

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

Tabelle: 19. Verhältniszahlen zwischen der Erhöhung der Rheinstände an der Mainmündung durch Neckar und Main und den zugehörigen Nebenflußständen

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

19. Verhältniszahlen zwischen der Erhöhung der Rheinstände an der Mainmündung durch Neckar und Main und den zugehörigen Nebenflußständen.

Verhältniszahlen für den Neckar.

Rheinstand zu Maxau			Zugehöriger Neckarstand zu Diedesheim			Rheinstand zu Mainz			Verhältniszahl zw. Erhöhung u. wirks. Höhe	Rheinstand zu Maxau			Zugehöriger Neckarstand zu Diedesheim			Rheinstand zu Mainz			Verhältniszahl zw. Erhöhung u. wirks. Höhe
Eintritt	Höhe		Gesamt-höhe	Ein-fluß-grenze	Wirks. Höhe	Gleich-wert. zu Maxau	Gleich-wert. zu Frkthl.	Er-höhung		Eintritt	Höhe		Gesamt-höhe	Ein-fluß-grenze	Wirks. Höhe	Gleich-wert. zu Maxau	Gleich-wert. zu Frkthl.	Er-höhung	
Tag	Stunde	cm	cm	cm	cm	cm	cm	cm	Tag	Stunde	cm	cm	cm	cm	cm	cm	cm	cm	
1887 III.—IV.									1890 I.—II.										
23.	9 p	344	345	55	290	40	148	108	0.37	23.	12 a	362	362	57	305	55	175	120	0.39
24.	9 a	374	401	58	343	65	185	120	0.35	23.	12 p	376	423	59	364	67	202	135	0.37
24.	12 p	403	387	62	325	89	214	125	0.38	24.	12 a	399	375	62	313	86	216	130	0.41
25.	6 p	474	355	73	282	146	243	97	0.34	25.	6 a	475	309	74	235	147	225	78	0.33
26.	6 p	537	354	87	267	197	276	79	0.30	26.	12 a	504	243	80	163	171	231	60	0.37
27.	6 p	541	326	88	238	200	286	86	0.36	27.	12 a	494	255	78	177	163	236	73	0.41
28.	7 p	516	351	83	268	180	277	97	0.36	28.	6 a	497	308	78	230	165	247	82	0.36
29.	6 p	495	316	78	238	164	264	100	0.42	28.	12 p	506	332	81	251	172	257	85	0.34
30.	6 p	481	275	75	200	152	240	88	0.44	30.	12 a	483	285	75	210	154	237	83	0.40
31.	12 p	456	255	71	184	132	215	83	0.45	1890 XI.—XII.									
1888 III.—IV.									23.	11 p	414	306	64	242	98	200	102	0.42	
11.	8 p	444	523	68	455	122	270	148	0.32	24.	6 a	459	442	71	371	135	250	115	0.31
12.	6 p	529	478	86	392	191	303	112	0.28	24.	8 p	472	557	73	484	145	272	127	0.26
13.	8 a	551	401	90	311	208	301	93	0.30	25.	6 a	487	468	76	392	157	281	124	0.32
13.	6 p	555	343	92	251	211	292	81	0.32	25.	8 p	499	420	79	341	167	270	103	0.30
15.	3 a	516	287	83	204	180	266	86	0.42	26.	3 a	510	334	82	252	176	264	88	0.35
15.	6 p	511	337	82	255	176	268	92	0.36	26.	9 p	524	267	85	182	187	246	59	0.33
16.	12 p	514	364	83	281	179	277	98	0.35	28.	6 a	482	213	75	138	153	210	57	0.41
17.	12 p	513	403	83	320	178	283	105	0.33	1891 XII.-1892 I.									
19.	12 a	494	300	78	222	163	255	92	0.42	30.	3 p	395	390	61	329	82	207	125	0.38
20.	12 a	466	256	72	184	140	225	85	0.46	30.	12 p	426	523	66	457	108	259	151	0.33
26.	12 p	433	386	66	320	114	227	113	0.35	31.	12 a	492	578	77	501	162	307	145	0.29
28.	12 a	514	369	82	287	179	275	96	0.33	31.	10 p	532	585	86	499	193	330	137	0.27
30.	8 a	572	394	95	299	224	317	93	0.31	1.	6 a	564	500	94	406	218	338	120	0.30
31.	4 a	585	320	98	222	234	315	81	0.37	1.	6 p	604	423	102	321	249	337	88	0.27
1.	12 a	542	271	88	183	201	282	81	0.44	2.	12 a	640	336	108	228	276	337	61	0.27
1889 III.—IV.									1892 I.—II.										
20.	6 p	344	276	55	221	40	131	91	0.41	24.	6 p	375	255	58	197	66	143	77	0.39
21.	6 p	370	333	58	275	62	165	103	0.37	25.	6 a	395	346	62	284	82	174	92	0.32
22.	5 p	387	368	61	307	76	180	104	0.34	25.	9 p	416	364	64	300	100	192	92	0.31
23.	4 p	406	292	63	229	91	180	89	0.39	26.	6 a	421	290	65	225	104	191	87	0.39
26.	6 a	377	282	59	223	68	169	101	0.45	28.	3 a	415	272	64	208	99	175	76	0.37
26.	6 p	384	360	60	300	74	178	104	0.35	29.	3 a	411	290	63	227	96	178	82	0.36
27.	6 p	406	320	62	258	91	190	99	0.38	30.	11 a	416	330	64	266	100	197	97	0.36
28.	6 p	419	262	65	197	102	179	77	0.39	31.	8 a	422	344	65	279	105	217	112	0.40
31.	7 a	389	307	61	246	78	172	94	0.38	31.	10 p	436	390	67	323	116	228	112	0.34
2.	6 a	394	262	61	201	82	168	86	0.43	1.	8 a	451	370	70	300	128	236	108	0.36
3.	6 p	425	256	65	191	107	182	75	0.39										

Rheinstand zu Maxau			Zugehöriger Neckarstand zu Diedesheim			Rheinstand zu Mainz			Verhältniszahl zw. Erhöhung u. wirks. Höhe	Rheinstand zu Maxau			Zugehöriger Neckarstand zu Diedesheim			Rheinstand zu Mainz			Verhältniszahl zw. Erhöhung u. wirks. Höhe
Eintritt	Höhe		Gesamt-höhe	Ein-fluß-grenze	Wirks. Höhe	Gleich-wert. zu Maxau	Gleich-wert. zu Frkthl.	Er-höhung		Eintritt	Höhe		Gesamt-höhe	Ein-fluß-grenze	Wirks. Höhe	Gleich-wert. zu Maxau	Gleich-wert. zu Frkthl.	Er-höhung	
Tag	Stunde	cm	cm	cm	cm	cm	cm	cm	Tag	Stunde	cm	cm	cm	cm	cm	cm	cm	cm	
1892 I.—II.									1897 II.										
2.	12 a	443	285	68	217	122	216	94	0.43	3.	3 a	396	604	62	542	83	227	144	0.27
7.	3 p	411	264	63	201	96	181	85	0.42	3.	9 a	436	617	67	550	116	270	154	0.28
8.	10 a	419	333	65	268	101	198	97	0.36	3.	6 p	487	597	76	521	157	302	145	0.28
9.	2 a	443	391	68	323	126	229	103	0.32	4.	3 a	535	580	87	493	195	310	125	0.25
10.	5 a	505	290	80	210	172	249	77	0.37	4.	1 p	573	515	96	419	225	330	105	0.25
										4.	9 p	597	407	100	307	243	331	88	0.29
										5.	7 a	623	370	105	265	263	330	67	0.25
1895 III.—IV.																			
20.	6 a	319	395	54	341	20	155	135	0.39	5.	5 p	648	336	110	226	282	329	47	0.21
20.	11 a	320	477	54	423	20	182	162	0.38	6.	9 a	683	336	115	221	310	344	34	0.15
20.	9 p	334	542	54	488	32	209	177	0.36	6.	11 p	683	399	115	284	310	354	44	0.15
21.	4 a	352	560	56	504	47	227	180	0.36	7.	3 p	629	448	106	342	268	348	80	0.23
21.	12 a	375	500	58	442	66	237	171	0.39	8.	5 a	596	394	100	294	242	336	94	0.33
21.	11 p	409	463	53	400	94	244	150	0.37	8.	5 p	589	327	99	228	237	315	78	0.34
22.	12 a	439	437	66	371	118	243	125	0.34	9.	5 a	596	281	100	181	242	302	60	0.33
23.	6 a	460	473	71	402	136	256	120	0.30	10.	11 a	567	261	94	167	220	282	62	0.37
23.	8 p	462	421	71	350	137	248	111	0.32	10.	10 p	551	244	90	154	208	276	68	0.44
24.	3 a	464	376	72	304	139	240	101	0.33	11.	7 a	541	347	88	259	200	281	81	0.31
24.	11 p	467	339	73	266	141	245	104	0.39	12.	3 a	540	453	88	365	199	303	104	0.28
25.	7 a	465	397	72	325	140	250	110	0.34	12.	12 p	566	400	94	306	220	306	86	0.28
25.	2 p	469	465	73	392	142	261	119	0.30	13.	11 a	587	333	98	235	236	303	67	0.28
26.	4 a	486	527	76	451	156	288	132	0.29	14.	8 a	596	302	100	202	242	306	64	0.32
26.	10 p	526	470	85	385	188	203	115	0.30	14.	9 p	596	333	100	233	242	311	69	0.30
27.	2 p	573	432	96	336	225	315	90	0.27	15.	9 a	592	398	99	299	240	321	81	0.27
28.	2 p	618	383	105	278	260	335	75	0.27	16.	6 a	600	357	101	256	246	372	76	0.30
29.	2 a	628	410	106	304	267	343	76	0.25	17.	3 a	621	296	105	191	262	317	55	0.29
29.	11 p	627	365	106	259	266	340	74	0.29	18.	8 a	592	255	99	156	240	294	54	0.35
30.	12 p	646	297	109	188	281	338	57	0.30	19.	1 a	560	240	93	147	215	273	58	0.39
1.	10 a	622	254	105	149	262	322	60	0.40	20.	3 p	511	214	82	132	176	234	58	0.44
										24.	6 a	468	187	72	115	142	190	48	0.42
1896 III.									1898 V.										
8.	7 a	395	269	61	208	82	177	95	0.46	24.	8 a	500	480	70	401	168	244	76	0.19
8.	3 p	450	457	70	387	128	237	109	0.28	24.	9 p	502	574	80	494	169	280	111	0.22
8.	9 p	490	514	77	437	160	274	114	0.26	25.	6 a	511	596	82	514	176	300	124	0.24
9.	4 a	540	546	88	458	199	307	108	0.24	25.	10 p	528	530	86	444	190	307	117	0.26
9.	3 p	595	589	100	489	242	348	106	0.22	26.	9 a	533	423	87	336	194	292	98	0.29
10.	1 a	631	562	106	456	269	366	97	0.21	27.	3 a	530	338	86	252	192	269	77	0.31
10.	2 p	676	557	114	443	304	384	80	0.18	28.	6 a	518	268	84	184	182	239	57	0.31
11.	1 a	705	484	118	366	326	396	70	0.19	1900 I.									
11.	6 a	715	418	119	299	334	399	65	0.22	17.	9 p	362	358	57	301	55	182	127	0.42
11.	10 p	744	355	122	233	353	408	55	0.24	18.	4 a	400	430	62	368	86	216	136	0.37
13.	2 a	761	323	124	299	360	406	46	0.15	18.	2 p	440	606	68	538	119	268	149	0.28
14.	2 a	717	285	119	166	336	387	51	0.31	19.	1 a	487	581	76	505	157	294	137	0.27

Rheinstand zu Maxau			Zugehöriger Neckarstand zu Diedesheim			Rheinstand zu Mainz			Verhältniszahl zw. Erhöhung u. wirks. Höhe	Rheinstand zu Maxau			Zugehöriger Neckarstand zu Diedesheim			Rheinstand zu Mainz			Verhältniszahl zw. Erhöhung u. wirks. Höhe
Eintritt	Höhe		Gesamt-höhe	Ein-fluß-grenze	Wirks. Höhe	Gleich-wert zu Maxau	Gleich-wert zu Frkthl.	Er-höhung		Eintritt	Höhe		Gesamt-höhe	Ein-fluß-grenze	Wirks. Höhe	Gleich-wert zu Maxau	Gleich-wert zu Frkthl.	Er-höhung	
Tag	Stunde	cm	cm	cm	cm	cm	cm	cm	Tag	Stunde	cm	cm	cm	cm	cm	cm	cm	cm	
1900 I.									1901 IV.										
19.	8 a	522	490	84	406	185	295	110	0.27	10.	12 p	695	321	116	205	319	341	22	0.11
19.	3 p	549	379	90	289	206	282	76	0.26	11.	7 a	704	286	117	169	326	346	20	0.12
20.	3 a	576	324	96	228	227	279	52	0.23	12.	12 a	694	257	116	141	318	348	30	0.21
20.	6 p	578	285	97	188	229	270	41	0.22	13.	3 p	712	237	118	119	332	347	15	0.13
21.	6 a	534	289	87	202	194	256	62	0.31	14.	6 p	688	230	116	114	314	335	21	0.18
21.	1 p	514	326	83	243	179	249	70	0.29	15.	6 p	672	252	113	139	301	336	35	0.25
22.	6 a	489	310	77	233	159	235	76	0.33	16.	4 a	665	338	112	226	296	337	41	0.18
22.	10 p	482	379	75	304	153	238	85	0.28	16.	10 p	655	277	110	167	288	329	41	0.25
23.	11 a	488	436	77	359	158	253	95	0.26	18.	8 a	668	243	113	130	298	324	26	0.20
24.	9 a	506	350	81	269	172	249	77	0.29	1903 I.									
25.	5 a	512	311	82	229	177	244	67	0.29	4.	11 a	424	262	65	197	106	154	48	0.24
25.	12 p	515	375	83	292	180	255	75	0.29	5.	4 a	461	280	68	212	136	190	54	0.25
27.	5 a	520	294	84	210	184	247	63	0.30	5.	3 p	500	371	79	292	168	224	56	0.19
29.	9 a	480	252	75	177	152	209	57	0.32	5.	9 p	505	433	80	353	172	237	65	0.19
30.	12 a	463	230	72	158	138	192	54	0.34	6.	4 p	514	324	83	241	179	235	56	0.23
1900 XII.									1904 II.										
5.	10 p	362	530	57	473	55	192	137	0.29	4.	6 a	351	329	56	273	46	111	65	0.24
6.	5 a	412	583	63	520	96	232	136	0.26	4.	5 p	390	348	61	287	78	138	60	0.21
6.	12 a	436	614	67	547	116	259	143	0.26	5.	3 a	405	312	62	250	90	141	51	0.20
6.	7 p	478	579	75	504	150	285	135	0.27	6.	3 a	398	253	62	191	85	131	46	0.24
6.	12 p	509	515	82	433	175	292	117	0.27	7.	2 a	404	260	62	198	90	134	44	0.22
7.	9 a	550	396	90	306	207	287	80	0.26	8.	9 a	396	209	62	147	83	125	42	0.20
7.	6 p	584	428	98	330	223	288	65	0.20	9.	9 p	430	363	66	297	111	176	65	0.22
8.	9 a	617	370	104	266	259	313	54	0.20	11.	6 a	446	282	69	213	124	172	48	0.23
8.	8 p	601	297	101	196	246	293	47	0.24	12.	4 a	459	350	71	279	135	200	65	0.23
9.	10 p	550	251	90	161	207	254	47	0.29	12.	4 p	495	410	78	332	164	233	69	0.21
10.	1 p	516	225	83	142	180	225	45	0.32	12.	12 p	526	387	85	302	188	253	65	0.22
11.	6 a	480	200	75	125	152	195	43	0.34	13.	9 a	560	337	93	244	215	253	38	0.16
1901 II.—III.									1904 III.										
4.	2 a	364	380	57	323	57	151	94	0.29	14.	3 a	590	291	99	192	238	265	27	0.14
5.	2 a	402	296	62	234	58	124	66	0.28	15.	6 a	562	349	93	256	216	266	50	0.20
6.	10 a	407	256	63	193	92	146	54	0.28	16.	9 a	548	328	89	239	206	255	49	0.21
1901 IV.									1904 IV.										
7.	12 a	545	247	89	158	203	236	33	0.21	17.	10 a	527	283	85	198	189	234	45	0.23
7.	5 p	566	437	94	343	220	270	50	0.15	17.	9 p	519	376	84	292	183	245	62	0.21
7.	9 p	580	471	97	374	230	290	60	0.16	19.	6 a	537	285	88	197	197	234	37	0.19
8.	3 a	600	474	101	373	246	309	63	0.17	20.	12 p	509	236	82	154	175	208	33	0.21
8.	6 a	621	390	105	285	262	314	52	0.18	22.	7 a	486	297	76	221	158	211	53	0.24
9.	2 a	653	330	110	220	287	320	33	0.15	23.	3 p	497	342	78	264	165	224	59	0.22
9.	6 p	670	315	113	202	300	330	30	0.15	24.	10 p	500	267	79	188	168	210	42	0.22
										26.	6 a	472	227	73	154	145	180	35	0.23

(5)

Fortsetzung von Tab. 19.

Verhältniszahlen für den Main.

Rheinstand zu Frankenthal			Zugehöriger Mainstand zu Lohr			Rheinstand zu Mainz			Verhältniszahl zw. Erhöhung u. wirks. Höhe	Rheinstand zu Frankenthal			Zugehöriger Mainstand zu Lohr			Rheinstand zu Mainz			Verhältniszahl zw. Erhöhung u. wirks. Höhe
Eintritt		Höhe	Gesamthöhe	Einflußgrenze	Wirks. Höhe	Gleichwert. zu Frkthl.	Beob. Höhe	Erhöhung		Eintritt		Höhe	Gesamthöhe	Einflußgrenze	Wirks. Höhe	Gleichwert. zu Frkthl.	Beob. Höhe	Erhöhung	
Tag	Stunde	cm								cm	cm	cm							
1887 III.—IV.										1889 III.—IV.									
25.	5 p	505	204	87	117	207	251	44	0.38	14.	7 a	450	260	85	175	170	209	39	0.22
27.	7 a	599	298	91	207	270	316	46	0.22	15.	7 a	411	290	84	206	144	195	51	0.25
28.	7 a	624	319	92	227	286	342	56	0.25	16.	7 a	366	255	83	172	115	156	41	0.24
29.	3 a	619	342	92	250	283	349	66	0.26	17.	7 a	416	255	84	171	148	200	52	0.30
30.	7 a	596	558	91	467	268	330	62	0.13	18.	7 a	462	326	85	241	178	229	51	0.21
31.	3 p	558	348	88	260	242	301	59	0.23	18.	6 p	470	378	86	292	184	252	68	0.23
1.	1 p	524	328	87	241	220	279	59	0.25	19.	7 a	446	393	85	308	168	247	79	0.26
3.	1 a	485	294	86	208	194	266	72	0.35	19.	4 p	483	374	86	288	192	268	76	0.26
4.	7 a	456	277	85	192	174	217	43	0.22	20.	7 a	445	425	85	340	167	257	90	0.26
5.	7 a	437	245	84	161	162	194	32	0.20	21.	7 a	430	367	84	283	157	245	88	0.31
1888 III.—IV.										21.	12 p	452	338	85	253	172	240	68	0.27
12.	12 a	577	355	90	265	255	336	81	0.31	22.	7 a	448	382	85	297	169	249	80	0.27
13.	6 a	637	401	93	308	295	377	82	0.27	23.	7 a	460	435	85	350	177	273	96	0.27
13.	12 p	650	446	93	353	304	392	88	0.25	24.	7 a	466	387	86	301	181	261	80	0.27
15.	4 a	621	495	92	403	285	390	105	0.26	25.	7 a	444	323	85	238	166	227	61	0.26
15.	12 p	590	458	90	368	264	370	106	0.29	26.	7 a	435	280	85	195	160	207	47	0.24
16.	8 p	594	389	90	299	267	350	83	0.28	1890 I.—II.									
17.	8 p	607	328	91	237	275	342	67	0.28	26.	6 a	536	417	88	329	228	329	101	0.31
18.	6 p	618	325	92	233	282	347	65	0.28	26.	11 p	540	477	88	389	230	341	111	0.27
20.	8 a	573	325	90	235	252	315	63	0.27	27.	2 p	542	538	88	450	232	355	123	0.27
21.	12 a	520	310	87	223	217	276	59	0.26	28.	1 a	544	496	88	408	233	356	123	0.30
22.	6 a	495	282	86	196	200	254	54	0.28	29.	6 a	570	440	90	350	250	356	106	0.29
23.	6 p	460	253	85	168	177	221	44	0.26	30.	6 p	566	431	90	341	248	344	96	0.28
25.	6 a	431	240	84	156	158	203	45	0.29	31.	9 p	530	405	88	317	224	308	84	0.26
27.	6 p	528	272	88	184	222	284	62	0.34	1.	10 p	491	380	86	294	198	277	79	0.27
28.	2 p	565	310	90	220	247	320	73	0.33	3.	8 a	451	317	85	232	171	229	58	0.25
29.	2 a	590	351	90	261	264	344	80	0.31	4.	8 a	424	282	84	198	153	200	47	0.24
29.	6 p	616	378	92	286	281	367	86	0.30	5.	8 a	403	252	83	169	139	181	42	0.25
30.	12 a	639	407	93	314	296	386	90	0.29	6.	8 a	388	236	83	143	129	163	34	0.24
31.	10 a	672	422	94	328	318	402	84	0.26	1890 XI.—XII.									
1.	12 a	655	402	94	308	307	387	80	0.26	27.	10 a	566	401	89	312	248	329	81	0.26
2.	9 p	596	354	91	263	268	337	69	0.26	28.	4 a	547	530	89	441	235	334	99	0.22
3.	8 p	560	327	89	238	244	303	59	0.25	29.	1 a	507	427	87	340	208	290	82	0.24
4.	6 p	534	285	87	198	226	279	53	0.27	29.	7 p	480	334	86	248	190	250	60	0.24
5.	6 p	519	275	84	191	216	263	47	0.25	30.	6 p	453	265	85	180	173	215	42	0.23

Rheinstand zu Frankenthal			Zugehöriger Mainstand zu Lohr			Rheinstand zu Mainz			Verhältniszahl zw. Erhöhung u. wirks. Höhe	Rheinstand zu Frankenthal			Zugehöriger Mainstand zu Lohr			Rheinstand zu Mainz			Verhältniszahl zw. Erhöhung u. wirks. Höhe
Eintritt	Höhe		Gesamthöhe	Einflußgrenze	Wirks. Höhe	Gleichwert. zu Frkthl.	Beob. Höhe	Erhöhung		Eintritt	Höhe		Gesamthöhe	Einflußgrenze	Wirks. Höhe	Gleichwert. zu Frkthl.	Beob. Höhe	Erhöhung	
Tag	Stunde	cm	cm	cm	cm	cm	cm	cm	Tag	Stunde	cm	cm	cm	cm	cm	cm	cm	cm	
1891 XII.—1892 I.									1895 III.—IV.										
28.	6 p	329	165	81	84	90	112	22	0.17	31.	2 p	699	464	96	368	336	434	98	0.27
1.	6 p	691	275	95	180	331	374	43	0.24	2.	12 a	670	426	94	332	317	397	80	0.24
2.	3 a	698	354	96	258	336	383	47	0.18	3.	12 p	592	344	90	254	265	334	69	0.27
4.	12 a	676	400	95	305	321	386	65	0.21	5.	6 a	549	305	89	216	236	297	61	0.28
5.	12 p	592	330	90	240	265	324	59	0.25	6.	12 a	514	279	87	192	213	268	55	0.29
7.	6 a	530	268	88	180	224	269	45	0.25	1896 III.									
9.	6 a	490	278	86	192	197	232	35	0.18	7.	4 p	330	221	81	140	90	136	46	0.33
1892 I.—II.									8.	10 a	360	240	82	158	111	170	59	0.37	
27.	8 a	485	173	86	87	194	216	22	0.23	8.	10 p	415	250	84	166	147	218	71	0.43
28.	7 p	457	230	85	145	175	212	37	0.25	9.	4 p	596	270	91	179	268	308	40	0.22
30.	7 p	477	268	86	182	188	246	58	0.32	10.	4 a	672	296	94	202	318	367	49	0.24
31.	7 p	506	301	87	214	207	278	71	0.33	10.	12 a	709	315	97	218	343	387	44	0.20
2.	8 a	548	368	89	279	236	314	78	0.28	10.	12 p	738	330	99	231	362	409	47	0.20
3.	3 p	506	408	87	321	207	295	88	0.27	12.	6 a	790	359	102	257	397	449	52	0.20
5.	3 a	473	350	86	264	186	259	73	0.28	13.	11 a	814	395	103	292	413	471	58	0.20
6.	8 a	449	301	82	219	170	232	62	0.28	13.	9 p	819	371	104	267	416	480	64	0.24
8.	8 a	458	265	85	180	176	231	55	0.31	14.	8 p	802	335	103	232	405	458	53	0.23
10.	8 a	555	312	89	223	240	294	54	0.24	15.	6 p	744	300	99	201	358	414	56	0.28
12.	8 a	556	368	89	279	241	306	65	0.23	16.	11 p	660	274	94	180	310	358	48	0.27
13.	8 a	518	315	87	228	216	275	59	0.26	18.	2 a	601	249	91	158	271	314	43	0.27
15.	8 a	470	272	86	186	184	231	47	0.25	20.	6 a	535	222	88	134	227	262	35	0.26
16.	8 p	460	260	85	185	177	216	39	0.21	1897 II.									
18.	7 p	443	224	85	139	166	196	30	0.22	4.	6 a	609	254	91	163	276	313	37	0.23
1895 III.—IV.									4.	6 p	659	261	94	167	310	350	40	0.24	
21.	6 a	455	260	85	175	174	238	64	0.37	5.	6 a	682	305	95	210	325	362	37	0.18
21.	6 p	507	290	87	213	208	276	68	0.32	5.	10 p	675	350	95	255	320	371	51	0.20
22.	6 a	541	314	88	226	231	300	69	0.30	6.	12 a	684	409	95	314	326	395	69	0.22
23.	6 a	554	381	89	292	240	325	85	0.29	7.	7 a	702	461	96	365	338	419	81	0.22
23.	6 p	570	408	90	318	250	339	69	0.22	7.	10 p	719	410	97	313	350	422	72	0.23
24.	6 a	576	440	90	350	254	349	95	0.27	8.	8 p	714	370	97	273	346	409	63	0.23
25.	6 p	552	452	89	363	238	339	101	0.28	9.	10 p	662	360	94	266	312	371	59	0.22
26.	6 a	570	434	90	394	250	354	104	0.26	10.	4 p	641	361	93	268	298	355	57	0.21
26.	6 p	612	433	91	342	278	375	97	0.28	11.	8 p	610	316	91	225	277	336	59	0.26
27.	12 a	643	431	93	338	299	397	98	0.29	12.	6 p	639	292	93	199	296	344	48	0.24
28.	12 a	669	452	94	358	316	418	102	0.28	13.	9 p	649	265	93	172	303	344	41	0.24
29.	6 a	686	493	95	398	328	435	107	0.27	14.	8 p	647	284	93	191	302	345	43	0.23
30.	10 a	705	498	97	401	340	448	108	0.27	15.	7 p	657	305	94	211	308	358	50	0.24

Rheinstand zu Frankenthal			Zugehöriger Mainstand zu Lohr			Rheinstand zu Mainz			Verhältniszahl zw. Erhöhung u. wirks. Höhe	Rheinstand zu Frankenthal			Zugehöriger Mainstand zu Lohr			Rheinstand zu Mainz			Verhältniszahl zw. Erhöhung u. wirks. Höhe
Eintritt	Höhe		Gesamt-höhe	Ein-fluß-grenze	Wirks. Höhe	Gleich-wert. zu Frkthl.	Beob. Höhe	Er-höhung		Eintritt	Höhe		Gesamt-höhe	Ein-fluß-grenze	Wirks. Höhe	Gleich-wert. zu Frkthl.	Beob. Höhe	Er-höhung	
Tag	Stunde	cm	cm	cm	cm	cm	cm	cm	Tag	Stunde	cm	cm	cm	cm	cm	cm	cm	cm	
1897 II.									1901 IV.										
17.	6 a	676	314	95	219	321	364	43	0.20	7.	1 a	429	273	84	189	156	220	64	0.34
18.	7 p	656	320	94	226	308	353	45	0.20	7.	6 p	481	275	85	190	191	253	62	0.33
19.	7 p	613	289	91	198	279	325	46	0.23	8.	6 p	617	285	92	193	282	322	40	0.21
20.	7 p	567	252	90	262	249	290	41	0.16	10.	6 p	681	268	95	173	324	369	45	0.26
24.	6 p	481	253	86	167	191	232	41	0.25	13.	5 p	713	278	97	181	346	392	46	0.25
26.	6 a	459	273	85	188	176	224	48	0.26	16.	6 p	694	273	95	178	333	382	49	0.28
1900 I.									1901 IV.										
24.	12 a	576	249	90	159	254	299	45	0.28	19.	10 p	676	303	95	208	321	367	46	0.22
25.	5 p	560	297	89	208	244	298	54	0.26	21.	6 a	644	285	93	192	300	346	46	0.24
26.	8 p	574	347	90	257	253	316	63	0.25	22.	7 p	595	263	90	173	267	312	45	0.26
28.	3 a	556	367	89	278	241	314	73	0.26	24.	6 a	555	237	89	148	240	281	41	0.28
29.	6 a	531	358	88	270	224	293	69	0.26	1903 I.									
30.	2 p	500	321	87	234	203	266	63	0.27	6.	6 a	511	312	87	225	211	278	67	0.30
31.	6 p	472	295	86	209	185	239	54	0.26	7.	5 a	548	363	89	274	236	305	69	0.25
2.	2 p	430	256	84	172	157	201	44	0.26	7.	12 p	532	400	88	312	225	302	77	0.25
1900 XII.									1903 I.										
9.	6 a	654	245	93	152	306	332	26	0.17	9.	6 a	495	435	86	348	200	286	86	0.25
9.	12 p	626	289	92	197	288	326	38	0.19	9.	12 p	463	261	85	176	179	260	81	0.46
10.	2 p	593	308	90	218	266	308	42	0.19	12.	6 a	408	282	84	198	142	189	47	0.24
11.	6 a	551	317	89	228	238	283	45	0.20	1904 II.—III.									
11.	9 p	518	308	87	221	216	258	42	0.19	10.	6 a	423	247	84	163	152	200	48	0.29
12.	6 p	457	265	85	180	175	219	44	0.24	10.	10 p	460	255	85	170	177	222	45	0.27
13.	7 p	422	230	84	146	152	187	35	0.24	11.	10 p	454	267	85	182	173	224	51	0.28
1901 II.—III.									1904 II.—III.										
2.	7 a	314	267	81	186	80	165	85	0.46	12.	9 p	483	303	86	217	192	260	68	0.31
2.	12 p	346	310	82	228	101	200	99	0.43	13.	11 a	536	313	88	225	228	289	61	0.27
3.	8 p	380	405	84	321	124	235	111	0.34	13.	6 p	555	321	89	232	240	297	57	0.25
4.	7 a	398	420	83	337	136	253	117	0.35	14.	6 p	585	331	90	241	260	319	59	0.25
4.	8 p	415	454	84	370	147	267	120	0.32	15.	11 p	594	346	90	256	267	330	63	0.25
5.	1 p	428	460	84	376	156	273	117	0.33	16.	11 p	585	326	90	236	260	320	60	0.25
6.	1 p	420	434	84	350	150	253	103	0.29	17.	10 p	555	317	89	228	240	302	62	0.27
8.	7 p	414	367	84	283	146	231	85	0.30	18.	10 p	553	315	89	226	239	298	49	0.22
9.	9 p	383	346	83	263	126	195	69	0.26	19.	10 p	554	293	89	204	240	292	52	0.25
11.	7 a	344	300	82	218	100	165	65	0.30	22.	10 a	502	262	87	175	205	252	47	0.27
13.	7 a	316	257	81	176	81	142	61	0.35	23.	7 p	513	286	87	199	212	266	54	0.27
1901 IV.									1904 II.—III.										
4.	6 p	369	268	83	185	117	169	52	0.28	24.	11 a	528	327	88	239	222	276	54	0.23
5.	6 p	391	278	83	195	131	190	59	0.30	26.	6 a	492	365	86	279	198	264	66	0.24
										26.	10 p	470	355	86	269	184	247	63	0.23
										27.	10 p	438	310	85	225	162	216	54	0.24
										28.	8 p	415	282	84	198	147	190	43	0.22
										29.	7 p	398	246	83	163	136	172	36	0.22