

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 530123

19. Jahrgang

Wetterbericht für Dienstag, 25. Juni 1968

Nummer 176

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	○	20-29
5	○	30-39
6	○	40-49
7	○	50-59
8	○	60-69
9	○	70-79
10	○	80-89
11	○	90-99
12	○	100-109
13	○	110-119
14	○	120-129
15	○	130-139

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

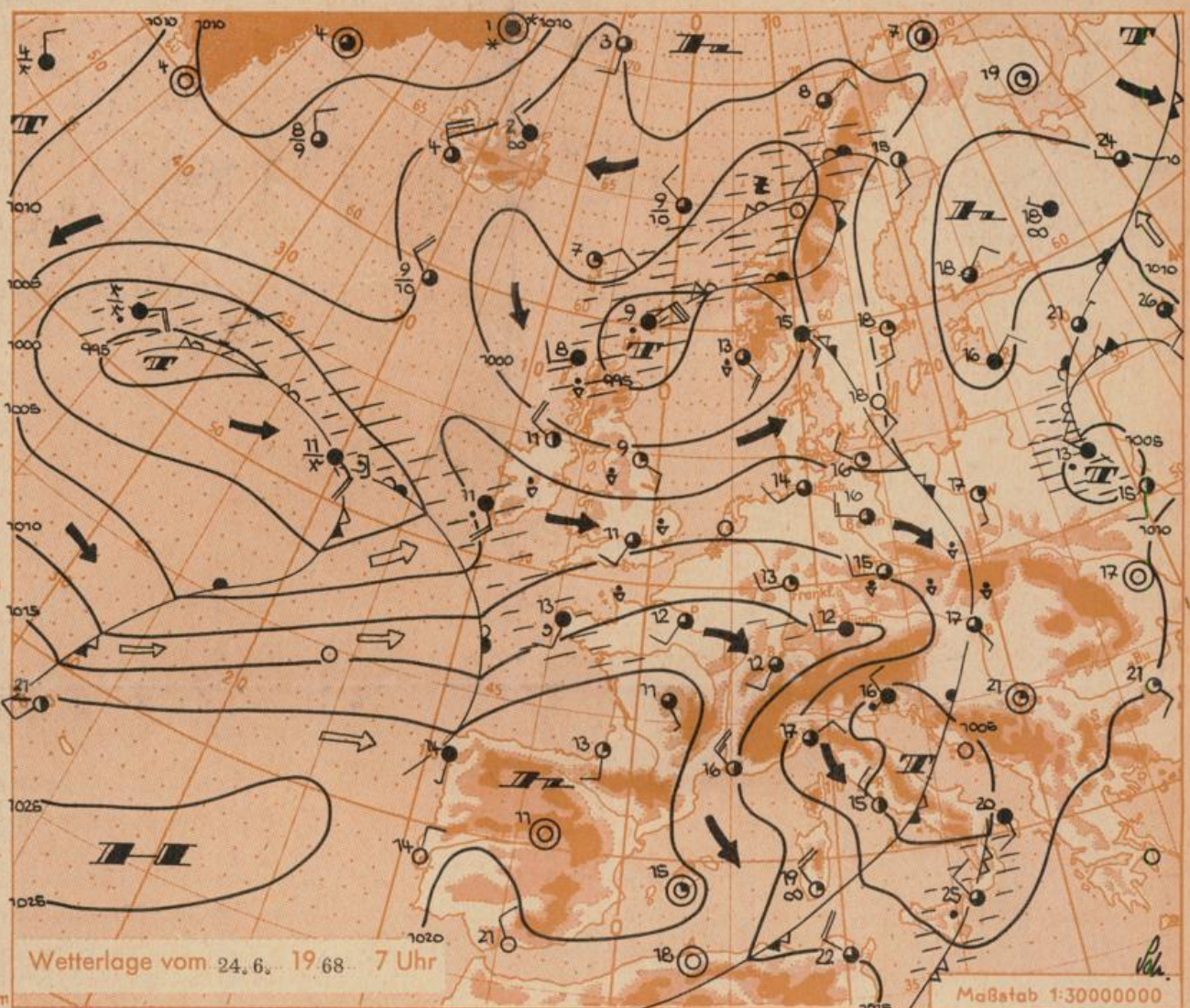
Orte mit gleichem, auf

Meereshöhe umgerechneten Luftdruck in

Milli

1000 mb ≈ 750 mm

1 mm Niederschlag = 1/qm



Übersicht: Nach dem sonnenscheinreichen und warmen Wochenende (s. auch umseitige Rubriken) setzte sich seit Sonntag abend, teilweise von Gewittern und Sturmböen eingeleitet, wieder der Zustrom kühler Meeresluft durch, besonders am Alpenrand und in Ostbayern wurde am Montag vormittag noch Niederschlag verzeichnet, während sonst auflockernde Bewölkung und Schauertätigkeit das Wetter kennzeichneten. In den Alpen war die Frostgrenze bis 2500 Meter gesunken; von der Zugspitze wurde 10 cm Neuschnee gemeldet.

Dem gleichzeitig über Deutschland auftretenden starken Luftdruckanstieg steht im Zusammenhang mit einem neuen umfangreichen Tief über dem Ost- und Mittelatlantik ein Luftdruckfallgebiet gegenüber. Aus dieser Situation kann sich wiederum mit einer südwestlichen Strömung ein freundlicher, durch Föhn verlängerter Wetterabschnitt einstellen; allerdings bleibt die Gesamtlage unbeständig.

Vorhersage für Dienstag

Südbayern und Donaugebiet: Anfangs noch stark bewölkt und etwas Regen, im Laufe des Tages aber wolkig mit föhnigen Aufheiterungen. Berge dabei zeitweilig frei. Mässige, auf den Bergen lebhaftere Winde aus West bis Südwest. Tageserwärmung auf Werte um 20°, Frostgrenze in den Alpen wieder bis etwa 3000 m steigend.

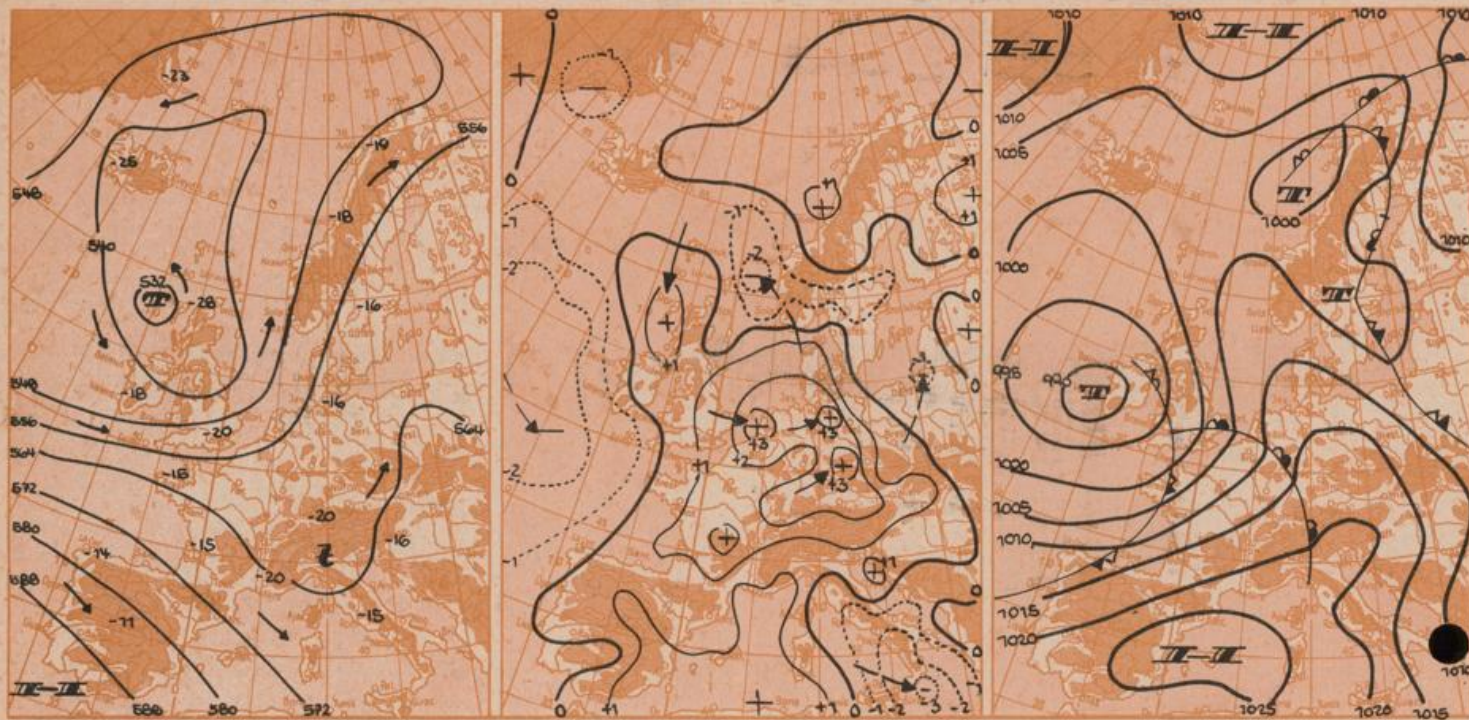
Weitere Aussichten: Im ganzen unbeständig, doch auch freundliche Abschnitte mit mässiger Tageserwärmung.

Schn.

Höhenwetterkarte in ca. 5000 m Höhe
(Höhenschicht)linien der 500 mb-Fläche in Dekametern)
am Montag, 24. Juni 1968 1 Uhr

Dreistündige Druckänderung von 4 - 7 Uhr
und bisherige Zugrichtung der Druckänderungsgebiete
am Montag, 24. Juni 1968

Vorhersagekarte für
Dienstag, 25. Juni 1968 7 Uhr



Maßstab 1 : 5000000

Beobachtungen von (□ = Bergstationen)	See- höhe m	Sonntag, 23.6.1968 19 Uhr			Montag, 24. Juni 1968 7 Uhr			13 Uhr			höchste tiefste Temperatur 7-19 h / 19-7 h		tiefste Temp. s. Boden 21-7 h		Sonnen- schein- dauer in Std.		Nieder- schlag in mm v. 7-2 h		Schnee- höhe in cm 7 h	
		Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Luftdruck in Stationshöhe mb mm	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	23.	23/24.	23/24.	23.	23/24.	23.	23/24.	24.	
Gr. Falkenstein □	1308	17	ESE4	☉	7	W 4	☉	869 652	8	W 4	☉	21	7	7	14,7	5				
Passau (Oberhaus)	408	25	ESE3	☉	13	W 3	☉	x x	15	NW3	☉	26	12	12	14,6	0,1				
Kempten	705	17	W 5	☉	10	WSW2	☉	937 703	12	W 2	☉	25	9	9	10,8	3				
Augsburg	480	23	E 3	☉	13	W 3	☉	954 719	17	W 3	☉	26	11	11	12,3	13				
München-Stadt	522	24	ENE2	☉	12	W 3	☉	955 716	15	WNW2	☉	26	12	11	11,7	2				
Mühldorf	400	23	E 2	☉	12	W 2	☉	969 652	18	W 2	☉	25	11	11	13,5	2				
Oberstdorf	812	19	WSW4	☉	9	SE1	☉	925 694	12	NNE1	☉	16	8	8	9,9	15				
Garmisch-Partenkirchen	704	23	W 2	☉	10	SW1	☉	935 701	13	NNE1	☉	26	9	9	11,8	11				
Bad Tölz	654	22	S 2	☉	12	WNW2	☉	942 707	13	SW1	☉	26	10	9	11,9	5				
Berchtesgaden	542	24	SW2	☉	11	C	☉	955 716	13	SSW1	☉	28	11	11	12,5	3				
Hohenpeißenberg □	977	19	WSW4	☉	9	WSW3	☉	906 679	10	W 3	☉	22	7	8	11,9	6				
Wendelstein □	1834	13	SW6	☉	3	WNW5	☉	816 612	4	NNW3	☉	15	1	2	13,3	7	Fl.			
Zugspitze □	2962	3	S5	☉	17	N 3	☉	707 531	-3	NNW3	☉	5	-5	x	12,2	12	270			
Würzburg	260	24	ENE2	☉	13	W 3	☉	x x	16	W 3	☉	26	12	11	11,6	16				
Nürnberg	312	25	ESE2	☉	13	WNW3	☉	x x	17	W 3	☉	28	13	12	13,0					
Hof	568	23	ESE3	☉	10	W3	☉	x x	14	WSW4	☉	25	10	10	14,4	6				
Regensburg	339	25	ESE2	☉	13	W 2	☉	x x	16	NW3	☉	26	12	12	13,8	5				
Ulm	482	19	NNW4	☉	11	SW2	☉	x x	15	WNW3	☉	25	10	10	10,9	3				
Friedrichshafen	407	16	W 6	☉	13	W 4	☉	x x	16	W 3	☉	27	12	12	9,5	2				
Freiburg/Brsg.	286	13	SSW4	☉	13	WNW2	☉	x x	17	SW4	☉	25	12	11	6,6	8				
Feldberg-Schwarzw. □	1496	5	SW7	☉	5	NW3	☉	x x	4	WSW5	☉	15	4	4	7,1	13	Fl.			
Stuttgart	401	15	NW3	☉	12	WSW2	☉	x x	16	W 4	☉	26	11	10	10,3	11				
Frankfurt/Main	112	17	W 4	☉	13	W 3	☉	x x	19	W 5	☉	26	10	7	10,5	14				
Essen	128	13	W 1	☉	11	SW2	☉	x x	15	SW3	☉	23	11	10	8,7	6				
Hannover	52	25	S 3	☉	14	W 3	☉	x x	17	W 4	☉	27	12	12	11,8	3				
Hamburg	16	25	SSE4	☉	14	WSW3	☉	x x	18	W 4	☉	27	13	12	11,0	7				
Norderney	22	15	WNW2	☉	14	WSW5	☉	x x	17	WSW5	☉	22	13	13	8,4	4				
Berlin-Dahlem	58	25	SE3	☉	16	W 4	☉	x x	16	W 4	☉	26	15	13	15,4					

Beobachtungen am	Erdbodentemperaturen heute früh in einer Tiefe von				Luftdruck reduziert auf NN in mb	München-Riem Messungen in der freien Atmosphäre am 24. Juni 1968 1 Uhr																		
	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	9,3	10,0	11,8	12,6	18,9	-	-				
24.6.68 7 h							Wind-Richtung	W	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
München-Riem	15,2	16,3	15,5	13,7	1014,7	Heute	Wind km/h	40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
							Temp. in °C	12	8	7	4	0	-12	-29	-44	-49	-59	-51	-53	-	-			
Passau	15,5	17,1	16,5	14,2	x		Rel. Feuchte (%)	88	94	94	100	100	92	92	84	-	-	-	-	-	-			
							gestern: Temp. in °C	11	14	13	9	0	-13	-30	-45	-48	-57	-55	-54	-	-			
Mühldorf	15,9	17,1	17,0	15,2	1013,2	Temperaturtagessmittel am	23.6.68		Auf- und Untergang am 25.6.1968 in München								Sonnen 4,14		Mond: 20,19		3,11		20,40	
								Wert	normal															
Kempten	16,3	17,0	17,0	15,3	1016,0	Augsburg	17,0	16,1	Mondphase: Neumond								Dauer der bürgerlichen Dämmerung: 45 Min.							
						München-Riem	18,3	15,3																