

Amaliahaven

Hoog- en laagwaterstanden en -tijdstippen

Januari 2019											
datum	uu:mm	HW cm	LW NAP	datum	uu:mm	HW cm	LW NAP	datum	uu:mm	HW cm	LW NAP
1 di	6:40 11:06 19:04 23:35		-54 98 -76 118	11 vr	1:28 5:45 13:51 18:01		-50 116 -83 127	21 ma VM 6:16	2:21 7:35 14:41 19:58	139	-74 164 -61
2 wo	7:35 12:04 19:45		-55 108 -69	12 za	2:15 6:19 14:45 18:35		-54 112 -82 124	22 di	3:06 8:16 15:26	144	-85 176
3 do	0:28 9:05 12:51 20:43	122	-59 119 -61	13 zo	2:55 6:58 15:26 19:15		-56 106 -79 119	23 wo	0:15 3:53 9:00 16:11		-58 143 -93 179
4 vr	1:16 10:01 13:37 22:28	126	-63 128 -55	14 ma EK 7:45	3:46 7:45 14:05 20:09		-56 96 -78 110	24 do	0:52 4:38 9:45 16:56		-58 139 -100 175
5 za	2:00 10:40 14:17 21:28	127	-66 134 -50	15 di	4:36 9:05 14:55 21:46		-54 87 -76 106	25 vr	1:35 5:23 10:31 17:45		-60 132 -100 164
6 zo NM 2:28	2:42 11:15 14:57 22:07	127	-69 138 -47	16 wo	5:26 10:16 15:44 22:46		-52 86 -73 107	26 za	2:25 6:12 11:25 18:35		-61 124 -97 148
7 ma	3:22 11:56 15:37 22:54	126	-73 140 -45	17 do	4:43 11:25 16:44 23:54		-50 93 -70 112	27 zo LK 22:10	3:15 7:04 12:25 19:34		-60 115 -92 131
8 di	3:59 12:31 16:15	125	-76 140	18 vr	5:25 12:20 17:40		-53 108 -69	28 ma	4:05 8:04 13:34 20:39		-58 106 -86 116
9 wo	0:55 4:36 12:55 16:52		-45 123 -78 136	19 za	0:46 6:14 13:10 18:33	121	-58 128 -67	29 di	5:05 9:10 15:02 21:45		-55 98 -78 102
10 do	0:30 5:11 13:10 17:27		-47 120 -81 131	20 zo	1:36 6:55 13:56 19:15	131	-65 147 -64	30 wo	6:05 10:30 18:25 23:10		-54 94 -71 97
								31 do	7:07 11:36 19:20		-56 99 -64

Amaliahaven

Hoog- en laagwaterstanden en -tijdstippen

Februari 2019											
datum	uu:mm	HW cm	LW NAP	datum	uu:mm	HW cm	LW NAP	datum	uu:mm	HW cm	LW NAP
1 vr	0:15 8:41 12:35 21:34	101 109	-62 -60	11 ma	2:32 6:29 11:49 18:46	-64 116 -86 132		21 do	3:35 8:39 15:53	144 181	-103
2 za	1:05 9:46 13:21 22:26	108 118	-72 -60	12 di EK 23:26	3:16 7:07 12:24 19:31	-61 112 -84 123		22 vr	0:36 4:19 9:23 16:37	145 175	-65 -106
3 zo	1:48 10:25 14:02 23:00	113 125	-78 -56	13 wo	4:06 7:57 14:29 20:35	-57 102 -81 106		23 za	1:15 5:03 10:09 17:23	142 162	-67 -104
4 ma NM 22:04	2:28 11:14 14:42 23:35	116 130	-78 -51	14 do	3:18 9:07 15:25 22:06	-55 89 -79 95		24 zo	2:06 5:48 10:57 18:10	136 145	-68 -98
5 di	3:07 11:41 15:19	119 135	-78	15 vr	4:05 10:46 16:25 23:16	-56 90 -74 93		25 ma	2:55 6:33 11:54 19:01	128 126	-67 -90
6 wo	0:04 3:38 8:45 15:55	122 138	-50 -79	16 za	4:57 11:55 17:25	-59 103 -70		26 di LK 12:28	3:43 7:25 13:05 19:59	117 107	-64 -83
7 do	0:29 4:15 9:19 16:28	125 138	-51 -83	17 zo	0:25 5:54 12:50 21:31	101 -66 124 -67		27 wo	4:25 8:26 14:40 21:06	103 88	-61 -76
8 vr	0:05 4:47 12:44 17:02	125 136	-56 -86	18 ma	1:17 6:35 13:38 22:29	114 -75 146 -68		28 do	3:36 9:39 15:56 22:40	90 75	-63 -68
9 za	0:57 5:21 13:30 17:35	122 134	-61 -88	19 di VM 16:53	2:06 7:16 14:25 23:09	127 -87 165 -66					
10 zo	1:48 5:55 14:16 18:07	118 134	-64 -86	20 wo	2:50 7:58 15:07 23:45	138 -96 177 -65					

Amaliahaven

Hoog- en laagwaterstanden en -tijdstippen

Maart 2019											
datum	uu:mm	HW cm	LW NAP	datum	uu:mm	HW cm	LW NAP	datum	uu:mm	HW cm	LW NAP
1 vr	4:34 11:16 16:58	88	-68 -62	11 ma	1:08 5:29 10:36 17:45	125	-72 -88	21 do VM 2:43	2:31 7:37 14:49 23:15	134	-103 -70
2 za	0:01 5:24 12:15 20:16	83	-73 -59	12 di	2:02 6:05 11:14 18:22	126	-70 -90	22 vr	3:15 8:18 15:34	145	-106
3 zo	0:55 6:15 13:06 21:51	94	-78 -66	13 wo	2:38 6:43 11:55 19:05	124	-66 -89	23 za	0:01 3:57 9:00 16:16	149	-71 -105
4 ma	1:35 10:11 13:47 22:34	103	-86 -66	14 do EK 11:27	0:09 7:28 14:25 19:58	116	-68 -82	24 zo	0:51 4:40 9:43 17:01	149	-74 -99
5 di	2:13 10:45 14:24 23:12	108	-85 -62	15 vr	2:53 8:25 15:10 21:25	99	-64 -80	25 ma	1:40 5:23 14:16 17:45	144	-76 -93
6 wo NM 17:04	2:45 11:20 14:56 23:35	114	-81 -60	16 za	3:37 10:16 16:08 22:56	90	-66 -74	26 di	2:26 6:05 15:06 18:31	136	-75 -84
7 do	3:16 8:21 15:30	122	-82 140	17 zo	4:35 11:34 17:05	102	-70 -69	27 wo	3:15 6:51 12:26 19:21	124	-73 -75
8 vr	0:10 3:48 8:51 16:05 23:44	128	-60 -86 -66	18 ma	0:06 5:28 12:29 21:10	85	-77 -72	28 do LK 5:10	0:59 7:45 14:21 20:19	107	-76 -70
9 za	4:22 12:14 16:37	130	-88 142	19 di	1:01 6:12 13:19 22:05	102	-86 -74	29 vr	1:58 8:55 15:44 21:25	88	-75 -64
10 zo	0:30 4:55 12:55 17:07	128	-71 -89	20 wo	1:47 6:55 14:05 22:39	119	-95 -71	30 za	4:15 10:25 16:44 23:45	78	-79 -61
								31 zo	6:14 12:55 18:41	90	-83 -59

Amaliahaven

Hoog- en laagwaterstanden en -tijdstippen

April 2019											
datum	uu:mm	HW cm	LW NAP	datum	uu:mm	HW cm	LW NAP	datum	uu:mm	HW cm	LW NAP
1 ma	1:35 7:00 13:47 22:10	81 105	-85 -67	11 do	0:08 7:21 12:34 19:45	-77 133 -82 115		21 zo	0:36 4:36 9:38 16:56	-74 150 -94 155	
2 di	2:15 7:42 14:25 22:55	93 116	-83 -73	12 vr EK 21:06	0:51 8:06 15:20 20:37	-79 125 -81 93		22 ma	1:26 5:17 14:00 17:39	-78 150 -88 141	
3 wo	2:48 11:15 14:57 23:35	101 125	-84 -72	13 za	3:29 9:05 16:05 21:54	-75 106 -77 70		23 di	2:16 5:58 14:51 18:20	-82 145 -83 125	
4 do	3:17 11:50 15:30	110 134	-80	14 zo	4:10 10:56 16:53 23:36	-79 94 -71 66		24 wo	3:06 6:41 15:40 19:05	-83 137 -75 109	
5 vr NM 10:50	0:18 3:49 8:51 16:03	121 143	-69 -82	15 ma	5:10 12:09 20:16	-81 106 -69		25 do	0:19 7:25 16:19 19:49	-85 124 -65 94	
6 za	0:48 4:22 9:25 16:38	130 148	-68 -86	16 di	0:50 6:05 13:11 21:45	77 -85 124 -75		26 vr	1:24 8:15 15:17 20:45	-86 107 -62 79	
7 zo	0:14 4:55 9:59 17:12	135 146	-71 -87	17 wo	1:42 6:49 13:59 22:39	95 -91 142 -75		27 za LK 0:18	2:23 9:19 16:29 21:44	-85 89 -60 64	
8 ma	0:56 5:30 10:35 17:45	134 142	-74 -86	18 do	2:26 7:33 14:46 23:05	113 -97 157 -73		28 zo	5:11 10:35 17:25 22:54	-87 77 -60 52	
9 di	1:40 6:05 11:14 18:23	133 135	-75 -86	19 vr VM 13:12	3:11 8:15 15:29 23:45	130 -101 163 -72		29 ma	5:54 12:25 18:19	-89 80 -62	
10 wo	2:25 6:42 11:49 19:01	133 128	-73 -86	20 za	3:54 8:57 16:12	142 -99 163		30 di	1:01 6:36 13:14 21:12	66 -87 96 -65	

Amaliahaven

Hoog- en laagwaterstanden en -tijdstippen

Mei 2019											
datum	uu:mm	HW cm	LW NAP	datum	uu:mm	HW cm	LW NAP	datum	uu:mm	HW cm	LW NAP
1 wo	1:40 7:16 13:52 22:15	80 110	-83 -73	11 za	0:45 7:51 15:05 20:25	128 84	-86 -75	21 di	1:06 4:56 13:29 17:18	146 128	-80 -73
2 do	2:15 10:12 14:26 23:06	92 122	-79 -76	12 zo EK 3:12	2:59 8:54 15:44 21:45	110 67	-86 -70	22 wo	1:56 5:36 14:26 17:59	141 116	-86 -70
3 vr	2:45 10:55 14:59 23:51	104 133	-79 -75	13 ma	3:45 10:36 18:50 23:16	102 65	-89 -64	23 do	2:41 6:17 15:15 18:41 23:55	133 105	-89 -64 -89
4 za	3:17 8:27 15:35	118 142	-80	14 di	4:39 11:48 20:00	110	-89 -69	24 vr	6:59 15:54 19:24	122 95	-58
5 zo NM 0:45	0:25 3:55 8:59 16:10	130 148	-72 -83	15 wo	0:26 5:35 12:47 21:30	75 122	-88 -72	25 za	0:54 7:45 15:13 20:06	108 85	-90 -56
6 ma	0:47 4:29 9:35 16:47	138 147	-70 -83	16 do	1:21 9:27 13:39 22:07	92 134	-90 -72	26 zo LK 18:34	2:02 8:46 16:20 21:06	93 73	-89 -58
7 di	0:26 5:05 10:12 17:25 22:32	141 140	-71 -82 -74	17 vr	2:07 7:15 14:26 22:24	109 143	-90 -70	27 ma	4:53 9:55 17:08 22:10	84 64	-90 -60
8 wo	5:44 10:55 18:03 23:14	141 130	-79 -79	18 za VM 23:11	2:50 7:55 15:10 23:14	125 147	-89 -71	28 di	5:36 11:04 17:55 23:19	81 59	-89 -63
9 do	6:23 14:04 18:45 23:56	141 119	-78 -84	19 zo	3:33 8:40 15:54	137 145	-84	29 wo	6:24 12:09 18:49	88	-86 -64
10 vr	7:05 14:40 19:31	139 103	-77	20 ma	0:16 4:15 12:03 16:36	145 139	-74 -78	30 do	0:45 7:09 13:05 21:36	68 101	-81 -65
								31 vr	1:35 9:08 13:49 22:35	83 115	-76 -71

Amaliahaven

Hoog- en laagwaterstanden en -tijdstippen

Juni 2019											
datum	uu:mm	HW cm	LW NAP	datum	uu:mm	HW cm	LW NAP	datum	uu:mm	HW cm	LW NAP
1 za	2:09 10:14 14:27 23:16	99 127	-76 -73	11 di	3:15 10:11 18:16 22:45	-95 111 -62 73		21 vr	2:16 5:57 14:46 18:19	-89 131 -57 108	
2 zo	2:47 7:57 15:05	115 138	-76	12 wo	4:07 11:20 19:30	-91 112 -64		22 za	2:49 6:37 15:20 18:58	-89 123 -54 103	
3 ma <i>NM 12:02</i>	0:01 3:26 8:38 15:45 20:59	130 144	-72 -78 -71	13 do	0:00 8:00 12:21 20:24	80 -88 116 -65		23 zo	3:08 7:19 15:36 19:38	-89 114 -54 97	
4 di	4:05 9:18 16:25 21:35	142 144	-77 -75	14 vr	0:55 8:44 13:18 21:47	94 -86 122 -66		24 ma	3:40 8:05 16:00 20:26	-90 103 -58 88	
5 wo	4:44 9:55 17:06 22:15	148 138	-74 -81	15 za	1:47 9:34 14:07 22:39	108 -81 127 -66		25 di <i>LK 11:46</i>	4:26 9:11 16:50 21:31	-89 95 -61 79	
6 do	5:25 10:36 17:48 22:56	151 127	-70 -87	16 zo	2:30 10:04 14:55 23:20	121 -75 129 -68		26 wo	5:15 10:15 17:35 22:35	-85 91 -62 72	
7 vr	6:06 13:44 18:31 23:46	151 115	-69 -92	17 ma <i>VM 10:31</i>	3:15 10:44 15:37 20:48	132 -70 129 -74		27 do	6:00 11:10 18:25 23:36	-81 92 -62 72	
8 za	6:49 14:23 19:19	145 101	-69	18 di	3:56 11:24 16:20	138 -65 126		28 vr	6:59 12:14 19:08	-75 97 -61	
9 zo	0:36 7:41 15:16 20:15	134 86	-94 -66	19 wo	0:55 4:38 12:05 17:02	-80 140 -60 120		29 za	0:45 8:17 13:09 19:54	80 -71 107 -60	
10 ma <i>EK 7:59</i>	1:48 8:38 17:13 21:29	119 75	-94 -63	20 do	1:36 5:17 14:01 17:41	-86 137 -59 114		30 zo	1:35 6:49 13:55 22:45	95 -71 118 -65	

Amaliahaven

Hoog- en laagwaterstanden en -tijdstippen

Juli 2019											
datum	uu:mm	HW cm	LW NAP	datum	uu:mm	HW cm	LW NAP	datum	uu:mm	HW cm	LW NAP
1 ma	2:17 7:35 14:39 23:35	113 129	-72 -67	11 do	3:51 10:48 19:00 23:26	-88 111 -56 88		21 zo	2:19 6:15 14:50 18:35	-86 131 -54 115	
2 di NM 21:16	2:59 8:16 15:22 20:39	130 136	-71 -72	12 vr	7:36 11:56 19:55	-81 106 -57		22 ma	2:48 6:51 14:54 19:09	-87 124 -57 111	
3 wo	3:42 8:56 16:06 21:20	146 140	-69 -79	13 za	0:30 8:19 12:59 21:28	96 -76 109 -60		23 di	3:18 7:25 15:45 19:45	-87 119 -59 106	
4 do	4:25 9:36 16:48 21:58	158 137	-66 -88	14 zo	1:27 9:07 13:53 22:32	108 -69 114 -66		24 wo	4:06 8:04 16:26 20:29	-84 114 -60 98	
5 vr	5:06 10:20 17:33 22:42	164 130	-62 -95	15 ma	2:15 11:25 14:40 23:15	119 -64 118 -71		25 do LK 3:18	2:42 8:49 17:05 21:30	-80 107 -59 87	
6 za	5:51 13:59 18:16 23:28	163 121	-62 -100	16 di VM 23:38	2:57 11:58 15:25 20:44	128 -58 120 -75		26 vr	3:30 10:16 17:55 22:55	-79 99 -57 81	
7 zo	6:36 14:58 19:05	156 112	-63	17 wo	3:40 12:25 16:06	134 -53 121		27 za	4:19 11:25 18:50 23:56	-75 97 -55 84	
8 ma	0:19 7:26 15:52 19:57	145 101	-100 -63	18 do	0:40 4:20 13:04 16:45	-80 137 -51 120		28 zo	5:25 12:26 19:28	-70 99 -54	
9 di EK 12:55	1:16 8:25 16:55 20:59	130 92	-97 -61	19 vr	1:25 5:00 13:46 17:22	-83 138 -52 120		29 ma	1:00 6:25 13:28 18:54	96 -67 108 -58	
10 wo	2:34 9:36 17:55 22:15	118 87	-94 -58	20 za	1:56 5:37 14:26 17:57	-86 135 -53 118		30 di	1:51 7:14 14:17 19:39	114 -66 119 -65	
								31 wo	2:37 11:26 15:03 20:18	135 -65 130 -74	

Amaliahaven

Hoog- en laagwaterstanden en -tijdstippen

Augustus 2019											
datum	uu:mm	HW cm	LW NAP	datum	uu:mm	HW cm	LW NAP	datum	uu:mm	HW cm	LW NAP
1 do <i>NM 5:12</i>	3:22 12:24 15:46 20:58	154 138	-63 -84	11 zo	0:06 5:44 12:42 18:15	98 97	-64 -59	21 wo	2:55 6:55 15:10 19:11	134 123	-82 -61
2 vr	4:05 12:59 16:32 21:38	170 142	-60 -93	12 ma	1:06 8:55 13:45 22:15	108 105	-59 -68	22 do	0:35 7:27 15:55 19:49	134 120	-78 -58
3 za	4:49 13:28 17:16 22:23	178 143	-59 -100	13 di	1:59 11:06 14:31 23:05	120 113	-62 -77	23 vr <i>LK 16:56</i>	1:04 8:05 16:45 20:32	129 112	-77 -55
4 zo	5:35 14:09 18:00 23:08	178 137	-60 -102	14 wo	2:47 11:45 15:15 23:56	129 118	-59 -79	24 za	3:09 8:56 15:50 21:25	115 98	-74 -53
5 ma	6:20 14:55 18:46 23:57	170 130	-61 -100	15 do <i>VM 14:29</i>	3:27 12:15 15:50	135 122	-53	25 zo	4:01 10:15 16:34 23:16	97 91	-72 -52
6 di	7:06 15:41 19:35	156 122	-61	16 vr	0:25 4:05 12:45 16:27	139 125	-79 -50	26 ma	5:00 11:45 17:34	92	-67 -53
7 wo <i>EK 19:31</i>	0:49 8:00 16:36 20:27	139 114	-94 -57	17 za	0:58 4:40 13:26 17:00 22:07	143 129	-78 -50 -80	27 di	0:26 5:55 13:00 18:25	100 98	-62 -58
8 do	1:54 8:58 17:25 21:31	122 105	-87 -54	18 zo	5:16 13:56 17:36	144 131	-53	28 wo	1:28 10:00 13:55 19:16	120 112	-60 -66
9 vr	3:32 10:09 18:21 22:50	107 98	-81 -51	19 ma	1:50 5:50 13:41 18:09	141 129	-81 -56	29 do	2:17 11:00 14:45 19:58	143 127	-64 -77
10 za	4:37 11:25 17:14	95	-72 -54	20 di	2:05 6:22 14:31 18:39	137 125	-83 -60	30 vr <i>NM 12:37</i>	3:03 11:56 15:29 20:36	165 141	-62 -88
								31 za	3:46 12:29 16:12 21:18	182 151	-59 -95

Amaliahaven

Hoog- en laagwaterstanden en -tijdstippen

September 2019											
datum	uu:mm	HW cm	LW NAP	datum	uu:mm	HW cm	LW NAP	datum	uu:mm	HW cm	LW NAP
1 zo	4:31 13:08 16:56 22:02	190 156	-58 -99	11 wo	1:45 10:36 14:15 22:50	122 112	-59 -79	21 za	0:34 7:41 12:49 20:01	138 134	-74 -59
2 ma	5:15 13:45 17:41 22:45	189 155	-59 -99	12 do	2:31 11:15 14:55 23:35	133 119	-61 -80	22 zo	1:19 8:29 LK 4:41 13:38 20:51	122 120	-69 -56
3 di	6:00 14:36 18:25 23:33	178 151	-60 -92	13 vr	3:07 11:55 15:35	139 124	-57	23 ma	3:55 9:35 16:05 22:18	98 101	-66 -56
4 wo	6:46 15:20 19:09	162 144	-59	14 za	0:16 3:45 VM 6:33 12:25 16:05	144 130	-75 -53	24 di	4:39 11:23 17:05	85	-62 -57
5 do	0:24 7:35 16:11 19:57	142 134	-84 -56	15 zo	0:35 4:18 12:55 16:35 21:39	150 138	-71 -52 -73	25 wo	0:05 5:35 12:36 18:05	108 90	-56 -62
6 vr	1:25 8:28 EK 5:10 17:00 20:55	122 121	-76 -53	16 ma	4:52 13:15 17:08	153 141	-54	26 do	1:05 9:29 13:35 18:49	127 106	-58 -71
7 za	3:07 9:29 15:28 22:06	103 106	-70 -57	17 di	0:54 5:25 13:14 17:45	152 140	-75 -59	27 vr	1:55 10:43 14:25 19:31	151 124	-62 -80
8 zo	4:25 10:44 17:09 23:35	86 99	-62 -59	18 wo	1:35 5:55 14:05 18:15	148 137	-76 -61	28 za	2:43 11:28 NM 20:26 15:08 20:15	171 142	-60 -89
9 ma	5:25 12:28 17:59	87	-54 -64	19 do	2:25 6:27 14:45 18:46 23:56	145 137	-74 -60 -73	29 zo	3:26 11:59 15:53 20:55	187 156	-57 -93
10 di	0:52 8:47 13:30 18:50	109 101	-52 -69	20 vr	7:01 15:25 19:22	144 138	-57	30 ma	4:10 12:35 16:35 21:38	192 165	-57 -92

Amaliahaven

Hoog- en laagwaterstanden en -tijdstippen

Oktober 2019											
datum	uu:mm	HW cm	LW NAP	datum	uu:mm	HW cm	LW NAP	datum	uu:mm	HW cm	LW NAP
1 di	4:55 13:25 17:17 22:22	188 167	-58 -87	11 vr	2:08 10:41 14:36 23:06	133 116	-61 -73	21 ma	3:05 8:09 <i>LK 14:39</i> 13:24 20:31	117 132	-62 -62
2 wo	5:37 14:16 18:00 23:07	175 164	-60 -79	12 za	2:45 11:26 15:06 23:38	140 123	-60 -68	22 di	3:45 9:09 15:45 21:44	94 112	-60 -64
3 do	6:23 15:05 18:45 23:58	158 158	-61 -70	13 zo	3:18 12:01 <i>VM 23:08</i> 15:37	146 132	-57	23 wo	4:28 10:56 16:40 23:35	81 117	-55 -66
4 vr	7:08 12:19 19:29	139 147	-61	14 ma	0:05 3:51 12:35 16:09 21:11	153 142	-63 -54 -66	24 do	7:39 12:14 17:36	86	-50 -68
5 za	1:02 7:56 <i>EK 18:47</i> 13:24 20:19	120 131	-61 -64	15 di	4:25 12:05 16:42 21:45	158 148	-54 -67	25 vr	0:39 8:50 13:15 18:25	133 102	-55 -73
6 zo	2:50 8:54 14:35 21:25	100 112	-57 -65	16 wo	4:57 12:37 17:15	157 149	-58	26 za	1:35 10:10 14:02 19:09	151 122	-59 -79
7 ma	4:05 9:55 16:50 22:49	82 99	-51 -66	17 do	0:56 5:30 13:24 17:49	153 147	-67 -60	27 zo	2:20 9:54 13:47 18:52	168 140	-57 -83
8 di	5:14 12:16 17:45	79	-46 -69	18 vr	1:39 6:05 14:04 18:25 23:32	148 148	-66 -59 -65	28 ma	2:06 10:15 <i>NM 4:38</i> 14:30 19:35	179 156	-55 -83
9 wo	0:34 8:07 13:15 18:33	107 94	-47 -71	19 za	6:41 11:50 18:59	142 149	-61	29 di	2:50 11:05 15:14 20:17	181 167	-56 -79
10 do	1:28 9:50 13:56 22:05	122 108	-54 -72	20 zo	0:15 7:22 12:30 19:42	134 146	-63 -65	30 wo	3:34 11:55 15:56 21:00	176 171	-59 -71
								31 do	4:17 12:48 16:38	163 168	-63

Amaliahaven

Hoog- en laagwaterstanden en -tijdstippen

November 2019											
datum	uu:mm	HW cm	LW NAP	datum	uu:mm	HW cm	LW NAP	datum	uu:mm	HW cm	LW NAP
1 vr	1:32 5:02 10:05 17:20		-64 147 -67 161	11 ma	1:48 10:32 14:06 22:18	142 -59 129 -59		21 do	3:15 9:36 15:15 22:10		-48 81 -74 123
2 za	2:25 5:45 10:56 18:05		-58 132 -70 149	12 di VM 14:34	2:21 11:14 14:39 19:46	150 -57 140 -60		22 vr	6:14 10:49 16:06 23:14		-49 86 -74 132
3 zo	3:06 6:31 11:54 18:54		-51 116 -72 133	13 wo	2:56 11:45 15:15 20:22	156 -55 149 -61		23 za	7:27 11:49 17:00		-52 99 -74
4 ma EK 11:23	1:43 7:19 13:09 19:54		-45 101 -73 115	14 do	3:31 11:16 15:50 20:56	157 -55 153 -59		24 zo	0:11 8:21 12:41 17:46	143 -53 117 -74	
5 di	2:57 8:20 15:35 21:09		-42 86 -72 101	15 vr	4:07 11:57 16:26	152 -57 154		25 ma	1:01 9:17 13:26 18:35	153 -53 135 -73	
6 wo	3:56 9:26 16:30 22:49		-42 72 -74 99	16 za	0:08 4:45 9:56 17:04	-58 145 -61 155		26 di NM 16:06	1:46 9:59 14:10 19:18	159 -53 150 -69	
7 do	4:55 11:45 17:15 23:56		-43 82 -72 112	17 zo	0:44 5:25 10:36 17:43	-58 136 -67 155		27 wo	2:32 7:38 14:53 19:59	161 -57 160 -62	
8 vr	7:45 12:26 17:55		-49 96 -69	18 ma	1:19 6:07 11:25 18:27	-59 124 -71 150		28 do	3:16 8:19 15:36 23:33	157 -63 165 -56	
9 za	0:40 9:02 13:02 18:44	125 -56 107 -64		19 di LK 22:11	2:00 6:55 12:23 19:17	-57 108 -71 136		29 vr	3:59 12:28 16:18	147 -69 162	
10 zo	1:15 9:45 13:33 21:48	134 -60 117 -61		20 wo	2:34 7:59 14:15 20:34	-54 90 -74 120		30 za	1:05 4:43 13:21 16:59	-54 136 -75 155	

Amaliahaven

Hoog- en laagwaterstanden en -tijdstippen

December 2019											
datum	uu:mm	HW cm	LW NAP	datum	uu:mm	HW cm	LW NAP	datum	uu:mm	HW cm	LW NAP
1 zo	1:56 5:25 10:35 17:42		-51 124 -76 145	11 wo	1:54 10:41 14:11 19:25	140 -59 134 -58		21 za	5:44 10:20 15:35 22:46		-48 89 -77 123
2 ma	2:41 6:05 11:35 18:28		-47 115 -78 132	12 do VM 6:12	2:31 11:18 14:49 20:00	147 -57 146 -58		22 zo	6:45 11:22 19:17 23:47		-48 98 -72 127
3 di	3:21 6:52 12:39 19:25		-43 105 -78 117	13 vr	3:08 8:22 15:27 20:39	150 -61 155 -57		23 ma	7:53 12:18 20:04		-50 112 -69
4 wo EK 7:58	2:36 7:48 15:21 20:30		-40 94 -77 105	14 za	3:48 9:00 16:05 21:19	147 -66 160 -54		24 di	0:42 8:48 13:05 20:44	133 -52 128 -64	
5 do	3:47 8:46 16:05 21:35		-43 83 -76 98	15 zo	4:28 9:42 16:46	140 -73 161		25 wo	1:29 9:46 13:52 21:24	137 -55 140 -59	
6 vr	4:39 9:55 16:55 22:43		-46 75 -73 99	16 ma	0:29 5:12 10:25 17:29		-55 130 -79 160	26 do NM 6:13	2:16 7:26 14:35 22:05	139 -62 150 -54	
7 za	5:20 11:38 17:44 23:55		-49 79 -68 109	17 di	1:14 5:56 11:11 18:15		-56 119 -83 153	27 vr	3:00 8:09 15:18 22:51	138 -69 154 -49	
8 zo	5:55 12:23 18:32		-50 92 -62	18 wo	1:55 6:45 12:09 19:07		-55 106 -83 140	28 za	3:45 12:15 16:00	133 -76 153	
9 ma	0:40 9:05 12:59 20:34	121 -55 106 -60		19 do LK 5:57	3:29 7:45 13:37 20:19		-52 93 -82 127	29 zo	0:45 4:25 13:01 16:42		-49 129 -82 148
10 di	1:17 10:05 13:35 21:39	131 -58 120 -58		20 vr	4:40 9:06 14:35 21:40		-50 87 -81 123	30 ma	1:36 5:05 13:46 17:24		-49 122 -83 140
								31 di	2:16 5:45 14:18 18:05		-48 116 -82 130