

Lauwersoog

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	0:50 7:10 13:36 19:50		-103 101 -102 96	11 di	2:00 8:26 14:14 20:36	112 -111 81 -117		21 vr	5:26 11:24 17:36 23:41		-140 108 -131 136
2 zo	2:05 8:25 14:36 20:34		-109 102 -106 107	12 wo EK 12:31	2:24 8:55 14:55 21:11	104 -106 79 -111		22 za	6:16 12:15 18:26		-146 107 -136
3 ma	3:21 9:14 15:46 21:46		-118 103 -111 118	13 do	2:54 9:36 15:35 21:56	97 -102 77 -102		23 zo	0:26 7:01 13:06 19:11		139 -149 105 -140
4 di NM 10:03	4:21 10:25 16:36 22:20		-126 103 -116 126	14 vr	3:45 10:25 16:30 22:56	91 -96 75 -93		24 ma	1:06 7:42 13:46 19:51		140 -148 102 -141
5 wo	5:12 11:06 17:16 22:54		-130 100 -119 130	15 za	4:45 11:24 18:15	86 -91 78		25 di	1:50 8:26 14:36 20:31		137 -142 97 -138
6 do	5:51 11:46 17:56 23:40		-130 96 -122 132	16 zo	0:03 6:30 12:44 19:35	-89 85 -94 90		26 wo LK 13:57	2:41 9:06 15:16 21:10		128 -132 91 -131
7 vr	6:20 12:04 18:20		-129 93 -127	17 ma	1:24 8:06 14:06 20:24	-98 93 -105 104		27 do	3:35 9:46 16:00 22:00		114 -119 85 -120
8 za	0:05 6:56 12:34 18:49		130 -127 90 -130	18 di	2:46 8:54 15:05 21:35	-113 102 -116 116		28 vr	4:26 10:40 17:06 23:06		100 -106 81 -107
9 zo	0:45 7:26 13:21 19:26		126 -123 88 -128	19 wo VM 22:21	3:45 10:01 15:56 22:16	-125 108 -122 125		29 za	5:35 11:46 18:04		88 -94 83
10 ma	1:30 7:56 13:44 19:55		120 -117 84 -123	20 do	4:30 10:45 16:45 22:56	-134 109 -127 131		30 zo	0:25 6:45 13:16 19:25		-101 83 -93 92
								31 ma	1:55 8:26 14:26 20:46		-109 87 -104 105

Lauwersoog

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	3:11 9:26 15:36 21:24		-124 93 -117 116	11 vr EK 8:18	2:15 8:51 14:25 21:10	96 -121 85 -122		21 ma	0:06 6:46 12:46 18:56	139 -160 108 -157	
2 wo	4:06 10:16 16:20 22:05		-135 95 -126 122	12 za	3:04 9:36 15:24 22:06	89 -112 81 -109		22 di	0:51 7:26 13:26 19:30	139 -158 107 -159	
3 do NM 3:31	4:52 10:44 17:06 22:56		-139 93 -129 125	13 zo	4:04 10:41 16:35 23:26	80 -100 77 -98		23 wo	1:30 8:02 14:06 20:11	133 -151 104 -155	
4 vr	5:31 11:25 17:36 23:14		-137 92 -132 126	14 ma	5:35 11:54 18:37	75 -92 83		24 do	2:16 8:36 14:40 20:51	121 -139 99 -145	
5 za	6:00 11:45 18:00 23:45		-135 93 -138 126	15 di	0:56 7:36 13:24 20:00	-102 83 -101 100		25 vr LK 0:26	3:06 9:16 15:31 21:36	105 -124 92 -129	
6 zo	6:36 12:15 18:36		-135 95 -142	16 wo	2:16 8:46 14:40 21:06	-120 95 -117 115		26 za	4:06 10:00 16:14 22:36	87 -107 85 -112	
7 ma	0:31 6:56 12:56 19:00	124	-135 95 -143	17 do	3:20 9:40 15:40 21:44	-136 104 -128 125		27 zo	5:16 11:16 17:46	74 -91 84	
8 di	1:00 7:26 13:25 19:31	118	-131 93 -139	18 vr VM 9:35	4:16 10:35 16:36 22:46	-146 107 -136 132		28 ma	0:06 6:35 12:45 18:54	-102 70 -90 91	
9 wo	1:25 7:56 13:45 19:58	110	-126 90 -134	19 za	5:11 11:15 17:26 23:20	-153 108 -143 137					
10 do	1:55 8:15 13:57 20:25	103	-124 87 -129	20 zo	6:02 12:06 18:11	-158 108 -151					

Lauwersoog

Hoog- en laagwaterstanden en -tijdstippen

Maart 2011											
datum	uu:mm	HW cm	LW NAP	datum	uu:mm	HW cm	LW NAP	datum	uu:mm	HW cm	LW NAP
1 di	1:40 8:05 14:05 20:14		-113 77 -107 104	11 vr	1:31 7:46 13:40 20:06	98 -137 94 -141		21 ma	5:30 11:36 17:46 23:46	-162 109 -160 134	
2 wo	2:56 9:15 15:10 21:20		-131 87 -125 115	12 za	2:06 8:16 14:26 20:40	90 -133 90 -135		22 di	6:16 12:16 18:31	-162 112 -167	
3 do	3:47 10:06 15:55 22:06		-143 91 -135 118	13 zo EK 0:45	2:45 9:06 15:05 21:30	81 -123 85 -123		23 wo	0:25 6:56 12:57 19:11	131 -160 113 -169	
4 vr NM 21:46	4:26 10:35 16:36 22:30		-145 91 -138 119	14 ma	3:44 9:54 16:14 22:50	71 -107 80 -110		24 do	1:16 7:31 13:36 19:46	123 -154 112 -164	
5 za	5:06 11:06 17:05 23:06		-142 91 -140 119	15 di	5:15 11:14 18:00	66 -95 84		25 vr	2:06 8:06 14:16 20:28	109 -143 107 -153	
6 zo	5:30 11:20 17:36 23:36		-141 96 -145 119	16 wo	0:14 7:05 13:07 19:36	-111 76 -103 99		26 za LK 13:07	2:46 8:46 14:55 21:09	93 -129 100 -136	
7 ma	6:01 11:50 18:05		-143 101 -151	17 do	1:45 8:27 14:15 20:36	-130 89 -121 114		27 zo	4:46 10:25 16:55 23:04	76 -112 92 -117	
8 di	0:00 6:25 12:26 18:36	118	-145 102 -152	18 vr	2:49 9:26 15:12 21:26	-147 99 -135 125		28 ma	5:35 11:24 18:16	64 -96 88	
9 wo	0:30 6:56 12:56 19:00	113	-143 100 -149	19 za VM 19:10	3:50 10:05 16:10 22:16	-156 104 -144 131		29 di	0:45 7:04 13:16 19:24	-106 62 -92 92	
10 do	1:05 7:15 13:15 19:31	105	-140 97 -145	20 zo	4:42 10:55 17:00 23:00	-160 107 -152 134		30 wo	2:10 8:35 14:35 20:50	-116 70 -109 102	
								31 do	3:16 9:34 15:41 21:56	-132 81 -127 110	

Referentievlak: NAP

LLWS = NAP-170 cm; LAT = NAP-175 cm

Nederlandse tijd

Cursief gedrukte tijdstippen zijn in ZOMERTIJD

Lauwersoog

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	4:16 10:36 16:26 22:36	88	-143 -137	11 ma <i>EK 14:05</i>	3:45 9:40 16:06 22:16	73 90	-127 -130	21 do	1:11 7:27 13:26 19:56	120	-156 -169
2 za	4:50 11:06 17:05 23:05	91	-146 -141	12 di	4:44 10:46 17:10 23:36	65 87	-112 -120	22 vr	1:56 8:00 14:05 20:31	110	-153 -165
3 zo <i>NM 16:32</i>	5:25 11:35 17:36 23:36	94	-144 -143	13 wo	6:10 12:07 18:24	64 90	-103	23 za	2:46 8:35 14:45 21:10	97	-145 -154
4 ma	5:56 11:45 18:06	100	-144 -148	14 do	0:54 7:46 13:36 19:56	72 102	-124 -110	24 zo	3:25 9:15 15:35 21:56	83	-134 -139
5 di	0:06 6:26 12:25 18:36	112	-148 -153	15 vr	2:21 8:56 14:46 21:00	84 114	-140 -126	25 ma <i>LK 4:47</i>	4:26 10:05 16:36 22:50	70	-121 -124
6 wo	0:45 6:56 12:55 19:08	110	-151 -156	16 za	3:20 9:45 15:46 21:56	94	-153 -139	26 di	5:25 11:00 17:46	62	-108
7 do	1:05 7:20 13:15 19:38	106	-151 -154	17 zo	4:21 10:36 16:40 22:51	101	-158 -148	27 wo	0:06 6:36 12:26 18:44	60	-113 -100
8 vr	1:45 7:45 13:56 20:11	99	-147 -150	18 ma <i>VM 4:44</i>	5:16 11:15 17:36 23:29	106	-155 -155	28 do	1:20 7:35 13:45 19:54	65	-116 -107
9 za	2:16 8:16 14:15 20:40	91	-143 -146	19 di	6:00 12:06 18:26	112	-158 -162	29 vr	2:31 8:44 14:50 20:54	75	-127 -121
10 zo	2:44 8:56 15:15 21:19	82	-137 -140	20 wo	0:25 6:46 12:46 19:11	125 117	-157 -168	30 za	3:14 9:34 15:46 21:44	84	-136 -131

Lauwersoog

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	4:06 10:14 16:25 22:30	91	-141 -137	11 wo	4:45 10:36 17:06 23:14	67 98	-118 -130	21 za	1:35 7:40 13:56 20:16	99 125	-149 -160
2 ma	4:46 10:56 17:00 23:05	98	-143 -141	12 do	6:05 11:45 18:10	66 100	-114	22 zo	2:25 8:20 14:36 21:06	89 121	-146 -152
3 di <i>NM 8:51</i>	5:21 11:31 17:41 23:45	105	-146 -146	13 vr	0:35 7:16 13:00 19:20	71 105	-134 -119	23 ma	3:16 8:54 15:26 21:46	79 115	-139 -141
4 wo	5:56 12:06 18:10	110	-149 -151	14 za	1:46 8:25 14:10 20:15	80 110	-143 -129	24 di <i>LK 20:52</i>	4:06 9:45 16:16 22:31	70 107	-131 -130
5 do	0:15 6:26 12:35 18:49	104 112	-152 -154	15 zo	2:46 9:16 15:09 21:26	90 115	-150 -139	25 wo	4:44 10:30 16:55 23:20	65 100	-121 -120
6 vr	0:50 6:55 13:06 19:20	101 112	-152 -153	16 ma	3:45 10:06 16:09 22:20	99 117	-152 -146	26 do	5:45 11:30 18:05	64 95	-112
7 za	1:25 7:25 13:45 19:56	95 110	-148 -150	17 di <i>VM 13:09</i>	4:34 10:45 17:16 23:05	107 116	-150 -151	27 vr	0:20 6:35 12:36 19:05	66 92	-115 -107
8 zo	2:06 8:06 14:15 20:30	88 108	-143 -146	18 wo	5:35 11:46 18:06	115	-149 -157	28 za	1:25 7:45 13:56 20:15	73 92	-117 -110
9 ma	2:56 8:46 15:00 21:16	80 105	-136 -140	19 do	0:06 6:20 12:25 18:56	113 122	-149 -162	29 zo	2:25 8:45 14:50 21:05	82 94	-124 -119
10 di <i>EK 22:33</i>	3:35 9:30 15:55 22:16	72 101	-128 -134	20 vr	0:45 7:06 13:05 19:36	107 125	-149 -163	30 ma	3:21 9:25 15:39 21:50	91 97	-132 -127
								31 di	4:06 10:26 16:31 22:35	100 99	-137 -134

Referentievlak: NAP

LLWS = NAP-170 cm; LAT = NAP-175 cm

Nederlandse tijd

Cursief gedrukte tijdstippen zijn in ZOMERTIJD

Lauwersoog

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>	4:46 11:00 17:04 23:26		-141 108 -139 100	11 za	0:10 6:46 12:30 18:50		-136 73 -123 105	21 di	2:56 8:46 14:55 21:20	81	-144 121 -142
2 do	5:27 11:40 17:50		-144 113 -145	12 zo	1:16 7:45 13:46 20:05		-136 79 -126 104	22 wo	3:36 9:20 15:40 22:01	76	-139 113 -132
3 vr	0:06 6:00 12:21 18:36	100	-147 116 -148	13 ma	2:15 8:34 14:45 20:54		-137 88 -132 105	23 do <i>LK 13:48</i>	4:10 10:00 16:14 22:41	73	-130 103 -122
4 za	0:46 6:40 12:50 19:11	98	-147 118 -150	14 di	3:20 9:46 15:55 21:55		-138 99 -138 106	24 vr	4:55 10:46 17:16 23:14	70	-119 94 -113
5 zo	1:20 7:16 13:25 19:50	95	-144 119 -149	15 wo <i>VM 22:13</i>	4:26 10:36 17:06 23:05		-137 110 -144 106	25 za	5:56 11:36 17:54	69	-109 87
6 ma	2:06 7:56 14:16 20:36	90	-140 119 -146	16 do	5:21 11:26 17:56 23:45		-138 119 -150 103	26 zo	0:16 6:50 12:35 18:55		-108 72 -101 83
7 di	2:50 8:41 14:56 21:21	85	-136 118 -143	17 vr	6:10 12:05 18:49		-140 126 -155	27 ma	1:20 7:56 13:56 20:15		-108 79 -102 85
8 wo	3:46 9:26 15:45 22:16	79	-131 115 -139	18 za	0:45 6:56 12:50 19:26	99	-142 130 -156	28 di	2:36 8:45 15:06 21:25		-114 89 -111 90
9 do <i>EK 4:11</i>	4:25 10:26 16:46 23:11	74	-126 111 -137	19 zo	1:36 7:36 13:36 20:09	93	-145 130 -155	29 wo	3:26 9:50 15:56 22:15		-123 101 -122 96
10 vr	5:36 11:25 17:46	72	-123 107	20 ma	2:16 8:11 14:16 20:46	87	-147 127 -150	30 do	4:18 10:35 16:46 23:00		-131 110 -131 100

Referentievlak: NAP

LLWS = NAP-170 cm; LAT = NAP-175 cm

Nederlandse tijd

Cursief gedrukte tijdstippen zijn in ZOMERTIJD

Lauwersoog

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	5:06		-135	11 ma	0:46		-120	21 do	2:55	86	
<i>NM 10:54</i>	11:26	116			7:16	81			8:56		-140
	17:36		-138		13:15		-117		14:55	114	
	23:51	101			19:35	96			21:22		-129
2 za	5:49		-138	12 di	1:56		-117	22 vr	3:36	82	
	12:05	121			8:26	90			9:28		-132
	18:20		-144		14:36		-120		15:46	104	
					20:56	96			21:57		-119
3 zo	0:36	100		13 wo	3:06		-119	23 za	3:54	78	
	6:36		-139		9:20	103		<i>LK 7:02</i>	10:06		-121
	12:40	125			15:45		-129		16:04	94	
	19:06		-148		22:00	99			22:31		-112
4 ma	1:05	98		14 do	4:10		-125	24 zo	4:40	75	
	7:10		-141		10:26	115			10:40		-111
	13:26	128			16:56		-139		16:44	86	
	19:50		-151		23:07	100			23:16		-104
5 di	2:06	96		15 vr	5:16		-131	25 ma	5:30	73	
	7:59		-141	<i>VM 8:39</i>	11:16	124			11:29		-99
	14:00	131			17:50		-147		17:34	79	
	20:36		-150		23:57	99					
6 wo	2:40	94		16 za	6:06		-135	26 di	0:03		-96
	8:46		-139		11:55	130			6:45	75	
	14:56	130			18:39		-150		12:45		-90
	21:15		-147						19:26	78	
7 do	3:36	89		17 zo	0:35	96		27 wo	1:36		-94
	9:26		-137		6:42		-139		8:15	86	
	15:36	126			12:41	133			14:15		-95
	22:06		-142		19:16		-149		20:34	85	
8 vr	4:26	84		18 ma	1:15	93		28 do	2:56		-104
<i>EK 8:29</i>	10:11		-133		7:16		-142		9:26	100	
	16:26	119			13:16	133			15:26		-111
	22:45		-135		19:51		-147		21:56	95	
9 za	5:05	80		19 di	1:45	91		29 vr	3:50		-117
	11:06		-127		7:51		-146		10:15	113	
	17:26	109			13:56	130			16:26		-125
	23:46		-127		20:26		-144		22:45	102	
10 zo	6:05	78		20 wo	2:26	89		30 za	4:45		-125
	12:00		-121		8:19		-146	<i>NM 20:40</i>	10:55	122	
	18:14	100			14:30	124			17:15		-135
					20:50		-138		23:25	105	
								31 zo	5:36		-130
									11:46	128	
									18:05		-142

Referentievlak: NAP

LLWS = NAP-170 cm; LAT = NAP-175 cm

Nederlandse tijd

Cursief gedrukte tijdstippen zijn in ZOMERTIJD

Lauwersoog

Hoog- en laagwaterstanden en -tijdstippen

Augustus 2011											
datum	uu:mm	HW cm	LW NAP	datum	uu:mm	HW cm	LW NAP	datum	uu:mm	HW cm	LW NAP
1 ma	0:25 6:21 12:26 18:56	106 133	-135 -148	11 do	2:55 9:16 15:35 21:55	-104 109 -123 97		21 zo	3:04 9:20 <i>LK 23:54</i> 15:14 21:35	88 94	-120 -111
2 di	0:55 7:06 13:06 19:46	105 137	-139 -152	12 vr	4:06 10:04 16:46 22:55	-118 122 -138 101		22 ma	3:40 9:56 15:54 22:15	85 86	-111 -104
3 wo	1:46 7:45 13:51 20:26	105 140	-143 -152	13 za	5:00 11:06 <i>VM 20:57</i> 17:36 23:35	-129 130 -144 100		23 di	4:24 10:46 16:54 23:16	81 78	-99 -92
4 do	2:31 8:36 14:35 21:06	104 138	-144 -147	14 zo	5:48 11:34 18:22	-134 132 -143		24 wo	5:34 11:55 18:15	79 74	-87
5 vr	3:16 9:10 15:21 21:46	100 132	-142 -138	15 ma	0:20 6:29 12:15 18:52	98 -135 133 -139		25 do	0:30 7:15 13:25 20:10	-82 85 -86 83	
6 za	3:50 9:50 <i>EK 13:08</i> 16:06 22:19	96 120	-136 -127	16 di	0:50 6:56 12:57 19:26	97 -137 132 -136		26 vr	2:16 8:45 14:56 21:15	-87 102 -104 96	
7 zo	4:46 10:35 17:06 23:16	90 106	-126 -113	17 wo	1:15 7:25 13:25 19:50	98 -141 129 -135		27 za	3:20 9:45 16:00 22:20	-105 118 -123 107	
8 ma	5:24 11:36 18:05	86 94	-114	18 do	1:55 7:57 13:55 20:21	99 -141 123 -131		28 zo	4:20 10:46 16:55 23:16	-118 129 -135 111	
9 di	0:10 6:40 12:50 19:25	88 88	-101 -105	19 vr	2:27 8:26 14:35 20:46	97 -136 113 -123		29 ma	5:10 11:25 <i>NM 5:04</i> 17:46 23:53	-126 136 -141 112	
10 wo	1:30 7:55 14:21 20:35	96 90	-96 -109	20 za	2:45 8:50 14:55 21:05	93 -128 103 -116		30 di	6:00 12:06 18:37	-132 140 -145	
								31 wo	0:45 6:46 12:45 19:22	113 143	-138 -148

Referentievlak: NAP

LLWS = NAP-170 cm; LAT = NAP-175 cm

Nederlandse tijd

Cursief gedrukte tijdstippen zijn in ZOMERTIJD

Lauwersoog

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	1:26 7:36 13:36 20:01	113 143	-143 -146	11 zo	4:46 10:55 17:16 23:25	-125 133 -137 104		21 wo	3:44 10:16 16:30 22:36	91 77	-100 -90
2 vr	2:07 8:16 14:15 20:36	113 139	-145 -140	12 ma VM 11:27	5:26 11:26 17:52 23:56	-129 132 -133 102		22 do	4:54 11:16 17:45 23:56	88 73	-88 -77
3 za	2:40 8:56 15:01 21:17	112 130	-142 -129	13 di	6:01 11:50 18:20	-128 130 -127		23 vr	6:25 12:45 19:46	91 82	-86
4 zo EK 19:39	3:20 9:30 15:56 21:50	108 115	-134 -116	14 wo	0:15 6:26 12:14 18:46	103 -129 128 -125		24 za	1:26 8:05 14:26 20:50	-80 106 -103 97	
5 ma	4:16 10:16 16:40 22:46	102 100	-121 -100	15 do	0:34 6:57 12:56 19:16	107 -132 126 -126		25 zo	2:51 9:16 15:26 21:56	-98 122 -122 108	
6 di	5:05 11:04 17:45 23:47	97 87	-105 -85	16 vr	1:16 7:26 13:26 19:46	110 -133 120 -124		26 ma	3:45 10:06 16:26 22:46	-113 134 -133 114	
7 wo	6:05 12:23 19:04	96 82	-94	17 za	1:34 7:56 13:50 20:06	108 -129 111 -119		27 di NM 13:09	4:35 10:56 17:16 23:30	-122 140 -137 117	
8 do	1:16 7:24 14:06 20:25	103 88	-80 -101	18 zo	2:10 8:20 14:26 20:30	104 -122 101 -114		28 wo	5:30 11:35 18:06	-129 143 -138	
9 vr	2:46 8:55 15:26 21:51	117 99	-94 -119	19 ma	2:35 8:51 14:50 21:06	99 -116 93 -110		29 do	0:10 6:20 12:25 18:51	119 143 -138	
10 za	3:46 9:55 16:22 22:40	129 105	-113 -134	20 di LK 15:39	2:55 9:26 15:30 21:46	95 -110 85 -103		30 vr	0:55 7:06 13:11 19:36	121 141 -140 -135	

Referentievlak: NAP

LLWS = NAP-170 cm; LAT = NAP-175 cm

Nederlandse tijd

Cursief gedrukte tijdstippen zijn in ZOMERTIJD

Lauwersoog

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	1:30 7:46 13:50 20:11	123 134	-142 -130	11 di	4:50 10:55 17:16 23:26	-120 127 -121 106		21 vr	4:35 10:56 17:46 23:25	99 74	-92 -80
2 zo	2:05 8:31 14:35 20:46	122 122	-139 -120	12 wo	5:26 11:26 17:46 23:34	-119 124 -117 110		22 za	5:54 12:27 19:05	101 81	-92
3 ma	2:45 9:10 15:35 21:26	119 107	-130 -108	13 do	5:56 11:50 18:10	-120 123 -118		23 zo	0:50 7:25 13:46 20:20	111 94	-82 -106
4 di <i>EK 5:15</i>	3:40 9:55 16:14 22:15	114 92	-116 -94	14 vr	0:16 6:22 12:14 18:38	116 -124 120 -121		24 ma	2:16 8:36 14:50 21:15	123 105	-96 -122
5 wo	4:46 10:44 17:36 23:05	108 82	-100 -80	15 za	0:46 6:56 12:44 19:06	119 -125 115 -120		25 di	3:10 9:25 15:45 22:10	133 113	-111 -130
6 do	5:50 12:16 18:56	106 79	-90	16 zo	1:16 7:26 13:26 19:36	117 -122 108 -117		26 wo	4:05 10:14 16:41 23:06	138 118	-120 -131
7 vr	0:45 7:05 13:35 20:16	110 86	-75 -96	17 ma	1:46 7:56 13:44 19:59	113 -117 99 -113		27 do	5:00 11:16 17:36 23:46	139 123	-126 -129
8 za	2:05 8:36 14:56 21:26	119 97	-88 -111	18 di	1:55 8:22 14:14 20:36	109 -113 91 -108		28 vr	5:56 12:01 18:15	138	-130 -127
9 zo	3:16 9:36 15:56 22:05	128 104	-105 -122	19 wo	2:40 9:06 15:04 21:16	106 -108 83 -101		29 za	0:20 6:46 12:46 19:06	128 132	-135 -125
10 ma	4:08 10:26 16:35 22:56	130 106	-117 -125	20 do	3:30 9:45 16:05 22:16	102 -101 76 -90		30 zo	1:06 6:31 12:36 18:40	131 124	-137 -122
				<i>LK 5:30</i>				31 ma	0:45 7:16 13:26 19:26	131 112	-134 -116

Lauwersoog

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	1:24 7:56 14:16 20:00	128 99	-126 -108	11 vr	4:26 10:26 16:36 22:46	116 121	-114 -115	21 ma	5:46 12:11 18:46	113 87	-109
2 wo EK 17:38	2:26 8:40 15:15 20:56	123 87	-115 -97	12 za	4:56 11:06 17:11 23:05	114 123	-117 -118	22 di	0:30 6:56 13:09 19:46	119 98	-99 -118
3 do	3:15 9:36 16:15 21:46	117 79	-102 -87	13 zo	5:24 11:35 17:41 23:45	111 123	-119 -119	23 wo	1:35 7:56 14:09 20:25	125 108	-109 -123
4 vr	4:14 10:33 17:16 22:45	112 77	-92 -80	14 ma	6:06 11:54 18:10	105	-119 -117	24 do	2:35 8:50 15:11 21:26	129 118	-117 -123
5 za	5:30 11:50 18:25	112 81	-92	15 di	0:04 6:36 12:45 18:46	121 99	-116 -113	25 vr NM 7:10	3:41 9:45 16:00 22:15	129 126	-123 -121
6 zo	0:15 6:46 13:05 19:24	114 89	-83 -99	16 wo	0:56 7:10 13:26 19:20	119 92	-113 -109	26 za	4:36 10:41 16:56 22:55	127 132	-127 -119
7 ma	1:26 7:34 14:06 20:30	117 98	-94 -107	17 do	1:24 7:56 14:05 20:06	116 85	-109 -103	27 zo	5:31 11:36 17:45 23:40	121 136	-131 -119
8 di	2:26 8:40 14:51 21:10	119 104	-104 -112	18 vr LK 16:09	2:26 8:35 15:05 20:55	113 79	-105 -96	28 ma	6:15 12:26 18:26	113	-133 -119
9 wo	3:16 9:20 15:36 21:46	118 109	-109 -112	19 za	3:26 9:40 16:04 22:00	110 76	-101 -90	29 di	0:35 7:06 13:17 19:06	136 103	-132 -118
10 do VM 21:16	3:51 9:56 16:06 22:16	116 115	-112 -113	20 zo	4:25 10:56 17:14 23:16	110 79	-101 -90	30 wo	1:16 7:46 13:56 19:46	134 94	-127 -115

Lauwersoog

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	1:54 8:25 14:34 20:30	129 85	-119 -110	11 zo	4:36 10:46 16:42 22:55	108 124	-114 -117	21 wo	6:04 12:41 18:54	108 90	-109
2 vr EK 10:52	2:56 9:16 15:36 21:15	122 79	-109 -102	12 ma	5:16 11:05 17:20 23:25	106 126	-118 -119	22 do	1:11 7:14 13:45 19:54	110 102	-107 -111
3 za	3:46 10:00 16:14 22:05	115 76	-99 -93	13 di	5:50 11:50 17:56 23:45	104 127	-121 -119	23 vr	2:16 8:36 14:46 21:05	113 115	-114 -113
4 zo	4:46 10:56 17:14 23:05	108 76	-91 -86	14 wo	6:26 12:36 18:36	100	-121 -118	24 za NM 19:06	3:19 9:24 15:51 21:56	114 125	-121 -115
5 ma	5:34 12:00 18:20	103 81	-89	15 do	0:35 7:06 13:04 19:16	128 95	-120 -115	25 zo	4:36 10:36 16:46 22:40	113 133	-127 -117
6 di	0:20 6:34 13:06 19:14	101 88	-85 -92	16 vr	1:20 7:51 14:00 19:55	127 90	-118 -112	26 ma	5:26 11:26 17:39 23:31	109 137	-133 -121
7 wo	1:23 7:45 14:00 20:15	102 98	-90 -99	17 za	2:10 8:29 14:56 20:45	124 84	-115 -108	27 di	6:16 12:05 18:19	104	-136 -125
8 do	2:26 8:35 14:45 21:06	104 107	-98 -105	18 zo LK 1:48	3:06 9:26 15:45 21:46	119 80	-111 -104	28 wo	0:15 6:56 12:56 18:57	138 98	-136 -128
9 vr	3:16 9:26 15:30 21:46	106 115	-105 -110	19 ma	3:45 10:31 16:45 22:46	114 78	-109 -101	29 do	0:56 7:31 13:36 19:30	136 92	-134 -130
10 za VM 15:36	3:56 10:05 16:16 22:20	108 121	-110 -113	20 di	5:06 11:30 17:45 23:55	110 81	-108 -102	30 vr	1:35 8:05 14:16 20:06	131 87	-128 -127
								31 za	2:26 8:40 14:51 20:46	123 83	-119 -119

Referentievlak: NAP

LLWS = NAP-170 cm; LAT = NAP-175 cm

Nederlandse tijd

Cursief gedrukte tijdstippen zijn in ZOMERTIJD