令和5年 (2023年)

佐世保港 潮 汐 • 日出没 • 月出没表

佐世保海上保安部

注意 本潮汐表は、海上保安庁刊行の令和5年潮汐表(書誌781 号)及び第七管区海上保安本部海洋情報部の資料に基づき、 潮干狩り等のマリンレジャー用に作成したものです。 船舶の運航に使用する場合は、潮汐表で数値を確認してく ださい。

各港の潮時及び潮位の求め方

●任意の港の潮時の求め方 求める港の潮時= 佐世保港の潮時+求める港の潮時差

●任意の港の潮高の求め方

求める港の潮高二(佐世保港の潮高-165cm(佐世保港の平均水面)) ×求める港の潮高比十求める港の平均水面

Z	えめる港	潮時差	潮高比	平均水面
平戸瀬戸	田平	+20分	0.94	155
亚言单	薄香湾	+45分	0.91	144
平戸島	志々伎湾	+20分	0.96	157
	楠泊	時差無	1.09	173
	相浦	+5分	1.08	172
	高後埼	時差無	1.01	162
	俵ヶ浦	-10分	1.04	164
	巣喰ノ浦	+10分	0.99	162
	鯛ノ浦	+10分	1.00	159
針尾	儿)鯛	+5分	1.05	167
瀬戸	畑下	+5分	0.94	153
	名倉	+15分	0.79	126
	伊ノ浦郷	+20分	0.69	114
早岐	早岐突端(北側)	時差無	0.90	145
瀬戸	早岐突端(南側)	+1時間30分	0.29	52
	小串湾	+2時間50分	0.24	50
大村湾	大村	+2時間55分	0.28	50
	面高	一5分	1.08	173
А	凹前大島	-10分	1.03	168
	崎戸	-10分	1.05	172

(N33-09 E129-43)

1 月

			満潮(H. W)			干潮(L. W)		日と	出没	月上	出没	
日	曜	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	出	入	出	入	月齡
1	日	04 18	191	16 12	211	09 50	118	22 56	69	7:24	17:25	13:20	2:01	8.2
2	月	05 43	199	17 02	212	11 09	130	23 50	53	7:24	17:26	13:51	3:01	9.2
3	火	06 48	212	17 53	216	12 20	129	** **	**	7:24	17:26	14:25	4:02	10.2
4	水	07 34	224	18 38	223	00 37	38	13 13	123	7:25	17:27	15:04	5:02	11.2
5	木	08 12	235	19 18	230	01 18	25	13 54	115	7:25	17:28	15:49	6:01	12.2
6	金	08 44	243	19 56	237	01 56	14	14 30	108	7:25	17:29	16:39	6:56	13.2
7	±	09 15	248	20 31	241	02 31	7	15 03	102	7:25	17:30	17:33	7:46	14.2
8	日	09 44	250	21 05	243	03 06	3	15 34	98	7:25	17:30	18:30	8:30	15.2
9	月	10 13	248	21 37	242	03 39	3	16 05	95	7:25	17:31	19:28	9:08	16.2
10	火	10 42	245	22 10	237	04 12	8	16 35	94	7:25	17:32	20:26	9:41	17.2
11	水	MANAGEMENT PORTO	240	22 44	228	04 44	17	17 07	94	7:25	17:33	21:22	10:11	18.2
12	木	11 40	235	23 22	216	05 17	31	17 43	93	7:25	17:34	22:19	10:38	19.2
13	金	12 12	228	** **	***	05 51	48	18 24	92	7:25	17:35	23:15	11:03	20.2
14	±	00 08	203	12 49	221	06 30	68	19 14	90	7:24	17:36	**:**	11:29	21.2
15	日	01 11	191	13 35	213	07 19	90	20 16	85	7:24	17:37	0:14	11:56	22.2
			1000000	16 10 10 10 10	N2 02 0200		2012003		720		10/22/1/2/12	00 000000	- 202002000	12120120
16	1677.5	02 39	184	14 35	207	08 23	112	21 30	73	7:24	17:38	1:14	12:25	23.2
17	10000	William Control	190	15 47	207	09 52	126	22 46	54	7:24	17:38	2:19	13:00	24.2
18		05 56	208	17 01	213	11 28	127	23 54	28	7:24	17:39	3:27	13:42	25.2
19		000000000000000000000000000000000000000	232	18 06	227	12 43	118	** **	**	7:23	17:40	4:39	14:33	26.2
20	金	07 54	254	19 02	244	00 52	1	13 39	104	7:23	17:41	5:50	15:35	27.2
		00.44	070	40.54	004			4407	00	7.00	47.40	0.55	40.47	
21	3-2	08 41	272	19 54	261	01 44	-23	14 27	89	7:23	17:42	6:55	16:47	28.2
22	32 80	09 24	283	20 43	273	02 34	-40 40	15 12	74	7:22	17:43	7:52	18:04	29.2
23		10 05	287	21 30	278	03 20	-46	15 54	63	7:22	17:44	8:39	19:20	0.8
24		10 43	283	22 16	273	04 04	-40	16 36	56	7:21	17:45	9:19	20:33	1.8
25	小	11 19	272	23 02	259	04 46	-22	17 17	53	7:21	17:46	9:53	21:42	2.8
26	+	11 52	257	22 50	227	05.26	G	17.50	EE	7.20	17:47	10:23	22.40	3.8
27	- 8	12 23	240	23 50	237 ***	05 26	6	17 59	55 61	7:20			22:48	4.8
28		00 43	212	12 54	223	06 04 06 41	41 77	18 43 19 33	61 69	7:20 7:19	17:48 17:49	10:52 11:21	23:52 **:**	4.8 5.8
29	2.1	01 50	189	13 32	206	07 23	111	20 37	76	7:19	17:49	11:52	0:54	6.8
30	W W	03 34	175	14 30	192	08 22	139	22 02	70 77	7:19	17:50	12:25	1:56	7.8
(\$7000)	88.5705	05 41	180	16 08	185	10 38		23 26	67	55-16-16		13:03	533355	1395398
31	Х.	05 41	100	10 08	100	10 38	153	23 20	0/	7:17	17:52	13:03	2:57	8.8

(N33-09 E129-43)

2 月

1 水 06 56 195 17 33 191 12 30 144 ** ** ** **** 7:17 17:53 13:46 3:56 9.8 2 木 07 38 211 18 30 204 00 25 52 13 19 130 7:16 17:54 14:34 4:52 10.8 3 金 08 08 225 19 14 218 01 10 36 13 54 114 7:15 17:55 15:27 5:43 11.8 4 ± 08 35 236 19 51 232 01 48 21 14 23 101 7:15 17:56 16:24 6:29 12.8 5 日 09 00 245 20 24 242 02 22 10 14 51 89 7:14 17:57 17:22 7:09 13.8 6 月 09 24 251 20 56 249 02 54 2 15 18 79 7:13 17:57 18:20 7:43 14.8 7 火 09 48 255 21 27 252 03 24 0 15 45 71 7:12 17:58 19:17	Г		7-	満潮(H. W)			干潮(L. W)	7.3	日と	出没	月日	出没	
日本	日	曜	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	出	入	出	入	月齢
日本の	1	水	06 56	195	17 33	191	12 30	144	** **	***	7:17	17:53	13:46	3:56	9.8
日本	2	木	07 38	211	18 30	204	00 25	52	13 19	130	7:16	17:54	14:34	4:52	10.8
日 日 09 00 245 20 24 242 02 22 10 14 51 89 7:14 17:57 17:22 7:09 13.8 6 月 09 24 251 20 56 249 02 54 2 15 18 79 7:13 17:57 18:20 7:43 14.8 7 火 09 48 255 21 27 252 03 24 0 15 45 71 7:12 17:58 19:17 8:14 15.8 水 10 12 256 21 58 250 03 54 3 16 12 64 7:11 17:59 20:14 8:41 16.8 9 木 10 35 254 22 30 244 04 23 11 16 40 59 7:11 18:00 21:10 9:07 17.8 10 金 10 59 250 23 05 234 04 52 25 17 11 56 7:10 18:01 22:07 9:32 18.8 11	3	金	08 08	225	19 14	218	01 10	36	13 54	114	7:15	17:55	15:27	5:43	11.8
日日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日	4	±	08 35	236	19 51	232	01 48	21	14 23	101	7:15	17:56	16:24	6:29	12.8
7 火 09 48 255 21 27 252 03 24 0 15 45 71 7:12 17:58 19:17 8:14 15:8	5	日	09 00	245	20 24	242	02 22	10	14 51	89	7:14	17:57	17:22	7:09	13.8
7 火 09 48 255 21 27 252 03 24 0 15 45 71 7:12 17:58 19:17 8:14 15:8															
8 次 10 12 256 21 58 250 03 54 3 16 12 64 7:11 17:59 20:14 8:41 16.8 9 末 10 35 254 22 30 244 04 23 11 16 40 59 7:11 18:00 21:10 9:07 17.8 10 金 10 59 250 23 05 234 04 52 25 17 11 56 7:10 18:01 22:07 9:32 18.8 11 ± 11 26 243 23 45 221 05 22 44 17 45 56 7:00 18:01 22:07 9:32 18.8 12 日 11 55 233 ** ** ** *** 05 56 68 18 26 59 7:08 18:03 ** *** 10:26 20.8 13 月 00 36 204 12 31 220 06 35 94 19 18 63 7:07 18:04 0:08 10:58 21.8 14 火 01 52 189 13 21 205 07 29 122 20 31 66 7:06 18:05 1:13 11:35 22.8 15 水 04 01 184 14 46 193 09 05 144 22 12 59 7:05 18:06 2:21 12:20 23.8 16 木 05 59 203 16 41 197 11 32 143 23 43 36 7:04 18:07 3:30 13:15 24.8 17 金 07 03 229 18 02 217 12 47 123 ** ** ** ** 7:03 18:08 4:36 14:21 25.8 18 ± 07 49 253 19 01 243 00 47 8 13 36 98 7:02 18:08 5:35 15:34 26.8 19 日 08 28 273 19 51 267 01 39 -17 14 17 73 7:01 18:09 6:26 16:50 27.8 20 月 09 04 285 20 37 283 02 25 -34 14 56 51 7:00 18:10 7:10 18:06 28.8 21 ½ ½ 10 39 287 22 46 04 58 24 17 22 27 6:56 18:14 9:19 22:39 3.3 25 ± 11 27 246 ** ** ** ** 05 30 58 17 58 39 6:54 18:14 9:19 22:39 3.3 25 ± 11 27 246 ** ** ** ** 05 30 58 17 58 39 6:54 18:14 9:19 22:39 3.3 27 月 01 06 193 12 12 208 66 29 124 19 28 73 6:52 18:16 11:00 0:47 6.3	6	月	09 24	251	20 56	249	02 54	2	15 18	79	7:13	17:57	18:20	7:43	14.8
17 18 10 18 15 25 22 23 24 24 24 25 25 17 11 56 7:10 18:01 22:07 9:32 18:8 11 土 11 12 24 24 24 24 25 25 25 2	7	火	09 48	255	21 27	252	03 24	0	15 45	71	7:12	17:58	19:17	8:14	15.8
10 金 10 59 250 23 05 234 04 52 25 17 11 56 7:10 18:01 22:07 9:32 18.8 11 ± 11 26 243 23 45 221 05 22 244 17 45 56 7:09 18:02 23:06 9:58 19.8 12 日 11 55 233 ** ** ** ** ** 05 56 68 18 26 59 7:08 18:03 ** ** 10:26 20.8 13 月 00 36 204 12 31 220 06 35 94 19 18 63 7:07 18:04 0:08 10:58 21.8 14	8	水	10 12	256	21 58	250	03 54	3	16 12	64	7:11	17:59	20:14	8:41	16.8
11 土 11 26 243 23 45 221 05 22 44 17 45 56 7:09 18:02 23:06 9:58 19:8 12 日 11 55 233 ** ** ** ** ** ** ** ** ** ** ** ** *	9	木	10 35	254	22 30	244	04 23	11	16 40	59	7:11	18:00	21:10	9:07	17.8
12 日 11 55 233 ** ** * *** 05 56 68 18 26 59 7:08 18:03 ** *** 10:26 20.8 13 月 00 36 204 12 31 220 06 35 94 19 18 63 7:07 18:04 0:08 10:58 21.8 14 火 01 52 189 13 21 205 07 29 122 20 31 66 7:06 18:05 1:13 11:35 22.8 15 水 04 01 184 14 46 193 09 05 144 22 12 59 7:05 18:06 2:21 12:20 23.8 16 木 05 59 203 16 41 197 11 32 143 23 43 36 7:04 18:07 3:30 13:15 24.8 17 金 07 03 229 18 02 217 12 47 123 ** ** ** ** 7:03 18:08 4:36 14:21 25.8 18 土 07 49 253 19 01 243 00 47 8 13 36 98 7:02 18:08 5:35 15:34 26.8 19 日 08 28 273 19 51 267 01 39 -17 14 17 73 7:01 18:09 6:26 16:50 27.8 20 月 09 04 285 20 37 283 02 25 -34 14 56 51 7:00 18:10 7:10 18:06 28.8 21 火 09 38 290 21 22 289 03 07 -38 15 34 34 6:59 18:11 7:46 19:18 0.3 22 水 10 09 287 22 05 284 03 47 -29 16 11 23 6:58 18:12 8:19 20:27 1.3 23 木 10 37 278 22 47 269 04 24 -7 16 47 21 6:57 18:13 8:49 21:34 2.3 24 金 11 03 263 23 29 246 04 58 24 17 22 27 6:56 18:14 9:19 22:39 3.3 25 土 11 27 246 ** ** ** *** 05 30 58 17 58 39 6:54 18:14 9:50 23:44 4.3 26 日 00 13 219 11 49 227 06 00 93 18 38 55 6:53 18:15 10:23 ** *** 5.3 27 月 01 06 193 12 12 208 06 29 124 19 28 73 6:52 18:16 11:00 0:47 6:3	10	金	10 59	250	23 05	234	04 52	25	17 11	56	7:10	18:01	22:07	9:32	18.8
12 日 11 55 233 ** ** * *** 05 56 68 18 26 59 7:08 18:03 ** *** 10:26 20.8 13 月 00 36 204 12 31 220 06 35 94 19 18 63 7:07 18:04 0:08 10:58 21.8 14 火 01 52 189 13 21 205 07 29 122 20 31 66 7:06 18:05 1:13 11:35 22.8 15 水 04 01 184 14 46 193 09 05 144 22 12 59 7:05 18:06 2:21 12:20 23.8 16 木 05 59 203 16 41 197 11 32 143 23 43 36 7:04 18:07 3:30 13:15 24.8 17 金 07 03 229 18 02 217 12 47 123 ** ** ** ** 7:03 18:08 4:36 14:21 25.8 18 土 07 49 253 19 01 243 00 47 8 13 36 98 7:02 18:08 5:35 15:34 26.8 19 日 08 28 273 19 51 267 01 39 -17 14 17 73 7:01 18:09 6:26 16:50 27.8 20 月 09 04 285 20 37 283 02 25 -34 14 56 51 7:00 18:10 7:10 18:06 28.8 21 火 09 38 290 21 22 289 03 07 -38 15 34 34 6:59 18:11 7:46 19:18 0.3 22 水 10 09 287 22 05 284 03 47 -29 16 11 23 6:58 18:12 8:19 20:27 1.3 23 木 10 37 278 22 47 269 04 24 -7 16 47 21 6:57 18:13 8:49 21:34 2.3 24 金 11 03 263 23 29 246 04 58 24 17 22 27 6:56 18:14 9:19 22:39 3.3 25 土 11 27 246 ** ** ** *** 05 30 58 17 58 39 6:54 18:14 9:50 23:44 4.3 26 日 00 13 219 11 49 227 06 00 93 18 38 55 6:53 18:15 10:23 ** *** 5.3 27 月 01 06 193 12 12 208 06 29 124 19 28 73 6:52 18:16 11:00 0:47 6:3															
13 月 00 36 204 12 31 220 06 35 94 19 18 63 7:07 18:04 0:08 10:58 21.8 14 火 01 52 189 13 21 205 07 29 122 20 31 66 7:06 18:05 1:13 11:35 22.8 15 次 04 01 184 14 46 193 09 05 144 22 12 59 7:05 18:06 2:21 12:20 23.8 16 木 05 59 203 16 41 197 11 32 143 23 43 36 7:04 18:07 3:30 13:15 24.8 17 金 07 03 229 18 02 217 12 47 123 ** ** ** ** ** ** 7:03 18:08 4:36 14:21 25.8 18 土 07 49 253 19 01 243 00 47 8 13 36 98 7:02 18:08 5:35 15:34 26.8 19 日 08 28 273 19 51 267 01 39 -17 14 17 73 7:01 18:09 6:26 16:50 27.8 20 月 09 04 285 20 37 283 02 25 -34 14 56 51 7:00 18:10 7:10 18:06 28.8 21 火 09 38 290 21 22 289 03 07 -38 15 34 34 6:59 18:11 7:46 19:18 0.3 22 水 10 09 287 22 05 284 03 47 -29 16 11 23 6:58 18:12 8:19 20:27 1.3 23 木 10 37 278 22 47 269 04 24 -7 16 47 21 6:57 18:13 8:49 21:34 2.3 24 金 11 03 263 23 29 246 04 58 24 17 22 27 6:56 18:14 9:19 22:39 3.3 25 土 11 27 246 ** ** ** ** ** ** ** ** ** ** ** ** *	11	±	11 26	243	23 45	221	05 22	44	17 45	2000/2000	7:09	18:02	23:06	9:58	100000000000000000000000000000000000000
14 火 01 52 189 13 21 205 07 29 122 20 31 66 7:06 18:05 1:13 11:35 22.8 15 水 04 01 184 14 46 193 09 05 144 22 12 59 7:05 18:06 2:21 12:20 23.8 16 木 05 59 203 16 41 197 11 32 143 23 43 36 7:04 18:07 3:30 13:15 24.8 17 金 07 03 229 18 02 217 12 47 123 ** ** ** ** 7:03 18:08 4:36 14:21 25.8 18 ± 07 49 253 19 01 243 00 47 8 13 36 98 7:02 18:08 5:35 15:34 26.8 19 日 08 28 273 19 51 267 01 39 -17 14 17 73 7:01 18:09 6:26 16:50 27.8 20 月 09 04 285 20 37 283 02 25 -34 14 56 51 7:00 18:10 7:10 18:06 28.8 21 火 09 38 290 21 22 289 03 07 -38 15 34 34 6:59 18:11 7:46 19:18 0.3 22 水 10 09 287 22 05 284 03 47 -29 16 11 23 6:58 18:12 8:19 20:27 1.3 23 木 10 37 278 22 47 269 04 24 -7 16 47 21 6:57 18:13 8:49 21:34 2.3 24 金 11 03 263 23 29 246 04 58 24 17 22 27 6:56 18:14 9:19 22:39 3.3 25 ± 11 27 246 ** ** ** *** 05 30 58 17 58 39 6:54 18:14 9:50 23:44 4.3 26 日 00 13 219 11 49 227 06 00 93 18 38 55 6:53 18:15 10:23 ** ** ** 5.3 27 月 01 06 193 12 12 208 06 29 124 19 28 73 6:52 18:16 11:00 0:47 6.3	2,000-000	260101000	8807 (05)80		** **	***	SANGE SERVE		t-38-308-81.10	0200300	200000000000000000000000000000000000000	2012/2012/2012/2012	277	1943581000000	20.8
15 水 04 01 184 14 46 193 09 05 144 22 12 59 7:05 18:06 2:21 12:20 23.8 16 木 05 59 203 16 41 197 11 32 143 23 43 36 7:04 18:07 3:30 13:15 24.8 17 金 07 03 229 18 02 217 12 47 123 ** ** ** ** ** 7:03 18:08 4:36 14:21 25.8 18 ± 07 49 253 19 01 243 00 47 8 13 36 98 7:02 18:08 5:35 15:34 26.8 19 日 08 28 273 19 51 267 01 39 -17 14 17 73 7:01 18:09 6:26 16:50 27.8 20 月 09 04 285 20 37 283 02 25 -34 14 56 51 7:00 18:10 7:10 18:06 28.8 21 火 09 38 290 21 22 289 03 07 -38 15 34 34 6:59 18:11 7:46 19:18 0.3 22 水 10 09 287 22 05 284 03 47 -29 16 11 23 6:58 18:12 8:19 20:27 1.3 23 木 10 37 278 22 47 269 04 24 -7 16 47 21 6:57 18:13 8:49 21:34 2.3 24 金 11 03 263 23 29 246 04 58 24 17 22 27 6:56 18:14 9:19 22:39 3.3 25 ± 11 27 246 ** ** ** ** ** 05 30 58 17 58 39 6:54 18:15 10:23 ** ** ** 5.3 26 日 00 13 219 11 49 227 06 00 93 18 38 55 6:53 18:15 10:23 ** ** ** 5.3 27 月 01 06 193 12 12 208 06 29 124 19 28 73 6:52 18:16 11:00 0:47 6.3	13	\$100000			12 31		06 35	94	19 18	300000	555534R55551	18:04	200000000000000000000000000000000000000	2002/04/04/05/05/0	20000000000
16 木 05 59 203 16 41 197 11 32 143 23 43 36 7:04 18:07 3:30 13:15 24.8 17 金 07 03 229 18 02 217 12 47 123 ** ** ** ** * * * * * * * * * * * *	0.000	2000000			13 21		SOURCE AND SE			0.00000	200000000000000000000000000000000000000	1114 AVC 1104 IN CO.	555555555555	Property	5000 150 C 500 C
17 金 07 03 229 18 02 217 12 47 123 ** ** ** 7:03 18:08 4:36 14:21 25.8	15	水	04 01	184	14 46	193	09 05	144	22 12	59	7:05	18:06	2:21	12:20	23.8
17 金 07 03 229 18 02 217 12 47 123 ** ** ** 7:03 18:08 4:36 14:21 25.8	121.0047	200			200007-2000					900000	50550050000	145 15 100 15 15 15	Mari Marika M		\$458475076EV
18 土 07 49 253 19 01 243 00 47 8 13 36 98 7:02 18:08 5:35 15:34 26.8 19 日 08 28 273 19 51 267 01 39 -17 14 17 73 7:01 18:09 6:26 16:50 27.8 20 月 09 04 285 20 37 283 02 25 -34 14 56 51 7:00 18:10 7:10 18:06 28.8 21 火 09 38 290 21 22 289 03 07 -38 15 34 34 6:59 18:11 7:46 19:18 0.3 22 水 10 09 287 22 05 284 03 47 -29 16 11 23 6:58 18:12 8:19 20:27 1.3 23 木 10 37 278 22 47 269 04 24 -7 16 47 21 6:57 18:13 8:49 21:34 2.3 24 金 11 03 263 23 29 246 04 58 24 17 22 27 6:56 18:14 9:19 22:39 3.3 25 土 11 27 246 ** ** ** *** 05 30 58 17 58 39 6:54 18:14 9:50 23:44 4.3 26 日 00 13 219 11 49 227 06 00 93 18 38 55 6:53 18:15 10:23 **:** 5.3 27 月 01 06 193 12 12 208 06 29 124 19 28 73 6:52 18:16 11:00 0:47 6.3	777,000,00				100000000000000000000000000000000000000		1500000 0000000		After South	22402011	60 CHOOSING HE	ADMINISTRAÇÃO	5404 CAR COMMON	**************************************	NO N
19 日 08 28 273 19 51 267 01 39 -17 14 17 73 7:01 18:09 6:26 16:50 27.8 20 月 09 04 285 20 37 283 02 25 -34 14 56 51 7:00 18:10 7:10 18:06 28.8 21 火 09 38 290 21 22 289 03 07 -38 15 34 34 6:59 18:11 7:46 19:18 0.3 22 水 10 09 287 22 05 284 03 47 -29 16 11 23 6:58 18:12 8:19 20:27 1.3 23 木 10 37 278 22 47 269 04 24 -7 16 47 21 6:57 18:13 8:49 21:34 2.3 24 金 11 03 263 23 29 246 04 58 24 17 22 27 6:56 18:14 9:19 22:39 3.3 25 土 11 27 246 ** ** *** 05 30 58 17 58 39 6:54 18:14 9:50 23:44 4.3 26 日 00 13 219 11 49 227 06 00 93 18 38 55 6:53 18:15 10:23 **:** 5.3 27 月 01 06 193 12 12 208 06 29 124 19 28 73 6:52 18:16 11:00 0:47 6.3	2000000	A.Del			100000000000000000000000000000000000000		**************************************		AS 500 - 100 - 100	2094203	5.05550P9.1	0.0000000000000000000000000000000000000	200000000000000000000000000000000000000	Maria Valoria	5-20000000000
20 月 09 04 285 20 37 283 02 25 -34 14 56 51 7:00 18:10 7:10 18:06 28.8 21 火 09 38 290 21 22 289 03 07 -38 15 34 34 6:59 18:11 7:46 19:18 0.3 0.3 22 水 10 09 287 22 05 284 03 47 -29 16 11 23 6:58 18:12 8:19 20:27 1.3 23 木 10 37 278 22 47 269 04 24 -7 16 47 21 6:57 18:13 8:49 21:34 2.3 24 金 11 03 263 23 29 246 04 58 24 17 22 27 6:56 18:14 9:19 22:39 3.3 25 土 11 27 246 ** ** ** *** 05 30 58 17 58 39 6:54 18:14 9:50 23:44 4.3 26 日 00 13 219 11 49 227 06 00 93 18 38 55 6:53 18:15 10:23 **:** 5.3 27 月 01 06 193 12 12 208 06 29 124 19 28 73 6:52 18:16 11:00 0:47 6.3	22222) Window	100000000000000000000000000000000000000		Managaran Michael		RESOURCE SERVICES		22.07 2027.000	SAMOVES CO.	Department of	7/07/04/04/04/04/04/04	6490000000000	renovo o o decue	200-000
21 火 09 38 290 21 22 289 03 07 -38 15 34 34 6:59 18:11 7:46 19:18 0.3 22 水 10 09 287 22 05 284 03 47 -29 16 11 23 6:58 18:12 8:19 20:27 1.3 23 木 10 37 278 22 47 269 04 24 -7 16 47 21 6:57 18:13 8:49 21:34 2.3 24 金 11 03 263 23 29 246 04 58 24 17 22 27 6:56 18:14 9:19 22:39 3.3 25 土 11 27 246 ** ** *** 05 30 58 17 58 39 6:54 18:14 9:50 23:44 4.3 26 日 00 13 219 11 49 227 06 00 93 18 38 55 6:53 18:15 10:23 **:** 5.3 27 月 01 06 193 12 12 208 06 29 124 19 28 73 6:52 18:16 11:00 0:47 6.3	200012-000	550000000	2000 1000000		contain containing		Distriction in the state of		unional caceraes	55-53000	200000000000000000000000000000000000000	05956500000000	450000000000	10000 no. 1000 EEOO	534361-4476565
22 水 10 09 287 22 05 284 03 47 -29 16 11 23 6:58 18:12 8:19 20:27 1.3 23 木 10 37 278 22 47 269 04 24 -7 16 47 21 6:57 18:13 8:49 21:34 2.3 24 金 11 03 263 23 29 246 04 58 24 17 22 27 6:56 18:14 9:19 22:39 3.3 25 土 11 27 246 ** ** ** *** ** 05 30 58 17 58 39 6:54 18:14 9:50 23:44 4.3 26 日 00 13 219 11 49 227 06 00 93 18 38 55 6:53 18:15 10:23 **:** 5.3 27 月 01 06 193 12 12 208 06 29 124 19 28 73 6:52 18:16 11:00 0:47 6.3	20	月	09 04	285	20 37	283	02 25	-34	14 56	51	7:00	18:10	7:10	18:06	28.8
22 水 10 09 287 22 05 284 03 47 -29 16 11 23 6:58 18:12 8:19 20:27 1.3 23 木 10 37 278 22 47 269 04 24 -7 16 47 21 6:57 18:13 8:49 21:34 2.3 24 金 11 03 263 23 29 246 04 58 24 17 22 27 6:56 18:14 9:19 22:39 3.3 25 土 11 27 246 ** ** ** *** ** 05 30 58 17 58 39 6:54 18:14 9:50 23:44 4.3 26 日 00 13 219 11 49 227 06 00 93 18 38 55 6:53 18:15 10:23 **:** 5.3 27 月 01 06 193 12 12 208 06 29 124 19 28 73 6:52 18:16 11:00 0:47 6.3		ala:	00.00	200	01.00	000	00.07	00	45.04	0.4	0.50	10.11	7.40	10.10	
23 木 10 37 278 22 47 269 04 24 -7 16 47 21 6:57 18:13 8:49 21:34 2.3 24 金 11 03 263 23 29 246 04 58 24 17 22 27 6:56 18:14 9:19 22:39 3.3 25 土 11 27 246 ** ** ** *** ** 05 30 58 17 58 39 6:54 18:14 9:50 23:44 4.3 26 日 00 13 219 11 49 227 06 00 93 18 38 55 6:53 18:15 10:23 **:** 5.3 27 月 01 06 193 12 12 208 06 29 124 19 28 73 6:52 18:16 11:00 0:47 6.3	1,41,45	83	6555 Sec. 55		84000 85000		- SSE - SSE		2000 85 20	0.000	1000000000	0000007-00007	60 - SP0000	10000 1000-1	05 S
24 金 11 03 263 23 29 246 04 58 24 17 22 27 6:56 18:14 9:19 22:39 3.3 25 土 11 27 246 ** ** ** *** 05 30 58 17 58 39 6:54 18:14 9:19 22:39 3.3 26 日 00 13 219 11 49 227 06 00 93 18 38 55 6:53 18:15 10:23 **:** 5.3 27 月 01 06 193 12 12 208 06 29 124 19 28 73 6:52 18:16 11:00 0:47 6.3		925													
25 土 11 27 246 ** ** ** *** 05 30 58 17 58 39 6:54 18:14 9:50 23:44 4.3 26 日 00 13 219 11 49 227 06 00 93 18 38 55 6:53 18:15 10:23 **:** 5.3 27 月 01 06 193 12 12 208 06 29 124 19 28 73 6:52 18:16 11:00 0:47 6.3		90													
26 日 00 13 219 11 49 227 06 00 93 18 38 55 6:53 18:15 10:23 **:** 5.3 27 月 01 06 193 12 12 208 06 29 124 19 28 73 6:52 18:16 11:00 0:47 6.3		999													
27 月 01 06 193 12 12 208 06 29 124 19 28 73 6:52 18:16 11:00 0:47 6.3	25		112/	240	ተተ ተች	<u>ተ</u> ቶች	05 30	28	17 38	აყ	0:54	16.14	9:50	23:44	4.3
27 月 01 06 193 12 12 208 06 29 124 19 28 73 6:52 18:16 11:00 0:47 6.3	26	_	00 13	210	11 40	227	06 00	93	18 38	55	6.53	18-15	10.23	****	5.3
	1	9	l .												
	1		l												
	-		52 07	1,0	2 33	.00	5, 54	.00		3,	0.01	1.0.17	11.TL	0	/

(N33-09 E129-43)

3 月

		-	満潮(H. W)		3	干潮(L. W)	13-7-1	日日	出没	月日	出没	
日	曜	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	出	入	出	入	月齢
1	水	05 39	175	14 44	171	10 52	167	22 57	84	6:50	18:18	12:29	2:46	8.3
2	木	06 56	192	17 20	178	12 46	148	** **	**	6:49	18:19	13:21	3:39	9.3
3	金	07 25	208	18 21	197	00 09	68	13 15	128	6:47	18:19	14:16	4:27	10.3
4	土	07 48	223	19 04	216	00 55	50	13 40	109	6:46	18:20	15:14	5:09	11.3
5	日	08 10	236	19 39	234	01 31	33	14 04	91	6:45	18:21	16:12	5:45	12.3
6	月	08 31	247	20 11	248	02 03	21	14 28	75	6:44	18:22	17:10	6:16	13.3
7	火	08 52	256	20 42	258	02 33	13	14 53	60	6:42	18:23	18:07	6:45	14.3
8	水	09 13	263	21 12	264	03 01	10	15 17	47	6:41	18:23	19:04	7:11	15.3
9	木	09 34	267	21 43	265	03 30	13	15 43	36	6:40	18:24	20:02	7:36	16.3
10	金	09 57	267	22 15	261	03 58	23	16 11	28	6:39	18:25	21:01	8:02	17.3
11	土	10 21	263	22 50	251	04 27	38	16 41	26	6:37	18:26	22:02	8:29	18.3
12	日	10 47	253	23 30	236	04 58	58	17 14	29	6:36	18:26	23:05	8:59	19.3
13	月	11 15	240	** **	***	05 31	83	17 53	38	6:35	18:27	**:**	9:34	20.3
14	火	00 20	216	11 48	223	06 10	111	18 43	52	6:33	18:28	0:12	10:16	21.3
15	水	01 37	196	12 34	203	07 04	139	19 57	66	6:32	18:29	1:19	11:06	22.3
16	木	04 07	191	14 17	186	09 09	158	21 58	66	6:31	18:29	2:24	12:06	23.3
17	金	05 54	210	16 41	193	11 42	143	23 35	46	6:30	18:30	3:25	13:14	24.3
18	土	06 48	235	17 59	220	12 38	115	** **	**	6:28	18:31	4:17	14:26	25.3
19	日	07 26	257	18 55	250	00 36	20	13 19	84	6:27	18:32	5:02	15:40	26.3
20	月	08 00	274	19 42	274	01 24	0	13 56	54	6:26	18:32	5:40	16:53	27.3
21	火	08 31	285	20 27	290	02 07	-10	14 31	29	6:24	18:33	6:14	18:03	28.3
22	水	09 00	289	21 09	294	02 46	-8	15 07	11	6:23	18:34	6:45	19:12	29.3
23	木	09 28	286	21 51	288	03 23	6	15 41	2	6:22	18:35	7:15	20:19	0.9
24	金	09 54	277	22 30	273	03 58	28	16 15	3	6:20	18:35	7:46	21:25	1.9
25	土	10 18	264	23 09	252	04 30	56	16 47	13	6:19	18:36	8:18	22:30	2.9
26	日	10 40	248	23 49	228	05 00	85	17 20	29	6:18	18:37	8:55	23:34	3.9
27	月	11 02	230	** **	***	05 28	112	17 55	49	6:16	18:38	9:35	**:**	4.9
28	火	00 35	204	11 23	211	05 57	136	18 38	71	6:15	18:38	10:21	0:36	5.9
29	水	01 48	183	11 46	191	06 32	157	19 49	92	6:14	18:39	11:12	1:32	6.9
30	木	04 40	179	** **	***	22 06	98	** **	**	6:12	18:40	12:07	2:23	7.9
31	金	06 11	194	16 54	175	12 20	148	23 34	84	6:11	18:41	13:04	3:07	8.9

(N33-09 E129-43)

4 月

			満潮(H. W)			干潮(L. W)		日日	出没	月日	出没	
日	曜	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	出	入	田	入	月齢
1	H	06 42	209	17 59	196	12 44	126	** **	**	6:10	18:41	14:02	3:45	9.9
2	日	07 06	224	18 42	217	00 23	68	13 07	105	6:08	18:42	15:00	4:18	10.9
3	月	07 27	238	19 18	236	01 00	53	13 31	84	6:07	18:43	15:58	4:47	11.9
4	火	07 48	251	19 50	253	01 32	42	13 54	64	6:06	18:43	16:55	5:14	12.9
5	水	08 09	261	20 22	266	02 02	36	14 19	44	6:04	18:44	17:53	5:39	13.9
6	木	08 31	270	20 54	275	02 32	34	14 44	27	6:03	18:45	18:52	6:05	14.9
7	金	08 55	274	21 28	278	03 03	38	15 12	14	6:02	18:46	19:53	6:32	15.9
8	土	09 20	274	22 04	274	03 34	48	15 43	7	6:01	18:46	20:57	7:01	16.9
9	日	09 48	268	22 43	264	04 06	63	16 16	7	5:59	18:47	22:04	7:35	17.9
10	月	10 17	257	23 28	247	04 41	84	16 53	15	5:58	18:48	23:12	8:14	18.9
11	火	10 50	242	** **	***	05 19	107	17 36	30	5:57	18:48	**:**	9:02	19.9
12	水	00 25	226	11 29	223	06 05	132	18 30	50	5:55	18:49	0:18	9:59	20.9
13	木	01 54	208	12 29	202	07 17	153	19 52	68	5:54	18:50	1:20	11:03	21.9
14	金	04 02	208	14 37	189	09 42	156	21 48	71	5:53	18:51	2:13	12:13	22.9
15	土	05 24	223	16 38	203	11 20	132	23 15	58	5:52	18:51	2:59	13:25	23.9
16	日	06 12	242	17 49	230	12 10	101	** **	**	5:51	18:52	3:38	14:36	24.9
17	月	06 48	259	18 43	255	00 13	43	12 50	70	5:49	18:53	4:13	15:45	25.9
18	火	07 20	272	19 30	276	01 00	33	13 27	41	5:48	18:54	4:43	16:52	26.9
19	水	07 50	280	20 14	287	01 42	32	14 02	18	5:47	18:54	5:13	17:59	27.9
20	木	08 19	283	20 56	290	02 21	38	14 37	3	5:46	18:55	5:43	19:05	28.9
21	金	08 47	280	21 37	285	02 58	52	15 11	-2	5:45	18:56	6:14	20:11	0.4
22	土	09 14	272	22 15	273	03 33	70	15 45	2	5:43	18:57	6:49	21:17	1.4
23	日	09 41	261	22 53	256	04 07	90	16 18	13	5:42	18:57	7:28	22:21	2.4
24	月	10 07	247	23 32	237	04 38	110	16 51	29	5:41	18:58	8:12	23:20	3.4
25	火	10 34	231	** **	***	05 10	128	17 27	49	5:40	18:59	9:01	**:**	4.4
26	水	00 16	218	11 04	214	05 45	145	18 11	71	5:39	19:00	9:56	0:15	5.4
27	木	01 17	201	11 45	195	06 35	159	19 13	91	5:38	19:00	10:53	1:02	6.4
28	金	03 01	193	13 22	178	08 45	165	20 54	103	5:37	19:01	11:51	1:42	7.4
29	±	04 42	200	16 01	180	11 04	150	22 31	100	5:36	19:02	12:49	2:17	8.4
30	日	05 32	212	17 18	197	11 48	128	23 31	90	5:35	19:03	13:47	2:48	9.4
9														

(N33-09 E129-43)

5 月

			満潮(H. W)			干潮(L. W)	.	日日	出没	月日	出没	
日	曜	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	出	入	出	入	月齢
1	月	06 04	226	18 08	217	12 19	105	** **	**	5:34	19:03	14:44	3:15	10.4
2	火	06 31	239	18 48	237	00 14	80	12 46	81	5:33	19:04	15:41	3:41	11.4
3	水	06 55	252	19 25	255	00 51	73	13 12	58	5:32	19:05	16:39	4:06	12.4
4	木	07 21	263	20 01	271	01 26	68	13 41	35	5:31	19:06	17:40	4:33	13.4
5	金	07 48	272	20 38	281	02 01	68	14 11	16	5:30	19:06	18:44	5:01	14.4
6	土	08 18	277	21 17	286	02 37	71	14 45	3	5:29	19:07	19:51	5:33	15.4
7	日	08 50	276	22 00	283	03 14	79	15 21	-3	5:28	19:08	21:00	6:11	16.4
8	月	09 24	271	22 46	273	03 53	92	16 00	0	5:27	19:09	22:09	6:57	17.4
9	火	10 02	260	23 38	258	04 35	108	16 44	11	5:26	19:09	23:14	7:52	18.4
10	水	10 44	245	** **	***	05 22	126	17 34	29	5:26	19:10	**:**	8:55	19.4
11	木	00 41	241	11 38	227	06 20	141	18 35	50	5:25	19:11	0:11	10:05	20.4
12	金	02 01	229	12 55	210	07 41	149	19 52	68	5:24	19:12	0:59	11:16	21.4
13	土	03 28	228	14 45	205	09 22	141	21 23	78	5:23	19:12	1:40	12:27	22.4
14	日	04 35	236	16 22	216	10 39	118	22 40	78	5:22	19:13	2:14	13:35	23.4
15	月	05 23	246	17 32	235	11 33	90	23 40	77	5:22	19:14	2:45	14:41	24.4
16	火	06 02	256	18 28	254	12 16	63	** **	**	5:21	19:14	3:14	15:46	25.4
17	水	06 36	265	19 18	269	00 31	77	12 56	39	5:20	19:15	3:43	16:50	26.4
18	木	07 09	270	20 04	278	01 16	81	13 34	21	5:20	19:16	4:13	17:55	27.4
19	金	07 41	272	20 46	281	01 58	87	14 11	11	5:19	19:17	4:46	19:01	28.4
20	土	08 13	270	21 26	278	02 37	96	14 46	9	5:18	19:17	5:22	20:05	29.4
21	日	08 45	265	22 03	271	03 15	106	15 21	13	5:18	19:18	6:04	21:07	1.0
22	1550	09 17	258	22 40	260	03 50	116	15 57	22	5:17	19:19	6:52	22:04	2.0
23	0.000	09 49	248	23 17	248	04 25	127	16 33	35	5:17	19:19	7:45	22:55	3.0
24	3.500			23 58	235	05 01	136	17 11	51	5:16	19:20	8:41	23:38	4.0
25	木	11 02	223	** **	***	05 41	145	17 54	69	5:16	19:21	9:39	**:**	5.0
26	70000	00 47	223	11 50	209	06 31	153	18 45	86	5:15	19:21	10:38	0:15	6.0
27	X accessors	01 49	215	13 02	195	07 45	155	19 50	101	5:15	19:22	11:35	0:47	7.0
28	200000	03 01	214	14 49	191	09 20	147	21 08	110	5:14	19:23	12:32	1:16	8.0
29	1775/483	04 03	220	16 20	200	10 30	130	22 19	112	5:14	19:23	13:28	1:42	9.0
30		04 48	229	17 23	216	11 16	107	23 16	110	5:14	19:24	14:25	2:07	10.0
31	水	05 26	240	18 13	236	11 53	83	** **	***	5:13	19:25	15:24	2:32	11.0

(N33-09 E129-43)

6 月

			満潮(H. W)			干潮(L. W)	201400	日日	出没	月日	出没	
日	曜	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	出	入	出	入	月齡
1	木	06 00	252	18 58	255	00 05	107	12 29	58	5:13	19:25	16:26	2:59	12.0
2	金	06 35	262	19 42	272	00 50	104	13 05	35	5:13	19:26	17:32	3:30	13.0
3	土	07 11	271	20 27	285	01 34	102	13 44	15	5:12	19:26	18:41	4:05	14.0
4	日	07 50	277	21 13	291	02 17	103	14 25	2	5:12	19:27	19:52	4:48	15.0
5	月	08 30	279	22 01	291	03 02	107	15 09	-4	5:12	19:27	21:00	5:40	16.0
6	火	09 14	277	22 50	285	03 48	113	15 55	-2	5:12	19:28	22:02	6:42	17.0
7	水	10 00	270	23 43	275	04 36	120	16 44	9	5:12	19:28	22:55	7:52	18.0
8	木	10 52	258	** **	***	05 27	127	17 36	26	5:11	19:29	23:39	9:05	19.0
9	金	00 39	263	11 51	244	06 25	132	18 33	48	5:11	19:29	**:**	10:18	20.0
10	土	01 38	253	13 03	230	07 30	131	19 35	71	5:11	19:30	0:16	11:27	21.0
11	日	02 39	247	14 30	223	08 43	123	20 44	92	5:11	19:30	0:49	12:34	22.0
12	月	03 27	245	15 57	225	09 52	107	21 56	108	5:11	19:31	1:18	13:39	23.0
13	火	04 28	247	17 13	234	10 52	88	23 03	118	5:11	19:31	1:46	14:43	24.0
14	水	05 13	250	18 17	246	11 44	68	** **	***	5:11	19:31	2:15	15:46	25.0
15	木	05 55	255	19 12	258	00 03	124	12 29	51	5:11	19:32	2:46	16:50	26.0
16	金	06 35	259	19 58	267	00 56	126	13 11	38	5:11	19:32	3:21	17:54	27.0
17	±	07 13	262	20 39	272	01 42	127	13 51	30	5:11	19:33	4:00	18:56	28.0
18	57.8553.65	07 51	264	21 16	274	02 24	128	14 29	26	5:12	19:33	4:45	19:55	29.0
19	80 96	08 28	264	21 51	272	03 03	128	15 06	27	5:12	19:33	5:36	20:48	0.4
20	火	09 04	262	22 25	268	03 39	129	15 43	32	5:12	19:33	6:31	21:34	1.4
21	03	09 40	258	22 59	261	04 13	132	16 19	40	5:12	19:34	7:29	22:13	2.4
22	3200	10 16	251	23 33	254	04 48	135	16 56	51	5:12	19:34	8:28	22:47	3.4
23	10.00	10 54	241	** **	***	05 25	138	17 33	66	5:13	19:34	9:26	23:17	4.4
24		00 10	246	11 37	229	06 06	140	18 14	82	5:13	19:34	10:22	23:43	5.4
25	日	00 50	240	12 30	217	06 56	140	18 59	100	5:13	19:34	11:18	**:**	6.4
	_		V-2014-0-0-0										67 2 110 2 110 1	
26	95	40.50.000	235	13 43	208	07 55	136	19 54	116	5:13	19:34	12:14	0:08	7.4
27		02 28	234	15 11	208	09 01	126	21 00	130	5:14	19:35	13:11	0:33	8.4
28	300000000	03 23	235	16 33	218	10 04	110	22 11	138	5:14	19:35	14:10	0:59	9.4
29	10	04 17	241	17 42	235	10 59	89	23 20	140	5:14	19:35	15:12	1:27	10.4
30	金	05 08	249	18 39	254	11 50	65	** **	***	5:15	19:35	16:19	1:59	11.4
9													- 1 =	

(N33-09 E129-43)

7 月

			満潮(H. W)			干潮(L. W)	0.7748	日日	出没	月上	出没	
日	曜	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	出	入	出	入	月齢
1	土	05 57	259	19 32	273	00 21	137	12 38	42	5:15	19:35	17:29	2:38	12.4
2	日	06 45	270	20 21	288	01 16	132	13 26	21	5:16	19:35	18:39	3:25	13.4
3	月	07 34	281	21 09	299	02 07	127	14 15	5	5:16	19:34	19:46	4:23	14.4
4	火	08 22	289	21 56	303	02 56	121	15 03	-4	5:16	19:34	20:45	5:31	15.4
5	水	09 11	293	22 43	302	03 43	117	15 52	-4	5:17	19:34	21:34	6:45	16.4
6	木	10 00	290	23 28	295	04 30	113	16 40	6	5:17	19:34	22:15	8:01	17.4
7	金	10 52	282	** **	***	05 17	111	17 27	26	5:18	19:34	22:49	9:15	18.4
8	土	00 12	285	11 47	267	06 07	110	18 15	53	5:18	19:34	23:20	10:24	19.4
9	日	00 56	273	12 50	250	07 00	109	19 04	84	5:19	19:34	23:49	11:31	20.4
10	月	01 41	260	14 04	234	07 58	107	19 59	115	5:19	19:33	**;**	12:36	21.4
11	火	02 30	250	15 31	226	09 03	103	21 04	142	5:20	19:33	0:18	13:40	22.4
12	水	03 25	243	17 01	228	10 11	95	22 26	158	5:20	19:33	0:49	14:44	23.4
13	木	04 25	240	18 17	238	11 16	84	23 48	162	5:21	19:32	1:22	15:47	24.4
14	金	05 23	242	19 13	251	12 11	71	** **	***	5:22	19:32	1:59	16:49	25.4
15	土	06 15	249	19 56	262	00 51	158	12 58	59	5:22	19:32	2:42	17:49	26.4
16	日	07 01	256	20 32	270	01 38	150	13 40	49	5:23	19:31	3:31	18:43	27.4
17	月	07 41	264	21 03	276	02 17	142	14 18	42	5:23	19:31	4:25	19:31	28.4
18	火	08 19	270	21 33	279	02 52	135	14 54	38	5:24	19:30	5:22	20:12	29.4
19	水	08 54	274	22 02	279	03 24	129	15 29	39	5:25	19:30	6:20	20:48	0.9
20	木	09 28	274	22 30	277	03 55	126	16 02	43	5:25	19:29	7:18	21:18	1.9
21	金	10 02	270	22 58	274	04 26	123	16 34	52	5:26	19:29	8:15	21:46	2.9
22	土	10 36	262	23 26	269	04 57	122	17 06	66	5:27	19:28	9:11	22:11	3.9
23	日	11 14	252	23 56	263	05 31	121	17 39	83	5:27	19:28	10:06	22:35	4.9
24	月	11 57	240	** **	***	06 09	120	18 15	103	5:28	19:27	11:02	23:00	5.9
25	火	00 29	256	12 53	228	06 53	119	18 58	124	5:29	19:26	11:58	23:26	6.9
26	水	01 09	249	14 09	219	07 48	116	19 53	146	5:29	19:26	12:58	23:55	7.9
27	1920	02 01	242	15 48	220	08 54	110	21 10	162	5:30	19:25	14:01	**:**	8.9
28	金	03 08	239	17 24	234	10 10	97	22 48	168	5:31	19:24	15:08	0:30	9.9
29	±	04 25	242	18 33	255	11 22	76	** **	***	5:31	19:24	16:17	1:12	10.9
30	日	05 35	254	19 27	277	00 11	161	12 24	51	5:32	19:23	17:25	2:04	11.9
31	月	06 34	272	20 14	296	01 10	148	13 18	27	5:33	19:22	18:28	3:07	12.9

(N33-09 E129-43)

8 月

			満潮(H. W)			干潮(L. W)	0.000	日出	出没	月日	出没	
日	曜	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	出	入	出	入	月齢
1	火	07 27	290	20 58	310	02 00	132	14 08	8	5:33	19:21	19:22	4:18	13.9
2	水	08 17	305	21 39	318	02 45	116	14 55	-3	5:34	19:20	20:07	5:35	14.9
3	木	09 05	314	22 18	318	03 29	102	15 40	-2	5:35	19:20	20:45	6:52	15.9
4	金	09 53	313	22 55	312	04 11	91	16 24	12	5:35	19:19	21:19	8:06	16.9
5	土	10 41	303	23 30	300	04 53	85	17 06	37	5:36	19:18	21:49	9:16	17.9
6	日	11 32	285	** **	***	05 36	84	17 46	70	5:37	19:17	22:19	10:24	18.9
7	月	00 03	284	12 27	262	06 21	88	18 26	107	5:38	19:16	22:50	11:30	19.9
8	火	00 37	267	13 33	239	07 10	96	19 10	142	5:38	19:15	23:22	12:36	20.9
9	水	01 15	250	15 06	223	08 10	104	20 08	172	5:39	19:14	23:59	13:40	21.9
10	木	02 10	235	17 01	223	09 29	108	22 02	188	5:40	19:13	**;**	14:44	22.9
11	金	03 40	226	18 25	235	10 56	103	** **	***	5:40	19:12	0:40	15:44	23.9
12	土	05 09	230	19 14	249	00 01	183	12 02	90	5:41	19:11	1:27	16:40	24.9
13	日	06 09	242	19 47	262	00 56	168	12 50	76	5:42	19:10	2:19	17:30	25.9
14	月	06 55	256	20 15	272	01 33	153	13 29	63	5:42	19:09	3:16	18:13	26.9
15	火	07 33	270	20 41	281	02 04	139	14 05	52	5:43	19:08	4:14	18:49	27.9
16	水	08 08	280	21 05	287	02 33	127	14 37	46	5:44	19:07	5:12	19:21	28.9
17	木	08 40	287	21 39	290	03 01	117	15 08	45	5:45	19:06	6:09	19:49	0.2
18	金	09 12	289	21 52	291	03 28	109	15 38	49	5:45	19:05	7:06	20:15	1.2
19	 ±	09 43	287	22 16	290	03 55	102	16 06	58	5:46	19:03	8:01	20:39	2.2
20	日	10 15	280	22 39	286	04 23	98	16 35	72	5:47	19:02	8:56	21:03	3.2
21	, .	10 49	271	23 05	279	04 53	95	17 05	90	5:47	19:01	9:52	21:29	4.2
22	火	11 28	258	23 33	270	05 26	95	17 37	112	5:48	19:00	10:50	21:56	5.2
23	水	12 16	243	** **	***	06 04	98	18 14	136	5:49	18:59	11:50	22:28	6.2
24	木	00 07	258	13 26	228	06 53	103	19 04	161	5:49	18:58	12:54	23:05	7.2
25	金	00 53	244	15 24	222	08 00	107	20 27	182	5:50	18:56	14:01	23:51	8.2
26		02 10	232	17 25	236	09 35	103	22 51	184	5:51	18:55	15:07	**:**	9.2
27	日	04 04	233	18 31	259	11 10	84	** **	***	5:51	18:54	16:11	0:47	10.2
28	255	05 29	251	19 17	283	00 14	167	12 16	57	5:52	18:53	17:07	1:53	11.2
29	5751100401	06 30	276	19 56	303	01 04	143	13 09	31	5:53	18:51	17:56	3:07	12.2
30		07 21	301	20 33	318	01 46	117	13 55	12	5:53	18:50	18:38	4:23	13.2
31	木	08 08	320	21 08	326	02 26	93	14 39	5	5:54	18:49	19:13	5:39	14.2

(N33-09 E129-43) **9** 月

Г		1	学品/	H. W)			エ油/	300	7		出没		ևա	
<u> </u>		-4-4-1		Commence of the contract of th	140 -4-			L. W)	140-4-	30000000		7	出没	
且	曜	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	出	入	出	入	月齢
1	金	08 54		21 41	325	03 05	73	15 20	12	5:55	18:47	19:46	6:53	15.2
2	土	09 40	327	22 12	318	03 44	60	16 00	31	5:55	18:46	20:16	8:04	16.2
3	日	10 25	314	22 41	304	04 22	54	16 38	60	5:56	18:45	20:47	9:13	17.2
4	月	11 12	292	23 09	286	05 01	58	17 14	95	5:57	18:44	21:20	10:21	18.2
5	火	12 02	265	23 35	267	05 40	69	17 49	130	5:57	18:42	21:56	11:28	19.2
6	水	13 03	239	** **	***	06 24	86	18 26	163	5:58	18:41	22:37	12:34	20.2
7	木	00 04	246	14 39	219	07 17	105	19 17	189	5:59	18:40	23:23	13:37	21.2
8	金	00 44	226	17 05	220	08 42	119	22 34	200	5:59	18:38	**:**	14:35	22.2
9	土	03 01	211	18 22	234	10 37	117	** **	***	6:00	18:37	0:14	15:27	23.2
10	日	05 03	219	18 58	248	00 15	182	11 48	103	6:01	18:36	1:09	16:13	24.2
11	月	06 02	237	19 23	261	00 49	162	12 34	86	6:01	18:34	2:07	16:51	25.2
12	火	06 44	256	19 45	273	01 16	142	13 10	72	6:02	18:33	3:05	17:24	26.2
13	水	07 20	272	20 06	283	01 41	124	13 42	61	6:03	18:32	4:03	17:53	27.2
14	木	07 52	284	20 28	290	02 06	108	14 12	55	6:03	18:30	5:00	18:19	28.2
15	金	08 23	293	20 49	296	02 31	94	14 41	54	6:04	18:29	5:56	18:44	29.2
16	土	08 53	297	21 11	298	02 56	82	15 09	59	6:04	18:27	6:51	19:08	0.6
17	日	09 23	296	21 33	297	03 22	73	15 37	68	6:05	18:26	7:47	19:33	1.6
18	月	09 55	291	21 57	293	03 49	66	16 06	83	6:06	18:25	8:45	19:59	2.6
19	火	10 29	281	22 22	284	04 18	64	16 36	102	6:06	18:23	9:44	20:29	3.6
20	水	11 07	267	22 49	271	04 50	67	17 08	124	6:07	18:22	10:47	21:04	4.6
	10,000													
21	木	11 56	248	23 22	255	05 28	76	17 45	148	6:08	18:21	11:51	21:46	5.6
22	金	13 09	229	** **	***	06 16	88	18 37	173	6:08	18:19	12:56	22:37	6.6
23	±	00 06	237	15 30	223	07 26	101	20 27	191	6:09	18:18	13:59	23:38	7.6
24	日	01 39	220	17 21	240	09 19	103	23 07	179	6:10	18:16	14:57	**:**	8.6
25	27	04 05		18 14	263	11 01	84	** **	***	6:10	18:15	15:47	0:46	9.6
	(S) (7)													
26	火	05 27	249	18 53	285	00 05	151	12 03	59	6:11	18:14	16:30	1:59	10.6
27	79287	06 23		19 27	303	00 46	120	12 52	38	6:12	18:12	17:07	3:13	11.6
28	7000 TO 9000	07 12		19 58	315	01 24	89	13 36	26	6:12	18:11	17:41	4:27	12.6
29		07 57	322	20 29	321	02 01	61	14 17	25	6:13	18:10	18:12	5:38	13.6
30	100	08 42		20 59	319	02 38	40	14 57	37	6:14	18:08	18:43	6:49	14.6

				1		L					la .		la la	

(N33-09 E129-43) 10 月

画報 時刻 瀬高 時刻 瀬高 時刻 瀬高 時刻 瀬高 時刻 瀬高 田刻 瀬高 田刻 瀬高 田刻 瀬高 田刻 和高 田刻 田刻 田刻 田刻 田刻 田刻 田刻 田				2世250 /	I I \\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\			工油(100	7		ப்பட		ப்பட	
日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日	200000				F			Live - Andrews							
日本語画学学院					100000	- San Carrellia -	7.00		27 10 10				273-53		
3 以 10 53 287 22 22 278 04 27 35 16 45 116 6:16 18:04 20:30 10:17 17.6 4 水 11 40 261 22 48 258 05 04 52 17 18 145 6:17 18:03 21:15 11:23 18.6 5 末 12 34 236 23 14 237 05 43 74 17 54 169 6:17 18:02 22:05 12:26 19.6															
4 水 11 40 261 22 48 258 05 04 52 17 18 145 6:17 18:03 21:15 11:23 18.6 5 木 12 34 236 23 14 237 05 43 74 17 54 169 6:17 18:02 22:05 12:26 19.6 6 金 14 02 216 23 47 215 06 32 97 18 48 189 6:18 18:00 23:00 13:21 20.6 7 土 ** ** ** **** 16 30 215 07 50 117 22 45 192 6:19 17:59 23:58 14:10 21.6 8 日 02 17 197 17 44 227 09 55 121 23 53 170 6:19 17:58 ** **** 14:51 22.6 9 月 04 43 207 18 17 240 11 15 109 ** ** ** **** 6:20 17:56 0:57 15:26 23.6 10 火 05 43 226 18 41 253 00 21 148 12 03 94 6:21 17:55 15:55 15:56 24.6 11 水 06 25 246 19 03 265 00 45 126 12 40 82 6:22 17:55 15:55 15:56 24.6 13 金 07 32 277 19 45 285 01 33 85 13 42 68 6:23 17:51 4:44 17:12 27.6 14 ± 08 04 288 20 07 291 01 58 67 14 11 68 6:24 17:50 5:40 17:37 28.6 15 日 08 35 294 20 30 294 02 23 35 14 41 72 6:25 17:49 6:38 18:03 29:6 16 月 09 07 295 20 55 293 02 50 40 15 11 81 6:25 17:49 6:38 18:03 29:6 17 火 09 41 291 21 22 288 03 19 33 15 42 94 6:26 17:47 8:40 19:05 1.9 18 水 10 18 281 21 51 277 03 51 33 16 16 112 6:27 17:45 9:44 19:45 2.9 19 木 11 01 266 22 22 262 04 27 40 16 53 132 6:28 17:44 10:50 20:33 3.9 20 金 11 56 246 23 00 244 05 08 53 17 37 153 6:28 17:44 10:50 20:33 3.9 21 ± 13 18 229 23 55 224 06 01 71 18 44 173 6:29 17:42 12:52 22:35 5.9 22 日 ** ** ** *** 15 23 266 07 16 88 20 56 177 6:30 17:41 13:43 23:45 6.9 23 月 01 51 208 16 50 240 09 06 92 22 46 155 6:31 17:40 14:27 **** 7.9 24 火 04 01 218 17 40 258 10 38 81 23 39 124 6:32 17:39 15:05 0:56 8.9 25	2	63	3.49.50	309	21 56	296	03 51	27	16 10	86	6:15	18:06	19:50	9:08	3.000,000
5 末 12 34 236 23 14 237 05 43 74 17 54 169 6:17 18:02 22:05 12:26 19:6 6 金 14 02 216 23 47 215 06 32 97 18 48 189 6:18 18:00 23:00 13:21 20:6 7 土 ** ** * ** ** ** ** ** ** ** ** ** **	3	火	10 53	287	22 22	278	04 27	35	16 45	116	6:16	18:04	20:30	10:17	17.6
6 金 14 02 216 23 47 215 06 32 97 18 48 189 6:18 18:00 23:00 13:21 20.6 7 土 *** ** *** *** 16 30 215 07 50 117 22 45 192 6:19 17:59 23:58 14:10 21.6 8 日 02 17 197 17 44 227 09 55 121 23 53 170 6:19 17:58 **:** 14:51 22.6 9 月 04 43 207 18 17 240 11 15 109 ** ** ** *** 6:20 17:56 0:57 15:26 23.6 10 火 05 43 226 18 41 253 00 21 148 12 03 94 6:21 17:55 1:55 15:56 24.6 111 水 06 25 246 19 03 265 00 45 126 12 40 82 6:22 17:54 2:52 16:23 25.6 12 木 07 00 263 19 24 276 01 09 105 13 12 73 6:22 17:55 15:56 24.6 13 金 07 32 277 19 45 285 01 33 85 13 42 68 6:23 17:51 4:44 17:12 27.6 14 土 08 04 288 20 07 291 01 58 67 14 11 68 6:24 17:55 5:40 17:37 28.6 15 日 08 35 294 20 30 294 02 23 52 14 41 72 6:25 17:49 6:38 18:03 29.6 16 月 09 07 295 20 55 293 02 50 40 15 11 81 6:25 17:49 6:38 18:03 29.6 16 月 09 07 295 20 55 293 02 50 40 15 11 81 6:25 17:49 6:38 18:03 29.6 17 火 09 41 291 21 22 288 03 19 33 15 42 94 6:26 17:47 8:40 19:05 1.9 18 水 10 18 281 21 51 277 03 51 33 16 16 112 6:27 17:45 9:44 19:45 2.9 19 木 11 01 266 22 22 262 04 27 40 16 53 132 6:28 17:49 19:45 2.9 19 木 11 01 266 22 22 262 04 27 40 16 53 132 6:28 17:44 10:50 20:33 3.9 20 金 11 56 246 23 00 244 05 08 53 17 37 153 6:28 17:41 11:43 2:45 6.9 21 土 13 18 229 23 55 224 06 01 71 18 44 173 6:29 17:42 12:52 22:35 5.9 23 月 01 51 208 16 50 240 09 06 92 22 46 155 6:31 17:40 13:43 2:45 6.9 24 火 04 01 218 17 40 258 10 38 81 23 39 124 6:32 17:39 15:05 0:56 8.9 25 水 05 17 244 18 17 275 11 40 65 *** *** *** 6:33 17:38 15:05 0:56 8.9 26 木 06 12 270 18 49 289 00 20 90 12 29 54 6:33 17:35 17:10 5:35 12.9 28 土 07 47 306 19 51 302 01 34 32 13 54 55 6:35 17:35 17:10 5:35 12.9 29 日 08 32 311 20 22 300 02 11 13 14 34 67 6:36 17:34 17:44 6:44 13.9 30 月 09 15 306 20 52 291 02 48 5 15 12 85 6:37 17:33 18:21 7:54 14.9	4	水	11 40	261	22 48	258	05 04	52	17 18	145	6:17	18:03	21:15	11:23	18.6
7	5	木	12 34	236	23 14	237	05 43	74	17 54	169	6:17	18:02	22:05	12:26	19.6
7															
8 日 日 02 17 197 17 44 227 09 55 121 23 53 170 6:19 17:58 ***** 14:51 22.6 9 月 04 43 207 18 17 240 11 15 109 ***** **** 6:20 17:56 0:57 15:26 23.6 10 火 05 43 226 18 41 253 00 21 148 12 03 94 6:21 17:55 1:55 15:56 24.6 11 水 06 25 246 19 03 265 00 45 126 12 40 82 6:22 17:54 2:52 16:23 25.6 12 木 07 00 263 19 24 276 01 09 105 13 12 73 6:22 17:53 3:49 16:48 26.6 13 金 07 32 277 19 45 285 01 33 85 13 42 68 6:23 17:51 4:44 17:12 27.6 14 ★ 08 04 288 20 07 291 01 58 67 14 11 68 6:24 17:50 5:40 17:37 28.6 15 日 08 35 294 20 30 294 02 23 52 14 41 72 6:25 17:49 6:38 18:03 29.6 16 月 09 07 295 20 55 293 02 50 40 15 11 81 6:25 17:48 7:37 18:32 0.9 17 火 09 41 291 21 22 288 03 19 33 15 42 94 6:26 17:47 8:40 19:05 1.9 18 水 10 18 281 21 51 277 03 51 33 16 16 112 6:27 17:45 9:44 19:45 2.9 19 木 11 01 266 22 22 262 04 27 40 16 53 132 6:28 17:44 10:50 20:33 3.9 20 金 11 56 246 23 00 244 05 08 53 17 37 153 6:28 17:44 10:50 20:33 3.9 21 ± 13 18 229 23 55 224 06 01 71 18 44 173 6:29 17:42 12:52 22:35 5.9 22 日 ** * * * * * * * * * * * * * * *	6	金	14 02	216	23 47	215	06 32	97	18 48	189	6:18	18:00	23:00	13:21	20.6
日 月 日 04 43 207 18 17 240 11 15 109 ***** **** 6:20 17:56 0:57 15:26 23.6 10 火 05 43 226 18 41 253 00 21 148 12 03 94 6:21 17:55 1:55 15:56 24.6 11 水 06 25 246 19 03 265 00 45 126 12 40 82 6:22 17:54 2:52 16:23 25.6 12 木 07 00 263 19 24 276 01 09 105 13 12 73 6:22 17:53 3:49 16:48 26.6 13 金 07 32 277 19 45 285 01 33 85 13 42 68 6:23 17:51 4:44 17:12 27.6 14 土 08 04 288 20 07 291 01 58 67 14 11 68 6:24 17:50 5:40 17:37 28.6 15 日 08 35 294 20 30 294 02 23 52 14 41 72 6:25 17:49 6:38 18:03 29.6 16 月 09 07 295 20 55 293 02 50 40 15 11 81 6:25 17:49 6:38 18:03 29.6 17 火 09 41 291 21 22 288 03 19 33 15 42 94 6:26 17:47 8:40 19:05 1.9 18 水 10 18 281 21 51 277 03 51 33 16 16 112 6:27 17:45 9:44 19:45 2.9 19 木 11 01 266 22 22 262 04 27 40 16 53 132 6:28 17:44 10:50 20:33 3.9 20 金 11 56 246 23 00 244 05 08 53 17 37 153 6:28 17:43 11:53 21:30 4.9 21 1 1 1 208 16 50 240 09 06 92 22 46 155 6:31 17:40 14:27 ***** 7.9 24 火 04 01 218 17 40 258 10 38 81 23 39 124 6:32 17:39 15:05 0:56 8.9 25 水 05 17 244 18 17 275 11 40 65 *** *** *** 6:33 17:37 16:09 3:17 10.9 27 金 07 01 292 19 20 298 00 57 58 13 13 50 6:34 17:35 17:35 15:38 2:07 9.9 128 ± 07 47 306 19 51 302 01 34 32 13 54 55 6:35 17:35 17:35 17:44 6:44 13.9 30 月 09 15 306 20 52 291 02 48 5 1512 85 6:37 17:33 18:21 7:54 14.9	7	±	** **	***	16 30	215	07 50	117	22 45	192	6:19	17:59	23:58	14:10	21.6
10 次 05 43 226 18 41 253 00 21 148 12 03 94 6:21 17:55 1:55 15:56 24.6 11 水 06 25 246 19 03 265 00 45 126 12 40 82 6:22 17:54 2:52 16:23 25.6 12 木 07 00 263 19 24 276 01 09 105 13 12 73 6:22 17:53 3:49 16:48 26.6 13 金 07 32 277 19 45 285 01 33 85 13 42 68 6:23 17:51 4:44 17:12 27.6 14 ★ 08 04 288 20 07 291 01 58 67 14 11 68 6:24 17:50 5:40 17:37 28.6 15 日 08 35 294 20 30 294 02 23 52 14 41 72 6:25 17:49 6:38 18:03 29.6 16 月 09 07 295 20 55 293 02 50 40 15 11 81 6:25 17:49 6:38 18:03 29.6 17 \(\nu \) 09 41 291 21 22 288 03 19 33 15 42 94 6:26 17:47 8:40 19:05 1.9 18 \(\nu \) 10 18 281 21 51 277 03 51 33 16 16 112 6:27 17:45 9:44 19:45 2.9 19 \(\nu \) 11 10 266 22 22 262 04 27 40 16 53 132 6:28 17:43 11:53 21:30 4.9 21 \(\nu \) 13 18 229 23 55 224 06 01 71 18 44 173 6:29 17:42 12:52 2:35 5.9 22 \(\nu \) ***** **** 15 23 226 07 16 88 20 56 177 6:30 17:41 13:43 23:45 6.9 23 \(\nu \) 05 17 244 18 17 275 11 40 65 ***** **** 6:33 17:37 16:09 3:17 10.9 24 \(\nu \) 05 17 244 18 17 275 11 40 65 ***** **** 6:33 17:37 16:09 3:17 10.9 25 \(\nu \) 05 17 244 18 17 275 11 40 65 ***** **** 6:33 17:35 17:36 16:39 4:26 11.9 26 \(\nu \) 07 07 1 292 19 20 298 00 57 58 13 13 50 6:34 17:35 17:10 5:35 12.9 29 \(\nu \) 08 32 311 20 22 300 211 13 14 34 67 6:36 17:34 17:44 6:44 13.9 30 \(\nu \) 09 15 306 20 52 291 02 48 5 15 12 85 6:37 17:33 18:21 7:54 14.9	8	日	02 17	197	17 44	227	09 55	121	23 53	170	6:19	17:58	**:**	14:51	22.6
11 水 06 25 246 19 03 265 00 45 126 12 40 82 6:22 17:54 2:52 16:23 25.6 12 木 07 00 263 19 24 276 01 09 105 13 12 73 6:22 17:53 3:49 16:48 26.6 13 金 07 32 277 19 45 285 01 33 85 13 42 68 6:23 17:51 4:44 17:12 27.6 14 土 08 04 288 20 07 291 01 58 67 14 11 68 6:24 17:50 5:40 17:37 28.6 15 日 08 35 294 20 30 294 02 23 52 14 41 72 6:25 17:49 6:38 18:03 29.6 16 月 09 07 295 20 55 293 02 50 40 15 11 81 6:25 17:49 6:38 18:03 29.6 17 \(\subset \) 09 41 291 21 22 288 03 19 33 15 42 94 6:26 17:47 8:40 19:05 1.9 18 \(\subset \) 10 18 281 21 51 277 03 51 33 16 16 112 6:27 17:45 9:44 19:45 2.9 19 \(\subset \) 11 10 266 22 22 262 04 27 40 16 53 132 6:28 17:44 10:50 20:33 3.9 20 \(\subset \) 11 56 246 23 20 244 05 08 53 17 37 153 6:28 17:42 12:52 22:35 5.9 21 \(\subset \) 13 18 229 23 55 224 06 01 71 18 44 173 6:29 17:42 12:52 22:35 5.9 22 \(\subset \) 15 208 16 50 240 09 06 92 22 26 155 6:31 17:40 14:27 ***** 7.9 24 \(\subset \) 04 01 218 17 40 258 10 38 81 23 39 124 6:32 17:39 15:05 0:56 8.9 25 \(\subset \) 05 17 244 18 17 275 11 40 65 ***** **** 6:33 17:37 16:09 3:17 10.9 26 \(\subset \) 06 12 270 18 49 289 00 20 90 12 29 54 6:33 17:35 17:10 5:35 12.9 26 \(\subset \) 06 12 270 18 49 289 00 20 90 12 29 54 6:35 17:35 17:10 5:35 12.9 27 \(\subset \) 07 17 292 19 20 298 00 57 58 13 13 50 6:34 17:35 17:10 5:35 12.9 28 \(\subset \) 07 17 18 14 14 14 14 14 14 14	9	月	04 43	207	18 17	240	11 15	109	** **	***	6:20	17:56	0:57	15:26	23.6
12 木 07 00 263 19 24 276 01 09 105 13 12 73 6:22 17:53 3:49 16:48 26.6 13 金 07 32 277 19 45 285 01 33 85 13 42 68 6:23 17:51 4:44 17:12 27.6 14 土 08 04 288 20 07 291 01 58 67 14 11 68 6:24 17:50 5:40 17:37 28.6 15 日 08 35 294 20 30 294 02 23 52 14 41 72 6:25 17:49 6:38 18:03 29.6 16 月 09 07 295 20 55 293 02 50 40 15 11 81 6:25 17:48 7:37 18:32 0.9 17 \(\nu \) 09 41 291 21 22 288 03 19 33 15 42 94 6:26 17:47 8:40 19:05 1.9 18 \(\nu \) 10 18 281 21 51 277 03 51 33 16 16 112 6:27 17:45 9:44 19:45 2.9 19 \(\nu \) 11 10 266 22 22 262 04 27 40 16 53 132 6:28 17:44 10:50 20:33 3.9 20 \(\omega \) 11 56 246 23 00 244 05 08 53 17 37 153 6:28 17:43 11:53 21:30 4.9 21 \(\nu \) 13 18 229 23 55 224 06 01 71 18 44 173 6:29 17:42 12:52 22:35 5.9 22 \(\nu \) ***********************************	10	火	05 43	226	18 41	253	00 21	148	12 03	94	6:21	17:55	1:55	15:56	24.6
12 木 07 00 263 19 24 276 01 09 105 13 12 73 6:22 17:53 3:49 16:48 26.6 13 金 07 32 277 19 45 285 01 33 85 13 42 68 6:23 17:51 4:44 17:12 27.6 14 土 08 04 288 20 07 291 01 58 67 14 11 68 6:24 17:50 5:40 17:37 28.6 15 日 08 35 294 20 30 294 02 23 52 14 41 72 6:25 17:49 6:38 18:03 29.6 16 月 09 07 295 20 55 293 02 50 40 15 11 81 6:25 17:48 7:37 18:32 0.9 17 \(\nu \) 09 41 291 21 22 288 03 19 33 15 42 94 6:26 17:47 8:40 19:05 1.9 18 \(\nu \) 10 18 281 21 51 277 03 51 33 16 16 112 6:27 17:45 9:44 19:45 2.9 19 \(\nu \) 11 10 266 22 22 262 04 27 40 16 53 132 6:28 17:44 10:50 20:33 3.9 20 \(\omega \) 11 56 246 23 00 244 05 08 53 17 37 153 6:28 17:43 11:53 21:30 4.9 21 \(\nu \) 13 18 229 23 55 224 06 01 71 18 44 173 6:29 17:42 12:52 22:35 5.9 22 \(\nu \) ***********************************															
13 金 07 32 277	11	水	06 25	246	19 03	265	00 45	126	12 40	82	6:22	17:54	2:52	16:23	25.6
14 土 08 04 288 20 07 291 01 58 67 14 11 68 6:24 17:50 5:40 17:37 28.6 15 日 08 35 294 20 30 294 02 23 52 14 41 72 6:25 17:49 6:38 18:03 29.6 16 月 09 07 295 20 55 293 02 50 40 15 11 81 6:25 17:48 7:37 18:32 0.9 17 火 09 41 291 21 22 288 03 19 33 15 42 94 6:26 17:47 8:40 19:05 1.9 18 水 10 18 281 21 51 277 03 51 33 16 16 112 6:27 17:45 9:44 19:45 2.9 19 木 11 01 266 22 22 262 04 27 40 16 53 132 6:28 17:44 10:50 20:33 3.9 20 金 11 56 246 23 00 244 05 08 53 17 37 153 6:28 17:43 11:53 21:30 4.9 21 土 13 18 229 23 55 224 06 01 71 18 44 173 6:29 17:42 12:52 22:35 5.9 22 日 ** ** * ** * * * * * * * * * * *	12	木	07 00	263	19 24	276	01 09	105	13 12	73	6:22	17:53	3:49	16:48	26.6
15 日 08 35 294 20 30 294 02 23 52 14 41 72 6:25 17:49 6:38 18:03 29.6	13	金	07 32	277	19 45	285	01 33	85	13 42	68	6:23	17:51	4:44	17:12	27.6
16 月 09 07 295 20 55 293 02 50 40 15 11 81 6:25 17:48 7:37 18:32 0.9	14	±	08 04	288	20 07	291	01 58	67	14 11	68	6:24	17:50	5:40	17:37	28.6
17 火 09 41 291 21 22 288 03 19 33 15 42 94 6:26 17:47 8:40 19:05 1.9 18 水 10 18 281 21 51 277 03 51 33 16 16 112 6:27 17:45 9:44 19:45 2.9 19 木 11 01 266 22 22 262 04 27 40 16 53 132 6:28 17:44 10:50 20:33 3.9 20 金 11 56 246 23 00 244 05 08 53 17 37 153 6:28 17:43 11:53 21:30 4.9 21 土 13 18 229 23 55 224 06 01 71 18 44 173 6:29 17:42 12:52 22:35 5.9 22 日 ** ** ** *** 15 23 226 07 16 88 20 56 177 6:30 17:41 13:43 23:45 6:9 23 月 01 51 208 16 50 240 09 06 92 22 246 155 6:31 17:40 14:27 **:** 7.9 24 火 04 01 218 17 40 258 10 38 81 23 39 124 6:32 17:39 15:05 0:56 8:9 25 水 05 17 244 18 17 275 11 40 65 ** ** ** *** 6:33 17:37 16:09 3:17 10:9 26 木 06 12 270 18 49 289 00 20 90 12 29 54 6:33 17:37 16:09 3:17 10:9 27 金 07 01 292 19 20 298 00 57 58 13 13 50 6:34 17:36 16:39 4:26 11:9 28 土 07 47 306 19 51 302 01 34 32 13 54 55 6:35 17:35 17:10 5:35 12:9 29 日 08 32 311 20 22 300 02 11 13 14 34 67 6:36 17:34 17:44 6:44 13:9 30 月 09 15 306 20 52 291 02 248 5 15 12 85 6:37 17:33 18:21 7:54 14:9	15	日	08 35	294	20 30	294	02 23	52	14 41	72	6:25	17:49	6:38	18:03	29.6
17 火 09 41 291 21 22 288 03 19 33 15 42 94 6:26 17:47 8:40 19:05 1.9 18 水 10 18 281 21 51 277 03 51 33 16 16 112 6:27 17:45 9:44 19:45 2.9 19 木 11 01 266 22 22 262 04 27 40 16 53 132 6:28 17:44 10:50 20:33 3.9 20 金 11 56 246 23 00 244 05 08 53 17 37 153 6:28 17:43 11:53 21:30 4.9 21 土 13 18 229 23 55 224 06 01 71 18 44 173 6:29 17:42 12:52 22:35 5.9 22 日 ** ** ** *** 15 23 226 07 16 88 20 56 177 6:30 17:41 13:43 23:45 6:9 23 月 01 51 208 16 50 240 09 06 92 22 246 155 6:31 17:40 14:27 **:** 7.9 24 火 04 01 218 17 40 258 10 38 81 23 39 124 6:32 17:39 15:05 0:56 8:9 25 水 05 17 244 18 17 275 11 40 65 ** ** ** *** 6:33 17:37 16:09 3:17 10:9 26 木 06 12 270 18 49 289 00 20 90 12 29 54 6:33 17:37 16:09 3:17 10:9 27 金 07 01 292 19 20 298 00 57 58 13 13 50 6:34 17:36 16:39 4:26 11:9 28 土 07 47 306 19 51 302 01 34 32 13 54 55 6:35 17:35 17:10 5:35 12:9 29 日 08 32 311 20 22 300 02 11 13 14 34 67 6:36 17:34 17:44 6:44 13:9 30 月 09 15 306 20 52 291 02 248 5 15 12 85 6:37 17:33 18:21 7:54 14:9															
18 水 10 18 281 21 51 277 03 51 33 16 16 112 6:27 17:45 9:44 19:45 2.9 19 木 11 01 266 22 22 262 04 27 40 16 53 132 6:28 17:44 10:50 20:33 3.9 20 金 11 56 246 23 24 05 08 53 17 37 153 6:28 17:43 11:53 21:30 4.9 21 土 13 18 229 23 55 224 06 01 71 18 44 173 6:29 17:42 12:52 22:35 5.9 22 日 ** ** * *** *** 15 23 226 07 16 88 20 56 177 6:30 17:41 13:43 23:45 6.9 23 月 01 51 208 16 50 240 09 06 92 22 246 155 6:31 17:40 14:27 **:** 7.9 24 火 04 01 218 17 40 258 10 38 81 23 39 124 6:32 17:39 15:05 0:56 8.9 25 水 05 17 244 18 17 275 11 40 65 ** ** ** *** 6:33 17:37 16:09 3:17 10.9 26 木 06 12 270 18 49 289 00 20 90 12 29 54 6:33 17:37 16:09 3:17 10.9 26 木 06 12 270 18 49 289 00 57 58 13 13 50 6:34 17:36 16:39 4:26 11.9 28 土 07 47 306 19 51 302 01 34 32 13 54 55 6:35 17:35 17:10 5:35 12.9 29 日 08 32 311 20 22 300 02 11 13 14 34 67 6:36 17:34 17:44 6:44 13.9 30 月 09 15 306 20 52 291 02 48 5 15 12 85 6:37 17:33 18:21 7:54 14.9	16	月	09 07	295	20 55	293	02 50	40	15 11	81	6:25	17:48	7:37	18:32	0.9
19 木 11 01 266 22 22 262 04 27 40 16 53 132 6:28 17:44 10:50 20:33 3.9 20 金 11 56 246 23 00 244 05 08 53 17 37 153 6:28 17:43 11:53 21:30 4.9 21 土 13 18 229 23 55 224 06 01 71 18 44 173 6:29 17:42 12:52 22:35 5.9 22 日 ** ** * *** 15 23 226 07 16 88 20 56 177 6:30 17:41 13:43 23:45 6:9 23 月 01 51 208 16 50 240 09 06 92 22 46 155 6:31 17:40 14:27 **:** 7.9 24 火 04 01 218 17 40 258 10 38 81 23 39 124 6:32 17:39 15:05 0:56 8.9 25 水 05 17 244 18 17 275 11 40 65 ** ** *** 6:33 17:37 16:09 3:17 10.9 26 木 06 12 270 18 49 289 00 20 90 12 29 54 6:33 17:37 16:09 3:17 10.9 27 金 07 01 292 19 20 298 00 57 58 13 13 50 6:34 17:36 16:39 4:26 11.9 28 土 07 47 306 19 51 302 01 34 32 13 54 55 6:35 17:35 17:10 5:35 12.9 29 日 08 32 311 20 22 300 02 11 13 14 34 67 6:36 17:34 17:44 6:44 13.9 30 月 09 15 306 20 52 291 02 48 5 15 12 85 6:37 17:33 18:21 7:54 14.9	17	火	09 41	291	21 22	288	03 19	33	15 42	94	6:26	17:47	8:40	19:05	1.9
20 金 11 56 246 23 244 05 08 53 17 37 153 6:28 17:43 11:53 21:30 4.9 21 土 13 18 229 23 55 224 06 01 71 18 44 173 6:29 17:42 12:52 22:35 5.9 22 日 ** ** * *** 15 23 226 07 16 88 20 56 177 6:30 17:41 13:43 23:45 6:9 23 月 01 51 208 16 50 240 09 06 92 22 246 155 6:31 17:40 14:27 **:** 7.9 24 火 04 01 218 17 40 258 10 38 81 23 39 124 6:32 17:39 15:05 0:56 8.9 25 火 05 17 244 18 17 275 11 40 65 ** ** ** 6:33 17:38 15:38 2:07 9.9 26 木 06 12 270 18 49 289 00 20 90 12 29 54 6:33 17:37 16:09 3:17 10.9 27 金 07 01 292 19 20 298 00 57 58 13 13 50 6:34 17:36 16:39 4:26 11.9 28 土 07 47 306 19 51 302 01 34 32 13 54 55 6:35 17:35 17:10 5:35 12.9 29 日 08 32 311 20 22 300 02 11 13 14 34 67 6:36 17:34 17:44 6:44 13.9 30 月 09 15 306 20 52 291 02 48 5 15 12 85 6:37 17:33 18:21 7:54 14.9 30 30 30 30 30 30 30	18	水	10 18	281	21 51	277	03 51	33	16 16	112	6:27	17:45	9:44	19:45	2.9
21 土 13 18 229 23 55 224 06 01 71 18 44 173 6:29 17:42 12:52 22:35 5.9 22 日 *** ** *** 15 23 226 07 16 88 20 56 177 6:30 17:41 13:43 23:45 6.9 23 月 01 51 208 16 50 240 09 06 92 22 46 155 6:31 17:40 14:27 **:*** 7.9 24 火 04 01 218 17 40 258 10 38 81 23 39 124 6:32 17:39 15:05 0:56 8.9 25 水 05 17 244 18 17 275 11 40 65 ** *** *** 6:33 17:38 15:38 2:07 9.9 26 木 06 12 270 18 49 289 00 57 <td>19</td> <td>木</td> <td>11 01</td> <td>266</td> <td>22 22</td> <td>262</td> <td>04 27</td> <td>40</td> <td>16 53</td> <td>132</td> <td>6:28</td> <td>17:44</td> <td>10:50</td> <td>20:33</td> <td>3.9</td>	19	木	11 01	266	22 22	262	04 27	40	16 53	132	6:28	17:44	10:50	20:33	3.9
22 日 ** ** *** *** ** *** 15 23 226 07 16 88 20 56 177 6:30 17:41 13:43 23:45 6.9 23 月 01 51 208 16 50 240 09 06 92 22 46 155 6:31 17:40 14:27 **:** 7.9 24 火 04 01 218 17 40 258 10 38 81 23 39 124 6:32 17:39 15:05 0:56 8.9 25 水 05 17 244 18 17 275 11 40 65 ** ** ** *** 6:33 17:38 15:38 2:07 9.9 26 木 06 12 270 18 49 289 00 20 90 12 29 54 6:33 17:37 16:09 3:17 10.9 27 金 07 01 292 19 20 298 00 57 58 13 13 50 6:34 17:36 16:39 4:26 11.9 28 土 07 47 306 19 51 302 01 34 32 13 54 55 6:35 17:35 17:10 5:35 12.9 29 日 08 32 311 20 22 300 02 11 13 14 34 67 6:36 17:34 17:44 6:44 13.9 30 月 09 15 306 20 52 291 02 48 5 15 12 85 6:37 17:33 18:21 7:54 14.9	20	金	11 56	246	23 00	244	05 08	53	17 37	153	6:28	17:43	11:53	21:30	4.9
22 日 ** ** *** *** ** *** 15 23 226 07 16 88 20 56 177 6:30 17:41 13:43 23:45 6.9 23 月 01 51 208 16 50 240 09 06 92 22 46 155 6:31 17:40 14:27 **:** 7.9 24 火 04 01 218 17 40 258 10 38 81 23 39 124 6:32 17:39 15:05 0:56 8.9 25 水 05 17 244 18 17 275 11 40 65 ** ** ** *** 6:33 17:38 15:38 2:07 9.9 26 木 06 12 270 18 49 289 00 20 90 12 29 54 6:33 17:37 16:09 3:17 10.9 27 金 07 01 292 19 20 298 00 57 58 13 13 50 6:34 17:36 16:39 4:26 11.9 28 土 07 47 306 19 51 302 01 34 32 13 54 55 6:35 17:35 17:10 5:35 12.9 29 日 08 32 311 20 22 300 02 11 13 14 34 67 6:36 17:34 17:44 6:44 13.9 30 月 09 15 306 20 52 291 02 48 5 15 12 85 6:37 17:33 18:21 7:54 14.9															
23 月 01 51 208 16 50 240 09 06 92 22 46 155 6:31 17:40 14:27 **:** 7.9 24 火 04 01 218 17 40 258 10 38 81 23 39 124 6:32 17:39 15:05 0:56 8.9 25 水 05 17 244 18 17 275 11 40 65 *** ** *** 6:33 17:38 15:38 2:07 9.9 26 木 06 12 270 18 49 289 00 20 90 12 29 54 6:33 17:37 16:09 3:17 10.9 27 金 07 01 292 19 20 298 00 57 58 13 13 50 6:34 17:36 16:39 4:26 11.9 28 土 07 47 306 19 51 302 01 34 32 13 54 55 6:35 17:35 17:10 5:35 12.9 29 日 08 32 311 20 22 300 02 11 13 14 34 67 6:36 17:34 17:44 6:44 13.9 30 月 09 15 306 20 52 291 02 48 5 15 12 85 6:37 17:33 18:21 7:54 14.9	21	±	13 18	229	23 55	224	06 01	71	18 44	173	6:29	17:42	12:52	22:35	5.9
24 火 04 01 218 17 40 258 10 38 81 23 39 124 6:32 17:39 15:05 0:56 8.9 25 水 05 17 244 18 17 275 11 40 65 ** ** ** 6:33 17:39 15:05 0:56 8.9 26 木 06 12 270 18 49 289 00 20 90 12 29 54 6:33 17:37 16:09 3:17 10.9 27 金 07 01 292 19 20 298 00 57 58 13 13 50 6:34 17:36 16:39 4:26 11.9 28 ± 07 47 306 19 51 302 01 34 32 13 54 55 6:35 17:35 17:10 5:35 12.9 29 日 08 32 311 20 22 300 02 11 13 14 34 67 6:36 17:34 17:44 6:44 13.9 30 月 09 15 306 20 52 291 02 48 5 15 12 85 6:37 17:33 18:21 7:54 14.9	22	日	** **	***	15 23	226	07 16	88	20 56	177	6:30	17:41	13:43	23:45	6.9
25 水 05 17 244 18 17 275 11 40 65 ** ** ** *** 6:33 17:38 15:38 2:07 9.9 26 木 06 12 270 18 49 289 00 20 90 12 29 54 6:33 17:37 16:09 3:17 10.9 27 金 07 01 292 19 20 298 00 57 58 13 13 50 6:34 17:36 16:39 4:26 11.9 28 土 07 47 306 19 51 302 01 34 32 13 54 55 6:35 17:35 17:10 5:35 12.9 29 日 08 32 311 20 22 300 02 11 13 14 34 67 6:36 17:34 17:44 6:44 13.9 30 月 9 15 306 20 52 291 02 48 5 15 12 85 6:37 17:33 18:21 7:54 14.9	23	月	01 51	208	16 50	240	09 06	92	22 46	155	6:31	17:40	14:27	**:**	7.9
26 木 06 12 270 18 49 289 00 20 90 12 29 54 6:33 17:37 16:09 3:17 10.9 27 金 07 01 292 19 20 298 00 57 58 13 13 50 6:34 17:36 16:39 4:26 11.9 28 土 07 47 306 19 51 302 01 34 32 13 54 55 6:35 17:35 17:10 5:35 12.9 29 日 08 32 311 20 22 300 02 11 13 14 34 67 6:36 17:34 17:44 6:44 13.9 30 月 09 15 306 20 52 291 02 48 5 15 12 85 6:37 17:33 18:21 7:54 14.9	24	火	04 01	218	17 40	258	10 38	81	23 39	124	6:32	17:39	15:05	0:56	8.9
27 金 07 01 292 19 20 298 00 57 58 13 13 50 6:34 17:36 16:39 4:26 11.9 28 土 07 47 306 19 51 302 01 34 32 13 54 55 6:35 17:35 17:10 5:35 12.9 29 日 08 32 311 20 22 300 02 11 13 14 34 67 6:36 17:34 17:44 6:44 13.9 30 月 09 15 306 20 52 291 02 48 5 15 12 85 6:37 17:33 18:21 7:54 14.9	25	水	05 17	244	18 17	275	11 40	65	** **	***	6:33	17:38	15:38	2:07	9.9
27 金 07 01 292 19 20 298 00 57 58 13 13 50 6:34 17:36 16:39 4:26 11.9 28 土 07 47 306 19 51 302 01 34 32 13 54 55 6:35 17:35 17:10 5:35 12.9 29 日 08 32 311 20 22 300 02 11 13 14 34 67 6:36 17:34 17:44 6:44 13.9 30 月 09 15 306 20 52 291 02 48 5 15 12 85 6:37 17:33 18:21 7:54 14.9		55													
28 土 07 47 306 19 51 302 01 34 32 13 54 55 6:35 17:35 17:10 5:35 12.9 29 日 08 32 311 20 22 300 02 11 13 14 34 67 6:36 17:34 17:44 6:44 13.9 30 月 09 15 306 20 52 291 02 48 5 15 12 85 6:37 17:33 18:21 7:54 14.9	26	木	06 12	270	18 49	289	00 20	90	12 29	54	6:33	17:37	16:09	3:17	10.9
28 土 07 47 306 19 51 302 01 34 32 13 54 55 6:35 17:35 17:10 5:35 12.9 29 日 08 32 311 20 22 300 02 11 13 14 34 67 6:36 17:34 17:44 6:44 13.9 30 月 09 15 306 20 52 291 02 48 5 15 12 85 6:37 17:33 18:21 7:54 14.9	27	100		292	19 20	298	00 57	58		50					11.9
29 日 08 32 311 20 22 300 02 11 13 14 34 67 6:36 17:34 17:44 6:44 13.9 30 月 09 15 306 20 52 291 02 48 5 15 12 85 6:37 17:33 18:21 7:54 14.9	28	±	07 47	306	19 51	302	01 34	32	#8.500 ECO16	55	20 60006	100000000000000000000000000000000000000	MANAGE SAGRED	100 C	NO. 100 NO.
30 月 09 15 306 20 52 291 02 48 5 15 12 85 6:37 17:33 18:21 7:54 14.9	29	日	08 32	311	20 22	300	02 11	13	14 34	67	6:36	17:34	17:44	6:44	13.9
	30	月		306		291	02 48	5	CONTROL AND COM	85	United Addressed		Company of the Compan		
	31							8				17:32		9:03	15.9

(N33-09 E129-43)

11 月

			満潮(H. W)			干潮(L. W)		日日	出没	月日	出没	
日	曜	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	出	入	出	入	月齢
1	水	10 39	275	21 51	263	04 00	19	16 25	125	6:38	17:31	19:53	10:09	16.9
2	木	11 22	254	22 21	245	04 37	36	17 00	144	6:39	17:30	20:48	11:10	17.9
3	金	12 10	234	22 54	226	05 16	58	17 41	160	6:40	17:29	21:46	12:02	18.9
4	土	13 14	217	23 40	206	06 02	80	18 39	172	6:41	17:28	22:46	12:47	19.9
5	日	14 54	209	** **	***	07 04	101	20 48	174	6:42	17:27	23:45	13:25	20.9
6	月	01 23	189	16 24	214	08 39	113	22 47	157	6:43	17:26	** **	13:57	21.9
7	火	03 50	191	17 13	224	10 12	111	23 32	134	6:44	17:25	0:42	14:25	22.9
8	水	05 06	206	17 45	236	11 12	103	** **	***	6:45	17:25	1:39	14:50	23.9
9	木	05 56	225	18 11	248	00 03	110	11 57	95	6:45	17:24	2:34	15:15	24.9
10	金	06 36	243	18 36	258	00 30	87	12 34	89	6:46	17:23	3:30	15:39	25.9
11	土	07 11	259	19 01	268	00 57	65	13 09	85	6:47	17:23	4:27	16:04	26.9
12	日	07 46	272	19 28	275	01 24	44	13 43	84	6:48	17:22	5:26	16:32	27.9
13	月	08 21	281	19 56	279	01 53	26	14 17	86	6:49	17:21	6:28	17:05	28.9
14	火	08 58	285	20 27	279	02 24	12	14 52	92	6:50	17:21	7:33	17:43	0.2
15	水	09 37	283	21 00	275	02 59	5	15 29	102	6:51	17:20	8:40	18:29	1.2
16	木	10 20	275	21 36	265	03 37	6	16 09	114	6:52	17:19	9:46	19:24	2.2
17	金	11 08	261	22 16	252	04 18	14	16 54	128	6:53	17:19	10:47	20:28	3.2
18	土	12 06	246	23 05	234	05 05	29	17 47	142	6:54	17:18	11:41	21:36	4.2
19	日	13 19	233	** **	***	06 01	47	18 59	150	6:55	17:18	12:27	22:47	5.2
20	月	00 13	216	14 44	229	07 11	66	20 36	145	6:56	17:17	13:06	23:57	6.2
21	776575	01 54	206	15 57		08 37	78	22 02	125	6:56	17:17	13:40	**:**	7.2
22	125.00	03 41	212	16 50	244	10 00	81	23 02	96	6:57	17:17	14:10	1:06	8.2
23	1000550	05 00	229	17 32	254	11 07	80	23 49	65	6:58	17:16	14:39	2:13	9.2
24	7/2 2/3	06 01	249	18 09	263	12 02	80	** **	**	6:59	17:16	15:09	3:19	10.2
25	土	06 54	266	18 45	270	00 31	38	12 51	82	7:00	17:16	15:40	4:26	11.2
26	9000	07 43	277	19 19	273	01 11	16	13 36	87	7:01	17:15	16:15	5:34	12.2
27	15500	08 28	282	19 54	272	01 50	2	14 19	93	7:02	17:15	16:55	6:43	13.2
28	10000000	09 10	281	20 29	267	02 28	-4	14 59	101	7:03	17:15	17:42	7:50	14.2
29	9.753	09 50	274	21 03	259	03 06	-1	15 37	110	7:04	17:15	18:34	8:54	15.2
30	木	10 28	262	21 38	249	03 43	7	16 14	119	7:04	17:14	19:32	9:51	16.2
		6										/ 		

(N33-09 E129-43)

12 月

		満潮(H. W)				干潮(L. W)				日出没		月出没		
日	曜	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高	出	入	出	入	月齢
1	金	11 06	249	22 13	236	04 21	21	16 51	128	7:05	17:14	20:32	10:40	17.2
2	±	11 45	235	22 50	221	04 59	37	17 30	136	7:06	17:14	21:32	11:21	18.2
3	日	12 29	222	23 35	205	05 40	56	18 18	142	7:07	17:14	22:31	11:55	19.2
4	月	13 23	212	** **	***	06 27	75	19 23	144	7:08	17:14	23:28	12:25	20.2
5	火	00 39	189	14 29	207	07 24	92	20 52	138	7:09	17:14	**:**	12:51	21.2
6	水	02 19	180	15 35	209	08 37	105	22 10	122	7:09	17:14	0:23	13:16	22.2
7	木	04 02	185	16 27	215	09 54	111	23 03	100	7:10	17:14	1:19	13:40	23.2
8	金	05 14	199	17 08	224	10 58	111	23 42	77	7:11	17:14	2:14	14:05	24.2
9	 ±	06 07	217	17 44	234	11 51	108	** **	**	7:12	17:14	3:12	14:31	25.2
10	日	06 52	235	18 19	244	00 18	53	12 37	105	7:13	17:15	4:12	15:01	26.2
11	- 25	07 33	251	18 55	253	00 53	30	13 19	101	7:13	17:15	5:16	15:37	27.2
12	14	08 14	264	19 32	260	01 29	10	14 01	99	7:14	17:15	6:23	16:21	28.2
13	2007	08 56	275	20 11	264	02 08	-6	14 43	98	7:15	17:15	7:31	17:13	29.2
14		DESCRIPTION OF THE PROPERTY OF	275	20 53	265	02 49	-15	15 26	100	7:15	17:15	8:36	18:15	0.6
15	金	10 24	272	21 36	260	03 33	-18	16 11	103	7:16	17:16	9:34	19:25	1.6
2000000			Name no		/mari									
16		11 11	264	22 23	251	04 19	-12	16 58	107	7:17	17:16	10:24	20:37	2.6
17	52581163	12 01	254	23 16	238	05 07	2	17 49	110	7:17	17:16	11:06	21:49	3.6
18	250000	12 54	242	** **	***	05 58	21	18 48	111	7:18	17:17	11:42	22:58	4.6
19	300000	00 18	222	13 51	233	06 54	45	19 55	106	7:19	17:17	12:13	**:**	5.6
20	水	01 37	208	14 50	227	0/5/	70	21 08	94	7:19	17:18	12:42	0:06	6.6
,	_	00.10	000	1 - 40	005	00.00	0.1	00.17	7.0	7.00	17.10	10.11	4 4 4	7.0
21	30	03 10 04 40	203	15 48	225	09 09	91	22 17	76 55	7:20	17:18	13:11	1:11	7.6
22	16	05 55	209	16 42	227	10 26	105	23 17	55	7:20	17:19	13:41	2:17	8.6
23		06 57	221 236	17 31 18 17	231 237	11 37	112	** **	**	7:21	17:19	14:14 14:51	3:23 4:29	9.6 10.6
25	355008	07 47	248	19 00	242	00 56	34 17	12 39 13 31	112 110	7:21 7:22	17:20 17:20	15:34	5:36	11.6
23	77	0747	240	19 00	242	00 30	17	1331	110	1.22	17.20	15.54	0.30	11.0
26	业	08 30	256	19 41	246	01 39	5	14 15	107	7:22	17:21	16:24	6:40	12.6
27	93	09 08	260	20 20	248	02 19	-2	14 54	107	7:22	17:21	17:19	7:40	13.6
28	19	09 42	259	20 56	248	02 13	-4	15 30	102	7:23	17:22	18:19	8:32	14.6
29	-33	10 14	255	21 32	244	03 33	-1	16 04	102	7:23	17:23	19:19	9:16	15.6
30		10 45	248	22 06	237	04 09	7	16 37	103	7:23	17:23	20:19	9:53	16.6
31		11 16	240	22 41	227	04 43	18	17 10	105	7:24	17:24	21:17	10:25	17.6
	Н	11 10	2 10	22 71	1	J 7 70	10	17 10	.00	7.47	17.27		- 1m :#= n	