

A_{E0} : 532 km²

PNP : HN + 170.68 m

Lage: 1.2 km oberhalb der Mündung rechts



Pegel : Göritzhain

Nr. 564410

Gewässer: Chemnitz

Gebiet : Mulde

m³/s

Tag	2002		2003											
	Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
1.	8.62	40.5	25.7	16.3	6.06	5.00	3.09	2.58	3.66	2.43	2.58	1.63	2.00	2.14
2.	13.7	26.3	41.3	14.2	8.26	5.78	3.09	2.28	2.58	2.43	3.09	1.63	1.87	2.00
3.	16.3	21.5	55.3	13.7	11.0	5.78	3.09	2.14	2.00	2.00	2.43	1.63	2.00	1.87
4.	22.1	18.1	40.5	14.2	8.98	5.51	2.92	2.14	4.52	1.87	1.75	2.00	2.28	1.87
5.	15.2	16.3	28.2	12.3	7.92	4.76	2.92	2.14	5.78	1.87	1.75	2.43	2.28	1.75
6.	13.2	13.7	23.3	10.5	7.92	4.76	2.92	2.14	2.75	1.75	1.63	2.58	2.00	2.00
7.	12.3	12.3	19.2	9.74	8.98	5.00	2.75	2.14	2.28	1.63	1.63	3.27	1.87	2.00
8.	12.3	10.5	16.3	8.98	8.98	4.76	2.92	2.00	2.14	1.63	1.41	4.76	1.87	1.87
9.	22.1	9.36	14.2	8.62	8.98	4.52	11.0	1.87	2.00	1.52	1.52	7.59	1.87	1.75
10.	20.4	8.62	12.7	7.59	8.98	4.30	7.59	1.87	2.28	1.52	1.63	4.30	1.75	1.87
11.	21.5	8.26	11.0	6.95	8.26	4.30	4.08	1.87	2.00	1.52	4.30	2.92	1.87	1.75
12.	23.9	7.59	9.74	6.64	15.7	4.08	4.30	1.87	1.87	1.52	3.09	2.58	1.87	1.87
13.	18.7	6.95	9.36	6.06	16.8	3.66	3.86	4.08	1.75	1.41	4.08	2.28	1.63	2.92
14.	16.3	6.35	12.7	6.06	12.7	3.66	3.66	2.14	1.75	1.41	2.58	2.14	1.75	5.00
15.	14.7	6.06	16.3	6.35	11.0	3.46	3.27	2.00	1.63	1.41	2.00	2.14	1.75	3.86
16.	12.3	6.06	12.7	6.06	10.1	3.27	3.46	1.87	1.52	1.41	1.87	2.00	1.75	2.92
17.	11.4	6.95	11.0	5.51	9.36	3.09	2.92	1.87	5.51	1.41	1.75	1.87	3.27	2.75
18.	9.74	6.35	9.74	5.25	8.62	3.09	2.92	2.58	5.78	1.41	1.75	1.87	2.43	2.75
19.	30.8	5.51	8.98	5.78	8.26	5.25	4.76	4.76	2.28	1.75	1.63	1.75	2.00	2.43
20.	36.9	5.25	8.98	5.25	7.92	7.26	4.76	2.75	2.00	1.75	1.75	2.00	1.87	2.43
21.	23.9	5.00	9.74	5.25	7.59	4.52	3.27	2.28	2.28	1.41	1.63	2.28	1.87	2.92
22.	19.8	5.51	8.98	4.76	6.95	3.86	2.92	2.00	2.00	1.41	1.63	2.43	1.87	2.92
23.	34.8	26.3	8.26	4.76	6.35	3.66	2.58	2.00	2.00	1.41	1.87	2.14	1.87	2.58
24.	24.5	12.3	14.7	4.76	6.06	3.46	2.58	2.75	3.27	1.52	2.00	2.00	1.75	2.00
25.	20.4	8.98	13.2	4.76	5.78	3.27	2.43	2.00	6.35	1.52	1.63	2.00	1.75	2.43
26.	17.7	7.92	11.4	4.76	5.51	3.46	5.25	1.87	2.75	1.41	1.63	2.28	1.75	2.58
27.	15.7	9.74	12.7	4.76	5.25	3.86	3.27	1.75	2.28	1.41	1.52	2.14	1.87	2.75
28.	13.2	10.5	30.1	5.25	6.95	4.52	2.75	1.75	6.06	1.41	1.41	2.00	1.63	2.58
29.	12.3	9.36	25.7	5.51	5.51	3.46	2.58	1.87	3.46	1.75	2.00	2.00	3.86	2.58
30.	34.2	39.8	22.1	5.25	5.25	3.27	2.43	2.28	3.86	2.28	1.75	3.46	2.58	2.43
31.		45.8	18.1		5.00		2.58		2.58		2.43		2.58	2.28

Tag	1.	21.	23.	22+	31.	17+	25+	27+	16.	13+	8+	1+	13+	5+		
NQ	8.62	5.00	8.26	4.76	5.00	3.09	2.43	1.75	1.52	1.41	1.41	1.63	1.63	1.75		
MQ	19.0	13.7	18.1	7.68	8.42	4.29	3.64	2.25	3.00	1.66	2.04	2.54	2.03	2.45		
HQ	74.4	79.1	65.5	17.4	24.5	11.8	37.6	16.3	34.8	9.74	11.8	14.7	6.35	10.1		
Tag	19.	30.	3.	1.	12.	20.	9.	19.	17.	30.	11.	9.	17.	14.		
h _N	mm		91	35	42	21	18	11	15	8	10	13	10	12		
h _A	mm															
	1909/2002		1910/2003												94 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	3.06	3.30	3.49	3.98	4.53	4.41	3.04	2.76	2.59	2.36	2.36	2.38	3.07	3.27		
MQ	5.33	7.01	7.78	8.07	9.40	8.14	5.51	5.42	5.57	4.64	4.04	4.44	5.32	6.92		
MHQ	18.9	25.8	29.3	26.1	27.2	22.0	23.3	26.5	31.7	29.6	18.9	16.7	18.6	25.5		
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		
	1909/2002		1910/2003												94 Jahre	
Mh _N	mm		39	37	47	40	28	26	28	23	20	22	26	35		
Mh _A	mm	26	35													

Abflussjahr (*)	2003				Kalenderjahr 2003		Unterschiedliche Abflüsse m ³ /s				
	Jahr	Datum	Winter	Sommer	Jahr	Datum	Abflussschreitungsdauer in Tagen	Abflussjahr (°) 2003	Kalenderjahr 2003	1910/2003 94 Kalenderjahre	1910/2003 94 Kalenderjahre
NQ	m ³ /s	1.41	am 13.08.2003	3.09	1.41	1.41	am 13.08.2003	(365)			
MQ	m ³ /s	7.19		11.9	2.53	4.85		364	55.3	55.3	214
HQ	m ³ /s	79.1	am 30.12.2002 bei W= 172 cm	79.1	37.6	65.5	am 03.01.2003 bei W= 157 cm	363	45.8	41.3	132
Nq	l/(s km ²)	2.65		5.80	2.65	2.65		362	41.3	40.5	127
Mq	l/(s km ²)	13.5		22.4	4.75	9.10		361	41.3	30.1	87.8
Hq	l/(s km ²)	149		149	70.6	123		360	40.5	28.2	58.6
h _N	mm							359	39.8	28.2	54.2
h _A	mm	426		351	76	287		358	36.9	25.7	48.7
	1910/2003 (*) 94 Jahre		1910/2003		1910/2003		Dauertabelle				
NQ	m ³ /s	0.200	am 13.08.1911	0.250	0.200	0.200	am 13.08.1911	357	34.8	23.3	44.9
MNQ	m ³ /s	1.63		2.24	1.79	1.65		356	34.2	22.1	43.5
MQ	m ³ /s	6.27		7.62	4.94	6.26		355	26.3	16.3	33.8
MHQ	m ³ /s	69.6	am 13.08.2002 bei W= 314 cm	52.3	53.5	70.6	am 13.08.2002 bei W= 314 cm	350	26.3	16.3	33.8
HQ	m ³ /s	250		138	250	250		340	21.5	13.2	27.3
HQ ₁	m ³ /s							330	16.8	10.5	22.7
HQ ₅	m ³ /s							320	14.7	9.36	20.4
MNq	l/(s km ²)	3.06		4.21	3.36	3.10		300	12.7	7.26	17.9
Mq	l/(s km ²)	11.8		14.3	9.28	11.8		270	9.36	5.51	14.9
MHq	l/(s km ²)	131		98.3	101	133		240	6.64	4.30	12.2
	1910/2003 (*) 94 Jahre		1910/2003		1910/2003						
Mh _N	mm	371		224	148	371		210	5.51	3.27	11.0
Mh _A	mm							183	4.52	2.75	10.2

Extremwerte	Niedrigwasser				Hochwasser			
	m ³ /s	l/(s km ²)	Datum	m ³ /s	l/(s km ²)	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.