2018年1月 太陽と月の暦 (石垣)

日	(曜)	日出	_	日没	月齢	(潮)	月出	_	月没
1	月	07:27	-	18:07	13.9	大	17:26	-	06:06
2	火	07:27	-	18:08	14.9	大	18:29	-	07:11
3	水	07:27	-	18:09	15.9	大	19:35	-	08:13
4	木	07:28	-	18:09	16.9	大	20:41	-	09:11
5	金	07:28	-	18:10	17.9	中	21:44	-	10:02
6	土	07:28	-	18:11	18.9	中	22:45	-	10:48
7	日	07:28	-	18:11	19.9	中	23:43	-	11:30
8	月	07:28	-	18:12	20.9	中	-:-	-	12:09
9	火	07:29	-	18:13	21.9	小	00:38	-	12:47
10	水	07:29	-	18:13	22.9	小	01:31	-	13:24
11	木	07:29	-	18:14	23.9	小	02:24	-	14:02
12	金	07:29	-	18:15	24.9	長	03:15	-	14:41
13	土	07:29	-	18:16	25.9	若	04:07	-	15:22
14	日	07:29	-	18:16	26.9	中	04:58	-	16:05
15	月	07:29	-	18:17	27.9	中	05:48	-	16:51
16	火	07:29	-	18:18	28.9	大	06:36	-	17:39
17	水	07:29	-	18:18	0.0	大	07:23	-	18:29
18	木	07:29	-	18:19	1.0	大	08:07	-	19:21
19	金	07:29	-	18:20	2.0	中	08:49	-	20:13
20	土	07:29	-	18:21	3.0	中	09:29	-	21:05
21	日	07:28	-	18:21	4.0	中	10:07	-	21:58
22	月	07:28	-	18:22	5.0	中	10:44	-	22:52
23	火	07:28	-	18:23	6.0	小	11:21	-	23:46
24	水	07:28	-	18:24	7.0	小	12:00	-	-:-
25	木	07:28	-	18:24	8.0	小	12:40	-	00:42
26	金	07:27	-	18:25	9.0	長	13:24	-	01:41
27	土	07:27	-	18:26	10.0	若	14:13	-	02:42
28	日	07:27	-	18:26	11.0	中	15:07	-	03:45
29	月	07:26	-	18:27	12.0	中	16:06	-	04:49
30	火	07:26	-	18:28	13.0	大	17:10	-	05:52
31	水	07:26	-	18:29	14.0	大	-:-	-	06:51

2018年2月 太陽と月の暦 (石垣)

日	(曜)	日出	_	日没	月齢	(潮)	月出	_	月没
1	木	07:25	-	18:29	15.0	大	19:22	-	07:46
2	金	07:25	-	18:30	16.0	大	20:26	-	08:36
3	土	07:24	-	18:31	17.0	中	21:27	-	09:21
4	日	07:24	-	18:31	18.0	中	22:25	-	10:03
5	月	07:23	-	18:32	19.0	中	23:21	-	10:43
6	火	07:23	-	18:33	20.0	中	-:-	-	11:21
7	水	07:22	-	18:33	21.0	小	00:16	-	12:00
8	木	07:22	-	18:34	22.0	小	01:09	-	12:39
9	金	07:21	-	18:35	23.0	小	02:01	-	13:19
10	土	07:21	-	18:35	24.0	長	02:52	-	14:02
11	日	07:20	-	18:36	25.0	若	03:43	-	14:47
12	月	07:19	-	18:37	26.0	中	04:32	-	15:34
13	火	07:19	-	18:37	27.0	中	05:19	-	16:24
14	水	07:18	-	18:38	28.0	大	06:04	-	17:15
15	木	07:17	-	18:38	29.0	大	06:47	-	18:07
16	金	07:17	-	18:39	0.2	大	07:28	-	19:00
17	土	07:16	-	18:40	1.2	大	08:07	-	19:54
18	日	07:15	-	18:40	2.2	中	08:45	-	20:48
19	月	07:15	-	18:41	3.2	中	09:22	-	21:42
20	火	07:14	-	18:41	4.2	中	10:00	-	22:38
21	水	07:13	-	18:42	5.2	中	10:40	-	23:35
22	木	07:12	-	18:42	6.2	小	11:22	-	-:-
23	金	07:11	-	18:43	7.2	小	12:08	-	00:34
24	土	07:11	-	18:43	8.2	小	12:58	-	01:34
25	日	07:10	-	18:44	9.2	長	13:53	-	02:36
26	月	07:09	-	18:44	10.2	若	14:53	-	03:37
27	火	07:08	-	18:45	11.2	中	15:56	-	04:36
28	水	07:07	-	18:46	12.2	中	17:00	-	05:31

2018年3月 太陽と月の暦 (石垣)

日	(曜)	日出	_	日没	月齢	(潮)	月出	_	月没
1	木	07:06	-	18:46	13.2	大	18:04	-	06:23
2	金	07:05	-	18:46	14.2	大	19:07	-	07:10
3	土	07:05	-	18:47	15.2	大	20:08	-	07:54
4	日	07:04	-	18:47	16.2	大	21:06	-	08:35
5	月	07:03	-	18:48	17.2	中	22:03	-	09:15
6	火	07:02	-	18:48	18.2	中	22:58	-	09:54
7	水	07:01	-	18:49	19.2	中	23:51	-	10:34
8	木	07:00	-	18:49	20.2	中	-:-	-	11:14
9	金	06:59	-	18:50	21.2	小	00:44	-	11:57
10	土	06:58	-	18:50	22.2	小	01:35	-	12:41
11	日	06:57	-	18:51	23.2	小	02:25	-	13:28
12	月	06:56	-	18:51	24.2	長	03:13	-	14:17
13	火	06:55	-	18:52	25.2	若	03:59	-	15:07
14	水	06:54	-	18:52	26.2	中	04:43	-	15:59
15	木	06:53	-	18:52	27.2	中	05:25	-	16:52
16	金	06:52	-	18:53	28.2	大	06:04	-	17:46
17	土	06:51	-	18:53	29.2	大	06:43	-	18:40
18	日	06:50	-	18:54	0.6	大	07:21	-	19:35
19	月	06:49	-	18:54	1.6	大	08:00	-	20:32
20	火	06:48	-	18:55	2.6	中	08:39	-	21:29
21	水	06:47	-	18:55	3.6	中	09:21	-	22:28
22	木	06:46	-	18:55	4.6	中	10:06	-	23:29
23	金	06:45	-	18:56	5.6	中	10:54	-	-:-
24	土	06:44	-	18:56	6.6	小	11:47	-	00:30
25	日	06:43	-	18:57	7.6	小	12:45	-	01:30
26	月	06:42	-	18:57	8.6	小	13:45	-	02:29
27	火	06:41	-	18:57	9.6	長	14:47	-	03:24
28	水	06:40	-	18:58	10.6	若	15:50	-	04:15
29	木	06:39	-	18:58	11.6	中	16:51	-	05:02
30	金	06:38	-	18:59	12.6	中	17:52	-	05:46
31	土	06:37	-	18:59	13.6	大	-:-	-	06:27

2018年4月 太陽と月の暦 (石垣)

日	(曜)	日出	_	日没	月齢	(潮)	月出	_	月没
1	日	06:36	-	18:59	14.6	大	19:48	-	07:07
2	月	06:35	-	19:00	15.6	大	20:44	-	07:47
3	火	06:34	-	19:00	16.6	大	21:39	-	08:27
4	水	06:33	-	19:01	17.6	中	22:33	-	09:07
5	木	06:32	-	19:01	18.6	中	23:26	-	09:50
6	金	06:31	-	19:01	19.6	中	-:-	-	10:34
7	土	06:30	-	19:02	20.6	中	00:17	-	11:20
8	日	06:29	-	19:02	21.6	小	01:07	-	12:08
9	月	06:28	-	19:03	22.6	小	01:53	-	12:58
10	火	06:27	-	19:03	23.6	小	02:38	-	13:49
11	水	06:26	-	19:04	24.6	長	03:20	-	14:42
12	木	06:25	-	19:04	25.6	若	04:00	-	15:35
13	金	06:24	-	19:04	26.6	中	04:39	-	16:29
14	土	06:24	-	19:05	27.6	中	05:17	-	17:24
15	日	06:23	-	19:05	28.6	大	05:56	-	18:20
16	月	06:22	-	19:06	0.0	大	06:35	-	19:18
17	火	06:21	-	19:06	1.0	大	07:17	-	20:19
18	水	06:20	-	19:07	2.0	中	08:01	-	21:20
19	木	06:19	-	19:07	3.0	中	08:50	-	22:23
20	金	06:18	-	19:07	4.0	中	09:42	-	23:25
21	土	06:17	-	19:08	5.0	中	10:39	-	-:-
22	日	06:16	-	19:08	6.0	小	11:39	-	00:25
23	月	06:16	-	19:09	7.0	小	12:41	-	01:21
24	火	06:15	-	19:09	8.0	小	13:42	-	02:13
25	水	06:14	-	19:10	9.0	長	14:43	-	03:00
26	木	06:13	-	19:10	10.0	若	15:42	-	03:44
27	金	06:12	-	19:11	11.0	中	16:40	-	04:25
28	土	06:12	-	19:11	12.0	中	17:37	-	05:04
29	日	06:11	-	19:11	13.0	大	18:33	-	05:43
30	月	06:10	-	19:12	14.0	大	-:-	-	06:22

2018年5月 太陽と月の暦 (石垣)

日	(曜)	日出	_	日没	月齢	(潮)	月出	_	月没
1	火	06:09	-	19:12	15.0	大	20:23	-	07:02
2	水	06:09	-	19:13	16.0	大	21:17	-	07:43
3	木	06:08	-	19:13	17.0	中	22:09	-	08:27
4	金	06:07	-	19:14	18.0	中	23:00	-	09:13
5	土	06:07	-	19:14	19.0	中	23:48	-	10:00
6	日	06:06	-	19:15	20.0	中	-:-	-	10:50
7	月	06:05	-	19:15	21.0	小	00:33	-	11:40
8	火	06:05	-	19:16	22.0	小	01:16	-	12:32
9	水	06:04	-	19:16	23.0	小	01:56	-	13:24
10	木	06:04	-	19:17	24.0	長	02:35	-	14:17
11	金	06:03	-	19:17	25.0	若	03:13	-	15:10
12	土	06:02	-	19:18	26.0	中	03:50	-	16:06
13	日	06:02	-	19:18	27.0	中	04:29	-	17:03
14	月	06:01	-	19:19	28.0	大	05:09	-	18:03
15	火	06:01	-	19:19	29.0	大	05:53	-	19:05
16	水	06:00	-	19:20	0.6	大	06:40	-	20:09
17	木	06:00	-	19:20	1.6	大	07:32	-	21:13
18	金	06:00	-	19:21	2.6	中	08:29	-	22:16
19	土	05:59	-	19:21	3.6	中	09:30	-	23:16
20	日	05:59	-	19:22	4.6	中	10:33	-	-:-
21	月	05:58	-	19:22	5.6	中	11:36	-	00:10
22	火	05:58	-	19:23	6.6	小	12:37	-	01:00
23	水	05:58	-	19:23	7.6	小	13:37	-	01:45
24	木	05:57	-	19:24	8.6	小	14:35	-	02:26
25	金	05:57	-	19:24	9.6	長	15:31	-	03:05
26	土	05:57	-	19:25	10.6	若	16:26	-	03:43
27	日	05:57	-	19:25	11.6	中	17:21	-	04:21
28	月	05:56	-	19:26	12.6	中	18:15	-	05:00
29	火	05:56	-	19:26	13.6	大	19:09	-	05:40
30	水	05:56	-	19:27	14.6	大	20:02	-	06:22
31	木	05:56	-	19:27	15.6	大	-:-	-	07:07

2018年6月 太陽と月の暦 (石垣)

日	(曜)	日出		日没	月齢	(潮)	月出		月没
-									
1	金	05:56	-	19:27	16.6	大	21:43	-	07:54
2	土	05:55	-	19:28	17.6	中	22:29	-	08:43
3	日	05:55	-	19:28	18.6	中,	23:13	-	09:33
4	月 ·	05:55	-	19:29	19.6	中	23:54	-	10:24
5	火	05:55	-	19:29	20.6	中	-:-	-	11:16
6	水	05:55	-	19:30	21.6	小	00:33	-	12:07
7	木	05:55	-	19:30	22.6	小	01:10	-	13:00
8	金	05:55	-	19:30	23.6	小	01:47	-	13:53
9	土	05:55	-	19:31	24.6	長	02:24	-	14:48
10	日	05:55	-	19:31	25.6	若	03:02	-	15:45
11	月	05:55	-	19:31	26.6	中	03:43	-	16:45
12	火	05:55	-	19:32	27.6	中	04:28	-	17:48
13	水	05:55	-	19:32	28.6	大	05:18	-	18:54
14	木	05:55	-	19:32	0.3	大	06:13	-	19:59
15	金	05:55	-	19:33	1.3	大	07:14	-	21:02
16	土	05:55	-	19:33	2.3	中	08:18	-	22:01
17	日	05:56	-	19:33	3.3	中	09:24	-	22:55
18	月	05:56	-	19:34	4.3	中	10:28	-	23:43
19	火	05:56	-	19:34	5.3	中	11:30	-	-:-
20	水	05:56	-	19:34	6.3	小	12:30	-	00:26
21	木	05:56	-	19:34	7.3	小	13:27	-	01:07
22	金	05:57	-	19:35	8.3	小	14:22	-	01:45
23	土	05:57	_	19:35	9.3	長	15:17	-	02:23
24	日	05:57	_	19:35	10.3	若	16:10	_	03:00
25	月	05:57	_	19:35	11.3	中	17:04	_	03:40
26	火	05:58	_	19:35	12.3	中	17:57	_	04:21
27	水	05:58	_	19:35	13.3	大	18:48	_	05:04
28	木	05:58	_	19:35	14.3	大	19:38	_	05:50
29	金	05:58	_	19:36	15.3	大	20:26	_	06:38
30	土	05:59	-	19:36	16.3	大	-:-	-	07:28

2018年7月 太陽と月の暦 (石垣)

日	(曜)	日出	_	日没	月齢	(潮)	月出	_	月没
1	日	05:59	-	19:36	17.3	中	21:53	-	08:19
2	月	05:59	-	19:36	18.3	中	22:32	-	09:10
3	火	06:00	-	19:36	19.3	中	23:10	-	10:01
4	水	06:00	-	19:36	20.3	中	23:46	-	10:53
5	木	06:00	-	19:36	21.3	小	-:-	-	11:45
6	金	06:01	-	19:36	22.3	小	00:22	-	12:38
7	土	06:01	-	19:36	23.3	小	00:58	-	13:32
8	日	06:02	-	19:35	24.3	長	01:37	-	14:29
9	月	06:02	-	19:35	25.3	若	02:18	-	15:29
10	火	06:02	-	19:35	26.3	中	03:04	-	16:32
11	水	06:03	-	19:35	27.3	中	03:56	-	17:37
12	木	06:03	-	19:35	28.3	大	04:54	-	18:42
13	金	06:04	-	19:35	0.0	大	05:57	-	19:44
14	土	06:04	-	19:35	1.0	大	07:03	-	20:42
15	日	06:05	-	19:34	2.0	中	08:10	-	21:34
16	月	06:05	-	19:34	3.0	中	09:16	-	22:21
17	火	06:05	-	19:34	4.0	中	10:18	-	23:04
18	水	06:06	-	19:34	5.0	中	11:18	-	23:44
19	木	06:06	-	19:33	6.0	小	12:16	-	-:-
20	金	06:07	-	19:33	7.0	小	13:12	-	00:23
21	土	06:07	-	19:33	8.0	小	14:06	-	01:01
22	日	06:08	-	19:32	9.0	長	15:00	-	01:40
23	月	06:08	-	19:32	10.0	若	15:53	-	02:20
24	火	06:09	-	19:31	11.0	中	16:45	-	03:03
25	水	06:09	-	19:31	12.0	中	17:35	-	03:48
26	木	06:10	-	19:30	13.0	大	18:23	-	04:35
27	金	06:10	-	19:30	14.0	大	19:09	-	05:24
28	土	06:10	-	19:29	15.0	大	19:52	-	06:15
29	日	06:11	-	19:29	16.0	大	20:32	-	07:06
30	月	06:11	-	19:28	17.0	中	21:11	-	07:57
31	火	06:12	-	19:28	18.0	中	-:-	-	08:49

2018年8月 太陽と月の暦 (石垣)

日	(曜)	日出	_	日没	月齢	(潮)	月出	_	月没
1	水	06:12	-	19:27	19.0	中	22:23	-	09:40
2	木	06:13	-	19:27	20.0	中	22:58	-	10:32
3	金	06:13	-	19:26	21.0	小	23:35	-	11:25
4	土	06:14	-	19:26	22.0	小	-:-	-	12:20
5	日	06:14	-	19:25	23.0	小	00:14	-	13:17
6	月	06:15	-	19:24	24.0	長	00:57	-	14:17
7	火	06:15	-	19:24	25.0	若	01:44	-	15:19
8	水	06:15	-	19:23	26.0	中	02:37	-	16:22
9	木	06:16	-	19:22	27.0	中	03:36	-	17:24
10	金	06:16	-	19:21	28.0	大	04:40	-	18:24
11	土	06:17	-	19:21	29.0	大	05:47	-	19:19
12	日	06:17	-	19:20	0.7	大	06:54	-	20:10
13	月	06:18	-	19:19	1.7	大	08:00	-	20:56
14	火	06:18	-	19:18	2.7	中	09:03	-	21:38
15	水	06:18	-	19:18	3.7	中	10:03	-	22:19
16	木	06:19	-	19:17	4.7	中	11:02	-	22:58
17	金	06:19	-	19:16	5.7	中	11:58	-	23:38
18	土	06:20	-	19:15	6.7	小	12:53	-	-:-
19	日	06:20	-	19:14	7.7	小	13:47	-	00:19
20	月	06:20	-	19:13	8.7	小	14:40	-	01:01
21	火	06:21	-	19:13	9.7	長	15:31	-	01:45
22	水	06:21	-	19:12	10.7	若	16:20	-	02:32
23	木	06:22	-	19:11	11.7	中	17:07	-	03:20
24	金	06:22	-	19:10	12.7	中	17:51	-	04:10
25	土	06:22	-	19:09	13.7	大	18:32	-	05:01
26	日	06:23	-	19:08	14.7	大	19:11	-	05:53
27	月	06:23	-	19:07	15.7	大	19:48	-	06:45
28	火	06:23	-	19:06	16.7	大	20:24	-	07:37
29	水	06:24	-	19:05	17.7	中	21:00	-	08:29
30	木	06:24	-	19:04	18.7	中	21:36	-	09:22
31	金	06:25	-	19:03	19.7	中	-:-	-	10:16

2018年9月 太陽と月の暦 (石垣)

	(H33)	H . 1 .		F >H.	Ad1 F4	( )-l-H \	H.11		ET NH.
日	(曜)	日出		日没	月齢	(潮)	月出	_	月没
1	土	06:25	-	19:02	20.7	中	22:54	-	11:11
2	日	06:25	-	19:01	21.7	小	23:39	-	12:09
3	月	06:26	-	19:00	22.7	小	-:-	-	13:08
4	火	06:26	-	18:59	23.7	小	00:28	-	14:09
5	水	06:26	-	18:58	24.7	長	01:23	-	15:10
6	木	06:27	-	18:57	25.7	若	02:23	-	16:09
7	金	06:27	-	18:56	26.7	中	03:26	-	17:05
8	土	06:27	-	18:55	27.7	中	04:32	-	17:56
9	日	06:28	-	18:54	28.7	大	05:38	-	18:44
10	月	06:28	-	18:53	0.4	大	06:43	-	19:29
11	火	06:28	-	18:52	1.4	大	07:45	-	20:11
12	水	06:29	-	18:51	2.4	中	08:46	-	20:51
13	木	06:29	-	18:50	3.4	中	09:45	-	21:32
14	金	06:29	-	18:49	4.4	中	10:42	-	22:13
15	土	06:30	-	18:48	5.4	中	11:38	-	22:56
16	日	06:30	-	18:47	6.4	小	12:32	-	23:40
17	月	06:30	-	18:46	7.4	小	13:25	-	-:-
18	火	06:31	-	18:45	8.4	小	14:15	-	00:26
19	水	06:31	-	18:44	9.4	長	15:03	-	01:14
20	木	06:31	-	18:43	10.4	若	15:48	-	02:04
21	金	06:32	-	18:42	11.4	中	16:30	-	02:55
22	土	06:32	-	18:40	12.4	中	17:10	-	03:47
23	日	06:32	-	18:39	13.4	大	17:47	-	04:39
24	月	06:33	-	18:38	14.4	大	18:24	-	05:31
25	火	06:33	-	18:37	15.4	大	19:00	-	06:23
26	水	06:33	-	18:36	16.4	大	19:36	-	07:17
27	木	06:34	-	18:35	17.4	中	20:14	-	08:11
28	金	06:34	-	18:34	18.4	中	20:54	-	09:07
29	土	06:35	-	18:33	19.4	中	21:37	-	10:04
30	日	06:35	-	18:32	20.4	中	-:-	-	11:03

