

# **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**

Inhaltsverzeichnis

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

## Zahlentafeln.

1. Abfluß von den Schneefeldern und Firnflächen des schweizerischen Hochgebirges im Durchschnitte der Jahre 1891—1900.
2. Wasserzurückhaltung durch die größeren Schweizer Seen des Rheingebietes.
3. Wasserzurückhaltung durch die größeren Schweizer Seen während der bedeutenderen Hochwasser des Oberrheins.
4. Beteiligung des Schweizer Rheins und der Aare an den bedeutenderen Oberrhein-Anschwellungen.
5. Abflußmengen des Rheins und seiner größeren Nebenflüsse bei bestimmten Wasserständen.
6. Jahreszeitlicher Wechsel in der Wasserführung des Rheins im Durchschnitte der Jahre 1891—1900.
7. Beteiligung der größeren Gewässer des Rheingebietes an der Wasserführung des Stromes im Durchschnitte der Jahresreihe 1891—1900.
8. Verhältnis der Abflußmengen zu Waldshut und Maxau in längerdauernden Beharrungszuständen.
9. Allgemeine Beharrungszustände im Abflußvorgange des Rheins zwischen Waldshut und Emmerich.
10. Fünfjährige Niederschlags- und Wasserstands-Mittelwerte zur Feststellung der Änderungen in der Höhenlage der Stromsohle des Rheins.
11. Hebungen und Senkungen in der Stromsohle des Rheins.
12. Die mittleren Wasserstände des Rheins aus 1851—1900, bezogen auf die Abflußverhältnisse von 1886—1890.
13. Die größeren Anschwellungen des Rheins im XIX. Jahrhundert.
14. Höhen und Zeitfolge gleichwertiger Rheinstände.
15. Häufigkeit und Dauer der größeren Anschwellungen des Oberrheins, nach den Beobachtungen zu Basel von 1808—1907.
16. Die niedrigsten und höchsten Rheinstände seit der Einrichtung regelmäßiger Beobachtungen.
17. Wasserstände und Abflußmengen zu Plochingen, Pforzheim, Gaildorf und Crailsheim sowie zugehörige Abflußmengen und Neckarhöhen zu Diedesheim.
18. Verhältniszahlen zwischen der Erhöhung der Rheinstände an der Neckarmündung durch den Neckar und den zugehörigen Wasserständen zu Diedesheim.
19. Verhältniszahlen zwischen der Erhöhung der Rheinstände an der Mainmündung durch Neckar und Main und den zugehörigen Nebenflußständen.
20. Verhältniszahlen zwischen der Erhöhung der Rheinstände an der Moselmündung durch Lahn und Mosel und den zugehörigen Nebenflußständen.
21. Stundenzahlen des Eintritts zusammengehöriger Wasserstände zu Maxau, Plochingen, Pforzheim, Gaildorf und Crailsheim.
22. Neckarhöhen zu Diedesheim aus zusammengehörigen Wasserständen zu Plochingen, Pforzheim, Gaildorf und Crailsheim.
23. Rheinhöhen zu Mannheim (Neckarmündung) aus zusammengehörigen Wasserständen zu Maxau und Diedesheim.
24. Stundenzahlen des Eintritts zusammengehöriger Wasserstände zu Maxau, Diedesheim und Lohr.
25. Rheinhöhen zu Mainz aus zusammengehörigen Wasserständen zu Maxau, Diedesheim und Lohr.
26. Stundenzahlen des Eintritts zusammengehöriger Wasserstände zu Mainz, Kreuznach, Wetzlar, Trier und Buisdorf.
27. Rheinhöhen zu Köln aus zusammengehörigen Wasserständen zu Mainz, Kreuznach, Wetzlar, Trier und Buisdorf.

Nachtrag