

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 羅臼

緯度: 44 °1 N

経度: 145 °12 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 64.0(cm)

2022 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	45	53	59	63	66	69	73	79	88	100	113	122	127	126	117	101	80	58	37	20	10	9	13	22	1650	68.8		12:20	128	*	*	*	*	*	*	*	20:43	8	*	*	*	*	*	*	
2	30	41	51	57	62	66	70	75	83	94	108	121	131	136	133	122	102	78	53	29	11	2	2	8	1665	69.4		13:12	136	*	*	*	*	*	*	*	21:33	1	*	*	*	*	*	*	
3	17	29	41	51	57	61	65	69	74	83	96	111	125	136	141	137	124	102	76	49	25	7	-1	1	1676	69.8	N	14: 8	141	*	*	*	*	*	*	*	22:19	# -1	*	*	*	*	*	*	
4	8	19	32	43	51	56	60	63	67	73	83	97	113	127	137	142	137	122	99	72	45	22	6	1	1675	69.8		15: 2	#142	*	*	*	*	*	*	*	23: 2	1	*	*	*	*	*	*	
5	4	13	25	37	47	53	57	59	62	65	71	82	96	111	125	135	139	132	116	93	67	42	21	9	1661	69.2		15:53	139	*	*	*	*	*	*	*	23:42	7	*	*	*	*	*	*	
6	7	13	22	33	44	52	56	58	60	62	65	70	81	94	108	120	129	131	123	107	85	61	39	23	1643	68.5		16:43	131	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
7	16	17	24	34	45	54	59	61	62	62	63	64	69	78	89	101	112	119	119	110	95	76	56	39	1624	67.7		17:30	120	*	*	*	*	*	*	*	0:17	15	*	*	*	*	*	*	
8	28	26	30	38	48	57	64	67	67	67	65	64	64	67	74	83	92	100	105	104	95	82	68	53	1608	67.0		7:30	68	18:18	106	*	*	*	*	*	*	0:48	26	11:36	63	*	*	*	*
9	42	36	38	45	53	62	70	75	76	74	72	68	65	63	64	68	74	81	87	90	88	81	72	62	1606	66.9		7:44	76	19: 8	90	*	*	*	*	*	*	1:14	36	13:10	63	*	*	*	*
10	53	47	47	51	59	67	76	82	85	84	80	76	70	65	61	59	61	64	69	73	75	74	70	65	1613	67.2	U	8:11	85	20: 7	75	*	*	*	*	*	*	1:35	46	14:52	59	*	*	*	*
11	60	55	54	57	63	71	80	87	92	93	91	86	79	72	63	57	54	53	54	57	61	63	64	63	1629	67.9		8:46	93	21:47	64	*	*	*	*	*	*	1:51	54	16:53	53	*	*	*	*
12	61	60	60	61	66	73	81	90	97	100	100	97	90	81	71	61	53	47	44	45	47	51	55	58	1649	68.7		9:28	101	*	*	*	*	*	*	1:51	60	18:23	44	*	*	*	*		
13	60	61	63	64	67	73	80	89	97	104	107	106	101	93	82	70	57	47	40	36	37	40	45	51	1670	69.6		10:17	107	*	*	*	*	*	*	19:23	36	*	*	*	*	*	*		
14	56	60	63	66	68	71	77	85	94	103	109	112	111	105	94	81	67	52	40	32	29	31	36	43	1685	70.2		11:11	112	*	*	*	*	*	*	20: 8	29	*	*	*	*	*	*		
15	50	57	62	66	68	70	73	79	88	98	107	114	117	115	107	95	79	62	46	33	26	24	28	35	1699	70.8		12: 6	117	*	*	*	*	*	*	20:46	24	*	*	*	*	*	*		
16	44	53	60	65	68	69	71	75	81	91	102	112	119	122	118	108	93	75	56	39	26	20	21	27	1715	71.5		12:57	122	*	*	*	*	*	*	21:21	20	*	*	*	*	*	*		
17	36	47	56	63	67	69	70	71	76	84	95	107	117	124	125	120	107	90	69	49	31	20	17	20	1730	72.1		13:45	126	*	*	*	*	*	*	21:55	17	*	*	*	*	*	*		
18	28	39	51	60	65	68	69	70	72	77	87	100	112	122	128	127	119	103	84	62	41	24	16	16	1740	72.5	F	14:28	129	*	*	*	*	*	*	22:28	15	*	*	*	*	*	*		
19	22	32	44	56	64	67	69	69	70	73	80	91	104	116	125	130	127	115	97	76	53	34	20	16	1750	72.9		15: 9	130	*	*	*	*	*	*	23: 1	16	*	*	*	*	*	*		
20	19	28	39	51	61	67	68	69	69	70	74	82	94	107	118	126	128	122	107	88	66	46	29	20	1748	72.8		15:47	128	*	*	*	*	*	*	23:31	19	*	*	*	*	*	*		
21	19	26	36	47	58	66	69	69	68	68	69	74	83	95	107	117	123	122	113	97	78	58	41	28	1731	72.1		6:25	69	16:25	123	*	*	*	*	*	8:50	68	23:59	24	*	*	*	*	
22	24	28	36	47	58	67	71	71	69	68	67	68	73	82	94	104	112	115	112	101	85	68	52	39	1711	71.3		6:31	72	17: 2	115	*	*	*	*	*	10:11	67	*	*	*	*	*	*	
23	33	33	40	50	60	69	75	76	73	69	66	64	64	69	78	88	97	103	104	98	87	74	60	50	1680	70.0		6:45	76	17:41	104	*	*	*	*	*	0:23	32	11:24	64	*	*	*	*	
24	43	41	46	55	64	73	80	83	80	75	69	64	60	60	64	71	79	86	90	89	83	74	64	56	1649	68.7		7: 3	83	18:24	90	*	*	*	*	*	0:42	41	12:37	59	*	*	*	*	
25	51	50	53	60	69	78	86	90	90	85	77	69	61	56	54	56	61	67	72	74	73	69	63	59	1623	67.6	L	7:26	90	19:15	74	*	*	*	*	*	0:52	50	13:56	54	*	*	*	*	
26	56	56	59	65	73	83	91	97	99	96	89	80	69	59	51	47	47	50	53	57	59	59	57	56	1608	67.0		7:59	99	20:32	59	*	*	*	*	*	0:35	56	15:31	47	23:26	56	*	*	
27	56	58	62	67	75	84	93	101	106	107	103	95	83	71	58	47	40	37	37	39	42	45	47	50	1603	66.8		8:44	107	*	*	*	*	*	*	17:27	37	*	*	*	*	*	*		
28	52	56	61	67	74	82	91	100	108	113	114	110	101	88	73	57	44	33	27	25	27	30	35	40	1608	67.0		9:42	114	*	*	*	*	*	*	19: 0	25	*	*	*	*	*	*		
29	46	52	58	64	71	78	85	95	104	113	119	121	118	108	94	76	57	40	26	18	16	17	22	29	1627	67.8		10:52	121	*	*	*	*	*	*	20: 2	15	*	*	*	*	*	*		
30	37	45	53	60	66	72	78	86	95	106	117	124	128	125	115	98	78	56	36	20	11	9	12	19	1646	68.6		12: 4	128	*	*	*	*	*	*	20:51	9	*	*	*	*	*	*		
31	28	38	48	55	61	66	71	76	84	94	107	119	129	133	131	120	101	79	54	32	16	7	7	12	1668	69.5		13:11	134	*	*	*	*	*	*	21:32	6	*	*	*	*	*	*		

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	51590	69.3	4日 15時 2分	142	1	3日 22時 19分	-1	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 羅臼

緯度: 44 °1 N

経度: 145 °12 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 64.0(cm)

2022 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	21	32	43	52	58	62	65	68	72	80	93	107	120	131	137	134	121	101	76	51	28	13	8	10	1683	70.1	N	14:11	#137	*	*	*	*	*	*	*	22: 9	# 7	*	*	*	*	*	*	
2	18	29	40	51	57	61	62	63	64	68	77	90	105	120	131	137	132	118	97	72	47	26	14	12	1691	70.5		15: 5	#137	*	*	*	*	*	*	*	22:42	12	*	*	*	*	*	*	
3	18	28	40	51	59	63	64	63	61	61	64	73	87	102	117	128	132	126	111	89	65	43	26	20	1691	70.5		5:47	64	15:55	132	*	*	*	*	*	*	8:44	61	23:11	19	*	*	*	*
4	22	30	42	54	63	68	69	66	63	59	57	61	70	83	97	111	121	123	115	99	79	59	41	30	1682	70.1		5:33	69	16:42	123	*	*	*	*	*	*	9:57	57	23:37	28	*	*	*	*
5	29	35	46	57	68	75	76	73	68	63	57	54	57	66	78	91	103	111	110	101	87	70	54	42	1671	69.6		5:45	77	17:27	111	*	*	*	*	*	*	11: 1	54	23:59	37	*	*	*	*
6	37	41	51	62	73	81	85	82	76	69	62	55	52	55	62	72	83	93	97	95	86	75	62	52	1658	69.1		6: 5	85	18:10	97	*	*	*	*	*	*	12: 2	52	*	*	*	*	*	*
7	46	48	55	66	76	86	91	91	86	78	69	60	53	50	52	58	66	74	81	83	80	73	65	58	1645	68.5		6:29	92	18:54	83	*	*	*	*	*	*	0:18	46	13: 4	50	*	*	*	*
8	53	53	59	68	79	88	95	98	95	88	78	69	59	52	49	50	54	59	65	69	70	67	63	60	1640	68.3	U	6:58	98	19:44	70	*	*	*	*	*	*	0:32	52	14:13	49	*	*	*	*
9	57	57	61	69	79	88	96	101	101	96	88	79	69	59	51	47	47	48	52	55	58	59	58	58	1633	68.0		7:33	101	20:58	59	*	*	*	*	*	*	0:32	57	15:41	47	23:11	58	*	*
10	58	59	63	68	77	86	94	100	103	102	97	89	79	69	59	51	45	43	43	44	47	49	52	54	1631	68.0		8:16	104	*	*	*	*	*	*	17:39	43	*	*	*	*	*	*		
11	56	59	63	67	74	81	89	97	102	105	103	98	91	81	70	59	50	42	38	37	38	40	44	49	1633	68.0		9:10	105	*	*	*	*	*	*	19: 4	37	*	*	*	*	*	*		
12	53	58	62	67	71	76	83	91	98	103	106	106	101	94	83	71	58	47	38	32	31	32	37	43	1641	68.4		10:19	106	*	*	*	*	*	*	19:56	31	*	*	*	*	*	*		
13	50	56	61	66	69	73	77	83	91	99	105	109	109	105	97	85	71	56	42	32	26	26	30	37	1655	69.0		11:34	110	*	*	*	*	*	*	20:33	26	*	*	*	*	*	*		
14	45	53	60	65	68	70	73	77	83	92	101	109	114	114	110	99	85	68	51	36	26	22	24	31	1676	69.8		12:40	115	*	*	*	*	*	*	21: 5	22	*	*	*	*	*	*		
15	40	50	59	65	68	70	70	72	76	84	94	104	113	118	119	112	100	82	63	44	29	21	21	26	1700	70.8		13:34	119	*	*	*	*	*	*	21:34	20	*	*	*	*	*	*		
16	35	46	57	65	69	70	69	69	70	75	84	96	107	117	122	121	112	96	77	56	38	25	20	23	1719	71.6		5:11	70	14:21	123	*	*	*	*	*	7: 8	69	22: 2	20	*	*	*	*	
17	32	43	55	65	70	71	70	67	66	67	73	84	97	109	119	123	120	108	90	70	49	33	24	24	1729	72.0	F	4:46	71	15: 5	123	*	*	*	*	*	8:14	66	22:29	23	*	*	*	*	
18	31	42	54	65	73	74	72	68	64	61	63	71	84	97	109	118	120	114	99	81	62	44	32	28	1726	71.9		4:49	74	15:47	120	*	*	*	*	*	9: 9	61	22:54	28	*	*	*	*	
19	33	43	55	66	75	79	76	70	64	58	56	59	68	81	94	106	113	112	103	89	72	56	42	36	1706	71.1		5: 1	79	16:28	113	*	*	*	*	*	10: 2	56	23:17	36	*	*	*	*	
20	38	46	57	69	79	84	82	76	67	59	52	50	54	64	77	89	99	103	100	91	77	64	52	45	1674	69.8		5:18	84	17: 9	103	*	*	*	*	*	10:54	50	23:35	44	*	*	*	*	
21	44	51	61	73	83	89	90	84	74	63	53	45	43	48	58	70	80	88	90	86	77	67	58	52	1627	67.8		5:37	90	17:51	90	*	*	*	*	*	11:48	43	23:44	51	*	*	*	*	
22	51	56	65	77	87	94	97	94	84	71	59	48	40	38	43	52	61	69	74	75	71	64	59	56	1585	66.0		5:59	97	18:36	75	*	*	*	*	*	12:45	38	23:31	55	*	*	*	*	
23	56	60	68	79	89	98	102	102	96	84	70	56	44	36	34	38	44	51	56	59	59	57	55	54	1547	64.5		6:28	103	19:29	60	*	*	*	*	*	13:51	34	22:36	54	*	*	*	*	
24	57	61	68	78	89	98	105	107	105	97	84	70	56	44	35	32	32	36	40	43	46	46	47	49	1525	63.5	L	7: 5	107	*	*	*	*	*	*	15:15	31	*	*	*	*	*	*		
25	53	59	66	75	85	94	102	108	110	107	99	87	73	59	46	35	29	27	27	29	32	35	38	42	1517	63.2		7:57	110	*	*	*	*	*	*	17:20	27	*	*	*	*	*	*		
26	47	54	62	70	79	87	96	103	109	111	109	103	92	79	64	49	36	27	21	20	21	24	28	34	1525	63.5		9: 7	111	*	*	*	*	*	*	19: 5	20	*	*	*	*	*	*		
27	41	49	57	65	72	78	86	93	101	108	112	113	108	99	85	68	51	36	24	17	14	16	21	28	1542	64.3		10:36	113	*	*	*	*	*	*	20: 2	14	*	*	*	*	*	*		
28	36	45	53	60	66	70	75	81	89	98	107	113	116	114	105	90	72	52	34	21	14	13	17	24	1565	65.2		12: 5	116	*	*	*	*	*	*	20:40	13	*	*	*	*	*	*		

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
672	45917	68.3	2日 15時 5分	137	2	1日 22時 9分	7	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 羅臼

緯度: 44 °1 N

経度: 145 °12 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 64.0(cm)

2022 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	33	43	51	58	62	65	66	69	74	83	94	105	114	120	118	108	92	72	51	32	20	15	17	23	1585	66.0		13:17	120	*	*	*	*	*	*	*	21:11	# 15	*	*	*	*	*	*	
2	33	44	53	59	63	63	62	61	62	67	77	90	103	115	121	119	108	91	70	48	31	21	20	25	1606	66.9		4:51	63	14:17	#122	*	*	*	*	*	*	7:16	61	21:38	19	*	*	*	*
3	35	46	57	64	67	66	63	58	54	54	61	72	86	101	114	120	116	104	86	65	45	31	26	30	1621	67.5	N	4:11	67	15:9	120	*	*	*	*	*	*	8:29	54	22:2	26	*	*	*	*
4	38	50	62	71	75	73	68	61	53	47	48	55	67	83	98	110	114	109	96	78	59	43	34	35	1627	67.8		4:9	75	15:57	114	*	*	*	*	*	*	9:27	47	22:25	34	*	*	*	*
5	43	54	67	77	83	82	76	67	57	47	41	42	51	64	79	93	104	105	98	85	70	55	44	41	1625	67.7		4:22	83	16:42	106	*	*	*	*	*	*	10:20	41	22:47	41	*	*	*	*
6	47	58	70	82	90	91	86	76	64	52	41	36	39	48	60	75	87	95	94	86	75	63	52	48	1615	67.3		4:43	92	17:24	95	*	*	*	*	*	*	11:10	36	23:7	48	*	*	*	*
7	51	60	73	84	94	98	95	85	73	59	46	37	33	37	46	58	70	79	84	81	74	65	58	53	1593	66.4		5:6	98	18:6	84	*	*	*	*	*	*	11:57	33	23:22	53	*	*	*	*
8	54	61	73	85	94	100	101	94	82	68	55	43	34	33	37	45	54	64	70	72	69	64	59	56	1567	65.3		5:32	101	18:47	72	*	*	*	*	*	*	12:45	32	23:28	56	*	*	*	*
9	56	62	71	83	93	100	103	100	90	78	64	51	41	34	34	37	44	51	57	61	61	59	57	56	1543	64.3		6:0	103	19:34	61	*	*	*	*	*	*	13:37	33	22:55	56	*	*	*	*
10	58	61	69	79	89	97	101	101	96	86	74	62	50	41	36	35	38	41	46	50	52	53	54	54	1522	63.4	U	6:32	102	*	*	*	*	*	*	*	14:40	35	*	*	*	*	*	*	
11	57	61	67	75	84	92	97	100	98	92	83	72	62	51	43	38	36	36	38	40	43	45	48	51	1509	62.9		7:12	100	*	*	*	*	*	*	*	16:22	36	*	*	*	*	*	*	
12	55	59	65	71	78	85	91	96	97	96	91	83	74	64	54	45	39	35	33	33	35	38	42	47	1506	62.8		8:4	98	*	*	*	*	*	*	*	18:23	33	*	*	*	*	*	*	
13	52	58	63	68	73	79	84	90	94	96	95	92	85	77	67	56	46	37	32	29	29	32	37	43	1514	63.1		9:18	96	*	*	*	*	*	*	*	19:23	29	*	*	*	*	*	*	
14	50	56	62	66	70	73	77	82	87	92	96	97	95	90	81	70	57	45	34	28	25	28	33	40	1534	63.9		10:53	97	*	*	*	*	*	*	*	19:59	25	*	*	*	*	*	*	
15	49	56	62	66	68	69	70	73	79	86	92	98	101	100	94	84	71	56	42	31	25	25	30	38	1565	65.2		12:18	101	*	*	*	*	*	*	*	20:28	24	*	*	*	*	*	*	
16	48	57	63	67	68	67	66	66	69	75	84	93	100	104	104	97	85	69	53	38	28	25	29	37	1592	66.3		3:58	68	13:21	105	*	*	*	*	*	*	6:35	65	20:53	25	*	*	*	*
17	47	58	66	70	70	67	63	60	59	63	72	82	93	102	107	105	96	82	66	49	36	29	30	38	1610	67.1		3:26	71	14:14	107	*	*	*	*	*	*	7:41	59	21:18	29	*	*	*	*
18	48	60	70	75	75	70	63	56	51	51	57	68	80	93	102	106	103	92	77	61	46	36	35	40	1615	67.3	F	3:25	76	15:2	106	*	*	*	*	*	*	8:34	50	21:42	34	*	*	*	*
19	51	63	74	81	82	76	67	57	47	41	42	50	63	77	90	99	102	96	85	71	57	46	41	44	1602	66.8		3:37	82	15:48	102	*	*	*	*	*	*	9:24	41	22:4	41	*	*	*	*
20	54	66	78	87	90	85	75	61	48	37	32	34	44	58	73	85	93	94	87	76	64	54	48	49	1572	65.5		3:55	90	16:33	94	*	*	*	*	*	*	10:12	31	22:23	48	*	*	*	*
21	57	69	81	91	97	95	85	70	54	39	28	23	28	39	53	66	77	83	82	75	67	59	54	54	1526	63.6		4:16	97	17:19	84	*	*	*	*	*	*	10:59	23	22:34	54	*	*	*	*
22	60	71	84	94	101	103	96	82	64	47	31	20	17	23	34	47	58	67	71	69	64	59	56	57	1475	61.5		4:41	103	18:5	71	*	*	*	*	*	*	11:49	17	22:25	56	*	*	*	*
23	62	71	83	95	103	107	105	95	78	59	41	26	17	15	20	30	40	49	55	57	56	54	54	56	1428	59.5		5:10	108	18:57	57	*	*	*	*	*	*	12:42	# 15	21:31	53	*	*	*	*
24	61	69	80	92	102	108	109	104	92	75	57	39	25	17	15	19	26	33	39	43	45	45	47	51	1393	58.0		5:45	109	*	*	*	*	*	*	*	13:44	# 15	*	*	*	*	*	*	
25	57	65	75	86	96	104	108	108	102	90	74	57	41	28	20	17	18	22	26	30	33	36	39	44	1376	57.3	L	6:29	108	*	*	*	*	*	*	*	15:4	17	*	*	*	*	*	*	
26	52	60	68	78	87	95	101	105	104	99	89	76	61	46	33	24	19	17	18	20	24	28	32	38	1374	57.3		7:27	105	*	*	*	*	*	*	*	17:6	17	*	*	*	*	*	*	
27	46	54	62	70	77	84	90	96	99	100	97	90	79	66	52	39	28	20	17	16	18	22	28	34	1384	57.7		8:47	101	*	*	*	*	*	*	*	18:42	16	*	*	*	*	*	*	
28	42	50	58	63	68	72	77	82	88	94	97	97	93	84	72	58	43	31	22	17	17	21	27	34	1407	58.6		10:31	98	*	*	*	*	*	*	*	19:31	17	*	*	*	*	*	*	
29	42	50	56	61	63	63	65	67	73	80	88	95	98	96	89	76	61	46	32	24	21	23	29	37	1435	59.8		12:10	98	*	*	*	*	*	*	*	20:2	21	*	*	*	*	*	*	
30	46	54	59	62	62	59	56	55	57	64	73	84	93	99	98	91	78	62	46	33	27	27	33	42	1460	60.8		3:24	62	13:24	99	*	*	*	*	*	*	6:55	55	20:26	26	*	*	*	*
31	52	61	67	68	66	61	53	47	44	47	56	67	80	92	99	98	89	76	60	46	36	33	38	47	1483	61.8		2:53	68	14:23	99	*	*	*	*	*	*	7:59	44	20:48	33	*	*	*	*

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	47264	63.5	2日 14時 17分	122	1	24日 13時 44分	15	3

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 羅臼

緯度: 44 °1 N

経度: 145 °12 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 64.0(cm)

2022 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		
1	58	68	75	77	74	66	56	45	37	35	39	49	63	78	90	96	94	85	72	57	45	40	43	51	1493	62.2	N	2:51	78	15:14	97	*	*	*	*	8:51	34	21:9	40	*	*	*	*
2	63	74	83	87	84	76	64	50	37	28	27	33	45	60	76	88	92	88	79	67	55	47	47	54	1504	62.7		3:4	87	16:0	92	*	*	*	*	9:38	26	21:31	46	*	*	*	*
3	66	78	89	95	94	86	73	58	42	28	21	22	30	44	59	74	83	85	80	71	61	53	50	55	1497	62.4		3:25	96	16:43	85	*	*	*	*	10:21	20	21:52	50	*	*	*	*
4	66	79	91	99	101	96	84	67	50	34	21	16	20	30	44	58	70	77	76	71	64	57	54	56	1481	61.7		3:50	102	17:24	78	*	*	*	*	11:2	16	22:11	54	*	*	*	*
5	65	77	89	99	104	102	93	77	60	42	27	17	15	21	32	44	56	66	69	67	63	59	56	56	1456	60.7		4:17	104	18:5	69	*	*	*	*	11:43	15	22:22	55	*	*	*	*
6	63	73	86	96	103	104	98	86	69	52	36	24	17	17	24	33	44	53	59	61	59	56	56	56	1425	59.4		4:44	104	18:47	61	*	*	*	*	12:24	16	22:5	56	*	*	*	*
7	61	69	80	91	98	102	100	92	78	62	47	33	23	19	21	27	34	42	49	52	53	52	53	55	1393	58.0		5:13	102	*	*	*	*	13:8	19	*	*	*	*	*	*		
8	59	66	75	85	93	98	99	94	85	71	57	44	33	25	23	24	29	34	39	43	46	47	49	53	1371	57.1		5:43	99	*	*	*	*	14:1	23	*	*	*	*	*	*		
9	57	63	70	79	86	92	95	94	89	79	68	56	45	35	29	26	26	29	32	36	39	42	45	50	1362	56.8	U	6:19	95	*	*	*	*	15:17	26	*	*	*	*	*	*		
10	55	61	67	73	80	85	89	91	89	84	76	67	57	47	39	32	28	27	28	30	34	38	43	48	1368	57.0		7:6	91	*	*	*	*	17:8	27	*	*	*	*	*	*		
11	53	59	64	69	73	78	82	85	87	86	82	77	69	60	51	42	34	29	27	27	30	35	41	47	1387	57.8		8:16	87	*	*	*	*	18:20	27	*	*	*	*	*	*		
12	53	58	63	66	68	70	73	76	80	83	84	83	79	72	64	54	44	35	29	27	29	34	41	48	1413	58.9		10:0	84	*	*	*	*	19:1	27	*	*	*	*	*	*		
13	55	60	63	64	64	63	63	65	70	75	80	83	84	82	76	67	56	45	36	31	31	35	42	51	1441	60.0		3:8	64	11:51	85	*	*	*	*	5:28	63	19:31	30	*	*	*	*
14	59	65	67	66	63	59	55	54	56	62	70	77	84	86	85	78	69	57	46	38	35	38	45	55	1469	61.2		2:9	67	13:9	87	*	*	*	*	6:51	54	19:56	35	*	*	*	*
15	64	71	74	72	66	58	50	43	42	46	55	65	75	83	87	85	78	68	57	47	41	42	49	59	1477	61.5		2:1	74	14:10	87	*	*	*	*	7:46	42	20:21	41	*	*	*	*
16	70	79	83	81	73	61	49	38	30	30	36	47	60	73	82	86	83	76	66	56	49	47	53	63	1471	61.3		2:12	83	15:4	86	*	*	*	*	8:34	29	20:43	47	*	*	*	*
17	75	85	92	92	84	71	54	38	25	18	19	28	41	56	69	78	81	78	71	63	56	53	56	65	1448	60.3	F	2:32	93	15:55	81	*	*	*	*	9:21	17	21:3	53	*	*	*	*
18	78	90	98	101	97	84	65	45	27	13	7	11	21	36	51	64	72	74	70	65	60	57	58	66	1410	58.8		2:57	101	16:44	74	*	*	*	*	10:7	7	21:15	57	*	*	*	*
19	78	91	102	108	107	98	80	59	37	18	4	0	5	17	31	45	57	63	64	61	58	57	58	64	1362	56.8		3:26	108	17:35	64	*	*	*	*	10:55	0	21:6	57	*	*	*	*
20	75	88	101	109	113	108	95	75	52	30	12	0	-3	4	15	27	39	48	53	53	53	53	56	61	1317	54.9		4:0	113	*	*	*	*	11:44	#-3	*	*	*	*	*	*		
21	70	82	95	106	112	113	106	91	70	48	27	10	0	-1	4	14	24	33	40	43	44	46	50	56	1283	53.5		4:38	#114	*	*	*	*	12:38	-2	*	*	*	*	*	*		
22	64	74	86	98	106	111	110	102	86	67	46	27	12	4	3	7	13	21	27	32	35	38	43	50	1262	52.6		5:22	111	*	*	*	*	13:38	2	*	*	*	*	*	*		
23	57	66	76	87	96	102	105	104	96	82	65	48	31	18	10	8	10	14	19	24	28	32	37	44	1259	52.5	L	6:14	106	*	*	*	*	14:53	8	*	*	*	*	*	*		
24	52	59	67	75	83	89	94	97	96	90	79	66	51	37	25	17	14	14	16	20	25	30	35	41	1272	53.0		7:17	97	*	*	*	*	16:30	14	*	*	*	*	*	*		
25	48	55	60	65	70	75	79	84	88	88	85	78	68	56	43	32	24	20	19	21	25	31	37	43	1294	53.9		8:41	89	*	*	*	*	17:47	19	*	*	*	*	*	*		
26	49	54	58	59	60	61	64	68	73	78	81	82	78	71	60	49	38	30	26	26	29	35	42	49	1320	55.0		10:32	82	*	*	*	*	18:31	25	*	*	*	*	*	*		
27	54	59	60	59	56	52	51	51	56	62	70	76	80	78	73	64	53	42	35	33	35	41	49	57	1346	56.1		2:5	60	12:16	80	*	*	*	*	6:13	50	18:59	33	*	*	*	*
28	63	67	67	64	58	50	42	38	39	45	54	64	73	79	79	74	65	55	46	41	41	47	55	65	1371	57.1		1:34	68	13:32	79	*	*	*	*	7:19	38	19:23	40	*	*	*	*
29	73	78	78	73	64	53	41	31	27	29	37	48	61	72	78	78	73	64	55	48	47	51	60	71	1390	57.9		1:31	78	14:31	79	*	*	*	*	8:9	27	19:45	46	*	*	*	*
30	80	87	89	84	74	60	45	31	20	18	22	32	45	59	71	77	76	70	62	55	51	53	62	73	1396	58.2		1:46	89	15:21	77	*	*	*	*	8:53	18	20:9	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	41738	58.0	21日4時38分	114	1	20日11時44分	-3	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：羅臼

緯度：44 °1 N

経度：145 °12 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 64.0(cm)

2022 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				
1	85	94	98	95	86	71	54	36	21	12	12	18	30	45	60	70	74	72	66	60	55	55	61	72	1402	58.4	N	2:10	98	16:5	74	*	*	*	*	9:33	11	20:32	54	*	*	*	*		
2	85	96	103	103	96	82	65	45	27	13	7	9	18	32	47	60	68	70	67	62	58	56	59	69	1397	58.2		2:37	104	16:47	70	*	*	*	*	10:11	7	20:55	56	*	*	*	*		
3	82	94	103	107	104	93	76	56	37	19	8	5	10	21	34	48	59	64	64	61	58	56	58	65	1382	57.6		3:7	107	17:27	65	*	*	*	*	10:48	5	21:11	56	*	*	*	*		
4	76	89	99	105	106	100	86	67	48	29	14	6	7	14	24	37	48	56	59	58	57	56	57	61	1359	56.6		3:39	107	18:9	59	*	*	*	*	11:26	5	21:7	56	*	*	*	*		
5	70	82	93	101	105	102	93	77	59	40	24	12	8	10	18	27	38	47	52	53	53	54	55	59	1332	55.5		4:10	105	*	*	*	*	*	*	12:6	7	*	*	*	*	*	*		
6	65	75	86	95	100	101	96	85	69	52	36	22	13	11	15	21	29	37	44	48	49	50	53	57	1309	54.5		4:42	102	*	*	*	*	*	*	12:49	11	*	*	*	*	*	*		
7	62	70	80	89	95	98	96	89	77	62	47	33	22	16	15	19	24	30	36	41	44	47	50	55	1297	54.0		5:14	98	*	*	*	*	*	*	13:37	15	*	*	*	*	*	*		
8	60	66	73	82	88	92	93	90	83	71	58	45	34	25	20	20	22	26	31	36	41	44	48	53	1301	54.2		5:48	93	*	*	*	*	*	*	14:35	19	*	*	*	*	*	*		
9	58	63	68	74	80	85	88	88	84	77	67	56	46	36	29	25	24	26	29	34	39	44	48	52	1320	55.0	U	6:32	88	*	*	*	*	*	*	15:44	24	*	*	*	*	*	*		
10	57	61	64	68	72	76	79	81	82	79	73	66	57	49	40	34	30	29	30	34	39	45	50	55	1350	56.3		7:36	82	*	*	*	*	*	*	16:51	29	*	*	*	*	*	*		
11	58	60	62	62	63	65	68	71	74	75	74	71	66	60	52	45	39	35	34	37	42	49	55	60	1377	57.4		9:13	75	*	*	*	*	*	*	17:39	34	*	*	*	*	*	*		
12	63	64	62	60	56	54	54	57	61	65	69	71	71	68	63	56	49	44	41	42	47	54	62	68	1401	58.4		0:46	64	11:22	71	*	*	*	*	5:30	54	18:14	41	*	*	*	*		
13	72	72	68	61	54	47	42	41	44	50	58	64	69	71	70	65	59	53	49	48	51	59	68	76	1411	58.8		0:29	72	13:4	71	*	*	*	*	6:42	41	18:42	47	*	*	*	*		
14	82	83	78	69	57	44	34	27	27	32	41	51	60	67	71	70	66	61	56	54	56	63	73	83	1405	58.5		0:41	83	14:16	71	*	*	*	*	7:35	26	19:7	54	*	*	*	*		
15	91	94	91	82	67	50	33	20	13	14	21	32	45	57	65	69	68	65	61	58	59	64	75	87	1381	57.5		1:5	94	15:17	69	*	*	*	*	8:24	13	19:26	58	*	*	*	*		
16	97	104	104	97	82	62	41	22	8	1	4	13	26	40	53	62	65	64	62	60	60	64	73	86	1350	56.3	F	1:36	105	16:14	65	*	*	*	*	9:12	1	19:35	60	*	*	*	*		
17	99	108	113	111	99	80	57	33	13	-2	-7	-3	8	22	36	48	56	59	59	58	59	61	69	80	1316	54.8		2:13	113	17:17	59	*	*	*	*	10:0	-7	19:6	58	*	*	*	*		
18	95	107	116	119	113	99	77	51	27	6	-7	-11	-5	6	19	33	43	49	52	52	54	57	63	72	1287	53.6		2:54	119	*	*	*	*	*	*	10:50	#-11	*	*	*	*	*	*		
19	86	100	112	119	120	112	96	72	47	23	3	-8	-10	-4	6	18	29	38	43	45	47	51	56	64	1265	52.7		3:39	#121	*	*	*	*	*	*	11:41	#-11	*	*	*	*	*	*		
20	75	89	102	112	118	117	108	91	68	45	22	5	-5	-6	0	9	18	27	34	38	41	45	50	56	1259	52.5		4:28	119	*	*	*	*	*	*	12:34	-6	*	*	*	*	*	*		
21	65	76	88	99	108	112	111	102	85	65	44	24	9	2	1	6	13	20	27	33	36	40	45	51	1262	52.6		5:19	113	*	*	*	*	*	*	13:30	1	*	*	*	*	*	*		
22	57	65	74	84	93	100	104	102	93	79	62	45	28	16	10	10	13	19	25	31	35	39	44	49	1277	53.2		6:15	104	*	*	*	*	*	*	14:30	10	*	*	*	*	*	*		
23	53	58	63	69	76	83	89	92	91	85	74	61	47	34	24	20	20	22	27	33	38	43	46	50	1298	54.1	L	7:19	92	*	*	*	*	*	*	15:30	19	*	*	*	*	*	*		
24	54	56	57	59	62	66	71	76	80	80	77	70	61	50	40	33	29	30	33	38	44	49	54	57	1326	55.3		8:38	81	*	*	*	*	*	*	16:24	29	*	*	*	*	*	*		
25	59	59	57	54	52	51	53	57	63	68	71	71	67	61	54	46	41	39	40	44	51	57	63	67	1345	56.0		0:32	59	10:26	71	23:59	68	*	*	*	*	4:43	51	17:4	39	*	*	*	*
26	68	66	62	56	48	42	40	40	45	51	58	64	67	66	63	57	51	47	47	51	57	65	72	77	1360	56.7		12:21	67	*	*	*	*	*	*	6:18	39	17:35	47	*	*	*	*		
27	79	77	71	62	51	40	32	28	29	35	43	52	61	65	66	64	59	55	53	55	61	69	79	86	1372	57.2		0:1	79	13:44	66	*	*	*	*	7:16	28	18:4	53	*	*	*	*		
28	90	89	83	73	59	45	31	22	18	21	28	39	50	60	65	66	64	60	57	57	62	71	81	91	1382	57.6		0:22	90	14:46	66	*	*	*	*	8:2	18	18:32	57	*	*	*	*		
29	97	99	95	85	71	54	37	22	13	11	16	26	38	51	60	65	65	63	60	58	61	68	79	91	1385	57.7		0:52	100	15:35	66	*	*	*	*	8:43	11	19:1	58	*	*	*	*		
30	100	105	105	97	83	66	47	28	14	7	8	16	27	40	53	61	64	64	61	59	59	64	74	87	1389	57.9	N	1:26	106	16:17	64	*	*	*	*	9:21	7	19:29	59	*	*	*	*		
31	98	106	110	106	95	78	59	39	21	9	5	8	18	30	43	54	61	62	61	59	59	61	68	80	1390	57.9		2:2	110	16:56	62	*	*	*	*	9:58	5	19:53	59	*	*	*	*		

N	Sum	Mean	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
744	41687	56.0	19日3時39分	121	1	19日11時41分	-11	2

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 羅臼

緯度: 44 °1 N

経度: 145 °12 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 64.0(cm)

2022 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		
1	92	103	109	110	104	90	71	51	31	15	6	5	11	21	33	46	55	59	59	58	58	59	64	73	1383	57.6		2:40	111	17:38	59	*	*	*	*	10:35	4	20:0	58	*	*	*	*
2	85	97	105	110	108	99	83	64	44	25	11	5	7	15	25	36	47	54	56	56	57	58	61	67	1375	57.3		3:17	110	*	*	*	*	11:14	5	*	*	*	*	*	*		
3	78	89	99	106	108	104	92	75	56	37	21	10	7	11	19	28	39	47	52	53	54	56	59	64	1364	56.8		3:54	108	*	*	*	*	11:53	7	*	*	*	*	*	*		
4	71	82	92	100	105	105	98	85	67	50	33	19	11	11	16	23	32	40	47	50	52	54	57	61	1361	56.7		4:29	106	*	*	*	*	12:34	10	*	*	*	*	*	*		
5	67	75	85	94	99	102	99	91	77	60	45	30	20	15	16	21	28	35	43	48	51	53	56	59	1369	57.0		5:3	102	*	*	*	*	13:15	15	*	*	*	*	*	*		
6	64	69	77	85	92	96	96	92	83	69	55	42	31	23	21	23	28	34	41	47	51	53	55	58	1385	57.7		5:40	97	*	*	*	*	13:57	21	*	*	*	*	*	*		
7	61	64	69	76	82	87	89	89	84	75	64	52	42	34	29	28	31	36	42	48	53	56	58	59	1408	58.7	U	6:22	90	*	*	*	*	14:38	28	*	*	*	*	*	*		
8	60	61	63	66	70	75	78	80	80	76	69	60	52	45	39	36	37	40	46	52	58	62	64	64	1433	59.7		7:20	81	22:29	64	*	*	*	*	15:17	36	*	*	*	*	*	*
9	63	61	58	57	58	60	64	67	70	70	68	64	59	54	49	46	45	47	51	57	64	70	73	73	1448	60.3		8:43	71	22:32	73	*	*	*	*	3:15	57	15:52	45	*	*	*	*
10	70	65	59	53	48	46	47	51	55	59	62	63	62	60	57	54	53	53	56	62	70	77	83	84	1449	60.4		10:58	63	22:56	84	*	*	*	*	5:7	46	16:21	53	*	*	*	*
11	82	75	66	55	44	36	32	33	37	43	50	55	59	61	61	60	59	59	61	66	74	83	91	96	1438	59.9		13:30	61	23:31	96	*	*	*	*	6:23	32	16:39	59	*	*	*	*
12	96	90	79	64	49	34	24	18	19	25	33	42	50	57	60	62	62	62	63	67	74	85	95	104	1414	58.9		*	*	*	*	*	7:22	18	*	*	*	*	*	*			
13	107	105	96	81	62	42	25	12	6	8	15	25	36	47	54	59	60	62	63	66	72	82	94	106	1385	57.7		0:12	108	*	*	*	*	8:15	6	*	*	*	*	*	*		
14	114	117	113	101	82	59	36	16	2	-3	0	9	20	32	44	52	56	58	60	62	67	75	87	101	1360	56.7	F	0:58	117	*	*	*	*	9:6	-3	*	*	*	*	*	*		
15	114	122	124	118	103	81	56	31	10	-4	-8	-4	6	18	30	41	48	52	54	57	61	67	77	91	1345	56.0		1:49	124	*	*	*	*	9:57	-8	*	*	*	*	*	*		
16	106	118	126	128	120	103	79	53	27	6	-7	-9	-4	6	18	30	40	45	48	51	54	59	67	78	1342	55.9		2:41	#128	*	*	*	*	10:47	#-9	*	*	*	*	*	*		
17	93	107	119	127	127	118	100	76	50	25	6	-5	-6	0	10	21	31	39	43	46	49	53	58	66	1353	56.4		3:35	#128	*	*	*	*	11:36	-7	*	*	*	*	*	*		
18	78	92	105	116	123	123	113	95	72	48	25	8	0	1	7	16	26	35	41	44	46	49	53	58	1374	57.3		4:28	124	*	*	*	*	12:23	0	*	*	*	*	*	*		
19	65	76	88	100	110	115	114	104	87	67	46	27	14	9	11	17	25	34	41	45	48	49	52	54	1398	58.3		5:22	116	*	*	*	*	13:7	9	*	*	*	*	*	*		
20	57	63	71	81	91	99	104	102	93	79	62	45	31	22	20	23	29	37	44	50	53	54	55	55	1420	59.2		6:16	104	*	*	*	*	13:48	20	*	*	*	*	*	*		
21	55	56	59	65	72	79	86	90	89	82	71	59	47	37	32	32	36	43	50	56	60	62	62	61	1441	60.0	L	7:15	90	21:25	62	*	*	*	*	14:23	31	*	*	*	*	*	*
22	59	55	53	53	56	60	66	72	76	76	72	65	57	49	44	42	44	49	56	63	69	72	72	70	1450	60.4		8:26	76	21:35	72	*	*	*	*	2:27	53	14:53	42	*	*	*	*
23	67	61	54	49	46	46	48	53	59	63	65	64	62	58	53	51	52	55	61	69	76	81	83	82	1458	60.8		10:11	65	22:5	83	*	*	*	*	4:33	45	15:19	51	*	*	*	*
24	77	70	61	51	43	37	35	37	42	48	54	58	60	61	59	58	57	59	64	72	80	87	92	93	1455	60.6		12:38	61	22:42	93	*	*	*	*	6:2	35	15:44	57	*	*	*	*
25	89	82	72	60	47	36	29	26	28	34	41	49	55	59	61	61	61	62	65	71	80	89	97	101	1455	60.6		23:25	101	*	*	*	*	7:3	26	*	*	*	*	*	*		
26	100	95	85	71	56	41	29	21	19	23	29	39	48	55	60	62	63	63	64	69	77	87	96	104	1456	60.7		*	*	*	*	*	7:51	19	*	*	*	*	*	*			
27	107	105	97	85	69	51	35	22	15	15	20	29	39	50	57	61	63	63	63	65	71	81	92	102	1457	60.7		0:10	107	*	*	*	*	8:32	15	*	*	*	*	*	*		
28	109	112	108	98	82	64	46	29	17	12	14	21	31	42	52	59	62	63	62	63	66	74	85	97	1468	61.2		0:56	112	*	*	*	*	9:11	12	*	*	*	*	*	*		
29	107	113	114	108	96	78	59	39	23	13	10	15	23	34	46	55	60	62	62	62	63	68	77	89	1476	61.5	N	1:41	114	*	*	*	*	9:48	10	*	*	*	*	*	*		
30	101	110	115	115	107	92	73	52	33	18	10	11	17	27	39	50	57	60	61	61	62	64	71	81	1487	62.0		2:25	116	*	*	*	*	10:25	10	*	*	*	*	*	*		

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	42407	58.9	17日3時35分	128	2	16日10時47分	-9	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 羅臼

緯度: 44 °1 N

経度: 145 °12 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 64.0(cm)

2022 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	104	113	116	113	103	86	66	46	27	14	10	13	21	32	43	53	58	60	61	61	63	66	74	1496	62.3		3:7	116	*	*	*	*	*	*	*	11:2	10	*	*	*	*	*	*		
2	85	97	107	114	115	110	96	78	58	39	23	13	12	18	26	37	47	55	59	60	61	62	64	69	1505	62.7		3:46	115	*	*	*	*	*	*	*	11:38	12	*	*	*	*	*	*		
3	77	89	99	107	112	111	103	88	70	51	34	21	16	18	24	33	43	52	58	60	61	62	63	65	1517	63.2		4:23	113	*	*	*	*	*	*	*	12:12	15	*	*	*	*	*	*		
4	71	80	90	99	105	108	104	94	79	62	46	32	23	21	26	33	42	51	58	62	62	62	63	65	1535	64.0		4:59	108	*	*	*	*	*	*	*	12:44	21	*	*	*	*	*	*		
5	65	71	79	88	95	100	100	95	84	70	56	43	33	29	31	36	44	52	60	64	66	65	63	62	1551	64.6		5:37	100	19:55	66	*	*	*	*	*	*	13:13	29	23:54	61	*	*	*	*	*
6	61	63	68	75	82	87	90	90	84	74	62	52	44	39	38	42	49	56	63	69	72	71	67	64	1562	65.1		6:19	91	20:10	72	*	*	*	*	*	*	13:37	38	*	*	*	*	*	*	
7	60	58	58	61	67	72	77	79	78	72	65	58	52	48	47	49	55	62	69	75	79	79	76	70	1566	65.3	U	7:11	79	20:33	80	*	*	*	*	*	*	1:32	58	13:52	47	*	*	*	*	*
8	64	58	53	50	52	55	60	64	66	66	63	59	56	54	54	56	60	67	74	81	87	89	88	82	1558	64.9		8:24	66	21:6	89	*	*	*	*	*	*	3:6	50	13:45	54	*	*	*	*	*
9	73	63	54	46	41	40	42	46	50	54	56	56	56	57	58	60	64	69	77	85	93	98	99	96	1533	63.9		21:48	100	*	*	*	*	*	*	*	4:45	40	*	*	*	*	*	*		
10	88	76	63	50	38	31	28	29	33	38	43	48	52	55	58	61	65	70	76	85	94	103	108	109	1501	62.5		22:41	109	*	*	*	*	*	*	*	6:11	28	*	*	*	*	*	*		
11	105	94	79	62	45	31	21	16	17	22	29	36	43	50	55	59	63	67	73	81	91	102	111	117	1469	61.2		23:40	118	*	*	*	*	*	*	*	7:18	16	*	*	*	*	*	*		
12	118	113	100	82	62	42	24	12	7	8	14	22	32	41	49	54	59	63	68	74	82	94	107	118	1445	60.2		*	*	*	*	*	*	*	*	8:15	6	*	*	*	*	*	*			
13	125	126	119	105	85	62	39	19	5	0	3	10	20	31	41	48	53	57	61	66	73	83	96	110	1437	59.9		0:42	126	*	*	*	*	*	*	*	9:7	0	*	*	*	*	*	*		
14	122	130	131	124	108	86	60	35	15	1	-2	2	10	21	33	43	49	53	56	59	64	71	82	96	1449	60.4	F	1:42	132	*	*	*	*	*	*	*	9:55	#-2	*	*	*	*	*	*		
15	111	124	132	134	125	108	84	58	33	12	1	0	5	15	27	38	46	51	53	55	57	61	68	80	1478	61.6		2:40	#134	*	*	*	*	*	*	*	10:39	-1	*	*	*	*	*	*		
16	95	110	122	131	132	122	104	80	55	31	13	5	6	14	24	35	45	51	54	54	55	56	59	65	1518	63.3		3:35	133	*	*	*	*	*	*	*	11:20	5	*	*	*	*	*	*		
17	77	91	105	118	125	125	115	97	74	51	30	17	13	17	25	36	46	54	58	58	57	56	55	56	1556	64.8		4:28	126	18:34	58	*	*	*	*	*	*	11:56	13	22:6	55	*	*	*	*	*
18	62	73	85	98	109	116	114	103	87	68	48	32	24	24	31	40	50	58	64	65	63	60	57	54	1585	66.0		5:19	116	18:43	65	*	*	*	*	*	*	12:27	23	23:34	54	*	*	*	*	*
19	54	58	67	77	88	98	102	100	90	77	62	47	37	34	38	46	55	64	71	73	72	68	63	58	1599	66.6		6:10	102	19:5	73	*	*	*	*	*	*	12:54	34	*	*	*	*	*	*	
20	53	51	54	60	68	76	84	87	85	77	68	58	49	45	46	52	60	69	77	82	82	78	73	66	1600	66.7	L	7:4	87	19:33	82	*	*	*	*	*	*	0:56	51	13:16	44	*	*	*	*	*
21	58	52	48	48	52	57	64	70	73	71	67	62	57	53	53	57	65	73	81	88	91	89	84	77	1590	66.3		8:7	73	20:8	91	*	*	*	*	*	*	2:23	48	13:32	52	*	*	*	*	*
22	68	58	50	44	43	44	47	53	58	60	61	60	59	58	58	61	67	75	83	90	96	97	94	88	1572	65.5		9:51	61	20:50	97	*	*	*	*	*	*	4:3	43	13:30	58	*	*	*	*	*
23	79	69	58	48	40	37	36	39	43	48	52	55	58	59	61	63	67	73	81	89	97	101	102	99	1554	64.8		21:40	102	*	*	*	*	*	*	*	5:38	36	*	*	*	*	*	*		
24	91	81	69	57	45	36	31	30	32	37	43	49	54	58	61	63	66	71	77	85	94	101	105	106	1542	64.3		22:39	106	*	*	*	*	*	*	*	6:49	30	*	*	*	*	*	*		
25	102	94	83	69	55	41	31	26	25	28	34	41	49	55	60	63	65	68	72	79	87	96	104	109	1536	64.0		23:40	110	*	*	*	*	*	*	*	7:42	25	*	*	*	*	*	*		
26	110	105	96	83	68	52	37	26	21	22	26	34	43	52	58	62	65	66	68	72	80	89	99	107	1541	64.2		*	*	*	*	*	*	*	*	8:25	21	*	*	*	*	*	*			
27	113	113	108	97	82	65	47	32	22	18	21	27	37	47	56	62	64	66	66	68	73	81	92	102	1559	65.0		0:38	114	*	*	*	*	*	*	*	9:2	18	*	*	*	*	*	*		
28	111	117	116	110	96	79	60	41	26	18	17	22	31	42	53	60	64	66	66	66	68	74	83	95	1581	65.9		1:30	117	*	*	*	*	*	*	*	9:36	17	*	*	*	*	*	*		
29	106	115	120	118	109	93	74	53	35	21	16	18	26	37	48	59	65	67	67	66	66	69	75	86	1609	67.0	N	2:16	120	17:36	67	*	*	*	*	*	*	10:9	16	19:42	66	*	*	*	*	*
30	98	109	118	121	117	105	87	67	46	29	19	17	23	32	44	56	64	68	68	67	66	66	69	77	1633	68.0		2:59	121	17:36	68	*	*	*	*	*	*	10:40	17	20:38	66	*	*	*	*	*
31	89	101	111	118	119	112	98	79	59	40	26	20	22	30	41	53	63	69	70	69	67	65	65	69	1655	69.0		3:39	120	17:47	70	*	*	*	*	*	*	11:10	20	21:33	65	*	*	*	*	*

N	Sum	Mean	推算月最高潮位			推算月最低潮位					
			総回数	推算月合計	推算月平均	起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
744	47832	64.3				15日2時40分	134	1	14日9時55分	-2	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 羅臼

緯度: 44 °1 N

経度: 145 °12 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 64.0(cm)

2022 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	78	90	101	110	115	114	104	88	70	52	36	27	26	32	41	52	63	71	73	72	68	65	63	63	1674	69.8		4:17	116	18: 2	73	*	*	*	*	11:38	25	22:28	62	*	*	*	*
2	68	77	88	98	106	108	104	93	77	62	47	37	33	36	44	54	64	73	77	76	72	67	62	59	1682	70.1		4:55	108	18:19	77	*	*	*	*	12: 2	33	23:26	58	*	*	*	*
3	59	65	74	84	92	98	98	92	81	68	56	47	42	43	49	58	68	76	82	82	78	71	64	58	1685	70.2		5:34	98	18:37	83	*	*	*	*	12:21	41	*	*	*	*	*	*
4	54	54	59	68	76	82	86	85	78	69	61	54	50	50	55	63	73	81	87	89	86	79	70	61	1670	69.6		6:16	86	18:58	89	*	*	*	*	0:27	53	12:30	49	*	*	*	*
5	54	49	48	52	59	65	70	72	71	66	60	57	55	56	60	67	76	85	92	96	96	90	81	70	1647	68.6	U	7: 6	72	19:27	96	*	*	*	*	1:34	48	12:11	55	*	*	*	*
6	59	50	44	42	44	48	53	56	58	58	56	55	55	58	63	69	78	87	95	101	103	102	95	84	1613	67.2		8:14	58	20: 7	103	*	*	*	*	2:54	42	11: 8	55	*	*	*	*
7	72	59	47	39	35	35	37	40	43	46	48	49	52	56	62	68	76	85	94	102	107	110	108	100	1570	65.4		21: 2	110	*	*	*	*	4:33	34	*	*	*	*	*	*		
8	89	75	60	46	35	28	25	26	28	32	37	41	46	52	58	65	72	80	88	97	106	113	116	114	1529	63.7		22:11	116	*	*	*	*	6:15	25	*	*	*	*	*	*		
9	107	95	79	62	45	31	21	16	16	20	25	32	39	46	53	60	66	73	80	88	98	108	116	121	1497	62.4		23:27	122	*	*	*	*	7:28	16	*	*	*	*	*	*		
10	121	114	101	84	64	44	27	15	10	11	15	23	32	41	49	55	61	66	71	77	86	97	109	119	1492	62.2		*	*	*	*	*	*	8:21	9	*	*	*	*	*	*		
11	126	127	121	106	87	64	42	23	11	7	9	16	25	36	45	52	57	61	64	67	73	83	95	109	1506	62.8		0:40	127	*	*	*	*	9: 4	#7	*	*	*	*	*	*		
12	121	129	131	124	109	87	63	39	20	10	8	13	22	33	44	52	57	59	60	61	63	68	78	92	1543	64.3	F	1:45	131	*	*	*	*	9:42	8	*	*	*	*	*	*		
13	107	120	130	132	124	107	84	60	37	20	13	14	22	33	45	55	61	62	61	59	58	58	63	74	1599	66.6		2:42	#132	17: 1	62	*	*	*	*	10:16	12	20:29	57	*	*	*	*
14	88	103	117	127	127	118	101	79	55	35	23	20	26	35	47	58	66	69	67	63	58	54	53	58	1647	68.6		3:36	128	16:58	69	*	*	*	*	10:46	20	21:43	53	*	*	*	*
15	68	83	98	111	119	119	108	91	71	52	36	29	32	40	51	63	72	77	75	70	63	56	50	48	1682	70.1		4:26	120	17:14	77	*	*	*	*	11:13	29	22:48	48	*	*	*	*
16	53	63	76	90	102	108	106	96	81	65	50	40	39	46	56	68	78	84	85	80	72	63	54	47	1702	70.9		5:14	109	17:36	86	*	*	*	*	11:37	39	23:49	45	*	*	*	*
17	45	49	58	69	81	91	95	91	82	71	60	51	47	51	61	72	82	90	93	90	83	73	62	52	1699	70.8		6: 2	95	18: 3	93	*	*	*	*	11:57	47	*	*	*	*	*	*
18	44	42	45	53	62	71	78	80	77	71	64	57	54	56	63	74	84	93	98	98	93	83	72	61	1673	69.7		6:51	80	18:33	99	*	*	*	*	0:52	42	12:10	54	*	*	*	*
19	50	43	40	43	48	54	61	66	67	65	62	59	58	59	65	74	83	92	99	102	100	93	83	72	1638	68.3	L	7:47	67	19: 8	102	*	*	*	*	1:59	40	12: 7	58	*	*	*	*
20	61	50	43	39	40	43	47	52	55	57	57	57	59	61	65	72	80	89	97	102	104	100	93	84	1607	67.0		19:51	104	*	*	*	*	3:21	39	*	*	*	*	*	*		
21	73	61	51	43	38	37	38	40	44	47	50	53	57	60	64	69	76	84	92	98	103	104	101	94	1577	65.7		20:46	104	*	*	*	*	5: 8	37	*	*	*	*	*	*		
22	85	74	63	52	43	36	33	33	35	39	44	49	54	59	63	67	72	78	84	92	98	103	104	102	1562	65.1		21:56	104	*	*	*	*	6:37	33	*	*	*	*	*	*		
23	97	88	77	64	52	41	33	29	29	32	37	44	51	57	62	66	69	73	77	84	91	98	104	106	1561	65.0		23:14	106	*	*	*	*	7:33	29	*	*	*	*	*	*		
24	105	100	91	78	64	49	37	29	25	27	32	39	48	56	62	66	68	70	72	76	83	91	99	106	1573	65.5		*	*	*	*	*	*	8:11	25	*	*	*	*	*	*		
25	110	109	103	92	78	61	45	32	25	23	27	35	45	55	62	67	69	69	69	70	75	82	92	102	1597	66.5		0:23	110	*	*	*	*	8:43	23	*	*	*	*	*	*		
26	110	114	113	105	92	75	57	40	27	22	24	31	42	53	63	69	71	71	69	67	68	74	83	94	1634	68.1		1:19	114	16:18	71	*	*	*	*	9:11	22	19:17	67	*	*	*	*
27	105	113	117	114	104	88	70	50	34	25	24	29	39	51	63	71	74	73	70	67	64	66	72	83	1666	69.4	N	2: 7	117	16:13	74	*	*	*	*	9:38	23	20:14	64	*	*	*	*
28	95	107	115	118	112	99	82	63	45	31	26	30	38	50	63	73	78	77	73	68	63	60	63	71	1700	70.8		2:50	118	16:22	78	*	*	*	*	10: 4	26	21: 5	60	*	*	*	*
29	83	96	107	114	114	106	92	74	56	41	33	33	40	51	63	74	81	82	78	71	63	57	55	59	1723	71.8		3:32	115	16:37	83	*	*	*	*	10:29	31	21:54	55	*	*	*	*
30	69	81	94	104	109	106	96	82	66	52	42	39	43	54	65	76	85	88	84	76	66	57	50	49	1733	72.2		4:13	109	16:55	88	*	*	*	*	10:52	38	22:43	49	*	*	*	*
31	55	65	77	89	97	100	95	85	72	60	51	46	49	57	69	80	88	93	91	83	72	60	50	44	1728	72.0		4:53	100	17:14	93	*	*	*	*	11:10	46	23:33	43	*	*	*	*

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	50409	67.8	13日 2時 42分	132	1	11日 9時 4分	7	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：羅臼

緯度：44 °1 N

経度：145 °12 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 64.0(cm)

2022 年 9 月

日	毎時潮位																							満潮				干潮															
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位		
1	43	50	60	71	81	87	88	82	73	64	57	53	54	61	72	83	92	98	98	92	81	67	54	44	1705	71.0		5:35	88	17:35	99	*	*	*	*	11:19	53	*	*	*	*	*	*
2	38	38	45	54	63	70	74	73	68	62	58	57	59	64	74	85	94	101	104	101	92	78	64	51	1667	69.5		6:19	75	18:1	104	*	*	*	*	0:26	37	11:1	57	*	*	*	*
3	40	34	34	40	47	53	58	60	59	57	55	56	59	65	74	84	94	102	107	107	102	92	78	63	1620	67.5		7:9	60	18:36	108	*	*	*	*	1:27	33	10:9	55	*	*	*	*
4	49	38	32	31	34	38	42	45	47	47	48	51	56	63	71	81	91	100	106	110	109	104	93	80	1566	65.3	U	19:24	110	*	*	*	*	2:42	31	*	*	*	*	*	*		
5	65	51	39	31	28	28	29	32	34	37	40	44	50	58	66	75	84	93	101	107	111	111	106	97	1517	63.2		20:31	111	*	*	*	*	4:33	27	*	*	*	*	*	*		
6	84	70	55	41	31	24	22	22	24	27	32	37	44	52	61	68	76	83	91	99	106	111	113	110	1483	61.8		21:57	113	*	*	*	*	6:30	21	*	*	*	*	*	*		
7	102	91	75	59	43	30	21	17	17	20	25	32	40	48	56	63	69	74	79	86	94	103	110	115	1469	61.2		23:28	115	*	*	*	*	7:31	16	*	*	*	*	*	*		
8	114	108	97	80	62	44	28	18	15	16	21	29	38	47	54	60	64	66	69	72	79	89	100	110	1480	61.7		*	*	*	*	*	*	8:11	#15	*	*	*	*	*	*		
9	117	118	113	100	83	63	43	27	18	17	21	29	39	49	57	62	63	63	62	62	64	72	83	96	1521	63.4		0:46	119	16:26	64	*	*	*	*	8:43	16	18:46	62	*	*	*	*
10	108	118	120	114	101	82	61	41	27	22	24	31	42	53	62	67	68	65	61	56	54	56	65	77	1575	65.6	F	1:50	#120	15:39	68	*	*	*	*	9:10	22	20:5	54	*	*	*	*
11	92	106	116	119	112	97	78	58	40	30	29	36	46	58	69	76	76	72	65	57	49	46	48	58	1633	68.0		2:46	119	15:38	77	*	*	*	*	9:36	29	21:6	45	*	*	*	*
12	72	87	102	112	113	105	90	72	55	42	37	41	51	63	75	84	86	82	74	63	52	42	38	42	1680	70.0		3:37	114	15:54	86	*	*	*	*	10:0	37	22:1	38	*	*	*	*
13	53	67	83	97	105	104	95	81	66	53	45	47	55	67	80	90	95	93	85	73	59	46	36	33	1708	71.2		4:24	105	16:16	95	*	*	*	*	10:22	45	22:53	33	*	*	*	*
14	38	49	62	77	89	95	92	84	72	61	53	52	58	69	82	93	100	102	96	84	69	55	41	32	1705	71.0		5:10	95	16:41	102	*	*	*	*	10:42	52	23:43	30	*	*	*	*
15	30	36	46	58	71	80	83	79	73	65	59	56	60	70	82	93	102	106	103	94	80	65	50	38	1679	70.0		5:55	83	17:9	106	*	*	*	*	10:57	56	*	*	*	*	*	*
16	31	30	36	44	54	64	70	71	68	64	61	59	61	69	80	91	100	106	107	101	90	76	62	48	1643	68.5		6:41	71	17:39	107	*	*	*	*	0:33	30	10:59	59	*	*	*	*
17	37	32	32	36	43	50	56	60	60	59	58	59	61	67	76	86	96	102	106	104	97	86	73	60	1596	66.5		7:34	61	18:14	106	*	*	*	*	1:27	31	10:3	58	*	*	*	*
18	48	39	34	34	36	40	45	49	52	53	54	57	60	65	72	80	89	96	101	103	100	93	83	72	1555	64.8	L	18:56	103	*	*	*	*	2:33	34	*	*	*	*	*	*		
19	61	50	42	37	35	35	37	40	44	46	49	53	58	63	69	75	82	89	95	98	100	97	91	83	1529	63.7		19:51	100	*	*	*	*	4:18	35	*	*	*	*	*	*		
20	73	63	53	44	38	34	33	34	37	41	45	50	56	62	67	72	76	82	87	92	95	97	96	92	1519	63.3		21:7	97	*	*	*	*	6:7	33	*	*	*	*	*	*		
21	85	76	66	55	45	37	32	30	32	36	42	48	55	61	66	70	73	75	79	84	89	94	97	97	1524	63.5		22:42	97	*	*	*	*	7:3	30	*	*	*	*	*	*		
22	95	89	80	68	56	44	35	30	29	33	39	47	55	62	67	70	71	71	72	75	80	87	93	98	1546	64.4		*	*	*	*	*	*	7:38	29	*	*	*	*	*	*		
23	100	98	92	82	68	54	41	32	29	31	37	46	56	65	70	72	69	67	67	70	77	86	94	1575	65.6		0:5	100	15:15	72	*	*	*	*	8:4	29	18:36	67	*	*	*	*	
24	101	104	101	93	81	66	51	38	31	31	37	46	57	68	74	76	74	70	65	61	61	65	74	85	1610	67.1		1:7	104	14:58	76	*	*	*	*	8:29	30	19:34	60	*	*	*	*
25	95	103	106	102	92	78	62	48	37	34	38	48	59	70	79	82	80	73	65	58	53	54	60	71	1647	68.6		1:58	106	15:1	82	*	*	*	*	8:53	34	20:24	52	*	*	*	*
26	84	95	103	105	99	88	73	59	46	40	42	50	61	73	84	89	87	79	69	58	48	44	46	56	1678	69.9	N	2:45	105	15:15	89	*	*	*	*	9:16	39	21:10	44	*	*	*	*
27	68	82	93	100	100	93	81	68	56	48	46	53	64	77	88	95	95	88	75	61	48	38	35	40	1692	70.5		3:30	101	15:33	96	*	*	*	*	9:38	46	21:55	35	*	*	*	*
28	51	65	78	89	94	92	84	74	64	56	53	57	67	79	91	99	102	97	85	69	53	39	29	28	1695	70.6		4:14	95	15:53	102	*	*	*	*	9:57	53	22:40	27	*	*	*	*
29	35	47	60	73	82	85	81	74	67	61	58	60	69	81	93	102	107	106	96	80	62	45	31	23	1678	69.9		4:58	85	16:17	108	*	*	*	*	10:6	58	23:28	22	*	*	*	*
30	23	31	42	54	65	72	73	69	64	61	60	62	69	81	93	103	110	112	106	93	75	56	39	26	1639	68.3		5:43	73	16:44	112	*	*	*	*	9:51	60	*	*	*	*	*	*

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	48134	66.9	10日1時50分	120	1	8日8時11分	15	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 羅臼

緯度: 44 ° 1 N

経度: 145 ° 12 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 64.0(cm)

2022 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			
1	31	19	15	15	19	23	28	33	37	40	46	53	62	70	79	88	96	102	106	107	103	94	81	66	1413	58.9	U	18:44	108	*	*	*	*	*	*	2:21	14	*	*	*	*	*	*	
2	50	36	26	21	20	22	25	29	34	38	44	50	58	64	70	76	82	87	92	96	98	96	90	80	1384	57.7		20:2	98	*	*	*	*	*	*	3:49	20	*	*	*	*	*	*	
3	68	55	43	34	28	26	27	30	35	40	46	52	58	63	66	68	70	72	75	80	85	88	89	87	1385	57.7		21:47	90	*	*	*	*	*	*	5:11	26	*	*	*	*	*	*	
4	81	72	60	49	40	34	33	34	39	45	52	58	63	67	67	66	63	60	60	62	67	74	80	84	1410	58.8		13:49	67	23:42	85	*	*	*	*	*	5:59	33	17:45	60	*	*	*	*
5	85	82	75	65	54	46	41	41	45	52	60	67	73	75	74	69	62	54	48	46	49	55	64	74	1456	60.7		13:10	75	*	*	*	*	*	*	6:30	40	18:58	46	*	*	*	*	
6	81	84	83	76	67	58	51	48	51	59	68	77	83	86	84	78	67	55	44	36	33	37	46	58	1510	62.9		1:8	84	13:6	86	*	*	*	*	*	6:55	48	19:50	33	*	*	*	*
7	70	79	84	82	76	68	60	55	57	63	73	84	93	98	97	90	77	62	46	32	24	23	30	41	1564	65.2		2:13	84	13:21	98	*	*	*	*	*	7:18	55	20:35	23	*	*	*	*
8	55	68	78	82	80	74	67	61	60	66	76	88	99	106	108	102	90	73	55	36	22	15	17	26	1604	66.8	F	3:7	82	13:45	108	*	*	*	*	*	7:41	60	21:16	15	*	*	*	*
9	39	54	68	77	79	76	71	66	63	66	75	87	100	110	115	113	103	86	66	46	27	15	11	15	1628	67.8		3:54	79	14:15	115	*	*	*	*	*	8:4	63	21:56	11	*	*	*	*
10	26	40	55	67	74	75	72	68	65	65	72	84	97	109	117	119	112	98	79	58	38	21	11	10	1632	68.0		4:37	75	14:47	119	*	*	*	*	*	8:25	64	22:34	9	*	*	*	*
11	17	28	42	56	66	70	69	67	65	64	68	78	91	104	113	119	117	108	91	71	50	31	17	10	1612	67.2		5:19	70	15:20	119	*	*	*	*	*	8:39	64	23:13	10	*	*	*	*
12	13	21	32	45	56	63	65	64	63	63	66	72	84	96	107	115	117	112	100	83	63	44	27	16	1587	66.1		6:3	65	15:54	117	*	*	*	*	*	8:24	63	23:53	13	*	*	*	*
13	13	17	25	35	46	54	59	60	60	61	64	69	77	88	100	108	113	112	105	92	74	57	40	26	1555	64.8		16:27	113	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*		
14	18	18	22	30	38	46	52	55	57	59	62	66	73	81	92	101	106	108	106	97	83	68	52	38	1528	63.7		17:1	108	*	*	*	*	*	*	0:36	17	*	*	*	*	*	*	
15	27	22	23	27	33	40	46	51	54	56	60	65	70	76	85	93	99	102	103	98	89	76	63	50	1508	62.8		17:34	103	*	*	*	*	*	*	1:22	22	*	*	*	*	*	*	
16	39	31	27	28	32	36	42	47	52	55	59	64	69	73	79	85	91	95	96	96	91	82	72	61	1502	62.6	L	18:13	96	*	*	*	*	*	*	2:14	27	*	*	*	*	*	*	
17	50	41	35	32	33	36	40	46	51	56	60	64	69	72	75	78	82	85	88	89	88	84	77	69	1500	62.5		19:8	89	*	*	*	*	*	*	3:14	32	*	*	*	*	*	*	
18	61	53	45	40	38	38	41	46	52	58	63	68	71	72	73	73	73	75	77	79	81	81	79	75	1512	63.0		20:38	81	*	*	*	*	*	*	4:15	38	*	*	*	*	*	*	
19	69	63	56	50	46	44	45	49	55	62	69	73	76	76	74	70	67	64	64	66	69	72	75	76	1530	63.8		12:30	76	22:52	76	*	*	*	*	*	5:4	44	17:35	64	*	*	*	*
20	74	71	66	60	55	51	50	54	60	68	75	81	84	83	78	71	63	56	52	51	54	59	65	70	1551	64.6		12:13	84	*	*	*	*	*	*	5:41	50	18:39	51	*	*	*	*	
21	74	75	73	69	64	59	57	58	64	73	82	90	94	93	87	77	65	53	43	37	38	43	51	59	1578	65.8		0:48	75	12:24	94	*	*	*	*	*	6:11	57	19:27	37	*	*	*	*
22	67	73	75	74	71	67	63	63	68	76	87	97	103	105	100	89	73	56	40	29	23	25	33	43	1600	66.7		2:5	75	12:47	105	*	*	*	*	*	6:34	63	20:12	23	*	*	*	*
23	55	65	72	74	73	70	68	67	70	77	89	101	110	115	114	104	87	67	46	28	16	12	16	26	1622	67.6		3:7	74	13:17	116	*	*	*	*	*	6:51	67	20:57	12	*	*	*	*
24	38	51	62	69	71	70	69	68	70	76	87	101	113	122	124	119	104	83	60	37	18	6	3	10	1631	68.0	N	4:4	71	13:52	124	*	*	*	*	*	6:52	68	21:43	3	*	*	*	*
25	21	35	48	58	64	66	66	66	68	73	82	96	111	122	129	129	121	102	79	53	29	10	0	-1	1627	67.8		14:32	130	*	*	*	*	*	*	22:31	#-2	*	*	*	*	*	*	
26	7	19	32	44	53	58	59	61	63	68	76	88	103	117	127	133	131	119	99	74	48	24	7	-2	1608	67.0		15:16	#133	*	*	*	*	*	*	23:20	#-2	*	*	*	*	*	*	
27	0	8	19	30	41	48	52	54	57	62	68	78	91	106	119	128	132	128	115	94	69	44	22	7	1572	65.5		16:2	132	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*		
28	1	3	11	20	30	39	44	47	50	55	61	69	80	93	106	117	125	127	122	108	88	65	43	24	1528	63.7		16:52	127	*	*	*	*	*	*	0:10	1	*	*	*	*	*	*	
29	11	7	9	16	24	32	39	43	46	50	56	63	70	80	91	102	111	117	118	112	99	82	63	44	1485	61.9		17:44	118	*	*	*	*	*	*	1:2	7	*	*	*	*	*	*	
30	28	18	15	18	23	30	36	42	46	50	54	60	65	70	77	86	93	100	105	106	101	91	77	62	1453	60.5	U	18:42	106	*	*	*	*	*	*	1:56	15	*	*	*	*	*	*	

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	46075	64.0	26日 15時 16分	133	1	26日 23時 20分	-2	2

