

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：三蟠

緯度：34 °36 N

経度：133 °59 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 130.0(cm)

2020 年 1 月

日	毎時潮位																							満潮								干潮											
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	126	142	147	140	123	96	64	39	28	33	53	87	128	164	188	198	195	178	151	120	94	78	73	82	2727	113.6		1:54	147	15:17	199	*	*	*	*	8:12	28	21:51	73	*	*	*	*
2	101	122	136	141	136	120	96	71	52	45	51	71	102	137	167	185	192	185	166	138	109	85	71	68	2747	114.5		2:59	141	16: 1	192	*	*	*	*	9: 2	45	22:43	67	*	*	*	*
3	78	97	116	131	138	136	124	105	84	69	63	69	86	112	141	164	179	182	173	153	125	97	75	61	2758	114.9	U	4:18	138	16:49	182	*	*	*	*	10: 2	63	23:36	59	*	*	*	*
4	60	71	90	111	129	139	142	134	119	102	88	81	83	95	115	138	157	169	171	161	140	112	85	63	2755	114.8		5:45	142	17:41	172	*	*	*	*	11:19	81	*	*	*	*	*	*
5	50	50	63	85	109	131	147	154	150	137	121	106	95	91	98	113	132	149	160	161	150	128	100	72	2752	114.7		7: 9	154	18:37	162	*	*	*	*	0:31	49	12:53	91	*	*	*	*
6	49	37	39	55	82	112	139	159	169	167	155	136	117	101	93	95	109	127	144	153	153	141	116	85	2733	113.9		8:20	170	19:30	155	*	*	*	*	1:24	36	14:19	92	*	*	*	*
7	56	33	23	28	51	86	122	153	175	186	182	166	144	121	102	90	92	107	126	142	150	147	131	102	2715	113.1		9:16	186	20:16	150	*	*	*	*	2:11	23	15:23	89	*	*	*	*
8	68	37	16	10	22	54	96	137	169	190	198	191	170	144	119	98	87	92	110	131	145	148	141	120	2693	112.2		10: 3	198	20:51	149	*	*	*	*	2:53	10	16:12	87	*	*	*	*
9	85	48	18	1	1	23	64	112	154	183	201	205	192	166	138	113	94	87	98	120	140	149	147	134	2673	111.4		10:44	205	21:18	150	*	*	*	*	3:30	-1	16:55	87	*	*	*	*
10	106	66	27	1	-10	-1	30	79	131	170	194	206	205	186	157	129	106	92	91	107	132	149	153	145	2651	110.5		11:24	#208	21:45	153	*	*	*	*	4: 4	-10	17:34	89	*	*	*	*
11	125	91	48	10	-12	-15	3	43	98	148	182	200	208	200	176	146	119	100	91	96	118	144	157	154	2630	109.6	F	12: 3	#208	22:18	158	*	*	*	*	4:39	-16	18:13	90	*	*	*	*
12	141	116	77	32	-3	-18	-14	11	58	116	163	190	204	207	194	165	134	110	95	89	101	127	152	161	2608	108.7		12:43	#208	23: 1	161	*	*	*	*	5:16	#-19	18:53	89	*	*	*	*
13	155	138	109	66	21	-9	-18	-8	23	75	131	173	196	207	205	186	153	122	100	87	86	103	132	156	2589	107.9		13:24	#208	23:53	162	*	*	*	*	5:59	-18	19:36	85	*	*	*	*
14	162	154	137	105	60	18	-6	-11	2	37	90	144	181	200	207	201	176	141	110	89	78	81	102	132	2590	107.9		14: 6	#208	*	*	*	*	6:46	-12	20:22	77	*	*	*	*		
15	154	161	154	137	104	62	24	4	1	17	53	105	153	185	201	205	193	164	128	98	77	67	73	97	2617	109.0		0:56	161	14:48	205	*	*	*	*	7:39	0	21:11	66	*	*	*	*
16	128	150	158	155	139	109	71	39	21	19	35	70	116	157	184	198	198	182	151	115	85	64	55	63	2662	110.9		2:12	158	15:31	199	*	*	*	*	8:37	18	22: 2	55	*	*	*	*
17	88	119	143	155	156	144	119	88	60	45	42	55	84	122	156	178	188	185	167	137	102	72	51	44	2700	112.5	L	3:36	157	16:17	189	*	*	*	*	9:41	41	22:59	44	*	*	*	*
18	53	77	108	135	152	159	153	136	111	87	71	66	73	93	122	149	167	174	170	152	124	90	61	40	2723	113.5		5: 5	159	17: 8	175	*	*	*	*	10:57	66	*	*	*	*	*	*
19	33	41	65	97	128	151	164	166	155	136	114	97	86	86	97	117	139	154	160	155	140	113	80	51	2725	113.5		6:39	167	18: 5	160	*	*	*	*	0: 0	33	12:34	85	*	*	*	*
20	30	22	29	54	89	125	153	172	180	176	159	137	116	99	91	95	110	129	143	148	144	130	103	71	2705	112.7		8: 8	181	19: 5	148	*	*	*	*	1: 3	22	14:14	91	*	*	*	*
21	40	19	11	19	46	86	127	160	183	194	192	175	150	125	104	91	91	104	123	137	141	137	122	95	2672	111.3		9:20	195	20: 1	141	*	*	*	*	2: 2	11	15:31	89	*	*	*	*
22	60	29	8	2	14	46	91	135	169	192	204	200	181	153	125	102	88	88	104	124	137	139	133	115	2639	110.0		10:17	205	20:44	139	*	*	*	*	2:53	2	16:28	86	*	*	*	*
23	84	47	16	-1	-3	15	53	103	147	178	198	207	199	175	145	117	96	85	91	111	132	141	139	129	2604	108.5		11: 4	207	21:17	142	*	*	*	*	3:36	-4	17:12	85	*	*	*	*
24	107	71	33	5	-7	-2	24	69	120	160	185	200	204	189	160	131	107	91	86	99	123	142	146	140	2583	107.6		11:43	205	21:48	146	*	*	*	*	4:13	-7	17:48	85	*	*	*	*
25	125	97	56	19	-2	-7	6	40	90	139	172	190	199	195	173	141	115	97	86	90	110	137	151	150	2569	107.0	N	12:16	200	22:23	152	*	*	*	*	4:46	-7	18:19	85	*	*	*	*
26	139	118	83	41	9	-5	-1	20	61	113	156	181	192	195	181	153	122	100	87	84	96	123	148	156	2552	106.3		12:42	195	23: 1	156	*	*	*	*	5:17	-5	18:46	84	*	*	*	*
27	151	136	109	69	29	4	-2	9	39	86	135	170	187	193	187	165	132	104	87	79	84	104	133	154	2544	106.0		13: 4	193	23:45	158	*	*	*	*	5:51	-2	19:13	79	*	*	*	*
28	158	149	131	98	57	23	6	7	25	62	111	155	181	192	192	176	146	113	89	75	73	85	112	140	2556	106.5		13:27	194	*	*	*	*	6:27	4	19:43	72	*	*	*	*		
29	155	156	146	123	88	50	23	13	20	44	86	133	169	188	194	185	161	127	96	75	65	68	88	117	2570	107.1		0:33	157	13:55	194	*	*	*	*	7: 5	13	20:16	64	*	*	*	*
30	142	154	153	141	116	82	49	30	26	38	67	109	150	177	190	189	173	143	108	80	62	57	67	91	2594	108.1		1:25	155	14:25	191	*	*	*	*	7:46	25	20:53	57	*	*	*	*
31	120	141	151	150	137	112	81	56	43	43	58	89	126	159	178	184	177	156	124	91	66	52	52	66	2612	108.8		2:22	152	14:57	184	*	*	*	*	8:28	41	21:33	50	*	*	*	*

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	82248	110.5	14 日 14 時 6 分	208	5	12 日 5 時 16 分	-19	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：三蟠

緯度：34 °36 N

経度：133 °59 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 130.0(cm)

2020年2月

日	毎時潮位																								満潮								干潮										
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	92	119	139	148	147	135	114	89	69	61	63	78	105	135	159	171	172	160	137	106	76	55	45	48	2623	109.3		3:25	149	15:32	173	*	*	*	*	9:17	60	22:18	45	*	*	*	*
2	64	90	116	135	146	147	139	123	103	88	81	82	93	113	135	151	158	156	143	121	92	65	47	39	2627	109.5	U	4:42	148	16:14	158	*	*	*	*	10:22	80	23:12	39	*	*	*	*
3	43	60	86	112	133	147	153	150	137	121	108	99	95	100	112	127	139	143	141	130	109	82	58	40	2625	109.4		6:11	153	17:12	144	*	*	*	*	12:0	95	*	*	*	*	*	*
4	32	35	52	80	109	133	153	164	165	155	140	125	110	100	98	105	117	127	133	133	123	103	76	51	2619	109.1		7:33	166	18:28	134	*	*	*	*	0:15	32	13:43	98	*	*	*	*
5	32	21	25	44	74	108	139	164	178	180	171	154	134	113	98	92	97	109	122	130	131	121	99	71	2607	108.6		8:39	181	19:34	132	*	*	*	*	1:17	21	14:59	92	*	*	*	*
6	42	19	8	14	37	73	114	150	177	192	193	181	159	133	109	92	86	93	109	126	135	134	121	96	2593	108.0		9:35	194	20:22	136	*	*	*	*	2:12	8	15:56	86	*	*	*	*
7	63	29	5	-4	6	35	78	126	164	189	201	200	183	155	125	101	85	83	96	118	137	144	138	121	2578	107.4		10:24	202	20:59	144	*	*	*	*	2:59	-4	16:40	82	*	*	*	*
8	91	51	14	-9	-13	3	39	90	141	177	197	206	199	176	143	113	93	81	85	106	134	151	152	142	2562	106.8		11:8	#206	21:32	154	*	*	*	*	3:43	-14	17:19	81	*	*	*	*
9	120	83	37	0	-18	-16	6	50	108	158	187	201	205	193	162	127	101	85	79	91	121	151	163	158	2552	106.3	F	11:49	#206	22:7	163	*	*	*	*	4:24	-19	17:55	79	*	*	*	*
10	144	117	73	24	-9	-20	-12	16	68	128	171	193	203	201	180	143	110	89	78	78	99	136	164	170	2544	106.0		12:27	204	22:50	170	*	*	*	*	5:5	#-20	18:31	76	*	*	*	*
11	162	146	113	63	17	-9	-15	-3	33	90	146	181	196	202	193	163	124	93	76	68	76	106	146	170	2537	105.7		13:1	202	23:42	174	*	*	*	*	5:50	-15	19:8	68	*	*	*	*
12	173	165	146	108	58	18	-1	-3	13	54	111	160	187	197	198	180	144	105	78	62	58	74	110	149	2544	106.0		13:34	199	*	*	*	*	6:39	-4	19:47	58	*	*	*	*		
13	170	174	167	147	107	62	29	13	13	33	76	128	168	188	195	189	163	124	87	62	48	48	70	109	2570	107.1		0:50	174	14:6	195	*	*	*	*	7:31	11	20:30	46	*	*	*	*
14	145	166	173	168	148	112	74	47	34	35	56	96	139	169	184	186	174	145	106	72	48	36	41	66	2620	109.2		2:10	173	14:41	187	*	*	*	*	8:26	32	21:16	35	*	*	*	*
15	103	137	159	170	169	152	123	93	70	58	60	77	109	141	163	173	171	156	127	92	61	39	29	35	2667	111.1		3:25	171	15:21	174	*	*	*	*	9:26	57	22:8	29	*	*	*	*
16	59	93	126	151	166	169	160	139	116	96	84	82	93	113	135	150	156	153	138	113	83	55	34	25	2689	112.0	L	4:46	170	16:10	157	*	*	*	*	10:41	81	23:9	25	*	*	*	*
17	31	52	82	115	143	163	173	171	158	140	121	106	98	99	109	122	133	139	137	126	105	80	54	34	2691	112.1		6:19	173	17:16	139	*	*	*	*	12:24	97	*	*	*	*	*	*
18	23	26	43	72	105	137	163	179	183	176	160	140	120	105	97	99	107	118	126	127	120	104	81	56	2667	111.1		7:51	183	18:37	128	*	*	*	*	0:19	22	14:18	97	*	*	*	*
19	33	20	20	35	63	100	137	167	186	194	189	173	148	123	102	90	88	97	111	122	125	120	107	84	2634	109.8		9:10	194	19:50	125	*	*	*	*	1:29	18	15:40	87	*	*	*	*
20	55	29	15	15	30	61	103	143	173	192	201	195	174	144	117	94	81	81	96	115	127	129	124	110	2604	108.5		10:9	201	20:48	129	*	*	*	*	2:31	13	16:30	79	*	*	*	*
21	82	49	23	10	12	30	67	114	153	179	196	202	190	162	131	105	85	75	83	105	127	136	136	129	2581	107.5		10:54	202	21:28	137	*	*	*	*	3:24	9	17:6	75	*	*	*	*
22	109	74	38	15	7	13	39	83	131	164	184	196	196	175	142	113	92	77	76	95	123	142	146	143	2573	107.2		11:28	198	21:55	146	*	*	*	*	4:7	7	17:35	74	*	*	*	*
23	130	101	61	27	10	8	21	57	106	149	174	188	193	182	152	119	96	80	73	84	114	142	155	154	2576	107.3		11:55	193	22:23	156	*	*	*	*	4:42	7	17:59	73	*	*	*	*
24	146	125	87	46	19	9	14	37	82	131	165	181	189	184	161	126	98	81	72	75	99	133	157	163	2580	107.5	N	12:15	189	22:56	163	*	*	*	*	5:13	9	18:18	71	*	*	*	*
25	159	145	114	71	35	16	13	26	61	111	154	177	186	186	170	137	102	80	68	67	83	116	149	166	2592	108.0		12:29	188	23:35	168	*	*	*	*	5:43	13	18:38	66	*	*	*	*
26	167	159	137	99	58	30	19	23	46	89	137	170	185	188	177	149	112	81	64	58	66	93	131	158	2596	108.2		12:45	188	*	*	*	*	6:15	19	19:1	58	*	*	*	*		
27	169	167	155	126	86	52	32	28	39	71	117	157	180	188	183	162	126	89	64	51	52	71	105	141	2611	108.8		0:19	170	13:7	188	*	*	*	*	6:49	27	19:28	50	*	*	*	*
28	163	170	166	148	116	79	52	40	41	60	96	138	169	184	184	170	140	102	69	49	42	51	78	115	2622	109.3		1:6	170	13:31	185	*	*	*	*	7:25	38	19:58	42	*	*	*	*
29	147	164	169	162	141	110	79	60	52	59	82	117	151	173	179	172	151	117	80	52	38	37	54	85	2631	109.6		1:54	169	13:57	179	*	*	*	*	8:4	52	20:31	36	*	*	*	*

N	Sum	Mean	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
696	75515	108.5	9日 11時 49分	206	2	10日 5時 5分	-20	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：三幡

緯度：34 °36 N

経度：133 °59 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 130.0(cm)

2020年3月

日	毎時潮位																								満潮								干潮										
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	121	149	164	167	159	138	111	87	72	69	78	100	129	154	167	166	153	129	96	64	41	32	37	57	2640	110.0		2:46	167	14:26	168	*	*	*	*	8:49	68	21:9	32	*	*	*	*
2	89	123	149	162	165	158	142	120	100	89	86	93	110	131	147	153	148	134	111	82	54	36	30	38	2650	110.4		3:49	166	15:0	153	*	*	*	*	9:47	86	21:56	30	*	*	*	*
3	58	88	120	145	160	166	164	151	134	117	106	100	102	111	124	134	137	132	121	101	76	52	36	30	2665	111.0	U	5:14	166	15:49	137	*	*	*	*	11:22	100	23:3	30	*	*	*	*
4	36	54	82	113	140	159	171	174	166	151	134	120	107	101	104	112	120	124	124	116	100	78	55	37	2678	111.6		6:43	174	17:28	125	*	*	*	*	13:12	101	*	*	*	*	*	*
5	27	29	45	72	105	137	163	181	186	180	166	146	125	106	95	93	100	111	121	126	121	106	84	59	2684	111.8		7:57	186	19:2	126	*	*	*	*	0:24	26	14:37	93	*	*	*	*
6	35	19	18	34	62	100	139	172	191	198	192	175	148	120	98	85	84	95	113	130	136	131	116	91	2682	111.8		9:1	198	20:1	136	*	*	*	*	1:34	17	15:36	83	*	*	*	*
7	58	27	9	8	24	57	103	149	182	200	205	197	173	139	109	88	77	80	100	127	147	150	143	125	2677	111.5		9:57	205	20:45	151	*	*	*	*	2:33	6	16:20	76	*	*	*	*
8	93	51	16	0	1	20	61	115	163	191	204	206	192	160	122	94	78	71	83	115	148	164	163	153	2664	111.0		10:44	#207	21:22	165	*	*	*	*	3:25	-2	16:56	71	*	*	*	*
9	130	88	40	8	-4	0	25	75	134	176	196	204	201	178	137	101	80	69	70	94	136	168	178	173	2657	110.7		11:22	205	21:59	178	*	*	*	*	4:13	#-5	17:29	67	*	*	*	*
10	160	129	79	32	6	-1	7	41	98	154	185	197	200	189	155	111	81	66	60	71	109	155	182	186	2652	110.5	F	11:54	200	22:43	186	*	*	*	*	5:0	-1	18:0	60	*	*	*	*
11	180	163	124	71	31	12	8	22	64	123	169	189	195	193	171	128	87	63	52	52	75	122	167	188	2649	110.4		12:20	196	23:44	190	*	*	*	*	5:47	8	18:32	50	*	*	*	*
12	190	185	163	119	70	38	24	23	43	90	143	178	190	191	180	148	103	66	47	38	46	80	130	169	2654	110.6		12:41	191	*	*	*	*	6:36	22	19:8	38	*	*	*	*		
13	187	192	187	162	119	78	52	41	42	67	112	156	179	186	182	163	125	82	50	33	28	44	83	130	2680	111.7		1:3	192	13:10	186	*	*	*	*	7:25	39	19:48	28	*	*	*	*
14	166	185	192	186	162	125	92	71	60	64	89	126	158	174	177	168	143	105	67	39	23	23	44	83	2722	113.4		2:10	192	13:46	177	*	*	*	*	8:18	59	20:32	21	*	*	*	*
15	126	159	180	190	185	165	136	110	91	80	84	104	130	152	162	162	150	125	91	59	34	22	24	45	2766	115.3		3:14	190	14:28	163	*	*	*	*	9:17	80	21:21	21	*	*	*	*
16	80	118	150	173	186	185	172	151	129	110	99	99	109	125	138	145	143	132	112	85	58	37	27	29	2792	116.3	L	4:28	187	15:19	145	*	*	*	*	10:32	97	22:19	26	*	*	*	*
17	47	76	109	140	165	182	187	180	165	146	127	112	105	106	113	121	127	127	121	106	86	65	46	35	2794	116.4		5:54	187	16:37	128	*	*	*	*	12:20	105	23:33	33	*	*	*	*
18	34	47	70	100	131	160	180	190	188	177	159	137	117	103	97	98	104	113	119	117	109	95	76	56	2777	115.7		7:22	190	18:19	119	*	*	*	*	14:22	96	*	*	*	*	*	*
19	42	37	45	63	92	126	158	181	193	195	185	164	137	113	94	84	84	95	110	120	123	119	107	87	2754	114.8		8:41	196	19:49	123	*	*	*	*	0:52	37	15:30	83	*	*	*	*
20	62	43	36	41	58	89	128	162	184	196	198	185	158	128	102	83	73	78	98	119	130	134	131	117	2733	113.9		9:40	199	21:8	134	*	*	*	*	2:7	36	16:10	73	*	*	*	*
21	90	61	41	33	37	58	96	138	169	187	198	196	175	142	111	88	71	68	85	113	135	145	148	142	2727	113.6		10:23	199	21:59	148	*	*	*	*	3:12	33	16:41	67	*	*	*	*
22	120	85	54	36	30	38	67	112	152	176	190	196	184	154	119	93	74	65	74	103	135	153	159	159	2728	113.7		10:55	196	22:31	160	*	*	*	*	4:2	30	17:6	65	*	*	*	*
23	145	112	74	46	33	31	48	87	134	166	182	190	187	163	127	96	76	64	66	90	127	156	168	170	2738	114.1		11:18	191	22:56	170	*	*	*	*	4:40	30	17:26	62	*	*	*	*
24	164	139	98	62	41	33	39	68	114	155	177	186	186	170	135	99	75	62	59	76	113	150	171	177	2749	114.5	N	11:35	188	23:21	178	*	*	*	*	5:11	33	17:44	59	*	*	*	*
25	176	160	125	84	55	41	39	56	95	141	171	183	185	175	146	106	76	59	53	62	93	135	166	180	2762	115.1		11:47	186	23:50	182	*	*	*	*	5:41	38	18:1	53	*	*	*	*
26	182	174	148	109	74	54	45	52	80	124	161	180	184	179	156	117	80	57	47	50	72	113	153	176	2767	115.3		11:59	184	*	*	*	*	6:10	45	18:21	46	*	*	*	*		
27	184	183	167	134	97	70	57	55	70	106	147	174	183	180	164	131	90	58	42	39	53	87	131	166	2768	115.3		0:23	185	12:15	183	*	*	*	*	6:41	54	18:44	38	*	*	*	*
28	182	187	180	157	123	91	72	64	68	92	129	162	177	179	169	143	104	66	41	31	37	61	103	145	2763	115.1		0:59	187	12:37	180	*	*	*	*	7:14	63	19:11	31	*	*	*	*
29	173	186	187	176	149	117	92	78	73	84	110	143	166	173	168	151	119	81	48	29	26	40	72	115	2756	114.8		1:39	188	13:4	173	*	*	*	*	7:52	73	19:43	26	*	*	*	*
30	153	177	188	186	172	146	119	98	87	85	98	122	147	161	163	153	131	99	64	37	24	27	46	80	2763	115.1		2:24	189	13:37	164	*	*	*	*	8:37	84	20:21	23	*	*	*	*
31	121	156	178	188	186	172	150	127	108	98	97	106	124	141	150	148	136	115	87	57	35	26	31	51	2788	116.2		3:19	188	14:18	151	*	*	*	*	9:37	96	21:8	26	*	*	*	*

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	84279	113.3	8日 10時 44分	207	1	9日 4時 13分	-5	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 三蟠

緯度: 34 °36 N

経度: 133 °59 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 130.0(cm)

2020年4月

日	毎時潮位																								満潮								干潮										
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	83	121	153	175	186	187	177	159	139	121	109	104	107	118	130	136	134	125	108	85	60	41	32	35	2825	117.7	U	4:35	188	15:16	136	*	*	*	*	11: 6	104	22:14	32	*	*	*	*
2	52	80	114	146	170	186	192	186	171	152	132	115	104	101	107	116	123	127	123	112	93	70	51	38	2861	119.2		6: 1	192	17: 3	127	*	*	*	*	12:47	101	23:41	35	*	*	*	*
3	36	47	71	103	137	167	189	199	196	183	162	137	113	97	90	94	105	119	130	132	124	108	85	60	2884	120.2		7:17	199	18:41	133	*	*	*	*	14: 7	90	*	*	*	*	*	*
4	40	31	38	59	92	132	169	194	205	204	190	164	132	104	86	79	85	103	128	144	148	141	125	97	2890	120.4		8:22	206	19:47	148	*	*	*	*	1: 2	31	15: 5	79	*	*	*	*
5	63	37	26	30	51	88	135	176	199	209	206	188	154	117	89	73	69	83	114	146	164	166	159	139	2881	120.0		9:20	209	20:40	166	*	*	*	*	2:11	25	15:48	69	*	*	*	*
6	102	61	33	22	26	49	95	147	185	202	208	201	175	133	96	73	62	64	91	134	169	182	182	173	2865	119.4		10: 6	208	21:27	183	*	*	*	*	3:13	22	16:24	60	*	*	*	*
7	146	100	57	32	24	29	59	112	164	191	201	202	188	150	105	73	58	52	66	107	157	187	195	194	2849	118.7		10:41	203	22:17	195	*	*	*	*	4:10	23	16:55	52	*	*	*	*
8	181	145	95	56	37	31	41	80	136	178	193	196	191	165	119	76	53	43	46	74	127	176	199	204	2842	118.4	F	11: 0	196	23:18	204	*	*	*	*	5: 1	31	17:24	42	*	*	*	*
9	202	183	140	92	61	47	43	60	106	157	185	191	189	174	137	89	53	36	32	44	85	142	185	203	2836	118.2		11: 2	191	*	*	*	*	5:47	43	17:55	31	*	*	*	*		
10	209	206	181	136	96	72	59	59	83	129	169	186	186	178	154	110	65	36	23	24	47	96	151	187	2842	118.4		0:16	210	11:29	187	*	*	*	*	6:33	57	18:30	21	*	*	*	*
11	204	212	206	178	138	105	85	73	77	104	143	172	181	178	164	133	89	49	25	15	22	53	103	152	2861	119.2		1:10	#212	12:10	181	*	*	*	*	7:20	72	19:10	15	*	*	*	*
12	185	204	212	204	177	144	117	97	86	93	118	147	166	171	166	147	114	75	41	21	14	26	60	106	2891	120.5		2: 4	#212	12:58	171	*	*	*	*	8:11	86	19:54	# 14	*	*	*	*
13	149	181	201	209	201	179	152	128	108	99	104	122	142	154	157	151	132	102	69	41	24	21	36	67	2929	122.0		3: 1	209	13:50	158	*	*	*	*	9:10	98	20:41	20	*	*	*	*
14	107	145	176	196	205	200	183	160	137	118	107	108	118	130	139	142	136	120	97	71	49	35	33	46	2958	123.3		4: 7	205	14:49	142	*	*	*	*	10:25	106	21:36	32	*	*	*	*
15	72	106	140	169	190	201	199	187	167	144	124	110	105	108	115	123	127	126	116	100	81	63	50	47	2970	123.8	L	5:22	202	16:15	128	*	*	*	*	12: 5	105	22:47	47	*	*	*	*
16	55	75	102	133	162	185	198	199	189	171	148	125	107	97	95	100	110	120	124	120	111	96	79	64	2965	123.5		6:36	200	18: 1	124	*	*	*	*	13:44	95	*	*	*	*	*	*
17	57	61	75	97	127	158	183	196	198	190	171	145	118	98	85	82	90	107	123	131	132	126	113	93	2956	123.2		7:44	199	19:38	132	*	*	*	*	0:10	57	14:48	82	*	*	*	*
18	73	62	62	71	93	126	159	183	195	198	188	165	134	105	85	73	73	90	114	135	145	148	144	126	2947	122.8		8:45	198	21: 0	148	*	*	*	*	1:33	61	15:29	71	*	*	*	*
19	99	76	63	60	69	95	132	165	186	195	195	180	149	115	89	71	63	73	101	132	152	163	166	156	2945	122.7		9:31	197	21:50	166	*	*	*	*	2:48	59	16: 0	63	*	*	*	*
20	129	97	73	60	57	71	105	145	173	188	194	187	162	126	93	72	59	61	85	122	153	171	179	178	2940	122.5		10: 4	194	22:26	181	*	*	*	*	3:44	57	16:25	58	*	*	*	*
21	158	124	91	69	58	60	83	123	160	180	189	189	171	136	99	73	57	53	69	106	146	172	186	191	2943	122.6		10:29	190	22:57	191	*	*	*	*	4:25	56	16:46	52	*	*	*	*
22	181	151	114	85	67	60	71	104	145	172	184	187	176	146	106	74	55	47	56	88	132	167	186	196	2950	122.9		10:47	187	23:27	197	*	*	*	*	5: 0	60	17: 5	47	*	*	*	*
23	195	174	138	104	82	68	68	90	129	163	179	183	178	155	116	78	54	43	45	69	112	155	182	195	2955	123.1	N	11: 1	183	23:56	200	*	*	*	*	5:32	66	17:25	42	*	*	*	*
24	200	190	160	125	98	81	74	83	115	151	174	180	177	162	128	86	55	40	37	51	89	136	172	191	2955	123.1		11:11	180	*	*	*	*	6: 3	74	17:45	36	*	*	*	*		
25	200	199	179	146	116	96	84	83	103	137	165	177	176	166	140	99	61	39	30	37	64	110	155	184	2946	122.8		0:25	201	11:24	178	*	*	*	*	6:34	81	18: 8	30	*	*	*	*
26	198	203	194	168	136	112	96	89	95	120	151	170	174	168	149	116	75	43	27	26	43	80	129	169	2931	122.1		0:55	203	11:49	174	*	*	*	*	7: 8	88	18:35	25	*	*	*	*
27	193	204	203	188	161	132	112	98	95	107	132	156	168	167	156	131	95	58	32	21	27	52	94	141	2923	121.8		1:30	205	12:24	169	*	*	*	*	7:47	94	19:10	21	*	*	*	*
28	177	198	207	203	185	159	133	114	102	101	114	135	154	161	157	142	116	81	49	28	21	32	62	104	2935	122.3		2:12	207	13: 8	161	*	*	*	*	8:35	99	19:53	21	*	*	*	*
29	147	181	201	208	203	186	162	137	118	106	104	115	131	146	151	147	132	107	77	49	31	27	40	68	2974	123.9		3: 5	208	14: 2	151	*	*	*	*	9:36	104	20:44	27	*	*	*	*
30	106	146	179	200	208	205	190	168	143	122	108	104	109	122	135	141	139	128	109	83	58	41	36	46	3026	126.1		4:13	209	15:15	142	*	*	*	*	10:56	104	21:51	36	*	*	*	*

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	87475	121.5	12日 2時 4分	212	2	12日 19時 54分	14	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 三蟠

緯度: 34 °36 N

経度: 133 °59 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 130.0(cm)

2020年5月

日	毎時潮位																							満潮								干潮											
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	69	103	141	173	197	208	208	196	174	149	124	106	98	100	111	125	135	139	134	119	98	74	55	45	3081	128.4	U	5:29	210	16:56	139	*	*	*	*	12:18	97	23:14	45	*	*	*	*
2	49	66	96	132	167	194	209	211	200	179	150	121	99	87	87	99	119	138	148	148	137	118	92	67	3113	129.7		6:39	212	18:26	149	*	*	*	*	13:28	86	*	*	*	*	*	*
3	51	49	62	87	124	163	194	210	212	201	177	143	109	86	74	75	93	122	150	164	166	158	139	107	3116	129.8		7:40	213	19:40	167	*	*	*	*	0:37	48	14:24	73	*	*	*	*
4	75	55	49	58	82	123	166	196	208	209	196	166	126	91	69	60	67	95	135	168	183	186	179	154	3096	129.0		8:34	210	20:51	186	*	*	*	*	1:54	49	15:10	60	*	*	*	*
5	116	80	59	51	58	85	131	174	197	204	202	183	144	100	69	53	49	65	107	155	187	200	203	193	3065	127.7		9:16	205	21:54	203	*	*	*	*	3:7	51	15:47	48	*	*	*	*
6	162	118	83	65	57	65	99	147	183	196	197	189	161	115	73	48	38	42	72	125	175	202	213	215	3040	126.7		9:40	198	22:46	216	*	*	*	*	4:8	56	16:20	37	*	*	*	*
7	200	162	118	89	72	66	79	119	164	188	192	187	171	133	84	48	31	27	41	85	145	190	211	221	3023	126.0	F	9:47	192	23:33	223	*	*	*	*	4:58	66	16:51	26	*	*	*	*
8	221	199	159	120	96	82	78	99	140	176	188	185	175	149	104	58	30	18	21	48	101	159	197	216	3019	125.8		10:10	188	*	*	*	*	5:43	77	17:22	17	*	*	*	*		
9	226	222	195	156	125	104	91	92	118	155	179	183	177	161	127	80	41	18	11	22	59	115	167	200	3024	126.0		0:19	226	10:46	184	*	*	*	*	6:27	89	17:59	11	*	*	*	*
10	218	227	218	191	157	130	110	99	105	130	160	175	176	167	146	109	66	32	14	11	29	71	124	170	3035	126.5		1:5	#227	11:32	177	*	*	*	*	7:13	98	18:40	#10	*	*	*	*
11	200	219	225	214	188	159	133	114	105	113	135	156	167	167	156	132	97	59	31	16	18	41	82	130	3057	127.4		1:53	225	12:28	169	*	*	*	*	8:3	105	19:23	15	*	*	*	*
12	171	200	218	222	210	187	160	134	115	108	115	131	148	157	157	145	123	92	60	36	25	31	55	92	3092	128.8		2:45	222	13:27	158	*	*	*	*	9:1	108	20:10	25	*	*	*	*
13	134	171	199	215	218	207	185	159	134	115	107	111	123	137	146	146	137	119	93	67	48	40	47	68	3126	130.3		3:42	218	14:33	147	*	*	*	*	10:9	107	21:2	40	*	*	*	*
14	100	136	170	196	210	213	203	182	156	131	113	103	104	113	126	135	138	134	120	101	80	64	57	62	3147	131.1	L	4:42	213	15:55	138	*	*	*	*	11:24	102	22:6	57	*	*	*	*
15	79	105	137	167	191	205	208	198	178	152	127	107	96	95	103	116	129	137	137	129	115	97	82	73	3163	131.8		5:41	208	17:31	138	*	*	*	*	12:36	94	23:23	72	*	*	*	*
16	74	86	107	135	164	188	201	202	192	172	146	119	98	86	85	94	111	129	143	147	143	132	115	97	3166	131.9		6:37	203	19:0	147	*	*	*	*	13:38	84	*	*	*	*	*	*
17	84	81	89	106	132	162	186	198	198	187	164	135	106	85	74	75	89	114	139	156	163	161	150	129	3163	131.8		7:30	199	20:21	163	*	*	*	*	0:46	81	14:26	73	*	*	*	*
18	106	90	84	88	105	133	164	186	195	193	178	151	118	89	70	63	70	94	126	155	173	181	179	162	3153	131.4		8:18	195	21:20	182	*	*	*	*	2:8	84	15:4	63	*	*	*	*
19	135	109	91	83	87	108	140	170	187	192	186	165	131	96	70	56	55	73	108	145	173	190	197	190	3137	130.7		9:0	192	22:3	197	*	*	*	*	3:14	83	15:34	53	*	*	*	*
20	166	135	108	90	82	91	118	151	175	186	187	173	143	105	73	53	45	55	86	129	166	190	205	207	3119	130.0		9:33	188	22:39	208	*	*	*	*	4:2	82	16:1	45	*	*	*	*
21	191	161	130	105	89	86	103	134	163	179	183	177	154	116	79	53	40	42	65	108	152	183	203	213	3109	129.5		9:59	183	23:13	214	*	*	*	*	4:42	85	16:26	38	*	*	*	*
22	208	183	152	124	103	91	96	120	151	171	179	177	161	128	88	57	39	34	48	85	133	172	196	211	3107	129.5		10:18	179	23:44	215	*	*	*	*	5:17	90	16:50	33	*	*	*	*
23	215	200	171	142	120	103	97	111	139	164	175	175	165	140	101	64	39	29	35	62	108	155	187	205	3102	129.3	N	10:30	176	*	*	*	*	5:51	97	17:13	29	*	*	*	*		
24	215	210	189	159	135	117	104	106	127	154	171	174	168	150	117	77	45	28	26	42	80	130	172	198	3094	128.9		0:15	215	10:46	174	*	*	*	*	6:25	103	17:40	25	*	*	*	*
25	212	215	204	178	151	130	114	107	116	139	161	171	170	158	134	97	59	33	22	27	53	98	147	184	3080	128.3		0:47	216	11:17	172	*	*	*	*	7:1	107	18:11	21	*	*	*	*
26	206	217	215	198	172	146	126	112	109	122	145	163	169	164	149	120	83	48	26	20	33	65	112	158	3078	128.3		1:23	218	12:2	169	*	*	*	*	7:42	109	18:51	20	*	*	*	*
27	193	213	221	215	196	169	144	123	110	110	124	144	160	165	158	141	112	77	45	26	24	40	75	120	3105	129.4		2:5	221	12:56	165	*	*	*	*	8:31	109	19:38	23	*	*	*	*
28	165	198	217	223	216	196	169	141	120	108	108	120	139	154	160	154	138	111	79	50	33	32	49	81	3161	131.7		2:57	223	13:59	160	*	*	*	*	9:30	106	20:32	30	*	*	*	*
29	124	166	199	218	224	216	196	168	139	116	103	101	113	131	148	156	154	141	118	89	62	45	43	57	3227	134.5		3:57	224	15:16	157	*	*	*	*	10:36	100	21:38	42	*	*	*	*
30	85	124	164	196	216	222	215	195	166	135	110	95	92	103	122	143	156	159	151	133	107	80	62	56	3287	137.0	U	5:0	222	16:46	159	*	*	*	*	11:42	91	22:55	56	*	*	*	*
31	64	87	121	159	192	212	219	212	192	161	128	100	83	80	91	114	141	161	170	167	153	129	101	78	3315	138.1		6:0	219	18:14	170	*	*	*	*	12:44	79	*	*	*	*	*	*

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	96600	129.8	10日1時5分	227	1	10日18時40分	10	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 三蟠

緯度: 34 °36 N

経度: 133 °59 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 130.0(cm)

2020年6月

日	毎時潮位																							満潮								干潮											
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	68	71	87	117	155	188	207	213	206	184	151	114	85	69	66	81	111	146	172	184	186	175	151	120	3307	137.8		6:56	213	19:37	186	*	*	*	*	0:17	67	13:40	66	*	*	*	*
2	93	79	76	88	116	154	186	202	205	196	172	134	95	67	53	54	74	114	157	186	201	205	195	168	3270	136.3		7:45	205	20:53	205	*	*	*	*	1:42	76	14:29	51	*	*	*	*
3	133	105	88	82	91	120	158	186	197	196	184	154	111	72	48	38	44	75	125	172	200	216	221	209	3225	134.4		8:24	197	21:54	221	*	*	*	*	3:0	82	15:12	38	*	*	*	*
4	177	141	113	96	87	98	130	166	187	190	185	167	130	85	50	31	27	42	84	141	186	212	227	230	3182	132.6		8:50	190	22:44	231	*	*	*	*	4:2	87	15:49	26	*	*	*	*
5	214	179	144	119	102	95	111	144	174	186	183	173	148	105	61	32	19	21	48	99	157	197	220	233	3164	131.8		9:13	186	23:30	#235	*	*	*	*	4:52	95	16:23	18	*	*	*	*
6	233	211	176	145	123	107	105	125	157	179	183	176	160	128	82	43	20	12	23	60	116	169	204	225	3162	131.8	F	9:44	183	*	*	*	*	5:38	103	16:58	12	*	*	*	*		
7	235	229	204	172	144	124	111	114	137	165	180	179	168	147	110	66	32	14	13	32	75	131	178	209	3169	132.0		0:13	#235	10:24	181	*	*	*	*	6:21	110	17:35	#11	*	*	*	*
8	227	233	223	197	167	141	123	114	121	144	167	177	174	161	136	98	57	28	15	20	45	91	142	185	3186	132.8		0:57	233	11:12	177	*	*	*	*	7:5	113	18:15	14	*	*	*	*
9	212	227	230	216	190	161	136	119	114	124	145	164	172	168	154	127	91	55	30	22	31	61	105	152	3206	133.6		1:40	231	12:8	172	*	*	*	*	7:52	114	18:58	21	*	*	*	*
10	191	215	227	225	209	182	153	129	114	111	122	142	159	167	163	148	122	89	57	37	33	47	77	118	3237	134.9		2:24	228	13:8	167	*	*	*	*	8:43	111	19:44	33	*	*	*	*
11	161	195	216	225	220	201	173	144	122	108	107	118	137	153	161	158	144	121	92	65	49	49	63	92	3274	136.4		3:9	225	14:13	161	*	*	*	*	9:36	106	20:33	47	*	*	*	*
12	130	168	198	215	221	213	192	163	135	113	101	101	113	131	147	155	155	144	125	100	78	66	66	80	3310	137.9		3:55	221	15:27	156	*	*	*	*	10:30	100	21:29	64	*	*	*	*
13	106	139	172	197	212	214	204	181	153	126	105	94	95	107	125	142	153	156	149	133	113	95	84	83	3338	139.1	L	4:42	215	16:49	156	*	*	*	*	11:25	93	22:35	82	*	*	*	*
14	94	115	143	171	193	206	206	193	171	143	116	95	85	88	100	120	140	155	162	159	148	131	113	101	3348	139.5		5:31	208	18:11	163	*	*	*	*	12:19	85	23:53	97	*	*	*	*
15	97	103	120	143	168	188	199	197	183	160	131	104	84	75	79	95	118	144	164	174	175	165	148	129	3343	139.3		6:21	200	19:31	176	*	*	*	*	13:11	75	*	*	*	*	*	*
16	113	105	107	120	141	165	184	192	188	173	148	117	89	70	64	72	93	123	154	177	190	192	182	162	3321	138.4		7:12	192	20:39	193	*	*	*	*	1:18	105	13:58	64	*	*	*	*
17	139	120	108	107	119	140	164	181	186	180	161	132	99	72	56	54	68	98	136	169	193	206	206	192	3286	136.9		7:59	186	21:31	208	*	*	*	*	2:37	106	14:39	53	*	*	*	*
18	169	143	121	108	107	121	144	166	179	181	171	146	113	79	55	43	48	73	112	153	186	208	219	214	3259	135.8		8:42	181	22:14	219	*	*	*	*	3:35	105	15:14	43	*	*	*	*
19	195	168	141	119	106	109	128	152	169	177	174	158	127	90	60	40	36	50	86	131	171	200	219	225	3231	134.6		9:16	177	22:52	225	*	*	*	*	4:21	105	15:47	35	*	*	*	*
20	214	189	161	136	117	108	117	139	161	173	174	165	141	105	69	43	30	35	61	105	152	188	211	225	3219	134.1		9:41	175	23:27	226	*	*	*	*	5:1	108	16:17	29	*	*	*	*
21	224	206	179	153	131	115	113	129	152	169	174	170	154	123	84	50	30	26	40	77	126	171	201	219	3216	134.0	N	10:0	174	*	*	*	*	5:37	112	16:46	25	*	*	*	*		
22	226	218	196	169	145	126	116	121	141	163	174	173	163	141	105	65	36	23	27	51	95	146	186	211	3217	134.0		0:2	226	10:24	175	*	*	*	*	6:13	116	17:18	22	*	*	*	*
23	223	225	211	186	159	138	123	117	128	151	170	177	172	157	129	90	52	28	21	32	64	112	162	198	3225	134.4		0:37	226	11:0	177	*	*	*	*	6:51	117	17:54	21	*	*	*	*
24	218	227	223	205	178	151	131	118	118	133	156	173	177	170	151	121	81	46	25	23	40	76	126	174	3241	135.0		1:15	227	11:48	177	*	*	*	*	7:33	116	18:37	22	*	*	*	*
25	207	224	230	222	200	170	143	123	113	115	133	157	174	177	169	149	117	79	46	29	30	49	88	137	3281	136.7		1:58	230	12:45	177	*	*	*	*	8:20	112	19:27	27	*	*	*	*
26	182	213	229	232	220	195	163	134	114	105	110	130	155	172	177	170	151	120	84	53	38	41	61	98	3347	139.5		2:44	232	13:52	177	*	*	*	*	9:11	105	20:22	37	*	*	*	*
27	145	187	215	229	230	216	188	154	124	104	95	102	124	150	169	177	173	157	129	96	68	54	56	74	3416	142.3		3:33	231	15:10	177	*	*	*	*	10:5	95	21:25	53	*	*	*	*
28	107	149	188	214	226	224	208	178	144	113	92	85	92	115	143	166	179	180	168	145	116	90	75	73	3470	144.6	U	4:24	227	16:34	181	*	*	*	*	11:1	85	22:37	72	*	*	*	*
29	86	114	150	184	207	217	214	197	167	132	101	80	72	81	105	137	165	183	189	184	166	139	114	96	3480	145.0		5:16	218	18:2	189	*	*	*	*	11:59	72	23:59	90	*	*	*	*
30	90	97	117	147	178	199	207	202	185	155	119	87	66	59	69	96	133	167	191	202	202	188	163	136	3455	144.0		6:8	207	19:29	204	*	*	*	*	12:57	59	*	*	*	*	*	*

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	98385	136.6	7日0時13分	235	2	7日17時35分	11	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 三幡

緯度: 34 °36 N

経度: 133 °59 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 130.0(cm)

2020年7月

日	毎時潮位																							満潮								干潮											
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	116	105	104	118	144	172	190	196	190	172	141	104	72	52	46	58	90	133	173	200	216	219	207	182	3400	141.7		7:0	196	20:46	220	*	*	*	*	1:33	103	13:52	46	*	*	*	*
2	153	130	114	108	118	143	169	184	186	179	160	126	87	56	38	35	52	91	140	183	211	228	233	220	3344	139.3		7:46	187	21:48	233	*	*	*	*	2:55	108	14:41	34	*	*	*	*
3	192	162	137	119	111	121	146	169	180	179	170	146	109	70	41	27	29	53	99	151	193	220	236	239	3299	137.5		8:24	181	22:40	240	*	*	*	*	3:59	111	15:25	25	*	*	*	*
4	223	194	163	138	120	114	127	153	173	179	174	161	133	92	54	29	20	29	61	112	165	203	226	239	3282	136.8		8:58	179	23:27	#241	*	*	*	*	4:50	114	16:3	20	*	*	*	*
5	238	218	187	158	136	120	119	136	162	178	179	170	152	119	77	41	22	20	36	75	129	178	210	229	3289	137.0	F	9:33	180	*	*	*	*	5:35	117	16:39	#19	*	*	*	*		
6	238	231	207	176	150	131	120	125	146	170	181	178	166	143	107	65	34	21	25	49	93	147	190	216	3309	137.9		0:8	238	10:13	182	*	*	*	*	6:16	120	17:16	20	*	*	*	*
7	230	233	221	194	164	141	125	120	130	154	176	183	177	162	135	97	57	32	25	36	65	112	163	200	3332	138.8		0:46	234	10:58	183	*	*	*	*	6:54	119	17:54	25	*	*	*	*
8	220	230	227	209	179	151	130	118	118	134	159	178	183	175	158	129	90	55	36	34	50	84	132	177	3356	139.8		1:21	231	11:48	183	*	*	*	*	7:32	116	18:35	33	*	*	*	*
9	208	224	229	220	196	165	138	119	111	116	136	161	178	181	173	154	123	87	57	44	47	67	104	149	3387	141.1		1:54	229	12:44	181	*	*	*	*	8:11	111	19:18	43	*	*	*	*
10	189	215	226	226	210	182	150	125	109	104	114	137	161	176	179	171	151	121	88	65	56	63	86	123	3427	142.8		2:28	228	13:46	179	*	*	*	*	8:51	104	20:4	56	*	*	*	*
11	164	198	218	225	219	198	167	136	112	99	98	112	136	159	173	176	169	151	123	96	78	73	81	105	3466	144.4		3:3	225	14:52	176	*	*	*	*	9:33	97	20:53	72	*	*	*	*
12	139	175	201	216	219	207	183	151	122	101	90	93	110	134	156	170	175	170	154	131	109	95	91	100	3492	145.5		3:41	219	16:3	175	*	*	*	*	10:17	90	21:49	91	*	*	*	*
13	121	150	178	199	209	207	193	167	137	110	91	83	89	107	131	153	169	177	175	163	145	127	114	110	3505	146.0	L	4:23	210	17:20	178	*	*	*	*	11:5	83	22:59	110	*	*	*	*
14	115	131	153	175	191	198	194	178	153	124	99	82	76	83	103	127	152	172	184	186	177	162	146	132	3493	145.5		5:11	198	18:40	187	*	*	*	*	11:58	76	*	*	*	*	*	*
15	124	124	134	151	168	180	186	182	165	140	113	89	72	68	77	98	127	155	179	195	200	193	179	161	3460	144.2		6:6	186	19:53	200	*	*	*	*	0:28	123	12:52	67	*	*	*	*
16	144	131	126	132	145	160	172	177	172	155	130	102	77	61	58	71	97	131	164	191	209	215	207	191	3418	142.4		7:3	178	20:54	215	*	*	*	*	1:57	126	13:43	57	*	*	*	*
17	170	148	131	123	128	141	156	169	173	166	147	119	89	64	49	49	68	101	140	177	205	222	226	215	3376	140.7		7:55	173	21:44	226	*	*	*	*	3:8	123	14:29	47	*	*	*	*
18	195	170	145	127	120	126	142	159	170	171	161	138	106	74	49	38	44	70	111	155	192	218	231	231	3343	139.3		8:38	172	22:27	233	*	*	*	*	4:1	120	15:10	38	*	*	*	*
19	216	191	163	139	122	119	130	150	166	174	170	155	127	91	58	36	31	45	79	126	172	206	227	235	3328	138.7		9:11	174	23:8	235	*	*	*	*	4:44	118	15:47	30	*	*	*	*
20	229	209	181	154	132	120	123	140	162	176	178	169	148	114	75	43	27	29	52	94	145	189	217	231	3337	139.0		9:38	178	23:46	235	*	*	*	*	5:22	119	16:23	26	*	*	*	*
21	235	223	198	168	144	127	121	130	152	175	184	180	166	140	101	60	32	23	33	62	111	164	203	224	3356	139.8	N	10:8	184	*	*	*	*	5:58	121	16:59	23	*	*	*	*		
22	233	232	214	184	155	135	123	122	138	165	186	190	181	164	132	89	50	28	25	40	76	129	180	213	3384	141.0		0:24	234	10:45	190	*	*	*	*	6:35	120	17:39	24	*	*	*	*
23	229	235	227	203	170	143	126	117	122	145	174	192	193	183	162	126	82	46	30	31	51	93	147	194	3421	142.5		1:2	235	11:31	194	*	*	*	*	7:14	117	18:24	28	*	*	*	*
24	221	233	235	221	190	156	130	115	109	120	148	179	195	195	185	162	124	81	50	38	42	65	109	162	3465	144.4		1:39	235	12:29	196	*	*	*	*	7:55	109	19:15	37	*	*	*	*
25	203	226	235	231	211	176	142	117	102	100	116	148	178	194	197	188	165	128	89	63	52	58	82	125	3526	146.9		2:17	235	13:42	197	*	*	*	*	8:39	99	20:11	52	*	*	*	*
26	172	207	226	232	223	198	162	127	102	89	90	111	144	174	192	198	192	172	139	105	82	72	77	100	3586	149.4		2:57	232	15:2	198	*	*	*	*	9:26	87	21:11	72	*	*	*	*
27	138	177	206	221	223	210	183	147	113	89	77	81	103	136	167	189	200	198	182	156	128	106	96	98	3624	151.0	U	3:39	223	16:23	201	*	*	*	*	10:17	76	22:21	95	*	*	*	*
28	115	144	175	198	210	209	195	168	134	101	78	67	71	93	126	160	186	202	206	197	178	153	132	119	3617	150.7		4:26	211	17:50	206	*	*	*	*	11:14	66	23:48	115	*	*	*	*
29	116	124	144	168	186	195	193	180	156	124	92	69	58	61	82	116	153	185	206	217	214	200	177	155	3571	148.8		5:20	196	19:19	217	*	*	*	*	12:16	57	*	*	*	*	*	*
30	137	127	127	139	157	174	182	181	169	147	116	85	61	49	52	73	109	150	187	213	228	230	218	195	3506	146.1		6:23	183	20:38	231	*	*	*	*	1:29	126	13:19	48	*	*	*	*
31	170	147	131	125	133	149	165	174	173	163	141	111	78	53	41	45	68	107	153	193	221	237	240	228	3446	143.6		7:24	175	21:44	#241	*	*	*	*	2:57	125	14:16	40	*	*	*	*

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	106145	142.7	31日 21時 44分	241	2	5日 16時 39分	19	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 三幡

緯度: 34 °36 N

経度: 133 °59 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 130.0(cm)

2020年8月

日	毎時潮位																								満潮								干潮										
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	203	174	149	130	122	129	147	164	172	170	159	137	104	69	45	35	42	69	113	162	201	227	242	243	3408	142.0		8:16	173	22:38	#245	*	*	*	*	4:3	122	15:7	35	*	*	*	*
2	228	199	169	143	125	119	130	152	170	175	170	158	132	94	59	38	33	45	77	126	175	210	230	242	3399	141.6		8:56	175	23:22	243	*	*	*	*	4:52	119	15:50	33	*	*	*	*
3	239	218	186	157	136	121	121	139	164	179	179	172	155	123	83	50	35	36	53	93	145	190	216	231	3421	142.5		9:30	181	23:59	237	*	*	*	*	5:32	119	16:28	33	*	*	*	*
4	237	227	200	168	144	128	119	128	153	178	187	183	172	150	112	71	45	37	43	69	115	166	203	221	3456	144.0	F	10:4	187	*	*	*	*	6:5	119	17:2	37	*	*	*	*		
5	230	230	211	179	150	131	120	120	138	167	189	192	185	170	141	100	63	44	42	56	89	139	186	213	3485	145.2		0:28	232	10:43	193	*	*	*	*	6:34	118	17:37	41	*	*	*	*
6	225	228	219	191	158	134	120	114	122	148	179	195	195	186	166	131	90	60	49	52	73	113	163	201	3512	146.3		0:52	229	11:28	196	*	*	*	*	7:1	114	18:15	48	*	*	*	*
7	221	228	224	204	171	139	119	108	109	126	157	185	197	195	184	160	123	86	64	58	67	94	138	183	3540	147.5		1:13	228	12:20	197	*	*	*	*	7:29	107	18:55	58	*	*	*	*
8	212	226	227	215	186	151	123	105	99	107	131	163	187	196	194	181	154	118	88	72	71	85	117	159	3567	148.6		1:38	228	13:18	197	*	*	*	*	8:1	99	19:37	70	*	*	*	*
9	196	218	226	220	200	167	133	107	93	92	107	136	166	187	195	192	177	150	120	97	86	88	106	138	3597	149.9		2:7	226	14:17	195	*	*	*	*	8:35	91	20:21	85	*	*	*	*
10	174	203	217	219	207	181	147	116	94	84	89	109	139	167	185	193	191	176	153	128	110	103	107	125	3617	150.7		2:38	220	15:18	194	*	*	*	*	9:13	84	21:10	103	*	*	*	*
11	153	181	201	209	205	189	161	129	102	84	79	88	110	139	165	183	192	192	180	161	142	128	121	125	3619	150.8		3:12	209	16:27	193	*	*	*	*	9:54	79	22:11	121	*	*	*	*
12	138	159	179	191	194	188	171	145	116	92	78	76	86	109	137	163	182	194	197	190	175	158	146	138	3602	150.1	L	3:50	195	17:48	197	*	*	*	*	10:43	75	23:41	136	*	*	*	*
13	136	143	157	170	178	179	173	157	133	107	86	74	71	82	105	134	161	184	200	207	203	190	175	160	3565	148.5		4:43	179	19:6	207	*	*	*	*	11:43	71	*	*	*	*	*	*
14	147	139	140	149	158	165	168	164	150	127	103	82	68	65	75	100	131	162	190	210	220	216	204	187	3520	146.7		6:3	168	20:12	220	*	*	*	*	1:21	139	12:47	64	*	*	*	*
15	167	147	135	133	139	149	159	165	162	148	126	100	76	59	55	68	95	131	168	200	223	231	227	212	3475	144.8		7:15	165	21:9	232	*	*	*	*	2:42	133	13:46	55	*	*	*	*
16	190	164	141	128	126	134	149	163	170	165	150	125	95	66	48	46	62	94	136	179	213	233	239	232	3448	143.7		8:8	170	21:59	239	*	*	*	*	3:40	125	14:36	44	*	*	*	*
17	212	184	155	133	121	123	137	158	174	178	170	151	121	84	53	37	40	61	100	150	194	224	239	242	3441	143.4		8:48	178	22:44	242	*	*	*	*	4:25	120	15:21	36	*	*	*	*
18	230	203	170	143	125	118	126	149	175	188	186	174	150	113	71	41	31	39	66	114	168	209	231	241	3461	144.2		9:20	188	23:25	242	*	*	*	*	5:2	118	16:3	31	*	*	*	*
19	239	220	186	154	132	119	118	136	167	192	199	192	176	146	101	58	35	31	44	79	134	187	220	234	3499	145.8	N	9:52	199	*	*	*	*	5:36	117	16:43	#30	*	*	*	*		
20	239	231	203	166	138	122	114	121	149	185	206	206	196	176	139	90	52	36	37	55	98	156	203	227	3545	147.7		0:1	239	10:29	208	*	*	*	*	6:9	114	17:25	34	*	*	*	*
21	235	235	218	183	146	123	111	108	125	162	198	213	210	199	175	132	85	54	43	48	72	121	176	214	3586	149.4		0:33	237	11:15	213	*	*	*	*	6:42	108	18:12	43	*	*	*	*
22	230	234	227	201	161	127	108	98	102	128	170	203	215	213	202	175	131	89	65	57	64	93	142	191	3626	151.1		1:2	234	12:17	215	*	*	*	*	7:19	98	19:5	57	*	*	*	*
23	219	229	230	215	182	141	110	92	85	96	129	171	201	214	215	205	176	136	102	81	75	84	114	158	3660	152.5		1:32	231	13:39	216	*	*	*	*	7:59	85	20:0	75	*	*	*	*
24	197	218	225	220	199	162	123	95	78	74	91	126	166	196	212	217	208	183	150	121	103	96	105	131	3696	154.0		2:6	225	14:56	217	*	*	*	*	8:43	74	21:0	96	*	*	*	*
25	166	195	211	214	204	181	146	110	83	68	67	85	120	158	188	208	217	212	194	168	144	127	118	123	3707	154.5		2:46	214	16:12	217	*	*	*	*	9:33	65	22:11	118	*	*	*	*
26	141	166	186	197	198	187	165	134	102	77	63	63	80	111	147	179	203	217	219	208	189	168	149	137	3686	153.6	U	3:34	199	17:38	220	*	*	*	*	10:30	61	23:44	134	*	*	*	*
27	135	143	157	171	180	181	173	154	128	100	77	62	60	74	101	136	171	200	220	228	223	208	188	166	3636	151.5		4:37	181	19:7	228	*	*	*	*	11:38	59	*	*	*	*	*	*
28	148	138	137	144	155	165	169	164	150	129	104	79	62	57	68	92	127	166	200	224	236	235	222	200	3571	148.8		6:0	169	20:27	237	*	*	*	*	1:34	136	12:50	57	*	*	*	*
29	173	150	134	127	132	144	157	165	163	153	134	108	80	61	54	62	86	124	167	204	228	241	242	227	3516	146.5		7:18	165	21:34	243	*	*	*	*	3:5	127	13:57	54	*	*	*	*
30	200	170	144	125	118	124	143	160	168	167	159	139	109	77	57	51	60	87	130	175	210	231	243	241	3488	145.3		8:22	169	22:25	244	*	*	*	*	4:3	118	14:56	51	*	*	*	*
31	221	189	158	134	117	113	128	152	171	176	175	164	139	103	71	54	51	63	96	144	188	216	232	240	3495	145.6		9:11	177	23:5	240	*	*	*	*	4:44	112	15:45	50	*	*	*	*

N 総回数	Sum 推算月合計	Mean 推算月平均	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
744	109844	147.6	1日 22時 38分	245	1	19日 16時 43分	30	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 三蟠

緯度: 34 °36 N

経度: 133 °59 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 130.0(cm)

2020年9月

日	毎時潮位																							満潮								干潮												
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻
1	232	204	170	143	123	111	116	141	170	184	186	181	165	132	92	64	53	54	73	115	165	202	221	231	3528	147.0		9:42	186	23:35	234	*	*	*	*	5:16	110	16:26	52	*	*	*	*	
2	232	213	179	148	127	114	111	129	162	187	195	193	184	159	119	81	61	55	63	92	141	187	212	224	3568	148.7	F	10:7	195	23:56	228	*	*	*	*	5:42	110	16:59	55	*	*	*	*	
3	228	218	189	153	128	114	108	117	147	182	201	203	197	181	147	105	74	62	62	79	118	168	204	220	3605	150.2		10:39	203	*	*	*	*	6:3	108	17:30	60	*	*	*	*			
4	224	220	198	162	130	112	103	106	128	165	196	207	206	197	173	133	95	74	67	74	101	146	190	215	3622	150.9		0:9	225	11:19	208	*	*	*	*	6:22	103	18:2	67	*	*	*	*	
5	223	222	206	174	137	111	98	96	109	142	180	203	210	207	192	162	123	93	78	77	92	127	171	205	3638	151.6		0:21	224	12:7	210	*	*	*	*	6:43	95	18:37	76	*	*	*	*	
6	221	223	213	187	149	115	95	87	92	117	154	188	206	211	205	185	152	118	96	87	91	113	151	189	3645	151.9		0:42	223	12:58	211	*	*	*	*	7:10	87	19:15	87	*	*	*	*	
7	212	220	216	197	164	126	97	82	80	94	126	164	192	207	210	201	179	148	121	105	100	108	134	168	3651	152.1		1:8	220	13:49	210	*	*	*	*	7:41	79	19:56	100	*	*	*	*	
8	197	211	213	202	176	141	106	83	73	77	99	134	170	194	207	208	198	176	150	129	117	115	126	149	3651	152.1		1:36	214	14:40	209	*	*	*	*	8:14	72	20:41	114	*	*	*	*	
9	176	196	203	198	182	155	121	92	74	69	79	105	140	172	194	206	207	198	179	158	141	131	129	138	3643	151.8		2:6	203	15:40	208	*	*	*	*	8:50	69	21:39	129	*	*	*	*	
10	156	175	187	188	180	163	137	108	84	70	70	82	108	140	170	192	204	209	203	188	170	155	145	140	3624	151.0	L	2:39	189	16:56	209	*	*	*	*	9:34	68	23:6	140	*	*	*	*	
11	143	154	166	172	172	165	150	128	103	83	71	71	82	106	136	165	189	205	214	212	200	184	168	154	3593	149.7		3:24	173	18:19	215	*	*	*	*	10:34	70	*	*	*	*	*	*	
12	143	140	145	152	158	160	157	147	128	106	86	73	69	77	99	128	160	188	210	223	223	213	196	176	3557	148.2		5:3	160	19:30	225	*	*	*	*	0:50	140	11:54	69	*	*	*	*	
13	155	138	131	133	140	150	158	160	152	135	113	90	71	62	68	89	120	157	192	219	233	234	222	202	3524	146.8		6:44	160	20:31	235	*	*	*	*	2:15	131	13:7	62	*	*	*	*	
14	174	148	128	120	123	136	153	167	170	162	145	119	88	63	52	59	81	117	161	202	229	241	240	225	3503	146.0		7:46	171	21:26	242	*	*	*	*	3:14	120	14:8	52	*	*	*	*	
15	197	163	135	117	112	120	143	168	183	184	174	153	119	81	53	44	52	78	123	174	214	236	243	239	3505	146.0		8:32	185	22:12	#244	*	*	*	*	3:57	112	15:0	44	*	*	*	*	
16	217	181	145	121	108	108	127	161	190	200	196	183	155	112	70	46	41	53	86	139	192	224	238	241	3534	147.3		9:8	200	22:51	241	*	*	*	*	4:32	106	15:48	#41	*	*	*	*	
17	230	198	157	125	108	101	110	143	184	209	213	206	188	151	102	63	46	45	61	103	162	208	229	235	3577	149.0	N	9:42	213	23:21	236	*	*	*	*	5:4	101	16:34	44	*	*	*	*	
18	233	212	171	131	107	97	97	118	163	204	222	220	212	188	143	94	63	52	55	78	128	184	219	229	3620	150.8		10:20	223	23:37	230	*	*	*	*	5:33	95	17:20	52	*	*	*	*	
19	230	220	188	142	107	91	86	95	129	180	216	227	225	215	185	138	94	72	65	71	101	153	201	222	3653	152.2		11:11	228	23:50	226	*	*	*	*	6:3	86	18:9	65	*	*	*	*	
20	226	221	201	161	116	88	77	76	94	138	188	219	229	228	216	183	138	104	87	81	90	125	172	207	3665	152.7		12:30	229	*	*	*	*	6:36	74	19:0	81	*	*	*	*			
21	220	219	208	180	136	97	73	63	68	95	143	189	216	228	230	216	184	147	120	104	98	110	143	181	3668	152.8		0:23	220	13:43	230	*	*	*	*	7:17	63	19:54	98	*	*	*	*	
22	205	212	208	192	159	118	83	63	55	64	96	142	183	210	225	230	218	191	162	138	122	116	127	152	3671	153.0		1:6	212	14:48	230	*	*	*	*	8:2	55	20:53	116	*	*	*	*	
23	179	195	199	193	174	143	107	77	58	52	65	96	136	174	203	221	228	221	202	178	156	139	131	136	3663	152.6		1:54	199	16:0	228	*	*	*	*	8:51	52	22:6	131	*	*	*	*	
24	152	169	180	182	176	160	133	104	78	61	56	67	93	128	164	194	216	228	226	213	193	172	153	140	3638	151.6	U	2:50	183	17:23	229	*	*	*	*	9:49	56	23:45	137	*	*	*	*	
25	138	144	153	162	166	163	151	132	108	86	69	63	70	90	120	154	186	212	228	231	223	206	183	160	3598	149.9		4:7	166	18:47	232	*	*	*	*	11:1	63	*	*	*	*	*	*	
26	141	131	130	136	146	154	156	151	138	119	98	79	69	71	85	111	145	181	210	229	235	230	212	186	3543	147.6		5:50	156	20:2	235	*	*	*	*	1:37	130	12:21	68	*	*	*	*	
27	158	135	120	116	123	137	152	159	158	149	133	109	85	71	70	81	106	143	182	212	230	237	231	210	3507	146.1		7:22	159	21:6	237	*	*	*	*	2:54	116	13:38	69	*	*	*	*	
28	178	147	123	108	105	118	141	159	168	170	163	143	113	86	71	68	78	107	149	189	215	230	236	225	3490	145.4		8:43	170	21:54	236	*	*	*	*	3:42	104	14:47	67	*	*	*	*	
29	196	161	132	110	98	102	126	155	174	182	183	172	144	109	83	69	67	81	118	163	199	218	229	229	3500	145.8		9:42	183	22:30	231	*	*	*	*	4:17	97	15:42	66	*	*	*	*	
30	208	173	139	115	98	94	111	145	175	190	195	193	173	137	101	78	68	70	94	138	182	208	220	224	3529	147.0		10:20	195	22:56	224	*	*	*	*	4:45	93	16:24	67	*	*	*	*	

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	107713	149.6	15日 22時 12分	244	1	16日 15時 48分	41	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：三蟠

緯度：34 °36 N

経度：133 °59 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 130.0(cm)

2020 年 10 月

日	毎時潮位																							満潮								干潮											
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	214	183	145	117	100	91	99	131	169	194	203	205	195	165	124	93	76	71	81	116	163	198	213	219	3565	148.5		10:48	205	23:12	219	*	*	*	*	5: 8	90	16:58	71	*	*	*	*
2	214	191	153	118	98	88	90	114	155	190	207	211	208	188	150	112	89	78	79	102	144	186	209	215	3589	149.5	F	11:13	212	23:18	216	*	*	*	*	5:26	87	17:27	77	*	*	*	*
3	213	197	162	123	97	84	82	97	134	177	204	214	215	204	175	136	106	90	84	95	127	170	201	213	3600	150.0		11:40	216	23:28	214	*	*	*	*	5:42	81	17:57	84	*	*	*	*
4	212	201	173	132	98	80	74	82	111	155	192	211	217	214	195	161	127	105	94	95	115	153	189	208	3594	149.8		12:13	217	23:47	211	*	*	*	*	6: 1	74	18:28	93	*	*	*	*
5	211	204	182	145	106	79	68	69	89	129	172	201	215	218	209	183	150	124	108	102	110	136	172	197	3579	149.1		12:50	218	*	*	*	*	6:25	67	19: 3	102	*	*	*	*		
6	206	203	189	158	119	85	66	60	71	101	145	184	207	217	216	202	175	146	126	114	112	125	153	181	3561	148.4		0:12	207	13:29	218	*	*	*	*	6:53	60	19:41	111	*	*	*	*
7	197	199	190	169	134	97	70	57	58	78	114	157	190	210	218	214	197	172	148	131	121	122	137	160	3540	147.5		0:41	200	14:13	218	*	*	*	*	7:25	56	20:26	120	*	*	*	*
8	181	189	187	173	148	115	83	62	54	62	86	124	163	193	211	217	212	197	175	154	138	129	130	142	3525	146.9		1:15	190	15: 6	217	*	*	*	*	8: 1	54	21:24	128	*	*	*	*
9	159	173	177	171	157	133	104	77	60	56	67	92	128	163	191	209	217	214	201	182	162	146	136	133	3508	146.2		1:55	177	16:15	217	*	*	*	*	8:46	56	22:46	133	*	*	*	*
10	140	151	160	163	158	146	127	103	80	65	62	71	93	125	158	186	206	218	219	209	192	171	153	138	3494	145.6	L	2:51	163	17:37	220	*	*	*	*	9:46	62	*	*	*	*	*	*
11	129	130	138	146	152	152	146	131	111	90	74	67	71	88	116	149	180	206	222	226	218	201	178	153	3474	144.8		4:36	153	18:50	226	*	*	*	*	0:22	129	11:10	66	*	*	*	*
12	132	120	118	125	137	149	157	155	144	125	102	81	67	66	79	106	141	178	209	228	233	225	205	176	3458	144.1		6:21	157	19:52	233	*	*	*	*	1:40	117	12:34	64	*	*	*	*
13	145	120	107	105	116	137	159	171	171	161	141	112	82	63	59	71	97	138	182	216	233	236	226	200	3448	143.7		7:30	173	20:46	236	*	*	*	*	2:37	104	13:44	58	*	*	*	*
14	163	128	105	94	96	117	150	178	190	189	178	153	115	79	58	54	66	97	146	193	222	233	233	218	3455	144.0		8:24	191	21:31	235	*	*	*	*	3:21	93	14:46	54	*	*	*	*
15	183	140	108	89	83	95	129	172	199	208	205	191	157	111	74	57	55	69	108	163	206	225	229	224	3480	145.0		9:11	208	22: 4	229	*	*	*	*	3:57	83	15:42	54	*	*	*	*
16	199	155	112	87	75	77	102	150	195	217	221	217	196	153	105	75	62	61	82	130	183	214	222	221	3511	146.3		9:56	221	22:15	222	*	*	*	*	4:28	74	16:34	60	*	*	*	*
17	207	171	122	85	68	64	76	116	172	213	228	230	223	195	147	104	81	72	75	103	154	199	216	216	3537	147.4	N	10:49	230	22:23	217	*	*	*	*	4:55	64	17:21	71	*	*	*	*
18	208	184	138	91	63	53	55	80	132	188	222	233	235	224	190	144	110	92	85	93	127	174	205	212	3538	147.4		11:48	235	22:50	212	*	*	*	*	5:23	52	18: 8	85	*	*	*	*
19	206	192	158	109	68	48	42	52	88	145	196	223	234	237	222	186	147	121	105	99	112	146	184	203	3523	146.8		12:44	#237	23:29	205	*	*	*	*	5:58	42	18:57	99	*	*	*	*
20	203	194	173	134	88	54	38	36	53	96	151	195	220	234	236	219	188	156	133	117	112	126	156	183	3495	145.6		13:39	#237	*	*	*	*	6:40	35	19:49	112	*	*	*	*		
21	194	192	181	155	116	77	48	34	36	58	101	150	190	216	231	233	219	193	166	143	127	122	134	155	3471	144.6		0:18	194	14:38	235	*	*	*	*	7:26	# 33	20:48	122	*	*	*	*
22	173	180	178	166	141	108	74	50	38	42	65	104	147	183	211	227	231	220	199	175	152	134	127	133	3458	144.1		1:16	181	15:44	231	*	*	*	*	8:16	37	22: 2	127	*	*	*	*
23	145	158	165	164	154	134	107	80	59	48	53	73	105	142	176	204	222	228	222	204	181	157	137	126	3444	143.5	U	2:23	165	16:59	228	*	*	*	*	9:13	48	23:36	124	*	*	*	*
24	125	132	141	149	152	147	133	114	92	73	63	64	78	104	136	169	197	217	226	222	207	184	158	135	3418	142.4		3:51	152	18:11	226	*	*	*	*	10:24	62	*	*	*	*	*	*
25	119	113	116	126	138	146	147	140	127	108	90	77	73	82	101	130	163	193	214	224	221	206	181	152	3387	141.1		5:40	147	19:17	224	*	*	*	*	1: 6	113	11:47	73	*	*	*	*
26	126	108	99	103	116	135	149	155	153	144	125	104	86	79	82	98	126	161	193	213	221	218	201	172	3367	140.3		7:16	155	20:16	222	*	*	*	*	2:14	99	13:11	78	*	*	*	*
27	139	112	94	87	95	117	142	160	169	170	160	138	110	90	80	81	96	128	166	195	212	218	212	189	3360	140.0		8:38	171	21: 4	218	*	*	*	*	3: 1	87	14:27	79	*	*	*	*
28	154	120	96	80	79	97	128	158	176	186	186	171	141	110	89	79	80	100	138	175	200	211	213	199	3366	140.3		9:33	187	21:40	213	*	*	*	*	3:37	77	15:26	77	*	*	*	*
29	167	129	99	79	70	79	110	148	177	193	201	196	171	136	106	87	78	85	114	154	186	202	208	202	3377	140.7		10:13	201	22: 5	208	*	*	*	*	4: 5	70	16:10	78	*	*	*	*
30	177	139	103	79	66	67	91	132	171	195	207	211	196	163	128	102	86	81	98	135	172	194	202	201	3396	141.5		10:45	211	22:22	203	*	*	*	*	4:28	64	16:46	81	*	*	*	*
31	184	148	108	79	62	58	74	112	157	190	208	216	211	187	151	120	99	88	92	119	157	186	197	198	3401	141.7	F	11:15	217	22:34	199	*	*	*	*	4:47	58	17:19	87	*	*	*	*

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	107919	145.1	20日 13時 39分	237	2	21日 7時 26分	33	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 三蟠

緯度: 34 °36 N

経度: 133 °59 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 130.0(cm)

2020年 11月

日	毎時潮位																							満潮								干潮											
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	187	158	117	81	60	52	60	90	137	178	203	215	218	203	172	139	115	99	94	109	142	175	192	195	3391	141.3		11:43	219	22:47	195	*	*	*	*	5: 6	52	17:49	94	*	*	*	*
2	188	166	128	88	60	48	49	70	113	160	193	210	218	213	190	158	131	113	103	106	129	161	184	191	3370	140.4		12:12	218	23: 4	191	*	*	*	*	5:27	46	18:21	102	*	*	*	*
3	187	172	140	99	65	46	42	54	88	135	177	202	214	217	204	177	148	127	113	108	119	146	172	185	3337	139.0		12:43	217	23:28	186	*	*	*	*	5:50	41	18:54	108	*	*	*	*
4	185	175	152	115	76	49	38	41	64	107	153	188	208	217	213	195	168	144	126	115	115	130	155	174	3303	137.6		13:16	217	*	*	*	*	6:18	37	19:32	113	*	*	*	*		
5	180	175	160	131	94	60	40	35	46	78	122	166	196	213	218	210	190	165	143	126	117	120	136	156	3277	136.5		0: 1	180	13:56	218	*	*	*	*	6:51	35	20:17	116	*	*	*	*
6	169	172	164	145	115	81	53	37	37	55	89	132	172	200	215	218	209	189	166	144	127	119	121	134	3263	136.0		0:43	172	14:45	218	*	*	*	*	7:31	35	21:15	118	*	*	*	*
7	150	160	161	152	134	107	77	53	40	43	63	96	136	173	200	215	218	210	192	169	146	128	118	118	3259	135.8		1:36	162	15:47	219	*	*	*	*	8:19	39	22:30	117	*	*	*	*
8	127	140	150	152	145	130	108	82	60	49	51	68	97	134	169	197	214	219	213	196	172	147	126	113	3259	135.8	L	2:44	152	17: 0	219	*	*	*	*	9:20	48	23:50	109	*	*	*	*
9	109	116	128	141	147	146	136	118	95	73	60	58	69	94	127	162	193	213	221	217	200	174	145	119	3261	135.9		4:22	148	18: 9	221	*	*	*	*	10:39	57	*	*	*	*	*	*
10	102	96	103	118	136	150	155	150	136	113	89	69	62	68	88	119	156	190	213	222	217	199	170	135	3256	135.7		5:59	155	19: 9	222	*	*	*	*	0:58	96	12: 4	62	*	*	*	*
11	106	87	82	91	113	141	163	172	169	157	132	102	76	64	65	82	114	155	192	214	220	214	192	156	3259	135.8		7:16	172	20: 1	220	*	*	*	*	1:54	82	13:22	63	*	*	*	*
12	117	87	70	68	83	117	155	181	191	190	176	146	109	80	66	65	80	116	162	197	212	214	204	176	3262	135.9		8:25	192	20:42	215	*	*	*	*	2:40	67	14:35	63	*	*	*	*
13	132	91	65	53	57	85	131	175	200	209	208	190	153	112	84	70	68	86	128	173	200	208	205	188	3271	136.3		9:27	210	21: 8	208	*	*	*	*	3:19	53	15:39	67	*	*	*	*
14	150	101	64	45	39	53	95	151	194	215	223	220	195	153	113	89	77	77	101	146	185	200	200	190	3276	136.5		10:20	224	21:22	201	*	*	*	*	3:53	39	16:32	74	*	*	*	*
15	164	118	70	40	28	31	57	112	170	208	225	232	224	193	150	117	97	86	90	121	164	192	196	189	3274	136.4	N	11: 8	232	21:44	197	*	*	*	*	4:23	27	17:19	85	*	*	*	*
16	173	137	87	44	23	17	29	68	129	184	215	230	235	222	188	149	122	105	96	106	139	175	191	189	3253	135.5		11:55	#235	22:17	192	*	*	*	*	4:55	17	18: 4	96	*	*	*	*
17	177	153	111	63	28	12	12	33	81	142	190	217	231	234	217	184	151	128	111	105	120	150	176	185	3211	133.8		12:42	#235	23: 0	185	*	*	*	*	5:31	10	18:51	105	*	*	*	*
18	179	164	135	92	49	20	8	14	43	93	149	190	216	230	230	212	183	154	131	115	112	127	151	170	3167	132.0		13:32	232	23:53	175	*	*	*	*	6:13	# 8	19:42	111	*	*	*	*
19	175	169	152	122	81	44	20	12	22	54	102	151	189	214	227	226	209	182	155	132	116	114	126	145	3139	130.8		14:25	229	*	*	*	*	6:59	12	20:40	113	*	*	*	*		
20	160	164	158	142	114	79	47	27	22	35	66	109	152	188	212	223	222	206	181	154	130	114	111	119	3135	130.6		0:56	164	15:23	224	*	*	*	*	7:48	21	21:47	111	*	*	*	*
21	134	147	152	149	135	112	84	57	40	37	49	76	114	152	185	207	219	217	202	177	150	126	110	104	3135	130.6		2: 5	152	16:23	220	*	*	*	*	8:42	36	23: 0	104	*	*	*	*
22	109	122	134	142	142	134	117	94	72	57	54	63	85	117	151	181	202	213	211	196	172	144	119	101	3132	130.5	U	3:30	143	17:21	214	*	*	*	*	9:46	54	*	*	*	*	*	*
23	94	97	109	124	136	141	138	127	109	90	76	70	75	92	118	148	176	197	207	204	189	165	136	109	3127	130.3		5:10	141	18:17	208	*	*	*	*	0:10	94	11: 3	70	*	*	*	*
24	90	82	86	99	118	136	147	148	142	127	109	92	82	83	95	116	145	173	193	201	197	181	154	123	3119	130.0		6:42	149	19: 9	201	*	*	*	*	1:12	82	12:25	81	*	*	*	*
25	95	77	70	76	95	121	144	158	164	160	145	123	102	89	86	94	115	145	173	190	195	189	169	138	3113	129.7		8: 5	164	19:57	195	*	*	*	*	2: 4	70	13:49	86	*	*	*	*
26	105	78	62	58	71	99	132	158	175	182	176	157	130	107	91	86	94	118	149	175	188	189	178	152	3110	129.6		9: 7	182	20:39	190	*	*	*	*	2:45	58	14:58	86	*	*	*	*
27	116	83	59	47	51	75	112	149	176	192	197	186	161	131	106	90	85	98	127	157	177	185	181	163	3104	129.3		9:52	197	21:12	185	*	*	*	*	3:18	47	15:49	85	*	*	*	*
28	129	91	60	42	38	53	89	132	168	192	206	205	187	156	127	103	88	89	109	140	165	178	179	168	3094	128.9		10:29	208	21:39	180	*	*	*	*	3:46	37	16:30	86	*	*	*	*
29	140	101	65	41	30	36	66	110	154	185	205	213	204	179	148	121	100	90	99	125	153	170	175	170	3080	128.3		11: 2	213	22: 1	175	*	*	*	*	4:11	29	17: 5	90	*	*	*	*
30	149	113	73	43	26	25	45	86	134	172	197	211	212	195	166	138	115	99	97	114	141	163	171	169	3054	127.3	F	11:33	214	22:19	172	*	*	*	*	4:35	24	17:39	95	*	*	*	*

N	Sum	Mean	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
720	96291	133.7	17日 12時 42分	235	2	18日 6時 13分	8	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：三蟠

緯度：34 °36 N

経度：133 °59 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 130.0(cm)

2020 年 12 月

日	毎時潮位																								満潮								干潮										
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	156	125	85	49	27	19	30	63	111	155	186	204	212	204	181	153	130	111	101	107	129	154	167	168	3027	126.1		12: 3	212	22:36	169	*	*	*	*	5: 0	19	18:11	101	*	*	*	*
2	159	137	101	61	32	17	19	41	84	133	171	195	208	209	194	168	143	123	109	105	118	141	160	166	2994	124.8		12:34	210	23: 2	166	*	*	*	*	5:25	16	18:45	104	*	*	*	*
3	162	147	118	79	43	20	14	25	57	104	151	184	202	210	204	185	159	136	118	107	109	125	146	160	2965	123.5		13: 7	210	23:40	163	*	*	*	*	5:55	14	19:24	106	*	*	*	*
4	162	154	134	101	63	32	15	15	34	72	120	163	193	208	211	201	179	153	130	113	105	110	127	146	2941	122.5		13:45	211	*	*	*	*	6:30	13	20: 9	105	*	*	*	*		
5	157	157	146	123	90	55	27	15	20	44	85	131	172	199	212	212	199	176	149	125	108	101	107	123	2933	122.2		0:28	158	14:31	213	*	*	*	*	7:13	15	21: 2	101	*	*	*	*
6	141	152	151	140	118	87	55	30	21	29	54	93	138	176	201	213	212	198	173	145	119	102	95	101	2944	122.7		1:26	153	15:25	214	*	*	*	*	8: 2	21	22: 5	95	*	*	*	*
7	116	135	146	147	138	119	92	62	40	32	39	62	98	139	176	200	212	210	196	170	140	113	94	86	2962	123.4		2:35	148	16:24	213	*	*	*	*	9: 1	32	23: 9	86	*	*	*	*
8	90	106	126	142	147	143	128	105	78	56	46	50	68	99	137	172	196	208	207	192	165	133	103	82	2979	124.1	L	4: 3	147	17:24	209	*	*	*	*	10:13	45	*	*	*	*		
9	73	78	95	119	141	152	153	144	124	98	75	61	60	72	98	132	167	191	203	201	185	157	121	89	2989	124.5		5:36	154	18:20	203	*	*	*	*	0:11	73	11:35	59	*	*	*	*
10	67	57	63	85	116	145	163	169	164	147	120	93	75	68	75	95	129	163	187	196	192	175	143	104	2991	124.6		7: 3	169	19:11	196	*	*	*	*	1: 8	57	13: 1	68	*	*	*	*
11	69	48	40	50	79	120	156	178	188	186	169	138	107	86	75	77	95	129	163	183	188	181	161	123	2989	124.5		8:22	188	19:54	188	*	*	*	*	1:59	40	14:26	74	*	*	*	*
12	80	47	28	24	41	80	130	170	193	205	204	184	149	117	94	81	80	100	136	166	179	179	168	142	2977	124.0		9:27	206	20:27	180	*	*	*	*	2:44	24	15:33	78	*	*	*	*
13	99	55	25	11	13	39	90	145	184	207	218	215	190	154	122	100	86	87	111	146	170	175	170	153	2965	123.5		10:20	219	20:53	175	*	*	*	*	3:24	9	16:28	83	*	*	*	*
14	119	72	31	6	-2	8	46	104	159	195	215	225	217	189	153	124	103	91	97	124	155	171	170	160	2932	122.2		11: 8	225	21:23	172	*	*	*	*	4: 1	-2	17:15	90	*	*	*	*
15	137	97	49	12	-6	-8	12	59	120	171	202	219	226	213	182	149	123	105	96	107	135	161	170	165	2896	120.7	N	11:53	#226	22: 1	170	*	*	*	*	4:36	-10	18: 0	96	*	*	*	*
16	150	121	78	32	1	-12	-6	23	75	133	178	205	220	222	205	174	144	121	104	100	115	142	162	167	2854	118.9		12:38	223	22:46	167	*	*	*	*	5:13	#-12	18:45	100	*	*	*	*
17	158	140	108	64	23	-3	-10	2	37	90	144	183	207	218	216	196	166	138	116	102	102	118	143	159	2817	117.4		13:22	219	23:38	162	*	*	*	*	5:54	-10	19:32	100	*	*	*	*
18	161	152	132	99	57	21	1	-2	15	53	103	152	187	207	215	209	187	157	129	109	97	100	117	139	2797	116.5		14: 7	215	*	*	*	*	6:37	-3	20:21	96	*	*	*	*		
19	153	155	145	125	94	56	25	10	12	31	69	116	159	190	207	211	202	178	147	120	100	91	95	112	2803	116.8		0:37	155	14:52	212	*	*	*	*	7:24	8	21:14	90	*	*	*	*
20	132	146	148	140	122	93	60	35	24	28	49	84	127	164	191	204	206	192	167	137	110	91	83	88	2821	117.5		1:43	148	15:36	207	*	*	*	*	8:13	24	22: 8	83	*	*	*	*
21	105	124	138	142	137	122	97	70	50	42	47	66	98	135	167	188	199	197	181	155	125	100	82	75	2842	118.4		2:58	142	16:21	200	*	*	*	*	9: 7	42	23: 2	75	*	*	*	*
22	81	97	116	131	138	137	126	107	85	69	62	66	82	108	138	164	183	191	186	169	143	114	89	72	2854	118.9	U	4:23	139	17: 8	191	*	*	*	*	10:11	62	23:57	66	*	*	*	*
23	66	73	89	109	127	139	142	136	122	104	89	80	81	92	112	136	159	175	181	174	156	130	102	77	2851	118.8		5:50	142	17:58	181	*	*	*	*	11:27	79	*	*	*	*		
24	60	56	63	82	106	129	146	153	151	140	124	107	95	91	96	111	132	153	168	171	163	144	117	88	2846	118.6		7:16	153	18:49	172	*	*	*	*	0:52	55	12:56	91	*	*	*	*
25	62	47	44	55	79	109	137	158	168	168	157	139	119	102	94	95	108	128	149	161	163	153	132	102	2829	117.9		8:29	170	19:40	164	*	*	*	*	1:42	44	14:22	93	*	*	*	*
26	71	46	33	34	52	83	118	150	173	185	183	169	147	123	103	92	93	107	128	147	158	156	143	116	2810	117.1		9:24	186	20:25	159	*	*	*	*	2:25	31	15:25	90	*	*	*	*
27	83	51	29	20	29	55	94	134	166	188	198	192	173	147	121	99	89	93	111	133	149	155	149	129	2787	116.1		10: 7	198	21: 3	155	*	*	*	*	3: 2	20	16:13	88	*	*	*	*
28	98	62	32	14	12	31	68	112	151	181	199	203	191	168	140	114	95	89	99	120	140	151	152	139	2761	115.0		10:45	204	21:33	153	*	*	*	*	3:36	11	16:52	89	*	*	*	*
29	113	76	41	15	4	12	42	86	132	168	192	204	201	183	157	130	107	93	94	110	132	147	152	146	2737	114.0		11:19	205	21:58	152	*	*	*	*	4: 7	4	17:27	91	*	*	*	*
30	127	93	54	22	3	1	20	59	108	151	180	198	204	194	171	144	120	101	93	102	123	143	152	151	2714	113.1	F	11:52	204	22:20	153	*	*	*	*	4:37	-1	18: 0	93	*	*	*	*
31	138	111	73	34	7	-4	3	33	79	128	166	190	202	200	184	158	132	111	98	97	111	134	150	154	2689	112.0		12:25	203	22:49	155	*	*	*	*	5: 6	-5	18:35	95	*	*	*	*

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	89296	120.0	15日 11時 53分	226	1	16日 5時 13分	-12	1