2018年10月 太陽と月の暦 (石垣)

日	(曜)	日出	_	日没	月齢	(潮)	月出	_	月没
1	月	06:35	-	18:31	21.4	小	23:17	-	12:03
2	火	06:36	-	18:30	22.4	小	-:-	-	13:03
3	水	06:36	-	18:29	23.4	小	00:14	-	14:01
4	木	06:36	-	18:28	24.4	長	01:14	-	14:56
5	金	06:37	-	18:27	25.4	若	02:17	-	15:48
6	土	06:37	-	18:26	26.4	中	03:21	-	16:35
7	日	06:38	-	18:25	27.4	中	04:25	-	17:20
8	月	06:38	-	18:24	28.4	大	05:27	-	18:02
9	火	06:38	-	18:23	29.4	大	06:28	-	18:43
10	水	06:39	-	18:22	1.0	大	07:28	-	19:24
11	木	06:39	-	18:21	2.0	大	08:27	-	20:05
12	金	06:40	-	18:20	3.0	中	09:24	-	20:48
13	土	06:40	-	18:19	4.0	中	10:21	-	21:32
14	日	06:41	-	18:19	5.0	中	11:15	-	22:18
15	月	06:41	-	18:18	6.0	中	12:08	-	23:06
16	火	06:41	-	18:17	7.0	小	12:57	-	23:56
17	水	06:42	-	18:16	8.0	小	13:43	-	-:-
18	木	06:42	-	18:15	9.0	小	14:26	-	00:47
19	金	06:43	-	18:14	10.0	長	15:07	-	01:38
20	土	06:43	-	18:13	11.0	若	15:45	-	02:30
21	日	06:44	-	18:12	12.0	中	16:22	-	03:22
22	月	06:44	-	18:12	13.0	中	16:58	-	04:14
23	火	06:45	-	18:11	14.0	大	17:34	-	05:07
24	水	06:45	-	18:10	15.0	大	18:12	-	06:02
25	木	06:46	-	18:09	16.0	大	18:51	-	06:58
26	金	06:46	-	18:09	17.0	大	19:34	-	07:56
27	土	06:47	-	18:08	18.0	中	20:21	-	08:56
28	日	06:47	-	18:07	19.0	中	21:12	-	09:57
29	月	06:48	-	18:06	20.0	中	22:08	-	10:58
30	火	06:49	-	18:06	21.0	中	23:08	-	11:57
31	水	06:49	-	18:05	22.0	小	-:-	-	12:53

2018年11月 太陽と月の暦 (石垣)

日	(曜)	日出	_	日没	月齢	(潮)	月出	_	月没
1	木	06:50	_	18:04	23.0	小	00:10	_	13:45
2	金	06:50	-	18:04	24.0	小	01:13	-	14:33
3	土	06:51	-	18:03	25.0	長	02:15	-	15:17
4	日	06:52	-	18:03	26.0	若	03:15	-	15:58
5	月	06:52	-	18:02	27.0	中	04:15	-	16:38
6	火	06:53	-	18:01	28.0	中	05:14	-	17:18
7	水	06:53	-	18:01	29.0	大	06:13	-	17:58
8	木	06:54	-	18:00	0.5	大	07:10	-	18:40
9	金	06:55	-	17:59	1.5	大	08:08	-	19:23
10	土	06:55	-	17:59	2.5	中	09:04	-	20:09
11	日	06:56	-	17:59	3.5	中	09:58	-	20:57
12	月	06:57	-	17:58	4.5	中	10:49	-	21:47
13	火	06:57	-	17:58	5.5	中	11:37	-	22:37
14	水	06:58	-	17:57	6.5	小	12:22	-	23:29
15	木	06:59	-	17:57	7.5	小	13:03	-	-:-
16	金	06:59	-	17:57	8.5	小	13:42	-	00:20
17	土	07:00	-	17:57	9.5	長	14:19	-	01:12
18	日	07:01	-	17:56	10.5	若	14:55	-	02:03
19	月	07:01	-	17:56	11.5	中	15:30	-	02:55
20	火	07:02	-	17:56	12.5	中	16:07	-	03:49
21	水	07:03	-	17:56	13.5	大	16:45	-	04:44
22	木	07:03	-	17:55	14.5	大	17:27	-	05:42
23	金	07:04	-	17:55	15.5	大	18:12	-	06:42
24	土	07:05	-	17:55	16.5	大	19:03	-	07:44
25	日	07:05	-	17:55	17.5	中	19:59	-	08:48
26	月	07:06	-	17:55	18.5	中	21:00	-	09:50
27	火	07:07	-	17:55	19.5	中	22:03	-	10:49
28	水	07:08	-	17:55	20.5	中	23:06	-	11:43
29	木	07:08	-	17:55	21.5	小	-:-	-	12:32
30	金	07:09	-	17:55	22.5	小	00:09	-	13:17

2018年12月 太陽と月の暦 (石垣)

日	(曜)	日出	_	日没	月齢	(潮)	月出	_	月没
1	土	07:10	-	17:55	23.5	小	01:10	-	13:59
2	日	07:10	-	17:55	24.5	長	02:09	-	14:38
3	月	07:11	-	17:55	25.5	若	03:07	-	15:17
4	火	07:12	-	17:56	26.5	中	04:04	-	15:56
5	水	07:12	-	17:56	27.5	中	05:01	-	16:36
6	木	07:13	-	17:56	28.5	大	05:57	-	17:18
7	金	07:14	-	17:56	29.5	大	06:53	-	18:02
8	土	07:14	-	17:56	0.8	大	07:48	-	18:49
9	日	07:15	-	17:57	1.8	大	08:41	-	19:38
10	月	07:16	-	17:57	2.8	中	09:31	-	20:29
11	火	07:16	-	17:57	3.8	中	10:17	-	21:20
12	水	07:17	-	17:57	4.8	中	11:00	-	22:12
13	木	07:18	-	17:58	5.8	中	11:40	-	23:03
14	金	07:18	-	17:58	6.8	小	12:17	-	23:54
15	土	07:19	-	17:59	7.8	小	12:52	-	-:-
16	日	07:19	-	17:59	8.8	小	13:27	-	00:45
17	月	07:20	-	17:59	9.8	長	14:02	-	01:36
18	火	07:21	-	18:00	10.8	若	14:38	-	02:30
19	水	07:21	-	18:00	11.8	中	15:18	-	03:25
20	木	07:22	-	18:00	12.8	中	16:01	-	04:23
21	金	07:22	-	18:01	13.8	大	16:49	-	05:24
22	土	07:23	-	18:01	14.8	大	17:43	-	06:28
23	日	07:23	-	18:02	15.8	大	18:43	-	07:32
24	月	07:24	-	18:02	16.8	大	19:47	-	08:35
25	火	07:24	-	18:03	17.8	中	20:53	-	09:34
26	水	07:25	-	18:03	18.8	中	21:59	-	10:27
27	木	07:25	-	18:04	19.8	中	23:02	-	11:15
28	金	07:25	-	18:05	20.8	中	-:-	-	11:59
29	土	07:26	-	18:05	21.8	小	00:03	-	12:40
30	日	07:26	-	18:06	22.8	小	01:02	-	13:19
31	月	07:26	-	18:06	23.8	小	01:59	-	13:57