A_{Eo} : 286 km²
PNP : NN + 181.47 m nS
Lage: 0.2 km oberhalb der Mündung rechts

Q

m³/s

Pegel : Niederstriegis 1 Nr. 567320
Gewässer : Striegis
Gebiet : Freiberger Mulde

Tageswerte

Tag	2011 Nov	2011 Dez	2012 Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
1.	1.37	0.924	4.01	R 4.33	b 8.87	b 1.78	b 1.00	1.33	b 0.961	b 0.598	0.631	b 0.311	b 0.945	b 2.48
2.	1.22	0.935	4.37	G 3.60	b 8.10	b 1.64	b 1.01	1.19	b 0.735	b 0.501	0.485	b 0.273	b 0.905	b 1.98
3.	1.13	1.01	4.71	G 3.31	b 7.35	b 1.65	b 1.02	0.900	b 1.69	b 0.542	0.465	b 0.247	b 0.724	b 1.67
4.	1.13	1.07	4.11	G 3.28	b 6.70	b 1.71	b 1.03	1.65	b 0.849	b 0.513	0.426	b 0.257	b 0.932	b 1.64
5.	1.13	2.82	5.21	G 3.27	b 6.03	b 1.63	b 1.12	1.37	b 0.909	b 0.422	0.399	b 0.299	b 0.852	b 1.83
6.	1.19	1.86	7.07	G 3.26	b 5.37	b 1.54	b 1.29	b 1.19	b 1.46	b 0.405	0.452	b 0.276	b 0.666	b 1.89
7.	1.18	1.54	6.42	G 3.26	b 4.93	b 1.60	b 1.24	b 0.982	b 3.04	b 0.395	0.432	b 0.444	b 0.563	R 1.47
8.	1.13	1.62	12.4	G 3.26	b 5.12	b 1.61	b 1.10	b 0.899	b 1.44	b 0.353	0.360	b 0.339	b 0.655	G 1.33
9.	1.13	2.04	14.5	G 3.26	b 4.93	b 1.47	b 0.979	b 0.765	b 0.957	b 0.358	0.360	b 0.338	b 0.583	G 1.36
10.	1.13	2.23	15.3	G 3.28	b 4.51	b 1.48	b 0.983	b 0.704	b 0.763	b 0.380	0.342	b 0.335	b 0.503	G 1.38
11.	1.16	1.66	11.4	G 3.31	b 4.20	b 1.43	0.919	b 0.698	b 0.625	b 0.371	0.319	b 0.343	b 0.505	G 1.42
12.	1.06	1.45	9.76	G 3.34	b 4.29	b 2.06	1.44	b 0.744	b 0.672	b 0.423	2.19	b 0.355	b 1.03	G 1.44
13.	1.01	1.37	9.43	G 3.34	b 4.26	b 1.99	1.05	b 0.626	b 0.841	b 0.309	0.951	b 0.414	b 0.763	G 1.46
14.	1.01	1.27	8.47	G 3.32	b 4.06	b 1.70	0.892	b 0.782	b 0.872	b 0.307	0.604	b 0.325	b 0.615	G 1.50
15.	1.01	1.36	6.94	G 3.31	b 3.70	b 1.51	0.972	b 0.687	b 0.954	b 0.295	b 0.490	b 0.275	b 0.565	G 3.78
16.	1.01	2.09	6.08	G 3.30	b 3.49	b 1.51	1.13	b 0.591	b 1.93	b 0.283	b 0.447	b 0.249	b 0.541	b 9.76
17.	1.02	3.28	5.67	G 3.33	b 3.25	b 1.36	1.09	b 0.770	b 3.36	b 0.301	b 0.407	b 0.261	b 0.523	b 9.95
18.	1.01	3.21	5.16	G 3.28	b 3.05	b 1.35	1.01	b 0.560	b 3.84	b 0.304	b 0.403	b 0.249	b 0.511	b 8.60
19.	1.01	2.34	9.12	T 4.78	b 2.92	b 1.28	0.898	b 0.473	b 2.00	b 0.286	b 0.873	b 0.253	b 0.547	b 9.97
20.	1.01	2.05	15.9	5.67	b 2.68	b 1.30	0.894	b 0.820	b 1.56	b 0.237	b 0.612	b 0.261	b 0.501	b 8.30
21.	1.01	2.90	11.0	4.08	b 2.43	b 1.28	0.850	b 1.21	b 1.28	b 0.234	b 0.464	b 0.294	b 0.473	b 6.60
22.	1.01	4.73	16.9	4.44	b 2.29	b 1.44	0.743	b 0.733	b 1.12	b 0.970	b 0.453	b 0.306	b 0.499	b 5.55
23.	1.01	4.95	21.4	5.21	b 2.28	b 1.30	0.861	b 0.502	b 0.989	b 0.603	b 0.451	b 0.303	b 0.476	b 14.1
24.	1.01	5.48	16.8	7.26	b 2.15	b 1.22	0.702	b 0.414	b 0.876	b 0.601	b 0.384	b 0.334	b 0.477	b 30.1
25.	1.01	6.60	13.4	8.24	b 1.98	b 1.60	0.527	b 0.480	b 0.804	b 1.02	b 0.359	b 0.364	b 0.479	b 17.6
26.	1.01	5.33	10.4	7.23	b 1.83	b 1.36	0.500	b 0.718	b 0.783	b 0.482	b 0.317	b 0.392	b 0.473	b 12.8
27.	1.01	4.59	8.54	6.09	b 1.79	b 1.18	0.536	b 0.418	b 0.682	b 0.418	b 0.732	b 0.475	b 0.486	b 10.2
28.	1.01	4.22	7.54	6.95	b 1.67	b 1.11	0.577	b 0.530	b 0.685	b 0.444	b 0.646	b 0.620	b 0.460	b 9.72
29.	1.01	3.87	6.73	9.35	b 1.71	b 1.10	0.523	b 0.387	b 0.654	b 0.349	b 0.406	b 0.504	b 3.95	b 7.93
30.	1.01	3.86	5.95		b 2.07	b 1.05	0.515	b 0.340	b 0.693	0.358	b 0.349	b 0.514	b 3.67	b 6.87
31.		3.93	5.21		b 1.96		0.515		b 0.690	0.756		b 0.973		b 6.06

Hauptwerte

Tag	13.+	1.	1.	6.+	28.	30.	26.	30.	11.	21.	26.	3.	28.	8.
NQ	1.01	0.924	4.01	3.26	1.67	1.05	0.500	0.340	0.625	0.234	0.317	0.247	0.460	1.33
MQ	1.07	2.79	9.35	4.48	3.87	1.47	0.901	0.782	1.25	0.446	0.540	0.361	0.829	6.48
HQ	1.37	7.66	23.7	9.86	9.31	2.43	1.84	2.31	6.36	2.11	4.32	1.32	8.26	36.0
Tag	1.+	24.+	20.	25.	1.	12.+	12.	4.	18.	25.	12.	31.	29.	24.
h_N mm / h_A mm	10	26	88	39	36	13	8	7	12	4	5	3	8	61
	1925/2011		1926/2012						84 Jahre					
Jahr	1959	1949 +	1950	1963	1963	1948	1960	1960	1959	1947 +	1947 +	1951 +	1959	1949 +
NQ	0.010	0.030	0.020	0.080	0.060	0.440	0.010	0.010	0.010	0.020	0.010	0.010	0.010	0.030
MNQ	1.13	1.40	1.88	2.02	2.11	1.96	1.10	0.811	0.648	0.597	0.594	0.666	1.04	1.40
MQ	2.35	3.27	4.22	4.14	4.72	3.74	2.24	1.88	1.69	1.45	1.24	1.52	2.25	3.29
MHQ	7.13	10.0	13.5	12.7	13.7	9.84	7.54	7.58	9.77	7.70	5.43	5.78	6.93	10.1
HQ	35.1	47.3	49.9	47.8	47.4	36.2	37.4	50.9	69.1	59.7	52.6	39.2	35.1	47.3
Jahr	2004	1986	2011	2005	2006	1944	1965	1926	1958	1983	2010	1960	2004	1986
	1925/2011		1926/2012						84 Jahre					
Mh_N mm / Mh_A mm	21	31	40	36	44	34	21	17	16	14	11	14	20	31

		Abflussjahr (*) 2012 Jahr	Datum	Winter	Sommer	Kalenderjahr 2012 Jahr	Datum
NQ	m³/s	0.234	am 21.08.2012	0.924	0.234	0.234	am 21.08.2012
MQ	m³/s	2.28		3.86	0.714	2.57	
HQ	m³/s	23.7	am 20.01.2012 bei W= 139 cm	23.7	6.36	36.0	am 24.12.2012 bei W= 179 cm
Nq	l/(s km²)	0.819		3.24	0.819	0.819	
Mq	l/(s km²)	7.98		13.5	2.50	9.00	
Hq	l/(s km²)	83.0		83.0	22.3	126	
h_N mm / h_A	mm	252		213	40	285	
		1926/2012 (*) 85 Jahre				1926/2012	
NQ	m³/s	0.010	am 20.09.1947	0.010	0.010	0.010	am 20.09.1947
MNQ	m³/s	0.323		0.776	0.350	0.331	
MQ	m³/s	2.71		3.75	1.68	2.69	
MHQ	m³/s	28.2		23.1	18.5	28.4	
HQ	m³/s	69.1	am 06.07.1958	49.9	69.1	69.1	am 06.07.1958
HQ_1	m³/s						
HQ_5	m³/s						
MNq	l/(s km²)	1.13		2.72	1.23	1.16	
Mq	l/(s km²)	9.49		13.1	5.88	9.42	
MHq	l/(s km²)	98.8		80.9	64.8	99.5	
		1926/2012 (*) 85 Jahre				1926/2012	
Mh_N mm / Mh_A	mm	299		207	94	298	

Extremwerte

	Niedrigwasser m³/s	l/(s km²)	Datum	Hochwasser m³/s	l/(s km²)	cm	Datum
1	0.010	0.035	15.07.1959	173	606	485	13.08.2002
2	0.010	0.035	14.10.1951	69.1	242		06.07.1958
3	0.010	0.035	20.09.1947	61.8	216		10.07.1954
4	0.040	0.140	24.11.1969	59.7	209		05.08.1983
5	0.040	0.140	30.07.1964	52.6	184	225	28.09.2010
6	0.060	0.210	07.07.1957	52.0	182		12.07.1937
7	0.090	0.315	08.08.1943	50.9	178		16.06.1926
8	0.100	0.350	29.08.1929	49.9	175	218	14.01.2011
9	0.116	0.406	15.08.2003	48.5	170	214	31.07.2011
10	0.234	0.819	21.08.2012	47.8	167	210	12.02.2005

Dauertabelle

Unterschreitungsdauer in Tagen	Unterschrittene Abflüsse m³/s: Abfluss-jahr (*) 2012	Kalenderjahr 2012	1926/2012 Obere Hüllwerte	84 Kalenderjahre Mittlere Werte	Untere Hüllwerte
(365)	21.4	30.1			
364	16.9	21.4	43.1	21.2	5.08
363	16.8	17.6	39.8	17.7	5.08
362	15.9	16.9	36.7	15.8	4.72
361	15.3	16.8	34.6	14.5	4.18
360	14.5	15.9	30.7	13.6	3.81
359	13.4	15.3	25.2	12.9	3.41
358	12.4	14.5	21.8	12.1	3.34
357	11.4	14.1	21.1	11.6	3.02
356	11.0	13.4	20.3	11.2	3.02
350	8.87	10.2	16.3	9.24	2.60
340	6.95	8.60	12.9	7.49	2.31
330	5.95	7.23	11.5	6.26	1.93
320	4.95	6.08	10.7	5.48	1.69
300	3.87	4.33	9.10	4.36	1.40
270	2.82	3.27	7.30	3.23	1.21
240	1.65	1.69	6.04	2.49	0.850
210	1.29	1.36	4.98	2.01	0.650
183	1.09	1.03	3.93	1.65	0.530
150	0.979	0.841	3.52	1.33	0.380
130	0.861	0.693	3.31	1.15	0.190
120	0.763	0.631	3.10	1.07	0.170
110	0.698	0.591	2.89	0.971	0.140
100	0.626	0.530	2.89	0.892	0.120
90	0.560	0.504	2.68	0.808	0.100
80	0.504	0.482	2.33	0.732	0.080
70	0.465	0.464	2.19	0.661	0.070
60	0.423	0.423	2.05	0.601	0.070
50	0.399	0.399	1.80	0.531	0.050
40	0.359	0.359	1.68	0.471	0.050
30	0.339	0.339	1.57	0.392	0.050
25	0.319	0.319	1.57	0.342	0.050
20	0.306	0.306	1.46	0.301	0.040
15	0.295	0.295	1.35	0.247	0.040
10	0.275	0.275	1.25	0.193	0.030
9	0.273	0.273	1.25	0.180	0.030
8	0.273	0.273	1.25	0.164	0.030
7	0.261	0.261	1.25	0.160	0.030
6	0.257	0.257	1.25	0.140	0.030
5	0.253	0.253	1.25	0.130	0.020
4	0.253	0.253	1.25	0.110	0.020
3	0.249	0.249	1.25	0.100	0.020
2	0.247	0.247	1.15	0.080	0.020
1	0.237	0.237	1.06	0.050	0.020
0	0.234	0.234	0.970	0.010	0.010

(*) Abflussjahr: 1.11. des Vorjahres bis 31.10. Ausfalljahre: KJ 2002; KJ 1940-1941; AJ 1941 ,2002;

Beeinflussung durch Rückstau bei Hochwasser der Freiberger Mulde
02.02.-18.02.2012, 08.12.-15.12.2012 zusätzlich Randeis,
13.02.-17.02.2012 zusätzlich Eisversetzung
02.02.-06.02.2012, 18.02.2012, 07.12.2012 zusätzlich Treibeis
01.03.-10.05.2012, 06.06.-29.08.2012, 15.09.-31.12.2012 Beeinflussung durch Ablagerungen