

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

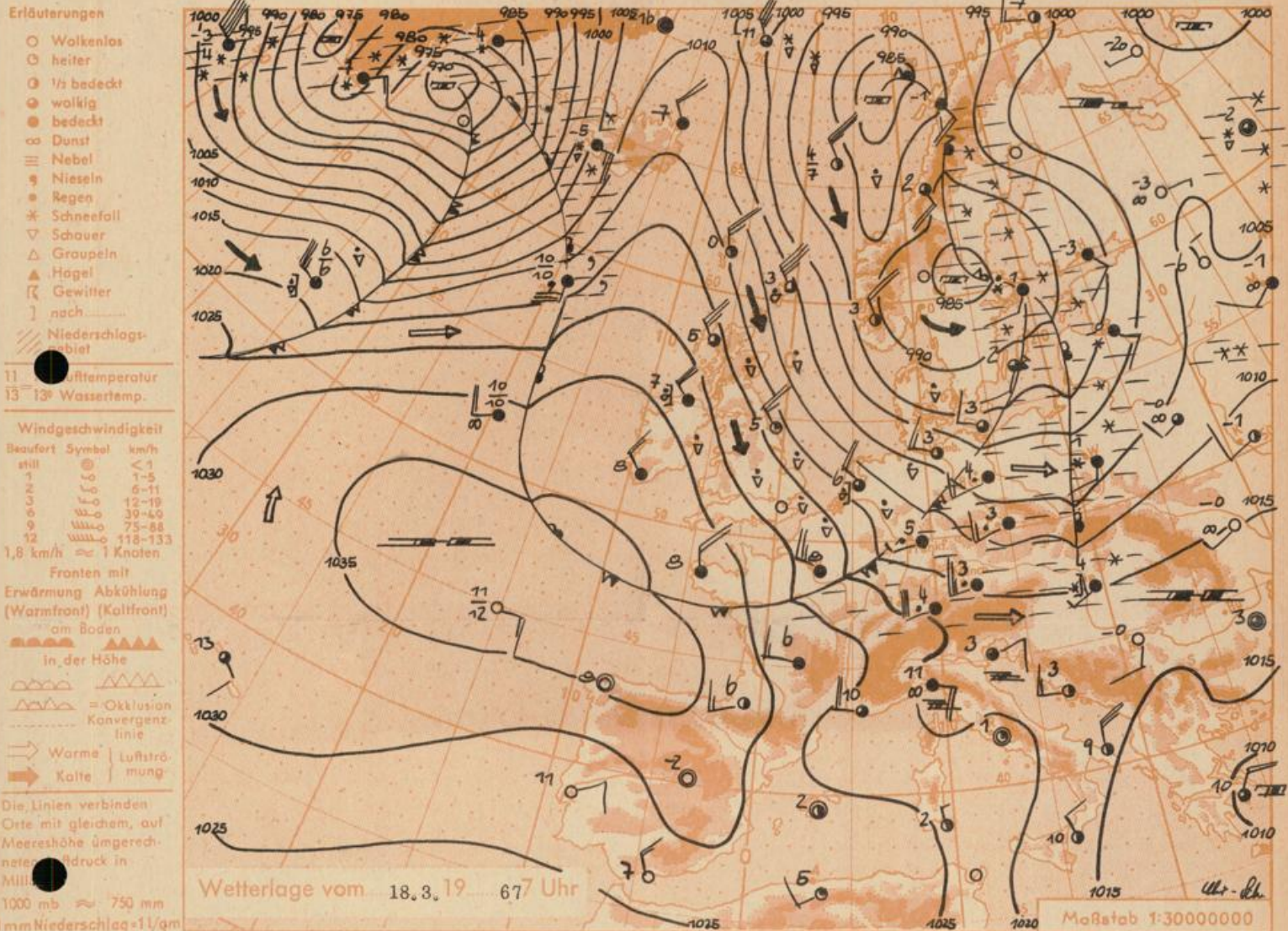
18. Jahrgang

Wetterbericht für

Sonntag, 19. März 1967

Nummer

77



Übersicht: In Bayern war es am Freitag meist stark bewölkt, und besonders im Süden kam es noch zu stärkeren Schneeschauern. Mit dem raschen Vordringen des neuen, gestern bei Island erschienenen Sturmtiefs begann dann in der Höhe mildere Luft einzuströmen, und die verbreitet einsetzenden Niederschläge gingen in tieferen Lagen vielfach in Regen über; größere Niederschlagsmengen wurden aber nur von den Bergen gemeldet (Zugspitze: 24 mm).

Das Tiefdruckgebiet hat sich mit starkem Luftdruckfall rasch bis zu den Alpen ausgebreitet und ist jetzt über Skandinavien angelangt; es wird sich weiter südostwärts bewegen, während sich das über dem Nordmeer liegende Tief auffüllen wird. Damit wird erneut Meeresluft aus nördlichen Breiten nach Mitteleuropa geführt.

Das gestern noch über Frankreich liegende Hochdruckgebiet ist westwärts zurückgewichen, sein bis nach Island reichender Keil wird unter Abschwächung südostwärts schwenken. Ihm folgt ein neues Sturmtief, das sich mit sehr starkem Druckfall (heute Vormittag bis zu 14 mb in 3 Stunden!) Island nähert und sich später ebenfalls schnell südostwärts ausbreiten dürfte.

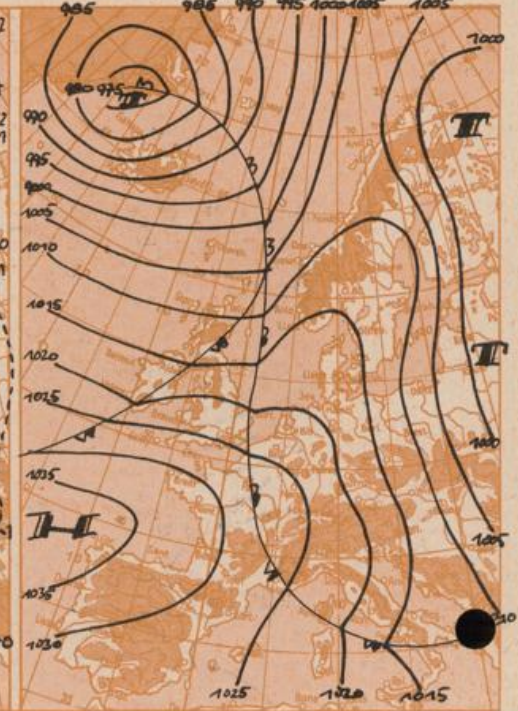
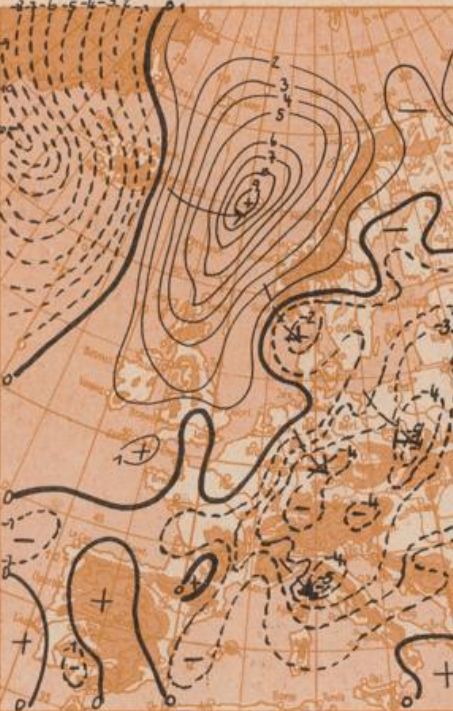
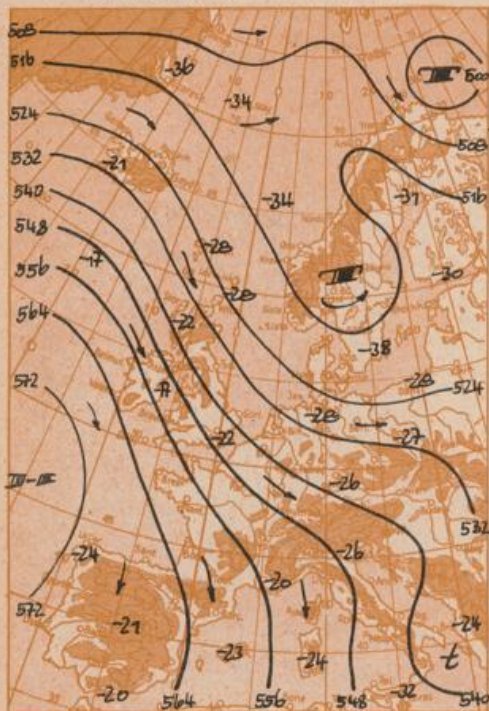
Vorhersage für Sonntag und Montag

Südbayern und Donaugebiet: Starke bis wechselnde Bewölkung und wiederholt Niederschläge, zum Teil als Schauer und mit Schnee oder Graupel. Im weiteren Verlauf erneute Eintrübung mit verbreiteten Niederschlägen, Temperatur und Schneefallgrenze dabei etwas ansteigend. Im allgemeinen aber ziemlich kalt, Tagestemperaturen einige Grad über Null und besonders in windgeschützten Lagen leichter Nachtfrost, oberhalb 1200 m Frostwetter. Nur zeitweise abflauender, sonst immer wieder starker und böiger, besonders in der Höhe auch stürmischer Wind aus westlichen Richtungen.

Höhenwetterkarte in ca. 5000 m Höhe
(Höhenschichtlinien der 500 mb-Fläche in Dekametern)
am Samstag, 18. März 67 1 Uhr

Dreistündige Druckänderung von 4 - 7 Uhr
und bisherige Zugrichtung der Druckänderungsgebiete
am Samstag, 18. März 67

Vorhersagekarte für
Sonntag, 19. März 67 7 Uhr



Maßstab 1:5000000

Beobachtungen von (□ = Bergstationen)	See- höhe m	Freitag, 17.3.67			Samstag, 18. März 67			höchste tiefste			Sonnen- schein- dauer			Nieder- schlag in mm			Schnee- höhe in cm		
		19 Uhr			7 Uhr			13 Uhr			17. 17/18 17/18			17. 17/18 18.			17. 17/18 18.		
		Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	7-19 h	19-7 h	21-7 h	7-19 h	19-7 h	21-7 h	7-19 h	19-7 h	21-7 h
Gr. Falkenstein □	1308	-4	W 3	☁	-2	W 3	☁	-3	NW 3	☁	-3	-5	-4	0,8	16	180			
Passau (Oberhaus)	408	3	W 3	☁	3	WSW 3	☁	3	W 4	☁	5	2	1	3,0	7				
Kempten	705	2	SSW 3	☁	1	SSW 3	☁	2	W 2	☁	4	1	0	3,5	2	2			
Augsburg	480	4	W 3	☁	3	W 4	☁	3	WNW 3	☁	7	3	3	4,3	1				
München-Stadt	522	4	WSW 3	☁	3	SW 5	☁	3	W 4	☁	5	3	3	4,3	2				
Mühldorf	400	4	WSW 3	☁	3	W 5	☁	3	WNW 3	☁	5	3	1	4,4	3				
Oberstdorf	812	2	ESE 1	☁	0	S 1	☁	1	N 1	☁	5	0	-1	2,2	4	20			
Garmisch-Partenk	704	2	SSW 1	☁	3	ESE 2	☁	2	NNE 3	☁	5	1	-0	4,7	4	10			
Bad Tölz	654	3	SSW 2	☁	3	WNW 2	☁	2	WNW 3	☁	5	X	1	3,3	5	2			
Berchtesgaden	542	2	NE 1	☁	1	SE 2	☁	2	C	☁	3	-0	-1		1	2			
Hohenpeißenberg □	977	-1	SW 5	☁	-1	SW 8	☁	-1	NW 4	☁	1	-1	-1	3,7	0,4	7			
Wendelstein □	1833	-7	W 6	☁	-5	SW 8	☁	-6	NNW 6	☁	-7	-7	-8		18	230			
Zugspitze □	2962	-15	NNW 6	☁	-11	W 10	☁	-13	NNW 8	☁	-14	-15	X	3,4	24	370			
Würzburg	260	7	WSW 3	☁	5	WNW 7	☁	5	WNW 4	☁	7	5	4	2,2	3				
Nürnberg	312	5	SSW 3	☁	5	W 5	☁	4	NNW 3	☁	7	5	4	3,8	1				
Hof	563	1	SSW 4	☁	2	W 4	☁	3	NW 3	☁	4	1	1	4,6	3				
Regensburg	339	5	WNW 3	☁	3	WSW 4	☁	6	WNW 4	☁	7	3	2	4,9	2				
Ulm	482	5	WSW 3	☁	3	SW 5	☁	5	W 4	☁	7	2	2	5,1	1				
Friedrichshafen	407	7	SW 2	☁	5	WSW 5	☁	5	WSW 4	☁	10	5	4	6,4	0,0				
Freiburg/Brsg.	286	9	SSW 3	☁	6	SW 6	☁	7	WSW 2	☁	11	6	5	4,8	0,3				
Feldberg-Schwarzw. □	1496	-3	WSW 5	☁	-2	W 9	☁	-4	NNW 7	☁	-2	-3	-6	4,2	4	110			
Stuttgart	401	7	SSW 3	☁	4	SW 5	☁	6	WNW 5	☁	8	4	3	3,1	2				
Frankfurt/Main	132	9	SW 4	☁	5	W 1	☁	6	WNW 4	☁	10	5	3	2,5	2				
Essen	128	6	WSW 4	☁	5	WNW 4	☁	4	NNW 5	☁	9	5	4	0,5	4				
Hannover	52	6	W 5	☁	3	NW 5	☁	4	NW 5	☁	8	2	1	1,3	5				
Hamburg	16	6	W 5	☁	3	WNW 3	☁	5	WNW 5	☁	6	3	1		6				
Norderney	22	7	WSW 6	☁	6	W 7	☁	6	NW 7	☁	7	5	2		4				
Berlin-Dahlem	58	4	SSW 4	☁	4	WSW 3	☁	6	W 4	☁	7	4	3	4,9	5				

Beobachtungen am 18.3.67 7 h	Erdbodentemperaturen heute früh in einer Tiefe von				Luftdruck reduziert auf NN in mb	München-Riem Messungen in der freien Atmosphäre am 18. März 67 1 Uhr													
	10 cm	20 cm	30 cm	100 cm		Höhe in km über NN	0,5	0,7	1,0	2,0	3,0	4,0	5,0	7,0	7,5	10,0	10,2	15,0	20,0
München-Riem	3,3	3,7	4,6	5,3	1011,6	Wind-Richtung	WSW	WSW	WSW	W	W	NW	NW	NW	NW	NW	NW	NW	N
Passau	2,4	3,2	3,9	4,5	1010,7	Wind km/h	20	45	50	100	65	70	80	90	100	130	130	60	35
Mühldorf	3,2	3,6	4,7	5,6	1010,6	Temp. in °C	4	3	1	-3	-9	-15	-22	-36	-40	-60	-62	-52	-52
Kempten	1,6	2,3	3,9	4,8	1015,2	Rel. Feuchte (%)	63	76	72	73	84	78	57	56	87	81	81	-	-
Bemerkungen:						Temperaturtagesmittel am 17.3.67 Auf- und Untergang der Sonne in München: 6,21 18,24 10,02 3,25													
						Mondphase: Erstes Viertel Dauer der bürgerlichen Mitternacht: 34 Min.													
						Minimum - 0 Grad, Minimum Erdboden - 1 Grad Sonnenscheindauer 0,2, Niederschlag 4 mm, kein Schnee.													