

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

PNP : HN + 170.68 m

Lage: 1.2 km oberhalb der Mündung rechts



Pegel : Göritzchain

Nr. 564410

Gewässer : Chemnitz

Gebiet : Mulde

m<sup>3</sup>/s

Tag	2003		2004											
	Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
1.	2.00	2.14	2.28	19.8	4.52	5.00	2.58	11.0	2.58	3.09	e 2.14	2.92	2.92	10.1
2.	1.87	2.00	2.28	27.6	4.52	4.76	5.25	6.64	4.30	3.09	1.87	2.92	2.58	9.36
3.	2.00	1.87	2.28	46.5	5.51	4.52	3.66	5.51	3.09	2.92	1.75	2.92	2.28	8.26
4.	2.28	1.87	1.75	28.8	5.00	4.52	4.08	4.76	4.76	2.75	1.63	2.58	2.28	7.59
5.	2.28	1.75	R 2.28	21.5	4.52	4.76	4.52	8.26	3.66	2.75	1.63	2.43	2.58	6.64
6.	2.00	2.00	R 2.28	17.4	4.08	5.25	10.5	6.35	4.52	2.58	1.63	2.28	2.75	6.35
7.	1.87	2.00	R 2.43	14.2	3.86	4.76	17.6	4.76	2.75	2.43	1.63	4.08	4.76	6.06
8.	1.87	1.87	R 2.58	12.3	3.66	5.00	9.36	4.30	2.58	e 2.28	1.63	2.75	4.76	5.78
9.	1.87	1.75	R 3.09	11.8	3.66	5.51	6.35	3.86	25.7	e 2.14	1.63	2.92	5.00	5.25
10.	1.75	1.87	7.59	9.36	3.66	4.30	8.62	3.66	10.5	e 2.14	1.63	2.43	6.35	5.00
11.	1.87	1.75	7.59	9.36	3.86	5.00	46.5	3.86	5.78	e 2.14	1.63	2.28	5.51	4.76
12.	1.87	1.87	b 13.2	8.62	3.66	3.86	25.7	6.95	5.51	e 2.14	4.52	2.28	5.51	4.76
13.	1.63	2.92	14.7	8.26	4.30	3.46	17.4	5.25	6.95	e 7.26	3.27	2.28	8.26	4.76
14.	1.75	5.00	15.7	13.7	6.64	3.27	13.7	4.30	5.00	e 3.09	2.00	2.28	7.92	4.52
15.	1.75	3.86	12.7	18.7	8.26	3.09	7.59	3.66	4.52	e 2.43	1.87	2.43	6.35	4.30
16.	1.75	2.92	10.5	18.1	7.92	3.09	14.7	3.86	4.08	e 2.14	1.75	3.27	6.35	4.08
17.	3.27	2.75	8.98	14.2	7.26	2.92	11.4	3.09	3.66	e 2.14	1.75	2.43	14.2	4.08
18.	2.43	2.75	7.26	11.8	6.95	2.92	9.74	5.00	3.66	e 2.14	1.63	2.28	23.3	6.06
19.	2.00	2.43	6.35	11.0	8.26	4.52	8.62	3.86	3.46	e 2.14	1.63	2.14	48.1	5.25
20.	1.87	2.43	6.35	9.74	8.62	3.66	7.59	3.66	4.30	e 2.92	1.63	2.00	27.6	4.30
21.	1.87	2.92	5.51	8.62	7.26	3.09	7.26	3.09	8.26	e 2.43	2.00	2.75	20.4	3.86
22.	1.87	2.92	5.00	7.92	6.64	3.09	6.95	3.27	18.1	e 2.75	4.08	2.14	23.9	3.46
23.	1.87	2.58	R 4.08	7.59	6.64	2.92	9.36	3.09	12.3	e 2.28	3.86	2.00	57.8	4.08
24.	1.75	2.00	R 4.52	6.95	7.26	3.86	9.74	3.09	7.59	e 2.58	4.52	2.00	32.8	5.78
25.	1.75	2.43	R 4.52	6.64	9.36	3.66	6.95	2.75	5.78	e 2.58	5.25	2.28	23.3	6.95
26.	1.75	2.58	R 4.52	6.06	7.26	3.09	6.35	2.58	5.78	e 2.43	5.25	3.27	18.7	7.59
27.	1.87	2.75	R 4.30	5.78	6.64	3.09	5.78	2.58	5.78	e 2.43	3.27	5.25	18.1	8.98
28.	1.63	2.58	3.86	5.00	6.06	2.92	5.00	2.43	4.76	e 2.43	2.75	3.09	16.8	8.26
29.	3.86	2.58	3.86	4.52	5.78	2.75	4.76	2.43	4.08	e 2.14	3.27	2.58	13.7	7.59
30.	2.58	2.43	3.46	5.51	3.66	2.58	4.08	2.28	3.66	e 2.43	3.46	3.46	11.4	6.95
31.	2.58	2.28	3.66	5.25	5.25	3.86	3.86	3.86	3.27	e 2.92	3.27	3.27	8.26	8.26

