

A_{E0} : 4529 km²

PNP : NN + 40.00 m

Lage: 160.8 km oberhalb der Mündung links



Pegel : Leibsch UP

Nr. 5824700

Gewässer : Spree

Gebiet : Spree

m³/s

	Tag	1998		1999															
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez				
Tageswerte	1.	23.7	20.2	18.2	13.9	26.2	15.1	8.64	3.06	5.14	2.73	4.60	7.02	8.67	9.51				
	2.	25.0	20.6	18.2	12.9	26.1	13.9	8.64	3.84	4.91	2.54	4.83	8.66	8.95	9.81				
	3.	25.7	19.8	18.2	13.9	27.4	15.1	8.32	4.47	4.26	2.54	5.30	8.92	10.1	9.22				
	4.	26.0	18.6	18.2	14.7	36.5	14.3	8.64	5.37	4.70	2.54	5.06	8.63	11.9	8.66				
	5.	25.4	13.2	18.2	17.8	30.4	15.8	8.08	5.60	4.47	2.36	4.83	8.92	14.2	8.66				
	6.	24.7	13.9	17.4	20.6	31.0	17.0	6.56	5.14	4.47	2.18	4.60	9.81	13.5	8.66				
	7.	20.0	14.3	16.6	23.2	32.5	13.1	6.31	4.91	5.83	2.01	4.37	11.0	13.2	8.66				
	8.	19.3	14.7	15.8	20.1	32.0	14.7	6.31	4.70	7.26	2.19	4.60	9.51	12.9	8.66				
	9.	17.9	14.3	13.6	22.5	31.8	15.4	6.56	4.91	8.41	2.19	3.72	11.3	11.9	8.95				
	10.	20.9	12.1	14.3	23.5	31.1	14.8	6.56	4.70	7.82	2.18	3.53	12.5	11.9	9.53				
	11.	20.3	11.1	14.3	21.0	25.3	14.6	6.81	4.91	8.37	2.55	3.32	12.9	11.6	9.51				
	12.	20.3	11.1	17.8	20.0	16.4	14.5	6.81	4.91	8.37	2.54	3.32	14.2	10.1	9.51				
	13.	22.5	11.5	16.6	19.9	18.5	14.1	6.56	5.14	8.14	2.73	3.12	13.2	8.96	10.1				
	14.	22.1	15.4	15.4	19.8	17.9	11.9	6.31	5.14	9.25	2.73	3.12	11.9	8.67	10.7				
	15.	22.5	19.3	15.4	17.6	16.5	15.4	6.07	5.14	9.81	2.54	3.70	10.7	9.54	10.7				
	16.	22.6	20.5	15.8	18.1	16.0	10.8	5.83	4.70	8.94	2.73	3.70	10.7	9.52	10.4				
	17.	22.4	25.8	16.2	17.6	15.7	8.20	5.83	4.47	8.64	3.12	3.40	10.7	7.82	10.4				
	18.	22.6	27.4	17.4	23.2	19.4	8.20	4.91	4.05	8.09	3.32	3.70	10.4	8.38	10.7				
	19.	18.5	20.7	17.0	22.8	16.6	7.89	4.91	4.26	8.09	4.39	4.17	9.81	8.95	10.4				
	20.	19.8	22.0	15.4	23.7	20.8	7.89	4.70	4.47	6.77	5.52	5.11	10.1	9.23	9.51				
	21.	20.6	23.2	15.4	26.8	20.5	6.42	4.47	4.70	6.79	5.04	5.51	10.1	9.23	8.67				
	22.	20.2	22.4	16.2	27.7	21.6	8.20	4.26	5.37	6.01	5.28	6.51	10.4	9.81	8.39				
	23.	19.8	22.2	16.6	27.2	23.2	15.8	4.47	6.07	4.82	5.53	6.26	10.1	10.4	7.85				
	24.	18.2	21.0	16.6	29.6	25.4	15.8	4.91	5.83	5.06	5.77	6.02	10.1	11.0	7.57				
	25.	20.6	19.9	16.6	30.4	23.2	15.8	4.47	5.14	5.06	5.53	5.52	9.81	10.7	7.57				
	26.	19.8	18.7	16.6	28.8	22.5	15.8	4.47	4.70	5.06	5.28	5.77	10.4	10.4	7.46				
	27.	17.8	17.5	16.2	26.3	25.4	15.8	4.47	4.70	5.29	5.53	6.02	10.3	9.81	8.67				
	28.	19.0	18.6	15.4	26.4	23.8	14.7	3.44	4.70	5.29	5.28	7.05	10.4	10.1	8.65				
	29.	19.0	18.1	15.4		22.5	15.1	2.32	5.91	3.50	5.28	7.56	9.50	10.1	7.82				
	30.	19.4	16.9	14.7		19.7	12.1	2.50	5.83	3.52	4.81	7.02	8.95	10.1	8.68				
	31.		17.8	14.3		20.1		2.50		2.73	4.37		8.95		8.96				
Hauptwerte	Tag	27.	11.+	9.	2.	17.	21.	29.	1.	31.	7.	13.+	1.	17.	26.				
	NQ	17.8	11.1	13.6	12.9	15.7	6.42	2.32	3.06	2.73	2.01	3.12	7.02	7.82	7.46				
	MQ	21.2	18.2	16.3	21.8	23.7	13.3	5.66	4.89	6.28	3.66	4.84	10.3	10.4	9.11				
