

A_{E0} : 68827 km²



Pegel : Worms

Nr. 23900200

PNP : NHN + 84.11 m *)

Gewässer : Rhein

Lage: 443.4 km unterhalb Rheinbrücke Konstanz, links

cm

Gebiet : Oberrhein

Stand:05.02.2021

	Tag	2017		2018												
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	
Tageswerte	1.	112	235	329	395	173	220	209	239	126	60	74	40	49	14	
	2.	108	217	353	404	165	234	207	259	121	60	85	42	42	13	
	3.	104	198	355	403	166	224	207	247	121	61	113	63	44	33	
	4.	104	180	399	383	175	209	199	224	125	62	105	68	39	110	
	5.	103	171	481	360	168	200	191	210	140	59	94	63	29	155	
	6.	112	162	588	335	164	203	181	211	150	56	86	58	24	154	
	7.	134	156	619	311	171	202	176	216	166	52	91	57	25	128	
	8.	147	152	592	286	173	197	173	238	165	50	83	54	22	116	
	9.	150	165	542	272	176	193	180	236	150	58	84	46	22	117	
	10.	143	179	488	262	170	191	187	246	134	68	81	44	22	144	
	11.	141	189	438	253	170	201	203	251	125	66	76	41	24	197	
	12.	168	284	399	236	172	202	215	270	113	62	73	39	22	199	
	13.	302	343	366	224	180	200	210	286	103	56	65	30	28	179	
	14.	385	345	336	213	202	202	216	294	95	58	61	24	28	158	
	15.	363	351	309	203	219	187	225	317	89	59	69	23	26	145	
	16.	293	376	292	207	221	176	235	309	92	60	70	16	20	128	
	17.	251	401	310	241	210	178	262	275	94	55	65	15	17	112	
	18.	222	373	353	303	198	178	265	243	97	51	55	15	15	104	
	19.	201	330	392	331	190	175	259	220	96	55	49	7	13	103	
	20.	188	296	449	341	186	172	246	208	92	53	49	2	13	104	
	21.	182	275	488	320	182	179	234	184	88	46	47	4	13	111	
	22.	187	265	496	302	175	184	216	184	100	41	46	4	9	129	
	23.	177	264	542	276	169	185	211	172	110	39	41	7	7	216	
	24.	172	273	611	250	162	195	210	165	102	43	57	7	8	286	
	25.	172	266	635	224	154	201	220	159	92	55	58	6	10	363	
	26.	238	245	607	201	146	206	211	151	82	62	76	4	9	393	
	27.	263	229	561	188	134	209	200	145	78	63	65	7	10	365	
	28.	243	222	518	182	130	211	193	139	74	60	54	8	9	307	
	29.	238	220	475	182	141	223	195	136	69	60	49	36	15	258	
	30.	241	208	435	184	184	218	202	136	69	53	41	38	13	219	
	31.		249	407	219	219	211	211		64	56		35		185	
Hauptwerte	Tag	5.	8.	16.	28.	28.	20.	8.	29.+	31.	23.	23.+	20.	23.	2.	
	NW	103	152	292	182	130	172	173	136	64	39	41	2	7	13	
	MW	195	252	457	282	176	198	211	219	107	56	69	29	21	169	
	HW	395	405	637	409	227	236	268	322	170	70	118	70	51	397	
	Tag	14.	17.	25.	3.	15.+	2.	17.+	15.	7.	10.	3.	4.	1.	26.	
		2008/2017			2009/2018					10 Jahre						
	Jahr	2011	2011	2017	2017	2011	2011	2011	2011	2018	2018	2018	2018	2018	2018	
	NW	27	28	28	68	92	67	51	90	64	39	41	2	7	13	
	MNW	102	113	143	140	139	136	179	199	154	132	101	85	91	102	
	MW	169	203	241	204	187	189	238	268	219	183	152	129	155	203	
MHW	282	345	395	314	276	273	328	369	317	249	236	206	260	356		
HW	416	554	637	541	390	388	516	708	452	439	366	419	416	554		
Jahr	2013	2012	2018	2013	2017	2016	2015	2013	2014	2014	2010	2012	2013	2012		
Extremwerte	Niedrigwasser		Hochwasser													
		cm	Datum			cm	Datum									
	1	2	20.10.2018			822	29.12.1882									
	2	16	28.09.2003			746	17.01.1955									
	3	16	10.12.1962			741	02.11.1880									
	4	20	08.11.1971			729	27.03.1988									
	5	20	06.02.1963			729	14.03.1896									
	6	23	20.10.1972			727	28.05.1983									
	7	25	27.03.1972			719	27.11.1882									
	8	27	29.11.2011			717	25.05.1978									
9	28	08.01.2017			710	30.12.1919										
10	29	14.02.2006			708	03.06.2013										

(*) Abflussjahr: 1.11. des Vorjahres bis 31.10.

Extremwerte ab 1880

eisfrei

*) ab 18.07.2017 PNP Systemänderung DHHN2016

Betreiber: WSA Oberrhein

Bundesanstalt für Gewässerkunde Koblenz

A_{Eo} : 68827 km²



Pegel : Worms

Nr. 23900200

PNP : NHN + 84.11 m *)

Gewässer: Rhein

Lage: 443.4 km unterhalb Rheinbrücke Konstanz, links

m³/s

Gebiet : Oberrhein

Main data table with columns for Tag (1-31), 2017 (Nov, Dez), 2018 (Jan-Dec), and various hydrological parameters like hN, hA, MQ, MNQ, etc.

(*) Abflussjahr: 1.11. des Vorjahres bis 31.10.

HQ1, HQ5: Jahresreihe 1901/2018

Extremwerte ab 1880

*) ab 18.07.2017 PNP Systemänderung DHNN2016 eisfrei

A_{E0} : 68827 km²

PNP : NHN + 84.16 m

Lage: 443.4 km unterhalb Rheinbrücke Konstanz, links



Pegel : Worms

Gewässer: Rhein

Gebiet : Oberrhein

Nr. 23900200

Stand:01.07.2019

	Tag	2016		2017												
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	
Tageswerte	1.	96	105	35	68	143	162	207	176	184	189	135	133	112	235	
	2.	89	101	34	201	188	154	213	190	177	186	162	134	108	217	
	3.	83	99	35	232	237	145	235	204	172	186	219	146	104	198	
	4.	82	96	38	185	254	138	227	233	164	179	264	177	104	180	
	5.	78	91	39	172	229	143	212	259	159	169	252	178	103	171	
	6.	86	92	36	166	209	135	204	258	150	158	224	171	112	162	
	7.	108	95	30	173	203	131	193	243	143	149	203	169	134	156	
	8.	130	88	28	172	231	124	225	234	138	140	190	182	147	152	
	9.	124	80	32	159	244	118	290	225	129	140	178	185	150	165	
	10.	125	76	32	145	311	110	295	214	136	151	172	186	143	179	
	11.	146	73	32	134	377	105	276	197	147	177	168	184	141	189	
	12.	212	68	41	123	377	99	254	184	160	212	166	174	168	284	
	13.	231	65	48	110	330	94	238	168	159	229	165	159	302	343	
	14.	193	67	68	103	289	93	232	160	148	215	187	153	385	345	
	15.	163	67	77	101	266	89	227	156	136	201	197	143	363	351	
	16.	153	64	70	97	242	91	225	155	129	198	196	135	293	376	
	17.	158	64	54	92	224	98	216	163	127	187	186	124	251	401	
	18.	159	62	51	95	214	114	199	167	120	177	177	118	222	373	
	19.	175	55	46	107	219	125	202	163	114	178	177	114	201	330	
	20.	205	54	44	107	226	126	219	158	117	176	173	112	188	296	
	21.	223	60	45	103	234	116	226	157	120	170	166	105	182	275	
	22.	206	57	39	114	226	112	215	153	129	157	165	103	187	265	
	23.	189	53	36	139	222	108	205	152	135	149	161	105	177	264	
	24.	172	53	34	149	217	107	193	149	134	143	153	100	172	273	
	25.	163	50	37	134	207	107	183	140	128	139	148	109	172	266	
	26.	154	47	44	129	200	114	170	135	170	137	144	108	238	245	
	27.	144	44	48	120	192	155	163	138	241	135	142	102	263	229	
	28.	131	43	40	118	185	202	164	145	245	124	139	101	243	222	
	29.	121	41	37	177	208	159	159	175	221	123	136	97	238	220	
	30.	112	38	34	170	214	163	193	193	209	117	132	106	241	208	
	31.		35	37	165					198	120		104		249	
Hauptwerte	Tag	5.	31.	8.	1.	1.	15.	29.	26.	19.	30.	30.	29.	5.	8.	
	NW	78	35	28	68	143	89	159	135	114	117	132	97	103	152	
	MW	147	67	42	134	233	128	213	181	156	165	176	136	195	252	
	HW	243	109	79	248	390	219	300	265	254	232	271	189	395	405	
	Tag	13.	1.	15.	2.+	11.+	30.	9.	5.	27.+	13.	4.	9.	14.	17.	
		2007/2016			2008/2017						10 Jahre					
	Jahr	2011	2011	2017	2017	2011	2011	2011	2011	2015 +	2015	2009	2009	2011	2011	
	NW	27	28	28	68	92	67	51	90	114	79	45	36	27	28	
	MNW	98	109	123	132	141	141	182	206	166	144	111	95	102	113	
	MW	163	202	213	189	194	200	240	273	232	199	165	140	169	203	
	MHW	267	350	360	294	288	297	329	369	333	274	259	227	282	345	
HW	416	554	570	541	390	481	516	708	452	439	366	419	416	554		
Jahr	2013	2012	2011	2013	2017	2008	2015	2013	2014	2014	2010	2012	2013	2012		
Dauertabelle	Abflussjahr (*)				Kalenderjahr				Unter schreitungs- dauer in Tagen	Unterschrittene Wasserstände cm						
	2017		2017		2017		2017			Abfluss- jahr (*)	Kalender- jahr	2008/2017 10 Kalenderjahre				
	Jahr	Datum	Winter	Sommer	Jahr	Datum	Obere Hüllwerte	Mittlere Werte				Untere Hüllwerte				
	NW	cm	28	am 08.01.2017	28	97	28	am 08.01.2017		(365)	378	401	698	536	401	
	MW	cm	148		125	171	168			364	377	385	684	513	385	
	HW	cm	390	am 11.03.2017	390	300	405	am 17.12.2017		362	330	385	662	502	361	
										361	311	377	616	491	352	
										360	295	376	614	474	352	
										359	290	373	618	466	349	
										358	289	363	536	450	346	
										357	276	351	526	440	340	
								356	266	345	514	429	340			
								350	252	296	474	386	296			
								340	234	266	438	351	266			
								330	227	251	404	328	248			
								320	221	241	377	310	236			
								300	206	226	344	284	214			
								270	187	205	311	248	190			
								240	173	187	286	224	168			
								210	163	175	254	204	150			
								183	150	166	229	189	132			
								150	136	152	207	170	120			
								130	128	144	195	159	112			
								120	123	139	189	154	108			
								110	117	136	185	149	104			
								100	112	132	179	143	98			
								90	106	125	176	137	93			
								80	102	120	174	131	90			
								70	96	114	166	125	85			
								60	89	108	157	119	76			
								50	70	104	153	110	72			
								40	60	98	147	101	68			
								30	48	70	140	90	61			
								25	45	51	136	84	51			
								20	40	44	132	75	44			
								15	38	38	130	67	38			
								10	36	36	124	55	36			
								9	36	36	122	54	35			
								8	35	35	122	52	34			
								7	35	35	122	48	33			
								6	35	35	121	45	32			
								5	34	34	121	41	32			
								4	34	34	120	39	30			
								3	34	34	119	37	29			
								2	32	32	118	36	28			
								1	30	30	117	33	28			
								0	28	28	115	27	27			

(*) Abflussjahr: 1.11. des Vorjahres bis 31.10.

Extremwerte ab 1880
eisfrei

Pegelbetreiber: WSA Mannheim

A_{EO} : 68827 km²



Pegel : Worms

Nr. 23900200

PNP : NHH + 84.11 m

Gewässer: Rhein

Lage: 443.4 km unterhalb Rheinbrücke Konstanz, links

m³/s

Gebiet : Oberrhein

	Tag	2016		2017															
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez				
Tageswerte	1.	778	819	561	673	1010	1110	1380	1200	1240	1270	967	958	853	1540				
	2.	748	801	559	1350	1270	1070	1410	1280	1200	1260	1120	961	833	1440				
	3.	724	791	562	1530	1550	1020	1540	1360	1180	1250	1450	1030	813	1330				
	4.	719	776	570	1250	1660	985	1500	1530	1130	1210	1720	1200	812	1220				
	5.	707	758	574	1170	1510	1010	1410	1690	1100	1160	1650	1210	808	1170				
	6.	736	762	566	1140	1390	968	1360	1680	1050	1100	1480	1170	853	1120				
	7.	831	772	548	1180	1350	945	1300	1590	1010	1050	1360	1150	866	1090				
	8.	940	744	541	1170	1520	910	1480	1540	984	997	1280	1230	1030	1060				
	9.	911	712	552	1100	1600	881	1870	1490	935	997	1210	1250	1050	1130				
	10.	914	698	551	1020	2000	842	1900	1420	972	1060	1170	1250	1010	1220				
	11.	1030	688	553	960	2400	818	1790	1320	1030	1200	1150	1240	1000	1270				
	12.	1410	671	582	905	2400	790	1650	1240	1110	1410	1140	1180	1150	1840				
	13.	1520	658	603	840	2120	769	1560	1150	1100	1510	1130	1100	1950	2190				
	14.	1300	667	671	810	1870	766	1520	1100	1040	1420	1260	1060	2450	2210				
	15.	1120	666	703	798	1730	750	1500	1080	975	1340	1320	1010	2310	2240				
	16.	1070	656	677	781	1590	756	1480	1070	936	1320	1310	967	1890	2390				
	17.	1100	655	622	760	1480	785	1430	1120	924	1260	1260	908	1640	2550				
	18.	1100	648	613	772	1420	861	1330	1140	888	1200	1200	878	1470	2370				
	19.	1190	626	595	826	1450	916	1350	1120	859	1210	1200	862	1340	2120				
	20.	1360	623	591	829	1490	920	1450	1090	876	1200	1180	848	1270	1910				
	21.	1470	641	592	808	1540	868	1490	1090	891	1160	1140	820	1230	1780				
	22.	1370	633	575	861	1490	853	1420	1070	936	1090	1130	809	1260	1720				
	23.	1270	620	565	922	1470	834	1370	1060	968	1050	1110	818	1200	1720				
	24.	1180	618	560	1040	1440	829	1300	1040	961	1010	1070	797	1170	1770				
	25.	1120	609	567	963	1380	825	1240	996	931	991	1040	835	1180	1730				
	26.	1070	601	590	935	1340	862	1160	965	1170	978	1020	831	1560	1600				
	27.	1020	591	604	888	1290	1080	1120	983	1580	967	1000	804	1710	1510				
	28.	946	587	576	881	1250	1350	1130	1020	1600	910	990	801	1590	1470				
	29.	893	579	568	1200	1380	1100	1190	1190	1460	904	973	783	1560	1460				
	30.	848	571	560	1160	1420	1120	1120	1300	1390	875	953	823	1580	1380				
	31.		562	569	1130		1180			1320	892		815		1630				
Hauptwerte	Tag	5.	31.	8.	1.	1.	15.	29.	26.	19.	30.	30.	29.	5.	8.				
	NQ	707	562	541	673	1010	750	1100	965	859	875	953	783	808	1060				
	MQ	1050	671	585	973	1530	939	1410	1230	1090	1140	1200	981	1320	1650				
	HQ	1590	836	709	1620	2480	1450	1930	1720	1660	1530	1760	1270	2510	2570				
	Tag	13.	1.	15.	2.+	11.+	30.	9.+	5.+	27.+	13.	4.	9.	14.	17.				
	h _N mm																		
	h _A mm	40	26	23	34	60	35	55	46	42	44	45	38	50	64				
	1930/2016		1931/2017 87 Jahre																
	Jahr	1947	1962	1954	1963	1963	1972	2011	1976	1949	1949	2003	1947	1947	1962				
	NQ	415	438	421	456	456	585	602	747	644	541	487	430	415	438				
	MNQ	858	865	890	957	1010	1170	1290	1430	1360	1130	950	841	846	865				
	MQ	1190	1280	1320	1390	1420	1480	1590	1790	1680	1430	1250	1120	1180	1280				
MHQ	1770	2090	1730	2210	2190	2020	2130	2320	2150	1910	1720	1630	1760	2090					
HQ	4480	4730	5600	4810	5270	4990	5270	4900	3810	3520	3680	3570	4480	4730					
Jahr	1944	1993	1955	1970	1988	1983	1978	2013	1953	1978	1968	1998	1944	1993					
1930/2016		1931/2017 87 Jahre																	
Mh _N mm	45	50	51	49	55	56	62	67	65	56	47	43	44	50					
Mh _A mm																			
Extremwerte	Abflussjahr (*)						Kalenderjahr						Dauertabelle						
	Jahr		Datum		Winter	Sommer	Jahr		Datum		Unterschrittene Abflüsse m ³ /s								
	NQ	m ³ /s	541	am 08.01.2017	541	783	541	am 08.01.2017	(365)	Abflussjahr (*)	Kalenderjahr	1931/2017		87 Kalenderjahre					
	MQ	m ³ /s	1070		957	1170	1170		364	2017	2017	Obere		Mittlere	Untere				
	HQ	m ³ /s	2480	am 11.03.2017 bei W= 390 cm	2480	1930	2570	am 17.12.2017 bei W= 405 cm	363	2410	2550	5400		3790	1510				
	N _q	l/(s km ²)	7.86		7.86	11.4	7.86		362	2400	2450	5080		3540	1490				
	M _q	l/(s km ²)	15.5		13.9	17.1	17.0		361	2120	2450	5040		3380	1490				
	H _q	l/(s km ²)	36.0		36.0	28.0	37.3		360	2000	2400	4840		3260	1490				
	h _N	mm							359	1900	2390	4800		3170	1460				
	h _A	mm	490		217	271	537		358	359	1900	2370		4440	3070	1460			
	1931/2017 (*) 87 Jahre						1931/2017							357	1870	2310	4430	3000	1440
	NQ	m ³ /s	415	am 05.11.1947	415	430	415	am 05.11.1947	356	1790	2240	4180		2940	1440				
	MNQ	m ³ /s	664		714	787	663		355	1730	2210	4100		2880	1430				
	MQ	m ³ /s	1410		1350	1470	1410		350	1650	1910	3570		2630	1380				
	MHQ	m ³ /s	3430		3220	2800	3510		340	1540	1730	3200		2380	1280				
	HQ	m ³ /s	5600	am 17.01.1955 bei W= 746 cm	5600	5270	5600	am 17.01.1955 bei W= 746 cm	330	1500	1640	3010		2220	1210				
	HQ ₁	m ³ /s	3140		2730	2410	3140		320	1460	1580	2950		2110	1150				
	HQ ₅	m ³ /s	4112		3933	3390	4112		300	1380	1490	2680		1920	1080				
	MNQ	l/(s km ²)	9.65		10.4	11.4	9.63		270	1270	1370	2440		1710	940				
	Mq	l/(s km ²)	20.5		19.6	21.4	20.5		240	1190	1270	2250		1550	782				
	MHQ	l/(s km ²)	49.8		46.8	40.7	51.0		210	1120	1190	2060		1420	712				
	1931/2017 (*) 87 Jahre						1931/2017							183	1060	1140	1920	1310	642
	Mh _N	mm							150	972	1070	1780		1180	608				
	Mh _A	mm	648		307	340	646		130	931	1020	1670		1120	593				
	Niedrigwasser		Hochwasser				Dauertabelle												
m ³ /s		l/(s km ²)		Datum	m ³ /s		l/(s km ²)	cm	Datum										
1	370	5.38	29.03.1921	5600	81.4	746	17.01.1955	10	565	565	1070	600	438						
2	380	5.52	27.12.1921	5440	79.0	822	29.12.1882	9	562	562	1060	591	435						
3	380	5.52	02.11.1906	5270	78.6	729	27.03.1888	8	561	561	1050	582	435						
4	400	5.81	26.11.1907	5270	78.6	717	25.05.1978	7	561	561	1050	572	433						
5	415	6.03	05.11.1947	5250	76.3	727	28.05.1983	6	560	560	1050	563	433						
6	421	6.12	05.01.1954	4900	71.9	708	03.06.2013	5	559	559	1050	552	430						
7	430	6.25	12.01.1909	4810	69.9	675	24.02.1970	4	553	553	1040	539	427						
8	436	6.33	09.11.1949	4760	69.2	710	30.12.1919	3	552	552	1030	523	423						
9	438	6.36	10.12.1962	4730	68.7	686	22.12.1993	2	551	551	1010	499	423						
10	440	6.39	01.01.1907	4700	68.3	687	23.02.1999	1	548	548	1010	473	419						
								0	541	541	975	415	415						

(*) Abflussjahr: 1.11. des Vorjahres bis 31.10.
 HQ1, HQ5: Jahresreihe 1901/2017
 Extremwerte ab 1880
 am 18.07.2017 PNP-Systemänderung auf DHHN2016
 eisfrei

A_{E0} : 68827 km²

PNP : + 84.16 m

Lage: 443.4 km unterhalb Rheinbrücke Konstanz, links



Pegel : Worms

Gewässer: Rhein

Gebiet : Oberrhein

Nr. 23900200

	Tag	2015		2016												
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	
Tageswerte	1.	58	145	51	270	249	182	258	445	417	219	142	85	96	105	
	2.	54	212	51	379	242	179	283	412	408	222	140	87	89	101	
	3.	55	210	60	402	255	175	308	398	398	221	138	84	83	99	
	4.	53	177	75	376	286	174	312	404	380	213	132	83	82	96	
	5.	50	151	111	367	295	176	300	414	365	223	127	78	78	91	
	6.	48	134	155	360	298	191	282	431	346	241	136	74	86	92	
	7.	44	123	154	342	319	206	259	425	328	281	174	71	108	95	
	8.	42	112	150	314	314	210	240	414	309	285	176	66	130	88	
	9.	44	108	171	304	295	208	223	440	292	263	168	65	124	80	
	10.	44	113	214	333	276	198	216	468	271	245	163	64	125	76	
	11.	38	110	260	362	258	188	214	472	258	237	155	59	146	73	
	12.	39	105	302	350	240	180	210	472	255	231	149	55	212	68	
	13.	36	99	350	325	226	190	228	472	271	225	144	53	231	65	
	14.	38	97	361	315	211	200	305	476	316	215	139	51	193	67	
	15.	37	89	335	334	198	205	389	491	351	207	131	55	163	67	
	16.	36	85	297	345	193	214	446	502	365	198	125	51	153	64	
	17.	33	102	258	322	182	253	458	503	365	189	121	52	158	64	
	18.	35	99	217	303	172	341	419	512	347	187	133	51	159	62	
	19.	34	95	199	277	167	377	384	540	324	192	139	60	175	55	
	20.	57	91	187	255	165	386	361	541	299	197	139	71	205	54	
	21.	136	84	175	260	156	376	351	529	287	201	133	93	223	60	
	22.	215	83	164	288	153	336	339	514	282	187	125	79	206	57	
	23.	206	84	157	300	149	301	318	493	285	182	119	85	189	53	
	24.	155	81	152	322	146	281	305	474	278	178	113	62	172	53	
	25.	132	77	150	331	144	291	325	474	266	171	107	82	163	50	
	26.	126	71	154	318	147	301	352	481	253	169	103	103	154	47	
	27.	137	67	152	311	148	300	351	486	265	162	106	122	144	44	
	28.	136	63	155	296	147	297	342	480	265	155	109	137	131	43	
	29.	124	58	171	270	147	289	344	461	257	155	98	122	121	41	
	30.	120	54	185	277	153	271	423	438	244	150	89	108	112	38	
	31.		51	195	255	166		501		228	145		103		35	
Hauptwerte	Tag	17.	31.	1.+	20.	25.	4.	12.	3.	31.	31.	30.	14.+	5.	31.	
	NW	33	51	51	255	144	174	210	398	228	145	89	51	78	35	
	MW	79	104	186	322	210	249	324	469	309	205	132	77	147	67	
	HW	239	223	365	408	324	388	512	548	427	291	181	140	243	109	
	Tag	22.	2.	14.	2.	7.	20.	31.	19.	1.	7.+	7.	28.	13.	1.	
		2006/2015			2007/2016						10 Jahre					
	Jahr	2011	2011	2016	2009	2011	2011	2011	2011	2015	2015	2009	2009	2011	2011	
	NW	27	28	51	96	92	67	51	90	114	79	45	36	27	28	
	MNW	98	113	128	138	145	145	178	216	179	153	113	93	98	109	
	MW	159	210	229	196	199	203	238	283	246	213	168	139	163	202	
MHW	260	365	379	303	295	299	335	378	345	306	265	225	267	350		
HW	416	554	570	541	462	481	516	708	452	552	366	419	416	554		
Jahr	2013	2012	2011	2013	2007	2008	2015	2013	2014	2007	2010	2012	2013	2012		
Hauptwerte	Abflussjahr (*)				Kalenderjahr				Dauertabelle	Unterschnittene Wasserstände cm						
	Jahr		Datum		Winter		Sommer			Jahr		Datum		Unterschrittene Wasserstände cm		
	2016		2016		2016		2016			2016		2016		2016		
	Jahr		Datum		Winter		Sommer			Jahr		Datum		Unterschrittene Wasserstände cm		
	2016		2016		2016		2016			2016		2016		2016		
	Jahr		Datum		Winter		Sommer			Jahr		Datum		Unterschrittene Wasserstände cm		
	2016		2016		2016		2016			2016		2016		2016		
	Jahr		Datum		Winter		Sommer			Jahr		Datum		Unterschrittene Wasserstände cm		
	2016		2016		2016		2016			2016		2016		2016		
	Jahr		Datum		Winter		Sommer			Jahr		Datum		Unterschrittene Wasserstände cm		
2016		2016		2016		2016		2016		2016		2016				
Hauptwerte	2007/2016 (*) 10 Jahre				2007/2016				Dauertabelle							
	Jahr		Datum		Winter		Sommer		Jahr		Datum		Unterschrittene Wasserstände cm			
	2016		2016		2016		2016		2016		2016		2016			
	Jahr		Datum		Winter		Sommer		Jahr		Datum		Unterschrittene Wasserstände cm			
	2016		2016		2016		2016		2016		2016		2016			
	Jahr		Datum		Winter		Sommer		Jahr		Datum		Unterschrittene Wasserstände cm			
	2016		2016		2016		2016		2016		2016		2016			
	Jahr		Datum		Winter		Sommer		Jahr		Datum		Unterschrittene Wasserstände cm			
	2016		2016		2016		2016		2016		2016		2016			
	Jahr		Datum		Winter		Sommer		Jahr		Datum		Unterschrittene Wasserstände cm			
2016		2016		2016		2016		2016		2016		2016				
Extremwerte	Niedrigwasser				Hochwasser				Dauertabelle							
	cm		Datum		cm		Datum		Jahr		Datum		Unterschrittene Wasserstände cm			
	2016		2016		2016		2016		2016		2016		2016			
	cm		Datum		cm		Datum		Jahr		Datum		Unterschrittene Wasserstände cm			
	2016		2016		2016		2016		2016		2016		2016			
	cm		Datum		cm		Datum		Jahr		Datum		Unterschrittene Wasserstände cm			
	2016		2016		2016		2016		2016		2016		2016			
	cm		Datum		cm		Datum		Jahr		Datum		Unterschrittene Wasserstände cm			
	2016		2016		2016		2016		2016		2016		2016			
	cm		Datum		cm		Datum		Jahr		Datum		Unterschrittene Wasserstände cm			
2016		2016		2016		2016		2016		2016		2016				
1	16	28.09.2003		822		29.12.1882										
2	16	10.12.1962		746		17.01.1955										
3	20	08.11.1971		741		02.11.1880										
4	20	06.02.1963		729		27.03.1988										
5	23	20.10.1972		729		14.03.1896										
6	25	27.03.1972		727		28.05.1983										
7	27	29.11.2011		719		27.11.1882										
8	29	14.02.2006		717		25.05.1978										
9	30	05.11.1947		710		30.12.1919										
10	32	27.10.1959		708		03.06.2013										

(*) Abflussjahr: 1.11. des Vorjahres bis 31.10.

Extremwerte ab 1880

eisfrei

ab 1.11.1998 PNP von NN + 84.161 m auf NN + 84.156 m DHHN 85 Hst.140 geändert

Pegelbetreiber: WSA Mannheim

AEo : 68827 km²



Pegel : Worms

Nr. 23900200

PNP : NHN + 84.16 m

Gewässer : Rhein

Lage: 443.4 km unterhalb Rheinbrücke Konstanz, links

m³/s

Gebiet : Oberrhein

	Tag	2015		2016													
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez		
		1-31	637 624 624 619 610 603 590 585 591 589	1020 1410 1400 1200 1060 963 906 852 834 853	612 611 643 696 846 1080 1070 1050 1170 1420	1760 2410 2550 2390 2340 2300 2190 2020 1960 2140	1630 1590 1660 1850 1910 1920 2050 1390 1900 1790	1230 1210 1190 1190 1200 1290 1370 1370 1390 1320	1680 1830 1980 2010 1940 1820 1690 1570 1470 1430	2810 2610 2530 2560 2620 2730 2680 2620 2780 2940	2640 2580 2520 2420 2330 2210 2100 1990 1880 1760	1450 1470 1460 1410 1470 1580 1820 1840 1710 1610	1000 994 985 954 923 972 1190 1200 1150 1120	732 741 728 725 707 690 679 663 660 655	778 748 724 719 707 736 831 940 911 914	819 801 791 776 758 762 772 744 712 698	
11-20	573 574 564 570 570 564 554 561 558 638	843 820 792 781 750 731 804 790 772 755	1690 1950 2240 2300 2140 1910 1680 1440 1330 1260	2310 2240 2090 2030 2140 2200 2070 1950 1790 1670	1680 1580 1490 1400 1320 1290 1230 1170 1140 1130	1260 1220 1280 1340 1370 1420 1650 2180 2400 2450	1420 1390 1500 1960 2470 2810 2880 2650 2440 2300	2970 2970 2970 3000 3090 3160 3170 3230 3430 3440	1680 1670 1760 2030 2240 2330 2330 2220 2080 1930	1550 1520 1490 1420 1380 1320 1270 1260 1290 1320	1080 1040 1020 988 945 915 893 959 990 991	638 626 621 613 627 613 617 613 644 679	1030 1410 1520 1300 1120 1070 1100 1100 1190 1360	688 671 658 667 666 656 655 648 626 623			
Tag		17.	31.	2.	20.	25.	3.+	12.	3.	31.	31.	30.	14.+	5.	31.		
NQ		554	612	611	1670	1020	1190	1390	2530	1500	1020	750	613	707	562		
MQ		742	832	1280	2070	1400	1630	2080	2960	1990	1370	958	710	1050	671		
HQ		1570	1470	2330	2580	2080	2460	3230	3490	2700	1880	1230	994	1590	836		
Tag		22.	2.	14.	2.+	7.	19.+	31.	19.	1.	7.+	7.	28.	13.	1.		
hN		mm															
hA		mm															
		1930/2015		1931/2016 86 Jahre													
Jahr		1947	1962	1954	1963	1963	1972	2011	1976	1949	1949	2003	1947	1947	1962		
NQ		415	438	421	456	456	585	602	747	644	541	487	430	415	438		
MNQ		860	868	894	960	1010	1170	1290	1440	1360	1130	950	842	847	862		
MQ		1190	1290	1320	1390	1420	1490	1600	1790	1680	1430	1250	1120	1170	1280		
MHQ		1770	2110	2150	2220	2190	2030	2130	2330	2160	1920	1720	1630	1750	2090		
HQ		4480	4730	5600	4810	5270	4990	5270	4900	3810	3520	3680	3570	4480	4730		
Jahr		1944	1993	1955	1970	1988	1983	1978	2013	1953	1978	1968	1998	1944	1993		
		1930/2015		1931/2016 86 Jahre													
MhN		mm															
MhA		mm															
		45	50	52	51	55	56	62	68	66	56	47	44	44	50		
		Abflussjahr (*)				Kalenderjahr				Unterschnittene Abflüsse m³/s							
		2016		2016		2016		2016		2016		2016		2016			
		Jahr	Datum	Winter	Sommer	Jahr	Datum	Jahr	Datum	Unterschreitungs dauer in Tagen	Abfluss- jahr (*)	Kalender- jahr 2016	1931/2016 Obere Hüllwerte	86 Kalenderjahre Mittlere Werte	Untere Hüllwerte		
NQ		m³/s	554	am 17.11.2015	554	613	562	am 31.12.2016	364	(365)	3440	3440	5400	3790	1510		
MQ		m³/s	1500		1320	1670	1510		364	3430	3430	5080	3540	1490			
HQ		m³/s	3490	am 19.06.2016 bei W= 548 cm	2580	3490	3490	am 19.06.2016 bei W= 548 cm	362	3240	3240	5040	3380	1490			
Nq		l/(s km²)	8.05		8.05	8.91	8.17		361	3230	3230	4840	3260	1490			
Mq		l/(s km²)	21.7		19.2	24.3	21.9		360	3170	3170	4800	3180	1460			
Hq		l/(s km²)	50.7		37.5	50.7	50.7		359	3170	3170	4440	3080	1460			
hN		mm	686		301	387	693		358	3160	3160	4430	3010	1440			
hA		mm	686		301	387	693		357	3110	3110	4180	2940	1440			
		1931/2016 (*) 86 Jahre				1931/2016				86 Kalenderjahre							
NQ		m³/s	415	am 05.11.1947	415	430	415	am 05.11.1947	340	2770	2770	3200	2380	1280			
MNQ		m³/s	666		716	787	665		330	2560	2560	3010	2230	1210			
MQ		m³/s	1410		1350	1480	1410		320	2400	2400	2950	2110	1150			
MHQ		m³/s	3440		3220	2810	3520		300	2200	2200	2680	1920	1080			
HQ		m³/s	5600	am 17.01.1955 bei W= 746 cm	5600	5270	5600	am 17.01.1955 bei W= 746 cm	270	1950	1950	2440	1720	940			
HQ1		m³/s	3170		2746	2420	3170		240	1790	1790	2250	1550	782			
HQ5		m³/s	4116		3939	3395	4116		210	1520	1520	2060	1420	712			
MNq		l/(s km²)	9.68		10.4	11.4	9.65		183	1370	1360	1920	1310	642			
Mq		l/(s km²)	20.5		19.6	21.5	20.5		150	1190	1190	1780	1190	608			
MHq		l/(s km²)	50.0		46.8	40.8	51.1		130	1080	1090	1670	1120	593			
		1931/2016 (*) 86 Jahre				1931/2016				86 Kalenderjahre							
MhN		mm															
MhA		mm															
		646		308		342		648									
		Niedrigwasser				Hochwasser											
		m³/s		l/(s km²)		Datum		m³/s		l/(s km²)		cm		Datum			
1		370		5.38		29.03.1921		5600		81.4		746		17.01.1955			
2		380		5.52		27.12.1921		5440		79.0		822		29.12.1882			
3		380		5.52		02.11.1906		5270		76.6		729		27.03.1986			
4		400		5.81		26.11.1907		5270		76.6		717		25.05.1978			
5		415		6.03		05.11.1947		5250		76.3		727		28.05.1983			
6		421		6.12		05.01.1954		4900		71.9		708		03.06.2013			
7		430		6.25		12.01.1909		4810		69.9		675		24.02.1970			
8		436		6.33		09.11.1949		4760		69.2		710		30.12.1919			
9		438		6.36		10.12.1962		4730		68.7		686		22.12.1993			
10		440		6.39		01.01.1907		4700		68.3		687		23.02.1999			
		(*) Abflussjahr: 1.11. des Vorjahres bis 31.10.															
		HQ1, HQ5: Jahresreihe 1901/2016															
		Extremwerte ab 1880															
		eisfrei															

A_{E0} : 68827 km²

PNP : + 84.16 m

Lage: 443.4 km unterhalb Rheinbrücke Konstanz, links



Pegel : Worms

Nr. 23900200

Gewässer: Rhein

Gebiet : Oberrhein

	Tag	2014		2015												
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	
Tageswerte	1.	168	160	143	268	201	333	252	239	214	113	87	78	58	145	
	2.	159	154	145	249	207	347	274	230	208	108	92	71	54	212	
	3.	154	155	159	234	266	363	368	219	200	105	91	66	55	210	
	4.	148	152	244	219	346	367	457	212	190	100	89	74	53	177	
	5.	142	147	393	207	339	364	501	210	185	97	83	77	50	151	
	6.	170	145	417	198	306	364	513	205	178	93	80	77	48	134	
	7.	222	139	351	186	277	362	497	213	173	88	80	83	44	123	
	8.	224	133	298	175	250	326	482	222	175	85	79	90	42	112	
	9.	199	126	278	166	225	288	463	262	176	79	72	92	44	108	
	10.	184	124	298	159	209	260	437	264	172	94	65	84	44	113	
	11.	176	126	333	155	204	240	415	251	165	96	59	79	38	110	
	12.	172	124	375	155	204	227	392	245	158	96	55	79	39	105	
	13.	168	126	357	156	202	219	375	243	150	89	53	72	36	99	
	14.	189	127	324	153	197	210	361	240	145	85	55	75	38	97	
	15.	202	127	308	151	193	207	357	233	144	102	63	81	37	89	
	16.	215	129	304	152	187	203	360	259	138	101	71	89	36	85	
	17.	278	132	304	148	176	200	368	300	136	106	76	86	33	102	
	18.	309	137	336	147	168	201	372	299	131	111	83	85	35	99	
	19.	310	160	344	143	165	225	360	283	126	115	100	82	34	95	
	20.	310	209	326	143	167	231	346	269	128	118	97	85	57	91	
	21.	286	231	309	137	167	213	336	274	122	136	96	91	136	84	
	22.	265	226	289	146	162	202	331	272	119	132	100	86	215	83	
	23.	241	200	268	154	163	192	335	280	128	120	106	79	206	84	
	24.	216	179	250	161	170	189	328	290	132	119	109	74	155	81	
	25.	204	166	233	185	167	182	311	309	130	123	118	69	132	77	
	26.	196	156	221	194	164	183	292	301	133	119	117	63	126	71	
	27.	190	152	217	186	160	186	282	280	125	111	108	61	137	67	
	28.	182	153	219	188	169	194	296	261	119	104	98	60	136	63	
	29.	175	163	220	163	163	231	295	240	118	98	91	58	124	58	
	30.	166	156	234	170	170	271	273	224	114	95	87	57	120	54	
	31.		148	270	243	243		255		114	89		61		51	
Hauptwerte	Tag	5.	10.+	1.	21.	27.	25.	1.	6.	30.+	9.	13.	30.	17.	31.	
	NW	142	124	143	137	160	182	252	205	114	79	53	57	33	51	
	MW	207	154	283	176	206	253	364	254	150	104	85	76	79	104	
	HW	320	237	428	277	358	371	516	314	221	140	123	96	239	223	
	Tag	19.	22.	6.	1.	4.+	3.	6.	25.	1.	21.	26.	9.	22.	2.	
		2005/2014			2006/2015						10 Jahre					
	Jahr	2011	2011	2006	2006	2006 +	2011	2011	2011	2006	2015	2009	2009	2011	2011	
	NW	27	28	43	29	92	67	51	90	106	79	45	36	27	28	
	MNW	98	112	127	116	140	160	182	198	167	149	118	100	98	113	
	MW	157	206	219	175	204	219	236	264	231	212	177	152	159	210	
MHW	245	354	360	294	318	312	328	369	325	309	283	251	260	365		
HW	416	554	570	541	551	524	516	708	452	552	367	419	416	554		
Jahr	2013	2012	2011	2013	2006	2006	2015	2013	2014	2007	2006	2012	2013	2012		
Extremwerte	Niedrigwasser		Hochwasser													
		cm	Datum			cm	Datum									
	1	16	28.09.2003			822	29.12.1882									
	2	16	10.12.1962			746	17.01.1955									
	3	20	08.11.1971			741	02.11.1880									
	4	20	06.02.1963			729	27.03.1988									
	5	23	20.10.1972			729	14.03.1896									
	6	25	27.03.1972			727	28.05.1983									
	7	27	29.11.2011			719	27.11.1882									
	8	29	14.02.2006			717	25.05.1978									
9	30	05.11.1947			710	30.12.1919										
10	32	27.10.1959			708	03.06.2013										

(*) Abflussjahr: 1.11. des Vorjahres bis 31.10.

Extremwerte ab 1880

eisfrei

ab 1.11.1998 PNP von NN + 84.161 m auf NN + 84.156 m DHHN 85 Hst.140 geändert

A_{Eo} : 68827 km²

PNP : NHN + 84.16 m

Lage: 443.4 km unterhalb Rheinbrücke Konstanz, links



Pegel : Worms

Nr. 23900200

Gewässer: Rhein

Gebiet : Oberrhein

	Tag	2014		2015													
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez		
Tageswerte	1.	1150	1100	1010	1740	1340	2130	1650	1570	1420	855	739	704	637	1020		
	2.	1100	1070	1020	1630	1380	2220	1780	1510	1380	833	760	679	624	1410		
	3.	1070	1080	1100	1540	1730	2320	2350	1450	1340	816	757	662	624	1400		
	4.	1040	1060	1600	1450	2210	2340	2880	1410	1280	793	749	690	619	1200		
	5.	1010	1030	2500	1380	2170	2320	3160	1400	1250	780	723	701	610	1060		
	6.	1160	1020	2640	1320	1970	2320	3240	1370	1210	764	714	702	603	963		
	7.	1460	931	2240	1250	1790	2310	3130	1410	1180	746	714	724	590	906		
	8.	1480	958	1920	1190	1630	2090	3030	1460	1190	731	710	752	585	852		
	9.	1330	922	1800	1140	1490	1860	2910	1710	1200	708	682	761	591	834		
	10.	1240	910	1930	1100	1390	1690	2760	1720	1170	769	660	728	589	853		
	11.	1200	921	2130	1080	1360	1570	2620	1640	1140	779	637	711	573	843		
	12.	1170	908	2380	1080	1360	1500	2490	1600	1090	779	625	708	574	820		
	13.	1150	918	2280	1080	1350	1450	2390	1590	1050	749	618	685	564	792		
	14.	1270	924	2080	1070	1320	1390	2300	1580	1020	733	625	694	570	781		
	15.	1350	928	1980	1050	1300	1380	2280	1530	1010	804	651	717	570	750		
	16.	1420	938	1960	1060	1260	1350	2300	1690	981	801	680	747	564	731		
	17.	1800	951	1960	1040	1200	1340	2340	1940	972	823	699	738	554	804		
	18.	1990	976	2150	1030	1150	1340	2370	1930	945	846	723	731	561	790		
	19.	1990	1100	2200	1010	1130	1480	2300	1830	922	864	796	722	558	772		
	20.	1990	1390	2090	1010	1140	1520	2210	1750	930	880	780	734	638	755		
	21.	1850	1520	1990	981	1140	1410	2150	1780	898	972	776	755	973	729		
	22.	1720	1490	1870	1030	1120	1350	2120	1760	882	951	797	737	1430	726		
	23.	1580	1330	1740	1070	1120	1290	2140	1810	934	892	820	708	1370	730		
	24.	1430	1210	1630	1110	1160	1270	2100	1870	952	884	836	691	1070	716		
	25.	1360	1140	1530	1250	1150	1230	2000	1990	942	904	880	673	953	703		
	26.	1310	1090	1460	1300	1130	1240	1880	1940	957	886	877	654	923	679		
	27.	1280	1060	1430	1250	1110	1250	1820	1810	915	845	831	646	977	666		
	28.	1230	1070	1450	1260	1160	1300	1910	1700	882	814	785	643	973	654		
	29.	1190	1120	1460	1120	1520	1910	1570	1700	879	788	757	636	912	634		
	30.	1140	1080	1540	1170	1760	1770	1480	1480	858	773	740	632	891	622		
	31.		1040	1750		1590	1660			862	750		647		612		
Hauptwerte	Tag	5.	12.	1.	21.	27.	25.	1.	6.	30.	9.	13.	30.	17.	31.		
	NQ	1010	908	1010	981	1110	1230	1650	1370	858	708	618	632	554	612		
	MQ	1380	1070	1830	1200	1380	1650	2320	1660	1050	817	738	700	742	832		
	HQ	2050	1560	2700	1800	2280	2360	3260	2020	1460	994	903	778	1570	1470		
	Tag	19.+	22.	6.	1.	4.+	3.+	6.	25.	1.	21.	26.	9.	22.	2.		
	h _N	mm															
	h _A	mm	52	42	71	42	54	62	90	63	41	32	28	27	28	32	
			1930/2014			1931/2015						85 Jahre					
	Jahr		1947	1962	1954	1963	1963	1972	2011	1976	1949	1949	2003	1947	1947	1962	
	NQ	m³/s	415	438	421	456	456	585	602	747	644	541	487	430	415	438	
	MNQ	m³/s	863	871	897	952	1010	1170	1290	1430	1360	1130	953	845	848	866	
	MQ	m³/s	1200	1290	1320	1390	1420	1480	1590	1780	1680	1430	1250	1120	1170	1280	
	MHQ	m³/s	1780	2110	2140	2210	2190	2030	2120	2320	2150	1920	1720	1640	1750	2100	
	HQ	m³/s	4480	4730	5600	4810	5270	4990	5270	4900	3810	3520	3680	3570	4480	4730	
	Jahr		1944	1993	1955	1970	1988	1983	1978	2013	1953	1978	1968	1998	1944	1993	
		1930/2014			1931/2015						85 Jahre						
Mh _N	mm	45	50	52	49	55	56	62	67	65	56	47	44	44	50		
Mh _A	mm																
Extremwerte			Niedrigwasser				Hochwasser				Dauertabelle						
		m³/s	l/(s km²)	Datum	m³/s	l/(s km²)	cm	Datum									
	1	370	5.38	29.03.1921	5600	81.4	746	17.01.1955									
	2	380	5.52	27.12.1921	5440	79.0	822	29.12.1882									
	3	380	5.52	02.11.1906	5270	76.6	729	27.03.1886									
	4	400	5.81	26.11.1907	5270	76.6	717	25.05.1978									
	5	415	6.03	05.11.1947	5250	76.3	727	28.05.1983									
	6	421	6.12	05.01.1954	4900	71.9	708	03.06.2013									
	7	430	6.25	12.01.1909	4810	69.9	675	24.02.1970									
	8	436	6.33	09.11.1949	4760	69.2	710	30.12.1919									
	9	438	6.36	10.12.1962	4730	68.7	686	22.12.1993									
	10	440	6.39	01.01.1907	4700	68.3	687	23.02.1999									
	(*) Abflussjahr: 1.11. des Vorjahres bis 31.10.																
	HQ1, HQ5: Jahresreihe 1901/2015																
	Extremwerte ab 1880																
eisfrei																	

A_{E0} : 68827 km²



Pegel : Worms

Nr. 23900200

PNP : NHN + 84.16 m

Gewässer : Rhein

Lage: 443.4 km unterhalb Rheinbrücke Konstanz, links

cm

Gebiet : Oberrhein

	Tag	2013		2014												
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	
Tageswerte	1.	221	193	257	169	195	125	198	190	169	431	301	150	168	160	
	2.	214	187	236	157	193	123	209	178	175	429	293	149	159	154	
	3.	215	177	228	156	180	119	208	169	164	420	302	141	154	155	
	4.	250	174	228	160	173	116	223	165	168	398	285	131	148	152	
	5.	303	171	227	164	170	118	242	161	166	381	263	124	147	145	
	6.	310	167	250	154	163	113	222	157	169	371	251	123	170	145	
	7.	342	166	256	148	156	114	203	151	176	362	235	128	222	139	
	8.	370	166	243	146	154	113	197	143	188	353	226	128	224	133	
	9.	365	156	228	161	146	120	201	139	243	341	216	137	199	126	
	10.	363	153	215	171	136	127	200	136	288	326	206	140	184	124	
	11.	394	144	220	181	136	126	190	137	296	313	200	143	176	126	
	12.	414	141	220	182	135	123	186	142	309	304	203	144	172	124	
	13.	408	141	208	179	132	119	191	147	335	337	226	142	168	126	
	14.	385	137	202	199	130	115	197	154	353	348	228	135	189	127	
	15.	354	135	205	232	127	115	211	159	366	329	209	136	202	127	
	16.	325	133	213	248	123	114	236	155	361	322	192	146	215	129	
	17.	294	127	207	280	118	110	233	147	346	322	179	167	278	132	
	18.	261	124	222	278	112	105	213	144	327	322	169	211	309	137	
	19.	246	122	218	256	112	100	192	131	306	305	164	199	310	160	
	20.	251	126	203	239	116	103	177	120	282	281	167	173	310	209	
	21.	269	140	196	224	116	102	174	117	279	257	169	156	286	231	
	22.	263	151	200	213	120	99	169	114	314	258	199	176	265	226	
	23.	259	140	190	205	131	99	167	109	374	220	235	211	241	200	
	24.	253	137	184	195	145	97	178	104	417	214	228	235	216	179	
	25.	254	143	193	186	157	95	201	118	444	211	199	223	204	166	
	26.	259	172	188	179	162	103	204	141	402	210	186	204	196	156	
	27.	241	283	182	178	156	121	202	136	364	248	186	190	190	152	
	28.	222	320	196	187	149	149	203	133	349	270	174	186	182	153	
	29.	208	291	202	140	163	217	140	390	266	160	177	177	175	163	
	30.	197	291	188	136	175	216	156	426	250	156	172	166	166	156	
	31.		281	176	128		203		431	259		169		148		
Hauptwerte	Tag	30.	19.	31.	8.	18.+	25.	23.	24.	3.	26.	30.	6.	5.	10.+	
	NW	197	122	176	146	112	95	167	104	164	210	156	123	142	124	
	MW	290	174	212	194	143	117	202	143	303	311	214	163	207	154	
	HW	416	330	270	288	200	188	248	196	452	439	308	238	320	237	
	Tag	12.+	28.	1.	18.	1.	30.	5.	1.	25.	1.	1.	24.	19.	22.	
		2004/2013		2005/2014						10 Jahre						
	Jahr	2011	2011	2006	2006	2006 +	2011	2011	2011	2006	2006	2009	2009	2011	2011	
	NW	27	28	43	29	92	67	51	90	106	107	45	36	27	28	
	MNW	94	107	124	112	135	161	180	193	169	156	122	100	98	112	
	MW	150	203	207	176	203	222	226	258	233	225	188	156	157	206	
MHW	239	351	347	309	313	316	311	362	318	342	304	265	245	354		
HW	416	554	570	541	551	524	441	708	452	552	367	419	416	554		
Jahr	2013	2012	2011	2013	2006	2006	2006	2013	2014	2007	2006	2012	2013	2012		
Extremwerte	Niedrigwasser		Hochwasser				Dauertabelle	Unterschnittene Wasserstände cm								
		cm	Datum		cm	Datum		Unter schreitungs dauer in Tagen	Abflussjahr (*) 2014	Kalenderjahr 2014	2005/2014 10 Kalenderjahre		Obere Hüllwerte	Mittlere Werte	Untere Hüllwerte	
	1	16	28.09.2003		822	29.12.1882		(365)	444	444	698		536	406		
	2	16	10.12.1962		746	17.01.1955		364	444	444	684		513	385		
	3	20	08.11.1971		741	02.11.1880		362	431	431	662		501	361		
	4	20	06.02.1963		729	27.03.1988		361	429	429	616		475	352		
	5	23	20.10.1972		729	14.03.1896		360	426	426	614		462	352		
	6	25	27.03.1972		727	28.05.1983		359	420	420	558		452	349		
	7	29	14.02.2006		719	27.11.1882		358	417	417	536		444	346		
	8	30	05.11.1947		717	25.05.1978		357	414	402	526		436	340		
9	32	27.10.1959		710	30.12.1919		356	408	398	514		429	340			
10	33	05.01.1954		708	03.06.2013		350	381	364	470		387	313			

(*) Abflussjahr: 1.11. des Vorjahres bis 31.10.

Extremwerte ab 1880 eisfrei

A_{EO} : 68827 km²



Pegel : Worms

Nr. 23900200

PNP : NHN + 84.16 m

Gewässer : Rhein

Lage: 443.4 km unterhalb Rheinbrücke Konstanz, links

m³/s

Gebiet : Oberrhein

	Tag	2013		2014												
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	
Tageswerte	1.	1460	1300	1680	1160	1310	918	1320	1280	1160	2720	1940	1050	1150	1100	
	2.	1420	1260	1550	1090	1290	905	1390	1210	1190	2710	1890	1040	1100	1070	
	3.	1430	1200	1500	1080	1220	885	1380	1160	1130	2660	1940	1000	1070	1080	
	4.	1630	1180	1500	1110	1180	871	1470	1130	1150	2520	1840	949	1040	1060	
	5.	1950	1170	1500	1130	1160	880	1590	1110	1140	2420	1710	912	1010	1030	
	6.	1990	1150	1630	1070	1120	854	1470	1090	1150	2360	1640	904	1160	1020	
	7.	2190	1140	1670	1040	1080	860	1350	1050	1200	2310	1540	931	1460	991	
	8.	2350	1140	1590	1030	1070	853	1320	1010	1330	2250	1490	931	1480	958	
	9.	2330	1080	1500	1110	1030	889	1340	989	1590	2180	1430	978	1330	922	
	10.	2310	1060	1430	1170	974	927	1340	970	1860	2090	1370	995	1240	910	
	11.	2500	1020	1450	1230	972	921	1280	978	1910	2010	1340	1010	1200	921	
	12.	2620	998	1450	1230	965	905	1260	1010	1990	1960	1360	1020	1170	908	
	13.	2590	1000	1380	1220	950	886	1290	1030	2150	2160	1490	1000	1150	918	
	14.	2450	978	1350	1330	943	867	1320	1070	2260	2230	1500	970	1270	924	
	15.	2260	967	1360	1520	926	866	1400	1100	2330	2110	1390	971	1350	928	
	16.	2080	958	1410	1620	903	858	1550	1080	2300	2060	1290	1030	1420	938	
	17.	1900	926	1380	1810	879	841	1530	1030	2210	2070	1210	1150	1800	951	
	18.	1700	912	1470	1800	849	817	1410	1020	2100	2060	1160	1400	1990	976	
	19.	1610	898	1440	1670	850	794	1290	946	1970	1970	1130	1330	1990	1100	
	20.	1640	918	1350	1570	871	806	1200		1830	1820	1140	1180	1990	1390	
	21.	1750	995	1310	1480	870	806	1190	874	1810	1670	1160	1080	1850	1520	
	22.	1710	1050	1330	1410	889	791	1150	859	2020	1560	1330	1200	1720	1490	
	23.	1690	993	1280	1370	948	790	1150	835	2380	1450	1640	1400	1580	1330	
	24.	1650	979	1240	1310	1020	783	1210	812	2640	1420	1500	1540	1430	1210	
	25.	1660	1010	1290	1260	1090	774	1340	879	2800	1400	1330	1470	1360	1140	
	26.	1690	1170	1270	1210	1120	808	1360	1000	2550	1400	1250	1360	1310	1090	
	27.	1580	1830	1230	1210	1080	895	1350	971	2320	1620	1250	1280	1280	1060	
	28.	1470	2050	1310	1260	1050	1050	1360	955	2230	1750	1180	1250	1230	1070	
	29.	1380	1880	1350	996	1120	1440	994	994	2480	1730	1110	1200	1190	1120	
	30.	1320	1880	1260	974	1190	1430	1080		2700	1630	1080	1170	1140	1080	
	31.		1820	1200	931		1350			2720	1690		1150		1040	
Hauptwerte	Tag	30.	19.	31.	8.	18.	25.	22.+	24.	3.	25.+	30.	6.	5.	12.	
	NQ	1320	898	1200	1030	849	774	1150	812	1130	1400	1080	904	1010	908	
	MQ	1880	1190	1410	1300	1020	880	1350	1010	1950	2000	1420	1120	1380	1070	
	HQ	2630	2120	1750	1860	1340	1270	1620	1310	2850	2770	1980	1560	2050	1560	
	Tag	12.+	28.	1.	17.+	1.	30.	5.	1.	25.	1.	1.+	24.	19.+	22.	
	h _N	mm	71	46	55	46	40	33	53	38	76	78	53	44	52	42
	h _A	mm														
	1930/2013		1931/2014												84 Jahre	
	Jahr	1947	1962	1954	1963	1963	1972	2011	1976	1949	1949	2003	1947	1947	1962	
	NQ	415	438	421	456	456	585	602	747	644	541	487	430	415	438	
	MNQ	861	871	896	951	1010	1170	1280	1430	1370	1140	957	847	852	869	
	MQ	1190	1290	1320	1390	1420	1480	1580	1780	1690	1440	1260	1130	1180	1290	
	MHQ	1770	2120	2140	2220	2190	2020	2100	2320	2160	1930	1730	1650	1750	2110	
	HQ	4480	4730	5600	4810	5270	4990	5270	4900	3810	3520	3680	3570	4480	4730	
	Jahr	1944	1993	1955	1970	1988	1983	1978	2013	1953	1978	1968	1998	1944	1993	
	1930/2013		1931/2014												84 Jahre	
	Mh _N	mm	45	50	51	49	55	56	62	67	66	56	47	44	44	50
	Mh _A	mm														
	Abflussjahr (*)		2014				Kalenderjahr				Unterschnittene Abflüsse m ³ /s					
			Jahr	Datum	Winter	Sommer	Jahr	Datum	Unter schreitungs- dauer in Tagen		Abfluss- jahr (*) 2014		Kalender- jahr 2014		1931/2014 84 Kalenderjahre	
											Obere Hüllwerte		Mittlere Werte		Untere Hüllwerte	
	NQ	m ³ /s	774	am 25.04.2014	774	812	774	am 25.04.2014	(365)	2800	2800	5400	3810	1510		
	MQ	m ³ /s	1380		1280	1480	1330		364	2800	2800	5080	3560	1490		
	HQ	m ³ /s	2850	am 25.07.2014 bei W= 452 cm	2630	2850	2850	am 25.07.2014 bei W= 452 cm	362	2720	2720	5040	3390	1490		
Nq	l/(s km ²)	11.2		11.2	11.8	11.2		361	2710	2710	4840	3270	1490			
Mq	l/(s km ²)	20.0		18.6	21.5	19.3		360	2700	2700	4800	3180	1460			
Hq	l/(s km ²)	41.4		38.2	41.4	41.4		359	2660	2660	4440	3080	1460			
h _N	mm							358	2640	2640	4430	3000	1440			
h _A	mm	632		290	342	609		357	2620	2550	4180	2940	1440			
1931/2014 (*)		84 Jahre				1931/2014										
NQ	m ³ /s	415	am 05.11.1947	415	430	415	am 05.11.1947	320	2010	1860	2950	2110	1150			
MNQ	m ³ /s	668		715	791	667		300	1810	1630	2680	1920	1080			
MQ	m ³ /s	1410		1350	1480	1410		270	1560	1480	2440	1720	940			
MHQ	m ³ /s	3440		3240	2790	3520		240	1440	1370	2250	1550	782			
HQ	m ³ /s	5600	am 17.01.1955 bei W= 746 cm	5600	5270	5600	am 17.01.1955 bei W= 746 cm	210	1350	1320	2060	1420	712			
HQ ₁	m ³ /s	3140		2750	2410	3140		183	1290	1230	1920	1310	642			
HQ ₅	m ³ /s	4127		3949	3381	4127		150	1190	1160	1780	1190	608			
MNQ	l/(s km ²)	9.71		10.4	11.5	9.69		130	1150	1120	1670	1120	593			
Mq	l/(s km ²)	20.5		19.6	21.5	20.5		120	1120	1090	1600	1090	589			
MHQ	l/(s km ²)	50.0		47.1	40.5	51.1		110	1090	1080	1560	1050	581			
1931/2014 (*)		84 Jahre				1931/2014										
Mh _N	mm							100	1060	1060	1500	1020	573			
Mh _A	mm	646		307	342	646		90	1040	1040	1460	976	568			
Niedrigwasser		Hochwasser														
		m ³ /s	l/(s km ²)	Datum	m ³ /s	l/(s km ²)	cm	Datum								
1	370	5.38	29.03.1921	5600	81.4	746	17.01.1955									
2	380	5.52	27.12.1921	5440	79.0	822	29.12.1882									
3	380	5.52	02.11.1906	5270	76.6	729	27.03.1988									
4	400	5.81	26.11.1907	5270	76.6	717	25.05.1978									
5	415	6.03	05.11.1947	5250	76.3	727	28.05.1983									
6	421	6.12	05.01.1954	4900	71.9	708	03.06.2013									
7	430	6.25	12.01.1909	4810	69.9	675	24.02.1970									
8	436	6.33	09.11.1949	4760	69.2	710	30.12.1919									
9	438	6.36	10.12.1962	4730	68.7	686	22.12.1993									
10	440	6.39	01.01.1907	4700	68.3	687	23.02.1999									

(*) Abflussjahr: 1.11. des Vorjahres bis 31.10.

HQ1, HQ5: Jahresreihe 1901/2014

Extremwerte ab 1880

eisfrei

A_{E0} : 68827 km²



Pegel : Worms

Nr. 23900200

PNP : NN + 84.16 m

Gewässer: Rhein

Lage: 443.4 km unterhalb Rheinbrücke Konstanz, links

cm

Gebiet : Oberrhein

	Tag	2012		2013													
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez		
Tageswerte	1.	190	330	450	344	165	210	313	505	306	275	127	152	221	193		
	2.	188	288	406	391	161	212	303	614	298	244	122	148	214	187		
	3.	210	252	369	502	157	200	300	698	284	217	108	143	215	177		
	4.	256	228	345	536	149	192	327	684	287	194	105	136	250	174		
	5.	276	264	320	526	150	187	355	662	304	177	101	147	303	167		
	6.	322	308	303	514	154	177	345	616	317	177	97	180	310	167		
	7.	348	298	300	498	156	168	345	558	305	178	94	190	342	166		
	8.	327	276	287	470	175	155	349	507	282	185	104	180	370	166		
	9.	298	254	271	429	195	149	336	479	268	191	124	162	365	156		
	10.	275	234	261	389	216	156	321	460	261	198	143	160	363	153		
	11.	267	225	253	351	229	179	314	447	257	202	149	180	394	144		
	12.	305	220	258	319	237	223	332	461	249	194	156	211	414	141		
	13.	342	210	260	299	243	313	340	462	244	184	198	208	408	141		
	14.	341	207	243	289	234	345	332	444	234	172	207	196	385	137		
	15.	312	220	225	271	220	316	321	416	226	157	187	196	354	135		
	16.	286	328	219	258	206	291	311	392	215	145	175	246	325	133		
	17.	264	425	211	250	197	279	299	374	211	133	183	308	294	127		
	18.	246	486	204	235	192	273	289	361	206	128	220	323	261	124		
	19.	229	511	196	232	202	268	288	356	198	124	285	290	246	122		
	20.	211	507	188	225	217	278	289	356	197	126	318	262	251	126		
	21.	200	485	183	219	220	314	280	361	189	124	328	254	269	140		
	22.	187	467	178	212	212	359	280	363	184	120	299	245	263	151		
	23.	178	473	175	199	197	365	294	353	178	112	285	229	259	140		
	24.	167	510	172	187	187	349	314	351	176	111	245	216	253	137		
	25.	158	539	168	182	177	323	327	346	189	129	226	214	254	143		
	26.	150	525	165	178	168	304	320	344	187	156	204	209	259	172		
	27.	153	496	155	174	165	305	322	348	175	151	191	205	241	283		
	28.	178	501	147	171	157	330	324	344	174	133	186	207	222	320		
	29.	247	542	155	158	158	333	319	329	188	135	172	226	208	291		
	30.	342	528	217	174	174	325	346	315	240	144	153	233	197	291		
	31.		493	286	189	189		383		288	137		237		281		
Hauptwerte	Tag	26.	14.	28.	28.	4.	9.	21.+	30.	28.	24.	7.	4.	30.	19.		
	NW	150	207	147	171	149	149	280	315	174	111	94	136	197	122		
	MW	248	375	244	316	189	263	320	444	236	163	182	209	290	174		
	HW	356	554	472	541	249	372	439	708	321	289	333	331	416	330		
	Tag	7.	25.	1.	4.	13.	23.	31.	3.	6.	1.	21.	18.	12.+	28.		
			2003/2012			2004/2013						10 Jahre					
	Jahr	2011	2011	2006	2006	2006 +	2011	2011	2011	2006	2006	2009	2009	2011	2011		
	NW	27	28	43	29	92	67	51	90	106	107	45	36	27	28		
	MNW	80	101	112	110	134	166	178	200	169	147	115	99	94	107		
	MW	131	195	212	175	204	227	226	270	222	210	180	156	150	203		
MHW	213	333	379	306	314	320	314	382	295	322	295	271	239	351			
HW	356	554	586	541	551	524	441	708	412	552	367	419	416	554			
Jahr	2012	2012	2004	2013	2006	2006	2006	2013	2009	2007	2006	2012	2013	2012			
Hauptwerte			Abflussjahr (*)				Kalenderjahr				Unter		Unterschrittene Wasserstände cm				
			2013		2013		2013				schreitungs		10 Kalenderjahre				
			Jahr	Datum	Winter	Sommer	Jahr	Datum			dauer	Abfluss-	Kalender-	2004/2013		10 Kalenderjahre	
											in Tagen	jahr (*)	2013	2013	Obere	Mittlere	Untere
												2013	2013	Hüllwerte	Werte	Hüllwerte	
	Hauptwerte	NW	cm	94	am 07.09.2013	147	94	94	am 07.09.2013	(365)	698	698	698	538	406		
		MW	cm	265		272	258	252		364	684	684	684	516	385		
		HW	cm	708	am 03.06.2013	554	708	708	am 03.06.2013	362	662	662	662	505	361		
												361	616	616	616	479	352
												360	614	614	614	466	352
										359	558	558	558	454	349		
										358	542	536	536	446	346		
										357	539	526	526	439	340		
										356	536	514	514	431	340		
										350	510	470	470	387	313		
										340	485	408	410	346	270		
										330	444	369	382	324	248		
										320	369	355	355	308	236		
										300	346	333	333	283	214		
										270	320	311	311	249	190		
										240	299	286	286	226	168		
										210	268	254	254	206	150		
										183	243	229	229	191	132		
										150	215	207	207	172	120		
										130	205	195	195	161	112		
										120	198	189	189	157	108		
										110	192	185	185	152	104		
										100	188	179	179	145	99		
										90	184	176	176	140	96		
										80	179	174	174	134	92		
										70	176	166	166	127	85		
										60	171	157	157	120	76		
										50	160	153	153	113	72		
										40	156	147	147	106	67		
										30	150	140	140	93	59		
										25	145	136	136	86	54		
										20	136	129	132	79	51		
										15	128	126	130	71	42		
										10	124	124	124	61	36		
										9	122	122	122	59	35		
										8	120	120	122	55	34		
										7	112	112	122	52	33		
										6	111	111	121	49	32		
										5	108	108	121	46	32		
										4	105	105	120	43	30		
										3	104	104	119	39	29		
										2	101	101	118	37	28		
										1	97	97	117	34	28		
										0	94	94	115	27	27		

(*) Abflussjahr: 1.11. des Vorjahres bis 31.10.

Extremwerte ab 1880

eisfrei

ab 1.11.1998 PNP von NN + 84.161 m auf NN + 84.156 m DHNN 85 Hst.140 geändert

A_{E0} : 68827 km²



Pegel : Worms

Nr. 23900200

PNP : NN + 84.16 m

Gewässer: Rhein

Lage: 443.4 km unterhalb Rheinbrücke Konstanz, links

cm

Gebiet : Oberrhein

	Tag	2011		2012													
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez		
Tageswerte	1.	91	28	252	238	138	142	191	213	305	160	188	192	190	330		
	2.	87	30	332	218	138	138	207	208	312	150	241	186	188	288		
	3.	81	34	380	210	148	134	215	205	312	142	293	175	210	252		
	4.	79	42	387	196	158	140	228	214	317	140	287	169	256	228		
	5.	73	74	401	181	165	155	226	237	319	136	249	168	276	264		
	6.	71	86	440	165	162	179	234	268	316	141	217	159	322	308		
	7.	67	131	466	160	162	182	238	274	315	151	191	160	348	298		
	8.	64	160	489	156	158	170	241	273	328	157	175	165	327	276		
	9.	63	209	449	150	153	168	233	281	321	158	167	175	298	254		
	10.	62	208	420	148	146	169	221	329	300	154	156	199	275	234		
	11.	61	224	384	143	142	165	219	342	288	143	150	291	267	225		
	12.	59	224	346	135	136	176	229	342	276	135	161	378	305	220		
	13.	58	196	311	121	128	187	237	353	256	130	175	412	342	210		
	14.	53	194	286	126	130	193	247	389	242	121	210	395	341	207		
	15.	49	194	265	126	131	192	247	416	234	117	207	378	312	220		
	16.	47	212	241	131	132	189	247	403	229	121	188	359	286	328		
	17.	47	289	219	135	131	216	246	374	225	135	173	345	264	425		
	18.	45	366	203	135	133	242	237	345	218	153	156	331	246	486		
	19.	40	338	196	142	135	217	222	324	205	133	158	299	229	511		
	20.	38	279	227	153	139	197	210	314	193	119	160	269	211	507		
	21.	37	253	303	146	155	182	198	312	193	118	177	241	200	485		
	22.	38	237	367	134	156	183	198	307	193	120	175	217	187	467		
	23.	36	270	431	123	153	184	228	301	190	122	180	208	178	473		
	24.	35	360	427	115	153	185	250	290	179	124	199	206	167	510		
	25.	33	399	399	120	150	189	259	281	168	131	199	196	158	539		
	26.	32	369	362	128	144	199	254	278	164	139	195	189	150	525		
	27.	29	309	329	148	138	197	241	277	161	156	194	184	153	496		
	28.	30	263	301	156	140	187	225	286	159	163	193	190	178	501		
	29.	27	233	285	149	140	184	220	291	168	157	200	201	247	542		
	30.	27	214	275	144	144	178	210	292	178	152	194	195	342	528		
	31.		218	254	143	143		211		169	158		191		493		
Hauptwerte	Tag	29.+	1.	19.	24.	13.	3.	1.	3.	28.	15.	11.	6.	26.	14.		
	NW	27	28	196	115	128	134	191	205	159	117	150	159	150	207		
	MW	52	214	336	151	145	181	228	301	240	140	194	239	248	375		
	HW	96	403	473	246	169	249	266	419	329	169	309	419	356	554		
	Tag	1.	25.	8.	1.	6.	18.	26.	15.	8.	28.	3.	13.	7.	25.		
		2002/2011			2003/2012						10 Jahre						
	Jahr	2011	2011	2006	2006	2006 +	2011	2011	2011	2003	2003	2003	2003	2011	2011		
	NW	27	28	43	29	92	67	51	90	85	54	16	34	27	28		
	MNW	92	104	120	108	133	164	164	182	160	141	107	89	80	101		
	MW	153	190	219	165	203	215	214	244	211	202	167	148	131	195		
MHW	237	320	386	287	317	303	294	334	280	307	272	262	213	333			
HW	594	548	586	429	551	524	441	461	412	552	367	419	356	554			
Jahr	2002	2010	2004	2005	2006	2006	2006	2006	2009	2007	2006	2012	2012	2012			
Extremwerte	Niedrigwasser		Hochwasser				Dauertabelle										
		cm	Datum		cm	Datum											
	1	16	28.09.2003		822	29.12.1882											
	2	16	10.12.1962		746	17.01.1955											
	3	20	08.11.1971		741	02.11.1880											
	4	20	06.02.1963		729	27.03.1988											
	5	23	20.10.1972		729	14.03.1896											
	6	25	27.03.1972		727	28.05.1983											
	7	27	29.11.2011		719	27.11.1882											
	8	29	14.02.2006		717	25.05.1978											
9	30	05.11.1947		710	30.12.1919												
10	32	27.10.1959		690	28.11.1944												

(*) Abflussjahr: 1.11. des Vorjahres bis 31.10.

Extremwerte ab 1880

eisfrei

ab 1.11.1998 PNP von NN + 84.161 m auf NN + 84.156 m DHHN 85 Hst.140 geändert

A_{E0} : 68827 km²



Pegel : Worms

Nr. 23900200

PNP : + 84.16 m

Gewässer: Rhein

Lage: 443.4 km unterhalb Rheinbrücke Konstanz, links

m³/s

Gebiet : Oberrhein

	Tag	2011		2012												
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	
Tageswerte	1.	775	521	1630	1550	1000	1020	1290	1410	1940	1120	1270	1290	1280	2090	
	2.	755	527	2100	1440	1000	1000	1370	1380	1980	1070	1570	1260	1270	1840	
	3.	729	540	2390	1390	1060	984	1420	1370	1990	1020	1870	1200	1390	1630	
	4.	719	569	2430	1320	1110	1020	1500	1410	2010	1010	1830	1170	1650	1490	
	5.	692	697	2520	1230	1130	1090	1480	1540	2020	993	1610	1160	1770	1700	
	6.	668	753	2760	1140	1150	1220	1530	1720	2010	1020	1430	1120	2050	1960	
	7.	668	970	2920	1120	1130	1240	1550	1760	2000	1070	1290	1120	2200	1900	
	8.	654	1120	2940	1100	1110	1170	1570	1750	2060	1100	1200	1150	2080	1770	
	9.	650	1390	2810	1070	1080	1160	1520	1800	2040	1110	1160	1200	1900	1640	
	10.	645	1380	2640	1060	1050	1170	1450	2080	1910	1090	1100	1330	1770	1530	
	11.	640	1470	2420	1030	1030	1150	1440	2160	1840	1030	1070	1860	1720	1480	
	12.	632	1470	2190	986	995	1210	1500	2160	1770	991	1120	2380	1940	1450	
	13.	628	1310	1980	920	952	1270	1550	2230	1660	962	1200	2590	2160	1390	
	14.	609	1300	1830	943	962	1300	1600	2440	1580	920	1390	2480	2150	1380	
	15.	594	1300	1710	943	969	1290	1610	2610	1530	898	1370	2380	1980	1450	
	16.	588	1410	1570	968	972	1270	1610	2530	1500	915	1270	2260	1830	2080	
	17.	587	1850	1440	990	966	1430	1600	2360	1480	988	1190	2180	1700	2670	
	18.	579	2310	1360	989	976	1570	1550	2180	1440	1080	1100	2090	1600	3040	
	19.	562	2140	1320	1030	987	1430	1460	2060	1360	980	1110	1900	1500	3210	
	20.	554	1790	1490	1080	1010	1320	1400	1990	1300	907	1120	1730	1400	3180	
	21.	552	1640	1930	1050	1090	1240	1330	1980	1300	900	1210	1570	1340	3040	
	22.	552	1540	2310	981	1100	1250	1320	1950	1300	913	1200	1430	1260	2930	
	23.	547	1740	2700	929	1080	1250	1490	1920	1280	924	1290	1380	1210	2970	
	24.	544	2270	2680	886	1080	1260	1620	1850	1220	934	1330	1370	1160	3200	
	25.	536	2510	2510	910	1070	1280	1670	1800	1160	968	1330	1320	1110	3390	
	26.	533	2320	2280	953	1040	1330	1640	1780	1140	1010	1310	1270	1070	3300	
	27.	525	1970	2080	1050	1010	1320	1570	1780	1120	1100	1310	1250	1080	3110	
	28.	527	1690	1920	1100	1020	1260	1480	1830	1110	1140	1300	1280	1220	3140	
	29.	515	1520	1820	1060	1010	1250	1450	1860	1160	1100	1340	1340	1600	3410	
	30.	515	1420	1770	1030	1030	1220	1400	1860	1220	1070	1300	1310	2160	3320	
	31.		1440	1650	1030	1030		1400		1170	1110		1290		3090	
Hauptwerte	Tag	29.+	1.	19.	24.	13.	3.	1.	3.	28.	15.	11.	6.+	26.	14.	
	NQ	515	521	1320	886	952	984	1290	1370	1110	898	1070	1120	1070	1380	
	MQ	610	1450	2130	1080	1040	1230	1500	1920	1570	1010	1300	1570	1620	2380	
	HQ	796	2530	2960	1600	1170	1610	1710	2630	2080	1170	1970	2630	2250	3490	
	Tag	1.	25.	7.+	1.	6.	18.	26.	15.	8.	28.	3.	13.	7.	25.	
	h _N	mm														
	h _A	mm	23	56	83	39	40	46	58	72	61	39	49	61	61	93
	1930/2011		1931/2012 82 Jahre													
	Jahr	1947	1962	1954	1963	1963	1972	2011	1976	1949	1949	2003	1947	1947	1962	
	NQ	415	438	421	456	456	585	602	747	644	541	487	430	415	438	
	MNQ	853	864	890	948	1010	1180	1280	1430	1370	1140	957	845	844	868	
	MQ	1180	1280	1310	1380	1430	1490	1580	1780	1690	1440	1250	1130	1170	1290	
	MHQ	1760	2100	2130	2210	2200	2030	2100	2300	2150	1920	2030	1650	1740	2120	
	HQ	4480	4730	5600	4810	5270	4990	5270	4170	3810	3520	3680	3570	4480	4730	
	Jahr	1944	1993	1955	1970	1988	1983	1978	1987	1953	1978	1968	1998	1944	1993	
1930/2011		1931/2012 82 Jahre														
Mh _N	mm	44	50	51	50	56	56	61	67	66	56	47	44	44	50	
Mh _A	mm															
Abflussjahr (*)		2012				Kalenderjahr				Unterschrittene Abflüsse m ³ /s						
		Jahr	Datum	Winter	Sommer	Jahr	Datum		Unter schreitungs dauer in Tagen	Abfluss-jahr (*) 2012	Kalender-jahr 2012	1931/2012 82 Kalenderjahre				
												Obere Hüllwerte	Mittlere Werte	Untere Hüllwerte		
NQ	m ³ /s	515	am 29.11.2011	515	898	886	am 24.02.2012		(365)	2940	3410	5400	3790	1510		
MQ	m ³ /s	1370		1260	1480	1530			364	2920	3390	5080	3560	1490		
HQ	m ³ /s	2960	am 08.01.2012 bei W= 473 cm	2960	2630	3490	am 25.12.2012 bei W= 554 cm		363	2810	3320	5080	3630	1490		
Nq	l/(s km ²)	7.48		7.48	13.0	12.9			362	2760	3300	5040	3390	1490		
Mq	l/(s km ²)	19.9		18.3	21.5	22.3			361	2700	3210	4840	3270	1490		
Hq	l/(s km ²)	43.0		43.0	38.2	50.7			360	2680	3200	4800	3180	1460		
h _N	mm								359	2640	3180	4440	3080	1460		
h _A	mm	628		288	341	704			358	2610	3140	4430	3000	1440		
1931/2012 (*) 82 Jahre						1931/2012										
NQ	m ³ /s	415	am 05.11.1947	415	430	415	am 05.11.1947		340	2270	2520	3200	2380	1280		
MNQ	m ³ /s	665		711	791	665			330	2090	2310	3010	2220	1210		
MQ	m ³ /s	1410		1350	1480	1410			320	2000	2180	2950	2110	1150		
MHQ	m ³ /s	3430		3240	2770	3520			300	1840	1990	2680	1920	1080		
HQ	m ³ /s	5600	am 17.01.1955 bei W= 746 cm	5600	5270	5600	am 17.01.1955 bei W= 746 cm		270	1580	1780	2440	1710	940		
HQ ₁	m ³ /s	3130		2750	2400	3130			240	1450	1580	2250	1550	782		
HQ ₅	m ³ /s	4114		3955	3356	4114			210	1340	1460	2060	1420	712		
MNQ	l/(s km ²)	9.66		10.3	11.5	9.66			183	1300	1370	1920	1310	642		
Mq	l/(s km ²)	20.5		19.6	21.5	20.5			150	1190	1290	1780	1190	608		
MHQ	l/(s km ²)	49.8		47.1	40.2	51.1			130	1130	1230	1670	1120	593		
1931/2012 (*) 82 Jahre						1931/2012										
Mh _N	mm								120	1110	1210	1600	1080	589		
Mh _A	mm	646		308	342	648			110	1100	1170	1560	1050	581		
Niedrigwasser						Hochwasser										
		m ³ /s	l/(s km ²)	Datum	m ³ /s	l/(s km ²)	cm	Datum								
1	370	5.38	29.03.1921	5600	81.4	746	17.01.1955									
2	380	5.52	27.12.1921	5440	79.0	822	29.12.1882									
3	380	5.52	02.11.1906	5270	76.6	729	27.03.1888									
4	400	5.81	26.11.1907	5270	76.6	717	25.05.1978									
5	415	6.03	05.11.1947	5250	76.3	727	28.05.1983									
6	421	6.12	05.01.1954	4810	69.9	675	24.02.1970									
7	430	6.25	12.01.1909	4760	69.2	710	30.12.1919									
8	436	6.33	09.11.1949	4730	68.7	686	22.12.1993									
9	438	6.36	10.12.1962	4700	68.3	687	23.02.1999									
10	440	6.39	01.01.1907	4700	68.3	683	17.02.1990									

(*) Abflussjahr: 1.11. des Vorjahres bis 31.10.

HQ1, HQ5: Jahresreihe 1901/2012

Extremwerte ab 1880

ab 1.11.1998 PNP von NN +84,161 auf NN +84,156 m DHHN Hst. 140 geändert eisfrei

A_{E0} : 68827 km²



Pegel : Worms

Nr. 23900200

PNP : NN + 84.16 m

Gewässer: Rhein

Lage: 443.3 km unterhalb Rheinbrücke Konstanz, links

cm

Gebiet : Oberrhein

	Tag	2010		2011											
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
Tageswerte	1.	143	158	226	167	140	98	70	90	190	208	128	101	91	28
	2.	137	151	214	162	137	103	74	122	239	195	122	92	87	30
	3.	128	149	205	159	127	100	69	134	214	188	119	86	81	34
	4.	119	143	199	154	123	103	72	119	191	184	121	80	79	42
	5.	112	143	186	153	117	122	72	109	167	182	133	76	73	74
	6.	114	145	180	159	113	142	67	114	155	190	166	76	71	86
	7.	126	199	222	157	108	132	60	120	140	200	188	81	67	131
	8.	146	364	336	150	100	119	54	126	153	208	172	90	64	160
	9.	158	508	434	145	98	110	53	132	168	218	159	107	63	209
	10.	147	540	439	141	97	107	52	126	167	210	151	137	62	208
	11.	136	520	442	137	96	109	51	124	159	202	140	171	61	224
	12.	138	499	424	137	92	105	51	117	167	199	142	239	59	224
	13.	177	454	418	138	97	109	62	112	171	190	131	255	58	196
	14.	226	390	512	139	94	107	71	114	197	183	127	242	53	194
	15.	215	333	564	134	92	107	71	110	248	190	125	229	49	194
	16.	218	299	522	128	93	98	94	106	251	206	124	202	47	212
	17.	272	280	461	125	95	98	114	112	221	215	119	180	47	289
	18.	287	258	407	122	99	96	111	126	211	198	122	168	45	366
	19.	261	241	368	122	122	90	98	154	214	184	143	167	40	338
	20.	234	234	340	118	144	85	92	178	225	174	159	180	38	279
	21.	215	259	315	117	148	79	86	184	244	164	159	185	37	253
	22.	199	310	289	124	135	78	82	184	246	157	151	175	38	237
	23.	210	364	271	125	126	72	75	194	251	151	144	154	36	270
	24.	213	389	247	114	115	70	69	201	262	152	139	136	35	360
	25.	199	378	235	115	112	74	66	198	266	156	131	124	33	399
	26.	197	364	228	117	103	68	66	186	266	164	122	120	32	369
	27.	199	328	226	121	99	68	66	170	251	170	119	111	29	309
	28.	190	295	219	124	103	70	69	157	240	174	113	106	30	263
	29.	177	267	207	97	70	83	83	148	235	162	109	104	27	233
	30.	169	248	188	100	67	67	92	156	236	150	103	104	27	214
	31.		238	184	95			85		225	139		96		218

Tag	5.	4.+	6.	24.	12.+	30.	11.+	1.	7.	31.	30.	5.+	29.+	1.	
NW	112	143	180	114	92	67	51	90	140	139	103	76	27	28	
MW	182	305	313	136	110	95	74	141	212	183	136	141	52	214	
HW	293	548	570	174	154	149	120	209	270	223	193	262	96	403	
Tag	17.+	10.	15.	1.	21.	6.	17.	24.	26.	9.	7.	13.	1.	25.	
	2001/2010				2002/2011					10 Jahre					
Jahr	2005	2005	2006	2006	2006 +	2011	2011	2011	2003	2003	2003	2003	2011	2011	
NW	35	35	43	29	92	67	51	90	85	54	16	34	27	28	
MNW	100	114	112	114	138	164	163	186	162	148	107	91	92	104	
MW	166	190	206	176	222	215	222	242	210	214	171	153	153	190	
MHW	259	329	387	305	364	304	316	328	284	332	285	260	237	320	
HW	594	548	586	430	631	524	482	461	412	552	434	404	594	548	
Jahr	2002	2010	2004	2002	2002	2006	2002	2006	2009	2007	2002	2002	2002	2010	

Hauptwerte	Abflussjahr (*)				Kalenderjahr		Unter schreitungs dauer in Tagen	Unterschrittene Wasserstände cm					
	2011				2011			Abfluss- jahr (*) 2011	2002/2011		10 Kalenderjahre		
	Jahr	Datum	Winter	Sommer	Jahr	Datum			Kalender- jahr 2011	Obere Hüllwerte	Mittlere Werte	Untere Hüllwerte	
NW cm	51	am 11.05.2011	67	51	27	am 29.11.2011	(365)	564	564	615	544	406	
	364						363	540	522	613	526	385	
	362						361	520	461	591	512	361	
	361						360	512	442	568	470	352	
	359						359	508	439	560	454	349	
	358						358	499	434	549	445	346	
	357						357	461	424	544	437	340	
	356						356	454	418	544	432	340	
	350						350	407	360	512	391	304	
	340						340	333	270	472	345	269	
	330						330	271	248	426	320	248	
	320						320	255	236	415	302	236	
	300						300	228	214	370	276	214	
	270						270	200	190	339	246	190	
	240						240	182	168	301	223	168	
210						210	162	150	274	204	150		
183						183	146	132	260	188	132		
150						150	132	120	243	168	120		
130						130	123	112	227	156	112		
120						120	121	108	221	151	108		
110						110	118	104	215	144	103		
100						100	114	99	210	138	99		
90						90	110	96	206	131	92		
80						80	107	92	200	125	86		
70						70	101	85	196	119	81		
60						60	98	76	191	112	76		
50						50	94	72	186	104	72		
40						40	90	68	180	95	67		
30						30	78	62	172	82	59		
25						25	74	54	166	78	54		
20						20	71	51	161	72	51		
15						15	67	42	154	65	42		
10						10	67	36	146	55	34		
9						9	67	35	146	52	31		
8						8	67	34	142	49	27		
7						7	66	33	138	47	27		
6						6	62	32	133	45	25		
5						5	60	32	132	41	24		
4						4	54	30	126	38	23		
3						3	53	29	123	37	20		
2						2	52	28	122	34	20		
1						1	52	28	122	28	18		
0						0	51	27	118	16	16		

Extremwerte	Niedrigwasser				Hochwasser			
	cm	Datum	cm	Datum	cm	Datum	cm	Datum
1	16	28.09.2003	822	29.12.1882	822	29.12.1882	822	29.12.1882
2	16	10.12.1962	746	17.01.1955	746	17.01.1955	746	17.01.1955
3	20	08.11.1971	741	02.11.1880	741	02.11.1880	741	02.11.1880
4	20	06.02.1963	729	27.03.1988	729	27.03.1988	729	27.03.1988
5	23	20.10.1972	729	14.03.1896	729	14.03.1896	729	14.03.1896
6	25	27.03.1972	727	28.05.1983	727	28.05.1983	727	28.05.1983
7	29	14.02.2006	719	27.11.1882	719	27.11.1882	719	27.11.1882
8	30	05.11.1947	717	25.05.1978	717	25.05.1978	717	25.05.1978
9	32	27.10.1959	710	30.12.1919	710	30.12.1919	710	30.12.1919
10	33	05.01.1954	690	28.11.1944	690	28.11.1944	690	28.11.1944

(*) Abflussjahr: 1.11. des Vorjahres bis 31.10.
 Extremwerte ab 1880
 eisfrei
 ab 1.11.1998 PNP von NN + 84.161 m auf NN + 84.156 m DHHN 85 Hst.140 geändert

A_{Eo} : 68827 km²

PNP : + 84.16 m

Lage: 443.4 km unterhalb Rheinbrücke Konstanz, links



Pegel : Worms

Nr. 23900200

Gewässer: Rhein

Gebiet : Oberrhein

m³/s

	Tag	2010		2011												
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	
Tageswerte	1.	1030	1110	1490	1160	1010	806	679	769	1280	1380	951	822	775	521	
	2.	999	1070	1420	1130	997	831	697	925	1560	1310	922	777	755	527	
	3.	952	1060	1370	1120	947	815	674	985	1420	1270	907	750	729	540	
	4.	907	1030	1330	1090	930	831	687	906	1290	1250	917	720	719	589	
	5.	874	1030	1260	1080	898	920	690	860	1160	1240	979	704	692	697	
	6.	852	1040	1230	1110	880	1030	666	882	1090	1280	1150	705	683	753	
	7.	945	1340	1460	1100	851	973	636	915	1020	1340	1270	727	668	970	
	8.	1059	2300	2130	1070	815	906	613	943	1080	1380	1180	769	654	1120	
	9.	1110	3180	2720	1040	805	862	608	973	1160	1440	1110	850	650	1390	
	10.	1050	3400	2750	1020	800	850	605	941	1160	1400	1070	998	645	1380	
	11.	995	3260	2770	999	796	857	603	930	1110	1350	1010	1180	640	1470	
	12.	1000	3130	2660	1000	778	840	602	897	1160	1330	1020	1560	632	1470	
	13.	1210	2840	2620	1000	799	861	644	875	1180	1280	968	1650	628	1310	
	14.	1480	2450	3210	1010	786	847	684	881	1320	1240	949	1580	609	1300	
	15.	1420	2110	3560	986	778	847	685	861	1610	1290	939	1500	594	1300	
	16.	1440	1900	3280	953	783	804	787	842	1630	1370	930	1350	588	1410	
	17.	1750	1790	2890	939	792	805	881	872	1450	1420	906	1230	587	1850	
	18.	1830	1670	2560	925	812	796	866	942	1400	1330	925	1160	579	2310	
	19.	1690	1570	2320	925	925	769	804	1090	1420	1250	1030	1160	562	2140	
	20.	1530	1530	2150	904	1030	744	775	1220	1480	1190	1110	1230	554	1790	
	21.	1420	1670	2000	898	1060	720	748	1250	1580	1140	1110	1250	552	1640	
	22.	1330	1970	1850	934	990	712	731	1250	1600	1110	1070	1200	552	1540	
	23.	1390	2290	1740	935	942	690	702	1310	1630	1070	1040	1090	547	1740	
	24.	1410	2450	1600	884	889	677	675	1340	1690	1080	1010	992	544	2270	
	25.	1330	2380	1530	889	872	696	663	1330	1710	1100	967	932	536	2510	
	26.	1320	2290	1500	897	829	673	661	1260	1710	1140	922	911	533	2320	
	27.	1330	2080	1490	919	811	669	661	1170	1630	1170	909	868	525	1970	
	28.	1280	1880	1450	934	828	678	677	1100	1570	1190	880	846	527	1690	
	29.	1210	1720	1380	799	799	678	736	1060	1540	1130	856	834	515	1520	
	30.	1170	1610	1270	814	665	779	779	1100	1540	1070	828	834	515	1420	
	31.		1550	1250	791		746			1480	1010		795		1440	
Hauptwerte	Tag	5.	4.+	6.	24.	12.+	30.	12.	1.	7.	31.	30.	5.	29.+	1.	
	NQ	874	1030	1230	884	778	665	602	769	1020	1010	828	704	515	521	
	MQ	1240	1960	2010	995	866	795	699	1020	1410	1240	994	1030	610	1450	
	HQ	1870	3450	3610	1190	1090	1060	913	1390	1740	1470	1300	1690	796	2530	
	Tag	17.+	10.	15.	1.	21.	6.	17.	24.	26.	9.	7.	13.	1.	25.	
	h _N	mm														
	h _A	mm	47	76	78	35	34	30	27	38	55	48	37	40	23	56
			1930/2010		1931/2011											
	Jahr		1947	1962	1954	1963	1963	1972	2011	1976	1949	1949	2003	1947	1947	1962
	NQ		415	438	421	456	456	585	602	747	644	541	487	430	415	438
	MNQ		857	869	885	948	1010	1180	1280	1430	1370	1140	956	841	841	862
	MQ		1190	1280	1300	1380	1440	1490	1580	1780	1690	1440	1250	1120	1160	1280
	MHQ		1770	2100	2120	2210	2220	2030	2110	2300	2150	1930	1720	1630	1730	2100
	HQ		4480	4730	5600	4810	5270	4990	5270	4170	3810	3520	3680	3570	4480	4730
	Jahr		1944	1993	1955	1970	1988	1983	1978	1987	1953	1978	1968	1998	1944	1993
		1930/2010		1931/2011												
Mh _N	mm															
Mh _A	mm	45	50	51	49	56	56	61	67	66	56	47	44	44	50	
Extremwerte	Niedrigwasser		Hochwasser													
		m ³ /s	l/(s km ²)	Datum	m ³ /s	l/(s km ²)	cm	Datum								
	1	370	5.38	29.03.1921	5600	81.4	746	17.01.1955								
	2	380	5.52	27.12.1921	5440	79.0	822	29.12.1882								
	3	380	5.52	02.11.1906	5270	76.6	729	27.03.1988								
	4	400	5.81	26.11.1907	5270	76.6	717	25.05.1978								
	5	415	6.03	05.11.1947	5250	76.3	727	28.05.1983								
	6	421	6.12	05.01.1954	4810	69.9	675	24.02.1970								
	7	430	6.25	12.01.1909	4760	69.2	710	30.12.1919								
	8	436	6.33	09.11.1949	4730	68.7	686	22.12.1993								
	9	438	6.36	10.12.1962	4700	68.3	687	23.02.1999								
	10	440	6.39	01.01.1907	4700	68.3	683	17.02.1990								

(*) Abflussjahr: 1.11. des Vorjahres bis 31.10.

HQ1, HQ5: Jahresreihe 1901/2011

Extremwerte ab 1880

ab 1.11.1998 PNP von NN +84,161 auf NN +84,156 m DHHN Hst. 140 geändert eisfrei

A_{E0} : 68827 km²



Pegel : Worms

Nr. 23900200

PNP : NN + 84.16 m

Gewässer : Rhein

Lage: 443.3 km unterhalb Rheinbrücke Konstanz, links

cm

Gebiet : Oberrhein

	Tag	2009		2010												
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	
Tageswerte	1.	64	146	386	129	325	232	124	283	214	314	359	192	143	158	
	2.	63	190	412	120	313	227	141	318	213	309	359	188	137	151	
	3.	79	195	385	122	293	217	162	314	211	298	342	185	128	149	
	4.	104	180	336	165	270	208	192	300	210	302	316	179	119	143	
	5.	124	183	289	190	246	204	205	306	223	306	294	175	112	143	
	6.	140	181	258	187	225	196	199	300	218	318	273	164	114	145	
	7.	126	167	236	216	204	189	235	289	207	325	258	157	126	199	
	8.	117	181	220	220	185	186	244	283	195	340	253	156	146	364	
	9.	117	258	208	202	179	177	224	294	186	336	252	154	158	508	
	10.	135	311	194	187	165	170	209	299	179	316	244	146	147	540	
	11.	136	291	182	175	153	163	214	294	177	303	238	136	136	520	
	12.	126	283	170	164	147	156	237	289	172	295	220	126	138	499	
	13.	117	273	166	152	145	159	242	279	173	295	218	118	177	454	
	14.	107	249	158	141	138	156	261	271	173	292	231	112	226	390	
	15.	102	227	159	133	131	151	305	274	181	291	241	116	215	333	
	16.	108	206	152	127	140	143	279	279	182	304	225	115	218	299	
	17.	127	191	147	124	172	135	265	275	179	353	210	122	272	280	
	18.	150	174	203	118	159	124	253	283	181	368	202	119	287	258	
	19.	149	162	232	126	151	119	236	339	182	367	194	124	261	241	
	20.	159	156	215	140	146	117	234	379	184	345	190	125	234	234	
	21.	152	144	193	163	149	112	224	403	169	321	179	135	215	259	
	22.	136	146	174	162	166	110	210	398	165	292	166	160	199	310	
	23.	128	167	165	169	207	105	189	372	173	271	151	142	210	364	
	24.	122	201	157	210	205	106	176	344	210	262	146	136	213	389	
	25.	147	239	149	251	185	108	168	318	249	259	147	152	199	378	
	26.	183	269	141	273	180	103	172	294	248	250	183	173	197	364	
	27.	169	282	141	324	182	110	186	267	244	248	253	180	199	328	
	28.	153	257	133	341	203	118	200	241	237	252	276	171	190	295	
	29.	142	235	129		216	121	205	228	253	278	230	156	177	267	
	30.	133	232	129		238	122	210	219	274	334	205	150	169	248	
	31.		292	130		241		229		298	360		147		238	
Hauptwerte	Tag	2.	21.	29.+	18.	15.	26.	1.	30.	22.	27.	24.	14.	5.	4.+	
	NW	63	144	129	118	131	103	124	219	165	248	146	112	112	143	
	MW	127	215	205	180	195	151	214	301	205	307	235	149	182	305	
	HW	190	351	415	349	335	238	312	410	315	374	366	201	293	548	
	Tag	26.	31.	2.	28.	1.	1.	15.	21.	31.	19.	1.	1.	17.+	10.	
			2000/2009			2001/2010					10 Jahre					
	Jahr	2005	2005	2006	2006	2006	2010	2007	2003	2003	2003	2003	2003	2005	2005	
	NW	35	35	43	29	92	103	116	136	85	54	16	34	35	35	
	MNW	104	112	106	118	145	193	184	203	172	149	113	98	100	114	
	MW	168	177	198	183	257	246	247	263	219	216	184	158	166	190	
MHW	253	297	367	324	413	336	344	351	295	334	303	259	259	329		
HW	594	493	586	430	650	524	482	461	412	552	434	404	594	548		
Jahr	2002	2001	2004	2002	2001	2006	2002	2006	2009	2007	2002	2002	2002	2010		
Dauertabelle			Abflussjahr (*)				Kalenderjahr				Unterschrittene Wasserstände cm					
			2010				2010				Abflussjahr (*)		Kalenderjahr		2001/2010	
			Jahr	Datum	Winter	Sommer	Jahr	Datum			Unterschrittene Wasserstände cm		10 Kalenderjahre			
											Unterschrittene Wasserstände cm		10 Kalenderjahre			
											Unterschrittene Wasserstände cm		10 Kalenderjahre			
											Unterschrittene Wasserstände cm		10 Kalenderjahre			
											Unterschrittene Wasserstände cm		10 Kalenderjahre			
											Unterschrittene Wasserstände cm		10 Kalenderjahre			
											Unterschrittene Wasserstände cm		10 Kalenderjahre			
											Unterschrittene Wasserstände cm		10 Kalenderjahre			
Extremwerte			Niedrigwasser				Hochwasser									
			cm		Datum		cm		Datum							

(*) Abflussjahr: 1.11. des Vorjahres bis 31.10.

Extremwerte ab 1880

eisfrei

ab 1.11.1998 PNP von NN + 84.161 m auf NN + 84.156 m DHHN 85 Hst.140 geändert

A_{E0} : 68827 km²



Pegel : Worms

Nr. 23900200

PNP : NN + 84.16 m

Gewässer: Rhein

Lage: 443.3 km unterhalb Rheinbrücke Konstanz, links

cm

Gebiet : Oberrhein

	Tag	2010		2011											
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
Tageswerte	1.	143	158	226	167	140	98	70	90	190	208	128	101	91	28
	2.	137	151	214	162	137	103	74	122	239	195	122	92	87	30
	3.	128	149	205	159	127	100	69	134	214	188	119	86	81	34
	4.	119	143	199	154	123	103	72	119	191	184	121	80	79	42
	5.	112	143	186	153	117	122	72	109	167	182	133	76	73	74
	6.	114	145	180	159	113	142	67	114	155	190	166	76	71	86
	7.	126	199	222	157	108	132	60	120	140	200	188	81	67	131
	8.	146	364	336	150	100	119	54	126	153	208	172	90	64	160
	9.	158	508	434	145	98	110	53	132	168	218	159	107	63	209
	10.	147	540	439	141	97	107	52	126	167	210	151	137	62	208
	11.	136	520	442	137	96	109	51	124	159	202	140	171	61	224
	12.	138	499	424	137	92	105	51	117	167	199	142	239	59	224
	13.	177	454	418	138	97	109	62	112	171	190	131	255	58	196
	14.	226	390	512	139	94	107	71	114	197	183	127	242	53	194
	15.	215	333	564	134	92	107	71	110	248	190	125	229	49	194
	16.	218	299	522	128	93	98	94	106	251	206	124	202	47	212
	17.	272	280	461	125	95	98	114	112	221	215	119	180	47	289
	18.	287	258	407	122	99	96	111	126	211	198	122	168	45	366
	19.	261	241	368	122	122	90	98	154	214	184	143	167	40	338
	20.	234	234	340	118	144	85	92	178	225	174	159	180	38	279
	21.	215	259	315	117	148	79	86	184	244	164	159	185	37	253
	22.	199	310	289	124	135	78	82	184	246	157	151	175	38	237
	23.	210	364	271	125	126	72	75	194	251	151	144	154	36	270
	24.	213	389	247	114	115	70	69	201	262	152	139	136	35	360
	25.	199	378	235	115	112	74	66	198	266	156	131	124	33	399
	26.	197	364	228	117	103	68	66	186	266	164	122	120	32	369
	27.	199	328	226	121	99	68	66	170	251	170	119	111	29	309
	28.	190	295	219	124	103	70	69	157	240	174	113	106	30	263
	29.	177	267	207	97	70	83	83	148	235	162	109	104	27	233
	30.	169	248	188	100	67	67	92	156	236	150	103	104	27	214
	31.		238	184	95	95		85		225	139		96		218
Hauptwerte	Tag	5.	4.+	6.	24.	12.+	30.	11.+	1.	7.	31.	30.	5.+	29.+	1.
	NW	112	143	180	114	92	67	51	90	140	139	103	76	27	28
	MW	182	305	313	136	110	95	74	141	212	183	136	141	52	214
	HW	293	548	570	174	154	149	120	209	270	223	193	262	96	403
	Tag	17.+	10.	15.	1.	21.	6.	17.	24.	26.	9.	7.	13.	1.	25.
		2001/2010		2002/2011						10 Jahre					
	Jahr	2005	2005	2006	2006	2006 +	2011	2011	2011	2003	2003	2003	2003	2011	2011
	NW	35	35	43	29	92	67	51	90	85	54	16	34	27	28
	MNW	100	114	112	114	138	164	163	186	162	148	107	91	92	104
	MW	166	190	206	176	222	215	222	242	210	214	171	153	153	190
MHW	259	329	387	305	364	304	316	328	284	332	285	260	237	320	
HW	594	548	586	430	631	524	482	461	412	552	434	404	594	548	
Jahr	2002	2010	2004	2002	2002	2006	2002	2006	2009	2007	2002	2002	2002	2010	
Hauptwerte	Abflussjahr (*)				Kalenderjahr				Unterschnittene Wasserstände cm						
	2011		2011		2011		2011		2011		2011		2011		
	Jahr	Datum	Winter	Sommer	Jahr	Datum	Jahr	Datum	Abfluss-jahr (*)	Kalender-jahr	2002/2011	10 Kalenderjahre			
									Unter schreitungs-dauer in Tagen	Obere Hüllwerte	Mittlere Werte	Untere Hüllwerte			
	NW	cm	51	am 11.05.2011	67	51	27	am 29.11.2011	(365)	564	564	615	544	406	
	MW	cm	170		192	148	151		364	540	522	613	526	385	
	HW	cm	570	am 15.01.2011	570	270	570	am 15.01.2011	362	522	512	591	512	361	
									361	520	461	575	486	352	
									360	512	442	568	470	352	
									359	508	439	560	454	349	
								358	499	434	549	445	346		
								357	461	424	544	437	340		
								356	454	418	544	432	340		
								350	407	360	512	391	304		
								340	333	270	472	345	269		
								330	271	248	426	320	248		
								320	255	236	415	302	236		
								300	228	214	370	276	214		
								270	200	190	339	246	190		
								240	182	168	301	223	168		
								210	162	150	274	204	150		
								183	146	132	260	188	132		
								150	132	120	243	168	120		
								130	123	112	227	156	112		
								120	121	108	221	151	108		
								110	118	104	215	144	103		
								100	114	99	210	138	99		
								90	110	96	206	131	92		
								80	107	92	200	125	86		
								70	101	85	196	119	81		
								60	98	76	191	112	76		
								50	94	72	186	104	72		
								40	90	68	180	95	67		
								30	78	62	172	82	59		
								25	74	54	166	78	54		
								20	71	51	161	72	51		
								15	67	42	154	65	42		
								10	67	36	146	55	34		
								9	67	35	146	52	31		
								8	67	34	142	49	27		
								7	66	33	138	47	27		
								6	62	32	133	45	25		
								5	60	32	132	41	24		
								4	54	30	126	38	23		
								3	53	29	123	37	20		
								2	52	28	122	34	20		
								1	52	28	122	28	18		
								0	51	27	118	16	16		
Extremwerte	Niedrigwasser		Hochwasser												
	cm	Datum	cm	Datum											
	1	16	28.09.2003	822	29.12.1882										
	2	16	10.12.1962	746	17.01.1955										
	3	20	08.11.1971	741	02.11.1880										
	4	20	06.02.1963	729	27.03.1988										
	5	23	20.10.1972	729	14.03.1896										
	6	25	27.03.1972	727	28.05.1983										
	7	29	14.02.2006	719	27.11.1882										
	8	30	05.11.1947	717	25.05.1978										
9	32	27.10.1959	710	30.12.1919											
10	33	05.01.1954	690	28.11.1944											

(*) Abflussjahr: 1.11. des Vorjahres bis 31.10.

Extremwerte ab 1880

eisfrei

ab 1.11.1998 PNP von NN + 84.161 m auf NN + 84.156 m DHHN 85 Hst.140 geändert

A_{Eo} : 68827 km²



Pegel : Worms

Nr. 23900200

PNP : + 84.16 m

Gewässer: Rhein

Lage: 443.4 km unterhalb Rheinbrücke Konstanz, links

m³/s

Gebiet : Oberrhein

	Tag	2010		2011												
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	
Tageswerte	1.	1030	1110	1490	1160	1010	806	679	769	1280	1380	951	822	775	521	
	2.	999	1070	1420	1130	997	831	697	925	1560	1310	922	777	755	527	
	3.	952	1060	1370	1120	947	815	674	985	1420	1270	907	750	729	540	
	4.	907	1030	1330	1090	930	831	687	906	1290	1250	917	720	719	589	
	5.	874	1030	1260	1080	898	920	690	860	1160	1240	979	704	692	697	
	6.	852	1040	1230	1110	880	1030	666	882	1090	1280	1150	705	683	753	
	7.	945	1340	1460	1100	851	973	636	915	1020	1340	1270	727	668	970	
	8.	1059	2300	2130	1070	815	906	613	943	1080	1380	1180	769	654	1120	
	9.	1110	3180	2720	1040	805	862	608	973	1160	1440	1110	850	650	1390	
	10.	1050	3400	2750	1020	800	850	605	941	1160	1400	1070	998	645	1380	
	11.	995	3260	2770	999	796	796	857	603	930	1110	1350	1010	1180	640	1470
	12.	1000	3130	2660	1000	778	840	602	897	1160	1330	1020	1560	632	1470	
	13.	1210	2840	2620	1000	799	861	644	875	1180	1280	968	1650	628	1310	
	14.	1480	2450	3210	1010	786	847	684	881	1320	1240	949	1580	609	1300	
	15.	1420	2110	3560	986	778	847	685	861	1610	1290	939	1500	594	1300	
	16.	1440	1900	3280	953	783	804	787	842	1630	1370	930	1350	588	1410	
	17.	1750	1790	2890	939	792	805	881	872	1450	1420	906	1230	587	1850	
	18.	1830	1670	2560	925	812	796	866	942	1400	1330	925	1160	579	2310	
	19.	1690	1570	2320	925	925	769	804	1090	1420	1250	1030	1160	562	2140	
	20.	1530	1530	2150	904	1030	744	775	1220	1480	1190	1110	1230	554	1790	
	21.	1420	1670	2000	898	1060	720	748	1250	1580	1140	1110	1250	552	1640	
	22.	1330	1970	1850	934	990	712	731	1250	1600	1110	1070	1200	552	1540	
	23.	1390	2290	1740	935	942	690	702	1310	1630	1070	1040	1090	547	1740	
	24.	1410	2450	1600	884	889	677	675	1340	1690	1080	1010	992	544	2270	
	25.	1330	2380	1530	889	872	696	663	1330	1710	1100	967	932	536	2510	
	26.	1320	2290	1500	897	829	673	661	1260	1710	1140	922	911	533	2320	
	27.	1330	2080	1490	919	811	669	661	1170	1630	1170	909	868	525	1970	
	28.	1280	1880	1450	934	828	678	677	1100	1570	1190	880	846	527	1690	
	29.	1210	1720	1380	799	799	678	736	1060	1540	1130	856	834	515	1520	
	30.	1170	1610	1270	814	665	779	779	1100	1540	1070	828	834	515	1420	
	31.		1550	1250	791		746			1480	1010		795		1440	
Hauptwerte	Tag	5.	4.+	6.	24.	12.+	30.	12.	1.	7.	31.	30.	5.	29.+	1.	
	NQ	874	1030	1230	884	778	665	602	769	1020	1010	828	704	515	521	
	MQ	1240	1960	2010	995	866	795	699	1020	1410	1240	994	1030	610	1450	
	HQ	1870	3450	3610	1190	1090	1060	913	1390	1740	1470	1300	1690	796	2530	
	Tag	17.+	10.	15.	1.	21.	6.	17.	24.	26.	9.	7.	13.	1.	25.	
	h _N	mm														
	h _A	mm	47	76	78	35	34	30	27	38	55	48	37	40	23	56
			1930/2010		1931/2011											
	Jahr		1947	1962	1954	1963	1963	1972	2011	1976	1949	1949	2003	1947	1947	1962
	NQ		415	438	421	456	456	585	602	747	644	541	487	430	415	438
	MNQ		857	869	885	948	1010	1180	1280	1430	1370	1140	956	841	841	862
	MQ		1190	1280	1300	1380	1440	1490	1580	1780	1690	1440	1250	1120	1160	1280
MHQ		1770	2100	2120	2210	2220	2030	2110	2300	2150	1930	1720	1630	1730	2100	
HQ		4480	4730	5600	4810	5270	4990	5270	4170	3810	3520	3680	3570	4480	4730	
Jahr		1944	1993	1955	1970	1988	1983	1978	1987	1953	1978	1968	1998	1944	1993	
		1930/2010		1931/2011												
M _{hN}	mm	45	50	51	49	56	56	61	67	66	56	47	44	44	50	
M _{hA}	mm															
Hauptwerte	Abflussjahr (*)		2011				2011				Unterschrittene Abflüsse m ³ /s					
	Jahr		Datum		Winter	Sommer	Jahr		Datum		Unterschreitungs- dauer in Tagen	Abfluss- jahr (*) 2011	Kalender- jahr 2011	1931/2011 81 Kalenderjahre		
	2011		2011		2011		2011		2011							
	NQ	m ³ /s	602	am 12.05.2011	665	602	515	am 29.11.2011	(365)							
	MQ	m ³ /s	1190		1320	1070	1100		364							
	HQ	m ³ /s	3610	am 15.01.2011 bei W= 570 cm	3610	1740	3610	am 15.01.2011 bei W= 570 cm	363							
	N _q	l/(s km ²)	8.75		9.66	8.75	7.48		362							
	M _q	l/(s km ²)	17.3		19.2	15.5	15.9		361							
	H _q	l/(s km ²)	52.5		52.5	25.3	52.5		360							
	h _N	mm	546		300		246		503		359					
	h _A	mm	546		300		246		503		358					
			1931/2011 (*) 81 Jahre				1931/2011				357					
NQ	m ³ /s	415	am 05.11.1947	415	430	415	am 05.11.1947	356								
MNQ	m ³ /s	667		713	789	662		355								
MQ	m ³ /s	1410		1350	1480	1410		354								
MHQ	m ³ /s	3440		3250	2770	3520		353								
HQ	m ³ /s	5600	am 17.01.1955 bei W = 746 cm	5600	5270	5600	am 17.01.1955 bei W = 746 cm	352								
HQ ₁	m ³ /s	3140		2750	2390	3140		351								
HQ ₅	m ³ /s	4119		3961	3362	4119		350								
MN _q	l/(s km ²)	9.69		10.4	11.5	9.62		349								
M _q	l/(s km ²)	20.5		19.6	21.5	20.5		348								
MHQ _q	l/(s km ²)	50.0		47.2	40.2	51.1		347								
		1931/2011 (*) 81 Jahre				1931/2011				346						
M _{hN}	mm	646		307		342		646		345						
M _{hA}	mm	646		307		342		646		344						
Extremwerte	Niedrigwasser				Hochwasser											
		m ³ /s	l/(s km ²)	Datum	m ³ /s	l/(s km ²)	cm	Datum								
	1	370	5.38	29.03.1921	5600	81.4	746	17.01.1955								
	2	380	5.52	27.12.1921	5440	79.0	822	29.12.1882								
	3	380	5.52	02.11.1906	5270	76.6	729	27.03.1888								
	4	400	5.81	26.11.1907	5270	76.6	717	25.05.1978								
	5	415	6.03	05.11.1947	5250	76.3	727	28.05.1983								
	6	421	6.12	05.01.1954	4810	69.9	675	24.02.1970								
	7	430	6.25	12.01.1909	4760	69.2	710	30.12.1919								
	8	436	6.33	09.11.1949	4730	68.7	686	22.12.1993								
	9	438	6.36	10.12.1962	4700	68.3	687	23.02.1999								
	10	440	6.39	01.01.1907	4700	68.3	683	17.02.1990								

(*) Abflussjahr: 1.11. des Vorjahres bis 31.10.

HQ1, HQ5: Jahresreihe 1901/2011

Extremwerte ab 1880

ab 1.11.1998 PNP von NN +84,161 auf NN +84,156 m DHHN Hst. 140 geändert eisfrei

A_{E0} : 68827 km²



Pegel : Worms

Nr. 23900200

PNP : NN + 84.16 m

Gewässer: Rhein

Lage: 443.3 km unterhalb Rheinbrücke Konstanz, links

cm

Gebiet : Oberrhein

	Tag	2009		2010												
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	
Tageswerte	1.	64	146	386	129	325	232	124	283	214	314	359	192	143	158	
	2.	63	190	412	120	313	227	141	318	213	309	359	188	137	151	
	3.	79	195	385	122	293	217	162	314	211	298	342	185	128	149	
	4.	104	180	336	165	270	208	192	300	210	302	316	179	119	143	
	5.	124	183	289	190	246	204	205	306	223	306	294	175	112	143	
	6.	140	181	258	187	225	196	199	300	218	318	273	164	114	145	
	7.	126	167	236	216	204	189	235	289	207	325	258	157	126	199	
	8.	117	181	220	220	185	186	244	283	195	340	253	156	146	364	
	9.	117	258	208	202	179	177	224	294	186	336	252	154	158	508	
	10.	135	311	194	187	165	170	209	299	179	316	244	146	147	540	
	11.	136	291	182	175	153	163	214	294	177	303	238	136	136	520	
	12.	126	283	170	164	147	156	237	289	172	295	220	126	138	499	
	13.	117	273	166	152	145	159	242	279	173	295	218	118	177	454	
	14.	107	249	158	141	138	156	261	271	173	292	231	112	226	390	
	15.	102	227	159	133	131	151	305	274	181	291	241	116	215	333	
	16.	108	206	152	127	140	143	279	279	182	304	225	115	218	299	
	17.	127	191	147	124	172	135	265	275	179	353	210	122	272	280	
	18.	150	174	203	118	159	124	253	283	181	368	202	119	287	258	
	19.	149	162	232	126	151	119	236	339	182	367	194	124	261	241	
	20.	159	156	215	140	146	117	234	379	184	345	190	125	234	234	
	21.	152	144	193	163	149	112	224	403	169	321	179	135	215	259	
	22.	136	146	174	162	166	110	210	398	165	292	166	160	199	310	
	23.	128	167	165	169	207	105	189	372	173	271	151	142	210	364	
	24.	122	201	157	210	205	106	176	344	210	262	146	136	213	389	
	25.	147	239	149	251	185	108	168	318	249	259	147	152	199	378	
	26.	183	269	141	273	180	103	172	294	248	250	183	173	197	364	
	27.	169	282	141	324	182	110	186	267	244	248	253	180	199	328	
	28.	153	257	133	341	203	118	200	241	237	252	276	171	190	295	
	29.	142	235	129		216	121	205	228	253	278	230	156	177	267	
	30.	133	232	129		238	122	210	219	274	334	205	150	169	248	
	31.		292	130		241		229		298	360		147		238	
Hauptwerte	Tag	2.	21.	29.+	18.	15.	26.	1.	30.	22.	27.	24.	14.	5.	4.+	
	NW	63	144	129	118	131	103	124	219	165	248	146	112	112	143	
	MW	127	215	205	180	195	151	214	301	205	307	235	149	182	305	
	HW	190	351	415	349	335	238	312	410	315	374	366	201	293	548	
	Tag	26.	31.	2.	28.	1.	1.	15.	21.	31.	19.	1.	1.	17.+	10.	
		2000/2009			2001/2010						10 Jahre					
	Jahr	2005	2005	2006	2006	2006	2010	2007	2003	2003	2003	2003	2003	2005	2005	
	NW	35	35	43	29	92	103	116	136	85	54	16	34	35	35	
	MNW	104	112	106	118	145	193	184	203	172	149	113	98	100	114	
	MW	168	177	198	183	257	246	247	263	219	216	184	158	166	190	
MHW	253	297	367	324	413	336	344	351	295	334	303	259	259	329		
HW	594	493	586	430	650	524	482	461	412	552	434	404	594	548		
Jahr	2002	2001	2004	2002	2001	2006	2002	2006	2009	2007	2002	2002	2002	2010		
Extremwerte	Niedrigwasser		Hochwasser													
		cm	Datum	cm	Datum											
	1	16	28.09.2003	822	29.12.1882											
	2	16	10.12.1962	746	17.01.1955											
	3	20	08.11.1971	741	02.11.1880											
	4	20	06.02.1963	729	27.03.1988											
	5	23	20.10.1972	729	14.03.1896											
	6	25	27.03.1972	727	28.05.1983											
	7	29	14.02.2006	719	27.11.1882											
	8	30	05.11.1947	717	25.05.1978											
9	32	27.10.1959	710	30.12.1919												
10	33	05.01.1954	690	28.11.1944												

(*) Abflussjahr: 1.11. des Vorjahres bis 31.10.

Extremwerte ab 1880

eisfrei

ab 1.11.1998 PNP von NN + 84.161 m auf NN + 84.156 m DHHN 85 Hst.140 geändert

A_{Eo} : 68827 km²



Pegel : Worms

Nr. 23900200

PNP : + 84.16 m

Gewässer : Rhein

Lage: 443.4 km unterhalb Rheinbrücke Konstanz, links

m³/s

Gebiet : Oberrhein

	Tag	2009		2010														
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez			
Tageswerte	1.	653	1050	2430	956	2060	1520	935	1810	1410	2000	2260	1290	1030	1110			
	2.	652	1280	2590	911	1990	1490	1020	2020	1410	1960	2270	1270	999	1070			
	3.	716	1310	2420	921	1870	1440	1130	2000	1400	1900	2160	1250	952	1060			
	4.	835	1230	2130	1150	1740	1380	1300	1910	1400	1930	2010	1220	907	1030			
	5.	933	1240	1850	1280	1600	1360	1370	1950	1470	1950	1880	1200	874	1030			
	6.	1010	1230	1670	1270	1480	1310	1330	1910	1440	2020	1760	1140	882	1040			
	7.	943	1160	1540	1430	1280	1280	1540	1850	1380	2060	1670	1110	945	1340			
	8.	898	1230	1450	1450	1260	1260	1590	1810	1310	2150	1640	1100	1050	2300			
	9.	900	1670	1380	1350	1220	1210	1470	1880	1260	2130	1630	1090	1110	3180			
	10.	989	1980	1300	1270	1140	1170	1390	1910	1220	2010	1590	1050	1050	3400			
	11.	993	1860	1240	1200	1080	1140	1420	1880	1210	1930	1550	993	995	3260			
	12.	941	1810	1170	1140	1050	1100	1540	1850	1180	1880	1450	942	1000	3130			
	13.	897	1750	1150	1080	1040	1120	1580	1790	1190	1880	1440	904	1210	2840			
	14.	849	1620	1110	1020	1000	1100	1680	1740	1190	1870	1510	873	1480	2450			
	15.	825	1490	1110	979	970	1070	1940	1760	1230	1860	1570	891	1420	2110			
	16.	854	1370	1080	948	1010	1030	1790	1790	1240	1940	1480	886	1440	1900			
	17.	946	1290	1050	932	1180	988	1710	1760	1220	2230	1400	922	1750	1790			
	18.	1070	1190	1350	901	1110	935	1640	1810	1230	2320	1350	909	1830	1670			
	19.	1060	1130	1520	944	1070	909	1540	2150	1240	2310	1300	934	1690	1570			
	20.	1110	1100	1420	1010	1050	896	1530	2380	1250	2180	1280	936	1530	1530			
	21.	1080	1040	1300	1140	1060	873	1470	2530	1170	2040	1220	987	1420	1670			
	22.	996	1050	1190	1150	1150	861	1390	2500	1150	1970	1150	1120	1350	1970			
	23.	943	1160	1150	1170	1380	840	1280	2340	1190	1740	1070	1030	1390	2290			
	24.	925	1340	1100	1390	1370	843	1200	2170	1390	1690	1040	992	1410	2450			
	25.	1050	1560	1060	1630	1260	853	1160	2020	1610	1680	1050	1080	1330	2380			
	26.	1240	1730	1020	1750	1230	832	1180	1880	1610	1620	1240	1190	1320	2290			
	27.	1170	1810	1020	2060	1240	864	1260	1720	1580	1610	1640	1230	1330	2080			
	28.	1080	1660	978	2160	1350	903	1340	1570	1550	1630	1770	1180	1280	1880			
	29.	1030	1540	960	1430	1430	920	1370	1490	1640	1780	1510	1100	1210	1720			
	30.	978	1520	958	1550	1550	922	1390	1440	1760	2120	1360	1070	1170	1610			
	31.		1870	964	1570	1570		1500		1900	2270		1050		1550			
Hauptwerte	Tag	2.	21.	30.	18.	15.	26.	1.	30.	22.	27.	24.	14.	5.	4.+			
	NQ	652	1040	958	901	970	832	935	1440	1150	1610	1040	873	874	1030			
	MQ	952	1430	1380	1230	1320	1080	1420	1920	1370	1950	1540	1060	1240	1960			
	HQ	1280	2220	2600	2200	2120	1550	1980	2570	2000	2350	2310	1340	1870	3450			
	Tag	26.	31.	2.	28.	1.	1.	15.	21.	31.	19.	1.	1.	17.+	10.			
	h _N	mm																
	h _A	mm	36	56	54	43	51	41	55	72	53	76	58	41	47	76		
			1930/2009			1931/2010						80 Jahre						
	Jahr		1947	1962	1954	1963	1963	1972	1938	1976	1949	1949	2003	1947	1947	1962		
	NQ		415	438	421	456	456	585	755	747	644	541	487	430	415	438		
	MNQ		857	867	881	949	1010	1190	1290	1440	1380	1140	957	843	845	866		
	MQ		1190	1270	1290	1390	1440	1500	1590	1790	1690	1450	1260	1120	1170	1280		
	MHQ		1770	2080	2100	2230	2230	2040	2120	2310	2160	1940	1730	1630	1740	2090		
	HQ		4480	4730	5600	4810	5270	4990	5270	4170	3810	3520	3680	3570	4480	4730		
	Jahr		1944	1993	1955	1970	1988	1983	1978	1987	1953	1978	1968	1998	1944	1993		
			1930/2009			1931/2010						80 Jahre						
	Mh _N	mm	45	50	50	49	56	56	62	67	66	56	47	44	44	50		
	Mh _A	mm																
Extremwerte			Abflussjahr (*)				Kalenderjahr				Dauertabelle	Unterschrittene Abflüsse m ³ /s						
			2010		2010		2010		2010			Unterschreitungs-dauer in Tagen						
			Jahr	Datum	Winter	Sommer	Jahr	Datum	Jahr	Datum		Abfluss-jahr (*)	Kalender-jahr	1931/2010		80 Kalenderjahre		
			NQ	652	am 02.11.2009	652	873	832	am 26.04.2010	364		(365)	2590	3400	5400	3810	1510	
			MQ	1390		1230	1540	1460		363		2530	3260	5080	5080	3570	1490	
			HQ	2600	am 02.01.2010	2600	2570	3450	am 10.12.2010	362		2500	3180	5040	3400	1490		
			Nq	l/(s km ²)	9.47	9.47	12.7	12.1		361		2430	3130	4840	3270	1490		
			Mq	l/(s km ²)	20.2	17.9	22.4	21.2		360		2420	2840	4800	3180	1460		
			Hq	l/(s km ²)	37.8	37.8	37.3	50.1		359		2380	2590	4440	3080	1460		
			h _N	mm						358		2340	2530	4430	3000	1440		
			h _A	mm	637	280	356	668		357		2320	2500	4180	2940	1440		
			1931/2010 (*)						80 Jahre			1931/2010						
			NQ	m ³ /s	415	am 05.11.1947	415	430	415	am 05.11.1947		340	2060	2180	3200	2380	1280	
			MNQ	m ³ /s	668		714	792	664			330	1980	2080	3010	2230	1210	
			MQ	m ³ /s	1410		1350	1480	1410			320	1910	2010	2950	2110	1150	
			MHQ	m ³ /s	3430		3240	2780	3510			300	1850	1900	2680	1920	1080	
			HQ	m ³ /s	5600	am 17.01.1955	5600	5270	5600	am 17.01.1955		270	1640	1740	2440	1720	940	
			HQ ₁	m ³ /s	3130	bei W = 746 cm	2740	2400	3130	bei W = 746 cm		240	1520	1580	2250	1560	782	
		HQ ₅	m ³ /s	4123		3959	3367	4123		210	1400	1450	2060	1430	712			
		MNQ	l/(s km ²)	9.71		10.4	11.5	9.65		183	1300	1380	1920	1310	642			
		Mq	l/(s km ²)	20.5		19.6	21.5	20.5		150	1230	1270	1780	1190	608			
		MHQ	l/(s km ²)	49.8		47.1	40.4	51.0		130	1180	1220	1670	1120	593			
		1931/2010 (*)						80 Jahre		1931/2010								
		Mh _N	mm							120	1160	1190	1600	1090	589			
		Mh _A	mm	646	307	342	646			110	1130	1160	1560	1050	581			
		Niedrigwasser				Hochwasser												
		m ³ /s	l/(s km ²)	Datum	m ³ /s	l/(s km ²)	cm	Datum										
		1	370	5.38	29.03.1921	5600	81.4	746	17.01.1955									
		2	380	5.52	27.12.1921	5440	79.0	822	29.12.1882									
		3	380	5.52	02.11.1906	5270	76.6	729	27.03.1988									
		4	400	5.81	26.11.1907	5270	76.6	717	25.05.1978									
		5	415	6.03	05.11.1947	5250	76.3	727	28.05.1983									
		6	421	6.12	05.01.1954	4810	69.9	675	24.02.1970									
		7	430	6.25	12.01.1909	4760	69.2	710	30.12.1919									
		8	436	6.33	09.11.1949	4730	68.7	686	22.12.1993									
		9	438	6.36	10.12.1962	4700	68.3	687	23.02.1999									
		10	440	6.39	01.01.1907	4700	68.3	683	17.02.1990									

(*) Abflussjahr: 1.11. des Vorjahres bis 31.10.

HQ1, HQ5: Jahresreihe 1901/2010

Extremwerte ab 1880

ab 1.11.1998 PNP von NN +84,161 auf NN +84,156 m DHHN Hst. 140 geändert eisfrei

A_{Eo} : 68827 km²



Pegel : Worms

Nr. 23900200

PNP : + 84.16 m

Gewässer: Rhein

Lage: 443.4 km unterhalb Rheinbrücke Konstanz, links

m³/s

Gebiet : Oberrhein

	Tag	2008		2009																
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez					
Tageswerte	1.	1710	995	924	905	1360	1900	1340	1510	1610	1540	904	587	653	1050					
	2.	1600	956	946	845	1340	1740	1310	1440	1540	1520	886	583	652	1280					
	3.	1540	924	953	835	1350	1690	1270	1390	1500	1520	856	560	716	1310					
	4.	1500	940	899	830	1430	1720	1250	1360	1620	1530	965	552	833	1230					
	5.	1420	964	884	806	1450	1770	1260	1330	1600	1550	1060	548	933	1240					
	6.	1340	1150	859	798	1510	e 1800	1280	1290	1620	e 1560	1070	551	1010	1230					
	7.	1300	1390	841	807	1860	e 1810	1260	1310	1730	e 1490	1060	553	943	1160					
	8.	1240	1470	815	842	2020	1810	1230	1360	1650	1440	998	551	898	1230					
	9.	1170	1370	830	905	1890	1820	1280	1350	1570	1510	965	575	900	1670					
	10.	1130	1260	810	940	1970	1810	1300	1370	1610	1630	937	654	989	1980					
	11.	1080	1230	778	1150	2100	1820	1360	1360	1570	1640	883	702	993	1860					
	12.	1050	1230	763	1320	2220	1840	1450	1350	1470	1600	837	773	941	1810					
	13.	987	1210	759	1270	2210	1820	1520	1310	1410	1550	798	801	897	1750					
	14.	957	1150	744	1170	2150	1740	1590	1260	1470	1490	771	783	849	1620					
	15.	938	1080	763	1090	1990	1700	1670	1230	1590	1430	776	764	825	1490					
	16.	891	1050	790	1040	1850	1710	1830	1300	1970	1340	759	716	854	1370					
	17.	876	1020	762	1040	1800	1720	1780	1460	1950	1300	734	724	946	1290					
	18.	871	980	761	1120	1730	1730	1660	1630	1960	1290	720	755	1070	1190					
	19.	875	984	773	1150	1640	1800	1600	1550	2280	1250	729	774	1060	1130					
	20.	864	1040	878	1120	1580	1700	1550	1510	2550	1220	698	762	1110	1100					
	21.	889	1210	1150	1030	1500	1580	1490	1660	2420	1170	705	736	1080	1040					
	22.	1120	1630	1220	1030	1400	1500	1500	1630	2180	1120	700	716	996	1050					
	23.	1300	1840	1110	1080	1330	1450	1540	1760	2040	1090	697	703	843	1160					
	24.	1220	1670	1360	1240	1320	1390	1480	1760	1960	1030	674	756	925	1340					
	25.	1150	1510	1560	1300	1390	1340	1440	1860	1870	1010	661	764	1050	1560					
	26.	1160	1370	1430	1260	1500	1320	1440	1870	1820	1020	629	755	1240	1730					
	27.	1160	1270	1240	1220	1610	1330	1570	1770	1750	1070	625	736	1170	1810					
	28.	1120	1170	1140	1300	1790	1340	1730	1890	1690	1040	642	718	1080	1660					
	29.	1090	1110	1070	2070	1350	1840	1770	1770	1690	996	616	702	1030	1540					
	30.	1030	1050	1020	2210	1350	1710	1640	1640	1740	926	579	685	978	1520					
	31.		966	951	2100		1590			1660	903		682		1870					
Hauptwerte	Tag	20.	3.	14.	6.	24.	26.	8.	15.	13.	31.	30.	5.	2.	21.					
	NQ	864	924	744	798	1320	1320	1230	1230	1410	903	579	548	652	1040					
	MQ	1150	1200	961	1050	1730	1650	1490	1520	1780	1320	797	685	952	1430					
	HQ	1770	1870	1590	1350	2260	2020	1910	1930	2590	1700	1100	878	1280	2220					
	Tag	1.	23.	25.	12.	12.	1.	16.	25.	20.	11.	6+	12.	26.	31.					
	h _N	mm																		
	h _A	mm	43	47	37	37	67	62	58	57	69	51	30	27	36	56				
			1930/2008			1931/2009												79 Jahre		
	Jahr		1947	1962	1954	1963	1963	1972	1938	1976	1949	1949	2003	1947	1947	1962				
	NQ		415	438	421	456	456	585	755	747	644	541	487	430	415	438				
	MNQ		860	864	880	950	1010	1190	1290	1440	1380	1140	956	843	845	864				
	MQ		1190	1270	1290	1390	1440	1500	1590	1780	1700	1440	1250	1120	1170	1270				
	MHQ		1770	2080	2100	2230	2230	2050	2120	2300	2160	1930	1720	1640	1740	2080				
	HQ		4480	4730	5600	4810	5270	4990	5270	4170	3810	3520	3680	3570	4480	4730				
	Jahr		1944	1993	1955	1970	1988	1983	1978	1987	1953	1978	1968	1998	1944	1993				
		1930/2008			1931/2009												79 Jahre			
M _{hN}	mm	45	49	50	49	56	57	62	67	66	56	47	44	44	49					
M _{hA}	mm																			
Extremwerte			Niedrigwasser				Hochwasser													
			m ³ /s	l/(s km ²)	Datum	m ³ /s	l/(s km ²)	cm	Datum											
	1	370	5.38	29.03.1921	5600	81.4	746	17.01.1955												
	2	380	5.52	27.12.1921	5440	79.0	822	29.12.1882												
	3	380	5.52	02.11.1906	5270	76.6	729	27.03.1988												
	4	400	5.81	26.11.1907	5270	76.6	717	25.05.1978												
	5	415	6.03	05.11.1947	5250	76.3	727	28.05.1983												
	6	421	6.12	05.01.1954	4810	69.9	675	24.02.1970												
	7	430	6.25	12.01.1909	4760	69.2	710	30.12.1919												
	8	436	6.33	09.11.1949	4730	68.7	686	22.12.1993												
	9	438	6.36	10.12.1962	4700	68.3	687	23.02.1999												
	10	440	6.39	01.01.1907	4700	68.3	683	17.02.1990												

(*) Abflussjahr: 1.11. des Vorjahres bis 31.10.

HQ1, HQ5: Jahresreihe 1901/2009

Extremwerte ab 1880

ab 1.11.1998 PNP von NN +84,161 auf NN +84,156 m DHHN Hst. 140 geändert eisfrei

2015 wurden rückwirkend bis 2008 neue Abflusstafeln eingeführt

A_{Eo} : 68827 km²



Pegel : Worms

Nr. 23900200

PNP : + 84.16 m

Gewässer: Rhein

Lage: 443.4 km unterhalb Rheinbrücke Konstanz, links

m³/s

Gebiet : Oberrhein

Tageswerte	Tag	2007		2008											
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
1.		713	1060	916	1040	1120	1470	1960	1730	1350	1300	1130	988	1710	995
2.		708	1020	858	1070	1660	1450	1900	1690	1350	1300	1210	977	1600	956
3.		708	1090	812	1120	1580	1430	1810	1790	1360	1270	1150	973	1540	924
4.		690	1490	797	1100	1540	1470	1700	1720	1420	1240	1140	958	1500	940
5.		676	1750	785	1030	1480	1480	1600	1780	1470	1270	1180	968	1420	964
6.		668	1630	861	1030	1380	1500	1550	1910	1440	1200	1220	963	1340	1150
7.		660	1590	1250	1140	1270	1570	1530	1910	1420	1180	1260	922	1300	1390
8.		666	1920	1600	1280	1210	1570	1490	1860	1380	1190	1300	913	1240	1470
9.		684	2230	1730	1210	1170	1500	1470	1820	1370	1230	1380	904	1170	1370
10.		736	2330	1580	1120	1110	1510	1460	1770	1340	1210	1350	951	1130	1260
11.		906	2410	1480	1050	1070	1760	1440	1710	1320	1140	1330	943	1080	1230
12.		1340	2680	1400	1000	1140	2280	1450	1720	1310	1170	1320	909	1050	1230
13.		1520	2750	1350	980	1540	2530	1440	1840	1340	1380	1330	870	987	1210
14.		1340	2550	1310	960	1840	2460	1430	1880	1430	1680	1410	841	957	1150
15.		1170	2220	1230	948	2040	2250	1450	1870	1580	1640	1830	845	938	1080
16.		1110	1910	1200	927	1970	2120	1470	1850	1890	1620	2140	858	891	1050
17.		1010	1680	1180	902	1780	2110	1480	1730	1970	1780	1990	980	876	1020
18.		943	1540	1280	863	1720	2070	1500	1680	1920	1950	1800	1150	871	980
19.		912	1440	1330	819	1710	1890	1560	1660	1980	1840	1660	1140	875	984
20.		890	1350	1340	829	1630	1840	1590	1590	2000	1750	1540	1010	864	1040
21.		870	1280	1300	813	1550	1720	1530	1510	1830	1690	1480	943	889	1210
22.		880	1220	1260	817	1690	1650	1480	1480	1740	1620	1430	983	1120	1630
23.		984	1150	1370	823	1900	2020	1440	1480	1710	1600	1350	1100	1300	1840
24.		1160	1070	1480	804	1860	2600	1400	1480	1600	1520	1290	1170	1220	1670
25.		1270	1040	1400	792	1700	2910	1360	1490	1520	1500	1200	1090	1150	1510
26.		1280	1000	1320	788	1580	2730	1370	1460	1470	1460	1160	980	1160	1370
27.		1260	957	1240	788	1500	2460	1360	1410	1430	1400	1140	938	1160	1270
28.		1210	923	1150	819	1510	2190	1380	1380	1380	1330	1080	926	1120	1170
29.		1150	902	1100	874	1530	2020	1370	1360	1370	1250	1050	986	1090	1110
30.		1090	867	1090		1520	1960	1420	1330	1360	1180	1020	e 1340	1030	1050
31.			882	1080		1500		1700		1330	1120		1730		966

Tag		7.	30.	5.	26.+	11.	3.	25.+	30.	12.	31.	30.	14.	20.	3.
NQ	m ³ /s	660	867	785	788	1070	1430	1360	1330	1310	1120	1020	841	864	924
MQ	m ³ /s	973	1550	1230	956	1540	1950	1520	1660	1530	1420	1360	1010	1150	1200
HQ	m ³ /s	1560	2800	1790	1330	2130	2960	1990	1960	2070	2010	2210	1780	1780	1870
Tag		13.	13.	9.	8.	15.	25.	1.	6.	20.	18.	16.	31.	1.	23.
h _N	mm														
h _A	mm	37	60	48	35	60	73	59	63	60	55	51	39	43	47

Jahr		1947	1962	1954	1963	1963	1972	1938	1976	1949	1949	2003	1947	1947	1962
NQ	m ³ /s	415	438	421	456	456	585	755	747	644	541	487	430	415	438
MNQ	m ³ /s	860	864	882	952	1010	1190	1290	1440	1380	1140	961	847	847	862
MQ	m ³ /s	1190	1270	1300	1400	1440	1500	1590	1790	1700	1440	1260	1130	1170	1270
MHQ	m ³ /s	1770	2080	2100	2240	2230	2050	2130	2310	2150	1930	1730	1650	1750	2070
HQ	m ³ /s	4480	4730	5600	4810	5270	4990	5270	4170	3810	3520	3680	3570	4480	4730
Jahr		1944	1993	1955	1970	1988	1983	1978	1987	1953	1978	1968	1998	1944	1993

Mh _N		45	49	51	51	56	57	62	67	66	56	47	44	44	49
Mh _A	mm														

Extremwerte	Niedrigwasser				Hochwasser			
	m ³ /s	l/(s km ²)	Datum		m ³ /s	l/(s km ²)	cm	Datum
1	370	5.38	29.03.1921	5600	81.4	746	17.01.1955	
2	380	5.52	27.12.1921	5440	79.0	822	29.12.1882	
3	380	5.52	02.11.1906	5270	76.6	729	27.03.1888	
4	400	5.81	26.11.1907	5270	76.6	717	25.05.1978	
5	415	6.03	05.11.1947	5250	76.3	727	28.05.1983	
6	421	6.12	05.01.1954	4810	69.9	675	24.02.1970	
7	430	6.25	12.01.1909	4760	69.2	710	30.12.1919	
8	436	6.33	09.11.1949	4730	68.7	686	22.12.1993	
9	438	6.36	10.12.1962	4700	68.3	687	23.02.1999	
10	440	6.39	01.01.1907	4700	68.3	683	17.02.1990	

(*) Abflussjahr: 1.11. des Vorjahres bis 31.10.

HQ1, HQ5: Jahresreihe 1901/2008

Extremwerte ab 1880

ab 1.11.1998 PNP von NN +84,161 auf NN +84,156 m DHHN Hst. 140 geändert eisfrei

2015 wurden rückwirkend bis 2008 neue Abflussstafeln eingeführt