

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

Druck u. Verlag: Wetteramt München,
8000 München 15, Bavariaring 10 III
Postschek-Kto. München 87610 Fernruf 5301 23

14. Jahrgang

Wetterbericht für

Montag, 8. April 1963

Nummer 97

Erläuterungen

- Wolkenlos
- heiter
- 1/2 bedeckt
- wolkig
- bedeckt
- ∞ Dunst
- ∞ Nebel
- ☉ Niesel
- ☉ Regen
- * Schneefall
- ▽ Schauer
- △ Graupeln
- ▲ Hagel
- ⚡ Gewitter
-] nach.....
- Niederschlags-
gebiet
- 11 11° Lufttemperatur
- 13 13° Wassertemp.

Windgeschwindigkeit

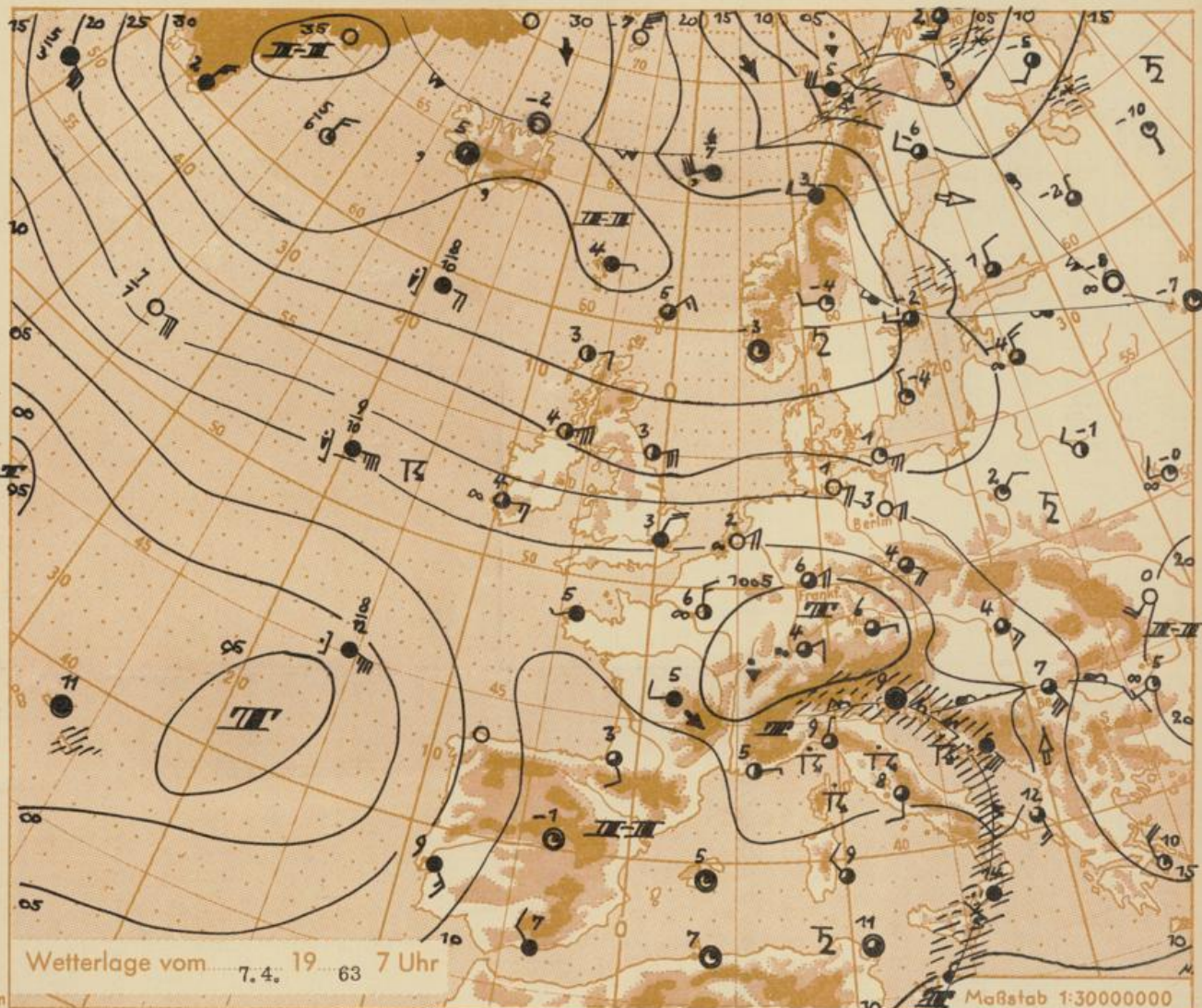
Beaufort	Symbol	km/h
still	○	< 1
1	○	1-5
2	○	6-11
3	○	12-19
4	○	20-28
5	○	29-37
6	○	38-49
7	○	50-61
8	○	62-74
9	○	75-88
10	○	89-102
11	○	103-117
12	○	118-133

1,8 km/h ≈ 1 Knoten

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

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

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



Übersicht: Das an den letzten beiden Tagen über Südfrankreich und dem westlichen Mittelmeer liegende Tiefdruckgebiet war zwar nicht sehr kräftig entwickelt, aber äusserst wetterwirksam: Besonders über den Westalpen, der Südschweiz und Oberitalien kam es zu anhaltenden und vielfach sehr ergiebigen Regenfällen, auch in den letzten 24 Stunden wurden dabei wieder vielenorts Regenmengen zwischen 30 und 50 mm gemessen. In der Schweiz erreichte der Südwind in der Höhe oft Orkanstärke.

Das Tief hat sich nun nach Oberitalien und zur Adria verlagert, mit dem Einströmen kälterer Luft kommt es verbreitet zu Gewittern. Gleichzeitig hat sich ein weiterer Tiefdruckkern über Süddeutschland gebildet und wird sich langsam ost- bis nordostwärts bewegen. Vom Seegebiet der Azoren werden weitere Tiefdruckstörungen nachfolgen. Ein Tief, das von Ostgrönland zum Nordkap gezogen ist, breitet sich mit stärkerem Luftdruckfall noch süd- und südostwärts aus. Das nordeuropäische Hochdruckgebiet wurde damit bereits abgeschwächt und hat seinen Schwerpunkt, wie schon häufig in den vergangenen Wintermonaten, wieder in den Raum Island/Grönland verlagert. In der trockenen Ostströmung ging die relative Luftfeuchtigkeit am Samstag Nachmittag in München bis auf 22% zurück.

Aussichten für Dienstag, den 9. und Mittwoch, den 10. April 1963:

Südbayern und Donaugebiet: Leicht unbeständig, aber ziemlich mild.

Höhenwetterkarte in ca. 5000 m Höhe
(Höhenschichtlinien der 500 mb-Fläche in Dekametern)
am Sonntag, 7. April 1963 1 Uhr

Dreistündige Druckänderung von 4 - 7 Uhr
und bisherige Zugrichtung der Druckänderungsgebiete
am Sonntag, 7. April 1963

Vorhersagekarte für
Montag, 8. April 1963 7 Uhr



Maßstab 1:5.000.000

Beobachtungen von (□ = Bergstationen)	See- höhe m	Samstag, 6. 4. 63 19 Uhr			Sonntag, 7. April 1963 7 Uhr			13 Uhr			höchste tiefste Temperatur 7-19 h 19-7 h		tiefste Temp. a. Boden 21-7 h	Sonnen- schein- 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	6.	6./7.	6./7.	6.	6/7.	7.	
Gr. Falkenstein □	1308	4	E 4	☉	2	ESE 4	☉	857	643	6	E 4	☉	9	1	-1	11,6	90
Passau (Oberhaus)	408	13	ENE 4	☉	10	E 4	☉	955	716	15	ESE 4	☉	16	9	7	11,5	.
Kempten	705	10	SE 2	☉	2	ESE 1	☉	923	692	8	W 4	☉	15	2	-1	6,4	.
Augsburg	480	14	ENE 4	☉	5	NE 1	☉	944	708	11	NNE 2	☉	17	4	4	9,7	.
München-Stadt	522	14	E 3	☉	6	E 1	☉	940	705	12	W 3	☉	17	6	4	10,4	.
Mühdorf	400	11	E 3	☉	7	E 3	☉	955	716	12	E 5	☉	17	5	3	10,1	.
Oberstdorf	812	7	S 1	☉	1	S 2	☉	910	682	9	S 1	☉	13	-1	-5	2,9	42
Garmisch-Partenk	704	11	C	☉	4	SSW 2	☉	921	691	11	SW 2	☉	16	3	-1	6,9	.
Bad Tölz	654	13	SE 1	☉	9	S 1	☉					☉	17	2	-0	9,8	.
Berchtesgaden	342	11	C	☉	3	W 1	☉	939	704	14	S 1	☉	17	2	0	10,3	.
Hohenpeißenberg □	977	8	ENE 2	☉	7	S 4	☉	891	668	7	WNW 2	☉	13	5	2	8,7	13
Wendelstein □	1730	1	WSW 3	☉	1	NW 3	☉	803	602	0	N 3	☉	4	-2	-3	10,1	160
Zugspitze □	2962	-9	ESE 4	☉	-9	SE 4	☉	692	519	-8	NNW 1	☉	-6	-9	X	10,3	440
Würzburg	260	13	ENE 4	☉	5	N 2	☉	X	X	15	E 3	☉	16	5	3	10,2	.
Nürnberg	312	13	E 4	☉	6	E 3	☉	X	X	16	E 4	☉	16	4	-2	10,4	.
Hof	568	8	ENE 4	☉	2	NNE 3	☉	X	X	13	E 5	☉	13	1	-1	8,5	.
Regensburg	339	13	ESE 3	☉	5	NE 3	☉	X	X	15	ESE 4	☉	17	4	2	11,3	.
Ulm	482	13	NE 4	☉	6	E 3	☉	X	X	12	N 2	☉	16	6	4	10,2	.
Friedrichshafen	407	14	NE 3	☉	5	NNW 1	☉	X	X	11	W 2	☉	18	5	1	5,3	.
Freiburg/Brsg.	286	16	NE 3	☉	7	C	☉	X	X	14	WSW 1	☉	19	6	3	2,8	.
Feldberg-Schwarzw. □	1496	5	E 5	☉	-0	S 3	☉	X	X	2	WNW 3	☉	6	-1	-3	5,0	140
Stuttgart	401	13	ENE 3	☉	6	NNE 3	☉	X	X	11	WNW 2	☉	16	6	5	7,0	.
Frankfurt/Main	112	14	E 4	☉	6	NE 4	☉	X	X	15	NE 4	☉	18	6	4	10,6	.
Essen	128	13	E 4	☉	4	E 5	☉	X	X	11	ESE 4	☉	14	4	3	11,0	.
Hannover	52	12	ENE 4	☉	4	NE 4	☉	X	X	13	ENE 5	☉	14	3	1	8,3	0,0
Hamburg	16	6	ENE 4	☉	1	ENE 4	☉	X	X	11	E 4	☉	10	0	-1	10,8	.
Norderney	22	4	NE 7	☉	1	NE 6	☉	X	X	5	NE 6	☉	6	1	1	10,1	.
Berlin-Dahlem	58	11	ENE 4	☉	3	ENE 4	☉	X	X	12	E 4	☉	14	3	1	10,1	.

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 1963 1 Uhr													
7. 4. 63 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	5,0	7,5	10,0	10,4	12,4	16,5	21,0	26,3
München-Riem	4,3	4,8	4,6	4,6	1001,8	Wind-Richtung	ESE	ESE	ESE	ESE	SSE	SSE	SSE	S	S	S	-	-	-
Passau	5,6	6,0	4,3	2,9	1002,3	Wind km/h	15	45	40	20	20	45	45	45	45	55	-	-	-
Mühdorf	4,5	4,9	5,0	3,2	1002,2	Temp. in °C	5	11	9	2	-5	-21	-41	-61	-63	-56	-56	-55	-54
Kempten	3,3	4,3	3,8	3,4	1003,3	Rel. Feuchte (%)	72	54	50	48	53	70	65	67	-	-	-	-	
						gestern: Temp. in °C	1	8	7	0	-8	-21	-43	-61	-62	-55	-54	-54	
Temperaturtagesmittel am 6. 4. 63						Auf- und Untergang						Sonne:		Mond:					
Wert normal						am 8. 4. 63 in München						5,40 18,52		18,19 6,15(9.)					
München-Riem 9,5 6,0						Mondphase:						Dauer der bürgerlichen Dämmerung:		35 Min.					
1 Tag vor Vollmond																			

Bemerkungen: