

A_{Eo} : 10104 km²



Pegel : Sophienwerder

Nr. 5827700

PNP : NN + 28.00 m

Gewässer: Spree

Lage: 0.6 km oberhalb der Mündung, links

m³/s

Gebiet : Spree

	Tag	1997		1998																	
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez						
Tageswerte	1.	26.4	17.9	29.3	29.2	23.9	23.7	18.5	13.0	13.3	7.70	20.2	19.6	61.2	33.3						
	2.	27.6	21.5	30.2	29.4	20.4	43.9	18.4	11.0	14.1	9.71	20.4	22.3	69.1	26.2						
	3.	26.2	18.8	31.2	25.6	23.6	52.1	16.4	13.9	12.8	10.5	14.2	29.7	68.3	25.3						
	4.	22.6	15.0	31.5	22.2	25.4	45.5	17.3	9.05	14.0	11.0	13.0	19.0	61.9	27.9						
	5.	23.5	14.2	30.8	23.6	28.5	28.3	17.0	8.66	13.4	12.6	13.7	17.5	61.4	33.7						
	6.	23.2	14.9	30.8	28.5	24.8	24.8	15.8	11.8	15.5	11.8	14.9	11.7	61.1	40.4						
	7.	17.2	15.2	35.1	30.3	28.6	21.8	13.5	12.3	16.0	11.4	14.2	15.2	62.5	42.7						
	8.	17.1	17.9	38.1	31.4	26.9	33.1	9.38	11.7	11.9	10.8	14.5	20.0	63.1	43.5						
	9.	17.7	19.1	48.6	30.4	30.1	33.1	5.52	9.87	11.8	9.28	14.0	19.2	66.7	41.8						
	10.	18.2	22.6	55.7	29.9	31.1	31.5	8.06	4.97	11.7	5.90	13.2	28.0	64.7	33.8						
	11.	14.9	30.2	43.0	27.3	28.4	33.3	9.94	8.25	9.98	3.56	12.8	30.1	60.7	26.1						
	12.	15.7	30.2	40.7	27.6	24.2	32.7	11.3	14.7	10.2	5.49	16.6	33.1	59.3	23.1						
	13.	17.5	35.1	41.6	26.7	24.8	32.0	10.9	10.2	9.74	5.44	16.8	29.1	52.7	32.5						
	14.	15.5	36.1	47.5	25.6	25.2	27.2	9.40	5.55	15.8	5.42	17.3	27.2	48.2	43.2						
	15.	14.9	36.5	41.4	26.7	22.8	28.0	8.12	7.96	17.1	5.40	22.5	23.3	49.4	52.2						
	16.	21.8	35.0	41.2	30.5	28.3	31.2	8.24	11.4	13.0	5.43	30.7	15.7	48.8	57.8						
	17.	21.6	25.0	36.6	31.1	36.4	28.1	8.77	10.1	11.7	5.42	30.3	20.2	47.4	54.5						
	18.	18.3	23.7	33.9	32.3	39.8	26.5	8.51	7.87	11.4	5.44	32.3	21.9	48.2	47.9						
	19.	19.9	25.6	34.7	31.2	50.2	27.5	9.07	8.16	11.5	5.43	29.9	21.1	48.9	46.2						
	20.	14.2	25.4	38.9	26.1	51.9	27.1	11.1	7.34	8.75	5.43	31.3	25.7	48.6	47.3						
	21.	16.9	30.2	36.6	24.4	53.3	27.4	15.3	8.27	9.50	5.55	30.5	30.7	48.6	47.7						
	22.	18.7	31.9	35.4	24.5	52.8	24.9	11.4	7.97	15.5	5.69	28.6	33.0	48.4	51.6						
	23.	17.7	36.4	37.7	21.8	52.2	21.1	11.4	9.76	10.3	5.60	28.7	29.5	41.3	51.2						
	24.	17.9	38.5	38.0	21.4	40.5	22.7	10.2	8.12	9.94	14.8	27.1	29.5	32.6	51.1						
	25.	13.2	40.6	36.5	20.1	35.3	22.0	9.46	11.3	8.22	15.7	20.0	32.0	30.2	45.9						
	26.	12.1	40.5	29.2	19.9	33.5	21.5	6.87	12.0	6.55	19.0	14.0	28.8	31.6	43.1						
	27.	5.05	40.2	25.9	23.0	30.4	21.8	10.2	8.98	5.30	14.8	11.9	24.2	36.0	45.1						
	28.	7.91	37.9	26.7	24.3	22.2	22.7	10.1	11.1	9.49	14.1	15.7	45.8	37.9	44.9						
	29.	9.72	39.0	26.8	13.3	22.9	7.81	11.5	11.5	7.37	13.4	18.4	48.3	37.6	44.1						
	30.	9.64	36.3	30.8	13.7	20.6	16.7	12.9	12.9	8.80	14.2	14.8	48.8	35.9	45.4						
	31.		32.3	30.0	16.6		6.74			8.18	16.8		47.3		45.2						
Hauptwerte	Tag	27.	5.	27.	26.	29.	30.	9.	10.	27.	11.	27.	6.	25.	12.						
	NQ	5.05	14.2	25.9	19.9	13.3	20.6	5.52	4.97	5.30	3.56	11.9	11.7	30.2	23.1						
	MQ	17.4	28.5	36.0	26.6	30.9	28.6	11.3	9.97	11.4	9.44	20.1	27.3	51.1	41.8						
	HQ	42.6	52.1	68.0	60.0	69.8	61.4	76.2	52.9	34.2	40.5	47.5	70.6	87.9	68.2						
	Tag	2.	23.	10.	19.	23.	2.	30.	12.	14.	24.	16.	28.	3.	16.						
	h _N	mm	4	8	10	6	8	7	3	3	3	3	5	7	13	11					
	h _A	mm																			
			1980/1997		1981/1998												18 Jahre				
	Jahr	1997	1992	1993	1997	1998	1993	1993	1993	1991	1994	1992	1991	1997	1992	1992					
	NQ	5.05	4.42	4.04	3.93	13.3	5.21	1.21	4.24	2.45	2.64	1.87	2.78	5.05	4.42	4.42					
	MNQ	24.6	26.7	36.5	38.8	36.0	27.6	15.2	14.0	10.3	14.3	15.3	17.6	23.8	25.3	25.3					
	MQ	34.5	42.1	51.1	52.1	50.6	47.7	31.4	26.7	20.8	21.3	23.5	26.2	34.2	40.9	40.9					
	MHQ	62.0	74.6	80.6	88.7	85.0	82.5	69.6	69.3	58.1	52.6	51.5	51.4	61.9	73.5	73.5					
	HQ	119	137	143	152	148	140	111	130	126	117	82.3	111	119	137	137					
	Jahr	1981	1981	1982	1982	1988	1988	1983	1986	1997	1981	1981	1981	1981	1981	1981					
		1980/1997		1981/1998												18 Jahre					
Mh _N	mm																				
Mh _A	mm	9	11	14	12	13	12	8	7	6	6	6	7	9	11						
Hauptwerte			Abflussjahr (*)				Kalenderjahr				Unterschiedliche Abflüsse m ³ /s										
			1998				1998				Abflussdauer in Tagen		Abflussjahr (*)		Kalenderjahr		18 Kalenderjahre				
			Jahr		Datum		Winter		Sommer		Jahr		Datum		1998		1998		18 Kalenderjahre		
	MQ	m ³ /s	3.56	am 11.08.1998	5.05	3.56	3.56	am 11.08.1998	3.56	am 11.08.1998	(365)	55.7	69.1	134	121	57.1					
	HQ	m ³ /s	21.5	am 30.05.1998	28.1	14.9	25.3	87.9	25.3	am 03.11.1998	364	53.3	68.3	132	117	56.5					
	Nq	l/(s km ²)	0.353		0.500	0.353	0.353		0.353		362	52.8	66.7	130	114	53.6					
	Mq	l/(s km ²)	2.12		2.78	1.48	2.51		2.51		361	52.2	64.7	128	110	47.2					
	Hq	l/(s km ²)	7.54		6.91	7.54	8.70		8.70		360	52.1	63.1	125	108	46.9					
	h _N	mm									359	51.9	62.5	123	106	45.1					
	h _A	mm	67		43	23	79		79		358	50.2	61.9	121	104	45.0					
			1981/1998 (*)				18 Jahre				1981/1998										
	MNQ	m ³ /s	1.21	am 18.05.1993	3.93	1.21	1.21	am 18.05.1993	1.21	am 18.05.1993	357	48.8	61.4	121	102	44.7					
	MQ	m ³ /s	7.09		15.8	7.37	7.09		7.09		356	48.6	61.2	120	101	43.6					
	MHQ	m ³ /s	35.6		46.3	25.0	35.4		35.4		350	43.9	54.5	117	93.6	39.7					
	HQ	m ³ /s	109	am 09.02.1982 bei W= 229 cm	99.1	87.6	111		111	am 09.02.1982 bei W= 229 cm	340	39.8	51.1	114	80.7	36.4					
HQ _s	m ³ /s	152		152	130	152		152		330	36.5	48.3	107	71.3	31.7						
MNq	l/(s km ²)	0.702		1.56	0.729	0.702		0.702		320	35.0	45.9	100	63.4	29.0						
Mq	l/(s km ²)	3.52		4.58	2.47	3.50		3.50		300	31.2	40.5	94.1	53.1	26.6						
MHq	l/(s km ²)	10.8		9.81	8.67	11.0		11.0		270	29.2	32.6	86.7	43.5	24.2						
		1981/1998 (*)				18 Jahre				1981/1998											
Mh _N	mm									240	26.4	30.1	80.7	37.8	21.5						
Mh _A	mm	111		72	39	110		110		210	22.9	27.2	77.9	32.9	19.0						
Extremwerte	Niedrigwasser			Hochwasser																	
		m ³ /s	l/(s km ²)	Datum	m ³ /s	l/(s km ²)	cm	Datum													
	1	1.21	0.120	18.05.1993	134	13.3	229	09.02.1982													
	2	1.87	0.185	22.09.1992	132	13.1	256	07.01.1982													
	3	2.45	0.242	31.07.1991	127	12.6	252	17.03.1988													
	4	2.64	0.261	01.08.1994	127	12.6	238	20.02.1987													
	5	2.78	0.275	05.10.1991	126	12.5		20.07.1997													
	6	2.87	0.284	28.08.1997	125	12.4	235	01.04.1988													
	7	3.14	0.311	25.07.1994	118	11.7		24.03.1981													
	8	3.30	0.327	02.10.1992	117	11.6	230	07.01.1987													
9	3.56	0.352	11.08.1998	116	11.5	216	22.02.1995														
10	3.68	0.364	16.09.1991	116	11.5	222	03.03.1987														

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