

A<sub>E0</sub> : 532 km<sup>2</sup>



Pegel : Göritzshain

Nr. 564410

PNP : HN + 170.68 m

Gewässer : Chemnitz

Lage: 1.2 km oberhalb der Mündung rechts

m<sup>3</sup>/s

Gebiet : Mulde

	Tag	2007		2008												
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	
Tageswerte	1.	3.89	15.0	5.22	17.4	17.5	9.13	9.96	5.37	1.71	1.46	2.00	2.51	5.67	3.70	
	2.	3.99	14.8	4.79	16.8	12.6	9.39	9.19	3.23	1.65	1.52	2.05	2.56	4.60	6.84	
	3.	5.05	16.4	4.76	13.3	11.1	20.2	11.3	3.52	2.94	1.48	1.75	2.26	3.99	5.34	
	4.	5.72	15.5	4.56	12.0	10.4	23.4	8.47	3.42	6.79	1.50	6.00	2.21	3.70	4.59	
	5.	4.72	13.2	4.36	10.8	8.65	18.1	7.66	2.96	2.50	1.69	2.36	2.05	3.49	4.60	
	6.	7.77	12.1	4.68	12.6	7.72	17.0	7.32	2.80	2.02	1.58	1.88	2.41	3.30	4.76	
	7.	11.8	19.0	6.09	17.7	7.22	17.2	6.75	2.67	3.59	1.44	11.8	3.17	3.12	7.73	
	8.	22.5	15.6	6.09	11.9	7.33	15.6	6.40	2.54	2.10	2.71	3.39	2.60	2.98	7.89	
	9.	25.3	14.7	4.98	10.4	6.85	13.5	6.14	2.66	3.70	2.08	2.47	2.21	2.80	6.21	
	10.	29.4	13.1	4.95	9.68	6.48	13.6	5.67	2.44	2.44	1.80	2.14	2.08	2.67	5.89	
	11.	37.8	13.9	4.93	9.08	6.22	12.7	5.26	2.43	2.13	1.60	2.08	1.94	2.58	5.90	
	12.	40.2	26.8	5.10	8.61	6.27	67.3	4.97	2.41	2.54	3.17	2.11	1.94	2.53	5.92	
	13.	39.0	27.2	4.77	7.99	5.79	28.8	4.93	5.72	2.32	2.03	2.08	1.85	2.34	5.62	
	14.	32.8	21.0	4.59	7.59	5.71	22.2	4.70	3.39	2.39	1.55	2.00	1.86	2.38	6.72	
	15.	25.0	17.8	4.44	7.23	5.50	19.8	4.61	2.80	1.90	8.24	2.06	2.01	2.31	7.05	
	16.	20.8	15.1	4.45	6.70	6.50	18.6	5.64	3.84	1.82	4.66	2.05	2.59	2.35	6.14	
	17.	19.9	13.1	4.44	6.30	12.9	15.9	5.31	3.01	2.70	2.39	1.92	5.09	2.39	5.87	
	18.	20.2	11.6	4.32	6.12	9.07	13.9	5.61	2.58	1.83	1.94	1.89	2.94	2.21	5.96	
	19.	18.0	10.3	8.20	6.13	9.75	12.7	4.73	2.42	1.91	1.98	1.84	2.58	2.57	6.65	
	20.	15.6	9.18	33.6	5.75	10.5	12.2	4.26	2.45	3.24	5.86	1.82	2.39	3.00	8.40	
	21.	13.9	8.41	14.3	6.50	11.8	10.5	4.03	3.43	3.43	2.22	2.32	2.38	6.92	8.65	
	22.	13.2	7.72	14.3	5.71	11.6	10.7	3.97	2.22	3.41	1.92	4.32	5.28	4.95	10.0	
	23.	14.2	7.09	11.6	5.65	11.5	9.08	3.91	2.26	2.52	2.90	2.63	6.78	3.69	9.77	
	24.	16.6	6.72	9.72	5.17	11.5	8.15	3.86	2.21	2.01	3.40	2.28	3.42	3.56	10.1	
	25.	14.9	6.26	10.8	4.99	11.4	8.28	3.65	2.44	2.25	2.68	2.18	2.85	3.53	18.0	
	26.	15.5	5.94	9.01	5.00	10.1	8.18	3.53	5.09	1.98	2.47	1.98	2.55	3.26	12.0	
	27.	13.7	5.55	23.9	6.14	9.41	7.10	3.38	2.56	1.64	2.30	1.89	4.56	5.18	10.3	
	28.	12.2	5.37	45.9	4.85	9.37	6.67	3.34	2.28	1.70	2.02	1.86	4.68	5.23	8.85	
	29.	11.2	5.27	27.9	4.69	10.4	12.8	3.16	2.11	1.54	2.01	1.98	8.35	4.29	7.89	
	30.	12.3	5.02	22.2	10.3	10.3	10.7	3.02	1.88	1.56	1.82	1.87	15.2	3.83	7.05	
	31.		6.47	20.0		9.85		4.10		1.46	1.75		8.20		6.43	
Hauptwerte	Tag	1.	30.	18.	29.	15.	28.	30.	30.	31.	7.	3.	13.	18.	1.	
	NQ	3.89	5.02	4.32	4.69	5.50	6.67	3.02	1.88	1.46	1.44	1.75	1.85	2.21	3.70	
	MQ	17.6	12.4	10.9	8.72	9.39	15.8	5.45	2.93	2.44	2.46	2.63	3.66	3.52	7.45	
	HQ	54.5	30.8	64.6	23.9	32.8	108	15.7	13.7	19.8	22.7	32.8	22.1	10.1	22.1	
	Tag	11.	13.	20.	7.	1.	12.	2.	13.	4.	15.	7.	29.	21.	25.	
	h <sub>N</sub>	mm														
	h <sub>A</sub>	mm	86	62	55	41	47	77	27	14	12	13	18	17	37	
			1909/2007		1910/2008				99 Jahre							
	Jahr	1911	1911	1949	1930	1930	1930	1918	1918	1911	1911	1911	1911	1911	1911	1911
	NQ	0.370	0.250	0.550	0.800	0.800	1.20	0.800	0.600	0.400	0.200	0.200	0.300	0.370	0.250	0.250
	MNQ	3.04	3.29	3.50	4.06	4.54	4.40	3.02	2.73	2.56	2.34	2.36	2.38	3.05	3.28	3.28
	MQ	5.49	6.99	7.79	8.32	9.57	8.13	5.53	5.33	5.47	4.68	4.09	4.42	5.49	6.96	6.96
	MHQ	19.5	25.4	29.6	27.7	28.4	22.7	23.8	26.6	31.9	30.6	19.5	16.7	19.3	25.2	25.2
	HQ	122	138	138	127	112	108	127	104	241	250	129	87.8	122	138	138
	Jahr	1940	1974	1932	1946	1981	2008	1978	1926	1954	2002	1995	1960	1940	1974	1974
		1909/2007		1910/2008				99 Jahre								
M <sub>hN</sub>	mm	27	35	39	39	48	40	28	26	28	24	20	22	27	35	
M <sub>hA</sub>	mm															
Hauptwerte			Abflussjahr (*)				Kalenderjahr				Unterschrittene Abflüsse m <sup>3</sup> /s					
			2008				2008				99 Kalenderjahre					
			Jahr	Datum	Winter	Sommer	Jahr	Datum	Unterschrittene Abflüsse m <sup>3</sup> /s		Untere Hüllwerte		Untere Hüllwerte			
			2008				2008				99 Kalenderjahre					
	NQ	m <sup>3</sup> /s	1.44	am 07.08.2008	3.89	1.44	1.44	am 07.08.2008	(365)		67.3	67.3				
	MQ	m <sup>3</sup> /s	7.84		12.5	3.27	6.27		364	45.9	45.9	214	46.7	7.69		
	HQ	m <sup>3</sup> /s	108	am 12.04.2008 bei W= 201 cm	108	32.8	108	am 12.04.2008 bei W= 201 cm	363	40.2	33.6	132	39.4	7.68		
	Nq	l/(s km <sup>2</sup> )	2.70		7.31	2.70	2.70		362	39.0	28.8	127	34.6	7.68		
	Mq	l/(s km <sup>2</sup> )	14.7		23.4	6.14	11.8		361	37.8	27.9	87.8	31.5	7.38		
	Hq	l/(s km <sup>2</sup> )	203		203	61.6	203		360	33.6	23.9	58.6	28.8	7.38		
	h <sub>N</sub>	mm							359	32.8	23.4	54.2	26.9	7.38		
	h <sub>A</sub>	mm	464		368	98	372		358	29.4	23.4	48.7	25.6	7.10		
			1910/2008 (*) 99 Jahre				1910/2008				99 Jahre					
	NQ	m <sup>3</sup> /s	0.200	am 13.08.1911	0.250	0.200	0.200	am 13.08.1911	340	19.8	14.3	27.3	15.1	6.00	3.90	
	MNQ	m <sup>3</sup> /s	1.63		2.25	1.78	1.65		330	17.0	12.6	22.7	12.9	5.70	2.90	
MQ	m <sup>3</sup> /s	6.31		7.71	4.92	6.31		320	15.2	11.5	20.4	11.4	3.90	2.20		
MHQ	m <sup>3</sup> /s	70.9		54.0	53.7	71.9		300	12.9	9.77	17.9	9.18	2.90	1.90		
HQ	m <sup>3</sup> /s	250	am 13.08.2002 bei W= 314 cm	138	250	250	am 13.08.2002 bei W= 314 cm	270	10.5	7.72	14.9	7.17	2.20	1.90		
HQ <sub>1</sub>	m <sup>3</sup> /s							240	8.18	6.21	12.2	5.92	1.90	1.90		
HQ <sub>5</sub>	m <sup>3</sup> /s							210	6.22	5.23	11.0	4.99	1.70	1.70		
MNq	l/(s km <sup>2</sup> )	3.06		4.23	3.34	3.10		183	5.22	4.61	10.2	4.35	1.50	1.50		
Mq	l/(s km <sup>2</sup> )	11.9		14.5	9.24	11.9		150	4.36	3.43	8.90	3.69	0.930	0.930		
MHq	l/(s km <sup>2</sup> )	133		101	101	135		130	3.40	2.98	8.29	3.41	0.850	0.850		
		1910/2008 (*) 99 Jahre				1910/2008				99 Jahre						
M <sub>hN</sub>	mm	374		228	147	375		120	3.02	2.70	7.99	3.21	0.770	0.770		
M <sub>hA</sub>	mm							110	2.70	2.58	7.68	3.01	0.770	0.770		
		Niedrigwasser				Hochwasser										
		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	0.200	0.376	13.08.1911	250	470	314	13.08.2002									
2	0.300	0.563	19.09.1929	241	453		10.07.1954									
3	0.550	1.03	12.01.1949	138	259	228	08.12.1974									
4	0.600	1.13	02.06.1918	138	259		04.01.1932									
5	0.610	1.15	13.12.1953	129	242	220	01.09.1995									
6	0.700	1.31	11.07.1915	129	242	220	22.07.1980									
7	0.740	1.39	14.08.1959	127	239	218	08.05.1978									
8	0.800	1.50	04.08.1935	127	239		09.02.1946									
9	0.840	1.58	28.01.1945	125	235	217	13.02.2005									
10	1.41	2.65	13.08.2003	125	235	217	05.08.1983									

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

Beeinflussung durch Kläranlage Chemnitz-Heinersdorf mit übergeleitetem Wasser