

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: 7. Zahl der Niederschlagstage, Niederschlags-Wahrscheinlichkeit

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

Beobachtungsstellen	Mittel der Jahre 1891—1900												
	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sep-tember	Oktober	No-vember	De-zember	Jahr
Limbach	60.4	57.1	48.4	35.2	58.3	70.7	75.8	65.7	58.2	88.6	47.2	76.9	742.5
Reinsfeld	82.8	77.4	82.5	71.6	73.1	85.1	101.9	79.0	74.6	104.7	66.2	106.2	1005.1
Gornhausen	60.5	55.4	58.1	46.1	61.7	74.0	93.7	65.2	70.4	87.9	42.3	66.4	761.7
Bell	56.1	60.9	55.4	46.8	60.4	84.7	75.0	56.8	58.6	78.2	45.8	60.8	739.5
*Kaiserslautern	52.6	45.0	48.4	44.5	56.2	62.4	70.2	55.4	55.7	75.0	39.9	58.6	663.9
*Kusel	56.6	52.4	46.7	44.4	46.1	67.6	59.7	49.8	53.1	77.2	43.6	75.8	673.0
*Birkenfeld	68.1	64.8	51.2	52.1	39.2	70.2	63.9	57.2	61.0	90.2	49.7	90.0	757.6
*Waldmohr	77.0	70.8	63.1	51.1	56.9	67.7	73.1	63.1	73.2	88.6	56.9	88.2	829.7
Bastogne*)	66.6	59.3	56.4	43.3	63.4	91.5	87.6	68.4	65.4	97.8	49.6	78.5	827.8
Thommen	61.1	66.8	55.5	52.3	43.2	72.2	82.2	61.5	63.9	86.7	44.2	76.5	766.1
Geichlingen	57.7	59.9	53.3	43.7	51.3	79.1	69.7	69.1	58.8	86.9	48.4	72.5	750.4
Dasburg	46.9	52.2	51.9	41.0	43.5	79.4	64.0	58.1	51.8	75.8	40.9	61.8	667.3
Schneifelsthaus	85.9	81.9	74.4	63.0	58.3	79.8	93.3	77.6	77.3	99.5	54.5	98.5	944.0
Gerolstein	60.9	58.8	52.5	43.7	45.6	68.6	74.3	58.6	56.5	83.8	53.0	76.2	732.5
Densborn	61.0	63.4	65.0	48.1	47.8	64.2	80.0	72.0	59.7	91.3	50.5	91.0	794.0
Daun	54.0	54.0	54.2	51.1	46.4	68.9	76.9	67.8	58.9	78.5	43.6	73.0	717.3
*Kelberg	52.1	46.8	47.8	38.9	48.2	64.3	79.7	58.5	56.8	72.2	39.0	60.7	665.0
Kaisersesch	43.3	42.6	41.8	36.2	44.3	75.9	68.2	61.2	53.2	70.8	39.3	52.6	629.4
Mehring	39.6	39.0	45.3	36.1	42.8	61.7	67.5	53.9	53.9	71.2	31.3	52.7	595.0
Niederemmel	42.3	41.9	45.0	33.8	44.5	72.8	79.9	54.6	55.9	74.1	35.4	54.5	634.7
Lösnich	43.1	41.9	43.8	34.6	43.3	65.7	89.5	63.2	54.1	75.0	35.4	53.7	643.3
Alf	43.1	44.7	43.4	33.7	51.0	66.1	81.5	61.3	57.1	80.9	40.7	60.5	664.0
Treis	33.2	31.0	31.2	30.8	34.1	67.4	68.3	51.3	49.0	63.1	30.0	39.8	529.2
Münstermaifeld	28.8	28.9	30.6	24.4	32.5	51.8	66.8	46.6	47.4	54.3	27.4	29.4	468.9

Die Beobachtungsstellen mit vorgesetztem * liegen außerhalb des Moselgebietes. *) Nach Schneifelhaus ergänzt.

7. Zahl der Niederschlagstage, Niederschlags-Wahrscheinlichkeit.

Gebietsabschnitte und Beobachtungsstellen	Mittel aus den 12 Jahren 1886—1897.												
	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Sep-tember	Oktober	No-vember	De-zember	Jahr
Zahl der Niederschlagstage:													
Cornimont	14	13	16	13	15	16	16	15	12	15	15	14	174
Karlsthal	15	13	17	13	14	15	15	13	11	13	13	13	165
Nancy	13	12	15	11	14	13	14	12	11	14	14	14	157
Mance	11	10	13	9	11	11	13	12	10	13	14	13	140
Zweibrücken	16	12	16	12	14	15	15	14	12	16	14	15	169
Trier	15	10	15	12	14	14	16	15	13	17	14	17	170
Kelberg	16	14	13	11	13	13	15	15	12	16	14	14	165
Niederschlags-Wahrscheinlichkeit:													
Vogesen (Cornimont und Karlsthal)	0.45	0.46	0.52	0.43	0.48	0.53	0.48	0.45	0.40	0.45	0.47	0.45	0.47
Stufenland, westl. (Nancy und Mance)	0.39	0.39	0.45	0.34	0.42	0.40	0.42	0.39	0.34	0.45	0.47	0.45	0.41
Stufenland, östl. (Zweibrücken)	0.52	0.43	0.52	0.40	0.45	0.50	0.48	0.45	0.40	0.52	0.47	0.48	0.47
Schiefergebirge (Trier und Kelberg)	0.48	0.43	0.45	0.40	0.42	0.43	0.48	0.48	0.40	0.52	0.47	0.52	0.46
Moselgebiet	0.45	0.43	0.48	0.37	0.45	0.47	0.48	0.45	0.40	0.48	0.47	0.45	0.45

(4)