

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

Postscheck-Kto. München 876 10 Fernruf 5301 23

18. Jahrgang

Wetterbericht für Samstag, 30. September 1967

Nummer 272

Erläuterungen

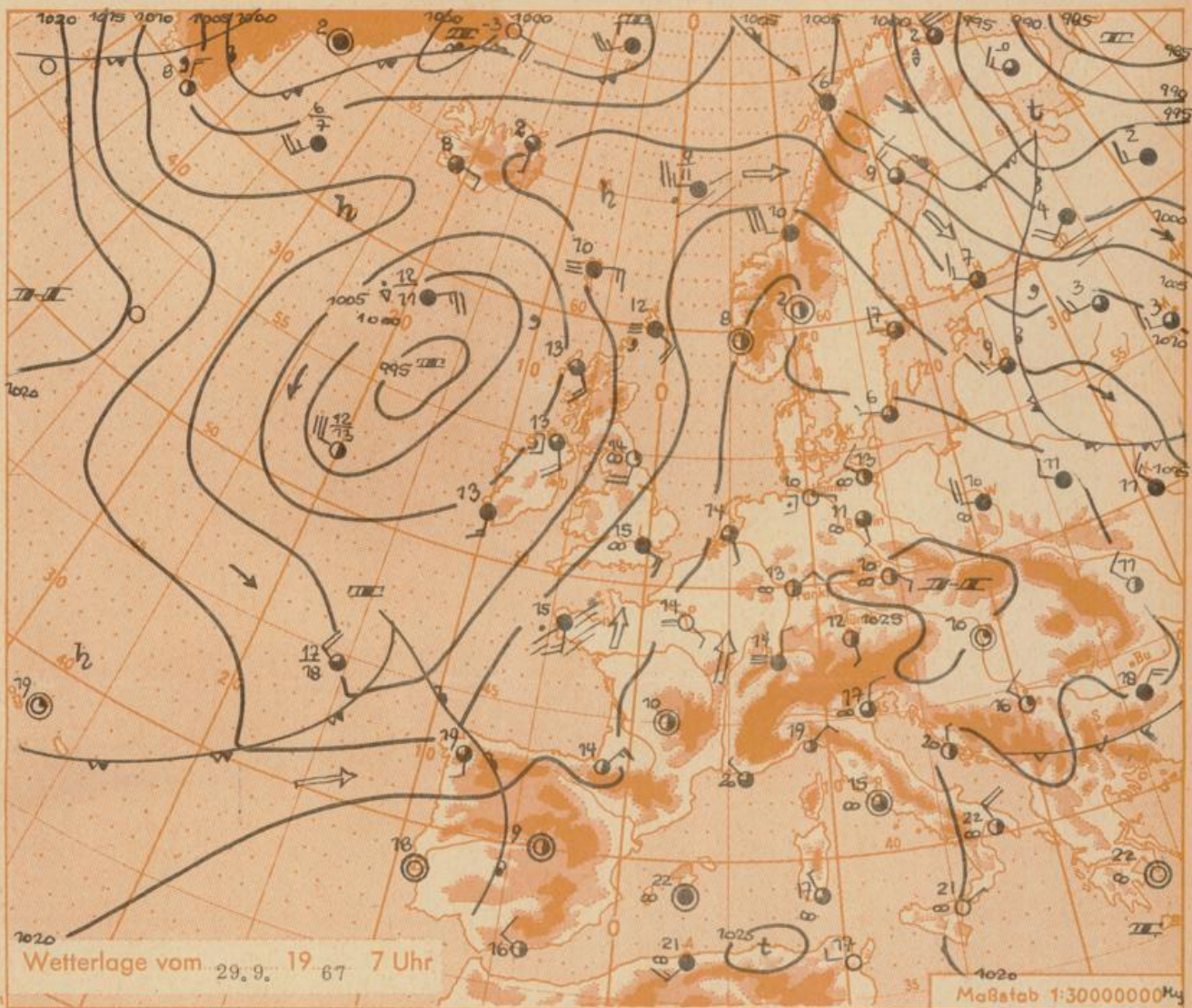
- Wolkenlos
- heiter
- 1/2 bedeckt
- wolkig
- bedeckt
- ∞ Dunst
- ≡ Nebel
- ☉ Niesel
- ☉ Regen
- * Schneefall
- ▽ Schauer
- △ Graupeln
- ▲ Hagel
- ⚡ Gewitter
-] nach.....
- /// Niederschlagsgebiet

- 11 ● Lufttemperatur
- 13 ● Wassertemp.

Windgeschwindigkeit		
Beaufort	Symbol	km/h
still	○	< 1
1	⊖	1-5
2	⊖	6-11
3	⊖	12-19
4	⊖	20-27
5	⊖	28-33
6	⊖	34-40
7	⊖	41-49
8	⊖	50-58
9	⊖	59-68
10	⊖	69-77
11	⊖	78-87
12	⊖	88-100

- 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
- Milli
- 1000 m ≈ 750 mm
- 1 mm Niederschlag = 1 l/qm



Übersicht: Auch gestern war es in Bayern sommerlich warm, und die Luft blieb recht feucht: in München wurde noch in den Mittagsstunden 74 % gemessen! Die Temperatur-Maxima lagen mit 22 bis 24° nur wenig unter den Werten des Vortages. Der Bewölkungsgrad schwankte zwischen heiter und wolkig, besonders in Alpennähe sowie nördlich der Donau kam es noch zu einzelnen Schauern und Gewittern, die Regenmengen überschritten aber an keiner Station 5 mm.

Das umfangreiche mitteleuropäische Hochdruckgebiet hat sich noch etwas verstärkt und liegt nun mit seinem Kern über der Tschechoslowakei, es wird sich langsam weiter nach Osten verlagern. Das ostatlantische Tief ist unter leichter Abschwächung wieder etwas nach Norden gependelt. Ein vom Seebereich westlich der Azoren kommendes Tief hat sich dem ostatlantischen als Randstörung angegliedert und dringt nordostwärts vor. Damit wird auch Bayern wieder in eine südliche Luftströmung gelangen, mit der warme und trocknere Luft herangeführt werden wird. Im weiteren Verlauf, etwa zum Wochenbeginn, dürfte die genannte Störung zumindest mit Wolkenfeldern auch auf Süddeutschland übergreifen.

Bemerkenswert ist der Strom sehr kalter Luft, der sich seit gestern von Spitzbergen über Lappland bis in die westlichen Teile der Sowjetunion ergießt: die Frühtemperaturen liegen in seinem Bereich am Morgen trotz starker Bewölkung verbreitet um 2, am Nachmittag bei 3 bis 6 Grad!

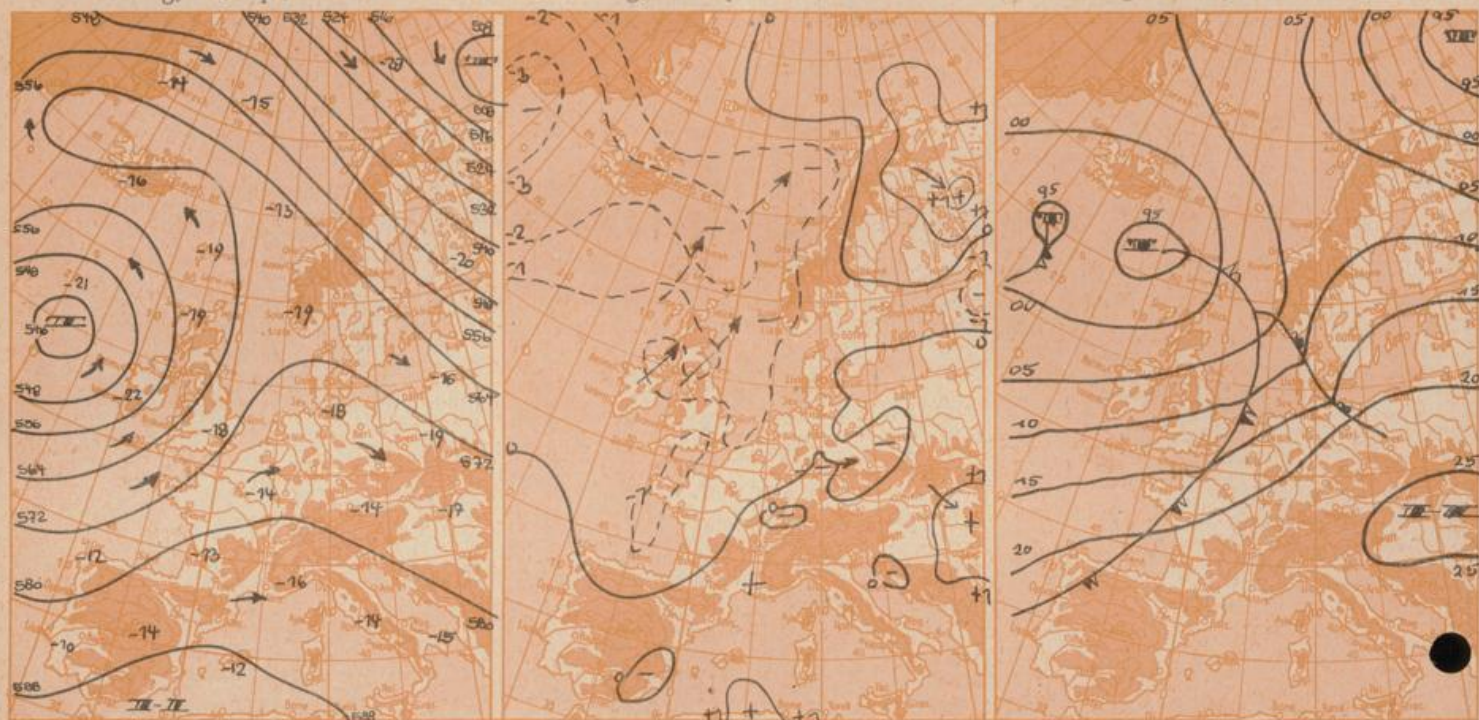
Vorhersage für Samstag und Sonntag

Südbayern und Donaugebiet: Nach örtlichem Morgennebel trockenes, sommerlich warmes und meist auch sonniges Wetter. In den Alpen zunehmend föhnig. In allen Höhen meist nur schwache Luftbewegung. Temperaturen am Nachmittag um 25, in 2000 m Höhe bei 12 bis 14 Grad.

