

A_{E0} : 181 km²

PNP : NN + 140.62 m aS

Lage: 20.0 km oberhalb der Mündung links



Pegel : Zescha

Nr. 554220

Gewässer : Hoyerswerdaer Schwarzwasser

Gebiet : Schwarze Elster

Tageswerte	Tag	2010		2011														
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez			
1.		0.877	R 1.35	2.10	1.89	1.43	1.74	1.15	K 1.08	K 0.667	2.54	K 1.10	K 1.01	K 0.908	K 0.868			
2.		0.901	R 1.40	2.22	1.76	1.33	1.68	1.14	K 0.912	K 0.635	1.97	K 1.12	K 1.04	K 0.879	K 0.890			
3.		0.842	R 1.39	2.11	1.77	1.31	1.64	1.80	K 0.811	K 1.11	1.61	K 1.08	K 1.02	K 0.883	K 0.923			
4.		1.12	R 1.39	2.07	2.08	1.37	1.71	1.58	K 0.817	K 1.44	3.35	K 0.993	K 0.999	K 0.901	K 1.32			
5.		0.938	R 1.39	2.01	4.51	1.36	1.72	1.16	K 0.803	K 1.17	4.07	K 1.10	K 1.05	K 0.890	K 2.00			
6.		1.15	1.53	1.97	3.19	1.34	1.62	1.19	K 0.913	K 0.982	2.68	K 1.49	K 1.14	K 0.853	K 1.35			
7.		1.60	1.40	3.31	2.45	1.30	1.53	1.30	K 1.42	K 0.886	1.96	K 1.08	K 1.23	K 0.828	K 1.09			
8.		2.98	1.74	12.1	2.20	1.28	1.44	1.26	K 0.956	K 0.831	2.17	K 1.06	K 1.17	K 0.829	K 1.39			
9.		1.74	3.73	14.8	2.05	1.28	1.38	1.13	K 1.26	K 0.782	1.90	K 1.12	K 1.16	K 0.830	K 1.69			
10.		1.35	2.61	8.76	2.01	1.46	1.32	1.00	K 0.899	K 0.779	1.62	K 1.01	K 1.14	K 0.841	K 1.43			
11.		1.20	4.65	5.09	2.62	1.53	1.32	1.04	K 0.873	K 1.15	1.53	K 0.956	K 1.36	K 0.893	K 1.10			
12.		1.35	12.4	4.83	2.78	1.56	1.51	0.981	K 0.903	K 0.947	1.51	K 1.06	K 1.33	K 0.796	K 0.990			
13.		1.51	6.15	7.15	2.20	1.62	1.87	0.991	K 0.825	K 0.850	1.76	K 0.943	K 1.14	K 0.834	K 1.02			
14.		1.35	3.84	10.4	2.02	1.54	2.49	0.940	K 0.767	K 0.927	1.71	K 0.860	K 1.03	K 0.837	K 0.996			
15.		1.16	2.69	8.22	1.94	1.57	1.91	1.05	K 0.752	K 0.855	K 2.00	K 0.818	K 0.962	K 0.897	K 0.952			
16.		3.56	2.33	5.32	1.90	1.63	1.50	1.07	K 0.765	K 0.814	K 2.34	K 0.868	K 0.998	K 0.847	K 1.20			
17.		4.97	2.21	4.20	1.91	1.70	1.37	1.15	K 0.929	K 0.815	K 2.27	K 0.947	K 1.01	K 0.840	K 1.91			
18.		3.15	2.13	3.53	1.87	5.55	1.56	1.05	K 0.839	K 0.945	K 1.64	K 1.23	K 0.935	K 0.890	K 1.39			
19.		3.05	2.05	3.99	1.79	3.92	1.35	0.942	K 0.795	K 0.883	K 2.45	K 1.80	K 1.01	K 0.868	K 1.14			
20.		2.15	1.66	4.22	1.70	3.13	1.19	0.997	K 0.890	K 2.45	K 2.51	K 1.11	K 1.06	K 0.842	K 1.11			
21.		1.58	1.59	3.51	R 1.52	2.33	1.26	1.07	K 0.811	K 6.03	K 1.67	K 1.06	K 1.07	K 0.822	K 1.27			
22.		3.26	1.58	3.01	R 1.43	1.86	1.24	1.03	K 0.888	K 5.39	K 1.46	K 1.02	K 1.00	K 0.848	K 1.58			
23.		3.40	1.82	2.75	R 1.40	1.67	1.19	0.900	K 0.823	K 2.49	K 1.38	K 0.994	K 0.949	K 0.848	K 1.43			
24.		2.86	2.21	2.72	R 1.44	1.63	1.15	0.901	K 0.749	K 1.50	K 1.26	K 1.01	K 0.933	K 0.814	K 1.57			
25.		2.26	2.22	3.12	R 1.37	1.59	1.10	0.895	K 0.726	K 1.30	K 1.25	K 0.917	K 0.945	K 0.856	K 2.12			
26.		1.87	1.97	3.42	R 1.34	1.56	1.25	0.833	K 0.714	K 1.19	K 1.26	K 0.961	K 0.953	K 0.857	K 1.66			
27.		1.83	1.90	3.06	1.36	1.53	1.27	0.939	K 0.675	K 1.18	K 1.28	K 0.969	K 0.948	K 0.855	K 1.44			
28.		1.52	1.89	2.63	1.42	1.82	1.06	0.888	K 0.619	K 1.13	K 1.77	K 0.956	K 0.912	K 0.816	K 1.38			
29.		1.44	1.73	2.33		1.87	1.08	0.780	K 0.562	K 1.16	K 1.33	K 1.04	K 0.977	K 0.898	K 1.29			
30.		1.37	1.54	2.13		1.74	1.12	0.781	K 0.565	K 2.82	K 1.16	K 0.944	K 0.931	K 0.866	K 1.56			
31.			1.80	2.00		1.74		0.841		4.79	K 1.14		K 0.889		K 1.93			
Hauptwerte	Tag	3.	1.	6.	26.	8.+	28.	29.	29.	2.	31.	15.	31.	12.	1.			
	NQ	0.842	1.35	1.97	1.34	1.28	1.06	0.780	0.562	0.635	1.14	0.818	0.889	0.796	0.868			
	MQ	1.94	2.53	4.49	2.00	1.82	1.45	1.06	0.845	1.58	1.89	1.05	1.04	0.856	1.35			
	HQ	6.80	13.5	15.7	5.30	8.93	2.96	2.30	2.41	8.47	9.17	2.46	1.44	1.14	2.59			
	Tag	16.	12.	8.	5.	18.	14.	3.	7.	21.	4.	19.	11.+	11.	5.			
	h _N	mm																
	h _A	mm	28	38	67	27	27	21	16	12	23	28	15	15	12	20		
			1965/2010		1966/2011												46 Jahre	
	Jahr	1973	2006	1977	1977	1974	1974	1998	1998	1998	1973	1973	1973 +	1973	2006			
	NQ	0.210	0.350	0.320	0.420	0.390	0.180	0.111	0.103	0.121	0.100	0.120	0.230	0.210	0.350			
MNQ	0.661	0.739	0.788	0.817	0.827	0.691	0.518	0.430	0.393	0.377	0.445	0.551	0.670	0.741				
MQ	0.983	1.34	1.46	1.43	1.49	1.08	0.860	0.734	0.683	0.710	0.719	0.855	0.988	1.34				
MHQ	2.86	4.97	5.78	4.98	5.17	3.48	3.36	3.01	2.80	3.12	2.62	2.58	2.83	4.91				
HQ	6.80	15.5	15.7	16.8	14.6	15.5	12.7	20.3	22.1	20.5	18.4	12.0	6.80	15.5				
Jahr	2010	1986	2011	1985	1994	1994	1972	1995	1981	2010	2010	1974	2010	1986				
		1965/2010		1966/2011												46 Jahre		
Mh _N	mm	14	20	22	19	22	16	13	11	10	11	10	13	14	20			
Mh _A	mm																	
Hauptwerte	Abflussjahr (*)		2011				Kalenderjahr				Unterschrittene Abflüsse m ³ /s		46 Kalenderjahre					
			2011		Winter		Sommer		2011		Unterschrittene Abflüsse m ³ /s		46 Kalenderjahre					
			Jahr	Datum					Jahr	Datum	Abflussjahr (*)		Kalenderjahr	1966/2011	Obere	Mittlere	Untere	
			2011						2011		2011		2011	2011	Hüllwerte	Werte	Hüllwerte	
	NQ	m ³ /s	0.562	am 29.06.2011	0.842	0.562	0.562	am 29.06.2011	0.562	am 29.06.2011	(365)	14.8	14.8	19.0	8.86	2.06		
	MQ	m ³ /s	1.81		2.38	1.25	1.62		1.62		364	12.4	12.1	18.1	6.59	1.36		
	HQ	m ³ /s	15.7	am 08.01.2011 bei W= 176 cm	15.7	9.17	15.7	am 08.01.2011 bei W= 176 cm	15.7	am 08.01.2011 bei W= 176 cm	362	12.1	10.4	16.6	5.69	1.34		
	Nq	l/(s km ²)	3.11		4.66	3.11	3.11		3.11		361	10.4	8.76	12.4	5.18	1.34		
	Mq	l/(s km ²)	10.0		13.2	6.91	8.99		8.99		360	8.76	8.22	12.1	4.65	1.26		
	Hq	l/(s km ²)	87.0		87.0	50.8	87.0		87.0		359	8.22	7.15	11.9	4.20	1.21		
h _N	mm									358	7.15	6.03	9.84	3.96	1.17			
h _A	mm	316		207	110	283				357	6.15	5.55	9.26	3.74	1.16			
		1966/2011 (*) 46 Jahre				1966/2011				Dauertabelle								
NQ	m ³ /s	0.100	am 28.08.1973	0.180	0.100	0.100	am 28.08.1973	0.100	am 28.08.1973	340	3.73	3.19	4.19	2.07	1.02			
MNQ	m ³ /s	0.320		0.562	0.321	0.321		0.321		330	3.15	2.63	3.32	1.78	0.940			
MQ	m ³ /s	1.03		1.30	0.761	1.03		1.03		320	2.75	2.34	2.68	1.57	0.900			
MHQ	m ³ /s	10.9		9.20	6.68	10.7		10.7		300	2.26	2.00	2.26	1.32	0.820			
HQ	m ³ /s	22.1	am 21.07.1981 bei W= 244 cm	16.8	22.1	22.1	am 21.07.1981 bei W= 244 cm	22.1	am 21.07.1981 bei W= 244 cm	270	1.90	1.70	1.71	1.11	0.700			
HQ ₁	m ³ /s									240	1.68	1.51	1.53	0.961	0.630			
HQ ₅	m ³ /s									210	1.52	1.35	1.36	0.861	0.570			
MNq	l/(s km ²)	1.77		3.11	1.78	1.78		1.78		183	1.38	1.23	1.31	0.782	0.530			
Mq	l/(s km ²)	5.70		7.20	4.21	5.70		5.70		150	1.24	1.11	1.15	0.701	0.470			
MHq	l/(s km ²)	60.4		51.0	37.0	59.3		59.3		130	1.15	1.04	1.07	0.660	0.450			
		1966/2011 (*) 46 Jahre				1966/2011												
Mh _N	mm	180		113	67	180				120	1.12	1.01	1.07	0.631	0.420			
Mh _A	mm									110	1.08	0.990	1.02	0.601	0.390			
		Niedrigwasser				Hochwasser												
		m ³ /s	l/(s km ²)	Datum	m ³ /s	l/(s km ²)	cm	Datum										
1	0.100	0.554	28.08.1973	22.1	122	244	21.07.1981											
2	0.103	0.570	06.08.1998	20.5	114	210	16.08.2010											
3	0.110	0.609	15.08.1974	20.3	112	232	14.06.1995											
4	0.148	0.820	27.07.2006	18.4	102	196	28.09.2010											
5	0.164	0.908	06.09.2004	16.8	93.0	208	01.02.1985											
6	0.170	0.942	08.08.1992	15.7	87.0	176	08.01.2011											
7	0.170																	