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	2013 Nov	2013 Dez	2014 Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
1.	2.22	3.13	2.32	2.23	2.21	1.93	1.87	2.55	2.56	2.02	4.56	3.10	2.35	1.76
2.	2.40	2.82	2.34	2.39	2.20	1.92	2.55	2.20	1.80	1.92	2.38	2.75	2.23	1.77
3.	2.46	2.70	2.28	2.61	2.13	1.88	2.30	2.03	1.59	2.49	2.09	2.53	2.21	1.80
4.	2.57	2.62	2.29	2.52	2.10	1.91	1.87	1.93	1.50	5.63	1.92	2.30	2.14	1.82
5.	2.41	2.88	2.29	2.44	2.07	1.89	1.77	1.94	1.48	4.69	1.90	2.17	2.21	1.86
6.	2.64	2.87	2.26	2.43	1.91	1.89	1.74	1.84	1.40	2.82	1.95	2.05	2.48	1.77
7.	2.86	2.73	2.37	2.40	1.97	1.90	1.81	1.77	1.39	2.29	2.15	1.89	2.52	1.75
8.	2.76	2.90	2.34	2.41	1.98	1.91	1.81	1.72	1.44	2.02	4.79	1.97	2.28	1.78
9.	3.02	3.72	2.26	2.38	1.96	1.88	2.08	1.52	12.3	1.86	2.22	1.97	2.18	1.81
10.	2.66	6.05	2.48	2.30	1.98	2.09	2.31	1.52	6.27	1.76	1.98	1.87	2.17	1.70
11.	2.89	4.93	2.37	2.28	1.99	2.07	2.17	1.55	3.73	2.24	2.12	1.86	2.18	1.77
12.	2.50	3.98	2.38	2.35	1.96	1.90	2.09	1.52	3.79	1.91	6.53	1.81	2.08	2.07
13.	2.68	3.57	2.31	2.40	1.93	1.90	2.00	1.46	2.69	1.66	10.2	1.76	2.08	2.10
14.	2.58	3.32	2.40	2.31	1.98	1.90	2.50	1.45	2.35	2.62	7.77	1.90	2.09	3.77
15.	2.51	3.11	3.00	2.28	1.90	2.18	2.40	1.45	1.89	2.04	5.09	2.27	2.07	4.17
16.	2.47	2.97	2.77	2.34	2.03	2.18	1.98	1.41	1.83	2.15	4.27	2.63	2.07	3.14
17.	2.40	2.81	2.61	2.31	1.95	1.98	1.85	1.33	1.73	1.93	3.48	2.23	1.99	3.18
18.	2.35	2.78	2.43	2.28	1.88	2.68	3.03	1.37	1.65	1.75	2.94	2.02	1.98	3.13
19.	2.35	2.71	2.39	2.36	2.01	3.03	5.31	1.40	1.55	1.71	2.95	1.89	2.58	4.04
20.	3.27	2.65	2.40	2.37	1.89	2.19	2.72	1.41	1.49	1.60	5.17	1.92	2.39	5.16
21.	3.50	2.68	2.39	2.51	1.84	2.16	2.11	1.41	1.49	1.48	4.12	1.88	2.07	5.13
22.	2.90	2.56	2.39	2.58	1.86	2.03	1.89	1.38	2.21	1.52	6.45	2.87	1.98	4.12
23.	2.87	2.81	2.39	2.29	1.87	2.00	1.78	1.37	1.82	1.68	8.31	11.0	1.90	3.55
24.	2.82	2.71	2.37	2.23	1.94	1.88	1.88	1.33	1.52	1.86	5.71	6.77	1.87	3.17
25.	2.79	2.57	2.26	2.37	2.13	1.87	2.98	1.82	1.56	1.74	4.11	4.20	1.88	3.49
26.	2.63	2.53	2.36	2.29	2.35	1.84	1.95	2.13	1.71	2.04	3.37	3.51	1.84	3.37
27.	2.52	2.49	2.43	2.28	2.03	3.09	3.11	1.64	1.67	2.47	3.28	3.18	1.87	3.07
28.	2.56	2.44	2.56	2.22	1.90	4.36	9.21	1.49	1.85	1.75	3.02	2.92	1.85	2.87
29.	2.61	2.36	2.32		1.92	2.41	6.52	1.98	3.73	1.60	2.89	2.83	1.79	2.65
30.	2.87	2.28	2.25		1.89	1.96	4.25	3.23	11.0	1.81	2.73	2.55	1.77	2.60
31.		2.27	2.21		1.89		3.06		3.07	3.24		2.41		2.82

Hauptwerte

	2013		2014											
Tag	1.	31.	31.	28.	21.	26.	6.	17.+	7.	21.	5.	13.	30.	10.
NQ	2.22	2.27	2.21	2.22	1.84	1.84	1.74	1.33	1.39	1.48	1.90	1.76	1.77	1.70
MQ	2.67	3.00	2.39	2.36	1.99	2.16	2.74	1.70	2.78	2.20	4.01	2.81	2.10	2.81
HQ	4.15	6.50	3.41	3.06	2.49	6.21	10.9	4.03	21.3	9.16	11.4	14.7	2.94	5.78
Tag	20.+	10.	15.	21.+	26.	28.	28.	29.	9.	4.	13.	23.	6.+	20.+
h_N mm / h_A mm	9	10	8	7	7	7	9	6	9	8	13	10	7	10

	1963/2013		1964/2014 (51 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	1.80	2.03	2.22	2.61	2.71	2.38	1.99	1.86	1.59	1.57	1.69	1.77	1.81	2.04
MQ	2.96	3.79	4.24	4.35	4.85	3.91	3.27	3.16	2.59	2.77	2.62	2.81	2.97	3.82
MHQ	7.96	13.4	13.3	12.7	13.4	10.8	10.6	12.0	9.96	10.7	7.62	8.23	7.99	13.5
HQ	49.7	76.0	54.1	47.8	42.8	41.2	42.4	67.0	47.8	76.5	50.9	62.8	49.7	76.0
Jahr	2002	1974	2011	1970	1970	1994	1978	1975	1996	1970	2010	1974	2002	1974
Mh_N mm / Mh_A mm	10	13	14	13	17	13	11	10	9	9	9	10	10	13

	Abflussjahr (*) 2014 Jahr	Datum	Winter	Sommer	Kalenderjahr 2014 Jahr	Datum
NQ m³/s	1.33	am 17.06.2014	1.84	1.33	1.33	am 17.06.2014
MQ m³/s	2.57		2.43	2.71	2.51	
HQ m³/s	21.3	am 09.07.2014 bei W= 143 cm	6.50	21.3	21.3	am 09.07.2014 bei W= 143 cm
Nq l/(s km²)	1.69		2.34	1.69	1.69	
Mq l/(s km²)	3.27		3.09	3.45	3.19	
Hq l/(s km²)	27.1		8.28	27.1	27.1	
h_N mm / h_A mm	103		48	55	101	

	1964/2014 (*) 51 Jahre				1964/2014	
NQ m³/s	0.500	am 26.09.1992	0.750	0.500	0.500	am 26.09.1992
MNQ m³/s	1.17		1.55	1.30	1.18	
MQ m³/s	3.44		4.02	2.87	3.44	
MHQ m³/s	30.9		24.1	22.9	31.6	
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)	1.49		1.97	1.66	1.50	
Mq l/(s km²)	4.38		5.12	3.65	4.38	
MHq l/(s km²)	39.3		30.7	29.2	40.2	
Mh_N mm / Mh_A mm	138		80	58	138	

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		23.10.1974
5	0.800	1.02	28.12.1982	56.4	71.8	231	12.12.2010
6	0.812	1.03	17.09.2006	55.6	70.8	243	30.12.2002
7	0.826	1.05	13.08.2010	54.1	68.9	222	08.01.2011
8	0.830	1.06	09.08.1964	51.6	65.7	217	03.06.2013
9	0.850	1.08	12.09.1987	50.9	64.8	229	28.09.2010
10	0.942	1.20	12.08.2003	49.7	63.3	230	20.11.2002

Dauertabelle

Unterschreitungsdauer in Tagen	Unterschrittene Abflüsse m³/s: Abflussjahr (*) 2014	Kalenderjahr 2014	1964/2014 (51 Kalenderjahre) Obere Hüllwerte	Mittlere Werte	Untere Hüllwerte
(365)					
364	12.3	12.3	66.5	27.0	4.98
363	12.3	12.3	59.6	21.9	3.93
362	11.0	11.0	59.6	19.5	3.93
361	10.2	10.2	48.8	17.3	3.81
360	9.21	9.21	46.6	15.6	3.57
359	8.31	8.31	40.5	14.4	3.45
358	7.77	7.77	36.6	13.4	3.25
357	6.77	6.77	31.9	12.7	3.25
356	6.53	6.53	28.7	12.1	3.25
350	5.63	5.31	21.9	9.31	3.02
340	4.25	4.25	14.0	7.09	2.21
330	3.51	3.73	11.7	5.90	2.05
320	3.13	3.23	10.3	5.26	2.05
300	2.89	2.89	8.52	4.46	1.77
270	2.64	2.49	6.52	3.71	1.65
240	2.48	2.36	5.59	3.19	1.60
210	2.38	2.27	4.95	2.84	1.50
183	2.29	2.15	4.70	2.59	1.45
150	2.15	2.01	4.20	2.30	1.40
130	2.02	1.96	3.97	2.14	1.40
120	1.99	1.93	3.85	2.06	1.34
110	1.95	1.91	3.85	2.01	1.27
100	1.93	1.90	3.74	1.91	1.27
90	1.91	1.89	3.62	1.86	1.19
80	1.90	1.87	3.62	1.76	1.12
70	1.88	1.84	3.50	1.68	1.12
60	1.85	1.81	3.50	1.61	1.05
50	1.80	1.77	3.37	1.53	0.980
40	1.73	1.72	3.25	1.47	0.980
30	1.60	1.60	3.12	1.37	0.920
25	1.55	1.55	2.86	1.31	0.850
20	1.50	1.50	2.72	1.28	0.790
15	1.48	1.48	2.58	1.20	0.790
10	1.44	1.44	2.58	1.13	0.790
9	1.44	1.44	2.44	1.10	0.790
8	1.41	1.41	2.44	1.06	0.790
7	1.41	1.41	2.44	1.06	0.790
6	1.40	1.40	2.44	1.03	0.790
5	1.39	1.39	2.44	1.00	0.730
4	1.38	1.38	2.44	0.979	0.680
3	1.38	1.38	2.30	0.942	0.640
2	1.37	1.37	2.16	0.900	0.590
1	1.37	1.37	2.13	0.830	0.540
0	1.33	1.33	2.12	0.500	0.500

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

Abgabepegel des Hochwasserrückhaltebeckens Regis-Serbitz