

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：宇和島

緯度：33 °14 N

経度：132 °33 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 130.0(cm)

2020 年 1 月

日	毎時潮位																							満潮								干潮											
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	139	112	82	56	41	41	56	82	112	143	167	180	179	167	147	125	106	96	98	108	123	139	151	154	2804	116.8		11:26	181	22:46	154	*	*	*	*	4:31	39	17:23	96	*	*	*	*
2	145	128	105	82	64	55	59	75	98	124	149	166	173	169	157	139	119	103	95	96	105	118	131	140	2795	116.5		12: 8	173	23:45	142	*	*	*	*	5:11	55	18:21	95	*	*	*	*
3	142	136	123	106	89	76	72	77	91	111	132	151	163	167	162	149	132	113	98	90	90	96	108	120	2794	116.4	U	12:55	167	*	*	*	*	5:57	72	19:31	89	*	*	*	*		
4	130	135	133	125	114	101	92	88	92	103	118	135	150	160	163	157	144	126	107	90	80	79	85	96	2803	116.8		1:12	135	13:49	163	*	*	*	*	6:59	88	20:43	78	*	*	*	*
5	111	125	134	137	134	126	116	106	101	101	108	121	135	149	159	162	155	141	120	98	78	66	64	71	2818	117.4		3: 2	137	14:48	162	*	*	*	*	8:25	100	21:43	63	*	*	*	*
6	87	106	125	141	149	148	141	129	117	107	105	110	121	136	151	161	163	155	136	111	84	61	48	48	2840	118.3		4:28	150	15:42	164	*	*	*	*	9:51	105	22:31	46	*	*	*	*
7	60	81	108	134	154	164	164	154	138	121	108	104	109	122	139	156	167	167	154	129	98	66	40	28	2865	119.4		5:27	166	16:30	169	*	*	*	*	10:56	104	23:13	28	*	*	*	*
8	33	53	82	116	148	171	181	177	162	141	119	104	101	109	126	146	165	175	171	150	119	81	44	18	2892	120.5		6:11	181	17:13	175	*	*	*	*	11:46	100	23:52	11	*	*	*	*
9	11	23	51	89	130	166	189	195	185	164	137	112	98	98	112	133	157	176	183	172	144	104	61	22	2912	121.3		6:51	195	17:54	183	*	*	*	*	12:28	96	*	*	*	*	*	*
10	-2	-2	19	56	101	147	184	203	203	187	160	129	103	92	98	117	143	169	188	189	170	134	88	41	2917	121.5		7:29	205	18:35	191	*	*	*	*	0:32	-5	13: 7	92	*	*	*	*
11	2	-16	-8	22	66	116	164	198	212	204	182	150	117	94	88	101	125	154	180	196	191	164	122	72	2896	120.7	F	8: 7	212	19:17	197	*	*	*	*	1:12	-16	13:46	88	*	*	*	*
12	24	-11	-22	-6	31	80	132	178	208	214	200	173	138	105	86	87	106	133	163	188	199	187	155	109	2857	119.0		8:46	#214	20: 1	199	*	*	*	*	1:53	#-23	14:26	84	*	*	*	*
13	59	13	-17	-20	4	46	96	147	189	211	210	190	160	125	95	81	88	110	139	168	191	196	180	144	2805	116.9		9:26	213	20:46	197	*	*	*	*	2:36	-22	15: 9	81	*	*	*	*
14	99	51	10	-13	-8	21	63	112	159	195	208	201	178	146	112	86	78	89	112	140	167	187	188	169	2750	114.6		10: 7	209	21:35	190	*	*	*	*	3:19	-14	15:54	78	*	*	*	*
15	135	93	50	15	1	12	42	83	127	168	195	201	189	164	133	101	79	75	88	110	136	161	177	176	2711	113.0		10:48	202	22:28	179	*	*	*	*	4: 4	1	16:43	74	*	*	*	*
16	158	128	92	56	30	23	36	64	101	139	172	190	191	176	151	121	92	74	72	83	103	127	149	163	2691	112.1		11:31	193	23:30	165	*	*	*	*	4:50	22	17:38	71	*	*	*	*
17	163	150	126	98	70	51	48	61	85	115	146	171	183	179	164	140	112	86	70	67	76	92	114	135	2702	112.6	L	12:17	183	*	*	*	*	5:41	47	18:43	66	*	*	*	*		
18	149	153	146	130	110	90	76	74	84	102	125	148	166	174	170	154	132	105	81	64	59	64	79	99	2734	113.9		0:49	153	13: 8	174	*	*	*	*	6:40	73	19:58	59	*	*	*	*
19	120	138	147	148	140	127	111	99	95	100	112	129	147	161	167	163	149	127	101	76	56	48	50	64	2775	115.6		2:34	149	14: 8	167	*	*	*	*	7:59	95	21:15	47	*	*	*	*
20	84	109	132	149	156	154	145	131	117	109	108	115	128	143	157	164	161	147	125	97	69	46	34	36	2816	117.3		4:17	157	15:15	164	*	*	*	*	9:34	107	22:21	33	*	*	*	*
21	51	75	104	134	157	169	170	160	144	127	113	109	114	126	142	157	165	163	148	122	91	59	33	20	2853	118.9		5:33	171	16:18	166	*	*	*	*	10:56	109	23:16	19	*	*	*	*
22	24	43	72	107	143	169	183	182	169	149	126	110	105	111	125	144	161	171	167	148	118	81	45	18	2871	119.6		6:26	184	17:13	171	*	*	*	*	11:55	105	*	*	*	*	*	*
23	8	17	42	77	118	157	183	193	188	170	144	118	102	99	110	128	151	170	178	169	144	109	68	31	2874	119.8		7: 7	194	18: 0	178	*	*	*	*	0: 2	8	12:40	98	*	*	*	*
24	5	1	17	49	90	135	173	195	198	186	162	132	106	93	96	113	136	161	179	183	167	136	96	53	2862	119.3		7:41	199	18:42	184	*	*	*	*	0:43	0	13:17	92	*	*	*	*
25	16	-3	1	25	64	109	153	187	201	196	176	147	116	93	86	97	120	147	172	187	183	160	123	80	2836	118.2	N	8:13	202	19:20	188	*	*	*	*	1:20	-4	13:50	86	*	*	*	*
26	37	6	-4	9	42	84	130	170	196	200	187	161	129	99	83	85	103	130	158	180	189	177	147	107	2805	116.9		8:43	201	19:56	189	*	*	*	*	1:55	-4	14:22	81	*	*	*	*
27	63	25	2	3	26	63	107	150	183	198	192	171	142	110	85	77	88	112	140	167	184	184	165	131	2768	115.3		9:12	198	20:31	187	*	*	*	*	2:28	0	14:54	77	*	*	*	*
28	90	50	19	7	19	48	88	130	167	190	193	179	153	122	93	76	77	94	120	148	171	181	174	149	2738	114.1		9:40	194	21: 7	181	*	*	*	*	3: 0	7	15:27	74	*	*	*	*
29	114	76	42	21	21	41	74	112	149	178	189	183	162	134	104	81	72	80	101	126	151	169	173	159	2712	113.0		10: 8	190	21:43	173	*	*	*	*	3:31	18	16: 0	72	*	*	*	*
30	133	100	68	42	32	41	65	98	133	162	181	182	169	145	117	90	74	72	84	105	129	150	162	160	2694	112.3		10:36	184	22:23	163	*	*	*	*	4: 2	32	16:36	71	*	*	*	*
31	145	120	92	67	51	50	64	89	119	147	168	177	171	153	129	103	82	71	74	87	106	127	144	151	2687	112.0		11: 5	177	23: 9	152	*	*	*	*	4:33	48	17:17	70	*	*	*	*

N	Sum	Mean	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
744	86877	116.8	12日 8時 46分	214	1	12日 1時 53分	-23	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：宇和島

緯度：33 °14 N

経度：132 °33 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 130.0(cm)

2020年2月

日	毎時潮位																							満潮						干潮														
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	
1	147	133	113	92	75	67	71	87	109	133	153	166	168	158	139	117	94	77	70	74	86	103	121	135	2688	112.0		11:37	169	*	*	*	*	*	*	*	5: 8	67	18: 6	70	*	*	*	*
2	141	138	128	114	100	89	86	92	105	122	139	153	160	157	147	129	109	89	74	68	71	81	95	112	2699	112.5	U	0:10	141	12:15	160	*	*	*	*	*	5:51	86	19: 9	68	*	*	*	*
3	125	133	135	131	123	114	106	104	107	115	127	138	148	152	150	140	124	105	86	70	62	62	70	85	2712	113.0		1:45	135	13: 9	152	*	*	*	*	*	6:56	104	20:27	61	*	*	*	*
4	102	119	132	140	141	138	130	122	117	115	118	125	134	143	148	147	139	124	104	82	63	51	48	57	2739	114.1		3:46	142	14:25	149	*	*	*	*	*	8:50	115	21:42	48	*	*	*	*
5	73	95	118	138	152	157	155	145	133	122	115	114	120	130	141	150	152	144	127	102	75	50	34	31	2773	115.5		5: 8	157	15:44	152	*	*	*	*	*	10:35	114	22:42	31	*	*	*	*
6	42	64	93	124	151	169	175	169	155	136	119	108	107	115	129	145	158	162	152	129	98	63	33	14	2810	117.1		5:59	175	16:47	162	*	*	*	*	*	11:36	106	23:33	11	*	*	*	*
7	13	30	60	98	137	169	187	190	178	156	131	108	97	99	113	134	156	172	174	160	129	90	48	13	2842	118.4		6:39	191	17:39	176	*	*	*	*	*	12:19	96	*	*	*	*	*	*
8	-5	-1	24	64	110	154	188	203	198	179	150	118	93	85	94	116	144	170	187	186	164	125	78	31	2855	119.0		7:15	203	18:27	189	*	*	*	*	*	0:18	-6	12:56	85	*	*	*	*
9	-6	-20	-7	27	74	126	173	204	212	199	171	135	100	77	76	94	123	156	185	201	193	163	117	65	2838	118.3	F	7:51	212	19:12	201	*	*	*	*	*	1: 1	-20	13:34	74	*	*	*	*
10	15	-19	-25	-3	39	91	145	190	214	213	191	157	116	81	64	71	96	130	167	197	208	193	157	108	2796	116.5		8:26	#216	19:57	208	*	*	*	*	*	1:43	#-27	14:11	63	*	*	*	*
11	54	6	-22	-19	11	58	111	163	202	216	205	176	137	95	63	54	69	100	137	174	201	207	187	148	2733	113.9		9: 1	#216	20:43	208	*	*	*	*	*	2:24	-25	14:51	54	*	*	*	*
12	98	47	5	-13	-1	34	81	132	178	207	210	191	157	116	76	51	50	70	103	140	176	198	198	176	2680	111.7		9:37	212	21:30	202	*	*	*	*	*	3: 5	-13	15:32	47	*	*	*	*
13	138	92	47	15	7	26	61	105	150	187	204	197	172	137	96	61	44	49	72	104	139	170	188	184	2645	110.2		10:12	204	22:21	189	*	*	*	*	*	3:46	6	16:15	43	*	*	*	*
14	163	130	92	56	34	35	56	89	126	162	187	193	180	153	118	82	54	43	51	72	101	132	158	172	2639	110.0		10:48	194	23:18	172	*	*	*	*	*	4:28	32	17: 3	43	*	*	*	*
15	168	152	127	98	73	61	66	85	111	140	165	179	178	162	136	105	74	53	45	53	71	94	120	142	2658	110.8		11:24	181	*	*	*	*	*	5:12	60	17:57	45	*	*	*	*		
16	154	155	145	129	111	95	89	94	108	126	145	160	167	162	147	125	99	74	56	49	53	66	84	106	2699	112.5	L	0:31	156	12: 5	167	*	*	*	*	*	6: 3	89	19: 7	49	*	*	*	*
17	126	140	147	146	139	128	118	113	114	120	130	142	151	154	151	139	121	100	78	60	50	49	57	72	2745	114.4		2:20	147	13: 1	154	*	*	*	*	*	7:20	112	20:37	49	*	*	*	*
18	92	114	133	147	153	152	146	137	128	123	122	126	133	140	146	146	139	125	105	83	62	47	42	46	2787	116.1		4:23	153	14:31	147	*	*	*	*	*	9:36	122	22: 3	42	*	*	*	*
19	61	83	109	134	154	165	166	159	146	132	120	115	117	124	134	144	149	145	131	110	85	59	39	31	2812	117.2		5:38	167	16: 5	149	*	*	*	*	*	11:14	115	23: 7	31	*	*	*	*
20	36	54	81	113	144	167	178	177	165	146	125	109	104	108	120	135	150	158	154	137	111	80	50	28	2830	117.9		6:23	179	17:11	158	*	*	*	*	*	12: 3	104	23:54	21	*	*	*	*
21	21	31	54	88	125	159	181	188	180	161	135	110	95	93	104	122	144	162	170	161	139	106	70	36	2835	118.1		6:56	188	17:59	170	*	*	*	*	*	12:36	92	*	*	*	*	*	*
22	16	14	32	64	103	144	176	192	191	174	148	117	92	82	88	107	132	158	176	179	163	133	94	54	2829	117.9		7:23	194	18:38	180	*	*	*	*	*	0:33	12	13: 5	81	*	*	*	*
23	22	8	16	43	81	124	164	190	197	185	160	127	95	75	74	90	116	146	173	187	182	157	120	78	2810	117.1		7:49	197	19:14	188	*	*	*	*	*	1: 7	8	13:32	72	*	*	*	*
24	38	12	8	27	62	104	148	182	198	192	171	139	103	75	64	74	99	130	162	186	192	176	144	103	2789	116.2	N	8:13	198	19:47	192	*	*	*	*	*	1:39	7	14: 0	64	*	*	*	*
25	61	26	10	18	47	87	130	169	194	196	180	150	114	80	60	60	80	111	145	175	191	188	164	127	2763	115.1		8:38	198	20:20	193	*	*	*	*	*	2: 8	9	14:28	57	*	*	*	*
26	86	47	21	18	38	73	114	154	184	196	186	160	126	90	61	52	64	90	124	157	182	190	177	148	2738	114.1		9: 1	196	20:53	190	*	*	*	*	*	2:37	16	14:56	52	*	*	*	*
27	110	71	40	27	36	63	100	139	172	191	189	169	138	102	69	50	52	72	102	135	164	182	181	162	2716	113.2		9:25	193	21:27	184	*	*	*	*	*	3: 5	26	15:25	48	*	*	*	*
28	131	96	63	43	42	60	90	125	158	181	187	175	148	115	81	55	47	57	81	112	142	166	175	168	2698	112.4		9:49	188	22: 3	175	*	*	*	*	*	3:33	40	15:56	47	*	*	*	*
29	147	118	88	65	55	63	85	114	144	168	180	175	156	127	95	67	50	50	65	90	118	144	161	165	2690	112.1		10:13	181	22:44	165	*	*	*	*	*	4: 2	55	16:30	47	*	*	*	*

N	Sum	Mean	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
696	79848	114.7	11日9時1分	216	2	10日1時43分	-27	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 宇和島

緯度: 33 °14 N

経度: 132 °33 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 130.0(cm)

2020年3月

日	毎時潮位																							満潮								干潮											
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	154	135	111	89	75	74	87	108	132	154	169	171	159	137	109	82	60	50	55	72	95	119	140	152	2689	112.0		10:40	172	23:35	154	*	*	*	*	4:34	72	17:9	50	*	*	*	*
2	153	144	129	113	98	91	94	107	124	141	155	162	158	144	123	99	76	60	54	60	74	93	114	131	2697	112.4		11:9	162	*	*	*	*	5:11	91	17:59	54	*	*	*	*		
3	142	145	141	132	122	113	109	112	120	131	141	148	151	146	133	116	96	78	63	57	60	70	85	103	2714	113.1	U	0:50	145	11:50	151	*	*	*	*	6:5	109	19:11	57	*	*	*	*
4	121	135	143	145	143	137	130	125	123	125	129	134	139	142	139	132	118	101	82	66	55	52	58	72	2746	114.4		2:57	145	13:6	142	*	*	*	*	8:2	123	20:48	52	*	*	*	*
5	91	113	133	148	157	159	154	144	133	124	119	119	124	132	139	142	139	128	110	87	64	46	38	42	2785	116.0		4:42	159	15:6	142	*	*	*	*	10:29	119	22:12	38	*	*	*	*
6	57	82	111	139	161	174	175	166	150	132	115	106	107	116	130	145	155	155	142	119	88	57	31	19	2832	118.0		5:36	176	16:31	156	*	*	*	*	11:26	105	23:13	19	*	*	*	*
7	24	46	78	116	152	179	192	188	172	147	119	98	89	96	113	136	158	173	173	155	124	84	44	13	2869	119.5		6:15	192	17:30	175	*	*	*	*	12:4	89	*	*	*	*		
8	1	12	42	84	129	171	198	205	193	167	133	99	76	73	89	116	147	177	194	189	164	124	76	30	2889	120.4		6:50	205	18:19	195	*	*	*	*	0:1	1	12:38	72	*	*	*	*
9	-3	-10	10	49	98	149	191	213	210	187	152	110	73	55	62	87	123	162	195	210	199	166	119	65	2872	119.7		7:23	215	19:5	210	*	*	*	*	0:45	-11	13:13	54	*	*	*	*
10	17	-11	-10	20	65	118	170	207	219	205	172	129	83	48	39	56	91	133	176	209	219	201	162	111	2829	117.9	F	7:55	219	19:50	219	*	*	*	*	1:26	#-14	13:50	39	*	*	*	*
11	56	11	-8	4	40	89	141	188	216	215	190	150	102	57	29	30	57	97	142	186	215	218	194	153	2772	115.5		8:28	219	20:36	#220	*	*	*	*	2:6	-8	14:27	26	*	*	*	*
12	103	53	16	8	28	67	114	162	200	215	202	169	125	77	36	19	30	61	103	148	188	211	208	183	2726	113.6		9:1	215	21:23	213	*	*	*	*	2:46	7	15:6	19	*	*	*	*
13	144	99	56	32	34	59	96	138	177	202	203	182	145	101	57	25	18	35	67	107	148	182	198	192	2697	112.4		9:33	206	22:12	199	*	*	*	*	3:25	29	15:47	17	*	*	*	*
14	169	137	100	69	56	64	89	121	154	181	194	185	159	123	83	47	25	25	43	73	108	143	170	181	2699	112.5		10:5	194	23:8	181	*	*	*	*	4:5	55	16:30	22	*	*	*	*
15	176	158	134	107	88	83	93	113	137	160	176	178	164	139	107	75	47	34	36	52	77	105	133	154	2726	113.6		10:38	179	*	*	*	*	4:48	83	17:19	33	*	*	*	*		
16	163	162	152	137	120	109	108	116	128	143	156	163	160	146	126	101	76	56	46	48	59	76	98	120	2769	115.4	L	0:19	164	11:13	163	*	*	*	*	5:38	107	18:22	46	*	*	*	*
17	138	150	154	152	145	136	129	126	127	132	139	145	147	145	135	121	104	85	69	59	56	60	71	88	2813	117.2		2:8	154	12:1	147	*	*	*	*	7:6	126	19:54	56	*	*	*	*
18	108	127	143	154	158	156	150	141	133	128	126	127	131	135	136	134	126	113	97	81	66	57	56	64	2847	118.6		4:9	158	13:58	136	*	*	*	*	10:1	126	21:38	55	*	*	*	*
19	79	101	124	146	161	168	167	158	144	129	118	112	114	120	129	137	141	137	125	108	86	66	52	48	2870	119.6		5:18	169	16:1	141	*	*	*	*	11:17	112	22:48	48	*	*	*	*
20	57	75	101	130	156	173	178	172	157	136	115	101	98	104	117	133	147	154	150	135	112	84	59	42	2886	120.3		5:57	178	17:8	154	*	*	*	*	11:51	98	23:36	39	*	*	*	*
21	41	54	79	110	144	171	185	184	170	147	119	96	84	87	101	122	145	163	169	159	137	108	75	47	2897	120.7		6:26	186	17:53	169	*	*	*	*	12:17	84	*	*	*	*		
22	33	38	59	90	127	162	185	192	181	158	127	96	75	72	84	107	135	162	179	179	162	132	96	60	2891	120.5		6:50	192	18:30	181	*	*	*	*	0:14	32	12:42	71	*	*	*	*
23	35	29	43	73	110	149	181	195	190	169	138	102	72	59	67	89	120	153	180	191	182	156	120	81	2884	120.2		7:14	196	19:3	191	*	*	*	*	0:46	28	13:7	59	*	*	*	*
24	46	29	34	58	94	134	171	194	197	179	149	111	75	52	51	70	101	138	172	194	195	177	144	104	2869	119.5	N	7:36	198	19:35	197	*	*	*	*	1:16	28	13:32	49	*	*	*	*
25	65	37	32	48	80	119	158	188	199	188	160	122	83	51	40	52	81	118	156	186	200	191	165	128	2847	118.6		7:58	199	20:7	200	*	*	*	*	1:44	31	13:58	40	*	*	*	*
26	88	54	38	45	71	106	145	178	197	193	170	135	94	57	36	38	61	95	135	171	195	198	181	150	2831	118.0		8:21	198	20:39	199	*	*	*	*	2:12	37	14:25	33	*	*	*	*
27	113	76	52	48	66	96	132	166	190	195	178	147	108	68	39	30	44	74	111	149	181	195	189	167	2814	117.3		8:43	196	21:12	196	*	*	*	*	2:39	47	14:52	30	*	*	*	*
28	135	100	71	58	66	90	121	152	179	191	183	157	122	83	49	30	33	55	89	125	160	183	189	177	2798	116.6		9:7	191	21:48	189	*	*	*	*	3:7	58	15:22	29	*	*	*	*
29	153	123	95	75	73	88	113	140	165	182	182	164	135	99	65	39	31	43	69	101	135	163	179	178	2790	116.3		9:31	184	22:27	181	*	*	*	*	3:37	72	15:54	31	*	*	*	*
30	164	142	118	97	87	92	109	130	152	169	175	167	145	115	84	56	39	38	54	79	109	137	159	170	2787	116.1		9:58	175	23:16	170	*	*	*	*	4:11	87	16:31	36	*	*	*	*
31	167	155	138	120	107	103	110	124	140	154	163	162	150	129	103	77	56	45	48	62	84	109	133	151	2790	116.3		10:27	164	*	*	*	*	4:50	103	17:18	45	*	*	*	*		

N 総回数	Sum 推算月合計	Mean 推算月平均	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
744	86925	116.8	11日 20時 36分	220	1	10日 1時 26分	-14	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：宇和島

緯度：33 °14 N

経度：132 °33 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 130.0(cm)

2020年4月

日	毎時潮位																							満潮								干潮											
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	160	159	152	141	130	121	119	123	132	141	149	152	149	138	121	101	80	63	54	55	65	81	102	123	2811	117.1	U	0:26	161	11: 6	152	*	*	*	*	5:49	119	18:25	53	*	*	*	*
2	141	153	158	157	151	143	135	129	128	129	133	138	141	141	135	124	108	90	73	61	56	59	71	90	2844	118.5		2:18	158	12:26	141	*	*	*	*	7:57	128	20: 5	56	*	*	*	*
3	112	134	152	164	168	165	155	143	131	122	118	120	126	134	141	142	137	123	104	82	62	49	47	57	2888	120.3		4: 1	168	14:47	142	*	*	*	*	10:10	118	21:41	47	*	*	*	*
4	78	105	134	160	177	183	177	162	142	121	105	100	105	118	134	150	159	156	141	116	86	58	37	32	2936	122.3		4:59	183	16:19	160	*	*	*	*	11: 1	100	22:48	32	*	*	*	*
5	45	71	106	142	174	193	196	183	159	129	101	82	80	93	116	143	167	181	178	157	124	85	48	24	2977	124.0		5:39	197	17:19	182	*	*	*	*	11:38	79	23:39	19	*	*	*	*
6	20	39	73	115	158	192	208	202	179	145	106	73	57	63	87	121	157	188	203	195	167	126	80	38	2992	124.7		6:14	208	18: 9	203	*	*	*	*	12:13	57	*	*	*	*	*	*
7	14	17	44	85	133	178	209	216	199	165	122	77	44	36	53	88	130	174	208	219	205	170	123	73	2982	124.3		6:47	217	18:56	219	*	*	*	*	0:23	12	12:48	35	*	*	*	*
8	31	14	26	60	105	154	196	219	214	186	143	93	47	20	22	50	93	142	189	221	227	206	167	118	2943	122.6	F	7:19	220	19:41	#228	*	*	*	*	1: 5	14	13:24	17	*	*	*	*
9	68	32	25	45	83	129	175	209	220	202	165	116	64	22	5	19	54	101	153	199	225	224	200	161	2896	120.7		7:51	220	20:27	#228	*	*	*	*	1:45	24	14: 2	5	*	*	*	*
10	114	69	43	45	71	109	151	189	213	210	183	140	90	41	7	2	24	63	110	160	200	220	214	189	2857	119.0		8:24	215	21:15	221	*	*	*	*	2:25	40	14:41	#0	*	*	*	*
11	153	111	76	61	71	97	131	167	195	206	192	159	116	69	28	5	9	35	73	118	162	194	207	200	2835	118.1		8:56	206	22: 5	207	*	*	*	*	3: 5	61	15:21	3	*	*	*	*
12	178	147	114	90	84	97	120	147	174	191	191	171	138	98	58	27	14	23	48	83	121	158	183	191	2846	118.6		9:29	193	23: 1	191	*	*	*	*	3:47	83	16: 4	14	*	*	*	*
13	185	168	144	121	106	106	117	135	154	171	179	172	151	121	88	57	36	30	40	62	90	121	149	169	2872	119.7		10: 2	179	*	*	*	*	4:32	104	16:51	30	*	*	*	*		
14	176	173	162	146	131	122	122	129	140	152	161	162	153	136	113	88	66	52	48	55	71	93	117	139	2907	121.1		0: 9	176	10:39	162	*	*	*	*	5:30	121	17:48	48	*	*	*	*
15	156	165	166	161	152	141	134	130	132	136	142	146	146	140	129	114	97	80	69	63	66	76	91	111	2943	122.6	L	1:40	167	11:32	146	*	*	*	*	7:11	130	19:11	63	*	*	*	*
16	131	148	160	166	165	158	148	138	129	125	125	127	132	135	136	131	122	110	95	82	73	70	75	88	2969	123.7		3:19	166	13:37	136	*	*	*	*	9:34	124	20:53	70	*	*	*	*
17	106	127	147	163	171	171	163	149	133	119	111	110	114	123	133	140	141	135	123	107	89	75	68	71	2989	124.5		4:26	172	15:42	142	*	*	*	*	10:41	109	22:11	67	*	*	*	*
18	85	105	130	154	171	179	175	162	142	120	103	94	96	107	122	139	152	155	148	133	111	88	70	62	3003	125.1		5: 9	179	16:51	156	*	*	*	*	11:17	94	23: 3	62	*	*	*	*
19	68	86	111	140	166	182	185	174	153	126	100	83	79	89	107	131	153	168	169	158	136	108	81	62	3015	125.6		5:40	185	17:36	170	*	*	*	*	11:45	79	23:44	58	*	*	*	*
20	58	70	94	125	156	181	191	185	164	135	103	76	64	70	89	116	146	171	183	179	160	132	99	71	3018	125.8		6: 6	191	18:14	184	*	*	*	*	12:11	64	*	*	*	*	*	*
21	56	60	80	109	143	174	193	193	176	147	111	76	54	52	69	97	132	165	189	194	182	156	122	87	3017	125.7		6:31	195	18:48	195	*	*	*	*	0:18	55	12:36	51	*	*	*	*
22	62	56	69	96	130	164	190	198	186	159	121	82	51	39	49	76	112	151	184	201	198	178	146	109	3007	125.3		6:54	198	19:20	203	*	*	*	*	0:49	56	13: 2	39	*	*	*	*
23	77	60	64	86	117	152	183	199	194	171	134	93	54	32	32	55	90	131	171	199	207	195	168	133	2997	124.9	N	7:17	200	19:53	207	*	*	*	*	1:18	59	13:28	29	*	*	*	*
24	97	71	65	79	107	140	172	195	199	181	148	107	65	33	22	36	67	108	150	186	206	205	185	155	2979	124.1		7:41	200	20:25	208	*	*	*	*	1:46	64	13:55	22	*	*	*	*
25	120	89	73	78	99	128	159	186	198	189	161	123	80	42	20	23	47	84	126	166	196	206	197	173	2963	123.5		8: 6	198	20:59	206	*	*	*	*	2:15	72	14:24	18	*	*	*	*
26	142	110	87	82	95	119	147	173	191	191	172	139	98	59	29	19	32	62	100	141	176	198	200	186	2948	122.8		8:32	194	21:36	201	*	*	*	*	2:46	81	14:55	19	*	*	*	*
27	162	133	107	93	96	112	136	159	179	187	178	152	117	79	46	25	25	45	77	114	151	180	193	191	2937	122.4		9: 0	187	22:18	194	*	*	*	*	3:20	92	15:30	23	*	*	*	*
28	175	153	129	110	103	111	127	146	165	177	177	162	134	102	69	43	30	37	58	88	122	153	176	185	2932	122.2		9:31	179	23: 9	186	*	*	*	*	3:58	103	16:10	30	*	*	*	*
29	181	168	150	132	118	115	123	136	150	162	168	164	147	123	95	68	48	41	48	68	94	123	150	169	2941	122.5		10: 7	168	*	*	*	*	4:46	115	16:59	41	*	*	*	*		
30	177	176	166	153	138	128	125	128	136	146	154	157	152	139	120	97	75	59	52	56	71	93	118	142	2958	123.3		0:17	178	10:58	157	*	*	*	*	5:56	125	18: 6	52	*	*	*	*

N	Sum	Mean	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
720	88202	122.5	9日 20時 27分	228	2	10日 14時 41分	0	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：宇和島

緯度：33 °14 N

経度：132 °33 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 130.0(cm)

2020年5月

日	毎時潮位																							満潮								干潮											
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	162	173	175	170	160	146	135	127	125	128	135	142	147	147	140	127	109	89	71	60	59	68	87	110	2992	124.7	U	1:47	175	12:30	148	*	*	*	*	7:51	125	19:36	58	*	*	*	*
2	136	159	174	181	178	167	151	134	120	113	113	120	131	143	150	151	142	125	104	82	64	57	62	79	3036	126.5		3:11	181	14:34	152	*	*	*	*	9:28	112	21: 7	57	*	*	*	*
3	105	134	162	182	191	186	171	149	124	104	92	94	106	125	145	162	169	162	144	117	89	64	51	55	3083	128.5		4:10	191	16: 2	169	*	*	*	*	10:23	92	22:17	51	*	*	*	*
4	75	105	139	171	194	201	191	168	137	104	78	68	75	96	125	155	179	190	182	159	127	91	61	46	3117	129.9		4:54	201	17: 5	190	*	*	*	*	11: 5	68	23:11	46	*	*	*	*
5	53	77	112	151	186	207	207	188	156	116	77	50	45	61	92	131	170	199	209	198	170	131	90	58	3134	130.6		5:32	210	17:57	209	*	*	*	*	11:43	44	23:59	46	*	*	*	*
6	46	58	88	127	167	201	216	206	177	136	89	47	24	27	54	95	141	186	216	223	207	174	132	89	3126	130.3		6: 7	216	18:46	224	*	*	*	*	12:21	22	*	*	*	*	*	*
7	58	52	71	105	145	184	212	217	197	159	110	60	20	5	19	55	102	153	199	227	229	208	173	129	3089	128.7	F	6:42	219	19:33	#231	*	*	*	*	0:43	51	13: 0	5	*	*	*	*
8	88	64	66	90	125	163	198	217	211	181	136	85	36	3	-2	21	62	112	164	208	230	226	203	168	3055	127.3		7:16	218	20:21	#231	*	*	*	*	1:25	62	13:39	-4	*	*	*	*
9	127	91	76	85	110	143	177	205	213	197	161	114	64	20	-3	2	31	73	123	172	209	224	217	194	3025	126.0		7:51	213	21: 9	225	*	*	*	*	2: 7	76	14:19	#-5	*	*	*	*
10	161	125	98	91	104	128	157	185	203	202	179	141	96	50	15	2	14	45	86	132	175	204	214	205	3012	125.5		8:26	205	21:59	214	*	*	*	*	2:50	91	15: 1	2	*	*	*	*
11	184	155	126	108	107	120	141	165	185	194	186	160	124	84	46	21	16	31	61	98	138	173	195	201	3019	125.8		9: 3	194	22:52	201	*	*	*	*	3:34	105	15:44	16	*	*	*	*
12	193	175	151	130	118	119	130	147	165	178	180	168	144	113	80	52	35	35	50	76	108	141	168	185	3041	126.7		9:41	181	23:50	189	*	*	*	*	4:24	117	16:30	33	*	*	*	*
13	189	183	168	150	134	126	126	134	146	158	166	165	154	134	109	84	63	52	54	67	88	114	140	162	3066	127.8		10:25	167	*	*	*	*	5:24	125	17:23	51	*	*	*	*		
14	176	180	176	165	151	137	129	128	131	139	147	153	152	144	130	112	93	78	69	70	79	95	116	138	3088	128.7	L	0:57	180	11:26	153	*	*	*	*	6:46	127	18:28	68	*	*	*	*
15	158	171	176	174	164	151	138	127	122	123	128	135	141	144	142	133	121	106	92	83	80	86	99	117	3111	129.6		2: 9	176	13: 4	144	*	*	*	*	8:23	122	19:50	80	*	*	*	*
16	137	156	170	177	174	164	150	133	119	111	110	115	125	135	143	146	142	132	119	104	91	85	88	100	3126	130.3		3:14	177	14:58	146	*	*	*	*	9:38	109	21:12	85	*	*	*	*
17	118	139	159	174	180	176	162	143	122	104	95	96	105	120	136	150	157	155	144	128	110	94	86	89	3142	130.9		4: 4	180	16:16	157	*	*	*	*	10:26	94	22:15	86	*	*	*	*
18	102	122	146	167	182	184	174	155	130	104	85	78	84	100	122	145	163	171	167	153	133	110	92	85	3154	131.4		4:42	185	17:10	171	*	*	*	*	11: 2	78	23: 4	84	*	*	*	*
19	90	107	131	157	178	189	185	168	141	110	82	65	64	78	103	132	160	179	185	176	157	132	106	88	3163	131.8		5:15	190	17:53	185	*	*	*	*	11:33	63	23:44	84	*	*	*	*
20	84	96	117	144	171	189	193	180	154	120	85	59	48	57	80	113	148	178	195	195	180	155	126	99	3166	131.9		5:44	194	18:30	197	*	*	*	*	12: 2	48	*	*	*	*	*	*
21	85	89	106	132	160	185	197	191	168	134	95	59	38	38	58	90	129	167	195	206	199	178	148	117	3164	131.8		6:11	197	19: 5	206	*	*	*	*	0:19	85	12:30	35	*	*	*	*
22	94	87	98	120	149	177	196	198	181	149	109	68	36	25	37	66	105	148	185	208	211	197	170	138	3152	131.3		6:38	200	19:39	212	*	*	*	*	0:52	87	12:59	25	*	*	*	*
23	109	92	94	111	137	165	190	201	192	165	127	83	44	21	21	43	80	123	166	200	215	210	190	160	3139	130.8	N	7: 5	201	20:14	215	*	*	*	*	1:24	90	13:29	18	*	*	*	*
24	129	104	95	105	126	153	179	197	199	180	146	104	61	28	14	26	56	96	141	181	208	215	203	180	3126	130.3		7:34	201	20:50	215	*	*	*	*	1:56	95	14: 2	14	*	*	*	*
25	150	121	103	103	118	140	165	187	198	190	164	126	84	45	20	17	36	70	112	155	190	209	210	195	3108	129.5		8: 6	198	21:30	212	*	*	*	*	2:31	101	14:37	15	*	*	*	*
26	171	143	119	107	113	129	151	173	189	192	177	147	109	70	37	20	25	49	84	125	164	193	206	202	3095	129.0		8:41	193	22:14	207	*	*	*	*	3:10	107	15:17	19	*	*	*	*
27	186	163	139	120	114	122	138	157	174	185	182	164	134	99	64	38	28	37	62	96	133	167	191	200	3093	128.9		9:20	186	23: 6	201	*	*	*	*	3:54	114	16: 1	28	*	*	*	*
28	195	180	160	138	123	120	127	140	156	170	177	172	154	127	96	67	45	39	49	72	103	136	166	187	3099	129.1		10: 7	177	*	*	*	*	4:48	119	16:53	39	*	*	*	*		
29	195	191	177	159	140	126	121	126	137	150	161	168	164	149	127	101	76	57	51	59	79	106	136	164	3120	130.0		0: 5	195	11: 9	168	*	*	*	*	5:56	121	17:56	51	*	*	*	*
30	184	192	189	177	159	140	125	117	118	126	138	151	160	161	152	135	113	90	71	63	67	83	107	136	3154	131.4	U	1:13	192	12:35	161	*	*	*	*	7:21	116	19:11	63	*	*	*	*
31	163	183	192	190	178	158	136	117	105	103	111	125	142	157	164	162	149	129	106	85	72	72	85	108	3192	133.0		2:19	193	14:16	165	*	*	*	*	8:40	103	20:31	71	*	*	*	*

N	Sum	Mean	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
744	96187	129.3	8日 20時 21分	231	2	9日 14時 19分	-5	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：宇和島

緯度：33 °14 N

経度：132 °33 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 130.0(cm)

2020 年 6 月

日	毎時潮位																							満潮								干潮											
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	136	164	186	196	193	178	154	126	101	86	83	93	113	137	159	174	177	167	146	121	96	79	76	88	3229	134.5		3:17	197	15:43	177	*	*	*	*	9:41	82	21:43	75	*	*	*	*
2	111	141	170	192	202	195	174	144	110	80	62	62	78	105	136	167	188	194	184	162	133	104	83	79	3256	135.7		4: 5	202	16:51	194	*	*	*	*	10:31	60	22:43	78	*	*	*	*
3	92	118	149	179	201	207	194	165	128	88	55	38	43	67	102	142	179	204	210	198	173	140	108	86	3266	136.1		4:49	207	17:48	211	*	*	*	*	11:15	37	23:36	83	*	*	*	*
4	84	100	128	160	190	209	209	188	152	108	64	31	19	32	63	105	151	192	218	222	206	178	143	109	3261	135.9		5:29	211	18:40	223	*	*	*	*	11:58	19	*	*	*	*	*	*
5	90	92	111	140	172	200	214	205	177	135	87	42	12	7	28	66	113	163	204	227	227	208	178	142	3240	135.0		6: 8	214	19:29	229	*	*	*	*	0:24	88	12:40	6	*	*	*	*
6	110	95	102	124	153	184	207	214	197	162	117	68	25	2	6	33	75	124	174	212	229	225	204	173	3215	134.0	F	6:47	214	20:16	#230	*	*	*	*	1:10	95	13:21	#0	*	*	*	*
7	138	111	102	113	136	164	192	210	208	185	146	100	53	16	1	13	44	88	136	182	215	226	218	196	3193	133.0		7:26	212	21: 2	226	*	*	*	*	1:54	102	14: 3	1	*	*	*	*
8	165	134	113	110	124	147	172	195	206	198	171	131	87	45	16	10	27	60	102	148	188	213	219	208	3189	132.9		8: 6	206	21:48	219	*	*	*	*	2:38	109	14:46	9	*	*	*	*
9	185	157	131	116	117	132	153	176	193	198	185	156	119	79	44	24	25	44	77	117	157	190	208	209	3192	133.0		8:47	198	22:33	210	*	*	*	*	3:23	115	15:28	22	*	*	*	*
10	196	175	149	128	119	123	137	156	174	187	186	171	144	110	77	50	37	43	64	94	129	163	189	200	3201	133.4		9:29	189	23:19	201	*	*	*	*	4:10	118	16:12	37	*	*	*	*
11	198	185	165	143	127	121	125	138	154	169	177	174	159	135	107	80	61	54	62	82	109	139	167	186	3217	134.0		10:15	177	*	*	*	*	5: 2	121	16:57	54	*	*	*	*		
12	193	189	176	158	139	125	120	124	135	148	160	166	163	150	131	108	88	74	71	79	97	121	146	168	3229	134.5		0: 7	193	11:10	166	*	*	*	*	6: 1	120	17:47	71	*	*	*	*
13	183	187	182	169	152	135	122	117	119	128	139	150	156	155	147	132	115	99	89	87	94	108	128	150	3243	135.1	L	0:58	187	12:22	157	*	*	*	*	7: 9	116	18:45	86	*	*	*	*
14	168	180	184	178	165	147	129	115	109	110	118	130	142	150	153	149	139	126	112	102	99	104	116	133	3258	135.8		1:51	184	13:55	153	*	*	*	*	8:20	108	19:56	99	*	*	*	*
15	153	169	180	182	175	160	140	121	105	97	98	107	122	138	151	158	158	150	138	124	112	107	109	120	3274	136.4		2:45	183	15:27	159	*	*	*	*	9:22	96	21:11	106	*	*	*	*
16	137	156	172	182	183	173	154	131	107	90	82	85	99	119	140	158	169	170	162	148	131	117	110	112	3287	137.0		3:33	184	16:37	171	*	*	*	*	10:11	81	22:15	110	*	*	*	*
17	124	142	161	177	186	183	168	144	116	90	71	66	75	95	122	149	171	183	183	172	154	134	118	110	3294	137.3		4:16	187	17:30	184	*	*	*	*	10:51	66	23: 8	110	*	*	*	*
18	115	129	148	169	185	190	181	160	130	97	69	53	54	71	98	131	163	187	197	193	178	155	132	115	3300	137.5		4:53	190	18:12	197	*	*	*	*	11:26	52	23:51	110	*	*	*	*
19	110	118	136	158	179	193	192	176	147	111	75	48	38	48	73	108	146	180	202	208	198	178	151	127	3300	137.5		5:28	194	18:51	208	*	*	*	*	12: 0	38	*	*	*	*	*	*
20	112	112	125	146	170	190	199	190	166	130	89	53	30	29	48	81	122	163	197	214	213	198	173	144	3294	137.3		6: 2	199	19:27	216	*	*	*	*	0:29	110	12:34	27	*	*	*	*
21	120	110	116	134	158	182	199	201	184	152	111	68	34	19	26	54	93	138	180	210	221	213	193	164	3280	136.7	N	6:36	203	20: 4	221	*	*	*	*	1: 6	110	13: 9	18	*	*	*	*
22	135	115	111	123	145	170	192	205	199	174	136	92	50	21	14	31	65	108	154	194	218	222	209	185	3268	136.2		7:13	205	20:42	223	*	*	*	*	1:42	111	13:47	13	*	*	*	*
23	155	128	113	115	131	155	179	199	206	192	162	121	77	38	15	16	40	78	123	168	203	221	219	202	3256	135.7		7:51	206	21:22	222	*	*	*	*	2:21	112	14:27	13	*	*	*	*
24	176	146	122	112	120	138	162	185	201	202	183	150	109	67	33	17	25	53	92	136	178	208	219	213	3247	135.3		8:33	204	22: 6	219	*	*	*	*	3: 2	112	15:10	17	*	*	*	*
25	193	167	139	118	113	123	143	165	186	198	195	174	140	101	63	35	25	38	67	105	147	184	209	215	3243	135.1		9:18	199	22:51	215	*	*	*	*	3:48	113	15:55	25	*	*	*	*
26	206	185	159	133	116	113	124	142	163	182	192	186	166	135	100	67	44	39	53	81	117	155	187	207	3252	135.5		10:10	192	23:40	210	*	*	*	*	4:39	112	16:44	38	*	*	*	*
27	210	198	178	152	127	112	110	120	137	156	174	183	179	162	135	105	77	58	56	69	95	127	161	188	3269	136.2		11:12	184	*	*	*	*	5:37	109	17:39	55	*	*	*	*		
28	203	204	192	171	145	121	106	103	111	127	146	164	175	175	163	142	117	93	76	74	85	107	135	164	3299	137.5	U	0:32	205	12:27	176	*	*	*	*	6:43	102	18:41	73	*	*	*	*
29	188	200	199	186	164	138	113	96	91	98	113	134	155	170	175	169	154	133	111	95	90	98	116	141	3327	138.6		1:26	201	13:57	175	*	*	*	*	7:54	91	19:53	90	*	*	*	*
30	166	187	198	196	182	158	129	102	82	75	81	98	122	148	169	181	180	169	150	129	112	104	108	123	3349	139.5		2:21	199	15:28	182	*	*	*	*	9: 1	75	21:10	103	*	*	*	*

N	Sum	Mean	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
720	97728	135.7	6日 20時 16分	230	1	6日 13時 21分	0	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：宇和島

緯度：33 °14 N

経度：132 °33 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 130.0(cm)

2020 年 7 月

日	毎時潮位																							満潮								干潮											
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	145	169	188	198	195	178	151	119	88	65	57	65	85	114	146	173	191	194	185	167	144	123	112	114	3366	140.3		3:16	199	16:45	195	*	*	*	*	10:1	57	22:21	111	*	*	*	*
2	128	149	172	191	201	195	174	143	107	72	47	40	51	77	111	149	182	203	208	198	178	153	129	116	3374	140.6		4:9	201	17:48	209	*	*	*	*	10:53	40	23:23	115	*	*	*	*
3	118	132	153	177	196	204	195	169	133	93	55	31	26	43	74	114	157	194	215	219	207	183	155	129	3372	140.5		4:58	204	18:41	220	*	*	*	*	11:42	25	*	*	*	*	*	*
4	116	120	136	159	184	203	207	193	162	122	78	40	18	19	42	78	123	169	206	224	224	208	181	150	3362	140.1		5:45	208	19:27	226	*	*	*	*	0:15	116	12:27	16	*	*	*	*
5	125	115	123	142	167	192	208	208	188	153	109	65	28	12	20	48	89	136	182	215	229	223	203	173	3353	139.7	F	6:30	211	20:10	229	*	*	*	*	1:2	115	13:10	11	*	*	*	*
6	142	120	115	127	149	175	199	211	205	180	141	96	53	22	13	28	61	104	151	193	220	227	216	192	3340	139.2		7:12	212	20:50	227	*	*	*	*	1:45	115	13:52	12	*	*	*	*
7	162	133	115	117	133	156	182	203	210	198	168	128	85	46	22	21	42	78	121	166	202	221	220	204	3333	138.9		7:54	210	21:27	223	*	*	*	*	2:26	114	14:32	19	*	*	*	*
8	179	149	124	113	119	138	162	186	203	205	187	155	116	77	44	29	36	62	98	140	179	207	217	210	3335	139.0		8:35	206	22:4	217	*	*	*	*	3:6	113	15:11	29	*	*	*	*
9	191	164	136	117	112	123	143	166	187	199	195	174	143	107	73	48	42	55	83	119	156	188	207	210	3338	139.1		9:16	200	22:39	211	*	*	*	*	3:46	112	15:49	42	*	*	*	*
10	198	176	150	126	112	113	126	146	167	184	191	183	161	132	101	74	59	60	77	105	137	169	193	204	3344	139.3		9:58	191	23:14	204	*	*	*	*	4:27	111	16:26	57	*	*	*	*
11	200	185	163	138	118	109	113	127	145	164	177	180	171	151	126	101	82	74	80	98	124	152	177	193	3348	139.5		10:45	180	23:51	198	*	*	*	*	5:12	109	17:4	74	*	*	*	*
12	198	190	173	151	129	113	107	112	124	141	157	168	170	162	146	127	108	95	91	99	116	138	161	180	3356	139.8		11:40	170	*	*	*	*	6:2	107	17:47	91	*	*	*	*		
13	190	190	181	163	142	122	108	103	107	119	134	149	159	163	158	147	133	119	110	109	116	129	147	165	3363	140.1	L	0:31	192	12:53	163	*	*	*	*	7:1	103	18:39	108	*	*	*	*
14	179	186	184	173	156	135	116	102	96	100	111	126	142	154	161	161	155	144	133	125	123	127	137	151	3377	140.7		1:17	186	14:29	162	*	*	*	*	8:6	96	19:52	123	*	*	*	*
15	165	177	182	180	168	150	128	108	93	86	89	101	119	138	155	166	170	167	157	146	136	131	132	140	3384	141.0		2:11	182	16:0	170	*	*	*	*	9:10	86	21:20	130	*	*	*	*
16	152	165	176	182	178	165	145	120	97	80	73	78	93	115	140	162	177	183	180	169	155	141	133	132	3391	141.3		3:8	182	17:7	183	*	*	*	*	10:4	73	22:35	132	*	*	*	*
17	139	152	167	179	184	179	163	138	109	82	64	59	68	89	117	148	175	192	197	191	177	158	141	130	3398	141.6		4:2	184	17:57	197	*	*	*	*	10:51	59	23:30	129	*	*	*	*
18	130	140	155	172	186	190	181	159	128	95	65	47	46	61	90	125	161	190	207	209	198	178	154	135	3402	141.8		4:51	190	18:37	210	*	*	*	*	11:34	44	*	*	*	*	*	*
19	125	129	142	161	181	195	196	181	153	116	77	46	31	36	60	96	138	177	207	220	216	198	173	146	3400	141.7		5:35	198	19:14	220	*	*	*	*	0:14	125	12:14	30	*	*	*	*
20	126	120	129	148	171	193	205	201	179	143	101	59	29	19	33	65	107	153	194	220	227	216	193	163	3394	141.4		6:17	206	19:51	227	*	*	*	*	0:53	120	12:55	19	*	*	*	*
21	135	117	117	132	156	182	204	213	202	173	132	85	43	17	14	36	75	122	170	209	230	229	212	183	3388	141.2	N	6:59	213	20:28	232	*	*	*	*	1:30	115	13:35	12	*	*	*	*
22	151	123	110	117	137	164	192	213	217	200	165	120	72	32	11	17	47	89	138	185	220	233	225	202	3380	140.8		7:43	218	21:5	#233	*	*	*	*	2:8	110	14:17	#10	*	*	*	*
23	171	137	112	105	118	142	171	199	217	216	193	155	109	64	28	15	28	62	107	155	198	226	231	217	3376	140.7		8:28	219	21:44	232	*	*	*	*	2:49	105	14:59	15	*	*	*	*
24	190	156	123	102	102	119	145	174	201	215	210	185	147	103	61	33	27	46	82	125	169	207	226	224	3372	140.5		9:15	216	22:23	228	*	*	*	*	3:31	99	15:42	26	*	*	*	*
25	205	176	142	111	95	99	118	144	173	197	209	201	176	142	103	67	46	47	69	103	142	181	210	221	3377	140.7		10:7	209	23:4	221	*	*	*	*	4:17	95	16:27	44	*	*	*	*
26	213	192	161	128	101	90	96	115	139	166	189	198	191	171	141	109	81	67	72	92	122	156	187	208	3385	141.0		11:4	199	23:46	213	*	*	*	*	5:8	90	17:15	66	*	*	*	*
27	213	201	178	149	118	94	85	91	108	131	156	177	187	184	169	147	122	101	91	96	113	138	164	188	3401	141.7	U	12:14	188	*	*	*	*	6:5	85	18:9	91	*	*	*	*		
28	202	203	190	168	139	111	89	80	84	98	119	144	165	178	180	173	158	140	123	115	117	129	147	167	3419	142.5		0:32	204	13:43	181	*	*	*	*	7:11	80	19:17	114	*	*	*	*
29	185	195	194	182	161	134	106	84	73	74	86	106	131	155	174	183	182	173	159	144	133	131	137	150	3432	143.0		1:25	196	15:25	184	*	*	*	*	8:25	72	20:45	131	*	*	*	*
30	166	181	190	190	179	158	131	103	78	64	62	73	94	122	151	175	191	195	188	175	158	144	137	139	3444	143.5		2:30	191	16:52	195	*	*	*	*	9:38	61	22:16	136	*	*	*	*
31	149	163	178	188	190	180	158	129	98	70	53	50	62	87	119	153	183	202	208	201	185	164	145	134	3449	143.7		3:39	191	17:55	208	*	*	*	*	10:41	49	23:25	133	*	*	*	*

N 総回数	Sum 推算月合計	Mean 推算月平均	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
744	104753	140.8	22日 21時 5分	233	1	22日 14時 17分	10	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：宇和島

緯度：33 °14 N

経度：132 °33 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 130.0(cm)

2020年8月

日	毎時潮位																							満潮								干潮											
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	135	145	161	179	192	194	183	159	126	91	60	41	39	56	85	123	162	195	214	218	207	186	161	138	3450	143.8		4:42	195	18:42	218	*	*	*	*	11:34	38	*	*	*	*	*	*
2	127	130	144	164	184	199	201	186	157	120	81	48	30	34	56	91	134	176	209	224	222	205	179	150	3451	143.8		5:36	202	19:21	225	*	*	*	*	0:16	127	12:20	29	*	*	*	*
3	127	120	128	147	170	193	208	205	185	151	110	69	37	25	36	65	105	150	192	220	228	218	195	165	3449	143.7		6:23	209	19:55	228	*	*	*	*	0:57	120	13:1	25	*	*	*	*
4	135	116	114	129	153	180	203	214	206	179	140	97	57	30	26	46	81	124	169	206	226	225	208	180	3444	143.5	F	7:5	214	20:26	228	*	*	*	*	1:33	113	13:39	25	*	*	*	*
5	147	119	107	114	135	162	190	211	216	200	168	127	84	48	30	36	63	102	146	187	217	226	216	192	3443	143.5		7:44	216	20:56	226	*	*	*	*	2:7	107	14:14	29	*	*	*	*
6	161	129	106	103	117	143	172	198	214	211	188	153	113	73	45	38	54	86	126	167	202	221	219	201	3440	143.3		8:22	215	21:25	223	*	*	*	*	2:41	102	14:48	38	*	*	*	*
7	173	141	113	98	103	123	151	179	202	210	200	174	139	101	68	51	54	77	111	149	185	210	218	207	3437	143.2		8:59	210	21:53	218	*	*	*	*	3:14	98	15:20	49	*	*	*	*
8	184	154	123	101	96	107	130	157	182	200	202	187	160	127	95	71	64	76	102	135	169	196	211	209	3438	143.3		9:37	203	22:21	212	*	*	*	*	3:48	95	15:52	64	*	*	*	*
9	192	165	136	109	95	96	112	135	160	181	193	190	173	148	120	96	82	83	100	125	155	182	200	205	3433	143.0		10:17	193	22:49	206	*	*	*	*	4:24	93	16:24	80	*	*	*	*
10	196	175	149	122	101	93	99	115	136	159	176	183	178	163	142	121	104	98	105	122	144	168	187	197	3433	143.0		11:4	183	23:20	198	*	*	*	*	5:4	93	16:58	98	*	*	*	*
11	195	182	160	136	112	97	93	100	115	134	154	168	173	169	158	143	128	118	117	125	139	156	173	185	3430	142.9		12:3	173	23:55	189	*	*	*	*	5:49	92	17:39	116	*	*	*	*
12	189	184	169	150	127	108	95	92	99	112	129	146	160	167	166	161	151	142	135	134	139	148	160	171	3434	143.1	L	13:28	167	*	*	*	*	6:47	92	18:38	134	*	*	*	*		
13	179	181	175	162	144	124	105	93	89	93	104	121	139	155	166	171	170	164	156	149	146	146	151	158	3441	143.4		0:42	181	15:20	171	*	*	*	*	7:58	89	20:22	145	*	*	*	*
14	167	173	175	171	160	143	122	102	87	80	83	94	112	134	155	172	181	184	179	169	158	150	145	147	3443	143.5		1:52	176	16:47	184	*	*	*	*	9:14	80	22:16	145	*	*	*	*
15	153	162	171	176	174	163	144	120	96	77	67	69	83	107	135	162	184	196	198	190	176	159	146	138	3446	143.6		3:14	176	17:40	199	*	*	*	*	10:19	66	23:20	138	*	*	*	*
16	140	149	162	175	184	182	169	145	116	85	62	51	56	76	106	141	175	200	212	210	196	175	153	135	3455	144.0		4:23	184	18:20	213	*	*	*	*	11:12	50	*	*	*	*	*	*
17	128	134	148	168	186	196	193	174	144	106	70	44	34	45	74	112	154	192	217	225	216	194	166	139	3459	144.1		5:18	197	18:55	225	*	*	*	*	0:2	128	11:57	34	*	*	*	*
18	121	119	131	153	178	200	211	202	176	138	94	53	26	22	42	79	125	172	211	232	232	214	185	151	3467	144.5		6:5	211	19:29	234	*	*	*	*	0:38	118	12:39	21	*	*	*	*
19	121	106	112	133	162	192	215	223	208	174	128	80	38	15	19	48	92	142	191	227	240	230	204	169	3469	144.5	N	6:50	223	20:3	240	*	*	*	*	1:13	106	13:20	#13	*	*	*	*
20	131	102	95	109	137	171	205	228	229	207	167	118	68	28	13	27	63	111	162	209	237	240	221	188	3466	144.4		7:35	232	20:37	#242	*	*	*	*	1:49	94	14:1	#13	*	*	*	*
21	148	110	86	87	109	143	180	214	233	229	201	159	109	61	28	22	44	84	133	182	222	240	232	206	3462	144.3		8:20	235	21:11	240	*	*	*	*	2:27	83	14:41	20	*	*	*	*
22	168	126	91	75	84	111	147	184	216	231	222	192	151	105	63	39	42	69	109	154	197	227	234	218	3455	144.0		9:7	232	21:46	235	*	*	*	*	3:7	75	15:22	37	*	*	*	*
23	187	147	107	77	69	84	112	147	184	212	222	211	183	146	106	73	59	69	97	133	172	206	224	221	3448	143.7		9:58	222	22:22	226	*	*	*	*	3:49	69	16:4	59	*	*	*	*
24	200	167	129	93	70	68	85	112	145	177	201	209	198	176	146	115	92	86	99	123	152	182	206	214	3445	143.5		10:54	209	22:59	214	*	*	*	*	4:35	66	16:49	86	*	*	*	*
25	205	182	151	117	86	69	70	85	109	138	166	186	194	188	173	152	131	116	114	124	142	164	184	198	3444	143.5		12:2	194	23:39	201	*	*	*	*	5:28	68	17:39	113	*	*	*	*
26	201	189	168	141	111	87	73	72	84	103	127	152	171	182	183	176	164	150	140	137	142	152	166	179	3450	143.8	U	13:37	184	*	*	*	*	6:31	71	18:49	137	*	*	*	*		
27	187	187	178	161	138	113	91	77	73	79	94	115	138	160	176	184	185	178	168	158	151	149	153	160	3453	143.9		0:31	189	15:33	186	*	*	*	*	7:53	73	20:47	149	*	*	*	*
28	169	177	179	174	161	142	119	97	79	70	71	83	103	129	155	178	192	197	192	181	167	154	146	145	3460	144.2		1:51	179	16:59	197	*	*	*	*	9:22	69	22:36	145	*	*	*	*
29	151	161	171	178	177	168	149	125	99	76	62	62	74	97	127	159	186	204	208	201	185	165	146	135	3466	144.4		3:28	179	17:52	208	*	*	*	*	10:34	60	23:34	134	*	*	*	*
30	135	143	157	172	184	187	176	155	127	95	68	53	53	70	98	134	170	200	215	215	202	180	154	132	3475	144.8		4:42	187	18:30	217	*	*	*	*	11:27	51	*	*	*	*	*	*
31	122	126	140	160	181	196	197	183	156	122	86	57	43	50	73	108	149	187	214	223	215	194	165	135	3482	145.1		5:36	198	19:0	223	*	*	*	*	0:12	122	12:10	43	*	*	*	*

N	Sum	Mean	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
744	106968	143.8	20日 20時 37分	242	1	20日 14時 1分	13	2

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：宇和島

緯度：33 °14 N

経度：132 °33 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 130.0(cm)

2020 年 9 月

日	毎時潮位																								満潮								干潮										
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	115	111	122	144	170	194	208	204	183	151	112	73	46	40	55	86	126	168	205	224	223	206	178	144	3488	145.3		6:19	209	19:27	226	*	*	*	*	0:44	110	12:47	39	*	*	*	*
2	114	100	105	126	154	183	208	217	205	177	139	97	60	40	44	69	106	148	190	219	227	215	190	156	3489	145.4	F	6:57	217	19:53	227	*	*	*	*	1:13	99	13:20	39	*	*	*	*
3	121	96	92	107	135	167	198	218	219	199	164	123	83	52	43	58	90	130	172	208	225	221	200	167	3488	145.3		7:32	221	20:18	227	*	*	*	*	1:42	91	13:51	43	*	*	*	*
4	131	99	84	91	115	147	180	208	221	213	186	149	108	72	52	56	80	116	156	193	219	223	208	179	3486	145.3		8: 6	221	20:43	224	*	*	*	*	2:11	83	14:21	51	*	*	*	*
5	143	107	83	79	96	125	159	191	213	217	201	170	133	97	69	62	76	106	142	178	208	220	213	188	3476	144.8		8:41	218	21: 7	220	*	*	*	*	2:40	78	14:50	61	*	*	*	*
6	155	119	89	75	81	105	136	169	197	211	207	186	155	122	92	76	80	101	131	165	194	212	213	195	3466	144.4		9:16	212	21:31	215	*	*	*	*	3:10	74	15:19	75	*	*	*	*
7	166	132	99	78	74	88	115	146	175	197	204	194	172	144	116	96	91	102	125	153	180	201	208	198	3454	143.9		9:53	204	21:55	208	*	*	*	*	3:41	73	15:48	90	*	*	*	*
8	176	145	114	87	74	79	97	123	151	176	191	193	181	161	139	119	107	110	124	145	168	187	198	196	3441	143.4		10:35	194	22:21	199	*	*	*	*	4:15	74	16:20	107	*	*	*	*
9	181	157	129	102	83	77	86	104	127	152	172	182	182	172	157	141	128	124	129	142	158	174	185	189	3433	143.0		11:25	183	22:51	189	*	*	*	*	4:53	77	16:57	124	*	*	*	*
10	182	165	143	120	98	84	82	91	107	127	147	164	173	174	169	160	150	143	140	144	153	162	171	177	3426	142.8	L	12:39	175	23:29	178	*	*	*	*	5:41	82	17:49	140	*	*	*	*
11	177	169	155	137	118	100	88	86	91	103	120	139	155	167	173	174	170	164	157	153	152	154	158	163	3423	142.6		14:38	174	*	*	*	*	6:49	85	19:43	152	*	*	*	*		
12	168	168	164	154	139	122	105	91	84	85	94	109	129	150	167	179	185	184	177	168	158	151	148	149	3428	142.8		0:39	168	16:20	185	*	*	*	*	8:22	83	22:13	148	*	*	*	*
13	154	161	166	167	161	148	129	107	88	75	72	80	98	123	150	175	192	200	198	186	170	153	140	135	3428	142.8		2:38	167	17:14	201	*	*	*	*	9:47	72	23: 8	135	*	*	*	*
14	138	148	161	173	179	175	159	134	106	79	60	55	66	91	124	159	189	209	215	207	188	163	139	123	3440	143.3		4: 7	179	17:52	215	*	*	*	*	10:49	55	23:44	119	*	*	*	*
15	120	130	148	169	188	197	190	168	136	99	65	43	40	58	91	132	174	208	226	225	207	179	146	117	3456	144.0		5: 7	197	18:25	228	*	*	*	*	11:37	38	*	*	*	*	*	*
16	103	107	126	154	183	207	215	203	173	132	87	49	27	32	59	101	148	194	226	237	226	198	161	122	3470	144.6		5:56	215	18:57	237	*	*	*	*	0:16	102	12:20	26	*	*	*	*
17	93	85	99	129	165	201	226	230	211	172	125	75	36	21	34	71	118	169	214	240	240	217	179	135	3485	145.2	N	6:41	232	19:29	243	*	*	*	*	0:50	84	13: 1	#21	*	*	*	*
18	94	69	72	97	135	177	216	240	238	211	167	116	66	31	26	49	91	141	191	230	244	232	199	155	3487	145.3		7:26	242	20: 1	244	*	*	*	*	1:25	67	13:41	24	*	*	*	*
19	107	68	53	66	99	142	188	226	245	236	205	160	109	64	38	43	73	116	164	208	237	239	215	176	3477	144.9		8:11	#245	20:34	241	*	*	*	*	2: 2	53	14:20	36	*	*	*	*
20	129	82	50	45	66	104	149	193	228	241	228	196	153	108	70	56	69	101	141	183	218	234	224	194	3462	144.3		8:58	241	21: 7	234	*	*	*	*	2:40	43	15: 0	56	*	*	*	*
21	152	106	64	41	45	71	109	152	193	222	229	215	186	150	113	86	82	99	128	162	195	218	222	204	3444	143.5		9:48	229	21:41	223	*	*	*	*	3:21	40	15:41	81	*	*	*	*
22	171	131	90	57	43	52	78	112	150	186	208	213	201	179	151	124	108	109	125	148	174	196	208	204	3418	142.4		10:44	214	22:15	209	*	*	*	*	4: 5	43	16:26	107	*	*	*	*
23	184	153	118	84	60	52	62	84	113	144	173	192	197	191	177	158	140	131	133	144	159	175	188	193	3405	141.9		11:54	197	22:54	193	*	*	*	*	4:54	52	17:18	131	*	*	*	*
24	185	167	142	114	88	70	64	71	87	109	135	159	176	185	186	179	169	157	150	149	153	160	168	175	3398	141.6	U	13:35	186	23:46	177	*	*	*	*	5:56	64	18:42	148	*	*	*	*
25	177	171	158	141	120	99	83	76	77	86	102	123	146	166	180	187	187	180	171	161	153	150	151	155	3400	141.7		15:28	188	*	*	*	*	7:23	75	21:16	150	*	*	*	*		
26	161	165	165	159	147	131	112	95	82	77	81	94	114	139	163	182	194	196	189	176	161	147	139	137	3406	141.9		1:29	165	16:43	196	*	*	*	*	9: 4	77	22:43	137	*	*	*	*
27	142	151	160	167	167	159	143	122	100	82	72	74	88	111	140	169	192	204	203	192	173	151	132	122	3416	142.3		3:31	168	17:28	205	*	*	*	*	10:20	71	23:24	121	*	*	*	*
28	123	133	148	165	178	180	171	151	126	98	75	64	69	87	116	150	182	204	212	205	186	160	132	112	3427	142.8		4:43	180	18: 0	212	*	*	*	*	11:12	64	23:54	106	*	*	*	*
29	106	114	132	155	177	192	192	178	153	121	89	65	58	69	95	129	166	198	215	214	198	171	138	109	3434	143.1		5:32	194	18:27	217	*	*	*	*	11:52	58	*	*	*	*	*	*
30	94	96	113	139	168	194	206	200	179	147	110	76	57	58	78	111	149	187	213	220	208	182	148	112	3445	143.5		6:11	206	18:51	220	*	*	*	*	0:21	92	12:26	55	*	*	*	*

N	Sum	Mean	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
720	103396	143.6	19日 8時 11分	245	1	17日 13時 1分	21	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：宇和島

緯度：33 °14 N

経度：132 °33 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 130.0(cm)

2020 年 10 月

日	毎時潮位																							満潮				干潮															
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	87	80	94	120	153	186	209	215	200	172	134	96	66	55	67	96	133	172	205	221	216	193	159	120	3449	143.7		6:46	215	19:15	222	*	*	*	*	0:48	80	12:57	55	*	*	*	*
2	86	70	76	100	134	170	202	220	216	193	159	119	83	61	63	85	119	158	194	218	220	202	170	131	3449	143.7	F	7:19	221	19:38	222	*	*	*	*	1:14	69	13:26	59	*	*	*	*
3	92	66	62	80	112	150	187	214	223	209	180	143	105	76	66	79	108	144	181	209	220	210	181	143	3440	143.3		7:52	223	20:0	220	*	*	*	*	1:40	60	13:54	66	*	*	*	*
4	103	69	54	63	90	127	166	200	219	218	197	165	129	96	77	80	102	133	167	198	215	213	191	156	3428	142.8		8:24	221	20:23	217	*	*	*	*	2:7	54	14:22	76	*	*	*	*
5	116	79	55	52	72	105	143	180	207	217	207	183	151	119	95	88	100	125	155	184	206	211	197	168	3415	142.3		8:58	217	20:47	212	*	*	*	*	2:35	50	14:51	87	*	*	*	*
6	131	93	63	50	59	85	119	156	188	207	208	193	169	141	115	101	104	121	146	171	193	204	198	177	3392	141.3		9:34	210	21:11	204	*	*	*	*	3:5	50	15:20	100	*	*	*	*
7	145	110	77	57	54	71	99	131	164	189	200	196	181	159	137	119	114	122	140	160	179	192	194	181	3371	140.5		10:13	201	21:37	195	*	*	*	*	3:36	53	15:53	114	*	*	*	*
8	156	126	96	71	59	64	83	109	138	165	184	191	185	173	156	140	129	129	138	152	166	178	184	179	3351	139.6		11:1	191	22:5	184	*	*	*	*	4:13	59	16:32	128	*	*	*	*
9	164	141	115	91	73	67	74	91	114	138	160	175	181	179	170	160	149	142	142	148	156	164	171	172	3337	139.0		12:8	181	22:42	172	*	*	*	*	4:57	67	17:29	141	*	*	*	*
10	166	152	134	114	95	81	76	81	93	111	132	152	167	176	178	175	169	160	153	150	149	151	155	159	3329	138.7	L	13:55	178	23:56	161	*	*	*	*	6:0	76	19:35	149	*	*	*	*
11	161	158	150	137	121	104	90	81	80	88	102	122	143	163	177	185	186	180	170	158	148	141	139	142	3326	138.6		15:36	186	*	*	*	*	7:35	80	21:52	139	*	*	*	*		
12	148	155	159	157	149	134	115	95	80	73	76	90	113	139	165	186	198	199	189	173	153	135	124	122	3327	138.6		2:16	159	16:34	200	*	*	*	*	9:12	73	22:41	122	*	*	*	*
13	129	143	158	170	174	167	149	123	96	73	60	63	80	109	143	176	201	212	208	191	165	137	113	101	3341	139.2		3:53	174	17:13	213	*	*	*	*	10:21	59	23:16	101	*	*	*	*
14	105	121	144	169	188	195	185	160	127	91	61	46	53	78	114	155	193	218	224	210	183	147	111	85	3363	140.1		4:54	195	17:47	224	*	*	*	*	11:12	46	23:49	78	*	*	*	*
15	78	92	119	153	186	210	216	199	167	125	83	50	38	52	85	128	173	211	231	227	203	164	120	80	3390	141.3		5:44	216	18:20	233	*	*	*	*	11:57	38	*	*	*	*	*	*
16	57	60	85	123	166	206	230	231	207	168	121	74	43	39	61	101	148	194	227	238	221	185	138	89	3412	142.2		6:31	234	18:52	238	*	*	*	*	0:23	55	12:39	37	*	*	*	*
17	50	35	50	86	132	180	222	243	237	208	165	115	70	46	51	81	123	169	211	236	233	205	161	109	3418	142.4	N	7:16	244	19:24	238	*	*	*	*	0:59	35	13:19	44	*	*	*	*
18	59	26	23	48	91	141	192	232	247	235	203	159	112	73	58	72	105	146	188	222	235	220	183	134	3404	141.8		8:2	#247	19:57	235	*	*	*	*	1:36	20	14:0	58	*	*	*	*
19	82	37	14	21	53	99	150	198	232	241	226	195	154	113	84	79	98	129	166	200	223	223	199	159	3375	140.6		8:50	241	20:31	226	*	*	*	*	2:15	#13	14:41	78	*	*	*	*
20	111	63	27	14	29	63	107	154	197	224	228	213	186	152	119	100	102	122	149	177	202	214	205	177	3335	139.0		9:41	229	21:6	214	*	*	*	*	2:56	14	15:23	99	*	*	*	*
21	138	95	55	28	24	42	74	113	155	190	210	213	201	179	153	130	119	124	139	159	180	195	198	185	3299	137.5		10:37	214	21:42	199	*	*	*	*	3:40	23	16:11	119	*	*	*	*
22	158	125	89	58	40	41	57	84	116	150	178	195	198	191	176	158	142	135	138	148	161	173	182	180	3273	136.4		11:46	198	22:22	182	*	*	*	*	4:28	38	17:9	135	*	*	*	*
23	167	146	120	93	70	58	58	70	90	116	143	166	181	187	186	177	165	153	146	144	147	154	160	165	3262	135.9	U	13:15	188	23:20	165	*	*	*	*	5:27	57	18:46	144	*	*	*	*
24	164	156	142	123	104	87	76	73	79	93	112	135	156	173	183	186	181	171	159	148	140	138	140	145	3264	136.0		14:50	186	*	*	*	*	6:47	73	21:1	138	*	*	*	*		
25	151	154	152	146	134	118	103	89	82	82	91	108	129	152	172	185	190	185	173	157	141	128	123	124	3269	136.2		1:15	154	15:59	190	*	*	*	*	8:26	81	22:15	123	*	*	*	*
26	132	142	152	158	156	147	132	114	96	84	81	89	106	129	155	178	192	195	186	169	147	125	110	106	3281	136.7		3:18	158	16:44	195	*	*	*	*	9:46	81	22:55	106	*	*	*	*
27	111	125	142	159	169	169	159	141	118	96	80	78	88	109	137	165	189	200	197	181	157	128	104	90	3292	137.2		4:31	171	17:17	200	*	*	*	*	10:42	77	23:25	89	*	*	*	*
28	92	105	126	151	172	184	182	167	143	115	89	75	76	93	119	150	180	200	205	193	168	136	104	81	3306	137.8		5:20	185	17:45	205	*	*	*	*	11:24	74	23:53	74	*	*	*	*
29	74	84	107	136	166	189	197	189	168	138	106	81	72	81	104	135	168	196	208	202	180	147	110	77	3315	138.1		5:59	197	18:10	209	*	*	*	*	12:0	72	*	*	*	*	*	*
30	61	64	85	117	152	184	204	206	190	162	128	96	76	75	92	121	155	187	207	209	191	159	119	81	3321	138.4		6:34	207	18:34	211	*	*	*	*	0:19	60	12:32	73	*	*	*	*
31	54	48	64	95	133	171	202	214	207	184	151	115	87	76	85	110	142	176	202	212	200	171	132	90	3321	138.4	F	7:7	214	18:58	212	*	*	*	*	0:45	47	13:2	76	*	*	*	*

N 総回数	Sum 推算月合計	Mean 推算月平均	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
744	103855	139.6	18日8時2分	247	1	19日2時15分	13	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 宇和島

緯度: 33 °14 N

経度: 132 °33 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 130.0(cm)

2020 年 11 月

日	毎時潮位																							満潮				干潮															
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	55	38	45	72	110	152	190	214	217	201	173	138	105	84	84	102	131	163	192	209	206	183	146	103	3313	138.0		7:39	218	19:21	211	*	*	*	*	1:12	38	13:31	81	*	*	*	*
2	63	36	32	52	87	129	171	203	218	212	190	159	125	98	88	98	121	151	180	202	208	192	160	119	3294	137.3		8:12	219	19:46	208	*	*	*	*	1:39	31	13:59	88	*	*	*	*
3	77	43	28	37	65	104	147	185	210	215	202	177	146	117	99	99	115	140	167	191	203	197	172	136	3272	136.3		8:45	216	20:11	204	*	*	*	*	2: 7	28	14:29	97	*	*	*	*
4	95	57	33	30	49	82	121	161	193	209	207	190	165	137	115	106	113	132	155	177	193	196	180	151	3247	135.3		9:21	211	20:39	197	*	*	*	*	2:37	28	15: 2	106	*	*	*	*
5	114	77	47	33	39	64	98	135	170	194	203	196	179	156	134	118	116	127	145	163	180	188	182	162	3220	134.2		10: 0	203	21: 8	188	*	*	*	*	3:11	32	15:38	115	*	*	*	*
6	132	99	68	46	40	52	78	109	142	171	190	194	186	171	153	136	126	127	137	151	165	175	177	167	3192	133.0		10:48	194	21:42	177	*	*	*	*	3:49	40	16:23	125	*	*	*	*
7	147	120	92	67	52	51	64	87	115	144	168	182	186	180	169	155	142	135	135	141	150	159	165	164	3170	132.1		11:50	186	22:28	165	*	*	*	*	4:34	50	17:26	134	*	*	*	*
8	155	138	117	94	75	63	62	72	91	114	139	161	176	182	180	172	160	148	139	135	136	141	147	153	3150	131.3	L	13:13	182	23:49	154	*	*	*	*	5:34	61	19:15	135	*	*	*	*
9	154	150	139	123	104	86	73	69	74	88	109	133	156	174	184	185	179	166	150	136	126	123	126	133	3140	130.8		14:39	186	*	*	*	*	6:58	69	21: 3	123	*	*	*	*		
10	143	151	154	149	137	119	99	82	71	71	82	103	129	156	178	192	194	185	167	145	123	108	102	108	3148	131.2		1:55	154	15:41	194	*	*	*	*	8:31	70	22: 0	102	*	*	*	*
11	121	139	155	166	167	156	135	110	86	69	65	76	100	130	162	188	203	202	186	160	130	101	82	79	3168	132.0		3:33	168	16:26	204	*	*	*	*	9:46	64	22:42	78	*	*	*	*
12	91	114	141	168	185	188	174	149	117	86	64	59	74	103	138	174	202	213	205	180	144	105	71	54	3199	133.3		4:39	189	17: 5	213	*	*	*	*	10:43	59	23:20	52	*	*	*	*
13	57	79	113	151	185	206	207	189	158	119	83	60	59	79	113	152	189	215	219	200	165	121	75	40	3234	134.8		5:33	210	17:40	220	*	*	*	*	11:33	56	23:57	28	*	*	*	*
14	28	42	75	118	164	203	224	221	198	161	119	81	60	66	92	129	169	205	224	217	188	143	93	45	3265	136.0		6:22	226	18:16	224	*	*	*	*	12:17	59	*	*	*	*	*	*
15	13	10	35	77	127	178	218	236	228	200	160	117	81	67	79	109	147	186	216	225	207	169	119	65	3269	136.2	N	7:10	236	18:51	225	*	*	*	*	0:36	8	13: 1	67	*	*	*	*
16	20	-4	4	37	84	138	189	227	239	226	196	157	115	86	80	97	128	164	198	219	218	191	147	96	3252	135.5		7:57	#239	19:27	222	*	*	*	*	1:15	-5	13:43	79	*	*	*	*
17	44	5	-9	7	45	94	147	196	227	233	218	189	152	116	95	96	115	144	175	202	215	204	172	127	3209	133.7		8:45	234	20: 3	215	*	*	*	*	1:56	# -9	14:27	92	*	*	*	*
18	78	32	2	-2	19	58	105	154	196	220	222	207	180	148	120	106	111	130	155	180	199	203	186	153	3162	131.8		9:36	224	20:42	204	*	*	*	*	2:38	-4	15:12	106	*	*	*	*
19	111	68	30	10	13	36	72	114	157	191	209	209	195	172	146	125	117	123	139	158	177	189	186	168	3115	129.8		10:29	211	21:22	190	*	*	*	*	3:23	8	16: 1	117	*	*	*	*
20	138	102	67	39	26	32	54	85	121	156	183	196	196	185	167	146	130	125	130	141	155	168	174	170	3086	128.6		11:27	198	22: 8	174	*	*	*	*	4:10	26	17: 0	125	*	*	*	*
21	153	129	101	73	53	45	52	70	95	125	153	174	185	186	178	163	147	134	128	129	136	145	154	159	3067	127.8		12:32	187	23: 7	159	*	*	*	*	5: 3	45	18:17	127	*	*	*	*
22	155	144	126	105	85	70	64	68	82	102	126	149	168	178	180	174	162	147	133	125	122	125	132	140	3062	127.6	U	13:43	181	*	*	*	*	6: 5	64	19:55	122	*	*	*	*		
23	146	146	141	130	115	100	87	80	81	90	106	126	147	165	176	179	173	160	144	127	115	109	111	118	3072	128.0		0:39	147	14:49	179	*	*	*	*	7:23	79	21:16	109	*	*	*	*
24	128	138	145	145	139	128	113	99	90	87	94	108	127	148	167	178	180	172	156	135	115	99	93	96	3080	128.3		2:35	146	15:41	181	*	*	*	*	8:47	87	22: 9	93	*	*	*	*
25	107	122	138	151	156	151	140	124	107	94	89	95	111	131	154	173	183	182	168	147	121	96	80	76	3096	129.0		4: 2	156	16:22	184	*	*	*	*	9:55	89	22:47	76	*	*	*	*
26	84	102	124	146	163	169	163	149	129	108	93	89	98	116	140	163	182	188	180	159	131	100	74	60	3110	129.6		5: 0	169	16:56	188	*	*	*	*	10:48	89	23:20	59	*	*	*	*
27	63	79	105	134	161	178	182	172	152	128	105	90	90	103	126	152	176	190	189	172	143	108	74	51	3123	130.1		5:44	182	17:27	192	*	*	*	*	11:30	88	23:50	44	*	*	*	*
28	44	56	82	115	150	178	193	191	175	150	122	99	89	95	113	139	166	187	194	184	157	121	82	49	3131	130.5		6:22	194	17:55	195	*	*	*	*	12: 7	89	*	*	*	*	*	*
29	32	36	58	93	132	169	195	203	194	172	142	113	94	91	104	127	155	180	195	193	171	137	95	55	3136	130.7		6:57	203	18:22	197	*	*	*	*	0:18	31	12:40	90	*	*	*	*
30	28	21	37	68	109	151	187	206	206	190	163	132	105	92	98	116	142	170	191	197	184	153	112	69	3127	130.3	F	7:30	209	18:49	198	*	*	*	*	0:47	20	13:12	92	*	*	*	*

N	Sum	Mean	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
720	95109	132.1	16日7時57分	239	1	17日1時56分	-9	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：宇和島

緯度：33 °14 N

経度：132 °33 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 130.0(cm)

2020 年 12 月

日	毎時潮位																							満潮				干潮															
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	32	14	19	45	84	128	170	200	211	203	181	152	121	100	96	108	131	158	182	196	192	169	131	88	3111	129.6		8:3	211	19:18	197	*	*	*	*	1:16	13	13:43	95	*	*	*	*
2	46	17	10	26	60	102	147	185	207	209	195	170	140	113	100	104	121	145	170	189	194	181	150	110	3091	128.8		8:37	211	19:48	195	*	*	*	*	1:47	9	14:16	99	*	*	*	*
3	67	31	11	14	39	76	119	161	193	207	202	184	158	131	110	104	113	133	155	176	189	186	165	131	3055	127.3		9:13	208	20:21	190	*	*	*	*	2:21	9	14:51	104	*	*	*	*
4	91	52	23	13	25	54	92	134	171	196	202	193	174	149	125	111	110	122	141	160	177	183	174	150	3022	125.9		9:53	203	20:57	183	*	*	*	*	2:57	13	15:32	108	*	*	*	*
5	116	79	46	24	21	38	68	105	143	175	193	195	185	166	144	124	114	116	128	144	160	171	173	161	2989	124.5		10:39	196	21:39	174	*	*	*	*	3:38	20	16:19	113	*	*	*	*
6	137	106	74	47	31	33	51	80	114	147	174	188	189	178	161	142	124	116	118	127	140	153	162	162	2954	123.1		11:31	190	22:32	164	*	*	*	*	4:24	30	17:19	115	*	*	*	*
7	151	130	104	78	55	43	46	63	88	118	148	172	184	185	175	160	141	124	114	113	119	130	142	151	2934	122.3		12:32	186	23:47	154	*	*	*	*	5:19	43	18:36	112	*	*	*	*
8	154	147	132	111	88	68	57	58	71	93	120	147	169	182	184	175	159	139	119	106	101	105	115	129	2929	122.0	L	13:38	184	*	*	*	*	6:26	56	20:2	101	*	*	*	*		
9	142	150	150	141	124	103	84	70	67	76	95	120	147	170	183	186	176	157	133	108	90	82	85	98	2937	122.4		1:28	151	14:40	186	*	*	*	*	7:45	67	21:11	82	*	*	*	*
10	117	137	153	160	156	142	121	99	81	73	79	96	122	149	173	188	189	176	151	121	90	67	58	64	2962	123.4		3:8	160	15:34	190	*	*	*	*	9:5	73	22:5	58	*	*	*	*
11	83	110	138	163	176	175	160	137	111	88	76	81	100	126	156	181	195	192	172	141	103	67	41	33	3005	125.2		4:24	177	16:20	196	*	*	*	*	10:13	76	22:52	33	*	*	*	*
12	45	72	108	145	177	194	193	176	149	118	91	79	85	105	134	165	190	201	192	165	125	81	41	15	3046	126.9		5:26	196	17:4	201	*	*	*	*	11:11	78	23:36	10	*	*	*	*
13	12	32	68	112	156	192	210	207	187	156	121	93	82	91	114	145	176	199	205	188	153	107	58	16	3080	128.3		6:19	211	17:45	205	*	*	*	*	12:2	82	*	*	*	*		
14	-5	-1	28	70	120	169	206	221	214	190	156	120	93	86	99	125	157	187	206	204	179	138	88	37	3087	128.6		7:9	221	18:26	208	*	*	*	*	0:19	-7	12:49	86	*	*	*	*
15	-2	-17	-4	31	78	131	181	214	225	213	187	152	116	94	92	109	136	167	194	207	198	166	121	70	3059	127.5	N	7:56	#225	19:6	207	*	*	*	*	1:2	-17	13:34	90	*	*	*	*
16	22	-11	-18	2	41	90	143	189	217	221	207	179	144	113	96	100	119	146	174	197	203	187	152	106	3019	125.8		8:42	222	19:47	203	*	*	*	*	1:44	#-19	14:18	95	*	*	*	*
17	57	14	-11	-10	15	56	104	153	193	213	213	196	168	136	110	99	107	127	152	177	194	193	173	137	2966	123.6		9:27	216	20:29	196	*	*	*	*	2:27	-14	15:3	99	*	*	*	*
18	93	50	14	-2	6	33	73	118	161	193	206	201	183	156	128	108	103	113	132	154	174	185	180	157	2919	121.6		10:12	206	21:12	185	*	*	*	*	3:10	-2	15:48	102	*	*	*	*
19	124	85	49	22	14	26	54	90	130	165	189	196	188	170	146	122	107	105	116	132	151	167	173	164	2885	120.2		10:56	196	21:57	173	*	*	*	*	3:53	14	16:37	104	*	*	*	*
20	143	114	82	54	36	34	48	74	106	139	166	183	185	176	159	137	118	106	106	115	129	144	155	158	2867	119.5		11:41	186	22:48	159	*	*	*	*	4:37	32	17:31	105	*	*	*	*
21	150	133	109	85	64	53	55	69	91	118	144	165	176	176	166	150	131	114	104	103	109	120	133	143	2861	119.2		12:28	178	23:52	146	*	*	*	*	5:22	52	18:36	102	*	*	*	*
22	146	140	128	111	93	78	71	74	86	104	126	147	163	171	169	159	143	125	109	98	95	100	109	121	2866	119.4	U	13:20	171	*	*	*	*	6:14	71	19:51	95	*	*	*	*		
23	131	137	136	129	118	105	94	88	89	98	113	130	147	161	167	165	155	138	119	101	88	84	87	97	2877	119.9		1:24	137	14:15	167	*	*	*	*	7:20	87	21:2	84	*	*	*	*
24	111	125	135	140	138	130	119	108	100	99	105	117	132	148	161	166	163	151	131	109	88	74	69	74	2893	120.5		3:11	140	15:10	167	*	*	*	*	8:43	99	21:58	69	*	*	*	*
25	88	106	125	141	150	150	143	131	118	107	103	107	118	134	150	163	168	162	146	122	95	72	56	54	2909	121.2		4:33	151	15:58	168	*	*	*	*	10:1	103	22:42	53	*	*	*	*
26	63	83	107	133	153	164	164	154	139	122	108	103	108	121	138	156	169	171	160	137	108	77	52	39	2929	122.0		5:30	165	16:40	171	*	*	*	*	11:1	103	23:20	38	*	*	*	*
27	41	58	85	116	147	169	178	175	160	140	119	105	101	109	126	146	164	175	172	154	125	89	55	31	2940	122.5		6:13	178	17:18	176	*	*	*	*	11:47	101	23:54	24	*	*	*	*
28	24	34	60	94	132	164	184	189	180	160	135	113	100	101	114	134	156	174	180	169	143	107	68	33	2948	122.8		6:49	190	17:52	180	*	*	*	*	12:26	99	*	*	*	*		
29	14	15	35	69	109	150	181	197	195	179	154	126	105	97	104	122	145	168	183	182	162	129	87	45	2953	123.0		7:23	198	18:26	185	*	*	*	*	0:27	12	13:0	97	*	*	*	*
30	14	2	13	42	83	128	168	195	203	194	172	143	115	98	97	110	132	158	179	188	179	151	111	66	2941	122.5	F	7:56	203	19:0	188	*	*	*	*	1:1	2	13:33	95	*	*	*	*
31	26	0	-2	18	55	100	146	183	203	203	187	161	131	106	95	101	120	144	169	187	188	170	136	92	2919	121.6		8:30	205	19:36	190	*	*	*	*	1:35	-4	14:7	95	*	*	*	*

N	Sum	Mean	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
744	91953	123.6	15日7時56分	225	1	16日1時44分	-19	1