A_{Eo} : 785 km²
PNP : HN + 143.35 m
Lage: 32.6 km oberhalb der Mündung rechts

Q
m³/s

Pegel : Regis-Serbitz Nr. 577540
Gewässer : Pleiße
Gebiet : Weiße Elster

Tageswerte

Tag	2007 Nov	2007 Dez	2008 Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
1.	b 2.39	b 4.32	b 3.29	b 5.78	b 5.03	b 3.66	b 5.47	b 1.90	b 1.38	b 1.43	b 1.27	1.99	4.23	2.03
2.	b 2.29	b 4.74	b 3.05	b 5.94	b 6.42	b 3.66	b 4.45	b 1.81	b 1.30	b 1.74	b 1.31	2.19	2.93	2.96
3.	b 2.29	b 4.59	b 2.83	b 5.17	b 5.94	b 5.47	b 5.03	b 1.81	b 1.30	b 1.55	1.49	1.87	2.65	3.23
4.	b 2.19	b 4.88	b 2.72	b 4.74	b 5.63	b 6.42	b 4.18	b 4.59	b 2.00	b 1.81	3.65	1.60	2.40	2.78
5.	b 2.09	b 4.18	b 2.61	b 4.45	b 4.74	b 5.47	b 3.53	b 2.83	b 1.63	b 1.50	2.44	1.47	2.33	2.53
6.	b 2.19	b 3.66	b 2.83	b 4.18	b 4.32	b 5.03	b 3.53	b 2.09	b 1.38	b 1.39	1.97	1.40	2.25	2.53
7.	b 1.08	b 4.45	b 2.72	b 6.42	b 4.18	b 5.63	b 3.29	b 1.90	b 2.50	b 1.42	4.54	1.74	2.13	3.21
8.	b 1.01	b 6.10	b 3.17	b 6.93	b 4.05	b 6.42	b 3.17	b 1.72	b 1.81	b 1.37	3.43	1.94	2.00	3.71
9.	b 3.05	b 5.47	b 2.72	b 5.47	b 4.05	b 5.47	b 3.05	b 1.63	b 2.00	b 1.35	2.40	1.61	1.93	3.40
10.	b 2.94	b 5.47	b 2.72	b 4.74	b 3.79	b 5.94	b 2.94	b 1.63	b 1.72	b 1.29	1.95	2.24	1.82	3.03
11.	b 3.29	b 4.59	b 2.83	b 4.32	b 3.66	b 5.94	b 2.83	b 1.63	b 2.19	b 1.36	1.67	2.00	1.83	2.77
12.	b 3.79	b 4.88	b 2.94	b 4.32	b 3.79	b 4.05	b 2.72	b 1.63	b 2.09	b 1.54	1.57	1.85	1.81	2.87
13.	b 1.46	b 6.76	b 2.83	b 3.79	b 3.53	b 6.93	b 2.72	b 2.00	b 1.38	b 1.76	1.54	1.54	1.73	2.93
14.	b 3.29	b 6.42	b 2.72	b 4.05	b 3.41	b 9.50	b 2.72	b 2.29	b 1.46	b 1.39	1.46	1.66	1.66	2.87
15.	b 3.29	b 5.78	b 2.94	b 4.05	b 3.53	b 8.73	b 2.61	b 1.90	b 1.55	b 2.03	1.38	1.59	1.61	3.13
16.	b 3.17	b 5.47	b 2.83	b 3.79	b 3.53	b 8.17	b 3.41	b 2.39	b 1.30	b 3.64	1.38	1.73	1.60	2.58
17.	b 5.03	b 5.17	b 2.83	b 3.66	b 5.63	b 6.93	b 3.92	b 2.50	b 1.30	b 1.67	1.45	2.82	1.70	2.50
18.	b 5.17	b 4.74	b 2.61	b 3.41	b 6.10	b 6.26	b 2.83	b 1.90	b 1.38	b 1.49	b 1.45	2.14	1.63	2.64
19.	b 5.03	b 3.92	b 3.41	b 3.53	b 5.17	b 5.47	b 2.72	b 1.63	b 1.30	b 1.56	1.43	1.69	1.63	3.26
20.	b 5.17	b 3.41	b 4.45	b 3.41	b 5.63	b 5.32	b 2.50	b 1.55	b 1.81	b 5.22	1.42	1.58	1.63	4.19
21.	b 5.03	b 3.53	b 2.19	b 3.79	b 5.94	b 4.88	b 2.39	b 1.63	b 1.72	b 2.47	1.53	1.52	2.59	4.32
22.	b 4.74	b 3.53	b 3.79	b 3.53	b 5.47	b 5.32	b 2.39	b 1.55	b 1.81	b 1.58	2.33	2.23	3.07	4.33
23.	b 4.59	b 3.29	b 7.27	b 3.66	b 5.47	b 4.88	b 2.50	b 2.09	b 4.05	b 1.65	2.80	3.85	2.42	4.30
24.	b 5.17	b 3.41	b 5.78	b 3.53	b 5.94	b 4.32	b 2.50	b 1.63	b 2.94	b 1.76	2.10	2.75	2.13	4.02
25.	b 4.59	b 3.29	b 5.03	b 3.53	b 6.93	b 4.18	b 2.39	b 1.81	b 1.72	b 1.60	1.90	2.08	2.12	4.99
26.	b 4.88	b 3.17	b 4.45	b 3.29	b 6.10	b 4.59	b 2.39	b 2.83	b 1.63	b 1.46	1.68	1.80	1.93	4.89
27.	b 5.03	b 2.94	b 4.18	b 3.29	b 5.47	b 4.05	b 2.29	b 2.00	b 1.46	b 1.33	1.60	1.99	2.16	3.97
28.	b 4.45	b 2.61	b 5.03	b 3.17	b 5.03	b 3.79	b 2.09	b 1.63	b 1.23	b 1.27	1.75	2.49	2.25	3.45
29.	b 3.92	b 2.94	b 3.17	b 3.17	b 4.74	b 2.72	b 2.09	b 1.55	b 1.23	b 1.21	1.88	2.84	2.12	3.03
30.	b 4.05	b 2.94	b 3.05		b 4.32	b 3.41	b 2.00	b 1.46	b 1.15	b 1.21	1.90	b 7.57	2.02	2.79
31.		b 2.94	b 4.32		b 3.92		b 1.90		b 1.08	b 1.15		7.08		2.64

Hauptwerte

	2007 Nov	2007 Dez	2008 Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
Tag	8.	28.	21.	28.+	14.	29.	31.	30.	31.	31.	1.	6.	16.	1.
NQ	1.01	2.61	2.19	3.17	3.41	2.72	1.90	1.46	1.08	1.15	1.27	1.40	1.60	2.03
MQ	3.56	4.31	3.46	4.25	4.89	5.42	2.99	1.98	1.70	1.72	1.96	2.35	2.14	3.29
HQ	5.17	6.76	7.62	8.73	7.98	10.9	6.26	6.59	5.94	7.85	b 6.84	b 10.1	5.14	5.55
Tag	18.+	13.	23.	7.	25.	14.	28.	4.	23.	20.	18.	30.	1.	25.
h_N mm / h_A mm	12	15	12	14	17	18	10	7	6	6	6	8	7	11
	1963/2007		1964/2008 45 Jahre											
Jahr	1973	1973	1974	1983	1977	2007	1992	1992	1976	1991	1992	1991 +	1973	1973
NQ	0.900	0.750	0.750	1.04	1.28	1.15	0.790	0.730	0.730	0.790	0.500	0.730	0.900	0.750
MNQ	1.76	1.92	2.06	2.51	2.58	2.34	1.94	1.77	1.57	1.57	1.65	1.74	1.77	1.94
MQ	2.84	3.59	3.86	4.16	4.80	3.97	3.22	2.83	2.49	2.69	2.48	2.80	2.85	3.63
MHQ	6.99	12.6	12.4	11.7	13.8	11.2	10.1	11.3	8.36	10.5	6.57	8.09	7.07	12.7
HQ	49.7	76.0	48.8	47.8	42.8	41.2	42.4	67.0	47.8	76.5	42.0	62.8	49.7	76.0
Jahr	2002	1974	1968	1970	1970	1994	1978	1975	1996	1970	1995	1974	2002	1974
	1963/2007		1964/2008 45 Jahre											
Mh_N mm / Mh_A mm	9	12	13	13	16	13	11	9	8	9	8	10	9	12

	Abflussjahr (*) 2008 Jahr	Datum	Winter	Sommer	Kalenderjahr 2008 Jahr	Datum
NQ m³/s	1.01	am 08.11.2007	1.01	1.08	1.08	am 31.07.2008
MQ m³/s	3.21		4.31	2.12	3.01	
HQ m³/s	10.9	am 14.04.2008 bei W= 105 cm	10.9	10.1	10.9	am 14.04.2008 bei W= 105 cm
Nq l/(s km²)	1.29		1.29	1.38	1.38	
Mq l/(s km²)	4.09		5.49	2.70	3.83	
Hq l/(s km²)	13.9		13.9	12.9	13.9	
h_N mm / h_A mm	129		86	43	121	
	1964/2008 (*) 45 Jahre				1964/2008	
NQ m³/s	0.500	am 26.09.1992	0.750	0.500	0.500	am 26.09.1992
MNQ m³/s	1.13		1.49	1.27	1.15	
MQ m³/s	3.31		3.87	2.75	3.31	
MHQ m³/s	29.6		23.5	21.3	30.3	
HQ m³/s	76.5	am 02.08.1970	76.0	76.5	76.5	am 02.08.1970
HQ_1 m³/s						
HQ_5 m³/s						
MNq l/(s km²)	1.44		1.90	1.62	1.46	
Mq l/(s km²)	4.21		4.93	3.50	4.21	
MHq l/(s km²)	37.7		29.9	27.1	38.6	
	1964/2008 (*) 45 Jahre				1964/2008	
Mh_N mm / Mh_A mm	133		77	56	133	

Extremwerte

	Niedrigwasser m³/s	l/(s km²)	Datum	Hochwasser m³/s	l/(s km²)	cm	Datum
1	0.500	0.637	26.09.1992	76.5	97.4		02.08.1970
2	0.692	0.881	09.09.2004	76.0	96.8	236	08.12.1974
3	0.730	0.930	13.07.1976	67.0	85.3	220	25.06.1975
4	0.750	0.955	31.12.1973	62.8	80.0	212	23.10.1974
5	0.800	1.02	28.12.1982	55.6	70.8	243	30.12.2002
6	0.812	1.03	17.09.2006	48.8	62.1		16.01.1968
7	0.830	1.06	09.08.1964	48.7	62.0	228	03.06.1995
8	0.850	1.08	12.09.1987	48.3	61.5		23.01.1969
9	0.942	1.20	12.08.2003	47.8	60.9	226	08.07.1996
10	0.979	1.25	19.08.2000	47.8	60.9		23.02.1970

Dauertabelle

Unterschreitungsdauer in Tagen	Unterschrittene Abflüsse m³/s: Abflussjahr (*) 2008	Kalenderjahr 2008	1964/2008 45 Kalenderjahre: Obere Hüllwerte	Mittlere Werte	Untere Hüllwerte
(365)	9.50	9.50			
364	8.73	8.73	66.5	24.2	4.98
363	8.17	8.17	59.6	20.4	3.93
362	7.57	7.57	59.6	17.8	3.93
361	7.27	7.27	48.8	16.1	3.81
360	7.08	7.08	46.6	14.7	3.57
359	7.08	7.08	40.5	13.7	3.45
358	7.08	7.08	36.6	12.8	3.25
357	7.08	7.08	30.5	12.0	3.25
356	6.93	6.93	28.7	11.2	3.25
350	6.42	6.26	19.2	8.85	3.02
340	5.94	5.78	12.9	6.70	2.21
330	5.63	5.63	10.2	5.67	2.05
320	5.47	5.17	9.28	5.07	2.05
300	5.03	4.33	7.82	4.31	1.77
270	4.32	3.85	6.46	3.62	1.65
240	3.79	3.40	5.59	3.13	1.60
210	3.41	2.84	4.95	2.75	1.50
183	2.84	2.64	4.70	2.52	1.45
150	2.44	2.23	4.20	2.23	1.40
130	2.14	2.02	3.97	2.10	1.40
120	2.03	1.94	3.85	2.03	1.34
110	1.94	1.88	3.85	1.95	1.27
100	1.85	1.82	3.74	1.87	1.27
90	1.76	1.73	3.62	1.78	1.19
80	1.68	1.67	3.62	1.72	1.12
70	1.65	1.65	3.50	1.64	1.12
60	1.59	1.61	3.50	1.59	1.05
50	1.55	1.56	3.37	1.52	0.980
40	1.47	1.47	3.25	1.45	0.980
30	1.40	1.43	3.12	1.36	0.920
25	1.39	1.39	2.86	1.29	0.850
20	1.36	1.38	2.72	1.24	0.790
15	1.31	1.31	2.58	1.18	0.790
10	1.29	1.30	2.58	1.08	0.790
9	1.27	1.29	2.44	1.07	0.790
8	1.27	1.29	2.44	1.07	0.790
7	1.23	1.27	2.44	1.04	0.790
6	1.23	1.27	2.44	1.00	0.790
5	1.21	1.23	2.44	0.979	0.730
4	1.21	1.23	2.44	0.960	0.680
3	1.15	1.21	2.30	0.942	0.640
2	1.15	1.21	2.16	0.876	0.590
1	1.08	1.15	2.02	0.812	0.540
0	1.01	1.08	1.88	0.500	0.500

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

01.11.07-31.01.08 Q über 200 m unterhalb gesetzten Hilfspegel bestimmt (Terminwerte)
01.11.07-02.09.08 Beeinflussung durch Ablagerungen, 01.06.-31.07.08 zusätzliche Beeinflussung durch Verkrautung
01.02.08-31.07.08 SP nach Hilfspegel eingestellt
01.08.08 Inbetriebnahme neuer LP und Beginn digitaler Auswertung
HQ 18.09.08, HQ 30.10.08 beeinflusst durch Regelung Wasserkraftanlage