A_{Eo}: 253 km²
PNP: NN + 219,68 m aS
Lage: 8,1 km oberhalb der Mündung links

Q m³/s

Pegel: Böhrigen — Nr. 567310
Gewässer: Striegis
Flussgebiet: Freiberger Mulde

Tageswerte

Tag	2021 Nov	2021 Dez	2022 Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
1.	0.683	3.23	3.64	5.01	3.53	1.46	0.844	0.460	0.472	0.246	0.363	0.856	0.420	0.716
2.	1.11	2.84	3.36	7.86	3.27	1.37	0.824	0.433	0.459	0.215	0.311	0.863	0.466	0.680
3.	0.888	2.04	3.56	5.84	3.08	1.26	0.824	0.420	0.281	0.208	0.310	0.841	0.447	0.730
4.	3.23	1.84	11.8	5.53	2.91	1.23	0.824	0.420	0.237	0.172	0.285	0.840	0.671	0.745
5.	5.96	2.09	10.9	5.20	2.75	1.70	0.809	0.402	0.215	0.167	0.255	0.826	1.11	0.799
6.	3.68	2.04	8.19	4.80	2.60	2.02	0.749	0.370	0.239	0.204	0.328	0.697	0.797	0.774
7.	2.54	1.91	6.69	4.89	2.45	1.69	0.749	0.390	0.265	0.158	1.34	0.677	0.662	0.835
8.	2.19	1.85	5.93	4.44	2.33	1.78	0.728	0.367	0.626	0.172	1.28	0.677	0.613	0.902
9.	1.94	1.83	5.42	4.16	2.18	1.77	0.677	0.434	0.360	0.158	0.870	0.687	0.598	0.868
10.	1.83	1.83	5.55	3.95	2.07	1.67	0.677	0.452	0.333	0.139	0.473	0.625	0.582	0.824
11.	1.69	1.71	5.97	6.36	1.98	1.59	0.656	0.368	0.296	0.143	0.471	0.582	0.545	0.808
12.	1.62	1.58	4.94	7.31	1.86	1.46	0.608	0.311	0.260	0.129	0.430	0.564	0.596	0.818
13.	1.56	2.06	4.45	5.54	1.83	1.36	0.608	0.310	0.215	0.134	0.408	0.578	0.542 R	0.755
14.	1.50	2.95	4.19	5.01	1.77	1.30	0.608	0.331	0.208	0.134	0.481	0.560	0.542 D	0.756
15.	1.38	2.37	3.98	4.64	1.86	1.29	0.577	0.310	0.202	0.194	2.73	0.562	0.542 D	0.760
16.	1.33	2.16	3.71	4.39	2.36	1.24	0.549	0.310	0.194	0.172	0.935	0.560	0.549 D	0.763
17.	1.29	2.16	3.97	9.22	1.90	1.18	0.997	0.295	0.210	0.188	0.736	0.534	0.747 D	0.765
18.	1.24	2.12	4.64	6.65	1.75	1.15	0.684	0.267	0.168	0.168	1.82	0.545	0.713 D	0.774
19.	1.20	2.11	4.06	5.59	1.64	1.15	0.580	0.250	0.165	0.327	2.45	0.571	0.657 D	0.842
20.	1.15	2.32	4.00	5.04	1.57	1.15	0.542	0.220	0.165	0.366	2.50	0.516	0.602 D	0.997
21.	1.16	2.21	3.58	5.07	1.55	1.15	0.637	0.317	0.156	0.376	1.88	0.506	0.735 D	1.24
22.	1.17	2.03	4.96	6.00	1.47	1.10	0.512	0.250	0.169	0.355	1.25	0.641	0.755 R	1.61
23.	1.12	1.94	7.66	5.53	1.35	1.11	0.479	0.244	0.172	0.248	0.990	0.707	0.677	1.92
24.	1.11	3.86	6.89	4.85	1.35	1.10	0.479	0.215	0.166	0.210	0.863	0.587	0.677	2.03
25.	1.12	4.20	6.01	4.57	1.33	1.50	0.479	0.218	0.134	0.223	0.771	0.535	0.680	1.73
26.	1.07	3.28	5.59	4.38	1.32	1.20	0.413	0.232	0.134	0.215	0.844	0.541	0.751	1.62
27.	1.07	2.84	5.26	4.10	1.24	1.03	0.482	0.205	0.137	1.71	0.802	0.491	0.777	1.91
28.	1.07	2.82	5.05	3.77	1.24	0.974	0.526	0.865	0.170	1.36	1.20	0.457	0.745	1.73
29.	1.07	4.18	4.60		1.27	0.894	0.479	0.383	0.176	0.560	1.16	0.416	0.748	1.62
30.	1.19	4.55	4.78		1.41	0.881	0.479	0.335	0.377	0.448	0.927	0.431	0.716	1.52
31.		4.10	4.60		1.60		0.470		0.433	0.363		0.446		1.49

Hauptwerte

Tag	01.	12.	02.	28.	27.+	30.	26.	27.	25.+	12.	05.	29.	01.	02.
NO	0,683	1,58	3,36	3,77	1,24	0,881	0,413	0,205	0,134	0,129	0,255	0,416	0,420	0,680
MO	1,64	2,55	5,42	5,35	1,96	1,32	0,631	0,346	0,251	0,318	0,982	0,610	0,655	1,11
HO	7,97	5,41	21,2	16,1	3,68	2,16	1,62	1,43	0,902	3,68	5,41	0,983	1,33	2,16
Tag	04.+	24.	04.	17.	01.	06.	17.	28.	08.	27.	15.	01.+	05.	24.
h_N mm														
h_A mm	17	27	57	51	21	14	7	4	3	3	10	6	7	12

	2005/2021		2006/2022 17 Jahre											
Jahr	2018+	2019	2020+	2020	2014+	2014	2018	2019	2019+	2018	2018	2018	2018+	2019
NO	0.201	0.330	0.461	0.540	0.532	0.393	0.293	0.160	0.098	0.053	0.074	0.100	0.201	0.330
MNO	0.796	1.39	1.80	1.85	1.89	1.20	0.631	0.555	0.348	0.353	0.461	0.542	0.785	1.38
MO	1.93	2.89	4.28	4.01	3.75	2.18	1.25	1.55	0.888	1.05	1.17	1.22	1.91	2.72
MHO	7.53	10.8	18.8	15.6	12.1	6.79	9.89	13.2	10.0	8.73	9.29	5.57	7.48	9.94
HO	32.8	42.8	60.3	40.2	66.0	33.2	96.9	125	56.9	47.0	69.6	18.2	32.8	42.8
Jahr	2007	2012	2011	2017	2006	2008	2013	2013	2011	2010	2010	2009	2007	2012
Mh_N mm														
Mh_A mm	20	30	45	39	40	22	13	16	9	11	12	13	20	29

		Abflussjahr (*) 2022 Jahr	Datum	Winter	Sommer	Kalenderjahr 2022 Jahr	Datum
NO	m³/s	0,129	am 12.08.2022	0,683	0,129	0,129	am 12.08.2022
MO	m³/s	1,76		3,02	0,522	1,56	
HO	m³/s	21,2	am 04.01.2022 bei W= 136 cm	21,2	5,41	21,2	am 04.01.2022 bei W= 136 cm
Nq	l/(s km²)	0,510		2,70	0,510	0,510	
Mq	l/(s km²)	6,96		11,9	2,06	6,15	
Hq	l/(s km²)	83,8		83,8	21,4	83,8	
h_N	mm						
h_A	mm	219		187	32,8	194	
		2006/2022 (*) 17 Jahre				2006/2022	
NO	m³/s	0,053	am 23.08.18	0,201	0,053	0,053	am 23.08.18
MNO	m³/s	0.263		0.665	0.263	0.263	
MO	m³/s	2.17		3,17	1,19	2,16	
MHO	m³/s	37.9		29.6	23,8	40,1	
HO	m³/s	125	am 03.06.13 bei W= 274 cm	66,0	125	125	am 03.06.13 bei W= 274 cm
HO_1	m³/s						
HO_5	m³/s						
MNq	l/(s km²)	1,04		2,63	1,04	1,04	
Mq	l/(s km²)	8,58		12,5	4,70	8,54	
MHq	l/(s km²)	150		117	94,1	158	
		2006/2022 (*) 17 Jahre				2006/2022	
Mh_N	mm						
Mh_A	mm	271		196	74,5	269	

Extremwerte

	Niedrigwasser m³/s	l/(s km²)	Datum	Hochwasser m³/s	l/(s km²)	cm	Datum
1	0,053	0,209	23.08.2018	125	494	274	03.06.2013
2	0,083	0,328	11.08.2020	69,6	275	214	28.09.2010
3	0,098	0,387	27.07.2019	66,0	261	213	26.03.2006
4	0,127	0,502	08.08.2015	60,3	238	201	14.01.2011
5	0,129	0,510	12.08.2022	56,9	225	199	31.07.2011
6	0,160	0,632	28.08.2016	54,0	213	192	14.01.2019
7	0,207	0,818	21.08.2012	47,0	186	180	07.08.2010
8	0,256	1,01	09.10.2013	42,8	169	169	24.12.2012
9	0,279	1,10	10.09.2014	42,4	168	172	03.06.2010
10	0,280	1,11	24.09.2006	40,2	159	170	23.02.2017

Dauertabelle

Unterschreitungsdauer in Tagen	Unterschrittene Abflüsse m³/s: Abflussjahr 2022	Kalenderjahr 2022	2006/2022 17 Kalenderjahre Obere Hüllwerte	Mittlere Werte	Untere Hüllwerte
(365)				49,8	
364	11.8	11.8	99.6	24.8	6.36
363	10.9	10.9	90.4	18.8	5.73
362	9.22	9.22	70.6	16.1	5.67
361	8.19	8.19	37.3	13.3	5.61
360	7.86	7.86	31.6	12.3	4.78
359	7.66	7.66	23.7	11.4	4.27
358	7.31	7.31	19.3	10.7	4.05
357	6.89	6.89	18.4	9.98	3.69
356	6.69	6.69	17.4	9.39	3.60
350	5.96	5.93	12.2	7.38	3.01
340	5.26	5.20	9.36	5.76	1.94
330	4.85	4.80	7.91	4.85	1.60
320	4.44	4.38	7.15	4.25	1.48
300	3.56	2.73	6.02	3.28	1.26
270	2.11	1.64	4.80	2.35	0.954
240	1.70	1.25	3.80	1.87	0.761
210	1.28	0.863	3.07	1.48	0.613
183	1.11	0.756	2.68	1.18	0.463
150	0.736	0.637	2.17	0.899	0.325
130	0.582	0.562	1.95	0.773	0.288
120	0.549	0.541	1.86	0.711	0.251
110	0.491	0.481	1.82	0.667	0.225
100	0.471	0.460	1.71	0.610	0.198
90	0.433	0.431	1.65	0.559	0.179
80	0.383	0.383	1.54	0.530	0.169
70	0.355	0.355	1.40	0.480	0.147
60	0.311	0.311	1.33	0.444	0.136
50	0.255	0.255	1.32	0.400	0.128
40	0.220	0.220	1.31	0.349	0.122
30	0.208	0.208	1.20	0.304	0.105
25	0.194	0.194	1.04	0.275	0.099
20	0.176	0.176	0.916	0.237	0.099
15	0.168	0.168	0.790	0.198	0.099
10	0.165	0.165	0.702	0.162	0.090
9	0.158	0.158	0.697	0.162	0.090
8	0.156	0.156	0.658	0.158	0.086
7	0.143	0.143	0.591	0.148	0.079
6	0.139	0.139	0.573	0.142	0.076
5	0.137	0.137	0.573	0.133	0.076
4	0.137	0.137	0.538	0.128	0.076
3	0.137	0.137	0.533	0.121	0.074
2	0.137	0.137	0.504	0.099	0.073
1	0.134	0.134	0.481	0.099	0.054
0	0.129	0.129	0.477	0.053	0.053

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