Mosel — Pegel: Mehring

171,8 km oberhalb der Mündung.
P.N. = N.N. + 116,20 m. F_N = 25 113 km².
Beobachtet um 12 Uhr *) [Q s.S. 20]

Tägliche Wasserstände

Tag	Nov. cm	Dez. cm	Jan. cm	Febr. cm	März cm	April cm	Mai cm	Juni cm	Juli cm	Aug. cm	Sept. cm	Okt. cm
1.	110	106	338	322	382	**183**	123	140	194	89	87	90
2.	108	104	325	355	454	160	126	134	179	80	92	92
3.	108	**100**	240	388	442	156	128	137	164	82	90	90
4.	115	103	210	480	355	151	118	158	155	84	92	90
5.	112	120	180	686	325	142	100	192	164	84	96	90
6.	116	118	160^	678	290	148	110	154	144	75	106	100
7.	110	116	130?	613	285	169	107	152	143	80	128	96
8.	108	120	125?	548	270	158	114	136	136	76	130	97
9.	108	114	120^	538	256	151	114	138	120	77	117	104
10.	114	120?	**115**	568	240	148	122	130	119	**74**	**140**	**110**
11.	120	138?	190	550	238	146	126	142	114	**74**	138	107
12.	138	120^	268	490	226	138	109	134	120	76	116	90
13.	168	116	**340**	426	223	130	103	133	114	76	106	90
14.	**190**	118	325	370	230	132	**98**	146	110	82	110	90
15.	170	134	230	332	240	130	140	**130**	111	77	104	86
16.	136	129	228	310	268	120	138	184	112	82	95	89
17.	142	132	210	280	264	126	122	188	104	78	94	85
18.	120	140	190	272	240	123	126	170	108	77	92	86
19.	124	147	187	226	224	130	116	172	116	81	98	89
20.	120	164	188	**225**	212	144	114	176	106	80	120	88
21.	118	180	182	230	208	131	114	173	108	83	119	86
22.	118	200	170	228	198	127	124	167	109	88	120	**80**
23.	118	226	162	227	195	119	118	138	98	90	118	92
24.	110	216	150	348	200	118	116	139	110	94	116	90
25.	114	210	148	386	194	117	112	194	97	91	120	93
26.	110	221	145	380	204	116	120	249	94	89	120	92
27.	108	194	128	338	200	**106**	168	259	90	87	116	88
28.	107	206	138	334	204	114	**248**	**264**	88	82	109	87
29.	**106**	225	135		198	116	206	240	89	95	84	83
30.	108	250	188		179	118	167	210	**87**	**98**	**83**	88
31.		**328**	336		**169**		152		90	92		84
Σ	3654	4915	6181	11128	7813	4067	3999	5079	3693	2573	3256	2822

Hauptzahlen

Monatliche Hauptzahlen von 1946

	Nov.	Dez.	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.
am	29.	3.	10.	20.	31.	27.	14.	10.u.15.	30.	10./11.	30.	22.
NW	106	100	115	225	169	106	98	130	87	**74**	**83**	80
MW	122	159	199	397	252	136	129	169	119	83	109	91
HW	190	328	340	**705**	462	183	248	264	197	98	140	110
am	14.	31.	13.	5. 18⁰⁰/22⁰⁰	2.	1.	28.	28.	1. 7³⁰	30.	10.	10.

Monatliche Hauptzahlen von 1931/1940

	Nov.	Dez.	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.
MNW	122	104	126	159	137	131	88	62	47	42	42	55
MW	198	191	266	257	221	206	150	101	86	80	90	127
MHW	355	316	442	399	372	334	260	165	172	151	182	260

Äußerste Wasserstände von 1946

NW 74 cm 10. u. 11. August — HW {ungeh. / überh.} 705 cm 5. Februar

Überhaupt bekannte äußerste Wasserstände

NNW -16 cm 26. u. 27. Juli 1921 — HHW {ungeh. 924 cm 31.12.1925 ++) / überh. ~~u. 27. 2. 1844~~}

Hauptzahlen (cm) für

	Winter NW	MNW	MW	MHW	HW	Sommer NW	MNW	MW	MHW	HW	Jahr NW	MNW	MW	MHW	HW
1931/1940	31	82	223	559	784	8	33	106	357	672	8	33	164	572	784
1946	100		209		705	74		116		264	74		162		705
			n 181, Σ 37758					n 184, Σ 21422					n 365, Σ 59180		

Randeis 12. Dez., 6. u. 9. Januar, Randeis mit Treibeis 7. u. 8. Jan.

*) Die Wasserstände sind durch Brückentrümmer beeinflußt.
++) 924 cm 27. Febr 1882

Mosel — Pegel: Bernkastel-Kues

129,3 km oberhalb der Mündung
P.N. = N.N. + 103,13 m. F_N = 26 309 km².
Beobachtet um 12 Uhr*)

Tägliche Wasserstände

Tag	Nov. cm	Dez. cm	Jan. cm	Febr. cm	März cm	April cm	Mai cm	Juni cm	Juli cm	Aug. cm	Sept. cm	Okt. cm
1.	31	30	293	265	315	**104**	55	80	**147**	13	14	14
2.	28	27	252	306	395	98	62	73	113	18	13	12
3.	38	**20**	200	337	365	93	53	71	103	10	12	12
4.	39	22	165:	410	318	89	54	91	99	7	20	8
5.	34	46	134:	*604*	301	83	47	139	103	11	28	11
6.	38	45	118:	*656*	258	82	39	107	86	7	35	12
7.	37	53	112:	*577*	243	94	39	89	77	1	43	20
8.	33	66	98:	*520*	222	100	39	76	67	- 5	67	22
9.	**26**	60:	102:	*488*	208	94	45	**63**	55	- 4	53	27
10.	42	36:	103	*469*	189	88	52	65	53	- 5	**87**	33
11.	50	52	159	*452*	179	83	45	73	46	- 5	74	25
12.	64	54	206	*404*	174	78	39	80	45	- **8**	54	20
13.	106	48	305	385	171	69	**33**	69	45	- 6	43	8
14.	**122**	48	**307**	336	185	66	**33**	67	37	1	35	20
15.	**122**	66	286	293	195	63	45	67	40	0	30	18
16.	103	65	243	265	219	54	70	105	40	- 1	30	18
17.	84	65	194	236	191	50	55	141	36	0	23	6
18.	73	79	156:	231	173	64	42	119	35	8	18	8
19.	64	84	135:	229	152	74	37	105	41	1	27	7
20.	61	108	133	221	143	71	47	113	44	4	40	7
21.	52	128	131	**217**	131	67	44	107	31	4	48	6
22.	50	148	120	225	136	57	39	107	31	8	57	**5**
23.	41	167	103	227	142	52	44	87	30	15	63	**5**
24.	46	160	94	298	145	51	49	86	31	17	55	6
25.	46	152	84	332	135	52	40	116	37	17	48	7
26.	38	155	71	337	143	45	41	186	26	16	38	10
27.	34	145	71	296	143	**38**	77	203	18	11	22	9
28.	33	148	**70**	305	144	43	**177**	211	18	5	18	8
29.	27	162	77		131	48	147	185	19	7	10	9
30.	33	208	98		123	47	121	167	17	15	**0**	11
31.		**278**	253		**118**		93		**13**	**23**		12
Σ	1595	2925	4873	*9921*	6087	2097	1803	3248	1583	185	1105	396

Hauptzahlen

Monatliche Hauptzahlen von 1946

	Nov.	Dez.	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.
am	9.	3.	28.	21.	31.	27.	13./14.	9.	31.	12.	30.	22./23.
NW	26	20	70	217	118	38	33	63	13	- **8**	0	5
MW	53	94	157	*354*	196	70	60	109	51	6	37	13
HW	122	278	307	*656*	397	104	177	211	147	23	87	36
am	14.,15.	31. 14⁰⁰	14.	6.	3. 14⁰⁰	1.	28.	28.	1.	31.	10.	10. 16⁰⁰

Monatliche Hauptzahlen von 1931/1940

	Nov.	Dez.	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.
MNW	86	69	101	118	97	92	54	30	16	12	13	26
MW	158	157	233	214	180	164	112	65	51	47	55	89
MHW	305	282	407	357	327	294	218	127	129	110	140	216

Äußerste Wasserstände von 1946

NW -8 cm 12. August — HW {ungeh. / überh.} *656* cm 6. Februar

Überhaupt bekannte äußerste Wasserstände

NNW -45 cm 25. Juli 1921 — HHW {ungeh. 863 cm / überh. 31. Dezember 1925}

Hauptzahlen (cm) für

	Winter NW	MNW	MW	MHW	HW	Sommer NW	MNW	MW	MHW	HW	Jahr NW	MNW	MW	MHW	HW
1931/1940	13	49	184	516	716	-21	38	70	311	627	-21	4	126	528	716
1946	20		152		656	-8		45		211	-8		98		656
			n 181, Σ 27498					n 184, Σ 8320					n 365, Σ 35818		

Treibeis 9./10. Dezember, 4./9. und 18./19. Januar.

*) Schrägdruck nach Nachbarpegeln. Ablesungen vom 1.–31. Dezember 1945 um 14⁰⁰.

Mosel — Pegel: Cochem

51,6 km oberhalb der Mündung.
P.N. = N.N. + 77,93 m. F_N = 27 100 km².
Beobachtet um 12 Uhr [Q s.S. 20]*)

Tägliche Wasserstände

Tag	Nov. cm	Dez. cm	Jan. cm	Febr. cm	März cm	April cm	Mai cm	Juni cm	Juli cm	Aug. cm	Sept. cm	Okt. cm
1.	98	90	316	276	320	**147**	98	131	**179**	66	75	**54**
2.	93	86	306	311	391	142	104	122	163	69	69	61
3.	95	84	260	347	**432**	138	107	116	148	68	68	61
4.	92	**78**	216	407	366	135	98	116	141	62	67	62
5.	93	83	189	590	321	132	94	135	136	58	75	61
6.	91	99	180:	712	296	127	88	162	139	65	82	61
7.	92	100	174:	620	276	128	88	135	124	59	84	68
8.	92	105	165:	574	259	139	**84**	129	119	57	93	68
9.	91	113	151:	526	245	139	93	120	109	55	113	67
10.	**86**	109^	156	462	230	134	95	113	102	56	98	68
11.	96	95:	170	447	217	129	102	**110**	100	54	**119**	**75**
12.	106	106	227	415	213	128	97	119	95	54	110	70
13.	123	104	285	446	204	121	91	116	94	**53**	96	73
14.	153	100	**341**	383	205	117	88	113	93	56	88	59
15.	**168**	99	324	336	211	112	85	115	90	59	85	64
16.	155	117	297	306	213	111	103	111	90	60	81	61
17.	139	118	251	276	232	103	115	150	90	56	78	61
18.	128	116	198	257	232	103	107	160	88	58	71	59
19.	121	127	190	248	212	111	94	145	86	57	72	**54**
20.	113	135	182:	**239**	195	109	90	144	91	63	72	58
21.	109	153	179	242	183	121	94	147	90	59	85	58
22.	103	166	163	249	178	114	98	143	86	61	97	55
23.	102	181	154	257	174	106	97	141	81	64	98	55
24.	97	205	144	267	172	101	101	128	82	68	97	57
25.	98	141	136	356	174	99	98	128	81	67	89	56
26.	96	187	135	373	170	99	93	165	85	71	87	61
27.	93	190	138	343	176	97	103	216	75	70	85	58
28.	91	181	**112**	314	174	**90**	140	**225**	72	67	80	59
29.	89	193	120		173	93	**200**	**225**	69	64	69	57
30.	87	215	123		160	97	174	204	69	68	**60**	55
31.		**287**	194		**158**		146		**67**	**75**		56
Σ	3190	4163	6176	10579	7162	3522	3265	4284	3134	1919	2543	1892

Hauptzahlen

Monatliche Hauptzahlen von 1946

	Nov.	Dez.	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.
am	10.	4.	28.	20.	31.	28.	8.	11.	31.	13.	30.	1.,19.
NW	86	78	112	239	158	90	84	110	67	**53**	60	54
MW	106	134	199	378	231	117	105	143	101	62	85	61
HW	168	287	341	**716**	432	147	200	225	179	75	119	75
am	15.	31.	14.	6. 8⁰⁰	3.	1.	29.	28./29.	1.	31.	11.	13.

Monatliche Hauptzahlen von 1931/1940

	Nov.	Dez.	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.
MNW	93	72	97	122	106	100	62	37	22	16	17	31
MW	168	161	236	227	193	175	122	71	57	53	60	96
MHW	327	299	423	384	355	308	240	132	141	121	148	229

Äußerste Wasserstände von 1946

NW 53 cm 13. August — HW {ungeh. / überh.} 716 cm 6. Februar

Überhaupt bekannte äußerste Wasserstände

NNW -50 cm 28. Juli 1921 — HHW {ungeh.: 924 cm 31.12.25 u. 1.1.1925**) / überh.: 1120 cm 28. 2. 1784}

Hauptzahlen (cm) für

	Winter NW	MNW	MW	MHW	HW	Sommer NW	MNW	MW	MHW	HW	Jahr NW	MNW	MW	MHW	HW
1931/1940	12	51	193	548	770	-22	8	77	335	644	-22	7	135	559	770
1946	78		192		716	53		93		225	53		142		716
			n 181, Σ 34792					n 184, Σ 17034					n 365, Σ 51826		

Randeis 10. Dezember, Treibeis 11. Dezember, 6./9. und 20. Januar.

*) Die Wasserstände sind durch Brückentrümmer beeinflußt.
**) ferner am 1. Januar 1926.

Ahr — Pegel: Reimerzhoven

27,3 km oberhalb der Mündung.
P.N. = N.N. + 144,47 m. F_N = 160 km².
Tagesmittel [Q s.S. 21]*)

Tägliche Wasserstände

Tag	Nov. cm	Dez. cm	Jan. cm	Febr. cm	März cm	April cm	Mai cm	Juni cm	Juli cm	Aug. cm	Sept. cm	Okt. cm
1.	75	124	*127*	126	**82**	68	73	66	64	60	60	
2.	**70**	112	*132*	120	80	66	72	64	62	60	61	
3.	72	98	*143*	114	80	66	72	72	62	60	61	
4.	80	95	186	110	78	65	72	**100**	60	59	61	
5.	84	103	218	108	78	64	69	84	59	62	**64**	
6.	96	100	172	112	80	64	68	80	59	66	63	
7.	102	100	154	112	80	66	67	75	59	64	63	
8.	98	94	162	110	78	68	68	71	59	62	63	
9.	90	105	208	108	78	66	78	69	59	63	62	
10.	93	85	216	104	76	66	80	67	59	65	61	
11.	104	143	180	102	76	66	83	65	**58**	64	60	
12.	90	136	172	106	74	64	78	64	**58**	62	60	
13.	90	**162**	164	130	74	66	74	64	**58**	62	59	
14.	132	147	144	150	74	69	80	63	60	61	59	
15.	120	124	130	142	*72*	76	78	71	60	60	60	
16.	113	114	122	132	*72*	71	74	70	62	59	60	
17.	106	100	118	124	72	68	72	68	61	59	59	
18.	108	102	118	118	72	68	71	68	60	61	59	
19.	119	105	**116**	112	76	70	69	67	59	68	59	
20.	115	95	120	110	74	68	69	65	59	73	59	
21.	109	87	120	108	74	71	68	66	60	76	59	
22.	104	83	118	108	72	72	70	65	60	78	59	
23.	98	83	128	110	70	74	69	64	60	72	59	
24.	100	80	176	104	70	72	77	63	59	69	59	
25.	108	**75**	152	102	70	71	80	65	61	66	59	
26.	98	83	136	96	70	73	76	69	72	65	**58**	
27.	97	90	130	94	70	101	74	65	66	63	**58**	
28.	98	77	132	90	**68**	90	73	63	62	62	**58**	
29.	117	77		88	**68**	82	69	66	61	60	60	
30.	**142**	140		86	**68**	79	67	69	60	60	62	
31.	139	106		84		75		67	60		61	
Σ	3167	3225	*4194*	3420	*2226*	2205	2190	2135	1878	1921	1865	

Hauptzahlen

Monatliche Hauptzahlen von 1946**)

	Nov.	Dez.	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.
am	2.	25.	19.	31.	28./30.	6.	30.	25.	11./13.	4.	26./28.	
NW	70	75	116	82	68	63	66	62	**58**	**58**	**58**	
MW	102	104	150	110	70	71	73	69	61	64	60	
HW	142	162	**254**	152	82	107	85	100	86	82	64	
am	30.	13.	5. 2⁰⁰/3⁰⁰	14. 4³⁰/11⁰⁰	1.	27. 6⁰⁰/8⁰⁰	11. 7⁰⁰/11⁰⁰	4.	25. 23⁰⁰	22. 0¹/4⁰⁰	7./8. 21⁰⁰/2⁰⁰	

Monatliche Hauptzahlen von 1931/1940

	Nov.	Dez.	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.
MNW	70	73	84	83	79	77	68	64	59	59	60	62
MW	89	94	115	109	99	102	84	77	66	70	70	75
MHW	141	139	193	184	161	157	124	116	90	103	95	113

Äußerste Wasserstände von 1946**)

NW 58 cm {11./13. Aug., 4. Sept. / 26./28. Oktober} — HW {ungeh. / überh.} 254 cm 5. Februar

Überhaupt bekannte äußerste Wasserstände

NNW -10 cm 28. September 1921 — HHW {ungeh. 330 cm / überh. 28. November 1939}

Hauptzahlen (cm) für

	Winter NW	MNW	MW	MHW	HW	Sommer NW	MNW	MW	MHW	HW	Jahr NW	MNW	MW	MHW	HW
1931/1940	60	69	101	230	330	49	56	74	169	222	49	56	87	236	330
1946**)	68		108		254	58		66		107	58		85		254
			n 151, Σ 16232					n 184, Σ 12194					n 335, Σ 28426		

*) Schrägdruck geschätzt.
**) im November 1945 nicht beobachtet.