

Wetterkarte

des Deutschen Wetterdienstes – Amtsblatt des Wetteramtes München

B 7312 A

Pöstbezug 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

Sonntag, 8. April 1962

Nummer 97

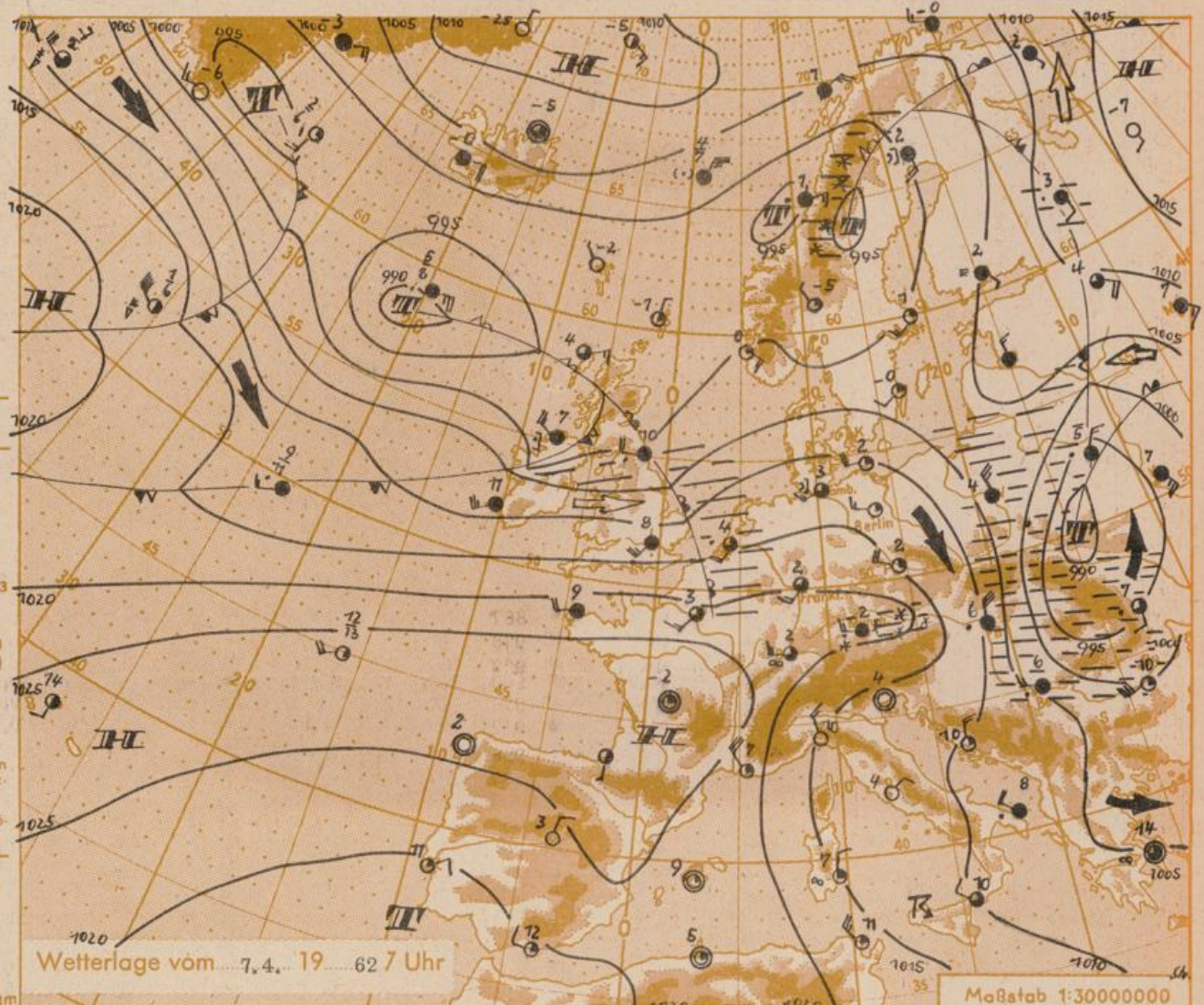
Erläuterungen

- Wolkenlos
- heiter
- 1/2 bedeckt
- wolkig
- bedeckt
- Dunst
- ≡ Nebel
- Niesel
- Regen
- * Schneefall
- ▽ Schauer
- △ Graupeln
- △ Hagel
- ⚡ Gewitter
-] nach.....
- /// Niederschlagsgebiet
- 1 ● Lufttemperatur
- 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	○	89-102
11	○	103-117
12	○	118-133

1,8 km/h ≈ 1 Knoten

- Fronten mit
- Erwärmung (Wormfront)
- Abkühlung (Kaltfront)
- am Boden
- in der Höhe
- = Okklusion
- Konvergenzlinie
- Warme Luftströmung
- Kalte Luftströmung
- Die Linien verbinden Orte mit gleichem, auf Meereshöhe umgerechneten Luftdruck in mb
- 1000 mb ≈ 750 mm
- 1 mm Niederschlag = 1 l/qm



Übersicht: Auf der Rückseite des am Freitag über der Ostsee liegenden Tiefs hat der Zustrom polarer Kaltluft weitere Niederschläge gebracht, die auch im Flachland zum Teil als Schnee fielen. In den Alpentälern hat sich wieder vielfach eine geschlossene Schneedecke gebildet. In Oberstdorf wurde eine Schneehöhe von 1 m beobachtet. In allen Höhen sind nach Ergebnissen des Radiosondenaufstieges noch zurückgegangen. Mit dem anhaltenden Luftdruckanstieg ist die Tiefdrucktätigkeit nach Osten und Norden abgedrängt worden. Vom Atlantik hat eine neue Randstörung eines südlich von Island erkennbaren Tiefs auf die Britischen Inseln übergreifen. Diese wird sich über die Nordsee hinweg ostwärts bewegen. Mit ihr wird zunächst mildere Meeresluft herangeführt. Ein rascher Vorstoß kälterer Luft hinter dem atlantischen Tief ist vorerst nicht erkennbar.

Vorhersage für Sonntag, den 8. und Montag, den 9. April 1962.

Südbayern und Donaugebiet: In der Nacht zum Sonntag Durchzug eines Niederschlagsgebietes, dann wechselnd bewölkt, zeitweise aufklarend, keine wesentlichen Niederschläge; in allen Höhen wieder wärmer. Mittagstemperaturen um 10 Grad, Frostgrenze bis etwa 1500 m steigend. Mäßige, zeitweise auffrischende Winde aus West bis Südwest.

Weitere Aussichten: Im ganzen unbeständig, Temperaturen voraussichtlich wieder zurückgehend.

Hz.

Höhenwetterkarte in ca. 5000 m Höhe

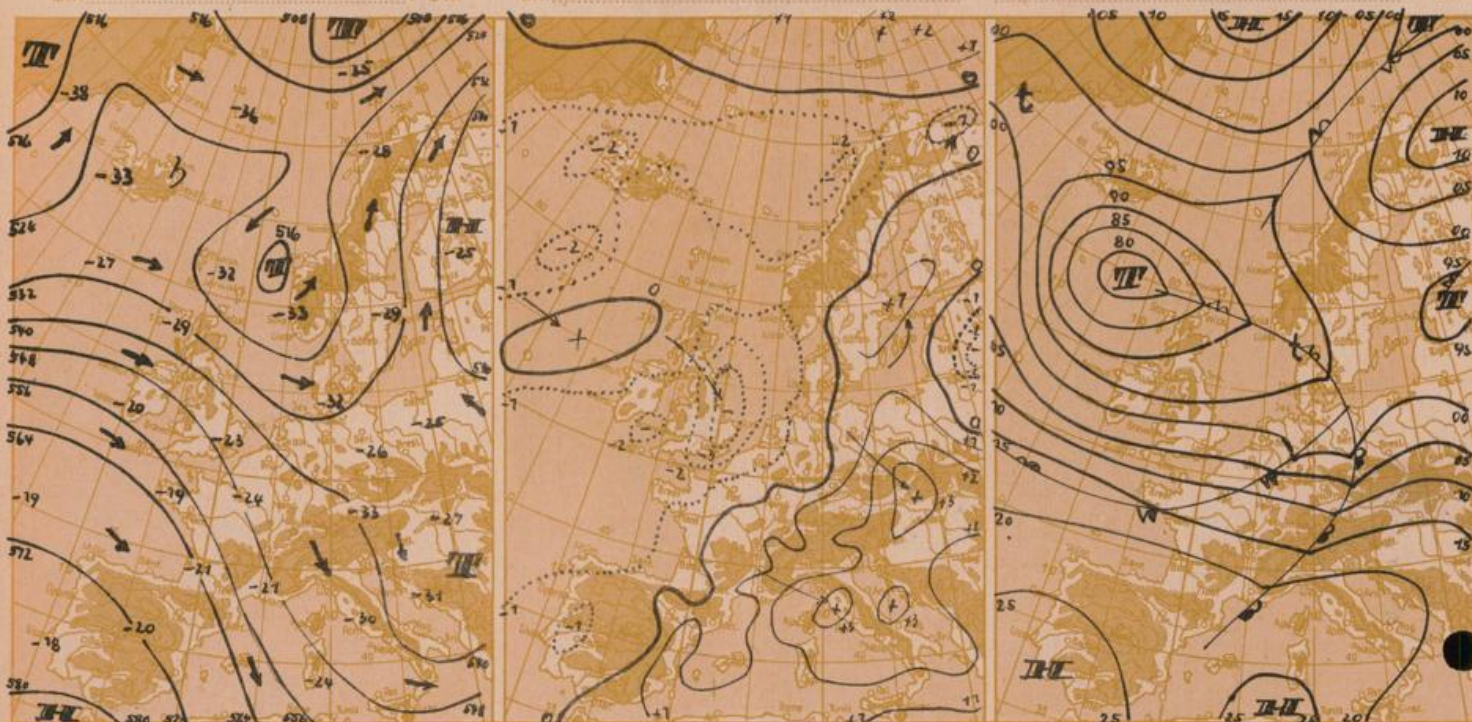
(Höhensichtlinien der 500 mb-Fläche in Dekametern) am Samstag, 7. April 1962 1 Uhr

Dreistündige Druckänderung von 4 - 7 Uhr

und bisherige Zugrichtung der Druckänderungsgebiete am Samstag, 7. April 1962

Vorhersagekarte für

Sonntag, 8. April 1962 7 Uhr



Maßstab 1:5000000

Beobachtungen von (□ = Bergstationen)	See-höhe m	Freitag, 6. 4. 62 19 Uhr			Samstag, 7. April 1962 7 Uhr			Luftdruck in Stationshöhe mb mm		13 Uhr			höchste tiefste Temperatur 7-19 h 19-7 h		Sonnenschein-dauer in Std.	Niederschlag 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	6.	6/7	6.	6/7				7.
Gr. Falkenstein □	1308	-3	WSW4	* ●	-5	W 4	≡ ●	867	650	-4	NW4	≡ * ●	-2	-5	-4	.	21	130
Passau (Oberhaus)	408	3	WNW3	* ●	1	W 1	* ●	970	728	5	WNW3	* ●	4	0	-1	.	4	.
Kempten	705	-0	NW 2	* ●	-0	NW 1	* ●	939	704	3	WSW4	* ●	1	-0	-1	.	14	5
Augsburg	480	2	NW 3	* ●	2	W 3	* ●	960	720	6	SW 4	* ●	4	1	2	0,1	4	.
München-Stadt	522	2	W 3	* ●	2	W 3	* ●	956	717	6	SW 5	* ●	5	0	0	0,4	7	F1
Mühldorf	400	3	WNW2	* ●	2	W 2	* ●	972	729	8	W 4	* ●	5	1	-0	0,1	4	.
Oberstdorf	812	0	ENE 2	* ●	-0	ENE 1	* ●	926	695	4	WSW1	* ●	1	-1	x	.	41	100
Garmisch-Partenk	704	0	N 2	* ●	-0	C	* ●	937	703	5	S 1	* ●	3	-0	x	.	18	25
Bad Tölz	654	0	W 1	* ●	1	W 1	* ●	5	1	0	.	10	3	
Berchtesgaden	542	2	SW 1	* ●	0	C	* ●	957	718	6	SE 1	* ●	3	-0	0	.	18	5
Hohenpeißenberg □	977	-1	W 5	≡ * ●	-2	WNW3	* ●	906	679	1	WSW5	* ●	-0	-2	x	0,3	11	17
Wandelstein □	1730	-6	NW 6	≡ * ●	-7	N 3	≡ * ●	824	618	-6	WNW3	≡ * ●	-4	-7	x	.	40	210
Zugspitze □	2962	-14	N 6	≡ * ●	-16	N 5	≡ * ●	700	525	-15	W 6	≡ * ●	-14	-16	x	.	49	550
Würzburg	260	5	NW 5	* ●	2	WSW4	* ●	x	x	5	W 6	* ●	5	1	-1	0,1	1	.
Nürnberg	312	3	WNW4	* ●	1	W 1	* ●	x	x	7	W 5	* ●	6	0	-1	.	2	.
Hof	568	1	WNW4	* ●	-1	W 4	* ●	x	x	3	WSW5	* ●	5	-2	-4	0,3	3	F1
Regensburg	339	3	W 4	* ●	2	WNW3	* ●	x	x	8	W 4	* ●	6	2	0	0,5	1	.
Ulm	482	3	W 4	* ●	1	W 3	* ●	x	x	7	SSW 4	* ●	4	1	-0	0,2	4	.
Friedrichshafen	407	3	W 2	* ●	3	W 3	* ●	x	x	8	WSW4	* ●	5	3	1	.	5	.
Freiburg/Brsg.	286	4	S 2	* ●	2	SSW 2	* ●	x	x	8	SW 4	* ●	6	1	-2	.	3	.
Feldberg-Schwarzw. □	1496	-4	NW 5	≡ * ●	-6	W 5	≡ * ●	x	x	-4	SW6	* ●	-4	-6	x	.	23	170
Stuttgart	401	2	W 3	* ●	1	SW 2	* ●	x	x	6	SW 5	* ●	5	0	-2	8,0	6	.
Frankfurt/Main	112	7	NNW 3	* ●	2	SSW 3	* ●	x	x	5	WSW5	* ●	7	0	-2	0,7	0,3	.
Essen	128	5	N 4	* ●	3	WSW4	* ●	x	x	4	WSW5	* ●	7	2	-1	1,2	2	.
Hannover	52	5	NW 4	* ●	1	SW 3	* ●	x	x	5	SW 5	* ●	7	1	-1	1,5	3	.
Hamburg	16	5	WNW4	* ●	3	SW 3	* ●	x	x	5	SSW 2	* ●	8	1	0	3,3	2	.
Norderney	22	5	WNW5	* ●	4	SW 5	* ●	x	x	4	S 6	* ●	6	4	3	9,4	0,6	.
Berlin-Dahlem	58	6	NW 3	* ●	2	W 3	* ●	x	x	9	WSW3	* ●	11	1	-1	4,0	0,1	.

Beobachtungen am	Erdbodentemperaturen heute früh in einer Tiefe von				Luftdruck reduziert auf NN in mb	München-Riem Messungen in der freien Atmosphäre am 7. April 1962 1 Uhr															
	7. 4. 62	7 h	10 cm	20 cm		50 cm	100 cm	Höhe in km über NN	0,5	1,0	2,0	2,4	2,7	3,0	5,0	7,5	8,0	9,1	10,0	13,0	16,0
München-Riem	3,0	4,0	4,6	4,6	1022,3	Wind-Richtung	W	WNW	NW	NW	NW	NW	NW	N	NW	N	NNW	NNW	NNW	NNW	-
Passau	2,3	3,6	4,6	4,2	1019,8	Wind km/h	20	30	55	50	50	50	40	35	40	50	40	35	5	-	-
Mühldorf	2,7	3,5	5,3	5,1	1020,9	Temp. in °C	2	-1	-10	-14	-13	-14	-30	-50	-54	-47	-48	-46	-50	-52	-
Kempten	1,9	2,6	3,9	4,4	1024,5	Rel. Feuchte (%)	86	93	93	95	58	73	85	74	72	-	-	-	-	-	-
Temperaturtagessmittel am 6. 4. 62						Auf- und Untergang am 8. 4. 62 in München						Sonne: 15,40 18,52 8,12 23,27			Mond: 5,12 23,27						
Augsburg Wert 2,6 normal 6,4						Mondphase: 3 Tage vor erstem Viertel						Dauer der bürgerlichen Dämmerung: 35 Min.									
München-Riem Wert 2,2 normal 6,0																					

Bemerkungen: Berichtigung zu Wetterkarte Nr. 95; Mühldorf: Temperatur am Erdboden -1 Grad.