

Harmsenbrug

Hoog- en laagwaterstanden en -tijdstippen

Januari 2018											
datum	uu:mm	HW cm	LW NAP	datum	uu:mm	HW cm	LW NAP	datum	uu:mm	HW cm	LW NAP
1 ma	2:06 7:24 14:26 19:49	137	-38 -46	11 do	6:36 11:06 16:55 23:45	95	-31 -49	21 zo	1:04 5:45 13:45 18:05	118	-34 -62
2 di VM 3:24	2:55 8:15 15:15 20:35	137	-43 -41	12 vr	7:30 12:16 17:54	98	-33 -45	22 ma	1:50 6:25 14:05 18:39	116	-36 -61
3 wo	3:41 8:55 15:58 21:15	135	-48 -35	13 za	0:46 8:27 13:05 19:00	109	-36 -41	23 di	2:35 7:00 12:46 19:21	116	-35 -62
4 do	4:27 9:40 16:45	131	-52	14 zo	1:35 9:25 13:55 19:34	113	-41 -38	24 wo EK 23:20	3:04 7:45 13:34 20:16	114	-33 -64
5 vr	1:05 5:15 10:25 17:32	127	-32 -56	15 ma	2:26 10:36 14:39 20:30	116	-45 -34	25 do	3:05 8:34 14:35 21:19	109	-32 -63
6 za	2:10 6:06 11:15 18:20	123	-32 -59	16 di	3:16 8:25 15:19 21:07	117	-46 -31	26 vr	3:35 9:56 15:56 22:36	105	-32 -59
7 zo	3:10 6:55 12:04 19:19	119	-34 -60	17 wo NM 3:17	3:34 9:20 15:56 22:50	119	-49 -29	27 za	4:24 11:11 16:44 23:45	106	-32 -53
8 ma LK 23:25	4:00 7:45 13:14 20:16	114	-34 -61	18 do	4:15 9:34 16:30 23:35	121	-51 -30	28 zo	5:35 12:18 17:55	112	-34 -49
9 di	4:56 8:45 14:30 21:16	107	-32 -59	19 vr	4:46 11:55 17:05	122	-56	29 ma	0:56 6:30 13:15 21:24	116	-38 -47
10 wo	5:45 9:45 15:35 22:35	99	-31 -54	20 za	0:24 5:16 12:56 17:35	121	-32 -60	30 di	1:49 7:15 14:08 22:14	121	-43 -44
								31 wo VM 14:27	2:38 7:59 14:58 22:55	124	-49 -39

Harmsenbrug

Hoog- en laagwaterstanden en -tijdstippen

Februari 2018											
datum	uu:mm	HW cm	LW NAP	datum	uu:mm	HW cm	LW NAP	datum	uu:mm	HW cm	LW NAP
1 do	3:27 8:42 15:47 23:54	126 145	-54 -36	11 zo	0:25 5:55 12:40 18:35	88 94	-42 -42	21 wo	2:10 6:38 12:05 18:57	120 127	-42 -65
2 vr	4:16 9:26 16:30	126 148	-57	12 ma	1:15 7:06 13:35 20:10	96 103	-46 -38	22 do	2:45 7:19 12:55 19:45	120 121	-40 -66
3 za	1:00 4:57 10:08 17:17	127 148	-35 -60	13 di	2:06 7:35 14:26 22:20	103 112	-49 -38	23 vr EK 9:09	2:47 8:09 14:17 20:45	116 111	-39 -65
4 zo	1:57 5:45 14:36 18:02	126 145	-37 -65	14 wo	2:45 10:47 14:54 23:14	109 119	-52 -36	24 za	3:14 9:15 15:30 22:06	107 100	-41 -61
5 ma	2:56 6:30 15:15 18:48	125 138	-39 -67	15 do NM 22:05	3:19 9:00 15:35 23:30	114 126	-52 -32	25 zo	4:16 10:40 16:35 23:26	102 94	-40 -53
6 di	3:35 7:16 15:55 19:46	121 128	-39 -64	16 vr	3:49 10:10 16:05 23:15	119 131	-53 -33	26 ma	5:14 11:55 19:55	104	-40 -47
7 wo LK 16:54	4:15 8:05 13:44 20:36	115 115	-36 -61	17 za	4:25 11:45 16:45 23:54	122 133	-58 -36	27 di	0:34 6:15 13:06 21:05	97 114	-43 -49
8 do	2:50 8:55 15:04 21:24	105 100	-35 -57	18 zo	4:55 12:36 17:08	123 132	-62	28 wo	1:39 9:46 14:06 22:10	106 126	-50 -47
9 vr	4:00 9:59 16:27 22:44	94 88	-37 -50	19 ma	0:44 5:28 13:04 17:45	121 129	-40 -64				
10 za	5:16 11:25 17:35	88	-39 -45	20 di	1:24 5:59 13:56 18:19	119 128	-42 -64				

Harmsenbrug

Hoog- en laagwaterstanden en -tijdstippen

Maart 2018											
datum	uu:mm	HW cm	LW NAP	datum	uu:mm	HW cm	LW NAP	datum	uu:mm	HW cm	LW NAP
1 do	2:28 7:46 14:45 22:50	113 135	-53 -42	11 zo	4:35 10:25 17:26 23:30	82 68	-49 -45	21 wo	1:04 5:35 10:58 17:57	123 127	-46 -63
2 vr VM 1:51	3:16 8:21 15:30 23:34	118 141	-58 -39	12 ma	5:45 12:05 18:26	82	-52 -43	22 do	1:44 6:15 11:45 18:38	124 122	-47 -64
3 za	3:58 9:05 16:16	122 143	-60	13 di	0:50 6:46 13:16 19:14	78 94	-54 -41	23 vr	2:26 6:58 12:40 19:28	124 114	-47 -63
4 zo	0:34 4:38 13:20 16:55	125 142	-39 -64	14 wo	1:40 7:15 13:56 21:50	90 107	-55 -43	24 za EK 16:35	0:54 7:46 14:30 20:26	118 100	-48 -63
5 ma	1:25 5:18 14:10 17:38	127 138	-42 -69	15 do	2:20 8:04 14:36 22:56	100 117	-55 -44	25 zo	3:54 9:55 16:25 22:40	107 86	-51 -59
6 di	2:20 6:01 14:55 18:20	128 131	-46 -69	16 vr	2:55 10:50 15:06 23:40	108 125	-55 -40	26 ma	4:56 11:20 17:15	99	-50 -50
7 wo	3:05 6:45 15:36 19:06	125 120	-46 -63	17 za NM 14:12	3:21 8:39 15:39 23:30	116 132	-55 -37	27 di	0:10 6:06 12:45 20:35	79 101	-48 -49
8 do	3:35 7:26 13:15 19:49	119 108	-43 -57	18 zo	3:56 9:05 16:08 23:45	121 135	-58 -40	28 wo	1:29 9:05 13:56 22:04	85 112	-51 -53
9 vr LK 12:20	2:10 8:15 14:30 20:46	109 93	-44 -54	19 ma	4:29 9:39 16:45	124 134	-60	29 do	2:29 10:25 14:45 23:10	96 124	-58 -51
10 za	3:20 9:10 16:04 21:34	95 77	-47 -49	20 di	0:36 5:01 12:56 17:21	124 131	-43 -62	30 vr	3:14 11:20 15:35 23:40	105 132	-59 -45
								31 za VM 14:37	4:05 9:06 16:16	112 135	-59

Harmsenbrug

Hoog- en laagwaterstanden en -tijdstippen

April 2018											
datum	uu:mm	HW cm	LW NAP	datum	uu:mm	HW cm	LW NAP	datum	uu:mm	HW cm	LW NAP
1 zo	0:15 4:38 9:45 16:58		-42 118 -60 136	11 wo	0:45 7:05 13:15 19:50	63 87	-61 -43	21 za	0:39 7:39 15:05 20:05		-55 126 -60 104
2 ma	1:00 5:16 13:35 17:35		-43 122 -61 133	12 do	2:06 8:05 14:20 22:15	77 103	-61 -47	22 zo	1:50 8:29 EK 23:45 15:36 21:04		-57 119 -59 90
3 di	1:44 5:55 14:35 18:15		-47 126 -65 128	13 vr	2:35 9:30 14:55 23:25	91 116	-58 -50	23 ma	3:27 9:39 16:14 22:24		-61 108 -55 78
4 wo	2:46 6:35 15:25 18:55		-53 127 -64 121	14 za	3:15 11:10 15:36	103 126	-58	24 di	4:36 11:16 19:05		-60 101 -48
5 do	3:15 7:08 15:55 19:31		-54 125 -59 112	15 zo	0:05 3:45 9:05 16:05		-48 113 -57 133	25 wo	0:06 5:46 12:30 20:25	73	-57 104 -52
6 vr	3:55 7:56 16:10 20:16		-53 119 -51 101	16 ma	0:40 4:25 NM 3:57 9:35 16:46 21:56		-43 121 -60 136 -42	26 do	1:09 8:50 13:39 21:54	81	-61 114 -56
7 za	2:07 8:29 15:30 21:01		-53 110 -49 90	17 di	4:57 10:15 17:17	126 135	-61	27 vr	2:16 10:06 14:35 22:54	92	-64 123 -54
8 zo	4:20 9:25 LK 9:18 16:40 21:50		-57 96 -46 76	18 wo	1:04 5:35 10:49 17:57		-45 127 -61 130	28 za	2:55 10:45 15:15 23:20	102	-62 128 -47
9 ma	5:25 10:40 17:55 23:00		-59 83 -45 64	19 do	1:44 6:13 11:36 18:35 23:49		-48 128 -60 123 -51	29 zo	3:45 8:44 15:56 23:50	109	-58 129 -45
10 di	6:20 12:00 18:44		-61 78 -44	20 vr	6:56 12:26 19:18	128 115	-59	30 ma	4:18 9:30 VM 2:58 16:38	115	-58 128

Harmsenbrug

Hoog- en laagwaterstanden en -tijdstippen

Mei 2018											
datum	uu:mm	HW cm	LW NAP	datum	uu:mm	HW cm	LW NAP	datum	uu:mm	HW cm	LW NAP
1 di	0:30 4:55 13:00 17:15		-47 120 -55 124	11 vr	0:45 7:35 13:26 21:20	73 -63 102 -46		21 ma	1:29 8:21 15:25 20:54	-66 122 -52 89	
2 wo	1:14 5:36 13:47 17:56		-52 123 -56 119	12 za	1:45 9:07 14:15 22:24	87 -61 116 -51		22 di	2:55 9:36 EK 5:49 16:05 22:25	-69 114 -49 81	
3 do	2:15 6:07 14:46 18:29		-59 125 -56 113	13 zo	2:36 10:25 14:56 23:36	101 -60 127 -51		23 wo	4:04 10:50 19:00 23:35	-69 110 -50 78	
4 vr	2:44 6:46 15:05 19:06		-62 122 -52 105	14 ma	3:11 8:36 15:36	114 -60 134		24 do	5:14 12:05 20:15	-65 109 -53	
5 za	3:26 7:26 15:30 19:40		-62 117 -47 99	15 di	0:21 3:56 NM 13:48 9:15 16:15 21:29	-48 122 -61 136 -49		25 vr	0:45 8:36 13:15 21:25	83 -67 114 -55	
6 zo	3:25 7:59 15:37 20:26		-63 110 -45 91	16 wo	4:31 9:44 16:53 22:10	128 -60 134 -51		26 za	1:46 9:24 14:04 22:20	92 -66 120 -53	
7 ma	4:15 8:56 16:20 21:06		-65 99 -44 82	17 do	5:12 10:29 17:36 22:56	131 -58 127 -54		27 zo	2:36 10:20 14:56 22:45	101 -61 123 -49	
8 di	5:06 10:01 LK 4:09 17:15 22:04		-66 89 -44 71	18 vr	5:56 11:16 18:18 23:35	131 -54 119 -58		28 ma	3:15 8:35 15:39 23:15	108 -56 123 -47	
9 wo	5:55 11:03 18:14 23:25		-66 84 -44 67	19 za	6:37 14:30 19:08	131 -52 110		29 di	3:54 9:20 VM 16:20 16:15 21:35	113 -54 120 -49	
10 do	6:56 12:15 19:26		-65 89 -45	20 zo	0:24 7:26 15:04 19:55	-62 128 -53 99		30 wo	4:35 10:05 16:55	117 -49 117	
								31 do	0:45 5:11 13:00 17:36	-55 121 -47 113	

Harmsenbrug

Hoog- en laagwaterstanden en -tijdstippen

Juni 2018											
datum	uu:mm	HW cm	LW NAP	datum	uu:mm	HW cm	LW NAP	datum	uu:mm	HW cm	LW NAP
1 vr	1:25 5:49 14:05 18:09		-61 122 -47 109	11 ma	1:49 7:15 14:18 22:56	104 -60 128 -49		21 do	3:24 10:19 18:46 22:55	-72 118 -47 88	
2 za	2:05 6:25 14:45 18:45		-65 120 -45 104	12 di	2:39 8:05 15:05 20:29	115 -61 133 -50		22 vr	4:45 11:36 19:46	-69 112 -48	
3 zo	2:35 6:59 15:00 19:15		-67 116 -42 100	13 wo	3:26 8:50 15:49 21:09	124 -60 134 -53		23 za	0:15 7:45 12:46 20:45	88 -66 111 -49	
4 ma	3:10 7:40 15:35 19:45		-69 111 -42 96	14 do	4:09 9:29 16:35 21:49	130 -57 130 -56		24 zo	1:16 8:56 13:45 21:46	93 -62 114 -49	
5 di	3:50 8:15 16:00 20:36		-70 105 -42 91	15 vr	4:52 10:15 17:17 22:36	134 -52 124 -59		25 ma	2:10 9:40 14:35 22:34	101 -56 116 -49	
6 wo	4:30 9:04 16:50 21:36		-69 99 -43 84	16 za	5:37 10:55 18:07 23:25	135 -46 117 -63		26 di	3:00 8:24 15:25 20:45	108 -52 116 -49	
7 do	5:17 10:26 17:37 22:45		-67 96 -43 80	17 zo	6:25 14:25 18:52	135 -45 110		27 wo	3:34 9:05 16:06 21:25	112 -48 114 -54	
8 vr	6:26 11:26 18:37 23:44		-65 99 -43 82	18 ma	0:09 7:12 15:34 19:45	-67 133 -46 103		28 do	4:25 9:54 16:41 22:16	116 -43 113 -57	
9 za	7:20 12:24 19:50		-62 107 -43	19 di	1:10 8:08 16:27 20:45	-70 129 -46 97		29 vr	4:55 12:00 17:15 22:44	119 -38 111 -59	
10 zo	0:56 8:40 13:25 21:55		91 -60 118 -47	20 wo	2:24 9:15 17:40 21:45	-72 123 -47 92		30 za	5:35 13:10 17:49	121 -37 110	

Harmsenbrug

Hoog- en laagwaterstanden en -tijdstippen

Juli 2018											
datum	uu:mm	HW cm	LW NAP	datum	uu:mm	HW cm	LW NAP	datum	uu:mm	HW cm	LW NAP
1 zo	1:30 6:09 13:50 18:26		-63 121 -37 107	11 wo	2:16 7:34 14:46 20:09	116 126	-57 -50	21 za	3:55 10:50 19:06 23:19		-66 111 -40 94
2 ma	1:55 6:46 14:15 18:55		-67 118 -38 105	12 do	3:05 8:24 15:28 20:55	125 127	-54 -54	22 zo	5:04 12:05 19:47		-60 103 -40
3 di	2:35 7:20 14:55 19:30		-69 115 -39 103	13 vr	3:48 9:15 NM 4:48 16:15 21:35	132 126	-50 -58	23 ma	0:46 6:25 13:20 19:06	93 103	-54 -42
4 wo	3:15 7:49 15:35 20:06		-69 113 -40 101	14 za	4:37 9:58 17:06 22:18	137 122	-44 -62	24 di	1:39 7:15 14:16 19:44	99 106	-49 -46
5 do	4:04 8:29 16:25 20:50		-68 112 -41 99	15 zo	5:22 10:40 17:51 23:01	140 119	-37 -65	25 wo	2:35 8:14 15:06 20:25	106 109	-45 -50
6 vr	3:04 9:26 LK 9:51 16:40 21:55		-69 110 -40 95	16 ma	6:11 14:44 18:37 23:49	141 116	-38 -67	26 do	3:23 8:54 15:49 21:04	112 111	-40 -54
7 za	3:55 10:35 16:55 23:05		-69 109 -41 94	17 di	6:59 15:50 19:29	140 113	-40	27 vr	4:05 9:40 VM 22:20 16:24 21:55	117 111	-35 -57
8 zo	4:44 11:45 17:34		-66 112 -41	18 wo	0:46 7:48 16:46 20:19		-68 136 -42 110	28 za	4:34 10:04 16:54 22:24	120 112	-31 -58
9 ma	0:16 5:50 12:46 18:34	98	-63 117 -43	19 do	1:44 8:50 EK 21:52 17:25 21:15	130 105	-42	29 zo	5:15 12:20 17:35 22:45	124 114	-29 -58
10 di	1:15 6:50 13:46 19:25	106	-60 122 -46	20 vr	3:00 9:45 18:15 22:15	121 99	-41	30 ma	5:49 13:05 18:06	126 114	-31
								31 di	1:35 6:26 13:45 18:35		-62 124 -34 113

Harmsenbrug

Hoog- en laagwaterstanden en -tijdstippen

Augustus 2018											
datum	uu:mm	HW cm	LW NAP	datum	uu:mm	HW cm	LW NAP	datum	uu:mm	HW cm	LW NAP
1 wo	2:05 6:56 14:34 19:06		-64 121 -37 111	11 za NM 11:58	3:36 9:00 16:05 21:15	135 -41 122 -57		21 di	6:16 12:57 18:46		-45 88 -43
2 do	3:00 7:25 15:15 19:39		-65 121 -38 112	12 zo	4:26 9:35 16:48 22:00	141 -35 123 -61		22 wo	1:15 7:10 13:56 19:29		94 -41 94 -47
3 vr	1:15 7:59 15:45 20:15		-64 122 -37 112	13 ma	5:07 14:55 17:36 22:42	145 -32 123 -63		23 do	2:20 7:55 14:44 20:20		104 -36 102 -50
4 za LK 20:18	1:54 8:45 15:55 21:05		-66 122 -37 110	14 di	5:52 15:35 18:17 23:25	146 -33 124 -63		24 vr	3:04 11:10 15:36 20:54		113 -34 108 -51
5 zo	3:05 9:46 16:15 22:16		-67 117 -39 105	15 wo	6:38 15:37 19:06	144 -35 123		25 za	3:50 11:55 16:09 21:35		120 -31 112 -52
6 ma	4:15 10:55 17:16 23:36		-65 112 -40 103	16 do	4:06 7:25 16:14 19:49		-64 139 -37 122	26 zo VM 13:56	4:19 9:44 16:40 21:59		125 -26 116 -53
7 di	5:14 12:10 17:55		-59 110 -40	17 vr	4:46 8:15 17:05 20:40		-63 131 -36 118	27 ma	4:51 10:04 17:05 22:19		130 -25 120 -54
8 wo	0:46 6:36 13:26 19:05		106 -53 111 -43	18 za EK 9:49	2:20 9:10 17:24 21:35		-60 120 -34 110	28 di	5:25 12:40 17:39 22:49		133 -26 123 -55
9 do	1:45 7:24 14:21 20:06		115 -49 116 -47	19 zo	3:36 10:06 16:20 22:24		-58 106 -37 99	29 wo	5:58 13:15 18:09 23:19		133 -30 122 -56
10 vr	2:45 8:26 15:18 20:40		126 -45 120 -53	20 ma	4:35 11:15 17:34 23:55		-51 92 -40 91	30 do	6:30 14:10 18:38 23:59		130 -34 121 -57
								31 vr	6:57 14:50 19:15		129 -35 122

Harmsenbrug

Hoog- en laagwaterstanden en -tijdstippen

September 2018											
datum	uu:mm	HW cm	LW NAP	datum	uu:mm	HW cm	LW NAP	datum	uu:mm	HW cm	LW NAP
1 za	0:33 7:35 15:36 19:56		-59 129 -34 124	11 di	4:51 14:41 17:15 22:20	148 128	-26 -58	21 vr	1:56 7:39 14:26 19:53	100 94	-30 -48
2 zo	1:19 8:16 13:24 20:35		-62 127 -37 123	12 wo	5:32 14:10 17:57 22:59	148 131	-26 -56	22 za	2:34 10:25 15:06 20:45	112 104	-31 -48
3 ma <i>LK 4:37</i>	2:14 9:10 15:20 21:36		-60 120 -37 115	13 do	6:15 14:54 18:35	144 132	-31	23 zo	3:19 11:46 15:34 21:14	122 111	-32 -47
4 di	3:45 10:15 16:40 22:56		-56 107 -39 106	14 vr	3:46 6:58 15:46 19:19		-55 137 -34 131	24 ma	3:56 12:14 16:04 21:29	129 118	-28 -47
5 wo	5:05 11:34 17:46		-50 98 -38	15 za	4:26 7:45 16:26 20:01		-52 128 -33 127	25 di <i>VM 4:52</i>	4:25 9:35 16:38 21:55	136 126	-25 -49
6 do	0:26 6:09 12:59 18:45	105 98	-43 -40	16 zo	1:46 8:24 13:59 20:49		-47 116 -35 118	26 wo	4:56 10:06 17:09 22:19	140 130	-27 -51
7 vr	1:36 9:46 14:05 19:35	114 105	-40 -44	17 ma <i>EK 1:15</i>	2:50 9:25 15:30 21:50		-45 102 -38 105	27 do	5:27 10:35 17:46 22:56	141 131	-28 -51
8 za	2:36 10:40 15:01 20:20	127 114	-39 -50	18 di	4:07 10:15 17:10 22:55		-39 86 -40 91	28 vr	5:58 13:35 18:16 23:35	138 131	-30 -52
9 zo <i>NM 20:01</i>	3:21 11:30 15:49 20:55	138 120	-34 -54	19 wo	5:35 12:00 18:14		-34 74 -44	29 za	6:36 11:45 18:48	134 132	-33
10 ma	4:07 9:15 16:30 21:35	145 125	-28 -57	20 do	0:45 6:55 13:35 19:16	88 82	-32 -47	30 zo	0:15 7:13 12:30 19:27		-53 132 -38 134

Harmsenbrug

Hoog- en laagwaterstanden en -tijdstippen

Oktober 2018											
datum	uu:mm	HW cm	LW NAP	datum	uu:mm	HW cm	LW NAP	datum	uu:mm	HW cm	LW NAP
1 ma	1:00 7:56 13:15 20:15		-53 126 -41 131	11 do	5:10 10:15 17:31 22:39	145 136	-27 -47	21 zo	2:06 9:56 14:36 20:24	109 97	-28 -46
2 di LK 11:45	2:00 8:45 14:14 21:09		-49 115 -40 121	12 vr	5:56 14:25 18:11	140 138	-32	22 ma	2:45 10:55 14:54 21:00	122 109	-33 -43
3 wo	3:47 9:55 16:16 22:25		-45 99 -40 108	13 za	3:06 6:35 15:05 18:52		-44 -36	23 di	3:18 11:34 15:36 20:54	133 120	-31 -43
4 do	4:50 11:26 17:05		-39 87 -38	14 zo	3:45 7:15 15:55 19:28		-41 -36	24 wo VM 18:45	3:49 9:05 16:05 21:25	141 130	-27 -46
5 vr	0:07 8:04 12:45 18:14		106 -32 88 -38	15 ma	0:55 7:55 13:14 20:15		-33 -39	25 do	4:25 9:35 16:38 21:55	146 136	-30 -48
6 za	1:20 9:35 13:55 21:56		116 -37 99 -44	16 di EK 20:02	2:20 8:40 14:34 21:16		-31 -42	26 vr	4:59 10:16 17:15 22:29	147 139	-32 -48
7 zo	2:15 10:40 14:45 22:34		129 -37 110 -46	17 wo	3:50 9:30 17:06 22:16		-28 -43	27 za	5:38 10:50 17:52 23:09	143 140	-35 -47
8 ma	3:06 11:14 15:28 20:40		139 -32 119 -50	18 do	5:20 10:35 18:01 23:29		-25 -46	28 zo	5:16 10:30 17:32 22:56	137 140	-39 -45
9 di NM 5:47	3:49 11:44 16:10 21:20		145 -26 126 -52	19 vr	6:14 12:37 18:44		-25 -47	29 ma	5:55 11:09 18:11 23:45	130 139	-43 -42
10 wo	4:29 9:36 16:55 22:00		147 -25 131 -51	20 za	1:04 7:15 13:45 19:34		-25 -47	30 di	6:38 12:05 19:00	121 134	-45
								31 wo LK 17:40	2:10 7:29 13:15 19:55	108	-38 -45
										123	

Harmsenbrug

Hoog- en laagwaterstanden en -tijdstippen

November 2018											
datum	uu:mm	HW cm	LW NAP	datum	uu:mm	HW cm	LW NAP	datum	uu:mm	HW cm	LW NAP
1 do	2:44 8:34 14:56 21:26		-36 93 -45 112	11 zo	1:14 5:15 13:35 17:26		-35 128 -42 137	21 wo	1:35 10:16 13:55 19:15	133	-34 121 -42
2 vr	3:40 10:05 15:45 22:46		-30 84 -42 111	12 ma	1:54 5:49 14:15 18:08		-32 121 -43 133	22 do	2:15 10:55 14:35 19:55	142	-32 132 -45
3 za	6:54 11:25 19:05 23:59		-30 86 -42 119	13 di	2:27 6:25 11:54 18:50		-26 113 -44 125	23 vr VM 6:39	2:55 8:15 15:16 20:36	147	-34 139 -45
4 zo	8:20 12:35 20:36		-36 97 -48	14 wo	2:10 7:06 13:00 19:36		-22 105 -46 114	24 za	3:35 8:56 15:55 21:16	147	-37 143 -44
5 ma	0:59 9:20 13:25 21:15	130	-36 109 -47	15 do EK 15:54	2:37 7:50 15:30 20:35		-22 96 -47 102	25 zo	4:16 9:36 16:32 21:56	142	-41 145 -41
6 di	1:49 10:00 14:11 19:19	138	-31 119 -45	16 vr	3:54 8:45 16:36 21:40		-22 85 -48 95	26 ma	4:57 10:15 17:16 22:40	135	-45 144 -38
7 wo NM 17:02	2:35 10:15 14:55 20:06	141	-27 126 -45	17 za	4:45 10:00 17:25 22:55		-22 78 -48 95	27 di	5:38 11:06 17:57 23:24	126	-49 142 -33
8 do	3:16 8:19 15:36 20:41	141	-28 132 -43	18 zo	5:45 11:14 18:26		-24 80 -47	28 wo	6:27 11:56 18:49	117	-52 136
9 vr	3:50 9:00 16:11 21:26	139	-32 137 -37	19 ma	0:05 7:20 12:30 19:20	106	-25 93 -45	29 do	2:05 7:25 12:54 19:49		-32 106 -52 128
10 za	4:36 12:56 16:49	134	-37 139	20 di	0:56 9:15 13:15 20:57	120	-32 108 -44	30 vr LK 1:19	2:50 8:24 14:15 21:10		-30 96 -52 121

Harmsenbrug

Hoog- en laagwaterstanden en -tijdstippen

December 2018											
datum	uu:mm	HW	LW	datum	uu:mm	HW	LW	datum	uu:mm	HW	LW
		cm	NAP			cm	NAP			cm	NAP
1	5:20		-26	11	1:36		-28	21	1:46	137	
za	9:45	90		di	5:36	119		vr	10:26		-36
	15:14		-49		13:40		-50		14:05	131	
	22:19	118			17:44	131			19:35		-44
2	6:56		-30	12	1:50		-24	22	2:32	142	
zo	11:05	90		wo	6:06	114		za	7:55		-38
	19:06		-49		14:00		-51	VM 18:49	14:48	139	
	23:36	120			18:25	125			20:16		-43
3	7:45		-34	13	2:10		-22	23	3:16	141	
ma	12:09	98		do	6:35	110		zo	8:35		-42
	20:05		-51		14:17		-52		15:32	144	
					19:05	118			20:58		-41
4	0:35	126		14	2:30		-22	24	3:59	137	
di	8:45		-35	vr	7:15	105		ma	9:16		-47
	13:06	108			13:30		-52		16:15	147	
	20:45		-48		19:56	111			21:40		-37
5	1:29	132		15	3:10		-23	25	4:46	131	
wo	9:40		-33	za	8:06	99		di	10:00		-52
	13:51	118		EK 12:49	14:20		-51		17:02	147	
	21:25		-42		20:55	105			22:26		-32
6	2:15	134		16	4:07		-24	26	5:28	125	
do	10:10		-31	zo	9:16	92		wo	10:45		-56
	14:36	125			17:06		-49		17:49	145	
	19:55		-40		22:06	104					
7	2:55	133		17	5:20		-25	27	1:35		-31
vr	8:04		-33	ma	10:20	91		do	6:19	118	
NM 8:20	15:16	130			17:54		-47		11:40		-59
	20:35		-37		23:05	109			18:38	141	
8	3:39	131		18	6:14		-26	28	2:30		-30
za	8:45		-38	di	11:25	96		vr	7:15	112	
	15:56	134			19:00		-45		12:40		-60
	21:15		-31						19:39	135	
9	4:19	128		19	0:06	118		29	3:40		-29
zo	12:20		-44	wo	8:25		-29	za	8:16	106	
	16:35	136			12:30	108		LK 10:34	13:54		-60
					20:36		-45		20:46	128	
10	0:40		-30	20	0:55	129		30	5:16		-29
ma	4:55	124		do	9:36		-34	zo	9:20	101	
	13:11		-49		13:20	120			15:06		-57
	17:16	135			18:49		-44		21:49	121	
								31	6:26		-30
								ma	10:25	97	
									18:35		-53
									23:06	116	