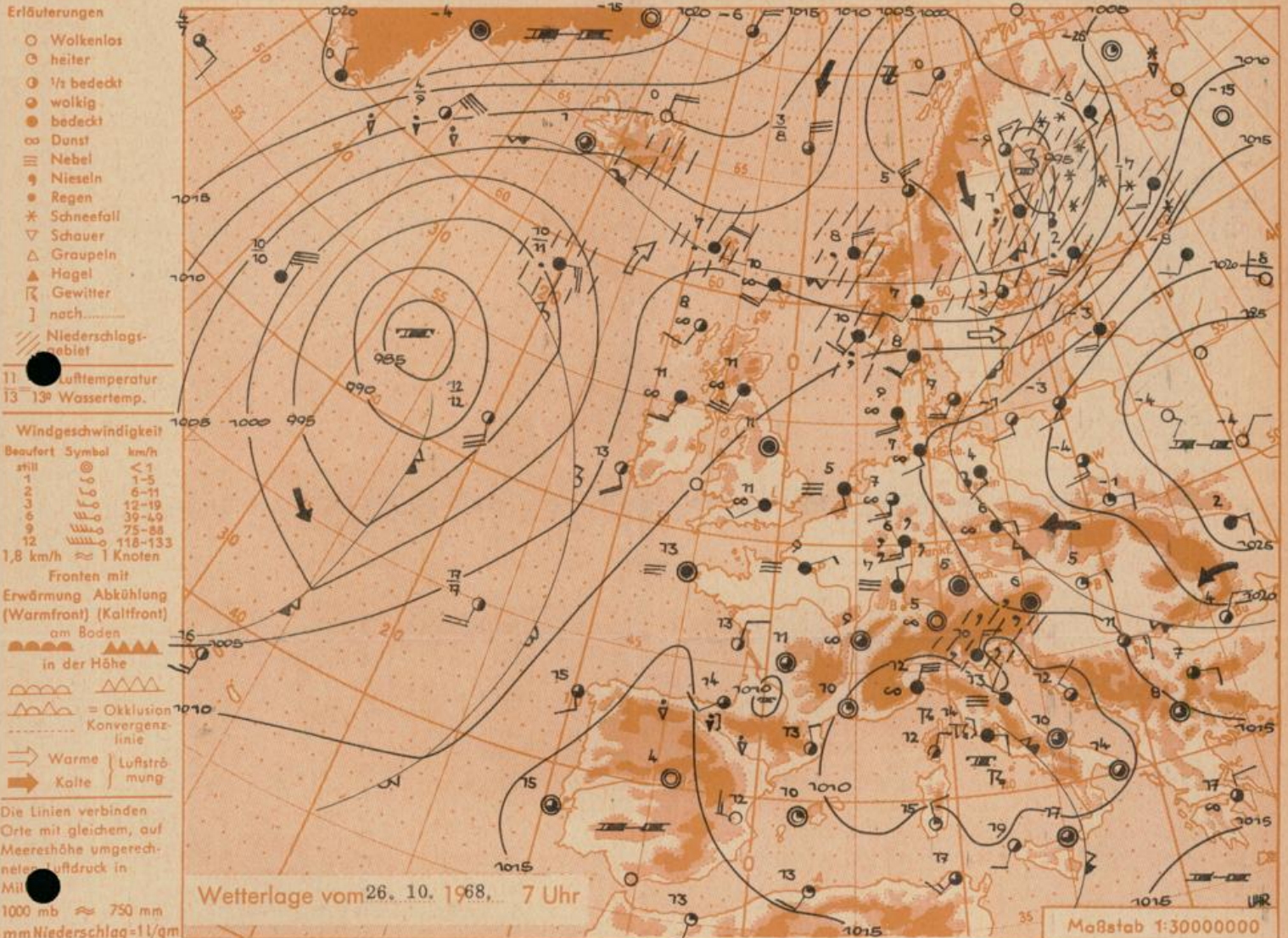
Postschek-Kto. München 876 10 Fernruf 5301 23

19. Jahrgang

Wetterbericht für

Sonntag, 27. Oktober 1968

Nummer 300



Übersicht: Das am Freitag über Schweden gelegene Hochdruckgebiet ist unter Verstärkung zur Ukraine gezogen. Gleichzeitig dehnte sich die über dem Ligurischen Meer erschienene Tiefdruckzone bis zur Adria aus. Dazwischen befindet sich ganz Deutschland in einer schwachen östlichen bis südöstlichen Strömung. Dabei bestimmt eine stark ausgeprägte Temperaturumkehrschicht den Wetterablauf. An dieser Temperaturinversion hat sich eine Hochnebeldecke gebildet, die zum Teil auch die Alpentäler ausfüllt. Die Obergrenze ist bei 1300 m zu erkennen. Die Berge ragen aus diesem Wolkenmeer heraus und melden Sonnenschein und gute Fernsicht. Während sich im Flachland die Hochnebelfelder auch tagsüber meist halten können, werden sie in den Alpentälern mit einer intensiven Berg- und Talwindzirkulation entweder aufgelöst oder sie entwickeln sich erst gar nicht.

Im übrigen zeigt die Großwetterlage wenig Änderung. Über Mitteleuropa bleiben die geringen Luftdruckgegensätze bestehen. Ein Luftmassenwechsel ist nicht zu erwarten, da die über Skandinavien anstehende Polarluft südostwärts abgelenkt wird und die Randstörungen der umfangreichen atlantischen Tiefdruckzone nur zögernd zum Festland ziehen.

Vorhersage für Sonntag und Montag

Südbayern und Donaugebiet: Im Flachland und in einigen Alpentälern zum Teil auch tagsüber anhaltende hochnebelartige Bewölkung und nur örtlich aufheiternd. Nachts und morgens stellenweise Nebel oder Starkdunst. Mittagstemperaturen 5 bis 10 Grad, nachts nur bei längerem Aufklaren Frostgefahr. Auf höheren Bergen weiterhin heiter und gute Fernsicht. In allen Höhen schwache Winde.

Ha.

Höhenwetterkarte in ca. 5000 m Höhe

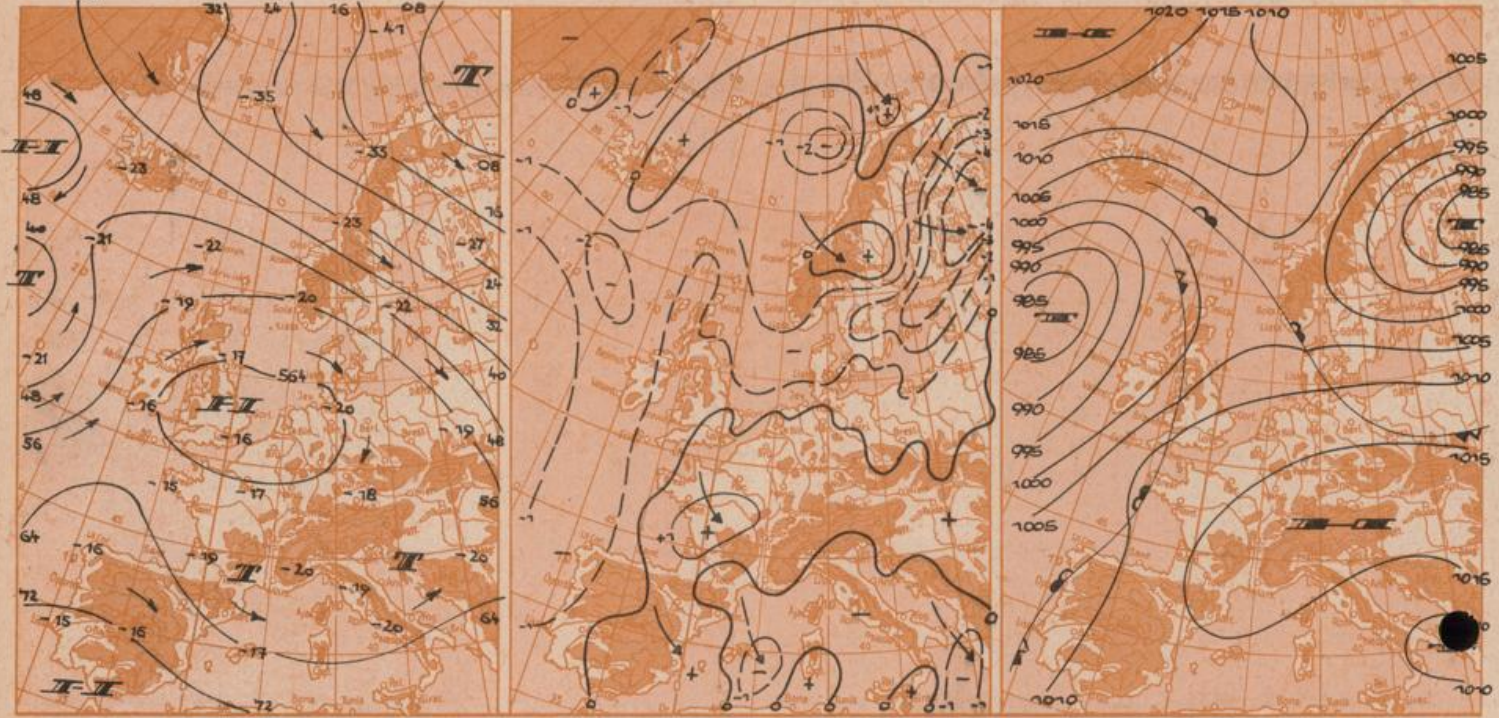
(Höhenschichtlinien der 500 mb-Fläche in Dekametern)
am Samstag, 26. Okt. 1968, 1 Uhr

Dreistündige Druckänderung von 4 - 7 Uhr

und bisherige Zugrichtung der Druckänderungsgebiete
am Samstag, 26. Okt. 1968

Vorhersagekarte für

Sonntag, 27. Oktober 1968, 7 Uhr



Maßstab 1:5000000

Beobachtungen von (□ = Bergstationen)	See- höhe m	Freitag, 25. 10. 1968 19 Uhr			Samstag, 26. Okt. 1968 7 Uhr			13 Uhr			höchste tiefste Temperatur 25. 19h 19.7h		tiefste Temp. a. Boden 25.26.		Sonnenschein- dauer in Std. 25.		Nieder- schlag in mm 25/26.		Schnee- höhe in cm 26.	
		Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	25.	26.	25.	26.	25.	26.	25.	26.		
Gr. Falkenstein □	1308	6 E 3	☉	5 E 1	☉	866 650	9 C	☉	13	3	-1	9,9								
Passau (Oberhaus)	408	5 N 1	☉	1 C	☉	966 725	7 SSW2	☉	6	0	0									
Kempten	705	5 E 1	☉	5 S 1	☉	932 699	10 WSW1	☉	7	4	4	2,1	0,2							
Augsburg	480	5 E 1	☉	5 S 1	☉	955 717	7 ENE 1	☉	6	5	4	0,1	0,0							
München-Stadt	522	5 ENE 1	☉	5 C	☉	952 714	7 ENE 1	☉	6	4	4		0,0							
Mühldorf	400	6 ENE 1	☉	5 C	☉	967 725	6 S 1	☉	7	5	5		0,0							
Oberstdorf	812	6 N 1	☉	3 SSE 2	☉	920 690	9 S 1	☉	13	3	3	8,4								
Garmisch-Partenk	704	3 E 1	☉	1 S 1	☉	930 697	8 ENE 1	☉	9	1	1	7,9								
Bad Tölz	654	4 NE 1	☉	3 S 2	☉	938 703	7 ESE 1	☉	8	3	3	8,6								
Berchtesgaden	542	5 C	☉	4 SSW 1	☉	952 714	5 SE 1	☉	9	4	4	7,1								
Hohenpeißenberg □	977	2 ENE 1	☉	2 SSE 1	☉	900 675	6 WSW 1	☉	9	1	2	9,7	0,4							
Wendelstein □	1833	7 S 2	☉	5 SE 1	☉	811 608	8 SSW 1	☉	11	4	-0	10,2								
Zugspitze □	2962	-3 SE 4	☉	-2 NE 1	☉	703 528	0 ESE 2	☉	2	-3	X	10,2					45			
Würzburg	260	7 SE 2	☉	5 SE 2	☉	X X	6 ESE 2	☉	8	5	5									
Nürnberg	312	7 E 2	☉	6 SSE 1	☉	X X	9 C	☉	7	6	5									
Hof	568	7 ENE 2	☉	5 SSE 1	☉	X X	6 SSW 2	☉	7	5	5		0,0							
Regensburg	339	6 NNE 1	☉	3 NNE 1	☉	X X	8	☉	7	3	0									
Ulm	482	5 NE 2	☉	4 ENE 2	☉	X X	7 SE 2	☉	5	3	4									
Friedrichshafen	407	7 NE 3	☉	6 NNE 2	☉	X X	10 NNW 2	☉	8	6	6		0,0							
Freiburg/Brsg.	286	7 NW 1	☉	7 NNW 1	☉	X X	8 N 1	☉	8	6	7									
Feldberg-Schwarzw. □	1496	4 NE 1	☉	6 SSE 1	☉	X X	8 C	☉	11	3	-5	9,8								
Stuttgart	401	6 E 3	☉	5 C	☉	X X	7 E 1	☉	11	4	3	6,7								
Frankfurt/Main	112	8 E 2	☉	6 S 2	☉	X X	7 SE 1	☉	12	6	6	2,9								
Essen	128	10 E 2	☉	7 S 3	☉	X X	9 S 3	☉	14	7	4	5,0								
Hannover	52	9 E 3	☉	8 ESE 3	☉	X X	10 SW 2	☉	12	6	4		0,0							
Hamburg	16	7 E 3	☉	7 SSE 2	☉	X X	10 S 2	☉	12	4	1	6,2								
Norderney	22	9 E 3	☉	6 SE 3	☉	X X	7 SSW 2	☉	11	6	5	4,7								
Berlin-Dahlem	58	8 E 3	☉	4 SE 2	☉	X X	6 S 1	☉	12	4	4	1,4								

Beobachtungen am 26. 10. 68, 7h	Erdbodentemperaturen heute früh in einer Tiefe von 10 cm 20 cm 50 cm 100 cm				Luftdruck reduziert auf NN, in mb	München-Riem Messungen in der freien Atmosphäre am 26. Okt. 1968, 1 Uhr															
München-Riem	7,2	8,0	9,5	11,0	1014,2	Höhe in km über NN	0,5	1,2	1,5	2,0	3,0	5,0	7,5	10,0	11,6	15,0	20,0	23,0	26,1	-	
						Wind-Richtung	NE	E	E	ESE	E	E	E	SE	E	NW	NW	WNW	WNW		
						Wind km/h	5	25	25	20	20	15	25	25	25	10	35	45	60		
						Temp. in °C	4	0	6	6	-0	-13	-31	-50	-61	-60	-63	-63	-63		
						Rel. Feuchte (%)	100	100	40	23	23	25	33	43	-	-	-	-	-		
						gestern: Temp. in °C	1	9	8	6	-0	-13	-31	-50	-60	-63	-64	-64	-61		
Mühldorf	6,7	7,5	9,6	11,7	1014,1	Temperaturtagesmittel am 25. 10. 68	Auf- und Untergang am 27. 10. 68 in München														
Kempten	7,6	8,3	10,1	11,5	1013,9	Augsburg Wert 4,6 normal 5,9	Sonne: 6.51 17.04 13.46 21.34 Mondphase: Mond: 13.46 21.34 Dauer der bürgerlichen Dämmerung: 35 Min.														
München-Riem	3,8	5,5	1 Tag vor erstem Viertel																		