

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)

2020 年 1 月

日	毎時潮位																								満潮								干潮										
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	110	109	100	84	64	44	29	24	28	39	54	69	79	85	86	81	70	58	48	45	48	59	74	87	1574	65.6		0:23	110	13:42	86	*	*	*	*	7: 5	24	19: 0	45	*	*	*	*
2	97	101	98	89	75	57	42	33	32	38	49	62	72	79	83	82	77	68	58	51	49	52	60	71	1575	65.6		1: 8	101	14:23	83	*	*	*	*	7:39	31	19:57	49	*	*	*	*
3	81	88	91	89	81	68	55	44	39	40	47	56	66	75	80	83	82	77	70	61	54	51	51	56	1585	66.0	U	2: 6	91	15:19	83	*	*	*	*	8:18	39	21:21	50	*	*	*	*
4	64	72	79	83	82	76	67	56	48	45	47	52	60	68	76	82	85	85	81	73	64	55	49	46	1595	66.5		3:22	83	16:29	86	*	*	*	*	9:11	45	23: 1	46	*	*	*	*
5	49	55	63	72	77	79	76	69	60	53	50	50	54	61	70	79	86	91	91	86	77	64	52	43	1607	67.0		4:50	79	17:34	92	*	*	*	*	10:25	49	*	*	*	*	*	*
6	38	39	46	56	67	76	80	79	73	64	56	51	50	53	62	73	85	94	99	99	91	78	62	46	1617	67.4		6:17	80	18:27	100	*	*	*	*	0:20	37	11:48	50	*	*	*	*
7	33	27	29	38	52	66	78	84	84	77	67	57	50	47	52	63	79	93	103	108	106	95	76	55	1619	67.5		7:28	85	19:13	109	*	*	*	*	1:16	26	12:52	47	*	*	*	*
8	36	21	15	20	34	52	69	82	90	89	80	67	54	45	43	51	67	86	103	114	117	112	95	72	1614	67.3		8:25	91	19:57	117	*	*	*	*	2: 4	15	13:43	43	*	*	*	*
9	46	24	9	5	14	32	53	73	89	96	93	81	64	49	39	40	52	74	96	113	123	125	115	93	1598	66.6		9:14	97	20:41	125	*	*	*	*	2:48	4	14:28	38	*	*	*	*
10	64	36	12	-3	-3	11	34	58	79	95	102	95	78	57	41	33	38	56	82	105	122	131	130	115	1568	65.3		10: 0	102	21:26	132	*	*	*	*	3:31	-5	15:10	33	*	*	*	*
11	88	55	24	0	-12	-7	13	39	64	86	101	104	93	71	49	33	28	38	62	90	113	129	136	132	1529	63.7	F	10:43	105	22:12	136	*	*	*	*	4:14	-12	15:52	28	*	*	*	*
12	112	81	45	14	-8	-16	-5	18	46	71	92	105	103	86	62	40	27	26	42	69	97	118	132	137	1494	62.3		11:24	106	22:58	#137	*	*	*	*	4:56	#-16	16:33	25	*	*	*	*
13	129	106	71	36	7	-12	-14	2	28	55	78	97	105	98	77	53	33	24	28	47	75	101	119	131	1474	61.4		12: 4	105	23:44	134	*	*	*	*	5:37	-15	17:14	23	*	*	*	*
14	133	122	96	62	29	4	-9	-6	14	40	64	85	99	102	90	68	45	29	24	31	52	78	100	116	1468	61.2		12:43	103	*	*	*	*	6:17	-10	17:57	23	*	*	*	*		
15	125	125	111	85	53	25	6	-1	8	28	52	73	89	99	97	82	61	41	29	26	36	55	77	95	1477	61.5		0:31	126	13:22	100	*	*	*	*	6:57	-1	18:43	26	*	*	*	*
16	108	114	112	98	74	48	27	13	12	23	43	63	80	92	97	91	76	57	41	31	31	39	55	72	1497	62.4		1:20	115	14: 1	97	*	*	*	*	7:36	11	19:36	30	*	*	*	*
17	86	96	101	98	86	67	48	32	24	26	38	55	72	84	93	94	88	75	59	45	36	34	40	51	1528	63.7	L	2:14	101	14:45	95	*	*	*	*	8:17	24	20:43	34	*	*	*	*
18	63	74	82	87	86	78	65	51	40	36	39	49	63	76	87	93	94	88	77	63	50	40	35	37	1553	64.7		3:21	88	15:40	94	*	*	*	*	9: 5	36	22:15	35	*	*	*	*
19	43	52	61	70	76	78	75	67	57	49	46	48	55	67	79	88	95	97	93	83	69	54	42	33	1577	65.7		4:55	78	16:51	97	*	*	*	*	10: 9	46	*	*	*	*	*	*
20	30	33	40	50	60	69	75	76	72	64	56	51	51	56	67	80	91	99	102	99	89	74	56	40	1580	65.8		6:42	77	18: 6	102	*	*	*	*	0: 1	30	11:34	50	*	*	*	*
21	28	21	23	31	42	55	67	77	81	78	69	59	51	48	53	66	81	95	104	109	106	95	76	55	1570	65.4		8: 1	81	19:11	109	*	*	*	*	1:20	21	12:51	48	*	*	*	*
22	35	20	12	14	25	40	55	71	83	88	82	70	56	46	43	50	66	85	101	111	116	112	98	75	1554	64.8		8:57	88	20: 6	116	*	*	*	*	2:17	12	13:49	43	*	*	*	*
23	50	27	11	4	9	24	42	60	78	91	93	83	66	50	38	37	49	69	91	107	118	121	114	96	1528	63.7		9:41	94	20:54	121	*	*	*	*	3: 3	4	14:36	36	*	*	*	*
24	69	41	18	2	-1	9	28	49	68	86	97	94	79	58	40	31	34	51	75	98	114	123	123	112	1498	62.4		10:19	98	21:36	124	*	*	*	*	3:43	-1	15:17	30	*	*	*	*
25	89	59	30	8	-3	-1	15	37	58	78	94	100	90	70	47	31	25	34	57	83	105	119	125	122	1472	61.3	N	10:54	100	22:12	125	*	*	*	*	4:19	-4	15:54	25	*	*	*	*
26	105	77	45	19	1	-4	6	26	49	69	87	98	97	81	57	36	24	24	40	66	92	111	122	124	1452	60.5		11:25	100	22:44	124	*	*	*	*	4:52	-4	16:28	22	*	*	*	*
27	114	92	61	32	10	-1	1	17	40	62	80	93	98	89	68	45	27	21	28	49	76	99	114	121	1436	59.8		11:52	98	23:14	121	*	*	*	*	5:20	-2	17: 0	21	*	*	*	*
28	118	102	76	46	21	6	3	13	33	55	74	88	95	92	77	55	35	23	23	36	59	84	103	113	1430	59.6		12:15	96	23:42	116	*	*	*	*	5:45	2	17:31	21	*	*	*	*
29	115	106	86	59	33	15	7	12	28	50	69	83	92	92	82	64	44	29	23	29	45	67	88	102	1420	59.2		12:35	93	*	*	*	*	6: 8	7	18: 3	23	*	*	*	*		
30	108	105	92	70	46	26	15	15	26	45	64	79	88	91	86	72	55	39	29	28	36	53	72	88	1428	59.5		0:13	108	12:53	91	*	*	*	*	6:30	14	18:38	27	*	*	*	*
31	97	99	93	78	57	38	25	21	27	42	59	75	85	89	87	79	65	50	38	32	33	43	57	72	1441	60.0		0:46	99	13:13	89	*	*	*	*	6:53	21	19:19	32	*	*	*	*

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	47358	63.7	12日 22時 58分	137	1	12日 4時 56分	-16	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)

2020 年 2 月

日	毎時潮位																							満潮								干潮											
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位		
1	83	89	88	80	66	50	36	30	31	40	55	69	80	86	87	83	74	62	50	41	36	38	46	56	1456	60.7		1:26	89	13:41	87	*	*	*	*	7:20	29	20:13	36	*	*	*	*
2	67	75	79	77	71	60	48	40	38	42	51	63	74	82	85	85	81	73	63	53	44	40	40	44	1475	61.5	U	2:18	79	14:25	85	*	*	*	*	7:52	38	21:33	39	*	*	*	*
3	51	59	65	69	70	66	60	52	47	47	50	57	66	74	81	84	85	83	77	67	57	47	40	37	1491	62.1		3:39	70	15:48	85	*	*	*	*	8:37	46	23:21	36	*	*	*	*
4	37	42	49	57	63	67	67	64	59	55	53	54	58	65	73	80	86	89	89	83	73	60	47	36	1506	62.8		5:35	68	17:24	90	*	*	*	*	10: 9	53	*	*	*	*	*	*
5	29	27	32	40	51	61	69	72	71	66	60	55	52	54	61	71	82	91	97	98	91	79	62	44	1515	63.1		7:13	73	18:35	98	*	*	*	*	0:45	27	12:12	52	*	*	*	*
6	28	18	15	22	34	49	63	75	80	79	72	62	52	46	47	56	71	87	100	107	108	100	83	60	1514	63.1		8:20	81	19:35	109	*	*	*	*	1:45	15	13:22	46	*	*	*	*
7	36	17	5	4	14	31	51	69	83	90	86	74	58	44	37	40	54	74	94	110	118	118	107	84	1498	62.4		9: 9	90	20:31	119	*	*	*	*	2:35	3	14:14	36	*	*	*	*
8	55	26	4	-8	-5	11	34	57	78	93	98	89	70	49	33	27	34	53	80	103	119	128	127	110	1465	61.0		9:52	98	21:24	129	*	*	*	*	3:20	-9	15: 0	27	*	*	*	*
9	81	46	14	-8	-17	-9	13	40	66	88	103	103	87	61	37	21	18	30	56	86	110	127	136	131	1420	59.2	F	10:32	105	22:14	136	*	*	*	*	4: 2	-17	15:45	17	*	*	*	*
10	109	73	35	4	-17	-21	-6	22	51	77	98	109	102	79	49	25	12	12	31	61	92	115	131	139	1382	57.6		11: 9	110	23: 1	#139	*	*	*	*	4:43	#-22	16:28	10	*	*	*	*
11	129	101	62	25	-3	-19	-16	6	36	65	89	107	111	96	67	37	16	6	12	35	66	95	116	131	1370	57.1		11:45	112	23:45	135	*	*	*	*	5:21	-21	17:10	5	*	*	*	*
12	135	120	88	51	18	-5	-14	-3	23	53	78	99	111	107	85	55	28	10	5	15	41	70	94	113	1377	57.4		12:18	111	*	*	*	*	5:58	-14	17:53	5	*	*	*	*		
13	124	123	105	74	42	16	0	-1	16	43	69	90	104	109	98	74	46	24	10	9	22	46	70	90	1403	58.5		0:28	126	12:50	109	*	*	*	*	6:32	-3	18:36	8	*	*	*	*
14	104	111	107	88	62	37	19	11	18	37	61	82	97	105	103	88	65	42	25	15	17	30	49	67	1440	60.0		1:11	112	13:21	105	*	*	*	*	7: 4	11	19:23	15	*	*	*	*
15	81	91	94	88	73	54	38	28	27	37	55	74	89	98	101	95	81	62	44	30	24	25	35	48	1472	61.3		1:56	95	13:52	101	*	*	*	*	7:35	26	20:18	23	*	*	*	*
16	59	69	75	78	74	64	53	44	40	43	53	67	80	90	95	95	90	78	64	50	39	32	32	36	1500	62.5	L	2:53	78	14:32	96	*	*	*	*	8: 7	40	21:38	31	*	*	*	*
17	42	50	56	61	65	65	62	57	53	51	54	60	70	79	87	91	92	89	81	70	58	47	39	33	1512	63.0		4:35	66	15:45	92	*	*	*	*	8:56	51	23:48	32	*	*	*	*
18	32	34	39	45	52	59	65	66	65	62	59	58	60	66	74	82	88	92	92	88	79	66	53	40	1516	63.2		7: 3	66	17:33	93	*	*	*	*	10:51	58	*	*	*	*	*	*
19	30	25	25	30	39	50	61	70	75	73	68	60	55	54	58	68	79	89	96	99	96	86	71	53	1510	62.9		8:17	75	19: 0	99	*	*	*	*	1:27	24	12:41	53	*	*	*	*
20	36	23	16	18	26	39	53	68	79	84	79	67	55	46	44	51	65	81	94	103	106	103	90	69	1495	62.3		8:58	84	20: 4	106	*	*	*	*	2:20	16	13:44	43	*	*	*	*
21	47	27	14	8	14	28	45	62	78	89	90	78	60	44	34	35	46	66	86	101	110	113	106	88	1469	61.2		9:31	91	20:52	113	*	*	*	*	2:59	8	14:29	33	*	*	*	*
22	62	37	17	5	4	16	35	55	74	90	97	90	71	49	32	24	29	48	72	94	108	117	117	104	1447	60.3		10: 2	97	21:31	118	*	*	*	*	3:32	3	15: 8	24	*	*	*	*
23	79	50	25	7	0	6	25	47	68	86	99	99	83	59	36	21	18	30	55	82	102	115	121	115	1428	59.5		10:31	101	22: 5	121	*	*	*	*	4: 2	0	15:43	17	*	*	*	*
24	95	65	36	13	0	1	16	39	61	81	96	103	93	70	44	23	13	17	37	65	91	109	119	120	1407	58.6	N	10:57	103	22:35	121	*	*	*	*	4:29	-1	16:15	13	*	*	*	*
25	107	80	49	23	5	0	9	31	56	76	92	102	100	81	55	30	14	11	22	47	76	99	113	119	1397	58.2		11:20	103	23: 3	119	*	*	*	*	4:53	0	16:46	10	*	*	*	*
26	113	92	62	34	13	3	7	25	50	72	89	100	102	90	66	40	20	10	14	32	59	85	103	113	1394	58.1		11:39	103	23:31	115	*	*	*	*	5:15	3	17:16	10	*	*	*	*
27	113	100	74	46	23	10	8	21	44	68	86	98	102	95	76	51	29	15	12	22	44	69	90	104	1400	58.3		11:55	102	23:59	109	*	*	*	*	5:35	7	17:47	11	*	*	*	*
28	109	102	83	57	34	18	13	21	40	63	83	96	101	98	84	62	40	24	15	18	32	54	75	91	1413	58.9		12:10	101	*	*	*	*	5:55	13	18:18	15	*	*	*	*		
29	99	99	87	67	45	29	21	23	37	58	79	93	99	98	89	72	52	35	24	20	26	41	60	76	1429	59.5		0:29	100	12:24	100	*	*	*	*	6:16	20	18:53	20	*	*	*	*

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
696	42101	60.5	10日 23時 1分	139	1	10日 4時 43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)

2020年3月

日	毎時潮位																								満潮								干潮										
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	86	90	86	73	56	40	30	29	37	54	73	88	96	97	92	80	64	48	35	27	27	34	47	61	1450	60.4		1:1	90	12:41	97	*	*	*	*	6:38	28	19:34	26	*	*	*	*
2	72	78	79	74	63	51	41	37	41	51	66	80	90	94	92	85	75	62	49	39	33	33	38	47	1470	61.3		1:40	80	13:8	94	*	*	*	*	7:3	37	20:32	33	*	*	*	*
3	56	64	68	69	66	60	52	47	47	52	61	71	81	87	89	87	83	75	65	55	45	39	36	37	1492	62.2	U	2:42	69	13:59	89	*	*	*	*	7:34	47	22:14	36	*	*	*	*
4	42	48	54	59	62	64	62	59	57	56	59	63	69	76	82	85	87	86	82	73	62	51	41	33	1512	63.0		4:58	64	16:14	87	*	*	*	*	8:34	56	*	*	*	*	*	*
5	30	32	37	45	53	61	67	70	68	65	62	59	59	62	68	77	85	91	94	92	84	70	54	38	1523	63.5		7:8	70	18:5	94	*	*	*	*	0:9	30	11:36	58	*	*	*	*
6	25	19	19	27	39	53	66	76	80	78	71	61	52	48	51	61	75	89	100	106	104	95	76	53	1524	63.5		8:12	80	19:21	106	*	*	*	*	1:24	18	13:6	48	*	*	*	*
7	31	14	6	8	21	39	58	75	87	91	85	70	53	40	35	40	55	76	96	111	118	117	103	78	1507	62.8		8:54	91	20:24	119	*	*	*	*	2:17	5	14:2	35	*	*	*	*
8	47	20	1	-6	1	21	45	68	87	100	101	86	62	40	25	21	31	54	81	104	121	130	127	107	1474	61.4		9:32	102	21:19	131	*	*	*	*	3:1	-6	14:50	20	*	*	*	*
9	74	38	9	-10	-13	1	28	56	81	101	111	104	80	50	25	10	9	26	56	87	111	129	138	131	1432	59.7		10:8	112	22:8	138	*	*	*	*	3:42	-14	15:35	8	*	*	*	*
10	103	65	28	0	-16	-12	11	42	71	96	114	118	101	69	36	12	-1	3	26	60	91	115	133	140	1405	58.5	F	10:43	119	22:53	#140	*	*	*	*	4:21	#-17	16:18	-2	*	*	*	*
11	126	93	54	20	-5	-14	-1	28	60	87	109	122	117	91	55	24	2	-7	3	31	64	93	116	132	1400	58.3		11:16	123	23:35	135	*	*	*	*	4:57	-14	17:1	-7	*	*	*	*
12	133	114	79	43	15	-3	-3	17	49	79	102	118	123	109	78	43	15	-3	-6	9	38	67	92	111	1419	59.1		11:48	124	*	*	*	*	5:31	-5	17:43	-7	*	*	*	*		
13	123	119	96	65	37	16	7	16	40	70	94	111	121	117	96	65	35	13	0	1	19	44	68	87	1460	60.8		0:17	124	12:16	121	*	*	*	*	6:2	7	18:24	-2	*	*	*	*
14	102	108	100	79	55	35	23	23	38	62	86	103	114	116	105	83	57	33	16	8	13	29	49	66	1503	62.6		0:57	108	12:42	116	*	*	*	*	6:31	21	19:8	8	*	*	*	*
15	79	88	90	81	66	50	39	35	41	57	78	95	105	109	106	94	75	55	37	25	21	26	37	49	1538	64.1		1:39	90	13:5	109	*	*	*	*	6:56	35	19:57	21	*	*	*	*
16	60	68	73	73	68	60	52	47	48	56	70	84	95	100	101	96	86	72	58	45	36	33	35	40	1556	64.8	L	2:33	74	13:35	101	*	*	*	*	7:21	47	21:8	33	*	*	*	*
17	46	52	57	61	63	63	61	59	58	60	65	73	82	88	91	92	90	84	76	66	55	47	41	38	1568	65.3		4:29	63	14:43	92	*	*	*	*	7:54	58	23:32	38	*	*	*	*
18	38	40	43	48	54	61	66	68	68	66	65	65	68	73	78	83	87	89	88	83	75	64	53	43	1566	65.3		7:22	68	17:7	89	*	*	*	*	10:20	65	*	*	*	*	*	*
19	35	32	32	37	45	55	66	74	77	75	69	62	58	57	62	70	80	88	93	95	91	82	68	52	1555	64.8		8:7	77	18:49	95	*	*	*	*	1:23	31	12:36	57	*	*	*	*
20	38	28	24	27	36	49	63	76	85	86	78	65	53	46	45	53	66	81	93	100	103	98	84	65	1542	64.3		8:37	86	19:53	103	*	*	*	*	2:7	24	13:35	44	*	*	*	*
21	46	30	20	19	27	42	58	74	88	94	89	74	55	40	33	35	49	69	88	101	108	109	100	80	1528	63.7		9:5	94	20:37	110	*	*	*	*	2:39	18	14:16	32	*	*	*	*
22	56	35	20	13	18	33	53	71	87	99	100	86	63	42	27	22	31	52	77	96	109	115	112	95	1512	63.0		9:33	101	21:14	116	*	*	*	*	3:7	13	14:52	22	*	*	*	*
23	70	44	24	12	11	24	46	67	85	100	106	98	75	49	28	16	17	34	61	86	104	116	119	108	1500	62.5		9:58	106	21:46	119	*	*	*	*	3:33	10	15:25	15	*	*	*	*
24	84	56	31	15	9	17	38	62	82	99	109	106	88	60	34	16	9	18	42	71	95	111	120	116	1488	62.0	N	10:22	110	22:17	120	*	*	*	*	3:57	9	15:57	9	*	*	*	*
25	97	69	41	21	10	13	31	56	79	97	109	112	99	73	44	21	8	8	26	54	81	102	115	119	1485	61.9		10:42	112	22:46	119	*	*	*	*	4:20	10	16:28	6	*	*	*	*
26	107	82	53	30	15	13	25	49	75	95	108	114	107	85	56	30	12	5	14	37	65	89	106	115	1487	62.0		11:1	114	23:15	116	*	*	*	*	4:41	12	16:59	5	*	*	*	*
27	112	93	65	40	23	16	23	43	70	92	107	114	111	95	69	42	20	8	8	24	49	75	94	107	1500	62.5		11:17	115	23:45	110	*	*	*	*	5:3	16	17:30	6	*	*	*	*
28	110	99	77	52	32	22	24	39	64	88	104	113	113	102	80	54	32	16	10	16	36	59	80	95	1517	63.2		11:32	114	*	*	*	*	5:24	21	18:1	10	*	*	*	*		
29	102	99	84	63	43	31	28	37	57	81	100	110	112	106	90	67	45	28	17	16	27	46	66	81	1536	64.0		0:15	103	11:46	113	*	*	*	*	5:45	28	18:35	15	*	*	*	*
30	91	93	86	71	54	41	35	39	53	74	93	105	110	106	96	79	59	42	29	23	25	37	52	67	1560	65.0		0:47	94	12:3	110	*	*	*	*	6:8	35	19:13	22	*	*	*	*
31	77	83	82	75	63	52	45	44	52	67	83	97	104	104	98	87	73	58	44	34	30	33	41	53	1579	65.8		1:24	83	12:29	105	*	*	*	*	6:32	44	20:6	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	46588	62.6	10日 22時 53分	140	1	10日 4時 21分	-17	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)

2020 年 4 月

日	毎時潮位																								満潮								干潮										
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	63	70	73	73	68	62	55	53	55	63	74	85	94	98	97	92	85	75	63	51	42	36	36	40	1603	66.8	U	2:22	73	13:15	98	*	*	*	*	7: 4	53	21:33	36	*	*	*	*
2	47	55	61	65	68	68	66	63	62	63	67	73	80	86	90	92	92	89	82	72	60	48	39	34	1622	67.6		4:36	68	15:28	92	*	*	*	*	8: 7	62	23:29	33	*	*	*	*
3	34	38	45	54	62	70	74	75	73	69	65	63	64	69	76	84	91	97	98	93	83	68	51	36	1632	68.0		6:43	75	17:43	98	*	*	*	*	11: 9	63	*	*	*	*	*	*
4	26	24	28	38	52	66	78	85	86	81	70	59	52	50	55	67	82	96	106	110	106	93	72	49	1631	68.0		7:42	87	19: 5	110	*	*	*	*	0:52	24	12:47	50	*	*	*	*
5	29	16	13	21	37	57	75	90	98	97	84	65	48	36	34	42	61	83	103	116	122	118	100	72	1617	67.4		8:23	99	20:10	122	*	*	*	*	1:48	13	13:45	33	*	*	*	*
6	43	20	6	6	20	44	68	89	105	112	103	81	54	32	19	18	33	59	87	109	125	133	125	100	1591	66.3		9: 0	112	21: 5	133	*	*	*	*	2:33	4	14:34	17	*	*	*	*
7	66	35	11	0	5	27	57	83	104	119	121	103	72	40	17	4	7	29	61	91	114	132	139	126	1563	65.1		9:36	123	21:54	#139	*	*	*	*	3:13	-1	15:20	3	*	*	*	*
8	94	58	27	6	-1	13	42	74	100	120	131	124	96	59	26	3	-7	2	30	64	93	117	134	137	1542	64.3	F	10:11	131	22:39	#139	*	*	*	*	3:51	-1	16: 4	-7	*	*	*	*
9	118	84	50	22	6	7	29	62	92	115	131	135	118	84	46	16	-5	-10	5	35	67	94	116	131	1548	64.5		10:44	136	23:22	132	*	*	*	*	4:27	4	16:47	#-11	*	*	*	*
10	128	105	72	43	21	12	23	50	82	108	126	136	131	107	71	37	10	-6	-6	13	42	69	92	112	1578	65.8		11:15	137	*	*	*	*	5: 1	12	17:29	-9	*	*	*	*		
11	121	112	89	62	40	26	25	43	71	99	118	130	133	120	93	60	31	10	-1	5	24	48	70	88	1617	67.4		0: 3	121	11:43	134	*	*	*	*	5:32	23	18:11	-1	*	*	*	*
12	102	106	95	76	56	41	35	42	63	88	109	122	127	123	106	81	54	32	16	11	19	35	53	69	1661	69.2		0:44	106	12: 8	127	*	*	*	*	6: 0	35	18:53	11	*	*	*	*
13	82	90	90	80	67	54	47	47	59	78	97	111	118	118	110	94	74	54	37	26	25	32	43	55	1688	70.3		1:28	91	12:31	119	*	*	*	*	6:27	46	19:40	24	*	*	*	*
14	65	73	78	77	72	64	58	56	60	71	85	97	106	108	106	99	87	73	58	46	39	37	41	47	1703	71.0		2:24	78	13: 2	108	*	*	*	*	6:54	55	20:43	37	*	*	*	*
15	54	60	65	69	71	70	67	65	65	68	75	83	91	95	97	96	93	86	76	65	55	48	45	45	1704	71.0	L	4:12	71	14:10	97	*	*	*	*	7:35	64	22:36	44	*	*	*	*
16	47	50	54	60	66	72	74	74	72	70	69	71	75	80	85	89	92	92	89	82	72	62	53	46	1696	70.7		6:26	75	16:33	93	*	*	*	*	9:54	69	*	*	*	*	*	*
17	43	43	46	52	61	71	79	83	82	77	70	64	61	63	69	77	86	93	96	95	88	77	64	52	1692	70.5		7:23	83	18:11	96	*	*	*	*	0:35	42	12: 9	61	*	*	*	*
18	43	38	38	45	56	68	80	89	92	87	76	63	53	49	51	61	76	89	98	102	101	92	77	60	1684	70.2		7:57	92	19:18	103	*	*	*	*	1:25	37	13: 9	49	*	*	*	*
19	46	36	32	37	49	64	79	92	99	99	87	69	52	40	37	44	60	79	95	105	109	105	92	72	1679	70.0		8:25	100	20: 5	109	*	*	*	*	1:58	32	13:51	37	*	*	*	*
20	53	38	29	30	41	59	77	92	104	108	99	80	57	39	28	28	42	65	86	102	112	114	105	85	1673	69.7		8:52	108	20:44	114	*	*	*	*	2:26	29	14:28	26	*	*	*	*
21	62	43	30	26	34	52	73	92	106	114	110	93	67	43	26	18	26	46	72	94	109	117	115	99	1667	69.5		9:16	114	21:19	118	*	*	*	*	2:52	26	15: 2	18	*	*	*	*
22	75	51	34	25	28	45	68	90	106	117	119	106	81	53	29	15	14	29	55	81	101	115	120	110	1667	69.5		9:39	120	21:53	120	*	*	*	*	3:17	25	15:35	12	*	*	*	*
23	88	63	41	28	26	38	61	86	105	118	124	117	95	65	38	18	9	15	37	65	89	107	119	117	1669	69.5	N	10: 1	124	22:26	120	*	*	*	*	3:42	25	16: 8	8	*	*	*	*
24	101	75	51	34	27	33	53	79	102	118	126	124	107	80	50	26	10	8	22	47	74	96	111	118	1672	69.7		10:22	127	22:58	118	*	*	*	*	4: 7	27	16:41	7	*	*	*	*
25	109	88	63	43	32	31	46	71	97	115	126	128	117	94	64	38	18	8	13	32	58	82	100	112	1685	70.2		10:42	128	23:31	113	*	*	*	*	4:32	30	17:14	8	*	*	*	*
26	112	98	75	54	39	34	42	63	89	111	123	123	105	79	52	30	15	11	22	43	67	86	100	1701	70.9		11: 2	128	*	*	*	*	4:57	34	17:48	11	*	*	*	*			
27	107	101	85	65	49	40	42	56	80	103	119	125	124	113	93	68	45	27	17	19	32	53	72	87	1722	71.8		0: 5	107	11:21	126	*	*	*	*	5:23	40	18:23	16	*	*	*	*
28	97	98	90	75	60	49	46	53	71	92	110	120	122	116	102	83	62	43	29	23	28	41	58	73	1741	72.5		0:40	99	11:44	122	*	*	*	*	5:49	46	19: 5	23	*	*	*	*
29	84	90	89	81	70	59	54	55	65	81	98	110	116	114	107	95	79	62	46	35	31	35	46	59	1761	73.4		1:23	90	12:17	116	*	*	*	*	6:20	53	19:58	31	*	*	*	*
30	70	78	82	82	77	70	64	61	64	72	84	96	104	108	107	102	94	81	66	52	42	37	39	45	1777	74.0		2:28	83	13:14	108	*	*	*	*	7: 2	61	21:14	37	*	*	*	*

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	49786	69.1	8日 22時 39分	139	2	9日 16時 47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)

2020 年 5 月

日	毎時潮位																								満潮								干潮										
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	55	64	72	78	80	80	75	71	68	68	72	79	88	95	100	102	102	98	88	74	60	47	39	37	1792	74.7	U	4:15	81	15:27	103	*	*	*	*	8:23	67	22:48	37	*	*	*	*
2	41	49	59	70	79	85	87	84	78	71	66	65	68	75	84	94	102	107	105	98	83	66	49	37	1802	75.1		5:51	87	17:20	107	*	*	*	*	10:45	65	*	*	*	*	*	*
3	32	35	45	59	74	87	95	98	93	82	68	57	52	53	61	76	92	105	114	115	108	91	68	47	1807	75.3		6:53	98	18:43	116	*	*	*	*	0:7	32	12:21	51	*	*	*	*
4	32	26	31	45	64	84	99	108	110	100	81	60	44	35	37	50	71	93	110	121	125	116	94	67	1803	75.1		7:39	111	19:50	125	*	*	*	*	1:7	26	13:23	35	*	*	*	*
5	43	27	22	30	51	76	97	113	122	120	102	75	48	29	19	23	42	69	94	114	128	131	119	92	1786	74.4		8:20	123	20:47	132	*	*	*	*	1:55	22	14:15	19	*	*	*	*
6	63	39	23	21	36	63	91	113	128	134	125	98	65	35	15	6	14	39	69	95	116	132	134	117	1771	73.8		8:59	134	21:37	135	*	*	*	*	2:38	20	15:3	6	*	*	*	*
7	87	57	35	23	27	49	80	107	127	140	141	123	90	54	24	4	-2	12	40	70	96	118	132	130	1764	73.5	F	9:36	143	22:24	134	*	*	*	*	3:18	22	15:49	-2	*	*	*	*
8	109	79	53	34	26	38	66	97	121	138	147	141	116	79	44	16	-1	-2	16	44	72	96	117	128	1774	73.9		10:11	147	23:9	128	*	*	*	*	3:56	26	16:33	#-4	*	*	*	*
9	121	99	72	49	35	35	53	83	112	132	144	147	134	104	69	37	13	0	4	24	50	74	96	113	1800	75.0		10:44	#148	23:52	119	*	*	*	*	4:32	33	17:16	-1	*	*	*	*
10	119	109	88	66	48	40	47	70	98	121	136	144	140	122	93	62	34	14	7	15	35	56	76	94	1834	76.4		11:15	144	*	*	*	*	5:5	40	17:59	7	*	*	*	*		
11	106	107	96	79	62	50	49	62	84	108	125	135	137	128	109	83	57	35	21	19	29	45	62	77	1865	77.7		0:35	109	11:43	137	*	*	*	*	5:36	48	18:40	18	*	*	*	*
12	90	97	96	86	73	61	55	60	74	94	111	123	128	126	116	98	77	56	40	31	32	41	53	66	1884	78.5		1:20	98	12:12	128	*	*	*	*	6:8	55	19:24	30	*	*	*	*
13	77	85	89	87	80	71	64	63	69	81	96	108	116	117	114	105	91	75	59	47	42	43	50	59	1888	78.7		2:13	89	12:50	117	*	*	*	*	6:42	62	20:16	42	*	*	*	*
14	67	74	80	84	84	79	74	69	69	74	82	92	101	106	107	105	99	89	76	64	55	50	51	54	1885	78.5	L	3:27	84	13:57	107	*	*	*	*	7:32	69	21:27	50	*	*	*	*
15	60	66	73	79	84	85	83	79	75	72	73	77	84	91	96	100	101	97	90	79	69	60	55	53	1881	78.4		4:54	85	15:43	101	*	*	*	*	9:14	72	22:55	53	*	*	*	*
16	55	60	66	74	82	88	91	89	84	77	70	67	68	74	82	91	98	101	99	93	83	72	62	55	1881	78.4		6:7	91	17:10	101	*	*	*	*	11:15	67	*	*	*	*	*	*
17	52	54	60	69	80	90	97	99	95	86	74	63	57	58	64	76	89	99	104	103	96	85	71	59	1880	78.3		6:55	99	18:21	104	*	*	*	*	0:9	52	12:28	57	*	*	*	*
18	52	49	53	63	76	89	100	106	106	98	83	66	53	46	48	59	76	92	103	108	107	98	83	67	1881	78.4		7:30	107	19:19	109	*	*	*	*	0:56	49	13:17	46	*	*	*	*
19	55	48	48	56	71	88	102	112	116	110	95	74	55	41	36	42	59	79	97	108	113	109	96	78	1888	78.7		8:0	116	20:7	113	*	*	*	*	1:32	47	13:58	36	*	*	*	*
20	61	49	45	49	64	83	101	114	122	121	109	87	63	42	30	28	41	63	85	102	114	117	109	91	1890	78.8		8:26	123	20:49	117	*	*	*	*	2:3	45	14:35	27	*	*	*	*
21	71	55	45	44	56	76	98	115	126	130	122	102	75	50	30	21	26	44	69	91	108	118	118	105	1895	79.0		8:53	130	21:28	120	*	*	*	*	2:33	43	15:12	21	*	*	*	*
22	84	63	49	43	49	67	91	113	127	135	132	116	90	62	38	21	16	28	51	76	97	113	121	115	1897	79.0		9:19	135	22:6	121	*	*	*	*	3:4	43	15:47	16	*	*	*	*
23	97	75	57	45	45	58	82	107	125	136	139	129	106	77	50	27	15	17	34	59	83	103	117	120	1903	79.3	N	9:47	139	22:43	120	*	*	*	*	3:34	43	16:23	13	*	*	*	*
24	109	88	67	52	45	51	71	97	120	134	141	138	121	94	65	40	21	13	21	42	67	89	107	117	1910	79.6		10:14	141	23:21	118	*	*	*	*	4:5	45	17:0	13	*	*	*	*
25	115	100	79	61	50	48	61	85	111	129	139	141	132	111	83	56	33	18	16	29	51	74	93	107	1922	80.1		10:42	141	23:59	113	*	*	*	*	4:36	47	17:37	15	*	*	*	*
26	113	107	91	72	58	51	56	73	98	119	133	138	136	123	100	74	50	30	20	23	38	59	79	94	1935	80.6		11:12	139	*	*	*	*	5:8	51	18:17	20	*	*	*	*		
27	105	107	98	83	68	58	56	65	84	106	123	132	134	128	114	93	69	48	32	26	31	46	64	81	1951	81.3		0:41	107	11:46	134	*	*	*	*	5:41	56	19:1	26	*	*	*	*
28	93	100	100	92	80	68	61	63	73	90	108	121	127	127	121	108	89	68	49	37	33	39	52	67	1966	81.9		1:28	101	12:31	127	*	*	*	*	6:20	61	19:53	33	*	*	*	*
29	81	91	96	96	90	80	71	66	68	77	90	104	114	119	120	116	106	90	71	54	43	39	44	55	1981	82.5		2:29	97	13:42	120	*	*	*	*	7:12	66	20:55	39	*	*	*	*
30	68	80	90	96	97	92	84	75	70	69	75	84	95	104	111	115	114	107	94	76	60	48	43	46	1993	83.0	U	3:42	97	15:23	115	*	*	*	*	8:33	69	22:6	43	*	*	*	*
31	55	68	81	92	100	102	99	90	79	70	65	66	73	83	94	105	113	115	111	99	82	65	51	45	2003	83.5		4:54	102	16:55	115	*	*	*	*	10:20	65	23:17	44	*	*	*	*

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	58112	78.1	9日 10時 44分	148	1	8日 16時 33分	-4	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)

2020 年 6 月

日	毎時潮位																								満潮								干潮										
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	47	56	70	86	99	109	112	107	96	80	66	56	54	59	70	86	101	112	118	116	105	87	67	52	2011	83.8		5:57	112	18:18	119	*	*	*	*	11:52	54	*	*	*	*	*	*
2	45	46	58	76	95	110	120	123	116	99	77	58	44	39	45	60	81	99	113	122	122	110	89	68	2015	84.0		6:50	123	19:30	123	*	*	*	*	0:20	44	13:0	39	*	*	*	*
3	52	44	47	63	85	107	123	133	134	122	98	71	48	32	26	34	54	77	98	115	126	126	111	88	2014	83.9		7:37	134	20:31	127	*	*	*	*	1:15	44	13:57	26	*	*	*	*
4	66	51	44	51	71	98	120	135	144	141	124	94	63	38	21	16	28	51	76	98	116	128	127	110	2011	83.8		8:20	144	21:24	130	*	*	*	*	2:3	44	14:48	16	*	*	*	*
5	86	64	49	46	57	83	111	132	146	152	144	121	88	55	30	13	11	27	52	76	98	118	129	124	2012	83.8		9:2	152	22:13	129	*	*	*	*	2:47	45	15:36	10	*	*	*	*
6	105	81	61	49	50	67	96	122	141	152	155	142	114	80	49	24	10	12	30	55	79	100	119	127	2020	84.2	F	9:42	#155	22:59	127	*	*	*	*	3:28	47	16:22	#8	*	*	*	*
7	118	98	76	58	50	56	79	107	131	147	155	152	135	105	72	43	21	11	18	38	61	82	103	118	2034	84.8		10:20	#155	23:43	122	*	*	*	*	4:7	50	17:5	11	*	*	*	*
8	121	110	90	71	57	54	66	90	116	136	148	152	145	125	96	66	40	22	18	28	48	68	87	104	2058	85.8		10:55	152	*	*	*	*	4:44	53	17:47	18	*	*	*	*		
9	114	113	101	83	67	57	60	76	99	122	137	145	144	134	113	86	60	39	28	29	41	58	76	91	2073	86.4		0:25	115	11:29	146	*	*	*	*	5:19	57	18:26	27	*	*	*	*
10	103	109	105	92	77	65	61	68	85	105	123	134	137	134	122	102	79	57	42	36	41	53	68	82	2080	86.7		1:6	109	12:3	137	*	*	*	*	5:53	61	19:4	36	*	*	*	*
11	93	101	103	98	87	74	67	66	75	90	107	120	127	128	123	111	94	74	58	48	46	52	63	75	2080	86.7		1:48	103	12:43	128	*	*	*	*	6:31	65	19:42	46	*	*	*	*
12	86	94	99	99	94	84	75	70	72	79	91	104	113	118	119	114	103	88	72	60	54	55	61	70	2074	86.4		2:34	100	13:36	119	*	*	*	*	7:19	70	20:25	54	*	*	*	*
13	80	88	94	98	98	94	86	79	74	74	79	87	97	105	110	111	108	99	86	74	65	61	61	67	2075	86.5	L	3:30	99	14:48	112	*	*	*	*	8:30	74	21:18	60	*	*	*	*
14	74	82	90	97	101	101	97	90	82	75	73	74	80	89	97	104	107	105	97	87	77	69	65	65	2078	86.6		4:32	101	16:5	107	*	*	*	*	10:7	73	22:23	64	*	*	*	*
15	69	77	85	94	102	106	107	102	93	82	73	67	67	72	81	92	101	106	105	99	89	79	70	66	2084	86.8		5:31	107	17:20	106	*	*	*	*	11:34	66	23:29	65	*	*	*	*
16	66	71	79	90	101	110	114	113	106	93	79	66	58	57	64	77	90	102	108	108	102	91	79	70	2094	87.3		6:19	115	18:30	108	*	*	*	*	12:37	57	*	*	*	*	*	*
17	65	66	72	84	98	111	120	123	119	107	90	72	57	48	49	59	75	92	104	111	111	104	91	78	2106	87.8		6:58	123	19:30	112	*	*	*	*	0:25	65	13:26	47	*	*	*	*
18	68	63	66	76	92	109	122	130	130	121	104	82	62	46	39	43	58	77	95	108	116	114	104	89	2114	88.1		7:33	131	20:21	116	*	*	*	*	1:11	63	14:9	39	*	*	*	*
19	74	64	61	68	83	103	121	133	138	134	120	97	73	51	36	32	41	60	81	100	114	120	116	102	2122	88.4		8:8	138	21:7	120	*	*	*	*	1:52	61	14:49	31	*	*	*	*
20	85	70	61	61	73	93	115	132	142	144	135	115	88	62	40	27	27	42	64	86	105	119	123	115	2124	88.5		8:43	145	21:51	123	*	*	*	*	2:30	59	15:29	25	*	*	*	*
21	98	79	65	58	63	81	105	127	142	149	147	132	107	78	51	31	21	27	46	69	92	110	123	123	2124	88.5	N	9:19	150	22:33	125	*	*	*	*	3:8	58	16:8	21	*	*	*	*
22	111	92	73	60	57	68	91	116	136	148	152	146	126	98	68	42	24	19	30	52	76	97	115	124	2121	88.4		9:56	153	23:14	124	*	*	*	*	3:45	57	16:48	19	*	*	*	*
23	120	105	85	67	57	60	76	101	125	142	152	152	142	119	89	60	35	21	21	36	59	82	102	117	2125	88.5		10:36	153	23:56	123	*	*	*	*	4:22	57	17:29	19	*	*	*	*
24	123	115	97	78	63	57	64	84	109	131	145	151	149	135	110	81	53	32	22	27	45	67	89	106	2133	88.9		11:17	151	*	*	*	*	4:59	57	18:10	22	*	*	*	*		
25	118	119	109	91	73	62	60	71	91	114	132	143	147	143	127	103	75	50	33	28	36	54	75	94	2148	89.5		0:38	120	12:2	147	*	*	*	*	5:39	59	18:53	28	*	*	*	*
26	108	116	115	103	86	71	63	64	76	95	115	129	138	140	135	120	97	72	51	38	36	46	64	82	2160	90.0		1:22	117	12:54	140	*	*	*	*	6:23	62	19:39	35	*	*	*	*
27	98	109	115	112	100	85	72	65	67	78	94	110	122	130	132	128	114	94	73	55	45	46	56	72	2172	90.5		2:9	115	13:56	132	*	*	*	*	7:17	65	20:28	44	*	*	*	*
28	88	101	111	115	111	100	86	74	68	68	76	88	101	112	120	124	122	111	94	76	61	53	55	64	2179	90.8	U	3:2	115	15:9	124	*	*	*	*	8:27	67	21:23	53	*	*	*	*
29	78	93	106	115	118	115	104	90	77	68	65	69	78	90	102	112	118	118	110	97	81	68	61	61	2194	91.4		4:0	118	16:30	119	*	*	*	*	9:54	65	22:25	60	*	*	*	*
30	69	83	98	112	121	125	121	110	94	78	65	59	59	67	79	93	105	114	117	113	101	86	73	65	2207	92.0		5:1	125	17:58	117	*	*	*	*	11:26	58	23:33	64	*	*	*	*

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	62842	87.3	7日 10時 20分	155	2	6日 16時 22分	8	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)

2020 年 7 月

日	毎時潮位																							満潮								干潮											
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	65	73	87	104	119	129	133	129	116	97	77	60	50	48	55	70	86	100	112	118	116	105	90	76	2215	92.3		6:2	133	19:18	119	*	*	*	*	12:43	48	*	*	*	*	*	*
2	67	67	75	92	112	128	138	142	137	121	97	73	54	41	38	46	63	82	98	113	121	120	108	91	2224	92.7		6:58	142	20:23	122	*	*	*	*	0:37	66	13:45	38	*	*	*	*
3	76	67	66	78	98	120	137	147	150	142	122	95	68	46	32	30	41	60	81	99	116	125	123	109	2228	92.8		7:49	150	21:19	126	*	*	*	*	1:33	65	14:39	29	*	*	*	*
4	90	74	64	66	81	105	128	145	154	155	144	121	91	62	39	26	26	40	61	83	103	120	128	123	2229	92.9		8:38	156	22:7	129	*	*	*	*	2:23	63	15:28	24	*	*	*	*
5	106	86	69	61	67	87	113	136	151	159	157	143	116	84	55	33	23	27	44	66	88	108	124	129	2232	93.0	F	9:24	159	22:51	129	*	*	*	*	3:8	61	16:13	22	*	*	*	*
6	120	100	79	64	60	70	94	121	141	154	160	155	136	107	76	49	30	24	33	52	74	95	113	126	2233	93.0		10:6	160	23:32	128	*	*	*	*	3:49	60	16:54	24	*	*	*	*
7	126	113	92	72	60	61	76	102	127	145	155	157	148	127	97	67	44	30	30	43	63	84	102	117	2238	93.3		10:45	157	*	*	*	*	4:28	59	17:31	28	*	*	*	*		
8	125	120	103	83	66	60	66	84	110	132	146	152	151	138	114	85	60	41	34	40	56	76	94	108	2244	93.5		0:8	125	11:21	153	*	*	*	*	5:4	60	18:4	34	*	*	*	*
9	119	121	111	93	75	64	62	72	93	115	133	143	146	141	125	101	75	55	43	43	53	70	87	102	2242	93.4		0:41	122	11:54	146	*	*	*	*	5:39	61	18:34	42	*	*	*	*
10	112	118	115	102	86	72	65	67	80	99	118	131	138	137	129	111	89	69	55	49	54	67	83	97	2243	93.5		1:11	118	12:28	138	*	*	*	*	6:15	64	19:2	49	*	*	*	*
11	107	114	115	108	96	82	72	68	73	85	101	116	126	130	127	117	100	82	67	58	58	66	79	92	2239	93.3		1:40	115	13:8	130	*	*	*	*	6:56	68	19:31	57	*	*	*	*
12	103	110	114	112	104	93	82	74	72	77	87	100	111	118	121	117	108	94	79	69	65	68	76	87	2241	93.4		2:12	114	13:59	121	*	*	*	*	7:49	72	20:5	65	*	*	*	*
13	98	106	112	114	111	104	94	84	77	75	78	85	94	103	110	113	110	102	91	81	74	72	76	83	2247	93.6	L	2:56	114	15:3	113	*	*	*	*	9:0	75	20:49	72	*	*	*	*
14	92	101	109	114	116	113	106	97	87	79	74	74	79	87	96	103	108	107	101	93	85	79	78	80	2258	94.1		3:56	116	16:22	108	*	*	*	*	10:30	74	21:52	78	*	*	*	*
15	86	95	104	112	118	120	118	111	100	88	77	70	68	71	80	90	100	106	107	104	97	89	83	80	2274	94.8		5:2	120	17:47	107	*	*	*	*	11:52	67	23:13	80	*	*	*	*
16	82	87	97	107	117	125	127	124	115	101	86	72	62	59	64	74	87	99	108	111	108	101	92	84	2289	95.4		5:59	127	19:1	111	*	*	*	*	12:54	59	*	*	*	*	*	*
17	80	80	87	99	113	125	133	135	129	117	99	80	64	53	50	57	71	87	102	112	116	112	103	92	2296	95.7		6:47	135	20:2	116	*	*	*	*	0:24	79	13:44	50	*	*	*	*
18	82	76	78	88	104	121	134	142	142	133	116	94	72	53	43	43	54	71	90	106	118	121	116	103	2300	95.8		7:32	143	20:54	121	*	*	*	*	1:19	76	14:29	41	*	*	*	*
19	89	77	71	76	91	111	130	144	150	148	135	114	87	62	43	33	37	53	74	95	112	124	126	117	2299	95.8		8:17	151	21:40	127	*	*	*	*	2:5	71	15:13	33	*	*	*	*
20	100	83	70	67	76	96	119	139	152	157	152	135	108	78	51	33	26	35	56	79	101	119	130	128	2290	95.4		9:3	157	22:23	131	*	*	*	*	2:48	67	15:55	26	*	*	*	*
21	114	94	75	64	64	78	102	128	147	159	162	154	131	100	68	42	25	23	38	62	87	109	126	134	2286	95.3	N	9:50	162	23:5	134	*	*	*	*	3:30	62	16:36	22	*	*	*	*
22	127	108	85	67	58	63	82	110	135	153	163	164	151	125	91	59	34	22	26	45	71	95	116	131	2281	95.0		10:37	#165	23:44	135	*	*	*	*	4:11	58	17:17	#21	*	*	*	*
23	135	122	100	77	61	56	65	88	116	139	154	163	161	145	116	82	52	31	24	34	56	82	105	123	2287	95.3		11:24	164	*	*	*	*	4:53	56	17:57	24	*	*	*	*		
24	134	132	115	91	70	57	56	69	93	119	139	152	159	154	135	106	75	49	34	32	46	70	94	113	2294	95.6		0:22	135	12:11	159	*	*	*	*	5:36	55	18:35	31	*	*	*	*
25	128	134	126	107	84	67	57	59	73	96	118	135	146	150	144	124	97	71	51	41	45	62	84	104	2303	96.0		1:0	134	12:59	150	*	*	*	*	6:22	56	19:14	41	*	*	*	*
26	120	130	131	121	102	82	67	60	63	76	96	113	127	136	139	131	114	92	72	58	53	60	77	96	2316	96.5		1:37	132	13:50	139	*	*	*	*	7:13	59	19:53	53	*	*	*	*
27	112	124	131	129	117	100	82	69	63	66	77	91	105	116	124	126	121	107	91	76	67	66	74	88	2322	96.8	U	2:18	131	14:50	126	*	*	*	*	8:13	63	20:37	65	*	*	*	*
28	104	117	127	131	128	117	102	86	74	67	67	73	83	94	104	112	116	114	106	94	84	77	77	83	2337	97.4		3:7	131	16:10	116	*	*	*	*	9:30	66	21:33	76	*	*	*	*
29	95	108	120	129	132	130	121	108	92	78	68	64	66	73	83	93	103	109	112	108	100	91	85	83	2351	98.0		4:10	133	17:52	112	*	*	*	*	11:8	64	22:49	83	*	*	*	*
30	87	97	109	122	131	136	136	128	114	97	80	67	59	58	63	74	86	98	108	114	113	106	96	88	2367	98.6		5:23	137	19:22	114	*	*	*	*	12:38	57	*	*	*	*	*	*
31	83	86	95	110	124	136	142	143	135	120	99	79	62	51	49	55	68	83	98	111	120	119	110	98	2376	99.0		6:33	144	20:27	120	*	*	*	*	0:12	83	13:45	49	*	*	*	*

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	70581	94.9	22日 10時 37分	165	1	22日 17時 17分	21	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)

2020 年 8 月

日	毎時潮位																							満潮								干潮											
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	86	79	81	93	111	128	142	149	150	141	123	99	75	55	43	42	51	67	85	102	118	126	124	111	2381	99.2		7:34	151	21:17	127	*	*	*	*	1:18	79	14:37	41	*	*	*	*
2	94	80	73	76	92	114	134	148	155	155	144	122	94	68	47	37	38	52	71	91	110	125	132	124	2376	99.0		8:29	156	21:59	132	*	*	*	*	2:11	72	15:22	36	*	*	*	*
3	106	86	71	66	74	94	119	140	154	160	157	142	116	85	59	40	33	40	58	79	100	118	132	134	2363	98.5		9:17	160	22:36	135	*	*	*	*	2:56	66	16: 2	33	*	*	*	*
4	120	98	77	63	62	75	100	127	146	157	162	155	135	105	75	51	36	34	47	69	90	110	126	136	2356	98.2	F	10: 0	162	23:10	136	*	*	*	*	3:37	61	16:37	33	*	*	*	*
5	130	111	86	67	58	62	81	108	133	150	159	160	148	122	91	64	44	36	41	60	82	102	119	132	2346	97.8		10:37	161	23:40	135	*	*	*	*	4:14	58	17: 7	36	*	*	*	*
6	134	121	98	76	61	57	67	90	117	138	151	157	153	135	107	78	56	42	41	54	76	97	114	127	2347	97.8		11: 9	157	*	*	*	*	4:48	56	17:34	40	*	*	*	*		
7	133	127	109	86	68	58	60	75	100	124	140	150	151	141	119	92	68	52	46	53	71	92	110	122	2347	97.8		0: 5	133	11:39	151	*	*	*	*	5:22	57	17:58	46	*	*	*	*
8	130	129	117	97	77	64	59	66	84	107	127	139	144	140	126	103	80	62	53	55	68	87	106	119	2339	97.5		0:27	131	12: 8	144	*	*	*	*	5:55	59	18:20	53	*	*	*	*
9	127	129	122	107	88	73	64	64	74	92	111	125	134	135	128	111	91	74	63	61	69	84	101	115	2342	97.6		0:45	129	12:41	135	*	*	*	*	6:31	63	18:42	60	*	*	*	*
10	124	127	124	114	99	84	73	68	70	81	96	110	120	125	124	115	101	85	73	68	71	82	97	111	2342	97.6		1: 3	127	13:19	126	*	*	*	*	7:12	68	19: 7	68	*	*	*	*
11	120	125	125	120	109	97	85	76	73	75	84	95	105	112	116	114	106	95	85	78	77	82	93	105	2352	98.0		1:29	126	14:10	116	*	*	*	*	8: 5	73	19:38	77	*	*	*	*
12	115	121	124	123	117	109	98	88	80	76	77	82	90	98	104	107	107	103	95	89	85	86	90	98	2362	98.4	L	2:12	124	15:25	108	*	*	*	*	9:20	76	20:21	85	*	*	*	*
13	107	115	120	123	123	119	112	102	92	83	77	74	76	82	89	97	102	105	104	100	95	92	91	93	2373	98.9		3:31	123	17:11	105	*	*	*	*	11: 1	74	21:45	91	*	*	*	*
14	98	105	113	120	125	127	125	118	107	94	82	73	67	68	74	83	93	102	108	109	106	101	96	92	2386	99.4		5: 4	127	18:45	109	*	*	*	*	12:23	67	23:45	91	*	*	*	*
15	91	95	102	112	122	130	134	132	124	110	94	78	65	58	59	66	79	93	105	113	116	112	105	96	2391	99.6		6:12	134	19:53	116	*	*	*	*	13:23	57	*	*	*	*	*	*
16	88	85	89	100	114	128	139	144	141	130	112	91	70	54	47	50	62	79	97	112	121	123	117	104	2397	99.9		7: 8	144	20:44	124	*	*	*	*	0:56	85	14:12	47	*	*	*	*
17	90	79	77	84	99	119	137	149	153	149	134	110	83	59	42	36	44	62	83	104	120	130	130	117	2390	99.6		8: 2	153	21:27	131	*	*	*	*	1:48	77	14:56	36	*	*	*	*
18	98	80	69	68	80	102	126	146	158	162	155	135	105	73	47	31	29	43	66	91	113	130	138	132	2377	99.0		8:55	162	22: 7	138	*	*	*	*	2:34	67	15:38	28	*	*	*	*
19	113	89	69	59	62	79	107	134	154	166	169	158	131	96	62	37	24	28	48	76	102	124	140	143	2370	98.8	N	9:47	169	22:44	144	*	*	*	*	3:19	58	16:18	#23	*	*	*	*
20	130	104	77	58	51	58	82	113	140	159	170	171	155	123	85	53	31	23	34	59	89	114	134	147	2360	98.3		10:35	#173	23:20	148	*	*	*	*	4: 2	51	16:57	#23	*	*	*	*
21	144	122	92	66	50	46	59	86	118	142	160	170	167	146	111	76	47	30	29	47	76	104	126	143	2357	98.2		11:21	171	23:55	149	*	*	*	*	4:46	46	17:34	27	*	*	*	*
22	149	138	111	82	58	45	46	63	91	120	141	156	164	157	132	99	69	47	37	43	65	93	117	135	2358	98.3		12: 5	164	*	*	*	*	5:29	44	18: 9	36	*	*	*	*		
23	147	146	129	101	74	55	46	50	69	95	118	135	148	152	142	118	91	68	53	50	62	85	109	128	2371	98.8		0:28	148	12:49	152	*	*	*	*	6:14	45	18:43	49	*	*	*	*
24	140	146	139	119	94	72	57	50	57	74	95	112	126	135	136	125	107	87	71	63	66	81	101	120	2373	98.9		1: 0	146	13:36	137	*	*	*	*	7: 1	50	19:16	63	*	*	*	*
25	133	141	141	131	113	93	75	62	58	64	77	91	104	114	120	120	113	101	88	79	76	82	95	111	2382	99.3		1:32	142	14:32	121	*	*	*	*	7:56	58	19:51	76	*	*	*	*
26	124	133	137	136	127	112	96	81	70	66	68	75	84	93	100	106	109	106	101	94	89	88	93	102	2390	99.6	U	2:13	138	16: 1	109	*	*	*	*	9: 9	66	20:40	88	*	*	*	*
27	113	123	130	133	133	127	116	103	89	78	71	68	70	75	82	90	98	104	107	106	102	97	95	96	2406	100.3		3:21	134	18:11	107	*	*	*	*	11: 0	68	22:16	95	*	*	*	*
28	101	109	118	126	132	134	131	123	111	97	83	71	64	63	66	74	84	96	106	112	113	109	102	95	2420	100.8		5: 1	134	19:39	113	*	*	*	*	12:46	63	*	*	*	*	*	*
29	92	94	102	113	124	134	139	138	131	118	100	82	67	57	55	60	71	85	100	113	121	120	112	99	2427	101.1		6:26	139	20:27	122	*	*	*	*	0: 6	92	13:49	55	*	*	*	*
30	88	82	84	95	111	127	139	146	146	138	121	98	77	59	49	49	58	74	91	108	123	129	124	109	2425	101.0		7:33	147	21: 5	129	*	*	*	*	1:15	82	14:32	48	*	*	*	*
31	91	77	71	76	92	113	132	145	152	151	140	117	91	68	50	43	47	63	82	102	119	132	134	122	2410	100.4		8:26	153	21:39	135	*	*	*	*	2: 4	71	15: 8	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	73616	98.9	20日 10時 35分	173	1	20日 16時 57分	23	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)

2020 年 9 月

日	毎時潮位																							満潮								干潮											
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	100	79	66	62	73	95	120	139	152	157	153	135	108	80	57	43	41	52	73	94	113	130	139	133	2394	99.8		9:10	157	22:10	139	*	*	*	*	2:46	62	15:41	40	*	*	*	*
2	113	88	67	56	58	75	102	128	146	156	159	149	125	95	68	48	39	45	63	87	108	125	138	140	2378	99.1	F	9:48	159	22:38	141	*	*	*	*	3:23	55	16:10	39	*	*	*	*
3	126	100	74	57	50	59	83	112	135	150	158	156	138	110	80	57	43	42	56	80	103	121	135	142	2367	98.6		10:21	159	23: 3	142	*	*	*	*	3:58	50	16:35	41	*	*	*	*
4	134	112	85	63	50	50	66	93	121	140	152	155	146	123	93	67	51	44	52	73	97	117	132	140	2356	98.2		10:50	156	23:23	141	*	*	*	*	4:30	48	16:58	44	*	*	*	*
5	139	122	97	72	55	48	55	76	104	127	142	150	148	131	105	79	59	50	53	68	92	114	129	138	2353	98.0		11:19	151	23:39	140	*	*	*	*	5: 2	48	17:19	49	*	*	*	*
6	139	129	108	83	64	52	51	64	87	112	130	141	144	135	115	90	70	58	56	67	87	110	126	136	2354	98.1		11:47	144	23:53	139	*	*	*	*	5:34	50	17:39	55	*	*	*	*
7	139	133	117	95	74	60	54	58	74	96	115	128	135	133	120	100	80	67	62	68	84	104	122	133	2351	98.0		12:17	135	*	*	*	*	6: 6	54	17:59	62	*	*	*	*		
8	137	134	123	105	86	71	61	59	67	83	100	114	123	125	120	106	90	77	70	72	82	99	116	128	2348	97.8		0: 6	137	12:51	126	*	*	*	*	6:42	59	18:21	70	*	*	*	*
9	134	133	127	114	98	83	72	66	66	75	87	100	109	114	114	109	98	87	80	78	83	95	109	121	2352	98.0		0:24	134	13:31	115	*	*	*	*	7:25	65	18:46	78	*	*	*	*
10	128	130	127	120	109	97	85	76	72	72	78	86	95	101	105	105	102	96	90	87	88	93	102	112	2356	98.2	L	0:51	130	14:36	106	*	*	*	*	8:24	71	19:17	86	*	*	*	*
11	120	124	125	123	118	110	101	90	82	76	74	76	81	86	92	97	100	101	99	96	95	95	98	103	2362	98.4		1:42	125	16:45	101	*	*	*	*	10: 2	74	20:17	95	*	*	*	*
12	109	114	119	121	123	121	116	107	97	86	76	70	69	72	78	85	94	101	106	106	104	101	98	96	2369	98.7		4: 5	123	18:40	107	*	*	*	*	11:50	69	23:15	96	*	*	*	*
13	97	101	107	115	123	128	130	125	115	102	86	72	62	58	61	70	83	96	107	114	115	111	103	94	2375	99.0		5:45	130	19:43	116	*	*	*	*	13: 0	58	*	*	*	*		
14	87	86	91	102	116	129	138	140	135	123	103	81	62	50	47	53	68	86	103	117	125	124	114	98	2378	99.1		6:52	140	20:25	125	*	*	*	*	0:41	86	13:50	47	*	*	*	*
15	84	74	74	83	100	121	138	149	152	145	127	100	73	51	38	37	50	71	94	114	129	135	129	111	2379	99.1		7:52	152	21: 3	135	*	*	*	*	1:35	73	14:33	36	*	*	*	*
16	88	70	60	62	77	102	128	147	159	162	152	126	93	62	39	28	33	53	81	106	127	141	143	129	2368	98.7		8:47	162	21:39	144	*	*	*	*	2:22	59	15:13	28	*	*	*	*
17	102	74	55	47	53	75	106	134	154	167	168	152	120	83	52	31	24	37	64	95	120	140	151	146	2350	97.9	N	9:38	170	22:15	152	*	*	*	*	3: 6	46	15:52	# 24	*	*	*	*
18	122	89	60	42	36	49	78	111	138	158	171	169	146	110	73	45	28	28	49	81	111	134	151	157	2336	97.3		10:25	#172	22:49	157	*	*	*	*	3:50	36	16:29	26	*	*	*	*
19	142	110	75	48	32	31	50	82	114	139	158	169	161	134	98	66	42	32	41	68	100	127	146	158	2323	96.8		11:10	169	23:22	159	*	*	*	*	4:34	30	17: 5	32	*	*	*	*
20	155	132	97	65	41	29	33	55	86	114	136	153	159	147	119	88	62	46	44	60	89	118	138	153	2319	96.6		11:53	159	23:52	158	*	*	*	*	5:18	28	17:38	43	*	*	*	*
21	157	146	119	87	59	40	32	40	63	89	112	129	142	144	129	106	82	64	56	61	81	108	130	145	2321	96.7		12:36	145	*	*	*	*	6: 2	32	18:10	56	*	*	*	*		
22	152	150	135	108	81	59	44	40	50	69	89	106	119	127	126	114	97	81	71	70	80	99	120	135	2322	96.8		0:21	153	13:22	128	*	*	*	*	6:47	40	18:39	69	*	*	*	*
23	144	146	140	124	103	82	64	53	52	60	73	86	97	106	112	110	103	94	85	81	84	94	109	123	2325	96.9		0:49	146	14:20	112	*	*	*	*	7:39	51	19:10	81	*	*	*	*
24	133	137	137	130	118	103	87	73	65	63	66	73	81	87	94	99	101	100	96	93	91	94	101	110	2332	97.2	U	1:25	138	16: 5	101	*	*	*	*	8:49	63	19:54	91	*	*	*	*
25	119	125	128	128	125	118	107	95	84	75	69	68	69	73	79	86	94	100	103	103	101	98	97	99	2343	97.6		2:38	129	18:27	104	*	*	*	*	10:53	68	21:59	97	*	*	*	*
26	103	109	115	120	125	126	123	115	104	91	79	70	64	63	66	74	84	96	105	111	111	106	99	92	2351	98.0		4:49	126	19:31	112	*	*	*	*	12:45	63	*	*	*	*		
27	89	91	98	107	118	126	131	130	123	110	93	78	65	58	57	63	75	89	103	115	120	117	106	92	2354	98.1		6:21	131	20: 7	120	*	*	*	*	0: 7	89	13:37	56	*	*	*	*
28	81	76	79	90	105	120	131	137	137	127	110	89	71	57	51	54	66	82	99	115	126	127	117	99	2346	97.8		7:25	138	20:38	128	*	*	*	*	1: 9	76	14:12	51	*	*	*	*
29	80	67	63	71	88	109	127	138	144	141	126	104	80	61	49	47	57	75	94	112	127	134	129	110	2333	97.2		8:13	144	21: 8	135	*	*	*	*	1:53	63	14:42	46	*	*	*	*
30	86	66	54	54	68	92	116	134	144	148	140	119	92	69	52	44	49	66	88	108	125	137	138	123	2312	96.3		8:52	148	21:35	139	*	*	*	*	2:31	53	15: 9	44	*	*	*	*

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	70507	97.9	18日 10時 25分	172	1	17日 15時 52分	24	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)

2020 年 10 月

日	毎時潮位																							満潮								干潮											
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	97	72	53	45	51	73	101	124	140	149	148	132	106	79	58	45	44	58	81	104	122	136	142	134	2294	95.6		9:27	150	22:0	142	*	*	*	*	3:5	45	15:34	43	*	*	*	*
2	111	82	58	43	41	55	82	110	131	144	150	142	119	91	66	50	44	52	73	99	120	134	143	141	2281	95.0	F	9:59	150	22:21	144	*	*	*	*	3:39	39	15:58	44	*	*	*	*
3	123	94	67	46	37	42	64	93	118	136	146	145	130	104	77	57	47	49	67	92	116	133	143	144	2270	94.6		10:29	147	22:39	145	*	*	*	*	4:11	37	16:20	46	*	*	*	*
4	132	107	78	54	39	36	49	75	102	124	138	143	135	114	88	66	53	51	62	85	111	130	141	145	2258	94.1		10:59	143	22:55	145	*	*	*	*	4:42	36	16:42	50	*	*	*	*
5	138	118	91	65	47	37	42	60	86	109	126	136	135	121	99	77	61	55	61	79	104	126	139	144	2256	94.0		11:28	137	23:9	144	*	*	*	*	5:14	37	17:4	55	*	*	*	*
6	140	126	102	77	57	44	41	51	72	94	112	124	129	123	107	87	70	62	63	75	97	119	134	141	2247	93.6		11:59	129	23:23	142	*	*	*	*	5:46	41	17:25	61	*	*	*	*
7	140	130	112	90	70	55	47	49	62	80	98	111	119	119	110	95	80	70	68	75	91	111	127	136	2245	93.5		12:32	120	23:40	138	*	*	*	*	6:20	46	17:48	68	*	*	*	*
8	137	132	119	101	83	68	57	53	58	70	85	97	106	110	108	99	89	79	75	77	87	102	118	128	2238	93.3		13:10	110	*	*	*	*	6:59	53	18:12	75	*	*	*	*		
9	132	130	122	111	97	82	70	62	60	64	73	84	92	98	101	99	95	88	84	83	87	96	107	117	2234	93.1		0:5	132	14:10	101	*	*	*	*	7:50	60	18:43	83	*	*	*	*
10	123	124	122	116	108	98	87	76	68	65	66	71	78	84	90	94	96	96	93	91	91	93	97	103	2230	92.9	L	0:47	124	16:20	96	*	*	*	*	9:14	65	19:44	90	*	*	*	*
11	110	114	116	117	116	112	105	94	83	72	65	62	64	70	77	85	93	100	102	102	99	95	92	91	2236	93.2		3:3	117	18:14	103	*	*	*	*	11:4	62	22:44	91	*	*	*	*
12	93	98	105	112	118	122	121	114	102	87	72	60	54	55	61	73	86	99	108	112	110	103	93	83	2241	93.4		5:19	122	19:11	113	*	*	*	*	12:23	53	*	*	*	*	*	*
13	78	79	86	99	113	125	132	132	125	108	87	66	51	43	46	57	75	94	110	120	124	117	102	84	2253	93.9		6:34	133	19:51	124	*	*	*	*	0:21	78	13:17	43	*	*	*	*
14	69	62	64	77	96	117	133	142	143	133	111	83	58	41	34	41	59	84	106	123	134	133	118	94	2255	94.0		7:37	144	20:29	135	*	*	*	*	1:18	62	14:1	34	*	*	*	*
15	70	52	45	51	70	98	123	141	152	152	137	108	75	49	32	29	43	69	98	121	138	146	138	113	2250	93.8		8:33	154	21:5	146	*	*	*	*	2:6	45	14:42	28	*	*	*	*
16	81	54	36	30	42	69	101	127	147	158	156	135	100	67	42	28	31	53	85	114	136	151	153	136	2232	93.0		9:24	160	21:40	155	*	*	*	*	2:51	30	15:21	27	*	*	*	*
17	103	67	39	22	21	38	70	103	129	149	160	153	126	91	60	38	30	41	70	104	130	149	160	154	2207	92.0	N	10:11	161	22:15	160	*	*	*	*	3:36	19	15:59	30	*	*	*	*
18	128	90	55	28	14	17	40	74	104	128	148	156	143	114	82	56	40	39	57	90	121	143	157	162	2186	91.1		10:56	156	22:48	#162	*	*	*	*	4:21	#13	16:34	37	*	*	*	*
19	148	116	78	46	23	13	21	47	77	103	125	141	144	129	102	76	56	47	53	77	108	133	150	159	2172	90.5		11:40	145	23:19	159	*	*	*	*	5:5	#13	17:8	46	*	*	*	*
20	156	136	103	70	43	24	19	30	54	79	100	118	130	129	113	92	73	60	58	71	95	121	139	150	2163	90.1		12:25	132	23:48	153	*	*	*	*	5:49	18	17:40	57	*	*	*	*
21	153	144	122	94	67	45	31	30	42	61	80	96	109	116	113	101	86	74	68	71	86	108	126	138	2161	90.0		13:12	116	*	*	*	*	6:34	29	18:11	67	*	*	*	*		
22	143	142	131	112	89	68	51	42	43	53	66	78	89	98	103	101	94	85	79	77	83	96	111	124	2158	89.9		0:16	144	14:12	103	*	*	*	*	7:24	41	18:44	77	*	*	*	*
23	130	132	129	120	106	90	74	61	55	55	60	68	75	82	89	94	95	93	89	86	86	90	98	107	2164	90.2	U	0:52	132	15:51	95	*	*	*	*	8:28	54	19:32	85	*	*	*	*
24	114	119	120	119	114	106	94	82	71	64	61	62	66	71	77	84	92	96	97	95	92	89	89	92	2166	90.3		2:7	120	17:45	97	*	*	*	*	10:11	61	21:36	89	*	*	*	*
25	96	102	107	112	115	114	109	100	89	77	68	62	60	62	67	76	86	96	103	105	101	94	87	81	2169	90.4		4:21	115	18:50	105	*	*	*	*	12:1	60	23:46	80	*	*	*	*
26	80	83	91	100	109	116	117	114	105	92	78	67	59	56	59	68	80	94	105	112	112	104	91	78	2170	90.4		5:52	117	19:29	113	*	*	*	*	12:58	56	*	*	*	*	*	*
27	69	67	72	84	99	111	120	122	118	107	90	74	61	53	53	60	74	90	105	116	121	115	100	81	2162	90.1		6:57	122	20:0	121	*	*	*	*	0:49	66	13:33	52	*	*	*	*
28	65	55	55	65	83	102	116	125	127	120	103	83	65	53	48	53	67	86	103	117	127	126	113	90	2147	89.5		7:45	127	20:28	128	*	*	*	*	1:32	54	14:3	48	*	*	*	*
29	68	51	43	47	65	88	108	122	130	129	117	95	73	56	47	47	59	80	101	117	129	133	125	103	2133	88.9		8:26	131	20:54	134	*	*	*	*	2:10	43	14:30	45	*	*	*	*
30	76	53	38	35	46	70	95	115	128	133	127	108	84	63	49	44	52	72	96	116	130	137	134	117	2118	88.3		9:2	133	21:17	138	*	*	*	*	2:45	34	14:55	44	*	*	*	*
31	89	61	40	29	32	51	78	103	121	132	133	120	97	72	54	45	47	63	88	112	129	139	140	128	2103	87.6	F	9:36	134	21:38	141	*	*	*	*	3:18	28	15:20	44	*	*	*	*

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	68399	91.9	18日 22時 48分	162	1	19日 5時 5分	13	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)

2020 年 11 月

日	毎時潮位																								満潮								干潮										
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	103	73	47	29	24	35	59	87	109	125	133	127	109	84	63	49	46	57	80	106	126	139	143	136	2089	87.0		10: 8	133	21:59	143	*	*	*	*	3:51	24	15:46	45	*	*	*	*
2	116	86	58	36	23	25	43	69	95	114	127	129	117	95	73	56	48	52	71	98	121	136	143	141	2072	86.3		10:41	130	22:19	144	*	*	*	*	4:24	22	16:11	48	*	*	*	*
3	126	100	71	47	29	23	32	53	79	101	117	125	121	105	83	65	53	52	64	88	113	131	141	142	2061	85.9		11:14	125	22:38	143	*	*	*	*	4:57	23	16:37	51	*	*	*	*
4	133	112	85	60	40	27	27	41	64	86	103	115	119	110	92	74	61	56	61	79	103	124	136	140	2048	85.3		11:47	119	22:58	140	*	*	*	*	5:30	26	17: 3	56	*	*	*	*
5	135	120	98	74	53	37	30	36	52	72	90	103	110	109	98	83	70	62	62	73	92	113	128	134	2034	84.8		12:22	111	23:20	135	*	*	*	*	6: 6	30	17:29	61	*	*	*	*
6	133	125	109	88	68	51	39	37	45	60	76	89	99	102	99	90	79	70	67	71	83	101	116	126	2023	84.3		13: 3	102	23:50	128	*	*	*	*	6:45	37	17:59	67	*	*	*	*
7	128	124	115	101	84	67	53	45	44	51	63	76	86	92	95	93	87	79	74	73	79	89	102	113	2013	83.9		14: 3	95	*	*	*	*	7:34	43	18:38	73	*	*	*	*		
8	118	119	116	109	98	85	70	58	50	49	54	62	72	80	87	91	92	89	84	80	79	82	88	96	2008	83.7	L	0:38	119	15:42	92	*	*	*	*	8:42	49	19:48	79	*	*	*	*
9	103	108	111	111	109	102	90	76	63	54	50	51	58	67	77	86	93	97	96	91	85	80	78	79	2015	84.0		2:38	111	17:17	97	*	*	*	*	10:11	50	22: 6	78	*	*	*	*
10	84	91	99	106	112	113	109	98	83	67	54	46	46	52	64	77	90	101	106	105	97	86	74	67	2027	84.5		4:46	113	18:20	106	*	*	*	*	11:32	45	23:51	65	*	*	*	*
11	65	69	79	92	106	116	120	118	106	87	67	50	41	40	49	65	84	101	113	118	114	100	81	63	2044	85.2		6: 9	121	19: 7	118	*	*	*	*	12:33	39	*	*	*	*	*	*
12	51	47	53	69	89	108	121	128	126	111	88	63	45	35	36	50	73	96	115	127	130	120	98	71	2050	85.4		7:17	129	19:48	130	*	*	*	*	0:55	47	13:24	34	*	*	*	*
13	49	34	30	40	63	89	111	127	135	132	113	85	59	40	31	37	58	86	112	130	140	139	121	91	2052	85.5		8:17	136	20:27	142	*	*	*	*	1:48	30	14: 8	31	*	*	*	*
14	59	33	18	17	32	60	89	112	130	140	133	110	80	54	36	31	44	71	102	127	143	150	143	117	2031	84.6		9:10	140	21: 5	151	*	*	*	*	2:36	15	14:50	31	*	*	*	*
15	80	46	21	6	8	29	60	89	113	132	140	130	103	74	50	36	36	55	87	118	139	152	155	140	1999	83.3	N	9:59	140	21:43	156	*	*	*	*	3:23	5	15:30	34	*	*	*	*
16	108	70	36	12	0	7	31	62	89	112	130	135	121	95	68	48	38	46	71	103	130	147	156	153	1968	82.0		10:46	136	22:19	#157	*	*	*	*	4: 9	#0	16: 8	38	*	*	*	*
17	132	97	60	30	8	0	12	37	64	88	110	125	126	109	86	64	48	45	59	86	115	137	149	154	1941	80.9		11:31	128	22:54	154	*	*	*	*	4:54	#0	16:44	44	*	*	*	*
18	145	120	87	54	27	10	7	21	44	67	88	106	117	113	98	78	61	52	55	72	98	122	138	146	1926	80.3		12:17	117	23:27	147	*	*	*	*	5:39	6	17:19	51	*	*	*	*
19	145	132	108	79	51	29	17	19	33	52	70	87	100	106	101	88	73	62	58	65	83	105	122	133	1918	79.9		13: 4	106	*	*	*	*	6:23	16	17:53	58	*	*	*	*		
20	136	132	119	98	74	52	36	28	32	44	59	72	84	93	96	92	83	72	65	65	74	89	105	117	1917	79.9		0: 0	136	13:57	96	*	*	*	*	7: 8	28	18:30	64	*	*	*	*
21	123	124	119	108	91	72	55	44	40	44	53	63	72	81	87	90	88	81	74	70	71	78	88	99	1915	79.8		0:40	124	15: 4	90	*	*	*	*	7:59	40	19:20	70	*	*	*	*
22	107	111	112	109	101	88	73	61	52	49	52	57	64	71	79	85	89	89	84	79	75	73	76	82	1918	79.9	U	1:44	112	16:24	89	*	*	*	*	9: 3	49	20:50	73	*	*	*	*
23	89	95	100	103	103	98	88	76	66	58	55	55	59	64	72	80	87	93	93	89	83	75	70	69	1920	80.0		3:23	104	17:37	94	*	*	*	*	10:24	54	22:52	69	*	*	*	*
24	71	77	85	93	99	101	98	90	79	69	60	55	55	58	65	75	85	94	100	100	94	83	71	62	1919	80.0		4:52	101	18:31	101	*	*	*	*	11:40	55	*	*	*	*	*	*
25	58	60	68	79	91	99	102	100	92	80	68	58	53	53	58	69	82	94	104	108	105	94	78	62	1915	79.8		6: 6	102	19: 9	108	*	*	*	*	0:11	58	12:33	52	*	*	*	*
26	50	46	50	62	78	92	102	105	103	93	78	64	54	49	52	62	77	93	106	114	115	107	90	69	1911	79.6		7: 7	105	19:41	116	*	*	*	*	1: 3	46	13:12	49	*	*	*	*
27	50	38	35	44	61	80	96	106	109	104	90	73	58	49	47	54	70	89	106	117	123	119	103	80	1901	79.2		7:55	109	20: 8	123	*	*	*	*	1:45	35	13:45	47	*	*	*	*
28	56	37	26	28	43	64	85	101	111	112	102	85	66	52	45	47	61	82	103	118	127	128	116	94	1889	78.7		8:37	112	20:34	129	*	*	*	*	2:23	26	14:16	44	*	*	*	*
29	67	43	25	18	26	46	70	91	106	114	111	97	77	59	46	43	53	73	97	116	128	133	127	108	1874	78.1		9:15	115	21: 0	133	*	*	*	*	2:59	18	14:47	43	*	*	*	*
30	81	53	30	15	14	29	53	77	97	111	115	107	89	68	52	43	46	62	87	110	127	135	135	121	1857	77.4	F	9:52	115	21:27	136	*	*	*	*	3:34	13	15:18	42	*	*	*	*

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	59255	82.3	16日 22時 19分	157	1	17日 4時 54分	0	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)

2020 年 12 月

日	毎時潮位																								満潮								干潮										
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	96	67	40	20	10	16	35	60	83	102	113	113	99	79	60	47	43	53	75	101	121	134	138	130	1835	76.5		10:28	115	21:55	138	*	*	*	*	4: 9	10	15:48	43	*	*	*	*
2	111	83	54	30	13	9	21	44	68	89	105	112	106	90	70	53	44	47	63	89	113	129	136	135	1814	75.6		11: 4	112	22:23	137	*	*	*	*	4:44	9	16:19	44	*	*	*	*
3	122	98	70	44	22	11	13	30	53	75	93	105	108	98	80	62	50	46	55	75	100	120	131	134	1795	74.8		11:41	108	22:51	134	*	*	*	*	5:20	10	16:50	46	*	*	*	*
4	128	111	86	60	36	19	13	21	39	61	80	94	102	100	88	72	58	49	51	64	86	107	122	129	1776	74.0		12:20	103	23:22	129	*	*	*	*	5:57	13	17:22	49	*	*	*	*
5	128	118	101	77	53	33	20	19	29	47	66	82	92	97	93	81	67	56	52	58	72	91	109	119	1760	73.3		13: 2	97	*	*	*	*	6:37	18	17:57	52	*	*	*	*		
6	122	119	109	93	71	50	34	25	26	37	53	69	81	89	92	88	78	67	58	57	63	76	91	104	1752	73.0		0: 1	122	13:53	92	*	*	*	*	7:22	24	18:42	57	*	*	*	*
7	112	114	111	103	88	70	51	37	31	33	42	56	69	80	87	90	87	79	69	62	60	64	73	85	1753	73.0		0:56	114	14:58	90	*	*	*	*	8:16	30	19:49	60	*	*	*	*
8	95	102	106	105	100	88	72	55	42	36	37	45	57	70	81	89	92	90	83	73	64	59	60	65	1766	73.6	L	2:27	106	16:10	92	*	*	*	*	9:21	35	21:28	59	*	*	*	*
9	73	83	92	99	102	100	91	77	61	47	39	39	46	58	72	85	94	99	98	90	77	64	54	50	1790	74.6		4: 9	102	17:17	100	*	*	*	*	10:32	38	23:12	49	*	*	*	*
10	51	59	71	84	95	102	103	96	82	65	50	40	39	46	60	77	93	104	110	107	96	78	59	44	1811	75.5		5:39	104	18:15	110	*	*	*	*	11:41	38	*	*	*	*	*	*
11	36	36	45	61	78	93	104	108	102	87	67	50	40	38	46	64	86	104	116	121	117	100	75	51	1825	76.0		6:58	108	19: 5	121	*	*	*	*	0:31	35	12:42	38	*	*	*	*
12	32	21	21	33	53	75	93	106	113	107	89	68	49	38	37	50	73	97	116	128	132	123	100	70	1824	76.0		8: 4	113	19:52	132	*	*	*	*	1:32	19	13:35	36	*	*	*	*
13	42	20	7	9	25	49	73	93	109	116	109	89	66	47	36	38	56	83	109	127	138	139	125	97	1802	75.1		9: 1	116	20:36	140	*	*	*	*	2:25	6	14:23	35	*	*	*	*
14	63	32	9	-3	2	22	48	72	94	112	118	107	85	62	44	35	42	65	94	119	136	145	142	123	1768	73.7		9:52	118	21:20	146	*	*	*	*	3:14	-3	15: 7	35	*	*	*	*
15	90	55	24	1	-8	1	23	49	73	96	113	116	102	79	57	40	36	48	74	104	127	141	147	140	1728	72.0	N	10:40	117	22: 1	#147	*	*	*	*	4: 2	# -8	15:48	35	*	*	*	*
16	116	82	47	18	-2	-7	5	28	53	76	98	111	110	94	71	51	38	39	56	84	111	130	141	143	1693	70.5		11:25	113	22:42	144	*	*	*	*	4:47	# -8	16:28	37	*	*	*	*
17	132	106	73	41	14	-1	-1	14	37	59	80	98	107	101	84	63	46	39	45	65	92	115	130	137	1676	69.8		12: 8	107	23:20	138	*	*	*	*	5:30	-3	17: 5	39	*	*	*	*
18	135	121	95	64	36	15	5	10	26	47	66	83	96	100	92	75	57	45	42	53	73	96	114	125	1671	69.6		12:49	100	23:56	128	*	*	*	*	6:10	5	17:42	42	*	*	*	*
19	128	123	107	83	56	33	19	15	23	39	56	72	84	92	92	82	67	54	46	48	60	78	97	110	1664	69.3		13:29	93	*	*	*	*	6:48	15	18:20	46	*	*	*	*		
20	117	117	110	94	72	51	34	26	27	36	51	64	75	84	88	85	76	64	54	50	53	64	79	93	1664	69.3		0:34	118	14:10	88	*	*	*	*	7:23	25	19: 3	50	*	*	*	*
21	102	106	105	97	83	65	49	38	35	38	48	59	69	77	83	85	82	74	64	57	54	57	64	75	1666	69.4		1:18	106	14:56	85	*	*	*	*	8: 0	35	20: 3	54	*	*	*	*
22	85	92	95	94	88	76	62	51	44	43	47	55	64	72	78	83	85	82	76	67	60	56	56	60	1671	69.6	U	2:18	95	15:54	85	*	*	*	*	8:42	43	21:31	55	*	*	*	*
23	67	75	82	87	87	82	73	63	55	50	49	52	59	66	74	81	86	88	86	79	70	61	54	50	1676	69.8		3:33	87	16:59	88	*	*	*	*	9:39	49	23:11	50	*	*	*	*
24	52	58	67	75	81	83	81	74	66	58	53	52	54	60	68	77	86	92	94	91	83	71	58	47	1681	70.0		4:56	83	17:57	94	*	*	*	*	10:52	52	*	*	*	*	*	*
25	42	42	49	60	71	80	84	83	77	69	60	54	51	53	60	71	83	94	100	101	96	84	68	51	1683	70.1		6:19	84	18:43	101	*	*	*	*	0:25	41	12: 4	51	*	*	*	*
26	38	31	33	43	57	71	82	87	87	80	70	59	52	49	53	63	78	92	103	108	107	98	81	60	1682	70.1		7:26	88	19:21	109	*	*	*	*	1:18	31	12:59	49	*	*	*	*
27	41	27	21	26	40	58	74	86	92	90	81	68	56	48	46	53	68	86	102	112	116	111	96	74	1672	69.7		8:17	92	19:56	116	*	*	*	*	2: 2	21	13:42	46	*	*	*	*
28	50	30	16	13	23	41	61	79	92	97	92	79	64	50	43	45	57	77	97	112	121	121	110	90	1660	69.2		9: 2	97	20:31	122	*	*	*	*	2:42	13	14:21	42	*	*	*	*
29	64	39	18	7	9	24	45	67	85	97	99	91	74	57	44	39	46	64	87	107	121	127	122	106	1639	68.3		9:42	100	21: 7	127	*	*	*	*	3:20	6	14:57	39	*	*	*	*
30	81	52	26	7	0	9	28	52	74	91	101	99	86	67	49	38	37	50	74	98	116	127	129	120	1611	67.1	F	10:21	102	21:43	130	*	*	*	*	3:57	0	15:33	36	*	*	*	*
31	99	70	40	15	0	-1	12	35	59	80	96	102	95	78	58	41	34	39	58	84	107	123	131	129	1584	66.0		10:59	102	22:19	131	*	*	*	*	4:34	-3	16: 7	34	*	*	*	*

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	53392	71.8	15日 22時 1分	147	1	16日 4時 47分	-8	2