

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

20.

Bei unregelmäßiger Lieferung
bitte Beschwerden immer an das
Zustellpostamt richten

Druck u. Verlag: Wetteramt München,

8000 München 15, Bavariaring 10 III

Postcheck-Kto. München 87610 Fernruf 530123

Nummer 273

Jahrgang

Wetterbericht für

Mittwoch, 1. Oktober 1969

Erläuterungen

- Wolkenlos
- heiter
- 1/2 bedeckt
- wolkig
- bedeckt
- ∞ Dunst
- ≡ Nebel
- Niesel
- Regen
- * Schneefall
- ▽ Schauer
- △ Graupeln
- ▲ Hagel
- ⌈ Gewitter
-] nach.....
- /// Niederschlagsgebiet

11 Lufttemperatur
13 Wassertemp.

Windgeschwindigkeit

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

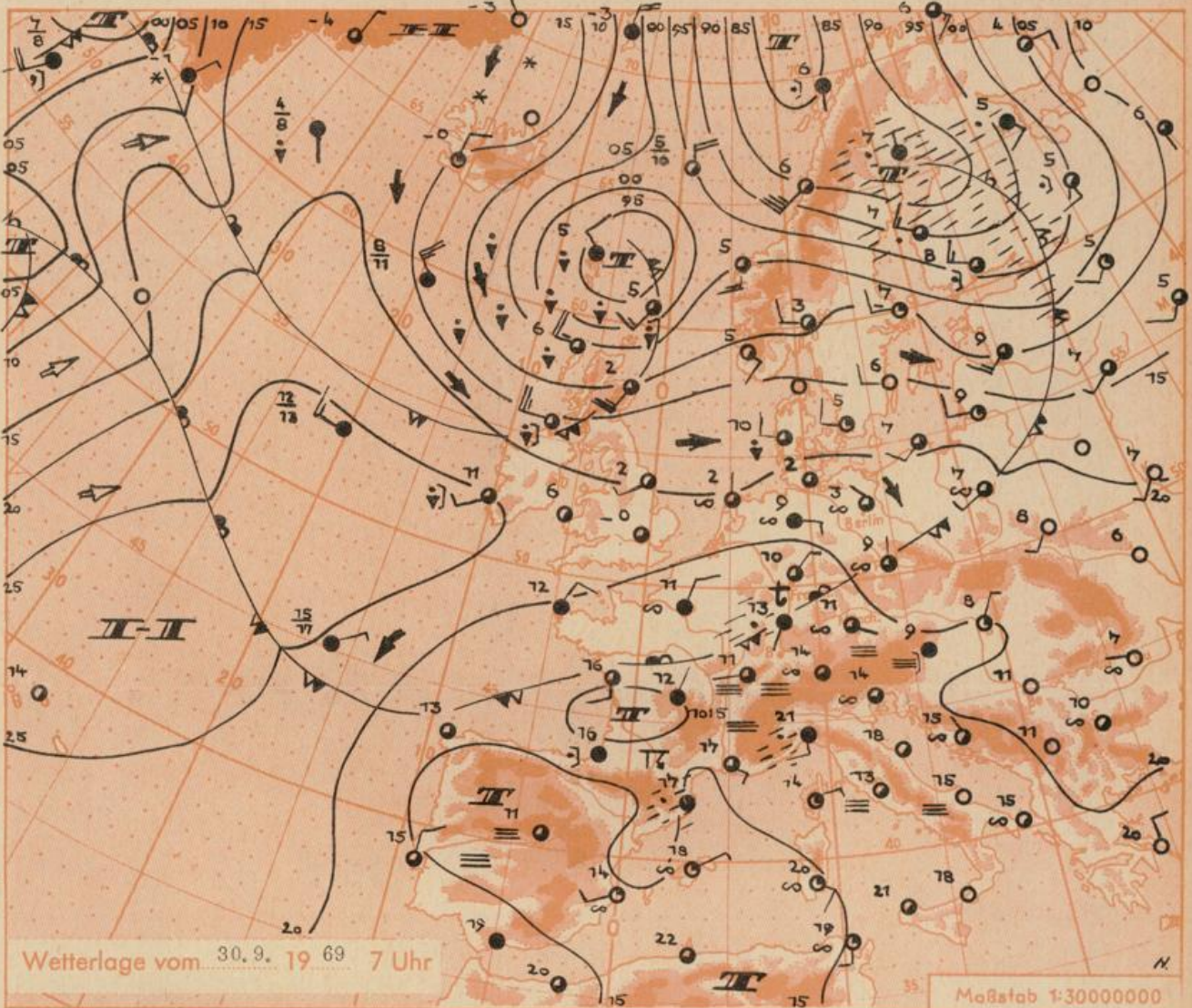
1,8 km/h ≈ 1 Knoten

Fronten mit
Erwärmung Abkühlung
(Warmfront) (Kaltfront)

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

Die Linien verbinden
Orte mit gleichem, auf
Meereshöhe umgerechneten
Luftdruck in
Millibar.

1000 mb ≈ 750 mm



Übersicht: Das Wetter am letzten Tag im September stand in Bayern im Zeichen geringer Luftdruckgegensätze. Wie so oft in diesem Monat, blieb es windschwach. Nur einmal (am 18.) frischte der Wind in München bis Stärke 6 Bft auf. Dabei zogen in den letzten 10 Tagen drei Sturmtiefs über das nördliche Mitteleuropa bzw. Südsandinavien hinweg, doch die starken, aber engbegrenzten Luftdruckfall- und -steiggebiete ließen das dazugehörige Sturmfeld in der Hauptsache nur auf die deutschen Küstenzonen übergreifen.

Das letzte der Serie dieser Sturmtiefs ist mittlerweile zum nördlichen Skandinavien abgezogen. Seine Kaltfront hat die deutschen Mittelgebirge überschritten, doch der nunmehr dahinter auftretende Luftdruckfall, der bereits auf das neue Tief vor den Färöern hinweist, läßt keine weitere Verlagerung nach Süden erwarten. Dagegen stellt das in Südostfrankreich und der Schweiz entstandene flache Tief eine gewisse Bedrohung dar. Alles in allem dürfte, großräumig gesehen, die nördliche Westlage andauern.

Vorhersage für Mittwoch:

Südbayern und Donaugebiet: Nach Auflösung örtlicher Nebel zeitweise stark bewölkt und besonders in den Westen Regen möglich, sonst wolkig mit Aufheiterungen, Tageshöchsttemperaturen 13 bis 18 Grad, nachts Temperaturrückgang auf 8 bis 4 Grad, Nullgradgrenze bei 3000 m. Im allgemeinen schwachwindig.

Weitere Aussichten: Veränderlich mit Zwischenaufheiterungen, Temperaturen wenig verändert.

Ha

Höhenwetterkarte in ca. 5000 m Höhe

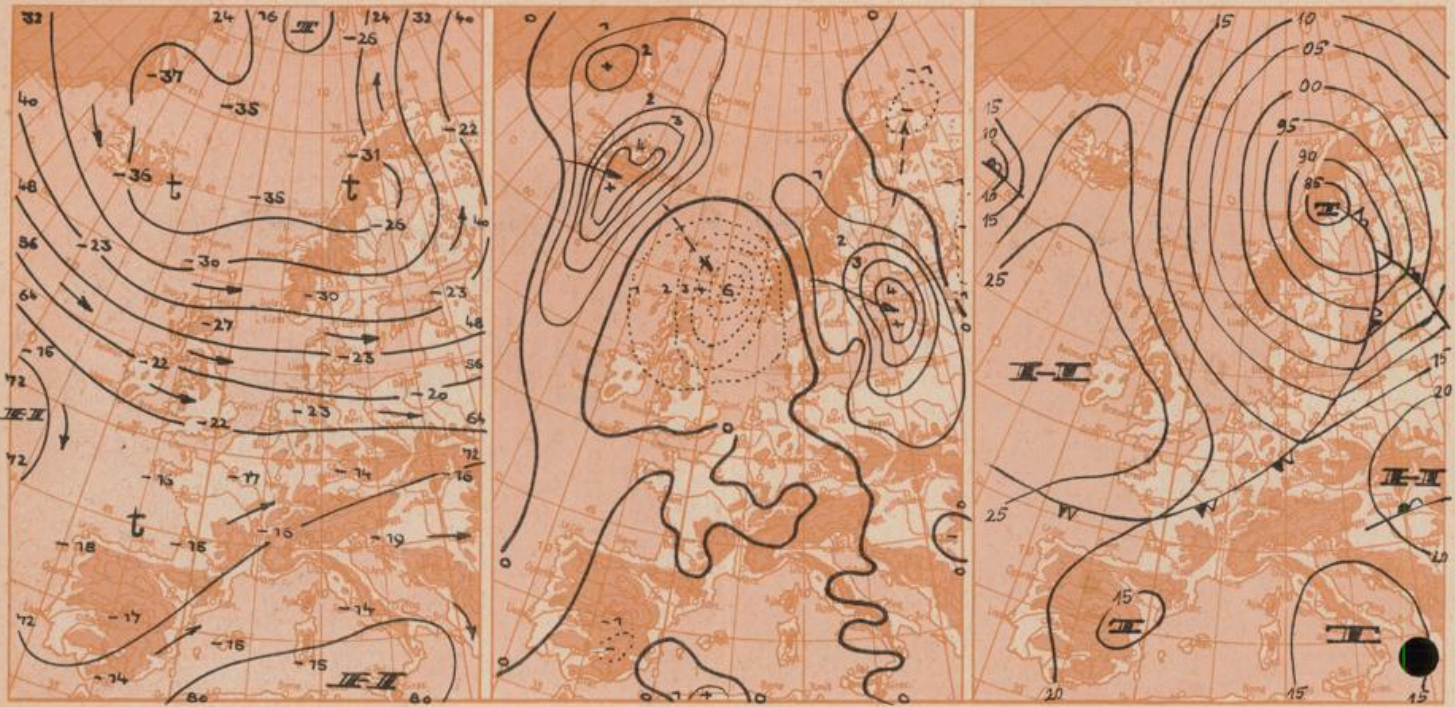
(Höhenschichtlinien der 500 mb-Fläche in Dekametern)
am Dienstag, 30. Sept, 69 1 Uhr

Dreistündige Druckänderung von 4 - 7 Uhr

und bisherige Zugrichtung der Druckänderungsgebiete
am Dienstag, 30. Sept, 69

Vorhersagekarte für

Mittwoch, 1. Okt. 69 7 Uhr



Maßstab 1:5000000

Beobachtungen von (□ = Bergstationen)	See- höhe m	Montag, 29.9.69 19 Uhr			Dienstag, 30. Sept. 69			Luftdruck in Stationshöhe		7 Uhr			13 Uhr			höchste tiefste Temperatur 7-10h | 19-7h		heftige Temp. a. Boden 21-7h		Sonnen- schein- dauer in Std.		Nieder- schlag in mm v. 7-2h		Schnee- höhe in cm 7h	
		Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	mb	mm	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	29.	29/30	29.	29/30	29.	29/30	30.			
Gr. Falkenstein □	1308	5	WNW 2	☉	5	NNE 1	☉	872	654	12	SW 2	☉	11	4	0	4,5	.	.	.	.	.	.
Passau (Oberhaus)	408	13	C	☉	5	C	☉	970	728	16	SW 1	☉	17	5	4	5,7	.	.	.	.	.	.
Kempten	705	12	E 1	☉	10	ESE 1	☉	937	703	13	SSE 1	☉	19	8	6	9,8	.	.	.	.	.	.
Augsburg	480	15	ENE 2	☉	10	SSW 1	☉	960	720	14	NNW 1	☉	19	10	9	7,9	.	.	.	.	.	.
München-Stadt	522	16	N 1	☉	11	ESE 1	☉	956	717	17	N 1	☉	20	11	9	8,6	.	.	.	.	.	.
Mühldorf	400	13	ENE 2	☉	6	N 1	☉	970	728	16	NE 1	☉	18	5	4	7,6	.	.	.	.	.	.
Oberndorf	812	12	S 1	☉	9	C	☉	925	694	14	W 1	☉	21	8	7	9,0	0,1	.	.	.	.	.
Garmisch-Partenk	704	13	C	☉	9	SW 1	☉	934	701	15	NW 3	☉	19	9	6	9,5	.	.	.	.	.	.
Bad Tölz	654	13	NW 1	☉	9	SE 1	☉	942	706	17	WNW 2	☉	20	8	7	10,0	.	.	.	.	.	.
Berchtesgaden	542			☉	9	C	☉	954	716	18	ENE 1	☉	19	7	4	8,2	.	.	.	.	.	.
Hohenpeißenberg □	977	13	E 3	☉	11	S 2	☉	906	679	12	NW 2	☉	16	10	8	9,3	0,0	.	.	.	.	.
Wendelstein □	1839	9	W 4	☉	7	W 2	☉	817	613	9	NNE 1	☉	11	6	4	10,7	.	.	.	.	.	.
Zugspitze □	2962	3	WSW 1	☉	0	SSW 4	☉	710	532	1	S 3	☉	6	-0	X	10,7	0,0	.	.	.	.	.
Würzburg	260	13	N 1	☉	9	C	☉	X	X	15	ESE 2	☉	18	9	7	1,5	.	.	.	.	.	.
Nürnberg	312	12	NNE 1	☉	8	C	☉	X	X	14	C	☉	16	7	6	1,6	.	.	.	.	.	.
Hof	568	11	SW 1	☉	7	NNE 2	☉	X	X	14	SE 1	☉	14	7	8	4,3	.	.	.	.	.	.
Regensburg	339	12	SSE 1	☉	7	C	☉	X	X	14	SE 2	☉	16	7	5	2,3	.	.	.	.	.	.
Ulm	482	14	ENE 1	☉	9	NW 2	☉	X	X	11	WSW 2	☉	19	8	8	6,3	0,0	.	.	.	.	.
Friedrichshofen	407	15	N 1	☉	11	N 2	☉	X	X	15	C	☉	16	11	10	4,4	0,0	.	.	.	.	.
Fredlburg/Brsg.	286	17	C	☉	13	SSW 1	☉	X	X	16	C	☉	21	12	9	8,8	2	.	.	.	.	.
Feldberg-Schwarzw. □	1496	10	WSW 5	☉	7	SW 5	☉	X	X	8	SW 3	☉	11	7	5	9,1	7	.	.	.	.	.
Stuttgart	401	14	N 2	☉	10	C	☉	X	X	13	C	☉	18	10	7	5,2	.	.	.	.	.	.
Frankfurt/Main	112	15	NNE 1	☉	10	NW 2	☉	X	X	15	NE 3	☉	17	10	8	0,2	.	.	.	.	.	.
Essen	128	12	W 1	☉	9	E 2	☉	X	X	11	ENE 2	☉	13	8	8	.	.	.	.	.	3	.
Hannover	52	3	NNW 2	☉	1	NE 1	☉	X	X	12	SE 3	☉	16	-1	-2	3,0	0,2	.	.	.	.	.
Hamburg	16	11	WNW 2	☉	2	C	☉	X	X	14	SW 3	☉	15	2	-2	5,7	0,0	.	.	.	.	.
Norderney	22	12	WNW 5	☉	11	SW 2	☉	X	X	14	SSW 4	☉	13	11	10	5,7	0,0	.	.	.	.	.
Berlin-Dahlem	58	12	WSW 2	☉	5	C	☉	X	X	11	S 2	☉	14	5	1	2,8	0,0	.	.	.	.	.

Beobachtungen am	Erdbodentemperaturen heute früh in einer Tiefe von				Luftdruck reduziert auf NN in mb	München-Riem Messungen in der freien Atmosphäre am 30.9.69 1 Uhr														
30.9.69 7h	10 cm	20 cm	50 cm	100 cm		Höhe in km über NN	0,5	0,7	1,5	1,7	3,0	5,0	7,5	10,0	12,2	14,1	16,4	23,9	-	-
München-Riem	13,3	14,6	15,5	15,4	1019,1	Wind-Richtung	ESE	ESE	SW	SW	WSW	SW	WSW	SW	WSW	SW	W	W		
Passau	9,9	12,0	14,4	15,2	1020,2	Temp. in °C	5	5	15	15	30	60	55	80	105	70	40	05		
Mühldorf	10,6	12,4	14,6	15,2	1019,6	Ref. Feuchte (%)	10	12	8	9	1	-11	-27	-46	-63	-58	-60	-53		
Kempten	13,3	14,0	14,6	14,4	1018,3	gestern. Temp. in °C	88	83	87	76	19	25	93	80	-	-	-	-		
						Temperaturtagessmittel am	29.9.61		Auf- und Untergang Sonne: 16.12 | 17.55 | 20.22 | 13.57 (2)											
						Wert	12,1	11,2	Mondphase: 2 Tage vor letztem Viertel											
						Augsburg	11,6	11,9	Dauer der bürgerlichen Dämmerung: 34 Min.											

Bemerkungen: