

A_{E0} : 607 km²



Pegel : Fuerstenberg UP Nr. 580070

PNP : NN + 50.22 m

Gewässer : Obere-Havel-Wasserstraße (OHW)

Lage: 60.7 km oberhalb Abzweig alter Finowkanal, Ost

cm

Gebiet : Obere Havel (bis Spree) Stand:1.05.2021

	Tag	2009		2010												
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	
Tageswerte	1.	133	139	D 135	D 120	D 133	140	136	140	133	e 137	134	135	136	D 139	
	2.	134	137	D 135	D 122	D 135	140	136	142	133	e 138	131	134	135	D 141	
	3.	136	137	D 136	D 123	D 137	140	136	141	134	e 137	132	136	133	D 141	
	4.	137	137	D 136	D 122	D 137	139	136	139	134	137	133	137	134	D 141	
	5.	136	138	D 138	D 122	D 139	138	135	136	136	136	136	134	138	D 141	
	6.	136	138	D 139	D 124	D 142	137	135	134	136	136	134	138	139	D 140	
	7.	136	138	D 139	D 126	D 143	138	136	135	135	135	132	137	139	D 139	
	8.	135	137	D 138	D 129	D 142	137	136	138	134	134	132	136	138	D 138	
	9.	135	134	D 136	D 132	D 141	134	136	141	134	134	134	135	139	D 137	
	10.	135	132	D 135	D 134	D 140	132	135	139	135	134	136	135	139	D 138	
	11.	135	129	D 134	D 136	D 139	131	135	139	136	133	134	135	138	D 140	
	12.	135	128	D 134	D 136	D 139	133	134	137	136	134	132	135	139	D 141	
	13.	135	130	D 134	D 135	D 138	134	133	137	e 136	137	132	135	137	D 139	
	14.	135	R 132	D 135	D 135	D 138	134	133	137	e 136	136	134	135	137	D 138	
	15.	135	R 133	D 136	D 135	D 139	134	136	135	e 135	136	136	136	136	D 138	
	16.	135	D 131	D 136	D 134	D 140	133	139	133	e 134	137	137	136	135	D 137	
	17.	136	D 128	D 137	D 135	D 141	133	140	133	e 134	139	137	135	135	D 137	
	18.	135	D 124	D 137	D 135	D 142	133	140	135	e 133	139	137	134	135	D 135	
	19.	135	D 119	D 137	D 135	D 142	133	142	137	e 132	138	137	134	137	D 135	
	20.	135	D 118	D 137	D 134	D 142	134	141	137	e 132	137	135	134	138	D 136	
	21.	136	D 115	D 138	D 133	D 142	135	141	136	e 131	135	133	134	139	D 136	
	22.	137	D 114	D 134	D 133	D 142	135	139	135	131	135	132	133	139	D 137	
	23.	137	D 114	D 131	D 134	D 142	135	138	134	131	135	134	133	138	D 137	
	24.	137	D 116	D 131	D 133	D 142	135	138	134	e 132	135	136	133	138	D 137	
	25.	138	D 119	D 130	D 132	D 141	135	137	134	e 134	135	136	133	138	D 137	
	26.	138	D 122	D 126	D 131	D 140	134	136	134	e 134	135	138	132	138	D 137	
	27.	138	D 126	D 126	D 131	R 140	136	137	134	e 136	136	136	132	139	D 137	
	28.	139	D 130	D 126	D 131	140	137	137	134	e 136	136	136	134	138	D 136	
	29.	140	D 134	D 125	140	140	137	135	134	e 136	134	136	135	R 138	D 136	
	30.	140	D 136	D 123	140	140	136	136	133	e 136	135	136	136	D 138	D 135	
	31.	140	D 135	D 121	140	140	136	138	138	e 136	136	136	136	136	D 135	
Hauptwerte	Tag	1.	22.+	31.	1.	1.	11.	13.+	16.+	21.+	11.	2.	26.+	3.	18.+	
	NW	133	114	121	120	133	131	133	133	131	133	131	132	133	135	
	MW	136	129	133	131	140	135	137	136	134	136	135	135	137	138	
	HW	140	140	140	137	144	141	142	142	138	140	139	139	140	142	
	Tag	28.+	1.	7.	11.+	7.	1.+	19.+	1.+	13.+	2.+	26.	6.	6.+	2.+	
	2000/2009		2001/2010										10 Jahre			
	Jahr	2000	2009	2010	2010	2001	2010	2001	2003	2003	2003	2006	2006	2002 +	2009	
	NW	125	114	121	120	131	131	129	125	130	129	127	109	128	114	
	MNW	131	129	132	131	134	134	133	131	132	133	131	130	132	130	
	MW	135	134	136	136	138	137	136	135	136	135	135	134	135	135	
MHW	139	140	140	142	142	141	140	139	139	139	139	137	139	140		
HW	141	143	144	152	147	145	143	144	145	144	141	141	141	143		
Jahr	2002 +	2004	2008	2002	2002	2006	2002	2001	2004	2004	2001	2008	2002 +	2004		
Hauptwerte	Abflussjahr (*)				Kalenderjahr				Unterschrittene Wasserstände cm							
	2010		2010		2010		2010		Unter	Abfluss-	Kalender	2001/2010		10 Kalenderjahre		
	Jahr		Datum		Winter		Sommer		schreitungs	jahr (*)	jahr	Obere	Mittlere	Untere		
									dauer	2010	2010	Hüllwerte	Werte	Hüllwerte		
									in Tagen	(365)						
	NW	cm	114 am 22.12.2009		114	131	120	am 01.02.2010	364	143	143	148	145	140		
			363	143	143	147	144	140								
			362	143	143	147	143	140								
			361	143	143	146	143	139								
			360	143	143	146	143	139								
359			143	143	145	143	139									
358			143	143	144	142	139									
357			143	143	144	142	139									
356			143	143	144	142	139									
350			142	142	143	141	139									
340	141	141	143	140	138											
330	140	141	143	140	138											
320	140	140	142	140	137											
300	139	139	141	139	137											
270	138	138	140	138	136											
240	137	138	139	138	136											
210	137	137	138	137	135											
183	136	137	138	137	135											
150	136	136	137	136	134											
130	135	136	137	136	133											
120	135	136	137	136	133											
110	135	135	136	136	133											
100	135	135	136	135	133											
90	135	135	136	135	132											
80	134	135	136	135	132											
70	134	135	136	135	132											
60	134	134	136	134	131											
50	133	134	135	134	131											
40	132	134	135	133	131											
30	131	133	135	133	129											
25	129	132	135	132	129											
20	128	132	134	132	127											
15	124	131	134	131	127											
10	123	129	134	130	123											
9	122	126	134	130	121											
8	121	125	134	129	120											
7	120	124	134	129	118											
6	120	124	134	128	117											
5	119	123	133	127	117											
4	118	123	133	127	115											
3	116	123	132	124	115											
2	115	122	132	122	112											
1	115	121	132	117	110											
0	114	120	131	109	109											
Extremwerte	Niedrigwasser				Hochwasser											
	cm		Datum		cm		Datum									
	1	78	18.10.1989	180	1)	24.01.1938										
	2	94	11.08.1992	164		05.04.1979										
	3	104	10.09.1991	158		22.05.1972										
	4	106	11.06.1985	158		02.05.1970										
	5	106	15.09.1976	154		24.01.1976										
	6	109	25.10.2006	154		04.02.1967										
	7	110	17.02.1999	152		27.02.2002										
	8	112	03.06.1990	152		31.01.1994										
9	112	14.08.1986	152		28.03.1981											
10	112	27.05.1980	150		14.03.1982											

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

1) ausserhalb der Vergleichsreihe

Extremwerte ab Nov. 1964

Terminbeobachtungen 7.00 Uhr bis 31.10.1995, Tagesmittelwerte ab 1.11.1995

4 Tage Randeis, 133 Tage Eisdecke

e = ergänzt Pegelbetreiber: WSA Eberswalde

A_{E0} : 607 km²



Pegel : Fuerstenberg UP Nr. 580070

PNP : NHN + 50.22 m

Gewässer : Obere-Havel-Wasserstraße (OHW)

Lage: 60.7 km oberhalb Abzweig alter Finowkanal, Ost

cm

Gebiet : Obere Havel (bis Spree)

	Tag	2008		2009												
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	
Tageswerte	1.	139	R 137	D 137	D 136	D 138	138	136	134	138	134	135	e 136	133	139	
	2.	139	138	D 137	D 137	T 138	136	135	134	138	134	134	e 137	134	137	
	3.	139	138	D 136	D 139	T 138	135	135	133	137	135	134	e 137	136	137	
	4.	139	138	D 136	D 138	R 139	136	134	134	137	136	134	e 138	137	137	
	5.	139	139	D 137	D 138	R 140	137	136	135	137	136	134	e 137	136	138	
	6.	138	139	D 138	D 138	R 141	138	137	135	139	137	134	e 136	136	138	
	7.	137	137	D 138	D 138	R 141	138	137	137	139	138	135	e 136	136	138	
	8.	134	138	D 138	D 137	R 140	137	137	138	138	138	136	e 139	135	137	
	9.	135	D 139	D 136	D 137	R 138	137	136	138	137	138	136	e 138	135	134	
	10.	137	D 139	D 136	D 138	R 137	138	138	139	137	138	136	e 137	135	132	
	11.	138	R 140	D 137	D 137	R 136	137	138	138	136	138	137	e 137	135	129	
	12.	137	R 140	D 137	D 135	R 137	137	138	137	135	138	137	e 136	135	128	
	13.	136	138	D 138	D 135	R 138	136	137	136	135	137	136	e 136	135	130	
	14.	136	137	D 138	D 135	R 139	136	137	136	135	137	135	e 136	135	R 132	
	15.	136	138	D 139	D 136	R 140	136	136	136	135	136	134	e 135	135	R 133	
	16.	136	139	D 138	D 138	139	136	137	136	136	136	134	e 134	135	D 131	
	17.	136	139	D 137	D 139	137	136	139	136	137	136	134	e 135	136	D 128	
	18.	136	138	D 137	D 139	138	136	140	137	140	135	134	e 136	135	D 124	
	19.	137	139	D 137	D 139	140	137	139	137	139	135	134	e 136	135	D 119	
	20.	138	139	D 137	D 138	140	137	138	137	138	134	133	136	135	D 118	
	21.	137	138	D 136	D 138	139	137	138	137	137	134	133	136	136	D 115	
	22.	136	136	D 137	D 138	138	137	136	137	138	135	133	136	137	D 114	
	23.	136	136	D 139	D 138	137	137	136	137	138	135	133	136	137	D 114	
	24.	R 135	135	D 139	D 138	138	138	136	136	138	135	133	134	137	D 116	
	25.	R 136	135	D 139	D 138	138	138	136	137	139	134	133	133	138	D 119	
	26.	D 137	135	D 138	D 138	138	138	136	139	139	134	133	134	138	D 122	
	27.	137	135	D 138	D 138	138	138	135	139	138	134	133	134	138	D 126	
	28.	137	135	D 137	D 138	138	139	135	137	137	135	133	135	139	D 130	
	29.	137	D 137	D 136	138	138	138	135	136	135	135	134	135	140	D 134	
	30.	136	D 137	D 136	138	138	137	134	135	134	135	135	135	140	D 136	
	31.		D 136	D 136	138	138		134		133	135		134		D 135	
Hauptwerte	Tag	8.	24.+	3.+	12.+	11.	3.	4.+	3.	31.	1.+	20.+	25.	1.	22.+	
	NW	134	135	136	135	136	135	134	133	133	134	133	133	133	114	
	MW	137	138	137	138	138	137	136	136	137	136	134	136	136	129	
	HW	141	141	140	140	142	139	140	139	140	138	137	140	140	140	
	Tag	1.	12.	7.+	3.+	6.+	6.+	17.+	9.+	7.+	7.+	11.+	8.	28.+	1.	
		1999/2008			2000/2009					10 Jahre						
	Jahr	2000	2001	2002	2002	2001	2007	2000 +	2003	2003	2003	2006	2006	2000	2009	
	NW	125	121	127	126	131	132	129	125	130	129	127	109	125	114	
	MNW	130	131	133	133	134	134	132	131	132	132	131	130	131	129	
	MW	135	135	136	136	137	137	136	135	136	135	135	133	135	134	
MHW	139	140	140	142	141	141	140	139	139	139	139	137	139	140		
HW	141	143	144	152	147	145	143	144	145	144	141	141	141	143		
Jahr	2002 +	2004	2008	2002	2002	2006	2002	2001	2004	2004	2001	2008	2002 +	2004		
Hauptwerte	Abflussjahr (*)				Kalenderjahr				Dauertabelle	Unter schreitungs dauer in Tagen	Unterschrittene Wasserstände cm					
	2009		2009		2009		2009				Abfluss-jahr (*)	Kalender-jahr	2000/2009	10 Kalenderjahre		
	Jahr	Datum	Winter	Sommer	Jahr	Datum	Obere Hüllwerte	Mittlere Werte						Untere Hüllwerte		
	NW	cm	133	am 03.06.2009	134	133	114	am 22.12.2009			(365)	142	142	148	144	140
	MW	cm	137		137	136	136				364	141	141	147	143	140
	HW	cm	142	am 06.03.2009	142	140	142	am 06.03.2009			362	141	141	147	143	140
											361	141	141	146	143	139
											360	141	141	146	143	139
											359	141	141	145	142	139
											358	141	141	144	142	139
								357	141	141	144	142	139			
								356	141	141	144	142	139			
								350	140	140	143	141	139			
								340	140	140	143	140	138			
								330	140	140	143	140	138			
								320	140	139	142	139	137			
								300	139	139	141	139	137			
								270	139	139	140	138	136			
								240	139	138	139	138	136			
								210	138	138	138	137	135			
NW	cm	109	am 25.10.2006	121	109	109	am 25.10.2006	183	138	138	138	137	135			
MNW	cm	126		129	128	124		150	137	137	137	136	134			
MW	cm	136		136	135	136		130	137	137	137	136	133			
MHW	cm	144		144	141	144		120	137	137	137	136	133			
HW	cm	152	am 27.02.2002	152	145	152	am 27.02.2002	110	137	136	136	135	133			
								90	137	136	136	135	132			
								80	136	136	136	135	132			
								70	136	136	136	134	132			
								60	136	135	136	134	131			
								50	136	135	135	134	131			
								40	135	135	135	133	131			
								30	135	134	135	132	129			
								25	135	134	135	132	129			
								20	135	134	134	131	127			
								15	135	131	134	131	127			
								10	134	128	134	130	123			
								9	134	126	134	129	121			
								8	134	124	134	129	120			
								7	134	122	134	129	118			
								6	134	122	134	128	117			
								5	134	119	133	127	117			
								4	134	118	133	127	115			
								3	134	116	132	126	115			
								2	134	115	132	123	112			
								1	134	115	132	117	110			
								0	133	114	131	109	109			

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

1) ausserhalb der Vergleichsreihe

Extremwerte ab Nov. 1964

Terminbeobachtungen 7.00 Uhr bis 31.10.1995, Tagesmittelwerte ab 1.11.1995

19 Tage Randeis, 2 Tage Treibeis, 82 Tage Eiskecke

e = ergänzt

A_{E0} : 607 km²



Pegel : Fuerstenberg UP Nr. 580070

PNP : NHN + 50.22 m

Gewässer : Obere-Havel-Wasserstraße (OHW)

Lage: 60.7 km oberhalb Abzweig alter Finowkanal, Ost

cm

Gebiet : Obere Havel (bis Spree)

	Tag	2007		2008																
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez					
Tageswerte	1.	136	137	136	139	137	138	135	132	134	133	134	137	139	R 137					
	2.	137	136	136	136	137	137	134	132	134	134	135	137	139	138					
	3.	137	137	R 135	136	136	136	136	131	135	133	135	137	139	138					
	4.	137	138	D 135	R 137	137	136	137	131	135	133	137	137	139	138					
	5.	137	139	D 134	R 137	138	138	138	131	134	133	137	136	139	138					
	6.	136	139	D 135	R 137	138	138	136	130	132	133	137	136	138	139					
	7.	135	140	D 136	R 137	138	137	135	129	132	133	138	136	137	137					
	8.	137	139	D 138	R 137	138	137	139	135	129	132	133	138	135	134					
	9.	137	139	D 140	R 137	138	136	138	136	129	132	134	139	135	D 139					
	10.	138	139	D 140	R 137	136	138	138	137	129	132	134	138	135	D 139					
	11.	139	140	D 137	R 137	138	137	138	137	130	133	136	138	135	R 140					
	12.	139	140	D 135	R 137	138	138	139	136	131	134	136	137	136	R 140					
	13.	138	139	D 135	R 137	138	138	139	135	132	135	136	137	137	138					
	14.	138	139	D 135	R 137	137	137	138	134	133	135	135	136	137	136					
	15.	139	138	D 136	R 137	136	136	137	133	134	135	134	135	137	136					
	16.	139	R 139	D 136	R 137	136	136	133	136	135	134	135	137	136	139					
	17.	139	138	D 137	R 137	136	136	134	135	136	134	134	137	136	139					
	18.	139	136	D 138	R 137	136	137	134	134	135	133	133	137	136	138					
	19.	138	136	R 139	R 137	137	138	134	133	135	133	132	136	137	139					
	20.	136	136	R 139	R 137	138	138	134	133	136	133	131	136	138	139					
	21.	137	137	141	136	139	138	133	133	136	133	130	136	137	138					
	22.	137	136	143	135	139	138	134	133	136	133	130	136	136	136					
	23.	137	R 136	140	138	138	137	134	134	136	135	131	135	136	136					
	24.	137	R 135	139	137	137	138	134	134	136	135	132	135	R 135	135					
	25.	137	R 135	139	136	137	138	134	134	136	135	132	135	R 136	135					
	26.	136	R 135	138	137	137	138	134	134	135	135	133	136	D 137	135					
	27.	136	R 135	138	138	137	138	134	133	135	134	133	137	137	135					
	28.	136	135	138	137	137	138	134	133	135	134	133	137	137	135					
	29.	137	135	138	135	138	136	133	134	135	134	134	136	137	D 137					
	30.	138	136	138	139	139	136	133	134	134	134	135	138	136	D 137					
	31.		136	139	139	139	136	132	134	134	134	135	140	136	D 136					
Hauptwerte	Tag	7.	24.+	5.	22.+	3.+	3.+	31.	7.+	7.+	1.+	21.+	8.+	8.	24.+					
	NW	135	135	134	135	136	136	132	129	132	133	130	135	134	135					
	MW	137	137	138	137	137	138	135	132	135	134	135	136	137	138					
	HW	140	141	144	140	139	141	139	136	137	137	139	141	141	141					
	Tag	12.	7.	22.	1.	12.+	6.	5.	16.	22.+	12.+	7.+	31.	1.	12.					
	1998/2007		1999/2008												10 Jahre					
	Jahr	2000	2001	1999	1999	1999	2007	2000 +	2003	1999 +	2003	1999 +	2006	2000	2001					
	NW	125	121	119	110	110	132	129	125	130	129	127	109	125	121					
	MNW	130	130	131	130	132	134	132	131	132	132	131	130	130	131					
	MW	134	135	135	135	136	137	136	135	135	135	135	133	135	135					
MHW	139	140	140	140	141	141	140	139	139	139	139	137	139	140						
HW	142	143	144	152	147	145	143	144	145	144	141	141	141	143						
Jahr	1998	2004	2008	2002	2002	2006	2002	2001	2004	2004	2001	2008	2002 +	2004						
Hauptwerte	Abflussjahr (*)		2008				Kalenderjahr		Unterschnittene Wasserstände cm											
			2008				2008		Unter schreitungs dauer in Tagen		Abfluss-jahr (*)		Kalender-jahr		1999/2008		10 Kalenderjahre			
			Jahr	Datum	Winter	Sommer	Jahr	Datum			2008	2008	1999/2008		Obere Hüllwerte		Mittlere Werte		Untere Hüllwerte	
	NW	cm	129	am 07.06.2008	134	129	129	am 07.06.2008	365	143	143	148	144	140						
			364	141	141	147	143	140												
			363	141	141	147	143	140												
			362	141	141	147	143	140												
			361	141	141	146	143	139												
			360	141	141	146	143	139												
			359	141	141	145	142	139												
358			141	141	144	142	139													
357			141	140	144	142	139													
356			140	140	144	142	139													
350	140	140	143	141	139															
340	140	140	143	140	138															
330	140	140	143	140	138															
320	139	139	142	139	137															
300	139	139	141	139	137															
270	138	138	140	138	136															
240	138	138	139	138	136															
210	138	138	138	137	135															
183	137	137	138	137	135															
150	137	137	137	136	134															
130	136	136	137	135	133															
120	136	136	137	135	133															
110	136	136	136	135	133															
100	136	136	136	135	133															
90	135	135	136	135	132															
80	135	135	136	134	132															
70	135	135	136	134	131															
60	135	135	136	134	129															
50	134	134	135	133	125															
40	134	134	135	133	123															
30	134	134	135	132	120															
25	133	133	135	131	119															
20	133	133	134	131	117															
15	133	133	134	130	116															
10	132	132	134	127	115															
9	132	132	134	127	115															
8	131	131	134	126	114															
7	131	131	134	125	114															
6	131	131	134	124	113															
5	131	131	133	123	112															
4	130	130	133	121	112															
3	130	130	132	118	111															
2	130	130	132	116	111															
1	130	130	132	113	110															
0	129	129	131	109	109															
Extremwerte	Niedrigwasser		Hochwasser																	
	cm		Datum		cm		Datum													
	1	78	18.10.1989	180 1)	24.01.1938															
	2	94	11.08.1992	164	05.04.1979															
	3	104	10.09.1991	158	22.05.1972															
	4	106	11.06.1985	158	02.05.1970															
	5	106	15.09.1976	154	24.01.1976															
	6	109	25.10.2006	154	04.02.1967															
	7	110	17.02.1999	152	27.02.2002															
	8	112	03.06.1990	152	31.01.1994															
9	112	14.08.1986	152	28.03.1981																
10	112	27.05.1980	150	14.03.1982																

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

1) ausserhalb der Vergleichsreihe

Extremwerte ab Nov. 1964

Terminbeobachtungen 7.00 Uhr bis 31.10.1995, Tagesmittelwerte ab 1.11.1995

20 Tage Randeis, 21 Tage Eisdecke

A_{E0} : 607 km²



Pegel : Fuerstenberg UP Nr. 580070

PNP : NHN + 50.22 m

Gewässer : Obere-Havel-Wasserstraße (OHW)

Lage: 60.7 km oberhalb Abzweig alter Finowkanal, Ost

cm

Gebiet : Obere Havel (bis Spree)

	Tag	2006		2007													
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez		
Tageswerte	1.	128	137	137	133	135	133	133	135	136	135	140	137	136	137		
	2.	129	136	136	135	134	134	133	136	137	136	138	138	137	136		
	3.	131	134	136	135	134	134	132	138	135	136	137	138	137	137		
	4.	131	134	137	135	135	135	132	138	133	136	136	136	137	138		
	5.	131	135	136	135	136	135	131	138	135	136	136	136	137	139		
	6.	132	136	136	137	134	135	130	138	135	135	137	136	136	139		
	7.	133	137	135	137	133	134	130	137	136	135	137	136	135	140		
	8.	133	138	135	135	133	133	130	136	137	135	138	138	137	139		
	9.	133	138	134	134	134	133	131	136	137	135	138	136	137	139		
	10.	134	137	134	133	136	134	132	135	138	135	139	136	138	139		
	11.	134	137	135	133	137	133	135	135	138	133	139	138	139	140		
	12.	134	137	137	132	138	132	137	135	140	132	139	138	139	140		
	13.	134	136	136	133	138	132	138	135	140	134	139	137	138	139		
	14.	135	136	133	134	137	133	137	136	138	134	139	137	138	139		
	15.	135	136	136	134	136	134	137	137	139	134	136	136	139	138		
	16.	135	136	138	133	134	135	136	139	138	133	135	136	139	R 139		
	17.	135	137	138	133	133	135	135	138	137	132	134	137	139	138		
	18.	134	137	136	132	134	134	133	137	138	133	136	138	139	136		
	19.	134	137	137	132	135	133	133	138	138	134	138	137	138	136		
	20.	133	136	138	130	134	133	133	137	137	136	137	136	136	136		
	21.	133	135	138	132	134	133	134	137	137	138	137	135	137	137		
	22.	133	134	139	134	136	133	133	135	136	136	137	135	137	136		
	23.	132	133	139	134	135	133	133	138	135	137	137	135	137	R 136		
	24.	133	133	R 140	134	137	132	133	138	135	139	137	135	137	R 135		
	25.	134	133	R 140	133	137	132	133	138	136	138	137	135	137	R 135		
	26.	134	133	R 138	132	136	132	135	138	135	136	137	136	136	R 135		
	27.	135	133	R 137	133	134	132	137	137	135	136	138	137	136	R 135		
	28.	137	134	R 136	134	135	133	137	137	136	137	139	137	136	135		
	29.	138	135	133	136	136	133	136	136	137	137	138	136	137	135		
	30.	138	135	134	135	135	133	135	136	135	139	137	136	138	136		
	31.		136	134	134	134		134		133	140		136		136		
Hauptwerte	Tag	1.	23.+	14.+	20.	7.+	12.+	6.+	1.+	4.+	12.+	17.	21.+	7.	24.+		
	NW	128	133	133	130	133	132	130	135	133	132	134	135	135	135		
	MW	134	136	136	134	135	133	134	137	137	136	137	136	137	137		
	HW	138	138	140	137	138	136	139	140	140	140	140	138	140	141		
	Tag	29.+	1.+	24.+	6.+	12.+	4.+	13.	16.+	12.+	21.+	1.	2.+	12.	7.		
		1997/2006			1998/2007					10 Jahre							
	Jahr	2000	1997	1999	1999	1999	1998 +	1998 +	2003	1998	1998	1999 +	2006	2000	2001		
	NW	125	119	119	110	110	132	129	125	129	126	127	109	125	121		
	MNW	130	128	131	130	131	134	132	131	132	131	131	128	130	130		
	MW	134	134	135	134	136	136	135	135	135	134	134	132	134	135		
MHW	138	139	140	140	141	141	140	139	139	139	139	137	139	140			
HW	142	143	142	152	147	145	143	144	145	144	141	141	142	143			
Jahr	1998	2004	1998	2002	2002	2006	2002	2001	2004	2004	2001	1998	1998	2004			
Extremwerte	Niedrigwasser		Hochwasser				Dauertabelle										
		cm	Datum		cm	Datum											
	1	78	18.10.1989		180 1)	24.01.1938											
	2	94	11.08.1992		164	05.04.1979											
	3	104	10.09.1991		158	22.05.1972											
	4	106	11.06.1985		158	02.05.1970											
	5	106	15.09.1976		154	24.01.1976											
	6	109	25.10.2006		154	04.02.1967											
	7	110	17.02.1999		152	27.02.2002											
	8	112	03.06.1990		152	31.01.1994											
9	112	14.08.1986		152	28.03.1981												
10	112	27.05.1980		150	14.03.1982												

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

1) ausserhalb der Vergleichsreihe

Extremwerte ab Nov. 1964

Terminbeobachtungen 7.00 Uhr bis 31.10.1995, Tagesmittelwerte ab 1.11.1995

11 Tage Randeis

A_{E0} : 607 km²



Pegel : Fuerstenberg UP Nr. 580070

PNP : NHN + 50.22 m

Gewässer : Obere-Havel-Wasserstraße (OHW)

Lage: 60.7 km oberhalb Abzweig alter Finowkanal, Ost

cm

Gebiet : Obere Havel (bis Spree)

	Tag	2005		2006													
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez		
Tageswerte	1.	134	135	D 139	D 135	D 138	143	138	136	137	137	137	126	128	137		
	2.	135	135	D 139	D 134	D 137	144	138	136	137	136	137	126	129	136		
	3.	135	135	D 138	D 135	D 137	144	139	136	136	136	137	125	131	134		
	4.	136	135	D 139	D 136	D 137	144	139	139	135	136	137	125	131	134		
	5.	136	136	D 139	D 136	D 136	142	137	137	135	137	137	126	131	135		
	6.	136	135	D 138	D 137	D 137	141	136	136	135	139	135	128	132	136		
	7.	136	134	D 138	D 138	D 137	140	135	137	e 135	138	133	129	133	137		
	8.	135	134	D 137	D 139	D 138	140	135	135	e 137	136	134	130	133	138		
	9.	135	135	D 136	D 138	D 138	141	135	135	e 138	135	135	130	133	138		
	10.	134	136	D 136	D 137	D 137	141	135	135	e 137	136	137	129	134	137		
	11.	134	137	D 136	D 139	D 136	143	134	136	136	136	138	129	134	137		
	12.	135	137	D 136	D 140	D 134	140	135	e 137	135	136	138	128	134	137		
	13.	135	137	D 137	D 140	D 134	139	136	138	134	136	137	128	134	136		
	14.	135	137	D 138	D 138	D 135	140	136	137	135	134	137	128	135	136		
	15.	137	137	D 137	D 139	D 135	140	135	136	136	134	136	126	135	136		
	16.	138	138	D 137	D 140	D 136	140	134	137	136	135	136	126	135	136		
	17.	138	139	D 136	D 139	D 137	138	133	138	136	136	136	126	135	137		
	18.	136	R 137	D 136	D 138	D 137	139	133	138	136	137	135	123	134	137		
	19.	133	R 137	D 135	D 137	D 138	138	135	137	137	137	134	121	134	137		
	20.	133	136	D 136	D 139	D 137	137	137	137	137	137	133	118	133	136		
	21.	135	134	D 137	D 140	D 137	138	137	137	136	137	132	117	133	135		
	22.	137	134	D 138	D 139	D 136	139	136	137	136	137	132	115	133	134		
	23.	138	134	D 137	D 138	D 134	139	136	138	136	137	131	112	132	133		
	24.	137	136	D 137	D 139	D 133	136	136	137	138	137	131	110	133	133		
	25.	136	138	D 138	D 139	D 133	134	136	137	135	137	130	109	134	133		
	26.	136	D 139	D 138	D 138	D 134	135	136	136	136	138	129	112	134	133		
	27.	135	D 141	D 137	D 137	D 136	136	138	136	136	137	128	115	135	133		
	28.	R 135	D 141	D 137	D 137	D 139	137	139	e 134	135	137	128	120	137	134		
	29.	R 134	D 141	D 136	R 139	R 139	138	139	e 135	136	137	127	124	138	135		
	30.	134	D 141	D 136	R 138	R 138	138	136	137	136	137	127	128	138	135		
	31.		D 137	D 135	R 139	R 139		137		136	137		128		136		
Hauptwerte	Tag	19.+	7.+	19.+	2.	24.+	25.	17.+	28.	13.	14.+	29.+	25.	1.	23.+		
	NW	133	134	135	134	133	134	133	134	134	134	127	109	128	133		
	MW	135	137	137	138	136	139	136	137	136	137	134	123	134	136		
	HW	138	142	140	141	141	145	140	139	138	139	138	130	138	138		
	Tag	15.+	30.	2.	16.+	31.	4.	3.+	3.+	1.	6.+	11.+	8.+	29.+	1.+		
	1996/2005		1997/2006										10 Jahre				
	Jahr	2000	1997	1999	1999	1999	1997	1997 +	2003	1997	1998	1997	2006	2000	1997		
	NW	125	119	119	110	110	131	129	125	128	126	126	109	125	119		
	MNW	130	128	130	130	131	134	132	130	131	131	130	127	130	128		
	MW	134	134	134	134	136	136	136	134	135	134	134	132	134	134		
MHW	138	139	139	140	142	141	140	139	139	138	138	136	138	139			
HW	142	143	142	152	147	145	143	144	145	144	141	141	142	143			
Jahr	1998	2004	1998	2002	2002	2006	2002	2001	2004	2004	2001	1998	1998	2004			
Hauptwerte	Abflussjahr (*)		2006				Kalenderjahr				Unterschnittene Wasserstände cm						
			Jahr		Datum		Winter		Sommer		Jahr		Datum		Abflussjahr (*)		
			2006		2006		2006		2006		2006		2006		1997/2006		
			Jahr		Datum		Winter		Sommer		Jahr		Datum		1997/2006		
	NW	cm	109	am 25.10.2006	133	109	109	am 25.10.2006	Dauertabelle								
	MW	cm	135		137	134	135										
	HW	cm	145	am 04.04.2006	145	140	145	am 04.04.2006									
			1997/2006 (*) 10 Jahre				1997/2006										
	NW	cm	109	am 25.10.2006	110	109	109	am 25.10.2006									
	MNW	cm	122		125	125	121										
MW	cm	134		135	134	134											
MHW	cm	144		144	141	144											
HW	cm	152	am 27.02.2002	152	145	152	am 27.02.2002										
Extremwerte	Niedrigwasser		Hochwasser														
	cm		Datum		cm		Datum										
	1	78	18.10.1989	180	1)	24.01.1938											
	2	94	11.08.1992	164		05.04.1979											
	3	104	10.09.1991	158		22.05.1972											
	4	106	11.06.1985	158		02.05.1970											
	5	106	15.09.1976	154		24.01.1976											
	6	109	25.10.2006	154		04.02.1967											
	7	110	17.02.1999	152		27.02.2002											
	8	112	03.06.1990	152		31.01.1994											
9	112	14.08.1986	152		28.03.1981												
10	112	27.05.1980	150		14.03.1982												

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

1) ausserhalb der Vergleichsreihe

Extremwerte ab Nov. 1964

Terminbeobachtungen 7.00 Uhr bis 31.10.1995, Tagesmittelwerte ab 1.11.1995

7 Tage Randeis, 93 Tage Eisecke e = ergänzt

A_{E0} : 607 km²



Pegel : Fuerstenberg UP Nr. 580070

PNP : NHN + 50.22 m

Gewässer : Obere-Havel-Wasserstraße (OHW)

Lage: 60.7 km oberhalb Abzweig alter Finowkanal, Ost

cm

Gebiet : Obere Havel (bis Spree)

	Tag	2004		2005												
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	
Tageswerte	1.	135	138	136	D 139	D 139	136	136	137	131	135	137	134	134	135	
	2.	135	137	137	D 139	D 139	136	137	137	132	135	137	135	135	135	
	3.	135	136	138	D 139	D 137	135	137	137	133	135	137	135	135	135	
	4.	136	136	137	D 139	D 136	136	138	136	133	135	137	135	136	135	
	5.	136	135	137	D 138	D 136	137	136	135	133	134	137	135	136	136	
	6.	136	136	135	D 139	D 137	138	135	134	136	134	137	134	136	135	
	7.	137	136	135	D 137	D 137	138	137	134	140	134	138	134	136	134	
	8.	137	136	136	D 136	D 138	139	138	134	140	135	138	134	135	134	
	9.	137	136	137	D 135	D 138	138	138	134	141	137	138	134	135	135	
	10.	137	135	138	D 134	D 138	138	137	134	141	138	137	133	134	136	
	11.	137	R 135	138	D 135	D 139	137	136	135	140	139	137	133	134	137	
	12.	136	136	137	D 135	D 139	137	136	135	139	140	137	133	135	137	
	13.	135	138	136	D 138	D 138	136	137	136	138	140	137	134	135	137	
	14.	134	138	135	D 138	D 138	135	138	137	137	139	136	135	135	137	
	15.	132	138	135	D 138	D 138	136	139	138	136	138	136	136	137	137	
	16.	132	136	135	D 139	D 140	136	139	138	135	138	138	136	138	138	
	17.	132	135	135	D 141	R 140	136	138	138	135	139	138	137	138	139	
	18.	133	135	137	D 141	138	135	140	137	136	139	138	138	136	R 137	
	19.	135	134	137	D 141	135	135	140	137	136	139	137	137	133	R 137	
	20.	135	R 134	138	D 139	136	135	138	136	137	138	136	137	133	136	
	21.	137	R 135	137	D 137	139	135	135	136	139	138	135	137	135	134	
	22.	140	D 135	136	D 135	141	136	134	135	141	136	134	137	137	134	
	23.	139	R 136	135	D 135	142	137	136	134	141	135	133	137	138	134	
	24.	136	137	136	D 136	142	138	138	135	140	135	133	137	137	136	
	25.	134	137	137	D 137	142	138	137	135	138	136	133	138	136	138	
	26.	134	R 135	137	D 139	140	137	136	135	138	136	133	137	136	D 139	
	27.	135	134	137	D 140	139	136	136	133	137	136	133	137	135	D 141	
	28.	136	132	137	D 140	140	136	136	132	135	136	133	137	R 135	D 141	
	29.	138	133	137	140	136	136	136	131	135	137	134	137	R 134	D 141	
	30.	138	135	137	139	136	137	131	135	137	137	134	136	R 134	D 141	
	31.		136	138	137	137	138	138	135	137	137	137	136	136	D 137	
Hauptwerte	Tag	15.+	28.	6.+	10.	19.	3.+	22.	29.+	1.	5.+	23.+	10.+	19.+	7.+	
	NW	132	132	135	134	135	135	134	131	131	134	133	133	133	134	
	MW	136	136	137	138	139	136	137	135	137	137	136	136	136	137	
	HW	141	143	139	144	143	143	141	138	141	140	139	138	138	142	
	Tag	22.+	15.	16.	3.	23.+	7.	19.	15.+	9.+	11.+	8.	17.+	15.+	30.	
			1995/2004			1996/2005					10 Jahre					
	Jahr	2000	1997	1999	1999	1999	1996	1997 +	1996	1996	1996 +	1997	1998	2000	1997	
	NW	125	119	119	110	110	129	129	123	124	126	126	119	125	119	
	MNW	129	128	129	129	130	133	131	129	130	130	130	129	130	128	
	MW	133	134	134	134	135	136	135	134	134	133	133	132	134	134	
MHW	138	139	139	140	141	140	140	139	139	138	138	137	138	139		
HW	142	143	142	152	147	143	143	144	145	144	141	141	142	143		
Jahr	1998	2004	1998	2002	2002	2002 +	2002	2001	2004	2004	2001	1998	1998	2004		
Hauptwerte	Abflussjahr (*)				Kalenderjahr				Dauertabelle	Unter schreitungs dauer in Tagen	Unterschrittene Wasserstände cm					
	2005		2005		2005		2005				Abfluss-jahr (*)	Kalender-jahr	1996/2005 Obere Hüllwerte	10 Kalenderjahre Mittlere Werte	Untere Hüllwerte	
	Jahr	Datum	Winter	Sommer	Jahr	Datum	Jahr	Datum								
	NW	cm	131	am 29.06.2005	132	131	131	am 29.06.2005			(365)	143	143	148	144	139
	MW	cm	137		137	136	137				364	143	143	147	143	139
	HW	cm	144	am 03.02.2005	144	141	144	am 03.02.2005			362	142	142	147	143	139
											361	142	142	146	143	139
											360	142	142	146	142	139
											359	142	142	145	142	139
											358	142	142	144	142	139
								357	142	142	144	142	138			
								356	142	142	144	142	138			
								350	141	141	143	141	138			
								340	141	141	143	140	137			
								330	140	140	143	139	137			
								320	140	140	142	139	136			
								300	139	139	141	138	135			
								270	139	139	140	137	134			
								240	138	138	139	137	134			
								210	138	138	138	136	133			
								183	138	138	138	135	133			
								150	137	137	137	135	132			
								130	137	137	137	134	132			
								120	137	137	137	134	132			
								110	136	136	136	134	131			
								100	136	136	136	133	131			
								90	136	136	136	133	131			
								80	136	136	136	133	131			
								70	136	136	136	132	131			
								60	136	136	136	132	129			
								50	135	135	135	131	125			
								40	135	135	135	131	123			
								30	135	135	135	130	120			
								25	135	135	135	130	119			
								20	134	134	134	129	117			
								15	134	134	134	128	116			
								10	134	134	134	126	115			
								9	133	134	134	126	115			
								8	133	134	134	125	114			
								7	133	134	134	125	114			
								6	133	134	134	123	113			
								5	133	133	133	122	112			
								4	133	133	133	121	112			
								3	132	132	132	120	111			
								2	132	132	132	117	111			
								1	132	132	132	115	111			
								0	131	131	131	110	110			

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

1) ausserhalb der Vergleichsreihe

Extremwerte ab Nov. 1964

Terminbeobachtungen 7.00 Uhr bis 31.10.1995, Tagesmittelwerte ab 1.11.1995

10 Tage Randeis, 51 Tage Eisdecke

A_{E0} : 607 km²



Pegel : Fuerstenberg UP Nr. 580070

PNP : NN + 50.22 m

Gewässer : Obere-Havel-Wasserstraße (OHW)

Lage: 60.7 km oberhalb Abzweig alter Finowkanal, Ost

cm

Gebiet : Obere Havel (bis Spree)

	Tag	2003		2004														
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez			
Tageswerte	1.	135	132	D 135	D 136	D 139	137	137	137	133	134	135	e 137	135	138			
	2.	135	133	D 135	D 137	D 138	137	137	136	134	133	136	e 135	135	137			
	3.	135	134	D 135	D 139	D 137	137	136	136	135	132	136	134	135	136			
	4.	134	135	D 135	D 139	D 136	136	136	134	136	132	135	e 134	134	136			
	5.	134	135	D 134	D 139	D 136	136	136	134	e 137	e 133	e 135	e 134	136	135			
	6.	134	133	D 134	D 140	D 136	136	136	133	e 138	134	e 134	134	136	136			
	7.	133	133	D 134	D 142	D 136	136	137	131	138	134	e 133	134	137	136			
	8.	133	e 133	D 134	D 144	D 136	136	136	130	138	134	e 133	134	137	136			
	9.	131	e 133	D 133	D 141	D 136	136	136	131	137	135	e 132	134	137	136			
	10.	130	133	D 132	D 136	D 136	137	136	131	137	135	132	e 134	137	135			
	11.	129	133	D 132	D 137	D 137	136	136	132	137	135	132	e 134	137	R 135			
	12.	129	133	D 135	D 139	D 137	136	136	133	137	136	132	134	136	136			
	13.	128	134	D 137	D 141	R 137	136	136	133	137	136	131	e 133	135	138			
	14.	128	136	D 139	D 141	137	136	136	137	137	137	e 131	133	134	138			
	15.	129	135	D 139	140	136	136	137	134	137	e 137	e 131	133	132	138			
	16.	129	133	D 137	140	135	136	138	134	138	137	e 131	133	132	136			
	17.	130	132	D 137	140	135	136	138	134	139	137	129	134	132	135			
	18.	131	132	D 137	138	135	136	137	135	141	e 137	130	134	133	135			
	19.	131	132	D 136	135	135	136	137	136	140	138	130	134	135	134			
	20.	132	132	D 136	135	135	138	136	e 137	140	139	130	134	135	R 134			
	21.	132	133	D 136	135	135	140	135	e 137	137	140	130	134	137	R 135			
	22.	133	134	D 137	135	137	140	135	e 136	140	139	131	134	140	D 135			
	23.	134	134	D 138	136	139	140	135	136	144	136	132	135	139	R 136			
	24.	134	134	D 139	138	140	138	136	136	144	136	133	136	136	137			
	25.	134	134	D 139	139	141	137	136	135	142	135	135	137	134	137			
	26.	136	135	D 138	140	143	136	138	132	139	136	136	137	134	R 135			
	27.	136	136	D 137	139	141	136	138	131	141	136	137	136	135	134			
	28.	134	137	D 136	139	141	136	139	130	142	136	137	135	136	132			
	29.	133	137	D 135	139	142	137	138	132	141	135	138	134	138	133			
	30.	132	137	D 134	139	139	137	138	132	138	136	138	134	138	135			
	31.		R 136	D 134	138	138		138		136	136		135		136			
Hauptwerte	Tag	13.+	1.+	10.+	19.+	16.+	4.+	21.+	8.+	1.	3.+	16.	13.+	15.+	28.			
	NW	128	132	132	135	135	136	135	130	133	132	129	133	132	132			
	MW	132	134	136	139	137	137	137	134	138	136	133	134	136	136			
	HW	136	137	139	145	143	140	139	138	145	144	138	137	141	143			
	Tag	26.+	14.+	14.+	8.	26.+	21.+	27.+	1.	23.+	20.	29.+	1.+	22.+	15.			
			1994/2003			1995/2004					10 Jahre							
	Jahr	2000	1997	1999	1999	1999	1996	1997 +	1996	1996	1995	1995	1998	2000	1997			
	NW	125	119	119	110	110	129	129	123	124	124	120	119	125	119			
	MNW	129	128	129	130	130	133	131	129	130	129	129	128	129	128			
	MW	133	134	134	134	135	136	135	134	134	133	133	132	133	134			
	MHW	138	139	139	140	141	140	140	139	138	137	138	137	138	139			
	HW	142	145	142	152	147	143	144	144	145	144	141	141	142	143			
	Jahr	1998	1994	1998	2002	1995 +	1995 +	1995	2001	2004	2004	2001	1998	1998	2004			
	Dauertabelle			Abflussjahr (*)				Kalenderjahr				Unterschnittene Wasserstände cm						
				2004		2004		2004		2004		1995/2004		10 Kalenderjahre				
		Jahr	Datum	Winter	Sommer	Jahr	Datum	Jahr	Datum	Abflussjahr (*)	Kalenderjahr	1995/2004	Mittlere Werte	Untere Hüllwerte				
Extremwerte		cm	Niedrigwasser				Hochwasser				Unter schreitungs dauer in Tagen	Unterschnittene Wasserstände cm						
					Datum				Datum			Abflussjahr (*)		10 Kalenderjahre				
			1	78	18.10.1989		180 1)		24.01.1938			2004						
			2	94	11.08.1992				05.04.1979			2004						
			3	104	10.09.1991				22.05.1972			2004						
			4	106	11.06.1985				02.05.1970			2004						
			5	106	15.09.1976				24.01.1976			2004						
			6	110	17.02.1999				04.02.1967			2004						
			7	112	03.06.1990				27.02.2002			2004						
			8	112	14.08.1986				31.01.1994			2004						
	9		112	27.05.1980				28.03.1981		2004								
	10		112	18.07.1971				14.03.1982		2004								

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

1) ausserhalb der Vergleichsreihe

Extremwerte ab Nov. 1964

Terminbeobachtungen 7.00 Uhr bis 31.10.1995, Tagesmittelwerte ab 1.11.1995

7 Tage Randeis, 58 Tage Eisdecke

e = ergänzt

A_{E0} : 680 km²



Pegel : Fuerstenberg UP Nr. 580070

PNP : NHH + 50.22 m

Gewässer : Obere-Havel-Wasserstraße (OHW)

Lage: 60.7 km oberhalb Abzweig alter Finowkanal, Ost

cm

Gebiet : Obere Havel (bis Spree)

	Tag	2002		2003													
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez		
Tageswerte	1.	134	132	D 134	D 135	D 133	135	136	131	130	130	131	131	135	132		
	2.	138	132	D 134	D 134	D 133	135	136	132	130	130	130	132	132	135		
	3.	140	132	D 134	D 134	D 133	135	135	132	131	130	133	132	135	134		
	4.	140	131	D 133	D 135	D 134	135	136	133	131	130	133	133	134	135		
	5.	139	132	D 133	D 135	D 134	135	136	134	132	129	133	133	134	135		
	6.	138	132	D 134	D 135	D 134	135	136	134	132	130	133	132	134	133		
	7.	137	134	D 134	D 135	D 134	135	137	133	133	130	134	132	133	133		
	8.	137	136	D 134	D 134	D 135	135	137	132	133	131	134	132	133	133		
	9.	137	D 137	D 135	D 134	D 135	135	137	130	133	131	134	131	131	e 133		
	10.	137	D 138	D 135	D 135	D 135	136	137	130	133	131	135	131	130	133		
	11.	137	D 138	D 135	D 137	D 135	137	136	128	134	131	138	130	129	133		
	12.	136	D 138	D 136	D 137	D 137	138	135	127	134	132	139	130	129	133		
	13.	136	D 138	D 136	D 137	D 137	139	135	126	134	132	137	132	128	134		
	14.	137	D 137	D 136	D 137	D 137	139	134	126	135	132	136	130	128	136		
	15.	137	D 137	D 136	D 136	D 137	139	133	125	135	131	135	129	129	135		
	16.	137	D 137	D 135	D 135	D 137	138	133	125	135	131	133	129	129	133		
	17.	137	D 137	D 135	D 135	D 138	136	134	126	135	131	132	130	130	132		
	18.	138	D 137	D 135	D 134	R 138	135	136	126	135	132	131	129	131	132		
	19.	137	D 137	D 137	D 133	R 138	136	137	127	134	132	131	130	131	132		
	20.	137	D 137	D 138	D 134	R 137	137	136	129	134	133	130	129	132	132		
	21.	138	D 138	D 138	D 134	137	137	135	131	132	133	130	129	132	133		
	22.	136	D 137	D 138	D 134	136	137	134	132	131	135	130	128	133	134		
	23.	134	D 137	D 138	D 133	136	136	134	132	132	130	130	128	134	134		
	24.	131	D 137	D 138	D 133	136	136	134	133	132	132	130	128	134	134		
	25.	129	D 137	D 137	D 133	136	136	134	132	133	131	130	127	134	134		
	26.	128	D 137	D 136	D 133	137	135	133	132	134	131	130	127	136	135		
	27.	129	D 138	D 135	D 134	137	135	132	132	132	130	130	127	136	136		
	28.	129	D 138	D 135	D 133	138	135	131	131	131	130	130	128	134	137		
	29.	129	D 138	D 135	137	137	135	131	131	131	130	131	130	133	137		
	30.	130	D 138	D 135	136	136	136	131	130	131	130	131	132	132	137		
	31.		D 136	D 136	135	135		131		131	131	131	134		R 136		
Hauptwerte	Tag	26.	4.+	4.+	19.+	1.+	1.+	28.+	15.+	1.+	5.	20.+	25.+	13.+	1.+		
	NW	128	131	133	133	133	135	131	125	130	129	130	127	128	132		
	MW	135	136	135	135	136	136	135	130	133	131	133	130	132	134		
	HW	141	140	138	137	138	140	138	134	135	133	139	135	136	137		
	Tag	3.	11.	20.+	11.+	14.+	14.	8.+	4.+	14.+	20.+	12.	31.	26.+	14.+		
			1993/2002			1994/2003			10 Jahre								
	Jahr	2000	1997	1999	1999	1999	1994	1994	1996	1996	1994	1995	1998	2000	1997		
	NW	125	119	119	110	110	126	122	123	124	123	120	119	125	119		
	MNW	129	127	129	128	129	132	130	129	129	128	129	127	129	128		
	MW	134	134	134	134	135	136	135	134	133	132	133	132	133	134		
MHW	138	139	140	141	142	140	140	139	138	136	137	137	138	139			
HW	142	145	152	152	147	144	144	144	141	142	141	141	142	145			
Jahr	1998	1994	1994	1994 +	1995 +	1994	1995	2001	2001	2001	2001	1998	1998	1994			
Hauptwerte			Abflussjahr (*)				Kalenderjahr				Unterschnittene Wasserstände cm						
			2003		2003		2003		2003		Abflussjahr (*)		10 Kalenderjahre				
			Jahr	Datum	Winter	Sommer	Jahr	Datum	Jahr	Datum	2003	2003	Obere Hüllwerte	Mittlere Werte	Untere Hüllwerte		
	NW	cm	125	am 15.06.2003	128	125	125	am 15.06.2003	(365)		141	140	153	147	139		
		cm	134		136	132	133		364		140	140	152	145	139		
		cm	141	am 03.11.2002	141	139	140	am 14.04.2003	362		140	140	151	144	139		
	Dauertabelle			1994/2003 (*) 10 Jahre				1994/2003									
		NW	cm	110	am 17.02.1999	110	119	110	am 17.02.1999	240		136	136	139	136	134	
			cm	121		123	125	120		210		136	135	138	136	133	
			cm	134		134	133	134		183		135	135	139	135	133	
MW		cm	144		144	141	144		150		134	134	137	134	132		
		cm	152	am 31.01.1994	152	144	152	am 31.01.1994	130		134	133	137	134	132		
		cm							120		133	133	137	133	132		
Extremwerte				Niedrigwasser				Hochwasser									
				cm	Datum	cm	Datum	cm	Datum	cm	Datum						
		1	78	18.10.1989	180 1)	24.01.1938											
	2	94	11.08.1992	164	05.04.1979												
	3	104	10.09.1991	158	22.05.1972												
	4	106	11.06.1985	158	02.05.1970												
	5	106	15.09.1976	154	24.01.1976												
	6	110	17.02.1999	154	04.02.1967												
	7	112	03.06.1990	152	27.02.2002												
	8	112	14.08.1986	152	31.01.1994												
9	112	27.05.1980	152	28.03.1981													
10	112	18.07.1971	150	14.03.1982													

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

1) ausserhalb der Vergleichsreihe

Extremwerte ab Nov. 1964

Terminbeobachtungen 7.00 Uhr bis 31.10.1995, Tagesmittelwerte ab 1.11.1995

4 Tage Randeis, 99 Tage Eisdecke

e = ergänzt

A_{E0} : 680 km²



Pegel : Fuerstenberg UP Nr. 580070

PNP : NN + 50.22 m

Gewässer : Obere-Havel-Wasserstraße (OHW)

Lage: 60.7 km oberhalb Abzweig alter Finowkanal, Ost

cm

Gebiet : Obere Havel (bis Spree)

	Tag	2001		2002													
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez		
Tageswerte	1.	133	134	D140	131	146	143	141	136	137	137	135	135	134	132		
	2.	133	133	D140	131	146	141	141	136	135	137	135	136	138	132		
	3.	134	132	D139	130	145	139	140	135	135	137	135	136	140	132		
	4.	136	132	D139	129	143	137	139	135	135	136	135	136	140	131		
	5.	135	132	D138	127	143	138	140	135	137	137	135	136	139	131		
	6.	134	132	D137	126	142	139	140	135	138	138	134	135	137	134		
	7.	134	129	D137	129	142	139	139	137	138	136	136	133	137	134		
	8.	134	129	D138	129	142	e 140	140	138	138	136	136	133	137	136		
	9.	135	129	D141	130	142	139	141	139	137	137	137	133	137	D137		
	10.	135	128	D141	131	141	139	141	141	136	138	138	133	137	D138		
	11.	135	126	D136	132	141	139	139	140	137	139	137	132	137	D138		
	12.	136	122	D133	133	142	139	139	137	137	139	136	132	136	D138		
	13.	136	121	D131	133	144	139	138	138	138	139	134	133	136	D138		
	14.	135	R 121	D131	135	142	138	138	140	138	139	133	135	137	D137		
	15.	133	R 122	D131	135	140	136	141	140	138	138	133	135	137	D137		
	16.	132	R 124	D131	136	140	136	142	140	137	138	134	137	137	D137		
	17.	132	R 126	D131	139	141	137	142	138	136	138	135	137	137	D137		
	18.	134	R 129	D131	139	142	139	140	137	137	137	136	137	138	D137		
	19.	135	R 132	D132	139	e 142	140	138	137	136	138	137	136	137	D137		
	20.	136	R 134	R 132	140	142	142	138	137	135	138	137	134	137	D137		
	21.	136	D 135	R 133	141	142	142	138	137	135	137	136	134	138	D 138		
	22.	136	D 137	R 134	142	143	141	138	136	135	137	135	135	136	D 137		
	23.	136	D 137	R 134	143	142	140	138	136	135	137	136	136	134	D 137		
	24.	135	D 137	R 133	142	142	140	138	135	135	137	133	137	131	D 137		
	25.	135	D 137	R 131	142	142	139	137	134	135	137	133	137	129	D 137		
	26.	136	D 134	130	145	142	139	137	134	134	136	133	137	128	D 137		
	27.	137	D 132	130	147	142	138	137	136	136	136	133	137	129	D 138		
	28.	138	D 132	129	147	142	137	136	137	136	133	134	135	129	D 138		
	29.	136	D 134	127	147	142	139	136	137	135	134	133	134	129	D 138		
	30.	135	D 136	127	142	142	139	135	138	135	135	134	134	130	D 138		
	31.		D 138	129	141	141	139	135	135	136	134	135	135	130	D 136		
Hauptwerte	Tag	16.+	13.+	29.+	6.	15.+	15.+	30.+	25.+	26.	28.	14.+	11.+	26.	4.+		
	NW	132	121	127	126	140	136	135	134	134	133	133	132	128	131		
	MW	135	131	134	136	142	139	139	137	136	137	135	135	135	136		
	HW	138	139	141	152	147	143	143	143	139	140	140	138	141	140		
	Tag	27.+	31.	9.+	27.	1.	1.	16.+	11.	8.	12.+	17.	19.+	3.	11.		
			1992/2001			1993/2002					10 Jahre						
	Jahr	1992	1997	1999	1999	1999	1994	1994	1993	1996	1994	1995	1998	2000	1997		
	NW	117	119	119	110	110	126	122	122	124	123	120	119	125	119		
	MNW	128	127	129	128	129	132	130	129	129	128	129	127	129	127		
	MW	132	134	135	134	135	136	134	134	133	132	133	132	134	134		
MHW	137	139	140	141	142	140	140	140	138	137	138	137	138	139			
HW	142	145	152	152	147	144	144	144	141	142	142	141	142	145			
Jahr	1998	1994	1994	1994 +	1995 +	1994	1995	2001	2001	2001	1993	1998	1998	1994			
Hauptwerte			Abflussjahr (*)				Kalenderjahr				Unterschnittene Wasserstände cm						
			2002		2002		2002		2002		10 Kalenderjahre						
			Jahr	Datum	Winter	Sommer	Jahr	Datum	Unter schreitungs dauer in Tagen		Abfluss-jahr (*)	Kalender-jahr	1993/2002		10 Kalenderjahre		
											2002	2002	Obere Hüllwerte		Mittlere Werte		Untere Hüllwerte
	NW	cm	121	am 13.12.2001	121	132	126	am 06.02.2002	(365)	148	148	153	147	139			
	MW	cm	136		136	136	137		364	147	147	152	145	139			
	HW	cm	152	am 27.02.2002	152	143	152	am 27.02.2002	362	147	147	151	144	139			
											361	146	146	151	144	139	
											360	146	146	151	143	139	
											359	145	145	150	143	139	
										358	144	144	148	143	139		
										357	144	144	147	143	138		
										356	144	144	147	143	138		
										350	143	143	145	141	138		
										340	143	143	143	141	137		
										330	143	143	143	140	137		
										320	142	142	142	139	136		
										300	141	141	141	138	135		
										270	140	140	140	137	134		
										240	139	139	139	137	134		
										210	138	138	138	136	133		
NW	cm	110	am 17.02.1999	110	119	110	am 17.02.1999	183	137	138	138	138	135	133			
MNW	cm	120		122	125	120		150	137	137	137	134	132				
MW	cm	134		134	133	134		130	136	137	137	134	132				
MHW	cm	144		144	142	144		120	136	137	137	133	132				
HW	cm	152	am 31.01.1994	152	144	152	am 31.01.1994	110	136	136	136	133	131				
										100	136	136	136	133	131		
										90	135	136	136	133	131		
										80	135	136	136	132	131		
										70	134	135	135	132	131		
										60	134	135	135	131	129		
										50	134	134	134	131	125		
										40	133	133	133	130	123		
										30	132	132	132	129	120		
										25	131	132	132	128	119		
										20	130	132	132	128	117		
										15	130	131	131	127	116		
										10	128	130	130	125	115		
										9	128	130	130	125	115		
										8	127	130	130	124	114		
										7	127	130	130	123	114		
										6	127	130	130	123	113		
										5	126	129	129	122	112		
										4	124	128	128	121	112		
										3	124	128	128	120	111		
										2	122	128	128	117	111		
										1	122	127	127	115	111		
										0	121	126	126	110	110		

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

1) ausserhalb der Vergleichsreihe

Extremwerte ab Nov. 1964

Terminbeobachtungen 7.00 Uhr bis 31.10.1995, Tagesmittelwerte ab 1.11.1995

13 Tage Randeis, 53 Tage Eisdecke

e = ergänzt

A_{E0} : 680 km²

PNP : NN + 50.22 m

Lage: 60.7 km oberhalb Abzweig alter Finowkanal, Ost



Pegel : Fürstenberg Nr. 580070

Gewässer : Havel (Obere Havel Wasserstraße)

Gebiet : Obere Havel (bis Spree)

	Tag	2000		2001												
		Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez	
Tageswerte	1.	129	135	D 135	R 131	D 137	135	135	129	137	133	133	136	133	134	
	2.	128	134	D 134	R 132	D 136	134	135	130	e 137	133	132	135	133	133	
	3.	128	133	D 134	D 133	D 136	135	135	130	137	133	133	133	133	132	
	4.	126	132	D 133	D 134	D 134	135	136	130	137	132	133	131	136	132	
	5.	125	131	D 134	D 136	D 132	138	137	131	e 137	132	133	131	135	132	
	6.	125	130	D 134	D 139	D 131	139	137	132	136	133	133	133	134	129	
	7.	126	129	D 134	D 141	D 131	138	137	e 133	135	134	136	132	134	128	
	8.	127	127	D 133	D 143	D 131	137	137	135	134	136	133	135	134	129	
	9.	128	126	D 133	D 142	D 132	136	136	137	133	136	134	136	135	129	
	10.	128	124	D 135	D 139	R 132	136	135	137	132	137	138	136	135	128	
	11.	129	123	D 135	R 134	132	136	136	140	133	137	137	134	135	126	
	12.	129	125	D 135	R 131	132	135	137	139	132	137	136	133	136	122	
	13.	130	126	D 137	R 132	135	135	138	138	132	137	137	133	136	121	
	14.	132	126	D 139	R 133	136	135	139	137	133	136	138	134	135	R 121	
	15.	133	126	D 140	135	136	133	138	137	133	135	138	134	135	R 122	
	16.	133	127	D 139	R 136	137	134	138	137	134	135	138	134	132	R 124	
	17.	133	129	D 137	136	137	134	e 137	e 140	135	136	139	133	132	R 126	
	18.	132	131	D 135	135	137	136	e 135	141	136	137	140	134	134	R 129	
	19.	133	134	D 134	134	137	136	135	141	136	138	140	133	135	R 132	
	20.	132	135	D 134	132	135	137	133	138	136	138	137	134	136	R 134	
	21.	132	137	D 134	131	R 135	138	133	138	136	138	137	133	136	D 135	
	22.	133	137	D 134	131	135	138	e 133	140	137	137	135	133	136	D 137	
	23.	134	137	D 134	133	137	138	e 133	140	137	136	135	133	136	D 137	
	24.	134	136	D 134	134	138	137	e 133	139	136	136	136	133	135	D 137	
	25.	134	135	D 134	135	137	137	134	138	135	136	136	133	135	D 137	
	26.	135	133	134	136	137	136	133	137	134	136	136	133	136	D 134	
	27.	136	134	134	D 136	139	136	132	137	134	135	135	132	137	D 132	
	28.	137	135	134	D 137	141	136	132	137	133	135	135	132	138	D 132	
	29.	136	135	134	134	141	136	e 131	138	134	134	135	132	136	D 134	
	30.	135	136	R 133	139	136	e 130	137	137	134	134	134	133	135	D 136	
	31.			R 132	136	136	129			134	133		133		D 138	
Hauptwerte	Tag	5.+	11.	31.	1.+	6.+	15.	31.	1.	10.+	4.+	2.+	4.+	16.+	13.+	
	NW	125	123	132	131	131	133	129	129	132	132	132	131	132	121	
	MW	131	131	135	135	136	136	135	136	135	135	136	133	135	131	
	HW	137	137	141	143	142	142	140	144	141	142	141	136	138	139	
	Tag	28.+	21.+	15.	8.+	28.+	5.	14.+	18.+	2.	8.	18.+	1.+	27.+	31.	
			1991/2000			1992/2001				10 Jahre						
	Jahr	1991	1991	1999	1999	1999	1994	1992 +	1992	1992	1992	1992	1992	1992	1997	
	NW	104	116	119	110	110	126	122	120	104	94	110	108	117	119	
	MNW	126	126	129	128	127	132	128	127	126	124	127	125	128	127	
	MW	131	133	134	133	134	136	134	133	131	128	131	130	132	134	
MHW	136	138	140	139	141	140	140	138	136	133	136	135	137	139		
HW	142	145	152	152	147	144	144	144	141	142	142	141	142	145		
Jahr	1998	1994	1994	1994	1995	1994	1992 +	2001	2001	2001	1993	1998	1998	1994		
Hauptwerte			Abflussjahr (*)				Kalenderjahr				Unterschnittene Wasserstände cm					
			2001		2001		2001		2001		10 Kalenderjahre					
			Jahr	Datum	Winter	Sommer	Jahr	Datum	Jahr	Datum	Abflussjahr (*)	Kalenderjahr	1992/2001	10 Kalenderjahre	Untere	
									Unter		2001	2001	Obere	Mittlere	Hüllwerte	
									schriftungs				Hüllwerte	Werte	Hüllwerte	
									dauer							
									in Tagen							
									(365)							
									364							
									363							
Extremwerte			Niedrigwasser				Hochwasser				Dauertabelle					
			cm	Datum	cm	Datum	cm	Datum	cm	Datum	cm	Datum	cm	Datum	cm	Datum
	1	78	18.10.1989	180 1)	24.01.1938	10	127	130	130	117	99					
	2	94	11.08.1992	164	05.04.1979	9	127	130	130	115	98					
	3	104	10.09.1991	158	22.05.1972	8	127	129	129	113	98					
	4	106	11.06.1985	158	02.05.1970	7	127	128	128	113	97					
	5	106	15.09.1976	154	24.01.1976	6	127	128	128	112	97					
	6	110	17.02.1999	154	04.02.1967	5	126	126	127	111	97					
	7	112	03.06.1990	152	31.01.1994	4	126	124	127	109	97					
	8	112	14.08.1986	152	28.03.1981	3	125	122	126	105	96					
9	112	27.05.1980	150	14.03.1982	2	125	122	126	101	96						
10	112	18.07.1971	150	16.11.1973	1	124	122	124	99	95						
						0	123	121	123	94						

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

1) ausserhalb der Vergleichsreihe

Extremwerte ab Nov. 1964

Terminbeobachtungen 7.00 Uhr bis 31.10.1995, Tagesmittelwerte ab 1.11.1995

18 Tage Randeis, 55 Tage Eisdecke

e = ergänzt

A_{E0} : 680 km²

PNP : NN + 50.22 m

Lage: 60.7 km oberh Abzweig alter Finowkanal, Ost



Pegel : Fürstenberg Schleuse UP Nr. 580070

Gewässer : Havel [Obere Havel Wasserstraße]

Gebiet : Obere Havel (bis Spree)

Tag	1999		2000											
	Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
1.	134	131	135	134	133	136	136	136	133	131	133	135	129	135
2.	134	133	136	136	133	138	137	136	134	131	134	134	128	134
3.	134	134	136	138	135	138	138	136	134	132	134	133	128	133
4.	133	134	135	137	136	135	138	137	136	132	136	134	126	132
5.	133	133	133	137	136	135	138	137	136	133	136	134	125	131
6.	133	133	134	138	134	135	136	136	136	137	135	137	136	130
7.	133	135	134	138	133	134	135	135	e 136	137	135	138	136	126
8.	132	139	135	137	134	134	135	135	e 136	136	137	135	127	127
9.	130	140	135	137	135	134	135	135	e 136	136	136	135	128	126
10.	130	139	134	138	135	134	135	133	e 135	136	135	136	128	124
11.	131	138	135	138	136	133	134	132	e 134	135	135	135	129	123
12.	131	138	D 137	138	136	134	134	132	e 132	e 134	135	135	129	125
13.	131	139	D 138	137	136	135	133	131	131	e 133	135	134	130	126
14.	133	139	D 137	137	137	136	132	132	131	132	134	134	132	126
15.	134	138	D 135	138	138	137	131	133	e 132	131	135	134	133	126
16.	135	136	D 135	140	139	139	130	e 133	132	132	135	134	133	127
17.	136	136	D 134	139	139	138	130	132	132	e 133	135	133	133	129
18.	136	136	134	137	141	138	129	133	132	132	135	132	132	131
19.	135	135	135	137	141	140	130	132	133	132	136	132	133	134
20.	134	135	136	136	140	140	131	132	133	132	135	132	132	135
21.	133	134	D 136	136	139	140	131	132	133	132	135	133	132	137
22.	133	134	D 135	138	140	140	131	133	134	132	134	134	133	137
23.	R 133	R 133	D 133	R 135	139	138	131	134	134	131	135	135	134	137
24.	D 133	R 134	D 133	135	139	137	132	134	135	130	137	134	134	136
25.	R 134	134	D 133	134	138	136	133	134	135	130	138	134	134	135
26.	133	137	D 134	133	138	136	133	134	135	132	139	132	135	133
27.	133	137	D 134	134	138	135	135	134	e 135	132	138	132	136	134
28.	132	136	D 134	134	136	135	136	133	134	132	138	131	137	135
29.	132	136	D 134	134	135	135	135	133	133	133	137	131	136	135
30.	132	135	D 134	135	135	135	135	133	133	133	136	131	135	136
31.	132	135	133	135	135	135	136	133	132	134	136	130	135	135

Tag	9.+	1.	5.+	26.	1.+	11.	18.	13.	13.+	24.+	1.	31.	5.+	11.
NW	130	131	133	133	133	133	129	131	131	130	133	130	125	123
MW	133	136	135	136	137	136	134	134	134	133	136	134	131	131
HW	136	140	138	140	141	141	139	137	137	137	139	137	137	137
Tag	16.+	9.+	13.	16.+	18.+	21.	4.	2.+	6.+	9.+	7.+	6.+	28.+	21.+

	1990/1999		1991/2000					10 Jahre						
Jahr	1991	1991	1999	1999	1999	1994	1992 +	1991 +	1992	1992	1991	1991	1991	1991
NW	104	116	119	110	110	126	122	120	104	94	104	105	104	116
MNW	126	127	128	127	127	131	128	126	124	122	124	122	126	126
MW	131	133	134	133	134	135	134	131	129	126	129	127	131	133
MHW	136	138	140	139	141	140	140	136	134	131	133	133	136	138
HW	144	145	152	152	147	144	144	142	139	140	142	141	142	145
Jahr	1990	1994	1994	1994	1995	1994	1992 +	1994 +	1994	1993	1993	1998	1998	1994

Hauptwerte	Abflussjahr (*)				Kalenderjahr		Unter schreitungs dauer in Tagen	Unterschrittene Wasserstände cm				
	2000		2000		2000			Abfluss-jahr (*)	Kalender-jahr	1991/2000	10 Kalenderjahre	
NW cm	129	am 18.05.2000	130	129	123	am 11.12.2000	(365)	142	141	153	147	139
MW cm	135		135	134	134		364	141	141	152	145	139
HW cm	141	am 18.03.2000	141	139	141	am 18.03.2000	363	141	141	151	144	139
							362	141	141	151	143	139
							361	141	141	151	143	139
							360	141	141	151	143	139
							359	141	141	150	143	139
							358	141	140	148	142	139
							357	140	140	147	142	138
							356	140	140	147	142	138
							350	140	139	145	141	138
							340	139	139	143	140	137
							330	139	139	142	139	136
							320	139	138	141	139	135
							300	138	137	140	137	133
							270	137	137	139	136	132
							240	136	136	138	136	130
							210	136	136	137	135	127
							183	136	135	136	134	125
							150	135	135	135	133	122
							130	135	135	135	132	121
							120	135	134	134	132	120
							110	134	134	134	131	119
							100	134	134	134	131	118
							90	134	134	134	131	117
							80	134	133	133	130	117
							70	134	133	133	129	113
							60	133	133	133	127	112
							50	133	133	133	126	111
							40	133	132	132	124	109
							30	133	131	131	121	105
							25	132	131	131	119	103
							20	132	130	131	117	101
							15	132	129	129	115	100
							10	132	127	128	112	99
							9	131	127	127	111	98
							8	131	127	127	111	98
							7	131	127	127	110	97
							6	131	127	127	109	97
							5	131	126	127	107	97
							4	131	126	127	106	97
							3	131	126	127	105	96
							2	131	125	126	101	96
							1	130	124	124	99	95
							0	129	123	123	94	94

Extremwerte	Niedrigwasser			Hochwasser		
	cm	Datum		cm	Datum	
1	78	18.10.1989		180 1)	24.01.1938	
2	94	11.08.1992		164	05.04.1979	
3	104	10.09.1991		158	22.05.1972	
4	106	11.06.1985		158	02.05.1970	
5	106	15.09.1976		154	24.01.1976	
6	110	17.02.1999		154	04.02.1967	
7	112	03.06.1990		152	31.01.1994	
8	112	14.08.1986		152	28.03.1981	
9	112	27.05.1980		150	14.03.1982	
10	112	18.07.1971		150	16.11.1973	

Extremwerte ab Nov 1964

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

Terminbeobachtungen 7.00 Uhr bis 31.10.1995, Tagesmittelwerte ab 1.11.1995

1) ausserhalb der Vergleichsreihe
6 Tage Randeis, 16 Tage Eisdecke
e = ergänzt

A_{E0} : 680 km²



Pegel : Fürstenberg Schleuse UP Nr. 580070

PNP : NN + 50.22 m

Gewässer : Havel [Obere-Havel-Wasserstraße]

Lage: 60.7 km oberh Abzweig alter Finowkanal, Ost

cm

Gebiet : Obere Havel (bis Spree)

Tag	1998		1999											
	Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
1.	141	R 138	R 136	125	D 116	138	134	137	133	130	134	131	134	131
2.	140	D 135	R 138	124	D 116	138	133	138	134	130	135	133	134	133
3.	140	D 132	R 138	121	120	137	133	137	135	130	135	134	134	134
4.	140	D 132	R 137	119	122	135	134	134	135	130	135	135	133	134
5.	138	D 132	R 138	119	122	134	135	133	135	130	135	136	133	133
6.	137	D 132	R 137	122	120	134	137	134	135	130	134	136	133	133
7.	136	D 130	136	124	118	134	137	135	135	131	135	136	133	135
8.	136	D 130	136	124	118	133	135	133	136	132	136	136	132	139
9.	137	D 129	136	R 124	115	134	136	133	137	132	137	136	130	140
10.	138	D 129	136	R 124	115	134	136	134	137	132	137	136	130	139
11.	138	D 130	R 135	D 123	115	134	138	135	136	133	137	136	131	138
12.	138	D 132	R 135	D 123	113	134	142	135	135	132	137	135	131	138
13.	138	D 135	R 135	D 123	110	134	141	135	135	132	137	134	131	139
14.	138	D 138	R 135	D 121	111	133	138	135	135	132	135	134	133	139
15.	138	D 139	R 136	D 119	113	135	136	134	135	132	133	134	134	138
16.	137	D 140	R 135	D 114	114	136	137	134	135	132	132	134	135	136
17.	136	R 138	R 134	D 110	118	136	140	134	134	132	131	135	136	136
18.	136	R 139	132	D 111	123	136	140	137	134	134	132	135	136	136
19.	135	R 139	131	D 110	128	135	139	140	134	134	131	135	135	135
20.	135	R 139	130	D 112	132	134	135	140	134	133	130	135	134	135
21.	136	R 139	129	D 114	136	134	133	139	134	132	129	135	133	134
22.	R 135	R 139	128	D 115	138	134	133	138	134	132	128	134	133	134
23.	R 134	R 138	124	D 116	139	135	133	137	134	132	128	133	R 133	R 133
24.	R 135	R 138	124	D 116	138	137	134	136	134	132	128	133	D 133	R 134
25.	R 135	R 138	123	D 116	137	138	136	134	133	132	127	134	R 134	136
26.	R 135	137	121	D 116	136	137	137	135	133	132	127	134	133	137
27.	R 134	120	120	D 117	136	134	137	136	132	133	128	135	133	137
28.	R 132	137	119	D 116	137	134	137	136	131	133	128	135	132	136
29.	R 132	136	121	139	135	135	136	134	131	134	128	134	132	136
30.	R 134	136	123	139	135	135	135	133	131	134	129	135	132	135
31.	136	136	124	139	139	136	136	136	130	134	134	135	132	135
Tag	28.+	9.+	28.	17.+	13.	8.+	2.+	5.+	31.	1.+	25.+	1.	9.+	1.
NW	132	129	119	110	110	133	133	133	130	130	127	131	130	131
MW	136	135	131	118	125	135	136	136	134	132	132	135	133	136
HW	142	140	138	125	141	139	142	141	138	135	138	139	136	140
Tag	1.	15.+	2.+	1.+	30.	1.	12.	20.	10.	19.+	11.+	11.	16.+	9.+
	1989/1998		1990/1999						10 Jahre					
Jahr	1989	1989	1999	1999	1999	1994	1990	1990	1992	1992	1991	1991	1991	1991
NW	81	82	119	110	110	126	114	112	104	94	104	105	104	116
MNW	121	122	128	127	126	130	126	124	123	121	123	122	126	127
MW	126	130	134	133	133	135	133	130	129	126	128	127	131	133
MHW	132	137	139	139	141	139	139	136	134	130	132	132	136	138
HW	144	145	152	152	147	144	144	142	139	140	142	141	144	145
Jahr	1990	1994	1994	1994	1995	1994	1992 +	1994 +	1994	1993	1993	1998	1990	1994
Hauptwerte	Abflussjahr (*)				Kalenderjahr				Unter schreitungs dauer in Tagen	Unterschrittene Wasserstände cm				
	1999		1999		1999		1999			10 Kalenderjahre				
	Jahr	Datum	Winter	Sommer	Jahr	Datum			Abfluss-jahr (*) 1999	Kalender-jahr 1999	1990/1999 Obere Hüllwerte	10 Mittlere Werte	Untere Hüllwerte	
NW	cm	110	am 17.02.1999	110	127	110	am 17.02.1999	(365)	142	142	153	147	139	
MW	cm	132		130	134	132		364	141	141	152	145	139	
HW	cm	142	am 01.11.1998	142	142	142	am 12.05.1999	362	141	141	151	144	139	
								361	141	141	151	143	139	
								360	141	141	151	143	139	
								359	141	141	150	143	139	
								358	141	140	148	142	139	
								357	141	140	147	142	138	
								356	141	140	147	142	138	
								350	140	140	145	141	138	
								340	139	139	143	140	137	
								330	139	138	142	139	136	
								320	139	138	141	138	135	
								300	138	137	140	137	133	
								270	137	137	139	136	132	
								240	136	136	138	135	130	
								210	136	135	137	134	127	
								183	135	135	136	133	125	
								150	135	134	135	132	122	
								130	134	134	135	131	121	
								120	134	134	134	131	120	
								110	133	133	134	131	119	
								100	133	133	134	130	118	
								90	132	132	133	129	117	
								80	131	132	133	129	117	
								70	130	131	133	127	113	
								60	129	129	132	127	112	
								50	125	125	131	125	111	
								40	123	123	131	123	109	
								30	120	120	131	120	105	
								25	119	119	131	119	103	
								20	117	117	131	117	101	
								15	116	116	129	115	100	
								10	115	115	128	112	99	
								9	115	115	127	111	98	
								8	114	114	127	111	98	
								7	114	114	127	110	97	
								6	113	113	127	109	97	
								5	112	112	127	107	97	
								4	112	112	127	106	97	
								3	111	111	127	105	96	
								2	111	111	126	101	96	
								1	111	111	124	99	95	
								0	110	110	123	94	94	
Extremwerte	Niedrigwasser				Hochwasser									
	cm	Datum		cm	Datum									
1	78	18.10.1989		180 1)	24.01.1938									
2	94	11.08.1992		164	05.04.1979									
3	104	10.09.1991		158	22.05.1972									
4	106	11.06.1985		158	02.05.1970									
5	106	15.09.1976		154	24.01.1976									
6	110	17.02.1999		154	04.02.1967									
7	112	03.06.1990		152	31.01.1994									
8	112	14.08.1986		152	28.03.1981									
9	112	27.05.1980		150	14.03.1982									
10	112	18.07.1971		150	16.11.1973									

Extremwerte ab Nov 1964

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

Terminbeobachtungen 7.00 Uhr bis 31.10.1995, Tagesmittelwerte ab 1.11.1995

1) ausserhalb der Vergleichsreihe
38 Tage Randeis, 36 Tage Eisdecke

Bundesanstalt für Gewässerkunde Koblenz

Bearbeitungsstand 31.3.2011