

A<sub>E0</sub> : 642 km<sup>2</sup>

PNP : NN + 118.94 m nS

Lage: 7.8 km oberhalb der Mündung links



Pegel : Boxberg

Nr. 583200

Gewässer : Schwarzer Schöps

Gebiet : Spree

	Tag	2007		2008												
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	
Tageswerte	1.	2.42	2.32	2.13	4.23	3.06	3.31	2.70	2.13	1.86	2.05	2.15	2.71	6.31	3.70	
	2.	2.41	2.26	2.12	4.04	6.59	3.13	2.51	2.06	1.78	2.15	2.28	2.78	5.07	3.40	
	3.	2.46	2.35	2.01	3.94	6.85	3.34	2.46	2.10	1.90	2.16	2.21	3.07	4.38	3.46	
	4.	2.50	2.43	1.92	3.35	4.83	3.59	2.46	2.15	2.08	2.13	2.54	3.13	4.43	3.24	
	5.	2.62	2.65	2.12	2.95	4.01	3.81	2.49	2.11	2.05	2.07	2.77	3.02	4.27	3.16	
	6.	2.76	2.50	2.06	2.82	3.97	4.29	2.48	2.07	2.03	1.96	2.61	3.18	4.42	3.15	
	7.	3.14	2.77	2.13	2.63	3.65	4.54	2.40	2.12	1.95	1.95	2.64	3.22	4.27	3.17	
	8.	3.28	3.06	2.24	2.82	3.67	5.99	2.37	2.07	1.99	1.95	2.30	3.42	4.25	3.32	
	9.	3.81	3.30	2.30	2.64	3.40	5.62	2.31	2.03	1.95	1.97	2.63	3.52	5.39	3.23	
	10.	3.86	2.85	2.35	2.45	3.20	5.10	2.30	2.06	1.93	1.95	2.54	4.23	4.81	3.18	
	11.	3.58	2.74	2.30	2.24	3.14	4.73	2.28	2.04	2.00	1.89	2.53	4.10	4.48	3.16	
	12.	3.97	2.48	2.40	2.23	3.05	8.90	2.21	2.05	2.03	2.02	2.52	3.87	3.99	4.09	
	13.	4.79	2.55	2.33	2.32	3.65	11.1	2.09	2.06	2.17	1.96	2.61	3.60	3.49	5.19	
	14.	4.86	2.60	2.24	2.24	3.83	9.60	2.11	2.05	2.21	1.92	2.69	3.47	3.29	4.99	
	15.	4.35	2.89	2.12	2.13	3.64	9.37	2.02	2.29	2.40	2.05	2.52	3.26	3.23	3.93	
	16.	3.55	2.62	2.01	2.14	3.73	9.52	2.03	2.08	2.33	2.01	2.42	3.42	3.09	3.38	
	17.	3.05	2.43	1.89	2.10	3.87	9.82	2.10	2.00	2.13	2.06	2.55	3.48	2.95	3.71	
	18.	2.83	2.40	2.03	2.13	3.96	7.97	2.08	2.06	2.13	2.09	2.69	3.54	2.87	4.39	
	19.	2.64	2.32	2.40	2.20	3.76	5.05	2.04	1.92	2.20	2.23	2.71	3.93	2.85	4.84	
	20.	2.56	2.18	4.80	2.11	4.14	5.01	1.93	1.92	2.14	2.03	2.92	4.00	2.89	5.19	
	21.	2.40	2.15	7.64	2.05	5.08	4.40	1.92	1.98	2.03	1.93	3.03	4.02	3.71	5.19	
	22.	2.18	2.14	4.96	2.03	6.15	4.17	1.92	1.97	1.99	1.91	3.23	3.54	5.70	4.66	
	23.	2.17	2.20	4.15	2.06	5.47	3.76	1.90	1.93	2.01	2.03	3.11	4.81	5.19	5.00	
	24.	2.13	2.19	3.16	2.07	5.48	3.67	2.05	1.89	1.99	1.99	2.13	3.09	4.70	4.62	
	25.	2.13	2.17	2.78	2.16	5.64	3.48	2.06	2.03	2.12	2.20	3.23	4.61	4.12	5.97	
	26.	2.09	2.15	2.73	2.20	5.53	3.41	1.97	2.02	2.19	2.39	3.39	4.25	4.04	5.79	
	27.	2.20	2.12	2.90	2.34	5.64	3.32	2.06	1.94	2.12	2.20	3.52	3.89	4.53	5.02	
	28.	2.10	2.11	9.09	2.52	5.61	3.11	2.11	1.97	2.06	2.10	3.30	3.80	5.36	4.61	
	29.	2.19	2.09	7.93	2.45	5.23	2.98	2.06	1.98	2.09	2.03	3.04	4.35	4.69	4.14	
	30.	2.26	2.13	5.64	4.00	4.00	2.93	2.07	1.87	2.02	2.13	2.87	10.2	4.02	3.75	
	31.		2.13	4.56	3.59	3.59		2.17		2.06	2.15		10.4		3.71	
Hauptwerte	Tag	26.	29.	17.	22.	12.	30.	23.	30.	2.	11.	1.	19.	6.		
	NQ	2.09	2.09	1.89	2.03	3.05	2.93	1.90	1.87	1.78	1.89	2.15	2.71	2.85	3.15	
	MQ	2.91	2.43	3.27	2.54	4.43	5.30	2.18	2.03	2.06	2.06	2.75	4.11	4.23	4.14	
	HQ	5.60	3.45	12.1	4.43	8.54	12.3	3.34	2.73	3.03	2.64	3.80	12.2	7.72	6.60	
	Tag	14.	3.+	28.	1.	3.	13.	1.	3.	15.	15.+	25.+	30.+	1.	25.	
	h <sub>N</sub>	mm														
	h <sub>A</sub>	mm	12	10	14	10	18	21	9	8	9	9	11	17	17	17
			1926/2007		1927/2008 64 Jahre											
	Jahr	1934	1959	1977	1936	1934	1934	1976	1979	1976	1976	1976	1934 +	1934	1959	
	NQ	0.100	0.220	0.130	0.300	0.190	0.120	0.000	0.010	0.000	0.000	0.000	0.050	0.100	0.220	
	MNQ	3.51	3.46	3.29	3.28	3.35	3.17	2.19	1.90	1.89	2.07	2.75	3.58	3.50	3.44	
	MQ	4.80	5.40	5.44	5.08	5.56	4.73	3.59	3.00	3.18	3.09	4.01	5.23	4.80	5.35	
	MHQ	8.53	10.7	12.2	10.3	12.5	9.33	7.97	7.01	9.29	6.79	7.12	9.78	8.42	10.6	
	HQ	50.0	45.8	49.0	31.8	44.0	25.2	20.9	43.2	76.0	31.8	39.1	72.0	50.0	45.8	
	Jahr	1930	1939	1968	1987	2006	1994	1959	1965	1958	1981	1967	1930	1930	1939	
		1926/2007		1927/2008 64 Jahre												
Mh <sub>N</sub>	mm	19	23	23	20	23	19	15	12	13	13	16	22	19	22	
Mh <sub>A</sub>	mm															
		Abflussjahr (*) 2008				Kalenderjahr 2008				Unterschnittene Abflüsse m <sup>3</sup> /s						
		Jahr		Datum		Winter		Sommer		Jahr		Datum		Unterschnittene Abflüsse m <sup>3</sup> /s		
														1927/2008 64 Jahre		
NQ	m <sup>3</sup> /s	1.78	am 02.07.2008	1.89	1.78	3.26	am 02.07.2008	3.64	11.1	11.1	72.0	24.9	5.44			
MQ	m <sup>3</sup> /s	3.01		3.48	2.54	3.26		363	10.4	10.4	63.5	21.2	4.54			
HQ	m <sup>3</sup> /s	12.3	am 13.04.2008 bei W= 175 cm	12.3	12.2	12.3	am 13.04.2008 bei W= 175 cm	362	9.82	9.82	61.0	19.4	4.53			
Nq	l/(s km <sup>2</sup> )	2.77		2.95	2.77	2.77		361	9.60	9.60	50.0	17.8	4.00			
Mq	l/(s km <sup>2</sup> )	4.69		5.43	3.95	5.08		360	9.52	9.52	49.7	16.5	4.00			
Hq	l/(s km <sup>2</sup> )	19.2		19.2	19.0	19.2		359	9.37	9.37	43.3	15.7	3.00			
h <sub>N</sub>	mm							358	9.09	9.09	43.1	14.9	2.80			
h <sub>A</sub>	mm	148		85	63	161		357	8.90	8.90	42.2	14.1	2.60			
		1927/2008 (*) 65 Jahre				1927/2008				Dauertabelle						
NQ	m <sup>3</sup> /s	0.000	am 12.05.1976	0.100	0.000	0.000	am 12.05.1976	340	5.10	5.53	20.4	9.31	1.80			
MNQ	m <sup>3</sup> /s	1.55		2.46	1.57	1.56		330	4.73	5.10	17.2	8.29	1.70			
MQ	m <sup>3</sup> /s	4.47		5.25	3.71	4.42		320	4.25	4.84	15.5	7.61	1.45			
MHQ	m <sup>3</sup> /s	25.8		20.1	17.6	25.2		300	3.83	4.38	13.5	6.74	1.05			
HQ	m <sup>3</sup> /s	76.0	am 07.07.1958	64.1	76.0	76.0	am 07.07.1958	270	3.34	3.89	11.6	5.79	0.820			
HQ <sub>1</sub>	m <sup>3</sup> /s							240	2.93	3.46	9.80	5.02	0.640			
HQ <sub>5</sub>	m <sup>3</sup> /s							210	2.61	3.14	9.05	4.43	0.320			
MNq	l/(s km <sup>2</sup> )	2.42		3.83	2.45	2.43		183	2.41	2.73	8.45	3.66	0.160			
Mq	l/(s km <sup>2</sup> )	6.97		8.18	5.78	6.89		150	2.23	2.35	6.32	3.22	0.110			
MHQ	l/(s km <sup>2</sup> )	40.2		31.3	27.4	39.3		130	2.16	2.23	6.04	2.77	0.030			
		1927/2008 (*) 65 Jahre				1927/2008				Dauertabelle						
Mh <sub>N</sub>	mm	220		129	92	218		120	2.14	2.17	5.84	2.56	0.030			
Mh <sub>A</sub>	mm							110	2.14	2.14	5.81	2.33	0.030			
		Niedrigwasser				Hochwasser				Dauertabelle						
		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	0.000			12.05.1976	76.0	118	07.07.1958	10	1.93	1.93	5.20	0.170	0.020			
2	0.040	0.062		28.07.1964	72.0	112	29.10.1930	9	1.92	1.92	5.20	0.150	0.020			
3	0.040	0.062		03.08.1934	70.0	109	01.07.1933	8	1.91	1.91	5.20	0.130	0.020			
4	0.060	0.094		23.08.1973	64.1	99.9	15.03.1940	7	1.91	1.91	5.20	0.120	0.020			
5	0.090	0.140		11.08.1969	56.6	88.2	27.07.1981	6	1.90	1.90	5.20	0.100	0.020			
6					49.0	76.4	18.01.1968	5	1.90	1.90	5.20	0.070	0.020			
7					45.8	71.4	09.12.1939	4	1.90	1.90	5.20	0.060	0.020			
8					44.0	68.6	27.03.2006	3	1.89	1.89	5.09	0.050	0.020			
9					44.0	68.6	02.01.1987	2	1.87	1.87	4.98	0.030	0.020			
10					43.2	67.3	14.06.1965	1	1.86	1.86	4.98	0.010	0.020			
								0	1.78	1.78	4.76	0.000	0.000			

(\*) Abflussjahr: 1.11. des Vorjahres bis 31.10. Ausfalljahr: KJ 1940-1957; AJ 1941-1957

Beeinflussung durch TS Qutzdorf seit 1972 sowie Tagebauwasserleitungen, Fischteichbewirtschaftung und Tagebauabsenkungstrichter