A_{Eo} : 1372 km²
PNP : NN + 120.90 m nS
Lage: 13.1 km oberhalb der Mündung links

Q
m³/s

Pegel : Böhlen 1 Nr. 577571
Gewässer : Pleiße
Gebiet : Weiße Elster

Tageswerte

Tag	2014 Nov	2014 Dez	2015 Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
1.	K 4.65	3.95	7.43	8.93	5.47	9.04	6.66	K 3.96	K 3.62	K 3.16	K 3.23	K 3.40	K 2.61	K 8.57
2.	K 4.57	3.88	8.30	8.11	5.77	7.23	5.99	K 4.64	K 3.44	K 3.06	K 3.64	K 3.23	K 2.58	K 8.89
3.	K 4.43	3.96	10.1	7.15	6.05	11.4	5.10	K 4.10	K 3.40	K 2.92	K 3.40	K 2.64	K 2.59	K 7.77
4.	K 4.42	4.00	10.0	6.79	5.65	10.9	5.38	K 3.77	K 3.19	K 2.93	K 3.25	K 2.66	K 2.60	K 7.30
5.	K 4.44	4.14	10.4	6.58	5.76	8.89	5.07	K 3.72	K 3.05	K 2.96	K 2.93	K 3.29	K 3.01	K 11.2
6.	K 4.55	4.34	10.3	6.29	5.64	7.52	4.84	K 3.75	K 3.62	K 3.06	K 2.93	K 4.90	K 3.70	K 11.2
7.	4.69	4.16	9.45	6.21	5.30	6.83	4.89	K 4.47	K 3.54	K 2.83	K 2.84	K 5.48	K 3.98	K 10.9
8.	4.39	4.28	8.28	6.09	5.12	6.05	4.78	K 4.79	K 4.12	K 2.74	K 2.74	K 5.62	K 3.89	K 9.98
9.	4.27	4.13	12.0	6.17	5.24	5.68	4.59	K 5.71	K 4.01	K 2.62	K 2.61	K 4.02	K 4.10	9.49
10.	4.19	4.04	15.5	6.23	4.97	5.53	5.56	K 4.80	K 3.44	K 2.67	K 2.60	K 2.97	K 4.70	9.78
11.	4.26	4.01	15.7	6.44	5.07	5.60	4.77	K 4.08	K 3.30	K 2.72	K 2.58	K 2.62	K 4.75	8.77
12.	4.35	4.30	12.5	6.36	4.96	5.39	4.33	K 5.44	K 3.12	K 2.73	K 2.50	K 2.96	K 4.66	8.15
13.	4.35	4.37	10.1	6.33	4.99	5.17	5.01	K 6.38	K 3.29	K 2.55	K 2.39	K 3.47	K 4.24	7.66
14.	4.38	5.94	8.98	6.35	5.17	4.88	4.55	K 13.7	K 3.76	K 2.53	K 2.44	K 3.72	K 3.58	6.92
15.	4.24	6.98	8.62	6.23	5.51	5.06	4.43	K 6.85	K 3.70	K 2.84	K 2.53	K 4.40	K 4.22	6.63
16.	4.28	5.89	7.89	6.06	5.44	4.71	4.13	K 4.95	K 3.42	K 3.30	K 2.49	K 4.74	K 4.93	5.93
17.	4.04	5.75	8.47	5.57	4.89	4.80	4.15	K 4.33	K 3.39	K 4.53	K 2.45	K 4.91	K 5.09	5.65
18.	4.01	5.77	8.59	5.34	4.77	4.88	4.11	K 4.44	K 3.22	K 10.3	K 2.59	K 4.38	K 5.57	5.04
19.	4.61	6.61	7.77	5.31	4.93	4.66	K 4.21	K 5.94	K 4.32	K 11.1	K 2.51	K 3.70	K 4.86	5.27
20.	4.76	7.66	7.45	5.55	4.88	4.57	K 4.18	K 5.11	K 4.64	K 5.10	K 2.56	K 2.90	K 4.80	4.92
21.	4.30	7.79	7.53	5.70	5.04	4.32	K 4.15	K 4.84	K 3.98	K 3.96	K 2.75	K 2.95	K 5.51	4.64
22.	4.36	6.70	7.48	5.69	4.98	4.31	K 4.14	K 4.58	K 3.88	K 3.88	K 2.61	K 3.08	K 4.99	4.92
23.	4.24	6.39	7.22	5.52	4.89	4.33	K 4.07	K 6.16	K 7.53	K 3.33	K 2.85	K 3.08	K 4.61	4.69
24.	4.13	5.81	7.11	5.47	4.67	4.16	K 4.08	K 5.82	K 5.35	K 3.49	K 2.69	K 3.12	K 4.17	4.58
25.	4.12	6.13	6.99	5.34	4.65	4.36	K 3.97	K 4.64	K 3.87	K 4.11	K 2.63	K 3.14	K 3.97	4.44
26.	4.06	6.18	7.13	5.29	4.57	4.35	K 4.06	K 4.29	K 3.45	K 3.84	K 2.64	K 2.92	K 4.02	4.53
27.	4.11	5.84	8.44	5.45	4.49	4.47	K 4.15	K 4.10	K 3.32	K 3.14	K 2.58	K 2.69	K 3.79	4.37
28.	4.20	5.47	11.4	5.50	4.63	7.31	K 3.93	K 4.65	K 3.63	K 3.19	K 2.81	K 2.69	K 4.01	4.24
29.	4.17	5.25	11.4		4.51	8.99	K 3.86	K 4.08	K 3.51	K 3.22	K 3.34	K 2.68	K 4.60	4.23
30.	4.16	5.44	10.4		5.82	5.99	K 3.84	K 3.85	K 3.23	K 3.05	K 3.35	K 2.75	K 6.02	4.40
31.		5.79	10.1		7.11		K 3.73		K 3.15	K 3.04		K 2.80		4.39
Tag	18.	2.	25.	26.	27.	24.	31.	5.	5.	14.	13.	11.	2.	29.
NQ	4.01	3.88	6.99	5.29	4.49	4.16	3.73	3.72	3.05	2.53	2.39	2.62	2.58	4.23
MQ	4.32	5.32	9.45	6.14	5.19	6.05	4.54	5.06	3.76	3.71	2.78	3.48	4.20	6.76
HQ	b 6.84	8.45	16.9	9.55	9.55	12.8	7.56	17.0	8.68	13.9	4.00	7.24	8.06	12.3
Tag	17.	20.	11.	1.	31.	3.	1.	14.	23.	18.	2.	8.	30.	7.
h_N mm / h_A mm	8	10	18	11	10	11	9	10	7	7	5	7	8	13
	1958/2014		1959/2015 — 57 Jahre											
Jahr	2006	1993	1993	1993	1995	1993	1993	1993	1994	1994	1992 +	1992	2006	1993
NQ	1.73	1.33	1.43	2.16	1.24	1.53	1.33	1.24	1.24	0.922	1.63	1.43	1.73	1.33
MNQ	4.23	4.62	4.96	5.46	5.66	5.18	4.29	4.00	3.67	3.46	3.78	3.89	4.21	4.64
MQ	6.22	7.56	8.23	8.94	9.53	7.97	6.58	6.30	5.24	5.22	5.06	5.57	6.21	7.57
MHQ	12.0	17.6	18.1	19.4	20.3	16.2	15.0	15.6	12.8	12.2	9.63	12.0	12.0	17.5
HQ	46.2	86.0	59.9	62.0	59.3	58.7	67.0	142	46.4	51.5	47.9	58.9	46.2	86.0
Jahr	2010	1974	1969	1970	1994	1994	1961	1961	1996	2002	2010	1974	2010	1974
	1958/2014		1959/2015 — 57 Jahre											
Mh_N mm / Mh_A mm	12	15	16	16	19	15	13	12	10	10	10	11	12	15

Hauptwerte

	Abflussjahr (*) 2015 Jahr	Datum	Winter	Sommer	Kalenderjahr 2015 Jahr	Datum
NQ m³/s	2.39	am 13.09.2015	3.88	2.39	2.39	am 13.09.2015
MQ m³/s	4.98		6.09	3.89	5.09	
HQ m³/s	17.0	am 14.06.2015 bei W= 175 cm	16.9	17.0	17.0	am 14.06.2015 bei W= 175 cm
Nq l/(s km²)	1.74		2.83	1.74	1.74	
Mq l/(s km²)	3.63		4.44	2.83	3.71	
Hq l/(s km²)	12.4		12.3	12.4	12.4	
h_N mm / h_A mm	114		69	45	117	
	1959/2015 (*) 57 Jahre				1959/2015	
NQ m³/s	0.922	am 01.08.1994	1.24	0.922	0.922	am 01.08.1994
MNQ m³/s	3.03		3.73	3.13	3.05	
MQ m³/s	6.86		8.07	5.66	6.86	
MHQ m³/s	38.4		31.8	27.2	39.0	
HQ m³/s	142	am 11.06.1961	86.0	142	142	am 11.06.1961
HQ_1 m³/s						
HQ_5 m³/s						
MNq l/(s km²)	2.21		2.72	2.28	2.22	
Mq l/(s km²)	5.00		5.88	4.13	5.00	
MHq l/(s km²)	28.0		23.2	19.8	28.4	
	1959/2015 (*) 57 Jahre				1959/2015	
Mh_N mm / Mh_A mm	158		92	66	158	

Extremwerte

	Niedrigwasser m³/s	l/(s km²)	Datum	Hochwasser m³/s	l/(s km²)	cm	Datum
1	0.922	0.672	01.08.1994	142	104		11.06.1961
2	1.04	0.758	09.08.1993	86.0	62.7		09.12.1974
3	1.24	0.904	11.08.1998	72.6	52.9	342	03.06.2013
4	1.39	1.01	19.06.1959	67.0	48.8		31.05.1961
5	1.43	1.04	03.06.1992	62.0	45.2		24.02.1970
6	1.53	1.12	24.08.1999	59.9	43.7		24.01.1969
7	1.73	1.26	09.11.2006	59.4	43.3	322	31.12.2002
8	1.73	1.26	14.08.2001	59.3	43.2		16.03.1994
9	1.90	1.38	12.08.1962	58.9	42.9		24.10.1974
10	1.95	1.42	07.09.2004	58.7	42.8		13.04.1994

Dauertabelle

Unterschreitungsdauer in Tagen	Unterschrittene Abflüsse m³/s: Abflussjahr (*) 2015	Kalenderjahr 2015	1959/2015 57 Kalenderjahre: Obere Hüllwerte	Mittlere Werte	Untere Hüllwerte
(365)					
364	15.7	15.7	127	43.4	9.20
363	15.5	15.5	92.9	36.1	7.15
362	13.7	13.7	60.0	32.5	6.85
361	12.5	12.5	58.5	29.7	6.70
360	12.0	12.0	57.5	27.1	6.56
359	12.0	12.0	51.0	25.1	6.42
358	12.0	12.0	45.6	23.8	6.42
357	11.4	11.4	44.5	22.6	6.14
356	11.1	11.4	42.7	21.6	5.86
350	10.3	10.4	34.7	17.4	5.44
340	8.62	9.45	26.6	14.0	4.56
330	7.66	8.57	22.3	12.0	4.32
320	7.15	7.66	20.2	10.9	3.86
300	6.29	6.66	16.9	9.09	3.31
270	5.64	5.68	13.4	7.62	3.10
240	5.12	5.24	12.0	6.65	2.90
210	4.77	4.89	11.1	5.89	2.80
183	4.47	4.61	10.3	5.46	2.64
150	4.19	4.23	9.24	5.01	2.40
130	4.10	4.07	8.93	4.64	2.28
120	4.02	3.97	8.62	4.50	2.28
110	3.93	3.84	8.47	4.33	2.16
100	3.76	3.70	8.31	4.09	2.16
90	3.62	3.45	8.31	3.88	2.05
80	3.42	3.33	7.74	3.68	2.05
70	3.29	3.23	7.67	3.42	1.94
60	3.15	3.12	7.47	3.16	1.94
50	3.05	2.96	7.21	2.96	1.84
40	2.92	2.84	7.20	2.81	1.74
30	2.75	2.72	6.81	2.65	1.63
25	2.72	2.66	6.81	2.60	1.63
20	2.66	2.62	6.68	2.52	1.53
15	2.62	2.60	6.67	2.41	1.53
10	2.58	2.58	6.41	2.30	1.53
9	2.56	2.56	6.28	2.28	1.43
8	2.55	2.55	6.28	2.22	1.43
7	2.55	2.55	6.28	2.18	1.43
6	2.53	2.53	6.28	2.18	1.43
5	2.51	2.51	6.15	2.06	1.43
4	2.50	2.50	6.15	2.05	1.33
3	2.49	2.49	5.88	1.95	1.33
2	2.45	2.45	5.88	1.87	1.33
1	2.44	2.44	5.62	1.67	1.24
0	2.39	2.39	5.48	0.922	0.922

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

Beeinflussung durch TS und Hochwasserrückhaltebecken seit 1960 sowie Überleitungen
HQ 17.11.2014 erzeugt durch Funktionsprobe Wehr