Tag	13.+	5.+	4.	29.	8.+	30.	1.	30.	1.+	9.+	4.+	20.+	3.+	22.	
NQ	1.63	1.75	1.75	4.52	3.66	2.58	2.58	2.28	2.58	2.14	1.63	2.00	2.28	3.46	
HQ	6.35	10.1	b 17.6	61.1	11.8	15.2	77.2	20.9	71.7	43.5	13.7	7.92	69.0	12.7	
Tag	17.	14.	12.+	3.	20.	19.	11.	1.	9.	13.	12.	27.+	23.	31.	
h <sub>N</sub>	mm														
h <sub>A</sub>	mm	10	12	29	64	30	19	50	21	31	13	12	14	69	
		1909/2003		1910/2004						95 Jahre					
Jahr	1911	1911	1949	1930	1930	1930	1918	1918	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	
MNQ	3.04	3.29	3.47	3.99	4.52	4.39	3.03	2.75	2.59	2.36	2.35	2.38	3.06	3.28	
HQ	5.30	6.96	7.76	8.13	9.37	8.09	5.56	5.41	5.58	4.62	4.03	4.42	5.41	6.91	
MHQ	18.7	25.7	29.1	26.5	27.1	21.9	23.9	26.5	32.1	29.7	18.8	16.6	19.2	25.4	
HQ	122	138	138	127	112	96.2	127	104	241	250	129	87.8	122	138	
Jahr	1940	1974	1932	1946	1981	1987	1978	1926	1954	2002	1995	1960	1940	1974	
		1909/2003		1910/2004						95 Jahre					
M <sub>N</sub>	mm														
M <sub>A</sub>	mm	26	35	39	38	47	39	28	26	28	23	20	22	26	

Hauptwerte	Abflussjahr (*)				Kalenderjahr		Unter schreitungs- dauer in Tagen	Unterschnittene Abflüsse m <sup>3</sup> /s						
	2004				2004			Abfluss- jahr (*)	Kalender- jahr	1910/2004				
	Jahr	Datum	Winter	Sommer	Jahr	Datum				Obere Hüllwerte	Mittlere Werte	Untere Hüllwerte		
NQ	m <sup>3</sup> /s	1.63	am 13.11.2003	1.63	1.63	1.63	am 04.09.2004	(365)	46.6	57.8				
HQ	m <sup>3</sup> /s	77.2	am 11.05.2004 bei W= 170 cm	61.1	77.2	77.2	am 11.05.2004 bei W= 170 cm	364	46.5	48.1	214	46.0	7.69	
Nq	l/(s km <sup>2</sup> )	3.06		3.06	3.06	3.06		363	28.8	48.1	132	39.1	7.68	
Mq	l/(s km <sup>2</sup> )	9.62		10.4	8.87	12.1		362	27.6	46.5	127	34.2	7.68	
Hq	l/(s km <sup>2</sup> )	145		115	145	145		361	27.6	32.8	87.8	31.0	7.38	
h <sub>N</sub>	mm							360	25.7	28.8	58.6	28.6	7.38	
h <sub>A</sub>	mm	303		163	141	382		359	21.5	28.8	54.2	26.8	7.38	
		1910/2004 (*) 95 Jahre				1910/2004			358	19.8	27.6	48.7	25.3	7.10
NQ	m <sup>3</sup> /s	0.200	am 13.08.1911	0.250	0.200	0.200	am 13.08.1911	357	18.7	27.6	44.9	23.9	7.10	
MNQ	m <sup>3</sup> /s	1.63		2.23	1.79	1.65		356	18.7	25.7	43.5	23.1	7.10	
HQ	m <sup>3</sup> /s	69.7	am 13.08.2002 bei W= 314 cm	52.4	53.7	70.7	am 13.08.2002 bei W= 314 cm	355	15.7	19.8	33.8	18.7	6.55	
MHQ	m <sup>3</sup> /s	250		138	250	250		350	12.3	15.7	27.3	15.0	6.00	
HQ <sub>1</sub>	m <sup>3</sup> /s							340	9.74	12.7	22.7	12.9	5.70	
HQ <sub>5</sub>	m <sup>3</sup> /s							320	8.98	11.0	20.4	11.4	3.90	
MNQ	l/(s km <sup>2</sup> )	3.06		4.19	3.36	3.10		300	7.59	8.62	17.9	9.18	2.90	
Mq	l/(s km <sup>2</sup> )	11.8		14.3	9.28	11.8		270	5.78	7.26	14.9	7.16	2.20	
MHQ	l/(s km <sup>2</sup> )	131		98.4	101	133		240	4.76	6.06	12.2	5.89	1.90	
		1910/2004 (*) 95 Jahre				1910/2004			210	4.08	5.25	11.0	5.00	1.70
M <sub>N</sub>	mm							183	3.66	4.76	10.2	4.32	1.50	
M <sub>A</sub>	mm	371		225	148	372		150	3.09	4.08	8.90	3.70	0.930	

Extremwerte	Niedrigwasser				Hochwasser			
	m <sup>3</sup> /s		Datum		m <sup>3</sup> /s		Datum	
	m <sup>3</sup> /s	l/(s km <sup>2</sup> )	m <sup>3</sup> /s	l/(s km <sup>2</sup> )	cm	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	05.08.1983	
10	1.41	2.65	13.08.2003	122	229		05.11.1940	

(\*) Abflussjahr: 1.11. des Vorjahres bis 31.10.  
 12.01.04 Beeinflussung durch Wasserkraftanlage  
 08.08.-01.09.04 Ausfall des Schreibpegels, Daten ergänzt nach DFÜ