

Delfzijl

Hoog- en laagwaterstanden en -tijdstippen

Januari 2023											
datum	uu:mm	HW	LW	datum	uu:mm	HW	LW	datum	uu:mm	HW	LW
		cm	NAP			cm	NAP			cm	NAP
1	0:22		-142	11	2:07	159		21	5:09		-160
zo	6:50	146		wo	8:42		-157	za	11:21	145	
	13:06		-149		14:30	124		NM 21:53	17:34		-156
	19:29	110			20:45		-154		23:44	162	
2	1:27		-135	12	2:43	159		22	6:14		-177
ma	7:57	137		do	9:14		-156	zo	12:18	148	
	14:08		-142		15:06	122			18:33		-165
	20:38	112			21:17		-154				
3	2:36		-134	13	3:20	156		23	0:35	172	
di	9:08	132		vr	9:47		-155	ma	7:08		-192
	15:12		-138		15:42	119			13:12	147	
	21:44	119			21:51		-155		19:23		-175
4	3:44		-138	14	3:57	151		24	1:24	178	
wo	10:12	132		za	10:23		-156	di	7:56		-203
	16:14		-139		16:17	116			14:03	144	
	22:37	129			22:31		-154		20:09		-184
5	4:48		-145	15	4:36	146		25	2:11	180	
do	11:04	132		zo	11:05		-154	wo	8:41		-209
	17:09		-140	LK 3:10	16:54	113			14:51	140	
	23:21	139			23:18		-150		20:52		-190
6	5:41		-150	16	5:17	140		26	2:57	179	
vr	11:46	131		ma	11:55		-149	do	9:23		-208
	17:55		-140		17:37	112			15:36	135	
	23:57	146							21:33		-192
7	6:25		-151	17	0:14		-142	27	3:42	174	
za	12:22	128		di	6:08	132		vr	10:04		-199
VM 0:08	18:34		-140		12:56		-142		16:17	129	
					18:43	111			22:14		-187
8	0:29	151		18	1:22		-134	28	4:27	164	
zo	7:02		-152	wo	7:34	126		za	10:45		-184
	12:52	126			14:08		-138	EK 16:19	16:58	122	
	19:08		-143		20:23	117			22:55		-175
9	1:01	155		19	2:41		-135	29	5:13	149	
ma	7:36		-153	do	9:06	130		zo	11:28		-164
	13:23	125			15:20		-142		17:41	114	
	19:40		-148		21:42	131			23:40		-157
10	1:33	158		20	3:56		-146	30	6:02	133	
di	8:10		-155	vr	10:18	138		ma	12:16		-142
	13:55	125			16:27		-148		18:29	108	
	20:13		-152		22:47	148					
								31	0:35		-137
								di	6:59	117	
									13:16		-123
									19:26	104	

Delfzijl

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	1:49 8:15 14:29 20:49		-122 108 -115 108	11 za	2:54 9:26 15:11 21:32	161 -177 129 -177		21 di	0:18 6:54 12:59 19:09	175 -209 144 -191	
2 do	3:07 9:41 15:40 22:04		-123 109 -120 121	12 zo	3:27 9:56 15:41 22:06	156 -175 127 -177		22 wo	1:06 7:39 13:48 19:52	180 -219 144 -202	
3 vr	4:21 10:42 16:43 22:56		-135 116 -131 134	13 ma LK 17:01	4:02 10:32 16:15 22:48	150 -171 126 -173		23 do	1:53 8:20 14:31 20:32	181 -221 142 -209	
4 za	5:20 11:29 17:33 23:37		-148 121 -141 144	14 di	4:41 11:17 16:57 23:38	141 -162 122 -161		24 vr	2:36 8:59 15:09 21:10	177 -216 138 -210	
5 zo VM 19:29	6:06 12:07 18:15		-157 123 -148	15 wo	5:31 12:12 17:59	128 -144 117		25 za	3:16 9:36 15:43 21:46	168 -203 133 -202	
6 ma	0:12 6:44 12:39 18:51	150	-163 125 -156	16 do	0:44 6:50 13:27 19:33	-143 114 -128 116		26 zo	3:54 10:10 16:16 22:21	154 -185 126 -188	
7 di	0:43 7:18 13:10 19:25	156	-169 128 -165	17 vr	2:11 8:37 14:53 21:12	-135 114 -128 128		27 ma EK 9:06	4:30 10:44 16:52 22:58	137 -163 118 -167	
8 wo	1:15 7:52 13:42 19:59	160	-176 131 -172	18 za	3:38 9:59 16:12 22:26	-147 125 -141 148		28 di	5:10 11:21 17:35 23:42	118 -139 110 -141	
9 do	1:48 8:25 14:13 20:31	164	-180 132 -176	19 zo	4:58 11:07 17:23 23:25	-169 136 -158 165					
10 vr	2:21 8:56 14:43 21:01	164	-180 131 -177	20 ma NM 8:06	6:02 12:05 18:20	-192 142 -176					

Delfzijl

Hoog- en laagwaterstanden en -tijdstippen

Maart 2023											
datum	uu:mm	HW	LW	datum	uu:mm	HW	LW	datum	uu:mm	HW	LW
		cm	NAP			cm	NAP			cm	NAP
1 wo	6:02 12:08 18:32	101 104	-114	11 za	1:59 8:33 14:21 20:42	160 135	-195 -192	21 di NM 18:23	5:44 11:50 18:03 23:57	136 172	-205 -186
2 do	0:48 7:12 13:33 19:43	88 102	-115 -95	12 zo	2:29 9:02 14:44 21:12	157 135	-189 -190	22 wo	6:33 12:40 18:49	139	-216 -199
3 vr	2:29 8:59 15:06 21:27	88 113	-110 -104	13 ma	3:01 9:31 15:14 21:44	151 135	-184 -189	23 do	0:44 7:16 13:24 19:30	174 141	-219 -208
4 za	3:50 10:16 16:14 22:29	102 130	-127 -124	14 di	3:37 10:04 15:50 22:24	144 134	-178 -183	24 vr	1:27 7:56 14:02 20:08	172 141	-216 -213
5 zo	4:52 11:07 17:07 23:14	115 142	-149 -144	15 wo LK 3:08	4:20 10:46 16:39 23:14	132 128	-164 -167	25 za	2:08 8:31 14:34 20:43	166 140	-208 -212
6 ma	5:38 11:48 17:50 23:50	123 150	-166 -158	16 do	5:18 11:41 17:47	115 119	-141	26 zo	3:45 10:04 16:05 22:16	155 137	-195 -204
7 di VM 13:40	6:17 12:22 18:28	129	-177 -170	17 vr	0:23 6:44 13:01 19:19	101 118	-146 -120	27 ma	4:18 10:33 16:36 22:49	140 132	-180 -189
8 wo	0:24 6:53 12:55 19:04	156 133	-186 -180	18 za	1:58 8:24 14:38 20:55	103 131	-139 -122	28 di	4:51 11:02 17:10 23:23	123 124	-162 -169
9 do	0:57 7:27 13:28 19:38	160 136	-194 -189	19 zo	3:28 9:46 16:00 22:07	115 150	-158 -143	29 wo EK 4:32	5:28 11:35 17:52	105 115	-142
10 vr	1:29 8:01 13:57 20:11	162 137	-198 -192	20 ma	4:44 10:53 17:08 23:06	128 164	-184 -167	30 do	0:02 6:19 12:16 18:51	89 106	-144 -119
								31 vr	0:55 7:31 13:16 20:02	78 103	-118 -95

