

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 浦神

緯度: 33 °34 N

経度: 135 °54 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 105.0(cm)

2021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	-1	-7	4	32	68	107	138	157	160	149	129	107	89	82	86	101	123	143	157	158	145	118	82	44	2371	98.8		7:43	161	18:36	159	*	*	*	*	0:51	-8	13:7	82	*	*	*	*
2	14	-4	-3	14	45	82	118	145	157	155	141	119	98	85	81	90	107	128	146	156	152	135	106	70	2337	97.4		8:20	158	19:15	156	*	*	*	*	1:29	-6	13:46	81	*	*	*	*
3	36	11	0	7	28	60	96	127	148	155	148	131	110	92	81	81	92	109	128	144	149	143	124	96	2296	95.7		8:59	155	20:0	149	*	*	*	*	2:8	0	14:29	80	*	*	*	*
4	64	35	16	10	21	44	75	107	134	149	151	141	123	102	86	78	80	90	107	124	136	140	133	115	2261	94.2		9:39	152	20:52	140	*	*	*	*	2:50	10	15:20	77	*	*	*	*
5	90	63	40	26	25	37	60	88	116	137	147	146	134	116	96	81	74	75	85	99	114	126	130	125	2230	92.9		10:21	148	21:57	130	*	*	*	*	3:35	24	16:21	73	*	*	*	*
6	111	91	69	51	42	42	54	75	99	122	138	145	141	128	110	91	76	67	66	74	87	101	114	121	2215	92.3	L	11:8	145	23:25	121	*	*	*	*	4:25	41	17:33	66	*	*	*	*
7	120	111	97	81	67	59	60	70	87	107	126	139	144	139	125	106	86	68	57	54	59	71	87	103	2223	92.6		11:59	144	*	*	*	*	5:25	58	18:51	54	*	*	*	*		
8	115	120	118	109	97	84	76	75	82	95	112	128	140	144	138	124	103	80	59	44	38	42	55	74	2252	93.8		1:12	120	12:57	144	*	*	*	*	6:40	74	20:4	38	*	*	*	*
9	95	113	125	128	124	113	100	90	85	89	99	114	130	142	146	140	124	100	72	47	28	20	25	41	2290	95.4		2:53	129	13:56	146	*	*	*	*	8:4	85	21:7	20	*	*	*	*
10	65	92	117	134	141	138	126	111	98	91	92	101	117	134	147	151	143	124	95	63	33	12	4	11	2340	97.5		4:9	141	14:53	151	*	*	*	*	9:22	90	22:2	4	*	*	*	*
11	32	62	95	125	145	153	149	135	116	100	91	92	102	120	139	153	156	146	122	89	52	20	-2	-8	2384	99.3		5:7	153	15:46	156	*	*	*	*	10:25	90	22:51	-8	*	*	*	*
12	3	29	64	102	134	155	162	154	136	115	97	88	91	104	125	145	159	160	146	118	81	41	8	-12	2405	100.2		5:55	162	16:35	161	*	*	*	*	11:16	87	23:37	-16	*	*	*	*
13	-14	2	33	73	113	144	163	165	153	131	108	90	84	90	108	131	152	164	161	143	110	70	30	-1	2403	100.1	N	6:38	#166	17:21	165	*	*	*	*	12:0	84	*	*	*	*	*	*
14	-17	-13	9	44	86	124	153	166	162	145	121	98	83	81	92	113	137	156	165	158	135	100	59	21	2378	99.1		7:16	#166	18:5	165	*	*	*	*	0:19	#-18	12:39	80	*	*	*	*
15	-5	-14	-4	23	60	100	135	157	163	154	133	108	87	77	80	95	118	141	158	161	150	123	87	48	2335	97.3		7:52	163	18:46	162	*	*	*	*	0:58	-14	13:17	76	*	*	*	*
16	16	-3	-4	12	42	79	115	143	158	156	141	118	95	78	73	81	99	122	142	154	153	137	109	74	2290	95.4		8:24	159	19:25	155	*	*	*	*	1:35	-6	13:53	73	*	*	*	*
17	41	16	6	12	32	63	97	128	147	153	145	127	104	84	73	72	83	102	122	139	146	140	122	95	2249	93.7		8:54	153	20:4	146	*	*	*	*	2:9	6	14:31	71	*	*	*	*
18	65	39	23	20	32	55	84	113	135	147	146	133	113	93	77	69	73	85	102	119	131	134	126	108	2222	92.6		9:24	148	20:45	134	*	*	*	*	2:40	20	15:12	69	*	*	*	*
19	84	61	43	35	39	54	76	101	124	138	143	136	121	103	85	72	68	72	84	99	112	121	121	113	2205	91.9		9:53	143	21:33	122	*	*	*	*	3:11	35	15:59	68	*	*	*	*
20	98	80	64	53	51	58	74	93	113	129	137	136	127	112	95	80	69	66	70	79	91	102	109	110	2196	91.5		10:25	138	22:36	110	*	*	*	*	3:43	51	16:57	66	*	*	*	*
21	104	94	82	72	67	68	76	89	104	119	129	133	130	120	106	91	76	66	62	64	72	82	92	100	2198	91.6	U	11:4	133	*	*	*	*	4:20	67	18:8	62	*	*	*	*		
22	103	102	97	91	85	82	83	89	98	109	119	127	129	126	117	103	88	73	61	55	55	61	72	84	2209	92.0		0:14	103	11:56	129	*	*	*	*	5:12	82	19:26	54	*	*	*	*
23	95	102	106	106	102	98	94	94	96	102	110	118	124	127	125	116	102	84	67	52	44	44	51	64	2223	92.6		2:22	106	13:3	127	*	*	*	*	6:45	93	20:34	43	*	*	*	*
24	80	95	108	116	117	114	108	102	98	97	101	108	117	125	129	126	116	100	79	57	40	31	32	42	2238	93.3		3:49	117	14:10	129	*	*	*	*	8:37	97	21:27	30	*	*	*	*
25	60	81	102	119	128	129	123	114	104	97	95	99	108	119	129	134	130	117	95	70	45	26	17	22	2263	94.3		4:39	129	15:6	134	*	*	*	*	9:50	95	22:11	17	*	*	*	*
26	37	61	89	114	131	140	137	127	113	100	91	90	97	110	125	137	141	134	115	88	57	29	10	5	2278	94.9		5:17	140	15:53	141	*	*	*	*	10:37	90	22:50	5	*	*	*	*
27	15	38	69	101	128	144	148	141	125	107	92	84	87	99	117	134	146	147	135	110	76	41	13	-3	2294	95.6		5:50	149	16:35	148	*	*	*	*	11:14	84	23:28	-5	*	*	*	*
28	-3	15	45	81	115	141	154	152	138	117	96	82	78	86	104	126	145	155	151	132	101	62	25	-2	2296	95.7		6:22	155	17:15	156	*	*	*	*	11:48	78	*	*	*	*	*	*
29	-12	-4	21	57	96	131	153	160	151	130	105	84	73	74	89	112	136	155	161	151	126	89	48	12	2298	95.8	F	6:54	160	17:55	161	*	*	*	*	0:4	-12	12:22	72	*	*	*	*
30	-11	-14	2	33	73	113	145	161	159	143	118	91	72	66	73	93	119	144	160	162	147	116	76	35	2276	94.8		7:26	162	18:36	163	*	*	*	*	0:41	-15	12:57	66	*	*	*	*
31	4	-12	-8	15	51	92	129	154	163	153	131	103	78	62	61	74	98	125	149	161	158	138	105	65	2249	93.7		7:57	163	19:19	162	*	*	*	*	1:18	-13	13:34	60	*	*	*	*

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	70704	95.0	14日7時16分	166	2	14日0時19分	-18	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：浦神

緯度：33 °34 N

経度：135 °54 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 105.0(cm)

2021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		
1	29	3	-4	7	34	72	111	142	159	159	143	116	88	66	55	59	76	101	127	147	156	149	127	94	2216	92.3		8:29	161	20:3	156	*	*	*	*	1:55	-5	14:14	55	*	*	*	*
2	59	29	12	11	28	57	93	126	149	158	150	129	102	75	57	51	58	76	100	124	141	146	137	116	2184	91.0		9:1	158	20:53	146	*	*	*	*	2:32	9	14:58	51	*	*	*	*
3	88	59	38	28	33	52	80	110	136	151	152	139	116	90	66	51	48	56	73	95	115	129	133	126	2164	90.2		9:33	153	21:51	133	*	*	*	*	3:10	28	15:48	47	*	*	*	*
4	109	88	67	53	49	57	75	98	122	140	147	143	128	106	82	61	48	45	52	66	85	102	115	121	2159	90.0		10:9	147	23:8	121	*	*	*	*	3:50	49	16:49	45	*	*	*	*
5	118	108	94	81	73	72	79	93	110	127	138	141	135	121	101	79	60	47	42	45	56	71	88	102	2181	90.9	L	10:51	141	*	*	*	*	4:39	71	18:5	42	*	*	*	*		
6	112	115	113	106	99	93	91	95	103	114	125	133	135	130	118	101	80	60	45	36	35	43	56	74	2212	92.2		1:4	115	11:49	136	*	*	*	*	5:50	91	19:34	34	*	*	*	*
7	92	108	118	123	121	115	108	103	102	105	112	121	129	133	131	121	105	83	60	40	27	23	28	43	2251	93.8		3:10	123	13:12	133	*	*	*	*	7:48	102	20:56	23	*	*	*	*
8	65	89	111	127	135	135	127	117	107	101	100	106	116	127	135	136	128	110	85	58	33	16	10	17	2291	95.5		4:25	136	14:37	137	*	*	*	*	9:32	100	21:59	10	*	*	*	*
9	35	62	93	120	139	147	144	133	117	102	93	92	100	115	130	142	144	135	114	84	52	23	4	-1	2319	96.6		5:13	148	15:43	145	*	*	*	*	10:33	91	22:49	-1	*	*	*	*
10	10	35	68	103	132	151	156	147	129	108	91	82	85	98	118	137	150	152	139	113	78	42	12	-5	2331	97.1		5:51	156	16:37	153	*	*	*	*	11:16	82	23:31	-7	*	*	*	*
11	-5	12	42	80	117	145	159	158	142	119	95	77	72	81	100	124	146	158	156	138	107	68	31	3	2325	96.9		6:23	161	17:22	159	*	*	*	*	11:53	72	*	*	*	*	*	*
12	-9	-2	22	58	97	132	156	162	152	130	103	79	65	67	82	106	133	154	162	155	131	95	55	20	2305	96.0	N	6:53	162	18:2	162	*	*	*	*	0:8	-9	12:25	64	*	*	*	*
13	-1	-5	10	40	78	117	146	161	158	140	113	85	64	57	66	87	114	141	158	161	147	118	80	43	2278	94.9		7:20	162	18:40	162	*	*	*	*	0:42	-6	12:57	57	*	*	*	*
14	15	2	7	30	63	101	134	155	159	147	123	93	68	54	55	69	94	122	145	157	153	133	102	67	2248	93.7		7:46	160	19:15	157	*	*	*	*	1:12	2	13:28	52	*	*	*	*
15	35	16	13	27	54	88	121	146	156	151	131	104	76	56	49	56	76	102	127	145	150	140	117	87	2223	92.6		8:9	157	19:51	150	*	*	*	*	1:40	12	13:59	49	*	*	*	*
16	57	35	25	31	51	79	110	136	151	151	137	113	86	63	49	49	61	82	106	127	139	139	125	103	2205	91.9		8:31	153	20:27	141	*	*	*	*	2:7	25	14:32	47	*	*	*	*
17	77	55	42	41	53	75	102	126	143	148	140	122	97	73	55	48	52	66	86	107	123	129	125	112	2197	91.5		8:53	148	21:7	130	*	*	*	*	2:32	40	15:9	48	*	*	*	*
18	93	73	60	55	60	75	96	117	134	142	140	127	107	85	66	53	49	55	69	87	103	114	118	114	2192	91.3		9:16	143	21:56	118	*	*	*	*	2:58	55	15:51	49	*	*	*	*
19	103	89	77	71	71	80	94	110	125	134	135	129	115	97	79	63	54	52	57	69	82	95	104	108	2193	91.4		9:41	136	23:7	108	*	*	*	*	3:25	70	16:45	52	*	*	*	*
20	106	100	93	87	85	88	95	105	116	124	128	127	119	107	92	77	64	55	52	56	64	75	86	95	2196	91.5	U	10:13	128	*	*	*	*	3:58	85	17:58	52	*	*	*	*		
21	102	105	104	102	100	99	100	104	109	115	119	121	120	114	105	93	79	66	55	49	49	55	65	77	2207	92.0		1:22	105	11:9	121	*	*	*	*	5:0	99	19:30	48	*	*	*	*
22	90	102	110	114	115	112	109	106	105	106	109	112	116	118	116	109	97	82	65	50	40	38	43	55	2219	92.5		3:39	115	13:3	118	*	*	*	*	8:6	105	20:49	38	*	*	*	*
23	73	91	108	121	127	126	121	113	105	100	99	102	109	116	122	123	116	102	82	60	40	27	24	32	2239	93.3		4:27	127	14:36	123	*	*	*	*	9:46	98	21:45	24	*	*	*	*
24	50	74	99	120	134	139	134	123	109	97	90	90	98	110	123	132	133	124	104	78	49	26	12	12	2260	94.2		4:59	139	15:37	134	*	*	*	*	10:28	89	22:30	10	*	*	*	*
25	26	51	82	112	135	148	147	136	118	98	84	78	84	98	117	135	145	144	129	103	69	35	10	-1	2283	95.1		5:28	149	16:25	147	*	*	*	*	11:1	78	23:9	-1	*	*	*	*
26	5	27	60	96	129	151	158	150	130	105	83	69	69	81	103	128	149	158	152	130	96	57	21	-3	2304	96.0		5:57	158	17:9	158	*	*	*	*	11:33	67	23:47	-9	*	*	*	*
27	-8	6	36	75	115	146	163	161	144	117	87	65	56	62	83	111	140	161	167	155	126	86	44	10	2308	96.2	F	6:26	164	17:51	167	*	*	*	*	12:5	56	*	*	*	*	*	*
28	-9	-6	16	53	96	134	160	168	157	131	98	67	48	46	60	87	120	150	169	170	152	118	75	35	2295	95.6		6:54	168	18:34	#172	*	*	*	*	0:23	#-10	12:39	45	*	*	*	*

N 総回数	Sum 推算月合計	Mean 推算月平均	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
672	62785	93.4	28日 18時 34分	172	1	28日 0時 23分	-10	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：浦神

緯度：33°34' N

経度：135°54' E

潮位表基準面の零点：平均海面下 105.0(cm)

2021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	6	-5	6	35	76	118	151	168	166	145	112	77	49	36	40	61	93	128	156	170	166	144	108	67	2273	94.7		7:23	170	19:17	171	*	*	*	*	0:59	# -5	13:15	35	*	*	*	*
2	32	11	10	27	60	100	137	161	168	156	128	92	58	35	29	39	64	98	131	155	165	157	132	99	2244	93.5		7:51	169	20:2	165	*	*	*	*	1:35	8	13:53	28	*	*	*	*
3	64	37	26	32	54	87	121	150	164	161	141	109	74	45	28	27	41	68	99	128	148	153	143	122	2222	92.6		8:19	165	20:51	153	*	*	*	*	2:10	26	14:34	25	*	*	*	*
4	94	68	51	47	58	80	109	136	154	158	148	124	93	62	39	27	30	45	69	96	120	135	138	131	2212	92.2		8:47	159	21:48	139	*	*	*	*	2:45	47	15:19	27	*	*	*	*
5	114	95	78	70	71	83	102	124	141	150	148	133	110	83	58	40	31	34	47	67	88	107	120	124	2218	92.4		9:17	151	23:5	124	*	*	*	*	3:22	69	16:15	31	*	*	*	*
6	121	113	102	93	90	92	102	115	128	138	141	136	122	103	81	61	46	38	38	46	60	76	92	106	2240	93.3	L	9:52	141	*	*	*	*	4:5	90	17:29	37	*	*	*	*		
7	115	118	117	114	109	107	107	111	117	124	129	130	126	117	104	87	70	54	43	38	41	49	63	80	2270	94.6		1:16	118	10:47	130	*	*	*	*	5:23	107	19:11	38	*	*	*	*
8	97	112	122	127	126	123	117	112	110	110	114	118	122	123	120	111	97	79	60	44	34	32	38	53	2301	95.9		3:27	127	12:49	123	*	*	*	*	8:20	110	20:46	32	*	*	*	*
9	73	96	116	131	138	137	130	118	108	100	98	102	110	120	127	129	122	107	85	62	40	26	22	30	2327	97.0		4:22	139	14:41	129	*	*	*	*	9:50	98	21:51	22	*	*	*	*
10	48	74	102	127	143	148	142	128	111	95	86	85	94	108	124	136	140	132	113	86	57	32	17	15	2343	97.6		4:57	148	15:49	140	*	*	*	*	10:32	84	22:37	14	*	*	*	*
11	28	52	84	115	140	153	153	139	118	95	78	71	76	92	113	134	148	149	137	112	80	48	22	10	2347	97.8		5:26	155	16:38	150	*	*	*	*	11:5	71	23:15	10	*	*	*	*
12	14	34	65	100	132	153	159	150	128	101	76	61	60	73	96	123	145	157	154	136	105	69	37	15	2343	97.6		5:53	159	17:19	158	*	*	*	*	11:35	59	23:48	10	*	*	*	*
13	10	22	49	85	120	148	161	158	139	110	80	58	49	56	77	106	134	156	163	153	128	93	57	28	2340	97.5	N	6:17	162	17:56	163	*	*	*	*	12:4	49	*	*	*	*		
14	14	18	38	71	107	139	159	162	148	121	88	60	43	43	58	86	117	145	161	161	145	115	79	47	2325	96.9		6:40	163	18:30	163	*	*	*	*	0:18	14	12:32	41	*	*	*	*
15	26	21	34	61	96	129	154	163	155	131	99	66	43	35	43	66	97	129	152	161	154	131	100	67	2313	96.4		7:2	163	19:4	161	*	*	*	*	0:45	21	12:59	35	*	*	*	*
16	42	31	36	57	87	119	146	160	158	139	110	76	48	33	34	50	77	109	136	153	155	142	117	87	2302	95.9		7:22	161	19:37	156	*	*	*	*	1:10	31	13:28	31	*	*	*	*
17	60	45	43	57	81	110	137	155	158	145	120	88	58	37	30	38	59	88	117	139	149	145	128	103	2290	95.4		7:42	158	20:12	149	*	*	*	*	1:35	42	13:57	30	*	*	*	*
18	79	61	55	61	79	103	128	147	154	147	128	100	71	47	33	34	47	70	96	120	136	140	132	115	2283	95.1		8:2	154	20:49	140	*	*	*	*	2:0	55	14:29	32	*	*	*	*
19	95	78	68	69	80	99	120	138	147	146	133	111	84	60	43	36	41	56	77	100	118	128	129	121	2277	94.9		8:22	148	21:32	130	*	*	*	*	2:25	67	15:5	36	*	*	*	*
20	107	93	83	80	85	98	113	128	138	140	133	118	97	75	57	45	42	49	62	80	98	112	119	119	2271	94.6		8:43	141	22:31	120	*	*	*	*	2:51	80	15:48	42	*	*	*	*
21	113	105	97	93	94	100	109	120	128	132	130	121	107	90	73	59	51	49	53	64	77	91	103	110	2269	94.5	U	9:7	132	*	*	*	*	3:22	93	16:48	48	*	*	*	*		
22	113	112	110	107	105	106	109	113	118	122	122	119	113	103	91	78	65	56	52	53	59	69	82	95	2272	94.7		0:16	113	9:41	123	*	*	*	*	4:16	105	18:19	51	*	*	*	*
23	106	114	118	119	118	115	112	110	110	111	112	114	114	112	107	98	85	71	58	49	45	49	59	74	2280	95.0		2:52	119	11:49	114	*	*	*	*	7:50	110	19:59	45	*	*	*	*
24	91	108	121	129	131	127	120	111	104	99	99	103	110	116	120	118	108	93	74	55	40	34	37	50	2298	95.8		3:47	131	14:9	120	*	*	*	*	9:30	99	21:10	33	*	*	*	*
25	71	95	117	134	142	141	131	116	101	90	85	89	99	113	126	133	131	119	98	71	46	28	21	28	2325	96.9		4:20	143	15:20	134	*	*	*	*	10:5	85	22:0	21	*	*	*	*
26	47	75	106	132	149	153	145	127	105	84	72	71	81	100	122	140	149	145	127	98	65	35	15	12	2355	98.1		4:49	153	16:12	150	*	*	*	*	10:36	70	22:42	11	*	*	*	*
27	25	53	88	123	149	162	159	141	114	85	63	54	59	79	106	135	156	164	155	130	94	55	24	8	2381	99.2		5:17	163	16:58	164	*	*	*	*	11:8	54	23:21	7	*	*	*	*
28	11	32	67	107	142	165	170	156	128	94	62	42	38	53	81	116	149	170	174	159	128	87	48	19	2398	99.9		5:46	170	17:43	175	*	*	*	*	11:41	37	23:59	9	*	*	*	*
29	9	20	49	88	128	160	175	169	145	108	69	38	24	28	51	87	126	160	178	178	157	122	80	44	2393	99.7	F	6:14	175	18:28	#181	*	*	*	*	12:16	23	*	*	*	*		
30	22	20	38	72	112	148	172	176	160	126	85	46	20	12	25	55	94	134	165	179	174	150	114	77	2376	99.0		6:42	177	19:13	180	*	*	*	*	0:36	19	12:52	12	*	*	*	*
31	48	34	40	63	97	134	162	175	169	143	105	63	29	9	9	28	61	100	137	163	172	164	140	108	2353	98.0		7:10	176	20:1	172	*	*	*	*	1:12	34	13:31	7	*	*	*	*

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	71441	96.0	29日 18時 28分	181	1	1日 0時 59分	-5	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：浦神

緯度：33 °34 N

経度：135 °54 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 105.0(cm)

2021 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	78	58	53	64	88	120	149	167	170	155	124	86	48	20	8	13	34	67	103	134	155	160	151	130	2335	97.3		7:39	171	20:51	160	*	*	*	*	1:49	53	14:12	7	*	*	*	*
2	106	85	73	74	88	110	135	155	163	158	138	107	73	42	21	14	22	42	71	101	126	141	145	139	2329	97.0		8:7	164	21:51	146	*	*	*	*	2:25	72	14:58	14	*	*	*	*
3	124	108	96	91	94	107	124	140	151	153	143	123	96	68	45	30	25	32	49	71	94	114	127	132	2337	97.4		8:38	153	23:11	133	*	*	*	*	3:5	91	15:53	25	*	*	*	*
4	130	123	115	108	106	109	117	127	136	140	138	129	113	93	73	55	43	38	41	51	67	85	102	115	2354	98.1	L	9:14	141	*	*	*	*	3:58	106	17:6	38	*	*	*	*		
5	124	128	127	124	119	116	115	117	120	124	127	126	121	112	99	83	68	55	47	45	50	61	76	93	2377	99.0		1:18	128	10:19	127	*	*	*	*	5:50	115	18:47	45	*	*	*	*
6	110	123	132	135	132	125	118	111	108	107	110	114	118	120	117	109	96	80	64	51	44	45	54	71	2394	99.8		2:58	135	12:54	120	*	*	*	*	8:37	107	20:23	44	*	*	*	*
7	91	112	129	140	142	136	125	111	100	92	92	97	107	118	126	127	121	106	87	66	49	40	40	52	2406	100.3		3:46	142	14:41	128	*	*	*	*	9:36	91	21:27	39	*	*	*	*
8	72	97	121	140	149	147	135	116	97	82	76	79	91	108	125	136	139	130	112	88	63	44	35	39	2421	100.9		4:18	149	15:43	139	*	*	*	*	10:11	75	22:12	35	*	*	*	*
9	55	81	109	135	151	155	145	125	101	78	64	61	71	91	115	135	148	148	134	111	82	56	38	34	2423	101.0		4:46	155	16:29	149	*	*	*	*	10:41	61	22:48	33	*	*	*	*
10	44	67	96	126	149	160	155	136	108	80	58	48	53	72	98	126	148	157	152	132	104	73	49	36	2427	101.1		5:11	160	17:9	157	*	*	*	*	11:9	48	23:20	35	*	*	*	*
11	39	56	84	116	144	161	162	146	119	87	58	40	38	53	79	111	139	158	162	150	125	94	64	45	2430	101.3		5:34	163	17:44	162	*	*	*	*	11:37	37	23:49	39	*	*	*	*
12	40	51	75	106	136	158	165	155	130	97	63	38	29	36	59	91	125	151	164	161	143	114	83	59	2429	101.2	N	5:55	165	18:18	165	*	*	*	*	12:4	29	*	*	*	*	*	*
13	47	50	69	97	127	153	165	161	141	109	73	42	25	25	41	71	105	137	159	165	155	131	102	75	2425	101.0		6:16	166	18:52	165	*	*	*	*	0:16	46	12:31	23	*	*	*	*
14	58	55	67	90	119	145	162	164	149	121	86	52	28	19	28	52	85	119	146	161	159	144	119	93	2421	100.9		6:37	165	19:25	162	*	*	*	*	0:42	54	12:59	19	*	*	*	*
15	72	64	69	86	111	136	155	162	154	131	99	65	37	21	22	38	65	98	129	150	157	150	132	109	2412	100.5		6:58	162	20:0	157	*	*	*	*	1:8	63	13:28	19	*	*	*	*
16	88	75	74	85	104	127	147	157	155	139	112	80	50	30	22	30	50	79	108	133	147	149	138	121	2400	100.0		7:19	158	20:37	150	*	*	*	*	1:35	73	13:59	22	*	*	*	*
17	102	88	82	87	100	119	137	149	152	142	122	95	66	43	30	29	41	62	88	113	132	140	139	128	2386	99.4		7:42	152	21:19	141	*	*	*	*	2:3	82	14:34	28	*	*	*	*
18	114	101	93	93	100	113	127	139	145	141	127	107	83	61	44	36	39	51	70	92	112	126	132	130	2376	99.0		8:5	145	22:14	132	*	*	*	*	2:33	92	15:15	36	*	*	*	*
19	123	113	105	101	103	109	119	128	135	135	129	116	98	79	62	49	44	47	57	73	91	107	119	125	2367	98.6		8:34	136	23:38	126	*	*	*	*	3:13	101	16:10	44	*	*	*	*
20	126	123	117	112	109	110	113	118	123	125	125	119	110	97	83	69	57	51	51	58	70	85	100	114	2365	98.5	U	9:17	126	*	*	*	*	4:26	109	17:30	50	*	*	*	*		
21	123	128	128	125	120	114	110	109	110	112	115	117	117	112	104	92	78	64	54	49	52	63	78	96	2370	98.8		1:32	129	11:22	117	*	*	*	*	7:8	109	19:5	49	*	*	*	*
22	114	128	136	137	133	123	113	103	97	96	100	107	115	121	122	116	104	86	67	52	43	45	56	75	2389	99.5		2:42	138	13:40	123	*	*	*	*	8:43	96	20:23	43	*	*	*	*
23	98	121	138	147	146	136	120	103	88	80	80	89	104	120	133	137	131	115	92	67	47	36	38	53	2419	100.8		3:24	148	14:57	137	*	*	*	*	9:26	79	21:21	35	*	*	*	*
24	78	107	133	152	158	151	133	109	84	66	60	66	83	107	131	148	154	145	124	94	64	41	31	37	2456	102.3		3:58	158	15:54	154	*	*	*	*	10:2	60	22:8	31	*	*	*	*
25	58	88	122	150	165	165	149	122	89	60	43	41	55	82	114	144	164	168	155	128	94	61	38	32	2487	103.6		4:30	167	16:45	169	*	*	*	*	10:37	40	22:51	32	*	*	*	*
26	43	70	105	140	165	175	165	139	103	65	35	21	27	50	85	124	157	177	178	160	129	92	60	41	2506	104.4		5:0	175	17:33	180	*	*	*	*	11:13	21	23:32	38	*	*	*	*
27	40	58	89	126	158	177	177	158	122	79	40	13	6	19	50	91	133	167	184	181	160	126	91	63	2508	104.5	F	5:31	180	18:22	#185	*	*	*	*	11:51	5	*	*	*	*	*	*
28	50	55	77	110	145	171	181	172	143	102	57	20	-1	-1	19	55	98	140	170	183	177	154	123	92	2492	103.8		6:2	181	19:10	184	*	*	*	*	0:12	49	12:31	-4	*	*	*	*
29	70	64	74	99	130	159	177	178	160	125	82	40	9	-6	0	25	62	104	142	168	177	168	147	120	2474	103.1		6:33	180	20:1	177	*	*	*	*	0:52	64	13:13	#-6	*	*	*	*
30	95	81	80	94	117	143	165	174	168	144	108	68	32	7	-1	9	34	69	107	139	159	165	157	140	2454	102.3		7:6	174	20:54	166	*	*	*	*	1:33	79	13:57	-1	*	*	*	*

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	72369	100.5	27日 18時 22分	185	1	29日 13時 13分	-6	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：浦神

緯度：33 °34 N

経度：135 °54 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 105.0(cm)

2021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	119	101	93	96	109	129	149	163	165	153	129	96	61	32	14	10	21	45	75	106	132	148	153	147	2446	101.9		7:40	166	21:54	153	*	*	*	*	2:15	93	14:45	10	*	*	*	*
2	134	120	109	104	108	119	133	146	154	151	139	117	90	63	41	27	25	35	53	78	102	123	137	143	2451	102.1		8:18	154	23:9	143	*	*	*	*	3:4	104	15:41	25	*	*	*	*
3	140	133	123	115	111	113	120	129	136	140	137	127	111	91	71	54	42	40	46	59	78	98	116	130	2460	102.5		9:7	140	*	*	*	*	4:11	111	16:48	40	*	*	*	*		
4	137	138	134	127	119	113	111	113	117	123	126	126	121	112	98	82	67	56	51	53	62	77	95	113	2471	103.0	L	0:39	138	10:31	127	*	*	*	*	6:0	111	18:13	51	*	*	*	*
5	127	137	140	137	128	118	109	102	100	103	109	115	120	122	117	107	94	78	65	57	56	63	77	95	2476	103.2		1:57	140	12:43	122	*	*	*	*	7:54	100	19:38	56	*	*	*	*
6	114	131	142	144	138	126	111	97	88	85	89	98	110	121	127	126	117	102	85	70	59	57	65	80	2482	103.4		2:48	144	14:21	127	*	*	*	*	8:55	85	20:44	57	*	*	*	*
7	101	122	139	149	148	137	119	99	81	71	70	78	94	112	127	136	135	125	107	87	70	59	59	69	2494	103.9		3:24	149	15:25	137	*	*	*	*	9:36	69	21:33	58	*	*	*	*
8	88	111	134	149	154	147	129	105	81	63	55	59	74	96	119	137	146	142	128	107	85	67	59	63	2498	104.1		3:55	155	16:13	146	*	*	*	*	10:9	55	22:12	59	*	*	*	*
9	78	101	126	147	158	156	141	115	86	61	45	43	54	77	105	131	149	154	146	128	104	81	65	62	2513	104.7		4:22	159	16:54	154	*	*	*	*	10:39	42	22:47	61	*	*	*	*
10	71	91	117	141	158	162	151	127	96	64	41	31	37	57	86	118	144	159	159	146	123	98	77	66	2520	105.0		4:47	163	17:31	161	*	*	*	*	11:8	31	23:19	65	*	*	*	*
11	69	84	107	134	155	165	160	140	109	74	44	25	24	38	66	100	132	155	165	159	141	115	91	75	2527	105.3		5:11	165	18:7	165	*	*	*	*	11:36	22	23:49	70	*	*	*	*
12	71	80	99	125	148	163	165	150	122	87	52	27	17	24	46	79	115	144	162	165	154	132	107	87	2521	105.0	N	5:35	166	18:41	166	*	*	*	*	12:5	17	*	*	*	*	*	*
13	77	79	94	116	140	159	166	158	135	102	66	35	17	15	31	59	94	128	153	164	161	145	123	100	2517	104.9		5:59	166	19:16	165	*	*	*	*	0:18	76	12:35	14	*	*	*	*
14	86	82	90	108	131	151	163	161	145	117	82	49	25	15	21	42	74	108	137	156	161	153	135	114	2506	104.4		6:24	164	19:51	161	*	*	*	*	0:48	82	13:6	15	*	*	*	*
15	97	88	90	103	122	141	156	160	151	129	99	66	38	21	19	31	56	87	118	142	154	154	143	126	2491	103.8		6:50	160	20:29	156	*	*	*	*	1:18	87	13:40	18	*	*	*	*
16	109	97	93	100	113	131	146	154	152	138	114	85	56	34	24	27	43	68	97	123	142	149	146	135	2476	103.2		7:17	155	21:12	150	*	*	*	*	1:50	93	14:17	24	*	*	*	*
17	120	107	100	100	108	121	135	145	148	141	125	102	76	53	37	31	37	53	77	102	124	138	143	140	2463	102.6		7:49	148	22:4	143	*	*	*	*	2:28	99	14:59	31	*	*	*	*
18	130	119	109	104	105	112	122	132	139	138	131	116	96	74	55	43	39	45	60	81	103	122	134	139	2448	102.0		8:29	139	23:9	140	*	*	*	*	3:18	104	15:52	39	*	*	*	*
19	137	130	121	112	107	107	111	118	125	130	130	124	112	96	78	62	50	46	51	63	82	102	120	133	2447	102.0		9:30	130	*	*	*	*	4:33	107	16:59	46	*	*	*	*		
20	140	139	133	124	114	106	102	103	108	115	121	124	123	116	103	87	71	58	51	53	64	81	101	121	2458	102.4	U	0:25	140	11:15	124	*	*	*	*	6:18	102	18:16	51	*	*	*	*
21	136	144	144	137	125	111	98	91	89	94	103	115	124	128	125	115	99	80	64	54	54	63	81	104	2478	103.3		1:31	145	13:8	128	*	*	*	*	7:43	89	19:32	52	*	*	*	*
22	126	143	152	151	139	121	101	83	72	71	79	94	113	129	139	139	129	110	88	68	55	54	65	85	2506	104.4		2:20	153	14:31	140	*	*	*	*	8:39	70	20:36	53	*	*	*	*
23	111	136	154	161	155	137	111	84	62	50	52	66	89	115	139	153	154	142	120	94	71	58	57	70	2541	105.9		3:2	161	15:36	155	*	*	*	*	9:24	49	21:32	56	*	*	*	*
24	94	123	149	165	168	155	128	95	62	38	28	35	56	88	122	150	166	167	153	128	99	74	62	64	2569	107.0		3:39	169	16:33	169	*	*	*	*	10:6	28	22:22	61	*	*	*	*
25	81	108	138	162	175	170	149	115	75	39	16	10	23	52	91	130	161	177	176	159	131	102	78	68	2586	107.8		4:15	175	17:26	179	*	*	*	*	10:48	10	23:8	68	*	*	*	*
26	74	94	123	152	173	180	168	139	98	55	19	-1	-1	18	53	96	137	168	183	179	160	132	103	83	2585	107.7	F	4:51	180	18:18	#184	*	*	*	*	11:31	-3	23:54	77	*	*	*	*
27	77	87	109	137	164	180	179	160	125	82	39	6	-9	-4	20	58	102	142	171	183	177	157	130	105	2577	107.4		5:28	182	19:9	183	*	*	*	*	12:15	#-10	*	*	*	*	*	*
28	89	87	99	122	149	170	180	173	149	111	68	28	1	-9	0	27	66	108	144	169	178	170	151	127	2557	106.5		6:7	180	20:1	178	*	*	*	*	0:38	86	13:1	-9	*	*	*	*
29	107	95	97	110	132	155	171	175	163	137	100	60	26	4	-2	11	38	74	112	144	164	169	161	144	2547	106.1		6:46	175	20:53	169	*	*	*	*	1:23	94	13:48	-2	*	*	*	*
30	124	108	101	104	118	136	154	165	165	151	125	92	58	30	13	11	25	50	82	114	141	156	160	152	2535	105.6		7:29	167	21:46	160	*	*	*	*	2:11	101	14:37	10	*	*	*	*
31	138	122	109	104	108	120	135	148	155	153	139	116	88	61	39	27	27	40	62	89	116	137	149	152	2534	105.6		8:16	156	22:43	152	*	*	*	*	3:3	104	15:28	25	*	*	*	*

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	77680	104.4	26日 18時 18分	184	1	27日 12時 15分	-10	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：浦神

緯度：33°34' N

経度：135°54' E

潮位表基準面の零点：平均海面下 105.0(cm)

2021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	145	133	120	109	105	108	116	128	138	143	140	129	111	89	68	51	42	43	54	72	95	117	134	144	2534	105.6		9:12	143	23:43	147	*	*	*	*	4: 6	105	16:23	41	*	*	*	*
2	146	140	130	118	108	102	103	108	117	125	131	130	123	111	94	77	63	56	57	66	81	100	118	134	2538	105.8	L	10:27	131	*	*	*	*	5:25	102	17:25	55	*	*	*	*		
3	143	144	138	128	114	103	95	93	97	104	114	121	124	122	114	101	87	75	68	67	74	87	104	122	2539	105.8		0:41	144	12: 6	124	*	*	*	*	6:50	93	18:33	67	*	*	*	*
4	136	144	145	137	124	109	94	84	80	84	93	105	116	124	125	120	109	96	84	76	75	81	93	110	2544	106.0		1:34	145	13:42	126	*	*	*	*	7:59	80	19:41	74	*	*	*	*
5	127	141	148	146	135	118	99	81	70	67	72	85	102	117	128	132	128	117	103	89	81	79	86	100	2551	106.3		2:18	148	14:57	132	*	*	*	*	8:50	67	20:41	79	*	*	*	*
6	117	135	148	152	146	130	108	85	65	54	54	65	83	104	124	137	141	135	122	106	92	83	83	92	2561	106.7		2:56	152	15:53	141	*	*	*	*	9:31	53	21:31	82	*	*	*	*
7	108	127	144	154	154	142	121	94	68	49	41	46	62	87	113	134	147	149	140	125	107	92	85	87	2576	107.3		3:29	156	16:40	150	*	*	*	*	10: 7	41	22:14	84	*	*	*	*
8	99	118	137	153	159	153	134	107	76	50	33	31	43	66	96	124	146	157	155	142	123	104	91	87	2584	107.7		4: 1	159	17:20	157	*	*	*	*	10:40	30	22:53	87	*	*	*	*
9	93	109	129	148	160	160	147	121	89	57	33	22	27	46	75	108	137	156	163	156	139	118	100	90	2583	107.6		4:31	162	17:57	163	*	*	*	*	11:12	22	23:28	89	*	*	*	*
10	90	101	120	141	157	164	157	136	105	71	40	21	17	29	55	88	122	149	163	164	152	133	112	96	2583	107.6	N	5: 0	164	18:33	165	*	*	*	*	11:45	16	*	*	*	*	*	*
11	91	96	111	131	151	163	163	149	122	88	54	27	14	17	36	67	102	134	157	166	161	145	125	106	2576	107.3		5:30	165	19: 8	166	*	*	*	*	0: 1	91	12:18	13	*	*	*	*
12	94	94	104	121	142	158	164	158	137	107	72	40	19	13	23	48	81	115	143	161	164	154	136	117	2565	106.9		6: 1	164	19:44	164	*	*	*	*	0:34	92	12:52	13	*	*	*	*
13	101	94	98	112	130	149	160	161	149	124	92	59	32	17	17	33	61	94	125	149	160	159	146	128	2550	106.3		6:34	162	20:21	161	*	*	*	*	1: 7	94	13:28	15	*	*	*	*
14	110	99	96	104	119	137	152	159	154	138	111	80	50	29	20	25	45	73	105	132	151	158	152	139	2538	105.8		7: 9	159	21: 2	158	*	*	*	*	1:44	96	14: 7	20	*	*	*	*
15	121	106	98	99	108	123	139	150	153	146	127	101	73	47	31	26	36	56	84	113	137	151	154	147	2526	105.3		7:48	153	21:46	154	*	*	*	*	2:25	98	14:49	26	*	*	*	*
16	133	117	104	98	100	110	123	136	145	146	137	119	96	71	49	37	35	46	67	93	119	139	150	151	2521	105.0		8:36	146	22:35	152	*	*	*	*	3:15	98	15:36	34	*	*	*	*
17	143	129	114	103	97	98	106	118	129	137	138	131	116	96	74	56	46	46	57	76	100	123	141	150	2524	105.2		9:38	139	23:28	151	*	*	*	*	4:17	96	16:30	44	*	*	*	*
18	150	141	127	111	99	91	91	97	108	120	130	133	130	118	102	83	67	57	56	66	83	105	127	143	2535	105.6	U	11: 2	133	*	*	*	*	5:32	90	17:33	55	*	*	*	*		
19	152	151	141	125	107	91	81	78	84	96	110	123	132	133	126	112	95	79	68	66	74	90	111	132	2557	106.5		0:22	152	12:39	134	*	*	*	*	6:47	78	18:42	66	*	*	*	*
20	148	155	153	140	121	98	78	65	61	68	82	101	120	135	141	138	126	109	91	79	75	81	97	117	2579	107.5		1:15	156	14: 9	141	*	*	*	*	7:52	61	19:53	75	*	*	*	*
21	138	154	161	155	139	114	87	62	46	42	51	70	95	121	142	152	151	139	121	102	87	82	88	103	2602	108.4		2: 4	161	15:24	153	*	*	*	*	8:49	42	20:59	82	*	*	*	*
22	125	146	162	166	157	136	105	72	44	27	24	37	61	93	125	150	164	163	151	131	109	93	88	94	2623	109.3		2:51	166	16:29	165	*	*	*	*	9:41	23	21:59	88	*	*	*	*
23	111	133	155	169	171	157	130	94	57	27	10	10	27	57	95	131	159	173	172	158	136	113	97	92	2634	109.8		3:37	172	17:26	175	*	*	*	*	10:30	8	22:53	92	*	*	*	*
24	100	118	142	163	176	173	155	123	83	43	13	-2	1	23	58	99	138	166	180	177	160	136	113	98	2636	109.8		4:22	177	18:19	180	*	*	*	*	11:19	-3	23:43	95	*	*	*	*
25	95	105	126	150	170	179	173	151	115	72	33	4	-8	0	26	64	106	144	171	181	175	157	133	111	2633	109.7	F	5: 8	180	19: 8	#181	*	*	*	*	12: 6	#-8	*	*	*	*	*	*
26	98	98	110	132	156	174	180	170	144	106	64	26	1	-6	6	34	73	114	149	172	178	169	150	126	2624	109.3		5:53	180	19:54	178	*	*	*	*	0:30	96	12:53	-6	*	*	*	*
27	107	97	100	115	137	159	173	176	162	135	97	58	25	5	3	18	47	85	122	152	170	172	160	140	2615	109.0		6:39	177	20:38	173	*	*	*	*	1:16	97	13:38	1	*	*	*	*
28	118	102	96	102	117	138	157	169	168	152	125	90	55	28	15	17	34	63	97	130	154	165	163	149	2604	108.5		7:26	170	21:19	166	*	*	*	*	2: 1	96	14:22	13	*	*	*	*
29	130	111	98	95	102	118	136	152	160	157	141	115	85	57	36	28	34	53	80	109	136	153	159	154	2599	108.3		8:13	161	22: 0	159	*	*	*	*	2:47	95	15: 5	28	*	*	*	*
30	139	121	105	95	93	101	115	131	144	149	145	130	108	84	62	48	45	53	71	95	119	140	152	153	2598	108.3		9: 4	149	22:40	154	*	*	*	*	3:38	93	15:47	45	*	*	*	*

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	77232	107.3	25日 19時 8分	181	1	25日 12時 6分	-8	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：浦神

緯度：33°34' N

経度：135°54' E

潮位表基準面の零点：平均海面下 105.0(cm)

2021年7月

日	毎時潮位																							満潮								干潮											
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	145	131	114	100	91	90	97	109	123	133	138	134	122	105	86	71	62	62	71	87	107	127	142	149	2596	108.2		10:2	138	23:22	150	*	*	*	*	4:35	90	16:30	61	*	*	*	*
2	148	139	125	109	95	87	85	91	101	113	123	128	126	118	106	93	82	76	78	86	100	116	131	143	2599	108.3	L	11:17	128	*	*	*	*	5:41	85	17:20	76	*	*	*	*		
3	147	144	135	120	104	89	80	78	82	91	103	114	122	124	120	112	102	94	89	90	97	108	121	134	2600	108.3		0:8	147	12:51	124	*	*	*	*	6:51	77	18:22	89	*	*	*	*
4	143	147	143	132	115	97	81	71	67	72	82	96	111	122	127	127	121	112	104	98	98	103	112	124	2605	108.5		0:58	147	14:24	128	*	*	*	*	7:55	67	19:37	97	*	*	*	*
5	136	145	147	142	128	110	89	71	59	56	62	76	94	112	127	135	136	130	121	111	104	102	106	115	2614	108.9		1:49	147	15:36	136	*	*	*	*	8:49	56	20:50	102	*	*	*	*
6	128	140	148	149	141	124	102	78	58	47	46	56	74	97	119	136	145	145	137	125	113	105	102	107	2622	109.3		2:36	150	16:29	146	*	*	*	*	9:35	45	21:49	102	*	*	*	*
7	118	132	145	152	151	138	117	91	64	44	35	38	53	77	105	130	147	155	152	140	125	111	103	102	2625	109.4		3:20	153	17:11	155	*	*	*	*	10:15	34	22:36	101	*	*	*	*
8	109	123	139	152	157	151	134	107	77	49	31	26	35	56	85	116	142	157	161	154	139	121	107	100	2628	109.5		3:59	157	17:49	161	*	*	*	*	10:52	25	23:14	99	*	*	*	*
9	102	113	130	147	159	160	149	126	95	62	35	20	21	36	64	97	129	153	165	164	151	132	114	101	2625	109.4		4:37	161	18:23	166	*	*	*	*	11:29	19	23:49	97	*	*	*	*
10	97	104	120	139	156	164	161	143	115	80	47	23	14	21	43	76	111	142	162	168	161	144	123	105	2619	109.1	N	5:13	165	18:57	168	*	*	*	*	12:4	14	*	*	*	*	*	*
11	96	97	109	128	148	163	167	158	135	102	66	35	16	13	27	54	90	125	152	167	168	155	135	113	2619	109.1		5:50	167	19:31	169	*	*	*	*	0:23	95	12:40	12	*	*	*	*
12	98	93	99	115	136	155	167	166	151	124	89	54	26	13	17	37	68	105	137	160	169	163	146	124	2612	108.8		6:27	168	20:5	169	*	*	*	*	0:57	93	13:17	13	*	*	*	*
13	104	92	91	102	121	142	159	167	161	142	112	77	45	24	17	27	51	84	119	148	164	167	156	136	2608	108.7		7:7	167	20:40	168	*	*	*	*	1:33	90	13:54	17	*	*	*	*
14	114	96	88	91	105	124	144	159	163	154	132	102	70	43	27	26	41	67	100	131	155	165	162	147	2606	108.6		7:50	163	21:15	166	*	*	*	*	2:13	88	14:33	25	*	*	*	*
15	126	105	90	85	90	105	124	143	155	156	145	124	96	68	47	36	40	57	84	114	141	158	163	156	2608	108.7		8:38	157	21:53	163	*	*	*	*	2:58	85	15:14	36	*	*	*	*
16	138	117	97	84	81	88	102	120	137	147	148	138	119	96	73	57	51	57	75	99	125	147	159	160	2615	109.0		9:34	149	22:33	161	*	*	*	*	3:50	81	15:59	51	*	*	*	*
17	149	131	110	91	78	75	81	95	112	128	139	141	134	120	102	84	71	68	75	90	111	133	150	158	2626	109.4	U	10:46	141	23:18	158	*	*	*	*	4:50	75	16:51	68	*	*	*	*
18	156	144	125	104	84	71	67	71	84	101	117	130	137	135	126	113	99	88	85	90	102	120	137	151	2637	109.9		12:17	137	*	*	*	*	5:59	67	17:55	85	*	*	*	*		
19	157	154	141	122	99	78	62	55	58	70	88	107	125	137	141	137	127	115	104	99	101	110	124	139	2650	110.4		0:10	157	13:59	141	*	*	*	*	7:12	55	19:14	99	*	*	*	*
20	152	158	154	141	120	95	71	52	42	43	55	76	100	123	141	150	150	141	129	116	108	106	113	125	2661	110.9		1:10	158	15:28	151	*	*	*	*	8:23	41	20:40	106	*	*	*	*
21	141	154	161	157	143	120	91	63	40	28	29	42	67	96	125	148	161	162	153	138	122	110	107	112	2670	111.3		2:13	161	16:35	163	*	*	*	*	9:26	26	21:53	107	*	*	*	*
22	126	143	158	166	163	147	120	86	54	28	14	16	34	63	98	132	158	171	171	159	141	121	108	104	2681	111.7		3:14	166	17:29	173	*	*	*	*	10:22	13	22:51	104	*	*	*	*
23	111	127	147	164	173	168	149	118	80	44	17	5	10	31	65	104	141	167	179	175	159	136	115	101	2686	111.9		4:10	173	18:15	179	*	*	*	*	11:13	4	23:39	99	*	*	*	*
24	99	110	130	152	171	178	171	148	113	73	36	10	0	10	36	74	115	151	174	181	173	152	127	105	2689	112.0	F	5:2	178	18:56	#181	*	*	*	*	11:59	#0	*	*	*	*	*	*
25	94	96	111	134	158	176	181	170	143	105	64	29	7	3	18	49	88	128	160	178	179	164	140	115	2690	112.1		5:50	#181	19:33	180	*	*	*	*	0:21	93	12:42	2	*	*	*	*
26	95	88	95	113	138	162	178	179	164	134	96	57	27	11	14	34	66	105	141	166	177	171	151	126	2688	112.0		6:35	180	20:7	177	*	*	*	*	1:1	88	13:22	10	*	*	*	*
27	102	87	84	96	117	142	163	175	172	153	123	87	53	30	22	31	54	87	122	151	169	171	159	137	2687	112.0		7:18	176	20:38	172	*	*	*	*	1:40	84	13:58	22	*	*	*	*
28	112	91	81	83	98	120	143	161	167	160	140	111	80	54	39	38	52	77	108	137	158	167	162	145	2684	111.8		8:0	167	21:8	167	*	*	*	*	2:18	80	14:32	36	*	*	*	*
29	122	100	84	78	84	100	120	140	153	156	147	127	102	78	60	53	58	75	99	125	147	160	161	151	2680	111.7		8:44	157	21:36	162	*	*	*	*	2:59	78	15:4	53	*	*	*	*
30	132	110	91	79	77	85	100	118	134	143	144	134	118	98	81	71	70	79	96	116	136	151	157	152	2672	111.3		9:31	145	22:5	157	*	*	*	*	3:43	77	15:35	69	*	*	*	*
31	140	122	102	86	77	77	84	97	113	125	133	133	126	114	101	90	86	88	97	112	127	141	150	151	2672	111.3	L	10:30	134	22:39	151	*	*	*	*	4:34	76	16:11	85	*	*	*	*

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	81874	110.0	25日5時50分	181	2	24日11時59分	0	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：浦神

緯度：33 °34 N

経度：135 °54 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 105.0(cm)

2021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	144	131	115	98	84	76	75	81	92	105	116	124	126	123	116	109	103	100	103	110	121	132	141	146	2671	111.3		11:53	126	23:23	146	*	*	*	*	5:36	74	16:59	100	*	*	*	*
2	145	138	126	111	95	81	72	70	75	84	97	109	119	125	127	124	120	115	112	113	117	124	131	138	2668	111.2		13:50	127	*	*	*	*	6:49	70	18:20	112	*	*	*	*		
3	142	142	136	125	110	93	77	67	63	66	76	90	106	120	130	135	135	131	125	120	117	118	122	128	2674	111.4		0:27	143	15:26	135	*	*	*	*	8: 2	63	20:17	117	*	*	*	*
4	136	141	142	137	125	108	89	71	58	53	57	69	87	108	126	139	145	145	138	129	120	115	114	118	2670	111.3		1:42	143	16:22	146	*	*	*	*	9: 3	53	21:39	114	*	*	*	*
5	127	137	144	146	140	126	105	82	61	46	42	49	66	90	115	136	150	155	151	141	128	116	109	109	2671	111.3		2:47	146	17: 2	155	*	*	*	*	9:52	42	22:27	108	*	*	*	*
6	117	129	142	151	152	143	125	99	71	48	34	33	45	68	97	126	149	161	162	153	137	120	107	102	2671	111.3		3:38	153	17:35	163	*	*	*	*	10:34	32	23: 4	102	*	*	*	*
7	106	118	135	151	160	158	144	120	88	57	34	23	27	47	76	110	140	161	169	164	149	128	109	98	2672	111.3		4:23	161	18: 6	170	*	*	*	*	11:13	23	23:36	96	*	*	*	*
8	97	106	124	145	161	168	162	142	111	75	43	22	16	28	54	90	126	155	171	173	161	139	116	97	2682	111.8	N	5: 3	168	18:36	174	*	*	*	*	11:49	16	*	*	*	*	*	*
9	89	94	110	133	155	171	174	162	135	99	61	31	14	16	35	68	107	142	167	177	171	152	126	101	2690	112.1		5:43	174	19: 6	177	*	*	*	*	0: 8	89	12:24	# 13	*	*	*	*
10	86	83	94	116	142	164	177	175	157	125	86	49	23	14	24	50	86	125	157	176	177	163	138	110	2697	112.4		6:22	178	19:36	179	*	*	*	*	0:41	82	12:59	14	*	*	*	*
11	87	76	80	97	122	149	170	179	171	148	113	75	43	23	22	39	69	107	143	168	179	172	151	122	2705	112.7		7: 3	179	20: 5	179	*	*	*	*	1:15	76	13:35	20	*	*	*	*
12	95	76	70	79	100	127	153	171	175	163	138	104	69	43	32	38	59	91	127	156	174	175	161	136	2712	113.0		7:46	175	20:35	177	*	*	*	*	1:52	70	14:10	32	*	*	*	*
13	107	82	68	67	80	102	129	152	166	167	153	128	98	71	52	48	59	82	112	142	164	173	167	148	2717	113.2		8:33	168	21: 6	173	*	*	*	*	2:33	65	14:47	48	*	*	*	*
14	122	94	73	63	65	79	101	126	146	157	156	144	123	99	79	68	69	82	103	129	152	166	168	157	2721	113.4		9:26	158	21:39	168	*	*	*	*	3:18	62	15:26	67	*	*	*	*
15	136	111	86	68	60	64	77	97	118	136	146	146	138	123	107	94	87	90	102	120	139	154	162	160	2721	113.4		10:34	147	22:17	163	*	*	*	*	4:12	60	16:12	87	*	*	*	*
16	148	128	105	83	67	59	61	71	88	106	123	135	139	137	129	120	111	107	108	116	128	141	152	156	2718	113.3	U	12: 9	139	23: 7	156	*	*	*	*	5:19	58	17:14	106	*	*	*	*
17	153	142	125	104	84	67	57	55	62	75	93	111	127	137	142	140	134	127	122	120	122	129	138	147	2713	113.0		14:13	142	*	*	*	*	6:42	55	18:55	120	*	*	*	*		
18	152	151	143	128	109	87	67	52	46	50	62	81	103	124	141	151	153	148	139	129	122	120	124	132	2714	113.1		0:24	152	15:45	153	*	*	*	*	8: 9	46	20:51	120	*	*	*	*
19	142	151	154	149	136	115	89	65	45	35	37	50	73	100	128	150	163	165	157	143	128	117	112	116	2720	113.3		1:56	154	16:41	165	*	*	*	*	9:22	34	22: 3	112	*	*	*	*
20	127	141	155	161	158	144	119	89	59	36	24	27	44	72	105	137	161	173	172	159	139	119	106	102	2729	113.7		3:13	162	17:23	174	*	*	*	*	10:19	23	22:51	102	*	*	*	*
21	109	125	145	162	171	167	149	120	85	51	26	16	23	45	79	117	150	172	180	172	152	128	105	92	2741	114.2		4:12	171	17:58	180	*	*	*	*	11: 6	16	23:30	91	*	*	*	*
22	93	106	128	152	172	180	172	149	115	76	42	19	14	27	56	94	132	163	180	180	165	139	111	90	2755	114.8	F	5: 2	180	18:30	182	*	*	*	*	11:47	# 13	*	*	*	*	*	*
23	81	87	107	134	161	179	184	171	143	105	66	35	18	20	40	74	113	149	174	183	174	151	121	94	2764	115.2		5:46	184	18:59	183	*	*	*	*	0: 5	81	12:24	17	*	*	*	*
24	77	74	87	112	142	168	183	182	164	132	94	58	33	25	35	61	96	133	163	179	178	161	132	102	2771	115.5		6:27	#185	19:26	181	*	*	*	*	0:39	73	12:57	25	*	*	*	*
25	78	68	73	92	120	149	171	181	174	151	118	83	54	38	39	56	85	120	151	172	177	167	143	113	2773	115.5		7: 5	181	19:50	178	*	*	*	*	1:11	67	13:27	36	*	*	*	*
26	85	68	64	75	98	126	153	170	173	161	136	106	77	57	51	59	81	110	140	163	173	169	151	124	2770	115.4		7:43	174	20:13	174	*	*	*	*	1:44	64	13:54	50	*	*	*	*
27	96	74	63	66	81	105	131	152	163	161	146	123	98	77	66	68	82	105	131	153	167	168	156	134	2766	115.3		8:21	164	20:35	169	*	*	*	*	2:18	62	14:21	66	*	*	*	*
28	108	84	68	63	70	87	109	131	147	153	148	134	114	96	84	81	88	104	124	144	158	163	157	141	2756	114.8		9: 2	153	20:57	163	*	*	*	*	2:54	63	14:47	81	*	*	*	*
29	120	97	78	67	66	75	91	110	128	139	142	137	126	112	101	96	98	107	121	136	149	156	154	145	2751	114.6		9:51	142	21:21	156	*	*	*	*	3:35	65	15:16	96	*	*	*	*
30	129	110	91	77	70	70	78	92	107	120	129	132	130	124	117	111	110	113	120	130	139	146	148	144	2737	114.0	L	11: 1	132	21:51	148	*	*	*	*	4:26	69	15:51	110	*	*	*	*
31	135	122	106	91	79	73	72	78	88	100	112	121	127	129	128	126	123	122	123	127	131	136	139	140	2728	113.7		13: 6	129	22:44	140	*	*	*	*	5:35	72	17: 1	122	*	*	*	*

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	84248	113.2	24日 6時 27分	185	1	22日 11時 47分	13	2

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 浦神

緯度: 33 °34 N

経度: 135 °54 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 105.0(cm)

2021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			
1	137	131	121	108	94	82	73	70	72	80	91	105	117	128	134	137	136	133	130	127	126	126	129	132	2719	113.3		15:16	137	*	*	*	*	*	*	*	7: 5	70	20: 8	126	*	*	*	*
2	135	135	132	125	112	97	82	70	63	63	71	84	101	119	134	144	148	146	139	131	123	119	118	122	2713	113.0		0:44	135	16: 7	148	*	*	*	*	*	8:28	62	21:39	118	*	*	*	*
3	128	135	140	139	131	117	97	77	61	52	52	63	81	104	127	145	156	157	151	139	125	114	108	110	2709	112.9		2:23	140	16:40	158	*	*	*	*	*	9:27	51	22:17	108	*	*	*	*
4	118	130	143	150	149	138	118	93	67	48	39	43	59	85	114	141	159	167	163	149	131	113	100	98	2715	113.1		3:24	151	17: 8	167	*	*	*	*	*	10:12	39	22:46	97	*	*	*	*
5	105	120	139	154	162	158	141	115	83	54	34	28	39	63	95	129	157	172	174	161	140	116	96	87	2722	113.4		4:11	162	17:35	175	*	*	*	*	*	10:51	28	23:15	86	*	*	*	*
6	90	105	127	151	168	174	164	140	106	70	40	23	24	43	75	112	147	172	181	174	153	124	97	79	2739	114.1		4:53	174	18: 2	181	*	*	*	*	*	11:27	21	23:46	75	*	*	*	*
7	75	86	109	138	164	181	181	165	134	95	57	30	19	29	55	93	133	165	183	183	166	137	104	78	2760	115.0	N	5:33	183	18:30	186	*	*	*	*	*	12: 1	# 19	*	*	*	*	*	*
8	64	68	87	117	149	176	188	183	161	125	84	48	27	25	43	75	116	153	179	188	178	151	116	83	2784	116.0		6:14	189	18:57	188	*	*	*	*	*	0:17	64	12:36	23	*	*	*	*
9	61	54	65	91	125	158	182	190	179	152	114	76	47	34	40	64	100	138	169	186	184	165	132	95	2801	116.7		6:56	#190	19:24	188	*	*	*	*	*	0:51	54	13:10	33	*	*	*	*
10	65	49	49	67	97	132	163	182	185	170	142	107	74	54	49	62	89	123	156	179	185	174	147	112	2812	117.2		7:40	186	19:52	185	*	*	*	*	*	1:27	47	13:45	49	*	*	*	*
11	78	53	43	49	71	101	134	161	175	175	159	133	104	80	68	71	87	113	142	167	179	176	159	130	2808	117.0		8:27	177	20:20	180	*	*	*	*	*	2: 6	43	14:20	67	*	*	*	*
12	96	67	48	43	53	74	103	131	153	164	162	148	128	108	93	88	94	110	132	153	168	173	164	144	2797	116.5		9:21	164	20:50	173	*	*	*	*	*	2:50	43	14:58	88	*	*	*	*
13	116	88	64	50	48	57	76	99	122	140	150	150	142	130	117	109	108	114	126	141	155	163	162	151	2778	115.8		10:30	151	21:24	163	*	*	*	*	*	3:41	47	15:42	107	*	*	*	*
14	133	110	88	69	57	54	60	73	91	110	126	137	142	141	136	130	125	124	127	133	141	149	152	151	2759	115.0	U	12:19	142	22:15	153	*	*	*	*	*	4:49	54	16:53	124	*	*	*	*
15	143	130	113	94	77	64	58	59	67	80	97	114	129	140	146	147	143	138	132	130	130	133	138	142	2744	114.3		14:36	147	*	*	*	*	*	*	6:23	57	19:25	129	*	*	*	*	
16	144	142	135	122	105	87	70	58	53	57	69	87	108	129	146	155	157	152	143	132	123	119	120	127	2740	114.2		0: 4	144	15:45	158	*	*	*	*	*	8: 4	53	21:14	119	*	*	*	*
17	136	144	148	145	134	115	93	71	53	45	47	60	83	110	136	156	166	165	155	139	122	109	104	108	2744	114.3		2: 6	148	16:26	167	*	*	*	*	*	9:18	44	22: 3	104	*	*	*	*
18	120	136	150	159	157	144	121	93	66	45	36	41	59	87	119	148	168	174	167	149	127	105	92	90	2753	114.7		3:21	159	16:58	174	*	*	*	*	*	10:10	36	22:39	89	*	*	*	*
19	100	119	142	161	171	167	149	121	88	58	37	32	42	67	100	135	163	178	177	161	136	108	86	76	2774	115.6		4:15	171	17:27	179	*	*	*	*	*	10:51	31	23:12	76	*	*	*	*
20	81	98	125	152	172	180	171	148	115	79	49	33	34	52	83	120	153	175	182	172	147	116	87	68	2792	116.3		4:59	180	17:53	182	*	*	*	*	*	11:27	31	23:42	64	*	*	*	*
21	65	78	103	135	163	181	183	169	140	104	69	44	36	45	70	105	141	169	183	179	158	127	94	68	2809	117.0	F	5:38	185	18:17	183	*	*	*	*	*	11:58	36	*	*	*	*	*	*
22	56	61	82	113	146	172	185	181	160	127	92	62	46	47	64	94	129	160	179	182	167	139	104	73	2821	117.5		6:15	185	18:40	183	*	*	*	*	*	0:12	55	12:27	44	*	*	*	*
23	53	50	64	91	124	156	177	183	172	146	114	83	62	55	65	88	119	150	172	181	173	149	116	83	2826	117.8		6:51	183	19: 1	181	*	*	*	*	*	0:41	49	12:54	55	*	*	*	*
24	57	46	52	72	102	135	162	176	175	159	132	103	80	68	70	86	112	140	164	176	174	157	128	95	2821	117.5		7:25	177	19:21	177	*	*	*	*	*	1:10	46	13:20	67	*	*	*	*
25	67	49	46	59	83	113	142	162	170	163	145	121	98	83	80	89	108	132	155	169	172	161	138	108	2813	117.2		8: 1	170	19:41	173	*	*	*	*	*	1:40	45	13:45	79	*	*	*	*
26	79	58	48	52	69	94	121	144	158	160	150	133	114	99	92	95	108	126	146	160	166	161	144	120	2797	116.5		8:39	160	20: 1	166	*	*	*	*	*	2:12	48	14:11	92	*	*	*	*
27	94	71	57	53	61	78	101	123	141	149	148	139	126	113	105	104	111	123	138	150	157	156	146	129	2773	115.5		9:23	150	20:22	158	*	*	*	*	*	2:48	53	14:38	104	*	*	*	*
28	108	87	70	61	61	70	85	103	121	133	139	139	133	125	118	115	117	123	132	141	147	148	144	134	2754	114.8		10:23	140	20:45	149	*	*	*	*	*	3:31	60	15:11	115	*	*	*	*
29	119	103	87	75	68	68	75	86	100	114	124	131	134	133	130	127	126	126	129	133	136	138	138	134	2734	113.9	L	12: 9	134	21:17	138	*	*	*	*	*	4:31	68	16:16	126	*	*	*	*
30	127	117	105	93	82	74	72	74	82	93	105	118	128	135	138	139	136	133	130	127	126	127	128	129	2718	113.3		14:34	139	23:39	129	*	*	*	*	*	6: 1	72	20:14	126	*	*	*	*

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	83029	115.3	9日6時56分	190	1	7日12時1分	19	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：浦神

緯度：33°34' N

経度：135°54' E

潮位表基準面の零点：平均海面下 105.0(cm)

2021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	129	127	121	112	100	87	76	69	68	73	84	99	116	131	142	148	148	143	134	125	118	115	115	120	2700	112.5		15:28	149	*	*	*	*	*	*	*	7:41	67	21:22	114	*	*	*	*
2	126	132	135	132	122	107	89	72	60	57	63	78	99	121	141	154	159	155	143	128	114	104	101	106	2698	112.4		2:0	135	15:59	159	*	*	*	*	*	8:51	57	21:51	101	*	*	*	*
3	117	131	142	148	144	130	109	84	62	48	46	57	78	106	134	156	168	167	155	135	113	96	87	89	2702	112.6		3:7	148	16:27	169	*	*	*	*	*	9:40	46	22:19	86	*	*	*	*
4	101	121	142	157	163	155	135	106	76	51	38	40	58	87	120	151	171	178	168	147	119	92	75	70	2721	113.4		3:56	163	16:53	178	*	*	*	*	*	10:21	37	22:48	70	*	*	*	*
5	81	102	130	157	174	176	162	135	99	65	40	32	42	67	103	140	169	184	181	161	130	96	69	55	2750	114.6		4:39	177	17:20	185	*	*	*	*	*	10:58	32	23:18	54	*	*	*	*
6	58	78	109	143	172	187	184	164	130	91	57	36	35	53	85	124	160	184	190	176	146	107	71	46	2786	116.1	N	5:22	188	17:47	190	*	*	*	*	*	11:34	33	23:51	39	*	*	*	*
7	39	52	80	118	156	183	195	187	160	123	84	54	41	47	72	108	147	177	192	187	162	124	83	48	2819	117.5		6:5	195	18:15	193	*	*	*	*	*	12:10	40	*	*	*	*	*	*
8	30	31	52	87	127	165	189	195	182	153	116	81	59	53	67	95	131	165	187	191	176	143	101	61	2837	118.2		6:49	#196	18:43	192	*	*	*	*	*	0:26	28	12:46	53	*	*	*	*
9	32	21	30	56	94	134	168	187	189	173	144	112	85	71	73	90	119	151	176	188	182	159	123	82	2839	118.3		7:35	191	19:11	188	*	*	*	*	*	1:4	21	13:22	69	*	*	*	*
10	47	25	21	35	63	100	136	164	179	177	162	137	112	94	87	94	113	138	162	178	181	168	141	106	2820	117.5		8:25	180	19:40	182	*	*	*	*	*	1:44	#20	14:0	87	*	*	*	*
11	71	43	28	28	43	70	102	132	155	166	164	152	134	118	107	105	113	129	148	164	171	168	152	127	2790	116.3		9:21	166	20:12	172	*	*	*	*	*	2:29	26	14:40	105	*	*	*	*
12	97	69	48	37	39	52	74	99	123	142	151	152	146	136	126	120	120	126	136	148	156	159	153	140	2749	114.5		10:36	153	20:49	159	*	*	*	*	*	3:21	37	15:32	120	*	*	*	*
13	120	97	76	59	50	50	59	74	93	112	129	140	145	145	141	136	131	129	130	134	139	143	145	142	2719	113.3	U	12:28	146	21:51	145	*	*	*	*	*	4:31	49	17:11	129	*	*	*	*
14	134	121	105	88	73	62	58	61	70	85	102	120	135	145	150	149	143	136	129	124	123	125	129	133	2700	112.5		14:17	150	*	*	*	*	*	*	6:7	58	19:52	123	*	*	*	*	
15	136	135	129	117	102	85	70	61	58	64	78	97	118	137	151	157	155	146	133	120	110	106	109	117	2691	112.1		0:15	136	15:13	157	*	*	*	*	*	7:48	58	21:5	106	*	*	*	*
16	128	138	143	140	130	113	92	73	59	54	60	76	98	124	146	160	164	157	141	122	104	92	89	97	2700	112.5		2:12	143	15:50	164	*	*	*	*	*	8:58	54	21:45	89	*	*	*	*
17	112	130	145	154	152	139	118	93	70	55	51	60	81	108	136	158	169	167	152	129	104	83	73	76	2715	113.1		3:20	155	16:19	170	*	*	*	*	*	9:47	50	22:18	73	*	*	*	*
18	91	113	137	156	165	160	143	117	88	64	51	52	67	93	124	152	170	174	163	139	110	82	63	59	2733	113.9		4:9	165	16:46	175	*	*	*	*	*	10:26	50	22:48	58	*	*	*	*
19	69	92	121	149	168	173	163	140	110	81	59	52	60	81	112	143	167	178	172	151	120	87	60	47	2755	114.8		4:51	173	17:10	178	*	*	*	*	*	11:0	52	23:17	46	*	*	*	*
20	51	70	100	134	161	177	176	160	133	101	74	59	59	74	101	132	160	177	178	162	132	96	64	42	2773	115.5	F	5:28	178	17:33	180	*	*	*	*	*	11:30	57	23:45	37	*	*	*	*
21	38	51	78	113	147	171	181	173	152	122	92	71	64	72	93	123	152	173	180	170	144	109	73	45	2787	116.1		6:4	181	17:55	180	*	*	*	*	*	11:58	64	*	*	*	*	*	*
22	32	37	58	91	127	158	176	179	165	140	111	87	73	74	89	114	143	166	178	174	154	122	85	53	2786	116.1		6:38	180	18:16	178	*	*	*	*	*	0:13	31	12:26	72	*	*	*	*
23	33	29	43	71	106	140	165	176	172	154	128	103	86	81	89	109	134	157	172	174	161	134	100	66	2783	116.0		7:12	176	18:37	175	*	*	*	*	*	0:41	28	12:52	81	*	*	*	*
24	40	29	34	55	85	119	148	166	170	161	141	119	100	90	92	105	126	147	164	170	163	143	114	81	2762	115.1		7:47	171	18:59	170	*	*	*	*	*	1:11	29	13:19	90	*	*	*	*
25	53	36	33	45	68	98	128	150	162	161	149	131	113	101	98	105	120	138	154	163	161	148	125	97	2737	114.0		8:24	163	19:21	164	*	*	*	*	*	1:42	33	13:47	98	*	*	*	*
26	70	49	40	43	57	81	107	131	147	154	150	139	125	113	107	108	117	130	143	153	155	148	133	111	2711	113.0		9:6	154	19:45	155	*	*	*	*	*	2:16	39	14:18	107	*	*	*	*
27	87	66	52	48	53	68	89	110	129	141	144	141	133	124	117	115	117	124	133	141	145	144	135	121	2677	111.5		9:59	144	20:12	146	*	*	*	*	*	2:56	48	14:58	115	*	*	*	*
28	103	85	69	59	57	62	75	91	108	123	133	138	137	133	128	123	121	122	125	130	133	134	132	126	2647	110.3		11:20	138	20:50	135	*	*	*	*	*	3:49	57	16:13	121	*	*	*	*
29	115	103	89	77	68	64	66	75	88	103	117	129	136	139	138	134	129	124	121	119	120	122	124	124	2624	109.3	L	13:11	139	22:54	124	*	*	*	*	*	5:6	64	19:6	119	*	*	*	*
30	123	118	109	98	85	74	66	65	71	82	98	115	130	141	146	146	140	130	120	111	106	106	110	117	2607	108.6		14:22	147	*	*	*	*	*	*	6:41	65	20:34	106	*	*	*	*	
31	123	128	127	120	108	92	76	64	60	64	77	96	118	138	151	156	152	140	124	107	95	89	91	101	2597	108.2		1:24	128	15:3	156	*	*	*	*	*	8:0	60	21:12	89	*	*	*	*

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	84715	113.9	8日6時49分	196	1	10日1時44分	20	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 浦神

緯度: 33 °34 N

経度: 135 °54 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 105.0(cm)

2021 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	115	130	140	141	133	117	95	74	58	53	59	77	101	128	151	164	165	154	133	109	87	73	70	79	2606	108.6		2:41	142	15:35	166	*	*	*	*	8:58	53	21:44	70	*	*	*	*
2	98	121	142	156	157	145	123	95	69	52	48	59	83	114	144	166	175	168	148	118	87	62	50	54	2634	109.8		3:36	158	16:5	175	*	*	*	*	9:45	48	22:17	50	*	*	*	*
3	72	100	131	157	172	170	153	125	92	65	49	50	67	97	131	161	179	181	164	133	96	61	37	30	2673	111.4		4:25	173	16:34	182	*	*	*	*	10:27	47	22:51	30	*	*	*	*
4	43	70	107	144	172	185	179	157	124	89	63	52	58	82	115	150	177	188	179	152	113	70	35	16	2720	113.3		5:11	185	17:4	188	*	*	*	*	11:7	51	23:27	14	*	*	*	*
5	17	38	74	116	156	183	192	182	155	121	88	66	61	74	101	135	167	187	189	170	135	90	47	15	2759	115.0	N	5:58	192	17:35	190	*	*	*	*	11:47	60	*	*	*	*	*	*
6	3	11	40	81	125	163	187	192	178	151	118	89	74	75	92	121	153	178	190	182	155	115	70	30	2773	115.5		6:45	#193	18:7	190	*	*	*	*	0:5	3	12:26	72	*	*	*	*
7	4	-1	14	46	88	131	165	185	186	171	145	116	95	86	92	111	138	164	182	184	169	139	98	56	2764	115.2		7:34	188	18:40	185	*	*	*	*	0:46	#-2	13:6	85	*	*	*	*
8	22	4	4	22	55	94	132	161	176	175	161	139	117	102	99	107	125	147	167	177	173	154	123	86	2722	113.4		8:26	178	19:15	177	*	*	*	*	1:30	1	13:49	98	*	*	*	*
9	51	24	12	15	34	63	97	129	153	164	163	152	136	121	111	110	118	132	149	161	166	159	140	113	2673	111.4		9:24	165	19:54	166	*	*	*	*	2:17	11	14:37	109	*	*	*	*
10	83	55	34	26	30	45	70	97	123	142	152	153	146	136	125	118	117	122	132	142	150	151	144	130	2623	109.3		10:34	154	20:42	151	*	*	*	*	3:11	25	15:40	117	*	*	*	*
11	109	86	65	49	41	44	55	73	95	116	133	144	147	145	137	129	121	118	118	123	129	134	137	134	2582	107.6	U	12:0	147	21:59	137	*	*	*	*	4:17	41	17:19	118	*	*	*	*
12	125	112	95	78	64	56	55	61	75	92	112	129	141	147	146	140	130	119	111	108	108	113	120	126	2563	106.8		13:22	147	*	*	*	*	5:38	54	19:18	107	*	*	*	*		
13	129	127	119	106	91	77	66	61	65	75	92	111	130	144	150	149	140	126	111	98	92	92	98	109	2558	106.6		0:7	129	14:19	151	*	*	*	*	7:5	61	20:30	91	*	*	*	*
14	121	130	133	129	117	101	85	71	65	67	77	95	116	136	151	156	150	136	116	96	81	74	76	88	2567	107.0		1:56	133	14:59	156	*	*	*	*	8:18	64	21:15	73	*	*	*	*
15	104	122	136	142	138	125	107	88	73	66	69	83	103	127	147	159	159	147	126	101	77	62	57	65	2583	107.6		3:7	142	15:31	160	*	*	*	*	9:11	66	21:50	57	*	*	*	*
16	84	107	130	146	151	145	129	108	87	72	68	75	92	116	140	158	165	158	138	110	80	56	44	46	2605	108.5		3:59	151	16:0	165	*	*	*	*	9:54	67	22:22	43	*	*	*	*
17	61	87	116	141	156	159	149	129	105	84	72	72	84	106	131	154	167	166	150	122	89	58	37	31	2626	109.4		4:42	160	16:26	168	*	*	*	*	10:31	70	22:52	31	*	*	*	*
18	41	65	97	128	153	165	163	147	124	100	81	74	80	97	122	147	165	170	160	135	102	66	38	23	2643	110.1		5:20	166	16:52	170	*	*	*	*	11:4	74	23:21	22	*	*	*	*
19	26	45	75	111	142	163	170	162	142	117	94	80	79	91	113	138	159	170	167	147	116	79	45	23	2654	110.6	F	5:56	170	17:16	171	*	*	*	*	11:35	78	23:51	16	*	*	*	*
20	16	28	54	90	125	154	169	169	156	133	109	90	83	88	105	128	151	167	169	157	130	94	58	29	2652	110.5		6:30	171	17:41	170	*	*	*	*	12:5	83	*	*	*	*	*	*
21	15	17	37	69	105	138	161	170	164	146	123	102	90	89	100	119	141	160	168	162	142	110	74	42	2644	110.2		7:4	170	18:6	168	*	*	*	*	0:20	14	12:34	88	*	*	*	*
22	20	14	25	50	84	118	147	163	165	154	135	114	99	92	97	112	131	150	162	162	149	124	92	59	2618	109.1		7:38	166	18:32	164	*	*	*	*	0:51	14	13:4	92	*	*	*	*
23	33	19	21	37	65	98	128	150	160	157	143	125	109	98	98	106	122	139	153	158	152	134	108	77	2590	107.9		8:15	160	19:0	158	*	*	*	*	1:24	18	13:35	97	*	*	*	*
24	50	30	24	31	51	78	107	133	149	153	147	134	119	107	101	104	114	128	141	149	149	139	120	95	2553	106.4		8:55	153	19:30	150	*	*	*	*	1:59	24	14:11	101	*	*	*	*
25	69	47	34	32	42	62	88	113	133	144	146	140	129	117	108	105	109	117	128	137	141	138	127	109	2515	104.8		9:42	147	20:5	141	*	*	*	*	2:38	32	14:57	105	*	*	*	*
26	88	67	50	41	42	52	71	93	114	131	140	141	136	127	118	111	108	110	116	123	129	131	128	119	2486	103.6		10:41	142	20:57	131	*	*	*	*	3:26	40	16:5	108	*	*	*	*
27	105	88	71	57	49	50	59	75	94	113	129	138	141	137	129	120	111	106	105	107	112	117	121	121	2455	102.3	L	11:52	141	22:32	122	*	*	*	*	4:25	49	17:49	105	*	*	*	*
28	116	107	94	79	66	57	56	63	76	94	113	130	140	144	141	132	119	107	97	92	93	98	107	115	2436	101.5		13:0	144	*	*	*	*	5:39	55	19:23	92	*	*	*	*		
29	121	121	116	104	89	74	63	59	64	77	96	116	135	147	150	145	131	114	96	81	74	75	84	99	2431	101.3		0:37	122	13:53	150	*	*	*	*	6:58	59	20:21	74	*	*	*	*
30	114	126	132	129	117	100	81	67	60	65	79	100	123	144	156	157	146	126	101	77	60	53	57	73	2443	101.8		2:9	132	14:36	158	*	*	*	*	8:7	60	21:5	52	*	*	*	*

N	Sum	Mean	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
720	78151	108.5	6日6時45分	193	1	7日0時46分	-2	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：浦神

緯度：33 °34 N

経度：135 °54 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 105.0(cm)

2021 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	95	119	137	146	144	130	109	87	69	62	67	84	109	135	155	165	161	143	115	83	54	35	31	42	2477	103.2		3:16	147	15:13	166	*	*	*	*	9: 5	62	21:46	31	*	*	*	*
2	66	97	128	151	162	157	140	115	90	71	65	73	93	121	148	167	173	161	135	99	60	29	12	13	2526	105.3		4:13	162	15:50	173	*	*	*	*	9:57	65	22:27	10	*	*	*	*
3	32	64	102	138	164	174	167	147	119	92	74	71	82	106	135	162	177	176	156	122	79	38	8	-6	2579	107.5		5: 6	174	16:26	179	*	*	*	*	10:44	70	23: 9	-6	*	*	*	*
4	2	28	67	110	148	173	181	172	148	119	93	79	79	94	120	149	172	182	174	147	107	61	20	-8	2617	109.0	N	5:56	181	17: 4	182	*	*	*	*	11:29	77	23:52	-15	*	*	*	*
5	-15	-2	30	72	117	155	178	183	170	146	118	95	84	88	106	132	159	178	181	167	135	92	46	8	2623	109.3		6:46	#183	17:43	182	*	*	*	*	12:14	84	*	*	*	*	*	*
6	-14	-16	2	36	80	123	157	177	178	164	141	116	97	90	98	116	141	164	177	175	156	122	80	38	2598	108.3		7:36	180	18:23	178	*	*	*	*	0:37	#-18	12:59	90	*	*	*	*
7	5	-11	-9	11	46	87	126	156	171	170	156	134	113	99	96	105	123	145	163	171	165	144	111	73	2550	106.3		8:26	172	19: 6	171	*	*	*	*	1:23	-13	13:45	96	*	*	*	*
8	36	10	-2	4	25	57	94	127	151	162	160	146	128	111	101	100	109	124	142	155	160	152	132	103	2487	103.6		9:18	163	19:52	160	*	*	*	*	2:11	-2	14:35	99	*	*	*	*
9	70	41	21	13	20	40	68	99	126	146	153	150	139	123	110	101	101	108	120	134	143	146	138	122	2432	101.3		10:11	154	20:46	146	*	*	*	*	3: 1	13	15:34	100	*	*	*	*
10	98	73	50	35	31	38	55	78	103	125	140	146	143	133	120	108	99	97	102	111	121	129	132	127	2394	99.8		11: 8	147	21:54	132	*	*	*	*	3:54	31	16:48	97	*	*	*	*
11	115	98	79	62	51	48	54	67	86	107	125	138	142	140	130	117	104	94	90	91	98	106	115	120	2377	99.0	U	12: 7	143	23:29	121	*	*	*	*	4:52	48	18:16	90	*	*	*	*
12	120	114	103	89	75	66	62	66	77	93	110	126	138	142	138	128	113	98	85	78	77	83	93	104	2378	99.1		13: 3	142	*	*	*	*	5:58	62	19:35	77	*	*	*	*		
13	114	118	117	110	99	87	78	73	75	84	98	115	130	140	143	138	125	107	88	72	63	63	70	84	2391	99.6		1:17	119	13:52	144	*	*	*	*	7:11	73	20:34	62	*	*	*	*
14	99	113	122	124	119	108	96	86	80	81	90	104	121	136	145	146	136	119	96	74	56	48	50	61	2410	100.4		2:45	124	14:34	147	*	*	*	*	8:19	80	21:19	47	*	*	*	*
15	80	101	119	131	133	127	115	101	89	83	85	95	111	128	143	150	146	132	108	81	56	39	34	41	2428	101.2		3:48	133	15:11	150	*	*	*	*	9:17	83	21:57	34	*	*	*	*
16	59	83	109	129	141	142	133	119	102	90	85	89	101	119	137	150	153	144	123	94	63	38	24	24	2451	102.1		4:36	143	15:45	153	*	*	*	*	10: 4	85	22:31	22	*	*	*	*
17	38	62	92	120	141	151	148	135	117	100	88	86	93	109	129	146	155	153	136	109	76	44	22	13	2463	102.6		5:16	151	16:17	156	*	*	*	*	10:44	85	23: 3	13	*	*	*	*
18	20	42	72	105	134	152	157	149	132	112	95	86	88	100	119	139	154	158	148	125	92	57	27	9	2472	103.0		5:52	157	16:48	158	*	*	*	*	11:20	86	23:35	7	*	*	*	*
19	8	23	51	86	120	146	159	158	145	125	105	91	86	93	109	130	148	158	156	139	109	74	39	14	2472	103.0	F	6:26	160	17:18	159	*	*	*	*	11:53	86	*	*	*	*	*	*
20	3	10	32	65	101	133	154	161	154	137	116	97	87	89	100	119	140	155	159	149	126	92	56	25	2460	102.5		6:59	161	17:49	159	*	*	*	*	0: 7	3	12:24	87	*	*	*	*
21	6	3	17	45	80	115	142	157	158	146	126	106	92	87	93	109	129	146	156	154	138	110	76	42	2433	101.4		7:32	159	18:20	157	*	*	*	*	0:40	2	12:55	87	*	*	*	*
22	16	4	9	29	60	95	126	148	156	151	136	116	99	89	89	99	116	135	149	153	145	125	95	62	2402	100.1		8: 6	157	18:53	153	*	*	*	*	1:14	4	13:28	87	*	*	*	*
23	33	13	9	19	43	75	107	134	150	152	143	126	108	94	88	92	104	121	137	147	146	134	112	82	2369	98.7		8:42	153	19:29	148	*	*	*	*	1:48	8	14: 5	88	*	*	*	*
24	53	29	16	17	32	58	88	117	138	148	147	135	118	102	91	89	94	107	121	134	140	136	123	101	2334	97.3		9:20	149	20:10	140	*	*	*	*	2:25	15	14:49	88	*	*	*	*
25	74	49	31	24	29	46	71	99	123	140	146	141	129	113	98	89	88	93	104	117	127	131	127	114	2303	96.0		10: 2	146	21: 1	131	*	*	*	*	3: 6	24	15:43	87	*	*	*	*
26	95	73	52	39	34	42	58	82	106	127	140	143	137	125	109	95	86	83	87	97	108	117	122	120	2277	94.9		10:49	144	22:13	122	*	*	*	*	3:52	34	16:52	83	*	*	*	*
27	110	95	77	61	50	47	54	69	90	112	130	141	142	136	122	106	90	79	74	76	84	95	107	115	2262	94.3	L	11:41	143	23:51	117	*	*	*	*	4:47	47	18:11	74	*	*	*	*
28	117	113	102	88	74	63	60	65	78	97	116	133	143	143	135	120	101	81	67	59	60	68	82	98	2263	94.3		12:36	144	*	*	*	*	5:54	60	19:24	58	*	*	*	*		
29	112	120	121	114	102	88	76	71	73	85	102	120	137	146	146	136	117	93	69	50	40	41	52	71	2282	95.1		1:36	122	13:30	148	*	*	*	*	7:11	71	20:26	39	*	*	*	*
30	93	114	128	134	129	117	101	87	79	80	89	106	126	143	152	151	137	113	83	54	31	19	22	37	2325	96.9		3: 2	134	14:22	153	*	*	*	*	8:26	78	21:20	18	*	*	*	*
31	62	92	119	139	148	145	131	113	97	86	85	95	112	133	150	158	153	134	105	69	35	11	0	5	2377	99.0		4:12	148	15: 9	158	*	*	*	*	9:34	84	22:10	-1	*	*	*	*

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	75212	101.1	5日6時46分	183	1	6日0時37分	-18	1