

大浦  
OURA

2021 年

満潮					干潮					満潮					干潮						
日	時分	cm	時分	cm	時分	cm	時分	cm	時分	cm	日	時分	cm	時分	cm	時分	cm	時分	cm		
1月	1	10 51	460	22 30	443	4 16	4	16 44	109	4月	1	11 23	478	5 29	60	17 39	13				
	2	11 25	456	23 6	436	4 52	7	17 19	112	2	0 5	466	11 51	448	6 3	104	18 13	39			
	3	12 0	448	23 44	423	5 28	18	17 54	117	3	0 45	426	12 22	410	6 40	151	18 53	76			
	4			12 35	436	6 6	37	18 34	122	4	1 36	382	13 3	365	7 28	197	19 52	118			
	5	0 28	405	13 15	421	6 48	64	19 21	127	5	2 57	345	14 20	322	9 1	231	21 38	146			
	6	下弦	1 22	383	14 3	404	7 40	96	20 23	127	6	5 7	344	16 51	318	11 19	219	23 30	137		
	7		2 32	364	15 3	390	8 47	128	21 38	117	7	6 31	375	18 22	357			12 38	175		
	8		4 1	360	16 15	385	10 9	150	22 56	94	8	7 20	408	19 16	400	0 41	108	13 26	130		
	9		5 32	375	17 29	391	11 34	156			9	7 57	435	19 59	435	1 31	81	14 3	93		
	10		6 51	402	18 36	405	0 7	64	12 50	148	10	8 30	452	20 36	459	2 11	64	14 37	66		
	11		7 56	430	19 37	422	1 11	35	13 55	134	11	8 59	462	21 11	473	2 46	56	15 7	49		
	12	朔	8 54	453	20 32	437	2 9	11	14 51	118	12	9 25	466	21 44	478	3 17	56	15 36	38		
	13		9 44	468	21 21	448	3 2	-4	15 40	105	13	9 49	467	22 15	477	3 46	62	16 1	34		
	14		10 28	473	22 4	453	3 49	-11	16 23	97	14	10 12	463	22 44	468	4 13	73	16 26	35		
	15		11 5	470	22 42	450	4 30	-8	16 59	95	15	10 34	454	23 12	452	4 39	90	16 48	42		
	16		11 35	458	23 16	439	5 4	6	17 31	99	16	10 55	438	23 40	430	5 4	111	17 11	56		
	17		12 1	441	23 47	421	5 32	27	17 59	107	17	11 16	417			5 29	137	17 34	75		
	18				12 23	422	5 58	53	18 26	117	18	0 9	404	11 39	392	5 55	165	18 2	100		
	19		0 18	397	12 46	402	6 24	83	18 56	130	19	0 45	376	12 9	362	6 29	195	18 45	129		
	20		0 55	369	13 14	380	6 55	118	19 37	143	20	上弦	1 39	349	13 1	330	7 26	224	20 6	154	
	21	上弦	1 43	340	13 53	357	7 37	155	20 38	153	21	3 15	337	15 1	310	9 26	234	22 6	153		
	22		2 54	318	14 53	336	8 43	188	22 1	150	22	5 3	356	17 13	338	11 22	203	22 34	123		
	23		4 33	316	16 21	329	10 20	205	23 19	130	23	6 12	395	18 26	389			12 27	153		
	24		6 1	337	17 42	341	11 52	197			24	7 3	434	19 22	440	0 38	87	13 16	102		
	25		7 3	366	18 43	364	0 20	102	12 58	178	25	7 48	468	20 13	481	1 33	56	14 1	56		
	26		7 54	395	19 34	389	1 12	72	13 51	154	26	望	8 31	492	21 2	509	2 23	38	14 45	19	
	27		8 40	421	20 21	415	2 0	44	14 37	132	27	9 12	504	21 49	521	3 10	34	15 27	-5		
	28		9 23	444	21 6	437	2 46	19	15 19	111	28	9 50	504	22 34	518	3 54	45	16 8	-14		
	29	望	10 3	463	21 48	454	3 29	-2	15 59	92	29	10 26	493	23 17	500	4 36	67	16 46	-9		
	30		10 40	475	22 29	464	4 10	-14	16 36	79	30	11 0	472	23 58	470	5 15	98	17 23	10		
	31		11 14	480	23 7	464	4 48	-16	17 11	71											
2月	1	11 45	475	23 45	453	5 24	-5	17 45	69	5月	1	11 33	443	5 54	134	18 0	42				
	2			12 15	462	5 58	19	18 19	72	2	0 41	433	12 9	407	6 35	171	18 43	82			
	3	0 24	433	12 47	441	6 34	54	18 58	80	3	1 32	395	12 57	366	7 28	203	19 43	124			
	4	1 8	405	13 23	415	7 14	98	19 45	93	4	下弦	2 45	365	14 19	331	8 54	222	21 14	153		
	5	2 4	373	14 10	385	8 7	145	20 51	105	5	4 22	359	16 23	329	10 42	209	22 50	154			
	6	3 26	347	15 20	358	9 27	185	22 19	107	6	5 40	377	17 49	361	11 56	171					
	7	5 17	347	16 58	349	11 16	198	23 50	90	7	6 30	402	18 44	398	0 0	138	12 45	131			
	8	6 53	375	18 28	367			12 50	179	8	7 9	424	19 27	429	0 50	119	13 23	97			
	9	7 59	410	19 35	397	1 5	61	13 57	147	9	7 42	440	20 5	452	1 31	106	13 57	70			
	10	8 51	441	20 30	427	2 6	32	14 48	115	10	8 12	452	20 42	467	2 8	99	14 28	51			
	11	9 34	461	21 15	449	2 57	10	15 31	91	11	8 42	459	21 18	474	2 43	97	14 59	40			
	12	10 11	471	21 55	461	3 39	-2	16 8	75	12	9 11	461	21 53	475	3 16	100	15 29	34			
	13	10 41	472	22 29	464	4 14	-2	16 39	68	13	9 40	459	22 26	469	3 49	107	15 58	35			
	14	11 6	466	22 59	457	4 44	8	17 6	67	14	10 7	452	22 57	457	4 20	119	16 26	42			
	15	11 27	455	23 27	443	5 8	25	17 29	71	15	10 34	439	23 27	440	4 49	134	16 53	55			
	16	11 44	441	23 54	422	5 30	48	17 51	79	16	10 59	423	23 59	421	5 18	152	17 20	72			
	17			12 2	424	5 52	76	18 13	91	17	11 28	402			5 48	172	17 53	93			
	18	0 23	396	12 23	401	6 16	109	18 40	108	18	0 36	401	12 5	379	6 25	192	18 39	116			
	19	0 58	364	12 49	373	6 46	148	19 19	129	19	1 27	383	13 3	354	7 22	209	19 49	138			
	20	上弦	1 47	332	13 26	341	7 29	189	20 23	150	20	上弦	2 40	374	14 40	341	8 51	211	21 23	145	
	21	3 10	308	14 36	311	8 49	224	22 9	154	21	4 4	384	16 29	361	10 28	184	22 49	131			
	22	5 16	313	16 49	307	11 11	228	23 42	132	22	5 16	411	17 48	403	11 38	139	23 58	109			
	23	6 42	345	18 19	335			12 41	201	23	6 14	441	18 51	446			12 34	90			
	24	7 36	381	19 19	374	0 48	97	13 36	165	24	7 5	467	19 48	481	0 58	91	13 25	47			
	25	8 21	417	20 9	414	1 41	59	14 21	129	25	7 52	485	20 42	503	1 53	83	14 13	16			
	26	9 3	450	20 55	450	2 30	23	15 3	95	26	望	8 38	493	21 34	513	2 46	84	15 1	-3		
	27	9 42	477	21 39	477	3 15	-4	15 42	65	27	9 23	492	22 23	511	3 35	93	15 47	-9			
	28	10 18	495	22 21	492	3 56	-20	16 20	43	28	10 5	484	23 10	498	4 22	108	16 31	-2			
										29	10 45	469	23 53	475	5 6	126	17 13	18			
										30	11 24	446			5 48	148	17 53	48			
										31	0 36	447	12 5	417	6 30	170	18 36	84			
3月	1	10 51	501	23 0	494	4 35	-20	16 55	29	6月	1	1 20	417	12 53	385	7 19	190	20 26	122		
	2	11 22	494	23 37	481	5 11	-4	17 28	26	2	下弦	2 12	392	13 59	356	8 22	203	20 30	154		
	3	11 50	477			5 44	28	18 0	33	3	3 16	377	15 29	345	9 42	199	21 48	171			
	4	0 15	455	12 18	450	6 17	71	18 33	50	4	4 26	378	16 56	358	10 57	176	23 0	171			
	5	0 55	418	12 48	416	6 53	121	19 14	77	5	5 26	391	18 0	386	11 53	144	23 59	162			
	6	下弦	1 45	377	13 28	375	7 39	173	20 13	108	6	6 12	408	18 50	414			12 36	112		
	7	3 4	340	14 37	334	9 2	216	21 53	129	7	6 52	425	19 34	437	0 48	152	13 15	85			
	8	5 18	336	16 50	321	11 21	221	23 44	117	8	7 28	438	20 15	454	1 31	143	13 51	65			
	9	6 55	370	18 32	353			12 55	183	9	8 4	448	20 55	465	2 12	138	14 27	51			
	10	7 50	409	19 33	395	1 2	85	13 50	139	10	望	8 40	454	21 34	469	2 51	136	15 2	44		
	11	8 32	439	20 21	431	1 57	53	14 33	101	11	9 15	456	22 11	468	3 29	136	15 37	43			
	12	9 9	459	21 1	457	2 41	31	15 9	74	12	9 49	453	22 47	464	4 5	140	16 11	46			
	13	9 40	469	21 37	471	3 18	20	15 42	57	13	10 21	447	23 20	455	4 39	147	16 44	54			
	14	10 7	471	22 9	475	3 49	20	16 10	48	14	10 53	437	23 53	445	5 11	156	17 16	65			
	15	10 30	469	22																	

# 大浦

OURA

2021 年

日	満潮				干潮				日	満潮				干潮						
	時分	cm	時分	cm	時分	cm	時分	cm		時分	cm	時分	cm	時分	cm	時分	cm			
7月	1	2 26	419	13 25	386	7 37	180	19 37	153	10月	1	3 44	314	17 58	370	10 53	188	12 3	149	
	2	6 399	14 28	363	8 33	188	20 33	184		2	5 46	351	18 45	411	0 8	237	12 3	149		
	3	2 59	384	15 49	356	9 44	183	21 47	203		3	6 41	401	19 24	450	0 52	191	12 54	106	
	4	4 5	379	17 11	369	10 53	165	23 3	207		4	7 27	449	20 2	485	1 31	145	13 39	69	
	5	5 11	387	18 15	393	11 49	138				5	8 11	490	20 40	512	2 9	102	14 23	44	
	6	6 6	402	19 8	419	0 8	198	12 37	111		6	8 55	519	21 17	528	2 48	67	15 5	32	
	7	6 53	418	19 54	440	1 2	185	13 20	89		7	9 38	534	21 52	532	3 26	41	15 46	36	
	8	7 36	434	20 38	455	1 50	173	14 2	71		8	10 20	534	22 25	524	4 3	27	16 25	56	
	9	8 18	447	21 19	467	2 33	162	14 43	58		9	11 0	519	22 56	505	4 38	25	17 2	87	
	10	8 59	458	21 59	475	3 14	153	15 23	49		10	11 39	492	23 26	477	5 12	36	17 37	128	
	11	9 38	464	22 36	479	3 53	147	16 1	44		11	12 20	454	23 57	441	5 46	59	18 14	172	
	12	10 15	466	23 10	480	4 29	144	16 37	45		12	13 10	412	24 26	375	6 26	93	19 1	217	
	13	10 51	463	23 42	476	5 3	143	17 12	53		13	上弦	0 37	398	14 26	375	7 23	133	20 26	251
	14	11 28	454			5 37	144	17 47	68		14	1 47	354	16 30	369	9 4	163	22 42	244	
	15	0 15	468	12 8	440	6 13	148	18 25	90		15	4 12	341	18 0	398	10 58	156			
	16	0 50	457	12 55	422	6 54	151	19 11	120		16	5 53	379	18 52	433	0 9	199	12 13	127	
	17	1 32	442	13 55	404	7 47	152	20 9	152		17	6 51	425	19 31	462	0 59	149	13 5	98	
	18	2 24	428	15 14	394	8 54	148	21 23	179		18	7 36	463	20 5	481	1 39	107	13 47	78	
	19	3 30	418	16 45	400	10 11	132	22 48	193		19	8 15	487	20 36	490	2 14	77	14 23	71	
	20	4 45	419	18 10	423	11 26	106				20	望	8 51	499	21 3	492	2 46	58	14 57	73
	21	5 58	430	19 22	451	0 10	189	12 34	77		21	9 25	502	21 29	489	3 16	48	15 27	83	
	22	7 4	448	20 24	477	1 22	176	13 37	52		22	9 57	496	21 53	482	3 43	45	15 55	96	
	23	8 4	467	21 19	497	2 23	158	14 35	32		23	10 28	484	22 15	471	4 8	49	16 22	114	
	24	8 57	483	22 7	508	3 16	141	15 27	21		24	10 57	467	22 37	455	4 31	57	16 48	135	
	25	9 46	492	22 48	509	4 3	129	16 12	21		25	11 25	443	22 58	432	4 54	72	17 13	160	
	26	10 28	493	23 22	500	4 43	123	16 51	33		26	11 54	416	23 21	405	5 17	93	17 39	188	
	27	11 5	484	23 50	484	5 18	125	17 23	55		27	12 29	386	23 48	374	5 44	119	18 10	217	
	28	11 39	466			5 49	132	17 51	84		28	上弦	0 34	387	13 21	358	6 23	149	19 3	244
	29	0 14	465	12 11	441	6 18	143	18 17	117		29	下弦	0 33	339	14 56	343	7 39	177	21 7	256
	30	0 36	443	12 47	412	6 47	156	18 46	153		30	2 30	314	16 46	362	9 45	179	23 8	223	
	31	1 1	420	13 32	383	7 25	171	19 24	192		31	4 55	339	17 51	400	11 14	149			
8月	1	1 36	396	14 38	358	8 20	184	20 24	227	11月	1	6 5	390	18 38	440	0 7	172	12 15	111	
	2	2 31	372	16 15	352	9 41	186	22 2	247		2	6 57	440	19 20	475	0 52	119	13 6	78	
	3	3 59	360	17 47	371	11 3	171	23 39	240		3	7 46	482	20 2	500	1 34	71	13 54	57	
	4	5 27	370	18 50	400			12 6	144		4	8 34	511	20 42	513	2 16	32	14 40	51	
	5	6 29	394	19 39	428	0 45	219	12 57	116		5	朔	9 21	526	21 21	516	2 58	5	15 25	58
	6	7 19	420	20 22	452	1 36	195	13 43	89		6	10 7	525	21 59	507	3 39	-8	16 8	76	
	7	8 3	446	21 3	473	2 19	173	14 26	66		7	10 51	511	22 35	489	4 19	-7	16 50	103	
	8	8 46	468	21 41	490	2 59	152	15 8	48		8	11 34	485	23 10	462	4 58	9	17 30	135	
	9	9 28	485	22 17	503	3 38	135	15 48	36		9	12 18	450	23 48	427	5 37	36	18 12	169	
	10	10 8	494	22 51	509	4 14	122	16 26	33		10	上弦	0 34	387	14 14	381	7 16	115	20 19	222
	11	10 46	495	23 22	507	4 49	113	17 1	42		11	1 46	349	15 44	369	8 39	148	22 4	215	
	12	11 23	487	12 0	471	5 55	111	18 9	94		12	3 43	336	17 8	381	10 17	156	23 27	179	
	13	0 22	480	12 42	446	6 30	117	18 47	133		13	5 20	362	18 5	405	11 33	143			
	14	0 55	456	13 33	417	7 14	128	19 35	178		14	6 22	399	18 47	428	0 21	135	12 28	125	
	15	1 38	428	14 46	391	8 13	141	20 47	219		15	7 8	432	19 22	445	1 3	97	13 12	110	
	16	2 41	400	16 32	384	9 37	146	22 33	237		16	7 48	456	19 54	457	1 38	67	13 50	103	
	17	4 16	388	18 14	408	11 11	132				17	8 26	470	20 24	462	2 11	46	14 26	101	
	18	5 52	403	19 26	444	0 13	222	12 30	102		18	望	9 3	476	20 54	464	2 43	34	15 1	104
	19	7 4	435	20 20	477	1 25	189	13 35	71		19	9 38	476	21 23	461	3 14	29	15 33	111	
	20	8 2	468	21 7	501	2 19	155	14 29	46		20	10 12	469	21 51	453	3 43	30	16 5	121	
	21	8 51	493	21 47	513	3 5	127	15 15	33		21	10 43	457	22 19	441	4 11	37	16 35	134	
	22	9 34	507	22 21	515	3 45	109	15 54	32		22	11 14	440	22 45	424	4 39	49	17 3	149	
	23	10 12	509	22 49	507	4 20	100	16 27	44		23	11 44	420	23 12	403	5 6	66	17 32	167	
	24	10 45	500	23 12	494	4 50	100	16 55	65		24	12 18	400	23 45	379	5 36	86	18 6	186	
	25	11 15	484	23 31	478	5 16	105	17 18	92		25	下弦	0 34	352	13 2	380	6 15	110	18 54	203
	26	11 43	460	23 48	459	5 38	115	17 40	122		26	1 4	367	14 5	367	7 14	134	20 12	210	
	27	0 7	436	12 12	432	6 0	129	18 3	157		27	1 56	332	15 27	369	8 42	149	21 52	192	
	28	0 31	406	13 36	366	7 3	171	18 31	196		28	3 50	339	16 43	391	10 14	142	23 9	149	
	29	1 6	372	15 4	342	8 9	194	20 41	272		29	5 19	375	17 44	420	11 28	122			
9月	1	2 17	340	17 19	351	10 6	199	23 16	269	12月	1	6 24	419	18 36	449	0 7	99	12 29	101	
	2	4 49	337	18 34	384	11 36	174				2	7 21	457	19 24	470	0 57	51	13 25	87	
	3	6 12	370	19 20	420	0 35	237	12 35	138		3	8 15	485	20 11	482	1 46	14	14 18	82	
	4	7 4	410	19 59	453	1 21	200	13 23	101		4	朔	9 8	500	20 57	487	2 34	-12	15 9	85
	5	7 48	449	20 37	482	2 0	165	14 7	68		5	9 59	504	21						