A_{Eo} : 669 km²
PNP : HN + 109.72 m
Lage: 124.2 km oberhalb der Mündung rechts

Q
m³/s

Pegel : Neuwiese Nr. 553020
Gewässer : Schwarze Elster
Gebiet : Schwarze Elster

Tageswerte

Tag	2007 Nov	2007 Dez	2008 Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
1.	1.76	2.22	1.71	5.08	4.64	2.70	K 2.42	K 0.426	K 0.385	K 0.360	K 0.700	K 1.10	5.36	2.72
2.	1.82	2.49	1.64	5.43	8.34	3.11	K 2.26	K 0.805	K 0.341	K 0.266	K 0.639	K 1.57	4.60	2.80
3.	1.77	2.97	1.31	4.67	8.78	4.33	K 2.13	K 0.690	K 0.386	K 0.293	K 0.729	K 1.52	4.39	2.65
4.	1.34	4.19	0.967	4.11	6.00	4.37	K 2.14	K 0.721	K 0.606	K 0.331	K 0.959	K 1.37	4.85	2.37
5.	1.35	4.07	1.51	3.87	5.08	4.05	K 2.00	K 0.552	K 2.23	K 0.390	K 1.25	K 1.53	4.20	2.44
6.	1.35	3.25	1.64	4.02	4.54	3.92	K 1.89	K 0.457	K 1.56	K 0.141	K 1.40	K 1.56	4.03	2.33
7.	2.15	4.10	2.03	4.83	3.88	5.14	K 1.80	K 0.373	K 1.21	K 0.093	K 1.30	K 1.58	3.78	2.34
8.	3.04	5.78	4.01	4.63	3.57	6.28	K 1.75	K 0.273	K 0.987	K 0.545	K 1.17	K 1.40	3.75	2.62
9.	2.74	4.51	2.95	4.38	3.40	4.77	K 1.60	K 0.261	K 0.855	K 1.14	K 1.24	K 1.52	3.98	2.61
10.	3.44	3.79	2.51	4.07	3.14	5.28	K 1.49	K 0.231	K 0.732	K 1.44	K 1.09	K 1.72	3.64	2.50
11.	2.88	3.26	2.55	3.88	2.91	5.45	K 1.42	K 0.227	K 0.808	K 0.975	K 1.26	K 2.05	3.58	2.62
12.	5.10	3.65	2.36	3.81	2.87	9.71	K 1.41	K 0.249	K 0.833	K 1.35	K 1.06	K 1.98	3.39	3.13
13.	6.84	5.04	2.05	3.70	2.78	8.93	K 1.31	K 0.430	K 1.08	K 0.703	K 1.04	K 2.21	3.12	3.71
14.	7.13	4.53	1.91	3.35	2.90	6.64	K 1.21	K 0.610	K 1.25	K 0.557	K 1.24	K 2.10	2.97	4.25
15.	5.93	3.77	1.89	2.82	2.90	7.52	K 1.14	K 0.679	K 1.71	K 0.858	K 1.16	K 2.16	2.66	4.64
16.	4.22	3.28	1.98	2.41	2.76	7.31	K 1.10	K 0.563	K 1.32	K 0.955	K 1.17	K 2.46	2.48	3.76
17.	3.50	2.92	1.90	2.24	3.37	6.60	K 1.30	K 0.673	K 1.11	K 1.42	K 1.13	K 2.55	2.44	3.42
18.	3.22	2.80	1.74	2.18	3.57	5.86	K 1.58	K 0.628	K 0.911	K 1.28	K 1.41	K 2.62	2.31	4.60
19.	2.94	2.48	2.79	2.14	2.99	5.31	K 1.24	K 0.390	K 0.886	K 0.735	K 1.67	K 2.25	2.53	4.95
20.	2.57	2.20	8.26	2.11	3.02	5.06	K 1.00	K 0.366	K 0.900	K 1.25	K 1.48	K 2.62	2.62	5.05
21.	2.27	2.06	8.50	2.01	4.05	4.52	K 0.349	K 0.298	K 0.979	K 0.812	K 1.51	K 3.02	3.30	5.21
22.	2.10	1.77	5.72	1.95	5.98	4.59	K 0.637	K 0.323	K 1.17	K 0.764	K 1.77	K 2.50	3.61	4.63
23.	1.93	1.67	4.70	1.99	4.70	4.02	K 0.992	K 0.292	K 0.964	K 0.623	K 2.19	K 3.68	3.13	4.57
24.	1.90	1.77	4.04	1.87	4.52	3.25	K 1.06	K 0.244	K 0.738	K 0.808	K 2.20	K 3.64	2.86	4.15
25.	1.80	1.67	3.83	1.80	4.17	3.20	K 0.993	K 0.551	K 0.842	K 0.929	K 2.27	K 2.71	2.82	5.03
26.	1.92	1.54	3.51	1.75	3.99	3.70	K 0.832	K 2.32	K 0.787	K 1.28	K 2.15	K 2.27	2.65	4.50
27.	1.89	1.58	5.88	1.88	4.05	3.21	K 0.632	K 1.73	K 0.618	K 1.04	K 1.45	K 2.45	3.34	3.82
28.	1.79	1.58	12.9	1.97	3.95	2.87	K 0.633	K 0.913	K 0.562	K 0.793	K 1.07	K 2.93	3.93	3.47
29.	1.79	1.57	7.82	1.78	3.53	2.51	K 0.536	K 0.681	K 0.557	K 0.665	K 0.843	K 3.87	3.44	3.07
30.	1.90	1.50	6.44		3.05	2.49	K 0.424	K 0.452	K 0.669	K 0.596	K 0.973	K 9.10	3.02	2.63
31.		1.58	5.63		2.83		K 0.424		K 0.396	K 0.571		K 8.28		2.51
Tag	4.	30.	4.	26.	16.	30.	21.	11.	2.	7.	2.	1.	18.	6.
NQ	1.34	1.50	0.967	1.75	2.76	2.49	0.349	0.227	0.341	0.093	0.639	1.10	2.31	2.33
MQ	2.81	2.89	3.76	3.13	4.07	4.89	1.28	0.580	0.916	0.773	1.32	2.66	3.43	3.52
HQ	7.61	6.31	15.4	5.78	11.3	13.0	2.54	3.30	2.80	2.01	2.43	11.8	5.95	5.35
Tag	14.	8.	28.	2.	3.	12.	1.	26.	5.	20.	25.	30.	1.	21.
h_N mm / h_A mm	11	12	15	12	16	19	5	2	4	3	5	11	13	14

Hauptwerte

	1954/2007		1955/2008 51 Jahre											
Jahr	1976	1992	2004	1996	1959	2007	1993	1976	1976 +	1976 +	2007	1991	1976	1992
NQ	0.400	0.360	0.680	0.762	0.730	0.219	0.030	0.000	0.000	0.000	0.056	0.170	0.400	0.360
MNQ	1.79	1.91	2.50	2.35	2.40	1.63	0.838	0.591	0.544	0.547	0.947	1.50	1.84	1.93
MQ	2.85	3.82	4.48	4.31	4.77	3.29	2.01	1.48	1.66	1.38	1.89	2.71	2.91	3.79
MHQ	6.14	10.1	11.4	10.6	11.7	8.34	6.89	4.92	5.93	5.10	4.81	6.48	6.23	9.77
HQ	19.9	36.4	35.8	41.3	40.3	25.4	25.7	32.8	40.3	27.8	28.2	34.2	19.9	36.4
Jahr	1974	1974 +	1968	1987	1956	1987	1978	1995	1958	1978	1967	1974	1974	1974 +
Mh_N mm / Mh_A mm	11	15	18	16	19	13	8	6	7	6	7	11	11	15

	Abflussjahr (*) 2008 Jahr	Datum	Winter	Sommer	Kalenderjahr 2008 Jahr	Datum
NQ m³/s	0.093	am 07.08.2008	0.967	0.093	0.093	am 07.08.2008
MQ m³/s	2.42		3.60	1.26	2.52	
HQ m³/s	15.4	am 28.01.2008 bei W= 193 cm	15.4	11.8	15.4	am 28.01.2008 bei W= 193 cm
Nq l/(s km²)	0.139		1.45	0.139	0.139	
Mq l/(s km²)	3.62		5.38	1.88	3.77	
Hq l/(s km²)	23.0		23.0	17.6	23.0	
h_N mm / h_A mm	114		85	30	119	
	1955/2008 (*) 52 Jahre				1955/2008	
NQ m³/s	0.000	am 01.07.1964	0.219	0.000	0.000	am 29.06.1976
MNQ m³/s	0.250		1.13	0.250	0.255	
MQ m³/s	2.85		3.89	1.83	2.89	
MHQ m³/s	20.4		17.6	12.7	20.4	
HQ m³/s	41.3	am 10.02.1987 bei W= 382 cm	41.3	40.3	41.3	am 10.02.1987 bei W= 382 cm
HQ_1 m³/s						
HQ_5 m³/s						
MNq l/(s km²)	0.374		1.69	0.374	0.381	
Mq l/(s km²)	4.26		5.82	2.74	4.32	
MHq l/(s km²)	30.5		26.3	19.0	30.5	
	1955/2008 (*) 52 Jahre				1955/2008	
Mh_N mm / Mh_A mm	134		91	44	137	

Extremwerte

	Niedrigwasser m³/s	l/(s km²)	Datum	Hochwasser m³/s	l/(s km²)	cm	Datum
1	0.000		31.07.1992	41.3	61.8	382	10.02.1987
2	0.000		29.06.1976	40.3	60.3		07.07.1958
3	0.000		26.06.1963	40.3	60.3		03.03.1956
4	0.000		23.06.1954	36.7	54.9	346	28.07.1981
5	0.030	0.045	20.08.1989	36.4	54.4	336	31.12.1986
6	0.040	0.060	04.07.1970	36.4	54.4	340	09.12.1974
7	0.050	0.075	02.08.2006	35.8	53.5	306	17.01.1968
8	0.058	0.087	17.08.2003	34.2	51.1	330	24.10.1974
9	0.087	0.130	11.08.2001	33.8	50.5	322	01.01.1987
10	0.093	0.139	07.08.2008	32.8	49.0	332	15.06.1995

Dauertabelle

Unter schreitungs dauer in Tagen	Unterschrittene Abflüsse m³/s: Abfluss-jahr (*) 2008	Kalender jahr 2008	1955/2008 51 Kalenderjahre Obere Hüllwerte	Mittlere Werte	Untere Hüllwerte
(365)	12.9	12.9			
364	9.71	9.71	40.3	20.8	3.76
363	9.10	9.10	33.2	17.4	3.52
362	8.93	8.93	32.9	15.8	3.45
361	8.78	8.78	30.7	14.7	3.37
360	8.50	8.50	30.3	13.8	3.30
359	8.34	8.34	24.8	13.2	3.15
358	8.28	8.28	24.7	12.5	3.15
357	8.26	8.26	22.7	12.2	3.15
356	7.82	7.82	21.8	11.8	3.08
350	6.60	6.28	19.4	9.80	2.93
340	5.63	5.31	14.7	7.92	2.65
330	5.04	4.85	12.1	6.55	2.45
320	4.53	4.63	12.0	5.65	2.32
300	4.01	4.05	11.3	4.45	1.82
270	3.22	3.57	9.84	3.43	1.50
240	2.70	2.91	8.16	2.76	1.38
210	2.16	2.51	5.60	2.28	1.00
183	1.90	2.16	4.98	1.92	0.780
150	1.58	1.71	4.08	1.57	0.620
130	1.41	1.42	3.76	1.37	0.540
120	1.31	1.31	3.61	1.28	0.510
110	1.24	1.24	3.46	1.19	0.400
100	1.11	1.11	3.17	1.10	0.340
90	1.00	1.00	2.95	1.01	0.250
80	0.955	0.955	2.61	0.898	0.200
70	0.833	0.833	2.34	0.801	0.170
60	0.735	0.735	2.09	0.718	0.150
50	0.669	0.669	1.91	0.622	0.100
40	0.606	0.606	1.75	0.521	0.040
30	0.536	0.536	1.60	0.432	0.040
25	0.426	0.426	1.55	0.379	0.040
20	0.386	0.386	1.53	0.312	0.040
15	0.349	0.349	1.37	0.261	0.040
10	0.293	0.293	1.24	0.190	0.040
9	0.292	0.292	1.19	0.175	0.040
8	0.273	0.273	1.14	0.161	0.040
7	0.266	0.266	1.14	0.150	0.040
6	0.261	0.261	1.13	0.134	0.040
5	0.249	0.249	1.09	0.111	0.040
4	0.244	0.244	1.04	0.095	0.040
3	0.231	0.231	0.990	0.081	0.040
2	0.227	0.227	0.950	0.058	0.040
1	0.141	0.141	0.860	0.020	0.030
0	0.093	0.093	0.810	0.000	0.000

(*) Abflussjahr: 1.11. des Vorjahres bis 31.10. Ausfalljahre: KJ 1963-1965; AJ 1963 ,1965;

Extremwerte ab 1954

Beeinflussung durch Tagebauabsenkungstrichter und Fischteichbewirtschaftung