

A_{E0} : 532 km²

PNP : HN + 170.68 m

Lage: 1.2 km oberhalb der Mündung rechts



Pegel : Göritzshain

Nr. 564410

Gewässer : Chemnitz

Gebiet : Zwickauer Mulde

m³/s

	Tag	2011		2012													
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez		
Tageswerte	1.	2.81	2.10	9.81	R 8.51	24.7	4.89	2.65	7.02	5.21	2.16	2.54	1.61	2.78	R 4.71		
	2.	2.71	2.14	11.6	R 8.12	20.5	4.34	2.71	2.99	3.63	2.16	1.92	1.66	2.51	R 3.50		
	3.	2.69	2.69	11.4	R 7.74	17.9	4.17	4.09	3.90	4.80	2.33	1.79	1.53	2.34	3.25		
	4.	2.70	3.35	9.06	R 7.43	15.6	4.07	3.49	5.40	2.74	2.17	1.64	1.60	4.86	3.40		
	5.	2.72	9.29	14.8	R 7.29	13.7	3.70	3.91	4.93	5.51	1.85	1.74	1.92	2.84	3.80		
	6.	2.67	4.70	17.9	R 7.20	11.6	3.68	4.94	3.46	6.23	1.86	1.87	1.63	2.37	3.54		
	7.	2.65	3.69	13.2	R 7.11	10.6	3.97	4.54	2.82	6.33	1.70	1.66	3.35	3.16	R 3.22		
	8.	2.66	3.28	19.5	R 7.12	11.6	3.70	3.17	2.47	4.19	1.78	1.63	2.09	2.86	R 3.10		
	9.	2.57	4.62	24.7	R 7.16	10.2	3.40	2.86	2.27	3.27	1.71	1.57	1.63	2.37	R 3.34		
	10.	2.57	4.23	28.8	R 7.20	9.21	3.45	2.73	1.99	2.68	1.65	1.53	1.74	2.17	R 3.29		
	11.	2.56	3.12	20.3	R 7.25	8.87	3.50	2.64	2.00	2.41	1.69	1.66	1.64	2.82	R 3.21		
	12.	2.48	2.89	17.1	R 7.30	9.44	6.77	4.63	2.69	2.67	1.56	11.1	1.45	3.71	3.04		
	13.	2.39	2.73	18.1	R 7.34	9.16	4.93	2.88	2.19	3.07	1.49	3.12	1.96	2.66	3.17		
	14.	2.37	3.03	15.5	R 7.36	8.50	4.03	2.63	7.73	3.12	1.51	2.22	1.58	2.34	3.42		
	15.	2.35	4.25	12.5	R 7.43	7.92	3.65	2.57	3.18	4.69	1.45	1.90	1.55	2.27	6.17		
	16.	2.37	4.25	10.5	R 7.45	7.48	4.11	3.59	2.52	7.37	1.62	1.83	1.71	2.14	19.9		
	17.	2.36	4.35	9.64	R 15.3	7.07	3.65	2.78	2.98	15.1	1.84	1.67	1.63	2.01	19.4		
	18.	2.39	3.97	8.66	17.4	6.46	3.52	2.39	2.34	12.2	1.69	1.94	1.52	1.95	18.3		
	19.	2.41	3.43	19.7	33.2	7.01	3.40	2.35	2.09	5.94	1.50	4.79	1.40	1.97	22.8		
	20.	2.30	3.18	32.4	14.1	6.06	3.35	2.23	7.21	4.42	1.52	2.26	1.51	1.91	17.3		
	21.	2.25	4.56	22.0	8.57	5.68	3.27	2.19	4.70	4.12	4.96	1.91	1.61	1.84	13.0		
	22.	2.28	7.45	41.9	8.80	5.40	3.68	2.08	3.03	3.49	4.15	2.11	1.44	1.82	10.8		
	23.	2.24	7.56	35.9	11.0	5.33	3.12	2.16	2.44	3.14	2.42	1.89	1.51	1.80	34.2		
	24.	2.19	10.0	30.1	14.8	5.06	3.08	2.21	2.14	2.91	3.43	1.74	1.73	1.79	66.1		
	25.	2.20	12.0	25.0	21.5	4.84	5.33	1.99	2.97	2.72	2.71	1.68	2.35	1.77	35.7		
	26.	2.19	8.58	19.6	17.9	4.65	3.20	1.88	3.51	2.56	1.83	1.64	1.86	1.75	27.0		
	27.	2.17	7.47	15.7	14.9	4.49	2.98	1.87	2.23	2.40	1.81	3.01	2.45	1.83	20.7		
	28.	2.09	6.80	13.5	14.9	4.33	2.88	1.84	3.03	2.30	1.78	2.17	2.40	1.95	24.3		
	29.	2.12	6.29	11.7	26.8	4.13	2.80	1.89	2.22	2.56	1.64	1.74	2.23	8.81	17.7		
	30.	2.10	7.08	10.1		6.73	2.73	1.83	2.30	2.45	1.80	1.66	2.67	R 7.31	14.7		
	31.		7.73	R 8.90		6.39		2.46		2.19	3.81	3.81	3.29		12.5		
Hauptwerte	Tag	28.	1.	18.	7.	29.	30.	30.	10.	31.	15.	10.	19.	26.	12.		
	NQ	2.09	2.10	8.66	7.11	4.13	2.73	1.83	1.99	2.19	1.45	1.53	1.40	1.75	3.04		
	MQ	2.42	5.19	18.1	11.7	9.05	3.78	2.78	3.36	4.40	2.12	2.33	1.88	2.76	13.8		
	HQ	3.27	17.6	61.1	50.4	27.6	11.8	13.7	22.1	35.5	15.7	38.4	8.26	14.2	82.9		
	Tag	1.	24.	22.	19.	1.	25.	5.	14.	17.	21.	12.	7.	29.	23.		
	h _N	mm															
	h _A	mm	12	26	91	55	46	18	14	16	22	11	11	9	13	69	
			1909/2011		1910/2012 103 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	3.34	3.60	4.08	4.61	4.36	3.00	2.71	2.56	2.35	2.37	2.39	3.04	3.32	3.32	
