

A_{Eo} : 50196 km²



Pegel : Maxau

Nr. 23700205

PNP : NN + 97.76 m

Gewässer : Rhein

Lage: 362.3 km unterhalb Rheinbrücke Konstanz, rechts

m³/s

Gebiet : Oberrhein

	Tag	2008		2009															
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez				
Tageswerte	1.	1380	792	809	719	915	1440	1200	1310	1430	1420	806	533	566	1010				
	2.	1370	769	832	727	952	1430	1150	1280	1390	1370	767	511	596	1060				
	3.	1350	770	768	731	1070	1470	1130	1260	1380	1440	867	517	723	1020				
	4.	1280	757	761	701	1120	1560	1140	1230	1450	1460	938	499	759	1010				
	5.	1190	842	730	693	1120	1590	1180	1180	1440	1490	963	506	892	1050				
	6.	1190	1080	737	697	1280	1620	1150	1150	1460	1410	980	500	806	955				
	7.	1120	1180	684	730	1560	1610	1100	1230	1490	1360	896	512	792	966				
	8.	1060	1110	739	799	1440	1640	1130	1210	1390	1390	884	520	767	1330				
	9.	1030	1030	722	789	1440	1640	1150	1230	1480	1520	853	570	777	1810				
	10.	966	1000	684	863	1580	1670	1150	1250	1450	1460	816	553	820	1570				
	11.	940	1010	668	1100	1630	1680	1140	1220	1370	1480	776	647	796	1370				
	12.	859	1010	670	1090	1730	1670	1170	1190	1300	1460	732	636	763	1390				
	13.	842	971	654	988	1540	1590	1260	1170	1260	1350	697	687	735	1330				
	14.	823	889	668	929	1470	1540	1290	1120	1280	1330	699	675	715	1260				
	15.	773	883	698	901	1390	1580	1380	1130	1450	1240	689	632	726	1170				
	16.	759	860	657	861	1440	1520	1430	1300	1750	1220	671	613	774	1110				
	17.	757	819	664	878	1390	1500	1370	1610	1470	1200	656	606	918	1020				
	18.	763	814	642	971	1330	1480	1360	1430	1760	1160	677	651	896	973				
	19.	753	830	707	969	1290	1470	1370	1390	2540	1150	630	655	988	970				
	20.	748	858	942	859	1240	1390	1320	1570	2220	1100	655	641	946	907				
	21.	785	1090	1090	845	1160	1330	1290	1820	1970	1030	634	627	875	870				
	22.	1060	1500	949	830	1100	1290	1340	1640	1850	1020	638	630	822	905				
	23.	1020	1350	915	883	1080	1240	1310	1640	1710	951	615	684	777	1020				
	24.	922	1250	1280	940	1100	1210	1300	1790	1680	928	609	675	844	1270				
	25.	985	1140	1270	960	1220	1180	1300	1820	1670	920	577	674	1090	1340				
	26.	986	1070	1060	926	1210	1200	1370	1640	1620	999	584	656	1010	1570				
	27.	961	985	992	881	1340	1210	1550	1570	1540	956	603	660	925	1410				
	28.	923	940	938	901	1660	1210	1760	1580	1550	920	565	634	903	1300				
	29.	865	898	893	893	1840	1200	1570	1490	1650	851	523	623	848	1200				
	30.	851	817	825	1780	1210	1460	1500	1500	1550	820	553	624	799	1420				
	31.		776	784	1610		1380			1420	832		596		2200				
Hauptwerte	Tag	20.	4.	18.	5.	1.	25.	7.	14.	13.	30.	29.	4.	1.	21.				
	NQ	748	757	642	693	915	1180	1100	1120	1260	820	523	499	566	870				
	MQ	977	971	820	863	1360	1450	1300	1400	1580	1200	718	605	822	1220				
	HQ	1430	1540	1390	1180	1920	1730	1810	1930	2680	1620	1040	725	1130	2410				
	Tag	1.	22.	24.	11.	29.	12.	28.	25.	19.	9.	5.	13.	25.	31.				
	h _N	mm																	
	h _A	mm	50	52	44	42	73	75	69	72	84	64	37	32	42	65			
			1930/2008			1931/2009												79 Jahre	
	Jahr		1947	1962	1972	1963	1963	1972	1938	1976	1964	1949	2003	1947	1947	1962			
	NQ		339	373	401	389	381	477	673	725	634	554	421	354	339	373			
	MNQ		763	755	752	796	842	1030	1160	1320	1280	1050	879	770	750	754			
	MQ		1060	1080	1070	1130	1180	1290	1440	1650	1580	1350	1160	1020	1040	1080			
	MHQ		1660	1860	1780	1870	1870	1790	2010	2250	2110	1910	1710	1550	1630	1860			
	HQ		4420	3820	4350	4400	4090	4110	4440	4020	3660	4000	3980	3470	4420	3820			
	Jahr		1944	1991	1955	1970	1988	1983	1999	1995	1948	2007	1968	1981	1944	1991			
		1930/2008			1931/2009												79 Jahre		
Mh _N	mm	55	58	57	54	63	67	77	85	84	72	60	55	54	58				
Mh _A	mm																		
Extremwerte			Abflussjahr (*)				Kalenderjahr				Unterschrittene Abflüsse m ³ /s								
			2009		Winter		Sommer		2009		Unterschreitungs-dauer in Tagen		1931/2009						
			Jahr	Datum					Jahr	Datum			Abfluss-jahr (*)		Kalenderjahr				
			2009		2009		2009		2009		2009		2009		2009		2009		
			2009		2009		2009		2009		2009		2009		2009		2009		
	NQ	m ³ /s	499	am 04.10.2009	642	499	499	am 04.10.2009	499	am 04.10.2009	(365)	2540	2540	4320	3270	1430			
	MQ	m ³ /s	1100		1070	1130	1110		1110		364	2540	2220	4250	3050	1400			
	HQ	m ³ /s	2680	am 19.07.2009 bei W = 736 cm	1920	2680	2680	am 19.07.2009 bei W = 736 cm	2680	am 19.07.2009 bei W = 736 cm	362	1970	2200	4060	2880	1400			
	Nq	l/(s km ²)	9.94		12.8	9.94	9.94		9.94		361	1850	1970	3880	2800	1380			
	Mq	l/(s km ²)	22.0		21.4	22.6	22.2		22.2		360	1840	1850	3810	2720	1380			
	Hq	l/(s km ²)	53.4		38.3	53.4	53.4		53.4		359	1840	1840	3760	2650	1360			
	h _N	mm									358	1820	1840	3760	2600	1360			
	h _A	mm	696		335	359	699		699		357	1790	1820	3720	2550	1350			
			1931/2009 (*)			79 Jahre				1931/2009		79 Jahre							
	NQ	m ³ /s	339	am 04.11.1947	339	354	339	am 04.11.1947	339	am 04.11.1947	320	1550	1570	2630	1870	1060			
MNQ	m ³ /s	599		630	724	584		584		300	1470	1480	2420	1700	998				
MQ	m ³ /s	1250		1140	1370	1250		1250		270	1380	1410	2200	1510	851				
MHQ	m ³ /s	3140		2830	2720	3180		3180		240	1290	1300	2030	1380	732				
HQ	m ³ /s	4440	am 14.05.1999 bei W= 884 cm	4420	4440	4440	am 14.05.1999 bei W= 884 cm	4440	am 14.05.1999 bei W= 884 cm	210	1190	1210	1850	1260	690				
HQ ₁	m ³ /s	2840		1730	2680	2840		2840		183	1110	1130	1740	1160	641				
HQ ₅	m ³ /s	3750		3480	3270	3270		3270		150	963	966	1530	1050	614				
MNq	l/(s km ²)	11.9		12.6	14.4	11.6		11.6		130	920	918	1420	981	591				
Mq	l/(s km ²)	24.9		22.7	27.3	24.9		24.9		120	883	892	1370	951	578				
MHq	l/(s km ²)	62.6		56.4	54.2	63.4		63.4		110	858	859	1330	922	561				
		1931/2009 (*)			79 Jahre				1931/2009		79 Jahre								
Mh _N	mm	787		355	434	785		785		100	830	822	1270	892	548				
Mh _A	mm									90	799	792	1210	863	531				
		Niedrigwasser			Hochwasser				Dauertabelle										
		m ³ /s	l/(s km ²)	Datum	m ³ /s	l/(s km ²)	cm	Datum											
1		335	6.67	26.11.1907	4550	90.6	825	31.12.1882											
2		340	6.77	04.11.1947	4440	88.5	884	14.05.1999											
3		343	6.83	26.01.1908	4400	87.7	830	25.02.1970											
4		376	7.49	03.11.1906	4350	86.7	838	17.01.1955											
5		382	7.61	28.12.1938	4260	84.9	859	26.05.1983											
6		388	7.73	10.12.1962	4200	83.7	855	16.02.1990											
7		389	7.75	15.02.1908	4180	83.3	847	25.05.1978											
8		393	7.83	24.02.1901	4160	82.9	841	06.02.1980											
9		396	7.89	04.03.1963	4110	81.9	847	10.04.1983											
10		398	7.93	21.12.1920	4090	81.5	853	22.02.1999											

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

HQ1, HQ5: Jahresreihe 1901/2009

Extremwerte ab 1880

ab 1.11.1998 PNP von NN +97,787 auf NN +97,762 m DHHN Hst. 140 geändert eisfrei