A_{Eo} : 312 km²
PNP : NHN + 109.91 m
Lage: 10.0 km oberhalb der Mündung rechts

Q
m³/s

Pegel : Leipzig-Thekla Nr. 578110
Gewässer : Parthe
Gebiet : Weiße Elster

Tageswerte

Tag	2012 Nov	2012 Dez	2013 Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
1.	K 0.436	K 0.913	1.21	4.19	3.82	1.47	1.40	b 7.30	b 1.87	K 0.814	K 0.517	K 0.530	K 0.544	K 0.941
2.	K 0.404	K 0.755	1.17	4.67	3.54	1.52	1.26	b 9.35	b 1.94	K 0.745	K 0.496	K 0.536	K 0.633	K 0.861
3.	K 0.455	K 0.680	1.15	4.49	3.14	1.51	1.20	b 12.9	1.48	K 0.715	K 0.506	K 0.518	K 0.729	0.824
4.	K 0.478	K 0.672	1.39	4.30	2.84	1.50	1.15	b 15.0	1.30	K 1.02	K 0.553	K 0.551	K 0.790	0.843
5.	K 0.502	K 0.680	2.38	4.66	2.65	1.53	1.06	b 16.6	1.20	K 1.42	K 0.530	K 0.552	K 0.766	0.875
6.	K 0.487	K 0.604	2.79	3.97	2.46	1.60	1.00	b 16.0	1.12	K 1.02	K 0.519	K 0.601	K 0.889	1.10
7.	K 0.471	K 0.562	3.27	3.26	2.20	1.58	1.49	b 12.4	1.09	K 1.31	K 0.485	K 0.592	K 0.995	0.887
8.	K 0.372	K 0.531	3.21	2.90	2.06	1.65	1.34	b 6.33	1.02	K 0.834	K 0.458	K 0.609	K 1.06	0.978
9.	K 0.372	K 0.525	2.98	2.56	1.85	1.68	1.20	b 3.64	0.992	K 0.751	K 1.69	K 0.594	K 0.811	1.22
10.	K 0.380	K 0.610	3.19	2.27	1.81	1.78	1.30	b 3.82	0.949	K 0.721	K 1.09	K 0.778	K 0.722	1.59
11.	K 0.421	K 0.617	3.20	2.10	1.66	2.04	1.01	b 3.53	0.918	K 0.734	K 1.01	K 1.70	K 0.672	1.45
12.	K 0.463	K 0.576	2.70	1.87	1.51	2.92	1.02	b 2.82	0.896	K 0.729	K 0.950	K 1.81	K 0.621	1.30
13.	K 0.402	K 0.534	2.21	1.68	1.51	3.31	0.923	b 2.19	0.857	K 0.842	K 0.725	K 0.997	K 0.732	1.20
14.	K 0.380	K 0.544	1.90	1.52	1.38	2.77	K 0.896	b 2.41	0.841	K 0.719	K 0.682	K 0.816	K 0.648	1.11
15.	K 0.389	K 1.21	1.68	1.47	1.26	2.34	K 0.856	b 1.82	0.815	K 0.656	K 0.645	K 1.20	K 0.638	1.02
16.	K 0.399	K 1.42	1.50	1.45	1.19	2.05	K 0.845	b 1.57	0.787	K 0.627	K 0.664	K 1.06	K 0.611	0.968
17.	K 0.408	K 1.60	1.38	1.45	1.40	1.84	K 0.779	b 1.35	0.762	K 0.612	K 0.710	K 0.898	K 0.614	0.919
18.	K 0.430	K 1.83	1.32	1.47	1.66	1.71	K 1.14	b 1.19	0.761	K 0.580	K 0.696	K 0.781	K 0.634	0.927
19.	K 0.416	K 1.55	1.22	1.60	1.86	1.52	K 0.929	b 1.04	0.754	K 0.577	K 0.655	K 0.711	K 0.660	0.896
20.	K 0.381	K 1.34	1.12	1.68	2.07	1.33	K 0.836	b 2.23	0.737	K 0.569	K 0.635	K 0.668	K 1.57	0.867
21.	K 0.379	K 1.15	1.03	1.55	2.47	1.23	K 0.768	b 7.46	0.725	K 0.555	K 0.592	K 0.644	K 1.22	0.813
22.	K 0.379	K 1.10	0.864	1.47	2.69	1.21	K 0.946	b 6.28	K 0.710	K 0.567	K 0.581	K 0.630	K 0.991	0.804
23.	K 0.365	K 1.89	0.849	1.45	2.41	1.12	K 0.926	b 4.31	K 0.669	K 0.564	K 0.582	K 0.628	K 0.858	0.804
24.	K 0.378	K 3.39	0.849	1.45	2.00	1.02	K 0.790	b 2.97	K 0.704	K 0.579	K 0.583	K 0.618	K 0.842	0.810
25.	K 0.384	K 3.47	0.819	1.84	1.83	0.954	K 0.766	b 2.94	K 0.797	K 0.546	K 0.584	K 0.593	K 0.786	0.859
26.	K 0.406	K 2.52	0.777	2.55	1.68	0.956	K 2.74	b 3.38	K 0.705	K 0.529	K 0.626	K 0.574	K 0.727	0.875
27.	K 0.471	K 1.87	0.788	3.14	1.54	1.94	K 3.60	b 2.98	K 0.742	K 0.513	K 0.621	K 0.737	K 0.719	0.769
28.	K 0.561	K 1.77	0.967	3.53	1.44	1.99	K 3.28	b 2.41	K 0.763	K 0.510	K 0.575	K 0.711	K 0.780	0.759
29.	K 2.35	1.52	1.11		1.48	2.08	K 3.76	b 2.03	K 1.37	K 0.505	K 0.547	K 0.617	K 0.802	0.876
30.	K 1.78	1.38	2.33		1.49	1.63	K 4.27	b 1.86	K 1.58	K 0.503	K 0.537	K 0.567	K 1.08	0.734
31.		1.27	4.21		1.44		K 7.01		K 0.995	K 0.503		K 0.542		0.715

Hauptwerte

	2012 Nov	2012 Dez	2013 Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
Tag	23.	9.	26.	16.+	16.	25.	25.	19.	23.	30.+	8.	3.	1.	31.
NQ	0.365	0.525	0.777	1.45	1.19	0.954	0.766	1.04	0.669	0.503	0.458	0.518	0.544	0.715
MQ	0.530	1.26	1.79	2.52	2.01	1.73	1.63	5.34	0.995	0.705	0.668	0.754	0.805	0.955
HQ	3.16	3.69	4.35	4.85	3.89	3.56	7.28	16.9	3.02	2.28	3.22	2.98	2.09	1.78
Tag	29.	25.	31.	2.	1.	13.	31.	6.	1.	6.	9.	11.	20.	10.
h_N mm / h_A mm	4	11	15	20	17	14	14	44	9	6	6	6	7	8
	1941/2012		1942/2013						72 Jahre					
Jahr	1949	1949	1963	1963	1947	1943	1993	1943	1964	1949	1949 +	1949 +	1949	1949
NQ	0.110	0.120	0.090	0.090	0.180	0.180	0.130	0.140	0.110	0.080	0.090	0.100	0.110	0.120
MNQ	0.455	0.535	0.591	0.722	0.777	0.678	0.504	0.424	0.368	0.350	0.347	0.396	0.450	0.533
MQ	0.762	1.01	1.26	1.51	1.75	1.21	0.811	0.782	0.703	0.583	0.532	0.596	0.728	0.978
MHQ	1.66	2.33	3.55	3.54	4.65	2.80	2.18	2.25	2.24	1.96	1.71	1.46	1.58	2.26
HQ	8.18	13.5	18.3	29.1	26.0	13.8	12.3	16.9	14.6	11.4	17.6	16.8	8.18	13.5
Jahr	2010	2010	2011	1946	1947	1994	1981	2013	1956	2002	2010	2010	2010	2010
	1941/2012		1942/2013						72 Jahre					
Mh_N mm / Mh_A mm	6	9	11	12	15	10	7	6	6	5	4	5	6	8

	Abflussjahr (*) 2013 Jahr	Datum	Winter	Sommer	Kalenderjahr 2013 Jahr	Datum
NQ m³/s	0.365	am 23.11.2012	0.365	0.458	0.458	am 08.09.2013
MQ m³/s	1.65		1.63	1.67	1.65	
HQ m³/s	16.9	am 06.06.2013 bei W= 204 cm	4.85	16.9	16.9	am 06.06.2013 bei W= 204 cm
Nq l/(s km²)	1.17		1.17	1.47	1.47	
Mq l/(s km²)	5.28		5.22	5.33	5.27	
Hq l/(s km²)	54.1		15.5	54.1	54.1	
h_N mm / h_A mm	167		82	85	166	
	1942/2013 (*) 72 Jahre				1942/2013	
NQ m³/s	0.080	am 15.08.1949	0.090	0.080	0.080	am 15.08.1949
MNQ m³/s	0.272		0.388	0.290	0.270	
MQ m³/s	0.957		1.25	0.668	0.951	
MHQ m³/s	7.89		7.03	4.31	7.91	
HQ m³/s	29.1	am 10.02.1946	29.1	17.6	29.1	am 10.02.1946
HQ_1 m³/s						
HQ_5 m³/s						
MNq l/(s km²)	0.870		1.24	0.928	0.864	
Mq l/(s km²)	3.06		4.00	2.14	3.04	
MHq l/(s km²)	25.2		22.5	13.8	25.3	
	1942/2013 (*) 72 Jahre				1942/2013	
Mh_N mm / Mh_A mm	97		63	34	96	

Extremwerte

	Niedrigwasser m³/s	l/(s km²)	Datum	Hochwasser m³/s	l/(s km²)	cm	Datum
1	0.080	0.256	15.08.1949	29.1	93.1	241	10.02.1946
2	0.090	0.288	06.02.1963	26.0	83.2		15.03.1947
3	0.110	0.352	20.08.1993	23.4	74.9		20.03.1942
4	0.118	0.378	09.08.2009	18.6	59.5	215	13.03.1981
5	0.120	0.384	07.11.1943	18.3	58.6	198	09.01.2011
6	0.130	0.416	26.12.1972	17.7	56.6	203	04.01.2003
7	0.140	0.448	21.11.1984	17.6	56.3	203	30.09.2010
8	0.150	0.480	02.09.2001	16.9	54.1	204	06.06.2013
9	0.213	0.682	24.09.2006	15.8	50.6		05.03.1956
10	0.218	0.698	03.09.2012	15.4	49.3	204	07.03.1979

Dauertabelle

Unterschreitungsdauer in Tagen	Unterschrittene Abflüsse m³/s: Abflussjahr (*) 2013	Kalenderjahr 2013	1942/2013 72 Kalenderjahre: Obere Hüllwerte	Mittlere Werte	Untere Hüllwerte
(365)					
364	16.6	16.6	28.2	10.0	0.780
363	16.0	16.0	22.9	7.67	0.700
362	15.0	15.0	20.6	6.67	0.620
361	12.9	12.9	18.0	5.90	0.620
360	12.4	12.4	14.9	5.45	0.620
359	9.35	9.35	12.8	4.99	0.580
358	7.46	7.46	12.8	4.65	0.580
357	7.30	7.30	12.6	4.34	0.500
356	7.01	7.01	12.4	4.11	0.500
350	4.31	4.31	9.41	3.12	0.460
340	3.60	3.60	6.67	2.32	0.460
330	3.26	3.20	4.81	1.90	0.430
320	2.92	2.84	4.05	1.63	0.430
300	2.34	2.21	3.24	1.27	0.350
270	1.82	1.69	2.30	0.981	0.310
240	1.53	1.48	1.93	0.811	0.260
210	1.35	1.23	1.73	0.691	0.220
183	1.14	1.06	1.60	0.601	0.200
150	0.898	0.898	1.34	0.522	0.180
130	0.787	0.842	1.31	0.461	0.160
120	0.755	0.811	1.27	0.451	0.160
110	0.725	0.786	1.23	0.421	0.150
100	0.696	0.763	1.17	0.391	0.150
90	0.645	0.737	1.14	0.381	0.140
80	0.617	0.721	1.12	0.351	0.140
70	0.584	0.696	1.07	0.330	0.140
60	0.569	0.645	1.07	0.301	0.120
50	0.547	0.626	1.04	0.285	0.110
40	0.529	0.593	1.04	0.261	0.110
30	0.503	0.575	0.980	0.241	0.100
25	0.478	0.564	0.970	0.223	0.100
20	0.455	0.547	0.940	0.211	0.100
15	0.408	0.536	0.910	0.191	0.100
10	0.389	0.518	0.880	0.175	0.100
9	0.384	0.517	0.880	0.169	0.100
8	0.381	0.513	0.870	0.169	0.100
7	0.381	0.510	0.870	0.160	0.100
6	0.380	0.506	0.870	0.160	0.100
5	0.380	0.505	0.840	0.160	0.100
4	0.379	0.505	0.840	0.141	0.100
3	0.378	0.503	0.800	0.141	0.100
2	0.378	0.496	0.800	0.129	0.100
1	0.372	0.485	0.770	0.110	0.090
0	0.365	0.458	0.740	0.080	0.080

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

Beeinflussung durch Abschläge aus der Muldewasserüberleitung zwischen 1977 und 1990 sowie Trinkwasserentnahmen
28.05.-02.07.2013, 06.11.-02.12.2013 Beeinflussung durch Ablagerungen