

# 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

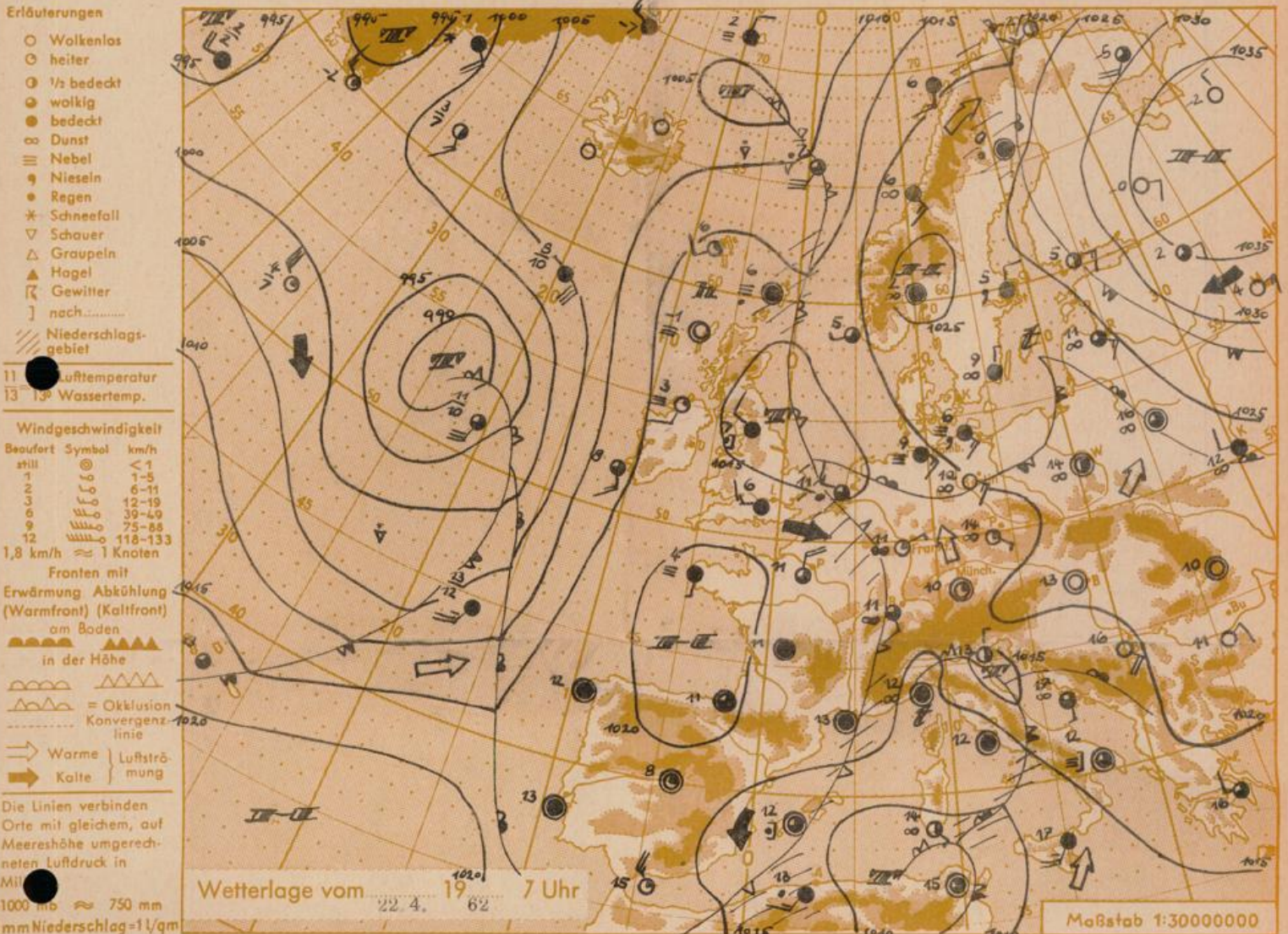
(13b) München 15, Bavariaring 10, Fernruf 530123  
Postscheck-Kto. München 87610

13. Jahrgang

Wetterbericht für

Montag, 23. April 1962

Nummer 12



**Übersicht:** Die warme südöstliche Luftströmung ließ die Temperaturen am Ostersonntag verbreitet bis über 25 Grad ansteigen. Auch in der freien Atmosphäre wurde noch Temperaturanstieg verzeichnet und die Frostgrenze lag nach den Ergebnissen des Radiosondenaufstieges München vom 22. April 62, 12 Uhr bei 3200 m.

Während über dem westlichen Mittelmeer und Italien die Tiefdrucktätigkeit anhält, konnte eine atlantische Störung bis zur Nordsee vordringen und verlief am Sonntag früh mit einer Störungslinie den Rhein entlang nach den Westalpen. Sie brachte außer stärkerer Bewölkung in Südwestdeutschland am Sonntag nur vereinzelte Niederschläge. Hinter der Störung ist wieder kräftiger Luftdruckanstieg erkennbar, sodaß sich über Frankreich eine eigene Hochdruckzelle ausbilden konnte. Diese wird sich dem osteuropäischen Hochdruckgebiet angliedern. Mit dieser Entwicklung dürften sich die flachen Tiefdruckstörungen über Südwestdeutschland in unserem Raum kaum noch bemerkbar machen.

Mit Annäherung eines weiteren atlantischen Tiefs verbleibt Bayern in einer warmen südlichen Luftströmung, wobei der Schwerpunkt hohen Luftdruckes in der Höhe von etwa 5000 m über dem östlichen Mitteleuropa liegen bleibt.

H.z.

### Höhenwetterkarte in ca. 5000 m Höhe

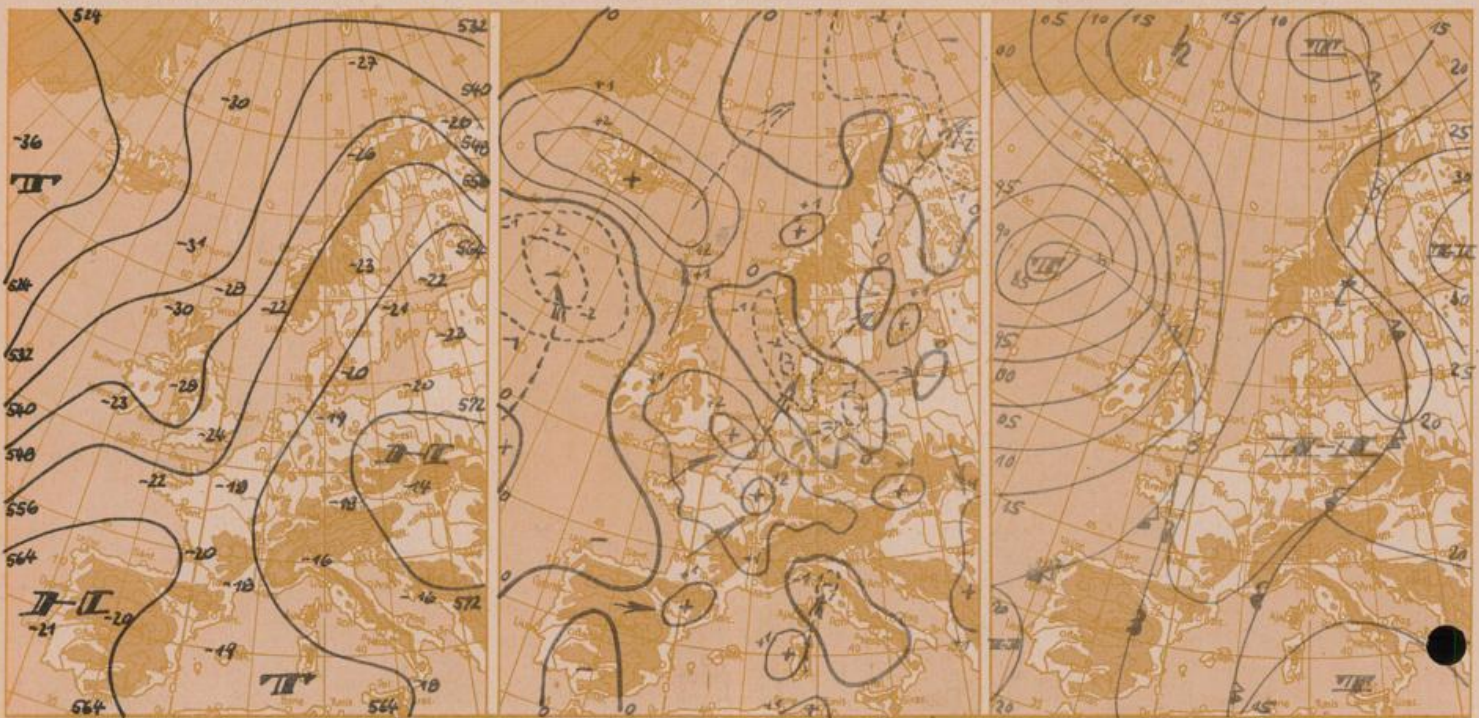
(Höhenschichtlinien der 500 mb-Fläche in Dekametern)  
am Sonntag, 22. April 1962 1 Uhr

### Dreistündige Druckänderung von 4 - 7 Uhr

und bisherige Zugrichtung der Druckänderungsgebiete  
am Sonntag, 22. April 1962

### Vorhersagekarte für

Montag, 23. April 1962 7 Uhr



Maßstab 1:5000000

Beobachtungen von (□ = Bergstationen)	See- höhe m	Samstag, 21. 4. 62 19 Uhr			Sonntag, 22. April 1962 7 Uhr			13 Uhr			höchste tiefste Temperatur 7-19 h   19-7 h		tiefste Temp. a. Boden 21-7 h	Sonnenschein- dauer in Std.	Nieder- schlag in mm v. 7-7 h	Schnee- höhe in cm 7 h	
		Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	21. 21/22	22. 21/22					
Gr. Falkenstein □	1308	13	SE 2	☉	11	SE 1	☉	872	654	18	S 1	☉	17	10	1	10,9	70
Passau (Oberhaus)	408	23	E 1	☉	10	NNE 2	☉	968	726	24	S 3	☉	25	9	6	11,1	
Kempten	705	20	NE 1	☉	8	SE 1	☉	936	702	21	SE 1	☉	22	6	3	8,2	
Augsburg	480	21	ENE 2	☉	9	SSW 2	☉	957	718	23	N 2	☉	23	8	6	8,1	
München-Stadt	522	22	ENE 2	☉	10	C	☉	953	715	24	NE 2	☉	24	10	7	8,6	
Möhdorf	400	20	NE 2	☉	8	ESE 1	☉	969	727	20	NNE 2	☉	25	6	3	9,7	
Oberstdorf	812	12	S 1	☉	5	C	☉	923	692	21	NW 1	☉	19	4	1	8,5	16
Garmisch-Partenk	704	19	SSE 2	☉	9	SSE 2	☉	934	701	23	NNE 2	☉	24	7	4	9,6	
Bad Tölz	654	25	S 1	☉	12	SE 1	☉					☉	25	8	4	7,6	
Berchtesgaden	542	19	C	☉	6	S 1	☉	953	715	24	NE 2	☉	25	4	1	11,0	
Hohenpeißenberg □	977	18	NE 3	☉	14	SW 1	☉	905	679	20	NE 3	☉	20	13	9	10,1	
Wendelstein □	1730	11	S 2	☉	9	SSE 4	☉	828	621	12	SSE 1	☉	12	9	7	7,6	100
Zugspitze □	2962	-0	SE 3	☉	-0	N 2	☉	710	533	0	N 2	☉	2	-2	X	9,4	560
Würzburg	260	21	NE 2	☉	11	C	☉	X	X	22	C	☉	22	11	9	5,1	
Nürnberg	312	20	NE 3	☉	10	C	☉	X	X	25	W 2	☉	24	7	6	4,3	
Hof	568	14	NNE 3	☉	11	SE 3	☉	X	X	23	SSE 2	☉	17	7	5	2,5	
Regensburg	339	21	ENE 1	☉	9	W 3	☉	X	X	25	SE 2	☉	24	8	5	9,0	
Ulm	482	21	E 3	☉	7	WNW 1	☉	X	X	22	NNW 3	☉	23	7	3	5,9	
Friedrichshafen	407	16	C	☉	9	N 1	☉	X	X	18	SW 1	☉	20	9	6	8,0	
Freiburg/Brsg.	286	20	C	☉	14	SE 3	☉	X	X	21	NNW 3	☉	23	13	11	7,5	0,1
Feldberg-Schwarzw. □	1496	11	ENE 4	☉	9	W 3	☉	X	X	10	N 2	☉	12	9	1	7,1	100
Stuttgart	401	20	NE 2	☉	10	WSW 2	☉	X	X	21	NW 3	☉	22	8	5	5,3	
Frankfurt/Main	112	22	E 1	☉	11	NE 1	☉	X	X	22	C	☉	23	9	7	7,4	
Essen	128	20	E 3	☉	14	WSW 2	☉	X	X	18	N 3	☉	21	13	11	10,7	
Hannover	52	19	ENE 3	☉	12	ENE 3	☉	X	X	21	W 3	☉	20	11	11	8,5	
Hamburg	16	15	ENE 3	☉	9	E 3	☉	X	X	18	C	☉	21	7	7	7,4	
Norderney	22	12	E 5	☉	10	SE 5	☉	X	X	9	W 5	☉	14	8	8	11,8	
Berlin-Dahlem	58	19	NE 2	☉	12	E 3	☉	X	X	26	SE 4	☉	20	11	9	7,8	

Beobachtungen am	Erdbodentemperaturen heute früh in einer Tiefe von				Luftdruck reduziert auf NN in mb	München-Riem Messungen in der freien Atmosphäre am 22. April 1962 1 Uhr															
	22. 4. 62 7 h	10 cm	20 cm	50 cm		100 cm	Höhe in km über NN	0,5	0,7	1,0	2,0	3,0	3,7	4,5	5,0	7,5	9,0	10,0	10,5	11,9	21,3
München-Riem	10,2	11,0	10,2	7,4	1017,2	Wind-Richtung	SSW	SSW	S	SSE	SSE	S	S	S	SSW	SSW	SSW	SW	SE		
Passau	11,8	12,8	9,8	6,2	1016,5	Wind km/h	10	15	35	20	20	25	30	30	60	30	35	30	5		
						Temp. in °C	9	19	17	9	1	-5	-7	-11	-30	-42	-51	-56	-68	-57	
Möhdorf	10,0	11,2	10,7	7,3	1017,3	Rel. Feuchte (%)	56	17	17	31	47	50	19	20	24	28	33	37			
						gestern: Temp. in °C	10	15	14	5	-2	-4	-12	-15	-35	-49	-58	-59	-58	-57	
Kempten	8,0	9,0	7,8	6,0	1018,6	Temperaturtagesmittel am 21. 4. 62	Wert normal		Auf- und Untergang am 23. 4. 62 in München		Sonne:		Mond:								
						Augsburg	14,4	8,0	Mondphase:		Dauer der bürgerlichen Dämmerung:		36 Min.								
München-Riem	16,2	7,6	3 Tage nach Vollmond																		

Bemerkungen: