

Hartelbrug

Hoog- en laagwaterstanden en -tijdstippen

Januari 2023											
datum	uu:mm	HW cm	LW NAP	datum	uu:mm	HW cm	LW NAP	datum	uu:mm	HW cm	LW NAP
1 zo	6:45 11:02 18:53 23:42		-19 95 -47 109	11 wo	1:36 6:12 11:46 18:33		-17 109 -47 121	21 za NM 21:53	2:48 8:18 15:07 23:24	115	-37 127 -26
2 ma	7:42 12:08 19:39		-20 97 -43	12 do	2:07 6:44 12:25 19:06		-20 108 -49 118	22 zo	3:40 8:57 15:57	117	-43 135
3 di	0:46 8:45 13:08 20:05	109	-22 102 -38	13 vr	2:41 7:20 13:09 19:43		-22 106 -51 117	23 ma	0:16 4:30 9:37 16:44		-23 118 -48 140
4 wo	1:45 9:45 14:05 20:17	110	-25 109 -34	14 za	3:16 8:02 13:57 20:29		-23 104 -51 114	24 di	2:10 5:16 10:20 17:30		-22 118 -52 142
5 do	2:40 10:36 14:58 20:52	112	-29 115 -29	15 zo LK 3:10	3:45 8:54 14:49 21:28		-23 100 -50 111	25 wo	2:56 6:02 11:07 18:18		-23 118 -54 142
6 vr	3:30 8:52 15:43 21:31	112	-32 120 -23	16 ma	4:11 9:57 15:45 22:34		-23 97 -47 108	26 do	3:31 6:47 12:02 19:06		-24 118 -56 137
7 za VM 0:08	4:12 9:30 16:19 22:10	112	-37 123 -19	17 di	4:57 11:06 16:48 23:43		-22 96 -41 107	27 vr	3:58 7:32 13:05 19:56		-23 116 -57 130
8 zo	4:45 10:07 16:52	110	-40 125	18 wo	5:56 12:14 17:57		-24 100 -36	28 za EK 16:19	4:28 8:20 14:09 20:49		-21 113 -57 119
9 ma	0:45 5:14 10:42 17:26		-16 110 -43 125	19 do	0:50 6:51 13:17 19:03	109	-27 108 -33	29 zo	5:00 9:12 15:11 21:47		-19 106 -53 105
10 di	1:13 5:42 11:13 18:00		-16 110 -45 124	20 vr	1:51 7:37 14:14 19:57	112	-32 118 -31	30 ma	4:07 10:13 16:21 22:59		-20 98 -46 93
								31 di	5:16 11:26 17:58		-22 91 -39

Hartelbrug

Hoog- en laagwaterstanden en -tijdstippen

Februari 2023											
datum	uu:mm	HW cm	LW NAP	datum	uu:mm	HW cm	LW NAP	datum	uu:mm	HW cm	LW NAP
1 wo	0:18 6:24 12:41 19:15	88 93	-25 -35	11 za	2:26 6:54 12:25 19:12	-28 111 121	-53	21 di	1:13 4:16 9:18 16:29	-28 114 140	-53
2 do	1:28 7:16 13:49 20:09	92 101	-30 -31	12 zo	2:57 7:29 13:11 19:52	-27 111 119	-55	22 wo	2:02 4:58 9:58 17:12	-29 118 141	-55
3 vr	2:28 10:22 14:46 22:52	99 110	-35 -30	13 ma LK 17:01	1:29 8:13 14:08 20:43	-28 110 113	-55	23 do	2:38 5:38 14:35 17:54	-28 120 138	-58
4 za	3:18 11:15 15:30 23:42	105 117	-39 -27	14 di	2:52 9:10 15:13 21:49	-30 103 102	-50	24 vr	3:01 6:18 15:14 18:38	-28 122 132	-60
5 zo VM 19:29	3:57 9:16 16:04	108 122	-42	15 wo	4:01 10:24 16:24 23:06	-29 95 91	-42	25 za	3:21 6:58 15:49 19:23	-28 122 123	-57
6 ma	0:18 4:29 9:50 16:36	110 125	-22 -44	16 do	5:19 11:45 17:44	-29 94	-35	26 zo	3:49 7:41 13:41 20:09	-26 119 110	-53
7 di	0:43 4:57 10:20 17:09	112 128	-19 -46	17 vr	0:28 6:31 13:00 18:59	89 101	-32 -31	27 ma EK 9:06	2:11 8:28 14:42 21:00	-26 111 94	-50
8 wo	0:52 5:26 10:43 17:42	114 127	-20 -47	18 za	1:40 7:22 14:05 22:17	94 114	-38 -32	28 di	3:17 9:23 15:52 22:04	-30 97 76	-43
9 do	1:16 5:55 11:10 18:11	114 124	-23 -48	19 zo	2:41 8:02 15:00 23:21	103 126	-44 -29				
10 vr	1:51 6:23 11:45 18:39	112 122	-26 -50	20 ma NM 8:06	3:32 8:39 15:46	109 135	-49				

Hartelbrug

Hoog- en laagwaterstanden en -tijdstippen

Maart 2023											
datum	uu:mm	HW cm	LW NAP	datum	uu:mm	HW cm	LW NAP	datum	uu:mm	HW cm	LW NAP
1 wo	4:41 10:41 17:25 23:51	83	-32 -36	11 za	1:31 5:56 11:07 18:11	114	-31 -50	21 di NM 18:23	3:15 8:17 15:29	104	-53
2 do	5:52 12:16 18:42	81	-35 -32	12 zo	2:06 6:25 11:46 18:44 23:59	115	-32 -53 -35	22 wo	0:53 3:56 8:55 16:09	110	-32 -56
3 vr	1:09 6:50 13:31 19:51	74	-39 -30	13 ma	7:00 12:33 19:23	117	-55	23 do	1:35 4:33 9:34 16:49	115	-29 -55
4 za	2:09 7:41 14:25 22:30	86	-42 -33	14 di	0:46 7:41 13:42 20:11	116	-41 -53	24 vr	1:49 5:10 14:08 17:29	120	-28 -57
5 zo	2:55 10:57 15:05 23:23	97	-44 -34	15 wo LK 3:08	1:56 8:34 15:02 21:15	107	-41 -48	25 za	2:03 5:47 14:42 18:09	123	-32 -58
6 ma	3:32 9:00 15:38	103	-45	16 do	3:27 9:51 16:16 22:41	93	-39 -40	26 zo	3:40 7:25 16:13 19:50	123	-34 -53
7 di VM 13:40	0:07 4:02 9:30 16:10	108	-30 -46	17 vr	4:51 11:26 17:38	89	-38 -32	27 ma	4:12 8:05 16:39 20:30	120	-34 -46
8 wo	0:41 4:30 9:51 16:43	113	-27 -46	18 za	0:15 6:08 12:51 20:57	72	-40 -33	28 di	2:14 8:48 15:24 21:13	111	-37 -43
9 do	0:43 4:59 10:07 17:14	116	-26 -47	19 zo	1:32 7:00 13:56 22:16	82	-44 -36	29 wo EK 4:32	3:37 9:40 16:33 22:04	96	-41 -38
10 vr	0:55 5:28 10:34 17:43	116	-29 -48	20 ma	2:29 7:40 14:47 23:48	95	-49 -34	30 do	5:17 10:53 17:57 23:47	78	-43 -33
		125						31 vr	6:24 12:43 19:07	73	-45 -31

Hartelbrug

Hoog- en laagwaterstanden en -tijdstippen

April 2023											
datum	uu:mm	HW cm	LW NAP	datum	uu:mm	HW cm	LW NAP	datum	uu:mm	HW cm	LW NAP
1 za	1:41 7:23 14:00 20:15	59 86	-47 -31	11 di	0:40 7:36 13:16 20:01	-45 121 -49 108		21 vr	0:54 5:08 10:15 17:27	-28 113 -52 123	
2 zo	2:38 8:17 14:50 22:44	74 100	-49 -35	12 wo	1:35 8:20 14:53 20:51	-51 118 -48 95		22 za	1:38 5:44 14:22 18:06	-32 118 -50 117	
3 ma	3:21 9:05 15:29 23:44	87 111	-49 -39	13 do	2:52 9:16 16:03 21:59	-52 107 -44 78		23 zo	2:24 6:21 15:00 18:44	-38 121 -50 110	
4 di	3:55 9:43 16:04	97 120	-48	14 vr	4:10 10:39 17:14 23:29	-51 93 -37 65		24 ma	3:05 6:58 15:36 19:21	-43 121 -47 101	
5 wo	0:32 4:25 10:06 16:37	-38 104 -46 125		15 za	5:27 12:16 19:58	-48 91 -32		25 di	3:39 7:36 16:05 19:58	-44 118 -40 92	
6 do VM 6:35	1:12 4:55 10:14 17:09	-34 111 -46 128		16 zo	1:03 6:42 13:39 21:52	66 -48 102 -38		26 wo	1:46 8:18 15:32 20:36	-47 109 -36 82	
7 vr	1:36 5:25 10:33 17:41	-32 115 -46 127		17 ma	2:15 9:56 14:39 23:01	78 -51 115 -40		27 do	3:15 9:07 16:22 21:21	-50 96 -34 69	
8 za	1:42 5:56 11:03 18:12	-33 116 -46 124		18 di	3:08 11:04 15:26	91 -54 124		28 vr	4:52 10:13 17:26 22:24	-53 81 -33 55	
9 zo	2:13 6:27 11:38 18:45 23:56	-35 117 -47 119 -38		19 wo	0:03 3:52 8:55 16:08	-36 100 -54 127		29 za	5:53 11:44 18:28	-54 73 -33	
10 ma	6:59 12:20 19:20	119 -49 115		20 do	1:07 4:31 9:34 16:48	-30 108 -55 126		30 zo	0:45 6:52 13:12 19:30	51 -55 81 -34	

Hartelbrug

Hoog- en laagwaterstanden en -tijdstippen

Mei 2023											
datum	uu:mm	HW	LW	datum	uu:mm	HW	LW	datum	uu:mm	HW	LW
		cm	NAP			cm	NAP			cm	NAP
1 ma	1:50 7:49 14:05 21:28	64 95	-54 -36	11 do	1:31 8:10 15:11 20:46	-59 116 -40 86		21 zo	1:05 5:25 13:34 17:50	-37 116 -42 107	
2 di	2:33 8:44 14:46 22:54	78 108	-53 -41	12 vr LK 16:28	2:42 9:13 16:14 21:59	-62 107 -38 74		22 ma	1:51 6:01 14:22 18:27	-44 118 -41 101	
3 wo	3:08 9:29 15:24 23:47	91 117	-50 -42	13 za	3:52 10:37 17:47 23:18	-61 100 -34 68		23 di	2:34 6:39 15:03 19:01	-49 118 -39 95	
4 do	3:42 9:24 15:59	101 124	-47	14 zo	5:03 12:00 20:04	-59 100 -35		24 wo	3:08 7:17 15:37 19:35	-52 114 -34 89	
5 vr VM 19:34	0:32 4:16 9:37 16:34	109 126	-39 -46	15 ma	0:39 6:13 13:15 21:30	70 -56 107 -40		25 do	1:36 7:58 15:51 20:12	-54 108 -31 84	
6 za	1:06 4:51 10:05 17:10 22:29	115 125	-37 -45 -38	16 di	1:46 9:29 14:13 22:30	80 -58 115 -40		26 vr	3:17 8:44 16:06 20:55	-57 99 -32 77	
7 zo	5:26 10:39 17:46 23:01	118 120	-44 -41	17 wo	2:38 10:30 15:01 23:15	90 -56 119 -36		27 za EK 17:22	4:19 9:40 16:53 21:49	-60 89 -34 69	
8 ma	6:02 11:18 18:24 23:41	120 114	-43 -47	18 do	3:24 8:44 15:46 23:44	99 -53 120 -32		28 zo	5:18 10:46 17:47 22:57	-59 83 -35 64	
9 di	6:39 12:07 19:04	121 107	-42	19 vr NM 17:53	4:07 9:27 16:30	107 -51 117		29 ma	6:17 11:59 18:42	-58 84 -37	
10 wo	0:30 7:21 13:18 19:50	121 98	-54 -40	20 za	0:19 4:47 10:13 17:11	-32 112 -46 113		30 di	0:17 7:16 13:05 19:34	65 -55 93 -38	
								31 wo	1:26 8:18 13:56 21:56	76 -53 105 -39	

Hartelbrug

Hoog- en laagwaterstanden en -tijdstippen

Juni 2023											
datum	uu:mm	HW cm	LW NAP	datum	uu:mm	HW cm	LW NAP	datum	uu:mm	HW cm	LW NAP
1 do	2:15 9:34 14:40 23:01	89 114	-49 -41	11 zo	3:32 10:23 18:09 22:55	111 80	-68 -34	21 wo	6:28 14:39 18:48	116 95	-30
2 vr	2:59 8:36 15:21 23:51	100 120	-47 -41	12 ma	4:37 11:31 19:45	108	-66 -34	22 do	0:25 7:05 15:13 19:20	114 93	-54 -28
3 za	3:40 9:08 16:03 21:37	109 122	-45 -41	13 di	0:04 5:42 12:40 20:53	80 108	-61 -36	23 vr	1:13 7:43 15:33 19:54	110 91	-57 -28
4 zo VM 5:42	4:21 9:45 16:44 22:09	115 120	-43 -44	14 wo	1:08 8:52 13:41 21:51	85 110	-58 -36	24 za	2:07 8:23 15:49 20:33	105 89	-59 -30
5 ma	5:02 10:24 17:27 22:46	119 115	-40 -48	15 do	2:06 9:39 14:36 22:39	92 111	-54 -35	25 zo	3:01 9:06 16:24 21:19	101 85	-61 -33
6 di	5:43 11:06 18:11 23:29	122 109	-36 -54	16 vr	2:58 8:45 15:28 23:18	100 111	-50 -34	26 ma EK 9:50	3:42 9:57 17:07 22:13	97 82	-60 -35
7 wo	6:27 14:40 18:57	123 102	-33	17 za	3:47 9:31 16:17 21:38	106 109	-46 -39	27 di	4:26 10:55 17:54 23:16	96 80	-57 -36
8 do	0:19 7:14 15:19 19:49	123 95	-59 -35	18 zo NM 6:37	4:34 10:17 17:04 22:18	111 106	-40 -44	28 wo	5:16 11:57 18:41	98	-54 -36
9 vr	1:18 8:09 16:03 20:48	119 88	-64 -35	19 ma	5:15 11:06 17:44 23:00	114 102	-33 -48	29 do	0:23 6:12 12:59 19:26	83 103	-50 -37
10 za LK 21:31	2:25 9:14 16:54 21:51	115 83	-67 -35	20 di	5:52 13:55 18:18 23:42	116 98	-31 -51	30 vr	1:26 7:09 13:57 20:04	90 109	-47 -39

Hartelbrug

Hoog- en laagwaterstanden en -tijdstippen

Juli 2023											
datum	uu:mm	HW cm	LW NAP	datum	uu:mm	HW cm	LW NAP	datum	uu:mm	HW cm	LW NAP
1 za	2:21 8:01 14:49 20:40	99 113	-45 -41	11 di	4:09 10:55 19:01 23:23	-66 111 91	-28	21 vr	6:49 14:51 19:03	119 102	-23
2 zo	3:12 8:48 15:39 21:17	108 115	-42 -44	12 wo	5:11 12:02 19:52	-61 104	-28	22 za	0:33 7:24 15:11 19:34	-55 116 101	-25
3 ma VM 13:39	4:00 9:31 16:27 21:53	116 114	-39 -48	13 do	0:29 6:23 13:11 20:44	89 100	-54 -30	23 zo	1:11 7:57 15:34 20:07	-56 113 100	-28
4 di	4:46 10:12 17:15 22:32	121 111	-34 -53	14 vr	1:35 7:43 14:15 20:09	92 99	-48 -33	24 ma	1:53 8:30 16:03 20:44	-57 111 99	-30
5 wo	5:32 10:54 18:04 23:14	126 108	-28 -57	15 za	2:37 8:40 15:15 20:49	98 101	-43 -38	25 di	2:38 9:08 16:32 21:28	-58 109 97	-32
6 do	6:19 14:35 18:53	129 105	-28	16 zo	3:35 9:23 16:10 21:29	106 103	-37 -43	26 wo EK 0:07	3:27 9:58 16:55 22:25	-58 107 93	-33
7 vr	0:02 7:09 15:21 19:43	129 102	-61 -29	17 ma NM 20:32	4:27 10:03 16:57 22:07	112 104	-31 -47	27 do	4:20 10:59 17:35 23:32	-55 103 90	-33
8 za	0:56 8:02 16:10 20:34	128 100	-64 -30	18 di	5:08 10:41 17:35 22:45	116 103	-25 -50	28 vr	5:20 12:08 18:36	-49 99	-33
9 zo	2:00 8:58 17:05 21:27	125 97	-67 -30	19 wo	5:42 13:44 18:06 23:22	118 102	-22 -52	29 za	0:43 6:30 13:18 19:34	91 99	-43 -36
10 ma LK 3:48	3:07 9:55 18:06 22:22	119 94	-68 -29	20 do	6:15 14:20 18:34 23:58	119 102	-22 -54	30 zo	1:51 7:40 14:24 20:20	97 102	-39 -40
								31 ma	2:52 8:36 15:23 20:59	107 106	-36 -45

Hartelbrug

Hoog- en laagwaterstanden en -tijdstippen

Augustus 2023											
datum	uu:mm	HW cm	LW NAP	datum	uu:mm	HW cm	LW NAP	datum	uu:mm	HW cm	LW NAP
1 di	3:46 9:20	118	-32	11 vr	5:57 12:42	85	-44	21 ma	0:23 7:25	119	-49
VM 20:32	16:16 21:37	109	-50		18:47	-30			15:13 19:36	110	-25
2 wo	4:35 9:59	127	-26	12 za	1:08 7:29	89	-38	22 di	0:59 7:53	118	-51
	17:05 22:14	111	-54		13:59 19:46	86	-34		15:43 20:07	111	-26
3 do	5:22 14:52	133	-23	13 zo	2:23 8:34	96	-33	23 wo	1:41 8:28	119	-53
	17:51 22:55	112	-58		15:04 20:34	93	-39		13:55 20:46	111	-29
4 vr	6:07 15:41	136	-25	14 ma	3:26 11:39	107	-30	24 do	2:32 9:12	115	-54
	18:36 23:39	112	-59		15:58 21:15	101	-42	EK 11:57	14:54 21:34	106	-32
5 za	6:53 16:21	137	-26	15 di	4:14 12:39	116	-28	25 vr	3:39 10:09	105	-50
	19:21	112			16:41 21:52	105	-45		16:22 22:41	97	-32
6 zo	0:29 7:40	134	-60	16 wo	4:51 13:21	120	-22	26 za	4:51 11:24	93	-42
	16:52 20:06	112	-26	NM 11:38	17:16 22:26	106	-47		17:44	-31	
7 ma	1:28 8:29	128	-60	17 do	5:23 13:47	122	-18	27 zo	0:07 6:10	91	-34
	17:12 20:52	110	-24		17:45 22:57	108	-48		12:48 19:07	86	-33
8 di	2:35 9:20	120	-61	18 vr	5:54 14:08	125	-17	28 ma	1:29 7:29	96	-30
LK 12:28	17:35 21:43	106	-23		18:12 23:23	110	-48		14:08 19:59	90	-38
9 wo	3:38 10:16	108	-59	19 za	6:26 14:23	125	-19	29 di	2:38 8:26	109	-27
	16:33 22:40	99	-24		18:40 23:50	111	-48		15:11 20:39	99	-44
10 do	4:42 11:21	94	-53	20 zo	6:57 14:44	123	-22	30 wo	3:34 11:52	123	-25
	17:35 23:49	91	-27		19:08	110			16:03 21:15	107	-49
								31 do	4:21 13:43	133	-22
								VM 3:36	16:48 21:52	113	-53

Hartelbrug

Hoog- en laagwaterstanden en -tijdstippen

September 2023

datum	uu:mm	HW cm	LW NAP	datum	uu:mm	HW cm	LW NAP	datum	uu:mm	HW cm	LW NAP
1 vr	5:04 14:41 17:30 22:31	139 116	-22 -55	11 ma	2:08 8:31 14:46 20:17	95 88	-24 -39	21 do	1:00 7:57 13:16 20:13	123 123	-46 -36
2 za	5:46 15:23 18:11 23:13	141 119	-21 -54	12 di	3:07 11:17 15:36 21:00	109 99	-27 -41	22 vr	1:51 8:39 EK 21:32 14:11 21:00	117 117	-45 -38
3 zo	6:29 15:56 18:51	139 121	-21	13 wo	3:50 12:13 16:16 21:36	119 106	-28 -41	23 za	3:17 9:34 15:39 22:03	102 103	-39 -35
4 ma	4:00 7:12 16:14 19:33	134 122	-52 -20	14 do	4:24 12:57 16:48 22:07	124 110	-23 -41	24 zo	4:39 10:52 17:07 23:41	84 92	-32 -32
5 di	4:36 7:57 16:35 20:15	126 121	-51 -20	15 vr	4:55 13:32 17:15 22:30	128 114	-18 -41	25 ma	6:01 12:28 18:34	76	-24 -33
6 wo	2:01 8:44 14:18 21:02	115 116	-48 -20	16 za	5:26 10:40 17:42 22:48	130 117	-16 -41	26 di	1:14 9:00 13:54 19:32	98 83	-21 -37
7 do	3:09 9:34 15:35 21:56	100 104	-46 -26	17 zo	5:57 11:03 18:10 23:12	130 119	-17 -41	27 wo	2:25 10:41 14:55 20:13	114 96	-25 -42
8 vr	4:15 10:35 17:00 23:08	83 90	-39 -28	18 ma	6:26 14:16 18:37 23:43	128 119	-20 -42	28 do	3:17 11:50 15:44 20:50	128 107	-23 -47
9 za	5:38 12:14 18:23	70	-31 -31	19 di	6:53 11:58 19:05	125 119	-23	29 vr	4:01 13:20 VM 11:57 16:25 21:28	137 114	-19 -50
10 zo	0:46 7:15 13:43 19:25	84 75	-26 -35	20 wo	0:19 7:22 12:34 19:36	124 122	-44 -29	30 za	4:42 14:13 17:05 22:06	140 120	-15 -50

Hartelbrug

Hoog- en laagwaterstanden en -tijdstippen

Oktober 2023											
datum	uu:mm	HW cm	LW NAP	datum	uu:mm	HW cm	LW NAP	datum	uu:mm	HW cm	LW NAP
1 zo	5:23 14:47 17:43 22:47	140 125	-13 -47	11 wo	2:34 10:29 15:04 20:44	107 95	-22 -40	21 za	1:39 8:19 14:04 20:41	-33 111 121	
2 ma	6:04 14:46 18:22 23:32	136 128	-15 -42	12 do	3:15 11:27 15:41 21:23	118 104	-27 -39	22 zo	3:21 9:17 EK 5:29 15:24 21:49	-28 95 -40 106	
3 di	6:45 15:22 19:01	129 130	-19	13 vr	3:49 12:14 16:11 21:49	126 111	-25 -37	23 ma	4:37 10:39 16:42 23:28	-22 79 -37 98	
4 wo	4:01 7:27 12:32 19:42	120 128	-39 -21	14 za	4:21 12:54 NM 19:55 16:38 22:02	131 117	-21 -35	24 di	6:02 12:12 17:58	-16 74 -36	
5 do	1:30 8:09 13:31 20:26	109 121	-33 -26	15 zo	4:53 10:14 17:07 22:17	134 122	-19 -35	25 wo	0:58 9:13 13:34 19:01	105 -19 82 -37	
6 vr	2:45 8:54 LK 15:48 14:46 21:17	95 107	-30 -30	16 ma	5:24 10:36 17:38 22:42	134 125	-20 -34	26 do	2:05 10:28 14:33 22:30	119 -24 96 -41	
7 za	3:54 9:46 16:36 22:27	78 90	-25 -31	17 di	5:54 11:02 18:08 23:14	132 126	-23 -35	27 vr	2:55 11:24 15:19 20:27	130 -22 107 -43	
8 zo	5:23 11:10 17:59	62	-20 -34	18 wo	6:25 11:34 18:38 23:52	128 127	-28 -36	28 za	3:39 12:05 VM 22:24 16:01 21:07	136 -16 116 -44	
9 ma	0:14 6:49 13:17 19:00	82 67	-18 -37	19 do	6:58 12:14 19:12	125 129	-35	29 zo	3:21 8:24 15:40 20:47	137 -13 123 -42	
10 di	1:41 8:04 14:18 19:56	93 81	-18 -39	20 vr	0:37 7:35 13:02 19:52	120 129	-36 -40	30 ma	4:02 9:01 16:19 21:29	134 -17 128 -37	
								31 di	4:43 9:41 16:58	129 -20 132	

Hartelbrug

Hoog- en laagwaterstanden en -tijdstippen

November 2023											
datum	uu:mm	HW cm	LW NAP	datum	uu:mm	HW cm	LW NAP	datum	uu:mm	HW cm	LW NAP
1 wo	1:42 5:23 10:25 17:37		-31 122 -24 133	11 za	2:09 10:27 14:27 20:35	123 -26 109 -33		21 di	3:57 9:33 15:18 22:14	-16 82 -44 108	
2 do	2:21 6:03 11:14 18:17		-29 114 -28 130	12 zo	2:44 11:12 15:00 20:32	130 -24 118 -31		22 wo	6:12 10:51 16:26 23:32	-14 80 -41 112	
3 vr	2:57 6:43 12:10 19:01		-23 104 -32 122	13 ma NM 10:27	3:18 8:50 15:34 20:53	134 -23 124 -30		23 do	7:58 12:04 20:00	-19 86 -42	
4 za	3:24 7:23 13:19 19:50		-17 94 -35 110	14 di	3:53 9:16 16:08 21:22	134 -25 128 -29		24 vr	0:37 9:01 13:03 21:02	120 -22 97 -43	
5 zo LK 9:37	2:44 8:09 15:08 20:53		-15 82 -37 95	15 wo	4:28 9:45 16:43 21:57	131 -28 130 -28		25 za	1:31 9:51 13:53 19:14	126 -20 108 -39	
6 ma	4:00 9:07 16:28 22:16		-14 69 -38 85	16 do	5:04 10:21 17:19 22:38	127 -33 132 -28		26 zo	2:19 10:27 14:38 20:00	129 -17 116 -38	
7 di	5:08 11:18 17:30 23:51		-14 62 -40 90	17 vr	5:42 11:04 17:58 23:30	121 -40 132 -25		27 ma VM 10:16	3:05 8:16 15:22 20:46	128 -17 123 -34	
8 wo	6:15 12:32 18:29		-16 74 -40	18 za	6:24 11:57 18:42	113 -45 129		28 di	3:50 8:56 16:03 21:33	125 -23 128 -28	
9 do	0:48 8:12 13:17 19:26		102 -19 87 -40	19 zo	0:49 7:13 13:00 19:37	-22 103 -47 121		29 wo	4:32 9:38 16:43	121 -27 131	
10 vr	1:31 9:34 13:54 20:17		114 -25 99 -37	20 ma EK 11:50	2:42 8:17 14:10 20:51	-20 91 -47 111		30 do	1:01 5:12 10:22 17:22	-24 115 -31 131	

Hartelbrug

Hoog- en laagwaterstanden en -tijdstippen

December 2023											
datum	uu:mm	HW cm	LW NAP	datum	uu:mm	HW cm	LW NAP	datum	uu:mm	HW cm	LW NAP
1 vr	1:48 5:49 11:10 18:03		-22 109 -35 129	11 ma	2:06 10:30 14:24 20:05	124 -27 116 -29		21 do	6:03 10:21 15:59 22:59	-15 91 -48 114	
2 za	2:29 6:25 12:02 18:45		-18 104 -39 123	12 di	2:47 8:30 15:05 20:36	128 -26 123 -28		22 vr	7:24 11:28 19:31	-17 93 -44	
3 zo	3:02 7:03 13:02 19:31		-14 98 -42 114	13 wo NM 0:32	3:28 8:59 15:46 21:11	129 -29 128 -26		23 za	0:06 8:25 12:30 20:27	114 -18 98 -42	
4 ma	2:51 7:44 14:19 20:23		-12 91 -43 104	14 do	4:10 9:32 16:26 21:48	127 -34 132 -23		24 zo	1:06 9:18 13:28 21:15	116 -20 106 -37	
5 di LK 6:49	3:27 8:33 15:48 21:23		-13 84 -43 95	15 vr	4:52 10:10 17:07 22:31	122 -40 134 -20		25 ma	2:03 10:03 14:22 20:13	117 -21 114 -34	
6 wo	4:22 9:33 16:52 22:31		-15 77 -42 92	16 za	5:36 10:54 17:51	117 -46 134		26 di	2:57 8:20 15:13 20:58	118 -25 121 -29	
7 do	5:19 10:47 17:56 23:42		-17 76 -40 97	17 zo	1:52 6:23 11:46 18:41	-18 110 -50 131		27 wo VM 1:33	3:48 9:00 15:59 21:43	117 -31 126 -23	
8 vr	6:15 12:04 19:03		-19 83 -38	18 ma	2:35 7:16 12:45 19:38	-19 103 -53 126		28 do	4:33 9:41 16:39	115 -36 129	
9 za	0:37 8:25 12:57 20:10		107 -21 95 -36	19 di EK 19:39	3:21 8:15 13:51 20:44	-18 98 -54 121		29 vr	0:38 5:11 10:21 17:16	-20 112 -40 130	
10 zo	1:23 9:37 13:42 21:18		116 -25 106 -32	20 wo	4:15 9:16 14:56 21:51	-16 93 -52 117		30 za	1:26 5:42 11:03 17:53	-19 109 -43 128	
								31 zo	2:08 6:12 11:48 18:31	-17 107 -45 124	