

Hoek van Holland

Hoog- en laagwaterstanden en -tijdstippen

Januari 2023											
datum	uu:mm	HW cm	LW NAP	datum	uu:mm	HW cm	LW NAP	datum	uu:mm	HW cm	LW NAP
1 zo	5:51 * 10:18 18:10 * 23:00	93	-32 -66	11 wo	0:33 * 5:23 10:36 17:40	109	-34 -73	21 za	1:56 7:15 NM 21:53 14:16 19:38	115	-59 -45
2 ma	6:49 * 11:24 19:00 *	96	-35 -62	12 do	1:13 * 5:57 11:17 18:15	107	-35 -74	22 zo	2:45 7:55 15:02 23:08 *	118	-67 -42
3 di	0:02 7:53 * 12:21 19:46 *	110	-38 -56	13 vr	1:49 * 6:33 11:59 18:53	104	-35 -75	23 ma	3:31 8:35 15:48 23:56 *	121	-75 -41
4 wo	0:57 9:03 * 13:14 20:18 *	110	-42 -49	14 za	2:11 * 7:15 12:48 19:41	100	-35 -75	24 di	4:17 9:18 16:34	122	-81
5 do	1:48 9:56 * 14:01 20:07	110	-46 -43	15 zo	2:24 * 8:07 LK 3:10 13:50 20:44	96	-36 -74	25 wo	0:46 * 5:03 10:03 17:21	121	-40 -85
6 vr	2:35 7:54 14:43 21:02	109	-49 -38	16 ma	3:00 9:14 14:52 21:53	93	-38 -71	26 do	1:38 * 5:49 10:53 18:10	119	-39 -85
7 za	3:15 8:29 VM 0:08 15:20 21:59 *	108	-54 -34	17 di	3:50 10:24 15:55 22:59	94	-39 -65	27 vr	2:30 * 6:37 11:49 19:03	116	-38 -84
8 zo	3:48 8:57 15:55 22:58 *	108	-60 -32	18 wo	4:49 11:31 17:02	99	-41 -59	28 za	3:21 * 7:29 EK 16:19 12:57 20:01	112	-36 -82
9 ma	4:18 9:25 16:30 23:51 *	109	-65 -32	19 do	0:04 5:46 12:33 18:04	107	-45 -55	29 zo	2:08 8:25 14:10 21:02	106	-35 -77
10 di	4:50 9:59 17:05	110	-70	20 vr	1:04 6:34 13:27 18:54	111	-51 -51	30 ma	3:01 9:26 15:26 22:14	97	-37 -68
								31 di	4:15 10:40 16:44 23:36	89	-39 -60
										86	

Referentievlak: NAP

LAT = NAP-92 cm

* = Voorspeld tijdstip valt aan het einde van de laagwaterperiode

Nederlandse tijd

Cursief gedrukte tijdstippen zijn in ZOMERTIJD

Hoek van Holland

Hoog- en laagwaterstanden en -tijdstippen

Februari 2023											
datum	uu:mm	HW cm	LW NAP	datum	uu:mm	HW cm	LW NAP	datum	uu:mm	HW cm	LW NAP
1 wo	5:19 11:56 17:50	90	-43 -53	11 za	1:27* 6:07 11:16 18:25 23:34	113 126	-42 -83 -45	21 di	3:16 8:14 15:32 23:37*	117 149	-83 -42
2 do	0:41 6:11 12:59 18:45	88 96	-48 -47	12 zo	6:44 11:57 19:06	114 123	-85	22 wo	3:59 8:55 16:16	123 150	-87
3 vr	1:38 6:56 13:52 22:05*	94 105	-53 -44	13 ma	0:16 7:27 12:49 19:57	112 114	-50 -83	23 do	0:27* 4:41 9:38 17:00	127 146	-42 -88
4 za	2:26 10:26* 14:34 22:49*	98 112	-57 -41	14 di	1:13 8:22 14:14 21:05	104 101	-50 -75	24 vr	1:20* 5:24 10:25 17:45	128 137	-44 -86
5 zo VM 19:29	3:04 8:09 15:08 23:23*	102 118	-60 -37	15 wo	3:06 9:39 15:35 22:22	95 89	-50 -66	25 za	2:10* 6:07 11:18 18:31	126 124	-44 -82
6 ma	3:34 8:34 15:39 23:49*	106 125	-65 -35	16 do	4:16 11:02 16:51 23:42	93 84	-49 -57	26 zo	2:53* 6:52 12:27 19:21	121 109	-43 -78
7 di	4:02 8:58 16:12 23:40*	111 130	-70 -37	17 vr	5:25 12:15 17:54	101	-52 -52	27 ma	1:06 7:42 13:51 20:16	112 92	-47 -74
8 wo	4:32 9:29 16:45	115 132	-74	18 za	0:52 6:15 13:15 21:17*	90 116	-59 -48	28 di	2:11 8:40 15:04 21:18	98 73	-51 -66
9 do	0:16* 5:03 10:03 17:17	116 130	-40 -77	19 zo	1:46 6:56 14:04 22:10*	99 130	-68 -46				
10 vr	0:53* 5:34 10:38 17:49	114 128	-42 -80	20 ma	2:33 7:35 14:49 22:51*	109 142	-76 -44				

Referentievlak: NAP

LAT = NAP-92 cm

* = Voorspeld tijdstip valt aan het einde van de laagwaterperiode

Nederlandse tijd

Cursief gedrukte tijdstippen zijn in ZOMERTIJD

Hoek van Holland

Hoog- en laagwaterstanden en -tijdstippen

Maart 2023											
datum	uu:mm	HW cm	LW NAP	datum	uu:mm	HW cm	LW NAP	datum	uu:mm	HW cm	LW NAP
1 wo	3:46 9:51 16:23 23:11	82	-51 -57	11 za	0:28* 5:08 10:05 17:23 22:24	121	-48 -81 -53	21 di	2:16 7:11 NM 18:23 14:31 22:29*	103	-81 -45
2 do	4:55 11:33 17:27	77	-54 -51	12 zo	5:41 10:42 17:58 23:01	123	-85 -61	22 wo	2:56 7:51 15:13 23:12*	114	-86 -45
3 vr	0:24 5:48 12:44 18:22	69	-58 -47	13 ma	6:17 11:26 18:39 23:46	125	-86 -67	23 do	3:37 8:31 15:54	124	-88
4 za	1:19 6:35 13:35 21:42*	80	-61 -47	14 di	6:59 12:19 19:27	123	-80	24 vr	0:03* 4:17 9:13 16:36	130	-47 -85
5 zo	2:05 7:15 14:14 22:30*	90	-63 -49	15 wo	0:41 7:50 LK 3:08 14:23 20:30	111	-66 -71	25 za	0:55* 4:57 13:30* 17:18	132	-51 -80
6 ma	2:40 7:47 14:46 23:10*	98	-64 -46	16 do	2:36 9:04 15:31 21:58	94	-61 -62	26 zo	1:44* 6:37 15:13* 19:01	130	-54 -75
7 di	3:08 8:06 VM 13:40 15:15 23:41*	104	-66 -43	17 vr	3:51 10:46 16:41 23:31	88	-59 -54	27 ma	0:09 7:19 14:18* 19:44	124	-55 -68
8 wo	3:36 8:28 15:46 23:22*	112	-71 -43	18 za	5:00 12:05 19:53*	98	-61 -48	28 di	1:13 8:04 14:48* 20:31	112	-61 -66
9 do	4:05 8:57 16:17 23:52*	118	-75 -46	19 zo	0:42 5:50 13:03 21:18*	76	-67 -51	29 wo	2:29 8:58 EK 4:32 15:49* 21:27	95	-63 -60
10 vr	4:36 9:30 16:49	120	-78	20 ma	1:33 6:32 13:49 21:58*	90	-74 -48	30 do	4:25* 10:11 17:03* 22:43	77	-63 -54
								31 vr	5:32* 12:03 18:04	70	-65 -51

Referentievlak: NAP

LAT = NAP-92 cm

* = Voorspeld tijdstip valt aan het einde van de laagwaterperiode

Nederlandse tijd

Cursief gedrukte tijdstippen zijn in ZOMERTIJD

Hoek van Holland

Hoog- en laagwaterstanden en -tijdstippen

April 2023											
datum	uu:mm	HW cm	LW NAP	datum	uu:mm	HW cm	LW NAP	datum	uu:mm	HW cm	LW NAP
1 za	0:57 6:25 13:18 18:59	53 83	-68 -49	11 di	6:54 12:06 19:17	131 113	-75	21 vr	4:14 9:09 16:33	122 131	-80
2 zo	1:51 7:12 14:06 21:57*	69 99	-69 -49	12 wo	0:29 7:37 14:47* 20:06	126 96	-76 -69	22 za	0:35* 4:53 13:01* 17:14	128 124	-53 -74
3 ma	2:33 7:55 14:43 22:56*	82 110	-68 -55	13 do	1:37 8:30 15:29* 21:12	111 73	-74 -65	23 zo	1:28* 5:32 13:55* 17:54	130 113	-59 -72
4 di	3:07 8:24 15:15 23:42*	93 119	-66 -54	14 vr	3:18 9:53 16:26 22:48	93 58	-73 -56	24 ma	2:16* 6:11 14:39* 18:33 23:44	128 101	-63 -67 -65
5 wo	3:35 8:34 15:44	102 127	-67	15 za	4:27 11:37 17:31	91	-70 -48	25 di	6:51 14:21* 19:12	120 89	-60
6 do VM 6:35	0:20* 4:03 8:57 16:15 21:23	112 133	-51 -70 -48	16 zo	0:20 5:32 12:52 20:54*	59 103	-70 -51	26 wo	0:45 7:33 14:45* 19:52	109 76	-70 -57
7 vr	4:34 9:27 16:48 21:51	120 135	-73 -51	17 ma	1:25 6:23 13:46 22:09*	73 117	-73 -54	27 do EK 23:20	2:00 8:24 15:36* 20:43	93 62	-73 -54
8 za	5:07 10:00 17:22 22:23	124 133	-75 -56	18 di	2:13 7:07 14:30 22:35*	87 127	-77 -50	28 vr	4:06* 9:38 16:41* 21:54	78 49	-73 -51
9 zo	5:41 10:36 17:58 22:58	128 130	-77 -63	19 wo	2:54 7:48 15:11 23:02*	101 133	-81 -48	29 za	5:07* 10:59 17:39*	71	-74 -51
10 ma	6:16 11:17 18:36 23:40	130 123	-78 -71	20 do NM 6:13	3:34 8:29 15:52 23:44*	113 134	-82 -49	30 zo	0:08 6:00 12:36 18:32	44 80	-75 -52

Referentievlak: NAP

LAT = NAP-92 cm

* = Voorspeld tijdstip valt aan het einde van de laagwaterperiode

Nederlandse tijd

Cursief gedrukte tijdstippen zijn in ZOMERTIJD

Hoek van Holland

Hoog- en laagwaterstanden en -tijdstippen

Mei 2023											
datum	uu:mm	HW	LW	datum	uu:mm	HW	LW	datum	uu:mm	HW	LW
		cm	NAP			cm	NAP			cm	NAP
1 ma	1:09 6:49 13:26 19:23	59 95	-74 -52	11 do	0:24 7:24 14:48 * 19:56	-81 125 -60 84		21 zo	0:11 * 4:32 12:16 * 16:56	-58 123 -62 110	
2 di	1:51 7:34 14:04 22:08 *	74 108	-71 -56	12 vr	1:39 8:22 15:31 * 21:09	-82 110 -56 68		22 ma	1:04 * 5:11 13:21 * 17:35	-64 124 -60 102	
3 wo	2:24 9:41 * 14:37 23:01 *	87 118	-67 -57	13 za	2:56 9:56 17:29 * 22:38	-82 99 -50 61		23 di	1:49 * 5:50 14:09 * 18:12	-69 122 -56 94	
4 do	2:55 8:00 15:09 23:45 *	100 126	-67 -55	14 zo	4:00 11:21 19:04 * 23:57	-79 100 -49 64		24 wo	2:24 * 6:30 14:25 * 18:49	-72 116 -51 86	
5 vr	3:28 8:29 15:43 20:58	111 131	-68 -54	15 ma	5:03 12:30 20:31 *	-77 109 -53		25 do	0:26 7:11 14:38 * 19:26	-75 107 -49 78	
6 za	4:03 9:02 16:19 21:28	121 133	-69 -58	16 di	0:58 8:35 * 13:23 21:37 *	76 -77 117 -54		26 vr	1:32 7:59 15:21 * 20:13	-78 96 -48 70	
7 zo	4:39 9:37 16:57 22:02	128 130	-69 -63	17 wo	1:47 9:28 * 14:09 22:05 *	90 -77 123 -51		27 za	3:44 * 9:04 16:16 * 21:17	-78 86 -48 61	
8 ma	5:16 10:17 17:36 22:41	133 124	-67 -70	18 do	2:31 7:31 14:52 22:35 *	101 -75 124 -50		28 zo	4:40 * 10:12 17:11 * 22:25	-78 82 -49 57	
9 di	5:55 11:03 18:18 23:28	135 114	-63 -77	19 vr	3:12 8:14 15:34 23:18 *	111 -71 122 -52		29 ma	5:32 * 11:18 18:03 * 23:38	-76 84 -51 59	
10 wo	6:37 14:13 * 19:03	133 101	-62	20 za	3:53 11:24 * 16:15	119 -65 117		30 di	6:23 * 12:23 18:52	-73 93 -52	
								31 wo	0:46 7:09 13:13 19:31	71 -69 105 -52	

Referentievlak: NAP

LAT = NAP-92 cm

* = Voorspeld tijdstip valt aan het einde van de laagwaterperiode

Nederlandse tijd

Cursief gedrukte tijdstippen zijn in ZOMERTIJD

Hoek van Holland

Hoog- en laagwaterstanden en -tijdstippen

Juni 2023

datum	uu:mm	HW cm	LW NAP	datum	uu:mm	HW cm	LW NAP	datum	uu:mm	HW cm	LW NAP
1 do	1:34 6:55 13:55 22:15 *	85 115	-67 -54	11 zo	2:26 9:39 17:28 * 22:13	-87 110 -47 74		21 wo	5:35 13:51 * 17:58 23:13	119 -44 94 -74	
2 vr	2:15 7:28 14:34 20:03	99 123	-66 -55	12 ma	3:32 10:51 18:44 * 23:21	-85 109 -47 76		22 do	6:14 14:21 * 18:33 23:57	116 -42 91 -77	
3 za	2:55 8:05 15:14 20:35	112 127	-65 -58	13 di	4:36 11:58 19:53 *	-80 111 -49		23 vr	6:53 14:35 * 19:09	111 -42 87	
4 zo VM 5:42	3:34 8:43 15:55 21:10	122 127	-63 -62	14 wo	0:25 8:05 * 12:56 20:52 *	84 -78 113 -50		24 za	0:46 7:35 15:08 * 19:49	-78 104 -42 83	
5 ma	4:15 9:23 16:37 21:47	131 124	-59 -68	15 do	1:19 8:53 * 13:47 21:42 *	93 -73 114 -50		25 zo	1:42 8:22 15:49 * 20:38	-78 98 -43 78	
6 di	4:56 10:06 17:20 22:29	136 116	-54 -75	16 vr	2:08 9:31 * 14:35 22:27 *	102 -66 113 -51		26 ma EK 9:50	2:35 9:21 16:36 * 21:39	-77 95 -44 75	
7 wo	5:39 13:36 * 18:05 23:17	137 107	-53 -81	17 za	2:53 10:02 * 15:21 20:39	108 -59 109 -55		27 di	3:25 10:21 17:24 * 22:42	-75 95 -45 75	
8 do	6:25 14:24 * 18:54	134 96	-53	18 zo NM 6:37	3:36 10:40 * 16:05 21:18	113 -54 105 -60		28 wo	4:17 11:19 18:08 * 23:44	-72 98 -46 79	
9 vr	0:12 7:16 15:17 * 19:51	126 85	-85 -52	19 ma	4:17 11:31 * 16:46 21:56	117 -49 101 -65		29 do	5:12 12:16 18:27	-68 103 -48	
10 za LK 21:31	1:15 8:18 16:18 * 21:01	116 77	-87 -49	20 di	4:57 13:06 * 17:23 22:33	119 -46 98 -70		30 vr	0:45 6:09 13:12 19:01	88 -65 109 -51	

Referentievlak: NAP

LAT = NAP-92 cm

* = Voorspeld tijdstip valt aan het einde van de laagwaterperiode

Nederlandse tijd

Cursief gedrukte tijdstippen zijn in ZOMERTIJD

Hoek van Holland

Hoog- en laagwaterstanden en -tijdstippen

Juli 2023											
datum	uu:mm	HW cm	LW NAP	datum	uu:mm	HW cm	LW NAP	datum	uu:mm	HW cm	LW NAP
1 za	1:38 7:01 14:03 19:39	100 115	-62 -55	11 di	3:04 10:13 18:13 * 22:39	-84 113 -41 90		21 vr	5:56 14:04 * 18:14 23:20	122 -35 103 -75	
2 zo	2:27 7:48 14:50 20:16	112 118	-59 -60	12 wo	4:13 11:20 19:11 * 23:47	-78 106 -42 90		22 za	6:31 14:21 * 18:47	119 -36 101	
3 ma VM 13:39	3:12 8:31 15:37 20:54	123 118	-54 -65	13 do	5:25 12:28 20:08 *	-70 103 -44		23 zo	0:00 7:06 14:49 * 19:21	-75 115 -37 98	
4 di	3:57 9:13 16:22 21:33	133 117	-48 -72	14 vr	0:51 8:18 * 13:29 21:22 *	94 -63 102 -47		24 ma	0:42 7:40 15:18 * 19:58	-75 112 -38 96	
5 wo	4:41 12:51 * 17:08 22:14	139 113	-45 -78	15 za	1:49 7:31 14:25 22:31 *	100 -56 102 -52		25 di	1:28 8:20 15:14 * 20:43	-75 110 -39 94	
6 do	5:27 13:38 * 17:55 23:00	141 108	-45 -83	16 zo	2:41 8:22 15:16 20:31	106 -49 102 -57		26 wo EK 0:07	2:27 9:13 15:40 21:42	-75 107 -42 90	
7 vr	6:14 14:26 * 18:44 23:50	139 103	-45 -86	17 ma NM 20:32	3:28 9:09 16:02 21:08	111 -42 101 -61		27 do	3:30 10:21 16:27 22:54	-72 103 -44 89	
8 za	7:05 15:17 * 19:36	134 98	-44	18 di	4:09 12:22 * 16:40 21:42	115 -37 101 -66		28 vr	4:31 11:27 17:26	-66 101 -45	
9 zo	0:46 8:01 16:11 * 20:34	-87 126 -43 94		19 wo	4:45 13:00 * 17:12 22:12	119 -35 101 -70		29 za	0:03 5:39 12:34 18:30	91 -59 99 -48	
10 ma LK 3:48	1:52 9:07 17:11 * 21:36	-86 119 -41 92		20 do	5:21 13:36 * 17:42 22:44	122 -34 103 -73		30 zo	1:09 6:45 13:39 19:18	99 -54 102 -54	
								31 ma	2:06 7:37 14:35 19:58	112 -50 107 -60	

Referentievlak: NAP

LAT = NAP-92 cm

* = Voorspeld tijdstip valt aan het einde van de laagwaterperiode

Nederlandse tijd

Cursief gedrukte tijdstippen zijn in ZOMERTIJD

Hoek van Holland

Hoog- en laagwaterstanden en -tijdstippen

Augustus 2023											
datum	uu:mm	HW cm	LW NAP	datum	uu:mm	HW cm	LW NAP	datum	uu:mm	HW cm	LW NAP
1 di VM 20:32	2:56 8:20 15:24 20:36	125 112	-45 -67	11 vr	5:10 12:03 17:53	87	-59 -43	21 ma	6:34 14:21 * 18:51 23:55	126 114	-33 -72
2 wo	3:42 11:54 * 16:10 21:14	137 116	-40 -74	12 za	0:27 6:20 13:16 18:47	91 88	-51 -47	22 di	7:06 12:13 19:24	125 114	-37
3 do	4:27 12:37 * 16:54 21:54	146 118	-37 -80	13 zo	1:37 7:17 14:16 19:33	97 94	-45 -52	23 wo	0:33 7:43 12:52 20:02	124 115	-74 -43
4 vr	5:12 13:24 * 17:39 22:37	149 119	-36 -83	14 ma	2:35 10:54 * 15:08 23:10 *	107 100	-42 -57	24 do EK 11:57	1:18 8:27 13:39 20:49	119 109	-73 -46
5 za	5:57 14:14 * 18:24 23:24	148 118	-36 -84	15 di	3:22 11:42 * 15:51 20:49	115 104	-39 -59	25 vr	2:23 9:24 15:37 21:55	106 98	-66 -44
6 zo	6:45 15:06 * 19:11	142 116	-36	16 wo NM 11:38	3:58 12:19 * 16:24 21:18	120 106	-34 -62	26 za	4:08 10:44 16:47 23:28	93 92	-57 -43
7 ma	0:15 7:35 15:58 * 20:00	133 113	-82 -35	17 do	4:29 12:52 * 16:52 21:43	125 110	-30 -65	27 zo	5:24 12:06 18:02	85	-48 -46
8 di LK 12:28	1:17 8:30 16:47 * 20:54	122 109	-79 -34	18 vr	5:00 13:21 * 17:20 22:12	129 114	-29 -68	28 ma	0:48 6:33 13:25 18:55	99 89	-43 -52
9 wo	2:39 9:31 15:37 21:55	109 102	-75 -36	19 za	5:32 13:33 * 17:50 22:45	131 115	-30 -70	29 di	1:52 7:23 14:23 19:35	114 99	-39 -60
10 do	3:52 10:38 16:43 23:06	96 93	-69 -39	20 zo	6:04 13:50 * 18:20 23:19	129 115	-32 -70	30 wo	2:42 10:57 * 15:10 20:13	130 110	-37 -68
								31 do VM 3:36	3:27 11:36 * 15:53 20:51	144 119	-33 -75

Referentievlak: NAP

LAT = NAP-92 cm

* = Voorspeld tijdstip valt aan het einde van de laagwaterperiode

Nederlandse tijd

Cursief gedrukte tijdstippen zijn in ZOMERTIJD

Hoek van Holland

Hoog- en laagwaterstanden en -tijdstippen

September 2023											
datum	uu:mm	HW cm	LW NAP	datum	uu:mm	HW cm	LW NAP	datum	uu:mm	HW cm	LW NAP
1 vr	4:09 12:16* 16:35 21:30	153 126	-30 -79	11 ma	1:26 7:00 13:59 19:13	98 89	-35 -52	21 do	7:14 12:19 19:33	131 131	-53
2 za	4:52 13:03* 17:17 22:12	156 131	-29 -80	12 di	2:21 10:33* 14:48 22:50*	112 100	-39 -55	22 vr	0:45 7:57 EK 21:32 13:08 20:18	121 124	-65 -54
3 zo	5:36 13:56* 17:59 22:57	153 133	-30 -77	13 wo	3:02 11:22* 15:27 23:34*	122 107	-40 -56	23 za	1:49 8:50 14:22 21:18	103 106	-53 -48
4 ma	6:20 14:50* 18:42 23:46	145 132	-31 -72	14 do	3:35 12:02* 15:57 20:54	127 112	-36 -55	24 zo	4:03* 10:10 16:17 23:06	82 94	-45 -46
5 di	7:06 15:37* 19:27	133 129	-32	15 vr	4:04 12:38* 16:23 21:14	132 117	-31 -58	25 ma	5:15 11:49 17:32	73	-37 -47
6 wo	0:44 7:54 13:13 20:15	118 121	-65 -34	16 za	4:33 13:06* 16:51 21:40	137 123	-28 -61	26 di	0:35 6:19 13:12 18:27	102 81	-32 -52
7 do LK 0:21	2:24 8:49 14:42 21:13	101 107	-61 -39	17 zo	5:03 10:01 17:21 22:11	139 126	-30 -63	27 wo	1:38 9:53* 14:07 19:09	119 96	-35 -59
8 vr	3:35 9:53 16:08 22:25	83 92	-54 -41	18 ma	5:34 10:32 17:51 22:44	138 127	-33 -64	28 do	2:25 10:48* 14:51 19:48	136 110	-34 -67
9 za	4:52 11:41 17:31	70	-45 -44	19 di	6:05 11:04 18:22 23:20	135 128	-38 -67	29 vr	3:07 11:13* VM 11:57 15:32 20:27	148 122	-30 -73
10 zo	0:09 6:03 13:01 18:26	86 76	-39 -49	20 wo	6:38 11:39 18:55 23:59	134 131	-46 -68	30 za	3:49 8:51 16:12 21:06	154 133	-27 -75

Referentievlak: NAP

LAT = NAP-92 cm

* = Voorspeld tijdstip valt aan het einde van de laagwaterperiode

Nederlandse tijd

Cursief gedrukte tijdstippen zijn in ZOMERTIJD

Hoek van Holland

Hoog- en laagwaterstanden en -tijdstippen

Oktober 2023											
datum	uu:mm	HW cm	LW NAP	datum	uu:mm	HW cm	LW NAP	datum	uu:mm	HW cm	LW NAP
1 zo	4:30 9:29 16:52 21:48	155 140	-29 -72	11 wo	1:53 9:47* 14:18 19:37	113 96	-34 -54	21 za	0:30 7:37 12:57 19:59	114 128	-48 -59
2 ma	5:13 10:09 17:33 22:31	150 143	-32 -65	12 do	2:31 10:44* 14:54 22:43*	124 105	-40 -52	22 zo	3:05* 8:31 EK 5:29 14:27 21:02	93 108	-41 -54
3 di	5:55 10:52 18:14 23:19	140 142	-35 -57	13 vr	3:03 11:28* 15:23 20:29	130 113	-39 -50	23 ma	3:58* 9:57 15:49 22:55	74 99	-34 -52
4 wo	6:38 11:39 18:56	127 137	-39	14 za	3:32 12:08* NM 19:55 15:49 20:44	136 121	-34 -51	24 di	5:04 11:35 16:57	69	-27 -51
5 do	3:38* 7:22 12:36 19:41	111 126	-49 -43	15 zo	4:01 9:08 16:19 21:11	141 129	-31 -54	25 wo	0:18 8:16* 12:52 17:55	109 80	-30 -54
6 vr	2:25* 8:10 LK 15:48 13:55 20:35	94 109	-45 -45	16 ma	4:32 9:35 16:50 21:43	143 135	-34 -56	26 do	1:18 9:42* 13:44 18:41	124 96	-35 -59
7 za	3:20* 9:08 15:34 21:49	76 91	-40 -45	17 di	5:05 10:06 17:22 22:16	143 138	-39 -57	27 vr	2:04 10:27* 14:28 19:23	137 111	-33 -64
8 zo	4:35* 10:34 17:09 23:45	60 84	-33 -48	18 wo	5:38 10:39 17:56 22:54	140 140	-46 -58	28 za	2:46 10:43* VM 22:24 15:09 20:05	145 124	-29 -67
9 ma	5:43 12:37 18:04	67	-30 -52	19 do	6:14 11:17 18:32 23:37	136 142	-54 -56	29 zo	2:28 7:30 14:49 19:46	148 135	-30 -65
10 di	1:03 6:41 13:32 18:53	97 82	-29 -54	20 vr	6:53 12:01 19:12	128 139	-59	30 ma	3:10 8:09 15:30 20:28	147 143	-35 -59
								31 di	3:52 8:49 16:10	140 146	-39

Referentievlak: NAP

LAT = NAP-92 cm

* = Voorspeld tijdstip valt aan het einde van de laagwaterperiode

Nederlandse tijd

Cursief gedrukte tijdstippen zijn in ZOMERTIJD

Hoek van Holland

Hoog- en laagwaterstanden en -tijdstippen

November 2023											
datum	uu:mm	HW cm	LW NAP	datum	uu:mm	HW cm	LW NAP	datum	uu:mm	HW cm	LW NAP
1 wo	0:28* 4:33 9:32 16:50		-50 130 -44 144	11 za	1:26 9:44* 13:42 21:16*	127 -40 110 -49		21 di	3:03* 8:49 14:18 21:37	-28 76 -62 109	
2 do	1:23* 5:15 10:20 17:32		-46 118 -48 137	12 zo	1:57 10:28* 14:13 19:17	134 -38 121 -48		22 wo	5:22* 10:11 15:23 22:51	-26 75 -60 114	
3 vr	2:05* 5:56 11:15 18:15		-39 105 -51 125	13 ma	2:29 7:45 14:46 19:48	139 -36 131 -49		23 do	6:58* 11:22 19:08* 23:52	-29 84 -59 123	
4 za	1:20* 6:38 12:26 19:06		-33 92 -54 110	14 di	3:03 8:15 15:21 20:22	143 -40 139 -49		24 vr	8:12* 12:16 20:04*	-33 97 -61	
5 zo LK 9:37	2:05* 7:29 13:44 20:16		-30 77 -53 94	15 wo	3:39 8:47 15:57 20:58	142 -46 144 -48		25 za	0:41 8:52* 13:03 18:05	131 -33 111 -59	
6 ma	3:14* 8:36 15:43* 21:39		-27 64 -54 85	16 do	4:17 9:23 16:35 21:40	138 -53 147 -46		26 zo	1:27 9:16* 13:47 18:51	135 -32 122 -57	
7 di	4:18* 10:49 16:38 23:22		-27 59 -56 92	17 vr	4:56 10:05 17:15 22:28	130 -60 146 -41		27 ma VM 10:16	2:10 7:18 14:29 19:36	135 -34 132 -52	
8 wo	5:14 11:52 17:30		-28 72 -56	18 za	5:38 10:54 17:58	120 -65 140		28 di	2:54 7:59 15:11 22:47*	132 -41 138 -46	
9 do	0:13 7:38* 12:36 18:19		106 -31 86 -54	19 zo	1:30* 6:26 11:53 18:50	-37 105 -66 128		29 wo	3:37 8:40 15:52 23:52*	126 -46 140 -42	
10 vr	0:52 8:51* 13:11 20:22*		118 -37 99 -51	20 ma EK 11:50	2:11* 7:25 13:07 20:00	-34 88 -64 112		30 do	4:18 9:23 16:33	119 -52 139	

Referentievlak: NAP

LAT = NAP-92 cm

* = Voorspeld tijdstip valt aan het einde van de laagwaterperiode

Nederlandse tijd

Cursief gedrukte tijdstippen zijn in ZOMERTIJD

Hoek van Holland

Hoog- en laagwaterstanden en -tijdstippen

December 2023											
datum	uu:mm	HW cm	LW NAP	datum	uu:mm	HW cm	LW NAP	datum	uu:mm	HW cm	LW NAP
1 vr	0:54* 4:59 10:09 17:14		-38 111 -57 133	11 ma	1:19 9:45* 13:39 18:54	125 -40 117 -47		21 do	4:56* 9:36 14:52 22:15		-27 87 -69 115
2 za	1:38* 5:38 11:01 17:57		-33 103 -61 124	12 di	1:58 7:25 14:18 19:31	131 -42 129 -46		22 vr	6:17* 10:44 15:58 23:21		-28 90 -64 116
3 zo	1:13* 6:17 11:59 18:44		-28 95 -63 113	13 wo	2:38 7:58 14:57 20:10	134 -47 138 -44		23 za	7:22* 11:45 19:31*		-31 98 -61
4 ma	1:48* 7:02 13:01 19:43		-27 86 -63 101	14 do	3:19 8:33 15:38 20:49	134 -54 145 -41		24 zo	0:18 8:17* 12:39 20:14*		118 -34 107 -56
5 di LK 6:49	2:45* 7:57 15:11* 20:47		-26 78 -60 94	15 vr	4:01 9:11 16:19	130 -61 148		25 ma	1:10 9:06* 13:29 20:49*		118 -37 116 -50
6 wo	3:45* 9:00 16:09* 21:52		-27 72 -59 92	16 za	0:08* 4:45 9:55 17:03		-37 123 -69 147	26 di	2:00 7:18 14:15 21:25*		118 -42 123 -45
7 do	4:40* 10:09 17:03* 23:00		-29 71 -57 97	17 zo	0:54* 5:30 10:43 17:50		-37 114 -74 141	27 wo VM 1:33	2:46 7:59 14:59 22:12*		116 -49 129 -40
8 vr	5:32 11:23 17:58 23:56		-32 79 -54 107	18 ma	1:42* 6:21 11:37 18:44		-36 104 -76 131	28 do	3:30 8:38 15:40 23:43*		114 -56 132 -36
9 za	6:21 12:16 19:35*		-34 91 -51	19 di EK 19:39	2:35* 7:19 12:39 19:51		-33 94 -75 121	29 vr	4:11 9:16 16:21		112 -62 133
10 zo	0:39 8:52* 12:59 20:38*		117 -38 105 -49	20 wo	3:39* 8:27 13:47 21:07		-29 88 -73 117	30 za	0:35* 4:48 9:56 17:00		-34 109 -66 131
								31 zo	1:17* 5:23 10:38 17:40		-32 106 -70 125

Referentievlak: NAP

LAT = NAP-92 cm

* = Voorspeld tijdstip valt aan het einde van de laagwaterperiode

Nederlandse tijd

Cursief gedrukte tijdstippen zijn in ZOMERTIJD