

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

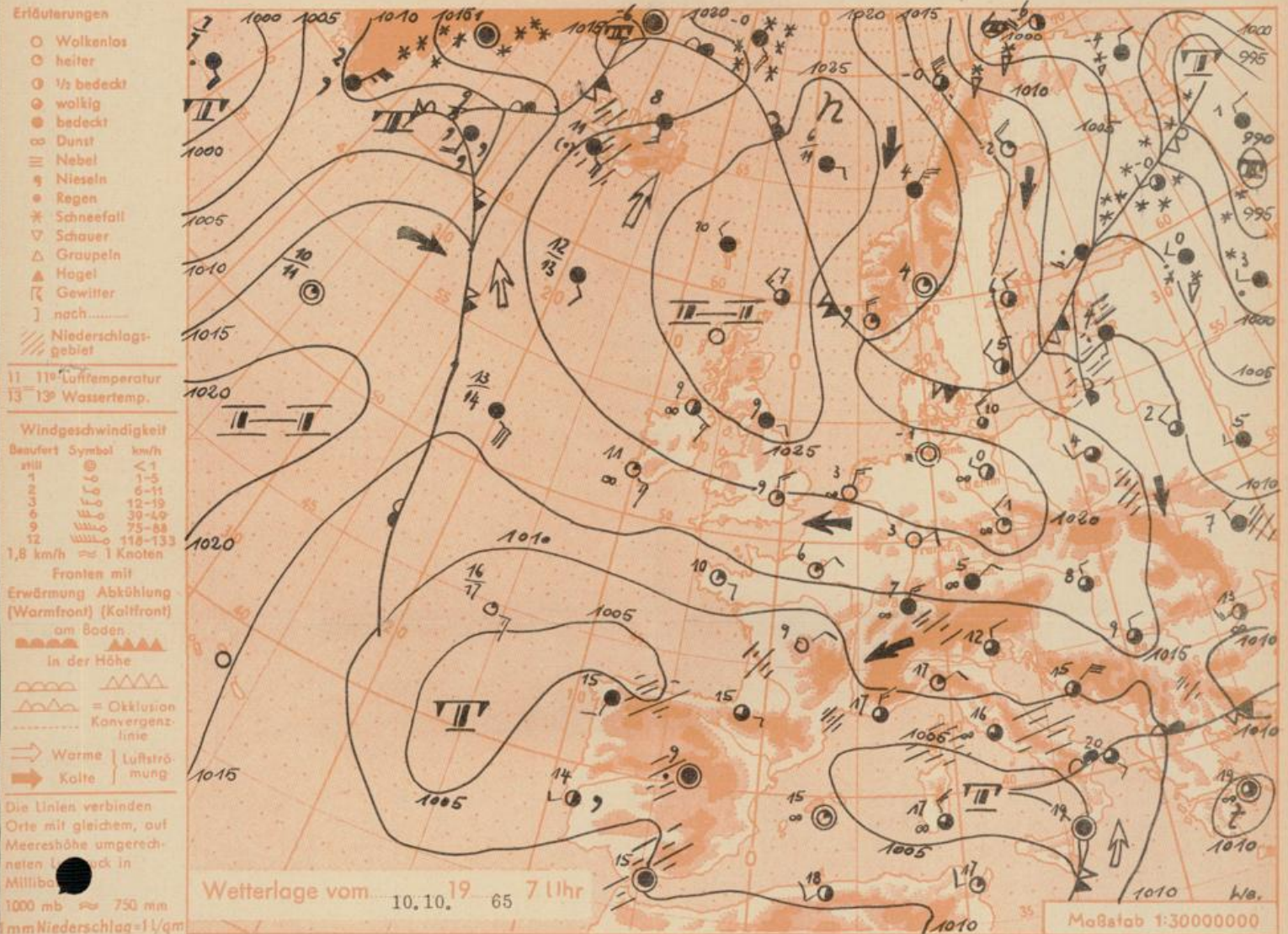
Postscheck-Kto. München 87610 Fernruf 530123

16.

Jahrgang

Wetterbericht für Montag, den 11. Oktober 1965

Nummer 283



Übersicht: Das Wetter stand am Samstag auch in Bayern unter dem Einfluß der aus Nord einströmenden Kaltluft, so daß bei überwiegend trübem Wetter die Temperaturen am Nachmittag vielfach niedriger als vormittags lagen und nur mehr 12 bis 14, in den Alpentälern 10 bis 11 Grad erreichten; im Gebirge, wo am Freitag noch sonniges Wetter geherrscht hatte, blieben sie damit vielfach um 5 bis 10 Grad unter den Werten des Vortages! In der Nacht setzte dann hauptsächlich nördlich der Donau Aufklarung ein, und dabei kam es dort erstmals in diesem Herbst verbreitet zu Nachtfrost, am Erdboden schon bis zu -4 Grad (Weiden u. Hof). Die Kaltluft hat in den Alpen nur eine Mächtigkeit bis etwa 1500 m über NN erreicht, so daß es auf dem Wendelstein heute früh um 5 Grad wärmer als auf dem (um 400 m niedrigeren) Falkenstein im Bayerischen Wald ist; auf der Schneekoppe im Riesengebirge (1600 m) ist das Quecksilber sogar auf -4 Grad gesunken.

Das mit seinem Kern über Schottland und dem Nordmeer liegende Hochdruckgebiet wird sich dem Festland vorerst nicht nähern, sein bis nach Ungarn reichender Teil wird aber erhalten bleiben. Am Ostrand des Hochdruckgebietes ziehen weitere Tiefdruckstörungen, aus dem isländischen Raum kommend, südostwärts. Die dabei weiterhin über Skandinavien nach Süden störende Luft wird durch den erwähnten Hochdruckkeil in ihrer Wirksamkeit abgeschwächt und gelangt - wie schon am Freitag erwartet - nur in flacher Schicht nach Süddeutschland.

Von dem südwesteuropäischen Tiefdruckgebiet hat sich ein Teiltief abgelöst und ist zum Tyrrenischen Meer gewandert. Wegen des nach den Balkanländern gerichteten Kaltluftstromes hat diese Störung keine Chance, nach Nordosten einzubiegen und der Zugstraße 5 b" zu folgen.

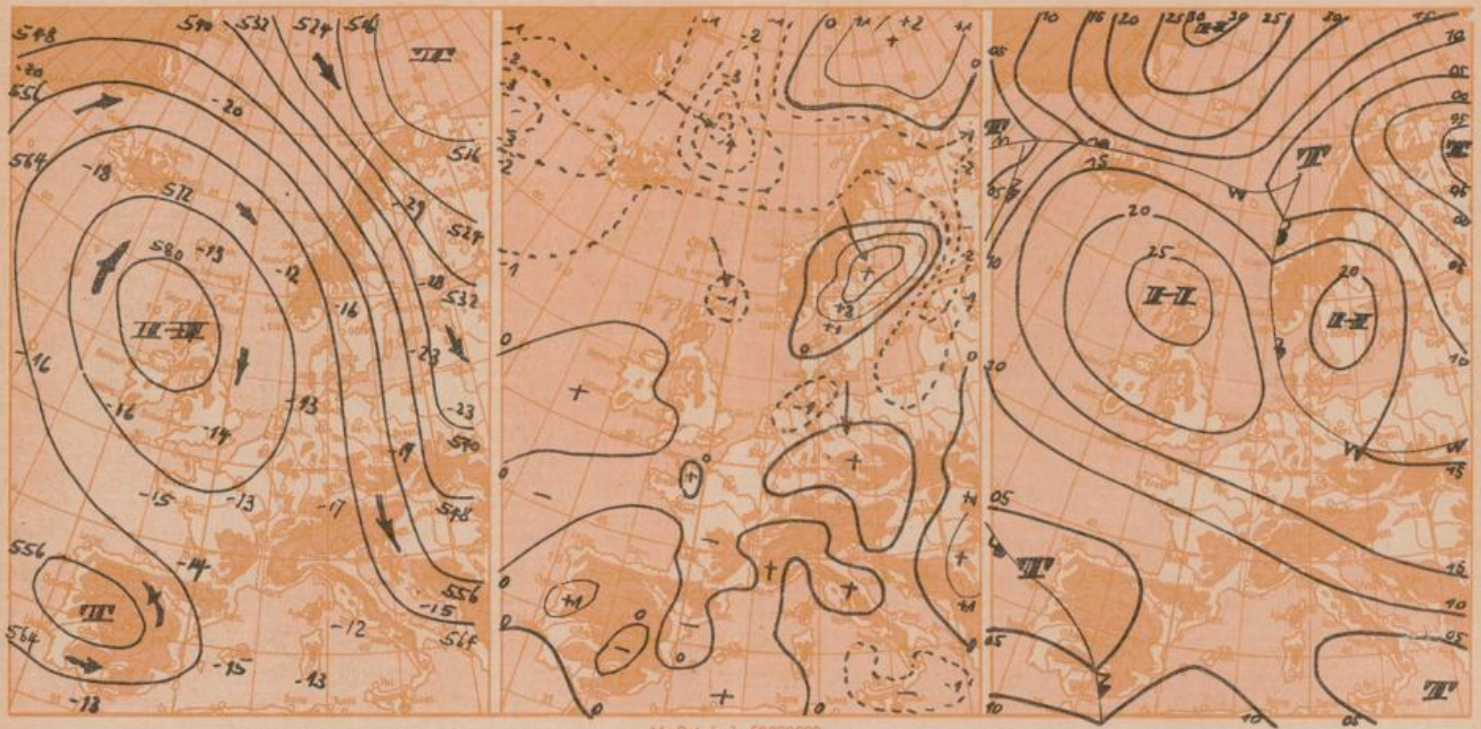
Vorhersage für Montag und Dienstag

Südbayern und Donauegebiet: Teils heiter, teils stark bewölkt oder trüb. Allgemein trocken und kühl mit Nachtfrostgefahr. Mittlere und hohe Alpenlagen meist heiter mit guter Fernsicht. Nur leichter oder mäßiger Wind aus Nord bis Ost.

Höhenwetterkarte in ca. 5000 m Höhe
(Höhenschichtlinien der 500 mb-Fläche in Dekametern)
am Sonntag, 10. Oktober 65 1 Uhr

Dreistündige Druckänderung von 4 - 7 Uhr
und bisherige Zugrichtung der Druckänderungsgebiete
am Sonntag, 10. Oktober 1965

