

A_{E0} : 23719 km²



Pegel : Calbe-Grizehne

Nr. 570940

PNP : NHH + 49.36 m

Gewässer: Saale

Lage: 17.4 km oberhalb der Mündung, links

cm

Gebiet : Untere Saale

Stand:01.09.2017

	Tag	2014		2015													
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez		
Tageswerte	1.	290	230	318	377	271	344	270	213	193	195	195	185	199	258		
	2.	284	227	320	372	268	400	270	216	186	191	196	188	194	318		
	3.	279	228	321	364	276	421	267	218	184	191	197	191	193	380		
	4.	276	225	319	361	280	437	265	215	184	193	203	195	197	382		
	5.	271	227	316	352	281	456	262	207	184	184	197	198	203	359		
	6.	265	227	314	340	282	418	256	198	176	176	193	196	193	348		
	7.	267	227	309	323	279	399	254	202	219	199	196	209	194	336		
	8.	263	229	304	318	274	387	248	197	211	178	195	228	199	325		
	9.	254	228	307	323	276	376	247	199	198	173	193	231	198	309		
	10.	250	226	338	320	274	366	250	199	206	173	191	219	197	295		
	11.	247	225	397	314	273	350	250	199	191	174	191	214	201	284		
	12.	245	228	436	319	272	332	245	195	193	170	192	209	190	278		
	13.	244	233	457	319	274	320	238	196	197	170	191	204	199	272		
	14.	242	249	457	314	275	312	241	216	196	173	190	208	197	272		
	15.	240	273	449	308	280	303	238	223	196	183	196	222	203	266		
	16.	238	295	444	304	282	292	232	202	193	189	200	243	219	260		
	17.	237	295	438	299	280	284	228	199	191	208	199	251	228	254		
	18.	236	299	433	294	275	278	227	201	188	274	198	240	236	254		
	19.	240	297	428	287	270	277	223	204	196	300	196	233	233	260		
	20.	244	306	418	284	270	274	221	210	210	270	196	224	241	252		
	21.	252	334	410	283	270	269	220	212	207	235	199	223	251	247		
	22.	245	357	398	282	271	265	221	203	204	219	193	218	278	244		
	23.	240	355	393	282	270	259	219	211	223	211	195	215	282	242		
	24.	238	349	374	282	269	256	219	225	256	206	195	213	278	243		
	25.	237	340	364	281	266	255	222	219	233	213	190	206	269	241		
	26.	236	336	360	279	263	251	220	210	208	210	187	209	250	239		
	27.	236	332	362	274	262	250	217	201	209	199	190	206	237	236		
	28.	233	322	362	271	259	255	216	204	210	208	187	205	232	236		
	29.	233	315	364	262	265	214	208	202	202	206	188	200	230	233		
	30.	231	309	369	263	273	211	201	200	203	186	200	235	232	232		
	31.		311	370	294		213		199	200	200	202	202	231	231		
Hauptwerte	Tag	30.	4.+	8.	28.	28.	27.	30.	12.	3.+	12.+	30.	1.	12.	31.		
	NW	231	225	304	271	259	250	211	195	184	170	186	185	190	231		
	MW	250	279	375	312	273	320	236	207	203	202	194	212	222	277		
	HW	296	360	461	379	330	440	274	237	266	305	213	254	289	390		
	Tag	1.	22.	14.	1.	31.	4.+	1.	15.	24.	19.	7.	17.	22.	3.		
	2005/2014		2006/2015										10 Jahre				
	Jahr	2005	2006	2007	2006	2014	2007	2007	2015	2006	2015	2006	2006 +	2015	2006		
	NW	188	191	195	213	229	192	183	195	167	170	166	185	190	191		
	MNW	224	260	287	308	308	268	233	228	202	204	212	223	224	264		
	MW	274	325	364	347	363	328	273	280	236	241	241	266	275	329		
MHW	340	407	449	455	441	421	364	370	311	298	320	344	342	415			
HW	606	607	746	596	614	639	604	802	412	463	554	601	606	607			
Jahr	2010	2010	2011	2010	2010	2006	2013	2013	2013	2010	2007	2007	2010	2010			
Extremwerte	Niedrigwasser		Hochwasser				Dauertabelle										
	cm	Datum		cm	Datum												
	1	157	12.07.1976		802	06.06.2013											
	2	165	26.08.2003		751	07.01.2003											
	3	166	18.09.2006		746	18.01.2011											
	4	166	07.09.2004		741	18.04.1994											
	5	167	01.09.2001		698	06.04.1988											
	6	168	18.08.1998		676	17.03.1981											
	7	168	18.08.1992		666	02.04.1987											
	8	170	12.08.2015		660	01.05.1980											
9	171	24.07.1991		654	11.01.1982												
10	171	03.08.1990		642	13.12.1974												

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

Extremwerte ab 1969

A_{E0} : 23719 km²



Pegel : Calbe-Grizehne Nr. 570940

PNP : NHN + 49.36 m

Gewässer : Saale

Lage: 17.4 km oberhalb der Mündung, links

m³/s

Gebiet : Untere Saale

	Tag	2014		2015													
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez		
Tageswerte	1.	101	63.2	122	168	87.9	142	87.8	54.1	45.4	45.9	46.1	42.2	47.8	80.1		
	2.	96.9	61.6	124	164	85.9	188	87.1	55.7	42.4	44.3	46.3	43.0	45.6	122		
	3.	93.6	61.9	124	158	91.5	207	85.2	56.5	41.8	44.2	46.8	44.5	45.3	170		
	4.	91.7	60.4	123	155	93.9	221	84.5	55.1	41.5	45.3	49.5	46.2	46.9	172		
	5.	87.9	61.2	121	148	94.9	219	82.3	51.3	41.6	41.5	47.0	47.2	49.7	154		
	6.	84.3	61.4	119	139	95.4	203	78.4	47.2	56.4	38.9	45.2	46.6	45.3	145		
	7.	85.7	61.6	115	126	93.4	187	77.2	49.0	57.0	40.4	46.6	52.2	45.5	136		
	8.	82.7	62.4	112	122	90.2	176	73.3	46.7	53.3	39.5	45.9	62.2	47.9	128		
	9.	77.3	61.8	113	126	91.4	167	72.9	47.7	47.8	37.7	45.1	63.5	47.4	115		
	10.	74.5	61.1	137	124	89.9	159	74.8	47.6	50.9	37.8	44.3	57.3	46.7	105		
	11.	73.0	60.6	185	119	89.4	146	74.8	47.8	44.6	38.1	44.2	54.5	48.5	97.0		
	12.	71.7	61.9	220	122	88.8	133	72.0	45.9	45.2	36.7	44.6	52.3	44.3	92.6		
	13.	71.4	64.9	239	123	89.9	124	67.6	46.7	46.7	36.9	44.2	50.0	47.6	88.9		
	14.	70.1	74.3	239	119	90.9	117	69.3	55.9	46.3	37.9	44.2	51.6	46.8	89.0		
	15.	68.7	89.6	232	114	94.3	111	67.5	59.5	46.4	41.2	46.8	59.0	49.3	85.0		
	16.	67.4	105	227	111	95.9	103	64.3	49.4	45.0	43.6	48.0	70.6	57.1	80.8		
	17.	66.8	105	221	108	94.4	96.9	61.9	47.8	44.4	52.3	47.8	75.3	62.1	77.5		
	18.	66.2	108	218	104	90.9	93.2	61.4	48.7	43.3	90.6	47.3	69.1	66.5	77.4		
	19.	68.9	106	213	99.1	87.3	92.0	59.4	49.8	46.3	108	46.3	64.5	64.9	80.7		
	20.	71.0	113	204	97.3	87.7	90.4	58.1	52.9	52.9	88.0	46.5	59.9	69.3	76.1		
	21.	75.8	135	197	96.1	87.6	86.7	57.8	53.5	51.3	66.4	47.5	59.4	75.6	73.0		
	22.	71.9	152	186	95.6	88.4	83.9	58.5	49.7	50.1	57.3	45.4	56.6	93.1	71.4		
	23.	69.0	150	172	95.5	87.3	80.4	57.5	53.5	60.2	53.3	48.0	55.1	95.8	70.1		
	24.	67.5	146	165	95.4	86.6	78.7	51.3	60.2	78.8	51.2	46.1	54.1	92.7	70.7		
	25.	66.8	139	158	94.7	84.5	77.7	58.8	57.5	65.0	54.2	43.9	50.8	86.9	69.2		
	26.	66.5	136	154	93.4	82.6	75.1	57.9	53.0	52.1	52.8	42.9	52.5	74.5	68.0		
	27.	66.2	132	156	90.0	82.2	74.6	56.4	48.5	52.3	48.2	43.8	50.7	66.9	66.6		
	28.	65.0	125	156	88.4	80.5	77.5	55.8	50.1	52.7	51.9	43.0	50.5	64.0	66.3		
	29.	64.7	120	157	82.1	84.5	54.7	51.9	49.2	49.2	50.7	43.3	48.3	63.0	65.0		
	30.	63.8	115	161	83.3	89.4	53.5	48.4	47.9	47.9	49.7	42.5	48.1	66.0	64.2		
	31.		116	162	104		54.0		47.8	47.8	48.3		49.2		63.6		
Hauptwerte	Tag	30.	4.	8.	28.	28.	27.	30.	12.	4.	12.	30.	1.	12.	31.		
	NQ	63.8	60.4	112	88.4	80.5	74.6	53.5	45.9	41.5	36.7	42.5	42.2	44.3	63.6		
	MQ	74.9	95.8	169	118	89.5	126	67.2	51.4	49.9	50.7	45.6	54.4	60.1	94.2		
	HQ	106	154	243	169	131	224	90.1	67.0	84.8	112	54.2	77.2	101	179		
	Tag	1.	22.	14.	1.	31.	4.+	1.	15.	24.	19.	7.	17.	22.	3.		
	h _N	mm	8	11	19	12	10	14	8	6	6	6	5	6	7	11	
	h _A	mm															
			1931/2014			1932/2015						84 Jahre					
	Jahr	1947	1933	1954	1954	1963	1933	1933	1934	1934	1934	1934	1934	1947	1933		
	NQ	25.8	17.0	26.5	26.5	36.0	43.3	23.0	11.5	12.0	13.2	12.3	16.0	25.8	17.0		
	MNQ	70.3	74.9	88.5	102	115	111	79.9	68.0	56.2	52.9	54.6	57.8	70.2	75.0		
	MQ	97.8	120	147	156	176	163	113	102	82.4	73.7	69.8	78.3	97.7	120		
	MHQ	140	187	233	236	267	240	171	164	131	113	100	119	140	188		
	HQ	458	564	741	621	641	716	589	1030	630	384	341	395	458	564		
	Jahr	1940	1939	2003	1946	1947	1994	1980	2013	1958	1970	2007	2007	1940	1939		
		1931/2014			1932/2015						84 Jahre						
M _N	mm	11	14	17	16	20	18	13	11	9	8	8	9	11	14		
M _A	mm																
Extremwerte			Abflussjahr (*)				Kalenderjahr				Unterschrittene Abflüsse m ³ /s						
			2015				2015				Unterschreitungs-dauer in Tagen		84 Kalenderjahre				
			Jahr	Datum	Winter	Sommer	Jahr	Datum			Abfluss-jahr (*)	Kalender-jahr	1932/2015	84 Kalenderjahre			
													2015	2015	Obere Hüllwerte	Mittlere Werte	Untere Hüllwerte
	NQ	m ³ /s	36.7	am 12.08.2015	60.4	36.7	36.7	am 12.08.2015			(365)	240	240	1000	530	111	
	MQ	m ³ /s	82.5		112	53.2	81.1				364	239	239	991	473	105	
	HQ	m ³ /s	243	am 14.01.2015 bei W= 461 cm	243	112	243	am 14.01.2015 bei W= 461 cm			363	232	232	921	439	105	
	Nq	l/(s km ²)	1.55		2.55	1.55	1.55				362	227	227	823	416	105	
	Mq	l/(s km ²)	3.48		4.73	2.24	3.42				361	227	227	818	398	105	
	Hq	l/(s km ²)	10.2		10.2	4.72	10.2				359	221	221	746	385	103	
	h _N	mm									358	220	220	688	372	103	
	h _A	mm	110		74	36	108				357	219	219	648	361	103	
			1932/2015 (*) 84 Jahre				1932/2015				Dauertabelle						
	NQ	m ³ /s	11.5	am 24.06.1934	17.0	11.5	11.5	am 24.06.1934			356	218	218	642	351	100	
	MNQ	m ³ /s	43.6		58.2	46.3	44.5				350	188	188	530	301	96.5	
MQ	m ³ /s	115		143	86.6	115				340	162	165	410	253	92.9		
MHQ	m ³ /s	387		358	238	395				330	152	155	396	223	87.4		
HQ	m ³ /s	1030	am 06.06.2013 bei W= 802 cm	741	1030	1030	am 06.06.2013 bei W= 802 cm			320	135	133	372	201	81.4		
HQ ₁	m ³ /s	283		217	99.1	283				300	117	115	339	168	68.5		
HQ ₅	m ³ /s	516		476	312	516				270	94.9	93.2	300	136	60.7		
MNq	l/(s km ²)	1.84		2.45	1.95	1.88				240	87.8	86.9	277	114	54.4		
Mq	l/(s km ²)	4.85		6.03	3.65	4.85				210	77.2	75.3	255	97.7	47.8		
MHQ	l/(s km ²)	16.3		15.1	10.0	16.7				183	67.4	66.0	231	87.5	43.3		
		1932/2015 (*) 84 Jahre				1932/2015				Dauertabelle							
M _N	mm	153		94	58	153				150	59.5	56.6	180	76.9	34.6		
M _A	mm									130	55.8	53.0	161	71.5	30.1		
		Niedrigwasser				Hochwasser				Dauertabelle							
		m ³ /s	l/(s km ²)	Datum	m ³ /s	l/(s km ²)	cm	Datum			120	54.0	52.1	152	68.6	27.3	
1	11.5	0.485	24.06.1934	1030	43.4	802	06.06.2013			110	52.5	50.7	146	66.3	26.2		
2	17.0	0.717	09.12.1933	741	31.2	751	07.01.2003			100	51.3	49.4	137	63.7	25.5		
3	20.0	0.843	28.08.1949	723	30.5	746	18.01.2011			90	49.8	48.3	134	61.1	24.8		
4	20.0	0.843	21.09.1947	716	30.2	741	18.04.1994			80	48.4	47.9	128	58.7	24.1		
5	22.1	0.932	17.07.1935	663	28.0					70	47.9	47.0	123	56.5	23.4		
6	23.0	0.970	10.08.1952	641	27.0					60	46.8	46.6	118	53.8	22.4		
7	23.0	0.970	31.05.1933	630	26.6					50	46.4	46.0	111	51.2	21.5		
8	24.4	1.03	01.08.1943	625	26.4	676	17.03.1981			40	45.4	45.3	107	48.4	20.6		
9	26.5 *)	1.12	28.01.1954	621	26.2					30	44.4	44.4	101	45.3	20.3		
10	26.8	1.13	23.07.1964	618	26.1	698	06.04.1988			25	44.2	44.2	99.1	44.0	19.7		

