

# 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  
Postschek-Kto. München 87610 Fernruf 530123

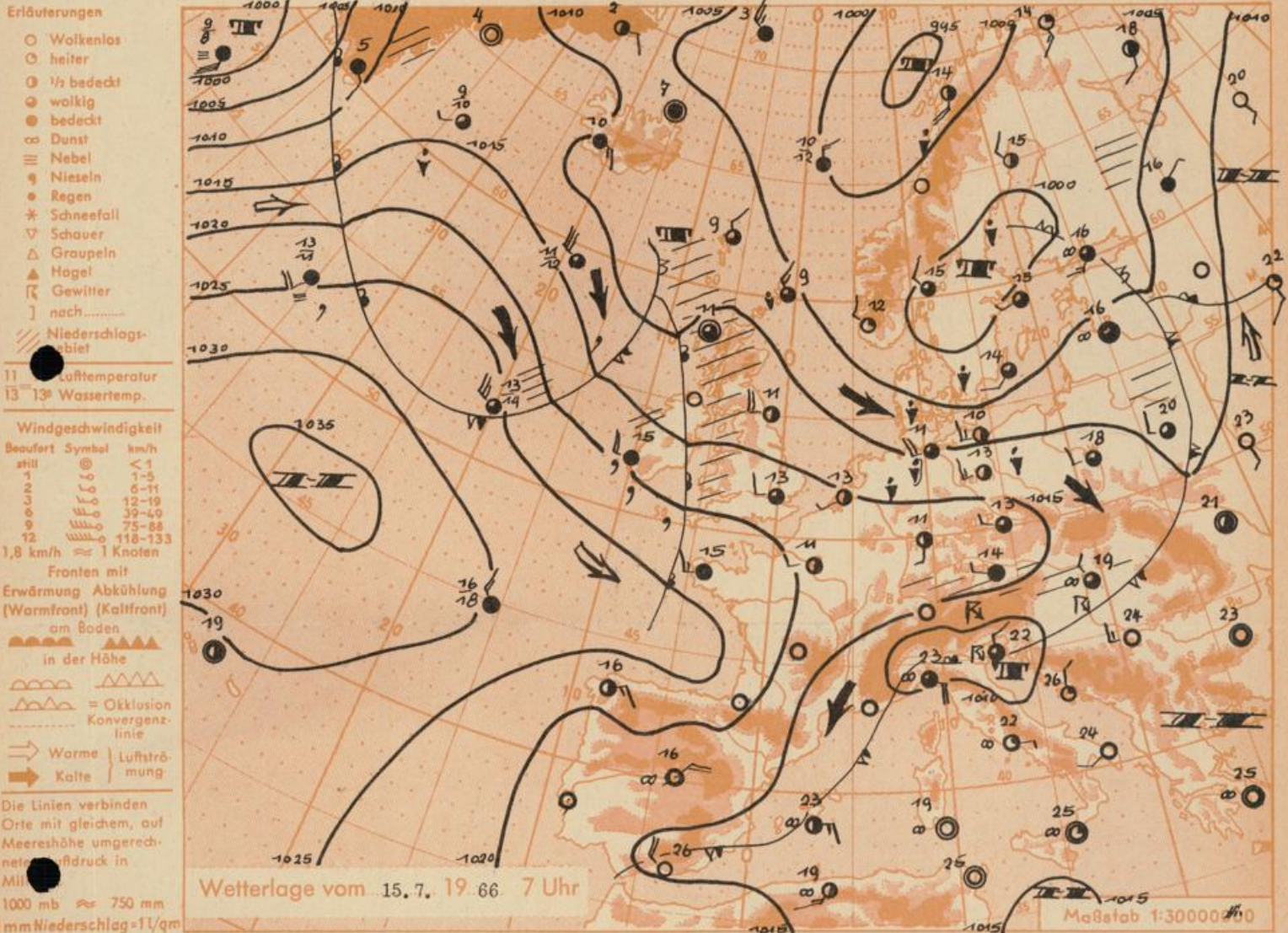
Herausgeber: Wetteramt München

17. Jahrgang

Wetterbericht für

Samstag, 16. Juli 1966

Nummer 196



**Übersicht:** Im südlichen Bayern kam es gestern allgemein zu Niederschlägen, die teilweise als Schauer und mit Gewittern fielen, die Niederschlagsmengen überschritten an mehreren Stationen 20 mm; nördlich der Donau ist es dagegen nur vereinzelt zu Regen gekommen. Die Temperaturen lagen niedriger als am Vortag und erreichten nur noch 17 bis 20, nach Norden zu 21 bis 23 Grad; in der Nacht sanken sie auf 10 bis 13, nördlich der Donau auf 8 bis 11 Grad. Auf den Bergen ist seit gestern Abkühlung um 6 bis 9 Grad eingetreten.

Am Rande des umfangreichen, über Skandinavien und dem Nordmeer liegenden Tiefdruckgebietes strömt zunächst noch kühle Meeresluft nach Mitteleuropa, und in den Alpen regnet es heute auch früh noch verbreitet. Nunmehr breitet sich aber das nördlich der Atores liegende Hochdruckgebiet über Frankreich hinweg nach Süddeutschland aus, das Einströmen von Meeresluft wird damit vorübergehend beendet werden. Inzwischen ist das neue, gestern bei Südgrönland erschienene Tiefdruckgebiet bereits bis vor Schottland gelangt und wird sich von dort zunächst südost-, später ostwärts bewegen. Sein Einfluß wird sich dabei auch in Süddeutschland durchsetzen.

## Vorhersage für Samstag und Sonntag:

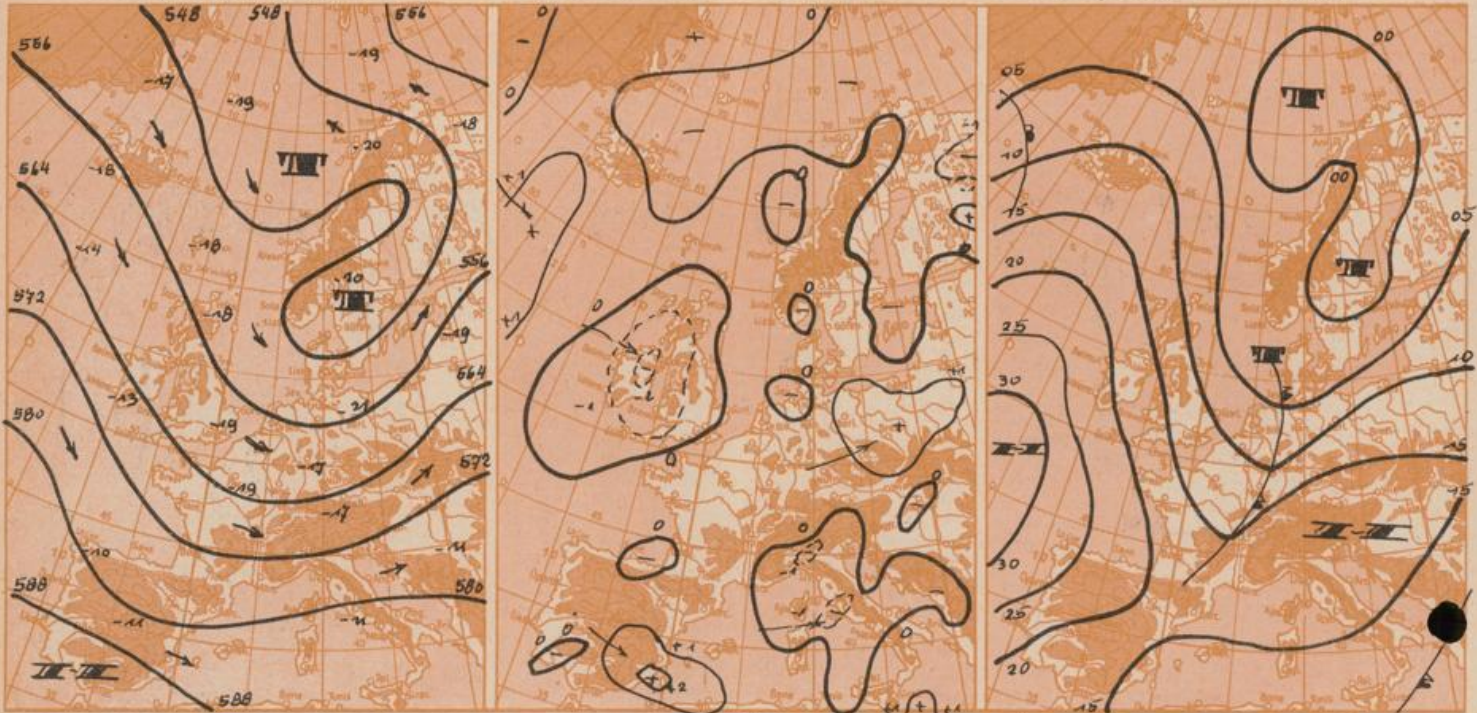
**Südbayern und Donauegebiet:** Zunächst wolkig bis heiter und überwiegend trocken; Temperaturen mäßig ansteigend u. auch im Hochgebirge frostfrei. Im weiteren Verlauf von Westen her wieder zunehmende Bewölkung mit Aufkommen einzelner Niederschläge und Gewitter, Temperaturen dabei erneut zurückgehend und Wind zeitweise stärker auffrischend um West.

**Weitere Aussichten:** Stark bewölkt und kühl, zeitweilige Niederschläge.

**Höhenwetterkarte in ca. 5000 m Höhe**  
(Höhenschichtlinien der 500 mb-Fläche in Dekametern)  
am Freitag, 15. Juli 1966 1 Uhr

**Dreistündige Druckänderung von 4 - 7 Uhr**  
und bisherige Zugrichtung der Druckänderungsgebiete  
am Freitag, 15. Juli 1966

**Vorhersagekarte für**  
am Samstag, 16. Juli 1966 7 Uhr



Maßstab 1:5.000.000

Beobachtungen von (□ = Bergstationen)	See- höhe m	Donnerstag, 14. 7. 66 19 Uhr			Freitag, 15. Juli 1966 7 Uhr			Luftdruck in Stationshöhe mb mm		13 Uhr			höchste tiefste Temperatur 7-19h   19-7h		tiefste Temp. a. 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	14.	14/15	14/15	14.				
Gr. Falkenstein □	1308	12	WSW4	☉	6	W 3	☉	870	653	11	SW 4	☉	13	6	6	0,8	13	.
Passau (Oberhaus)	408	20	SW 2	☉	13	W 1	☉	969	727	16	WSW2	☉	23	13	12	5,1	3	.
Kempten	705	17	SSW3	☉	12	S 1	☉	936	702	16	W 3	☉	17	11	11	0,9	15	.
Augsburg	480	20	NW 2	☉	12	W 2	☉	959	719	19	WNW3	☉	20	12	11	3,8	22	.
München-Stadt	522	18	SSW3	☉	14	WNW1	☉	955	716	17	SW 2	☉	19	13	12	1,8	7	.
Mühldorf	400	19	SW 3	☉	14	W 1	☉	970	727	18	N 1	☉	22	13	13	2,2	2	.
Oberstdorf	812	15	S 1	☉	11	SSE1	☉	924	693	16	S 1	☉	17	11	10	0,0	23	.
Garmisch-Partenk	704	17	C	☉	12	C	☉	936	702	16	C	☉	20	11	11	0,5	14	.
Bad Tölz	654	16	S 2	☉	12	S 1	☉	942	707	16	NW 1	☉	22	12	12	1,5	6	.
Berchtesgaden	542	18	NE 1	☉	13	SW 1	☉	955	717	15	ENE1	☉	20	12	12	1,0	15	.
Hohenpeißenberg □	977	14	SW 4	☉	9	S 2	☉	906	679	14	SW 1	☉	15	8	8	1,4	10	.
Wendelstein □	1839	9	S 6	☉	3	WNW2	☉	817	613	6	N 1	☉	12	3	4	3,1	17	Fl.
Zugspitze □	2962	2	NNW5	☉	-2	NNW5	☉	708	531	-2	NW 4	☉	4	-2	X	0,3	14	220
Würzburg	260	19	WNW3	☉	11	NW2	☉	X	X	18	W 2	☉	22	11	9	6,5	.	.
Nürnberg	312	19	W 3	☉	12	WSW1	☉	X	X	18	W 2	☉	22	9	7	7,5	.	.
Hof	568	16	SW 3	☉	11	W 3	☉	X	X	14	WSW4	☉	19	8	5	8,4	.	.
Regensburg	339	20	NW 2	☉	12	NW 1	☉	X	X	18	WNW1	☉	22	11	9	4,5	23	.
Ulm	482	19	WNW3	☉	11	SSW2	☉	X	X	17	WSW2	☉	22	10	9	6,6	20	.
Friedrichshafen	407	20	SW 4	☉	15	N 1	☉	X	X	20	SSW2	☉	20	14	13	1,4	8	.
Freiburg/Brsq.	286	20	N 2	☉	13	NNW1	☉	X	X	20	W 2	☉	24	12	10	3,9	.	.
Feldberg-Schwarzw. □	1496	9	NNW3	☉	5	W 1	☉	X	X	7	WNW3	☉	11	5	1	2,0	.	.
Stuttgart	401	19	WNW3	☉	12	C	☉	X	X	18	W 2	☉	22	11	8	6,2	.	.
Frankfurt/Main	112	16	W 4	☉	11	SSW1	☉	X	X	18	SSW3	☉	22	8	4	6,8	0,0	.
Essen	128	15	NW3	☉	11	SW2	☉	X	X	16	W 2	☉	17	10	8	2,1	6	.
Hannover	52	16	SW 4	☉	11	SW4	☉	X	X	17	W 5	☉	20	10	9	3,1	0,2	.
Hamburg	16	13	WSW3	☉	11	WSW4	☉	X	X	13	W 5	☉	20	9	9	4,0	6	.
Norderney	22	14	NW6	☉	13	WNW7	☉	X	X	14	WSW5	☉	17	12	11	3,1	18	.
Berlin-Dahlem	58	19	WSW4	☉	13	WSW3	☉	X	X	16	WSW 2	☉	22	11	10	5,9	.	.

Beobachtungen am 15. 7. 66 7h	Erdbodentemperaturen heute früh in einer Tiefe von				Luftdruck reduziert auf NN in mb	München-Riem Messungen in der freien Atmosphäre am 15. Juli 1966 1 Uhr																	
	10 cm	20 cm	50 cm	100 cm		Höhe in km über NN	0,5	1,0	2,0	3,0	3,9	5,0	7,5	10,0	11,3	12,1	14,1	16,5	18,4	20,4			
München-Riem	16,5	17,6	17,8	16,2	1016,9	Heute	Wind-Richtung	NW	WNW	W	W	SW	SW	WSW	SW	WSW	SW	WSW	SW	WSW	SW		
Passau	17,2	19,0	18,6	15,6	1016,1	Wind km/h	10	15	50	80	80	75	110	125	130	100	75	40	20	10			
Mühldorf	17,4	18,4	19,4	17,0	1016,4	Temp. in °C	15	11	5	1	-5	-10	-26	-45	-57	-61	-50	-51	-53	-51			
Kempten	15,5	16,7	16,4	14,6	1017,5	Ref. Feuchte (%)	72	58	70	85	100	58	76	74	-	-	-	-	-	-			
Bemerkungen:						gestern: Temp. in °C 15 18 11 5 1 -6 -22 -43 -55 -65 -55 -54 -53 -51																	
						Temperaturtagesmittel am 14. 7. 66						Auf- und Untergang am 16. 7. 66 in München						Sonne: 14,28 20,11			Mond: 2,06 19,05		
						Augsburg		Wert		normal		Mondphase:						Dauer der bürgerlichen Dämmerung: 43 Min.					
						München-Riem		14,1		17,1		2 Tage vor Neumond											