

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：岸和田

緯度：34 °28 N

経度：135 °22 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 95.0(cm)

2018 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	-3	5	26	53	87	124	149	154	144	130	115	99	91	97	110	122	135	148	154	140	112	78	46	15	2331	97.1		6:44	154	17:51	154	*	*	*	*	0:0	-3	12:6	91	*	*	*	*
2	-9	-15	-1	24	57	98	138	161	161	148	132	113	96	91	99	113	126	140	154	155	136	103	69	35	2324	96.8	F	7:29	163	18:35	157	*	*	*	*	0:45	-15	12:52	91	*	*	*	*
3	3	-19	-19	-1	27	65	110	149	166	161	146	128	108	93	91	102	116	129	145	157	153	129	95	61	2295	95.6		8:12	#167	19:19	158	*	*	*	*	1:30	#-21	13:36	90	*	*	*	*
4	28	-3	-19	-14	6	36	76	122	155	165	156	140	123	104	91	93	105	117	130	146	154	145	118	87	2261	94.2		8:54	165	20:2	154	*	*	*	*	2:15	-20	14:21	90	*	*	*	*
5	56	25	-1	-11	-2	19	49	89	130	155	157	147	133	117	100	92	96	106	116	127	141	145	132	107	2225	92.7		9:37	159	20:47	145	*	*	*	*	2:59	-11	15:7	92	*	*	*	*
6	81	55	29	9	5	17	36	64	100	133	149	147	138	127	113	99	93	97	104	110	120	130	131	117	2204	91.8		10:21	150	21:33	132	*	*	*	*	3:42	5	15:59	93	*	*	*	*
7	97	78	58	38	26	27	38	55	79	108	132	141	137	131	122	109	98	93	95	96	100	108	116	115	2197	91.5		11:6	141	22:23	117	*	*	*	*	4:24	25	17:7	93	*	*	*	*
8	104	91	79	65	52	46	50	59	72	92	114	129	133	130	125	117	106	95	90	87	86	88	95	101	2206	91.9		11:54	133	23:23	102	*	*	*	*	5:4	46	20:2	86	*	*	*	*
9	101	95	90	84	76	69	68	72	78	88	102	117	125	127	125	120	112	101	90	82	76	73	76	82	2229	92.9	L	12:47	127	*	*	*	*	5:42	68	21:6	73	*	*	*	*		
10	88	91	92	92	91	88	87	87	90	94	101	110	118	122	123	121	116	106	93	81	71	64	61	64	2251	93.8		3:5	92	13:46	123	*	*	*	*	6:13	86	21:57	61	*	*	*	*
11	71	79	87	93	98	100	101	101	102	103	106	110	114	119	122	122	118	110	98	85	70	58	51	51	2269	94.5		14:38	122	*	*	*	*	22:38	50	*	*	*	*	*	*		
12	55	64	77	90	100	106	110	112	112	111	111	113	115	117	120	123	123	115	104	90	74	58	45	40	2285	95.2		7:28	112	15:22	124	*	*	*	*	9:31	110	23:10	40	*	*	*	*
13	42	50	63	81	99	110	116	119	119	116	113	113	116	117	119	124	127	123	112	97	81	62	44	33	2296	95.7		7:40	119	16:6	127	*	*	*	*	10:29	113	23:39	31	*	*	*	*
14	32	37	49	68	92	112	122	124	125	121	115	111	113	116	118	122	129	132	124	108	90	70	49	30	2309	96.2		7:38	125	16:49	132	*	*	*	*	11:11	111	*	*	*	*	*	*
15	23	26	36	53	80	109	127	132	131	127	118	109	106	110	116	120	127	136	136	122	102	81	58	34	2319	96.6		7:7	132	17:31	138	*	*	*	*	0:9	23	11:50	106	*	*	*	*
16	18	16	24	40	64	98	127	140	139	133	124	111	101	101	109	116	124	135	143	138	118	94	70	45	2328	97.0		7:22	141	18:11	143	*	*	*	*	0:40	15	12:28	100	*	*	*	*
17	21	10	14	28	49	81	118	143	149	142	131	118	103	95	99	110	119	129	142	147	135	110	84	58	2335	97.3	N	7:48	149	18:50	148	*	*	*	*	1:12	9	13:6	95	*	*	*	*
18	32	11	7	18	37	64	100	135	153	151	139	126	110	95	92	101	113	123	135	147	146	127	99	72	2333	97.2		8:20	154	19:28	149	*	*	*	*	1:45	6	13:44	91	*	*	*	*
19	46	22	8	11	28	51	81	118	148	156	147	133	119	102	91	93	104	116	126	139	147	139	115	87	2327	97.0		8:53	156	20:5	147	*	*	*	*	2:18	7	14:23	90	*	*	*	*
20	61	38	18	12	23	43	67	99	132	152	152	140	126	112	97	90	96	107	118	128	139	142	128	102	2322	96.8		9:28	155	20:43	142	*	*	*	*	2:50	12	15:3	90	*	*	*	*
21	76	54	34	22	24	39	60	84	113	139	150	144	131	118	105	94	91	98	108	116	125	134	132	115	2306	96.1		10:4	150	21:23	135	*	*	*	*	3:22	21	15:46	90	*	*	*	*
22	91	70	52	38	33	41	58	77	99	123	140	143	134	122	111	99	90	90	96	104	111	119	125	120	2286	95.3		10:39	144	22:7	125	*	*	*	*	3:54	33	16:34	89	*	*	*	*
23	104	84	69	56	48	49	60	76	93	111	128	137	134	125	114	104	93	85	85	89	95	102	111	115	2267	94.5		11:14	138	23:0	115	*	*	*	*	4:25	47	17:33	84	*	*	*	*
24	110	97	84	73	65	62	67	78	92	105	119	129	132	127	117	107	96	85	77	75	78	83	91	101	2250	93.8		11:48	132	*	*	*	*	4:56	62	18:49	75	*	*	*	*		
25	106	104	97	89	83	78	78	84	94	104	114	123	128	127	121	112	100	87	74	66	62	63	70	80	2244	93.5	U	0:12	106	12:22	128	*	*	*	*	5:30	78	20:15	62	*	*	*	*
26	91	99	103	103	99	95	93	94	98	104	112	119	124	126	125	119	108	93	78	63	51	45	47	56	2245	93.5		2:26	103	13:4	126	*	*	*	*	6:16	93	21:19	45	*	*	*	*
27	69	83	97	108	113	112	109	106	105	106	109	115	121	125	126	126	120	106	88	69	51	35	28	31	2258	94.1		4:17	113	14:26	126	*	*	*	*	8:20	105	22:14	27	*	*	*	*
28	42	59	79	101	118	126	125	121	116	111	108	110	116	121	125	129	131	123	105	83	60	38	19	11	2277	94.9		5:19	126	15:47	131	*	*	*	*	10:9	108	23:5	11	*	*	*	*
29	16	31	53	80	110	132	139	136	129	120	110	104	107	114	121	127	135	138	128	105	79	52	24	3	2293	95.5		6:4	139	16:46	139	*	*	*	*	11:10	104	23:53	-4	*	*	*	*
30	-4	6	25	53	88	124	146	150	143	132	118	104	98	103	112	121	132	145	147	131	104	74	43	12	2307	96.1		6:44	150	17:38	148	*	*	*	*	11:59	98	*	*	*	*	*	*
31	-10	-13	1	25	59	102	140	157	155	144	129	110	94	91	99	111	124	140	154	152	132	101	69	34	2300	95.8	F	7:21	158	18:26	156	*	*	*	*	0:38	-14	12:43	90	*	*	*	*

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	70679	95.0	3日8時12分	167	1	3日1時30分	-21	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名：岸和田

緯度：34 °28 N

経度：135 °22 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 95.0(cm)

2018 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	2	-17	-14	4	33	73	118	152	163	155	139	120	99	85	86	98	111	127	147	160	153	128	96	63	2281	95.0		7:57	#163	19:12	160	*	*	*	*	1:22	#-18	13:25	83	*	*	*	*
2	27	-3	-15	-6	16	48	91	134	159	161	148	130	109	88	78	84	97	112	130	151	159	147	120	89	2254	93.9		8:32	#163	19:56	159	*	*	*	*	2: 2	-15	14: 6	78	*	*	*	*
3	57	24	1	-3	10	34	67	108	144	159	153	137	119	98	81	76	84	97	111	130	148	151	135	110	2231	93.0		9: 7	159	20:40	153	*	*	*	*	2:41	-4	14:49	75	*	*	*	*
4	83	55	28	13	17	33	56	87	122	147	152	141	126	109	90	77	76	84	94	108	125	139	137	121	2220	92.5		9:42	152	21:24	141	*	*	*	*	3:18	12	15:34	75	*	*	*	*
5	100	79	58	39	33	42	57	77	104	130	144	141	129	116	101	85	76	76	82	89	101	116	125	121	2221	92.5		10:16	144	22:11	125	*	*	*	*	3:52	33	16:26	75	*	*	*	*
6	108	94	80	66	56	58	68	80	96	115	131	136	129	119	108	96	83	75	75	77	82	91	103	109	2235	93.1		10:49	136	23: 5	109	*	*	*	*	4:23	55	17:33	75	*	*	*	*
7	105	98	92	85	79	76	82	90	99	109	121	128	127	119	111	103	92	81	74	71	70	72	80	89	2253	93.9		11:18	129	*	*	*	*	4:48	76	19:58	70	*	*	*	*		
8	95	95	94	94	94	93	96	101	107	111	116	121	122	119	113	106	99	89	78	70	64	61	63	69	2270	94.6	L	1:46	95	11:42	123	*	*	*	*	4:49	93	21:13	61	*	*	*	*
9	78	85	91	96	101	105	108	111	115	117	118	119	119	117	114	109	104	95	85	74	64	56	52	54	2287	95.3		11:34	119	*	*	*	*	22:10	52	*	*	*	*	*	*		
10	61	71	82	94	103	110	115	119	120	121	120	119	117	115	114	112	109	102	92	81	68	55	46	43	2289	95.4		8:35	121	*	*	*	*	22:56	43	*	*	*	*	*	*		
11	47	55	70	87	103	113	120	124	124	122	120	118	117	114	113	115	115	110	101	89	75	59	44	37	2292	95.5		7:45	125	15:36	115	*	*	*	*	13:51	113	23:31	36	*	*	*	*
12	36	42	55	76	99	116	124	127	128	124	118	114	114	113	112	115	120	120	112	99	84	67	48	33	2296	95.7		7:38	128	16:32	121	*	*	*	*	13:50	112	23:59	28	*	*	*	*
13	28	32	43	62	90	115	129	133	132	127	117	108	106	108	111	114	122	129	126	113	96	77	55	34	2307	96.1		7: 8	133	17:17	130	*	*	*	*	11:49	106	*	*	*	*	*	
14	22	22	32	49	76	109	133	141	138	131	120	106	97	99	105	111	120	132	139	131	111	90	67	42	2323	96.8		7: 6	141	17:59	139	*	*	*	*	0:26	21	12:19	97	*	*	*	*
15	21	15	22	37	62	96	130	148	147	138	125	108	93	88	95	105	115	129	144	146	130	106	80	54	2334	97.3		7:26	149	18:38	147	*	*	*	*	0:55	14	12:52	88	*	*	*	*
16	28	12	14	28	50	80	118	147	155	146	131	114	95	82	83	95	108	122	140	153	148	125	97	69	2340	97.5	N	7:53	156	19:16	153	*	*	*	*	1:24	11	13:26	80	*	*	*	*
17	42	19	11	21	41	68	101	137	157	155	139	121	101	83	75	82	97	113	130	148	156	143	115	86	2341	97.5		8:22	159	19:55	156	*	*	*	*	1:55	11	14: 1	75	*	*	*	*
18	59	34	17	19	36	60	88	120	149	158	146	127	108	89	74	72	84	101	117	135	150	151	133	104	2331	97.1		8:53	158	20:34	154	*	*	*	*	2:25	16	14:38	71	*	*	*	*
19	77	53	33	25	35	56	80	106	134	152	150	133	113	96	79	69	72	86	102	117	135	146	141	120	2310	96.3		9:24	153	21:15	147	*	*	*	*	2:56	25	15:17	68	*	*	*	*
20	94	72	53	41	42	57	78	98	120	140	147	137	118	101	85	72	66	72	85	99	114	129	137	129	2286	95.3		9:53	147	22: 1	137	*	*	*	*	3:27	39	16: 0	66	*	*	*	*
21	109	89	73	61	56	63	79	97	113	128	139	137	123	105	91	77	66	63	69	80	92	106	119	124	2259	94.1		10:22	139	22:54	124	*	*	*	*	3:57	56	16:49	63	*	*	*	*
22	117	103	90	81	74	75	84	98	111	121	130	132	125	111	96	83	71	62	59	63	70	81	95	107	2239	93.3		10:47	133	*	*	*	*	4:27	73	17:52	59	*	*	*	*		
23	112	109	103	97	92	90	94	102	112	119	124	127	125	116	103	91	79	66	57	52	53	58	68	82	2231	93.0	U	0: 4	112	11: 6	127	*	*	*	*	4:56	90	19:20	52	*	*	*	*
24	95	104	108	108	107	106	106	109	113	118	121	123	122	118	111	101	90	76	63	51	43	41	45	56	2235	93.1		2:49	108	11:16	123	*	*	*	*	5:29	106	20:53	40	*	*	*	*
25	71	87	101	112	118	119	119	118	117	117	118	119	119	118	115	112	104	91	76	60	44	32	27	32	2246	93.6		4:58	119	11:33	119	*	*	*	*	8:48	117	22: 0	27	*	*	*	*
26	44	62	83	105	122	129	130	128	123	118	113	113	114	115	116	118	118	110	95	76	57	36	20	15	2260	94.2		5:39	130	15:30	119	*	*	*	*	10:37	113	22:55	15	*	*	*	*
27	21	36	58	87	115	134	140	137	131	121	110	104	105	108	112	118	126	128	118	99	77	52	27	9	2273	94.7		6: 6	140	16:40	129	*	*	*	*	11:21	104	23:44	5	*	*	*	*
28	6	15	34	62	98	129	146	147	139	128	112	97	92	96	103	112	125	138	139	124	102	76	46	18	2284	95.2		6:33	148	17:34	141	*	*	*	*	11:58	92	*	*	*	*	*	*

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
672	63728	94.8	2日 8時 32分	163	2	1日 1時 22分	-18	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 岸和田

緯度: 34 °28 N

経度: 135 °22 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 95.0(cm)

2018 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	1	1	15	39	74	114	144	154	148	135	117	97	82	81	89	101	116	136	150	147	128	102	72	39	2282	95.1		7: 1	154	18:21	151	*	*	*	*	0:27	-1	12:34	80	*	*	*	*
2	10	-2	5	24	53	92	132	155	156	143	125	102	80	69	73	86	101	123	146	159	150	127	98	66	2273	94.7	F	7:30	158	19: 6	159	*	*	*	*	1: 6	# -2	13:11	69	*	*	*	*
3	33	9	4	17	40	73	113	147	160	151	132	110	86	65	60	69	85	104	130	153	160	146	120	92	2259	94.1		8: 0	160	19:49	161	*	*	*	*	1:43	4	13:48	60	*	*	*	*
4	61	31	15	19	37	62	95	131	155	155	139	118	95	71	56	57	69	86	107	134	154	154	136	112	2249	93.7		8:30	158	20:31	157	*	*	*	*	2:17	15	14:27	54	*	*	*	*
5	86	59	37	31	41	61	84	114	142	154	144	124	104	82	62	53	58	71	87	108	132	146	141	123	2244	93.5		9: 0	154	21:14	147	*	*	*	*	2:49	30	15: 7	52	*	*	*	*
6	103	83	63	50	53	67	84	104	127	144	144	129	110	92	74	59	54	61	72	86	105	125	133	126	2248	93.7		9:29	147	21:59	133	*	*	*	*	3:19	49	15:50	54	*	*	*	*
7	111	98	84	72	69	77	90	103	117	132	138	130	114	99	85	70	60	58	64	71	83	99	114	118	2256	94.0		9:56	138	22:49	118	*	*	*	*	3:47	69	16:39	58	*	*	*	*
8	112	104	97	91	87	90	99	108	116	123	129	127	116	102	91	81	70	63	62	64	68	77	90	101	2268	94.5		10:19	130	23:59	104	*	*	*	*	4:10	87	17:43	61	*	*	*	*
9	104	103	102	102	101	102	108	115	119	120	122	121	115	105	95	88	81	72	66	63	62	63	70	80	2279	95.0	L	10:24	122	*	*	*	*	3: 6	101	20: 6	62	*	*	*	*		
10	90	96	100	105	110	113	116	120	122	121	119	116	112	105	98	93	88	81	74	67	61	57	57	63	2284	95.2		8:14	122	*	*	*	*	21:26	56	*	*	*	*	*	*		
11	73	84	94	104	113	118	122	124	124	122	119	114	109	105	101	98	94	89	82	74	64	56	51	52	2286	95.3		7:36	124	*	*	*	*	22:21	50	*	*	*	*	*	*		
12	58	69	85	100	113	121	126	127	125	121	116	112	108	104	102	103	102	98	91	82	71	58	48	45	2285	95.2		6:57	127	*	*	*	*	23: 1	45	*	*	*	*	*	*		
13	47	56	72	93	112	124	129	130	127	120	112	107	105	103	102	106	110	109	102	92	80	65	49	40	2292	95.5		6:44	130	16:22	110	*	*	*	*	13:40	102	23:31	39	*	*	*	*
14	39	46	59	81	107	126	134	134	129	120	108	99	98	99	101	106	115	121	117	105	90	74	54	38	2300	95.8		6:23	135	17: 6	121	*	*	*	*	11:49	98	23:58	32	*	*	*	*
15	32	37	49	69	97	125	140	140	133	122	107	93	86	90	96	104	116	130	133	123	105	86	64	42	2319	96.6		6:30	142	17:46	134	*	*	*	*	12: 3	86	*	*	*	*	*	*
16	29	29	41	59	85	117	142	149	140	126	109	90	76	76	86	98	112	130	145	143	125	102	78	53	2340	97.5		6:51	149	18:25	146	*	*	*	*	0:26	27	12:31	75	*	*	*	*
17	32	24	33	51	74	105	137	155	150	133	113	92	72	63	70	86	103	123	145	156	147	122	95	69	2350	97.9	N	7:17	155	19: 4	156	*	*	*	*	0:56	24	13: 3	63	*	*	*	*
18	43	26	27	44	66	94	126	152	158	143	120	97	74	57	55	69	89	110	134	156	161	144	116	87	2348	97.8		7:44	159	19:44	#162	*	*	*	*	1:26	24	13:37	53	*	*	*	*
19	61	39	30	40	61	86	113	141	158	151	129	103	80	58	46	52	71	93	117	142	160	158	136	107	2332	97.2		8:13	158	20:25	#162	*	*	*	*	1:58	30	14:13	46	*	*	*	*
20	81	58	42	42	59	82	105	129	149	154	137	111	86	65	47	42	52	73	95	119	144	157	149	126	2304	96.0		8:42	155	21: 8	157	*	*	*	*	2:30	40	14:51	41	*	*	*	*
21	101	80	62	54	62	81	102	120	137	148	141	119	94	73	55	42	41	54	74	94	117	139	147	136	2273	94.7		9:10	148	21:55	147	*	*	*	*	3: 2	54	15:32	39	*	*	*	*
22	117	99	84	74	73	84	101	116	128	138	139	125	102	81	64	49	40	42	55	71	89	110	128	133	2242	93.4		9:35	140	22:50	134	*	*	*	*	3:35	71	16:19	40	*	*	*	*
23	125	113	102	94	89	93	104	116	123	129	132	126	110	90	74	60	48	41	43	52	64	80	100	115	2223	92.6		9:55	132	*	*	*	*	4: 8	89	17:16	41	*	*	*	*		
24	121	118	114	110	106	105	109	117	122	124	124	122	113	99	85	73	61	50	43	42	47	56	70	88	2219	92.5		0: 3	121	9:50	124	*	*	*	*	4:44	105	18:36	42	*	*	*	*
25	103	113	117	119	119	118	118	119	121	121	119	117	112	105	96	86	76	64	53	44	39	40	47	61	2227	92.8	U	3:37	119	8:22	121	*	*	*	*	5:41	118	20:25	39	*	*	*	*
26	78	96	110	121	127	128	127	124	121	117	114	111	108	106	103	99	92	82	69	56	43	34	33	40	2239	93.3		4:52	128	*	*	*	*	21:42	32	*	*	*	*	*	*		
27	54	73	95	115	129	134	134	129	122	114	107	103	102	104	107	107	101	89	75	58	41	29	27	2251	93.8		5:22	135	15:35	108	*	*	*	*	12:43	102	22:40	27	*	*	*	*	
28	35	51	74	100	124	137	139	134	125	112	100	93	92	94	99	108	117	119	111	97	79	58	37	24	2259	94.1		5:43	140	16:42	120	*	*	*	*	11:40	92	23:27	23	*	*	*	*
29	25	36	54	82	113	136	144	140	129	114	96	82	78	82	89	101	117	131	131	120	102	80	55	32	2269	94.5		6: 4	144	17:32	133	*	*	*	*	11:53	78	*	*	*	*	*	*
30	23	27	42	65	97	129	147	146	135	118	97	76	64	66	75	88	108	130	144	141	125	103	78	50	2274	94.8		6:27	149	18:17	145	*	*	*	*	0: 8	23	12:20	64	*	*	*	*
31	30	26	36	55	82	116	144	153	143	124	102	77	56	50	58	73	92	118	144	154	145	125	101	73	2277	94.9	F	6:53	153	18:59	154	*	*	*	*	0:43	25	12:52	50	*	*	*	*

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	70551	94.8	19日 20時 25分	162	2	2日 1時 6分	-2	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：岸和田

緯度：34 °28 N

経度：135 °22 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 95.0(cm)

2018 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	47	32	36	51	73	102	135	154	151	132	109	84	58	41	42	56	74	99	129	153	157	142	120	96	2273	94.7		7:21	156	19:40	158	*	*	*	*	1:16	32	13:27	40	*	*	*	*
2	69	47	42	52	71	93	122	148	156	142	118	92	67	43	33	41	58	79	106	137	156	153	135	113	2273	94.7		7:50	156	20:21	157	*	*	*	*	1:48	41	14: 3	33	*	*	*	*
3	91	68	54	57	73	91	112	136	152	148	127	101	78	54	36	33	44	62	84	112	139	151	142	125	2270	94.6		8:18	153	21: 2	151	*	*	*	*	2:18	53	14:41	32	*	*	*	*
4	107	89	73	68	78	93	109	125	142	147	133	109	87	67	48	36	38	51	67	88	113	135	140	130	2273	94.7		8:46	147	21:46	140	*	*	*	*	2:49	68	15:20	35	*	*	*	*
5	116	104	92	83	86	97	110	120	131	138	134	116	94	77	62	48	42	47	57	70	88	110	125	127	2274	94.8		9:12	139	22:35	128	*	*	*	*	3:19	83	16: 2	42	*	*	*	*
6	119	112	105	99	97	103	113	119	124	128	128	117	100	84	73	62	53	50	54	61	71	86	104	114	2276	94.8		9:32	129	23:38	116	*	*	*	*	3:48	97	16:50	50	*	*	*	*
7	116	113	112	111	109	111	116	121	121	120	119	114	102	89	79	73	65	59	57	59	62	69	82	96	2275	94.8		7:37	122	*	*	*	*	4:15	109	17:54	57	*	*	*	*		
8	106	110	113	117	118	119	120	122	121	117	113	108	102	92	84	80	75	70	65	62	60	61	67	78	2280	95.0	L	7:18	122	*	*	*	*	20:12	60	*	*	*	*	*	*		
9	91	102	110	118	123	125	125	123	120	116	110	104	99	94	89	86	83	79	74	68	62	59	59	65	2284	95.2		5:14	125	*	*	*	*	21:24	58	*	*	*	*	*	*		
10	76	90	104	116	125	128	128	125	119	112	106	101	97	94	93	93	92	88	83	76	67	59	55	57	2284	95.2		5:23	129	*	*	*	*	22:10	55	*	*	*	*	*	*		
11	65	78	94	112	125	131	131	126	118	108	100	96	94	93	95	99	102	100	93	85	75	63	54	52	2289	95.4		5:22	132	16: 5	102	*	*	*	*	12:57	93	22:45	52	*	*	*	*
12	57	68	84	105	124	135	134	128	118	105	93	86	87	90	94	102	112	115	109	97	85	71	57	49	2305	96.0		5:27	136	16:49	115	*	*	*	*	11:23	86	23:17	48	*	*	*	*
13	51	61	75	95	119	137	141	133	120	104	87	75	74	80	89	101	116	128	128	116	100	83	65	49	2327	97.0		5:44	141	17:30	130	*	*	*	*	11:37	73	23:48	45	*	*	*	*
14	45	53	68	87	111	136	148	141	125	106	85	66	58	64	77	93	112	133	145	139	120	99	78	57	2346	97.8		6: 8	148	18:10	145	*	*	*	*	12: 4	58	*	*	*	*	*	*
15	44	46	61	80	102	129	150	151	135	111	87	64	46	44	58	78	100	126	150	157	144	120	96	72	2351	98.0		6:35	153	18:51	158	*	*	*	*	0:21	43	12:36	43	*	*	*	*
16	52	44	54	74	96	120	145	157	147	121	93	67	43	31	36	57	82	110	140	162	163	144	117	92	2347	97.8	N	7: 4	157	19:33	166	*	*	*	*	0:55	44	13:12	30	*	*	*	*
17	68	52	52	68	90	112	135	154	155	134	103	74	48	27	21	34	59	87	118	149	167	162	139	113	2321	96.7		7:34	158	20:16	#168	*	*	*	*	1:30	49	13:49	21	*	*	*	*
18	89	69	59	66	86	107	126	145	155	145	117	85	58	34	18	19	36	62	91	122	152	164	154	131	2290	95.4		8: 3	155	21: 1	164	*	*	*	*	2: 5	59	14:29	#16	*	*	*	*
19	110	90	76	73	85	104	121	134	146	147	128	98	70	47	27	16	21	40	64	91	122	147	154	143	2254	93.9		8:32	149	21:50	154	*	*	*	*	2:41	72	15:12	#16	*	*	*	*
20	125	110	96	88	90	103	117	127	135	140	132	110	84	61	42	27	20	27	43	64	88	116	137	141	2223	92.6		9: 0	140	22:46	142	*	*	*	*	3:19	87	16: 0	20	*	*	*	*
21	133	123	114	106	102	106	116	123	127	129	128	116	96	75	59	44	32	27	33	45	61	83	107	124	2209	92.0		9:21	130	*	*	*	*	4: 0	102	16:55	27	*	*	*	*		
22	130	128	125	121	116	114	117	121	121	120	119	115	103	88	74	63	50	40	35	37	45	57	77	98	2214	92.3		0: 3	130	7:40	122	*	*	*	*	4:54	114	18: 8	35	*	*	*	*
23	114	123	127	129	127	124	121	119	117	113	110	108	103	96	87	79	70	59	49	42	40	44	55	72	2228	92.8	U	3: 6	129	*	*	*	*	19:54	40	*	*	*	*	*	*		
24	91	109	121	130	133	131	126	120	113	107	101	99	97	96	95	93	88	79	69	57	48	42	44	54	2243	93.5		4: 6	133	*	*	*	*	21:16	42	*	*	*	*	*	*		
25	70	90	109	125	134	135	130	122	111	100	92	89	88	91	95	101	102	98	89	77	64	51	44	46	2253	93.9		4:39	135	15:46	102	*	*	*	*	11:39	88	22:15	44	*	*	*	*
26	57	73	94	116	132	137	133	124	110	95	83	77	77	81	89	101	111	114	108	98	84	67	53	47	2261	94.2		5: 2	137	16:46	114	*	*	*	*	11:28	76	23: 2	47	*	*	*	*
27	51	63	80	104	126	138	137	127	112	94	75	64	63	68	77	93	112	124	125	117	104	87	68	54	2263	94.3		5:23	139	17:32	126	*	*	*	*	11:38	62	23:41	51	*	*	*	*
28	52	59	73	93	118	138	142	133	116	96	74	55	48	52	63	79	102	126	137	134	122	106	87	67	2272	94.7		5:46	143	18:13	138	*	*	*	*	12: 2	48	*	*	*	*	*	*
29	57	60	71	87	109	133	147	142	124	102	77	53	37	36	47	63	86	115	140	147	138	123	105	83	2282	95.1		6:12	147	18:52	147	*	*	*	*	0:14	56	12:32	34	*	*	*	*
30	66	62	71	85	103	126	146	150	135	110	85	59	35	25	31	47	68	97	129	150	151	137	120	101	2289	95.4	F	6:41	151	19:31	153	*	*	*	*	0:46	61	13: 5	24	*	*	*	*

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
720	68329	94.9	17日 20時 16分	168	1	19日 15時 12分	16	2

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：岸和田

緯度：34 °28 N

経度：135 °22 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 95.0(cm)

2018 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	80	68	71	84	100	119	140	153	146	122	95	69	43	23	20	32	51	76	108	140	154	148	133	115	2290	95.4		7:10	153	20:10	155	*	*	*	*	1:17	67	13:41	19	*	*	*	*
2	96	80	74	84	99	114	131	147	150	134	106	80	55	33	19	23	38	59	85	118	144	152	141	126	2288	95.3		7:41	152	20:50	152	*	*	*	*	1:49	74	14:18	18	*	*	*	*
3	111	95	84	85	98	112	124	137	146	140	117	91	68	47	30	23	31	47	67	93	123	143	144	133	2289	95.4		8:11	146	21:32	145	*	*	*	*	2:22	83	14:56	23	*	*	*	*
4	121	109	98	92	99	111	120	127	135	137	124	100	78	61	45	33	31	41	55	73	97	122	136	134	2279	95.0		8:39	137	22:19	137	*	*	*	*	2:57	92	15:36	30	*	*	*	*
5	126	119	111	104	103	111	118	122	125	127	122	106	87	71	59	48	40	42	51	62	77	99	119	128	2277	94.9		9: 3	127	23:17	128	*	*	*	*	3:35	103	16:19	40	*	*	*	*
6	126	123	120	116	112	113	117	120	118	117	115	107	93	79	69	62	54	49	52	58	66	79	98	113	2276	94.8		6:57	120	*	*	*	*	4:21	112	17: 7	49	*	*	*	*		
7	121	123	124	124	121	118	118	118	115	110	107	103	95	85	77	71	66	60	58	59	62	69	81	97	2282	95.1		2:34	124	*	*	*	*	18: 9	58	*	*	*	*	*	*		
8	110	119	124	127	128	124	120	116	112	106	101	98	95	89	84	80	76	71	66	63	63	65	71	83	2291	95.5	L	3:31	128	*	*	*	*	19:46	63	*	*	*	*	*	*		
9	97	110	121	128	130	128	122	115	107	101	96	94	92	92	91	89	86	81	76	70	66	64	67	75	2298	95.8		3:59	130	*	*	*	*	20:58	64	*	*	*	*	*	*		
10	87	101	115	127	132	130	123	114	103	94	88	87	88	91	95	98	98	94	87	80	73	66	65	70	2306	96.1		4:13	132	15:33	99	*	*	*	*	10:50	87	21:45	65	*	*	*	*
11	80	92	108	123	134	134	126	114	100	86	77	75	80	86	94	104	111	111	103	92	82	72	65	66	2315	96.5		4:30	135	16:26	112	*	*	*	*	10:42	75	22:27	64	*	*	*	*
12	74	86	101	118	134	139	131	116	99	81	66	59	64	75	87	102	118	127	123	110	96	83	70	64	2323	96.8		4:54	139	17:11	127	*	*	*	*	11: 4	59	23: 7	63	*	*	*	*
13	68	81	96	112	130	143	141	124	102	80	60	45	43	55	73	92	115	136	143	134	116	99	82	67	2337	97.4		5:22	145	17:55	143	*	*	*	*	11:35	42	23:46	63	*	*	*	*
14	64	73	90	107	125	143	150	137	112	85	59	37	25	31	50	74	100	130	152	155	140	119	99	79	2336	97.3		5:52	150	18:38	157	*	*	*	*	12:11	25	*	*	*	*	*	*
15	66	68	83	101	119	138	153	151	128	96	66	39	17	11	24	49	78	110	144	165	162	142	119	97	2326	96.9	N	6:24	155	19:22	166	*	*	*	*	0:25	65	12:49	11	*	*	*	*
16	78	69	76	95	114	131	148	157	144	114	80	49	22	4	3	22	51	83	120	154	170	161	140	117	2302	95.9		6:58	157	20: 7	#170	*	*	*	*	1: 4	69	13:30	1	*	*	*	*
17	97	80	76	88	107	124	139	153	153	132	98	65	36	11	-3	3	25	54	88	126	157	167	155	135	2266	94.4		7:32	155	20:53	167	*	*	*	*	1:44	75	14:13	#-3	*	*	*	*
18	116	99	86	88	102	118	131	142	150	142	116	84	55	29	8	-1	9	30	58	91	127	153	158	146	2237	93.2		8: 6	150	21:43	159	*	*	*	*	2:25	85	14:59	-1	*	*	*	*
19	131	117	103	96	100	113	124	131	138	140	127	101	74	51	29	12	8	18	36	60	91	123	144	146	2213	92.2		8:41	141	22:39	147	*	*	*	*	3: 8	96	15:48	7	*	*	*	*
20	139	130	120	110	106	110	118	122	125	129	127	112	91	70	53	36	22	20	28	42	62	90	117	133	2212	92.2		9:18	129	23:51	137	*	*	*	*	3:58	106	16:43	19	*	*	*	*
21	137	134	130	124	116	112	114	115	114	115	116	112	101	86	73	60	46	35	33	37	47	65	88	111	2221	92.5		9:59	116	*	*	*	*	5: 6	112	17:48	33	*	*	*	*		
22	125	131	133	132	126	118	113	110	106	102	102	103	101	94	87	80	70	59	49	45	47	54	68	88	2243	93.5	U	2:14	133	11: 0	103	*	*	*	*	9:33	102	19:16	45	*	*	*	*
23	107	120	129	133	131	125	115	106	99	92	89	90	92	94	94	93	89	81	71	62	57	55	61	73	2258	94.1		3:15	133	13:32	94	*	*	*	*	10:14	89	20:42	55	*	*	*	*
24	90	107	121	130	133	128	118	106	93	83	77	76	80	86	93	99	101	98	92	83	73	66	64	69	2266	94.4		3:50	133	15:54	101	*	*	*	*	10:40	76	21:44	64	*	*	*	*
25	80	95	111	125	132	130	121	107	91	76	66	63	66	73	85	98	108	111	108	101	91	80	73	73	2264	94.3		4:14	132	16:52	111	*	*	*	*	10:57	63	22:31	72	*	*	*	*
26	79	89	103	119	131	133	124	110	93	74	57	50	52	59	71	89	108	119	120	116	108	96	84	79	2263	94.3		4:37	133	17:36	121	*	*	*	*	11:17	50	23: 9	78	*	*	*	*
27	81	89	99	114	129	137	131	115	97	76	54	40	37	44	56	75	100	121	130	128	121	110	97	85	2266	94.4		5: 3	137	18:12	131	*	*	*	*	11:42	37	23:42	83	*	*	*	*
28	83	90	99	110	126	139	140	125	104	82	58	36	26	29	41	59	84	114	135	139	132	122	109	94	2276	94.8		5:32	141	18:47	139	*	*	*	*	12:13	26	*	*	*	*	*	*
29	85	88	98	109	121	137	146	138	116	91	67	42	22	18	27	43	66	97	129	145	143	133	120	105	2286	95.3	F	6: 3	146	19:22	146	*	*	*	*	0:15	85	12:47	17	*	*	*	*
30	91	86	94	107	118	132	146	147	131	104	78	53	29	14	16	30	50	77	112	141	151	143	130	116	2296	95.7		6:37	149	19:58	151	*	*	*	*	0:49	86	13:23	13	*	*	*	*
31	100	89	90	102	114	126	139	148	142	119	91	66	42	21	12	20	37	60	90	124	148	150	139	126	2295	95.6		7:11	149	20:36	151	*	*	*	*	1:24	88	14: 0	12	*	*	*	*

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	70677	95.0	16日 20時 7分	170	1	17日 14時 13分	-3	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：岸和田

緯度：34 °28 N

経度：135 °22 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 95.0(cm)

2018 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	112	98	91	97	110	120	130	141	144	131	105	79	57	36	19	17	29	47	70	101	132	148	145	134	2293	95.5		7:45	145	21:17	149	*	*	*	*	2: 1	91	14:38	16	*	*	*	*	
2	122	110	99	97	105	116	123	130	137	134	116	91	70	52	34	24	27	40	57	80	109	134	144	138	2289	95.4		8:19	137	22: 1	144	*	*	*	*	2:41	96	15:17	23	*	*	*	*	
3	129	121	111	103	104	112	118	121	125	128	120	101	80	65	51	38	33	39	51	66	87	113	132	137	2285	95.2		8:53	128	22:52	137	*	*	*	*	3:25	102	15:57	33	*	*	*	*	
4	133	128	122	114	108	110	114	115	115	117	116	106	89	75	64	53	45	43	50	60	74	93	115	129	2288	95.3		9:25	118	23:54	132	*	*	*	*	4:17	108	16:39	43	*	*	*	*	
5	132	130	128	123	116	111	111	111	109	108	108	105	96	83	74	66	58	53	54	60	68	81	98	115	2298	95.8		*	*	*	*	*	*	*	*	17:22	52	*	*	*	*	*	*	
6	126	129	129	128	122	115	109	106	103	100	100	100	98	91	83	77	71	65	61	63	68	75	87	102	2308	96.2		1:44	130	*	*	*	*	*	*	*	18:11	61	*	*	*	*	*	*
7	116	125	129	129	125	118	108	101	95	92	91	93	96	95	93	88	83	77	72	69	70	74	83	94	2316	96.5	L	2:36	130	12:28	96	*	*	*	*	9:42	91	19:14	69	*	*	*	*	
8	107	119	127	130	127	119	108	97	87	81	80	84	89	95	99	100	97	91	84	78	75	75	80	90	2319	96.6		3: 3	130	14:49	100	*	*	*	*	9:40	80	20:30	75	*	*	*	*	
9	101	113	123	130	130	122	109	94	80	69	65	69	78	88	98	108	112	108	99	91	84	79	79	86	2315	96.5		3:30	132	16: 0	112	*	*	*	*	9:59	65	21:33	79	*	*	*	*	
10	97	109	119	130	135	129	114	95	76	60	49	49	59	73	89	106	121	126	120	108	98	88	81	82	2313	96.4		4: 1	135	16:53	126	*	*	*	*	10:30	48	22:26	81	*	*	*	*	
11	92	104	116	127	138	138	125	102	79	57	39	30	35	51	71	94	118	137	140	130	115	102	89	82	2311	96.3		4:35	140	17:41	141	*	*	*	*	11: 8	29	23:14	81	*	*	*	*	
12	85	98	112	124	137	145	140	118	89	62	37	18	12	24	46	72	102	133	152	151	137	120	103	88	2305	96.0		5:12	146	18:28	154	*	*	*	*	11:49	12	*	*	*	*	*	*	
13	82	89	104	119	133	146	151	138	109	76	46	19	1	0	17	44	75	112	146	163	158	140	121	103	2292	95.5		5:50	151	19:13	164	*	*	*	*	0: 0	82	12:32	-2	*	*	*	*	
14	87	83	95	112	127	141	153	153	132	98	64	33	5	-11	-6	16	45	81	122	156	168	158	139	120	2271	94.6	N	6:30	155	19:58	#168	*	*	*	*	0:43	83	13:17	-11	*	*	*	*	
15	101	87	88	102	118	132	146	156	149	122	87	54	23	-3	-14	-5	19	50	88	130	160	166	153	135	2244	93.5		7:11	156	20:44	167	*	*	*	*	1:27	85	14: 2	#-14	*	*	*	*	
16	117	100	90	94	109	123	134	147	152	140	111	78	48	20	-3	-9	3	26	57	95	134	157	158	146	2227	92.8		7:52	153	21:31	160	*	*	*	*	2:11	89	14:49	-9	*	*	*	*	
17	131	116	101	95	101	113	122	132	142	143	127	100	73	48	23	5	3	15	36	64	100	133	149	148	2220	92.5		8:35	145	22:22	151	*	*	*	*	2:58	95	15:37	1	*	*	*	*	
18	139	128	116	103	100	105	112	117	125	132	130	114	93	72	52	32	19	19	30	47	72	103	129	140	2229	92.9		9:22	133	23:20	141	*	*	*	*	3:50	99	16:28	17	*	*	*	*	
19	139	134	126	115	105	102	103	105	107	113	119	116	104	90	76	61	45	36	37	45	58	79	104	124	2243	93.5		10:14	119	*	*	*	*	5: 0	102	17:23	36	*	*	*	*			
20	132	133	130	124	114	104	98	96	93	94	100	105	104	98	91	83	72	61	55	55	60	70	86	106	2264	94.3	U	0:39	133	11:20	106	*	*	*	*	8:18	93	18:28	54	*	*	*	*	
21	120	127	129	127	120	109	98	90	83	80	81	88	94	97	97	96	92	84	77	72	71	73	81	94	2280	95.0		2: 9	129	13:44	97	*	*	*	*	9:12	79	19:53	71	*	*	*	*	
22	108	119	125	127	123	114	101	88	77	69	66	70	78	87	95	100	103	101	96	91	86	84	86	92	2286	95.3		2:52	127	16: 2	103	*	*	*	*	9:54	66	21: 6	84	*	*	*	*	
23	101	111	120	125	124	117	105	90	74	61	55	55	61	71	85	98	107	110	110	106	101	96	93	96	2272	94.7		3:22	126	17:13	111	*	*	*	*	10:27	54	21:59	93	*	*	*	*	
24	101	108	116	124	127	121	109	93	76	59	46	43	46	56	70	89	106	116	118	117	113	107	101	100	2262	94.3		3:49	127	18: 0	118	*	*	*	*	10:56	43	22:39	99	*	*	*	*	
25	103	108	114	122	129	127	116	99	81	62	43	33	34	42	55	75	99	118	125	125	122	116	107	102	2257	94.0		4:21	130	18:24	126	*	*	*	*	11:26	32	23:14	101	*	*	*	*	
26	103	109	114	120	130	134	127	109	90	69	47	30	24	29	41	59	86	113	130	133	129	123	113	103	2265	94.4		4:55	134	18:46	133	*	*	*	*	11:58	24	23:50	100	*	*	*	*	
27	100	105	112	119	128	137	138	124	102	80	57	34	19	18	28	44	69	101	129	141	138	130	121	108	2282	95.1		5:33	139	19:14	141	*	*	*	*	12:32	17	*	*	*	*	*	*	
28	98	98	107	116	124	135	143	138	118	93	69	45	23	12	17	32	53	83	117	142	147	139	128	115	2292	95.5	F	6:11	143	19:46	147	*	*	*	*	0:27	97	13: 8	12	*	*	*	*	
29	101	94	99	109	119	128	140	145	133	109	83	59	35	16	12	22	40	65	98	132	150	148	136	124	2297	95.7		6:50	145	20:21	151	*	*	*	*	1: 5	93	13:45	11	*	*	*	*	
30	109	96	93	101	113	122	132	143	142	124	98	74	51	29	15	17	31	51	78	113	142	151	144	132	2301	95.9		7:29	144	20:58	151	*	*	*	*	1:44	92	14:21	14	*	*	*	*	

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	68424	95.0	14日 19時 58分	168	1	15日 14時 2分	-14	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：岸和田

緯度：34 °28 N

経度：135 °22 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 95.0(cm)

2018 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	119	105	94	95	105	115	123	133	140	133	112	87	66	45	27	20	27	43	64	92	123	145	148	138	2299	95.8		8:7	140	21:38	149	*	*	*	*	2:25	93	14:58	20	*	*	*	*
2	127	116	103	96	100	109	115	122	130	133	121	99	78	61	44	31	30	40	56	76	103	129	143	141	2303	96.0		8:45	133	22:20	144	*	*	*	*	3:9	96	15:35	28	*	*	*	*
3	133	124	114	103	99	103	109	113	118	124	123	109	90	73	60	46	39	43	54	69	87	111	131	138	2313	96.4		9:25	125	23:4	138	*	*	*	*	3:58	99	16:11	39	*	*	*	*
4	134	128	121	112	103	99	102	105	107	112	116	112	99	85	73	62	53	51	57	68	81	97	116	129	2322	96.8		10:9	116	23:50	133	*	*	*	*	4:56	99	16:47	50	*	*	*	*
5	133	129	124	117	108	99	96	96	97	100	105	108	105	95	85	76	68	63	64	70	80	91	105	119	2333	97.2		11:2	108	*	*	*	*	6:17	96	17:24	62	*	*	*	*		
6	127	128	125	119	111	100	91	87	86	87	92	99	103	101	96	89	83	77	74	76	82	90	100	112	2335	97.3	L	0:37	129	12:14	103	*	*	*	*	7:56	86	18:6	74	*	*	*	*
7	121	126	126	121	112	101	88	79	73	72	77	85	94	101	104	102	98	91	86	84	86	91	99	108	2325	96.9		1:25	126	14:11	104	*	*	*	*	8:39	72	19:5	84	*	*	*	*
8	117	123	126	125	117	103	88	74	62	56	58	66	79	91	103	111	113	108	101	96	93	93	97	105	2305	96.0		2:11	126	15:44	113	*	*	*	*	9:19	56	20:37	92	*	*	*	*
9	114	121	126	129	125	112	93	74	57	44	39	44	57	74	92	110	123	125	119	111	104	98	96	100	2287	95.3		2:59	129	16:44	126	*	*	*	*	10:1	38	21:53	96	*	*	*	*
10	110	119	125	131	133	125	106	83	60	40	25	21	31	49	71	95	121	137	138	129	118	108	99	96	2270	94.6		3:48	133	17:34	139	*	*	*	*	10:46	21	22:51	95	*	*	*	*
11	102	113	122	130	138	139	126	101	73	47	24	7	7	21	44	71	104	134	150	148	136	122	108	96	2263	94.3		4:37	140	18:20	151	*	*	*	*	11:33	5	23:42	93	*	*	*	*
12	94	103	115	126	136	146	144	125	95	64	35	9	-7	-4	15	42	76	115	148	160	153	138	121	104	2253	93.9		5:25	147	19:4	160	*	*	*	*	12:20	-8	*	*	*	*	*	*
13	91	92	104	118	130	143	153	147	122	89	56	25	-3	-16	-8	15	46	85	127	158	164	153	136	117	2244	93.5	N	6:12	154	19:46	#165	*	*	*	*	0:28	89	13:6	-16	*	*	*	*
14	98	87	91	105	120	134	149	157	146	117	83	50	18	-8	-16	-4	21	54	96	138	162	162	148	130	2238	93.3		6:59	157	20:28	#165	*	*	*	*	1:13	86	13:52	#-17	*	*	*	*
15	111	92	85	92	107	121	136	151	156	140	110	78	47	16	-6	-8	7	32	65	107	144	160	154	140	2237	93.2		7:45	157	21:11	160	*	*	*	*	1:58	85	14:37	-10	*	*	*	*
16	123	105	89	85	94	107	119	134	148	148	130	103	75	47	21	5	8	23	46	78	115	144	152	144	2243	93.5		8:31	151	21:54	152	*	*	*	*	2:44	85	15:21	4	*	*	*	*
17	131	117	100	87	86	94	103	113	127	139	136	118	97	76	53	32	23	28	42	62	90	120	139	141	2254	93.9		9:19	140	22:37	142	*	*	*	*	3:35	85	16:6	23	*	*	*	*
18	134	124	112	97	87	86	90	95	104	117	125	121	108	94	80	63	49	45	51	62	77	100	121	132	2274	94.8		10:12	126	23:23	133	*	*	*	*	4:35	85	16:50	45	*	*	*	*
19	132	126	118	107	94	85	82	82	84	92	104	111	109	102	95	87	76	68	67	72	79	91	106	120	2289	95.4		11:15	111	*	*	*	*	6:23	82	17:35	67	*	*	*	*		
20	126	124	120	113	102	89	80	74	71	73	80	91	98	100	100	99	96	90	87	87	89	93	101	111	2294	95.6	U	0:10	126	13:36	100	*	*	*	*	8:18	71	18:25	86	*	*	*	*
21	118	121	119	116	108	96	83	72	64	60	62	70	80	90	97	103	106	105	104	102	101	102	104	108	2291	95.5		1:2	121	16:22	106	*	*	*	*	9:14	60	20:16	101	*	*	*	*
22	113	117	118	117	111	102	89	75	62	53	49	53	62	74	88	100	109	113	114	114	112	110	109	110	2274	94.8		2:0	118	18:12	115	*	*	*	*	10:0	49	21:50	109	*	*	*	*
23	112	115	117	118	115	107	95	81	65	51	42	41	46	57	73	92	107	116	120	121	120	116	113	112	2252	93.8		2:54	118	18:58	121	*	*	*	*	10:39	40	22:34	112	*	*	*	*
24	114	114	116	120	121	115	103	88	72	55	40	33	35	43	58	79	102	118	124	126	125	120	114	111	2246	93.6		3:42	121	19:7	126	*	*	*	*	11:14	33	23:4	111	*	*	*	*
25	112	114	115	119	125	124	114	98	82	63	43	30	26	32	44	64	91	116	129	131	129	124	115	107	2247	93.6		4:28	126	18:49	131	*	*	*	*	11:47	26	23:37	106	*	*	*	*
26	106	110	114	117	125	131	127	112	93	74	53	32	21	23	33	50	76	108	131	139	135	129	119	106	2264	94.3		5:12	131	19:3	139	*	*	*	*	12:20	20	*	*	*	*	*	*
27	99	101	108	114	122	132	138	129	109	87	65	42	22	16	23	38	61	93	126	144	144	136	124	110	2283	95.1		5:55	138	19:28	146	*	*	*	*	0:13	99	12:54	16	*	*	*	*
28	96	92	99	108	117	128	140	141	126	102	79	55	31	16	16	29	48	76	112	141	151	144	132	117	2296	95.7	F	6:36	143	19:59	151	*	*	*	*	0:50	92	13:27	14	*	*	*	*
29	101	89	89	99	110	121	134	145	140	120	94	70	46	24	15	23	40	62	94	128	151	152	140	125	2312	96.3		7:16	146	20:32	154	*	*	*	*	1:28	87	14:1	15	*	*	*	*
30	109	93	85	90	102	113	124	138	145	134	110	85	62	40	23	22	35	54	79	110	139	152	146	132	2322	96.8		7:55	145	21:7	152	*	*	*	*	2:7	84	14:34	20	*	*	*	*
31	117	102	88	84	92	104	114	126	139	140	124	99	77	57	38	29	35	51	70	94	122	143	147	137	2329	97.0		8:34	141	21:42	148	*	*	*	*	2:47	84	15:8	29	*	*	*	*

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	70797	95.2	14日 20時 28分	165	2	14日 13時 52分	-17	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：岸和田

緯度：34 °28 N

経度：135 °22 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 95.0(cm)

2018 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	123	110	96	86	86	95	105	114	125	134	130	112	91	72	56	44	41	52	68	86	107	129	141	138	2341	97.5		9:16	135	22:16	142	*	*	*	*	3:29	84	15:40	41	*	*	*	*
2	126	115	103	91	84	86	94	101	110	121	127	120	103	86	73	61	55	58	70	84	99	116	130	135	2348	97.8		10:0	127	22:50	135	*	*	*	*	4:16	84	16:12	54	*	*	*	*
3	128	117	107	96	86	80	83	88	95	104	114	118	111	99	87	78	71	69	75	86	98	109	120	128	2347	97.8		10:52	118	23:22	129	*	*	*	*	5:10	80	16:45	69	*	*	*	*
4	127	119	109	99	88	78	74	74	79	86	96	106	111	107	100	93	87	83	84	90	99	107	115	122	2333	97.2		12:0	111	23:53	125	*	*	*	*	6:17	73	17:22	83	*	*	*	*
5	125	121	113	103	91	79	69	63	63	67	76	88	100	107	108	106	102	98	96	97	101	107	113	119	2312	96.3	L	13:53	108	*	*	*	*	7:36	62	18:11	96	*	*	*	*		
6	122	122	117	109	98	83	69	57	50	48	54	66	81	95	108	115	116	113	109	106	105	107	111	116	2277	94.9		0:23	123	15:44	116	*	*	*	*	8:43	48	19:55	105	*	*	*	*
7	121	122	122	118	109	93	76	59	44	34	33	41	57	75	95	113	125	127	123	118	113	108	107	111	2244	93.5		1:14	122	16:44	128	*	*	*	*	9:39	32	21:43	107	*	*	*	*
8	117	121	123	125	122	110	91	69	49	31	19	19	31	49	73	99	124	137	138	131	123	113	105	103	2222	92.6		3:5	125	17:31	139	*	*	*	*	10:31	17	22:44	103	*	*	*	*
9	109	116	121	127	132	129	113	89	64	40	18	5	7	23	46	75	109	137	149	145	135	122	108	97	2216	92.3		4:15	132	18:12	149	*	*	*	*	11:20	4	23:33	96	*	*	*	*
10	97	105	115	123	134	142	136	116	88	60	31	6	-6	0	20	47	83	122	150	157	148	133	116	98	2221	92.5		5:12	142	18:50	157	*	*	*	*	12:8	-6	*	*	*	*	*	*
11	88	91	102	114	127	143	151	142	117	86	55	23	-3	-11	0	23	55	96	136	159	159	145	127	106	2231	93.0	N	6:3	151	19:28	#162	*	*	*	*	0:17	87	12:53	#-11	*	*	*	*
12	87	79	86	100	115	132	151	158	144	115	83	51	18	-5	-7	8	34	69	111	148	162	154	137	117	2247	93.6		6:51	158	20:5	#162	*	*	*	*	1:0	79	13:37	-9	*	*	*	*
13	94	76	73	84	99	116	137	156	158	140	111	80	48	18	1	5	23	50	85	125	153	158	145	126	2261	94.2		7:38	160	20:41	159	*	*	*	*	1:42	72	14:18	0	*	*	*	*
14	105	84	69	70	83	98	116	138	154	152	132	105	78	49	25	16	25	43	69	101	134	151	148	132	2277	94.9		8:24	156	21:17	152	*	*	*	*	2:26	68	14:58	16	*	*	*	*
15	115	95	76	66	70	82	95	112	133	146	140	121	100	78	56	39	38	49	65	87	113	137	144	134	2291	95.5		9:11	146	21:52	144	*	*	*	*	3:11	66	15:36	36	*	*	*	*
16	120	105	88	72	66	70	79	89	106	124	132	126	112	98	83	68	59	62	73	85	101	120	133	132	2303	96.0		10:2	132	22:25	134	*	*	*	*	4:2	66	16:12	59	*	*	*	*
17	122	110	98	84	71	66	68	73	81	96	111	117	113	106	99	91	83	81	86	93	100	110	121	126	2306	96.1		11:0	117	22:57	126	*	*	*	*	5:5	66	16:46	80	*	*	*	*
18	121	112	103	93	81	70	65	64	65	72	85	98	104	105	104	102	99	100	104	106	109	114	119	2300	95.8	U	13:37	105	23:23	119	*	*	*	*	7:0	64	17:15	99	*	*	*	*	
19	118	112	106	99	90	79	68	61	57	57	64	75	87	96	102	108	111	112	113	114	115	114	114	2286	95.3		19:59	115	*	*	*	*	8:33	57	*	*	*	*	*	*			
20	114	112	108	103	97	87	76	65	56	50	50	57	68	81	94	106	114	119	121	121	120	118	116	114	2267	94.5		18:46	122	*	*	*	*	9:32	49	*	*	*	*	*	*		
21	112	110	109	107	102	95	85	73	60	49	43	44	52	65	82	99	113	121	125	126	124	120	116	113	2245	93.5		18:49	126	*	*	*	*	10:20	43	*	*	*	*	*	*		
22	111	109	109	110	109	103	93	82	68	53	41	37	41	51	67	89	110	123	128	129	127	120	113	110	2233	93.0		3:15	110	18:51	129	*	*	*	*	1:34	109	10:59	37	*	*	*	*
23	109	108	108	112	116	113	104	92	78	61	44	34	33	40	54	76	103	123	132	132	129	121	111	103	2236	93.2		4:14	116	18:33	133	*	*	*	*	1:31	108	11:32	33	23:38	102	*	*
24	102	105	106	111	119	124	118	105	89	72	52	34	28	32	44	63	91	120	137	139	133	124	112	98	2258	94.1		5:1	124	18:40	139	*	*	*	*	12:2	28	*	*	*	*	*	*
25	93	96	102	108	118	129	132	121	103	84	63	41	26	25	35	52	77	110	137	146	141	129	115	99	2282	95.1		5:43	133	19:2	146	*	*	*	*	0:2	93	12:33	24	*	*	*	*
26	86	85	93	103	113	128	140	138	121	98	76	53	31	22	28	44	65	96	129	150	150	137	121	103	2310	96.3	F	6:23	141	19:29	152	*	*	*	*	0:34	84	13:3	22	*	*	*	*
27	85	76	81	93	106	121	138	148	139	116	91	67	43	26	24	37	57	83	115	144	155	146	128	109	2328	97.0		7:2	148	19:59	155	*	*	*	*	1:8	76	13:35	22	*	*	*	*
28	90	74	71	81	97	112	129	146	150	134	108	83	59	38	27	34	52	75	101	131	152	152	135	115	2346	97.8		7:42	151	20:29	154	*	*	*	*	1:43	70	14:6	27	*	*	*	*
29	97	79	67	70	84	100	116	135	149	146	125	99	76	56	40	38	51	71	92	116	140	150	141	121	2359	98.3		8:21	150	21:0	150	*	*	*	*	2:20	66	14:38	36	*	*	*	*
30	102	86	71	64	71	87	102	118	136	145	137	115	93	74	58	49	54	71	89	107	126	141	141	126	2363	98.5		9:3	146	21:30	143	*	*	*	*	2:58	64	15:9	49	*	*	*	*
31	107	91	77	65	63	73	86	100	116	132	137	126	107	91	77	67	65	75	90	104	117	130	136	128	2360	98.3		9:49	137	21:58	136	*	*	*	*	3:40	62	15:41	64	*	*	*	*

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	70950	95.4	12日 20時 5分	162	2	11日 12時 53分	-11	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：岸和田

緯度：34 °28 N

経度：135 °22 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 95.0(cm)

2018 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	111	95	82	70	61	62	71	82	95	111	124	127	118	104	94	85	80	83	93	105	114	122	128	127	2344	97.7		10:41	128	22:23	129	*	*	*	*	4:27	60	16:14	80	*	*	*	*
2	115	100	87	75	64	57	58	65	74	87	102	115	118	113	107	102	97	95	99	107	114	119	122	123	2315	96.5		11:49	118	22:41	124	*	*	*	*	5:24	57	16:51	95	*	*	*	*
3	118	106	93	82	70	59	52	51	55	64	77	93	107	113	115	114	112	109	108	111	114	117	119	120	2279	95.0	L	13:57	115	22:52	120	*	*	*	*	6:39	51	17:44	108	*	*	*	*
4	118	112	102	92	80	67	55	46	42	44	53	68	85	102	114	121	123	121	118	116	115	115	116	117	2242	93.4		15:58	123	23:23	117	*	*	*	*	8:10	42	20:39	115	*	*	*	*
5	116	114	110	104	94	80	65	50	38	31	33	43	60	80	101	119	130	132	129	124	118	112	110	111	2204	91.8		16:47	132	*	*	*	*	9:20	31	22: 9	110	*	*	*	*		
6	112	114	115	115	111	99	82	64	45	29	20	23	36	55	80	107	129	140	139	132	123	112	103	101	2186	91.1		2:42	115	17:23	140	*	*	*	*	10:17	20	22:50	100	*	*	*	*
7	104	108	113	119	124	120	105	85	63	40	20	11	16	32	56	86	118	141	148	142	130	116	100	90	2187	91.1		4: 9	124	17:56	148	*	*	*	*	11: 7	11	23:28	89	*	*	*	*
8	90	97	106	116	128	136	130	111	87	61	34	13	6	15	34	62	97	132	151	151	139	122	103	84	2205	91.9		5: 7	136	18:28	153	*	*	*	*	11:54	6	*	*	*	*	*	*
9	76	81	92	105	122	140	148	138	115	88	59	29	9	6	20	43	75	113	145	157	149	131	110	87	2238	93.3		5:57	148	19: 0	157	*	*	*	*	0: 6	76	12:36	# 5	*	*	*	*
10	68	64	74	90	108	130	151	156	141	115	86	55	26	11	15	32	58	92	130	155	156	140	118	94	2265	94.4	N	6:44	157	19:32	158	*	*	*	*	0:44	64	13:16	10	*	*	*	*
11	70	55	57	71	89	111	138	158	158	139	112	84	54	29	20	31	51	77	111	143	157	148	127	103	2293	95.5		7:30	#161	20: 4	157	*	*	*	*	1:23	54	13:54	20	*	*	*	*
12	79	57	47	54	71	90	115	142	158	152	132	107	82	56	38	38	52	72	96	125	148	150	134	112	2307	96.1		8:14	159	20:36	152	*	*	*	*	2: 3	47	14:29	36	*	*	*	*
13	90	68	50	45	55	71	90	115	140	151	141	123	103	83	63	55	61	76	92	112	133	144	137	118	2316	96.5		9: 0	151	21: 6	145	*	*	*	*	2:45	45	15: 3	54	*	*	*	*
14	98	80	61	48	48	58	71	89	112	132	138	128	115	102	88	76	75	84	96	107	121	133	134	122	2316	96.5		9:48	138	21:35	136	*	*	*	*	3:29	46	15:36	74	*	*	*	*
15	104	89	74	59	51	52	60	70	85	105	121	123	117	111	105	97	93	96	104	110	115	122	126	121	2310	96.3		10:42	124	22: 0	126	*	*	*	*	4:19	50	16: 7	92	*	*	*	*
16	107	94	84	73	61	55	56	59	66	79	96	108	112	111	111	108	108	112	116	117	117	118	116	2295	95.6		13: 9	112	22:13	118	*	*	*	*	5:23	55	16:35	108	*	*	*	*	
17	108	98	90	83	74	65	59	57	57	61	73	87	98	105	111	116	118	119	119	121	120	116	113	111	2279	95.0	U	19:12	121	*	*	*	*	7:32	56	*	*	*	*	*	*		
18	107	100	94	89	84	76	68	60	55	53	57	67	81	94	105	115	122	125	125	124	121	117	112	107	2258	94.1		17:40	125	*	*	*	*	8:55	53	*	*	*	*	*	*		
19	104	100	97	95	91	86	78	68	59	52	49	54	65	80	96	111	122	128	129	127	122	115	110	105	2243	93.5		17:51	129	*	*	*	*	9:50	49	*	*	*	*	*	*		
20	101	99	99	100	99	95	87	78	66	55	47	47	53	66	84	104	121	129	131	129	122	113	105	101	2231	93.0		3:11	100	17:53	131	*	*	*	*	1:29	99	10:32	46	*	*	*	*
21	99	97	99	104	107	105	98	88	76	61	48	43	46	56	72	95	117	131	135	131	123	112	100	93	2236	93.2		4: 9	107	17:51	135	*	*	*	*	1: 3	97	11: 5	43	23:35	92	*	*
22	93	94	98	105	114	117	111	99	86	70	53	42	41	49	62	83	110	132	140	136	126	113	97	85	2256	94.0		4:51	117	18: 4	140	*	*	*	*	11:34	40	23:46	82	*	*	*	*
23	82	87	94	102	115	127	127	115	99	82	62	45	37	42	55	74	100	128	145	144	132	116	98	80	2288	95.3		5:31	129	18:26	146	*	*	*	*	12: 3	37	*	*	*	*	*	*
24	71	75	85	97	112	129	140	134	116	96	75	53	38	37	49	67	89	118	143	151	140	122	102	81	2320	96.7		6: 9	140	18:52	152	*	*	*	*	0:12	71	12:33	35	*	*	*	*
25	64	61	71	87	104	124	144	150	136	113	90	67	46	36	43	61	82	107	135	153	150	130	107	85	2346	97.8	F	6:48	150	19:20	155	*	*	*	*	0:43	60	13: 4	36	*	*	*	*
26	64	52	56	72	92	113	136	154	153	134	108	84	61	44	42	57	78	99	124	147	154	140	114	90	2368	98.7		7:28	157	19:49	154	*	*	*	*	1:17	51	13:36	41	*	*	*	*
27	69	51	45	55	76	97	121	145	158	150	127	101	79	60	50	56	75	96	115	136	150	145	123	97	2377	99.0		8: 9	159	20:18	151	*	*	*	*	1:52	44	14: 9	50	*	*	*	*
28	75	56	42	42	58	79	101	125	148	155	142	119	98	80	66	63	75	94	111	126	140	144	130	105	2374	98.9		8:52	155	20:46	144	*	*	*	*	2:29	40	14:42	62	*	*	*	*
29	81	63	47	39	44	60	80	101	125	144	147	133	114	98	85	78	81	94	110	121	130	137	132	113	2357	98.2		9:38	148	21:11	137	*	*	*	*	3: 9	38	15:16	77	*	*	*	*
30	90	71	56	43	39	46	61	78	97	119	135	136	125	113	103	96	93	99	110	119	125	128	128	118	2328	97.0		10:32	137	21:31	129	*	*	*	*	3:55	38	15:53	93	*	*	*	*

N	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
720	68563	95.2	11日 7時 30分	161	1	9日 12時 36分	5	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：岸和田

緯度：34 °28 N

経度：135 °22 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 95.0(cm)

2018 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	99	80	65	53	43	40	46	58	72	90	111	125	126	122	116	112	108	107	112	118	122	122	118	2287	95.3		11:40	127	21:18	122	*	*	*	*	4:49	40	16:37	107	*	*	*	*	
2	106	91	77	65	54	44	41	44	52	64	82	102	116	122	123	121	118	117	118	119	118	116	114	2247	93.6	L	14:25	123	19:56	119	*	*	*	*	5:59	41	17:52	117	*	*	*	*	
3	109	100	89	79	68	56	46	40	39	45	57	75	94	111	122	128	130	128	123	119	116	113	110	108	2205	91.9		15:52	130	*	*	*	*	7:37	39	*	*	*	*	*	*		
4	107	104	100	94	85	73	60	47	38	34	38	51	70	91	111	127	135	135	130	123	114	106	102	101	2176	90.7		16:31	136	*	*	*	*	9: 0	34	22:58	101	*	*	*	*		
5	101	103	105	107	103	93	79	64	48	35	29	35	49	69	93	118	135	140	136	127	115	102	92	89	2167	90.3		2:53	107	17: 0	140	*	*	*	*	10: 0	29	22:56	89	*	*	*	*
6	91	96	103	112	118	114	102	86	67	47	31	27	35	51	74	102	128	143	143	133	118	101	84	76	2182	90.9		4:11	118	17:28	144	*	*	*	*	10:51	27	23:20	75	*	*	*	*
7	77	84	94	108	123	131	125	110	90	68	45	30	28	39	58	84	115	140	148	140	124	104	83	65	2213	92.2		5: 6	131	17:56	148	*	*	*	*	11:35	27	23:51	60	*	*	*	*
8	60	67	79	95	116	136	143	134	115	93	67	43	31	35	49	71	99	130	150	148	132	110	87	63	2253	93.9		5:54	143	18:25	151	*	*	*	*	12:15	30	*	*	*	*	*	*
9	48	48	61	78	101	128	149	152	138	116	92	65	44	37	46	64	87	117	144	154	142	119	94	68	2292	95.5	N	6:38	153	18:55	154	*	*	*	*	0:26	46	12:51	37	*	*	*	*
10	45	35	42	59	81	108	138	157	154	136	114	90	65	48	49	63	82	105	132	152	150	129	103	77	2314	96.4		7:22	159	19:25	154	*	*	*	*	1: 3	35	13:26	46	*	*	*	*
11	52	32	29	41	61	85	116	145	158	150	131	110	88	67	58	66	82	100	121	142	151	139	113	88	2325	96.9		8: 4	159	19:55	151	*	*	*	*	1:41	28	14: 0	58	*	*	*	*
12	64	41	27	30	45	65	90	121	146	153	141	124	107	89	75	74	86	100	114	130	143	142	122	97	2326	96.9		8:47	153	20:25	145	*	*	*	*	2:20	26	14:33	72	*	*	*	*
13	75	55	37	29	36	51	69	93	121	141	142	131	118	106	94	87	92	103	113	122	132	136	127	106	2316	96.5		9:33	144	20:53	136	*	*	*	*	3: 1	29	15: 6	87	*	*	*	*
14	85	68	53	40	36	44	56	72	93	117	131	130	123	116	109	102	101	107	115	119	122	126	124	110	2299	95.8		10:24	132	21:17	126	*	*	*	*	3:45	36	15:40	100	*	*	*	*
15	92	78	67	55	46	46	51	59	72	91	110	120	121	119	118	115	112	113	117	119	118	117	116	109	2281	95.0		11:30	121	18:57	119	*	*	*	*	4:35	45	16:20	112	*	*	*	*
16	97	84	76	69	61	54	53	56	61	71	87	103	112	116	120	123	122	120	120	120	116	111	108	104	2264	94.3		15:17	123	*	*	*	*	5:41	53	*	*	*	*	*	*		
17	98	89	83	79	74	67	61	58	58	60	70	84	99	109	118	124	127	126	123	120	115	109	103	99	2253	93.9	U	16:12	128	*	*	*	*	7:51	58	*	*	*	*	*	*		
18	96	92	88	86	83	78	72	65	60	58	61	70	84	99	112	123	129	130	127	121	113	105	99	94	2245	93.5		16:39	131	*	*	*	*	9: 2	58	*	*	*	*	*	*		
19	92	92	92	93	92	88	82	74	66	59	57	62	72	87	104	120	130	132	129	122	111	101	93	89	2239	93.3		3: 3	93	16:52	133	*	*	*	*	0:58	92	9:49	57	23:56	89	*	*
20	89	90	94	99	101	99	92	84	74	64	57	58	65	77	94	114	130	135	132	123	111	97	86	81	2246	93.6		3:59	101	17: 2	135	*	*	*	*	10:24	57	23:10	81	*	*	*	*
21	83	86	93	102	110	112	105	95	84	71	60	56	61	71	86	106	127	139	137	126	112	95	79	70	2266	94.4		4:38	112	17:20	139	*	*	*	*	10:55	56	23:20	70	*	*	*	*
22	71	79	88	101	115	125	122	110	96	81	66	55	56	66	80	99	121	140	144	133	115	96	76	60	2295	95.6		5:16	125	17:44	144	*	*	*	*	11:27	54	23:46	56	*	*	*	*
23	57	65	79	94	113	132	139	130	112	95	77	60	54	60	76	93	113	136	149	143	123	99	77	56	2332	97.2		5:55	139	18:11	149	*	*	*	*	11:59	54	*	*	*	*	*	*
24	44	47	63	82	104	129	148	149	134	112	92	72	57	56	70	88	107	129	148	151	134	107	81	57	2361	98.4		6:34	151	18:40	153	*	*	*	*	0:17	43	12:33	55	*	*	*	*
25	38	31	43	64	88	115	143	160	154	133	109	88	69	59	65	83	103	122	141	153	146	120	89	63	2379	99.1	F	7:15	160	19:10	154	*	*	*	*	0:51	31	13: 8	58	*	*	*	*
26	40	24	25	43	68	95	126	154	165	153	129	106	86	70	66	79	99	117	133	148	150	132	102	72	2382	99.3		7:57	#165	19:39	152	*	*	*	*	1:28	22	13:43	66	*	*	*	*
27	47	27	17	24	46	72	101	132	157	162	146	124	105	88	77	80	95	113	127	139	146	140	115	84	2364	98.5		8:42	163	20: 9	147	*	*	*	*	2: 7	16	14:20	76	*	*	*	*
28	58	37	21	16	27	50	75	103	133	154	154	139	121	107	94	89	95	110	123	131	137	138	125	99	2336	97.3		9:30	156	20:37	139	*	*	*	*	2:49	# 15	14:59	89	*	*	*	*
29	72	51	34	21	20	32	52	74	101	129	145	143	132	121	112	104	102	109	119	125	128	130	126	109	2291	95.5		10:23	146	21: 2	130	*	*	*	*	3:35	19	15:42	101	*	*	*	*
30	86	66	50	36	26	26	37	52	72	97	121	134	135	130	125	119	113	112	117	121	121	120	119	113	2248	93.7		11:30	136	19:32	121	*	*	*	*	4:28	25	16:37	112	*	*	*	*
31	98	81	67	55	42	34	33	40	51	68	91	113	126	130	131	129	125	119	117	116	114	112	110	108	2210	92.1		13:54	131	*	*	*	*	5:33	32	*	*	*	*	*	*		

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	70594	94.9	26日7時57分	165	1	28日2時49分	15	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 岸和田

緯度: 34 °28 N

経度: 135 °22 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 95.0(cm)

2018 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	103	93	83	73	62	50	42	39	41	50	66	87	107	121	130	134	133	127	120	113	108	103	100	99	2184	91.0	L	15:18	134	*	*	*	*	*	*	*	7:1	39	*	*	*	*	*	*
2	100	98	95	90	82	71	59	49	43	43	50	66	86	106	122	133	136	133	124	113	102	94	89	88	2172	90.5		15:57	136	*	*	*	*	*	*	*	8:32	42	22:38	88	*	*	*	*
3	91	95	99	102	100	92	81	68	55	47	46	54	69	88	109	127	137	136	128	115	100	86	77	75	2177	90.7		3:5	102	16:26	138	*	*	*	*	*	9:37	45	22:47	75	*	*	*	*
4	78	85	95	106	113	111	102	89	75	60	50	51	60	75	95	117	134	139	132	118	101	82	66	60	2194	91.4		4:16	113	16:52	139	*	*	*	*	*	10:28	49	23:8	60	*	*	*	*
5	63	71	84	101	117	125	121	110	96	79	63	55	58	69	85	106	128	141	138	124	105	83	62	47	2231	93.0		5:8	125	17:19	142	*	*	*	*	*	11:11	54	23:36	45	*	*	*	*
6	46	54	68	87	111	131	137	129	116	100	81	65	60	68	81	98	120	140	145	133	112	89	64	42	2277	94.9		5:53	137	17:47	145	*	*	*	*	*	11:49	60	*	*	*	*	*	*
7	31	36	50	69	95	124	143	145	134	118	100	80	67	68	79	94	112	134	148	144	123	97	72	45	2308	96.2		6:35	146	18:17	149	*	*	*	*	*	0:9	31	12:24	66	*	*	*	*
8	25	21	32	50	74	106	136	152	148	134	117	98	79	72	79	93	108	126	144	150	136	110	82	56	2328	97.0	N	7:15	153	18:48	151	*	*	*	*	*	0:45	21	12:58	72	*	*	*	*
9	31	15	18	33	55	83	117	146	155	146	130	114	95	81	80	92	106	120	136	149	145	123	95	68	2333	97.2		7:55	155	19:20	150	*	*	*	*	*	1:22	14	13:32	78	*	*	*	*
10	44	22	13	21	39	62	92	126	150	152	140	125	110	94	86	91	104	116	128	140	145	133	107	81	2321	96.7		8:36	154	19:52	145	*	*	*	*	*	2:0	13	14:7	86	*	*	*	*
11	59	37	21	18	29	47	70	100	131	147	144	133	121	109	98	95	103	114	122	129	137	135	117	93	2309	96.2		9:19	148	20:23	138	*	*	*	*	*	2:39	17	14:44	94	*	*	*	*
12	71	54	37	26	28	40	56	77	105	130	140	136	127	120	111	104	105	113	119	122	125	127	120	102	2295	95.6		10:5	140	20:52	127	*	*	*	*	*	3:21	25	15:24	103	*	*	*	*
13	82	67	54	41	35	39	49	63	82	106	126	132	129	126	122	115	111	113	117	117	116	116	115	105	2278	94.9		11:1	132	18:38	117	*	*	*	*	*	4:5	35	16:14	111	*	*	*	*
14	90	76	67	58	49	46	50	57	68	85	106	121	126	127	127	125	120	116	115	114	110	107	106	102	2268	94.5		13:51	127	*	*	*	*	*	*	4:53	46	*	*	*	*	*	*	
15	94	83	76	71	64	58	56	58	63	72	87	105	117	124	128	130	127	121	116	112	106	101	97	96	2262	94.3	U	14:59	130	*	*	*	*	*	*	5:52	56	*	*	*	*	*	*	
16	93	88	83	80	76	70	65	63	64	67	76	90	105	117	126	131	131	126	118	110	102	95	91	90	2257	94.0		15:33	131	*	*	*	*	*	*	7:17	63	*	*	*	*	*	*	
17	90	90	89	88	85	81	76	71	68	68	72	81	95	109	121	130	132	129	120	109	98	89	84	83	2258	94.1		15:52	132	*	*	*	*	*	*	8:34	67	22:42	83	*	*	*	*	
18	85	88	93	96	96	92	86	80	75	71	71	78	88	101	115	128	134	131	121	109	95	82	74	73	2262	94.3		3:28	96	16:10	134	*	*	*	*	*	9:24	70	22:34	73	*	*	*	*
19	77	84	92	102	107	106	99	91	83	76	72	75	84	96	109	124	135	136	125	110	93	76	63	59	2274	94.8		4:17	108	16:32	137	*	*	*	*	*	10:5	72	22:51	59	*	*	*	*
20	65	75	87	101	115	121	116	105	95	84	75	73	80	92	105	119	134	141	133	115	94	74	55	44	2298	95.8		4:59	121	16:59	141	*	*	*	*	*	10:44	73	23:19	44	*	*	*	*
21	47	59	75	94	115	132	135	125	110	97	83	74	75	87	101	115	131	144	143	126	101	76	53	34	2332	97.2		5:41	136	17:29	146	*	*	*	*	*	11:24	73	23:53	28	*	*	*	*
22	28	38	57	79	104	131	148	146	131	113	96	81	74	80	96	112	126	142	150	141	115	84	57	33	2362	98.4		6:23	149	18:2	150	*	*	*	*	*	12:3	74	*	*	*	*	*	*
23	16	16	33	57	85	117	147	160	152	133	113	95	80	76	88	106	122	137	150	152	132	100	68	40	2375	99.0	F	7:5	160	18:35	153	*	*	*	*	*	0:31	13	12:43	76	*	*	*	*
24	16	3	9	32	60	93	129	158	166	153	132	112	93	81	83	99	117	131	145	154	146	119	84	53	2368	98.7		7:49	166	19:9	154	*	*	*	*	*	1:11	3	13:23	80	*	*	*	*
25	26	4	-3	9	35	65	100	137	163	165	149	129	111	94	86	93	110	125	136	147	150	135	105	71	2342	97.6		8:34	#167	19:45	151	*	*	*	*	*	1:53	#-3	14:3	86	*	*	*	*
26	43	18	0	-2	14	39	69	105	141	160	158	143	127	112	99	95	104	118	128	136	143	141	121	91	2303	96.0		9:21	162	20:21	144	*	*	*	*	*	2:37	#-3	14:47	94	*	*	*	*
27	63	39	18	4	6	22	45	73	107	138	153	149	137	126	114	105	104	112	121	126	131	134	127	107	2261	94.2		10:13	153	20:59	134	*	*	*	*	*	3:24	2	15:35	103	*	*	*	*
28	82	61	41	23	13	17	31	50	76	107	133	143	141	135	127	118	110	109	113	116	117	120	121	114	2218	92.4		11:13	143	21:44	122	*	*	*	*	*	4:14	13	16:36	109	*	*	*	*
29	97	79	64	48	34	26	29	40	55	78	105	126	135	136	134	129	120	112	109	108	106	105	108	109	2192	91.3		12:40	136	22:42	109	*	*	*	*	*	5:11	26	20:41	105	*	*	*	*
30	103	93	82	71	59	47	41	42	48	61	81	103	121	130	134	133	128	118	108	101	96	92	92	95	2179	90.8	L	14:25	134	*	*	*	*	*	*	6:20	41	21:30	91	*	*	*	*	

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	68218	94.7	25日8時34分	167	1	26日2時37分	-3	2

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：岸和田

緯度：34 °28 N

経度：135 °22 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 95.0(cm)

2018 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	98	97	93	89	81	71	61	55	54	58	69	85	104	119	129	133	131	123	111	98	88	80	77	79	2183	91.0		0:15	98	15:12	134	*	*	*	*	7:46	54	22: 3	77	*	*	*	*
2	85	91	96	99	98	92	84	75	68	64	68	77	91	107	121	131	133	126	114	99	84	70	63	63	2199	91.6		3:11	99	15:43	133	*	*	*	*	9: 2	64	22:30	63	*	*	*	*
3	69	78	90	101	108	108	103	95	86	77	74	78	86	98	113	126	133	130	118	102	84	66	52	48	2223	92.6		4:27	108	16:11	133	*	*	*	*	9:59	74	22:56	48	*	*	*	*
4	52	62	76	94	111	118	117	112	104	93	84	82	87	96	107	121	133	135	125	108	88	67	47	36	2255	94.0		5:20	119	16:39	136	*	*	*	*	10:44	82	23:25	35	*	*	*	*
5	36	45	59	80	104	122	128	125	119	109	96	88	89	96	105	116	130	139	134	117	95	73	49	30	2284	95.2		6: 2	128	17:10	139	*	*	*	*	11:23	88	23:58	23	*	*	*	*
6	23	29	42	61	89	117	134	137	131	122	109	96	90	95	104	114	126	140	143	130	107	82	57	32	2310	96.3		6:38	137	17:43	144	*	*	*	*	11:58	90	*	*	*	*	*	*
7	16	15	26	44	69	102	132	144	141	132	120	106	94	93	102	112	122	136	147	143	122	95	69	43	2325	96.9	N	7:13	145	18:18	147	*	*	*	*	0:33	14	12:34	92	*	*	*	*
8	19	8	13	29	51	81	118	144	150	142	130	116	101	92	96	108	119	129	143	149	137	111	83	58	2327	97.0		7:49	150	18:53	149	*	*	*	*	1: 9	8	13:10	92	*	*	*	*
9	32	12	7	17	36	61	96	131	150	149	139	126	112	98	93	102	114	123	134	145	144	126	98	73	2318	96.6		8:25	152	19:30	147	*	*	*	*	1:47	6	13:47	93	*	*	*	*
10	49	26	11	12	26	46	74	109	139	151	145	134	122	108	97	98	108	118	125	134	141	134	112	86	2305	96.0		9: 5	151	20: 6	141	*	*	*	*	2:25	9	14:27	96	*	*	*	*
11	64	44	25	16	22	38	58	85	118	142	147	139	130	120	108	101	104	112	118	123	129	131	120	98	2292	95.5		9:47	147	20:42	132	*	*	*	*	3: 4	16	15:11	100	*	*	*	*
12	77	60	43	29	27	35	50	69	95	123	140	141	134	128	119	110	105	108	113	115	117	121	119	105	2283	95.1		10:33	142	21:19	121	*	*	*	*	3:43	26	16: 2	105	*	*	*	*
13	87	72	59	47	38	39	49	62	79	102	125	135	135	132	127	120	111	108	108	109	108	109	111	106	2278	94.9		11:26	136	18:37	109	21:58	111	*	*	4:22	37	17:10	108	20: 8	108	*	*
14	94	81	71	62	53	49	53	61	72	88	108	124	131	132	130	127	119	111	106	103	101	99	100	101	2276	94.8		12:35	132	22:46	101	*	*	*	*	5: 1	49	21: 5	99	*	*	*	*
15	97	88	80	73	67	62	61	65	72	82	95	111	124	129	131	129	124	115	105	99	94	91	90	93	2277	94.9	U	13:58	131	23:58	94	*	*	*	*	5:40	60	21:35	90	*	*	*	*
16	94	92	88	83	79	74	71	71	75	81	91	103	115	124	129	130	125	117	106	95	86	81	80	83	2273	94.7		14:37	130	*	*	*	*	6:24	71	21:43	80	*	*	*	*		
17	88	92	94	93	90	86	82	80	80	83	90	99	109	119	127	130	128	118	106	92	79	70	67	70	2272	94.7		2:23	94	15: 7	130	*	*	*	*	7:26	80	21:56	67	*	*	*	*
18	77	85	94	101	103	100	95	90	87	86	89	97	107	115	124	131	132	123	108	91	75	61	52	54	2277	94.9		3:52	103	15:38	132	*	*	*	*	8:52	86	22:22	52	*	*	*	*
19	62	74	87	102	113	116	111	104	98	92	90	94	103	113	122	130	136	132	117	96	75	56	40	34	2297	95.7		4:45	116	16:12	136	*	*	*	*	9:57	90	22:56	34	*	*	*	*
20	41	56	73	93	115	129	130	121	111	102	94	91	97	109	120	129	138	141	131	108	82	58	35	20	2324	96.8		5:32	131	16:49	142	*	*	*	*	10:50	91	23:35	17	*	*	*	*
21	18	31	51	75	103	131	145	141	129	116	103	93	91	101	115	126	137	146	146	127	98	68	40	16	2347	97.8		6:16	145	17:28	148	*	*	*	*	11:38	90	*	*	*	*	*	*
22	2	6	25	50	81	117	147	157	149	133	117	101	90	92	105	120	133	145	154	147	121	87	54	25	2358	98.3		6:59	157	18: 9	154	*	*	*	*	0:17	1	12:23	89	*	*	*	*
23	0	-11	-1	23	53	90	131	159	164	151	133	115	98	89	95	111	126	139	152	157	143	111	76	43	2347	97.8	F	7:42	165	18:50	157	*	*	*	*	1: 0	-11	13: 7	89	*	*	*	*
24	12	-11	-16	-1	26	60	101	142	165	164	149	131	112	95	90	100	116	130	142	154	155	135	101	67	2319	96.6		8:25	#168	19:32	157	*	*	*	*	1:44	#-17	13:51	90	*	*	*	*
25	35	6	-14	-13	5	33	69	111	148	164	159	143	127	109	95	94	105	118	130	142	151	146	123	91	2277	94.9		9:10	165	20:16	152	*	*	*	*	2:28	-16	14:36	92	*	*	*	*
26	61	32	6	-8	-3	17	44	78	118	148	158	150	137	123	108	97	98	107	117	125	136	142	134	111	2236	93.2		9:57	158	21: 1	142	*	*	*	*	3:14	-8	15:25	96	*	*	*	*
27	84	60	35	15	6	14	31	55	87	121	144	148	142	132	120	107	98	99	105	110	116	125	129	119	2202	91.8		10:46	149	21:50	129	*	*	*	*	4: 0	6	16:23	98	*	*	*	*
28	101	82	63	44	29	25	33	47	67	95	121	137	139	135	128	118	106	98	96	97	98	103	111	113	2186	91.1		11:41	140	22:46	114	*	*	*	*	4:47	25	17:52	96	*	*	*	*
29	107	95	83	71	57	47	46	52	63	79	101	120	131	132	130	124	114	102	93	87	84	84	89	96	2187	91.1	L	12:48	133	*	*	*	*	5:37	46	20:32	84	*	*	*	*		
30	100	98	94	89	81	73	67	67	70	78	90	106	119	126	128	126	119	108	94	83	75	70	70	76	2207	92.0		0: 5	100	13:59	128	*	*	*	*	6:34	66	21:27	69	*	*	*	*
31	83	90	95	97	96	93	89	85	84	86	91	100	110	119	125	127	123	113	99	84	70	59	55	57	2230	92.9		3:23	97	14:47	127	*	*	*	*	7:56	84	22:11	54	*	*	*	*

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	70474	94.7	24日 8時 25分	168	1	24日 1時 44分	-17	1