

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, 9. April 1967

Nummer 98

Erläuterungen

- Wolkenlos
- heiter
- 1/2 bedeckt
- wolkig
- bedeckt
- ☁ Dunst
- ☁ Nebel
- ☁ Niesel
- ☁ Regen
- * Schneefall
- ▽ Schauer
- △ Graupel
- ▲ Hagel
- ⚡ Gewitter
-] nach.....
- ⚡ Niederschlagsgebiet

11 Lufttemperatur
13 Wassertemp.

Windgeschwindigkeit

Befugert	Symbol	km/h
1	⊙	< 1
2	⊙	1-5
3	⊙	6-11
4	⊙	12-19
6	⊙	39-49
9	⊙	75-88
12	⊙	118-133

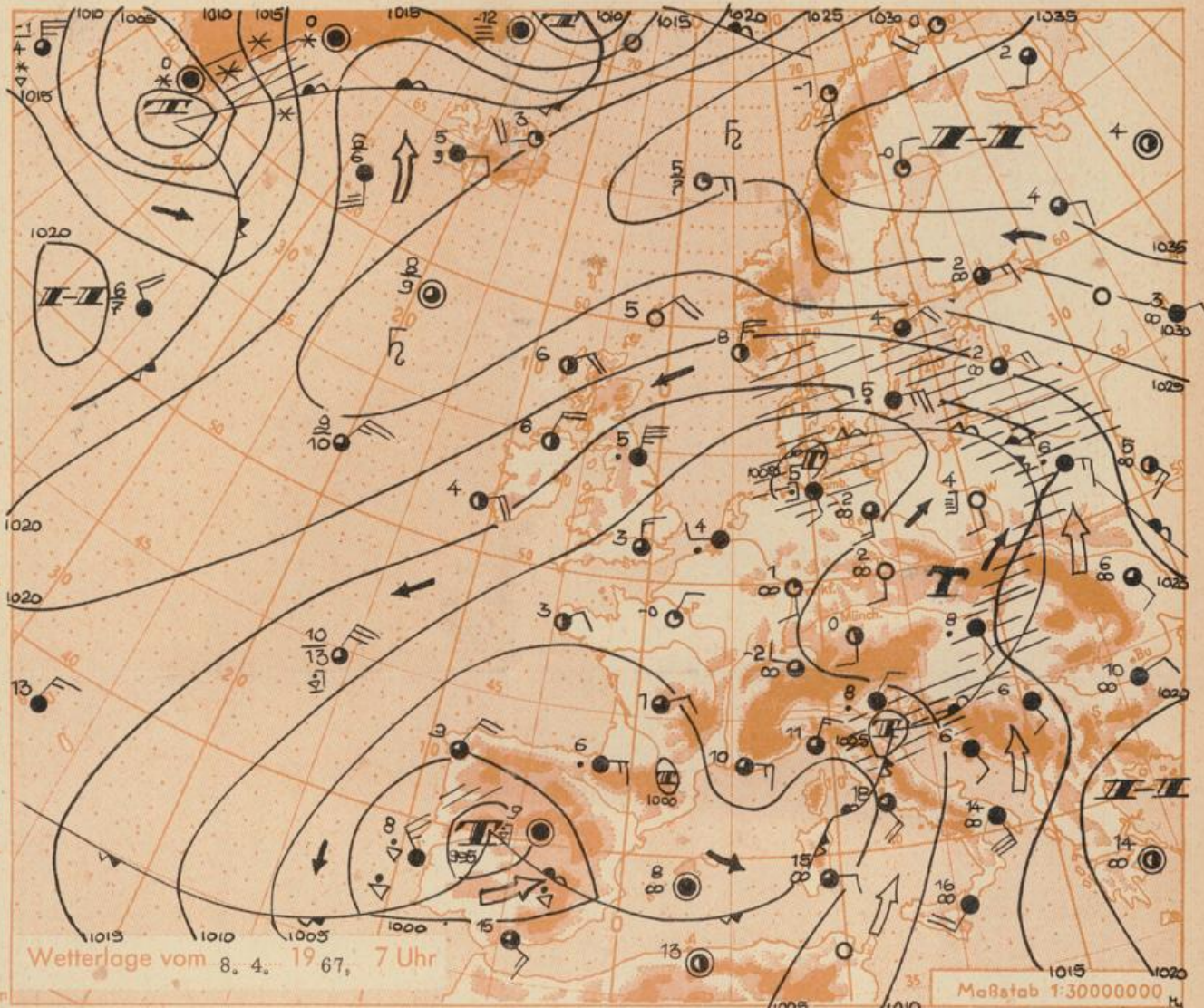
1,8 km/h ≈ 1 Knoten

- Fronten mit Erwärmung Abkühlung
- (Warmfront) (Kaltfront)
- am Boden
- in der Höhe
- = Okklusion
- = Konvergenzlinie
- Warme Luftströmung
- ← Kalte Luftströmung

Die Linien verbinden Orte mit gleichem, auf Meereshöhe umgerechneten Luftdruck in Millibars

1000 mb ≈ 750 mm

Tmm Niederschlag = 1/qm



Übersicht: Im Bereich der kalten Luft stiegen die Tagestemperaturen am Freitag auf 5 bis 8 Grad an. Gegenüber dem Vortag war die Niederschlagstätigkeit im allgemeinen geringer. Stellenweise, vor allem im Flachland blieb es sogar niederschlagsfrei. Mit Aufklaren wurde nachts verbreitet Frost beobachtet: in den Alpentälern bis -5 Grad.

Der Schwerpunkt des mitteleuropäischen Tiefs hat sich nordwärts bis zur Elbemündung bewegt. Gleichzeitig ist ein kräftiges Tief über Spanien erschienen, das zum Mittelmeer und später mit Randstörungen auch auf Süddeutschland übergreifen wird. Unser Gebiet liegt zur Zeit zwischen beiden Störungen in einer flachen Hochdruckzone. Das Einströmen der kalten Luft ist damit beendet.

Vorhersage für Sonntag und Montag

Südbayern und Donaugebiet: Teils heiter, teils wolkig, auch im weiteren Verlauf meist niederschlagsfrei. In den Alpen Föhnneinfluß mit freien Bergen. Mittagstemperaturen um 10 Grad und höher, gebietsweise nochmals Nachtfrost. Schwache bis mäßige, in der Höhe starke bis stürmische Winde aus Ost bis Süd. Frostgrenze bis über 1500 Meter steigend.

Weitere Aussichten: Nicht beständig, aber wärmer als bisher.

Hz.

Höhenwetterkarte in ca. 5000 m Höhe

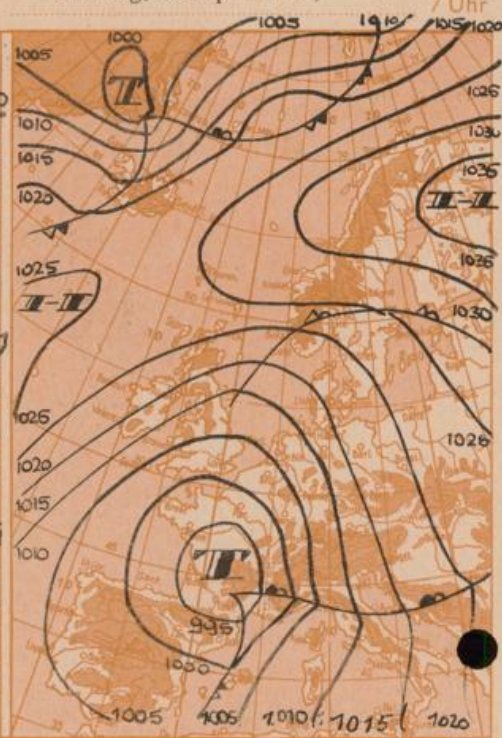
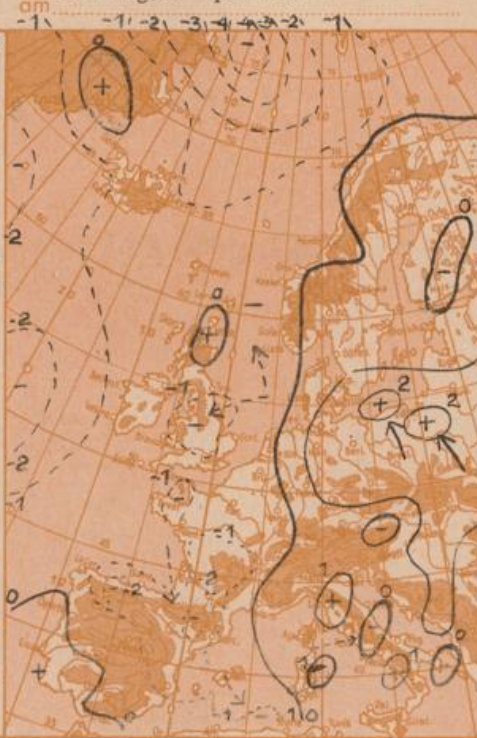
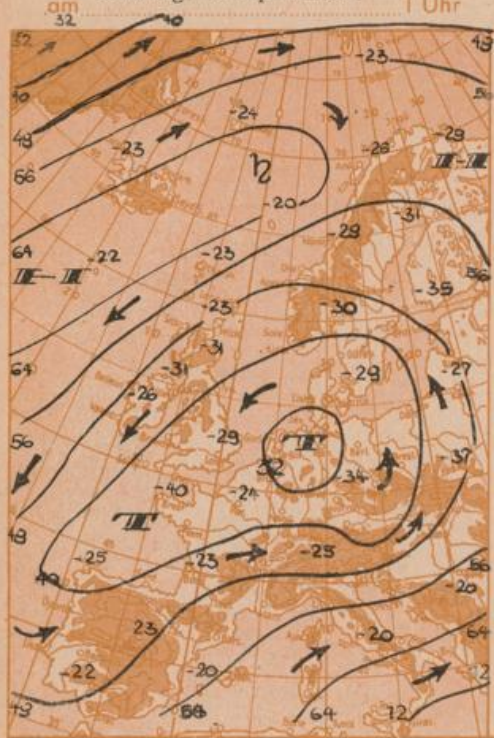
(Höhenschichtlinien der 500 mb-Fläche in Dekametern)

Dreistündige Druckänderung von 4 - 7 Uhr

und bisherige Zugrichtung der Druckänderungsgebiete

Vorhersagekarte für

Sonntag, 9. April 1967, 7 Uhr



Freitag, 7. April 1967

Samstag, 8. April 1967

Maßstab 1:5000000

Beobachtungen von (□ = Bergstationen)	See- höhe m.	19 Uhr			7 Uhr			13 Uhr			höchste tiefste Temperatur		Niederschlag in mm 7/8.	Schneehöhe in cm 7/8.				
		Temp. °C	Wind Richtung	Wetter	Temp. °C	Wind Richtung	Wetter	Temp. °C	Wind Richtung	Wetter	7/9h	7/8h						
Gr. Falkenstein □	1308	-3	SW 2	☉	-5	SW 2	☉	861	646	2	E 2	☉	-0	-5	-5	8,0	2	210
Passau (Oberhaus)	408	3	W 3	☉	4	G	☉	925	694	9	WNW 2	☉	6	-4	-5	2,1	0,0	.
Kempten	705	5	NNW 3	☉	-2	SSW 1	☉	949	712	9	E 4	☉	7	-2	-3	5,7	2	.
Augsburg	480	6	WSW 2	☉	0	S 1	☉	945	709	10	SSE 2	☉	8	0	-2	6,4	.	.
München-Stadt	522	6	S 1	☉	1	ENE 1	☉	961	721	9	E 3	☉	9	-0	-2	3,7	0,1	.
Möhdorf	400	2	G	☉	5	S 1	☉	913	685	6	S 1	☉	5	-5	-6	3,0	0,5	12
Oberstdorf	812	1	SSE 2	☉	-1	SSE 1	☉	924	693	9	SSE 1	☉	7	-1	-2	2,8	2	F1
Garmisch-Partenk	704	4	W 1	☉	1	ESE 2	☉	931	698	10	SW 2	☉	6	1	-1	1,1	0,0	.
Bad Tölz	654	2	C	☉	0	C	☉	945	709	10	E 1	☉	7	-0	-2	0,6	2	.
Berchtesgaden	542	1	WSW 2	☉	-1	ENE 3	☉	894	671	7	ENE 3	☉	5	-2	-3	5,7	.	F1
Hohenpeißenberg □	977	-7	NNW 2	☉	-8	SE 1	☉	804	603	-3	S 5	☉	-5	-8	-8	0,2	3	280
Wendelsstein □	1833	-13	SE 2	* ☉	-11	WSW 7	☉	695	721	-7	SSW 7	☉	-12	-15	.	1,7	5	730
Zugspitze □	2962	3	SSW 3	☉	2	W 2	☉	X	X	8	SSE 4	☉	6	2	0	1,8	5	.
Würzburg	260	4	WSW 2	☉	0	SE 1	☉	X	X	10	SSE 2	☉	7	-1	-2	2,1	0,3	.
Nürnberg	312	1	SW 3	☉	1	SW 3	☉	X	X	5	SSE 1	☉	4	1	0	3,0	2	F1
Hof	568	4	SW 2	☉	-1	SSE 1	☉	X	X	10	SSE 3	☉	9	-1	-2	2,1	0,3	.
Regensburg	339	2	WSW 3	☉	-3	WNW 2	☉	X	X	8	E 3	☉	6	-4	-7	7,3	0,0	.
Ulm	482	6	W 3	☉	-1	NNE 2	☉	X	X	8	S 2	☉	8	-1	-3	6,5	0,0	.
Friedrichshafen	407	5	E 2	☉	0	ESE 2	☉	X	X	10	NW 2	☉	6	-1
Freiburg/Brsg.	286	-5	W 4	* ☉	-6	E 4	☉	X	X	-2	SE 5	☉	-4	-7	-8	1,3	2	180
Feldberg-Schwarzw. □	1496	5	WSW 3	☉	-2	C	☉	X	X	9	ENE 3	☉	6	-2	-2	4,2	0,1	.
Stuttgart	401	5	WSW 4	☉	1	S 2	☉	X	X	9	C	☉	6	1	-2	.	2	.
Frankfurt/Main	112	4	N 4	☉	3	SW 2	☉	X	X	7	SW 2	☉	7	2	1	0,2	2	.
Essen	128	4	W 3	☉	3	WSW 2	☉	X	X	7	SSW 2	☉	8	2	2	1,2	6	.
Hannover	52	7	NNE 4	☉	5	S 2	☉	X	X	6	S 2	☉	8	3	-1	1,7	2	.
Hamburg	16	5	NE 5	☉	5	SW 1	☉	X	X	6	SW 2	☉	6	4	4	2,4	3	.
Norderney	22	7	SW 4	☉	2	S 3	☉	X	X	8	S 3	☉	11	1	-1	5,6	0,2	.
Berlin-Dahlem	58																	

Beobachtungen 8. April 1967, 7h	Erdbodentemperaturen heute früh in einer Tiefe von				Luftdruck reduziert auf NN in mb	München-Riem Messungen in der freien Atmosphäre am 8. April 1967, 1 Uhr														
	10 cm	20 cm	50 cm	100 cm		Höhe in km über NN	0,5	0,7	1,0	2,0	3,0	4,0	5,0	7,5	10,0	12,0	15,0	18,0	20,0	20,6
München-Riem	4,0	5,0	5,9	5,7	1011,5	S	S	SW	W	W	SW	SW	WSW	NW	-	-	-	-	-	-
Passau	4,0	5,1	5,1	4,9	1011,9	10	10	15	20	40	65	75	10	110	-	-	-	-	-	-
Möhdorf	3,2	4,6	6,0	6,2	1010,9	2	4	1	-8	-15	-21	-29	-41	-47	-47	-49	-51	-52	-56	-56
Kempten	2,9	3,8	4,7	4,9	1012,2	92	93	82	78	56	77	83	37	-	-	-	-	-	-	-
Bemerkungen:						gestern: Temp. in °C 7, 4, 6, 7														
						Temperaturtagesmittel am					Aufwind und Umwindung am									
						München-Riem 4,4 6,3					9. April 1967 in München 5,38 18,54 5,42 18,34									
						Augsburg 5,6 6,9					Mondphase: Neumond Dauer der bürgerlichen Dämmerung: 35 Min.									

Berichtigung zur Wetterkarte Nr. 97, Garmisch, Maximum = 9 Grad.