

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

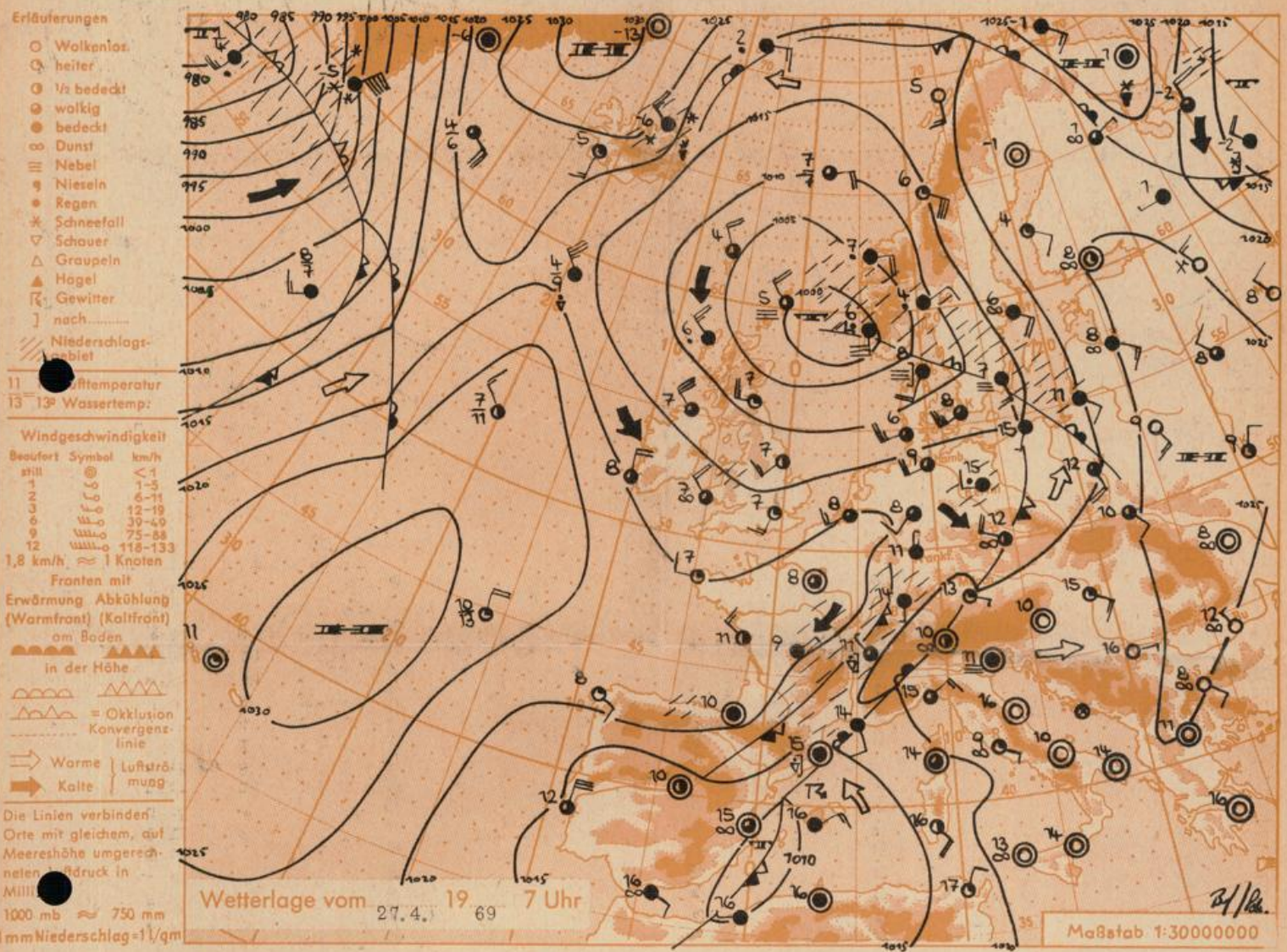
Druck- u. Verlag: Wetteramt München,
8000 München 15, Bavariaring 10 III
Postfach-Kto. München 87610 Fernruf 530123

20. Jahrgang

Wetterbericht für

Montag, 28. April 1969

Nummer 117



Übersicht: Das am Samstag über dem Englischen Kanal erschienene Randtief hat die südwestliche Strömung intensiviert und Warmluft aus subtropischen Breiten nach Bayern geführt. Bei sonnigem Wetter und Föhn stiegen die Temperaturen erstmals in diesem Jahre auf sommerliche Werte an: verbreitet wurden 25 Grad erreicht oder überschritten (München-Stadt 27°).

