

Dr. 403. Uebersicht der Ergebnisse der an den badischen meteorologischen Stationen angestellten Beobachtungen, nebst Wasserstandsaufzeichnungen an den wichtigsten Hauptpegeln des Rheins im Monat Oktober 1901.

Stationen	Luftdruck in mm (mit Schwerekorrektur)				Lufttemperatur in Celsiusgraden																						
	Höhe über Meer (in m)	Baromet. mittl. mm	Größter		Mittel																						
			Dat.	mm	7 Uhr N.	9 Uhr N.	12 Uhr N.	Mittl. Maximum	Mittl. Minimum	Wind auf Barometer und Windsturm	Mittel der Schwankung	Größte		Niedrigste		Größte tägliche Schwankung		Fünftägige Temperaturmittel									
Wersbühl	439.5	722.4	27.	731.1	6.	703.6	7.8	10.8	8.8	9.1	12.1	6.0	9.1	6.1	1.	21.4	11.	1.6	1.	11.6	14.1	12.4	7.8	7.1	9.9	8.1	6.0
Hörsingwand	1005.4	674.8	27.	682.7	6.	657.6	4.6	8.2	5.1	5.8	9.2	8.6	6.4	5.7	1.	17.5	7.8	-0.2	1.	10.3	12.4	7.2	3.5	5.9	8.2	3.9	2.9
Donaufschlingen	691.8	700.9	27.	707.8	6.	682.3	4.2	10.4	6.0	6.7	11.5	3.0	7.3	8.5	1.	19.0	11.	-4.3	1.	11.8	11.8	9.7	4.7	5.0	8.4	5.0	4.1
Willingen	714.5	699.0	27.	707.8	6.	680.5	3.8	10.6	5.2	6.2	11.5	2.2	6.9	9.3	1.	19.3	13.	-4.2	1.	16.8	10.9	9.8	4.0	4.4	7.9	4.5	3.4
Todtnauberg	1021.5	678.0	27.	681.0	6.	656.5	5.0	8.9	5.2	6.1	10.5	3.3	6.9	7.2	1.	18.0	29.	-2.1	1.	10.7	12.5	7.6	3.8	6.4	7.9	4.1	3.7
Badenweiler	401.9	726.2	27.	735.5	6.	709.4	7.6	11.1	8.4	8.9	12.5	6.3	9.4	6.2	1.	19.1	12.	0.6	1.	11.0	14.6	11.3	6.8	8.5	10.7	7.4	4.8
Freiburg	281.4	786.4	27.	745.9	6.	717.5	8.1	12.8	9.8	10.1	13.2	6.6	9.9	6.5	1.	20.2	13.	1.0	1.	11.5	15.5	12.6	8.5	8.9	11.9	8.3	7.5
Gengenbach	181.3	745.2	27.	754.9	6.	737.9	7.6	13.0	8.7	9.5	13.4	6.0	9.7	7.5	1.	21.1	11.	0.5	1.	13.1	14.7	12.4	8.3	8.0	10.9	7.8	6.9
Niedelsbach	903.7	682.7	24. 28.	690.4	6.	664.1	5.4	8.7	5.6	6.3	10.5	3.7	7.1	6.8	1.	18.4	30.	-1.2	1.	16.8	12.9	7.4	4.1	7.1	8.6	4.4	2.3
Baden	212.7	742.1	27.	751.9	6.	722.6	7.0	12.1	8.5	9.0	12.8	5.2	9.0	7.6	1.	21.6	29.	-1.4	1.	13.0	14.0	11.7	8.1	7.3	10.6	7.1	6.9
Karlstraße	126.7	750.1	27.	760.2	6.	729.3	7.0	12.8	9.0	9.5	13.2	6.1	9.6	7.1	1.	22.5	29.	-1.0	1.	14.8	14.4	13.1	9.0	7.7	10.9	7.6	6.1
Wormheim	258.1	738.5	27.	748.4	6.	718.5	5.4	12.3	7.5	8.2	12.9	4.3	8.6	8.6	1.	21.9	29.	-1.7	1.	15.4	13.1	11.4	7.7	6.1	9.3	6.5	5.0
Mannheim	96.0	752.7	27.	762.6	6.	730.2	7.5	12.8	9.5	9.8	13.3	6.9	10.1	6.4	2.	20.5	30.	1.8	1.	11.1	15.4	12.4	9.1	8.4	11.0	8.4	6.0
Heidelberg	120.3	750.5	27.	760.6	6.	728.1	7.8	13.0	9.7	10.1	13.6	6.3	10.3	6.6	1.	22.0	30.	1.8	1.	11.7	15.6	12.4	9.3	8.5	11.2	8.7	7.2
Königsstuhl	563.4	711.5	27.	721.2	6.	689.5	6.5	9.7	7.7	7.9	10.9	5.6	8.2	5.3	1.	18.8	30.	-0.2	1.	8.0	14.8	9.8	6.4	7.1	9.4	6.5	4.7
Buchen	345.0	730.9	27.	740.8	6.	708.1	5.7	11.1	6.9	7.6	12.1	3.8	8.0	8.3	1.	21.9	13.	-1.8	1.	13.6	13.5	10.6	6.6	5.7	8.8	6.7	3.9
Bretzheim	146.6	748.6	27.	759.1	6.	724.3	7.1	11.5	8.4	8.9	12.0	5.6	8.8	8.4	1.	22.4	29.	1.4	2.	13.7	14.3	11.9	8.5	7.0	9.4	7.8	5.1

\* Mittlere Ortsgelt.

Niedererschlag.

Stationen	Flußgebiete	Höhe der Aufstiegsfläche über dem Meer (Normal-Null) m	Monatssumme der Niederschlagshöhen in mm	Größter täglicher Niederschlag	Tage mit							Stationen	Flußgebiete	Höhe der Aufstiegsfläche über dem Meer (Normal-Null) m	Monatssumme der Niederschlagshöhen in mm	Größter täglicher Niederschlag	Tage mit											
					Niederschlag	Regen	Schnee	Wolken	Thau	Reif	Wolken						Niederschlag	Regen	Schnee	Wolken	Thau	Reif	Wolken					
Willingen	A. Donaugebiet.	707.6	72.6	10.	23.4	12	12	1	—	2	14	8	16	Reppenbach	Elz (Brettenbach)	275.3	52.1	23.	23.9	11	11	—	—	1	10	9	9	1
Donaufschlingen	Brigach	692.7	81.7	7.	25.0	9	9	1	1	11	5	9	18	Schiltach	Stingig	338.4	94.3	7.	27.1	9	9	—	—	2	15	3	10	2
Willingen	B. Rheingebiet.	869.7	78.4	10.	27.6	9	8	2	—	11	6	8	8	Anlebis	" (Wolf)	900.8	140.4	10.	36.8	9	9	—	—	2	8	7	17	—
Reersburg	Woberssee	435.0	32.4	10.	10.8	8	8	—	—	1	3	—	7	Rippoldsau	" (Gutach)	561.6	155.6	7.	44.7	9	9	—	—	2	5	—	1	—
Reinheim	" (Ersfelder Bach)	415.1	29.3	9.	10.6	7	7	—	—	3	3	6	—	Gengenbach	"	727.5	101.3	7.	25.5	10	10	—	—	1	7	11	1	
Willingen	" (Radolfz. Bach)	738.5	42.7	10.	15.5	8	8	—	—	2	4	2	17	Gengenbach	Untere Murg (Schwarzb.)	179.1	70.2	23.	28.9	9	9	—	—	1	7	6	3	
Willingen	" (Waldsch. Bach)	625.0	46.6	10.	17.2	6	6	1	—	28	1	10	—	Reinheim	"	758.0	165.9	9.	38.5	11	11	2	—	—	4	17	6	
Willingen	Wutach u. Hauenstein. Alb	1286.9	157.6	9.	51.6	8	8	3	—	1	8	15	—	Vangenbrunn	"	220.4	94.7	9.	23.5	11	11	—	—	10	1	—		
Willingen	Wutach	859.5	116.3	10.	45.2	11	11	—	—	3	—	5	—	Baden	" (Dob)	219.9	100.0	23.	28.8	10	10	—	—	2	14	8	7	
Willingen	" (Merenbach)	850.4	102.4	7.	39.3	9	7	1	—	3	1	2	14	Heidelberg	Untere Alb (Malsenbach)	417.1	93.6	23.	26.1	10	10	—	—	9	12	2		
Willingen	" (Schlucht)	1003.7	118.0	10.	43.6	10	9	3	—	2	12	6	3	Reinheim	"	861.8	167.4	10.	47.2	10	9	8	—	—	10	12	3	
Willingen	Hauensteiner Alb	921.7	101.3	9.	30.0	11	9	2	—	1	9	6	—	Reinheim	Rekar (Enz)	429.1	45.3	10.	16.5	9	9	—	—	2	14	4		
Willingen	Obere Murg	879.0	90.7	10.	31.2	9	9	2	—	4	3	10	9	Reinheim	" (Enz)	252.2	60.2	23.	20.2	9	9	—	—	19	7	17		
Willingen	Werra	807.1	138.3	10.	50.3	9	9	1	—	2	3	17	7	Reinheim	"	139.6	102.0	5.	38.7	9	9	—	—	11	15	2		
Willingen	Wiese (Schönbach)	1027.4	106.0	7.	35.5	11	10	4	—	11	8	2	—	Reinheim	"	128.8	145.8	9.	39.1	10	10	—	—	2	6	20		
Willingen	" (Kleine Wiese)	738.4	156.0	10.	46.4	11	11	—	—	11	8	10	1	Reinheim	" (Ritter)	596.9	148.4	5.	40.3	9	9	—	—	1	2	5	15	
Willingen	Reinheim	726.5	164.2	9.	46.8	10	10	1	—	2	4	1	6	Reinheim	" (Weng)	239.1	70.3	23.	19.9	7	7	—	—	2	19	1		
Willingen	Reinheim	395.3	55.5	23.	31.5	8	8	—	—	1	2	3	3	Reinheim	"	443.0	108.7	5.	29.3	8	8	—	—	—	19	2		
Willingen	Reinheim	539.1	58.8	7.23.	21.1	9	9	—	—	1	8	5	6	Reinheim	"	560.9	111.6	5.	35.1	9	9	—	—	15	3	6		
Willingen	Reinheim	313.9	44.9	23.	21.2	9	9	—	—	—	6	2	1	Reinheim	"	114.9	86.7	5.	26.4	10	10	—	—	11	5	2		
Willingen	Reinheim	1018.6	96.3	9.	29.3	11	10	3	—	—	6	2	1	Reinheim	"	95.8	57.5	5.	17.4	8	8	—	—	7	16			
Willingen	Reinheim	1055.8	120.3	7.	32.7	12	10	4	—	2	1	10	8	Reinheim	"	140.9	51.5	5.	31.5	8	8	—	—	1	14	19		
Willingen	Reinheim	686.2	74.7	10.	19.6	12	12	—	—	6	2	1	—	Reinheim	"	353.9	83.5	6.	32.5	11	10	—	—	4	11	9		
Willingen	Reinheim	270.8	50.1	23.	20.9	12	12	—	—	1	9	3	10	Reinheim	" (Rubbach)	341.3	109.3	5.	34.7	8	8	—	—	1	18	3	5	

Wasserstände am Bodensee und am Rhein in Metern.

Datum	Konstanz	Waldbühl	Basel	Strasbourg	Kehl	Magen	Mannheim
Mittags 12 Uhr:							
1.	3.64	2.86	1.58	3.00	2.89	4.45	4.20
2.	3.62	2.80	1.52	2.93	2.82	4.37	4.04
3.	3.60	2.75	1.47	2.86	2.76	4.31	3.95
4.	3.57	2.70	1.42	2.81	2.72	4.24	3.87
5.	3.54	2.65	1.37	2.75	2.69	4.21	3.82
6.	3.52	2.56	1.30	2.69	2.64	4.13	3.79
7.	3.51	2.39	1.33	2.65	2.55	4.13	3.79
8.	3.51	2.80	1.56	2.93	2.74	4.17	3.85
9.	3.52	2.95	1.60	2.91	2.86	4.22	4.02
10.	3.66	3.83	2.67	3.94	3.89	4.70	4.71
11.	3.68	3.30	2.20	3.73	3.91	5.31	5.13
12.	3.70	3.12	1.92	3.43	3.51	5.44	5.39
13.	3.68	3.02	1.80	3.27	3.37	5.08	5.30
14.	3.66	2.97	1.71	3.15	3.20	4.90	4.95
15.	3.6						