

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

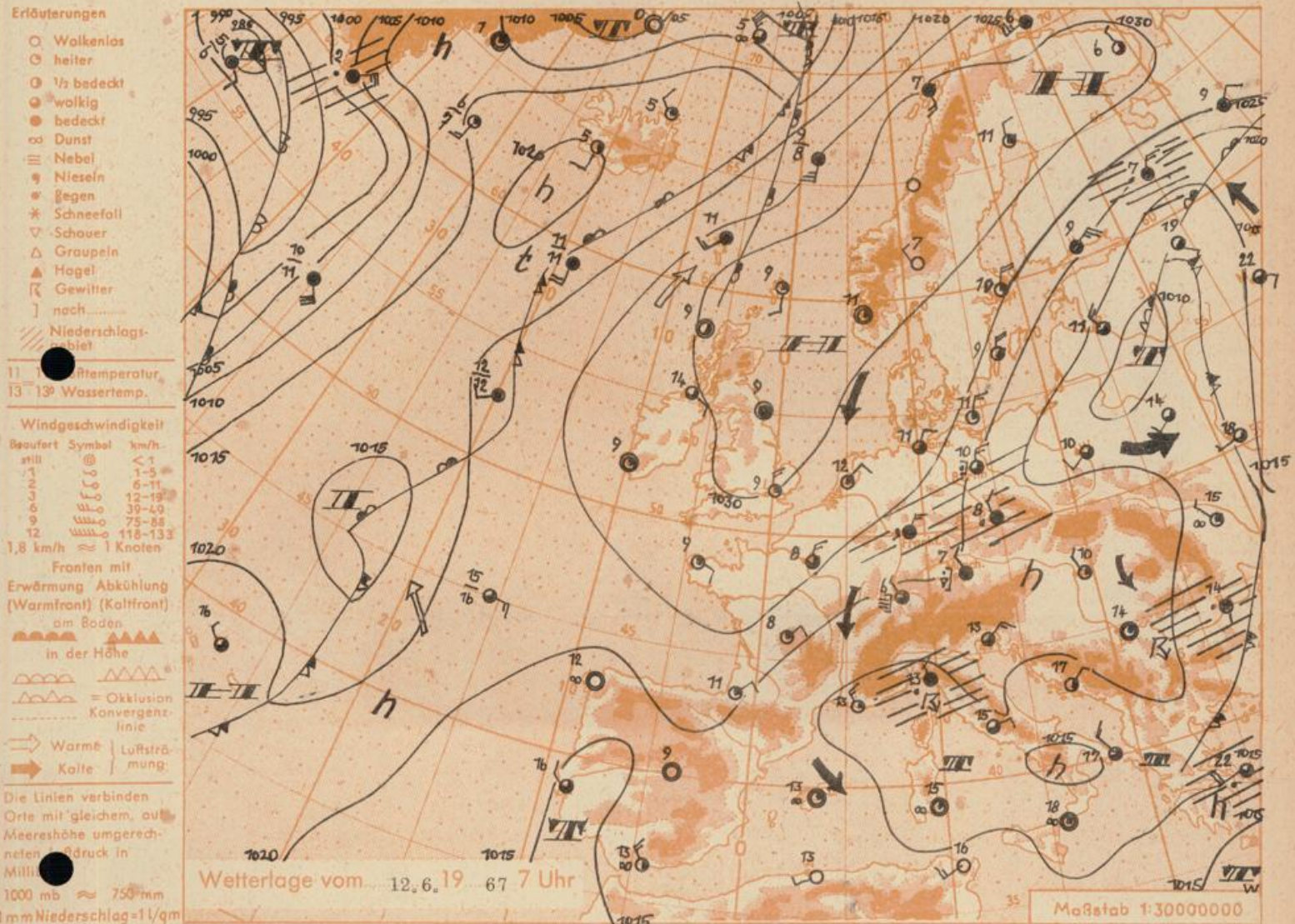
Postcheck-Kto. München 87610 Fernruf 530123

18. Jahrgang

Wetterbericht für

Dienstag, 13. Juni 1967

Nummer 163



Übersicht: Das Einströmen kühler Luft aus nördlichen Breiten hielt auch gestern an und führte verbreitet zu Niederschlägen, die im Flachland meist als Schauer fielen und besonders nach Norden zu vielfach von Gewittern begleitet waren. Die 24-stündigen Regenmengen überschritten an mehreren Alpenstationen wieder 10 mm, sonst wurde diese Menge nur örtlich gemessen (Bamberg). Die Temperaturen erreichten 12 bis 15, in den Alpentälern 8 bis 10 Grad, oberhalb von 1800 Metern herrschte anhaltender Frost. In der Nacht kühlte sich die Luft auf Werte um 5, in den Alpentälern teilweise auf 2 bis 0 Grad ab; in Oberstdorf wurde unmittelbar am Erdboden sogar leichter Frost registriert, nachdem die gleiche Erscheinung gestern bereits am Stadtrand von Frankfurt zu verzeichnen war.

Wie häufig im Juni, zeigt die Wetterlage zur Zeit eine große Erhaltungsneigung. Das kräftige europäische Hochdruckgebiet erstreckt sich nun von den Britischen Inseln bis nach Lappland, Bayern verbleibt damit im Bereich der kühlen nördlichen Luftströmung. Hinzu kommt, daß es auch in der Höhe sehr kalt ist: Im Niveau von 5000 m befindet sich ein Tiefdruckzentrum genau über Bayern, und mit -28° wurde in dieser Höhe die zur Zeit nahezu tiefste Temperatur von ganz Europa gemessen, nur über Finnland wurde mit -29° noch ein etwas tieferer Wert gemessen. Die Folge dieses thermischen Aufbaues ist, daß jeweils nach kurzer Sonneneinwirkung wieder starke Bewölkung mit Neigung zu Schauern und Gewittern aufkommt. Die atlantische Tiefdrucktätigkeit entwickelt sich zunächst nur mit einzelnen schwächeren Gliedern über die Dänemarkstraße in Richtung auf Spitzbergen.

Vorhersage für Dienstag

Südbayern und Donaugebiet: Mitunter aufklarend, besonders tagsüber jedoch vorwiegend starke Bewölkung mit Neigung zu einzelnen Schauern, örtlich mit Gewittern. Immer noch recht kühl, Frostgrenze um 1800 m, nachts bei örtlichem Aufklaren kalt. Mässiger, zeitweise böiger Wind aus nördlichen Richtungen.

Weitere Aussichten: Nur allmählich etwas wärmer.

Höhenwetterkarte in ca. 5000 m Höhe
(Höhenschichtlinien der 500 mb-Fläche in Dekametern)
am Montag, 12. 6. 1967 1 Uhr

Dreistündige Druckänderung von 4 - 7 Uhr
und bisherige Zugrichtung der Druckänderungsgebiete
am Montag, 12. Juni 1967

Vorhersagekarte für
Dienstag, 13. Juni 1967 7 Uhr



Maßstab 1:5000000

Beobachtungen von (□ = Bergstationen)	See- höhe m	Sonntag, 11. 6. 67 19 Uhr			Montag, 12. Juni 1967 7 Uhr			13 Uhr		höchste Temperatur 7-19 h 19-7 h		tiefste Temperatur a. Boden 21-7 h		Sonnenschein- dauer in Std.		Nieder- schlag in mm v. 7-7 h		Schnee- höhe in cm 7 h			
		Temp. °C	Wind (8h.)	Wetter	Temp. °C	Wind (8h.)	Wetter	Temp. °C	Wind (8h.)	Wetter	11.	11/12.	11/12.	11.	11/12.	12.	11.	11/12.	12.		
Gr. Falkenstein □	1308	3	W 2	☉	1	NW1	☉	870	633	5	SW3	☉	14	-0	-1	4,3	9	.	.		
Passau (Oberhaus)	408	11	SW2	☉	8	E 1	☉	971	728	14	WSW2	☉	13	6	4	7,2	0,2	.	.		
Kempten	705			☉	1/2	S 1	☉	938	703	11	NNW1	☉	9	3	1	1,9	3	.	.		
Augsburg	480	10	NNW4	☉	7	NNW1	☉	961	721	11	N 3	☉	13	7	6	5,8	6	.	.		
München-Stadt	522	10	N 1	☉	7	NW1	☉	956	717	11	NNW2	☉	12	7	6	x	7	.	.		
Mühlhaarf	400	8	SW2	☉	8	SW1	☉	971	728	12	NE2	☉	13	6	4	6,2	6	.	.		
Oberstdorf	812	7	SSE2	☉	2	C	☉	925	694	10	N 3	☉	8	0	-1	1,0	11	.	.		
Garmisch-Partenk	704	8	C	☉	5	ESE1	☉	937	703	12	N 2	☉	8	2	0	.	7	.	.		
Bod. Tölz	654	6	SE1	☉	7	C	☉	943	707	11	N 1	☉	9	4	3	1,3	14	.	.		
Berchtesgaden	542	9	NE2	☉	7	SE1	☉	717	956	12	ENE2	☉	10	4	2	0,6	3	.	.		
Hohenpeißenberg □	977	5	SW2	☉	4	WNW2	☉	906	680	7	NNE2	☉	6	3	1	1,5	11	.	.		
Wendelstele □	1833	-1	NW2	☉	-3	W 2	☉	815	612	0	C	☉	0	-3	-4	1,4	5	9	.		
Zugspitze □	2962	-9	N 5	☉	-9	WNW1	☉	705	529	-3	SE2	☉	-8	-10	x	.	14	430	.		
Würzburg	260	11	NNW3	☉	7	NW1	☉	x	x	11	N 3	☉	14	5	3	4,0	1	.	.		
Nürnberg	312	10	NW3	☉	6	SE1	☉	x	x	9	NNE2	☉	13	5	5	6,6	9	.	.		
Hof	568	9	N 3	☉	6	NNE3	☉	x	x	6	NNE3	☉	11	5	2	5,3	4	.	.		
Regensburg	339	10	S 2	☉	5	NNW1	☉	x	x	12	N 3	☉	15	3	2	6,2	3	.	.		
Ulm	482	11	NNW3	☉	7	NNE2	☉	x	x	10	N 3	☉	13	5	5	5,8	12	.	.		
Friedrichshafen	407	13	SSW1	☉	9	NNE2	☉	x	x	13	NNE3	☉	13	8	5	5,9	3	.	.		
Freiburg/Brsq.	286	13	NE3	☉	9	N 2	☉	x	x	13	N 2	☉	15	8	6	6,7	1	.	.		
Feldberg-Schwarzw. □	1496	1	N 3	☉	0	NNE4	☉	x	x	1	NE3	☉	3	-0	-1	4,2	2	Fl.	.		
Stuttgart	401	11	WNW3	☉	8	NNE2	☉	x	x	12	NNE3	☉	13	7	6	3,5	4	.	.		
Frankfurt/Main	112	10	NNW1	☉	9	NNE3	☉	x	x	12	NE3	☉	15	8	7	1,6	5	.	.		
Essen	128	9	NE2	☉	9	NE3	☉	x	x	15	NE3	☉	16	8	6	3,9	5	.	.		
Hannover	52	11	NNE2	☉	10	NNE3	☉	x	x	16	NE5	☉	15	8	7	3,8	8	.	.		
Hamburg	16	14	NNE3	☉	11	NNE2	☉	x	x	17	NE5	☉	17	8	4	7,4	1	.	.		
Norderney	22	16	NNE5	☉	12	NNE4	☉	x	x	15	N 4	☉	17	12	11	11,6	.	.	.		
Berlin-Dahlem	58	11	NE2	☉	10	NE3	☉	x	x	13	NNE5	☉	15	9	8	5,4	8	.	.		
Beobachtungen am 12. 6. 67 7 h	Erdbodentemperaturen heute früh in einer Tiefe von			Luftdruck reduziert auf NN in mb		München-Riem Messungen in der freien Atmosphäre am 12. Juni 1967 1 Uhr															
	10 cm	20 cm	50 cm	100 cm		Höhe in km über NN	0,5	1,0	2,0	3,0	5,0	7,0	7,5	10,0	13,0	16,0	-	-	-	-	
München-Riem	11,9	12,8	13,5	13,3	1020,6	Wind-Richtung	SSW	WSW	W	WNW	NW	WNW	W	WSW	SW	SSE	-	-	-	-	
Passau	11,4	12,8	13,6	12,3	1019,8	Wind km/h	5	15	25	20	40	30	35	20	5	5	-	-	-	-	
Mühlhörf	10,9	12,2	14,1	14,0	1019,6	Temp. in °C	5	3	-1	-8	-24	-42	-42	-43	-46	-51	-	-	-	-	
Kempten	9,0	10,3	11,7	11,8	1021,6	Rel. Feuchte (%)	94	87	90	85	83	76	72	-	-	-	-	-	-	-	
						gestern, Temp. in °C	7	5	-1	-8	-19	-50	-30	-50	-51	-53	-	-	-	-	
						Temperaturlagenmittel am	11. 6. 67		Auf- und Untergang		am 13. 6. 67.		in München		4, 13 20, 15 9, 22 0, 21		Sonne:		Mond:		
						Wert	normal	Mondphase:		Dauer der bürgerlichen Dämmerung:		.45 Min.									
						Augsburg	9,1	15,2	2 Tage vor 1. Viertel												
						München-Riem	8,5	14,5													
Bemerkungen:																					