

Monat

83 000 M

Wasserstandsbeobachtungen

an den

Bodensee

Hauptpegeln des Rheins und seiner grössern Nebenflüsse im Grossherzogthum Baden.

Jahrgang 1883.

Monat August.

Erläuterungen.

1. Die Einträge in den Tabellen geben die im Sommer zwischen 6 und 7 Uhr, im Winter zwischen 7 und 8 Uhr Vormittags gemachten Beobachtungen.
2. Der zu den genannten Zeiten beobachtete höchste Wasserstand des Monats ist fett gedruckt, der niedrigste ist unterstrichen.
3. In den zwei untersten Horizontalspalten sind die absolut höchsten, bezw. absolut niedrigsten Wasserstände des Monats eingetragen. Sofern dieselben nicht mit den unter Ziffer 2 bemerkten zusammenfallen, ist eine, Tag und Stunde ihrer Beobachtung bezeichnende Angabe beigefügt. Hierbei bedeutet Vm Vormittags, M Mittags, Nm Nachmittags und N Nachts. Die diesen Bezeichnungen vorhergehende Zahl gibt das Datum, die nachfolgende die Stunde der Beobachtung an.
4. Die Beobachtungen des Pegels bei Basel werden durch die schweizerische Cantonal-Baubehörde mitgetheilt.

Bemerkungen für den Monat August.

Der Verlauf der Wasserstandsbewegung am Bodensee und Rhein zeigte ein, der Jahreszeit entsprechendes, stetiges Fallen des Wasserspiegels. Am Rhein ist dasselbe jedoch am Anfang der ersten, sowie am Anfang und gegen Ende der zweiten Monatsdekade von kurz andauernden, hauptsächlich durch Zuflüsse aus dem Gebiet der Aare veranlassten Erhebungen unterbrochen worden. Die zweite derselben, welche am 11. in Waldshut ankam, war die bedeutendere und pflanzte sich bis Ketsch in der Weise fort, dass der höchste Stand des Monats zwischen diesen Pegelstationen in die Zeit vom 11.—13. fiel. Keine dieser Erhebungen aber war so bedeutend, dass sie den höchsten diesjährigen Sommerstand überstieg.

Monat

August 1883.

Monat August 1883

Tag	Bodensee			Rhein												
	Konstanz	Ueberlingen	Radolfzell	Kadelburg	Waldshut	Säckingen	Basel	Schusterinsel	Rheinweiler	Neuenburg	Hartheim	Alt-Breisach	Sasbach	Weisweil	Kappel	Ottenheim
1	4,52	4,49	4,61	3,05	3,52	3,76	2,60	3,80	3,78	4,50	3,65	3,55	4,00	4,49	3,80	3,91
2	4,50	4,45	4,59	3,07	3,36	3,58	2,56	3,82	3,84	4,56	3,78	3,65	4,15	4,62	3,95	4,05
3	4,46	4,41	4,56	3,02	3,26	3,45	2,41	3,65	3,66	4,38	3,65	3,50	4,12	4,50	3,84	3,96
4	4,43	4,38	4,52	2,98	3,18	3,34	2,22	3,55	3,54	4,27	3,56	3,40	3,91	4,41	3,73	3,87
5	4,40	4,34	4,49	2,95	3,17	3,31	2,30	3,50	3,54	4,20	3,52	3,33	3,82	4,32	3,64	3,78
6	4,35	4,30	4,46	2,88	3,10	3,28	2,23	3,45	3,45	4,14	3,52	3,30	3,80	4,30	3,62	3,79
7	4,32	4,26	4,41	2,85	3,06	3,22	2,20	3,38	3,39	4,07	3,45	3,25	3,74	4,27	3,56	3,72
8	4,31	4,26	4,39	2,83	3,24	3,36	2,25	3,38	3,39	4,05	3,45	3,21	3,70	4,23	3,53	3,70
9	4,29	4,24	4,37	2,90	3,15	3,28	2,28	3,50	3,51	4,20	3,60	3,37	3,95	4,40	3,70	3,85
10	4,28	4,26	4,35	2,82	3,13	3,25	2,25	3,43	3,42	4,08	3,48	3,25	3,85	4,26	3,57	3,76
11	4,31	4,26	4,37	3,20	3,67	4,00	2,90	4,20	4,17	4,82	4,10	3,81	4,40	4,60	3,87	3,96
12	4,30	4,25	4,37	2,92	3,35	3,50	2,50	3,75	3,78	4,40	3,85	3,60	4,21	4,62	4,02	4,14
13	4,28	4,24	4,37	2,85	3,25	3,41	2,38	3,60	3,66	4,27	3,68	3,46	4,13	4,48	3,80	3,97
14	4,26	4,19	4,34	2,81	3,21	3,35	2,32	3,55	3,57	4,22	3,56	3,40	4,02	4,43	3,71	3,86
15	4,23	4,15	4,30	2,77	3,15	3,30	2,27	3,45	3,51	4,16	3,52	3,34	3,95	4,37	3,65	3,83
16	4,20	4,20	4,28	2,75	3,15	3,30	2,27	3,48	3,48	4,14	3,52	3,30	3,89	4,33	3,63	3,80
17	4,25	4,26	4,29	2,73	3,18	3,29	2,27	3,48	3,48	4,12	3,50	3,30	3,83	4,30	3,62	3,79
18	4,30	4,26	4,37	2,95	3,30	3,47	2,44	3,65	3,60	4,23	3,60	3,38	3,90	4,36	3,67	3,82
19	4,29	4,23	4,39	2,85	3,18	3,31	2,30	3,52	3,54	4,18	3,59	3,38	3,93	4,39	3,72	3,85
20	4,26	4,21	4,37	2,81	3,12	3,26	2,20	3,43	3,45	4,08	3,50	3,28	3,85	4,31	3,64	3,79
21	4,23	4,18	4,33	2,78	3,05	3,19	2,17	3,35	3,39	4,02	3,45	3,23	3,79	4,28	3,57	3,73
22	4,20	4,15	4,30	2,72	3,01	3,10	2,11	3,35	3,30	3,95	3,39	3,17	3,73	4,23	3,51	3,67
23	4,18	4,11	4,26	2,71	2,94	3,03	2,05	3,23	3,21	3,86	3,33	3,10	3,68	4,17	3,44	3,62
24	4,14	4,09	4,23	2,68	2,88	3,00	1,98	3,15	3,15	3,80	3,26	3,04	3,60	4,10	3,36	3,53
25	4,11	4,06	4,19	2,63	2,84	2,93	1,95	3,12	3,09	3,74	3,21	2,96	3,54	4,06	3,31	3,49
26	4,09	4,03	4,16	2,61	2,75	2,86	1,87	3,05	3,03	3,70	3,16	2,93	3,50	4,02	3,25	3,43
27	4,05	4,00	4,13	2,55	2,73	2,81	1,81	2,98	2,94	3,64	3,10	2,83	3,40	3,94	3,17	3,35
28	4,02	3,96	4,09	2,55	2,67	2,78	1,77	2,93	2,91	3,55	3,07	2,80	3,36	3,90	3,14	3,30
29	3,99	3,92	4,06	2,51	2,64	2,76	1,73	2,88	2,85	3,50	3,03	2,75	3,32	3,86	3,09	3,25
30	3,95	3,88	4,01	2,51	2,59	2,66	1,69	2,83	2,82	3,45	3,01	2,71	3,30	3,82	3,05	3,21
31	3,91	3,86	3,99	2,48	2,57	2,65	1,65	2,80	2,76	3,42	2,98	2,65	3,25	3,78	3,02	3,17
Summe	131,41	129,88	133,95	86,72	95,40	99,79	68,03	105,24	105,21	125,70	107,07	100,23	117,62	132,15	110,18	114,95
Mittel	4,24	4,19	4,32	2,80	3,08	3,22	2,19	3,39	3,39	4,05	3,45	3,23	3,79	4,26	3,55	3,71
Höchster Stand	4,52	4,49	4,61	3,20	3,87	4,00	2,95	4,20	4,17	4,82	4,13	3,85	4,50	4,75	4,12	4,14
Niedrigster Stand	3,91	3,86	3,99	2,48	2,57	2,65	1,65	2,80	2,76	3,42	2,95	2,65	3,25	3,78	3,02	3,17

Tag	Rhein															
	Altenheim	Kehl	Diersheim	Grauelsbaum	Söllingen	Plittersdorf	Steinmauern	Neuburgweier	Maxau	Leopoldshafen	Dettenheim	Philippsburg	Altussheim	Ketsch	Mannheim	Sandhofen
1	4,13	3,79	3,82	4,07	4,18	4,50	4,58	4,82	4,92	4,94	5,05	5,02	5,20	5,43	5,25	5,20
2	4,25	3,98	3,95	4,19	4,30	4,59	4,65	4,86	4,95	4,94	5,07	4,99	5,17	5,40	5,21	5,16
3	4,18	3,90	3,93	4,17	4,33	4,66	4,72	4,96	5,05	5,08	5,20	5,12	5,28	5,49	5,30	5,22
4	4,10	3,78	3,82	4,05	4,20	4,50	4,59	4,83	4,93	4,98	5,09	5,08	5,24	5,50	5,35	5,29
5	4,02	3,67	3,72	3,94	4,09	4,40	4,50	4,72	4,81	4,82	4,95	4,93	5,09	5,36	5,21	5,16
6	4,00	3,65	3,70	3,92	4,03	4,33	4,42	4,64	4,71	4,72	4,84	4,80	4,96	5,22	5,05	5,04
7	3,92	3,60	3,64	3,86	3,98	4,29	4,39	4,59	4,66	4,67	4,77	4,75	4,90	5,16	5,00	4,98
8	3,87	3,55	3,62	3,82	3,92	4,25	4,36	4,55	4,64	4,62	4,73	4,69	4,84	5,08	4,95	4,89
9	3,97	3,68	3,72	3,90	3,98	4,25	4,35	4,53	4,60	4,59	4,71	4,64	4,79	5,04	4,90	4,85
10	3,90	3,60	3,68	3,91	4,04	4,35	4,49	4,67	4,75	4,73	4,85	4,78	4,94	5,09	4,94	4,86
11	4,00	3,65	3,69	3,90	3,98	4,30	4,41	4,61	4,68	4,67	4,80	4,76	4,93	5,15	5,00	4,95
12	4,27	4,06	4,12	4,33	4,49	4,75	4,78	4,95	5,00	4,92	5,04	4,89	5,07	5,16	4,95	4,92
13	4,09	3,80	3,94	4,12	4,29	4,64	4,72	4,95	5,06	5,11	5,22	5,22	5,40	5,55	5,33	5,22
14	4,00	3,70	3,80	4,00	4,12	4,47	4,56	4,78	4,86	4,90	5,00	5,01	5,19	5,45	5,30	5,25
15	3,98	3,65	3,72	3,94	4,04	4,40	4,50	4,68	4,76	4,73	4,88	4,85	5,02	5,28	5,10	5,05
16	3,95	3,60	3,68	3,90	3,99	4,35	4,47	4,66	4,72	4,71	4,82	4,78	4,95	5,17	5,00	4,95
17	3,96	3,60	3,67	3,89	3,98	4,35	4,46	4,62	4,70	4,68	4,79	4,73	4,90	5,12	4,95	4,92
18	3,98	3,60	3,70	3,90	3,99	4,35	4,47	4,65	4,72	4,70	4,81	4,76	4,94	5,14	5,00	4,92
19	4,05	3,70	3,78	3,97	4,07	4,44	4,52	4,70	4,76	4,72	4,85	4,78	4,93	5,15	4,98	4,92
20	4,00	3,61	3,68	3,87	4,00	4,39	4,50	4,66	4,76	4,75	4,87	4,83	4,97	5,22	5,02	4,98
21	3,93	3,53	3,62	3,79	3,90	4,30	4,41	4,57	4,66	4,65	4,76	4,73	4,90	5,15	4,98	4,95
22	3,88	3,48	3,54	3,73	3,82	4,24	4,34	4,50	4,60	4,56	4,67	4,63	4,79	5,03	4,86	4,83
23	3,84	3,41	3,48	3,66	3,74	4,17	4,28	4,44	4,54	4,49	4,59	4,56	4,70	4,94	4,78	4,75
24	3,78	3,34	3,42	3,61	3,66	4,09	4,20	4,35	4,46	4,40	4,49	4,47	4,60	4,83	4,70	4,67
25	3,72	3,27	3,35	3,54	3,60	4,03	4,14	4,28	4,40	4,31	4,41	4,38	4,50	4,73	4,60	4,58
26	3,67	3,22	3,30	3,48	3,54	3,98	4,08	4,24	4,34	4,26	4,32	4,31	4,40	4,63	4,50	4,49
27	3,60	3,14	3,22	3,40	3,46	3,90	4,00	4,14	4,26	4,17	4,26	4,24	4,31	4,53	4,45	4,43
28	3,55	3,11	3,18	3,35	3,40	3,83	3,92	4,05	4,17	4,20	4,15	4,14	4,20	4,45	4,35	4,33
29	3,51	3,05	3,12	3,30	3,34	3,80	3,87	4,01	4,12	4,03	4,06	4,07	4,11	4,37	4,25	4,26
30	3,47	3,03	3,07	3,24	3,30	3,75	3,82	3,95	4,06	3,98	4,04	4,02	4,04	4,30	4,20	4,19
31	3,44	2,99	3,04	3,21	3,25	3,74	3,78	3,91	4,02	3,92	3,98	3,97	3,98	4,24	4,13	4,13
Summe	121,01	109,74	111,72	117,96	121,01	132,39	135,28	140,87	143,67	142,95	146,07	144,93	149,24	156,36	151,59	150,34
Mittel	3,90	3,54	3,60	3,81	3,90	4,27	4,36	4,54	4,63	4,61	4,71	4,68	4,81	5,04	4,89	4,85
Höchster Stand	4,30	4,06	4,12	4,33	4,49	4,75	4,84	5,05	5,14	5,12	5,22	5,22	5,40	5,55	5,35	5,29
Niedrigster Stand	3,44	2,99	3,04	3,21	3,25	3,74	3,78	3,91	4,02	3,92	3,98	3,97	3,98	4,24	4,13	4,13

T a g	Wutach	Wiese	Elz		K i n z i g				Rench	Murg		N e c k a r				Main
	Oberlauchringen	Lörrach	Emmendingen	Riegel	Wolfach	Schwaibach	Griesheim	Kehl	Oberkirch	Weisenbach	Rastatt	Diedesheim	Heidelberg	Seckenheim	Mannheim	Wertheim
1	0,63	0,18	0,37	1,06	0,32	0,72	1,79	0,20	0,20	0,74	0,62	1,01	1,33	1,62	5,21	1,22
2	0,63	0,26	0,45	1,12	0,37	0,90	1,91	0,35	0,20	0,78	0,68	1,08	1,40	1,66	5,15	1,32
3	0,61	0,20	0,44	1,09	0,35	0,75	1,85	0,32	0,18	0,78	0,65	1,05	1,39	1,67	5,22	1,29
4	0,60	0,18	0,35	1,07	0,34	0,73	1,80	0,28	0,18	0,70	0,57	1,02	1,39	1,66	5,27	1,25
5	0,60	0,16	0,33	1,05	0,32	0,70	1,72	0,25	0,15	0,68	0,56	1,00	1,35	1,60	5,15	1,21
6	0,59	0,14	0,32	0,95	0,30	0,63	1,75	0,18	0,15	0,66	0,51	0,97	1,31	1,60	5,02	1,19
7	0,58	0,10	0,34	0,94	0,28	0,62	1,75	0,20	0,18	0,66	0,51	0,97	1,35	1,64	4,95	1,17
8	0,65	0,12	0,44	1,06	0,40	0,85	1,94	0,40	0,20	0,70	0,60	0,97	1,33	1,62	4,90	1,27
9	0,63	0,14	0,36	1,00	0,32	0,72	1,86	0,25	0,20	0,66	0,55	0,95	1,31	1,59	4,83	1,26
10	0,60	0,16	0,43	1,00	0,35	0,75	1,80	0,20	0,30	1,20	1,58	0,98	1,35	1,65	4,85	1,25
11	0,59	0,18	0,36	0,95	0,32	0,75	1,85	0,30	0,40	0,90	0,95	0,98	1,32	1,62	4,95	1,32
12	0,58	0,16	0,33	0,94	0,30	0,70	1,80	0,20	0,36	0,80	0,72	0,96	1,32	1,60	4,91	1,30
13	0,55	0,14	0,34	0,90	0,28	0,64	1,75	0,15	0,30	0,75	0,63	0,90	1,31	1,59	5,23	1,26
14	0,55	0,14	0,30	0,85	0,27	0,61	1,74	0,12	0,27	0,70	0,57	0,88	1,25	1,54	5,23	1,27
15	0,66	0,12	0,30	0,87	0,30	0,60	1,75	0,08	0,25	0,75	0,60	0,85	1,24	1,54	5,05	1,23
16	0,66	0,16	0,45	0,96	0,36	0,74	1,74	0,30	0,25	0,75	0,75	0,90	1,25	1,52	4,95	1,20
17	0,66	0,14	0,70	1,10	0,42	0,96	1,85	0,32	0,25	1,30	1,05	1,02	1,31	1,58	4,91	1,17
18	0,65	0,12	0,58	1,08	0,40	0,85	1,85	0,45	0,30	0,85	0,88	1,04	1,36	1,64	4,91	1,15
19	0,65	0,12	0,52	1,06	0,37	0,75	1,80	0,35	0,30	0,80	0,72	1,05	1,35	1,67	4,93	1,16
20	0,58	0,10	0,48	1,00	0,34	0,70	1,80	0,25	0,25	0,75	0,65	0,95	1,34	1,64	4,96	1,16
21	0,56	0,10	0,46	0,90	0,32	0,71	1,77	0,23	0,25	0,73	0,61	0,92	1,29	1,54	4,93	1,16
22	0,56	0,08	0,35	0,85	0,30	0,65	1,75	0,20	0,22	0,70	0,58	0,89	1,25	1,52	4,83	1,13
23	0,55	0,08	0,34	0,85	0,30	0,63	1,73	0,15	0,20	0,70	0,56	0,87	1,25	1,50	4,75	1,11
24	0,55	0,06	0,30	0,84	0,28	0,60	1,71	0,05	0,20	0,70	0,53	0,85	1,23	1,50	4,68	1,10
25	0,53	0,06	0,29	0,82	0,26	0,58	1,70	0,05	0,18	0,68	0,53	0,83	1,21	1,48	4,58	1,06
26	0,52	0,06	0,29	0,82	0,26	0,57	1,70	0,05	0,15	0,65	0,51	0,82	1,20	1,45	4,50	1,05
27	0,52	0,06	0,28	0,80	0,25	0,55	1,66	0,10	0,12	0,65	0,48	0,77	1,18	1,41	4,43	1,02
28	0,50	0,04	0,25	0,80	0,25	0,55	1,66	0,05	0,12	0,65	0,52	0,79	1,15	1,41	4,33	1,04
29	0,50	0,04	0,26	0,80	0,25	0,54	1,67	0,05	0,10	0,65	0,46	0,78	1,15	1,42	4,25	1,01
30	0,50	0,04	0,26	0,78	0,25	0,54	1,65	0,02	0,10	0,64	0,47	0,77	1,15	1,41	4,20	1,00
31	0,48	0,04	0,25	0,78	0,25	0,53	1,65	0,02	0,10	0,63	0,45	0,75	1,15	1,42	4,12	0,98
Summe	18,02	3,68	11,52	29,09	9,68	21,12	54,75	6,12	6,61	23,29	20,05	28,57	39,77	48,31	150,18	36,31
Mittel	0,58	0,12	0,37	0,94	0,31	0,68	1,77	0,20	0,21	0,75	0,65	0,92	1,28	1,56	4,84	1,17
Höchster Stand	0,66	0,26	0,70	1,12	0,42	0,96	1,94	0,45	0,52	1,30	1,58	1,08	1,40	1,67	5,27	1,32
Niedrigster Stand	0,48	0,04	0,25	0,78	0,25	0,53	1,65	0,02	0,10	0,63	0,45	0,75	1,15	1,41	4,12	0,98