Während die Ausläufer des mittlerweile zur nördlichen Nordsee gezogenen Tiefs zum Sonntag in weiten Teilen Deutschlands sinkende Temperaturen (Freudenstadt im Schwarzwald z. B. nur noch 10 Grad) und Regenfälle brachte, konnte sich im südlichen Bayern die Föhnlage mit den hohen Temperaturen noch behaupten, obwohl vorübergehend kräftiger Luftdruckanstieg zu beobachten war. Entscheidend war wohl, dass die Strömung in der freien Atmosphäre weiterhin eine Südkomponente aufwies (s. Rückseite). Es ist zu erwarten, dass die Wetterfronten des erwähnten, vor die norwegische Küste ziehenden Tiefs nur langsam über Südbayern hinwegwandern, doch müsste auch hier die Warmluft durch kühlere Meeresluft ersetzt werden. Diese Entwicklung kann allerdings erneut durch eine Wellenbildung an der Kaltfront verzögert werden.

Vorhersage für Montag:

Südbayern und Donauebiet: Nach Beendigung der Föhnlage Übergang zu starker bis veränderlicher Bewölkung mit einzelnen, zum Teil gewittrigen Regenfällen oder Schauern. In allen Höhen einsetzender Temperaturrückgang. Auf Südwest bis West drehender, im Hochgebirge und in Schauern starker Wind.

Weitere Aussichten: Kühl, einzelne Schauer, dann Wetterbesserung.

Ha.

Höhenwetterkarte in ca. 5000 m Höhe
 (Höherschichtlinien der 500-mb-Fläche in Dekametern)
 am Sonntag, 27. April 1969 1 Uhr

Dreistündige Druckänderung von 4 - 7 Uhr
 und bisherige Zugrichtung der Druckänderungsgebiete
 am Samstag, 27. April 1969

Vorhersagekarte für
 Montag, 28. April 1969 7 Uhr



Maßstab 1:5000000

Beobachtungen von (□ = Bergstationen)	See- höhe m	Samstag, 26. 4. 69 19 Uhr			Sonntag, 27. April 1969 7 Uhr			13 Uhr			höchste tiefste Temperatur 7-19 h 19-7 h		Sonn- schei- ndauer in Std.	Nieder- schlag in mm v. 7-7h	Schnee- höhe in cm 7 h		
		Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	7-19 h	19-7 h					
Gr. Falkenstein □	1308	13	SW2	☉	9	NNW3	☉	969	727	18	SW2	☉	26	26/27	26	26	27
Passau (Oberhaus)	408	24	SSW1	☉	10	C	☉	969	654	23	S1	☉	17	8	4	13,5	48
Kempten	705	21	WSW2	☉	7	ESE1	☉	936	702	20	NNW3	☉	26	9	7	12,6	
Augsburg	450	24	WSW1	☉	12	SSE2	☉	958	719	23	ENE2	☉	24	6	4	11,5	
München-Stadt	522	24	E2	☉	13	ESE1	☉	954	715	23	E3	☉	25	12	10	11,3	
Mühlhof	400	22	E2	☉	13	SW1	☉	968	726	23	E3	☉	27	13	11	11,2	
Oberstdorf	812	17	S2	☉	7	S1	☉	924	693	20	W3	☉	25	12	8	10,1	
Garmisch-Partenk.	704	19	WSW1	☉	7	S1	☉	932	699	24	W2	☉	23	4	2	10,3	
Bad Tölz	654	21	S1	☉	12	E1	☉					☉	25	5	3	10,7	
Bereitesgaden	542			☉	8	C	☉	953	715	25	NE1	☉	26	9	8	11,9	
Hohenpeißenberg □	927	20	ESE2	☉	12	E3	☉	905	679	20	NNE2	☉	27	6	4	11,5	
Wendelstein □	1833	12	WSW4	☉	7	S4	☉	818	614	14	WSW4	☉	24	10	8	12,2	
Zugspitze □	2962	2	SW4	☉	1	SSW3	☉	711	634	2	S5	☉	14	7	4	12,4	90
Würzburg	260	22	SSW1	☉	13	ESE1	☉	X	X	11	WNW4	☉	3	-1	X	11,5	310
Nürnberg	312	23	C	☉	12	E2	☉	X	X	21	NW3	☉	24	13	10	4,7	0,0
Hof	568	19	S2	☉	12	S1	☉	X	X	17	W2	☉	25	11	9	7,9	0,0
Regensburg	339	20	ESE2	☉	13	C	☉	X	X	22	E2	☉	22	12	9	8,3	0,0
Ulm	482	21	S1	☉	12	SW1	☉	X	X	20	NNW2	☉	24	19	10	10,3	
Friedrichshafen	407	16	SSE2	☉	11	NNW2	☉	X	X	19	W3	☉	25	10	7	7,9	
Freiburg/Bsrg.	286	19	SW5	☉	14	S1	☉	X	X	11	N2	☉	21	11	8	8,0	
Feldberg-Schwarzw. □	1496	8	W5	☉	7	SW4	☉	X	X	5	WNW2	☉	25	14	12	7,6	0,3
Stuttgart	401	22	WSW2	☉	12	NNE1	☉	X	X	13	NNW3	☉	12	6	3	6,6	2
Frankfurt/Main	112	19	WSW4	☉	11	N1	☉	X	X	10	SSE1	☉	25	14	12	7,6	0,3
Essen	128	16	SW3	☉	8	SSW2	☉	X	X	12	SW3	☉	24	11	8	4,2	0,0
Hannover	52	18	SSW3	☉	9	W3	☉	X	X	12	SW2	☉	20	10	10	1,3	3
Hamburg	16	14	SE2	☉	9	WSW4	☉	X	X	12	WSW3	☉	17	8	6		3
Norderney	22	12	SE3	☉	8	SSW4	☉	X	X	13	SSW4	☉	19	9	7	1,1	0,0
Berlin-Dahlem	58	20	ESE2	☉	15	W3	☉	X	X	14	WNW2	☉	18	9	8	2,8	7
				☉			☉					☉	17	8	7	2,0	1
				☉			☉					☉	23	14	12	7,8	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. April 1969 1 Uhr													
	27.4. 69	7 h	10 cm	20 cm		50 cm	100 cm	Höhe in km über NN	0,5	1,0	2,0	3,0	5,0	7,5	10,0	2,8	5,0	10,0	24,0
München-Riem	11,9	11,7	8,5	6,1	1019,1	Wind-Richtung	W	W	W	SW	S	SSW	WSW	W	WSW	ESE	E		
Passau	9,8	10,7	8,2	5,8	1020,3	Wind km/h	25	40	35	20	40	60	75	55	40	15	20		
Mühlhof	12,3	12,3	10,3	7,7	1019,3	Temp. in °C	18	15	9	2	-12	-31	-50	-64	-58	-58	-55		
Kempten	11,1	11,2	8,4	6,5	1020,9	Rel. Feuchte (%)	53	51	43	55	93	44							
						gestern Temp. in °C	8	14	8	1	-14	-30	-52	-60	-57	-58	-55		
						Temperaturtagemittel am	26. 4. 69				Auf- und Untergang				Sonne: - Mond:				
						Augsburg	Wert	17,2	8,8	normal	am	28. 4. 69	in München: 5,02 19,22 15,02 3,43 25						
						München-Riem	16,6	9,5	4 Tage vor Vollmond	Mondphase:				Dauer der bürgerlichen Dämmerung: 38 Min.					

Bemerkungen: