

# 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 530123  
Postschek-Kto. München 87610

13. Jahrgang

Wetterbericht für Mittwoch, 23. Mai 1962

Nummer 142

## Erläuterungen

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

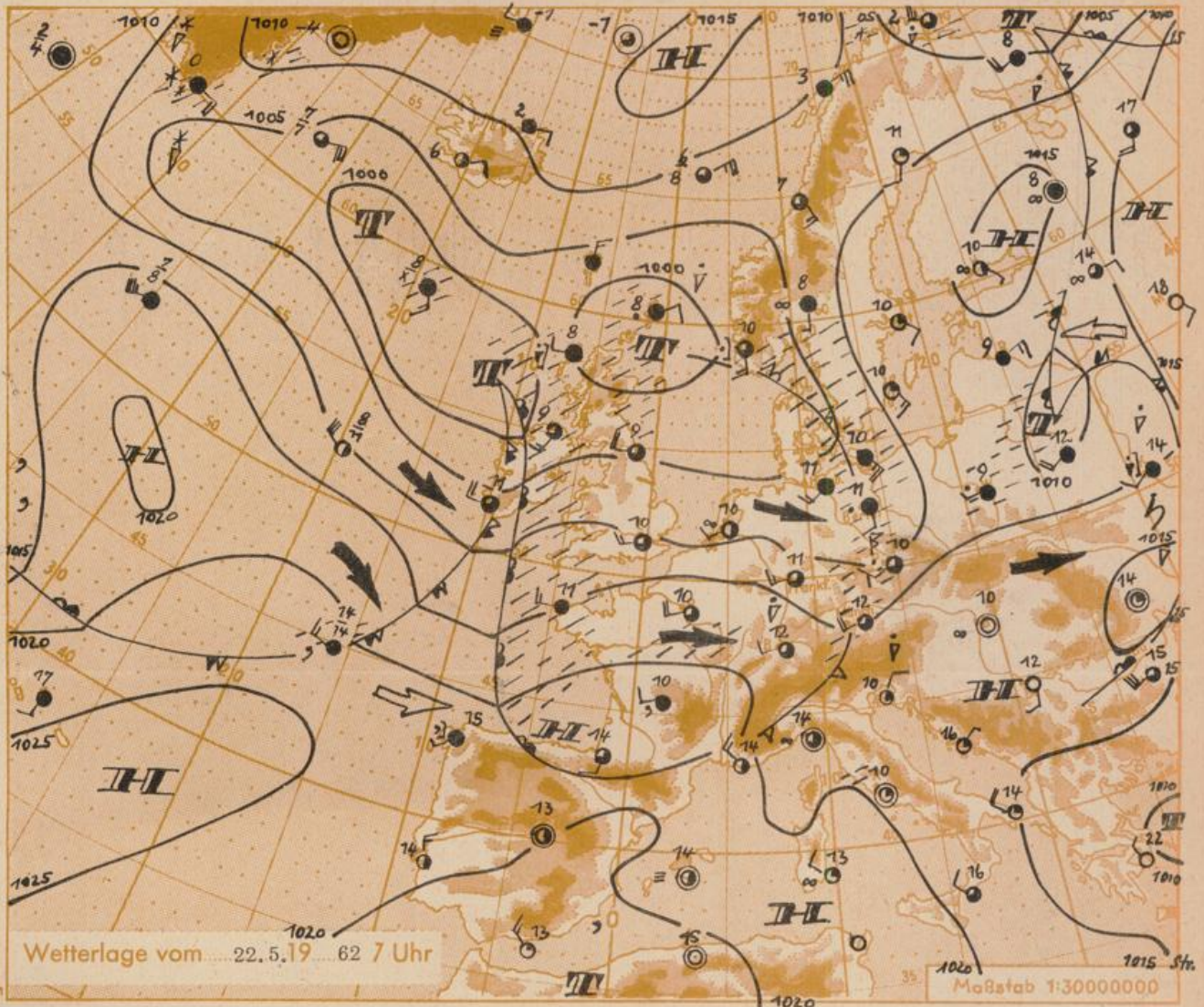
11 11° Lufttemperatur  
13 13° Wassertemp.

Windgeschwindigkeit  
Beaufort Symbol km/h  
still < 1  
1 1-5  
2 6-11  
3 12-19  
4 20-25  
5 26-32  
6 33-39  
7 40-49  
8 50-59  
9 60-69  
10 70-79  
11 80-89  
12 90-99  
1,8 km/h ≈ 1 Knoten

Fronten mit  
Erwärmung Abkühlung  
(Warmfront) (Kaltfront)  
am Boden  
in der Höhe  
= Okklusion  
Konvergenz-  
linie  
→ Warme Luftströmung  
← Kalte Luftströmung

Die Linien verbinden  
Orte mit gleichem, auf  
Meereshöhe umgerech-  
netem Luftdruck in  
Millibar.

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



**Übersicht:** Von den Britischen Inseln hat sich das neue Tiefdruckgebiet unter leichter Abschwächung schon früher als seine Vorgänger nordostwärts gewandt. Über Mitteleuropa ist daher die Strömung mehr südwestlich geblieben, während sie hinter den Störungen der letzten Tage meist auf West bis Nordwest gedreht und dabei besonders in Alpennähe wiederholt zu ergiebigen Niederschlägen geführt hatte. Stärkerer Luftdruckanstieg über Frankreich und Deutschland läßt zumindest für den Süden des Bundesgebietes zeitweise leichten Hochdruckeinfluß erwarten.

Die west- und nordwestlich der Britischen Inseln liegenden Tiefdruckgebiete lassen eine Abschwächung der Störungstätigkeit erkennen, auch die nordwestlich von Irland erschienene Störung ist zunächst nicht stärker ausgeprägt und wird auf Nordostkurs gehen. Eine neue Tiefdruckserie beginnt dagegen bei Neufundland, also verhältnismäßig weit südlich, ostwärts vorzufühlen. Mit der genannten Entwicklung scheint sich eine Umstellung der Gesamtlage anzubahnen, zu der auch die Luftdruckverminderung im Raum Grönland/Spitzbergen beitragen dürfte.

**Vorhersage für Mittwoch, den 23. Mai 1962**

**Südbayern und Donauegebiet:** Wechselnd bewölkt und vereinzelt Regen oder Regenschauer, in den Alpen zum Teil föhnig. Temperaturen etwas ansteigend, Frostgrenze bei 2000 bis 2500 m. Immer noch teilweise böiger, im Hochgebirge auch starker bis stürmischer Westwind.

**Weitere Aussichten:** Nicht beständig.

### Höhenwetterkarte in ca. 5000 m Höhe

(Höhenschichtlinien der 500 mb-Fläche in Dekametern)

am Dienstag, 22. Mai 1962 1 Uhr

### Dreistündige Druckänderung von 4 - 7 Uhr

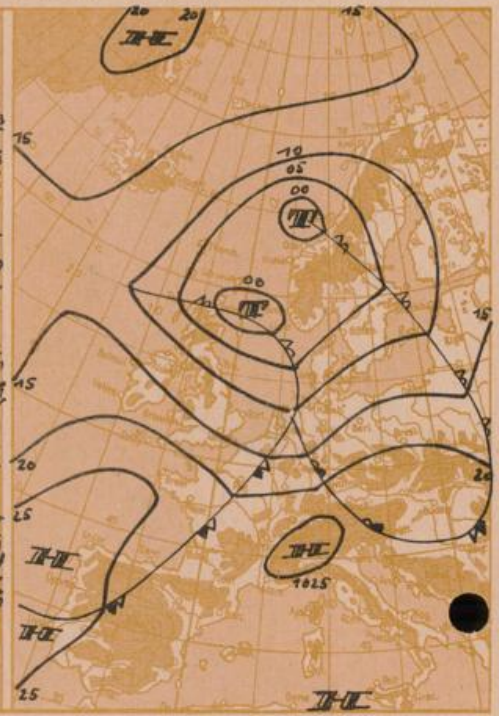
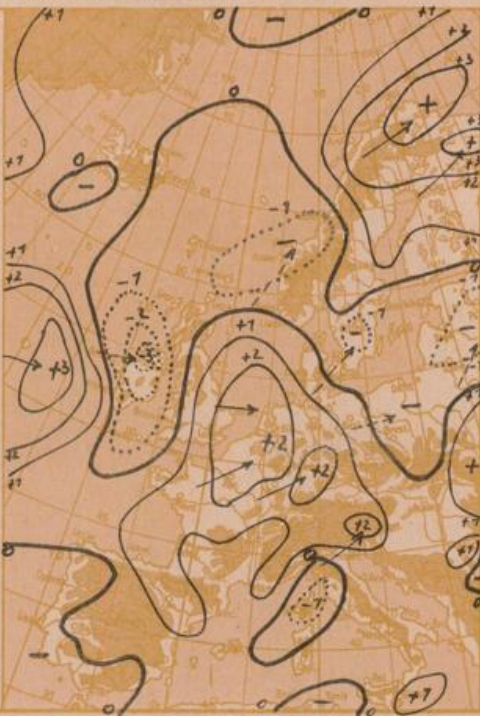
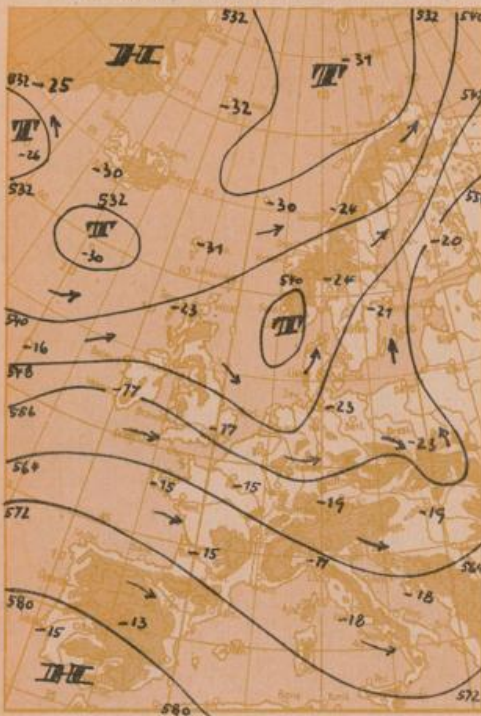
und bisherige Zugrichtung der Druckänderungsgebiete

am Dienstag, 22. Mai 1962

### Vorhersagekarte für

Mittwoch, 23. Mai 1962

7 Uhr



Maßstab 1:5000000

Beobachtungen von (□ = Bergstationen)	See-höhe m	Montag, 21. 5. 62			Dienstag, 22. Mai 1962			höchste tiefste Temperatur 7-19h   19-7h		Sonnenschein-dauer in Std.	Niederschlag in mm v. 7-7h	Schneehöhe in cm 7h						
		19 Uhr			7 Uhr			21/22										
		Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	21/22	21/22									
Gr. Falkenstein □	1308	6	S 2	☉	4	SW 5	☉	869	652	4	WNW 3	☉	9	3	2	9,8	4	.
Passau (Oberhaus)	408	15	SSW 1	☉	8	C	☉	969	727	13	NW 3	☉	16	7	7	10,5	1	.
Kempten	705	14	W 2	☉	9	WSW 2	☉	938	703	12	SW 3	☉	16	7	5	9,7	3	.
Augsburg	480	15	WSW 1	☉	11	WNW 3	☉	959	719	15	WNW 5	☉	17	10	9	11,6	0,1	.
München-Stadt	522	16	W 2	☉	12	SW 4	☉	955	716	15	W 4	☉	17	10	9	9,7	0,0	.
Mühldorf	400	15	ESE 1	☉	11	SW 3	☉	970	728	15	WNW 3	☉	16	7	3	12,2	0,4	.
Oberstdorf	812	13	WSW 3	☉	9	ENE 2	☉	925	694	13	W 3	☉	18	8	2	9,6	2	.
Garmisch-Partenk	704	14	N 1	☉	8	C	☉	935	702	16	N 3	☉	17	8	6	9,0	.	.
Bad Tölz	654	15	NW 2	☉	11	WSW 3	☉	942	707	15	W 3	☉	18	8	5	10,0	0,6	.
Berchtesgaden	542	14	NNE 1	☉	8	SE 1	☉	955	716	16	ENE 2	☉	17	4	1	11,2	0,0	.
Hohenpeißenberg □	977	11	WNW 3	☉	7	SW 5	☉	905	679	13	SW 5	☉	16	6	5	12,3	0,4	.
Wendelstein □	1730	5	SW 2	☉	2	NW 6	☉	827	620	3	NW 5	☉	7	2	2	10,0	0,0	40
Zugspitze □	2962	-4	WSW 3	☉	-5	WSW 7	☉	707	530	-3	SW 5	☉	-4	-5	X	9,9	0,3	520
Würzburg	260	15	W 3	☉	10	W 3	☉	X	X	14	WNW 5	☉	17	9	8	9,7	3	.
Nürnberg	312	16	WSW 3	☉	12	WSW 3	☉	X	X	14	W 4	☉	18	11	9	10,1	0,6	.
Hof	568	13	SW 3	☉	9	SW 3	☉	X	X	12	WSW 6	☉	15	7	4	11,2	2	.
Regensburg	339	15	SSE 1	☉	11	WSW 2	☉	X	X	14	W 4	☉	17	10	5	12,6	2	.
Ulm	482	14	SSW 3	☉	11	WSW 3	☉	X	X	14	W 5	☉	18	10	8	11,0	0,2	.
Friedrichshafen	407	14	W 3	☉	11	S 3	☉	X	X	15	WSW 2	☉	16	11	10	9,6	1	.
Freiburg/Brsq.	286	16	SSW 3	☉	13	SW 6	☉	X	X	16	SW 4	☉	18	12	10	5,5	0,0	.
Feldberg-Schwarzw. □	1496	4	SSW 6	☉	2	SW 7	☉	X	X	3	SW 7	☉	6	1	2	4,4	6	Fl
Stuttgart	401	15	WSW 4	☉	11	SW 3	☉	X	X	12	NW 4	☉	17	10	8	8,8	0,1	.
Frankfurt/Main	112	13	S 2	☉	11	WSW 3	☉	X	X	15	W 4	☉	18	10	8	5,7	7	.
Essen	128	13	SW 5	☉	10	W 4	☉	X	X	10	W 4	☉	14	10	9	0,8	12	.
Hannover	52	16	S 4	☉	11	WSW 4	☉	X	X	14	WSW 5	☉	17	8	7	7,5	2	.
Hamburg	16	15	S 3	☉	11	SW 3	☉	X	X	13	WSW 4	☉	17	10	10	6,6	0,3	.
Norderney	22	12	S 5	☉	10	W 5	☉	X	X	11	W 6	☉	15	10	9	1,0	3	.
Berlin-Dahlem	58	16	SSE 2	☉	11	SSE 2	☉	X	X	14	W 3	☉	20	10	9	11,0	0,4	.

Beobachtungen am 22. 5. 62 7h	Erdbodentemperaturen heute früh in einer Tiefe von				Luftdruck reduziert auf NN in mb	München-Riem Messungen in der freien Atmosphäre am 22. 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	5,0	7,5	9,0	10,0	11,5	16,0	18,0	23,0	-	-
München-Riem	11,3	12,0	11,8	10,7	1015,7	Heute	Wind-Richtung	SW	SW	W	W	W	WNW	WNW	-	-	-	-	-	-
Passau	10,6	11,6	11,1	9,4	1015,0	Heute	Wind km/h	10	30	70	55	65	75	-	-	-	-	-	-	-
Mühldorf	11,6	13,1	12,5	11,2	1015,5	Heute	Temp. in °C	12	9	1	-4	-16	-33	-45	-53	-58	-52	-50	-55	-
Kempten	9,5	9,9	9,5	8,6	1018,9	Heute	Rel. Feuchte (%)	87	61	80	98	28	43	34	-	-	-	-	-	-
						gestern: Temp. in °C	6	4	-4	-11	-22	-35	-48	-49	-50	-52	-50	-55	-	
						Temperaturgesamittel am 21. 5. 62	Wert		normal		Auf- und Untergang am 23. 5. 62 in München		Sonne: 4, 26, 19, 50		Mond: 23, 35, 8, 49, 24					
						Augsburg	11,2	13,4	Mandphase:		3 Tage vor letztem Viertel		Dauer der bürgerlichen Dämmerung:		41 Min.					
						München-Riem	12,4	13,1												

Bemerkungen: