

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

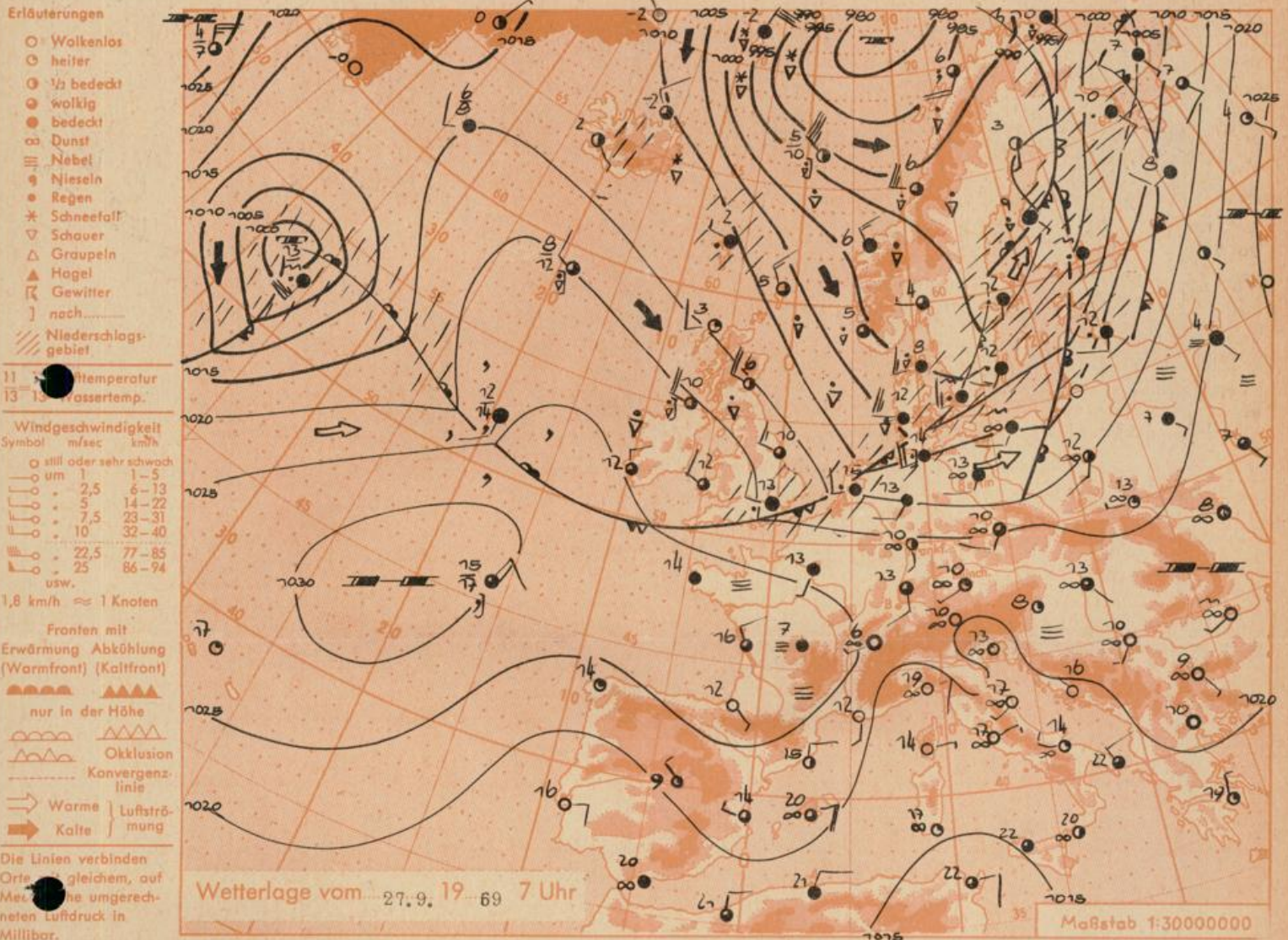
Postcheck-Kto. München 87610 Fernruf 3301 23

20. Jahrgang

Wetterbericht für

Sonntag, 28. September 1969

Nummer 270



Übersicht: Ähnlich wie am letzten Wochenende so scheint auch zur Zeit das Wetter in Mitteleuropa von einer nördlichen Westlage bestimmt zu werden, d. h. die atlantischen Tiefs oder deren Randstörungen ziehen auf einer nördlichen Bahn von West nach Ost. Dafür spricht zum einen die Beobachtung, daß bislang ein nachhaltiger Luftdruckfall über Deutschland gefehlt hat, der ein Vordringen der Tiefausläufer bis zu den Alpen begünstigen würde. Zum anderen ist die Aufeinanderfolge von Tiefdruckgebieten bzw. Wellenstörungen zu eng, als daß die auf der Rückseite anstehende Kaltluft mit voller Intensität ganz Deutschland überfluten könnte.

So hat die gestern noch westlich des J-Wetterschiffes erschienene Wellenstörung heute bereits Mittelschweden erreicht u. eine weitere ist unweit des C-Schiffes zu erkennen. Diese wird ebenfalls von der starken westlichen Höhenströmung über die Britischen Inseln ostwärts gesteuert. Damit sollte der südliche Teil Mitteleuropas weiterhin mehr von der Hochdruckzone beeinflusst bleiben, die sich vom Seegebiet nördlich der Azoren bis zu den Alpen erstreckt. Das schließt allerdings das Übergreifen von Störungen in abgeschwächter Intensität nicht aus.

Vorhersage für Sonntag und Montag

Südbayern und Donauegebiet: Am Sonntag anfangs stärker bewölkt, dann zum Teil wieder aufheiternd und Berge zumindest zeitweise frei. Temperaturen gegenüber den Vortagen etwas sinkend, Höchstwerte um 18 Grad, Nullgradgrenze von 4000 auf etwa 3000 m sinkend. Auf den Bergen stark auffrischender, sonst mäßiger Wind um West. Am Montag voraussichtlich stärker bewölkt und nicht niederschlagsfrei.

Weitere Aussichten: Wechselhaft mit Zwischenaufheiterungen.

Höhenwetterkarte in ca. 5000 m Höhe

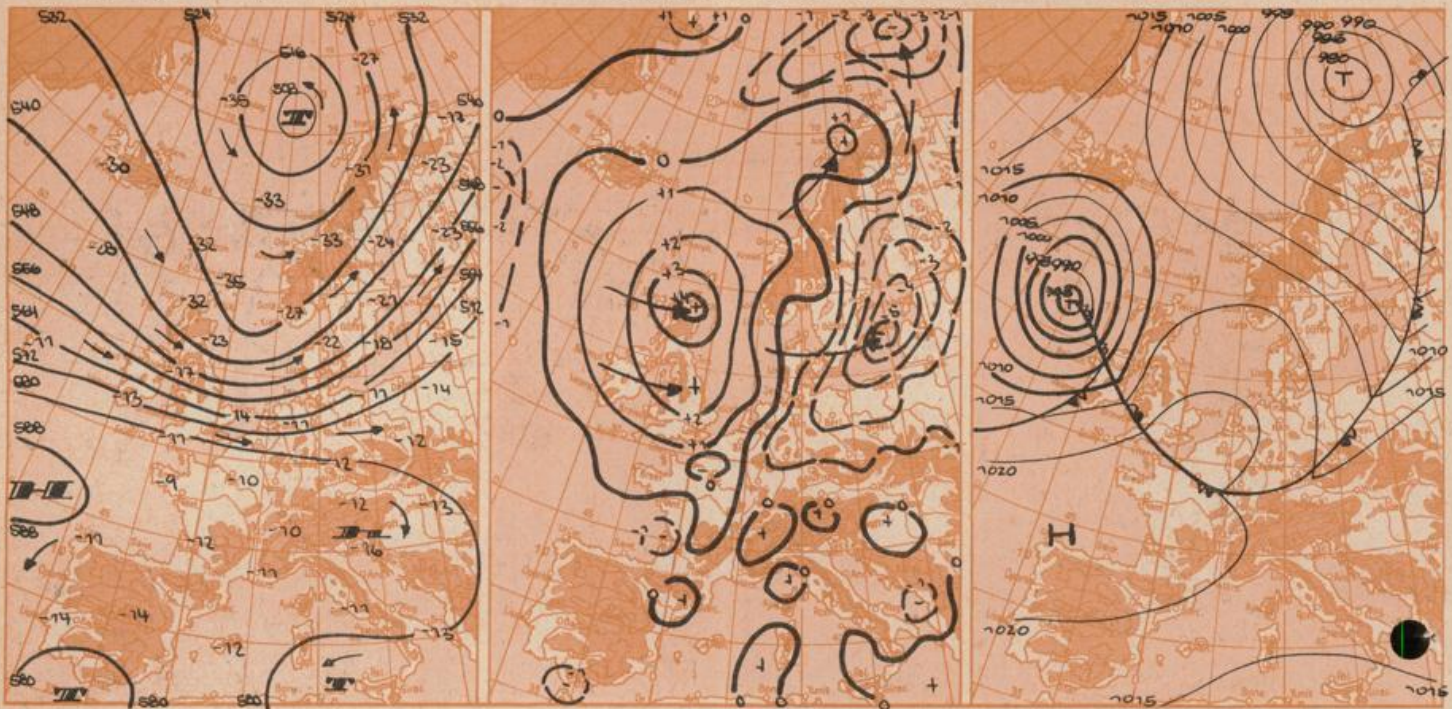
(Höhenschichtlinien der 500 mb-Fläche in Dekametern) am Samstag, 27. Sept. 1969, 1 Uhr

Dreistündige Druckänderung von 4 - 7 Uhr

und bisherige Zugrichtung der Druckänderungsgebiete am Samstag, 27. September 1969

Vorhersagekarte für

Sonntag, 28. September 1969, 7 Uhr



Maßstab 1:5000000

Beobachtungen von (□ = Bergstationen)	See- höhe m	Freitag, 26.9.69 19 Uhr			Samstag, 27. September 1969 7 Uhr			13 Uhr			höchste tiefste Temperatur 7-19 h 19-7 h		Sonnenschein- dauer in Std. 26. 26/27.	Nieder- schlag in mm v. 7-7 h 27.	Schnee- höhe in cm 7 h		
		Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	26.	27.					
Gr Falkenstein □	1308	8	W 3	☉	7	SW 3	☉	873	655	8	SW4	☉	14	7	3	26.	27.
Passau (Oberhaus)	408	16	C	☉	10	C	☉	973	730	16	WNW2	☉	20	9	7	5,3	.
Kempten	705	14	NNE1	☉	8	SSE1	☉	941	706	16	WSW3	☉	18	6	4	6,0	.
Augsburg	480	16	SW 1	☉	10	SSW1	☉	963	722	18	W4	☉	20	9	8	9,2	.
München-Stadt	522	18	NW 2	☉	10	WSW1	☉	959	719	18	W3	☉	20	10	8	4,3	.
Möhlhof	400	15	C	☉	6	C	☉	974	731	18	WNW2	☉	20	5	4	2,8	.
Oberstdorf	812	14	C	☉	5	SE 1	☉	929	697	18	W2	☉	19	5	2	7,5	.
Garmisch-Partenk	704	16	ENE1	☉	7	C	☉	938	704	18	ENE2	☉	18	7	4	5,3	.
Bad Tölz	654	15	WNW1	☉	8	SE 2	☉	946	709	18	WNW2	☉	19	8	6	3,0	.
Berchtesgaden	542				10	C	☉	959	719	18	ENE3	☉	17	10	7	.	.
Hohenpeißenberg □	977	12	N 3	☉	9	W 4	☉	909	682	16	W5	☉	17	9	6	5,1	.
Wendelstein □	1833	7	NW 3	☉	6	WSW5	☉	821	616	8	W2	☉	10	5	4	2,3	.
Zugspitze □	2962	3	WSW5	☉	1	WSW4	☉	714	535	1	NW5	☉	5	1	X	11,0	.
Würzburg	260	17	SW 1	☉	12	WSW2	☉	X	X	16	WSW5	☉	21	11	9	3,3	.
Nürnberg	312	17	C	☉	11	SSW1	☉	X	X	17	W5	☉	21	11	9	5,7	.
Hof	568	13	SW 2	☉	10	WSW3	☉	X	X	15	WSW5	☉	17	10	8	6,0	.
Regensburg	339	16	C	☉	11	SSW1	☉	X	X	18	W3	☉	20	10	6	7,3	.
Ulm	482	15	NE 1	☉	9	SW 3	☉	X	X	17	W3	☉	20	8	5	8,7	.
Friedrichshafen	407	16	ESE1	☉	10	N 1	☉	X	X	18	W4	☉	19	9	7	9,7	.
Freiburg/Brsg.	286	18	S 2	☉	13	S 3	☉	X	X	19	SW3	☉	23	12	9	9,4	.
Feldberg-Schwarzw. □	1496	9	WSW3	☉	6	WSW5	☉	X	X	8	SW4	☉	11	5	4	8,0	.
Stuttgart	401	16	NNW1	☉	12	SW 2	☉	X	X	17	W4	☉	20	11	X	6,6	.
Frankfurt/Main	112	15	W 2	☉	10	S 1	☉	X	X	16	SW4	☉	20	9	5	2,4	.
Essen	128	14	SW 2	☉	13	SW 3	☉	X	X	12	W3	☉	17	13	11	0,9	0,1
Hannover	52	16	WSW3	☉	13	WSW4	☉	X	X			☉	18	13	12	2,8	0,1
Hamburg	16	13	SW 3	☉	14	SW 5	☉	X	X	14	WNW6	☉	17	13	12	0,5	0,0
Norderney	22	15	SW 5	☉	14	WNW7	☉	X	X	13	WNW6	☉	17	13	12	5,6	7
Berlin-Dahlem	58	15	W 2	☉	13	SW 3	☉	X	X	14	W4	☉	20	13	10	3,1	.

Beobachtungen am	Erdbodentemperaturen heute früh in einer Tiefe von				Luftdruck reduziert auf NN in mb	München-Riem Messungen in der freien Atmosphäre am 27. Sept. 1969, 1 Uhr													
27. 9. 69, 7 h	10 cm	20 cm	50 cm	100 cm		Höhe in km über NN	0,5	0,6	1,0	2,1	2,6	3,9	5,0	7,5	10,0	12,1	14,0	16,0	20,0
München-Riem	13,3	15,0	16,0	15,6	1023,7	Heute	Wind-Richtung	SSW	SSW	SSW	W	W	W	W	WNW	N	N	NW	NW
Passau	12,8	14,2	15,4	15,3	1022,3	Heute	Wind km/h	10	10	10	40	40	35	30	25	10	40	25	20
Möhlhof	11,4	13,5	15,6	15,3	1023,4	Heute	Temp. in °C	9	15	13	3	6	0	-6	-24	-45	-62	-63	-62
Kempten	13,3	14,6	15,3	14,6	1025,2	Heute	Rel. Feuchte (%)	95	67	63	64	28	43	43	58	50	-	-	-
						gestern	Temp. in °C	15	14	11	7	2	1	-7	-26	-46	-63	-62	-62
						Temperaturtagesmittel am	26. 9. 69	Auf- und Untergang am 28. 9. 69 in München		Sonne		Mond							
						Augsburg	Wert	normal			6,07		18,00		18,47		10,38(29)		
						München-Riem	13,4	12,3	3 Tage nach Vollmond		Dauer der bürgerlichen Dämmerung:		34		Min.				

Bemerkungen: