

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



Pegel : Görztzhain Nr. 564410

PNP : HN + 170.68 m

Gewässer : Chemnitz

Lage: 1.2 km oberhalb der Mündung rechts

m<sup>3</sup>/s

Gebiet : Zwickauer Mulde

	Tag	2015		2016																								
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez													
Tageswerte	1.	1.63	20.2	3.38	17.4	6.02	16.9	3.61	2.63	2.83	6.95	b 1.54	b 2.41	b 5.25	b 6.43													
	2.	1.67	15.1	2.80	15.2	7.23	13.8	3.47	5.02	2.65	3.34	b 1.44	b 2.42	b 5.85	b 14.2													
	3.	1.99	11.5	2.64	15.5	8.99	10.1	3.41	7.11	3.31	2.97	b 1.41	b 2.77	b 6.58	b 8.81													
	4.	1.59	9.33	2.68	11.3	7.06	9.00	4.14	4.98	3.65	3.06	b 3.90	b 7.14	b 5.42	b 5.95													
	5.	1.87	7.95	2.92	10.3	6.51	8.16	3.91	3.55	2.59	9.47	b 8.43	b 5.66	b 5.69	b 5.74													
	6.	1.85	6.94	2.88	10.5	11.1	7.98	3.43	2.83	2.68	5.09	b 3.28	b 20.0	b 6.72	b 5.68													
	7.	2.07	6.20	2.73	8.93	9.10	7.19	3.25	2.49	2.22	3.56	b 2.29	b 13.2	b 5.60	b 5.31													
	8.	1.86	5.50	2.84	7.78	7.57	6.36	3.02	2.28	2.06	3.12	b 1.89	b 8.16	b 6.13	b 5.13													
	9.	1.72	5.95	2.55	7.59	7.16	5.82	2.96	2.17	3.01	2.94	b 1.82	b 13.5	b 5.37	b 5.10													
	10.	1.65	6.04	2.39	7.83	6.87	5.47	2.87	2.14	1.90	3.59	b 1.70	b 9.48	b 5.98	b 4.98													
	11.	1.62	5.07	3.09	6.72	6.40	5.21	2.76	2.11	1.89	3.33	b 1.60	b 8.19	b 5.91	b 5.16													
	12.	1.65	5.90	3.96	6.01	6.12	4.98	2.69	2.15	1.86	2.58	b 1.58	b 8.29	b 5.21	b 10.8													
	13.	1.65	5.59	4.20	5.62	5.75	5.00	2.77	4.67	3.51	2.79	b 1.41	b 7.08	b 4.74	b 11.3													
	14.	1.96	4.85	4.17	5.52	5.58	6.76	3.17	3.64	5.99	2.51	b 1.31	b 5.93	b 4.46	b 8.72													
	15.	10.2	4.21	3.42	5.26	6.07	5.18	2.83	2.84	3.52	2.41	b 1.28	b 5.41	b 4.81	b 8.49													
	16.	12.9	3.88	3.11	4.87	5.73	6.81	2.74	2.43	2.42	2.32	b 1.23	b 4.87	b 8.51	b 7.37													
	17.	6.06	4.09	2.85	4.40	5.19	13.3	2.54	14.1	3.00	2.24	b 13.2	b 4.53	b 9.61	b 6.45													
	18.	4.37	4.87	R 2.81	4.42	4.81	8.07	2.40	6.59	3.00	2.19	b 19.5	b 4.19	b 7.72	b 6.40													
	19.	5.36	4.58	R 2.95	4.21	4.70	6.08	2.36	3.75	2.19	2.07	b 8.49	b 5.94	b 7.08	b 7.74													
	20.	13.5	3.88	R 3.00	4.30	4.50	5.21	2.39	3.15	1.93	2.47	b 5.69	b 5.31	b 7.09	b 6.48													
	21.	9.78	4.66	R 3.03	7.72	4.55	4.64	2.18	2.83	2.40	3.95	b 4.33	b 7.20	b 6.04	b 5.89													
	22.	6.67	4.22	R 3.07	7.42	5.61	4.47	2.08	2.61	3.05	2.31	b 3.79	b 6.88	b 5.69	b 5.48													
	23.	5.83	3.69	R 3.29	11.8	5.71	4.49	2.15	2.54	3.04	2.68	b 3.59	b 6.89	b 5.36	b 5.59													
	24.	5.14	3.50	R 4.54	11.0	5.38	5.02	4.60	2.33	4.10	2.64	b 3.26	b 5.67	b 5.05	b 5.73													
	25.	4.67	3.33	11.4	8.94	4.89	4.37	2.50	2.68	2.13	2.49	b 3.17	b 10.7	b 4.80	b 5.84													
	26.	4.89	3.23	12.4	7.79	6.33	5.66	2.27	8.93	1.97	2.19	b 3.01	b 8.93	b 4.59	b 6.89													
	27.	4.59	3.15	9.40	7.15	5.16	5.08	2.09	3.76	11.7	1.70	b 2.92	b 7.20	b 4.69	b 6.50													
	28.	4.41	2.99	8.51	6.52	4.86	4.19	4.52	3.86	10.9	1.59	b 2.90	b 6.63	b 4.31	b 15.8													
	29.	4.89	2.92	7.12	6.06	6.72	3.96	3.63	5.25	3.61	1.62	b 2.69	b 6.60	b 4.00	b 20.0													
	30.	12.1	2.83	6.30		5.46	3.65	2.77	3.07	2.97	1.72	b 2.47	b 5.99	b 3.85	b 13.5													
	31.		2.75	8.07		5.36		2.29		4.55	1.68		b 5.57		b 11.4													
Hauptwerte	Tag	4.	31.	10.	19.	20.	30.	22.	11.	12.	28.	16.	1.	30.	10.													
	NQ	1.59	2.75	2.39	4.21	4.50	3.65	2.08	2.11	1.86	1.59	1.23	2.41	3.85	4.98													
	MQ	4.67	5.77	4.47	8.21	6.21	6.75	2.96	3.95	3.44	3.02	3.84	7.18	5.74	8.03													
	HQ	22.1	26.3	17.6	30.8	16.8	25.1	19.8	27.6	47.3	18.1	36.2	26.3	11.8	23.9													
	Tag	30.	1.	25.+	1.	6.	17.	28.	17.	27.	5.	4.	6.	16.+	29.													
	h <sub>N</sub>	mm																										
	h <sub>A</sub>	mm	23	29	23	39	31	33	15	19	17	15	19	36	28	40												
			1909/2015		1910/2016 107 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	2.99	3.31	3.61	4.07	4.58	4.31	2.98	2.72	2.53	2.32	2.32	2.37	3.02	3.31	3.31												
	MQ	5.44	7.05	8.07	8.32	9.54	7.92	5.47	5.52	5.44	4.75	4.13	4.45	5.46	7.03	7.03												
MHQ	18.5	26.0	30.5	28.1	28.0	22.6	24.9	28.8	32.7	31.9	20.7	17.1	18.3	25.8	25.8													
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													
		1909/2015		1910/2016 107 Jahre																								
Mh <sub>N</sub>	mm																											
Mh <sub>A</sub>	mm	26	36	41	39	48	39	28	27	27	24	20	22	27	35													
		Abflussjahr (*)		2016				Kalenderjahr				Unterschnittene Abflüsse m <sup>3</sup> /s																
		Jahr		Datum		Winter		Sommer		Jahr		Datum		Unter schreitungs dauer in Tagen		Abfluss-jahr (*) 2016			Kalender-jahr 2016		1910/2016 Obere Hüllwerte		107 Kalenderjahre Mittlere Werte		Untere Hüllwerte			
NQ	m <sup>3</sup> /s	1.23	am 16.09.2016	1.59	1.23	5.99	4.07	5.30	am 16.09.2016	(365)	20.2	20.1	214	48.0	7.69	364	20.0	20.0	214	48.0	7.69	364	20.0	20.0	214	48.0	7.69	
MQ	m <sup>3</sup> /s	5.02	am 27.07.2016	30.8	47.3	47.3	47.3	47.3	am 27.07.2016	363	19.5	19.5	190	40.1	7.68	362	17.4	17.4	135	35.7	7.68	361	16.9	16.9	98.9	31.9	7.38	
HQ	m <sup>3</sup> /s	47.3	bei W= 135 cm						bei W= 135 cm	362	17.4	17.4	135	35.7	7.68	361	16.9	16.9	98.9	31.9	7.38	360	15.5	15.8	91.0	29.7	7.38	
Nq	l/(s km <sup>2</sup> )	2.31		2.99	2.31	9.97	7.64	9.97		359	15.2	15.5	57.6	27.4	7.38	358	15.1	15.2	51.2	26.0	7.10	357	14.1	14.2	46.5	24.5	7.10	
Mq	l/(s km <sup>2</sup> )	9.44		11.3	7.64	88.9		88.9		356	13.8	14.1	44.0	23.5	7.10	355	12.9	13.2	33.8	19.0	6.55	340	10.9	10.9	27.3	15.2	6.00	
Hq	l/(s km <sup>2</sup> )	88.9		57.9	88.9					330	9.33	9.10	22.7	13.0	5.68	320	8.43	8.51	20.4	11.4	3.90	300	7.16	7.37	17.9	9.16	2.90	
		1910/2016 (*) 107 Jahre				1910/2016				Dauertabelle																		
NQ	m <sup>3</sup> /s	0.200	am 13.08.1911	0.250	0.200	1.64	1.64	1.64	am 13.08.1911	270	6.07	6.50	14.9	7.17	2.20	240	5.38	5.74	12.2	5.89	1.90	210	4.70	5.25	11.0	4.99	1.70	
MNQ	m <sup>3</sup> /s	1.62		2.25	1.77	6.33	6.33	6.33		183	4.19	4.70	10.2	4.31	1.50	150	3.41	3.90	8.90	3.68	0.930	130	3.06	3.42	8.29	3.41	0.850	
MQ	m <sup>3</sup> /s	6.33		7.73	4.96	73.5	73.5	73.5		120	2.99	3.25	7.99	3.21	0.770	110	2.88	3.04	7.68	3.01	0.770	100	2.81	2.96	7.10	2.89	0.700	
MHQ	m <sup>3</sup> /s	72.4		53.7	56.3	257	257	257		90	2.73	2.84	6.83	2.71	0.640	80	2.61	2.77	6.55	2.56	0.640	70	2.49	2.65	6.28	2.41	0.600	
HQ	m <sup>3</sup> /s	257	am 02.06.2013	138	257	257	257	257	am 02.06.2013	60	2.39	2.51	5.64	2.25	0.520	50	2.22	2.41	5.23	2.11	0.520	40	2.11	2.29	4.98	1.91	0.520	
HQ <sub>1</sub>	m <sup>3</sup> /s		bei W= 319 cm						bei W= 319 cm	30	1.90	2.17	4.98	1.74	0.460	25	1.86	2.09	4.98	1.61	0.460	20	1.72	1.93	4.74	1.51	0.460	
HQ <sub>5</sub>	m <sup>3</sup> /s									15	1.67	1.82	4.74	1.41	0.460	10	1.60	1.62	4.51	1.21	0.370	9	1.60	1.60	4.51	1.21	0.370	
MNq	l/(s km <sup>2</sup> )	3.05		4.23	3.33	11.9	11.9	11.9		8	1.59	1.59	4.51	1.19	0.370	7	1.58	1.58	4.51	1.15	0.370	6	1.54	1.54	4.51	1.02	0.370	
Mq	l/(s km <sup>2</sup> )	11.9		14.5	9.32	136	136	136		5	1.44	1.44	4.51	1.00	0.370	4	1.44	1.44	4.29	0.930	0.300	3	1.41	1.41	4.29	0.840	0.250	
MHq	l/(s km <sup>2</sup> )	136		101	106					2	1.31	1.31	4.29	0.740	0.250	1	1.28	1.28	4.08	0.520	0.250	0	1.23	1.23	3.87	0.200	0.200	
		1910/2016 (*) 107 Jahre				1910/2016																						
Mh <sub>N</sub>	mm																											
Mh <sub>A</sub>	mm	375		228	148		376																					
		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	257	483	319	02.06.2013																					
2	0.300	0.564	19.09.1929	250	470	314	13.08.2002																					
3	0.550	1.03	12.01.1949	241																								