Vorhersagekarte für
Montag, 11. Oktober 1965 7 Uhr



Maßstab 1:5000000

Beobachtungen von (□ = Bergstationen)	See-höhe m	Samstag, 9.10.65 19 Uhr				Sonntag, 10. Oktober 1965 7 Uhr				13 Uhr				höchste tiefste Temperatur 7-19h / 19-7h		Niederschlag in mm < 7.7h	Schneehöhe in cm 7h
		Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	9.	9/10	9/10	9.	9/10, 10.		
Gr Falkenstein □	1308	2	NE 3	∞	-1	ENE 4	○	869	652	6	ENE 2	○	4	-1	-2	0,4	93
Passau (Oberhaus)	408	10	NE 1	☉	1	N 1	☉	869	727	12	E 3	☉	12	1	-1	0,1	.
Kempten	705	9	NE 1	☉	6	ENE 1	☉	933	700	8	NE 2	☉	11	6	5	.	0,0
Augsburg	480	11	E 3	☉	2	NNE 3	☉	958	719	12	E 4	☉	13	2	2	0,7	0,0
München-Stadt	522	11	NE 2	∞	5	NE 1	☉	954	715	11	ENE 3	☉	13	4	4	0,4	0,0
Möhdorf	400	9	NE 2	☉	2	NE 1	☉	969	727	11	E 3	☉	13	1	-2	.	.
Oberstdorf	812	10	N 1	∞	6	C	☉	920	690	10	N 1	☉	10	6	5	.	.
Garmisch-Partenk	704	10	N 1	☉	5	S 1	☉	933	700	9	NNE 3	☉	11	4	1	.	0,1
Bad Tölz	654	9	NE 1	☉	5	C	☉	☉	11	4	2	.	0,3
Berchtesgaden	542	10	N 1	☉	5	ESE 1	☉	953	715	12	E 3	☉	11	5	3	.	.
Hohenpeißenberg □	977	7	E 3	☉	3	E 3	☉	903	677	4	ENE 3	☉	8	3	3	.	0,2
Wendelstein □	1833	1	NE 2	☉	4	SSE 2	☉	814	611	5	S 2	☉	5	0	-2	1,2	.
Zugspitze □	2962	-2	N 1	☉	-1	N 3	☉	705	529	2	SE 3	☉	1	-2	10,6	.	35
Würzburg	260	9	N 3	☉	3	ENE 2	☉	X	X	14	E 3	☉	14	3	-0	1,1	.
Nürnberg	312	10	NE 3	☉	-1	C	☉	X	X	12	E 3	☉	13	-1	-2	0,6	.
Hof	568	8	N 2	☉	-2	NW 1	☉	X	X	8	NE 3	☉	9	-2	-4	1,0	0,1
Regensburg	339	9	NE 1	☉	1	NW 1	☉	X	X	12	E 1	☉	13	1	-1	1,7	.
Ulm	482	10	NE 3	☉	3	NNE 3	☉	X	X	10	NE 3	☉	12	3	1	.	.
Friedrichshafen	407	12	NE 3	☉	7	NNE 3	☉	X	X	13	NNE 4	☉	14	4	0,2	.	.
Freiburg/Brsg.	286	13	NNE 2	☉	4	W 1	☉	X	X	14	NW 3	☉	18	4	3	2,1	.
Feldberg-Schwarzw. □	1496	3	E 6	☉	0	E 7	☉	X	X	5	E 7	☉	10	0	-0	8,1	.
Stuttgart	401	12	NE 2	☉	4	C	☉	X	X	12	ENE 3	☉	13	4	2	0,8	.
Frankfurt/Main	112	10	NE 2	☉	3	ENE 2	☉	X	X	13	NE 3	☉	14	2	-1	0,4	.
Essen	128	9	NE 3	☉	4	E 1	☉	X	X	12	E 3	☉	12	3	1	5,8	.
Hannover	52	8	SSW 1	☉	-1	WSW 1	☉	X	X	12	NE 1	☉	12	-1	-2	3,9	.
Hamburg	16	8	NNE 2	☉	-1	C	☉	X	X	11	WSW 3	☉	13	-1	-2	8,3	.
Norderney	22	11	E 4	☉	9	SW 2	☉	X	X	13	NNW 4	☉	12	8	4	8,9	.
Berlin-Dahlem	58	7	NNW 1	☉	0	W 1	☉	X	X	11	WNW 2	☉	13	-0	-1	7,9	.

Beobachtungen am 10.10.65 7h	Erdbodentemperaturen heute früh in einer Tiefe von				Luftdruck reduziert auf NN in mb	München-Riem Messungen in der freien Atmosphäre am 10. Oktober 1965 1 Uhr																
	10 cm	20 cm	50 cm	100 cm		Höhe in km über NN	0,5	0,6	1,0	1,6	2,0	3,0	3,9	5,0	7,5	10,0	10,1	11,2	16,7	19,8		
München-Riem	9,6	11,2	12,9	13,3	1018,3	Wind-Richtung	E	E	E	E	ENE	N	NNE	N	N	N	N	NNW	NNW			
Passau	7,7	10,6	13,5	13,9	1019,7	Wind km/h	10	10	15	20	25	30	30	35	45	60	60	55	25	35		
Möhdorf	7,8	10,2	13,4	14,0	1018,1	Temp. in °C	4	7	4	0	3	-3	-4	-13	-33	-54	-55	-60	-60	-57		
Kempten	10,3	12,1	12,9	12,9	1015,8	Rel. Feuchte (%)	100	76	81	100	18	49	10	27	40	42	42	-	-			
						gestern Temp. in °C	8	9	5	9	7	-1	-4	-11	-28	-48	-50	-62	-61	-59		
						Temperaturtagesmittel am 9.10.65	Wert				normal				Auf- und Untergang am 11.10.65 in München				Sonne: 6,26 17,34		Mond: 18,15 8,20 (12)	
						Augsburg	9,8	9,3	München-Riem				9,0	8,9	Ein Tag nach Vollmond				Dauer der bürgerlichen Dämmerung:		34	Min.

Bemerkungen: