

A_{EO}: 363 km²

PNP: HN + 349,146 m

Lage: 1,0 km oberhalb der Mündung rechts



Pegel: Aue 1

Gewässer: Schwarzwasser

Flussgebiet: Zwickauer Mulde

Nr. 563790

m³/s

	Tag	2023		2024														
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez			
Tageswerte	1.	2.11	5.01	14.9	6.14	7.98	2.65	2.26	16.7	3.89	1.85	1.56	4.26	2.94	4.34			
	2.	2.05	4.82	15.2	5.83	7.70	2.62	2.17	18.0	3.00	2.83	1.58	5.06	2.97	4.15			
	3.	2.08	4.63	26.4	5.58	7.07	2.58	2.12	17.5	2.80	2.10	3.69	6.39	2.79	4.74			
	4.	2.00	4.41	25.4	7.07	6.67	2.88	2.11	14.5	2.85	2.34	2.01	8.60	2.63	4.99			
	5.	2.09	4.39	24.8	9.50	6.60	2.84	2.10	12.2	2.72	2.16	1.59	14.0	2.53	4.48			
	6.	3.31	4.36	19.8	7.70	6.46	2.65	2.46	10.8	2.89	1.78	1.51	10.6	2.36	6.12			
	7.	2.59	4.25	17.7	8.13	6.02	2.44	6.80	9.53	2.69	1.72	1.51	9.11	2.32	11.3			
	8.	2.36	4.09	15.1	10.5	5.70	2.34	4.10	8.32	2.32	2.06	1.46	8.84	2.32	8.98			
	9.	2.29	4.15	13.2	15.5	5.53	2.29	3.07	7.31	2.16	1.82	3.40	9.23	2.36	8.20			
	10.	2.19	6.86	12.1	13.6	5.36	2.34	2.72	6.73	2.07	1.82	2.79	8.13	2.33	7.94			
	11.	2.60	10.3	11.1	12.9	5.13	2.21	2.43	6.17	2.01	1.55	2.23	9.32	2.43	7.33			
	12.	2.46	14.0	10.2	13.8	4.80	2.16	2.38	5.74	2.19	1.51	1.97	8.80	2.50	6.98			
	13.	2.56	13.4	9.34	12.3	4.53	2.11	2.32	5.64	3.08	1.92	3.34	8.18	2.54	6.53			
	14.	4.97	14.2	8.55	11.2	4.45	2.07	2.18	5.05	2.15	1.90	16.7	7.39	2.61	6.21			
	15.	7.50	13.1	7.89	11.2	4.18	2.05	2.07	4.88	1.98	1.63	7.56	7.09	2.71	6.17			
	16.	5.66	11.8	7.34	10.5	4.36	2.33	2.04	4.50	2.11	1.49	12.8	6.63	2.63	7.47			
	17.	4.33	11.1	7.05	12.5	4.19	2.68	2.01	4.14	1.86	1.44	16.7	6.30	2.62	9.43			
	18.	3.84	10.7	7.52	10.9	3.84	2.38	2.43	3.82	1.82	3.52	11.1	5.99	2.81	8.63			
	19.	4.91	10.2	6.50	12.7	3.70	2.44	2.37	4.29	1.75	11.1	9.16	5.80	2.61	9.12			
	20.	7.40	11.8	5.94	13.8	3.53	4.23	2.13	3.78	1.79	4.95	7.62	5.16	6.94	11.1			
	21.	7.14	14.3	5.56	12.6	3.40	3.34	2.04	3.43	1.86	3.91	6.80	4.91	4.07	8.83			
	22.	6.37	20.8	5.95	12.8	3.31	2.99	11.0	3.76	1.85	3.16	6.10	4.76	3.28	8.82			
	23.	5.44	22.4	6.45	13.8	3.36	2.90	6.49	3.23	1.63	2.62	5.52	4.50	2.97	8.95			
	24.	7.17	68.9	8.65	11.9	3.29	2.78	4.73	2.95	1.85	2.39	6.39	4.21	3.10	8.17			
	25.	6.67	64.5	8.10	11.2	3.40	2.94	5.98	2.75	1.66	2.19	5.72	4.03	3.62	7.36			
	26.	5.97	47.9	7.21	10.5	3.23	2.70	4.58	2.65	1.54	1.99	5.58	3.83	4.11	7.20			
	27.	6.32	34.3	7.47	9.78	3.18	3.11	4.33	4.04	1.75	1.90	5.77	3.68	3.97	7.20			
	28.	5.88	26.5	6.27	9.24	3.05	3.53	7.09	3.04	2.04	1.77	5.47	3.51	3.84	6.74			
	29.	5.43	21.8	5.75	8.47	2.93	2.81	5.89	2.68	1.64	1.70	4.93	3.34	6.21	6.09			
	30.	5.27	19.7	5.53		2.82	2.45	5.51	2.70	1.53	1.63	4.47	3.09	4.75	5.82			
	31.		17.5	5.48		2.69		5.87		1.50	1.62		3.08		5.85			
Hauptwerte	Tag	04.	08.	31.	03.	31.	15.	17.	26.	31.	17.	08.	31.	07.+	02.			
	NO	2.00	4.09	5.48	5.58	2.69	2.05	2.01	2.65	1.50	1.44	1.46	3.08	2.32	4.15			
	MO	4.36	17.0	10.9	10.7	4.60	2.66	3.74	6.69	2.16	2.46	5.57	6.38	3.20	7.27			
	HO	11.0	79.6	31.9	22.4	8.46	5.77	21.6	22.4	5.77	18.7	34.5	16.1	11.3	15.0			
	Tag	15.	24.	04.	12.	01.	20.	25.	01.+	13.	19.	03.	05.	20.	20.			
	h _N mm	31	125	81	74	34	19	28	48	16	18	40	47	23	54			
	h _A mm																	
	1927/2023		1928/2024 97 Jahre															
	Jahr	1947+	1953	1954+	1963	1963+	2014	1946	1946+	1934	1947	1947	1947+	1947+	1953			
	NO	0.520	0.260	0.370	0.670	0.800	1.68	0.520	0.370	0.500	0.370	0.160	0.420	0.520	0.260			
	MNO	2.74	2.75	3.06	3.40	4.51	6.28	3.75	2.83	2.34	2.15	2.14	2.16	2.74	2.77			
	MO	4.85	5.88	6.40	6.40	8.98	11.7	7.14	5.44	5.21	4.28	3.94	4.16	4.83	5.92			
	MHO	14.4	20.1	20.9	17.3	25.7	27.0	21.0	20.5	24.6	20.7	15.0	13.7	14.2	20.2			
	HO	72.7	194	205	67.5	125	118	82.4	201	224	315	144	62.3	72.7	194			
	Jahr	1998	1974	1932	1946	1981	1987	1965	2013	1954	2002	1995	1935	1998	1974			
	1927/2023		1928/2024 97 Jahre															
	Mh _N mm	35	44	47	43	66	83	53	39	38	32	28	31	34	44			
	Mh _A mm																	
Dauertabelle	Abflussjahr (*) 2024		Kalenderjahr 2024		Unterschreitungs- dauer in Tagen		Abfluss- jahr 2024		Unterschrittene Abflüsse m³/s		1928/2024 97 Kalenderjahre		Obere Hüllwerte		Mittlere Werte		Untere Hüllwerte	
	Jahr	Datum	Winter	Sommer	Jahr	Datum	Jahr	Datum										
	NO	m³/s	1.44	am 17.08.2024	2.00	1.44	1.44	am 17.08.2024	(365)	68.9	26.4		187	70.6			13.6	
	MO	m³/s	6.43		8.40	4.48	5.52		363	64.5	25.4		144	45.8			13.6	
	HO	m³/s	79.6	am 24.12.2023 bei W= 252 cm	79.6	34.5	34.5	am 03.09.2024 bei W= 184 cm	362	47.9	24.8		144	36.1			12.4	
	Nq	l/(s km²)	3.97		5.51	3.97	3.97		361	34.3	19.8		98.3	32.0			11.8	
	Mq	l/(s km²)	17.7		23.2	12.3	15.2		360	26.5	18.0		72.9	28.8			11.8	
	Hq	l/(s km²)	219		219	95.0	95.0		359	26.4	17.7		72.0	26.9			11.8	
	h _N mm								358	25.4	17.5		65.8	25.2			11.8	
	h _A mm								357	24.8	17.5		55.3	24.2			11.5	
									356	22.4	17.5		50.5	23.1			11.4	
									355	21.8	16.7		49.3	22.1			11.1	
									350	17.7	14.0		38.0	18.4			9.40	
									340	14.3	12.6		28.7	15.0			7.04	
									330	13.1	11.2		25.8	13.0			6.06	
									320	11.9	10.5		24.9	11.6			5.52	
									300	10.2	8.63		21.5	9.41			4.49	
								270	7.40	7.09		14.7	7.35			2.77		
								240	6.17	6.02		11.7	6.01			2.49		
								210	5.44	5.05		10.5	4.97			2.09		
								183	4.39	4.15		9.40	4.28			1.82		
								150	3.43	3.29		8.00	3.53			1.40		
								130	3.05	2.94		7.29	3.19			1.26		
								120	2.85	2.81		6.80	2.97			1.13		
								110	2.72	2.70		6.51	2.80			1.05		
								100	2.65	2.63		6.27	2.64			1.05		
								90	2.44	2.45		5.79	2.48			0.890		
								80	2.34	2.37		5.32	2.29			0.830		
								70	2.21	2.32		5.09	2.12			0.760		
								60	2.12	2.17		4.63	1.98			0.690		
								50	2.07	2.10		4.27	1.84			0.630		
								40	2.00	2.01		4.27	1.69			0.580		
								30	1.86	1.86		4.07	1.52			0.520		
								25	1.79	1.79		3.90	1.41			0.470		
								20	1.72	1.72		3.90	1.33			0.420		
								15	1.64	1.64		3.70	1.23			0.370		
								10	1.56	1.56		3.50	1.12			0.300		
								9	1.55	1.55		3.50	1.07			0.260		
								8	1.54	1.54		3.50	1.06			0.260		
								7	1.53	1.53		3.50	1.01			0.260		
								6	1.53	1.53		3.50	0.967			0.260		
								5	1.53	1.53		3.40	0.942			0.260		
								4	1.51	1.51		3.40	0.873			0.260		
								3	1.50	1.50		3.40	0.830			0.260		
								2	1.49	1.49		3.40	0.800			0.220		
								1	1.46	1.46		3.20	0.600			0.190		
								0	1.44	1.44		2.90	0.160			0.160		
Extremwerte	Niedrigwasser		Hochwasser		Niedrigwasser		Hochwasser		Niedrigwasser		Hochwasser		Niedrigwasser		Hochwasser		Niedrigwasser	
		m³/s	l/(s km²)	Datum	m³/s	l/(s km²)	cm	Datum										
	1	0.160	0.441	20.09.1947	315	868	452	13.08.2002										
	2	0.260	0.716	20.12.1953	224	617		10.										