

# 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  
Postcheck-Kto. München 876 10

13. Jahrgang

Wetterbericht für

Samstag, den 7. April 1962

Nummer 96

## Erläuterungen

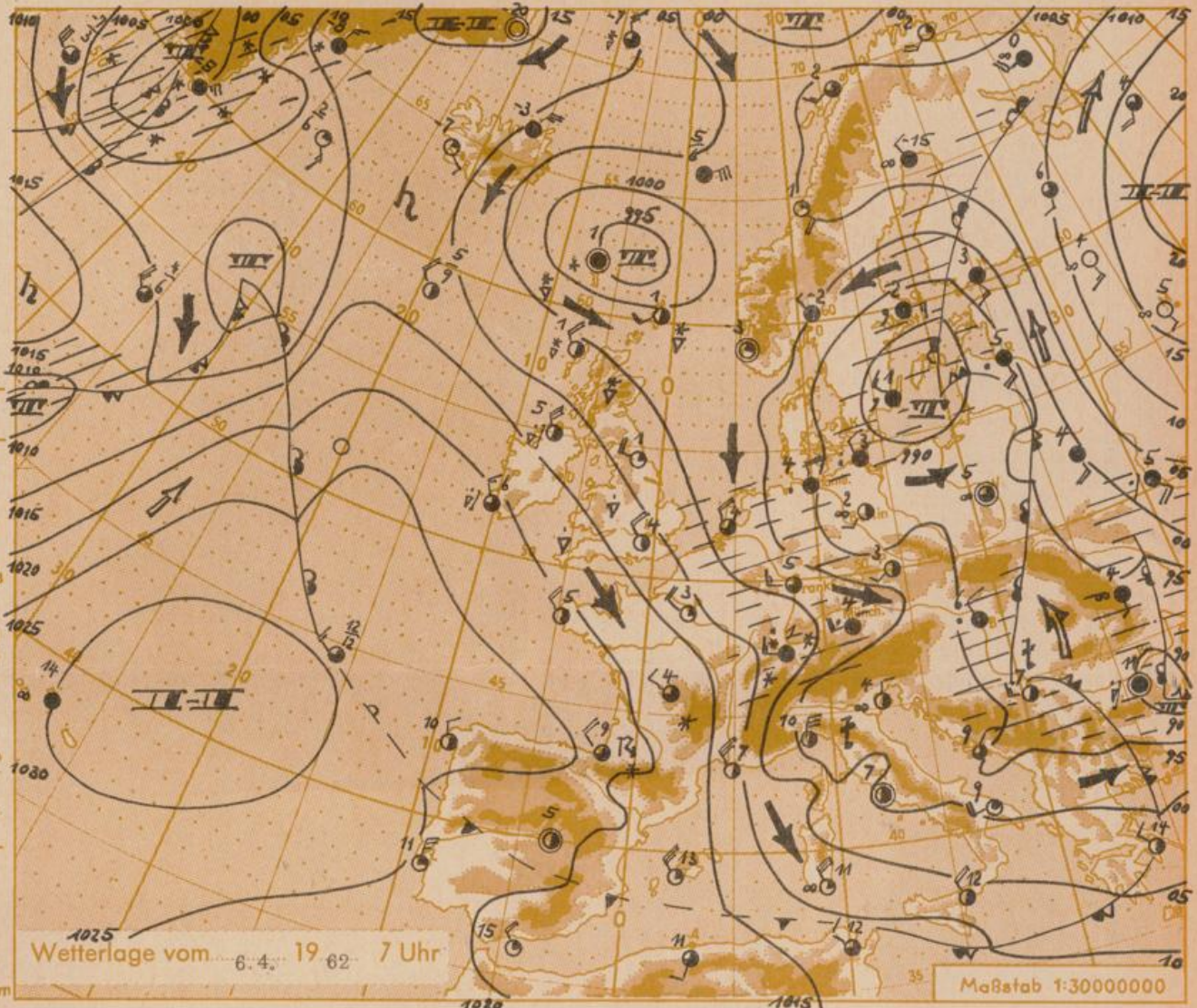
- Wolkenlos
- heiter
- 1/2 bedeckt
- wolkig
- bedeckt
- ∞ Dunst
- ≡ Nebel
- Niesel
- Regen
- \* Schneefall
- ▽ Schauer
- △ Graupeln
- ▲ Hagel
- ⚡ Gewitter
- ] nach.....
- /// Niederschlagsgebiet

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 20-29  
5 5 30-39  
6 6 40-49  
7 7 50-59  
8 8 60-69  
9 9 70-79  
10 10 80-89  
11 11 90-99  
12 12 100-109  
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 Millibars  
1000 mb ≈ 750 mm  
1 mm Niederschlag = 1 l/qm



**Übersicht:** Die ost- und nordostwärts weiterziehende Tiefdruckzone erstreckt sich jetzt von der Ostsee zum Balkan. Ein frontenloses Tief hat sich dagegen bei den Faröer-Inseln erhalten, doch scheint es sich aufzufüllen. Der Zustrom der polaren Meeresluft aus Nordwesten gegen die Alpen hat sich noch verstärkt und gegenüber dem Donnerstag zu einer Intensivierung der Niederschlagstätigkeit geführt. Am Alpenrand traten verbreitet anhaltende Neuschneefälle auf.

Nun wird über West- und Mitteleuropa starker Luftdruckanstieg beobachtet, der zu einer Ausweitung des Azorenhochs auf das Festland führt. Die Ausbildung eines Zwischenhochs bei uns in Süddeutschland ist weitgehend abhängig von dem Weg und der Zuggeschwindigkeit der nachfolgenden atlantischen Tiefs, deren erstes nach der Vorhersagekarte für Samstag bereits über den Britischen Inseln zu liegen kommt und schon bald einen kurzzeitigen Beruhigungsabschnitt bei uns erwarten läßt. Geht diese Entwicklung des Tiefs allerdings langsamer, dann dürfte voraussichtlich auch die Wetterwirksamkeit der Meereskaltluft zögernder abklingen.

### Vorhersage für Samstag, den 7. und Sonntag, den 8. April 1962

**Südbayern und Donaugebiet:** Starke bis wechselnde Bewölkung, mitunter auch aufheitend, vor allem im Flachland. Noch zeitweilig Niederschlag, besonders am Alpenrand als Schnee und teilweise schauerartig. Abflauende Winde aus Nord bis West. Für die Jahreszeit zu kalt. Tagestemperaturen nur mehrere Grad über Null, nachts Tiefstwerte nahe Null, örtlich auch leichter Frost.

**Weitere Aussichten:** Im ganzen wechselhaft.

Schn.

### Höhenwetterkarte in ca. 5000 m Höhe

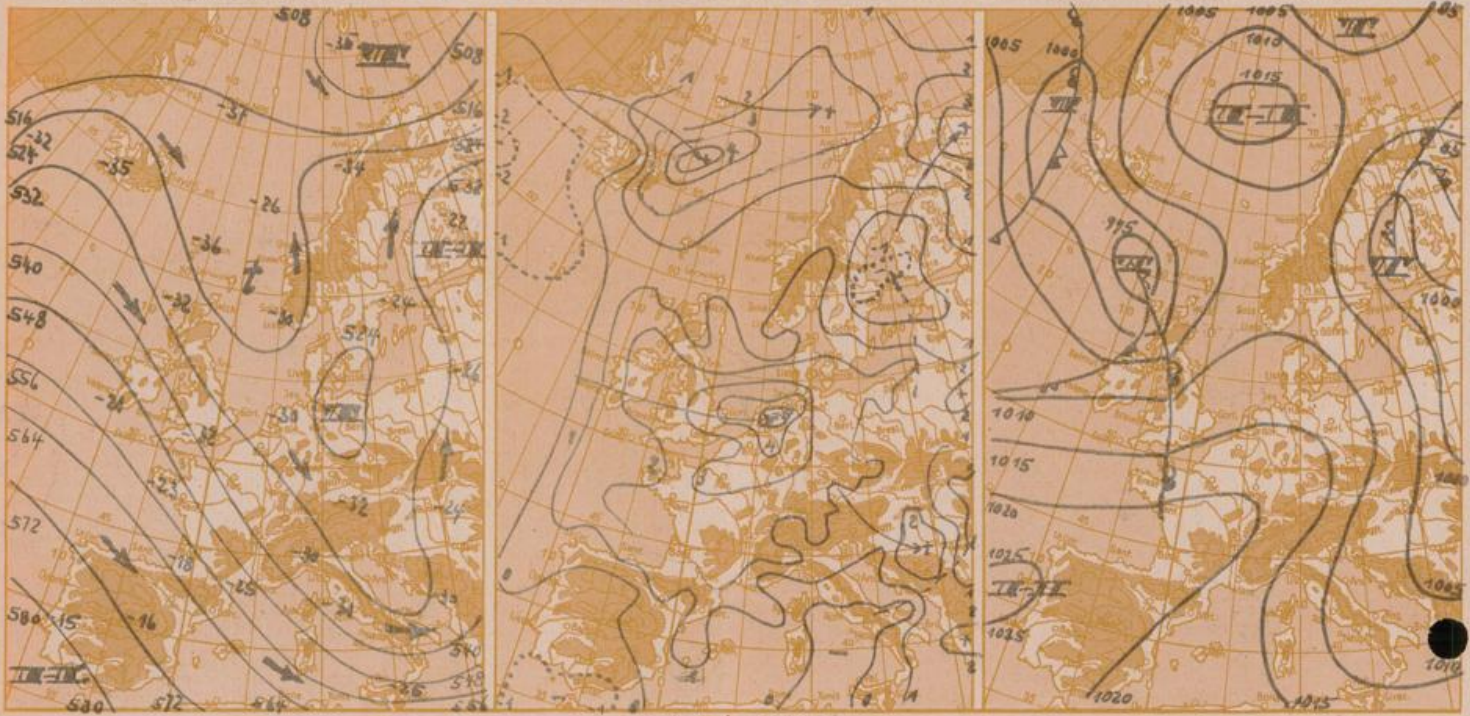
(Höhenschichtlinien der 500 mb-Fläche in Dekametern)  
am Freitag, 6. April 1962 1 Uhr

### Dreistündige Druckänderung von 4 - 7 Uhr

und bisherige Zugrichtung der Druckänderungsgebiete  
am Freitag, 6. April 1962

### Vorhersagekarte für

Samstag, 7. April 1962 7 Uhr



Maßstab 1:5000000

Beobachtungen von (□ = Bergstationen)	See- höhe m	Donnerstag, 5. 4. 62 19 Uhr			Freitag, 6. April 1962 7 Uhr			13 Uhr			höchste tiefste Temperatur 7-19 h   19-7 h		Sonnenschein- dauer in Std.	Niederschlag in mm v. 7-7 h	Schneehöhe in cm 7 h		
		Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	5. / 6	5/6					
Gr. Falkenstein □	1338	-1	SW 2	☁	-3	W 4	*☁	852 / 639	-3	W 5	*☁	1	-3	-3	0,4	3	110
Passau (Oberhaus)	408	5	SW 1	☁	4	WSW 4	☁	954 / 716	3	WNW 4	☁	10	3	2	3,3	1	
Kempten	705	3	WSW 3	☁	0	W 5	*☁	925 / 694	1	W 5	*☁	6	0	0	2,8	10	1
Augsburg	480	4	WSW 4	☁	2	WSW 5	*☁	946 / 710	3	WNW 4	*☁	9	2	2	5,3	5	
München-Stadt	522	7	WSW 4	☁	4	WSW 5	*☁	942 / 707	3	W 4	*☁	9	3	3	3,7	0,6	
Mühldorf	400	5	WSW 2	☁	4	W 3	☁	956 / 717	5	W 4	☁	10	4	1	2,2	2	
Oberstdorf	812	2	S 2	☁	0	N 2	*☁	913 / 685	1	N 2	*☁	6	-0	-1	1,2	23	45
Garmisch-Partenkirchen	704	5	S 1	☁	1	C	*☁	923 / 693	3	NNW 1	*☁	9	1	0	3,7	2	
Bad Tölz	654	6	W 3	☁	2	W 3	*☁	928 / 696	3	W 4	*☁	9	2	1	4,1	1	
Berchtesgaden	542	5	W 2	☁	3	NNW 1	*☁	841 / 706	3	SSE 2	*☁	9	3	2	1,2	2	
Hohepeilberg □	977	1	WSW 6	☁	1	WSW 5	*☁	891 / 669	-1	WSW 6	*☁	6	-1	-1	5,4	2	2
Wendelstein □	1730	-4	NW 7	☁	-6	WNW 6	*☁	811 / 608	-5	W 6	*☁	-1	-6	x	0,7	14	170
Zugspitze □	2962	-13	W 8	*☁	-14	NW 8	*☁	689 / 517	-14	NW 9	*☁	-12	-14	x	1,0	20	500
Würzburg	260	6	SW 2	☁	2	W 5	*☁	x / x	4	WNW 6	*☁	9	2	1	6,0	10	
Nürnberg	312	6	NW 4	☁	3	W 5	*☁	x / x	5	W 4	*☁	10	2	1	4,7	4	
Hof	568	3	SSW 2	☁	1	W 3	☁	x / x	4	WNW 3	☁	7	0	-0	5,8	4	F1
Regensburg	339	5	WNW 3	☁	2	WSW 3	*☁	x / x	4	W 3	☁	10	2	-0	6,3	2	F1
Ulm	482	4	SSW 3	☁	2	WSW 4	*☁	x / x	4	W 5	*☁	8	2	1	3,5	6	
Friedrichshafen	407	4	WSW 4	☁	4	WSW 5	☁	x / x	4	W 4	☁	9	3	3	2,3	4	
Freiburg/Brsg.	286	6	WSW 4	☁	4	SW 3	☁	x / x	5	WSW 3	☁	9	3	2	0,4	6	
Feldberg-Schwarzw. □	1496	-3	WSW 8	☁	-5	W 7	*☁	x / x	-4	W 6	*☁	-3	-5	-5		18	140
Stuttgart	401	5	SW 4	☁	2	SW 4	☁	x / x	4	WNW 5	☁	9	2	1	0,3	4	
Frankfurt/Main	112	6	WSW 3	☁	5	W 3	☁	x / x	5	NW 4	☁	9	3	3	2,6	8	
Essen	128	5	W 3	☁	4	N 5	☁	x / x	6	N 5	☁	8	4	3	0,5	15	
Hannover	52	7	SW 2	☁	5	W 3	☁	x / x	5	NW 5	☁	11	5	4	3,4	4	
Hamburg	16	7	NE 2	☁	4	NNW 3	☁	x / x	5	NNW 4	☁	9	3	1	0,9	3	
Norderney	22	5	NE 2	☁	4	N 6	☁	x / x	5	NW 6	☁	9	4	3	1,9	2	
Berlin-Dahlem	58	9	S 2	☁	2	SW 1	☁	x / x	10	W 4	☁	11	1	-2	4,0	0,1	

Beobachtungen am 6. 4. 62 7 h	Erdbodentemperaturen heute früh in einer Tiefe von				Luftdruck reduziert auf NN in mb	München-Riem Messungen in der freien Atmosphäre am 6. April 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	8,1	8,7	10,0	12,2	16,0	17,8	23,8	-		
München-Riem	4,0	4,8	4,9	4,5	1000,7	Wind-Richtung	W	W	W	W	W	WNW	WNW	WNW	W	W	W	-	-	-		
Passau	3,9	4,8	4,8	4,1	997,9	Wind km/h	45	45	70	65	55	40	40	35	45	35	35	-	-	-		
Mühldorf	3,9	4,5	5,6	5,0	999,8	Temp. in °C	3	0	-5	-13	-28	-48	-52	-47	-43	-43	-48	-54	-54	-		
Kempten	2,6	3,4	4,3	4,4	1005,5	Rel. Feuchte (%)	86	93	100	93	70	70	60	-	-	-	-	-	-	-		
						gestern Temp. in °C	-1	5	-3	-10	-23	-43	-57	-49	-50	-46	-51	-53	-	-		
						Temperaturlagemittel am 5. 4. 62	Wert					Auf- und Untergang am 7. 4. 62 in München					Sonne: 15, 42 18, 51		Mond: 7, 35 22, 18			
						Augsburg	3,3	6,4	Mondphase:										Dauer der bürgerlichen Dämmerung:		35 Min.	
						München-Riem	5,4	5,7	3 Tage nach Neumond													

Bemerkungen: