

Wetterkarte

des Deutschen Wetterdienstes — Amtsblatt des Wetteramtes München

B 7312 A

Postbezug monatlich 3,25 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

16. Jahrgang

Wetterbericht für

Samstag, den 10. April 1965

Nummer 99

Erläuterungen

- Wolkenlos
- heiter
- 1/8 bedeckt
- wolkig
- bedeckt
- ☁ Dunst
- ☁ Nebel
- ☁ Niesel
- ☁ Regen
- ☁ Schneefall
- ☁ Schauer
- ☁ Graupeln
- ☁ Hagel
- ☁ Gewitter
-] nach.....
- /// Niederschlagsgebiet

11 11° Lufttemperatur
13 13° Wassertemp.

Windgeschwindigkeit

Beaufort Symbol km/h

still	0	< 1
1	1	1-5
2	2	6-11
3	3	12-19
4	4	20-29
5	5	30-39
6	6	40-49
7	7	50-59
8	8	60-69
9	9	70-79
10	10	80-89
11	11	90-99
12	12	100-119
13	13	120-139

1,8 km/h ≈ 1 Knoten

Fronten mit

Erwärmung Abkühlung

(Warmfront) (Kaltfront)

am Boden

in der Höhe

— = Okklusion

— = Konvergenzlinie

→ = Wärme

→ = Kälte

— = Luftströmung

Die Linien verbinden

Orte mit gleichem, auf

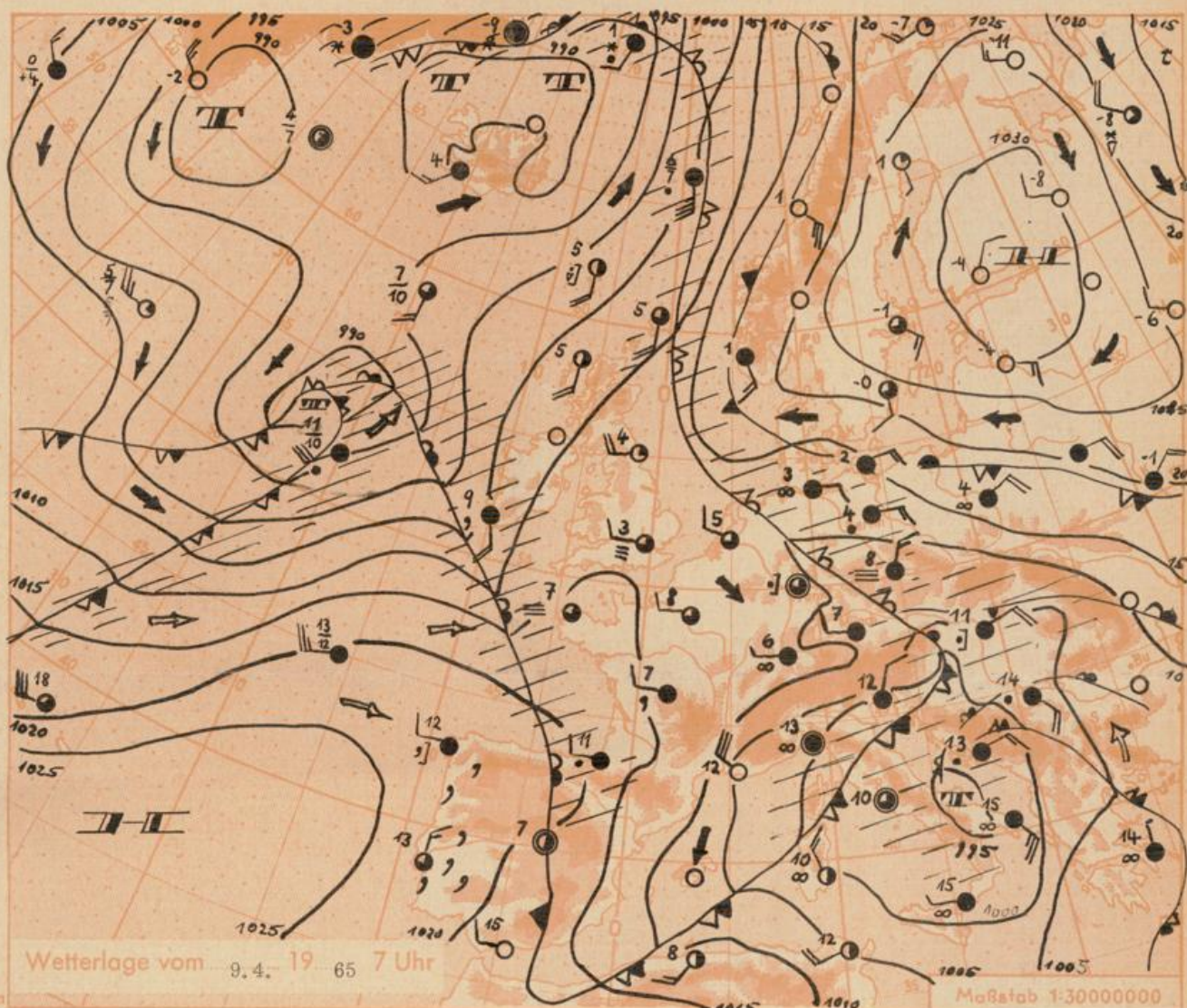
Meereshöhe umgerechneten

Luftdruck in

mmHg

1000 mm ≈ 750 mm

1 mm Niederschlag = 1 l/qm



Übersicht: Die am Donnerstag über Bayern in Erscheinung tretende Tiefdruckstörung, blieb auch am Freitag wetterbestimmend. Sie führte vor allem am Alpenrand zu ergiebigen und anhaltenden Niederschlägen, wobei die aus Nordwesten nachfolgende kältere Meeresluft am Freitag vormittag in Oberstdorf sogar Schneefall auslöste. Hand in Hand damit ging ein Aufleben der Tiefdrucktätigkeit über der Adria mit Ausdehnungstendenz nach Norden.

Diesem Tiefdrucksystem steht ein jetzt mit seinem Schwerpunkt über Finnland liegendes Hoch gegenüber, das einen Strom von Polarluft aus Nordosten gegen Mitteleuropa führt. Andererseits hat ein neues, kräftiges Tief den Ostatlantik erreicht und führt milde Meeresluft gegen das Festland.

Mit dieser Großwetterlage dürfte Deutschland im Grenzbereich zwischen Meeresluft und Polarluft bleiben, was zu weiterer Niederschlagsbildung Anlaß geben dürfte.

Vorhersage für Samstag, den 10. und Sonntag, den 11. April 1965

Südbayern und Donaugebiet: Nur vorübergehende Wolkenauflockerung, sonst stark bewölkt bis bedeckt und wiederholt Niederschlag. Schneefallgrenze in den Alpen zunächst teilweise bis in Talnähe, später wieder höher. Leichte bis mäßige, im Hochgebirge starke Winde aus Nordwest bis Nordost, später mehr aus West. Höchsttemperaturen 4 bis 8 Grad, am Sonntag teilweise höher; nachts meist frostfrei.

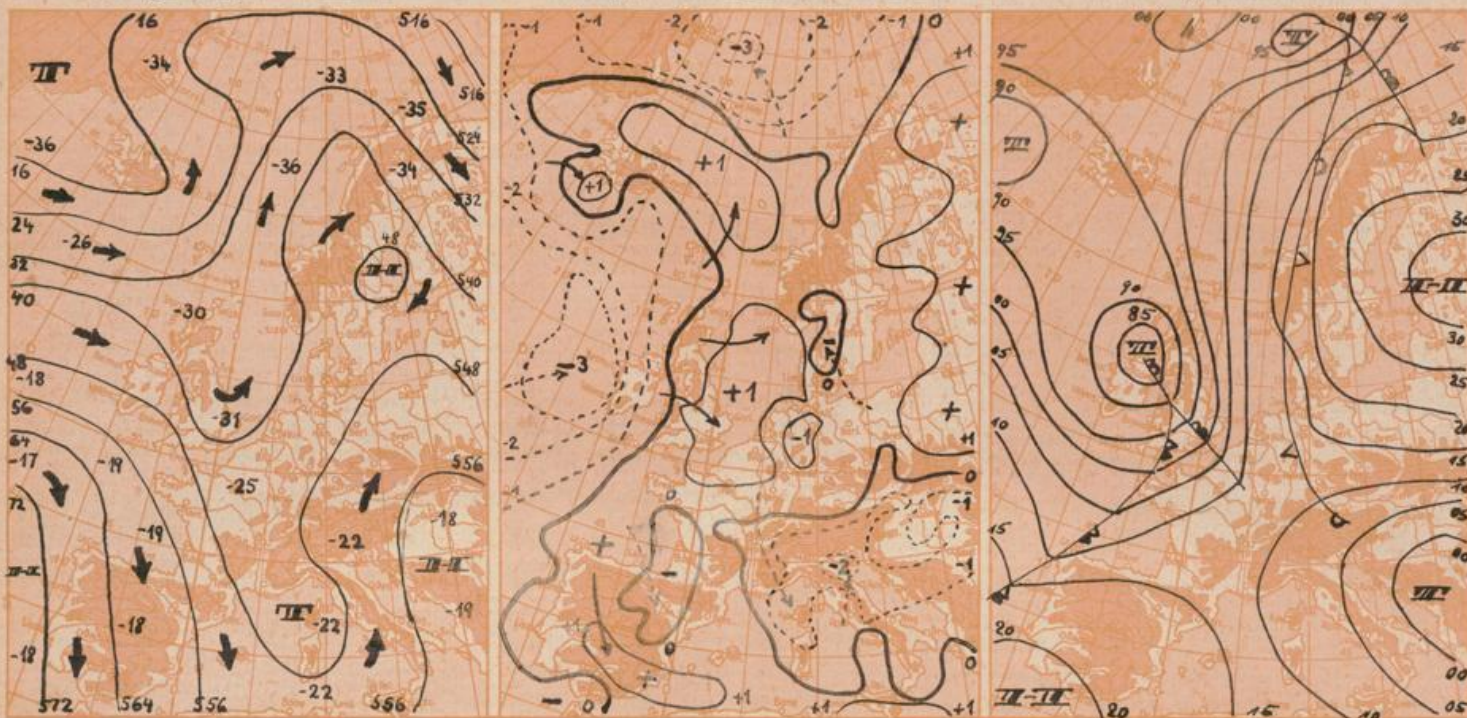
Weitere Aussichten: Im ganzen unbeständig.

Schn.

Höhenwetterkarte in ca. 5000 m Höhe
(Höhendichtelinien der 500 mb-Fläche in Dekametern)
am Freitag, 9. Apr. 65 1 Uhr

Dreistündige Druckänderung von 4 - 7 Uhr
und bisherige Zugrichtung der Druckänderungsgebiete
am Freitag, den 9. April 65

Vorhersagekarte für
Samstag, den 10. 4. 65 7 Uhr



Maßstab 1:5000000

Beobachtungen von (□ = Bergstationen)	See- höhe m	Donnerstag, 8. 4. 65				Freitag, den 9. April 1965												höchste Tiefste Temperatur 7-19 h 19-7 h	heftige Temp. o. Boden 21-7 h	Sonnens- schein- dauer in Std.	Nieder- schlag in mm u. 7-7 h	Schnee- höhe in cm 7 h
		Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter		Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Luftdruck in Stationshöhe mb	mm	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	8.	8/9	8/9	8.	8/9	9.			
Gr. Falkenstein □	1308	3	NNE4	●		1	N 2	≡	859	644	1	N 3	●	7	1	1			8	100		
Passau (Oberhaus)	408	19	SW2	☁		7	W 1	●	959	719	8	W 2	☁	16	7	7	4.4	7				
Kempten	705	6	NE2	●		4	S 2	●	928	696	6	S 1	●	7	4	4			5			
Augsburg	480	8	W 2	●		6	W 1	☁	950	713	9	NW3	●	8	6	5			3			
München-Stadt	522	7	NW2	●		7	W 2	☁	946	710	9	WNW2	☁	11	6	6	0.5	1				
Mühldorf	400	10	WNW4	●		7	WNW2	●	960	720	7	NW3	●	14	7	6	2.1	4				
Oberstdorf	812	5	C	●		2	S 1	●	916	687	4	S 1	●	7	2	1			11			
Garmisch-Partenkirchen	704	6	NNE2	●		4	NNW1	●	927	696	4	WNW1	●	11	4	4	3.4	14				
Bad Tölz	654	7	NW1	●		5	WNW1	●	933	700	5	S1	●	11	4	4	2.4	10				
Berchtesgaden	542	8	W 1	●		5	SW1	●	946	709	5	SW1	●	14	5	5	5.9	14				
Hohenpeißenberg □	977	4	W 2	≡	●	3	N 3	≡	856	672	2	WNW3	●	6	3	2			3			
Wendelstein □	1833	-1	WNW4	≡	●	-3	NNW4	≡	806	604	-3	N 4	≡	3	-3	-3	3.8	14	150			
Zugspitze □	2962	-7	N 2	≡	●	-10	N 3	≡	695	521	-10	N 4	≡	-4	-10	X	2.4	19	380			
Würzburg	260	10	WNW1	●		3	WNW2	●	X	X	12	WNW3	●	11	2	2			0.3			
Nürnberg	312	9	C	☁		4	NE1	☁	X	X	10	NNW3	●	10	3	2			4			
Hof	568	7	WNW2	●		5	NW2	●	X	X	5	N 5	●	12	5	4	2.1	7				
Regensburg	339	9	NNW3	●		7	WNW1	●	X	X	8	NNW2	●	14	6	5	0.3	0.0				
Ulm	482	8	NNW2	☁		5	NW1	●	X	X	9	NNW3	●	8	4	3			5			
Friedrichshafen	407	8	W 1	●		7	S 1	●	X	X	7	ESE2	☁	9	7	7			5			
Freiburg/Brsq.	286	12	C	☁		7	NW1	☁	X	X	13	NNW3	●	13	6	4	2.0	1				
Feldberg-Schwarzw. □	1496	0	NNW3	●		-1	NNW3	●	X	X	-1	N 3	≡	1	-1	-1			2	60		
Stuttgart	401	9	SW2	●		5	WNW1	●	X	X	10	N 3	●	9	5	2			3			
Frankfurt/Main	112	11	C	☁		5	C	☁	X	X	11	C	☁	13	2	1	2.2	3				
Essen	128	10	NW2	●		5	WNW2	≡	X	X	8	NNW3	●	11	5	4	2.4	1				
Hannover	52	8	NE2	☁		6	NNE2	●	X	X	9	N 2	●	9	4	3	0.4	4				
Hamburg	16	4	E 2	☁		3	ENE2	●	X	X	7	NE2	●	5	2	-1			2			
Norderney	22	5	E 5	☁		5	E 3	≡	X	X	6	NE4	●	5	5	5			3			
Berlin-Dahlem	58	13	E 3	●		4	ENE3	●	X	X	5	E 3	●	14	4	4	0.6	2				

Beobachtungen am	Erdbodentemperaturen heute früh in einer Tiefe von				Luftdruck reduziert auf NN in mb	München-Riem	Messungen in der freien Atmosphäre am 9. April 1965																1 Uhr
9. 4. 65	7 h	10 cm	20 cm	50 cm	100 cm		Höhe in km über NN	0.5	0.8	1.0	1.4	1.7	3.0	5.0	7.5	10.0	11.0	14.0	15.0	20.7	-		
München-Riem	7.7	8.2	8.0	6.7	1009.0	Heute	Wind-Richtung	NNW	NW	NW	NNW	SW	S	SSW	SW	SW	WSW	W	-	-	-		
							Wind km/h	10	20	20	30	30	5	20	55	40	40	25	25	-	-	-	
							Temp. in °C	6	4	3	0	0	-7	-20	-39	-56	-53	-54	-54	-51	-	-	
							Rel. Feuchte (%)	100	100	100	100	100	92	84	74	-	-	-	-	-	-	-	
Passau	8.0	8.5	7.1	5.3	1007.6		gestern, Temp. in °C	7	9	8	5	3	-7	-21	-39	-58	-58	-55	-55	-51	-		
Mühldorf	8.2	8.8	8.5	7.0	1007.7		Temperaturtagessmittel am	8. 4. 65				Auf- und Untergang				Sonne				Mond		11	
							Augsburg	Wert				am 10. 4. 65				in München				5.36 18.56 12.08 4.02			
Kempten	6.0	7.0	7.2	6.3	1010.7		München-Riem	6.6 6.6				Mondphase				Dauer der bürgerlichen Dämmerung				35 Min.			
								7.4 5.5				1 Tag nach 2. Viertel.											
Bemerkungen:																							
Berichtigung zu WK 97, Garmisch-Partenkirchen, Sonnenscheindauer am 6. 4. = 8.1 statt 8.6 Stunden.																							
" 98, Berchtesgaden, Luftdruck = 943 708 statt 943 798.																							
" 97, Hohenpeißenberg, Maximum vom 6. 4. = 15 Grad statt 18 Grad.																							

Nachdruck und öffentlicher Aushang ohne Genehmigung nicht gestattet.