

# IJmuiden

## Hoog- en laagwaterstanden en -tijdstippen

Januari 2010											
datum	uu:mm	HW cm	LW NAP	datum	uu:mm	HW cm	LW NAP	datum	uu:mm	HW cm	LW NAP
<b>1</b> vr	3:42 11:46 15:56	109	-69	<b>11</b> ma	0:23 8:14 12:44 21:05	85 83	-56 -63	<b>21</b> do	2:34 7:16 15:16 19:26	98 109	-58 -87
<b>2</b> za	0:25 4:25 12:25 16:39	108	-74	<b>12</b> di	1:36 9:30 13:55 22:14	88 92	-64 -64	<b>22</b> vr	3:26 7:46 15:56 19:59	97 108	-58 -82
<b>3</b> zo	2:46* 5:12 13:05 17:26	107	-80	<b>13</b> wo	2:30 10:25 14:56 23:26	94 102	-72 -63	<b>23</b> za EK 11:53	4:06 8:30 16:24 20:49	95 102	-57 -76
<b>4</b> ma	3:36* 5:58 13:45 18:12	104	-86	<b>14</b> do	3:20 11:16 15:33 23:54	99 108	-77 -57	<b>24</b> zo	4:56 9:26 17:25 22:06	88 91	-55 -70
<b>5</b> di	4:22* 6:47 14:36 19:06	102	-90	<b>15</b> vr NM 8:11	3:58 11:55 16:04	102 112	-79	<b>25</b> ma	5:34 10:46 18:36 23:26	81 83	-52 -64
<b>6</b> wo	2:44 7:36 15:26 20:00	99	-91	<b>16</b> za	0:40 4:31 12:19 16:38	104 116	-50 -81	<b>26</b> di	6:55 12:00 19:50	82	-51 -60
<b>7</b> do LK 11:40	3:44 8:29 16:15 20:55	97	-88	<b>17</b> zo	0:55 5:05 12:45 17:10	106 119	-47 -83	<b>27</b> wo	0:45 8:30 13:10 21:15	81 90	-53 -62
<b>8</b> vr	4:45 9:25 17:30 22:00	93	-83	<b>18</b> ma	1:05 5:39 13:25 17:45	107 118	-48 -87	<b>28</b> do	1:50 9:44 14:08 22:25	86 103	-63 -66
<b>9</b> za	6:16 10:26 18:36 23:16	86	-75	<b>19</b> di	1:24 6:09 14:00 18:26	105 114	-52 -90	<b>29</b> vr	2:42 10:46 14:55 23:15	93 115	-71 -64
<b>10</b> zo	7:05 11:36 19:46	81	-67	<b>20</b> wo	2:16 6:41 14:29 18:56	101 110	-56 -90	<b>30</b> za VM 7:18	3:28 11:14 15:37	99 125	-76
								<b>31</b> zo	1:46* 4:11 12:05 16:25	104 133	-66 -82

Referentievlak: NAP

LLWS = NAP-95 cm; LAT = NAP-103 cm

\* = Voorspeld tijdstip valt aan het einde van de laagwaterperiode

Nederlandse tijd

*Cursief gedrukte tijdstippen zijn in ZOMERTIJD*

# IJmuiden

## Hoog- en laagwaterstanden en -tijdstippen

Februari 2010											
datum	uu:mm	HW	LW	datum	uu:mm	HW	LW	datum	uu:mm	HW	LW
		cm	NAP			cm	NAP			cm	NAP
<b>1</b> ma	2:36* 4:55 12:39 17:09		-74 108 -89 135	<b>11</b> do	2:16 10:16 14:34 22:54	82 -79 98 -69		<b>21</b> zo	3:25 7:56 15:44 20:15	-69 107 -82 102	
<b>2</b> di	3:21* 5:39 13:30 17:53		-75 111 -95 133	<b>12</b> vr	2:59 11:00 15:19 23:45	92 -87 105 -66		<b>22</b> ma	4:04 8:34 EK 1:42 16:34 21:15	-66 98 -75 84	
<b>3</b> wo	4:01* 6:26 14:20 18:37		-70 111 -99 126	<b>13</b> za	3:39 11:46 15:49	97 -87 108		<b>23</b> di	5:10 9:55 17:35 22:56	-62 82 -66 66	
<b>4</b> do	2:24 7:09 15:16 19:28		-61 110 -98 117	<b>14</b> zo	0:44 4:15 NM 3:51 12:04 16:19	-60 100 -85 111		<b>24</b> wo	6:15 11:35 19:20	-57 77 -61	
<b>5</b> vr	3:25 7:58 15:54 20:25		-62 106 -93 104	<b>15</b> ma	1:20* 4:45 12:24 16:49	-55 104 -87 115		<b>25</b> do	0:13 7:45 12:49 21:04	61 -57 86 -66	
<b>6</b> za	4:05 8:45 LK 0:48 16:45 21:25		-60 98 -83 89	<b>16</b> di	0:40 5:11 13:00 17:19	-58 108 -92 116		<b>26</b> vr	1:24 9:15 13:56 22:20	69 -68 100 -72	
<b>7</b> zo	5:05 9:56 17:44 22:35		-57 86 -71 72	<b>17</b> wo	1:05 5:38 13:24 17:49	-64 108 -95 114		<b>27</b> za	2:26 10:26 14:39	81 -78 113	
<b>8</b> ma	6:26 10:55 19:06		-54 74 -60	<b>18</b> do	1:34 6:09 14:16 18:19	-68 106 -95 111		<b>28</b> zo	0:25* 3:07 VM 17:38 11:00 15:22	-70 92 -84 123	
<b>9</b> di	0:16 7:35 12:35 20:25		64 -55 74 -56	<b>19</b> vr	2:15 6:39 14:46 18:56	-70 105 -92 111					
<b>10</b> wo	1:20 9:05 13:56 22:00		71 -65 86 -65	<b>20</b> za	2:56 7:16 15:09 19:27	-70 107 -88 111					

Referentievlak: NAP

LLWS = NAP-95 cm; LAT = NAP-103 cm

\* = Voorspeld tijdstip valt aan het einde van de laagwaterperiode

Nederlandse tijd

*Cursief gedrukte tijdstippen zijn in ZOMERTIJD*

# IJmuiden

## Hoog- en laagwaterstanden en -tijdstippen

Maart 2010											
datum	uu:mm	HW cm	LW NAP	datum	uu:mm	HW cm	LW NAP	datum	uu:mm	HW cm	LW NAP
<b>1</b> ma	1:29* 3:50 11:33 16:05		-77 102 -88 128	<b>11</b> do	1:00 8:20 13:24 21:36	56 -65 81 -63		<b>21</b> zo	2:35 6:46 14:34 19:06		-80 113 -89 102
<b>2</b> di	2:16* 4:36 12:19 16:48		-80 109 -94 130	<b>12</b> vr	1:49 9:46 14:15 22:36	71 -81 93 -73		<b>22</b> ma	2:55 7:26 15:15 19:51		-79 112 -85 91
<b>3</b> wo	2:56* 5:15 13:09 17:32		-77 116 -99 126	<b>13</b> za	2:36 10:45 14:55 23:14	83 -90 100 -74		<b>23</b> di EK 12:00	3:50 8:11 15:54 20:56		-77 102 -77 70
<b>4</b> do	3:33* 5:57 13:55 18:17		-69 117 -101 117	<b>14</b> zo	3:16 11:15 15:19 23:57	90 -91 103 -70		<b>24</b> wo	4:45 9:25 17:15 22:25		-72 83 -68 53
<b>5</b> vr	2:15 6:38 14:44 19:05		-72 115 -99 105	<b>15</b> ma NM 22:01	3:41 11:40 15:55	95 -88 106		<b>25</b> do	5:55 11:04 19:05 23:55		-66 78 -65 50
<b>6</b> za	3:05 7:26 15:45 19:49		-74 109 -92 91	<b>16</b> di	0:20 4:09 12:00 16:19	-66 101 -89 111		<b>26</b> vr	7:25 12:24 20:45		-66 87 -72
<b>7</b> zo LK 16:42	3:45 8:04 16:14 20:46		-73 99 -80 74	<b>17</b> wo	0:04 4:37 12:30 16:49	-69 107 -93 113		<b>27</b> za	1:05 9:06 13:29 21:55		60 -78 101 -77
<b>8</b> ma	4:24 9:05 16:55 21:55		-69 84 -67 56	<b>18</b> do	0:34 5:10 12:59 17:21	-74 110 -96 112		<b>28</b> zo	1:59 10:55* 15:15		75 -87 111
<b>9</b> di	5:26 10:24 18:15 23:34		-64 68 -56 46	<b>19</b> vr	1:14 5:39 13:34 17:56	-78 110 -95 109		<b>29</b> ma	1:01* 3:46 11:35 16:01		-75 88 -90 118
<b>10</b> wo	6:25 12:26 19:50		-59 68 -51	<b>20</b> za	1:56 6:12 14:10 18:28	-80 111 -93 107		<b>30</b> di VM 4:25	2:03* 4:27 12:14 16:46		-76 100 -91 120
								<b>31</b> wo	2:53* 5:09 12:59 17:27		-73 110 -94 119

Referentievlak: NAP

LLWS = NAP-95 cm; LAT = NAP-103 cm

\* = Voorspeld tijdstip valt aan het einde van de laagwaterperiode

Nederlandse tijd

*Cursief gedrukte tijdstippen zijn in ZOMERTIJD*

# IJmuiden

## Hoog- en laagwaterstanden en -tijdstippen

April 2010											
datum	uu:mm	HW cm	LW NAP	datum	uu:mm	HW cm	LW NAP	datum	uu:mm	HW cm	LW NAP
<b>1</b> do	1:15 5:51 13:44 18:11		-72 116 -96 114	<b>11</b> zo	2:59 10:56 15:15 23:36	73 -86 94 -79		<b>21</b> wo	4:47 9:05 <i>EK 20:20</i> 16:55 21:44	99 -76 58	-86
<b>2</b> vr	2:10 6:30 14:50 18:56		-79 118 -98 104	<b>12</b> ma	3:40 11:24 15:50	82 -88 99		<b>22</b> do	5:35 10:19 18:15 23:15	87 -70 50	-82
<b>3</b> za	2:55 7:12 15:45 19:39		-85 116 -95 93	<b>13</b> di	0:04 4:06 12:00 16:15	-79 89 -87 103		<b>23</b> vr	6:55 11:56 20:16	87 -70	-77
<b>4</b> zo	3:46 7:52 16:14 20:26		-87 109 -86 79	<b>14</b> wo	0:40 4:35 <i>NM 14:29</i> 12:24 16:48	-77 97 -88 108		<b>24</b> za	0:30 8:20 13:05 21:25	50 -80 93 -77	
<b>5</b> ma	4:26 8:39 17:06 21:15		-86 98 -75 65	<b>15</b> do	1:00 5:06 12:54 17:18	-79 105 -89 110		<b>25</b> zo	1:38 9:36 14:05 22:46	60 -88 101 -80	
<b>6</b> di <i>LK 11:37</i>	5:00 9:36 17:30 22:04		-82 83 -65 49	<b>16</b> vr	1:24 5:37 13:40 17:55	-82 111 -91 110		<b>26</b> ma	2:31 10:36 14:55 23:05	74 -92 107 -76	
<b>7</b> wo	5:34 10:44 18:20 23:44		-77 68 -56 37	<b>17</b> za	2:00 6:11 14:14 18:31	-85 113 -90 104		<b>27</b> di	3:18 11:05 15:37 23:25	87 -91 110 -72	
<b>8</b> do	6:24 12:46 19:44		-71 65 -53	<b>18</b> zo	2:36 6:47 14:44 19:09	-87 114 -88 97		<b>28</b> wo	4:03 11:45 <i>VM 14:18</i> 16:25	99 -88 110	
<b>9</b> vr	1:26 8:10 13:45 21:30		44 -68 75 -60	<b>19</b> ma	3:15 7:25 15:25 19:51	-88 115 -86 88		<b>29</b> do	0:09 4:47 12:45 17:08	-74 108 -87 107	
<b>10</b> za	2:15 9:34 14:40 22:34		59 -77 87 -73	<b>20</b> di	3:56 8:06 15:54 20:39	-88 111 -82 74		<b>30</b> vr	1:00 5:27 13:35 17:52	-80 114 -87 102	

Referentievlak: NAP

LLWS = NAP-95 cm; LAT = NAP-103 cm

\* = Voorspeld tijdstip valt aan het einde van de laagwaterperiode

Nederlandse tijd

*Cursief gedrukte tijdstippen zijn in ZOMERTIJD*

# IJmuiden

## Hoog- en laagwaterstanden en -tijdstippen

Mei 2010											
datum	uu:mm	HW cm	LW NAP	datum	uu:mm	HW cm	LW NAP	datum	uu:mm	HW cm	LW NAP
<b>1</b> za	1:44 6:09 14:46 18:39		-88 116 -88 94	<b>11</b> di	2:56 10:24 15:10 23:25	75 -84 96 -83		<b>21</b> vr	5:25 10:15 18:04 22:55	97 -71 59	-92
<b>2</b> zo	2:46 6:51 15:25 19:21		-95 113 -85 85	<b>12</b> wo	3:28 11:14 15:45 23:54	86 -84 101 -83		<b>22</b> za	6:35 11:30 19:50	98 -71	-89
<b>3</b> ma	3:26 7:35 16:05 20:06		-97 106 -78 74	<b>13</b> do	4:02 11:55 16:17	96 -83 105		<b>23</b> zo	0:00 7:55 12:36 20:54	60 98 -76	-90
<b>4</b> di	4:07 8:19 16:35 20:44		-95 97 -69 64	<b>14</b> vr	0:40 4:36 12:44 16:55	-84 104 -83 107		<b>24</b> ma	1:05 9:06 13:35 22:00	66 99 -77	-92
<b>5</b> wo	4:24 9:04 17:06 21:34		-91 85 -63 54	<b>15</b> za	1:15 5:11 13:40 17:35	-85 111 -83 103		<b>25</b> di	2:05 10:00 14:35 22:35	76 101 -76	-91
<b>6</b> do <i>LK 6:15</i>	5:10 10:14 17:35 22:35		-88 75 -59 45	<b>16</b> zo	1:45 5:48 14:14 18:17	-87 114 -82 97		<b>26</b> wo	2:55 11:00 15:25 23:14	87 101 -75	-85
<b>7</b> vr	5:54 11:24 18:35		-83 69 -58	<b>17</b> ma	2:20 6:29 14:35 18:59	-90 115 -80 87		<b>27</b> do	3:46 12:00 16:11 23:53	96 100 -77	-80
<b>8</b> za	0:04 6:54 12:50 20:14		41 -78 72 -62	<b>18</b> di	3:00 7:12 15:15 19:45	-93 113 -79 77		<b>28</b> vr	4:28 12:44 16:55	104 97	-76
<b>9</b> zo	1:25 8:15 13:56 21:46		50 -78 80 -71	<b>19</b> wo	3:39 7:59 16:05 20:39	-95 108 -78 67		<b>29</b> za	0:50 5:15 13:24 17:46	109 94	-84
<b>10</b> ma	2:16 9:35 14:36 22:45		63 -82 89 -79	<b>20</b> do	4:30 8:55 17:06 21:50	-95 101 -75 61		<b>30</b> zo	1:38 5:55 14:25 18:26	111 90	-92
								<b>31</b> ma	2:26 6:35 15:05 19:05	111 85	-98
											-72

Referentievlak: NAP

LLWS = NAP-95 cm; LAT = NAP-103 cm

\* = Voorspeld tijdstip valt aan het einde van de laagwaterperiode

Nederlandse tijd

*Cursief gedrukte tijdstippen zijn in ZOMERTIJD*

# IJmuiden

## Hoog- en laagwaterstanden en -tijdstippen

Juni 2010											
datum	uu:mm	HW cm	LW NAP	datum	uu:mm	HW cm	LW NAP	datum	uu:mm	HW cm	LW NAP
<b>1</b> di	3:06 7:19 15:40 19:45		-100 107 -68 79	<b>11</b> vr	3:36 11:51 15:55	94 -77 99		<b>21</b> ma	7:30 12:05 20:20		-92 98 -69
<b>2</b> wo	3:40 8:05 16:16 20:30		-99 100 -63 73	<b>12</b> za NM 13:15	0:15 4:11 12:45 16:38	-82 104 -76 100		<b>22</b> di	0:36 8:36 13:09 21:14	74 -87 93 -70	
<b>3</b> do	4:16 8:43 16:25 21:04		-96 92 -61 66	<b>13</b> zo	0:56 4:51 13:36 17:19	-83 111 -74 98		<b>23</b> wo	1:35 9:34 14:15 22:05	78 -81 91 -72	
<b>4</b> vr	4:55 9:46 17:15 21:55		-93 85 -62 61	<b>14</b> ma	1:35 5:36 13:55 18:05	-85 116 -72 93		<b>24</b> do	2:35 10:54 15:16 23:04	86 -76 92 -75	
<b>5</b> za LK 0:13	5:24 10:36 17:54 22:56		-89 80 -62 57	<b>15</b> di	2:06 6:17 14:25 18:49	-89 118 -71 87		<b>25</b> vr	3:31 12:05 16:05 23:55	95 -72 93 -79	
<b>6</b> zo	6:30 11:40 18:55 23:53		-85 78 -63 56	<b>16</b> wo	2:46 7:05 15:10 19:39	-94 117 -72 80		<b>26</b> za VM 13:30	4:25 12:54 16:49	102 -67 94	
<b>7</b> ma	7:35 12:40 20:24		-81 80 -67	<b>17</b> do	3:25 7:55 15:56 20:31	-98 114 -72 76		<b>27</b> zo	0:40 5:05 13:24 17:31	-84 107 -62 94	
<b>8</b> di	1:16 8:45 13:47 21:46	62 -79 85 -72		<b>18</b> vr	4:15 8:44 16:40 21:30	-100 110 -71 74		<b>28</b> ma	1:25 5:45 14:05 18:11	-89 111 -59 94	
<b>9</b> wo	1:59 9:46 14:30 22:34	73 -78 92 -77		<b>19</b> za EK 6:29	5:10 9:56 17:34 22:26	-99 107 -68 74		<b>29</b> di	1:59 6:26 14:34 18:49	-94 112 -58 93	
<b>10</b> do	2:45 10:34 15:11 23:35	84 -77 97 -81		<b>20</b> zo	6:15 11:00 19:07 23:30	-95 104 -67 74		<b>30</b> wo	2:46 6:59 15:14 19:31	-96 111 -58 90	

Referentievlak: NAP

LLWS = NAP-95 cm; LAT = NAP-103 cm

\* = Voorspeld tijdstip valt aan het einde van de laagwaterperiode

Nederlandse tijd

*Cursief gedrukte tijdstippen zijn in ZOMERTIJD*

# IJmuiden

## Hoog- en laagwaterstanden en -tijdstippen

Juli 2010											
datum	uu:mm	HW cm	LW NAP	datum	uu:mm	HW cm	LW NAP	datum	uu:mm	HW cm	LW NAP
<b>1</b> do	3:26 7:39 15:46 20:05		-96 107 -58 85	<b>11</b> zo NM 21:40	3:55 12:14 16:26	105 -68 95		<b>21</b> wo	0:06 7:54 12:50 20:46	79 -73 81 -60	
<b>2</b> vr	3:44 8:15 15:55 20:40		-95 100 -59 81	<b>12</b> ma	0:25 4:38 13:05 17:06		-78 115 -65 96	<b>22</b> do	1:16 9:14 14:06 21:55	78 -66 80 -66	
<b>3</b> za	4:26 8:55 16:46 21:15		-93 94 -61 77	<b>13</b> di	1:06 5:18 15:26 * 17:49		-81 122 -64 97	<b>23</b> vr	2:30 10:44 15:01 23:06	86 -66 86 -74	
<b>4</b> zo LK 16:35	5:05 9:40 17:15 21:54		-89 90 -62 73	<b>14</b> wo	1:46 6:06 16:16 * 18:36		-85 126 -71 95	<b>24</b> za	3:29 12:06 15:55 23:43	98 -67 92 -80	
<b>5</b> ma	5:44 10:35 18:14 22:55		-83 86 -62 70	<b>15</b> do	2:26 6:49 17:02 * 19:26		-91 127 -71 93	<b>25</b> zo	4:14 13:07 16:39	106 -63 96	
<b>6</b> di	6:56 11:46 19:05		-77 83 -61	<b>16</b> vr	3:15 7:35 17:42 * 20:08		-96 123 -67 92	<b>26</b> ma VM 3:36	0:29 4:53 14:21 * 17:15	-83 110 -58 98	
<b>7</b> wo	0:16 7:56 12:34 20:20		69 -72 82 -62	<b>17</b> za	4:06 8:29 16:14 20:59		-98 118 -63 91	<b>27</b> di	1:03 5:25 14:55 * 17:56	-83 113 -51 100	
<b>8</b> do	1:15 8:50 13:50 21:56		74 -69 85 -65	<b>18</b> zo EK 12:11	4:50 9:25 17:05 21:55		-97 111 -62 89	<b>28</b> wo	1:45 6:01 14:40 18:25	-85 116 -48 102	
<b>9</b> vr	2:15 10:04 14:51 23:06		83 -67 89 -71	<b>19</b> ma	5:44 10:26 18:15 22:55		-91 102 -60 85	<b>29</b> do	2:14 6:35 14:50 19:00	-87 116 -50 102	
<b>10</b> za	3:06 11:31 15:38 23:57		94 -69 93 -75	<b>20</b> di	6:55 11:29 19:36		-83 91 -59	<b>30</b> vr	2:44 7:04 14:55 19:36	-89 112 -54 98	
								<b>31</b> za	3:15 7:46 15:35 19:59	-89 107 -58 95	

Referentievlak: NAP

LLWS = NAP-95 cm; LAT = NAP-103 cm

\* = Voorspeld tijdstip valt aan het einde van de laagwaterperiode

Nederlandse tijd

*Cursief gedrukte tijdstippen zijn in ZOMERTIJD*

# IJmuiden

## Hoog- en laagwaterstanden en -tijdstippen

Augustus 2010											
datum	uu:mm	HW cm	LW NAP	datum	uu:mm	HW cm	LW NAP	datum	uu:mm	HW cm	LW NAP
<b>1</b> zo	4:06 8:09 16:16 20:36		-86 104 -59 93	<b>11</b> wo	0:35 5:02 15:16 * 17:31		-75 131 -68 105	<b>21</b> za	2:14 10:25 14:49 22:45	89	-57 82 -72
<b>2</b> ma	4:35 8:46 16:35 21:05		-82 103 -59 92	<b>12</b> do	1:19 5:46 16:01 * 18:15		-80 135 -72 109	<b>22</b> zo	3:26 11:40 15:39 23:46	104	-64 93 -81
<b>3</b> di <i>LK 6:59</i>	5:15 9:26 17:36 21:56		-76 99 -58 87	<b>13</b> vr	2:06 6:29 16:41 * 18:57		-85 134 -70 109	<b>23</b> ma	4:06 12:47 16:19	112	-62 100
<b>4</b> wo	5:54 10:25 18:15 22:55		-69 89 -56 77	<b>14</b> za	2:55 7:16 17:23 * 19:42		-89 128 -61 109	<b>24</b> di <i>VM 19:04</i>	0:25 4:35 13:50 * 16:55		-82 114 -57 103
<b>5</b> do	6:55 11:50 19:14		-62 79 -54	<b>15</b> zo	3:40 8:01 15:54 20:29		-90 120 -57 106	<b>25</b> wo	0:54 5:08 14:31 * 17:25		-78 116 -49 106
<b>6</b> vr	0:24 8:05 13:04 20:40	75	-57 74 -53	<b>16</b> ma <i>EK 20:14</i>	4:24 8:56 16:56 21:15	108	-57 101	<b>26</b> do	1:14 5:35 14:50 * 17:56		-75 118 -45 110
<b>7</b> za	1:45 9:44 14:26 22:15	83	-57 79 -60	<b>17</b> di	5:15 9:49 17:45 22:16	95	-56 92	<b>27</b> vr	1:44 6:05 14:10 18:28		-77 119 -48 112
<b>8</b> zo	2:45 11:10 15:20 23:15	97	-62 87 -68	<b>18</b> wo	6:15 11:00 18:45 23:30	79	-53 81	<b>28</b> za	2:20 6:38 14:35 18:55		-80 118 -54 110
<b>9</b> ma	3:35 11:54 16:05	111	-61 94	<b>19</b> do	7:36 12:25 20:00	67	-52	<b>29</b> zo	2:55 7:05 15:05 19:26		-80 114 -57 108
<b>10</b> di <i>NM 5:08</i>	0:05 4:19 14:16 * 16:47		-72 123 -59 100	<b>20</b> vr	0:54 9:00 13:55 21:36	77	-50 70 -58	<b>30</b> ma	3:30 7:35 15:46 19:55		-77 113 -57 110
								<b>31</b> di	4:00 8:08 16:04 20:25		-72 114 -57 112

Referentievlak: NAP

LLWS = NAP-95 cm; LAT = NAP-103 cm

\* = Voorspeld tijdstip valt aan het einde van de laagwaterperiode

Nederlandse tijd

*Cursief gedrukte tijdstippen zijn in ZOMERTIJD*

# IJmuiden

## Hoog- en laagwaterstanden en -tijdstippen

September 2010											
datum	uu:mm	HW cm	LW NAP	datum	uu:mm	HW cm	LW NAP	datum	uu:mm	HW cm	LW NAP
<b>1</b> wo <i>LK 19:22</i>	4:24 8:45 16:55 21:05	110	-66 -56	<b>11</b> za	1:46 6:06 16:16* 18:33	136	-77 -57	<b>21</b> di	3:34 11:55 15:56	113	-60
<b>2</b> do	5:10 9:35 17:56 22:05	95	-60 -53	<b>12</b> zo	2:35 6:50 14:45 19:16	128	-79 -53	<b>22</b> wo	0:05 4:09 12:45 16:25	116	-78 -55
<b>3</b> vr	6:20 11:06 18:56	74	-53 -49	<b>13</b> ma	3:24 7:37 15:40 19:57	116	-78 -57	<b>23</b> do <i>VM 11:17</i>	0:40 4:35 13:36* 16:58	117	-72 -49
<b>4</b> za	0:00 7:37 12:34 20:16	80 65	-47 -47	<b>14</b> di	4:20 8:25 16:30 20:41	102	-72 -58	<b>24</b> vr	0:54 5:05 13:30 17:26	120	-67 -46
<b>5</b> zo	1:19 9:36 14:05 21:55	88 71	-50 -55	<b>15</b> wo <i>EK 7:50</i>	5:16 9:13 17:16 21:33	86	-63 -56	<b>25</b> za	1:04 5:36 13:34 17:52	122	-67 -51
<b>6</b> ma	2:25 10:56 14:55 22:55	103 83	-57 -65	<b>16</b> do	5:45 10:15 18:05 22:54	69	-51 -52	<b>26</b> zo	1:50 6:06 14:10 18:22	122	-70 -56
<b>7</b> di	3:15 11:50 15:45 23:34	118 95	-57 -69	<b>17</b> vr	7:06 12:05 19:26	57	-41 -48	<b>27</b> ma	2:14 6:37 14:46 18:51	120	-69 -58
<b>8</b> wo <i>NM 12:30</i>	4:00 14:02* 16:27	130 106	-59	<b>18</b> za	0:44 8:24 13:23 20:56	79 62	-38 -52	<b>28</b> di	3:06 7:05 15:15 19:25	118	-66 -58
<b>9</b> do	0:14 4:40 14:56* 17:07	137 114	-71 -62	<b>19</b> zo	2:15 10:05 14:30 22:25	92 78	-48 -67	<b>29</b> wo	3:14 7:46 15:50 20:02	115	-62 -58
<b>10</b> vr	0:55 5:26 15:38* 17:48	138 121	-74 -62	<b>20</b> ma	2:55 11:10 15:15 23:15	106 92	-59 -78	<b>30</b> do	3:45 8:21 16:36 20:45	108	-58 -56

Referentievlak: NAP

LLWS = NAP-95 cm; LAT = NAP-103 cm

\* = Voorspeld tijdstip valt aan het einde van de laagwaterperiode

Nederlandse tijd

*Cursief gedrukte tijdstippen zijn in ZOMERTIJD*

# IJmuiden

## Hoog- en laagwaterstanden en -tijdstippen

Oktober 2010											
datum	uu:mm	HW cm	LW NAP	datum	uu:mm	HW cm	LW NAP	datum	uu:mm	HW cm	LW NAP
<b>1</b> vr	4:40 9:15		-52	<b>11</b> ma	2:14 6:31		-68	<b>21</b> do	3:35 12:00	113	-58
<i>LK 5:52</i>	17:26 21:35	91 101	-53		14:36 18:49	122 130	-58		15:51 23:55	103	-65
<b>2</b> za	5:45 10:45		-45	<b>12</b> di	3:14 7:18		-66	<b>22</b> vr	4:06 12:30	116	-55
	18:25 23:36	69 88	-49		15:20 19:31	110 124	-63		16:19	110	
<b>3</b> zo	7:30 12:04		-42	<b>13</b> wo	4:04 8:01		-60	<b>23</b> za	0:04 4:35		-61
	19:45	61	-47		16:05 20:15	97 114	-63	<i>VM 3:36</i>	12:50 16:52	120 118	-53
<b>4</b> ma	0:56 9:20	96	-48	<b>14</b> do	4:56 8:49		-50	<b>24</b> zo	0:44 5:05		-61
	13:35 21:15	68	-56	<i>EK 23:27</i>	16:56 21:04	83 100	-60		13:26 17:21	123 124	-56
<b>5</b> di	1:59 10:35	110	-56	<b>15</b> vr	5:36 9:56		-40	<b>25</b> ma	1:15 5:40		-61
	14:29 22:24	83	-66		17:36 22:25	68 87	-56		13:56 17:56	124 127	-59
<b>6</b> wo	2:49 11:30	123	-54	<b>16</b> za	6:15 11:10		-32	<b>26</b> di	1:55 6:16		-60
	15:17 23:15	98	-69		18:27	55	-51		14:26 18:27	120 128	-61
<b>7</b> do	3:36 13:31 *	131	-51	<b>17</b> zo	0:10 7:50	81	-31	<b>27</b> wo	2:30 6:47		-57
<i>NM 20:44</i>	16:00 23:45	111	-68		12:56 20:06	57	-51		14:55 19:02	115 129	-62
<b>8</b> vr	4:19 14:26 *	136	-49	<b>18</b> ma	1:36 9:04	90	-39	<b>28</b> do	2:55 7:26		-55
	16:43	121			13:55 21:14	71	-59		15:35 19:45	107 127	-62
<b>9</b> za	0:35 5:05		-68	<b>19</b> di	2:14 10:25	101	-52	<b>29</b> vr	3:35 8:11		-52
	12:50 17:25	135 129	-47		14:46 22:35	85	-68		16:21 20:30	97 120	-62
<b>10</b> zo	1:14 5:46		-68	<b>20</b> wo	3:06 11:15	109	-58	<b>30</b> za	4:34 9:10		-48
	13:45 18:06	131 131	-52		15:19 23:26	96	-69	<i>LK 14:46</i>	17:17 21:35	82 106	-59
								<b>31</b> zo	4:44 9:25		-43
									17:04 22:16	69 100	-55

Referentievlak: NAP

LLWS = NAP-95 cm; LAT = NAP-103 cm

\* = Voorspeld tijdstip valt aan het einde van de laagwaterperiode

Nederlandse tijd

*Cursief gedrukte tijdstippen zijn in ZOMERTIJD*

# IJmuiden

## Hoog- en laagwaterstanden en -tijdstippen

November 2010											
datum	uu:mm	HW cm	LW NAP	datum	uu:mm	HW cm	LW NAP	datum	uu:mm	HW cm	LW NAP
<b>1</b> ma	6:26 10:45 18:46 23:26		-41 66 -55 105	<b>11</b> do	2:45 6:50 14:51 18:54		-51 96 -72 116	<b>21</b> zo	3:08 11:25 VM 18:27 15:19 23:30	116	-61 115 -58
<b>2</b> di	8:00 12:00 19:55		-47 72 -63	<b>12</b> vr	3:36 7:31 15:31 19:49		-43 86 -69 106	<b>22</b> ma	3:41 12:06 15:57	119	-62 123
<b>3</b> wo	0:24 9:16 13:00 20:54	113	-54 85 -68	<b>13</b> za	4:05 8:19 EK 17:38 15:54 20:55		-36 76 -64 95	<b>23</b> di	0:15 4:17 12:24 16:33		-57 119 -64 128
<b>4</b> do	1:25 10:00 13:52 21:44	121	-53 99 -68	<b>14</b> zo	4:35 9:14 16:56 22:05		-31 66 -60 87	<b>24</b> wo	0:47 4:58 12:55 17:09		-55 115 -66 130
<b>5</b> vr	2:15 10:14 14:37 22:30	126	-49 112 -65	<b>15</b> ma	5:47 10:30 18:00 23:15		-30 60 -56 85	<b>25</b> do	1:36 5:38 13:40 17:52		-54 108 -69 129
<b>6</b> za	2:59 10:50 NM 5:52 15:23 23:04	128	-49 122 -61	<b>16</b> di	7:04 11:55 19:15		-35 64 -57	<b>26</b> vr	2:00 6:22 14:25 18:35		-52 99 -71 126
<b>7</b> zo	3:46 11:36 16:06	126	-53 128	<b>17</b> wo	0:36 8:14 12:56 20:05	92	-44 75 -59	<b>27</b> za	2:46 7:09 15:05 19:26		-51 90 -72 120
<b>8</b> ma	0:05 4:31 12:26 16:45		-59 121 -60 132	<b>18</b> do	1:15 9:14 13:36 21:15	100	-53 86 -61	<b>28</b> zo	3:36 8:05 LK 21:36 16:01 20:25		-49 81 -71 113
<b>9</b> di	1:05 5:15 13:16 17:28		-58 114 -67 130	<b>19</b> vr	2:00 10:10 14:12 22:06	107	-59 97 -60	<b>29</b> ma	4:14 9:09 16:55 21:46		-45 77 -68 110
<b>10</b> wo	1:54 6:05 14:05 18:15		-56 105 -72 125	<b>20</b> za	2:31 10:44 14:45 22:44	112	-60 106 -59	<b>30</b> di	5:44 10:15 18:09 22:55		-43 76 -67 110

Referentievlak: NAP

LLWS = NAP-95 cm; LAT = NAP-103 cm

\* = Voorspeld tijdstip valt aan het einde van de laagwaterperiode

Nederlandse tijd

*Cursief gedrukte tijdstippen zijn in ZOMERTIJD*

# IJmuiden

## Hoog- en laagwaterstanden en -tijdstippen

December 2010											
datum	uu:mm	HW cm	LW NAP	datum	uu:mm	HW cm	LW NAP	datum	uu:mm	HW cm	LW NAP
<b>1</b> wo	7:30 11:26 19:25 23:55		-46 79 -69 110	<b>11</b> za	3:05 7:16 15:05 19:25		-42 94 -78 111	<b>21</b> di VM 9:13	3:21 11:35 15:35 23:54	109	-68 118 -58
<b>2</b> do	8:35 12:25 20:36		-51 86 -69	<b>12</b> zo	3:27 7:55 15:34 20:13		-38 88 -74 102	<b>22</b> wo	4:05 12:04 16:15	110	-70 125
<b>3</b> vr	0:59 9:15 13:28 21:24	112	-52 97 -66	<b>13</b> ma EK 14:59	3:45 8:46 16:20 21:15		-37 81 -71 94	<b>23</b> do	0:46 4:47 12:45 16:57		-56 109 -73 130
<b>4</b> za	1:55 10:05 14:18 22:25	113	-53 107 -61	<b>14</b> di	4:40 9:25 17:16 22:10		-38 75 -66 88	<b>24</b> vr	1:04 5:27 13:25 17:39		-55 105 -78 131
<b>5</b> zo NM 18:36	2:48 10:34 15:06 23:15	114	-55 116 -56	<b>15</b> wo	5:40 10:23 18:04 23:05		-38 70 -62 85	<b>25</b> za	1:46 6:15 14:06 18:25		-55 99 -82 128
<b>6</b> ma	3:35 11:26 15:56	113	-61 122	<b>16</b> do	7:05 11:46 19:16		-42 71 -59	<b>26</b> zo	2:26 7:01 14:56 19:15		-55 94 -84 124
<b>7</b> di	0:05 4:25 12:15 16:36		-53 111 -69 126	<b>17</b> vr	0:15 8:15 12:34 20:04	88	-48 78 -58	<b>27</b> ma	3:16 7:56 15:35 20:08		-54 90 -84 119
<b>8</b> wo	0:45 5:06 12:55 17:17		-51 109 -76 128	<b>18</b> za	1:15 9:26 13:32 21:14	94	-55 89 -58	<b>28</b> di LK 5:19	3:54 8:45 16:25 21:15		-51 88 -80 113
<b>9</b> do	1:39 5:49 13:46 17:58		-50 106 -80 125	<b>19</b> zo	1:59 10:15 14:16 22:25	101	-62 99 -59	<b>29</b> wo	4:55 9:50 17:35 22:15		-47 87 -75 106
<b>10</b> vr	2:15 6:31 14:25 18:46		-46 101 -81 119	<b>20</b> ma	2:46 11:00 14:56 23:26	105	-66 109 -59	<b>30</b> do	6:30 10:50 18:45 23:29		-46 85 -71 99
								<b>31</b> vr	7:35 12:00 19:55		-48 85 -66

Referentievlak: NAP

LLWS = NAP-95 cm; LAT = NAP-103 cm

\* = Voorspeld tijdstip valt aan het einde van de laagwaterperiode

Nederlandse tijd

*Cursief gedrukte tijdstippen zijn in ZOMERTIJD*