A_{Eo} : 785 km²
PNP : NHN + 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	2008 Nov	2008 Dez	2009 Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
1.	4.23	2.03	2.80	1.97	19.6	4.05	4.41	b 2.18	b 3.12	b 1.18	b 1.06	b 1.50	b 2.00	b 4.66
2.	2.93	2.96	2.49	1.99	12.8	3.81	3.47	b 1.97	b 2.11	b 1.17	b 1.49	b 1.33	b 3.23	b 5.26
3.	2.65	3.23	2.38	2.03	9.53	3.71	3.04	b 1.87	b 1.83	b 1.43	b 1.85	b 1.24	b 12.2	b 3.85
4.	2.40	2.78	R2.18	2.00	7.92	3.58	3.01	b 1.74	b 1.73	b 1.65	b 2.81	b 1.17	b 11.5	b 3.51
5.	2.33	2.53	R2.14	1.97	6.82	3.45	2.93	b 1.71	b 1.95	b 1.36	b 2.80	b 1.27	b 12.0	b 3.26
6.	2.25	2.53	V 1.88	2.03	7.41	3.32	b 3.02	b 1.82	b 1.64	b 1.32	b 1.95	b 2.06	b 6.60	b 3.17
7.	2.13	3.21	R1.98	2.03	7.39	3.31	b 3.06	b 2.17	b 1.88	b 1.21	b 1.51	b 2.34	b 4.83	b 3.45
8.	2.00	3.71	R2.20	2.10	7.01	3.18	b 2.65	b 1.97	b 2.23	b 1.15	b 1.42	b 2.19	b 4.19	b 4.00
9.	1.93	3.40	R2.21	2.24	6.80	3.06	b 2.56	b 1.93	b 2.28	b 1.13	b 1.32	b 1.81	b 4.27	b 4.86
10.	1.82	3.03	R2.22	2.50	6.47	2.97	b 2.84	b 2.47	b 1.90	b 1.14	b 1.23	b 1.54	b 4.37	b 4.66
11.	1.83	2.77	R2.22	3.53	8.12	2.95	b 3.33	b 2.28	b 1.95	b 1.77	b 1.24	b 2.01	b 3.65	b 11.1
12.	1.81	2.87	R2.23	3.28	10.7	2.86	b 4.20	b 2.40	b 2.77	b 2.07	b 1.18	b 2.96	b 3.37	b 10.2
13.	1.73	2.93	R2.24	2.88	15.9	2.81	b 2.95	b 2.18	b 2.30	b 2.35	b 1.32	b 3.19	b 3.04	b 7.69
14.	1.66	2.87	R2.42	2.64	12.9	2.99	b 2.53	b 1.85	b 1.86	b 1.59	b 2.45	b 2.77	b 2.89	b 6.06
15.	1.61	3.13	R2.39	2.42	10.5	2.49	b 2.41	b 2.21	b 1.71	b 1.21	b 2.36	b 2.09	b 2.70	b 4.75
16.	1.60	2.58	R2.39	2.37	12.8	2.66	b 2.36	b 8.42	b 1.69	b 1.12	b 2.19	b 2.93	b 2.65	b 4.32
17.	1.70	2.50	R2.40	2.92	11.2	3.99	b 2.29	b 5.01	b 1.54	b 1.15	b 1.81	b 6.10	b 3.40	b 3.82
18.	1.63	2.64	R2.47	2.79	9.11	8.14	b 2.69	b 3.11	b 5.41	b 1.63	b 1.95	b 5.70	b 4.02	b 3.68
19.	1.63	3.26	2.87	2.39	7.62	4.43	b 2.44	b 2.49	b 3.50	b 1.26	b 1.78	b 4.44	b 3.14	R2.85
20.	1.63	4.19	3.36	2.46	6.96	3.31	b 2.14	b 2.23	b 2.36	b 1.03	b 1.70	b 3.29	b 2.90	R3.38
21.	2.59	4.32	3.87	3.06	6.18	3.21	b 2.16	b 2.12	b 2.07	b 1.58	b 1.65	b 2.73	b 2.77	R3.67
22.	3.07	4.33	2.95	4.03	5.64	2.77	b 3.50	b 2.96	b 2.02	b 2.78	b 1.63	b 2.44	b 2.84	b 3.97
23.	2.42	4.30	2.64	10.0	5.41	3.45	b 3.68	b 2.50	b 2.05	b 1.53	b 1.63	b 3.61	b 2.81	b 5.05
24.	2.13	4.02	3.04	24.3	5.87	3.05	b 2.38	b 2.63	b 4.00	b 1.23	b 1.39	b 2.86	b 2.82	b 4.59
25.	2.12	4.99	3.43	12.5	5.65	2.75	b 2.07	b 2.66	b 2.34	b 1.15	b 1.19	b 2.45	b 2.55	b 5.46
26.	1.93	4.89	2.86	9.99	5.50	2.65	b 1.95	b 2.81	b 2.03	b 1.38	b 1.17	b 2.22	b 2.38	b 9.50
27.	2.16	3.97	2.62	17.2	5.42	2.58	b 3.70	b 2.39	b 1.72	b 4.24	b 1.23	b 2.14	b 2.31	b 6.29
28.	2.25	3.45	2.40	22.2	5.32	2.72	b 2.70	b 2.20	b 1.48	b 1.89	b 1.24	b 2.14	b 2.26	b 5.38
29.	2.12	3.03	2.21		5.10	5.56	b 2.78	b 2.12	b 1.47	b 1.31	b 1.21	b 2.10	b 2.24	b 4.82
30.	2.02	2.79	2.08		4.67	5.51	b 2.19	b 2.00	b 1.38	b 1.34	b 1.61	b 2.10	b 2.20	b 5.89
31.		2.64	1.97		4.32		b 2.09		b 1.23	b 1.17		b 2.03		b 12.8
Tag	16.	1.	6.	1.+	31.	15.	26.	5.	31.	20.	1.	4.	1.	19.
NQ	1.60	2.03	1.88	1.97	4.32	2.49	1.95	1.71	1.23	1.03	1.06	1.17	2.00	2.85
MQ	2.14	3.29	2.50	5.42	8.28	3.51	2.82	2.55	2.18	1.53	1.65	2.54	4.07	5.35
HQ	5.14	5.55	4.21	29.9	21.4	11.6	5.28	12.0	8.58	6.64	4.75	6.91	16.0	15.7
Tag	1.	25.	21.	24.	1.	18.	11.	16.	18.	27.	5.	17.	3.	11.
h_N mm / h_A mm	7	11	9	17	28	12	10	8	7	5	5	9	13	18
	1963/2008		1964/2009 46 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	2.50	2.62	2.34	1.94	1.77	1.56	1.56	1.64	1.73	1.78	1.96
MQ	2.82	3.58	3.83	4.19	4.87	3.96	3.21	2.82	2.48	2.67	2.46	2.79	2.88	3.67
MHQ	6.95	12.5	12.2	12.1	13.9	11.2	10.0	11.3	8.36	10.4	6.53	8.07	7.27	12.8
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
	1963/2008		1964/2009 46 Jahre											
Mh_N mm / Mh_A mm	9	12	13	13	17	13	11	9	8	9	8	10	10	13

Hauptwerte

	Abflussjahr (*) 2009 Jahr	Datum	Winter	Sommer	Kalenderjahr 2009 Jahr	Datum
NQ m³/s	1.03	am 20.08.2009	1.60	1.03	1.03	am 20.08.2009
MQ m³/s	3.19		4.18	2.21	3.52	
HQ m³/s	29.9	am 24.02.2009 bei W= 177 cm	29.9	12.0	29.9	am 24.02.2009 bei W= 177 cm
Nq l/(s km²)	1.31		2.04	1.31	1.31	
Mq l/(s km²)	4.06		5.33	2.82	4.49	
Hq l/(s km²)	38.1		38.1	15.3	38.1	
h_N mm / h_A mm	128		83	45	142	
	1964/2009 (*) 46 Jahre				1964/2009	
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	1.14	
MQ m³/s	3.30		3.88	2.74	3.32	
MHQ m³/s	29.6		23.6	21.1	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	1.45	
Mq l/(s km²)	4.20		4.94	3.49	4.23	
MHq l/(s km²)	37.7		30.0	26.9	38.6	
	1964/2009 (*) 46 Jahre				1964/2009	
Mh_N mm / Mh_A mm	133		77	55	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	49.7	63.3	230	20.11.2002
7	0.830	1.06	09.08.1964	48.8	62.1		16.01.1968
8	0.850	1.08	12.09.1987	48.7	62.0	228	03.06.1995
9	0.942	1.20	12.08.2003	48.3	61.5		23.01.1969
10	0.979	1.25	19.08.2000	47.8	60.9	226	08.07.1996

Dauertabelle

Unterschreitungsdauer in Tagen	Unterschrittene Abflüsse m³/s: Abflussjahr (*) 2009	Kalenderjahr 2009	1964/2009 46 Kalenderjahre: Obere Hüllwerte	Mittlere Werte	Untere Hüllwerte
(365)					
364	24.3	24.3	66.5	24.2	4.98
363	22.2	22.2	59.6	20.4	3.93
362	19.6	19.6	59.6	17.8	3.93
361	17.2	17.2	48.8	16.1	3.81
360	15.9	15.9	46.6	14.7	3.57
359	12.9	12.9	40.5	13.7	3.45
358	12.9	12.9	36.6	12.8	3.25
357	12.8	12.9	30.5	12.1	3.25
356	12.5	12.8	28.7	11.2	3.25
350	9.53	11.1	19.2	8.91	3.02
340	6.96	8.14	12.9	6.75	2.21
330	5.56	6.80	10.2	5.67	2.05
320	4.89	5.65	9.28	5.07	2.05
300	3.81	4.67	7.82	4.31	1.77
270	3.12	3.61	6.46	3.61	1.65
240	2.87	3.11	5.59	3.13	1.60
210	2.65	2.82	4.95	2.78	1.50
183	2.41	2.62	4.70	2.52	1.45
150	2.22	2.36	4.20	2.23	1.40
130	2.13	2.22	3.97	2.11	1.40
120	2.08	2.18	3.85	2.03	1.34
110	2.05	2.11	3.85	1.95	1.27
100	1.98	2.05	3.74	1.89	1.27
90	1.95	2.00	3.62	1.80	1.19
80	1.85	1.97	3.62	1.71	1.12
70	1.74	1.86	3.50	1.64	1.12
60	1.66	1.72	3.50	1.59	1.05
50	1.61	1.63	3.37	1.51	0.980
40	1.48	1.48	3.25	1.45	0.980
30	1.33	1.33	3.12	1.36	0.920
25	1.26	1.26	2.86	1.29	0.850
20	1.24	1.24	2.72	1.24	0.790
15	1.21	1.21	2.58	1.17	0.790
10	1.18	1.18	2.58	1.10	0.790
9	1.18	1.18	2.44	1.06	0.790
8	1.17	1.17	2.44	1.06	0.790
7	1.17	1.17	2.44	1.05	0.790
6	1.17	1.17	2.44	1.00	0.790
5	1.15	1.15	2.44	0.980	0.730
4	1.14	1.14	2.44	0.960	0.680
3	1.13	1.13	2.30	0.942	0.640
2	1.12	1.12	2.16	0.880	0.590
1	1.06	1.06	2.02	0.812	0.540
0	1.03	1.03	1.88	0.500	0.500

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

06.01.09 zusätzlich Randeis
07.01.09 zusätzlich Treibeis
06.05.-31.12.09 Beeinflussung durch Verlandung