

				List - Hafen			Sylt - Munkmarsch			Romo - Havenby			Mando			Esbjerg			Fano - Gradyb Barre		
maan				55°1'0.1"N, 8°25' 59.9"E			54°55'16"N 8°21'48"E			55°03'20"N 8°30'13"E			55°16'01"N 8°32'11"E			55°28'30"N 8°26'35"E			55°27'43"N 8°19'13"E		
dag	datum	tijd	fase	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm
vr	1-1				0:16	85		0:28	80		0:24	40		0:53	64		0:38	40		1:07	30
vr	1-1			6:33		252	6:45		247	6:31		210	6:44		211	6:58		190	8:00		169
vr	1-1				12:48	77		13:00	72		12:59	40		13:28	64		13:13	40		13:42	30
vr	1-1			19:09		233	19:21		228	18:57		190	19:10		191	19:29		170	20:31		149
za	2-1	6:30	LK		0:58	92		1:10	87		1:07	40		1:36	64		1:21	50		1:50	40
za	2-1			7:16		250	7:28		245	7:15		210	7:28		211	7:42		190	8:44		169
za	2-1				13:31	79		13:43	74		13:42	40		14:11	64		13:59	50		14:28	40
za	2-1			19:58		230	20:10		225	19:45		190	19:58		191	20:18		170	21:20		149
zo	3-1				1:48	96		2:00	91		1:54	50		2:23	74		2:09	50		2:38	40
zo	3-1			8:13		242	8:25		237	8:05		210	8:18		211	8:35		190	9:37		169
zo	3-1				14:25	84		14:37	79		14:32	50		15:01	74		14:50	50		15:19	40
zo	3-1			21:02		225	21:14		220	20:39		190	20:52		191	21:15		170	22:17		149
ma	4-1				2:49	100		3:01	95		2:48	50		3:17	74		3:04	60		3:33	50
ma	4-1			9:23		230	9:35		225	9:01		200	9:14		201	9:36		180	10:38		159
ma	4-1				15:28	89		15:40	84		15:28	50		15:57	74		15:48	50		16:17	40
ma	4-1			22:11		222	22:23		217	21:42		190	21:55		191	22:20		170	23:22		149
di	5-1				4:00	102		4:12	97		3:51	60		4:20	84		4:09	60		4:38	50
di	5-1			10:34		222	10:46		217	10:05		200	10:18		201	10:42		180	11:44		159
di	5-1				16:35	91		16:47	86		16:30	50		16:59	74		16:54	50		17:23	40
di	5-1			23:15		224	23:27		219	22:49		190	23:02		191	23:25		170	0:27		149
wo	6-1				5:11	97		5:23	92		4:59	60		5:28	84		5:20	60		5:49	50
wo	6-1			11:38		221	11:50		216	11:12		200	11:25		201	11:48		180	12:50		159
wo	6-1				17:38	87		17:50	82		17:33	50		18:02	74		17:57	50		18:26	40
wo	6-1					233			228	23:54		200	0:07		201	0:26		180	1:28		159
do	7-1			0:11		233	0:23		228		6:03	50		6:32	74		6:24	50		6:53	40
do	7-1				6:12	87		6:24	82	12:16		200	12:29		201	12:48		180	13:50		159
do	7-1			12:33		226	12:45		221		18:30	40		18:59	64		18:51	40		19:20	30
do	7-1				18:32	79		18:44	74												
vr	8-1			1:01		246	1:13		241	0:54		200	1:07		201	1:21		190	2:23		169
vr	8-1				7:04	74		7:16	69		6:59	40		7:28	64		7:18	40		7:47	30
vr	8-1			13:22		235	13:34		230	13:15		200	13:28		201	13:43		180	14:45		159
vr	8-1				19:19	67		19:31	62		19:20	40		19:49	64		19:38	40		20:07	30
za	9-1			1:47		259	1:59		254	1:46		210	1:59		211	2:09		190	3:11		169
za	9-1				7:52	60		8:04	55		7:48	30		8:17	54		8:04	40		8:33	30
za	9-1			14:08		243	14:20		238	14:08		210	14:21		211	14:33		190	15:35		169
za	9-1				20:05	56		20:17	51		20:06	30		20:35	54		20:21	30		20:50	20

				List - Hafen			Sylt - Munkmarsch			Romo - Havenby			Mando			Esbjerg			Fano - Gradyb Barre		
maan				55°1'0.1"N, 8°25' 59.9"E			54°55'16"N 8°21'48"E			55°03'20"N 8°30'13"E			55°16'01"N 8°32'11"E			55°28'30"N 8°26'35"E			55°27'43"N 8°19'13"E		
dag	datum	tijd	fase	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm
zo	10-1	2:30	NM	2:31		268	2:43		263	2:33		220	2:46		221	2:54		190	3:56		169
zo	10-1				8:38	48		8:50	43		8:33	30		9:02	54		8:48	30		9:17	20
zo	10-1			14:53		247	15:05		242	14:55		210	15:08		211	15:18		190	16:20		169
zo	10-1				20:50	47		21:02	42		20:49	30		21:18	54		21:02	30		21:31	20
ma	11-1			3:13		272	3:25		267	3:15		220	3:28		221	3:35		200	4:37		179
ma	11-1				9:23	39		9:35	34		9:17	20		9:46	44		9:29	20		9:58	10
ma	11-1			15:37		245	15:49		240	15:39		210	15:52		211	16:00		190	17:02		169
ma	11-1				21:34	43		21:46	38		21:31	20		22:00	44		21:42	20		22:11	10
di	12-1			3:55		270	4:07		265	3:54		220	4:07		221	4:14		200	5:16		179
di	12-1				10:07	34		10:19	29		10:00	10		10:29	34		10:10	20		10:39	10
di	12-1			16:20		239	16:32		234	16:19		200	16:32		201	16:41		190	17:43		169
di	12-1				22:16	41		22:28	36		22:13	20		22:42	44		22:24	20		22:53	10
wo	13-1			4:36		266	4:48		261	4:33		220	4:46		221	4:52		200	5:54		179
wo	13-1				10:48	31		11:00	26		10:42	10		11:11	34		10:53	10		11:22	0
wo	13-1			17:02		233	17:14		228	16:59		200	17:12		201	17:21		180	18:23		159
wo	13-1				22:55	38		23:07	33		22:55	20		23:24	44		23:06	20		23:35	10
do	14-1			5:16		264	5:28		259	5:11		230	5:24		231	5:32		200	6:34		179
do	14-1				11:27	28		11:39	23		11:26	10		11:55	34		11:36	10		12:05	0
do	14-1			17:44		229	17:56		224	17:39		200	17:52		201	18:03		180	19:05		159
do	14-1				23:34	34		23:46	29		23:39	20		0:08	44		23:50	20		0:19	10
vr	15-1			5:58		265	6:10		260	5:53		230	6:06		231	6:15		200	7:17		179
vr	15-1				12:07	26		12:19	21		12:12	10		12:41	34		12:22	10		12:51	0
vr	15-1			18:27		227	18:39		222	18:23		200	18:36		201	18:48		180	19:50		159
vr	15-1																				
za	16-1				0:17	31		0:29	26		0:26	20		0:55	44		0:37	20		1:06	10
za	16-1			6:42		264	6:54		259	6:38		220	6:51		221	7:02		200	8:04		179
za	16-1				12:51	26		13:03	21		13:00	20		13:29	44		13:12	20		13:41	10
za	16-1			19:13		223	19:25		218	19:11		200	19:24		201	19:37		180	20:39		159
zo	17-1	0:26	EK		1:03	33		1:15	28		1:16	30		1:45	54		1:27	20		1:56	10
zo	17-1			7:31		258	7:43		253	7:30		220	7:43		221	7:55		200	8:57		179
zo	17-1				13:41	33		13:53	28		13:53	20		14:22	44		14:05	20		14:34	10
zo	17-1			20:04		216	20:16		211	20:05		190	20:18		191	20:34		170	21:36		149
ma	18-1				1:58	41		2:10	36		2:12	30		2:41	54		2:23	30		2:52	20
ma	18-1			8:27		245	8:39		240	8:30		210	8:43		211	8:57		190	9:59		169
ma	18-1				14:42	44		14:54	39		14:51	30		15:20	54		15:04	30		15:33	20
ma	18-1			21:04		207	21:16		202	21:08		190	21:21		191	21:39		170	22:41		149

				List - Hafen			Sylt - Munkmarsch			Romo - Havenby			Mando			Esbjerg			Fano - Gradyb Barre		
maan				55°1'0.1"N, 8°25' 59.9"E			54°55'16"N 8°21'48"E			55°03'20"N 8°30'13"E			55°16'01"N 8°32'11"E			55°28'30"N 8°26'35"E			55°27'43"N 8°19'13"E		
dag	datum	tijd	fase	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm
di	19-1				3:05	52		3:17	47		3:15	40		3:44	64		3:27	30		3:56	20
di	19-1			9:35		230	9:47		225	9:38		210	9:51		211	10:09		190	11:11		169
di	19-1				15:57	54		16:09	49		15:56	40		16:25	64		16:11	40		16:40	30
di	19-1			22:15		200	22:27		195	22:19		190	22:32		191	22:50		170	23:52		149
wo	20-1				4:27	56		4:39	51		4:24	40		4:53	64		4:39	40		5:08	30
wo	20-1			10:52		220	11:04		215	10:53		200	11:06		201	11:23		180	12:25		159
wo	20-1				17:11	56		17:23	51		17:04	40		17:33	64		17:21	40		17:50	30
wo	20-1			23:29		201	23:41		196	23:33		200	23:46		201	23:58		180	1:00		159
do	21-1				5:43	50		5:55	45		5:36	30		6:05	54		5:51	30		6:20	20
do	21-1			12:09		219	12:21		214	12:06		200	12:19		201	12:31		180	13:33		159
do	21-1				18:23	50		18:35	45		18:09	40		18:38	64		18:27	30		18:56	20
do	21-1																				
vr	22-1			0:40		211	0:52		206	0:39		210	0:52		211	1:00		180	2:02		159
vr	22-1				6:57	37		7:09	32		6:40	30		7:09	54		6:57	30		7:26	20
vr	22-1			13:17		226	13:29		221	13:11		210	13:24		211	13:33		180	14:35		159
vr	22-1				19:28	40		19:40	35		19:06	30		19:35	54		19:23	30		19:52	20
za	23-1			1:42		225	1:54		220	1:37		210	1:50		211	1:56		190	2:58		169
za	23-1				7:58	25		8:10	20		7:37	20		8:06	44		7:54	20		8:23	10
za	23-1			14:15		235	14:27		230	14:08		210	14:21		211	14:27		180	15:29		159
za	23-1				20:20	32		20:32	27		19:58	30		20:27	54		20:13	20		20:42	10
zo	24-1	2:46 VM		2:35		238	2:47		233	2:29		220	2:42		221	2:46		200	3:48		179
zo	24-1				8:48	19		9:00	14		8:29	20		8:58	44		8:44	10		9:13	0
zo	24-1			15:05		243	15:17		238	14:57		210	15:10		211	15:15		180	16:17		159
zo	24-1				21:06	30		21:18	25		20:45	20		21:14	44		20:59	20		21:28	10
ma	25-1			3:22		246	3:34		241	3:14		220	3:27		221	3:31		200	4:33		179
ma	25-1				9:32	22		9:44	17		9:15	10		9:44	34		9:29	10		9:58	0
ma	25-1			15:50		245	16:02		240	15:39		200	15:52		201	15:58		180	17:00		159
ma	25-1				21:46	36		21:58	31		21:28	20		21:57	44		21:41	20		22:10	10
di	26-1			4:04		248	4:16		243	3:54		220	4:07		221	4:12		200	5:14		179
di	26-1				10:11	32		10:23	27		9:57	20		10:26	44		10:11	10		10:40	0
di	26-1			16:29		243	16:41		238	16:15		200	16:28		201	16:36		180	17:38		159
di	26-1				22:22	46		22:34	41		22:08	20		22:37	44		22:19	20		22:48	10
wo	27-1			4:38		247	4:50		242	4:27		220	4:40		221	4:48		200	5:50		179
wo	27-1				10:45	44		10:57	39		10:36	20		11:05	44		10:49	20		11:18	10
wo	27-1			17:02		240	17:14		235	16:45		200	16:58		201	17:09		170	18:11		149
wo	27-1				22:54	56		23:06	51		22:45	30		23:14	54		22:56	20		23:25	10

				List - Hafen			Sylt - Munkmarsch			Romo - Havenby			Mando			Esbjerg			Fano - Gradyb Barre		
maan				55°1'0.1"N, 8°25' 59.9"E			54°55'16"N 8°21'48"E			55°03'20"N 8°30'13"E			55°16'01"N 8°32'11"E			55°28'30"N 8°26'35"E			55°27'43"N 8°19'13"E		
dag	datum	tijd	fase	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm
do	28-1			5:07		247	5:19		242	4:57		220	5:10		221	5:20		190	6:22		169
do	28-1				11:15	53		11:27	48		11:12	30		11:41	54		11:24	20		11:53	10
do	28-1			17:31		239	17:43		234	17:13		190	17:26		191	17:40		170	18:42		149
do	28-1				23:23	62		23:35	57		23:19	30		23:48	54		23:30	20		23:59	10
vr	29-1			5:34		249	5:46		244	5:25		220	5:38		221	5:51		190	6:53		169
vr	29-1				11:43	56		11:55	51		11:46	30		12:15	54		11:59	30		12:28	20
vr	29-1			17:59		240	18:11		235	17:42		200	17:55		201	18:10		170	19:12		149
vr	29-1				23:52	64		0:04	59		23:54	30		0:23	54		0:06	30		0:35	20
za	30-1			6:05		251	6:17		246	5:57		220	6:10		221	6:22		190	7:24		169
za	30-1				12:13	57		12:25	52		12:21	40		12:50	64		12:34	30		13:03	20
za	30-1			18:33		239	18:45		234	18:15		200	18:28		201	18:43		170	19:45		149
za	30-1																				
zo	31-1				0:25	65		0:37	60		0:30	30		0:59	54		0:43	30		1:12	20
zo	31-1			6:42		247	6:54		242	6:33		220	6:46		221	6:58		180	8:00		159
zo	31-1				12:48	61		13:00	56		12:57	40		13:26	64		13:12	30		13:41	20
zo	31-1			19:12		234	19:24		229	18:56		200	19:09		201	19:23		170	20:25		149

				List - Hafen			Sylt - Munkmarsch			Romo - Havenby			Mando			Esbjerg			Fano - Gradyb Barre		
maan				55°1'0.1"N, 8°25' 59.9"E			54°55'16"N 8°21'48"E			55°03'20"N 8°30'13"E			55°16'01"N 8°32'11"E			55°28'30"N 8°26'35"E			55°27'43"N 8°19'13"E		
dag	datum	tijd	fase	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm
ma	1-2	4:28	LK		1:04	71		1:16	66		1:11	40		1:40	64		1:25	30		1:54	20
ma	1-2			7:27		237	7:39		232	7:18		210	7:31		211	7:42		180	8:44		159
ma	1-2				13:29	72		13:41	67		13:39	40		14:08	64		13:55	40		14:24	30
ma	1-2			19:59		225	20:11		220	19:45		200	19:58		201	20:12		170	21:14		149
di	2-2				1:52	82		2:04	77		1:58	40		2:27	64		2:12	40		2:41	30
di	2-2			8:20		223	8:32		218	8:09		210	8:22		211	8:35		180	9:37		159
di	2-2				14:19	85		14:31	80		14:27	50		14:56	74		14:45	40		15:14	30
di	2-2			20:57		217	21:09		212	20:42		200	20:55		201	21:11		160	22:13		139
wo	3-2				2:49	94		3:01	89		2:53	50		3:22	74		3:09	40		3:38	30
wo	3-2			9:24		212	9:36		207	9:09		200	9:22		201	9:39		170	10:41		149
wo	3-2				15:19	96		15:31	91		15:26	50		15:55	74		15:45	50		16:14	40
wo	3-2			22:06		216	22:18		211	21:45		200	21:58		201	22:21		160	23:23		139
do	4-2				3:57	99		4:09	94		3:58	50		4:27	74		4:18	50		4:47	40
do	4-2			10:35		210	10:47		205	10:16		200	10:29		201	10:54		170	11:56		149
do	4-2				16:27	98		16:39	93		16:34	50		17:03	74		16:57	50		17:26	40
do	4-2			23:15		224	23:27		219	22:57		200	23:10		201	23:35		170	0:37		149
vr	5-2				5:14	92		5:26	87		5:12	50		5:41	74		5:35	50		6:04	40
vr	5-2			11:45		216	11:57		211	11:30		200	11:43		201	12:08		170	13:10		149
vr	5-2				17:39	87		17:51	82		17:45	50		18:14	74		18:07	40		18:36	30
vr	5-2																				
za	6-2			0:19		238	0:31		233	0:08		200	0:21		201	0:41		170	1:43		149
za	6-2				6:24	75		6:36	70		6:22	40		6:51	64		6:42	40		7:11	30
za	6-2			12:48		227	13:00		222	12:39		200	12:52		201	13:12		170	14:14		149
za	6-2				18:45	70		18:57	65		18:48	40		19:17	64		19:06	30		19:35	20
zo	7-2			1:17		251	1:29		246	1:11		210	1:24		211	1:38		180	2:40		159
zo	7-2				7:24	55		7:36	50		7:21	30		7:50	54		7:38	30		8:07	20
zo	7-2			13:46		236	13:58		231	13:41		200	13:54		201	14:07		180	15:09		159
zo	7-2				19:42	52		19:54	47		19:41	30		20:10	54		19:56	30		20:25	20
ma	8-2			2:10		259	2:22		254	2:06		220	2:19		221	2:28		190	3:30		169
ma	8-2				8:18	37		8:30	32		8:11	20		8:40	44		8:25	20		8:54	10
ma	8-2	15:39	NM	14:37		238	14:49		233	14:34		210	14:47		211	14:57		180	15:59		159
ma	8-2				20:33	38		20:45	33		20:28	20		20:57	44		20:41	20		21:10	10
di	9-2			2:56		260	3:08		255	2:54		220	3:07		221	3:13		190	4:15		169
di	9-2				9:06	24		9:18	19		8:57	10		9:26	34		9:09	10		9:38	0
di	9-2			15:22		235	15:34		230	15:21		210	15:34		211	15:42		180	16:44		159
di	9-2				21:19	28		21:31	23		21:13	20		21:42	44		21:24	10		21:53	0

				List - Hafen			Sylt - Munkmarsch			Romo - Havenby			Mando			Esbjerg			Fano - Gradyb Barre		
maan				55°1'0.1"N, 8°25' 59.9"E			54°55'16"N 8°21'48"E			55°03'20"N 8°30'13"E			55°16'01"N 8°32'11"E			55°28'30"N 8°26'35"E			55°27'43"N 8°19'13"E		
dag	datum	tijd	fase	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm
wo	10-2			3:38		258	3:50		253	3:37		230	3:50		231	3:56		200	4:58		179
wo	10-2				9:52	16		10:04	11		9:42	10		10:11	34		9:52	0		10:21	-10
wo	10-2			16:03		231	16:15		226	16:04		210	16:17		211	16:24		180	17:26		159
wo	10-2				22:02	20		22:14	15		21:56	10		22:25	34		22:06	0		22:35	-10
do	11-2			4:19		259	4:31		254	4:18		230	4:31		231	4:37		200	5:39		179
do	11-2				10:34	11		10:46	6		10:24	0		10:53	24		10:35	0		11:04	-10
do	11-2			16:44		230	16:56		225	16:45		210	16:58		211	17:05		180	18:07		159
do	11-2				22:43	13		22:55	8		22:39	10		23:08	34		22:48	0		23:17	-10
vr	12-2			5:01		262	5:13		257	4:59		230	5:12		231	5:18		200	6:20		179
vr	12-2				11:14	7		11:26	2		11:08	0		11:37	24		11:18	0		11:47	-10
vr	12-2			17:26		230	17:38		225	17:24		210	17:37		211	17:45		180	18:47		159
vr	12-2				23:23	6		23:35	1		23:23	10		23:52	34		23:32	0		0:01	-10
za	13-2			5:44		265	5:56		260	5:40		230	5:53		231	6:00		200	7:02		179
za	13-2				11:53	6		12:05	1		11:52	10		12:21	34		12:03	0		12:32	-10
za	13-2			18:10		230	18:22		225	18:05		200	18:18		201	18:28		170	19:30		149
za	13-2										0:08	10		0:37	34		0:18	0		0:47	-10
zo	14-2				0:04	4		0:16	-1	6:24		230	6:37		231	6:47		190	7:49		169
zo	14-2			6:30		262	6:42		257		12:38	10		13:07	34		12:49	10		13:18	0
zo	14-2				12:34	10		12:46	5	18:50		200	19:03		201	19:15		170	20:17		149
zo	14-2			18:54		226	19:06		221												
ma	15-2				0:48	9		1:00	4		0:56	20		1:25	44		1:06	10		1:35	0
ma	15-2	8:46 EK		7:17		251	7:29		246	7:14		220	7:27		221	7:39		190	8:41		169
ma	15-2				13:20	23		13:32	18		13:28	30		13:57	54		13:39	20		14:08	10
ma	15-2			19:42		215	19:54		210	19:40		200	19:53		201	20:08		170	21:10		149
di	16-2				1:37	21		1:49	16		1:49	20		2:18	44		2:00	20		2:29	10
di	16-2			8:11		232	8:23		227	8:11		210	8:24		211	8:39		180	9:41		159
di	16-2				14:14	40		14:26	35		14:23	40		14:52	64		14:36	30		15:05	20
di	16-2			20:38		201	20:50		196	20:40		200	20:53		201	21:11		160	22:13		139
wo	17-2				2:41	37		2:53	32		2:51	30		3:20	54		3:03	20		3:32	10
wo	17-2			9:17		212	9:29		207	9:18		200	9:31		201	9:51		170	10:53		149
wo	17-2				15:28	55		15:40	50		15:27	50		15:56	74		15:44	30		16:13	20
wo	17-2			21:48		191	22:00		186	21:51		190	22:04		191	22:24		160	23:26		139
do	18-2				4:05	46		4:17	41		4:02	40		4:31	64		4:19	30		4:48	20
do	18-2			10:36		201	10:48		196	10:35		200	10:48		201	11:07		170	12:09		149
do	18-2				16:49	59		17:01	54		16:39	50		17:08	74		17:00	40		17:29	30
do	18-2			23:08		192	23:20		187	23:09		200	23:22		201	23:36		170	0:38		149

				List - Hafen			Sylt - Munkmarsch			Romo - Havenby			Mando			Esbjerg			Fano - Gradyb Barre		
maan				55°1'0.1"N, 8°25' 59.9"E			54°55'16"N 8°21'48"E			55°03'20"N 8°30'13"E			55°16'01"N 8°32'11"E			55°28'30"N 8°26'35"E			55°27'43"N 8°19'13"E		
dag	datum	tijd	fase	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm
vr	19-2				5:27	42		5:39	37		5:18	40		5:47	64		5:38	30		6:07	20
vr	19-2			11:58		204	12:10		199	11:51		200	12:04		201	12:17		170	13:19		149
vr	19-2				18:08	51		18:20	46		17:49	40		18:18	64		18:09	30		18:38	20
vr	19-2					206			201												
za	20-2			0:28		206	0:40		201	0:19		210	0:32		211	0:41		180	1:43		159
za	20-2				6:46	30		6:58	25		6:26	30		6:55	54		6:45	20		7:14	10
za	20-2			13:09		218	13:21		213	12:56		200	13:09		201	13:18		170	14:20		149
za	20-2				19:14	37		19:26	32		18:50	40		19:19	64		19:08	20		19:37	10
zo	21-2			1:33		225	1:45		220	1:20		220	1:33		221	1:39		180	2:41		159
zo	21-2				7:45	18		7:57	13		7:23	20		7:52	44		7:41	10		8:10	0
zo	21-2			14:05		233	14:17		228	13:52		200	14:05		201	14:12		170	15:14		149
zo	21-2				20:06	27		20:18	22		19:42	30		20:11	54		19:57	20		20:26	10
ma	22-2			2:26		240	2:38		235	2:12		220	2:25		221	2:29		190	3:31		169
ma	22-2				8:34	16		8:46	11		8:13	20		8:42	44		8:29	0		8:58	-10
ma	22-2	19:20 VM		14:53		242	15:05		237	14:40		210	14:53		211	14:59		170	16:01		149
ma	22-2				20:50	27		21:02	22		20:28	20		20:57	44		20:42	10		21:11	0
di	23-2			3:10		246	3:22		241	2:57		230	3:10		231	3:14		190	4:16		169
di	23-2				9:14	23		9:26	18		8:57	10		9:26	34		9:12	0		9:41	-10
di	23-2			15:33		243	15:45		238	15:21		210	15:34		211	15:39		170	16:41		149
di	23-2				21:28	33		21:40	28		21:10	20		21:39	44		21:22	10		21:51	0
wo	24-2			3:46		245	3:58		240	3:35		230	3:48		231	3:53		190	4:55		169
wo	24-2				9:49	33		10:01	28		9:37	20		10:06	44		9:51	10		10:20	0
wo	24-2			16:05		241	16:17		236	15:54		200	16:07		201	16:14		170	17:16		149
wo	24-2				22:00	40		22:12	35		21:48	20		22:17	44		21:59	10		22:28	0
do	25-2			4:14		243	4:26		238	4:07		220	4:20		221	4:27		190	5:29		169
do	25-2				10:18	40		10:30	35		10:12	20		10:41	44		10:25	10		10:54	0
do	25-2			16:33		242	16:45		237	16:22		200	16:35		201	16:45		170	17:47		149
do	25-2				22:29	43		22:41	38		22:21	20		22:50	44		22:32	10		23:01	0
vr	26-2			4:40		246	4:52		241	4:34		220	4:47		221	4:56		180	5:58		159
vr	26-2				10:45	39		10:57	34		10:45	30		11:14	54		10:57	10		11:26	0
vr	26-2			17:00		245	17:12		240	16:46		200	16:59		201	17:12		170	18:14		149
vr	26-2				22:56	41		23:08	36		22:54	20		23:23	44		23:04	10		23:33	0
za	27-2			5:08		250	5:20		245	4:58		220	5:11		221	5:23		180	6:25		159
za	27-2				11:13	37		11:25	32		11:15	30		11:44	54		11:27	20		11:56	10
za	27-2			17:31		248	17:43		243	17:11		200	17:24		201	17:37		170	18:39		149
za	27-2				23:26	39		23:38	34		23:25	20		23:54	44		23:36	10		0:05	0

				List - Hafen	Sylt - Munkmarsch	Romo - Havenby	Mando	Esbjerg	Fano - Gradyb Barre
	maan			55°1'0.1"N, 8°25' 59.9"E	54°55'16"N 8°21'48"E	55°03'20"N 8°30'13"E	55°16'01"N 8°32'11"E	55°28'30"N 8°26'35"E	55°27'43"N 8°19'13"E
dag	datum	tijd	fase	HW lw cm	HW lw cm	HW lw cm	HW lw cm	HW lw cm	HW lw cm
zo	28-2			5:42 250	5:54 245	5:26 220	5:39 221	5:50 180	6:52 159
zo	28-2			11:42 39	11:54 34	11:45 30	12:14 54	11:58 20	12:27 10
zo	28-2			18:04 247	18:16 242	17:40 210	17:53 211	18:05 170	19:07 149
zo	28-2			23:57 43	0:09 38	23:58 30	0:27 54	0:10 10	0:39 0
ma	29-2			6:16 245	6:28 240	5:59 220	6:12 221	6:21 180	7:23 159
ma	29-2			12:13 49	12:25 44	12:19 30	12:48 54	12:33 20	13:02 10
ma	29-2			18:37 240	18:49 235	18:17 210	18:30 211	18:40 170	19:42 149
ma	29-2								



				List - Hafen			Sylt - Munkmarsch			Romo - Havenby			Mando			Esbjerg			Fano - Gradyb Barre		
maan				55°1'0.1"N, 8°25' 59.9"E			54°55'16"N 8°21'48"E			55°03'20"N 8°30'13"E			55°16'01"N 8°32'11"E			55°28'30"N 8°26'35"E			55°27'43"N 8°19'13"E		
dag	datum	tijd	fase	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm
di	1-3				0:31	54		0:43	49		0:36	30		1:05	54		0:49	20		1:18	10
di	1-3			6:52		235	7:04		230	6:40		210	6:53		211	7:02		170	8:04		149
di	1-3				12:46	64		12:58	59		12:58	30		13:27	54		13:13	20		13:42	10
di	1-3			19:12		233	19:24		228	19:02		210	19:15		211	19:24		170	20:26		149
wo	2-3	0:11	LK		1:08	69		1:20	64		1:20	30		1:49	54		1:34	20		2:03	10
wo	2-3			7:32		224	7:44		219	7:29		210	7:42		211	7:51		170	8:53		149
wo	2-3				13:25	80		13:37	75		13:44	40		14:13	64		14:00	30		14:29	20
wo	2-3			19:57		227	20:09		222	19:54		200	20:07		201	20:17		160	21:19		139
do	3-3				1:57	84		2:09	79		2:11	40		2:40	64		2:27	30		2:56	20
do	3-3			8:25		215	8:37		210	8:25		200	8:38		201	8:51		160	9:53		139
do	3-3				14:19	93		14:31	88		14:39	50		15:08	74		14:56	30		15:25	20
do	3-3			20:59		224	21:11		219	20:55		200	21:08		201	21:21		160	22:23		139
vr	4-3				3:01	92		3:13	87		3:13	50		3:42	74		3:31	30		4:00	20
vr	4-3			9:34		212	9:46		207	9:32		200	9:45		201	10:06		160	11:08		139
vr	4-3				15:28	97		15:40	92		15:45	50		16:14	74		16:06	40		16:35	30
vr	4-3			22:14		228	22:26		223	22:06		200	22:19		201	22:40		160	23:42		139
za	5-3				4:19	88		4:31	83		4:29	50		4:58	74		4:50	30		5:19	20
za	5-3			10:53		215	11:05		210	10:49		190	11:02		191	11:30		160	12:32		139
za	5-3				16:48	88		17:00	83		17:03	50		17:32	74		17:24	40		17:53	30
za	5-3			23:32		238	23:44		233	23:23		200	23:36		201	23:59		160	1:01		139
zo	6-3				5:42	69		5:54	64		5:48	40		6:17	64		6:08	30		6:37	20
zo	6-3			12:12		225	12:24		220	12:07		200	12:20		201	12:41		160	13:43		139
zo	6-3				18:09	67		18:21	62		18:15	40		18:44	64		18:33	30		19:02	20
zo	6-3																				
ma	7-3			0:43		249	0:55		244	0:36		210	0:49		211	1:04		170	2:06		149
ma	7-3				6:54	45		7:06	40		6:52	30		7:21	54		7:09	10		7:38	0
ma	7-3			13:20		233	13:32		228	13:14		200	13:27		201	13:40		170	14:42		149
ma	7-3				19:16	45		19:28	40		19:15	30		19:44	54		19:29	20		19:58	10
di	8-3			1:43		255	1:55		250	1:36		220	1:49		221	1:59		180	3:01		159
di	8-3				7:53	25		8:05	20		7:47	20		8:16	44		8:00	0		8:29	-10
di	8-3			14:14		234	14:26		229	14:10		210	14:23		211	14:33		170	15:35		149
di	8-3				20:11	28		20:23	23		20:05	20		20:34	44		20:17	10		20:46	0
wo	9-3	2:55	NM	2:33		255	2:45		250	2:29		230	2:42		231	2:48		190	3:50		169
wo	9-3				8:44	12		8:56	7		8:35	10		9:04	34		8:47	-10		9:16	-20
wo	9-3			14:59		232	15:11		227	15:00		220	15:13		221	15:19		180	16:21		159
wo	9-3				21:00	17		21:12	12		20:51	10		21:20	34		21:02	0		21:31	-10

				List - Hafen			Sylt - Munkmarsch			Romo - Havenby			Mando			Esbjerg			Fano - Gradyb Barre		
maan				55°1'0.1"N, 8°25' 59.9"E			54°55'16"N 8°21'48"E			55°03'20"N 8°30'13"E			55°16'01"N 8°32'11"E			55°28'30"N 8°26'35"E			55°27'43"N 8°19'13"E		
dag	datum	tijd	fase	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm
do	10-3			3:15		255	3:27		250	3:15		230	3:28		231	3:34		190	4:36		169
do	10-3				9:31	5		9:43	0		9:20	0		9:49	24		9:30	-10		9:59	-20
do	10-3			15:39		230	15:51		225	15:44		220	15:57		221	16:03		180	17:05		159
do	10-3				21:44	7		21:56	2		21:36	0		22:05	24		21:45	-10		22:14	-20
vr	11-3			3:56		259	4:08		254	4:00		240	4:13		241	4:18		190	5:20		169
vr	11-3				10:13	0		10:25	-5		10:03	0		10:32	24		10:13	-20		10:42	-30
vr	11-3			16:20		233	16:32		228	16:24		220	16:37		221	16:44		180	17:46		159
vr	11-3				22:26	-3		22:38	-8		22:20	0		22:49	24		22:28	-10		22:57	-20
za	12-3			4:40		264	4:52		259	4:42		240	4:55		241	5:00		190	6:02		169
za	12-3				10:54	0		11:06	-5		10:46	0		11:15	24		10:56	-10		11:25	-20
za	12-3			17:04		237	17:16		232	17:04		220	17:17		221	17:24		170	18:26		149
za	12-3				23:07	-10		23:19	-15		23:03	0		23:32	24		23:12	-10		23:41	-20
zo	13-3			5:26		265	5:38		260	5:24		230	5:37		231	5:44		190	6:46		169
zo	13-3				11:34	0		11:46	-5		11:30	10		11:59	34		11:40	-10		12:09	-20
zo	13-3			17:49		238	18:01		233	17:44		210	17:57		211	18:06		170	19:08		149
zo	13-3				23:48	-11		0:00	-16		23:48	0		0:17	24		23:57	-10		0:26	-20
ma	14-3			6:13		258	6:25		253	6:08		220	6:21		221	6:30		180	7:32		159
ma	14-3				12:14	4		12:26	-1		12:15	20		12:44	44		12:25	0		12:54	-10
ma	14-3			18:34		232	18:46		227	18:27		210	18:40		211	18:51		170	19:53		149
ma	14-3					0															
di	15-3				0:31	0		0:43	-5		0:36	10		1:05	34		0:46	0		1:15	-10
di	15-3			7:01		242	7:13		237	6:56		220	7:09		221	7:21		170	8:23		149
di	15-3	18:03	EK		12:56	20		13:08	15		13:03	30		13:32	54		13:15	10		13:44	0
di	15-3			19:21		219	19:33		214	19:16		200	19:29		201	19:42		160	20:44		139
wo	16-3				1:18	13		1:30	8		1:28	20		1:57	44		1:39	10		2:08	0
wo	16-3			7:54		220	8:06		215	7:52		210	8:05		211	8:21		160	9:23		139
wo	16-3				13:46	41		13:58	36		13:57	40		14:26	64		14:10	20		14:39	10
wo	16-3			20:14		205	20:26		200	20:14		200	20:27		201	20:45		160	21:47		139
do	17-3				2:20	32		2:32	27		2:29	30		2:58	54		2:43	20		3:12	10
do	17-3			8:58		200	9:10		195	8:59		200	9:12		201	9:33		160	10:35		139
do	17-3				14:56	59		15:08	54		15:00	50		15:29	74		15:18	30		15:47	20
do	17-3			21:21		195	21:33		190	21:25		200	21:38		201	21:58		160	23:00		139
vr	18-3				3:42	44		3:54	39		3:42	40		4:11	64		4:02	20		4:31	10
vr	18-3			10:16		192	10:28		187	10:17		190	10:30		191	10:49		150	11:51		129
vr	18-3				16:21	65		16:33	60		16:15	60		16:44	84		16:37	30		17:06	20
vr	18-3			22:43		197	22:55		192	22:44		200	22:57		201	23:12		160	0:14		139

				List - Hafen			Sylt - Munkmarsch			Romo - Havenby			Mando			Esbjerg			Fano - Gradyb Barre		
maan				55°1'0.1"N, 8°25' 59.9"E			54°55'16"N 8°21'48"E			55°03'20"N 8°30'13"E			55°16'01"N 8°32'11"E			55°28'30"N 8°26'35"E			55°27'43"N 8°19'13"E		
dag	datum	tijd	fase	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm
za	19-3				5:05	43		5:17	38		5:00	40		5:29	64		5:23	20		5:52	10
za	19-3			11:39		200	11:51		195	11:32		190	11:45		191	11:57		160	12:59		139
za	19-3				17:43	56		17:55	51		17:28	50		17:57	74		17:49	30		18:18	20
za	19-3					213			208	23:55		210	0:08		211	0:18		170	1:20		149
zo	20-3			0:08		213	0:20		208		6:08	30		6:37	54		6:28	10		6:57	0
zo	20-3				6:24	31		6:36	26	12:36		200	12:49		201	12:57		160	13:59		139
zo	20-3			12:51		219	13:03		214		18:30	40		18:59	64		18:48	20		19:17	10
zo	20-3				18:52	40		19:04	35	0:56		220	1:09		221	1:16		180	2:18		159
ma	21-3			1:15		233	1:27		228		7:03	20		7:32	44		7:22	0		7:51	-10
ma	21-3				7:25	20		7:37	15	13:30		210	13:43		211	13:50		170	14:52		149
ma	21-3			13:48		235	14:00		230		19:21	30		19:50	54		19:37	10		20:06	0
ma	21-3				19:45	29		19:57	24												
di	22-3			2:08		246	2:20		241	1:48		220	2:01		221	2:07		180	3:09		159
di	22-3				8:12	19		8:24	14		7:52	10		8:21	34		8:09	0		8:38	-10
di	22-3			14:34		243	14:46		238	14:17		210	14:30		211	14:36		170	15:38		149
di	22-3				20:29	29		20:41	24		20:07	20		20:36	44		20:21	0		20:50	-10
wo	23-3			2:50		247	3:02		242	2:33		230	2:46		231	2:51		180	3:53		159
wo	23-3	13:01 VM			8:51	26		9:03	21		8:35	10		9:04	34		8:50	0		9:19	-10
wo	23-3			15:10		242	15:22		237	14:57		210	15:10		211	15:15		170	16:17		149
wo	23-3				21:04	33		21:16	28		20:48	20		21:17	44		21:00	0		21:29	-10
do	24-3			3:21		242	3:33		237	3:12		230	3:25		231	3:30		180	4:32		159
do	24-3				9:22	33		9:34	28		9:12	10		9:41	34		9:27	0		9:56	-10
do	24-3			15:37		240	15:49		235	15:31		210	15:44		211	15:50		170	16:52		149
do	24-3				21:34	36		21:46	31		21:24	20		21:53	44		21:36	0		22:05	-10
vr	25-3			3:46		240	3:58		235	3:44		220	3:57		221	4:03		180	5:05		159
vr	25-3				9:48	33		10:00	28		9:46	20		10:15	44		9:58	0		10:27	-10
vr	25-3			16:03		244	16:15		239	15:59		210	16:12		211	16:19		160	17:21		139
vr	25-3				22:01	32		22:13	27		21:57	20		22:26	44		22:08	0		22:37	-10
za	26-3			4:12		245	4:24		240	4:10		220	4:23		221	4:32		170	5:34		149
za	26-3				10:15	28		10:27	23		10:16	20		10:45	44		10:27	10		10:56	0
za	26-3			16:32		252	16:44		247	16:22		210	16:35		211	16:45		160	17:47		139
za	26-3				22:30	26		22:42	21		22:28	20		22:57	44		22:38	0		23:07	-10
zo	27-3			5:45		250	5:57		245	4:33		210	4:46		211	4:57		170	5:59		149
zo	27-3				11:44	20		11:56	15		10:44	30		11:13	54		10:55	10		11:24	0
zo	27-3			18:07		256	18:19		251	16:45		210	16:58		211	17:09		160	18:11		139
zo	27-3										22:58	20		23:27	44		23:09	0		23:38	-10

				List - Hafen			Sylt - Munkmarsch			Romo - Havenby			Mando			Esbjerg			Fano - Gradyb Barre		
maan				55°1'0.1"N, 8°25' 59.9"E			54°55'16"N 8°21'48"E			55°03'20"N 8°30'13"E			55°16'01"N 8°32'11"E			55°28'30"N 8°26'35"E			55°27'43"N 8°19'13"E		
dag	datum	tijd	fase	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm
ma	28-3				0:01	20		0:13	15	5:00		210	5:13		211	5:22		170	6:24		149
ma	28-3			6:21		250	6:33		245		11:14	30		11:43	54		11:26	10		11:55	0
ma	28-3				12:15	32		12:27	27	17:12		210	17:25		211	17:35		160	18:37		139
ma	28-3			18:41		254	18:53		249		23:31	20		0:00	44		23:42	0		0:11	-10
di	29-3				0:33	30		0:45	25	5:30		210	5:43		211	5:53		170	6:55		149
di	29-3			6:55		242	7:07		237		11:48	30		12:17	54		12:00	10		12:29	0
di	29-3				12:45	47		12:57	42	17:46		210	17:59		211	18:08		170	19:10		149
di	29-3			19:12		247	19:24		242												
wo	30-3				1:05	50		1:17	45		0:08	20		0:37	44		0:21	10		0:50	0
wo	30-3			7:26		232	7:38		227	6:09		210	6:22		211	6:31		160	7:33		139
wo	30-3				13:15	65		13:27	60		12:26	30		12:55	54		12:41	10		13:10	0
wo	30-3			19:40		241	19:52		236	18:28		210	18:41		211	18:49		160	19:51		139
do	31-3				1:39	60		1:51	55		0:51	30		1:20	54		1:06	10		1:35	0
do	31-3			7:58		224	8:10		219	6:57		210	7:10		211	7:19		160	8:21		139
do	31-3	17:17	LK		13:50	79		14:02	74		13:11	40		13:40	64		13:27	20		13:56	10
do	31-3			20:18		239	20:30		234	19:18		210	19:31		211	19:39		160	20:41		139

				List - Hafen			Sylt - Munkmarsch			Romo - Havenby			Mando			Esbjerg			Fano - Gradyb Barre		
maan				55°1'0.1"N, 8°25' 59.9"E			54°55'16"N 8°21'48"E			55°03'20"N 8°30'13"E			55°16'01"N 8°32'11"E			55°28'30"N 8°26'35"E			55°27'43"N 8°19'13"E		
dag	datum	tijd	fase	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm
vr	1-4				2:24	70		2:36	65		1:42	30		2:11	54		1:57	10		2:26	0
vr	1-4			8:48		219	9:00		214	7:53		200	8:06		201	8:17		150	9:19		129
vr	1-4				14:42	88		14:54	83		14:05	40		14:34	64		14:21	20		14:50	10
vr	1-4			21:16		239	21:28		234	20:17		210	20:30		211	20:39		160	21:41		139
za	2-4				3:27	80		3:39	75		2:42	40		3:11	64		2:59	20		3:28	10
za	2-4			9:56		217	10:08		212	8:59		200	9:12		201	9:29		150	10:31		129
za	2-4				15:51	89		16:03	84		15:10	50		15:39	74		15:28	30		15:57	20
za	2-4			22:31		240	22:43		235	21:25		200	21:38		201	21:53		160	22:55		139
zo	3-4				4:42	70		4:54	65		3:57	40		4:26	64		4:15	20		4:44	10
zo	3-4			11:16		219	11:28		214	10:16		190	10:29		191	10:54		150	11:56		129
zo	3-4				17:11	80		17:23	75		16:28	50		16:57	74		16:46	30		17:15	20
zo	3-4			23:51		245	0:03		240	22:44		210	22:57		211	23:18		160	0:20		139
ma	4-4				6:07	50		6:19	45		5:16	40		5:45	64		5:34	10		6:03	0
ma	4-4			12:40		226	12:52		221	11:36		200	11:49		201	12:10		150	13:12		129
ma	4-4				18:36	60		18:48	55		17:44	50		18:13	74		18:00	20		18:29	10
ma	4-4																				
di	5-4			1:09		252	1:21		247	0:00		210	0:13		211	0:30		170	1:32		149
di	5-4				7:23	30		7:35	25		6:24	20		6:53	44		6:39	0		7:08	-10
di	5-4			13:52		233	14:04		228	12:46		200	12:59		201	13:12		160	14:14		139
di	5-4				19:47	39		19:59	34		18:47	30		19:16	54		18:59	10		19:28	0
wo	6-4			2:14		256	2:26		251	1:06		220	1:19		221	1:30		180	2:32		159
wo	6-4				8:25	10		8:37	5		7:20	10		7:49	34		7:33	-10		8:02	-20
wo	6-4			14:48		235	15:00		230	13:45		210	13:58		211	14:06		170	15:08		149
wo	6-4				20:45	23		20:57	18		19:40	20		20:09	44		19:51	0		20:20	-10
do	7-4			3:05		258	3:17		253	2:02		230	2:15		231	2:22		180	3:24		159
do	7-4	13:24 NM			9:18	0		9:30	-5		8:10	0		8:39	24		8:21	-20		8:50	-30
do	7-4			15:33		234	15:45		229	14:35		220	14:48		221	14:54		170	15:56		149
do	7-4				21:36	13		21:48	8		20:28	10		20:57	34		20:38	-10		21:07	-20
vr	8-4			3:49		259	4:01		254	2:52		230	3:05		231	3:11		190	4:13		169
vr	8-4				10:06	0		10:18	-5		8:56	0		9:25	24		9:06	-20		9:35	-30
vr	8-4			16:14		235	16:26		230	15:20		220	15:33		221	15:39		170	16:41		149
vr	8-4				22:22	2		22:34	-3		21:15	0		21:44	24		21:24	-20		21:53	-30
za	9-4			4:32		262	4:44		257	3:39		240	3:52		241	3:57		190	4:59		169
za	9-4				10:50	0		11:02	-5		9:40	0		10:09	24		9:51	-20		10:20	-30
za	9-4			16:56		240	17:08		235	16:02		220	16:15		221	16:21		170	17:23		149
za	9-4				23:06	0		23:18	-5		21:59	-10		22:28	14		22:08	-20		22:37	-30

				List - Hafen			Sylt - Munkmarsch			Romo - Havenby			Mando			Esbjerg			Fano - Gradyb Barre		
maan				55°1'0.1"N, 8°25' 59.9"E			54°55'16"N 8°21'48"E			55°03'20"N 8°30'13"E			55°16'01"N 8°32'11"E			55°28'30"N 8°26'35"E			55°27'43"N 8°19'13"E		
dag	datum	tijd	fase	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm
zo	10-4			5:18		266	5:30		261	4:22		230	4:35		231	4:41		180	5:43		159
zo	10-4				11:32	0		11:44	-5		10:24	0		10:53	24		10:33	-20		11:02	-30
zo	10-4			17:42		246	17:54		241	16:42		220	16:55		221	17:02		170	18:04		149
zo	10-4				23:49	-10		0:01	-15		22:44	0		23:13	24		22:53	-20		23:22	-30
ma	11-4			6:07		264	6:19		259	5:06		230	5:19		231	5:26		180	6:28		159
ma	11-4				12:13	0		12:25	-5		11:07	10		11:36	34		11:17	-10		11:46	-20
ma	11-4			18:29		247	18:41		242	17:23		220	17:36		221	17:43		170	18:45		149
ma	11-4										23:29	0		23:58	24		23:39	-20		0:08	-30
di	12-4				0:33	0		0:45	-5	5:50		220	6:03		221	6:12		170	7:14		149
di	12-4			6:56		253	7:08		248		11:51	20		12:20	44		12:03	0		12:32	-10
di	12-4				12:54	5		13:06	0	18:06		210	18:19		211	18:28		170	19:30		149
di	12-4			19:16		240	19:28		235												
wo	13-4				1:16	0		1:28	-5		0:17	10		0:46	34		0:27	-10		0:56	-20
wo	13-4			7:46		235	7:58		230	6:38		210	6:51		211	7:03		160	8:05		139
wo	13-4				13:35	24		13:47	19		12:39	30		13:08	54		12:51	10		13:20	0
wo	13-4			20:01		228	20:13		223	18:53		210	19:06		211	19:18		160	20:20		139
do	14-4	5:59 EK			2:03	10		2:15	5		1:09	20		1:38	44		1:21	0		1:50	-10
do	14-4			8:36		215	8:48		210	7:33		200	7:46		201	8:03		150	9:05		129
do	14-4				14:20	45		14:32	40		13:31	40		14:00	64		13:45	20		14:14	10
do	14-4			20:51		217	21:03		212	19:50		210	20:03		211	20:18		160	21:20		139
vr	15-4				3:00	30		3:12	25		2:09	30		2:38	54		2:24	10		2:53	0
vr	15-4			9:35		200	9:47		195	8:38		190	8:51		191	9:12		150	10:14		129
vr	15-4				15:23	64		15:35	59		14:33	50		15:02	74		14:50	30		15:19	20
vr	15-4			21:53		210	22:05		205	20:58		200	21:11		201	21:30		160	22:32		139
za	16-4				4:13	40		4:25	35		3:21	40		3:50	64		3:42	20		4:11	10
za	16-4			10:47		196	10:59		191	9:52		190	10:05		191	10:24		150	11:26		129
za	16-4				16:44	71		16:56	66		15:48	60		16:17	84		16:08	30		16:37	20
za	16-4			23:10		213	23:22		208	22:14		210	22:27		211	22:42		160	23:44		139
zo	17-4				5:30	40		5:42	35		4:37	40		5:06	64		5:00	10		5:29	0
zo	17-4			12:06		205	12:18		200	11:04		190	11:17		191	11:30		150	12:32		129
zo	17-4				18:03	65		18:15	60		17:01	50		17:30	74		17:21	30		17:50	20
zo	17-4									23:24		210	23:37		211	23:48		160	0:50		139
ma	18-4			0:33		226	0:45		221		5:42	30		6:11	54		6:03	10		6:32	0
ma	18-4				6:47	30		6:59	25	12:06		200	12:19		201	12:29		150	13:31		129
ma	18-4			13:20		223	13:32		218		18:03	40		18:32	64		18:21	20		18:50	10
ma	18-4				19:17	50		19:29	45												

				List - Hafen			Sylt - Munkmarsch			Romo - Havenby			Mando			Esbjerg			Fano - Gradyb Barre		
maan				55°1'0.1"N, 8°25' 59.9"E			54°55'16"N 8°21'48"E			55°03'20"N 8°30'13"E			55°16'01"N 8°32'11"E			55°28'30"N 8°26'35"E			55°27'43"N 8°19'13"E		
dag	datum	tijd	fase	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm
di	19-4			1:44		241	1:56		236	0:25		220	0:38		221	0:46		170	1:48		149
di	19-4				7:52	20		8:04	15		6:37	20		7:06	44		6:57	0		7:26	-10
di	19-4			14:19		238	14:31		233	13:00		210	13:13		211	13:21		160	14:23		139
di	19-4				20:14	38		20:26	33		18:55	30		19:24	54		19:12	10		19:41	0
wo	20-4			2:38		248	2:50		243	1:18		220	1:31		221	1:38		170	2:40		149
wo	20-4				8:41	20		8:53	15		7:25	20		7:54	44		7:43	0		8:12	-10
wo	20-4			15:05		243	15:17		238	13:48		210	14:01		211	14:07		170	15:09		149
wo	20-4				20:59	34		21:11	29		19:42	20		20:11	44		19:57	0		20:26	-10
do	21-4			3:19		245	3:31		240	2:04		230	2:17		231	2:24		180	3:26		159
do	21-4				9:19	20		9:31	15		8:07	10		8:36	34		8:24	0		8:53	-10
do	21-4			15:39		241	15:51		236	14:29		220	14:42		221	14:48		170	15:50		149
do	21-4				21:35	35		21:47	30		20:23	20		20:52	44		20:36	0		21:05	-10
vr	22-4	7:24	VM	3:49		238	4:01		233	2:44		220	2:57		221	3:03		170	4:05		149
vr	22-4				9:50	30		10:02	25		8:45	20		9:14	44		8:59	0		9:28	-10
vr	22-4			16:05		241	16:17		236	15:05		220	15:18		221	15:24		170	16:26		149
vr	22-4				22:05	34		22:17	29		21:00	20		21:29	44		21:12	0		21:41	-10
za	23-4			4:15		238	4:27		233	3:18		220	3:31		221	3:38		170	4:40		149
za	23-4				10:16	20		10:28	15		9:18	20		9:47	44		9:30	0		9:59	-10
za	23-4			16:32		249	16:44		244	15:35		220	15:48		221	15:54		160	16:56		139
za	23-4				22:33	27		22:45	22		21:33	20		22:02	44		21:43	0		22:12	-10
zo	24-4			4:45		245	4:57		240	3:46		210	3:59		211	4:08		160	5:10		139
zo	24-4				10:45	20		10:57	15		9:48	20		10:17	44		9:59	0		10:28	-10
zo	24-4			17:05		259	17:17		254	16:00		210	16:13		211	16:21		160	17:23		139
zo	24-4				23:05	22		23:17	17		22:04	20		22:33	44		22:13	0		22:42	-10
ma	25-4			5:21		251	5:33		246	4:12		210	4:25		211	4:34		160	5:36		139
ma	25-4				11:18	20		11:30	15		10:17	30		10:46	54		10:28	10		10:57	0
ma	25-4			17:44		265	17:56		260	16:25		210	16:38		211	16:46		160	17:48		139
ma	25-4				23:39	25		23:51	20		22:36	20		23:05	44		22:45	0		23:14	-10
di	26-4			6:01		250	6:13		245	4:39		210	4:52		211	5:01		160	6:03		139
di	26-4				11:51	30		12:03	25		10:48	30		11:17	54		11:00	10		11:29	0
di	26-4			18:21		262	18:33		257	16:52		210	17:05		211	17:13		160	18:15		139
di	26-4										23:09	20		23:38	44		23:20	0		23:49	-10
wo	27-4				0:14	30		0:26	25	5:11		210	5:24		211	5:33		160	6:35		139
wo	27-4			6:38		241	6:50		236		11:23	30		11:52	54		11:36	10		12:05	0
wo	27-4				12:23	51		12:35	46	17:24		220	17:37		221	17:45		170	18:47		149
wo	27-4			18:53		255	19:05		250		23:48	20		0:17	44		0:00	0		0:29	-10

				List - Hafen			Sylt - Munkmarsch			Romo - Havenby			Mando			Esbjerg			Fano - Gradyb Barre		
maan				55°1'0.1"N, 8°25' 59.9"E			54°55'16"N 8°21'48"E			55°03'20"N 8°30'13"E			55°16'01"N 8°32'11"E			55°28'30"N 8°26'35"E			55°27'43"N 8°19'13"E		
dag	datum	tijd	fase	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm
do	28-4				0:47	50		0:59	45	5:49		210	6:02		211	6:11		160	7:13		139
do	28-4			7:09		230	7:21		225		12:03	30		12:32	54		12:16	10		12:45	0
do	28-4				12:54	67		13:06	62	18:04		220	18:17		221	18:24		170	19:26		149
do	28-4			19:20		250	19:32		245												
vr	29-4				1:22	60		1:34	55		0:31	20		1:00	44		0:45	0		1:14	-10
vr	29-4			7:42		223	7:54		218	6:35		200	6:48		201	6:57		150	7:59		129
vr	29-4				13:30	76		13:42	71		12:48	30		13:17	54		13:03	10		13:32	0
vr	29-4			19:56		249	20:08		244	18:53		220	19:06		221	19:12		170	20:14		149
za	30-4	5:29	LK		2:07	60		2:19	55		1:21	30		1:50	54		1:36	10		2:05	0
za	30-4			8:30		221	8:42		216	7:30		200	7:43		201	7:54		150	8:56		129
za	30-4				14:22	78		14:34	73		13:41	40		14:10	64		13:57	20		14:26	10
za	30-4			20:52		250	21:04		245	19:49		210	20:02		211	20:09		160	21:11		139



				List - Hafen			Sylt - Munkmarsch			Romo - Havenby			Mando			Esbjerg			Fano - Gradyb Barre		
maan				55°1'0.1"N, 8°25' 59.9"E			54°55'16"N 8°21'48"E			55°03'20"N 8°30'13"E			55°16'01"N 8°32'11"E			55°28'30"N 8°26'35"E			55°27'43"N 8°19'13"E		
dag	datum	tijd	fase	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm
zo	1-5				3:06	60		3:18	55		2:21	30		2:50	54		2:36	10		3:05	0
zo	1-5			9:34		220	9:46		215	8:34		190	8:47		191	9:03		150	10:05		129
zo	1-5				15:28	75		15:40	70		14:45	50		15:14	74		15:00	20		15:29	10
zo	1-5			22:02		250	22:14		245	20:55		210	21:08		211	21:19		160	22:21		139
ma	2-5				4:16	50		4:28	45		3:31	40		4:00	64		3:47	10		4:16	0
ma	2-5			10:49		222	11:01		217	9:48		190	10:01		191	10:23		150	11:25		129
ma	2-5				16:43	67		16:55	62		15:58	50		16:27	74		16:13	20		16:42	10
ma	2-5			23:18		252	23:30		247	22:11		210	22:24		211	22:41		160	23:43		139
di	3-5				5:36	40		5:48	35		4:47	30		5:16	54		5:02	10		5:31	0
di	3-5			12:10		227	12:22		222	11:07		200	11:20		201	11:38		150	12:40		129
di	3-5				18:05	53		18:17	48		17:13	40		17:42	64		17:25	20		17:54	10
di	3-5					255				23:28		220	23:41		221	23:56		170	0:58		149
wo	4-5			0:35		255	0:47		250		5:54	20		6:23	44		6:08	0		6:37	-10
wo	4-5				6:52	20		7:04	15	12:17		200	12:30		201	12:42		160	13:44		139
wo	4-5			13:21		232	13:33		227		18:18	30		18:47	54		18:29	10		18:58	0
wo	4-5				19:17	37		19:29	32												
do	5-5			1:42		258	1:54		253	0:36		220	0:49		221	1:00		170	2:02		149
do	5-5				7:55	10		8:07	5		6:52	10		7:21	34		7:05	-10		7:34	-20
do	5-5			14:18		235	14:30		230	13:17		210	13:30		211	13:38		160	14:40		139
do	5-5				20:18	24		20:30	19		19:14	20		19:43	44		19:24	0		19:53	-10
vr	6-5			2:37		260	2:49		255	1:36		230	1:49		231	1:57		180	2:59		159
vr	6-5				8:51	0		9:03	-5		7:44	0		8:13	24		7:56	-20		8:25	-30
vr	6-5			15:06		237	15:18		232	14:09		220	14:22		221	14:29		170	15:31		149
vr	6-5	21:29 NM			21:11	14		21:23	9		20:05	10		20:34	34		20:15	-10		20:44	-20
za	7-5			3:24		261	3:36		256	2:29		230	2:42		231	2:48		180	3:50		159
za	7-5				9:40	0		9:52	-5		8:32	0		9:01	24		8:43	-20		9:12	-30
za	7-5			15:49		241	16:01		236	14:57		220	15:10		221	15:15		170	16:17		149
za	7-5				22:00	2		22:12	-3		20:53	0		21:22	24		21:03	-20		21:32	-30
zo	8-5			4:11		263	4:23		258	3:18		230	3:31		231	3:36		180	4:38		159
zo	8-5				10:26	0		10:38	-5		9:18	0		9:47	24		9:28	-20		9:57	-30
zo	8-5			16:35		248	16:47		243	15:41		220	15:54		221	15:59		170	17:01		149
zo	8-5				22:47	0		22:59	-5		21:39	0		22:08	24		21:49	-20		22:18	-30
ma	9-5			5:01		264	5:13		259	4:04		230	4:17		231	4:23		180	5:25		159
ma	9-5				11:11	0		11:23	-5		10:02	10		10:31	34		10:12	-10		10:41	-20
ma	9-5			17:23		254	17:35		249	16:23		220	16:36		221	16:41		170	17:43		149
ma	9-5				23:34	-10		23:46	-15		22:26	0		22:55	24		22:35	-20		23:04	-30

				List - Hafen			Sylt - Munkmarsch			Romo - Havenby			Mando			Esbjerg			Fano - Gradyb Barre		
maan				55°1'0.1"N, 8°25' 59.9"E			54°55'16"N 8°21'48"E			55°03'20"N 8°30'13"E			55°16'01"N 8°32'11"E			55°28'30"N 8°26'35"E			55°27'43"N 8°19'13"E		
dag	datum	tijd	fase	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm
di	10-5			5:52		259	6:04		254	4:48		220	5:01		221	5:09		170	6:11		149
di	10-5				11:54	0		12:06	-5		10:45	10		11:14	34		10:56	-10		11:25	-20
di	10-5			18:12		254	18:24		249	17:04		220	17:17		221	17:24		170	18:26		149
di	10-5										23:12	0		23:41	24		23:22	-20		23:51	-30
wo	11-5				0:19	0		0:31	-5	5:33		210	5:46		211	5:55		160	6:57		139
wo	11-5			6:42		248	6:54		243		11:30	20		11:59	44		11:41	0		12:10	-10
wo	11-5				12:36	12		12:48	7	17:46		220	17:59		221	18:08		170	19:10		149
wo	11-5			18:59		248	19:11		243												
do	12-5				1:04	0		1:16	-5		0:00	10		0:29	34		0:11	-10		0:40	-20
do	12-5			7:30		232	7:42		227	6:19		200	6:32		201	6:45		150	7:47		129
do	12-5				13:17	31		13:29	26		12:16	30		12:45	54		12:28	10		12:57	0
do	12-5			19:43		239	19:55		234	18:33		220	18:46		221	18:56		170	19:58		149
vr	13-5				1:48	20		2:00	15		0:51	20		1:20	44		1:03	0		1:32	-10
vr	13-5			8:17		218	8:29		213	7:11		190	7:24		191	7:39		150	8:41		129
vr	13-5	19:02	EK		13:59	51		14:11	46		13:07	40		13:36	64		13:19	20		13:48	10
vr	13-5			20:28		232	20:40		227	19:25		210	19:38		211	19:51		160	20:53		139
za	14-5				2:38	40		2:50	35		1:48	30		2:17	54		2:03	10		2:32	0
za	14-5			9:09		210	9:21		205	8:09		190	8:22		191	8:41		140	9:43		119
za	14-5				14:52	67		15:04	62		14:05	50		14:34	74		14:18	30		14:47	20
za	14-5			21:22		230	21:34		225	20:27		210	20:40		211	20:56		160	21:58		139
zo	15-5				3:39	50		3:51	45		2:53	40		3:22	64		3:12	20		3:41	10
zo	15-5			10:11		209	10:23		204	9:16		190	9:29		191	9:48		140	10:50		119
zo	15-5				16:01	74		16:13	69		15:12	60		15:41	84		15:29	30		15:58	20
zo	15-5			22:31		232	22:43		227	21:35		210	21:48		211	22:04		160	23:06		139
ma	16-5				4:46	50		4:58	45		4:03	40		4:32	64		4:25	20		4:54	10
ma	16-5			11:22		216	11:34		211	10:24		190	10:37		191	10:52		140	11:54		119
ma	16-5				17:15	70		17:27	65		16:23	50		16:52	74		16:42	30		17:11	20
ma	16-5			23:46		238	23:58		233	22:43		210	22:56		211	23:09		160	0:11		139
di	17-5				5:56	40		6:08	35		5:07	40		5:36	64		5:30	10		5:59	0
di	17-5			12:34		228	12:46		223	11:27		200	11:40		201	11:51		150	12:53		129
di	17-5				18:28	59		18:40	54		17:27	40		17:56	64		17:45	20		18:14	10
di	17-5									23:45		210	23:58		211	0:09		170	1:11		149
wo	18-5			0:57		244	1:09		239		6:03	30		6:32	54		6:24	10		6:53	0
wo	18-5				7:03	30		7:15	25	12:22		200	12:35		201	12:45		160	13:47		139
wo	18-5			13:36		237	13:48		232		18:22	40		18:51	64		18:40	10		19:09	0
wo	18-5				19:32	48		19:44	43												

				List - Hafen			Sylt - Munkmarsch			Romo - Havenby			Mando			Esbjerg			Fano - Gradyb Barre		
maan				55°1'0.1"N, 8°25' 59.9"E			54°55'16"N 8°21'48"E			55°03'20"N 8°30'13"E			55°16'01"N 8°32'11"E			55°28'30"N 8°26'35"E			55°27'43"N 8°19'13"E		
dag	datum	tijd	fase	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm
do	19-5			1:56		244	2:08		239	0:40		220	0:53		221	1:03		170	2:05		149
do	19-5				7:59	30		8:11	25		6:52	20		7:21	44		7:12	0		7:41	-10
do	19-5			14:25		241	14:37		236	13:12		210	13:25		211	13:33		160	14:35		139
do	19-5				20:22	42		20:34	37		19:11	30		19:40	54		19:27	10		19:56	0
vr	20-5			2:40		239	2:52		234	1:29		220	1:42		221	1:51		170	2:53		149
vr	20-5				8:41	30		8:53	25		7:36	20		8:05	44		7:54	0		8:23	-10
vr	20-5			15:01		241	15:13		236	13:57		220	14:10		221	14:17		170	15:19		149
vr	20-5				21:01	40		21:13	35		19:54	20		20:23	44		20:09	10		20:38	0
za	21-5			3:14		235	3:26		230	2:12		220	2:25		221	2:33		170	3:35		149
za	21-5				9:14	30		9:26	25		8:14	20		8:43	44		8:30	0		8:59	-10
za	21-5			15:31		245	15:43		240	14:37		220	14:50		221	14:56		170	15:58		149
za	21-5	23:14 VM			21:33	37		21:45	32		20:33	20		21:02	44		20:46	10		21:15	0
zo	22-5			3:44		239	3:56		234	2:51		210	3:04		211	3:12		170	4:14		149
zo	22-5				9:44	30		9:56	25		8:49	20		9:18	44		9:03	0		9:32	-10
zo	22-5			16:03		256	16:15		251	15:12		220	15:25		221	15:30		170	16:32		149
zo	22-5				22:05	30		22:17	25		21:09	20		21:38	44		21:20	10		21:49	0
ma	23-5			4:19		247	4:31		242	3:24		210	3:37		211	3:45		160	4:47		139
ma	23-5				10:17	20		10:29	15		9:22	20		9:51	44		9:33	10		10:02	0
ma	23-5			16:40		268	16:52		263	15:42		220	15:55		221	16:01		170	17:03		149
ma	23-5				22:41	26		22:53	21		21:42	20		22:11	44		21:52	0		22:21	-10
di	24-5			4:59		254	5:11		249	3:55		210	4:08		211	4:16		160	5:18		139
di	24-5				10:53	20		11:05	15		9:54	30		10:23	54		10:05	10		10:34	0
di	24-5			17:21		274	17:33		269	16:10		220	16:23		221	16:29		170	17:31		149
di	24-5				23:20	29		23:32	24		22:16	20		22:45	44		22:26	0		22:55	-10
wo	25-5			5:42		252	5:54		247	4:26		200	4:39		201	4:47		160	5:49		139
wo	25-5				11:30	30		11:42	25		10:28	30		10:57	54		10:39	10		11:08	0
wo	25-5			18:02		271	18:14		266	16:39		220	16:52		221	16:58		170	18:00		149
wo	25-5				23:57	39		0:09	34		22:53	20		23:22	44		23:03	0		23:32	-10
do	26-5			6:22		242	6:34		237	4:59		200	5:12		201	5:21		160	6:23		139
do	26-5				12:04	50		12:16	45		11:05	30		11:34	54		11:17	10		11:46	0
do	26-5			18:37		264	18:49		259	17:12		220	17:25		221	17:30		170	18:32		149
do	26-5										23:33	20		0:02	44		23:44	0		0:13	-10
vr	27-5				0:33	40		0:45	35	5:37		200	5:50		201	5:59		150	7:01		129
vr	27-5			6:57		231	7:09		226		11:46	30		12:15	54		11:58	10		12:27	0
vr	27-5				12:39	61		12:51	56	17:51		220	18:04		221	18:09		170	19:11		149
vr	27-5			19:08		258	19:20		253												

				List - Hafen			Sylt - Munkmarsch			Romo - Havenby			Mando			Esbjerg			Fano - Gradyb Barre		
maan				55°1'0.1"N, 8°25' 59.9"E			54°55'16"N 8°21'48"E			55°03'20"N 8°30'13"E			55°16'01"N 8°32'11"E			55°28'30"N 8°26'35"E			55°27'43"N 8°19'13"E		
dag	datum	tijd	fase	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm
za	28-5				1:09	50		1:21	45		0:17	20		0:46	44		0:29	0		0:58	-10
za	28-5			7:33		224	7:45		219	6:22		200	6:35		201	6:44		150	7:46		129
za	28-5				13:18	63		13:30	58		12:32	30		13:01	54		12:45	10		13:14	0
za	28-5			19:44		258	19:56		253	18:36		220	18:49		221	18:55		170	19:57		149
zo	29-5				1:53	50		2:05	45		1:07	20		1:36	44		1:20	0		1:49	-10
zo	29-5			8:18		223	8:30		218	7:14		200	7:27		201	7:38		150	8:40		129
zo	29-5	14:12	LK		14:07	61		14:19	56		13:24	40		13:53	64		13:37	10		14:06	0
zo	29-5			20:35		259	20:47		254	19:30		220	19:43		221	19:50		170	20:52		149
ma	30-5				2:48	40		3:00	35		2:04	30		2:33	54		2:17	0		2:46	-10
ma	30-5			9:15		223	9:27		218	8:15		190	8:28		191	8:41		150	9:43		129
ma	30-5				15:07	57		15:19	52		14:24	40		14:53	64		14:36	20		15:05	10
ma	30-5			21:37		258	21:49		253	20:33		220	20:46		221	20:55		170	21:57		149
di	31-5				3:52	30		4:04	25		3:09	30		3:38	54		3:21	10		3:50	0
di	31-5			10:22		224	10:34		219	9:24		190	9:37		191	9:53		150	10:55		129
di	31-5				16:16	54		16:28	49		15:32	40		16:01	64		15:43	20		16:12	10
di	31-5			22:47		256	22:59		251	21:44		210	21:57		211	22:10		170	23:12		149

				List - Hafen			Sylt - Munkmarsch			Romo - Havenby			Mando			Esbjerg			Fano - Gradyb Barre		
maan				55°1'0.1"N, 8°25' 59.9"E			54°55'16"N 8°21'48"E			55°03'20"N 8°30'13"E			55°16'01"N 8°32'11"E			55°28'30"N 8°26'35"E			55°27'43"N 8°19'13"E		
dag	datum	tijd	fase	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm
wo	1-6				5:06	30		5:18	25		4:18	30		4:47	54		4:30	10		4:59	0
wo	1-6			11:36		225	11:48		220	10:38		190	10:51		191	11:06		150	12:08		129
wo	1-6				17:33	49		17:45	44		16:43	40		17:12	64		16:53	20		17:22	10
wo	1-6									22:59		220	23:12		221	23:26		170	0:28		149
do	2-6			0:01		255	0:13		250		5:24	20		5:53	44		5:37	0		6:06	-10
do	2-6				6:20	20		6:32	15	11:48		200	12:01		201	12:12		160	13:14		139
do	2-6			12:46		228	12:58		223		17:49	30		18:18	54		18:00	10		18:29	0
do	2-6				18:46	40		18:58	35												
vr	3-6			1:09		255	1:21		250	0:09		220	0:22		221	0:33		170	1:35		149
vr	3-6				7:25	20		7:37	15		6:25	20		6:54	44		6:37	0		7:06	-10
vr	3-6			13:46		232	13:58		227	12:51		210	13:04		211	13:12		160	14:14		139
vr	3-6				19:50	30		20:02	25		18:49	20		19:18	44		19:00	0		19:29	-10
za	4-6			2:08		255	2:20		250	1:13		220	1:26		221	1:34		180	2:36		159
za	4-6				8:23	10		8:35	5		7:20	10		7:49	34		7:32	-10		8:01	-20
za	4-6			14:38		237	14:50		232	13:47		220	14:00		221	14:05		170	15:07		149
za	4-6				20:48	19		21:00	14		19:44	10		20:13	34		19:54	-10		20:23	-20
zo	5-6	5:00	NM	3:02		257	3:14		252	2:10		220	2:23		221	2:29		180	3:31		159
zo	5-6				9:16	10		9:28	5		8:10	10		8:39	34		8:21	-10		8:50	-20
zo	5-6			15:27		244	15:39		239	14:37		220	14:50		221	14:54		170	15:56		149
zo	5-6				21:41	6		21:53	1		20:35	0		21:04	24		20:45	-10		21:14	-20
ma	6-6			3:54		259	4:06		254	3:02		220	3:15		221	3:20		170	4:22		149
ma	6-6				10:05	0		10:17	-5		8:57	10		9:26	34		9:09	-10		9:38	-20
ma	6-6			16:16		252	16:28		247	15:24		220	15:37		221	15:40		180	16:42		159
ma	6-6				22:32	0		22:44	-5		21:23	0		21:52	24		21:33	-10		22:02	-20
di	7-6			4:47		258	4:59		253	3:50		220	4:03		221	4:08		170	5:10		149
di	7-6				10:53	0		11:05	-5		9:43	10		10:12	34		9:54	0		10:23	-10
di	7-6			17:07		257	17:19		252	16:07		230	16:20		231	16:24		180	17:26		159
di	7-6				23:21	0		23:33	-5		22:10	0		22:39	24		22:21	-10		22:50	-20
wo	8-6			5:39		254	5:51		249	4:34		210	4:47		211	4:54		160	5:56		139
wo	8-6				11:38	10		11:50	5		10:27	20		10:56	44		10:37	0		11:06	-10
wo	8-6			17:57		257	18:09		252	16:48		220	17:01		221	17:06		180	18:08		159
wo	8-6										22:57	10		23:26	34		23:07	-10		23:36	-20
do	9-6				0:07	0		0:19	-5	5:17		200	5:30		201	5:38		160	6:40		139
do	9-6			6:28		245	6:40		240		11:11	20		11:40	44		11:21	10		11:50	0
do	9-6				12:22	24		12:34	19	17:30		220	17:43		221	17:49		180	18:51		159
do	9-6			18:42		253	18:54		248		23:43	20		0:12	44		23:54	0		0:23	-10

				List - Hafen			Sylt - Munkmarsch			Romo - Havenby			Mando			Esbjerg			Fano - Gradyb Barre		
maan				55°1'0.1"N, 8°25' 59.9"E			54°55'16"N 8°21'48"E			55°03'20"N 8°30'13"E			55°16'01"N 8°32'11"E			55°28'30"N 8°26'35"E			55°27'43"N 8°19'13"E		
dag	datum	tijd	fase	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm
vr	10-6				0:50	10		1:02	5	6:00		200	6:13		201	6:23		150	7:25		129
vr	10-6			7:13		234	7:25		229		11:55	30		12:24	54		12:06	10		12:35	0
vr	10-6				13:01	43		13:13	38	18:12		220	18:25		221	18:33		170	19:35		149
vr	10-6			19:22		248	19:34		243												
za	11-6				1:31	30		1:43	25		0:30	20		0:59	44		0:42	10		1:11	0
za	11-6			7:54		226	8:06		221	6:45		190	6:58		191	7:10		150	8:12		129
za	11-6				13:38	59		13:50	54		12:42	40		13:11	64		12:53	20		13:22	10
za	11-6			20:01		245	20:13		240	18:58		220	19:11		221	19:21		170	20:23		149
zo	12-6				2:11	50		2:23	45		1:21	30		1:50	54		1:34	10		2:03	0
zo	12-6	10:10	EK	8:37		222	8:49		217	7:33		190	7:46		191	8:02		140	9:04		119
zo	12-6				14:21	69		14:33	64		13:33	50		14:02	74		13:44	30		14:13	20
zo	12-6			20:46		245	20:58		240	19:50		210	20:03		211	20:15		170	21:17		149
ma	13-6				3:00	50		3:12	45		2:16	40		2:45	64		2:30	20		2:59	10
ma	13-6			9:30		223	9:42		218	8:30		190	8:43		191	9:00		140	10:02		119
ma	13-6				15:16	74		15:28	69		14:30	50		14:59	74		14:42	30		15:11	20
ma	13-6			21:46		244	21:58		239	20:48		210	21:01		211	21:17		160	22:19		139
di	14-6				3:59	50		4:11	45		3:16	40		3:45	64		3:34	20		4:03	10
di	14-6			10:34		225	10:46		220	9:31		190	9:44		191	10:02		150	11:04		129
di	14-6				16:23	73		16:35	68		15:33	50		16:02	74		15:48	30		16:17	20
di	14-6			22:57		241	23:09		236	21:51		210	22:04		211	22:21		160	23:23		139
wo	15-6				5:04	50		5:16	45		4:19	40		4:48	64		4:40	20		5:09	10
wo	15-6			11:41		229	11:53		224	10:34		190	10:47		191	11:03		150	12:05		129
wo	15-6				17:34	69		17:46	64		16:39	50		17:08	74		16:57	30		17:26	20
wo	15-6									22:54		210	23:07		211	23:23		160	0:25		139
do	16-6			0:06		238	0:18		233		5:18	40		5:47	64		5:41	20		6:10	10
do	16-6				6:09	50		6:21	45	11:35		200	11:48		201	12:00		160	13:02		139
do	16-6			12:45		233	12:57		228		17:41	40		18:10	64		18:00	30		18:29	20
do	16-6				18:42	62		18:54	57	23:54		210	0:07		211	0:21		160	1:23		139
vr	17-6			1:08		235	1:20		230		6:12	30		6:41	54		6:33	20		7:02	10
vr	17-6				7:10	50		7:22	45	12:31		210	12:44		211	12:54		160	13:56		139
vr	17-6			13:39		237	13:51		232		18:35	40		19:04	64		18:53	20		19:22	10
vr	17-6				19:40	56		19:52	51												
za	18-6			1:59		233	2:11		228	0:49		210	1:02		211	1:13		170	2:15		149
za	18-6				7:59	40		8:11	35		7:00	30		7:29	54		7:19	20		7:48	10
za	18-6			14:22		243	14:34		238	13:21		210	13:34		211	13:42		170	14:44		149
za	18-6				20:25	52		20:37	47		19:23	30		19:52	54		19:39	20		20:08	10

				List - Hafen			Sylt - Munkmarsch			Romo - Havenby			Mando			Esbjerg			Fano - Gradyb Barre		
maan				55°1'0.1"N, 8°25' 59.9"E			54°55'16"N 8°21'48"E			55°03'20"N 8°30'13"E			55°16'01"N 8°32'11"E			55°28'30"N 8°26'35"E			55°27'43"N 8°19'13"E		
dag	datum	tijd	fase	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm
zo	19-6			2:40		235	2:52		230	1:39		210	1:52		211	2:01		170	3:03		149
zo	19-6				8:38	40		8:50	35		7:42	30		8:11	54		8:00	10		8:29	0
zo	19-6			15:00		253	15:12		248	14:07		220	14:20		221	14:26		170	15:28		149
zo	19-6				21:03	46		21:15	41		20:06	30		20:35	54		20:21	20		20:50	10
ma	20-6			3:17		242	3:29		237	2:24		210	2:37		211	2:45		170	3:47		149
ma	20-6	13:02	VM		9:14	40		9:26	35		8:21	30		8:50	54		8:36	10		9:05	0
ma	20-6			15:37		266	15:49		261	14:48		220	15:01		221	15:06		170	16:08		149
ma	20-6				21:42	39		21:54	34		20:45	30		21:14	54		20:57	10		21:26	0
di	21-6			3:57		251	4:09		246	3:04		210	3:17		211	3:24		160	4:26		139
di	21-6				9:52	30		10:04	25		8:59	30		9:28	54		9:10	10		9:39	0
di	21-6			16:18		276	16:30		271	15:24		220	15:37		221	15:42		170	16:44		149
di	21-6				22:22	33		22:34	28		21:23	20		21:52	44		21:33	10		22:02	0
wo	22-6			4:39		255	4:51		250	3:41		210	3:54		211	4:00		160	5:02		139
wo	22-6				10:33	30		10:45	25		9:35	30		10:04	54		9:45	10		10:14	0
wo	22-6			17:00		280	17:12		275	15:57		220	16:10		221	16:15		180	17:17		159
wo	22-6				23:03	33		23:15	28		22:00	20		22:29	44		22:10	10		22:39	0
do	23-6			5:23		252	5:35		247	4:17		200	4:30		201	4:36		160	5:38		139
do	23-6				11:12	40		11:24	35		10:12	30		10:41	54		10:22	10		10:51	0
do	23-6			17:42		276	17:54		271	16:30		220	16:43		221	16:47		180	17:49		159
do	23-6				23:43	36		23:55	31		22:39	20		23:08	44		22:49	0		23:18	-10
vr	24-6			6:05		243	6:17		238	4:52		200	5:05		201	5:12		160	6:14		139
vr	24-6				11:50	40		12:02	35		10:51	30		11:20	54		11:01	10		11:30	0
vr	24-6			18:19		269	18:31		264	17:05		220	17:18		221	17:22		180	18:24		159
vr	24-6										23:21	20		23:50	44		23:30	0		23:59	-10
za	25-6				0:21	40		0:33	35	5:30		200	5:43		201	5:51		160	6:53		139
za	25-6			6:43		234	6:55		229		11:33	30		12:02	54		11:43	10		12:12	0
za	25-6				12:27	49		12:39	44	17:42		220	17:55		221	18:00		180	19:02		159
za	25-6			18:55		265	19:07		260												
zo	26-6				0:58	30		1:10	25		0:05	20		0:34	44		0:15	0		0:44	-10
zo	26-6			7:22		229	7:34		224	6:13		200	6:26		201	6:34		160	7:36		139
zo	26-6				13:07	46		13:19	41		12:18	30		12:47	54		12:29	10		12:58	0
zo	26-6			19:34		265	19:46		260	18:27		220	18:40		221	18:45		180	19:47		159
ma	27-6				1:40	30		1:52	25		0:53	20		1:22	44		1:03	0		1:32	-10
ma	27-6			8:05		228	8:17		223	7:01		200	7:14		201	7:23		160	8:25		139
ma	27-6				13:53	43		14:05	38		13:09	30		13:38	54		13:19	10		13:48	0
ma	27-6	20:19	LK	20:21		266	20:33		261	19:17		220	19:30		221	19:36		180	20:38		159

				List - Hafen			Sylt - Munkmarsch			Romo - Havenby			Mando			Esbjerg			Fano - Gradyb Barre		
maan				55°1'0.1"N, 8°25' 59.9"E			54°55'16"N 8°21'48"E			55°03'20"N 8°30'13"E			55°16'01"N 8°32'11"E			55°28'30"N 8°26'35"E			55°27'43"N 8°19'13"E		
dag	datum	tijd	fase	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm
di	28-6				2:30	30		2:42	25		1:46	20		2:15	44		1:57	0		2:26	-10
di	28-6			8:56		227	9:08		222	7:56		190	8:09		191	8:19		160	9:21		139
di	28-6				14:47	42		14:59	37		14:04	30		14:33	54		14:14	20		14:43	10
di	28-6			21:16		263	21:28		258	20:15		220	20:28		221	20:36		180	21:38		159
wo	29-6				3:28	30		3:40	25		2:45	30		3:14	54		2:55	10		3:24	0
wo	29-6			9:55		224	10:07		219	8:59		190	9:12		191	9:24		150	10:26		129
wo	29-6				15:49	46		16:01	41		15:06	40		15:35	64		15:15	20		15:44	10
wo	29-6			22:19		256	22:31		251	21:21		220	21:34		221	21:45		170	22:47		149
do	30-6				4:36	30		4:48	25		3:49	30		4:18	54		4:00	10		4:29	0
do	30-6			11:03		221	11:15		216	10:09		190	10:22		191	10:35		160	11:37		139
do	30-6				17:03	49		17:15	44		16:14	40		16:43	64		16:24	20		16:53	10
do	30-6			23:30		249	23:42		244	22:35		210	22:48		211	23:00		170	0:02		149



				List - Hafen			Sylt - Munkmarsch			Romo - Havenby			Mando			Esbjerg			Fano - Gradyb Barre			
maandag				55°1'0.1"N, 8°25' 59.9"E			54°55'16"N 8°21'48"E			55°03'20"N 8°30'13"E			55°16'01"N 8°32'11"E			55°28'30"N 8°26'35"E			55°27'43"N 8°19'13"E			
dag	datum	tijd	fase	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm	
vr	1-7				5:51	30		6:03	25		4:56	30		5:25	54		5:08	20		5:37	10	
vr	1-7				12:13		221	12:25		216	11:21		200	11:34		201	11:45		160	12:47		139
vr	1-7					18:19	46		18:31	41		17:24	30		17:53	54		17:34	20		18:03	10
vr	1-7										23:48		210	0:01		211	0:12		170	1:14		149
za	2-7				0:41		245	0:53		240		6:00	30		6:29	54		6:13	10		6:42	0
za	2-7					6:58	30		7:10	25	12:28		200	12:41		201	12:48		170	13:50		149
za	2-7				13:18		226	13:30		221		18:28	20		18:57	44		18:39	10		19:08	0
za	2-7					19:27	37		19:39	32												
zo	3-7				1:48		246	2:00		241	0:56		210	1:09		211	1:16		170	2:18		149
zo	3-7					8:01	30		8:13	25		6:58	20		7:27	44		7:12	10		7:41	0
zo	3-7				14:17		235	14:29		230	13:28		210	13:41		211	13:45		170	14:47		149
zo	3-7					20:31	25		20:43	20		19:27	20		19:56	44		19:39	0		20:08	-10
ma	4-7				2:48		249	3:00		244	1:57		210	2:10		211	2:15		180	3:17		159
ma	4-7	13:01	NM			8:59	20		9:11	15		7:51	20		8:20	44		8:04	10		8:33	0
ma	4-7				15:12		246	15:24		241	14:22		220	14:35		221	14:38		180	15:40		159
ma	4-7					21:29	13		21:41	8		20:20	10		20:49	34		20:32	0		21:01	-10
di	5-7				3:44		254	3:56		249	2:50		210	3:03		211	3:07		170	4:09		149
di	5-7					9:51	10		10:03	5		8:41	20		9:10	44		8:52	10		9:21	0
di	5-7				16:05		255	16:17		250	15:11		220	15:24		221	15:25		180	16:27		159
di	5-7					22:21	6		22:33	1		21:10	10		21:39	34		21:21	0		21:50	-10
wo	6-7				4:36		256	4:48		251	3:39		210	3:52		211	3:55		170	4:57		149
wo	6-7					10:39	10		10:51	5		9:27	20		9:56	44		9:37	10		10:06	0
wo	6-7				16:55		260	17:07		255	15:54		230	16:07		231	16:09		190	17:11		169
wo	6-7					23:08	9		23:20	4		21:57	10		22:26	34		22:07	0		22:36	-10
do	7-7				5:26		253	5:38		248	4:21		200	4:34		201	4:39		170	5:41		149
do	7-7					11:24	20		11:36	15		10:11	20		10:40	44		10:21	10		10:50	0
do	7-7				17:42		260	17:54		255	16:35		230	16:48		231	16:51		190	17:53		169
do	7-7					23:52	20		0:04	15		22:42	10		23:11	34		22:51	0		23:20	-10
vr	8-7				6:10		247	6:22		242	5:00		200	5:13		201	5:19		160	6:21		139
vr	8-7					12:04	30		12:16	25		10:53	20		11:22	44		11:02	10		11:31	0
vr	8-7				18:23		257	18:35		252	17:13		220	17:26		221	17:30		190	18:32		169
vr	8-7											23:24	20		23:53	44		23:34	10		0:03	0
za	9-7					0:31	30		0:43	25	5:37		200	5:50		201	5:58		160	7:00		139
za	9-7				6:50		239	7:02		234		11:34	30		12:03	54		11:43	20		12:12	10
za	9-7					12:40	54		12:52	49	17:50		220	18:03		221	18:09		180	19:11		159
za	9-7				18:57		254	19:09		249												

				List - Hafen			Sylt - Munkmarsch			Romo - Havenby			Mando			Esbjerg			Fano - Gradyb Barre		
maan				55°1'0.1"N, 8°25' 59.9"E			54°55'16"N 8°21'48"E			55°03'20"N 8°30'13"E			55°16'01"N 8°32'11"E			55°28'30"N 8°26'35"E			55°27'43"N 8°19'13"E		
dag	datum	tijd	fase	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm
zo	10-7				1:06	50		1:18	45		0:06	30		0:35	54		0:17	10		0:46	0
zo	10-7			7:24		235	7:36		230	6:14		190	6:27		191	6:37		160	7:39		139
zo	10-7				13:12	65		13:24	60		12:15	30		12:44	54		12:24	20		12:53	10
zo	10-7			19:29		255	19:41		250	18:28		220	18:41		221	18:49		180	19:51		159
ma	11-7				1:39	50		1:51	45		0:49	30		1:18	54		1:00	20		1:29	10
ma	11-7			7:59		235	8:11		230	6:54		190	7:07		191	7:18		150	8:20		129
ma	11-7				13:47	69		13:59	64		12:58	40		13:27	64		13:07	30		13:36	20
ma	11-7			20:08		254	20:20		249	19:10		220	19:23		221	19:33		180	20:35		159
di	12-7	2:52	EK		2:18	60		2:30	55		1:33	40		2:02	64		1:45	30		2:14	20
di	12-7			8:44		235	8:56		230	7:39		190	7:52		191	8:05		150	9:07		129
di	12-7				14:32	72		14:44	67		13:45	40		14:14	64		13:54	30		14:23	20
di	12-7			20:59		249	21:11		244	19:58		210	20:11		211	20:22		170	21:24		149
wo	13-7				3:08	60		3:20	55		2:21	40		2:50	64		2:34	30		3:03	20
wo	13-7			9:41		231	9:53		226	8:30		190	8:43		191	8:59		150	10:01		129
wo	13-7				15:29	78		15:41	73		14:37	50		15:06	74		14:48	40		15:17	30
wo	13-7			22:04		239	22:16		234	20:53		210	21:06		211	21:20		170	22:22		149
do	14-7				4:07	70		4:19	65		3:16	50		3:45	74		3:31	40		4:00	30
do	14-7			10:48		228	11:00		223	9:30		190	9:43		191	10:01		160	11:03		139
do	14-7				16:36	83		16:48	78		15:38	50		16:07	74		15:51	40		16:20	30
do	14-7			23:13		230	23:25		225	21:54		200	22:07		201	22:26		160	23:28		139
vr	15-7				5:13	70		5:25	65		4:17	50		4:46	74		4:36	40		5:05	30
vr	15-7			11:53		229	12:05		224	10:36		200	10:49		201	11:06		160	12:08		139
vr	15-7				17:47	84		17:59	79		16:45	50		17:14	74		17:03	40		17:32	30
vr	15-7					227				23:00		200	23:13		201	23:31		160	0:33		139
za	16-7			0:19		227	0:31		222		5:21	50		5:50	74		5:42	40		6:11	30
za	16-7				6:18	70		6:30	65	11:41		200	11:54		201	12:08		160	13:10		139
za	16-7			12:52		236	13:04		231		17:51	50		18:20	74		18:11	40		18:40	30
za	16-7				18:53	80		19:05	75												
zo	17-7			1:17		230	1:29		225	0:04		200	0:17		201	0:33		170	1:35		149
zo	17-7				7:15	70		7:27	65		6:18	40		6:47	64		6:39	30		7:08	20
zo	17-7			13:45		248	13:57		243	12:41		210	12:54		211	13:04		170	14:06		149
zo	17-7				19:48	72		20:00	67		18:48	40		19:17	64		19:06	30		19:35	20
ma	18-7			2:07		238	2:19		233	1:03		200	1:16		201	1:27		170	2:29		149
ma	18-7				8:04	60		8:16	55		7:09	40		7:38	64		7:27	30		7:56	20
ma	18-7			14:32		262	14:44		257	13:34		210	13:47		211	13:54		180	14:56		159
ma	18-7				20:35	61		20:47	56		19:37	40		20:06	64		19:53	30		20:22	20

				List - Hafen			Sylt - Munkmarsch			Romo - Havenby			Mando			Esbjerg			Fano - Gradyb Barre		
maan				55°1'0.1"N, 8°25' 59.9"E			54°55'16"N 8°21'48"E			55°03'20"N 8°30'13"E			55°16'01"N 8°32'11"E			55°28'30"N 8°26'35"E			55°27'43"N 8°19'13"E		
dag	datum	tijd	fase	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm
di	19-7			2:53		247	3:05		242	1:56		210	2:09		211	2:18		170	3:20		149
di	19-7				8:48	50		9:00	45		7:55	30		8:24	54		8:09	20		8:38	10
di	19-7			15:15		275	15:27		270	14:22		220	14:35		221	14:39		180	15:41		159
di	19-7				21:20	50		21:32	45		20:22	30		20:51	54		20:35	20		21:04	10
wo	20-7	0:57	VM	3:37		254	3:49		249	2:43		210	2:56		211	3:03		170	4:05		149
wo	20-7				9:32	40		9:44	35		8:37	30		9:06	54		8:48	20		9:17	10
wo	20-7			15:59		282	16:11		277	15:04		220	15:17		221	15:20		180	16:22		159
wo	20-7				22:05	41		22:17	36		21:04	20		21:33	44		21:15	10		21:44	0
do	21-7			4:21		255	4:33		250	3:27		210	3:40		211	3:44		170	4:46		149
do	21-7				10:16	40		10:28	35		9:17	20		9:46	44		9:27	20		9:56	10
do	21-7			16:41		282	16:53		277	15:42		220	15:55		221	15:58		190	17:00		169
do	21-7				22:48	35		23:00	30		21:45	20		22:14	44		21:54	10		22:23	0
vr	22-7			5:05		250	5:17		245	4:06		210	4:19		211	4:23		170	5:25		149
vr	22-7				10:57	40		11:09	35		9:57	20		10:26	44		10:06	10		10:35	0
vr	22-7			17:22		278	17:34		273	16:19		220	16:32		221	16:34		190	17:36		169
vr	22-7				23:29	33		23:41	28		22:25	10		22:54	34		22:33	0		23:02	-10
za	23-7			5:46		243	5:58		238	4:44		200	4:57		201	5:00		170	6:02		149
za	23-7				11:37	30		11:49	25		10:37	20		11:06	44		10:45	10		11:14	0
za	23-7			18:01		274	18:13		269	16:56		230	17:09		231	17:11		190	18:13		169
za	23-7										23:06	10		23:35	34		23:15	0		23:44	-10
zo	24-7				0:08	30		0:20	25	5:21		200	5:34		201	5:39		170	6:41		149
zo	24-7			6:25		238	6:37		233		11:19	20		11:48	44		11:27	10		11:56	0
zo	24-7				12:15	36		12:27	31	17:34		230	17:47		231	17:51		200	18:53		179
zo	24-7			18:40		273	18:52		268		23:50	10		0:19	34		23:58	0		0:27	-10
ma	25-7				0:46	20		0:58	15	6:02		200	6:15		201	6:21		170	7:23		149
ma	25-7			7:06		236	7:18		231		12:03	20		12:32	44		12:12	10		12:41	0
ma	25-7				12:54	32		13:06	27	18:16		230	18:29		231	18:33		190	19:35		169
ma	25-7			19:21		274	19:33		269												
di	26-7				1:26	20		1:38	15		0:36	10		1:05	34		0:44	0		1:13	-10
di	26-7			7:48		235	8:00		230	6:46		200	6:59		201	7:06		170	8:08		149
di	26-7				13:37	30		13:49	25		12:51	20		13:20	44		13:00	10		13:29	0
di	26-7			20:06		272	20:18		267	19:04		220	19:17		221	19:22		190	20:24		169
wo	27-7	1:00	LK		2:11	20		2:23	15		1:25	20		1:54	44		1:34	10		2:03	0
wo	27-7			8:36		232	8:48		227	7:36		200	7:49		201	7:57		170	8:59		149
wo	27-7				14:27	35		14:39	30		13:43	30		14:12	54		13:51	20		14:20	10
wo	27-7			20:57		264	21:09		259	19:59		220	20:12		221	20:18		190	21:20		169

				List - Hafen			Sylt - Munkmarsch			Romo - Havenby			Mando			Esbjerg			Fano - Gradyb Barre		
maan				55°1'0.1"N, 8°25' 59.9"E			54°55'16"N 8°21'48"E			55°03'20"N 8°30'13"E			55°16'01"N 8°32'11"E			55°28'30"N 8°26'35"E			55°27'43"N 8°19'13"E		
dag	datum	tijd	fase	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm
do	28-7				3:04	30		3:16	25		2:19	30		2:48	54		2:29	20		2:58	10
do	28-7			9:30		225	9:42		220	8:33		190	8:46		191	8:57		160	9:59		139
do	28-7				15:25	45		15:37	40		14:42	30		15:11	54		14:50	20		15:19	10
do	28-7			21:57		251	22:09		246	21:03		210	21:16		211	21:26		180	22:28		159
vr	29-7				4:10	40		4:22	35		3:21	40		3:50	64		3:31	30		4:00	20
vr	29-7			10:35		218	10:47		213	9:42		190	9:55		191	10:06		160	11:08		139
vr	29-7				16:38	55		16:50	50		15:49	40		16:18	64		15:58	30		16:27	20
vr	29-7			23:09		239	23:21		234	22:16		210	22:29		211	22:42		180	23:44		159
za	30-7				5:27	50		5:39	45		4:29	40		4:58	64		4:42	30		5:11	20
za	30-7			11:49		217	12:01		212	10:57		200	11:10		201	11:20		170	12:22		149
za	30-7				18:00	54		18:12	49		17:02	40		17:31	64		17:13	30		17:42	20
za	30-7									23:33		200	23:46		201	23:57		180	0:59		159
zo	31-7			0:26		234	0:38		229		5:38	40		6:07	64		5:52	30		6:21	20
zo	31-7				6:40	50		6:52	45	12:09		200	12:22		201	12:28		170	13:30		149
zo	31-7			13:02		224	13:14		219		18:12	30		18:41	54		18:25	20		18:54	10
zo	31-7				19:15	44		19:27	39												

				List - Hafen			Sylt - Munkmarsch			Romo - Havenby			Mando			Esbjerg			Fano - Gradyb Barre		
maan				55°1'0.1"N, 8°25' 59.9"E			54°55'16"N 8°21'48"E			55°03'20"N 8°30'13"E			55°16'01"N 8°32'11"E			55°28'30"N 8°26'35"E			55°27'43"N 8°19'13"E		
dag	datum	tijd	fase	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm
ma	1-8			1:39		238	1:51		233	0:45		210	0:58		211	1:03		180	2:05		159
ma	1-8				7:48	40		8:00	35		6:41	30		7:10	54		6:55	30		7:24	20
ma	1-8			14:08		238	14:20		233	13:13		210	13:26		211	13:29		180	14:31		159
ma	1-8				20:24	31		20:36	26		19:13	20		19:42	44		19:27	20		19:56	10
di	2-8			2:42		247	2:54		242	1:47		210	2:00		211	2:03		180	3:05		159
di	2-8				8:49	30		9:01	25		7:36	30		8:05	54		7:49	20		8:18	10
di	2-8			15:06		253	15:18		248	14:09		220	14:22		221	14:23		190	15:25		169
di	2-8	22:45	NM		21:21	22		21:33	17		20:08	10		20:37	34		20:20	10		20:49	0
wo	3-8			3:36		256	3:48		251	2:40		210	2:53		211	2:54		180	3:56		159
wo	3-8				9:40	20		9:52	15		8:27	20		8:56	44		8:38	20		9:07	10
wo	3-8			15:57		264	16:09		259	14:59		230	15:12		231	15:11		190	16:13		169
wo	3-8				22:10	21		22:22	16		20:57	10		21:26	34		21:09	10		21:38	0
do	4-8			4:25		260	4:37		255	3:27		210	3:40		211	3:41		180	4:43		159
do	4-8				10:25	30		10:37	25		9:12	20		9:41	44		9:21	20		9:50	10
do	4-8			16:43		268	16:55		263	15:42		230	15:55		231	15:54		200	16:56		179
do	4-8				22:53	28		23:05	23		21:42	10		22:11	34		21:52	10		22:21	0
vr	5-8			5:08		257	5:20		252	4:06		200	4:19		201	4:21		180	5:23		159
vr	5-8				11:06	40		11:18	35		9:54	20		10:23	44		10:03	20		10:32	10
vr	5-8			17:23		267	17:35		262	16:20		230	16:33		231	16:33		200	17:35		179
vr	5-8				23:32	41		23:44	36		22:23	10		22:52	34		22:33	10		23:02	0
za	6-8			5:46		252	5:58		247	4:42		200	4:55		201	4:57		170	5:59		149
za	6-8				11:42	50		11:54	45		10:33	20		11:02	44		10:42	20		11:11	10
za	6-8			17:57		263	18:09		258	16:54		220	17:07		221	17:09		190	18:11		169
za	6-8										23:02	20		23:31	44		23:11	20		23:40	10
zo	7-8				0:05	50		0:17	45	5:12		200	5:25		201	5:30		170	6:32		149
zo	7-8			6:19		249	6:31		244		11:11	20		11:40	44		11:18	20		11:47	10
zo	7-8				12:13	61		12:25	56	17:25		220	17:38		221	17:42		190	18:44		169
zo	7-8			18:25		263	18:37		258		23:38	30		0:07	54		23:47	20		0:16	10
ma	8-8				0:34	50		0:46	45	5:42		200	5:55		201	6:02		170	7:04		149
ma	8-8			6:48		248	7:00		243		11:47	30		12:16	54		11:54	20		12:23	10
ma	8-8				12:41	66		12:53	61	17:56		220	18:09		221	18:15		190	19:17		169
ma	8-8			18:55		264	19:07		259												
di	9-8				1:03	60		1:15	55		0:13	30		0:42	54		0:23	30		0:52	20
di	9-8			7:21		249	7:33		244	6:13		200	6:26		201	6:35		170	7:37		149
di	9-8				13:13	67		13:25	62		12:24	30		12:53	54		12:32	30		13:01	20
di	9-8			19:31		262	19:43		257	18:30		210	18:43		211	18:50		190	19:52		169

				List - Hafen			Sylt - Munkmarsch			Romo - Havenby			Mando			Esbjerg			Fano - Gradyb Barre		
maan				55°1'0.1"N, 8°25' 59.9"E			54°55'16"N 8°21'48"E			55°03'20"N 8°30'13"E			55°16'01"N 8°32'11"E			55°28'30"N 8°26'35"E			55°27'43"N 8°19'13"E		
dag	datum	tijd	fase	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm
wo	10-8				1:37	60		1:49	55		0:50	40		1:19	64		1:00	30		1:29	20
wo	10-8			8:00		247	8:12		242	6:51		200	7:04		201	7:12		170	8:14		149
wo	10-8				13:52	72		14:04	67		13:03	40		13:32	64		13:12	30		13:41	20
wo	10-8	20:21	EK	20:15		254	20:27		249	19:11		210	19:24		211	19:31		180	20:33		159
do	11-8				2:18	70		2:30	65		1:29	40		1:58	64		1:40	40		2:09	30
do	11-8			8:48		240	9:00		235	7:36		200	7:49		201	7:56		170	8:58		149
do	11-8				14:38	84		14:50	79		13:47	40		14:16	64		13:57	40		14:26	30
do	11-8			21:09		241	21:21		236	20:00		210	20:13		211	20:20		180	21:22		159
vr	12-8				3:07	80		3:19	75		2:15	50		2:44	74		2:27	50		2:56	40
vr	12-8			9:47		233	9:59		228	8:29		200	8:42		201	8:51		170	9:53		149
vr	12-8				15:34	99		15:46	94		14:39	50		15:08	74		14:50	50		15:19	40
vr	12-8			22:13		229	22:25		224	20:56		200	21:09		201	21:21		170	22:23		149
za	13-8				4:05	100		4:17	95		3:09	50		3:38	74		3:24	50		3:53	40
za	13-8			10:55		232	11:07		227	9:31		190	9:44		191	9:59		170	11:01		149
za	13-8				16:42	109		16:54	104		15:42	60		16:11	84		15:56	50		16:25	40
za	13-8			23:23		225	23:35		220	22:02		200	22:15		201	22:34		170	23:36		149
zo	14-8				5:11	100		5:23	95		4:17	60		4:46	84		4:34	50		5:03	40
zo	14-8			12:02		240	12:14		235	10:42		200	10:55		201	11:13		170	12:15		149
zo	14-8				17:56	108		18:08	103		16:57	60		17:26	84		17:16	50		17:45	40
zo	14-8									23:15		190	23:28		191	23:48		170	0:50		149
ma	15-8			0:30		231	0:42		226		5:30	50		5:59	74		5:49	50		6:18	40
ma	15-8				6:22	100		6:34	95	11:54		200	12:07		201	12:21		170	13:23		149
ma	15-8			13:04		256	13:16		251		18:09	50		18:38	74		18:27	50		18:56	40
ma	15-8				19:06	95		19:18	90												
di	16-8			1:31		242	1:43		237	0:26		200	0:39		201	0:53		170	1:55		149
di	16-8				7:25	80		7:37	75		6:33	50		7:02	74		6:51	40		7:20	30
di	16-8			14:00		272	14:12		267	12:57		210	13:10		211	13:19		180	14:21		159
di	16-8				20:05	76		20:17	71		19:07	40		19:36	64		19:23	40		19:52	30
wo	17-8			2:27		253	2:39		248	1:27		200	1:40		201	1:48		180	2:50		159
wo	17-8				8:21	70		8:33	65		7:27	40		7:56	64		7:40	40		8:09	30
wo	17-8			14:52		283	15:04		278	13:52		220	14:05		221	14:10		190	15:12		169
wo	17-8				20:57	57		21:09	52		19:57	30		20:26	54		20:09	30		20:38	20
do	18-8			3:16		258	3:28		253	2:21		210	2:34		211	2:38		180	3:40		159
do	18-8	11:27	VM		9:11	50		9:23	45		8:14	30		8:43	54		8:24	30		8:53	20
do	18-8			15:38		286	15:50		281	14:40		220	14:53		221	14:55		200	15:57		179
do	18-8				21:45	44		21:57	39		20:42	20		21:11	44		20:52	20		21:21	10

				List - Hafen			Sylt - Munkmarsch			Romo - Havenby			Mando			Esbjerg			Fano - Gradyb Barre		
maan				55°1'0.1"N, 8°25' 59.9"E			54°55'16"N 8°21'48"E			55°03'20"N 8°30'13"E			55°16'01"N 8°32'11"E			55°28'30"N 8°26'35"E			55°27'43"N 8°19'13"E		
dag	datum	tijd	fase	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm
vr	19-8			4:01		256	4:13		251	3:07		210	3:20		211	3:23		190	4:25		169
vr	19-8				9:57	40		10:09	35		8:57	20		9:26	44		9:06	20		9:35	10
vr	19-8			16:20		283	16:32		278	15:23		230	15:36		231	15:37		200	16:39		179
vr	19-8				22:30	36		22:42	31		21:24	10		21:53	34		21:33	10		22:02	0
za	20-8			4:42		251	4:54		246	3:49		210	4:02		211	4:04		190	5:06		169
za	20-8				10:40	30		10:52	25		9:39	10		10:08	34		9:46	10		10:15	0
za	20-8			16:59		281	17:11		276	16:03		230	16:16		231	16:17		210	17:19		189
za	20-8				23:11	31		23:23	26		22:06	0		22:35	24		22:14	10		22:43	0
zo	21-8			5:21		247	5:33		242	4:28		210	4:41		211	4:43		190	5:45		169
zo	21-8				11:20	30		11:32	25		10:20	10		10:49	34		10:27	10		10:56	0
zo	21-8			17:37		281	17:49		276	16:42		230	16:55		231	16:56		210	17:58		189
zo	21-8				23:51	28		0:03	23		22:48	0		23:17	24		22:55	0		23:24	-10
ma	22-8			6:01		246	6:13		241	5:06		210	5:19		211	5:22		190	6:24		169
ma	22-8				11:59	20		12:11	15		11:02	10		11:31	34		11:09	10		11:38	0
ma	22-8			18:19		283	18:31		278	17:21		230	17:34		231	17:36		210	18:38		189
ma	22-8										23:30	10		23:59	34		23:38	10		0:07	0
di	23-8				0:29	20		0:41	15	5:45		210	5:58		211	6:03		190	7:05		169
di	23-8			6:44		247	6:56		242		11:45	10		12:14	34		11:53	10		12:22	0
di	23-8				12:38	25		12:50	20	18:03		230	18:16		231	18:20		200	19:22		179
di	23-8			19:03		283	19:15		278												
wo	24-8				1:09	20		1:21	15		0:15	10		0:44	34		0:23	10		0:52	0
wo	24-8			7:28		245	7:40		240	6:27		200	6:40		201	6:45		180	7:47		159
wo	24-8				13:21	27		13:33	22		12:32	10		13:01	34		12:39	10		13:08	0
wo	24-8			19:49		276	20:01		271	18:49		220	19:02		221	19:08		200	20:10		179
do	25-8	5:41	LK		1:52	30		2:04	25		1:02	20		1:31	44		1:11	20		1:40	10
do	25-8			8:15		239	8:27		234	7:14		200	7:27		201	7:33		180	8:35		159
do	25-8				14:08	36		14:20	31		13:22	20		13:51	44		13:30	20		13:59	10
do	25-8			20:40		260	20:52		255	19:42		210	19:55		211	20:03		190	21:05		169
vr	26-8				2:42	40		2:54	35		1:54	30		2:23	54		2:03	30		2:32	20
vr	26-8			9:09		228	9:21		223	8:09		200	8:22		201	8:31		180	9:33		159
vr	26-8				15:05	52		15:17	47		14:20	30		14:49	54		14:28	30		14:57	20
vr	26-8			21:40		241	21:52		236	20:46		200	20:59		201	21:11		180	22:13		159
za	27-8				3:47	60		3:59	55		2:54	50		3:23	74		3:05	40		3:34	30
za	27-8			10:14		218	10:26		213	9:17		190	9:30		191	9:42		170	10:44		149
za	27-8				16:23	64		16:35	59		15:27	40		15:56	64		15:38	40		16:07	30
za	27-8			22:57		227	23:09		222	22:03		200	22:16		201	22:29		180	23:31		159

				List - Hafen			Sylt - Munkmarsch			Romo - Havenby			Mando			Esbjerg			Fano - Gradyb Barre		
maan				55°1'0.1"N, 8°25' 59.9"E			54°55'16"N 8°21'48"E			55°03'20"N 8°30'13"E			55°16'01"N 8°32'11"E			55°28'30"N 8°26'35"E			55°27'43"N 8°19'13"E		
dag	datum	tijd	fase	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm
zo	28-8				5:09	70		5:21	65		4:05	50		4:34	74		4:18	50		4:47	40
zo	28-8			11:34		217	11:46		212	10:36		200	10:49		201	10:59		180	12:01		159
zo	28-8				17:49	63		18:01	58		16:45	40		17:14	64		17:00	40		17:29	30
zo	28-8									23:24		200	23:37		201	23:44		180	0:46		159
ma	29-8			0:19		225	0:31		220		5:19	50		5:48	74		5:35	50		6:04	40
ma	29-8				6:27	60		6:39	55	11:52		200	12:05		201	12:09		180	13:11		159
ma	29-8			12:53		229	13:05		224		17:58	30		18:27	54		18:14	30		18:43	20
ma	29-8				19:08	52		19:20	47												
di	30-8			1:33		237	1:45		232	0:34		200	0:47		201	0:51		180	1:53		159
di	30-8				7:38	50		7:50	45		6:25	40		6:54	64		6:39	40		7:08	30
di	30-8			14:02		249	14:14		244	12:58		210	13:11		211	13:12		190	14:14		169
di	30-8				20:16	39		20:28	34		19:00	20		19:29	44		19:15	20		19:44	10
wo	31-8			2:34		253	2:46		248	1:34		200	1:47		201	1:48		190	2:50		169
wo	31-8				8:38	40		8:50	35		7:21	30		7:50	54		7:33	30		8:02	20
wo	31-8			14:58		267	15:10		262	13:54		220	14:07		221	14:06		200	15:08		179
wo	31-8				21:10	32		21:22	27		19:53	10		20:22	34		20:06	20		20:35	10



				List - Hafen			Sylt - Munkmarsch			Romo - Havenby			Mando			Esbjerg			Fano - Gradyb Barre		
maan				55°1'0.1"N, 8°25' 59.9"E			54°55'16"N 8°21'48"E			55°03'20"N 8°30'13"E			55°16'01"N 8°32'11"E			55°28'30"N 8°26'35"E			55°27'43"N 8°19'13"E		
dag	datum	tijd	fase	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm
do	1-9			3:25		264	3:37		259	2:26		210	2:39		211	2:39		190	3:41		169
do	1-9	11:03	NM		9:27	30		9:39	25		8:10	20		8:39	44		8:21	30		8:50	20
do	1-9			15:46		276	15:58		271	14:43		230	14:56		231	14:54		210	15:56		189
do	1-9				21:55	36		22:07	31		20:40	10		21:09	34		20:52	20		21:21	10
vr	2-9			4:09		266	4:21		261	3:10		210	3:23		211	3:22		190	4:24		169
vr	2-9				10:08	40		10:20	35		8:54	20		9:23	44		9:04	20		9:33	10
vr	2-9			16:26		276	16:38		271	15:25		230	15:38		231	15:36		210	16:38		189
vr	2-9				22:33	46		22:45	41		21:22	10		21:51	34		21:33	20		22:02	10
za	3-9			4:47		263	4:59		258	3:48		210	4:01		211	4:00		190	5:02		169
za	3-9				10:44	50		10:56	45		9:34	10		10:03	34		9:43	20		10:12	10
za	3-9			16:59		271	17:11		266	16:01		230	16:14		231	16:14		210	17:16		189
za	3-9				23:06	56		23:18	51		22:00	10		22:29	34		22:10	20		22:39	10
zo	4-9			5:18		259	5:30		254	4:18		210	4:31		211	4:33		190	5:35		169
zo	4-9				11:15	60		11:27	55		10:12	20		10:41	44		10:19	20		10:48	10
zo	4-9			17:26		268	17:38		263	16:31		220	16:44		221	16:46		200	17:48		179
zo	4-9				23:34	61		23:46	56		22:35	20		23:04	44		22:45	30		23:14	20
ma	5-9			5:45		259	5:57		254	4:45		200	4:58		201	5:03		180	6:05		159
ma	5-9				11:43	60		11:55	55		10:45	20		11:14	44		10:53	30		11:22	20
ma	5-9			17:53		270	18:05		265	16:58		220	17:11		221	17:15		200	18:17		179
ma	5-9										23:07	30		23:36	54		23:16	30		23:45	20
di	6-9				0:01	60		0:13	55	5:09		200	5:22		201	5:30		180	6:32		159
di	6-9			6:14		263	6:26		258		11:18	20		11:47	44		11:26	30		11:55	20
di	6-9				12:12	63		12:24	58	17:24		210	17:37		211	17:43		190	18:45		169
di	6-9			18:25		271	18:37		266		23:38	30		0:07	54		23:47	40		0:16	30
wo	7-9				0:30	60		0:42	55	5:36		200	5:49		201	5:57		180	6:59		159
wo	7-9			6:48		264	7:00		259		11:51	30		12:20	54		12:00	30		12:29	20
wo	7-9				12:43	67		12:55	62	17:53		210	18:06		211	18:12		190	19:14		169
wo	7-9			19:00		268	19:12		263												
do	8-9				1:01	70		1:13	65		0:09	40		0:38	64		0:20	40		0:49	30
do	8-9			7:24		260	7:36		255	6:09		200	6:22		201	6:28		180	7:30		159
do	8-9				13:18	78		13:30	73		12:26	30		12:55	54		12:36	40		13:05	30
do	8-9			19:38		258	19:50		253	18:30		210	18:43		211	18:49		190	19:51		169
vr	9-9				1:35	80		1:47	75		0:45	40		1:14	64		0:57	40		1:26	30
vr	9-9			8:02		253	8:14		248	6:49		200	7:02		201	7:08		180	8:10		159
vr	9-9	13:49	EK		13:56	95		14:08	90		13:06	40		13:35	64		13:18	40		13:47	30
vr	9-9			20:20		246	20:32		241	19:15		200	19:28		201	19:34		180	20:36		159

				List - Hafen			Sylt - Munkmarsch			Romo - Havenby			Mando			Esbjerg			Fano - Gradyb Barre		
maan				55°1'0.1"N, 8°25' 59.9"E			54°55'16"N 8°21'48"E			55°03'20"N 8°30'13"E			55°16'01"N 8°32'11"E			55°28'30"N 8°26'35"E			55°27'43"N 8°19'13"E		
dag	datum	tijd	fase	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm
za	10-9				2:14	100		2:26	95		1:27	40		1:56	64		1:41	50		2:10	40
za	10-9			8:48		246	9:00		241	7:39		200	7:52		201	7:57		180	8:59		159
za	10-9				14:43	113		14:55	108		13:54	40		14:23	64		14:06	50		14:35	40
za	10-9			21:12		235	21:24		230	20:09		200	20:22		201	20:30		180	21:32		159
zo	11-9				3:04	120		3:16	115		2:18	50		2:47	74		2:33	60		3:02	50
zo	11-9			9:49		244	10:01		239	8:36		200	8:49		201	8:57		180	9:59		159
zo	11-9				15:44	126		15:56	121		14:52	50		15:21	74		15:06	60		15:35	50
zo	11-9			22:19		231	22:31		226	21:12		190	21:25		191	21:39		180	22:41		159
ma	12-9				4:09	120		4:21	115		3:21	60		3:50	84		3:37	60		4:06	50
ma	12-9			11:02		250	11:14		245	9:45		200	9:58		201	10:12		180	11:14		159
ma	12-9				16:58	124		17:10	119		16:06	50		16:35	74		16:23	60		16:52	50
ma	12-9			23:37		235	23:49		230	22:28		190	22:41		191	23:03		170	0:05		149
di	13-9				5:24	120		5:36	115		4:39	60		5:08	84		4:57	60		5:26	50
di	13-9			12:17		264	12:29		259	11:02		200	11:15		201	11:32		180	12:34		159
di	13-9				18:20	107		18:32	102		17:27	50		17:56	74		17:45	50		18:14	40
di	13-9									23:48		190	0:01		191	0:17		180	1:19		159
wo	14-9			0:52		247	1:04		242		5:55	50		6:24	74		6:10	60		6:39	50
wo	14-9				6:43	100		6:55	95	12:15		210	12:28		211	12:40		190	13:42		169
wo	14-9			13:24		279	13:36		274		18:34	40		19:03	64		18:49	40		19:18	30
wo	14-9				19:31	81		19:43	76												
do	15-9			1:57		258	2:09		253	0:56		200	1:09		201	1:18		190	2:20		169
do	15-9				7:50	70		8:02	65		6:56	40		7:25	64		7:08	40		7:37	30
do	15-9			14:23		288	14:35		283	13:18		210	13:31		211	13:37		200	14:39		179
do	15-9				20:29	59		20:41	54		19:28	20		19:57	44		19:40	30		20:09	20
vr	16-9			2:52		263	3:04		258	1:53		210	2:06		211	2:11		190	3:13		169
vr	16-9				8:46	50		8:58	45		7:47	30		8:16	54		7:57	30		8:26	20
vr	16-9			15:11		289	15:23		284	14:11		220	14:24		221	14:27		210	15:29		189
vr	16-9	21:05 VM			21:20	44		21:32	39		20:16	10		20:45	34		20:27	20		20:56	10
za	17-9			3:36		260	3:48		255	2:42		210	2:55		211	2:58		200	4:00		179
za	17-9				9:34	40		9:46	35		8:33	20		9:02	44		8:42	20		9:11	10
za	17-9			15:52		287	16:04		282	14:58		230	15:11		231	15:12		210	16:14		189
za	17-9				22:06	37		22:18	32		21:00	0		21:29	24		21:09	10		21:38	0
zo	18-9			4:15		255	4:27		250	3:27		220	3:40		221	3:41		200	4:43		179
zo	18-9				10:18	40		10:30	35		9:17	10		9:46	34		9:24	20		9:53	10
zo	18-9			16:30		286	16:42		281	15:42		230	15:55		231	15:56		220	16:58		199
zo	18-9				22:49	33		23:01	28		21:43	0		22:12	24		21:51	10		22:20	0

				List - Hafen			Sylt - Munkmarsch			Romo - Havenby			Mando			Esbjerg			Fano - Gradyb Barre		
maan				55°1'0.1"N, 8°25' 59.9"E			54°55'16"N 8°21'48"E			55°03'20"N 8°30'13"E			55°16'01"N 8°32'11"E			55°28'30"N 8°26'35"E			55°27'43"N 8°19'13"E		
dag	datum	tijd	fase	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm
ma	19-9			4:53		255	5:05		250	4:07		220	4:20		221	4:22		200	5:24		179
ma	19-9				11:00	30		11:12	25		10:00	0		10:29	24		10:06	10		10:35	0
ma	19-9			17:11		288	17:23		283	16:23		230	16:36		231	16:38		220	17:40		199
ma	19-9				23:29	30		23:41	25		22:25	0		22:54	24		22:33	10		23:02	0
di	20-9			5:34		257	5:46		252	4:46		210	4:59		211	5:02		200	6:04		179
di	20-9				11:41	20		11:53	15		10:42	0		11:11	24		10:50	10		11:19	0
di	20-9			17:55		290	18:07		285	17:04		230	17:17		231	17:20		210	18:22		189
di	20-9										23:08	10		23:37	34		23:16	10		23:45	0
wo	21-9				0:08	20		0:20	15	5:25		210	5:38		211	5:42		200	6:44		179
wo	21-9			6:20		260	6:32		255		11:27	0		11:56	24		11:34	10		12:03	0
wo	21-9				12:22	25		12:34	20	17:47		220	18:00		221	18:04		210	19:06		189
wo	21-9			18:43		285	18:55		280		23:51	20		0:20	44		0:00	20		0:29	10
do	22-9				0:49	30		1:01	25	6:06		210	6:19		211	6:24		200	7:26		179
do	22-9			7:07		257	7:19		252		12:12	10		12:41	34		12:21	20		12:50	10
do	22-9				13:05	29		13:17	24	18:33		210	18:46		211	18:53		200	19:55		179
do	22-9			19:33		272	19:45		267												
vr	23-9				1:31	40		1:43	35		0:38	30		1:07	54		0:48	30		1:17	20
vr	23-9	11:56	LK	7:55		247	8:07		242	6:52		200	7:05		201	7:12		190	8:14		169
vr	23-9				13:52	42		14:04	37		13:03	20		13:32	44		13:12	30		13:41	20
vr	23-9			20:25		251	20:37		246	19:27		200	19:40		201	19:49		190	20:51		169
za	24-9				2:19	60		2:31	55		1:30	40		1:59	64		1:40	50		2:09	40
za	24-9			8:48		234	9:00		229	7:47		200	8:00		201	8:09		190	9:11		169
za	24-9				14:50	60		15:02	55		14:00	30		14:29	54		14:11	40		14:40	30
za	24-9			21:27		230	21:39		225	20:32		190	20:45		191	20:57		180	21:59		159
zo	25-9				3:24	80		3:36	75		2:30	50		2:59	74		2:42	60		3:11	50
zo	25-9			9:54		224	10:06		219	8:55		200	9:08		201	9:20		190	10:22		169
zo	25-9				16:11	73		16:23	68		15:10	40		15:39	64		15:23	50		15:52	40
zo	25-9			22:44		218	22:56		213	21:50		190	22:03		191	22:15		180	23:17		159
ma	26-9				4:49	90		5:01	85		3:42	60		4:11	84		3:57	60		4:26	50
ma	26-9			11:15		224	11:27		219	10:15		200	10:28		201	10:37		190	11:39		169
ma	26-9				17:34	73		17:46	68		16:30	40		16:59	64		16:46	50		17:15	40
ma	26-9									23:09		190	23:22		191	23:28		180	0:30		159
di	27-9			0:07		223	0:19		218		5:00	60		5:29	84		5:15	60		5:44	50
di	27-9				6:08	80		6:20	75	11:31		210	11:44		211	11:48		190	12:50		169
di	27-9			12:38		239	12:50		234		17:42	30		18:11	54		17:59	40		18:28	30
di	27-9				18:53	62		19:05	57												

				List - Hafen			Sylt - Munkmarsch			Romo - Havenby			Mando			Esbjerg			Fano - Gradyb Barre		
maan				55°1'0.1"N, 8°25' 59.9"E			54°55'16"N 8°21'48"E			55°03'20"N 8°30'13"E			55°16'01"N 8°32'11"E			55°28'30"N 8°26'35"E			55°27'43"N 8°19'13"E		
dag	datum	tijd	fase	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm
wo	28-9			1:21		240	1:33		235	0:17		200	0:30		201	0:32		190	1:34		169
wo	28-9				7:20	60		7:32	55		6:06	40		6:35	64		6:20	50		6:49	40
wo	28-9			13:47		261	13:59		256	12:36		210	12:49		211	12:50		200	13:52		179
wo	28-9				19:59	48		20:11	43		18:42	20		19:11	44		18:57	30		19:26	20
do	29-9			2:20		259	2:32		254	1:15		200	1:28		201	1:27		190	2:29		169
do	29-9				8:19	50		8:31	45		7:01	30		7:30	54		7:13	40		7:42	30
do	29-9			14:43		278	14:55		273	13:32		220	13:45		221	13:45		210	14:47		189
do	29-9				20:51	42		21:03	37		19:33	10		20:02	34		19:46	20		20:15	10
vr	30-9			3:10		269	3:22		264	2:03		210	2:16		211	2:16		200	3:18		179
vr	30-9				9:07	50		9:19	45		7:49	20		8:18	44		8:00	30		8:29	20
vr	30-9			15:29		282	15:41		277	14:20		230	14:33		231	14:32		210	15:34		189
vr	30-9				21:33	47		21:45	42		20:18	10		20:47	34		20:30	20		20:59	10

				List - Hafen			Sylt - Munkmarsch			Romo - Havenby			Mando			Esbjerg			Fano - Gradyb Barre		
maan				55°1'0.1"N, 8°25' 59.9"E			54°55'16"N 8°21'48"E			55°03'20"N 8°30'13"E			55°16'01"N 8°32'11"E			55°28'30"N 8°26'35"E			55°27'43"N 8°19'13"E		
dag	datum	tijd	fase	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm
za	1-10	2:11	NM	3:51		269	4:03		264	2:46		210	2:59		211	2:59		200	4:01		179
za	1-10				9:48	50		10:00	45		8:33	20		9:02	44		8:43	30		9:12	20
za	1-10			16:05		275	16:17		270	15:02		230	15:15		231	15:15		210	16:17		189
za	1-10				22:09	57		22:21	52		20:58	10		21:27	34		21:10	30		21:39	20
zo	2-10			4:22		265	4:34		260	3:24		210	3:37		211	3:36		200	4:38		179
zo	2-10				10:21	60		10:33	55		9:12	10		9:41	34		9:21	30		9:50	20
zo	2-10			16:32		268	16:44		263	15:37		220	15:50		221	15:51		210	16:53		189
zo	2-10				22:37	64		22:49	59		21:34	20		22:03	44		21:45	30		22:14	20
ma	3-10			4:48		263	5:00		258	3:54		210	4:07		211	4:09		200	5:11		179
ma	3-10				10:48	60		11:00	55		9:48	20		10:17	44		9:56	30		10:25	20
ma	3-10			16:56		267	17:08		262	16:06		220	16:19		221	16:22		200	17:24		179
ma	3-10				23:02	63		23:14	58		22:06	20		22:35	44		22:16	40		22:45	30
di	4-10			5:14		268	5:26		263	4:19		210	4:32		211	4:36		200	5:38		179
di	4-10				11:15	60		11:27	55		10:20	20		10:49	44		10:27	30		10:56	20
di	4-10			17:25		271	17:37		266	16:30		210	16:43		211	16:50		200	17:52		179
di	4-10				23:30	61		23:42	56		22:36	30		23:05	54		22:45	40		23:14	30
wo	5-10			5:46		274	5:58		269	4:42		210	4:55		211	5:01		190	6:03		169
wo	5-10				11:46	60		11:58	55		10:50	30		11:19	54		10:58	40		11:27	30
wo	5-10			18:00		273	18:12		268	16:54		210	17:07		211	17:15		200	18:17		179
wo	5-10										23:04	30		23:33	54		23:15	40		23:44	30
do	6-10				0:00	60		0:12	55	5:05		210	5:18		211	5:25		200	6:27		179
do	6-10			6:21		275	6:33		270		11:21	30		11:50	54		11:31	40		12:00	30
do	6-10				12:18	71		12:30	66	17:21		210	17:34		211	17:42		190	18:44		169
do	6-10			18:36		267	18:48		262		23:35	30		0:04	54		23:47	40		0:16	30
vr	7-10				0:32	80		0:44	75	5:34		210	5:47		211	5:54		200	6:56		179
vr	7-10			6:56		270	7:08		265		11:55	30		12:24	54		12:06	40		12:35	30
vr	7-10				12:52	88		13:04	83	17:56		200	18:09		201	18:17		190	19:19		169
vr	7-10			19:10		257	19:22		252												
za	8-10				1:02	100		1:14	95		0:09	40		0:38	64		0:24	50		0:53	40
za	8-10			7:27		263	7:39		258	6:12		210	6:25		211	6:32		200	7:34		179
za	8-10				13:26	107		13:38	102		12:34	30		13:03	54		12:48	40		13:17	30
za	8-10			19:43		246	19:55		241	18:39		200	18:52		201	19:00		190	20:02		169
zo	9-10	6:33	EK		1:34	110		1:46	105		0:51	40		1:20	64		1:06	50		1:35	40
zo	9-10			8:01		259	8:13		254	6:58		210	7:11		211	7:18		200	8:20		179
zo	9-10				14:08	121		14:20	116		13:21	40		13:50	64		13:36	50		14:05	40
zo	9-10			20:27		239	20:39		234	19:31		200	19:44		201	19:54		180	20:56		159

				List - Hafen			Sylt - Munkmarsch			Romo - Havenby			Mando			Esbjerg			Fano - Gradyb Barre		
maandag				55°1'0.1"N, 8°25' 59.9"E			54°55'16"N 8°21'48"E			55°03'20"N 8°30'13"E			55°16'01"N 8°32'11"E			55°28'30"N 8°26'35"E			55°27'43"N 8°19'13"E		
dag	datum	tijd	fase	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm
ma	10-10				2:20	130		2:32	125		1:41	50		2:10	74		1:57	60		2:26	50
ma	10-10			8:56		259	9:08		254	7:54		200	8:07		201	8:14		190	9:16		169
ma	10-10				15:05	127		15:17	122		14:17	40		14:46	64		14:33	50		15:02	40
ma	10-10			21:33		236	21:45		231	20:33		190	20:46		191	21:00		180	22:02		159
di	11-10				3:26	130		3:38	125		2:41	60		3:10	84		2:58	60		3:27	50
di	11-10			10:08		262	10:20		257	8:58		200	9:11		201	9:21		190	10:23		169
di	11-10				16:17	120		16:29	115		15:27	50		15:56	74		15:44	60		16:13	50
di	11-10			22:51		239	23:03		234	21:47		190	22:00		191	22:21		180	23:23		159
wo	12-10				4:42	120		4:54	115		3:56	60		4:25	84		4:13	70		4:42	60
wo	12-10			11:27		270	11:39		265	10:13		200	10:26		201	10:43		190	11:45		169
wo	12-10				17:38	101		17:50	96		16:47	40		17:16	64		17:03	50		17:32	40
wo	12-10									23:08		190	23:21		191	23:40		180	0:42		159
do	13-10			0:14		249	0:26		244		5:15	50		5:44	74		5:30	60		5:59	50
do	13-10				6:04	100		6:16	95	11:32		210	11:45		211	11:59		200	13:01		179
do	13-10			12:45		280	12:57		275		17:59	30		18:28	54		18:12	40		18:41	30
do	13-10				18:55	75		19:07	70												
vr	14-10			1:26		260	1:38		255	0:21		200	0:34		201	0:45		190	1:47		169
vr	14-10				7:18	70		7:30	65		6:22	40		6:51	64		6:33	50		7:02	40
vr	14-10			13:49		288	14:01		283	12:40		210	12:53		211	13:02		210	14:04		189
vr	14-10				19:58	54		20:10	49		18:57	20		19:26	44		19:09	30		19:38	20
za	15-10			2:23		264	2:35		259	1:22		210	1:35		211	1:41		200	2:43		179
za	15-10				8:18	60		8:30	55		7:18	30		7:47	54		7:27	40		7:56	30
za	15-10			14:41		289	14:53		284	13:39		220	13:52		221	13:57		210	14:59		189
za	15-10				20:52	43		21:04	38		19:48	10		20:17	34		19:58	20		20:27	10
zo	16-10	6:23	VM	3:09		263	3:21		258	2:14		210	2:27		211	2:30		200	3:32		179
zo	16-10				9:09	50		9:21	45		8:07	10		8:36	34		8:15	30		8:44	20
zo	16-10			15:24		287	15:36		282	14:30		230	14:43		231	14:47		220	15:49		199
zo	16-10				21:39	38		21:51	33		20:34	0		21:03	24		20:44	20		21:13	10
ma	17-10			3:47		261	3:59		256	3:00		220	3:13		221	3:16		210	4:18		189
ma	17-10				9:55	40		10:07	35		8:53	0		9:22	24		9:01	20		9:30	10
ma	17-10			16:03		287	16:15		282	15:18		230	15:31		231	15:33		220	16:35		199
ma	17-10				22:23	35		22:35	30		21:18	0		21:47	24		21:27	10		21:56	0
di	18-10			4:26		264	4:38		259	3:43		220	3:56		221	3:59		210	5:01		189
di	18-10				10:40	30		10:52	25		9:38	0		10:07	24		9:45	10		10:14	0
di	18-10			16:47		289	16:59		284	16:03		230	16:16		231	16:18		220	17:20		199
di	18-10				23:06	32		23:18	27		22:02	0		22:31	24		22:11	20		22:40	10

				List - Hafen			Sylt - Munkmarsch			Romo - Havenby			Mando			Esbjerg			Fano - Gradyb Barre		
maan				55°1'0.1"N, 8°25' 59.9"E			54°55'16"N 8°21'48"E			55°03'20"N 8°30'13"E			55°16'01"N 8°32'11"E			55°28'30"N 8°26'35"E			55°27'43"N 8°19'13"E		
dag	datum	tijd	fase	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm
wo	19-10			5:10		268	5:22		263	4:24		220	4:37		221	4:40		210	5:42		189
wo	19-10				11:23	20		11:35	15		10:22	0		10:51	24		10:30	10		10:59	0
wo	19-10			17:36		288	17:48		283	16:46		220	16:59		221	17:03		210	18:05		189
wo	19-10				23:47	32		23:59	27		22:45	10		23:14	34		22:54	20		23:23	10
do	20-10			5:59		271	6:11		266	5:04		220	5:17		221	5:21		210	6:23		189
do	20-10				12:08	20		12:20	15		11:07	0		11:36	24		11:16	20		11:45	10
do	20-10			18:27		279	18:39		274	17:30		210	17:43		211	17:49		210	18:51		189
do	20-10										23:30	20		23:59	44		23:39	30		0:08	20
vr	21-10				0:30	30		0:42	25	5:46		210	5:59		211	6:05		200	7:07		179
vr	21-10			6:48		266	7:00		261		11:54	10		12:23	34		12:03	20		12:32	10
vr	21-10				12:53	30		13:05	25	18:18		210	18:31		211	18:39		200	19:41		179
vr	21-10			19:19		262	19:31		257												
za	22-10				1:12	50		1:24	45		0:16	30		0:45	54		0:26	40		0:55	30
za	22-10			7:37		256	7:49		251	6:32		210	6:45		211	6:53		200	7:55		179
za	22-10				13:41	46		13:53	41		12:45	20		13:14	44		12:56	30		13:25	20
za	22-10	21:14	LK	20:11		242	20:23		237	19:11		200	19:24		201	19:35		190	20:37		169
zo	23-10				1:59	70		2:11	65		1:06	40		1:35	64		1:18	50		1:47	40
zo	23-10			8:28		243	8:40		238	7:26		200	7:39		201	7:49		200	8:51		179
zo	23-10				14:39	65		14:51	60		13:43	30		14:12	54		13:55	40		14:24	30
zo	23-10			21:11		224	21:23		219	20:15		190	20:28		191	20:41		180	21:43		159
ma	24-10				3:00	90		3:12	85		2:06	50		2:35	74		2:18	60		2:47	50
ma	24-10			9:29		235	9:41		230	8:32		200	8:45		201	8:57		190	9:59		169
ma	24-10				15:52	78		16:04	73		14:51	40		15:20	64		15:06	50		15:35	40
ma	24-10			22:22		217	22:34		212	21:29		180	21:42		181	21:54		180	22:56		159
di	25-10				4:19	100		4:31	95		3:16	60		3:45	84		3:31	70		4:00	60
di	25-10			10:45		236	10:57		231	9:48		200	10:01		201	10:12		200	11:14		179
di	25-10				17:07	79		17:19	74		16:08	40		16:37	64		16:26	50		16:55	40
di	25-10			23:40		224	23:52		219	22:43		190	22:56		191	23:03		180	0:05		159
wo	26-10				5:36	90		5:48	85		4:32	60		5:01	84		4:48	60		5:17	50
wo	26-10			12:07		248	12:19		243	11:01		210	11:14		211	11:21		200	12:23		179
wo	26-10				18:21	70		18:33	65		17:18	30		17:47	54		17:35	40		18:04	30
wo	26-10									23:48		190	0:01		191	0:05		190	1:07		169
do	27-10			0:54		241	1:06		236		5:39	50		6:08	74		5:53	60		6:22	50
do	27-10				6:48	80		7:00	75	12:06		210	12:19		211	12:22		210	13:24		189
do	27-10			13:19		265	13:31		260		18:16	30		18:45	54		18:32	40		19:01	30
do	27-10				19:28	57		19:40	52												

				List - Hafen			Sylt - Munkmarsch			Romo - Havenby			Mando			Esbjerg			Fano - Gradyb Barre		
maan				55°1'0.1"N, 8°25' 59.9"E			54°55'16"N 8°21'48"E			55°03'20"N 8°30'13"E			55°16'01"N 8°32'11"E			55°28'30"N 8°26'35"E			55°27'43"N 8°19'13"E		
dag	datum	tijd	fase	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm
vr	28-10			1:56		259	2:08		254	0:45		200	0:58		201	1:00		200	2:02		179
vr	28-10				7:51	60		8:03	55		6:35	30		7:04	54		6:48	50		7:17	40
vr	28-10			14:17		275	14:29		270	13:01		220	13:14		221	13:16		210	14:18		189
vr	28-10				20:22	50		20:34	45		19:06	20		19:35	44		19:21	30		19:50	20
za	29-10			2:46		267	2:58		262	1:34		210	1:47		211	1:48		200	2:50		179
za	29-10				8:42	50		8:54	45		7:24	20		7:53	44		7:36	40		8:05	30
za	29-10			15:03		273	15:15		268	13:50		220	14:03		221	14:05		210	15:07		189
za	29-10				21:05	53		21:17	48		19:51	10		20:20	34		20:06	30		20:35	20
zo	30-10			2:25		266	2:37		261	2:18		210	2:31		211	2:32		200	3:34		179
zo	30-10				8:22	61		8:34	56		8:07	20		8:36	44		8:19	30		8:48	20
zo	30-10	18:38	NM	14:38		264	14:50		259	14:33		220	14:46		221	14:48		210	15:50		189
zo	30-10				20:38	61		20:50	56		20:30	20		20:59	44		20:45	30		21:14	20
ma	31-10			2:54		262	3:06		257	2:55		220	3:08		221	3:10		200	4:12		179
ma	31-10				8:54	66		9:06	61		8:47	20		9:16	44		8:58	30		9:27	20
ma	31-10			15:03		258	15:15		253	15:09		220	15:22		221	15:26		210	16:28		189
ma	31-10				21:05	65		21:17	60		21:06	20		21:35	44		21:18	40		21:47	30



				List - Hafen			Sylt - Munkmarsch			Romo - Havenby			Mando			Esbjerg			Fano - Gradyb Barre		
maan				55°1'0.1"N, 8°25' 59.9"E			54°55'16"N 8°21'48"E			55°03'20"N 8°30'13"E			55°16'01"N 8°32'11"E			55°28'30"N 8°26'35"E			55°27'43"N 8°19'13"E		
dag	datum	tijd	fase	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm
di	1-11			3:17		265	3:29		260	3:28		210	3:41		211	3:44		200	4:46		179
di	1-11				9:21	65		9:33	60		9:23	20		9:52	44		9:33	40		10:02	30
di	1-11			15:28		261	15:40		256	15:40		210	15:53		211	15:58		200	17:00		179
di	1-11				21:31	63		21:43	58		21:38	30		22:07	54		21:49	40		22:18	30
wo	2-11			3:46		274	3:58		269	3:54		210	4:07		211	4:12		200	5:14		179
wo	2-11				9:50	62		10:02	57		9:54	30		10:23	54		10:04	40		10:33	30
wo	2-11			16:00		267	16:12		262	16:06		210	16:19		211	16:27		200	17:29		179
wo	2-11				22:01	62		22:13	57		22:07	30		22:36	54		22:18	40		22:47	30
do	3-11			4:21		283	4:33		278	4:18		210	4:31		211	4:38		200	5:40		179
do	3-11				10:23	63		10:35	58		10:25	30		10:54	54		10:35	40		11:04	30
do	3-11			16:39		269	16:51		264	16:30		200	16:43		201	16:52		190	17:54		169
do	3-11				22:35	70		22:47	65		22:36	30		23:05	54		22:47	50		23:16	40
vr	4-11			4:59		283	5:11		278	4:41		210	4:54		211	5:03		200	6:05		179
vr	4-11				10:59	74		11:11	69		10:57	30		11:26	54		11:08	40		11:37	30
vr	4-11			17:18		263	17:30		258	16:57		200	17:10		201	17:21		190	18:23		169
vr	4-11				23:07	88		23:19	83		23:07	30		23:36	54		23:20	50		23:49	40
za	5-11			5:34		277	5:46		272	5:09		210	5:22		211	5:31		200	6:33		179
za	5-11				11:33	91		11:45	86		11:31	30		12:00	54		11:44	40		12:13	30
za	5-11			17:52		251	18:04		246	17:30		200	17:43		201	17:54		190	18:56		169
za	5-11				23:37	107		23:49	102		23:43	40		0:12	64		23:58	50		0:27	40
zo	6-11			6:01		270	6:13		265	5:45		210	5:58		211	6:07		200	7:09		179
zo	6-11				12:06	106		12:18	101		12:12	30		12:41	54		12:26	40		12:55	30
zo	6-11			18:21		241	18:33		236	18:12		200	18:25		201	18:36		190	19:38		169
zo	6-11																				
ma	7-11				0:09	119		0:21	114		0:25	40		0:54	64		0:42	50		1:11	40
ma	7-11			6:30		267	6:42		262	6:29		210	6:42		211	6:51		200	7:53		179
ma	7-11				12:46	112		12:58	107		12:58	30		13:27	54		13:14	40		13:43	30
ma	7-11	20:51 EK		19:01		236	19:13		231	19:03		200	19:16		201	19:28		190	20:30		169
di	8-11				0:54	123		1:06	118		1:14	40		1:43	64		1:31	50		2:00	40
di	8-11			7:19		267	7:31		262	7:21		210	7:34		211	7:43		200	8:45		179
di	8-11				13:39	109		13:51	104		13:52	40		14:21	64		14:09	50		14:38	40
di	8-11			20:02		235	20:14		230	20:03		190	20:16		191	20:30		180	21:32		159
wo	9-11				1:57	120		2:09	115		2:12	50		2:41	74		2:30	60		2:59	50
wo	9-11			8:28		268	8:40		263	8:22		210	8:35		211	8:46		200	9:48		179
wo	9-11				14:45	100		14:57	95		14:57	40		15:26	64		15:14	50		15:43	40
wo	9-11			21:15		238	21:27		233	21:12		190	21:25		191	21:45		180	22:47		159

				List - Hafen			Sylt - Munkmarsch			Romo - Havenby			Mando			Esbjerg			Fano - Gradyb Barre		
maan				55°1'0.1"N, 8°25' 59.9"E			54°55'16"N 8°21'48"E			55°03'20"N 8°30'13"E			55°16'01"N 8°32'11"E			55°28'30"N 8°26'35"E			55°27'43"N 8°19'13"E		
dag	datum	tijd	fase	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm
do	10-11				3:09	111		3:21	106		3:21	50		3:50	74		3:38	60		4:07	50
do	10-11			9:43		270	9:55		265	9:33		210	9:46		211	10:01		200	11:03		179
do	10-11				16:00	84		16:12	79		16:11	40		16:40	64		16:27	50		16:56	40
do	10-11			22:35		244	22:47		239	22:29		190	22:42		191	23:02		180	0:04		159
vr	11-11				4:27	96		4:39	91		4:37	50		5:06	74		4:51	60		5:20	50
vr	11-11			11:01		274	11:13		269	10:49		210	11:02		211	11:19		200	12:21		179
vr	11-11				17:18	66		17:30	61		17:22	30		17:51	54		17:36	40		18:05	30
vr	11-11			23:50		252	0:02		247	23:44		200	23:57		201	0:11		190	1:13		169
za	12-11				5:44	78		5:56	73		5:47	40		6:16	64		5:58	50		6:27	40
za	12-11			12:11		278	12:23		273	12:03		210	12:16		211	12:28		210	13:30		189
za	12-11				18:24	51		18:36	46		18:24	20		18:53	44		18:36	30		19:05	20
za	12-11																				
zo	13-11			0:51		257	1:03		252	0:48		200	1:01		201	1:10		200	2:12		179
zo	13-11				6:48	62		7:00	57		6:47	30		7:16	54		6:57	40		7:26	30
zo	13-11			13:08		279	13:20		274	13:06		220	13:19		221	13:27		210	14:29		189
zo	13-11				19:21	43		19:33	38		19:18	10		19:47	34		19:30	30		19:59	20
ma	14-11			1:40		258	1:52		253	1:44		210	1:57		211	2:03		200	3:05		179
ma	14-11				7:43	51		7:55	46		7:40	20		8:09	44		7:50	30		8:19	20
ma	14-11	14:52 VM		13:56		279	14:08		274	14:03		220	14:16		221	14:22		220	15:24		199
ma	14-11				20:12	39		20:24	34		20:08	10		20:37	34		20:18	20		20:47	10
di	15-11			2:22		261	2:34		256	2:34		220	2:47		221	2:51		210	3:53		189
di	15-11				8:34	41		8:46	36		8:30	10		8:59	34		8:39	20		9:08	10
di	15-11			14:42		279	14:54		274	14:54		220	15:07		221	15:12		220	16:14		199
di	15-11				20:59	35		21:11	30		20:54	10		21:23	34		21:05	20		21:34	10
wo	16-11			3:05		266	3:17		261	3:20		220	3:33		221	3:36		210	4:38		189
wo	16-11				9:22	30		9:34	25		9:18	0		9:47	24		9:27	20		9:56	10
wo	16-11			15:30		280	15:42		275	15:43		220	15:56		221	16:00		210	17:02		189
wo	16-11				21:45	31		21:57	26		21:40	10		22:09	34		21:50	20		22:19	10
do	17-11			3:52		272	4:04		267	4:03		220	4:16		221	4:21		210	5:23		189
do	17-11				10:09	21		10:21	16		10:04	0		10:33	24		10:13	20		10:42	10
do	17-11			16:22		276	16:34		271	16:29		210	16:42		211	16:48		210	17:50		189
do	17-11				22:30	32		22:42	27		22:24	20		22:53	44		22:34	30		23:03	20
vr	18-11			4:42		273	4:54		268	4:45		220	4:58		221	5:03		210	6:05		189
vr	18-11				10:57	19		11:09	14		10:51	10		11:20	34		11:00	20		11:29	10
vr	18-11			17:15		267	17:27		262	17:15		210	17:28		211	17:35		200	18:37		179
vr	18-11				23:15	40		23:27	35		23:09	20		23:38	44		23:20	40		23:49	30

				List - Hafen			Sylt - Munkmarsch			Romo - Havenby			Mando			Esbjerg			Fano - Gradyb Barre		
maan				55°1'0.1"N, 8°25' 59.9"E			54°55'16"N 8°21'48"E			55°03'20"N 8°30'13"E			55°16'01"N 8°32'11"E			55°28'30"N 8°26'35"E			55°27'43"N 8°19'13"E		
dag	datum	tijd	fase	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm
za	19-11			5:33		269	5:45		264	5:28		220	5:41		221	5:48		210	6:50		189
za	19-11				11:45	28		11:57	23		11:39	10		12:08	34		11:49	20		12:18	10
za	19-11			18:07		252	18:19		247	18:01		200	18:14		201	18:24		190	19:26		169
za	19-11				23:59	56		0:11	51		23:55	30		0:24	54		0:06	40		0:35	30
zo	20-11			6:20		259	6:32		254	6:13		210	6:26		211	6:35		210	7:37		189
zo	20-11				12:33	46		12:45	41		12:29	20		12:58	44		12:40	30		13:09	20
zo	20-11			18:57		235	19:09		230	18:52		190	19:05		191	19:17		180	20:19		159
zo	20-11																				
ma	21-11				0:44	76		0:56	71		0:45	40		1:14	64		0:57	50		1:26	40
ma	21-11			7:07		250	7:19		245	7:05		210	7:18		211	7:29		200	8:31		179
ma	21-11	9:33	LK		13:24	64		13:36	59		13:24	30		13:53	54		13:37	40		14:06	30
ma	21-11			19:49		223	20:01		218	19:49		180	20:02		181	20:17		180	21:19		159
di	22-11				1:35	92		1:47	87		1:40	50		2:09	74		1:53	60		2:22	50
di	22-11			7:59		244	8:11		239	8:03		210	8:16		211	8:30		200	9:32		179
di	22-11				14:22	77		14:34	72		14:27	40		14:56	64		14:42	50		15:11	40
di	22-11			20:49		219	21:01		214	20:54		180	21:07		181	21:22		180	22:24		159
wo	23-11				2:40	100		2:52	95		2:44	60		3:13	84		2:58	60		3:27	50
wo	23-11			9:05		243	9:17		238	9:11		210	9:24		211	9:38		200	10:40		179
wo	23-11				15:26	79		15:38	74		15:35	40		16:04	64		15:54	50		16:23	40
wo	23-11			21:58		225	22:10		220	22:03		180	22:16		181	22:27		180	23:29		159
do	24-11				3:51	97		4:03	92		0:00	0		0:29	24		0:00	0		0:29	-10
do	24-11			10:21		248	10:33		243		3:54	50		4:23	74		4:10	60		4:39	50
do	24-11				16:33	74		16:45	69	10:20		210	10:33		211	10:45		200	11:47		179
do	24-11			23:10		236	23:22		231		16:42	40		17:11	64		17:02	50		17:31	40
vr	25-11				5:03	86		5:15	81	23:07		190	23:20		191	23:28		180	0:30		159
vr	25-11			11:35		254	11:47		249		5:02	50		5:31	74		5:18	60		5:47	50
vr	25-11				17:41	64		17:53	59	11:24		210	11:37		211	11:46		200	12:48		179
vr	25-11										17:42	30		18:11	54		18:00	40		18:29	30
za	26-11			0:17		248	0:29														
za	26-11				6:12	73		6:24	68	0:05		200	0:18		201	0:24		190	1:26		169
za	26-11			12:38		257	12:50		252		6:01	40		6:30	64		6:17	50		6:46	40
za	26-11				18:42	58		18:54	53	12:22		210	12:35		211	12:42		200	13:44		179
zo	27-11			1:11		255	1:23		250		18:33	30		19:02	54		18:51	40		19:20	30
zo	27-11				7:08	64		7:20	59	0:57		210	1:10		211	1:15		200	2:17		179
zo	27-11			13:29		253	13:41		248		6:53	30		7:22	54		7:09	40		7:38	30
zo	27-11				19:29	58		19:41	53	13:14		220	13:27		221	13:33		210	14:35		189

				List - Hafen			Sylt - Munkmarsch			Romo - Havenby			Mando			Esbjerg			Fano - Gradyb Barre		
maan				55°1'0.1"N, 8°25' 59.9"E			54°55'16"N 8°21'48"E			55°03'20"N 8°30'13"E			55°16'01"N 8°32'11"E			55°28'30"N 8°26'35"E			55°27'43"N 8°19'13"E		
dag	datum	tijd	fase	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm
ma	28-11			1:52		255	2:04		250		19:19	20		19:48	44		19:37	40		20:06	30
ma	28-11				7:52	63		8:04	58	1:43		210	1:56		211	2:00		200	3:02		179
ma	28-11			14:06		246	14:18		241		7:39	30		8:08	54		7:54	40		8:23	30
ma	28-11				20:05	63		20:17	58	14:00		210	14:13		211	14:19		200	15:21		179
di	29-11			2:22		256	2:34		251		20:00	20		20:29	44		20:17	40		20:46	30
di	29-11	13:18	NM		8:26	64		8:38	59	2:25		220	2:38		221	2:42		200	3:44		179
di	29-11			14:35		245	14:47		240		8:21	30		8:50	54		8:35	40		9:04	30
di	29-11				20:34	65		20:46	60	14:40		210	14:53		211	15:00		200	16:02		179
wo	30-11			2:49		263	3:01		258		20:38	30		21:07	54		20:52	40		21:21	30
wo	30-11				8:55	63		9:07	58	3:01		210	3:14		211	3:19		200	4:21		179
wo	30-11			15:04		251	15:16		246		8:57	30		9:26	54		9:11	40		9:40	30
wo	30-11				21:03	63		21:15	58	15:15		210	15:28		211	15:35		200	16:37		179

				List - Hafen			Sylt - Munkmarsch			Romo - Havenby			Mando			Esbjerg			Fano - Gradyb Barre		
maan				55°1'0.1"N, 8°25' 59.9"E			54°55'16"N 8°21'48"E			55°03'20"N 8°30'13"E			55°16'01"N 8°32'11"E			55°28'30"N 8°26'35"E			55°27'43"N 8°19'13"E		
dag	datum	tijd	fase	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm
do	1-12			3:21		275	3:33		270		21:11	30		21:40	54		21:24	40		21:53	30
do	1-12				9:28	59		9:40	54	3:32		210		3:45	211	3:51		200		4:53	179
do	1-12			15:40		260	15:52		255		9:32	30		10:01	54		9:43	40		10:12	30
do	1-12				21:37	62		21:49	57	15:45		200	15:58		201	16:07		190	17:09		169
vr	2-12			3:59		285	4:11		280		21:42	30		22:11	54		21:54	40		22:23	30
vr	2-12				10:05	60		10:17	55	3:59		210	4:12		211	4:20		200	5:22		179
vr	2-12			16:21		263	16:33		258		10:04	30		10:33	54		10:15	40		10:44	30
vr	2-12				22:13	69		22:25	64	16:12		200	16:25		201	16:36		190	17:38		169
za	3-12			4:40		285	4:52		280		22:13	30		22:42	54		22:26	40		22:55	30
za	3-12				10:42	68		10:54	63	4:24		210	4:37		211	4:47		200	5:49		179
za	3-12			17:03		256	17:15		251		10:38	30		11:07	54		10:49	40		11:18	30
za	3-12				22:48	82		23:00	77	16:42		200	16:55		201	17:06		190	18:08		169
zo	4-12			5:16		278	5:28		273		22:47	30		23:16	54		23:00	40		23:29	30
zo	4-12				11:18	79		11:30	74	4:54		210	5:07		211	5:16		200	6:18		179
zo	4-12			17:39		244	17:51		239		11:14	30		11:43	54		11:27	40		11:56	30
zo	4-12				23:21	95		23:33	90	17:15		200	17:28		201	17:41		190	18:43		169
ma	5-12			5:45		270	5:57		265		23:25	30		23:54	54		23:39	40		0:08	30
ma	5-12				11:52	87		12:04	82	5:27		220	5:40		221	5:51		200	6:53		179
ma	5-12			18:10		235	18:22		230		11:55	30		12:24	54		12:09	30		12:38	20
ma	5-12				23:55	100		0:07	95	17:55		200	18:08		201	18:21		190	19:23		169
di	6-12			6:14		267	6:26		262		0:07	30		0:36	54		0:23	40		0:52	30
di	6-12				12:29	86		12:41	81	6:09		220	6:22		221	6:33		210	7:35		189
di	6-12			18:47		231	18:59		226		12:41	30		13:10	54		12:56	30		13:25	20
di	6-12									18:42		190	18:55		191	19:10		180	20:12		159
wo	7-12				0:37	97		0:49	92		0:55	40		1:24	64		1:12	40		1:41	30
wo	7-12	10:03	EK	6:58		267	7:10		262	6:58		220	7:11		221	7:22		210	8:24		189
wo	7-12				13:17	80		13:29	75		13:33	30		14:02	54		13:48	40		14:17	30
wo	7-12			19:39		232	19:51		227	19:37		190	19:50		191	20:06		180	21:08		159
do	8-12				1:33	92		1:45	87		1:50	40		2:19	64		2:06	50		2:35	40
do	8-12			7:57		267	8:09		262	7:55		220	8:08		221	8:20		200	9:22		179
do	8-12				14:16	72		14:28	67		14:33	30		15:02	54		14:48	40		15:17	30
do	8-12			20:41		232	20:53		227	20:41		190	20:54		191	21:12		180	22:14		159
vr	9-12				2:38	87		2:50	82		2:53	50		3:22	74		3:08	50		3:37	40
vr	9-12			9:04		264	9:16		259	9:00		210	9:13		211	9:28		200	10:30		179
vr	9-12				15:24	66		15:36	61		15:39	30		16:08	54		15:53	40		16:22	30
vr	9-12			21:51		233	22:03		228	21:51		190	22:04		191	22:25		180	23:27		159

				List - Hafen			Sylt - Munkmarsch			Romo - Havenby			Mando			Esbjerg			Fano - Gradyb Barre		
maan				55°1'0.1"N, 8°25' 59.9"E			54°55'16"N 8°21'48"E			55°03'20"N 8°30'13"E			55°16'01"N 8°32'11"E			55°28'30"N 8°26'35"E			55°27'43"N 8°19'13"E		
dag	datum	tijd	fase	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm
za	10-12				3:50	82		4:02	77		4:03	50		4:32	74		4:15	50		4:44	40
za	10-12			10:16		261	10:28		256	10:13		210	10:26		211	10:45		200	11:47		179
za	10-12				16:39	60		16:51	55		16:48	30		17:17	54		17:01	40		17:30	30
za	10-12			23:06		235	23:18		230	23:06		190	23:19		191	23:36		180	0:38		159
zo	11-12				5:09	73		5:21	68		5:13	40		5:42	64		5:25	50		5:54	40
zo	11-12			11:30		260	11:42		255	11:28		210	11:41		211	11:57		200	12:59		179
zo	11-12				17:51	53		18:03	48		17:52	30		18:21	54		18:06	30		18:35	20
zo	11-12																				
ma	12-12			0:13		239	0:25		234	0:15		200	0:28		201	0:39		190	1:41		169
ma	12-12				6:19	62		6:31	57		6:18	30		6:47	54		6:29	40		6:58	30
ma	12-12			12:35		260	12:47		255	12:38		210	12:51		211	13:03		200	14:05		179
ma	12-12				18:52	46		19:04	41		18:51	20		19:20	44		19:03	30		19:32	20
di	13-12			1:09		244	1:21		239	1:16		210	1:29		211	1:37		200	2:39		179
di	13-12				7:19	49		7:31	44		7:15	20		7:44	44		7:27	30		7:56	20
di	13-12			13:32		261	13:44		256	13:39		220	13:52		221	14:01		200	15:03		179
di	13-12				19:48	41		20:00	36		19:44	20		20:13	44		19:56	30		20:25	20
wo	14-12	1:06 VM		1:59		251	2:11		246	2:10		210	2:23		211	2:30		200	3:32		179
wo	14-12				8:15	35		8:27	30		8:09	10		8:38	34		8:21	20		8:50	10
wo	14-12			14:26		262	14:38		257	14:36		220	14:49		221	14:55		200	15:57		179
wo	14-12				20:40	34		20:52	29		20:33	10		21:02	34		20:45	20		21:14	10
do	15-12			2:48		258	3:00		253	3:00		220	3:13		221	3:18		210	4:20		189
do	15-12				9:08	22		9:20	17		9:00	10		9:29	34		9:11	20		9:40	10
do	15-12			15:20		263	15:32		258	15:27		210	15:40		211	15:46		200	16:48		179
do	15-12				21:29	29		21:41	24		21:21	20		21:50	44		21:32	30		22:01	20
vr	16-12			3:39		264	3:51		259	3:46		220	3:59		221	4:04		210	5:06		189
vr	16-12				9:59	14		10:11	9		9:48	10		10:17	34		9:59	20		10:28	10
vr	16-12			16:13		260	16:25		255	16:14		210	16:27		211	16:33		200	17:35		179
vr	16-12				22:17	30		22:29	25		22:06	20		22:35	44		22:17	30		22:46	20
za	17-12			4:31		266	4:43		261	4:30		220	4:43		221	4:48		210	5:50		189
za	17-12				10:48	15		11:00	10		10:36	10		11:05	34		10:47	20		11:16	10
za	17-12			17:05		253	17:17		248	16:59		200	17:12		201	17:20		190	18:22		169
za	17-12				23:04	38		23:16	33		22:51	20		23:20	44		23:02	30		23:31	20
zo	18-12			5:20		262	5:32		257	5:12		220	5:25		221	5:32		210	6:34		189
zo	18-12				11:35	27		11:47	22		11:23	10		11:52	34		11:34	20		12:03	10
zo	18-12			17:53		242	18:05		237	17:42		190	17:55		191	18:06		180	19:08		159
zo	18-12				23:47	54		23:59	49		23:36	30		0:05	54		23:47	40		0:16	30

				List - Hafen			Sylt - Munkmarsch			Romo - Havenby			Mando			Esbjerg			Fano - Gradyb Barre		
maan				55°1'0.1"N, 8°25' 59.9"E			54°55'16"N 8°21'48"E			55°03'20"N 8°30'13"E			55°16'01"N 8°32'11"E			55°28'30"N 8°26'35"E			55°27'43"N 8°19'13"E		
dag	datum	tijd	fase	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm
ma	19-12			6:04		255	6:16		250	5:54		220	6:07		221	6:17		210	7:19		189
ma	19-12				12:18	45		12:30	40		12:11	20		12:40	44		12:23	30		12:52	20
ma	19-12			18:37		231	18:49		226	18:27		190	18:40		191	18:53		180	19:55		159
ma	19-12																				
di	20-12				0:27	70		0:39	65		0:22	40		0:51	64		0:34	40		1:03	30
di	20-12			6:44		249	6:56		244	6:40		220	6:53		221	7:04		200	8:06		179
di	20-12				13:00	61		13:12	56		13:00	30		13:29	54		13:13	30		13:42	20
di	20-12			19:19		224	19:31		219	19:15		190	19:28		191	19:44		170	20:46		149
wo	21-12	2:56 LK			1:07	82		1:19	77		1:12	40		1:41	64		1:24	50		1:53	40
wo	21-12			7:25		246	7:37		241	7:30		210	7:43		211	7:57		200	8:59		179
wo	21-12				13:43	71		13:55	66		13:54	40		14:23	64		14:08	40		14:37	30
wo	21-12			20:06		221	20:18		216	20:08		180	20:21		181	20:39		170	21:41		149
do	22-12				1:56	88		2:08	83		2:06	50		2:35	74		2:19	50		2:48	40
do	22-12			8:18		242	8:30		237	8:26		210	8:39		211	8:56		190	9:58		169
do	22-12				14:37	74		14:49	69		14:51	40		15:20	64		15:09	50		15:38	40
do	22-12			21:06		222	21:18		217	21:08		190	21:21		191	21:39		170	22:41		149
vr	23-12				2:59	89		3:11	84		3:07	50		3:36	74		3:23	60		3:52	50
vr	23-12			9:28		238	9:40		233	9:27		210	9:40		211	10:00		190	11:02		169
vr	23-12				15:39	73		15:51	68		15:54	40		16:23	64		16:15	50		16:44	40
vr	23-12			22:15		225	22:27		220	22:11		190	22:24		191	22:41		180	23:43		159
za	24-12				4:10	85		4:22	80		4:14	50		4:43	74		4:32	60		5:01	50
za	24-12			10:41		234	10:53		229	10:32		210	10:45		211	11:03		190	12:05		169
za	24-12				16:46	71		16:58	66		16:55	40		17:24	64		17:19	50		17:48	40
za	24-12			23:23		229	23:35		224	23:13		190	23:26		191	23:40		180	0:42		159
zo	25-12				5:22	78		5:34	73		5:18	50		5:47	74		5:39	50		6:08	40
zo	25-12			11:50		231	12:02		226	11:33		210	11:46		211	12:02		190	13:04		169
zo	25-12				17:53	68		18:05	63		17:52	40		18:21	64		18:15	40		18:44	30
zo	25-12																				
ma	26-12			0:25		234	0:37		229	0:11		200	0:24		201	0:36		190	1:38		169
ma	26-12				6:28	71		6:40	66		6:16	40		6:45	64		6:36	50		7:05	40
ma	26-12			12:49		229	13:01		224	12:31		210	12:44		211	12:57		190	13:59		169
ma	26-12				18:50	67		19:02	62		18:43	40		19:12	64		19:05	40		19:34	30
di	27-12			1:14		239	1:26		234	1:04		210	1:17		211	1:26		190	2:28		169
di	27-12				7:19	67		7:31	62		7:07	40		7:36	64		7:27	40		7:56	30
di	27-12			13:34		229	13:46		224	13:23		210	13:36		211	13:47		190	14:49		169
di	27-12				19:33	68		19:45	63		19:28	30		19:57	54		19:48	40		20:17	30

				List - Hafen			Sylt - Munkmarsch			Romo - Havenby			Mando			Esbjerg			Fano - Gradyb Barre		
maan				55°1'0.1"N, 8°25' 59.9"E			54°55'16"N 8°21'48"E			55°03'20"N 8°30'13"E			55°16'01"N 8°32'11"E			55°28'30"N 8°26'35"E			55°27'43"N 8°19'13"E		
dag	datum	tijd	fase	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm	HW	lw	cm
wo	28-12			1:52		247	2:04		242	1:51		210	2:04		211	2:12		190	3:14		169
wo	28-12				7:58	64		8:10	59		7:52	30		8:21	54		8:11	40		8:40	30
wo	28-12			14:11		234	14:23		229	14:09		210	14:22		211	14:32		190	15:34		169
wo	28-12				20:08	66		20:20	61		20:09	30		20:38	54		20:27	40		20:56	30
do	29-12	7:53	NM	2:27		259	2:39		254	2:33		210	2:46		211	2:54		200	3:56		179
do	29-12				8:34	60		8:46	55		8:33	30		9:02	54		8:49	40		9:18	30
do	29-12			14:46		243	14:58		238	14:50		200	15:03		201	15:12		190	16:14		169
do	29-12				20:43	62		20:55	57		20:45	30		21:14	54		21:00	40		21:29	30
vr	30-12			3:03		271	3:15		266	3:10		210	3:23		211	3:30		200	4:32		179
vr	30-12				9:10	54		9:22	49		9:10	30		9:39	54		9:24	40		9:53	30
vr	30-12			15:25		251	15:37		246	15:26		200	15:39		201	15:49		190	16:51		169
vr	30-12				21:20	58		21:32	53		21:21	30		21:50	54		21:33	40		22:02	30
za	31-12			3:43		279	3:55		274	3:42		210	3:55		211	4:03		200	5:05		179
za	31-12				9:49	51		10:01	46		9:46	30		10:15	54		9:58	30		10:27	20
za	31-12			16:07		253	16:19		248	15:59		200	16:12		201	16:23		180	17:25		159
za	31-12				21:58	59		22:10	54		21:55	30		22:24	54		22:08	30		22:37	20