

Wetterkarte

des Deutschen Wetterdienstes - Amtsblatt des Wetteramtes München

B 7312 A

Postbezug monatlich 3,25 DM, einschlt. Postgebühren.

Bei unregelmäßiger Lieferung
bitte Beschwerden immer an das
Zustellpostamt richten

Druck u. Verlag: Wetteramt München,

8000 München 15, Bavariaring 10 III

Postscheck-Kto. München 87610 Fernruf 5301 23

Verlagsort: München. Erscheint täglich

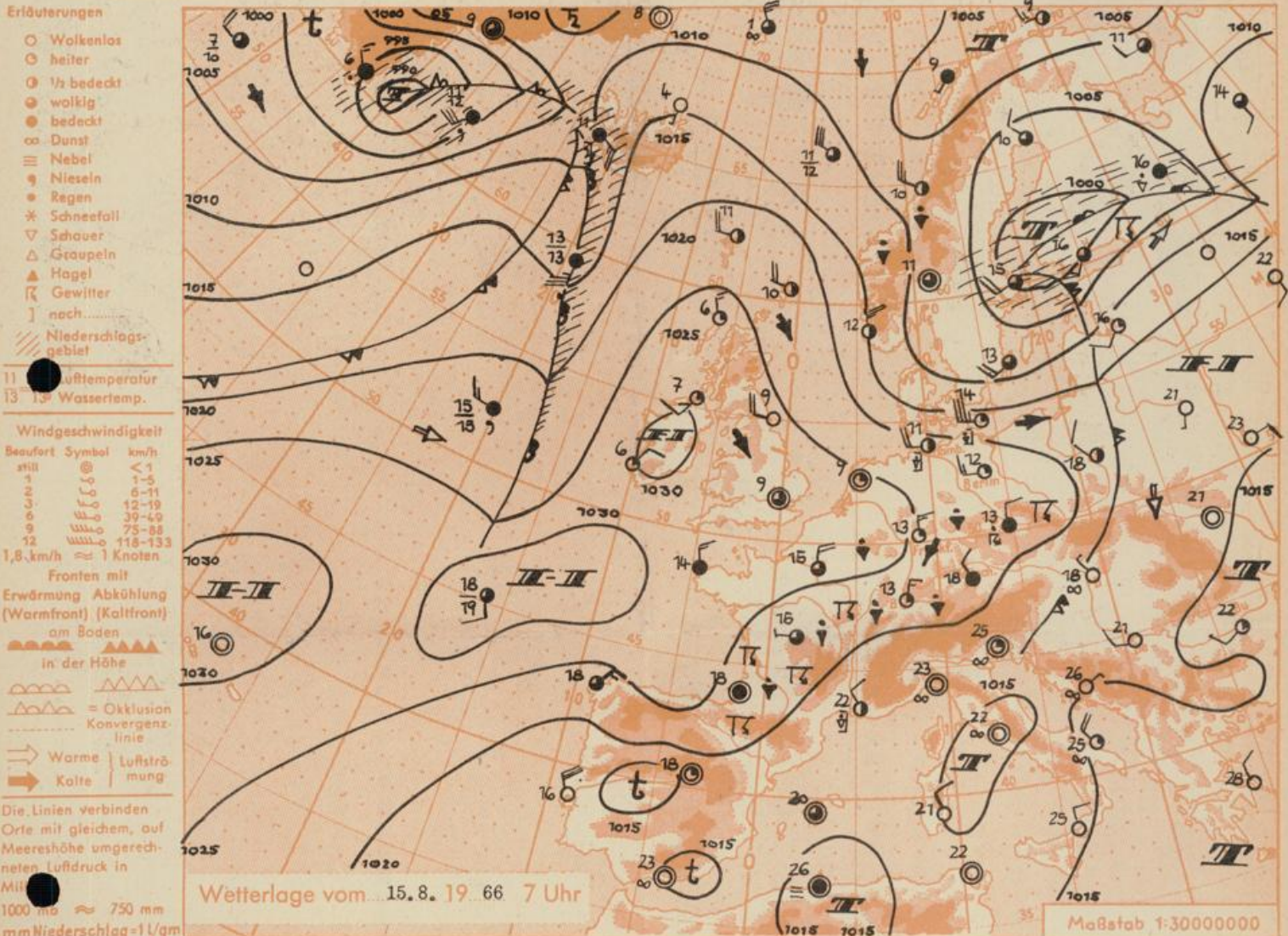
Herausgeber: Wetteramt München

17. Jahrgang

Wetterbericht für

Dienstag, 16. August 1966

Nummer 227



Übersicht: Auf der Rückseite des Tiefdruckgebietes, das sich von Dänemark nordostwärts bewegt hat und nun über Finnland abzieht, hält das Einströmen kühlerer Meeresluft auch heute noch an. Über Deutschland ist der Temperaturrückgang seit gestern besonders in den unteren 2000 m beträchtlich, und während er selbst in den Kammlagen der Mittelgebirge noch bis zu 12 Grad beträgt, liegt die Temperatur auf dem Wendelstein heute früh nur um 3 Grad niedriger als vor 24 Stunden, und auf der Zugspitze ist es bei südlichem Wind sogar um 1 Grad wärmer geworden; gleichzeitig ist es in München heute Vormittag um 8 Grad kühler als gestern.

Der kräftige Luftdruckanstieg, der gestern mit dem Einströmen kühlerer Luft einsetzte, konnte besonders in Alpennähe das Aufkommen einzelner Gewitter nicht verhindern, die Regemengen blieben aber an allen Stationen gering.

Die gestern über dem östlichen Atlantik liegende Hochdruckzone hat sich unter Verstärkung nach den Britischen Inseln verlagert und wird sich ostwärts ausbreiten, während das bei Südgrönland angelangte Tiefdruckgebiet einen Ausläufer über Island und die Faröer hinweg nordostwärts schwenken lassen dürfte.

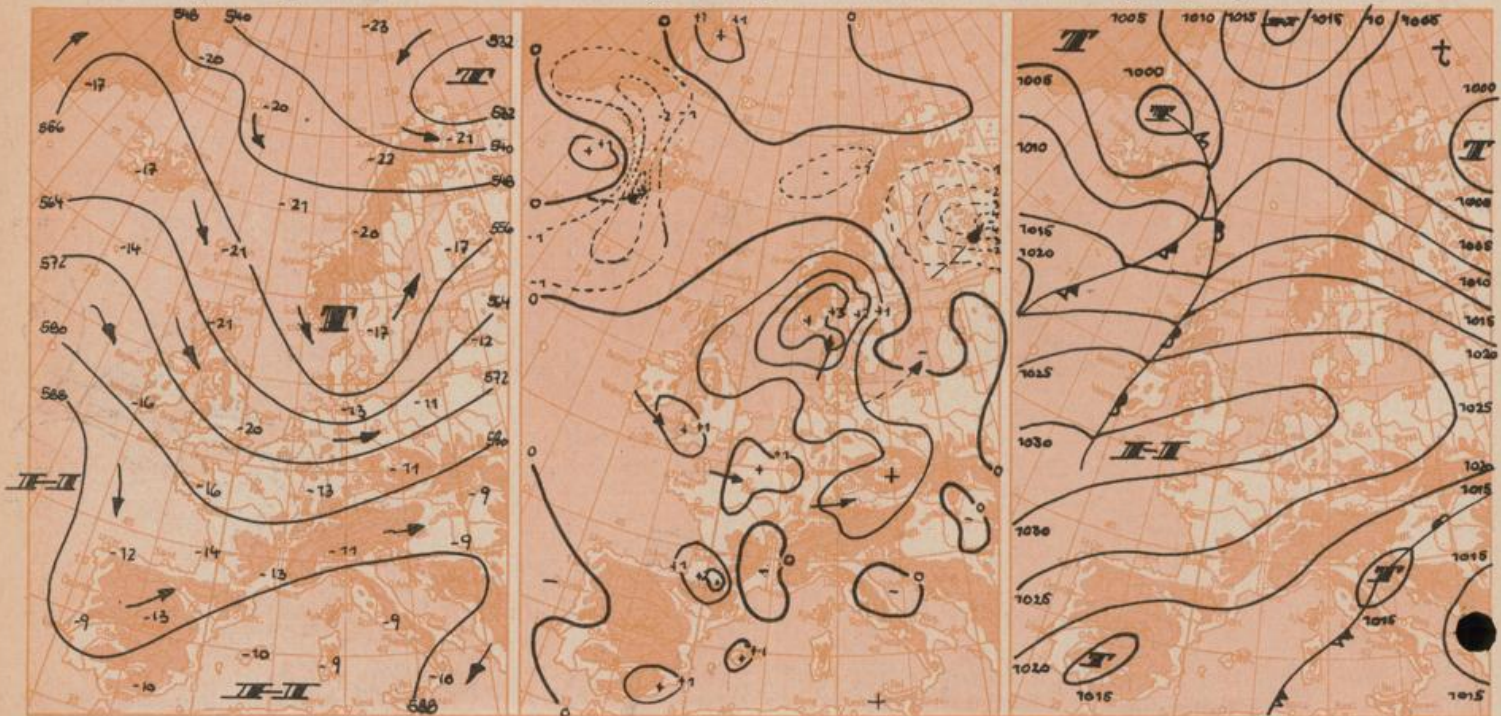
Vorhersage für Dienstag und Mittwoch:

Südbayern und Donaugebiet: Anfangs besonders in Alpennähe noch teilweise stark bewölkt und vereinzelt auch Regen, sonst wolkig bis heiter und Temperaturen wieder langsam ansteigend. Meist nur leichter oder mässiger, von Nord auf Ost drehender Wind.

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

Dreistündige Druckänderung von 4 - 7 Uhr
und bisherige Zugrichtung der Druckänderungsgebiete
am Montag, 15. August 1966

Vorhersagekarte für
Dienstag, 16. August 1966 7 Uhr



Maßstab 1:5000000

Beobachtungen von (□ = Bergstationen)	See- höhe m	Sonntag, 14. 8. 66 19 Uhr				Montag, 15. August 1966 7 Uhr				13 Uhr				höchste tiefste Temperatur 7-19 h 19-7 h		tiefste Temp. a. Boden 21-7 h	Sonnenschein- dauer in Std.	Nieder- schlag in mm v. 7-7 h		Schnee- höhe in cm 7 h
		Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Luftdruck in Stationshöhe mb	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	14, 14/15	14/15	14,	14/15			15,		
Gr. Falkenstein □	1308	17	NW3	☉	11	NE4	☉	876	657	12	WNW2	☉	22	11	10	9,0	.	.		
Passau (Oberhaus)	408	25	W1	☉	17	NE1	☉	972	729	23	E1	☉	28	16	14	12,3	.	.		
Kempten	705	22	N2	☉	16	NW2	☉	942	706	15	WNW3	☉	26	16	14	4,2	.	.		
Augsburg	480	24	N1	☉	15	NNW2	☉	965	724	15	NW4	☉	25	15	15	5,4	.	.		
München-Stadt	522	24	NNW3	☉	18	NNW2	☉	958	719	18	NNW3	☉	27	18	17	8,6	.	.		
Möhlhof	400	24	NNW2	☉	17	NW2	☉	972	729	22	NNW3	☉	27	15	12	9,6	0,1	.		
Oberndorf	812	22	N2	☉	17	N1	☉	929	697	14	N2	☉	26	16	16	8,1	.	.		
Garmisch-Partenk	704	23	N3	☉	17	NNW2	☉	938	704	16	N3	☉	27	17	17	8,6	0,4	.		
Bad Tölz	654	23	NNW1	☉	17	NNW1	☉	☉	28	17	17	7,6	0,0	.		
Berchtesgaden	542	25	E2	☉	17	C	☉	957	718	20	NE2	☉	27	16	18	11,4	1	.		
Hohengeißenberg □	977	19	NNE4	☉	14	NNE2	☉	910	683	12	NNW4	☉	23	13	14	6,6	.	.		
Wendelstein □	1834	15	N3	☉	11	NNE2	☉	820	615	13	SSW1	☉	18	10	9	5,0	2	.		
Zugspitze □	2962	12	W2	☉	8	S5	☉	714	536	11	SSE2	☉	12	8	X	3,1	0,3	20		
Würzburg	240	25	WNW3	☉	14	WNW2	☉	X	X	17	NW2	☉	26	14	10	12,6	.	.		
Nürnberg	312	24	NNW3	☉	14	N2	☉	X	X	17	NE2	☉	27	12	11	9,9	0,0	.		
Hof	568	22	WSW3	☉	11	N3	☉	X	X	15	NNE2	☉	24	11	7	11,5	.	.		
Regensburg	339	24	NW1	☉	14	N2	☉	X	X	16	N3	☉	26	14	13	9,8	1	.		
Ulm	482	22	N3	☉	15	N3	☉	X	X	13	NNE3	☉	25	15	13	4,9	0,4	.		
Friedrichshafen	407	25	NE2	☉	18	NNE4	☉	X	X	15	NNE3	☉	28	18	17	7,7	.	.		
Freiburg/Breg.	286	23	N2	☉	16	N2	☉	X	X	15	N2	☉	27	16	16	9,9	.	.		
Feldberg-Schwarzw. G.	1496	14	NW1	☉	8	ENE4	☉	X	X	7	E3	☉	17	8	9	8,2	.	.		
Stuttgart	401	22	NW3	☉	14	NNW2	☉	X	X	14	NNE3	☉	25	14	13	10,8	6	.		
Frankfurt/Main	112	23	NNW3	☉	13	NNE3	☉	X	X	17	NNE3	☉	26	12	6	13,0	.	.		
Essen	728	17	NW4	☉	10	WNW1	☉	X	X	15	N2	☉	21	9	7	9,8	.	.		
Hannover	52	19	W5	☉	11	W3	☉	X	X	17	WNW3	☉	21	9	8	11,5	.	.		
Hamburg	16	15	W5	☉	11	W4	☉	X	X	15	WNW5	☉	21	10	9	8,1	0,0	.		
Norderney	22	15	W7	☉	14	WNW6	☉	X	X	16	WNW6	☉	17	12	10	2,9	2	.		
Berlin-Dahlem	58	21	W3	☉	12	W3	☉	X	X	18	W3	☉	26	11	9	12,4	0,0	.		

Beobachtungen am 15. 8. 66 7 h	Erdbodentemperaturen heute früh in einer Tiefe von				Luftdruck reduziert auf NN in mb	München-Riem Messungen in der freien Atmosphäre am 15. August 1966 1 Uhr														
	10 cm	20 cm	50 cm	100 cm		Möhe in km über NN	0,5	0,7	1,0	2,0	3,0	5,0	7,5	10,0	11,8	14,0	16,0	18,0	21,0	24,4
München-Riem	20,0	20,5	19,2	16,9	1020,8	Wind-Richtung	NNE	ENE	ENE	ESE	SW	W	WSW	NW	SW	SW	SW	SW	ESE	E
Passau	20,2	21,2	19,3	16,5	1019,9	Wind km/h	5	10	10	10	25	50	80	85	70	70	50	35	20	25
Möhlhof	19,1	20,1	20,0	17,6	1019,4	Temp. in °C	19	19	17	12	8	-6	-20	-37	-54	-56	-57	-56	-52	-47
Kempten	19,1	19,3	17,8	15,3	1020,3	Rel. Feuchte (%)	83	65	63	94	64	82	30	72	-	-	-	-	-	-
						gestern: Temp. in °C	20	29	27	20	10	-3	-20	-38	-50	-59	-60	-57	-53	-
						Temperaturlagesmittel am	14. 8. 66		Auf- und Untergang				Sonne:				Mond:			
						Augsburg	Wert	normal	am 16. 8. 66				in München				5, 09 19, 27 4, 32 20, 01			
						München-Riem	22,8	16,7	Neumond				Dauer der bürgerlichen Dämmerung: 38				Min.			