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	2012 Nov	2012 Dez	2013 Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
1.	K 4.00	b 11.1	b 8.61	22.9	16.8	9.52	8.97	44.4	13.8	9.67	5.65	b 4.41	b 4.31	b 6.04
2.	K 3.94	b 7.45	b 8.20	21.0	18.0	9.75	8.15	56.4	12.7	9.29	5.58	b 4.28	b 4.82	b 5.57
3.	K 3.96	b 6.04	b 7.81	24.4	18.2	10.0	7.78	64.8	11.0	9.04	5.50	b 4.11	b 4.95	b 5.41
4.	K 3.84	b 5.21	b 7.56	19.6	17.1	8.81	7.40	53.1	12.5	9.22	5.45	b 4.09	b 5.06	b 5.36
5.	K 4.43	b 5.27	b 13.4	22.3	17.3	8.53	7.08	53.1	12.6	11.1	4.91	b 4.36	b 4.70	b 5.80
6.	K 4.75	b 5.06	b 24.2	21.2	17.5	8.54	6.65	48.2	13.2	10.0	4.32	b 4.19	b 4.76	b 5.93
7.	K 4.58	b 4.77	b 28.0	17.1	17.2	8.68	9.31	35.7	12.7	17.1	4.18	b 4.79	b 5.28	b 5.74
8.	K 4.32	b 3.94	b 27.0	15.1	17.1	10.4	13.0	22.2	12.3	12.2	4.14	b 5.48	b 5.20	b 6.05
9.	K 4.21	b 4.18	b 19.3	14.0	18.1	11.5	11.0	39.2	12.0	11.2	7.66	b 5.25	b 5.67	b 6.84
10.	K 4.06	b 4.85	b 21.1	13.0	16.0	11.6	9.24	47.6	11.9	11.6	8.57	b 5.77	b 5.45	b 9.08
11.	K 4.02	b 5.22	b 23.4	11.9	15.1	11.2	8.48	43.5	11.6	10.8	6.05	b 7.71	b 5.31	b 9.11
12.	K 4.28	b 4.64	b 19.2	11.0	13.5	11.6	8.12	35.6	11.6	10.1	5.26	b 11.0	b 5.11	b 8.05
13.	b 3.91	b 4.59	b 16.1	10.2	12.5	12.5	7.83	29.1	11.8	10.5	5.95	b 6.72	b 5.39	b 6.99
14.	b 3.59	b 4.49	b 14.4	8.87	11.6	10.4	6.96	31.4	11.3	9.99	6.68	b 5.62	b 5.46	b 6.52
15.	b 3.48	b 5.55	b 13.0	8.59	11.5	9.53	6.68	22.5	11.2	9.17	6.28	b 5.45	b 4.96	b 6.28
16.	b 3.33	b 12.5	b 12.5	8.56	10.7	8.73	6.46	36.0	10.8	8.87	5.93	b 5.10	b 4.94	b 6.01
17.	b 3.34	b 22.4	b 11.9	8.71	11.1	8.85	6.38	36.1	10.8	8.46	6.94	b 5.19	b 4.76	b 5.82
18.	b 3.26	b 18.0	10.4	9.06	11.5	8.28	9.18	33.1	10.5	8.33	b 6.38	b 5.43	b 4.68	5.68
19.	b 3.22	b 16.0	9.99	9.69	13.2	8.03	11.7	24.1	10.3	7.97	b 5.66	b 5.52	b 4.69	5.71
20.	b 3.18	b 13.3	9.54	10.2	13.6	7.90	10.5	15.5	10.2	8.06	b 5.33	b 4.86	b 5.60	5.66
21.	b 3.06	b 10.7	8.96	9.63	17.2	7.57	9.13	30.2	10.2	7.81	b 5.35	b 4.82	b 6.41	5.82
22.	b 3.08	b 9.00	8.69	9.26	16.8	7.52	8.18	24.8	9.88	7.59	b 5.18	b 4.85	b 5.40	5.63
23.	b 3.06	b 10.5	7.39	9.18	14.8	6.81	9.58	20.4	9.75	7.54	b 4.84	b 5.18	b 5.43	5.85
24.	b 3.22	b 31.5	7.18	9.24	12.7	6.36	8.07	19.3	9.64	7.44	b 4.63	b 6.00	b 5.34	6.05
25.	b 3.15	b 34.1	6.93	9.88	11.1	6.20	7.76	19.7	9.94	7.32	b 4.44	b 5.56	b 5.25	5.74
26.	b 3.32	b 19.3	5.48	12.1	10.7	6.27	13.4	19.0	9.66	7.80	b 4.59	b 5.84	b 5.55	5.63
27.	b 3.29	b 13.5	7.13	14.1	9.93	8.61	32.0	12.6	9.40	7.73	b 4.68	b 6.00	b 6.21	5.62
28.	b 3.38	b 13.1	7.46	14.8	9.38	14.6	37.3	15.7	9.32	7.05	b 4.71	b 5.65	b 6.38	5.55
29.	b 8.77	b 13.3	7.59		9.67	14.3	24.1	15.9	13.7	6.98	b 4.50	b 4.44	b 6.29	5.45
30.	b 19.2	b 10.9	18.3		10.0	10.4	21.6	15.0	14.3	6.33	b 4.41	b 4.17	b 5.55	5.22
31.		b 9.65	31.1		9.57		34.7		10.7	5.51		b 4.32		5.28

Hauptwerte

	2012 Nov	2012 Dez	2013 Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
Tag	21.+	8.	26.	16.	28.	25.	17.	27.	28.	31.	8.	4.	1.	30.
NQ	3.06	3.94	5.48	8.56	9.38	6.20	6.38	12.6	9.32	5.51	4.14	4.09	4.31	5.22
MQ	4.37	11.0	13.6	13.4	13.9	9.43	12.2	32.1	11.3	9.09	5.46	5.36	5.30	6.11
HQ	21.4	38.5	33.1	29.0	18.7	18.1	41.2	72.6	17.6	21.4	11.7	13.4	8.39	9.67
Tag	30.	25.	31.	1.	3.	28.	28.+	3.	29.+	7.	9.+	12.	14.	11.
h_N mm / h_A mm	8	21	27	24	27	18	24	61	22	18	10	10	10	12
	1958/2012		1959/2013						55 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	4.93	5.47	5.70	5.22	4.31	4.02	3.70	3.48	3.79	3.92	4.24	4.66
MQ	6.27	7.63	8.26	9.05	9.70	8.07	6.63	6.36	5.28	5.27	5.07	5.62	6.28	7.62
MHQ	12.2	17.9	18.3	19.9	20.8	16.4	15.1	15.8	12.8	12.1	9.65	12.0	12.2	17.8
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
	1958/2012		1959/2013						55 Jahre					
Mh_N mm / Mh_A mm	12	15	16	16	19	15	13	12	10	10	10	11	12	15

	Abflussjahr (*) 2013 Jahr	Datum	Winter	Sommer	Kalenderjahr 2013 Jahr	Datum
NQ m³/s	3.06	am 21.11.2012	3.06	4.09	4.09	am 04.10.2013
MQ m³/s	11.7		10.9	12.5	11.4	
HQ m³/s	72.6	am 03.06.2013 bei W= 342 cm	38.5	72.6	72.6	am 03.06.2013 bei W= 342 cm
Nq l/(s km²)	2.23		2.23	2.98	2.98	
Mq l/(s km²)	8.56		7.98	9.13	8.31	
Hq l/(s km²)	52.9		28.1	52.9	52.9	
h_N mm / h_A mm	271		125	145	262	
	1959/2013 (*) 55 Jahre				1959/2013	
NQ m³/s	0.922	am 01.08.1994	1.24	0.922	0.922	am 01.08.1994
MNQ m³/s	3.04		3.71	3.15	3.07	
MQ m³/s	6.92		8.16	5.70	6.92	
MHQ m³/s	39.1		32.5	27.5	39.7	
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)	2.22		2.70	2.30	2.24	
Mq l/(s km²)	5.04		5.95	4.15	5.04	
MHq l/(s km²)	28.5		23.7	20.0	28.9	
	1959/2013 (*) 55 Jahre				1959/2013	
Mh_N mm / Mh_A mm	159		93	66	159	

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 (*) 2013	Kalenderjahr 2013	1959/2013 Obere Hüllwerte	55 Kalenderjahre Mittlere Werte	Untere Hüllwerte
(365)					
364	64.8	64.8	127	43.5	9.20
363	56.4	56.4	92.9	36.8	7.15
362	56.4	56.4	60.0	32.9	6.85
361	53.1	53.1	58.5	29.9	6.70
360	48.2	48.2	57.5	27.6	6.56
359	47.6	47.6	51.0	25.4	6.42
358	44.4	44.4	45.6	24.1	6.42
357	43.5	43.5	44.5	22.9	6.14
356	39.2	39.2	42.7	22.3	5.86
350	34.7	34.7	34.7	17.6	5.44
340	27.0	24.4	26.6	14.1	4.56
330	22.3	21.2	22.3	12.3	4.32
320	19.6	18.3	20.2	11.0	3.86
300	16.1	15.1	16.9	9.26	3.31
270	13.1	12.3	13.4	7.73	3.10
240	11.3	11.0	12.0	6.70	2.90
210	10.3	9.69	11.1	6.00	2.80
183	9.40	8.97	10.3	5.49	2.64
150	8.53	7.81	9.24	5.03	2.40
130	7.73	7.08	8.93	4.69	2.28
120	7.45	6.72	8.62	4.52	2.28
110	6.96	6.33	8.47	4.33	2.16
100	6.38	6.04	8.31	4.09	2.16
90	5.95	5.82	8.31	3.87	2.05
80	5.55	5.66	7.74	3.65	2.05
70	5.33	5.56	7.67	3.41	1.94
60	5.06	5.46	7.47	3.15	1.94
50	4.71	5.34	7.21	2.95	1.84
40	4.44	5.19	7.20	2.78	1.74
30	4.21	4.86	6.81	2.64	1.63
25	4.14	4.79	6.81	2.56	1.63
20	4.00	4.69	6.68	2.52	1.53
15	3.84	4.50	6.67	2.41	1.53
10	3.33	4.36	6.41	2.30	1.53
9	3.32	4.36	6.28	2.28	1.43
8	3.29	4.32	6.28	2.22	1.43
7	3.26	4.31	6.28	2.18	1.43
6	3.26	4.28	6.28	2.16	1.43
5	3.22	4.19	6.15	2.06	1.43
4	3.18	4.18	6.15	2.03	1.33
3	3.15	4.17	5.88	1.95	1.33
2	3.08	4.14	5.88	1.84	1.33
1	3.08	4.11	5.62	1.67	1.24
0	3.06	4.09	5.48	0.922	0.922

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

Beeinflussung durch TS und Hochwasserrückhaltebecken seit 1960 sowie Überleitungen
01.11.2012-17.01.2013, 18.09.-17.12.2013 Beeinflussung durch Ablagerungen