

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	2013		2014														
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez			
Tageswerte	1.	2.39	4.58	2.90	2.67	1.94	1.69	1.64	4.03	3.55	1.86	4.67	3.72	3.92	1.92			
	2.	2.73	3.73	2.81	2.62	2.02	1.77	2.49	3.52	2.37	1.73	2.00	3.49	3.61	1.89			
	3.	3.15	3.40	2.83	2.56	2.12	1.67	1.92	3.17	2.21	5.34	1.73	3.33	3.52	1.89			
	4.	2.78	3.23	2.75	2.54	2.00	1.68	1.65	2.92	2.08	6.20	1.65	3.18	3.33	2.10			
	5.	2.81	3.77	2.68	2.45	2.00	1.74	1.65	2.70	1.99	8.34	1.57	2.87	3.05	2.04			
	6.	3.08	4.13	2.66	2.40	1.92	1.63	1.57	2.59	1.84	4.35	1.53	2.75	3.62	1.91			
	7.	3.75	3.51	2.93	2.46	1.91	1.62	1.75	2.29	1.83	2.74	2.34	2.66	3.17	1.88			
	8.	2.95	4.83	2.63	2.45	1.87	1.72	1.77	2.13	5.45	2.29	1.80	2.59	2.95	2.26			
	9.	3.08	14.7	2.43	2.40	1.88	1.68	2.37	2.13	20.7	2.05	1.53	2.59	2.65	2.08			
	10.	3.10	25.0	2.59	2.34	1.88	3.64	3.30	2.11	8.02	1.83	1.43	2.43	2.75	1.94			
	11.	3.79	13.7	2.32	2.21	1.84	2.05	2.40	1.97	6.15	2.38	1.88	2.37	2.46	1.98			
	12.	3.40	10.4	2.40	2.14	1.83	1.81	2.35	1.93	8.86	1.86	10.2	2.37	2.49	2.45			
	13.	4.09	8.84	2.20	2.10	1.82	1.77	1.99	1.92	4.09	1.71	8.57	2.35	2.35	2.76			
	14.	3.81	7.53	3.07	2.09	1.80	1.97	2.63	1.84	3.17	2.46	7.16	3.04	2.28	4.96			
	15.	3.58	6.42	6.02	2.09	2.66	2.29	2.26	2.19	3.08	2.16	6.09	3.53	2.44	4.03			
	16.	3.51	5.65	4.14	2.48	3.28	2.36	1.87	1.86	2.89	2.18	4.37	2.99	2.28	3.32			
	17.	3.47	5.10	3.60	2.56	2.24	1.84	1.73	1.76	2.61	1.98	3.52	2.75	2.18	3.42			
	18.	3.43	4.98	3.19	2.15	2.01	3.30	7.64	1.74	2.37	1.70	3.04	2.54	2.36	4.05			
	19.	3.35	5.00	2.89	2.15	2.15	2.68	7.57	1.56	2.23	1.74	5.41	2.29	3.20	6.13			
	20.	5.95	4.89	2.80	2.16	1.97	1.93	3.36	2.17	2.05	1.58	7.03	2.58	2.52	7.97			
	21.	4.44	4.61	2.76	2.63	1.94	1.83	2.51	2.14	2.12	1.53	5.22	2.28	2.31	7.39			
	22.	3.38	4.22	2.72	2.45	2.05	1.79	2.21	1.84	5.40	1.48	7.84	7.80	2.37	5.16			
	23.	3.17	4.52	2.65	2.17	2.33	1.76	2.02	1.71	2.69	1.57	13.9	19.9	2.16	4.55			
	24.	3.22	4.01	2.61	2.14	2.11	1.66	3.72	1.61	2.24	1.96	8.24	11.4	2.17	4.28			
	25.	3.11	3.70	2.48	2.13	3.67	1.70	4.06	2.84	2.58	1.67	6.28	7.67	2.11	7.06			
	26.	2.70	3.59	2.72	2.07	2.58	1.66	2.29	2.77	2.20	2.35	5.69	6.63	2.03	6.55			
	27.	2.66	3.51	2.65	2.14	1.99	2.39	12.1	2.23	2.13	2.27	6.21	5.68	2.04	5.28			
	28.	2.91	3.34	2.65	1.98	1.85	1.87	17.6	2.08	2.52	1.74	5.03	5.29	1.99	4.67			
	29.	2.83	3.20	2.45	1.84	1.84	2.07	10.5	3.15	2.95	1.55	4.33	4.80	1.99	4.29			
	30.	4.00	3.05	2.55	1.76	1.76	1.72	6.38	3.79	2.60	1.59	3.91	4.48	1.91	4.05			
	31.		2.97	2.54	1.73	1.73		5.03		2.09	3.51	4.20			4.17			
Hauptwerte	Tag	1.	31.	13.	28.	31.	7.	6.	19.	7.	22.	10.	21.	30.	7.			
	NQ	2.39	2.97	2.20	1.98	1.73	1.62	1.57	1.56	1.83	1.48	1.43	2.28	1.91	1.88			
	MQ	3.35	5.94	2.86	2.31	2.10	1.98	3.95	2.36	3.78	2.51	4.81	4.40	2.61	3.82			
	HQ	10.5	32.8	8.26	4.76	7.26	9.36	36.2	11.0	39.8	29.5	32.1	23.9	4.76	12.3			
	Tag	20.	10.	14.	21.	25.	10.	27.	29.	9.	5.	19.	23.	19.	21.			
	h _N	mm																
	h _A	mm	16	30	14	10	11	10	20	11	19	13	23	22	13	19		
			1909/2013		1910/2014												105 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	3.01	3.33	3.61	4.07	4.59	4.33	3.00	2.73	2.55	2.34	2.35	2.38	3.02	3.30	3.30		
	MQ	5.47	7.10	8.09	8.36	9.62	7.96	5.51	5.56	5.49	4.79	4.16	4.45	5.46	7.03	7.03		
	MHQ	18.6	26.1	30.5	28.3	28.2	22.4	25.1	28.8	32.8	32.1	20.7	17.1	18.4	25.9	25.9		
	HQ	122	138	138	127	112	108	178	257	241	250	129	87.8	122	138	138		
	Jahr	1940	1974	1932	1946	1981	2008	2013	2013	1954	2002	1995	1960	1940	1974	1974		
		1909/2013		1910/2014												105 Jahre		
Mh _N	mm	27	36	41	38	48	39	28	27	28	24	20	22	27	35			
Mh _A	mm																	
		Abflussjahr (*)				Kalenderjahr				Unterschrittene Abflüsse m ³ /s								
		2014		2014		2014		2014		2014		2014		2014		2014		
		Jahr	Datum	Winter	Sommer	Jahr	Datum	Jahr	Datum	Abflussjahr (*)	Kalenderjahr	1910/2014	105 Kalenderjahre	Untere	Mittlere	Obere		
														Hüllwerte	Werte	Hüllwerte		
NQ	m ³ /s	1.43	am 10.09.2014	1.62	1.43	1.43	am 10.09.2014	1.43	am 10.09.2014	(365)	25.0	20.7	214	48.2	7.69	7.69		
MQ	m ³ /s	3.37		3.11	3.63	3.13		3.13		364	20.7	19.9	190	40.2	7.68	7.68		
HQ	m ³ /s	39.8	am 09.07.2014 bei W= 125 cm	32.8	39.8	39.8	am 09.07.2014 bei W= 125 cm	39.8	am 09.07.2014 bei W= 125 cm	362	19.9	17.6	135	35.8	7.68	7.68		
Nq	l/(s km ²)	2.69		3.04	2.69	2.69		2.69		361	17.6	13.9	98.9	32.4	7.38	7.38		
Mq	l/(s km ²)	6.33		5.84	6.82	5.88		5.88		360	14.7	12.1	91.0	30.1	7.38	7.38		
Hq	l/(s km ²)	74.8		61.6	74.8	74.8		74.8		359	13.9	11.4	57.6	27.4	7.38	7.38		
h _N	mm									358	13.7	10.5	51.2	26.2	7.10	7.10		
h _A	mm	200		91	108	185				357	12.1	10.2	46.5	24.8	7.10	7.10		
		1910/2014 (*) 105 Jahre				1910/2014												
NQ	m ³ /s	0.200	am 13.08.1911	0.250	0.200	0.200	am 13.08.1911	0.200	am 13.08.1911	340	7.16	6.55	27.3	15.4	6.00	6.00		
MNQ	m ³ /s	1.63		2.26	1.78	1.65		1.65		330	6.02	5.68	22.7	13.1	5.68	5.68		
MQ	m ³ /s	6.37		7.77	4.99	6.37		6.37		320	5.22	5.03	20.4	11.5	3.90	3.90		
MHQ	m ³ /s	72.9		54.0	56.7	74.1		74.1		300	4.14	4.03	17.9	9.19	2.90	2.90		
HQ	m ³ /s	257	am 02.06.2013 bei W= 319 cm	138	257	257	am 02.06.2013 bei W= 319 cm	257	am 02.06.2013 bei W= 319 cm	270	3.51	3.18	14.9	7.20	2.20	2.20		
HQ ₁	m ³ /s									240	3.05	2.72	12.2	5.91	1.90	1.90		
HQ ₅	m ³ /s									210	2.72	2.55	11.0	4.99	1.70	1.70		
MNq	l/(s km ²)	3.06		4.24	3.34	3.10		3.10		183	2.58	2.38	10.2	4.35	1.50	1.50		
Mq	l/(s km ²)	12.0		14.6	9.37	12.0		12.0		150	2.36	2.23	8.90	3.68	0.930	0.930		
MHq	l/(s km ²)	137		101	106	139		139		130	2.21	2.14	8.29	3.41	0.850	0.850		
		1910/2014 (*) 105 Jahre				1910/2014												
Mh _N	mm									120	2.16	2.10	7.99	3.21	0.770	0.770		
Mh _A	mm	377		228	149	377				110	2.13	2.07	7.68	3.01	0.770	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	257	483	319	02.06.2013											
2	0.300	0.563	19.08.1929	250	470	314	13.08.2002											
3	0.550	1.03	12.01.1949	241	453		10.07.1954											
4	0.600	1.13	02.06.1918	179	336	262	07.08.2010											
5	0.610	1.15	13.12.1953	138	259	228	08.12.1974											
6	0.700	1.31	11.07.1915	138	259		04.01.1932											
7	0.740	1.39	14.08.1959	129	242	220	01.09.1995											
8	0.800	1.50	04.08.1935	129	242	220	22.07.1980											
9	0.840	1.58	28.01.1945	127	239	218	08.05.1978											
10	1.40	2.63	19.10.2012	127	239		09.02.1946											

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

Beeinflussung durch Kläranlage Chemnitz-Heinersdorf mit übergeleitetem Wasser