A_{Eo} : 43.8 km²
PNP : NHN + 199.81 m
Lage: 14.5 km oberhalb der Mündung links

Q
m³/s

Pegel : Kreischa Nr. 551000
Gewässer : Lockwitzbach
Gebiet : Nebenflüsse der Elbe

Tageswerte

Tag	2015 Nov	2015 Dez	2016 Jan	2016 Feb	2016 Mrz	2016 Apr	2016 Mai	2016 Jun	2016 Jul	2016 Aug	2016 Sep	2016 Okt	2016 Nov	2016 Dez
1.	0.078	0.603	0.197	0.730	0.531	0.510	0.235	0.236	0.126	0.080	0.039	0.107	0.361	0.319
2.	0.078	0.539	0.197	0.716	0.565	0.475	0.234	0.288	0.140	0.056	0.039	0.084	0.369	0.629
3.	0.078	0.509	0.197	0.675	0.685	0.433	0.219	0.405	0.162	0.056	0.039	0.126	0.347	0.526
4.	0.078	0.473	0.164	0.626	0.695	0.423	0.213	0.293	0.123	0.056	0.051	0.201	0.327	0.492
5.	0.078	0.434	0.162	0.601	0.699	0.399	0.235	0.249	0.104	0.296	0.106	0.180	0.327	0.473
6.	0.078	0.405	0.162	0.582	0.778	0.396	0.218	0.223	0.102	0.174	0.096	0.449	0.327	0.437
7.	0.088	0.368	0.162	0.551	0.762	0.390	0.190	0.188	0.087	0.117	0.056	0.567	0.303	0.401
8.	0.102	0.340	0.187	0.514	0.704	0.361	0.162	0.162	0.079	0.083	0.056	0.518	0.294	0.396
9.	0.102	0.327	0.164	0.502	0.650	0.361	0.162	0.158	0.088	0.067	0.056	0.542	0.294	0.361
10.	0.084	0.322	0.162	0.488	0.604	0.355	0.158	0.130	0.078	0.078	0.056	0.514	0.289	0.361
11.	0.078	0.294	0.197	0.449	0.561	0.337	0.130	0.130	0.058	0.074	0.051	0.488	0.265	0.336
12.	0.078	0.294	0.218	0.434	0.539	0.327	0.130	0.130	0.056	0.056	0.039	0.466	0.264	0.449
13.	0.078	0.271	0.262	0.409	0.514	0.357	0.141	0.164	0.084	0.067	0.039	0.434	0.257	0.449
14.	0.079	0.264	0.320	0.396	0.473	0.418	0.161	0.206	0.655	0.056	0.039	0.436	0.236	0.444
15.	0.142	0.260	0.294	0.369	0.485	0.371	0.152	0.312	0.327	0.056	0.039	0.395	0.242	0.473
16.	0.197	0.235	0.268	0.357	0.445	0.344	0.172	0.241	0.226	0.045	0.039	0.361	0.344	0.441
17.	0.197	0.235	0.264	0.327	0.434	0.441	0.157	0.530	0.186	0.050	0.249	0.354	0.335	0.434
18.	0.202	0.247	0.260	0.327	0.399	0.416	0.130	0.448	0.150	0.056	0.439	0.328	0.327	0.434
19.	0.238	0.264	R0.260	0.326	0.396	0.376	0.130	0.424	0.121	0.056	0.368	0.359	0.330	0.419
20.	0.446	0.264	R0.263	0.308	0.373	0.356	0.130	0.346	0.099	0.056	0.319	0.339	0.331	0.396
21.	0.370	0.244	R0.260	0.547	0.360	0.327	0.122	0.315	0.078	0.054	0.282	0.341	0.327	0.384
22.	0.335	0.235	R0.268	0.635	0.361	0.327	0.102	0.284	0.078	0.039	0.262	0.294	0.327	0.361
23.	0.301	0.235	R0.303	0.783	0.350	0.327	0.105	0.253	0.078	0.039	0.224	0.285	0.327	0.341
24.	0.276	0.235	0.361	0.795	0.341	0.328	0.124	0.222	0.166	0.039	0.197	0.272	0.326	0.327
25.	0.264	0.235	0.827	0.756	0.327	0.323	0.102	0.197	0.091	0.039	0.184	0.378	0.300	0.327
26.	0.245	0.230	0.959	0.702	0.327	0.309	0.102	0.234	0.071	0.039	0.162	0.396	0.294	0.327
27.	0.235	0.205	0.896	0.647	0.327	0.299	0.113	0.186	0.056	0.039	0.155	0.361	0.294	0.327
28.	0.235	0.197	0.796	0.567	0.296	0.272	0.466	0.162	0.056	0.039	0.130	0.361	0.294	0.510
29.	0.248	0.197	0.692	0.556	0.294	0.259	0.222	0.158	0.056	0.039	0.114	0.401	0.241	0.712
30.	0.401	0.197	0.619		0.294	0.235	0.170	0.138	0.056	0.039	0.105	0.396	0.197	0.687
31.		0.197	0.662		0.298		0.130		0.073	0.039		0.365		0.647

Hauptwerte

Tag	1.+	28.+	5.+	20.	29.+	30.	22.+	10.+	12.+	22.+	1.+	2.	30.	1.
NQ	0.078	0.197	0.162	0.308	0.294	0.235	0.102	0.130	0.056	0.039	0.039	0.084	0.197	0.319
MQ	0.183	0.302	0.355	0.541	0.480	0.362	0.168	0.247	0.126	0.067	0.134	0.358	0.303	0.439
HQ	0.514	0.795	1.14	0.848	0.848	0.647	1.77	0.744	1.33	0.514	0.601	0.744	0.396	0.795
Tag	20.	1.	25.	1.	6.	1.	28.	17.	14.	5.	17.	6.	2.	2.
h_N mm														
h_A mm	11	18	22	31	29	21	10	15	8	4	8	22	18	27

	1962/2015		1963/2016											
Jahr	1972	1962 +	1963 +	1963 +	1963	2007	2007	2006	1990 +	1990	1972 +	1972 +	1972	1972
NQ	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.021	0.021	0.006	0.000	0.000	0.000	0.000	0.010	0.010
MNQ	0.119	0.165	0.196	0.243	0.276	0.233	0.129	0.099	0.054	0.054	0.068	0.078	0.122	0.171
MQ	0.290	0.467	0.504	0.514	0.668	0.457	0.324	0.273	0.195	0.229	0.167	0.194	0.295	0.474
MHQ	0.847	1.58	1.88	1.57	2.00	1.35	1.62	1.65	1.60	2.26	0.786	0.823	0.851	1.59
HQ	5.19	8.30	7.99	4.90	8.31	6.36	9.42	18.4	11.4	45.0	8.77	9.37	5.19	8.30
Jahr	1998	1974	2011	2006	1965	1975	1965	2013	1981	2002	2010	1974	1998	1974

	1962/2015		1963/2016											
Mh_N mm														
Mh_A mm	17	29	31	29	41	27	20	16	12	14	10	12	17	29

	Abflussjahr (*) 2016 Jahr	Datum	Winter	Sommer	Kalenderjahr 2016 Jahr	Datum
NQ m³/s	0.039	am 22.08.2016	0.078	0.039	0.039	am 22.08.2016
MQ m³/s	0.276		0.369	0.183	0.297	
HQ m³/s	1.77	am 28.05.2016 bei W= 42 cm	1.14	1.77	1.77	am 28.05.2016 bei W= 42 cm
Nq l/(s km²)	0.890		1.78	0.890	0.890	
Mq l/(s km²)	6.30		8.42	4.18	6.78	
Hq l/(s km²)	40.4		26.0	40.4	40.4	
h_N mm						
h_A mm	199		132	66	214	
	1963/2016 (*) 54 Jahre				1963/2016	
NQ m³/s	0.000	am 18.09.1972	0.010	0.000	0.000	am 18.09.1972
MNQ m³/s	0.024		0.073	0.026	0.024	
MQ m³/s	0.356		0.484	0.230	0.357	
MHQ m³/s	5.86		3.50	4.74	5.92	
HQ m³/s	45.0	am 13.08.2002 bei W= 197 cm	8.31	45.0	45.0	am 13.08.2002 bei W= 197 cm
HQ_1 m³/s						
HQ_5 m³/s						
MNq l/(s km²)	0.548		1.67	0.594	0.548	
Mq l/(s km²)	8.13		11.1	5.25	8.15	
MHq l/(s km²)	134		79.9	108	135	
	1963/2016 (*) 54 Jahre				1963/2016	
Mh_N mm						
Mh_A mm	256		174	83	258	

Extremwerte

	Niedrigwasser m³/s	l/(s km²)	Datum	Hochwasser m³/s	l/(s km²)	cm	Datum
1	0.000		21.07.2006	45.0	1030	197	13.08.2002
2	0.000		29.07.1990	18.4	420	142	02.06.2013
3	0.000		18.09.1972	11.5	263	121	13.06.1995
4	0.001	0.023	21.07.2003	11.4	260	97	20.07.1981
5	0.003	0.068	13.08.1995	9.84	225	109	11.08.1977
6	0.004	0.091	12.08.2004	9.42	215		11.05.1965
7	0.006	0.137	20.08.2000	9.37	214	89	23.10.1974
8	0.010	0.228	27.07.1983	8.95	204	100	16.08.2010
9	0.010	0.228	30.12.1962	8.77	200	98	28.09.2010
10	0.012	0.274	16.08.2001	8.31	190		17.03.1965

Dauertabelle

Unterschreitungsdauer in Tagen	Unterschrittene Abflüsse m³/s: Abfluss-jahr (*) 2016	Kalender jahr 2016	1963/2016 54 Kalenderjahre: Obere Hüllwerte	Mittlere Werte	Untere Hüllwerte
(365)	0.959	0.959			
364	0.896	0.896	22.6	3.69	0.421
363	0.827	0.827	11.4	2.96	0.420
362	0.796	0.796	7.46	2.59	0.420
361	0.795	0.795	5.95	2.33	0.420
360	0.783	0.783	4.77	2.15	0.420
359	0.778	0.778	4.25	2.01	0.380
358	0.762	0.762	4.11	1.89	0.380
357	0.756	0.756	3.31	1.78	0.380
356	0.730	0.730	3.31	1.68	0.380
350	0.692	0.695	2.29	1.34	0.380
340	0.604	0.635	1.88	1.03	0.320
330	0.547	0.561	1.55	0.846	0.260
320	0.510	0.518	1.40	0.727	0.210
300	0.436	0.448	1.15	0.566	0.190
270	0.365	0.399	0.898	0.421	0.130
240	0.328	0.354	0.750	0.322	0.090
210	0.285	0.328	0.714	0.242	0.064
183	0.245	0.296	0.604	0.191	0.047
150	0.201	0.241	0.465	0.141	0.038
130	0.170	0.201	0.428	0.111	0.034
120	0.164	0.186	0.399	0.101	0.030
110	0.155	0.164	0.374	0.091	0.030
100	0.138	0.161	0.341	0.081	0.020
90	0.123	0.138	0.328	0.071	0.020
80	0.104	0.130	0.288	0.061	0.010
70	0.091	0.107	0.247	0.054	0.010
60	0.079	0.096	0.233	0.051	0.010
50	0.079	0.079	0.212	0.041	0.004
40	0.058	0.058	0.200	0.035	0.004
30	0.058	0.058	0.165	0.031	0.004
25	0.058	0.058	0.161	0.029	0.004
20	0.051	0.051	0.130	0.021	0.004
15	0.045	0.045	0.130	0.021	0.004
10	0.045	0.045	0.110	0.011	0.004
9	0.045	0.045	0.110	0.011	0.004
8	0.045	0.045	0.110	0.011	0.004
7	0.045	0.045	0.096	0.011	0.004
6	0.045	0.045	0.092	0.011	0.004
5	0.045	0.045	0.092	0.011	0.001
4	0.045	0.045	0.090	0.011	0.001
3	0.045	0.045	0.090	0.006	0.001
2	0.045	0.045	0.090	0.003	0.001
1	0.045	0.045	0.090	0.001	0.001
0	0.039	0.039	0.080	0.000	0.000

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

Beeinflussung durch Hochwasserrückhaltebecken Reinhardtsgrimma seit 1969