A_{Eo}: 6,78 km²
PNP: HN + 746,586 m
Lage: 6,6 km oberhalb der Mündung rechts

Q m³/s

Pegel: Sachsengrund Nr. 563290
Gewässer: Große Pyra
Flussgebiet: Zwickauer Mulde

Tageswerte

Tag	2020 Nov	2020 Dez	2021 Jan	2021 Feb	2021 Mrz	2021 Apr	2021 Mai	2021 Jun	2021 Jul	2021 Aug	2021 Sep	2021 Okt	2021 Nov	2021 Dez
1.	0.248	0.070	0.085	0.143	0.346	0.574	0.275	0.114	0.142	0.114	0.286	0.085	0.085	0.105
2.	0.279	0.070	0.085	0.145	0.324	0.615	0.638	0.102	0.143	0.117	0.231	0.085	0.312	0.153
3.	0.231	0.070	0.085	0.345	0.303	0.419	0.381	0.102	0.126	0.118	0.191	0.081	0.282	0.103
4.	0.200	0.058	0.076	1.25	0.319	0.325	0.303	0.102	0.122	0.116	0.167	0.077	0.221	0.102
5.	0.176	0.057	0.070	0.786	0.372	0.286	0.301	0.319	0.122	0.111	0.153	0.085	0.185	0.092
6.	0.157	0.057	0.070	0.514	0.299	0.249	0.256	0.217	0.116	0.106	0.136	0.085	0.166	0.085
7.	0.144	0.057	0.070	0.392	0.265	0.222	0.267	0.140	0.323	0.113	0.122	0.079	0.148	0.085
8.	0.127	0.057	0.070	0.331	0.243	0.195	0.230	0.122	0.212	0.129	0.116	0.070	0.131	0.085
9.	0.117	0.056	0.070	0.277	0.222	0.193	0.241	0.194	0.489	0.108	0.103	0.070	0.116	0.085
10.	0.107	0.046	0.070	0.244	0.195	0.193	0.249	0.344	0.359	0.102	0.102	0.070	0.104	0.085
11.	0.093	0.046	0.068	0.220	0.193	0.248	0.226	0.272	0.327	0.095	0.102	0.070	0.102	0.085
12.	0.091	0.046	R 0.069	0.186	0.187	0.282	0.404	0.186	0.331	0.085	0.098	0.076	0.102	0.076
13.	0.088	0.046	R 0.070	0.159	0.185	0.225	0.906	0.161	0.265	0.085	0.085	0.076	0.102	0.199
14.	0.095	0.046	0.069	0.143	0.179	0.213	0.696	0.143	0.252	0.085	0.085	0.087	0.092	0.243
15.	0.102	0.046	0.060	0.143	0.167	0.193	0.481	0.136	0.248	0.085	0.087	0.090	0.085	0.222
16.	0.102	0.046	0.057	0.141	0.147	0.191	0.402	0.122	0.226	0.087	0.221	0.079	0.085	0.228
17.	0.102	0.046	0.057	0.155	0.143	0.167	0.337	0.122	0.231	0.089	0.132	0.070	0.085	0.254
18.	0.102	0.046	0.057	0.145	0.134	0.167	0.303	0.122	0.223	0.078	0.115	0.070	0.085	0.246
19.	0.099	0.046	0.058	0.143	0.122	0.176	0.292	0.159	0.193	0.067	0.102	0.070	0.085	0.243
20.	0.088	0.046	0.057	0.145	0.122	0.204	0.268	0.130	0.182	0.058	0.096	0.070	0.085	0.246
21.	0.085	0.046	0.057	0.175	0.122	0.248	0.242	0.238	0.167	0.057	0.085	0.094	0.085	0.222
22.	0.085	0.060	0.084	0.193	0.121	0.263	0.219	0.150	0.158	0.057	0.085	0.087	0.085	0.201
23.	0.096	0.261	0.077	0.220	0.103	0.243	0.193	0.142	0.143	0.159	0.085	0.085	0.085	0.193
24.	0.087	0.257	0.070	0.341	0.110	0.244	0.181	0.143	0.143	0.129	0.085	0.085	0.085	0.320
25.	0.085	0.165	0.068	0.528	0.120	0.237	0.167	0.158	0.142	0.080	0.100	0.085	0.085	0.287
26.	0.085	0.127	0.061	0.597	0.128	0.222	0.167	0.179	0.133	0.108	0.087	0.085	0.085	0.234
27.	0.085	0.122	0.061	0.504	0.149	0.222	0.156	0.136	0.122	0.143	0.085	0.085	0.072	0.222
28.	0.085	0.109	0.062	0.410	0.143	0.226	0.143	0.122	0.122	0.461	0.085	0.085	0.070	0.197
29.	0.076	0.102	0.110		0.178	0.273	0.143	0.129	0.122	0.249	0.098	0.085	0.070	0.359
30.	0.070	0.097	0.221		0.260	0.270	0.131	0.158	0.114	0.177	0.091	0.085	0.070	0.755
31.		0.085	0.147		0.384		0.122		0.102	0.417		0.085		1.03

Hauptwerte

Tag	30.	10.+	16.+	16.	23.	17.+	31.	02.+	31.	21.+	13.+	08.+	28.+	12.
NO	0,070	0,046	0,057	0,141	0,103	0,167	0,122	0,102	0,102	0,057	0,085	0,070	0,070	0,076
MO	0,120	0,080	0,077	0,321	0,203	0,260	0,301	0,162	0,197	0,129	0,121	0,080	0,115	0,227
HO	0,285	0,366	0,254	1,57	0,508	0,747	1,19	1,33	0,747	0,921	0,366	0,102	0,508	1,05
Tag	01.	23.+	29.+	04.	31.	01.+	13.	05.	09.	28.	01.	14.+	02.	30.+
h_N mm														
h_A mm	46	32	30	114	80	99	119	62	78	51	46	32	44	90

	1970/2020		1971/2021 49 Jahre											
Jahr	1991+	1993+	1980+	1978+	1978	2007+	1981+	1980+	1992+	2003+	1979+	1980	1991+	1993+
NO	0.018	0.024	0.010	0.000	0.010	0.041	0.020	0.010	0.018	0.018	0.010	0.000	0.018	0.024
MNO	0.076	0.075	0.082	0.075	0.103	0.145	0.089	0.073	0.063	0.058	0.059	0.060	0.073	0.075
MO	0.158	0.207	0.198	0.160	0.256	0.335	0.190	0.148	0.128	0.119	0.111	0.122	0.152	0.208
MHO	0.609	0.960	0.826	0.552	0.978	0.903	0.822	0.906	0.721	0.768	0.479	0.485	0.594	0.957
HO	3.96	6.69	6.23	2.97	3.66	3.10	10.7	8.70	4.43	6.90	3.96	2.16	3.96	6.69
Jahr	1998	1974	2013	2002	2000	2008	1978	2013	2007	2002	1998	1998	1998	1974

	1970/2020		1971/2021 49 Jahre											
Mh_N mm														
Mh_A mm	58	82	78	58	101	128	75	57	50	47	42	48	58	82

		Abflussjahr (*) 2021 Jahr	Datum	Winter	Sommer	Kalenderjahr 2021 Jahr	Datum
NO	m³/s	0,046	am 10.12.2020	0,046	0,057	0,057	am 16.01.2021
MO	m³/s	0,170		0,174	0,165	0,182	
HO	m³/s	1,57	am 04.02.2021 bei W= 51,0 cm	1,57	1,33	1,57	am 04.02.2021 bei W= 51,0 cm
Nq	l/(s km²)	6,78		6,78	8,41	8,41	
Mq	l/(s km²)	25,1		25,7	24,3	26,8	
Hq	l/(s km²)	232		232	196	232	
h_N	mm						
h_A	mm	791		401	387	847	
		1971/2021 (*) 50 Jahre				1971/2021	
NO	m³/s	0,000	am 20.02.78	0,000	0,000	0,000	am 20.02.78
MNO	m³/s	0,030		0,045	0,040	0,031	
MO	m³/s	0,178		0,220	0,136	0,177	
MHO	m³/s	2,65		1,97	1,88	2,58	
HO	m³/s	10,7	am 08.05.78 bei W= 98.0 cm	6,69	10,7	10,7	am 08.05.78 bei W= 98.0 cm
HO_1	m³/s						
HO_5	m³/s						
MNq	l/(s km²)	4,42		6,64	5,90	4,57	
Mq	l/(s km²)	26,3		32,4	20,1	26,1	
MHq	l/(s km²)	391		291	277	381	
		1971/2021 (*) 50 Jahre				1971/2021	
Mh_N	mm						
Mh_A	mm	827		508	318	824	

Extremwerte

	Niedrigwasser m³/s	l/(s km²)	Datum	Hochwasser m³/s	l/(s km²)	cm	Datum
1	0,000	0,000	20.02.1978	10,7	1580	92	08.05.1978
2	0,000	0,000	06.10.1980	8,70	1280	98	02.06.2013
3	0,010	1,47	02.10.1991	6,90	1020	81	12.08.2002
4	0,018	2,65	16.07.2003	6,69	987	76	08.12.1974
5	0,019	2,80	22.10.2018	6,59	972	86	05.01.2013
6	0,020	2,95	21.03.1973	4,43	653	68	22.07.2007
7	0,020	2,95	13.08.1975	3,96	584	65	15.09.1998
8	0,021	3,10	04.10.2015	3,96	584	65	01.11.1998
9	0,024	3,54	29.06.2008	3,81	562	61	14.06.1974
10	0,024	3,54	19.12.2005	3,66	540	63	09.03.2000

Dauertabelle

Unterschreitungsdauer in Tagen	Unterschrittene Abflüsse m³/s: Abflussjahr 2021	Kalenderjahr 2021	1971/2021 49 Kalenderjahre: Obere Hüllwerte	Mittlere Werte	Untere Hüllwerte
(365)				2.25	
364	1.25	1.25	5.63	1.43	0.567
363	0.906	1.03	3.93	1.20	0.567
362	0.786	0.906	3.65	1.12	0.460
361	0.696	0.786	2.25	1.04	0.460
360	0.638	0.755	2.11	0.923	0.420
359	0.615	0.696	1.80	0.868	0.420
358	0.597	0.638	1.62	0.835	0.380
357	0.574	0.615	1.26	0.786	0.380
356	0.528	0.597	1.26	0.747	0.380
350	0.419	0.481	1.11	0.603	0.252
340	0.346	0.372	0.830	0.471	0.202
330	0.323	0.327	0.670	0.385	0.173
320	0.286	0.303	0.570	0.321	0.147
300	0.249	0.256	0.470	0.254	0.123
270	0.219	0.223	0.350	0.201	0.105
240	0.175	0.194	0.280	0.161	0.087
210	0.144	0.159	0.250	0.131	0.078
183	0.129	0.143	0.220	0.111	0.064
150	0.113	0.126	0.200	0.094	0.057
130	0.103	0.106	0.200	0.081	0.040
120	0.096	0.103	0.170	0.081	0.038
110	0.088	0.098	0.170	0.079	0.038
100	0.087	0.089	0.150	0.070	0.038
90	0.087	0.087	0.150	0.065	0.036
80	0.087	0.087	0.150	0.061	0.029
70	0.087	0.087	0.150	0.055	0.029
60	0.077	0.087	0.150	0.053	0.027
50	0.076	0.085	0.130	0.049	0.024
40	0.076	0.077	0.130	0.042	0.022
30	0.062	0.072	0.130	0.041	0.020
25	0.060	0.072	0.130	0.037	0.020
20	0.058	0.072	0.120	0.033	0.020
15	0.058	0.069	0.120	0.031	0.020
10	0.056	0.061	0.120	0.025	0.018
9	0.056	0.060	0.120	0.025	0.010
8	0.056	0.060	0.120	0.025	0.010
7	0.056	0.058	0.120	0.025	0.010
6	0.056	0.058	0.120	0.022	0.010
5	0.056	0.058	0.120	0.021	0.010
4	0.056	0.058	0.120	0.021	0.010
3	0.056	0.058	0.120	0.021	0.010
2	0.056	0.058	0.120	0.019	0.010
1	0.056	0.058	0.120	0.018	0.010
0	0.046	0.057	0.100	0.000	0.000

(*) Abflussjahr: 1.11. des Vorjahres bis 31.10. - Ausfalljahre: AJ 1995; KJ 1994, 1995