

田子の浦港

令和3年版

潮位表

緯度 $35^{\circ} 08' N$

経度 $138^{\circ} 42' E$

静岡県田子の浦港管理事務所

田子の浦港 令和3年版 潮位表について

1 潮汐に関する照会先

潮位表は、海上保安庁刊行「潮汐表」から複製しています。
このため、「潮汐表」については下記機関にお問い合わせ願います。

〒100-8932

東京都千代田区霞が関3丁目1番1号

海上保安庁 海洋情報部 環境調査課 ☎ (03) 3595-3609

2 凡 例

● : 朔 ☾ : 上弦、○ ☽ 望、☾ : 下弦

3 編集・発行

静岡県田子の浦港管理事務所

〒417-0015

静岡県 富士市 鈴川町 2番1号 ☎ (0545) 33-0496

URL : <http://doboku.pref.shizuoka.jp/desaki3/tagonoura/index.htm>

(当所のホームページに「潮位表」の電子データが掲載されています)

1 月					月相	干潮 L·W			
日	満潮 H·W		干潮 L·W			時刻	潮高	時刻	潮高
	時刻	潮高	時刻	潮高					
	h m	cm	h m	cm		h m	cm	h m	cm
1	07:26	151	18:07	145		00:29	-5	12:49	82
2	08:03	149	18:46	142		01:06	-4	13:27	82
3	08:41	146	19:30	136		01:44	2	14:10	80
4	09:20	143	20:22	127		02:24	12	14:59	78
5	10:01	139	21:28	118		03:07	25	16:00	73
6	10:44	136	22:59	110	●	03:56	41	17:13	66
7	11:33	134	-	-		04:54	59	18:32	54
8	00:55	109	12:27	133		06:10	75	19:44	39
9	02:40	118	13:26	133		07:39	87	20:46	23
10	03:56	131	14:24	136		09:02	91	21:40	8
11	04:53	143	15:17	140		10:08	92	22:29	-4
12	05:40	151	16:06	144		11:00	89	23:14	-11
13	06:22	155	16:52	147	●	11:43	86	23:55	-14
14	06:59	155	17:34	148		12:21	82	-	-
15	07:34	153	18:15	146		00:34	-11	12:56	78
16	08:06	149	18:54	141		01:09	-4	13:31	75
17	08:35	144	19:33	133		01:41	6	14:07	72
18	09:03	140	20:14	123		02:12	19	14:47	70
19	09:30	135	21:02	113		02:41	34	15:34	68
20	10:00	131	22:06	102		03:11	49	16:31	65
21	10:34	126	23:50	96	●	03:45	65	17:44	61
22	11:20	122	-	-		04:33	80	19:03	53
23	02:13	100	12:25	119		06:07	92	20:11	43
24	03:41	111	13:35	119		08:13	96	21:04	31
25	04:27	122	14:34	123		09:32	94	21:48	18
26	05:02	132	15:23	128		10:21	90	22:28	6
27	05:34	140	16:06	135		10:58	84	23:05	-4
28	06:06	146	16:47	141		11:31	79	23:42	-11
29	06:37	150	17:27	145	○	12:05	73	-	-
30	07:09	152	18:09	147		00:19	-14	12:39	67
31	07:40	152	18:52	146		00:55	-11	13:15	62

2 月					月相	干潮 L·W			
日	満潮 H·W		干潮 L·W			時刻	潮高	時刻	潮高
	時刻	潮高	時刻	潮高					
	h m	cm	h m	cm		h m	cm	h m	cm
1	08:11	150	19:37	141		01:31	-3	13:54	57
2	08:41	147	20:27	132		02:07	10	14:37	52
3	09:12	143	21:26	121		02:43	28	15:26	49
4	09:43	137	22:45	110		03:22	49	16:25	46
5	10:20	131	-	-	●	04:06	70	17:42	42
6	00:49	105	11:10	125		05:14	89	19:11	34
7	03:04	114	12:31	121		07:22	100	20:33	23
8	04:15	127	14:03	122		09:20	99	21:36	11
9	04:59	138	15:14	128		10:21	91	22:26	1
10	05:35	145	16:08	135		11:02	82	23:08	-6
11	06:07	150	16:54	141		11:36	74	23:44	-8
12	06:36	151	17:35	144	●	12:07	66	-	-
13	07:02	151	18:12	145		00:17	-5	12:37	59
14	07:27	149	18:48	142		00:47	2	13:06	54
15	07:49	146	19:24	136		01:15	12	13:37	50
16	08:10	143	20:01	129		01:41	24	14:09	48
17	08:31	139	20:42	119		02:06	38	14:45	47
18	08:52	133	21:32	109		02:30	53	15:27	48
19	09:14	127	22:46	100		02:56	68	16:20	49
20	09:39	120	-	-	●	03:24	82	17:34	50
21	01:20	98	10:19	113		04:12	95	19:06	45
22	03:40	108	12:11	108		07:57	102	20:26	35
23	04:16	120	14:03	111		09:40	95	21:23	22
24	04:45	130	15:08	120		10:18	87	22:08	9
25	05:13	139	15:58	130		10:48	77	22:48	-1
26	05:41	147	16:43	141		11:18	67	23:25	-8
27	06:09	152	17:27	149	○	11:49	57	-	-
28	06:37	156	18:10	153		00:01	-9	12:22	46
29	-	-	-	-		-	-	-	-

3 月					月相			
日	満潮 H・W		干潮 L・W		時刻	潮高	時刻	潮高
	時刻	潮高	時刻	潮高				
	h m	cm	h m	cm	h m	cm	h m	cm
1	07:05	156	18:54	153	00:37	-4	12:56	37
2	07:32	155	19:40	148	01:12	8	13:33	31
3	07:58	151	20:29	138	01:46	26	14:12	27
4	08:24	145	21:26	126	02:20	46	14:56	27
5	08:49	138	22:45	113	02:54	67	15:49	31
6	09:17	129	-	-	03:33	86	17:02	35
7	01:11	109	09:54	119	04:47	103	18:44	36
8	03:25	119	11:54	109	08:29	105	20:23	30
9	04:11	129	14:12	112	09:50	94	21:28	21
10	04:42	138	15:24	122	10:23	81	22:15	14
11	05:10	144	16:14	131	10:52	69	22:53	9
12	05:35	147	16:55	139	11:19	59	23:25	9
13	05:59	150	17:32	144	11:45	49	23:55	13
14	06:22	150	18:07	147	12:12	41	-	-
15	06:42	150	18:41	116	00:22	20	12:38	36
16	07:02	148	19:15	142	00:47	29	13:06	32
17	07:20	145	19:50	136	01:12	41	13:35	30
18	07:39	141	20:28	129	01:37	53	14:06	31
19	07:57	136	21:13	119	02:01	65	14:40	34
20	08:15	129	22:14	110	02:26	78	15:22	39
21	08:32	121	-	-	02:55	89	16:21	45
22	00:13	105	08:50	113	03:42	101	17:53	47
23	02:56	112	-	-	19:36	42	-	-
24	03:39	123	13:42	105	09:37	93	20:48	31
25	04:08	133	14:58	117	09:59	81	21:39	20
26	04:35	142	15:51	131	10:25	67	22:22	11
27	05:02	150	16:37	145	10:54	53	23:01	7
28	05:29	156	17:23	155	11:25	38	23:39	10
29	05:56	159	18:08	161	11:58	25	-	-
30	06:23	160	18:53	161	00:15	20	12:33	15
31	06:50	158	19:41	156	00:51	34	13:10	9

4 月					月相			
日	満潮 H・W		干潮 L・W		時刻	潮高	時刻	潮高
	時刻	潮高	時刻	潮高				
	h m	cm	h m	cm	h m	cm	h m	cm
1	07:15	153	20:32	145	01:27	52	13:49	9
2	07:41	147	21:32	132	02:02	71	14:33	14
3	08:06	137	22:57	121	02:40	88	15:25	24
4	08:31	126	-	-	03:30	102	16:36	35
5	01:16	119	09:01	113	05:43	110	18:19	42
6	02:51	125	12:15	103	09:06	99	20:00	41
7	03:33	132	14:22	110	09:36	85	21:05	37
8	04:03	138	15:25	121	10:02	71	21:51	33
9	04:29	143	16:10	131	10:27	58	22:27	32
10	04:53	147	16:49	140	10:53	47	22:59	34
11	05:15	149	17:24	146	11:18	37	23:28	38
12	05:36	150	17:59	149	11:44	29	23:55	45
13	05:56	150	18:32	150	12:10	23	-	-
14	06:16	149	19:06	148	00:22	53	12:37	20
15	06:35	147	19:41	144	00:48	62	13:06	19
16	06:54	143	20:18	138	01:14	71	13:36	21
17	07:14	137	21:01	130	01:42	80	14:09	26
18	07:34	131	21:58	122	02:12	89	14:48	33
19	07:55	123	23:30	117	02:51	97	15:41	40
20	08:20	113	-	-	04:09	105	17:00	46
21	01:30	120	10:07	103	07:59	102	18:39	47
22	02:34	128	13:19	106	08:52	89	20:01	41
23	03:12	137	14:40	119	09:21	74	21:01	35
24	03:43	145	15:37	135	09:51	57	21:49	32
25	04:13	152	16:28	150	10:23	39	22:32	33
26	04:42	158	17:16	161	10:57	22	23:13	39
27	05:11	161	18:04	167	11:33	8	23:53	50
28	05:40	162	18:53	166	12:11	-1	-	-
29	06:10	160	19:43	161	00:33	64	12:50	-4
30	06:39	155	20:37	151	01:12	78	13:33	0

5 月					月相			
日	満潮 H・W		干潮 L・W		時刻	潮高	時刻	潮高
	時刻	潮高	時刻	潮高				
	h m	cm	h m	cm	時刻	潮高	時刻	潮高
1	07:09	147	21:39	140	01:54	91	14:19	10
2	07:41	137	22:55	131	02:42	101	15:12	23
3	08:18	125	-	-	03:52	108	16:18	37
4	00:29	128	09:29	111	06:03	106	17:43	48
5	01:46	130	12:16	105	08:05	94	19:12	54
6	02:33	133	14:06	111	08:52	80	20:21	55
7	03:08	138	15:10	121	09:24	65	21:12	56
8	03:36	142	15:57	131	09:53	52	21:52	58
9	04:02	145	16:37	139	10:21	40	22:27	60
10	04:27	148	17:14	146	10:48	31	23:00	64
11	04:50	149	17:49	151	11:16	23	23:30	69
12	05:12	150	18:24	153	11:44	17	23:59	75
13	05:35	149	18:58	152	12:13	14	-	-
14	05:58	147	19:34	149	00:29	80	12:43	14
15	06:22	144	20:12	144	00:59	86	13:16	17
16	06:47	139	20:55	138	01:31	91	13:52	22
17	07:15	133	21:48	133	02:08	96	14:33	29
18	07:49	125	22:55	129	02:58	100	15:23	36
19	08:42	116	-	-	04:20	103	16:28	44
20	00:12	130	10:36	108	06:20	98	17:48	49
21	01:17	134	12:48	111	07:42	85	19:08	52
22	02:05	140	14:16	123	08:30	67	20:15	54
23	02:44	147	15:21	138	09:11	48	21:12	57
24	03:19	152	16:18	152	09:50	29	22:03	62
25	03:54	157	17:10	162	10:30	12	22:50	69
26	04:28	160	18:02	167	11:11	-1	23:35	78
27	05:03	161	18:53	168	11:53	-7	-	-
28	05:39	160	19:44	163	00:19	86	12:37	-7
29	06:16	155	20:36	156	01:04	94	13:23	-1
30	06:54	148	21:30	147	01:50	99	14:09	10
31	07:37	138	22:26	140	02:42	102	14:59	24

6 月					月相			
日	満潮 H・W		干潮 L・W		時刻	潮高	時刻	潮高
	時刻	潮高	時刻	潮高				
	h m	cm	h m	cm	時刻	潮高	時刻	潮高
1	08:30	127	23:25	135	03:47	102	15:52	39
2	09:46	115	-	-	05:11	98	16:52	53
3	00:23	133	11:37	109	06:42	89	18:02	64
4	01:14	134	13:25	111	07:49	77	19:14	72
5	01:57	136	14:43	119	08:35	64	20:17	77
6	02:34	139	15:39	128	09:13	51	21:10	81
7	03:07	142	16:24	137	09:47	40	21:55	83
8	03:37	144	17:04	145	10:19	30	22:34	85
9	04:06	146	17:40	150	10:50	22	23:09	87
10	04:34	148	18:16	153	11:22	16	23:42	89
11	05:03	149	18:51	154	11:55	13	-	-
12	05:32	148	19:26	152	00:15	91	12:29	12
13	06:03	146	20:04	150	00:48	92	13:04	14
14	06:37	143	20:45	146	01:24	94	13:42	18
15	07:15	138	21:29	143	02:06	95	14:22	24
16	08:01	131	22:17	141	02:56	95	15:08	32
17	09:04	123	23:08	140	04:00	93	16:01	43
18	10:33	117	-	-	05:18	87	17:03	54
19	00:01	140	12:19	118	06:34	75	18:15	65
20	00:52	142	13:54	126	07:38	59	19:29	74
21	01:40	146	15:11	138	08:32	41	20:38	82
22	02:26	150	16:14	151	09:21	24	21:40	87
23	03:11	154	17:11	160	10:09	9	22:35	91
24	03:55	157	18:03	166	10:56	-2	23:25	94
25	04:38	159	18:51	167	11:43	-6	-	-
26	05:23	159	19:37	164	00:12	96	12:28	-5
27	06:07	156	20:20	159	00:56	96	13:12	1
28	06:52	151	21:01	153	01:40	95	13:55	12
29	07:38	142	21:40	147	02:25	93	14:35	26
30	08:29	133	22:18	142	03:14	91	15:15	42

7 月									
日	満潮 H・W				月相	干潮 L・W			
	時刻	潮高	時刻	潮高		時刻	潮高	時刻	潮高
	h m	cm	h m	cm		h m	cm	h m	cm
1	09:29	122	22:57	139	●	04:12	87	15:57	57
2	10:47	114	23:40	136		05:20	82	16:45	72
3	12:30	111	-	-	06:31	74	17:48	85	
4	00:29	135	14:11	116	07:35	64	19:08	94	
5	01:19	135	15:23	126	08:27	53	20:27	99	
6	02:07	136	16:14	135	09:12	42	21:29	99	
7	02:51	138	16:55	144	09:51	33	22:17	98	
8	03:30	141	17:31	150	10:29	24	22:56	97	
9	04:07	145	18:06	154	11:05	17	23:31	94	
10	04:43	148	18:39	156	●	11:41	12	-	-
11	05:20	150	19:13	157	00:04	92	12:17	10	
12	05:57	151	19:47	156	00:38	90	12:53	10	
13	06:37	149	20:21	155	01:14	88	13:29	15	
14	07:21	146	20:56	153	01:54	85	14:07	22	
15	08:09	140	21:32	151	02:38	82	14:47	34	
16	09:08	133	22:10	148	03:29	78	15:31	48	
17	10:22	126	22:52	145	●	04:30	72	16:22	65
18	11:59	123	23:41	143	05:39	63	17:26	82	
19	13:46	127	-	-	06:52	52	18:49	95	
20	00:38	142	15:15	138	08:01	39	20:19	103	
21	01:42	143	16:21	150	09:03	25	21:36	104	
22	02:43	147	17:14	159	09:59	13	22:35	101	
23	03:40	152	17:58	165	10:49	4	23:22	97	
24	04:32	156	18:39	167	○	11:35	0	-	-
25	05:20	159	19:15	165	00:03	91	12:17	1	
26	06:05	159	19:48	162	00:41	86	12:56	8	
27	06:48	155	20:18	158	01:18	82	13:31	19	
28	07:31	149	20:46	153	01:55	33	14:04	33	
29	08:15	140	21:12	149	02:34	75	14:34	49	
30	09:04	130	21:39	144	03:17	73	15:05	65	
31	10:04	121	22:09	139	●	04:08	71	15:39	80

8 月									
日	満潮 H・W				月相	干潮 L・W			
	時刻	潮高	時刻	潮高		時刻	潮高	時刻	潮高
	h m	cm	h m	cm		h m	cm	h m	cm
1	11:32	115	22:48	134	●	05:11	69	16:25	95
2	13:37	117	23:47	130		06:24	65	17:50	107
3	15:14	126	-	-	07:36	58	19:57	111	
4	01:05	129	16:07	135	08:37	48	21:23	108	
5	02:14	131	16:44	144	09:27	38	22:12	103	
6	03:08	136	17:17	151	10:10	28	22:47	97	
7	03:53	143	17:48	156	10:49	20	23:19	91	
8	04:35	149	18:18	160	●	11:25	13	23:50	85
9	05:15	155	18:48	163	12:01	10	-	-	
10	05:56	158	19:17	164	00:22	79	12:36	12	
11	06:38	159	19:46	163	00:56	73	13:11	18	
12	07:22	156	20:15	161	01:33	67	13:47	29	
13	08:10	150	20:45	158	02:12	62	14:23	45	
14	09:04	142	21:15	153	02:57	59	15:01	63	
15	10:13	132	21:49	147	03:49	56	15:46	83	
16	11:53	126	22:33	141	●	04:54	54	16:47	101
17	14:02	130	23:44	135	06:17	50	18:34	113	
18	15:32	141	-	-	07:44	42	20:39	114	
19	01:22	135	16:25	152	08:58	32	21:52	106	
20	02:43	140	17:06	160	09:55	21	22:37	97	
21	03:45	149	17:40	164	10:43	14	23:13	87	
22	04:36	156	18:11	166	○	11:24	12	23:47	78
23	05:20	161	18:40	166	12:00	15	-	-	
24	06:01	163	19:06	164	00:18	71	12:32	22	
25	06:40	160	19:29	161	00:49	65	13:02	33	
26	07:18	155	19:51	158	01:21	60	13:30	47	
27	07:57	148	20:12	153	01:53	58	13:56	61	
28	08:40	139	20:32	148	02:29	58	14:22	76	
29	09:30	130	20:53	142	03:09	60	14:51	90	
30	10:43	122	21:18	134	●	03:59	62	15:26	103
31	12:55	120	21:56	127	05:08	65	16:40	114	

9 月					月 相					
日	満潮 H・W		干潮 L・W		時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高
	時刻	潮高	時刻	潮高						
1	15:03	127	23:56	121	06:37	63	20:12	116		
2	15:50	137	-	-	08:01	56	21:32	109		
3	01:54	124	16:22	145	09:02	46	22:05	100		
4	02:59	132	16:50	153	09:49	35	22:32	91		
5	03:47	143	17:17	160	10:29	25	22:59	81		
6	04:29	153	17:44	165	11:05	19	23:28	71		
7	05:10	162	18:11	168	11:40	18	23:59	61	●	
8	05:52	168	18:38	169	12:15	22	-	-		
9	06:35	169	19:05	169	00:32	52	12:50	31		
10	07:19	167	19:31	166	01:07	45	13:24	46		
11	08:07	159	19:58	161	01:45	41	13:59	64		
12	09:02	149	20:24	154	02:26	40	14:36	83		
13	10:12	137	20:53	145	03:16	44	15:20	101		
14	12:06	130	21:33	135	04:22	49	16:33	116	●	
15	14:25	135	23:15	126	05:55	52	19:27	120		
16	15:30	145	-	-	07:39	49	21:12	109		
17	01:40	128	16:09	153	08:55	41	21:53	96		
18	02:59	138	16:40	158	09:48	34	22:25	83		
19	03:53	149	17:08	162	10:30	30	22:54	71		
20	04:37	158	17:34	164	11:05	30	23:23	61		
21	05:16	163	17:58	165	11:37	34	23:51	53	○	
22	05:53	166	18:20	164	12:06	41	-	-		
23	06:29	165	18:40	162	00:19	47	12:33	52		
24	07:05	161	18:59	159	00:47	44	12:59	63		
25	07:41	155	19:18	154	01:16	43	13:25	75		
26	08:20	147	19:36	148	01:47	44	13:51	87		
27	09:04	138	19:55	141	02:22	49	14:19	98		
28	10:05	129	20:13	133	03:04	55	14:54	108		
29	11:57	124	20:29	124	04:02	62	16:07	117	●	
30	14:21	129	-	-	05:33	66	-	-		

10 月					月 相					
日	満潮 H・W		干潮 L・W		時刻	潮高	時刻	潮高	時刻	潮高
	時刻	潮高	時刻	潮高						
1	15:12	137	-	-	07:16	62	21:21	104		
2	01:39	118	15:43	146	08:29	53	21:41	93		
3	02:48	130	16:10	154	09:20	43	22:05	80		
4	03:36	144	16:36	161	10:01	35	22:32	66		
5	04:20	157	17:02	166	10:39	31	23:01	52		
6	05:02	168	17:29	170	11:16	33	23:33	39	●	
7	05:45	175	17:56	171	11:52	40	-	-		
8	06:30	177	18:22	170	00:06	28	12:28	52		
9	07:16	173	18:49	166	00:42	22	13:04	67		
10	08:06	164	19:16	160	01:21	21	13:41	84		
11	09:03	152	19:44	151	02:04	26	14:21	99		
12	10:19	140	20:14	140	02:55	35	15:14	112		
13	12:15	134	20:59	128	04:02	46	17:04	120	●	
14	14:05	138	23:43	118	05:40	55	20:06	112		
15	14:58	144	-	-	07:25	56	21:00	98		
16	01:55	124	15:33	149	08:38	52	21:32	83		
17	03:03	136	16:01	154	09:28	49	22:01	68		
18	03:51	147	16:27	157	10:07	48	22:29	56		
19	04:32	156	16:51	160	10:41	50	22:56	46		
20	05:09	162	17:13	161	11:12	55	23:23	37	○	
21	05:44	165	17:35	160	11:40	62	23:50	32		
22	06:19	165	17:55	159	12:08	70	-	-		
23	06:53	163	18:15	156	00:18	29	12:35	78		
24	07:28	158	18:35	152	00:47	29	13:02	86		
25	08:05	151	18:56	146	01:17	32	13:30	94		
26	08:47	143	19:17	139	01:51	38	14:02	101		
27	09:41	134	19:39	131	02:29	45	14:42	108		
28	11:04	128	20:04	121	03:20	54	16:03	114		
29	12:58	129	21:54	111	04:36	61	19:44	110	●	
30	14:07	135	-	-	06:15	63	20:34	98		
31	01:07	114	14:47	143	07:39	58	21:01	83		

11 月					月相				
日	満潮 H・W				月相	干潮 L・W			
	時刻	潮高	時刻	潮高		時刻	潮高	時刻	潮高
	h m	cm	h m	cm		h m	cm	h m	cm
1	02:25	126	15:18	151	●	08:39	53	21:29	67
2	03:20	142	15:47	158		09:27	49	22:00	49
3	04:07	156	16:16	163		10:09	48	22:32	32
4	04:54	168	16:45	167		10:50	52	23:07	17
5	05:40	175	17:14	169		11:30	61	23:44	7
6	06:27	177	17:44	168		12:09	72	-	-
7	07:16	173	18:15	164		00:24	3	12:49	84
8	08:09	164	18:47	157		01:06	5	13:31	96
9	09:07	152	19:22	147		01:52	13	14:18	105
10	10:17	142	20:03	135		02:44	26	15:22	111
11	11:43	136	21:13	121	03:48	41	17:09	111	
12	13:06	135	23:41	113	05:09	53	19:17	101	
13	14:01	138	-	-	06:41	61	20:20	86	
14	01:40	118	14:41	142	07:57	64	20:59	71	
15	02:51	128	15:12	146	08:52	65	21:32	56	
16	03:42	138	15:40	149	09:36	67	22:01	44	
17	04:24	147	16:06	151	10:13	70	22:30	33	
18	05:02	154	16:30	153	10:46	73	22:59	25	
19	05:37	158	16:54	153	11:18	77	23:28	19	
20	06:11	160	17:18	152	11:48	82	23:57	17	
21	06:45	159	17:41	151	12:17	86	-	-	
22	07:20	155	18:06	148	00:28	17	12:47	90	
23	07:56	150	18:32	143	01:00	20	13:18	94	
24	08:36	144	19:00	136	01:34	25	13:53	98	
25	09:24	137	19:32	128	02:13	32	14:39	101	
26	10:22	133	20:19	119	02:58	40	15:48	103	
27	11:33	131	21:54	110	03:56	48	17:40	100	
28	12:41	134	-	-	05:10	55	19:16	88	
29	00:15	109	13:34	138	06:32	60	20:08	72	
30	01:53	119	14:16	144	07:45	62	20:49	53	

12 月					月相				
日	満潮 H・W				月相	干潮 L・W			
	時刻	潮高	時刻	潮高		時刻	潮高	時刻	潮高
	h m	cm	h m	cm		h m	cm	h m	cm
1	03:01	134	14:53	150	●	08:46	64	21:28	33
2	03:57	148	15:28	155		09:38	67	22:07	15
3	04:49	160	16:03	160		10:27	72	22:48	0
4	05:39	168	16:39	162		11:12	78	23:30	-9
5	06:29	170	17:17	162		11:57	85	-	-
6	07:19	167	17:55	159		00:14	-12	12:41	91
7	08:09	160	18:35	153		00:59	-8	13:26	95
8	09:00	151	19:19	143		01:46	2	14:15	98
9	09:53	143	20:09	131		02:34	16	15:13	98
10	10:48	136	21:16	119		03:24	32	16:27	95
11	11:45	132	22:56	109	04:20	48	17:58	88	
12	12:39	131	-	-	05:25	62	19:19	76	
13	00:57	107	13:28	132	06:41	73	20:16	62	
14	02:29	114	14:10	135	07:55	80	20:58	48	
15	03:32	124	14:47	137	08:56	83	21:34	36	
16	04:19	134	15:21	140	09:45	85	22:08	25	
17	04:59	142	15:52	142	10:26	86	22:40	17	
18	05:34	148	16:22	143	11:02	86	23:12	10	
19	06:08	151	16:52	145	11:35	87	23:44	6	
20	06:41	151	17:21	145	12:06	87	-	-	
21	07:14	150	17:52	144	00:17	5	12:37	87	
22	07:48	147	18:24	140	00:50	6	13:10	87	
23	08:24	144	18:58	135	01:25	10	13:46	87	
24	09:02	141	19:38	128	02:01	16	14:29	87	
25	09:43	138	20:29	120	02:39	24	15:23	86	
26	10:28	135	21:42	111	03:24	35	16:32	82	
27	11:18	134	23:26	107	04:17	48	17:53	73	
28	12:11	134	-	-	05:24	61	19:07	58	
29	01:19	111	13:04	136	06:43	72	20:07	41	
30	02:48	123	13:56	140	08:03	80	21:00	22	
31	03:58	138	14:42	143	09:15	86	21:48	4	

令和3年

日出 (Sunrise)

月 日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m
1	6:53	6:44	6:15	5:32	4:54	4:32	4:34	4:54	5:17	5:40	6:06	6:35
3	6:54	6:43	6:12	5:30	4:52	4:32	4:35	4:56	5:19	5:41	6:08	6:36
5	6:54	6:41	6:10	5:27	4:50	4:31	4:36	4:57	5:20	5:43	6:10	6:38
7	6:54	6:39	6:07	5:24	4:48	4:31	4:37	4:59	5:22	5:44	6:12	6:40
9	6:54	6:37	6:04	5:21	4:47	4:31	4:38	5:00	5:23	5:46	6:14	6:41
11	6:54	6:36	6:02	5:19	4:45	4:30	4:40	5:02	5:25	5:48	6:16	6:43
13	6:53	6:34	5:59	5:16	4:43	4:30	4:41	5:03	5:26	5:49	6:17	6:44
15	6:53	6:31	5:56	5:13	4:42	4:30	4:42	5:05	5:28	5:51	6:19	6:46
17	6:52	6:29	5:53	5:11	4:40	4:31	4:43	5:06	5:29	5:53	6:21	6:47
19	6:52	6:27	5:51	5:08	4:39	4:31	4:45	5:08	5:31	5:54	6:23	6:48
21	6:51	6:25	5:48	5:06	4:37	4:31	4:46	5:09	5:32	5:56	6:25	6:49
23	6:50	6:22	5:45	5:04	4:36	4:32	4:47	5:11	5:34	5:58	6:27	6:50
25	6:49	6:20	5:42	5:01	4:35	4:32	4:49	5:12	5:35	6:00	6:29	6:51
27	6:48	6:18	5:39	4:59	4:34	4:33	4:50	5:14	5:37	6:01	6:31	6:52
29	6:46		5:37	4:57	4:33	4:34	4:52	5:15	5:38	6:03	6:33	6:52
31	6:45		5:34		4:33		4:53	5:17		6:05		6:53

令和3年

日没 (Sunset)

月 日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m
1	16:45	17:14	17:41	18:07	18:31	18:55	19:04	18:49	18:13	17:30	16:52	16:34
3	16:46	17:16	17:43	18:09	18:33	18:56	19:04	18:47	18:10	17:27	16:50	16:34
5	16:46	17:18	17:45	18:10	18:34	18:57	19:04	18:45	18:07	17:25	16:48	16:34
7	16:48	17:20	17:46	18:12	18:36	18:58	19:03	18:43	18:05	17:22	16:46	16:34
9	16:50	17:22	17:48	18:13	18:38	18:59	19:03	18:41	18:02	17:19	16:45	16:34
11	17:51	17:24	17:50	18:15	18:39	19:00	19:02	18:39	17:59	17:16	16:43	16:34
13	16:53	17:26	17:52	18:17	18:41	19:01	19:01	18:37	17:56	17:14	16:42	16:35
15	16:55	17:28	17:53	18:18	18:43	19:02	19:01	18:35	17:53	17:11	16:40	16:35
17	16:57	17:30	17:55	18:20	18:44	19:02	19:00	18:32	17:50	17:09	16:39	16:36
19	16:59	17:32	17:56	18:21	18:46	19:03	18:58	18:30	17:47	17:06	16:38	16:37
21	17:01	17:34	17:58	18:23	18:47	19:03	18:57	18:27	17:44	17:04	16:37	16:38
23	17:03	17:36	18:00	18:25	18:49	19:04	18:56	18:25	17:42	17:01	16:36	16:39
25	17:05	17:38	18:01	18:26	18:50	19:04	18:55	18:22	17:39	16:59	16:35	16:40
27	17:07	17:39	18:03	18:28	18:51	19:04	18:53	18:20	17:36	16:57	16:35	16:41
29	17:09		18:05	18:30	17:53	19:04	18:52	18:17	17:33	16:55	16:34	16:42
31	17:11		18:06		18:54		18:50	18:14		16:53		16:44