

Krammersluizen west

Hoog- en laagwaterstanden en -tijdstippen

Januari 2011											
datum	uu:mm	HW cm	LW NAP	datum	uu:mm	HW cm	LW NAP	datum	uu:mm	HW cm	LW NAP
1 za	0:10 6:36 12:35 19:06	151 148	-117 -134	11 di	1:16 7:30 13:35 20:06	-118 161 -151 154		21 vr	5:02 10:36 17:28 22:46	172 196	-161 -128
2 zo	1:14 7:35 14:10 20:00	153 157	-130 -133	12 wo EK 12:31	1:46 8:16 14:15 20:46	-118 153 -145 147		22 za	5:46 11:21 18:11 23:30	175 200	-169 -129
3 ma	2:51 8:30 15:25 20:55	162 177	-142 -129	13 do	2:25 9:01 14:56 21:36	-115 143 -137 138		23 zo	6:30 12:02 18:53	175 198	-176
4 di NM 10:03	3:46 9:26 16:11 21:40	171 188	-150 -123	14 vr	3:13 9:56 16:06 22:29	-109 131 -125 130		24 ma	0:16 7:06 12:46 19:33	173 191	-130 -179
5 wo	4:32 10:08 16:53 22:15	175 191	-155 -116	15 za	4:40 11:00 17:25 23:50	-104 123 -120 130		25 di	1:00 7:41 13:30 20:11	171 181	-132 -179
6 do	5:09 10:46 17:33 22:45	175 189	-157 -113	16 zo	6:11 12:14 18:36	-110 129 -123		26 wo LK 13:57	1:45 8:16 14:15 20:51	167 168	-133 -173
7 vr	5:46 11:20 18:08 23:20	173 183	-159 -114	17 ma	0:55 7:10 13:26 19:35	142 -122 146 -128		27 do	2:36 9:06 15:06 21:38	160 153	-131 -160
8 za	6:07 11:56 18:36 23:55	171 175	-160 -116	18 di	1:55 8:05 14:30 20:24	154 -134 160 -131		28 vr	3:25 9:56 16:06 22:46	147 136	-126 -143
9 zo	6:26 12:36 18:56	170 168	-159	19 wo VM 22:21	3:00 9:06 15:50 21:16	161 -144 175 -131		29 za	4:29 11:05 17:14 23:52	136 131	-120 -128
10 ma	0:32 6:49 13:05 19:26	167 161	-118 -156	20 do	4:12 9:46 16:40 22:07	168 -153 187 -129		30 zo	6:15 12:30 18:50	139	-121 -125
								31 ma	1:09 7:25 14:06 19:56	138 156	-136 -128

Krammersluizen west

Hoog- en laagwaterstanden en -tijdstippen

Februari 2011											
datum	uu:mm	HW cm	LW NAP	datum	uu:mm	HW cm	LW NAP	datum	uu:mm	HW cm	LW NAP
1 di	2:37 8:19 15:09 20:44	154 177	-151 -128	11 vr EK 8:18	1:46 8:15 14:10 20:51	-136 153 143		21 ma	6:09 11:41 18:34 23:55	181 197	-180 -140
2 wo	3:29 9:09 15:56 21:24	168 186	-159 -123	12 za	2:25 9:11 14:59 21:49	-131 140 130		22 di	6:53 12:19 19:14	182 189	-182
3 do NM 3:31	4:13 9:55 16:33 22:06	173 186	-160 -118	13 zo	3:35 10:16 16:26 22:56	-119 126 119		23 wo	0:36 7:26 13:05 19:52	180 176	-145 -179
4 vr	4:49 10:25 17:12 22:30	173 182	-160 -118	14 ma	5:04 11:35 18:00	-112 124 -119		24 do	1:20 8:02 13:50 20:29	175 161	-148 -171
5 za	5:15 10:55 17:41 23:06	173 178	-162 -123	15 di	0:25 6:45 12:55 19:15	125 -124 141 -127		25 vr LK 0:26	2:05 8:42 14:40 21:05	165 142	-146 -156
6 zo	5:24 11:24 18:06 23:32	175 174	-164 -129	16 wo	1:25 7:46 14:10 20:15	141 -140 160 -133		26 za	2:59 9:36 15:35 22:16	147 122	-140 -136
7 ma	5:44 12:05 18:25	176 170	-164	17 do	2:40 8:35 15:26 21:00	152 -153 176 -135		27 zo	4:10 10:50 17:06 23:36	131 115	-130 -119
8 di	0:05 6:26 12:35 18:56	173 163	-131 -160	18 vr VM 9:35	3:53 9:25 16:21 21:40	163 -162 189 -134		28 ma	5:55 12:15 18:35	135	-129 -120
9 wo	0:36 6:56 13:06 19:26	167 157	-132 -156	19 za	4:43 10:11 17:08 22:29	170 -169 196 -134					
10 do	0:59 7:31 13:36 20:06	162 151	-135 -154	20 zo	5:26 10:56 17:54 23:05	177 -175 199 -136					

Referentievlak: NAP

LLWS = NAP-174 cm; LAT = NAP-186 cm

Nederlandse tijd

Cursief gedrukte tijdstippen zijn in ZOMERTIJD

Krammersluizen west

Hoog- en laagwaterstanden en -tijdstippen

Maart 2011											
datum	uu:mm	HW	LW	datum	uu:mm	HW	LW	datum	uu:mm	HW	LW
		cm	NAP			cm	NAP			cm	NAP
1	0:49	128		11	0:24		-145	21	5:09	175	
di	7:05		-145	vr	6:38	167		ma	10:28		-175
	13:46	155			12:59		-155		17:31	192	
	19:45		-129		19:05	153			22:46		-144
2	2:16	149		12	1:06		-149	22	5:52	183	
wo	8:06		-160	za	7:14	160		di	11:09		-176
	14:46	175			13:36		-151		18:14	189	
	20:35		-133		20:00	143			23:36		-150
3	3:06	164		13	2:01		-146	23	6:31	187	
do	8:55		-165	zo	8:36	146		wo	11:56		-174
	15:32	182		EK 0:45	14:36		-139		18:53	181	
	21:16		-129		21:16	127					
4	3:49	169		14	3:05		-134	24	0:15		-156
vr	9:29		-163	ma	9:46	132		do	7:10	185	
NM 21:46	16:11	179			15:39		-123		12:45		-169
	21:46		-125		22:26	114			19:29	168	
5	4:21	169		15	4:26		-125	25	1:01		-160
za	9:59		-161	di	11:06	128		vr	7:46	178	
	16:46	174			17:35		-117		13:26		-159
	22:05		-128		23:46	116			20:01	153	
6	4:56	171		16	6:11		-133	26	1:48		-159
zo	10:36		-162	wo	12:30	144		za	8:21	166	
	17:11	174			18:45		-127	LK 13:07	14:16		-145
	22:35		-135						20:47	135	
7	4:55	176		17	0:53	133		27	3:40		-152
ma	11:02		-165	do	7:16		-149	zo	10:16	147	
	17:35	174			13:24	162			16:15		-128
	23:10		-141		19:45		-136		22:45	116	
8	5:36	178		18	1:43	147		28	4:45		-142
di	11:36		-163	vr	8:10		-162	ma	11:30	131	
	17:55	170			15:06	176			17:24		-114
	23:45		-142		20:35		-139				
9	5:44	174		19	3:36	156		29	0:05	109	
wo	12:06		-158	za	9:01		-169	di	6:14		-139
	18:26	162		VM 19:10	16:00	185			12:56	134	
					21:15		-139		19:05		-116
10	0:10		-142	20	4:22	166		30	1:19	123	
do	6:15	169		zo	9:46		-172	wo	7:46		-151
	12:36		-154		16:48	190			14:04	151	
	18:35	157			22:00		-141		20:20		-129
								31	2:24	141	
								do	8:46		-163
									15:16	167	
									21:10		-136

Referentievlak: NAP

LLWS = NAP-174 cm; LAT = NAP-186 cm

Nederlandse tijd

Cursief gedrukte tijdstippen zijn in ZOMERTIJD

Krammersluizen west

Hoog- en laagwaterstanden en -tijdstippen

April 2011											
datum	uu:mm	HW cm	LW NAP	datum	uu:mm	HW cm	LW NAP	datum	uu:mm	HW cm	LW NAP
1 vr	3:30 9:25 16:00 21:46	156 173	-166 -135	11 ma <i>EK 14:05</i>	2:34 9:05 15:15 21:51	149 126	-152 -134	21 do	0:05 7:13 12:36 19:33	190 174	-159 -160
2 za	4:17 10:06 16:36 22:16	161 170	-162 -134	12 di	3:45 10:36 16:26 22:56	140 116	-146 -122	22 vr	0:56 7:52 13:15 20:09	188 163	-164 -153
3 zo <i>NM 16:32</i>	4:46 10:30 17:06 22:34	163 168	-159 -138	13 wo	5:05 11:46 17:45	139	-141 -119	23 za	1:40 8:29 14:05 20:41	180 150	-168 -144
4 ma	5:16 11:06 17:37 23:15	168 170	-159 -145	14 do	0:15 6:36 13:00 19:15	118 152	-146 -127	24 zo	2:30 9:05 14:55 21:21	167 136	-167 -133
5 di	5:24 11:36 18:06 23:56	174 172	-160 -149	15 vr	1:25 7:46 13:59 20:15	133 167	-158 -137	25 ma <i>LK 4:47</i>	3:25 9:56 15:44 22:10	150 121	-162 -121
6 wo	5:54 12:10 18:30	176 168	-158	16 za	2:15 8:40 14:54 21:06	148 174	-168 -142	26 di	4:26 11:01 16:56 23:36	135 111	-154 -113
7 do	0:26 6:13 12:35 18:34	172	-149 -152	17 zo	2:56 9:31 16:36 21:50	157 177	-172 -145	27 wo	5:35 12:21 18:14	134	-148 -112
8 vr	0:55 6:38 13:05 18:55	169 156	-147 -148	18 ma <i>VM 4:44</i>	3:35 10:16 17:26 22:36	165 180	-171 -148	28 do	0:45 7:06 13:25 19:45	120 144	-151 -123
9 za	1:04 7:15 13:29 19:36	167 151	-150 -147	19 di	5:46 11:00 18:08 23:20	174 182	-169 -153	29 vr	1:46 8:00 14:14 20:37	134 155	-158 -132
10 zo	1:50 7:55 14:16 20:25	161 140	-154 -143	20 wo	6:32 11:46 18:53	184 180	-165	30 za	2:35 8:56 15:15 21:10	145 161	-159 -137

Krammersluizen west

Hoog- en laagwaterstanden en -tijdstippen

Mei 2011											
datum	uu:mm	HW cm	LW NAP	datum	uu:mm	HW cm	LW NAP	datum	uu:mm	HW cm	LW NAP
1 zo	3:26 9:26 15:50 21:45	152 163	-157 -140	11 wo	3:40 10:16 16:10 22:38	152 126	-158 -123	21 za	0:45 7:36 13:00 19:49	190 163	-169 -136
2 ma	3:54 10:00 16:26 22:15	157 165	-155 -145	12 do	4:45 11:20 17:14 23:46	153 127	-157 -122	22 zo	1:30 8:13 13:34 20:25	182 153	-172 -129
3 di <i>NM 8:51</i>	4:24 10:29 16:55 22:50	163 169	-154 -150	13 vr	6:06 12:30 18:35	159	-158 -127	23 ma	2:16 8:46 14:30 20:50	169 144	-171 -124
4 wo	5:10 11:05 17:24 23:30	169 170	-153 -153	14 za	0:49 7:10 13:29 19:35	138 168	-164 -135	24 di <i>LK 20:52</i>	3:00 9:25 15:20 21:36	155 133	-168 -119
5 do	5:55 11:46 18:00	172 166	-149	15 zo	1:45 8:05 14:25 20:35	150 172	-168 -143	25 wo	3:49 10:16 16:16 22:30	141 123	-162 -114
6 vr	0:06 5:54 12:15 18:02	169 159	-153 -144	16 ma	2:36 9:05 15:05 21:31	159 171	-168 -149	26 do	4:55 11:26 17:15 23:56	132 118	-154 -113
7 za	0:40 6:18 12:45 18:35	167 153	-152 -139	17 di <i>VM 13:09</i>	3:15 9:50 17:03 22:21	166 172	-164 -154	27 vr	5:56 12:36 18:14	135	-149 -116
8 zo	1:10 6:59 13:20 19:16	164 146	-153 -136	18 wo	5:26 10:46 17:48 23:06	175 175	-157 -159	28 za	0:56 6:54 13:25 19:25	125 143	-147 -124
9 ma	1:56 7:45 14:10 20:04	158 136	-155 -132	19 do	6:12 11:25 18:34 23:56	186 175	-150 -164	29 zo	1:45 7:56 14:18 20:13	135 152	-148 -132
10 di <i>EK 22:33</i>	2:34 9:15 15:06 21:36	153 129	-157 -127	20 vr	6:56 12:09 19:13	193 171	-143	30 ma	2:35 8:34 14:59 21:06	144 158	-148 -139
								31 di	3:14 9:26 15:46 21:45	151 163	-147 -145

Referentievlak: NAP

LLWS = NAP-174 cm; LAT = NAP-186 cm

Nederlandse tijd

Cursief gedrukte tijdstippen zijn in ZOMERTIJD

Krammersluizen west

Hoog- en laagwaterstanden en -tijdstippen

Juni 2011											
datum	uu:mm	HW cm	LW NAP	datum	uu:mm	HW cm	LW NAP	datum	uu:mm	HW cm	LW NAP
1 wo <i>NM 23:03</i>	4:11 10:05 16:35 22:25	159 166	-146 -149	11 za	5:28 12:00 18:00	161	-165 -127	21 di	1:50 8:27 14:06 20:26	171 156	-171 -119
2 do	4:44 10:39 17:04 23:10	165 167	-144 -153	12 zo	0:20 6:25 13:02 19:16	143 163	-161 -132	22 wo	2:36 8:56 14:40 21:01	160 150	-168 -119
3 vr	5:52 11:26 18:06 23:55	171 165	-140 -155	13 ma	1:25 7:40 13:55 20:16	150 164	-160 -141	23 do <i>LK 13:48</i>	3:16 9:36 15:25 21:39	149 141	-162 -117
4 za	6:36 12:00 18:52	173 159	-136	14 di	2:15 8:40 14:54 21:12	157 163	-157 -150	24 vr	3:54 10:18 16:14 22:30	139 130	-153 -114
5 zo	0:36 7:20 12:34 18:25	172 151	-157 -131	15 wo <i>VM 22:13</i>	4:16 9:36 16:39 22:08	163 168	-151 -157	25 za	4:55 11:04 17:26 23:29	129 120	-144 -113
6 ma	1:05 7:59 13:20 19:05	169 145	-159 -128	16 do	5:06 10:25 17:30 22:55	180 173	-143 -162	26 zo	6:00 12:37 18:36	128	-138 -116
7 di	1:56 8:35 14:10 20:35	166 140	-163 -126	17 vr	5:54 11:15 18:13 23:46	190 174	-134 -166	27 ma	1:01 6:54 13:36 19:24	122 137	-135 -123
8 wo	2:40 9:22 14:55 21:26	165 139	-167 -125	18 za	6:38 12:06 18:56	194 173	-127	28 di	1:56 7:55 14:26 20:25	132 148	-136 -132
9 do <i>EK 4:11</i>	3:30 10:06 15:49 22:16	164 139	-169 -125	19 zo	0:30 7:16 12:46 19:29	192 168	-170 -122	29 wo	2:50 8:50 15:16 21:26	145 157	-138 -140
10 vr	4:25 10:55 16:49 23:18	162 140	-168 -125	20 ma	1:04 7:52 13:15 20:06	183 161	-171 -120	30 do	3:40 9:46 16:05 22:05	156 163	-137 -146

Referentievlak: NAP

LLWS = NAP-174 cm; LAT = NAP-186 cm

Nederlandse tijd

Cursief gedrukte tijdstippen zijn in ZOMERTIJD

Krammersluizen west

Hoog- en laagwaterstanden en -tijdstippen

Juli 2011											
datum	uu:mm	HW cm	LW NAP	datum	uu:mm	HW cm	LW NAP	datum	uu:mm	HW cm	LW NAP
1 vr	4:46 10:26 17:05 22:56	166	-135 -151	11 ma	6:06 12:41 18:35	151	-150 -127	21 do	1:55 8:20 14:05 20:19	164	-162 -121
2 za	5:36 11:16 17:56 23:41	175	-132 -157	12 di	1:06 7:13 13:41 20:06	147	-143 -137	22 vr	2:35 8:55 14:40 21:00	156	-156 -121
3 zo	6:23 11:50 18:42	183	-130	13 wo	2:15 8:36 15:16 21:06	154	-141 -149	23 za	3:05 9:30 15:15 21:46	148	-148 -118
4 ma	0:20 7:06 12:36 19:23	187	-162 -127	14 do	3:56 9:30 16:23 22:00	170	-138 -159	24 zo	3:45 10:15 16:16 22:36	138	-138 -112
5 di	1:06 7:49 13:21 20:06	186	-167 -126	15 vr	4:51 10:14 17:13 22:45	187	-131 -163	25 ma	4:44 11:10 17:30 23:35	128	-126 -107
6 wo	1:46 8:33 14:06 20:42	182	-171 -125	16 za	5:37 11:06 17:53 23:29	194	-123 -165	26 di	6:16 12:19 18:45	123	-119 -111
7 do	2:25 9:12 14:46 21:17	177	-174 -126	17 zo	6:18 11:39 18:33	194	-117	27 wo	1:05 7:26 13:45 19:56	122	-121 -122
8 vr	3:16 9:48 15:36 21:59	172	-174 -127	18 ma	0:09 6:56 12:16 19:06	190	-166 -115	28 do	2:21 8:20 14:46 20:56	140	-127 -134
9 za	3:59 10:35 16:25 22:50	164	-170 -127	19 di	0:45 7:31 12:45 19:36	182	-166 -117	29 vr	3:26 9:16 15:34 21:46	157	-130 -144
10 zo	5:00 11:29 17:26 23:52	156	-161 -125	20 wo	1:19 8:02 13:26 19:50	173	-166 -120	30 za	4:26 10:06 16:46 22:30	172	-130 -152
		146				169		31 zo	5:20 10:46 17:40 23:12	184	-128 -158

Referentievlak: NAP
LLWS = NAP-174 cm; LAT = NAP-186 cm

Nederlandse tijd
Cursief gedrukte tijdstippen zijn in ZOMERTIJD

Krammersluizen west

Hoog- en laagwaterstanden en -tijdstippen

Augustus 2011											
datum	uu:mm	HW	LW	datum	uu:mm	HW	LW	datum	uu:mm	HW	LW
		cm	NAP			cm	NAP			cm	NAP
1 ma	6:06 11:36 18:26	193 175	-126	11 do	2:26 8:26 15:07 20:55	157 154	-128 -151	21 zo	2:15 8:46 14:25 20:55	153 156	-141 -125
2 di	0:01 6:50 12:15 19:06	198 176	-164 -125	12 vr	3:41 9:21 16:06 21:45	180 171	-130 -160	22 ma	2:49 9:25 15:16 21:51	145 144	-136 -121
3 wo	0:45 7:34 12:58 19:50	198 174	-169 -126	13 za	4:32 10:15 16:53 22:32	194 179	-125 -162	23 di	3:40 10:26 16:10 22:56	133 129	-125 -111
4 do	1:22 8:13 13:35 20:25	192 171	-173 -127	14 zo	5:18 10:44 17:33 23:16	196 180	-117 -159	24 wo	4:50 11:25 17:44	121	-109 -103
5 vr	2:06 8:53 14:14 20:56	183 168	-173 -129	15 ma	5:56 11:20 18:12 23:42	192 179	-113 -158	25 do	0:05 6:46 13:06 19:25	123 123	-107 -115
6 za	2:50 9:26 15:08 21:36	172 165	-170 -131	16 di	6:33 11:45 18:39	186 180	-115	26 vr	1:45 7:56 14:16 20:25	140 143	-117 -132
7 zo	3:36 10:16 15:55 22:26	160 157	-161 -129	17 wo	0:16 7:06 12:26 18:34	180 180	-158 -120	27 za	2:45 8:44 15:04 21:15	163 158	-125 -145
8 ma	4:35 11:05 16:54 23:30	146 146	-147 -124	18 do	0:50 7:26 12:55 19:16	174 179	-157 -124	28 zo	4:01 9:35 16:21 22:06	180 168	-128 -153
9 di	5:45 12:16 18:26	136	-132 -123	19 vr	1:22 7:34 13:26 19:46	167 173	-153 -124	29 ma	4:56 10:20 17:20 22:45	192 174	-127 -158
10 wo	0:56 7:10 13:36 19:50	144 140	-125 -135	20 za	1:56 8:16 13:56 20:15	160 165	-146 -124	30 di	5:43 11:06 18:03 23:25	198 179	-125 -162
								31 wo	6:28 11:40 18:48	201 183	-126

Referentievlak: NAP
LLWS = NAP-174 cm; LAT = NAP-186 cm

Nederlandse tijd
Cursief gedrukte tijdstippen zijn in ZOMERTIJD

Krammersluizen west

Hoog- en laagwaterstanden en -tijdstippen

September 2011

datum	uu:mm	HW cm	LW NAP	datum	uu:mm	HW cm	LW NAP	datum	uu:mm	HW cm	LW NAP
1 do	0:16 7:14 12:25 19:32		-165 199 -128 185	11 zo	4:13 9:55 16:32 22:16	196 -123 180 -157		21 wo	3:06 9:47 15:36 22:15		-121 137 -120 140
2 vr	0:56 7:54 13:16 20:10		-166 193 -131 183	12 ma VM 11:27	4:56 10:25 17:05 22:41	193 -117 180 -152		22 do	4:09 10:56 16:45 23:36		-106 124 -110 134
3 za	1:40 8:32 13:56 20:46		-164 181 -134 179	13 di	5:26 10:55 17:42 23:15	186 -115 180 -149		23 vr	5:44 12:15 18:46		-98 122 -115
4 zo EK 19:39	2:26 9:06 14:39 21:16		-157 168 -136 173	14 wo	6:02 11:26 17:35 23:46	182 -120 183 -149		24 za	0:54 7:26 13:29 19:50	147 -109 140 -133	
5 ma	3:09 9:45 15:36 22:06		-146 154 -132 161	15 do	6:25 11:50 17:59	180 -127 188		25 zo	2:05 8:20 14:25 20:45	170 -121 158 -147	
6 di	4:16 10:35 16:40 23:16		-129 137 -126 146	16 vr	0:20 6:35 12:26 18:35		-148 178 -129 185	26 ma	2:55 9:11 15:05 21:30	185 -127 169 -155	
7 wo	5:14 11:56 17:55		-113 126 -122	17 za	0:45 7:00 12:56 19:06		-142 172 -128 178	27 di NM 13:09	4:26 9:50 15:35 22:16	192 -128 177 -158	
8 do	0:40 7:06 13:20 19:41	145 -109 135 -136		18 zo	1:12 7:14 13:15 19:24		-136 164 -128 172	28 wo	5:20 10:24 16:16 22:58	196 -128 184 -159	
9 vr	2:10 8:16 14:40 20:35	163 -119 155 -152		19 ma	1:40 7:44 13:45 20:06		-133 159 -131 166	29 do	6:06 11:15 16:55 23:40	197 -130 189 -158	
10 za	3:20 9:04 15:46 21:29	185 -125 173 -160		20 di LK 15:39	2:16 8:23 14:24 21:05		-130 151 -129 154	30 vr	6:52 12:00 17:36	195 -134 191	

Referentievlak: NAP

LLWS = NAP-174 cm; LAT = NAP-186 cm

Nederlandse tijd

Cursief gedrukte tijdstippen zijn in ZOMERTIJD

Krammersluizen west

Hoog- en laagwaterstanden en -tijdstippen

Oktober 2011											
datum	uu:mm	HW cm	LW NAP	datum	uu:mm	HW cm	LW NAP	datum	uu:mm	HW cm	LW NAP
1 za	0:26 7:33 12:46 19:53	188	-155 -138	11 di	4:26 10:06 16:37 22:15	185 175	-119 -144	21 vr	3:46 10:27 16:25 23:08	130 149	-104 -124
2 zo	1:16 8:10 13:29 20:26	177	-149 -142	12 wo VM 4:06	4:56 10:26 17:01 22:46	180 178	-121 -141	22 za	5:05 11:38 17:45	129	-98 -125
3 ma	2:00 8:46 14:26 21:06	164	-141 -142	13 do	5:15 10:56 16:54 23:16	179 184	-127 -141	23 zo	0:26 6:25 12:50 19:10	157 141	-104 -137
4 di EK 5:15	2:56 9:26 15:16 21:45	150	-128 -138	14 vr	5:30 11:31 17:35 23:45	182 189	-133 -139	24 ma	1:29 7:47 13:50 20:11	175 159	-116 -149
5 wo	3:46 10:16 16:14 22:52	134	-113 -131	15 za	5:54 12:05 17:58	181 187	-134	25 di	2:19 8:35 14:31 20:56	188 173	-125 -155
6 do	4:55 11:30 17:35	124	-100 -127	16 zo	0:15 6:14 12:24 18:29	175 181	-133 -131	26 wo NM 21:56	3:05 9:15 15:10 21:46	192 183	-130 -156
7 vr	0:20 6:46 12:44 19:16	148	-98 -136	17 ma	0:34 6:46 12:45 18:59	169 177	-127 -131	27 do	3:35 10:06 15:50 22:25	191 190	-133 -153
8 za	1:46 7:55 13:59 20:16	162	-111 -149	18 di	1:05 7:16 13:14 19:36	164 172	-125 -134	28 vr	5:43 10:45 16:35 23:16	189 194	-137 -148
9 zo	2:56 8:46 15:11 21:06	179	-120 -154	19 wo	1:56 7:55 14:03 20:23	156 161	-122 -134	29 za	6:28 11:36 18:50	188 196	-141
10 ma	3:40 9:30 15:56 21:45	188	-122 -150	20 do LK 5:30	2:46 9:05 15:04 21:56	141 151	-115 -129	30 zo	0:00 6:13 11:25 18:32 23:50	183 197	-142 -146 -134
								31 ma	6:53 12:16 19:12	174 192	-149

Referentievlak: NAP

LLWS = NAP-174 cm; LAT = NAP-186 cm

Nederlandse tijd

Cursief gedrukte tijdstippen zijn in ZOMERTIJD

Krammersluizen west

Hoog- en laagwaterstanden en -tijdstippen

November 2011											
datum	uu:mm	HW cm	LW NAP	datum	uu:mm	HW cm	LW NAP	datum	uu:mm	HW cm	LW NAP
1 di	0:35 7:26 13:06 19:52		-125 163 -150 183	11 vr	3:24 9:30 15:35 21:51	176 -132 179 -134		21 ma	4:46 11:16 17:19 23:51	-106 144 -143 173	
2 wo EK 17:38	1:26 8:06 13:55 20:36		-115 152 -147 169	12 za	3:53 10:16 16:04 22:26	180 -136 183 -131		22 di	5:56 12:16 18:25	-114 157 -148	
3 do	2:19 8:45 14:55 21:31		-105 140 -141 155	13 zo	4:24 10:46 16:34 22:56	180 -138 183 -127		23 wo	0:49 6:53 13:05 19:25	181 -123 170 -151	
4 vr	3:25 9:55 15:54 22:46		-95 129 -134 147	14 ma	4:44 11:21 17:05 23:20	175 -137 180 -122		24 do	1:36 7:55 13:48 20:20	184 -132 179 -150	
5 za	4:40 11:10 17:15 23:55		-92 131 -133 154	15 di	5:19 11:34 17:39 23:50	170 -136 177 -119		25 vr NM 7:10	2:18 8:46 14:31 21:05	183 -138 185 -144	
6 zo	6:04 12:15 18:46		-99 143 -139	16 wo	5:55 12:26 18:15	164 -138 172		26 za	4:23 9:41 16:48 22:01	181 -144 191 -137	
7 ma	0:56 7:10 13:09 19:36	164	-111 155 -142	17 do	0:30 6:35 13:16 19:05	-116 156 -140 164		27 zo	5:10 10:31 17:33 22:42	182 -149 199 -129	
8 di	1:50 7:44 13:54 20:05	171	-117 162 -140	18 vr LK 16:09	1:36 7:45 14:05 20:46	-111 145 -141 161		28 ma	5:53 11:21 18:16 23:24	181 -154 202 -121	
9 wo	2:36 8:26 14:35 20:34	173	-121 167 -136	19 za	2:30 9:06 15:05 21:46	-107 139 -140 160		29 di	6:32 12:06 18:58	175 -157 196	
10 do VM 21:16	3:11 8:55 15:04 21:16	174	-126 172 -134	20 zo	3:36 10:05 16:10 22:50	-104 138 -140 164		30 wo	0:16 7:10 12:50 19:36	-115 168 -159 185	

Referentievlak: NAP
LLWS = NAP-174 cm; LAT = NAP-186 cm

Nederlandse tijd
Cursief gedrukte tijdstippen zijn in ZOMERTIJD

Krammersluizen west

Hoog- en laagwaterstanden en -tijdstippen

December 2011											
datum	uu:mm	HW cm	LW NAP	datum	uu:mm	HW cm	LW NAP	datum	uu:mm	HW cm	LW NAP
1 do	1:06 7:41 13:35 20:11		-110 160 -157 173	11 zo	3:56 9:50 16:27 22:06	173 -139 176 -126		21 wo	5:15 11:46 17:56		-115 151 -143
2 vr EK 10:52	1:44 8:16 14:26 20:56		-105 151 -151 158	12 ma	4:36 10:30 17:06 22:40	174 -143 180 -124		22 do	0:21 6:30 12:45 19:06	164 -122 159 -141	
3 za	2:46 9:06 15:20 21:55		-100 140 -143 145	13 di	4:34 11:16 17:51 23:04	171 -145 180 -120		23 vr	1:19 7:46 13:37 20:06	166 -132 167 -139	
4 zo	3:46 10:05 16:25 23:02		-96 130 -134 140	14 wo	5:05 11:56 18:36 23:50	167 -147 176 -118		24 za NM 19:06	2:08 8:41 15:42 21:00	166 -143 178 -134	
5 ma	4:45 11:26 17:30		-96 130 -129	15 do	5:34 12:26 19:12	162 -150 172		25 zo	4:06 9:30 16:32 21:50	174 -151 192 -127	
6 di	0:05 5:54 12:25 18:36	144	-101 138 -128	16 vr	0:30 6:20 13:05 19:45	-116 157 -153 169		26 ma	4:53 10:20 17:17 22:36	179 -157 200 -120	
7 wo	0:55 6:54 13:15 19:14	151	-110 146 -128	17 za	1:20 7:24 13:56 20:31	-115 151 -155 168		27 di	5:33 11:05 18:00 23:26	180 -161 201 -115	
8 do	1:46 7:43 14:05 20:05	158	-119 154 -128	18 zo LK 1:48	2:16 8:41 14:46 21:22	-114 149 -155 166		28 wo	6:13 11:50 18:40 23:55	178 -165 195 -114	
9 vr	2:24 8:35 14:44 20:45	164	-127 162 -128	19 ma	3:08 9:36 15:40 22:15	-114 147 -152 162		29 do	6:50 12:30 19:12	174 -166 185	
10 za VM 15:36	3:04 9:05 15:35 21:28	169	-133 170 -128	20 di	4:05 10:41 16:46 23:25	-113 147 -146 161		30 vr	0:36 7:11 13:16 19:46	-114 169 -164 172	
								31 za	1:16 7:46 13:50 20:15	-114 163 -159 160	

Referentievlak: NAP

LLWS = NAP-174 cm; LAT = NAP-186 cm

Nederlandse tijd

Cursief gedrukte tijdstippen zijn in ZOMERTIJD