

A<sub>Eo</sub> : 10104 km<sup>2</sup>

PNP : +28,00 m

Lage : 0,6 km ab Mündung, linkes Ufer



Pegel : Sophienwerder / Spree Nr. 5827700

Gewässer : Spree

Gebiet : Spree

m<sup>3</sup>/s

	Tag	2011		2012													
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez		
Tageswerte	1.	33,0	32,6	57,7	51,8	82,1	39,7	24,3	10,0	35,1	18,7	15,4	18,2	32,4	49,0		
	2.	32,5	32,6	52,4	41,7	77,5	39,2	26,5	10,7	28,9	16,2	15,5	18,8	31,4	40,5		
	3.	35,9	33,6	50,5	43,1	77,0	43,9	29,5	19,8	20,1	18,9	20,9	18,6	30,3	42,7		
	4.	39,2	44,6	49,9	45,3	76,8	50,2	31,0	19,2	15,2	31,5	21,0	19,5	26,7	52,9		
	5.	29,1	39,6	53,2	45,7	76,8	46,9	30,3	15,4	23,4	21,5	21,1	23,3	26,0	57,8		
	6.	29,3	31,6	64,3	48,7	76,1	37,4	31,0	17,1	51,2	14,4	16,9	27,4	30,6	52,0		
	7.	29,1	38,0	71,8	47,9	76,7	28,3	27,5	18,0	63,5	14,2	14,2	25,3	29,7	43,9		
	8.	28,9	41,6	71,5	44,3	76,9	30,5	25,5	17,0	56,6	13,7	22,9	28,3	29,6	43,5		
	9.	29,4	45,1	70,8	42,3	73,5	38,5	23,8	20,6	51,6	13,5	29,4	32,1	24,8	44,5		
	10.	29,1	45,2	61,2	41,0	76,4	39,7	14,5	18,7	51,7	14,3	25,6	27,4	23,5	44,9		
	11.	29,8	51,0	65,4	40,9	70,3	37,5	11,8	10,2	51,4	14,3	19,9	25,6	22,5	43,0		
	12.	29,5	49,3	75,5	40,8	69,2	33,5	10,3	8,58	51,9	13,4	14,5	26,1	26,5	41,4		
	13.	29,4	38,9	70,2	40,6	69,0	25,6	17,3	9,22	56,8	10,6	14,8	25,6	31,6	38,8		
	14.	29,1	50,3	70,9	39,9	65,4	26,3	24,4	15,4	63,9	11,7	22,4	24,3	33,5	37,2		
	15.	34,5	47,9	72,0	38,6	61,6	30,6	19,5	15,0	60,1	12,4	24,1	24,9	35,2	37,3		
	16.	29,3	58,2	66,3	37,0	58,5	29,8	6,05	8,97	62,6	15,0	24,4	24,9	34,4	37,5		
	17.	29,9	54,6	60,7	49,5	56,2	36,5	10,8	7,82	67,1	12,3	27,4	25,0	28,6	39,9		
	18.	29,8	54,7	65,0	51,8	56,1	36,7	27,0	15,8	68,6	9,32	25,1	25,6	23,1	46,7		
	19.	29,7	53,6	79,3	51,1	54,7	33,6	21,9	20,3	70,2	7,14	26,6	19,6	31,6	50,4		
	20.	32,7	54,0	78,7	51,2	55,0	34,3	8,30	28,9	67,3	8,24	25,1	16,7	30,8	50,9		
	21.	32,2	55,2	77,0	56,4	53,0	32,3	10,3	31,6	49,3	10,6	20,9	17,8	22,2	50,4		
	22.	32,6	54,6	76,1	64,7	51,4	31,3	13,4	29,3	36,3	34,9	15,2	18,2	17,5	49,5		
	23.	32,0	55,4	76,9	64,5	52,3	31,8	11,7	15,8	43,5	16,1	22,1	22,1	18,6	54,9		
	24.	32,4	54,5	76,6	64,0	50,5	32,3	9,95	17,9	46,6	9,23	25,3	21,6	24,4	63,5		
	25.	32,6	54,0	76,8	72,1	45,3	31,9	8,52	35,9	38,7	7,93	29,1	20,5	31,6	59,2		
	26.	31,7	51,8	77,0	80,6	39,8	33,4	7,49	32,5	21,9	6,60	25,5	21,7	31,4	51,4		
	27.	31,8	45,5	76,4	73,2	39,8	37,8	12,6	23,0	18,6	6,56	24,9	20,4	26,5	52,7		
	28.	31,5	45,7	75,4	61,6	39,8	34,8	9,02	15,8	18,8	7,35	26,0	16,9	24,3	58,7		
	29.	32,3	51,6	69,4	74,6	33,3	35,0	9,54	23,1	28,2	4,31	22,6	18,0	32,7	62,7		
	30.	31,2	54,6	61,9		24,4	20,8	9,36	24,6	30,3	12,0	18,3	18,8	51,8	59,7		
	31.		59,2	56,8		25,6		10,0		29,6	19,5		27,9		50,0		
Hauptwerte	Tag	8.	6.	4.	16.	30.	30.	16.	17.	4.	29.	23.	20.	22.	14.		
	NQ	28,9	31,6	49,9	37,0	24,4	20,8	6,05	7,82	15,2	4,31	13,8	16,7	17,5	37,2		
	MQ	31,3	47,7	68,0	51,9	59,4	34,7	17,2	18,5	44,5	13,8	21,6	22,6	28,8	48,6		
	HQ	61,1	96,2	89,1	94,0	88,3	59,6	51,9	50,8	98,5	108	59,0	63,6	62,1	65,6		
	Tag	23.	16.	19.	29.	1.	3.	14.	27.	14.	22.	20.	31.	30.	23.		
	h <sub>N</sub>	mm	8		18	13	16	9	5	5	12	4	6	6	7	13	
	h <sub>A</sub>	mm	13														
	1960/2011		1961/2012												52 Jahre		
	Jahr	1997	1992	1993	1997	2004	1993	1993	2008	1991	2009	1992	2009	1997	1992		
	NQ	6,48	6,45	4,14	5,32	11,0	5,81	1,66	0,634	3,05	-1,29	3,53	2,85	6,48	6,45		
	MNQ	26,8	28,8	35,1	37,7	36,6	30,3	18,8	15,7	12,6	12,8	15,9	19,6	26,2	28,6		
	MQ	37,0	42,2	49,2	51,9	51,7	46,2	32,2	25,3	21,7	22,1	24,7	29,2	36,6	42,1		
	MHQ	62,8	68,9	77,6	81,4	81,8	76,3	67,4	62,9	62,0	59,9	54,7	55,8	63,0	69,1		
	HQ	119	137	147	152	148	143	117	130	132	126	99,7	111	119	137		
	Jahr	1981	1981	2011	1982	1988	2008	1972	1986	2000	2002	2001	1981	1981	1981		
1960/2011		1961/2012												52 Jahre			
Mh <sub>N</sub>	mm	10	11	13	13	14	12	9	7	6	6	6	8	9	11		
Mh <sub>A</sub>	mm																
Extremwerte	Niedrigwasser			Hochwasser													
		m <sup>3</sup> /s	l/(s km <sup>2</sup> )	Datum	m <sup>3</sup> /s	l/(s km <sup>2</sup> )	cm	Datum									
	1	-1,29	-0,128	28.08.2009	152	15,0	225	09.02.1982									
	2	0,634	0,063	30.06.2008	148	14,6	245	24.03.1986									
	3	1,66	0,164	18.05.1993	147	14,5	247	16.01.2011									
	4	3,05	0,302	30.07.1991	146	14,5	238	20.02.1987									
	5	3,47	0,344	31.07.1994	143	14,1	178	12.04.2008									
	6	3,53	0,349	01.10.1992	135	13,3	278	07.01.1975									
	7	3,65	0,362	27.08.1997	134	13,3	240	23.03.1981									
	8	4,02	0,398	04.07.2006	132	13,0	133	29.07.2000									
	9	4,24	0,420	29.07.1999	130	12,9	220	06.06.1986									
	10	4,28	0,423	26.05.1988	130	12,9	263	31.03.1979									
	Dauertabelle	Unter schreitungs dauer in Tagen	Abflussjahr (*) 2012		Kalenderjahr 2012		Unterschrittene Abflüsse m <sup>3</sup> /s										
			Jahr	Datum	Winter	Sommer	Jahr	Datum	1961/2012	1961/2012	1961/2012	52 Kalenderjahre	Oberer Hüllwerte	Mittlere Werte	Untere Hüllwerte		
		NQ	m <sup>3</sup> /s	4,31	am 29.08.2012	20,8	4,31	4,31	am 29.08.2012	(365)	82,1	82,1	134	118	50,2		
MQ		m <sup>3</sup> /s	35,9		49,0	23,1	35,8		364	80,6	90,6	131	114	49,6			
HQ		m <sup>3</sup> /s	108	am 22.08.2012 bei W= 144 cm	96,2	108	108	am 22.08.2012 bei W= 144 cm	363	79,3	79,3	128	111	48,3			
Nq		l/(s km <sup>2</sup> )	0,427		2,06	0,427	0,427		362	78,7	78,7	128	107	47,0			
Mq		l/(s km <sup>2</sup> )	3,56		4,85	2,28	3,54		361	77,5	77,5	126	104	46,1			
Hq		l/(s km <sup>2</sup> )	10,6		9,53	10,6	10,6		359	77,5	77,5	126	102	45,8			
h <sub>N</sub>		mm							358	77,0	77,0	125	99,3	45,0			
h <sub>A</sub>		mm	113		76,2	36,3	112		357	77,0	77,0	125	97,8	44,3			
1961/2012 (*) 52 Jahre		1961/2012		1961/2012													
NQ		m <sup>3</sup> /s	-1,29	am 28.08.2009	4,14	-1,29	-1,29	am 28.08.2009	340	72,0	72,0	115	75,9	35,7			
MNQ		m <sup>3</sup> /s	8,75		18,9	8,79	8,75		330	69,0	69,0	108	68,6	32,1			
MQ		m <sup>3</sup> /s	36,0		46,3	25,9	36,0		320	64,3	64,3	99,8	63,1	29,1			
MHQ		m <sup>3</sup> /s	107		95,9	91,4	108		300	56,1	56,8	94,2	54,9	26,9			
HQ	m <sup>3</sup> /s	152	am 09.02.1982 bei W= 225 cm	152	132	152	am 09.02.1982 bei W= 225 cm	270	51,0	50,5	86,6	45,8	23,9				
HQ <sub>1</sub>	m <sup>3</sup> /s	55,8		55,8		130		240	40,8	41,0	81,4	39,7	20,7				
HQ <sub>5</sub>	m <sup>3</sup> /s	130		130		130		210	34,3	35,0	78,2	34,7	17,3				
MNq	l/(s km <sup>2</sup> )	0,866		1,87	0,870	0,866		183	31,6	31,0	72,6	30,8	16,3				
Mq	l/(s km <sup>2</sup> )	3,57		4,59	2,56	3,56		150	28,3	28,3	67,1	26,4	12,8				
MHq	l/(s km <sup>2</sup> )	10,6		9,49	9,04	10,7		130	25,5	24,8	59,6	24,0	11,8				
1961/2012 (*) 52 Jahre		1961/2012		1961/2012													
Mh <sub>N</sub>	mm							120	24,6	23,8	56,4	22,9	11,2				
Mh <sub>A</sub>	mm	113		71,8	40,7	112		110	23,0	22,4	53,9	21,8	10,4				
Niedrigwasser		Hochwasser						100	21,1	21,0	51,8	20,7	9,52				
m <sup>3</sup> /s		l/(s km <sup>2</sup> )		cm		Datum		90	19,9	19,6	50,6	19,5	8,18				
1		28.08.2009		152		09.02.1982		80	18,8	18,7	47,5	18,3	7,75				
2		30.06.2008		148		24.03.1986		70	17,9	17,8	45,4	17,0	7,56				
3		18.05.1993		147		16.01.2011		60	16,1	16,1	43,2	15,8	7,39				
4		30.07.1991		146		20.02.1987		50	15,0	15,0	41,6	14,4	7,18				
5		31.07.1994		143		12.04.2008		40	13,7	13,7	39,2	12,9	6,73				
6		01.10.1992		135		07.01.1975		30	11,7	11,7	35,9	11,4	6,28				
7		27.08.1997		134		23.03.1981		25	10,6	10,6	35,1	10,5	5,98				
8		04.07.2006		132		29.07.2000		20	9,95	9,95	34,6	9,44	5,46				
9		29.07.1999		130		06.06.1986		15	9,22	9,22	32,9	8,38	5,29				
10		26.05.1988		130		31.03.1979		10	8,30	8,30	30,5	7,40	4,67				
								9									