

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：日明

緯度：33 °55 N

経度：130 °53 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 80.0(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	114	89	58	29	7	-4	1	20	44	67	86	99	100	89	69	49	36	33	44	67	93	113	126	130	1559	65.0		11:37	101	22:58	130	*	*	*	*	5:12	-4	16:43	33	*	*	*	*
2	124	106	78	47	21	3	-2	8	29	53	74	90	98	95	80	59	42	33	36	51	75	99	116	125	1540	64.2		12:14	99	23:38	126	*	*	*	*	5:49	-2	17:18	32	*	*	*	*
3	126	116	96	67	39	16	3	4	18	40	62	80	92	96	88	71	52	38	34	40	57	80	100	113	1528	63.7		12:52	96	*	*	*	*	6:27	2	17:57	34	*	*	*	*		
4	119	118	107	85	59	34	16	8	14	30	51	70	84	92	92	82	65	49	38	36	44	60	80	96	1529	63.7		0:22	120	13:31	94	*	*	*	*	7: 6	8	18:43	36	*	*	*	*
5	106	111	108	97	77	54	33	20	17	25	42	60	76	87	92	89	79	63	49	40	38	45	59	74	1541	64.2		1:12	111	14:13	92	*	*	*	*	7:47	17	19:40	38	*	*	*	*
6	87	96	100	98	89	72	53	37	28	28	36	51	67	80	89	93	89	79	65	51	42	39	43	53	1565	65.2	L	2:14	100	15: 2	93	*	*	*	*	8:33	27	20:55	39	*	*	*	*
7	65	76	85	90	90	84	71	57	44	37	37	45	58	72	84	92	96	93	83	69	55	43	37	37	1600	66.7		3:32	91	16: 2	96	*	*	*	*	9:28	36	22:31	36	*	*	*	*
8	42	52	63	73	81	84	82	74	63	52	45	44	50	61	75	88	97	101	99	90	75	57	42	32	1622	67.6		5:11	84	17:11	101	*	*	*	*	10:38	44	*	*	*	*		
9	27	30	39	51	64	75	83	85	80	70	58	50	47	51	62	78	93	104	109	108	98	80	58	39	1639	68.3		6:51	85	18:20	110	*	*	*	*	0: 9	27	11:58	47	*	*	*	*
10	24	16	17	27	42	58	72	84	90	86	75	62	51	46	49	63	82	99	112	118	117	105	83	57	1635	68.1		8: 7	90	19:21	119	*	*	*	*	1:23	15	13: 8	46	*	*	*	*
11	33	15	4	6	19	36	55	73	89	96	91	77	61	47	41	47	64	86	106	120	126	124	109	83	1608	67.0		9: 6	96	20:17	127	*	*	*	*	2:22	4	14: 4	41	*	*	*	*
12	54	26	5	-5	-1	15	36	57	78	95	101	93	75	56	41	36	45	67	92	113	126	132	128	109	1574	65.6		9:55	101	21: 9	133	*	*	*	*	3:14	-5	14:53	36	*	*	*	*
13	80	47	18	-2	-10	-3	16	39	62	84	100	103	90	69	48	34	32	46	71	98	118	131	135	127	1533	63.9	N	10:39	104	21:56	#135	*	*	*	*	4: 0	-10	15:37	31	*	*	*	*
14	105	72	39	11	-7	-11	1	23	47	70	91	103	100	82	59	38	28	31	50	78	103	121	132	134	1500	62.5		11:19	104	22:40	134	*	*	*	*	4:42	-12	16:18	27	*	*	*	*
15	122	95	61	30	5	-8	-5	12	35	58	79	96	102	93	71	48	31	25	34	57	84	107	122	130	1484	61.8		11:55	102	23:18	130	*	*	*	*	5:20	-9	16:56	25	*	*	*	*
16	127	110	81	49	21	3	-3	6	26	49	69	86	98	97	82	59	39	27	27	40	65	90	108	119	1475	61.5		12:27	99	23:52	123	*	*	*	*	5:53	-3	17:31	25	*	*	*	*
17	123	115	94	66	38	17	6	8	22	43	62	78	90	95	87	70	49	34	27	32	48	71	92	106	1473	61.4		12:55	95	*	*	*	*	6:22	5	18: 6	27	*	*	*	*		
18	113	111	100	78	52	30	17	14	22	39	58	73	84	90	89	77	60	44	33	31	39	55	75	90	1474	61.4		0:23	113	13:19	91	*	*	*	*	6:46	14	18:43	31	*	*	*	*
19	100	103	98	84	63	43	28	22	26	38	54	69	80	87	88	82	70	55	43	36	37	45	59	74	1484	61.8		0:55	103	13:41	88	*	*	*	*	7: 9	22	19:26	35	*	*	*	*
20	85	91	91	84	71	54	40	32	32	39	51	65	76	83	86	84	77	66	55	45	40	41	48	58	1494	62.3		1:32	92	14: 7	86	*	*	*	*	7:33	31	20:22	40	*	*	*	*
21	68	76	80	80	73	63	51	42	39	42	50	61	71	79	84	85	82	76	67	57	49	44	43	46	1508	62.8	U	2:22	81	14:52	85	*	*	*	*	8: 2	39	21:44	42	*	*	*	*
22	52	60	67	71	71	68	61	53	49	47	50	57	65	73	79	84	85	84	79	71	61	52	44	40	1523	63.5		3:35	72	16: 6	86	*	*	*	*	8:46	47	23:28	39	*	*	*	*
23	40	44	51	59	65	68	67	64	59	55	54	55	58	64	72	79	85	89	89	84	75	64	52	41	1533	63.9		5:20	68	17:28	89	*	*	*	*	10: 9	54	*	*	*	*		
24	33	32	35	44	53	62	69	71	69	65	60	56	54	56	62	71	81	90	95	95	90	78	64	48	1533	63.9		7: 1	71	18:31	96	*	*	*	*	0:48	31	12: 3	54	*	*	*	*
25	33	24	22	28	39	52	64	73	77	75	69	61	54	50	52	60	73	87	98	103	102	94	79	60	1529	63.7		8: 9	77	19:22	104	*	*	*	*	1:43	22	13:11	50	*	*	*	*
26	40	23	13	14	23	38	55	70	80	84	80	70	58	47	43	48	61	78	95	106	112	109	96	77	1520	63.3		8:57	84	20: 9	112	*	*	*	*	2:28	12	14: 0	43	*	*	*	*
27	53	29	11	4	8	22	41	61	78	88	89	81	66	50	38	36	46	64	86	104	115	119	113	96	1498	62.4		9:37	90	20:55	119	*	*	*	*	3: 9	3	14:41	36	*	*	*	*
28	70	42	17	0	-4	6	25	48	70	86	95	92	77	57	39	29	32	47	71	95	113	123	125	114	1469	61.2		10:15	95	21:40	125	*	*	*	*	3:47	-4	15:21	29	*	*	*	*
29	91	60	29	4	-9	-7	9	33	58	79	95	100	90	69	46	29	22	30	51	79	103	120	129	127	1437	59.9	F	10:50	100	22:24	130	*	*	*	*	4:24	-10	15:59	22	*	*	*	*
30	111	82	48	17	-5	-14	-5	18	45	69	89	101	100	83	57	34	20	18	32	58	87	109	124	130	1408	58.7		11:25	103	23: 6	130	*	*	*	*	5: 0	#-14	16:38	17	*	*	*	*
31	125	103	70	35	7	-10	-11	5	31	58	80	97	104	95	72	45	25	15	18	37	65	92	112	124	1394	58.1		11:58	104	23:48	127	*	*	*	*	5:35	-13	17:17	14	*	*	*	*

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	47209	63.5	13日 21時 56分	135	1	30日 5時 0分	-14	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 日明

緯度: 33 °55 N

経度: 130 °53 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 80.0(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	127	116	90	57	25	3	-8	-2	20	47	71	90	102	102	86	61	36	19	14	22	43	70	93	109	1393	58.0		12:30	104	*	*	*	*	*	*	*	6: 9	-8	17:57	14	*	*	*	*
2	118	118	103	77	46	21	5	2	14	38	63	83	97	102	95	76	52	31	18	16	27	48	71	90	1411	58.8		0:29	120	13: 1	102	*	*	*	*	*	6:42	1	18:40	16	*	*	*	*
3	102	108	104	89	65	41	22	13	16	32	55	76	91	99	99	88	69	48	31	21	21	32	49	67	1438	59.9		1:12	108	13:31	100	*	*	*	*	*	7:15	13	19:29	20	*	*	*	*
4	81	90	94	90	76	58	41	29	26	33	49	68	84	94	98	95	84	67	49	34	26	26	34	46	1472	61.3		2: 0	94	14: 5	98	*	*	*	*	*	7:49	26	20:30	25	*	*	*	*
5	59	69	76	79	77	68	57	46	40	40	47	60	75	87	94	96	93	83	69	54	41	32	29	32	1503	62.6	L	3: 4	79	14:54	96	*	*	*	*	*	8:29	39	21:58	29	*	*	*	*
6	39	48	56	63	67	69	67	61	55	51	51	56	64	75	86	93	96	94	88	76	62	48	36	29	1530	63.8		4:57	69	16:13	96	*	*	*	*	*	9:31	50	23:59	26	*	*	*	*
7	26	29	35	43	52	61	68	71	69	65	59	56	56	62	71	83	92	98	100	96	86	70	53	37	1538	64.1		7: 7	71	17:51	100	*	*	*	*	*	11:25	56	*	*	*	*	*	*
8	24	17	17	24	34	47	61	72	79	78	71	62	54	51	55	66	80	94	103	108	105	95	77	55	1529	63.7		8:24	80	19:13	108	*	*	*	*	*	1:30	17	12:58	51	*	*	*	*
9	34	17	7	7	17	31	48	66	81	88	85	73	58	46	41	47	62	81	98	110	116	114	101	78	1506	62.8		9:12	88	20:18	117	*	*	*	*	*	2:29	6	14: 0	41	*	*	*	*
10	51	26	7	-2	1	15	34	55	75	91	96	87	68	49	35	31	40	61	85	104	117	124	120	102	1472	61.3		9:51	96	21:12	124	*	*	*	*	*	3:15	-2	14:48	31	*	*	*	*
11	73	43	17	-2	-8	1	21	43	65	86	100	99	82	58	37	24	24	39	65	91	110	123	128	120	1439	60.0		10:26	102	21:57	128	*	*	*	*	*	3:54	-8	15:30	22	*	*	*	*
12	96	63	32	7	-8	-7	9	32	55	77	96	104	95	71	45	25	15	21	43	73	98	115	126	127	1410	58.8	N	10:58	104	22:35	129	*	*	*	*	*	4:28	-9	16: 9	15	*	*	*	*
13	112	83	49	20	0	-8	1	23	47	70	89	103	102	84	57	32	16	12	25	52	81	103	118	125	1396	58.2		11:28	105	23: 9	125	*	*	*	*	*	4:59	-8	16:44	12	*	*	*	*
14	120	98	66	35	11	-2	0	16	41	64	83	98	103	93	69	43	22	12	15	34	62	88	106	117	1394	58.1		11:53	104	23:38	119	*	*	*	*	*	5:25	-3	17:17	11	*	*	*	*
15	118	105	79	49	23	7	3	14	36	60	79	93	101	97	79	54	32	17	13	23	45	71	92	106	1396	58.2		12:14	101	*	*	*	*	*	5:47	3	17:48	13	*	*	*	*		
16	111	106	87	61	35	18	11	16	33	56	76	90	98	97	86	65	43	26	17	19	33	55	76	92	1407	58.6		0: 4	111	12:28	99	*	*	*	*	*	6: 6	11	18:20	16	*	*	*	*
17	101	100	90	69	47	29	19	20	33	53	73	87	95	96	89	74	55	37	25	21	28	42	61	77	1421	59.2		0:30	102	12:40	97	*	*	*	*	*	6:24	18	18:54	21	*	*	*	*
18	87	91	87	74	56	39	29	27	35	50	68	83	92	95	91	80	65	50	37	29	29	36	48	62	1440	60.0		0:59	91	12:54	95	*	*	*	*	*	6:42	27	19:35	28	*	*	*	*
19	73	79	79	73	62	49	39	35	39	49	63	77	87	91	90	84	74	62	50	41	35	35	41	49	1456	60.7		1:35	80	13:17	91	*	*	*	*	*	7: 3	35	20:30	35	*	*	*	*
20	58	65	69	68	64	57	49	45	45	50	60	70	79	85	87	85	81	73	64	55	47	41	39	41	1477	61.5	U	2:28	69	13:59	87	*	*	*	*	*	7:27	44	22: 6	39	*	*	*	*
21	45	50	55	59	61	60	58	55	53	55	59	64	70	76	80	83	83	82	77	69	61	52	44	38	1489	62.0		4:17	61	15:51	83	*	*	*	*	*	7:58	53	*	*	*	*	*	*
22	36	37	41	47	53	59	62	63	63	62	61	60	62	65	70	76	82	86	87	84	77	67	54	42	1496	62.3		6:56	63	17:47	87	*	*	*	*	*	0: 8	35	10:55	60	*	*	*	*
23	32	27	27	32	42	52	62	69	72	71	67	61	56	54	58	65	75	86	93	96	93	84	70	52	1496	62.3		8:15	72	18:58	96	*	*	*	*	*	1:24	26	12:50	54	*	*	*	*
24	34	21	15	18	27	42	57	70	78	81	76	66	55	46	44	50	63	79	94	103	107	102	89	68	1485	61.9		8:51	81	19:57	107	*	*	*	*	*	2:13	15	13:45	44	*	*	*	*
25	44	23	9	5	12	27	47	65	80	89	88	76	59	43	34	34	45	65	86	103	114	117	109	89	1463	61.0		9:24	90	20:49	117	*	*	*	*	*	2:52	5	14:29	33	*	*	*	*
26	61	33	10	-3	-3	11	33	57	77	92	98	90	70	47	30	22	26	45	71	95	113	124	125	112	1436	59.8		9:56	98	21:37	126	*	*	*	*	*	3:29	-5	15:10	22	*	*	*	*
27	84	50	20	-2	-12	-4	18	45	70	90	104	103	86	59	33	16	12	23	48	78	103	121	131	129	1405	58.5	F	10:29	106	22:21	132	*	*	*	*	*	4: 4	-12	15:50	11	*	*	*	*
28	108	73	37	8	-11	-13	3	31	60	85	103	112	102	75	44	20	5	6	23	54	85	109	126	134	1379	57.5		11: 0	112	23: 3	#134	*	*	*	*	*	4:39	#-14	16:30	3	*	*	*	*

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	40677	60.5	28 日 23 時 3 分	134	1	28 日 4 時 39 分	-14	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：日明

緯度：33 °55 N

経度：130 °53 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 80.0(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	125	97	60	26	1	-12	-6	18	49	77	99	113	113	94	62	31	9	-1	5	28	60	89	111	125	1373	57.2		11:31	115	23:44	130	*	*	*	*	5:12	#-12	17:10	-1	*	*	*	*
2	129	114	83	48	19	0	-5	10	39	69	92	109	116	107	81	49	21	4	-2	10	36	65	89	107	1390	57.9		12:0	116	*	*	*	*	5:44	-5	17:51	-2	*	*	*	*		
3	119	117	98	68	39	17	6	11	32	60	86	104	114	113	97	69	40	17	4	4	18	42	66	85	1426	59.4		0:24	120	12:27	115	*	*	*	*	6:15	6	18:33	2	*	*	*	*
4	99	105	99	81	57	36	23	20	31	53	78	97	108	112	105	86	60	37	19	10	13	26	46	63	1464	61.0		1:5	105	12:53	112	*	*	*	*	6:44	19	19:18	10	*	*	*	*
5	77	86	88	82	68	52	39	33	37	50	70	88	101	107	105	96	79	58	40	27	20	23	32	45	1503	62.6		1:49	89	13:19	107	*	*	*	*	7:11	33	20:13	20	*	*	*	*
6	56	65	70	72	69	62	54	48	47	52	64	78	90	98	100	98	90	77	63	48	37	31	30	34	1533	63.9	L	2:52	72	14:0	100	*	*	*	*	7:40	46	21:39	30	*	*	*	*
7	40	46	52	57	61	63	63	60	58	59	62	68	76	84	90	93	93	90	82	71	59	48	38	32	1545	64.4		5:15	63	15:31	94	*	*	*	*	8:30	58	*	*	*	*	*	*
8	30	31	35	41	49	58	65	70	70	68	65	63	63	68	75	82	89	94	95	91	82	69	55	40	1548	64.5		7:40	70	17:45	95	*	*	*	*	0:7	30	11:16	62	*	*	*	*
9	29	23	22	26	36	48	62	73	80	79	73	63	55	52	56	65	78	90	98	103	101	92	75	55	1534	63.9		8:26	81	19:17	103	*	*	*	*	1:40	21	13:0	52	*	*	*	*
10	36	22	13	14	23	37	54	71	85	90	84	70	55	43	39	44	59	78	94	106	112	110	97	74	1510	62.9		8:59	90	20:19	112	*	*	*	*	2:26	13	13:57	39	*	*	*	*
11	50	28	12	6	12	27	46	65	84	97	97	83	61	42	29	27	38	60	83	101	114	120	114	95	1491	62.1		9:30	99	21:6	120	*	*	*	*	3:2	6	14:40	26	*	*	*	*
12	67	40	18	4	3	16	37	59	79	97	105	96	74	48	27	16	20	39	66	90	108	120	123	111	1463	61.0		10:0	105	21:45	124	*	*	*	*	3:33	2	15:18	16	*	*	*	*
13	85	54	28	8	0	8	29	53	74	94	108	107	88	60	33	15	9	20	45	75	98	114	124	121	1450	60.4	N	10:28	110	22:19	124	*	*	*	*	4:2	0	15:54	9	*	*	*	*
14	100	70	40	17	3	4	21	46	70	90	105	111	100	73	44	20	7	8	26	56	84	104	118	122	1439	60.0		10:53	112	22:50	122	*	*	*	*	4:28	2	16:27	5	*	*	*	*
15	110	84	53	27	11	6	16	40	66	87	102	111	107	86	57	30	11	4	13	38	67	91	108	117	1442	60.1		11:14	112	23:17	117	*	*	*	*	4:50	5	16:58	4	*	*	*	*
16	113	94	66	39	19	11	16	35	62	84	100	110	110	95	69	41	20	7	8	24	50	76	96	108	1453	60.5		11:30	111	23:43	111	*	*	*	*	5:10	10	17:28	5	*	*	*	*
17	110	99	76	50	29	18	19	33	57	81	98	108	110	100	79	54	31	15	9	16	36	61	82	96	1467	61.1		11:42	110	*	*	*	*	5:28	17	17:58	9	*	*	*	*		
18	103	98	82	60	40	27	24	33	53	76	95	106	109	103	87	65	43	26	16	16	28	47	67	82	1486	61.9		0:9	103	11:52	109	*	*	*	*	5:46	23	18:30	15	*	*	*	*
19	92	93	84	67	49	36	31	35	50	70	89	102	106	103	92	75	56	39	27	22	26	38	54	69	1505	62.7		0:37	93	12:6	106	*	*	*	*	6:5	31	19:4	22	*	*	*	*
20	79	83	80	71	58	46	39	40	49	65	82	95	101	101	94	82	68	53	41	33	31	35	45	56	1527	63.6		1:9	83	12:25	102	*	*	*	*	6:24	39	19:48	31	*	*	*	*
21	65	71	72	69	62	55	49	47	52	62	74	86	93	95	93	86	77	67	56	46	40	38	41	46	1542	64.3	U	1:50	72	12:54	95	*	*	*	*	6:44	47	20:58	38	*	*	*	*
22	52	58	61	63	63	61	58	56	57	62	68	76	82	86	87	86	84	79	71	62	54	47	42	40	1555	64.8		3:21	63	13:55	87	*	*	*	*	7:6	56	23:6	40	*	*	*	*
23	41	44	49	54	59	63	65	65	65	65	66	67	70	74	78	82	85	87	85	80	71	61	49	40	1565	65.2		17:3	87	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	
24	34	32	35	42	51	61	69	73	75	73	68	62	59	60	64	71	81	90	95	95	90	79	63	46	1568	65.3		7:52	75	18:33	96	*	*	*	*	0:47	32	12:24	59	*	*	*	*
25	32	23	22	28	39	54	68	79	85	84	76	63	52	46	47	55	69	85	99	106	107	100	83	60	1562	65.1		8:22	85	19:39	108	*	*	*	*	1:42	21	13:25	46	*	*	*	*
26	38	20	12	13	25	44	63	80	92	96	89	72	53	38	31	35	50	72	93	109	118	119	106	82	1550	64.6		8:52	96	20:34	120	*	*	*	*	2:22	11	14:11	31	*	*	*	*
27	52	27	9	2	10	30	55	77	95	106	104	87	62	38	22	17	26	49	77	101	118	128	126	107	1525	63.5		9:24	107	21:23	130	*	*	*	*	2:59	2	14:54	17	*	*	*	*
28	75	42	16	0	-2	15	42	70	93	110	117	106	79	47	22	7	5	22	52	83	108	126	135	128	1498	62.4		9:56	117	22:8	135	*	*	*	*	3:35	-3	15:36	4	*	*	*	*
29	101	65	32	8	-4	3	28	60	88	109	123	122	100	66	32	8	-5	0	23	57	87	111	129	136	1479	61.6	F	10:28	125	22:51	#136	*	*	*	*	4:10	-4	16:18	-5	*	*	*	*
30	121	90	54	24	5	1	17	48	80	105	122	130	119	89	52	20	-2	-10	0	28	61	89	111	127	1481	61.7		10:59	130	23:33	130	*	*	*	*	4:44	0	16:59	-10	*	*	*	*
31	128	108	76	45	22	9	14	37	70	98	118	130	129	109	75	40	13	-5	-8	7	35	64	88	107	1509	62.9		11:28	132	*	*	*	*	5:16	8	17:41	-9	*	*	*	*		

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	46383	62.3	29日 22時 51分	136	1	1日 5時 12分	-12	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：日明

緯度：33 °55 N

経度：130 °53 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 80.0(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	118	113	92	65	41	25	20	33	60	89	111	125	130	121	96	64	34	12	-1	1	18	42	65	83	1557	64.9		0:15	119	11:56	130	*	*	*	*	5:47	20	18:24	-2	*	*	*	*
2	98	103	96	78	57	41	33	36	54	79	101	116	124	122	109	85	58	35	17	9	13	28	46	62	1600	66.7		0:57	103	12:22	124	*	*	*	*	6:16	33	19:10	9	*	*	*	*
3	75	85	87	80	68	56	47	45	53	70	89	105	114	116	111	98	79	59	41	28	22	26	35	47	1636	68.2		1:45	87	12:49	116	*	*	*	*	6:43	45	20:5	22	*	*	*	*
4	56	65	71	73	71	65	59	56	58	66	78	91	100	105	105	101	92	79	64	51	40	35	35	38	1654	68.9	L	2:58	73	13:33	106	*	*	*	*	7:14	56	21:31	34	*	*	*	*
5	43	49	55	61	66	69	69	67	66	67	70	76	83	89	94	96	95	92	84	74	62	51	43	38	1659	69.1		5:31	69	15:26	96	*	*	*	*	8:15	66	23:59	36	*	*	*	*
6	36	38	42	48	57	67	74	77	76	72	68	66	67	71	77	84	91	96	96	92	83	70	56	44	1648	68.7		7:16	77	17:40	97	*	*	*	*	11:16	66	*	*	*	*	*	*
7	35	31	32	38	49	61	74	84	87	83	73	63	55	53	57	68	81	92	100	104	101	90	73	55	1639	68.3		7:55	87	19:4	104	*	*	*	*	1:20	30	12:50	53	*	*	*	*
8	40	29	25	29	41	56	72	86	95	95	83	67	51	41	39	48	64	82	97	107	111	106	91	69	1624	67.7		8:27	96	20:1	111	*	*	*	*	2:0	25	13:41	39	*	*	*	*
9	48	32	22	22	33	50	68	85	99	105	97	77	55	37	27	29	44	67	88	103	114	116	106	85	1609	67.0		8:56	105	20:45	117	*	*	*	*	2:31	20	14:22	26	*	*	*	*
10	60	39	24	18	25	43	64	83	99	111	109	91	65	41	23	17	25	48	74	95	110	119	117	100	1600	66.7		9:24	112	21:22	120	*	*	*	*	2:59	18	14:58	17	*	*	*	*
11	74	49	29	18	19	35	58	80	98	112	117	105	79	51	27	12	12	28	56	82	102	115	121	112	1591	66.3		9:50	117	21:55	121	*	*	*	*	3:25	17	15:33	10	*	*	*	*
12	88	61	38	23	18	29	52	77	96	111	120	115	94	64	36	15	6	14	37	66	90	108	118	117	1593	66.4	N	10:13	120	22:26	120	*	*	*	*	3:49	18	16:6	6	*	*	*	*
13	100	73	48	30	21	26	45	71	94	110	121	121	105	78	48	24	8	6	21	48	75	97	111	117	1598	66.6		10:32	122	22:55	117	*	*	*	*	4:12	21	16:37	5	*	*	*	*
14	108	85	59	39	26	26	40	65	90	109	120	123	113	90	61	35	15	6	12	33	60	83	101	111	1610	67.1		10:47	123	23:23	112	*	*	*	*	4:33	24	17:8	6	*	*	*	*
15	109	94	70	49	34	29	37	59	85	106	118	123	118	100	74	48	26	12	10	23	45	69	88	101	1627	67.8		11:2	123	23:52	106	*	*	*	*	4:55	29	17:39	9	*	*	*	*
16	105	97	79	59	43	35	38	53	77	100	115	121	119	107	85	61	39	23	15	19	35	56	75	89	1645	68.5		11:17	122	*	*	*	*	5:16	34	18:11	15	*	*	*	*		
17	97	96	84	67	52	43	41	51	70	92	108	117	117	110	94	74	53	37	25	23	31	46	62	76	1666	69.4		0:22	98	11:34	118	*	*	*	*	5:38	41	18:45	22	*	*	*	*
18	86	89	84	73	61	51	47	52	64	83	99	110	113	109	99	84	67	52	39	32	32	40	52	64	1682	70.1		0:55	89	11:56	113	*	*	*	*	6:1	47	19:27	31	*	*	*	*
19	73	79	79	75	68	60	55	56	62	75	88	99	105	105	100	91	80	67	55	45	39	40	45	53	1694	70.6		1:37	80	12:29	106	*	*	*	*	6:27	55	20:27	39	*	*	*	*
20	61	67	71	73	71	68	64	62	64	70	78	87	93	97	97	94	90	82	72	61	52	45	42	44	1705	71.0	U	3:0	73	13:32	97	*	*	*	*	7:3	62	22:5	42	*	*	*	*
21	49	55	61	67	71	74	73	72	70	69	70	74	78	83	88	92	94	94	89	80	69	56	46	40	1714	71.4		5:22	74	16:22	95	*	*	*	*	8:54	69	23:44	38	*	*	*	*
22	38	42	49	58	68	76	82	83	80	74	68	64	63	66	73	82	92	100	102	99	89	74	57	42	1721	71.7		6:46	83	17:58	102	*	*	*	*	11:41	63	*	*	*	*	*	*
23	33	30	35	46	61	76	87	93	93	86	73	60	51	48	53	65	81	97	108	112	110	97	76	53	1724	71.8		7:30	94	19:10	113	*	*	*	*	0:50	30	12:54	48	*	*	*	*
24	35	24	23	32	50	71	88	101	106	102	86	65	46	35	32	41	60	83	103	116	123	119	101	73	1715	71.5		8:7	107	20:11	123	*	*	*	*	1:38	22	13:45	32	*	*	*	*
25	47	27	17	20	36	61	85	104	116	118	106	80	52	31	18	18	33	59	87	108	124	131	123	99	1700	70.8		8:42	119	21:3	131	*	*	*	*	2:20	16	14:32	16	*	*	*	*
26	68	40	21	14	23	48	78	102	120	130	126	103	70	38	15	3	7	29	61	89	112	129	135	122	1683	70.1		9:17	130	21:52	135	*	*	*	*	2:59	14	15:18	3	*	*	*	*
27	93	61	35	18	17	34	65	96	118	134	139	126	95	57	26	3	-6	3	30	63	91	114	131	133	1676	69.8	F	9:52	139	22:37	135	*	*	*	*	3:37	15	16:2	-6	*	*	*	*
28	115	84	55	32	21	26	51	84	112	132	143	142	120	84	47	17	-4	-9	6	34	65	90	113	127	1687	70.3		10:26	145	23:22	128	*	*	*	*	4:13	20	16:47	#-10	*	*	*	*
29	124	103	75	51	33	28	41	70	101	125	140	146	137	110	73	39	13	-4	-4	13	40	66	89	108	1717	71.5		10:59	#146	*	*	*	*	4:49	28	17:31	-7	*	*	*	*		
30	118	111	91	68	49	38	40	59	88	114	131	141	141	126	98	66	37	14	2	6	23	46	66	85	1758	73.3		0:7	118	11:31	143	*	*	*	*	5:22	37	18:17	2	*	*	*	*

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	49732	69.1	29日 10時 59分	146	1	28日 16時 47分	-10	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：日明

緯度：33 °55 N

経度：130 °53 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 80.0(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	100	105	97	81	64	51	47	55	75	99	119	131	135	130	114	90	63	39	22	14	19	34	50	66	1800	75.0		0:54	105	12: 3	135	*	*	*	*	5:55	47	19: 4	14	*	*	*	*
2	79	89	92	86	75	64	57	57	67	85	103	116	123	124	118	105	85	65	46	33	28	32	42	53	1824	76.0		1:47	92	12:40	125	*	*	*	*	6:29	56	20: 0	28	*	*	*	*
3	63	73	80	83	80	74	68	64	66	74	87	99	107	112	113	109	99	85	69	55	44	40	41	46	1831	76.3		3: 2	83	13:37	113	*	*	*	*	7:11	64	21:17	40	*	*	*	*
4	53	60	67	75	80	81	78	74	71	71	74	81	89	96	101	104	103	98	88	76	63	53	47	45	1828	76.2	L	4:43	81	15:26	104	*	*	*	*	8:31	70	22:59	45	*	*	*	*
5	47	51	58	66	76	83	86	85	80	74	69	68	71	77	85	93	99	102	100	93	81	69	57	49	1819	75.8		6: 9	86	17: 7	102	*	*	*	*	10:48	68	*	*	*	*	*	*
6	45	45	51	60	71	82	91	95	91	82	71	62	57	58	66	77	90	100	105	104	97	84	69	56	1809	75.4		7: 2	95	18:26	105	*	*	*	*	0:21	44	12:18	57	*	*	*	*
7	46	42	44	54	67	81	93	102	103	95	80	63	51	44	47	59	76	91	103	109	108	99	82	65	1804	75.2		7:40	104	19:26	109	*	*	*	*	1: 9	42	13:13	44	*	*	*	*
8	51	42	40	47	62	78	93	106	112	108	93	72	52	38	33	41	58	79	96	107	113	110	96	77	1804	75.2		8:11	112	20:12	113	*	*	*	*	1:43	39	13:55	33	*	*	*	*
9	58	45	38	41	55	74	93	107	117	119	107	85	60	39	27	26	39	62	84	101	112	116	108	90	1803	75.1		8:40	120	20:52	116	*	*	*	*	2:13	38	14:33	24	*	*	*	*
10	68	51	39	38	48	68	90	107	119	125	120	100	73	47	27	18	24	44	69	91	107	117	116	102	1808	75.3		9: 5	125	21:28	118	*	*	*	*	2:41	37	15: 9	18	*	*	*	*
11	80	59	44	37	42	60	84	105	120	129	128	113	87	59	34	18	15	27	52	77	97	112	118	112	1809	75.4		9:28	130	22: 2	118	*	*	*	*	3: 8	37	15:43	14	*	*	*	*
12	93	70	52	41	40	53	77	101	119	130	133	124	102	73	46	24	13	16	35	61	84	103	115	116	1821	75.9	N	9:49	133	22:35	117	*	*	*	*	3:34	39	16:17	12	*	*	*	*
13	103	82	62	47	41	48	68	93	115	129	135	131	114	87	59	35	18	13	23	45	70	91	107	114	1830	76.3		10: 9	135	23: 7	114	*	*	*	*	4: 1	41	16:50	13	*	*	*	*
14	109	92	72	55	45	46	60	84	108	125	134	134	123	101	74	49	28	16	18	34	56	78	95	107	1843	76.8		10:31	135	23:39	110	*	*	*	*	4:27	44	17:23	15	*	*	*	*
15	109	99	82	64	51	47	55	74	99	118	130	133	127	111	88	63	42	26	20	27	45	65	83	97	1855	77.3		10:53	133	*	*	*	*	4:54	47	17:57	20	*	*	*	*		
16	104	101	89	73	60	52	54	67	88	109	123	129	128	117	100	78	57	39	28	27	37	54	71	85	1870	77.9		0:13	104	11:18	130	*	*	*	*	5:21	51	18:34	26	*	*	*	*
17	95	97	92	81	68	59	56	63	78	97	113	122	124	119	108	92	73	55	41	33	35	46	60	73	1880	78.3		0:50	97	11:48	124	*	*	*	*	5:50	56	19:17	33	*	*	*	*
18	84	90	91	86	77	68	62	63	71	85	99	111	116	116	111	102	88	72	56	45	39	42	50	62	1886	78.6		1:37	91	12:29	117	*	*	*	*	6:25	62	20:11	39	*	*	*	*
19	72	81	86	87	84	78	71	68	69	75	85	96	104	109	109	107	100	89	75	61	49	44	45	51	1895	79.0		2:48	87	13:46	109	*	*	*	*	7:17	68	21:21	44	*	*	*	*
20	61	70	79	85	89	88	83	77	72	71	73	79	87	95	101	106	107	103	94	80	65	53	45	44	1907	79.5	U	4:17	89	15:48	107	*	*	*	*	8:53	71	22:40	44	*	*	*	*
21	49	59	70	81	90	95	96	90	82	73	66	65	68	75	85	96	105	110	109	101	86	69	54	44	1918	79.9		5:31	96	17:20	111	*	*	*	*	10:53	65	23:49	41	*	*	*	*
22	42	47	58	74	89	100	106	106	98	83	68	57	51	53	63	78	94	108	115	116	108	91	70	52	1927	80.3		6:26	107	18:38	117	*	*	*	*	12:16	51	*	*	*	*	*	*
23	41	39	46	63	83	101	113	119	116	102	80	59	43	36	38	52	73	94	110	121	124	114	94	69	1930	80.4		7:12	119	19:46	124	*	*	*	*	0:46	38	13:17	35	*	*	*	*
24	50	39	37	49	72	96	116	128	132	124	102	73	47	29	21	25	45	70	94	113	126	129	117	93	1927	80.3		7:55	132	20:44	130	*	*	*	*	1:36	36	14:10	20	*	*	*	*
25	67	48	37	39	57	85	112	130	141	142	127	98	64	36	16	8	17	41	69	94	114	129	131	115	1917	79.9		8:36	143	21:37	132	*	*	*	*	2:22	36	15: 0	8	*	*	*	*
26	89	64	46	38	46	70	100	126	143	151	148	126	91	56	27	7	1	14	40	69	93	115	130	129	1919	80.0	F	9:17	152	22:27	132	*	*	*	*	3: 5	38	15:49	1	*	*	*	*
27	110	85	62	46	42	55	84	114	137	151	157	147	120	84	49	21	2	0	16	43	69	93	114	127	1928	80.3		9:57	#157	23:15	127	*	*	*	*	3:46	41	16:37	# -1	*	*	*	*
28	122	103	80	60	47	49	68	97	124	144	155	156	142	112	77	45	19	4	6	23	47	71	93	112	1956	81.5		10:36	#157	*	*	*	*	4:26	46	17:24	2	*	*	*	*		
29	120	113	95	75	58	51	58	79	107	130	145	152	149	133	104	73	44	21	11	16	32	53	73	92	1984	82.7		0: 3	120	11:16	153	*	*	*	*	5: 4	51	18:11	11	*	*	*	*
30	107	111	104	88	71	59	57	67	89	112	130	141	145	139	122	97	70	45	28	22	28	43	60	76	2011	83.8		0:51	112	11:58	145	*	*	*	*	5:42	56	18:58	22	*	*	*	*
31	91	101	103	96	83	70	62	64	75	93	112	125	133	134	128	113	92	69	50	37	34	41	52	65	2023	84.3		1:42	104	12:44	134	*	*	*	*	6:23	62	19:47	34	*	*	*	*

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	58166	78.2	28 日 10 時 36 分	157	2	27 日 16 時 37 分	-1	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：日明

緯度：33 °55 N

経度：130 °53 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 80.0(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	78	89	96	97	91	81	72	67	69	79	93	106	116	122	123	118	106	89	70	56	47	46	51	60	2022	84.3		2:39	98	13:43	123	*	*	*	*	7:11	67	20:42	45	*	*	*	*
2	69	79	88	94	95	91	83	76	71	72	78	88	98	106	112	114	111	101	88	73	62	55	54	58	2016	84.0	L	3:43	96	14:58	114	*	*	*	*	8:22	71	21:43	54	*	*	*	*
3	64	73	81	90	96	98	94	87	79	73	70	73	79	88	97	104	108	107	99	88	76	66	60	58	2008	83.7		4:49	98	16:15	108	*	*	*	*	10:0	70	22:50	58	*	*	*	*
4	61	68	76	86	95	102	104	100	91	80	70	64	64	70	80	91	101	106	106	100	90	78	68	61	2012	83.8		5:49	104	17:29	106	*	*	*	*	11:31	63	23:50	60	*	*	*	*
5	60	63	71	82	94	104	110	111	104	92	76	63	55	55	62	75	89	100	106	107	101	90	77	67	2014	83.9		6:37	111	18:37	107	*	*	*	*	12:36	54	*	*	*	*	*	*
6	60	59	65	77	91	104	114	119	117	106	88	69	54	45	46	57	74	90	102	109	110	102	89	75	2022	84.3		7:15	119	19:34	110	*	*	*	*	0:39	59	13:25	45	*	*	*	*
7	64	58	60	70	86	103	116	124	126	119	102	80	59	43	37	41	57	76	94	106	113	112	101	86	2033	84.7		7:47	127	20:22	114	*	*	*	*	1:19	58	14:7	36	*	*	*	*
8	71	60	57	63	78	98	115	127	133	130	117	95	70	48	34	30	40	60	81	99	111	116	112	98	2043	85.1		8:16	133	21:3	116	*	*	*	*	1:55	57	14:46	30	*	*	*	*
9	81	66	57	57	69	89	110	126	136	138	129	110	84	59	38	26	28	43	65	87	104	116	118	109	2045	85.2		8:44	138	21:42	118	*	*	*	*	2:29	56	15:23	25	*	*	*	*
10	92	74	61	55	61	79	102	122	136	142	139	124	100	73	48	30	23	30	49	72	93	109	118	116	2048	85.3	N	9:12	142	22:19	119	*	*	*	*	3:2	55	15:59	23	*	*	*	*
11	103	85	68	57	57	69	91	115	132	142	144	135	115	89	62	39	24	23	36	57	80	99	113	118	2053	85.5		9:41	145	22:55	118	*	*	*	*	3:34	55	16:35	22	*	*	*	*
12	111	95	77	63	56	61	79	103	125	139	145	142	128	105	78	52	32	23	28	44	66	87	104	115	2058	85.8		10:12	145	23:31	116	*	*	*	*	4:6	56	17:11	23	*	*	*	*
13	115	104	87	71	59	58	69	90	114	132	142	144	136	118	94	68	45	29	26	35	54	74	93	106	2063	86.0		10:43	144	*	*	*	*	4:38	57	17:47	25	*	*	*	*		
14	113	109	96	80	66	59	63	78	100	121	135	140	139	128	109	85	61	41	30	32	44	63	81	96	2069	86.2		0:8	113	11:17	141	*	*	*	*	5:10	59	18:25	29	*	*	*	*
15	107	109	103	89	75	64	62	70	87	107	123	133	136	132	120	101	78	57	41	35	39	53	70	86	2077	86.5		0:48	109	11:55	136	*	*	*	*	5:45	62	19:5	35	*	*	*	*
16	98	105	105	98	85	73	66	66	76	91	108	121	128	129	125	113	96	75	56	44	41	47	60	76	2082	86.8		1:32	106	12:45	130	*	*	*	*	6:26	65	19:51	40	*	*	*	*
17	89	99	104	104	96	85	74	69	70	78	91	104	115	121	123	120	110	94	75	59	49	47	53	65	2094	87.3		2:23	105	13:54	123	*	*	*	*	7:21	68	20:44	46	*	*	*	*
18	80	92	101	106	105	98	88	77	71	70	75	85	96	106	114	118	117	109	95	78	63	54	52	58	2108	87.8	U	3:22	107	15:18	118	*	*	*	*	8:38	69	21:44	52	*	*	*	*
19	69	83	96	106	112	111	104	92	79	69	65	67	74	85	97	108	115	116	111	99	83	68	58	56	2123	88.5		4:23	112	16:45	116	*	*	*	*	10:12	65	22:49	55	*	*	*	*
20	61	73	88	103	115	120	119	111	96	79	65	57	55	61	74	89	103	113	117	115	104	87	72	61	2138	89.1		5:22	121	18:11	117	*	*	*	*	11:41	55	23:54	58	*	*	*	*
21	58	63	76	95	113	125	131	129	118	98	76	57	46	42	48	64	82	99	112	120	120	109	91	74	2146	89.4		6:18	132	19:28	121	*	*	*	*	12:53	42	*	*	*	*	*	*
22	62	59	65	82	104	124	137	142	139	123	98	71	49	34	29	37	56	78	97	113	124	124	112	93	2152	89.7		7:10	143	20:33	126	*	*	*	*	0:55	59	13:54	29	*	*	*	*
23	75	62	59	68	89	114	135	148	152	146	126	96	66	41	24	19	30	51	74	96	114	127	127	113	2152	89.7		8:0	152	21:30	129	*	*	*	*	1:50	58	14:49	19	*	*	*	*
24	92	73	61	59	72	97	124	144	156	160	150	126	93	61	34	17	14	27	50	74	96	117	129	127	2153	89.7		8:50	160	22:22	130	*	*	*	*	2:39	58	15:41	13	*	*	*	*
25	111	89	70	59	60	77	105	132	151	162	163	151	123	89	56	29	13	13	29	52	76	99	119	129	2157	89.9	F	9:39	#164	23:10	130	*	*	*	*	3:25	57	16:30	#11	*	*	*	*
26	124	106	84	66	57	63	84	113	137	154	163	162	147	118	83	52	27	14	18	35	58	81	102	120	2168	90.3		10:26	#164	23:56	127	*	*	*	*	4:9	57	17:17	13	*	*	*	*
27	127	118	99	78	62	57	68	91	118	140	154	161	157	139	110	77	49	28	20	27	45	67	87	106	2185	91.0		11:13	161	*	*	*	*	4:51	57	18:1	20	*	*	*	*		
28	120	122	110	91	72	61	60	74	97	121	139	150	154	147	128	101	72	48	33	30	40	58	76	93	2197	91.5		0:39	123	11:58	154	*	*	*	*	5:32	59	18:41	30	*	*	*	*
29	108	117	115	102	84	70	62	65	80	100	120	134	142	144	135	116	91	68	50	41	43	55	70	86	2198	91.6		1:20	118	12:41	144	*	*	*	*	6:14	62	19:19	40	*	*	*	*
30	99	109	114	109	96	81	70	66	71	84	101	116	127	132	132	123	105	84	67	55	51	56	68	81	2197	91.5		2:0	114	13:26	133	*	*	*	*	6:59	66	19:54	51	*	*	*	*

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	62833	87.3	26日 10時 26分	164	2	25日 16時 30分	11	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：日明

緯度：33 °55 N

経度：130 °53 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 80.0(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	93	103	110	111	105	93	81	73	70	74	85	98	110	118	122	120	112	97	81	68	62	61	68	78	2193	91.4		2:41	111	14:16	122	*	*	*	*	7:55	70	20:31	61	*	*	*	*
2	89	98	106	110	110	104	94	84	76	72	75	82	92	102	109	113	112	104	93	81	72	68	70	76	2192	91.3	L	3:27	111	15:15	113	*	*	*	*	9: 6	72	21:13	68	*	*	*	*
3	85	94	102	109	113	112	106	97	86	77	72	71	76	85	94	102	107	107	101	93	84	77	74	75	2199	91.6		4:21	113	16:26	107	*	*	*	*	10:33	71	22:10	74	*	*	*	*
4	81	89	98	107	114	118	117	110	100	87	75	67	65	69	78	89	98	104	106	102	95	87	80	77	2213	92.2		5:18	118	17:45	106	*	*	*	*	11:53	65	23:20	76	*	*	*	*
5	77	83	92	103	113	121	124	122	114	100	85	70	60	57	62	73	86	98	105	108	105	98	89	81	2226	92.8		6: 9	124	18:59	108	*	*	*	*	12:54	57	*	*	*	*	*	*
6	77	77	84	95	109	121	129	131	127	115	98	79	63	52	50	57	71	87	100	109	112	108	100	89	2240	93.3		6:53	131	19:58	112	*	*	*	*	0:25	76	13:43	49	*	*	*	*
7	79	74	76	86	101	117	130	137	137	129	113	93	71	53	43	44	55	72	90	104	114	116	110	99	2243	93.5		7:32	138	20:47	116	*	*	*	*	1:16	74	14:26	42	*	*	*	*
8	86	75	71	76	90	109	126	139	144	141	128	108	85	62	44	37	42	57	76	95	110	119	119	110	2249	93.7		8: 9	144	21:29	120	*	*	*	*	1:59	71	15: 6	37	*	*	*	*
9	95	80	70	69	78	97	118	135	146	149	142	125	101	75	51	36	33	42	61	82	102	116	123	119	2245	93.5		8:47	149	22: 9	123	*	*	*	*	2:38	68	15:45	32	*	*	*	*
10	106	89	73	65	68	84	106	128	143	151	151	139	118	91	64	42	30	32	47	68	90	108	121	124	2238	93.3	N	9:25	152	22:46	125	*	*	*	*	3:15	65	16:22	29	*	*	*	*
11	116	99	80	67	63	71	91	115	136	149	154	150	134	109	80	54	35	28	35	54	77	98	115	125	2235	93.1		10: 5	154	23:23	125	*	*	*	*	3:51	62	16:58	28	*	*	*	*
12	123	110	90	72	62	63	77	100	124	142	152	154	146	126	98	69	45	31	30	43	64	87	106	120	2234	93.1		10:44	154	23:59	125	*	*	*	*	4:27	61	17:34	28	*	*	*	*
13	125	119	102	82	66	60	66	84	108	130	144	151	151	139	116	87	61	40	31	36	53	76	96	112	2235	93.1		11:25	152	*	*	*	*	5: 3	60	18:10	31	*	*	*	*		
14	123	123	112	94	75	63	61	71	90	113	132	143	148	144	130	106	79	55	40	37	46	65	87	104	2241	93.4		0:35	124	12: 8	148	*	*	*	*	5:41	61	18:47	36	*	*	*	*
15	117	123	120	106	87	72	63	64	75	94	114	129	138	141	136	120	97	74	55	45	46	58	78	97	2249	93.7		1:10	124	12:54	141	*	*	*	*	6:25	62	19:24	44	*	*	*	*
16	111	121	123	116	102	85	71	65	67	78	94	111	123	130	132	127	112	92	73	59	53	57	70	88	2260	94.2		1:48	123	13:48	132	*	*	*	*	7:16	64	20: 5	53	*	*	*	*
17	104	116	123	123	115	101	85	73	66	68	76	90	103	114	121	123	119	108	92	76	66	62	68	80	2272	94.7	U	2:31	124	14:53	123	*	*	*	*	8:20	66	20:53	62	*	*	*	*
18	96	110	121	126	125	117	104	88	75	67	66	71	81	93	103	112	116	115	107	95	83	74	71	76	2292	95.5		3:22	127	16:18	116	*	*	*	*	9:40	65	21:52	71	*	*	*	*
19	86	101	115	126	131	130	123	109	92	76	65	60	62	70	81	93	104	111	114	110	101	90	81	77	2308	96.2		4:25	132	17:59	114	*	*	*	*	11:16	60	23: 8	77	*	*	*	*
20	80	89	103	119	131	138	138	131	116	96	77	62	52	51	58	70	85	98	109	116	116	108	96	85	2324	96.8		5:33	139	19:27	117	*	*	*	*	12:41	51	*	*	*	*	*	*
21	79	79	89	105	123	138	146	147	139	122	99	76	56	43	40	47	62	79	96	111	121	122	113	99	2331	97.1		6:39	147	20:35	123	*	*	*	*	0:26	78	13:49	40	*	*	*	*
22	85	76	76	87	107	128	145	154	156	147	127	100	72	49	34	31	40	58	78	98	116	127	127	115	2333	97.2		7:41	156	21:30	129	*	*	*	*	1:31	75	14:46	31	*	*	*	*
23	97	81	71	72	86	110	134	151	161	163	152	129	98	68	43	27	25	38	58	81	102	122	133	130	2332	97.2		8:40	163	22:17	134	*	*	*	*	2:25	69	15:37	24	*	*	*	*
24	113	92	73	64	68	87	114	139	156	166	167	154	126	93	61	36	23	25	41	64	87	109	128	136	2322	96.8	F	9:34	168	22:59	136	*	*	*	*	3:14	64	16:23	#22	*	*	*	*
25	127	106	83	65	59	67	91	119	143	159	168	166	149	119	85	54	32	23	31	50	74	96	117	133	2316	96.5		10:24	#169	23:38	136	*	*	*	*	3:58	59	17: 4	23	*	*	*	*
26	135	120	97	74	59	57	70	96	124	145	159	166	161	140	108	75	49	32	30	42	64	86	106	124	2319	96.6		11: 9	166	*	*	*	*	4:40	56	17:40	29	*	*	*	*		
27	134	129	110	86	67	56	59	76	103	127	145	156	159	149	125	95	67	47	37	42	59	80	99	115	2322	96.8		0:13	134	11:48	159	*	*	*	*	5:20	56	18:12	37	*	*	*	*
28	128	131	120	99	78	63	58	65	84	108	128	142	149	148	134	109	83	62	49	48	58	76	95	110	2325	96.9		0:44	131	12:23	150	*	*	*	*	5:58	58	18:39	47	*	*	*	*
29	121	128	124	110	91	74	63	62	72	91	110	126	135	139	133	117	96	76	62	57	61	75	92	107	2322	96.8		1:12	128	12:57	139	*	*	*	*	6:37	61	19: 2	57	*	*	*	*
30	117	124	124	117	102	86	74	67	68	79	94	109	120	126	126	119	104	87	74	67	67	76	90	103	2320	96.7		1:36	125	13:32	127	*	*	*	*	7:21	66	19:25	66	*	*	*	*
31	114	121	123	120	112	99	86	76	72	74	82	93	104	112	116	115	108	96	85	77	75	79	88	99	2326	96.9	L	2: 1	123	14:17	117	*	*	*	*	8:14	72	19:52	74	*	*	*	*

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	70456	94.7	25日 10時 24分	169	1	24日 16時 23分	22	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：日明

緯度：33 °55 N

経度：130 °53 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 80.0(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	110	117	121	122	118	110	100	89	80	75	76	81	88	97	104	107	107	102	95	87	83	83	87	95	2334	97.3		2:39	122	15:23	108	*	*	*	*	9:28	75	20:31	83	*	*	*	*
2	103	111	118	121	122	119	113	103	93	83	76	74	76	82	89	96	102	104	102	98	93	90	89	92	2349	97.9		3:44	122	16:59	104	*	*	*	*	11: 3	74	21:44	89	*	*	*	*
3	96	103	111	118	123	125	123	117	107	95	83	73	68	69	74	83	92	100	105	106	103	99	94	91	2358	98.3		5: 5	125	18:38	106	*	*	*	*	12:25	68	23:37	91	*	*	*	*
4	91	94	101	111	120	128	131	129	122	110	95	80	67	60	61	68	80	92	103	110	111	108	102	95	2369	98.7		6: 9	131	19:50	111	*	*	*	*	13:24	60	*	*	*	*	*	*
5	88	87	91	100	113	125	135	138	135	125	110	91	72	58	52	55	65	80	96	109	116	117	112	102	2372	98.8		7: 2	138	20:40	117	*	*	*	*	0:50	87	14:11	52	*	*	*	*
6	90	82	81	88	101	118	133	143	145	140	127	107	83	62	48	44	51	66	85	103	116	123	121	111	2368	98.7		7:48	146	21:20	123	*	*	*	*	1:40	80	14:52	44	*	*	*	*
7	97	82	74	76	87	106	126	142	151	151	143	124	99	73	51	39	39	52	71	93	111	124	128	122	2361	98.4		8:34	152	21:56	128	*	*	*	*	2:22	74	15:29	38	*	*	*	*
8	106	88	73	67	73	90	114	135	150	157	155	142	118	88	61	41	33	39	57	80	102	120	131	131	2351	98.0	N	9:19	158	22:31	133	*	*	*	*	3: 1	67	16: 5	33	*	*	*	*
9	118	97	77	64	62	74	96	123	144	157	162	156	137	107	76	49	33	30	43	67	92	113	129	136	2342	97.6		10: 3	162	23: 4	137	*	*	*	*	3:39	61	16:40	#29	*	*	*	*
10	130	110	86	67	57	60	77	104	130	149	160	163	153	127	95	64	41	30	34	54	80	104	123	136	2334	97.3		10:46	163	23:37	139	*	*	*	*	4:17	56	17:14	#29	*	*	*	*
11	138	124	99	75	59	53	62	84	112	135	151	160	159	144	115	83	55	38	33	45	69	95	117	132	2337	97.4		11:28	161	*	*	*	*	4:56	53	17:47	33	*	*	*	*		
12	140	134	114	88	67	54	53	66	90	116	136	149	156	151	131	102	74	52	41	43	61	86	110	127	2341	97.5		0: 8	140	12: 9	156	*	*	*	*	5:36	52	18:20	40	*	*	*	*
13	138	139	127	104	80	63	54	56	72	95	117	133	143	146	138	118	93	70	55	50	59	79	102	121	2352	98.0		0:39	140	12:51	146	*	*	*	*	6:18	53	18:53	50	*	*	*	*
14	133	139	135	120	98	77	62	56	61	76	95	113	125	133	133	125	107	88	72	63	64	75	94	114	2358	98.3		1: 9	139	13:37	134	*	*	*	*	7: 5	56	19:26	62	*	*	*	*
15	128	136	138	130	115	95	78	66	61	65	77	92	104	114	120	120	114	102	89	79	74	78	89	105	2369	98.7		1:41	138	14:35	121	*	*	*	*	8: 2	61	20: 5	74	*	*	*	*
16	120	130	136	135	128	115	98	83	71	66	67	74	84	93	101	107	110	108	102	94	88	85	88	97	2380	99.2	U	2:26	136	16: 8	110	*	*	*	*	9:18	65	20:59	85	*	*	*	*
17	108	120	130	135	135	130	120	105	90	77	68	65	67	73	81	90	98	105	109	107	103	97	93	93	2399	100.0		3:36	136	18:14	109	*	*	*	*	11: 6	65	22:36	92	*	*	*	*
18	97	106	117	128	135	139	137	128	114	97	81	67	59	57	62	71	82	94	106	114	115	111	103	94	2414	100.6		5: 9	139	19:44	116	*	*	*	*	12:46	57	*	*	*	*	*	*
19	90	91	100	113	127	139	145	145	138	122	102	81	63	51	47	52	64	80	96	112	122	124	116	103	2423	101.0		6:32	146	20:40	124	*	*	*	*	0:18	89	13:54	47	*	*	*	*
20	89	81	82	93	110	129	144	153	155	147	128	103	77	55	42	39	47	64	83	103	120	131	130	116	2421	100.9		7:41	155	21:23	132	*	*	*	*	1:26	80	14:45	38	*	*	*	*
21	97	80	70	73	88	111	134	151	160	162	152	129	99	70	47	34	34	48	70	91	112	130	138	130	2410	100.4		8:41	163	22: 1	138	*	*	*	*	2:20	70	15:28	32	*	*	*	*
22	110	86	68	60	66	87	115	139	156	166	166	151	123	90	61	40	30	37	57	80	103	123	139	141	2394	99.8	F	9:33	168	22:36	143	*	*	*	*	3: 6	60	16: 6	30	*	*	*	*
23	125	99	74	57	53	65	92	121	144	160	168	164	143	111	78	52	35	33	47	71	94	115	134	144	2379	99.1		10:16	#169	23: 8	144	*	*	*	*	3:47	53	16:39	32	*	*	*	*
24	137	114	86	63	50	51	70	99	127	147	160	165	155	129	96	67	47	37	43	63	88	109	127	140	2370	98.8		10:55	165	23:37	143	*	*	*	*	4:26	49	17: 9	37	*	*	*	*
25	142	127	100	74	55	48	56	79	107	131	147	157	156	140	111	82	60	46	45	60	83	105	122	135	2368	98.7		11:28	159	*	*	*	*	5: 2	48	17:34	44	*	*	*	*		
26	141	134	113	87	65	52	51	64	89	114	133	145	149	142	121	95	72	57	52	60	79	102	120	131	2368	98.7		0: 1	141	11:58	149	*	*	*	*	5:37	50	17:54	52	*	*	*	*
27	138	136	122	99	78	62	54	58	74	97	117	131	138	137	125	104	83	68	61	64	78	98	117	129	2368	98.7		0:19	139	12:25	139	*	*	*	*	6:11	54	18:12	61	*	*	*	*
28	135	135	126	110	90	74	63	60	67	83	101	116	125	128	123	109	92	78	70	70	79	95	112	125	2366	98.6		0:30	136	12:55	128	*	*	*	*	6:47	60	18:30	69	*	*	*	*
29	132	133	128	117	102	87	74	67	67	75	88	101	111	116	116	110	99	88	79	77	82	93	107	120	2369	98.7		0:42	134	13:31	117	*	*	*	*	7:29	66	18:50	77	*	*	*	*
30	127	130	128	122	111	99	88	79	74	74	79	88	96	103	106	106	102	95	89	86	87	93	102	112	2376	99.0	L	1: 5	130	14:26	107	*	*	*	*	8:26	73	19:15	86	*	*	*	*
31	120	124	125	123	118	111	102	93	84	79	77	79	83	89	94	98	100	100	97	95	94	95	99	104	2383	99.3		1:50	125	16:16	100	*	*	*	*	10: 1	77	19:53	94	*	*	*	*

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	73483	98.8	23日 10時 16分	169	1	10日 17時 14分	29	2

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 日明

緯度: 33 °55 N

経度: 130 °53 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 80.0(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	110	115	119	121	122	120	115	107	98	89	81	75	73	75	80	87	94	100	103	103	102	101	99	99	2388	99.5		3:51	122	18:42	103	*	*	*	*	11:54	73	22:52	99	*	*	*	*
2	100	104	109	115	121	126	126	122	114	103	90	77	68	65	67	74	84	95	104	109	111	109	104	97	2394	99.8		5:36	126	19:53	111	*	*	*	*	13: 6	65	*	*	*	*	*	*
3	93	92	97	105	115	126	133	134	129	119	103	86	69	59	56	60	72	87	101	112	118	118	111	100	2395	99.8		6:41	134	20:28	119	*	*	*	*	0:34	92	13:53	56	*	*	*	*
4	89	83	83	91	105	121	134	142	143	136	120	99	76	58	48	48	58	75	94	110	122	126	121	108	2390	99.6		7:34	143	21: 0	126	*	*	*	*	1:26	82	14:31	47	*	*	*	*
5	91	78	72	75	89	109	129	144	151	150	139	117	90	64	46	39	44	61	83	105	121	132	132	120	2381	99.2		8:24	152	21:32	134	*	*	*	*	2: 8	71	15: 6	39	*	*	*	*
6	99	78	65	61	71	92	117	139	153	159	155	137	108	77	52	36	34	47	70	96	117	133	141	133	2370	98.8		9:11	160	22: 3	141	*	*	*	*	2:47	61	15:40	33	*	*	*	*
7	112	86	65	53	54	70	97	126	147	160	165	156	130	96	64	41	30	35	56	85	111	131	144	145	2359	98.3	N	9:55	165	22:35	147	*	*	*	*	3:26	52	16:13	#30	*	*	*	*
8	128	100	72	52	44	51	74	105	132	151	164	165	150	118	83	54	36	31	45	72	102	125	142	151	2347	97.8		10:38	#166	23: 5	151	*	*	*	*	4: 5	44	16:46	31	*	*	*	*
9	143	118	86	60	43	40	52	80	111	135	152	163	159	138	105	73	49	37	40	62	92	119	138	150	2345	97.7		11:19	163	23:35	153	*	*	*	*	4:46	39	17:19	36	*	*	*	*
10	151	135	105	74	51	39	40	58	86	114	134	149	155	147	123	93	67	50	45	57	82	111	132	146	2344	97.7		12: 0	155	*	*	*	*	5:26	38	17:50	45	*	*	*	*		
11	152	145	123	93	67	48	40	45	65	91	113	129	140	142	131	109	85	67	58	60	77	102	125	141	2348	97.8		0: 3	152	12:42	143	*	*	*	*	6: 9	40	18:20	57	*	*	*	*
12	149	148	136	113	87	65	51	46	54	71	91	107	120	127	126	116	99	84	73	70	77	95	115	132	2352	98.0		0:29	150	13:27	128	*	*	*	*	6:54	46	18:50	70	*	*	*	*
13	142	145	141	127	107	86	69	58	55	61	74	87	99	107	112	112	106	96	88	83	83	92	106	121	2357	98.2		0:57	146	14:28	113	*	*	*	*	7:48	55	19:23	82	*	*	*	*
14	132	138	139	134	123	108	92	77	67	63	66	72	80	87	94	99	102	102	99	95	93	94	100	108	2364	98.5	U	1:38	139	16:26	103	*	*	*	*	9: 6	63	20:15	93	*	*	*	*
15	118	126	131	133	131	125	114	101	87	76	69	65	66	70	76	84	92	100	106	107	105	101	98	98	2379	99.1		3: 3	133	18:47	107	*	*	*	*	11:13	65	22:32	98	*	*	*	*
16	102	109	117	124	130	133	131	124	111	96	81	69	60	58	61	68	80	93	105	114	116	112	103	94	2391	99.6		5: 9	133	19:49	116	*	*	*	*	12:58	58	*	*	*	*	*	*
17	89	90	97	108	122	133	140	140	134	120	100	80	63	52	49	55	67	83	100	115	124	124	113	98	2396	99.8		6:38	141	20:27	125	*	*	*	*	0:24	89	13:53	49	*	*	*	*
18	84	76	76	87	105	123	138	147	149	141	123	98	74	55	44	44	54	72	92	111	127	134	127	108	2389	99.5		7:45	150	21: 1	134	*	*	*	*	1:26	75	14:32	42	*	*	*	*
19	87	70	61	65	82	106	129	145	155	156	143	119	90	65	46	38	44	62	84	105	124	138	139	123	2376	99.0		8:37	157	21:34	141	*	*	*	*	2:13	61	15: 6	38	*	*	*	*
20	97	73	56	50	60	84	112	135	150	159	157	138	108	79	55	40	38	52	75	99	119	136	145	137	2354	98.1		9:21	160	22: 4	145	*	*	*	*	2:54	50	15:37	37	*	*	*	*
21	112	83	59	44	44	61	91	119	140	154	160	151	126	94	67	47	39	46	67	93	115	132	145	145	2334	97.3	F	9:59	160	22:32	148	*	*	*	*	3:32	42	16: 6	39	*	*	*	*
22	127	97	69	48	38	45	69	100	125	143	154	155	138	109	80	58	45	45	61	87	111	129	142	148	2323	96.8		10:33	157	22:55	148	*	*	*	*	4: 8	38	16:30	43	*	*	*	*
23	137	112	82	57	41	38	52	80	108	129	144	150	143	121	93	69	53	48	58	81	107	126	139	146	2314	96.4		11: 4	150	23:13	146	*	*	*	*	4:42	37	16:52	48	*	*	*	*
24	142	123	95	69	49	40	44	63	90	114	131	141	141	127	103	80	63	55	59	77	101	123	137	144	2311	96.3		11:32	143	23:25	145	*	*	*	*	5:14	39	17:11	55	*	*	*	*
25	143	130	107	82	61	47	43	54	75	98	117	129	134	127	110	89	72	63	63	75	96	118	134	141	2308	96.2		11:59	134	23:33	142	*	*	*	*	5:46	43	17:29	61	*	*	*	*
26	142	133	116	94	73	58	49	52	65	84	102	116	123	122	113	97	81	71	69	76	92	112	128	137	2305	96.0		12:27	124	23:46	139	*	*	*	*	6:19	49	17:48	68	*	*	*	*
27	139	134	121	104	86	71	60	56	62	74	89	102	110	114	110	101	89	80	76	79	89	105	120	130	2301	95.9		13: 0	114	*	*	*	*	6:55	56	18: 8	76	*	*	*	*		
28	134	132	124	112	98	85	73	66	65	70	79	89	97	102	103	100	94	88	84	84	89	99	111	120	2298	95.8		0: 6	134	13:47	104	*	*	*	*	7:42	64	18:29	83	*	*	*	*
29	126	126	123	116	108	98	88	79	73	71	74	78	84	89	93	96	96	94	92	91	93	97	103	110	2298	95.8	L	0:36	126	15:33	96	*	*	*	*	8:57	71	18:54	91	*	*	*	*
30	114	117	118	117	114	110	103	94	86	78	73	72	73	77	81	87	93	97	99	99	99	98	98	99	2296	95.7		1:49	118	18:38	99	*	*	*	*	11: 2	72	21:37	98	*	*	*	*

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	70507	97.9	8日 10時 38分	166	1	7日 16時 13分	30	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：日明

緯度：33 °55 N

経度：130 °53 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 80.0(cm)

2021 年 10 月

日	毎時潮位																							満潮								干潮											
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	102	105	109	113	116	118	116	110	101	90	79	70	65	65	69	77	87	97	104	107	107	104	98	92	2301	95.9		5: 1	118	19:27	108	*	*	*	*	12:30	64	*	*	*	*	*	*
2	90	91	95	103	113	122	126	125	118	106	89	73	61	55	56	64	78	93	105	114	116	113	103	91	2300	95.8		6:17	127	19:56	117	*	*	*	*	0:14	90	13:20	55	*	*	*	*
3	81	76	79	89	104	119	131	136	134	124	105	83	63	50	45	51	66	85	103	117	125	124	113	95	2298	95.8		7:15	137	20:25	126	*	*	*	*	1: 8	76	13:57	45	*	*	*	*
4	78	66	63	70	87	109	128	141	146	142	125	100	73	51	39	39	52	74	98	117	131	136	127	107	2299	95.8		8: 7	146	20:55	136	*	*	*	*	1:49	63	14:32	37	*	*	*	*
5	82	62	50	51	65	90	116	137	150	154	146	122	90	61	41	32	38	60	88	113	132	143	142	124	2289	95.4		8:55	154	21:27	145	*	*	*	*	2:29	49	15: 7	32	*	*	*	*
6	95	66	46	37	42	64	95	123	143	156	159	143	113	79	51	34	31	46	76	106	129	146	153	142	2275	94.8	N	9:40	#160	21:59	153	*	*	*	*	3:10	37	15:41	30	*	*	*	*
7	114	80	51	33	27	39	67	100	127	146	159	157	135	101	69	45	33	38	62	95	124	144	156	155	2257	94.0		10:24	#160	22:30	158	*	*	*	*	3:51	27	16:15	33	*	*	*	*
8	136	101	66	39	24	23	41	73	104	128	146	156	148	122	90	63	45	40	53	82	114	138	154	160	2246	93.6		11: 7	156	23: 0	#160	*	*	*	*	4:33	21	16:49	39	*	*	*	*
9	151	124	87	55	33	21	26	48	78	104	125	141	146	134	108	82	61	50	53	73	103	130	148	157	2238	93.3		11:50	146	23:29	159	*	*	*	*	5:15	# 20	17:21	49	*	*	*	*
10	157	140	111	78	51	32	25	33	55	81	102	118	130	131	118	97	78	65	60	70	92	118	138	150	2230	92.9		12:34	132	23:56	154	*	*	*	*	5:59	25	17:52	60	*	*	*	*
11	154	147	128	101	74	52	38	34	44	62	81	96	109	116	115	105	91	79	72	74	86	105	125	138	2226	92.8		13:23	117	*	*	*	*	6:46	34	18:23	72	*	*	*	*		
12	145	144	136	119	97	76	59	48	46	54	66	78	88	97	102	102	98	91	85	82	86	96	110	123	2228	92.8		0:27	146	14:33	103	*	*	*	*	7:41	46	18:58	82	*	*	*	*
13	131	135	133	127	115	100	83	69	60	57	59	65	72	79	86	92	97	97	95	92	91	93	98	106	2232	93.0	U	1:13	135	16:43	98	*	*	*	*	9: 0	57	20: 1	91	*	*	*	*
14	114	120	124	125	123	117	106	93	80	69	63	60	61	65	71	80	90	98	103	103	100	95	92	91	2243	93.5		3: 0	125	18:31	103	*	*	*	*	11: 9	60	22:37	91	*	*	*	*
15	95	100	108	115	122	125	122	115	102	87	73	63	56	55	60	69	81	95	106	112	111	103	93	83	2251	93.8		5: 8	125	19:21	112	*	*	*	*	12:41	55	*	*	*	*	*	*
16	78	80	87	99	112	123	130	130	122	107	89	71	58	50	51	59	73	89	105	117	122	115	101	84	2252	93.8		6:31	131	19:56	122	*	*	*	*	0:19	78	13:28	50	*	*	*	*
17	70	63	66	78	96	114	128	136	136	126	106	84	65	51	45	50	65	83	102	118	129	128	114	92	2245	93.5		7:31	137	20:28	130	*	*	*	*	1:15	63	14: 3	45	*	*	*	*
18	70	55	49	56	76	99	119	133	141	139	123	99	75	56	44	44	56	77	98	116	131	137	128	106	2227	92.8		8:19	142	20:58	137	*	*	*	*	1:58	49	14:33	42	*	*	*	*
19	78	55	41	39	54	79	105	124	138	144	136	115	88	65	48	42	49	69	93	114	130	141	139	121	2207	92.0		9: 0	144	21:26	142	*	*	*	*	2:37	38	15: 1	42	*	*	*	*
20	92	63	42	31	36	58	87	111	129	141	142	128	102	75	56	44	45	61	87	110	128	140	145	134	2187	91.1	F	9:36	143	21:51	145	*	*	*	*	3:13	31	15:27	43	*	*	*	*
21	107	76	50	32	27	40	67	95	117	133	141	135	115	88	65	50	46	56	79	105	126	139	146	141	2176	90.7		10: 9	141	22:11	146	*	*	*	*	3:48	27	15:51	45	*	*	*	*
22	121	91	61	39	26	29	49	77	102	121	133	136	123	100	75	58	49	53	72	98	122	137	145	144	2161	90.0		10:40	136	22:27	146	*	*	*	*	4:21	25	16:14	49	*	*	*	*
23	130	104	75	50	32	27	37	60	86	108	123	131	126	108	86	67	56	55	67	90	115	133	143	144	2153	89.7		11:10	131	22:40	145	*	*	*	*	4:53	27	16:36	53	*	*	*	*
24	135	115	88	63	43	31	33	48	71	93	111	121	123	113	95	76	63	58	65	83	107	127	139	142	2143	89.3		11:39	124	22:55	142	*	*	*	*	5:25	30	16:58	58	*	*	*	*
25	137	122	100	76	55	41	35	42	59	80	97	110	116	112	100	84	71	64	66	78	98	118	132	138	2131	88.8		12: 9	116	23:13	138	*	*	*	*	5:57	35	17:21	64	*	*	*	*
26	136	126	108	88	69	54	44	44	53	68	84	97	105	107	101	90	79	71	70	76	90	108	123	130	2121	88.4		12:43	107	23:37	132	*	*	*	*	6:33	42	17:45	69	*	*	*	*
27	131	125	114	99	83	68	56	51	53	61	73	84	93	97	97	92	85	79	76	78	86	98	111	120	2110	87.9		13:27	98	*	*	*	*	7:15	50	18:11	76	*	*	*	*		
28	123	121	115	106	95	83	71	62	58	59	65	73	80	86	90	91	90	86	83	82	85	91	99	107	2101	87.5		0: 8	123	14:52	91	*	*	*	*	8:14	58	18:49	82	*	*	*	*
29	112	113	112	109	104	97	87	76	68	62	61	64	69	75	81	87	91	93	92	90	88	88	90	93	2102	87.6	L	1: 6	113	17: 7	93	*	*	*	*	9:47	61	20:38	88	*	*	*	*
30	97	101	105	108	109	108	102	93	82	70	62	57	58	63	70	80	89	97	100	100	96	90	84	81	2102	87.6		4: 8	109	18:21	100	*	*	*	*	11:22	57	23:28	81	*	*	*	*
31	81	85	91	100	109	114	115	110	99	84	69	57	50	51	58	70	85	98	107	110	107	98	85	74	2107	87.8		5:39	116	19: 3	110	*	*	*	*	12:25	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	68438	92.0	8日 23時 0分	160	3	9日 5時 15分	20	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 日明

緯度: 33 °55 N

経度: 130 °53 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 80.0(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	67	66	73	85	100	114	122	124	118	103	82	63	48	42	45	58	77	96	111	120	121	112	94	74	2115	88.1		6:45	124	19:38	122	*	*	*	*	0:36	66	13:11	42	*	*	*	*
2	59	51	52	63	83	104	121	131	133	123	102	77	55	40	36	45	65	89	111	125	133	129	111	84	2122	88.4		7:42	133	20:12	133	*	*	*	*	1:24	50	13:51	36	*	*	*	*
3	59	42	34	39	58	85	109	127	138	139	125	98	69	47	34	34	51	78	106	127	140	143	131	103	2116	88.2		8:35	141	20:46	144	*	*	*	*	2: 8	34	14:30	32	*	*	*	*
4	71	43	25	20	31	57	87	113	132	143	141	121	91	62	42	32	39	63	96	123	141	152	149	127	2101	87.5		9:24	145	21:21	153	*	*	*	*	2:52	20	15: 8	32	*	*	*	*
5	92	57	29	13	11	28	58	89	114	134	144	138	114	83	57	40	36	50	81	113	137	153	158	148	2077	86.5	N	10:11	145	21:56	158	*	*	*	*	3:36	9	15:45	35	*	*	*	*
6	118	80	45	19	5	8	30	61	90	113	132	140	129	103	76	54	42	45	66	98	128	147	158	158	2045	85.2		10:57	140	22:30	#160	*	*	*	*	4:21	# 4	16:22	41	*	*	*	*
7	140	107	70	38	15	4	12	36	64	89	110	127	130	117	94	71	55	48	58	83	113	137	151	157	2026	84.4		11:43	131	23: 4	157	*	*	*	*	5: 6	# 4	16:58	48	*	*	*	*
8	151	129	97	63	36	16	10	21	43	66	87	105	117	117	104	86	69	58	58	72	96	121	139	148	2009	83.7		12:30	119	23:39	150	*	*	*	*	5:52	10	17:33	56	*	*	*	*
9	150	140	118	90	62	39	24	21	32	49	67	83	97	106	105	95	82	70	65	68	83	103	122	134	2005	83.5		13:24	106	*	*	*	*	6:41	21	18: 9	65	*	*	*	*		
10	139	138	128	110	87	65	46	35	34	42	54	67	79	89	95	96	90	82	75	72	77	88	103	115	2006	83.6		0:19	140	14:33	96	*	*	*	*	7:35	33	18:53	72	*	*	*	*
11	123	127	126	119	105	88	70	56	47	45	49	57	65	74	82	90	93	91	85	80	78	80	86	95	2011	83.8	U	1:16	127	16: 4	93	*	*	*	*	8:45	45	20: 5	78	*	*	*	*
12	104	110	115	116	113	105	92	77	64	55	52	52	57	63	71	81	90	95	95	91	85	79	76	78	2016	84.0		2:56	116	17:30	96	*	*	*	*	10:17	51	22:12	76	*	*	*	*
13	83	90	98	106	111	112	107	96	83	70	60	54	52	56	63	73	85	96	103	103	96	86	75	67	2025	84.4		4:39	112	18:30	103	*	*	*	*	11:45	52	23:51	65	*	*	*	*
14	65	69	78	90	102	110	113	110	100	85	71	59	52	51	56	67	81	95	106	112	109	97	81	65	2024	84.3		5:59	113	19:12	112	*	*	*	*	12:40	50	*	*	*	*		
15	55	51	57	71	88	102	112	116	112	100	83	67	55	48	50	60	76	93	107	117	120	112	93	71	2016	84.0		7: 3	116	19:47	120	*	*	*	*	0:51	51	13:19	48	*	*	*	*
16	53	41	40	51	70	89	105	115	119	112	96	77	61	50	46	53	70	89	106	119	127	124	108	83	2004	83.5		7:54	119	20:17	128	*	*	*	*	1:37	39	13:51	46	*	*	*	*
17	59	39	30	33	50	73	94	109	119	120	109	89	69	54	46	48	62	83	104	119	130	133	122	98	1992	83.0		8:36	121	20:44	133	*	*	*	*	2:16	29	14:21	45	*	*	*	*
18	70	45	28	22	32	54	79	99	113	121	118	102	80	61	48	45	54	75	99	118	130	137	132	113	1975	82.3		9:14	122	21: 9	137	*	*	*	*	2:53	22	14:49	45	*	*	*	*
19	85	56	33	19	19	36	61	85	104	117	121	112	92	71	54	46	49	65	90	113	129	138	137	124	1956	81.5	F	9:49	121	21:30	139	*	*	*	*	3:29	17	15:17	45	*	*	*	*
20	99	70	43	23	15	22	43	69	92	109	119	117	102	81	62	50	47	58	80	106	125	136	140	132	1940	80.8		10:22	119	21:51	140	*	*	*	*	4: 3	15	15:44	46	*	*	*	*
21	112	84	56	32	17	16	30	53	77	97	111	116	109	91	72	56	48	53	70	95	118	133	139	136	1921	80.0		10:54	116	22:12	139	*	*	*	*	4:36	15	16:11	48	*	*	*	*
22	121	98	70	45	26	17	22	40	63	84	101	111	110	98	80	64	53	51	63	84	108	126	135	136	1906	79.4		11:26	112	22:35	136	*	*	*	*	5: 9	17	16:38	51	*	*	*	*
23	127	108	84	60	38	24	21	31	50	71	88	101	106	100	87	72	59	54	58	74	96	115	128	132	1884	78.5		11:59	106	23: 1	132	*	*	*	*	5:43	21	17: 6	54	*	*	*	*
24	128	115	96	74	53	36	27	29	41	59	76	90	98	98	91	79	67	59	58	67	84	103	117	125	1870	77.9		12:35	99	23:30	125	*	*	*	*	6:18	26	17:35	57	*	*	*	*
25	125	118	104	87	67	50	37	32	37	50	65	78	88	92	91	84	75	66	62	65	75	90	104	114	1856	77.3		13:18	93	*	*	*	*	6:58	32	18: 8	62	*	*	*	*		
26	117	115	108	97	81	65	50	41	39	44	55	67	77	84	88	87	82	75	69	67	70	79	90	100	1847	77.0		0: 7	117	14:19	88	*	*	*	*	7:46	39	18:54	67	*	*	*	*
27	106	108	107	102	93	81	66	54	45	43	48	56	66	75	82	87	88	84	79	73	70	71	76	83	1843	76.8	L	1: 7	108	15:42	88	*	*	*	*	8:48	43	20:15	70	*	*	*	*
28	90	96	100	102	101	94	83	70	57	48	45	48	55	65	75	84	91	93	91	84	76	69	66	67	1850	77.1		3: 6	102	16:58	93	*	*	*	*	10: 2	45	22:19	66	*	*	*	*
29	71	79	87	95	101	103	99	88	74	59	48	43	45	53	66	79	92	100	102	99	88	75	63	55	1864	77.7		4:48	103	17:55	103	*	*	*	*	11:14	43	23:51	53	*	*	*	*
30	53	57	67	81	94	103	108	105	94	77	59	46	41	43	54	71	89	103	112	113	106	90	70	52	1888	78.7		6: 8	108	18:42	114	*	*	*	*	12:14	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
720	59310	82.4	6日 22時 30分	160	1	7日 5時 6分	4	2

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：日明

緯度：33 °55 N

経度：130 °53 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 80.0(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	41	37	43	58	77	94	107	114	111	98	78	58	43	37	42	58	80	102	117	125	124	110	86	60	1900	79.2		7:18	114	19:25	126	*	*	*	*	0:54	37	13: 6	37	*	*	*	*
2	38	25	21	31	51	75	95	111	119	116	100	76	55	40	36	44	66	94	116	131	137	131	111	79	1898	79.1		8:18	120	20: 6	137	*	*	*	*	1:47	21	13:54	36	*	*	*	*
3	48	24	10	8	23	48	74	96	114	123	118	98	73	52	38	36	51	78	108	129	142	146	135	107	1879	78.3		9:12	124	20:48	146	*	*	*	*	2:37	7	14:38	35	*	*	*	*
4	71	38	13	-2	0	19	47	73	96	116	124	116	94	69	49	37	40	60	91	120	140	150	150	133	1844	76.8	N	10: 3	124	21:30	152	*	*	*	*	3:25	-3	15:21	36	*	*	*	*
5	100	63	30	4	-8	-3	19	47	73	97	115	122	111	88	64	46	38	47	72	103	129	145	153	149	1804	75.2		10:52	122	22:12	#154	*	*	*	*	4:13	# -9	16: 2	38	*	*	*	*
6	127	93	56	24	1	-8	1	23	49	74	96	113	115	102	81	60	45	42	55	82	111	133	146	151	1772	73.8		11:40	116	22:54	151	*	*	*	*	5: 1	-8	16:43	41	*	*	*	*
7	142	118	85	51	22	3	-2	9	30	53	75	94	107	106	93	74	56	46	48	64	89	114	131	141	1749	72.9		12:28	109	23:38	143	*	*	*	*	5:48	-3	17:23	45	*	*	*	*
8	142	132	109	79	49	24	9	8	20	39	58	76	91	100	97	85	69	55	49	54	71	92	112	125	1745	72.7		13:17	100	*	*	*	*	6:35	7	18: 4	49	*	*	*	*		
9	132	131	120	99	74	49	29	19	21	32	47	62	76	88	93	90	79	66	57	54	60	73	91	105	1747	72.8		0:25	132	14: 9	93	*	*	*	*	7:22	19	18:51	54	*	*	*	*
10	115	119	118	109	92	71	51	37	31	33	43	54	66	76	85	89	86	78	68	60	58	62	72	84	1757	73.2		1:21	120	15: 7	89	*	*	*	*	8:12	31	19:53	58	*	*	*	*
11	95	102	107	107	100	86	70	55	45	41	43	50	59	68	77	85	89	87	80	71	63	59	60	65	1764	73.5	U	2:29	108	16:10	89	*	*	*	*	9: 7	41	21:23	59	*	*	*	*
12	74	83	91	97	98	93	83	71	59	51	48	50	55	63	71	81	88	92	91	84	74	64	56	53	1770	73.8		3:45	98	17:15	93	*	*	*	*	10: 9	48	23: 1	53	*	*	*	*
13	56	63	73	83	90	93	91	83	73	62	55	51	52	58	66	77	87	95	99	97	88	75	61	50	1778	74.1		5: 4	93	18:11	99	*	*	*	*	11:16	51	*	*	*	*		
14	44	46	54	66	78	87	92	91	84	74	63	55	52	53	60	72	84	96	103	106	102	89	71	53	1775	74.0		6:22	92	18:55	106	*	*	*	*	0:18	44	12:15	51	*	*	*	*
15	40	34	36	48	63	77	88	94	93	85	73	62	53	50	53	64	79	94	105	112	112	103	85	63	1766	73.6		7:26	94	19:32	113	*	*	*	*	1:12	33	13: 2	50	*	*	*	*
16	43	29	24	30	46	64	80	91	97	95	85	71	58	50	48	55	71	89	105	115	119	115	100	77	1757	73.2		8:16	97	20: 3	119	*	*	*	*	1:57	24	13:42	48	*	*	*	*
17	53	32	19	17	29	48	68	84	96	100	95	82	66	53	46	48	61	81	100	115	123	123	113	92	1744	72.7		8:58	100	20:32	124	*	*	*	*	2:36	16	14:18	45	*	*	*	*
18	66	41	21	11	15	31	53	74	90	101	102	92	76	59	47	43	51	70	92	111	123	128	123	106	1726	71.9		9:36	103	21: 1	128	*	*	*	*	3:14	11	14:51	43	*	*	*	*
19	81	54	29	12	7	17	37	60	80	96	103	100	86	68	52	44	44	58	80	103	120	129	128	118	1704	71.0	F	10:12	104	21:30	130	*	*	*	*	3:50	7	15:24	41	*	*	*	*
20	96	69	42	19	6	7	22	45	67	87	100	103	94	78	59	45	40	48	67	92	112	126	130	125	1679	70.0		10:46	103	22: 0	130	*	*	*	*	4:25	5	15:56	40	*	*	*	*
21	109	84	56	31	12	5	12	31	54	75	92	101	99	86	68	51	41	42	55	78	101	119	127	128	1657	69.0		11:20	102	22:31	129	*	*	*	*	4:59	5	16:27	40	*	*	*	*
22	118	98	72	45	22	8	8	20	41	63	81	94	99	92	77	59	45	40	47	65	88	108	121	125	1636	68.2		11:53	99	23: 3	125	*	*	*	*	5:32	6	16:58	40	*	*	*	*
23	121	108	86	60	36	17	9	15	31	51	70	85	94	94	84	68	52	43	43	54	73	94	110	119	1617	67.4		12:28	95	23:38	120	*	*	*	*	6: 6	9	17:30	41	*	*	*	*
24	120	113	97	75	51	30	17	15	24	41	60	76	87	92	88	76	62	49	44	48	60	78	96	108	1607	67.0		13: 5	92	*	*	*	*	6:42	14	18: 7	44	*	*	*	*		
25	113	111	103	88	67	45	29	20	22	33	50	66	79	87	89	83	72	59	49	47	52	64	79	93	1600	66.7		0:18	113	13:46	89	*	*	*	*	7:20	20	18:52	47	*	*	*	*
26	101	105	103	95	81	62	44	31	26	30	42	57	71	81	87	88	82	71	60	51	49	53	62	74	1606	66.9		1:10	105	14:36	88	*	*	*	*	8: 4	26	19:54	49	*	*	*	*
27	85	93	96	96	90	78	62	47	36	33	37	48	61	74	84	90	90	85	74	63	53	48	49	55	1627	67.8	L	2:24	97	15:35	91	*	*	*	*	8:56	32	21:20	48	*	*	*	*
28	64	74	83	89	91	88	78	65	51	42	38	42	51	64	78	89	95	96	91	79	65	52	43	41	1649	68.7		3:54	91	16:38	97	*	*	*	*	9:59	38	23: 0	41	*	*	*	*
29	43	52	63	74	83	89	89	82	70	57	46	42	44	53	68	84	96	104	105	99	85	66	48	35	1677	69.9		5:32	89	17:41	105	*	*	*	*	11:11	42	*	*	*	*		
30	29	29	38	52	67	80	89	93	88	76	62	49	43	44	54	72	91	106	114	115	107	89	65	42	1694	70.6		7: 0	93	18:39	116	*	*	*	*	0:25	28	12:23	43	*	*	*	*
31	25	15	15	25	43	61	77	91	98	94	81	65	51	43	45	57	79	100	116	125	125	113	90	62	1696	70.7		8:12	98	19:32	126	*	*	*	*	1:31	13	13:24	43	*	*	*	*

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	53624	72.1	5日 22時 12分	154	1	5日 4時 13分	-9	1