

Wetterkarte

des Deutschen Wetterdienstes - Amtsblatt des Wetteramtes München

B 7312 A

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Postbezug monatlich 5.-- DM, einschl. Postgebühren
Verlagsort: München, erscheint täglich

Druck u. Verlag: Wetteramt München
8000 München 15, Bavariaring 10/III
Postscheckkto. Mchn 876 10 Tel. 53 01 23

23. Jahrgang

Wetterbericht vom Sonntag, 19. März 1972

Nummer 79

Erläuterungen

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

11 = 11°C Lufttemperatur
13 = 13°C Wassertemp.

Windgeschwindigkeit	Symbol	m/sec	km/h
still oder sehr schwach	um 1	1-5	
	2,5	6-13	
	5	14-21	
	7,5	23-31	
	10	32-40	
	22,5	77-85	
	25	86-94	
usw.			

1,8 km/h ≈ 1 Knoten

Fronten mit Erwärmung (Warmfront) Abkühlung (Kaltfront)

nur in der Höhe

Okklusion

Konvergenzlinie

Warme Luftströmung

Kalte Luftströmung

Die verbinden

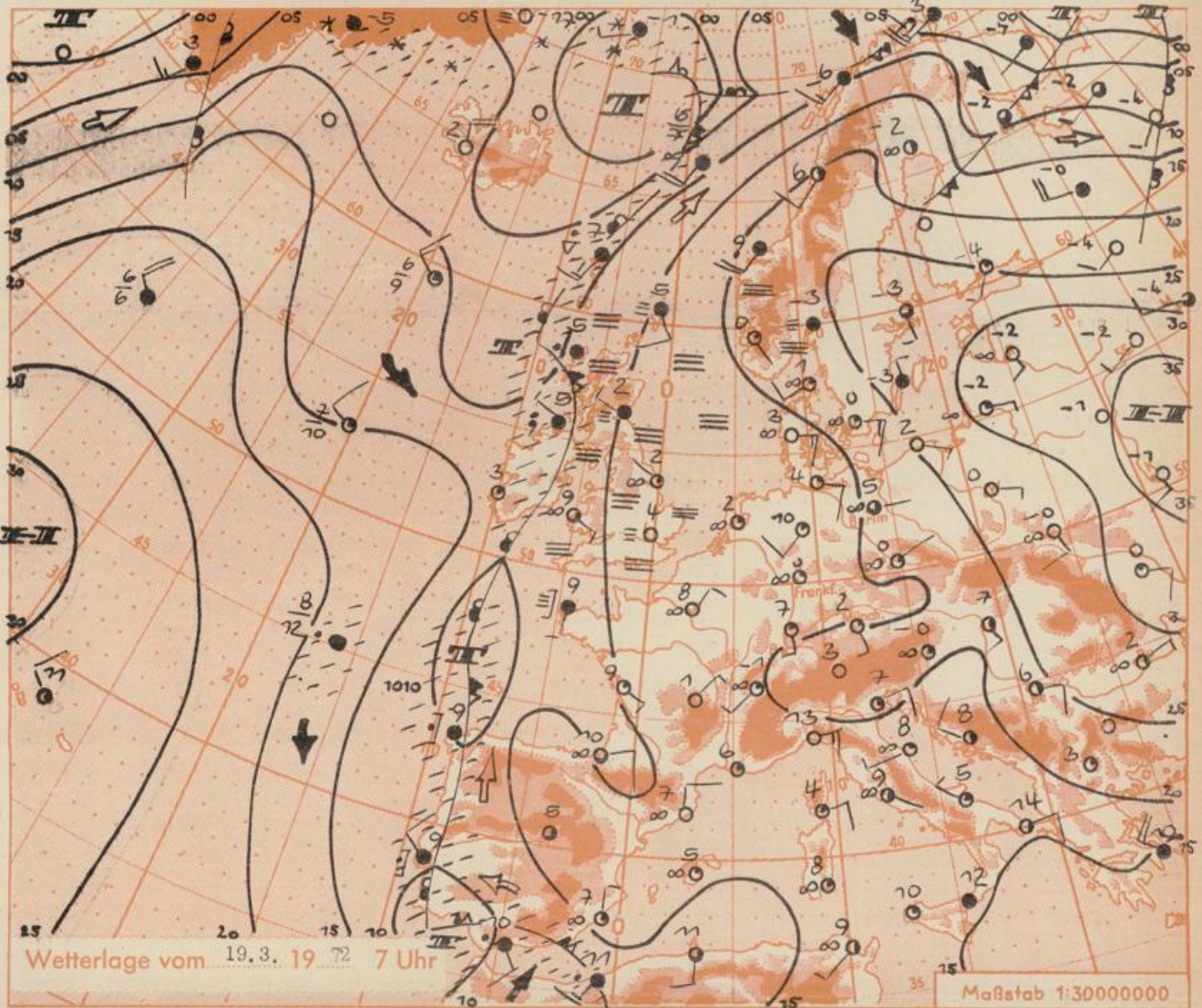
Orte mit gleichem, auf

Meereshöhe umgerechneten

Luftdruck in

Millibar.

1000 mb ≈ 750 mm



Übersicht: Die ganze Woche über bestimmte eine umfangreiche Hochdruckzone das Wetter in Deutschland. Von Finnland kommend verlagerte sich ihr Schwerpunkt ursprünglich zum Balkan, dann nach Südkandinavien und schliesslich zum südlichen Russland. Durch diese Entwicklung gelangte vorwiegend trockene Festlandsluft nach Mitteleuropa. Dementsprechend wurde oft die optimale Sonnenscheindauer erreicht. In München z.B. schien die Sonne von Montag mit Sonntag 65 Stunden.

Die Grosswetterlage zeigt keine rasche Änderung. Dafür sprechen auch die Höhenvorhersagekarten der Grossrechenanlage des Zentralamtes. Danach steht in den höheren Luftschichten einem kräftigen Tief vor der Iberischen Halbinsel auf dem Festland nach wie vor ein Hochdruckgebiet gegenüber.

Vorhersage für MONTAG:

Südbayern und Donaugebiet mit Bayerischem Wald: Heiter bis leicht bewölkt und weiterhin niederschlagsfrei. Tageshöchsttemperaturen 16 bis 20 Grad, nachts klar und gebietsweise etwas Frost. Nullgradgrenze in den Alpen über Mittag bis 2700 m steigend. Schwacher, nachmittags etwas auflebender Wind aus Ost bis Süd.

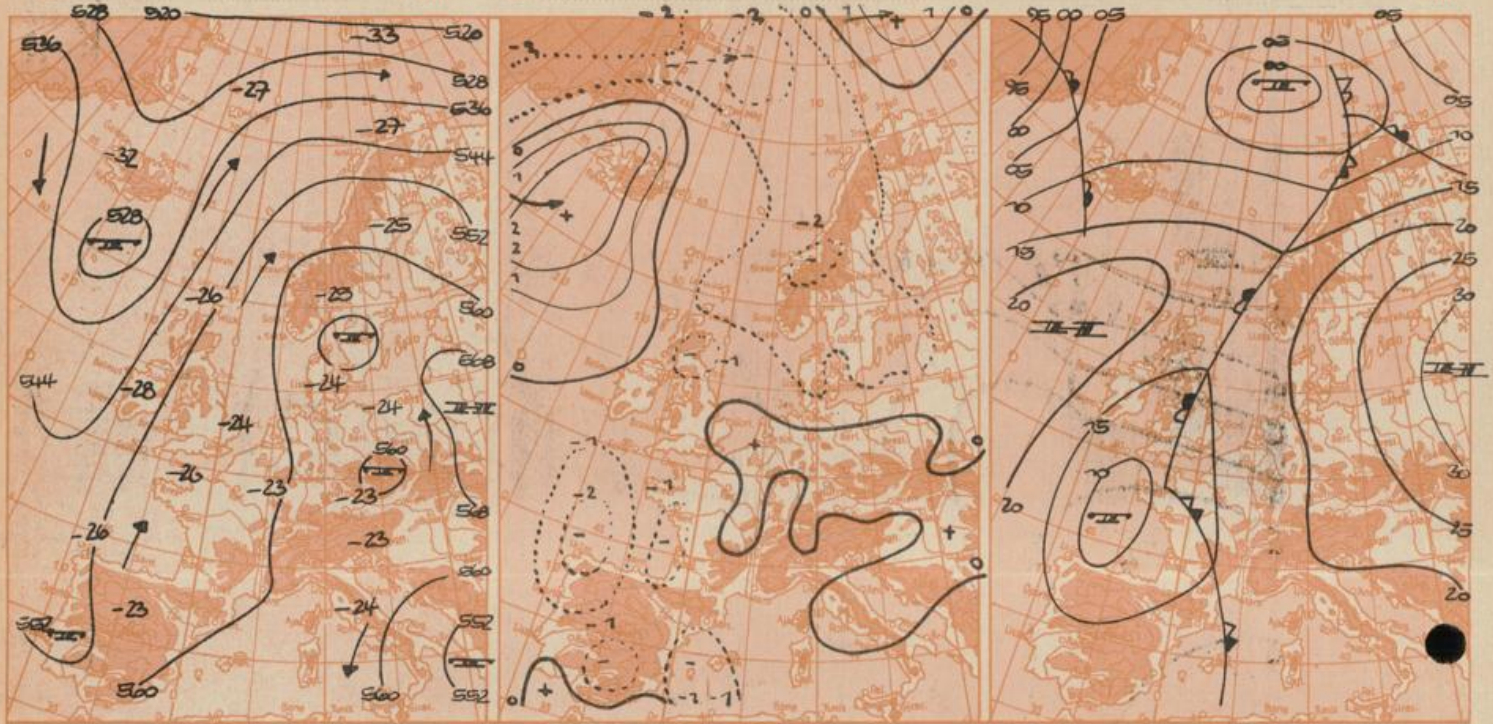
Weitere Aussichten: Keine Anzeichen für eine rasche Änderung.

Hla.

Höhenwetterkarte in ca. 5000 m Höhe
(Höhenschnitten der 500 mb-Fläche in Dekametern)
Sonntag, 19. März 1972
am 1 Uhr

Dreistündige Druckänderung von 4 - 7 Uhr
und bisherige Zugrichtung der Druckänderungsgebiete
Sonntag, 19. März 1972
am

Vorhersagekarte für
Montag, 20. März 1972
früh



Maßstab 1:5000000

Beobachtungen von (□ = Bergstationen)		See- höhe m	Samstag, 18. März 1972				Sonntag, 19.3.72				höchste seitliche Temperatur 7-19 h 19-7 h 18. 18/19. 18/19. 18.						Nieder- schlag in mm in 7 h		Schnee- höhe in cm 7 h	
			13 Uhr		19 Uhr		7 Uhr		Wetter	Wetter	18. 18/19.		18/19.		18.		18/19.		19.	
			Luftdruck in Stationshöhe mb mm	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)			Temp. °C	Wind (Bft.)			Temp. °C	Wind (Bft.)				
Gr. Falkenstein □		1308	875 656	12	SSE4	☉	5	E4	☉	☉	2	SSE3	☉	☉	13	2	0	10,9		15
Passau (Oberhaus)		408	974 730	17	SE3	☉	15	E3	☉	☉	2	NE2	☉	☉	18	2	0	10,6		
Kempten		705	939 704	15	N1	☉	13	ENE1	☉	☉	1	ESE2	☉	☉	17	0	-2	10,6		
Augsburg		480	962 722	15	SE1	☉	15	E1	☉	☉	1	SSW1	☉	☉	19	1	-1	10,2		
München-Stadt		522	957 718	17	S1	☉	16	NE1	☉	☉	2	SSE1	☉	☉	20	2	0	9,7		
Mühldorf		400	973 730	17	E3	☉	13	E3	☉	☉	-1	C	☉	☉	18	-1	-4	10,7		
Obersdorf		812	926 694	16	N2	☉	11	SSE3	☉	☉	-2	C	☉	☉	17	-2	-6	9,9		
Garmisch-Partenk.		704	936 702	17	RNE2	☉	11	W1	☉	☉	-2	C	☉	☉	18	-2	-7	9,4		
Bad Tölz		654	944 708	17	E1	☉	12	E1	☉	☉	3	SE1	☉	☉	18	2	-1	9,9		
Berchtesgaden		542	957 718	18	ENE2	☉	11	N1	☉	☉	-2	SW1	☉	☉	20	-2	-5	9,7		
Hohenpeißenberg □		977	907 680	13	NE3	☉	10	ENE4	☉	☉	8	WSW3	☉	☉	14	6	1	9,2		
Wendelstein □		1833	819 614	7	SSW3	☉	4	ENE4	☉	☉	3	W3	☉	☉	9	3	-2	10,8		10
Zugspitze □		2962	709 532	-4	SSW4	☉	-5	E2	☉	☉	-7	N2	☉	☉	-2	-8	X	8,8		140
Würzburg		260	X X	17	SSE4	☉	16	ESE2	☉	☉	2	C	☉	☉	19	2	-1	10,4		
Nürnberg		312	X X	17	SE3	☉	13	E2	☉	☉	0	ESE1	☉	☉	19	-0	-2	10,7		
Hof		568	X X	15	SE5	☉	11	ESE3	☉	☉	-0	SE2	☉	☉	17	-0	-3	10,5		
Regensburg		339	X X	17	SE4	☉	12	SSE2	☉	☉	0	WNW1	☉	☉	18	0	-5	10,7		
Ulm		482	X X	14	S1	☉	X X	X	☉	☉	-1	SSW1	☉	☉	17	-1	-3	9,9		
Friedrichshafen		407	X X	11	E1	☉	11	WSW1	☉	☉	2	N2	☉	☉	15	1	-2	9,8		
Freiburg/Brsq.		286	X X	15	W2	☉	17	NNW2	☉	☉	7	SSE2	☉	☉	20	7	3	9,1		
Feldberg-Schwarzw. □		1496	X X	8	N1	☉	6	N1	☉	☉	6	WSW1	☉	☉	9	5	-4	9,3		26
Stuttgart		401	X X	14	ENE1	☉	14	NNW1	☉	☉	2	C	☉	☉	16	2	0	9,4		
Frankfurt/Main		112	X X	16	E2	☉	14	C	☉	☉	0	C	☉	☉	19	-1	-4	10,1		
Essen		128	X X	19	SSE3	☉	17	S2	☉	☉	10	S3	☉	☉	20	9	6	9,8		
Hannover		52	X X	15	E4	☉	13	E3	☉	☉	3	E2	☉	☉	17	2	0	9,3		
Hamburg		16	X X	16	SE5	☉	14	E4	☉	☉	4	ESE3	☉	☉	18	4	1	10,4		
Norderney		22	X X	18	E2	☉	12	ESE4	☉	☉	4	SE4	☉	☉	17	4	3	10,3		
Berlin-Dahlem		58	X X	16	ESE4	☉	14	E2	☉	☉	5	E1	☉	☉	17	5	4	11,0		

Beobachtungen am		Erdbodentemperaturen heute früh in einer Tiefe von				Luftdruck reduziert auf NN in mb	München-Riem Messungen in der freien Atmosphäre am 19. März 1972 1 Uhr																				
19.3.72 7 h		10 cm	20 cm	50 cm	100 cm		Höhe in km über NN Boden 1 1,5 2 2,5 3 4 5 6 7 8 10 12 15																				
München-Riem		3,2	5,1	5,1	3,8	1021,0	Heute	Wind-Richtung	SW	SE	SE	SE	SSE	SSE	SSE	WSW	WSW	WNW	WNW	SW	SSW	SSE					
								Wind km/h	2	15	15	10	5	5	5	5	5	10	10	5	20	15					
								Temp. in °C	2	11	8	4	0	-5	-10	-19	-27	-35	-43	-58	-54	-56					
Passau		3,8	5,4	5,0	4,1	1020,7		Rel. Feuchte (%)	72	32	58	38	37	41	18	17	22	39	40	-	-	-					
Mühldorf		2,6	4,3	5,6	4,9	1021,0	Temperaturlagesmittel am			18.3.72			Auf- und Untergang					Sonne					Mond				
							Augsburg			Wert			am 20.3.72					In München					16.18 18.26.8.31 1.37.				
Kempten		5,2	6,0	5,8	5,2	1021,7	München-Riem			7.2			4.3					2 Tage vor erstem Viertel					Dauer der bürgerlichen Dämmerung: 34 Min.				
Bemerkungen:																											