

Delfzijl

Hoog- en laagwaterstanden en -tijdstippen

April 2020											
datum	uu:mm	HW	LW	datum	uu:mm	HW	LW	datum	uu:mm	HW	LW
		cm	NAP			cm	NAP			cm	NAP
1	5:10	121		11	2:55	165		21	6:15		-189
wo	11:35		-170	za	9:26		-220	di	12:33	129	
<i>EK 12:21</i>	17:31	124			15:24	150			18:29		-176
					21:44		-221				
2	0:01		-174	12	3:45	157		22	0:36	148	
do	6:05	110		zo	10:06		-209	wo	6:54		-190
	12:25		-152		16:06	147			13:05	133	
	18:25	117			22:25		-214		19:06		-180
3	1:06		-156	13	4:24	144		23	1:04	150	
vr	7:30	101		ma	10:41		-191	do	7:28		-190
	13:40		-132		16:46	142		<i>NM 4:26</i>	13:30	139	
	19:52	115			23:01		-198		19:43		-185
4	2:35		-148	14	5:05	128		24	1:36	152	
za	9:15	107		di	11:16		-171	vr	8:01		-192
	15:15		-132		17:26	135			14:06	145	
	21:46	128			23:42		-179		20:16		-191
5	4:00		-166	15	5:55	112		25	2:15	152	
zo	10:33	122		wo	11:55		-150	za	8:31		-194
	16:38		-153	<i>LK 0:56</i>	18:15	127			14:40	147	
	22:51	146							20:48		-194
6	5:15		-188	16	0:30		-156	26	2:46	147	
ma	11:30	135		do	6:55	99		zo	9:03		-191
	17:45		-172		12:50		-128		15:06	143	
	23:46	158			19:21	121			21:19		-191
7	6:21		-205	17	1:46		-139	27	3:16	138	
di	12:30	142		vr	8:04	93		ma	9:31		-184
	18:46		-189		14:20		-116		15:36	137	
					20:25	121			21:46		-187
8	0:40	165		18	3:15		-144	28	3:51	129	
wo	7:16		-217	za	9:41	99		di	9:58		-178
<i>VM 4:35</i>	13:20	146			15:46		-130		16:06	133	
	19:36		-202		21:55	130			22:18		-184
9	1:26	168		19	4:30		-164	29	4:20	120	
do	8:04		-222	zo	10:56	113		wo	10:31		-174
	14:10	149			16:56		-152		16:40	131	
	20:21		-213		23:05	142			22:56		-181
10	2:16	168		20	5:28		-182	30	5:05	111	
vr	8:46		-224	ma	11:44	124		do	11:13		-166
	14:50	151			17:46		-168	<i>EK 22:38</i>	17:25	127	
	21:04		-220		23:56	147			23:46		-173

Delfzijl

Hoog- en laagwaterstanden en -tijdstippen

Mei 2020											
datum	uu:mm	HW	LW	datum	uu:mm	HW	LW	datum	uu:mm	HW	LW
		cm	NAP			cm	NAP			cm	NAP
1 vr	6:05 12:11 18:30	102	-151	11 ma	3:25 9:43 15:37 22:04	143	-195 -206	21 do	6:10 12:26 18:30	135	-182 -172
2 za	0:52 7:25 13:21 19:49	98	-162 -136	12 di	4:05 10:18 16:26 22:43	130	-183 -193	22 vr	0:36 6:49 NM 19:39 12:55 19:11	146	-186 -179
3 zo	2:15 8:56 14:46 21:16	105	-160 -137	13 wo	4:56 10:55 17:06 23:25	116	-168 -176	23 za	1:10 7:26 13:45 19:49	149	-190 -185
4 ma	3:36 10:06 16:05 22:25	117	-176 -155	14 do	5:35 11:35 LK 16:03 17:56	104	-152 135	24 zo	1:51 8:05 14:20 20:26	148	-190 -188
5 di	4:46 11:10 17:16 23:20	129	-193 -172	15 vr	0:10 6:35 12:16 18:50	95	-159 -135	25 ma	2:35 8:41 14:50 21:01	142	-186 -185
6 wo	5:51 12:06 18:16	137	-204 -187	16 za	1:10 7:24 13:15 19:55	91	-144 -120	26 di	3:06 9:13 15:25 21:36	134	-179 -181
7 do	0:12 6:48 VM 12:45 12:54 19:11	160	-210 -198	17 zo	2:26 8:44 14:56 21:15	94	-141 -122	27 wo	3:35 9:45 15:56 22:11	125	-172 -178
8 vr	1:06 7:38 13:40 19:59	160	-211 -207	18 ma	3:36 10:08 16:05 22:15	103	-152 -137	28 do	4:20 10:25 16:36 22:55	118	-166 -175
9 za	1:54 8:22 14:26 20:44	158	-210 -213	19 di	4:36 11:06 16:58 23:16	116	-165 -153	29 vr	5:13 11:06 17:35 23:45	110	-160 -172
10 zo	2:38 9:06 15:06 21:26	152	-205 -213	20 wo	5:26 11:45 17:48 23:56	126	-175 -164	30 za	6:09 12:00 EK 5:30 18:25	104	-152 137
								31 zo	0:46 7:18 13:06 19:35	102	-169 -145 137

Delfzijl

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	1:55 8:25 14:20 20:45		-171 106 -146 141	11 do	4:29 10:35 16:50 23:06	111 -168 149 -176		21 zo	0:46 6:59 NM 8:41 13:15 19:26	146 -181 152 -176	
2 di	3:06 9:43 15:35 21:56		-180 114 -156 146	12 vr	5:21 11:08 17:36 23:45	103 -159 143 -162		22 ma	1:31 7:41 13:56 20:09	145 -181 154 -180	
3 wo	4:15 10:40 16:45 22:56		-190 124 -169 150	13 za	6:06 11:50 LK 8:24 18:26	98 -147 137		23 di	2:10 8:25 14:36 20:51	141 -178 154 -182	
4 do	5:21 11:35 17:48 23:53		-194 133 -180 152	14 zo	0:30 6:55 12:36 19:10	-150 95 -134 132		24 wo	2:50 9:02 15:11 21:33	135 -174 154 -182	
5 vr	6:22 12:30 VM 21:12 18:51		-196 142 -190	15 ma	1:30 7:45 13:35 20:10	-141 95 -123 128		25 do	3:30 9:41 15:50 22:13	129 -170 155 -181	
6 za	0:46 7:16 13:15 19:43		151 -196 149 -197	16 di	2:36 8:45 15:05 21:04	-139 99 -122 127		26 vr	4:15 10:25 16:35 22:56	123 -166 155 -181	
7 zo	1:36 8:03 14:04 20:28		148 -193 155 -201	17 wo	3:36 9:55 16:05 22:15	-147 108 -134 131		27 za	5:06 11:07 17:20 23:42	118 -164 154 -179	
8 ma	2:33 8:46 14:45 21:11		141 -189 157 -201	18 do	4:36 10:55 17:01 23:11	-159 121 -148 137		28 zo	5:54 11:55 EK 10:16 18:05	113 -160 150	
9 di	3:15 9:23 15:25 21:51		132 -183 156 -196	19 vr	5:26 11:46 17:55	-169 134 -160		29 ma	0:36 7:00 12:50 19:16	-176 110 -155 146	
10 wo	3:58 9:59 16:05 22:28		121 -176 153 -187	20 za	0:00 6:12 12:31 18:38	143 -177 145 -170		30 di	1:32 8:06 13:56 20:26	-174 109 -151 142	

