

Harmsenbrug

Hoog- en laagwaterstanden en -tijdstippen

Januari 2020											
datum	uu:mm	HW cm	LW NAP	datum	uu:mm	HW cm	LW NAP	datum	uu:mm	HW cm	LW NAP
1 wo	3:05 6:58 12:42 19:36		-20 107 -58 118	11 za	3:26 8:53 15:42 21:09	128 -45 137 -34		21 di	0:08 8:01 12:28 20:19	110 -33 106 -48	
2 do	2:13 7:35 13:42 20:24		-21 102 -58 110	12 zo	4:09 9:25 16:25	127 -50 140		22 wo	1:05 8:57 13:34 21:36	112 -38 115 -44	
3 vr EK 5:45	2:52 8:36 14:46 21:15		-24 96 -56 103	13 ma	0:10 4:52 10:06 17:07	-33 123 -55 142		23 do	2:05 10:09 14:25 22:26	116 -43 124 -40	
4 za	4:08 9:36 16:59 22:20		-26 90 -52 100	14 di	1:00 5:35 10:54 17:54	-34 119 -59 141		24 vr NM 22:42	2:55 10:50 15:14 23:27	118 -48 130 -35	
5 zo	5:07 10:35 17:58 23:25		-27 88 -49 101	15 wo	1:38 6:24 11:39 18:39	-34 114 -62 138		25 za	3:35 11:38 15:53	118 -51 133	
6 ma	6:08 11:45 18:54		-29 92 -47	16 do	2:28 7:09 12:34 19:35	-33 111 -63 133		26 zo	0:18 4:19 12:22 16:33	-31 118 -55 135	
7 di	0:24 6:50 12:46 20:16	108	-32 101 -44	17 vr LK 13:59	3:18 8:05 13:57 20:35	-31 107 -64 126		27 ma	0:55 4:54 13:10 17:09	-30 117 -58 135	
8 wo	1:16 9:38 13:36 21:28	116	-35 112 -42	18 za	3:53 9:10 15:01 21:44	-28 104 -62 119		28 di	1:29 5:25 13:44 17:46	-29 117 -60 132	
9 do	2:04 10:23 14:19 22:28	123	-39 123 -39	19 zo	5:26 10:10 15:58 22:50	-26 101 -56 112		29 wo	2:12 5:55 14:09 18:26	-28 117 -60 127	
10 vr VM 20:21	2:46 8:19 15:01 22:48	127	-41 131 -36	20 ma	6:58 11:20 19:29	-28 101 -50		30 do	2:38 6:34 14:10 19:04	-26 116 -61 121	
								31 vr	2:14 7:09 12:53 19:40	-29 114 -62 115	

