

Wetterkarte B 7312 A

des Deutschen Wetterdienstes - Amtsblatt des Wetteramtes München

Postbezug monatlich 3,76 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

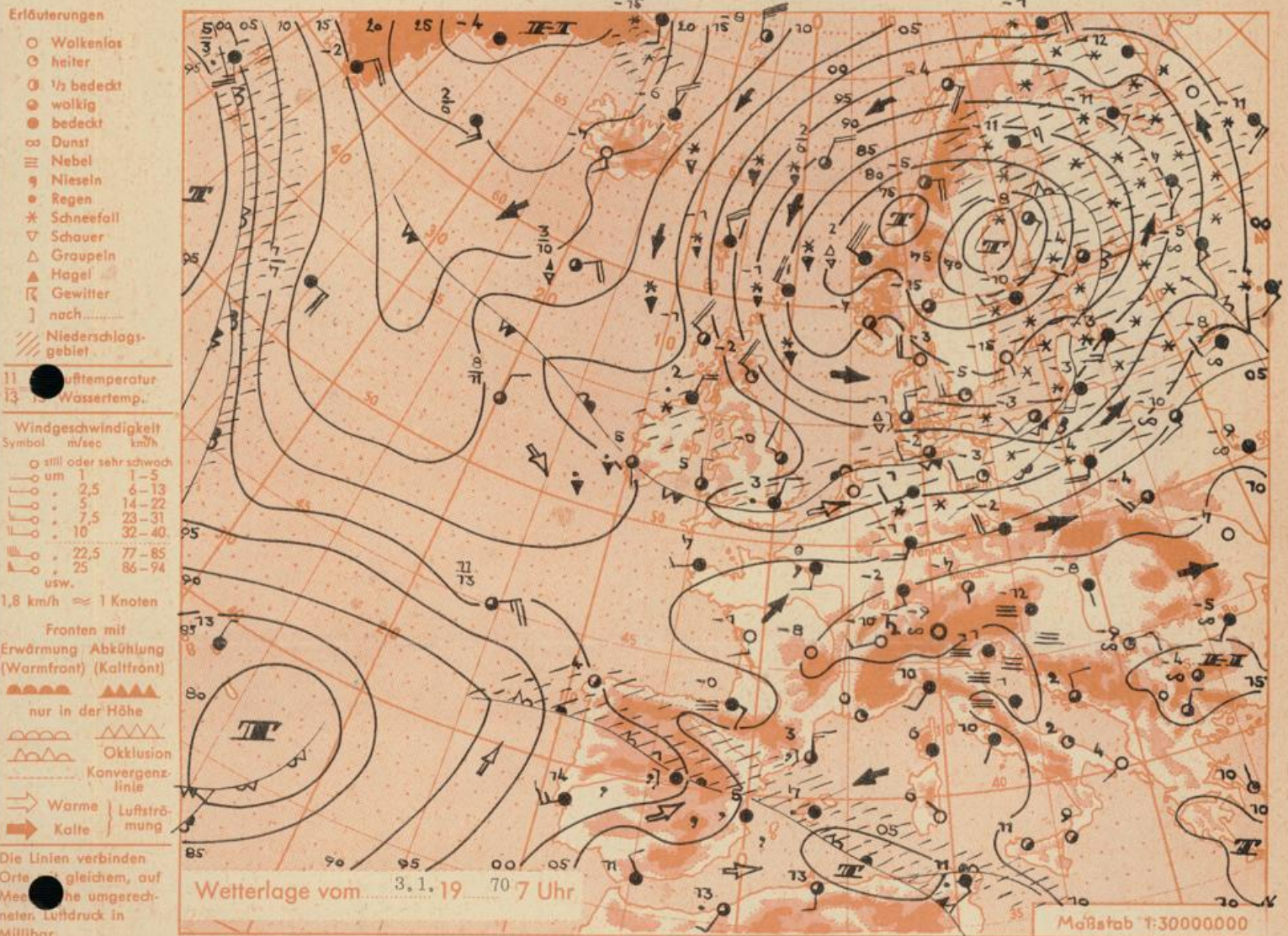
Postcheck-Kto. München 87610 Fernruf 530123

20. Jahrgang

Wetterbericht für

4. Januar 1970

Nummer 1



Übersicht: Die an der Rückseite des Skandinavien-Tiefs gegen Mitteleuropa vorstoßende kalte Meeresluft aus Nordwesten hat vor allem Norddeutschland erreicht. Zwar ist ihr Einfluß auch über Nordbayern in stark bewölktem, von Schneefall durchsetztem Wetter erkennbar, in Südbayern konnte sich aber noch leichter Hochdruckeinfluß mit besonders am Alpenrand auftretender Aufheiterung halten. Die dabei von Südwesten zufließende Luft hat vielfach schon Frostabschwächung gebracht und verheißt für die Mittagsstunden sogar Temperaturen um den Gefrierpunkt. Die Wetterbegünstigung Südbayerins ist sicher auch auf die Lage zwischen dem nördlichen Tief und einem neuen über Südwesteuropa und den Azoren zurückzuführen; der daraus abzuleitende relativ hohe Luftdruck wird den Vorstoß der nordwestlichen Kaltluft gegen die Alpen weiter hinauszögern.

Vorhersage für Sonntag und Montag

Südbayern und Donaugebiet: Zunächst noch teilweise heiter mit freien Bergen, sonst, vor allem aber später vorherrschend bewölkt und einzelne Schneefälle. Mitunter böig auffrischender Wind aus Südwest bis Nordwest. Über Mittag Temperaturen häufig nahe Null, nachts und morgens mäßiger Frost, bei Aufheiterung noch bis unter -10 Grad.

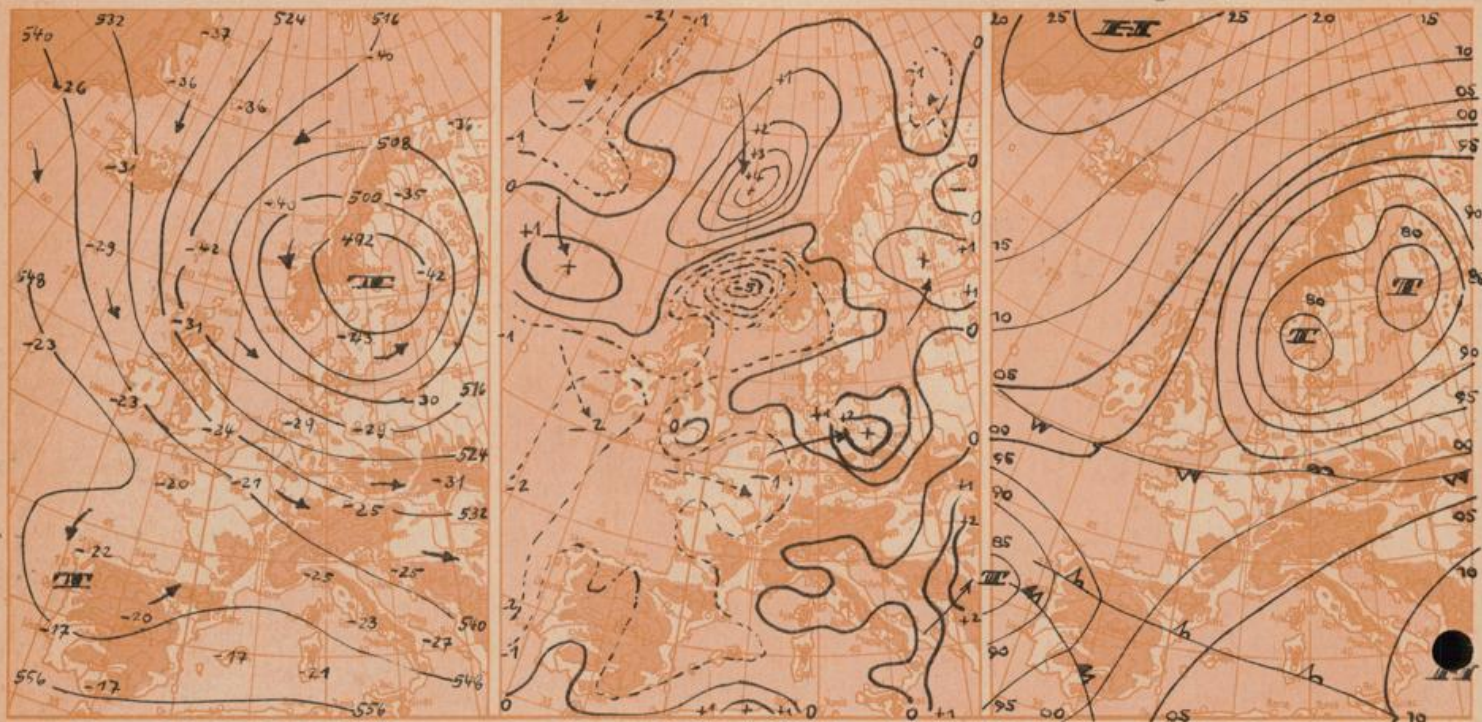
Weitere Aussichten: Wechselhaft, mäßige Frostlage.

Schn.

Höhenwetterkarte in ca. 5000 m Höhe
 (Höhenschichtlinien der 500 mb-Fläche in Dekametern)
 am Samstag, 3. Jan. 70 1 Uhr

Dreistündige Druckänderung von 4 - 7 Uhr
 und bisherige Zugrichtung der Druckänderungsgebiete
 am Samstag, 3. Jan. 70

Vorhersagekarte für
 Sonntag, 4. Jan. 70 7 Uhr



Maßstab 1:5000000

Beobachtungen von (□ = Bergstationen)	Seehöhe m	Freitag, 2. 1. 70 19 Uhr			Samstag, 3. Jan. 70 7 Uhr			Luftdruck in Stationshöhe mb		13 Uhr			höchste tiefste Temperatur 7-19 h 19-7 h		Sonnenschein-dauer in Std.	Niederschlag in mm v. 7-7 h	Schneehöhe in cm 7 h	
		Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	2.	2/3	2/3	2.				2/3
Gr. Falkenstein □	1308	-11	SW2	☁	-8	WSW2	☁*	852	639	-7	SW3	☁*	-11	-11	-11	.	3	48
Passau (Oberhaus)	408	-4	SW 2	☁	-4	SE 1	☁	956	717	-1	C	☁	-4	-4	-6	.	0,5	26
Kempten	705	-5	WSW2	☁	-9	SSE 3	☁	922	692	1	WSW3	☁	-4	-9	9	0,3	0,1	30
Augsburg	480	-4	W 4	☁	-4	W 4	☁	944	709	-1	W 4	☁	-3	-4	-5	.	0,1	22
München-Stadt	522	-4	SW 2	☁	-7	S 1	☁	940	705	1	S 3	☁	-3	-7	-8	1,0	0,0	14
Mühldorf	400	-3	WNW2	☁	-7	SW 1	☁	956	717	-0	S 1	☁	-3	-8	-14	0,2	0,3	27
Oberstdorf	812	-10	ESE 1	☁	-12	S 2	☁	910	682	-5	SSE 2	☁	-2	-14	-22	3,9	0,0	37
Garmisch-Partenk	704	-13	C	☁	-15	S 1	☁	920	690	-6	SW 1	☁	-4	-16	-16	3,4	0,1	39
Bad Tölz	654	-6	SSW1	☁	-5	S 3	☁	927	695	-1	S 3	☁	-3	-7	-9	.	0,5	42
Berchtesgaden	542	-7	C	☁	-12	C	☁	942	706	-3	SW 2	☁	-4	-12	-16	.	0,3	33
Hohenpeißenberg □	977	-8	WSW3	☁	-5	WSW5	☁	889	667	-1	WSW 5	☁	-6	-8	-9	1,0	0,1	39
Wendelstein □	1833	-10	WSW6	☁	-8	WSW 5	☁	599	799	-6	WSW4	☁	-10	-10	-12	2,5	3	90
Zugspitze □	2962	-17	NNW6	☁	-14	W 8	☁	689	517	-10	WSW7	☁	-16	-17	X	4,1	.	80
Würzburg	260	-3	SW 5	*☁	-1	SW 2	☁	X	X	-1	SW 4	☁	-3	-3	-3	.	0,1	9
Nürnberg	312	-3	SW 2	*☁	-1	W 3	☁	X	X	1	WSW3	*☁	-3	-3	-3	0,3	1	.
Hof	568	-6	SW 4	*☁	-4	WSW5	*☁	X	X	-3	SW 5	*☁	-6	-6	-6	.	0,3	19
Regensburg	339	-4	SW 2	*☁	-3	SW 2	*☁	X	X	-2	SSW 2	*☁	-3	-4	-4	.	0,2	20
Ulm	482	-4	SW 4	☁	-5	SSW5	☁	X	X	-3	SSW 4	☁	-7	-6	-7	.	0,0	18
Friedrichshafen	407	-2	WSW4	☁	-7	ENE 1	☁	X	X	-0	SSW 1	☁	-2	-7	-11	.	0,1	1
Freiburg/Brsg.	286	-2	SW 5	☁	-2	SSE 2	☁	X	X	2	SSW 5	☁	-1	-4	-4	0,0	2	.
Feldberg-Schwarzw. □	1496	-7	W 4	*☁	-5	WSW4	☁	X	X	-5	WSW 4	☁	-7	-7	-10	0,3	0,2	130
Stuttgart	401	-3	SW 3	*☁	-2	WSW4	☁	X	X	0	SW 5	*☁	-2	-3	-4	.	0,0	3
Frankfurt/Main	112	-2	SSW4	*☁	-1	SSW 4	☁	X	X	X	X	☁	-2	-2	-3	.	1	4
Essen	128	0	SW 4	*☁	1	WSW3	*☁	X	X	-0	NW 2	*☁	0	-0	-0	.	7	2
Hannover	52	1	SW 4	*☁	-1	WSW3	☁	X	X	-1	SW 3	*☁	-0	-1	-4	.	6	12
Hamburg	16	1	WSW5	☁	-2	WSW3	☁	X	X	-1	WSW 3	☁	1	-3	-5	.	6	11
Norderney	72	1	WSW6	*☁	-1	WNW3	☁	X	X	0	WSW 4	☁	2	-1	-2	0,4	3	3
Berlin-Dahlem	58	-3	SW 3	*☁	-3	WSW2	☁	X	X	0	WSW 2	*☁	-3	-3	-4	.	X	19

Beobachtungen am 3. 1. 70 7 h	Erdbodentemperaturen heute früh in einer Tiefe von				Luftdruck reduziert auf NN in mb	München-Riem Messungen in der freien Atmosphäre am 3. Jan. 70 1 Uhr															
	10 cm	20 cm	50 cm	100 cm		Höhe in km über NN	0,5	1,0	2,0	3,0	3,3	3,5	5,0	7,5	10,3	12,0	16,0	20,1	-	-	
München-Riem	-1,4	-1,0	1,2	3,9	1007,2	Realte	Wind-Richtung	SW	W	W	W	W	W	WNW	W	WNW	W	W			
							Wind km/h	10	30	55	50	50	65	75	75	90	100	100			
							Temp. in °C	-5	-2	-9	-16	-17	-14	-23	-43	-58	-56	-54	-62		
							Rel. Feuchte (%)	90	45	97	98	100	85	40	40	-	-	-			
							gestern: Temp. in °C	-7	-10	-17	-17	-18	-20	-31	-47	-53	-53	-56	-59		
Passau	-0,3	0,4	1,8	4,4	1006,1		Temperaturtagesmittel am 2. 1. 70	Wert		normal		Auf- und Untergang am 4. 1. 70 in München		Sonne		Mond					
Mühldorf	0,3	0,6	1,9	4,0	1007,0			-4,0	-1,7			3 Tage vor Neumond		8,06		16,33		4,32		12,53	
Kempten	-0,5	-0,2	1,7	4,0	1009,3			-4,5	-1,7					Dauer der bürgerlichen Dämmerung		40				Min.	

Bemerkungen: Wegen Erkrankung im Personal kann die Karte Nr. 5 für 5. 1. 70 erst später nachgeliefert werden. Wir bitten um Ihr Verständnis.