

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	2011		2012															
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez				
Tageswerte	1.	K 1.41	K 1.06	K 2.72	R 3.09	8.72	K 2.40	K 1.42	K 2.45	K 2.13	K 1.48	K 2.89	K 0.992	K 1.72	K 4.57				
	2.	K 1.33	K 1.08	K 2.81	R 3.08	7.25	K 2.28	K 1.47	K 1.48	K 1.58	K 1.37	K 1.81	K 1.01	K 1.67	K 3.44				
	3.	K 1.19	K 1.21	K 3.00	R 2.93	6.01	K 2.25	K 1.60	K 1.34	K 6.42	K 1.62	K 1.52	K 0.960	K 1.59	K 2.94				
	4.	K 1.25	K 1.62	K 2.65	R 2.74	5.14	K 2.46	K 1.47	K 1.65	K 2.95	K 1.31	K 1.37	K 1.08	K 1.73	K 2.81				
	5.	K 1.26	K 3.08	K 2.80	R 2.66	4.58	K 2.33	K 1.47	K 1.72	K 3.55	K 1.66	K 1.28	K 1.15	K 2.04	K 2.89				
	6.	K 1.19	K 2.39	K 5.76	D 2.56	3.99	K 2.19	K 1.63	K 1.47	K 14.4	K 1.98	K 1.27	K 1.22	K 1.76	K 2.69				
	7.	K 1.16	K 1.96	K 4.59	D 2.60	3.72	K 2.22	K 1.62	K 1.38	K 9.14	K 1.44	K 1.15	K 1.28	K 1.61	K 2.48				
	8.	K 1.19	K 2.31	K 5.53	D 2.72	4.13	K 2.15	K 1.54	K 1.44	K 6.59	K 1.33	K 1.13	K 1.15	K 2.08	R 1.15				
	9.	K 1.16	K 2.81	K 5.79	D 2.59	4.72	K 2.02	K 1.47	K 1.28	K 4.07	K 1.23	K 1.09	K 1.15	K 1.79	R 2.27				
	10.	K 1.16	K 2.42	K 7.49	D 2.45	4.07	K 1.99	K 1.42	K 1.18	K 3.00	K 1.17	K 1.09	K 1.16	K 1.59	R 2.28				
	11.	K 1.19	K 1.91	K 5.37	D 2.42	3.88	K 1.91	K 1.48	K 1.20	K 2.60	K 1.41	K 1.21	K 1.19	K 1.66	R 2.21				
	12.	K 1.16	K 1.71	K 4.56	D 2.39	4.11	K 2.93	K 3.15	K 1.38	K 2.34	K 1.22	K 2.45	K 1.14	K 2.33	K 2.19				
	13.	K 1.12	K 1.57	K 4.35	R 2.72	4.29	K 2.83	K 1.78	K 1.22	K 2.44	K 1.13	K 1.70	K 1.24	K 1.84	K 2.19				
	14.	K 1.12	K 1.55	K 3.81	R 2.67	4.07	K 2.36	K 1.56	K 3.35	K 2.39	K 1.09	K 1.36	K 0.971	K 1.69	K 2.23				
	15.	K 1.19	K 1.52	K 3.40	R 2.72	3.72	K 2.13	K 1.49	K 1.91	K 2.36	K 1.13	K 1.24	K 0.971	K 1.54	K 2.67				
	16.	K 1.13	K 1.82	K 3.19	R 2.74	3.60	K 2.44	K 1.66	K 2.00	K 2.16	K 1.09	K 1.15	K 0.983	K 1.48	K 4.60				
	17.	K 1.12	K 2.14	K 3.24	K 5.40	3.41	K 2.16	K 1.41	K 1.51	K 2.83	K 1.09	K 1.13	K 0.992	K 1.45	K 6.24				
	18.	K 1.13	K 1.82	K 3.37	K 8.26	3.13	K 2.05	K 1.33	K 1.46	K 2.60	K 1.08	K 1.04	K 0.938	K 1.39	K 6.45				
	19.	K 1.17	K 1.71	K 5.05	K 13.4	3.20	K 1.93	K 1.30	K 1.35	K 2.21	K 0.978	K 1.57	K 0.936	K 1.40	K 7.85				
	20.	K 1.13	K 1.60	K 10.0	K 6.57	2.83	K 1.93	K 1.24	K 2.71	K 1.93	K 1.01	K 1.22	K 0.939	K 1.37	K 7.47				
	21.	K 1.11	K 2.05	K 7.70	4.01	2.65	K 1.99	K 1.22	K 3.45	K 1.77	K 2.27	K 1.06	K 0.944	K 1.34	K 5.75				
	22.	K 1.14	K 2.70	K 9.06	5.63	2.61	K 1.93	K 1.16	K 2.34	K 1.63	K 2.72	K 1.29	K 0.951	K 1.33	K 4.61				
	23.	K 1.16	K 2.52	K 15.2	5.57	2.59	K 1.84	K 1.19	K 1.73	K 1.54	K 1.63	K 1.16	K 0.987	K 1.33	K 6.52				
	24.	K 1.16	K 3.06	K 12.1	5.92	2.47	K 1.77	K 1.11	K 1.47	K 1.51	K 1.78	K 1.04	K 1.04	K 1.33	K 21.0				
	25.	K 1.10	K 4.34	K 9.11	6.15	2.38	K 2.25	K 1.11	K 1.52	K 1.45	K 1.79	K 1.15	K 1.09	K 1.31	15.7				
	26.	K 1.09	K 3.12	K 6.80	6.27	2.30	K 1.86	K 1.08	K 1.76	K 1.44	K 1.35	K 1.09	K 1.17	K 1.26	11.6				
	27.	K 1.06	K 2.58	K 5.22	5.99	2.28	K 1.69	K 1.01	K 1.48	K 1.44	K 1.28	K 1.72	K 1.26	K 1.33	10.0				
	28.	K 1.05	K 2.36	K 4.59	7.19	2.24	K 1.60	K 1.00	K 1.58	K 1.46	K 1.14	K 1.36	K 1.31	K 1.30	8.25				
	29.	K 1.08	K 2.21	K 4.18	10.6	2.25	K 1.50	K 1.04	K 1.36	K 1.70	K 1.07	K 1.09	K 1.31	K 5.31	6.78				
	30.	K 1.06	K 2.48	R 3.73		2.74	K 1.44	K 1.04	K 1.39	K 1.77	K 1.17	K 1.02	K 1.37	K 6.92	6.08				
	31.		K 3.03	R 3.29		2.57		K 1.10		K 1.64	K 3.39		K 1.58		5.53				
Hauptwerte	Tag	28.	1.	4.	12.	28.	30.	28.	10.	26+	19.	30.	19.	26.	8.				
	NQ	1.05	1.06	2.65	2.39	2.24	1.44	1.00	1.18	1.44	0.978	1.02	0.936	1.26	2.15				
	MQ	1.16	2.19	5.50	4.62	3.73	2.09	1.40	1.72	3.07	1.47	1.36	1.11	1.88	5.63				
	HQ	1.41	5.05	17.6	16.9	9.85	4.10	4.80	5.02	19.4	5.55	4.42	1.70	8.75	23.9				
	Tag	1+	25.	23.	19.	1.	12.	12.	14.	6.	22.	1.	30+	29.	24.				
	hN	mm																	
	hA	mm	10	20	49	39	33	18	13	15	27	13	12	10	16	50			
			1920/2011		1921/2012 88 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	1.40	1.63	1.80	1.80	1.55	1.13	0.983	0.902	0.887	0.934	0.994	1.23	1.42				
	MQ	1.99	2.65	3.21	3.22	3.50	2.62	1.96	1.79	1.89	1.69	1.51	1.65	2.00	2.70				
	MHQ	6.42	9.49	12.8	11.2	11.5	7.79	8.11	7.30	9.17	7.61	5.46	5.17	6.52	9.77				
	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				
		1920/2011		1921/2012 88 Jahre															
MhN	mm																		
MhA	mm	17	24	29	27	31	23	18	16	17	15	13	15	17	24				
Extremwerte			Abflussjahr (*)				Kalenderjahr				Unterschnittene Abflüsse m ³ /s								
			2012				2012				2012/2012 88 Kalenderjahre								
			Jahr		Datum		Winter		Sommer		Jahr		Datum		Untere Hüllwerte		Mittlere Werte		
	NQ	m ³ /s	0.936		am 19.10.2012	1.05	0.936		0.936	am 19.10.2012									
	MQ	m ³ /s	2.45		am 06.07.2012	3.22	1.69		2.80	am 24.12.2012									
	HQ	m ³ /s	19.4		bei W= 191 cm	17.6	19.4		23.9	bei W= 209 cm									
	Nq	l/(s km ²)	3.13			3.51	3.13		3.13										
	Mq	l/(s km ²)	8.18			10.8	5.64		9.36										
	Hq	l/(s km ²)	64.8			58.8	64.8		79.9										
	hN	mm																	
	hA	mm	258			169	90		296										
			1921/2012 (*) 89 Jahre				1921/2012				Dauertabelle								
	NQ	m ³ /s	0.140		am 18.08.1963	0.200	0.140		0.140	am 18.08.1963									
	MNQ	m ³ /s	0.630			1.02	0.661		0.637										
	MQ	m ³ /s	2.29			2.85	1.74		2.31										
MHQ	m ³ /s	27.0			21.0	18.2		27.3											
HQ	m ³ /s	95.0		am 16.06.1926	53.7	95.0		95.0	am 16.06.1926										
HQ ₁	m ³ /s																		
HQ ₅	m ³ /s																		
MNq	l/(s km ²)	2.11			3.41	2.21		2.13											
Mq	l/(s km ²)	7.65			9.52	5.81		7.72											
MHq	l/(s km ²)	90.2			70.2	60.8		91.2											
		1921/2012 (*) 89 Jahre				1921/2012													
MhN	mm																		
MhA	mm	241			150	92		244											
		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	27.06.1954	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	53.7	179	262	30.12.1986												
6	0.270	0.902	13.08.1950	49.7	166	254	14.01.2011												
7	0.270	0.902	29.08.1921	48.8	163		12.01.1927												
8				45.1	151	243	28.07.1981												
9				43.7	146		04.01.1932												
10				41.3	138		02.03.1956												

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

30.01.-16.02.2012, 08.12.-11.12.2012 zusätzlich Verkräutung