推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：平良　　緯度：24°49′N　　経度：125°17′E　　潮位表基準面の零点：平均海面下 103.0(cm)　　2027 年 1 月

日	毎時潮位 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	満潮 時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	干潮 時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	97	107	111	107	98	86	76	70	71	79	92	108	122	133	136	132	119	102	83	66	54	48	49	58	2204	91.8		1:58	111	13:56	136	*	*	*	*	7:22	70	21:17	48	*	*	*	*
2	70	85	97	105	106	102	95	87	82	82	88	98	111	124	133	136	131	119	101	80	61	46	38	38	2215	92.3		3:44	106	14:53	136	*	*	*	*	8:30	82	22:27	37	*	*	*	*
3	47	61	78	95	106	111	109	103	95	88	86	90	100	112	125	135	138	132	118	98	74	52	35	27	2215	92.3		5:13	111	15:53	138	*	*	*	*	9:50	86	23:20	26	*	*	*	*
4	28	39	58	79	99	113	118	116	107	97	88	85	89	100	114	128	139	141	134	116	92	65	40	23	2208	92.0		6:10	119	16:46	141	*	*	*	*	10:56	85	*	*	*	*	*	*
5	16	22	38	61	86	108	121	125	119	107	93	84	81	88	101	119	135	145	145	134	112	82	52	26	2200	91.7		6:51	125	17:32	146	*	*	*	*	0: 3	16	11:46	81	*	*	*	*
6	11	9	20	42	70	97	118	129	128	117	101	86	77	78	88	106	127	144	152	148	131	103	69	37	2188	91.2		7:24	130	18:12	152	*	*	*	*	0:39	8	12:25	76	*	*	*	*
7	13	2	7	25	52	83	110	128	134	126	110	91	76	71	77	93	115	137	153	157	147	123	90	54	2174	90.6		7:53	134	18:49	158	*	*	*	*	1:13	2	13: 0	71	*	*	*	*
8	22	3	-1	11	36	67	99	123	135	133	119	99	80	68	67	79	100	126	148	160	158	141	111	74	2158	89.9	N	8:22	136	19:24	161	*	*	*	*	1:44	-1	13:32	66	*	*	*	*
9	38	11	-2	3	22	52	85	114	133	137	128	109	87	69	62	68	85	110	136	156	163	154	130	95	2145	89.4		8:49	138	19:58	163	*	*	*	*	2:15	-2	14: 5	62	*	*	*	*
10	58	25	5	1	13	39	71	103	127	138	135	119	97	76	62	60	71	93	120	144	159	159	143	114	2132	88.8		9:16	139	20:32	161	*	*	*	*	2:44	0	14:38	59	*	*	*	*
11	78	43	17	5	10	30	59	92	119	136	139	129	109	85	66	57	61	77	101	127	147	156	150	129	2122	88.4		9:43	140	21: 6	156	*	*	*	*	3:12	5	15:13	57	*	*	*	*
12	98	63	34	16	13	26	50	80	110	131	141	136	120	97	75	60	56	64	83	107	130	145	148	137	2120	88.3		10:10	141	21:43	149	*	*	*	*	3:40	12	15:50	55	*	*	*	*
13	113	83	53	31	22	27	45	71	99	123	138	140	130	110	87	68	56	56	67	86	108	127	138	137	2115	88.1		10:39	141	22:24	139	*	*	*	*	4: 9	21	16:32	54	*	*	*	*
14	123	100	73	50	36	34	44	64	90	114	132	140	136	122	101	80	62	54	55	67	85	104	120	127	2113	88.0		11:11	140	23:13	127	*	*	*	*	4:39	33	17:20	53	*	*	*	*
15	124	111	91	71	54	47	50	62	82	103	123	135	139	131	116	95	75	59	51	53	63	78	95	108	2116	88.2		11:48	139	*	*	*	*	*	*	5:14	46	18:20	51	*	*	*	*
16	115	113	104	90	75	65	61	66	78	94	112	126	136	136	128	112	92	72	56	47	46	53	66	81	2124	88.5	U	0:19	115	12:35	137	*	*	*	*	5:57	61	19:36	45	*	*	*	*
17	95	104	107	103	95	86	79	76	79	88	100	115	127	135	136	129	114	94	72	53	40	34	38	50	2149	89.5		1:54	107	13:37	137	*	*	*	*	6:59	76	21: 4	34	*	*	*	*
18	66	83	98	107	109	106	99	92	87	87	92	101	114	127	137	140	134	120	98	72	47	28	19	20	2183	91.0		3:53	109	14:54	140	*	*	*	*	8:35	86	22:22	18	*	*	*	*
19	32	52	75	96	112	119	119	111	101	92	88	90	98	112	128	142	149	144	129	103	71	39	14	1	2217	92.4		5:23	120	16: 9	149	*	*	*	*	10:14	87	23:26	0	*	*	*	*
20	2	17	42	72	101	122	132	130	120	105	91	83	83	94	112	133	151	161	157	138	106	67	29	-1	2247	93.6		6:21	132	17:14	161	*	*	*	*	11:25	82	*	*	*	*	*	*
21	-15	-12	8	40	77	110	134	143	138	122	101	83	73	75	90	113	140	163	174	168	144	106	60	17	2252	93.8		7: 7	143	18:11	174	*	*	*	*	0:19	-16	12:20	72	*	*	*	*
22	-14	-27	-19	7	45	87	124	146	151	140	117	92	71	62	68	88	117	149	174	184	175	145	101	51	2234	93.1	F	7:47	152	19: 3	184	*	*	*	*	1: 7	-27	13: 8	62	*	*	*	*
23	7	-23	-31	-17	16	59	103	138	156	154	135	107	79	58	52	62	88	122	156	181	188	174	140	92	2196	91.5		8:24	157	19:52	#188	*	*	*	*	1:51	#-31	13:52	52	*	*	*	*
24	42	0	-24	-25	-4	34	79	121	150	160	151	126	94	65	46	45	60	89	125	159	181	184	165	128	2151	89.6		9: 0	160	20:39	185	*	*	*	*	2:32	-27	14:36	43	*	*	*	*
25	81	34	0	-16	-9	18	58	101	137	158	159	142	113	80	53	39	42	61	92	126	156	173	171	149	2118	88.3		9:34	161	21:24	175	*	*	*	*	3:11	-16	15:20	38	*	*	*	*
26	113	70	32	7	1	15	45	83	121	148	160	153	130	99	68	45	36	43	63	92	123	147	158	152	2104	87.7		10: 7	160	22:10	159	*	*	*	*	3:47	1	16: 4	36	*	*	*	*
27	130	98	63	35	21	24	43	73	106	135	153	155	142	117	87	60	43	38	46	66	91	115	133	139	2113	88.0		10:39	156	22:57	139	*	*	*	*	4:20	20	16:51	38	*	*	*	*
28	132	112	87	62	45	41	49	69	95	121	141	150	146	130	106	80	58	45	42	50	66	85	103	116	2131	88.8		11:11	151	23:51	119	*	*	*	*	4:51	40	17:42	42	*	*	*	*
29	119	113	99	82	68	60	61	72	90	110	128	140	143	135	119	98	77	59	49	47	52	63	76	89	2149	89.5	L	11:45	143	*	*	*	*	*	*	5:21	59	18:46	47	*	*	*	*
30	99	102	100	93	85	78	76	80	89	102	116	128	134	134	126	113	96	78	63	53	49	50	56	65	2165	90.2		1: 7	102	12:27	135	*	*	*	*	5:54	76	20:16	49	*	*	*	*
31	76	85	92	96	95	93	90	90	92	97	105	114	122	127	127	122	111	97	82	67	54	46	43	47	2170	90.4		3:23	96	13:32	128	*	*	*	*	6:48	89	21:58	43	*	*	*	*

N	Sum	Mean	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
総回数	推算月合計	推算月平均	起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
744	67128	90.2	23 日 19 時 52 分	188	1	23 日 1 時 51 分	-31	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：平良　　緯度：24°49′N　　経度：125°17′E　　潮位表基準面の零点：平均海面下 103.0(cm)　　2027 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	55	66	79	91	99	103	103	100	97	96	97	102	109	116	122	125	123	115	102	84	66	50	38	34	2172	90.5		5:30	103	15: 6	125	*	*	*	*	9: 4	96	23: 7	34	*	*	*	*
2	37	47	62	80	96	108	113	111	106	98	93	91	95	103	113	123	129	129	121	105	83	61	41	27	2172	90.5		6:15	113	16:27	130	*	*	*	*	10:47	91	23:53	23	*	*	*	*
3	23	30	45	66	89	107	119	121	115	104	92	84	83	89	101	117	130	138	137	125	104	77	50	28	2174	90.6		6:45	121	17:22	139	*	*	*	*	11:41	83	*	*	*	*	*	*
4	15	16	28	50	77	102	121	129	125	112	96	81	74	76	87	106	125	141	148	143	125	97	65	35	2174	90.6		7:10	129	18: 5	148	*	*	*	*	0:29	14	12:18	73	*	*	*	*
5	14	7	14	34	63	93	118	133	134	122	103	83	69	65	73	91	115	138	153	156	144	118	84	49	2173	90.5		7:34	135	18:42	157	*	*	*	*	1: 0	7	12:51	64	*	*	*	*
6	20	4	4	21	49	82	112	133	140	132	113	89	68	57	59	75	100	128	151	162	158	138	105	67	2167	90.3		7:57	140	19:16	163	*	*	*	*	1:29	2	13:21	56	*	*	*	*
7	32	8	1	11	36	69	104	130	144	141	124	99	73	54	49	59	81	111	140	160	166	153	125	88	2158	89.9	N	8:20	145	19:48	166	*	*	*	*	1:56	1	13:52	49	*	*	*	*
8	50	19	4	6	26	58	93	125	145	148	136	111	82	57	43	45	63	91	123	150	165	162	141	108	2151	89.6		8:43	149	20:21	166	*	*	*	*	2:21	2	14:23	42	*	*	*	*
9	69	35	13	7	21	48	83	117	142	152	145	124	94	65	44	37	46	70	102	132	154	162	151	125	2138	89.1		9: 6	152	20:55	162	*	*	*	*	2:47	7	14:55	37	*	*	*	*
10	90	54	27	15	20	42	73	107	136	152	152	136	108	77	50	35	35	51	78	109	136	152	152	136	2123	88.5		9:30	154	21:30	155	*	*	*	*	3:12	14	15:29	33	*	*	*	*
11	107	75	46	28	26	39	66	97	127	147	154	145	122	92	62	40	31	37	57	84	112	134	144	139	2111	88.0		9:55	154	22:10	144	*	*	*	*	3:38	24	16: 5	31	*	*	*	*
12	120	93	66	45	37	43	62	88	116	139	151	149	134	108	78	52	35	31	41	61	85	109	125	131	2099	87.5		10:23	152	22:55	131	*	*	*	*	4: 5	37	16:47	31	*	*	*	*
13	124	106	85	65	53	52	63	82	106	127	143	148	141	122	97	71	49	36	34	43	60	80	99	112	2098	87.4		10:55	148	23:55	116	*	*	*	*	4:35	51	17:39	33	*	*	*	*
14	116	111	99	85	73	68	70	81	97	115	130	140	141	132	116	94	71	51	39	36	41	53	69	84	2112	88.0	U	11:37	142	*	*	*	*	*	*	5:10	67	18:52	36	*	*	*	*
15	97	103	103	99	92	86	84	86	94	104	116	127	134	135	129	116	98	77	58	42	34	34	40	53	2141	89.2		1:31	104	12:40	135	*	*	*	*	6: 0	84	20:34	33	*	*	*	*
16	68	84	96	104	106	105	101	97	96	97	103	111	120	128	134	133	124	108	87	64	43	27	21	24	2181	90.9		4: 2	106	14:23	134	*	*	*	*	8: 2	96	22:11	21	*	*	*	*
17	36	55	76	96	111	119	119	113	105	97	92	94	101	113	127	138	143	138	122	97	68	38	16	5	2219	92.5		5:30	120	16: 2	143	*	*	*	*	10:18	92	23:19	5	*	*	*	*
18	8	23	48	78	105	125	133	131	119	103	89	80	80	90	108	130	149	158	154	135	104	66	30	3	2249	93.7		6:15	134	17:14	159	*	*	*	*	11:28	79	*	*	*	*	*	*
19	-9	-3	19	52	88	120	141	146	136	117	93	73	63	66	83	109	138	162	174	167	142	104	59	19	2259	94.1		6:50	146	18:10	174	*	*	*	*	0:11	-9	12:17	63	*	*	*	*
20	-9	-17	-5	25	65	106	138	155	153	134	106	77	55	47	55	79	113	148	174	184	173	142	97	49	2244	93.5		7:23	156	18:59	184	*	*	*	*	0:54	-17	13: 0	47	*	*	*	*
21	9	-15	-16	5	42	86	127	155	164	152	124	90	57	37	33	49	80	119	156	181	187	169	133	85	2209	92.0	F	7:55	164	19:45	#187	*	*	*	*	1:33	#-18	13:40	32	*	*	*	*
22	39	3	-12	-4	25	67	111	147	167	165	143	108	70	39	23	26	49	85	125	160	180	180	157	118	2171	90.5		8:25	169	20:28	183	*	*	*	*	2: 9	-12	14:19	22	*	*	*	*
23	72	32	6	1	18	52	94	134	162	170	158	128	89	52	25	16	26	53	90	128	158	171	164	139	2138	89.1		8:54	171	21:10	172	*	*	*	*	2:42	0	14:58	16	*	*	*	*
24	101	62	31	17	22	46	82	119	151	167	165	144	110	72	39	19	17	32	60	94	127	149	155	144	2125	88.5		9:23	169	21:52	155	*	*	*	*	3:13	16	15:37	16	*	*	*	*
25	119	87	57	38	35	48	75	107	137	158	164	152	126	92	58	33	20	24	41	67	96	120	135	135	2124	88.5		9:50	164	22:34	137	*	*	*	*	3:41	34	16:16	20	*	*	*	*
26	123	102	78	59	51	56	73	98	124	145	156	152	135	109	79	52	34	28	34	50	71	93	109	118	2129	88.7		10:16	156	23:20	118	*	*	*	*	4: 7	51	16:58	28	*	*	*	*
27	116	106	91	76	67	67	77	93	113	131	143	146	137	120	97	73	53	41	38	44	56	71	85	96	2137	89.0		10:44	146	*	*	*	*	*	*	4:32	66	17:47	38	*	*	*	*
28	102	101	96	88	82	79	83	92	105	118	129	135	133	124	109	91	74	59	50	47	50	56	65	75	2143	89.3	L	0:23	102	11:17	135	*	*	*	*	4:55	79	19: 1	47	*	*	*	*

N	Sum	Mean	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
総回数	推算月合計	推算月平均	起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
672	60491	90.0	21 日 19 時 45 分	187	1	21 日 1 時 33 分	-18	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：平良　　緯度：24°49′N　　経度：125°17′E　　潮位表基準面の零点：平均海面下 103.0(cm)　　2027 年 3 月

日	毎時潮位 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	満潮 時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	干潮 時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	84	90	93	94	93	91	92	95	100	107	115	121	123	122	116	106	94	80	68	58	52	49	51	57	2151	89.6		2:44	94	12: 9	123	*	*	*	*	5:22	91	21: 3	49	*	*	*	*
2	65	75	85	94	100	102	102	101	100	100	102	106	110	114	116	115	110	101	89	75	61	50	43	42	2158	89.9		5:27	102	14:13	116	*	*	*	*	8:24	99	22:37	42	*	*	*	*
3	48	59	74	89	102	110	113	110	103	97	92	92	95	103	111	119	122	119	110	95	76	57	41	33	2170	90.4		5:54	113	16: 6	122	*	*	*	*	10:38	91	23:28	32	*	*	*	*
4	33	43	59	80	100	115	122	120	111	98	87	80	80	88	101	116	128	133	130	116	95	70	47	30	2182	90.9		6:16	122	17: 8	133	*	*	*	*	11:28	79	*	*	*	*	*	*
5	23	28	45	68	94	116	129	130	121	105	87	73	67	72	86	106	126	141	145	136	116	88	58	33	2193	91.4		6:38	131	17:51	145	*	*	*	*	0: 4	23	12: 3	67	*	*	*	*
6	18	17	31	55	85	113	133	139	132	114	91	70	57	56	69	91	117	140	153	153	137	109	75	43	2198	91.6		6:59	139	18:28	155	*	*	*	*	0:34	16	12:33	55	*	*	*	*
7	20	12	20	43	74	107	133	146	144	126	100	72	51	43	50	72	101	131	154	162	154	130	96	59	2200	91.7		7:20	147	19: 1	162	*	*	*	*	1: 1	12	13: 2	43	*	*	*	*
8	29	13	14	32	63	98	130	150	153	139	112	80	51	34	34	50	80	114	145	164	165	148	117	79	2194	91.4	N	7:41	154	19:35	167	*	*	*	*	1:26	11	13:32	32	*	*	*	*
9	44	20	13	25	53	88	123	149	160	151	126	92	58	32	22	31	56	91	127	155	167	160	135	100	2178	90.8		8: 3	160	20: 8	167	*	*	*	*	1:51	13	14: 2	22	*	*	*	*
10	63	33	19	23	45	78	114	145	162	160	141	107	70	37	17	16	34	66	103	137	159	163	148	119	2159	90.0		8:26	164	20:43	164	*	*	*	*	2:17	18	14:33	14	*	*	*	*
11	84	51	31	27	41	69	104	136	159	165	153	124	86	49	21	10	17	41	75	111	140	155	152	133	2134	88.9		8:50	165	21:20	156	*	*	*	*	2:43	26	15: 7	9	*	*	*	*
12	103	72	48	37	42	63	93	125	151	164	160	139	105	68	35	14	10	23	50	83	114	137	145	138	2119	88.3		9:17	164	22: 1	145	*	*	*	*	3:10	36	15:44	9	*	*	*	*
13	117	91	67	52	50	62	85	113	138	156	160	148	123	90	56	29	14	15	31	56	85	110	127	131	2106	87.8		9:46	160	22:48	131	*	*	*	*	3:38	49	16:26	13	*	*	*	*
14	122	105	86	70	63	67	82	103	125	143	152	150	135	110	81	52	31	21	23	37	57	80	100	113	2108	87.8		10:20	153	23:52	116	*	*	*	*	4: 9	63	17:18	20	*	*	*	*
15	116	111	100	88	80	78	84	96	112	127	139	143	139	126	105	81	58	40	30	30	38	52	69	86	2128	88.7		11: 3	143	*	*	*	*	*	*	4:45	78	18:32	29	*	*	*	*
16	98	105	106	103	98	94	93	96	102	111	121	129	133	131	123	109	90	70	52	38	32	34	42	56	2166	90.3	U	1:40	106	12:16	133	*	*	*	*	5:45	93	20:18	32	*	*	*	*
17	72	88	101	109	112	110	106	102	99	99	102	109	117	125	130	129	120	105	84	62	42	29	24	30	2206	91.9		4: 4	112	14:21	130	*	*	*	*	8:32	98	21:56	24	*	*	*	*
18	44	64	87	107	120	125	123	114	103	92	86	87	94	108	123	136	141	136	120	95	66	40	21	14	2246	93.6		5: 8	126	16: 3	141	*	*	*	*	10:25	86	23: 2	14	*	*	*	*
19	20	39	66	95	120	135	139	130	114	94	77	68	69	82	103	127	147	156	151	131	100	65	33	11	2272	94.7		5:46	139	17:11	157	*	*	*	*	11:22	67	23:50	6	*	*	*	*
20	6	17	43	77	111	138	151	148	130	104	77	56	48	54	74	104	135	160	170	162	136	99	58	24	2282	95.1		6:18	152	18: 4	170	*	*	*	*	12: 5	48	*	*	*	*	*	*
21	5	5	24	57	96	132	156	162	149	121	87	55	34	30	44	72	109	145	170	177	164	132	91	49	2266	94.4		6:48	162	18:51	178	*	*	*	*	0:30	3	12:45	29	*	*	*	*
22	18	6	14	41	80	120	153	169	164	141	104	65	33	16	19	41	76	117	153	175	177	157	122	79	2240	93.3	F	7:17	170	19:35	#179	*	*	*	*	1: 6	5	13:22	15	*	*	*	*
23	42	18	15	32	65	106	143	168	174	158	125	83	43	15	5	16	44	84	124	157	173	168	144	107	2209	92.0		7:45	174	20:16	174	*	*	*	*	1:40	13	13:59	5	*	*	*	*
24	69	39	25	31	56	92	130	160	175	169	143	104	62	26	4	3	21	53	92	129	155	164	153	127	2182	90.9		8:13	175	20:56	164	*	*	*	*	2:11	25	14:35	# 1	*	*	*	*
25	93	62	42	39	54	82	116	148	168	171	155	123	83	44	15	2	9	31	64	99	129	147	149	134	2159	90.0		8:40	173	21:35	150	*	*	*	*	2:40	37	15:10	2	*	*	*	*
26	110	82	60	51	57	77	105	134	157	166	160	137	103	66	34	13	9	21	44	73	102	124	135	131	2151	89.6		9: 6	167	22:15	135	*	*	*	*	3: 7	50	15:45	9	*	*	*	*
27	117	96	77	64	64	76	96	121	143	156	156	143	118	86	56	32	20	21	35	56	79	101	115	120	2148	89.5		9:33	158	22:59	120	*	*	*	*	3:33	63	16:23	19	*	*	*	*
28	115	104	89	78	73	78	91	110	128	142	147	142	126	103	77	53	37	31	35	47	63	80	95	105	2149	89.5		10: 1	147	23:56	108	*	*	*	*	4: 0	73	17: 6	31	*	*	*	*
29	108	104	97	89	84	84	91	102	115	127	134	135	127	113	95	75	58	47	43	46	54	65	77	87	2157	89.9		10:34	135	*	*	*	*	*	*	4:29	84	18: 5	43	*	*	*	*
30	95	99	100	98	95	93	94	98	104	112	119	123	122	117	107	94	81	68	58	53	52	55	62	71	2170	90.4	L	1:42	100	11:25	123	*	*	*	*	5:15	93	19:44	52	*	*	*	*
31	81	90	98	103	105	104	102	99	98	100	103	108	112	114	113	109	101	90	78	66	56	51	51	56	2188	91.2		4: 4	105	13:19	114	*	*	*	*	7:56	98	21:34	50	*	*	*	*

N	Sum	Mean	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
総回数	推算月合計	推算月平均	起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
744	67569	90.8	22 日 19 時 35 分	179	1	24 日 14 時 35 分	1	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：平良　　緯度：24°49′N　　経度：125°17′E　　潮位表基準面の零点：平均海面下 103.0(cm)　　2027 年 4 月

日	毎時潮位 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	満潮 時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	干潮 時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	65	78	92	104	112	115	112	106	98	92	89	91	97	105	112	117	117	111	99	84	68	54	45	44	2207	92.0		4:56	115	15:28	118	*	*	*	*	10: 5	89	22:39	44	*	*	*	*
2	51	65	83	102	116	124	124	115	103	89	79	76	80	90	104	118	127	128	120	105	84	63	46	38	2230	92.9		5:25	125	16:39	128	*	*	*	*	10:58	76	23:21	37	*	*	*	*
3	39	52	72	95	117	131	135	128	111	92	74	63	62	72	90	111	129	139	138	126	104	78	54	37	2249	93.7		5:50	135	17:26	140	*	*	*	*	11:34	61	23:53	32	*	*	*	*
4	32	40	60	87	114	135	144	140	123	99	73	54	46	52	70	96	122	142	151	145	125	98	68	43	2259	94.1		6:12	145	18: 6	151	*	*	*	*	12: 5	46	*	*	*	*	*	*
5	30	32	49	76	108	135	151	152	137	110	79	51	34	32	47	74	107	136	155	158	145	119	86	56	2259	94.1		6:33	154	18:42	159	*	*	*	*	0:22	29	12:36	31	*	*	*	*
6	35	30	41	66	99	131	154	162	151	125	90	55	28	17	24	49	83	120	149	163	160	139	108	74	2253	93.9		6:56	162	19:18	164	*	*	*	*	0:50	29	13: 6	17	*	*	*	*
7	47	33	36	57	88	123	152	167	164	142	106	66	31	9	6	23	55	95	132	157	166	155	128	95	2233	93.0	N	7:20	168	19:55	166	*	*	*	*	1:18	32	13:38	4	*	*	*	*
8	64	42	37	50	78	112	144	167	172	157	126	85	43	11	-3	3	28	65	106	140	160	161	144	116	2208	92.0		7:47	172	20:34	163	*	*	*	*	1:46	37	14:12	-4	*	*	*	*
9	84	58	45	49	69	100	132	159	173	168	145	107	64	25	0	-7	7	37	75	113	142	155	151	131	2182	90.9		8:16	174	21:15	156	*	*	*	*	2:16	45	14:49	# -7	*	*	*	*
10	104	77	59	54	66	89	119	147	166	171	158	129	90	49	16	-2	-2	15	46	81	114	137	145	138	2166	90.3		8:47	171	22: 0	145	*	*	*	*	2:47	54	15:30	-5	*	*	*	*
11	119	96	77	66	68	83	105	131	152	164	162	145	115	78	43	16	4	7	25	53	83	110	127	132	2161	90.0		9:22	165	22:54	132	*	*	*	*	3:21	65	16:16	3	*	*	*	*
12	126	111	95	82	77	82	96	115	135	150	156	151	133	106	75	46	24	15	19	33	55	80	101	116	2179	90.8		10: 4	156	*	*	*	*	*	*	3:59	77	17:13	15	*	*	*	*
13	121	118	109	99	91	89	93	103	117	130	140	144	140	126	105	80	56	37	28	28	37	54	73	92	2210	92.1		0: 5	121	10:59	144	*	*	*	*	4:50	89	18:28	27	*	*	*	*
14	107	115	117	113	107	101	97	97	102	109	119	128	133	133	125	110	91	70	51	38	33	37	49	66	2248	93.7	U	1:46	117	12:28	134	*	*	*	*	6:28	97	20: 2	33	*	*	*	*
15	86	104	117	123	122	117	108	99	93	92	95	104	115	125	132	131	122	105	83	61	44	34	35	45	2292	95.5		3:23	124	14:24	133	*	*	*	*	8:48	91	21:27	33	*	*	*	*
16	63	86	109	126	134	133	123	109	93	81	75	78	89	105	123	137	141	135	117	93	67	45	32	32	2326	96.9		4:22	135	15:55	141	*	*	*	*	10:10	75	22:30	31	*	*	*	*
17	45	67	95	121	140	146	141	124	101	79	62	55	61	77	101	126	145	153	146	125	97	67	43	30	2347	97.8		5: 2	146	17: 1	153	*	*	*	*	11: 4	55	23:19	30	*	*	*	*
18	33	51	79	110	138	154	156	142	117	87	59	41	36	47	71	103	133	155	162	152	127	95	63	40	2351	98.0		5:36	157	17:54	162	*	*	*	*	11:47	36	23:59	32	*	*	*	*
19	32	40	64	96	130	155	166	159	136	102	67	37	21	22	41	72	108	141	162	166	151	123	89	58	2338	97.4		6: 7	166	18:41	167	*	*	*	*	12:25	19	*	*	*	*	*	*
20	40	38	54	83	118	149	169	171	154	122	83	45	17	7	16	42	78	117	148	166	164	144	114	81	2320	96.7		6:37	172	19:24	167	*	*	*	*	0:35	37	13: 2	7	*	*	*	*
21	55	44	50	72	104	138	164	175	168	142	103	61	25	4	1	17	49	87	125	152	163	156	133	103	2291	95.5	F	7: 6	#176	20: 5	163	*	*	*	*	1: 9	44	13:38	-1	*	*	*	*
22	74	55	52	66	93	125	154	172	174	156	124	82	42	12	-2	3	26	60	97	130	151	155	143	120	2264	94.3		7:35	175	20:45	156	*	*	*	*	1:40	52	14:13	-3	*	*	*	*
23	93	70	60	65	84	112	141	163	172	165	140	104	64	29	6	1	13	39	72	106	132	146	144	129	2250	93.8		8: 4	172	21:23	147	*	*	*	*	2:11	60	14:47	0	*	*	*	*
24	107	85	70	68	79	101	127	150	165	165	150	122	86	50	22	8	10	27	53	83	111	130	137	131	2237	93.2		8:33	167	22: 2	137	*	*	*	*	2:40	67	15:22	7	*	*	*	*
25	116	98	82	74	78	93	113	135	152	159	153	134	105	73	44	24	17	24	42	66	90	111	124	126	2233	93.0		9: 3	159	22:44	127	*	*	*	*	3:10	74	15:59	17	*	*	*	*
26	120	107	93	83	81	88	103	121	137	148	149	139	119	94	67	45	32	30	38	54	74	94	109	117	2242	93.4		9:36	150	23:36	118	*	*	*	*	3:43	81	16:40	29	*	*	*	*
27	118	112	103	94	88	89	96	108	122	133	139	137	127	109	88	67	51	42	42	50	63	78	93	105	2254	93.9		10:16	140	*	*	*	*	*	*	4:23	88	17:30	41	*	*	*	*
28	112	114	110	104	98	94	95	100	108	117	125	129	126	118	105	89	73	60	53	52	57	66	79	92	2276	94.8		0:48	114	11: 9	129	*	*	*	*	5:25	94	18:40	52	*	*	*	*
29	103	111	115	114	110	104	99	96	97	101	108	115	119	120	115	106	94	81	69	61	57	59	67	78	2299	95.8	L	2:19	115	12:37	120	*	*	*	*	7:16	96	20: 7	57	*	*	*	*
30	92	105	115	121	121	116	108	99	92	89	91	97	105	114	118	118	113	102	88	75	64	58	59	66	2326	96.9		3:30	122	14:29	119	*	*	*	*	9: 5	89	21:23	58	*	*	*	*

N 総回数	Sum 推算月合計	Mean 推算月平均	推算月最高潮位 起時	潮位	回数	推算月最低潮位 起時	潮位	回数
720	67690	94.0	21 日 7 時 6 分	176	1	9 日 14 時 49 分	-7	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：平良　　緯度：24°49′N　　経度：125°17′E　　潮位表基準面の零点：平均海面下 103.0(cm)　　2027 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	96	112	125	130	128	119	106	91	80	75	78	87	100	114	123	126	121	110	93	77	63	56	58	2348	97.8		4:14	131	15:53	126	*	*	*	*	10: 9	75	22:18	56	*	*	*	*
2	68	86	106	125	137	140	133	117	96	77	63	59	66	81	101	120	133	136	130	114	94	74	59	54	2369	98.7		4:46	140	16:52	136	*	*	*	*	10:53	59	23: 0	54	*	*	*	*
3	59	75	98	122	141	150	146	130	106	80	57	44	44	57	80	106	130	144	146	135	115	91	69	56	2381	99.2		5:14	150	17:39	147	*	*	*	*	11:29	42	23:37	53	*	*	*	*
4	54	66	88	115	140	156	159	146	121	89	57	34	25	32	54	84	116	142	155	152	136	112	85	64	2382	99.3		5:41	159	18:21	156	*	*	*	*	12: 4	25	*	*	*	*	*	*
5	54	59	77	105	134	157	168	162	140	105	67	34	13	10	26	56	93	127	152	162	154	133	105	79	2372	98.8		6:10	168	19: 3	162	*	*	*	*	0:11	54	12:39	9	*	*	*	*
6	61	57	69	93	124	152	171	174	159	127	86	45	13	-3	2	26	62	102	137	159	164	151	126	98	2355	98.1	N	6:40	175	19:45	164	*	*	*	*	0:44	56	13:16	-4	*	*	*	*
7	74	61	64	82	110	141	167	180	174	150	112	67	26	-2	-11	1	30	70	110	143	160	160	144	118	2331	97.1		7:14	180	20:28	162	*	*	*	*	1:19	60	13:55	-11	*	*	*	*
8	92	72	66	75	97	126	155	176	182	169	139	97	52	14	-8	-11	6	38	77	115	144	157	152	135	2317	96.5		7:50	#182	21:14	157	*	*	*	*	1:55	66	14:38	#-13	*	*	*	*
9	111	89	75	74	87	110	137	162	177	177	160	127	86	44	11	-6	-4	15	47	83	117	140	149	144	2312	96.3		8:31	180	22: 5	149	*	*	*	*	2:33	73	15:24	-8	*	*	*	*
10	127	107	89	80	83	97	119	142	162	173	169	150	118	80	43	15	3	7	26	54	86	115	135	142	2322	96.8		9:16	173	23: 1	142	*	*	*	*	3:16	80	16:15	2	*	*	*	*
11	136	122	106	93	87	90	103	121	140	156	164	159	141	113	80	49	26	16	20	36	60	88	113	130	2349	97.9		10: 8	164	*	*	*	*	*	*	4: 7	87	17:13	16	*	*	*	*
12	136	132	122	109	98	92	94	103	117	132	146	152	149	135	113	85	59	40	30	32	45	65	89	111	2386	99.4		0: 7	136	11:13	153	*	*	*	*	5:15	92	18:19	29	*	*	*	*
13	127	135	133	125	113	101	94	92	96	106	119	132	141	142	134	117	95	72	53	43	42	52	69	91	2424	101.0	U	1:19	135	12:37	143	*	*	*	*	6:48	92	19:33	41	*	*	*	*
14	112	129	138	138	130	117	102	90	83	84	92	105	120	133	139	136	124	105	84	65	53	50	58	74	2461	102.5		2:28	139	14:12	139	*	*	*	*	8:25	83	20:45	50	*	*	*	*
15	96	118	136	146	145	134	117	98	81	70	68	76	91	110	128	140	141	132	114	93	73	59	56	64	2486	103.6		3:24	146	15:38	142	*	*	*	*	9:41	68	21:47	56	*	*	*	*
16	81	105	128	147	154	150	135	113	88	66	53	52	62	81	105	128	144	147	139	120	98	77	63	61	2497	104.0		4:10	155	16:48	148	*	*	*	*	10:38	51	22:40	61	*	*	*	*
17	71	91	117	141	158	162	153	131	102	73	49	36	37	52	77	106	132	149	153	143	123	99	78	66	2499	104.1		4:49	162	17:45	153	*	*	*	*	11:25	35	23:25	65	*	*	*	*
18	67	81	104	131	154	167	166	150	122	88	55	32	22	28	49	79	111	139	154	156	143	120	96	77	2491	103.8		5:26	168	18:34	157	*	*	*	*	12: 6	22	*	*	*	*	*	*
19	69	75	93	118	145	165	173	164	141	107	70	38	17	13	26	52	85	119	145	157	154	138	115	92	2471	103.0		6: 0	173	19:18	158	*	*	*	*	0: 5	69	12:44	13	*	*	*	*
20	76	73	84	106	133	157	172	173	157	128	90	53	23	9	11	30	60	95	127	149	157	149	130	107	2449	102.0	F	6:33	175	19:58	157	*	*	*	*	0:42	73	13:21	8	*	*	*	*
21	87	77	80	96	120	146	166	175	168	146	112	73	38	14	7	16	40	72	106	134	151	152	141	120	2437	101.5		7: 6	175	20:36	154	*	*	*	*	1:16	76	13:56	7	*	*	*	*
22	99	83	79	88	107	132	155	171	173	159	132	96	59	28	11	11	26	53	85	116	138	148	145	130	2424	101.0		7:39	174	21:13	149	*	*	*	*	1:49	79	14:31	9	*	*	*	*
23	111	92	82	84	97	118	141	161	170	166	147	117	81	48	24	15	21	40	67	97	123	139	143	136	2420	100.8		8:12	171	21:50	144	*	*	*	*	2:22	81	15: 6	15	*	*	*	*
24	120	103	89	84	90	106	127	147	162	166	156	134	103	71	43	27	24	34	55	81	107	127	137	137	2430	101.3		8:47	166	22:29	139	*	*	*	*	2:56	84	15:43	23	*	*	*	*
25	128	113	98	89	88	97	113	132	149	158	157	144	121	93	65	44	33	35	48	68	92	113	128	135	2441	101.7		9:25	159	23:11	135	*	*	*	*	3:34	87	16:21	33	*	*	*	*
26	132	122	109	97	91	92	102	116	132	145	151	147	133	112	87	65	49	43	48	61	80	100	117	129	2460	102.5		10: 6	151	23:59	133	*	*	*	*	4:18	90	17: 3	43	*	*	*	*
27	133	129	120	108	98	94	95	103	115	129	138	142	137	124	106	86	68	57	54	59	72	88	106	121	2482	103.4		10:56	142	*	*	*	*	*	*	5:15	93	17:50	54	*	*	*	*
28	130	133	129	120	109	100	95	95	101	110	121	130	133	130	120	105	89	75	66	64	69	80	95	111	2510	104.6	L	0:54	133	12: 1	133	*	*	*	*	6:28	94	18:47	63	*	*	*	*
29	124	133	136	132	122	110	99	91	89	93	101	112	122	128	127	120	108	95	82	73	71	75	86	100	2529	105.4		1:52	136	13:25	128	*	*	*	*	7:51	89	19:52	71	*	*	*	*
30	116	130	139	141	135	123	108	93	82	78	81	91	104	117	126	129	125	115	102	89	79	76	80	91	2550	106.3		2:44	141	14:54	129	*	*	*	*	9: 4	78	20:58	76	*	*	*	*
31	106	124	139	147	147	138	121	101	82	68	63	68	81	98	116	130	136	133	123	108	93	82	78	83	2565	106.9		3:29	148	16:10	136	*	*	*	*	10: 1	63	21:56	78	*	*	*	*

N	Sum	Mean	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
総回数	推算月合計	推算月平均	起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
744	75250	101.1	8 日 7 時 50 分	182	1	8 日 14 時 38 分	-13	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：平良　　緯度：24°49′N　　経度：125°17′E　　潮位表基準面の零点：平均海面下 103.0(cm)　　2027 年 6 月

日	毎時潮位 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	満潮 時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	干潮 時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	96	115	134	150	157	153	138	115	89	65	50	46	54	73	97	120	138	145	142	129	112	95	83	80	2576	107.3		4: 9	157	17:10	145	*	*	*	*	10:49	45	22:47	80	*	*	*	*
2	88	104	126	147	162	165	156	134	104	72	45	30	29	44	69	99	127	147	154	149	133	113	94	83	2574	107.3		4:48	166	18: 3	154	*	*	*	*	11:32	28	23:32	81	*	*	*	*
3	82	93	114	138	160	173	173	156	127	90	54	26	12	17	37	69	104	135	156	161	152	133	111	92	2565	106.9		5:27	175	18:51	161	*	*	*	*	12:15	12	*	*	*	*	*	*
4	82	85	101	125	152	173	183	177	154	118	76	37	9	-1	9	36	72	111	143	162	164	152	131	107	2558	106.6		6: 8	183	19:39	165	*	*	*	*	0:16	82	13: 0	-1	*	*	*	*
5	89	83	90	110	136	163	184	190	178	149	108	63	23	-2	-7	8	39	78	118	149	165	164	149	126	2553	106.4	N	6:52	190	20:26	166	*	*	*	*	0:59	83	13:45	-8	*	*	*	*
6	103	88	85	96	118	146	172	190	192	176	143	99	53	16	-5	-6	12	45	85	124	152	165	161	144	2554	106.4		7:38	#193	21:14	165	*	*	*	*	1:43	84	14:33	# -9	*	*	*	*
7	121	99	87	87	100	124	151	176	191	190	171	136	92	49	15	-2	1	22	55	94	129	153	162	156	2559	106.6		8:27	#193	22: 3	162	*	*	*	*	2:29	85	15:22	-3	*	*	*	*
8	138	116	97	87	89	104	127	153	175	187	184	164	129	88	49	20	8	13	35	67	102	134	154	159	2579	107.5		9:18	188	22:52	159	*	*	*	*	3:19	86	16:11	7	*	*	*	*
9	151	133	113	96	87	90	104	125	149	169	179	175	155	124	88	55	31	22	29	50	80	111	138	154	2608	108.7		10:14	179	23:43	157	*	*	*	*	4:15	87	17: 3	22	*	*	*	*
10	157	147	130	111	95	87	89	101	119	140	158	167	164	147	121	91	64	45	39	47	66	92	119	142	2638	109.9		11:16	167	*	*	*	*	*	*	5:18	86	17:55	39	*	*	*	*
11	155	156	146	129	110	94	85	85	94	109	127	144	154	153	141	121	97	75	61	57	64	81	103	127	2668	111.2	U	0:35	157	12:26	155	*	*	*	*	6:30	84	18:51	57	*	*	*	*
12	146	156	156	145	128	109	92	81	78	84	97	114	130	142	145	138	124	105	88	76	72	79	93	113	2691	112.1		1:27	157	13:48	145	*	*	*	*	7:49	78	19:51	72	*	*	*	*
13	133	150	159	157	146	128	107	87	73	68	72	84	101	119	134	141	139	129	114	99	88	84	89	103	2704	112.7		2:21	159	15:16	141	*	*	*	*	9: 5	68	20:54	84	*	*	*	*
14	121	140	155	162	159	146	125	102	80	63	56	60	72	91	113	131	141	142	134	121	107	96	92	97	2706	112.8		3:13	162	16:36	143	*	*	*	*	10:11	56	21:57	92	*	*	*	*
15	109	127	146	160	166	160	144	121	94	69	52	45	50	65	87	112	132	145	147	139	126	110	99	96	2701	112.5		4: 2	166	17:41	147	*	*	*	*	11: 6	45	22:53	96	*	*	*	*
16	101	115	134	152	165	169	160	141	113	83	57	40	35	43	63	89	116	138	150	151	141	126	110	99	2691	112.1		4:48	169	18:33	152	*	*	*	*	11:52	35	23:41	96	*	*	*	*
17	97	105	121	141	159	171	171	158	134	103	71	45	30	29	42	66	96	124	145	155	152	139	122	106	2682	111.8		5:31	172	19:16	156	*	*	*	*	12:33	28	*	*	*	*	*	*
18	96	98	109	128	149	167	175	171	153	124	90	57	34	23	28	47	75	106	134	152	157	150	134	115	2672	111.3		6:11	176	19:53	157	*	*	*	*	0:23	96	13:10	23	*	*	*	*
19	100	94	100	115	137	158	174	178	168	144	112	76	45	26	22	33	57	87	118	143	156	156	144	125	2668	111.2	F	6:49	178	20:28	158	*	*	*	*	1: 0	94	13:46	21	*	*	*	*
20	106	94	93	104	123	146	167	179	177	162	133	98	63	36	23	26	43	70	102	130	150	157	151	135	2668	111.2		7:26	180	21: 0	157	*	*	*	*	1:36	92	14:20	22	*	*	*	*
21	115	98	91	95	110	132	155	173	180	173	152	120	85	53	32	26	35	57	86	116	140	154	155	143	2676	111.5		8: 2	180	21:32	156	*	*	*	*	2:10	90	14:53	26	*	*	*	*
22	125	106	93	90	98	117	140	161	175	177	165	139	107	73	47	33	34	49	74	103	129	148	155	150	2688	112.0		8:38	178	22: 4	155	*	*	*	*	2:45	89	15:26	32	*	*	*	*
23	135	116	99	90	91	103	123	146	164	173	170	153	126	95	66	46	39	47	65	91	118	140	152	154	2702	112.6		9:15	174	22:36	155	*	*	*	*	3:23	89	15:59	39	*	*	*	*
24	144	128	109	95	90	94	108	128	148	162	167	159	140	114	86	63	51	50	62	82	107	130	147	154	2718	113.3		9:54	167	23:10	154	*	*	*	*	4: 3	90	16:32	49	*	*	*	*
25	151	139	122	105	93	90	97	111	129	146	157	158	148	129	105	83	66	59	64	78	98	120	139	152	2739	114.1		10:36	159	23:47	155	*	*	*	*	4:49	90	17: 6	59	*	*	*	*
26	154	148	134	117	102	92	90	97	110	126	140	148	148	138	122	102	84	73	71	78	92	111	130	146	2753	114.7		11:27	149	*	*	*	*	*	*	5:42	89	17:45	70	*	*	*	*
27	154	154	145	130	113	98	89	87	93	104	119	132	140	140	133	119	104	91	83	83	90	104	121	137	2763	115.1	L	0:28	155	12:32	141	*	*	*	*	6:45	86	18:32	82	*	*	*	*
28	150	156	154	144	128	110	94	83	80	84	95	109	123	133	136	132	123	111	100	94	93	100	112	127	2771	115.5		1:14	156	13:55	136	*	*	*	*	7:55	80	19:32	93	*	*	*	*
29	142	154	159	156	144	126	106	87	73	68	72	83	99	116	130	137	137	130	120	110	103	101	106	117	2776	115.7		2: 7	159	15:28	138	*	*	*	*	9: 6	68	20:46	101	*	*	*	*
30	132	147	159	164	160	146	125	100	77	60	53	56	70	90	112	131	142	145	140	129	117	108	104	109	2776	115.7		3: 3	164	16:49	145	*	*	*	*	10:10	53	21:59	104	*	*	*	*

N	Sum	Mean	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
総回数	推算月合計	推算月平均	起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
720	79977	111.1	7 日 8 時 27 分	193	2	6 日 14 時 33 分	-9	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：平良　　緯度：24°49′N　　経度：125°17′E　　潮位表基準面の零点：平均海面下 103.0(cm)　　2027 年 7 月

日	毎時潮位 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	満潮 時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	干潮 時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	120	136	153	166	172	166	149	123	93	65	45	36	41	58	84	111	135	151	155	149	136	121	109	104	2778	115.8		4: 0	172	17:54	155	*	*	*	*	11: 7	36	23: 2	104	*	*	*	*
2	109	122	141	161	176	182	174	152	121	85	52	28	20	28	50	81	115	143	160	164	155	139	121	107	2786	116.1		4:56	182	18:47	164	*	*	*	*	12: 0	20	23:58	102	*	*	*	*
3	102	108	124	147	170	187	192	181	155	117	75	39	14	8	20	47	84	121	152	168	170	158	138	116	2793	116.4		5:50	192	19:35	171	*	*	*	*	12:51	7	*	*	*	*	*	*
4	101	97	107	127	153	180	198	201	187	155	112	66	28	4	1	18	51	91	131	161	175	172	156	132	2804	116.8	N	6:42	202	20:20	176	*	*	*	*	0:48	97	13:39	0	*	*	*	*
5	109	95	93	106	130	159	187	205	207	188	152	106	59	21	1	3	24	60	103	142	169	179	171	150	2819	117.5		7:34	208	21: 3	179	*	*	*	*	1:37	92	14:26	# -1	*	*	*	*
6	124	101	88	89	105	132	163	192	208	206	185	146	99	54	21	6	12	38	76	117	153	175	179	167	2836	118.2		8:25	#210	21:44	180	*	*	*	*	2:25	86	15:11	5	*	*	*	*
7	143	115	93	82	86	104	132	164	190	204	200	176	138	94	54	26	18	29	57	94	132	163	179	177	2850	118.8		9:16	205	22:24	180	*	*	*	*	3:14	81	15:55	18	*	*	*	*
8	160	134	107	86	78	84	103	131	160	183	194	188	164	129	91	58	39	36	51	79	113	146	170	179	2863	119.3		10: 8	194	23: 3	179	*	*	*	*	4: 5	78	16:37	35	*	*	*	*
9	172	152	126	101	82	76	83	101	126	151	171	179	172	151	122	92	68	56	59	75	101	130	156	173	2875	119.8		11: 3	179	23:44	176	*	*	*	*	4:59	76	17:19	55	*	*	*	*
10	176	166	145	120	97	81	75	81	97	118	139	155	162	157	141	119	98	81	75	81	97	119	142	161	2883	120.1		12: 4	162	*	*	*	*	*	*	5:58	75	18: 1	75	*	*	*	*
11	172	171	159	140	117	96	81	75	79	90	107	125	139	146	145	135	121	107	96	94	100	113	130	148	2886	120.3	U	0:26	173	13:18	147	*	*	*	*	7: 6	75	18:49	94	*	*	*	*
12	162	169	166	155	137	116	96	81	73	74	82	96	112	126	136	138	135	127	117	110	108	112	122	135	2885	120.2		1:14	169	14:54	138	*	*	*	*	8:25	73	19:51	108	*	*	*	*
13	149	161	166	163	153	136	115	95	79	69	67	73	85	102	118	131	138	139	134	127	120	116	118	125	2879	120.0		2:11	166	16:35	140	*	*	*	*	9:45	67	21:12	116	*	*	*	*
14	136	148	159	165	163	153	136	115	93	74	62	59	65	78	97	117	133	143	146	141	132	123	118	118	2874	119.8		3:17	165	17:47	146	*	*	*	*	10:51	59	22:30	117	*	*	*	*
15	124	135	148	160	167	165	154	136	112	87	66	53	51	59	76	99	122	141	151	152	144	133	121	114	2870	119.6		4:20	167	18:35	153	*	*	*	*	11:43	50	23:29	113	*	*	*	*
16	114	122	135	151	165	172	169	155	133	105	77	55	44	45	58	80	107	132	150	158	155	143	127	114	2866	119.4		5:14	172	19:11	158	*	*	*	*	12:25	43	*	*	*	*	*	*
17	108	110	122	139	158	172	178	172	153	126	94	65	45	37	44	63	90	119	144	159	162	153	136	118	2867	119.5		6: 0	178	19:42	162	*	*	*	*	0:13	107	13: 1	37	*	*	*	*
18	105	102	109	125	147	167	181	183	172	147	115	81	52	36	35	49	74	105	134	156	165	161	146	126	2873	119.7		6:40	184	20:10	166	*	*	*	*	0:50	101	13:34	34	*	*	*	*
19	107	97	98	111	133	157	178	188	185	167	136	100	67	43	33	40	61	90	122	149	165	167	155	135	2884	120.2	F	7:17	189	20:37	168	*	*	*	*	1:24	96	14: 5	33	*	*	*	*
20	113	97	91	98	117	142	167	186	191	181	156	122	85	55	38	37	51	78	110	140	162	170	164	146	2897	120.7		7:52	191	21: 4	170	*	*	*	*	1:57	91	14:34	35	*	*	*	*
21	123	101	88	88	102	125	152	176	189	188	171	141	106	72	49	40	47	69	99	130	156	170	170	156	2908	121.2		8:26	191	21:29	172	*	*	*	*	2:30	87	15: 2	40	*	*	*	*
22	134	110	91	84	90	108	133	160	179	187	179	157	125	92	64	49	49	64	90	120	148	167	173	165	2918	121.6		9: 0	187	21:55	173	*	*	*	*	3: 4	84	15:30	47	*	*	*	*
23	146	122	99	84	82	93	114	140	163	178	179	166	141	111	82	62	55	64	84	111	139	162	173	171	2921	121.7		9:36	180	22:22	174	*	*	*	*	3:40	82	15:57	55	*	*	*	*
24	157	134	110	91	81	83	97	119	143	162	171	168	152	127	101	79	67	68	82	104	130	153	169	173	2921	121.7		10:14	172	22:50	173	*	*	*	*	4:18	80	16:25	66	*	*	*	*
25	165	147	124	101	85	79	85	100	120	141	156	161	155	139	118	97	83	78	84	100	122	144	162	171	2917	121.5		10:58	161	23:23	172	*	*	*	*	5: 1	79	16:56	78	*	*	*	*
26	170	158	138	116	96	82	78	84	99	117	134	147	150	145	132	116	101	93	92	101	116	134	152	165	2916	121.5		11:54	150	*	*	*	*	*	*	5:52	78	17:32	91	*	*	*	*
27	170	165	152	133	111	93	80	76	81	92	108	124	136	141	139	131	120	111	105	106	114	126	140	154	2908	121.2	L	0: 3	170	13:11	141	*	*	*	*	6:57	76	18:22	105	*	*	*	*
28	164	168	163	150	132	111	92	77	70	72	81	95	112	126	135	138	136	130	123	118	117	121	130	142	2903	121.0		0:56	168	15: 1	138	*	*	*	*	8:18	70	19:41	117	*	*	*	*
29	154	164	168	165	154	136	114	91	72	61	59	66	81	100	119	135	144	146	141	134	127	122	122	128	2903	121.0		2: 8	168	16:46	146	*	*	*	*	9:43	58	21:27	121	*	*	*	*
30	139	153	165	173	173	163	143	117	89	64	48	43	50	68	93	118	140	154	157	152	141	129	120	117	2909	121.2		3:30	174	17:53	157	*	*	*	*	10:54	43	22:50	117	*	*	*	*
31	123	135	153	171	183	185	175	152	120	84	53	33	27	37	60	91	124	150	166	168	159	143	125	112	2929	122.0		4:42	186	18:41	169	*	*	*	*	11:52	27	23:51	108	*	*	*	*

N	Sum	Mean	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
総回数	推算月合計	推算月平均	起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
744	89121	119.8	6 日 8 時 25 分	210	1	5 日 14 時 26 分	-1	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：平良　　緯度：24°49′N　　経度：125°17′E　　潮位表基準面の零点：平均海面下 103.0(cm)　　2027 年 8 月

日	毎時潮位 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	満潮 時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	干潮 時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	108	115	133	156	179	196	199	186	158	119	77	41	19	15	30	60	98	135	164	178	176	160	138	115	2955	123.1		5:44	200	19:22	179	*	*	*	*	12:42	14	*	*	*	*	*	*
2	100	97	108	132	161	189	208	211	194	160	114	68	31	10	11	32	68	111	150	177	187	178	155	127	2979	124.1	N	6:38	212	20: 0	187	*	*	*	*	0:42	96	13:28	# 8	*	*	*	*
3	101	86	87	103	132	167	198	217	217	195	155	107	59	24	9	17	44	85	129	167	189	191	174	145	2998	124.9		7:29	#220	20:36	192	*	*	*	*	1:28	84	14:10	9	*	*	*	*
4	113	87	74	79	101	134	171	203	219	215	189	146	98	54	25	18	32	65	108	149	181	195	189	165	3010	125.4		8:18	#220	21:10	195	*	*	*	*	2:13	74	14:50	17	*	*	*	*
5	131	98	74	65	75	101	136	172	201	213	204	176	135	91	54	34	35	56	91	131	167	190	195	181	3006	125.3		9: 6	213	21:44	196	*	*	*	*	2:58	65	15:27	32	*	*	*	*
6	152	117	86	66	62	75	102	135	168	192	199	187	160	123	87	61	51	59	83	116	151	179	193	189	2993	124.7		9:54	199	22:18	194	*	*	*	*	3:43	61	16: 3	51	*	*	*	*
7	169	139	106	79	63	63	78	103	132	159	177	180	168	144	116	90	74	72	85	109	137	164	183	188	2978	124.1		10:43	181	22:51	189	*	*	*	*	4:30	61	16:37	71	*	*	*	*
8	179	157	128	99	77	66	68	81	102	125	146	159	160	151	133	114	98	90	94	108	128	151	169	180	2963	123.5		11:37	161	23:26	181	*	*	*	*	5:21	65	17:10	90	*	*	*	*
9	179	167	146	121	97	80	71	73	83	98	116	131	141	143	138	128	117	109	107	113	124	139	155	167	2943	122.6	U	12:47	144	*	*	*	*	*	*	6:21	71	17:47	107	*	*	*	*
10	172	169	157	140	119	100	85	77	76	81	92	105	117	128	133	134	130	125	122	121	124	132	142	152	2933	122.2		0: 8	172	14:37	134	*	*	*	*	7:39	76	18:41	121	*	*	*	*
11	160	163	161	152	139	122	105	90	80	75	76	83	94	108	120	130	136	137	135	131	128	128	131	137	2921	121.7		1: 7	163	16:45	137	*	*	*	*	9:17	75	20:34	128	*	*	*	*
12	145	153	158	158	153	142	127	109	92	78	70	69	75	88	104	121	135	144	146	142	135	128	124	125	2921	121.7		2:37	159	17:48	146	*	*	*	*	10:38	68	22:22	124	*	*	*	*
13	130	139	150	158	162	159	148	130	109	88	70	61	60	70	87	108	129	145	153	152	144	132	122	116	2922	121.8		4: 4	162	18:23	154	*	*	*	*	11:32	59	23:22	115	*	*	*	*
14	117	125	138	152	164	170	166	151	129	103	78	60	51	55	70	93	119	142	157	161	154	140	124	111	2930	122.1		5: 5	170	18:51	161	*	*	*	*	12:12	51	*	*	*	*	*	*
15	106	110	123	142	161	175	179	171	151	122	92	65	49	45	56	78	106	135	156	166	163	149	130	111	2941	122.5		5:51	179	19:16	167	*	*	*	*	0: 3	106	12:45	45	*	*	*	*
16	99	97	108	128	151	172	185	185	170	144	110	77	53	41	45	64	93	125	152	169	171	160	139	115	2953	123.0		6:29	187	19:40	172	*	*	*	*	0:36	96	13:14	41	*	*	*	*
17	96	88	93	111	137	163	184	193	186	163	131	94	63	44	41	54	81	114	145	168	177	170	150	124	2970	123.8	F	7: 4	193	20: 3	177	*	*	*	*	1: 8	88	13:41	40	*	*	*	*
18	99	83	81	94	118	148	175	192	194	179	150	114	78	52	42	48	71	103	137	164	179	178	161	135	2975	124.0		7:37	196	20:25	181	*	*	*	*	1:38	80	14: 7	42	*	*	*	*
19	106	83	73	79	99	129	160	184	195	189	167	133	97	66	48	48	65	93	127	158	178	183	172	147	2979	124.1		8:10	195	20:48	184	*	*	*	*	2: 9	73	14:31	46	*	*	*	*
20	117	89	71	68	81	107	139	168	187	191	177	150	115	83	60	53	62	86	118	150	174	185	180	160	2971	123.8		8:43	191	21:11	186	*	*	*	*	2:41	67	14:56	53	*	*	*	*
21	130	99	75	64	68	88	116	147	172	184	180	161	132	101	76	62	65	82	110	140	167	183	184	170	2956	123.2		9:17	185	21:35	186	*	*	*	*	3:13	63	15:21	61	*	*	*	*
22	144	113	85	66	61	72	95	123	150	169	175	166	145	119	93	76	72	82	104	131	157	176	184	177	2935	122.3		9:54	175	22: 2	184	*	*	*	*	3:48	61	15:47	72	*	*	*	*
23	157	129	100	76	63	63	77	100	125	148	161	163	152	133	111	93	85	88	101	123	146	166	178	178	2916	121.5		10:36	164	22:32	180	*	*	*	*	4:27	61	16:16	84	*	*	*	*
24	166	145	118	92	73	64	67	80	100	122	139	149	149	140	126	111	101	98	104	118	136	154	168	174	2894	120.6		11:30	151	23:10	174	*	*	*	*	5:14	63	16:48	98	*	*	*	*
25	171	157	137	113	91	75	67	69	79	95	112	127	136	138	134	127	118	113	113	118	129	141	154	164	2878	119.9	L	12:50	139	*	*	*	*	*	*	6:18	67	17:33	112	*	*	*	*
26	168	165	154	137	116	96	79	69	67	72	83	98	113	125	133	136	134	130	126	124	126	131	139	149	2870	119.6		0: 5	168	15: 2	136	*	*	*	*	7:48	67	19: 5	124	*	*	*	*
27	157	163	164	158	144	126	104	84	68	59	59	68	83	102	121	135	144	146	143	136	130	125	125	130	2874	119.8		1:37	164	16:50	146	*	*	*	*	9:29	58	21:29	125	*	*	*	*
28	140	152	164	170	169	158	138	112	85	61	47	44	53	72	98	124	145	157	159	152	140	126	116	113	2895	120.6		3:21	171	17:43	160	*	*	*	*	10:44	44	22:52	113	*	*	*	*
29	118	132	151	169	182	184	173	149	116	81	51	33	30	43	69	102	135	160	172	170	156	135	115	100	2926	121.9		4:40	185	18:21	173	*	*	*	*	11:40	29	23:46	97	*	*	*	*
30	97	106	127	153	179	197	200	185	155	114	73	40	22	23	43	77	116	152	176	184	174	151	122	97	2963	123.5		5:40	201	18:55	184	*	*	*	*	12:26	20	*	*	*	*	*	*
31	81	81	97	125	159	190	210	211	191	154	108	63	31	17	25	53	94	136	172	191	190	170	139	104	2992	124.7		6:32	213	19:27	193	*	*	*	*	0:31	79	13: 7	17	*	*	*	*

N 総回数	Sum 推算月合計	Mean 推算月平均	推算月最高潮位 起時	潮位	回数	推算月最低潮位 起時	潮位	回数
744	91340	122.8	4 日 8 時 18 分	220	2	2 日 13 時 28 分	8	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：平良　　緯度：24°49′N　　経度：125°17′E　　潮位表基準面の零点：平均海面下 103.0(cm)　　2027 年 9 月

日	毎時潮位 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	満潮 時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	干潮 時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	77	63	69	92	127	166	199	217	213	188	146	98	55	28	22	39	73	117	159	189	199	188	159	121	3004	125.2	N	7:20	#218	19:59	199	*	*	*	*	1:14	63	13:45	# 21	*	*	*	*
2	85	58	50	62	91	131	171	202	216	207	177	134	89	52	33	37	61	100	142	178	200	200	179	143	2998	124.9		8: 6	216	20:30	202	*	*	*	*	1:55	50	14:20	32	*	*	*	*
3	103	67	45	43	61	94	134	172	198	206	192	161	121	82	55	47	59	88	126	163	191	202	192	164	2966	123.6		8:51	206	21: 1	202	*	*	*	*	2:36	42	14:54	47	*	*	*	*
4	125	86	55	40	44	66	99	135	168	187	189	173	144	111	82	66	67	85	115	148	177	195	195	177	2929	122.0		9:36	191	21:31	197	*	*	*	*	3:17	39	15:26	64	*	*	*	*
5	146	109	75	51	43	51	73	103	133	158	171	169	154	130	105	87	81	89	109	136	162	181	189	182	2887	120.3		10:22	172	22: 1	189	*	*	*	*	3:59	43	15:56	81	*	*	*	*
6	161	131	98	71	55	51	61	80	104	127	145	153	150	138	122	106	98	99	109	127	148	166	177	177	2854	118.9		11:12	153	22:33	178	*	*	*	*	4:44	51	16:25	97	*	*	*	*
7	166	146	120	95	75	63	62	70	85	102	118	131	136	135	129	120	113	110	114	123	136	150	161	166	2826	117.8		12:19	137	23:10	166	*	*	*	*	5:36	62	16:56	110	*	*	*	*
8	163	153	136	117	98	83	74	72	76	85	96	108	118	125	128	127	125	122	121	124	129	137	145	151	2813	117.2	U	14:17	128	*	*	*	*	*	*	6:49	72	17:45	121	*	*	*	*
9	154	152	145	134	120	105	92	82	76	76	80	88	99	111	121	129	133	133	131	128	126	127	130	135	2807	117.0		0: 8	154	16:32	133	*	*	*	*	8:38	75	20:18	126	*	*	*	*
10	140	145	147	145	138	127	113	98	85	75	70	73	81	94	110	125	136	142	141	135	128	121	118	119	2806	116.9		2: 2	147	17:21	142	*	*	*	*	10:10	70	22:14	118	*	*	*	*
11	125	133	143	150	151	146	135	118	99	81	68	62	66	78	97	118	136	148	151	145	134	121	110	106	2821	117.5		3:48	152	17:50	151	*	*	*	*	11: 6	62	23: 7	106	*	*	*	*
12	108	118	133	147	158	161	155	139	117	92	71	58	55	64	83	107	131	150	159	156	143	125	108	96	2834	118.1		4:51	161	18:15	159	*	*	*	*	11:44	54	23:44	93	*	*	*	*
13	93	101	118	138	157	169	171	159	137	109	81	59	49	53	69	95	124	149	164	166	154	134	110	91	2850	118.8		5:35	172	18:38	167	*	*	*	*	12:15	49	*	*	*	*	*	*
14	81	84	100	124	149	170	180	176	157	128	96	67	49	46	58	83	114	144	166	173	166	145	117	91	2864	119.3		6:13	180	18:59	173	*	*	*	*	0:15	81	12:43	45	*	*	*	*
15	73	69	81	105	134	163	182	186	174	148	114	81	56	45	51	73	104	137	164	178	176	157	128	96	2875	119.8		6:47	186	19:21	179	*	*	*	*	0:45	69	13: 8	45	*	*	*	*
16	71	59	63	83	114	147	174	189	185	165	134	98	68	50	49	65	94	129	160	180	183	169	141	107	2877	119.9	F	7:19	189	19:42	184	*	*	*	*	1:15	58	13:33	47	*	*	*	*
17	75	54	49	63	91	126	159	182	189	178	151	117	83	60	51	61	86	119	152	177	187	180	155	120	2865	119.4		7:52	189	20: 5	187	*	*	*	*	1:44	49	13:58	51	*	*	*	*
18	84	56	42	46	68	102	137	167	184	183	164	134	101	74	59	61	80	109	142	170	187	186	168	136	2840	118.3		8:26	186	20:28	189	*	*	*	*	2:15	41	14:23	58	*	*	*	*
19	99	65	43	37	50	77	112	145	170	179	171	148	119	91	72	67	77	101	131	160	181	187	177	152	2811	117.1		9: 2	179	20:54	188	*	*	*	*	2:48	37	14:49	66	*	*	*	*
20	117	81	52	37	39	57	87	119	148	165	168	156	133	108	87	77	80	96	121	148	170	183	181	164	2774	115.6		9:40	169	21:23	184	*	*	*	*	3:23	36	15:16	76	*	*	*	*
21	135	101	70	47	39	46	66	93	121	143	155	154	142	123	104	91	88	97	114	136	157	172	177	170	2741	114.2		10:25	156	21:56	177	*	*	*	*	4: 3	39	15:46	88	*	*	*	*
22	150	123	93	67	50	45	53	71	93	116	133	142	141	132	119	108	101	103	111	126	142	157	167	168	2711	113.0		11:23	143	22:37	168	*	*	*	*	4:51	45	16:22	101	*	*	*	*
23	159	141	118	93	72	58	53	58	71	88	105	120	130	132	129	123	117	114	115	121	130	141	150	157	2695	112.3	L	12:54	132	23:42	159	*	*	*	*	5:58	53	17:15	114	*	*	*	*
24	158	153	140	122	102	82	67	58	58	64	77	93	109	122	131	134	133	129	124	121	121	125	131	139	2693	112.2		15:10	134	*	*	*	*	*	*	7:35	57	19:32	121	*	*	*	*
25	147	153	154	147	134	115	93	74	59	52	54	65	82	103	122	137	145	145	139	129	119	113	111	117	2709	112.9		1:35	154	16:29	146	*	*	*	*	9:15	52	21:42	111	*	*	*	*
26	127	141	154	162	160	149	128	102	75	54	43	43	56	79	106	132	150	158	155	143	125	108	96	93	2739	114.1		3:23	162	17:12	159	*	*	*	*	10:26	41	22:47	93	*	*	*	*
27	101	117	139	160	174	176	163	138	105	72	46	33	37	55	84	118	148	167	171	160	139	113	89	75	2780	115.8		4:37	177	17:46	171	*	*	*	*	11:18	33	23:34	72	*	*	*	*
28	74	87	112	142	170	188	189	172	141	102	65	38	29	38	63	100	137	167	182	178	158	126	93	66	2817	117.4		5:34	190	18:18	183	*	*	*	*	12: 1	29	*	*	*	*	*	*
29	53	57	78	112	149	180	198	196	174	137	95	58	35	31	48	81	121	159	184	191	177	146	107	70	2837	118.2		6:24	200	18:49	191	*	*	*	*	0:16	52	12:40	30	*	*	*	*
30	44	35	47	76	115	156	187	202	194	167	128	86	53	37	43	67	105	145	178	196	192	167	129	86	2835	118.1	N	7:10	202	19:19	197	*	*	*	*	0:56	35	13:15	37	*	*	*	*

N	Sum	Mean	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
総回数	推算月合計	推算月平均	起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
720	84858	117.9	1 日 7 時 20 分	218	1	1 日 13 時 45 分	21	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：平良　　緯度：24°49′N　　経度：125°17′E　　潮位表基準面の零点：平均海面下 103.0(cm)　　2027 年 10 月

日	毎時潮位 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	満潮 時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	干潮 時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	49	27	25	44	79	121	161	189	198	185	155	116	79	54	47	61	91	129	166	191	198	183	151	108	2807	117.0		7:54	#198	19:50	#198	*	*	*	*	1:35	23	13:49	47	*	*	*	*
2	65	33	18	23	48	85	126	162	184	187	170	140	105	76	61	64	84	115	150	179	195	191	168	131	2760	115.0		8:38	188	20:20	196	*	*	*	*	2:13	17	14:21	60	*	*	*	*
3	89	51	25	18	30	57	93	129	158	173	170	152	125	98	78	73	83	106	135	164	183	189	177	149	2705	112.7		9:21	174	20:49	189	*	*	*	*	2:52	18	14:52	73	*	*	*	*
4	112	74	44	26	26	42	68	99	129	150	158	152	136	115	96	85	87	101	123	147	168	179	176	159	2652	110.5		10: 4	158	21:19	180	*	*	*	*	3:31	24	15:21	85	*	*	*	*
5	131	98	67	45	35	39	55	77	102	124	139	143	137	124	110	99	95	101	115	133	151	164	168	160	2612	108.8		10:52	143	21:51	168	*	*	*	*	4:12	35	15:52	95	*	*	*	*
6	143	118	91	68	52	48	53	66	83	102	117	127	130	126	119	110	105	105	112	123	135	147	154	154	2588	107.8		11:54	130	22:29	155	*	*	*	*	4:58	47	16:28	104	*	*	*	*
7	146	131	111	91	75	64	60	63	72	84	97	109	118	122	123	120	116	113	113	116	123	130	137	141	2575	107.3	U	13:33	123	23:27	142	*	*	*	*	6: 0	60	17:29	112	*	*	*	*
8	141	136	126	112	97	84	74	69	68	73	81	92	103	114	122	126	126	123	119	115	114	116	120	125	2576	107.3		15:27	126	*	*	*	*	*	*	7:35	68	19:56	114	*	*	*	*
9	130	133	133	127	118	106	93	81	72	68	69	77	89	103	117	128	134	133	128	119	111	105	104	108	2586	107.8		1:21	134	16:26	134	*	*	*	*	9:13	68	21:45	104	*	*	*	*
10	115	124	132	136	135	127	114	97	82	69	63	65	74	90	109	127	139	143	139	128	114	100	92	91	2605	108.5		3:14	136	17: 0	143	*	*	*	*	10:17	63	22:38	90	*	*	*	*
11	97	110	124	137	145	144	134	117	96	77	63	57	63	77	99	122	141	151	150	139	121	100	84	76	2624	109.3		4:23	145	17:26	152	*	*	*	*	11: 0	57	23:16	75	*	*	*	*
12	78	91	110	131	147	155	152	137	115	90	68	55	54	66	88	114	139	156	160	151	131	106	81	65	2640	110.0		5:12	155	17:50	161	*	*	*	*	11:34	53	23:48	60	*	*	*	*
13	61	70	91	117	142	159	164	155	134	107	79	59	51	58	77	105	134	157	168	163	144	115	85	59	2654	110.6		5:51	164	18:12	168	*	*	*	*	12: 4	51	*	*	*	*	*	*
14	47	50	68	97	128	154	169	168	152	125	95	69	53	53	68	95	127	155	172	173	158	129	93	61	2659	110.8		6:27	171	18:35	175	*	*	*	*	0:18	46	12:31	51	*	*	*	*
15	39	33	45	73	107	141	165	174	166	144	113	83	61	53	62	86	117	148	172	180	170	144	107	69	2652	110.5	F	7: 2	174	18:59	180	*	*	*	*	0:48	33	12:58	53	*	*	*	*
16	38	22	26	48	82	119	152	172	174	159	131	100	73	59	60	77	106	139	166	182	180	160	125	84	2634	109.8		7:37	175	19:24	184	*	*	*	*	1:19	21	13:25	57	*	*	*	*
17	47	21	13	26	55	93	130	159	172	167	147	118	90	69	63	73	96	127	157	178	184	173	144	105	2607	108.6		8:14	172	19:52	185	*	*	*	*	1:52	13	13:54	63	*	*	*	*
18	64	30	11	12	32	65	102	136	159	166	156	134	107	84	71	73	89	114	143	168	181	179	160	127	2563	106.8		8:53	166	20:23	183	*	*	*	*	2:27	9	14:24	70	*	*	*	*
19	87	49	22	11	18	41	74	108	137	154	155	143	122	100	84	79	86	104	129	153	171	177	169	146	2519	105.0		9:36	157	20:57	177	*	*	*	*	3: 6	11	14:56	79	*	*	*	*
20	112	76	43	22	17	27	50	80	109	132	144	143	132	116	100	90	89	99	116	136	155	167	168	157	2480	103.3		10:26	145	21:37	169	*	*	*	*	3:50	17	15:33	88	*	*	*	*
21	134	104	73	46	30	27	37	56	81	105	124	134	134	126	115	105	99	100	108	121	136	149	157	157	2458	102.4		11:30	135	22:29	158	*	*	*	*	4:43	26	16:20	98	*	*	*	*
22	147	128	103	77	55	41	37	44	58	78	98	115	126	129	127	120	112	107	106	110	118	128	138	145	2447	102.0		13: 1	129	23:48	147	*	*	*	*	5:52	37	17:43	106	*	*	*	*
23	147	142	129	110	88	67	52	45	46	56	72	91	110	124	132	133	128	120	112	106	104	106	114	124	2458	102.4	L	14:38	133	*	*	*	*	*	*	7:20	44	19:57	104	*	*	*	*
24	134	142	143	136	121	101	79	60	48	46	53	68	89	111	129	141	143	136	124	110	97	89	89	97	2486	103.6		1:39	143	15:44	143	*	*	*	*	8:47	45	21:32	88	*	*	*	*
25	110	127	142	149	147	134	112	87	64	48	43	50	68	93	120	141	153	153	141	122	99	80	69	69	2521	105.0		3:16	150	16:28	154	*	*	*	*	9:55	43	22:31	68	*	*	*	*
26	80	100	125	146	159	158	144	120	91	64	46	42	53	75	105	135	157	165	159	139	111	82	59	47	2562	106.8		4:28	160	17: 5	165	*	*	*	*	10:47	42	23:17	46	*	*	*	*
27	50	68	96	127	154	168	167	150	122	89	62	45	45	61	89	122	152	171	174	159	130	94	60	36	2591	108.0		5:26	170	17:38	175	*	*	*	*	11:31	43	23:59	27	*	*	*	*
28	27	37	62	96	132	161	175	171	150	118	85	59	47	53	75	107	142	169	182	175	151	114	73	38	2599	108.3		6:16	176	18:11	182	*	*	*	*	12:10	47	*	*	*	*	*	*
29	17	14	30	62	101	139	166	177	168	144	111	80	58	54	66	94	127	159	181	185	169	136	94	52	2584	107.7	N	7: 2	177	18:43	186	*	*	*	*	0:38	12	12:46	53	*	*	*	*
30	20	4	8	32	68	108	144	168	173	160	133	102	76	61	64	83	113	145	172	185	180	156	118	74	2547	106.1		7:46	173	19:14	186	*	*	*	*	1:17	3	13:21	60	*	*	*	*
31	35	8	0	12	39	77	115	147	164	163	147	121	94	74	68	78	100	130	158	177	182	168	138	99	2494	103.9		8:28	166	19:46	182	*	*	*	*	1:54	# 0	13:53	68	*	*	*	*

N	Sum	Mean	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
総回数	推算月合計	推算月平均	起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
744	80245	107.9	1 日 19 時 50 分	198	2	31 日 1 時 54 分	0	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：平良　　緯度：24°49′N　　経度：125°17′E　　潮位表基準面の零点：平均海面下 103.0(cm)　　2027 年 11 月

毎時潮位																												満潮								干潮							
日	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	58	24	5	4	21	51	86	120	145	156	151	133	110	89	76	78	92	115	142	164	175	172	152	120	2439	101.6		9:10	156	20:18	176	*	*	*	*	2:31	2	14:26	75	*	*	*	*
2	82	47	21	10	15	35	64	95	122	140	145	137	121	102	87	82	88	104	126	147	163	167	158	136	2394	99.8		9:51	145	20:50	167	*	*	*	*	3: 9	9	14:58	82	*	*	*	*
3	105	71	42	24	20	30	49	75	100	121	133	134	126	112	98	89	89	97	112	130	146	156	155	143	2357	98.2		10:36	135	21:26	157	*	*	*	*	3:47	20	15:33	88	*	*	*	*
4	121	94	66	45	33	33	44	61	82	102	118	125	125	118	108	99	94	95	103	115	129	140	145	142	2337	97.4		11:28	126	22: 6	145	*	*	*	*	4:30	32	16:16	93	*	*	*	*
5	130	111	89	68	52	45	46	55	70	86	102	114	120	121	116	109	102	98	99	104	113	123	130	133	2336	97.3		12:35	121	23: 1	133	*	*	*	*	5:20	44	17:21	98	*	*	*	*
6	130	121	106	89	73	61	56	56	63	74	87	101	112	119	121	119	113	106	101	98	100	105	112	119	2342	97.6	U	13:56	121	*	*	*	*	*	*	6:24	55	19: 6	98	*	*	*	*
7	123	123	117	107	94	81	70	63	62	66	75	88	102	114	123	127	124	117	107	98	92	90	94	101	2358	98.3		0:27	123	15: 4	127	*	*	*	*	7:45	62	20:49	90	*	*	*	*
8	109	117	121	119	112	101	88	76	67	63	67	76	91	107	122	131	134	129	118	103	89	79	76	81	2376	99.0		2:15	121	15:51	134	*	*	*	*	9: 1	63	21:54	76	*	*	*	*
9	91	104	116	124	126	120	107	92	77	67	63	67	80	97	117	133	142	141	130	113	92	74	63	61	2397	99.9		3:40	126	16:25	142	*	*	*	*	9:58	63	22:39	60	*	*	*	*
10	69	85	104	121	132	134	126	111	92	75	64	62	70	87	109	131	146	151	143	125	100	74	54	44	2409	100.4		4:40	134	16:54	151	*	*	*	*	10:42	62	23:16	44	*	*	*	*
11	47	62	85	110	131	142	141	129	110	89	71	61	64	78	100	125	146	158	156	140	113	81	52	33	2424	101.0		5:27	143	17:22	159	*	*	*	*	11:18	61	23:49	27	*	*	*	*
12	28	38	61	91	120	141	150	145	129	105	82	66	61	70	90	116	142	161	166	155	129	95	58	29	2428	101.2		6: 8	151	17:50	166	*	*	*	*	11:52	61	*	*	*	*	*	*
13	14	16	35	65	100	131	151	156	145	124	98	76	63	64	80	105	134	158	171	168	148	114	73	36	2425	101.0		6:47	156	18:19	172	*	*	*	*	0:23	12	12:24	62	*	*	*	*
14	9	0	10	37	73	111	141	157	156	140	116	90	71	64	72	93	122	150	171	177	165	136	96	53	2410	100.4	F	7:27	158	18:52	177	*	*	*	*	0:58	0	12:57	64	*	*	*	*
15	17	-5	-7	11	43	83	120	146	157	151	132	107	84	69	69	83	108	137	162	177	176	157	122	79	2378	99.1		8: 8	158	19:27	#179	*	*	*	*	1:35	-8	13:32	67	*	*	*	*
16	37	4	-11	-6	17	52	91	125	147	153	144	123	100	81	72	77	95	120	147	168	178	170	146	109	2339	97.5		8:51	154	20: 5	178	*	*	*	*	2:15	#-12	14: 9	72	*	*	*	*
17	66	27	0	-9	0	26	60	97	127	144	146	135	116	96	81	77	86	104	128	151	168	172	161	135	2294	95.6		9:38	147	20:48	173	*	*	*	*	2:59	-9	14:49	77	*	*	*	*
18	99	59	25	4	-1	11	35	67	100	125	139	139	128	111	95	84	83	92	109	130	149	162	163	151	2259	94.1		10:30	140	21:37	164	*	*	*	*	3:47	-2	15:37	82	*	*	*	*
19	126	93	59	30	13	10	22	44	73	100	122	134	134	125	111	97	89	88	95	108	125	141	151	152	2242	93.4		11:30	135	22:37	153	*	*	*	*	4:40	10	16:37	87	*	*	*	*
20	142	121	93	64	40	26	23	33	52	76	101	120	131	132	125	113	101	91	88	91	100	114	128	138	2243	93.5		12:37	133	23:54	142	*	*	*	*	5:41	23	18: 1	88	*	*	*	*
21	142	136	120	98	74	53	39	35	42	58	79	102	121	133	135	129	117	103	90	82	81	87	98	113	2267	94.5	L	13:45	135	*	*	*	*	*	*	6:50	35	19:40	81	*	*	*	*
22	126	134	133	123	106	85	65	51	45	50	64	84	106	126	138	141	134	119	101	84	71	66	70	82	2304	96.0		1:27	135	14:46	141	*	*	*	*	8: 2	45	21: 4	66	*	*	*	*
23	98	116	129	134	129	115	95	75	59	52	56	70	90	114	134	147	148	138	119	95	72	55	48	52	2340	97.5		2:59	134	15:36	149	*	*	*	*	9:10	52	22: 9	48	*	*	*	*
24	66	88	111	129	139	136	123	103	82	65	58	62	77	99	124	145	156	153	138	113	83	56	37	30	2373	98.9		4:17	139	16:20	156	*	*	*	*	10: 9	57	23: 0	30	*	*	*	*
25	36	56	82	110	133	144	142	128	107	84	68	61	68	86	111	137	156	163	155	133	102	68	38	19	2387	99.5		5:21	145	17: 0	163	*	*	*	*	10:59	61	23:45	14	*	*	*	*
26	15	26	51	83	114	138	150	146	129	106	84	68	65	76	97	124	149	165	167	152	124	87	50	20	2386	99.4		6:14	150	17:37	168	*	*	*	*	11:43	65	*	*	*	*	*	*
27	4	5	23	52	88	121	144	152	145	126	102	81	69	70	85	109	136	159	170	165	144	110	70	33	2363	98.5		7: 1	152	18:14	171	*	*	*	*	0:26	2	12:23	68	*	*	*	*
28	6	-4	3	26	60	96	128	147	151	140	119	95	77	70	77	96	121	147	166	171	159	132	94	54	2331	97.1	N	7:44	151	18:49	171	*	*	*	*	1: 5	-5	13: 0	70	*	*	*	*
29	19	-2	-6	8	35	70	105	133	147	145	131	109	88	74	73	85	106	132	155	168	167	149	117	78	2286	95.3		8:24	148	19:25	169	*	*	*	*	1:42	-7	13:35	72	*	*	*	*
30	40	10	-4	-1	18	48	83	114	136	143	137	120	99	81	73	78	93	116	140	159	166	158	135	101	2243	93.5		9: 2	143	20: 0	166	*	*	*	*	2:19	-5	14:10	73	*	*	*	*

N	Sum	Mean	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
総回数	推算月合計	推算月平均	起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
720	70467	97.9	15 日 19 時 27 分	179	1	16 日 2 時 15 分	-12	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：平良　　緯度：24°49′N　　経度：125°17′E　　潮位表基準面の零点：平均海面下 103.0(cm)　　2027 年 12 月

日	毎時潮位 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	満潮 時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	干潮 時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	64	30	8	1	10	33	63	94	120	135	137	127	109	91	78	75	84	101	124	145	158	159	146	120	2212	92.2		9:39	138	20:35	160	*	*	*	*	2:54	1	14:45	75	*	*	*	*
2	87	53	26	11	11	25	48	77	103	123	132	130	118	101	86	77	79	90	108	128	144	152	148	132	2189	91.2		10:16	133	21:12	153	*	*	*	*	3:30	9	15:22	77	*	*	*	*
3	106	76	47	27	19	24	40	63	88	110	124	128	123	111	96	84	79	83	94	110	127	139	143	136	2177	90.7		10:55	128	21:52	143	*	*	*	*	4: 7	19	16: 5	79	*	*	*	*
4	119	95	69	47	33	30	38	55	76	97	114	124	125	118	107	94	84	81	85	95	109	122	130	132	2179	90.8		11:38	125	22:38	132	*	*	*	*	4:45	30	16:58	81	*	*	*	*
5	124	108	88	67	51	42	43	52	67	85	103	117	124	123	117	106	94	85	81	84	92	102	113	120	2188	91.2		12:28	124	23:37	121	*	*	*	*	5:27	41	18: 7	81	*	*	*	*
6	121	114	102	86	70	58	53	54	63	77	92	108	119	125	124	117	106	94	84	78	78	84	93	102	2202	91.8	U	13:22	125	*	*	*	*	*	*	6:16	52	19:30	77	*	*	*	*
7	110	112	109	101	89	77	67	62	64	71	83	98	112	123	128	127	119	106	91	78	69	67	72	81	2216	92.3		0:58	113	14:17	129	*	*	*	*	7:17	62	20:49	67	*	*	*	*
8	93	103	109	110	104	95	84	75	69	70	76	88	103	118	129	134	130	119	103	84	67	56	53	58	2230	92.9		2:34	110	15: 6	134	*	*	*	*	8:26	69	21:50	53	*	*	*	*
9	71	86	101	112	115	111	102	91	80	73	73	80	93	110	126	137	140	133	117	95	71	51	38	37	2243	93.5		3:59	115	15:49	141	*	*	*	*	9:32	72	22:39	36	*	*	*	*
10	46	63	85	105	118	123	119	109	94	82	74	74	84	100	119	136	147	147	134	112	83	54	31	19	2258	94.1		5: 3	123	16:29	148	*	*	*	*	10:27	73	23:21	19	*	*	*	*
11	21	36	60	88	112	128	132	126	112	95	80	73	76	89	109	130	148	157	152	133	103	68	35	11	2274	94.8		5:54	132	17: 9	157	*	*	*	*	11:14	73	*	*	*	*	*	*
12	2	10	32	62	94	121	137	139	129	111	92	77	72	78	96	119	143	160	165	154	128	91	51	16	2279	95.0		6:39	140	17:49	165	*	*	*	*	0: 2	2	11:57	72	*	*	*	*
13	-6	-11	3	31	67	103	131	144	143	129	108	87	73	72	83	104	131	155	170	171	153	120	78	35	2274	94.8		7:23	146	18:31	173	*	*	*	*	0:44	-11	12:39	71	*	*	*	*
14	0	-19	-18	2	36	75	112	138	148	142	125	102	81	70	73	88	113	141	165	177	172	149	111	66	2249	93.7	F	8: 7	148	19:15	178	*	*	*	*	1:27	-21	13:21	70	*	*	*	*
15	22	-10	-24	-18	7	44	85	120	143	149	139	118	95	76	69	75	93	120	148	170	179	170	143	102	2215	92.3		8:51	149	20: 1	#179	*	*	*	*	2:11	#-25	14: 4	69	*	*	*	*
16	56	15	-13	-22	-11	17	55	94	126	145	146	133	112	89	73	68	77	97	124	151	170	176	163	134	2175	90.6		9:35	148	20:50	176	*	*	*	*	2:56	-23	14:51	68	*	*	*	*
17	94	50	13	-10	-14	1	30	67	103	131	145	142	127	106	85	71	68	78	98	123	147	164	167	153	2139	89.1		10:21	145	21:42	168	*	*	*	*	3:42	-14	15:42	68	*	*	*	*
18	125	88	49	18	1	1	17	46	80	111	134	143	138	122	101	82	69	67	77	95	117	138	152	154	2125	88.5		11: 7	143	22:38	155	*	*	*	*	4:30	-1	16:40	67	*	*	*	*
19	142	117	85	53	28	16	19	36	62	92	118	136	142	135	119	98	80	68	65	72	87	106	125	137	2138	89.1		11:55	142	23:43	140	*	*	*	*	5:18	15	17:46	65	*	*	*	*
20	140	131	111	86	61	42	34	38	53	76	101	124	138	141	133	117	97	79	65	60	64	76	92	109	2168	90.3	L	12:46	141	*	*	*	*	*	*	6: 9	34	19: 3	60	*	*	*	*
21	122	127	122	109	90	72	57	51	55	68	88	109	127	139	141	133	116	96	76	61	52	53	61	76	2201	91.7		1: 2	127	13:40	142	*	*	*	*	7: 6	51	20:27	52	*	*	*	*
22	93	108	117	118	111	98	84	72	66	69	79	95	114	131	141	142	133	116	95	72	53	42	40	47	2236	93.2		2:36	119	14:37	143	*	*	*	*	8:12	66	21:44	39	*	*	*	*
23	61	81	99	113	119	116	107	94	83	76	77	86	100	118	134	144	145	135	116	91	65	43	29	26	2258	94.1		4:10	119	15:33	146	*	*	*	*	9:24	75	22:47	26	*	*	*	*
24	34	51	74	97	115	124	123	114	101	88	80	80	89	104	122	138	148	147	135	113	84	55	31	16	2263	94.3		5:26	125	16:27	149	*	*	*	*	10:31	79	23:38	13	*	*	*	*
25	14	25	46	73	100	120	130	129	118	103	88	80	81	91	108	127	144	153	150	133	107	74	42	17	2253	93.9		6:22	131	17:15	153	*	*	*	*	11:26	79	*	*	*	*	*	*
26	5	7	23	49	79	108	128	136	131	117	99	84	77	80	93	113	135	151	157	150	128	97	61	28	2236	93.2		7: 6	136	17:58	157	*	*	*	*	0:22	4	12:12	77	*	*	*	*
27	6	-2	5	27	57	90	118	135	138	129	111	92	77	73	81	98	121	143	158	160	147	120	84	47	2215	92.3		7:44	139	18:38	161	*	*	*	*	1: 1	-2	12:51	73	*	*	*	*
28	16	-2	-4	10	37	70	103	127	139	136	122	101	82	71	72	84	106	131	151	162	158	139	107	69	2187	91.1	N	8:18	140	19:16	163	*	*	*	*	1:36	-6	13:26	70	*	*	*	*
29	33	6	-5	0	21	52	86	115	134	139	130	111	90	73	67	73	91	115	140	157	163	152	127	92	2162	90.1		8:49	139	19:52	163	*	*	*	*	2:10	-5	14: 0	67	*	*	*	*
30	54	21	2	-2	12	37	70	102	126	138	135	120	99	79	66	65	77	98	124	146	159	158	142	112	2140	89.2		9:19	138	20:26	161	*	*	*	*	2:42	-2	14:34	64	*	*	*	*
31	76	41	15	4	9	28	57	89	116	133	137	128	109	88	70	62	67	83	106	130	148	155	148	127	2126	88.6		9:47	138	21: 1	155	*	*	*	*	3:12	4	15: 9	62	*	*	*	*

N	Sum	Mean	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
総回数	推算月合計	推算月平均	起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
744	68407	91.9	15 日 20 時 1 分	179	1	15 日 2 時 11 分	-25	1