Harmsenbrug

Hoog- en laagwaterstanden en -tijdstippen

Februari 2020											
datum	uu:mm	HW cm	LW NAP	datum	uu:mm	HW cm	LW NAP	datum	uu:mm	HW cm	LW NAP
1 za	2:46 7:45 13:47 20:25		-32 110 -62 109	11 di	0:08 4:36 9:46 16:52		-34 123 -62 146	21 vr	1:59 10:02 14:19 23:00	105	-53 122 -46
2 zo EK 2:41	2:57 8:42 14:37 21:20		-35 103 -59 103	12 wo	0:44 5:18 10:29 17:37		-35 123 -65 145	22 za	2:45 10:59 15:04 23:44	111	-58 128 -42
3 ma	3:25 9:34 15:34 22:20		-35 95 -53 98	13 do	1:25 6:01 11:15 18:25		-36 122 -66 140	23 zo NM 16:32	3:34 11:44 15:45	114	-59 131
4 di	4:35 10:56 18:06 23:30		-33 92 -45 97	14 vr	2:05 6:49 12:05 19:14		-36 120 -66 133	24 ma	0:04 4:05 12:08 16:15		-36 115 -59 132
5 wo	6:27 12:02 19:34		-35 96 -44	15 za LK 23:17	2:42 7:38 13:20 20:09		-35 118 -66 124	25 di	0:38 4:35 12:49 16:45		-33 117 -60 132
6 do	0:40 6:55 13:06 21:10	102	-37 106 -43	16 zo	3:06 8:35 14:37 21:10		-35 112 -65 111	26 wo	1:12 5:04 13:12 17:21		-34 120 -62 131
7 vr	1:35 9:49 13:59 22:09	109	-42 118 -42	17 ma	3:21 9:40 15:35 22:17		-36 105 -58 97	27 do	1:44 5:36 13:39 17:56		-35 121 -63 126
8 za	2:25 7:55 14:45 22:58	116	-46 129 -39	18 di	4:21 10:55 16:54 23:44		-36 98 -49 91	28 vr	1:58 6:05 13:48 18:25		-36 121 -63 120
9 zo VM 8:33	3:09 8:29 15:27 23:24	121	-52 138 -36	19 wo	5:41 12:15 20:00		-38 100 -47	29 za	2:08 6:35 14:06 18:56		-38 120 -60 117
10 ma	3:55 9:08 16:08	123	-58 143	20 do	1:00 8:46 13:25 21:47	97	-44 111 -46				

Harmsenbrug

Hoog- en laagwaterstanden en -tijdstippen

Maart 2020											
datum	uu:mm	HW cm	LW NAP	datum	uu:mm	HW cm	LW NAP	datum	uu:mm	HW cm	LW NAP
1 zo	2:27 7:06 12:45 19:26		-40 119 -62 115	11 wo	4:12 9:24 16:33	124 -67 146		21 za	1:45 9:49 14:05 22:41	96 -60 120 -51	
2 ma EK 20:57	1:48 7:45 14:08 20:07		-42 115 -61 107	12 do	0:25 4:55 10:06 17:15	-37 126 -67 143		22 zo	2:35 10:48 14:45 23:24	105 -65 126 -48	
3 di	2:58 8:39 15:09 21:25		-44 104 -56 94	13 vr	1:16 5:37 10:54 17:58	-39 128 -66 137		23 ma	3:05 11:30 15:15 23:44	109 -63 127 -42	
4 wo	3:44 10:16 16:08 22:52		-42 91 -48 85	14 za	1:56 6:20 11:44 18:47	-41 128 -64 128		24 di NM 10:28	3:45 12:08 15:53	112 -59 128	
5 do	6:04 11:28 19:09		-39 91 -43	15 zo	2:47 7:08 13:13 19:39	-42 125 -63 115		25 wo	0:10 4:09 12:14 16:24	-39 116 -58 129	
6 vr	0:09 6:44 12:39 20:34		86 -42 102 -45	16 ma LK 10:34	2:36 8:04 14:24 20:39	-44 117 -62 99		26 do	0:44 4:35 12:02 16:51	-40 120 -61 128	
7 za	1:16 9:19 13:34 21:42		96 -46 116 -46	17 di	3:00 9:08 15:31 21:49	-48 105 -55 82		27 vr	0:57 5:06 12:50 17:24	-43 122 -63 123	
8 zo	2:05 7:31 14:27 22:50		106 -51 130 -44	18 wo	4:01 10:24 16:36 23:40	-48 94 -46 76		28 za	1:18 5:35 13:33 17:55	-46 122 -62 118	
9 ma VM 18:47	2:52 8:05 15:06 23:14		114 -58 140 -39	19 do	5:27 12:05 19:30	-50 96 -45		29 zo	1:45 7:01 15:05 19:19	-48 122 -59 117	
10 di	3:30 8:41 15:48 23:42		120 -64 145 -36	20 vr	0:45 6:15 13:10 21:29	84 -53 109 -48		30 ma	3:19 7:35 13:10 19:55	-48 123 -59 116	
								31 di	1:18 8:13 14:03 20:36	-53 122 -58 108	

Harmsenbrug

Hoog- en laagwaterstanden en -tijdstippen

April 2020											
datum	uu:mm	HW cm	LW NAP	datum	uu:mm	HW cm	LW NAP	datum	uu:mm	HW cm	LW NAP
1 wo <i>EK 12:21</i>	2:25 8:59 15:44 21:34		-53 112 -55 91	11 za	2:10 6:15 15:20 18:35		-45 131 -62 128	21 di	3:35 11:48 15:49	103	-61 123
2 do	4:10 10:14 16:50 23:05		-52 95 -49 76	12 zo	3:03 6:57 15:58 19:21		-49 131 -61 118	22 wo	0:13 4:09 9:49 16:24		-47 108 -59 124
3 vr	5:14 12:00 19:35		-49 92 -43	13 ma	3:45 7:45 16:35 20:13		-52 127 -57 104	23 do <i>NM 4:26</i>	0:44 4:35 11:40 16:51		-45 114 -58 126
4 za	0:40 6:20 13:16 21:30	76	-48 102 -46	14 di	3:06 8:36 15:02 21:05		-53 118 -53 88	24 vr	1:08 5:06 12:34 17:21		-46 119 -59 125
5 zo	1:45 9:42 14:15 22:39	86	-52 117 -50	15 wo <i>LK 0:56</i>	3:34 9:40 16:14 22:20		-59 105 -49 72	25 za	1:10 5:35 13:17 17:56		-50 122 -59 120
6 ma	2:39 7:59 15:01 23:28	99	-58 131 -48	16 do	4:42 10:54 18:37		-60 92 -43	26 zo	1:35 6:07 14:05 18:22		-53 122 -58 116
7 di	3:26 8:36 15:45	109	-63 139	17 vr	0:18 6:00 12:45 19:58	65	-62 93 -42	27 ma	2:25 6:38 14:42 18:55		-55 122 -55 113
8 wo <i>VM 4:35</i>	0:03 4:07 9:18 16:26 21:35		-42 118 -68 143 -40	18 za	1:26 6:57 13:50 21:27	75	-62 105 -46	28 di	2:59 7:12 15:13 19:34		-55 124 -53 110
9 do	4:49 9:56 17:09 22:15	124	-68 142 -41	19 zo	2:20 7:44 14:35 22:40	88	-63 115 -51	29 wo	0:56 7:49 15:27 20:15		-59 123 -52 102
10 vr	5:30 10:42 17:52	128	-66 137	20 ma	3:06 11:01 15:15 23:38	97	-64 120 -50	30 do <i>EK 22:38</i>	2:00 8:40 15:49 21:15		-61 115 -51 87

