

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

PNP : HN + 170.68 m

Lage: 1.2 km oberhalb der Mündung rechts



m<sup>3</sup>/s

Pegel : Göritzchain

Nr. 564410

Gewässer : Chemnitz

Gebiet : Mulde

	Tag	2006		2007													
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez		
Tageswerte	1.	3.86	2.75	5.51	17.4	11.8	5.51	2.58	2.92	2.00	2.43	6.35	14.7	3.89	15.0		
	2.	3.09	2.75	6.95	15.2	11.0	5.25	2.58	2.43	3.09	2.28	4.52	12.7	3.99	14.8		
	3.	3.09	2.75	5.00	15.7	11.4	5.00	2.43	2.28	2.92	2.58	5.78	11.0	5.05	16.4		
	4.	2.92	2.58	4.76	12.7	23.3	5.00	2.58	2.43	2.14	6.35	9.74	5.72	15.5	15.5		
	5.	5.51	2.75	4.30	11.8	15.2	4.52	2.58	2.14	3.46	1.75	10.1	11.8	4.72	13.2		
	6.	8.26	2.75	4.30	11.0	12.7	4.30	2.43	2.14	2.92	1.87	6.06	8.62	7.77	12.1		
	7.	5.00	2.75	6.06	9.74	11.8	4.30	2.43	2.58	2.58	1.63	5.25	7.59	11.8	19.0		
	8.	4.30	2.58	5.78	9.74	11.0	4.30	8.62	2.00	2.00	1.87	6.35	6.95	22.5	15.6		
	9.	7.26	2.92	5.51	9.74	9.74	4.08	5.25	1.87	2.43	17.4	9.36	6.35	25.3	14.7		
	10.	6.95	4.30	4.76	9.74	10.5	3.86	3.09	4.52	4.08	34.2	9.74	6.06	29.4	13.1		
	11.	5.78	2.75	5.78	9.74	8.26	3.66	2.75	2.43	3.27	24.5	23.3	5.51	37.8	13.9		
	12.	6.95	4.08	6.06	8.62	7.59	3.46	3.27	2.14	2.92	25.7	16.3	5.25	40.2	26.8		
	13.	7.92	3.86	5.00	9.36	7.26	3.46	3.46	2.43	2.28	11.8	12.3	5.00	39.0	27.2		
	14.	8.26	3.46	5.00	9.74	6.64	3.27	2.92	2.14	2.14	11.4	10.5	4.52	32.8	21.0		
	15.	6.35	3.09	4.52	18.7	6.06	3.27	7.92	2.14	1.87	6.95	9.36	4.30	25.0	17.8		
	16.	5.78	2.92	4.52	17.6	5.78	3.09	4.08	16.8	1.75	6.95	7.92	4.30	20.8	15.1		
	17.	5.25	5.00	4.30	14.2	5.78	3.09	4.30	4.76	1.75	6.06	7.26	3.86	19.9	13.1		
	18.	4.76	4.08	4.76	12.3	6.06	3.09	2.92	4.30	2.00	4.52	8.98	5.51	20.2	11.6		
	19.	4.52	3.46	11.0	11.4	6.35	3.09	2.58	3.09	1.87	5.00	9.74	6.64	18.0	10.3		
	20.	4.52	3.27	6.35	10.1	5.25	2.92	2.28	2.58	2.28	6.06	6.95	6.06	15.6	9.18		
	21.	4.30	3.66	6.95	9.36	5.78	2.75	2.28	5.25	4.52	20.4	6.35	6.06	13.9	8.41		
	22.	4.76	3.46	5.25	8.98	7.59	2.75	2.14	5.00	11.0	13.7	5.78	5.25	13.2	7.72		
	23.	3.86	3.27	5.00	7.92	10.5	2.75	3.66	3.86	5.00	15.7	5.25	4.52	14.2	7.09		
	24.	3.86	3.09	5.00	7.26	15.2	3.09	2.14	2.92	3.09	14.7	5.00	5.00	16.6	6.72		
	25.	3.46	3.09	4.76	6.95	9.74	3.09	2.00	2.75	2.58	9.36	6.06	4.76	14.9	6.26		
	26.	3.09	3.09	4.52	7.59	8.26	2.75	2.28	3.46	2.28	8.62	5.51	4.30	15.5	5.94		
	27.	3.09	3.09	4.52	8.98	7.26	2.75	2.58	2.43	2.14	7.92	6.35	4.30	13.7	5.55		
	28.	3.09	3.09	4.76	12.7	6.95	2.75	2.28	2.43	2.43	6.95	14.7	4.08	12.2	5.37		
	29.	2.92	4.08	20.4	4.08	6.35	2.75	9.36	2.58	4.76	6.35	40.5	4.08	11.2	5.27		
	30.	2.92	3.46	20.9	6.35	6.35	2.75	5.51	2.14	6.06	5.78	19.8	4.08	12.3	5.02		
	31.	2.92	3.86	17.6	6.06	6.06	3.46	3.46	3.46	5.00	5.25	5.25	4.30	6.47	6.47		
Hauptwerte	Tag	4.+	4.+	5.+	25.	20.	21.+	25.	9.	16.+	7.	2.	17.	1.	30.		
	NQ	2.92	2.58	4.30	6.95	5.25	2.75	2.00	1.87	1.75	1.63	4.52	3.86	3.89	5.02		
	MQ	4.86	3.29	6.77	11.2	9.15	3.56	3.52	3.36	3.19	9.41	9.93	6.36	17.6	12.4		
	HQ	13.7	6.64	33.5	28.8	28.8	6.06	26.9	46.5	32.1	63.7	62.0	17.4	54.5	30.8		
	Tag	5.	17.	29.	15.	4.	1.	29.	16.	22.	10.	29.	1.	11.	13.		
	h <sub>N</sub>	mm	24	17	34	51	46	17	18	16	16	47	48	32	86	62	
	h <sub>A</sub>	mm															
			1909/2006			1910/2007						98 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	3.03	3.28	3.49	4.05	4.53	4.37	3.02	2.74	2.57	2.35	2.37	2.39	3.06	3.28	3.28	
	MQ	5.36	6.93	7.75	8.32	9.57	8.05	5.53	5.35	5.51	4.70	4.10	4.43	5.51	6.95	6.95	
	MHQ	19.1	25.3	29.3	27.8	28.3	21.9	23.9	26.7	32.1	30.6	19.4	16.7	19.4	25.3	25.3	
	HQ	122	138	138	127	112	96.2	127	104	241	250	129	87.8	122	138	138	
	Jahr	1940	1974	1932	1946	1981	1987	1978	1926	1954	2002	1995	1960	1940	1974	1974	
		1909/2006			1910/2007						98 Jahre						
Mh <sub>N</sub>	mm	26	35	39	38	48	39	28	26	28	24	20	22	27	35		
Mh <sub>A</sub>	mm																
Hauptwerte	Abflussjahr (*)				Kalenderjahr				Unterschrittene Abflüsse m <sup>3</sup> /s								
	2007				2007				1910/2007 98 Kalenderjahre								
	Jahr	Datum	Winter	Sommer	Jahr	Datum	Abflussdauer in Tagen	Abflussjahr (*) 2007	Kalenderjahr 2007	1910/2007 Obere Hüllwerte	98 Kalenderjahre Mittlere Werte	Untere Hüllwerte					
	NQ	m <sup>3</sup> /s	1.63	am 07.08.2007	2.58	1.63	1.63	am 07.08.2007	(365)								
	MQ	m <sup>3</sup> /s	6.18		6.42	5.95	8.01		364	40.5	40.5	214	46.9	7.69			
	HQ	m <sup>3</sup> /s	63.7	am 10.08.2007 bei W= 155 cm	33.5	63.7	63.7	am 10.08.2007 bei W= 155 cm	363	34.2	40.2	132	39.4	7.68			
	Nq	l/(s km <sup>2</sup> )	3.06		4.85	3.06	3.06		362	25.7	39.0	127	34.8	7.68			
	Mq	l/(s km <sup>2</sup> )	11.6		12.1	11.2	15.0		361	24.5	37.8	87.8	31.5	7.38			
	Hq	l/(s km <sup>2</sup> )	120		62.9	120	120		360	24.5	34.2	58.6	28.9	7.38			
	h <sub>N</sub>	mm							359	23.3	32.8	54.2	26.9	7.38			
	h <sub>A</sub>	mm	366		189	178	474		358	20.9	29.4	48.7	25.6	7.10			
	1910/2007 (*) 98 Jahre				1910/2007												
	NQ	m <sup>3</sup> /s	0.200	am 13.08.1911	0.250	0.200	0.200	am 13.08.1911	357	20.9	27.2	46.5	24.3	7.10			
	MNQ	m <sup>3</sup> /s	1.63		2.24	1.79	1.65		356	20.4	26.8	43.5	23.3	7.10			
	MQ	m <sup>3</sup> /s	6.29		7.67	4.94	6.31		350	17.4	23.3	33.8	18.8	6.55			
MHQ	m <sup>3</sup> /s	70.6	am 13.08.2002 bei W= 314 cm	53.5	53.9	71.5	am 13.08.2002 bei W= 314 cm	340	14.7	19.0	27.3	15.1	6.00				
HQ	m <sup>3</sup> /s	250		138	250	250		330	12.3	16.4	22.7	12.9	5.70				
HQ <sub>1</sub>	m <sup>3</sup> /s							320	11.4	15.2	20.4	11.4	3.90				
HQ <sub>5</sub>	m <sup>3</sup> /s							300	9.74	13.1	17.9	9.18	2.90				
MNQ	l/(s km <sup>2</sup> )	3.06		4.21	3.36	3.10		270	7.26	10.1	14.9	7.17	2.20				
Mq	l/(s km <sup>2</sup> )	11.8		14.4	9.28	11.9		240	6.35	8.26	12.2	5.92	1.90				
MHq	l/(s km <sup>2</sup> )	133		101	101	134		210	5.51	6.47	11.0	5.00	1.70				
1910/2007 (*) 98 Jahre				1910/2007													
Mh <sub>N</sub>	mm							183	5.00	5.94	10.2	4.35	1.50				
Mh <sub>A</sub>	mm	373		225	148	374		150	4.52	5.02	8.90	3.70	0.930				
Extremwerte	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	0.564	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	1.32	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  
01.11.2007 Beginn digitale Auswertung