am Freitag, 29. Sept. 1967 1 Uhr

am Freitag, 29. Sept. 1967

Samstag, 30. September 1967 7 Uhr



Maßstab 1:5000000

Beobachtungen		See- höhe	Donnerstag, 28. 9. 67			Freitag, 29. September 1967					höchste Seifsh		tiefste		Sonnen- schei- ndauer		Nieder- schlag		Schnee- höhe	
von	(□ = Bergstationen)		Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Lufldruck in Stationshöhe mb	mm	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	28. 28/29.	28/29.	28. 28/29.	28/29.	28. 28/29.	28/29.	
Gr. Falkenstein	□	1308	12	W 1	☉	10	N 1	☉	878	658	14	C	☉	15	9	6	1,5	0,1		
Passau (Oberhaus)		408	16	NE1	☉	12	C	☉	975	732	20	S 2	☉	19	11	11	0,4	2		
Kempten		705	16	E 1	☉	8	SSE2	☉	941	706	22	NE1	☉	22	8	7	7,5			
Augsburg		480	20	ENE1	☉	13	S 2	☉	964	723	19	E 3	☉	24	12	12	7,8			
München-Stadt		522	20	ENE1	☉	12	SSE1	☉	960	720	20	NNE2	☉	23	12	11	6,2			
Möhlhof		400	17	ENE1	☉	13	ESE1	☉	975	731	16	E 1	☉	22	13	10	4,8	1		
Oberstdorf		812	16	S 1	☉	7	S 1	☉	928	696	22	N 1	☉	22	7	5	6,6	5		
Garmisch-Parten- kirchen		704	18	C	☉	11	SE1	☉	940	705	22	N 3	☉	23	11	9	5,3	3		
Bad Tölz		654	17	C	☉	10	SE1	☉	946	709	23	ENE2	☉	22	10	8	4,9			
Berchtesgaden		542	16	ENE1	☉	11	C	☉	960	720	21	E 2	☉	22	11	11	2,1	2		
Hohenpeißenberg	□	977	16	ENE4	☉	13	SSE3	☉	911	683	18	ENE2	☉	19	13	9	5,9	0,3		
Wendelstein	□	1833	10	NNE2	☉	10	S 2	☉	823	617	12	SSW1	☉	12	10	3	2,0	5		
Zugspitze	□	2962	2	W 3	☉	3	W 2	☉	716	537	5	SSE4	☉	5	2	X	3,1	0,0	35	
Würzburg		260	20	SE1	☉	12	NNW1	☉	X	X	18	SE1	☉	23	11	10	4,4	0,3		
Nürnberg		312	17	C	☉	11	E 1	☉	X	X	23	S 2	☉	23	10	10	3,7	0,0		
Hof		568	15	C	☉	7	ENE1	☉	X	X	20	SSE2	☉	20	7	6	4,7	0,1		
Regensburg		339	19	SE1	☉	12	C	☉	X	X	19	S 1	☉	22	11	10	2,8	0,0		
Ulm		482	19	NE2	☉	12	NE2	☉	X	X	14	ENE1	☉	22	11	10	5,5	0,0		
Friedrichshafen		407	19	C	☉	12	NE2	☉	X	X	18	W 2	☉	21	12	10	7,1			
Freiburg/Brsg.		286	20	C	☉	14	C	☉	X	X	19	C	☉	24	14	13	6,9			
Feldberg-Schwarzw.	□	1496	13	C	☉	12	WSW1	☉	X	X	16	SSE2	☉	17	12	3	6,0			
Stuttgart		401	19	C	☉	11	C	☉	X	X	21	E 1	☉	22	11	10	3,7	17		
Frankfurt/Main		112	19	NE1	☉	13	NE2	☉	X	X	22	E 1	☉	23	12	8	5,0			
Essen		128	19	ENE2	☉	16	SSW2	☉	X	X	21	S 2	☉	23	15	13	7,3			
Hannover		52	18	E 2	☉	9	E 2	☉	X	X	22	SE2	☉	22	9	7	8,0			
Hamburg		16	14	C	☉	10	E 1	☉	X	X	20	SE2	☉	20	9	4	3,9			
Norderney		22	15	NE1	☉	13	SE3	☉	X	X	20	ESE4	☉	19	12	11	7,4	0,0		
Berlin-Dahlem		58	17	NNW1	☉	11	SSE1	☉	X	X	20	S 2	☉	19	10	8	8,2			

Beobachtungen am	Erdbodentemperaturen heute früh in einer Tiefe von				Luftdruck reduziert auf NN in mb	München-Riem	Messungen in der freien Atmosphäre am 29. Sept. 1967 1 Uhr.															
29.9.67 7 h	10 cm	20 cm	50 cm	100 cm		Höhe in km über NN	0,5	0,7	1,0	2,0	3,0	5,0	7,5	10,0	12,1	14,5	17,5	20,9	-	-		
München-Riem	14,7	15,7	15,6	14,3	1023,8	Heute	Wind-Richtung	SSW	W	W	NW	W	NW	NNWN	NN	NNN	NNW	NNW	-	-		
							Wind km/h	5	10	10	15	25	35	65	80	75	65	50	40	-	-	
							Temp. in °C	13	17	15	9	1	-9	-26	-46	-61	-63	-57	-59	-	-	
Passau	14,9	15,7	15,7	15,0	1023,9		Rel. Feuchte (%)	87	68	67	66	86	37	42	72	-	-	-	-	-	-	
							gestern Temp. in °C	15	17	16	8	4	-9	-26	-46	-61	-61	-62	-59	-	-	
Mühldorf	15,3	15,8	16,2	15,1	1022,5	Temperaturtagesmittel am				28,9,67				Auf- und Untergang am 30.9.1967 in Mündien				Sonne:		Mond:		
						Augsburg	Wert	normal								[6,10]		[17,57]		[1,13]		[16,53]
Kempten	14,0	15,8	15,5	14,2	1024,4		München-Riem	17,8	11,5				Mondphase:				Dauer der bürgerlichen Dämmerung:				34 Min.	
								17,8	11,5				3 Tage vor Neumond									

Bemerkungen Nachtrag Würzburg vom 28. 9. 67, 13 Uhr: 20, C, halb bedeckt.