A_{Eo}: 378 km²
PNP: NN + 233,14 m nS
Lage: 197,4 km oberhalb der Mündung links

Q m³/s

Pegel: Hartau — Nr. 660010
Gewässer: Lausitzer Neiße
Flussgebiet: Lausitzer Neiße

Tageswerte

Tag	2005 Nov	2005 Dez	2006 Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
1.	1.95	2.23	4.54 R	2.91	3.31	51.5	9.45	5.97	4.35	3.15	9.87	2.19	3.15	3.75
2.	2.29	2.11	4.36 R	2.76	3.15	45.8	8.32	5.52	2.46	2.02	7.93	2.30	2.84	3.58
3.	2.29	2.11	4.36	2.76	3.15	40.7	7.26	4.31	2.20	1.78	7.20	2.43	2.84	3.41
4.	2.06	2.23	4.01	2.76	3.15	33.8	7.01	4.51	2.08	2.55	10.0	4.15	2.84	3.41
5.	2.17	2.89	3.85	2.48	2.99	27.8	6.76	4.51	2.08	3.31	7.20	3.83	11.6	3.58
6.	2.17	3.03	3.85	2.62	2.99	22.1	6.52	4.31	2.08	6.52	6.73	3.08	20.9	3.58
7.	2.06	3.19	3.52	2.91	3.15	17.9	6.28	4.51	1.96	41.0	5.85	2.67	11.9	3.58
8.	2.06	3.34	3.37	4.45	3.15	15.4	5.60	3.77	2.33	31.5	5.85	2.81	8.32	3.41
9.	2.06	3.34	3.37	4.84	3.15	14.1	5.17	3.60	2.33	12.4	5.64	2.55	10.1	4.29
10.	2.17	2.89	3.37	3.89	3.47	14.3	4.97	3.26	1.96	8.32	5.24	2.67	10.9	11.9
11.	2.17	2.61	3.22	3.22	3.65	13.8	4.76	3.11	2.08	8.59	4.30	2.67	8.59	7.13
12.	2.17	2.61	3.22	2.91	3.15	12.1	4.57	3.11	1.96	6.28	3.96	2.55	10.4	6.63
13.	2.06	2.75	3.08	2.91	3.15	11.4	4.18	2.95	2.08	6.28	3.62	2.67	10.7	6.16
14.	2.17	2.75	2.92	2.91	3.31	12.3	4.57	2.80	2.20	5.39	3.62	2.43	11.9	5.72
15.	2.17	3.03	2.79	2.91	3.15	12.5	4.18	2.80	2.08	5.83	3.46	2.30	9.16	5.29
16.	2.29	7.03	R 2.65	3.72	2.99	12.8	5.60	2.65	1.96	6.28	3.46	2.43	8.04	4.88
17.	2.67	7.03	R 2.92	4.84	2.99	17.9	4.57	5.97	1.85	4.37	3.31	2.30	7.52	4.88
18.	2.41	4.16	R 3.22	6.11	2.99	18.9	4.18	3.42	1.96	4.00	3.16	2.19	6.52	4.67
19.	2.17	4.00	R 3.08	6.58	2.99	15.9	4.57	2.95	1.85	3.65	3.46	1.97	5.83	4.49
20.	2.17	4.16	R 2.92	5.45	3.15	14.6	4.18	2.95	1.85	4.00	3.46	1.97	6.28	4.88
21.	2.41	4.90	R 2.92	4.45	4.00	13.8	4.37	2.65	1.85	4.37	3.16	1.96	5.60	5.72
22.	2.41	5.29	R 2.65	3.72	4.37	13.5	3.82	4.69	1.85	4.00	3.00	1.86	5.60	4.88
23.	2.17	9.36	R 1.70	3.55	4.37	15.9	4.18	3.26	1.63	5.60	3.00	2.07	4.97	4.49
24.	2.17	11.5	R 2.27	3.38	4.37	13.1	3.65	2.80	1.63	4.97	2.86	2.07	4.57	4.29
25.	2.17	11.9	R 2.39	3.38	4.97	12.5	3.47	2.52	1.74	6.05	2.73	2.19	4.57	4.29
26.	2.06	8.83	R 2.65	3.07	13.1	11.4	3.65	2.52	1.74	6.28	2.73	2.19	4.37	4.10
27.	2.06	7.03	R 2.39	3.22	32.3	10.9	4.97	2.52	1.63	5.60	2.46	1.86	4.18	3.93
28.	2.06	6.35	R 2.15	3.22	41.0	10.5	5.60	2.52	1.63	6.52	3.00	1.75	4.00	3.93
29.	2.06	5.91	R 2.15		37.2	11.4	5.17	2.52	1.85	13.1	2.46	3.67	4.00	3.93
30.	2.06	5.29	R 2.27		38.2	10.2	5.60	3.77	1.63	12.9	2.33	3.67	4.18	4.10
31.		4.90	R 2.52		53.2		5.60		1.85	12.9		2.55		4.29

Hauptwerte

	2005 Nov	2005 Dez	2006 Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
Tag	01.	02.+	23.	05.	05.+	30.	25.	25.+	23.+	03.	30.	28.	02.+	03.+
NO	1,95	2,11	1,70	2,48	2,99	10,2	3,47	2,52	1,63	1,78	2,33	1,75	2,84	3,41
MO	2,18	4,80	3,05	3,64	9,69	18,3	5,25	3,56	2,02	8,05	4,50	2,52	7,21	4,75
HO	11,6	17,0	6,76	7,78	62,6	62,6	10,9	16,2	9,16	78,4	19,5	10,1	28,2	14,7
Tag	17.	16.	17.	18.+	31.	01.	01.	22.	09.	07.	04.	04.	06.	10.
h_N mm														
h_A mm	15	34	22	23	69	126	37	24	14	57	31	18	50	34

	1957/2005		1958/2006 49 Jahre											
Jahr	1959	1962+	1963+	1964	1962	1974+	1960+	1964	1976	1959	1959+	1959+	1959	1962+
NO	0.950	0.690	0.860	0.850	1.06	2.18	1.93	1.30	0.870	0.860	0.860	0.600	0.950	0.690
MNO	2.82	3.27	3.28	3.88	4.66	5.43	3.57	2.79	2.50	2.33	2.39	2.35	2.82	3.26
MO	4.70	6.39	6.31	6.73	9.10	9.46	6.22	4.89	5.54	4.26	4.00	3.94	4.77	6.35
MHO	14.6	21.1	21.0	19.0	26.3	21.7	20.6	21.6	30.7	23.3	16.4	12.1	15.0	21.0
HO	85.5	106	64.0	55.4	73.6	66.6	71.7	84.0	330	158	70.5	57.4	85.5	106
Jahr	1998	1974	1975	1967	2000	1987	1958	1995	1958	2002	1988	1974	1998	1974
Mh_N mm														
Mh_A mm	32	45	45	43	65	65	44	34	39	30	27	28	33	45

		Abflussjahr (*) 2006 Jahr	Datum	Winter	Sommer	Kalenderjahr 2006 Jahr	Datum
NO	m³/s	1,63	am 23.07.2006	1,70	1,63	1,63	am 23.07.2006
MO	m³/s	5,63		6,96	4,32	6,04	
HO	m³/s	78,4	am 07.08.2006 bei W= 224 cm	62,6	78,4	78,4	am 07.08.2006 bei W= 224 cm
Nq	l/(s km²)	4,31		4,50	4,31	4,31	
Mq	l/(s km²)	14,9		18,4	11,4	16,0	
Hq	l/(s km²)	207		166	207	207	
h_N	mm						
h_A	mm	470		293	179	504	
		1958/2006 (*) 49 Jahre				1958/2006	
NO	m³/s	0.600	am 16.10.59	0.690	0.600	0.600	am 16.10.59
MNO	m³/s	1.67		2.18	1.80	1.67	
MO	m³/s	5.96		7.12	4.81	5.96	
MHO	m³/s	64.7		41.9	52.7	64.7	
HO	m³/s	330	am 04.07.58 bei W= 316 cm	106	330	330	am 04.07.58 bei W= 316 cm
HO_1	m³/s						
HO_5	m³/s						
MNq	l/(s km²)	4,42		5,77	4,76	4,42	
Mq	l/(s km²)	15,8		18,8	12,7	15,8	
MHq	l/(s km²)	171		111	139	171	
		1958/2006 (*) 49 Jahre				1958/2006	
Mh_N	mm						
Mh_A	mm	498		300	199	498	

Extremwerte

	Niedrigwasser m³/s	l/(s km²)	Datum	Hochwasser m³/s	l/(s km²)	cm	Datum
1	0,600	1,59	16.10.1959	330	873		04.07.1958
2	0,870	2,30	18.07.1976	158	418	316	14.08.2002
3	1,08	2,86	20.09.1982	128	339	286	21.07.1981
4	1,25	3,31	31.07.1990	106	280	260	08.12.1974
5	1,29	3,41	10.08.2003	95,3	252	248	02.07.1971
6	1,63	4,31	23.07.2006	85,5	226	234	01.11.1998
7	1,71	4,52	01.10.2000	84,0	222	232	13.06.1995
8	2,02	5,34	13.10.2005	80,9	214	228	24.06.1992
9				80,5	213	227	12.07.1996
10				79,8	211	226	11.07.1993

Dauertabelle

Unterschreitungsdauer in Tagen	Unterschrittene Abflüsse m³/s: Abflussjahr 2006	Kalenderjahr 2006	1958/2006 49 Kalenderjahre: Obere Hüllwerte	Mittlere Werte	Untere Hüllwerte
(365)				63.4	
364	53.2	53.2	178	39.4	13.2
363	51.5	51.5	156	32.6	13.1
362	45.8	45.8	128	28.7	13.1
361	45.8	45.8	85.1	26.7	11.9
360	41.0	41.0	85.1	24.9	11.3
359	40.7	40.7	71.7	23.1	10.2
358	38.2	38.2	55.7	21.8	10.2
357	37.2	37.2	54.4	20.8	9.50
356	33.8	33.8	43.7	19.9	9.14
350	18.9	18.9	28.2	16.2	6.83
340	13.5	13.8	22.7	13.6	6.12
330	12.3	12.4	18.7	12.1	5.26
320	10.0	11.4	16.4	10.8	4.72
300	6.58	7.26	14.1	8.81	4.25
270	5.24	5.64	11.4	6.96	3.43
240	4.35	4.67	9.46	5.73	2.95
210	3.67	4.29	8.22	4.83	2.49
183	3.31	3.82	7.04	4.29	2.31
150	3.00	3.38	5.70	3.71	1.98
130	2.89	3.16	5.46	3.35	1.93
120	2.76	3.11	5.27	3.19	1.93
110	2.67	3.00	5.11	3.06	1.75
100	2.55	2.92	4.89	2.92	1.58
90	2.46	2.81	4.75	2.73	1.42
80	2.39	2.73	4.64	2.61	1.42
70	2.27	2.62	4.55	2.45	1.42
60	2.19	2.48	4.41	2.29	1.42
50	2.17	2.39	4.25	2.18	1.30
40	2.08	2.20	4.17	2.04	1.30
30	2.07	2.08	4.04	1.94	1.20
25	1.97	1.97	4.00	1.82	1.06
20	1.96	1.97	3.96	1.76	1.06
15	1.86	1.86	3.93	1.60	0.950
10	1.85	1.85	3.65	1.55	0.860
9	1.78	1.78	3.53	1.51	0.860
8	1.75	1.75	3.53	1.44	0.860
7	1.75	1.75	3.50	1.43	0.770
6	1.74	1.74	3.50	1.39	0.770
5	1.70	1.70	3.50	1.31	0.690
4	1.70	1.70	3.50	1.31	0.690
3	1.70	1.70	3.50	1.24	0.690
2	1.70	1.70	3.44	1.08	0.690
1	1.70	1.70	3.44	1.06	0.690
0	1.63	1.63	3.29	0.600	0.600

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