A_{Eo} : 135 km²
PNP : NN + 169.37 m nS
Lage: 32.6 km oberhalb der Mündung links

Q
m³/s

Pegel : Särichen Nr. 583290
Gewässer : Weißer Schöps
Gebiet : Spree

Tageswerte

Tag	2008 Nov	2008 Dez	2009 Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
1.	b 1.00	b 0.738	b 0.541	b 0.581	b 8.31	b 1.29	b 0.280	0.560	0.364	0.329	0.306	0.335	0.704	0.427
2.	b 0.696	b 0.682	b 0.533	b 0.545	b 5.66	b 1.14	b 0.269	0.599	0.801	0.320	0.288	0.364	0.889	0.619
3.	b 0.694	b 0.612	b 0.497	b 0.536	b 3.42	b 1.05	b 0.248	0.429	2.00	2.14	0.274	0.331	1.69	0.515
4.	b 0.747	b 0.580	b 0.513	b 0.521	b 2.60	b 0.985	b 0.259	0.340	0.616	1.56	0.306	0.316	1.64	0.467
5.	b 0.647	b 0.558	b 0.527	b 0.573	b 2.23	b 0.904	b 0.284	0.334	0.840	0.719	0.545	0.313	1.84	0.439
6.	b 0.541	b 0.515	b 0.512	b 0.600	b 1.93	b 0.820	b 0.315	0.286	0.635	0.558	0.379	0.372	1.52	0.488
7.	b 0.573	b 0.618	b 0.438	b 0.715	b 1.60	b 0.789	b 0.309	0.284	0.479	0.467	0.325	0.604	1.34	0.903
8.	b 0.887	b 0.689	b 0.483	b 0.924	b 1.42	b 0.722	b 0.267	0.240	0.588	0.425	0.293	0.387	0.997	0.799
9.	b 1.19	b 0.685	b 0.445	b 0.825	b 1.62	b 0.685	b 0.243	0.262	0.465	0.385	0.347	0.304	0.810	1.35
10.	b 0.812	b 0.643	b 0.457	b 0.724	b 1.57	b 0.657	b 0.229	0.335	0.424	0.344	0.384	0.281	0.709	1.30
11.	b 0.688	b 0.690	b 0.445	b 0.908	b 3.41	b 0.613	b 0.246	0.412	0.827	0.362	0.377	0.287	0.609	2.77
12.	b 0.578	b 1.33	b 0.396	b 0.819	b 2.77	b 0.558	b 0.283	0.375	0.709	0.367	0.460	0.444	0.573	1.88
13.	b 0.542	b 1.39	b 0.358	b 0.734	b 4.96	b 0.549	b 0.223	0.384	0.461	0.524	0.421	0.729	0.547	1.29
14.	b 0.512	b 1.29	b 0.375	b 0.654	b 5.26	b 0.543	b 0.217	0.244	0.389	0.448	0.528	0.789	0.513	0.983
15.	b 0.483	b 1.15	b 0.411	b 0.602	b 3.53	b 0.524	b 0.195	0.237	0.336	0.366	0.501	0.879	0.484	0.841
16.	b 0.443	b 0.961	b 0.422	b 0.604	b 3.38	b 0.508	b 0.211	1.05	0.335	0.329	0.466	3.26	0.578	0.752
17.	b 0.433	b 0.876	b 0.417	b 0.601	b 2.57	b 0.517	b 0.207	0.825	0.324	0.333	0.426	3.14	0.521	0.677
18.	b 0.415	b 1.29	b 0.427	b 0.553	b 1.91	b 0.476	b 0.184	0.455	0.675	2.22	0.366	1.85	0.758	0.573
19.	b 0.463	b 1.34	b 0.658	b 0.548	b 3.54	b 0.438	b 0.214	0.365	0.796	0.662	0.322	1.62	0.662	0.528
20.	b 0.593	b 1.39	b 1.14	b 0.566	b 4.10	b 0.417	b 0.199	0.332	0.497	0.460	0.301	1.22	0.557	0.508
21.	b 1.57	b 1.33	b 1.53	b 0.583	b 2.66	b 0.411	b 0.268	0.304	0.444	0.436	0.282	1.22	0.505	0.483
22.	b 1.56	b 1.15	b 1.11	b 0.610	b 2.15	b 0.394	b 0.346	0.321	0.680	0.564	0.286	1.03	0.481	0.511
23.	b 1.02	b 1.01	b 1.00	b 3.63	b 2.93	b 0.395	b 0.329	0.351	0.525	0.419	0.323	1.29	0.491	0.759
24.	b 0.863	b 1.03	b 2.21	b 5.45	b 5.60	b 0.396	b 0.196	0.366	0.672	0.378	0.320	1.12	0.600	0.775
25.	b 0.792	b 1.73	b 1.59	b 3.21	b 4.01	b 0.385	b 0.170	1.35	0.560	0.329	0.340	0.787	0.538	1.16
26.	b 0.774	b 1.32	b 1.12	b 5.95	b 3.04	b 0.366	b 0.155	0.778	0.584	0.335	0.297	0.716	0.513	1.85
27.	b 1.60	b 1.02	b 0.844	b 11.3	b 2.42	b 0.350	b 1.02	0.508	0.459	1.34	0.275	0.577	0.490	1.29
28.	b 1.57	b 0.843	b 0.709	b 9.99	b 1.99	b 0.323	b 0.336	0.448	0.418	0.548	0.272	0.570	0.459	0.976
29.	b 1.07	b 0.715	b 0.634		b 1.87	b 0.295	b 0.441	0.458	0.416	0.463	0.282	0.616	0.408	0.836
30.	b 0.837	b 0.630	b 0.587		b 1.59	b 0.285	b 0.878	0.475	0.364	0.285	0.491	0.521	0.431	0.842
31.		b 0.588	b 0.583		b 1.44		b 0.603		0.330	0.311		0.552		2.77

Hauptwerte

	2008 Nov	2008 Dez	2009 Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
Tag	18.	6.	13.	4.	8.	30.	26.	15.	17.	30.	28.	10.	29.	1.
NQ	0.415	0.515	0.358	0.521	1.42	0.285	0.155	0.237	0.324	0.285	0.272	0.281	0.408	0.427
MQ	0.820	0.948	0.707	1.92	3.08	0.593	0.310	0.457	0.581	0.604	0.359	0.865	0.762	0.979
HQ	2.18	1.91	2.66	12.4	9.52	1.39	2.31	2.73	5.26	5.43	0.738	4.08	1.97	3.62
Tag	21.	25.	24.	27.	1.	1.	27.	25.	3.	3.	5.	16.	9.	31.
h_N mm														
h_A mm	16	19	14	34	61	11	6	9	12	12	7	17	15	19

	1962/2008		1963/2009 – 47 Jahre											
Jahr	1982	1982	1964	1991	1963	1964	1990	1964	2006	1973	1973	2008	1982	1982
NQ	0.040	0.070	0.070	0.090	0.100	0.060	0.030	0.040	0.017	0.010	0.010	0.054	0.040	0.070
MNQ	0.318	0.357	0.384	0.447	0.515	0.381	0.227	0.187	0.148	0.156	0.209	0.263	0.321	0.362
MQ	0.649	1.06	1.14	1.22	1.52	0.790	0.585	0.469	0.502	0.409	0.474	0.592	0.658	1.07
MHQ	2.67	5.26	6.77	6.15	7.50	3.95	4.36	4.29	3.91	3.42	3.08	2.75	2.70	5.32
HQ	9.56	21.4	19.8	18.1	25.5	14.1	17.7	28.4	27.0	16.9	24.6	15.6	9.56	21.4
Jahr	1987	1986	1968	1987	1965	1980	1972	1995	1981	2002	1993	1981	1987	1986

	1962/2008		1963/2009 – 47 Jahre											
Mh_N mm														
Mh_A mm	12	21	23	22	30	15	12	9	10	8	9	12	13	21

	Abflussjahr (*) 2009 Jahr	Datum	Winter	Sommer	Kalenderjahr 2009 Jahr	Datum
NQ m³/s	0.155	am 26.05.2009	0.285	0.155	0.155	am 26.05.2009
MQ m³/s	0.933		1.34	0.531	0.931	
HQ m³/s	12.4	am 27.02.2009 bei W= 184 cm	12.4	5.43	12.4	am 27.02.2009 bei W= 184 cm
Nq l/(s km²)	1.15		2.11	1.15	1.15	
Mq l/(s km²)	6.92		9.96	3.94	6.90	
Hq l/(s km²)	92.0		92.0	40.3	92.0	
h_N mm						
h_A mm	219		156	63	218	
	1963/2009 (*) 47 Jahre				1963/2009	
NQ m³/s	0.010	am 27.08.1973	0.040	0.010	0.010	am 27.08.1973
MNQ m³/s	0.110		0.237	0.116	0.113	
MQ m³/s	0.783		1.06	0.506	0.785	
MHQ m³/s	14.5		11.7	10.4	14.4	
HQ m³/s	28.4	am 14.06.1995 bei W= 260 cm	25.5	28.4	28.4	am 14.06.1995 bei W= 260 cm
HQ_1 m³/s						
HQ_5 m³/s						
MNq l/(s km²)	0.816		1.76	0.860	0.838	
Mq l/(s km²)	5.81		7.86	3.75	5.82	
MHq l/(s km²)	108		86.8	77.1	107	
	1963/2009 (*) 47 Jahre				1963/2009	
Mh_N mm						
Mh_A mm	184		123	60	184	

Extremwerte

	Niedrigwasser m³/s	l/(s km²)	Datum	Hochwasser m³/s	l/(s km²)	cm	Datum
1	0.010	0.074	27.08.1973	28.4	211	260	14.06.1995
2	0.017	0.126	27.07.2006	27.0	200	258	21.07.1981
3	0.020	0.148	04.09.1991	26.9	199		12.06.1965
4	0.020	0.148	18.08.1963	25.5	189		16.03.1965
5	0.030	0.222	15.07.1983	24.6	182	225	13.09.1993
6	0.040	0.297	09.07.1976	21.4	159	214	30.12.1986
7	0.055	0.408	31.07.2008	20.5	152		12.09.1967
8	0.056	0.415	11.08.2003	20.5	152		08.07.1966
9	0.066	0.489	30.06.2005	19.8	147		16.01.1968
10				19.2	142	226	02.07.1971

Dauertabelle

Unterschreitungsdauer in Tagen	Unterschrittene Abflüsse m³/s: Abflussjahr (*) 2009	Kalenderjahr 2009	1963/2009 47 Kalenderjahre: Obere Hüllwerte	Mittlere Werte	Untere Hüllwerte
(365)					
364	11.3	11.3	26.9	10.7	1.65
363	9.99	9.99	25.5	8.42	1.23
362	8.31	8.31	19.1	7.37	1.14
361	5.95	5.95	16.2	6.42	1.14
360	5.66	5.66	16.2	5.84	1.10
359	5.60	5.60	13.3	5.32	1.07
358	5.45	5.45	13.3	4.95	0.940
357	5.26	5.26	12.6	4.55	0.910
356	4.96	4.96	12.6	4.28	0.910
350	3.42	3.42	10.7	3.12	0.570
340	2.60	2.77	6.38	2.14	0.510
330	1.93	2.00	5.43	1.61	0.490
320	1.59	1.64	4.32	1.34	0.440
300	1.29	1.29	2.86	0.997	0.370
270	0.876	0.827	1.95	0.738	0.280
240	0.715	0.677	1.42	0.584	0.260
210	0.603	0.578	1.13	0.491	0.240
183	0.552	0.528	0.950	0.411	0.230
150	0.476	0.475	0.700	0.346	0.170
130	0.443	0.439	0.600	0.311	0.170
120	0.424	0.424	0.600	0.291	0.140
110	0.412	0.411	0.580	0.271	0.140
100	0.385	0.385	0.560	0.262	0.140
90	0.367	0.367	0.530	0.243	0.120
80	0.350	0.350	0.510	0.224	0.120
70	0.336	0.336	0.490	0.207	0.100
60	0.329	0.329	0.470	0.192	0.090
50	0.315	0.315	0.450	0.171	0.080
40	0.295	0.295	0.430	0.151	0.060
30	0.283	0.283	0.410	0.132	0.060
25	0.275	0.275	0.410	0.121	0.050
20	0.267	0.267	0.390	0.101	0.040
15	0.244	0.244	0.390	0.091	0.030
10	0.223	0.223	0.350	0.076	0.025
9	0.217	0.217	0.350	0.075	0.025
8	0.214	0.214	0.350	0.075	0.025
7	0.211	0.211	0.350	0.075	0.025
6	0.207	0.207	0.350	0.065	0.025
5	0.199	0.199	0.350	0.065	0.025
4	0.196	0.196	0.350	0.054	0.025
3	0.195	0.195	0.350	0.054	0.025
2	0.184	0.184	0.330	0.042	0.021
1	0.170	0.170	0.330	0.036	0.021
0	0.155	0.155	0.320	0.010	0.010

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

01.11.08-31.05.09 Beeinflussung durch Ablagerungen

Sächsisches Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie