

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

Herausgeber: Wetteramt München

16. Jahrgang

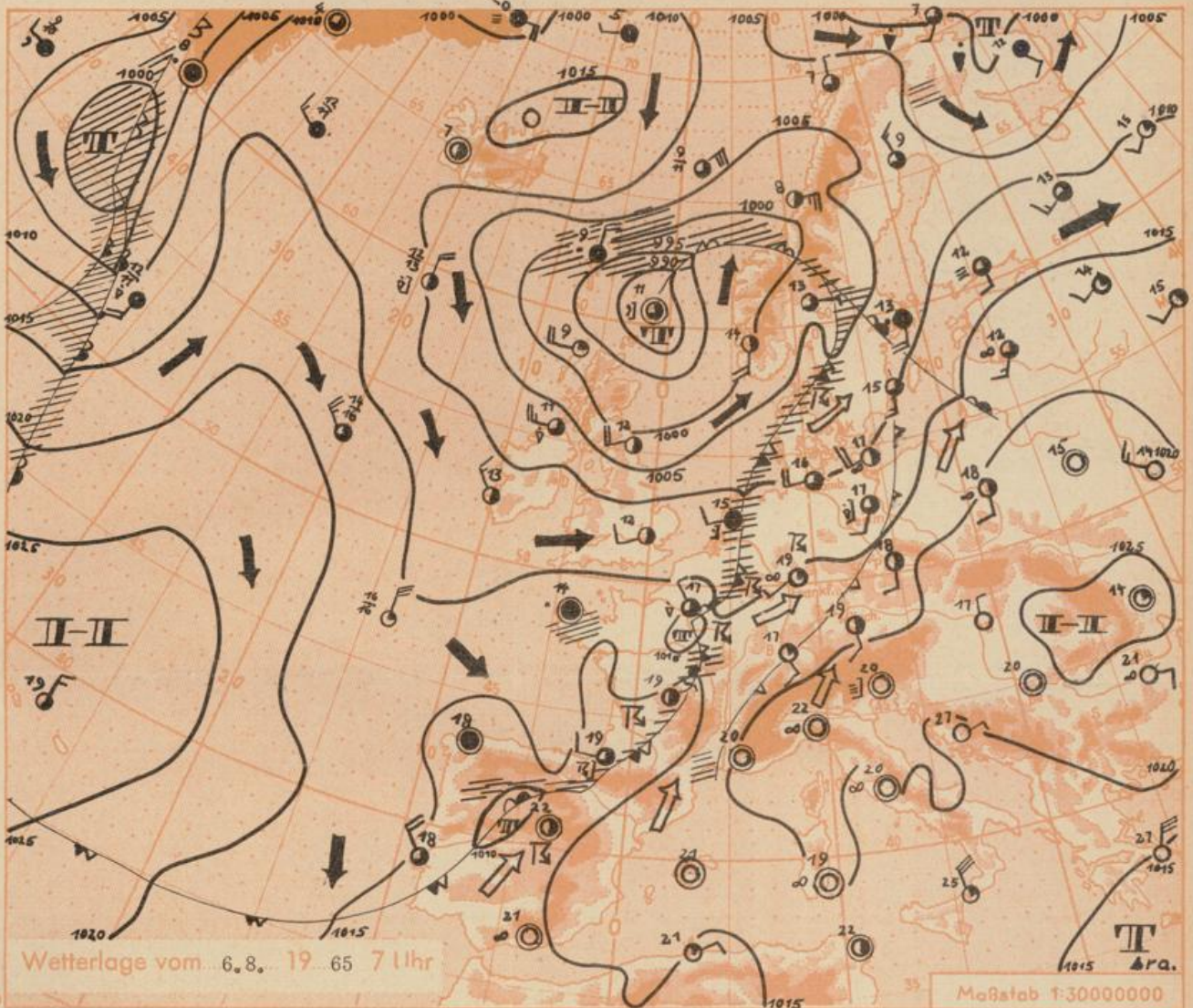
Wetterbericht für

Samstag, den 7. August 1965

Nummer 218

Erläuterungen

- Wolkenlos
 - heiter
 - 1/2 bedeckt
 - wolkig
 - bedeckt
 - ☁ Dunst
 - ☁ Nebel
 - ☁ Niesel
 - ☁ Regen
 - ☁ Schneefall
 - ☁ Schauer
 - ☁ Graupeln
 - ☁ Hagel
 - ☁ Gewitter
 -] nach
 - /// Niederschlagsgebiet
 - 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
 - Konvergenzlinie
 - Warme Luftströmung
 - Kalte Luftströmung
- Die Linien verbinden Orte mit gleichem, auf Meereshöhe umgerechneten Luftdruck in Millibars
- 100 mm ≈ 750 mm
1 mm Niederschlag = 1 l/qm



Übersicht: Das wetterbestimmende, eine Hitzewelle auslösende Hoch ist ostwärts weitergezogen und liegt jetzt mit seinem Zentrum über den Karpaten. Unter seinem Einfluß stieg die Temperatur am Donnerstag in Bayern verbreitet auf 28 bis 30 Grad (Oberstdorf) an, eine Temperaturhöhe, die am Freitag merklich überschritten werden dürfte. Auf der Zugspitze begann der Tag mit 8 Grad Wärme.

Das umfangreiche nordwesteuropäische Tief hat Schottland nordostwärts überquert und wandert nach Norwegen. Von ihm reicht eine ausgeprägte Randstörung über die Deutsche Bucht und Mittelfrankreich bis nach Spanien. Als Grenzzone zwischen der Warmluft und von Westen nachdrängender Meeresluft wird sie bei ihrer Ausdehnung nach Deutschland Anlaß zu weiteren kleinräumigen Tiefdruckbildungen geben und das Wetter Mitteleuropas am Wochenende bestimmen.

Vorhersage für Samstag, den 7. und Sonntag, den 8. August 1965

Südbayern und Donaugebiet: Wechselnd bis stark bewölkt, wiederholt Regen und Gewitter, zum Teil auch länger anhaltend. Berge zeitweilig in Wolken. Anfangs noch warm und schwül, aber vielfach nicht mehr so hohe Werte wie am Freitag, später kühler. Besonders in Gewitternähe vorübergehend stark bis stürmisch-böiger Wind aus Süd bis West.

Weitere Aussichten: Wechselhaft, zunächst noch schauerartige Regenfälle, nur mäßig warm bis kühl.

Schn.

Höhenwetterkarte in ca. 5000 m Höhe
(Höhensichtlinien der 500 mb-Fläche in Dekametern)
am Freitag, den 6. 8. 65 1 Uhr

Dreistündige Druckänderung von 4 - 7 Uhr
und bisherige Zugrichtung der Druckänderungsgebiete
am Freitag, den 6. 8. 65

Vorhersagekarte für
Samstag, den 7. 8. 65 7 Uhr



Maßstab 1:5.000.000

Beobachtungen von (□ = Bergstationen)	See- höhe m	Donnerstag, 5. 8. 65 19 Uhr			Freitag, den 6. August 1965 7 Uhr			13 Uhr			höchste tiefste Temperatur 7-19h 19-7h		tiefste Temp. o. Boden 21-7h	Sonnens- schein- dauer in Std.	Nieder- schlag in mm v. 7-7h	Schnee- höhe in cm 7h	
		Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	5.	5/6					5/6
Gr Falkenstein □	1308	15	WNW3	☉	13	SSW4	☉	876	657	21	WSW3	☉	19	13	10	12.9	
Passau (Oberhaus)	408	24	S 1	☉	15	C	☉	971	728	27	SW1	☉	26	13	11	12.0	
Kempten	705	26	SSW1	☉	12	ESE2	☉	938	703	28	N 1	☉	28	12	10	12.4	
Augsburg	480	27	S 1	☉	16	S 2	☉	960	720	29	C	☉	29	15	14	12.2	
München-Stadt	522	27	E 1	☉	19	SSE2	☉	957	718	30	NW2	☉	28	18	15	11.9	
Möhdorf	400	24	ESE1	☉	14	C	☉	971	728	30	E 1	☉	27	12	10	12.1	
Oberstdorf	812	23	S 1	☉	13	WSW1	☉	926	694	29	N 2	☉	30	12	9	12.6	
Gormisch-Partenk	704	24	N 1	☉	15	S 2	☉	938	703	30	NNE3	☉	29	15	10	11.7	
Bad Tölz	654	25	C	☉	20	S 3	☉	944	708	30	NW1	☉	29	19	15	12.4	
Berchtesgaden	542	23	C	☉	13	C	☉	956	717	31	NE1	☉	26	11	9	12.1	
Hohenpeißenberg □	977	23	SSE2	☉	21	S 3	☉	909	682	27	W 2	☉	26	20	12	12.5	
Wendelstein □	1833	16	WNW4	☉	18	WSW3	☉	825	619	20	NW2	☉	18	16	13	13.1	F1
Zugspitze □	2962	8	W 2	☉	8	WSW5	☉	719	539	11	S 3	☉	9	8	X	12.7	70
Würzburg	260	26	ESE2	☉	18	E 2	☉	X	X	24	W 4	☉	28	15	14	12.2	0.0
Nürnberg	312	26	SE1	☉	19	ESE1	☉	X	X	29	SSW1	☉	29	17	14	11.2	
Hof	588	20	S 3	☉	17	SE2	☉	X	X	25	SSW4	☉	24	15	11	12.3	
Regensburg	339	24	SSE2	☉	16	SE2	☉	X	X	29	SSE1	☉	28	14	12	12.2	
Ulm	482	25	SSW2	☉	15	S 2	☉	X	X	28	SSW3	☉	27	13	13	12.5	
Friedrichshafen	407	23	C	☉	16	C	☉	X	X	26	WSW1	☉	25	15	12	12.0	
Freiburg/Brsg.	286	30	C	☉	22	SW2	☉	X	X	29	NW2	☉	33	20	17	11.9	
Feldberg-Schwarzw. □	1496	19	SSW5	☉	17	SW6	☉	X	X	20	SW4	☉	21	17	13	11.7	
Stuttgart	401	27	SSW2	☉	19	SW1	☉	X	X	26	SSE1	☉	30	16	13	11.8	0.0
Frankfurt/Main	112	27	S 2	☉	19	SW1	☉	X	X	22	SSW3	☉	29	16	12	10.8	
Essen	128	26	W 2	☉	16	WSW2	☉	X	X	21	WSW2	☉	28	16	13	12.0	
Hannover	52	25	SSE2	☉	18	SW2	☉	X	X	22	WSW3	☉	26	14	12	12.2	
Hamburg	16	25	S 3	☉	16	WSW4	☉	X	X	19	W 4	☉	26	15	14	9.0	
Norderney	22	23	SSE3	☉	17	SW4	☉	X	X	18	WSW6	☉	25	17	13	9.3	
Berlin-Dahlem	58	22	S 2	☉	17	SSW2	☉	X	X	27	W 2	☉	25	14	13	10.3	0.0

Beobachtungen am 6. 8. 65 7h	Erdbodentemperaturen heute früh in einer Tiefe von				Luftdruck reduziert auf NN in mb	München-Riem Messungen in der freien Atmosphäre am 6. August 65 1 Uhr														
	10 cm	20 cm	50 cm	100 cm		Höhe in km über NN	0.0	0.7	1.0	2.0	3.0	5.0	7.5	10.0	12.4	14.1	15.8	18.4	-	-
München-Riem	17.3	18.2	17.6	15.5	1018.0	Wind-Richtung	S	SW	SW	W	W	W	W	WNW	W	W	W	SW	-	-
Passau	15.6	17.3	16.4	14.8	1019.1	Heute Wind km/h	10	20	20	30	45	40	55	90	110	100	60	20	-	-
Möhdorf	16.6	17.6	17.9	16.4	1018.5	Temp. in °C	16	27	25	17	8	-7	-21	-40	-53	-55	-62	-57	-	-
Kempten	16.4	17.8	16.3	14.5	1020.3	Rel. Feuchte (%)	78	33	34	40	62	62	45	47	-	-	-	-	-	-
						gestern Temp. in °C	11	17	15	9	5	-5	-21	-37	-51	-59	-59	-58	-	-
						Temperaturgesmittel am 5. 8. 65	Wert		normal		Auf- und Untergang am 7. 8. 65 in München		Sonne		Mond					
						Augsburg	21.2	16.9			Mondphase:		4. 57/19. 42		16. 47		0. 88 (8.)			
						München-Riem	20.9	16.5	3 Tage nach 1. Viertel		Dauer der bürgerlichen Dämmerung:		39		Min.					

Bemerkungen: Berichtigung zu WK 216, Hohenpeißenberg, Maximum am 4. 8. = 20 Grad statt 21.