

Wetterkarte

des Deutschen Wetterdienstes – Amtsblatt des Wetteramtes München

B 7312 A

Postbezug monatlich 3,25 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,

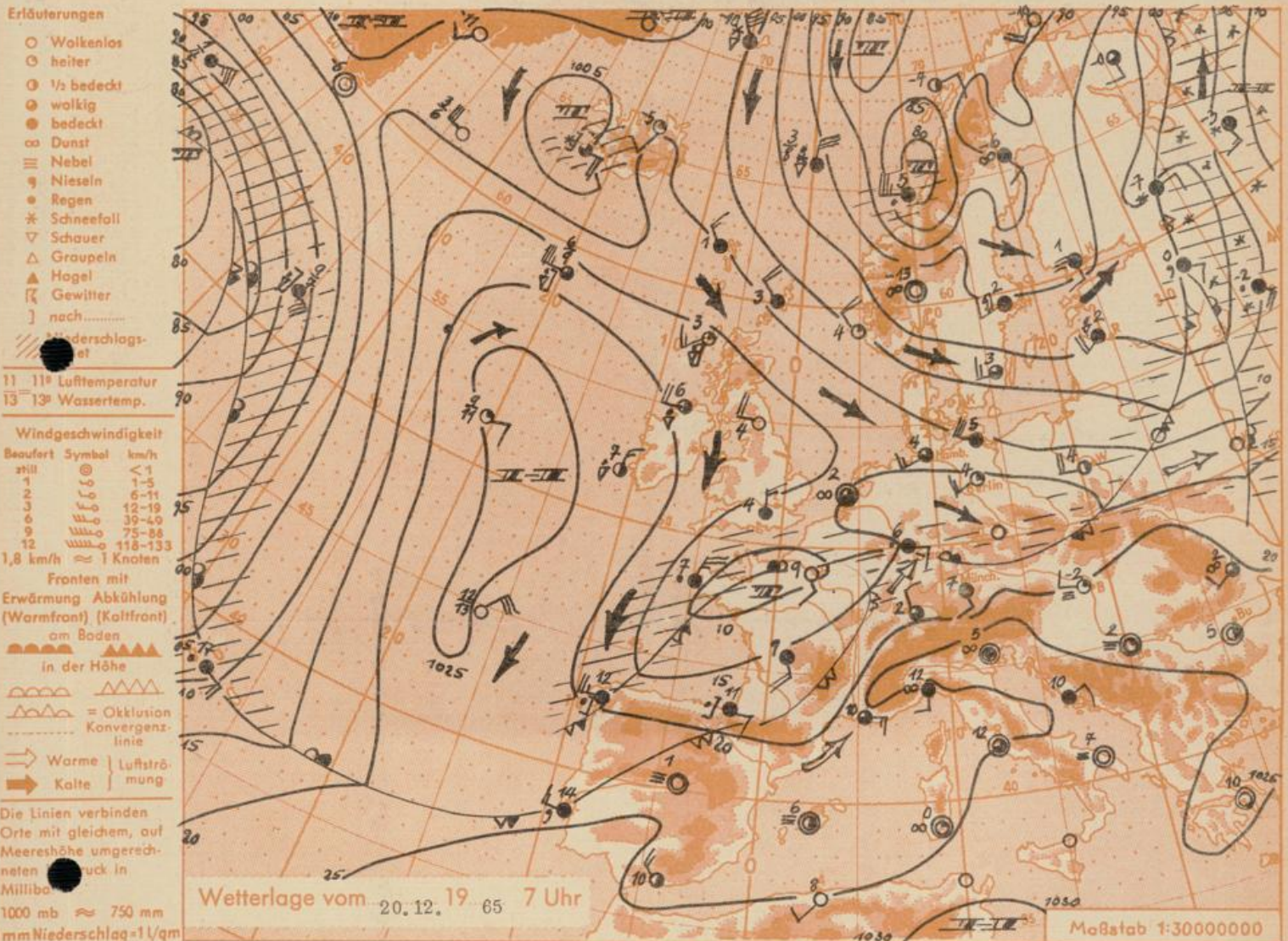
8000 München 15, Bavariaring 10 III

Postcheck-Kto. München 87610 Fernruf 530123

16. Jahrgang

Wetterbericht Dienstag, 21. Dezember 1965

Nummer 354



Übersicht: Das von der Biskaya kommende Randtief des umfangreichen nordeuropäischen Tiefdrucksystems hat Frankreich erreicht und weitet sich nach Osten und Südosten aus. Während in diesem Zusammenhang am Montag vormittag in Nordbayern bereits Regenfälle verzeichnet wurden, war in Südbayern immer noch Föhneinfluß mit freien Bergen vorherrschend, doch zeigte sich auch hier gegenüber Sonntag in merklich stärkerer Bewölkung und tieferen Temperaturen auf den Bergen bereits aufkommende Wetteränderung an.

Die Großwetterlage wird jetzt durch tiefen Druck über Nordeuropa und hohen Druck über dem Ostatlantik bestimmt, wobei der letztere durch Luftdruckanstieg über Grönland und dem Nordmeer Tendenz zu einer Ausweitung nach Norden hat. Mit dieser Luftdruckverteilung strömt kalte Meeresluft aus Nordwesten über Mitteleuropa südostwärts aus und hatte bereits am Montag Norddeutschland erfaßt. Sie wird sich im weiteren Verlauf hinter dem vorerwähnten französischen Tief bis zu den Alpen durchsetzen.

Vorhersage für Dienstag

Südbayern und Donaugebiet: Stark bewölkt und zeitweilig Niederschlag, später auch im Tal und Flachland als Schneeregen. In allen Höhen weiterer Temperaturrückgang, Höchstwerte 2 bis 5 Grad, in der Nacht zum Mittwoch bei beginnendem Bewölkungsrückgang Frostbildung. Leichte bis mäßige, im Hochgebirge frische bis starke, nach Nord drehende Winde.

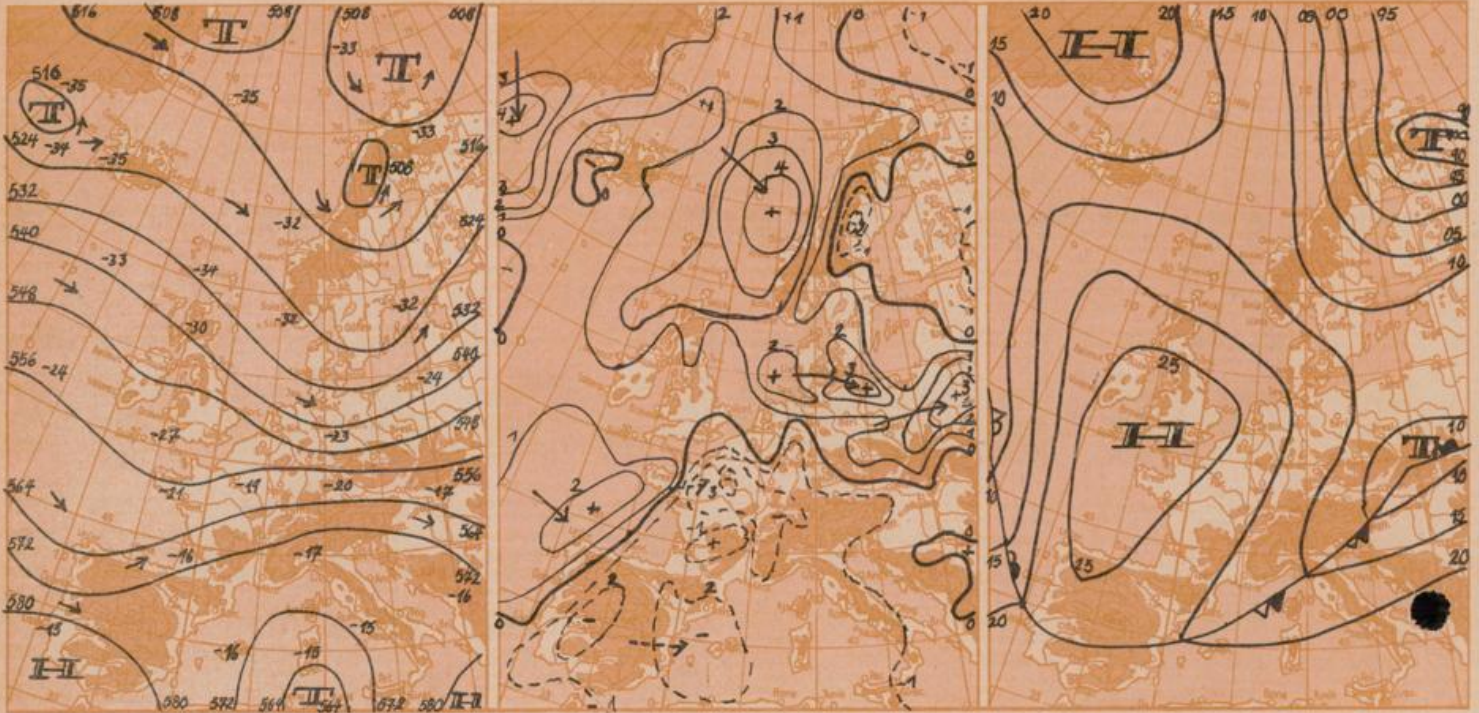
Weitere Aussichten: Zunächst wolkig bis heiter, kälter und Nachtfrost.

Schn.

Höhenwetterkarte in ca. 5000 m Höhe
(Höhenschichtlinien der 500 mb-Fläche in Dekametern)
am Montag, 20. Dezember 1965 1 Uhr

Dreistündige Druckänderung von 4 - 7 Uhr
und bisherige Zugrichtung der Druckänderungsgebiete
am Montag, 20. Dezember 1965

Vorhersagekarte für
Dienstag, 21. Dezember 1965 7 Uhr



Maßstab 1:5000000

Beobachtungen von (□ = Bergstationen)	Seehöhe m	Sonntag, 19. 12. 65 19 Uhr			Montag, 20. Dezember 1965 7 Uhr			13 Uhr			höchste tiefste Temperatur 7. 19h 19-7h		Niederschlag in mm v. 7-7h	Schneehöhe in cm 7h			
		Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	19. 19/20.	19/20.					
Gr. Falkenstein □	1308	1	SW6	☉	2	W 4	☉	867	850	3	W 3	☉	2	1	1	1,4	80
Passau (Oberhaus)	408	5	NE3	☉	2	N 3	☉	967	725	6	N 1	☉	10	2	1	3,3	.
Kempten	705			☉	3	ESE3	☉	932	699	6	ESE2	☉	14	3	1	0,8	.
Augsburg	480	12	SW4	☉	9	WSW2	☉	955	716	9	C	☉	13	8	5	3,7	.
München-Stadt	522	12	SW3	☉	7	SSE2	☉	941	713	10	C	☉	15	5	5	1,3	.
Mühldorf	400	3	S 1	☉	2	S 1	☉	967	725	5	C	☉	10	2	-0	2,0	.
Oberstdorf	812	2	S 1	☉	1	WSW1	☉	919	689	3	ESE1	☉	11	1	-3	1,5	20
Garmisch-Partenk	704	4	S 1	☉	2	S 1	☉	931	699	6	SSW1	☉	8	1	-1	0,1	2
Bad Tölz	654	6	S 1	☉	3	NE1	☉	938	703	5	SE1	☉	14	3	2	1,1	.
Berchtesgaden	542	1	S 1	☉	1	S 1	☉	952	714	6	SW1	☉	4	-1	-3	.	4
Hohenpeißenberg □	977	10	W 6	☉	9	SSW2	☉	900	675	8	ENE3	☉	13	7	4	1,6	.
Wendelstein □	1833	6	SW6	☉	3	SSW2	☉	813	610	5	S 4	☉	9	3	-5	0,3	70
Zugspitze □	2962	-0	W 6	☉	-3	SSW3	☉	703	528	-4	WSW4	☉	0	-3	X	0,3	300
Würzburg	260	13	SW5	☉	9	SE1	☉	X	X	8	C	☉	13	9	8	1,7	4
Nürnberg	312	9	S 1	☉	8	S 1	☉	X	X	9	SSE1	☉	14	8	7	2,5	0,6
Hof	508	10	SW5	☉	4	NNE1	☉	X	X	4	SE 2	☉	11	4	4	2,3	3
Regensburg	339	9	S 2	☉	4	SE2	☉	X	X	6	ESE2	☉	11	4	4	4,4	0,0
Ulm	482	8	S 4	☉	5	SW3	☉	X	X	7	WSW1	☉	10	5	3	3,3	.
Friedrichshafen	407	5	C	☉	3	N 1	☉	X	X	5	WNW1	☉	10	3	-1	2,4	.
Freiburg/Brsg.	286	16	SSW4	☉	10	W 1	☉	X	X	8	SW2	☉	18	9	7	5,9	.
Feldberg-Schwarzw. □	1496	5	SW8	☉	5	SSW3	☉	X	X	4	S 5	☉	7	4	0	7,3	54
Stuttgart	401	12	SW4	☉	9	W 2	☉	X	X	9	ESE2	☉	16	9	1	5,5	.
Frankfurt/Main	112	13	SW4	☉	6	E 2	☉	X	X	7	NNE1	☉	13	6	6	0,2	5
Essen	128	8	NW2	☉	4	SSE1	☉	X	X	5	E 2	☉	12	4	3	.	12
Hannover	52	8	W 4	☉	3	SSW3	☉	X	X	4	C	☉	13	3	1	.	5
Hamburg	16	6	W 4	☉	4	SW3	☉	X	X	6	W 2	☉	12	3	2	.	21
Nordarney	22	6	SW6	☉	5	WSW3	☉	X	X	6	WSW3	☉	9	5	5	.	2
Berlin-Dohlem	58	11	SW4	☉	4	WSW3	☉	X	X	5	SW2	☉	13	4	1	.	3

Beobachtungen am 20. 12. 65 7h	Erdbodentemperaturen heute früh in einer Tiefe von				Luftdruck reduziert auf NN in mb	München-Riem Messungen in der freien Atmosphäre am 20. Dezember 1965 1 Uhr												
	10 cm	20 cm	50 cm	100 cm		Höhe in km über NN	0,5	0,6	1,0	2,0	3,0	5,0	7,5	10,0	13,0	13,6	14,4	16,7
München-Riem	3,3	3,6	3,7	4,3	1017,5	Wind-Richtung	SSW	SSW	WSW	W	WSW	W	WSW	W	W	W	W	W
Passau	2,4	3,6	4,3	5,1	1019,4	Wind km/h	15	15	45	70	80	125	130	150	120	95	80	65
Mühldorf	1,8	2,4	4,0	4,8	1018,8	Temp. in °C	5	12	12	4	-0	-15	-30	-49	-72	-64	-65	-67
Kempten	1,7	2,6	3,6	4,8	1019,5	Rel. Feuchte (%)	77	58	47	61	51	50	56	62	-	-	-	-
						gestern: Temp. in °C	7	7	6	5	1	-11	-28	-48	-74	-74	-69	-68
						Temperaturtagessmittel am	19. 12. 65			Auf- und Untergang am 21. 12. 65			Sonne			Mond		
						Wert	normal			in München			8, 12, 16, 22, 6, 44, 15, 12			Dauer der bürgerlichen Dämmerung: 40 Min.		
						München-Riem	11,0	-1,4	1 Tag vor Neumond									

Bemerkungen: Berichtigung z. WK Nr. 351 Zugspitze Temperatur vom 17. 12. 65, 7 Uhr: minus 8 Grad.