

Wetterkarte

des Deutschen Wetterdienstes – Amtsblatt des Wetteramtes München

B 7312 A

Postbezug monatl. 2,- DM zuzügl. Zustellgebühr
Verlagsort: München. Erscheint täglich.

Bei unregelmäßiger Lieferung
bitte Beschwerden immer an das
Zustellpostamt richten

(13b) München 15, Bavariaring 10, Fernruf 5301 23
Postscheck-Kto. München 87610

13. Jahrgang

Wetterbericht für Freitag, 11. Mai 1962

Nummer 130

Erläuterungen

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

Niederschlagsgebiet

- Lufttemperatur
- 13 13° Wassertemp.

Windgeschwindigkeit

Beaufort	Symbol	km/h
still	○	< 1
1	○	1-5
2	○	6-11
3	○	12-19
4	○	20-28
5	○	29-37
6	○	38-49
7	○	50-61
8	○	62-74
9	○	75-88
10	○	89-103
11	○	104-119
12	○	120-133

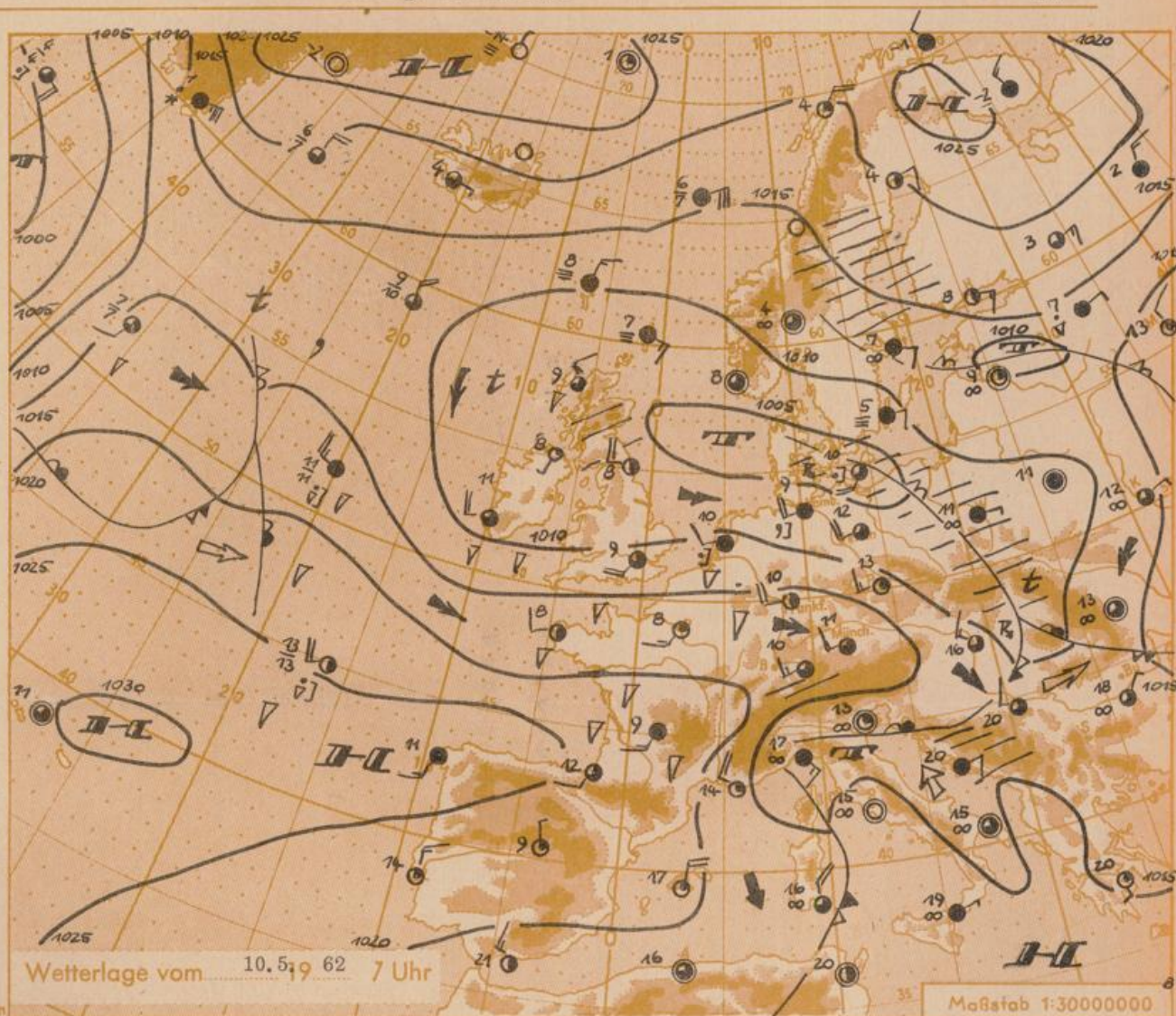
1,8 km/h ≈ 1 Knoten

Fronten mit

- Erwärmung (Warmfront)
- Abkühlung (Kaltfront)
- am Boden
- in der Höhe
- = Okklusion
- Konvergenzlinie
- Warme Luftströmung
- ← Kalte Luftströmung

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

1000 mb ≈ 750 mm
1 mm Niederschlag = 1 l/qm



Übersicht: Das ostatlantische Tiefdruckgebiet hat sich bis zur Nord- und Ostsee ausgebreitet und weist seinen tiefsten Druck in der Nähe der Odermündung auf. Die Randstörung, die am Mittwoch nachmittag und in der Nacht zum Donnerstag über Süddeutschland hinweggezogen ist, ist über den Karpaten angelangt. Mit dieser ist Südbayern wieder in den Bereich kühlerer Meeresluft gekommen. Der Vorstoß war mit verbreiteten Niederschlägen, aber nur örtlich mit Gewittern verbunden. Die Frostgrenze ist etwa auf 2000 m gesunken. Im Zustrom der kühlen Meeresluft läßt Druckanstieg eine flache Hochdruckzone von Südwesten her erwarten. Ein über dem Westatlantik erkennbares Tief wird sich nur langsam ostwärts bewegen, da der Druck über dem östlichen Atlantik steigt, womit sich das dort vorhandene Resttief weiter auf-füllt.

Vorhersage für Freitag, den 11. Mai 1962

Südbayern und Donauebiet: Wolkig mit Aufheiterungen, trocken oder nur vereinzelte Niederschläge. Tages-temperaturen wieder etwas ansteigend mit Mittagswerten zwischen 15 und 20 Grad. Frostgrenze nahe 2000 m. Leichte bis mäßige, auf den Bergen frische Winde um West.

Weitere Aussichten: Leicht unbeständig, mäßig warm.

Hz.

Höhenwetterkarte in ca. 5000 m Höhe

(Höhenschichtlinien der 500 mb-Fläche in Dekametern)

am Donnerstag, 10. Mai 1962 1 Uhr

Dreistündige Druckänderung von 4 - 7 Uhr

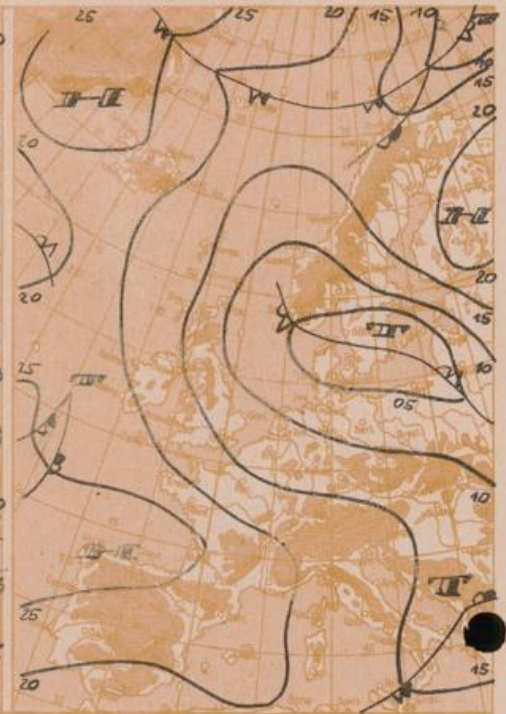
und bisherige Zugrichtung der Druckänderungsgebiete

am Donnerstag, 10. Mai 1962

Vorhersagekarte für

Freitag, 11. Mai 1962

7 Uhr



Maßstab 1:5000000

Beobachtungen von	Seehöhe m	Mittwoch, 9. 5. 62						Donnerstag, 10. Mai 1962						höchste tiefste Temperatur		Sonnenscheindauer in Std.	Niederschlag in mm v. 7-7h	Schneehöhe in cm
		19 Uhr		7 Uhr		13 Uhr		7-19h	19-7h	9.	9/10	9.	9/10					
[□ = Bergstationen]		Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Luftdruck in Stationshöhe mb	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	9.	9/10	9.	9/10
Gr. Falkenstein □	1308	8	W 4	☁	4	WSW 6	☁	867 650	5	WSW 5	☁	15	3	2	3,8	19	6	
Passau (Oberhaus)	408	14	N 3	☁	11	W 3	☁	967 726	13	WNW 3	☁	23	11	9	7,0	11	.	
Kempten	705	10	SW 2	☁	9	SSW 1	☁	936 702	9	SW 2	☁	21	8	7	4,8	7	.	
Augsburg	480	13	SW 4	☁	10	NW 3	☁	957 718	13	NNW 4	☁	22	9	8	2,7	6	.	
München-Stadt	522	14	SW 3	☁	11	WSW 3	☁	953 715	15	WSW 4	☁	24	10	9	5,5	4	.	
Möhlhof	400	14	NW 3	☁	12	WSW 3	☁	969 727	14	W 3	☁	24	10	8	5,9	2	.	
Oberstdorf	812	11	SE 2	☁	8	SSE 2	☁	924 693	8	S 2	☁	23	7	7	7,7	12	.	
Garmisch-Partenkirchen	704	13	W 1	☁	9	C	☁	935 701	10	SE 2	☁	24	8	8	7,0	13	.	
Bad Tölz	654	13	NW 2	☁	12	SW 1	☁	940 705	12	W 2	☁	24	10	9	6,0	15	.	
Berchtesgaden	542	16	SW 2	☁	11	E 1	☁	954 715	13	NE 1	☁	26	10	9	10,1	12	.	
Hohenpeißenberg □	977	9	WSW 6	☁	7	SW 4	☁	903 678	12	WSW 5	☁	22	6	6	6,1	6	.	
Weidelstein	1730	5	NW 6	☁	1	N 4	☁	824 618	4	WSW 3	☁	15	0	1	5,4	12	40	
Zugspitze □	2962	-2	W 7	☁	-6	W 6	☁	704 528	-2	SW 3	☁	4	-6	X	6,7	9	540	
Würzburg	260	14	WSW 4	☁	10	WSW 3	☁	X X	13	W 5	☁	18	10	8	0,5	10	.	
Nürnberg	312	14	WSW 4	☁	11	WSW 3	☁	X X	14	W 4	☁	18	10	10	0,6	15	.	
Hof	568	13	SW 3	☁	9	WSW 4	☁	X X	12	WSW 5	☁	14	8	6	0,3	5	.	
Regensburg	339	14	WSW 1	☁	11	SSW 2	☁	X X	13	WNW 4	☁	22	9	8	3,4	19	.	
Ulm	482	14	SSW 3	☁	9	WSW 3	☁	X X	14	WNW 4	☁	20	8	6	2,4	8	.	
Friedrichshafen	407	13	W 2	☁	10	WSW 3	☁	X X	13	WSW 3	☁	21	10	9	4,2	6	.	
Freiburg/Brsg.	286	14	SSW 4	☁	11	SW 4	☁	X X	14	SSW 4	☁	18	10	9	0,4	12	.	
Feldberg-Schwarzw. □	1496	5	WSW 6	☁	1	WSW 6	☁	X X	0	SW 6	☁	10	0	0	0,2	22	Fl	
Stuttgart	401	13	WSW 5	☁	9	SW 2	☁	X X	12	W 5	☁	17	9	7	0,5	10	.	
Frankfurt/Main	112	14	SW 4	☁	10	WSW 4	☁	X X	14	WSW 5	☁	18	8	6	0,2	8	.	
Essen	128	14	N 2	☁	8	W 3	☁	X X	10	WNW 3	☁	18	8	7	0,9	7	.	
Hannover	52	16	S 2	☁	10	WSW 3	☁	X X	12	WSW 5	☁	21	8	6	5,3	6	.	
Hamburg	16	13	NNW 3	☁	9	WSW 4	☁	X X	13	W 4	☁	21	9	10	7,7	31	.	
Norderney	22	11	S 3	☁	10	WSW 4	☁	X X	11	W 5	☁	16	9	9	5,3	4	.	
Berlin-Dahlem	58	18	SE 1	☁	12	WSW 4	☁	X X	15	WSW 4	☁	22	11	9	2,9	2	.	

Beobachtungen am	Erdbodentemperaturen heute früh in einer Tiefe von				Luftdruck reduziert auf NN in mb	München-Riem Messungen in der freien Atmosphäre am 10. Mai 1962 1 Uhr													
	10 cm	20 cm	50 cm	100 cm		Höhe in km über NN	0,5	1,0	2,0	3,0	4,2	4,6	5,0	7,5	9,8	11,6	13,7	24,0	
10. 5. 62 7h																			
München-Riem	12,7	13,3	12,8	10,4	1017,1	Heute	Wind-Richtung	WSW	W	W	-	-	-	-	-	-	-	-	
							Wind km/h	25	45	75	-	-	-	-	-	-	-	-	
							Temp. in °C	12	9	2	-3	-11	-13	-32	-53	-56	-52	-57	
							Rel. Feuchte (%)	86	93	93	86	93	13	17	40	45	-	-	
							gestern: Temp. in °C	12	14	8	1	-16	-18	-10	-29	-51	-59	-57	
Passau	13,3	14,2	11,9	8,4	1015,8		Temperaturtagesmittel am	9. 5. 62		Auf- und Untergang am		11. 5. 62		in München		Sonne: 4,41 19,40		Mond: 11,16 1,57(12.)	
Möhlhof	13,1	14,0	13,5	10,2	1016,8		Augsburg	Wert	15,1	norm. Wert	10,7	Mondphase:		Dauer der bürgerlichen Dämmerung:		40 Min.			
Kempten	10,5	11,2	10,4	8,4	1018,8		München-Riem	Wert	15,2	norm. Wert	10,5	Erstes Viertel							

Bemerkungen: