

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, Bayarising 1010

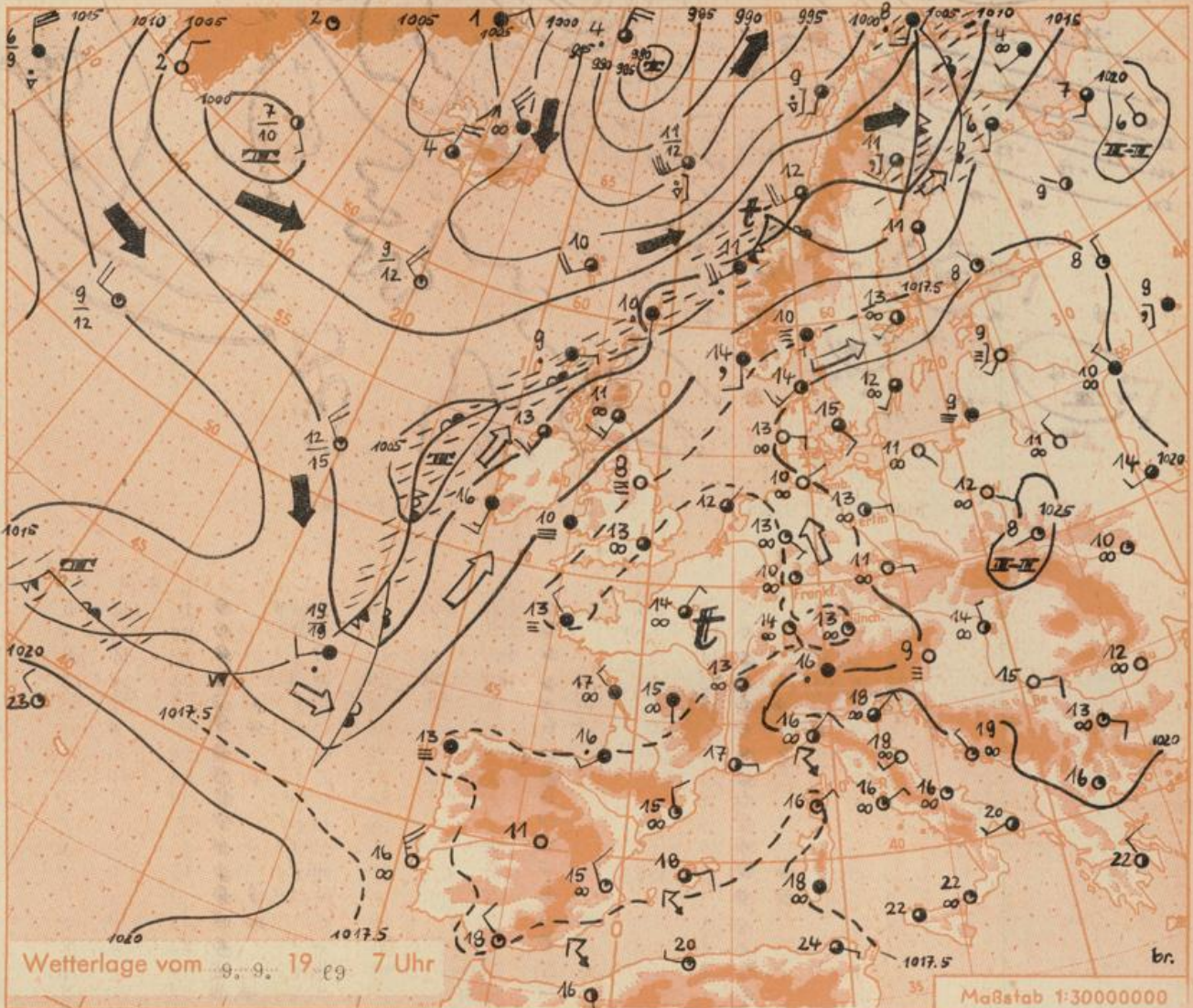
Postbech-Kto. München 87610 Fernruf 530123

20. Jahrgang

Wetterbericht für Mittwoch, 10. September 1969

Nummer 252

- Erläuterungen**
- Wolkenlos
 - heiter
 - 1/2 bedeckt
 - wolkig
 - bedeckt
 - ∞ Dunst
 - ≡ Nebel
 - Nieseln
 - 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 | 1-5 |
| ○ | 2,5 | 6-13 |
| ○ | 5 | 14-22 |
| ○ | 7,5 | 23-31 |
| ○ | 10 | 32-40 |
| ○ | 22,5 | 77-85 |
| ○ | 25 | 86-94 |
- 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



Wetterlage vom 9. 9. 1969 7 Uhr

Maßstab 1:3000000

Übersicht: Obwohl in den Wetterkarten nicht mehr deutlich erkennbar, macht sich die seit vielen Tagen über Südwesteuropa brodelnde feuchte und höhenkältere Luft immer noch bemerkbar. Diese Entwicklung begann für Südbayern erneut im Laufe des Montags, als im Gegensatz zu Nord- und Ostbayern der Sonnenschein durch allmählich aufkommende Bewölkung beschnitten wurde. Am Abend kam es sogar am Alpenrand zu vereinzelten Schauern und Gewittern (Oberstdorf).

Dieser Vorgang setzte sich zum Dienstag fort; Bayern kam damit in den Grenzbereich zwischen dem jetzt über dem Festland liegenden, mit seinem Schwerpunkt über Polen vorhandenen Hoch und den vom Mittelmeer übergreifenden Reststörungen, deren Nordwärtswandern zum Teil bereits auf die Vorderseitenströmung der von den Azoren über den Ostatlantik bis zum Nordmeer reichenden Tiefdruckzone zurückzuführen ist. Mag sich dabei am Alpenrand mit auflebendem Wind aus Süden zunächst Föhneinfluß durchsetzen, so dürfte doch die Gesamtwitterung allmählich unbeständiger werden.

Vorhersage für Mittwoch

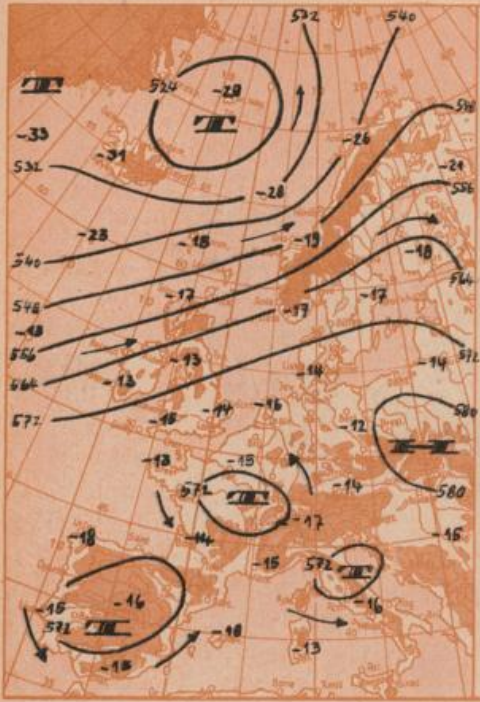
Südbayern und Donaugebiet: Wolkig mit Aufheiterungen, Berge zeitweilig frei, trocken oder nur vereinzelt Regen, örtlich auch mit Gewitter. Leicht auffrischer Wind aus Südost bis Südwest mit Tageserwärmung auf 18 bis 23 Grad, Frostgrenze in den Alpen zwischen 3000 und 3500 m.

Weitere Aussichten: Allmählich unbeständiger.

Schn.

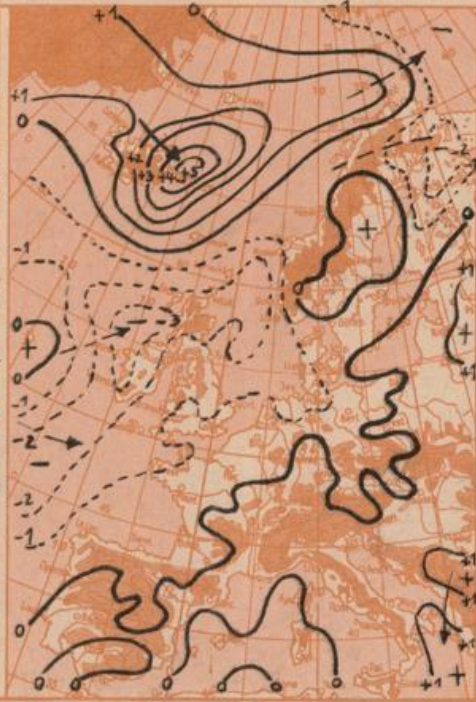
Höhenwetterkarte in ca. 5000 m Höhe

(Höhenschichtlinien der 500 mb-Fläche in Dekametern)
am Dienstag, 9. September 1969 1 Uhr



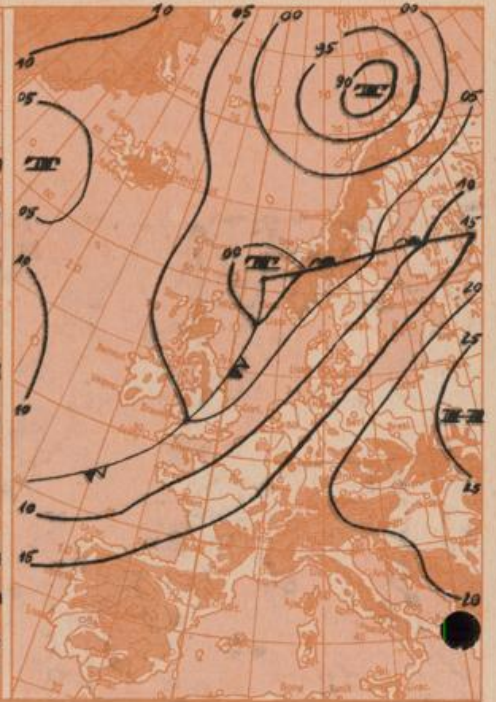
Dreistündige Druckänderung von 4 - 7 Uhr

und bisherige Zugrichtung der Druckänderungsgebiete
am Dienstag, 9. September 1969



Vorhersagekarte für

Mittwoch, 10. September 1969 7 Uhr



Maßstab 1:5000000

Beobachtungen von	See-höhe m	Montag 8. 9. 1969			Dienstag, 9. September 1969			Luftdruck in Stationshöhe mb	Temperatur 9°C	Wind (Rft.)	Wetter	höchste tiefste Temperatur 7-19h 19-7h		Sonnenschein-dauer in Std.	Niederschlag in mm 7-7h	Schneehöhe in cm 7h		
		Temp. 9°C	Wind (Rft.)	Wetter	Temp. 9°C	Wind (Rft.)	Wetter					8./9.	8./9.					
Gr. Falkenstein □	1308	12	ENE3	☉	10	ESE2	☉	873	655	18	SSW3	☉	16	10	5	8,7	.	.
Passau (Oberhaus)	408	21	E 1	☉	10	NNE1	☉	970	727	24	SSW2	☉	24	10	7	11,4	.	.
Kempten	705	18	NNW1	☉	11	SE1	☉	937	703	19	N 1	☉	19	10	8	5,1	.	.
Augsburg	480	19	S 1	☉	12	W 1	☉	960	720	20	W 1	☉	21	12	11	7,7	.	.
München-Stadt	522	20	C	☉	13	C	☉	956	717	18	E 1	☉	21	12	10	7,9	.	.
Möhdorf	400	19	NNE1	☉	10	C	☉	971	728	20	NW2	☉	23	8	7	10,5	.	.
Oberstdorf	812	13	NW2	☉	9	C	☉	925	694	19	N 1	☉	19	8	6	6,0	10	.
Garmisch-Partenk	704	16	C	☉	11	C	☉	935	702	17	E 1	☉	18	10	8	5,4	.	.
Bad Tölz	654	16	C	☉	12	C	☉	943	707	18	NW1	☉	20	11	9	6,9	.	.
Berchtesgaden	542	x		☉	9	SW 1	☉	955	717	20	ENE2	☉	22	8	6	8,6	.	.
Hohenpeißenberg □	977	14	NNW1	☉	12	W 2	☉	907	680	15	NNE2	☉	16	12	8	4,0	.	.
Wendelstein □	1839	10	SSE2	☉	10	SSW2	☉	819	614	10	SSW1	☉	13	9	7	8,3	.	.
Zugspitze □	2962	2	SE2	☉	1	C	☉	711	533	2	WSW2	☉	4	1	x	7,9	2	15
Würzburg	260	21	C	☉	10	NW1	☉	x	x	22	C	☉	23	9	8	9,4	.	.
Nürnberg	312	20	NE1	☉	9	C	☉	x	x	23	W 2	☉	23	8	7	10,5	.	.
Hof	568	17	E 2	☉	8	E 1	☉	x	x	22	SSW2	☉	21	8	4	9,7	.	.
Regensburg	339	20	E 1	☉	10	NW1	☉	x	x	20	SW1	☉	23	10	8	11,0	.	.
Ulm	482	18	E 1	☉	9	SSW2	☉	x	x	20	S 3	☉	20	9	8	10,8	.	.
Friedrichshafen	407	17	SE2	☉	13	N 1	☉	x	x	19	SW1	☉	20	12	11	4,3	1	.
Freiburg/Brsg.	286	20	S 1	☉	14	SE2	☉	x	x	21	SW1	☉	22	14	11	5,4	.	.
Feldberg-Schwarzw. □	1496	11	E 4	☉	8	SSW2	☉	x	x	11	W 2	☉	12	8	8	4,9	0,2	.
Stuttgart	401	20	N 2	☉	12	SSE 1	☉	x	x	20	E 1	☉	22	12	10	9,2	.	.
Frankfurt/Main	112	20	SE1	☉	10	C	☉	x	x	21	SW2	☉	23	10	7	9,7	.	.
Essen	128	21	ENE3	☉	13	ESE2	☉	x	x	22	SSW3	☉	22	13	11	9,9	.	.
Hannover	52	18	NE3	☉	8	E 2	☉	x	x	24	SE4	☉	22	7	6	8,4	.	.
Hamburg	16	18	ENE3	☉	10	ENE1	☉	x	x	23	SE3	☉	22	9	6	11,3	.	.
Norderney	22	16	ENE4	☉	13	ESE4	☉	x	x	22	E 4	☉	17	13	11	9,8	.	.
Berlin-Dahlem	58	20	ENE2	☉	13	E 2	☉	x	x	24	SE4	☉	24	13	11	11,7	.	.

Beobachtungen am	Erdbodentemperaturen heute früh in einer Tiefe von				Luftdruck reduziert auf NN in mb	München-Riem Messungen in der freien Atmosphäre am 9. September 1969 1 Uhr													
	9. 9. 1969 ^{7h}	10 cm	20 cm	50 cm		100 cm	Höhe in km über NN	0,5	0,7	1,0	2,0	3,0	5,0	7,5	10,7	12,0	17,0	18,7	24,1
München-Riem	15,5	16,9	17,1	16,2	1017,9	Heute	Wind-Richtung	WSW	WSW	WSW	SE	SSW	ESE	ESE	SE	SE	WSW	WSW	WSW
Passau	14,3	16,7	17,3	16,0	1018,8	Heute	Wind km/h	15	15	15	10	20	45	45	60	60	10	10	5
Möhdorf	13,9	15,4	17,0	16,4	1018,1	Heute	Temp. in °C	13	17	16	9	2	-9	-28	-55	-53	-56	-57	-53
Kempten	14,0	14,8	15,1	14,6	1019,2	Heute	Rel. Feuchte (%)	94	72	63	76	75	31	46	60	-	-	-	-
						gestern: Temp. in °C	11	14	12	10	4	-9	-28	-55	-57	-56	-56	-56	
						Temperaturtagesmittel am	8. 9. 69				Auf- und Untergang am 10. 9. 69				Mondphase: 1 Tag vor Neumond				
						Wert	15,2	normal				in München				5,43			
						München-Riem	14,9	15,3				3,58				18,15			
												34 Min.							

Bemerkungen: