

# Getijdengegevens 2016 bron: eigen berekeningen

bron: getij.rws.nl

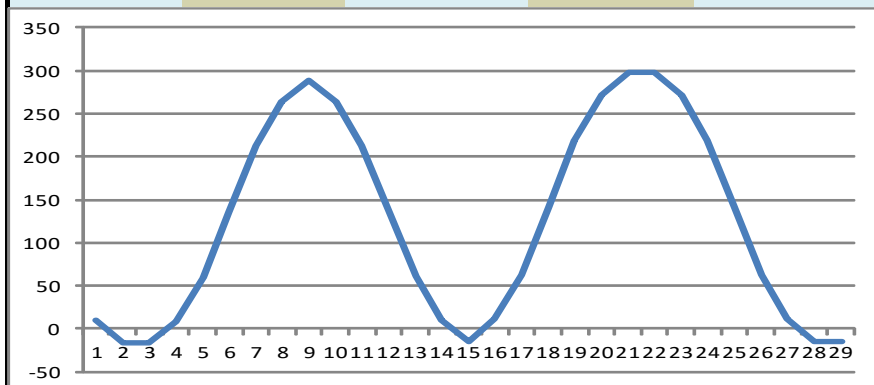
Referentievlak : LAT

maan

**Noordpolderzijk** 53.43433° N, 6.58195° O

LAT=N 40 40 40 40 40

HW cm lw cm HW cm lw cm HW cm

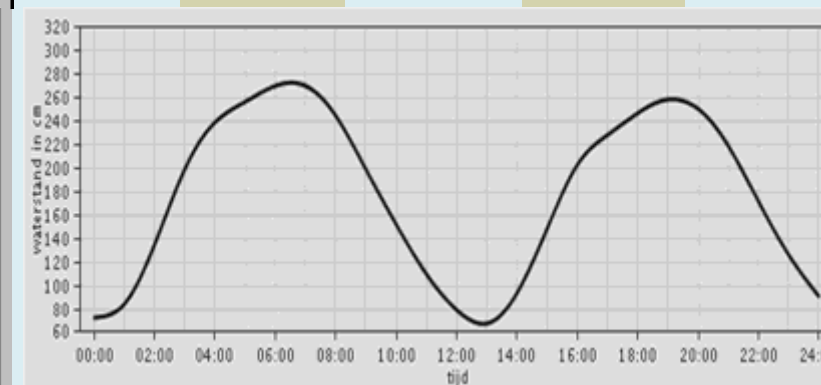


**Huibertgat**

LAT=NAP-167

53.5667° N, 6.4000° O

HW cm lw cm HW cm lw cm HW cm



datum dag maan stand

1-1	vry		2:48	293,51	9:00	-10,9	15:13	284,9	21:07	-8,45	
2-1	zat	6:30 LK	3:20	291,43	9:38	-7,91	15:47	283,67	21:48	-5,36	
3-1	zon		3:57	289,44	10:20	-5,14	16:42	283,02	22:35	-2,27	
4-1	maa		4:49	287,78	11:08	-3,08	17:44	283,18	23:32	0	
5-1	din						5:58	286,05	12:20	-2,68	18:50 285,75
6-1	woe				0:47	-0,21	7:19	286,95	13:35	-5,26	20:04 288,67
7-1	don				2:06	-3,9	8:35	288,76	14:38	-9,07	21:06 292
8-1	vry				3:09	-8,22	9:26	290,81	15:28	-12,2	21:56 294,67
9-1	zat				4:00	-11,6	10:16	291,96	16:22	-14	22:40 296,42
10-1	zon	2:30 NM			4:50	-14,1	10:58	292,37	17:05	-15,1	23:16 297,58
11-1	maa				5:43	-15,9	11:41	292,21	17:53	-15,8	23:47 298,42
12-1	din				6:29	-17,3	12:25	291,96	18:30	-16,3	
13-1	woe		0:27	274,22	7:11	-18	13:05	291,47	19:21	-16,5	
14-1	don		1:15	299,5	7:55	-18,1	13:52	290,65	20:01	-16,2	
15-1	vry		2:06	299	8:37	-17,2	14:39	289,25	20:38	-15,1	
16-1	zat		2:53	297,84	9:19	-15,3	15:25	287,53	21:29	-13,4	
17-1	zon	0:26 EK	3:40	295,84	10:07	-12,8	16:18	285,89	22:19	-11	
18-1	maa		4:36	293,43	10:59	-10,1	17:18	284,9	23:18	-8,87	
19-1	din		5:37	291,52	12:04	-8,53	18:26	285,31	0:39		
20-1	woe				0:39	-8,22	6:51	289,91	13:14	-8,56	19:40 288,25
21-1	don				1:49	-9,97	8:09	290,65	14:24	-10,2	20:43 291,17
22-1	vry				3:05	-13	9:18	291,71	15:32	-12,4	21:45 293,83
23-1	zat				4:12	-16,5	10:18	292,29	16:31	-14,4	22:38 295,75
24-1	zon	2:46 VM			5:07	-18,9	11:09	291,96	17:19	-15,3	23:18 296,75
25-1	maa				5:52	-19,5	11:52	291,06	18:01	-15,7	23:57 297,17
26-1	din				6:30	-19,1	12:18	290,15	18:35	-16,2	0:32 297,17
27-1	woe		0:32	272,81	7:01	-18,5	13:01	289,5	19:01	-16,8	

2:15	277	8:30	62	14:35	247	20:41	70	
2:55	269	9:16	72	15:14	242	21:26	80	
3:24	261	9:44	81	16:20	240	22:05	89	
4:14	255	10:35	87	17:05	240	23:06	95	
5:20	251	11:44	88	18:14	246			
		0:14	95	6:44	254	13:05	80	19:24 257
		1:35	84	8:06	261	14:16	69	20:35 270
		2:41	71	8:56	269	15:00	59	21:20 280
		3:36	61	9:46	273	15:56	54	22:05 286
		4:26	54	10:25	275	16:35	51	22:40 291
		5:22	48	10:54	275	17:27	49	23:04 295
		6:06	44	11:46	275	17:54	48	23:44 299
		6:45	42	12:26	274	18:56	47	
0:35	301	7:35	42	13:10	271	19:36	48	
1:26	299	8:16	45	14:06	265	20:04	52	
2:16	294	8:55	51	14:56	258	21:05	57	
3:06	286	9:46	59	15:46	251	21:55	64	
4:06	276	10:36	67	16:34	247	22:55	70	
5:05	269	11:41	71	17:44	249			
		0:16	71	6:14	267	12:46	70	19:06 257
		1:26	65	7:35	270	13:56	65	20:05 268
		2:36	56	8:45	274	15:05	59	21:16 278
		3:56	46	9:45	276	16:05	53	22:06 285
		4:45	38	10:36	274	16:56	50	22:45 289
		5:29	36	11:16	271	17:39	48	23:21 291
		6:06	38	11:35	268	18:12	46	23:55 291
		6:37	39	12:25	266	18:24	44	

Referentievlak : LAT

maan

28-1 don  
29-1 vry  
30-1 zat  
31-1 zon  
1-2 maa 4:28 LK  
2-2 din  
3-2 woe  
4-2 don  
5-2 vry  
6-2 zat  
7-2 zon  
8-2 maa 15:39 NM  
9-2 din  
10-2 woe  
11-2 don  
12-2 vry  
13-2 zat  
14-2 zon  
15-2 maa 8:46 EK  
16-2 din  
17-2 woe  
18-2 don  
19-2 vry  
20-2 zat  
21-2 zon  
22-2 maa 19:20 VM  
23-2 din  
24-2 woe  
25-2 don  
26-2 vry  
27-2 zat  
28-2 zon  
3-3 maa  
4-3 din  
5-3 woe  
6-3 don  
7-3 vry  
8-3 zat  
9-3 zon 2:55 NM  
10-3 maa  
11-3 din

Noordpolderzijl					53.43433° N, 6.58195° O					Huibertgat					53.5667° N, 6.4000° O				
LAT=N		40		40		40		40		LAT=NAP-167									
HW	cm	lw	cm	HW	cm	lw	cm	HW	cm	HW	cm	lw	cm	HW	cm	lw	cm	HW	cm
1:09	296,59	7:30	-18,1	13:31	288,84	19:33	-17			0:36	289	7:00	40	12:55	263	19:05	43		
1:45	295,34	7:57	-16,7	14:09	287,61	20:07	-15,8			1:17	284	7:30	44	13:36	258	19:41	47		
2:15	293,51	8:28	-14,6	14:36	286,38	20:35	-13,7			1:46	276	8:00	51	14:05	252	20:05	54		
2:45	291,27	8:59	-12,2	15:06	285,23	21:09	-11,3			2:04	267	8:30	59	14:35	247	20:46	62		
3:11	289,52	9:32	-10,2	15:37	284,25	21:47	-8,76			2:34	260	9:06	66	15:15	243	21:20	70		
3:49	287,69	10:11	-7,81	16:24	283,51	22:41	-5,77			3:14	253	9:45	73	15:45	240	22:17	79		
4:46	286,11	11:08	-5,55	17:33	283,34	23:45	-3,3			4:04	247	10:45	79	17:00	240	23:15	85		
				6:06	284,33	12:21	-4,64	19:18	286,42	5:24	244	11:55	81	18:40	248				
		1:08	-4,32	7:41	285,89	13:54	-7,73	20:31	289,92			0:34	82	7:05	249	13:20	72	20:05	261
		2:32	-9,25	8:58	288,59	14:57	-12	21:24	293,25			2:00	67	8:25	260	14:31	59	21:06	274
		3:32	-13,8	9:54	290,65	15:53	-15,1	22:15	295,67			2:55	54	9:25	268	15:26	50	21:34	283
		4:36	-17,3	10:48	291,55	16:51	-17	23:02	297,33			4:11	43	10:16	272	16:27	45	22:26	290
		5:27	-19,9	11:27	291,96	42409,7	-18,9	23:39	298,58			5:05	35	10:50	274	17:15	39	23:05	295
		6:16	-22	12:11	292,04	18:28	-20,6	0:18	299,67			5:56	29	11:30	275	18:07	34	23:40	300
		7:03	-23,6	12:47	291,96	19:12	-22,2	1:03	271,25			6:42	24	12:04	275	18:52	29		
1:03	300	7:45	-23,8	13:31	291,55	19:53	-22,6			0:26	302	7:26	24	12:56	274	19:31	28		
1:46	299,58	8:22	-22,5	14:22	290,56	20:34	-21,4			1:10	301	8:03	28	13:40	270	20:16	32		
2:29	297,92	9:04	-19,5	15:03	288,92	21:14	-19,2			1:56	294	8:41	38	14:26	263	20:56	39		
3:23	295,18	9:43	-15,6	15:48	286,87	21:59	-15,8			2:46	283	9:15	50	15:04	254	21:36	49		
4:11	291,85	10:34	-11,4	16:46	285,39	22:55	-12,3			3:35	270	10:06	63	16:15	248	22:31	59		
5:12	289,02	11:32	-7,81	17:52	284,9	0:05	-9,79			4:40	259	11:05	73	17:20	247	23:46	65		
6:29	284,37	12:49	-8,01	18:57	286,38	1:30				5:54	254	12:26	74	18:24	252				
		1:30	-11,3	7:49	287,45	14:05	-9,48	20:28	290,17			1:05	60	7:14	257	13:35	66	19:55	264
		2:49	-15,1	9:12	289,33	15:17	-13,3	21:35	293,33			2:27	49	8:47	264	14:50	55	21:07	275
		3:56	-19,4	10:11	290,65	16:19	-16,4	22:21	295,08			3:32	36	9:45	269	15:56	46	21:57	282
		4:49	-21,6	10:58	290,65	17:06	-17,7	23:07	295,58			4:26	30	10:25	269	16:46	42	22:37	284
		5:32	-21,5	11:32	289,91	17:44	-18	23:39	295,75			5:06	30	10:45	266	17:19	40	23:06	285
		6:09	-20,4	12:03	289,66	18:14	-18,6	0:09	268,5			5:46	33	11:26	266	17:52	38	23:36	286
		6:39	-20	12:33	289,91	18:44	-19,6	0:38	268,33			6:16	34	11:56	267	18:16	35		
0:38	295,68	7:06	-20	13:01	289,99	19:09	-20,1			0:05	285	6:36	34	12:25	267	18:47	34		
1:16	294,59	7:31	-19,4	13:35	289,33	19:40	-19,4			0:46	280	7:06	36	13:00	264	19:16	37		
1:49	292,6	7:55	-17,7	14:05	288,1	20:04	-17,7			1:16	272	7:26	42	13:36	258	19:35	42		
4:09	285,11	10:23	-9,66	16:34	284,16	23:02	-8,04			3:40	243	9:56	68	16:04	243	22:36	72		
5:21	283,7	11:35	-6,58	18:12	284,49	0:23				4:44	238	11:05	76	17:34	245				
		0:23	-7,09	7:06	283,75	13:09	-7,32	19:51	288,58			0:00	73	6:35	241	12:46	73	19:15	256
		1:53	-11,4	8:31	286,79	14:29	-12	20:58	292,5			1:25	60	8:05	253	14:06	59	20:26	271
		3:09	-16,7	9:34	289,58	15:29	-16,2	21:54	295,42			2:46	44	9:06	264	15:00	46	21:26	282
		4:10	-20,8	10:27	291,14	16:31	-19,2	22:40	297,17			3:45	32	9:50	271	16:07	38	22:06	289
		5:07	-23,6	11:10	291,79	17:23	-22	23:25	298,33			4:46	24	10:36	273	17:01	29	22:46	294
		5:58	-25,7	11:53	292,21	18:12	-24,4	0:05	299,25			5:36	17	11:16	275	17:52	21	23:26	298
		6:42	-27	12:37	292,53	18:56	-26,5	0:48				6:22	13	11:56	277	18:36	15		

Referentievlak : LAT

maan

12-3 woe  
13-3 don  
14-3 vry  
15-3 zat 18:03 EK  
16-3 zon  
17-3 maa  
18-3 din  
19-3 woe  
20-3 don  
21-3 vry  
22-3 zat  
23-3 zon 13:01 VM  
24-3 maa  
25-3 din  
26-3 woe  
27-3 don  
28-3 vry  
29-3 zat  
30-3 zon  
31-3 maa 17:17 LK  
1-4 din  
2-4 woe  
3-4 don  
4-4 vry  
5-4 zat  
6-4 zon  
7-4 maa 13:24 NM  
8-4 din  
9-4 woe  
10-4 don  
11-4 vry  
12-4 zat  
13-4 zon  
14-4 maa 5:59 EK  
15-4 din  
16-4 woe  
17-4 don  
18-4 vry  
19-4 zat  
20-4 zon  
21-4 maa  
22-4 din 7:24 VM

Noordpolderzijl					53.43433° N, 6.58195° O					Huibertgat					53.5667° N, 6.4000° O				
LAT=N		40		40		40		40		LAT=NAP-167									
HW	cm	lw	cm	HW	cm	lw	cm	HW	cm	HW	cm	lw	cm	HW	cm	lw	cm	HW	cm
0:48	299,42	7:23	-27,1	13:19	292,37	19:36	-27,3			0:11	300	7:03	13	12:36	277	19:16	13		
1:33	298,59	8:03	-25,4	14:02	291,63	20:20	-26,4			0:49	297	7:43	19	13:15	274	20:00	16		
2:19	296,51	8:41	-22	14:39	290,32	20:59	-23,5			1:46	288	8:19	30	14:05	268	20:36	25		
2:59	293,35	9:19	-17,5	15:21	288,43	21:40	-19,6			2:26	276	8:56	44	14:50	260	21:16	37		
3:59	289,69	10:06	-12,6	16:14	286,54	22:27	-15,2			3:26	261	9:36	58	15:34	252	21:55	50		
4:47	286,53	11:02	-8,22	17:21	285,64	23:42	-12			4:14	249	10:35	71	16:44	249	23:15	58		
6:11	285,11	12:22	-6,68	18:41	286,3	1:09				5:34	244	11:55	75	17:55	252				
		1:09	-12,9	7:41	285,23	13:49	-9,38	20:08	289,83			0:45	54	7:15	248	13:26	66	19:36	262
		2:27	-17,1	8:59	287,77	14:51	-14,1	21:17	292,75			2:00	42	8:26	258	14:25	52	20:46	273
		3:34	-21,2	9:56	289,58	15:55	-17,7	22:01	294,25			3:16	31	9:20	265	15:31	41	21:30	279
		4:27	-22,8	10:38	289,83	16:38	-19,1	22:44	294,25			4:06	26	10:06	266	16:15	37	22:11	279
		5:06	-22,2	11:12	289,42	17:17	-19,2	23:11	294			4:46	28	10:35	264	16:50	36	22:35	278
		5:40	-21,1	11:38	289,66	17:50	-19,6	23:47	294,25			5:16	31	11:05	265	17:26	35	23:11	279
		6:09	-20,9	12:05	290,65	18:18	-20,8	0:19	267,25			5:46	31	11:25	269	17:51	31	23:47	278
		6:34	-21,4	12:36	291,3	18:47	-21,5	0:47	266,67			6:06	30	12:06	271	18:21	29		
0:47	293,26	8:01	-21,2	14:09	290,81	20:16	-20,9			0:10	275	7:30	31	13:36	269	19:46	32		
2:15	291,35	8:24	-19,8	14:37	289,58	20:39	-19,7			1:34	267	7:56	36	14:06	264	20:05	36		
2:46	289,27	8:52	-18,5	15:09	288,27	21:05	-18,5			2:15	259	8:26	40	14:36	259	20:36	40		
3:12	287,36	9:22	-17,5	15:35	287,36	21:44	-17,2			2:34	251	8:56	44	14:54	255	21:16	45		
3:51	285,53	9:58	-15,7	16:20	286,54	22:32	-14,9			3:14	244	9:30	50	15:51	252	22:00	52		
4:53	283,78	10:57	-12,3	17:09	285,48	23:35	-11,8			4:20	238	10:31	60	16:34	248	23:05	61		
5:54	282,45	12:04	-8,73	18:31	285,48	0:51				5:15	233	11:36	70	18:00	249				
		0:51	-10,6	7:41	282,52	13:30	-8,35	20:11	288,75			0:25	63	7:05	237	13:06	70	19:30	257
		2:23	-14,3	8:58	285,64	14:56	-12,5	21:29	292,25			1:56	51	8:25	249	14:26	57	20:56	270
		3:35	-19,5	10:07	288,68	16:02	-17,1	22:22	295,25			3:05	35	9:37	261	15:35	43	21:51	282
		4:41	-23,1	10:58	290,65	17:05	-20,4	23:12	297			4:16	25	10:26	269	16:46	34	22:41	289
		5:38	-25,4	11:49	291,63	18:01	-23,4	0:01	297,83			5:16	19	11:16	273	17:39	24	23:27	292
		6:32	-26,8	12:31	292,37	18:52	-26,1	0:43	270			6:12	14	11:50	276	18:32	16		
0:43	298	7:16	-27,6	13:15	292,86	19:37	-28,4			0:06	294	6:56	11	12:37	278	19:16	9		
1:28	297,67	8:02	-27,2	13:54	293,19	20:20	-29,3			0:56	293	7:42	13	13:10	280	19:59	6		
2:13	296,51	8:39	-25,6	14:39	292,7	21:00	-28,5			1:36	289	8:16	19	13:56	278	20:39	9		
3:00	294,26	9:15	-22,5	15:22	291,63	21:38	-25,8			2:20	280	8:50	28	14:46	273	21:15	17		
3:50	291,1	9:54	-18,6	16:05	290,24	22:19	-21,9			3:16	267	9:26	40	15:30	267	21:56	29		
4:43	287,78	10:33	-14,2	17:01	288,51	23:14	-17,6			4:05	254	10:05	53	16:25	260	22:45	41		
5:43	285,11	11:33	-9,76	18:06	287,36	0:19	-14,2			5:10	244	11:05	66	17:30	256	23:56	51		
6:50	283,87	12:49	-7,29	19:13	287,36	1:39				6:05	239	12:26	73	18:46	256				
		1:39	-14,3	8:00	283,67	14:14	-9,28	20:35	289,67			1:16	50	7:24	242	13:46	66	19:55	261
		2:52	-17,4	9:28	286,13	15:22	-13,4	21:38	291,58			2:26	41	8:56	251	14:56	54	20:55	268
		3:55	-20,3	10:25	288,18	16:21	-16,6	22:36	292,67			3:25	33	9:56	259	15:56	45	22:05	272
		4:49	-21,6	11:12	289,01	17:07	-18	23:15	292,58			4:25	30	10:35	262	16:40	40	22:35	272
		5:29	-21,2	11:41	289,25	17:46	-18,6	23:46	292,42			5:05	31	10:54	263	17:21	38	23:15	271
		6:04	-20,8	12:02	290,24	18:21	-19,2	0:15	266,25			5:36	32	11:25	267	17:56	36	23:40	272

Referentievlak : LAT		Noordpolderzijl				53.43433° N, 6.58195° O				Huibertgat				53.5667° N, 6.4000° O									
		LAT=N 40		40		40		40		LAT=NAP-167													
maan		HW	cm	lw	cm	HW	cm	lw	cm	HW	cm	HW	cm	lw	cm	HW	cm						
23-4	woe			6:34	-21,1	12:35	291,55	18:52	-20,3	0:51	266,17			6:06	31	11:55	272	18:26	33				
24-4	don	0:51	292,52	7:03	-21,7	13:15	292,29	19:22	-21,1			0:10	272	6:36	30	12:36	275	18:56	31				
25-4	vry	1:27	291,77	7:30	-21,6	13:46	292,04	19:52	-20,9			0:51	269	7:00	30	13:06	274	19:25	32				
26-4	zat	1:56	290,19	7:57	-20,7	14:15	291,06	20:20	-19,9			1:20	263	7:26	33	13:36	271	19:56	35				
27-4	zon	2:28	288,11	8:25	-19,5	14:43	289,99	20:53	-19			1:56	255	7:50	36	14:05	267	20:26	38				
28-4	maa	3:07	286,28	8:58	-18,4	15:18	289,09	21:24	-18,1			2:37	248	8:31	40	14:45	263	20:56	41				
29-4	din	3:45	284,62	9:44	-16,5	16:03	288,18	22:11	-16,6			3:10	242	9:16	47	15:24	259	21:45	46				
30-4	woe	5:29	LK	4:38	283,04	10:28	-13,8	17:03	287,53	23:10	-14,3			4:05	236	9:55	56	16:25	257	22:35	53		
1-5	don			5:37	282,12	11:41	-10,6	18:11	287,45	0:32				5:05	233	11:16	65	17:35	257				
2-5	vry					0:32	-13,8	7:07	282,28	13:02	-10	19:38	290			0:06	54	6:35	237	12:36	65	19:05	262
5-5	zat					4:04	-23,5	10:28	290,15	16:30	-20,4	22:45	296,33			3:36	24	9:50	268	15:55	34	22:05	287
6-5	zon	21:29	NM			5:05	-24,8	11:25	291,47	17:34	-23	23:30	296,83			4:40	21	10:46	273	17:11	26	22:56	289
7-5	maa					6:05	-25,4	12:02	292,53	18:27	-25,6	0:22	296,58			5:46	20	11:15	277	18:06	18	23:35	288
8-5	din			0:22	272,47	6:55	-25,5	12:52	293,44	19:18	-27,6					6:36	19	12:06	281	18:58	11		
9-5	woe			1:13	295,68	7:38	-25,2	13:33	293,93	20:01	-28,6			0:36	285	7:16	20	12:50	283	19:39	8		
10-5	don			2:01	294,18	8:17	-24	14:20	293,85	20:44	-28			1:20	280	7:56	24	13:46	282	20:22	10		
11-5	vry			2:46	291,93	8:55	-21,9	14:56	293,19	21:22	-26,1			2:05	271	8:36	30	14:14	279	20:56	16		
12-5	zat			3:40	289,27	9:32	-19,1	15:48	291,96	22:06	-22,9			3:01	261	9:07	38	15:04	274	21:36	25		
13-5	zon	19:02	EK			4:25	286,61	10:12	-15,9	16:34	290,65	22:50	-19,3			3:56	250	9:40	47	16:06	269	22:25	36
14-5	maa			5:23	284,7	10:58	-12,1	17:35	289,42	23:45	-15,9			4:51	243	10:25	59	17:00	264	23:15	46		
15-5	din			6:21	283,62	12:05	-8,84	18:32	288,51	0:59				5:45	239	11:35	68	17:54	260				
16-5	woe					0:59	-14,3	7:25	282,85	13:23	-8,14	19:41	289,42			0:37	51	6:56	239	13:05	70	19:10	260
17-5	don					2:11	-15,3	8:30	284,25	14:33	-10,4	20:51	289,92			1:46	48	7:54	244	14:05	63	20:15	262
18-5	vry					3:05	-17,2	9:40	286,3	15:35	-13,1	21:51	290,58			2:35	42	9:00	252	15:06	55	21:04	264
19-5	zat					4:02	-18,6	10:30	288,02	16:28	-15,1	22:35	290,92			3:36	39	9:56	258	16:01	49	22:06	265
20-5	zon					4:46	-19,1	11:01	289,42	17:09	-16,4	23:13	291,17			4:16	37	10:25	264	16:40	45	22:45	266
21-5	maa	23:14	VM			5:27	-19,7	11:40	290,97	17:49	-17,4	23:52	291,42			5:01	35	11:00	270	17:26	42	23:16	267
22-5	din					6:04	-20,2	12:15	292,37	18:25	-18,8	0:27	265,42			5:36	34	11:36	275	17:55	38	23:50	267
23-5	woe			0:27	269,15	6:36	-20,8	12:50	293,19	19:01	-19,6					6:06	33	12:16	278	18:37	36		
24-5	don			1:02	290,69	7:07	-20,8	13:22	293,27	19:32	-19,8			0:26	265	6:35	33	12:40	279	19:00	35		
25-5	vry			1:35	289,52	7:39	-20,1	13:55	292,78	20:03	-19,4			0:55	261	7:06	34	13:15	278	19:30	36		
26-5	zat			2:15	288,11	8:05	-19,1	14:29	292,21	20:35	-18,6			1:35	256	7:25	37	13:57	276	19:55	38		
27-5	zon			2:51	286,61	8:45	-18	15:15	291,55	21:13	-17,9			2:21	251	8:15	40	14:36	274	20:35	40		
28-5	maa			3:45	285,03	9:23	-16,5	16:00	290,97	22:01	-17,1			3:06	245	8:49	45	15:26	271	21:30	43		
29-5	din	14:12	LK			4:35	283,95	10:22	-14,4	16:52	290,4	23:01	-16			4:01	241	9:55	53	16:16	269	22:35	47
30-5	woe			5:35	283,2	11:21	-12,4	17:50	290,07	0:12	-15,7			5:06	238	10:55	59	17:05	267	23:46	48		
31-5	don			6:41	283,7	12:33	-11,7	19:05	290,48	1:25				6:05	240	12:11	60	18:26	269				
1-6	vry					1:25	-17,2	7:56	284,74	13:49	-13,4	20:17	292,83			0:55	43	7:26	247	13:26	54	19:46	273
2-6	zat					2:28	-19,7	9:00	287,2	14:59	-16,4	21:19	294,33			2:05	35	8:26	257	14:36	45	20:46	279
3-6	zon					3:28	-21,5	10:00	289,58	15:59	-18,9	22:17	295,42			2:54	31	9:27	266	15:25	38	21:40	284
4-6	maa					4:41	-22	10:48	291,55	17:09	-21,1	23:11	295,5			4:16	30	10:16	274	16:46	32	22:36	284

Referentievlak : LAT		Noordpolderzijl				53.43433° N, 6.58195° O						Huibertgat		53.5667° N, 6.4000° O									
		LAT=N		40		40		40		40		LAT=NAP-167											
		HW	cm	lw	cm	HW	cm	lw	cm	HW	cm	HW	cm	lw	cm	HW	cm	lw	cm				
5-6	din	5:00	NM		5:36	-22,2	11:44	293,11	18:10	-23,3	0:05	295		5:15	30	11:00	280	17:47	25	23:26	282		
6-6	woe				6:33	-22,4	12:28	294,17	19:00	-25,3	0:57	267,17		6:12	29	11:46	284	18:39	18				
7-6	don			0:57	293,85	7:20	-22,1	13:17	294,83	19:45	-26,3		0:16	278	6:56	30	12:36	286	19:23	15			
8-6	vry			1:37	292,27	8:00	-21,7	14:02	295,08	20:28	-26,2		0:55	272	7:36	31	13:26	287	20:06	16			
9-6	zat			2:33	290,6	8:39	-20,9	14:41	294,75	21:07	-24,8		1:56	266	8:16	33	14:05	286	20:41	19			
10-6	zon			3:21	288,69	9:13	-19,6	15:26	293,85	21:45	-22,7		2:40	259	8:45	36	14:55	282	21:16	26			
11-6	maa			4:07	286,78	9:56	-17,3	16:13	292,53	22:25	-19,7		3:30	252	9:26	43	15:40	277	21:56	35			
12-6	din	10:10	EK	4:53	285,2	10:36	-14,2	17:07	290,89	23:13	-16,3		4:26	245	10:06	52	16:36	270	22:45	45			
13-6	woe			5:45	284,03	11:25	-10,7	17:57	289,17	0:07	-13,2		5:10	241	10:55	62	17:26	263	23:36	54			
14-6	don			6:36	283,62	12:18	-7,6	18:55	287,77	1:12			6:06	239	11:50	71	18:15	258					
15-6	vry				1:12	-11,6	7:27	283,18	13:28	-6,29	19:47	288,17		0:40	59	6:55	241	12:54	75	19:04	255		
16-6	zat				2:12	-12	8:36	284,82	14:42	-8,04	20:58	288,5		1:46	58	7:55	247	14:10	70	20:14	256		
17-6	zon				3:08	-14	9:27	287,04	15:46	-10,5	21:47	289,42		2:40	52	8:44	255	15:17	63	21:04	259		
18-6	maa				4:01	-15,9	10:25	289,58	16:28	-13,1	22:44	290,33		3:36	47	9:45	265	16:00	55	22:06	263		
19-6	din				4:50	-17,4	11:08	291,63	17:18	-15,2	23:25	290,92		4:26	43	10:36	272	16:51	49	22:50	265		
20-6	woe	13:02	VM		5:31	-18,3	11:51	293,11	18:04	-16,6	0:05	291		5:05	40	11:15	278	17:37	45	23:36	265		
21-6	don				6:12	-18,8	12:29	294,01	18:40	-17,8	0:48	264,92		5:47	39	11:57	281	18:16	41				
22-6	vry			0:48	290,6	6:49	-19,1	13:03	294,42	19:21	-18,6		0:15	264	6:15	38	12:20	284	18:56	39			
23-6	zat			1:25	290,02	7:21	-19	13:41	294,75	20:01	-18,9		0:45	263	6:45	38	12:55	286	19:35	38			
24-6	zon			2:02	289,19	8:00	-18,5	14:12	294,91	20:33	-18,7		1:26	261	7:14	39	13:25	287	20:05	38			
25-6	maa			2:45	288,27	8:38	-17,8	14:58	294,75	21:15	-18,1		2:05	258	8:05	41	14:26	287	20:34	40			
26-6	din			3:30	287,19	9:24	-16,7	15:45	294,26	22:04	-17,5		2:45	254	8:56	45	15:06	285	21:37	42			
27-6	woe	20:19	LK	4:20	286,11	10:14	-15,3	16:35	293,35	22:54	-16,4		3:46	250	9:46	50	15:55	281	22:26	46			
28-6	don			5:15	285,11	11:06	-13,7	17:30	292,29	23:50	-15,5		4:35	246	10:35	55	16:50	277	23:25	49			
29-6	vry			6:16	284,86	12:07	-12,4	18:32	291,47	0:56			5:40	245	11:40	58	17:56	273					
30-6	zat				0:56	-15,1	7:21	284,74	42551,6	-12,4	19:34	292,42		0:26	50	6:45	248	12:50	57	18:55	272		
1-7	zon				1:58	-15,8	8:30	286,87	14:30	-14,1	20:48	293,17		1:24	48	7:56	256	14:06	52	20:05	275		
2-7	maa				3:06	-17,1	9:31	289,42	15:37	-16,4	21:58	293,92		2:36	44	8:56	266	15:05	45	21:26	278		
3-7	din				4:10	-17,9	10:31	292,04	16:48	-18,7	23:00	294,33		3:35	42	9:50	276	16:20	39	22:26	279		
4-7	woe	13:01	NM		5:17	-18,6	11:25	294,01	17:59	-21	23:53	293,92		4:51	41	10:46	283	17:36	32	23:16	277		
5-7	don				6:14	-19,1	12:13	295,24	18:49	-22,9	0:43	266,5		5:51	39	11:24	287	18:26	26				
6-7	vry			0:43	292,85	7:01	-19,4	13:02	295,9	19:33	-23,7		0:00	274	6:35	38	12:26	290	19:09	23			
7-7	zat			1:35	291,6	7:40	-19,6	13:45	296,23	20:14	-23,5		0:56	269	7:15	37	13:06	292	19:46	24			
8-7	zon			2:25	290,35	8:18	-19,8	14:29	296,14	20:49	-22,8		1:46	265	7:51	36	13:51	292	20:26	26			
9-7	maa			3:00	289,19	8:53	-19,4	15:09	295,16	21:20	-21,2		2:27	261	8:27	37	14:37	288	20:50	30			
10-7	din			3:36	287,86	9:28	-18,1	15:49	293,68	21:56	-18,6		2:55	256	9:01	40	15:16	282	21:25	38			
11-7	woe			4:15	286,36	10:04	-15,3	16:29	291,55	22:33	-15,2		3:46	250	9:36	48	15:56	273	22:05	48			
12-7	don	2:52	EK	4:54	285,03	10:44	-11,8	17:04	289,25	23:13	-11,4		4:15	245	10:15	59	16:24	264	22:45	59			
13-7	vry			5:38	284,03	11:24	-8,01	17:47	287,12	0:06	-8,25		4:55	241	10:56	70	17:05	256	23:37	69			
14-7	zat			6:33	283,87	12:22	-4,52	18:49	285,72	0:56			6:00	241	11:56	80	18:10	250					
15-7	zon				0:56	-6,58	7:38	284	13:28	-2,99	20:05	286,75		0:30	74	6:54	244	12:55	84	19:25	250		



Referentievlak : LAT

maan

Noordpolderzijl					53.43433° N, 6.58195° O					Huibertgat					53.5667° N, 6.4000° O				
LAT=N		40		40		40		40		LAT=NAP-167									
HW	cm	lw	cm	HW	cm	lw	cm	HW	cm	HW	cm	lw	cm	HW	cm	lw	cm	HW	cm
16-7	maa			2:21	-7,6	8:45	286,3	14:52	-5,36	21:04	287,92			1:45	72	8:05	253	14:20	78
17-7	din			3:23	-10,7	9:52	289,25	15:54	-9,18	22:08	289,67			2:55	63	9:16	264	15:26	67
18-7	woe			4:16	-13,6	10:36	292,04	16:45	-12,5	23:05	290,92			3:46	54	9:54	274	16:15	57
19-7	don			5:02	-15,5	11:27	294,01	17:39	-14,8	23:50	291,5			4:25	49	10:50	282	17:16	50
20-7	vry	0:57	VM	5:52	-16,5	12:12	295,08	18:27	-16,7	0:33	265,5			5:26	46	11:36	286	18:06	45
21-7	zat			6:36	-17,3	12:45	295,98	19:11	-18,2					6:06	44	12:05	290	18:47	40
22-7	zon			1:13	291,27	7:17	-18	13:25	296,8			0:36	268	6:45	42	12:46	294	19:36	37
23-7	maa			1:46	291,19	8:00	-18,5	14:01	297,54	20:35	-19,9	1:05	269	7:37	41	13:20	298	20:11	35
24-7	din			2:34	290,77	8:43	-18,3	14:43	297,62	21:17	-19,3	1:57	268	8:17	41	14:00	299	20:51	37
25-7	woe			3:18	289,94	9:21	-17,7	15:30	296,88	21:57	-17,7	2:46	265	8:56	43	14:50	296	21:36	42
26-7	don			4:01	288,77	10:05	-16,3	16:18	295,32	22:40	-15,6	3:20	261	9:41	47	15:46	289	22:17	49
27-7	vry	1:00	LK	4:51	287,28	10:54	-14,2	17:06	293,35	23:30	-13,1	4:15	255	10:26	54	16:25	281	23:06	57
28-7	zat			5:52	286,2	11:44	-12	18:08	291,38	0:27		5:16	250	11:21	60	17:30	273		
29-7	zon			0:27	-10,9	6:46	285,48	12:54	-10,3	19:18	291,33			0:01	63	6:10	251	12:26	64
30-7	maa			1:39	-10,2	7:54	287,04	14:09	-11	20:37	291,75			1:16	65	7:15	257	13:40	61
31-7	din			2:45	-11,4	9:15	289,91	42582,6	-13,5	21:41	292,83			2:15	61	8:36	268	14:45	54
1-8	woe			3:52	-13,5	10:18	292,94	16:39	-16,8	22:49	293,83			3:15	56	9:46	279	16:16	45
2-8	don	22:45	NM	5:07	-15,5	11:11	295,16	17:43	-19,8	23:50	293,75			4:46	51	10:24	287	17:22	36
3-8	vry			6:00	-17	12:00	296,39	18:33	-21,3	0:31	266,42			5:36	46	11:26	292	18:12	31
4-8	zat			0:31	270,06	6:47	-17,5	12:44	296,8	19:17	-21,2			6:21	44	12:05	294	18:53	31
5-8	zon			1:18	291,77	7:28	-17,8	13:22	296,88	19:53	-20,5	0:24	270	7:02	43	12:46	295	19:29	33
6-8	maa			1:55	291,19	8:01	-18,2	13:58	296,8	20:28	-19,7	1:16	269	7:35	41	13:20	295	20:02	35
7-8	din			2:34	290,52	8:31	-18,3	14:39	295,82	20:56	-18,4	1:56	267	8:06	40	14:06	291	20:26	39
8-8	woe			3:05	289,69	9:00	-17,4	15:15	294,01	21:25	-16,1	2:26	264	8:30	42	14:41	284	20:55	45
9-8	don			3:37	288,36	9:32	-14,8	15:47	291,63	21:56	-12,9	3:06	258	9:06	50	15:16	274	21:26	55
10-8	vry	20:21	EK	4:04	286,86	10:04	-11,6	16:14	289,17	22:29	-9,79	3:24	252	9:36	60	15:34	264	22:06	65
11-8	zat			4:41	285,7	10:42	-8,42	16:54	287,04	23:00	-7,11	4:04	248	10:16	70	16:26	256	22:36	73
12-8	zon			5:21	284,86	11:26	-4,83	17:37	285,23	23:56	-4,33	4:44	245	10:56	80	16:54	249	23:26	81
13-8	maa			6:38	284,78	12:22	-1,64	18:56	284,49	1:03		6:06	245	11:56	89	18:14	246		
14-8	din			1:03	-2,67	7:58	285,64	42596,6	-1,13	20:26	286,75			0:25	86	7:26	251	13:15	90
15-8	woe			2:30	-4,73	9:08	288,92	15:13	-5,67	21:32	289,33			1:55	81	8:24	263	14:40	77
16-8	don			3:43	-9,04	10:06	292,45	16:15	-10,4	22:35	291,5			3:10	68	9:25	276	15:45	63
17-8	vry			4:36	-12,4	11:03	294,99	17:12	-13,9	23:28	292,75			4:06	58	10:25	286	16:35	53
18-8	zat	11:27	VM	5:29	-14,6	11:45	296,47	18:07	-16,5	0:13	293,17			5:01	52	11:16	292	17:41	45
19-8	zon			6:18	-16	12:27	297,62	18:54	-18,6	0:48	266,75			5:55	48	11:51	297	18:31	39
20-8	maa			0:48	293,1	7:06	-17,7	13:01	298,52	19:39	-20	0:15	276	6:41	43	12:14	301	19:17	35
21-8	din			1:40	293,26	7:50	-19	13:47	299,34	20:23	-20,6	0:56	277	7:25	39	13:06	305	19:59	33
22-8	woe			2:18	293,18	8:33	-19,6	14:28	299,18	21:00	-19,5	1:35	278	8:12	37	13:46	305	20:36	37
23-8	don			2:58	292,52	9:14	-18,8	15:11	298,11	21:40	-17	2:16	276	8:56	40	14:36	301	21:17	45
24-8	vry			3:38	291,27	9:51	-16,8	15:55	295,9	22:21	-13,6	2:55	271	9:26	46	15:16	292	21:56	55
25-8	zat	5:41	LK	4:25	289,69	10:37	-14	16:48	293,03	23:04	-9,79	3:45	264	10:16	55	16:05	280	22:36	67
26-8	zon			5:16	288,27	11:21	-10,8	17:53	290,32	0:01	-6,19	4:46	258	10:55	64	17:10	269	23:36	78
27-8	maa			6:23	287,86	12:30	-7,91	19:01	288,84	1:14		5:45	256	11:55	72	18:25	263		
28-8	din			1:14	-4,62	7:36	288,18	13:48	-8,25	20:23	290,5			0:46	82	7:06	261	13:15	70

19:45 265

Referentievlak : LAT

maan

29-8 woe

30-8 don

31-8 vry

1-9 zat

2-9 zon

3-9 maa

4-9 din

5-9 woe

12-9 don

13-9 vry

14-9 zat

15-9 zon

16-9 maa

17-9 din

18-9 woe

19-9 don

20-9 vry

21-9 zat

22-9 zon

23-9 maa

24-9 din

25-9 woe

26-9 don

27-9 vry

28-9 zat

29-9 zon

30-9 maa

1-10 din

2-10 woe

3-10 don

4-10 vry

5-10 zat

6-10 zon

7-10 maa

8-10 din

9-10 woe

10-10 don

11-10 vry

12-10 zat

13-10 zon

14-10 maa

15-10 din

Noordpolderzijl				53.43433° N, 6.58195° O								Huibertgat		53.5667° N, 6.4000° O													
LAT=N 40 40												LAT=NAP-167															
HW		cm		lw		cm		HW		cm		HW		cm		HW		cm		lw		cm		HW		cm	
				2:32 -6,47		8:51 290,97		15:12 -11,8		21:40 292,33				2:05 76		8:15 272		14:40 59		21:00 272							
				3:46 -10,2		9:56 294,26		42612,7 -16		42613 294,08				3:16 66		9:15 284		16:00 47		22:05 278							
				4:50 -13,8		10:58 296,55		17:26 -19,1		23:39 294,33				4:26 56		10:26 293		17:02 38		23:06 279							
				5:45 -15,7		11:47 297,21		18:15 -19,5		0:25 266,83				5:21 50		11:11 296		17:51 37		23:46 276							
0:25 270,4				6:29 -15,7		12:21 297,05		18:55 -18,4						6:06 49		11:34 295		18:33 40									
0:52 292,6				7:05 -15,6		13:01 296,8		19:27 -16,8				0:16 274		6:42 49		12:25 295		19:01 44									
1:18 292,35				7:34 -15,8		13:29 296,72		19:56 -16,2				0:46 274		7:06 48		12:50 295		19:26 46									
1:53 292,52				8:04 -16,2		14:01 295,65		20:22 -15,4				1:16 275		7:35 46		13:25 291		19:56 48									
6:51 286,94				12:48 -0,31		19:40 284,9		1:31				6:10 254		12:15 94		18:57 247											
				1:31 -0,62		8:28 289,01		14:32 -3,71		21:01 289				0:54 93		7:50 264		14:00 83		20:30 259							
				3:02 -5,14		9:35 292,86		15:38 -9,48		22:10 292,17				2:25 80		9:06 278		15:05 66		21:36 271							
				4:06 -9,86		10:37 295,98		16:44 -13,9		23:07 294				3:36 66		10:01 291		16:16 53		22:36 278							
				5:01 -13		11:18 297,87		17:41 -16,6		23:53 294,83				4:36 57		10:46 298		17:15 45		23:15 282							
				6:00 -15,2		12:01 299,02		18:30 -18,5		0:33 268,08				5:36 51		11:26 303		18:06 40		23:50 284							
0:33 271,39				6:49 -17,3		12:37 299,67		19:20 -19,7						6:25 44		11:54 306		18:58 36									
1:12 295,18				7:33 -19,1		13:22 300		20:01 -19,7				0:36 285		7:16 39		12:35 308		19:39 36									
1:55 295,26				8:17 -20		14:10 299,51		20:42 -18,2				1:16 286		7:56 36		13:25 307		20:22 41									
2:30 294,76				8:56 -19,2		14:49 297,87		21:21 -15,4				1:50 285		8:36 39		14:04 300		21:00 50									
3:15 293,68				9:37 -17		15:36 295,16		21:57 -11,4				2:36 280		9:16 46		14:55 289		21:31 62									
4:03 292,18				10:19 -13,6		16:33 291,96		22:40 -7,22				3:20 274		9:57 56		15:50 276		22:15 75									
4:53 290,69				11:09 -9,76		17:31 289,09		23:36 -3,09				4:15 267		10:46 67		16:55 264		23:06 87									
6:00 289,94				12:11 -6,68		18:42 287,69		0:49				5:25 264		11:55 76		18:04 258											
				0:49 -1,03		7:17 289,74		13:39 -6,8		20:08 289,5				0:25 93		6:46 267		13:16 74		19:24 261							
				2:10 -3,29		8:33 292,21		14:57 -10,6		21:26 292,08				1:46 86		7:55 277		14:36 63		20:50 271							
				3:27 -7,91		9:48 295,24		16:09 -14,8		22:32 294,17				3:06 73		9:15 288		15:46 51		21:56 279							
				4:30 -11,9		10:39 297,05		17:02 -17,2		23:20 294,83				4:06 61		10:05 295		16:41 44		22:46 281							
				5:21 -13,8		11:21 297,21		17:50 -16,9		0:02 294,17				4:57 56		10:45 296		17:30 45		23:20 279							
				6:04 -13,7		12:03 296,47		18:27 -14,9		0:28 267,08				5:42 55		11:20 294		18:06 51		23:45 278							
0:28 270,4				6:37 -13,2		12:29 296,14		18:57 -13,5						6:11 56		11:50 293		18:31 54		23:54 280							
0:42 270,73				7:06 -13,3		13:00 295,98		19:22 -13,2						6:35 55		12:20 292		18:57 55									
1:22 294,68				7:30 -13,8		13:33 294,99		19:47 -13				0:46 283		6:55 54		12:55 288		19:21 55									
1:46 294,51				8:00 -13,4		14:05 293,03		20:14 -11,6				1:05 282		7:30 55		13:36 280		19:47 60									
2:18 293,35				8:28 -11,6		14:37 290,65		20:39 -10				1:46 278		7:55 61		14:00 271		20:06 65									
2:44 291,77				8:55 -9,66		15:00 288,43		21:02 -8,56				2:16 272		8:26 67		14:31 262		20:25 70									
3:09 290,69				9:26 -8,22		15:36 286,71		21:42 -7,22				2:34 267		8:56 72		15:00 254		21:16 75									
3:51 289,85				10:09 -6,27		16:24 285,15		22:27 -4,74				3:25 264		9:45 79		15:44 248		21:55 83									
4:49 289,02				10:58 -3,49		17:27 284		23:30 -1,34				4:26 261		10:25 87		16:54 244		22:55 93									
5:57 288,86				12:15 -1,75		19:03 284,41		0:48				5:24 261		11:50 91		18:15 246											
				0:48 0		7:35 289,74		13:47 -3,92		20:21 288,42				0:20 96		6:47 267		13:20 83		19:45 257							
				2:20 -3,29		8:50 293,27		15:05 -9,59		21:35 292				1:50 86		8:14 280		14:35 66		21:06 271							
				3:27 -8,32		9:59 296,55		16:07 -14,1		22:33 294,5				2:55 71		9:26 293		15:40 53		21:56 281							
				4:30 -12		10:50 298,61		17:07 -16,4		23:22 295,75				4:00 60		10:16 301		16:45 47		22:46 286							

Referentievlak : LAT

maan 6:23 VM

16-10 woe

17-10 don

18-10 vry

19-10 zat

20-10 zon

21-10 maa

22-10 din

23-10 woe

24-10 don

25-10 vry

26-10 zat

27-10 zon

28-10 maa

29-10 din

30-10 woe

31-10 don

1-11 vry

2-11 zat

3-11 zon

4-11 maa

5-11 din

6-11 woe

7-11 don

8-11 vry

9-11 zat

10-11 zon

11-11 maa

12-11 din

13-11 woe

14-11 don

15-11 vry

16-11 zat

17-11 zon

18-11 maa

19-11 din

20-11 woe

21-11 don

22-11 vry

23-11 zat

24-11 zon

25-11 maa

Noordpolderzijl				53.43433° N, 6.58195° O								Huibertgat		53.5667° N, 6.4000° O							
LAT=N 40												LAT=NAP-167									
HW	cm	lw	cm	HW	cm	lw	cm	HW	cm	HW	cm	lw	cm	HW	cm	lw	cm	HW	cm		
		5:31	-14,6	11:35	299,67	18:02	-17,6	0:05	296,42			5:05	53	11:01	306	17:41	43	23:26	289		
		6:23	-16,7	12:20	299,92	18:51	-18	0:41	269,25			6:01	46	11:46	307	18:32	42	23:55	291		
	0:41	272,47	7:11	-18,6	13:01	299,67	42661,8	-17,7				6:52	40	12:20	307	19:16	43				
	1:28	296,92	7:57	-19,5	13:50	298,52	20:18	-16,3	0:46		293	7:36	38	13:06	303	19:56	48				
	2:08	296,67	8:39	-19	14:33	296,47	20:57	-13,6	1:25		292	8:16	39	13:50	295	20:36	56				
	2:49	295,76	9:20	-17	15:22	293,6	21:37	-10,3	2:16		288	8:59	45	14:46	283	21:16	66				
	3:38	294,51	10:01	-13,9	16:18	290,56	22:20	-6,6	2:54		282	9:36	55	15:46	270	21:56	77				
	4:39	293,1	10:47	-10,3	17:15	288,1	23:05	-2,78	4:06		276	10:15	66	16:35	260	22:35	88				
	5:31	292,1	11:50	-7,29	18:27	286,95	0:17	-0,31	4:54		272	11:26	74	17:50	256	23:50	95				
	6:44	292,18	13:09	-6,68	19:43	287,53	1:37		6:15		273	12:46	75	19:05	258						
		1:37	-1,54	8:09	292,45	14:20	-9,18	21:02	290,67		1:05	92	7:36	278	13:56	67	20:26	266			
		2:52	-5,45	9:17	294,5	15:25	-12,2	22:03	293		2:26	80	8:40	286	14:55	59	21:35	274			
		3:59	-8,94	10:13	295,82	16:28	-13,9	22:55	294,08		3:36	70	9:41	291	16:00	54	22:21	279			
		4:51	-10,9	10:57	295,82	17:15	-13,5	23:35	294,08		4:26	64	10:20	291	16:56	56	22:56	279			
		4:32	-11,1	10:24	295,16	16:50	-12,3	22:53	294,5		4:06	63	9:44	288	16:25	59	22:15	281			
		5:09	-10,9	11:05	294,75	17:21	-11,6	23:21	295,5		4:46	63	10:26	287	16:56	60	22:46	285			
		5:38	-11,4	11:29	294,67	17:47	-11,9	23:48	296,5		5:11	61	10:44	286	17:15	59	23:04	289			
		6:10	-11,9	12:04	293,85	18:16	-12	0:23	268,92		5:46	60	11:35	283	17:46	59	23:46	289			
	0:23	272,31	6:34	-11,7	12:38	292,37	18:44	-11,2			6:06	61	12:05	277	18:17	62					
	0:55	295,26	7:02	-10,6	13:04	290,24	19:07	-10,1		0:15	285	6:30	64	12:36	269	18:25	65				
	1:18	294,01	7:28	-9,35	13:34	288,27	19:40	-9,18		0:34	280	6:55	68	13:05	261	19:06	68				
	1:50	293,1	8:06	-8,42	14:09	286,63	20:15	-8,14		1:21	277	7:37	71	13:34	254	19:46	72				
	2:23	292,18	8:44	-7,5	15:04	285,23	21:04	-6,08		1:54	273	8:16	75	14:35	249	20:30	79				
	3:24	291,43	9:38	-5,75	16:11	284,25	22:06	-3,2		2:45	270	9:10	80	15:46	245	21:36	88				
	4:29	291,27	10:48	-4,32	17:20	284,41	23:17	-1,55		4:00	270	10:20	84	16:45	246	22:50	92				
	5:46	292,1	12:12	-5,86	18:47	286,63	0:42		5:10	273	11:46	79	18:15	255							
		0:42	-3,49	7:12	293,27	13:29	-9,9	20:01	290,83		0:16	86	6:25	280	13:06	66	19:35	267			
		1:54	-7,81	8:15	296,06	14:28	-13,8	20:55	293,67		1:26	73	7:35	291	13:54	55	20:15	278			
		2:55	-11,5	9:11	298,11	15:29	-15,6	21:52	295,67		2:25	62	8:34	299	14:55	50	21:16	286			
		3:59	-14,1	10:05	298,93	16:30	-16,3	22:35	296,92		3:37	55	9:36	303	16:11	48	21:55	291			
		4:58	-16,1	10:48	298,85	17:24	-16,3	23:24	297,67		4:39	48	10:05	303	17:06	48	22:47	294			
		5:49	-18	11:39	298,11	18:13	-15,9	0:03	298,08		5:32	42	11:00	301	17:52	49	23:14	296			
		6:37	-19	12:30	296,64	42691,8	-14,9	42692	270,08		6:16	39	11:45	295	18:36	52					
	0:55	297,84	7:23	-18,9	13:21	294,58	19:37	-13,4		0:15	296	7:02	39	12:40	287	19:16	57				
	1:35	297,42	8:03	-17,6	14:10	292,04	20:14	-11,2		0:55	294	7:41	43	13:30	277	19:46	63				
	2:23	296,42	8:45	-15,3	15:03	289,66	20:57	-8,56		1:51	290	8:21	50	14:31	267	20:36	71				
	3:19	295,18	9:32	-12,2	15:49	287,53	21:46	-5,46		2:46	284	9:06	60	15:15	258	21:16	80				
	4:15	293,93	10:27	-9,14	16:47	286,22	22:44	-2,58		3:46	279	10:06	69	16:14	253	22:16	89				
	5:15	293,01	11:25	-7,09	17:59	286,13	23:52	-1,34		4:40	276	10:55	75	17:25	253	23:26	92				
	6:15	292,6	12:38	-7,09	19:08	287,04	1:12		5:35	274	12:15	74	18:24	256							
		1:12	-2,57	7:28	291,96	13:42	-8,45	20:20	289,92		0:46	88	6:55	276	13:16	70	19:34	263			



Referentievlak : LAT

maan

26-11 din  
27-11 woe  
28-11 don  
29-11 vry  
30-11 zat  
13:18 NM

1-12 zon  
2-12 maa  
3-12 din  
4-12 woe  
5-12 don  
6-12 vry  
7-12 zat  
10:03 EK

8-12 zon  
9-12 maa  
10-12 din  
11-12 woe  
12-12 don  
13-12 vry  
14-12 zat  
1:06 VM

15-12 zon  
16-12 maa  
17-12 din  
18-12 woe  
19-12 don  
20-12 vry  
21-12 zat  
2:56 LK

22-12 zon  
23-12 maa  
24-12 din  
25-12 woe  
26-12 don  
27-12 vry  
28-12 zat  
7:53 NM

29-12 zon  
30-12 maa  
31-12 din

Noordpolderzijl					53.43433° N, 6.58195° O					Huibertgat					53.5667° N, 6.4000° O				
LAT=N		40		40		40		40		LAT=NAP-167									
HW	cm	lw	cm	HW	cm	lw	cm	HW	cm	HW	cm	lw	cm	HW	cm	lw	cm	HW	cm
		2:10	-5,34	8:38	292,53	14:46	-9,79	21:09	291,75			1:40	80	8:05	278	14:17	66	20:24	270
		3:05	-7,4	9:17	292,94	15:32	-10,5	21:51	293,25			2:35	74	8:34	279	15:06	64	21:10	276
		3:54	-8,73	9:53	293,03	16:11	-10,8	22:25	294,5			3:26	70	9:20	280	15:47	63	21:45	281
		4:36	-9,55	10:31	293,11	16:46	-11,2	22:48	295,92			4:06	67	9:55	280	16:16	61	22:05	286
		5:06	-10,4	11:01	293,03	17:21	-11,8	23:21	297			4:40	64	10:36	279	16:56	60	22:45	290
		5:40	-11,1	11:48	292,62	17:50	-12,1	0:03	297,25			5:05	63	11:15	277	17:21	59	23:25	291
		6:17	-11,3	12:17	291,63	18:18	-11,9	0:31	269,08			5:45	62	11:46	273	17:34	60	23:50	290
	0:31	272,56	6:45	-11	12:46	290,24	18:51	-11,4				6:16	63	12:04	268	18:10	60		
	0:58	296,09	7:17	-10,5	13:19	288,76	19:16	-10,9		0:14	288	6:46	64	12:45	263	18:46	62		
	1:35	295,51	7:49	-10,1	14:05	287,36	20:00	-10,1		1:00	286	7:05	65	13:24	257	19:26	65		
	2:23	294,76	8:30	-9,66	14:53	286,05	20:46	-8,66		1:45	283	7:55	67	14:14	252	20:16	71		
	3:15	294,1	9:25	-8,63	15:52	285,07	21:46	-6,6		2:40	280	8:56	71	15:26	248	21:16	78		
	4:08	293,35	10:30	-7,6	16:47	284,66	22:51	-5,05		3:24	277	10:05	75	16:14	247	22:26	83		
	5:07	293,1	11:41	-7,81	18:04	285,56	0:02	-5,36		4:35	276	11:16	74	17:35	251	23:35	81		
	6:19	293,76	12:54	-9,97	19:21	287,94	1:19			5:44	278	12:26	67	18:45	260				
			1:19	-8,01	7:40	294,34	13:57	-12,7	20:27	292		0:56	72	7:16	284	13:30	58	19:50	272
			42716	-11,3	8:47	296,06	14:59	-14,1	21:20	294,67		1:56	62	8:16	291	14:37	54	20:46	282
			3:31	-13,9	9:43	296,96	15:58	-14,7	22:11	296,5		3:06	55	9:05	295	15:24	53	21:36	289
			4:37	-15,9	10:38	296,8	17:06	-14,9	23:03	297,83		4:17	49	9:55	295	16:46	52	22:26	294
			5:35	-17,9	11:34	295,9	17:55	-15,3	23:50	298,5		5:16	42	10:55	291	17:31	51	23:05	297
			6:25	-19,3	12:18	294,58	18:38	-15,2	0:33	270,5		6:03	37	11:35	286	18:15	51	23:56	298
	0:33	273,8	7:09	-19,8	13:10	292,78	42721,8	-14,7				6:46	36	12:37	279	18:57	52		
	1:18	298,42	7:51	-19,2	13:59	290,97	19:59	-14		0:34	297	7:26	38	13:27	272	19:36	54		
	2:07	297,67	8:29	-17,6	14:47	289,17	20:35	-12,7		1:36	294	8:06	43	14:16	265	20:06	58		
	2:53	296,51	9:10	-15,2	15:24	287,36	21:16	-10,2		2:26	289	8:40	50	14:55	258	20:46	65		
	3:40	294,76	9:49	-11,7	16:17	285,89	22:02	-6,91		3:05	282	9:14	61	15:51	252	21:25	75		
	4:30	292,68	10:43	-8,22	17:11	284,74	22:52	-3,4		4:01	274	10:15	71	16:46	247	22:26	85		
	5:23	290,69	11:44	-5,34	18:08	284,66	0:03	-1,03		4:44	266	11:16	80	17:35	247	23:35	92		
	6:22	289,44	12:51	-4,62	19:00	285,48	1:22			5:50	262	12:26	82	18:24	250				
			1:22	-1,54	7:27	288,35	13:50	-5,98	20:09	288,67		0:56	91	6:54	261	13:26	77	19:24	258
			2:22	-4,21	8:27	289,09	14:49	-8,04	20:57	291,25		1:56	83	7:54	264	14:26	71	20:24	268
			3:15	-6,88	9:23	290,24	15:36	-10	21:51	293,67		2:45	75	8:56	268	15:06	65	21:15	277
			4:02	-9,14	10:08	291,06	16:19	-11,3	22:31	295,42		3:36	68	9:36	271	15:56	61	21:55	283
			4:45	-10,8	10:44	291,38	16:54	-12,5	23:09	296,58		4:15	63	10:16	272	16:26	58	22:36	287
			5:28	-12	11:29	291,3	17:30	-13,1	23:38	297,08		5:06	60	10:56	271	17:00	56	22:55	289
			6:04	-12,9	12:02	290,97	18:07	-13,6	16:10	297,58		5:36	57	11:14	270	17:36	55	23:35	292