

A_{E0}: 402 km²
PNP: HN + 287,208 m
Lage: 28,9 km oberhalb der Mündung links



Pegel: Chemnitz 1
Gewässer: Chemnitz
Flussgebiet: Zwickauer Mulde
Nr. 564400

	Tag	2023		2024																			
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez								
Tageswerte	1.	0.991	4.71	10.7	7.58	5.89	1.32	b	0.997	b	2.59	b	3.33	b	4.490	b	0.555	b	1.44	b	1.55	b	4.39
	2.	0.944	4.29	13.5	6.92	5.55	1.33	b	0.961	b	2.99	b	2.09	b	4.44	b	0.515	b	2.09	b	1.59	b	4.07
	3.	1.06	3.94	19.0	6.40	5.11	1.34	b	0.924	b	2.40	b	1.35	b	1.32	b	0.622	b	2.77	b	1.51	b	4.15
	4.	0.870	3.72	17.0	11.7	4.72	1.51	b	0.895	b	1.64	b	1.31	b	1.17	b	0.647	b	3.60	b	1.45	b	4.86
	5.	0.800	3.82	19.9	19.2	4.63	1.36	b	0.930	1.37	1.23	b	2.33	b	0.499	b	5.54	b	5.4	b	1.32	b	4.88
	6.	0.826	4.07	15.8	11.7	4.36	1.24	b	0.993	b	1.45	b	1.49	b	0.928	b	0.411	b	3.90	b	1.37	b	9.78
	7.	0.826	4.46	14.0	13.4	3.96	1.15	b	4.39	b	1.19	b	1.28	b	0.721	b	0.383	b	3.22	b	1.36	b	15.3
	8.	0.794	4.14	11.2	17.1	3.72	1.10	b	2.04	b	1.07	b	0.794	b	0.716	b	0.383	b	3.24	b	1.36	b	13.9
	9.	0.825	4.48	9.40	27.5	3.54	1.07	b	1.32	b	0.989	b	0.656	b	0.676	b	4.13	b	4.44	b	1.30	b	10.7
	10.	0.804	18.2	8.18	20.7	3.36	1.18	b	1.12	b	0.988	b	0.574	b	0.672	b	1.98	b	3.53	b	1.25	b	11.3
	11.	1.41	17.0	7.38	19.3	3.20	1.11	b	0.996	b	0.924	b	0.632	b	0.615	b	1.20	b	4.61	b	1.25	b	9.66
	12.	1.65	18.3	6.85	22.7	2.94	1.05	b	0.931	b	0.869	b	1.01	b	0.521	b	1.16	b	4.02	b	1.44	b	8.46
	13.	1.24	14.8	6.40	17.2	2.71	1.00	b	0.895	b	0.870	b	1.75	b	0.509	b	3.27	b	6.05	b	1.41	b	7.53
	14.	2.26	14.1	6.01	14.7	2.35	0.967	b	0.851	b	0.940	b	1.00	b	4.24	b	9.11	b	4.35	b	1.80	b	6.87
	15.	6.85	13.4	5.66	13.5	2.37	1.01	b	0.799	b	1.19	b	0.834	b	1.44	b	3.88	b	4.09	b	1.92	b	6.63
	16.	4.97	12.0	5.34	11.9	2.90	1.10	b	0.732	b	1.10	b	0.844	b	0.764	b	14.2	b	3.57	b	1.48	b	7.36
	17.	2.65	10.4	5.44	14.1	2.56	2.07	b	0.767	b	1.18	b	0.756	b	0.538	b	8.23	b	3.20	b	1.50	b	6.54
	18.	2.02	9.32	9.21	11.5	2.04	1.26	b	0.877	b	1.30	b	0.647	b	0.895	b	4.65	b	2.97	b	2.43	b	5.93
	19.	3.57	8.48	6.01	14.3	1.88	1.57	b	0.895	b	2.60	b	0.610	b	1.73	b	3.45	b	2.87	b	2.26	b	5.74
	20.	4.78	11.1	4.98	13.6	1.76	1.48	b	0.891	b	1.89	b	0.526	b	0.933	b	2.76	b	2.54	b	4.70	b	7.17
	21.	4.23	11.9	4.40	11.3	1.76	2.53	b	0.838	b	1.27	b	0.483	b	0.808	b	2.18	b	2.37	b	3.02	b	5.76
	22.	3.79	16.8	8.31	10.5	1.68	1.60	b	4.59	b	1.34	b	0.457	b	0.728	b	1.77	b	2.32	b	2.24	b	5.93
	23.	2.90	25.1	9.45	10.3	2.00	1.41	b	1.97	b	0.983	b	0.383	b	0.684	b	1.59	b	2.59	b	1.88	b	6.29
	24.	7.07	110	13.0	9.29	1.79	1.33	b	1.37	b	0.803	b	1.54	b	0.626	b	4.32	b	2.14	b	1.96	b	6.14
	25.	6.17	61.0	11.4	8.36	2.48	1.42	b	1.74	b	0.734	b	0.645	b	0.582	b	2.69	b	2.00	b	2.27	b	5.38
	26.	5.40	37.5	10.0	7.73	1.75	1.56	b	1.48	b	0.647	b	0.483	b	0.563	b	2.24	b	1.81	b	3.98	b	5.04
	27.	7.24	28.0	10.1	7.11	1.59	1.23	b	1.03	b	0.946	b	0.620	b	0.535	b	1.85	b	1.78	b	3.30	b	4.70
	28.	7.17	20.6	8.51	6.74	1.60	1.12	b	3.23	b	2.17	b	0.902	b	0.556	b	1.57	b	1.75	b	3.07	b	4.52
	29.	5.65	16.4	7.53	6.14	1.45	1.11	b	1.78	b	1.30	b	0.597	b	0.599	b	1.46	b	1.80	b	6.97	b	4.31
	30.	5.12	14.6	7.07		1.40	1.05	b	2.14	b	0.846	b	0.470	b	0.558	b	1.40	b	1.71	b	5.23	b	4.08
	31.		12.4	6.67		1.35			1.94	b		b	0.421	b	1.93	b		b	1.65	b		b	3.92
Hauptwerte	Tag	08.	04.	21.	29.	31.	14.	16.	26.	23.	01.	07.+	01.	10.+	31.								
	NO	0,794	3,72	4,40	6,14	1,35	0,967	0,732	0,647	0,383	0,490	0,383	1,44	1,25	3,92								
	MO	3,16	17,4	9,63	12,8	2,85	1,42	1,46	1,35	0,959	1,09	2,77	3,03	2,28	6,82								
	HO	11,1	141	24,4	31,2	6,09	6,38	8,20	5,09	9,05	24,4	21,5	8,45	7,77	17,7								
	Tag	15.	24.	03.	09.	01.	20.	07.+	28.	01.	14.	16.	13.	29.	08.								
	h _N mm	20	116	64	80	19	9	10	9	6	7	18	20	15	45								
	h _A mm																						
	1917/2023		1918/2024 95 Jahre																				
	Jahr	1953	1933+	1954+	1929	1929	1953	1934	1934	1934	1929	1929	1953	1953	1933+								
	NO	0.200	0.120	0.200	0.290	0.450	0.520	0.200	0.040	0.020	0.060	0.020	0.050	0.200	0.120								
	MNO	1.61	1.87	2.25	2.47	2.71	2.47	1.51	1.23	1.07	1.03	1.13	1.19	1.64	1.92								
	MO	3.47	4.65	5.62	5.50	6.35	4.90	3.33	3.34	3.10	2.70	2.52	2.81	3.52	4.78								
	MHO	12.2	18.2	21.8	19.6	21.0	14.7	15.9	19.7	21.3	23.1	14.3	11.5	12.4	18.7								
	HO	55.9	141	126	112	96.8	72.7	115	202	140	233	103	68.7	55.9	141								
	Jahr	1998	2023	1932	2005	1963	1987	2013	2013	1954	2002	1995	1960	1998	2023								
	1917/2023		1918/2024 95 Jahre																				
	Mh _N mm	23	32	37	33	42	32	22	22	21	18	16	19	23	32								
	Mh _A mm																						
	Hauptwerte			Abflussjahr (*) 2024				Kalenderjahr 2024		Dauertabelle		Unterschreitungs- dauer in Tagen		Abfluss- jahr 2024		Kalender- jahr 2024		1918/2024 95 Kalenderjahre		Unterschrittene Abflüsse m³/s			
		Jahr	Datum	Winter	Sommer	Jahr	Datum																
		NO	m³/s	0,383	am 23.07.2024	0,794	0,383	0,383	am 23.07.2024														
MO		m³/s	4,82		7,89	1,77	3,85																
HO		m³/s	141	am 24.12.2023 bei W= 315 cm	141	24,4	31,2	am 09.02.2024 bei W= 137 cm															
Nq		l/(s km²)	0,953		1,98	0,953	0,953																
Mq		l/(s km²)	12,0		19,6	4,41	9,57																
Hq		l/(s km²)	351		351	60,7	77,6																
h _N mm																							
h _A mm		379		310	69,8	303																	
		1918/2024 (*) 97 Jahre				1918/2024																	
NO		m³/s	0,020	am 09.09.29	0,120	0,020	0,020	am 09.09.29															
MNO		m³/s	0,649		1,12	0,694	0,652																
MO		m³/s	4,04		5,14	2,95	4,03																
MHO		m³/s	56,9		42,1	41,7	57,1																
HO		m³/s	233	am 13.08.02 bei W= 401 cm	141	233	233	am 13.08.02 bei W= 401 cm															
HO ₁ m³/s																							
HO ₅ m³/s																							
MNq		l/(s km²)	1,61		2,79	1,73	1,62																
Mq		l/(s km²)	10,0		12,8	7,34	10,0																
MHq		l/(s km²)	142		105	104	142																
		1918/2024 (*) 97 Jahre				1918/2024																	
Mh _N mm																							
Mh _A mm	317		202	116	317																		
Extremwerte			Niedrigwasser			Hochwasser																	
			m³/s	l/(s km²)	Datum	m³/s	l/(s km²)	cm	Datum														
	1	0,020	0,050	09.09.1929	233	580	401	13.08.2002															
	2	0,020	0,050	08.07.1934	202	502	388	02.06.2013															
	3	0,050	0,124	20.10.1953	187	465	360	07.08.2010															
	4	0,080	0,199	16.06.1918	141	351	315	24.12.2023															
	5	0,120	0,299	16.12.1933	140	348		10.07.1954															
	6	0,180	0,448	11.10.1921	126	313		04.01.1932															
	7	0,182	0,453	11.08.2015	121	301	326	08.12.1974															
	8	0,250	0,622	05.10.1964	112	279	277	12.02.2005															
	9	0,294	0,731	02.08.2008	103	256	298	01.09.1995															
	10	0,300	0,746	21.06.2017	100	249	293	08.05.1978															