

Höhenwetterkarte in ca. 5000 m Höhe
(Höhenschichtlinien der 500 mb-Fläche in Dekametern)
am Samstag, 28. Okt. 1972
1 Uhr

Dreistündige Druckänderung von 4 - 7 Uhr
und bisherige Zugrichtung der Druckänderungsgebiete
am Samstag, 28. Okt. 1972

Vorhersagekarte für
Sonntag, 29. Okt. 1972
früh



Maßstab 1:5000000

Beobachtungen von (□ = Bergstationen)	Seehöhe m	Freitag, 27. Okt. 1972			Samstag, 28.10.72			höchste tiefste Temperatur 7-19 h 19-7 h		hohe Temp. a. Boden 21-7h	Sonnenscheindauer in Std. 27.	Niederschlag in mm v. 7-7h 27/28	Schneehöhe in cm 28.	
		Luftdruck in Stationshöhe mb	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	27.					27/28
Gr. Falkenstein □	1308	867	650	10 SSE2	7	SSW3	9	SSW3	11	7	4	4,1	.	2
Passau (Oberhaus)	408	967	725	8 E1	8	W1	2	N1	11	2	0	0,9	.	.
Kempten	705	930	698	15 SSE1	11	ESE2	9	WSW2	20	6	4	4,7	.	.
Augsburg	480	954	750	14 E2	10	E3	7	W2	15	5	4	5,4	.	.
München-Stadt	522	949	712	14 ENE2	11	E2	8	W2	14	6	5	2,2	0,0	.
Mühldorf	400	966	725	15 E3	7	ESE2	2	C	10	2	1	0,4	.	.
Oberstdorf	812	918	689	11 S1	6	N1	9	SW2	15	5	3	2,4	.	3
Garmisch-Partenk	704	814	610	8 WSW2	11	C	9	E1	18	7	3	1,4	.	.
Bad Tölz	654	936	702	18 S3	12	S2	12	W2	18	10	9	3,1	0,0	.
Berchtesgaden	542	951	714	12 SW1	7	NW1	4	SSW1	15	3	1	1,4	.	.
Hohenpeißenberg □	977	899	675	15 ESE3	13	SSE5	8	WSW5	16	7	7	2,1	0,0	Fl
Wendelstein □	1833	814	610	8 S6	7	S6	7	S4	9	7	4	3,2	0,0	18
Zugspitze □	2962	707	530	1 SSW7	1 SW8	-1	SSE4	1	-2	X	2,1	.	130	.
Würzburg	260	X	X	15 ESE3	13	ESE3	8	S1	16	8	6	4,8	0,2	.
Nürnberg	312	X	X	13 ESE3	7	ESE2	6	ESE1	14	5	4	5,9	.	.
Hof	568	X	X	11 SE4	5	ESE3	4	SSE3	12	3	2	6,0	0,0	.
Regensburg	339	X	X	6 ESE3	6	E1	3	W1	7	2	0	0,1	.	.
Ulm	482	X	X	13 ENE2	11	NNE2	10	W2	17	9	9	4,2	1	.
Friedrichshafen	407	X	X	15 W1	14	C	9	SW4	16	9	9	3,0	2	.
Freiburg/Brsg.	286	X	X	10 SE5	10	SE5	1	WSW5	12	1	2	2,9	5	Fl
Feldberg-Schwarzw. □	1496	X	X	18 E2	14	E2	11	W2	20	11	9	4,4	0,3	.
Stuttgart	401	X	X	14 ENE2	15	NE1	11	SW3	17	10	7	2,4	4	.
Frankfurt/Main	112	X	X	14 ENE2	15	NE1	11	SW3	17	10	7	2,4	4	.
Essen	128	X	X	18 S5	16	S4	11	WSW3	19	11	10	6,7	0,5	.
Hannover	52	X	X	16 SE3	13	E2	12	SSE1	18	10	8	4,2	0,3	.
Hamburg	16	X	X	13 SSE3	11	ESE3	9	ESE3	15	9	6	4,5	2	.
Norderney	22	X	X	13 E4	13	ESE4	11	SE3	14	10	9	1,3	0,0	.
Berlin-Dahlem	58	X	X	11 SSE3	11	SSE2	5	ESE2	12	5	2	0,1	1	.

Beobachtungen am	Erdbodentemperaturen heute früh in einer Tiefe von				Luftdruck reduziert auf NN in mb	München-Riem Messungen in der freien Atmosphäre am 28.10.72 1 Uhr															
	10 cm	20 cm	50 cm	100 cm		Höhe in km über NN	1	1,5	2	2,5	3	4	5	6	7	8	10	12	15		
28.10.72																					
München-Riem	4,8	6,3	7,3	8,4	1010,9	Heute	Wind-Richtung	E	E	SSE	S	S	S	SSW	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW		
Passau	4,6	6,1	8,4	10,0	1010,1	Heute	Wind km/h	5	5	15	15	15	10	15	50	55	40	40	35	50	15
Mühldorf	4,9	6,1	7,2	8,8	1009,9	Heute	Temp. in °C	6	16	12	9	5	1	-6	-12	-18	-25	-33	-50	-55	-58
Kempten	7,6	7,6	8,1	9,0	1010,9	Heute	Rel. Feuchte (%)	87	39	44	50	56	64	80	85	71	69	82	79	-	-
							Temperaturtagessmittel am	27.10.72		27.10.72		27.10.72		27.10.72		27.10.72		27.10.72		27.10.72	
							Augsburg	Wert	9,4	5,5	Auf- und Untergang am 29.10.72 in München		Mondphase:		Sonne:		Mond:		Dauer der bürgerlichen Dämmerung:		
							München-Riem	6,8	6,1	Letztes Viertel		6,54 17,01 23,50 14,00 (30.)		35 Min.							