

Lauwersoog

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	6:00 12:25 18:45	111 86	-112	11 vr	1:05 7:31 13:25 19:30	120 85	-115 -120	21 ma VM 6:16	4:15 10:30 16:35 22:46	119 129	-136 -132
2 wo	0:50 7:10 13:26 20:00	108 93	-102 -112	12 za	1:46 8:05 13:59 20:00	116 81	-112 -118	22 di	5:16 11:20 17:31 23:35	117 134	-143 -135
3 do	1:56 8:25 14:30 20:58	107 101	-107 -115	13 zo	2:15 8:35 14:41 20:40	112 78	-111 -115	23 wo	6:08 12:05 18:21	113	-150 -139
4 vr	3:05 9:15 15:25 21:40	108 110	-114 -117	14 ma EK 7:45	3:00 9:16 15:18 21:31	108 75	-109 -110	24 do	0:15 6:56 13:00 19:05	137 110	-155 -143
5 za	3:56 10:05 16:11 22:15	106 116	-120 -118	15 di	3:41 10:10 16:08 22:26	104 74	-106 -103	25 vr	1:06 7:41 13:46 19:49	139 105	-157 -145
6 zo NM 2:28	4:45 10:46 16:55 22:49	103 121	-122 -117	16 wo	4:34 11:11 17:17 23:36	100 75	-103 -99	26 za	1:55 8:21 14:34 20:31	137 100	-154 -143
7 ma	5:25 11:15 17:26 23:15	100 124	-121 -117	17 do	5:47 12:26 18:59	98 83	-105	27 zo LK 22:10	2:43 9:06 15:15 21:16	131 93	-145 -135
8 di	5:56 11:40 17:55 23:55	96 125	-120 -119	18 vr	0:56 7:22 13:36 20:05	103 98	-104 -114	28 ma	3:33 9:46 16:08 22:01	121 85	-132 -123
9 wo	6:26 12:15 18:26	93	-119 -120	19 za	2:06 8:36 14:40 21:00	111 112	-116 -124	29 di	4:25 10:36 17:05 22:56	108 79	-117 -109
10 do	0:25 6:56 12:55 18:55	123 89	-117 -121	20 zo	3:10 9:25 15:36 21:56	117 122	-128 -129	30 wo	5:25 11:36 18:00	96 78	-104
								31 do	0:15 6:35 12:44 19:19	89 82	-99 -99

Lauwersoog

Hoog- en laagwaterstanden en -tijdstippen

Februari 2019											
datum	uu:mm	HW	LW	datum	uu:mm	HW	LW	datum	uu:mm	HW	LW
		cm	NAP			cm	NAP			cm	NAP
1 vr	1:26 7:50 14:00 20:30		-102 89 -105 93	11 ma	1:56 8:05 14:16 20:16	115 -128 86 -133		21 do	5:55 11:58 18:06	-163 113 -152	
2 za	2:36 8:59 15:05 21:26		-112 93 -113 105	12 di EK 23:26	2:30 8:45 14:45 20:56	110 -125 83 -129		22 vr	0:05 6:41 12:45 18:51	139 -168 111 -159	
3 zo	3:36 9:51 15:51 22:06		-122 96 -120 113	13 wo	3:05 9:26 15:23 21:46	103 -119 80 -120		23 za	0:46 7:19 13:26 19:26	139 -169 108 -163	
4 ma NM 22:04	4:26 10:25 16:36 22:35		-127 95 -122 118	14 do	3:59 10:25 16:22 22:56	95 -110 77 -110		24 zo	1:35 7:59 14:06 20:05	135 -163 103 -159	
5 di	5:06 11:00 17:10 23:10		-128 94 -124 121	15 vr	5:10 11:43 18:09	89 -102 78		25 ma	2:16 8:36 14:46 20:45	125 -151 95 -149	
6 wo	5:44 11:35 17:45 23:44		-128 93 -127 123	16 za	0:15 6:53 13:06 19:30	-107 90 -106 92		26 di LK 12:28	3:04 9:10 15:26 21:26	111 -135 87 -133	
7 do	6:10 12:05 18:15		-130 94 -131	17 zo	1:45 8:11 14:16 20:35	-118 100 -118 108		27 wo	3:45 9:55 16:16 22:10	95 -116 79 -115	
8 vr	0:10 6:45 12:26 18:40	124	-131 94 -135	18 ma	2:55 9:16 15:25 21:36	-133 108 -128 121		28 do	4:37 10:40 17:09 23:26	80 -98 74 -97	
9 za	0:49 7:11 13:05 19:11	122	-131 93 -136	19 di VM 16:53	4:05 10:16 16:25 22:26	-145 112 -136 130					
10 zo	1:20 7:36 13:40 19:45	120	-129 90 -135	20 wo	5:06 11:06 17:17 23:16	-155 113 -144 135					

Lauwersoog

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	5:48 11:55 18:05	70 76	-86	11 ma	0:45 7:15 13:05 19:25	118 96	-142 -147	21 do VM 2:43	4:46 10:50 17:01 22:56	110 133	-164 -152
2 za	0:55 7:30 13:30 19:50	70 87	-95 -94	12 di	1:25 7:45 13:45 19:55	113 93	-139 -145	22 vr	5:36 11:35 17:47 23:40	111 135	-169 -161
3 zo	2:10 8:40 14:36 20:58	80 100	-110 -109	13 wo	2:05 8:15 14:21 20:30	105 89	-135 -141	23 za	6:16 12:16 18:28	111	-172 -167
4 ma	3:15 9:30 15:30 21:35	88 110	-125 -122	14 do EK 11:27	2:45 8:55 15:02 21:20	96 84	-127 -131	24 zo	0:26 6:53 13:00 19:06	133 110	-169 -169
5 di	4:04 10:16 16:15 22:24	91 114	-134 -128	15 vr	3:45 9:55 16:00 22:35	85 79	-113 -117	25 ma	1:06 7:27 13:36 19:41	126 105	-162 -165
6 wo NM 17:04	4:45 10:45 16:51 22:45	92 117	-137 -132	16 za	4:55 11:06 17:28 23:56	77 79	-100 -112	26 di	1:50 8:00 14:05 20:15	114 99	-151 -154
7 do	5:16 11:10 17:25 23:20	95 120	-139 -136	17 zo	6:35 12:40 18:57	79 91	-101	27 wo	2:25 8:35 14:45 20:54	98 91	-135 -138
8 vr	5:51 11:45 17:55 23:56	98 121	-142 -142	18 ma	1:24 7:55 13:56 20:15	90 107	-124 -115	28 do LK 5:10	3:08 9:10 15:20 21:36	81 83	-118 -118
9 za	6:21 12:15 18:25	100	-145 -146	19 di	2:36 9:00 15:06 21:16	101 120	-141 -130	29 vr	3:55 9:55 16:28 22:29	67 76	-99 -99
10 zo	0:25 6:48 12:45 18:50	121 99	-145 -148	20 wo	3:48 9:55 16:05 22:10	107 129	-155 -142	30 za	5:09 11:00 17:39	57 75	-82
								31 zo	0:10 7:30 13:58 20:05	58 83	-91 -83

Lauwersoog

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	2:41 9:11 15:06 21:15	68	-106 -102	11 do	2:50 8:51 15:13 21:16	98 94	-138 -144	21 zo	0:20 6:51 12:50 19:06	126 111	-164 -164
2 di	3:36 10:05 15:56 22:05	81	-124 -119	12 vr <i>EK 21:06</i>	3:35 9:35 15:53 22:06	87 89	-128 -134	22 ma	1:01 7:26 13:34 19:41	122 111	-161 -166
3 wo	4:26 10:46 16:41 22:51	89	-136 -130	13 za	4:35 10:35 16:54 23:16	76 85	-113 -122	23 di	1:46 7:55 13:54 20:15	113 109	-156 -162
4 do	5:06 11:20 17:21 23:26	94	-143 -136	14 zo	5:58 11:45 18:25	69 86	-100	24 wo	2:14 8:26 14:35 20:50	100 104	-147 -152
5 vr <i>NM 10:50</i>	5:46 11:51 17:55	98	-147 -142	15 ma	0:46 7:21 13:15 19:35	74 96	-119 -102	25 do	3:01 8:56 15:10 21:25	85 97	-135 -137
6 za	0:03 6:21 12:26 18:26	116	-151 -148	16 di	2:10 8:41 14:36 20:56	85 109	-133 -117	26 vr	3:40 9:35 15:55 22:05	71 89	-121 -120
7 zo	0:34 6:55 12:55 19:00	118	-153 -153	17 wo	3:20 9:46 15:45 21:56	95 119	-149 -133	27 za <i>LK 0:18</i>	4:30 10:10 16:44 22:50	58 82	-106 -104
8 ma	1:06 7:20 13:25 19:35	117	-153 -154	18 do	4:25 10:40 16:46 22:46	102 124	-159 -144	28 zo	5:15 11:05 18:05	51 79	-90
9 di	1:36 7:45 13:56 20:05	114	-149 -153	19 vr <i>VM 13:12</i>	5:16 11:25 17:41 23:36	105 126	-164 -153	29 ma	0:14 6:49 12:14 19:15	52 83	-93 -81
10 wo	2:13 8:16 14:30 20:36	107 99	-144 -150	20 za	6:07 12:12 18:26	108	-165 -160	30 di	1:52 8:04 14:15 20:25	62 92	-101 -93

Lauwersoog

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	2:52 9:10 15:15 21:28	75	-119 -111	11 za	3:35 9:25 15:50 22:06	82 100	-127 -136	21 di	0:41 6:56 13:01 19:21	110 115	-150 -156
2 do	3:45 10:00 16:00 22:14	87	-134 -125	12 zo <i>EK 3:12</i>	4:35 10:26 16:55 23:16	74 97	-115 -129	22 wo	1:20 7:26 13:35 19:55	102 114	-147 -152
3 vr	4:25 10:46 16:40 22:50	95	-144 -135	13 ma	5:50 11:36 18:10	71 99	-107	23 do	2:06 7:56 14:16 20:26	90 110	-142 -144
4 za	5:06 11:26 17:20 23:35	101	-150 -143	14 di	0:30 7:08 13:00 19:26	74 104	-131 -110	24 vr	2:35 8:35 14:50 21:05	78 104	-134 -133
5 zo <i>NM 0:45</i>	5:45 12:00 18:06	106	-154 -149	15 wo	1:46 8:20 14:15 20:25	83 111	-141 -121	25 za	3:15 9:06 15:25 21:40	67 96	-124 -121
6 ma	0:11 6:25 12:36 18:40	115 108	-156 -154	16 do	2:55 9:24 15:16 21:25	91 116	-151 -133	26 zo <i>LK 18:34</i>	3:59 9:46 16:25 22:26	58 90	-113 -110
7 di	0:46 6:55 12:59 19:16	113 108	-155 -155	17 vr	3:55 10:23 16:21 22:26	97 118	-156 -142	27 ma	5:00 10:30 17:25 23:26	53 86	-103 -102
8 wo	1:21 7:30 13:35 19:50	108 108	-151 -154	18 za <i>VM 23:11</i>	4:51 11:05 17:17 23:16	102 117	-157 -148	28 di	5:59 11:30 18:25	54 86	-94
9 do	2:03 8:05 14:16 20:26	101 106	-144 -150	19 zo	5:45 11:46 18:06	107	-155 -153	29 wo	0:28 7:11 12:45 19:27	61 90	-102 -92
10 vr	2:46 8:40 15:01 21:10	92 103	-137 -144	20 ma	0:00 6:21 12:20 18:46	115 112	-153 -156	30 do	1:45 8:20 14:11 20:35	72 97	-113 -103
								31 vr	2:46 9:15 15:15 21:25	84 104	-128 -117

Lauwersoog

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	3:36 10:06 15:56 22:23	95	-140 -130	11 di	5:35 11:26 17:45	78 111	-119	21 vr	1:45 7:40 13:50 20:10	86 117	-137 -137
2 zo	4:26 10:53 16:51 23:06	103	-148 -140	12 wo	0:15 6:39 12:35 18:55	78 110	-139 -118	22 za	2:26 8:15 14:34 20:46	78 112	-133 -130
3 ma <i>NM 12:02</i>	5:10 11:35 17:32 23:46	109	-153 -147	13 do	1:16 7:55 13:46 20:05	82 110	-141 -122	23 zo	2:55 8:46 15:11 21:25	71 106	-127 -122
4 di	5:55 12:11 18:20	112	-153 -151	14 vr	2:25 8:58 14:50 21:10	88 111	-144 -129	24 ma	3:35 9:21 15:55 22:00	66 100	-121 -116
5 wo	0:25 6:35 12:45 19:00	110 114	-151 -153	15 za	3:26 9:50 15:52 21:59	96 110	-145 -136	25 di <i>LK 11:46</i>	4:25 10:05 16:32 22:45	62 95	-114 -111
6 do	1:11 7:16 13:25 19:46	105 115	-147 -152	16 zo	4:25 10:45 16:55 22:55	102 109	-145 -141	26 wo	5:19 10:55 17:30 23:36	60 91	-107 -108
7 vr	1:56 7:56 14:05 20:26	99 116	-142 -150	17 ma <i>VM 10:31</i>	5:13 11:26 17:47 23:45	109 105	-144 -144	27 do	6:19 11:50 18:29	62 90	-102
8 za	2:41 8:40 14:56 21:16	92 116	-137 -147	18 di	6:05 12:05 18:29	114	-141 -146	28 vr	0:40 7:25 13:00 19:45	69 93	-110 -101
9 zo	3:29 9:26 15:50 22:15	85 115	-130 -143	19 wo	0:15 6:36 12:42 19:06	100 118	-139 -144	29 za	1:52 8:32 14:14 20:45	80 100	-118 -110
10 ma <i>EK 7:59</i>	4:35 10:20 16:45 23:10	80 113	-124 -140	20 do	0:55 7:06 13:15 19:41	94 119	-138 -142	30 zo	2:50 9:25 15:20 21:40	93 107	-130 -123

Lauwersoog

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	3:46 10:25 16:12 22:36		-139 104 -134 111	11 do	6:15 12:05 18:25	83 -122 111		21 zo	1:55 7:56 14:05 20:34	86 -132 120 -128	
2 di NM 21:16	4:36 11:06 17:06 23:20		-144 113 -141 113	12 vr	0:50 7:20 13:10 19:38	-131 83 -118 105		22 ma	2:25 8:26 14:45 21:02	82 -130 115 -123	
3 wo	5:26 11:53 18:05		-145 118 -146	13 za	1:55 8:15 14:25 20:48	-127 87 -119 103		23 di	3:05 9:01 15:22 21:30	78 -126 109 -119	
4 do	0:10 6:16 12:36 18:55		111 -144 122 -150	14 zo	2:56 9:32 15:31 21:50	-128 96 -126 104		24 wo	3:45 9:31 15:55 22:00	74 -122 104 -116	
5 vr	1:00 7:06 13:16 19:42		107 -143 125 -154	15 ma	4:00 10:24 16:35 22:49	-131 106 -133 103		25 do LK 3:18	4:19 10:16 16:35 22:46	71 -116 99 -112	
6 za	1:50 7:50 13:55 20:31		103 -143 128 -156	16 di VM 23:38	4:52 11:08 17:31 23:30	-133 113 -138 101		26 vr	5:00 11:00 17:14 23:45	70 -110 95 -108	
7 zo	2:40 8:36 14:46 21:19		99 -142 130 -156	17 wo	5:41 11:45 18:16	-133 119 -138		27 za	5:52 12:06 18:28	70 -103 92	
8 ma	3:30 9:25 15:35 22:06		95 -140 129 -152	18 do	0:10 6:21 12:26 18:56	97 -131 122 -136		28 zo	0:56 7:40 13:20 20:00	-106 77 -103 95	
9 di EK 12:55	4:26 10:16 16:28 22:56		90 -136 125 -146	19 vr	0:50 6:55 12:55 19:26	92 -131 124 -134		29 ma	2:10 8:48 14:40 21:11	-113 91 -113 104	
10 wo	5:15 11:06 17:33 23:46		86 -129 118 -138	20 za	1:15 7:25 13:36 19:56	89 -132 123 -132		30 di	3:16 9:49 15:50 22:16	-123 106 -126 111	
								31 wo	4:15 10:41 16:51 23:11	-131 118 -136 115	

Lauwersoog

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>	5:10 11:30 17:56 23:55	127	-135 -143	11 zo	1:20 7:45 13:56 20:16	88 94	-104 -104	21 wo	2:38 8:35 14:46 20:56	91 116	-127 -119
2 vr	6:08 12:16 18:48	132	-138 -151	12 ma	2:26 9:05 15:10 21:42	98 98	-106 -114	22 do	2:57 9:05 15:20 21:26	87 110	-124 -116
3 za	0:51 6:59 13:01 19:36	113 137	-142 -157	13 di	3:36 10:06 16:16 22:35	111 102	-115 -125	23 vr <i>LK 16:56</i>	3:30 9:45 15:45 22:06	84 103	-120 -112
4 zo	1:41 7:46 13:46 20:21	111 140	-146 -161	14 wo	4:36 10:52 17:12 23:20	120 102	-123 -133	24 za	4:12 10:26 16:45 22:56	82 97	-113 -104
5 ma	2:24 8:29 14:35 21:05	108 141	-150 -160	15 do <i>VM 14:29</i>	5:25 11:25 17:56	124	-126 -133	25 zo	5:09 11:26 17:37	80 91	-103
6 di	3:14 9:13 15:25 21:46	105 137	-149 -153	16 vr	0:06 6:05 12:06 18:32	98 126	-126 -131	26 ma	0:00 6:11 12:40 19:24	81 91	-95 -96
7 wo <i>EK 19:31</i>	3:54 9:56 16:11 22:26	99 129	-143 -141	17 za	0:36 6:36 12:35 19:05	96 127	-126 -129	27 di	1:30 8:10 14:10 20:45	93 101	-94 -103
8 do	4:45 10:41 17:01 23:15	93 117	-132 -126	18 zo	1:06 7:06 13:11 19:38	96 128	-128 -129	28 wo	2:46 9:15 15:26 21:56	111 111	-105 -119
9 vr	5:35 11:30 17:55	87 105	-119	19 ma	1:25 7:36 13:46 20:05	96 126	-130 -127	29 do	3:55 10:16 16:35 22:50	125 118	-118 -133
10 za	0:10 6:35 12:36 19:05	84 96	-112 -106	20 di	2:05 8:05 14:16 20:30	95 122	-130 -123	30 vr <i>NM 12:37</i>	4:56 11:15 17:35 23:46	135 119	-126 -143
								31 za	5:56 11:56 18:31	141	-133 -151

Lauwersoog

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	0:36 6:46 12:45 19:19	119 145	-140 -156	11 wo	3:16 9:40 15:56 22:15	-99 115 -117 102		21 za	3:00 9:10 15:25 21:35	97 103	-120 -109
2 ma	1:18 7:31 13:35 20:01	118 146	-147 -158	12 do	4:15 10:31 16:46 23:05	-113 125 -126 105		22 zo	3:45 9:55 LK 4:41 16:06 22:25	93 94	-113 -98
3 di	2:06 8:11 14:15 20:41	116 144	-151 -154	13 vr	5:01 11:05 17:31 23:41	-120 128 -128 104		23 ma	4:35 10:55 17:28 23:30	90 86	-101 -84
4 wo	2:50 8:51 14:55 21:17	113 136	-150 -143	14 za	5:40 11:40 VM 6:33 18:05	-121 129 -126		24 di	5:58 12:16 18:54	89 87	-91
5 do	3:25 9:31 15:44 21:55	106 124	-142 -128	15 zo	0:05 6:15 12:16 18:41	103 -121 129 -125		25 wo	0:55 7:38 13:55 20:25	-79 99 -98 98	
6 vr	4:05 10:10 EK 5:10 16:30 22:36	99 109	-128 -110	16 ma	0:35 6:45 12:44 19:06	105 -124 130 -125		26 do	2:25 8:50 15:06 21:30	-92 117 -117 111	
7 za	4:55 10:56 17:17 23:26	92 94	-110 -92	17 di	1:05 7:15 13:05 19:35	107 -127 128 -125		27 vr	3:30 9:51 16:10 22:30	-109 131 -132 119	
8 zo	5:55 11:55 18:28	88 84	-93	18 wo	1:35 7:41 13:45 20:05	107 -128 124 -121		28 za	4:36 10:45 NM 20:26 17:16 23:24	-120 141 -141 122	
9 ma	0:38 7:05 13:30 20:02	90 84	-79 -88	19 do	2:06 8:08 14:16 20:26	104 -126 118 -117		29 zo	5:35 11:36 18:09	-129 145 -146	
10 di	2:05 8:35 14:52 21:26	100 93	-84 -100	20 vr	2:31 8:36 14:45 20:56	100 -123 111 -114		30 ma	0:10 6:23 12:20 18:55	123 147 -147	

Lauwersoog

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	0:56 7:09 13:06 19:33	123 145	-143 -146	11 vr	3:40 9:55 16:05 22:35	-100 124 -116 105		21 ma	3:21 9:35 LK 14:39 16:01 21:56	104 -110 90 -93	
2 wo	1:36 7:49 13:45 20:11	122 139	-146 -140	12 za	4:26 10:35 16:50 23:10	-109 128 -121 108		22 di	4:28 10:36 17:20 23:05	99 -98 82 -79	
3 do	2:15 8:26 14:30 20:43	118 128	-143 -130	13 zo	5:06 11:10 VM 23:08 17:35 23:35	-113 129 -121 110		23 wo	5:45 12:03 18:36	99 -91 84	
4 vr	2:54 9:05 15:05 21:21	113 113	-134 -116	14 ma	5:46 11:46 18:06	-116 129 -122		24 do	0:34 7:11 13:25 20:05	-75 107 -100 95	
5 za	3:25 9:36 EK 18:47 15:58 21:56	106 97	-120 -99	15 di	0:13 6:15 12:15 18:33	113 -120 129 -124		25 vr	1:56 8:15 14:44 21:10	-87 121 -117 107	
6 zo	4:10 10:25 16:44 22:36	99 83	-102 -82	16 wo	0:35 6:46 12:45 19:05	116 -123 128 -123		26 za	3:10 9:24 15:45 22:05	-104 133 -130 115	
7 ma	5:13 11:15 17:48 23:45	93 74	-84 -66	17 do	1:11 7:16 13:15 19:30	116 -124 124 -121		27 zo	3:10 9:21 15:46 22:00	-116 140 -135 120	
8 di	6:19 12:51 19:17	93 74	-74	18 vr	1:30 7:45 13:52 19:56	114 -123 117 -116		28 ma	4:06 10:06 NM 4:38 16:36 22:46	-124 142 -136 122	
9 wo	1:25 7:49 14:21 20:55	100 85	-65 -87	19 za	2:06 8:15 14:25 20:30	111 -121 109 -112		29 di	4:59 10:56 17:26 23:19	-131 141 -135 124	
10 do	2:46 9:05 15:20 21:45	113 98	-83 -105	20 zo	2:40 8:50 15:10 21:06	108 -117 100 -105		30 wo	5:46 11:45 18:06	-135 137 -132	
								31 do	0:05 6:26 12:26 18:36	125 -137 129 -127	

Lauwersoog

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	0:46 7:05 13:05 19:10	124 117	-134 -120	11 ma	3:25 9:40 15:51 22:06	-106 125 113	-119	21 do	4:25 10:50 17:28 23:11	110 83	-100 -82
2 za	1:26 7:36 13:35 19:45	119 102	-126 -110	12 di VM 14:34	4:06 10:16 16:25 22:35	-112 126 118	-122	22 vr	5:35 12:06 18:46	114 90	-106
3 zo	1:55 8:10 14:30 20:16	113 87	-114 -97	13 wo	4:40 10:53 17:01 23:10	-118 126 121	-124	23 za	0:30 6:50 13:16 19:48	-90 121 99	-117
4 ma EK 11:23	2:45 8:55 15:09 21:00	106 75	-98 -83	14 do	5:16 11:21 17:35 23:46	-122 125 121	-124	24 zo	1:45 7:55 14:16 20:46	-102 127 108	-125
5 di	3:38 9:46 16:14 21:55	99 68	-82 -68	15 vr	5:51 11:55 18:06	-124 120 -121	-121	25 ma	2:40 8:56 15:15 21:35	-113 131 -128 114	-128
6 wo	4:42 10:44 17:24 23:14	96 68	-71 -59	16 za	0:05 6:26 12:36 18:36	121 114 -117	-123	26 di NM 16:06	3:45 9:46 16:14 22:20	-120 132 -127 120	-127
7 do	5:57 12:28 18:50	99 76	-75	17 zo	0:45 6:55 13:16 19:16	120 106 -111	-120	27 wo	4:36 10:34 16:56 23:02	-125 130 -125 124	-125
8 vr	0:55 7:15 13:30 20:05	107 88	-67 -91	18 ma	1:25 7:35 13:59 19:56	118 97 -104	-116	28 do	5:26 11:15 17:36 23:38	-129 125 -123 127	-123
9 za	1:54 8:10 14:20 20:56	116 99	-84 -105	19 di LK 22:11	2:18 8:30 15:01 20:46	114 88 -94	-110	29 vr	6:06 12:06 18:10	-130 117 -121	-121
10 zo	2:45 8:58 15:06 21:32	121 107	-97 -113	20 wo	3:15 9:35 16:16 21:56	111 82 -84	-102	30 za	0:15 6:41 12:45 18:45	128 106 -117	-117

Lauwersoog

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	0:56 7:15 13:25 19:18	125 94	-122 -112	11 wo	3:26 9:46 15:46 22:11	-111 120 -123 118		21 za	5:05 11:36 18:10	115 85	-112
2 ma	1:35 7:45 14:00 19:55	119 83	-112 -103	12 do VM 6:12	4:10 10:26 16:31 22:45	-119 121 -126 122		22 zo	0:05 6:15 12:46 19:12	114 90	-97 -114
3 di	2:18 8:30 14:40 20:25	112 73	-101 -93	13 vr	4:52 11:06 17:11 23:26	-124 120 -126 124		23 ma	1:15 7:36 13:50 20:18	115 98	-103 -118
4 wo EK 7:58	3:00 9:14 15:39 21:21	106 67	-89 -83	14 za	5:36 11:46 17:50 23:55	-126 116 -124 126		24 di	2:16 8:35 14:46 21:11	117 108	-111 -120
5 do	3:46 10:06 16:35 22:10	100 66	-80 -73	15 zo	6:16 12:20 18:26	-127 111 -121		25 wo	3:20 9:31 15:46 21:55	118 116	-119 -121
6 vr	4:59 11:05 17:47 23:15	97 69	-76 -68	16 ma	0:35 7:00 13:08 19:06	127 -126 104 -117		26 do NM 6:13	4:21 10:15 16:36 22:42	116 122	-125 -121
7 za	6:10 12:26 18:54	98 78	-82	17 di	1:15 7:46 14:02 19:55	127 -123 97 -112		27 vr	5:06 11:05 17:20 23:15	112 127	-128 -121
8 zo	0:40 7:10 13:26 19:49	104 89	-74 -94	18 wo	2:16 8:35 14:56 20:46	125 -120 91 -106		28 za	5:51 11:45 17:56 23:55	106 129	-129 -120
9 ma	1:45 8:16 14:16 20:45	110 101	-87 -107	19 do LK 5:57	3:05 9:31 15:58 21:45	122 -116 85 -100		29 zo	6:26 12:19 18:26	98	-127 -120
10 di	2:45 9:03 15:05 21:25	116 111	-100 -117	20 vr	4:11 10:32 17:06 22:55	118 -113 83 -96		30 ma	0:30 7:01 12:55 19:01	128 91	-124 -120
								31 di	1:10 7:36 13:35 19:35	124 84	-118 -116