

Day	Sun	Sun	Sun	Sun	Star Name	1 h. Before	Azi	Alt	Time of			1 h. After	Az	Alt	Helio Corr
	-12°	-18°	-18°	-12°		Min.			minimum	Azi	Alt	Min.			
lun 18-07-11	19.49	20.38	01.38	02.27	V384 Vul - II	lun 20.46	270	45	lun 21.46	281	56	lun 22.46	298	66	310
					V1072 Her - I	mar 00.58	121	51	mar 01.58	125	42	mar 02.58	130	33	132
					V1187 Cyg - I	mar 01.00	97	73	mar 02.00	103	62	mar 03.00	108	52	229
mar 19-07-11	19.48	20.36	01.40	02.28	V1187 Cyg - II	mar 19.05	247	43	mar 20.05	253	53	mar 21.05	258	64	231
					V1072 Her - II	mar 22.08	132	77	mar 23.08	120	68	mer 00.08	119	58	131
					V691 Her - I	mar 22.39	73	43	mar 23.39	85	32	mer 00.39	95	21	212
					V384 Vul - I	mar 23.06	308	70	mer 00.06	350	76	mer 01.06	39	73	313
					V556 Lyr - I	mer 00.34	85	66	mer 01.34	95	55	mer 02.34	103	44	274
mer 20-07-11	19.47	20.35	01.41	02.29	V1072 Her - I	mer 19.18	239	70	mer 20.18	223	79	mer 21.18	165	82	130
					V691 Her - II	mer 19.47	12	65	mer 20.47	41	60	mer 21.47	61	51	207
					V384 Vul - I	mer 20.10	265	39	mer 21.10	275	50	mer 22.10	289	61	316
					HL Dra - I	gio 00.31	135	59	gio 01.31	134	51	gio 02.31	136	43	85
					V384 Vul - II	gio 01.26	53	70	gio 02.26	73	60	gio 03.26	86	49	317
gio 21-07-11	19.46	20.34	01.43	02.30	V384 Vul - II	gio 22.30	296	65	gio 23.30	327	74	ven 00.30	18	75	320
					HL Dra - I	gio 23.11	145	68	ven 00.11	136	61	ven 01.11	134	53	85
					V1072 Her - I	gio 23.32	119	63	ven 00.32	120	53	ven 01.32	124	44	129
					V1187 Cyg - I	ven 01.20	100	67	ven 02.20	106	57	ven 03.20	111	46	235
ven 22-07-11	19.45	20.32	01.44	02.31	V1187 Cyg - II	ven 19.25	250	48	ven 20.25	255	59	ven 21.25	261	70	236
					V384 Vul - II	ven 19.34	261	34	ven 20.34	270	45	ven 21.34	282	56	323
					V1072 Her - II	ven 20.42	198	82	ven 21.42	138	79	ven 22.42	122	70	128
					V691 Her - I	ven 21.06	51	56	ven 22.06	68	47	ven 23.06	81	36	196
					HL Dra - I	ven 21.51	171	74	ven 22.51	149	70	ven 23.51	138	63	85
					V556 Lyr - I	sab 00.05	82	69	sab 01.05	93	58	sab 02.05	101	47	275
					V384 Vul - I	sab 00.50	37	73	sab 01.50	65	65	sab 02.50	81	54	323
sab 23-07-11	19.44	20.31	01.46	02.33	HL Dra - I	sab 20.31	205	72	sab 21.31	179	74	sab 22.31	153	71	85
					V384 Vul - I	sab 21.54	288	61	sab 22.54	310	70	sab 23.54	353	76	326
					V1072 Her - II	dom 00.56	122	48	dom 01.56	126	39	dom 02.56	131	30	126
dom 24-07-11	19.43	20.29	01.48	02.34	V384 Vul - I	dom 18.58	257	29	dom 19.58	266	40	dom 20.58	276	51	329
					HL Dra - I	dom 19.10	222	64	dom 20.10	210	70	dom 21.10	187	74	85
					AK Ser - II	dom 22.03	27	30	dom 23.03	41	24	lun 00.03	54	16	400
					V1072 Her - I	dom 22.06	126	75	dom 23.06	120	65	lun 00.06	120	56	125
					V691 Her - II	dom 22.26	75	42	dom 23.26	86	31	lun 00.26	96	20	184
					V384 Vul - II	lun 00.14	14	76	lun 01.14	54	69	lun 02.14	74	59	330
lun 25-07-11	19.42	20.28	01.49	02.35	V1072 Her - II	lun 19.16	236	73	lun 20.16	212	81	lun 21.16	148	81	124
					V691 Her - I	lun 19.34	15	65	lun 20.34	44	59	lun 21.34	63	50	178
					V1187 Cyg - II	lun 19.46	253	54	lun 20.46	258	65	lun 21.46	264	76	241
					AK Ser - I	lun 21.08	12	33	lun 22.08	29	29	lun 23.08	43	23	395
					V384 Vul - II	lun 21.18	281	55	lun 22.18	298	66	lun 23.18	329	74	332
					V556 Lyr - I	lun 23.37	77	72	mar 00.37	90	61	mar 01.37	99	50	276
mar 26-07-11	19.40	20.26	01.51	02.36	AK Ser - II	mar 20.12	357	34	mar 21.12	14	33	mar 22.12	31	29	390
					V1072 Her - II	mar 23.29	119	60	mer 00.29	121	51	mer 01.29	125	41	122
					V384 Vul - I	mar 23.38	349	76	mer 00.38	39	73	mer 01.38	66	64	335
mer 27-07-11	19.39	20.24	01.52	02.38	AK Ser - I	mer 19.16	342	32	mer 20.16	359	34	mer 21.16	17	33	385
					V1072 Her - I	mer 20.39	178	82	mer 21.39	131	77	mer 22.39	120	68	121
					V384 Vul - I	mer 20.42	275	50	mer 21.42	289	61	mer 22.42	311	71	338
					V691 Her - II	mer 20.53	53	55	mer 21.53	70	46	mer 22.53	82	35	166
gio 28-07-11	19.38	20.23	01.54	02.39	V1187 Cyg - II	gio 20.06	256	59	gio 21.06	261	70	gio 22.06	266	82	246
					V384 Vul - II	gio 23.01	326	74	ven 00.01	17	76	ven 01.01	56	69	341
					V556 Lyr - I	gio 23.08	71	75	ven 00.08	87	64	ven 01.08	97	53	275
					V1072 Her - I	ven 00.53	123	46	ven 01.53	128	36	ven 02.53	133	28	119
					HL Dra - II	ven 01.09	134	50	ven 02.09	136	42	ven 03.09	140	34	84
ven 29-07-11	19.36	20.21	01.56	02.40	V384 Vul - II	ven 20.05	270	45	ven 21.05	282	56	ven 22.05	299	67	343
					V1072 Her - II	ven 22.03	123	72	ven 23.03	119	63	sab 00.03	121	53	118
					V691 Her - I	ven 22.13	76	41	ven 23.13	87	30	sab 00.13	97	19	154
					HL Dra - II	ven 23.49	136	60	sab 00.49	134	52	sab 01.49	136	44	84
					V384 Vul - I	sab 01.21	65	65	sab 02.21	81	54	sab 03.21	92	43	343
sab 30-07-11	19.35	20.20	01.57	02.41	V1072 Her - I	sab 19.13	233	75	sab 20.13	195	82	sab 21.13	137	79	117
					V691 Her - II	sab 19.21	19	64	sab 20.21	46	58	sab 21.21	65	49	148
					V384 Vul - I	sab 22.25	309	70	sab 23.25	352	76	dom 00.25	41	73	345
					HL Dra - II	sab 22.29	146	69	sab 23.29	137	62	dom 00.29	134	54	84

Day	Sun	Sun	Sun	Sun	Star Name	1 h. Before			Time of			1 h. After			Helio Corr
	-12°	-18°	-18°	-12°		Min.	Azi	Alt	minimum	Azi	Alt	Min.	Azi	Alt	
dom 31-07-11	19.34	20.18	01.59	02.43	V384 Vul - I	dom 19.29	266	40	dom 20.29	276	51	dom 21.29	290	62	348
					V1187 Cyg - II	dom 20.26	259	65	dom 21.26	264	76	dom 22.26	270	87	250
					HL Dra - II	dom 21.09	175	74	dom 22.09	151	71	dom 23.09	139	64	83
					V556 Lyr - I	dom 22.40	63	78	dom 23.40	84	68	lun 00.40	94	56	274
					V1072 Her - I	dom 23.27	120	57	lun 00.27	122	48	lun 01.27	126	39	115
					V384 Vul - II	lun 00.45	54	69	lun 01.45	74	59	lun 02.45	87	48	348
lun 01-08-11	19.32	20.16	02.00	02.44	HL Dra - II	lun 19.48	208	71	lun 20.48	182	74	lun 21.48	156	72	83
					V1072 Her - II	lun 20.37	159	82	lun 21.37	126	74	lun 22.37	120	65	114
					V691 Her - I	lun 20.40	56	54	lun 21.40	72	44	lun 22.40	84	34	135
					V384 Vul - II	lun 21.49	297	66	lun 22.49	328	74	lun 23.49	20	75	350
					VV Eri - II	lun 23.58	265	10	mar 00.58	275	21	mar 01.58	287	32	-98
mar 02-08-11	19.31	20.14	02.02	02.45	V384 Vul - II	mar 18.53	261	34	mar 19.53	271	46	mar 20.53	282	57	352
					V384 Vul - I	mer 00.09	38	73	mer 01.09	66	64	mer 02.09	81	54	352
					V1072 Her - II	mer 00.50	124	43	mer 01.50	129	34	mer 02.50	135	26	112
mer 03-08-11	19.29	20.13	02.04	02.47	V1187 Cyg - II	mer 20.46	262	71	mer 21.46	267	82	mer 22.46	91	87	253
					V384 Vul - I	mer 21.13	288	61	mer 22.13	311	71	mer 23.13	355	76	354
					V691 Her - II	mer 21.59	77	40	mer 22.59	88	28	mer 23.59	98	17	122
					V1072 Her - I	mer 22.00	121	69	mer 23.00	119	60	gio 00.00	121	50	110
					V556 Lyr - I	mer 22.11	51	81	mer 23.11	80	71	gio 00.11	92	60	272
gio 04-08-11	19.28	20.11	02.05	02.48	V691 Her - I	gio 19.08	22	64	gio 20.08	49	57	gio 21.08	67	48	117
					V1072 Her - II	gio 19.11	227	78	gio 20.11	175	82	gio 21.11	130	77	109
					V384 Vul - II	gio 23.33	16	76	ven 00.33	55	69	ven 01.33	75	59	356
ven 05-08-11	19.26	20.09	02.07	02.49	V384 Vul - II	ven 20.37	281	56	ven 21.37	298	66	ven 22.37	331	74	358
					V1072 Her - II	ven 23.24	120	55	sab 00.24	123	45	sab 01.24	128	36	107
					HL Dra - I	sab 01.47	137	41	sab 02.47	140	33	sab 03.47	145	26	82
sab 06-08-11	19.25	20.07	02.08	02.51	V691 Her - II	sab 20.27	58	53	sab 21.27	73	43	sab 22.27	85	32	104
					V1072 Her - I	sab 20.34	144	80	sab 21.34	123	72	sab 22.34	119	62	105
					V1187 Cyg - II	sab 21.06	264	77	sab 22.06	270	88	sab 23.06	94	81	256
					V556 Lyr - I	sab 21.43	32	83	sab 22.43	75	74	sab 23.43	89	63	270
					V384 Vul - I	sab 22.57	351	76	sab 23.57	40	73	dom 00.57	67	64	360
					HL Dra - I	dom 00.27	134	51	dom 01.27	136	43	dom 02.27	139	35	81
dom 07-08-11	19.23	20.05	02.10	02.52	V384 Vul - I	dom 20.01	276	51	dom 21.01	289	62	dom 22.01	313	71	361
					HL Dra - I	dom 23.07	136	61	lun 00.07	134	53	lun 01.07	135	45	81
					V1072 Her - I	lun 00.48	125	40	lun 01.48	131	31	lun 02.48	137	23	103
					V384 Vul - II	lun 01.16	74	60	lun 02.16	86	49	lun 03.16	96	37	362
lun 08-08-11	19.22	20.03	02.12	02.53	V691 Her - I	lun 21.46	79	38	lun 22.46	89	27	lun 23.46	99	16	90
					HL Dra - I	lun 21.47	148	70	lun 22.47	138	63	lun 23.47	134	55	81
					V1072 Her - II	lun 21.58	120	67	lun 22.58	120	57	lun 23.58	122	47	102
					V384 Vul - II	lun 22.20	327	74	lun 23.20	19	75	mar 00.20	57	68	363
					VV Eri - I	mar 00.11	272	18	mar 01.11	283	29	mar 02.11	295	39	-39
mar 09-08-11	19.20	20.02	02.13	02.54	V691 Her - II	mar 18.55	25	64	mar 19.55	51	57	mar 20.55	68	47	85
					V1072 Her - I	mar 19.08	218	80	mar 20.08	156	82	mar 21.08	125	74	100
					V384 Vul - II	mar 19.24	271	45	mar 20.24	282	56	mar 21.24	300	67	364
					HL Dra - I	mar 20.26	178	74	mar 21.26	153	71	mar 22.26	140	65	80
					V556 Lyr - I	mar 21.14	3	84	mar 22.14	68	77	mar 23.14	86	66	267
					V1187 Cyg - II	mar 21.26	267	83	mar 22.26	91	86	mar 23.26	97	75	258
					V384 Vul - I	mer 00.40	66	64	mer 01.40	81	54	mer 02.40	92	43	365
mer 10-08-11	19.19	20.00	02.15	02.56	HL Dra - I	mer 19.06	210	71	mer 20.06	186	74	mer 21.06	158	72	80
					V384 Vul - I	mer 21.44	310	71	mer 22.44	354	76	mer 23.44	42	72	366
					V1072 Her - I	mer 23.21	121	52	gio 00.21	124	43	gio 01.21	129	34	98
gio 11-08-11	19.17	19.58	02.16	02.57	V384 Vul - I	gio 18.48	266	40	gio 19.48	276	51	gio 20.48	290	62	367
					V691 Her - I	gio 20.14	60	52	gio 21.14	74	42	gio 22.14	86	31	71
					V1072 Her - II	gio 20.32	134	78	gio 21.32	121	69	gio 22.32	119	59	96
					V384 Vul - II	ven 00.04	55	69	ven 01.04	75	59	ven 02.04	87	48	367
ven 12-08-11	19.15	19.56	02.18	02.58	V556 Lyr - I	ven 20.46	333	83	ven 21.46	59	79	ven 22.46	82	69	263
					V384 Vul - II	ven 21.08	298	66	ven 22.08	330	74	ven 23.08	22	75	368
					V1187 Cyg - II	ven 21.46	271	89	ven 22.46	94	80	ven 23.46	100	69	259
					V1072 Her - II	sab 00.45	127	38	sab 01.45	132	29	sab 02.45	139	21	94
sab 13-08-11	19.14	19.54	02.20	03.00	V691 Her - II	sab 21.33	80	37	sab 22.33	91	26	sab 23.33	100	15	58
					V1072 Her - I	sab 21.55	119	64	sab 22.55	120	54	sab 23.55	123	45	92

Day	Sun	Sun	Sun	Sun	Star Name	1 h. Before			Time of			1 h. After			Helio Corr
	-12°	-18°	-18°	-12°		Min.	Azi	Alt	minimum	Azi	Alt	Min.	Azi	Alt	
					V384 Vul - I	sab 23.28	39	73	dom 00.28	67	64	dom 01.28	82	53	369
dom 14-08-11	19.12	19.52	02.21	03.01	V691 Her - I	dom 18.41	29	63	dom 19.41	53	56	dom 20.41	70	46	52
					V1072 Her - II	dom 19.05	205	81	dom 20.05	142	80	dom 21.05	122	71	90
					V384 Vul - I	dom 20.32	289	61	dom 21.32	312	71	dom 22.32	357	76	370
					HL Dra - II	lun 01.05	136	42	lun 02.05	140	34	lun 03.05	145	27	77
					V384 Vul - II	lun 01.48	86	49	lun 02.48	96	38	lun 03.48	105	27	370
lun 15-08-11	19.10	19.50	02.23	03.02	V556 Lyr - I	lun 20.17	311	81	lun 21.17	45	82	lun 22.17	78	72	258
					V1187 Cyg - II	lun 22.07	92	85	lun 23.07	97	74	mar 00.07	102	63	259
					V384 Vul - II	lun 22.52	18	75	lun 23.52	56	69	mar 00.52	75	58	371
					V1072 Her - II	lun 23.19	122	49	mar 00.19	126	40	mar 01.19	131	31	88
					HL Dra - II	lun 23.45	134	52	mar 00.45	136	44	mar 01.45	139	36	77
					VV Eri - II	mar 00.24	279	25	mar 01.24	291	36	mar 02.24	306	46	19
mar 16-08-11	19.09	19.48	02.24	03.04	V384 Vul - II	mar 19.56	282	56	mar 20.56	299	67	mar 21.56	332	75	372
					V691 Her - II	mar 20.01	61	51	mar 21.01	76	41	mar 22.01	87	30	38
					V1072 Her - I	mar 20.29	128	76	mar 21.29	120	66	mar 22.29	120	57	86
					HL Dra - II	mar 22.25	137	62	mar 23.25	134	54	mer 00.25	135	46	76
					V384 Vul - I	mer 01.12	81	54	mer 02.12	92	43	mer 03.12	101	32	372
mer 17-08-11	19.07	19.46	02.26	03.05	HL Dra - II	mer 21.04	150	70	mer 22.04	138	64	mer 23.04	135	56	76
					V384 Vul - I	mer 22.16	353	76	mer 23.16	41	73	gio 00.16	68	63	372
					V1072 Her - I	gio 00.42	128	35	gio 01.42	134	27	gio 02.42	141	19	84
					V556 Lyr - II	gio 01.56	113	31	gio 02.56	120	21	gio 03.56	129	11	254
gio 18-08-11	19.05	19.44	02.27	03.06	V384 Vul - I	gio 19.19	276	51	gio 20.19	290	62	gio 21.19	314	71	373
					HL Dra - II	gio 19.44	181	74	gio 20.44	155	72	gio 21.44	141	66	75
					V556 Lyr - I	gio 19.49	298	79	gio 20.49	21	84	gio 21.49	73	75	253
					V691 Her - I	gio 21.20	81	36	gio 22.20	92	25	gio 23.20	101	14	25
					V1072 Her - II	gio 21.53	119	61	gio 22.53	121	52	gio 23.53	125	42	82
					V1187 Cyg - II	gio 22.27	95	79	gio 23.27	100	68	ven 00.27	105	57	259
					V384 Vul - II	ven 00.35	74	59	ven 01.35	87	48	ven 02.35	97	37	373
ven 19-08-11	19.03	19.42	02.29	03.07	HL Dra - II	ven 18.24	212	70	ven 19.24	189	74	ven 20.24	161	73	75
					V691 Her - II	ven 18.28	32	62	ven 19.28	55	55	ven 20.28	71	45	19
					V1072 Her - I	ven 19.03	186	82	ven 20.03	133	78	ven 21.03	121	69	80
					V384 Vul - II	ven 21.39	329	74	ven 22.39	21	75	ven 23.39	58	68	373
sab 20-08-11	19.02	19.40	02.30	03.09	V384 Vul - II	sab 18.43	271	46	sab 19.43	283	57	sab 20.43	301	67	374
					AK Ser - II	sab 20.03	23	31	sab 21.03	38	26	sab 22.03	51	18	229
					V1072 Her - I	sab 23.16	123	47	dom 00.16	127	37	dom 01.16	132	29	78
					V384 Vul - I	sab 23.59	66	64	dom 00.59	81	53	dom 01.59	92	42	374
					V556 Lyr - II	dom 01.27	111	34	dom 02.27	118	23	dom 03.27	126	14	249
dom 21-08-11	19.00	19.38	02.32	03.10	AK Ser - I	dom 19.07	8	34	dom 20.07	25	31	dom 21.07	40	25	222
					V556 Lyr - I	dom 19.20	290	76	dom 20.20	350	84	dom 21.20	65	78	247
					V691 Her - I	dom 19.47	63	50	dom 20.47	77	40	dom 21.47	88	29	5
					V1072 Her - II	dom 20.26	124	73	dom 21.26	119	64	dom 22.26	120	54	76
					V384 Vul - I	dom 21.03	311	71	dom 22.03	356	76	dom 23.03	43	72	374
					V1187 Cyg - II	dom 22.47	97	73	dom 23.47	103	62	lun 00.47	108	52	258
lun 22-08-11	18.58	19.36	02.33	03.11	V384 Vul - I	lun 18.07	266	40	lun 19.07	277	52	lun 20.07	291	62	374
					AK Ser - II	lun 18.11	353	34	lun 19.11	10	34	lun 20.11	27	30	215
					V384 Vul - II	lun 23.23	56	69	mar 00.23	75	59	mar 01.23	87	47	374
					VV Eri - I	mar 00.37	287	33	mar 01.37	301	43	mar 02.37	318	52	78
					V1072 Her - II	mar 00.40	130	33	mar 01.40	136	25	mar 02.40	143	17	73
					HL Dra - I	mar 01.43	141	33	mar 02.43	146	26	mar 03.43	152	20	72
mar 23-08-11	18.56	19.34	02.35	03.13	V384 Vul - II	mar 20.27	299	67	mar 21.27	332	75	mar 22.27	24	75	374
					V691 Her - II	mar 21.07	82	35	mar 22.07	93	24	mar 23.07	102	13	-9
					V1072 Her - I	mar 21.50	119	58	mar 22.50	122	49	mar 23.50	126	40	72
					HL Dra - I	mer 00.23	136	42	mer 01.23	139	35	mer 02.23	144	28	71
					V556 Lyr - II	mer 00.59	109	36	mer 01.59	116	26	mer 02.59	124	16	243
					V384 Vul - I	mer 01.43	91	43	mer 02.43	101	32	mer 03.43	109	21	374
mer 24-08-11	18.55	19.32	02.36	03.14	V691 Her - I	mer 18.15	35	62	mer 19.15	57	54	mer 20.15	73	43	-14
					V556 Lyr - I	mer 18.52	284	73	mer 19.52	323	83	mer 20.52	54	80	241
					V1072 Her - II	mer 19.00	166	82	mer 20.00	127	75	mer 21.00	120	66	70
					V384 Vul - I	mer 22.47	41	73	mer 23.47	67	64	gio 00.47	82	53	374
					HL Dra - I	mer 23.02	134	52	gio 00.02	135	45	gio 01.02	138	37	71
					V1187 Cyg - II	mer 23.07	100	67	gio 00.07	106	57	gio 01.07	111	46	257

Day	Sun	Sun	Sun	Sun	Star Name	1 h. Before			Time of			1 h. After			Helio Corr
	-12°	-18°	-18°	-12°		Min.	Azi	Alt	minimum	Azi	Alt	Min.	Azi	Alt	
gio 25-08-11	18.53	19.30	02.38	03.15	V384 Vul - I	gio 19.51	290	62	gio 20.51	313	71	gio 21.51	359	76	374
					HL Dra - I	gio 21.42	137	63	gio 22.42	134	55	gio 23.42	135	47	70
					V1072 Her - II	gio 23.14	124	44	ven 00.14	128	35	ven 01.14	134	26	67
					V384 Vul - II	ven 01.07	87	48	ven 02.07	96	37	ven 03.07	105	26	373
ven 26-08-11	18.51	19.28	02.39	03.16	V691 Her - II	ven 19.34	65	49	ven 20.34	78	39	ven 21.34	89	27	-28
					HL Dra - I	ven 20.22	152	71	ven 21.22	139	65	ven 22.22	135	57	69
					V1072 Her - I	ven 20.24	122	70	ven 21.24	119	61	ven 22.24	121	51	65
					V384 Vul - II	ven 22.11	20	75	ven 23.11	57	68	sab 00.11	76	58	373
					V556 Lyr - II	sab 00.30	106	39	sab 01.30	114	29	sab 02.30	122	19	236
sab 27-08-11	18.49	19.26	02.41	03.18	V556 Lyr - I	sab 18.23	279	70	sab 19.23	305	80	sab 20.23	36	83	234
					HL Dra - I	sab 19.02	185	74	sab 20.02	157	72	sab 21.02	142	66	68
					V384 Vul - II	sab 19.15	282	57	sab 20.15	300	67	sab 21.15	334	75	373
					V1187 Cyg - II	sab 23.27	103	62	dom 00.27	109	51	dom 01.27	115	40	255
					V384 Vul - I	dom 00.31	81	54	dom 01.31	92	42	dom 02.31	101	31	373
					V1072 Her - I	dom 00.37	131	30	dom 01.37	138	22	dom 02.37	145	15	62
dom 28-08-11	18.47	19.24	02.42	03.19	V691 Her - I	dom 20.54	83	34	dom 21.54	94	22	dom 22.54	103	11	-42
					V384 Vul - I	dom 21.35	355	76	dom 22.35	43	72	dom 23.35	68	63	372
					V1072 Her - II	dom 21.47	120	56	dom 22.47	123	46	dom 23.47	127	37	60
lun 29-08-11	18.45	19.22	02.44	03.20	V691 Her - II	lun 18.02	38	61	lun 19.02	59	53	lun 20.02	74	42	-48
					V384 Vul - I	lun 18.38	276	51	lun 19.38	291	62	lun 20.38	315	72	372
					V1072 Her - I	lun 18.57	149	81	lun 19.57	124	73	lun 20.57	119	63	58
					V384 Vul - II	lun 23.54	75	59	mar 00.54	87	48	mar 01.54	97	37	371
					V556 Lyr - II	mar 00.02	104	42	mar 01.02	112	32	mar 02.02	120	22	228
					VV Eri - II	mar 00.50	296	40	mar 01.50	312	49	mar 02.50	334	56	135
mar 30-08-11	18.44	19.20	02.45	03.21	V556 Lyr - I	mar 17.55	275	67	mar 18.55	295	78	mar 19.55	9	84	226
					V384 Vul - II	mar 20.58	331	74	mar 21.58	23	75	mar 22.58	58	68	371
					V1072 Her - I	mar 23.11	125	41	mer 00.11	130	32	mer 01.11	136	24	56
					V1187 Cyg - II	mar 23.47	106	56	mer 00.47	112	45	mer 01.47	118	35	252
					V384 Vul - I	mer 02.14	101	32	mer 03.14	109	21	mer 04.14	118	11	371
mer 31-08-11	18.42	19.18	02.46	03.22	V1187 Cyg - I	mer 17.52	256	60	mer 18.52	261	70	mer 19.52	266	82	251
					V384 Vul - II	mer 18.02	271	46	mer 19.02	283	57	mer 20.02	301	68	370
					V691 Her - I	mer 19.21	67	48	mer 20.21	80	37	mer 21.21	90	26	-61
					V1072 Her - II	mer 20.21	120	68	mer 21.21	120	58	mer 22.21	122	48	54
					V384 Vul - I	mer 23.18	67	64	gio 00.18	82	53	gio 01.18	93	42	370
					HL Dra - II	gio 01.01	140	34	gio 02.01	145	27	gio 03.01	151	21	65
gio 01-09-11	18.40	19.16	02.48	03.24	V384 Vul - I	gio 20.22	313	71	gio 21.22	358	76	gio 22.22	45	72	369
					V556 Lyr - II	gio 23.33	102	45	ven 00.33	110	35	ven 01.33	117	24	220
					HL Dra - II	gio 23.40	136	43	ven 00.40	139	36	ven 01.40	144	29	64
					V1072 Her - II	ven 00.34	133	28	ven 01.34	139	20	ven 02.34	147	14	51
					V384 Vul - II	ven 01.38	96	37	ven 02.38	105	26	ven 03.38	114	16	369
ven 02-09-11	18.38	19.14	02.49	03.25	V691 Her - II	ven 20.40	85	32	ven 21.40	95	21	ven 22.40	104	10	-75
					V1072 Her - I	ven 21.45	121	53	ven 22.45	124	43	ven 23.45	129	34	49
					VV Eri - I	ven 22.18	269	15	ven 23.18	280	26	sab 00.18	292	37	166
					HL Dra - II	ven 22.20	134	53	ven 23.20	135	45	sab 00.20	138	38	63
					V384 Vul - II	ven 22.42	57	68	ven 23.42	76	58	sab 00.42	88	47	368
					V1187 Cyg - II	sab 00.07	109	50	sab 01.07	115	40	sab 02.07	121	30	249
sab 03-09-11	18.36	19.12	02.50	03.26	V691 Her - I	sab 17.49	40	60	sab 18.49	61	52	sab 19.49	75	41	-80
					V1187 Cyg - I	sab 18.12	259	65	sab 19.12	264	76	sab 20.12	270	88	248
					V1072 Her - II	sab 18.55	137	79	sab 19.55	122	70	sab 20.55	119	60	47
					V384 Vul - II	sab 19.46	300	67	sab 20.46	333	75	sab 21.46	26	75	367
					HL Dra - II	sab 21.00	138	63	sab 22.00	134	56	sab 23.00	135	48	62
					V384 Vul - I	dom 01.02	92	43	dom 02.02	101	32	dom 03.02	110	21	366
					CQ Ori - I	dom 02.19	278	29	dom 03.19	289	40	dom 04.19	305	50	-206
dom 04-09-11	18.34	19.10	02.52	03.27	HL Dra - II	dom 19.40	154	72	dom 20.40	140	65	dom 21.40	135	58	61
					V384 Vul - I	dom 22.06	42	72	dom 23.06	68	63	lun 00.06	83	52	365
					V556 Lyr - II	dom 23.05	100	48	lun 00.05	108	38	lun 01.05	115	27	211
					V1072 Her - II	dom 23.08	126	39	lun 00.08	132	30	lun 01.08	138	22	44
lun 05-09-11	18.33	19.08	02.53	03.28	HL Dra - II	lun 18.19	188	74	lun 19.19	160	73	lun 20.19	143	67	60
					V691 Her - II	lun 19.08	68	47	lun 20.08	81	36	lun 21.08	91	25	-94
					V384 Vul - I	lun 19.10	290	62	lun 20.10	314	72	lun 21.10	1	76	364
					V1072 Her - I	lun 20.18	120	65	lun 21.18	120	55	lun 22.18	123	46	42
					V384 Vul - II	mar 00.26	87	48	mar 01.26	97	37	mar 02.26	106	26	364

Day	Sun	Sun	Sun	Sun	Star Name	1 h. Before	Azi	Alt	Time of			1 h. After	Helio		
	-12°	-18°	-18°	-12°		Min.			minimum	Azi	Alt	Min.		Azi	Alt
					V1187 Cyg - II	mar 00.28	112	45	mar 01.28	118	34	mar 02.28	125	25	245
					VV Eri - I	mar 01.03	306	46	mar 02.03	326	54	mar 03.03	352	58	191
mar 06-09-11	18.31	19.06	02.55	03.30	V1187 Cyg - I	mar 18.33	262	71	mar 19.33	267	82	mar 20.33	91	87	244
					V384 Vul - II	mar 21.30	22	75	mar 22.30	58	68	mar 23.30	76	58	362
					EH Lyn - I	mer 02.06	236	14	mer 03.06	244	23	mer 04.06	252	34	-389
mer 07-09-11	18.29	19.04	02.56	03.31	V384 Vul - II	mer 18.34	283	57	mer 19.34	301	67	mer 20.34	336	75	361
					V691 Her - I	mer 20.27	86	31	mer 21.27	96	20	mer 22.27	105	9	-107
					V1072 Her - II	mer 21.42	121	50	mer 22.42	125	41	mer 23.42	130	32	37
					V556 Lyr - II	mer 22.36	98	52	mer 23.36	106	41	gio 00.36	113	30	202
					V384 Vul - I	mer 23.50	82	53	gio 00.50	92	42	gio 01.50	101	31	361
gio 08-09-11	18.27	19.02	02.57	03.32	V691 Her - II	gio 17.36	43	59	gio 18.36	63	50	gio 19.36	77	40	-113
					V1072 Her - I	gio 18.52	130	77	gio 19.52	120	67	gio 20.52	120	58	35
					V384 Vul - I	gio 20.53	357	76	gio 21.53	44	72	gio 22.53	69	63	359
					V1187 Cyg - II	ven 00.48	115	39	ven 01.48	122	29	ven 02.48	129	20	240
					HL Dra - I	ven 01.39	146	26	ven 02.39	152	20	ven 03.39	159	16	57
ven 09-09-11	18.25	19.00	02.58	03.33	V384 Vul - I	ven 17.57	277	52	ven 18.57	291	63	ven 19.57	316	72	357
					V1187 Cyg - I	ven 18.53	264	77	ven 19.53	270	88	ven 20.53	94	81	239
					VV Eri - II	ven 22.31	276	22	ven 23.31	288	33	sab 00.31	302	44	220
					V1072 Her - I	ven 23.06	128	36	sab 00.06	133	28	sab 01.06	140	20	32
					V384 Vul - II	ven 23.13	75	58	sab 00.13	88	47	sab 01.13	97	36	357
					HL Dra - I	sab 00.18	140	35	sab 01.18	144	28	sab 02.18	150	22	56
sab 10-09-11	18.23	18.58	03.00	03.34	V691 Her - I	sab 18.55	70	46	sab 19.55	82	35	sab 20.55	92	24	-126
					V1072 Her - II	sab 20.16	119	62	sab 21.16	121	53	sab 22.16	124	43	30
					V384 Vul - II	sab 20.17	332	75	sab 21.17	25	75	sab 22.17	59	67	355
					V556 Lyr - II	sab 22.08	96	55	sab 23.08	104	44	dom 00.08	111	33	193
					HL Dra - I	sab 22.58	135	44	sab 23.58	139	37	dom 00.58	143	29	55
					V384 Vul - I	dom 01.33	101	32	dom 02.33	109	21	dom 03.33	118	11	355
dom 11-09-11	18.21	18.56	03.01	03.35	V1072 Her - I	dom 17.26	194	82	dom 18.26	136	79	dom 19.26	121	70	28
					HL Dra - I	dom 21.38	134	54	dom 22.38	135	46	dom 23.38	138	39	54
					V384 Vul - I	dom 22.37	68	63	dom 23.37	82	53	lun 00.37	93	41	353
					V1187 Cyg - II	lun 01.08	119	34	lun 02.08	125	24	lun 03.08	133	16	235
lun 12-09-11	18.20	18.54	03.02	03.37	V1187 Cyg - I	lun 19.13	267	83	lun 20.13	91	86	lun 21.13	97	75	233
					V384 Vul - I	lun 19.41	314	71	lun 20.41	360	76	lun 21.41	46	72	351
					HL Dra - I	lun 20.18	139	64	lun 21.18	135	57	lun 22.18	134	49	53
					V1072 Her - I	lun 21.39	122	48	lun 22.39	126	38	lun 23.39	132	30	25
					V384 Vul - II	mar 00.57	97	37	mar 01.57	105	26	mar 02.57	114	15	351
					VV Eri - II	mar 01.16	319	52	mar 02.16	343	57	mar 03.16	11	58	243
mar 13-09-11	18.18	18.52	03.04	03.38	V691 Her - I	mar 17.22	46	59	mar 18.22	65	49	mar 19.22	78	39	-144
					V1072 Her - II	mar 18.49	125	74	mar 19.49	120	65	mar 20.49	120	55	23
					HL Dra - I	mar 18.57	157	72	mar 19.57	141	66	mar 20.57	135	59	51
					V556 Lyr - II	mar 21.39	93	58	mar 22.39	101	47	mar 23.39	109	36	182
					V384 Vul - II	mar 22.01	57	68	mar 23.01	76	58	mer 00.01	88	47	349
mer 14-09-11	18.16	18.50	03.05	03.39	HL Dra - I	mer 17.37	191	74	mer 18.37	163	73	mer 19.37	144	68	50
					V384 Vul - II	mer 19.05	301	67	mer 20.05	335	75	mer 21.05	27	75	347
					V1072 Her - II	mer 23.03	129	34	gio 00.03	135	25	gio 01.03	142	18	20
					V384 Vul - I	gio 00.21	92	42	gio 01.21	101	31	gio 02.21	110	20	346
					CQ Ori - I	gio 01.23	275	27	gio 02.23	287	38	gio 03.23	301	48	-119
					EH Lyn - II	gio 02.15	241	20	gio 03.15	249	30	gio 04.15	257	41	-346
gio 15-09-11	18.14	18.48	03.06	03.40	V691 Her - II	gio 18.42	71	45	gio 19.42	83	34	gio 20.42	94	23	-157
					AK Ser - I	gio 18.58	32	28	gio 19.58	46	21	gio 20.58	59	12	19
					V1187 Cyg - I	gio 19.33	272	89	gio 20.33	94	80	gio 21.33	100	69	227
					V1072 Her - I	gio 20.13	119	59	gio 21.13	121	50	gio 22.13	125	40	17
					V384 Vul - I	gio 21.25	43	72	gio 22.25	69	63	gio 23.25	83	52	344
					EH Lyn - II	ven 01.47	238	16	ven 02.47	246	26	ven 03.47	254	37	-341
ven 16-09-11	18.12	18.46	03.07	03.41	V1072 Her - II	ven 17.23	173	82	ven 18.23	129	76	ven 19.23	120	67	15
					AK Ser - II	ven 18.02	19	32	ven 19.02	34	27	ven 20.02	48	20	11
					V384 Vul - I	ven 18.29	291	62	ven 19.29	316	72	ven 20.29	3	76	342
					V556 Lyr - II	ven 21.11	91	61	ven 22.11	99	50	ven 23.11	107	39	172
					VV Eri - I	ven 22.44	284	30	ven 23.44	297	40	sab 00.44	313	50	271
					V384 Vul - II	ven 23.45	87	47	sab 00.45	97	36	sab 01.45	106	25	341
					EH Lyn - II	sab 01.19	235	12	sab 02.19	243	22	sab 03.19	251	32	-335

Day	Sun	Sun	Sun	Sun	Star Name	1 h. Before			Time of			1 h. After			Helio Corr
	-12°	-18°	-18°	-12°		Min.	Azi	Alt	minimum	Azi	Alt	Min.	Azi	Alt	
sab 17-09-11	18.10	18.44	03.09	03.42	V384 Vul - II	sab 20.49	24	75	sab 21.49	59	67	sab 22.49	77	57	339
					V1072 Her - II	sab 21.37	123	45	sab 22.37	128	36	sab 23.37	134	27	12
					HL Dra - II	dom 00.56	145	27	dom 01.56	151	21	dom 02.56	158	16	46
dom 18-09-11	18.08	18.42	03.10	03.43	V691 Her - II	dom 17.09	48	58	dom 18.09	66	48	dom 19.09	79	38	-174
					V384 Vul - II	dom 17.53	283	57	dom 18.53	302	68	dom 19.53	338	75	337
					V1072 Her - I	dom 18.47	123	71	dom 19.47	119	62	dom 20.47	121	52	10
					V1187 Cyg - I	dom 19.53	92	85	dom 20.53	97	74	dom 21.53	102	63	220
					V384 Vul - I	dom 23.09	82	53	lun 00.09	93	42	lun 01.09	102	31	336
					HL Dra - II	dom 23.36	139	35	lun 00.36	144	28	lun 01.36	149	22	45
lun 19-09-11	18.07	18.40	03.11	03.45	V384 Vul - I	lun 20.12	359	76	lun 21.12	45	72	lun 22.12	70	62	333
					V556 Lyr - II	lun 20.42	88	64	lun 21.42	97	53	lun 22.42	105	42	161
					HL Dra - II	lun 22.16	135	45	lun 23.16	138	37	mar 00.16	142	30	44
					V1072 Her - I	lun 23.00	131	31	mar 00.00	137	23	mar 01.00	144	16	7
					VV Eri - I	mar 01.30	334	56	mar 02.30	1	58	mar 03.30	28	55	293
mar 20-09-11	18.05	18.38	03.12	03.46	V384 Vul - I	mar 17.16	277	52	mar 18.16	292	63	mar 19.16	318	72	331
					V691 Her - I	mar 18.29	73	44	mar 19.29	84	33	mar 20.29	95	21	-187
					V1072 Her - II	mar 20.10	120	57	mar 21.10	122	47	mar 22.10	127	38	5
					HL Dra - II	mar 20.56	134	55	mar 21.56	135	47	mar 22.56	137	39	43
					V384 Vul - II	mar 22.32	76	58	mar 23.32	88	47	mer 00.32	98	36	330
mer 21-09-11	18.03	18.36	03.13	03.47	V1072 Her - I	mer 17.21	154	81	mer 18.21	125	74	mer 19.21	119	64	3
					HL Dra - II	mer 19.35	140	65	mer 20.35	135	57	mer 21.35	134	49	42
					V384 Vul - II	mer 19.36	334	75	mer 20.36	26	75	mer 21.36	60	67	328
					V1187 Cyg - I	mer 20.13	95	79	mer 21.13	100	68	mer 22.13	105	57	213
					V384 Vul - I	gio 00.52	101	31	gio 01.52	110	21	gio 02.52	119	10	327
gio 22-09-11	18.01	18.34	03.15	03.48	HL Dra - II	gio 18.15	159	73	gio 19.15	142	67	gio 20.15	136	60	41
					V556 Lyr - II	gio 20.14	84	67	gio 21.14	95	56	gio 22.14	103	45	149
					V1072 Her - I	gio 21.34	125	42	gio 22.34	129	33	gio 23.34	135	25	0
					V384 Vul - I	gio 21.56	68	63	gio 22.56	83	52	gio 23.56	93	41	324
					EH Lyn - I	ven 02.25	247	27	ven 03.25	255	38	ven 04.25	263	48	-297
ven 23-09-11	17.59	18.33	03.16	03.49	V1072 Her - II	ven 18.44	121	69	ven 19.44	119	59	ven 20.44	122	49	-2
					V384 Vul - I	ven 19.00	315	72	ven 20.00	2	76	ven 21.00	47	71	321
					VV Eri - II	ven 22.57	292	37	ven 23.57	307	47	sab 00.57	328	54	318
					V384 Vul - II	sab 00.16	97	37	sab 01.16	106	26	sab 02.16	114	15	321
					EH Lyn - I	sab 01.56	244	23	sab 02.56	251	33	sab 03.56	259	44	-291
sab 24-09-11	17.58	18.31	03.17	03.50	V1187 Cyg - I	sab 20.33	97	73	sab 21.33	103	62	sab 22.33	108	51	205
					V384 Vul - II	sab 21.20	58	68	sab 22.20	77	57	sab 23.20	89	46	318
					V1072 Her - II	sab 22.58	132	29	sab 23.58	139	21	dom 00.58	146	14	-5
					EH Lyn - I	dom 01.28	240	19	dom 02.28	248	29	dom 03.28	256	40	-284
dom 25-09-11	17.56	18.29	03.18	03.51	V691 Her - II	dom 18.15	74	42	dom 19.15	86	31	dom 20.15	96	20	-215
					V384 Vul - II	dom 18.24	301	68	dom 19.24	337	75	dom 20.24	29	74	315
					V556 Lyr - II	dom 19.45	81	70	dom 20.45	92	59	dom 21.45	101	48	137
					V1072 Her - I	dom 20.08	120	54	dom 21.08	124	44	dom 22.08	128	35	-7
					V384 Vul - I	dom 23.40	93	42	lun 00.40	102	31	lun 01.40	110	20	314
					CQ Ori - I	lun 00.26	273	24	lun 01.26	284	35	lun 02.26	297	46	-27
					EH Lyn - I	lun 01.00	237	15	lun 02.00	245	25	lun 03.00	253	35	-278
lun 26-09-11	17.54	18.27	03.19	03.52	V1072 Her - II	lun 17.18	141	80	lun 18.18	122	71	lun 19.18	119	61	-10
					V384 Vul - I	lun 20.44	45	72	lun 21.44	69	62	lun 22.44	83	52	311
					HL Dra - I	mar 00.14	145	27	mar 01.14	150	21	mar 02.14	157	16	35
					EH Lyn - I	mar 00.31	234	11	mar 01.31	242	21	mar 02.31	250	31	-271
					VV Eri - II	mar 01.43	352	58	mar 02.43	20	57	mar 03.43	43	51	338
mar 27-09-11	17.52	18.25	03.20	03.53	V384 Vul - I	mar 17.48	292	63	mar 18.48	317	72	mar 19.48	5	76	308
					VV Eri - I	mar 20.24	267	12	mar 21.24	277	23	mar 22.24	289	34	343
					V1187 Cyg - I	mar 20.54	100	67	mar 21.54	106	56	mar 22.54	111	46	197
					V1072 Her - II	mar 21.31	126	40	mar 22.31	131	31	mar 23.31	137	23	-13
					HL Dra - I	mar 22.54	139	36	mar 23.54	143	29	mer 00.54	149	23	34
					V384 Vul - II	mar 23.04	88	47	mer 00.04	97	36	mer 01.04	106	25	307
mer 28-09-11	17.50	18.23	03.22	03.55	V1072 Her - I	mer 18.42	120	66	mer 19.42	120	56	mer 20.42	123	47	-15
					V556 Lyr - II	mer 19.17	76	73	mer 20.17	89	62	mer 21.17	98	51	125
					V384 Vul - II	mer 20.08	26	75	mer 21.08	60	67	mer 22.08	77	57	304
					HL Dra - I	mer 21.34	135	46	mer 22.34	138	38	mer 23.34	142	31	33
gio 29-09-11	17.49	18.21	03.23	03.56	V384 Vul - II	gio 17.12	284	58	gio 18.12	303	68	gio 19.12	340	75	300

Day	Sun	Sun	Sun	Sun	Star Name	1 h. Before			Time of			1 h. After			Helio Corr
	-12°	-18°	-18°	-12°		Min.	Azi	Alt	minimum	Azi	Alt	Min.	Azi	Alt	
					HL Dra - I	gio 20.13	135	56	gio 21.13	135	48	gio 22.13	137	40	31
					V384 Vul - I	gio 22.27	83	52	gio 23.27	93	41	ven 00.27	102	30	300
ven 30-09-11	17.47	18.20	03.24	03.57	V691 Her - I	ven 18.02	75	41	ven 19.02	87	30	ven 20.02	97	19	-242
					HL Dra - I	ven 18.53	141	66	ven 19.53	135	58	ven 20.53	134	50	30
					V384 Vul - I	ven 19.31	1	76	ven 20.31	47	71	ven 21.31	70	62	296
					V1072 Her - II	ven 20.05	121	51	ven 21.05	125	42	ven 22.05	130	33	-20
					V1187 Cyg - I	ven 21.14	103	62	ven 22.14	109	51	ven 23.14	115	40	188
					VV Eri - I	ven 23.10	302	44	sab 00.10	320	52	sab 01.10	345	57	361
					EH Lyn - II	sab 02.34	252	34	sab 03.34	260	45	sab 04.34	269	56	-243
sab 01-10-11	17.45	18.18	03.25	03.58	V1072 Her - I	sab 17.15	132	78	sab 18.15	121	68	sab 19.15	119	59	-22
					HL Dra - I	sab 17.33	162	73	sab 18.33	144	68	sab 19.33	136	60	29
					V556 Lyr - II	sab 18.48	70	76	sab 19.48	86	65	sab 20.48	96	54	112
					V384 Vul - II	sab 21.51	76	58	sab 22.51	88	46	sab 23.51	98	35	292
					EH Lyn - II	dom 02.05	249	30	dom 03.05	257	40	dom 04.05	265	52	-236
dom 02-10-11	17.43	18.16	03.26	03.59	V384 Vul - II	dom 18.55	336	75	dom 19.55	28	75	dom 20.55	61	67	288
					DT Cam - II	dom 20.05	214	24	dom 21.05	220	31	dom 22.05	224	39	121
					V1072 Her - I	dom 21.29	127	37	dom 22.29	133	29	dom 23.29	139	21	-25
					V384 Vul - I	lun 00.11	101	31	lun 01.11	110	20	lun 02.11	119	10	287
					EH Lyn - II	lun 01.37	246	26	lun 02.37	254	36	lun 03.37	262	47	-228
lun 03-10-11	17.42	18.14	03.27	04.00	V1072 Her - II	lun 18.39	119	63	lun 19.39	120	54	lun 20.39	124	44	-27
					V384 Vul - I	lun 21.15	69	63	lun 22.15	83	52	lun 23.15	94	41	284
					V1187 Cyg - I	lun 21.34	106	56	lun 22.34	112	45	lun 23.34	118	35	178
					EH Lyn - II	mar 01.09	243	22	mar 02.09	250	32	mar 03.09	258	43	-221
					VV Eri - I	mar 01.56	11	58	mar 02.56	36	53	mar 03.56	56	45	378
mar 04-10-11	17.40	18.13	03.28	04.01	V384 Vul - I	mar 18.19	316	72	mar 19.19	4	76	mar 20.19	48	71	280
					V556 Lyr - II	mar 18.20	61	79	mar 19.20	83	68	mar 20.20	94	57	99
					VV Eri - II	mar 20.37	274	20	mar 21.37	285	31	mar 22.37	298	41	382
					V384 Vul - II	mar 23.35	97	36	mer 00.35	106	25	mer 01.35	115	15	279
					EH Lyn - II	mer 00.41	239	18	mer 01.41	247	28	mer 02.41	255	38	-214
mer 05-10-11	17.38	18.11	03.30	04.02	V691 Her - II	mer 17.49	77	40	mer 18.49	88	29	mer 19.49	98	18	-267
					V1072 Her - I	mer 20.03	122	49	mer 21.03	126	39	mer 22.03	131	31	-32
					V384 Vul - II	mer 20.39	59	67	mer 21.39	77	57	mer 22.39	89	46	275
					HL Dra - II	mer 23.32	144	28	gio 00.32	150	22	gio 01.32	156	17	23
					EH Lyn - II	gio 00.12	236	14	gio 01.12	244	23	gio 02.12	252	34	-207
gio 06-10-11	17.37	18.09	03.31	04.03	V1072 Her - II	gio 17.13	127	75	gio 18.13	120	66	gio 19.13	120	56	-34
					V384 Vul - II	gio 17.43	302	68	gio 18.43	339	75	gio 19.43	31	74	272
					V1187 Cyg - I	gio 21.54	109	50	gio 22.54	115	40	gio 23.54	121	30	168
					HL Dra - II	gio 22.11	138	37	gio 23.11	143	30	ven 00.11	148	24	22
					V384 Vul - I	gio 22.59	93	41	gio 23.59	102	30	ven 00.59	111	20	271
					CQ Ori - I	gio 23.29	271	22	ven 00.29	281	33	ven 01.29	294	43	65
ven 07-10-11	17.35	18.07	03.32	04.04	V556 Lyr - II	ven 17.51	48	82	ven 18.51	79	71	ven 19.51	91	60	86
					V384 Vul - I	ven 20.03	46	72	ven 21.03	70	62	ven 22.03	84	51	267
					HL Dra - II	ven 20.51	135	47	ven 21.51	137	39	ven 22.51	141	32	20
					V1072 Her - II	ven 21.26	129	35	ven 22.26	134	26	ven 23.26	141	19	-37
					VV Eri - II	ven 23.23	314	50	sab 00.23	336	56	sab 01.23	3	58	398
sab 08-10-11	17.33	18.06	03.33	04.05	V384 Vul - I	sab 17.07	292	63	sab 18.07	318	72	sab 19.07	7	76	263
					V1072 Her - I	sab 18.36	119	61	sab 19.36	121	51	sab 20.36	125	41	-39
					HL Dra - II	sab 19.31	135	57	sab 20.31	134	49	sab 21.31	136	41	19
					V384 Vul - II	sab 22.23	88	47	sab 23.23	98	36	dom 00.23	107	25	262
					EH Lyn - I	dom 02.43	257	41	dom 03.43	266	52	dom 04.43	276	64	-183
dom 09-10-11	17.32	18.04	03.34	04.07	HL Dra - II	dom 18.11	142	67	dom 19.11	136	59	dom 20.11	134	51	18
					V384 Vul - II	dom 19.27	27	75	dom 20.27	61	67	dom 21.27	78	56	258
					DT Cam - I	dom 21.40	224	39	dom 22.40	227	47	dom 23.40	228	55	168
					V1187 Cyg - I	dom 22.14	112	45	dom 23.14	118	34	lun 00.14	125	25	158
					EH Lyn - I	lun 02.15	254	37	lun 03.15	262	48	lun 04.15	271	59	-176
lun 10-10-11	17.30	18.02	03.35	04.08	V384 Vul - II	lun 16.30	285	58	lun 17.30	304	68	lun 18.30	341	75	254
					HL Dra - II	lun 16.50	165	73	lun 17.50	145	68	lun 18.50	137	61	17
					V556 Lyr - II	lun 17.23	26	83	lun 18.23	74	74	lun 19.23	88	63	73
					V691 Her - I	lun 17.36	78	39	lun 18.36	89	28	lun 19.36	99	17	-290
					V1072 Her - II	lun 20.00	123	46	lun 21.00	127	37	lun 22.00	133	28	-44
					V384 Vul - I	lun 21.46	83	52	lun 22.46	93	41	lun 23.46	102	30	253
					EH Lyn - I	mar 01.46	251	33	mar 02.46	259	43	mar 03.46	267	55	-168

Day	Sun	Sun	Sun	Sun	Star Name	1 h. Before			Time of			1 h. After			Helio Corr
	-12°	-18°	-18°	-12°		Min.	Azi	Alt	minimum	Azi	Alt	Min.	Azi	Alt	
					CQ Ori - II	mar 02.08	309	52	mar 03.08	332	59	mar 04.08	1	62	99
					VV Eri - II	mar 02.09	29	55	mar 03.09	50	48	mar 04.09	66	39	413
mar 11-10-11	17.28	18.01	03.36	04.09	V1072 Her - I	mar 17.10	124	72	mar 18.10	119	63	mar 19.10	120	53	-46
					V384 Vul - I	mar 18.50	3	76	mar 19.50	48	71	mar 20.50	71	61	248
					VV Eri - I	mar 20.50	281	27	mar 21.50	293	38	mar 22.50	309	47	416
					EH Lyn - I	mer 01.18	248	28	mer 02.18	256	39	mer 03.18	264	50	-161
mer 12-10-11	17.27	17.59	03.37	04.10	AK Ser - I	mer 16.57	29	29	mer 17.57	43	23	mer 18.57	56	14	-201
					V384 Vul - II	mer 21.10	77	57	mer 22.10	89	46	mer 23.10	98	35	243
					V1072 Her - I	mer 21.24	130	32	mer 22.24	136	24	mer 23.24	143	17	-49
					V1187 Cyg - I	mer 22.34	115	39	mer 23.34	122	29	gio 00.34	129	20	147
					EH Lyn - I	gio 00.50	245	24	gio 01.50	253	35	gio 02.50	260	46	-153
gio 13-10-11	17.25	17.58	03.39	04.11	V1187 Cyg - II	gio 16.39	264	77	gio 17.39	270	88	gio 18.39	94	81	144
					V556 Lyr - II	gio 16.54	355	84	gio 17.54	66	77	gio 18.54	85	66	59
					V384 Vul - II	gio 18.14	338	75	gio 19.14	30	74	gio 20.14	62	66	239
					V1072 Her - II	gio 18.34	120	58	gio 19.34	122	48	gio 20.34	126	39	-51
					EH Lyn - I	ven 00.21	242	20	ven 01.21	249	30	ven 02.21	257	41	-145
ven 14-10-11	17.24	17.56	03.40	04.12	V384 Vul - I	ven 20.34	70	62	ven 21.34	84	51	ven 22.34	94	40	233
					HL Dra - I	ven 22.49	143	29	ven 23.49	149	23	sab 00.49	155	18	10
					VV Eri - I	ven 23.36	328	55	sab 00.36	354	58	sab 01.36	22	57	430
					EH Lyn - I	ven 23.53	238	16	sab 00.53	246	26	sab 01.53	254	37	-137
sab 15-10-11	17.22	17.54	03.41	04.13	V691 Her - II	sab 17.23	79	38	sab 18.23	90	27	sab 19.23	100	15	-311
					V384 Vul - I	sab 17.38	318	72	sab 18.38	6	76	sab 19.38	50	71	229
					V1072 Her - I	sab 19.57	124	43	sab 20.57	129	34	sab 21.57	135	26	-56
					HL Dra - I	sab 21.29	138	38	sab 22.29	142	31	sab 23.29	147	24	9
					V384 Vul - II	sab 22.54	98	36	sab 23.54	106	25	dom 00.54	115	14	228
					V1187 Cyg - I	sab 22.54	119	34	sab 23.54	125	24	dom 00.54	133	16	136
					EH Lyn - I	sab 23.25	235	13	dom 00.25	243	22	dom 01.25	251	32	-130
dom 16-10-11	17.21	17.53	03.42	04.14	V556 Lyr - II	dom 16.26	326	83	dom 17.26	56	80	dom 18.26	81	70	45
					V1187 Cyg - II	dom 16.59	267	83	dom 17.59	91	86	dom 18.59	97	75	133
					V1072 Her - II	dom 17.07	121	70	dom 18.07	119	60	dom 19.07	121	50	-58
					V384 Vul - II	dom 19.58	60	67	dom 20.58	78	57	dom 21.58	89	45	223
					HL Dra - I	dom 20.09	135	48	dom 21.09	137	40	dom 22.09	141	33	8
					DT Cam - II	dom 23.16	228	56	lun 00.16	225	64	lun 01.16	214	71	213
					EH Lyn - II	lun 02.52	263	49	lun 03.52	272	60	lun 04.52	287	71	-120
lun 17-10-11	17.19	17.51	03.43	04.15	V384 Vul - II	lun 17.02	303	68	lun 18.02	340	75	lun 19.02	32	74	219
					HL Dra - I	lun 18.49	135	58	lun 19.49	134	50	lun 20.49	136	42	6
					V1072 Her - II	lun 21.21	132	30	lun 22.21	138	22	lun 23.21	145	15	-61
					V384 Vul - I	lun 22.18	93	41	lun 23.18	102	30	mar 00.18	111	19	218
					CQ Ori - I	lun 22.32	268	19	lun 23.32	279	30	mar 00.32	291	41	155
					VV Eri - I	mar 02.22	44	51	mar 03.22	61	42	mar 04.22	74	31	442
					EH Lyn - II	mar 02.24	260	44	mar 03.24	268	55	mar 04.24	280	67	-113
mar 18-10-11	17.18	17.50	03.44	04.16	HL Dra - I	mar 17.28	143	67	mar 18.28	136	60	mar 19.28	134	52	5
					V1072 Her - I	mar 18.31	120	55	mar 19.31	123	45	mar 20.31	128	36	-63
					V384 Vul - I	mar 19.22	47	71	mar 20.22	71	62	mar 21.22	84	51	213
					VV Eri - II	mar 21.03	289	34	mar 22.03	303	44	mar 23.03	322	53	445
					EH Lyn - II	mer 01.55	256	40	mer 02.55	265	51	mer 03.55	275	62	-105
mer 19-10-11	17.16	17.48	03.45	04.17	V384 Vul - I	mer 16.26	293	64	mer 17.26	320	73	mer 18.26	9	76	209
					V1187 Cyg - II	mer 17.20	272	89	mer 18.20	94	80	mer 19.20	100	69	121
					V384 Vul - II	mer 21.42	89	46	mer 22.42	98	35	mer 23.42	107	24	207
					EH Lyn - II	gio 01.27	253	36	gio 02.27	261	46	gio 03.27	270	58	-97
gio 20-10-11	17.15	17.47	03.46	04.18	V691 Her - I	gio 17.10	81	36	gio 18.10	91	25	gio 19.10	101	14	-330
					V384 Vul - II	gio 18.46	29	74	gio 19.46	61	66	gio 20.46	78	56	203
					V1072 Her - II	gio 19.55	125	41	gio 20.55	130	32	gio 21.55	136	24	-67
					EH Lyn - II	ven 00.59	250	31	ven 01.59	258	42	ven 02.59	266	53	-89
ven 21-10-11	17.13	17.46	03.47	04.20	V1072 Her - I	ven 17.05	120	67	ven 18.05	120	57	ven 19.05	122	48	-69
					V384 Vul - I	ven 21.05	83	52	ven 22.05	94	40	ven 23.05	103	29	197
					V556 Lyr - I	ven 21.36	112	31	ven 22.36	120	21	ven 23.36	128	12	21
					VV Eri - II	ven 23.49	345	58	sab 00.49	13	58	sab 01.49	38	53	455
					EH Lyn - II	sab 00.31	247	27	sab 01.31	255	38	sab 02.31	263	49	-81
					CQ Ori - II	sab 01.11	305	50	sab 02.11	326	58	sab 03.11	354	62	188
sab 22-10-11	17.12	17.44	03.48	04.21	V1187 Cyg - II	sab 17.40	92	85	sab 18.40	97	74	sab 19.40	102	63	109

Day	Sun	Sun	Sun	Sun	Star Name	1 h. Before			Time of			1 h. After			Helio Corr
	-12°	-18°	-18°	-12°		Min.	Azi	Alt	minimum	Azi	Alt	Min.	Azi	Alt	
					V384 Vul - I	sab 18.09	5	76	sab 19.09	49	71	sab 20.09	71	61	192
					VV Eri - I	sab 18.31	264	9	sab 19.31	275	20	sab 20.31	286	31	457
					EH Lyn - II	dom 00.02	244	23	dom 01.02	252	33	dom 02.02	259	44	-73
dom 23-10-11	17.10	17.43	03.49	04.22	V1072 Her - II	dom 18.28	121	52	dom 19.28	124	43	dom 20.28	129	34	-74
					V384 Vul - II	dom 20.29	77	57	dom 21.29	89	46	dom 22.29	99	34	186
					HL Dra - II	dom 22.07	143	30	dom 23.07	148	23	lun 00.07	155	18	-2
					EH Lyn - II	dom 23.34	240	19	lun 00.34	248	29	lun 01.34	256	40	-65
					DT Cam - I	lun 00.51	213	71	lun 01.51	188	75	lun 02.51	157	74	255
lun 24-10-11	17.09	17.41	03.51	04.23	V384 Vul - II	lun 17.33	340	75	lun 18.33	31	74	lun 19.33	63	66	181
					HL Dra - II	lun 20.47	137	39	lun 21.47	142	32	lun 22.47	147	25	-4
					V556 Lyr - I	lun 21.08	110	34	lun 22.08	118	24	lun 23.08	126	15	7
					EH Lyn - II	lun 23.06	237	15	mar 00.06	245	25	mar 01.06	253	35	-57
					VV Eri - II	mar 02.35	56	45	mar 03.35	70	35	mar 04.35	82	24	464
					EH Lyn - I	mar 03.01	269	56	mar 04.01	281	67	mar 05.01	305	78	-55
mar 25-10-11	17.08	17.40	03.52	04.24	V691 Her - II	mar 16.56	82	35	mar 17.56	92	24	mar 18.56	102	13	-346
					V1187 Cyg - II	mar 18.00	95	79	mar 19.00	100	68	mar 20.00	105	57	97
					HL Dra - II	mar 19.27	134	49	mar 20.27	137	41	mar 21.27	140	33	-5
					V1072 Her - I	mar 19.52	127	38	mar 20.52	132	29	mar 21.52	138	22	-78
					V384 Vul - I	mar 19.53	70	62	mar 20.53	84	51	mar 21.53	94	40	175
					VV Eri - I	mar 21.16	298	41	mar 22.16	315	50	mar 23.16	338	57	466
					EH Lyn - II	mar 22.38	234	11	mar 23.38	242	21	mer 00.38	250	31	-49
					EH Lyn - I	mer 02.33	265	52	mer 03.33	275	63	mer 04.33	292	74	-47
mer 26-10-11	17.06	17.39	03.53	04.25	V384 Vul - I	mer 16.57	319	73	mer 17.57	8	76	mer 18.57	51	70	170
					V1072 Her - II	mer 17.02	119	64	mer 18.02	120	55	mer 19.02	123	45	-80
					HL Dra - II	mer 18.06	135	59	mer 19.06	134	51	mer 20.06	136	43	-7
					V384 Vul - II	mer 22.13	98	35	mer 23.13	107	24	gio 00.13	115	14	168
					EH Lyn - I	gio 02.05	262	47	gio 03.05	271	58	gio 04.05	284	70	-39
gio 27-10-11	17.05	17.37	03.54	04.26	HL Dra - II	gio 16.46	145	68	gio 17.46	136	61	gio 18.46	134	53	-8
					V384 Vul - II	gio 19.17	61	67	gio 20.17	78	56	gio 21.17	90	45	163
					V556 Lyr - I	gio 20.39	108	37	gio 21.39	116	27	gio 22.39	123	17	-7
					EH Lyn - I	ven 01.36	258	43	ven 02.36	267	54	ven 03.36	278	65	-31
ven 28-10-11	17.04	17.36	03.55	04.27	V384 Vul - II	ven 16.21	304	69	ven 17.21	342	76	ven 18.21	34	74	158
					V1187 Cyg - II	ven 18.20	98	73	ven 19.20	103	62	ven 20.20	108	51	85
					V1072 Her - I	ven 18.26	122	50	ven 19.26	125	40	ven 20.26	131	31	-84
					CQ Ori - I	ven 21.36	266	17	ven 22.36	276	28	ven 23.36	288	39	240
					V384 Vul - I	ven 21.37	94	41	ven 22.37	103	30	ven 23.37	111	19	157
					VV Eri - I	sab 00.02	4	58	sab 01.02	31	55	sab 02.02	51	47	473
					EH Lyn - I	sab 01.08	255	38	sab 02.08	263	49	sab 03.08	273	61	-23
sab 29-10-11	17.03	17.35	03.56	04.28	V384 Vul - I	sab 18.41	48	71	sab 19.41	71	61	sab 20.41	85	50	152
					VV Eri - II	sab 18.44	271	17	sab 19.44	282	28	sab 20.44	294	39	475
					EH Lyn - I	dom 00.40	252	34	dom 01.40	260	45	dom 02.40	269	56	-15
dom 30-10-11	17.01	17.34	03.57	04.30	V691 Her - I	dom 16.43	83	34	dom 17.43	93	23	dom 18.43	103	12	-360
					V1072 Her - II	dom 19.49	128	36	dom 20.49	134	27	dom 21.49	140	19	-88
					V556 Lyr - I	dom 20.11	106	40	dom 21.11	113	30	dom 22.11	121	20	-21
					V384 Vul - II	dom 21.01	89	46	dom 22.01	98	35	dom 23.01	107	24	145
					EH Lyn - I	lun 00.12	249	30	lun 01.12	257	41	lun 02.12	265	52	-7
					DT Cam - II	lun 02.27	156	73	lun 03.27	139	67	lun 04.27	133	59	292