

Wetterkarte

des Deutschen Wetterdienstes — Amtsblatt des Wetteramtes München

B 7312 A

Postbezug monatlich 3,25 DM, einschl. Postgebühren.
Verlagsort: München. Erscheint täglich.

Bei unregelmäßiger Lieferung
bitte Beschwerden immer an das
Zustellpostamt richten

Druck u. Verlag: Wetteramt München,
8000 München 15, Bavariaring 10 III
Postdruck-Kto. München 87610 Fernruf 530123

Herausgeber: Wetteramt München

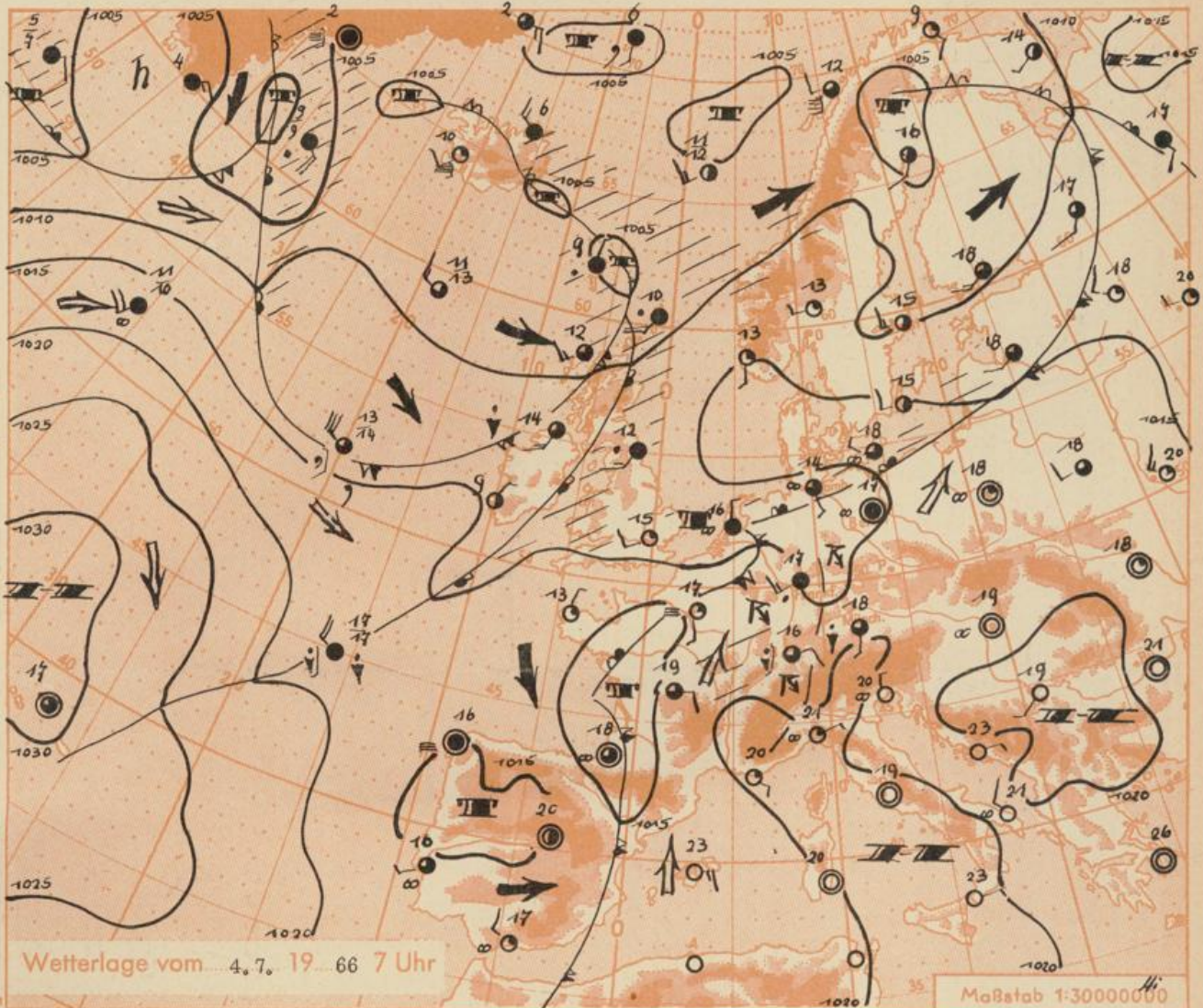
17. Jahrgang

Wetterbericht für Dienstag, den 5. Juli 1966

Nummer 185

Erläuterungen

- Wolkenlos
- heiter
- 1/2 bedeckt
- wolkig
- bedeckt
- ☁ Dunst
- ☁ Nebel
- ☁ Nieseln
- ☁ Regen
- ☁ Schneefall
- ☁ Schauer
- ☁ Graupeln
- ☁ Hagel
- ☁ Gewitter
-] nach.....
- /// Niederschlags-
gebiet
- 11 Lufttemperatur
13 Wassertemp.
- Windgeschwindigkeit
- Beaufort Symbol km/h
- still ☉ < 1
- 1 ☁ 1-5
- 2 ☁ 6-11
- 3 ☁ 12-19
- 4 ☁ 20-29
- 5 ☁ 30-39
- 6 ☁ 40-49
- 7 ☁ 50-59
- 8 ☁ 60-69
- 9 ☁ 70-79
- 10 ☁ 80-89
- 11 ☁ 90-99
- 12 ☁ 100-133
- 1,8 km/h ≈ 1 Knoten
- Fronten mit
Erwärmung Abkühlung
(Warmfront) (Kaltfront)
am Boden
- in der Höhe
- = Okklusion
- Konvergenz-
linie
- Warme } Luftströ-
→ Kalte } mung
- Die Linien verbinden
Orte mit gleichem, auf
Meereshöhe umgerech-
neten Luftdruck in
Milli
- 1000 mb ≈ 750 mm
- 1 mm Niederschlag = 1 l/qm



Übersicht: Nach dem sonnigen Sonntagswetter, das in Bayern Höchsttemperaturen von 26 bis 29 Grad gebracht hatte, begann der Montag zunächst mit einem von schauerartigen Regenfällen durchsetzten Wolkenaufzug. Es war ein Ausläufer der von Spanien über Frankreich bis Nordwestdeutschland reichenden Tiefdruckzone. Der zeitweilig kräftig böige Westwind war aber nicht mit einem Vorstoß kühler Meeresluft verbunden; gleichzeitig auftretender Luftdruckanstieg leitete sogar bald wieder zu sonnigem Wetter über, so daß die Vormittags-Temperaturen häufig ähnliche Werte wie am Vortag zeigten.

Wenn auch die Gesamtwitterung durch die Nähe und das zeitweilige Übergreifen der westeuropäischen Tiefdruckstörungen jetzt zu Unbeständigkeit neigen wird, so sind doch vorerst noch freundliche und warme Abschnitte zu erwarten. Erst später dürfte kühlere Meeresluft nachfolgen.

Vorhersage für Dienstag

Südbayern und Donaugebiet: Heiter bis wolkig und besonders nachmittags und abends Neigung zu Gewitterregen mit vorübergehend böig auffrischendem, sonst leichtem Wind aus Süd bis West, Berge häufig frei. Tageserwärmung bis 25 Grad und etwas darüber. Frostgrenze in den Alpen bei 3500 m Seehöhe.

Weitere Aussichten: Nicht beständig, zwischendurch meist gewittrige Niederschläge, langsam sinkende Temperatur.

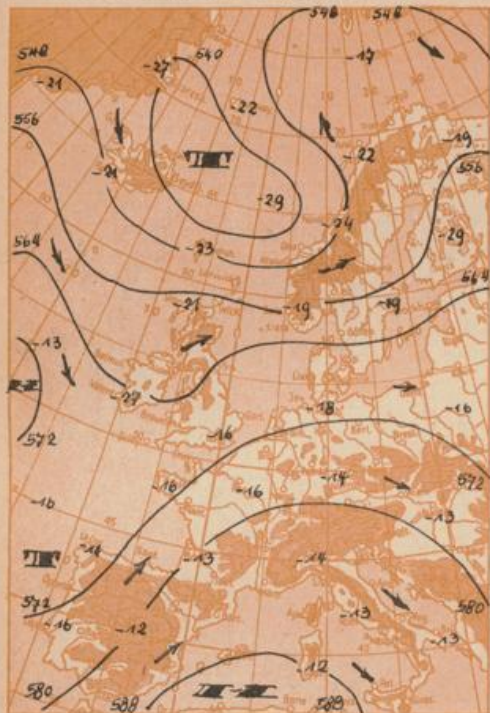
Schn

Höhenwetterkarte in ca. 5000 m Höhe
(Höhenschichtlinien der 500 mb-Fläche in Dekametern)
am Montag, 4. Juli 1966 1 Uhr

Dreistündige Druckänderung von 4 - 7 Uhr
und bisherige Zugrichtung der Druckänderungsgebiete
am Montag, 4. Juli 1966

Vorhersagekarte für

Dienstag, 5. Juli 1966 7 Uhr



Maßstab 1:5000000

Beobachtungen von (□ = Bergstationen)	See- höhe m	Sonntag, 3. 7. 66 19 Uhr			Montag, 4. Juli 1966						höchste tiefste		Sonnenschein- dauer in Std.	Nieder- schlag in mm v. 7-7 h	Schnee- höhe in cm 7 h			
		Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	7 Uhr		13 Uhr		Temperatur 7-19h 19-7h									
					Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Luftdruck in Stationshöhe mb mm	Temp. °C	Wind (Bft.)	3. 3/4.	3. /4.						
Gr. Falkenstein □	1308	16	W 3	☉	14	S 2	☉	8 74	656	17	WSW 4	☉	21	12	8	14,9	.	.
Passau (Oberhaus)	408	26	NW1	☉	14	E 1	☉	971	629	22	W 2	☉	26	11	10	13,9	.	.
Kempten	705	25	NE2	☉	16	ESE2	☉	939	704	23	WSW 3	☉	26	13	10	13,9	.	.
Augsburg	480	27	SSE1	☉	18	WSW 3	☉	961	721	24	WSW 3	☉	28	15	14	14,5	0,0	.
München-Stadt	522	27	WNW 2	☉	18	S 1	☉	957	717	25	WSW 2	☉	28	16	14	13,9	.	.
Mühldorf	400	25	N 1	☉	15	WSW 1	☉	971	729	24	SW 1	☉	27	11	10	14,1	.	.
Oberstdorf	812	24	N 1	☉	15	SSW 1	☉	927	695	24	N 1	☉	27	12	10	12,9	.	.
Garmisch-Partenk	704	24	N 1	☉	17	N 1	☉	938	704	24	N 1	☉	27	15	13	11,8	.	.
Bad Tölz	654	25	NW 2	☉	18	SE 1	☉	945	708	22	NW 2	☉	27	15	12	13,8	.	.
Berchtesgaden	542	23	NE 1	☉	15	SE 1	☉	957	718	25	NE 1	☉	26	12	10	12,9	.	.
Hohenpeißenberg □	977	22	NE 2	☉	16	WSW 4	☉	909	682	22	SW 3	☉	25	14	10	14,2	.	.
Wendelstein □	1833	15	NE 1	☉	13	N 2	☉	822	617	13	SW 2	☉	16	11	8	15,0	.	Fl.
Zugspitze □	2962	6	W 2	☉	4	SW 3	☉	716	537	5	W 3	☉	6	3	X	10,2	0,0	250
Würzburg	260	27	W 1	☉	19	SSW 3	☉	X	X	23	W 2	☉	29	15	14	11,1	.	.
Nürnberg	312	27	NNW 2	☉	20	SW 1	☉	X	X	19	NNW 1	☉	29	16	14	13,5	.	.
Hof	568	23	SSW 2	☉	18	SSW 3	☉	X	X	16	SW 3	☉	25	12	8	13,1	.	.
Regensburg	339	24	SE 2	☉	16	SSE 2	☉	X	X	22	SSW 2	☉	28	14	12	13,6	.	.
Ulm	482	26	S 2	☉	16	SSW 3	☉	X	X	24	SW 3	☉	27	13	13	14,2	0,2	.
Friedrichshafen	407	25	SE 1	☉	18	SSW 1	☉	X	X	24	SE 1	☉	26	17	15	13,8	2	.
Freiburg/Brsg.	286	30	C	☉	19	NNE 1	☉	X	X	28	SW 3	☉	32	17	16	14,0	6	.
Feldberg-Schwarzw. □	1496	18	SSW 5	☉	11	SW 6	☉	X	X	16	S 3	☉	19	10	9	14,2	6	.
Stuttgart	401	26	N 2	☉	17	SW 4	☉	X	X	25	S 2	☉	29	17	15	13,5	0,1	.
Frankfurt/Main	112	27	SSE 1	☉	17	SW 3	☉	X	X	24	SSW 3	☉	28	17	14	11,8	0,2	.
Essen	128	25	ENE 1	☉	17	S 3	☉	X	X	22	W 2	☉	27	16	15	11,2	0,4	.
Hannover	52	22	N 2	☉	17	ESE 2	☉	X	X	24	C	☉	27	15	14	11,0	0,4	.
Hamburg	16	21	NNW 2	☉	14	SE 1	☉	X	X	18	E 2	☉	23	11	6	11,7	.	.
Norderney	22	18	N 2	☉	16	NE 4	☉	X	X	19	NE 3	☉	20	15	13	12,2	0,0	.
Berlin-Dahlem	58	24	S 2	☉	17	C	☉	X	X	18	SSW 1	☉	27	14	12	12,1	.	.

Beobachtungen am 4. 7. 66 7 h	Erdbodentemperaturen heute früh in einer Tiefe von				Luftdruck reduziert auf NN in mb	München-Riem Messungen in der freien Atmosphäre am 4. Juli 1966 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	3,6	5,0	7,5	10,0	11,9	13,0	19,0	24,4	-
München-Riem	17,4	18,2	17,0	15,0	1018,0	Wind-Richtung	SE	SE	SE	E	WSW	WSW	SW	WSW	WSW	W	W	W	E	-
Passau	16,5	18,4	16,5	14,6	1018,5	Wind km/h	10	10	25	35	60	50	25	30	35	65	65	10	10	-
						Temp. in °C	15	22	20	13	5	0	-9	-26	-45	-56	-50	-53	-50	-
Mühldorf	17,3	17,9	17,6	15,6	1018,2	Rel. Feuchte (%)	82	56	56	42	45	87	57	52	40	-	-	-	-	-
						gestern: Temp. in °C	13	18	16	9	4	-0	-9	-25	-45	-59	-57	-53	-48	-
Kempton	16,6	17,3	15,6	13,9	1019,1	Temperaturtagessmittel am	3. 7. 66		Auf- und Untergang				Sonne:				Mond:			
						Wert	normal	am 5. 7. 1966 in München				4,19	20,17	22,23		7,40	6			
Bemerkungen:						Augsburg	21,0	16,7	Mondphase:				Dauer der bürgerlichen Dämmerung:				45	Min.		
						München-Riem	21,6	16,3	3 Tage nach Vollmond											