

# IJmuiden

## Hoog- en laagwaterstanden en -tijdstippen

Januari 2021											
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	0:45 4:59 13:05 17:11		-56 101 -73 117	<b>11</b> ma	1:48 9:38 14:07 22:01	98 -54 98 -63		<b>21</b> do	5:08 9:26 17:08 21:55		-43 75 -71 83
<b>2</b> za	1:25 5:38 13:40 17:51		-56 98 -77 118	<b>12</b> di	2:39 10:30 14:57 23:00	99 -61 106 -61		<b>22</b> vr	5:48 10:15 18:05 22:54		-43 69 -66 75
<b>3</b> zo	2:05 6:18 14:23 18:35		-55 92 -79 116	<b>13</b> wo NM 6:00	3:35 11:14 15:47 23:58	99 -68 112 -59		<b>23</b> za	6:50 11:25 18:51		-44 65 -62
<b>4</b> ma	2:35 7:01 15:00 19:17		-54 87 -80 114	<b>14</b> do	4:18 12:06 16:30	99 -76 116		<b>24</b> zo	0:14 7:49 12:35 19:45		72 -47 67 -58
<b>5</b> di	3:21 7:51 15:45 20:14		-52 82 -79 109	<b>15</b> vr	0:43 5:01 12:54 17:16	-57 98 -83 117		<b>25</b> ma	1:28 8:58 13:35 20:45		75 -52 75 -56
<b>6</b> wo LK 10:37	4:05 8:46 16:40 21:19		-49 78 -75 105	<b>16</b> za	1:30 5:46 13:44 17:59	-56 96 -88 117		<b>26</b> di	2:15 10:05 14:26 22:00		81 -60 85 -57
<b>7</b> do	5:00 9:55 17:40 22:26		-45 77 -72 102	<b>17</b> zo	2:15 6:26 14:30 18:39	-54 94 -90 114		<b>27</b> wo	2:55 11:01 15:06 23:14		86 -66 95 -60
<b>8</b> vr	6:08 10:56 18:49 23:35		-43 78 -69 99	<b>18</b> ma	3:10 7:09 15:15 19:26	-52 91 -88 108		<b>28</b> do VM 20:16	3:34 11:35 15:44		91 -71 104
<b>9</b> za	7:21 12:05 19:55		-44 82 -68	<b>19</b> di	3:58 7:50 15:55 20:16	-48 87 -83 100		<b>29</b> vr	0:02 4:09 12:10 16:19		-60 95 -75 112
<b>10</b> zo	0:45 8:29 13:06 20:54		97 -49 89 -66	<b>20</b> wo EK 22:01	4:31 8:32 16:34 21:00	-45 82 -77 92		<b>30</b> za	0:38 4:46 12:45 16:56		-59 97 -79 118
								<b>31</b> zo	1:04 5:25 13:26 17:37		-59 98 -83 120

Referentievlak: NAP

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 2021											
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	1:35 6:05 14:04 18:19		-59 96 -87 119	<b>11</b> do NM 20:06	3:26 11:10 15:45	88 -77 107		<b>21</b> zo	5:28 10:31 18:10 23:00	-55 68 -66 61	
<b>2</b> di	2:15 6:47 14:38 19:04		-59 94 -89 116	<b>12</b> vr	1:27* 4:06 11:55 16:23	-69 92 -83 111		<b>22</b> ma	6:28 11:45 19:18	-54 63 -60	
<b>3</b> wo	2:54 7:31 15:25 19:51		-59 92 -89 111	<b>13</b> za	2:12* 4:46 12:34 16:58	-67 96 -88 114		<b>23</b> di	0:38 7:52 12:58 20:30	56 -54 68 -59	
<b>4</b> do LK 18:37	3:35 8:25 16:05 20:45		-57 90 -86 103	<b>14</b> zo	2:46* 5:27 13:25 17:39	-61 98 -93 114		<b>24</b> wo	1:45 9:22 14:04 21:59	64 -60 81 -63	
<b>5</b> vr	4:30 9:20 17:04 21:56		-55 87 -80 94	<b>15</b> ma	1:52 6:04 14:15 18:17	-58 99 -95 112		<b>25</b> do	2:35 10:28 14:45 22:58	74 -69 93 -67	
<b>6</b> za	5:31 10:26 18:24 23:10		-51 83 -73 84	<b>16</b> di	2:49 6:39 15:01 18:56	-59 99 -93 106		<b>26</b> vr	3:14 11:15 15:26 23:44	82 -75 104 -67	
<b>7</b> zo	6:40 11:40 19:30		-50 80 -68	<b>17</b> wo	3:29 7:15 15:24 19:34	-57 97 -88 99		<b>27</b> za VM 9:17	3:49 11:45 16:03	90 -78 113	
<b>8</b> ma	0:25 7:57 12:50 20:58		76 -52 82 -65	<b>18</b> do	3:22 7:50 15:37 20:16	-55 94 -83 91		<b>28</b> zo	1:47* 4:25 12:25 16:37	-67 96 -82 120	
<b>9</b> di	1:39 9:25 13:59 22:14		78 -60 91 -67	<b>19</b> vr EK 19:47	3:58 8:30 16:19 20:54	-56 88 -78 82					
<b>10</b> wo	2:36 10:25 14:54 23:23		83 -69 100 -65	<b>20</b> za	4:38 9:24 17:15 21:50	-56 79 -72 72					

Referentievlak: NAP

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 2021											
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	2:36* 5:05 12:59 17:18		-70 101 -86 122	<b>11</b> do	2:24 10:09 14:45	73 -78 100		<b>21</b> zo	4:05 8:26 EK 15:40 16:24 20:55		-70 87 -75 70
<b>2</b> di	3:22* 5:45 13:40 17:59		-69 103 -91 121	<b>12</b> vr	0:16* 3:09 10:54 15:28	-78 82 -84 106		<b>22</b> ma	4:50 9:30 17:35 22:05		-68 72 -68 54
<b>3</b> wo	1:45 6:26 14:14 18:45		-64 104 -93 115	<b>13</b> za	1:09* 3:53 NM 11:21 11:45 16:05	-80 88 -87 108		<b>23</b> di	5:44 10:55 18:34 23:34		-64 62 -63 44
<b>4</b> do	2:25 7:07 15:00 19:31		-66 103 -94 107	<b>14</b> zo	1:52* 4:26 12:29 16:39	-73 93 -89 109		<b>24</b> wo	7:00 12:35 19:57		-60 67 -62
<b>5</b> vr	3:10 7:56 15:34 20:26		-67 99 -90 94	<b>15</b> ma	2:17* 4:59 13:09 17:15	-65 98 -93 109		<b>25</b> do	1:18 8:34 13:35 21:35		50 -63 81 -69
<b>6</b> za	4:05 8:54 LK 2:30 16:38 21:36		-65 92 -82 79	<b>16</b> di	1:36 5:35 13:48 17:48	-65 102 -94 106		<b>26</b> vr	2:04 9:55 14:16 22:44		64 -72 95 -74
<b>7</b> zo	4:55 10:04 17:41 22:50		-61 83 -72 65	<b>17</b> wo	2:18 6:06 14:20 18:25	-68 103 -93 101		<b>27</b> za	2:45 10:48 14:58		76 -78 107
<b>8</b> ma	6:06 11:20 19:20		-57 76 -66	<b>18</b> do	2:49 6:39 14:40 18:56	-68 102 -89 95		<b>28</b> zo	0:21* 4:21 VM 20:48 12:24 16:37		-73 88 -81 116
<b>9</b> di	0:23 7:44 12:50 21:09		57 -58 79 -68	<b>19</b> vr	2:54 7:09 15:05 19:26	-69 100 -85 89		<b>29</b> ma	2:27* 5:01 12:59 17:15		-76 98 -83 121
<b>10</b> wo	1:25 9:19 13:54 22:20		63 -67 90 -74	<b>20</b> za	3:20 7:45 15:40 20:06	-70 96 -81 82		<b>30</b> di	3:18* 5:39 13:34 17:56		-78 106 -86 122
								<b>31</b> wo	4:02* 6:19 14:09 18:39		-74 111 -90 118

Referentievlak: NAP

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 2021											
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	2:25 7:00 14:54 19:24		-69 112 -92 109	<b>11</b> zo	1:36 * 4:27 12:28 16:44		-80 86 -87 104	<b>21</b> wo	6:26 11:23 19:04 23:49		-73 67 -65 40
<b>2</b> vr	3:04 7:45 15:39 20:11		-73 110 -91 97	<b>12</b> ma	2:16 * 5:02 NM 4:31 13:04 17:16		-72 91 -86 103	<b>22</b> do	7:30 12:49 20:38		-68 72 -64
<b>3</b> za	3:55 8:31 16:28 21:09		-76 104 -87 81	<b>13</b> di	1:27 5:34 13:30 17:49		-68 97 -86 102	<b>23</b> vr	1:25 8:54 13:54 22:12		44 -69 84 -71
<b>4</b> zo	4:45 9:25 LK 12:02 17:28 22:14		-76 93 -79 64	<b>14</b> wo	2:08 6:05 14:14 18:21		-72 101 -88 100	<b>24</b> za	2:25 10:15 14:46 23:22		58 -76 98 -76
<b>5</b> ma	5:35 10:55 18:48 23:40		-72 81 -70 51	<b>15</b> do	2:34 6:37 14:34 18:54		-77 104 -88 95	<b>25</b> zo	3:09 11:09 15:29		74 -81 109
<b>6</b> di	6:55 12:15 20:19		-67 76 -66	<b>16</b> vr	2:58 7:06 15:04 19:21		-79 103 -86 90	<b>26</b> ma	0:34 * 3:51 11:55 16:08		-75 88 -82 116
<b>7</b> wo	1:00 8:25 13:45 21:54		47 -67 82 -72	<b>17</b> za	3:30 7:38 15:34 19:55		-81 102 -83 85	<b>27</b> di	1:57 * 4:32 VM 5:31 12:27 16:52		-74 100 -82 119
<b>8</b> do	2:10 9:45 14:45 23:18		55 -76 93 -79	<b>18</b> zo	3:59 8:09 16:18 20:26		-81 100 -79 80	<b>28</b> wo	2:50 * 5:15 13:06 17:35		-74 110 -83 118
<b>9</b> vr	3:06 10:59 15:33		67 -85 101	<b>19</b> ma	4:40 8:45 17:01 21:14		-80 94 -75 69	<b>29</b> do	1:22 5:55 13:54 18:19		-70 115 -85 110
<b>10</b> za	0:46 * 3:49 11:48 16:08		-82 78 -88 104	<b>20</b> di	5:25 9:34 EK 8:59 18:00 22:15		-78 80 -69 51	<b>30</b> vr	2:09 6:37 14:44 19:05		-76 115 -86 98

Referentievlak: NAP

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 2021											
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	3:05 7:22 15:40 19:53		-81 112 -85 85	<b>11</b> di <i>NM 21:00</i>	0:32 4:35 12:40 16:52		-72 88 -78 98	<b>21</b> vr	6:57 12:05 20:00		-76 81 -64
<b>2</b> zo	3:45 8:11 16:24 20:49		-85 104 -81 70	<b>12</b> wo	1:08 5:07 12:57 17:25		-73 94 -77 96	<b>22</b> za	0:35 8:21 13:16 21:39		48 -76 90 -68
<b>3</b> ma <i>LK 21:50</i>	4:35 9:09 17:29 22:05		-86 93 -74 56	<b>13</b> do	1:28 5:37 13:24 17:56		-77 99 -79 93	<b>23</b> zo	1:44 9:35 14:10 22:45		60 -79 101 -72
<b>4</b> di	5:34 10:35 18:34 23:14		-83 84 -68 46	<b>14</b> vr	1:59 6:07 13:55 18:26		-82 102 -80 89	<b>24</b> ma	2:37 10:35 14:59 23:38		76 -81 109 -71
<b>5</b> wo	6:39 12:00 20:03		-78 82 -66	<b>15</b> za	2:25 6:39 14:35 18:58		-86 102 -79 85	<b>25</b> di	3:21 11:05 15:46 23:49		90 -80 112 -69
<b>6</b> do	0:36 7:55 13:20 21:20		44 -77 86 -71	<b>16</b> zo	3:05 7:08 15:25 19:29		-88 101 -77 80	<b>26</b> wo <i>VM 13:14</i>	4:07 11:57 16:31		102 -79 112
<b>7</b> vr	1:44 9:04 14:14 22:15		52 -81 93 -77	<b>17</b> ma	3:35 7:45 15:54 20:08		-88 100 -75 75	<b>27</b> do	0:28 4:50 12:49 17:16		-70 110 -78 107
<b>8</b> za	2:36 10:25 15:01 23:24		64 -86 99 -79	<b>18</b> di	4:21 8:25 16:39 20:54		-87 96 -72 65	<b>28</b> vr	1:04 5:35 13:50 18:02		-75 114 -78 99
<b>9</b> zo	3:19 11:20 15:45		75 -86 100	<b>19</b> wo <i>EK 21:13</i>	5:06 9:15 17:38 21:54		-85 87 -68 52	<b>29</b> za	2:04 6:19 14:44 18:50		-82 114 -78 89
<b>10</b> ma	0:14 3:59 12:10 16:15		-76 82 -82 99	<b>20</b> do	5:58 10:41 18:35 23:25		-80 78 -65 45	<b>30</b> zo	2:50 7:05 15:38 19:41		-88 110 -76 78
								<b>31</b> ma	3:40 7:57 16:29 20:39		-93 104 -73 68

Referentievlak: NAP

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 2021											
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	4:35 9:05 17:20 21:40		-93 96 -69 59	<b>11</b> vr	1:04 5:13 12:58 17:35		-78 95 -68 89	<b>21</b> ma	1:02 8:55 13:35 21:32	69	-79 100 -63
<b>2</b> wo <i>LK 9:24</i>	5:15 10:25 18:18 22:44		-91 90 -64 51	<b>12</b> za	1:38 5:45 13:40 18:06		-82 99 -70 86	<b>22</b> di	2:02 9:45 14:32 22:21	80	-78 103 -65
<b>3</b> do	6:21 11:35 19:29 23:55		-87 86 -63 48	<b>13</b> zo	2:16 6:17 14:29 18:39		-86 101 -70 82	<b>23</b> wo	2:55 10:35 15:25 23:20	91	-75 103 -68
<b>4</b> vr	7:30 12:34 20:31		-84 85 -65	<b>14</b> ma	2:46 6:51 15:05 19:16		-89 101 -70 77	<b>24</b> do <i>VM 20:40</i>	3:45 11:52 16:15	100	-72 101
<b>5</b> za	1:04 8:31 13:38 21:34	52	-82 88 -69	<b>15</b> di	3:24 7:28 15:45 19:55		-90 101 -69 72	<b>25</b> vr	0:09 4:32 12:41 17:02		-72 107 -69 97
<b>6</b> zo	2:00 9:29 14:34 22:26	61	-80 92 -72	<b>16</b> wo	4:00 8:08 16:25 20:39		-90 99 -67 66	<b>26</b> za	1:00 5:18 13:37 17:52		-78 110 -68 91
<b>7</b> ma	2:46 10:32 15:20 23:20	70	-76 94 -73	<b>17</b> do	4:45 8:55 17:10 21:40		-88 95 -65 60	<b>27</b> zo	1:46 6:07 16:02 * 18:38		-85 112 -68 86
<b>8</b> di	3:29 11:38 15:55	78	-71 93	<b>18</b> vr <i>EK 5:54</i>	5:38 10:04 18:09 22:50		-84 91 -61 58	<b>28</b> ma	2:36 6:52 15:15 19:29		-91 111 -66 81
<b>9</b> wo	0:10 4:06 12:00 16:28		-73 84 -68 92	<b>19</b> za	6:40 11:20 19:17		-80 93 -59	<b>29</b> di	3:26 7:45 16:05 20:15		-95 107 -64 75
<b>10</b> do <i>NM 12:53</i>	0:41 4:39 12:18 17:04		-75 90 -67 90	<b>20</b> zo	0:00 7:50 12:35 20:34	61	-79 96 -61	<b>30</b> wo	4:16 8:39 17:07 21:10		-96 103 -61 70

Referentievlak: NAP

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 2021											
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 <i>LK 23:11</i>	5:08 9:34 18:02 22:06		-93 96 -59 64	<b>11</b> zo	1:18 5:25 13:34 17:49		-77 100 -60 87	<b>21</b> wo	1:35 9:20 14:14 22:08	82	-69 90 -58
<b>2</b> vr	6:00 10:38 18:55 23:00		-89 89 -57 59	<b>12</b> ma	1:56 5:58 14:15 18:26		-81 104 -61 85	<b>22</b> do	2:37 10:31 15:11 23:04	90	-65 91 -64
<b>3</b> za	6:54 11:45 19:41		-83 83 -57	<b>13</b> di	2:24 6:36 14:45 19:05		-84 107 -61 82	<b>23</b> vr	3:35 11:41 16:06 23:55	98	-63 91 -70
<b>4</b> zo	0:05 7:35 12:55 20:40	56	-76 80 -57	<b>14</b> wo	3:10 7:17 15:25 19:45		-87 107 -61 78	<b>24</b> za <i>VM 4:37</i>	4:25 14:17* 16:55	105	-61 91
<b>5</b> ma	1:14 8:25 13:55 21:34	59	-70 81 -60	<b>15</b> do	3:45 7:57 16:05 20:27		-87 107 -60 76	<b>25</b> zo	0:45 5:10 15:13* 17:39		-76 111 -66 91
<b>6</b> di	2:04 9:25 14:45 22:45	65	-65 83 -64	<b>16</b> vr	4:31 8:45 16:39 21:16		-86 105 -58 74	<b>26</b> ma	1:25 5:55 15:56* 18:25		-82 114 -66 91
<b>7</b> wo	2:55 10:11 15:30 23:32	73	-60 85 -68	<b>17</b> za <i>EK 12:11</i>	5:15 9:39 17:24 22:15		-84 103 -56 74	<b>27</b> di	2:15 6:39 16:35* 19:06		-88 115 -61 91
<b>8</b> do	3:35 11:12 16:09	80	-58 86	<b>18</b> zo	6:04 10:50 18:24 23:20		-80 100 -54 75	<b>28</b> wo	3:14 7:25 17:00* 19:51		-92 113 -56 89
<b>9</b> vr	0:09 4:16 12:20 16:45		-71 87 -58 86	<b>19</b> ma	7:18 11:56 19:37		-75 96 -53	<b>29</b> do	3:54 8:09 16:54 20:32		-92 109 -55 86
<b>10</b> za <i>NM 3:17</i>	0:45 4:54 13:09 17:19		-74 94 -58 87	<b>20</b> di	0:26 8:25 13:06 20:50	77	-72 92 -55	<b>30</b> vr	4:55 8:55 17:38 21:15		-89 102 -52 81
								<b>31</b> za <i>LK 15:16</i>	5:35 9:46 18:15 22:04		-82 93 -49 76

Referentievlak: NAP

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 2021											
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	6:10 10:35 18:50 22:55	84	-74 -47	<b>11</b> wo	2:04 6:21 14:29 18:45	117 94	-76 -51	<b>21</b> za	3:29 12:55* 15:59 23:50	101 87	-58 -68
<b>2</b> ma	6:44 11:35 19:34	74	-67 -47	<b>12</b> do	2:45 6:57 15:00 19:25	118 93	-79 -52	<b>22</b> zo	4:18 14:12* VM 14:02 16:45	110 92	-66
<b>3</b> di	0:05 7:35 13:02 20:25	63 67	-60 -48	<b>13</b> vr	3:25 7:37 15:35 20:05	117 92	-81 -52	<b>23</b> ma	0:29 5:04 14:56* 17:25	115 96	-73 -68
<b>4</b> wo	1:25 8:35 14:18 21:30	62 69	-54 -51	<b>14</b> za	4:05 8:22 16:15 20:49	114 92	-81 -52	<b>24</b> di	1:15 5:38 15:36* 18:05	118 99	-77 -63
<b>5</b> do	2:28 9:34 15:05 22:52	69 75	-50 -57	<b>15</b> zo	4:40 9:15 EK 17:20 17:05 21:45	108 90	-79 -51	<b>25</b> wo	2:05 6:18 16:12* 18:41	119 102	-81 -55
<b>6</b> vr	3:14 11:19 15:45 23:45	79 80	-50 -64	<b>16</b> ma	5:35 10:16 17:54 22:46	99 86	-74 -49	<b>26</b> do	2:55 6:58 16:30* 19:21	117 103	-84 -50
<b>7</b> za	3:55 12:13 16:25	89 84	-53	<b>17</b> di	6:34 11:25 19:00	88	-67 -47	<b>27</b> vr	3:55 7:36 16:34* 19:56	112 101	-84 -50
<b>8</b> zo	0:28 4:35 NM 15:50 12:35 16:55	98 88	-67 -53	<b>18</b> wo	0:05 7:54 12:46 20:13	82 78	-60 -46	<b>28</b> za	4:36 8:16 17:00 20:35	105 98	-79 -47
<b>9</b> ma	0:54 5:09 13:27 17:35	107 92	-70 -52	<b>19</b> do	1:16 9:18 14:00 21:59	82 76	-56 -51	<b>29</b> zo	4:59 8:56 17:02 21:16	96 92	-70 -44
<b>10</b> di	1:35 5:45 13:54 18:09	113 94	-73 -52	<b>20</b> vr	2:30 10:47 15:09 23:00	90 81	-58 -61	<b>30</b> ma	5:07 9:38 LK 9:13 17:21 22:00	86 83	-63 -44
								<b>31</b> di	5:44 10:24 18:07 23:00	74 72	-57 -44

Referentievlak: NAP

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 2021											
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	6:44 11:30 19:08	62	-50 -43	<b>11</b> za	2:54 7:17 15:05 19:45	124 110	-72 -47	<b>21</b> di VM 1:55	0:19 4:45 14:36 * 17:06	119 101	-70 -65
<b>2</b> do	0:20 7:44 13:39 20:28	64 55	-44 -42	<b>12</b> zo	3:28 8:01 15:49 20:26	117 108	-72 -49	<b>22</b> wo	0:54 5:21 15:12 * 17:41	121 107	-70 -55
<b>3</b> vr	1:55 9:09 14:45 21:58	69 65	-41 -46	<b>13</b> ma EK 22:39	4:08 8:51 16:35 21:15	106 102	-70 -49	<b>23</b> do	1:45 5:55 15:35 * 18:15	120 111	-72 -47
<b>4</b> za	2:50 10:49 15:25 23:10	83 75	-45 -56	<b>14</b> di	4:58 9:49 17:30 22:19	91 92	-64 -48	<b>24</b> vr	2:40 6:31 15:08 18:49	118 113	-74 -48
<b>5</b> zo	3:35 11:35 16:04 23:59	96 84	-51 -61	<b>15</b> wo	6:04 11:05 18:34 23:39	75 84	-55 -44	<b>25</b> za	3:30 7:06 15:49 19:21	112 113	-72 -49
<b>6</b> ma	4:16 12:37 16:36	107 92	-52	<b>16</b> do	7:48 12:35 20:09	64	-47 -42	<b>26</b> zo	4:00 7:45 16:04 19:56	105 109	-66 -48
<b>7</b> di NM 2:52	0:34 4:47 14:25 * 17:07	117 100	-64 -53	<b>17</b> vr	1:08 9:44 13:55 21:40	84 66	-49 -50	<b>27</b> ma	3:59 8:15 16:22 20:29	98 105	-59 -47
<b>8</b> wo	1:05 5:21 15:16 * 17:43	124 106	-65 -55	<b>18</b> za	2:29 10:58 14:55 22:50	96 76	-57 -62	<b>28</b> di	4:29 8:45 16:49 21:05	90 96	-54 -47
<b>9</b> do	1:49 5:57 16:02 * 18:21	128 109	-67 -55	<b>19</b> zo	3:24 12:46 * 15:46 23:35	108 87	-64 -68	<b>29</b> wo LK 3:57	5:04 9:25 17:35 22:00	79 81	-49 -47
<b>10</b> vr	2:14 6:37 16:40 * 19:00	128 111	-70 -50	<b>20</b> ma	4:04 13:49 * 16:26	116 95	-69	<b>30</b> do	6:10 10:30 18:35 23:39	63 68	-42 -44

Referentievlak: NAP

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 2021											
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	7:07 11:56 19:45	50	-37 -41	<b>11</b> ma	3:05 7:45 15:35 20:01	113 119	-63 -51	<b>21</b> do	0:35 5:01 14:36* 17:15	120 110	-64 -46
<b>2</b> za	1:24 8:39 13:57 21:05	72 56	-36 -43	<b>12</b> di	3:45 8:34 16:20 20:55	98 108	-60 -53	<b>22</b> vr	1:24 5:31 13:48 17:47	118 115	-63 -47
<b>3</b> zo	2:25 10:19 14:47 22:29	88 70	-43 -51	<b>13</b> wo <i>EK 5:25</i>	4:59 9:35 17:15 22:00	80 95	-53 -51	<b>23</b> za	2:19 6:08 14:24 18:21	115 118	-62 -52
<b>4</b> ma	3:05 11:29 15:29 23:20	103 84	-51 -58	<b>14</b> do	6:04 10:55 18:20 23:34	65 88	-45 -47	<b>24</b> zo	2:32 6:39 14:59 18:55	110 117	-60 -54
<b>5</b> di	3:45 12:38 16:05	116 96	-53	<b>15</b> vr	7:50 12:14 19:54	57	-41 -46	<b>25</b> ma	3:00 7:12 15:20 19:21	104 115	-57 -55
<b>6</b> wo <i>NM 13:05</i>	0:11 4:19 14:02* 16:39	126 108	-60 -54	<b>16</b> za	1:09 9:35 13:39 21:18	92 63	-48 -54	<b>26</b> di	3:29 7:39 15:44 19:55	98 111	-52 -55
<b>7</b> do	0:48 4:55 14:53* 17:16	133 117	-60 -55	<b>17</b> zo	2:14 10:54 14:35 22:31	103 75	-58 -65	<b>27</b> wo	3:59 8:11 16:25 20:25	93 105	-48 -55
<b>8</b> vr	1:14 5:35 15:36* 17:55	136 123	-61 -53	<b>18</b> ma	3:09 12:15* 15:25 23:29	114 88	-63 -69	<b>28</b> do <i>LK 22:05</i>	4:43 8:49 17:13 21:09	84 94	-44 -53
<b>9</b> za	1:44 6:16 16:16* 18:36	133 125	-62 -46	<b>19</b> di	3:49 13:21* 16:06	119 97	-63	<b>29</b> vr	5:35 9:38 17:59 22:38	68 78	-40 -50
<b>10</b> zo	2:25 6:57 14:45 19:17	125 124	-63 -47	<b>20</b> wo <i>VM 16:57</i>	0:00 4:25 14:05* 16:41	120 105	-67 -55	<b>30</b> za	6:40 11:15 18:59	54	-36 -46
								<b>31</b> zo	0:29 7:05 11:59 19:30	79 53	-36 -47

Referentievlak: NAP

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 2021											
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	0:35 8:42 13:05 20:45	92 67	-43 -53	<b>11</b> do EK 13:46	3:58 8:25 16:05 20:55	75 99	-47 -61	<b>21</b> zo	0:12 4:46 12:49 16:55	108 115	-54 -59
<b>2</b> di	1:25 9:46 13:49 21:45	107 84	-51 -59	<b>12</b> vr	5:07 9:45 17:10 22:14	64 95	-41 -58	<b>22</b> ma	0:48 5:17 13:20 17:25	105 116	-54 -63
<b>3</b> wo	2:13 11:04 14:31 22:25	120 100	-53 -60	<b>13</b> za	6:37 10:56 18:30 23:38	59 97	-40 -57	<b>23</b> di	1:24 5:46 13:50 17:56	100 114	-53 -65
<b>4</b> do NM 22:15	2:49 12:15* 15:11 23:06	130 113	-51 -59	<b>14</b> zo	8:09 12:09 19:45	63	-46 -62	<b>24</b> wo	2:07 6:16 14:25 18:29	95 112	-50 -65
<b>5</b> vr	3:29 13:16* 15:51 23:48	135 123	-49 -58	<b>15</b> ma	0:44 9:12 13:05 20:44	104 74	-54 -67	<b>25</b> do	2:45 6:51 15:04 19:07	91 109	-48 -65
<b>6</b> za	4:15 14:06* 16:32	134 130	-46	<b>16</b> di	1:35 10:10 13:56 21:45	111 86	-57 -68	<b>26</b> vr	3:20 7:29 15:45 19:49	84 102	-45 -63
<b>7</b> zo	0:30 4:55 12:45 17:15	130 132	-58 -49	<b>17</b> wo	2:25 11:00 14:39 22:49	115 96	-55 -64	<b>27</b> za LK 13:28	4:13 8:25 16:35 20:45	73 92	-42 -60
<b>8</b> ma	1:05 5:40 13:38 17:57	119 129	-57 -54	<b>18</b> do	3:01 11:23 15:16 23:32	116 102	-51 -59	<b>28</b> zo	5:09 9:46 17:38 22:30	63 91	-39 -56
<b>9</b> di	2:04 6:26 14:26 18:43	106 122	-56 -59	<b>19</b> vr VM 9:57	3:39 11:50 15:49	114 108	-51	<b>29</b> ma	6:18 10:54 18:50 23:44	62 98	-38 -56
<b>10</b> wo	3:00 7:19 15:10 19:35	90 110	-53 -62	<b>20</b> za	0:07 4:14 12:20 16:23	111 112	-55 -54	<b>30</b> di	8:08 12:09 19:55	71	-42 -59

Referentievlak: NAP

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 2021											
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	0:46 9:15 13:09 20:55	108 86	-49 -62	<b>11</b> za EK 2:35	4:41 9:10 16:55 21:45	72 101	-43 -72	<b>21</b> di	0:24 4:59 12:58 17:07	99 112	-52 -70
<b>2</b> do	1:36 10:19 13:57 21:59	118 101	-51 -62	<b>12</b> zo	6:08 10:16 18:00 22:54	66 97	-42 -70	<b>22</b> wo	1:04 5:35 13:30 17:39	96 112	-53 -74
<b>3</b> vr	2:22 11:02 14:45 22:31	125 113	-51 -60	<b>13</b> ma	7:04 11:25 19:05	65	-45 -69	<b>23</b> do	1:45 6:02 14:15 18:15	93 111	-53 -75
<b>4</b> za NM 8:43	3:08 11:01 15:27 23:21	127 123	-50 -58	<b>14</b> di	0:04 8:08 12:26 20:05	97 71	-48 -67	<b>24</b> vr	2:25 6:39 14:46 18:52	89 110	-52 -76
<b>5</b> zo	3:54 11:45 16:12	124 128	-54	<b>15</b> wo	1:10 9:13 13:24 21:04	101 80	-52 -64	<b>25</b> za	2:55 7:20 15:34 19:36	85 108	-50 -74
<b>6</b> ma	0:11 4:39 12:35 16:55	118 130	-56 -60	<b>16</b> do	1:59 10:00 14:06 22:19	104 88	-55 -59	<b>26</b> zo	3:48 8:09 16:10 20:29	80 105	-48 -72
<b>7</b> di	1:17 5:27 13:25 17:41	109 127	-55 -66	<b>17</b> vr	2:40 10:55 14:49 23:08	105 95	-57 -55	<b>27</b> ma LK 3:24	4:35 9:09 17:07 21:35	76 102	-46 -68
<b>8</b> wo	2:04 6:17 14:14 18:29	99 121	-54 -72	<b>18</b> za	3:19 11:25 15:26 23:48	104 100	-59 -52	<b>28</b> di	5:38 10:16 18:15 22:54	75 103	-43 -66
<b>9</b> do	2:45 7:14 15:00 19:25	88 113	-51 -75	<b>19</b> zo VM 5:35	3:57 12:00 15:59	102 105	-62	<b>29</b> wo	6:47 11:26 19:20 23:55	79 105	-43 -66
<b>10</b> vr	3:35 8:05 15:56 20:34	79 106	-47 -74	<b>20</b> ma	0:00 4:25 12:25 16:35	100 109	-51 -66	<b>30</b> do	8:07 12:28 20:15	87	-46 -66
								<b>31</b> vr	1:05 9:02 13:28 21:24	108 98	-50 -65

Referentievlak: NAP

LAT = NAP-103 cm

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

Nederlandse tijd

*Cursief gedrukte tijdstippen zijn in ZOMERTIJD*