

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: 14. Höhen und zeitliche Folge gleichwertiger Rheinstände

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

Eintritt		Waldshut	Basel	Altbreisach	Rheinau	Kehl	Pflittersdorf	Maxau	Speyer	Mannheim	Worms	Oppenheim	Mainz	Bingen	Coblenz	Linz	Bonn	Cöln	Düsseldorf	Ruhrort	Weesl	Emmerich	
Jahr	Monat																						
1890	IX.	517 2.	432 1.	544 2.	554 3.	555 3.	632 4.	713 5.	738 6.	742 6.	432 6.	420 7.	355 7.	386 7.	(417) 8.	.	.	.	.	.	.	.	.
1890	XI.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	527 27.	619 26.	564 26.	609 27.	577 27.	650 25.	616 27.	617 27.	.
1892	I.	.	.	.	.	448 1.	591 2.	646 2.	672 3.	712 3.	415 2.	421 3.	395 4.	432 4.	600 3.	698 3.	630 3.	675 3.	634 4.	649 4.	588 4.	588 5.	.
1893	II.	.	.	.	.	.	.	.	.	(622) 4.	354 4.	379 4.	380 4.	417 4.	615 2.	702 4.	636 4.	684 4.	646 4.	664 4.	598 5.	600 5.	.
1893	II.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	551 13.	651 13.	592 13.	642 13.	607 14.	636 14.	580 14.	585 15.	.
1895	III.	.	.	.	.	448 30.	587 31.	651 31.	693 31.	714 30.	424 30.	445 31.	448 30.	478 30.	685 30.	792 30.	713 30.	762 31.	731 1.	748 31.	674 1.	653 2.	.
1896	III.	.	(393) 10.	509 11.	545 11.	555 12.	682 12.	761 12.	826 13.	844 13.	529 13.	512 14.	480 14.	508 14.	683 13.	797 13.	692 12.	750 13.	719 13.	722 14.	650 14.	639 15.	.
1897	II.	.	(373) 4.	503 4.	518 4.	515 5.	624 6.	690 6.	704 7.	731 8.	441 8.	448 8.	422 8.	470 8.	676 8.	794 8.	705 8.	757 8.	723 9.	726 9.	652 10.	640 10.	.
1897	IX.	529 8.	440 8.	529 8.	556 9.	542 10.	647 10.	726 11.	748 12.	733 12.	442 12.	433 13.	369 13.	395 13.	(470) 11.	.	.	.	.	.	.	.	.
1899	I.	.	.	.	.	.	.	.	.	(697) 18.	409 18.	413 19.	372 19.	413 19.	574 19.	680 19.	607 19.	653 19.	618 19.	639 20.	591 20.	600 21.	.
1900	I.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	529 21.	633 21.	558 22.	600 22.	560 23.	576 24.	535 24.	557 25.	.
1900	II.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	569 21.	682 21.	603 21.	653 21.	614 22.	645 22.	594 22.	605 22.	.
1900	XII.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	548 9.	652 9.	570 10.	618 10.	566 12.	580 10.	528 11.	558 11.	.

14. Höhen und zeitliche Folge gleichwertiger Rheinstände.

Zwischen Waldshut und Mainz.

Waldshut	Basel		Altbreisach		Rheinau		Kehl		Maxau		Speyer		Mannheim		Frankenthal		Oppenheim		Mainz	
	später als Wld.	Höhe	später als Basel	Höhe	später als Albr.	Höhe	später als Rhn.	Höhe	später als Kehl	Höhe	später als Maxau	Höhe	später als Speyer	Höhe	später als Mhm.	Höhe	später als Fkthl.	Höhe	später als Opph.	Höhe
	Std.	cm	Std.	cm	Std.	cm	Std.	cm	Std.	cm	Std.	cm	Std.	cm	Std.	cm	Std.	cm	Std.	cm
200	7	104	5	198	4	226	4	227	11	348	8	287	8	273	1	260	13	70	7	44
205	7	109	5	204	4	231	4	232	11	353	8	293	8	279	1	267	13	76	7	48
210	7	114	5	210	4	236	4	237	12	357	8	298	8	285	1	271	13	79	7	51
215	7	120	5	217	4	242	4	243	12	363	8	305	8	291	1	279	13	86	7	56
220	7	124	5	222	4	246	4	247	12	366	8	309	8	296	1	283	13	90	7	58
225	7	130	5	229	4	252	4	252	12	372	8	316	8	302	1	290	13	96	7	64
230	7	135	5	235	4	257	4	258	12	376	8	321	8	307	1	295	13	100	7	67
235	7	140	5	240	4	262	5	263	12	381	8	327	8	313	1	301	13	106	7	71
240	6	145	5	246	4	267	5	268	12	385	8	332	8	318	1	306	13	110	7	74
245	6	151	5	253	4	272	5	273	12	391	8	340	8	326	1	313	12	116	7	79
250	6	156	5	259	5	277	5	278	12	395	8	344	8	330	1	318	12	120	7	82
255	6	161	5	265	5	282	5	283	12	400	8	350	8	336	1	324	12	126	7	86
260	6	166	5	271	5	287	5	288	12	404	9	356	8	342	1	329	12	130	7	90
265	6	171	5	276	5	292	5	293	12	409	9	362	8	348	1	335	12	135	7	94
270	6	176	5	282	5	297	5	298	12	413	9	368	8	354	1	340	12	140	6	97
275	6	182	5	289	5	302	5	304	12	418	9	374	8	360	1	346	12	144	6	101
280	6	187	5	295	5	308	5	309	12	423	9	380	8	366	1	352	12	150	6	106
285	6	192	5	301	5	312	5	314	12	427	9	386	8	372	1	358	12	155	6	109
290	6	197	5	306	5	317	5	319	12	432	9	393	8	379	1	364	12	160	6	113
295	6	202	5	312	5	322	5	324	13	436	9	398	8	384	1	369	12	164	6	116

Walds- hut	Basel		Alt- breisach		Rheinau		Kehl		Maxau		Speyer		Mannheim		Franken- thal		Oppen- heim		Mainz		
	Höhe	später als Wht.	Höhe	später als Basel	Höhe	später als Albr.	Höhe	später als Rhn.	Höhe	später als Kehl	Höhe	später als Maxau	Höhe	später als Speyer	Höhe	später als Mhm.	Höhe	später als Fkthl.	Höhe	später als Opph.	Höhe
	cm	Stdn.	cm	Stdn.	cm	Stdn.	cm	Stdn.	cm	Stdn.	cm	Stdn.	cm	Stdn.	cm	Stdn.	cm	Stdn.	cm	Stdn.	cm
300	6	207	5	318	5	327	5	329	13	441	9	404	8	390	1	375	12	169	6	120	
305	6	212	5	324	6	332	5	334	13	446	9	411	8	396	1	381	12	172	6	124	
310	6	217	5	330	6	337	5	340	13	450	9	416	8	401	1	386	12	178	6	128	
315	6	223	5	337	6	343	5	346	14	455	9	423	8	407	1	392	12	184	6	132	
320	6	228	5	343	6	348	5	351	14	460	9	429	8	413	1	398	12	188	6	136	
325	6	233	5	349	6	353	5	354	14	464	9	434	8	418	1	403	12	193	6	139	
330	6	238	5	354	6	357	5	359	14	469	9	441	8	425	1	409	12	198	6	142	
335	6	243	5	360	7	362	5	364	14	473	9	446	8	429	1	413	12	201	6	146	
340	6	248	5	366	7	367	5	369	14	478	9	452	8	435	1	420	12	207	6	150	
345	6	253	5	372	7	372	6	374	14	482	10	458	8	441	1	424	12	210	6	153	
350	6	259	6	379	7	378	6	380	14	487	10	464	8	446	1	430	12	215	6	157	
355	6	264	6	385	7	383	6	385	14	492	10	470	8	452	1	436	12	220	6	162	
360	5	269	6	390	7	387	6	390	15	496	10	475	8	457	1	441	12	224	5	164	
365	5	274	6	396	8	392	6	395	15	501	10	481	8	462	1	447	12	230	5	168	
370	5	279	6	402	8	397	6	399	15	505	11	486	7	467		452	12	234	5	172	
375	5	285	6	407	9	402	6	404	15	510	11	492	7	473	1	457	12	238	5	176	
380	5	290	6	411	9	406	6	407	15	515	11	498	7	478	1	463	12	242	5	180	
385	5	295	7	415	9	410	6	411	15	519	11	502	7	482	1	468	12	246	5	183	
390	5	300	7	419	9	414	7	414	16	523	11	507	7	487	1	473	12	250	5	186	
395	5	305	7	423	9	418	7	418	16	527	11	512	7	492	1	477	12	254	5	189	
400	5	310	7	428	10	422	7	422	16	532	11	518	7	497	1	483	12	259	5	193	
405	5	316	7	433	11	426	7	426	16	536	11	522	7	501	1	488	12	262	5	196	
410	5	321	7	437	11	431	8	430	16	541	11	528	7	507	1	494	12	267	5	200	
415	5	326	8	441	11	435	8	434	17	545	12	533	7	511	1	498	12	270	5	203	
420	5	331	8	445	11	438	8	437	17	549	12	538	7	516	1	503	12	274	5	206	
425	5	337	8	450	12	443	8	442	18	554	12	543	7	521	1	509	12	279	5	210	
430	5	342	9	454	12	447	9	446	18	559	12	549	8	526	1	515	12	284	5	214	
435	5	347	9	459	13	451	9	449	18	563	12	554	8	531	1	520	12	288	5	217	
440	5	352	10	463	13	455	9	453	19	567	12	558	8	535	1	524	12	291	5	220	
445	5	357	10	467	14	459	9	456	19	571	13	563	8	539	1	529	12	295	5	223	
450	5	362	10	471	14	463	10	460	19	576	13	568	8	544	1	535	12	299	5	227	
455	5	368	11	476	14	468	10	464	20	581	13	574	8	550	1	541	12	304	5	231	
460	5	373	11	480	15	472	10	468	20	585	13	578	8	554	1	546	12	308	5	234	
465	5	378	11	485	15	476	10	472	21	589	13	583	8	558	1	551	12	312	5	237	
470	5	383	11	489	15	479	10	475	22	594	14	588	8	563	1	556	12	316	5	241	
475	5	388	12	493	15	483	10	479	23	598	14	593	8	568	1	561	12	320	5	244	
480	5	393	12	497	15	487	11	483	23	602	14	597	8	572	1	565	12	323	5	247	
485	5	399	12	501	15	492	11	487	24	606	15	602	8	578	1	570	12	326	5	250	
490	5	404	12	504	15	496	11	491	24	610	15	607	8	584	1	575	12	330	5	253	
495	5	409	12	507	15	499	11	494	25	614	15	611	8	589	1	579	12	334	5	256	
500	5	414	12	511	15	503	12	498	25	617	15	615	8	593	1	583	12	337	5	259	
505	5	419	12	514	15	507	12	501	25	621	16	619	8	598	1	588	12	340	5	262	
510	5	424	12	517	15	510	12	505	25	625	16	624	9	603	1	592	12	344	5	265	
515	5	430	12	521	15	515	13	509	25	629	16	628	9	608	1	597	12	347	5	268	
520	5	437	12	528	15	520	13	514	26	634	16	634	9	615	1	603	12	351	5	272	

Waldshut	Basel		Alt-breisach		Rheinau		Kehl		Maxau		Speyer		Mannheim		Frankenthal		Oppenheim		Mainz		
	Höhe	später als Wdt.	Höhe	später als Basel	Höhe	später als Altbr.	Höhe	später als Rhn.	Höhe	später als Kehl	Höhe	später als Maxau	Höhe	später als Speyer	Höhe	später als Mhm.	Höhe	später als Fkthl.	Höhe	später als Opph.	Höhe
	cm	Stdn.	cm	Stdn.	cm	Stdn.	cm	Stdn.	cm	Stdn.	cm	Stdn.	cm	Stdn.	cm	Stdn.	cm	Stdn.	cm	Stdn.	cm
525	5	445	12	531	15	526	14	519	26	640	16	641	9	623	1	609	12	355	5	276	
530	5	453	12	536	15	533	14	525	26	646	17	648	9	631	1	616	12	360	5	281	
535	5	461	12	541	15	539	14	531	26	652	17	655	9	640	1	623	12	365	5	286	
540	5	469	12	547	15	545	15	536	27	657	17	661	9	647	1	629	12	369	5	290	
545	5	477	12	552	15	551	15	542	27	663	17	668	10	655	1	635	12	374	5	294	
550	5	485	12	557	15	557	15	547	28	669	17	675	10	663	1	642	12	378	5	299	
555	5	493	13	562	15	563	15	553	29	675	17	682	10	672	1	649	12	383	5	304	
560	5	501	13	568	15	569	16	559	29	681	18	689	10	680	1	656	12	388	5	308	
565	6	509	13	573	15	575	16	564	29	687	18	696	10	688	1	663	12	392	5	313	
570	6	517	13	578	15	581	16	570	29	693	18	703	11	696	1	670	12	397	5	317	
575	6	525	13	583	15	587	16	576	29	698	18	709	11	703	1	676	13	401	5	321	
580	6	533	13	589	15	595	16	581	29	704	18	716	11	711	1	683	13	405	5	326	
585	6	541	13	594	15	599	16	587	30	710	19	723	11	719	1	690	13	410	5	330	
590	6	549	13	599	15	605	16	593	30	716	19	730	11	728	1	697	13	414	5	335	
595	6	557	13	604	15	611	16	598	30	722	19	737	12	736	1	704	13	419	5	340	
600	6	565	13	609	15	618	16	604	30	728	19	744	12	744	1	711	13	424	5	344	
605	6	573	13	615	15	624	17	610	30	734	19	751	12	752	1	718	13	428	5	349	
610	6	581	13	620	15	630	17	615	30	739	19	757	12	759	1	724	13	432	5	351	
615	6	589	13	625	15	636	17	621	30	745	20	764	12	767	1	731	13	437	5	354	
620	7	597	13	630	15	642	17	627	30	751	20	771	13	776	1	738	13	442	5	356	
625	7	606	13	636	15	649	17	633	30	757	20	778	13	784	1	745	14	446	5	359	
630	7	613	13	641	15	654	17	638	31	763	20	785	13	792	1	752	14	451	5	361	
635	7	622	13	646	15	661	17	644	31	769	20	792	13	800	1	759	14	456	5	364	
640	7	630	13	652	15	667	17	650	31	775	20	799	14	808	1	766	14	460	5	366	
645	7	638	13	657	15	673	17	656	31	781	21	806	14	816	1	773	14	465	5	368	
650	7	646	13	662	15	679	17	662	31	787	21	813	14	824	1	780	14	470	5	371	
655	7	654	13	667	15	685	18	667	31	792	21	819	15	832	1	786	14	474	5	373	
660	7	662	13	673	15	691	18	673	31	798	21	826	15	840	1	793	14	478	5	377	
665	7	670	13	678	15	698	18	679	31	804	22	833	15	848	1	800	15	483	5	381	
670	7	678	13	683	15	704	18	684	31	810	22	840	15	856	1	807	15	488	5	386	
														860	1	810	15	490	5	388	
														865	1	814	15	492	5	391	
														870	1	819	15	495	5	394	
														875	1	823	15	498	5	397	
														880	1	827	15	501	5	400	
														885	1	832	15	504	5	403	
														890	1	836	15	507	5	406	
														895	1	840	15	510	5	409	
														900	1	844	15	512	5	412	
														905	1	849	16	515	5	415	
														910	1	853	16	518	5	418	
														915	1	857	16	521	6	421	
														920	1	861	16	523	6	424	
														925	1	866	16	526	6	427	
														930	1	870	16	529	6	430	

Zwischen Mainz und Emmerich.

Mainz	Bingen		Boppard		Coblenz		Andernach		Linz (Ariendorf)		Cöln		Düsseldorf		Ruhrort		Rees		Emmerich	
	Höhe	später als Mainz	Höhe	später als Bgn.	Höhe	später als Bppd.	Höhe	später als Cblz.	Höhe	später als Andn.	Höhe	später als Linz	Höhe	später als Cöln	Höhe	später als Düsseldorf	Höhe	später als Rhr.	Höhe	später als Rees
	cm	Stdn.	cm	Stdn.	cm	Stdn.	cm	Stdn.	cm	Stdn.	cm	Stdn.	cm	Stdn.	cm	Stdn.	cm	Stdn.	cm	Stdn.	cm
44	5	102	8	141	5	134	4	143	3	108	9	98	10	82	7	28	17	1	9	17
48	5	106	8	146	5	138	4	147	3	113	9	102	10	86	7	32	17	3	9	21
51	5	109	8	149	4	140	4	150	3	116	9	105	10	89	7	35	17	7	9	24
56	5	113	8	155	4	145	4	155	3	121	9	110	10	94	7	41	17	12	9	29
58	5	116	8	157	4	147	4	157	3	123	9	112	10	96	7	43	17	14	9	31
64	5	120	8	164	4	152	4	163	3	130	9	118	10	101	7	49	17	21	9	37
67	5	123	8	168	4	155	4	166	3	133	9	121	10	104	7	52	17	25	9	41
71	5	127	8	172	4	159	4	170	3	137	9	125	10	108	7	56	17	29	9	45
74	5	129	8	176	4	161	4	173	3	141	9	128	10	111	7	60	17	32	9	48
79	5	133	8	181	4	166	4	178	3	146	9	133	9	116	7	64	17	38	9	53
82	5	136	7	185	4	169	4	181	3	149	9	136	9	119	7	68	17	42	9	56
86	5	140	7	189	4	172	4	185	3	153	9	140	9	122	7	72	17	46	9	60
90	5	144	7	194	4	176	4	189	3	158	9	144	9	126	7	76	17	50	8	64
94	5	147	7	199	4	180	4	193	3	162	9	148	9	130	7	80	17	55	8	68
97	5	150	7	202	4	182	4	196	3	166	9	151	9	133	7	83	17	58	8	71
101	5	154	7	207	4	186	4	200	3	170	9	155	9	137	7	87	17	62	8	75
106	5	158	7	213	4	190	4	205	3	176	9	160	9	142	7	92	17	68	8	80
109	5	161	7	217	4	193	4	209	3	180	9	164	9	146	7	97	17	72	8	84
113	5	164	7	221	4	197	4	213	3	184	9	168	9	150	7	101	17	77	8	88
116	4	167	7	225	4	200	4	217	3	188	9	172	9	154	6	105	17	81	8	92
120	4	171	7	230	4	204	4	223	3	195	9	178	9	160	6	111	17	88	8	98
124	4	174	7	234	4	208	4	228	3	200	9	183	9	164	6	116	16	94	8	103
128	4	178	7	238	4	211	4	233	3	205	9	188	9	169	6	122	16	100	8	108
132	4	182	7	243	4	215	4	238	3	211	9	193	9	174	6	127	16	105	8	114
136	4	185	7	248	4	219	4	244	3	217	9	199	9	180	6	133	16	112	8	120
139	4	188	7	251	4	221	4	248	3	221	9	203	9	183	6	137	16	117	8	124
142	4	191	7	254	4	224	4	251	3	225	9	206	9	187	6	140	16	120	8	127
146	4	194	6	259	4	228	4	257	3	231	9	212	9	192	6	146	16	127	8	133
150	4	198	6	264	4	231	4	262	3	237	9	217	9	197	6	152	16	133	7	138
153	4	200	6	267	4	234	4	267	3	242	9	222	9	202	6	157	16	138	7	143
157	4	204	6	272	4	238	4	271	3	246	9	226	9	206	6	161	16	143	7	147
162	4	208	6	278	4	242	4	279	3	255	9	234	9	214	6	170	16	152	7	155
164	4	210	6	280	4	244	4	281	3	257	9	236	9	216	6	172	16	154	7	158
168	4	214	6	284	4	248	4	286	3	263	9	241	9	221	6	177	16	159	7	163
172	4	218	6	289	4	252	4	290	3	267	9	245	9	225	5	181	16	164	7	166
176	4	221	6	294	4	255	4	294	3	271	9	249	9	229	5	185	16	169	7	171
180	4	225	6	298	4	259	4	298	3	275	8	253	9	232	5	190	15	173	7	175
183	4	228	6	302	4	262	4	302	3	280	8	257	9	236	5	194	15	178	7	179
186	4	230	6	305	4	265	4	304	3	282	8	259	9	239	5	196	15	180	7	181
189	4	233	6	309	4	268	4	307	3	285	8	262	9	241	5	199	15	183	7	184
193	4	236	6	313	4	271	4	312	3	291	8	267	9	246	5	204	15	189	7	189
196	4	239	6	317	4	274	4	315	3	294	8	270	9	249	5	207	15	192	7	192
200	4	243	6	321	4	278	4	319	3	298	8	274	9	253	5	211	15	197	7	196
203	4	245	6	325	4	280	4	322	3	301	8	277	9	257	5	215	15	200	7	200
206	4	248	6	329	4	283	4	325	3	305	8	280	9	259	5	218	15	204	7	203

Mainz	Bingen		Boppard		Coblenz		Andernach		Linz (Ariendorf)		Cöln		Düsseldorf		Ruhrort		Rees		Emmerich	
	Höhe	später als Mainz	Höhe	später als Bgn.	Höhe	später als Bppd.	Höhe	später als Cbiz.	Höhe	später als Andn.	Höhe	später als Linz	Höhe	später als Dudf.	Höhe	später als Rhr.	Höhe	später als Rees	Höhe	später als Emm.
	cm	Stdn.	cm	Stdn.	cm	Stdn.	cm	Stdn.	cm	Stdn.	cm	Stdn.	cm	Stdn.	cm	Stdn.	cm	Stdn.	cm	Stdn.	cm
210	4	252	6	333	4	287	4	330	3	310	8	285	9	263	5	223	15	209	7	208
214	4	255	6	338	4	290	4	333	3	313	8	288	9	266	5	226	15	213	7	211
217	4	258	6	341	4	293	4	337	3	318	8	292	9	270	5	230	14	218	7	215
220	4	261	6	345	4	296	4	340	3	321	8	295	9	273	5	233	14	221	7	218
223	4	264	6	348	4	298	4	343	3	324	8	298	9	276	5	236	14	224	7	221
227	4	267	6	353	4	302	4	347	3	328	8	302	8	280	5	240	14	228	7	225
231	4	271	6	358	4	305	4	351	3	333	8	306	8	284	5	244	14	233	7	229
234	4	273	6	361	4	308	4	354	3	336	8	309	8	287	5	248	14	237	7	231
237	4	276	6	365	4	311	4	357	3	339	8	312	8	290	5	251	14	240	7	235
241	4	280	6	369	4	315	4	361	3	343	8	316	8	294	5	255	14	245	7	239
244	4	283	6	372	4	317	4	364	3	346	8	319	8	297	5	258	14	248	6	242
247	4	285	5	376	4	320	4	367	3	350	8	322	8	300	5	261	14	251	6	246
250	4	288	5	379	4	322	4	371	3	354	8	326	8	304	5	265	14	256	6	250
253	4	291	5	383	4	325	4	374	3	357	8	329	8	307	5	269	14	260	6	253
256	4	293	5	386	4	328	4	377	3	360	8	332	8	310	5	271	14	263	6	256
259	4	296	5	390	4	331	4	380	3	364	8	335	8	312	5	275	14	266	6	259
262	4	299	5	393	4	333	4	383	3	367	8	338	8	316	5	278	14	270	6	262
265	4	302	5	397	4	336	4	387	2	371	8	342	8	320	5	282	13	274	6	266
268	4	304	5	400	4	339	4	390	2	374	8	345	8	322	4	285	13	278	6	269
272	4	308	5	405	4	342	4	394	2	378	8	349	8	326	4	289	13	284	6	273
276	4	312	5	409	4	346	4	399	2	384	8	355	8	332	4	295	13	289	6	280
281	4	316	5	415	4	351	4	404	2	389	8	360	8	337	4	300	13	295	6	285
286	4	321	5	421	4	355	3	410	2	396	8	366	8	342	4	307	13	302	6	291
290	4	324	5	425	4	358	3	415	2	401	8	371	8	347	4	312	13	308	6	296
294	4	328	5	430	4	362	3	419	2	405	8	375	8	351	4	316	13	312	6	300
299	4	333	5	436	4	366	3	425	2	412	8	381	8	357	4	321	13	319	5	306
304	4	337	5	441	4	371	3	430	2	417	8	386	8	362	4	327	13	325	5	311
308	4	341	5	446	4	374	3	435	2	422	8	391	8	367	4	333	13	331	5	316
313	4	346	5	452	4	379	3	441	2	429	8	397	8	375	4	339	13	338	5	323
317	4	349	5	457	4	382	3	446	2	435	8	402	8	378	4	344	13	343	5	327
321	4	353	5	461	4	386	3	450	2	439	8	407	8	382	4	349	13	348	5	333
326	4	358	5	466	4	390	3	456	2	445	8	413	8	388	4	353	13	355	5	339
330	4	361	5	472	4	394	3	461	2	450	8	417	8	392	4	359	13	359	5	343
335	4	366	5	477	4	398	3	466	2	456	7	423	8	398	4	365	13	366	5	349
340	4	371	5	482	4	403	3	472	2	462	7	429	8	404	4	372	12	372	5	355
344	4	374	5	487	4	407	3	476	2	466	7	433	8	408	4	376	12	377	5	359
349	4	379	5	493	4	411	3	482	2	472	7	440	8	414	4	382	12	384	5	367
351	4	381	5	495	4	413	3	484	2	474	7	442	8	416	4	386	12	387	5	369
354	4	383	5	499	4	415	3	488	2	478	7	446	8	420	4	390	12	391	5	373
356	4	385	5	501	4	418	3	491	2	481	7	448	8	422	4	392	12	394	5	375
359	4	388	5	505	4	421	3	494	2	485	7	452	8	426	4	396	12	398	5	380
361	4	390	5	507	4	423	3	497	2	488	7	455	8	429	4	400	12	401	5	383
364	4	393	5	511	3	426	3	501	2	491	7	459	8	433	4	404	12	405	5	387
366	4	395	5	513	3	428	3	503	2	494	7	461	8	435	4	406	12	407	5	389
368	4	397	5	517	3	430	3	506	2	497	7	464	8	438	4	409	12	410	5	392

Mainz	Bingen		Boppard		Coblenz		Andernach		Linz (Ariendorf)		Cöln		Düsseldorf		Ruhrort		Rees		Emmerich	
	später als Mainz	Höhe	später als Bgn.	Höhe	später als Bppd.	Höhe	später als Cblz.	Höhe	später als Andn.	Höhe	später als Linz	Höhe	später als Cöln	Höhe	später als Dusdf.	Höhe	später als Rhr.	Höhe	später als Rees	Höhe
	cm	Stdn.	cm	Stdn.	cm	Stdn.	cm	Stdn.	cm	Stdn.	cm	Stdn.	cm	Stdn.	cm	Stdn.	cm	Stdn.	cm	Stdn.	cm
371	4	399	5	520	3	433	3	510	2	501	7	468	8	441	4	414	12	415	5	396
373	4	401	5	522	3	435	3	513	2	504	7	472	8	445	4	418	12	418	5	400
377	4	405	5	527	3	440	3	518	2	509	7	477	8	450	4	423	12	421	5	404
381	4	409	5	532	3	444	3	523	2	514	7	482	8	454	4	428	12	425	5	408
386	4	414	5	538	3	449	3	530	2	522	7	489	8	461	4	436	12	431	5	415
388	4	416	5	541	3	451	3	533	2	525	7	492	8	464	4	439	12	433	5	418
391	4	418	5	544	3	455	3	537	2	529	7	496	8	467	4	443	12	436	5	421
394	4	421	5	548	3	458	3	541	2	533	7	500	8	471	4	448	12	439	5	424
397	4	424	5	552	3	461	3	545	2	537	7	504	8	474	4	452	12	442	5	428
400	4	428	5	555	3	464	3	549	2	542	7	509	8	479	4	457	12	446	5	432
403	4	430	5	559	3	467	3	553	2	546	7	514	8	482	4	462	12	450	5	437
406	4	433	5	563	3	470	3	557	2	550	7	517	8	487	4	466	12	453	5	439
409	4	435	5	567	3	474	3	561	2	554	7	521	8	490	4	470	12	455	5	443
412	4	438	5	571	3	477	3	566	2	559	7	526	8	495	4	475	12	459	5	447
415	4	441	5	574	3	480	3	569	2	562	7	529	8	498	4	478	12	462	5	450
418	4	444	5	579	3	484	3	574	2	567	7	534	8	502	4	484	12	466	5	454
421	4	447	5	584	3	488	3	578	2	572	7	538	8	506	4	488	12	469	5	458
424	4	450	5	589	3	492	3	582	2	576	7	541	8	509	4	491	12	471	5	460
427	4	453	5	594	3	495	3	587	2	581	7	547	8	514	4	497	12	475	5	465
430	4	456	5	598	3	499	3	590	2	584	7	550	8	517	5	500	12	478	5	467
435	4	461	5	607	3	506	3	597	2	591	7	557	8	523	5	508	12	482	5	472
440	4	465	5	614	3	512	3	604	2	598	7	564	8	530	5	515	12	488	5	478
445	4	470	5	622	3	519	3	610	2	605	7	570	8	535	5	522	12	493	5	482
450	5	475	5	630	3	525	3	618	2	613	7	578	8	543	5	530	12	500	5	488
455	5	480	5	639	3	531	3	624	2	619	7	585	8	549	5	537	12	505	5	494
460	5	484	5	647	3	538	3	630	2	626	7	591	9	555	5	544	12	510	6	498
465	5	489	5	655	3	544	3	638	2	634	7	599	9	562	5	552	12	516	6	504
470	5	494	5	663	3	551	3	644	2	640	7	605	9	568	5	559	12	520	6	509
475	5	499	5	671	3	557	3	651	2	648	7	612	9	574	5	566	12	526	6	514
480	5	503	5	680	3	563	3	657	2	653	7	619	9	581	5	573	12	531	6	519
485	5	508	5	687	3	570	3	665	2	662	7	627	9	588	6	582	13	537	6	525
490	5	513	5	695	3	576	3	671	2	668	7	633	9	594	6	588	13	542	6	530
495	5	518	5	703	3	583	3	679	2	672	7	640	9	600	6	596	13	547	6	535
500	5	522	5	711	3	589	3	685	2	683	7	646	9	606	6	602	13	552	7	540
505	5	527	5	719	3	596	3	692	2	690	7	652	9	611	6	608	13	557	7	544
510	5	532	5	727	3	602	3	699	2	697	6	659	9	618	6	616	13	562	7	549
515	5	537	5	735	3	609	3	705	2	704	6	664	9	622	6	621	14	566	7	553
520	5	541	5	743	3	615	3	712	2	711	6	671	9	629	6	629	14	572	7	558
525	5	546	5	751	3	622	3	719	2	718	6	677	10	634	6	635	14	577	8	563
530	5	551	5	759	3	628	3	726	2	726	6	683	10	640	6	641	14	581	8	567
535	5	556	5	767	3	635	3	732	2	732	6	689	10	645	6	648	15	586	8	572
540	5	561	5	775	3	641	3	739	3	739	6	695	10	651	7	654	15	591	8	577
545	5	566	5	783	3	648	3	746	3	747	6	701	10	657	7	660	15	595	8	581
550	5	570	5	791	3	653	3	752	3	753	6	707	10	662	7	667	16	600	8	586
555	6	575	5	799	3	660	3	759	3	760	6	713	10	668	7	673	16	604	8	590
560	6	580	5	807	3	666	3	766	3	767	6	720	10	674	7	680	16	610	9	596