

# 推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 枝幸

緯度: 44° 56' N

経度: 142° 35' E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 57.0(cm)

2025 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			
1	17	31	45	57	65	70	72	73	74	76	81	88	95	102	107	107	101	87	68	44	22	5	-3	-2	1482	61.8		14:32	108	*	*	*	*	*	*	22:20	# -4	*	*	*	*	*	*	
2	8	21	36	50	60	66	69	70	70	71	74	80	88	96	103	107	105	97	82	61	37	16	2	-2	1467	61.1		15:18	107	*	*	*	*	*	*	22:54	-2	*	*	*	*	*	*	
3	3	15	29	43	55	63	67	69	68	67	68	72	78	86	94	100	103	100	90	74	53	31	13	4	1445	60.2		7: 9	69	16: 4	103	*	*	*	*	*	9:15	67	23:26	3	*	*	*	*
4	4	13	26	40	52	62	67	69	68	65	63	63	67	74	81	88	93	95	92	82	66	46	28	15	1419	59.1		7: 3	69	16:55	95	*	*	*	*	*	10:27	63	23:56	11	*	*	*	*
5	11	16	26	39	52	62	69	71	69	66	61	58	57	61	66	73	79	84	86	82	72	58	43	30	1391	58.0		7: 2	71	17:52	86	*	*	*	*	*	11:36	57	*	*	*	*	*	*
6	23	24	31	42	54	64	72	75	74	69	63	56	52	50	52	56	62	68	73	75	72	64	54	44	1369	57.0		7:10	75	18:55	75	*	*	*	*	*	0:23	23	12:53	50	*	*	*	*
7	37	36	40	48	58	68	76	80	80	75	68	59	51	45	42	42	45	50	56	62	64	63	59	54	1358	56.6	U	7:25	81	20:10	64	*	*	*	*	*	0:47	36	14:28	42	*	*	*	*
8	50	48	50	55	63	72	80	86	87	83	76	67	57	47	39	34	32	34	38	45	51	55	57	57	1363	56.8		7:46	87	*	*	*	*	*	*	1: 2	48	16: 2	32	*	*	*	*	
9	58	58	60	63	68	75	83	90	93	92	86	77	67	56	44	34	26	22	24	29	35	42	48	54	1384	57.7		8:15	93	*	*	*	*	*	*	17:14	22	*	*	*	*	*	*	
10	59	63	66	69	72	77	84	91	96	98	95	89	80	69	56	42	29	19	14	15	21	28	36	45	1413	58.9		8:55	98	*	*	*	*	*	*	18:18	14	*	*	*	*	*	*	
11	53	62	68	72	74	77	82	88	95	100	101	99	93	84	72	58	41	25	13	8	9	14	23	33	1444	60.2		9:51	101	*	*	*	*	*	*	19:20	8	*	*	*	*	*	*	
12	44	55	65	71	75	76	78	83	90	97	102	104	103	98	89	76	58	39	21	9	3	4	11	21	1472	61.3		11:10	104	*	*	*	*	*	*	20:17	3	*	*	*	*	*	*	
13	34	47	59	67	72	74	75	77	82	89	96	102	106	107	102	92	77	57	36	17	4	0	2	11	1485	61.9		12:36	107	*	*	*	*	*	*	21: 7	0	*	*	*	*	*	*	
14	23	37	51	62	69	72	72	72	74	79	87	95	103	108	109	104	93	76	54	32	13	1	-2	3	1487	62.0	F	13:43	#109	*	*	*	*	*	*	21:49	-2	*	*	*	*	*	*	
15	14	29	44	56	65	70	71	69	68	70	75	84	93	102	108	109	103	89	71	48	26	9	0	1	1474	61.4		5:48	71	14:38	#109	*	*	*	*	*	8: 4	68	22:24	0	*	*	*	*
16	9	22	37	52	62	68	70	69	66	64	65	71	81	91	100	105	104	97	82	62	41	21	8	4	1451	60.5		6: 1	70	15:26	106	*	*	*	*	*	9:10	64	22:55	4	*	*	*	*
17	9	20	34	48	60	68	71	70	66	62	59	61	68	77	87	95	99	96	87	72	53	34	19	11	1426	59.4		6:10	71	16:10	99	*	*	*	*	*	10: 7	59	23:21	11	*	*	*	*
18	12	21	33	47	60	69	73	72	68	62	57	55	57	64	73	82	88	90	86	75	61	45	31	21	1402	58.4		6:18	73	16:51	90	*	*	*	*	*	11: 0	55	23:42	19	*	*	*	*
19	20	25	36	48	60	70	75	75	71	64	57	52	50	53	60	68	75	80	80	74	64	52	40	32	1381	57.5		6:27	76	17:32	81	*	*	*	*	*	11:50	50	23:57	29	*	*	*	*
20	29	33	41	51	62	72	78	78	74	68	59	52	47	46	49	55	62	68	71	70	64	55	47	41	1372	57.2		6:39	79	18:14	71	*	*	*	*	*	12:42	46	*	*	*	*	*	*
21	38	41	47	56	65	74	80	82	79	72	63	54	47	43	42	45	50	56	61	63	61	56	51	47	1373	57.2		6:53	82	19: 0	63	*	*	*	*	*	0: 1	38	13:41	42	23:46	46	*	*
22	46	48	53	60	68	75	82	85	83	77	69	59	50	43	39	37	40	44	50	54	56	55	52	51	1376	57.3	L	7:11	85	19:58	56	*	*	*	*	*	14:49	37	23: 7	51	*	*	*	*
23	52	55	59	64	70	76	82	86	86	82	75	66	57	47	40	34	33	34	39	44	48	50	51	52	1382	57.6		7:35	87	*	*	*	*	*	*	16: 0	33	*	*	*	*	*	*	
24	55	59	63	68	72	77	82	86	88	87	82	75	66	56	46	36	30	27	29	33	38	43	47	51	1396	58.2		8: 7	88	*	*	*	*	*	*	17: 8	27	*	*	*	*	*	*	
25	55	61	66	70	74	77	81	85	88	89	87	83	76	67	56	44	32	24	21	22	27	32	39	45	1401	58.4		8:54	89	*	*	*	*	*	*	18:12	21	*	*	*	*	*	*	
26	52	59	66	70	74	76	79	83	87	90	91	90	86	80	69	56	41	27	18	14	15	20	28	37	1408	58.7		10: 7	91	*	*	*	*	*	*	19:13	14	*	*	*	*	*	*	
27	46	55	63	69	73	75	77	80	84	88	92	94	94	91	84	71	54	36	21	10	6	8	15	25	1411	58.8		11:37	94	*	*	*	*	*	*	20: 6	6	*	*	*	*	*	*	
28	37	48	58	66	70	72	74	76	79	84	89	94	98	99	96	86	70	50	30	13	3	0	4	14	1410	58.8		12:49	99	*	*	*	*	*	*	20:51	0	*	*	*	*	*	*	
29	27	40	52	62	67	70	70	71	73	77	83	89	96	101	103	98	86	67	45	23	6	-3	-3	5	1405	58.5	N	13:47	103	*	*	*	*	*	*	21:29	# -4	*	*	*	*	*	*	
30	17	32	46	57	65	68	68	67	66	68	73	80	89	97	103	103	97	82	61	38	16	1	-4	0	1390	57.9		5:31	68	14:39	104	*	*	*	*	*	7:44	66	22: 2	# -4	*	*	*	*
31	11	26	41	54	63	67	67	64	61	59	61	67	76	86	95	101	101	92	76	54	32	12	2	1	1369	57.0		5:22	67	15:30	102	*	*	*	*	*	8:58	59	22:32	0	*	*	*	*

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	43806	58.9				15 日 14 時 38 分	109	2	30 日 22 時 2 分	-4	3

# 推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：枝幸

緯度：44° 56' N

経度：142° 35' E

潮位表基準面の零点：平均海面下 57.0(cm)

2025 年 2 月

日	毎時潮位																							満潮								干潮													
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位		
1	10	23	39	53	64	68	68	64	58	53	51	53	60	70	81	90	96	95	85	68	48	28	14	8	1347	56.1		5:23	69	16:20	97	*	*	*	*	9:59	51	23:0	8	*	*	*	*		
2	13	25	39	54	66	72	72	67	59	51	44	42	45	53	63	74	83	88	86	76	61	44	29	21	1327	55.3		5:30	73	17:12	88	*	*	*	*	10:56	42	23:25	20	*	*	*	*		
3	21	30	43	57	69	77	78	73	64	54	43	36	33	37	45	55	66	74	78	75	67	55	43	35	1308	54.5		5:42	78	18:4	78	*	*	*	*	11:51	33	23:47	32	*	*	*	*		
4	32	38	49	61	73	82	85	81	72	61	48	37	29	27	31	38	47	57	64	67	65	59	52	47	1302	54.3		5:58	85	19:0	67	*	*	*	*	12:50	27	*	*	*	*	*	*	*	
5	44	47	55	66	76	85	90	89	81	70	57	45	34	26	24	26	32	40	48	54	56	56	54	53	1308	54.5	U	6:18	90	20:16	56	*	*	*	*	0:0	44	13:58	24	23:37	53	*	*	*	*
6	53	55	60	69	78	87	93	94	90	81	69	56	44	33	25	22	22	26	32	39	44	47	50	53	1322	55.1		6:43	95	*	*	*	*	*	*	15:20	22	*	*	*	*	*	*	*	
7	56	60	64	71	78	86	93	97	95	90	81	70	59	47	35	26	21	19	21	26	31	36	41	47	1350	56.3		7:17	97	*	*	*	*	*	*	16:52	19	*	*	*	*	*	*	*	
8	54	60	66	71	76	82	89	94	96	95	90	82	74	63	51	38	27	19	16	16	19	24	31	39	1372	57.2		8:6	96	*	*	*	*	*	*	18:23	15	*	*	*	*	*	*	*	
9	48	57	64	69	73	77	82	88	92	95	94	92	86	79	68	55	40	26	16	11	11	14	21	30	1388	57.8		9:22	95	*	*	*	*	*	*	19:35	10	*	*	*	*	*	*	*	
10	41	52	61	67	70	71	74	78	84	89	93	95	94	91	84	72	56	39	23	12	6	7	12	22	1393	58.0		11:24	95	*	*	*	*	*	*	20:24	6	*	*	*	*	*	*	*	
11	34	46	57	64	68	68	68	69	73	79	85	91	96	97	95	86	72	54	35	18	7	3	6	15	1386	57.8		12:56	97	*	*	*	*	*	*	21:1	3	*	*	*	*	*	*	*	
12	27	41	54	63	67	67	65	62	63	66	73	82	90	96	99	95	85	69	49	29	13	4	4	10	1373	57.2	F	4:31	67	13:57	#99	*	*	*	*	7:26	62	21:32	3	*	*	*	*		
13	22	37	51	62	67	67	64	59	56	55	60	69	79	88	95	97	92	79	62	42	23	10	5	9	1350	56.3		4:35	68	14:47	97	*	*	*	*	8:32	55	22:0	5	*	*	*	*		
14	20	34	49	61	68	69	66	60	53	48	49	55	64	76	86	92	92	85	71	54	35	20	11	12	1330	55.4		4:42	70	15:31	93	*	*	*	*	9:25	48	22:25	11	*	*	*	*		
15	20	34	48	61	70	72	69	62	53	45	41	43	50	61	73	82	87	85	75	61	46	31	21	18	1308	54.5		4:51	72	16:11	87	*	*	*	*	10:11	41	22:46	18	*	*	*	*		
16	24	35	49	62	72	76	73	65	55	45	37	35	39	48	59	70	78	80	75	65	53	41	31	27	1294	53.9		5:2	76	16:49	80	*	*	*	*	10:53	35	23:4	27	*	*	*	*		
17	30	39	51	64	74	79	77	70	59	48	37	31	31	37	46	57	67	73	72	66	57	47	40	36	1288	53.7		5:15	79	17:25	73	*	*	*	*	11:32	30	23:14	36	*	*	*	*		
18	37	44	55	66	75	81	81	75	64	52	40	31	27	29	36	46	56	64	66	64	58	51	45	43	1286	53.6		5:29	82	18:0	66	*	*	*	*	12:10	27	23:13	43	*	*	*	*		
19	44	50	58	68	77	83	84	79	70	58	45	35	28	26	29	36	45	54	59	59	56	52	49	48	1292	53.8		5:44	84	18:37	60	*	*	*	*	12:52	26	22:50	48	*	*	*	*		
20	50	54	61	69	77	83	85	83	76	65	53	42	32	27	26	29	36	43	50	53	53	51	50	50	1298	54.1		6:2	85	19:23	53	*	*	*	*	13:41	26	22:9	49	*	*	*	*		
21	53	58	64	70	77	82	85	85	80	72	62	51	41	32	27	26	29	34	39	44	46	47	48	50	1302	54.3	L	6:23	86	*	*	*	*	*	*	14:47	26	*	*	*	*	*	*	*	
22	54	59	65	71	76	81	84	85	83	78	71	62	52	42	33	27	25	25	29	33	36	39	43	47	1300	54.2		6:51	85	*	*	*	*	*	*	16:14	24	*	*	*	*	*	*	*	
23	53	59	65	70	75	79	82	84	85	82	78	72	65	55	44	34	25	21	19	21	25	29	35	42	1299	54.1		7:33	85	*	*	*	*	*	*	17:49	19	*	*	*	*	*	*	*	
24	49	57	64	69	73	76	79	82	83	84	83	81	77	69	58	45	32	21	14	12	13	18	25	34	1298	54.1		9:4	84	*	*	*	*	*	*	19:3	12	*	*	*	*	*	*	*	
25	44	53	61	66	70	72	74	76	79	82	84	86	85	82	73	60	44	28	15	7	5	8	15	26	1295	54.0		11:21	86	*	*	*	*	*	*	19:52	5	*	*	*	*	*	*	*	
26	37	48	57	63	66	67	67	69	71	75	80	85	89	90	86	76	60	41	23	8	1	1	7	18	1285	53.5		12:45	90	*	*	*	*	*	*	20:30	#0	*	*	*	*	*	*	*	
27	31	44	54	61	64	63	61	60	60	64	69	77	85	91	93	88	76	57	37	18	5	0	3	13	1274	53.1		4:15	64	13:49	93	*	*	*	*	7:17	60	21:2	#0	*	*	*	*		
28	27	41	53	61	64	62	57	52	49	49	54	63	73	84	91	93	87	73	53	33	15	5	5	13	1257	52.4	N	4:1	64	14:46	94	*	*	*	*	8:22	48	21:32	4	*	*	*	*		

N 総回数	Sum 推算月合計	Mean 推算月平均	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
672	36932	55.0	12日 13時 57分	99	1	27日 21時 2分	0	2

# 推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：枝幸

緯度：44° 56' N

経度：142° 35' E

潮位表基準面の零点：平均海面下 57.0(cm)

2025 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	26	40	54	63	67	64	57	48	40	36	37	45	56	69	81	90	91	83	68	49	31	17	12	16	1240	51.7		4:0	67	15:39	91	*	*	*	*	9:16	36	22:1	12	*	*	*	*
2	28	42	56	67	72	70	61	50	38	28	24	27	36	49	63	77	85	85	77	63	47	32	23	24	1224	51.0		4:9	72	16:31	86	*	*	*	*	10:6	24	22:27	22	*	*	*	*
3	32	46	60	72	79	78	70	57	42	28	17	14	18	29	43	58	71	78	77	69	58	46	36	34	1212	50.5		4:23	79	17:21	78	*	*	*	*	10:55	14	22:50	34	*	*	*	*
4	39	50	64	76	84	86	79	67	51	35	20	10	9	14	25	39	53	63	68	67	61	54	47	44	1205	50.2		4:42	86	18:13	68	*	*	*	*	11:44	8	23:8	44	*	*	*	*
5	46	55	67	79	88	92	88	78	63	47	31	17	9	8	14	24	35	47	54	57	57	55	53	51	1215	50.6		5:3	92	19:17	58	*	*	*	*	12:35	7	23:10	51	*	*	*	*
6	52	58	68	79	89	94	94	87	75	60	45	30	18	11	11	16	23	32	40	45	48	49	51	53	1228	51.2		5:28	#95	*	*	*	*	*	*	13:34	10	*	*	*	*	*	*
7	56	60	68	77	86	93	95	92	84	73	60	47	34	23	17	15	18	22	28	33	37	41	45	50	1254	52.3	U	5:58	#95	*	*	*	*	*	*	14:49	15	*	*	*	*	*	*
8	55	60	66	73	81	87	92	92	89	81	72	62	51	39	29	22	19	18	20	23	26	31	38	45	1271	53.0		6:37	93	*	*	*	*	*	*	16:41	18	*	*	*	*	*	*
9	52	59	64	68	74	79	84	87	87	85	80	74	66	56	45	34	25	19	16	16	18	23	30	39	1280	53.3		7:36	87	*	*	*	*	*	*	18:36	16	*	*	*	*	*	*
10	48	56	62	65	67	70	74	77	80	82	82	81	77	71	61	49	36	25	17	13	13	17	24	34	1281	53.4		9:38	82	*	*	*	*	*	*	19:32	12	*	*	*	*	*	*
11	44	54	60	63	64	63	64	66	70	74	78	81	82	80	74	63	50	35	22	13	10	12	19	30	1271	53.0		11:52	82	*	*	*	*	*	*	20:6	10	*	*	*	*	*	*
12	41	52	60	63	62	59	56	55	57	62	68	75	81	83	82	75	63	47	31	18	11	10	16	27	1254	52.3		3:19	63	13:9	83	*	*	*	*	6:54	55	20:34	10	*	*	*	*
13	39	51	60	64	64	59	52	47	45	48	55	64	73	80	84	81	72	59	43	27	16	12	16	25	1236	51.5		3:18	65	14:5	84	*	*	*	*	7:53	45	21:0	12	*	*	*	*
14	38	51	62	67	66	61	52	43	37	36	41	50	61	72	80	82	78	68	54	38	25	17	18	26	1223	51.0	F	3:23	67	14:52	82	*	*	*	*	8:40	35	21:25	17	*	*	*	*
15	38	51	63	70	70	64	54	43	33	27	28	35	47	60	71	78	79	73	62	48	35	26	23	28	1206	50.3		3:32	71	15:34	79	*	*	*	*	9:21	27	21:48	23	*	*	*	*
16	39	52	64	73	74	69	59	46	33	23	19	23	33	46	60	71	76	74	66	56	44	35	31	33	1199	50.0		3:44	75	16:12	76	*	*	*	*	9:58	19	22:9	31	*	*	*	*
17	42	53	65	75	78	74	64	50	36	23	15	15	22	34	48	61	69	71	67	59	51	43	38	39	1192	49.7		3:59	78	16:47	71	*	*	*	*	10:33	14	22:25	38	*	*	*	*
18	45	55	66	76	81	79	70	57	41	27	16	11	14	24	37	50	61	66	65	60	54	48	45	45	1193	49.7		4:15	81	17:19	67	*	*	*	*	11:7	11	22:33	44	*	*	*	*
19	49	57	67	76	82	82	76	64	49	34	21	12	11	17	28	40	52	59	61	59	55	51	49	49	1200	50.0		4:32	83	17:51	61	*	*	*	*	11:41	11	22:26	49	*	*	*	*
20	53	59	68	76	82	84	80	70	57	42	29	18	12	14	21	32	43	51	55	55	53	51	50	52	1207	50.3		4:49	84	18:26	55	*	*	*	*	12:18	12	21:46	50	*	*	*	*
21	55	61	68	76	82	84	82	75	65	52	39	27	18	15	17	24	33	41	47	49	48	48	49	52	1207	50.3		5:7	84	*	*	*	*	*	*	13:2	15	*	*	*	*	*	*
22	56	62	69	75	80	83	83	79	71	61	50	38	27	20	18	20	25	31	37	40	42	44	47	51	1209	50.4	L	5:24	84	*	*	*	*	*	*	13:59	18	*	*	*	*	*	*
23	56	62	68	74	79	82	82	80	76	69	60	50	39	30	23	19	20	23	26	30	33	37	42	47	1207	50.3		5:44	82	*	*	*	*	*	*	15:21	19	*	*	*	*	*	*
24	54	60	66	71	75	78	80	79	77	74	69	62	53	42	32	24	19	17	17	20	24	29	36	43	1201	50.0		6:14	80	*	*	*	*	*	*	17:15	17	*	*	*	*	*	*
25	51	57	63	67	71	73	74	75	75	74	71	65	57	46	34	24	16	12	12	15	21	29	39	1196	49.8		8:19	75	*	*	*	*	*	*	18:32	12	*	*	*	*	*	*	
26	47	55	60	63	65	65	65	66	68	71	73	75	74	70	61	48	35	22	13	9	10	16	25	35	1191	49.6		11:14	75	*	*	*	*	*	*	19:17	8	*	*	*	*	*	*
27	45	53	59	60	59	57	55	54	56	60	66	72	77	78	74	64	50	34	21	12	9	13	22	33	1183	49.3		3:5	60	12:44	78	*	*	*	*	6:48	54	19:51	9	*	*	*	*
28	45	54	60	60	57	51	45	40	40	44	51	61	71	78	81	76	66	51	34	21	14	15	23	34	1172	48.8		2:40	61	13:54	81	*	*	*	*	7:38	39	20:23	14	*	*	*	*
29	46	57	64	64	59	50	40	30	24	25	32	43	56	69	79	82	77	66	51	35	25	21	26	37	1158	48.3	N	2:37	65	14:54	82	*	*	*	*	8:24	24	20:53	21	*	*	*	*
30	49	61	70	72	66	55	41	27	15	10	12	22	36	52	67	77	80	75	64	51	38	31	33	41	1145	47.7		2:46	72	15:50	80	*	*	*	*	9:10	9	21:21	31	*	*	*	*
31	53	66	76	80	76	65	50	32	15	3	-2	3	15	31	49	64	74	75	71	62	51	43	41	46	1139	47.5		3:4	80	16:43	76	*	*	*	*	9:57	#-2	21:48	40	*	*	*	*

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	37599	50.5	7日5時58分	95	2	31日9時57分	-2	1

# 推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：枝幸

緯度：44° 56' N

経度：142° 35' E

潮位表基準面の零点：平均海面下 57.0(cm)

