

A<sub>E0</sub> : 314 km<sup>2</sup>



Pegel : Leipzig-Thekla

Nr. 578110

PNP : NHN + 109.91 m

Gewässer : Parthe

Lage: 10.0 km oberhalb der Mündung rechts

m<sup>3</sup>/s

Gebiet : Weiße Elster

	Tag	2015		2016														
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez			
Tageswerte	1.	K 0.417	K 1.54	K 0.457	K 1.10	K 1.20	K 2.63	K 0.551	K 0.997	K 0.365	K 0.981	K 0.343	K 0.319	K 0.427	K 0.528			
	2.	K 0.430	K 1.12	K 0.437	K 1.41	K 1.39	K 2.89	K 0.537	K 1.02	K 0.368	K 0.857	K 0.330	K 0.311	K 0.527	K 0.593			
	3.	K 0.439	K 0.941	K 0.431	K 2.13	K 1.47	K 2.20	K 0.545	K 0.681	K 0.342	K 0.700	K 0.336	K 0.537	K 0.546	K 0.514			
	4.	K 0.393	K 0.801	K 0.429	K 1.77	K 1.45	K 1.78	K 0.639	K 0.490	K 0.312	K 0.734	K 0.472	K 0.556	K 0.450	K 0.468			
	5.	K 0.352	K 0.731	K 0.415	K 1.45	K 1.37	K 1.52	K 0.588	K 0.432	K 0.300	K 1.15	K 0.732	K 0.556	K 0.706	K 0.448			
	6.	K 0.339	K 0.670	K 0.401	K 1.41	K 1.63	K 1.34	K 0.542	K 0.398	K 0.291	K 1.08	K 0.422	K 1.08	K 0.822	K 0.428			
	7.	K 0.661	K 0.621	K 0.377	K 1.24	K 1.52	K 1.21	K 0.529	K 0.368	K 0.285	K 0.794	K 0.335	K 0.671	K 0.715	K 0.426			
	8.	K 0.425	K 0.567	K 0.543	K 1.12	K 1.39	K 1.13	K 0.513	K 0.389	K 0.282	K 0.716	K 0.328	K 0.467	K 0.733	K 0.433			
	9.	K 0.394	K 0.579	K 0.452	K 1.05	K 1.21	K 1.04	K 0.508	K 0.463	K 0.380	K 0.629	K 0.222	K 0.430	K 0.587	K 0.440			
	10.	K 0.367	K 0.567	K 0.417	K 1.02	K 1.16	K 0.972	K 0.518	K 0.378	K 0.318	K 1.40	K 0.186	K 0.459	K 0.606	K 0.447			
	11.	K 0.411	K 0.560	K 0.545	K 0.889	K 1.08	K 0.887	K 0.527	K 0.344	K 0.281	K 0.759	K 0.233	K 0.449	K 0.538	K 0.461			
	12.	K 0.384	K 0.550	K 1.14	K 0.809	K 1.02	K 0.820	K 0.479	K 0.369	K 0.261	K 0.668	K 0.264	K 0.525	K 0.464	K 0.554			
	13.	K 0.348	K 0.552	K 0.735	K 0.798	K 0.977	K 0.838	K 0.450	K 0.874	K 0.641	K 0.642	K 0.260	K 0.354	K 0.437	K 0.579			
	14.	K 0.385	K 0.535	K 0.766	K 0.867	K 0.944	K 1.11	K 0.418	K 1.62	K 0.689	K 0.516	K 0.247	K 0.315	K 0.424	K 0.598			
	15.	K 1.01	K 0.504	K 0.760	K 0.773	K 1.05	K 1.01	K 0.516	K 0.950	K 0.617	K 0.460	K 0.244	K 0.313	K 0.491	K 0.627			
	16.	K 1.15	K 0.493	K 0.696	K 0.699	K 1.01	K 0.960	K 0.516	K 0.655	K 0.476	K 0.425	K 0.262	K 0.290	K 0.878	K 0.572			
	17.	K 0.979	K 0.500	K 0.656	K 0.677	K 0.888	K 1.13	K 0.436	K 2.20	K 0.553	K 0.382	K 1.07	K 0.295	K 0.746	K 0.567			
	18.	K 0.825	K 0.970	K 0.633	K 0.685	K 0.886	K 0.958	K 0.399	K 1.54	K 0.430	K 0.362	K 0.652	K 0.477	K 0.637	K 0.551			
	19.	K 0.772	K 0.809	K 0.550	K 0.686	K 0.869	K 0.895	K 0.395	K 0.902	K 0.383	K 0.351	K 0.471	K 0.680	K 0.670	K 0.555			
	20.	K 1.38	K 0.621	K 0.505	K 0.714	K 0.878	K 0.786	K 0.357	K 0.669	K 0.347	K 0.480	K 0.359	K 0.603	K 0.698	K 0.452			
	21.	K 0.852	K 0.709	K 0.512	K 1.20	K 0.878	K 0.728	K 0.341	K 0.530	K 0.376	K 0.507	K 0.322	K 0.911	K 0.536	K 0.444			
	22.	K 0.734	K 0.675	K 0.482	K 1.50	K 1.07	K 0.696	K 0.330	K 0.464	K 0.349	K 0.388	K 0.295	K 0.678	K 0.485	K 0.451			
	23.	K 0.679	K 0.600	K 0.545	K 3.22	K 0.952	K 0.711	K 0.392	K 0.416	K 0.320	K 0.340	K 0.272	K 0.513	K 0.467	K 0.472			
	24.	K 0.608	K 0.554	K 0.816	K 3.21	K 0.875	K 0.668	K 0.869	K 0.391	K 0.333	K 0.302	K 0.290	K 0.670	K 0.423	K 0.461			
	25.	K 0.612	K 0.532	K 0.880	K 2.43	K 0.878	K 0.667	K 0.515	K 0.765	K 0.325	K 0.306	K 0.283	K 1.32	K 0.413	K 0.475			
	26.	K 0.579	K 0.534	K 1.11	K 1.87	K 1.00	K 0.766	K 0.457	K 1.15	K 0.709	K 0.325	K 0.313	K 0.765	K 0.420	K 0.464			
	27.	K 0.508	K 0.536	K 1.26	K 1.54	K 0.866	K 0.711	K 0.426	K 0.444	K 1.05	K 0.341	K 0.328	K 0.500	K 0.448	K 0.492			
	28.	K 0.584	K 0.515	K 1.07	K 1.32	K 0.826	K 0.667	K 0.421	K 0.363	K 0.973	K 0.332	K 0.288	K 0.476	K 0.427	K 0.522			
	29.	K 0.668	K 0.472	K 0.892	K 1.17	K 0.827	K 0.589	K 0.416	K 0.405	K 0.944	K 0.333	K 0.277	K 0.527	K 0.398	K 0.512			
	30.	K 1.25	K 0.432	K 0.827		K 0.856	K 0.569	K 0.422	K 0.383	K 0.785	K 0.348	K 0.290	K 0.460	K 0.382	K 0.499			
	31.		K 0.438	K 0.997		K 0.924		K 0.458		K 0.794	K 0.364		K 0.432		K 0.501			
Hauptwerte	Tag	6.	30.	7.	17.	28.	30.	22.	11.	12.	24.	10.	16.	30.	7.			
	NQ	0.339	0.432	0.377	0.677	0.826	0.569	0.330	0.344	0.261	0.302	0.186	0.290	0.382	0.426			
	MQ	0.631	0.653	0.669	1.34	1.08	1.10	0.484	0.702	0.481	0.579	0.358	0.546	0.550	0.501			
	HQ	1.93	1.93	1.50	3.49	1.83	3.01	1.66	3.98	2.66	2.61	1.75	1.93	1.54	0.641			
	Tag	20.	1.	12.	23.	31.	2.	24.	25.	13.	10.	17.	20.	5.	15.			
	h <sub>N</sub>	mm																
	h <sub>A</sub>	mm	5	6	6	11	9	9	4	6	4	5	3	5	5	4		
			1941/2015		1942/2016												75 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	0.453	0.533	0.594	0.719	0.772	0.670	0.497	0.420	0.365	0.347	0.344	0.394	0.445	0.528			
	MQ	0.756	1.00	1.25	1.49	1.71	1.19	0.803	0.772	0.697	0.584	0.532	0.594	0.720	0.963			
	MHQ	1.65	2.32	3.48	3.47	4.52	2.78	2.19	2.26	2.34	2.04	1.74	1.48	1.57	2.24			
	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			
		1941/2015		1942/2016												75 Jahre		
Mh <sub>N</sub>	mm																	
Mh <sub>A</sub>	mm	6	9	11	12	15	10	7	6	6	5	4	5	6	8			
Extremwerte			Abflussjahr (*)				Kalenderjahr				Unterschrittene Abflüsse m <sup>3</sup> /s							
			2016				2016				Unterschrittene Abflüsse m <sup>3</sup> /s							
			Jahr	Datum	Winter	Sommer	Jahr	Datum	Unterschrittene Abflüsse m <sup>3</sup> /s									
			2016		2016		2016		Unterschrittene Abflüsse m <sup>3</sup> /s									
			2016		2016		2016		Unterschrittene Abflüsse m <sup>3</sup> /s									
	NQ	m <sup>3</sup> /s	0.186	am 10.09.2016	0.339	0.186	0.186	am 10.09.2016	Unterschrittene Abflüsse m <sup>3</sup> /s									
	MQ	m <sup>3</sup> /s	0.714		0.906	0.525	0.695		Unterschrittene Abflüsse m <sup>3</sup> /s									
	HQ	m <sup>3</sup> /s	3.98	am 25.06.2016 bei W= 111 cm	3.49	3.98	3.98	am 25.06.2016 bei W= 111 cm	Unterschrittene Abflüsse m <sup>3</sup> /s									
	Nq	l/(s km <sup>2</sup> )	0.592		1.08	0.592	0.592		Unterschrittene Abflüsse m <sup>3</sup> /s									
	Mq	l/(s km <sup>2</sup> )	2.27		2.89	1.67	2.21		Unterschrittene Abflüsse m <sup>3</sup> /s									
	Hq	l/(s km <sup>2</sup> )	12.7		11.1	12.7	12.7		Unterschrittene Abflüsse m <sup>3</sup> /s									
	h <sub>N</sub>	mm							Unterschrittene Abflüsse m <sup>3</sup> /s									
	h <sub>A</sub>	mm	72		45	27	70		Unterschrittene Abflüsse m <sup>3</sup> /s									
			1942/2016 (*) 75 Jahre				1942/2016				Unterschrittene Abflüsse m <sup>3</sup> /s							
	NQ	m <sup>3</sup> /s	0.080	am 15.08.1949	0.090	0.080	0.080	am 15.08.1949	Unterschrittene Abflüsse m <sup>3</sup> /s									
MNQ	m <sup>3</sup> /s	0.270		0.387	0.268	0.268		Unterschrittene Abflüsse m <sup>3</sup> /s										
MQ	m <sup>3</sup> /s	0.946		1.23	0.664	0.940		Unterschrittene Abflüsse m <sup>3</sup> /s										
MHQ	m <sup>3</sup> /s	7.78		6.87	4.34	7.79		Unterschrittene Abflüsse m <sup>3</sup> /s										
HQ	m <sup>3</sup> /s	29.1	am 10.02.1946	29.1	17.6	29.1	am 10.02.1946	Unterschrittene Abflüsse m <sup>3</sup> /s										
HQ <sub>1</sub>	m <sup>3</sup> /s							Unterschrittene Abflüsse m <sup>3</sup> /s										
HQ <sub>5</sub>	m <sup>3</sup> /s							Unterschrittene Abflüsse m <sup>3</sup> /s										
MNq	l/(s km <sup>2</sup> )	0.860		1.23	0.914	0.854		Unterschrittene Abflüsse m <sup>3</sup> /s										
Mq	l/(s km <sup>2</sup> )	3.01		3.92	2.11	2.99		Unterschrittene Abflüsse m <sup>3</sup> /s										
MHQ	l/(s km <sup>2</sup> )	24.8		21.9	13.8	24.8		Unterschrittene Abflüsse m <sup>3</sup> /s										
		1942/2016 (*) 75 Jahre				1942/2016				Unterschrittene Abflüsse m <sup>3</sup> /s								
Mh <sub>N</sub>	mm							Unterschrittene Abflüsse m <sup>3</sup> /s										
Mh <sub>A</sub>	mm	95		62	34	95		Unterschrittene Abflüsse m <sup>3</sup> /s										
		Niedrigwasser				Hochwasser												
		m <sup>3</sup> /s		l/(s km <sup>2</sup> )		Datum		m <sup>3</sup> /s		l/(s km <sup>2</sup> )		cm		Datum				
1	0.080	0.255	15.08.1949	29.1	92.7	241	10.02.1946											
2	0.090	0.287	08.02.1963	26.0	82.8		15.03.1947											
3	0.110	0.350	20.08.1993	23.4	74.5		20.03.1942											
4	0.118	0.376	09.08.2009	18.6	59.2	215	13.03.1981											
5	0.120	0.382	07.11.1943	18.3	58.3	198	09.01.2011											
6	0.130	0.414	26.12.1972	17.7	56.4	203	04.01.2003											
7	0.140	0.446	21.11.1984	17.6	56.1	203	30.09.2010											
8	0.150	0.478	02.09.2001	16.9	53.8	204	06.06.2013											
9	0.186	0.592	10.09.2016	15.8	50.3		05.03.1956											
10	0.213	0.678	24.09.2006	15.4	49.0	204	07.03.1979											

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

Beeinflussung durch Abschläge aus der Muldewasserüberleitung zwischen 1977 und 1990 sowie Trinkwasserentnahmen