

# **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**

Tabelle: 2. Flächenzunahme mit der wachsenden Flußlänge

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

Gebietsabschnitt		Flächeninhalt des Abschnittes			Gebietsabschnitt		Flächeninhalt des Abschnittes		
Zeichen	Name und Lage	I.	II.	III.	Zeichen	Name und Lage	I.	II.	III.
		Ordnung in qkm					Ordnung in qkm		
	Übertrag . . .	26675.7	170.5	141.9		Übertrag . . .	27313.5	124.9	—
97 d δ	Erdenbach l. . . . .	—	—	26.4	105 d	Dünnbach r. . . . .	—	79.1	—
97 d ε	Erdenbach - Übbachmündung bs. . . . .	—	—	15.5		Flaumbach . . . . .	204.0	—	—
	Übbach . . . . .	—	183.8	—	106	Flaumbach - Elzbach (ohne Brohlbach) bs. . . . .	38.4	—	—
97 e	Übbach - Alfbachmündung bs. . . . .	—	3.0	—	107	Brohlbach l. . . . .	34.9	—	—
	Alfbach . . . . .	357.3	—	—	108	Elzbach l.: . . . . .	—	—	—
98	Alfbach-Ellerbach bs. . . . .	24.6	—	—	108 a	Quelle-Thürelz bs. . . . .	—	110.4	—
99	Ellerbach l. . . . .	44.8	—	—	108 b	Thürelz r. . . . .	—	27.6	—
100	Ellerbach-Enderbach bs. . . . .	60.9	—	—	108 c	Thürelz-Mündung bs. . . . .	—	84.1	—
101	Enderbach l. . . . .	74.8	—	—		Elzbach . . . . .	222.1	—	—
102	Enderbach-Pommerbach bs. . . . .	35.9	—	—					
103	Pommerbach l. . . . .	37.8	—	—	109	Elzbach-Ehrenbach (ohne Beybach) bs. . . . .	28.7	—	—
104	Pommerbach-Flaumbach bs. . . . .	1.7	—	—	110	Beybach r. . . . .	106.7	—	—
105	Flaumbach r.: . . . . .	—	—	—	111	Ehrenbach r. . . . .	60.9	—	—
105 a	Quelle-Mörsdorferbach bs. . . . .	—	48.0	—	112	Ehrenbach-Nothenbach bs. . . . .	43.6	—	—
105 b	Mörsdorferbach r. . . . .	—	63.0	—	113	Nothenbach l. . . . .	84.3	—	—
105 c	Mörsdorferbach - Flaumbachmündung (ohne Dünnbach) bs. . . . .	—	13.9	—	114	Nothenbach - Moselmündung bs. . . . .	93.2	—	—
	zu übertragen . . .	27313.5	124.9	—		Moselgebiet . . . . .	28230.3	—	—

2. Flächenzunahme mit der wachsenden Flußlänge.

Gebietsabschnitt	Flächeninhalt in qkm						Flußlänge		Mittlere Breite	
	links		rechts		zusammen		km		km	in % der Länge
	Zuwachs	zusammen	Zuwachs	zusammen	Zuwachs	zusammen	einzel.	zus.		
Moselquelle bis zum Madon . . . . .	—	539	—	1 502	—	2 041	137	137	15	11
Madon . . . . .	1045	1 584	—	1 502	1045	3 086	—	—	—	—
Madon bis zur Meurthe . . . . .	511	2 095	137	1 639	648	3 734	50	187	20	11
Meurthe . . . . .	—	2 095	3085	4 724	3085	6 819	—	—	—	—
Meurthe bis zur Seille . . . . .	922	3 017	160	4 883	1082	7 901	59	246	32	13
Seille . . . . .	—	3 017	1280	6 164	1280	9 181	—	—	—	—
Seille bis zur Orne . . . . .	126	3 143	165	6 329	291	9 472	21	267	35	13
Orne . . . . .	1309	4 452	—	6 329	1309	10 781	—	—	—	—
Orne bis zur Sauer . . . . .	738	5 190	504	6 833	1242	12 023	74	341	35	11
Sauer . . . . .	4338	9 528	—	6 833	4338	16 361	—	—	—	—
Sauer bis zur Saar . . . . .	7	9 535	51	6 884	58	16 419	5	346	47	14
Saar . . . . .	—	9 535	7421	14 305	7421	23 840	—	—	—	—
Saar bis zur Kill . . . . .	61	9 596	304	14 609	365	24 205	17	363	67	18
Kill . . . . .	841	10 437	—	14 609	841	25 046	—	—	—	—
Kill bis zur Moselmündung . . . . .	1856	12 293	1328	15 937	3184	28 230	182	545	52	10

(2\*)