2025 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	57	69	80	87	87	78	62	44	24	6	-5	-7	-1	13	29	46	60	67	68	65	59	52	48	51	1139	47.5		3:27	88	17:39	69	*	*	*	*	10:44	-8	22:10	48	*	*	*	*
2	59	71	82	91	94	89	76	59	39	19	3	-7	-7	1	14	29	43	54	59	60	59	56	54	54	1151	48.0		3:53	94	18:50	60	*	*	*	*	11:32	-8	22:25	53	*	*	*	*
3	60	70	81	91	96	95	87	73	55	37	19	4	-3	-2	5	16	29	39	47	51	53	54	55	56	1168	48.7		4:22	97	*	*	*	*	*	*	12:22	-4	*	*	*	*	*	*
4	59	67	77	87	94	96	92	83	69	54	38	22	10	4	5	11	19	27	34	40	44	48	52	55	1187	49.5		4:54	96	*	*	*	*	*	*	13:17	4	*	*	*	*	*	*
5	58	64	71	80	87	92	92	87	78	67	54	40	27	17	13	13	16	20	25	30	35	41	47	52	1206	50.3	U	5:30	92	*	*	*	*	*	*	14:26	12	*	*	*	*	*	*
6	57	61	66	72	78	83	85	84	81	74	66	56	44	33	25	20	18	18	20	23	28	35	42	49	1218	50.8		6:16	85	*	*	*	*	*	*	16:19	18	*	*	*	*	*	*
7	55	59	62	65	68	72	75	76	77	75	72	66	58	49	39	30	24	20	18	20	24	30	39	47	1220	50.8		7:40	77	*	*	*	*	*	*	18: 5	18	*	*	*	*	*	*
8	54	58	60	61	61	61	62	65	67	70	71	70	66	60	52	43	33	25	20	19	21	28	37	46	1210	50.4		10: 6	71	*	*	*	*	*	*	18:51	19	*	*	*	*	*	*
9	54	59	61	60	56	53	51	51	54	59	64	68	69	67	62	54	44	33	25	20	21	27	36	46	1194	49.8		2: 2	61	11:56	69	*	*	*	*	6:18	51	19:22	20	*	*	*	*
10	55	61	63	61	55	48	42	39	40	46	53	61	67	69	68	63	55	44	33	25	23	27	36	46	1180	49.2		1:58	63	13:15	70	*	*	*	*	7:10	39	19:50	23	*	*	*	*
11	57	64	67	64	57	47	37	30	28	32	40	50	59	67	70	69	63	54	43	33	28	29	37	47	1172	48.8		2: 1	67	14:14	70	*	*	*	*	7:50	28	20:16	28	*	*	*	*
12	58	67	71	69	61	50	37	25	18	19	26	36	49	60	68	71	68	62	52	42	35	34	39	48	1165	48.5		2:11	71	15: 2	71	*	*	*	*	8:26	18	20:42	34	*	*	*	*
13	59	69	74	74	66	54	39	25	14	9	13	23	36	50	62	69	70	66	59	51	43	40	42	50	1157	48.2	F	2:25	75	15:42	70	*	*	*	*	9: 1	9	21: 6	40	*	*	*	*
14	60	70	77	79	73	61	45	29	14	5	4	12	24	39	53	64	69	68	63	57	50	46	46	52	1160	48.3		2:44	79	16:17	69	*	*	*	*	9:35	4	21:27	45	*	*	*	*
15	61	70	78	82	79	68	53	36	19	6	1	4	14	28	44	57	64	66	64	59	55	51	50	54	1163	48.5		3: 4	82	16:50	66	*	*	*	*	10: 9	1	21:42	50	*	*	*	*
16	61	70	79	84	83	76	62	45	28	12	2	0	7	19	34	48	58	62	62	59	56	54	53	56	1170	48.8		3:26	84	17:23	62	*	*	*	*	10:44	0	21:47	53	*	*	*	*
17	62	70	78	84	86	81	70	55	38	22	9	2	3	12	25	38	49	56	58	57	55	55	57	57	1177	49.0		3:48	86	18: 0	58	*	*	*	*	11:20	1	21:18	55	*	*	*	*
18	62	69	77	83	86	84	76	64	49	33	19	8	4	8	18	29	40	48	51	52	52	53	55	58	1178	49.1		4: 8	86	*	*	*	*	*	*	11:58	4	*	*	*	*	*	*
19	62	69	76	82	85	85	80	71	59	45	30	17	9	8	13	22	31	39	43	46	48	50	54	57	1181	49.2		4:26	85	*	*	*	*	*	*	12:40	8	*	*	*	*	*	*
20	62	68	74	80	83	84	81	75	67	55	42	29	18	12	12	16	23	29	35	39	42	46	51	55	1178	49.1		4:41	84	*	*	*	*	*	*	13:30	11	*	*	*	*	*	*
21	60	66	71	76	80	81	79	76	71	64	54	42	30	20	15	15	18	22	27	31	36	42	47	53	1176	49.0	L	4:57	81	*	*	*	*	*	*	14:35	15	*	*	*	*	*	*
22	58	63	67	71	74	75	75	74	72	68	62	54	43	33	24	19	17	18	21	25	31	38	45	51	1178	49.1		5:18	75	*	*	*	*	*	*	16: 7	17	*	*	*	*	*	*
23	56	60	62	64	65	65	66	66	67	68	67	63	56	47	37	28	22	19	19	22	28	36	44	51	1178	49.1		9: 4	68	*	*	*	*	*	*	17:29	18	*	*	*	*	*	*
24	56	58	59	58	56	54	52	53	56	60	64	66	65	60	52	43	33	25	22	22	28	36	45	53	1176	49.0		1:48	59	11: 9	66	*	*	*	*	6: 9	52	18:19	21	*	*	*	*
25	58	60	59	55	49	42	38	36	40	46	54	62	67	68	65	58	48	38	30	27	30	38	48	57	1173	48.9		1: 6	60	12:49	69	*	*	*	*	6:46	36	18:58	27	*	*	*	*
26	63	66	63	57	47	36	26	20	20	27	37	49	60	68	72	70	63	53	43	36	36	42	51	61	1166	48.6		1: 1	66	14: 7	72	*	*	*	*	7:26	19	19:32	35	*	*	*	*
27	70	74	72	64	52	37	21	9	4	7	16	30	45	59	69	74	72	65	56	48	44	47	55	66	1156	48.2		1:14	74	15:11	74	*	*	*	*	8:10	4	20: 3	44	*	*	*	*
28	75	82	82	76	63	46	27	9	-4	-8	-3	9	25	42	58	69	73	71	66	58	52	52	58	68	1146	47.8	N	1:37	83	16:10	73	*	*	*	*	8:56	-8	20:33	51	*	*	*	*
29	79	87	91	88	78	61	41	19	0	-12	-14	-7	6	23	41	56	66	70	68	64	59	57	60	68	1149	47.9		2: 7	91	17:12	70	*	*	*	*	9:44	-15	21: 0	57	*	*	*	*
30	79	89	96	98	91	77	58	37	15	-4	-14	-15	-7	7	24	40	53	61	64	64	62	60	60	66	1161	48.4		2:41	#98	18:31	64	*	*	*	*	10:33	#-16	21:23	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	35233	48.9	30日 2時 41分	98	1	30日 10時 33分	-16	1

# 推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：枝幸

緯度：44° 56' N

経度：142° 35' E

潮位表基準面の零点：平均海面下 57.0(cm)

2025 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	76	87	96	101	100	91	75	56	35	14	-3	-12	-11	-2	11	26	39	49	55	58	60	60	60	63	1184	49.3		3:18	101	*	*	*	*	*	*	*	11:23	-13	*	*	*	*	*	*	
2	71	81	91	99	101	98	87	72	54	35	15	1	-5	-3	5	16	27	37	45	50	54	57	59	60	1207	50.3		3:57	101	*	*	*	*	*	*	*	12:12	-6	*	*	*	*	*	*	
3	65	73	83	91	96	97	92	82	69	53	35	19	7	3	6	12	21	29	36	43	48	53	57	59	1229	51.2		4:38	97	*	*	*	*	*	*	*	13: 2	3	*	*	*	*	*	*	
4	61	66	73	80	86	89	89	85	77	65	51	37	23	15	13	15	19	24	30	37	44	50	55	58	1242	51.8	U	5:24	90	*	*	*	*	*	*	*	13:58	13	*	*	*	*	*	*	
5	59	61	65	70	74	78	80	79	76	70	61	50	39	29	23	21	21	24	28	34	41	48	54	58	1243	51.8		6:26	80	*	*	*	*	*	*	*	15:12	21	*	*	*	*	*	*	
6	60	60	60	61	63	65	67	69	70	69	65	58	50	42	35	30	27	27	29	33	40	48	55	59	1242	51.8		8: 5	70	*	*	*	*	*	*	*	16:43	27	*	*	*	*	*	*	
7	62	61	59	56	54	52	53	55	59	62	63	61	57	52	46	40	35	32	31	34	41	49	56	62	1232	51.3		0:22	62	9:50	63	*	*	*	*	*	5:12	52	17:40	31	*	*	*	*	*
8	65	64	61	55	48	43	40	41	45	51	56	59	60	58	55	51	45	40	36	37	42	50	58	65	1225	51.0		0:20	65	11:48	60	*	*	*	*	*	6:12	40	18:19	36	*	*	*	*	*
9	68	68	64	56	47	37	30	28	31	38	46	53	58	61	61	59	54	48	43	42	45	51	60	67	1215	50.6		0:25	69	13:37	61	*	*	*	*	*	6:51	28	18:52	41	*	*	*	*	*
10	72	73	69	60	48	35	24	18	19	25	34	44	53	60	64	65	62	57	51	47	48	53	61	69	1211	50.5		0:37	73	14:40	65	*	*	*	*	*	7:26	18	19:22	47	*	*	*	*	*
11	75	78	75	66	53	38	24	13	9	13	22	34	46	56	64	67	67	63	58	53	52	55	62	70	1213	50.5		0:57	78	15:23	67	*	*	*	*	*	8: 0	9	19:50	52	*	*	*	*	*
12	77	82	81	74	61	45	28	13	4	4	10	22	36	49	60	66	68	67	63	59	56	57	62	70	1214	50.6		1:22	82	16: 0	68	*	*	*	*	*	8:35	3	20:15	56	*	*	*	*	*
13	78	84	86	81	70	54	36	19	5	-1	2	11	25	40	53	63	67	67	65	62	60	59	63	69	1218	50.8	F	1:50	86	16:35	68	*	*	*	*	*	9:11	-1	20:35	59	*	*	*	*	*
14	77	84	89	87	80	66	48	29	12	1	-2	3	15	30	45	56	63	65	65	63	61	61	63	68	1229	51.2		2:20	89	17:15	65	*	*	*	*	*	9:49	-2	20:46	61	*	*	*	*	*
15	76	83	89	91	87	76	60	41	23	7	-1	-1	7	20	35	48	56	61	62	62	62	63	67	1236	51.5		2:50	91	*	*	*	*	*	*	*	10:28	-2	*	*	*	*	*	*		
16	74	81	88	92	90	83	71	54	36	18	5	-1	2	12	25	38	48	54	57	59	60	61	63	66	1236	51.5		3:19	92	*	*	*	*	*	*	*	11: 7	-1	*	*	*	*	*	*	
17	72	79	86	90	91	88	79	65	49	31	14	4	2	7	18	29	40	47	52	55	57	60	62	65	1242	51.8		3:45	91	*	*	*	*	*	*	*	11:45	1	*	*	*	*	*	*	
18	70	77	83	87	89	88	83	73	60	43	26	13	5	6	13	22	32	40	46	51	54	57	60	63	1241	51.7		4: 8	90	*	*	*	*	*	*	*	12:25	5	*	*	*	*	*	*	
19	67	73	79	83	85	85	83	77	68	55	39	24	13	9	11	18	26	34	41	47	51	55	59	61	1243	51.8		4:30	86	*	*	*	*	*	*	*	13: 6	9	*	*	*	*	*	*	
20	64	68	72	76	78	79	79	76	71	63	51	38	25	17	15	18	24	30	37	44	50	55	58	60	1248	52.0	L	5: 5	79	*	*	*	*	*	*	*	13:53	15	*	*	*	*	*	*	
21	61	63	65	67	68	69	70	71	70	67	60	50	39	30	25	23	25	30	36	43	50	56	59	61	1258	52.4		7:14	71	23:18	61	*	*	*	*	*	14:51	23	*	*	*	*	*	*	
22	60	59	58	57	56	55	57	59	62	64	63	59	52	45	38	33	32	33	38	44	52	59	63	64	1262	52.6		9:13	64	22:53	64	*	*	*	*	*	4:43	55	16: 2	32	*	*	*	*	*
23	63	59	54	49	44	40	40	43	48	55	60	62	61	58	53	47	43	41	42	48	55	63	69	71	1268	52.8		11:10	62	23: 0	71	*	*	*	*	*	5:38	40	17: 5	41	*	*	*	*	*
24	69	64	56	47	36	28	23	24	30	39	48	57	62	65	64	61	56	51	50	53	60	68	75	79	1265	52.7		13:16	65	23:23	79	*	*	*	*	*	6:21	23	17:51	50	*	*	*	*	*
25	78	73	64	52	37	23	12	8	11	19	31	44	55	64	69	69	67	62	58	58	63	72	80	86	1255	52.3		14:42	69	23:56	88	*	*	*	*	*	7: 6	8	18:29	57	*	*	*	*	*
26	88	85	77	64	47	28	11	0	-3	1	12	26	41	55	65	71	72	70	66	63	66	73	82	90	1250	52.1		15:47	72	*	*	*	*	*	*	7:53	-4	19: 3	63	*	*	*	*	*	
27	95	96	91	80	63	43	22	3	-8	-10	-4	8	23	40	54	65	70	72	70	67	67	72	80	90	1249	52.0	N	0:38	97	16:50	72	*	*	*	*	*	8:44	-11	19:34	67	*	*	*	*	*
28	98	103	102	95	81	62	40	18	-1	-12	-13	-6	7	23	40	53	63	68	69	68	67	69	75	85	1254	52.3		1:25	103	18: 2	69	*	*	*	*	*	9:36	#-14	20: 3	67	*	*	*	*	*
29	95	103	107	105	97	81	61	39	16	-2	-12	-11	-3	10	25	40	52	60	64	66	66	66	70	77	1272	53.0		2:15	107	*	*	*	*	*	*	10:28	-13	*	*	*	*	*	*		
30	87	97	105	108	105	95	80	60	38	16	-1	-8	-6	3	15	29	42	51	58	62	64	64	65	69	1298	54.1		3: 4	#108	*	*	*	*	*	*	11:16	-8	*	*	*	*	*	*		
31	77	87	97	103	105	101	91	76	57	36	16	3	-2	2	11	22	34	44	52	58	61	63	63	64	1321	55.0		3:52	105	*	*	*	*	*	*	12: 0	-2	*	*	*	*	*	*		

N	Sum	Mean	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
744	38502	51.8	30日3時4分	108	1	28日9時36分	-14	1

# 推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：枝幸

緯度：44° 56' N

経度：142° 35' E

潮位表基準面の零点：平均海面下 57.0(cm)

2025 年 6 月

日	毎時潮位																							満潮								干潮											
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位
1	68	76	85	92	97	98	94	84	70	53	34	18	9	7	12	20	30	39	48	55	59	62	63	62	1335	55.6		4:42	98	*	*	*	*	*	*	12:41	7	*	*	*	*	*	*
2	63	66	73	79	85	88	89	85	76	63	49	34	22	17	18	23	30	38	46	54	59	63	64	63	1347	56.1		5:36	89	21:54	64	*	*	*	*	13:19	17	*	*	*	*	*	*
3	61	61	63	67	71	74	77	78	74	67	57	46	36	29	27	29	33	39	46	54	61	65	66	65	1346	56.1	U	6:40	78	22: 0	66	*	*	*	*	0:37	61	13:57	27	*	*	*	*
4	62	59	57	56	57	60	63	66	67	65	60	53	46	41	37	37	39	43	49	56	63	68	70	68	1342	55.9		7:52	67	22: 5	70	*	*	*	*	2:45	56	14:40	37	*	*	*	*
5	65	60	55	50	47	47	49	53	57	59	59	56	53	50	48	46	46	48	52	58	65	71	74	73	1341	55.9		9:15	59	22:18	74	*	*	*	*	4:40	46	15:39	46	*	*	*	*
6	69	63	56	48	40	36	36	39	45	51	54	56	56	56	56	55	54	54	56	60	67	73	77	78	1335	55.6		13:10	56	22:38	78	*	*	*	*	5:34	35	16:46	54	*	*	*	*
7	75	69	60	49	38	30	25	27	33	40	47	53	57	60	62	63	62	60	60	63	68	75	80	82	1338	55.8		14:50	63	23: 7	82	*	*	*	*	6:14	25	17:35	59	*	*	*	*
8	81	75	66	54	41	28	19	17	21	29	38	47	55	61	65	67	67	65	64	65	69	75	81	85	1335	55.6		15:28	67	23:43	86	*	*	*	*	6:51	17	18:14	64	*	*	*	*
9	86	83	75	63	48	32	19	11	11	18	27	39	49	58	65	69	70	69	67	67	69	74	81	86	1336	55.7		16: 0	70	*	*	*	*	7:30	10	18:44	67	*	*	*	*		
10	90	89	84	73	58	41	24	11	6	8	17	28	41	52	62	68	70	71	69	68	69	73	79	86	1337	55.7		0:26	90	16:34	71	*	*	*	*	8:11	6	19: 8	68	*	*	*	*
11	91	94	92	84	71	53	34	17	6	3	7	17	30	44	55	64	68	70	70	69	69	72	77	84	1341	55.9	F	1:10	94	17:18	70	*	*	*	*	8:54	3	19:21	69	*	*	*	*
12	90	95	97	93	83	67	48	28	12	2	1	8	20	34	47	57	64	67	68	68	69	70	74	81	1343	56.0		1:52	97	*	*	*	*	9:37	1	*	*	*	*	*	*		
13	88	94	99	99	93	80	63	42	22	7	0	2	11	23	37	49	58	63	65	67	67	69	72	77	1347	56.1		2:31	99	*	*	*	*	10:18	0	*	*	*	*	*	*		
14	84	91	97	100	98	90	75	57	36	17	4	0	5	15	28	41	51	58	62	65	66	67	69	73	1349	56.2		3: 8	100	*	*	*	*	10:56	0	*	*	*	*	*	*		
15	79	86	93	97	98	94	84	69	50	29	13	3	3	10	22	34	45	54	59	63	65	66	67	69	1352	56.3		3:44	98	*	*	*	*	11:31	2	*	*	*	*	*	*		
16	74	80	86	91	94	93	88	77	62	43	25	11	6	9	18	30	41	50	57	62	64	65	65	65	1356	56.5		4:23	94	*	*	*	*	12: 5	6	*	*	*	*	*	*		
17	67	72	77	82	86	87	86	81	70	55	38	24	15	14	19	29	39	48	57	62	65	65	64	62	1364	56.8		5:13	87	20:37	65	*	*	*	*	12:38	13	23:48	62	*	*	*	*
18	62	63	67	70	74	77	79	78	73	64	51	38	28	23	25	31	40	49	57	64	68	68	65	62	1376	57.3		6:22	79	20:31	68	*	*	*	*	13:11	23	*	*	*	*	*	*
19	58	56	56	57	59	62	66	70	70	67	60	51	42	37	35	38	44	52	60	68	72	73	70	65	1388	57.8	L	7:41	71	20:40	73	*	*	*	*	1:39	56	13:47	35	*	*	*	*
20	59	53	48	45	44	46	50	56	61	64	63	59	54	50	48	48	51	57	64	72	78	80	77	72	1399	58.3		9:12	64	20:58	80	*	*	*	*	3:50	44	14:27	48	*	*	*	*
21	64	55	46	38	33	30	33	38	46	53	58	61	61	61	60	59	59	62	68	76	83	87	86	82	1399	58.3		12: 4	61	21:26	87	*	*	*	*	5: 0	30	15:18	59	*	*	*	*
22	74	64	52	39	28	20	18	21	28	38	47	55	61	65	67	68	67	68	71	78	86	92	95	93	1395	58.1		22: 5	95	*	*	*	*	5:55	18	*	*	*	*	*	*		
23	86	77	64	49	33	19	10	8	12	21	31	43	53	62	68	72	73	72	73	78	85	93	99	101	1382	57.6		22:57	101	*	*	*	*	6:49	8	*	*	*	*	*	*		
24	99	92	81	66	48	29	12	3	1	6	15	27	40	53	63	70	74	74	74	76	82	90	98	104	1377	57.4		*	*	*	*	*	*	7:44	0	*	*	*	*	*	*		
25	106	104	97	84	67	46	25	8	-2	-3	2	13	26	40	54	64	70	73	73	73	76	83	92	101	1372	57.2	N	0: 2	106	*	*	*	*	8:41	-4	*	*	*	*	*	*		
26	108	111	109	101	87	68	45	23	6	-4	-5	2	13	28	43	55	64	69	71	71	71	75	83	92	1386	57.8		1:10	111	*	*	*	*	9:35	#-6	*	*	*	*	*	*		
27	102	109	113	111	102	87	67	44	21	4	-4	-3	5	18	32	46	57	64	68	69	68	69	73	81	1403	58.5		2:12	#113	*	*	*	*	10:22	-5	*	*	*	*	*	*		
28	91	100	108	111	109	99	84	63	40	19	5	-1	3	13	26	39	52	60	66	68	67	66	66	70	1424	59.3		3: 7	112	19:17	68	*	*	*	*	11: 3	-1	21:32	65	*	*	*	*
29	78	87	97	104	106	103	93	77	57	36	18	8	6	13	23	36	48	58	65	68	68	66	63	62	1440	60.0		3:59	106	19:31	68	*	*	*	*	11:38	6	22:38	62	*	*	*	*
30	66	74	83	91	96	98	94	84	68	51	33	20	15	17	25	36	47	58	65	69	70	67	63	60	1450	60.4		4:49	98	19:38	70	*	*	*	*	12: 9	15	23:42	59	*	*	*	*

N 総回数	Sum 推算月合計	Mean 推算月平均	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
720	41035	57.0	27日 2時 12分	113	1	26日 9時 35分	-6	1

# 推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：枝幸

緯度：44° 56' N

経度：142° 35' E

潮位表基準面の零点：平均海面下 57.0(cm)

2025 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	59	62	68	76	82	87	88	83	73	60	45	33	26	26	31	39	49	59	67	72	73	71	66	61	1456	60.7		5:39	88	19:45	73	*	*	*	*	12:34	25	*	*	*	*	*	*
2	56	55	57	62	67	73	76	76	72	63	53	44	38	36	39	45	53	61	69	75	77	75	70	63	1455	60.6		6:30	77	19:55	77	*	*	*	*	0:51	55	12:53	36	*	*	*	*
3	57	52	50	51	54	58	64	67	67	63	57	51	47	46	48	52	57	64	72	78	81	79	75	68	1458	60.8	U	7:26	67	20:11	81	*	*	*	*	2:13	50	12:59	46	*	*	*	*
4	60	53	47	43	43	46	51	56	59	59	57	55	54	54	56	59	62	67	74	80	83	84	80	73	1455	60.6		8:34	60	20:33	84	*	*	*	*	3:36	43	12:16	54	*	*	*	*
5	65	57	48	41	36	35	39	44	50	54	56	57	58	60	63	65	67	70	75	80	85	87	85	80	1457	60.7		21: 3	87	*	*	*	*	4:38	35	*	*	*	*	*	*		
6	73	63	53	42	34	29	29	33	40	46	51	55	59	63	67	70	71	73	76	80	85	89	89	87	1457	60.7		21:44	90	*	*	*	*	5:29	28	*	*	*	*	*	*		
7	81	73	62	49	37	27	22	23	29	37	44	51	58	64	69	72	74	74	76	79	84	89	92	92	1458	60.8		22:40	92	*	*	*	*	6:17	22	*	*	*	*	*	*		
8	89	83	73	60	45	31	21	17	19	26	34	44	53	61	67	72	74	75	76	78	82	87	91	95	1453	60.5		23:46	96	*	*	*	*	7: 6	17	*	*	*	*	*	*		
9	96	93	85	73	57	40	25	15	12	15	23	34	45	55	64	70	73	74	75	76	79	84	89	95	1447	60.3		*	*	*	*	*	7:56	12	*	*	*	*	*	*			
10	99	100	96	87	72	54	35	19	9	8	13	22	34	47	58	66	70	72	73	74	76	80	85	92	1441	60.0		0:47	100	*	*	*	*	8:44	7	*	*	*	*	*	*		
11	98	102	103	98	86	69	48	28	13	5	5	12	24	37	50	60	67	70	71	72	73	75	80	87	1433	59.7	F	1:39	103	*	*	*	*	9:27	4	*	*	*	*	*	*		
12	94	101	105	104	97	83	63	41	21	7	2	5	15	29	43	55	63	68	70	70	70	71	74	80	1431	59.6		2:25	105	*	*	*	*	10: 5	#2	*	*	*	*	*	*		
13	87	95	101	105	102	93	77	56	34	16	5	3	10	22	36	50	60	66	69	69	68	67	68	71	1430	59.6		3:10	105	18:28	69	*	*	*	*	10:39	3	21:10	67	*	*	*	*
14	78	86	93	99	101	98	87	69	49	28	13	7	10	20	33	47	58	66	70	70	67	64	62	63	1438	59.9		3:55	101	18:27	70	*	*	*	*	11: 9	6	22:17	62	*	*	*	*
15	67	74	82	89	94	95	90	79	62	43	26	16	14	21	33	46	58	67	72	72	69	64	59	56	1448	60.3		4:45	96	18:31	73	*	*	*	*	11:37	14	23:20	56	*	*	*	*
16	57	61	68	75	82	87	87	82	71	56	41	29	24	28	37	48	60	70	76	77	73	67	59	53	1468	61.2		5:38	88	18:41	77	*	*	*	*	12: 4	24	*	*	*	*	*	*
17	49	50	53	59	66	73	78	78	73	64	53	43	37	37	43	53	63	73	80	82	79	72	64	55	1477	61.5		6:36	79	18:56	82	*	*	*	*	0:26	49	12:29	37	*	*	*	*
18	47	42	42	44	49	56	63	68	69	66	61	55	50	49	52	59	68	77	84	88	87	81	71	61	1489	62.0	L	7:43	70	19:17	88	*	*	*	*	1:41	42	12:47	49	*	*	*	*
19	51	42	36	34	35	40	47	54	59	62	61	60	60	60	61	66	72	80	87	93	94	90	82	72	1498	62.4		9:26	62	19:44	94	*	*	*	*	3: 8	34	12:32	59	*	*	*	*
20	60	49	39	31	26	27	31	38	45	51	56	59	63	66	68	71	75	81	88	95	99	98	93	84	1493	62.2		20:22	99	*	*	*	*	4:27	26	*	*	*	*	*	*		
21	74	62	49	37	26	20	19	23	30	37	45	52	59	66	71	74	77	80	86	93	99	102	101	97	1479	61.6		21:15	103	*	*	*	*	5:38	19	*	*	*	*	*	*		
22	89	78	66	51	35	22	15	13	17	23	32	41	52	61	69	74	76	78	82	88	95	101	105	105	1468	61.2		22:31	105	*	*	*	*	6:47	13	*	*	*	*	*	*		
23	101	95	84	69	52	34	19	10	8	12	19	29	41	53	63	71	74	75	77	80	87	95	102	106	1456	60.7		*	*	*	*	*	7:51	8	*	*	*	*	*	*			
24	108	106	100	88	72	52	32	16	6	5	9	18	31	44	57	66	71	73	73	73	77	84	92	100	1453	60.5		0: 3	108	*	*	*	*	8:45	4	*	*	*	*	*	*		
25	107	111	110	103	90	71	50	28	12	4	4	11	22	36	50	61	68	71	71	69	69	72	79	89	1458	60.8	N	1:21	#111	17:20	71	*	*	*	*	9:30	3	19:37	69	*	*	*	*
26	98	106	111	110	102	87	68	45	25	10	4	7	17	30	45	58	67	71	71	68	65	64	67	75	1471	61.3		2:22	#111	17:30	71	*	*	*	*	10: 7	4	20:49	64	*	*	*	*
27	85	95	104	108	106	97	81	61	40	22	11	9	16	28	42	56	66	72	72	70	65	60	58	62	1486	61.9		3:15	108	17:39	73	*	*	*	*	10:39	9	21:52	58	*	*	*	*
28	70	80	90	99	102	99	88	72	54	35	22	16	19	29	42	55	67	74	75	73	67	60	54	53	1495	62.3		4: 3	102	17:48	76	*	*	*	*	11: 6	16	22:47	53	*	*	*	*
29	57	65	75	85	92	94	89	78	63	48	34	26	26	34	45	57	68	76	79	77	71	63	55	49	1506	62.8		4:47	94	17:59	79	*	*	*	*	11:29	25	23:38	48	*	*	*	*
30	48	53	60	70	78	84	84	78	67	56	45	38	36	40	49	60	71	79	83	81	75	67	57	49	1508	62.8		5:30	84	18:12	83	*	*	*	*	11:46	36	*	*	*	*	*	*
31	44	44	49	56	64	72	75	74	68	60	53	47	46	48	55	64	73	81	86	86	80	72	62	52	1511	63.0		6:13	75	18:28	86	*	*	*	*	0:29	44	11:54	46	*	*	*	*

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	45433	61.1	26日2時22分	111	2	12日10時5分	2	1

# 推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：枝幸

緯度：44° 56' N

経度：142° 35' E

潮位表基準面の零点：平均海面下 57.0(cm)

2025 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	45	41	41	46	52	60	65	67	65	61	57	54	54	56	61	68	76	83	88	89	85	78	68	58	1518	63.3	U	6:58	67	18:46	89	*	*	*	*	1:23	40	11:38	54	*	*	*	*
2	49	42	38	38	42	49	55	60	61	60	58	58	59	62	66	72	77	83	88	91	89	84	75	66	1522	63.4		7:54	61	19:10	91	*	*	*	*	2:23	38	10:40	58	*	*	*	*
3	56	47	40	36	36	39	45	50	54	56	57	59	62	66	70	74	78	83	87	91	91	88	83	75	1523	63.5		19:43	91	*	*	*	*	*	*	3:31	35	*	*	*	*	*	*
4	65	55	46	38	33	32	35	40	45	50	53	57	62	67	72	76	79	82	86	89	91	91	89	84	1517	63.2		20:32	92	*	*	*	*	*	*	4:40	32	*	*	*	*	*	*
5	76	67	56	45	35	29	27	30	35	41	47	53	59	66	72	76	78	80	83	86	90	92	93	91	1507	62.8		21:50	93	*	*	*	*	*	*	5:49	27	*	*	*	*	*	*
6	87	80	69	56	42	31	24	22	24	30	37	46	54	63	69	74	77	78	80	83	86	90	93	95	1490	62.1		23:26	96	*	*	*	*	*	*	6:54	22	*	*	*	*	*	*
7	95	91	83	70	54	38	25	17	15	19	26	36	47	57	66	72	75	76	77	79	82	86	91	96	1473	61.4		*	*	*	*	*	*	*	7:48	15	*	*	*	*	*	*	
8	99	100	95	85	69	50	32	18	11	10	16	26	38	51	61	69	72	74	73	74	76	79	85	92	1455	60.6		0:37	100	*	*	*	*	*	*	8:32	10	*	*	*	*	*	*
9	98	102	103	97	84	65	44	25	12	6	9	18	31	45	57	66	71	72	71	69	69	71	76	83	1444	60.2	F	1:34	103	16:50	72	*	*	*	*	9: 9	# 6	19:39	69	*	*	*	*
10	91	99	104	103	95	80	59	37	19	8	7	13	25	40	54	64	71	72	70	66	63	62	65	71	1438	59.9		2:25	#104	16:47	72	*	*	*	*	9:41	# 6	20:45	62	*	*	*	*
11	80	90	98	103	101	91	73	52	32	17	10	13	23	37	52	64	72	74	71	65	59	54	53	57	1441	60.0		3:15	103	16:51	74	*	*	*	*	10:11	10	21:42	53	*	*	*	*
12	65	76	86	95	99	96	84	67	47	30	19	18	25	38	52	65	75	78	75	68	59	51	45	45	1458	60.8		4: 4	99	17: 0	78	*	*	*	*	10:38	17	22:35	44	*	*	*	*
13	50	59	70	81	90	93	88	76	61	45	33	27	31	42	55	68	78	83	81	74	63	52	42	37	1479	61.6		4:54	93	17:13	83	*	*	*	*	11: 4	27	23:27	36	*	*	*	*
14	37	43	53	64	75	82	84	79	69	58	47	40	40	48	59	72	82	88	88	82	71	58	46	36	1501	62.5		5:45	84	17:30	89	*	*	*	*	11:27	39	*	*	*	*	*	*
15	31	31	37	47	57	67	73	74	71	64	57	52	51	55	65	75	85	93	95	90	80	68	54	42	1514	63.1		6:40	75	17:50	95	*	*	*	*	0:21	30	11:44	51	*	*	*	*
16	32	27	28	33	41	50	59	64	65	64	62	60	60	63	69	78	87	95	99	97	90	79	66	54	1522	63.4	L	7:52	65	18:15	99	*	*	*	*	1:21	27	11:37	60	*	*	*	*
17	41	32	27	26	30	36	43	50	54	57	59	62	64	68	72	79	87	95	100	101	98	90	79	68	1518	63.3		18:48	101	*	*	*	*	2:35	26	*	*	*	*	*	*		
18	56	44	34	28	25	27	31	36	41	46	52	58	64	69	73	78	84	91	97	101	101	98	91	82	1507	62.8		19:36	102	*	*	*	*	4: 6	25	*	*	*	*	*	*		
19	72	61	49	37	28	23	23	25	29	35	42	50	59	66	72	76	80	85	90	96	99	100	98	94	1489	62.0		20:51	100	*	*	*	*	5:43	22	*	*	*	*	*	*		
20	87	78	66	52	39	27	20	18	20	24	32	42	52	62	69	74	76	78	81	86	92	96	99	100	1470	61.3		22:50	100	*	*	*	*	7: 4	18	*	*	*	*	*	*		
21	98	93	84	70	54	38	25	16	14	16	23	34	46	57	66	71	73	73	75	80	86	93	98	1456	60.7		*	*	*	*	*	*	*	7:58	14	*	*	*	*	*	*		
22	102	102	97	87	71	53	35	21	13	12	17	27	40	53	64	70	72	70	67	66	68	73	81	90	1451	60.5		0:30	102	15:59	72	*	*	*	*	8:38	11	19: 2	66	*	*	*	*
23	98	103	103	98	86	69	49	30	17	12	14	23	36	50	62	70	73	71	66	61	58	60	66	76	1451	60.5	N	1:37	#104	16: 2	73	*	*	*	*	9:10	12	20: 9	58	*	*	*	*
24	86	96	102	102	95	81	63	44	27	17	16	22	34	48	62	72	75	74	68	60	53	50	52	60	1459	60.8		2:31	103	16: 9	76	*	*	*	*	9:38	15	21: 5	50	*	*	*	*
25	71	83	93	99	97	88	74	57	39	26	21	25	35	48	62	73	79	78	72	63	53	45	42	46	1469	61.2		3:19	99	16:20	79	*	*	*	*	10: 4	21	21:53	42	*	*	*	*
26	56	68	80	89	93	90	80	66	51	38	30	30	38	50	63	75	82	82	77	67	55	45	37	36	1478	61.6		4: 2	93	16:33	83	*	*	*	*	10:28	29	22:37	36	*	*	*	*
27	42	53	65	77	85	86	81	71	60	49	41	39	44	53	65	77	85	87	82	72	60	48	37	32	1491	62.1		4:42	86	16:48	87	*	*	*	*	10:47	38	23:17	32	*	*	*	*
28	33	41	52	64	74	79	78	72	64	56	50	47	50	58	68	78	86	90	87	78	66	53	41	32	1497	62.4		5:19	79	17: 3	90	*	*	*	*	11: 0	47	23:56	30	*	*	*	*
29	30	33	42	52	63	70	73	70	65	60	56	55	57	62	71	80	87	92	90	83	72	60	47	37	1507	62.8		5:55	73	17:19	92	*	*	*	*	10:58	55	*	*	*	*	*	*
30	31	30	35	43	53	61	66	66	63	60	59	59	62	66	73	81	87	92	92	88	79	68	56	45	1515	63.1		6:33	66	17:37	93	*	*	*	*	0:37	29	10:20	59	*	*	*	*
31	36	31	32	36	44	52	57	60	60	59	59	61	65	69	75	81	87	91	92	90	84	76	65	55	1517	63.2	U	7:22	60	17:58	92	*	*	*	*	1:25	31	9:22	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	46077	61.9	23日1時37分	104	2	10日9時41分	6	2

# 推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：枝幸

緯度：44° 56' N

経度：142° 35' E

潮位表基準面の零点：平均海面下 57.0(cm)

2025 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	45	37	33	33	37	42	48	52	54	55	57	61	65	70	76	81	85	89	91	91	88	82	75	66	1513	63.0		18:26	91	*	*	*	*	*	*	2:27	33	*	*	*	*	*	*	
2	56	47	39	34	33	35	38	42	46	49	53	58	64	70	75	80	83	86	88	89	89	87	82	77	1500	62.5		19:10	89	*	*	*	*	*	*	3:52	33	*	*	*	*	*	*	
3	69	59	49	39	33	29	29	32	36	41	47	54	61	68	74	78	81	83	85	86	87	88	87	85	1480	61.7		21: 4	88	*	*	*	*	*	*	5:29	29	*	*	*	*	*	*	
4	80	72	61	49	38	29	24	23	26	31	39	48	57	65	71	75	78	79	80	81	83	86	88	90	1453	60.5		23:14	90	*	*	*	*	*	*	6:43	23	*	*	*	*	*	*	
5	89	84	75	62	47	33	23	17	17	22	30	41	52	62	69	73	74	74	73	74	76	80	84	90	1421	59.2		16: 8	74	*	*	*	*	*	*	7:31	17	18:10	73	*	*	*	*	*
6	93	93	88	77	61	44	28	17	13	15	23	35	47	59	67	71	72	70	67	65	65	69	75	83	1397	58.2		0:31	94	15:35	72	*	*	*	*	8: 7	#13	19:17	65	*	*	*	*	*
7	91	96	96	89	76	58	39	23	14	13	20	31	44	57	67	72	72	68	62	56	54	55	61	71	1385	57.7		1:32	96	15:26	73	*	*	*	*	8:38	#13	20: 8	54	*	*	*	*	*
8	81	91	97	96	88	73	54	36	22	17	20	30	43	57	69	75	75	69	60	51	44	42	45	54	1389	57.9	F	2:27	97	15:28	76	*	*	*	*	9: 7	16	20:56	42	*	*	*	*	*
9	65	78	90	96	94	85	69	51	35	25	25	32	45	59	72	79	80	75	64	51	40	32	30	36	1408	58.7		3:20	96	15:38	81	*	*	*	*	9:35	24	21:42	30	*	*	*	*	*
10	47	61	75	87	92	90	80	65	50	38	34	38	48	62	75	84	88	83	72	57	42	29	21	21	1439	60.0		4:10	92	15:54	88	*	*	*	*	10: 1	34	22:29	20	*	*	*	*	*
11	29	41	56	71	82	86	83	74	63	52	45	46	54	66	78	89	94	92	82	67	50	34	21	15	1470	61.3		5: 1	86	16:13	94	*	*	*	*	10:26	44	23:17	15	*	*	*	*	*
12	17	25	38	53	66	75	78	75	69	61	56	54	59	69	81	92	98	99	92	79	63	46	30	18	1493	62.2		5:53	78	16:35	100	*	*	*	*	10:45	54	*	*	*	*	*	*	
13	13	16	25	37	49	60	66	68	67	65	62	61	64	72	82	92	100	103	100	90	76	60	45	30	1503	62.6		6:58	68	17: 0	103	*	*	*	*	0: 7	#13	10:51	61	*	*	*	*	*
14	20	16	19	26	35	45	52	57	59	61	63	64	67	72	81	90	98	103	103	97	87	74	61	47	1497	62.4	L	17:30	#104	*	*	*	*	*	*	1: 3	16	*	*	*	*	*	*	
15	34	25	22	23	27	33	39	44	48	53	58	63	67	72	78	86	93	99	101	100	94	86	76	64	1485	61.9		18: 8	101	*	*	*	*	*	*	2:13	21	*	*	*	*	*	*	
16	52	41	32	27	25	27	29	33	38	43	50	58	65	70	75	80	85	91	94	96	95	92	86	79	1463	61.0		19: 7	96	*	*	*	*	*	*	3:57	25	*	*	*	*	*	*	
17	69	58	47	37	30	26	24	26	29	35	43	52	61	68	72	75	77	81	84	87	90	91	90	88	1440	60.0		21:12	91	*	*	*	*	*	*	6: 3	24	*	*	*	*	*	*	
18	82	74	64	51	40	30	24	22	23	29	38	48	58	66	71	72	72	71	72	75	79	83	87	90	1421	59.2		23:26	90	*	*	*	*	*	*	7: 4	22	*	*	*	*	*	*	
19	90	86	78	66	53	39	28	22	21	25	34	45	56	65	71	72	69	65	62	62	65	71	78	85	1408	58.7		14:46	72	*	*	*	*	*	*	7:40	20	18:34	62	*	*	*	*	*
20	90	91	88	79	66	51	36	26	21	24	31	43	55	66	72	74	70	63	56	51	51	56	64	74	1398	58.3		0:47	91	14:45	74	*	*	*	*	8: 9	21	19:32	51	*	*	*	*	*
21	83	90	91	87	77	63	48	34	26	25	31	42	55	67	75	77	73	65	55	45	40	42	49	59	1399	58.3		1:48	91	14:50	77	*	*	*	*	8:35	24	20:18	40	*	*	*	*	*
22	71	82	89	90	84	73	59	45	34	30	33	43	55	68	78	81	78	69	57	44	35	31	34	44	1407	58.6	N	2:38	90	15: 1	81	*	*	*	*	9: 1	30	21: 0	31	*	*	*	*	*
23	57	70	81	87	86	79	69	56	44	37	38	45	57	69	80	85	83	75	62	47	34	25	24	31	1421	59.2		3:23	88	15:15	85	*	*	*	*	9:25	37	21:39	23	*	*	*	*	*
24	42	57	70	80	84	81	74	64	54	46	45	49	59	71	81	88	88	81	68	53	38	25	19	21	1438	59.9		4: 3	84	15:31	89	*	*	*	*	9:47	44	22:15	19	*	*	*	*	*
25	30	44	58	71	78	79	75	68	61	55	52	54	62	72	82	90	92	87	75	60	44	30	20	17	1456	60.7		4:39	80	15:49	92	*	*	*	*	10: 5	52	22:51	17	*	*	*	*	*
26	22	33	47	61	71	75	73	69	64	60	58	59	65	73	83	90	94	91	82	68	53	38	25	18	1472	61.3		5:12	75	16: 7	94	*	*	*	*	10:13	58	23:26	17	*	*	*	*	*
27	19	26	38	51	62	68	69	67	64	62	61	63	67	74	82	90	94	93	87	76	62	47	34	24	1480	61.7		5:44	70	16:25	94	*	*	*	*	9:57	61	*	*	*	*	*	*	
28	20	23	32	43	53	60	64	63	62	62	62	65	69	75	82	88	93	94	90	82	70	57	44	33	1486	61.9		6:20	64	16:42	94	*	*	*	*	0: 3	20	8:48	62	*	*	*	*	*
29	26	24	28	36	44	52	56	58	58	59	61	65	70	75	81	87	91	92	91	85	77	67	56	44	1483	61.8		16:58	92	*	*	*	*	*	*	0:47	24	*	*	*	*	*	*	
30	35	29	28	31	37	43	47	50	52	55	59	64	69	75	80	85	89	90	89	86	81	75	66	56	1471	61.3	U	17:12	90	*	*	*	*	*	*	1:41	28	*	*	*	*	*	*	

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	43476	60.4	14日 17時 30分	104	1	13日 0時 7分	13	3

## 推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：枝幸

緯度：44° 56' N

経度：142° 35' E

潮位表基準面の零点：平均海面下 57.0(cm)

2025 年 10 月

日	毎時潮位																							満潮				干潮																		
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位					
1	46	37	32	30	31	34	38	41	45	49	55	61	67	73	78	82	85	86	86	85	83	79	75	67	1445	60.2		17:23	87	*	*	*	*	*	*	*	2:59	30	*	*	*	*	*	*		
2	58	48	39	33	29	28	30	33	37	43	50	58	65	71	75	79	80	81	81	81	81	81	79	76	1416	59.0		18:48	81	*	*	*	*	*	*	*	4:51	28	*	*	*	*	*	*		
3	70	61	51	41	32	27	24	26	30	37	46	55	63	69	73	74	74	74	73	73	74	77	80	81	1385	57.7		15:31	75	23: 1	81	*	*	*	*	*	*	6: 9	24	18:30	73	*	*	*	*	*
4	79	74	64	53	41	30	24	22	25	32	42	52	61	68	71	71	69	65	62	61	63	67	74	80	1350	56.3		14:28	71	*	*	*	*	*	*	*	6:51	22	18:53	61	*	*	*	*	*	
5	83	83	77	67	54	40	29	23	24	30	40	52	62	69	72	71	65	58	52	48	48	53	61	71	1332	55.5		0:25	84	14: 8	72	*	*	*	*	*	7:25	23	19:26	47	*	*	*	*	*	
6	80	86	86	80	69	54	40	30	27	31	41	53	64	73	76	74	66	56	45	36	32	35	43	55	1332	55.5		1:34	87	14: 6	76	*	*	*	*	*	7:55	27	20: 5	32	*	*	*	*	*	
7	68	80	87	88	81	69	55	42	35	36	43	55	67	77	83	81	72	59	44	30	20	18	24	36	1350	56.3	F	2:34	88	14:16	83	*	*	*	*	*	8:25	34	20:46	18	*	*	*	*	*	
8	51	66	80	87	87	80	69	56	46	43	48	59	71	82	89	90	82	69	51	33	17	8	8	16	1388	57.8		3:28	88	14:34	91	*	*	*	*	*	8:53	43	21:31	7	*	*	*	*	*	
9	30	48	65	78	85	84	77	68	58	53	54	62	74	86	95	98	94	81	63	43	24	9	1	3	1433	59.7		4:21	85	14:57	98	*	*	*	*	*	9:19	52	22:17	1	*	*	*	*	*	
10	13	28	46	62	74	79	78	73	67	61	60	65	76	88	98	104	103	94	78	59	39	20	5	0	1470	61.3		5:16	79	15:24	104	*	*	*	*	*	9:43	60	23: 5	#0	*	*	*	*	*	
11	3	14	29	45	58	67	71	71	69	66	65	67	75	86	97	105	108	103	91	75	56	37	19	7	1484	61.8		6:27	71	15:54	#108	*	*	*	*	*	9:58	65	23:55	3	*	*	*	*	*	
12	3	8	18	30	43	53	59	62	64	66	66	68	73	83	93	102	107	107	100	88	73	56	39	23	1484	61.8		16:26	#108	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
13	13	11	15	22	31	40	47	52	56	61	64	67	71	78	86	95	101	104	101	95	84	72	57	43	1466	61.1		17: 3	104	*	*	*	*	*	*	0:50	11	*	*	*	*	*	*	*		
14	30	21	19	21	26	31	37	42	48	54	60	65	69	73	79	86	92	95	96	94	89	81	72	60	1440	60.0	L	17:49	96	*	*	*	*	*	*	1:55	19	*	*	*	*	*	*	*		
15	48	37	30	26	26	28	31	35	41	48	55	62	67	70	73	77	81	84	86	87	87	84	79	72	1414	58.9		19:14	87	*	*	*	*	*	*	3:36	26	*	*	*	*	*	*	*		
16	63	53	43	36	31	29	28	31	37	44	53	61	66	70	71	71	71	73	75	78	80	80	78	1393	58.0		21:43	80	*	*	*	*	*	*	5:34	28	*	*	*	*	*	*	*			
17	73	66	57	48	40	33	30	30	35	42	52	61	67	71	71	68	64	60	59	60	64	69	74	78	1372	57.2		13:30	71	23:35	78	*	*	*	*	*	6:25	30	18: 1	59	*	*	*	*	*	
18	78	75	69	60	51	41	34	32	35	42	52	62	70	74	73	69	62	54	48	46	49	56	64	71	1367	57.0		13:27	74	*	*	*	*	*	*	6:57	32	18:51	46	*	*	*	*	*		
19	76	78	76	71	62	51	42	37	37	43	53	63	72	77	78	72	63	52	41	35	35	40	50	60	1364	56.8		1: 1	78	13:31	78	*	*	*	*	*	7:25	36	19:31	34	*	*	*	*	*	
20	70	77	79	77	71	62	52	44	41	45	54	65	75	81	82	77	67	54	39	28	23	26	35	47	1371	57.1		2: 5	79	13:42	83	*	*	*	*	*	7:51	41	20: 7	23	*	*	*	*	*	
21	60	71	78	80	77	70	61	52	48	49	56	66	76	84	87	83	73	59	42	27	18	16	22	34	1389	57.9	N	2:54	80	13:58	87	*	*	*	*	*	8:17	47	20:42	15	*	*	*	*	*	
22	48	62	73	79	79	76	69	61	55	54	58	67	77	86	91	89	81	66	49	32	18	11	12	22	1415	59.0		3:36	80	14:17	91	*	*	*	*	*	8:42	53	21:17	10	*	*	*	*	*	
23	36	51	65	75	78	77	73	67	61	59	61	68	77	86	93	94	88	75	58	39	23	11	8	13	1436	59.8		4:12	78	14:39	94	*	*	*	*	*	9: 4	59	21:52	8	*	*	*	*	*	
24	25	40	56	68	74	76	73	70	66	63	64	69	77	86	93	96	93	83	67	50	32	17	9	9	1456	60.7		4:45	76	15: 3	96	*	*	*	*	*	9:20	63	22:28	8	*	*	*	*	*	
25	18	31	46	59	68	72	71	69	67	66	66	70	77	85	92	97	96	89	77	61	43	27	15	10	1472	61.3		5:18	72	15:26	97	*	*	*	*	*	9:22	66	23: 5	10	*	*	*	*	*	
26	14	24	37	50	60	66	67	66	66	66	67	70	76	83	90	95	97	93	84	70	55	39	24	15	1474	61.4		6: 0	67	15:48	97	*	*	*	*	*	8:12	66	23:42	13	*	*	*	*	*	
27	14	19	30	42	52	58	61	62	63	65	67	70	75	82	88	93	95	94	88	78	65	50	36	24	1471	61.3		16: 5	95	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
28	18	18	25	34	43	50	54	57	59	62	66	70	74	80	86	91	93	92	89	82	73	61	48	35	1460	60.8		16:17	93	*	*	*	*	*	*	0:23	17	*	*	*	*	*	*	*		
29	25	21	23	29	36	42	47	51	55	59	63	68	73	78	83	87	89	89	87	83	77	69	58	46	1438	59.9		16:23	89	*	*	*	*	*	*	1: 9	21	*	*	*	*	*	*	*		
30	35	28	25	27	31	35	40	45	50	56	61	66	71	75	79	82	83	83	82	80	78	73	67	58	1410	58.8	U	16:19	83	*	*	*	*	*	*	2: 5	25	*	*	*	*	*	*	*		
31	47	38	32	29	29	31	35	40	46	53	60	65	69	72	74	75	75	74	73	73	74	74	72	67	1377	57.4		15:29	75	*	*	*	*	*	*	3:25	28	*	*	*	*	*	*	*		

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	43854	58.9				12日 16時 26分	108	2	10日 23時 5分	0	1

# 推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：枝幸

緯度：44° 56' N

経度：142° 35' E

潮位表基準面の零点：平均海面下 57.0(cm)

2025 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	60	51	43	36	32	31	33	37	44	52	59	65	69	70	70	68	65	63	61	61	64	68	71	72	1345	56.0		13:16	70	22:45	72	*	*	*	*	4:53	31	18:19	61	*	*	*	*
2	69	64	56	48	40	35	34	37	44	52	61	68	71	72	69	64	57	50	46	46	49	56	64	70	1322	55.1		12:36	72	*	*	*	*	5:49	34	18:38	45	*	*	*	*		
3	74	74	69	62	53	45	40	40	46	54	64	72	76	76	72	64	53	42	33	29	31	38	49	60	1316	54.8		0:27	74	12:31	77	*	*	*	*	6:29	40	19:10	29	*	*	*	*
4	70	77	78	75	67	58	50	47	50	58	68	77	83	84	80	70	56	40	26	16	14	19	30	44	1337	55.7		1:48	78	12:44	85	*	*	*	*	7: 3	47	19:48	13	*	*	*	*
5	59	71	79	81	78	71	62	56	56	62	71	82	90	93	91	81	66	48	28	12	3	2	10	24	1376	57.3	F	2:52	81	13: 8	93	*	*	*	*	7:34	55	20:32	1	*	*	*	*
6	41	58	71	80	82	79	72	66	62	65	74	84	94	101	101	95	81	62	40	19	3	-6	-4	6	1426	59.4		3:50	82	13:38	102	*	*	*	*	8: 4	62	21:19	-6	*	*	*	*
7	21	39	57	70	77	79	77	72	68	68	74	84	95	104	109	107	97	80	58	36	14	-2	-9	-5	1470	61.3		4:50	79	14:14	109	*	*	*	*	8:30	67	22: 8	#-9	*	*	*	*
8	6	22	39	55	66	72	74	73	71	70	73	81	92	103	110	113	108	96	78	56	34	13	-2	-6	1497	62.4		6: 5	74	14:52	#113	*	*	*	*	8:52	70	22:58	-6	*	*	*	*
9	-2	10	24	40	53	61	66	69	70	70	71	76	86	97	106	112	113	106	93	75	55	34	15	3	1503	62.6		15:33	#113	*	*	*	*	23:48	0	*	*	*	*	*	*	*	
10	0	5	16	28	40	50	57	62	65	67	69	72	78	88	98	105	109	108	101	88	73	54	35	19	1487	62.0		16:15	109	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	
11	10	9	14	22	31	40	48	54	60	64	67	69	72	78	87	94	100	101	99	93	83	69	54	38	1456	60.7		17: 1	101	*	*	*	*	0:38	8	*	*	*	*	*	*	*	
12	25	19	19	23	28	35	42	49	55	61	65	67	69	72	76	82	86	89	91	89	85	77	66	53	1423	59.3	L	18: 2	91	*	*	*	*	1:30	18	*	*	*	*	*	*	*	
13	41	32	28	28	30	34	40	46	54	60	65	68	69	69	70	73	75	77	79	79	77	71	63	1397	58.2		19:38	79	*	*	*	*	2:31	28	*	*	*	*	*	*	*		
14	55	46	40	37	36	37	40	46	54	61	67	70	71	69	66	63	61	60	62	64	68	70	70	67	1380	57.5		11:46	71	21:25	70	*	*	*	*	3:56	36	16:52	60	*	*	*	*
15	63	58	52	47	44	42	43	48	55	63	69	73	74	72	67	60	53	49	47	49	54	59	64	66	1371	57.1		11:47	74	23:36	66	*	*	*	*	5: 6	42	17:56	47	*	*	*	*
16	66	65	62	58	53	49	48	51	57	65	72	77	79	77	71	61	51	41	35	35	39	46	54	61	1373	57.2		11:54	79	*	*	*	*	5:51	48	18:35	34	*	*	*	*		
17	66	68	69	67	63	58	54	55	59	67	75	81	84	82	76	66	52	39	28	23	26	33	43	53	1387	57.8		1:45	69	12: 8	84	*	*	*	*	6:26	54	19:10	23	*	*	*	*
18	62	68	72	73	71	66	61	59	62	68	76	83	88	88	82	72	58	42	27	17	15	20	31	43	1404	58.5		2:47	73	12:30	88	*	*	*	*	6:58	59	19:44	15	*	*	*	*
19	55	65	72	75	75	72	68	64	64	69	76	84	90	93	89	80	66	48	31	17	9	11	19	32	1424	59.3		3:29	76	12:58	93	*	*	*	*	7:28	64	20:20	9	*	*	*	*
20	46	59	69	75	77	76	72	69	67	70	76	84	91	96	95	89	76	59	39	22	10	5	10	21	1453	60.5	N	4: 5	77	13:29	96	*	*	*	*	7:54	67	20:57	5	*	*	*	*
21	35	50	63	71	75	76	74	71	70	70	75	82	90	96	99	96	86	70	51	32	15	6	5	12	1470	61.3		4:40	76	14: 1	99	*	*	*	*	8:15	69	21:35	4	*	*	*	*
22	25	40	54	65	71	74	73	72	71	71	74	80	88	95	100	100	94	82	64	45	26	11	5	7	1487	62.0		5:20	74	14:34	101	*	*	*	*	8:27	71	22:14	4	*	*	*	*
23	17	31	45	57	65	69	71	71	71	73	78	85	93	99	101	99	90	76	58	39	21	9	6	1495	62.3		15: 4	101	*	*	*	*	22:52	6	*	*	*	*	*	*	*		
24	11	22	36	49	58	64	66	68	69	70	72	76	83	90	96	100	100	95	84	69	51	33	18	9	1489	62.0		15:31	100	*	*	*	*	23:29	8	*	*	*	*	*	*	*	
25	9	17	28	40	51	58	62	65	67	69	71	75	80	86	92	96	98	95	88	77	62	45	28	16	1475	61.5		15:53	98	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	
26	11	14	23	34	44	52	57	61	64	67	70	73	77	82	87	91	93	92	88	81	70	56	40	26	1453	60.5		16:11	93	*	*	*	*	0: 5	11	*	*	*	*	*	*	*	
27	17	16	21	29	38	46	53	59	63	66	68	70	73	77	81	84	86	86	85	81	74	64	51	38	1426	59.4		16:30	86	*	*	*	*	0:41	16	*	*	*	*	*	*	*	
28	27	22	23	28	35	43	50	57	62	66	68	69	70	71	73	75	76	77	77	76	74	69	60	50	1398	58.3	U	18: 2	77	*	*	*	*	1:19	22	*	*	*	*	*	*	*	
29	40	33	30	32	36	42	49	56	63	67	69	69	68	67	66	65	64	64	64	66	68	68	65	60	1371	57.1		10:32	69	20:32	69	*	*	*	*	2: 4	30	16:53	64	*	*	*	*
30	52	46	41	40	41	45	50	58	65	70	73	72	70	65	61	56	51	49	49	52	57	62	65	65	1355	56.5		10:17	73	22:32	65	*	*	*	*	3: 4	40	17:29	48	*	*	*	*

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	42566	59.1	9日 15時 33分	113	2	7日 22時 8分	-9	1

# 推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：枝幸

緯度：44° 56' N

経度：142° 35' E

潮位表基準面の零点：平均海面下 57.0(cm)

2025 年 12 月

日	毎時潮位																							日合計		日平均		月		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	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	59	55	51	49	50	54	61	68	75	79	78	75	69	60	51	42	35	32	34	40	49	57	63	1349	56.2	10:27	79	*	*	*	*	*	*	4:16	49	18: 6	32	*	*	*	*			
2	67	68	67	64	60	58	59	64	72	80	85	87	84	77	67	54	40	27	19	17	21	31	42	53	1363	56.8	1: 0	68	10:50	87	*	*	*	*	*	5:13	58	18:47	17	*	*	*	*		
3	63	70	73	74	71	67	66	68	75	84	91	95	95	89	79	64	47	29	14	5	5	12	23	37	1396	58.2	2:32	74	11:25	95	*	*	*	*	*	5:56	66	19:32	4	*	*	*	*		
4	51	64	72	77	77	75	72	72	77	85	94	101	104	102	94	80	62	41	20	4	-4	-3	6	19	1442	60.1	3:36	78	12: 8	104	*	*	*	*	*	6:32	71	20:22	-4	*	*	*	*		
5	35	51	64	73	77	78	76	74	76	83	92	102	108	111	108	98	81	60	37	15	-1	-9	-6	3	1486	61.9	F	4:35	78	12:58	111	*	*	*	*	*	7: 3	74	21:15	-9	*	*	*	*	
6	18	34	50	63	71	75	76	75	75	79	87	97	107	114	116	111	99	81	59	35	12	-3	-10	-6	1515	63.1	5:42	76	13:51	116	*	*	*	*	*	7:30	74	22: 6	#-10	*	*	*	*		
7	5	19	36	50	62	68	72	73	73	74	79	89	100	110	116	117	112	99	80	57	33	12	-2	-7	1527	63.6	14:42	#118	*	*	*	*	*	*	22:54	-7	*	*	*	*	*	*	*		
8	-2	10	24	39	51	60	66	69	70	70	72	79	89	99	109	114	114	108	95	76	55	32	13	1	1513	63.0	15:33	115	*	*	*	*	*	*	23:38	0	*	*	*	*	*	*	*		
9	0	7	18	30	43	53	61	66	68	68	70	77	86	96	103	108	107	100	88	71	51	31	16	1486	61.9	16:23	108	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
10	9	10	17	27	38	49	57	63	67	68	67	66	68	74	81	89	94	97	96	90	79	64	47	32	1449	60.4	8:58	68	17:17	98	*	*	*	*	*	0:18	8	10:57	66	*	*	*	*		
11	22	19	22	29	38	47	56	63	68	69	68	66	64	65	69	73	78	83	85	84	79	69	57	45	1418	59.1	9: 9	69	18:17	85	*	*	*	*	*	0:53	19	12:16	64	*	*	*	*		
12	36	31	31	35	41	49	57	65	70	72	71	69	65	61	60	61	63	66	70	73	72	68	62	54	1402	58.4	L	9:16	72	19:25	73	*	*	*	*	*	1:25	30	14: 4	60	*	*	*	*	
13	47	43	41	43	47	53	60	67	73	76	76	73	68	62	56	52	51	51	54	59	62	63	61	58	1396	58.2	9:24	76	20:45	63	*	*	*	*	*	1:54	41	16:12	51	*	*	*	*		
14	55	53	52	52	54	57	63	69	76	80	80	78	73	66	57	49	43	40	40	44	50	54	57	58	1400	58.3	9:40	81	*	*	*	*	*	*	2:18	52	17:17	39	*	*	*	*			
15	59	60	61	61	61	63	66	71	78	83	85	83	78	71	61	50	40	32	29	32	37	44	50	55	1410	58.8	10: 3	85	*	*	*	*	*	*	18: 1	29	*	*	*	*	*	*	*		
16	59	63	66	68	68	68	69	73	79	84	88	88	85	78	68	56	42	30	22	21	26	34	42	50	1427	59.5	10:35	89	*	*	*	*	*	*	18:40	21	*	*	*	*	*	*	*		
17	58	64	69	72	73	72	72	74	78	84	89	92	91	86	77	64	49	33	21	15	16	23	32	43	1447	60.3	3:49	73	11:17	92	*	*	*	*	*	5:45	72	19:20	15	*	*	*	*		
18	53	62	69	74	76	75	74	74	77	83	89	93	96	94	87	76	60	42	25	14	10	13	22	33	1471	61.3	4:16	76	12: 6	96	*	*	*	*	*	6:24	74	20: 2	10	*	*	*	*		
19	45	56	66	72	75	76	75	75	76	80	87	93	97	99	96	87	73	54	35	19	9	6	12	22	1485	61.9	4:47	76	12:55	99	*	*	*	*	*	6:52	75	20:45	6	*	*	*	*		
20	35	49	60	68	73	75	75	74	75	78	83	90	96	101	102	97	86	69	48	29	13	5	5	13	1499	62.5	N	13:41	102	*	*	*	*	*	*	21:27	4	*	*	*	*	*	*	*	
21	25	39	52	62	69	72	73	73	74	75	80	86	93	100	104	103	96	82	63	41	22	8	2	6	1500	62.5	14:22	104	*	*	*	*	*	*	22: 6	2	*	*	*	*	*	*	*		
22	16	29	43	55	64	69	71	72	72	73	76	82	89	96	102	104	101	91	75	55	34	16	4	3	1492	62.2	14:59	104	*	*	*	*	*	*	22:42	2	*	*	*	*	*	*	*		
23	9	21	35	48	58	65	68	70	71	71	73	77	84	91	97	101	101	96	84	67	46	26	11	4	1474	61.4	15:34	102	*	*	*	*	*	*	23:14	4	*	*	*	*	*	*	*		
24	6	16	29	42	53	62	67	69	69	69	70	73	78	84	90	95	97	96	89	75	58	38	21	10	1456	60.7	16: 9	97	*	*	*	*	*	*	23:43	8	*	*	*	*	*	*	*		
25	8	14	25	38	50	59	65	69	69	68	68	71	76	81	86	89	91	88	80	66	50	33	20	1432	59.7	7:50	69	16:52	91	*	*	*	*	*	10:18	67	*	*	*	*	*	*	*		
26	14	17	25	36	48	58	66	70	70	69	66	64	64	67	71	75	78	81	82	79	71	59	45	33	1408	58.7	7:45	70	17:48	82	*	*	*	*	*	0:11	14	11:33	64	*	*	*	*		
27	25	24	29	38	48	58	67	72	73	71	67	63	60	58	59	62	65	68	71	73	71	64	55	45	1386	57.8	7:50	73	18:59	73	*	*	*	*	*	0:39	23	13: 0	58	*	*	*	*		
28	38	35	37	43	51	60	69	75	78	76	71	65	58	53	50	49	50	52	57	61	64	64	60	55	1371	57.1	U	8: 3	78	20:22	64	*	*	*	*	*	1: 6	35	15: 3	49	*	*	*	*	
29	50	48	48	51	57	64	72	79	83	82	78	70	62	54	46	40	37	37	40	46	52	57	59	59	1371	57.1	8:22	83	22:50	59	*	*	*	*	*	1:31	47	16:31	36	*	*	*	*		
30	59	59	59	60	63	68	75	83	88	90	87	80	71	60	49	38	29	24	24	28	36	44	51	56	1381	57.5	8:50	90	*	*	*	*	*	*	1:20	59	17:32	23	*	*	*	*			
31	61	65	68	69	71	74	79	86	93	96	96	91	83	72	59	45	30	19	13	13	18	26	36	46	1409	58.7	9:24	97	*	*	*	*	*	*	18:29	12	*	*	*	*	*	*	*		

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	44561	59.9	7日 14時 42分	118	1	6日 22時 6分	-10	1