

# **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: 15. Häufigkeit und Dauer der größeren Anschwellungen des Oberrheins nach den Beobachtungen zu Basel von 1808-1907

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

15. Häufigkeit und Dauer der größeren Anschwellungen des Oberrheins\*)  
nach den Beobachtungen zu Basel von 1808—1907.

Eintritt des Hochwassers		Höchststand		Dauer des Hochwasserstandes		Eintritt des Hochwassers		Höchststand		Dauer des Hochwasserstandes		Eintritt des Hochwassers		Höchststand		Dauer des Hochwasserstandes	
Jahr	Monat	Tag	cm	von — bis	Tage	Jahr	Monat	Tag	cm	von — bis	Tage	Jahr	Monat	Tag	cm	von — bis	Tage
1811	VII.	7.	420	7.—9.	3	1831	VI.	18.	438	18.—19.	2	1859	XI.	1.	393	1.	1
1812	II.	17.	504	17.—18.	2		VI.	28.	405	28.	1	1860	VI.	15.	381	15.—16.	2
	VII.	5.	408	5.	1		VII.	3.	405	2.—3.	2	1860	VIII.	18.	384	18.	1
	VII.	24.	414	24.	1		VIII.	10.	465	10.—11.	2		IX.	3.	420	2.—3.	2
	XI.	15.	477	15.	1		VIII.	21.	390	21.—22.	2		IX.	6.	402	6.	1
1813	VII.	12.	516	12.—14.	3		IX.	5.	534	4.—7.	4		IX.	12.	438	12.—13.	2
	VII.	18.	489	18.—21.	4		IX.	10.	510	9.—14.	6	1861	I.	2.	420	2.	1
	VII.	26.	456	24.—27.	4	1833	IX.	20.	444	20.—21.	2	1864	VI.	12.	429	12.	1
1815	III.	18.	415	18.	1		XII.	24.	405	24.	1	1866	VIII.	15.	399	15.	1
	VI.	23.	420	23.	1	1834	I.	1.	444	1.—2.	2	1867	VI.	16.	393	16.—17.	2
	VII.	26.	450	26.	1		I.	20.	444	20.—21.	2		VI.	26.	393	26.—27.	2
	VII.	9.	444	8.—9.	2	1836	XI.	6.	405	6.	1		VI.	28.	396	28.	1
	VII.	28.	420	28.—29.	2		XII.	2.	426	1.—2.	2	1870	XI.	2.	423	1.—2.	2
	VIII.	14.	420	14.—15.	2		XII.	13.	420	13.	1	1872	V.	26.	497	25.—27.	3
1816	VI.	30.	459	29.—30.	2	1837	V.	17.	426	17.—18.	2		VI.	5.	393	5.	1
	VII.	3.	465	3.—7.	5		VII.	21.	423	21.—22.	2	1874	VIII.	1.	425	1.	1
	VII.	13.	438	12.—14.	3	1842	XI.	18.	450	17.—18.	2	1876	III.	14.	390	14.	1
	VII.	18.	450	18.	1	1843	VII.	12.	441	11.—13.	3		VI.	13.	657	12.—23.	11
	VII.	31.	474	VII. 31.—VIII. 1.	2		VII.	17.	390	17.	1		VI.	24.	405	24.—26.	3
	VIII.	17.	402	17.	1		VII.	25.	402	25.	1		VI.	28.	408	27.—30.	4
	IX.	10.	450	10.	1		VIII.	6.	390	6.	1		VII.	3.	390	3.—4.	2
	IX.	13.	435	13.	1		X.	17.	435	17.—18.	2	1877	II.	14.	459	14.—15.	2
	XII.	18.	510	18.—19.	2	1844	VIII.	17.	477	16.—18.	3	1878	VI.	6.	445	3.—7.	5
1817	III.	5.	510	5.—6.	2	1845	VI.	21.	411	21.	1		VI.	20.	390	20.	1
	III.	9.	450	9.	1		XII.	18.	390	18.	1	1880	X.	28.	487	27.—30.	4
	VII.	6.	609	VI. 22.—VII. 21.	30	1846	VIII.	24.	474	24.—25.	2	1881	IX.	3.	612	2.—5.	4
	VII.	25.	429	25.	1		IX.	1.	486	VIII. 31.—IX. 3.	4	1882	XI.	27.	377	27.	1
	VIII.	28.	402	28.	1	1847	VI.	21.	432	21.	1		XII.	28.	560	27.—29.	3
1819	XII.	21.	540	21.—24.	4	1849	I.	15.	450	15.	1	1888	VIII.	3.	431	2.—4.	3
1821	VIII.	16.	516	12.—20.	9		VI.	11.	396	11.—12.	2		IX.	3.	390	3.	1
1823	VII.	18.	447	18.—19.	2		VI.	15.	435	15.—21.	7		X.	4.	440	3.—5.	3
1824	V.	23.	408	23.	1	1850	VI.	9.	405	9.	1	1890	VIII.	30.	387	30.	1
	V.	25.	411	25.	1	1851	VIII.	2.	525	1.—13.	13		IX.	1.	432	1.—3.	3
	VIII.	26.	540	25.—27.	3		VIII.	20.	417	20.	1	1891	VII.	8.	385	7.—8.	2
	X.	31.	471	29.—31.	3		IX.	4.	432	4.—5.	2	1896	III.	10.	393	10.—11.	2
	XI.	3.	540	1.—8.	8	1852	VIII.	11.	453	10.—11.	2	1897	II.	4.	373	4.	1
1825	X.	21.	513	20.—21.	2		VIII.	22.	408	21.—22.	2		VIII.	20.	380	20.	1
1826	VII.	26.	426	26.	1		IX.	18.	666	17.—21.	5		IX.	8.	440	7.—8.	2
1827	VIII.	14.	405	14.—15.	2	1853	VII.	3.	435	2.—4.	3		IX.	17.	413	16.—17.	2
	VI.	8.	411	8.—9.	2		VII.	15.	390	15.	1		IX.	20.	385	20.—21.	2
1829	IX.	27.	432	26.—27.	2	1854	VII.	9.	396	9.	1	1901	IV.	8.	376	8.	1
1830	VII.	18.	420	18.	1	1855	VI.	17.	399	17.—18.	2		IV.	11.	391	10.—11.	2
1831	VI.	3.	414	2.—4.	3		VI.	21.	396	21.	1	1902	V.	18.	386	18.	1
	VI.	8.	435	8.—9.	2	1856	V.	17.	390	17.	1	1906	V.	21.	389	20.—21.	2

\*) Die untere Höhengrenze für Anschwellungen ist, entsprechend dem Herabgehen der Stromsohle in Basel, für den Zeitraum von 1808 bis 1820 zu 400 cm, von 1820—1830 zu 395, von 1830—1840 zu 390, von 1840—1860 zu 385, von 1860—1870 zu 380, von 1870—1890 zu 375 und von da bis 1905 zu 370 cm angenommen. Die größten Hochwasserhöhen sind durch stärkeren Druck hervorgehoben.