

Eemshaven

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	1:56 8:05 14:31 20:24		-115 117 -115 112	11 di	2:56 9:26 15:04 21:31	130 -128 100 -133		21 vr	6:31 12:26 18:46		-159 127 -147
2 zo	3:05 9:15 15:46 21:45		-122 119 -118 125	12 wo EK 12:31	3:14 9:56 15:34 22:06	122 -123 98 -127		22 za	0:37 7:16 13:05 19:32	152 -167 126 -153	
3 ma	4:21 10:05 16:47 22:35		-133 121 -125 136	13 do	4:06 10:36 16:25 22:56	116 -119 97 -119		23 zo	1:16 8:01 13:50 20:12	156 -170 125 -158	
4 di NM 10:03	5:18 11:17 17:36 23:26		-144 121 -131 143	14 vr	4:45 11:25 17:15 23:45	110 -113 95 -110		24 ma	1:56 8:42 14:24 20:56	157 -169 121 -158	
5 wo	6:06 11:55 18:19 23:55		-148 119 -134 148	15 za	5:44 12:25 18:50	104 -107 97		25 di	2:40 9:26 15:16 21:36	154 -161 116 -154	
6 do	6:45 12:36 18:56		-148 115 -137	16 zo	1:05 7:15 13:44 20:16	-105 103 -109 108		26 wo LK 13:57	3:26 10:06 16:07 22:19	145 -149 109 -146	
7 vr	0:35 7:26 13:00 19:26	150	-146 113 -141	17 ma	2:36 8:35 15:05 21:26	-114 111 -120 122		27 do	4:09 10:46 16:50 23:06	132 -134 103 -134	
8 za	1:17 7:56 13:25 19:57	149	-144 110 -143	18 di	3:40 9:55 16:06 22:26	-129 121 -129 134		28 vr	5:10 11:36 17:55	117 -119 98	
9 zo	1:56 8:26 14:10 20:26	145	-140 108 -142	19 wo VM 22:21	4:46 10:56 17:09 23:16	-141 126 -136 142		29 za	0:06 6:14 12:40 18:44	-121 104 -108 99	
10 ma	2:14 8:56 14:46 21:01	138	-134 104 -138	20 do	5:41 11:35 17:56 23:50	-151 128 -141 148		30 zo	1:26 7:34 14:06 20:05	-116 100 -107 108	
								31 ma	2:56 9:06 15:26 21:37	-124 105 -117 123	

Referentievlak: NAP

LLWS = NAP-182 cm; LAT = NAP-192 cm

Nederlandse tijd

Cursief gedrukte tijdstippen zijn in ZOMERTIJD

Eemshaven

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	4:11 10:15 16:36 22:36		-141 112 -132 135	11 vr EK 8:18	3:05 9:51 15:35 22:10	116 -137 107 -139		21 ma	0:56 7:43 13:37 19:58	156 -182 127 -177	
2 wo	5:06 11:00 17:21 23:16		-154 115 -141 141	12 za	4:00 10:36 16:14 23:06	110 -129 102 -127		22 di	1:40 8:23 14:17 20:36	156 -180 126 -179	
3 do NM 3:31	5:50 11:46 18:06 23:34		-157 113 -144 143	13 zo	4:55 11:36 17:34	100 -116 97		23 wo	2:20 9:01 14:56 21:16	151 -170 123 -172	
4 vr	6:32 12:16 18:35		-154 111 -147	14 ma	0:16 6:24 12:55 19:14	-116 94 -108 102		24 do	3:06 9:39 15:37 21:52	139 -156 117 -161	
5 za	0:16 7:01 12:35 19:06	145	-152 113 -152	15 di	1:56 8:04 14:36 20:56	-119 101 -116 117		25 vr LK 0:26	3:56 10:16 16:15 22:36	123 -138 110 -145	
6 zo	0:46 7:29 13:05 19:32	146	-153 116 -158	16 wo	3:16 9:36 15:46 21:56	-136 114 -130 133		26 za	4:56 11:01 17:15 23:36	105 -121 103 -127	
7 ma	1:20 7:59 13:47 20:00	144	-153 116 -158	17 do	4:22 10:36 16:46 22:46	-153 123 -142 143		27 zo	6:06 12:05 18:25	91 -105 101	
8 di	1:44 8:26 14:10 20:31	137	-148 114 -154	18 vr VM 9:35	5:22 11:26 17:46 23:35	-165 126 -151 149		28 ma	1:06 7:25 13:40 19:44	-119 87 -105 107	
9 wo	2:25 8:51 14:35 21:01	129	-143 110 -149	19 za	6:16 12:11 18:29	-174 127 -161					
10 do	2:45 9:19 15:06 21:31	122	-140 108 -145	20 zo	0:16 7:01 12:50 19:16	153 -180 127 -171					

Eemshaven

Hoog- en laagwaterstanden en -tijdstippen

Maart 2011											
datum	uu:mm	HW	LW	datum	uu:mm	HW	LW	datum	uu:mm	HW	LW
		cm	NAP			cm	NAP			cm	NAP
1 di	2:24 8:56 15:06 21:16		-129 95 -121 122	11 vr	2:26 8:46 14:36 21:06	116 -150 114 -155		21 ma	6:36 12:36 18:53	-183 127 -179	
2 wo	3:56 10:01 16:11 22:05		-149 107 -140 134	12 za	2:56 9:16 15:05 21:46	110 -147 112 -150		22 di	0:36 7:18 13:06 19:36	151 -183 130 -187	
3 do	4:46 10:50 16:55 22:44		-162 112 -150 137	13 zo EK 0:45	3:45 10:00 15:55 22:36	102 -138 107 -139		23 wo	1:20 7:58 13:46 20:18	149 -180 132 -188	
4 vr NM 21:46	5:29 11:26 17:39 23:25		-163 111 -153 137	14 ma	4:45 11:00 17:04 23:46	92 -123 100 -127		24 do	2:06 8:36 14:20 20:56	141 -172 131 -181	
5 za	6:00 11:56 18:11 23:50		-158 110 -155 138	15 di	6:04 12:20 18:56	86 -111 102		25 vr	2:56 9:11 15:06 21:32	128 -158 126 -169	
6 zo	6:31 12:16 18:36		-156 115 -160	16 wo	1:20 7:56 14:06 20:27	-129 94 -117 116		26 za LK 13:07	3:36 9:46 15:56 22:12	112 -142 118 -152	
7 ma	0:14 6:56 12:40 19:06	139	-159 122 -166	17 do	2:45 9:06 15:16 21:26	-147 109 -134 132		27 zo	5:36 11:31 17:57	95 -126 110	
8 di	0:56 7:29 13:10 19:36	138	-162 124 -167	18 vr	3:56 10:06 16:20 22:21	-163 119 -148 143		28 ma	0:10 6:35 12:36 18:55	-134 83 -110 106	
9 wo	1:26 7:56 13:35 20:06	132	-159 121 -163	19 za VM 19:10	4:56 10:55 17:19 23:11	-173 124 -159 148		29 di	1:25 7:55 14:11 20:14	-124 80 -108 109	
10 do	1:56 8:21 14:06 20:30	124	-154 117 -159	20 zo	5:52 11:34 18:06 23:55	-179 125 -170 150		30 wo	3:00 9:14 15:36 21:45	-134 88 -123 120	
								31 do	4:16 10:30 16:36 22:46	-150 102 -141 129	

Eemshaven

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	5:11 11:20 17:29 23:26		-161 109 -152 131	11 ma <i>EK 14:05</i>	4:30 10:46 16:45 23:15	93 -139 110 -145		21 do	1:53 8:33 14:21 20:58	137 -173 138 -188	
2 za	5:56 11:49 18:06 23:45		-161 111 -155 129	12 di	5:24 11:40 17:55	84 -126 106		22 vr	2:46 9:11 15:00 21:36	129 -167 138 -182	
3 zo <i>NM 16:32</i>	6:26 12:26 18:41		-158 113 -157	13 wo	0:30 7:06 13:00 19:25	-137 82 -117 108		23 za	3:36 9:49 15:46 22:16	117 -158 134 -170	
4 ma	0:15 6:59 12:35 19:11		129 -159 119 -162	14 do	2:06 8:25 14:25 20:46	-140 91 -123 119		24 zo	4:26 10:26 16:30 22:56	103 -146 127 -155	
5 di	0:56 7:26 13:16 19:41		131 -163 126 -168	15 vr	3:21 9:36 15:46 21:57	-156 104 -138 131		25 ma <i>LK 4:47</i>	5:16 11:06 17:26 23:45	90 -133 119 -140	
6 wo	1:36 7:59 13:45 20:12		130 -166 128 -170	16 za	4:26 10:36 16:56 22:56	-167 114 -150 139		26 di	6:16 12:07 18:25	81 -120 113	
7 do	2:06 8:27 14:16 20:46		125 -163 126 -166	17 zo	5:29 11:36 17:45 23:41	-173 120 -160 143		27 wo	1:00 7:15 13:26 19:45	-131 79 -114 111	
8 vr	2:30 8:56 14:46 21:10		118 -158 122 -162	18 ma <i>VM 4:44</i>	6:23 12:16 18:46	-175 125 -170		28 do	2:16 8:24 14:46 20:55	-134 84 -122 115	
9 za	2:55 9:26 15:05 21:46		109 -153 118 -158	19 di	0:26 7:13 13:01 19:31	143 -175 130 -180		29 vr	3:20 9:45 15:45 21:55	-144 95 -135 120	
10 zo	3:46 9:56 15:56 22:22		101 -148 115 -154	20 wo	1:15 7:53 13:45 20:16	142 -175 134 -186		30 za	4:26 10:24 16:40 22:46	-151 104 -145 122	

Referentievlak: NAP

LLWS = NAP-182 cm; LAT = NAP-192 cm

Nederlandse tijd

Cursief gedrukte tijdstippen zijn in ZOMERTIJD

Eemshaven

Hoog- en laagwaterstanden en -tijdstippen

Mei 2011											
datum	uu:mm	HW	LW	datum	uu:mm	HW	LW	datum	uu:mm	HW	LW
		cm	NAP			cm	NAP			cm	NAP
1	5:06		-155	11	5:25	85		21	2:25	118	
zo	11:16	111		wo	11:36		-130	za	8:52		-162
	17:25		-150		17:45	116			14:46	144	
	23:15	122							21:26		-177
2	5:46		-156	12	0:26		-145	22	3:26	109	
ma	11:46	117		do	6:40	85		zo	9:26		-157
	18:06		-154		12:40		-126		15:36	140	
					19:00	117			22:06		-168
3	0:00	123		13	1:35		-149	23	4:06	99	
di	6:26		-158	vr	8:05	90		ma	10:06		-150
<i>NM 8:51</i>	12:26	123			14:01		-130		16:05	134	
	18:40		-159		20:10	122			22:40		-157
4	0:36	123		14	2:46		-157	24	4:50	91	
wo	6:57		-161	za	8:55	100		di	10:46		-142
	12:50	129			15:10		-140	<i>LK 20:52</i>	17:05	127	
	19:19		-164		21:26	128			23:26		-145
5	1:10	123		15	3:51		-163	25	5:40	85	
do	7:36		-163	zo	10:05	110		wo	11:30		-133
	13:25	131			16:12		-149		17:56	119	
	19:56		-166		22:15	133					
6	1:46	119		16	4:56		-163	26	0:21		-136
vr	8:00		-162	ma	10:45	118		do	6:29	83	
	13:55	130			17:26		-156		12:26		-124
	20:25		-165		23:10	135			18:56	113	
7	2:27	113		17	5:50		-163	27	1:15		-131
za	8:36		-157	di	11:46	126		vr	7:36	85	
	14:30	128		<i>VM 13:09</i>	18:21		-165		13:45		-119
	21:06		-161						19:50	110	
8	3:01	106		18	0:06	134		28	2:26		-133
zo	9:06		-151	wo	6:46		-163	za	8:25	91	
	15:05	125			12:24	133			14:50		-124
	21:39		-158		19:13		-174		20:55	110	
9	3:46	98		19	0:56	131		29	3:26		-139
ma	9:46		-145	do	7:36		-163	zo	9:24	100	
	15:55	122			13:05	139			15:50		-132
	22:21		-154		19:59		-180		21:55	112	
10	4:36	91		20	1:46	126		30	4:16		-145
di	10:36		-138	vr	8:16		-163	ma	10:35	110	
<i>EK 22:33</i>	16:35	118			14:07	143			16:46		-139
	23:10		-149		20:41		-181		22:45	115	
								31	5:06		-150
								di	11:05	119	
									17:30		-146
									23:37	117	

Referentievlak: NAP

LLWS = NAP-182 cm; LAT = NAP-192 cm

Nederlandse tijd

Cursief gedrukte tijdstippen zijn in ZOMERTIJD

Eemshaven

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>	5:46 11:56 18:16		-153	11 za	1:10 7:26 13:25 19:46		-149	21 di	3:35 9:46 15:57 22:15	101	-155 -156
2 do	0:10 6:31 12:36 18:57	119	-155	12 zo	2:17 8:25 14:35 20:45		-148	22 wo	4:15 10:26 16:35 22:57	96	-149 -146
3 vr	0:45 7:06 13:10 19:36	118	-156	13 ma	3:16 9:36 15:51 21:50		-148	23 do <i>LK 13:48</i>	5:06 10:55 17:16 23:29	92	-141 -137
4 za	1:25 7:46 13:45 20:16	116	-155	14 di	4:20 10:35 17:06 22:56		-148	24 vr	5:45 11:40 18:00	89	-132
5 zo	2:16 8:25 14:25 21:02	113	-153	15 wo <i>VM 22:13</i>	5:31 11:26 18:06 23:45		-148	25 za	0:15 6:35 12:36 18:44	88	-128 -121
6 ma	3:01 9:07 15:06 21:41	109	-149	16 do	6:29 12:04 18:58		-151	26 zo	1:10 7:35 13:25 19:44	90	-113
7 di	3:47 9:46 15:56 22:26	103	-145	17 vr	0:51 7:16 13:05 19:50		-153	27 ma	2:15 8:35 14:56 21:05	97	-114
8 wo	4:30 10:36 16:40 23:16	98	-141	18 za	1:41 7:59 13:46 20:32		-156	28 di	3:31 9:46 16:06 22:15	107	-124
9 do <i>EK 4:11</i>	5:25 11:26 17:30	93	-137	19 zo	2:20 8:37 14:30 21:09		-157	29 wo	4:26 10:35 17:01 23:06	119	-135
10 vr	0:06 6:26 12:26 18:30	90	-134	20 ma	3:06 9:12 15:04 21:46		-165	30 do	5:21 11:36 17:51 23:50	114	-142 -144

Referentievlak: NAP

LLWS = NAP-182 cm; LAT = NAP-192 cm

Nederlandse tijd

Cursief gedrukte tijdstippen zijn in ZOMERTIJD

Eemshaven

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	6:06 12:16 <i>NM 10:54</i>		-145 134 -151	11 ma	1:46 7:55 14:16 20:25		-131 99 -127 113	21 do	3:45 9:56 15:56 22:26	105	-151 133 -142
2 za	0:40 6:56 12:56 19:26	119	-147 138 -157	12 di	2:50 9:05 15:25 21:40		-128 108 -131 114	22 vr	4:20 10:25 16:36 22:51	101	-143 122 -134
3 zo	1:26 7:36 13:36 20:13	118	-149 142 -163	13 wo	4:06 10:16 16:46 22:56		-129 121 -140 117	23 za	4:44 10:56 16:54 23:26	96	-134 112 -126
4 ma	2:06 8:26 14:16 20:56	117	-151 145 -166	14 do	5:21 11:16 17:56 23:55		-136 134 -154 119	24 zo	5:24 11:35 17:34	93	-124 104
5 di	2:56 9:06 14:56 21:39	115	-152 147 -167	15 vr	6:16 12:06 18:52		-143 143 -163	25 ma	0:05 6:15 12:30 18:34		-118 91 -113 97
6 wo	3:36 9:47 15:40 22:18	112	-151 147 -164	16 za	0:40 7:06 12:55 19:36	118	-148 148 -165	26 di	1:06 7:46 13:34 20:10		-109 94 -103 96
7 do	4:20 10:32 16:26 23:06	108	-149 142 -157	17 zo	1:25 7:46 13:37 20:16	114	-151 150 -164	27 wo	2:25 8:44 15:10 21:30		-107 103 -109 103
8 vr	5:06 11:16 17:16 23:51	102	-144 135 -149	18 ma	1:55 8:21 14:05 20:49	111	-154 151 -162	28 do	3:50 10:00 16:26 22:35		-117 118 -124 113
9 za	5:45 12:00 17:55	97	-138 125	19 di	2:40 8:56 14:46 21:21	110	-157 149 -158	29 vr	4:56 11:06 17:25 23:36		-128 131 -138 120
10 zo	0:41 6:44 13:00 19:15		-139 95 -131 117	20 wo	3:16 9:26 15:20 21:52	108	-156 143 -152	30 za	5:51 11:44 18:26		-136 139 -149
								31 zo	0:26 6:41 12:41 19:16	123	-141 145 -157

Referentievlak: NAP

LLWS = NAP-182 cm; LAT = NAP-192 cm

Nederlandse tijd

Cursief gedrukte tijdstippen zijn in ZOMERTIJD

Eemshaven

Hoog- en laagwaterstanden en -tijdstippen

Augustus 2011											
datum	uu:mm	HW	LW	datum	uu:mm	HW	LW	datum	uu:mm	HW	LW
		cm	NAP			cm	NAP			cm	NAP
1 ma	1:16 7:26 13:20 19:57	123 149	-146 -165	11 do	3:50 10:06 16:41 22:56	-115 127 -137 115		21 zo	4:06 10:26 16:16 22:35	106 112	-131 -123
2 di	1:55 8:11 14:00 20:41	123 153	-152 -169	12 vr	5:09 11:06 17:46 23:46	-130 141 -154 120		22 ma	4:15 10:56 16:56 23:21	103 105	-124 -117
3 wo	2:36 8:52 14:34 21:23	122 155	-157 -170	13 za	6:02 12:01 18:33	-142 149 -161		23 di	5:04 11:46 17:44	100 97	-113
4 do	3:15 9:36 15:19 22:02	121 154	-158 -164	14 zo	0:35 6:49 12:36 19:15	119 -146 150 -158		24 wo	0:16 6:14 12:56 19:15	97 92	-105 -101
5 vr	4:06 10:15 16:05 22:42	117 147	-156 -153	15 ma	1:16 7:26 13:11 19:53	115 -146 150 -153		25 do	1:26 7:55 14:26 20:44	102 99	-95 -100
6 za	4:40 10:56 16:50 23:26	112 136	-147 -139	16 di	1:35 7:59 13:34 20:22	114 -149 149 -150		26 vr	3:05 9:24 15:56 22:16	118 113	-100 -118
7 zo	5:25 11:41 17:46	106 122	-137	17 wo	2:05 8:26 14:04 20:51	116 -152 147 -148		27 za	4:26 10:41 17:00 23:15	135 124	-116 -137
8 ma	0:16 6:26 12:36 18:44	102 109	-124 -124	18 do	2:45 8:59 14:56 21:19	117 -153 141 -144		28 zo	5:25 11:31 18:01 23:54	146 128	-129 -150
9 di	1:16 7:36 13:56 20:10	103 104	-111 -116	19 vr	3:16 9:26 15:20 21:42	115 -147 131 -136		29 ma	6:16 12:16 18:51	151	-137 -157
10 wo	2:30 8:45 15:16 21:25	112 107	-107 -121	20 za	3:45 9:50 15:45 22:05	110 -139 120 -128		30 di	0:50 7:06 13:01 19:36	129 155	-144 -163
								31 wo	1:30 7:53 13:35 20:21	129 157	-152 -165

Referentievlak: NAP
LLWS = NAP-182 cm; LAT = NAP-192 cm

Nederlandse tijd
Cursief gedrukte tijdstippen zijn in ZOMERTIJD

Eemshaven

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	2:16 8:36 14:27 21:03	129 157	-159 -163	11 zo	5:41 11:46 18:12	151	-139 -154	21 wo	4:24 11:16 17:26 23:36	110 95	-113 -102
2 vr	2:45 9:16 14:59 21:43	128 154	-161 -156	12 ma VM 11:27	0:16 6:26 12:16 18:48	122 149	-141 -147	22 do	5:45 12:16 18:34	106 90	-102
3 za	3:23 9:56 15:56 22:19	126 144	-157 -143	13 di	0:35 7:02 12:46 19:26	118 146	-140 -139	23 vr	0:45 7:05 13:45 20:20	107 98	-90 -100
4 zo EK 19:39	4:16 10:36 16:25 22:56	122 130	-146 -127	14 wo	0:54 7:28 13:17 19:49	119 145	-141 -138	24 za	2:26 8:56 15:15 21:46	121 113	-92 -118
5 ma	4:55 11:21 17:30 23:40	117 115	-133 -111	15 do	1:36 7:56 13:40 20:17	124 144	-144 -138	25 zo	3:46 10:07 16:31 22:40	138 126	-109 -137
6 di	5:56 12:15 18:35	112 102	-117	16 vr	2:00 8:25 14:26 20:46	128 137	-145 -136	26 ma	4:56 10:56 17:31 23:36	150 131	-124 -148
7 wo	0:45 7:05 13:30 20:00	111 98	-96 -108	17 za	2:30 8:56 14:45 21:11	126 127	-140 -130	27 di NM 13:09	5:51 11:46 18:26	155	-134 -152
8 do	2:10 8:36 15:00 21:26	118 105	-93 -116	18 zo	3:05 9:26 15:16 21:36	120 117	-132 -123	28 wo	0:20 6:46 12:36 19:12	133 157	-141 -154
9 vr	3:29 9:51 16:26 22:36	134 117	-107 -135	19 ma	3:20 9:45 15:24 22:00	116 109	-126 -120	29 do	1:05 7:29 13:16 19:56	134 157	-149 -155
10 za	4:46 10:44 17:25 23:30	147 124	-126 -151	20 di LK 15:39	3:50 10:26 16:15 22:46	114 103	-121 -114	30 vr	1:46 8:13 14:01 20:36	135 155	-156 -152

Referentievlak: NAP

LLWS = NAP-182 cm; LAT = NAP-192 cm

Nederlandse tijd

Cursief gedrukte tijdstippen zijn in ZOMERTIJD

Eemshaven

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	2:26 8:56 14:46 21:16	137 148	-159 -145	11 di	5:50 11:46 18:16	144	-133 -134	21 vr	5:20 11:56 18:05	116 90	-106
2 zo	2:55 9:36 15:36 21:52	136 137	-153 -133	12 wo VM 4:06	0:10 6:29 12:04 18:46	123 140	-132 -129	22 za	0:25 6:34 13:21 19:45	116 97	-92 -107
3 ma	3:35 10:16 16:15 22:30	133 123	-143 -119	13 do	0:36 6:59 12:34 19:10	126 139	-133 -130	23 zo	1:51 8:16 14:40 20:55	125 110	-94 -121
4 di EK 5:15	4:36 11:01 17:16 23:16	128 108	-129 -104	14 vr	0:55 7:26 13:16 19:46	133 138	-136 -132	24 ma	3:11 9:20 15:50 21:54	139 122	-108 -136
5 wo	5:36 11:49 18:26	122 97	-114	15 za	1:25 7:56 13:46 20:16	136 133	-137 -131	25 di	4:16 10:14 16:56 23:06	149 130	-121 -142
6 do	0:05 6:40 13:16 19:25	120 94	-91 -105	16 zo	2:06 8:31 14:25 20:36	134 124	-134 -126	26 wo NM 21:56	5:16 11:15 17:51 23:46	154 135	-130 -144
7 vr	1:35 8:06 14:36 20:55	124 102	-88 -112	17 ma	2:35 8:56 14:45 21:06	129 115	-127 -121	27 do	6:16 12:00 18:46	155	-138 -143
8 za	3:06 9:27 15:56 22:11	135 115	-101 -127	18 di	2:44 9:25 15:26 21:35	125 107	-123 -117	28 vr	0:30 7:06 12:56 19:32	139 152	-145 -142
9 zo	4:10 10:15 16:50 23:05	145 123	-119 -139	19 wo	3:15 10:06 15:54 22:16	122 100	-119 -111	29 za	1:16 7:53 13:46 20:11	142 147	-152 -140
10 ma	5:06 11:17 17:36 23:39	147 124	-130 -140	20 do LK 5:30	4:15 10:50 16:54 23:10	119 93	-114 -102	30 zo	1:55 7:38 13:15 19:52	145 139	-154 -136
								31 ma	1:40 8:16 14:10 20:36	146 129	-150 -128

Referentievlak: NAP

LLWS = NAP-182 cm; LAT = NAP-192 cm

Nederlandse tijd

Cursief gedrukte tijdstippen zijn in ZOMERTIJD

Eemshaven

Hoog- en laagwaterstanden en -tijdstippen

November 2011											
datum	uu:mm	HW	LW	datum	uu:mm	HW	LW	datum	uu:mm	HW	LW
		cm	NAP			cm	NAP			cm	NAP
1 di	2:14 9:03 15:06 21:11	143 116	-142 -119	11 vr	5:25 11:21 17:41 23:36	-127 133 -127 137		21 ma	0:16 6:15 13:06 19:20	-102 128 -122 105	
2 wo EK 17:38	3:04 9:46 15:55 21:44	138 104	-129 -108	12 za	6:01 11:50 18:16	-130 132 -129		22 di	1:25 7:46 14:10 20:26	-110 134 -131 116	
3 do	4:15 10:36 16:50 22:46	132 96	-116 -98	13 zo	0:05 6:36 12:25 18:46	140 -132 128 -129		23 wo	2:36 8:34 15:16 21:26	-120 141 -134 126	
4 vr	5:10 11:40 17:55	128 93	-108	14 ma	0:24 7:06 12:45 19:16	139 -131 122 -126		24 do	3:34 9:34 16:16 22:16	-128 145 -134 135	
5 za	0:01 6:15 12:44 18:55	-93 126 -108 96		15 di	0:54 7:41 13:24 19:45	137 -128 115 -122		25 vr NM 7:10	4:46 10:36 17:17 22:54	-135 146 -133 142	
6 zo	1:16 7:35 13:55 20:20	-97 129 -115 106		16 wo	1:24 8:15 14:16 20:20	134 -124 108 -118		26 za	5:45 11:25 18:09 23:50	-143 143 -134 148	
7 ma	2:25 8:40 14:55 21:15	-108 134 -122 115		17 do	2:20 8:57 15:06 21:05	132 -121 101 -113		27 zo	6:36 12:20 18:56	-149 138 -134	
8 di	3:20 9:30 15:56 22:06	-118 136 -125 121		18 vr LK 16:09	3:10 9:46 15:56 21:55	129 -118 96 -107		28 ma	0:35 7:26 13:17 19:36	151 -152 130 -134	
9 wo	4:10 10:17 16:31 22:30	-123 134 -125 126		19 za	4:15 10:46 17:06 23:00	126 -115 93 -102		29 di	1:14 8:05 14:06 20:16	152 -152 121 -132	
10 do VM 21:16	4:50 10:46 17:05 23:00	-125 133 -125 132		20 zo	5:10 11:50 18:15	126 -116 96		30 wo	1:55 8:49 14:46 20:56	150 -145 112 -128	

Referentievlak: NAP

LLWS = NAP-182 cm; LAT = NAP-192 cm

Nederlandse tijd

Cursief gedrukte tijdstippen zijn in ZOMERTIJD

Eemshaven

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	2:56 9:28 15:30 21:36	146 104	-136 -122	11 zo	5:41 11:30 17:50 23:51	126 141	-129 -129	21 wo	0:56 6:45 13:36 19:45	124 108	-114 -121
2 vr EK 10:52	3:34 10:10 16:26 22:16	139 97	-125 -114	12 ma	6:21 12:16 18:26	124	-133 -130	22 do	2:06 8:16 14:46 20:56	127 120	-119 -123
3 za	4:30 10:55 17:16 23:06	132 93	-114 -106	13 di	0:26 6:56 12:45 19:00	142 122	-135 -130	23 vr	3:16 9:20 15:50 21:56	131 132	-126 -125
4 zo	5:25 11:44 18:05	124 93	-106	14 wo	0:56 7:36 13:25 19:46	143 118	-135 -128	24 za NM 19:06	4:31 10:26 16:56 22:35	132 142	-135 -128
5 ma	0:05 6:30 13:06 19:05	119 97	-99 -104	15 do	1:30 8:17 14:15 20:21	144 113	-134 -126	25 zo	5:36 11:27 17:56 23:45	131 149	-145 -133
6 di	1:25 7:30 14:00 19:55	117 104	-99 -108	16 vr	2:05 8:57 14:50 21:06	142 108	-132 -123	26 ma	6:26 12:16 18:42	127	-154 -137
7 wo	2:25 8:35 14:56 20:54	118 114	-105 -113	17 za	3:00 9:41 15:46 21:46	140 102	-130 -120	27 di	0:14 7:10 13:06 19:23	153 122	-157 -141
8 do	3:19 9:25 15:46 21:56	121 124	-113 -119	18 zo LK 1:48	3:50 10:31 16:30 22:40	136 98	-127 -117	28 wo	1:06 7:50 13:47 19:56	155 117	-156 -143
9 vr	4:16 10:10 16:36 22:36	124 132	-119 -123	19 ma	4:46 11:26 17:30 23:46	131 96	-123 -114	29 do	1:45 8:32 14:25 20:32	154 112	-152 -144
10 za VM 15:36	4:55 10:56 17:16 23:04	125 137	-124 -126	20 di	5:34 12:30 18:35	126 99	-121	30 vr	2:30 9:06 14:55 21:06	150 107	-145 -140
								31 za	3:10 9:41 15:35 21:46	142 102	-135 -133

Referentievlak: NAP

LLWS = NAP-182 cm; LAT = NAP-192 cm

Nederlandse tijd

Cursief gedrukte tijdstippen zijn in ZOMERTIJD