

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
Postcheck-Kto. München 87610 Fernruf 530123

17. Jahrgang

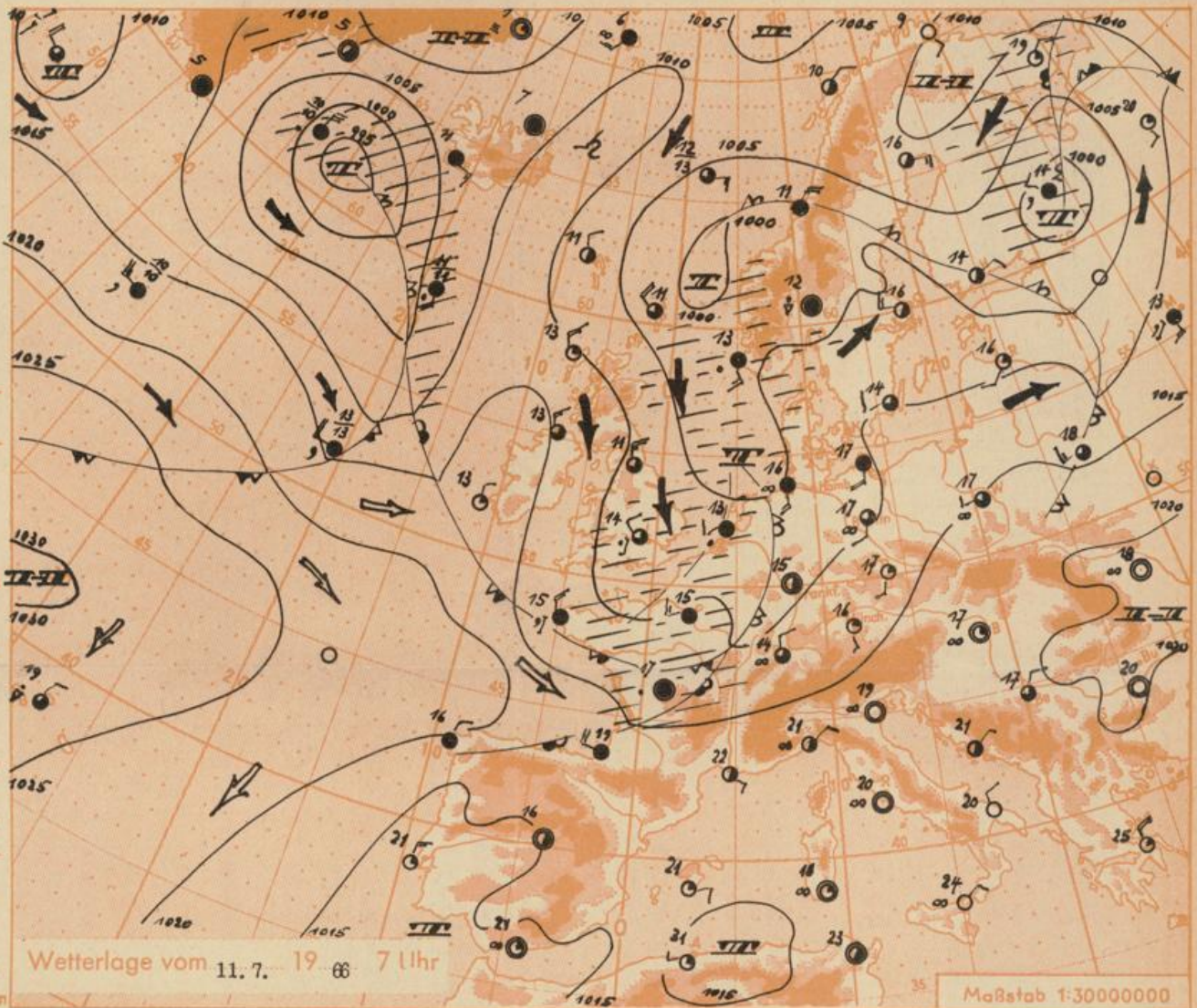
Wetterbericht für

Dienstag, 12. Juli 1966

Nummer 192

Erläuterungen

- Wolkenlos
 - heiter
 - 1/4 bedeckt
 - wolkig
 - bedeckt
 - ∞ Dunst
 - ≡ Nebel
 - ☼ Niesel
 - Regen
 - * Schneefall
 - ▽ Schauer
 - △ Gropeln
 - ▲ Hagel
 - ⚡ Gewitter
 - } nach.....
 - /// Niederschlagsgebiet
 - 11 Lufttemperatur
 - 13 Wassertemp.
- Windgeschwindigkeit
- | Beschrift. | 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 | ○ | 100-109 |
| 13 | ○ | 110-119 |
| 14 | ○ | 120-129 |
| 15 | ○ | 130-139 |
- 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
1 mm Niederschlag = 1 l/qm



Übersicht: Die vor allem in Süddeutschland am Wochenende wirksame Hochdruckzone, die bei verbreitet sonnig-trockenem Wetter - nur im nördlichsten Bayern kam es zu einzelnen Gewitterschauern - am Sonntag die Temperatur bis nahe 25 Grad steigen ließ, wird nun wieder von einer atlantischen Tiefdruckstörung abgelöst. Diese zeichnete sich bereits in der Vorkarte über Irland ab und hat nun das westliche Deutschland erreicht. Sie führt erneut kühlere Meeresluft gegen die Alpen. Das nächste Tief liegt südwestlich von Island und setzt dabei auf verhältnismäßig nördlicher Bahn zum Vorstoß nach Osten an.

Vorhersage für Dienstag,

Südbayern und Donaugebiet: Vorherrschend wolkig, am Alpenrand auch stärker bewölkt, wiederholt Regen, zum Teil mit Gewitter und häufig in Schauer übergehend. Berge zumindest zeitweilig in Wolken. Böig auffrischende, im Hochgebirge starke bis stürmische westliche Winde. In allen Höhen sinkende Temperatur, Höchstwerte kaum über 20 Grad. Frostgrenze in den Alpen bis etwas unter 3000 m sinkend.

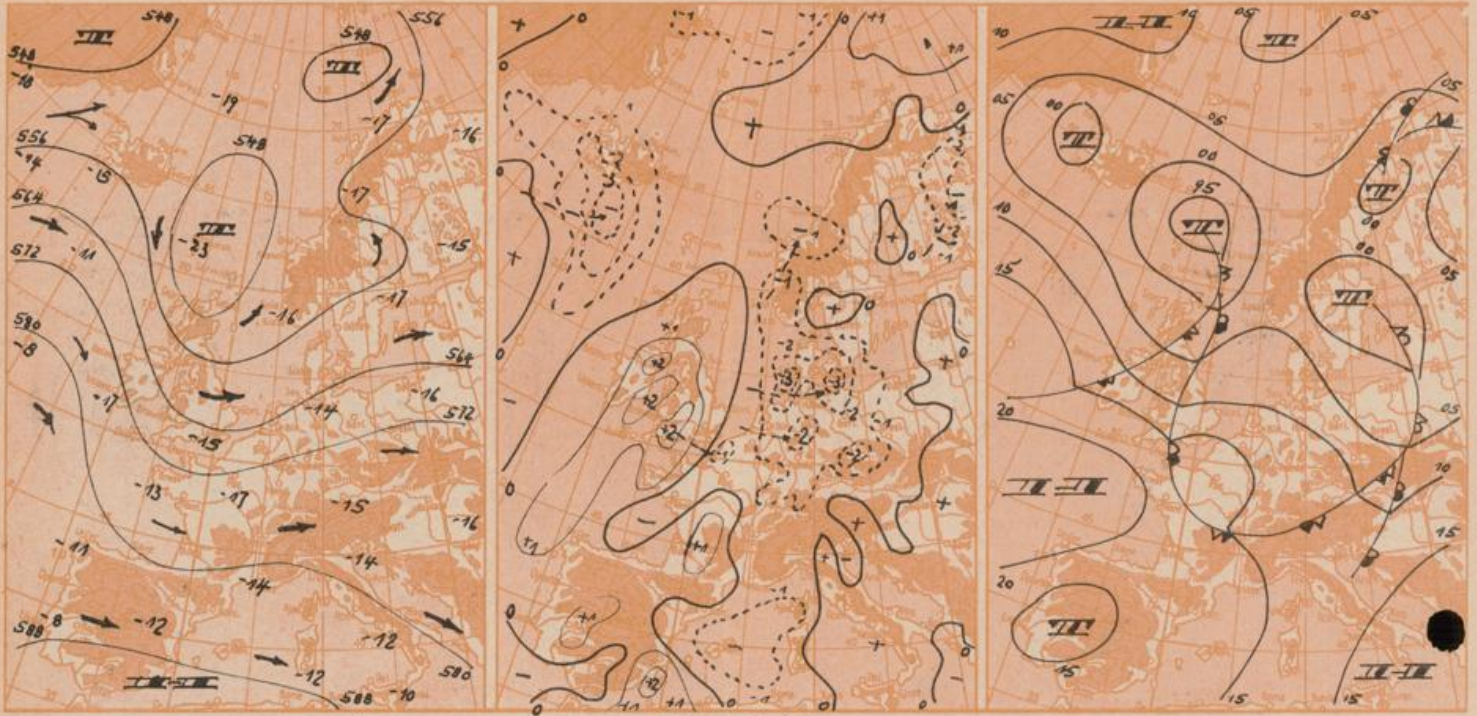
Weitere Aussichten: Veränderlich, mäßige Tageserwärmung.

Schn

Höhenwetterkarte in ca. 5000 m Höhe
(Höhenschichtlinien der 500 mb-Fläche in Dekametern)
am Montag, 11. Juli 1966 1 Uhr

Dreistündige Druckänderung von 4 - 7 Uhr
und bisherige Zugrichtung der Druckänderungsgebiete
am Montag, 11. Juli 1966

Vorhersagekarte für
Dienstag, 12. Juli 1966 7 Uhr



Maßstab 1:5000000

Beobachtungen von (□ = Bergstationen)	Seehöhe m	Sonntag, 10. 7. 66				Montag, 11. Juli 1966				höchste tiefste Temperatur		Niederschlag in mm v. 7-7h	Schneehöhe in cm v. 7-7h				
		Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter		Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	7-19h	19-7h							
Gr. Falkenstein □	1308	13	SW 1	☉	11	S 2	☉	868 651	18	SW 4	☉	15	9	6	5,9	.	.
Passau (Oberhaus)	408	22	E 2	☉	13	ENE2	☉	964 723	26	S 1	☉	23	11	10	9,2	.	.
Kempten	705	22	WSW2	☉	14	SE 2	☉	932 699	19	SW 2	☉	23	11	8	11,3	.	.
Augsburg	490	24	ESE2	☉	15	S 2	☉	953 715	24	WSW 5	☉	25	12	12	11,0	.	.
München-Stadt	522	22	NE 3	☉	16	SSE1	☉	948 712	25	SW 4	☉	24	14	12	12,6	.	.
Mühldorf	400	22	ESE1	☉	15	E 1	☉	963 722	26	NNW1	☉	24	11	9	9,9	.	.
Oberstdorf	812	20	NNW2	☉	12	C	☉	920 690	22	E 1	☉	23	9	6	12,7	.	.
Garmisch-Partenk	704	20	N 1	☉	14	SSW2	☉	930 698	24	NNE3	☉	23	12	10	11,7	.	.
Bad Tölz	654	21	E 2	☉	17	S 3	☉	937 703	25	NW 3	☉	24	12	10	13,0	.	.
Berchtesgaden	542	21	C	☉	13	SSW1	☉	948 711	28	NE 2	☉	23	9	8	10,6	.	.
Hohenpeißenberg □	977	18	NE 2	☉	17	SSE2	☉	901 676	19	W 3	☉	20	12	8	13,3	.	.
Wendelstein □	1833	12	WNW1	☉	11	WSW3	☉	815 612	14	NE 1	☉	13	9	9	13,8	.	Fl.
Zugspitze □	2962	3	NW 3	☉	3	WSW4	☉	709 532	6	SSW3	☉	4	1	x	10,2	.	260
Würzburg	260	22	S 1	☉	14	ESE1	☉	x x	22	NW 4	☉	23	13	11	4,6	.	.
Nürnberg	312	20	ENE1	☉	16	SE 2	☉	x x	22	SSW2	☉	24	13	11	5,3	.	.
Hof	568	19	S 2	☉	14	SSE2	☉	x x	23	SSW4	☉	19	10	8	9,0	0,0	.
Fegensburg	339	23	SSE 1	☉	15	SSE 3	☉	x x	25	SSW2	☉	24	12	10	8,5	.	.
Ulm	482	22	SSE 1	☉	12	SW 2	☉	x x	22	WSW4	☉	24	10	9	13,5	.	.
Friedrichshafen	407	21	SSE 2	☉	16	W 1	☉	x x	21	S 2	☉	23	13	10	14,2	.	.
Freiburg/Brsq.	286	26	WSW2	☉	17	C	☉	x x	19	N 3	☉	27	14	13	14,5	.	.
Feldberg-Schwarzw. □	1496	13	S 3	☉	12	SW 6	☉	x x	11	SW 6	☉	15	10	8	10,9	.	.
Stuttgart	401	23	N 2	☉	16	C	☉	x x	19	W 4	☉	24	13	11	8,7	.	.
Frankfurt/Main	112	19	WNW4	☉	15	C	☉	x x	18	SSW3	☉	25	13	10	4,1	11	.
Essen	128	19	S 3	☉	14	SSW2	☉	x x	14	WSW2	☉	23	14	14	5,4	10	.
Hannover	52	21	NW 1	☉	16	S 3	☉	x x	16	WSW4	☉	22	14	12	2,4	0,0	.
Hamburg	16	21	SW 1	☉	16	SSE3	☉	x x	13	W 4	☉	22	15	12	10,9	0,4	.
Norderney	22	18	ENE2	☉	15	SSW4	☉	x x	15	SW 6	☉	20	15	14	11,5	4	.
Berlin-Dahlem	58	21	WSW2	☉	17	SSW2	☉	x x	11	W 2	☉	23	15	14	4,1	0,1	.

Beobachtungen am 11. 7. 66 7h	Erdbodentemperaturen heute früh in einer Tiefe von				Luftdruck reduziert auf NN in mb	München-Riem Messungen in der freien Atmosphäre am 11. 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	2,7	3,0	5,0	7,5	10,0	11,0	15,0	21,0
München-Riem	16,4	17,5	17,1	15,6	1013,6	Wind-Richtung	SSE	SSW	SSW	W	W	W	W	W	NW	NNW	WNW	NNW
Passau	15,4	17,4	16,7	15,0	1014,3	Wind km/h	5	15	15	35	40	45	25	35	35	60	35	15
Mühldorf	16,6	17,7	18,0	16,4	1013,1	Temp: in °C	14	18	16	8	1	3	-10	-28	-46	-56	-50	-50
Kempten	15,0	16,5	15,6	14,3	1013,6	Rel. Feuchte (%)	84	60	62	79	94	61	30	64	43	-	-	-
						gestern: Temp. in °C	11	15	12	5	1	3	-8	-35	-44	-55	-53	-49
						Temperaturtagesmittel am 10. 7. 66	Wert normal		Auf- und Untergang am 12. 7. 66 in München									
						Augsburg	19,0	17,1	Mondphase:		Sonne:		Mond:					
						München-Riem	18,2	16,8	2 Tage nach letztem Viertel		Dauer der bürgerlichen Dämmerung:		44		Min.			