

Wetterkarte

des Deutschen Wetterdienstes - Amtsblatt des Wetteramtes München

B 7312 A

Postbezug monatlich 3,25 DM, einschl. Pstgebühren.

Verlagsort: München, Erscheint täglich

Herausgeber: Wetteramt München

Bei unregelmäßiger Lieferung
sind Bestellungen immer an das
Zustellpostamt richten

Druck u. Verlag: Wetteramt München

8000 München 15, Bavariaring 10

Postcheck-Kto. München 87610 Fernruf 3301 21

16. Jahrgang

Wetterbericht für

Sonntag, 24. Januar 1965

Nummer 23

Erläuterungen

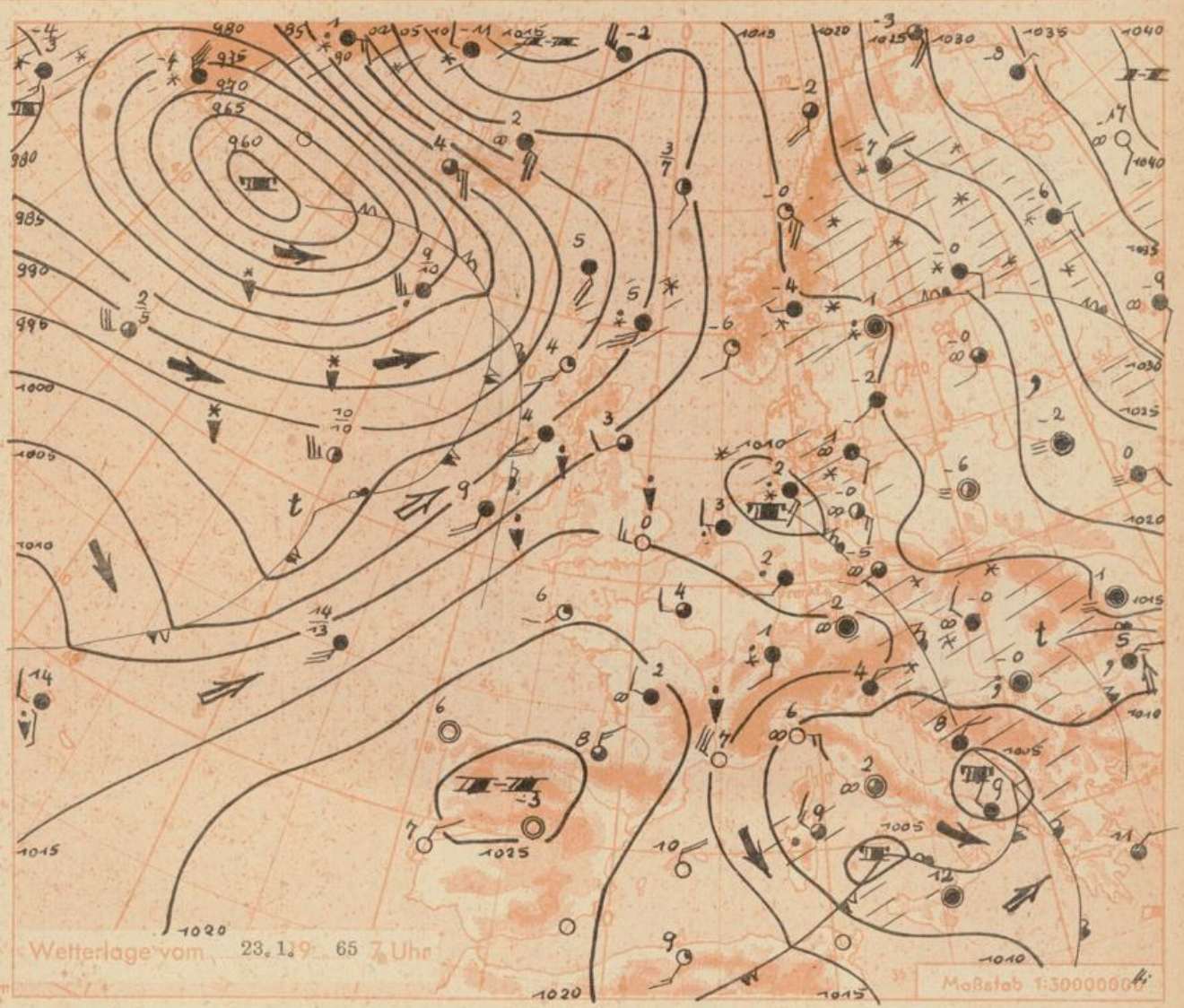
- Wolkenlos
- leicht
- 1/2 bedeckt
- wolkig
- bedeckt
- ☁ Dunst
- ☁ Nebel
- ☁ Niesel
- ☁ Regen
- * Schneefall
- ☁ Schauer
- △ Graupeln
- ▲ Hagel
- ☁ Gewitter
- ☁ nach

- Niederschlags-
sicht
- 11 °C Lufttemperatur
- 13 °C Wassertemp.

- Windgeschwindigkeit
- Beaufort Symbol km/h
- still 0
- 1 1-5
- 2 6-10
- 3 11-15
- 4 16-20
- 5 21-25
- 6 26-30
- 7 31-35
- 8 36-40
- 9 41-45
- 10 46-50
- 11 51-55
- 12 56-60
- 13 61-65
- 14 66-70
- 15 71-75
- 16 76-80
- 17 81-85
- 18 86-90
- 19 91-95
- 20 96-100
- 21 101-105
- 22 106-110
- 23 111-115
- 24 116-120
- 25 121-125
- 26 126-130
- 27 131-135
- 28 136-140
- 29 141-145
- 30 146-150
- 31 151-155
- 32 156-160
- 33 161-165
- 34 166-170
- 35 171-175
- 36 176-180
- 37 181-185
- 38 186-190
- 39 191-195
- 40 196-200
- 41 201-205
- 42 206-210
- 43 211-215
- 44 216-220
- 45 221-225
- 46 226-230
- 47 231-235
- 48 236-240
- 49 241-245
- 50 246-250
- 51 251-255
- 52 256-260
- 53 261-265
- 54 266-270
- 55 271-275
- 56 276-280
- 57 281-285
- 58 286-290
- 59 291-295
- 60 296-300
- 61 301-305
- 62 306-310
- 63 311-315
- 64 316-320
- 65 321-325
- 66 326-330
- 67 331-335
- 68 336-340
- 69 341-345
- 70 346-350
- 71 351-355
- 72 356-360
- 73 361-365
- 74 366-370
- 75 371-375
- 76 376-380
- 77 381-385
- 78 386-390
- 79 391-395
- 80 396-400
- 81 401-405
- 82 406-410
- 83 411-415
- 84 416-420
- 85 421-425
- 86 426-430
- 87 431-435
- 88 436-440
- 89 441-445
- 90 446-450
- 91 451-455
- 92 456-460
- 93 461-465
- 94 466-470
- 95 471-475
- 96 476-480
- 97 481-485
- 98 486-490
- 99 491-495
- 100 496-500

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

- Die Isobaren verbinden
- mit gleichem, auf
- Meereshöhe umgerech-
- neten Luftdruck in
- Milli
- 1000 mb ≈ 750 mm
- 1 mm Niederschlag ≈ 1 l/qm



Wetterlage vom 23. 1. 65 7 Uhr

Maßstab 1:3000000

Übersicht: Die Randstörung, die sich von dem isländischen Tief abgelöst hatte, ist am Freitag nachmittag und abend über Bayern hinweggezogen. Sie verläuft heute von der Elbenündung über die Ostalpen hinweg bis zur südlichen Adria. Mit der Störung ist frische Meeresluft eingedrungen, die in der freien Atmosphäre Temperaturrückgang, in den bodennahen Schichten jedoch leichten Temperaturanstieg gebracht hat. Daher kam es nachts nur zu leichtem Frost und die Tagestemperaturen überstiegen teilweise den Gefrierpunkt. Nur vereinzelt, vor allem gegen Westen zu ging der Schnee fall auch in Regen über.

Mit verbreitetem Luftdruckanstieg baut sich über Mitteleuropa eine Hochdruckzone auf. Die atlantischen Tiefdruckungen greifen langsamer als bisher auf das Festland über. Die eingedrungene Meeresluft kommt zur Ruhe und wird dabei zu Nebel- und Hochnebelbildung Anlaß geben.

Vorhersage für Sonntag, den 24. und Montag, den 25. Januar 1965.

Südbayern und Donaugebiet: Teils aufklarend, teils stärker bewölkt, teilweise auch neblig trüb. Keine wesentlichen Niederschläge. Tagestemperaturen um null Grad, nachts leichter bis mäßiger Frost. Schwache Luftbewegung.

Weitere Aussichten: Zunächst wenig Änderung.

Höhenwetterkarte in ca. 5000 m Höhe
(Höhenrichtlinien der 500 mb-Fläche in Dekametern)
am Samstag, 23. Jan. 65 1 Uhr

Dreistündige Druckänderung von 4 - 7 Uhr
und bisherige Zugrichtung der Druckänderungsgebiete
am Samstag, 23. Jan. 65

Vorhersagekarte für

Sonntag, 24. Jan. 65 7 Uhr



Maßstab 1:5000000

Beobachtungen von (□ = Bergstationen)	Seehöhe m	Freitag, 22. 1. 65 19 Uhr			Samstag, 23. 1. 65 7 Uhr			13 Uhr			höchste tiefste Temperatur 7-19h 19-7h		tiefste Temp. o. Bodent. 21-7h		Sonnenschein dauer in Std.		Niederschlag in mm 7-7h		Schneehöhe in cm 7h					
		Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	22.	22/23	22/23	22.	22/23	23.	22.	22/23	23.					
		Luftdruck in Stationshöhe mb		mm		Temp. °C		Wetter																
Gr. Falkenstein □	1308	-5	SSW 4	☁	-4	WSW 3	☁	865	649	-3	SSW 3	☁	-3	-5	-6	.	0,6	110						
Passau (Oberhaus)	408	-1	E 1	☁	-1	NE 1	☁	968	726	3	C	☁	2	-1	-1	1,2	1	7						
Kempten	705	1	SW 2	☁	1	SW 1	☁	936	702	1	SW 1	☁	2	-2	-4	.	1	6						
Augsburg	490	2	W 2	☁	1	SSW 2	☁	958	719	2	W 2	☁	2	1	-0	.	2	2						
München-Stadt	522	3	SSE 2	☁	2	C	☁	954	716	-2	WNW 5	☁	3	2	1	.	1	F1						
Mühldorf	400	1	C	☁	-1	C	☁	970	727	3	ESE 2	☁	2	-1	-5	0,4	1	3						
Oberstdorf	812	1	S 1	☁	2	SSW 1	☁	923	692	0	C	☁	2	-2	-4	.	2	80						
Garmisch-Partenk.	704	-0	C	☁	-1	C	☁	935	701	-0	C	☁	3	-2	-6	.	0,4	30						
Bad Tölz	654	2	W 2	☁	1	SSW 1	☁	940	705	1	WNW 1	☁	3	-0	-2	.	0,5	28						
Berchtesgaden	542	0	NNE 1	☁	-1	SW 1	☁	954	715	1	C	☁	2	-1	-3	0,7	0,4	45						
Hohenpeißenberg □	977	-1	WSW 4	☁	0	W 3	☁	903	677	-1	WNW 3	☁	0	-1	-6	0	0,6	25						
Weindlsheim □	1833	-7	W 5	☁	-7	NW 4	☁	811	608	-6	NNW 4	☁	-3	-8	-7	0,8	2,8	160						
Zugspitze □	2962	-15	NW 5	☁	-15	N 2	☁	703	523	-14	N 3	☁	-11	-15	.	.	4	400						
Würzburg	280	2	SW 3	☁	3	SW 1	☁	X	X	3	W 2	☁	2	2	0	.	1	●						
Nürnberg	312	2	SW 2	☁	1	SE 1	☁	X	X	4	W 3	☁	2	-1	-2	.	2	●						
Hof	568	-1	SSW 3	☁	0	SSW 2	☁	X	X	1	W 3	☁	-1	-1	-3	X	X	9						
Regensburg	339	-0	SE 3	☁	-1	SE 1	☁	X	X	2	WSW 1	☁	-0	-1	-2	.	1	1						
Ulm	482	1	SSW 3	☁	-1	SSW 2	☁	X	X	2	SSW 2	☁	2	-1	-2	.	2	6						
Friedrichshafen	407	4	SW 2	☁	2	W 2	☁	X	X	2	WNW 1	☁	5	-0	-3	0,8	2	F1						
Freiburg/Brsg.	286	5	SSW 3	☁	3	S 1	☁	X	X	6	SSW 2	☁	5	3	2	.	1	.						
Feldberg-Schwarzw. □	1496	-4	SW 5	☁	-4	WSW 5	☁	X	X	-5	NW 5	☁	-4	-4	-5	.	9	150						
Stuttgart	401	2	SSW 2	☁	1	SW 3	☁	X	X	4	W 3	☁	2	3	-2	.	0,4	F1						
Pfankfurt/Main	112	2	S 2	☁	2	SW 2	☁	X	X	4	W 3	☁	2	2	1	.	0,4	.						
Essen	128	3	SW 4	☁	2	WNW 3	☁	X	X	2	WNW 2	☁	3	2	1	.	3	.						
Hannover	52	1	SE 3	☁	3	S 3	☁	X	X	2	SW 4	☁	1	1	0	.	0,4	.						
Hamburg	16	1	SE 3	☁	2	SE 2	☁	X	X	3	SSE 2	☁	2	1	-0	0,5	1	.						
Norderney	22	-0	ESE 3	☁	1	C	☁	X	X	3	N 4	☁	0	-0	-0	.	2	1						
Berlin-Dahlem	58	1	SE 3	☁	-0	SE 2	☁	X	X	3	S 2	☁	2	-1	-4	0,5	0,2	.						
Beobachtungen am 23. 1. 65 7h	Erdbadentemperaturen heute früh in einer Tiefe von					Luftdruck reduziert auf NN in mb	München-Riem Messungen in der freien Atmosphäre am 23. Jan. 65 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	9,0	9,5	11,0	13,5	17,0	20,3	22,8			
München-Riem	-0,3	0,2	1,2	2,4	1014,5	Wind-Richtung	SW	SW	WSW	W	W	SW	SSW	SSW	SSW	SSW	-	-	-	-				
Passau	-0,3	0,4	1,8	3,3	1014,9	Wind km/h	10	10	25	30	35	20	60	60	60	50	-	-	-	-				
						Temp. in °C	0	2	-1	-8	-13	-26	-45	-54	-56	-53	-51	-56	-58	-57	-	-	-	-
Mühldorf	-0,3	0,1	1,8	2,9	1015,6	Rel. Feuchte (%)	91	68	74	91	72	63	64	81	76	-	-	-	-					
						gestern: Temp. in °C	-2	-2	-4	-5	-14	-25	-45	-53	-58	-56	-55	-59	-58	-60	-	-	-	-
Kempten	0,4	1,0	2,3	3,5	1016,0	Temperaturtagessmittel am 22. 1. 65	Auf- und Untergang am 24. 1. 65 in München										Sonne	Mond						
						Wert	0,8	-2,5	normal	7,53	17,00	0,25	11,30	38 Min.										
Bemerkungen:						München-Riem	1,0	-2,9	Letztes Viertel										Mondphase		Dauer der bürgerlichen Dämmerung		38 Min.	