

Wetterkarte B 7312 A

des Deutschen Wetterdienstes – Amtsblatt des Wetteramtes München

Postbezug monatlich 3,75 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

20. Jahrgang

Wetterbericht für

Donnerstag, 9. Oktober 1969

Nummer 281

Erläuterungen

- Wolkenlos
- heiter
- 1/8 bedeckt
- wolkig
- bedeckt
- ∞ Dunst
- ≡ Nebel
- Niesel
- Regen
- * Schneefall
- △ Schauer
- ▽ Graupeln
- ▲ Hagel
- ⚡ Gewitter
- ⌋ nicht
- /// Niederschlagsgebiet

11 Temperatur
13 Wassertemp.

Windgeschwindigkeit

Symbol	m/sec	km/h
○	still oder sehr schwach	1-5
○	um	6-13
○	2,5	14-22
○	5	23-31
○	7,5	32-40
○	10	77-85
○	22,5	86-94
○	25	usw.

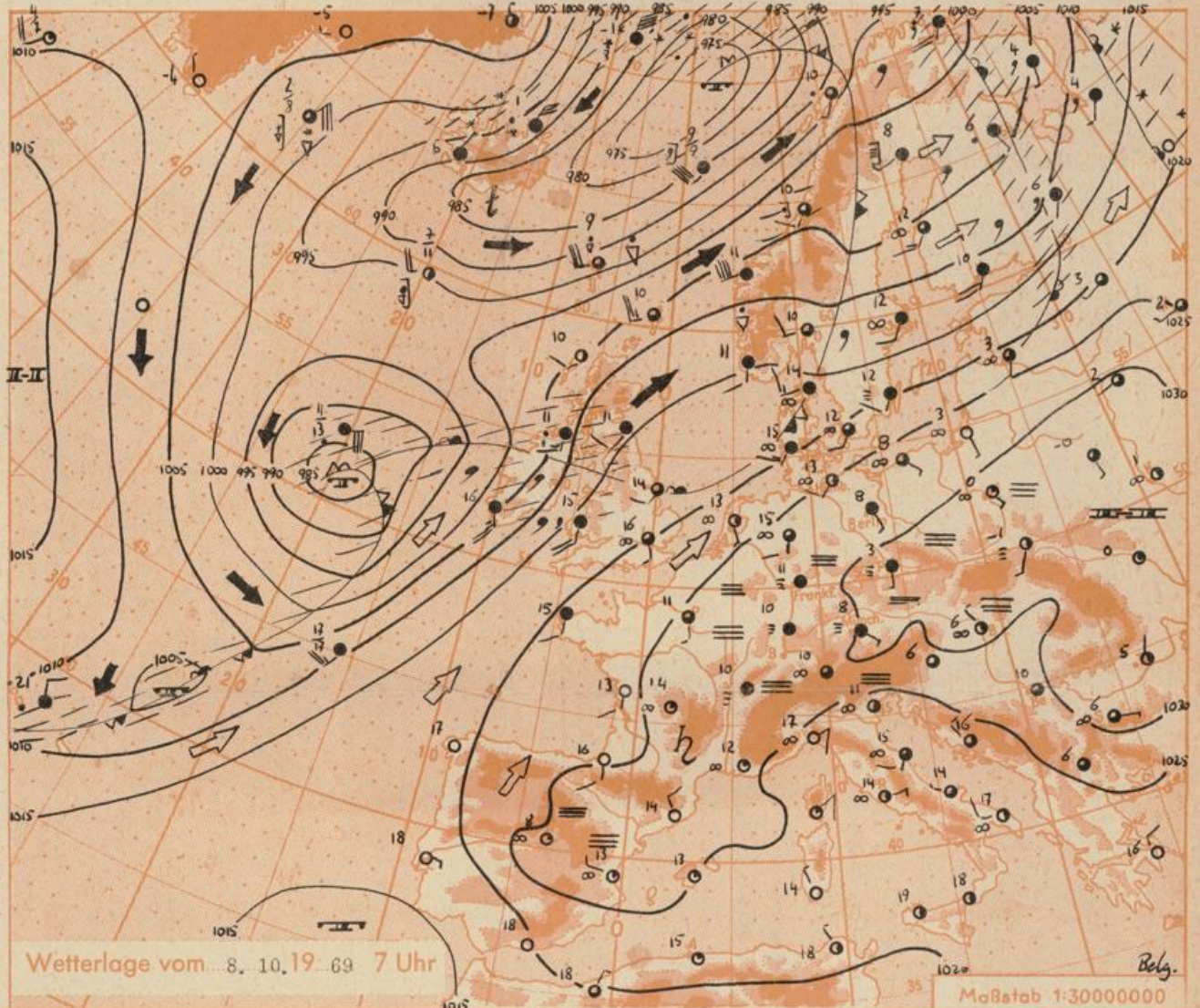
1,8 km/h ≈ 1 Knoten

Fronten mit Erwärmung - Abkühlung (Warmfront) (Kaltfront)

- nur in der Höhe
- Okklusion
- Konvergenzlinie
- Warme Luftströmung
- Kalte Luftströmung

Die Linien verbinden Orte, an denen auf Meereshöhe umgerechneten Luftdruck in Millibar.

1000 mb ≈ 750 mm



Wetterlage vom 8. 10. 19. 69 7 Uhr

Maßstab 1:30000000

Übersicht: Das lebhaftere Wettergeschehen erfolgt zur Zeit eindeutig über dem Atlantik. Während das festländische, umfangreiche und kräftige Hoch mit einem über Frankreich nach Spanien gerichteten Ausläufer bei uns seinen Einfluß aufrecht erhalten konnte, ist das am Vortag südlich von Island erkennbare Sturmtief rasch zum Nordmeer weitergezogen. Gleichzeitig verursachte der über dem Atlantik weit nach Süden erfolgende Ausbruch kalter Meeresluft eine Belebung des am Dienstag nordwestlich der Azoren liegenden Tiefs, das auf seinem Weg nach Nordosten jetzt den Ostatlantik westlich von Irland erreicht hat; die dazugehörigen Fronten werden die Britischen Inseln in Richtung Skandinavien überqueren und möglicherweise noch Nordwestdeutschland mitbeeinflussen.

Über Bayern, wo am Dienstag nur am sonnigen Alpenrand die Tagestemperaturen bis 18 Grad kletterten, im Flachland aber durch lang anhaltenden Nebel oder Hochnebel die Tageserwärmung gegen die Vortage gehemmt worden war, bleibt der Hochdruckeinfluß mit seinen herbstlichen Besonderheiten - im Flachland Nebel, auf den Bergen sehr gute Fernsicht und mild - erhalten.

Vorhersage für Donnerstag

Südbayern und Donaugebiet: Im Flachland zum Teil lang anhaltender Nebel und Hochnebel, sonst nach Nebelauflösung und im Gebirge sonnig und trocken. Auf den Bergen sehr gute Fernsicht und mild. Tageserwärmung nur bei frühzeitigem Sonnenschein noch 15 bis 18 Grad, im Nebel merklich weniger. Meist schwache Luftbewegung.

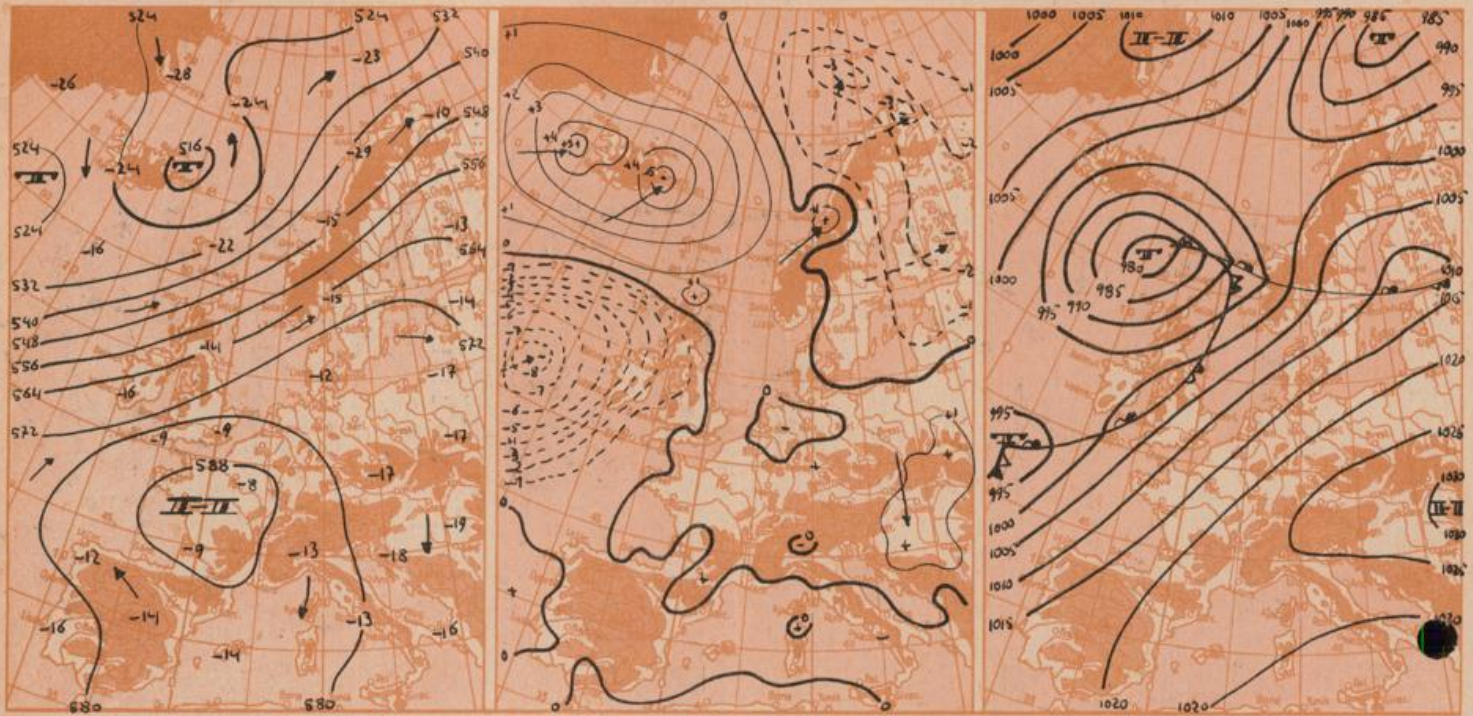
Weitere Aussichten: Vorerst wenig Änderung.

Schn.

Höhenwetterkarte in ca. 5000 m Höhe
(Höhensichtlinien der 500 mb-Fläche in Dekametern)
am Mittwoch, 8. Oktober 1969 1 Uhr

Dreistündige Druckänderung von 4 - 7 Uhr
und bisherige Zugrichtung der Druckänderungsgebiete
am Mittwoch, 8. Oktober 1969

Vorhersagekarte für
Donnerstag, 9. Oktober 1969 7 Uhr



Maßstab 1:5000000

Beobachtungen von (□ = Bergstationen)	See- höhe m	Dienstag, 7. 10. 69			Mittwoch, 8. Oktober 1969												höchste tiefste Temperatur		tiefste Temp. a. Boden 21-7 h	Sonnen- schein- dauer in Std.	Nieder- schlag in mm v. 7-7 h	Schnee- höhe in cm 7 h			
		19 Uhr			7 Uhr			13 Uhr			7-19 h 19-7 h														
		Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Luftdruck in Stationshöhe mb mm	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	7.	7/8.	7/8.	7.	7/8.	8.								
Gr. Falkenstein □	1308	9	C	☉	9	NNE3	☉	881	661	15	NNE1	☉	15	7	-0	7,4	.	.							
Passau (Oberhaus)	408	9	NNW1	☉	7	ESE1	☉	981	736	10	SW1	☉	14	7	7	4,3	.	.							
Kempten	705	13	N 1	☉	6	ESE1	☉	945	709	18	NE2	☉	17	6	4	5,5	.	.							
Augsburg	480	11	E 1	☉	7	SE1	☉	969	727	11	S 1	☉	13	7	7	.	0,1	.							
München-Stadt	522	12	NNW1	☉	8	SE1	☉	965	724	13	NNE2	☉	12	8	8	0,3	0,0	.							
Mühldorf	400	9	C	☉	7	SSE1	☉	981	736	9	ESE1	☉	11	6	5	.	0,3	.							
Oberstdorf	812	12	S 1	☉	5	C	☉	933	700	18	NNE2	☉	18	5	2	9,0	.	.							
Garmisch-Partenkirchen	704	12	C	☉	6	S 1	☉	943	707	18	ENE2	☉	17	6	3	8,8	.	.							
Bad Tölz	654	12	SSE1	☉	6	SE1	☉	951	713	18	C	☉	15	5	3	4,9	.	.							
Berchtesgaden	542	-		☉	5	C	☉	965	724	18	ENE1	☉	18	5	3	8,8	.	.							
Hohenpeißenberg □	977	11	NNE1	☉	11	SE1	☉	915	686	13	E 2	☉	15	9	7	9,6	.	.							
Wendelstein □	1839	7	NW3	☉	9	N 1	☉	826	620	13	SW2	☉	11	6	1	10,3	.	.							
Zugspitze □	2962	3	NNW3	☉	1	N 3	☉	718	539	4	ESE4	☉	6	1	X	10,0	.	Fl.							
Würzburg	260	14	C	☉	8	C	☉	X	X	14	E 1	☉	15	8	7	0,6	.	.							
Nürnberg	312	11	C	☉	7	C	☉	X	X	17	S 1	☉	14	2	1	3,8	.	.							
Hof	568	11	SSW1	☉	5	SSE2	☉	X	X	17	SSW2	☉	16	4	4	2,6	.	.							
Regensburg	339	10	SSW1	☉	7	SE2	☉	X	X	19	SE2	☉	13	7	4	0,9	.	.							
Ulm	482	12	SSE1	☉	8	S 1	☉	X	X	11	SSE2	☉	15	7	7	2,3	.	.							
Friedrichshafen	407	13	N 1	☉	11	N 2	☉	X	X	14	NNW2	☉	13	10	10	.	.	.							
Freiburg/Brsq.	286	16	C	☉	10	C	☉	X	X	13	NNW2	☉	20	10	8	4,6	.	.							
Feldberg-Schwarzw. □	1496	10	C	☉	13	E 3	☉	X	X	14	E 2	☉	15	10	-2	9,9	.	.							
Stuttgart	401	14	C	☉	8	W 2	☉	X	X	17	E 1	☉	17	6	5	2,8	.	.							
Frankfurt/Main	112	11	C	☉	11	C	☉	X	X	13	C	☉	12	10	8	.	.	.							
Essen	128	18	S 2	☉	15	S 3	☉	X	X	20	S 3	☉	20	15	13	0,7	.	.							
Hannover	52	15	S 2	☉	12	SSE2	☉	X	X	20	SSW3	☉	20	11	7	.	.	.							
Hamburg	16	17	S 2	☉	13	SSW3	☉	X	X	21	SSW3	☉	19	13	11	.	.	.							
Norderney	22	17	S 4	☉	14	S 4	☉	X	X	17	S 4	☉	19	14	13	1,2	.	.							
Berlin-Dahlem	58	15	S 1	☉	8	S 1	☉	X	X	19	SSW3	☉	20	7	5	9,2	.	.							
Beobachtungen am		Erdbodentemperaturen heute früh in einer Tiefe von				Luftdruck reduziert auf NN in mb		München-Riem Messungen in der freien Atmosphäre am 8. Oktober 1969 1 Uhr																	
8. 10. 69 7 h		10 cm	20 cm	50 cm	100 cm			Höhe in km über NN		0,5	0,7	1,0	1,5	2,0	3,4	3,7	4,1	5,0	7,5	10,0	14,0	19,0	23,0		
München-Riem		11,5	12,4	13,6	14,5	1028,8		Wind-Richtung		C	C	C	WNW	WNW	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N
								Wind km/h		0	0	0	5	5	20	20	20	80	95	145	90	20	20		
								Temp. in °C		8	9	9	12	9	0	-3	-4	-9	-24	-43	-68	-59	-58		
								Rel. Feuchte (%)		100	96	96	14	12	37	54	45	50	47	64	-	-	-		
								gestern: Temp. in °C		6	12	11	14	10	3	1	0	-9	-27	-48	-61	-59	-58		
Mühldorf		10,1	11,0	12,8	14,0	1029,9		Temperaturtagesmittel am		7. 10. 69		Auf- und Untergang		am 9. 10. 69		in München		Sonne:		Mond:					
								Augsburg		Wert.	normal							16,23 17,39		4,03 16,51					
Kempten		12,2	13,2	13,6	13,6	1029,9		München-Riem		9,0	10,1			2 Tage vor Neumond				Dauer der bürgerlichen Dämmerung:		34 Min.					
Bemerkungen:																									