

A_{E0}: 35897 km²
PNP: +239,68 m DHHN2016
Lage: 164,270 km unterhalb Rheinbrücke Konstanz, rechts



Pegel: Basel, Rheinhalle Nr.: 2310010
Gewässer: Rhein
Gebiet: Oberrhein Stand: 09.01.2024

m³/s

Table with columns for Tag, 2019 (Nov, Dez), 2020 (Jan, Feb, Mrz, Apr, Mai, Jun, Jul, Aug, Sep, Okt, Nov, Dez). Includes sub-sections for Tageswerte, Hauptwerte, and Extremwerte.

(*) Abflussjahr: 1.11. des Vorjahres bis 31.10.
Tageswerte nach Angaben vom Bundesamt für Wasser und Geologie, Abt. Landeshydrologie Bern
Pegelnulldpunkt nach Schweizer Horizont 240,00 m über dem Meer
Extremwerte ab 1891

AEo: 35897 km²
PNP: +239,68 m DHHN2016
Lage: 164,270 km unterhalb Rheinbrücke Konstanz, rechts



Pegel: Basel, Rheinhalle Nr.: 2310010
Gewässer: Rhein
Gebiet: Oberrhein Stand: 09.01.2024

m³/s

Main data table with columns for 'Tageswerte' (Daily values) and 'Hauptwerte' (Main values) across years 2018 and 2019. It includes sub-sections for 'Abflussjahr' (Flow year), 'Kalenderjahr' (Calendar year), 'Unterschnittene Abflüsse' (Cross-sectioned flows), and 'Extremwerte' (Extreme values).

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

Tageswerte nach Angaben vom Bundesamt für Wasser und Geologie, Abt. Landeshydrologie Bern
Pegelnulldpunkt nach Schweizer Horizont 240,00 m über dem Meer
Extremwerte ab 1891

A_{E0} : 35897 km²



Pegel : Basel, Rheinhalle Nr. 2310010

PNP : NHN + 239.68 m

Gewässer : Rhein

Lage: 164.3 km unterhalb Rheinbrücke Konstanz, rechts

m³/s

Gebiet : Oberrhein

Stand 20.01.2021

	Tag	2017		2018														
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez			
Tageswerte	1.	687	882	1360	1610	837	1210	1260	1410	839	593	779	623	477	389			
	2.	672	811	1440	1540	863	1090	1230	1320	854	610	846	646	466	430			
	3.	676	767	1550	1470	846	1040	1160	1240	913	599	720	606	457	755			
	4.	656	736	2040	1370	824	1040	1130	1230	926	591	716	588	456	914			
	5.	697	715	2930	1280	823	1050	1080	1310	1000	589	673	574	447	824			
	6.	824	710	2300	1180	881	1060	1070	1250	1060	583	640	562	436	717			
	7.	827	704	2050	1180	874	1010	1090	1290	1010	594	656	544	433	686			
	8.	830	781	1890	1140	864	990	1160	1250	931	638	705	522	442	734			
	9.	785	811	1780	1150	847	1050	1180	1410	886	628	658	498	436	850			
	10.	769	814	1730	1090	854	1060	1260	1340	828	630	632	486	436	1120			
	11.	839	1330	1600	999	857	1080	1270	1360	784	607	603	465	447	1010			
	12.	1560	1480	1530	963	927	1050	1230	1510	735	591	576	456	432	949			
	13.	1670	1350	1450	956	1000	1020	1220	1930	721	587	579	445	432	878			
	14.	1270	1440	1320	935	1050	962	1250	1830	702	608	673	441	429	816			
	15.	1210	2070	1230	929	971	959	1410	1630	695	615	603	431	429	713			
	16.	1100	1650	1280	1310	970	1000	1480	1460	728	577	583	426	423	672			
	17.	1030	1440	1550	1550	909	996	1490	1300	728	578	552	423	409	659			
	18.	968	1350	1490	1690	915	992	1470	1250	714	583	538	415	406	669			
	19.	929	1260	1940	1530	931	1020	1340	1190	699	559	535	415	405	697			
	20.	929	1200	1680	1440	878	1060	1280	1140	689	545	530	414	396	725			
	21.	897	1110	2060	1370	862	1070	1200	1090	729	538	507	413	395	752			
	22.	873	1110	2560	1230	829	1090	1140	1070	718	520	497	404	392	1170			
	23.	867	1200	3050	1100	787	1170	1230	1040	712	525	495	404	407	1210			
	24.	841	1090	2390	982	731	1200	1250	995	681	638	627	393	398	1990			
	25.	921	1020	2210	924	697	1230	1190	960	661	619	596	399	392	1830			
	26.	961	966	2070	899	671	1260	1160	924	649	614	565	395	409	1530			
	27.	861	960	1930	880	686	1290	1140	907	633	600	548	436	417	1330			
	28.	856	918	1800	837	727	1290	1200	888	633	586	532	483	404	1160			
	29.	920	892	1710	1070	1270	1270	865	626	626	562	513	435	407	1020			
	30.	890	981	1670	1070	1230	1340	845	609	622	488	559	394	908	908			
	31.		1460	1540		1170		1400		598	626		504		884			
Hauptwerte	Tag	4.	7.	15.	28.	26.	15.	6.	30.	31.	22.	30.	24.	25.	1.			
	NQ	656	704	1230	837	671	959	1070	845	598	520	488	393	392	389			
	MQ	927	1100	1840	1200	878	1090	1240	1240	764	592	606	478	424	935			
	HQ	2050	2530	3410	1890	1440	1400	1630	2340	1130	841	956	783	560	2650			
	Tag	12.	15.	23.	18.	31.	27.	16.	13.	6.	24.	2.	1.	1.	24.			
	h _N	mm																
	h _A	mm	67	82	137	81	66	79	93	90	57	44	44	36	31	70		
			1930/2017			1931/2018						88 Jahre						
	Jahr	1947	1962	1954	1963	1963	1972	2011	1934	1949	2018	2003	1947	1947	1962			
	NQ	337	319	342	328	337	428	479	698	553	520	417	349	337	319			
	MNQ	626	595	597	617	661	835	1020	1200	1140	943	767	650	616	591			
	MQ	856	836	818	840	902	1050	1280	1510	1430	1220	1030	867	843	836			
	MHQ	1450	1560	1480	1500	1510	1550	1940	2260	2090	1910	1710	1400	1430	1580			
	HQ	3850	3240	3600	3890	3340	3460	5090	3880	3340	4810	3890	3250	3850	3240			
	Jahr	1972	1981	1995	1999	1988	2006	1999	2013	1948	2007	1968	1981	1972	1981			
			1930/2017			1931/2018						88 Jahre						
	Mh _N	mm	62	62	61	57	67	76	95	109	107	91	74	65	61	62		
Mh _A	mm																	
Dauertabelle	Abflussjahr (*)				Kalenderjahr				Unterschrittene Abflüsse m ³ /s									
	Jahr		Datum		Jahr		Datum		Unterschreitungs-dauer in Tagen		Abfluss-jahr (*)		Kalender-jahr		1931/2018		88 Kalenderjahre	
	2018		2018		2018		2018		2018		2018		2018		2018		2018	
	Winter		Sommer		Winter		Sommer		Winter		Sommer		Winter		Sommer		Winter	
	NQ	m ³ /s	393	am 24.10.2018	656	393	389	am 01.12.2018	(365)	3050	3050	4580	2720	1400				
	MQ	m ³ /s	996		1170	820	941		364	2930	2930	3820	2500	1320				
	HQ	m ³ /s	3410	am 23.01.2018 bei W = 889 cm	3410	2340	3410	am 23.01.2018 bei W = 889 cm	362	2560	2560	3750	2390	1310				
	Nq	l/(s km ²)	10.9		18.3	10.9	10.8		361	2390	2390	3670	2340	1310				
	Mq	l/(s km ²)	27.7		32.7	22.8	26.2		360	2300	2300	3600	2270	1290				
	Hq	l/(s km ²)	95.0		95.0	65.2	95.0		359	2210	2210	3600	2220	1280				
	h _N	mm							358	2210	2070	3470	2180	1270				
	h _A	mm	875		512	363	826		357	2070	2060	3220	2140	1250				
			1931/2018 (*) 88 Jahre			1931/2018												
	NQ	m ³ /s	319	am 03.12.1962	319	349	319	am 03.12.1962	340	1650	1630	2840	1800	1080				
	MNQ	m ³ /s	485		503	617	470		330	1540	1530	2720	1690	1010				
	MQ	m ³ /s	1050		884	1220	1050		320	1460	1440	2300	1600	952				
	MHQ	m ³ /s	2940		2370	2760	2970		300	1330	1290	1970	1460	887				
HQ	m ³ /s	5090	am 12.05.1999	3890	5090	5090	am 12.05.1999	270	1240	1200	1870	1300	750					
HQ ₁	m ³ /s	2725		2033	2470	2725		240	1100	1080	1740	1190	650					
HQ ₅	m ³ /s	3438		2997	3238	3438		210	1010	963	1570	1070	575					
MNq	l/(s km ²)	13.5		14.0	17.2	13.1		183	929	878	1420	976	561					
Mq	l/(s km ²)	29.3		24.6	34.0	29.3		150	854	728	1260	876	539					
MHQ	l/(s km ²)	81.9		66.0	76.9	82.7		130	787	681	1170	816	498					
		1931/2018 (*) 88 Jahre			1931/2018													
Mh _N	mm							120	729	649	1120	787	487					
Mh _A	mm	922		385	540	922		110	712	627	1040	759	475					
Extremwerte																		
Niedrigwasser				Hochwasser														
		m ³ /s	l/(s km ²)	Datum	m ³ /s	l/(s km ²)	cm	Datum										
1	272	7.58	08.03.1909	5090	142		12.05.1999											
2	306	8.52	21.03.1921	4810	134		09.08.2007											
3	316	8.80	27.12.1920	4640	129		19.05.1994											
4	319	8.89	03.12.1962	4300	120		16.06.1910											
5	328	9.14	05.02.1963	4150	116		08.08.1978											
6	334	9.30	23.02.1901	3890	108		22.02.1999											
7	337	9.39	09.11.1947	3890	108		22.09.1968											
8	342	9.53	14.02.2006	3880	108		01.06.2013											
9	342	9.53	10.01.1954	3860	108		24.12.1918											
10	349	9.72	26.01.1908	3850	107		23.11.1972											

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

Pegelnulppunkt nach Schweizer Horizont 240,00 m über dem Meer

Tageswerte nach Angaben vom Bundesamt für Wasser und Geologie, Abt. Landeshydrologie Bern

Extremwerte ab 1891

eisfrei

Betreiber: Bundesamt für Umwelt Schweiz

Bundesanstalt für Gewässerkunde Koblenz

A_{Eo} : 35897 km²



Pegel : Basel, Rheinhalle Nr. 2310010

PNP : NHN + 239.68 m

Gewässer : Rhein

Lage: 165.9 km unterhalb Rheinbrücke Konstanz, rechts

m³/s

Gebiet : Hochrhein

Main data table with columns for Tag (1-31), 2016 (Nov, Dez), 2017 (Jan-Dec), and sub-sections for Hauptwerte (Abflussjahr, Kalenderjahr, Dauertabelle) and Extremwerte (Niedrigwasser, Hochwasser).

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

Pegelnulppunkt nach Schweizer Horizont 240,00 m über dem Meer

Tageswerte nach Angaben vom Bundesamt für Wasser und Geologie, Abt. Landeshydrologie Bern

Extremwerte ab 1891

eisfrei

Pegelbetreiber: Bundesamt für Umwelt Schweiz

A_{Eo} : 35897 km²



Pegel : Basel, Rheinhalle Nr. 2310010

PNP : NHH + 239.68 m

Gewässer : Rhein

Lage: 165.9 km unterhalb Rheinbrücke Konstanz, rechts

m³/s

Gebiet : Hochrhein

	Tag	2015		2016												
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	
		1.	514	776	442	1870	1040	736	1320	1960	2120	1310	900	599	607	635
2.	519	751	463	1470	1080	756	1500	2000	2020	1250	876	603	584	638		
3.	495	712	491	1400	1250	759	1380	1990	1950	1220	843	584	579	618		
4.	498	691	647	1430	1180	816	1380	2080	1860	1180	819	574	550	609		
5.	483	674	656	1420	1260	881	1260	2080	1760	1620	1020	568	575	646		
6.	488	657	619	1360	1300	942	1180	2030	1640	1740	1170	548	813	615		
7.	486	625	659	1220	1180	986	1090	1920	1560	1560	1080	540	777	570		
8.	478	622	834	1160	1120	975	1050	2110	1480	1470	1050	538	755	555		
9.	466	626	1320	1240	1050	934	1080	2430	1380	1400	1020	526	738	538		
10.	467	649	1310	1300	1020	891	1040	2410	1360	1380	975	513	829	534		
11.	467	618	1670	1210	986	862	1040	2250	1390	1340	949	501	1210	515		
12.	463	616	1670	1150	926	875	1240	2240	1750	1280	917	508	1090	540		
13.	460	587	1450	1180	874	956	2380	2290	2150	1220	885	491	943	529		
14.	457	570	1260	1370	830	993	2790	2470	2190	1200	852	487	873	504		
15.	452	574	1130	1350	837	1010	2610	2390	2170	1160	824	487	829	512		
16.	447	575	964	1250	774	1030	2120	2360	1990	1120	827	480	814	491		
17.	443	574	855	1160	747	1280	1990	3020	1820	1150	780	485	832	477		
18.	435	576	885	1050	744	1650	1880	2730	1690	1150	786	497	885	474		
19.	434	554	848	1020	715	1710	1840	2670	1560	1230	833	514	1100	509		
20.	565	545	804	969	724	1500	1830	2670	1530	1140	823	497	1080	493		
21.	1210	533	802	1090	719	1330	1670	2570	1490	1110	794	499	1030	476		
22.	771	538	757	1160	693	1240	1530	2490	1470	1080	774	501	945	467		
23.	723	532	734	1140	687	1260	1590	2400	1470	1080	749	499	923	472		
24.	686	526	716	1210	675	1500	2010	2320	1410	1050	717	510	877	469		
25.	763	514	672	1230	682	1430	1880	2560	1410	1020	692	631	843	456		
26.	773	503	677	1240	674	1390	1810	2450	1500	1000	700	823	801	445		
27.	741	475	699	1170	675	1370	1790	2340	1480	969	677	795	732	443		
28.	712	459	728	1060	641	1320	1810	2260	1460	966	664	711	695	433		
29.	684	452	723	1030	648	1220	1870	2130	1340	961	630	691	688	427		
30.	731	443	766	1030	681	1200	2000	2160	1270	921	624	666	632	428		
31.		447	1370		697		1930		1260	912		631		434		
Tageswerte	Tag	19.	30.	1.	20.	28.	1.	10.+	7.	31.	31.	30.	16.	4.	29.	
	NQ	434	443	442	969	641	736	1040	1920	1260	912	624	480	550	427	
	MQ	577	580	891	1240	874	1130	1670	2330	1640	1200	842	564	821	515	
	HQ	1680	882	1860	2200	1390	1910	3170	3250	2430	2070	1410	1020	1490	775	
	Tag	21.	8.	11.	1.	5.	19.	14.	17.	13.	5.	5.	26.	11.	5.	
	h _N mm															
	h _A mm	42	43	66	87	65	82	125	168	122	90	61	42	59	38	
	1930/2015		1931/2016													
			86 Jahre													
	Jahr	1947	1962	1954	1963	1963	1972	2011	1934	1949	1949	2003	1947	1947	1962	
	NQ	337	319	342	328	337	428	479	698	553	539	417	349	337	319	
	MNQ	626	596	592	616	659	836	1020	1210	1150	950	770	653	618	592	
	MQ	856	837	810	838	900	1050	1280	1520	1440	1230	1030	872	847	832	
	MHQ	1440	1560	1470	1500	1510	1560	1950	2270	2110	1930	1710	1410	1430	1560	
	HQ	3850	3240	3600	3890	3340	3460	5090	3880	3340	4810	3890	3250	3850	3240	
Jahr	1972	1981	1995	1999	1988	2006	1999	2013	1948	2007	1968	1981	1972	1981		
1930/2015		1931/2016														
		86 Jahre														
M _N mm	62	62	60	58	67	76	96	110	108	92	75	65	61	62		
M _A mm																
Hauptwerte	Abflussjahr (*)		2016				Kalenderjahr				Unterschrittene Abflüsse m ³ /s					
	Jahr	Datum	Winter	Sommer	Jahr	Datum	Unterschreitungsdauer in Tagen	Abflussjahr (*) 2016	Kalenderjahr 2016	1931/2016			86 Kalenderjahre			
	NQ	434	am 19.11.2015	434	480	427	am 29.12.2016	(365)	3020	3020	4580			2720	1400	
	MQ	1130		878	1370	1140		364	2790	2790	4820			2500	1320	
	HQ	3250	am 17.06.2016	2200	3250	3250	am 17.06.2016	362	2730	2730	3750			2400	1310	
	Nq	l/(s km ²)	12.1	12.1	13.4	11.9		361	2670	2670	3670			2340	1310	
	Mq	l/(s km ²)	31.4	24.5	38.2	31.8		360	2610	2610	3600			2280	1290	
	Hq	l/(s km ²)	90.5	61.3	90.5	90.5		359	2570	2570	3600			2230	1280	
	h _N mm							358	2560	2560	3470			2180	1270	
	h _A mm	990		384	608	1005		357	2490	2490	3220			2140	1250	
	1931/2016 (*)		86 Jahre				1931/2016				86 Jahre					
	NQ	319	am 03.12.1962	319	349	319	am 03.12.1962	340	2160	2160	2840			1810	1080	
	MNQ	487		503	619	472		330	2010	2010	2720			1700	1010	
	MQ	1060		882	1230	1060		320	1920	1920	2300			1610	952	
	MHQ	2940		2360	2770	2970		300	1640	1640	1970			1470	887	
	HQ	5090	am 12.05.1999	3890	5090	5090	am 12.05.1999	270	1390	1390	1870			1310	750	
	HQ ₁							240	1250	1250	1740			1180	630	
	HQ ₂							210	1150	1150	1570			1070	575	
	MNq	l/(s km ²)	13.6	14.0	17.2	13.1		183	1030	1030	1420			978	561	
	Mq	l/(s km ²)	29.5	24.6	34.3	29.5		150	848	885	1260			877	539	
	MHQ	l/(s km ²)	81.9	65.7	77.2	82.7		130	774	827	1170			817	498	
	1931/2016 (*)		86 Jahre				1931/2016				86 Jahre					
	M _N mm							120	747	801	1120			788	487	
	M _A mm	931		386	545	934		110	719	757	1040			760	475	
	Niedrigwasser		Hochwasser				Dauertabelle									
	m ³ /s	l/(s km ²)	Datum	m ³ /s	l/(s km ²)	cm	Datum									
1	272	7.58	08.03.1909	5090	142		12.05.1999									
2	306	8.52	21.03.1921	4810	134		09.08.2007									
3	316	8.80	27.12.1920	4640	129		19.05.1994									
4	319	8.89	03.12.1962	4300	120		16.06.1910									
5	328	9.14	05.02.1963	4150	116		08.08.1978									
6	334	9.30	23.02.1901	3890	108		22.02.1999									
7	337	9.39	09.11.1947	3890	108		22.09.1968									
8	342	9.53	14.02.2006	3880	108		01.06.2013									
9	342	9.53	10.01.1954	3860	108		24.12.1918									
10	349	9.72	26.01.1908	3850	107		23.11.1972									

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

Pegelnulppunkt nach Schweizer Horizont 240,00 m über dem Meer

Tageswerte nach Angaben vom Bundesamt für Wasser und Geologie, Abt. Landeshydrologie Bern

Extremwerte ab 1891

eisfrei

Pegelbetreiber: Bundesamt für Umwelt Schweiz

A_{Eo} : 35897 km²



Pegel : Basel, Rheinhalle

Nr. 2310010

PNP : + 240.00 m

Gewässer: Rhein

Lage: 165.9 km unterhalb Rheinbrücke Konstanz, rechts

m³/s

Gebiet : Hochrhein

Table with columns: Tag, 2014 (Nov, Dez), 2015 (Jan, Feb, Mrz, Apr, Mai, Jun, Jul, Aug, Sep, Okt, Nov, Dez). Rows 1-31 showing daily discharge values.

Summary table with columns: Tag, NQ, MQ, HQ, hN, hA, 1930/2014, 1931/2015, 85 Jahre. Rows for various parameters and long-term averages.

Main data table with columns: Abflussjahr (*), Kalenderjahr, Dauertabelle, Unterschrittene Abflüsse m³/s. Includes sub-tables for 2015 and 1931/2015 with detailed discharge data.

Table with columns: Extremwerte, Niedrigwasser, Hochwasser. Rows 1-10 showing extreme discharge values for low and high water periods.

(* Abflussjahr: 1.11. des Vorjahres bis 31.10.

Pegelnulppunkt nach Schweizer Horizont 240,00 m über dem Meer

Tageswerte nach Angaben vom Bundesamt für Wasser und Geologie, Abt. Landeshydrologie Bern

Extremwerte ab 1891

eisfrei

Pegelbetreiber: Bundesamt für Umwelt Schweiz

Bundesanstalt für Gewässerkunde Koblenz

A_{Eo} : 35897 km²

PNP : NN + 239.61 m

Lage: 164.3 km unterhalb Rheinbrücke Konstanz, rechts



Pegel : Basel, Rheinhalle

Nr. 2310010

Gewässer: Rhein

Gebiet : Hochrhein

Table with 15 columns for days (Tag) and rows for years (2013, 2014) and various hydrological parameters (Tageswerte, Hauptwerte, Dauertabelle, Extremwerte).

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

Pegelnulppunkt nach Schweizer Horizont 240,00 m über dem Meer

Tageswerte nach Angaben vom Bundesamt für Wasser und Geologie, Abt. Landeshydrologie Bern

Extremwerte ab 1891

eisfrei

AEo : 35897 km²



Pegel : Basel, Rheinhalle

Nr. 2310010

PNP : NN + 239.61 m

Gewässer: Rhein

Lage: 164.3 km unterhalb Rheinbrücke Konstanz, rechts

m³/s

Gebiet : Hochrhein

	Tag	2012		2013														
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez			
Tageswerte	1.	1030	1100	1460	1300	739	997	1530	3460	1560	1290	733	849	1060	827			
	2.	1210	1010	1410	2300	724	960	1560	3450	1500	1190	710	817	1040	816			
	3.	1230	957	1370	1850	708	922	1820	2850	1550	1080	685	791	1380	824			
	4.	1190	1310	1270	1700	707	911	1700	2580	1770	1030	675	829	1490	816			
	5.	1660	1410	1240	1810	713	871	1620	2460	1680	1010	634	861	1530	791			
	6.	1490	1280	1230	1730	729	799	1590	2340	1550	981	637	870	1700	803			
	7.	1410	1230	1200	1560	789	757	1620	2270	1470	1100	628	843	1700	786			
	8.	1340	1140	1150	1500	861	738	1580	2180	1440	1100	668	814	1510	756			
	9.	1250	1040	1140	1370	947	797	1490	2060	1430	1180	801	770	1560	720			
	10.	1260	1030	1120	1260	953	874	1700	2510	1430	1230	796	825	1640	705			
	11.	1690	1030	1250	1200	1020	955	1770	2410	1410	1090	835	993	1740	730			
	12.	1750	1010	1160	1220	1020	1510	1670	2270	1370	1010	898	946	1590	712			
	13.	1540	990	1070	1190	1000	1390	1680	2100	1310	956	939	943	1510	687			
	14.	1450	970	1020	1120	912	1240	1600	1980	1260	919	838	941	1410	684			
	15.	1380	1430	1020	1100	904	1220	1520	1910	1210	874	872	990	1370	666			
	16.	1290	1890	988	1020	854	1240	1440	1840	1190	827	921	1360	1170	650			
	17.	1210	1960	959	971	788	1260	1460	1870	1170	814	1270	1260	1110	649			
	18.	1130	2130	931	961	807	1300	1460	1900	1150	739	1370	1180	1090	632			
	19.	1060	1960	898	934	829	1540	1410	1900	1150	785	1700	1100	1080	661			
	20.	1010	1700	852	958	832	2140	1410	1920	1130	786	1560	1050	1070	772			
	21.	973	1670	839	900	826	2020	1430	1880	1100	761	1360	973	1060	719			
	22.	930	1610	835	859	778	1990	1480	1920	1060	750	1270	949	1080	694			
	23.	893	2360	820	818	739	1700	1680	1860	1040	735	1200	963	1060	695			
	24.	859	2090	840	806	722	1590	1580	1830	1080	751	1100	1020	1170	685			
	25.	784	1920	801	811	703	1530	1480	1910	1050	780	1060	985	1130	760			
	26.	822	1980	744	791	716	1540	1400	1920	1030	771	1060	979	1020	1210			
	27.	909	1980	724	800	686	1580	1410	1750	1010	764	1030	1050	983	1100			
	28.	1120	2090	766	798	713	1580	1400	1640	990	874	900	1090	920	953			
	29.	1420	1920	828	867	867	1540	1620	1560	1400	866	860	1190	880	995			
	30.	1260	1750	1080	934	1530	1680	1610	1610	1590	807	873	1120	870	956			
	31.		1570	1460		1090	1900			1430	766		1070		900			
Hauptwerte	Tag	25.	3.	27.	26.	27.	8.	26.+	29.	28.	23.	7.	9.	30.	18.			
	NQ	784	957	724	791	686	738	1400	1560	990	735	628	770	870	632			
	MQ	1220	1530	1050	1200	826	1300	1570	2140	1310	923	963	981	1260	786			
	HQ	2030	2770	1750	2620	1150	2280	2690	3880	1880	1380	1990	1680	1960	1340			
	Tag	11.	23.	31.	2.	11.	20.	31.	1.	4.	1.	19.	16.	6.	26.			
	h _N mm																	
	h _A mm	88	114	78	81	62	94	117	155	98	69	70	73	91	59			
		1930/2012			1931/2013						83 Jahre							
	Jahr	1947	1962	1954	1963	1963	1972	2011	1934	1949	1949	2003	1947	1947	1962			
	NQ	337	319	342	328	337	428	479	698	553	539	417	349	337	319			
	MNQ	624	597	591	611	658	838	1020	1210	1160	952	774	656	619	596			
	MQ	852	842	806	835	902	1050	1270	1520	1440	1230	1040	879	848	840			
	MHQ	1430	1580	1450	1500	1510	1550	1920	2270	2100	1930	1730	1420	1420	1580			
	HQ	3850	3240	3600	3890	3340	3460	5090	3880	3340	4810	3890	3250	3850	3240			
	Jahr	1972	1981	1995	1999	1988	2006	1999	2013	1948	2007	1968	1981	1972	1981			
		1930/2012			1931/2013						83 Jahre							
	M _H N mm	62	63	60	56	67	76	95	110	108	92	75	66	61	63			
	M _H A mm																	
	Dauertabelle	Abflussjahr (*)				Kalenderjahr				Unter schreitungs- dauer in Tagen	Unterschrittene Abflüsse m ³ /s							
		2013				2013					Abflus- jahr (*)	Kalender- jahr 2013	1931/2013 83 Kalenderjahre					
		Jahr	Datum	Winter	Sommer	Jahr	Datum	Obere Hüllwerte	Mittlere Werte				Untere Hüllwerte					
NQ m ³ /s		628	am 07.09.2013	686	628	628	am 07.09.2013	3460	3460		4580	2720	1400					
MQ m ³ /s		1250		1190	1310	1190		363	3450		3820	2490	1320					
HQ m ³ /s		3880	am 01.06.2013	2770	3880	3880	am 01.06.2013	362	2850	2850	3750	2390						
Nq l/(s km ²)		17.5		19.1	17.5	17.5		361	2580	2580	3660	2330						
Mq l/(s km ²)		34.8		33.0	36.5	33.1		360	2510	2510	3600	2270						
Hq l/(s km ²)		108		77.2	108	108		359	2460	2460	3600	2220						
h _N mm								358	2410	2410	3470	2170						
h _A mm		1100		517	581	1045		357	2360	2340	3220	2130						
								356	2340	2300	3220	2100						
								350	2130	2060	2970	1960						
								340	1960	1900	2840	1800						
								330	1900	1810	2720	1700						
								320	1810	1730	2290	1610						
								300	1660	1590	1970	1470						
							270	1520	1470	1870	1310							
							240	1410	1290	1740	1190							
							210	1250	1160	1570	1080							
							183	1140	1080	1420	981							
							150	1040	985	1260	880							
							130	993	941	1170	818							
							120	963	911	1120	789							
							110	947	874	1040	761							
							100	921	860	1010	735							
							90	893	835	987	709							
							80	866	820	965	683							
							70	839	806	944	656							
							60	825	796	908	628							
							50	806	771	888	598							
							40	789	750	859	565							
							30	766	729	818	531							
							25	750	716	808	514							
							20	738	708	788	493							
							15	724	694	761	472							
							10	710	684	739	447							
							9	708	675	735	442							
							8	707	668	734	435							
							7	703	666	732	429							
							6	686	661	722	422							
							5	685	650	715	413							
							4	675	649	713	403							
							3	668	637	669	393							
							2	637	634	664	382							
							1	634	632	664	364							
							0	628	628	650	319							

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

Pegelnulppunkt nach Schweizer Horizont 240,00 m über dem Meer

Tageswerte nach Angaben vom Bundesamt für Wasser und Geologie, Abt. Landeshydrologie Bern

Extremwerte ab 1891

eisfrei

A_{Eo} : 35897 km²



Pegel : Basel, Rheinhalle Nr. 2310010

PNP : + 239.61 m

Gewässer: Rhein

Lage: 164.3 km unterhalb Rheinbrücke Konstanz, rechts

m³/s

Gebiet : Hochrhein

Table with columns for Tag (1-31) and years 2011 (Nov, Dez) and 2012 (Jan, Feb, Mrz, Apr, Mai, Jun, Jul, Aug, Sep, Okt, Nov, Dez). Rows show daily flow values in m³/s.

Summary table with columns for Tag, MQ, HQ, hN, hA and values for 2011 and 2012. Includes 82-year averages for various parameters.

Main data table with columns for Abflussjahr (*), Kalenderjahr, and Dauertabelle. Includes sub-tables for 2012 and 1931/2012 with various flow metrics and 82-year averages.

Extremwerte table with columns for Niedrigwasser and Hochwasser, listing specific flow events with date, flow rate, and date.

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

Pegelnulppunkt nach Schweizer Horizont 240,00 m über dem Meer

Tageswerte nach Angaben vom Bundesamt für Wasser und Geologie, Abt. Landeshydrologie Bern

Extremwerte ab 1891

eisfrei

A_{Eo} : 35897 km²



Pegel : Basel, Rheinhalle Nr. 2310010

PNP : + 239.61 m

Gewässer: Rhein

Lage: 164.3 km unterhalb Rheinbrücke Konstanz, rechts

m³/s

Gebiet : Hochrhein

	Tag	2010		2011													
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez		
Tageswerte	1.	774	732	817	702	630	584	533	920	1380	1140	786	673	618	464		
	2.	740	741	796	703	613	572	520	815	1230	1100	779	649	600	453		
	3.	698	736	789	696	600	581	532	751	1100	1080	774	622	585	505		
	4.	704	729	724	660	583	692	532	735	1010	1090	824	619	583	492		
	5.	706	719	733	667	563	699	499	730	952	1090	1150	606	582	658		
	6.	702	975	748	646	555	639	492	757	873	1130	1090	592	558	656		
	7.	707	1930	850	631	533	616	482	759	833	1160	976	668	538	793		
	8.	709	1950	1000	626	527	802	483	765	1100	1260	932	764	548	1010		
	9.	703	2080	1020	609	519	628	481	766	949	1170	882	917	557	784		
	10.	656	1690	1300	606	514	629	479	784	967	1170	870	1250	543	876		
	11.	655	1490	1200	592	534	623	501	769	1080	1180	837	1660	536	838		
	12.	944	1350	1220	580	523	625	529	763	945	1110	809	1500	520	786		
	13.	1150	1230	1560	580	524	636	568	747	1230	1080	803	1450	521	804		
	14.	948	1170	1650	580	526	614	604	733	1680	1020	816	1320	495	833		
	15.	925	1140	1500	566	515	598	783	730	1360	1180	792	1120	498	908		
	16.	1270	1100	1380	555	520	606	741	725	1240	1240	757	1070	488	1270		
	17.	1220	1010	1290	548	553	602	700	800	1210	1100	825	1000	483	1620		
	18.	1130	975	1170	583	734	570	659	974	1330	1060	925	982	473	1170		
	19.	1050	962	1150	548	717	542	611	1150	1280	1030	996	1040	467	1030		
	20.	982	1050	1070	565	742	541	581	1100	1360	987	957	1070	465	1000		
	21.	934	1160	1060	597	667	536	564	1100	1430	950	918	998	452	981		
	22.	898	1270	964	576	643	533	553	1120	1490	941	899	875	460	1140		
	23.	868	1180	927	577	621	529	558	1220	1530	944	890	795	463	1960		
	24.	870	1210	895	570	589	528	569	1160	1600	959	827	773	469	1560		
	25.	882	1160	849	581	573	516	563	1100	1540	1040	798	752	451	1340		
	26.	884	1040	866	583	567	528	564	1010	1430	964	762	720	451	1150		
	27.	820	978	846	628	554	519	615	950	1340	984	754	707	441	1030		
	28.	800	931	789	662	562	523	721	936	1350	937	723	720	436	972		
	29.	759	915	740	565	523	563	663	969	1330	906	713	694	440	938		
	30.	742	898	730	555	525	626	626	1530	1270	839	699	667	449	977		
	31.		865	726	566		656			1180	811		644		1120		
Hauptwerte	Tag	11.	5.	4.	17.+	10.	25.	10.	16.	7.	31.	30.	6.	28.	2.		
	NQ	655	719	724	548	514	516	479	725	833	811	699	592	436	453		
	MQ	861	1140	1010	608	580	582	579	912	1250	1050	851	901	506	972		
	HQ	1450	2480	1980	761	889	846	907	1910	1940	1400	1270	1980	678	2280		
	Tag	16.	9.	13.	2.	18.	4.	15.	30.	14.	15.	5.	10.	1.	23.		
	h _N	mm															
	h _A	mm	62	85	75	41	43	42	43	66	93	78	61	67	37	72	
			1930/2010			1931/2011						81 Jahre					
	Jahr	1947	1962	1954	1963	1963	1972	2011	1934	1949	1949	2003	1947	1947	1962		
	NQ	337	319	342	328	337	428	479	698	553	539	417	349	337	319		
	MNQ	624	594	586	609	658	841	1010	1200	1170	958	774	652	614	591		
	MQ	852	832	796	832	905	1050	1270	1510	1450	1240	1040	872	838	832		
	MHQ	1430	1560	1440	1490	1520	1540	1920	2240	2110	1940	1720	1400	1410	1570		
	HQ	3850	3240	3600	3890	3340	3460	5090	3860	3340	4810	3890	3250	3850	3240		
	Jahr	1972	1981	1995	1999	1988	2006	1999	1995	1948	2007	1968	1981	1972	1981		
		1930/2010			1931/2011						81 Jahre						
Mh _N	mm	61	62	59	56	67	76	94	109	108	92	75	65	61	62		
Mh _A	mm																
Dauertabelle			Abflussjahr (*)				Kalenderjahr				Unter schreitungs dauer in Tagen		Unterschrittene Abflüsse m ³ /s				
			2011				2011						Abfluss-jahr (*)				
			Jahr	Datum	Winter	Sommer	Jahr	Datum			2011		2011		1931/2011		
													Obere Hüllwerte		81 Kalenderjahre		
													Mittlere Werte		Untere Hüllwerte		
	NQ	m ³ /s	479	am 10.05.2011	514	479	436	am 28.11.2011			(365)	2080	1960	4580	2720	1400	
	MQ	m ³ /s	863		801	924	820				364	363	1950	1680	3820	2480	
	HQ	m ³ /s	2480	am 09.12.2010	2480	1980	2280	am 23.12.2011			362	1930	1660	3750	2380	1310	
	Nq	l/(s km ²)	13.3		14.3	13.3	12.1				361	1690	1650	3660	2330	1310	
	Mq	l/(s km ²)	24.0		22.3	25.7	22.8				360	1680	1620	3600	2260	1290	
	Hq	l/(s km ²)	69.0		69.0	55.1	63.5				359	1660	1600	3600	2220	1280	
	h _N	mm									358	1650	1600	3470	2170	1270	
	h _A	mm	758		349	409	720				357	1600	1560	3220	2130	1250	
			1931/2011 (*) 81 Jahre				1931/2011										
	NQ	m ³ /s	319	am 03.12.1962	319	349	319	am 03.12.1962			356	1560	1540	3220	2100	1240	
MNQ	m ³ /s	485		499	620	468				350	1500	1450	2970	1960	1160		
MQ	m ³ /s	1050		878	1230	1050				340	1350	1340	2840	1800	1080		
MHQ	m ³ /s	2920		2360	2740	2950				330	1270	1250	2720	1690	1010		
HQ	m ³ /s	5090	am 12.05.1999	3890	5090	5090	am 12.05.1999			320	1220	1180	2290	1610	952		
HQ ₁	m ³ /s	2720		1980	2500	2720				300	1150	1110	1970	1460	887		
HQ ₂	m ³ /s	3437		2999	3224	3437				270	1040	996	1870	1300	750		
MNq	l/(s km ²)	13.5		13.9	17.3	13.0				240	950	917	1740	1180	630		
Mq	l/(s km ²)	29.2		24.4	34.2	29.2				210	868	800	1570	1070	575		
MHQ	l/(s km ²)	81.3		65.7	76.3	82.1				183	789	751	1420	978	561		
		1931/2011 (*) 81 Jahre				1931/2011											
Mh _N	mm	922		382	544	922				150	733	668	1260	876	539		
Mh _A	mm									130	704	628	1170	814	498		
		Niedrigwasser				Hochwasser											
		m ³ /s	l/(s km ²)	Datum	m ³ /s	l/(s km ²)	cm	Datum									
1	272	7.57	08.03.1909	5090	142	12.05.1999											
2	306	8.52	21.03.1921	4810	134	09.08.2007											
3	316	8.80	27.12.1920	4640	129	19.05.1994											
4	319	8.88	03.12.1962	4300	120	16.06.1910											
5	328	9.13	05.02.1963	4150	116	08.08.1978											
6	334	9.30	23.02.1901	3890	108	22.02.1999											
7	337	9.38	09.11.1947	3890	108	22.09.1968											
8	342	9.52	14.02.2006	3860	107	24.12.1918											
9	342	9.52	10.01.1954	3850	107	23.11.1972											
10	349	9.72	26.01.1908	3800	106	27.06.1953											

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

Pegelnulppunkt nach Schweizer Horizont 240,00 m über dem Meer

Tageswerte nach Angaben vom Bundesamt für Wasser und Geologie, Abt. Landeshydrologie Bern

Extremwerte ab 1891

eisfrei

A_{Eo} : 35897 km²



Pegel : Basel, Rheinhalle Nr. 2310010

PNP : + 239.61 m

Gewässer : Rhein

Lage: 164.3 km unterhalb Rheinbrücke Konstanz, rechts

m³/s

Gebiet : Hochrhein

	Tag	2009		2010													
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez		
Tageswerte	1.	522	902	1630	578	1010	990	840	1640	1260	1670	1840	1000	774	732		
	2.	572	891	1420	570	975	970	970	1540	1230	1710	1680	1010	740	741		
	3.	657	843	1220	601	944	903	1150	1610	1190	1790	1600	1010	698	736		
	4.	699	926	1090	626	882	867	1100	1650	1220	1730	1520	970	704	729		
	5.	740	846	1050	670	831	826	1030	1530	1250	1660	1450	909	706	719		
	6.	688	785	999	813	722	836	1110	1440	1190	2080	1350	919	702	975		
	7.	680	891	938	750	718	820	1080	1630	1120	1870	1340	921	707	1930		
	8.	679	1550	928	738	716	818	1060	1570	1090	1790	1350	901	709	1950		
	9.	714	1360	854	720	645	769	996	1560	1100	1750	1320	835	703	2080		
	10.	694	1110	820	699	631	757	1110	1520	1050	1680	1240	772	656	1690		
	11.	663	1040	801	659	644	751	1150	1480	1050	1630	1150	750	655	1490		
	12.	647	1110	776	634	617	754	1180	1480	1030	1660	1090	733	944	1350		
	13.	628	1040	767	617	585	709	1550	1470	1050	1680	1310	727	1150	1230		
	14.	623	986	767	614	574	709	1320	1600	1100	1560	1250	719	948	1170		
	15.	646	927	729	592	575	675	1270	1570	1100	2180	1190	704	925	1140		
	16.	724	887	684	586	583	647	1300	1530	1070	2030	1130	676	1270	1100		
	17.	730	839	746	574	585	634	1230	1500	1090	2040	1120	716	1220	1010		
	18.	803	802	749	591	596	617	1180	2240	1160	1860	1070	748	1130	975		
	19.	864	828	722	601	589	607	1130	2400	1060	1750	1010	679	1050	962		
	20.	784	741	695	641	599	621	1050	2370	1030	1590	957	783	982	1050		
	21.	741	751	681	607	740	616	965	2120	1000	1510	925	802	934	1160		
	22.	705	721	677	611	910	620	908	1930	1010	1420	894	747	898	1270		
	23.	682	921	674	665	780	821	832	1750	1330	1400	851	750	868	1180		
	24.	841	946	620	757	738	618	884	1600	1530	1370	867	837	870	1210		
	25.	855	1030	634	824	755	619	868	1520	1390	1310	1110	960	882	1160		
	26.	779	1060	637	1040	785	682	927	1360	1270	1290	1860	962	884	1040		
	27.	751	915	642	1040	901	704	1040	1300	1380	1270	1300	883	820	978		
	28.	732	844	595	960	982	708	1060	1270	1420	1970	1170	835	800	931		
	29.	704	871	612	1070	926	726	1050	1250	1650	1860	1090	827	759	915		
	30.	736	1610	617	979	758	1190	1190	1260	1990	1810	1030	834	742	898		
	31.		1870	594		1000		1680		1820	1960		819		865		
Hauptwerte	Tag	1.	22.	31.	2.	14.	19.	1.	29.	21.	27.	23.	16.	11.	5.		
	NQ	522	721	594	570	574	607	840	1250	1000	1270	851	676	655	719		
	MQ	709	995	818	692	763	732	1110	1620	1230	1710	1240	830	861	1140		
	HQ	1180	2140	1920	1130	1180	1060	2060	2750	2430	2560	2300	1070	1450	2480		
	Tag	18.	30.	1.	26.	28.	1.	31.	19.	29.	15.	26.	4.	16.	9.		
	h _N	mm															
	h _A	mm	51	74	61	47	57	53	83	117	92	128	89	62	62	85	
			1930/2009			1931/2010						80 Jahre					
	Jahr	1947	1962	1954	1963	1963	1972	1938	1934	1949	1949	2003	1947	1947	1962		
	NQ	337	319	342	328	337	428	609	698	553	539	417	349	337	319		
MNQ	623	592	584	609	660	845	1020	1210	1170	959	775	653	616	592			
MQ	851	828	794	834	909	1060	1280	1520	1450	1240	1040	872	843	830			
MHQ	1430	1550	1430	1500	1530	1550	1930	2250	2110	1950	1720	1390	1420	1560			
HQ	3850	3240	3600	3890	3340	3460	5090	3860	3340	4810	3890	3250	3850	3240			
Jahr	1972	1981	1995	1999	1988	2006	1999	1995	1948	2007	1968	1981	1972	1981			
		1930/2009			1931/2010						80 Jahre						
M _{hN}	mm	61	62	59	56	68	76	95	109	108	93	75	65	61	62		
M _{hA}	mm																
Hauptwerte	Abflussjahr (*)																
	2010																
			Jahr		Datum		Winter		Sommer		Jahr		Datum				
	NQ	m ³ /s	522	am	01.11.2009	522	676	570	am	02.02.2010							
	MQ	m ³ /s	1040			757	1290	1060									
	HQ	m ³ /s	2750	am	19.06.2010	2140	2750	2750	am	19.06.2010							
	N _q	l/(s km ²)	14.5			14.5	18.8	15.9									
	M _q	l/(s km ²)	28.9			21.9	35.8	29.6									
	H _q	l/(s km ²)	76.6			59.6	76.6	76.6									
	h _N	mm															
h _A	mm	912			343	570	934										
		1931/2010 (*)			80 Jahre			1931/2010			Dauertabelle						
NQ	m ³ /s	319	am	03.12.1962	319	349	319	am	03.12.1962								
MNQ	m ³ /s	485			499	621	469										
MQ	m ³ /s	1060			879	1230	1060										
MHQ	m ³ /s	2930			2360	2750	2960										
HQ	m ³ /s	5090	am	12.05.1999	3890	5090	5090	am	12.05.1999								
HQ ₁	m ³ /s	2725			1980	2533	2725										
HQ ₅	m ³ /s	3443			3004	3230	3443										
MN _q	l/(s km ²)	13.5			13.9	17.3	13.1										
M _q	l/(s km ²)	29.5			24.5	34.2	29.5										
MH _q	l/(s km ²)	81.6			65.7	76.6	82.4										
		1931/2010 (*)			80 Jahre			1931/2010									
M _{hN}	mm																
M _{hA}	mm	931			383	544	931										
Extremwerte	Niedrigwasser																
	Hochwasser																
			m ³ /s		l/(s km ²)		Datum		m ³ /s		l/(s km ²)		cm		Datum		
	1	272	7.57	08.03.1909	5090	142	12.05.1999										
	2	306	8.52	21.03.1921	4810	134	09.08.2007										
	3	316	8.80	27.12.1920	4640	129	19.05.1994										
	4	319	8.88	03.12.1962	4300	120	16.06.1910										
	5	328	9.13	05.02.1963	4150	116	08.08.1978										
	6	334	9.30	23.02.1901	3890	108	22.02.1999										
	7	337	9.38	09.11.1947	3890	108	22.09.1968										
8	342	9.52	14.02.2006	3860	107	24.12.1918											
9	342	9.52	10.01.1954	3850	107	23.11.1972											
10	349	9.72	26.01.1908	3800	106	27.06.1953											

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

Pegelnulppunkt nach Schweizer Horizont 240,00 m über dem Meer

Tageswerte nach Angaben vom Bundesamt für Wasser und Geologie, Abt. Landeshydrologie Bern

Extremwerte ab 1891

eisfrei