

Die Witterung in Baden-Württemberg im November 1962

Mitgeteilt vom Deutschen Wetterdienst in Stuttgart und Freiburg

Ort	B. Höhe über NN	Luftdruck		Lufttemperatur in Grad Celsius										Relative Feuchte in %		Be- wöl- kung	Son- nenschein- dauer Stunden	Ab- weichung vom langj. Mittelwert	Eis- tage		Frost- tage		Som- mer- tage		Heiße Tage		Nieder- schlag		Zahl der Tage mit			
		mm	Abweichung v. langj. Mittelwert	Monatsmittel	Abweichung vom langj. Mittelwert	Höchst- e	Tag	Tiefste	Tag	Minimum am Erdboden	Tag	Monatsmittel	Langj. Mittelwert	Monatsmittel Zehntel	im Monat				Langj. Mittelwert	im Monat	Langj. Mittelwert	im Monat	Langj. Mittelwert	im Monat	Langj. Mittelwert	im Monat	in % d. langj. Mittelw.	Niederschlag 0,1 mm	Langj. Mittelwert	Gewitter	Schneefall	Schneedecke
Nordbaden																																
Karlsruhe	114	750,3	-2,5	3,1	-1,8	15,9	3.	- 9,3	24.	-12,6	24.	87	85	8,0	55	0	0,7	15	9,0						26	43	18	13,9		8	7	
Mannheim	97	752,2	-2,1	3,3	-1,6	16,3	8.	- 4,4	24.	-10,6	24.	86	87	8,2	61	+ 5	1,0	12	8,3						32	79	20	12,6		7	5	
Pforzheim	243			2,4	-1,8	16,9	6.	-10,6	25.	-12,1	24.	87	87	7,3	50	- 6	0,8	21	13,3						31	60	16	12,5		8	9	
Eppingen	197			2,5	-1,9	17,0	6.	- 9,7	25.	-10,1	25.			8,4		2	17							24	51	9			6	6		
Königstuhl	561	710,6		1,2	-1,6	16,6	8.	- 6,0	25.	-10,5	24.	91	90	7,8	55	- 2	10	3,9	22	13,1				48	71	18			13	15		
Heidelberg	112	750,6	-2,3	4,3	-2,4	16,4	8.	- 2,9	25.	- 4,6	24.	83	82	8,2	46	- 4	0,6	6	6,7				34	71	13	14,7		5	4			
Wertheim	147	748,7	-1,2	2,6	-1,9	17,4	6.	- 6,2	25.	- 9,6	23.	87	88	8,0		2	0,8	14	11,2				31	66	16	11,0		8	7			
Buchen	350	729,7	-1,6	1,6	-1,9	17,3	6.	-10,5	25.	-14,7	25.	89	89	8,5	50	+ 6	4	1,7	19	14,9				29	46	16	13,9		9	10		
Südbaden																																
Baden-Baden	211			2,6	-2,3	16,4	9.	- 7,1	24.	-10,9	24.	88	86	7,8		2	0,9	15	11,5				44	54	15	13,8		10	8			
Gengenbach	175			2,8	-2,3	16,2	9.	- 6,0	24.	- 7,8	24.	89	84	7,4			1,1	13	10,4				45	60	12	14,2		6	11			
Freiburg-Stadt	252	737,8	-2,9	2,7	-2,6	15,0	4.	- 7,9	24.	- 8,2	24.	87	82	8,2	50	-11	0,9	14	9,9				33	57	17	15,3		9	2			
Badenweiler	412			2,2	-2,5	16,0	4.	- 6,9	24.	- 9,8	29.	87	86	7,4	49		1	1,5	17	10,4				29	37	11	13,6		9	10		
Hornisgrunde	1140			-0,4		13,6	6. 8.	-10,0	24.	-11,8	25.	90		7,6		15	21						89		11			11	17			
Triberg	683			1,1	-1,9	17,2	8.	-11,8	24.	-13,0	24.	85	88	7,3	51		4	21					60	43	13			11	15			
Feldberg/Schw.	1486	633,0		-1,5	-1,3	12,3	8.	-10,6	23.	-18,4	17.	79		7,9	77	- 2	14	22					64	41	20			15	22			
St. Blasien	785			0,0	-1,2	16,3	8.	-13,7	30.	-17,0	25.	81	86	8,3	56	-15	4	2,5	26	17,9			54	46	9			6	15			
Schopfheim	375			1,8	-2,1	17,1	8.	-10,0	25.	-11,4	24.	84		7,4		1	18					51	54	13			9	11				
Donauessingen	713			0,3	-1,6	17,7	8.	-14,6	25.	-18,1	25.	86	91	7,8		7	3,3	24	20,6				16	30	8	12,7		6	12			
Konstanz	398	725,2		2,5	-1,5	20,9	8.	- 7,5	23.	- 8,2	23.	82		8,4	40	-15	4	16					19	35	7			3	3			
Nordwürttemberg																																
Stuttgart (Wetteramt)	305	733,2	-2,0	3,6	-1,8	19,1	8.	- 7,5	25.			79	83	7,5	61	+ 7	0,7	13	7,9				18	41	12	13,2		8	7			
Stuttgart-Hohenheim	401	724,7	-2,2	2,0	-1,9	18,1	8.	-11,6	25.	-17,4	25.	83	86	7,7	62	- 3	4	1,8	16	12,2			20	45	11	13,1		9	10			
Heilbronn	167			3,2	-2,1	18,6	6.	- 8,3	25.	-11,0	25.	85	85	7,4			1,0	14	9,2				26	53	15	14,5		6	5			
Öhringen	248	738,4		2,8	-1,8	20,8	6.	-10,3	25.	-12,7	23.	84		7,4	60	+ 7	1	14					21	38	12	12,7		8	8			
Bad-Mergentheim	203			2,4	-1,8	19,8	6.	-14,0	25.	-17,0	25.	86	85	8,3		2	16						22	49	12	11,0		7	7			
Schwäb. Gmünd	345			2,6	-1,6	21,3	6.	-13,4	25.	-14,0	25.			7,1		1	17						34	53	12			8	8			
Ellwangen	439	721,8		1,7	-1,6	17,2	8.	-14,5	25.	-14,8	25.	85		8,5	59		5	17					28	46	16			10	14			
Heidenheim	504			1,1	-1,6	14,8	8.	-11,0	25.	-15,0	23.			8,2		6	2,7	17	14,6				33	62	13			9	11			
Ulm/Donau	480	717,9	-2,3	1,3	-2,0	14,5	6.	-14,0	25.	-14,6	23.	87	86	8,8	29	-17	6	2,0	17	14,2			19	44	14	13,2		8	11			
Stötten	734	695,5		0,3	-1,9	14,4	8.	- 8,4	23.	-12,2	21.	90		8,2	41	- 9	11	22					29		14			9	16			
SüdWürtt.-Hohenzollern																																
Wildbad-Stadt	420			2,0	-1,8	17,8	3.	-10,5	24.	-12,5	24.	87	85	7,5		3	1,4	19	14,1				38	43	16			9	8			
Freudenstadt-Kienberg	797	690,3	-1,8	0,7	-2,1	15,9	8.	- 8,3	24.	-15,3	24.	88		8,2	64	+ 4	10	20					42	31	18			12	15			
Tübingen-Schloß	370	727,7		1,9	-2,1	19,2	8.	-15,7	25.	-17,1	25.	84	86	8,0	54	+10	4	1,4	21	14,8			25	58	12	12,4		8	12			
Hechingen	537			2,0	-1,8	20,3	8.	-11,2	24.	-11,6	24.	84	85	7,5		2	1,6	21	14,1				18	37	12	12,9		8	12			
Klippeneck	973	674,7		0,5	-1,7	16,0	8.	-10,0	29.	-13,2	24.	83		8,0	74	- 2	13	21					18	30	10			8	15			
Münsingen	720	696,3	-2,4	0,3	-1,9	15,0	3. u. 6.	-16,5	25.	-19,0	25.	87	88	8,0	48	- 4	10	4,3	22	17,6			26	47	9	11,6		7	13			
Sigmaringen-Corheim	600			0,7	-1,9	16,1	8.	-16,8	25.	-16,8	25.	86		8,1		6	23						20	44	11			7	13			
Aulendorf	571			0,7	-1,9	18,2	8.	-17,7	25.	-21,5	25.	89		8,2	42	- 8	7	21					20	43	8			4	10			
Ravensburg	461	720,0		2,0	-1,6	18,5	8.	-14,5	25.	-15,3	25.	86		8,7	44	-10	5	18					26	46	12			7	7			
Friedrichshafen	401	724,5	-2,5	3,0	-1,2	22,6	8.	-11,3	25.	-11,4	25.	82	86	8,0	48	- 7	2	1,1	14	11,1			32	59	12	11,8		4	3			
Isny	714			0,3	-2,0	19,5	8.	-15,5	24.	-19,0	24.	84		7,3	47	-25	7	22					59	57	11	12,7		8	15			

Die Witterung im November 1962 ist im Durchschnitt zu kalt und zu niederschlagsarm gewesen. Die Niederschlagsarmut des vorausgegangenen Oktober setzte sich bis zum 8. fort. Was später an Niederschlägen fiel, bestand zum größten Teil aus Schnee, so daß sich die Pegelstände der Flüsse nicht heben konnten. Für die Schifffahrt auf dem Rhein und auch für die Wasserversorgung in einigen Teilen des Landes war die trockene Witterung ungünstig.

Tiefdruckstörungen wirkten sich hauptsächlich vom 9. bis 12., um die Monatsmitte und besonders zu Beginn des letzten Monatsdrittels aus. Am 21. kam es beim Durchzug einer von Westen kommenden Tiefdruckstörung zu verbreiteten und starken Schneefällen, die bei den Temperaturen in der Nähe von 0 Grad zu Schneehöhen führten, wie sie in großen Teilen unseres Landes in einem November bisher nicht beobachtet worden sind. Auch der Fortbestand der Schneedecke bis in den Dezember hinein war auffällig.

Die negative Temperaturabweichung der Temperaturmonatsmittel betrug im Landesdurchschnitt 1,5 bis 2 Grad. In der Rheinebene war der Abmangel zum Teil noch größer; am Bodensee und auf den Höhen des Südschwarzwalds war er am geringsten.

Die höchsten Temperaturen wurden meist am 8. bei föhningem Wetter beobachtet, vereinzelt wurden damals 20 Grad

noch überschritten. Die tiefsten Temperaturen hat man überwiegend am 24. oder 25. gemessen; bei den meisten Stationen sind -10 Grad noch unterschritten worden, so daß der Monat eine beachtliche absolute Temperaturschwankung aufwies.

Die Frosthäufigkeit war relativ groß; die kälteren Gebiete haben mindestens 20 Frosttage gehabt. Die höheren Lagen haben außerdem mindestens 10 Eistage verzeichnet.

Im Gegensatz zum heiteren Oktober ist die Bewölkung meistens etwas übernormal ausgefallen; demzufolge war der Sonnenschein überwiegend etwas spärlich.

Die Niederschläge haben nirgends die Normalwerte erreicht. In der Gegend von Mannheim, vereinzelt auch auf der Ostalb und im Taubergebiet ist etwas mehr als 70% der Regelwerte gefallen. Weniger als 40% hat man am Ostrand des Schwarzwalds, im westlichen Bodenseegebiet, auf der Südwestalb und in deren nordwestlichem Vorland festgestellt.

Die größten Tagesmengen wurden am Morgen des 22. mit Beträgen meist zwischen 10 und 20 mm gemessen. Schneehöhen von mehr als 10 cm kamen damals in weiten Gebieten zustande. Durch mildes Wetter war auf dem Feldberg die Schneedecke, die zu Beginn des Monats lag, am 7. verschwunden. Neue-Schneefälle führten dort ab 13. wieder zu einer Schneedecke, die ihre größte Mächtigkeit mit einem halben Meter am 22. und 23. hatte.

El.