	MQ	5.52	7.04	8.05	8.40	9.70	8.01	5.45	5.32	5.52	4.82	4.16	4.46	5.51	7.08	7.08	
	MHQ	18.7	25.5	30.4	28.5	28.5	22.5	23.5	26.7	32.8	31.9	20.6	17.0	18.6	25.9	25.9	
	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	
		1909/2011		1910/2012 103 Jahre													
Mh _N	mm																
Mh _A	mm	27	35	41	40	49	39	27	26	28	24	20	22	27	36		
		Abflussjahr (*)				Kalenderjahr				Unterschnittene Abflüsse m ³ /s							
		2012		2012		2012		2012		2012		2012		2012		2012	
		Jahr	Datum	Winter	Sommer	Jahr	Datum	Jahr	Datum	Abflussjahr (*)	Kalenderjahr	1910/2012	103 Kalenderjahre	Obere	Mittlere	Untere	
												Hüllwerte	Werte	Hüllwerte			
NQ	m ³ /s	1.40	am 19.10.2012	2.09	1.40	1.40	am 19.10.2012	364	41.9	66.1	214	48.0	7.69				
MQ	m ³ /s	5.58		6.38	2.81	6.34		363	35.9	35.9	132	40.1	7.68				
HQ	m ³ /s	61.1	am 22.01.2012 bei W= 152 cm	61.1	38.4	82.9	am 23.12.2012 bei W= 176 cm	362	32.4	35.7	127	35.7	7.68				
Nq	l/(s km ²)	2.63		3.93	2.63	2.63		361	30.1	34.2	87.8	32.1	7.38				
Mq	l/(s km ²)	10.5		15.7	5.28	11.9		360	28.8	33.2	60.9	29.8	7.38				
Hq	l/(s km ²)	115		115	72.1	156		359	26.8	32.4	57.6	27.4	7.38				
h _N	mm							358	25.0	30.1	48.7	26.1	7.10				
h _A	mm	331		247	84	376		357	25.0	28.8	46.5	24.8	7.10				
		1910/2012 (*) 103 Jahre				1910/2012				Dauertabelle							
NQ	m ³ /s	0.200	am 13.08.1911	0.250	0.200	0.200	am 13.08.1911	340	15.5	19.4	27.3	15.4	6.00				
MNQ	m ³ /s	1.63		2.27	1.78	1.65		330	13.2	15.7	22.7	13.1	5.70				
MQ	m ³ /s	6.36		7.79	4.96	6.36		320	11.0	14.1	20.4	11.5	3.90				
MHQ	m ³ /s	71.5		53.9	54.9	72.6		300	8.50	9.81	17.9	9.21	2.90				
HQ	m ³ /s	250	am 13.08.2002 bei W= 314 cm	138	250	250	am 13.08.2002 bei W= 314 cm	270	6.77	7.21	14.9	7.20	2.20				
HQ ₁	m ³ /s							240	4.62	4.86	12.2	5.91	1.90				
HQ ₅	m ³ /s							210	3.68	3.70	11.0	4.99	1.70				
MNq	l/(s km ²)	3.06		4.26	3.34	3.10		183	3.14	3.27	10.2	4.39	1.50				
Mq	l/(s km ²)	11.9		14.6	9.32	11.9		150	2.70	2.80	8.90	3.71	0.930				
MHq	l/(s km ²)	134		101	103	136		130	2.48	2.52	8.29	3.41	0.850				
		1910/2012 (*) 103 Jahre				1910/2012											
Mh _N	mm							120	2.40	2.40	7.99	3.21	0.770				
Mh _A	mm	377		230	148	378		110	2.34	2.33	7.68	3.03	0.770				
		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	10	1.53	1.53	4.51	1.22	0.370				
2	0.300	0.563	19.08.1929	241	453		10.07.1954	9	1.52	1.52	4.51	1.22	0.370				
3	0.550	1.03	12.01.1949	179	336	262	07.08.2010	8	1.52	1.52	4.51	1.17	0.370				
4	0.600	1.13	02.06.1918	138	259	228	08.12.1974	7	1.52	1.52	4.51	1.15	0.370				
5	0.610	1.15	13.12.1953	138	259		04.01.1932	6	1.51	1.51	4.51	1.02	0.370				
6	0.700	1.31	11.07.1915	129	242	220	01.09.1995	5	1.50	1.50	4.51	1.00	0.370				
7	0.740	1.39	14.08.1959	129	242	220	22.07.1980	4	1.49	1.49	4.29	0.930	0.300				
8	0.800	1.50	04.08.1935	127	239	218	08.05.1978	3	1.49	1.49	4.29	0.840	0.250				
9	0.840	1.58	28.01.1945	127	239		09.02.1946	2	1.45	1.45	4.29	0.740	0.250				
10	1.40	2.63	19.10.2012	125	235	217	13.02.2005	1	1.44	1.44	4.08	0.520	0.250				
								0	1.40	1.40	3.87	0.200	0.200				

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

Beeinflussung durch Kläranlage Chemnitz-Heinersdorf mit übergeleitetem Wasser