

Badische Landesbibliothek Karlsruhe

Digitale Sammlung der Badischen Landesbibliothek Karlsruhe

Ergebnisse der Untersuchung der Hochwasserverhältnisse im Deutschen Rheingebiet

Auf Veranlassung der Reichskommission zur Untersuchung der Stromverhältnisse des Rheins und seiner wichtigsten Nebenflüsse und auf Grund der von den Wasserbaubehörden der Rheingebietsstaaten gelieferten Aufzeichnungen

Der Abflußvorgang im Rhein unter der wechselnden Wasserlieferung des Stromgebietes und die Vorherbestimmung der Rheinstände

Tein, Maximilian von

1908

Tabelle: 7. Beteiligung der größeren Gewässer des Rheingebietes an der Wasserführung des Stromes im Durchschnitte der Jahresreihe 1891-1900

[urn:nbn:de:bsz:31-39129](https://nbn-resolving.org/urn:nbn:de:bsz:31-39129)

7. Beteiligung der größeren Gewässer des Rheingebietes an der Wasserführung des Stromes
im Durchschnitte der Jahresreihe 1891—1900.

Gebietsabschnitt und Gewässer	Beteiligung in Hundertteilen der Abflußmenge im:												
	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jahr
Zu Waldshut:													
Schweizer Rhein . . .	26	23	25	29	37	41	46	42	44	42	37	30	35
Thurgaugewässer . . .	20	23	16	—	—	—	—	—	—	9	13	17	8
Aare	54	54	59	71	63	59	54	58	56	49	50	53	57
Zu Mannheim:													
Schweizer Rhein und Thurgaugewässer . . .	20	20	21	18	25	32	34	33	33	34	31	25	27
Aare	23	24	30	44	45	45	40	46	41	33	30	28	36
Neckar	16	19	17	12	8	6	5	4	5	7	7	13	10
Übrige Gewässer . . .	41	37	32	26	22	17	21	17	21	26	32	34	27
Zu Mainz:													
Schweizer Rhein und Thurgaugewässer . . .	17	17	17	15	23	30	32	32	31	31	28	21	25
Aare	21	20	25	38	40	42	37	43	39	30	27	24	32
Neckar	14	15	14	11	8	6	5	4	5	7	7	12	9
Main	13	19	18	13	9	6	6	5	6	8	9	13	10
Übrige Gewässer . . .	35	29	26	23	20	16	20	16	19	24	29	30	24
Zu Cöln:													
Schweizer Rhein und Thurgaugewässer . . .	12	12	14	13	21	28	30	30	28	27	23	16	21
Aare	15	15	19	33	36	39	35	40	36	26	22	18	28
Neckar	10	11	11	9	7	5	4	4	4	6	6	9	8
Main	10	14	14	11	8	6	6	5	6	7	8	10	10
Mosel	27	26	22	15	10	7	6	6	8	14	17	25	15
Übrige Gewässer . . .	26	22	20	19	18	15	19	15	18	20	24	22	18

8. Verhältnis der Abflußmengen zu Waldshut und Maxau bei längerdauernden
Beharrungszuständen.

Beobachtet im		Waldshut			Maxau		Mengen- zunahme zwischen Waldshut u. Maxau	Beobachtet im		Waldshut			Maxau		Mengen- zunahme zwischen Waldshut u. Maxau
Jahr	Monat	Eintritt Tag	Höhe cm	Menge cbm	Höhe cm	Menge cbm		Jahr	Monat	Eintritt Tag	Höhe cm	Menge cbm	Höhe cm	Menge cbm	
1891	II.	15.—17.	96	184	258	360	176	1885	IV.	4.—11.	153	425	307	570	145
1896	II.	25.—29.	100	200	260	370	170	1887	X.	12.—23.	167	486	309	580	94
1895	III.	6.—10.	100	200	260	370	170	1884	IV.	9.—24.	199	633	335	695	62
1882	II.	8.—27.	103	214	254	346	132	1893	IV.	13.—24.	215	710	360	815	105
1874	II.—III.	12.—2.	107	230	256	354	124	1893	VII.	2.—14.	241	836	381	920	84
1880	II.	6.—12.	115	263	269	408	145	1884	VIII.	10.—23.	265	963	405	1040	77
1898	I.	24.—29.	120	284	270	410	126	1885	VI.	4.—20.	275	1016	420	1120	104
1888	III.	3.—9.	122	292	274	428	136	1887	VII.	9.—16.	278	1032	416	1098	66
1896	II.	12.—16.	125	305	275	430	125	1874	VII.	20.—30.	290	1100	437	1210	110
1875	III.	1.—7.	133	338	272	420	82	1896	V.	13.—20.	300	1157	440	1225	68
1905	II.	12.—25.	136	352	281	455	103	1899	VI.	8.—14.	310	1215	450	1280	65
1897	XI.	23.—29.	145	391	290	495	104	1876	V.—VI.	23.—4.	316	1252	464	1360	108
1877	X.	15.—26.	147	399	295	520	121	1875	VI.	9.—18.	320	1277	461	1345	68
1894	III.—IV.	20.—12.	153	425	293	510	85	1888	V.	25.—31.	335	1370	484	1480	110
1876	XI.	3.—13.	152	421	303	555	104								