

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

Die Anschwellungen im Rhein, ihre Fortpflanzung im Strome nach Mass und Zeit unter Einwirkung der Nebenflüsse

Tein, Maximilian von

1897

Tabelle VI

[urn:nbn:de:bsz:31-39076](https://nbn-resolving.org/urn:nbn:de:bsz:31-39076)

Von den in der Tabelle V für die einzelnen Theilstrecken des Stromes nachgewiesenen Zeitbeträgen, sollen nun die zuverlässig bestimmten, durch * ausgezeichneten, so zusammengefasst werden, dass die Zeitfolge ab Waldshut daraus hervorgeht, wobei in einzelnen Fällen unvollständiger, erst mit einer Zwischenstation beginnender Beobachtungsreihen der für die Strecke von Waldshut

bis zur Zwischenstation fehlende Zeitbetrag interpoliert werden muss, worüber S. 42 Näheres sich angegeben findet. Bei einigen mit Andernach beginnenden Reihen ist auch die Interpolation nicht ausführbar, sodass die Zeitfolge nur ab Andernach abgeleitet werden kann. Das Ergebniss der Zusammenfassung findet sich in der nachstehenden Tabelle VI verzeichnet.

Tabelle VI.

Anfangsstation				Folgestationen und deren Entfernung (S) von der Anfangsstation in km																
Nach Beobachtung von			Höhe (H) am Pegel in cm	Hünigen	Rheinau	Kehl	Gambsheim	Maxau	Speyer	Mannheim	Frankenthal	Mainz	Bingen	Caub	Andernach	Bonn	Cöln	Düsseldorf	Orsoy	Emmerich
Jahr	Monat	Tag		Hünigen	Rheinau	Kehl	Gambsheim	Maxau	Speyer	Mannheim	Frankenthal	Mainz	Bingen	Caub	Andernach	Bonn	Cöln	Düsseldorf	Orsoy	Emmerich
Waldshut				65	157	189	204	257	296	320	327	393	423	440	507	547	580	636	684	743
				Zeitfolge (T) ab Waldshut in Stunden:																
1891	XI	8	148	—	—	22	—	31	—	39	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1891	III	25	150	—	—	16	—	—	—	33	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1892	XI	25	172	—	—	20	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1894	IV	27	174	—	—	22	—	30	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1893	IX	21	181	—	—	19	—	29	—	38	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1890	IV	19	187	—	—	19	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1893	VI	18	190	—	—	21	—	33	—	41	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1890	IV	18	196	—	—	21	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1891	IV	23	198	—	—	19	—	30	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1893	IX	10	220	—	—	20	—	35	—	47	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1891	X	3	234	—	—	20	—	30	—	49	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1892	IX	21	242	—	—	22	—	35	—	48	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1892	VIII	26	259	—	—	21	—	—	—	47	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1893	VI	6	262	—	—	25	—	38	—	53	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1893	V	25	268	—	—	22	—	36	—	55	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1891	IX	25	272	—	—	19	—	35	—	48	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1892	IX	10	292	—	—	21	—	34	—	50	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1892	IX	6	328	—	—	26	—	46	—	60	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1891	VII	25	356	—	—	23	—	38	—	66	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1892	VI	7	366	—	—	27	—	49	—	64	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1894	V	27	373	5	16	24	26	43	56	65	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1891	IX	6	381	7	24	34	—	51	63	71	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1892	VI	17	408	7	25	33	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1892	VII	22	440	6	23	33	36	51	69	72	88	92	94	—	—	—	—	—	—	—
1888	IX	3	481	4	32	43	52	65	78	85	88	100	104	112	112	116	128	136	136	154
1890	IX	2	518	7	19	43	48	71	92	100	103	119	—	125	129	—	—	—	—	—
1887	VI	.	(571)	—	—	—	—	—	—	—	101	119	—	—	—	—	—	—	—	—
1888	X	.	(572)	—	—	—	—	—	91	100	102	126	126	132	—	—	—	—	—	—
1888	VIII	.	(584)	—	—	—	—	—	—	—	—	126	132	136	—	—	—	—	—	—
1881	IX	2	630	6	30	45	54	76	106	121	121	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1852	IX	18	634	(5)	33	—	61	84	114	132	138	174	175	—	180	—	—	—	—	—
1876	VI	12	667	4	24	54	63	84	118	126	126	168	180	—	180	204	204	204	—	228
Andernach				—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	40	73	129	177	236
				Zeitfolge (T) ab Andernach in Stunden:																
1889	VI	19	543	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	8	18	22	30
1887	VI	7	635	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10	14	26	42
1892	I	3	696	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14	20	28	46