A_{Eo}: 1360 km²
PNP: NHN2016 + 120,924 m
Lage: 13,1 km oberhalb der Mündung links

Q m³/s

Pegel: Böhlen 1 — Nr. 577571
Gewässer: Pleiße
Flussgebiet: Weiße Elster

Tageswerte

Tag	2016 Nov	2016 Dez	2017 Jan	2017 Feb	2017 Mrz	2017 Apr	2017 Mai	2017 Jun	2017 Jul	2017 Aug	2017 Sep	2017 Okt	2017 Nov	2017 Dez
1.	K 3.88	K 4.16	K 5.16	K 8.61	K 7.40	5.59	4.47	K 2.90	K 3.97	K 4.70	K 4.79	K 2.62	K 3.89	K 7.89
2.	K 3.90	K 5.00	K 5.02	K 7.96	K 6.37	5.39	K 4.56	K 2.58	K 3.51	K 4.22	K 3.75	K 2.93	K 3.63	K 6.62
3.	K 3.97	K 5.03	K 4.77	K 7.68	K 6.04	5.36	K 4.86	K 2.75	K 3.28	K 4.77	K 3.36	K 3.92	K 3.42	K 5.83
4.	K 3.77	K 4.48	K 5.35	K 12.5	K 5.82	5.24	K 4.38	K 4.76	K 2.90	K 4.22	K 2.89	K 4.93	K 3.54	K 5.81
5.	K 4.17	K 4.31	K 6.34	K 15.9	K 5.62	5.49	K 4.26	K 8.24	K 2.76	K 3.72	K 2.79	K 4.34	K 3.52	K 6.02
6.	K 6.75	K 4.01	K 5.11	K 15.3	K 5.71	5.10	K 4.36	K 6.54	K 2.77	K 3.63	K 2.73	K 5.89	K 6.13	K 6.38
7.	K 5.62	K 4.06	K 4.28	K 13.7	K 7.79	5.13	K 4.19	K 3.76	K 2.71	K 3.19	K 3.06	K 4.18	K 5.83	K 6.47
8.	K 6.10	K 4.01	K 4.90	K 11.3	K 7.73	5.20	K 4.16	K 3.48	K 2.79	K 2.59	K 3.37	K 4.89	K 4.44	K 6.16
9.	K 5.90	K 3.81	K 4.96	K 9.36	K 8.08	5.17	K 4.23	K 3.43	K 3.00	K 2.48	K 3.19	K 5.91	K 3.99	K 6.23
10.	K 5.40	K 3.87	K 4.84	K 7.42	K 12.7	5.15	K 3.87	K 3.13	K 3.32	K 3.59	K 2.91	K 4.98	K 3.91	K 5.92
11.	K 5.08	K 3.79	K 4.65	K 7.12	K 14.4	4.97	K 3.83	K 2.90	K 4.52	K 13.3	K 2.90	K 4.92	K 4.11	K 6.13
12.	K 4.94	K 4.03	K 4.78	K 6.70	K 11.4	5.09	K 3.94	K 2.85	K 4.80	K 14.5	K 2.84	K 4.18	K 4.14	K 5.74
13.	K 4.61	K 4.55	K 5.66	K 6.36	K 9.79	5.70	K 4.28	K 2.63	K 5.00	K 7.45	K 2.85	K 3.67	K 4.88	K 5.10
14.	K 4.32	K 4.41	K 6.63	K 6.14	K 8.31	5.86	K 4.59	K 2.44	K 3.89	K 6.54	K 2.69	K 3.88	K 6.04	K 5.21
15.	K 4.09	K 4.31	K 6.32	K 5.89	K 6.67	5.38	K 5.06	K 2.46	K 4.11	K 4.46	K 3.06	K 3.58	K 5.44	K 6.49
16.	K 5.09	K 4.20	K 5.75	K 5.87	K 6.28	5.25	K 4.19	K 2.74	K 4.17	K 4.51	K 2.71	K 3.35	K 4.64	K 7.08
17.	K 5.64	K 4.11	K 5.44	K 5.79	K 6.13	5.71	K 3.81	K 2.75	K 3.32	K 4.17	K 2.52	K 3.29	K 4.42	K 6.59
18.	K 5.45	K 4.00	K 5.07	K 6.84	K 7.77	6.35	K 3.65	K 2.36	K 3.11	K 3.48	K 2.46	K 3.34	K 4.55	K 6.31
19.	K 5.39	K 4.12	K 4.73	K 7.07	K 11.4	6.49	K 3.51	K 2.88	K 2.81	K 3.59	K 2.47	K 3.27	K 4.28	K 5.86
20.	K 5.40	K 4.06	K 4.28	K 6.85	K 11.8	6.44	K 4.50	K 3.16	K 3.36	K 3.59	K 2.50	K 3.10	K 4.84	K 6.50
21.	K 4.95	K 3.94	K 5.00	K 8.23	K 9.70	6.84	K 4.29	K 2.94	K 4.57	K 3.05	K 2.57	K 3.08	K 5.97	K 7.33
22.	K 4.71	K 3.87	K 4.20	K 11.6	K 9.87	6.75	K 3.66	K 3.51	K 3.11	K 3.01	K 2.63	K 3.67	K 7.79	K 9.65
23.	K 4.52	K 4.18	K 4.12	K 12.7	K 9.04	7.07	K 3.29	K 7.74	K 3.99	K 2.89	K 2.52	K 3.85	K 7.08	K 9.38
24.	K 4.03	K 4.23	K 4.81	K 16.5	K 7.84	6.63	K 3.45	K 5.20	K 3.05	K 2.62	K 2.48	K 3.91	K 6.22	K 8.56
25.	K 4.01	K 4.20	K 5.24	K 11.8	K 7.15	6.01	K 3.16	K 3.43	K 4.64	K 2.76	K 2.77	K 3.29	K 9.55	K 7.75
26.	K 4.24	K 4.27	K 4.98	K 9.65	6.71	4.85	K 2.91	K 3.13	K 4.25	K 2.88	K 3.37	K 2.97	K 19.2	K 7.18
27.	K 4.16	K 4.53	K 4.55	K 8.80	6.34	4.71	K 2.86	K 2.90	K 4.64	K 5.16	K 2.95	K 3.36	K 14.0	K 6.82
28.	K 4.15	K 4.88	K 4.44	K 8.02	6.21	4.63	K 2.71	K 3.45	K 3.87	K 3.77	K 2.21	K 4.27	K 10.8	K 6.94
29.	K 3.87	K 5.60	K 5.01		6.03	4.63	K 2.65	K 4.41	K 2.95	K 3.42	K 2.48	K 3.72	K 9.79	K 8.26
30.	K 3.60	K 5.82	K 4.89		5.82	4.60	K 3.35	K 5.06	K 2.78	K 3.31	K 2.60	K 5.14	K 8.61	K 7.11
31.		K 5.36	K 6.72		5.65		K 3.88		K 3.12	K 3.81		K 3.88		K 6.74

Hauptwerte

Tag	30.	11.	23.	17.	05.	30.	29.	18.	07.	09.	28.	01.	03.	13.
NO	3,60	3,79	4,12	5,79	5,62	4,60	2,65	2,36	2,71	2,48	2,21	2,62	3,42	5,10
MO	4,72	4,36	5,10	9,34	7,99	5,56	3,90	3,68	3,58	4,50	2,88	3,94	6,29	6,78
HO	7,57	6,12	8,54	18,0	16,1	7,41	6,00	10,4	5,94	20,8	5,63	6,70	21,4	10,5
Tag	06.	30.	31.	24.	10.+	23.	15.	05.	25.	11.+	01.	06.	26.	22.
h_N mm														
h_A mm	9	9	10	17	16	11	8	7	7	9	5	8	12	13
	1958/2016		1959/2017 59 Jahre											
Jahr	2006	1993	1993+	1993+	1995	1993+	1993+	1993	1994	1994	1992	1992	2006	1993
NO	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
MNO	4.19	4.60	4.94	5.46	5.65	5.16	4.25	3.97	3.64	3.43	3.74	3.85	4.18	4.63
MO	6.16	7.49	8.13	8.92	9.46	7.92	6.49	6.24	5.19	5.17	5.00	5.52	6.18	7.50
MHO	11.9	17.3	17.8	19.4	20.1	16.1	14.7	15.5	12.6	12.2	9.58	11.8	12.1	17.2
HO	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
	1958/2016		1959/2017 59 Jahre											
Mh_N mm														
Mh_A mm	12	15	16	16	19	15	13	12	10	10	10	11	12	15

		Abflussjahr (*) 2017 Jahr	Datum	Winter	Sommer	Kalenderjahr 2017 Jahr	Datum
NO	m³/s	2,21	am 28.09.2017	3,60	2,21	2,21	am 28.09.2017
MO	m³/s	4,94		6,14	3,75	5,27	
HO	m³/s	20,8	am 11.08.2017 bei W= 202 cm	18,0	20,8	21,4	am 26.11.2017 bei W= 204 cm
Nq	l/(s km²)	1,62		2,65	1,62	1,62	
Mq	l/(s km²)	3,63		4,51	2,76	3,87	
Hq	l/(s km²)	15,3		13,2	15,3	15,7	
h_N	mm						
h_A	mm	114		70,5	43,8	122	
		1959/2017 (*) 59 Jahre				1959/2017	
NO	m³/s	0,922	am 01.08.94	1,24	0,922	0,922	am 01.08.94
MNO	m³/s	3.00		3.70	3.10	3.02	
MO	m³/s	6,80		8,01	5,60	6,80	
MHO	m³/s	37,8		31.4	26,8	38,3	
HO	m³/s	142	am 11.06.61 bei W= 342 cm	86,0	142	142	am 11.06.61 bei W= 342 cm
HO_1	m³/s						
HO_5	m³/s						
MNq	l/(s km²)	2,21		2,72	2,28	2,22	
Mq	l/(s km²)	5,00		5,89	4,12	5,00	
MHq	l/(s km²)	27,8		23,1	19,7	28,2	
		1959/2017 (*) 59 Jahre				1959/2017	
Mh_N	mm						
Mh_A	mm	157		92,0	65,4	157	

Extremwerte

	Niedrigwasser m³/s	l/(s km²)	Datum	Hochwasser m³/s	l/(s km²)	cm	Datum
1	0,922	0,678	01.08.1994	142	104		11.06.1961
2	1,04	0,765	09.08.1993	86,0	63,2		09.12.1974
3	1,24	0,912	11.08.1998	72,6	53,4	342	03.06.2013
4	1,39	1,02	19.06.1959	67,0	49,3		31.05.1961
5	1,43	1,05	03.06.1992	62,0	45,6		24.02.1970
6	1,53	1,12	24.08.1999	59,9	44,0		24.01.1969
7	1,73	1,27	14.08.2001	59,4	43,7	322	31.12.2002
8	1,73	1,27	09.11.2006	59,3	43,6		16.03.1994
9	1,90	1,40	12.08.1962	58,9	43,3		24.10.1974
10	1,95	1,43	07.09.2004	58,7	43,2		13.04.1994

Dauertabelle

Unterschreitungsdauer in Tagen	Unterschrittene Abflüsse m³/s: Abflussjahr 2017	Kalenderjahr 2017	1959/2017 59 Kalenderjahre: Obere Hüllwerte	Mittlere Werte	Untere Hüllwerte
(365)				56.4	
364	16,5	19,2	127	42,7	9,20
363	15,9	16,5	92,9	36,0	7,15
362	15,3	15,9	60,0	32,1	6,85
361	14,5	15,3	58,5	28,8	6,70
360	14,4	14,5	57,5	26,7	6,56
359	13,7	14,4	51,0	24,7	6,42
358	13,3	14,0	45,6	23,5	6,42
357	13,3	13,7	44,5	22,4	6,14
356	12,7	13,3	42,7	21,4	5,86
350	11,4	11,6	34,7	17,2	5,44
340	8,31	9,65	26,6	13,8	4,56
330	7,73	8,26	22,3	11,9	4,32
320	6,85	7,77	20,2	10,9	3,86
300	6,28	6,84	16,9	8,94	3,31
270	5,45	6,21	13,4	7,48	3,10
240	5,02	5,66	12,0	6,57	2,90
210	4,70	5,02	11,1	5,89	2,80
183	4,32	4,70	10,3	5,39	2,64
150	4,12	4,23	9,24	4,94	2,40
130	3,89	3,92	8,93	4,64	2,28
120	3,83	3,83	8,62	4,45	2,28
110	3,72	3,66	8,47	4,31	2,16
100	3,58	3,52	8,31	4,08	2,16
90	3,42	3,42	8,31	3,87	2,05
80	3,32	3,32	7,74	3,65	2,05
70	3,16	3,16	7,67	3,41	1,94
60	3,06	3,06	7,47	3,17	1,94
50	2,91	2,91	7,21	3,00	1,84
40	2,86	2,86	7,20	2,81	1,74
30	2,77	2,77	6,81	2,65	1,63
25	2,73	2,73	6,81	2,60	1,63
20	2,65	2,65	6,68	2,52	1,53
15	2,60	2,60	6,67	2,41	1,53
10	2,52	2,52	6,41	2,30	1,53
9	2,50	2,50	6,28	2,28	1,43
8	2,50	2,50	6,28	2,24	1,43
7	2,50	2,50	6,28	2,18	1,43
6	2,48	2,48	6,28	2,18	1,43
5	2,47	2,47	6,15	2,06	1,43
4	2,47	2,47	6,15	2,06	1,33
3	2,46	2,46	5,88	1,95	1,33
2	2,44	2,44	5,88	1,87	1,33
1	2,36	2,36	5,62	1,67	1,24
0	2,21	2,21	5,48	0,922	0,922

(*) Abflussjahr: 1.11. des Vorjahres bis 31.10.
Beeinflussung durch Talsperre und Hochwasserrückhaltebecken seit 1960 sowie Überleitungen