

# **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

Das Moselgebiet

**Tein, Maximilian von**

**1905**

Inhaltsverzeichnis

[urn:nbn:de:bsz:31-39119](https://nbn-resolving.org/urn:nbn:de:bsz:31-39119)

## Zahlentafeln.

1. Gliederung und Flächeninhalt des Einzugsgebietes.
2. Flächenzunahme mit wachsender Flußlänge.
3. Lauflängen und Gefälle der Mosel und ihrer größeren Nebenflüsse.
4. Waldverteilung im Moselgebiete für orographische, geologische und hydrographische Abschnitte.
5. Niederschlagshöhen bei den verschiedenen Windrichtungen.
6. Mittlere monatliche und jährliche Niederschlagshöhen.
7. Zahl der Niederschlagstage; Niederschlagswahrscheinlichkeit.
8. Häufigkeit der Niederschläge bestimmter Höhe.
9. Häufigkeit der Regenfälle von bestimmter Dauer.
10. Wechsel der Regenhöhen mit der Tageszeit.
11. Dauer und Häufigkeit der Niederschlags- und Trockenperioden.
12. Höhe der Schneedecke in Centimeter.
13. Wassergehalt der Schneedecke.
14. Lage der Pegelstellen und Dauer der Beobachtungsreihen.
15. Niedrigste und höchste Wasserstände, mittlere Jahres-, Winter- und Sommer-Wasserstände.
16. Durchschnittswerte der niedrigsten, mittleren und höchsten Monatswasserstände.
17. Niederwasserstände der Mosel, Meurthe, Sauer und Saar.
18. Hochwasserstände der Mosel und Saar.
19. Höhe und zeitliche Aufeinanderfolge gleichwertiger Wasserstände.
20. Häufigkeit der Wasserstände der Mosel im jahreszeitlichen Wechsel.
21. Geschwindigkeits- und Wassermengen-Bestimmungen.
22. Tägliche Regenhöhen zur Erhaltung andauernd niedriger Wasserstände.
23. Niederschlags- und Abflußmengen und ihr Größenverhältnis im Durchschnitte der gesamten Niederschlags- und Wasserstandsbewegung.
24. Verhältnis zwischen Niederschlag und Abfluß bei starken Überregnungen.
25. Mittlere Regenhöhen in den Gebieten der oberen Mosel und der Meurthe und Anschwellungshöhen zu Millery.
26. Mittlere Regenhöhen im Sauergebiete und Anschwellungshöhen der Sauer zu Bollendorf.
27. Mittlere Regenhöhen im oberen Saargebiete und Anschwellungshöhen der Saar zu Saargemünd.
28. Erhöhung der Moselstände durch die Meurthe.
29. Erhöhung der Moselstände durch die Seille und Orne.
30. Erhöhung der Moselstände durch die Sauer und Saar.
31. Erhöhung der Moselstände durch die Kill.
32. Erhöhung der größeren Anschwellungen der Mosel zwischen 1886 und 1900 durch die Nebenflüsse.



