

Referentievlak :LAT		Nes, Ameland LAT=NAP+172 53.4333° N, 5.7833° O						Holwerd LAT=NAP+160 53.39572° N, 5.88200° O						Wierumergronden LAT=NAP+153 53.5167° N, 5.9667° O																					
datum	dag	maanstand	HW	cm	lw	cm	HW	cm	lw	cm	HW	cm	lw	cm	HW	cm	HW	cm	lw	cm	HW	cm													
13-2	zon				1:27	99	7:48	244	13:52	95	20:14	262			2:13	113	8:16	258	14:35	108	20:35	276			1:01	77	7:03	214	13:33	74	19:30	230			
14-2	maa				2:31	85	8:47	254	14:48	81	21:04	276			3:17	98	9:11	268	15:29	94	21:21	290			2:06	64	8:11	222	14:28	62	20:26	242			
15-2	din	17:56	VM		3:21	72	9:33	262	15:34	70	21:46	286			4:04	84	9:55	276	16:14	80	22:00	300			3:00	51	9:01	230	15:15	53	21:11	251			
16-2	woe				4:05	161	10:15	267	16:16	60	22:25	294			4:44	179	10:34	281	16:55	69	22:36	308			3:46	142	9:42	235	15:57	45	21:48	257			
17-2	don				4:45	51	10:55	270	16:54	52	23:01	299			5:22	61	11:11	284	17:33	60	23:11	313			4:29	33	10:19	238	16:35	39	22:20	262			
18-2	vry				5:24	43	11:33	271	17:32	46	23:35	302			6:00	52	11:46	285	18:11	52	23:45	315			5:08	28	10:52	240	17:11	33	22:51	267			
19-2	zat				6:01	38	12:08	270	18:07	41					6:37	46	12:18	283	18:47	47					5:45	24	11:25	240	17:45	29	23:27	270			
20-2	zon			0:09	304			6:37	37	12:40	268	18:43	38			0:18	316	7:13	44	12:48	281	19:24	43			6:18	25	11:59	239	18:18	28				
21-2	maa			0:44	302			7:12	40	13:11	265	19:19	38			0:52	314	7:50	45	13:18	279	20:01	42		0:07	269	6:47	28	12:36	237	18:48	29			
22-2	din	23:32	LK		1:22	298			7:48	46	13:44	263	19:57	41			1:29	310	8:29	50	13:51	277	20:40	44		0:48	265	7:13	33	13:12	233	19:20	32		
23-2	woe				2:04	290			8:26	54	14:22	260	20:39	47			2:10	303	9:09	58	14:29	275	21:22	51		1:29	257	7:47	41	13:49	228	20:01	38		
24-2	don				2:51	278			9:10	66	15:10	255	21:31	59			2:56	292	9:54	72	15:17	271	22:12	66		2:11	246	8:33	51	14:29	224	20:58	47		
25-2	vry				3:49	263			10:06	80	16:17	251	22:39	73			3:56	277	10:48	89	16:29	265	23:15	84		3:05	233	9:34	63	15:33	220	22:15	57		
26-2	zat				5:10	252			11:23	91	17:44	253					5:32	264	12:05	103	18:11	268				4:23	222	10:56	72	17:04	222	23:47	58		
27-2	zon				0:08	77			6:42	250	12:50	88	19:11	265					0:54	92	7:02	264	13:39	100	19:31	280		6:02	220	12:25	70	18:33	234		
28-2	maa				1:37	67			8:03	257	14:08	75	20:23	282					2:25	77	8:19	272	14:52	83	20:37	297		1:13	47	7:32	228	13:42	58	19:49	250
1-3	din	18:35	NM		2:51	48			9:11	267	15:12	59	21:22	297					3:29	56	9:25	281	15:49	66	21:33	311		2:36	32	8:38	238	14:56	45	20:49	264
2-3	woe				3:49	159			10:07	272	16:04	46	22:13	306					4:22	176	10:23	287	16:38	52	22:22	319		3:41	140	9:30	244	15:54	33	21:39	273
3-3	don				4:37	25			10:55	274	16:49	37	22:57	310					5:08	31	11:13	288	17:22	43	23:05	321		4:31	10	10:14	245	16:41	24	22:23	277
4-3	vry				5:19	24			11:37	273	17:29	31	23:37	310					5:51	30	11:55	286	18:03	36	23:42	320		5:13	9	10:54	244	17:20	18	23:03	277
5-3	zat				5:58	27			12:12	271	18:05	27							6:31	32	12:27	283	18:42	32			5:48	12	11:31	242	17:53	15	23:42	273	
6-3	zon			0:14	306				6:32	33	12:43	269	18:39	26			0:17	316	7:09	38	12:52	281	19:19	32			6:18	16	12:05	239	18:24	14			
7-3	maa			0:49	297				7:04	40	13:10	266	19:12	30			0:52	309	7:44	47	13:17	279	19:55	38		0:17	264	6:46	23	12:37	235	18:54	17		
8-3	din			1:22	286				7:34	50	13:39	263	19:45	40			1:27	299	8:18	58	13:46	277	20:29	49		0:49	252	7:14	32	13:05	229	19:24	26		
9-3	woe	11:45	EK		1:52	272			8:04	61	14:10	258	20:18	53			2:01	287	8:48	71	14:19	274	21:01	64		1:18	239	7:43	44	13:29	224	19:57	39		
10-3	don			2:24	259				8:35	72	14:45	253	20:54	68			2:37	273	9:19	83	15:00	269	21:35	80		1:47	225	8:13	56	13:57	218	20:33	53		
11-3	vry			3:02	245				9:12	85	15:32	245	21:39	86			3:19	260	9:54	96	15:54	261	22:17	98		2:30	211	8:51	68	14:51	211	21:21	68		
12-3	zat			3:55	233				10:02	100	16:39	239	22:47	102			4:19	246	10:42	112	17:03	256	23:32	115		3:34	200	9:41	81	16:14	208	22:25	80		
13-3	zon			5:15	224				11:29	110	18:12	241					5:39	238	12:26	122	18:22	258				4:59	196	10:53	89	17:38	213				
14-3	maa				0:43	100			7:07	230	13:17	99	19:37	255					1:19	113	7:46	243	13:55	111	19:51	270		0:18	79	6:25	203	12:56	81	18:53	225
15-3	din				1:58	82			8:20	244	14:19	81	20:34	272					2:41	95	8:48	259	14:58	92	20:48	286		1:36	60	7:42	215	14:00	63	19:57	238
16-3	woe				2:52	62			9:11	257	15:08	64	21:20	284					3:33	74	9:34	272	15:47	73	21:31	299		2:32	42	8:38	227	14:50	49	20:47	248
17-3	don	08:18	VM		3:37	46			9:54	266	15:52	51	22:01	293					4:15	56	10:14	280	16:30	58	22:11	307		3:21	29	9:21	234	15:34	38	21:26	256
18-3	vry				4:19	159			10:35	271	16:32	41	22:39	298					4:55	177	10:52	285	17:10	46	22:49	312		4:05	140	9:58	238	16:16	30	22:00	261
19-3	zat				4:59	27			11:14	273	17:11	33	23:15	301					5:34	34	11:29	287	17:49	37	23:25	314		4:46	16	10:31	241	16:56	23	22:33	265
20-3	zon				5:37	24			11:50	273	17:48	28	23:51	300					6:12	28	12:03	286	18:27	31	23:59	314		5:24	14	11:02	242	17:33	19	23:09	267
21-3	maa				6:14	25			12:20	272	18:25	25							6:51	28	12:31	285	19:04	27			5:58	16	11:35	243	18:07	17	23:49	265	
22-3	din			0:26	297				6:50	30	12:49	271	19:02	25			0:34	310	7:28	31	12:57	285	19:43	27			6:27	21	12:11	242	18:36	19			
23-3	woe			1:04	291				7:26	38	13:22	270	19:40	30			1:12	304	8:07	39	13:29	284	20:22	32		0:30	259	6:51	28	12:49	240	19:06	22		
24-3	don	06:37	LK		1:46	280			8:03	49	14:02	268	20:23	39			1:56	294	8:47	51	14:11	282	21:06	43		1:13	249	7:23	37	13:29	236	19:47	30		
25-3	vry				2:36	265			8:46	64	14:55	262	21:17	54			2:48	279	9:31	68	15:09	276	21:56	61		2:01	235	8:09	49	14:17	230	20:47	42		
26-3	zat				3:39	248			9:44	81	16:05	256	22:30	69			4:01	263	10:24	88	16:32	271	23:06	80		3:03	219	9:12	64	15:27	224	22:09	53		
27-3	zon				6:04	237			12:07	93	18:31	257					6:28	253	12:48	104	18:57	273				5:28	209	11:39	75	17:55	226				
28-3	maa				1:04	70			7:36	238	13:40	87	19:57	268					1:49	82	7:52	254	14:25	97	20:12	284		0:45	51	7:03	212	13:16	69	19:23	238
29-3	din				2:30	55			8:56	248	14:56	69	21:08	283					3:11	64	9:08	264	15:35	77	21:16	298		2:11	36	8:23	222	14:36	53	20:36	252
30-3	woe				3:36	37			10:01	259	15:56	51	22:05	295					4:12	43	10:13	274	16:31	58	22:11	308		3:25	20	9:23	232	15:43	37	21:32	263
31-3	don	08:24	NM																																

Referentievlak :LAT		Nes, Ameland LAT=NAP+172 53.4333° N, 5.7833° O								Holwerd LAT=NAP+160 53.39572° N, 5.88200° O								Wierumergronden LAT=NAP+153 53.5167° N, 5.9667° O										
datum	dag	maanstand	HW	cm	lw	cm	HW	cm	lw	cm	HW	cm	lw	cm	HW	cm	HW	cm	lw	cm	HW	cm	lw	cm	HW	cm		
7-4	don		2:16	261	8:25	54	14:34	265	20:45	50	2:25	278	9:10	64	14:42	282	21:28	60	1:47	228	8:02	40	13:55	230	20:23	37		
8-4	vry	08:47 EK	2:48	249	8:55	63	15:09	259	21:19	63	3:00	266	9:40	72	15:21	276	22:01	73	2:19	215	8:30	49	14:25	223	20:57	48		
9-4	zat		3:27	238	9:30	73	15:53	251	22:02	77	3:40	253	10:15	83	16:10	267	22:41	87	3:01	203	9:07	60	15:16	217	21:43	61		
10-4	zon		4:19	227	10:17	87	16:53	244	23:02	91	4:34	241	10:58	98	17:19	259	23:39	103	4:03	193	9:58	72	16:26	212	22:44	71		
11-4	maa		5:33	219	11:25	101	18:23	243			5:56	232	12:03	115	18:43	259			5:22	191	11:04	82	17:47	215				
12-4	din				0:46	94	7:22	223	13:24	100	19:54	254	1:32	105	7:42	237	14:13	110	20:05	270	0:16	73	6:48	198	12:40	82	19:06	224
13-4	woe				2:16	75	8:43	239	14:40	81	20:57	270	2:52	86	9:10	253	15:21	89	21:08	285	1:55	55	8:03	212	14:15	65	20:16	236
14-4	don				3:14	54	9:38	254	15:33	62	21:46	284	3:52	64	9:59	268	16:14	69	21:57	298	2:53	36	9:03	224	15:11	48	21:11	247
15-4	vry	20:55 VM			4:02	37	10:25	264	16:20	47	22:31	292	4:40	45	10:42	279	17:00	52	22:41	307	3:43	23	9:50	233	15:59	35	21:55	254
16-4	zat				4:47	158	11:08	271	17:04	36	23:13	296	5:24	176	11:24	285	17:43	39	23:24	311	4:30	140	10:29	238	16:46	26	22:34	259
17-4	zon				5:30	21	11:48	274	17:46	28	23:53	297	6:06	24	12:04	289	18:24	30			5:14	12	11:04	242	17:30	19	23:11	261
18-4	maa				6:10	19	12:25	275	18:27	22	0:05	311	6:47	21	12:42	290	19:05	23			5:55	12	11:37	245	18:12	15	23:51	261
19-4	din		0:33	294	6:50	22	12:59	277	19:07	19	0:44	308	7:27	22	13:16	291	19:45	21			6:31	15	12:13	247	18:51	12		
20-4	woe		1:12	288	7:28	27	13:32	278	19:47	20	1:24	303	8:07	27	13:49	292	20:26	22	0:33	258	7:03	20	12:51	249	19:28	13		
21-4	don		1:53	280	8:06	36	14:09	278	20:29	26	2:08	294	8:47	37	14:27	292	21:09	29	1:17	250	7:33	27	13:32	248	20:05	18		
22-4	vry	13:56 LK	2:39	267	8:46	48	14:55	276	21:16	37	2:57	282	9:29	50	15:16	290	21:55	42	2:04	239	8:11	36	14:18	244	20:52	26		
23-4	zat		3:34	253	9:33	62	15:51	271	22:14	51	3:55	269	10:15	66	16:17	286	22:51	59	2:59	224	9:00	49	15:15	239	21:53	37		
24-4	zon		4:40	239	10:34	78	17:00	266	23:29	61	5:03	256	11:12	85	17:25	282			4:08	212	10:06	62	16:26	235	23:08	44		
25-4	maa		6:00	232	11:56	86	18:19	267					0:07	72	6:17	249	12:37	96	18:38	283	5:29	207	11:29	69	17:46	237		
26-4	din				0:54	59	7:24	234	13:22	78	19:38	274	1:35	68	7:37	251	14:04	87	19:49	290	0:35	40	6:48	211	12:59	62	19:04	244
27-4	woe				2:10	46	8:40	245	14:33	63	20:47	284	2:49	53	8:50	260	15:12	70	20:52	298	1:52	28	8:00	220	14:13	47	20:13	253
28-4	don				3:13	34	9:42	255	15:32	48	21:44	290	3:49	39	9:53	269	16:09	55	21:47	303	2:58	17	8:59	228	15:16	34	21:07	259
29-4	vry	22:28 NM			4:05	28	10:31	261	16:22	39	22:31	291	4:39	33	10:44	275	16:57	46	22:34	304	3:53	13	9:43	233	16:08	27	21:51	260
30-4	zat		4:49	158	11:10	264	17:05	36	23:10	289			5:23	176	11:25	279	17:39	43	23:13	302	4:37	140	10:18	236	16:52	23	22:27	258
1-5	zon				5:28	35	11:42	267	17:42	34	23:45	284	6:02	41	11:58	283	18:18	42	23:47	299	5:13	21	10:48	240	17:27	22	23:02	255
2-5	maa				6:01	39	12:08	272	18:16	34			6:38	46	12:20	286	18:54	42			5:39	25	11:19	245	17:55	21	23:38	250
3-5	din		0:17	279	6:30	42	12:35	276	18:47	35	0:20	294	7:11	50	12:39	291	19:28	44			6:03	26	11:54	247	18:23	20		
4-5	woe		0:48	271	6:57	44	13:05	277	19:18	39	0:53	287	7:42	53	13:09	293	20:02	49	0:14	242	6:31	28	12:28	246	18:54	23		
5-5	don		1:19	262	7:26	48	13:37	275	19:49	46	1:27	278	8:12	57	13:43	291	20:33	57	0:49	232	7:01	32	13:01	242	19:25	30		
6-5	vry		1:51	251	7:55	53	14:10	270	20:21	55	2:00	268	8:42	63	14:18	286	21:05	66	1:24	220	7:29	38	13:32	236	19:56	38		
7-5	zat		2:25	242	8:26	59	14:46	264	20:55	63	2:36	257	9:13	69	14:56	280	21:39	74	1:59	209	7:59	45	14:06	230	20:30	46		
8-5	zon	02:21 EK	3:07	233	9:03	67	15:30	258	21:39	72	3:17	247	9:49	77	15:42	273	22:21	82	2:44	200	8:37	53	14:54	225	21:15	54		
9-5	maa		3:59	224	9:49	78	16:26	253	22:37	80	4:09	238	10:32	88	16:42	266	23:17	91	3:42	194	9:28	62	15:54	222	22:15	60		
10-5	din		5:09	219	10:52	89	17:41	251	23:57	81	5:25	233	11:30	101	18:07	265			4:51	193	10:32	71	16:59	223	23:31	61		
11-5	woe		6:41	224	12:18	92	19:06	259					0:47	92	7:00	238	13:19	105	19:24	274	6:07	199	11:50	73	18:07	229		
12-5	don				1:24	68	7:57	236	13:47	80	20:12	271	2:05	77	8:16	251	14:36	88	20:26	287	0:59	50	7:18	210	13:15	63	19:21	237
13-5	vry				2:28	50	8:57	250	14:50	63	21:07	282	3:08	58	9:13	265	15:35	70	21:20	298	2:05	34	8:19	222	14:21	48	20:26	246
14-5	zat				3:22	36	9:48	262	15:43	49	21:57	290	4:03	42	10:03	277	16:27	54	22:10	305	2:58	23	9:10	231	15:16	36	21:18	252
15-5	zon	06:14 VM			4:12	27	10:35	270	16:33	37	22:45	293	4:52	31	10:50	285	17:14	41	22:58	307	3:47	17	9:54	239	16:08	27	22:05	256
16-5	maa				4:58	158	11:19	276	17:20	29	23:31	292	5:38	175	11:36	291	18:00	32	23:45	306	4:35	140	10:34	245	16:59	20	22:50	257
17-5	din				5:43	24	12:00	280	18:06	23			6:22	24	12:19	295	18:44	26			5:20	16	11:13	250	17:49	15	23:35	255
18-5	woe		0:17	287	6:26	26	12:39	284	18:51	20	0:31	302	7:05	27	12:59	299	19:28	23			6:02	19	11:54	254	18:36	12		
19-5	don		1:02	280	7:09	31	13:19	287	19:36	21	1:17	295	7:48	32	13:39	301	20:13	25	0:21	250	6:42	23	12:36	257	19:21	12		
20-5	vry		1:49	270	7:51	38	14:02	288	20:23	26	2:05	286	8:31	39	14:23	303	20:59	31	1:09	242	7:23	28	13:23	257	20:06	15		
21-5	zat	20:43 LK	2:39	259	8:36	47	14:51	287	21:14	34	2:56	276	9:15	50	15:12	302	21:49	41	2:02	232	8:08	35	14:14	255	20:56	21		
22-5	zon		3:34	248	9:26	57	15:47	284	22:12	44	3:52	265	10:04	63	16:08	298	22:47	53	3:01	222	9:00	44	15:13	251	21:52	29		
23-5	maa		4:37	239	10:25	67	16:51	280	23:18	51	4:53	256	11:02	76	17:09	295	23:57	60	4:06	214	10:00	53	16:18	249	22:57	34		
24-5	din		5:46	235	11:35	73	18:01	278			6:01	251	12:16	83	18:15	293			5:13	211	11:09	58	17:26	248				
25-5	woe				0:30	51	6:59	236	12:50	71	19:12	279	1:10	59	7:14	252	13:33	80	19:22	293	0:09	33	6:20	213	12:25	55	18:35	249
26-5	don				1:38	47	8:11	243	14:00	63	20:20	282	2:19	53	8:23	258	14:42	70	20:26	294	1:16	29	7:25	218	13:35	47	19:41	250
27-5	vry				2:40	43	9:12	251	15:01	54	21:18	282	3:20	47	9:23	266	15:42	61	21:23	295	2:16	26	8:24	224	14:36	40	20:37	251
28-5	zat				3:33	41	10:01	258	15:5																			

Referentievlak :LAT		Nes, Ameland LAT=NAP+172								53.4333° N, 5.7833° O								Holwerd LAT=NAP+160								53.39572° N, 5.88200° O								Wierumergronden LAT=NAP+153								53.5167° N, 5.9667° O							
datum	dag	maanstand	HW	cm	lw	cm	HW	cm	lw	cm	HW	cm	lw	cm	HW	cm	lw	cm	HW	cm	lw	cm	HW	cm	lw	cm	HW	cm	lw	cm	HW	cm	lw	cm	HW	cm													
30-5	maa				4:59	160	11:13	269	17:20	46	23:24	272			5:37	178	11:32	285	17:57	55	23:34	288			4:33	141	10:15	241	16:57	32	22:34	243																	
31-5	din				5:33	50	11:43	275	17:56	47	23:57	267			6:13	58	12:02	291	18:34	56			5:03	34	10:49	247	17:29	32	23:11	239																			
1-6	woe				6:04	51	12:13	280	18:29	48			0:09	284	6:46	60	12:27	295	19:10	58			5:33	34	11:26	251	18:01	31	23:49	234																			
2-6	don		0:30	262	6:34	51	12:46	281	19:01	51			0:42	278	7:19	61	12:57	296	19:44	62			6:04	34	12:04	251	18:34	32																					
3-6	vry		1:03	255	7:05	52	13:20	280	19:34	55			1:15	270	7:51	63	13:30	294	20:18	67			0:28	226	6:35	36	12:39	248	19:07	36																			
4-6	zat		1:38	247	7:36	56	13:55	276	20:07	60			1:49	262	8:23	66	14:06	290	20:51	72			1:06	218	7:05	39	13:14	244	19:39	40																			
5-6	zon		2:15	240	8:09	60	14:32	272	20:43	64			2:26	254	8:57	70	14:44	285	21:27	75			1:46	211	7:38	43	13:51	240	20:14	44																			
6-6	maa	16:48	2:57	234	8:47	64	15:15	268	21:26	67			3:07	247	9:33	74	15:25	281	22:08	77			2:31	205	8:17	48	14:36	237	20:57	47																			
7-6	din		3:47	229	9:32	70	16:05	265	22:18	70			3:55	242	10:16	79	16:14	277	23:00	80			3:22	201	9:06	54	15:26	235	21:51	50																			
8-6	woe		4:47	226	10:28	76	17:05	263	23:22	69			4:58	239	11:07	87	17:20	276					4:16	201	10:05	60	16:19	235	22:55	50																			
9-6	don		5:59	228	11:35	80	18:17	265							0:05	80	6:19	242	12:15	93	18:39	279	5:16	203	11:13	62	17:14	237																					
10-6	vry				0:33	64	7:09	236	12:50	76	19:26	272			1:18	73	7:27	252	13:43	89	19:45	287			0:06	46	6:24	210	12:25	58	18:16	241																	
11-6	zat				1:40	54	8:12	247	14:02	66	20:27	279			2:24	62	8:27	264	14:52	76	20:43	295			1:14	38	7:30	219	13:35	49	19:33	245																	
12-6	zon				2:40	44	9:08	259	15:05	54	21:24	285			3:25	51	9:23	276	15:52	63	21:39	300			2:13	29	8:28	230	14:35	38	20:41	250																	
13-6	maa	13:52	3:36	38	10:01	270	16:03	44	22:19	287					4:20	43	10:17	286	16:47	51	22:34	302			3:07	25	9:19	241	15:32	30	21:39	253																	
14-6	din		4:29	159	10:51	280	16:58	36	23:13	285					5:12	176	11:09	296	17:39	41	23:28	300			3:58	141	10:07	250	16:31	24	22:32	254																	
15-6	woe		5:20	35	11:38	287	17:50	29							6:00	37	11:57	303	18:28	34			4:49	25	10:53	258	17:31	19	23:23	251																			
16-6	don		0:05	281	6:08	36	12:24	293	18:40	25			0:20	296	6:47	38	12:43	308	19:15	30					5:41	26	11:40	263	18:26	14																			
17-6	vry		0:57	274	6:55	37	13:10	297	19:29	24			1:11	290	7:32	39	13:27	311	20:03	29			0:15	246	6:31	27	12:28	267	19:16	12																			
18-6	zat		1:47	267	7:41	39	13:56	300	20:17	25			2:00	282	8:18	42	14:12	313	20:51	32			1:07	240	7:19	29	13:18	268	20:03	12																			
19-6	zon		2:38	259	8:28	42	14:45	300	21:07	30			2:51	274	9:04	47	15:00	312	21:41	37			2:00	233	8:06	32	14:10	267	20:51	16																			
20-6	0-1	05:11	3:30	252	9:16	48	15:38	297	21:58	38			3:44	267	9:52	53	15:52	309	22:34	45			2:54	226	8:54	36	15:03	264	21:40	22																			
21-6	din		4:23	246	10:07	54	16:34	291	22:54	47			4:39	261	10:45	62	16:48	304	23:32	54			3:49	220	9:44	41	15:59	259	22:32	30																			
22-6	woe		5:20	241	11:04	62	17:34	284	23:53	55			5:37	257	11:45	72	17:47	297					4:45	216	10:39	47	16:56	253	23:30	36																			
23-6	don		6:21	239	12:08	68	18:38	278							0:35	62	6:39	255	12:53	78	18:50	291	5:42	215	11:41	51	17:57	247																					
24-6	vry				0:56	60	7:26	241	13:18	70	19:45	273			1:40	66	7:44	257	14:02	79	19:55	287			0:30	41	6:40	216	12:47	53	19:00	243																	
25-6	zat		1:59	61	8:30	248	14:24	67	20:47	271			2:44	67	8:45	67	8:45	264	15:09	76	20:57	285			1:29	42	7:38	221	13:52	51	20:00	240																	
26-6	zon		2:56	61	9:24	256	15:23	63	21:41	269			3:41	67	9:40	67	9:40	273	16:06	71	21:53	284			2:25	43	8:30	228	14:51	48	20:52	238																	
27-6	maa		3:47	61	10:09	265	16:15	60	22:27	267			4:30	67	10:27	67	10:27	282	16:55	69	22:41	284			3:15	44	9:13	236	15:45	45	21:36	236																	
28-6	din	04:52	4:31	61	10:48	273	17:00	58	23:07	265					5:12	69	11:08	290	17:38	68	23:24	282			4:00	44	9:51	244	16:31	44	22:15	235																	
29-6	woe		5:10	161	11:23	279	17:39	58	23:44	262					5:50	179	11:44	297	18:18	69			4:39	143	10:29	250	17:11	42	22:54	233																			
30-6	don		5:45	60	11:58	284	18:15	58			0:03	279	6:26	69	12:16	301	18:55	69					5:14	43	11:07	254	17:47	40	23:33	230																			
1-7	vry		0:19	259	6:18	58	12:32	287	18:50	58			0:38	276	7:01	67	12:47	303	19:30	69					5:47	41	11:45	256	18:23	39																			
2-7	zat		0:55	256	6:52	57	13:07	287	19:25	58			1:12	271	7:36	66	13:20	302	20:05	69			0:13	227	6:19	40	12:21	256	18:57	39																			
3-7	zon		1:31	252	7:25	57	13:42	285	19:59	59			1:45	266	8:10	66	13:55	299	20:39	70			0:53	224	6:51	40	12:57	255	19:30	39																			
4-7	maa		2:08	247	7:59	59	14:18	283	20:34	61			2:20	260	8:44	67	14:30	296	21:14	70			1:33	220	7:25	42	13:35	253	20:04	41																			
5-7	din		2:47	243	8:36	60	14:57	281	21:13	62			2:57	255	9:20	68	15:07	293	21:53	70			2:13	216	8:04	44	14:16	251	20:42	42																			
6-7	woe	04:14	3:29	239	9:17	63	15:40	278	21:56	63			3:37	252	9:59	69	15:47	290	22:37	70			2:55	213	8:47	48	14:59	248	21:26	44																			
7-7	don		4:16	236	10:04	66	16:30	274	22:47	64			4:22	250	10:44	72	16:34	288	23:28	72			3:38	211	9:38	52	15:43	247	22:19	47																			
8-7	vry		5:11	236	10:59	70	17:29	271	23:48	66			5:21	250	11:38	79	17:36	285					4:23	212	10:37	55	16:32	245	23:20	48																			
9-7	zat		6:17	239	12:05	73	18:40	271							0:30	75	6:35	255	12:45	86	18:58	285	5:18	214	11:43	56	17:30	243																					
10-7	zon				0:55	65	7:25	247	13:19	71	19:51	273			1:40	75	7:43	264	14:06	84	20:08	288			0:27	47	6:33	220	12:54	53	18:49	242																	
11-7	maa		2:02	61	8:31	259	14:32	64	20:57	277			2:49	70	8:48	70	8:48	276	15:21	76	21:14	292			1:34	44	7:46	232	14:03	45	20:12	245																	
12-7	din	20:37	3:06	56	9:32	273	15:40	54	22:01	280			3:54	64	9:50	64	9:50	289	16:26	63	22:17	295			2:35	39	8:48	245	15:08	37	21:20	249																	
13-7	woe		4:07	160	10:29	286	16:43	44	23:02	281			4:52	178	10:47	64	10:47	302	17:24	51	23:17																												

Referentievlak :LAT		Nes, Ameland LAT=NAP+172 53.4333° N, 5.7833° O								Holwerd LAT=NAP+160 53.39572° N, 5.88200° O								Wierumergronden LAT=NAP+153 53.5167° N, 5.9667° O																
datum	dag	maanstand	HW	cm	lw	cm	HW	cm	lw	cm	HW	cm	lw	cm	HW	cm	HW	cm	lw	cm	HW	cm												
22-7	vry		5:31	244	11:20	71	17:53	270			5:49	259	12:05	81	18:07	284	4:55	217	10:52	53	17:08	240	23:35	58										
23-7	zat				0:05	79	6:28	242	12:26	83	18:59	260			0:50	87	6:46	258	13:12	93	19:13	275	5:48	216	11:52	63	18:09	231						
24-7	zon				1:10	86	7:37	246	13:41	87	20:12	257			1:56	95	7:59	262	14:27	98	20:28	272			0:39	65	6:47	220	13:07	67	19:16	227		
25-7	maa				2:16	85	8:45	255	14:52	82	21:16	258			3:04	95	9:05	272	15:39	93	21:31	274			1:45	65	7:47	227	14:17	64	20:24	227		
26-7	din				3:15	80	9:39	267	15:51	75	22:08	261			4:01	89	9:59	284	16:35	85	22:24	278			2:45	61	8:45	237	15:19	58	21:21	230		
27-7	woe	19:55 NM			4:06	74	10:25	277	16:40	69	22:52	263			4:48	84	10:44	295	17:21	79	23:09	280			3:37	56	9:34	246	16:11	52	22:06	232		
28-7	don				4:50	162	11:04	285	17:22	65	23:30	263			5:29	180	11:22	302	18:00	76	23:50	281			4:23	143	10:15	253	16:56	48	22:45	233		
29-7	vry				5:28	65	11:41	290	17:59	61					6:07	74	11:56	307	18:37	72					5:02	50	10:54	258	17:35	44	23:23	234		
30-7	zat		0:07	264	6:05	61	12:16	294	18:35	58			0:26	281	6:43	69	12:29	310	19:12	68					5:38	46	11:30	262	18:13	40				
31-7	zon		0:44	263	6:40	58	12:51	295	19:10	55			1:00	279	7:19	65	13:01	311	19:47	65			0:00	234	6:11	43	12:03	264	18:48	37				
1-8	maa		1:20	262	7:14	56	13:24	296	19:45	55			1:33	276	7:54	62	13:35	310	20:21	63			0:36	234	6:44	41	12:36	265	19:21	37				
2-8	din		1:55	259	7:47	56	13:57	294	20:18	56			2:04	272	8:28	61	14:08	307	20:55	63			1:11	232	7:16	41	13:13	264	19:51	38				
3-8	woe		2:28	255	8:21	56	14:33	291	20:53	59			2:36	268	9:02	60	14:41	305	21:31	63			1:46	230	7:49	42	13:51	262	20:21	41				
4-8	don	13:07 EK	3:01	251	8:57	57	15:12	287	21:30	62			3:08	265	9:39	60	15:17	301	22:11	65			2:22	227	8:25	44	14:31	258	20:56	45				
5-8	vry		3:38	249	9:39	60	15:56	281	22:14	67			3:43	264	10:21	62	15:59	297	22:55	72			2:59	224	9:07	48	15:11	253	21:41	50				
6-8	zat		4:23	247	10:28	66	16:49	273	23:08	75			4:27	263	11:08	71	16:51	289	23:48	82			3:38	222	9:59	53	15:58	247	22:37	57				
7-8	zon		5:24	247	11:29	75	18:00	266					5:30	263	12:06	84	18:10	280					4:29	222	11:05	59	17:00	239	23:45	63				
8-8	maa				0:15	82	6:42	251	12:47	80	19:23	264			0:56	92	7:02	267	13:25	93	19:42	279			5:47	225	12:23	61	18:26	235				
9-8	din				1:32	83	8:01	263	14:10	75	20:42	268			2:18	93	8:21	279	14:59	88	20:58	283					1:03	64	7:14	235	13:43	55	19:57	239
10-8	woe				2:46	76	9:12	279	15:28	63	21:52	275			3:34	85	9:29	295	16:13	72	22:07	290					2:15	58	8:28	251	14:57	44	21:14	246
11-8	don	03:36 VM			3:55	67	10:14	296	16:36	48	22:56	280			4:37	72	10:29	311	17:12	54	23:10	295					3:22	51	9:33	265	16:15	34	22:16	251
12-8	vry				4:55	161	11:10	308	17:31	36	23:52	282			5:31	178	11:23	322	18:03	41							4:32	143	10:30	277	17:20	23	23:09	253
13-8	zat				5:46	48	12:00	316	18:19	29			0:08	296	6:19	50	12:12	328	18:50	34							5:31	38	11:20	283	18:11	16	23:57	251
14-8	zon		0:42	281	6:31	41	12:46	319	19:04	28			1:01	294	7:04	43	12:56	329	19:34	32							6:19	31	12:07	286	18:55	14		
15-8	maa		1:28	278	7:13	37	13:30	318	19:45	31			1:47	290	7:46	38	13:38	327	20:17	34			0:41	248	7:01	26	12:51	285	19:34	17				
16-8	din		2:09	273	7:53	35	14:12	313	20:24	39			2:26	285	8:28	37	14:18	322	20:58	42			1:23	244	7:39	24	13:33	280	20:09	23				
17-8	woe		2:45	268	8:31	38	14:52	304	21:02	51			3:01	280	9:08	41	14:58	314	21:39	54			2:03	239	8:14	26	14:13	271	20:43	33				
18-8	don	06:36 LK	3:20	263	9:09	47	15:32	290	21:39	65			3:34	275	9:49	51	15:40	303	22:19	71			2:40	233	8:49	33	14:50	259	21:16	46				
19-8	vry		3:55	257	9:48	61	16:12	275	22:18	81			4:09	271	10:30	68	16:23	289	23:00	89			3:16	227	9:25	45	15:27	244	21:52	60				
20-8	zat		4:35	252	10:31	78	16:58	259	23:03	97			4:49	267	11:15	87	17:12	275	23:48	106			3:55	222	10:06	59	16:11	231	22:34	75				
21-8	zon		5:25	247	11:26	96	17:58	246					5:40	263	12:12	107	18:13	262					4:49	218	10:57	75	17:14	219	23:31	87				
22-8	maa				0:07	110	6:34	246	12:52	108	19:28	242			0:52	119	6:45	262	13:31	119	19:49	257			5:57	219	12:13	85	18:30	215				
23-8	din				1:34	111	8:02	254	14:20	102	20:50	248			2:12	121	8:25	269	15:08	115	21:10	264					1:03	90	7:06	227	13:47	81	19:52	218
24-8	woe				2:46	100	9:10	268	15:27	89	21:47	258			3:28	111	9:30	284	16:12	100	22:05	274					2:19	81	8:16	238	14:55	69	21:06	227
25-8	don				3:42	87	10:00	282	16:17	76	22:33	265			4:22	98	10:17	297	16:58	87	22:51	281					3:17	69	9:15	249	15:50	57	21:53	234
26-8	vry	10:17 NM			4:28	77	10:42	291	16:58	67	23:13	270			5:06	86	10:56	307	17:37	78	23:31	286					4:05	60	10:00	258	16:36	48	22:32	239
27-8	zat				5:08	162	11:19	297	17:36	60	23:50	273			5:45	180	11:30	313	18:12	71							4:47	54	10:37	263	17:17	42	23:07	242
28-8	zon				5:45	63	11:55	301	18:12	55			0:07	288	6:22	69	12:03	316	18:47	64							5:24	49	11:11	267	17:55	38	23:40	243
29-8	maa		0:27	274	6:21	58	12:29	303	18:48	52			0:41	288	6:58	62	12:36	318	19:22	59							5:59	45	11:40	270	18:30	36		
30-8	din		1:02	273	6:55	55	13:02	303	19:22	52			1:12	287	7:33	58	13:09	318	19:57	57			0:11	244	6:32	42	12:11	272	19:03	36				
31-8	woe		1:34	270	7:29	54	13:33	301	19:56	55			1:40	284	8:07	56	13:40	315	20:32	57					0:42	244	7:03	41	12:47	272	19:30	40		
1-9	don		2:02	267	8:02	54	14:07	297	20:28	60			2:06	281	8:42	55	14:13	312	21:08	61					1:14	242	7:31	42	13:26	268	19:53	44		
2-9	vry	20:08 EK			2:30	265	8:37	291	21:03	67			2:33	280	9:19	55	14:50	307	21:45	67					1:50	240	8:00	44	14:05	262	20:23	50		
3-9	zat		3:04	263	9:16	61	15:28	281	21:43	76			3:07	279	9:59	60	15:32	298	22:27	77					2:26	237	8:36	48	14:47	253	21:04	58		
4-9	zon		3:48	261	10:03	70	16:23	269	22:34	89			3:51	277	10:44	71	16:26	285	23:16	92					3:06	234	9:26	56	15:38	242	21:59	70		
5-9	maa		4:50	258	11:05	83	17:38	257	23:44	101			4:56	273	11:40	89	17:52	272							4:02	231	10:37	67	16:48	230	23:13	81		
6-9	din		6:14	259	12:29	91	19:11	255							0:21	109	6:38	273	13:05	103	19:29	270			5:26	231	12:06	72	18:23	227				
7-9	woe				1:14	103	7:43	270	14:03	83	20:35	263			1:59	112	8:01	286	14:48	94</														

Referentievlak :LAT		Nes, Ameland LAT=NAP+172 53.4333° N, 5.7833° O								Holwerd LAT=NAP+160 53.39572° N, 5.88200° O								Wierumergronden LAT=NAP+153 53.5167° N, 5.9667° O														
datum	dag	maanstand	HW	cm	lw	cm	HW	cm	lw	cm	HW	cm	lw	cm	HW	cm	HW	cm	lw	cm	HW	cm	lw	cm	HW	cm						
13-9	din		1:03	283	6:51	41	13:05	317	19:18	44	1:21	293	7:23	42	13:07	326	19:51	47	0:13	253	6:40	29	12:24	285	19:06	29						
14-9	woe		1:37	280	7:27	41	13:42	309	19:53	53	1:50	290	8:02	42	13:42	319	20:28	56	0:49	250	7:13	28	13:02	277	19:35	36						
15-9	don		2:07	276	8:02	45	14:17	296	20:25	64	2:13	287	8:40	47	14:18	309	21:04	68	1:24	247	7:44	32	13:38	265	20:03	45						
16-9	vry	23:52 LK	2:36	273	8:36	55	14:50	282	20:56	77	2:39	285	9:17	59	14:53	297	21:38	82	1:55	242	8:14	40	14:10	251	20:32	57						
17-9	zat		3:07	268	9:10	69	15:23	266	21:28	91	3:11	282	9:52	75	15:30	282	22:11	97	2:24	236	8:47	53	14:42	236	21:03	70						
18-9	zon		3:43	262	9:48	87	16:01	251	22:04	105	3:51	277	10:28	94	16:13	268	22:46	112	2:56	230	9:24	68	15:25	221	21:40	84						
19-9	maa		4:30	255	10:33	106	16:55	238	22:53	121	4:44	271	11:11	114	17:12	254	23:33	129	3:49	224	10:10	84	16:28	210	22:28	98						
20-9	din		5:36	250	11:44	122	18:21	232			5:51	265	12:26	132	18:33	246			5:06	221	11:14	98	17:49	206	23:38	108						
21-9	woe				0:28	130	7:12	254	13:43	118	20:18	240			1:12	139	7:16	268	14:12	131	20:46	255	6:25	226	13:12	96	19:14	212				
22-9	don				2:13	118	8:35	269	14:54	99	21:20	256			2:44	128	8:52	282	15:38	112	21:41	270			1:48	99	7:39	238	14:27	77	20:35	225
23-9	vry				3:12	99	9:29	285	15:44	81	22:06	269			3:48	109	9:43	297	16:25	93	22:25	282			2:50	81	8:45	251	15:20	60	21:27	237
24-9	zat	23:54 NM			3:58	84	10:12	296	16:26	68	22:47	277			4:35	92	10:22	309	17:04	78	23:04	290			3:38	67	9:34	261	16:06	48	22:07	244
25-9	zon				4:40	73	10:51	303	17:05	59	23:25	281			5:16	180	10:59	316	17:41	68	23:39	294			4:20	58	10:13	267	16:48	42	22:43	248
26-9	maa				5:18	66	11:27	307	17:43	53					5:55	69	11:34	320	18:18	59					4:59	52	10:45	270	17:27	38	23:15	250
27-9	din		0:02	283	5:56	60	12:03	308	18:20	51	0:14	296	6:32	61	12:09	322	18:54	55							5:37	47	11:14	273	18:03	38	23:42	251
28-9	woe		0:37	282	6:32	56	12:37	307	18:56	52	0:46	295	7:09	56	12:43	321	19:31	54							6:12	44	11:45	274	18:36	39		
29-9	don		1:08	281	7:07	54	13:10	303	19:30	57	1:15	294	7:45	54	13:16	318	20:08	56	0:11	253	6:44	42	12:22	273	19:02	44						
30-9	vry		1:34	279	7:42	55	13:45	297	20:04	64	1:38	293	8:22	53	13:50	312	20:45	62	0:45	253	7:11	43	13:03	268	19:24	49						
1-10	zat		2:03	279	8:19	58	14:24	288	20:39	73	2:03	293	9:00	56	14:31	304	21:23	71	1:23	252	7:38	46	13:46	259	19:55	56						
2-10	zon	02:14 EK	2:41	278	8:59	65	15:12	276	21:20	85	2:42	292	9:41	64	15:20	291	22:05	84	2:03	249	8:16	52	14:33	247	20:36	67						
3-10	maa		3:31	274	9:49	77	16:12	261	22:12	101	3:36	288	10:29	78	16:25	276	22:53	102	2:50	244	9:11	62	15:32	232	21:34	81						
4-10	din		4:37	270	10:56	92	17:34	250	23:27	114	4:55	283	11:29	97	17:52	265			3:54	239	10:30	74	16:52	222	22:56	94						
5-10	woe		6:02	270	12:27	96	19:05	251						0:01	120	6:23	284	13:05	105	19:18	265	5:20	239	12:05	76	18:27	223					
6-10	don				1:03	112	7:27	282	13:56	82	20:27	261			1:45	120	7:41	295	14:35	91	20:36	274			0:34	94	6:49	250	13:36	62	19:50	233
7-10	vry				2:24	95	8:40	298	15:07	63	21:35	274			3:02	101	8:48	309	15:41	70	21:44	285			2:00	78	8:05	265	14:51	45	20:54	245
8-10	zat	22:55 VM			3:28	77	9:41	311	16:04	49	22:31	282			4:03	82	9:45	321	16:36	55	22:43	293			3:10	61	9:05	278	15:54	33	21:45	252
9-10	zon				4:21	162	10:33	318	16:53	45	23:17	285			4:54	179	10:36	327	17:23	50	23:32	296			4:09	143	9:54	285	16:45	29	22:27	254
10-10	maa				5:07	55	11:17	319	17:35	47	23:57	286			5:39	59	11:20	328	18:06	52					4:58	42	10:36	286	17:27	32	23:04	256
11-10	din				5:49	52	11:58	316	18:14	53	0:13	296	6:20	55	11:57	325	18:45	57							5:39	39	11:15	284	18:03	38	23:38	257
12-10	woe		0:31	286	6:26	51	12:35	309	18:48	60	0:43	296	6:59	54	12:32	319	19:22	64							6:13	37	11:52	278	18:30	43		
13-10	don		0:59	286	7:00	52	13:09	299	19:18	67	1:01	296	7:37	55	13:05	312	19:57	71	0:11	257	6:42	38	12:28	269	18:54	48						
14-10	vry		1:26	286	7:32	57	13:40	287	19:47	75	1:22	297	8:12	61	13:39	301	20:30	80	0:44	256	7:10	41	13:03	257	19:21	54						
15-10	zat		1:54	283	8:04	67	14:10	273	20:16	84	1:52	297	8:47	72	14:13	289	21:00	89	1:15	251	7:41	49	13:36	242	19:51	64						
16-10	zon	19:15 LK	2:26	279	8:37	80	14:42	259	20:46	94	2:27	294	9:20	86	14:47	276	21:30	99	1:45	245	8:13	61	14:09	228	20:20	74						
17-10	maa		3:03	272	9:12	94	15:20	247	21:21	105	3:07	287	9:53	101	15:27	263	22:03	111	2:18	238	8:48	74	14:52	214	20:54	86						
18-10	din		3:48	264	9:54	110	16:11	236	22:05	119	3:56	279	10:31	116	16:19	251	22:44	125	3:07	231	9:31	88	15:52	204	21:41	98						
19-10	woe		4:48	257	10:53	123	17:28	229	23:10	131	5:04	271	11:27	131	17:40	242	23:44	140	4:16	226	10:30	99	17:11	202	22:44	108						
20-10	don		6:16	257	12:42	125	19:20	236			6:27	270	13:16	133	19:58	248			5:36	228	12:02	101	18:33	209								
21-10	vry				1:17	129	7:45	269	14:06	106	20:36	252			1:54	137	7:52	280	14:36	117	21:01	264			0:18	110	6:53	238	13:43	84	19:47	222
22-10	zat				2:28	110	8:46	285	15:00	86	21:27	268			3:03	118	8:54	295	15:36	96	21:45	279			2:02	93	8:02	249	14:38	64	20:47	236
23-10	zon				3:19	92	9:33	298	15:46	70	22:10	279			3:56	98	9:40	308	16:23	78	22:24	289			2:55	76	8:56	260	15:25	51	21:32	245
24-10	maa	12:48 NM			4:03	79	10:15	305	16:28	59	22:51	285			4:42	82	10:22	317	17:05	66	23:03	296			3:40	63	9:39	266	16:09	44	22:11	251
25-10	din				4:46	162	10:55	309	17:10	54	23:30	289			5:24	179	11:03	321	17:46	58	23:41	300			4:23	55	10:15	270	16:50	41	22:44	254
26-10	woe				5:27	62	11:35	309	17:49	53					6:05	62	11:43	322	18:26	54					5:05	49	10:48	272	17:29	41	23:14	257
27-10	don		0:07	290	6:06	57	12:13	306	18:28	55	0:18	302	6:45	57	12:21	320	19:06	54							5:45	45	11:23	272	18:03	43	23:45	260
28-10	vry		0:40	290	6:46	55	12:51	301	19:05	60	0:51	303	7:24	54	13:00	315	19:45	58							6:23	43	12:04	270	18:32	47		
29-10	zat		1:11	291	7:25	55	13:30	293	19:43	67	1:21	304	8:04	55	13:41	307	20:24	65	0:22	262	6:57	44	12:48	263	19:02	52						
30-10	zon		1:45	292	7:06	60	13:14	282	19:22	77	1:54	304	7:46	59	13:28	297	20:05	75	1:04	262	6:33	47	12:35	253	18:38	60						
31-10	maa	07:37 EK	1:29	291	7:52	68	14:07	269	20:07	89	1:42	303	8:31	69	14:23	284	20:49	89	0:49	259	7:18	54	13:29	239	19:25	7						

Referentievlak :LAT		Nes, Ameland LAT=NAP+172 53.4333° N, 5.7833° O								Holwerd LAT=NAP+160 53.39572° N, 5.88200° O								Wierumergronden LAT=NAP+153 53.5167° N, 5.9667° O																		
datum	dag	maanstand	HW	cm	lw	cm	HW	cm	lw	cm	HW	cm	lw	cm	HW	cm	HW	cm	lw	cm	HW	cm														
5-11	zat				0:59	94	7:18	302	13:42	65	20:15	271			1:38	101	7:22	310	14:17	72	20:22	280			0:38	77	6:42	267	13:26	46	19:30	240				
6-11	zon				2:02	79	8:18	309	14:38	58	21:08	279			2:39	84	8:20	316	15:12	63	21:18	287			1:43	63	7:41	275	14:24	40	20:19	247				
7-11	maa	12:02	VM		2:56	68	9:09	312	15:26	57	21:51	283			3:31	73	9:10	318	15:59	62	22:03	292			2:41	53	8:28	277	15:14	41	20:58	251				
8-11	din				3:43	162	9:53	309	16:08	61	22:27	286			4:17	179	9:54	317	16:41	67	22:40	295			3:30	143	9:08	276	15:55	46	21:30	255				
9-11	woe				4:25	61	10:32	304	16:45	67	22:57	289			4:59	67	10:32	313	17:20	74	23:07	299			4:11	47	9:45	272	16:26	51	22:02	259				
10-11	don				5:02	62	11:07	297	17:17	72	23:24	292			5:37	68	11:05	308	17:56	79	23:24	302			4:43	47	10:21	267	16:49	53	22:35	263				
11-11	vry				5:36	65	11:39	288	17:46	76	23:52	293			6:14	71	11:38	301	18:29	83	23:49	305			5:10	47	10:57	259	17:15	55	23:10	262				
12-11	zat				6:07	69	12:10	277	18:14	79					6:49	76	12:11	291	19:00	87					5:41	49	11:33	248	17:47	58	23:45	259				
13-11	zon			0:24	291	6:39	77	12:41	266	18:44	85			0:23	304	7:23	85	12:45	280	19:31	93					6:14	56	12:09	235	18:17	64					
14-11	maa			0:58	287	7:12	87	13:15	255	19:16	91			1:00	300	7:56	96	13:19	270	20:02	99			0:18	253	6:47	65	12:45	223	18:47	72					
15-11	din	14:27	LK		1:35	280	7:47	97	13:54	245	19:51	99			1:38	293	8:29	105	13:58	260	20:36	106			0:51	246	7:21	75	13:28	212	19:21	80				
16-11	woe				2:18	273	8:28	106	14:44	238	20:33	109			2:22	286	9:07	114	14:45	251	21:15	115			1:36	239	8:01	83	14:23	205	20:07	88				
17-11	don				3:11	267	9:20	114	15:50	233	21:30	118			3:18	279	9:58	122	15:53	245	22:06	126			2:34	235	8:55	90	15:30	203	21:06	97				
18-11	vry				4:21	265	10:33	116	17:18	236	22:46	123			4:37	275	11:17	124	17:29	247	23:36	134			3:37	234	10:05	92	16:44	208	22:19	100				
19-11	zat				5:44	271	12:00	105	18:35	248					5:57	281	12:39	113	18:47	259					4:43	238	11:32	84	17:56	218	23:44	94				
20-11	zon				0:20	114	6:51	282	13:05	88	19:35	262			1:11	121	7:01	293	13:42	96	19:46	273			5:57	246	12:42	68	18:58	230						
21-11	maa				1:26	98	7:46	294	13:58	72	20:26	275			2:11	104	7:55	304	14:38	80	20:36	286			0:56	79	7:04	254	13:35	55	19:50	240				
22-11	din	23:57	NM		2:20	83	8:35	302	14:48	62	21:12	284			3:04	87	8:45	313	15:28	67	21:23	295			1:51	66	7:57	262	14:23	47	20:34	249				
23-11	woe				3:09	162	9:22	306	15:34	56	21:56	291			3:52	180	9:32	317	16:15	60	22:07	302			2:41	56	8:42	266	15:08	43	21:12	256				
24-11	don				3:56	63	10:08	306	16:19	55	22:37	295			4:38	65	10:19	317	16:59	57	22:50	307			3:30	49	9:25	268	15:51	43	21:48	261				
25-11	vry				4:42	57	10:52	302	17:02	57	23:15	298			5:22	59	11:04	314	17:42	58	23:30	310			4:19	44	10:08	267	16:32	44	22:26	266				
26-11	zat				5:27	53	11:37	295	17:45	61	23:54	301			6:06	55	11:49	308	18:25	61					5:06	41	10:53	263	17:11	47	23:07	270				
27-11	zon				6:12	53	12:22	286	18:27	66					0:09	313	6:50	56	12:36	300	19:08	67			5:53	40	11:41	256	17:51	52	23:53	271				
28-11	maa			0:35	303	6:59	56	13:11	276	19:12	73			0:51	314	7:36	59	13:25	290	19:52	74					6:40	42	12:33	246	18:36	58					
29-11	din	15:36	EK		1:23	303	7:49	62	14:06	266	20:00	81			1:39	314	8:24	67	14:19	280	20:39	84			0:44	269	7:30	47	13:30	236	19:29	66				
30-11	woe				2:18	301	8:44	70	15:07	256	20:56	90			2:34	311	9:18	76	15:19	270	21:32	95			1:42	266	8:25	54	14:33	227	20:29	74				
1-12	don				3:20	297	9:46	77	16:13	251	21:59	97			3:34	307	10:21	84	16:25	264	22:36	104			2:45	262	9:27	59	15:40	222	21:35	80				
2-12	vry				4:27	294	10:54	80	17:23	250	23:11	97			4:40	303	11:32	87	17:35	262	23:53	105			3:53	260	10:36	61	16:47	222	22:48	80				
3-12	zat				5:38	294	12:03	78	18:35	255					5:47	302	12:42	84	18:46	265					5:02	260	11:44	57	17:53	226						
4-12	zon				0:23	91	6:47	296	13:07	74	19:40	263			1:05	99	6:53	303	13:47	79	19:50	272					0:00	73	6:10	261	12:47	53	18:55	232		
5-12	maa				1:29	83	7:50	298	14:05	71	20:35	271			2:11	89	7:54	304	14:44	76	20:45	280					1:05	65	7:12	263	13:44	52	19:47	239		
6-12	din				2:28	75	8:44	297	14:56	70	21:20	278			3:07	81	8:49	304	15:34	76	21:32	288					2:05	59	8:02	262	14:35	53	20:28	246		
7-12	woe	05:08	VM		3:19	70	9:31	294	15:41	73	21:57	284			3:56	77	9:37	303	16:18	80	22:12	295					2:59	55	8:44	260	15:18	55	21:00	253		
8-12	don				4:03	162	10:11	289	16:19	76	22:29	290			4:40	180	10:20	300	16:57	85	22:45	301					3:43	54	9:20	257	15:51	57	21:32	259		
9-12	vry				4:43	70	10:46	284	16:52	78	22:58	295			5:20	79	10:57	295	17:33	87	23:11	306					4:19	53	9:56	253	16:19	57	22:08	264		
10-12	zat				5:18	72	11:19	277	17:22	78	23:30	297			5:57	82	11:29	290	18:06	88	23:37	308					4:50	53	10:33	247	16:50	57	22:46	265		
11-12	zon				5:50	75	11:50	270	17:52	78					6:33	86	12:00	282	18:39	89							5:22	54	11:12	240	17:22	57	23:22	262		
12-12	maa			0:04	296	6:23	79	12:23	262	18:24	80			0:10	307	7:07	91	12:32	275	19:11	91					5:56	57	11:50	231	17:54	60	23:57	258			
13-12	din				0:40	293	6:57	85	12:59	255	18:57	83			0:46	304	7:40	96	13:06	267	19:44	94					6:30	62	12:29	223	18:25	63				
14-12	woe				1:16	288	7:31	90	13:38	249	19:32	87			1:22	298	8:14	101	13:43	260	20:18	97			0:31	253	7:03	67	13:09	216	19:00	68				
15-12	don	09:56	LK		1:55	283	8:09	94	14:22	243	20:12	92			2:01	293	8:51	103	14:25	255	20:56	100					1:09	248	7:39	71	13:54	211	19:42	73		
16-12	vry				2:40	278	8:54	96	15:14	240	21:01	96			2:43	288	9:35	104	15:13	252	21:41	104					1:55	245	8:25	74	14:42	209	20:35	79		
17-12	zat				3:32	275	9:49	96	16:19	240	21:59	101			3:33	285	10:30	105	16:22	252	22:36	111					2:45	243	9:22	76	15:34	209	21:38	82		
18-12	zon				4:37	275	10:54	94	17:32	245	23:09	101			4:47	284	11:39	103	17:44	257	23:54	114					3:36	243	10:28	74	16:36	213	22:47	82		
19-12	maa				5:50	278	12:05	86	18:39	255					6:07	289	12:50	95	18:49	268							4:31	245	11:39	68	17:54	221	23:59	75		
20-12	din				0:26	94	6:56	286	13:09	75	19:38	267			1:17	105	7:10	296	13:53	84	19:48	280			5:41	248	12:44	58	19:00	232						