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

HQ1, HQ5 : Jahresreihe 1932/2015

Extremwerte ab 1932

*) eisbeeinflusst
eisfrei

A_{E0} : 23719 km²



Pegel : Calbe-Grizehne

Nr. 570940

PNP : NHN + 49.36 m

Gewässer: Saale

Lage: 17.4 km oberhalb der Mündung, links

cm

Gebiet : Untere Saale

	Tag	2013		2014												
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	
Tageswerte	1.	245	305	292	266	269	228	231	287	211	263	255	289	290	230	
	2.	246	304	289	268	268	228	249	268	208	244	261	286	284	227	
	3.	251	299	289	272	268	227	250	256	204	235	255	282	279	228	
	4.	256	297	287	277	266	226	241	248	198	266	250	279	276	225	
	5.	263	293	288	275	262	225	230	240	194	309	244	279	271	227	
	6.	268	291	287	273	260	223	228	234	191	318	240	273	265	227	
	7.	281	292	286	275	256	222	226	231	188	302	241	270	267	227	
	8.	298	294	289	281	252	219	224	228	213	277	254	272	263	229	
	9.	310	292	292	289	252	222	225	217	253	260	260	270	254	228	
	10.	331	301	294	293	250	221	228	216	302	248	251	259	250	226	
	11.	331	310	295	293	247	221	236	216	339	247	247	261	247	225	
	12.	325	318	297	291	246	223	238	223	310	247	245	260	245	228	
	13.	322	318	295	290	243	224	236	225	299	250	262	261	244	233	
	14.	322	315	292	293	240	220	231	219	275	247	334	258	242	249	
	15.	316	311	289	296	239	225	231	211	261	254	374	257	240	273	
	16.	309	307	292	295	242	223	231	209	251	260	367	258	238	295	
	17.	302	303	295	293	242	220	227	206	238	256	350	261	237	295	
	18.	297	295	291	292	238	221	226	203	227	250	330	255	236	299	
	19.	294	291	291	293	238	233	245	206	216	240	314	249	240	297	
	20.	295	289	290	293	239	234	244	208	211	237	310	246	244	306	
	21.	321	289	289	292	235	226	230	206	209	232	316	244	252	334	
	22.	337	285	287	291	237	219	217	205	214	230	331	246	245	357	
	23.	329	286	283	291	236	216	215	202	227	228	337	271	240	355	
	24.	323	287	283	286	236	214	213	199	238	225	342	316	238	349	
	25.	323	292	279	282	236	212	212	200	234	227	333	347	237	340	
	26.	321	292	271	274	236	212	216	207	230	234	317	342	236	336	
	27.	315	292	267	273	235	211	221	210	226	241	308	332	236	332	
	28.	310	293	278	272	234	227	285	208	247	239	303	323	233	322	
	29.	306	295	281	292	231	255	325	205	256	237	296	314	233	315	
	30.	304	295	275	293	230	238	340	209	255	233	291	307	231	309	
	31.		294	271	293	229		321		274	234		300		311	
Hauptwerte	Tag	1.	22.	27.	1.	31.	27.	25.	24.	7.	24.	6.	21.	30.	4.+	
	NW	245	285	267	266	229	211	212	199	188	225	240	244	231	225	
	MW	302	298	287	284	245	224	241	220	239	251	294	280	250	279	
	HW	342	320	302	300	274	260	344	308	348	322	379	349	296	360	
	Tag	10.	12.+	9.+	11.+	1.	29.	30.	1.	11.	6.	15.	25.	1.	22.	
		2004/2013			2005/2014						10 Jahre					
	Jahr	2005	2006	2007	2006	2014	2007	2007	2005	2006	2009	2006	2006	2005	2006	
	NW	188	191	195	213	229	192	183	194	167	172	166	185	188	191	
	MNW	220	261	284	292	314	269	236	228	201	206	212	226	224	260	
	MW	277	325	361	360	376	330	275	281	236	242	244	268	274	325	
MHW	354	410	449	478	465	420	366	371	311	295	326	346	340	407		
HW	606	607	746	605	614	639	604	802	412	463	554	601	606	607		
Jahr	2010	2010	2011	2005	2010	2006	2013	2013	2013	2010	2007	2007	2010	2010		
Hauptwerte	Abflussjahr (*)				Kalenderjahr				Dauertabelle	Unter schreitungs dauer in Tagen	Unterschrittene Wasserstände cm					
	2014		2014		2014		2014				Abfluss-jahr (*)	Kalender-jahr	2005/2014 10 Kalenderjahre			
	Jahr	Datum	Winter	Sommer	Jahr	Datum	Jahr	Datum					Obere Hüllwerte	Mittlere Werte	Untere Hüllwerte	
	NW	cm	188	am 07.07.2014	211	188	188	am 07.07.2014			(365)	374	374	798	736	374
	MW	cm	263	am 15.09.2014	273	254	258	am 15.09.2014			364	367	367	796	703	367
	HW	cm	379	am 15.09.2014	342	379	379	am 15.09.2014			362	350	357	784	645	357
											361	347	355	766	612	355
											360	347	350	764	602	350
											359	342	349	751	588	349
											358	340	347	738	576	347
								357	339	347	728	558	347			
								356	339	342	726	547	342			
								350	332	336	673	512	336			
								340	322	321	558	471	321			
								330	316	310	510	437	310			
								320	310	300	491	418	300			
								300	298	293	461	381	293			
								270	293	284	427	341	281			
								240	287	272	402	312	247			
								210	273	259	377	288	237			
								183	261	250	348	289	222			
								150	249	241	334	251	208			
								130	243	238	328	241	205			
								120	240	236	322	236	203			
								110	237	234	315	231	201			
								100	235	232	309	228	199			
								90	232	230	303	225	197			
								80	230	228	297	221	196			
								70	228	227	293	218	193			
								60	226	226	286	214	191			
								50	222	222	277	210	189			
								40	219	219	271	205	187			
								30	214	214	259	200	181			
								25	212	212	254	197	180			
								20	210	210	240	194	176			
								15	208	208	237	191	174			
								10	206	206	234	187	172			
								9	205	205	233	186	171			
								8	204	204	231	185	172			
								7	203	203	230	184	171			
								6	202	202	230	182	171			
								5	200	200	229	181	170			
								4	199	199	228	180	168			
								3	198	198	227	177	168			
								2	194	194	224	175	168			
								1	191	191	224	172	167			
								0	188	188	221	166	166			

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

Extremwerte ab 1969

A_{E0} : 23719 km²



Pegel : Calbe-Grizehne Nr. 570940

PNP : NHN + 49.36 m

Gewässer: Saale

Lage: 17.4 km oberhalb der Mündung, links

cm

Gebiet : Untere Saale

	Tag	2012		2013												
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	
Tageswerte	1.	216	292	473	466	387	347	377	614	409	264	230	249	245	305	
	2.	217	267	452	500	393	345	362	636	403	255	229	249	246	304	
	3.	220	245	434	499	390	343	355	664	377	229	253	229	248	251	
	4.	226	237	426	502	379	340	351	704	355	247	228	249	256	297	
	5.	239	233	414	495	372	331	345	764	344	257	227	248	263	293	
	6.	245	232	416	503	360	324	340	796	334	262	224	258	268	291	
	7.	242	227	446	512	359	319	338	798	326	268	221	268	281	292	
	8.	240	222	465	497	360	317	336	784	325	285	221	266	298	294	
	9.	234	217	481	482	373	320	344	766	322	273	255	255	310	292	
	10.	230	215	486	475	406	330	345	751	305	260	285	249	331	301	
	11.	244	227	487	465	427	346	338	738	297	254	288	265	331	310	
	12.	247	231	489	451	430	372	331	726	292	249	276	305	325	318	
	13.	247	228	481	439	423	423	325	715	289	250	269	315	322	318	
	14.	242	228	462	418	416	483	323	701	284	251	270	297	322	315	
	15.	220	236	442	397	402	496	327	670	283	252	270	282	316	311	
	16.	217	250	426	382	394	479	332	625	280	244	261	292	309	307	
	17.	217	273	403	373	387	462	331	580	276	238	254	290	302	303	
	18.	212	315	382	367	384	446	332	552	267	236	263	287	297	295	
	19.	214	354	369	364	385	422	377	512	264	236	262	285	294	291	
	20.	207	380	356	361	389	405	404	487	263	233	256	278	295	289	
	21.	210	380	347	354	396	396	421	467	258	237	255	275	321	289	
	22.	206	371	340	347	405	387	430	492	258	237	250	266	337	285	
	23.	204	366	334	344	408	380	437	490	254	238	246	260	329	286	
	24.	205	386	337	344	398	359	438	466	255	240	244	254	323	287	
	25.	203	453	335	343	385	339	431	442	250	234	245	251	323	292	
	26.	202	523	326	350	377	330	450	423	264	234	249	249	321	292	
	27.	202	526	312	369	369	337	492	419	274	235	248	251	315	292	
	28.	205	498	312	379	361	362	542	415	258	240	247	259	310	293	
	29.	225	491	318	354	354	391	580	410	261	233	247	261	306	295	
	30.	274	499	329	352	399	596	413	270	236	250	254	304	295	295	
	31.		493	383	350		598		281	231		244		294		
Hauptwerte	Tag	26.+	10.	27.+	25.	31.	8.	14.	29.	25.	31.	7.+	31.	1.	22.	
	NW	202	215	312	343	350	317	323	410	250	231	221	244	245	285	
	MW	224	326	402	421	386	378	398	601	296	247	250	266	302	298	
	HW	292	535	489	515	434	501	604	802	412	295	296	320	342	320	
	Tag	30.	26.+	11.+	7.	11.	15.	31.	6.+	1.	8.	11.	13.	10.	12.+	
		2003/2012			2004/2013						10 Jahre					
	Jahr	2003 +	2003	2007	2006	2012	2007	2007	2005	2006	2009	2004 +	2006	2005	2006	
	NW	188	188	195	213	244	192	183	194	167	172	166	185	188	191	
	MNW	214	251	277	293	316	269	236	228	202	202	205	222	220	261	
	MW	267	318	360	368	379	332	282	282	234	236	234	261	277	325	
MHW	342	405	454	493	471	422	375	367	305	285	311	335	354	410		
HW	606	607	746	605	614	639	604	802	412	463	554	601	606	607		
Jahr	2010	2010	2011	2005	2010	2006	2013	2013	2013	2010	2007	2007	2010	2010		
Dauertabelle	Abflussjahr (*)				Kalenderjahr				Unter schreitungs dauer in Tagen	Unterschrittene Wasserstände cm						
	2013		2013		2013		2013			Abfluss-jahr (*)	Kalender-jahr	2004/2013 10 Kalenderjahre				
	Jahr	Datum	Winter	Sommer	Jahr	Datum	Jahr	Datum				Obere Hüllwerte	Mittlere Werte	Untere Hüllwerte		
	NW	cm	202	am 26.11.2012	202	221	221	am 07.09.2013		(365)	798	798	798	732	440	
	MW	cm	349		356	342	353			364	796	796	796	701	439	
	HW	cm	802	am 06.06.2013	535	802	802	am 06.06.2013		362	784	784	784	637	439	
										361	766	766	766	612	429	
										360	764	764	764	600	428	
										359	751	751	751	587	427	
										358	738	738	738	574	420	
								357	726	726	728	557	416			
								356	715	715	726	546	415			
								350	625	625	673	511	400			
								340	523	503	558	471	375			
								330	495	489	510	438	354			
								320	483	473	491	419	336			
								300	446	431	461	386	308			
								270	404	397	427	344	281			
								240	379	367	402	315	247			
								210	351	344	377	288	237			
								183	334	327	348	268	222			
								150	288	306	334	250	208			
								130	270	294	328	238	205			
								120	265	292	322	232	203			
								110	260	286	315	228	201			
								100	256	278	309	224	199			
								90	252	269	303	221	197			
								80	250	264	297	218	196			
								70	248	259	293	214	193			
								60	244	256	286	211	191			
								50	238	252	277	206	189			
								40	234	250	271	202	187			
								30	229	247	259	197	181			
								25	227	245	254	195	180			
								20	222	240	240	192	176			
								15	220	237	237	188	174			
								10	214	234	234	184	172			
								9	212	233	233	183	171			
								8	210	231	231	182	172			
								7	207	230	230	181	171			
								6	206	230	230	180	171			
								5	206	229	229	179	170			
								4	205	228	228	177	168			
								3	204	227	227	175	168			
								2	203	224	224	173	168			
								1	203	224	224	171	167			
								0	202	221	221	166	166			

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

Extremwerte ab 1969 eisfrei

A_{E0} : 23719 km²



Pegel : Calbe-Grizehne

Nr. 570940

PNP : NHN + 49.36 m

Gewässer: Saale

Lage: 17.4 km oberhalb der Mündung, links

cm

Gebiet : Untere Saale

	Tag	2011		2012																					
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez										
Tageswerte	1.	223	218	357	392	353	246	209	209	223	225	204	212	216	292										
	2.	226	218	355	T 347	360	243	205	225	224	212	203	208	217	267										
	3.	226	218	363	T 315	365	244	231	214	232	216	200	212	220	245										
	4.	224	224	386	T 303	365	256	247	213	225	218	197	209	226	237										
	5.	222	243	397	D 307	366	258	237	231	220	216	194	210	239	233										
	6.	218	254	399	D 291	363	251	247	234	234	216	193	211	245	232										
	7.	216	266	442	D 279	352	241	246	225	264	218	195	216	242	227										
	8.	219	272	451	D 283	338	242	241	219	272	218	194	216	240	222										
	9.	213	266	438	D 284	330	236	236	212	283	214	194	221	234	217										
	10.	214	267	433	D 287	322	235	226	207	264	205	191	216	230	215										
	11.	215	277	431	D 284	315	235	222	204	243	205	192	212	244	227										
	12.	212	277	424	D 284	309	238	224	203	230	202	197	212	247	231										
	13.	211	273	414	D 284	307	241	219	204	221	203	212	216	247	228										
	14.	216	274	416	D 293	303	243	214	201	229	203	225	213	242	228										
	15.	215	268	413	D 303	303	236	214	216	237	202	219	213	220	236										
	16.	214	272	403	D 316	300	233	215	218	243	203	214	211	217	250										
	17.	211	310	384	D 320	297	229	212	210	248	203	212	216	217	273										
	18.	212	343	369	T 331	290	227	212	204	258	197	214	218	212	315										
	19.	210	355	357	T 345	283	226	205	201	268	198	219	220	214	354										
	20.	211	338	348	361	280	222	206	220	260	195	225	218	207	380										
	21.	212	331	386	364	280	221	205	238	247	196	220	216	210	380										
	22.	212	332	434	353	272	221	202	281	237	192	213	213	206	371										
	23.	207	330	458	344	262	224	199	263	233	193	211	213	204	366										
	24.	209	329	490	340	260	224	197	241	224	202	211	214	205	386										
	25.	211	339	504	337	257	222	195	223	218	210	206	204	203	453										
	26.	218	353	500	340	257	217	191	218	212	217	204	206	202	523										
	27.	217	356	491	352	253	217	191	212	206	211	212	210	202	526										
	28.	215	353	479	356	252	213	189	218	212	205	225	217	205	498										
	29.	217	352	458	356	246	215	190	214	227	202	228	219	225	491										
	30.	217	352	441	245	245	209	190	215	233	199	218	206	274	499										
	31.	211	354	418	244	244		191		234	203		212		493										
Hauptwerte	Tag	23.	1.+	20.	7.	31.	30.	28.	14.+	27.	22.	10.	25.	26.+	10.										
	NW	207	218	348	279	244	209	189	201	206	192	191	204	202	215										
	MW	215	297	421	322	301	232	213	220	237	206	208	213	224	326										
	HW	229	362	507	407	369	264	261	287	287	231	234	228	292	535										
	Tag	2.	19.	25.	1.	5.	4.	3.	22.	9.	1.+	28.	9.	30.	26.+										
		2002/2011			2003/2012					10 Jahre															
	Jahr	2003 +	2003	2007	2006	2012	2007	2007	2005	2006	2003	2004 +	2003 +	2003 +	2003										
	NW	188	188	195	213	244	192	183	194	167	165	166	185	188	188										
	MNW	230	264	296	293	315	264	227	207	196	195	200	216	214	251										
	MW	289	332	381	367	379	323	268	245	225	229	228	254	267	318										
MHW	363	415	480	497	473	406	344	314	288	278	307	326	342	405											
HW	606	639	751	605	614	639	433	428	349	463	554	601	606	607											
Jahr	2010	2002	2003	2005	2010	2006	2004	2010	2007	2010	2007	2007	2010	2010											
Extremwerte	Niedrigwasser		Hochwasser				Dauertabelle																		
	cm	Datum	cm	Datum																					
	1	157	12.07.1976	751	07.01.2003																				
	2	165	26.08.2003	746	18.01.2011																				
	3	166	18.09.2006	741	18.04.1994																				
	4	166	07.09.2004	698	06.04.1988																				
	5	167	01.09.2001	676	17.03.1981																				
	6	168	18.08.1998	666	02.04.1987																				
	7	168	18.08.1992	660	01.05.1980																				
	8	171	24.07.1991	654	11.01.1982																				
9	171	03.08.1990	642	13.12.1974																					
10	171	01.12.1973	639	03.04.2006																					

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

Extremwerte ab 1969
5 Tage Treibeis, 13 Tage Eisdecke

A_{E0} : 23719 km²

PNP : NHN + 49.36 m

Lage: 17.4 km oberhalb der Mündung, links



Pegel : Calbe-Grizehne

Nr. 570940

Gewässer: Saale

Gebiet : Untere Saale

Tag	2011		2012											
	Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
1.	59.5	56.6	152	181	149	72.4	52.0	52.4	60.0	60.2	50.0	53.5	55.8	103
2.	61.0	56.5	150	T 145	154	70.6	50.5	60.3	60.0	53.9	49.5	52.0	56.4	85.3
3.	60.9	56.9	156	T 120	158	71.1	64.1	54.9	64.3	55.8	48.2	53.7	57.7	72.0
4.	59.9	59.9	175	T 110	158	78.4	69.4	54.0	60.4	56.6	46.8	52.3	60.9	67.1
5.	59.0	70.7	185	D 113	159	79.8	67.2	63.7	57.8	55.9	45.5	52.5	68.4	85.0
6.	56.8	77.3	186	D 102	156	75.3	73.1	65.4	65.3	55.7	45.3	53.4	71.8	64.3
7.	55.6	85.2	225	D 93.6	148	69.3	72.1	60.3	83.3	56.8	46.0	55.6	69.7	61.6
8.	57.3	89.0	234	D 96.2	137	69.8	69.3	57.1	89.1	56.9	45.6	55.8	68.7	59.0
9.	54.0	84.9	222	D 97.2	131	66.4	66.6	53.7	96.6	54.9	45.6	58.3	65.5	56.0
10.	54.5	85.5	217	D 99.2	125	66.1	61.1	51.4	83.9	50.5	44.4	55.7	63.0	55.3
11.	55.0	92.2	215	D 97.1	120	65.7	58.9	50.1	70.8	50.5	44.7	53.9	71.0	61.2
12.	53.6	92.0	209	D 97.1	115	67.9	59.8	49.4	63.1	49.0	46.7	53.6	72.8	63.7
13.	53.2	89.2	200	D 97.1	114	69.3	57.1	49.8	58.4	49.6	53.8	55.5	73.0	61.9
14.	55.6	90.1	202	D 103	111	70.4	54.9	48.5	62.8	49.6	60.3	54.2	70.0	62.0
15.	55.3	85.9	200	D 111	111	66.3	54.7	55.7	67.1	49.2	57.1	54.3	58.1	66.3
16.	54.5	88.6	190	D 121	108	64.8	55.3	57.0	70.8	49.5	54.9	53.2	56.0	74.6
17.	53.3	116	174	D 124	106	62.4	53.8	52.9	73.7	49.4	53.8	55.5	56.0	89.7
18.	53.6	141	162	T 132	101	61.7	53.7	50.0	79.8	46.9	54.8	56.8	53.9	120
19.	52.8	151	152	T 143	96.1	60.7	50.4	48.7	86.3	47.3	57.4	57.9	54.8	150
20.	53.2	138	145	155	93.9	58.6	51.0	58.1	80.8	46.2	60.6	56.5	51.5	170
21.	53.5	132	176	157	93.9	58.3	50.3	68.2	73.2	46.3	57.9	55.8	52.5	170
22.	53.9	133	218	149	88.9	58.2	49.2	95.1	67.0	44.8	54.1	54.2	51.0	163
23.	51.2	131	240	142	82.4	59.7	47.7	83.1	64.8	45.0	53.2	54.4	50.2	159
24.	52.1	131	270	139	81.0	59.9	46.9	69.2	59.7	49.0	53.1	54.5	50.2	176
25.	53.1	138	285	137	79.1	58.9	45.8	59.2	56.6	53.1	51.0	50.2	49.6	236
26.	56.5	149	281	139	78.9	56.1	44.5	56.7	53.7	56.6	49.8	50.7	49.1	305
27.	56.2	151	272	148	76.9	56.4	44.4	54.0	51.0	53.3	53.8	52.8	48.9	309
28.	55.4	149	259	151	75.7	54.1	43.7	56.8	54.1	50.3	60.2	56.3	50.4	279
29.	56.1	148	240	151	72.4	55.3	43.9	54.6	61.7	48.9	61.8	57.0	60.4	272
30.	56.1	148	224	151	71.5	52.1	43.9	55.3	64.8	47.8	56.6	50.8	90.2	280
31.	56.1	149	204	151	71.3	44.2	44.2	55.3	65.6	49.3	56.6	54.0	90.2	274

Tag	23.	2.	20.	7.	31.	30.	28.	14.	27.	22.	10.	25.	27.	10.
NQ	51.2	56.5	145	93.6	71.3	52.1	43.7	48.5	51.0	44.8	44.4	50.2	48.9	55.3
MQ	55.4	109	207	126	110	64.5	54.8	58.2	68.0	51.3	52.1	54.4	60.2	136
HQ	62.5	156	288	194	161	83.5	81.6	99.1	99.1	63.6	65.3	62.0	103	319
Tag	2.	19.	25.	1.	5.	4.	3.	22.	9.	1.+	28.	9.	30.	26.+

h _N	mm													
h _A	mm	6	12	23	13	12	7	6	6	8	6	6	7	15
1931/2011			1932/2012											
Jahr	1947	1933	1954	1954	1963	1933	1933	1934	1934	1934	1934	1934	1947	1933
NQ	25.8	17.0	26.5	26.5	36.0	43.3	23.0	11.5	12.0	13.2	12.3	16.0	25.8	17.0
MNQ	70.6	75.1	88.8	103	116	111	80.3	67.2	56.5	52.9	54.7	57.8	70.7	75.1
MQ	98.2	120	148	156	179	163	114	99.4	82.9	73.1	69.7	78.8	98.3	121
MHQ	140	186	236	238	272	240	169	157	131	111	101	120	140	189
HQ	458	564	741	621	641	716	589	663	630	384	341	395	458	564
Jahr	1940	1939	2003	1946	1947	1994	1980	1961	1958	1970	2007	2007	1940	1939

M _N	mm	11	14	17	16	20	18	13	11	9	8	8	9	11	14
M _A	mm														
1931/2011			1932/2012												
Abflussjahr (*)			Kalenderjahr												
2012			2012												
Jahr			Datum												
Winter			Sommer												
NQ	m ³ /s	43.7	am 28.05.2012	51.2	43.7	43.7	am 28.05.2012								
MQ	m ³ /s	84.3		112	87.0	87.0									
HQ	m ³ /s	288	am 25.01.2012 bei W= 507 cm	288	99.1	319	am 26.12.2012 bei W= 535 cm								
Nq	l/(s km ²)	1.84		2.16	1.84	1.84									
Mq	l/(s km ²)	3.55		4.74	2.38	3.67									
Hq	l/(s km ²)	12.1		12.1	4.18	13.4									
h _N	mm														
h _A	mm	112		75	38	116									
1932/2012 (*) 80 Jahre			1932/2012												
NQ	m ³ /s	11.5	am 24.06.1934	17.0	11.5	11.5	am 24.06.1934								
MNQ	m ³ /s	43.6		58.5	46.2	44.4									
MQ	m ³ /s	115		144	86.2	115									
MHQ	m ³ /s	385		363	231	393									
HQ	m ³ /s	741	am 07.01.2003 bei W= 751 cm	741	663	741	am 07.01.2003 bei W= 751 cm								
HQ ₁	m ³ /s	276		210	97.0	276									
HQ ₅	m ³ /s	510		482	303	510									
MNq	l/(s km ²)	1.84		2.47	1.95	1.87									
Mq	l/(s km ²)	4.85		6.07	3.63	4.85									
MHQ	l/(s km ²)	16.2		15.3	9.74	16.6									
1932/2012 (*) 80 Jahre			1932/2012												
M _N	mm														
M _A	mm	153		95	58	153									

Extremwerte	Niedrigwasser				Hochwasser			
	m ³ /s	l/(s km ²)	Datum	m ³ /s	l/(s km ²)	cm	Datum	
1	11.5	0.485	24.06.1934	741	31.2	751	07.01.2003	
2	17.0	0.717	09.12.1933	723	30.5	746	18.01.2011	
3	20.0	0.843	28.08.1949	716	30.2	741	18.04.1994	
4	20.0	0.843	21.09.1947	663	28.0		15.06.1961	
5	22.1	0.932	17.07.1935	641	27.0		17.03.1947	
6	23.0	0.970	10.08.1952	630	26.6		10.07.1958	
7	23.0	0.970	31.05.1933	625	26.4	676	17.03.1981	
8	24.4	1.03	01.08.1943	621	26.2		14.02.1946	
9	26.5	1.12	28.01.1954	618	26.1		06.04.1988	
10	26.8	1.13	23.07.1964	589	24.8	660	01.05.1980	

(*) Abflussjahr: 1.11. des Vorjahres bis 31.10. Ausfalljahre: KJ 1944-1945; AJ 1945;

HQ1, HQ5 : Jahresreihe 1932/2012

Extremwerte ab 1932

5 Tage Treibeis, 13 Tage Eisdecke

Die Abflusstafeln wurden rückwirkend zum 1.11.2010 verändert

A_{E0} : 23719 km²



Pegel : Calbe-Grizehne Nr. 570940

PNP : NHN + 49.36 m

Gewässer: Saale

Lage: 17.4 km oberhalb der Mündung, links

cm

Gebiet : Untere Saale

	Tag	2010		2011													
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez		
Tageswerte	1.	276	479	441	581	375	309	266	231	238	266	224	230	223	218		
	2.	273	467	433	558	370	304	257	261	260	253	227	225	226	218		
	3.	266	449	426	529	363	306	260	253	262	236	225	221	226	218		
	4.	266	441	421	520	357	312	256	235	300	234	224	219	224	224		
	5.	267	438	417	512	355	325	253	230	321	231	246	218	222	243		
	6.	265	435	417	515	351	325	251	229	298	235	272	220	218	254		
	7.	276	429	427	539	347	313	252	232	269	232	268	223	216	266		
	8.	292	413	489	544	347	308	251	233	261	230	250	229	219	272		
	9.	317	395	588	531	345	304	245	244	261	230	247	232	213	266		
	10.	326	400	635	517	342	300	243	248	254	226	247	238	214	267		
	11.	324	436	670	507	342	297	242	240	260	222	245	239	215	277		
	12.	328	483	704	499	341	296	241	232	277	215	285	251	212	277		
	13.	339	546	732	498	340	295	253	228	276	223	286	264	211	273		
	14.	376	596	736	497	338	298	251	228	276	221	278	289	216	274		
	15.	410	605	728	496	335	299	249	223	285	240	259	298	215	268		
	16.	437	592	730	491	333	295	248	224	271	237	254	298	214	272		
	17.	490	573	742	484	335	290	249	223	253	230	249	286	211	310		
	18.	563	547	745	470	345	288	248	225	249	219	253	275	212	343		
	19.	600	535	743	447	360	287	251	228	248	215	282	268	210	355		
	20.	599	533	737	446	362	282	251	228	241	225	287	264	211	338		
	21.	576	526	726	441	356	277	257	226	237	232	270	262	212	331		
	22.	548	522	714	430	348	274	259	225	251	221	258	259	212	332		
	23.	537	514	703	419	342	273	252	248	243	221	254	265	207	330		
	24.	555	508	691	405	334	270	252	249	230	223	252	254	209	329		
	25.	572	503	682	395	329	268	243	244	226	262	250	252	211	339		
	26.	571	495	673	389	327	263	239	234	224	262	245	248	218	353		
	27.	557	490	664	377	323	266	233	224	221	249	247	238	217	356		
	28.	532	485	657	375	323	271	232	221	216	240	245	237	215	353		
	29.	510	483	645	321	321	269	230	213	212	236	241	231	217	352		
	30.	491	470	625	316	316	270	230	215	222	229	238	226	217	352		
	31.		450	602	311	311		226		249	224		224		354		
Hauptwerte	Tag	6.	9.	5.+	28.	31.	26.	31.	29.	29.	12.+	1.+	5.	23.	1.+		
	NW	265	395	417	375	311	263	226	213	212	215	224	218	207	218		
	MW	425	492	624	479	342	291	247	232	255	233	254	248	215	297		
	HW	606	607	746	592	379	329	273	272	328	278	293	306	229	362		
	Tag	19.+	14.+	18.+	1.	1.	5.	22.	2.	5.	25.	12.+	14.+	2.	19.		
		2001/2010			2002/2011						10 Jahre						
	Jahr	2003 +	2003	2007	2006	2004	2007	2007	2005	2006	2003	2004 +	2003 +	2003 +	2003		
	NW	188	188	195	213	251	192	183	194	167	165	166	185	188	188		
	MNW	229	270	284	306	328	268	235	208	195	198	205	218	230	264		
	MW	291	335	373	384	395	330	278	248	225	243	232	261	289	332		
MHW	371	420	488	515	497	420	354	319	295	306	313	342	363	415			
HW	606	639	751	605	614	639	433	428	356	510	554	601	606	639			
Jahr	2010	2002	2003	2005	2010	2006	2004	2010	2002	2002	2007	2007	2010	2002			
Extremwerte	Niedrigwasser		Hochwasser				Dauertabelle										
		cm	Datum		cm	Datum											
	1	157	12.07.1976		751	07.01.2003											
	2	165	26.08.2003		746	18.01.2011											
	3	166	18.09.2006		741	18.04.1994											
	4	166	07.09.2004		698	06.04.1988											
	5	167	01.09.2001		676	17.03.1981											
	6	168	18.08.1998		666	02.04.1987											
	7	168	18.08.1992		660	01.05.1980											
	8	171	24.07.1991		654	11.01.1982											
9	171	03.08.1990		642	13.12.1974												
10	171	01.12.1973		639	03.04.2006												

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

Extremwerte ab 1969 eisfrei

A_{Eo} : 23719 km²



Pegel : Calbe Grizehne Nr. 570940

PNP : NHN + 49.36 m

Gewässer : Saale

Lage: 17.4 km oberhalb der Mündung, links

m³/s

Gebiet : Untere Saale

	Tag	2010		2011																
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez					
Tageswerte	1.	92.4	265	227	371	166	115	87.0	66.5	70.5	86.9	62.6	65.8	62.0	58.9					
	2.	90.7	252	220	345	162	111	82.4	84.4	83.9	79.5	64.4	63.0	63.7	58.8					
	3.	87.2	234	213	314	156	112	83.7	79.9	84.8	69.4	63.2	60.7	63.6	59.2					
	4.	87.1	227	209	305	151	117	81.8	69.0	108	68.3	62.3	59.7	62.4	62.5					
	5.	87.6	224	205	298	150	127	79.8	65.8	124	66.6	75.7	59.1	61.4	73.9					
	6.	86.5	221	205	301	146	128	78.5	65.2	107	69.9	89.8	59.9	59.1	80.3					
	7.	92.2	216	214	324	143	118	79.2	67.2	88.5	66.9	87.9	61.7	57.9	87.1					
	8.	102	200	274	329	143	114	78.4	67.9	84.5	65.9	78.2	65.5	59.7	90.2					
	9.	121	182	382	316	141	111	75.2	74.1	84.7	66.3	76.4	67.4	56.3	87.0					
	10.	128	187	473	302	139	107	73.7	76.6	80.3	63.6	76.1	70.5	56.8	87.5					
	11.	126	222	553	293	138	105	73.4	71.7	83.7	61.3	74.8	71.6	57.3	92.5					
	12.	129	268	631	285	138	104	72.8	67.0	92.7	57.4	97.3	78.7	55.9	92.3					
	13.	137	333	697	284	137	104	79.6	64.6	92.2	62.0	98.4	85.7	55.5	90.3					
	14.	167	391	707	283	136	106	78.3	65.0	92.0	60.6	93.5	100	57.9	91.0					
	15.	197	406	688	282	134	106	77.4	61.6	97.4	71.7	83.2	106	57.6	87.7					
	16.	224	384	693	277	132	104	76.8	62.6	89.8	70.0	80.3	106	56.8	90.1					
	17.	275	362	720	270	134	101	77.4	61.6	79.7	65.7	77.6	97.6	55.6	116					
	18.	351	333	727	255	142	99.6	77.0	63.2	77.6	59.8	79.6	91.5	55.9	140					
	19.	396	320	722	233	154	98.6	78.5	64.9	76.8	57.3	95.4	88.2	55.1	150					
	20.	395	318	709	232	155	95.4	78.8	64.6	72.4	63.3	98.8	85.8	55.4	136					
	21.	365	311	683	227	150	92.5	82.0	63.4	70.4	67.1	89.1	85.1	55.8	131					
	22.	333	307	655	217	144	91.1	83.3	63.0	78.6	60.6	82.5	83.6	56.2	132					
	23.	322	299	629	206	139	90.6	79.2	76.7	74.0	60.5	80.3	81.0	53.3	130					
	24.	342	294	601	192	133	89.2	79.2	77.1	66.2	61.7	79.0	80.5	54.3	130					
	25.	361	289	580	182	130	87.8	73.8	74.4	63.4	84.5	77.8	79.0	55.4	136					
	26.	360	281	559	178	128	85.4	71.2	68.5	62.3	85.0	75.0	76.9	58.8	149					
	27.	344	276	540	167	126	87.0	68.0	62.3	60.6	77.3	75.9	70.8	58.5	151					
	28.	317	271	523	166	126	89.3	67.1	60.5	58.0	71.9	75.3	70.3	57.7	148					
	29.	296	269	496	166	124	88.6	66.3	56.7	56.2	69.3	72.5	66.6	58.4	147					
	30.	277	255	450	166	120	88.9	66.0	57.5	61.1	65.2	70.8	63.8	58.4	147					
	31.		236	399	166	116		63.9		77.0	62.3		62.7		149					
Hauptwerte	Tag	6.	9.	5.+	28.	31.	26.	31.	29.	29.	19.	4.	5.	23.	2.					
	NQ	86.5	182	205	166	116	85.4	63.9	56.7	56.2	57.3	62.3	59.1	53.3	58.8					
	MQ	223	278	503	266	140	102	76.4	67.4	80.6	67.6	79.8	76.3	57.8	109					
	HQ	408	408	729	384	169	130	90.5	90.0	129	93.0	103	112	65.4	156					
	Tag	19.+	14.+	18.+	1.	1.	5.	22.	2.	5.	25.	12.+	14.+	2.	19.					
	h _N	mm																		
	h _A	mm	24	31	57	27	16	11	9	7	9	8	9	9	6	12				
			1931/2010			1932/2011												78 Jahre		
	Jahr	1947	1933	1954	1954	1963	1933	1933	1934	1934	1934	1934	1934	1947	1933					
	NQ	25.8	17.0	26.5	26.5	36.0	43.3	23.0	11.5	12.0	13.2	12.3	16.0	25.8	17.0					
	MNQ	70.9	75.3	88.1	103	117	112	80.8	67.5	56.6	53.0	54.8	57.9	71.0	75.4					
	MQ	98.7	120	147	156	180	165	115	100	83.1	73.4	70.0	79.1	98.8	120					
	MHQ	141	186	235	239	273	242	170	158	132	111	101	121	141	187					
	HQ	458	564	741	621	641	716	589	663	630	384	341	395	458	564					
	Jahr	1940	1939	2003	1946	1947	1994	1980	1961	1958	1970	2007	2007	1940	1939					
		1931/2010			1932/2011												78 Jahre			
Mh _N	mm	11	14	17	16	20	18	13	11	9	8	8	9	11	14					
Mh _A	mm																			
		Abflussjahr (*)				Kalenderjahr				Unterschnittene Abflüsse m ³ /s										
		2011		2011		2011		2011		Abflussjahr (*)		Kalenderjahr		1932/2011						
		Jahr	Datum	Winter	Sommer	Jahr	Datum	Jahr	Datum	Abflussjahr (*)	Kalenderjahr	1932/2011		78 Kalenderjahre						
										2011	2011	Obere	Mittlere	Untere						
												Hüllwerte	Werte	Hüllwerte						
NQ	m ³ /s	56.2	am 29.07.2011	85.4	56.2	53.3	am 23.11.2011	(365)		727	727	730	530	111						
MQ	m ³ /s	163		253	74.7	135		364		722	722	722	475	105						
HQ	m ³ /s	729	am 18.01.2011	729	129	729	am 18.01.2011	362		720	720	720	443	105						
		bei W= 746 cm				bei W= 746 cm		361		709	709	709	419	105						
Nq	l/(s km ²)	2.37		3.60	2.37	2.25		360		707	707	707	400	105						
Mq	l/(s km ²)	6.87		10.7	3.15	5.69		359		697	697	697	388	103						
Hq	l/(s km ²)	30.7		30.7	5.44	30.7		358		693	693	693	374	103						
h _N	mm							357		688	688	688	363	103						
h _A	mm	217		167	50	180		356		683	683	683	353	100						
		1932/2011 (*)			1932/2011				350		559	559	559	306	96.5					
		79 Jahre							340		395	345	410	256	92.9					
NQ	m ³ /s	11.5	am 24.06.1934	17.0	11.5	11.5	am 24.06.1934	330		345	285	396	225	87.4						
MNQ	m ³ /s	43.7		58.6	46.3	44.5		320		318	232	372	203	81.4						
MQ	m ³ /s	115		144	86.6	115		300		281	154	339	170	68.5						
MHQ	m ³ /s	386		364	232	394		270		206	131	300	137	60.7						
HQ	m ³ /s	741	am 07.01.2003	741	663	741	am 07.01.2003	240		138	105	277	115	54.4						
		bei W= 751 cm				bei W= 751 cm		210		108	89.2	255	98.6	47.8						
HQ ₁	m ³ /s	276		207	96.0	276		183		92.2	83.7	231	87.7	43.3						
HQ ₅	m ³ /s	512		499	305	512		150		84.4	77.8	180	77.5	34.6						
MNq	l/(s km ²)	1.84		2.47	1.95	1.88		130		79.6	75.0	161	72.1	30.1						
Mq	l/(s km ²)	4.85		6.07	3.65	4.85		120		78.6	72.5	152	69.2	27.3						
MHq	l/(s km ²)	16.3		15.3	9.78	16.6		110		77.3	70.5	146	66.3	26.2						
		1932/2011 (*)			1932/2011				100		76.1	68.0	137	63.7	25.5					
		79 Jahre							90		73.8	66.5	134	61.3	24.8					
Mh _N	mm							80		71.2	65.5	128	58.7	24.1						
Mh _A	mm	153		95	58	153		70		69.1	63.7	123	56.3	23.4						
		Niedrigwasser			Hochwasser				60		67.0	62.7	118	53.5	22.4					
		m ³ /s	l/(s km ²)	Datum	m ³ /s	l/(s km ²)	cm	Datum	50		65.9	62.0	111	50.8	21.5					
1	11.5	0.485	24.06.1934	741	31.2	751	07.01.2003	40		64.4	60.6	107	47.9	20.6						
2	17.0	0.717	09.12.1933	729	30.7	746	18.01.2011	30		63.0	58.9	101	45.1	20.3						
3	20.0	0.843	28.08.1949	716	30.2	741	18.04.1994	25		62.6	58.4	99.1	43.4	19.7						
4	20.0	0.843	21.09.1947	663	28.0		15.06.1961	20		61.7	57.6	97.9	41.5	18.2						
5	22.1	0.932	17.07.1935	641	27.0			15		60.7	57.3	96.0	39.6	16.0						
6	23.0	0.970	10.08.1952	630	26.6			10		60.5	56.2	92.9	37.0	14.6						
7	23.0	0.970	31.05.1933	625	26.4	676	17.03.1981	9		59.9	56.2	92.0	36.5	14.4						
8	24.4	1.03	01.08.1943	621	26.2		14.02.1946	8		59.8	55.9	91.0	35.6	14.4						
9	26.5	1.12	28.01.1954	618	26.1	698	06.04.1988	7		59.7	55.8	91.0	34.6	14.4						
10	26.8	1.13	23.07.1964	589	24.8	660	01.05.1980	6		59.1	55.6	91.0	33.3	14.4						
								5		58.0	55.5	91.0	32.3	13.5						
								4		57.5	55.5	91.0	30.6	13.5						
								3		57.4	55.4	90.0	29.1	13.2						
								2		57.3	55.1	90.0	26.8	12.3						
								1		56.7	54.3	90.0	23.4							