

AE<sub>0</sub>: 171 km<sup>2</sup>  Pegel: Trado 3+2 Nr. 553019  
 PNP: + m Gewässer: Schwarze Elster  
 Lage: km m<sup>3</sup>/s Flussgebiet: Schwarze Elster

	Tag	2018		2019											
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
		1. 0.530	0.243	0.503	0.542	0.780	0.618	0.354	0.260	0.080	0.125	0.098	0.194	0.573	0.308

  

Tageswerte	Tag	30.	06.	04.	01.	31.	25.	10.	27.	11.	29.	06.	01.	26.	13.	
	NQ	0,199	0,220	0,439	0,542	0,639	0,258	0,237	0,059	0,046	0,064	0,069	0,194	0,294	0,231	
	MQ	0,265	0,445	1,11	1,24	1,17	0,431	0,361	0,244	0,148	0,108	0,198	0,788	0,594	0,315	
	HQ	0,603	1,37	4,67	4,75	3,32	2,21	1,36	3,18	2,48	1,49	4,16	2,74	1,60	1,14	
	Tag	01.	12.	13.+	11.	15.	27.	16.	11.	30.	19.	09.	05.	04.	07.	
	h <sub>N</sub>	mm														
	h <sub>A</sub>	mm	4	7	17	17	18	7	6	4	2	2	3	12	9	5

  

		1980/2018			1981/2019 39 Jahre											
Jahr		1990	1984+	1997+	1996	1991+	1991	1990+	2019	2006	1990+	2004+	1991	1990	1984+	
NQ	m <sup>3</sup> /s	0,160	0,190	0,154	0,133	0,250	0,140	0,070	0,059	0,037	0,030	0,046	0,160	0,160	0,190	
MNQ	m <sup>3</sup> /s	0,435	0,471	0,558	0,593	0,696	0,424	0,277	0,233	0,199	0,231	0,301	0,438	0,428	0,463	
MQ	m <sup>3</sup> /s	0,737	0,925	1,12	1,14	1,36	0,799	0,521	0,532	0,498	0,499	0,594	0,943	0,727	0,902	
MHQ	m <sup>3</sup> /s	2,44	3,54	4,14	3,86	4,13	2,72	2,72	3,08	2,82	2,54	2,36	2,40	2,36	3,46	
HQ	m <sup>3</sup> /s	7,97	12,6	11,9	10,5	10,8	9,15	8,96	14,1	13,3	10,2	18,6	7,05	7,97	12,6	
Jahr		2010	1986	1982	1987	1986	1987	1995	2013	1981	2010	2010	1981	2010	1986	

  

		1980/2018			1981/2019 39 Jahre											
Mh <sub>N</sub>	mm	11	14	18	16	21	12	8	8	8	8	9	15	11	14	
Mh <sub>A</sub>	mm	11	14	18	16	21	12	8	8	8	8	9	15	11	14	

  

Hauptwerte	Abflussjahr (*) 2019		Kalenderjahr 2019			Dauertabelle	Unterschreitungs-dauer in Tagen	Abfluss-jahr 2019	Unterschrittene Abflüsse m <sup>3</sup> /s								
	Jahr	Datum	Winter	Sommer	Jahr				Datum	1981/2019	39 Kalenderjahre	Oberere Hüllwerte	Mittlere Werte	Untere Hüllwerte			
	NQ	m <sup>3</sup> /s	0,046	am 11.07.2019	0,199				0,046	0,046	am 11.07.2019	(365)	3,93	3,93	17,4	7,21	1,18
	MQ	m <sup>3</sup> /s	0,539	0,773	0,309				0,555	0,555	am 11.02.2019	363	3,20	3,20	11,3	5,74	1,10
	HQ	m <sup>3</sup> /s	4,75	am 11.02.2019 bei W= cm	4,75				4,16	4,75	am 11.02.2019 bei W= cm	362	2,86	2,86	11,0	4,97	1,08
	Nq	l/(s km <sup>2</sup> )	0,269		1,16				0,269	0,269		361	2,73	2,73	9,94	4,46	1,03
	Mq	l/(s km <sup>2</sup> )	3,15		4,52				1,81	3,25		360	2,56	2,56	9,41	4,15	1,03
	Hq	l/(s km <sup>2</sup> )	27,8		27,8				24,3	27,8		359	2,40	2,40	8,99	3,84	0,980
	h <sub>N</sub>	mm			71,5				28,6	103		358	2,30	2,30	8,25	3,56	0,960
	h <sub>A</sub>	mm	99,7									357	2,29	2,29	8,02	3,40	0,930
												356	2,16	2,16	7,93	3,16	0,910
												350	1,66	1,66	5,94	2,47	0,790

  

		1981/2019 (*) 39 Jahre			1981/2019		
NQ	m <sup>3</sup> /s	0,030	am 05.08.90	0,133	0,030	0,030	am 05.08.90
MNQ	m <sup>3</sup> /s	0,155		0,316	0,161	0,158	
MQ	m <sup>3</sup> /s	0,805		1,01	0,598	0,802	
MHQ	m <sup>3</sup> /s	7,59		6,40	5,53	7,54	
HQ	m <sup>3</sup> /s	18,6	am 28.09.10 bei W= cm	12,6	18,6	18,6	am 28.09.10 bei W= cm
HQ <sub>1</sub>	m <sup>3</sup> /s						
HQ <sub>5</sub>	m <sup>3</sup> /s						
MNq	l/(s km <sup>2</sup> )	0,906		1,85	0,942	0,924	
Mq	l/(s km <sup>2</sup> )	4,71		5,91	3,50	4,69	
MHq	l/(s km <sup>2</sup> )	44,4		37,4	32,3	44,1	
Mh <sub>N</sub>	mm			93,8	55,3	148	
Mh <sub>A</sub>	mm	149					

  

Extremwerte	Niedrigwasser				Hochwasser			
	1	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	0,030	0,175	05.08.1990	18,6	109		28.09.2010
	2	0,033	0,193	09.08.2004	14,1	82,5		04.06.2013
	3	0,037	0,216	25.07.2006	13,3	78,0		28.07.1981
	4	0,046	0,269	11.07.2019	12,6	74,0		30.12.1986
	5	0,047	0,275	10.08.2015	12,4	72,6		14.06.1995
	6	0,052	0,304	16.08.2001	11,9	69,6		31.01.1982
	7	0,054	0,316	20.09.2018	10,9	63,7		24.12.2012
	8	0,069	0,404	27.08.2003	10,8	63,5		07.03.1986
9	0,084	0,491	27.07.2002	10,6	62,0		12.03.1981	
10	0,094	0,550	15.08.2000	10,5	61,4		09.02.1987	

(\*) Abflussjahr: 1.11. des Vorjahres bis 31.10. rechnerische Zusammenfassung der Durchflüsse von den Schreibpegeln Trado 3/Schwarze Elster und Trado 2/Schwarze Elster Umflut Trado 2/Schwarze Elster Umflut: 01.11.18 - 31.10.19 Beeinflussung durch Ablagerungen unterhalb des Pegels Trado 3/Schwarze Elster 08.01.19 - 29.03.19 Beeinflussung durch Gras und Ablagerungen im höheren Uferbereich 03.10.19 - 16.10.19 Beeinflussung durch Gras und Ablagerungen im höheren Uferbereich