

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 87610 Fernruf 530123

17. Jahrgang

Wetterbericht für

Samstag, 22. Oktober 1966

Nummer

294

Erläuterungen

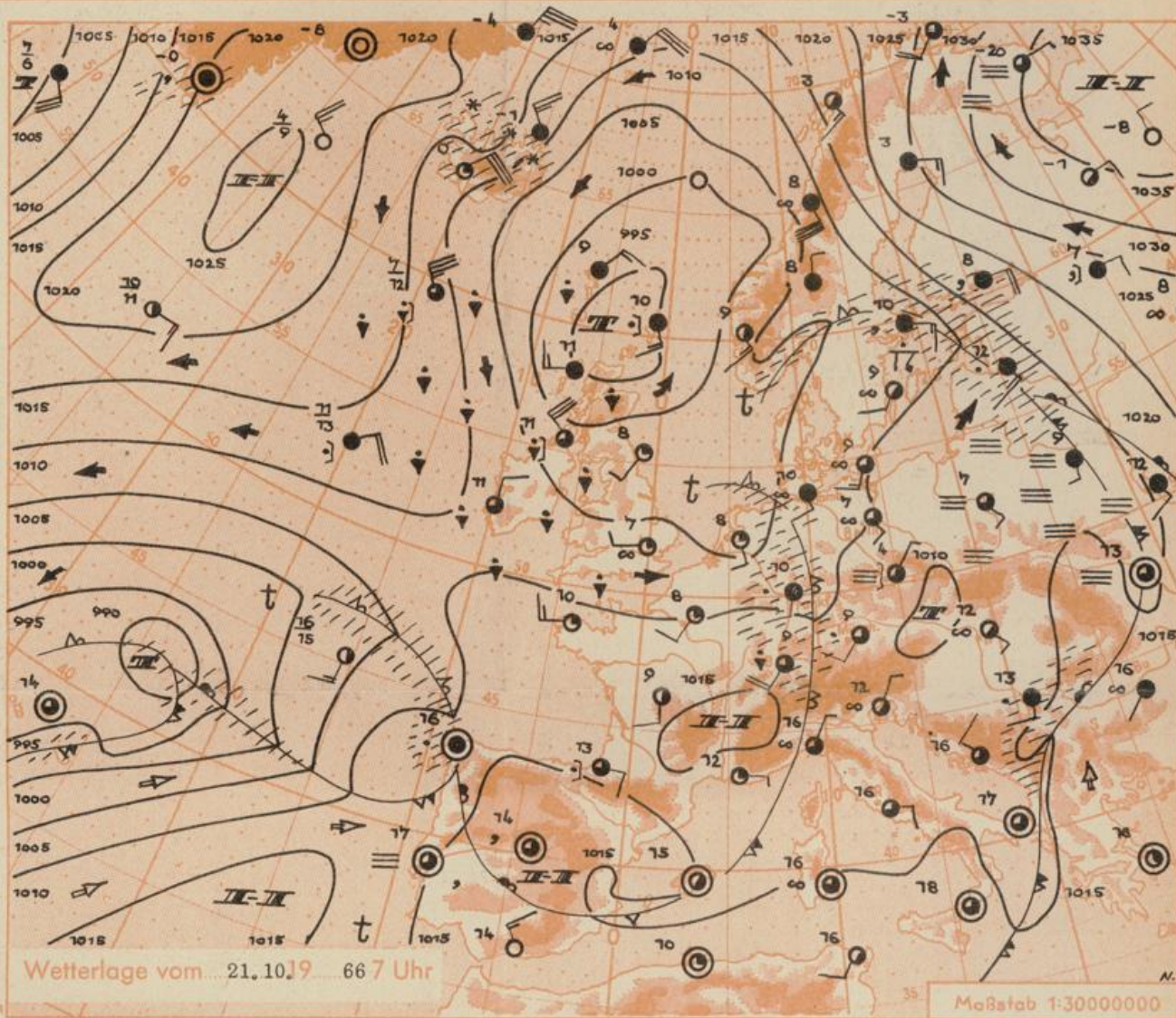
- Wolkenlos
- heiter
- 1/2 bedeckt
- wolkig
- bedeckt
- ☁ Dunst
- ☁ Nebel
- ☁ Niesel
- ☁ Regen
- * Schneefall
- ▽ Schauer
- △ Graupeln
- ▲ Hagel
- ⚡ Gewitter
-] nach.....
- ☁ Niederschlagsgebiet

11 Lufttemperatur
13 Wassertemp.

Windgeschwindigkeit
Beaufort Symbol km/h
still 0 < 1
1 1 1-5
2 2 6-11
3 3 12-19
4 4 20-25
5 5 26-33
6 6 34-40
7 7 41-49
8 8 50-58
9 9 59-67
10 10 68-76
11 11 77-87
12 12 88-100
1,8 km/h ≈ 1 Knoten

Fronten mit
Erwärmung Abkühlung
(Warmfront) (Kaltfront)
am Boden
in der Höhe
= Okklusion
Konvergenzlinie
→ Warme Luftströmung
→ Kalte Luftströmung

Die Linien verbinden
Orte mit gleichem, auf
Meereshöhe umgerechneten Luftdruck in
Milli
1000 mb ≈ 750 mm
1 mm Niederschlag = 1 l/qm



Übersicht: Bayern wurde am Freitag von einer neuen Störung erreicht, die verbreitet zu Regen führte. Mit ihr hat starker verbreiteter Luftdruckanstieg eingesetzt, der auch über den Britischen Inseln und über dem mittleren Atlantik erkennbar ist. Er trägt zur weiteren Abschwächung des nördlich von Schottland liegenden Zentraltiefs bei und hebt über Süddeutschland das Luftdruckniveau bis zum Aufbau eines Zwischenhochs.

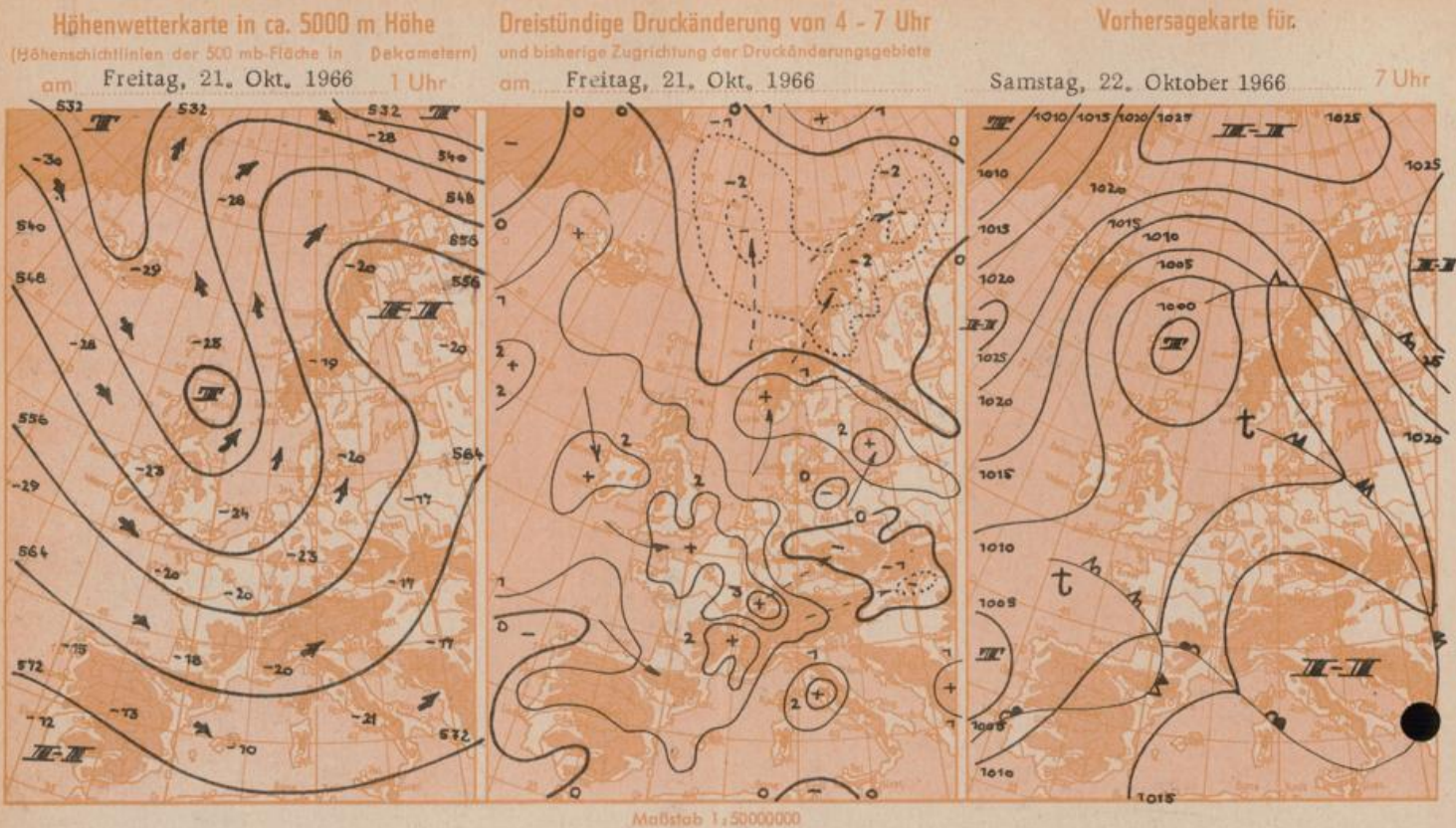
Auf sehr südlicher Bahn hat ein neues Tiefdrucksystem das Seegebiet um die Azoren erfasst. Es ist auch in großer Höhe bereits gut ausgeprägt, was auf Verlangsamung seiner Verlagerung gegen Südwesteuropa hindeutet.

Vorhersage für Samstag und Sonntag

Südbayern und Donaugebiet: Nach Auflösung von Frühnebel teils heiter, teils bewölkt, doch im wesentlichen trocken. Berge häufig frei. Abflauende, von West nach Süd drehende Winde mit Höchsttemperaturen um 15 Grad. Nachts recht frisch mit Frostgefahr in Bodennähe.

Weitere Aussichten: Leicht unbeständig und tagsüber mild.

Schn.



Beobachtungen von (□ = Bergstationen)	See- höhe m	Donnerstag, 20.10.66				Freitag, 21. Oktober 1966				Luftdruck in Stationshöhe mb mm		13 Uhr			höchste tiefste Temperatur 20. 20/21 20/21		Temp. a. Boden 21. 21	Sonnenschein- dauer in Std.	Nieder- schlag in mm 20/21 21.	Schnee- höhe in cm 21.		
		19 Uhr				7 Uhr						Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)					Wetter	
		Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter		Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter														
Gr. Falkenstein □	1308	4	E 2	☉	☉	6	SSW 2	☉	☉	864	648	5	W 4	☉☉☉	7	3	1	2,2	1	.		
Passau (Oberhaus)	408	10	NE 2	☉	☉	5	NE 1	☉	☉	965	724	10	E 1	☉☉☉	15	5	3	5,5	0,4	.		
Kempten	705	8	NE 1	☉	☉	8	SSE 1	☉	☉	933	700	10	SW 2	☉☉☉	14	4	3	8,3	.	.		
Augsburg	480	11	E 1	☉	☉	9	S 2	☉	☉	955	716	13	W 4	☉☉☉	16	9	8	8,3	0,6	.		
München-Stadt	522	13	ENE 3	☉	☉	9	SSW 2	☉	☉	951	713	14	WSW 4	☉☉☉	16	8	7	7,9	0,0	.		
Mühldorf	400	11	ENE 2	☉	☉	7	N 1	☉	☉	966	712	12	SW 3	☉☉☉	16	6	4	7,1	.	.		
Oberstdorf	812	8	S 1	☉	☉	8	S 1	☉	☉	922	691	9	NW 1	☉☉☉	14	5	4	8,2	0,0	.		
Garmisch-Parten.	704	9	S 1	☉	☉	6	SSW 1	☉	☉	933	700	9	N 1	☉☉☉	15	6	4	8,4	0,0	.		
Bad Tölz	654	8	SE 1	☉	☉	9	SSE 1	☉☉	☉	939	704	10	W 2	☉☉☉	14	6	4	9,0	0,0	.		
Berchtesgaden	542	8	C	☉	☉	6	SSW 1	☉	☉	951	713	13	NE 1	☉☉☉	16	4	2	7,1	.	.		
Hohenpeißenberg □	977	8	ENE 4	☉	☉	7	WSW 3	☉☉	☉	902	676	11	SW 5	☉☉☉	12	6	3	9,1	0,1	.		
Wendelstein □	1833	4	SW 4	☉	☉	3	W 3	☉	☉	812	609	1	WNW 5	☉☉☉	6	3	2	8,0	.	.		
Zugspitze □	2962	-6	SSE 5	☉	☉	-5	W 4	☉	☉	703	527	-5	W 4	☉☉☉	-2	-6	X	9,0	0,6	6		
Würzburg	260	12	E 1	☉	☉	9	ESE 3	☉☉	☉	X	X	12	WSW 3	☉☉☉	16	9	9	3,5	2	.		
Nürnberg	312	10	E 1	☉	☉	8	ESE 2	☉☉	☉	X	X	13	W 4	☉☉☉	16	6	5	5,6	0,4	.		
Hof	568	8	S 3	☉	☉	6	SSE 2	☉	☉	X	X	9	SW 4	☉☉☉	12	3	0	5,1	0,1	.		
Regensburg	339	10	SE 2	☉	☉	7	ESE 1	☉	☉	X	X	12	W 2	☉☉☉	16	6	4	5,9	0,4	.		
Ulm	482	8	SSE 1	☉	☉	8	SSW 2	☉	☉	X	X	9	WNW 3	☉☉☉	15	6	5	9,0	1	.		
Friedrichshafen	407	11	WNW 1	☉	☉	10	NE 1	☉	☉	X	X	10	W 4	☉☉☉	16	9	7	8,9	1	.		
Freiburg/Brsg.	286	13	SW 2	☉	☉	11	SW 3	☉☉	☉	X	X	14	SW 3	☉☉☉	18	11	10	7,9	21	.		
Feldberg-Schwarzw. □	1496	4	S 3	☉	☉	4	W 7	☉☉☉	☉	X	X	3	W 6	☉☉☉	6	3	1	6,1	17	.		
Stuttgart	401	12	WSW 1	☉	☉	10	SW 3	☉☉	☉	X	X	14	SW 4	☉☉☉	16	8	8	8,5	3	.		
Frankfurt/Main	112	12	SE 1	☉	☉	10	S 2	☉	☉	X	X	13	SW 3	☉☉☉	15	10	9	1,1	8	.		
Essen	128	11	S 3	☉	☉	10	SSW 2	☉	☉	X	X	11	WSW 2	☉☉☉	14	10	9	3,5	1	.		
Hannover	52	12	S 3	☉	☉	10	SE 2	☉	☉	X	X	11	SW 2	☉☉☉	15	9	6	2,8	0,3	.		
Hamburg	16	12	SSW 2	☉	☉	10	SSE 2	☉☉	☉	X	X	12	SSE 1	☉☉☉	15	9	4	1,6	2	.		
Norderney	72	12	S 3	☉	☉	10	SSE 3	☉☉	☉	X	X	12	SSW 4	☉☉☉	13	9	7	0,8	0,0	.		
Berlin-Dahlem	58	11	S 2	☉	☉	7	SE 1	☉☉	☉	X	X	13	S 2	☉☉☉	13	6	.	.	.	.		
Beobachtungen am 21.10.66 7 h		Erdbodentemperaturen heute früh in einer Tiefe von				Luftdruck reduziert auf NN in mb		München-Riem Messungen in der freien Atmosphäre am 21. Okt. 1966 1 Uhr														
		10 cm	20 cm	50 cm	100 cm			Höhe in km über NN	0,5	0,8	1,0	2,0	3,0	3,8	4,0	5,0	7,5	9,8	10,0	11,3	15,3	25,3
München-Riem		10,1	11,2	12,7	13,4	1010,7		Wind-Richtung	S	S	S	SSW	W	SW	SW	SW	SW	SSW	SSW	SW	WSW	WSW
Passau		9,6	11,9	14,3	14,6	1011,0		Wind km/h	5	10	10	10	15	25	25	40	60	80	90	90	60	10
Mühldorf		10,2	11,6	13,8	14,2	1010,4		Temp. in °C	5	11	11	3	-4	-11	-10	-17	-34	-55	-54	-51	-56	-59
Kempten		10,3	11,3	12,7	13,3	1011,1		Rel. Feuchte (%)	95	58	50	55	80	95	86	93	60	60	-	-	-	-
								gestern: Temp. in °C	9	7	6	1	2	-7	-8	-15	-32	-51	-54	-57	-54	-
								Temperaturtagsmittel am	20, 10,		Auf- und Untergang an 22.10.66 in München.											
								Wert	11,1	6,8	normal		Mondphase: 1 T ag nach erstem Viertel									
								München-Riem	10,3	6,1	Dauer der bürgerlichen Dämmerung: 34 Min.											
Bemerkungen:																						