

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

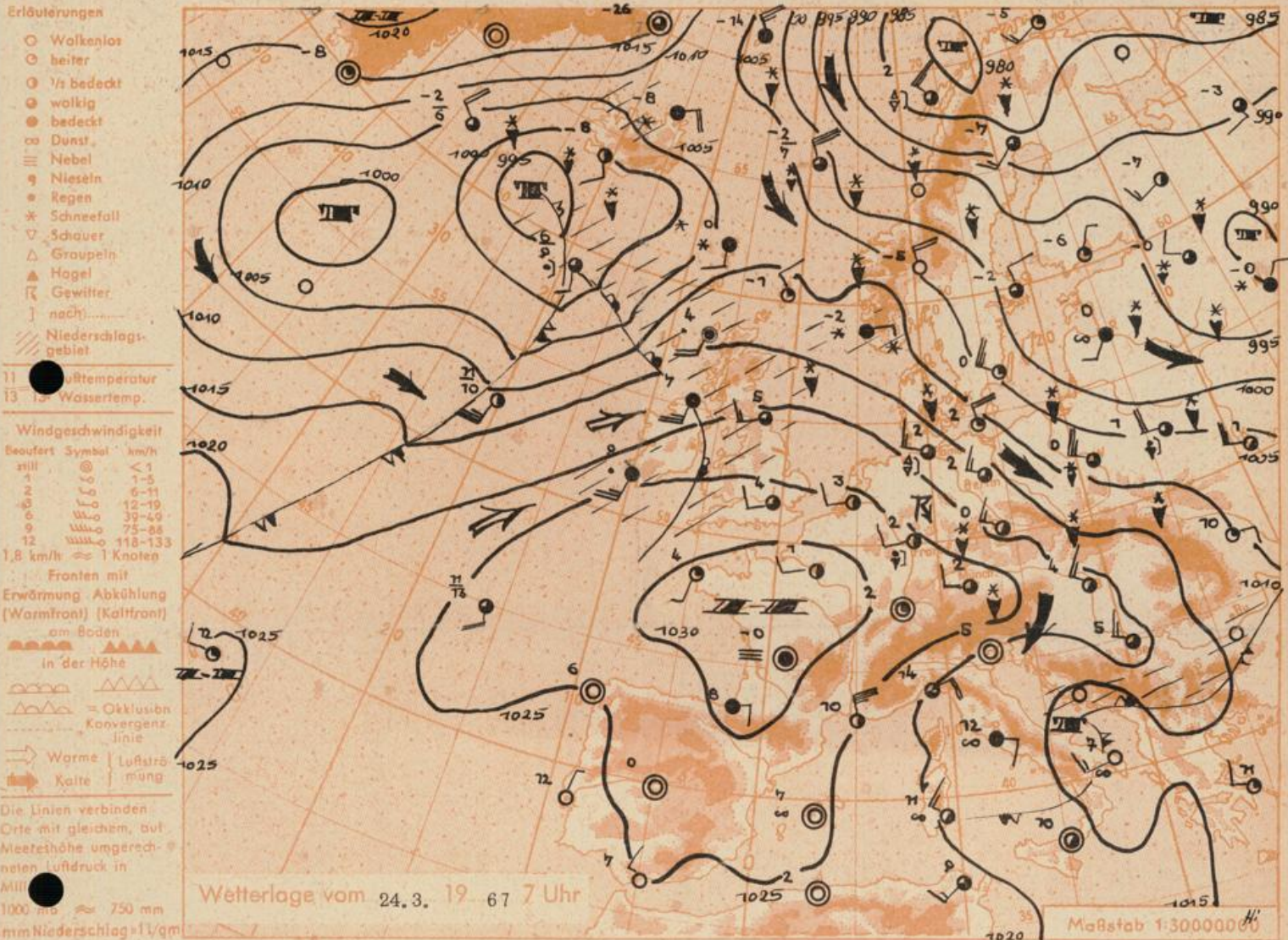
Postcheck-Kto. München 87610 Fernruf 5301 23

18. Jahrgang

Wetterbericht für

Samstag, 25. März 1967

Nummer 33



Übersicht: Mit dem erneuten Einströmen ziemlich kalter Meeresluft, das am Donnerstag gegen Mittag einsetzte, kam es auch in Bayern verbreitet zu Niederschlägen, die besonders im Flachland bald Schauercharakter annahmen und örtlich (Augsburg, Nürnberg) von Gewittern begleitet waren. Die Temperaturen gingen allgemein wieder merklich zurück, in den Alpentälern sanken sie in der Nacht an mehreren Stationen etwas unter den Gefrierpunkt und auf der Zugspitze wurde wieder -16 Grad erreicht.

Inzwischen hat sich das in den letzten Tagen über dem Golf von Biskaya liegende Hochdruckgebiet nach Frankreich verlagert und wird seinen Einfluss wenigstens vorübergehend auch auf Süddeutschland ausdehnen: das Einströmen der kalten Meeresluft wird damit beendet werden. Das neue atlantische Tief ist rasch nordostwärts zum Seegebiet südlich Islands gezogen und wird sich in Richtung auf Skandinavien bewegen. Auf seiner Südseite wird mildere Meeresluft nach Mitteleuropa gelangen.

Auffallend in der Gesamtwetterlage ist der starke Luftdruckanstieg, der sich -vom kanadischen Archipel kommend- nach Grönland aus gebreitet hat und dort ein kräftiges Hochdruckgebiet entstehen ließ. Damit könnte für später ein neuer, nach Süden gerichteter Vorstoß hochpolarer Kaltluft vorbereitet werden.

Vorhersage für Samstag und Sonntag

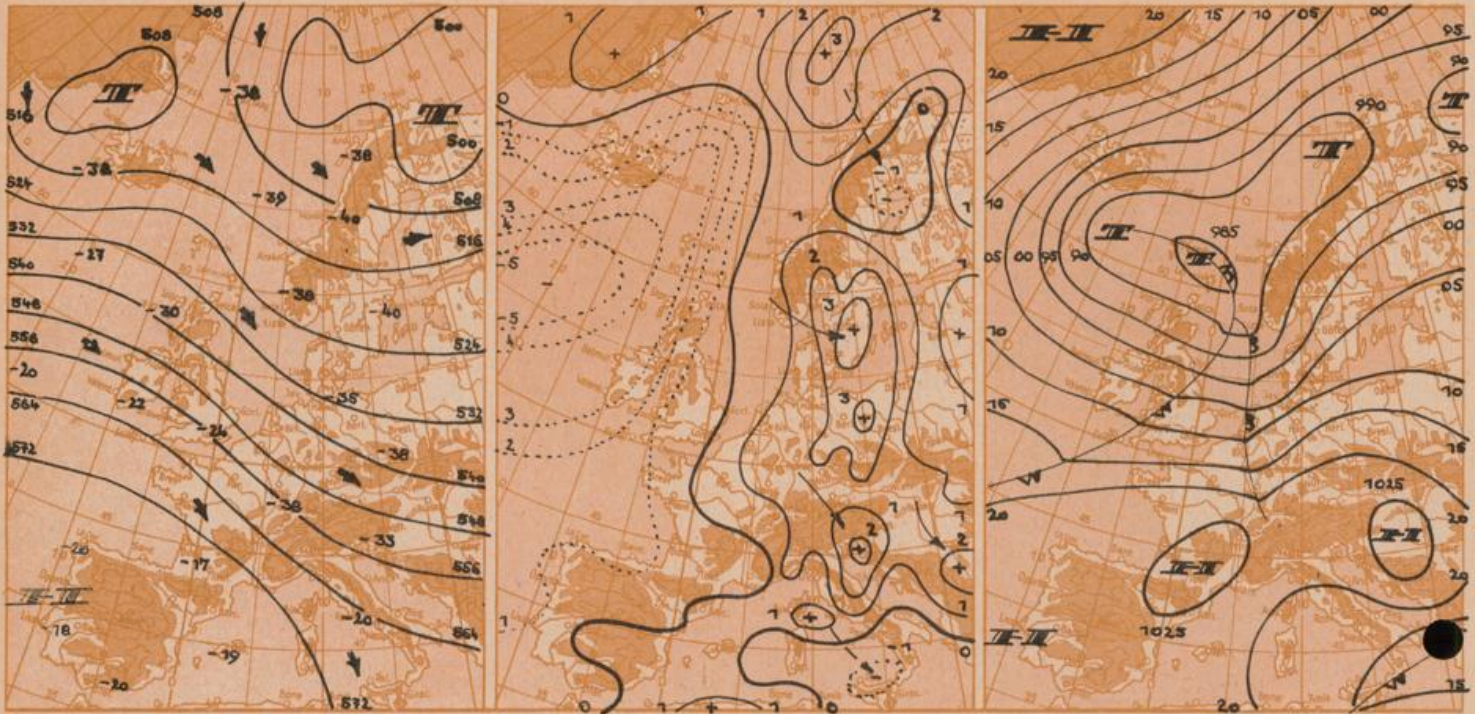
Südbayern und Donaugebiet: Wolkig bis heiter und nur noch geringe Schauerneigung. In allen Höhen mässiger Temperaturanstieg, zunächst aber noch verbreitet Nachtfrost: in den Alpen Ansteigen der Frostgrenze allmählich bis über 1500 m. Abflauer Wind aus West bis Nordwest. - Im weiteren Verlauf wahrscheinlich wieder zunehmende Bewölkung.

Weitere Aussichten: Nicht beständig. Zeitweilige Niederschläge und wieder etwas zurückgehende Tagestemperaturen.

Höhenwetterkarte in ca. 5000 m Höhe
(Höhenschichtlinien der 500 mb-Fläche in Dekametern)
am Freitag, 24. März 1967 1 Uhr

Dreistündige Druckänderung von 4 - 7 Uhr
und bisherige Zugrichtung der Druckänderungsgebiete
am Freitag, 24. März 1967

Vorhersagekarte für
Samstag, 25. März 1967 7 Uhr



Maßstab 1:5000000

Beobachtungen von (□ = Bergstationen)	Seehöhe m	Donn., 23. 3. 67 19 Uhr			Freitag, 24. März 1967 7 Uhr			13 Uhr			höchste tiefste Temperatur 7-19 h / 19-7 h		tiefste Temp. a. Boden 21-7 h		Sonnenschein- dauer in Std.		Nieder- schlag in mm x. 7-7 h		Schnee- höhe in cm 7 h	
		Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	23./24.	23./24.	23.	23./24.	23.	23./24.	24.			
Gr. Falkenstein □	1308	-3	W 6	☁	-5	NW5	☁*	871	653	-4	NW3	☁	-1	-6	-5	.	.	11	220	
Passau (Oberhaus)	408	4	NW5	☁	1	W 3	☁	975	731	4	WNW3	☁	7	1	0	0,3	.	16	.	
Kempten	705	4	WSW3	☁	0	WSW2	☁	944	708	4	WSW3	☁	5	0	-2	.	.	3	Fl.	
Augsburg	480	5	NW5	☁	1	WNW4	☁	967	725	6	WNW4	☁	7	1	-0	0,4	.	6	Fl.	
München-Stadt	522	4	WSW3	☁	2	WSW3	☁	962	721	5	W 4	☁	8	1	1	.	.	7	.	
Mühldorf	400	4	W 3	☁	1	WSW2	☁	976	732	5	WNW3	☁	9	1	-0	.	.	7	Fl.	
Oberstdorf	812	3	NW2	☁	-1	S 1	☁*	932	699	3	SE1	☁	6	-1	x	.	.	15	35	
Garmisch-Partenk.	704	4	N 2	☁	-1	N 1	☁	944	708	2	WNW1	☁	9	-1	-2	5,0	.	9	14	
Bad Tölz	654	4	WNW1	☁	1	W 3	☁	.	.	.	.	7	1	-1	.	.	6	1	
Berchtesgaden	542	4	E 1	☁	1	NW1	☁*	962	722	3	W 1	☁	10	0	0	0,3	.	13	2	
Hohenpeißenberg □	977	1	SW6	☁	-3	SW5	☁	911	684	0	WSW4	☁	3	-3	-6	0,3	.	4	6	
Wendelstein □	1833	-4	W 6	☁	-8	W 3	☁	817	613	-8	WNW4	☁	-2	-8	-9	.	.	10	250	
Zugspitze □	2962	-12	N 7	☁*	16	N 7	☁*	704	528	-15	N 6	☁*	-9	-16	x	5,1	.	26	585	
Würzburg	260	5	W 5	☁	3	W 5	☁	x	x	6	W 5	☁	8	2	1	3,3	.	4	.	
Nürnberg	312	5	W 4	☁	2	W 3	☁	x	x	6	WNW4	☁	9	1	-0	2,3	.	1	.	
Hof	568	2	W 4	☁	-0	W 4	☁	x	x	4	WNW4	☁	5	-1	-2	3,0	.	1	1	
Regensburg	339	4	WNW2	☁	2	NW3	☁	x	x	6	NW4	☁	7	0	-2	1,2	.	4	.	
Ulm	482	4	WNW4	☁	1	W 2	☁*	x	x	6	W 3	☁	7	1	-1	0,9	.	3	1	
Friedrichshafen	407	7	W 4	☁	4	W 3	☁	x	x	8	SW2	☁	9	4	1	0,1	.	0,2	.	
Freiburg/Brsq.	286	6	SW3	☁	3	C	☁	x	x	9	SSW1	☁	8	2	-1	0,3	.	1	.	
Feldberg-Schwarzw. □	1496	-3	WNW6	☁	-5	WNW4	☁	x	x	-4	W 3	☁	-2	-5	-7	.	.	5	150	
Stuttgart	401	4	WSW3	☁	2	WSW3	☁	x	x	7	W 4	☁	8	1	-0	1,4	.	4	.	
Frankfurt/Main	112	8	WNW4	☁	2	W 2	☁	x	x	10	W 4	☁	11	2	-0	5,3	.	1	.	
Essen	128	6	WNW4	☁	2	W 1	☁	x	x	7	WNW4	☁	8	2	-1	4,8	.	0,0	.	
Hannover	52	5	W 5	☁	1	W 4	☁	x	x	8	W 6	☁	9	1	-1	5,4	.	2	.	
Hamburg	16	4	WNW5	☁	2	WNW3	☁	x	x	7	WNW5	☁	8	1	-0	8,2	.	2	.	
Norderney	22	6	W 7	☁	6	W 6	☁	x	x	7	W 6	☁	7	3	4	7,6	.	2	.	
Berlin-Dahlem	58	3	W 3	☁	2	WNW2	☁	x	x	6	WNW4	☁	8	2	-0	4,7	.	3	.	

Beobachtungen am 24. 3. 67 7 h	Erdbodentemperaturen heute früh in einer Tiefe von				Luftdruck reduziert auf NN in mb	München-Riem Messungen in der freien Atmosphäre am 24. März 1967 1 Uhr																
	10 cm	20 cm	50 cm	100 cm		Höhe in km über NN	0,5	1,0	1,8	2,6	3,0	4,0	5,0	7,5	9,4	11,6	13,4	14,5	16,0	24,0		
München-Riem	3,5	4,4	5,3	4,8	1026,3	Wind-Richtung	W	WNW	NW	NW	W	W	W	NW	NW	NW	WNW	WNW	WNW	WNW		
Passau	2,2	3,4	4,4	4,4	1023,9	Wind km/h	20	35	60	80	100	75	90	140	175	110	35	60	90	10		
Mühldorf	2,3	3,8	5,4	5,4	1025,1	Temp. in °C	3	-1	-7	-13	-14	-21	-28	-43	-54	-46	-53	-60	-49	-53		
Kempten	2,5	3,5	4,5	4,4	1028,9	Rel. Feuchte (%)	80	80	63	98	100	64	42	35	28	.	.	.	.	.
						Temp. in °C	6	-3	-2	-3	-6	-9	-15	-36	-55	-64	-54	-55	-67	.		
						Temperaturtagesmittel am	23. 3. 67			Auf- und Untergang am 25. 3. 67 in München				Sonne: 6,09				Mond: 18,32			17,49 (6,2x(26))	
						Augsburg	Wert		normal		Mondphase:				Dauer der bürgerlichen Dämmerung: 34 Min.							
						München-Riem	4,5	3,4	1 Tag vor Vollmond													

Bemerkungen: