

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 2, Bavariaring 10/III
Postscheckkto. Mchn 876 10 Tel. 53 01 23

23. Jahrgang Wetterbericht vom Montag, den 30. Oktober 1972 Nummer 304

Erläuterungen

- Walkenlos
- heiter
- 1/2 bedeckt
- wolkig
- bedeckt
- ∞ Dunst
- ≡ Nebel
- Nieseln
- Regen
- * Schneefall
- ▽ Schauer
- △ Graupeln
- ▲ Hagel
- ⊠ Gewitter
- ⊠ nach.....
- Niederschlags-
gebiet

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

Windgeschwindigkeit

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

1,8 km/h ≈ 1 Knoten

Fronten mit
Erwärmung Abkühlung
(Warmfront) (Kaltfront)

nur in der Höhe

Okklusion

Konvergenz-
linie

→ Warme

← Alte

Luftström-
ung

Die Linien verbinden

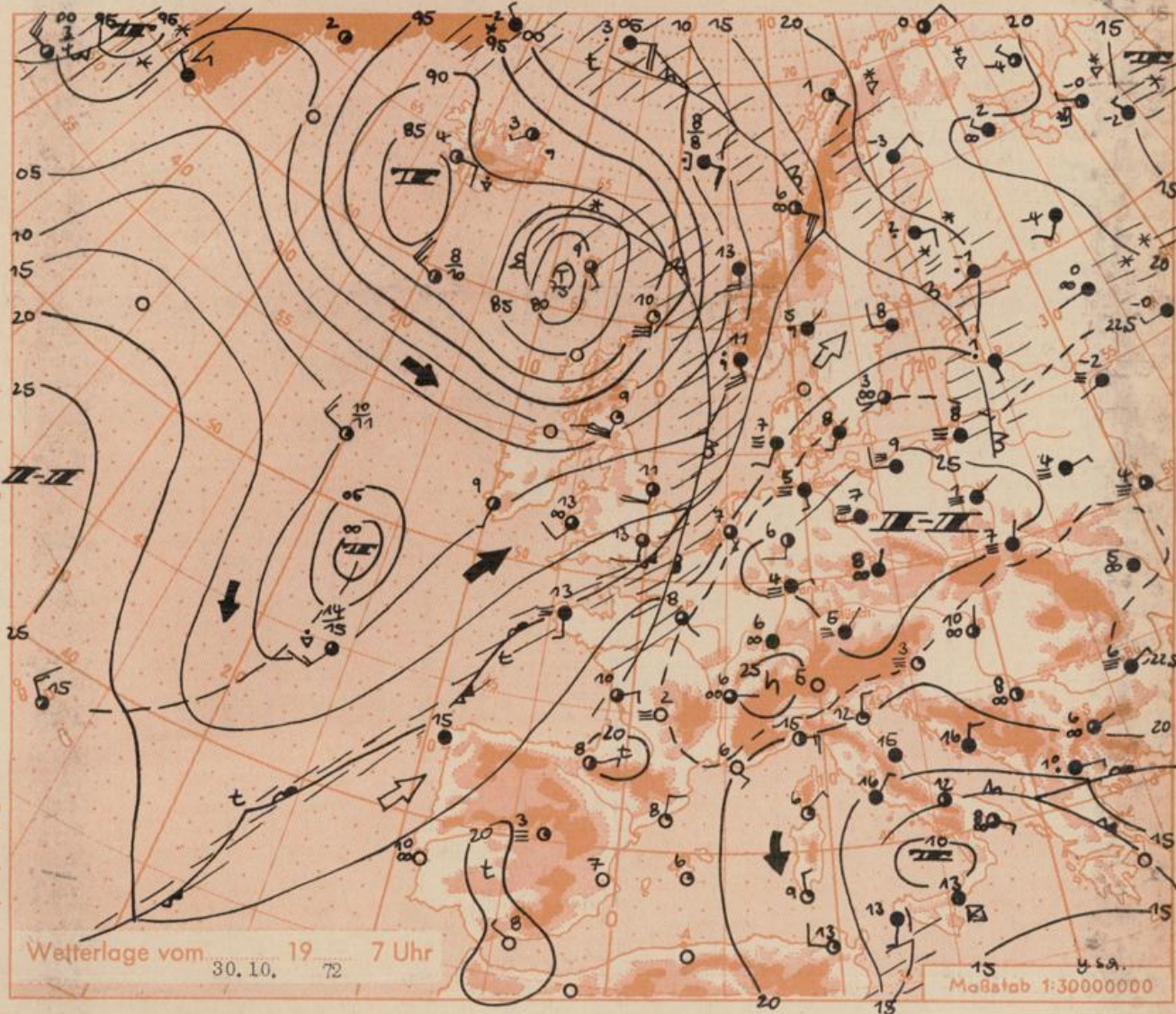
Orte mit gleichem, auf

Meereshöhe umgerech-

neten Luftdruck in

Millibar.

1000 mb ≈ 750 mm



Übersicht: Nach den trockenen ersten 20 Tagen des Oktobers haben die zwei letzten Wochenende genügt, um dem Niederschlagsoll dieses Monats noch wesentlich nahe zu kommen. Die Niederschlagsmengen vom jetzigen Samstag und Sonntag betrugen in Bayern zwischen 11 und 30 mm (Mühldorf). Zum Montag war auch in Südbayern diese Erscheinung vorbei, da sich mittlerweile ein Hochdruckgebiet von Südwesten über Deutschland aufgebaut hatte. Während dabei im Flachland hochnebelartige Bewölkung zunächst fortbestand, waren die Alpenberge bereits allgemein frei, und die Aufheiterung hatte auf einige Alpentäler ausgegriffen.

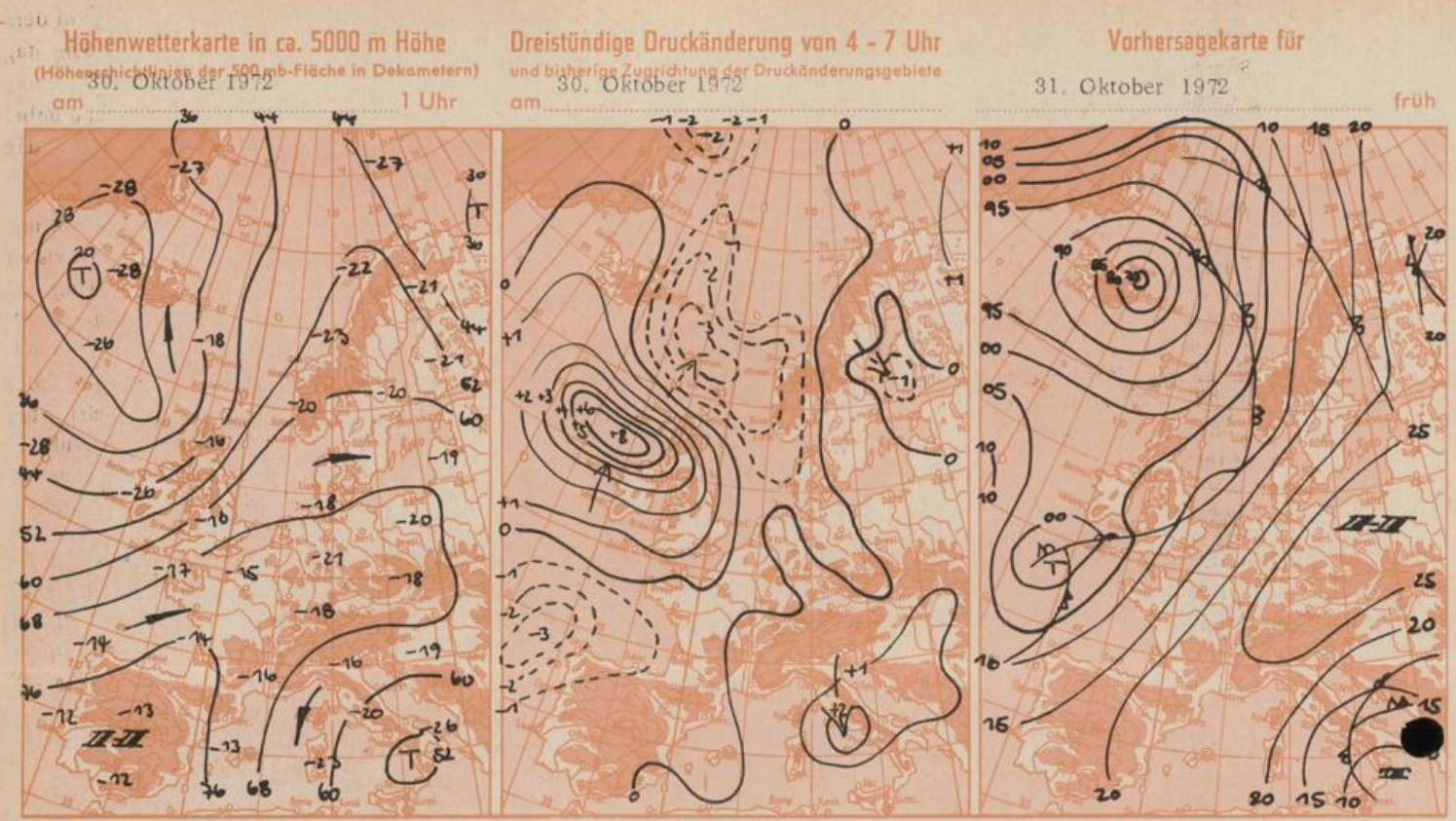
Das erwähnte Hoch wandert langsam ostwärts weiter, ohne dass die neuen über Westeuropa ansetzenden Tiefdruckstörungen schnell nachfolgen werden. Ihr südlicher Teil kann sogar zum Mittelmeer abzweigen und dort in die Zirkulation des alten Tiefs über Süditalien einbezogen werden.

Vorhersage für DIENSTAG und MITTWOCH:

Südbayern und Donaugebiet mit Bayerischem Wald: Teilweise länger anhaltender Nebel oder Hochnebel, besonders in Fluss- und Seenniederungen. Sonst heiter, später auch wolkig, doch trocken. Berge meist frei. Schwacher, vorwiegend östlicher Wind. Tageserwärmung je nach Sonnenscheindauer 7 bis 12 Grad, nachts bei Aufheiterung leichter Frost. Frostgrenze in der Höhe nahe 3000 m.

Weitere Aussichten: Meist trocken und tagsüber mild.

Schn.



Maßstab 1:5000000

Beobachtungen von (□ = Bergstationen)		See- höhe m	Sonntag, 29. Oktober 1972										30. 10. 72			höchste tiefste			Sonnenschein- dauer in Std.	Nieder- schlag in mm v. 7-7 h	Schnee- höhe in cm 7 h					
			Luftdruck in Stationshöhe mb mm		13 Uhr			19 Uhr			7 Uhr			Temperatur 7-19 h 19-7 h			21-7 h									
					Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	29.	29./30.	29./30.		29.			29./30.	30.				
Gr. Falkenstein □	1308	874	655	4	NNE2	☉	4	NNE1	☉	3	NE2	☉	5	3	3	.	0,6	F1								
Passau (Oberhaus)	408	974	731	7	SSW1	☉	7	SSW2	☉	6	ENE1	☉	7	6	6	.	4	.								
Kempten	705	942	707	5	S1	☉	6	E1	☉	4	NW1	☉	6	2	-0	.	2	.								
Augsburg	480	965	724	8	WNW1	☉	8	NW1	☉	8	ESE2	☉	9	7	7	.	3	.								
München-Stadt	522	960	720	7	WSW3	☉	7	SW1	☉	5	W1	☉	7	5	5	.	6	.								
Mühldorf	400	976	732	7	WSW2	☉	7	SW1	☉	5	N1	☉	7	4	3	.	9	.								
Oberstdorf	812	929	697	6	C	☉	5	ESE1	☉	1	SSE1	☉	7	1	1	.	1	F1								
Garmisch-Partenk	704	939	705	7	C	☉	6	E1	☉	-1	W1	☉	7	-1	-3	.	2	.								
Bad Tölz	654	-	-	-	-	-	6	S1	☉	0	E1	☉	7	0	-2	.	2	.								
Berchtesgaden	542	961	721	6	C	☉	6	C	☉	4	C	☉	7	4	3	.	8	.								
Hohenpeißenberg □	977	910	682	4	WSW3	☉	4	ENE3	☉	1	C	☉	4	1	0	.	3	.								
Wendelstein □	1833	818	614	-1	N2	☉	-0	N2	☉	0	SSE2	☉	0	-0	-1	.	6	20								
Zugspitze □	2962	708	531	-6	N4	☉	-5	E6	☉	-3	W2	☉	-4	-5	X	.	1	130								
Würzburg	260	X	X	11	NNW1	☉	9	N1	☉	3	NNE1	☉	11	3	3	0,6	.	☉								
Nürnberg	312	X	X	11	NNW2	☉	10	C	☉	3	E1	☉	11	3	3	.	.	☉								
Hof	568	X	X	8	N2	☉	6	NW1	☉	4	S1	☉	9	3	3	.	0,1	.								
Regensburg	339	X	X	9	NNW2	☉	9	NNE1	☉	7	NE1	☉	9	7	5	.	0,6	.								
Ulm	482	X	X	8	N1	☉	7	NW1	☉	7	NE2	☉	9	7	7	.	0,1	.								
Friedrichshafen	407	X	X	7	SSW1	☉	8	NNE1	☉	5	NNE1	☉	9	4	0	.	3	.								
Freiburg/Brsg.	286	X	X	11	NNW2	☉	10	ESE3	☉	6	C	☉	12	6	5	1,6	.	.								
Feldberg-Schwarzw. □	1496	X	X	1	E3	☉	1	E5	☉	1	ESE4	☉	1	1	1	1,0	1	F1								
Stuttgart	401	X	X	9	NNE1	☉	9	C	☉	8	C	☉	10	7	6	1,3	.	.								
Frankfurt/Main	112	X	X	11	WSW1	☉	7	ESE1	☉	4	ENE1	☉	13	3	0	5,8	.	.								
Essen	128	X	X	11	SSW3	☉	10	S1	☉	6	S4	☉	12	5	3	4,6	.	.								
Hannover	52	X	X	11	W3	☉	5	SSE1	☉	3	SSE2	☉	13	-1	-2	2,2	.	.								
Hamburg	16	X	X	9	SW2	☉	9	SW2	☉	5	SSE2	☉	10	5	5	.	.	.								
Norderney	22	X	X	7	S4	☉	8	SSE4	☉	6	SSE4	☉	9	6	5	0,2	.	.								
Berlin-Dahlem	58	X	X	11	NW2	☉	11	NW3	☉	7	W1	☉	11	7	5	.	0,5	.								
Beobachtungen am		Erdbadentemperaturen heute früh in einer Tiefe von				Luftdruck reduziert auf NN in mb		München-Riem Messungen in der freien Atmosphäre am 30. 10. 1972 1 Uhr																		
30. 10. 72 7 h		10 cm	20 cm	50 cm	100 cm			Höhe in km über NN. Baden 1 1,5 2 2,5 3 4 5 6 7 8 10 12 15																		
München-Riem		5,9	6,7	7,6	8,3	1025,1		Wind-Richtung		C	C	ESE	ESE	E	E	E	E	ESE	SSE	SSE	SW	N	NNW			
Passau		6,9	7,2	8,5	10,0	1025,2		Wind km/h		0	0	25	20	15	15	10	10	15	5	5	20	35	20			
Mühldorf		6,4	7,1	7,4	8,7	1024,9		Temp. in °C		7	5	5	1	-3	-1	-6	-13	-19	-27	-36	-54	-58	-57			
Kempten		5,4	6,3	8,2	9,0	1025,2		Rel. Feuchte (%)		98	94	83	82	88	81	47	65	42	63	64	60	.	.			
								Temperaturtagesmittel am 29. 10. 72		Auf- und Untergang e 31. 10. 72 In München Sonne: 6:57 16:58 102 14:27 Mond: 10:27 14:27										Dauer der bürgerlichen Dämmerung 35 Min.						
								Augsburg		Wert		normal		2 Tage nach letztem Viertel												
								München-Riem		8,0		5,4														
										6,5		6,3														
Bemerkungen:																										