



**Höhenwetterkarte in ca. 5000 m Höhe**  
 (Höhenschichtlinien der 500 mb-Fläche in Dekametern)  
 am Dienstag, 17. Sept. 1968 1 Uhr

**Dreistündige Druckänderung von 4 - 7 Uhr**  
 und bisherige Zugrichtung der Druckänderungsgebiete  
 am Dienstag, 17. Sept. 1968

**Vorhersagekarte für**  
 Mittwoch, 18. September 1968 8 Uhr



Beobachtungen von (□ = Bergstationen)	See- höhe m	Montag, 16. 9. 68 19 Uhr			Dienstag, 17. September 1968 7 Uhr			13 Uhr			Mittlere Tages- Temperatur 7-19 h   19-7 h		Tiefste Temp. a. Bodens 21-7 h		Sonnens- 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	16.	17.	16/17.	16.	17.	16.	17.	16.	17.	16.	17.
Gr. Falkenstein □	1308	8	SW3	☉	8	SW2	☉	868	651	10	S 1	☉	10	6	3	1,7	1				
Passau (Oberhaus)	408	14	ENE1	☉	9	W 1	☉	966	725	16	WSW1	☉	17	8	7	1,5	0,4				
Kempten	705	15	NNW1	☉	10	SSE2	☉	933	700	15	WNW2	☉	18	8	6	5,1	0,1				
Augsburg	480	17	S 1	☉	12	S 1	☉	956	717	15	WSW2	☉	20	11	9	8,0	1				
München-Stadt	522	16	C	☉	12	SSW2	☉	952	714	18	WSW2	☉	19	12	11	1,2	2				
Möhlhof	400	14	SE1	☉	10	C	☉	966	725	17	NNW1	☉	18	9	6	1,5	0,1				
Oberstdorf	812	14	SSE1	☉	11	SSE1	☉	921	691	14	N 1	☉	18	7	5	2,5	0,2				
Garmisch-Parten- kirchen	704	14	WSW1	☉	8	C	☉	931	698	15	E 1	☉	16	7	10		1				
Bad Tölz	654	13	C	☉	12	SSW1	☉	939	704	17	NNW1	☉	17	9	7		0,2				
Berchtesgaden	542	13	C	☉	9	C	☉	952	714	14	S 1	☉	18	9	10	0,7	4				
Höhenpeißenberg □	977	12	S 4	☉	9	WSW4	☉	902	677	13	WNW2	☉	16	8	7	1,7	2				
Wandelstein □	1833	8	NNE2	☉	3	WNW3	☉	814	611	6	NW2	☉	9	3	2		4				
Zugspitze □	2962	-0	SE3	☉	-2	S 3	☉	706	529	-0	SE3	☉	0	2	X		1	30			
Würzburg	260	17	SSE2	☉	12	ESE2	☉	X	X	17	SW2	☉	20	11	9	8,9	6				
Nürnberg	312	17	SE1	☉	12	E 2	☉	X	X	20	SSW3	☉	20	11	9	9,1	2				
Hof	568	13	SW2	☉	11	SSW3	☉	X	X	14	SSE2	☉	17	9	5	8,4	0,5				
Regensburg	339	14	SSE2	☉	10	ENE1	☉	X	X	16	SSW2	☉	19	9	7	4,9	2				
Ulm	482	15	SE1	☉	10	WSW1	☉	X	X	16	SSW3	☉	20	10	9	10,2	3				
Friedrichshafen	407	16	SSW1	☉	12	ENE1	☉	X	X	18	SW1	☉	19	12	11	8,3	4				
Freiburg/Brsg.	286	16	SE2	☉	15	WSW2	☉	X	X	18	SW3	☉	22	14	12	9,4	1				
Feldberg-Schwarzw. □	1496	8	SSW3	☉	5	SSW6	☉	X	X	7	SSW5	☉	11	5	5	7,3	3				
Stuttgart	401	18	W 2	☉	11	SSW2	☉	X	X	17	SSW3	☉	21	11	10	10,0	4				
Frankfurt/Main	112	16	NW1	☉	12	C	☉	X	X	17	SW3	☉	20	10	7	8,1	2				
Essen	128	17	E 1	☉	13	S 3	☉	X	X	15	S 3	☉	19	12	9	8,6	0,0				
Hannover	52	11	NE2	☉	12	ESE2	☉	X	X	18	SSE2	☉	13	11	11		5				
Hamburg	16	9	ENE4	☉	11	E 3	☉	X	X	13	E 2	☉	12	9	9		31				
Norðerney	22	11	E 5	☉	10	ESE3	☉	X	X	13	ESE4	☉	13	10	10		17				
Berlin-Dahlem	58	12	ENE2	☉	12	SE2	☉	X	X	16	SE2	☉	12	10	11		22				

Beobachtungen am	Erdbodentemperaturen heute früh in einer Tiefe von				Luftdruck reduziert auf NN in mb	München-Riem Messungen in der freien Atmosphäre am 17. September 1968 1 Uhr																
	17. 9. 68 7 h	10 cm	20 cm	50 cm		100 cm	Höhe in km über NN	0,5	1,0	2,0	3,0	5,0	7,5	10,0	12,4	13,9	15,8	18,0	22,2	25,0	28,7	
München-Riem	13,7	14,4	15,3	14,9	1013,2	Wind-Richtung	C	NNW	NW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	WSW	WSW	W	W	W	W	
Passau	12,0	14,1	15,9	15,7	1013,2	Wind km/h	0	2	10	15	40	85	150	130	100	80	50	35	55	40		
						Temp. in °C	10	13	7	1	-14	-32	-48	-55	-52	-55	-56	-56	-50	-50		
Möhlhof	13,0	14,4	16,1	15,8	1012,9	Rel. Feuchte (%)	94	51	94	97	72	49	81									
						gestern: Temp. in °C	14	12	9	3	-7	-15	-45	-62	-59	-56	-54	-54	-52			
Kempten	13,0	14,3	15,1	14,8	1014,1	Temperaturtagesmittel am	16. 9. 68		Auf- und Untergang		Sonne:		Mond:									
						Wert	normal	am	18. 9. 68	in München	5,55	18,21	0,38	17,04								
München-Riem	13,5	12,7	4 Tage vor Neumond		Mondphase:	Dauer der bürgerlichen Dämmerung:		34 Min.														

Bemerkungen: Berichtigung zur WK. Nr. 260 Augsburg: Niederschlag = 9 mm.  
 Garm.-Partenkirchen: Sonnenscheindauer = 7,7 Stunden.