	HQ	26.0	27.4	18.2	30.4	36.5	17.0	8.64	6.07	9.81	5.77	7.56	14.2	14.2	10.7				
	Tag	4.	18.	1.+	25.	4.	6.	1.+	23.	15.	24.	29.	12.	5.	14.+				
	h _N mm																		
	h _A mm	12	11	10	12	14	8	3	3	4	2	3	6	6	5				
	1970/1998			1971/1999												29 Jahre			
	Jahr	1997	1997	1997	1996 +	1998	1999	1999	1998	1994	1992	1999	1999	1997	1999				
	NQ	7.57	7.84	8.04	10.4	10.7	6.42	2.32	2.03	1.02	1.86	3.12	7.02	7.57	7.46				
	MNQ	18.9	21.1	22.6	21.7	20.4	16.7	11.3	9.35	7.36	8.99	12.7	15.7	18.5	20.5				
	MQ	23.4	26.2	28.4	26.7	25.9	22.7	17.2	14.2	12.6	14.5	16.8	20.4	22.8	25.6				
	MHQ	27.8	31.5	35.9	32.9	31.9	29.0	24.2	20.0	19.0	21.2	21.7	25.3	27.3	30.9				
	HQ	40.8	56.2	84.5	57.2	52.4	53.1	36.5	41.8	53.9	100	36.8	41.8	40.8	56.2				
	Jahr	1981	1974	1987	1987	1994	1994	1980	1986	1981	1981	1977	1978	1981	1974				
	1970/1998			1971/1999												29 Jahre			
	Mh _N mm																		
	Mh _A mm	13	15	17	14	15	13	10	8	7	8	10	12	13	15				
	Dauertabelle			Abflußjahr (*)				Kalenderjahr					Unter schreitungs- dauer in Tagen		Unterschrittene Abflüsse m³/s				
				1999				1999					Abfluß- jahr (*)		Kalender- jahr	1971/1999	29 Kalenderjahre		
				Jahr	Datum	Winter	Sommer	Jahr	Datum				Obere Hüllwerte		Mittlere Werte		Untere Hüllwerte		
		NQ	m³/s	2.01	am 07.08.1999	6.42	2.01	am 07.08.1999											
		MQ	m³/s	12.4		19.0	5.96		10.8										
		HQ	m³/s	36.5	am 04.03.1999 bei W= 409 cm	36.5	14.2	am 04.03.1999 bei W= 409 cm											
		Nq	l/(s km²)	0.444		1.42	0.444		0.444										
Mq		l/(s km²)	2.75		4.20	1.31		2.38											
Hq		l/(s km²)	8.06		8.06	3.14		8.06											
h _N mm																			
h _A mm		87		66	21		75												
1971/1999 (*) 29 Jahre							1971/1999												
NQ		m³/s	1.02	am 30.07.1994	6.42	1.02	am 30.07.1994												
MNQ		m³/s	6.34		14.3	6.34		6.34											
MQ		m³/s	20.7		25.6	15.9		20.6											
MHQ		m³/s	42.2		39.1	31.4		43.0											
HQ		m³/s	100	am 04.08.1981	84.5	100	am 04.08.1981												
HQ ₁		m³/s																	
HQ ₅		m³/s																	
MNq		l/(s km²)	1.40		3.15	1.40		1.40											
Mq		l/(s km²)	4.57		5.64	3.52		4.55											
MHq		l/(s km²)	9.32		8.63	6.94		9.49											
1971/1999 (*) 29 Jahre							1971/1999												
Mh _N mm																			
Mh _A mm		144		88	56		144												
Extremwerte			Niedrigwasser				Hochwasser												
			m³/s	l/(s km²)	Datum	m³/s	l/(s km²)	cm	Datum										
	1	1.02	0.225	30.07.1994	100	22.1		04.08.1981											
	2	1.60	0.353	03.07.1992	84.5	18.7		12.01.1987											
	3	2.01	0.444	07.08.1999	56.2	12.4		18.12.1974											
	4	2.03	0.448	12.06.1998	54.5	12.0		09.01.1975											
	5	2.12	0.468	15.07.1997	53.7	11.9		11.01.1979											
	6	2.68	0.592	23.05.1993	53.6	11.8		15.01.1982											
	7	3.60	0.795	06.07.1968	53.1	11.7	460	18.04.1994											
	8	3.63	0.801	27.07.1976	52.4	11.6		30.03.1988											
	9	4.01	0.885	27.08.1975	49.8	11.0		12.02.1966											
	10	4.29	0.947	11.08.1995	47.6	10.5		28.01.1976											