

A_{E0} : 299 km²

PNP : NN + 148.02 m aS

Lage: 61.4 km oberhalb der Mündung links



Pegel : Großdittmannsdorf

Nr. 554520

Gewässer : Große Röder

Gebiet : Schwarze Elster

m³/s

	Tag	2014		2015																
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez					
Tageswerte	1.	K 0.990	K 0.978	1.78	2.46	1.60	3.38	K 2.20	K 0.682	K 0.925	K 0.512	K 0.619	0.576	0.650	7.83					
	2.	K 1.04	K 0.949	2.59	2.31	1.80	3.52	K 1.88	K 1.18	K 0.893	K 0.501	K 1.73	0.576	0.615	5.17					
	3.	K 1.02	K 0.928	3.64	2.22	1.94	3.96	K 1.59	K 0.840	K 0.875	K 0.471	K 1.03	0.584	0.576	3.68					
	4.	K 0.991	K 0.942	2.45	2.14	1.85	3.00	K 1.53	K 0.738	K 0.813	K 0.469	K 1.40	0.631	0.580	2.96					
	5.	K 0.998	K 0.982	2.19	2.05	1.78	K 2.51	K 1.45	K 0.763	K 0.703	K 0.447	K 0.974	0.631	0.631	2.52					
	6.	K 1.00	K 0.947	2.87	1.98	1.78	K 2.23	K 1.38	K 0.748	K 0.825	K 0.412	K 0.851	0.686	0.631	2.26					
	7.	K 1.01	K 0.954	2.96	1.90	1.72	K 2.09	K 1.30	K 0.705	K 0.923	K 0.424	K 0.919	0.759	0.756	2.08					
	8.	K 1.02	K 0.988	2.58	1.86	1.65	K 1.94	K 1.21	K 0.726	K 1.25	K 0.420	K 0.735	2.71	0.988	1.95					
	9.	K 1.06	K 1.06	6.36	1.95	1.59	K 1.86	K 1.19	K 1.47	K 1.02	K 0.391	K 0.700	1.77	0.781	1.93					
	10.	K 1.03	K 1.04	9.62	2.61	1.51	K 1.77	K 1.26	K 1.30	K 0.955	K 0.366	K 0.711	1.22	0.781	2.00					
	11.	K 1.10	K 1.02	6.93	2.67	1.48	K 1.66	K 1.22	K 1.04	K 0.798	K 0.378	K 0.722	0.937	0.700	1.91					
	12.	K 1.11	K 1.12	4.59	2.46	1.59	K 1.54	K 1.12	K 1.11	K 0.759	K 0.389	K 0.699	0.804	0.687	2.54					
	13.	K 1.07	K 1.17	3.72	2.26	1.52	K 1.51	K 1.10	K 1.35	K 0.855	K 0.400	K 0.641	0.804	0.684	2.41					
	14.	K 1.06	1.51	3.18	2.13	1.48	K 1.46	K 1.08	K 1.83	K 0.903	K 0.401	0.582	0.970	0.750	2.25					
	15.	K 1.07	1.53	2.94	1.99	1.53	K 1.39	K 1.02	K 1.11	K 1.01	K 0.424	0.660	1.44	1.46	2.03					
	16.	K 1.03	1.41	2.55	1.90	1.50	K 1.34	K 0.965	K 0.983	K 0.822	K 0.661	0.611	1.40	3.47	1.88					
	17.	K 1.01	1.33	2.29	1.82	1.48	K 1.32	K 0.905	K 0.894	K 0.737	K 1.06	0.579	1.73	3.00	1.82					
	18.	K 1.02	1.49	2.13	1.78	1.41	K 1.31	K 0.890	K 0.916	K 0.672	K 5.37	0.864	1.39	2.96	2.17					
	19.	K 1.08	1.88	2.02	1.78	1.36	K 1.29	K 0.875	K 1.26	K 0.711	K 4.71	0.711	1.20	2.37	2.99					
	20.	K 1.08	1.99	1.94	1.78	1.33	K 1.27	K 0.860	K 1.08	K 1.25	K 2.17	0.746	1.08	5.07	2.41					
	21.	K 1.04	2.08	1.90	1.78	1.33	K 1.21	K 0.846	K 1.18	K 0.759	K 1.41	0.763	1.21	3.59	2.22					
	22.	K 1.05	1.81	1.81	1.73	1.29	K 1.17	K 0.831	K 1.10	K 0.621	K 1.10	0.678	1.19	2.56	2.26					
	23.	K 1.04	1.61	1.78	1.71	1.26	K 1.15	K 0.816	K 2.23	K 1.83	K 0.909	0.631	1.07	2.14	2.02					
	24.	K 0.996	1.44	1.78	1.91	1.26	K 1.14	K 0.802	K 1.76	K 0.954	K 0.876	0.618	1.00	1.92	1.88					
	25.	K 1.00	1.44	1.82	1.82	1.26	K 1.12	K 0.787	K 1.36	K 0.777	K 1.36	0.576	0.886	1.81	1.75					
	26.	K 1.01	1.55	1.86	1.67	1.26	K 1.11	K 0.940	K 1.15	K 0.846	K 1.05	0.576	0.845	1.74	1.82					
	27.	K 1.02	1.59	2.71	1.63	1.33	K 1.26	K 0.997	K 1.07	K 0.618	K 0.771	0.540	0.804	1.62	1.74					
	28.	K 0.978	1.43	4.20	1.63	1.36	K 4.06	K 0.838	K 1.13	K 1.05	K 0.697	0.523	0.804	1.52	1.65					
	29.	K 0.965	1.35	3.62	1.29	1.29	K 3.66	K 0.749	K 1.03	K 0.699	K 0.685	0.555	0.780	1.84	1.63					
	30.	K 0.972	1.30	3.09	1.75	1.75	K 2.28	K 0.716	K 0.995	K 0.606	K 0.650	0.576	0.697	4.87	1.57					
	31.		1.28	2.70	2.88	2.88		K 0.693		K 0.560	K 0.636		0.687		1.50					
Hauptwerte	Tag	29.	3.	1.+	27.+	23.+	26.	31.	1.	31.	10.	28.	1.+	3.	31.					
	NQ	0.965	0.928	1.78	1.63	1.26	1.11	0.693	0.682	0.560	0.366	0.523	0.576	0.576	1.50					
	MQ	1.03	1.33	3.12	2.00	1.55	1.95	1.10	1.12	0.872	0.985	0.747	1.03	1.72	2.41					
	HQ	1.12	2.19	14.2	2.72	5.50	6.22	2.40	2.93	2.63	8.06	2.44	4.18	6.82	9.16					
	Tag	13.	21.	10.	10.+	31.	28.	1.	13.+	23.	18.	2.	8.	20.	1.					
	h _N	mm																		
	h _A	mm	9	12	28	16	14	17	10	8	9	6	9	15	22					
			1920/2014		1921/2015												91 Jahre			
	Jahr	1963	1933	1987	1922	1964	1972	1954	1954	1964	1963	1963	1963	1963	1933					
	NQ	0.210	0.200	0.220	0.300	0.300	0.490	0.250	0.150	0.160	0.140	0.180	0.240	0.210	0.200					
	MNQ	1.23	1.42	1.65	1.83	1.81	1.55	1.14	1.01	0.899	0.876	0.924	0.989	1.23	1.42					
	MQ	1.98	2.67	3.25	3.22	3.47	2.60	1.97	1.91	1.88	1.67	1.50	1.65	1.99	2.69					
	MHQ	6.35	9.56	12.8	11.0	11.3	7.69	8.21	7.82	9.08	7.55	5.42	5.25	6.42	9.68					
	HQ	38.6	53.7	49.7	32.6	41.3	27.0	89.2	95.0	78.5	39.5	82.4	32.7	38.6	53.7					
	Jahr	1940	1986	2011	1950	1956	1941	1941	1926	1958	2002	2010	1974	1940	1986					
		1920/2014		1921/2015												91 Jahre				
M _N	mm																			
M _A	mm	17	24	29	26	31	23	18	17	17	15	13	15	17	24					
Extremwerte			Abflussjahr (*)				Kalenderjahr				Unterschrittene Abflüsse m ³ /s									
			2015		Winter		Sommer		2015		Abflussjahr (*)		Kalenderjahr		1921/2015		91 Kalenderjahre			
			Jahr	Datum					Jahr	Datum	2015		2015		Obere Hüllwerte		Mittlere Werte			
											2015		2015		Untere Hüllwerte					
	NQ	m ³ /s	0.366	am 10.08.2015	0.928	0.366	1.55	am 10.08.2015	0.366	am 10.08.2015	(365)									
	MQ	m ³ /s	1.40		1.83	0.976	8.06		1.40		364		9.62		76.2		19.6			
	HQ	m ³ /s	14.2	am 10.01.2015 bei W= 153 cm	14.2	8.06	14.2	am 10.01.2015 bei W= 153 cm	14.2	am 10.01.2015 bei W= 153 cm	363		6.93		48.9		16.4			
	N _q	l/(s km ²)	1.22		3.10	1.22	1.22		1.22		362		6.36		31.8		13.8			
	M _q	l/(s km ²)	4.68		6.12	3.26	5.18		4.68		361		5.37		30.6		12.2			
	H _q	l/(s km ²)	47.5		47.5	26.9	47.5		47.5		360		4.71		24.7		11.3			
	h _N	mm									359		4.59		22.8		10.5			
	h _A	mm	147		96	52	163				358		4.20		21.0		9.70			
			1921/2015 (*) 92 Jahre				1921/2015													
	NQ	m ³ /s	0.140	am 18.08.1963	0.200	0.140	0.140	am 18.08.1963	0.140	am 18.08.1963	357		4.06		18.6		9.14			
	MNQ	m ³ /s	0.628		1.02	0.657	0.634		0.628		356		3.96		18.6		8.65			
MQ	m ³ /s	2.30		2.85	1.75	2.31		2.30		355		3.38		16.3		6.75				
MHQ	m ³ /s	27.1		20.8	18.5	27.4		27.1		350		3.38		16.3		6.75				
HQ	m ³ /s	95.0	am 16.06.1926	53.7	95.0	95.0	am 16.06.1926	95.0	am 16.06.1926	340		2.70		12.5		5.31				
HQ ₁	m ³ /s									330		2.31		11.0		4.41				
HQ ₅	m ³ /s									320		2.14		9.70		3.86				
MN _q	l/(s km ²)	2.10		3.41	2.20	2.12		2.10		300		1.88		8.11		3.16				
M _q	l/(s km ²)	7.69		9.52	5.85	7.72		7.69		270		1.67		6.65		2.55				
MH _q	l/(s km ²)	90.6		69.5	61.8	91.6		90.6		240		1.44		5.96		2.19				
		1921/2015 (*) 92 Jahre				1921/2015														
M _N	mm									210		1.27		5.41		1.90				
M _A	mm	242		149	93	243				183		1.13		5.08		1.69				
		Niedrigwasser				Hochwasser														
		m ³ /s	l/(s km ²)	Datum	m ³ /s	l/(s km ²)	cm	Datum												
1	0.140	0.468	18.08.1963	95.0	317	16.06.1926														
2	0.150	0.501	27.08.1954	89.2	298	30.05.1941														
3	0.200	0.668	13.12.1933	82.4	275	28.09.2010	293													
4	0.200	0.668	23.07.1929	78.5	262	06.07.1958														
5	0.220	0.735	17.01.1987	64.3	215	272	03.06.2013													
6	0.270	0.902	13.08.1950	53.7	179	262	30.12.1986													
7	0.270	0.902	29.08.1921	49.7	166	254	14.01.2011													
8	0.366	1.22	10.08.2015	48.8	163	12.01.1927														
9	0.532	1.78	13.08.2014	45.1	151	243	28.07.1981													
10	0.788	2.63	01.09.2013	43.7	146	243	04.01.1932													

(*) Abflussjahr: 1.11. des Vorjahres bis 31.10. Ausfalljahre: KJ 1943-1946; AJ 1944-1946