

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)

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	147	128	96	55	19	-2	-5	12	49	99	147	179	197	203	195	173	145	120	103	94	99	118	141	155	2667	111.1		12:59	203	23:27	156	*	*	*	*	5:39	-6	19:12	94	*	*	*	*
2	155	143	119	83	42	9	-6	-2	22	65	117	162	190	203	203	190	164	134	110	95	90	100	122	145	2655	110.6		13:35	205	*	*	*	*	6:17	-7	19:52	90	*	*	*	*		
3	157	154	139	113	75	35	7	-3	7	35	81	133	174	197	206	202	184	154	123	99	86	84	98	123	2663	111.0		0:15	157	14:14	206	*	*	*	*	6:59	-3	20:38	83	*	*	*	*
4	146	156	152	137	110	73	36	12	6	19	50	96	144	181	201	206	198	175	142	111	88	76	76	93	2684	111.8		1:12	156	14:56	206	*	*	*	*	7:48	6	21:27	74	*	*	*	*
5	119	143	154	152	138	113	78	46	25	22	35	65	107	151	183	199	201	190	164	130	98	75	64	67	2719	113.3		2:20	154	15:41	202	*	*	*	*	8:43	21	22:19	63	*	*	*	*
6	85	113	137	151	153	143	122	93	64	46	42	52	78	114	151	178	191	191	177	151	117	85	62	51	2747	114.5	L	3:39	154	16:28	193	*	*	*	*	9:47	42	23:15	51	*	*	*	*
7	55	74	103	131	150	157	153	138	114	89	71	64	69	87	116	146	169	179	177	163	137	103	71	48	2764	115.2		5:9	157	17:19	180	*	*	*	*	11:4	64	*	*	*	*		
8	37	41	61	93	127	152	165	168	159	139	115	96	84	82	92	113	138	158	166	163	149	123	89	56	2766	115.3		6:45	168	18:12	167	*	*	*	*	0:14	37	12:41	82	*	*	*	*
9	33	22	27	49	86	125	157	176	185	181	163	138	116	99	90	92	109	132	149	156	152	138	111	75	2761	115.0		8:13	185	19:5	156	*	*	*	*	1:14	22	14:20	89	*	*	*	*
10	41	17	7	14	40	84	129	165	188	200	198	180	153	127	106	93	92	107	129	145	149	144	128	98	2734	113.9		9:23	201	19:53	149	*	*	*	*	2:9	7	15:34	90	*	*	*	*
11	60	25	2	-6	5	38	88	137	174	198	211	208	188	158	130	108	93	92	109	131	145	146	138	119	2697	112.4		10:20	212	20:34	147	*	*	*	*	2:58	-6	16:32	90	*	*	*	*
12	86	45	10	-10	-14	4	44	98	148	183	204	215	209	185	154	127	105	92	96	116	138	149	145	134	2663	111.0		11:11	#215	21:13	149	*	*	*	*	3:41	-14	17:19	91	*	*	*	*
13	110	73	30	-2	-17	-14	9	56	112	159	189	206	213	202	175	144	119	101	92	101	125	146	152	145	2626	109.4	N	11:56	213	21:52	152	*	*	*	*	4:21	#-18	18:2	92	*	*	*	*
14	130	102	61	18	-9	-18	-9	22	73	128	169	192	206	207	190	160	131	109	95	93	108	134	152	154	2598	108.3		12:36	208	22:35	155	*	*	*	*	5:0	#-18	18:41	92	*	*	*	*
15	144	126	94	50	11	-10	-12	3	39	92	143	177	195	204	198	175	144	117	99	89	93	114	140	155	2580	107.5		13:13	204	23:23	156	*	*	*	*	5:39	-13	19:18	89	*	*	*	*
16	154	143	121	86	43	10	-5	-2	19	60	112	157	184	197	200	187	159	127	103	88	82	92	117	143	2577	107.4		13:45	201	*	*	*	*	6:19	-6	19:55	82	*	*	*	*		
17	154	152	140	117	80	40	14	5	13	38	82	131	168	189	198	194	174	142	111	89	76	76	92	118	2593	108.0		0:17	155	14:15	199	*	*	*	*	7:2	5	20:34	74	*	*	*	*
18	141	151	149	137	112	77	44	24	20	31	60	103	146	176	192	195	184	158	125	96	76	66	71	90	2624	109.3		1:19	151	14:46	195	*	*	*	*	7:47	20	21:13	66	*	*	*	*
19	117	137	147	146	134	110	80	54	39	39	53	82	120	155	178	189	186	169	140	108	81	64	58	67	2653	110.5		2:26	148	15:20	189	*	*	*	*	8:34	37	21:55	58	*	*	*	*
20	88	113	132	143	144	134	114	89	70	59	60	74	100	131	157	173	179	172	152	123	93	69	54	51	2674	111.4		3:38	145	15:57	179	*	*	*	*	9:26	58	22:42	51	*	*	*	*
21	63	84	108	127	140	144	138	123	105	90	81	81	91	110	133	151	162	164	155	134	107	80	59	46	2676	111.5	U	4:56	144	16:41	165	*	*	*	*	10:31	79	23:34	44	*	*	*	*
22	45	57	79	103	124	141	149	148	138	124	110	100	96	100	112	127	140	149	149	140	120	95	70	50	2666	111.1		6:21	150	17:36	150	*	*	*	*	12:2	96	*	*	*	*		
23	38	38	51	73	100	125	147	160	162	155	142	128	113	103	101	107	118	129	137	138	129	110	85	61	2650	110.4		7:42	163	18:40	139	*	*	*	*	0:30	36	13:43	101	*	*	*	*
24	40	28	29	44	70	101	132	158	174	177	170	156	137	117	102	96	100	110	122	131	133	123	103	77	2630	109.6		8:48	177	19:40	134	*	*	*	*	1:26	26	15:3	96	*	*	*	*
25	50	28	16	20	40	72	108	144	171	187	189	180	161	137	113	95	90	95	108	122	132	132	119	96	2605	108.5		9:40	190	20:29	134	*	*	*	*	2:15	15	15:59	90	*	*	*	*
26	66	36	13	5	15	41	80	121	158	184	196	195	181	157	129	104	89	86	96	114	130	137	133	115	2581	107.5		10:23	197	21:8	137	*	*	*	*	2:59	5	16:40	86	*	*	*	*
27	87	53	20	0	-2	15	49	94	138	172	193	200	193	173	144	116	95	85	89	106	127	141	142	132	2562	106.8		11:2	200	21:38	143	*	*	*	*	3:38	-4	17:14	84	*	*	*	*
28	109	75	36	5	-9	-4	21	64	114	156	183	197	199	185	159	129	105	89	85	97	121	142	150	145	2553	106.4		11:38	200	22:5	150	*	*	*	*	4:14	-10	17:46	85	*	*	*	*
29	130	100	59	19	-7	-13	0	34	84	135	171	191	199	194	172	141	113	95	85	88	109	137	155	156	2547	106.1	F	12:12	199	22:34	158	*	*	*	*	4:49	-13	18:18	84	*	*	*	*
30	146	125	88	43	6	-12	-11	10	52	107	155	183	195	198	185	156	123	99	86	81	93	122	151	163	2544	106.0		12:44	198	23:11	163	*	*	*	*	5:25	-14	18:50	81	*	*	*	*
31	159	145	119	77	31	0	-11	-3	25	74	129	171	191	199	194	173	138	106	86	76	77	98	131	159	2544	106.0		13:13	199	23:58	167	*	*	*	*	6:3	-11	19:25	75	*	*	*	*

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	82003	110.2	12日 11時 11分	215	1	14日 5時 0分	-18	2

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)

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	時刻	潮位	
1	167	161	144	113	68	26	2	-3	10	44	96	148	182	196	198	187	157	119	89	71	65	73	100	136	2549	106.2		13:43	199	*	*	*	*	*	*	*	6:46	-3	20: 2	65	*	*	*	*
2	161	168	162	144	110	67	31	12	11	28	65	116	161	187	196	193	173	139	101	72	57	53	68	99	2574	107.3		0:57	168	14:14	197	*	*	*	*	*	7:34	10	20:44	53	*	*	*	*
3	135	159	167	162	145	113	75	45	31	31	49	85	129	165	185	189	180	156	120	84	57	43	43	61	2609	108.7		2: 7	167	14:50	189	*	*	*	*	*	8:28	29	21:30	41	*	*	*	*
4	94	129	153	164	163	150	123	93	68	55	55	71	100	134	162	175	175	163	138	104	70	45	33	35	2652	110.5		3:26	165	15:30	177	*	*	*	*	*	9:29	54	22:22	31	*	*	*	*
5	53	85	119	146	161	166	159	140	116	95	82	79	88	107	131	150	159	157	145	122	92	61	37	25	2675	111.5	L	4:54	166	16:18	160	*	*	*	*	*	10:47	79	23:25	24	*	*	*	*
6	26	43	73	107	138	159	171	172	161	142	123	107	98	97	106	121	135	142	141	131	112	85	56	32	2678	111.6		6:33	173	17:22	143	*	*	*	*	*	12:37	96	*	*	*	*	*	*
7	18	17	31	60	97	132	160	179	186	181	165	145	125	108	98	99	109	121	130	131	124	108	83	54	2661	110.9		8: 5	186	18:40	132	*	*	*	*	*	0:35	16	14:26	97	*	*	*	*
8	28	11	7	20	50	90	131	165	187	198	196	181	157	131	109	94	91	100	115	126	129	123	108	83	2630	109.6		9:21	199	19:48	129	*	*	*	*	*	1:43	7	15:45	90	*	*	*	*
9	51	21	3	-1	13	46	91	137	171	194	206	203	185	156	127	103	87	85	98	118	131	133	126	111	2595	108.1		10:22	207	20:39	133	*	*	*	*	*	2:42	-1	16:39	84	*	*	*	*
10	81	44	13	-4	-5	12	50	101	147	178	198	208	201	176	144	116	95	82	86	107	130	140	139	130	2569	107.0		11:10	#208	21:18	141	*	*	*	*	*	3:34	-6	17:20	81	*	*	*	*
11	111	75	34	5	-7	-4	19	64	117	158	183	198	204	189	158	127	104	87	80	94	122	144	149	145	2556	106.5		11:49	204	21:52	149	*	*	*	*	*	4:19	# -8	17:53	80	*	*	*	*
12	133	106	64	24	1	-6	3	34	85	136	169	187	197	194	170	136	109	91	80	83	107	138	156	156	2553	106.4	N	12:21	198	22:29	157	*	*	*	*	*	4:58	-6	18:23	78	*	*	*	*
13	148	132	97	52	17	1	1	17	57	111	155	178	189	193	178	146	113	92	79	74	89	121	151	162	2553	106.4		12:46	193	23:12	162	*	*	*	*	*	5:33	-1	18:49	74	*	*	*	*
14	160	149	126	85	43	16	7	12	37	84	135	169	185	191	184	159	123	93	76	67	72	97	132	157	2559	106.6		13: 6	191	*	*	*	*	*	6: 8	7	19:15	67	*	*	*	*		
15	165	161	147	117	75	39	20	17	29	63	111	155	180	189	188	171	137	101	75	61	59	73	104	138	2575	107.3		0: 3	165	13:24	190	*	*	*	*	*	6:45	16	19:43	58	*	*	*	*
16	159	164	160	142	109	71	43	30	32	51	89	133	167	184	188	178	152	115	81	59	49	54	76	110	2596	108.2		1: 1	164	13:48	188	*	*	*	*	*	7:25	29	20:15	49	*	*	*	*
17	140	158	163	157	136	105	74	53	45	51	75	111	148	172	182	179	161	129	93	64	47	42	54	81	2620	109.2		1:59	163	14:16	182	*	*	*	*	*	8: 6	45	20:49	42	*	*	*	*
18	113	140	155	160	153	134	107	83	68	64	73	96	126	153	168	171	162	139	108	76	51	39	40	56	2635	109.8		2:57	160	14:46	171	*	*	*	*	*	8:51	64	21:27	37	*	*	*	*
19	84	114	137	152	157	152	136	115	98	87	84	92	110	131	148	155	154	141	119	90	63	44	36	40	2639	110.0		4: 1	157	15:18	156	*	*	*	*	*	9:46	84	22:11	35	*	*	*	*
20	57	84	112	134	149	157	155	144	129	115	105	101	104	114	127	136	138	135	124	104	79	57	41	35	2636	109.8	U	5:20	158	15:58	138	*	*	*	*	*	11:10	101	23: 9	35	*	*	*	*
21	39	56	81	107	130	149	161	164	157	145	132	120	110	106	109	116	120	123	122	114	97	76	56	41	2631	109.6		6:44	164	17:24	123	*	*	*	*	*	13: 0	106	*	*	*	*	*	*
22	32	35	50	75	102	129	153	170	175	170	159	144	126	110	100	99	103	109	116	119	113	98	78	57	2622	109.3		7:58	175	18:57	119	*	*	*	*	*	0:20	32	14:39	99	*	*	*	*
23	38	26	27	42	68	100	133	162	181	187	182	168	147	123	102	91	89	95	107	119	125	119	103	81	2615	109.0		8:59	187	19:59	125	*	*	*	*	*	1:27	24	15:42	89	*	*	*	*
24	54	29	15	17	35	66	104	143	174	191	195	188	168	140	112	92	82	84	98	117	132	135	127	108	2606	108.6		9:51	195	20:45	135	*	*	*	*	*	2:23	14	16:20	81	*	*	*	*
25	79	45	17	4	10	32	70	117	158	185	198	199	185	157	125	99	82	77	88	111	135	147	145	133	2598	108.3		10:36	200	21:20	148	*	*	*	*	*	3:11	4	16:52	77	*	*	*	*
26	108	71	31	5	-2	8	37	85	135	172	192	200	196	173	139	107	87	76	79	101	132	155	160	153	2600	108.3		11:13	201	21:49	160	*	*	*	*	*	3:55	-3	17:22	75	*	*	*	*
27	136	102	56	17	-2	-4	13	52	107	156	183	196	199	185	153	116	91	77	72	86	120	154	170	168	2603	108.5	F	11:46	199	22:19	171	*	*	*	*	*	4:35	-5	17:50	72	*	*	*	*
28	158	134	91	42	9	-2	2	26	75	132	173	190	196	192	167	127	94	75	67	71	97	139	170	179	2604	108.5		12:13	196	22:57	179	*	*	*	*	*	5:14	-3	18:18	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
672	72993	108.6	10日 11時 10分	208	1	11日 4時 19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)

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	174	159	128	79	34	10	4	14	47	102	155	184	193	193	179	143	102	73	60	57	71	108	152	179	2600	108.3		12:33	194	23:47	184	*	*	*	*	5:54	#4	18:47	57	*	*	*	*
2	183	177	159	122	73	36	19	17	33	73	127	170	189	192	185	160	118	79	55	45	48	72	116	158	2606	108.6		12:51	192	*	*	*	*	6:38	16	19:21	44	*	*	*	*		
3	180	185	179	158	120	77	47	34	35	55	97	144	176	187	185	170	138	95	59	39	32	41	73	118	2624	109.3		0:55	185	13:20	188	*	*	*	*	7:27	33	20:0	32	*	*	*	*
4	156	178	185	180	159	124	89	66	55	57	78	115	151	173	178	172	151	116	77	45	27	23	37	71	2663	111.0		2:9	185	13:56	178	*	*	*	*	8:21	54	20:45	23	*	*	*	*
5	113	149	172	182	180	164	136	109	88	78	79	96	122	148	162	163	153	132	100	65	38	22	20	35	2706	112.8		3:22	183	14:37	164	*	*	*	*	9:24	77	21:37	19	*	*	*	*
6	66	104	139	164	178	181	172	153	131	113	101	98	105	120	136	144	144	135	117	91	63	39	24	21	2739	114.1	L	4:45	182	15:28	145	*	*	*	*	10:48	97	22:42	21	*	*	*	*
7	33	59	92	126	154	174	184	183	171	153	135	119	108	105	110	119	125	127	122	110	91	68	46	29	2743	114.3		6:21	185	16:50	127	*	*	*	*	12:47	105	*	*	*	*		
8	23	29	49	79	114	147	173	189	193	187	171	149	127	109	98	96	102	111	118	119	112	99	79	55	2728	113.7		7:53	193	18:36	120	*	*	*	*	0:2	23	14:43	96	*	*	*	*
9	34	23	24	40	69	106	145	175	193	202	197	179	152	125	102	87	83	92	108	121	124	121	111	89	2702	112.6		9:11	202	20:1	124	*	*	*	*	1:22	22	15:48	83	*	*	*	*
10	60	34	20	19	33	64	107	149	178	197	206	199	175	143	114	91	76	77	94	117	131	135	133	121	2673	111.4		10:9	#206	21:13	135	*	*	*	*	2:34	18	16:30	74	*	*	*	*
11	93	58	31	17	16	32	70	118	157	182	198	204	190	159	126	100	80	70	80	108	134	145	148	144	2660	110.8		10:52	204	22:5	148	*	*	*	*	3:36	15	17:3	70	*	*	*	*
12	125	89	51	27	16	18	42	87	135	167	185	197	195	171	135	106	85	71	71	95	129	152	158	158	2665	111.0		11:25	199	22:36	159	*	*	*	*	4:24	15	17:30	68	*	*	*	*
13	149	120	78	43	25	18	27	62	112	154	176	187	192	177	144	109	86	72	66	80	116	150	166	168	2677	111.5	N	11:50	192	22:57	168	*	*	*	*	5:3	18	17:53	65	*	*	*	*
14	165	146	108	66	38	26	26	45	90	138	169	182	187	181	153	115	85	69	61	67	96	137	165	174	2689	112.0		12:6	187	23:29	175	*	*	*	*	5:34	24	18:13	60	*	*	*	*
15	174	165	137	94	58	39	32	40	71	119	160	180	186	183	163	125	88	65	55	54	74	113	152	173	2700	112.5		12:15	186	*	*	*	*	6:4	32	18:32	53	*	*	*	*		
16	179	176	159	124	84	57	43	42	60	99	144	173	185	184	171	139	98	66	49	44	54	86	128	161	2705	112.7		0:12	179	12:29	186	*	*	*	*	6:36	41	18:55	44	*	*	*	*
17	177	181	174	150	114	81	61	52	58	84	124	160	179	183	175	151	113	75	49	37	39	60	99	139	2715	113.1		0:57	181	12:52	183	*	*	*	*	7:10	52	19:23	35	*	*	*	*
18	166	179	181	169	142	110	84	69	65	77	106	141	166	176	174	158	127	88	56	36	30	41	70	110	2721	113.4		1:41	182	13:19	177	*	*	*	*	7:48	65	19:54	30	*	*	*	*
19	145	168	179	178	164	138	111	91	80	80	95	122	147	163	166	158	136	103	69	42	29	29	47	80	2720	113.3		2:27	180	13:47	166	*	*	*	*	8:30	79	20:27	27	*	*	*	*
20	118	148	168	178	175	161	139	118	102	94	95	108	128	145	152	150	138	115	86	57	36	28	35	55	2729	113.7		3:19	178	14:16	153	*	*	*	*	9:22	93	21:5	28	*	*	*	*
21	87	120	148	166	175	174	163	146	128	115	106	106	113	125	134	137	132	121	102	77	54	38	34	40	2741	114.2	U	4:25	176	14:51	137	*	*	*	*	10:37	105	21:56	34	*	*	*	*
22	59	88	118	144	162	174	177	170	156	140	126	115	108	109	115	120	121	120	113	99	78	59	45	39	2755	114.8		5:47	178	16:2	121	*	*	*	*	12:21	108	23:14	39	*	*	*	*
23	42	57	83	111	138	161	178	184	180	167	151	133	115	103	99	102	107	113	118	116	105	88	69	52	2772	115.5		7:3	184	18:19	118	*	*	*	*	13:58	99	*	*	*	*		
24	40	38	50	73	103	134	164	185	193	189	176	156	131	107	92	87	91	102	117	128	128	118	101	78	2781	115.9		8:9	193	19:32	129	*	*	*	*	0:38	37	15:3	87	*	*	*	*
25	53	35	30	41	64	99	138	172	193	200	196	179	150	119	95	81	78	88	110	133	144	144	133	112	2787	116.1		9:7	200	20:25	145	*	*	*	*	1:47	30	15:44	77	*	*	*	*
26	80	47	26	22	33	61	104	150	183	199	204	195	170	134	102	81	71	75	97	130	154	162	159	145	2784	116.0		9:55	204	21:7	162	*	*	*	*	2:46	22	16:17	70	*	*	*	*
27	115	74	38	20	18	32	68	120	166	191	201	202	185	149	110	83	69	65	81	117	155	175	177	171	2782	115.9		10:34	203	21:41	178	*	*	*	*	3:38	17	16:47	65	*	*	*	*
28	151	110	64	31	19	20	41	88	142	180	195	199	192	164	121	85	66	58	64	94	141	177	189	188	2779	115.8		11:3	199	22:15	190	*	*	*	*	4:25	18	17:13	58	*	*	*	*
29	178	149	101	56	32	24	30	61	114	164	188	194	192	174	135	90	62	51	49	68	112	163	192	198	2777	115.7	F	11:15	194	23:0	198	*	*	*	*	5:9	24	17:38	48	*	*	*	*
30	195	180	143	93	56	40	35	48	87	140	178	190	189	179	150	103	63	43	36	43	75	128	175	198	2767	115.3		11:18	191	*	*	*	*	5:53	35	18:5	36	*	*	*	*		
31	203	199	179	138	93	65	52	51	69	112	158	183	187	181	162	123	76	42	27	25	41	83	137	179	2765	115.2		0:7	203	11:45	187	*	*	*	*	6:39	50	18:41	24	*	*	*	*

N 総回数	Sum 推算月合計	Mean 推算月平均	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
744	84255	113.2	10日10時9分	206	1	1日5時54分	4	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)

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	198	205	201	177	138	102	79	68	69	91	130	165	180	179	168	141	100	57	29	16	18	42	88	138	2779	115.8		1:13	206	12:24	181	*	*	*	*	7:28	66	19:23	15	*	*	*	*
2	176	196	206	201	178	145	116	96	84	87	107	138	161	170	166	151	122	83	47	22	12	18	45	88	2815	117.3		2:14	206	13: 9	170	*	*	*	*	8:23	83	20:10	12	*	*	*	*
3	134	169	192	203	200	183	157	132	112	100	101	115	135	150	155	150	135	108	76	46	25	16	24	49	2867	119.5		3:19	204	14: 1	155	*	*	*	*	9:28	99	21: 4	16	*	*	*	*
4	86	125	159	184	199	200	189	170	148	127	113	108	113	124	133	137	134	123	103	78	54	35	27	32	2901	120.9	L	4:37	201	15: 5	137	*	*	*	*	10:58	108	22:10	27	*	*	*	*
5	51	81	115	148	176	194	201	196	181	161	139	120	108	104	108	115	121	123	118	107	89	69	51	40	2916	121.5		6: 4	201	16:51	123	*	*	*	*	12:54	104	23:34	38	*	*	*	*
6	39	51	74	104	138	169	191	202	201	189	168	142	118	100	91	92	100	113	121	123	118	106	88	66	2904	121.0		7:27	203	18:44	124	*	*	*	*	14:27	90	*	*	*	*	*	*
7	50	43	49	66	96	132	166	190	203	204	192	167	136	109	89	77	80	95	115	129	135	135	125	103	2886	120.3		8:39	205	20:26	136	*	*	*	*	1: 2	43	15:21	77	*	*	*	*
8	76	55	45	46	61	94	135	168	190	202	203	186	155	122	95	76	67	77	103	129	144	151	152	138	2870	119.6		9:35	205	21:36	153	*	*	*	*	2:25	44	16: 0	67	*	*	*	*
9	109	77	55	44	44	63	102	144	174	191	200	195	170	134	103	80	64	64	87	122	147	161	168	165	2863	119.3		10:16	201	22:21	169	*	*	*	*	3:31	42	16:31	61	*	*	*	*
10	143	106	74	54	44	48	76	120	158	179	191	194	179	144	108	83	65	57	71	108	144	166	176	180	2868	119.5		10:46	195	22:55	181	*	*	*	*	4:19	43	16:56	57	*	*	*	*
11	169	136	98	70	53	47	60	98	142	171	183	189	182	153	114	83	64	54	59	89	132	165	180	188	2879	120.0		11: 6	189	23:24	189	*	*	*	*	4:57	47	17:17	53	*	*	*	*
12	186	163	124	89	68	55	57	82	125	162	179	184	182	161	123	85	62	49	49	70	112	154	179	190	2890	120.4	N	11:16	185	23:51	194	*	*	*	*	5:28	54	17:35	47	*	*	*	*
13	194	182	150	112	85	68	62	74	108	149	174	182	181	167	134	93	61	45	40	52	88	134	170	188	2893	120.5		11:22	183	*	*	*	*	5:58	62	17:52	40	*	*	*	*		
14	196	194	172	137	105	84	72	73	95	133	165	179	181	171	145	105	67	43	33	38	64	108	152	180	2892	120.5		0:20	197	11:39	181	*	*	*	*	6:28	70	18:15	33	*	*	*	*
15	194	198	188	161	128	102	86	79	88	117	150	171	177	173	154	120	79	48	31	28	44	80	126	164	2886	120.3		0:52	199	12: 4	177	*	*	*	*	7: 1	79	18:41	27	*	*	*	*
16	187	198	197	180	151	124	103	90	88	104	132	157	170	170	159	133	95	59	34	24	29	55	97	140	2876	119.8		1:27	199	12:33	171	*	*	*	*	7:37	87	19:11	23	*	*	*	*
17	172	192	199	193	173	147	123	105	95	99	116	139	156	162	158	141	112	77	46	27	23	37	69	110	2871	119.6		2: 6	199	13: 5	163	*	*	*	*	8:18	95	19:45	23	*	*	*	*
18	149	178	194	199	190	170	147	126	109	102	106	121	138	149	151	143	125	97	66	41	28	29	47	79	2884	120.2		2:51	199	13:42	152	*	*	*	*	9: 9	102	20:25	27	*	*	*	*
19	118	153	179	194	197	189	172	150	130	115	107	109	119	131	138	138	131	114	91	65	45	35	38	55	2913	121.4		3:47	197	14:31	139	*	*	*	*	10:18	107	21:16	34	*	*	*	*
20	84	119	152	176	192	197	192	176	156	136	119	108	106	111	120	127	129	125	114	95	74	55	45	46	2954	123.1	U	5: 0	197	15:55	129	*	*	*	*	11:46	105	22:28	44	*	*	*	*
21	59	83	114	146	172	191	200	196	182	162	140	118	103	97	100	109	119	128	130	123	108	89	69	54	2992	124.7		6:14	200	17:47	130	*	*	*	*	13: 7	97	23:56	49	*	*	*	*
22	49	56	77	106	139	170	193	204	201	188	165	137	110	92	85	89	102	121	138	144	140	127	106	80	3019	125.8		7:18	204	19: 5	144	*	*	*	*	14: 9	85	*	*	*	*	*	*
23	58	47	51	69	99	137	173	197	207	204	188	159	125	96	79	73	82	105	135	156	163	159	146	119	3027	126.1		8:14	207	20: 7	163	*	*	*	*	1:13	47	14:56	73	*	*	*	*
24	85	57	45	47	64	98	143	181	201	207	201	179	142	104	78	64	64	83	120	156	177	182	178	160	3016	125.7		9: 2	207	21: 2	182	*	*	*	*	2:21	44	15:33	62	*	*	*	*
25	124	83	56	45	46	67	109	157	189	201	202	190	159	115	79	59	52	60	94	142	180	195	198	192	2994	124.8		9:37	203	21:54	198	*	*	*	*	3:23	44	16: 5	52	*	*	*	*
26	166	122	81	58	49	53	80	129	173	193	197	192	171	129	83	54	43	43	64	112	166	198	209	210	2975	124.0		9:52	197	22:45	210	*	*	*	*	4:18	48	16:32	41	*	*	*	*
27	199	164	118	83	65	58	67	102	151	184	192	189	176	144	95	54	34	29	38	74	132	183	208	217	2956	123.2	F	9:59	192	23:35	218	*	*	*	*	5: 6	58	16:58	29	*	*	*	*
28	217	200	160	117	90	76	71	86	126	168	188	187	178	156	114	66	32	19	19	39	87	148	192	213	2949	122.9		10:23	189	*	*	*	*	5:52	70	17:30	17	*	*	*	*		
29	222	220	197	158	122	100	87	85	106	144	175	184	178	164	135	89	45	18	9	15	45	98	155	193	2944	122.7		0:25	223	10:59	184	*	*	*	*	6:39	84	18:10	9	*	*	*	*
30	214	224	220	195	161	131	111	98	98	120	151	172	175	168	150	117	73	35	13	6	17	52	105	155	2961	123.4		1:17	#225	11:45	176	*	*	*	*	7:28	96	18:56	# 6	*	*	*	*

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	87440	121.4	30日1時17分	225	1	30日18時56分	6	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)

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	190	213	223	218	196	167	141	119	106	108	126	148	162	164	156	137	105	67	34	15	10	25	60	107	2997	124.9		2:13	224	12:42	165	*	*	*	*	8:24	105	19:46	10	*	*	*	*
2	151	186	209	221	217	199	174	148	125	112	111	123	138	149	152	145	128	101	69	42	25	22	36	66	3049	127.0		3:15	221	13:48	152	*	*	*	*	9:32	110	20:41	21	*	*	*	*
3	106	146	180	204	216	215	201	178	152	129	113	108	113	124	134	139	136	124	105	80	57	41	37	48	3086	128.6		4:25	217	15: 8	139	*	*	*	*	10:57	108	21:46	37	*	*	*	*
4	71	105	141	173	198	212	213	201	180	154	129	110	100	101	110	121	130	133	128	115	97	76	61	54	3113	129.7	L	5:36	214	16:54	133	*	*	*	*	12:24	99	23: 8	53	*	*	*	*
5	58	75	102	134	166	192	207	210	200	179	151	123	102	89	88	97	113	128	137	138	132	117	97	78	3113	129.7		6:43	210	18:39	139	*	*	*	*	13:37	87	*	*	*	*	*	*
6	67	66	76	98	130	163	188	203	206	196	173	142	112	90	77	76	90	113	135	148	154	151	137	113	3104	129.3		7:45	206	20:13	154	*	*	*	*	0:35	65	14:33	74	*	*	*	*
7	90	75	69	75	97	130	164	187	199	201	188	161	126	97	76	64	69	92	123	149	164	172	169	151	3088	128.7		8:40	201	21:19	173	*	*	*	*	2: 2	69	15:15	64	*	*	*	*
8	122	96	79	71	76	101	137	169	187	195	193	174	140	105	78	61	56	71	105	141	166	182	189	181	3075	128.1		9:22	196	22: 5	189	*	*	*	*	3:11	70	15:48	55	*	*	*	*
9	155	123	97	79	71	82	113	149	175	187	190	181	152	114	82	60	49	55	84	127	162	184	198	201	3070	127.9		9:53	190	22:42	201	*	*	*	*	4: 2	71	16:15	49	*	*	*	*
10	184	151	119	96	79	76	95	131	162	179	185	181	161	124	86	60	45	44	64	106	150	180	198	208	3064	127.7		10:13	185	23:13	209	*	*	*	*	4:41	75	16:37	42	*	*	*	*
11	203	177	143	114	94	82	87	115	149	172	181	180	166	134	94	62	43	36	48	83	130	169	194	208	3064	127.7		10:27	181	23:43	212	*	*	*	*	5:16	81	16:57	36	*	*	*	*
12	211	196	165	134	111	94	89	104	136	163	176	178	169	145	106	68	43	32	36	62	107	152	184	203	3064	127.7	N	10:42	178	*	*	*	*	5:47	88	17:18	31	*	*	*	*		
13	212	207	183	153	128	108	96	100	123	152	170	176	171	153	120	79	48	31	28	44	82	129	169	194	3056	127.3		0:12	213	11: 2	176	*	*	*	*	6:18	95	17:42	27	*	*	*	*
14	209	211	197	171	144	123	106	101	113	138	161	171	171	160	134	96	59	35	24	31	58	103	148	181	3045	126.9		0:42	212	11:28	172	*	*	*	*	6:51	101	18:10	24	*	*	*	*
15	202	212	207	188	162	138	119	106	107	124	146	162	168	163	145	114	77	45	27	24	39	75	121	162	3033	126.4		1:13	212	12: 1	168	*	*	*	*	7:27	104	18:42	23	*	*	*	*
16	191	208	213	202	181	156	133	115	107	112	129	148	160	162	153	131	99	65	38	25	28	51	90	134	3031	126.3		1:49	213	12:41	162	*	*	*	*	8: 8	107	19:19	24	*	*	*	*
17	172	199	212	212	200	177	152	130	113	107	114	129	145	155	154	143	121	91	60	37	28	37	62	101	3051	127.1		2:31	214	13:29	156	*	*	*	*	8:58	107	20: 2	28	*	*	*	*
18	143	178	203	214	212	199	176	151	128	112	106	111	125	139	148	148	138	118	91	63	44	37	46	71	3101	129.2		3:23	215	14:28	149	*	*	*	*	10: 0	106	20:55	37	*	*	*	*
19	106	146	180	203	214	213	199	176	150	126	109	101	105	118	133	143	145	139	123	99	74	55	48	55	3160	131.7		4:24	215	15:46	146	*	*	*	*	11:10	101	22: 2	48	*	*	*	*
20	76	107	144	177	201	213	213	200	176	148	121	102	93	96	109	127	142	150	148	136	115	91	70	59	3214	133.9	U	5:28	215	17:18	150	*	*	*	*	12:15	92	23:21	58	*	*	*	*
21	61	77	104	139	173	199	212	211	198	173	142	112	90	81	85	101	125	148	162	163	154	135	109	84	3238	134.9		6:27	213	18:38	164	*	*	*	*	13:13	80	*	*	*	*	*	*
22	68	65	76	100	135	172	198	210	208	193	164	128	95	75	67	74	98	132	162	179	183	176	156	125	3239	135.0		7:19	210	19:50	183	*	*	*	*	0:40	65	14: 3	67	*	*	*	*
23	94	75	69	76	99	137	175	198	205	200	182	147	106	74	57	53	67	102	147	181	197	202	195	171	3209	133.7		8: 3	205	20:58	202	*	*	*	*	1:58	69	14:46	53	*	*	*	*
24	134	101	82	74	79	105	146	181	197	197	188	163	121	79	51	39	42	67	115	166	199	214	218	209	3167	132.0		8:33	198	21:57	218	*	*	*	*	3:11	74	15:22	38	*	*	*	*
25	178	138	107	89	80	87	118	159	186	192	187	172	138	91	52	31	25	37	75	132	184	212	225	229	3124	130.2		8:54	192	22:48	229	*	*	*	*	4:10	80	15:55	25	*	*	*	*
26	215	180	141	114	97	89	101	135	171	188	186	175	153	111	63	29	15	16	38	88	149	196	220	232	3102	129.3	F	9:18	188	23:36	235	*	*	*	*	5: 0	89	16:28	14	*	*	*	*
27	234	214	178	143	120	105	100	117	151	178	185	178	163	132	86	42	15	6	13	45	102	161	201	224	3093	128.9		9:51	185	*	*	*	*	5:47	99	17: 6	6	*	*	*	*		
28	235	233	211	177	147	126	111	110	130	159	178	179	170	150	115	70	31	9	3	17	56	113	166	203	3099	129.1		0:24	#237	10:33	181	*	*	*	*	6:35	108	17:49	# 3	*	*	*	*
29	224	235	230	207	177	150	129	115	117	136	160	173	173	162	140	105	63	28	9	8	26	67	120	168	3122	130.1		1:14	236	11:26	174	*	*	*	*	7:25	113	18:37	6	*	*	*	*
30	202	224	233	227	205	177	150	128	115	118	134	154	165	165	155	134	101	64	33	17	18	38	77	125	3159	131.6		2: 7	234	12:31	167	*	*	*	*	8:21	114	19:27	15	*	*	*	*
31	169	202	222	231	224	203	174	147	124	112	114	127	145	156	158	151	132	104	71	44	31	33	52	87	3213	133.9		3: 3	231	13:42	159	*	*	*	*	9:24	111	20:22	30	*	*	*	*

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	96343	129.5	28日 0時 24分	237	1	28日 17時 49分	3	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)

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	129	170	200	220	227	219	198	169	141	119	106	106	118	134	147	152	148	135	111	84	61	49	50	66	3259	135.8		4:0	227	15:5	152	*	*	*	*	10:30	104	21:24	48	*	*	*	*
2	96	133	169	197	215	221	213	191	162	134	111	97	97	108	125	140	149	150	142	124	101	81	69	68	3293	137.2	L	4:55	221	16:38	151	*	*	*	*	11:33	95	22:36	67	*	*	*	*
3	79	103	135	167	193	209	214	204	182	153	124	101	87	87	98	117	136	151	157	153	140	121	102	88	3301	137.5		5:48	214	18:8	157	*	*	*	*	12:34	85	23:56	83	*	*	*	*
4	83	90	108	135	164	189	203	205	194	172	142	112	89	76	77	90	114	139	158	168	169	159	141	120	3297	137.4		6:39	206	19:35	170	*	*	*	*	13:29	75	*	*	*	*	*	*
5	103	94	96	109	134	162	185	196	196	184	159	127	97	75	65	68	87	118	148	171	184	187	177	156	3278	136.6		7:29	197	20:47	187	*	*	*	*	1:21	94	14:17	64	*	*	*	*
6	132	112	100	98	110	135	163	182	190	187	171	142	108	79	60	54	64	92	130	163	187	201	203	189	3252	135.5		8:14	190	21:39	204	*	*	*	*	2:40	97	14:56	54	*	*	*	*
7	164	137	115	101	99	114	141	166	180	184	177	155	121	86	61	47	47	68	106	147	180	203	215	212	3226	134.4		8:52	184	22:20	216	*	*	*	*	3:38	98	15:28	45	*	*	*	*
8	192	164	136	114	100	103	123	149	170	179	177	163	133	97	65	44	37	49	82	126	166	196	216	222	3203	133.5		9:23	179	22:56	222	*	*	*	*	4:23	99	15:56	37	*	*	*	*
9	212	187	158	132	111	102	112	135	159	172	176	168	145	109	73	47	33	36	60	102	147	183	208	222	3189	132.9		9:50	176	23:28	224	*	*	*	*	5:1	102	16:22	32	*	*	*	*
10	222	204	177	150	126	110	108	125	148	166	173	170	154	124	86	54	34	28	43	78	125	166	196	216	3183	132.6	N	10:14	173	23:58	223	*	*	*	*	5:35	107	16:49	28	*	*	*	*
11	223	214	192	165	141	121	111	118	138	159	170	171	162	138	103	66	39	27	31	57	100	146	182	206	3180	132.5		10:39	172	*	*	*	*	6:7	111	17:17	26	*	*	*	*		
12	219	219	203	179	154	133	117	115	128	149	165	171	167	151	121	84	51	30	25	40	74	121	164	195	3175	132.3		0:28	221	11:6	171	*	*	*	*	6:40	114	17:47	25	*	*	*	*
13	213	220	213	193	168	144	126	115	119	136	155	168	170	161	140	107	70	41	26	29	52	92	139	179	3176	132.3		1:0	220	11:41	170	*	*	*	*	7:16	115	18:22	25	*	*	*	*
14	205	219	220	208	185	159	136	119	113	121	140	158	169	168	155	131	97	62	36	27	36	64	107	153	3188	132.8		1:35	221	12:25	170	*	*	*	*	7:56	113	19:1	27	*	*	*	*
15	191	214	224	220	204	178	150	127	113	110	121	140	159	168	165	151	125	92	59	37	32	46	77	120	3223	134.3		2:15	224	13:16	168	*	*	*	*	8:42	110	19:46	32	*	*	*	*
16	164	200	220	226	220	200	171	142	119	106	105	118	138	158	167	164	150	126	94	63	45	42	57	87	3282	136.8		3:0	226	14:16	167	*	*	*	*	9:34	104	20:38	41	*	*	*	*
17	129	171	204	222	226	217	195	164	133	110	98	98	112	135	155	166	166	155	133	103	75	58	56	69	3350	139.6		3:50	226	15:28	168	*	*	*	*	10:28	96	21:39	55	*	*	*	*
18	96	134	173	203	220	222	211	187	155	123	100	88	89	105	129	153	169	172	165	147	120	94	76	71	3402	141.8	U	4:42	223	16:50	173	*	*	*	*	11:24	87	22:51	71	*	*	*	*
19	80	103	136	171	199	214	215	202	177	144	111	87	75	78	96	124	154	175	184	180	166	142	115	94	3422	142.6		5:34	216	18:13	184	*	*	*	*	12:19	74	*	*	*	*	*	*
20	86	90	106	134	168	194	206	205	191	165	129	94	70	60	65	87	122	160	186	198	199	188	164	134	3401	141.7		6:23	207	19:35	200	*	*	*	*	0:11	85	13:12	60	*	*	*	*
21	111	99	97	108	133	165	189	197	193	178	149	110	75	52	44	53	81	126	170	199	214	218	207	181	3349	139.5		7:8	197	20:49	218	*	*	*	*	1:41	96	14:1	44	*	*	*	*
22	149	124	108	102	110	136	166	186	189	182	164	130	88	54	34	30	45	82	135	182	212	228	233	220	3289	137.0		7:47	190	21:50	233	*	*	*	*	3:1	102	14:46	30	*	*	*	*
23	191	158	133	115	107	116	142	170	184	182	172	149	110	67	34	19	20	43	89	147	194	222	237	241	3242	135.1		8:21	185	22:43	241	*	*	*	*	4:3	107	15:27	17	*	*	*	*
24	225	194	162	137	119	112	124	152	175	182	176	162	133	91	48	20	9	17	47	101	159	202	228	241	3216	134.0		8:56	182	23:33	#244	*	*	*	*	4:56	112	16:8	9	*	*	*	*
25	242	223	192	161	138	122	118	134	161	179	181	171	153	120	76	35	12	6	20	58	114	170	208	230	3224	134.3	F	9:36	182	*	*	*	*	5:44	117	16:49	#6	*	*	*	*		
26	241	238	217	186	158	137	123	123	141	166	181	179	167	146	110	66	30	11	10	29	71	127	177	211	3245	135.2		0:21	242	10:22	182	*	*	*	*	6:30	121	17:33	8	*	*	*	*
27	230	239	232	209	178	152	132	121	125	145	168	180	177	165	142	105	63	31	16	19	42	85	138	184	3278	136.6		1:9	239	11:15	180	*	*	*	*	7:18	121	18:20	15	*	*	*	*
28	213	230	236	226	200	169	144	125	117	123	144	166	177	174	163	140	104	65	37	26	32	57	99	149	3316	138.2		1:55	236	12:17	177	*	*	*	*	8:6	116	19:10	26	*	*	*	*
29	189	216	230	232	218	190	159	133	116	109	119	141	162	173	172	163	140	107	73	49	41	49	74	115	3370	140.4		2:39	233	13:28	174	*	*	*	*	8:56	109	20:2	41	*	*	*	*
30	159	195	217	228	226	207	177	146	122	105	101	113	135	156	168	171	163	143	114	85	66	60	68	92	3417	142.4		3:22	229	14:47	171	*	*	*	*	9:45	101	20:57	59	*	*	*	*

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	98226	136.4	24日 23時 33分	244	1	25日 16時 49分	6	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)

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	129	167	197	216	223	216	194	164	134	110	95	94	107	129	150	165	170	166	149	125	102	86	80	87	3455	144.0		4: 3	223	16: 6	170	*	*	*	*	10:35	92	21:58	80	*	*	*	*
2	108	139	171	196	211	214	203	180	150	121	98	85	87	101	123	146	163	173	172	160	141	122	107	100	3471	144.6	L	4:45	214	17:25	174	*	*	*	*	11:26	84	23: 8	100	*	*	*	*
3	105	120	144	169	190	202	202	189	166	137	109	87	77	79	95	118	144	166	179	182	175	160	142	126	3463	144.3		5:31	203	18:47	182	*	*	*	*	12:18	76	*	*	*	*	*	*
4	117	116	126	144	164	182	191	189	175	152	124	96	76	67	72	90	117	147	173	190	196	192	178	159	3433	143.0		6:20	191	20: 5	197	*	*	*	*	0:33	115	13:10	67	*	*	*	*
5	140	126	121	126	140	158	174	181	178	163	139	110	83	64	57	66	89	121	156	185	204	212	207	191	3391	141.3		7:12	181	21: 6	212	*	*	*	*	2: 3	121	13:57	57	*	*	*	*
6	169	146	129	120	123	137	155	169	175	169	152	125	95	68	51	49	64	93	132	169	199	218	223	215	3345	139.4		8: 1	175	21:54	224	*	*	*	*	3:15	119	14:39	48	*	*	*	*
7	196	170	145	125	117	122	137	156	168	171	162	140	110	79	53	41	45	68	105	147	185	213	228	229	3312	138.0		8:44	171	22:34	230	*	*	*	*	4: 7	117	15:16	40	*	*	*	*
8	215	192	164	138	121	116	126	144	161	170	168	154	127	94	62	40	34	48	79	122	165	199	222	231	3292	137.2		9:21	171	23: 9	231	*	*	*	*	4:48	116	15:50	34	*	*	*	*
9	226	208	181	154	131	118	120	135	154	168	172	164	144	112	76	47	32	34	57	96	142	182	210	226	3289	137.0		9:52	172	23:42	230	*	*	*	*	5:23	117	16:22	30	*	*	*	*
10	229	218	195	168	143	125	119	128	147	165	174	172	158	132	96	61	36	29	40	72	117	162	197	218	3301	137.5	N	10:19	175	*	*	*	*	5:55	119	16:54	29	*	*	*	*		
11	227	223	206	180	154	133	121	122	138	159	175	178	170	151	119	80	48	30	31	51	90	138	180	209	3313	138.0		0:15	227	10:47	178	*	*	*	*	6:26	120	17:28	28	*	*	*	*
12	223	226	216	193	165	142	126	119	127	148	170	181	179	167	143	107	68	40	29	37	65	109	158	196	3334	138.9		0:47	227	11:21	182	*	*	*	*	7: 0	119	18: 3	29	*	*	*	*
13	218	227	225	208	180	151	130	118	117	131	156	177	185	180	164	136	97	60	37	33	47	80	128	176	3361	140.0		1:19	228	12: 3	185	*	*	*	*	7:36	116	18:44	32	*	*	*	*
14	209	226	231	222	199	167	138	119	110	113	133	161	181	187	180	163	132	93	59	41	42	60	96	145	3407	142.0		1:53	231	12:55	187	*	*	*	*	8:15	109	19:29	39	*	*	*	*
15	190	218	231	231	216	187	153	124	106	100	109	133	162	182	188	182	164	133	96	66	52	55	75	112	3465	144.4		2:29	232	13:57	188	*	*	*	*	8:58	100	20:20	51	*	*	*	*
16	158	198	222	230	225	205	173	138	110	93	90	103	131	161	182	190	185	169	140	107	81	69	73	92	3525	146.9		3: 8	230	15: 8	190	*	*	*	*	9:43	90	21:17	69	*	*	*	*
17	126	166	200	219	223	214	191	158	123	96	81	80	96	125	157	181	192	192	179	155	127	103	91	92	3567	148.6	U	3:50	223	16:27	194	*	*	*	*	10:32	79	22:25	90	*	*	*	*
18	107	134	167	194	209	211	199	176	143	109	82	69	69	86	116	151	180	197	201	194	176	151	128	114	3563	148.5		4:36	212	17:55	202	*	*	*	*	11:27	67	23:51	110	*	*	*	*
19	110	118	136	162	185	197	196	185	162	129	96	70	56	57	75	108	147	181	203	214	213	198	175	151	3524	146.8		5:27	198	19:23	215	*	*	*	*	12:26	55	*	*	*	*	*	*
20	133	123	123	134	155	175	185	184	172	150	118	84	57	43	45	64	101	146	185	212	227	230	217	194	3457	144.0		6:23	186	20:40	230	*	*	*	*	1:33	121	13:25	42	*	*	*	*
21	168	145	130	124	131	150	168	178	176	164	141	108	72	45	31	34	57	99	149	192	221	238	241	229	3391	141.3		7:18	178	21:45	242	*	*	*	*	2:58	124	14:20	30	*	*	*	*
22	204	175	150	131	123	130	149	168	176	172	159	135	99	61	33	22	28	56	103	157	201	228	244	246	3350	139.6		8: 7	176	22:41	#247	*	*	*	*	4: 4	123	15: 9	22	*	*	*	*
23	232	204	173	148	130	123	133	155	174	179	172	156	129	89	50	25	17	28	61	113	168	208	232	244	3343	139.3		8:50	179	23:31	246	*	*	*	*	4:57	123	15:54	# 17	*	*	*	*
24	244	226	195	165	143	127	124	140	165	182	182	172	154	123	79	41	21	19	35	73	128	180	214	232	3364	140.2	F	9:31	184	*	*	*	*	5:42	123	16:37	18	*	*	*	*		
25	242	237	213	181	154	136	124	127	149	175	188	185	173	153	116	72	38	24	26	47	90	146	192	218	3406	141.9		0:16	242	10:14	189	*	*	*	*	6:22	123	17:20	23	*	*	*	*
26	232	237	226	197	165	142	127	120	130	157	183	192	187	174	150	110	68	40	31	38	63	111	163	202	3445	143.5		0:55	237	11: 2	192	*	*	*	*	7: 0	120	18: 5	31	*	*	*	*
27	222	232	231	212	180	150	129	117	115	133	162	186	192	188	175	147	107	69	48	43	53	84	132	179	3486	145.3		1:29	233	11:58	192	*	*	*	*	7:37	114	18:51	43	*	*	*	*
28	210	225	231	222	196	162	134	116	106	111	134	164	185	191	188	174	145	107	76	60	58	72	106	152	3525	146.9		2: 0	231	13: 7	191	*	*	*	*	8:15	105	19:38	57	*	*	*	*
29	191	215	227	226	210	179	145	119	102	96	107	134	163	182	190	188	173	145	113	88	76	77	94	128	3568	148.7		2:30	228	14:19	190	*	*	*	*	8:53	96	20:26	75	*	*	*	*
30	167	198	216	223	216	193	160	128	104	90	89	105	133	160	178	188	187	174	150	124	105	95	98	115	3596	149.8		3: 1	223	15:27	189	*	*	*	*	9:33	88	21:18	95	*	*	*	*
31	144	175	198	211	212	199	174	143	114	92	82	85	104	130	156	175	187	189	178	160	140	125	116	118	3607	150.3	L	3:36	213	16:38	189	*	*	*	*	10:16	81	22:21	116	*	*	*	*

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	106349	142.9	22日 22時 41分	247	1	23日 15時 54分	17	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)

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	132	153	175	191	199	196	181	156	128	102	84	76	82	101	127	152	174	189	194	188	174	159	145	135	3593	149.7		4:16	199	17:57	194	*	*	*	*	11: 4	76	23:44	133	*	*	*	*
2	133	140	153	168	178	183	180	165	142	117	94	78	71	79	98	123	150	175	194	203	201	191	177	161	3554	148.1		5: 7	183	19:17	203	*	*	*	*	11:59	71	*	*	*	*	*	*
3	147	139	140	147	156	165	170	167	154	133	109	88	71	65	73	94	122	152	181	204	215	214	205	189	3500	145.8		6:12	170	20:25	216	*	*	*	*	1:25	139	12:56	65	*	*	*	*
4	169	150	137	134	138	146	157	164	161	148	127	104	81	63	58	68	92	123	159	192	216	226	225	213	3451	143.8		7:18	164	21:21	227	*	*	*	*	2:55	134	13:50	58	*	*	*	*
5	193	168	145	130	126	131	143	157	164	160	146	124	97	71	53	51	65	94	131	171	205	226	234	229	3414	142.3		8:12	164	22: 7	234	*	*	*	*	3:55	126	14:37	49	*	*	*	*
6	213	187	159	136	123	122	132	149	164	169	162	145	118	86	58	43	46	67	102	145	186	216	232	236	3396	141.5		8:56	169	22:46	236	*	*	*	*	4:35	121	15:20	42	*	*	*	*
7	226	204	174	146	127	119	124	142	162	175	175	164	141	108	72	46	37	47	74	117	164	201	224	235	3404	141.8		9:31	176	23:22	236	*	*	*	*	5: 7	119	15:58	37	*	*	*	*
8	233	216	188	158	135	121	120	134	158	178	184	179	162	133	94	58	38	37	53	89	138	184	214	229	3433	143.0	N	9:59	184	23:55	234	*	*	*	*	5:36	119	16:35	# 35	*	*	*	*
9	234	225	200	168	143	126	119	126	149	176	191	190	180	158	121	78	47	36	41	65	110	161	201	222	3467	144.5		10:26	192	*	*	*	*	6: 4	119	17: 9	# 35	*	*	*	*		
10	231	230	212	180	150	130	119	118	135	166	191	199	193	178	150	107	66	43	39	51	83	134	184	215	3504	146.0		0:25	232	10:58	199	*	*	*	*	6:34	117	17:46	38	*	*	*	*
11	229	232	222	195	160	133	117	111	119	145	179	200	203	195	176	142	97	62	46	47	65	105	157	202	3539	147.5		0:51	232	11:39	204	*	*	*	*	7: 4	111	18:26	45	*	*	*	*
12	225	232	229	211	176	140	116	104	103	119	153	187	205	206	197	174	137	95	66	55	60	83	127	177	3577	149.0		1:15	232	12:33	207	*	*	*	*	7:37	102	19:11	55	*	*	*	*
13	213	229	231	221	194	156	121	100	90	95	119	157	190	206	208	199	175	138	102	79	71	78	104	146	3622	150.9		1:42	232	13:40	208	*	*	*	*	8:14	90	20: 2	71	*	*	*	*
14	188	216	227	224	207	175	136	104	84	78	88	117	155	187	205	210	202	180	149	118	98	91	99	122	3660	152.5		2:15	227	14:54	210	*	*	*	*	8:56	78	21: 0	91	*	*	*	*
15	158	191	212	217	209	189	156	119	89	71	68	81	111	149	182	202	211	208	191	166	140	122	114	118	3674	153.1		2:53	217	16:14	211	*	*	*	*	9:43	67	22:11	114	*	*	*	*
16	135	161	185	199	201	192	171	141	107	80	63	61	74	102	139	174	199	213	216	207	188	166	147	136	3657	152.4	U	3:39	202	17:45	216	*	*	*	*	10:40	60	23:48	133	*	*	*	*
17	133	140	156	173	183	184	176	158	132	102	75	59	55	65	92	128	165	196	217	226	223	209	189	168	3604	150.2		4:37	185	19:15	227	*	*	*	*	11:48	54	*	*	*	*	*	*
18	150	139	138	146	158	168	172	167	152	129	101	74	55	48	56	81	118	160	196	222	236	237	226	204	3533	147.2		5:55	172	20:35	239	*	*	*	*	1:38	137	12:59	48	*	*	*	*
19	179	155	138	131	135	148	161	168	165	153	132	103	73	50	41	48	73	113	160	200	228	243	246	234	3477	144.9		7:12	168	21:43	247	*	*	*	*	3: 8	131	14: 4	41	*	*	*	*
20	209	178	152	133	124	129	146	164	172	169	158	136	104	68	44	36	44	71	116	167	207	232	246	247	3452	143.8		8:10	172	22:38	#249	*	*	*	*	4:10	124	15: 1	36	*	*	*	*
21	231	201	169	144	126	119	131	155	175	180	175	163	138	99	62	40	35	45	77	128	180	214	233	244	3464	144.3		8:54	180	23:22	245	*	*	*	*	4:54	119	15:51	# 35	*	*	*	*
22	241	218	183	154	134	120	120	141	171	188	188	182	167	134	90	56	40	38	54	93	148	194	219	232	3505	146.0	F	9:31	190	23:58	238	*	*	*	*	5:31	118	16:36	37	*	*	*	*
23	238	227	196	162	139	124	116	126	157	187	198	195	186	165	126	82	54	44	47	70	117	171	206	222	3555	148.1		10: 8	198	*	*	*	*	6: 2	116	17:16	44	*	*	*	*		
24	231	229	207	171	141	124	114	114	137	173	198	204	199	188	159	116	77	57	53	62	93	144	190	216	3597	149.9		0:26	232	10:50	204	*	*	*	*	6:30	112	17:54	53	*	*	*	*
25	225	228	215	184	148	123	110	105	116	148	184	203	206	201	185	151	109	79	66	65	81	120	168	205	3625	151.0		0:47	228	11:44	206	*	*	*	*	6:57	105	18:34	64	*	*	*	*
26	221	226	220	197	160	127	107	97	98	120	156	189	204	207	201	180	145	109	87	78	81	104	145	186	3645	151.9		1: 4	226	12:50	207	*	*	*	*	7:25	96	19:15	77	*	*	*	*
27	213	223	222	207	176	138	109	92	86	96	125	161	189	203	207	199	176	144	116	98	93	101	127	164	3665	152.7		1:26	224	13:53	207	*	*	*	*	7:57	86	19:58	93	*	*	*	*
28	196	214	218	211	188	154	119	94	80	80	98	129	163	188	201	205	196	175	149	127	113	110	121	146	3675	153.1		1:55	218	14:51	205	*	*	*	*	8:31	78	20:46	110	*	*	*	*
29	174	196	207	206	193	166	133	103	83	74	80	101	133	163	186	200	204	196	179	158	141	130	128	138	3672	153.0		2:26	208	15:52	204	*	*	*	*	9: 8	74	21:42	128	*	*	*	*
30	156	175	188	193	188	172	147	118	93	77	72	82	104	133	161	183	198	204	200	187	171	157	147	142	3648	152.0	L	2:59	193	17: 6	204	*	*	*	*	9:50	72	23: 2	142	*	*	*	*
31	146	157	168	174	175	169	155	133	109	89	76	74	83	104	131	158	180	198	208	208	198	185	171	158	3607	150.3		3:41	175	18:25	209	*	*	*	*	10:44	73	*	*	*	*	*	*

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	110169	148.1	20日 22時 38分	249	1	21日 15時 51分	35	3

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)

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	時刻	潮位
1	148	146	150	154	158	160	157	146	127	107	90	77	73	81	101	127	154	180	203	216	218	210	197	180	3560	148.3		5: 4	160	19:36	218	*	*	*	*	0:49	146	11:54	73	*	*	*	*
2	161	145	138	138	141	147	153	155	146	129	111	92	76	69	76	95	122	153	185	211	226	227	219	203	3518	146.6		6:39	155	20:37	228	*	*	*	*	2:33	137	13: 2	69	*	*	*	*
3	180	155	136	127	127	133	146	158	161	152	136	115	90	69	61	68	89	120	158	195	222	234	233	222	3487	145.3		7:45	161	21:29	235	*	*	*	*	3:34	126	14: 1	61	*	*	*	*
4	199	170	142	125	118	122	137	157	170	171	161	142	114	82	59	53	63	88	127	171	208	230	238	235	3482	145.1		8:34	172	22:13	239	*	*	*	*	4: 9	118	14:52	52	*	*	*	*
5	216	186	153	129	115	114	127	152	175	185	182	168	142	105	70	50	48	62	95	143	189	220	235	238	3499	145.8		9:13	185	22:50	239	*	*	*	*	4:38	113	15:37	46	*	*	*	*
6	228	200	165	136	118	110	118	143	175	194	196	189	170	134	91	59	45	48	70	113	165	206	227	235	3535	147.3		9:42	197	23:22	236	*	*	*	*	5: 5	110	16:18	# 45	*	*	*	*
7	233	213	177	142	121	110	110	130	166	196	207	204	192	165	121	78	53	47	56	87	138	189	219	230	3584	149.3	N	10: 9	207	23:46	232	*	*	*	*	5:31	108	16:55	47	*	*	*	*
8	232	221	189	150	122	108	103	114	147	188	212	215	208	191	155	108	71	55	55	71	111	166	208	226	3626	151.1		10:40	216	23:57	229	*	*	*	*	5:56	103	17:32	54	*	*	*	*
9	229	224	202	162	124	103	95	98	121	163	203	220	219	210	187	146	101	74	64	68	91	137	188	219	3648	152.0		11:23	221	*	*	*	*	6:21	95	18:13	64	*	*	*	*		
10	227	225	211	178	135	102	87	83	94	128	175	210	223	222	212	184	142	105	84	78	86	114	160	202	3667	152.8		0: 9	228	12:23	223	*	*	*	*	6:51	83	19: 1	78	*	*	*	*
11	221	223	215	192	153	111	84	72	72	92	133	179	210	223	224	213	185	148	117	101	96	105	134	174	3677	153.2		0:38	224	13:39	224	*	*	*	*	7:28	70	19:55	96	*	*	*	*
12	204	216	214	200	171	131	94	70	60	65	91	133	175	205	221	225	215	191	161	136	120	115	124	148	3685	153.5		1:17	217	14:50	225	*	*	*	*	8:12	60	20:56	115	*	*	*	*
13	177	197	204	198	182	153	116	84	62	54	62	88	127	167	198	217	225	220	202	179	157	141	133	137	3680	153.3		2: 1	204	16: 8	225	*	*	*	*	9: 2	54	22:13	133	*	*	*	*
14	151	170	183	187	181	165	140	110	82	62	54	61	84	118	155	188	211	225	227	216	198	178	159	146	3651	152.1	U	2:52	187	17:38	227	*	*	*	*	10: 3	54	*	*	*	*		
15	142	146	156	165	169	166	155	137	112	88	68	58	61	78	107	142	177	206	226	234	230	215	194	171	3603	150.1		4: 7	169	19: 7	234	*	*	*	*	0: 0	142	11:19	57	*	*	*	*
16	151	138	135	139	148	156	159	154	142	122	99	76	61	58	70	96	131	170	205	229	240	239	225	201	3544	147.7		5:56	159	20:25	241	*	*	*	*	1:53	135	12:41	58	*	*	*	*
17	172	147	130	122	126	139	154	162	161	153	136	110	81	61	55	64	87	126	171	207	231	243	243	226	3507	146.1		7:24	163	21:30	#245	*	*	*	*	3:11	122	13:56	55	*	*	*	*
18	196	163	137	118	111	120	142	163	172	173	166	147	114	81	60	53	60	87	131	178	212	232	242	239	3497	145.7		8:35	174	22:20	243	*	*	*	*	3:59	111	15: 2	53	*	*	*	*
19	215	180	148	124	108	106	126	157	178	185	186	177	151	111	77	59	53	63	97	147	191	216	231	237	3523	146.8		9:36	186	22:58	237	*	*	*	*	4:36	105	15:58	53	*	*	*	*
20	225	193	156	130	112	101	111	143	177	193	197	196	181	145	103	74	61	58	75	118	169	203	219	228	3568	148.7		10:20	197	23:26	229	*	*	*	*	5: 6	101	16:42	58	*	*	*	*
21	226	202	164	132	113	101	101	125	165	195	205	206	200	176	134	95	74	66	69	97	146	190	212	220	3614	150.6	F	10:48	206	23:43	222	*	*	*	*	5:32	98	17:19	65	*	*	*	*
22	222	208	173	135	111	98	93	107	144	185	207	212	211	198	165	123	93	78	75	87	125	173	205	217	3645	151.9		11:18	212	23:45	219	*	*	*	*	5:53	93	17:51	74	*	*	*	*
23	218	210	183	143	110	93	86	91	119	162	198	213	216	212	191	153	117	95	86	88	111	152	192	213	3652	152.2		12: 1	216	23:55	217	*	*	*	*	6:12	85	18:23	85	*	*	*	*
24	217	212	193	156	117	91	79	78	95	133	175	204	215	217	208	181	146	118	102	96	105	134	173	202	3647	152.0		12:47	218	*	*	*	*	6:35	76	18:59	96	*	*	*	*		
25	213	212	199	170	130	96	76	68	76	104	145	183	206	216	216	202	174	145	123	111	109	124	154	184	3636	151.5		0:22	214	13:33	218	*	*	*	*	7: 3	68	19:39	108	*	*	*	*
26	203	207	200	180	146	108	80	65	64	80	114	155	187	207	216	214	197	172	148	131	121	123	139	164	3621	150.9		0:54	207	14:20	217	*	*	*	*	7:36	63	20:23	120	*	*	*	*
27	185	195	195	183	158	124	92	70	61	66	89	124	160	188	206	215	211	195	175	155	140	132	135	148	3602	150.1		1:27	196	15:12	215	*	*	*	*	8:10	60	21:17	132	*	*	*	*
28	165	178	182	178	163	139	109	83	67	62	73	97	130	162	188	205	213	210	198	181	164	150	141	141	3579	149.1		2: 0	182	16:15	213	*	*	*	*	8:49	62	22:31	140	*	*	*	*
29	149	159	165	166	161	148	127	103	82	70	69	79	102	131	160	184	202	212	213	204	189	173	157	145	3550	147.9	L	2:38	166	17:32	214	*	*	*	*	9:38	68	*	*	*	*	*	*
30	140	142	147	150	152	150	141	125	106	89	77	74	81	100	127	154	180	202	216	219	211	197	179	159	3518	146.6		4: 0	152	18:45	219	*	*	*	*	0:12	140	10:52	74	*	*	*	*

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	107605	149.5	17日 21時 30分	245	1	6日 16時 18分	45	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)

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		
1	142	132	130	133	138	145	149	145	133	116	98	83	75	78	94	119	148	178	206	223	226	219	203	179	3492	145.5		6:6	149	19:47	226	*	*	*	*	1:46	130	12:16	74	*	*	*	*
2	153	131	119	117	123	135	150	159	158	146	128	106	84	70	71	86	112	146	184	214	230	232	222	201	3477	144.9		7:20	160	20:41	233	*	*	*	*	2:46	117	13:27	68	*	*	*	*
3	170	139	117	107	108	122	145	166	176	173	161	138	106	78	62	63	79	110	153	195	222	234	234	219	3477	144.9		8:16	176	21:28	#235	*	*	*	*	3:25	106	14:26	61	*	*	*	*
4	188	151	121	103	97	107	134	166	187	193	188	171	139	99	69	57	60	80	120	170	208	228	234	228	3498	145.8		9:1	193	22:6	234	*	*	*	*	3:57	97	15:19	56	*	*	*	*
5	204	164	127	104	92	94	117	156	190	205	207	198	173	131	89	64	56	63	91	141	190	218	228	228	3530	147.1		9:37	207	22:33	229	*	*	*	*	4:25	91	16:6	56	*	*	*	*
6	213	178	134	104	88	84	98	136	182	211	219	216	202	167	120	83	66	62	75	113	167	207	222	223	3570	148.8	N	10:7	219	22:38	224	*	*	*	*	4:51	84	16:48	62	*	*	*	*
7	216	189	145	104	83	76	81	109	159	204	224	226	221	200	157	112	84	73	74	95	141	190	216	220	3599	150.0		10:42	227	22:43	220	*	*	*	*	5:13	75	17:29	72	*	*	*	*
8	214	197	159	112	79	66	65	81	123	178	217	230	231	222	194	150	112	93	86	91	118	165	203	216	3602	150.1		11:36	231	23:8	216	*	*	*	*	5:35	64	18:13	85	*	*	*	*
9	212	201	173	128	85	60	52	58	85	136	188	220	231	233	222	191	151	121	106	100	109	139	180	205	3586	149.4		12:43	233	23:44	210	*	*	*	*	6:7	52	19:2	100	*	*	*	*
10	210	202	184	149	104	66	47	42	55	90	142	189	218	231	234	221	192	159	135	120	114	125	152	182	3563	148.5		13:45	234	*	*	*	*	6:49	42	19:56	114	*	*	*	*		
11	198	198	188	166	130	89	57	41	39	55	93	142	184	212	229	233	222	199	172	150	134	127	135	154	3547	147.8		0:30	200	14:49	233	*	*	*	*	7:38	#37	21:0	127	*	*	*	*
12	174	184	183	172	150	118	84	57	42	42	59	94	136	175	205	224	232	226	208	186	164	145	136	137	3533	147.2		1:24	185	16:4	232	*	*	*	*	8:32	40	22:23	135	*	*	*	*
13	147	159	167	167	159	141	117	89	65	51	50	63	91	127	164	195	218	230	230	218	198	174	153	137	3510	146.3	U	2:30	168	17:29	232	*	*	*	*	9:36	49	*	*	*	*	*	*
14	131	134	142	149	153	151	141	124	102	81	65	59	66	87	117	152	186	213	229	233	225	205	180	153	3478	144.9		4:11	154	18:48	233	*	*	*	*	0:9	131	10:58	59	*	*	*	*
15	132	120	118	125	136	147	152	149	138	120	99	79	67	68	82	108	143	180	210	228	234	227	206	176	3444	143.5		6:8	152	19:59	234	*	*	*	*	1:42	118	12:27	66	*	*	*	*
16	146	121	106	103	113	133	151	161	163	157	139	113	88	72	68	77	102	141	181	210	227	233	224	198	3427	142.8		7:45	163	20:58	233	*	*	*	*	2:44	102	13:50	67	*	*	*	*
17	163	131	107	92	93	112	141	163	175	180	174	153	120	91	74	67	75	105	148	187	211	224	228	213	3427	142.8		9:4	180	21:45	228	*	*	*	*	3:29	90	15:2	67	*	*	*	*
18	179	142	113	92	82	92	123	158	180	191	196	186	157	120	91	75	69	81	118	163	195	211	220	216	3450	143.8		9:57	196	22:19	221	*	*	*	*	4:4	82	15:56	68	*	*	*	*
19	191	152	118	94	79	79	103	144	178	196	205	207	188	151	115	91	77	75	97	139	180	201	210	212	3482	145.1		10:37	208	22:41	213	*	*	*	*	4:33	76	16:38	73	*	*	*	*
20	197	161	122	94	78	71	85	123	167	195	209	215	209	180	141	110	91	81	88	120	164	194	205	206	3506	146.1	F	11:10	215	22:48	207	*	*	*	*	4:56	71	17:13	81	*	*	*	*
21	198	170	128	94	74	65	71	100	147	187	208	217	219	202	167	132	108	94	91	108	146	183	201	203	3513	146.4		11:39	219	22:48	204	*	*	*	*	5:15	65	17:44	90	*	*	*	*
22	198	177	139	98	72	60	59	79	121	168	200	215	221	215	190	155	127	109	99	104	131	167	193	201	3498	145.8		12:8	221	23:7	201	*	*	*	*	5:32	58	18:15	99	*	*	*	*
23	197	183	151	110	75	56	51	61	94	141	182	207	219	221	207	178	148	126	112	107	121	150	179	194	3470	144.6		12:40	221	23:36	196	*	*	*	*	5:54	51	18:49	107	*	*	*	*
24	195	186	162	125	86	59	46	49	71	112	158	191	211	220	216	197	170	145	127	116	117	135	161	181	3436	143.2		13:16	221	*	*	*	*	6:22	45	19:26	114	*	*	*	*		
25	189	185	170	140	102	69	49	43	54	85	128	169	197	214	219	211	190	166	145	128	120	126	144	164	3407	142.0		0:9	189	13:55	219	*	*	*	*	6:54	43	20:8	120	*	*	*	*
26	176	179	171	151	120	86	59	45	45	64	99	140	176	201	215	217	206	187	165	146	131	125	131	145	3380	140.8		0:46	179	14:40	218	*	*	*	*	7:29	43	20:59	125	*	*	*	*
27	159	167	166	156	135	106	78	56	47	53	75	110	147	179	202	214	215	205	187	167	147	133	127	130	3361	140.0		1:26	168	15:35	216	*	*	*	*	8:8	47	22:7	127	*	*	*	*
28	140	150	155	153	144	126	102	78	61	55	63	84	115	149	178	200	213	215	207	190	169	149	133	124	3353	139.7		2:17	155	16:43	215	*	*	*	*	8:57	55	23:32	123	*	*	*	*
29	124	130	138	144	145	139	126	107	86	71	65	70	87	114	145	174	197	213	217	210	194	172	149	129	3346	139.4	L	3:40	145	17:54	217	*	*	*	*	10:5	65	*	*	*	*	*	*
30	116	113	118	128	138	144	145	136	119	100	83	72	72	85	108	138	169	197	215	221	214	196	170	142	3339	139.1		5:32	146	18:55	221	*	*	*	*	0:48	113	11:31	70	*	*	*	*
31	118	103	100	107	122	141	154	158	152	137	115	92	75	70	79	101	133	169	200	219	223	214	193	161	3336	139.0		6:52	159	19:49	223	*	*	*	*	1:47	99	12:50	70	*	*	*	*

N	Sum	Mean	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
744	107637	144.7	3日21時28分	235	1	11日7時38分	37	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)

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	127	102	88	87	101	127	154	172	177	171	154	126	95	74	67	74	96	134	175	206	221	222	209	180	3339	139.1		7:56	177	20:36	223	*	*	*	*	2:33	86	13:59	67	*	*	*	*
2	141	106	83	74	80	105	143	175	192	196	189	165	129	93	72	65	73	100	144	187	211	218	215	195	3351	139.6		8:52	196	21:11	219	*	*	*	*	3:11	73	15: 1	65	*	*	*	*
3	156	113	82	65	62	80	120	166	198	210	212	200	168	125	91	73	68	79	114	162	198	211	211	200	3364	140.2		9:42	212	21:29	212	*	*	*	*	3:42	62	15:56	68	*	*	*	*
4	170	124	82	59	50	57	89	142	190	215	223	222	204	164	121	93	79	76	94	136	181	204	206	199	3380	140.8		10:27	224	21:37	207	*	*	*	*	4: 9	50	16:43	76	*	*	*	*
5	179	138	89	54	40	39	58	105	165	207	226	232	227	201	158	120	99	89	90	115	158	193	203	197	3382	140.9	N	11:12	232	21:57	203	*	*	*	*	4:33	38	17:28	87	*	*	*	*
6	183	153	105	59	33	26	34	66	123	181	216	231	235	226	196	155	125	108	99	106	135	173	196	196	3360	140.0		11:59	235	22:29	198	*	*	*	*	5: 1	26	18:13	99	*	*	*	*
7	185	165	126	78	39	20	18	34	76	135	187	218	232	236	223	192	158	134	118	110	120	148	177	190	3319	138.3		12:50	#236	23:10	190	*	*	*	*	5:39	17	19: 2	110	*	*	*	*
8	186	172	147	106	61	29	14	16	39	85	141	187	215	231	235	221	194	165	142	125	118	128	151	171	3279	136.6		13:45	235	*	*	*	*	6:25	# 13	19:57	118	*	*	*	*		
9	179	174	160	133	95	56	28	16	21	46	90	141	182	211	228	232	221	198	171	148	129	122	128	144	3253	135.5		0: 3	179	14:46	233	*	*	*	*	7:16	15	21: 2	122	*	*	*	*
10	159	166	162	149	125	93	61	36	25	31	54	93	137	176	205	224	229	221	201	176	150	130	120	121	3244	135.2		1: 9	166	15:55	229	*	*	*	*	8:11	25	22:23	119	*	*	*	*
11	132	144	152	152	143	125	100	73	51	40	44	62	94	132	169	198	218	226	221	203	177	150	127	113	3246	135.3	U	2:30	153	17: 6	226	*	*	*	*	9:16	40	23:47	109	*	*	*	*
12	109	116	128	139	145	143	132	114	91	71	58	57	69	94	127	161	192	213	222	218	201	174	145	119	3238	134.9		4:17	145	18:12	223	*	*	*	*	10:36	56	*	*	*	*	*	*
13	102	95	101	115	132	144	149	145	132	113	91	75	69	74	92	122	156	187	208	217	214	196	167	135	3231	134.6		6: 5	149	19:13	218	*	*	*	*	1: 0	95	12: 4	69	*	*	*	*
14	107	88	81	88	108	132	150	161	162	153	133	109	88	77	77	91	119	154	185	204	211	206	186	153	3223	134.3		7:39	163	20: 8	212	*	*	*	*	1:59	81	13:30	76	*	*	*	*
15	118	90	73	68	82	110	141	163	176	181	172	148	119	96	82	79	92	122	159	186	200	204	195	168	3224	134.3		8:54	181	20:54	205	*	*	*	*	2:47	68	14:46	78	*	*	*	*
16	131	97	73	58	61	85	122	156	179	193	197	183	154	123	99	84	81	98	133	166	187	196	195	178	3229	134.5		9:46	198	21:28	197	*	*	*	*	3:24	57	15:42	80	*	*	*	*
17	143	104	75	55	48	62	99	142	174	195	208	207	185	152	122	99	85	87	112	147	174	187	190	181	3233	134.7		10:27	210	21:50	190	*	*	*	*	3:55	48	16:26	83	*	*	*	*
18	153	113	78	54	42	46	74	120	162	191	209	217	207	178	145	118	98	89	100	130	162	180	185	180	3231	134.6		11: 1	217	22: 3	185	*	*	*	*	4:19	41	17: 2	89	*	*	*	*
19	161	124	84	54	38	35	54	95	143	180	203	217	217	198	167	137	114	99	97	117	148	172	181	179	3214	133.9	F	11:32	219	22:18	181	*	*	*	*	4:40	34	17:35	96	*	*	*	*
20	165	135	94	59	37	29	38	71	118	163	193	211	218	209	185	155	130	112	102	110	134	161	175	177	3181	132.5		12: 1	218	22:40	178	*	*	*	*	5: 1	29	18: 6	102	*	*	*	*
21	168	146	108	69	40	26	28	50	92	140	178	202	214	214	198	172	146	125	110	108	123	147	166	173	3143	131.0		12:30	216	23: 9	173	*	*	*	*	5:25	24	18:39	107	*	*	*	*
22	170	154	124	85	50	29	22	34	67	114	157	188	207	214	207	186	161	138	120	110	114	132	153	166	3102	129.3		13: 1	214	23:43	168	*	*	*	*	5:54	22	19:14	110	*	*	*	*
23	168	159	138	104	67	38	23	25	46	86	131	170	196	211	212	200	178	154	132	116	111	119	136	153	3073	128.0		13:36	213	*	*	*	*	6:26	22	19:55	111	*	*	*	*		
24	161	160	147	122	89	56	33	24	33	61	102	145	180	202	213	210	194	172	148	127	113	110	119	135	3056	127.3		0:23	162	14:16	213	*	*	*	*	7: 2	24	20:43	110	*	*	*	*
25	149	155	151	136	111	80	52	33	29	43	73	114	154	186	206	213	208	191	168	143	122	109	107	116	3049	127.0		1:10	155	15: 4	213	*	*	*	*	7:43	28	21:41	107	*	*	*	*
26	130	142	148	144	130	107	79	54	39	38	54	83	121	159	188	206	213	207	190	165	139	118	104	101	3059	127.5		2: 5	148	16: 1	213	*	*	*	*	8:32	37	22:47	101	*	*	*	*
27	108	122	135	142	141	130	111	86	64	50	49	63	89	123	159	187	205	212	206	188	162	134	110	95	3071	128.0	L	3:19	143	17: 2	212	*	*	*	*	9:33	48	23:52	91	*	*	*	*
28	91	98	113	130	141	144	138	123	101	79	63	59	68	90	121	155	184	203	210	203	184	156	125	99	3078	128.3		4:52	144	18: 0	210	*	*	*	*	10:49	59	*	*	*	*	*	*
29	82	78	87	106	129	147	155	153	140	119	95	76	67	72	89	117	152	182	201	206	198	177	145	110	3083	128.5		6:17	156	18:53	206	*	*	*	*	0:49	78	12:10	67	*	*	*	*
30	82	66	64	77	104	136	160	172	172	161	138	109	85	73	73	87	115	152	183	198	200	189	164	125	3085	128.5		7:32	174	19:38	201	*	*	*	*	1:39	63	13:29	72	*	*	*	*

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	96320	133.8	7日 12時 50分	236	1	8日 6時 25分	13	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)

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	87	60	48	50	72	110	150	178	191	193	180	152	118	92	78	75	88	119	158	185	194	191	175	143	3087	128.6		8:40	193	20:13	194	*	*	*	*	2:22	47	14:44	75	*	*	*	*
2	99	61	38	30	40	74	124	169	196	209	210	193	159	123	97	83	79	95	130	166	185	187	179	156	3082	128.4		9:37	211	20:37	188	*	*	*	*	3:0	30	15:45	79	*	*	*	*
3	115	68	34	18	17	38	85	143	187	211	222	220	198	160	125	102	89	87	108	145	174	183	178	163	3070	127.9		10:26	223	21:0	183	*	*	*	*	3:33	15	16:37	85	*	*	*	*
4	132	85	39	12	2	10	43	100	160	200	220	229	223	196	159	128	108	95	98	123	157	178	178	168	3043	126.8	N	11:13	230	21:30	180	*	*	*	*	4:6	2	17:24	94	*	*	*	*
5	146	108	58	18	-3	-6	10	54	116	172	206	224	231	221	192	157	131	112	102	109	136	164	177	172	3007	125.3		12:0	#231	22:8	177	*	*	*	*	4:42	-7	18:10	102	*	*	*	*
6	157	130	88	40	5	-10	-8	16	66	127	177	208	224	229	216	188	157	132	115	107	117	142	164	171	2958	123.3		12:49	230	22:56	171	*	*	*	*	5:23	#-12	18:59	107	*	*	*	*
7	164	147	118	75	32	2	-10	-3	26	77	133	178	207	223	226	212	185	155	131	114	108	118	140	158	2916	121.5		13:42	227	23:54	163	*	*	*	*	6:9	-10	19:53	108	*	*	*	*
8	163	157	140	111	71	33	7	-2	7	38	85	137	178	205	220	222	208	181	152	128	110	105	114	132	2902	120.9		14:37	223	*	*	*	*	7:0	-2	20:54	104	*	*	*	*		
9	149	155	150	136	110	75	41	18	11	21	50	93	139	177	203	217	218	203	176	147	121	103	97	104	2914	121.4		1:3	155	15:33	219	*	*	*	*	7:55	11	21:58	97	*	*	*	*
10	121	138	146	145	135	114	84	55	36	29	38	62	100	141	175	199	212	211	195	168	139	112	94	86	2935	122.3		2:24	146	16:28	213	*	*	*	*	8:56	29	23:1	86	*	*	*	*
11	93	109	126	138	142	138	122	99	75	57	50	55	75	106	141	171	193	205	203	186	159	129	102	82	2956	123.2	U	4:1	142	17:21	206	*	*	*	*	10:6	50	*	*	*	*	*	*
12	74	81	97	117	134	144	145	135	118	97	79	70	71	84	109	139	166	187	196	192	175	148	117	89	2964	123.5		5:37	146	18:13	196	*	*	*	*	0:3	74	11:25	69	*	*	*	*
13	69	62	69	88	112	135	150	156	152	139	119	100	86	82	90	109	136	162	179	186	181	163	134	101	2960	123.3		7:8	156	19:4	186	*	*	*	*	1:1	62	12:52	82	*	*	*	*
14	73	55	49	59	83	114	142	161	172	171	158	136	114	97	89	91	108	134	158	173	177	169	148	116	2947	122.8		8:28	173	19:52	177	*	*	*	*	1:54	49	14:18	88	*	*	*	*
15	83	56	40	38	55	86	123	155	176	189	188	171	146	121	101	90	92	110	136	157	167	168	156	130	2934	122.3		9:26	190	20:33	169	*	*	*	*	2:37	37	15:23	88	*	*	*	*
16	95	62	38	27	33	58	98	139	170	192	203	197	176	148	121	100	89	94	116	140	157	163	159	140	2915	121.5		10:11	203	21:6	163	*	*	*	*	3:13	27	16:12	89	*	*	*	*
17	108	71	41	22	19	35	71	116	156	186	204	209	197	172	143	116	97	90	102	125	146	158	158	147	2889	120.4		10:48	210	21:33	159	*	*	*	*	3:43	18	16:52	90	*	*	*	*
18	121	84	48	23	12	18	47	91	136	173	197	210	208	189	161	133	109	95	96	113	136	152	157	151	2860	119.2		11:21	211	21:59	157	*	*	*	*	4:10	11	17:26	93	*	*	*	*
19	132	99	61	29	10	8	27	66	113	155	185	204	209	198	176	148	123	104	96	105	125	145	155	154	2827	117.8	F	11:51	209	22:26	156	*	*	*	*	4:36	7	17:58	96	*	*	*	*
20	141	114	77	41	15	4	13	43	88	134	170	194	205	202	186	161	135	114	100	100	115	136	151	156	2795	116.5		12:19	206	22:55	156	*	*	*	*	5:4	4	18:29	98	*	*	*	*
21	149	129	96	58	25	6	5	24	63	110	152	182	199	203	194	173	147	123	106	99	105	123	143	154	2768	115.3		12:49	204	23:28	155	*	*	*	*	5:34	3	19:2	99	*	*	*	*
22	153	141	115	80	43	15	4	12	39	82	129	167	192	202	200	185	161	135	113	99	97	109	129	146	2748	114.5		13:21	203	*	*	*	*	6:7	4	19:39	97	*	*	*	*		
23	153	149	132	103	67	33	11	7	22	55	101	146	180	199	205	197	178	150	124	104	93	95	110	131	2745	114.4		0:6	153	13:57	205	*	*	*	*	6:43	6	20:21	93	*	*	*	*
24	147	151	144	125	95	59	29	12	14	34	71	117	160	189	204	205	194	170	140	113	94	87	92	109	2755	114.8		0:52	151	14:36	207	*	*	*	*	7:24	11	21:8	87	*	*	*	*
25	130	145	148	140	121	92	58	31	20	25	48	85	129	169	194	205	203	188	161	129	102	85	79	86	2773	115.5		1:46	149	15:20	206	*	*	*	*	8:11	19	21:59	79	*	*	*	*
26	105	127	142	146	139	122	95	65	42	33	39	61	96	137	172	194	202	197	179	150	118	91	74	69	2795	116.5		2:51	146	16:8	202	*	*	*	*	9:5	33	22:53	69	*	*	*	*
27	77	98	122	140	147	144	130	107	80	59	50	54	73	103	138	170	189	195	188	168	138	105	78	61	2814	117.3	L	4:11	147	16:58	195	*	*	*	*	10:10	50	23:48	56	*	*	*	*
28	57	67	90	117	140	153	154	145	126	101	80	68	69	81	105	136	164	181	185	177	156	125	90	61	2828	117.8		5:38	155	17:49	185	*	*	*	*	11:28	67	*	*	*	*	*	*
29	45	42	54	81	116	145	163	169	165	148	123	100	84	79	85	103	131	158	172	174	165	143	109	72	2826	117.8		7:6	169	18:38	175	*	*	*	*	0:43	41	13:0	79	*	*	*	*
30	43	27	26	42	76	119	154	177	187	186	169	142	116	97	86	87	102	129	154	166	164	153	128	90	2820	117.5		8:23	188	19:23	166	*	*	*	*	1:35	24	14:29	85	*	*	*	*
31	49	21	8	11	35	78	127	167	191	204	203	185	156	128	106	92	90	105	131	152	159	153	138	109	2798	116.6		9:27	206	19:59	159	*	*	*	*	2:21	7	15:39	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	89631	120.5	5日12時0分	231	1	6日5時23分	-12	1