

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	2009		2010																
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez					
Tageswerte	1.	24,0	32,4	43,5	32,9	71,9	62,4	27,0	34,7	7,96	10,1	68,3	86,3	67,8	101					
	2.	24,1	34,8	43,8	27,8	74,6	54,6	21,0	37,1	8,22	7,20	62,3	80,1	68,8	98,8					
	3.	31,4	31,3	42,7	32,8	74,9	55,4	23,7	29,5	8,66	17,6	62,9	80,4	69,8	87,7					
	4.	39,1	27,6	38,9	30,1	76,2	54,7	29,8	28,3	7,90	31,6	69,2	80,0	70,8	61,7					
	5.	43,8	27,7	35,6	24,6	74,0	50,5	30,6	26,7	8,25	22,6	72,5	79,1	71,8	58,9					
	6.	40,6	28,1	36,4	22,2	69,2	47,5	30,9	20,3	9,83	25,8	70,8	79,0	72,8	66,1					
	7.	35,4	33,1	33,5	21,6	65,0	46,2	30,6	24,7	9,22	24,9	67,6	78,6	73,8	85,6					
	8.	29,7	36,2	34,3	24,6	63,7	41,1	30,4	30,5	8,51	24,9	62,5	78,6	73,8	96,6					
	9.	31,5	34,6	35,3	26,8	60,8	40,4	30,4	30,8	9,89	25,1	59,6	79,0	73,2	98,4					
	10.	34,4	39,8	32,7	26,5	52,8	34,5	30,0	24,2	10,5	39,5	60,7	78,9	71,8	94,0					
	11.	40,5	35,5	33,5	25,9	49,9	34,4	30,0	19,2	11,2	41,1	61,3	78,9	56,4	99,0					
	12.	46,9	35,4	35,0	26,1	49,2	31,7	30,1	13,7	8,45	47,0	61,2	79,9	58,9	97,7					
	13.	43,4	34,5	34,7	26,8	48,7	33,3	29,7	13,3	7,58	49,2	61,7	79,5	71,3	103					
	14.	35,7	29,9	35,1	25,9	53,8	32,4	29,2	14,3	5,57	74,4	66,8	84,8	83,0	104					
	15.	29,1	27,5	39,2	27,3	59,0	39,7	34,2	31,9	6,47	68,4	72,2	88,1	75,8	104					
	16.	21,7	30,8	42,5	26,8	59,7	42,1	36,1	38,9	5,63	65,2	73,6	89,9	80,1	101					
	17.	19,6	26,9	42,6	26,8	52,7	37,9	37,4	31,4	8,52	69,0	68,9	92,4	89,5	96,2					
	18.	23,1	32,8	42,3	26,4	47,2	25,3	30,2	23,6	19,0	75,5	65,9	92,2	94,9	90,7					
	19.	30,6	34,9	42,7	27,2	47,0	22,1	32,8	23,8	20,5	71,3	63,6	95,2	96,4	90,1					
	20.	35,6	31,1	42,8	29,0	50,4	21,8	28,6	24,4	9,74	68,3	60,9	91,3	103	88,5					
	21.	34,9	23,1	41,8	31,7	61,5	20,4	28,4	27,6	6,82	68,2	61,0	88,7	102	83,3					
	22.	34,1	17,6	41,8	28,6	66,6	21,3	35,4	31,9	6,31	68,0	61,4	91,6	101	82,6					
	23.	33,5	18,3	41,0	29,0	66,2	21,9	36,4	26,4	49,5	70,1	60,1	92,3	99,9	89,2					
	24.	31,0	25,3	39,5	31,7	60,2	22,6	36,6	17,0	34,1	69,6	49,9	89,0	100	93,5					
	25.	26,8	32,7	33,7	38,6	56,2	22,0	35,0	13,9	13,0	68,3	43,4	80,0	103	92,4					
	26.	26,4	44,6	26,0	46,7	49,3	22,4	35,2	12,5	6,77	70,3	53,6	68,7	104	90,5					
	27.	27,9	42,3	24,3	51,4	49,5	23,2	31,1	9,40	9,28	74,9	67,4	67,0	103	92,4					
	28.	27,8	38,7	28,2	60,8	53,1	27,2	27,9	7,85	12,0	75,0	69,8	67,6	102	92,2					
	29.	27,6	36,9	30,4	60,5	29,7	28,1	28,1	8,22	12,3	72,9	76,2	67,0	102	91,4					
	30.	27,3	36,8	31,0	62,6	28,5	28,4	28,4	8,24	11,4	76,6	82,1	67,2	101	88,9					
	31.	42,9	42,9	33,7	61,4	61,4	27,1	27,1	27,1	12,0	73,2	67,2	67,2	101	91,8					
Hauptwerte	Tag	17.	22.	27.	7.	19.	21.	2.	28.	14.	2.	25.	27.+	11.	5.					
	NQ	19,6	17,6	24,3	21,6	47,0	20,4	21,0	7,85	5,57	7,20	43,4	67,0	56,4	58,9					
	MQ	31,9	32,4	36,7	30,6	59,6	34,9	30,7	22,8	11,6	53,1	64,6	81,2	84,7	90,7					
	HQ	61,7	62,0	66,8	56,0	91,6	80,0	79,1	50,2	118	109	95,1	104	115	123					
	Tag	11.	10.	19.	3.	2.	1.	19.	2.	23.	14.	30.	19.+	26.	11.					
	h <sub>N</sub>	mm																		
	h <sub>A</sub>	mm	8	9	10	7	16	9	8	6	3	14	17	22	22	24				
			1960/2009			1961/2010												50 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	26,1	28,2	33,7	37,5	36,6	30,6	19,2	16,0	12,4	12,6	15,7	19,5	26,3	28,4					
	MQ	36,2	41,1	47,5	51,0	51,4	46,6	32,7	25,7	20,9	21,4	24,3	29,2	36,9	41,8					
	MHQ	61,8	67,3	76,0	80,1	81,4	76,7	68,0	63,0	59,9	58,0	54,1	55,4	63,0	68,6					
	HQ	119	137	143	152	148	143	117	130	132	126	99,7	111	119	137					
	Jahr	1981	1981	1982	1982	1988	2008	1972	1986	2000	2002	2001	1981	1981	1981					
		1960/2009			1961/2010												50 Jahre			
M <sub>N</sub>	mm																			
M <sub>A</sub>	mm	9	11	13	12	14	12	9	7	6	6	6	8	9	11					
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	146	14,5	238	20.02.1987												
	4	3,05	0,302	30.07.1991	143	14,1	178	12.04.2008												
	5	3,47	0,344	31.07.1994	135	13,3	278	07.01.1975												
	6	3,53	0,349	01.10.1992	134	13,3	240	23.03.1981												
	7	3,65	0,362	27.08.1997	132	13,0	133	29.07.2000												
	8	4,02	0,398	04.07.2006	130	12,9	220	06.06.1986												
	9	4,24	0,420	29.07.1999	130	12,9	263	31.03.1979												
	10	4,28	0,423	26.05.1988	129	12,8	139	08.07.2006												
	Dauertabelle	Abflussjahr (*)		2010				Kalenderjahr				Unter schreitungs dauer in Tagen		Unterschrittene Abflüsse m <sup>3</sup> /s						
		2010		Winter		Sommer		2010		1961/2010		Abfluss-jahr (*)		Kalender-jahr		1961/2010		50 Kalenderjahre		
		Datum		Datum		Datum		Datum		Datum		2010		2010		Obere Hüllwerte		Mittlere Werte		
NQ		m <sup>3</sup> /s	5,57	am 14.07.2010	17,6	5,57	5,57	am 14.07.2010	(365)	95,2	105	131	117	50,2						
MQ		m <sup>3</sup> /s	41,0		37,9	44,0	50,2		364	92,4	104	130	113	49,6						
HQ		m <sup>3</sup> /s	118		91,6	118	123		362	92,3	104	126	109	48,3						
Nq		l/(s km <sup>2</sup> )	0,551		1,74	0,551	0,551		361	92,2	104	126	105	47,0						
Mq		l/(s km <sup>2</sup> )	4,05		3,75	4,36	4,97		360	91,6	104	126	103	46,1						
Hq		l/(s km <sup>2</sup> )	11,7		9,07	11,7	12,2		359	91,3	104	126	101	45,8						
h <sub>N</sub>		mm							358	89,9	103	125	98,6	45,0						
h <sub>A</sub>		mm	128		58,6	69,2	157		357	89,0	103	125	97,2	44,3						
		1961/2010 (*) 50 Jahre				1961/2010														
NQ		m <sup>3</sup> /s	-1,29	am 28.08.2009	4,14	-1,29	-1,29	am 28.08.2009	340	78,9	94,9	115	75,3	35,7						
MNQ		m <sup>3</sup> /s	8,83		18,8	8,88	8,83		330	74,4	91,6	108	68,1	32,1						
MQ		m <sup>3</sup> /s	35,6		45,6	25,7	35,7		320	70,3	88,9	99,8	62,7	29,1						
MHQ	m <sup>3</sup> /s	106		94,9	90,3	107		300	67,2	79,1	94,2	54,5	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	59,6	71,3	86,6	45,3	23,9							
HQ <sub>1</sub>	m <sup>3</sup> /s	55,8		55,8				240	43,8	66,2	81,4	39,4	20,7							
HQ <sub>5</sub>	m <sup>3</sup> /s	129		129		129		210	38,7	59,0	78,2	34,5	17,3							
MNq	l/(s km <sup>2</sup> )	0,874		1,86	0,879	0,874		183	34,8	46,2	72,6	30,6	16,3							
Mq	l/(s km <sup>2</sup> )	3,52		4,51	2,54	3,53		150	31,5	35,4	67,1	26,2	12,8							
MHq	l/(s km <sup>2</sup> )	10,5		9,39	8,93	10,6		130	30,1	32,8	59,6	23,8	11,8							
		1961/2010 (*) 50 Jahre				1961/2010														
M <sub>N</sub>	mm							120	29,1	31,1	56,4	22,8	11,2							
M <sub>A</sub>	mm	111		70,7	40,4	112		110	28,1	30,2	53,9	21,7	10,4							
		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	100	27,5	29,2	51,8	20,5	9,52							
2	0,634	0,063	30.06.2008	148	14,6	245	24.03.1986	90	26,9	27,9	50,6	19,3	8,18							
3	1,66	0,164	18.05.1993	146	14,5	238	20.02.1987	80	25,9	27,0	47,5	18,1	7,75							
4	3,05	0,302	30.07.1991	143	14,1	178	12.04.2008	70	24,4	25,8	45,4	16,9	7,56							
5	3,47	0,344	31.07.1994	135	13,3	278	07.01.1975	60	23,1	24,2	43,2	15,7	7,39							
6	3,53	0,349	01.10.1992	134	13,3	240	23.03.1981	50	21,6	22,0	41,6	14,3	7,18							
7	3,65	0,362	27.08.1997	132	13,0	133	29.07.2000	40	18,3	19,0	39,2	12,9	6,73							
8	4,02	0,398	04.07.2006	130	12,9	220	06.06.1986	30	12,3	12,3	35,9	11,3	6,28							
9	4,24	0,420	29.07.1999	130	12,9	263	31.03.1979	25												