

Wetterkarte

des Deutschen Wetterdienstes - Amtsblatt des Wetteramtes München

B 7312 A

Postbezug monatlich 3,25 DM, einschl. Postgebühren.

Verlagsort: München, Erscheint täglich.

Herausgeber: Wetteramt München

Bei unregelmäßiger Lieferung
bitte Beschwerden immer an das
Zustellpostamt richten

Druck u. Verlag: Wetteramt München,

8000 München 15, Bavariaring 10 III

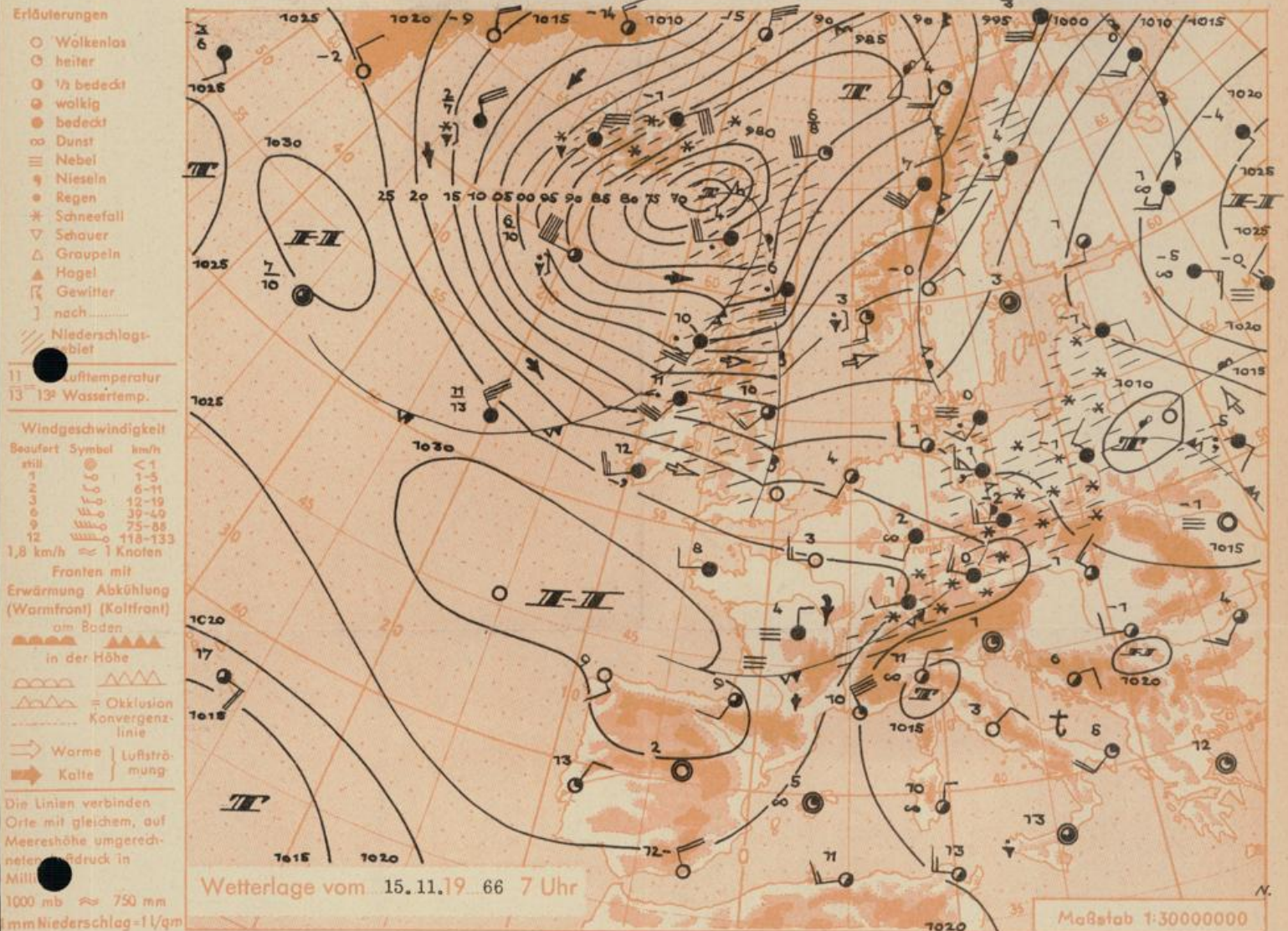
Postcheck-Kto. München 876 10 Fernruf 5301 23

17. Jahrgang

Wetterbericht für

Mittwoch, 16. November 1966

Nummer 319



Übersicht: Im Bereich der flachen, am Montag noch wirksamen Hochdruckzone war es im Flachland meist bedeckt, in Alpennähe aber zeitweise sonnig (Garmisch 5, 6 Stunden Sonnenschein). Die Tagestemperaturen überstiegen nur örtlich den Gefrierpunkt. Im Zusammenhang mit dem vor der norwegischen Küste angelangten Tief kam es bereits in der Nacht zum Dienstag zu Niederschlägen, die durchwegs als Schnee fielen. Dabei schwächte sich der Nachtfrost ab; die tiefsten Werte wurden in Südostbayern gemessen (Passau -4 Grad).

Mit dem Durchzug des Niederschlagsgebietes ist der Zustrom von Meeresluft verbunden, der in der freien Atmosphäre leichten Temperaturrückgang, in den tieferen Schichten aber Erwärmung bringt (sogenannte maskierte Kaltfront). Mit einem neuen zwischen Schottland und Island erkennbaren Tief, das sich ost- und südostwärts bewegt, wird sich der Zustrom von milder Meeresluft vorübergehend verstärken. Im weiteren Verlauf wird aber auf der Rückseite des Tiefs auch wieder kältere Meeresluft in die Strömung einbezogen.

Vorhersage für Mittwoch

Südbayern und Donaugebiet: Vorherrschend stark bewölkt, erneute Niederschläge, im Flachland und in den tieferen Gebirgslagen in Regen übergehend. Weitere Milderung mit Mittagstemperaturen zwischen 4 und 8°, kein Nachtfrost. Schneefallgrenze auf 1000 bis 1500 m ansteigend. Leichte bis mässige, zeitweise auffrischende Winde aus Südwest bis West, im Hochgebirge mehr nach Nordwest drehend.

Weitere Aussichten: Im ganzen unbeständig, im weiteren Verlauf wieder sinkende Temperaturen und Nachtfrost.

Hz.

Höhenwetterkarte in ca. 5000 m Höhe

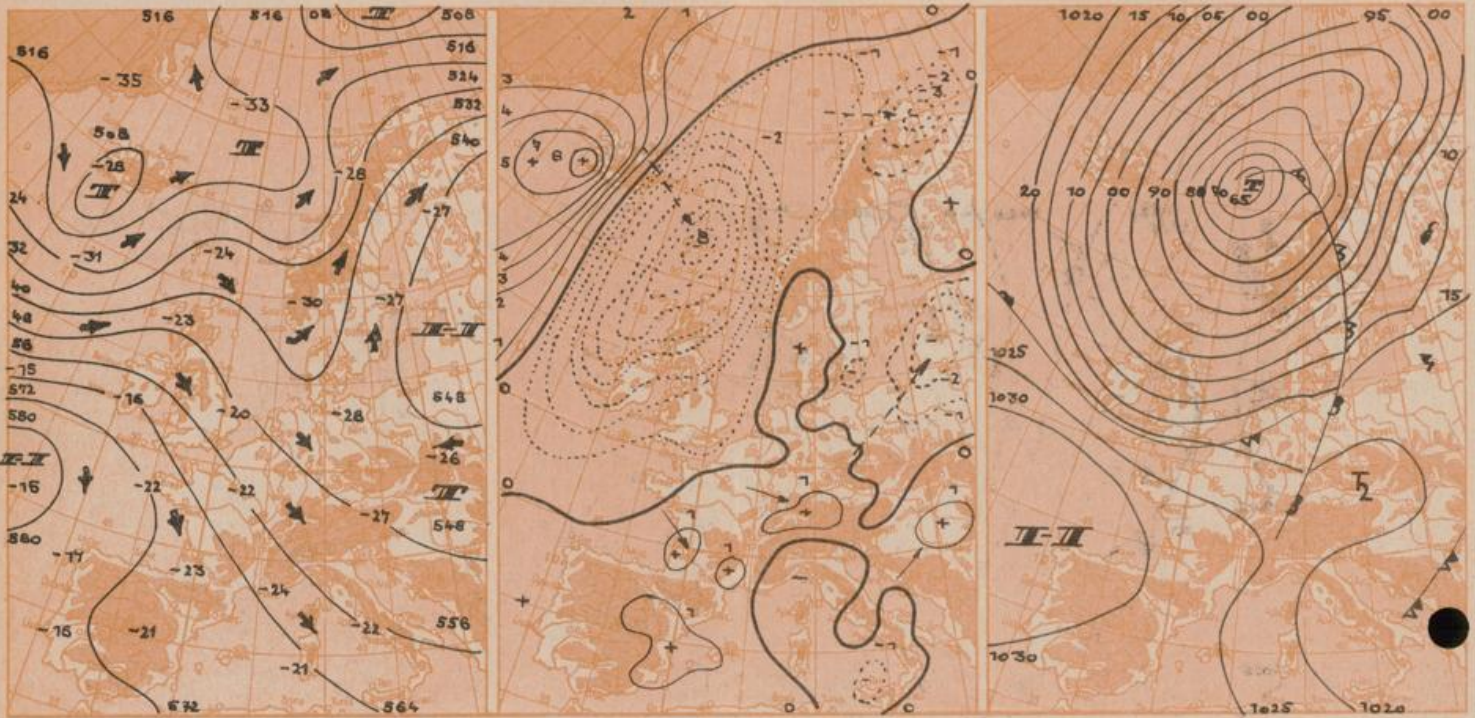
(Höhenschichtlinien der 500 mb-Fläche in Dekametern)
am Dienstag, 15. 11. 1966 1 Uhr

Dreistündige Druckänderung von 4 - 7 Uhr

und bisherige Zugrichtung der Druckänderungsgebiete
am Dienstag, 15. Nov. 1966

Vorhersagekarte für

Mittwoch, 16. November 1966 7 Uhr



Maßstab 1:5000000

Beobachtungen von	Seehöhe m	Montag, 14. 11. 66			Dienstag, 15. November 1966			höchste kalte Temperatur		heißte Temp. n. Böden		Sonnenscheindauer		Niederschlag		Schneehöhe		
		19 Uhr	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	7 Uhr	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	7-19 h	19-7 h	14/15	14/15	14/15	14/15	14/15	15	
Gr. Falkenstein □	1308	-7	SW3	☉	-6	NW3	*☉	867	651	-4	W 3	☉*	-2	-9	-10	7,4	1	2
Passau (Oberhaus)	408	-4	WNW1	☉	-3	SW1	*☉	972	729	-0	W 2	☉	-4	-4	-4	.	2	2
Kempten	705	0	W 2	☉	-1	SSW1	*☉	940	705	0	WSW3	☉	1	-1	-1	0,6	3	3
Augsburg	480	-0	SW2	☉	1	WNW2	*☉	962	722	2	W 4	☉	1	-1	-0	1,1	4	6
München-Stadt	522	-1	SSW2	☉	0	W 3	*☉	958	718	2	WSW3	☉	-0	-1	-2	.	3	3
Mühldorf	490	-2	C	☉	1	W 3	☉	973	730	2	W 2	*☉	-1	-2	-3	.	0,4	Fl.
Oberstdorf	912	-0	E 1	☉	-0	NE1	*☉	926	695	2	WNW1	☉	2	-0	-1	4,1	4	7
Garmisch-Partenk.	704	-2	C	☉	-1	C	*☉	938	703	3	N 1	☉	-0	-2	-2	5,6	6	8
Bad Tölz	654	-2	C	☉	0	WNW2	*☉	944	708	2	WNW2	*☉	-1	-1	-2	0,2	10	14
Berchtesgaden	542	-2	E 1	☉	-2	C	*☉	958	718	1	NE1	*☉	-0	-2	-2	5,8	2	4
Hohenpeißenberg □	977	-3	W 3	☉	-2	W 4	☉	906	680	-1	W 4	☉	-3	-4	-4	.	10	10
Wendelstein □	1831	-7	WNW5	☉	-7	WNW4	☉	813	610	-7	W 3	☉	-3	-9	-9	8,1	10	15
Zugspitze □	2962	-13	WNW5	☉	-12	NNW4	☉	700	525	-15	N 4	☉	-10	-13	-13	7,2	15	75
Würzburg	260	-1	SE1	*☉	1	W 3	☉	X	X	4	SW3	☉	-1	-1	-1	.	1	1
Nürnberg	312	-2	E 1	☉	1	W 3	☉	X	X	2	W 3	☉	-1	-2	-1	.	3	3
Hof	568	-6	SW2	☉	-2	W 3	☉	X	X	-0	WSW5	*☉	-3	-6	-6	2,6	1	1
Regensburg	339	4	S 1	*☉	-1	NW1	*☉	X	X	2	W 3	☉	-2	-4	-4	.	2	2
Ulm	492	-0	SW2	*☉	0	WNW2	☉	X	X	2	W 3	☉	1	-1	-1	0,6	3	4
Friedrichshafen	407	3	WNW1	☉	1	W 4	*☉	X	X	2	W 4	☉	3	1	0	.	12	2
Freiburg/Brsg.	286	2	S 1	☉	2	SSW2	☉	X	X	4	SSW4	☉	2	1	0	1,0	2	.
Feldberg-Schwarzw. □	1496	-4	W 4	*☉	-5	NW4	☉	X	X	-5	SSW3	☉	1	-6	-6	4,0	4	6
Stuttgart	401	1	W 2	*☉	1	SW2	☉	X	X	4	SW5	☉	2	-0	-0	2,0	1	Fl.
Frankfurt/Main	112	-0	SSW3	*☉	2	SW2	☉	X	X	5	SSW4	☉	0	-0	-1	.	1	.
Essen	128	2	SSW3	☉	4	WSW3	☉	X	X	6	WSW3	☉	3	2	1	.	1	.
Hannover	52	1	S 2	*☉	3	WSW3	☉	X	X	6	W 4	☉	3	1	-2	.	2	.
Hamburg	16	1	S 3	*☉	1	W 2	☉	X	X	7	WSW3	☉	5	-1	-2	.	1	.
Norderney	22	6	SW4	☉	6	W 2	☉	X	X	6	SSW4	☉	6	5	3	.	6	.
Berlin-Dahlem	58	-3	S 3	☉	1	W 3	☉	X	X	4	WSW3	☉	-1	-3	-3	.	0,3	Fl.

Beobachtungen am	Erdbeidentemperaturen heute/früh in einer Tiefe von				Luftdruck reduziert auf NN in mb	München-Riem Messungen in der freien Atmosphäre am 15. November 1966 Uhr																
	15. 11. 66	7 h	10 cm	20 cm		50 cm	100 cm	Höhe in km über NN	0,5	1,0	1,5	2,0	2,2	3,0	5,0	6,9	7,2	10,2	12,1	15,5	19,5	27,8
München-Riem	2,3	3,4	5,7	8,1	1022,2	Wind-Richtung	W	W	W	NW	NW	NW	NW	NW	NW	NW	NW	NW	NW	NW	NW	NW
Passau	0,9	2,7	6,8	10,0	1020,9	Wind km/h	10	45	50	45	40	50	60	70	60	40	35	25	20	50		
Mühldorf	1,5	2,6	5,7	8,9	1019,4	Temp. in °C	-0	-2	-5	-6	-5	-8	-22	-39	-39	-55	-52	-58	-58	-63		
Kempten	2,7	3,4	6,0	8,1	1024,1	Ref. Feuchte (%)	95	96	100	95	95	86	76	73	66	53	.	.	.	.	.	.
						gestern Temp. in °C	-3	-6	-5	-3	-5	-7	-22	-35	-38	-53	-53	-55	.	.	.	.
						Temperaturtagessmittel am 14. 11. 66	auf und Untergang Sonne: 7,21 16,36 Mond: 11,55 19,31															
						Augsburg -0,8 -3,1	Mondphase: Dauer der bürgerlichen Dämmerung: 38 Min.															
						München-Riem -1,4 2,7	4 Tage nach Neumond															

Bemerkungen: