A_{Eo} : 267 km²
PNP : HN + 126.96 m
Lage: 2.8 km oberhalb Mündung rechts

Q m³/s

Pegel : Porschdorf 1 Nr. 550190
Gewässer : Lachsbach
Gebiet : Obere Elbe

Tageswerte

Tag	2003 Nov	2003 Dez	2004 Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
1.	1.00	1.00	0.931	V 2.71	1.94	2.47	1.65	1.65	1.38	1.38	1.22	0.931	1.07	3.62
2.	1.00	1.00	0.931	T 7.32	2.04	2.36	1.56	1.74	1.47	1.38	1.15	1.00	1.07	3.48
3.	0.931	0.931	0.865	11.5	2.59	2.36	1.56	1.65	1.38	1.38	1.07	1.15	1.07	3.34
4.	1.00	0.931	R 0.522	9.13	2.36	2.25	2.83	1.65	1.47	1.38	1.07	1.07	1.15	3.08
5.	0.931	0.931	R 0.522	8.07	2.04	2.47	1.74	2.25	1.56	1.38	1.07	1.07	1.15	2.83
6.	0.931	1.07	R 0.522	5.52	1.94	2.47	1.65	1.94	1.56	1.15	1.07	1.07	1.30	2.83
7.	0.931	1.07	0.740	4.51	1.94	2.59	1.84	1.65	1.30	1.15	1.00	1.15	2.47	2.71
8.	1.00	0.931	1.07	4.36	1.94	2.59	1.65	1.47	1.22	1.07	1.00	1.15	2.14	2.59
9.	1.00	0.931	1.07	3.76	1.84	2.59	1.56	1.38	2.14	1.07	0.931	1.15	3.62	2.47
10.	1.00	0.931	1.15	3.21	1.94	2.47	2.14	e 1.30	1.56	1.00	0.931	1.07	4.05	2.36
11.	0.931	0.931	1.65	3.21	2.04	2.25	5.17	e 1.30	1.38	1.07	0.931	1.07	2.25	2.36
12.	0.931	1.00	3.21	2.83	2.36	2.04	2.36	1.84	1.47	1.07	1.22	1.07	1.94	2.25
13.	0.931	1.47	2.47	2.71	2.59	1.94	2.04	1.47	1.56	1.65	1.07	1.07	2.25	2.25
14.	0.931	4.51	3.62	3.76	2.95	1.94	1.94	1.30	1.38	1.30	1.00	1.00	2.14	2.14
15.	0.931	3.21	3.21	4.05	3.34	1.84	1.94	1.30	1.47	1.22	1.00	1.00	1.84	2.04
16.	0.931	1.84	2.47	3.76	3.62	1.84	2.04	1.47	1.38	1.15	1.00	1.00	1.94	1.94
17.	1.22	1.56	2.04	3.48	3.34	1.84	1.74	1.30	1.30	1.22	1.00	1.07	4.20	2.04
18.	1.22	1.38	1.84	3.48	3.08	1.84	1.65	1.65	1.22	1.30	1.00	1.00	5.73	2.25
19.	1.22	1.22	1.65	3.21	2.71	1.84	1.56	1.56	1.22	1.07	1.00	1.00	9.97	2.14
20.	1.07	1.22	1.74	2.95	2.83	1.94	1.47	1.56	1.30	1.15	1.00	1.00	5.52	2.04
21.	1.00	1.22	1.56	2.71	3.21	1.84	1.56	1.65	2.36	1.15	1.00	1.00	4.36	R 1.84
22.	1.00	1.30	1.30	2.71	2.83	1.74	1.74	1.84	2.71	1.15	1.00	1.00	5.34	1.74
23.	0.931	1.07	R 0.740	2.59	2.47	1.74	2.14	1.56	2.25	1.07	1.00	1.00	20.7	2.47
24.	0.931	0.740	R 0.931	2.47	3.62	1.94	2.47	1.47	1.65	1.07	1.38	1.00	9.97	5.00
25.	0.931	0.931	R 1.07	2.36	4.51	2.14	1.94	1.38	1.47	1.22	1.47	1.00	6.61	4.05
26.	0.931	1.22	1.30	2.25	3.34	1.84	1.74	1.30	1.65	1.07	1.30	1.00	5.52	3.62
27.	1.00	1.07	1.38	2.25	3.08	1.74	1.65	1.22	2.95	1.47	1.15	1.22	5.17	5.00
28.	0.931	1.07	1.38	2.14	2.83	1.65	1.56	1.30	1.74	1.22	1.15	1.15	5.00	3.76
29.	1.07	1.00	1.30	2.04	2.71	1.74	1.56	1.30	1.56	1.15	1.30	1.00	4.36	3.34
30.	1.22	1.00	1.30		2.59	1.65	1.56	1.30	1.56	1.30	1.38	1.15	4.05	3.21
31.		1.00	1.30		2.59		1.47		1.47	1.56		1.15		3.21

Hauptwerte

Tag	3.+	24.	4.+	29.	9.	28.+	20.+	27.	8.+	10.	9.+	1.	1.+	22.
NQ	0.931	0.740	0.522	2.04	1.84	1.65	1.47	1.22	1.22	1.00	0.931	0.931	1.07	1.74
MQ	1.00	1.28	1.48	3.97	2.68	2.06	1.92	1.52	1.62	1.22	1.10	1.06	4.26	2.84
HQ	1.65	6.16	4.84	13.1	5.73	2.83	12.4	2.83	7.08	2.47	2.25	2.04	28.3	6.16
Tag	17.	14.	12.	2.	24.	7.+	11.	5.	26.	13.	12.	30.	23.	27.
h_N mm														
h_A mm	10	13	15	37	27	20	19	15	16	12	11	11	41	29
	1911/2003		1912/2004 93 Jahre											
Jahr	1947	1917	1954	1954	1947	1918	1983	1947	1945	1945	1947	1947	1947	1917
NQ	0.330	0.200	0.360	0.360	0.500	0.700	0.350	0.290	0.120	0.160	0.160	0.250	0.330	0.200
MNQ	1.52	1.76	2.02	2.27	2.48	2.60	1.87	1.52	1.35	1.22	1.26	1.34	1.53	1.77
MQ	2.41	3.41	3.94	4.09	4.61	4.06	2.80	2.44	2.48	2.06	1.91	2.09	2.44	3.43
MHQ	7.03	12.2	14.6	13.5	14.0	10.3	8.42	8.64	10.3	9.16	6.56	6.57	7.31	12.3
HQ	39.5	74.3	75.2	50.6	61.4	53.7	48.8	87.1	61.4	53.3	33.4	51.2	39.5	74.3
Jahr	1998	1986	2003	1946	1947	1956	1941	1995	1958	1978	1941	1974	1998	1986
	1911/2003		1912/2004 93 Jahre											
Mh_N mm														
Mh_A mm	23	34	40	38	46	39	28	24	25	21	19	21	24	34

	Abflussjahr (*) 2004 Jahr	Datum	Winter	Sommer	Kalenderjahr 2004 Jahr	Datum
NQ m³/s	0.522	am 04.01.2004	0.522	0.931	0.522	am 04.01.2004
MQ m³/s	1.73		2.06	1.41	2.13	
HQ m³/s	13.1	am 02.02.2004 bei W= 118 cm	13.1	12.4	28.3	am 23.11.2004 bei W= 154 cm
Nq l/(s km²)	1.96		1.96	3.49	1.96	
Mq l/(s km²)	6.50		7.73	5.27	7.99	
Hq l/(s km²)	49.1		49.1	46.5	106	
h_N mm						
h_A mm	205		122	84	253	
	1912/2004 (*) 93 Jahre				1912/2004	
NQ m³/s	0.120	am 27.07.1945	0.200	0.120	0.120	am 27.07.1945
MNQ m³/s	0.855		1.23	0.962	0.878	
MQ m³/s	3.02		3.75	2.30	3.02	
MHQ m³/s	30.3		25.7	19.7	30.6	
HQ m³/s	87.1	am 13.06.1995 bei W= 235 cm	75.2	87.1	87.1	am 13.06.1995 bei W= 235 cm
HQ_L m³/s						
HQ_S m³/s						
MNq l/(s km²)	3.20		4.61	3.60	3.29	
Mq l/(s km²)	11.3		14.1	8.62	11.3	
MHq l/(s km²)	114		96.3	73.8	115	
	1912/2004 (*) 93 Jahre				1912/2004	
Mh_N mm						
Mh_A mm	357		221	137	358	

Extremwerte

	Niedrigwasser m³/s	l/(s km²)	Datum	Hochwasser m³/s	l/(s km²)	cm	Datum
1	0.120	0.450	27.07.1945	87.1	326	235	13.06.1995
2	0.160	0.599	08.09.1947	75.2	282	222	03.01.2003
3	0.200	0.749	20.12.1917	74.3	278	235	30.12.1986
4	0.300	1.12	12.08.1935	61.4	230		05.07.1958
5	0.320	1.20	10.08.1952	61.4	230		17.03.1947
6	0.350	1.31	17.05.1983	56.7	212	226	20.07.1981
7	0.522	1.96	04.01.2004	56.1	210		08.12.1974
8				54.6	205	224	31.01.1982
9				53.7	201		28.04.1956
10				53.3	200		09.08.1978

Dauertabelle

Unterschreitungsdauer in Tagen	Unterschrittene Abflüsse m³/s: Abflussjahr (*) 2004	Kalenderjahr 2004	1912/2004 93 Kalenderjahre Obere Hüllwerte	Mittlere Werte	Untere Hüllwerte
(365)	11.5	20.7			
364	9.13	11.5	46.5	20.5	5.40
363	8.07	11.5	38.9	17.7	5.23
362	7.32	9.97	32.9	15.7	4.54
361	5.52	9.13	28.2	14.2	3.89
360	5.17	8.07	23.8	13.2	3.63
359	5.17	7.32	21.8	12.4	3.63
358	5.17	6.61	20.3	11.7	3.50
357	4.51	5.73	19.6	11.2	3.40
356	4.36	5.73	18.5	10.7	3.31
350	3.76	5.17	14.7	8.59	3.02
340	3.34	4.20	13.2	6.82	2.55
330	2.95	3.76	11.7	5.82	2.47
320	2.71	3.34	10.7	5.11	2.06
300	2.47	2.95	9.16	4.25	1.60
270	2.04	2.47	8.21	3.50	1.30
240	1.74	2.14	7.07	2.92	1.30
210	1.65	1.94	6.31	2.52	1.20
183	1.47	1.74	5.58	2.21	0.980
150	1.38	1.56	4.74	1.95	0.780
130	1.30	1.47	4.10	1.77	0.680
120	1.22	1.38	3.95	1.70	0.680
110	1.15	1.38	3.71	1.61	0.580
100	1.15	1.38	3.52	1.52	0.580
90	1.15	1.30	3.38	1.43	0.500
80	1.15	1.22	3.24	1.34	0.500
70	1.07	1.22	3.19	1.30	0.440
60	1.07	1.15	2.90	1.21	0.380
50	1.07	1.15	2.84	1.13	0.380
40	1.07	1.07	2.80	1.06	0.380
30	1.00	1.07	2.70	1.00	0.330
25	1.00	1.07	2.70	0.930	0.330
20	1.00	1.07	2.52	0.893	0.290
15	1.00	1.07	2.52	0.810	0.250
10	1.00	1.00	2.52	0.740	0.190
9	1.00	1.00	2.52	0.710	0.190
8	1.00	1.00	2.52	0.710	0.190
7	0.931	1.00	2.52	0.690	0.160
6	0.865	0.931	2.52	0.650	0.160
5	0.865	0.865	2.52	0.610	0.160
4	0.865	0.865	2.52	0.590	0.160
3	0.740	0.740	2.34	0.510	0.160
2	0.740	0.740	2.34	0.500	0.140
1	0.740	0.740	2.34	0.380	0.140
0	0.522	0.522	2.17	0.120	0.120

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

10.06.- 11.06.04 Ausfall des Schreibpegels
01.02.04 zusätzlich Treibeis; 23.01.04 zusätzlich Eisstau