

A_{E0} : 166 km²

PNP : HN + 132.77 m

Lage: 149.4 km oberhalb der Mündung rechts



Pegel : Trado 1

Gewässer : Schwarze Elster

Gebiet : Schwarze Elster

Nr. 553011

m³/s

	Tag	2002		2003														
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez			
Tageswerte	1.	0.764	2.95	1.54	1.28	0.764	0.896	0.382	0.257	0.349	0.174	0.126	0.201	0.317	0.317			
	31.	1.88	2.18	1.49	0.851	0.851	0.228	0.228	0.201	0.083	0.083	0.349	0.286	0.286				
	Hauptwerte	Tag	1.	26.+	11.+	22.+	1.	29.	25.+	25.+	16.	27.	7.	1.	21.+	4.+		
		NQ	0.764	0.524	1.13	0.681	0.764	0.349	0.228	0.104	0.047	0.008	0.047	0.201	0.257	0.228		
		MQ	1.41	0.989	2.15	0.922	1.23	0.575	0.325	0.183	0.182	0.084	0.197	0.517	0.311	0.366		
		HQ	4.42	6.96	8.48	1.60	3.51	0.987	0.601	0.524	1.08	0.764	0.896	1.28	0.562	1.71		
		Tag	19.	30.	3.	4.	12.+	2.	19.	13.	1.	22.	10.	24.	10.	14.		
		h _N	mm															
		h _A	mm															
					35	13	20	9	5	3	3	1	3	8	5	6		
					1963/2002						1964/2003						40 Jahre	
		Jahr	1990	1983	1997	1996	1964	1991	1993	1964 +	1964	2003	2003	1991	1990	1983		
		NQ	0.140	0.110	0.086	0.095	0.100	0.120	0.050	0.040	0.000	0.008	0.047	0.140	0.140	0.110		
		MNQ	0.385	0.418	0.498	0.543	0.609	0.460	0.299	0.234	0.179	0.192	0.290	0.414	0.387	0.419		
		MQ	0.664	0.982	1.08	1.05	1.34	0.945	0.638	0.494	0.477	0.444	0.653	0.879	0.665	0.984		
		MHQ	2.32	3.76	4.55	3.47	4.38	3.39	3.21	2.65	2.95	2.87	2.63	2.59	2.31	3.78		
		HQ	8.73	13.5	15.9	10.2	11.5	9.52	13.4	11.9	12.8	9.90	13.1	13.8	8.73	13.5		
		Jahr	1974	1974	1968	1987	1970	1965	1965	1995	1981	1978	1967	1974	1974	1974		
					1963/2002						1964/2003						40 Jahre	
		M _H N	mm															
		M _H A	mm															
					10	16	17	15	22	15	10	8	7	10	14	10	16	
	Dauertabelle		Abflussjahr (*)					Kalenderjahr					Unterschr. Dauertabelle					
			2003					2003					Abflussjahr (*) 2003, Kalenderjahr 2003, 1964/2003 40 Jahre, 40 Kalenderjahre					
			Jahr	Datum	Winter	Sommer	Jahr	Datum	Unterschreitungs-dauer in Tagen		Abflussjahr (*) 2003, Kalenderjahr 2003		1964/2003 40 Jahre		40 Kalenderjahre			
			NQ	m ³ /s	0.008	am 27.08.2003	0.349	0.008	0.008	am 27.08.2003	(365)	8.19, 8.19		13.2, 13.1		7.92, 6.21		
			MQ	m ³ /s	0.730		1.22	0.248	0.587		364	5.98, 5.98		11.6, 11.3		5.48, 4.90		
			HQ	m ³ /s	8.48	am 03.01.2003 bei W= 148 cm	8.48	1.28	8.48	am 03.01.2003 bei W= 148 cm	363	4.26, 4.26		11.6, 11.3		5.48, 4.90		
			N _q	l/(s km ²)	0.048		2.10	0.048	0.048		362	4.18, 4.18		11.3, 11.3		4.90, 1.00		
			M _q	l/(s km ²)	4.40		7.34	1.49	3.54		360	3.59, 3.44		11.3, 11.3		4.49, 1.00		
			H _q	l/(s km ²)	51.1		51.1	7.71	51.1		359	3.44, 2.95		9.10, 9.10		4.23, 0.950		
		h _N	mm							358	3.44, 2.69		8.50, 8.50		3.96, 0.950			
	h _A	mm	139		115	24	112		357	2.95, 2.56		8.39, 8.39		3.69, 0.900				
			1964/2003 (*) 40 Jahre					1964/2003										
	NQ	m ³ /s	0.000	am 28.07.1964	0.086	0.000	0.000	am 28.07.1964	340	1.82, 1.49		4.58, 2.01		0.680, 0.680				
	MNQ	m ³ /s	0.133		0.294	0.138	0.136		330	1.60, 1.33		3.80, 1.62		0.640, 0.640				
	MQ	m ³ /s	0.804		1.01	0.598	0.804		320	1.44, 1.18		3.10, 1.40		0.590, 0.590				
	MHQ	m ³ /s	8.53		7.10	6.02	8.39		300	1.28, 0.941		2.38, 1.12		0.490, 0.490				
	HQ	m ³ /s	15.9	am 14.01.1968	15.9	13.8	15.9	am 14.01.1968	270	0.987, 0.764		1.92, 0.876		0.420, 0.420				
	HQ ₁	m ³ /s							240	0.851, 0.524		1.55, 0.727		0.350, 0.350				
	HQ ₅	m ³ /s							210	0.681, 0.416		1.38, 0.601		0.320, 0.320				
	MN _q	l/(s km ²)	0.801		1.77	0.831	0.819		183	0.562, 0.382		1.22, 0.524		0.290, 0.290				
	M _q	l/(s km ²)	4.84		6.08	3.60	4.84		150	0.416, 0.317		1.11, 0.441		0.250, 0.250				
	MH _q	l/(s km ²)	51.4		42.8	36.3	50.5		130	0.349, 0.317		1.01, 0.383		0.190, 0.190				
			1964/2003 (*) 40 Jahre					1964/2003										
	M _H N	mm							120	0.317, 0.286		0.960, 0.372		0.190, 0.190				
	M _H A	mm	153		95	57	153		110	0.286, 0.286		0.960, 0.342		0.150, 0.150				
			Niedrigwasser					Hochwasser										
		m ³ /s	Datum		m ³ /s	l/(s km ²)		cm	Datum									
	1	0.000	28.07.1964		15.9	95.8			14.01.1968									
	2	0.000	01.07.1930		13.8	83.1		185	23.10.1974									
	3	0.008	0.048		13.5	81.3		183	08.12.1974									
	4	0.016	0.096		13.4	80.7			12.05.1965									
	5	0.020	0.120		13.1	78.9			12.09.1967									
	6	0.020	0.120		12.8	77.1		181	28.07.1981									
	7	0.040	0.241		12.5	75.3			21.07.1967									
	8	0.058	0.349		12.2	73.5		176	30.12.1986									
	9	0.076	0.458		12.2	73.5			14.01.1967									
	10	0.080	0.482		12.1	72.9			24.12.1967									

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

Extremwerte ab 1930

09.12.-12.12.02, 08.01.-10.01.03, 13.02.-14.02.03, 18.02.03 Eisreduktion