Delfzijl

Hoog- en laagwaterstanden en -tijdstippen

Juli 2020											
datum	uu:mm	HW	LW	datum	uu:mm	HW	LW	datum	uu:mm	HW	LW
		cm	NAP			cm	NAP			cm	NAP
1 wo	2:40 9:10 15:05 21:30		-173 113 -153 142	11 za	4:44 10:49 17:06 23:18	109 -166 149 -164		21 di	1:15 7:25 13:35 19:55	145 -171 159 -177	
2 do	3:48 10:14 16:18 22:34		-175 121 -161 143	12 zo	5:32 11:25 17:44 23:55	105 -157 142 -153		22 wo	1:56 8:09 14:16 20:41	143 -173 162 -185	
3 vr	4:52 11:16 17:27 23:36		-177 132 -170 144	13 ma <i>LK 1:29</i>	6:11 11:56 18:20	102 -148 133		23 do	2:40 8:56 14:56 21:26	140 -176 165 -191	
4 za	5:57 12:13 18:33		-180 144 -182	14 di	0:32 6:55 12:42 19:15	-144 99 -136 126		24 vr	3:30 9:36 15:36 22:08	137 -178 168 -194	
5 zo <i>VM 6:44</i>	0:36 6:56 13:00 19:27	144 -182 154 -190		15 wo	1:20 7:56 13:36 20:11	-135 99 -123 122		25 za	4:16 10:18 16:20 22:51	133 -178 169 -192	
6 ma	1:25 7:46 13:45 20:14	141 -181 159 -193		16 do	2:26 8:55 14:56 21:15	-130 104 -118 123		26 zo	4:55 11:01 17:15 23:35	129 -176 165 -186	
7 di	2:15 8:28 14:30 20:57	135 -178 161 -192		17 vr	3:41 9:55 16:15 22:25	-137 115 -129 130		27 ma <i>EK 14:33</i>	5:37 11:43 17:56	123 -170 158	
8 wo	2:54 9:06 15:10 21:35	127 -176 161 -189		18 za	4:46 11:15 17:15 23:25	-150 130 -145 138		28 di	0:18 6:35 12:31 18:50	-177 117 -161 148	
9 do	3:39 9:41 15:50 22:13	120 -174 159 -182		19 zo	5:38 12:05 18:11	-162 144 -159		29 wo	1:08 7:31 13:26 19:55	-165 113 -150 138	
10 vr	4:10 10:16 16:26 22:45	114 -171 155 -175		20 ma <i>NM 19:33</i>	0:21 6:35 12:50 19:06	144 -168 154 -169		30 do	2:10 8:25 14:40 20:55	-154 113 -144 133	
								31 vr	3:16 9:45 15:55 22:25	-150 121 -148 134	

Delfzijl

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	4:31 10:56 17:10 23:26	135	-155 -162	11 di <i>LK 18:45</i>	5:18 11:23 17:25 23:48	110 134	-155 -146	21 vr	2:25 8:39 14:40 21:11	147 175	-181 -200
2 zo	5:42 11:56 18:19	150	-165 -178	12 wo	5:47 11:57 17:55	107 126	-147	22 za	3:16 9:23 15:25 21:52	146 177	-187 -203
3 ma <i>VM 17:59</i>	0:26 6:41 12:46 19:13	142 160	-173 -189	13 do	0:26 6:18 12:42 18:48	105 119	-138 -134	23 zo	3:54 10:05 16:06 22:34	143 175	-190 -197
4 di	1:20 7:31 13:34 20:00	140 164	-176 -190	14 vr	1:16 7:22 13:42 20:20	103 115	-127 -119	24 ma	4:40 10:46 16:45 23:13	139 168	-186 -185
5 wo	2:05 8:13 14:07 20:40	134 164	-173 -186	15 za	2:25 9:10 15:16 21:51	111 122	-117 -114	25 di <i>EK 19:58</i>	5:20 11:26 17:35 23:55	132 156	-176 -167
6 do	2:45 8:50 14:44 21:18	128 163	-172 -181	16 zo	4:00 10:25 16:36 23:00	127 134	-126 -132	26 wo	6:09 12:08 18:33	124 142	-162
7 vr	3:26 9:21 15:24 21:49	123 162	-172 -176	17 ma	5:06 11:36 17:46	144	-143 -152	27 do	0:36 7:00 13:01 19:31	119 130	-149 -145
8 za	3:45 9:53 15:55 22:19	121 158	-173 -170	18 di	0:00 6:07 12:22 18:45	144 158	-157 -168	28 vr	1:38 8:06 14:11 20:35	117 123	-131 -132
9 zo	4:15 10:21 16:25 22:46	119 152	-169 -162	19 wo <i>NM 4:42</i>	0:55 7:06 13:10 19:37	148 166	-165 -181	29 za	2:53 9:15 15:35 22:06	124 127	-124 -136
10 ma	4:45 10:50 16:55 23:16	115 143	-162 -152	20 do	1:45 7:55 13:58 20:25	148 171	-173 -193	30 zo	4:12 10:35 16:58 23:15	140 137	-135 -156
								31 ma	5:26 11:40 18:06	157	-154 -178

Delfzijl

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	0:14 6:26 12:36 18:56	143 166	-169 -190	11 vr	5:35 12:06 17:59	117 118	-141	21 ma	3:34 9:46 15:46 22:09	151 173	-194 -191
2 wo VM 7:22	1:10 7:13 13:15 19:42	143 167	-174 -187	12 za	0:30 6:30 13:00 19:14	113 110	-128 -125	22 di	4:16 10:24 16:30 22:49	146 163	-188 -174
3 do	1:56 7:53 13:54 20:17	137 165	-171 -179	13 zo	1:36 8:20 14:20 21:09	111 114	-110 -112	23 wo	4:54 11:06 17:16 23:26	140 148	-176 -155
4 vr	2:25 8:27 14:25 20:53	132 163	-168 -172	14 ma	3:16 9:51 16:05 22:34	127 130	-107 -126	24 do EK 3:55	5:36 11:45 18:00	133 133	-158
5 za	2:45 8:56 14:56 21:21	131 162	-170 -169	15 di	4:36 11:01 17:16 23:38	147 144	-128 -151	25 vr	0:11 6:21 12:36 19:00	127 119	-133 -138
6 zo	3:15 9:26 15:24 21:48	132 159	-172 -164	16 wo	5:46 11:58 18:21	163	-148 -171	26 za	1:00 7:25 13:46 20:20	124 114	-113 -122
7 ma	3:35 9:53 15:56 22:16	130 151	-168 -156	17 do NM 13:00	0:30 6:43 12:45 19:16	151 172	-163 -186	27 zo	2:26 8:49 15:15 21:56	129 120	-103 -127
8 di	4:11 10:21 16:14 22:37	126 141	-161 -150	18 vr	1:15 7:33 13:30 20:03	153 177	-174 -195	28 ma	3:55 10:21 16:36 23:04	145 135	-119 -150
9 wo	4:26 10:47 16:45 23:08	121 133	-156 -146	19 za	2:15 8:19 14:16 20:47	153 179	-184 -200	29 di	5:06 11:17 17:43	161	-144 -174
10 do LK 11:26	4:55 11:21 17:22 23:43	119 126	-151 -141	20 zo	2:55 9:03 15:04 21:30	153 178	-192 -199	30 wo	0:04 6:02 12:14 18:33	145 169	-163 -184

Delfzijl

Hoog- en laagwaterstanden en -tijdstippen

Oktober 2020											
datum	uu:mm	HW	LW	datum	uu:mm	HW	LW	datum	uu:mm	HW	LW
		cm	NAP			cm	NAP			cm	NAP
1	0:56	145		11	0:00		-128	21	3:46	153	
do	6:46		-169	zo	6:05	121		wo	10:05		-185
VM 23:05	12:45	167			12:36		-129		15:55	152	
	19:15		-180		18:45	106			22:23		-163
2	1:25	141		12	1:05		-109	22	4:26	148	
vr	7:26		-166	ma	7:29	119		do	10:43		-172
	13:19	164			13:54		-117		16:50	138	
	19:50		-170		20:45	110			23:01		-145
3	1:56	139		13	2:35		-102	23	5:05	142	
za	7:59		-163	di	9:15	131		vr	11:26		-154
	13:56	162			15:26		-130	EK 15:23	17:40	123	
	20:21		-164		22:06	126			23:40		-126
4	2:21	141		14	4:05		-121	24	5:55	136	
zo	8:29		-165	wo	10:26	150		za	12:12		-136
	14:20	162			16:45		-155		18:46	111	
	20:48		-162		23:05	141					
5	2:46	144		15	5:15		-144	25	0:30		-108
ma	8:59		-167	do	11:26	165		zo	5:54	132	
	14:56	157			17:49		-174		12:20		-120
	21:16		-160						18:45	106	
6	3:16	141		16	0:06	150		26	0:45		-96
di	9:26		-164	vr	6:13		-161	ma	7:21	133	
	15:21	149		NM 21:31	12:16	174			13:45		-122
	21:42		-153		18:48		-185		20:25	112	
7	3:43	135		17	0:54	155		27	2:16		-107
wo	9:52		-157	za	7:08		-173	di	8:40	144	
	15:45	138			13:06	177			15:00		-140
	22:06		-146		19:36		-191		21:40	127	
8	3:58	130		18	1:40	157		28	3:30		-130
do	10:19		-153	zo	7:56		-183	wo	9:44	156	
	16:10	130			13:55	177			16:06		-158
	22:35		-144		20:22		-192		22:36	138	
9	4:25	128		19	2:26	157		29	4:26		-148
vr	10:52		-151	ma	8:41		-189	do	10:41	163	
	16:56	122			14:36	173			16:56		-168
	23:06		-140		21:06		-188		23:25	142	
10	5:01	126		20	3:06	156		30	5:16		-156
za	11:36		-144	di	9:24		-190	vr	11:20	162	
LK 2:39	17:46	114			15:25	165			17:38		-166
					21:44		-178		23:52	143	
								31	5:55		-157
								za	11:54	160	
								VM 15:49	18:15		-161