

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 Bescheiden immer an das
Zustellpostamt richten.

Druck u. Verlag: Wetteramt München,

8000 München 15, Bavariaring 10 III

Postscheck-Kto. München 87610 Fernruf 5301 23

19. Jahrgang

Wetterbericht für

Dienstag, 9. April 1968

Nummer 99

Erläuterungen

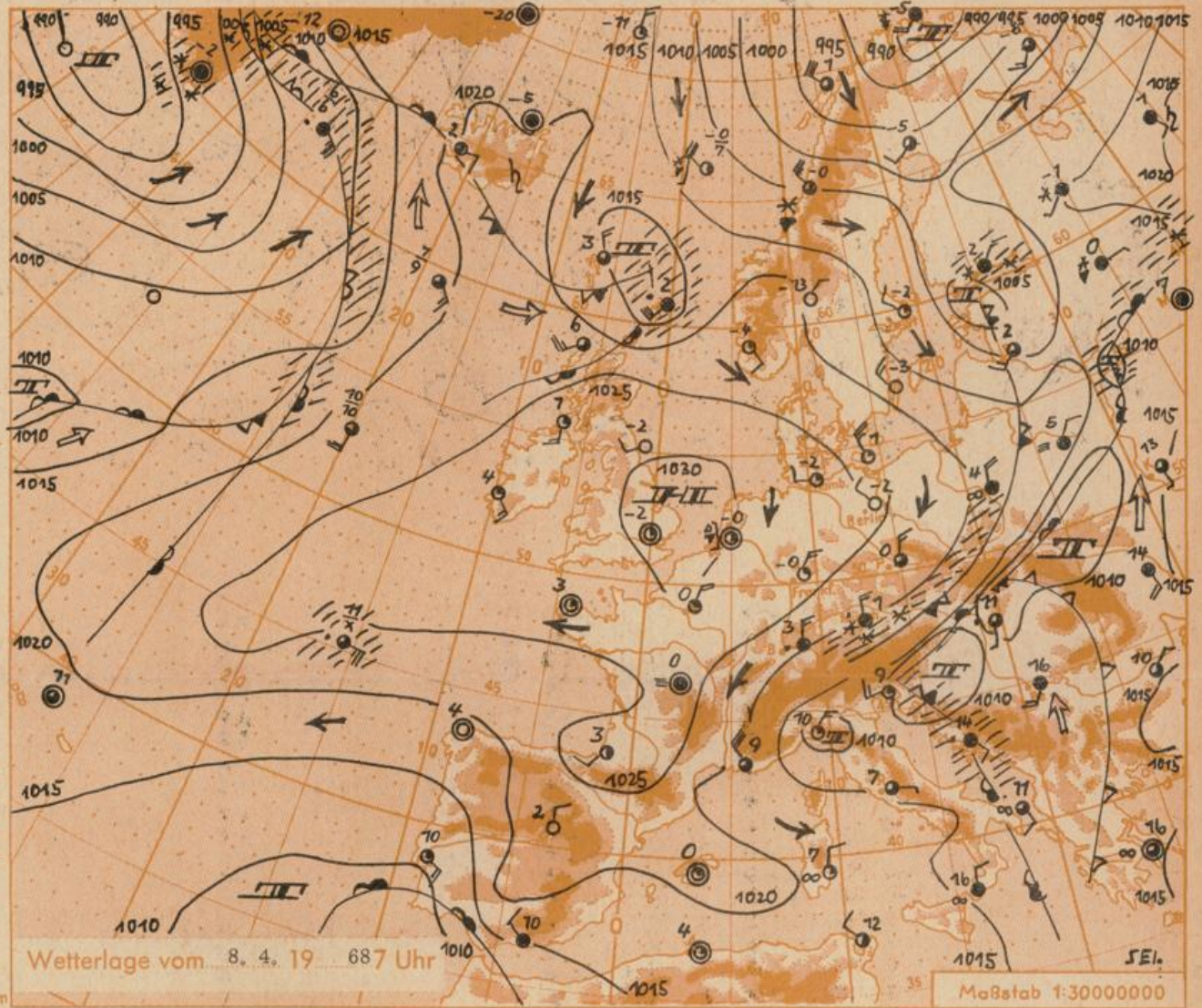
- Wolkenlos
- heiter
- 1/2 bedeckt
- wolkig
- bedeckt
- Dunst
- ≡ Nebel
- ≡ Niesel
- ≡ Regen
- ≡ Schneefall
- ▽ Schauer
- △ Graupeln
- △ Hagel
- ⚡ Gewitter
-] noch.....
- /// Niederschlags-
gebiet

11 Lufttemperatur
13 Wassertemp.

Windgeschwindigkeit
Beaufort Symbol km/h
0 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 59-66
10 67-74
11 75-83
12 84-91
1,8 km/h ≈ 1 Knoten

Fronten mit
Erwärmung Abkühlung
(Warmfront) (Kaltfront)
am Boden
in der Höhe
= Okklusion
Konvergenz-
linie
→ Warme Luftströmung
→ Kalte Luftströmung

Die Linien verbinden
Orte mit gleichem, auf
Meereshöhe umgerech-
neten Luftdruck in
Milli.
1000 mb ≈ 750 mm
1 mm Niederschlag = 1/qm



Übersicht: Zum Montag setzte sich die hochreichende polare Meeresluft endgültig bis zu den Alpen durch, so daß die reichhaltigen Niederschläge auch im Flachland meistens in Schnee übergingen. Gleichzeitig setzte verstärkter Luftdruckanstieg verbreitet über Mitteleuropa ein, wodurch die bislang ostatlantische Hochdruckzone ostwärts in Bewegung kam und am Montag vormittag mit ihrem Schwerpunkt bereits über Südostengland lag. Unter diesem neuen Einfluss war schon in Nordbayern innerhalb der Kaltluft Bewölkungsrückgang eingetreten, was vielfach zu Frostbildung führte. Eine ähnliche Entwicklung dürfte sich zum Dienstag auch in Südbayern durchsetzen.

Vorhersage für Dienstag

Südbayern und Donaugebiet: Strichweise Frühnebel, sonst im Flachland teils heiter, teils wolkig und trocken, im Alpengebiet Bewölkungsrückgang und höhere Berge zunehmend frei, höchstens im Osten anfangs noch etwas Schneefall. Schwache, auf den Bergen lebhaftere Winde aus Nord bis Ost. Tageserwärmung in Gebieten mit vermehrtem Sonnenschein auf 5 bis 10 Grad, in der Nacht zum Mittwoch verbreitet Frostgefahr.

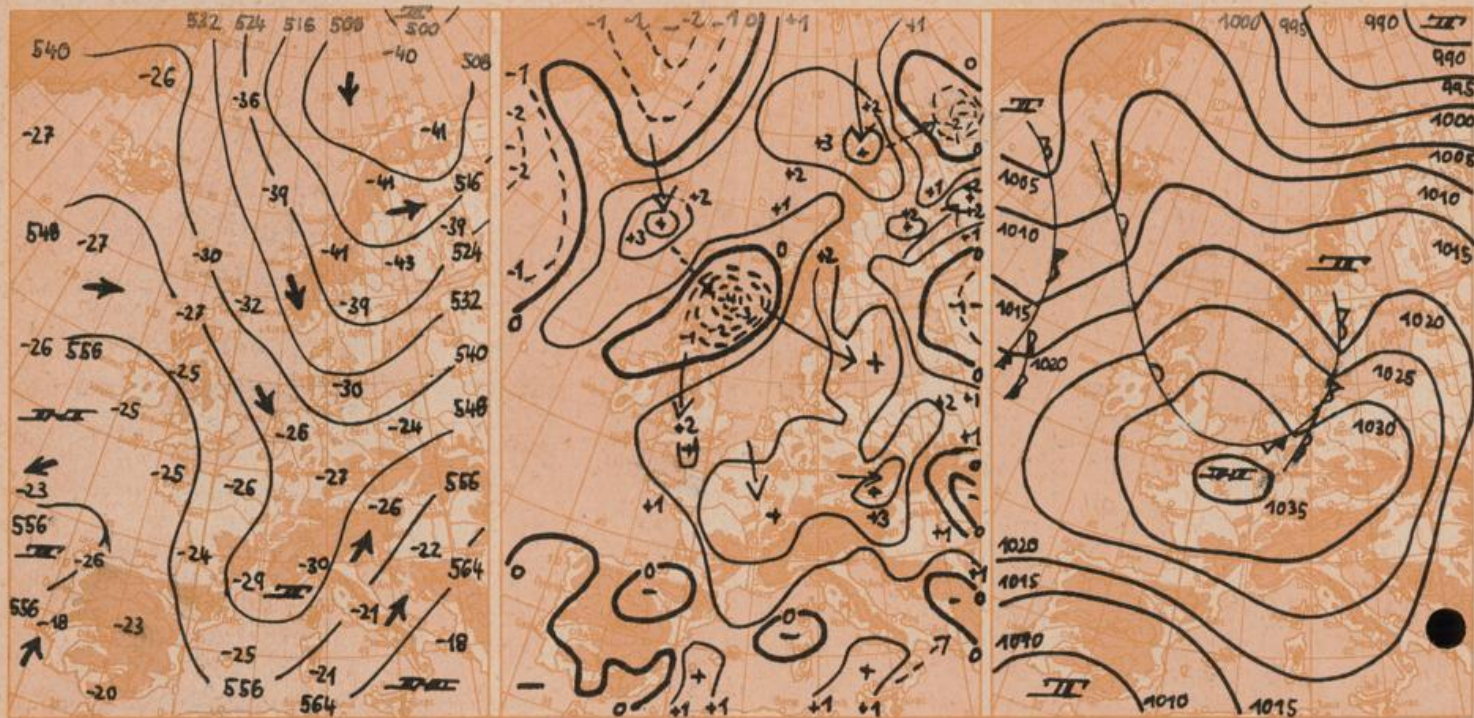
Weitere Aussichten: Häufig sonnig, zunehmende Tageserwärmung, doch noch Nachtfrostgefahr.

Schn.

Höhenwetterkarte in ca. 5000 m Höhe
(Höhenschichtlinien der 500 mb-Fläche in Dekametern)
am Montag, 8. April 1968 1 Uhr

Dreistündige Druckänderung von 4 - 7 Uhr
und bisherige Zugrichtung der Druckänderungsbölette
am Montag, 8. April 1968

Vorhersagekarte für
Dienstag, 9. April 1968 7 Uhr



Maßstab 1:5000000

Beobachtungen von (□ = Bergstationen)		See- höhe m	Sonntag, 7. 4. 1968 19 Uhr			Montag, 8. April 1968 7 Uhr			13 Uhr			höchste / tiefste Temperatur 7 - 19 h / 19 - 7 h		höchste Temp. an Bodenniveau 21 - 7 h	Sonnen- schein- dauer in Std.	Niederschlag in mm w. 7-7 h	Schneehöhe in cm 7 h																		
			Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Luftdruck in Stationshöhe h mb mm	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	7.					7/8.	7/8.	7.	7/8.	8.													
Gr. Falkenstein □	1308	0	NNE4	☁	☁	-5	N 3	☁	☁	870	652	-5	NE3	☁	☁	3	-5	-4	0,3	6	110														
Passau (Oberhaus)	408	6	W 1	☁	☁	2	NNE2	☁	☁	973	730	4	NE3	☁	☁	9	2	2	0,1	14															
Kempten	705	0		☁	☁	0	N 1	☁	☁	989	705	0	N 1	☁	☁	5	0	-0		22	9														
Augsburg	480	6	N 2	☁	☁	1	N 2	☁	☁	964	723	3	NNE2	☁	☁	7	1	1		12	Fl.														
München-Stadt	522	6	NNW1	☁	☁	1	N 3	☁	☁	959	719	2	N 3	☁	☁	7	1	1		21															
Möhlhof	400	6	W 1	☁	☁	2	NNE2	☁	☁	974	730	2	N 3	☁	☁	7	2	2		18															
Oberstdorf	812	2	SSE1	☁	☁	0	N 1	☁	☁	926	695	-0	NNW2	☁	☁	6	-0	x		18	42														
Garmisch-Partenkirchen	704	4	E 1	☁	☁	0	E 2	☁	☁	936	702	0	E 2	☁	☁	7	3	0		19	5														
Bad Tölz	654	4	NW1	☁	☁	1	NW1	☁	☁	944	708	0	NNW2	☁	☁	6	1	0		22	4														
Berchtesgaden	542	6	NE1	☁	☁	1	C	☁	☁	958	718	1	ENE2	☁	☁	7	1	0		17															
Hohenpeißenberg □	977	2	N 1	☁	☁	-2	NE3	☁	☁	907	680	-2	NNE3	☁	☁	3	-2	x		20	11														
Wendelstein □	1833	-3	N 3	☁	☁	-6	NNE3	☁	☁	813	610	-7	NNE2	☁	☁	4	-6	x	1,0	20	130														
Zugspitze □	2962	-6	SE2	☁	☁	-13	N 4	☁	☁	700	525	-14	N 4	☁	☁	-3	-13	x	1,2	16	350														
Würzburg	260	9	NNW2	☁	☁	-0	N 3	☁	☁	x	x	5	NNW2	☁	☁	10	-0	-1																	
Nürnberg	312	8	C	☁	☁	-0	NNW2	☁	☁	x	x	4	NNE4	☁	☁	9	-1	-3	0,1	1															
Hof	568	6	NNW2	☁	☁	-3	N 4	☁	☁	x	x	1	N 4	☁	☁	7	-3	-4		0,3															
Regensburg	339	7	NNE3	☁	☁	2	NNE3	☁	☁	x	x	3	N 4	☁	☁	8	1	1		2															
Ulm	482	5	NNW2	☁	☁	1	N 4	☁	☁	x	x	2	N 4	☁	☁	8	1	1		1															
Friedrichshafen	407	7	NNE1	☁	☁	2	NNE3	☁	☁	x	x	3	NE3	☁	☁	8	2	1		12															
Freiburg/Brsq.	286	9	NNE2	☁	☁	2	N 3	☁	☁	x	x	5	N 3	☁	☁	11	2	1	1,3	0,2															
Feldberg Schwarzw. □	1496	-2	N 4	☁	☁	-5	NNE5	☁	☁	x	x	-6	NNE4	☁	☁	0	-5	-5		1	130														
Stuttgart	401	5	NW2	☁	☁	1	N 3	☁	☁	x	x	3	NE3	☁	☁	6	1	1		5															
Frankfurt/Main	112	10	NNW4	☁	☁	-0	NNE3	☁	☁	x	x	5	NE3	☁	☁	13	-0	-2	5,6																
Essen	120	5	N 4	☁	☁	-2	NNE1	☁	☁	x	x	4	N 2	☁	☁	8	-3	-5	6,7	0,0															
Hannover	52	4	NNW3	☁	☁	-4	W 2	☁	☁	x	x	5	NNW3	☁	☁	9	-5	-9	5,1	0,0															
Hamburg	16	4	WNW4	☁	☁	-2	W 2	☁	☁	x	x	5	WNW4	☁	☁	7	-3	-8	8,1	0,1															
Norderney	22	5	N 3	☁	☁	3	NW5	☁	☁	x	x	5	WNW3	☁	☁	5	2	0	9,8	0,1															
Berlin-Dahlem	58	6	NNW3	☁	☁	-2	NW2	☁	☁	x	x	6	NNW3	☁	☁	13	-3	-4	7,2																
Beobachtungen am 8. 4. 68		Erdbodentemperaturen heute früh in einer Tiefe von				Luftdruck reduziert auf NN in mb		München-Riem Messungen in der freien Atmosphäre am 8. April 1968 1 Uhr																											
		7 h	10 cm	20 cm	50 cm	100 cm		Höhe in km über NN														0,5	1,0	1,7	3,0	4,0	5,0	7,5	10,0	11,4	14,0	18,3	-	-	-
München-Riem		6,0	7,1	7,6	7,3	1019,5		Wind-Richtung														N	N	SSW	NE	ENE	SSW	S	SSW	SW	WSW	WSW	-	-	-
		Wind km/h														20	20	30	15	10	75	120	140	55	60	70	-	-	-						
		Temp. in °C														4	2	1	-9	-13	-22	-38	-53	-57	-54	-56	-	-	-						
		Rel. Feuchte (%)														95	100	100	93	85	82	32	-	-	-	-	-	-	-	-					
		gestern: Temp. in °C														4	2	4	-4	-12	-17	-37	-56	-60	-60	-56	-	-	-						
München-Riem		5,5	6,8	7,9	7,7	1017,9		Temperaturgemittel am		7. 4. 68		Auf- und Untergang am 9. 4. 68		in München		Sonnen- schein- dauer in Std.		Mond- phase		Mond- phase															
Passau		5,6	6,8	7,1	6,0	1018,3		Wert		normal		3 Tage nach 1. Viertel		3 Tage nach 1. Viertel		35 Min.		35 Min.																	
Möhlhof		5,5	6,8	7,9	7,7	1017,9		Wert		6,9		3 Tage nach 1. Viertel		3 Tage nach 1. Viertel		35 Min.		35 Min.																	
Kempten		4,8	5,9	7,2	6,8	1020,3		Wert		6,3		3 Tage nach 1. Viertel		3 Tage nach 1. Viertel		35 Min.		35 Min.																	
Bemerkungen:																																			