Delfzijl

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	2:40 8:53 15:24 21:30	78	-104 -93	11 di	3:46 10:10 15:59 22:30	140	-183 -190	21 vr	1:19 7:51 13:55 20:08	161	-206 -202
2 zo	4:10 10:38 16:36 22:51	93	-124 -119	12 wo	4:27 10:44 16:43 23:11	131	-174 -181	22 za	2:01 8:29 14:29 20:45	157	-199 -204
3 ma	5:11 11:35 17:31 23:41	112	-150 -144	13 do	5:18 11:28 17:40	118	-158	23 zo	2:40 9:02 15:00 21:18	150	-191 -201
4 di	6:00 12:19 18:17	125	-171 -163	14 vr	0:06 6:24 12:28 18:51	103	-165 -136	24 ma	3:16 9:32 15:32 21:50	139	-182 -193
5 wo	0:21 6:42 12:57 18:58	150	-186 -177	15 za	1:21 7:48 13:52 20:16	96	-149 -120	25 di	3:49 10:00 16:05 22:22	125	-172 -180
6 do VM 6:35	0:59 7:21 13:34 19:37	155	-197 -187	16 zo	2:53 9:14 15:24 21:40	100	-153 -130	26 wo	4:23 10:30 16:41 22:56	110	-159 -163
7 vr	1:35 7:58 14:09 20:14	157	-203 -195	17 ma	4:12 10:33 16:40 22:48	112	-174 -152	27 do EK 23:20	5:03 11:03 17:25 23:34	96	-145 -144
8 za	2:10 8:34 14:40 20:50	155	-204 -198	18 di	5:22 11:39 17:45 23:45	123	-194 -173	28 vr	5:54 11:43 18:20	84	-127
9 zo	2:42 9:08 15:04 21:23	151	-199 -197	19 wo	6:20 12:32 18:40	130	-207 -188	29 za	0:23 7:01 12:36 19:28	77	-125 -108
10 ma	3:12 9:39 15:26 21:55	146	-191 -194	20 do NM 6:13	0:35 7:08 13:17 19:26	163	-210 -197	30 zo	1:36 8:15 13:58 20:43	79	-114 -97

Delfzijl

Hoog- en laagwaterstanden en -tijdstippen

Mei 2023											
datum	uu:mm	HW cm	LW NAP	datum	uu:mm	HW cm	LW NAP	datum	uu:mm	HW cm	LW NAP
1 ma	3:16 9:33 15:45 21:56	91	-126 -114	11 do	4:29 10:37 16:46 23:13	121 146	-167 -179	21 zo	1:41 8:04 14:01 20:25	142 143	-179 -187
2 di	4:19 10:46 16:44 22:55	108	-151 -139	12 vr LK 16:28	5:24 11:26 17:45	112 143	-154	22 ma	2:20 8:37 14:35 20:59	135 147	-173 -184
3 wo	5:12 11:38 17:35 23:44	124	-172 -159	13 za	0:11 6:31 12:28 18:52	103 140	-169 -140	23 di	2:55 9:07 15:09 21:32	126 146	-169 -178
4 do	5:59 12:23 18:22	134	-188 -174	14 zo	1:22 7:45 13:43 20:08	100 141	-164 -135	24 wo	3:30 9:36 15:45 22:04	115 143	-163 -168
5 vr VM 19:34	0:29 6:44 13:04 19:06	152 140	-197 -185	15 ma	2:37 9:01 15:02 21:22	104 146	-172 -144	25 do	4:07 10:08 16:23 22:39	105 137	-155 -156
6 za	1:11 7:26 13:44 19:48	152 142	-201 -192	16 di	3:47 10:15 16:12 22:28	112 151	-185 -159	26 vr	4:48 10:42 17:06 23:16	95 130	-146 -145
7 zo	1:51 8:06 14:19 20:28	149 142	-199 -195	17 wo	4:51 11:18 17:17 23:25	120 153	-193 -173	27 za EK 17:22	5:36 11:22 17:56	88 124	-136
8 ma	2:28 8:45 14:50 21:06	143 142	-194 -195	18 do	5:50 12:10 18:14	126	-196 -182	28 zo	0:01 6:34 12:10 18:53	85 120	-136 -125
9 di	3:04 9:21 15:19 21:45	137 144	-186 -192	19 vr NM 17:53	0:16 6:41 12:52 19:04	151 132	-193 -187	29 ma	0:57 7:39 13:09 19:58	87 120	-131 -117
10 wo	3:42 9:57 15:58 22:26	130 146	-177 -187	20 za	1:00 7:25 13:28 19:47	147 137	-187 -188	30 di	2:08 8:44 14:26 21:04	94 126	-135 -118
								31 wo	3:20 9:48 15:45 22:05	106 133	-150 -132

Delfzijl

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	4:20 10:49 16:46 23:03	119	-167 -150	11 zo	0:10 6:29 12:22 18:45	111	-185 -158	21 wo	2:42 8:50 14:52 21:20	120	-159 -167
2 vr	5:14 11:43 17:41 23:55	131	-180 -164	12 ma	1:08 7:32 13:23 19:51	109	-181 -153	22 do	3:17 9:22 15:29 21:54	114	-158 -162
3 za	6:06 12:31 18:33	140	-187 -175	13 di	2:11 8:38 14:31 20:58	109	-180 -154	23 vr	3:53 9:55 16:06 22:27	108	-156 -157
4 zo VM 5:42	0:45 6:55 13:16 19:22	147	-189 -183	14 wo	3:15 9:46 15:39 22:05	112	-180 -158	24 za	4:33 10:29 16:46 23:02	104	-152 -151
5 ma	1:32 7:41 13:57 20:10	145	-188 -189	15 do	4:17 10:49 16:46 23:06	118	-179 -164	25 zo	5:15 11:05 17:28 23:39	99	-147 -148
6 di	2:16 8:26 14:36 20:55	139	-184 -192	16 vr	5:19 11:43 17:49	126	-177 -170	26 ma EK 9:50	6:01 11:45 18:11	96	-143
7 wo	3:00 9:09 15:15 21:40	133	-180 -193	17 za	0:01 6:15 12:29 18:44	140	-173 -174	27 di	0:23 6:51 12:33 19:01	95	-147 -138
8 do	3:44 9:52 15:58 22:27	127	-175 -192	18 zo NM 6:37	0:48 7:03 13:08 19:30	136	-169 -175	28 wo	1:15 7:51 13:30 20:04	96	-147 -133
9 vr	4:34 10:38 16:48 23:16	121	-169 -189	19 ma	1:30 7:43 13:43 20:11	131	-163 -173	29 do	2:17 8:55 14:38 21:14	102	-148 -131
10 za LK 21:31	5:29 11:27 17:44	116	-164	20 di	2:08 8:19 14:17 20:47	126	-160 -170	30 vr	3:25 9:59 15:54 22:21	113	-154 -139

Delfzijl

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	4:29 11:01 17:01 23:23	126	-162 -151	11 di	0:43 7:08 12:55 19:26	116	-185 -165	21 vr	3:02 9:09 15:09 21:39	120	-161 -166
2 zo	5:29 11:58 18:03	140	-168 -163	12 wo	1:37 8:03 13:55 20:28	111	-171 -154	22 za	3:36 9:42 15:44 22:10	119	-162 -164
3 ma VM 13:39	0:21 6:28 12:50 19:03	143	-172 -174	13 do	2:37 9:07 15:03 21:37	111	-159 -147	23 zo	4:11 10:13 16:19 22:41	116	-160 -160
4 di	1:15 7:23 13:38 19:57	143	-174 -185	14 vr	3:42 10:15 16:14 22:46	117	-152 -147	24 ma	4:45 10:44 16:54 23:12	112	-157 -157
5 wo	2:06 8:14 14:24 20:47	141	-177 -194	15 za	4:48 11:16 17:25 23:46	127	-151 -154	25 di	5:18 11:18 17:28 23:48	108	-156 -156
6 do	2:57 9:01 15:09 21:35	137	-180 -202	16 zo	5:51 12:08 18:26	138	-153 -163	26 wo EK 0:07	5:50 11:59 18:05	105	-153
7 vr	3:47 9:47 15:56 22:21	132	-182 -205	17 ma NM 20:32	0:37 6:43 12:51 19:16	131	-155 -167	27 do	0:31 6:27 12:47 18:51	104	-152 -145
8 za	4:36 10:32 16:44 23:07	129	-183 -203	18 di	1:20 7:27 13:28 19:57	128	-155 -167	28 vr	1:25 7:26 13:48 20:05	104	-144 -134
9 zo	5:26 11:17 17:35 23:53	125	-181 -196	19 wo	1:57 8:04 14:02 20:33	124	-155 -166	29 za	2:32 9:03 15:06 21:41	109	-136 -129
10 ma LK 3:48	6:16 12:04 18:29	121	-175	20 do	2:29 8:37 14:35 21:06	121	-157 -166	30 zo	3:49 10:22 16:27 22:55	124	-137 -138
		162				157		31 ma	5:01 11:29 17:41	143	-145 -153

Delfzijl

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	0:01 6:09 VM 20:32	140 159	-155 -171	11 vr	1:52 8:16 14:23 21:02	-129 110 -127 116		21 ma	3:44 9:52 15:48 22:15	127 156	-166 -163
2 wo	1:00 7:10 13:20 19:47	145 171	-166 -188	12 za	3:05 9:36 15:44 22:24	-118 114 -125 117		22 di	4:10 10:20 16:18 22:42	123 149	-162 -158
3 do	1:56 8:03 14:10 20:36	146 178	-176 -202	13 zo	4:20 10:51 17:04 23:29	-122 128 -137 124		23 wo	4:34 10:50 16:50 23:13	120 143	-161 -156
4 vr	2:50 8:50 14:58 21:22	144 182	-186 -211	14 ma	5:29 11:48 18:08	-135 143 -154		24 do	5:02 11:27 EK 11:57 17:25 23:52	119 136	-159 -150
5 za	3:40 9:34 15:45 22:05	142 182	-193 -212	15 di	0:23 6:24 12:34 18:57	129 -147 152 -163		25 vr	5:40 12:12 18:11	117 126	-150
6 zo	4:26 10:16 16:31 22:47	138 179	-196 -205	16 wo	1:06 7:07 NM 11:38 13:11 19:37	130 -153 157 -166		26 za	0:42 6:36 13:11 19:21	114 114	-137 -133
7 ma	5:09 10:57 17:16 23:28	133 171	-193 -191	17 do	1:42 7:44 13:43 20:12	128 -156 159 -166		27 zo	1:49 8:07 14:32 21:11	113 113	-118 -119
8 di	5:49 11:38 LK 12:28 18:02	126 158	-182	18 vr	2:13 8:18 14:14 20:44	128 -160 161 -169		28 ma	3:17 9:50 16:06 22:35	127 124	-113 -128
9 wo	0:09 6:31 12:22 18:51	119 142	-172 -165	19 za	2:43 8:50 14:46 21:16	129 -166 162 -171		29 di	4:41 11:06 17:28 23:45	149 138	-126 -151
10 do	0:55 7:18 13:13 19:48	113 126	-150 -145	20 zo	3:14 9:22 15:17 21:46	129 -168 160 -169		30 wo	5:55 12:06 18:36	168	-145 -175
								31 do	0:46 6:56 VM 3:36 13:00 19:30	146 180	-164 -194

Delfzijl

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	1:42 7:47 13:50 20:18	150 186	-179 -205	11 ma	3:52 10:22 16:39 23:08	-95 126 -120 117		21 do	3:56 10:25 16:19 22:42	131 141	-160 -151
2 za	2:33 8:32 14:39 21:01	149 186	-190 -208	12 di	5:03 11:24 17:43	-118 144 -144		22 vr	4:29 11:01 16:59 23:20	131 132	-157 -142
3 zo	3:20 9:14 15:24 21:41	147 183	-197 -204	13 wo	0:02 5:57 12:11 18:29	129 -138 156 -159		23 za	5:15 11:47 17:53	128 119	-145
4 ma	4:01 9:53 16:07 22:20	143 175	-198 -192	14 do	0:46 6:41 12:48 19:08	135 -150 161 -164		24 zo	0:11 6:20 12:48 19:11	122 106	-125 -126
5 di	4:37 10:31 16:47 22:56	137 161	-191 -174	15 vr	1:21 7:18 13:20 19:42	137 -156 162 -167		25 ma	1:21 7:49 14:16 20:55	120 107	-102 -113
6 wo	5:11 11:08 17:27 23:31	130 144	-177 -152	16 za	1:51 7:52 13:50 20:15	138 -162 163 -170		26 di	2:58 9:29 15:53 22:19	134 121	-98 -129
7 do	5:47 11:46 18:10	122 126	-157	17 zo	2:22 8:26 14:21 20:48	139 -167 162 -172		27 wo	4:26 10:44 17:11 23:29	155 136	-119 -156
8 vr	0:09 6:31 12:30 19:04	115 109	-128 -132	18 ma	2:51 8:58 14:50 21:18	138 -168 159 -168		28 do	5:37 11:44 18:15	173	-143 -178
9 za	0:57 7:27 13:35 20:15	110 99	-104 -107	19 di	3:15 9:28 15:18 21:47	134 -165 154 -161		29 vr	0:28 6:36 12:36 19:08	145 182	-163 -191
10 zo	2:19 8:46 15:13 21:58	111 102	-86 -101	20 wo	3:34 9:56 15:46 22:13	131 -161 148 -155		30 za	1:20 7:26 13:25 19:54	149 184	-177 -195

Delfzijl

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	2:07 8:10 14:12 20:36	149 181	-185 -192	11 wo	4:24 10:48 17:01 23:29	140 126	-101 -131	21 za	4:14 10:46 16:50 23:00	142 125	-150 -132
2 ma	2:49 8:51 14:56 21:14	148 174	-189 -183	12 do	5:19 11:37 17:48	154	-125 -149	22 zo	5:10 11:35 17:52 23:55	137 112	-138 -114
3 di	3:25 9:28 15:36 21:49	146 163	-188 -170	13 vr	0:13 6:04 12:15 18:29	137 160	-142 -160	23 ma	6:18 12:43 19:12	131 103	-122
4 wo	3:57 10:04 16:13 22:22	141 147	-180 -154	14 za	0:49 6:44 12:49 19:06	142 162	-152 -166	24 di	1:10 7:42 14:12 20:41	132 107	-96 -120
5 do	4:28 10:38 16:49 22:53	136 130	-165 -136	15 zo	1:22 7:22 13:23 19:42	145 162	-159 -169	25 wo	2:42 9:10 15:35 22:01	143 119	-99 -139
6 vr	5:03 11:13 17:29 23:26	129 112	-146 -116	16 ma	1:55 7:58 13:56 20:17	146 159	-164 -169	26 do	4:03 10:20 16:46 23:09	159 131	-121 -160
7 za	5:48 11:54 18:22	121 97	-121	17 di	2:25 8:33 14:27 20:50	144 154	-165 -164	27 vr	5:11 11:20 17:48	170	-143 -174
8 zo	0:07 6:46 12:48 19:31	114 88	-94 -96	18 wo	2:49 9:05 14:54 21:20	140 148	-162 -156	28 za	0:05 6:11 12:11 18:42	140 174	-159 -179
9 ma	1:09 7:58 14:32 21:07	112 90	-72 -86	19 do	3:06 9:36 15:23 21:48	140 142	-159 -149	29 zo	0:53 6:02 11:59 18:28	144 173	-169 -177
10 di	3:12 9:38 15:59 22:35	122 108	-75 -106	20 vr	3:32 10:08 16:01 22:20	142 135	-155 -143	30 ma	0:35 6:47 12:44 19:09	147 169	-175 -170
								31 di	1:12 7:27 13:26 19:46	149 161	-176 -161

Delfzijl

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	1:46 8:04 14:05 20:19	150 149	-173 -152	11 za	4:18 10:31 16:41 23:07	153 141	-130 -153	21 di	5:15 11:45 18:05	146 107	-134
2 do	2:19 8:39 14:41 20:50	148 135	-166 -141	12 zo	5:04 11:13 17:25 23:46	157 147	-143 -161	22 wo	0:02 6:29 12:58 19:22	145 108	-110 -137
3 vr	2:52 9:12 15:17 21:20	144 119	-153 -129	13 ma NM 10:27	5:47 11:53 18:06	158	-153 -165	23 do	1:20 7:45 14:09 20:36	149 115	-114 -148
4 za	3:30 9:47 15:57 21:54	137 105	-136 -115	14 di	0:24 6:28 12:32 18:46	149 155	-159 -164	24 vr	2:33 8:54 15:14 21:42	155 124	-127 -158
5 zo LK 9:37	4:15 10:27 16:48 22:34	129 93	-117 -98	15 wo	0:58 7:08 13:08 19:23	149 150	-162 -160	25 za	3:40 9:55 16:16 22:38	159 132	-142 -163
6 ma	5:10 11:16 17:53 23:26	121 86	-98 -81	16 do	1:28 7:46 13:40 19:59	148 143	-162 -154	26 zo	4:43 10:49 17:13 23:25	160 139	-153 -163
7 di	6:17 12:28 19:03	117 88	-87	17 vr	1:53 8:23 14:15 20:33	149 137	-159 -147	27 ma VM 10:16	5:38 11:38 18:02	158	-161 -159
8 wo	0:47 7:31 14:01 20:24	121 99	-72 -97	18 za	2:26 9:02 14:58 21:11	152 130	-155 -139	28 di	0:05 6:26 12:23 18:45	145 154	-165 -153
9 do	2:29 8:46 15:03 21:36	132 116	-87 -119	19 zo	3:14 9:46 15:50 21:57	152 121	-149 -130	29 wo	0:41 7:09 13:04 19:23	151 147	-165 -147
10 vr	3:28 9:45 15:55 22:25	144 131	-110 -139	20 ma EK 11:50	4:10 10:40 16:53 22:54	150 112	-141 -118	30 do	1:16 7:47 13:42 19:55	155 138	-162 -142

Delfzijl

Hoog- en laagwaterstanden en -tijdstippen

December 2023											
datum	uu:mm	HW	LW	datum	uu:mm	HW	LW	datum	uu:mm	HW	LW
		cm	NAP			cm	NAP			cm	NAP
1 vr	1:51 8:22 14:18 20:26	155 127	-156 -137	11 ma	4:18 10:33 16:42 23:07	-134 147 -154 143		21 do	6:07 12:33 18:52	152 110	-153
2 za	2:28 8:55 14:54 20:58	152 116	-147 -132	12 di	5:10 11:22 17:31 23:52	-147 150 -159 150		22 vr	0:49 7:15 13:36 19:59	146 110	-133 -150
3 zo	3:07 9:30 15:34 21:33	146 106	-136 -124	13 wo NM 0:32	5:59 12:08 18:18	-156 150 -160		23 za	1:59 8:24 14:40 21:07	143 115	-134 -149
4 ma	3:50 10:08 16:21 22:11	139 98	-124 -114	14 do	0:33 6:46 12:51 19:02	155 147 -159		24 zo	3:07 9:31 15:44 22:08	142 124	-139 -148
5 di LK 6:49	4:37 10:49 17:14 22:55	132 93	-114 -105	15 vr	1:10 7:32 13:32 19:45	157 -167 142 -157		25 ma	4:16 10:32 16:46 22:59	142 135	-147 -148
6 wo	5:32 11:39 18:14 23:48	126 93	-107 -96	16 za	1:46 8:17 14:14 20:28	160 -169 136 -154		26 di	5:18 11:24 17:40 23:43	142 144	-155 -148
7 do	6:33 12:41 19:17	123 98	-106	17 zo	2:26 9:02 14:59 21:12	164 -170 131 -151		27 wo VM 1:33	6:11 12:10 18:27	139	-161 -146
8 vr	0:55 7:37 13:53 20:20	126 107	-93 -115	18 ma	3:13 9:49 15:50 21:59	165 -167 125 -147		28 do	0:21 6:56 12:51 19:06	152 135	-162 -144
9 za	2:18 8:40 14:55 21:23	132 120	-102 -130	19 di EK 19:39	4:06 10:39 16:47 22:50	163 -163 118 -142		29 vr	0:57 7:35 13:26 19:40	157 130	-160 -144
10 zo	3:23 9:39 15:50 22:18	140 133	-118 -144	20 wo	5:04 11:33 17:48 23:46	158 -158 113 -136		30 za	1:31 8:10 13:59 20:12	159 124	-158 -146
								31 zo	2:08 8:43 14:34 20:44	159 120	-155 -146

Referentievlak: NAP
LAT = NAP-223 cm

Nederlandse tijd
Cursief gedrukte tijdstippen zijn in ZOMERTIJD