Harmsenbrug

Hoog- en laagwaterstanden en -tijdstippen

Mei 2020											
datum	uu:mm	HW cm	LW NAP	datum	uu:mm	HW cm	LW NAP	datum	uu:mm	HW cm	LW NAP
1 vr	3:45 9:45 16:47 22:40	101	-62 -47	11 ma	2:40 6:37 15:30 19:04	131	-58 -56	21 do	3:34 9:33 15:46	104	-58
2 za	4:44 11:24 19:28	98	-60 -43	12 di	3:25 7:24 16:05 19:45	126	-62 -52	22 vr	0:10 4:02 11:17 16:25	112	-50 -55
3 zo	0:05 5:44 12:44 20:58	73	-58 -47	13 wo	4:08 8:15 16:50 20:45	118	-63 -46	23 za	0:38 4:35 12:08 16:55	118	-50 -53
4 ma	1:15 6:41 13:46 22:13	82	-59 -51	14 do	3:06 9:19 17:20 21:36	107	-67 -42	24 zo	0:32 5:08 12:58 17:29	121	-52 -52
5 di	2:14 7:24 14:35 23:00	95	-62 -49	15 vr	4:37 10:25 17:09 23:17	95	-69 -40	25 ma	1:25 5:45 13:38 18:05	121	-56 -51
6 wo	2:59 8:10 15:21 23:37	107	-66 -44	16 za	5:26 12:02 18:15	90	-70 -39	26 di	2:00 6:17 14:18 18:39	122	-58 -50
7 do	3:44 8:55 16:05 21:14	116	-67 -45	17 zo	0:51 6:28 13:16 20:34	68	-69 -42	27 wo	2:39 6:55 14:55 19:18	122	-60 -50
8 vr	4:25 9:36 16:47 21:55	124	-64 -48	18 ma	1:40 7:20 13:55 21:45	79	-68 -47	28 do	0:54 7:38 15:38 20:05	122	-64 -49
9 za	5:09 10:21 17:32	129	-59	19 di	2:26 8:07 14:35 22:45	88	-65 -50	29 vr	1:52 8:25 16:02 21:05	116	-67 -47
10 zo	1:49 5:51 14:50 18:17	131	-51 -56	20 wo	3:00 8:46 15:15 23:35	97	-62 -50	30 za	3:18 9:39 16:35 22:26	109	-69 -44
								31 zo	4:15 11:04 19:09 23:35	108	-69 -42

Harmsenbrug

Hoog- en laagwaterstanden en -tijdstippen

Juni 2020											
datum	uu:mm	HW cm	LW NAP	datum	uu:mm	HW cm	LW NAP	datum	uu:mm	HW cm	LW NAP
1 ma	5:05 12:16 20:24	112	-66 -45	11 do	3:45 7:55 16:31 20:19	120 91	-69 -41	21 zo	4:09 11:40 16:28 21:59	117 119	-47 -52
2 di	0:46 6:05 13:15 21:39	85 119	-64 -47	12 vr	2:15 8:45 17:04 21:05	111 83	-70 -37	22 ma	4:46 12:27 17:08	121 117	-44
3 wo	1:45 7:05 14:09 22:17	96 126	-64 -47	13 za	3:50 9:49 16:36 21:59	102 75	-73 -37	23 di	1:08 5:25 13:15 17:46	123 112	-54 -44
4 do	2:35 7:55 15:01 23:08	107 129	-63 -45	14 zo	5:00 10:44 17:22 23:03	93 69	-73 -38	24 wo	1:37 6:05 13:59 18:28 23:49	124 107	-58 -45 -63
5 vr	3:23 8:40 15:45 20:55	116 127	-61 -48	15 ma	5:54 12:09 18:27	90	-71 -40	25 do	6:44 14:41 19:13	125 101	-46
6 za	4:07 9:22 16:31 21:44	123 123	-56 -52	16 di	0:41 6:55 13:10 19:02	72 96	-68 -42	26 vr	0:35 7:28 15:24 19:56	124 96	-67 -46
7 zo	4:52 10:10 17:18	127 117	-48	17 wo	1:35 7:44 13:55 19:55	81 103	-64 -45	27 za	1:34 8:19 16:10 20:51	122 92	-70 -45
8 ma	1:35 5:36 14:19 18:00	129 111	-56 -47	18 do	2:15 8:21 14:40 22:50	91 110	-59 -48	28 zo	2:47 9:25 16:33 21:59	118 89	-72 -41
9 di	2:26 6:22 14:57 18:45	129 104	-63 -47	19 vr	2:54 9:05 15:16 23:33	101 115	-54 -50	29 ma	3:48 10:34 17:16 23:05	116 88	-72 -38
10 wo	3:12 7:05 15:45 19:29	126 98	-67 -45	20 za	3:29 10:55 15:54 23:58	110 118	-50 -50	30 di	4:49 11:40 19:50	115	-69 -39

Harmsenbrug

Hoog- en laagwaterstanden en -tijdstippen

Juli 2020											
datum	uu:mm	HW cm	LW NAP	datum	uu:mm	HW cm	LW NAP	datum	uu:mm	HW cm	LW NAP
1 wo	0:10 5:49 12:46 20:48	92 115	-64 -41	11 za	1:36 8:19 16:45 20:35	-68 117 98	-32	21 di	4:29 9:55 16:51 22:09	125 118	-38 -57
2 do	1:17 6:44 13:49 21:47	99 117	-60 -43	12 zo	2:46 9:10 15:42 21:16	-70 109 93	-34	22 wo	5:08 12:48 17:31 22:49	130 116	-36 -61
3 vr	2:12 7:45 14:46 22:38	108 118	-56 -45	13 ma	3:43 9:55 16:40 22:10	-69 101 87	-38	23 do	5:48 13:43 18:16 23:27	133 112	-37 -64
4 za	3:05 8:35 15:35 20:47	116 117	-51 -49	14 di	5:28 10:50 17:40 23:15	-65 95 82	-40	24 vr	6:31 14:18 18:58	134 109	-39
5 zo VM 6:44	3:54 9:14 16:24 21:35	122 115	-44 -54	15 wo	6:21 11:55 18:40	-61 92	-42	25 za	0:15 7:16 15:04 19:44	-67 132 106	-40
6 ma	4:38 12:50 17:08 22:19	127 112	-39 -58	16 do	0:18 7:22 13:00 19:30	82 95	-57 -44	26 zo	1:05 8:06 15:48 20:33	-69 129 104	-39
7 di	5:25 13:41 17:52	129 109	-37	17 vr	1:25 8:09 13:54 20:01	88 101	-53 -45	27 ma	2:01 8:59 16:18 21:25	-69 125 102	-37
8 wo	2:05 6:05 14:41 18:28	130 107	-63 -38	18 za	2:16 9:22 14:45 20:47	98 108	-48 -47	28 di	3:24 10:06 16:32 22:34	-70 118 100	-35
9 do	2:56 6:54 15:25 19:05	128 104	-67 -37	19 zo	3:04 10:37 15:29 21:05	109 114	-44 -49	29 wo	4:29 11:09 17:27 23:45	-66 111 98	-35
10 vr	3:35 7:35 16:11 19:49	124 102	-68 -35	20 ma	3:49 9:19 16:08 21:39	118 117	-41 -53	30 do	5:29 12:24 18:17	-59 105	-36
								31 vr	0:55 6:34 13:38 21:18	100 105	-51 -40

Harmsenbrug

Hoog- en laagwaterstanden en -tijdstippen

Augustus 2020											
datum	uu:mm	HW cm	LW NAP	datum	uu:mm	HW cm	LW NAP	datum	uu:mm	HW cm	LW NAP
1 za	1:59 9:38 14:35 22:20	108	-47 -45	11 di	2:28 8:55 <i>LK 18:45</i> 15:47 21:15	-62 107 -36 103		21 vr	5:30 13:15 17:55 23:05	144 -29 122 -64	
2 zo	2:55 10:49 15:25 20:49	117 111	-42 -50	12 wo	3:24 9:44 16:16 22:15	-60 100 -38 94		22 za	6:12 14:05 18:35 23:49	144 -31 121 -65	
3 ma	3:49 12:13 <i>VM 17:59</i> 16:19 21:24	125 113	-36 -54	13 do	4:14 10:55 18:05 23:25	-54 93 -37 87		23 zo	6:57 14:44 19:18	141 -32 120	
4 di	4:34 12:43 17:04 22:05	129 113	-31 -57	14 vr	6:48 12:05 19:08	-46 89 -39		24 ma	0:39 7:41 15:30 20:07	-64 135 -32 119	
5 wo	5:14 13:34 17:39 22:38	132 113	-29 -59	15 za	0:37 7:58 13:15 19:57	88 -43 92 -41		25 di	1:34 8:36 <i>EK 19:58</i> 15:57 20:54	-62 126 -32 115	
6 do	5:51 14:18 18:13	133 113	-29	16 zo	1:45 8:50 14:19 20:22	97 -41 101 -43		26 wo	3:19 9:34 16:18 22:00	-61 115 -34 109	
7 vr	2:40 6:33 14:56 18:46	131 114	-61 -30	17 ma	2:39 10:27 15:09 20:39	111 -38 110 -47		27 do	4:04 10:39 16:54 23:05	-57 102 -36 101	
8 za	3:18 7:06 15:46 19:19	127 114	-62 -30	18 di	3:26 8:53 15:51 21:13	123 -35 117 -52		28 vr	5:14 11:57 18:04	-48 91 -37	
9 zo	0:47 7:46 16:10 19:56	121 112	-61 -28	19 wo	4:09 9:29 <i>NM 4:42</i> 16:31 21:48	134 -34 121 -58		29 za	0:35 8:24 13:25 19:06	100 -41 93 -40	
10 ma	1:34 8:26 15:45 20:34	114 109	-62 -31	20 do	4:51 10:05 17:15 22:25	141 -31 122 -62		30 zo	1:49 9:47 14:29 22:28	109 -40 102 -46	
								31 ma	2:55 11:28 15:25 23:28	121 -40 110 -52	

Harmsenbrug

Hoog- en laagwaterstanden en -tijdstippen

September 2020

datum	uu:mm	HW cm	LW NAP	datum	uu:mm	HW cm	LW NAP	datum	uu:mm	HW cm	LW NAP
1 di	3:44 12:49 16:08	130 115	-36	11 vr	3:43 9:39 16:14 22:18	99 94	-47 -37	21 ma	6:35 11:39 18:55	144 133	-28
2 wo VM 7:22	0:36 4:25 13:30 16:49 21:45	134 117	-52 -29 -53	12 za	4:48 11:05 18:41	86	-39 -35	22 di	0:09 7:18 12:29 19:41	135 132	-56 -30
3 do	4:55 13:36 17:15 22:15	135 118	-23 -54	13 zo	0:06 7:23 12:35 19:38	90 85	-34 -37	23 wo	1:09 8:07 13:24 20:29	124 126	-52 -32
4 vr	5:34 13:55 17:45 22:55	135 121	-24 -54	14 ma	1:14 8:46 13:45 19:43	99 94	-33 -39	24 do EK 3:55	2:32 9:04 15:35 21:28	109 115	-48 -36
5 za	6:05 14:35 18:18 23:30	134 124	-26 -53	15 di	2:20 10:29 14:45 20:09	116 107	-34 -45	25 vr	3:50 10:15 16:22 22:44	92 103	-44 -38
6 zo	6:39 15:08 18:49	130 124	-27	16 wo	3:04 11:24 15:26 20:45	131 117	-33 -51	26 za	5:00 11:51 17:41	81	-35 -39
7 ma	2:44 7:15 14:53 19:19	124 123	-52 -27	17 do NM 13:00	3:47 9:05 16:09 21:19	143 125	-30 -58	27 zo	0:25 8:08 13:14 18:45	101 86	-32 -42
8 di	0:44 7:45 12:55 19:50	119 122	-52 -31	18 vr	4:27 9:39 16:49 21:59	150 130	-30 -61	28 ma	1:35 9:58 14:15 22:07	112 99	-35 -48
9 wo	1:14 8:04 13:48 20:22	116 119	-52 -36	19 za	5:09 10:16 17:31 22:40	153 132	-28 -62	29 di	2:35 11:18 15:04 23:25	126 110	-39 -54
10 do LK 11:26	2:27 8:45 15:17 21:05	111 109	-51 -38	20 zo	5:50 10:56 18:14 23:24	150 133	-27 -59	30 wo	3:25 12:09 15:49	134 117	-36

Harmsenbrug

Hoog- en laagwaterstanden en -tijdstippen

Oktober 2020											
datum	uu:mm	HW cm	LW NAP	datum	uu:mm	HW cm	LW NAP	datum	uu:mm	HW cm	LW NAP
1 do	0:18 3:59		-52	11 zo	4:18 10:15		-33	21 wo	6:55 12:05	131	
<i>VM 23:05</i>	12:50 16:19 21:25	137 120	-28 -48		16:37 23:28	87 96	-37		19:15	139	-37
2 vr	4:33 12:58 16:49 22:04	137 123	-23 -48	12 ma	5:32 11:59 17:53		-27 -36	22 do	0:49 7:45 13:04 20:07		-39 118 -40 132
3 za	5:05 13:21 17:15 22:29	137 127	-23 -46	13 di	0:45 8:27 13:19 18:54	105 91	-28 -39	23 vr	2:12 8:39 <i>EK 15:23</i> 21:04		-34 104 -42 119
4 zo	5:37 13:51 17:49	136 131	-26	14 wo	1:49 10:10 14:14 19:39	122 105	-33 -45	24 za	3:37 9:55 16:00 22:25		-30 87 -44 107
5 ma	1:22 6:09 14:30 18:19	132 131	-44 -28	15 do	2:36 11:04 15:01 20:15	137 118	-33 -51	25 zo	5:35 10:29 16:24 23:05		-25 76 -45 103
6 di	2:08 6:37 11:40 18:46	127 130	-43 -31	16 vr	3:21 8:35 <i>NM 21:31</i> 20:56	149 128	-28 -56	26 ma	6:40 11:56 17:37		-26 83 -46
7 wo	0:05 7:02 12:17 19:16	124 130	-42 -36	17 za	4:01 9:14 16:25 21:35	154 135	-30 -58	27 di	0:25 7:57 12:54 20:10	113	-30 96 -48
8 do	0:47 7:35 13:00 19:49	123 130	-43 -42	18 zo	4:45 9:52 17:06 22:16	154 140	-32 -56	28 wo	1:15 9:21 13:39 21:34	125	-35 108 -51
9 vr	1:29 8:13 13:45 20:35	119 123	-43 -43	19 ma	5:27 10:32 17:47 23:05	150 142	-33 -51	29 do	1:55 10:09 14:19 22:34	132	-35 115 -48
10 za	3:07 8:59 <i>LK 2:39</i> 21:25	106 107	-38 -40	20 di	6:12 11:16 18:30 23:49	142 143	-34 -45	30 vr	2:31 10:44 14:51 20:14	135	-31 120 -45
								31 za	3:06 11:30 <i>VM 15:49</i> 20:54	135	-27 125 -43

Harmsenbrug

Hoog- en laagwaterstanden en -tijdstippen

November 2020											
datum	uu:mm	HW cm	LW NAP	datum	uu:mm	HW cm	LW NAP	datum	uu:mm	HW cm	LW NAP
1 zo	3:36 12:00 15:49 23:00	136 130	-27 -40	11 wo	7:10 11:45 17:10	91	-25 -44	21 za	3:35 7:15 12:56 19:45	103 124	-27 -50
2 ma	4:09 12:07 16:21 23:50	136 134	-30 -39	12 do	0:16 8:42 12:44 17:59	126 104	-31 -47	22 zo EK 5:45	4:26 8:14 14:13 21:00	91 113	-23 -51
3 di	4:43 12:38 16:51	132 134	-33	13 vr	1:09 9:42 13:32 18:45	139 118	-32 -51	23 ma	5:15 9:25 16:00 22:19	80 104	-21 -52
4 wo	0:38 5:09 13:08 17:19	128 133	-36 -35	14 za	1:55 10:28 14:18 19:30	147 129	-28 -54	24 di	6:14 11:15 17:00 23:48	80 107	-21 -52
5 do	1:19 5:38 11:05 17:51 23:19	125 134	-33 -40 -34	15 zo NM 6:07	2:39 7:52 15:01 20:16	151 137	-32 -52	25 wo	7:20 12:15 17:54	89	-25 -51
6 vr	6:09 11:39 18:26	123 135	-46	16 ma	3:25 8:35 15:45 20:59	148 142	-35 -48	26 do	0:35 8:29 13:04 18:38	116 100	-29 -49
7 za	0:08 6:49 12:34 19:13	118 129	-33 -48	17 di	4:07 9:16 16:27 21:46	143 145	-38 -40	27 vr	1:19 9:20 13:45 19:25	123 108	-33 -47
8 zo LK 14:46	2:17 7:39 13:58 20:09	106 117	-30 -47	18 wo	4:54 10:05 17:15 22:34	134 145	-41 -33	28 za	2:00 10:15 14:15 20:11	127 115	-34 -44
9 ma	3:08 8:46 15:09 21:50	90 107	-28 -45	19 do	5:38 10:54 17:59	125 142	-44	29 zo	2:36 10:55 14:50 20:58	129 122	-34 -40
10 di	4:01 10:25 16:08 23:04	85 113	-24 -43	20 vr	2:49 6:25 11:49 18:49	114 135	-30 -48	30 ma VM 10:30	3:05 11:29 15:24 22:37	131 128	-34 -37

Harmsenbrug

Hoog- en laagwaterstanden en -tijdstippen

December 2020											
datum	uu:mm	HW cm	LW NAP	datum	uu:mm	HW cm	LW NAP	datum	uu:mm	HW cm	LW NAP
1 di	3:44 11:59 15:56 23:24	132 132	-35 -35	11 vr	8:04 12:09 17:28	105	-28 -49	21 ma	3:55 7:45 13:47 20:26	101 118	-23 -59
2 wo	4:16 11:52 16:33	130 133	-38	12 za	0:39 9:05 13:05 18:25	133 116	-31 -49	22 di	4:39 8:39 15:17 21:20	93 108	-20 -58
3 do	0:07 4:49 12:40 17:04	127 133	-33 -41	13 zo	1:34 9:54 13:55 19:15	138 126	-31 -48	23 wo	3:44 9:40 16:32 22:24	85 100	-20 -56
4 vr	0:46 5:23 10:49 17:36	122 133	-31 -45	14 ma	2:21 7:40 14:45 20:02	139 134	-34 -45	24 do	4:56 11:20 17:27 23:55	82 101	-22 -53
5 za	1:37 5:59 11:25 18:15	118 133	-30 -50	15 di	3:08 8:19 15:27 20:45	136 140	-39 -38	25 vr	5:48 12:15 18:27	89	-25 -50
6 zo	2:15 6:39 12:25 19:03	113 130	-30 -54	16 wo	3:57 9:06 16:14	132 143	-43	26 za	0:46 8:30 13:06 19:11	107 98	-30 -47
7 ma	2:44 7:29 13:14 19:54	105 123	-29 -55	17 do	0:36 4:42 9:54 16:58	126 144	-31 -47	27 zo	1:25 9:35 13:46 20:10	113 107	-35 -44
8 di	3:20 8:40 14:35 21:15	96 118	-27 -55	18 vr	1:44 5:27 10:35 17:45	121 142	-30 -51	28 ma	2:05 10:20 14:26 21:20	118 115	-39 -40
9 wo	3:56 9:56 15:35 22:36	92 120	-24 -53	19 za	2:30 6:09 11:33 18:34	115 137	-29 -55	29 di	2:45 11:05 14:58 22:25	122 123	-40 -36
10 do	6:48 11:06 16:24 23:40	95 126	-23 -50	20 zo	3:08 6:59 12:30 19:29	109 129	-26 -58	30 wo	3:24 11:21 15:37 22:52	125 129	-41 -33
								31 do	3:59 11:48 16:14 23:45	126 132	-43 -33