

# 推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 志布志

緯度: 31 °29 N

経度: 131 °7 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 116.0(cm)

2024 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	81	48	24	14	21	42	74	108	138	155	159	149	131	110	92	83	84	95	113	132	147	153	146	128	2427	101.1		9:44	159	21: 0	153	*	*	*	*	3: 6	14	15:23	82	*	*	*	*
2	102	72	47	31	28	40	64	94	123	145	155	152	139	120	101	87	81	84	95	111	127	138	140	133	2409	100.4		10:17	155	21:46	141	*	*	*	*	3:40	27	16:10	81	*	*	*	*
3	116	93	70	52	43	46	60	83	109	132	147	152	145	131	113	95	83	78	81	90	104	117	126	128	2394	99.8		10:53	152	22:44	128	*	*	*	*	4:16	42	17: 7	78	*	*	*	*
4	122	109	92	75	63	58	63	77	98	119	137	147	148	140	125	107	90	78	72	73	81	93	106	115	2388	99.5	L	11:35	149	*	*	*	*	4:58	58	18:17	71	*	*	*	*		
5	119	117	109	97	85	76	73	78	90	107	124	138	146	145	136	121	102	84	70	62	61	68	80	95	2383	99.3		0: 9	119	12:25	146	*	*	*	*	5:53	73	19:31	61	*	*	*	*
6	108	116	119	116	108	98	90	86	89	98	111	126	139	146	144	135	118	96	75	57	47	46	54	68	2390	99.6		1:57	119	13:22	146	*	*	*	*	7: 7	86	20:38	45	*	*	*	*
7	87	106	120	128	128	121	111	100	93	93	100	113	128	141	148	147	135	115	89	62	41	29	28	39	2402	100.1		3:29	129	14:21	149	*	*	*	*	8:32	92	21:34	27	*	*	*	*
8	59	85	110	130	141	142	134	120	105	95	93	100	114	131	147	155	152	136	110	78	46	22	9	11	2425	101.0		4:33	143	15:15	155	*	*	*	*	9:45	93	22:22	8	*	*	*	*
9	27	55	88	120	144	156	155	142	123	105	93	90	99	117	138	156	164	158	137	104	65	28	1	-10	2455	102.3		5:23	157	16: 6	164	*	*	*	*	10:42	90	23: 8	-10	*	*	*	*
10	-3	20	56	97	134	159	169	163	145	121	99	87	87	100	123	148	167	174	163	136	95	50	10	-17	2483	103.5		6: 7	169	16:55	174	*	*	*	*	11:30	85	23:53	-25	*	*	*	*
11	-25	-12	19	63	109	148	172	178	166	142	114	91	80	84	103	131	159	179	182	166	132	85	36	-6	2496	104.0	N	6:48	179	17:42	183	*	*	*	*	12:13	80	*	*	*	*	*	*
12	-31	-34	-13	25	74	123	162	182	181	163	134	103	81	74	84	108	140	169	188	187	165	125	74	23	2487	103.6		7:28	184	18:29	190	*	*	*	*	0:37	-35	12:55	74	*	*	*	*
13	-17	-37	-33	-6	38	90	138	172	186	178	154	121	91	72	69	84	113	147	176	192	186	160	116	64	2454	102.3		8: 8	186	19:16	#192	*	*	*	*	1:20	#-38	13:38	68	*	*	*	*
14	15	-20	-33	-23	10	56	107	151	178	184	170	141	107	79	64	66	85	116	150	177	189	179	150	106	2404	100.2		8:46	185	20: 4	189	*	*	*	*	2: 3	-33	14:22	62	*	*	*	*
15	57	14	-14	-20	-3	32	78	124	161	180	177	157	126	94	68	58	64	85	115	147	171	179	167	137	2354	98.1		9:24	181	20:54	179	*	*	*	*	2:46	-20	15: 9	57	*	*	*	*
16	97	55	20	2	2	23	58	100	139	166	176	167	143	112	82	61	53	61	82	110	139	158	163	151	2320	96.7		10: 1	176	21:47	163	*	*	*	*	3:27	-1	15:59	53	*	*	*	*
17	126	92	60	35	24	30	51	83	118	148	165	168	155	130	101	74	55	49	57	76	101	125	141	145	2309	96.2		10:38	169	22:50	145	*	*	*	*	4: 9	24	16:56	49	*	*	*	*
18	137	118	94	71	55	50	58	77	103	130	151	161	158	144	120	94	69	52	46	51	66	87	107	123	2322	96.8	U	11:18	161	*	*	*	*	4:52	50	18: 2	45	*	*	*	*		
19	129	126	116	101	87	77	75	82	97	116	134	148	154	150	136	115	90	66	49	40	42	53	71	91	2345	97.7		0:11	130	12: 5	154	*	*	*	*	5:42	75	19:18	40	*	*	*	*
20	108	119	123	120	113	104	97	95	98	107	120	133	143	148	145	133	113	89	64	44	32	31	40	56	2375	99.0		2: 5	123	13: 8	148	*	*	*	*	6:56	95	20:38	30	*	*	*	*
21	78	99	116	127	130	127	120	112	106	105	109	117	129	140	146	145	134	115	88	61	37	22	18	27	2408	100.3		3:58	130	14:22	147	*	*	*	*	8:45	104	21:47	18	*	*	*	*
22	46	71	98	121	137	142	139	130	118	108	102	104	113	126	140	149	149	138	116	86	54	27	10	7	2431	101.3		5: 7	142	15:32	150	*	*	*	*	10:16	102	22:42	6	*	*	*	*
23	18	42	74	106	132	149	153	146	132	115	101	95	98	110	127	144	155	155	141	114	79	43	14	-2	2441	101.7		5:51	153	16:28	157	*	*	*	*	11:11	95	23:27	-4	*	*	*	*
24	-1	16	47	84	119	146	160	159	146	125	105	91	87	94	112	134	153	164	160	140	107	67	29	1	2445	101.9		6:25	161	17:15	164	*	*	*	*	11:51	86	*	*	*	*	*	*
25	-11	-3	22	60	100	136	159	166	157	137	113	91	80	81	96	119	144	164	171	160	133	94	51	14	2434	101.4		6:55	166	17:55	171	*	*	*	*	0: 5	-11	12:23	79	*	*	*	*
26	-9	-13	4	37	79	120	152	168	166	149	123	97	78	72	81	102	130	156	173	173	155	120	77	34	2424	101.0	F	7:22	169	18:31	175	*	*	*	*	0:40	-14	12:53	72	*	*	*	*
27	2	-13	-6	19	59	102	140	164	170	158	134	105	81	68	70	86	113	142	166	176	168	142	103	59	2408	100.3		7:48	170	19: 5	176	*	*	*	*	1:12	-13	13:21	67	*	*	*	*
28	20	-4	-8	9	42	84	126	156	170	165	144	115	87	67	62	72	95	124	152	171	173	157	125	84	2388	99.5		8:12	170	19:38	174	*	*	*	*	1:41	-9	13:50	62	*	*	*	*
29	43	13	-1	6	32	69	111	146	166	168	153	126	96	71	59	61	78	104	133	157	168	163	140	106	2368	98.7		8:36	169	20:11	169	*	*	*	*	2:10	-1	14:20	58	*	*	*	*
30	68	34	14	12	28	59	97	133	159	168	159	137	107	79	61	55	64	85	112	138	156	160	148	122	2355	98.1		9: 0	168	20:45	160	*	*	*	*	2:37	10	14:52	55	*	*	*	*
31	90	57	34	24	31	54	86	120	149	163	162	145	119	91	67	54	55	68	90	115	136	148	146	131	2335	97.3		9:24	165	21:23	149	*	*	*	*	3: 4	24	15:28	53	*	*	*	*

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	74459	100.1	13日 19時 16分	192	1	13日 1時 20分	-38	1

# 推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 志布志

緯度: 31 °29 N

経度: 131 °7 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 116.0(cm)

2024 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	107	80	56	42	41	54	79	109	137	155	160	151	130	104	78	60	52	56	71	91	113	129	136	132	2323	96.8		9:50	160	22: 8	136	*	*	*	*	3:33	39	16: 8	52	*	*	*	*
2	118	98	78	63	56	62	77	100	124	144	154	152	138	116	92	71	56	51	57	70	88	105	118	123	2311	96.3		10:19	154	23: 8	123	*	*	*	*	4: 3	56	16:58	51	*	*	*	*
3	120	111	98	85	76	75	81	95	113	131	143	147	142	128	108	86	67	54	50	53	64	78	93	106	2304	96.0	L	10:55	147	*	*	*	*	4:41	74	18: 4	50	*	*	*	*		
4	113	115	112	105	98	93	92	97	106	118	130	138	140	135	123	105	85	67	52	44	44	51	64	80	2307	96.1		0:49	115	11:48	141	*	*	*	*	5:39	92	19:30	43	*	*	*	*
5	96	109	117	121	119	114	108	104	104	108	116	125	133	137	135	125	109	88	66	46	33	29	34	48	2324	96.8		3: 6	121	13: 9	137	*	*	*	*	7:32	104	20:57	29	*	*	*	*
6	68	91	112	127	135	135	129	119	109	103	104	110	121	132	141	142	134	116	91	62	36	17	10	16	2360	98.3		4:29	136	14:40	143	*	*	*	*	9:29	103	22: 4	10	*	*	*	*
7	34	61	93	122	143	152	150	138	122	106	95	94	103	119	137	151	155	147	124	92	55	21	-2	-10	2402	100.1		5:18	153	15:51	156	*	*	*	*	10:36	94	22:57	-10	*	*	*	*
8	0	25	62	102	137	161	168	160	140	116	94	83	84	99	122	148	166	172	159	130	89	44	4	-21	2444	101.8		5:58	168	16:49	172	*	*	*	*	11:23	81	23:44	-27	*	*	*	*
9	-26	-10	25	71	118	156	177	179	162	133	102	78	68	76	98	130	161	183	186	168	131	82	30	-11	2467	102.8		6:34	180	17:40	187	*	*	*	*	12: 4	68	*	*	*	*	*	*
10	-34	-33	-8	35	88	138	174	189	181	154	118	83	60	55	70	101	140	175	196	195	170	126	72	19	2464	102.7	N	7: 9	189	18:28	198	*	*	*	*	0:27	#-37	12:44	55	*	*	*	*
11	-21	-37	-28	6	55	110	158	187	192	174	139	98	63	44	46	69	106	149	184	202	195	165	116	61	2433	101.4		7:42	193	19:15	#203	*	*	*	*	1: 8	#-37	13:24	42	*	*	*	*
12	12	-20	-28	-10	30	82	134	174	193	187	159	118	76	44	32	41	70	111	154	186	198	186	153	105	2387	99.5		8:14	194	20: 1	198	*	*	*	*	1:48	-28	14: 4	32	*	*	*	*
13	54	13	-9	-7	18	61	110	155	183	190	173	138	96	57	32	26	41	73	114	153	179	186	170	137	2343	97.6		8:45	190	20:47	186	*	*	*	*	2:25	-11	14:46	25	*	*	*	*
14	95	54	24	13	23	52	92	134	167	183	178	154	117	77	44	26	26	44	75	112	145	165	166	151	2317	96.5		9:15	184	21:36	168	*	*	*	*	3: 1	13	15:30	23	*	*	*	*
15	123	90	61	43	42	57	84	118	149	170	174	161	134	100	66	40	27	30	48	75	105	131	145	145	2318	96.6		9:45	175	22:31	147	*	*	*	*	3:35	40	16:18	26	*	*	*	*
16	133	113	92	75	67	71	87	109	134	153	163	160	144	119	90	62	42	33	36	50	71	94	113	124	2335	97.3		10:15	164	23:46	127	*	*	*	*	4: 8	67	17:15	32	*	*	*	*
17	127	121	111	100	93	91	96	108	123	137	148	151	145	131	111	88	66	49	39	39	48	62	79	96	2359	98.3	U	10:52	151	*	*	*	*	4:44	91	18:31	38	*	*	*	*		
18	108	116	118	117	114	111	110	112	117	124	131	137	138	135	126	112	93	74	56	44	38	41	50	65	2387	99.5		2: 6	118	11:52	138	*	*	*	*	5:48	110	20:11	38	*	*	*	*
19	83	100	114	123	128	128	125	120	117	115	116	120	125	130	132	129	118	102	81	60	42	32	30	39	2409	100.4		4:30	128	13:54	132	*	*	*	*	9: 8	115	21:38	30	*	*	*	*
20	56	78	101	121	135	141	139	131	121	111	104	104	109	119	130	138	138	128	109	84	57	34	21	19	2428	101.2		5:15	141	15:31	139	*	*	*	*	10:35	103	22:35	18	*	*	*	*
21	31	54	82	111	135	149	151	143	128	111	97	90	93	104	121	138	149	149	136	111	79	47	21	9	2439	101.6		5:43	152	16:30	150	*	*	*	*	11:14	90	23:17	8	*	*	*	*
22	12	31	61	96	128	151	160	155	139	116	95	81	78	88	107	131	151	162	157	137	105	67	32	8	2448	102.0		6: 8	160	17:14	162	*	*	*	*	11:43	78	23:52	1	*	*	*	*
23	1	13	41	78	116	147	164	165	150	125	98	77	67	72	91	118	146	166	172	160	131	91	50	17	2456	102.3		6:31	167	17:50	172	*	*	*	*	12: 9	67	*	*	*	*	*	*
24	-1	2	24	60	102	139	164	172	161	136	105	77	60	59	74	101	133	161	177	175	154	117	73	33	2458	102.4	F	6:53	172	18:23	179	*	*	*	*	0:22	-2	12:34	58	*	*	*	*
25	6	-1	13	44	86	128	160	175	170	147	115	82	58	49	58	82	115	149	174	182	170	140	98	55	2455	102.3		7:14	175	18:55	182	*	*	*	*	0:50	-2	13: 0	49	*	*	*	*
26	21	4	9	33	72	115	152	174	176	158	126	90	60	43	45	63	94	130	162	180	178	157	121	79	2442	101.8		7:34	178	19:26	182	*	*	*	*	1:17	3	13:26	42	*	*	*	*
27	41	17	12	29	61	103	142	170	179	167	138	102	67	43	36	47	73	108	143	169	177	167	139	101	2431	101.3		7:55	179	19:57	177	*	*	*	*	1:42	11	13:53	36	*	*	*	*
28	63	35	23	30	55	92	131	162	177	172	149	114	78	48	33	35	55	85	120	150	168	168	150	120	2413	100.5		8:15	178	20:30	170	*	*	*	*	2: 7	22	14:21	32	*	*	*	*
29	86	56	38	38	54	84	119	151	171	173	157	127	91	58	37	30	41	65	96	127	151	160	153	133	2396	99.8		8:36	175	21: 4	160	*	*	*	*	2:32	36	14:52	30	*	*	*	*

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
696	69360	99.7	11日 19時 15分	203	1	11日 1時 8分	-37	2

# 推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 志布志

緯度: 31 °29 N

経度: 131 °7 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 116.0(cm)

2024 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	105	78	58	51	59	80	110	139	161	169	161	138	106	73	47	33	34	49	74	102	128	144	147	138	2384	99.3		8:59	169	21:44	148	*	*	*	*	2:58	51	15:26	32	*	*	*	*
2	119	97	78	68	69	82	103	128	149	161	159	144	119	90	63	43	35	40	56	78	101	121	132	133	2368	98.7		9:24	162	22:37	134	*	*	*	*	3:25	67	16:7	35	*	*	*	*
3	125	112	98	88	84	89	101	118	136	149	153	146	130	107	83	61	46	40	45	57	74	93	108	118	2361	98.4		9:54	153	*	*	*	*	3:57	84	17:3	40	*	*	*	*		
4	122	120	114	108	103	101	105	113	124	134	141	142	135	122	105	85	66	52	44	44	50	63	78	94	2365	98.5	L	0:6	122	10:37	142	*	*	*	*	4:45	101	18:32	43	*	*	*	*
5	107	117	123	125	123	119	116	114	116	120	126	131	134	132	125	112	95	75	57	43	35	36	45	61	2387	99.5		2:52	125	12:12	134	*	*	*	*	7:1	114	20:24	35	*	*	*	*
6	82	103	122	135	141	139	132	122	113	108	108	114	123	133	138	137	127	109	84	58	35	20	17	27	2427	101.1		4:17	141	14:22	139	*	*	*	*	9:28	107	21:45	17	*	*	*	*
7	48	77	108	135	153	159	152	137	119	102	92	93	103	121	140	153	156	146	122	89	53	22	2	-1	2481	103.4		4:59	159	15:45	157	*	*	*	*	10:27	91	22:41	-2	*	*	*	*
8	14	43	82	122	154	172	172	158	132	104	82	72	78	97	125	153	173	177	162	131	88	43	7	-13	2528	105.3		5:33	174	16:44	177	*	*	*	*	11:8	72	23:26	-15	*	*	*	*
9	-12	11	50	98	142	174	187	178	152	116	81	58	52	66	96	134	170	192	194	173	133	82	32	-5	2554	106.4		6:5	187	17:35	196	*	*	*	*	11:47	52	*	*	*	*	*	*
10	-20	-11	21	68	121	165	192	194	173	135	92	54	34	36	61	100	146	185	206	202	174	127	73	24	2552	106.3	N	6:36	196	18:22	207	*	*	*	*	0:8	#-21	12:24	32	*	*	*	*
11	-8	-15	3	43	95	147	185	201	191	157	111	64	29	16	28	61	108	156	194	210	200	167	118	65	2526	105.3		7:6	201	19:8	#210	*	*	*	*	0:47	-16	13:2	16	*	*	*	*
12	22	0	2	29	73	125	170	197	199	176	134	84	39	11	7	26	66	115	162	195	204	189	153	107	2485	103.5		7:35	202	19:53	205	*	*	*	*	1:24	-2	13:41	5	*	*	*	*
13	62	30	18	30	62	106	151	185	198	187	154	108	60	22	3	6	32	73	120	161	186	189	171	138	2452	102.2		8:3	198	20:38	191	*	*	*	*	1:59	18	14:20	1	*	*	*	*
14	99	65	45	44	62	95	133	167	188	188	167	130	86	44	15	4	14	42	80	121	153	170	169	151	2432	101.3		8:31	190	21:25	172	*	*	*	*	2:33	42	15:1	4	*	*	*	*
15	124	96	75	66	73	93	121	150	172	179	170	145	110	72	39	19	15	27	52	84	116	139	150	148	2435	101.5		8:57	179	22:17	151	*	*	*	*	3:4	66	15:45	14	*	*	*	*
16	135	117	100	90	89	99	116	136	154	165	164	150	126	97	68	44	30	29	40	59	83	106	123	131	2451	102.1		9:24	166	23:30	132	*	*	*	*	3:34	88	16:37	28	*	*	*	*
17	131	125	117	110	107	109	116	127	139	148	150	146	134	116	95	74	56	45	42	48	61	77	93	107	2473	103.0	U	9:54	150	*	*	*	*	4:6	106	17:48	42	*	*	*	*		
18	117	122	124	123	122	121	121	123	127	131	134	134	132	125	115	101	85	70	58	51	50	56	67	81	2490	103.8		2:9	124	10:46	134	*	*	*	*	5:16	121	19:35	49	*	*	*	*
19	97	112	123	131	134	133	129	124	119	117	116	118	122	126	126	122	113	98	80	64	51	45	47	58	2505	104.4		4:14	134	13:41	127	*	*	*	*	9:37	116	21:13	45	*	*	*	*
20	75	96	116	133	143	145	139	129	117	107	101	101	108	118	129	136	135	125	107	84	61	44	36	39	2524	105.2		4:46	145	15:25	137	*	*	*	*	10:26	100	22:12	36	*	*	*	*
21	54	78	104	129	147	154	151	138	120	102	89	85	91	105	124	140	150	148	133	109	79	52	33	27	2542	105.9		5:10	154	16:20	151	*	*	*	*	10:54	85	22:52	27	*	*	*	*
22	37	59	89	121	147	161	161	149	127	102	82	71	74	88	111	136	156	164	156	134	102	67	39	23	2556	106.5		5:31	163	17:1	164	*	*	*	*	11:19	71	23:25	22	*	*	*	*
23	25	43	73	109	142	164	170	160	137	107	80	61	58	70	94	125	153	171	173	157	127	89	53	28	2569	107.0		5:52	171	17:37	175	*	*	*	*	11:44	57	23:54	20	*	*	*	*
24	20	31	59	96	134	163	176	171	148	116	82	56	45	52	74	107	142	170	182	175	150	113	73	40	2575	107.3		6:12	177	18:9	182	*	*	*	*	12:8	45	*	*	*	*	*	*
25	23	26	48	84	124	159	179	179	160	127	89	56	37	36	54	86	124	159	182	186	169	136	96	58	2577	107.4	F	6:31	182	18:41	187	*	*	*	*	0:21	22	12:33	34	*	*	*	*
26	34	28	42	73	112	151	177	185	171	140	100	62	34	25	36	63	102	142	173	187	181	156	119	80	2573	107.2		6:51	185	19:12	188	*	*	*	*	0:47	27	12:58	25	*	*	*	*
27	50	36	41	65	101	140	171	186	179	153	114	72	38	20	22	43	78	119	156	180	184	169	139	103	2559	106.6		7:11	186	19:44	185	*	*	*	*	1:13	35	13:24	18	*	*	*	*
28	70	49	47	62	92	129	162	182	183	163	128	87	48	22	15	27	56	94	133	164	178	174	153	123	2541	105.9		7:32	185	20:16	179	*	*	*	*	1:38	46	13:52	15	*	*	*	*
29	91	67	57	65	87	118	150	174	181	170	142	103	64	32	16	19	38	70	108	141	163	170	160	137	2523	105.1		7:54	182	20:52	170	*	*	*	*	2:4	57	14:22	15	*	*	*	*
30	110	86	72	72	86	110	138	162	175	171	151	119	82	49	26	19	28	51	82	115	141	156	157	145	2503	104.3		8:18	176	21:33	158	*	*	*	*	2:31	70	14:56	19	*	*	*	*
31	126	105	90	84	90	105	127	149	164	167	156	133	102	70	44	29	27	39	60	87	113	133	144	143	2487	103.6		8:44	167	22:27	145	*	*	*	*	3:1	84	15:38	26	*	*	*	*

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	77185	103.7	11日 19時 8分	210	1	10日 0時 8分	-21	1

# 推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 志布志

緯度: 31 °29 N

経度: 131 °7 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 116.0(cm)

2024 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	134	121	109	101	100	106	120	135	149	157	154	141	120	94	69	49	37	37	46	63	84	104	121	131	2482	103.4		9:17	157	23:59	134	*	*	*	*	3:37	99	16:35	36	*	*	*	*
2	134	131	125	119	114	114	117	125	134	141	145	142	133	117	97	77	60	48	43	47	57	73	91	108	2492	103.8	L	10:7	145	*	*	*	*	4:40	113	18:3	43	*	*	*	*		
3	123	133	137	137	132	127	121	119	119	123	129	134	136	133	125	110	92	72	55	43	40	45	59	78	2522	105.1		2:23	137	12:1	136	*	*	*	*	7:19	119	19:55	40	*	*	*	*
4	101	123	140	150	151	144	132	119	109	104	106	115	126	137	143	141	129	108	83	58	38	28	31	47	2563	106.8		3:38	152	14:14	144	*	*	*	*	9:11	104	21:17	28	*	*	*	*
5	72	103	133	155	166	164	150	128	106	89	82	88	104	126	147	160	162	148	122	89	55	29	16	21	2615	109.0		4:19	167	15:35	163	*	*	*	*	10:3	82	22:14	16	*	*	*	*
6	43	76	115	150	174	181	170	145	113	82	63	59	72	98	131	162	180	182	164	130	89	49	20	10	2658	110.8		4:53	181	16:34	183	*	*	*	*	10:44	58	23:0	10	*	*	*	*
7	20	50	91	135	172	191	189	166	129	88	53	35	38	62	99	142	178	198	196	172	132	85	43	17	2681	111.7		5:24	193	17:25	200	*	*	*	*	11:22	34	23:42	11	*	*	*	*
8	13	31	68	114	159	191	201	186	151	104	58	25	13	25	58	105	154	191	209	202	172	128	80	42	2680	111.7		5:54	201	18:13	209	*	*	*	*	12:0	13	*	*	*	*		
9	22	26	52	93	141	181	203	201	173	128	76	30	2	-1	20	62	114	163	199	211	198	165	120	77	2656	110.7	N	6:24	205	18:59	#211	*	*	*	*	0:21	21	12:38	-3	*	*	*	*
10	47	36	48	79	121	164	195	205	190	152	102	50	10	-10	-4	25	71	123	169	198	203	186	153	113	2626	109.4		6:54	205	19:44	204	*	*	*	*	0:58	36	13:17	#-11	*	*	*	*
11	78	58	56	75	107	146	180	199	196	171	128	78	32	0	-11	3	36	82	129	168	189	188	170	140	2598	108.3		7:23	200	20:29	191	*	*	*	*	1:34	55	13:56	#-11	*	*	*	*
12	108	84	74	80	101	131	162	185	192	179	148	106	61	24	2	-1	17	50	91	131	160	174	170	153	2582	107.6		7:52	192	21:16	174	*	*	*	*	2:8	73	14:37	-2	*	*	*	*
13	130	108	94	91	102	122	146	167	179	177	159	128	90	54	27	13	16	34	63	97	128	148	157	153	2583	107.6		8:20	180	22:8	157	*	*	*	*	2:41	91	15:20	12	*	*	*	*
14	140	125	112	105	108	118	133	150	162	166	158	140	114	84	57	38	29	34	49	72	98	120	135	142	2589	107.9		8:51	166	23:17	142	*	*	*	*	3:16	105	16:10	29	*	*	*	*
15	140	134	126	119	117	119	126	135	144	150	149	142	127	108	87	67	53	46	49	59	76	94	111	124	2602	108.4		9:27	150	*	*	*	*	4:1	117	17:14	46	*	*	*	*		
16	132	135	134	131	127	124	123	125	128	132	134	135	131	123	111	96	81	68	59	57	63	74	89	105	2617	109.0	U	1:10	135	10:34	135	*	*	*	*	5:48	123	18:45	57	*	*	*	*
17	119	131	138	140	138	132	126	119	115	115	117	121	126	128	127	120	108	93	78	65	59	61	70	85	2631	109.6		2:58	140	13:12	128	*	*	*	*	8:48	114	20:19	59	*	*	*	*
18	104	122	137	146	148	143	132	119	108	100	99	104	113	125	134	137	132	119	101	81	64	56	57	68	2649	110.4		3:44	148	14:55	137	*	*	*	*	9:43	98	21:24	55	*	*	*	*
19	87	110	132	149	157	154	142	124	105	90	82	85	96	113	132	145	150	143	126	102	78	59	51	55	2667	111.1		4:14	157	15:54	150	*	*	*	*	10:16	82	22:10	50	*	*	*	*
20	71	96	124	148	163	164	153	133	107	84	69	66	76	96	121	145	160	162	150	126	97	70	52	48	2681	111.7		4:38	165	16:38	163	*	*	*	*	10:44	66	22:46	48	*	*	*	*
21	59	83	113	143	165	173	165	144	115	84	61	51	56	75	104	135	161	173	169	150	120	88	62	49	2698	112.4		5:1	173	17:16	174	*	*	*	*	11:10	51	23:18	48	*	*	*	*
22	52	71	101	135	163	178	176	157	125	90	58	40	38	53	83	119	152	175	182	170	144	110	78	56	2706	112.8		5:23	179	17:51	182	*	*	*	*	11:36	36	23:48	51	*	*	*	*
23	51	63	90	125	157	179	184	169	139	100	62	34	24	33	59	96	136	169	186	184	165	133	98	70	2706	112.8		5:45	184	18:25	188	*	*	*	*	12:2	24	*	*	*	*		
24	56	60	81	114	148	176	188	180	153	114	72	36	16	17	36	71	114	153	181	190	180	154	120	88	2698	112.4	F	6:7	188	18:58	190	*	*	*	*	0:16	56	12:30	14	*	*	*	*
25	67	63	76	103	137	168	187	187	167	130	87	46	17	7	18	47	88	131	166	186	187	170	141	109	2685	111.9		6:30	189	19:32	189	*	*	*	*	0:45	62	12:58	7	*	*	*	*
26	83	71	75	95	125	157	180	188	176	147	106	62	27	7	8	27	62	104	144	172	184	178	157	128	2663	111.0		6:55	188	20:8	184	*	*	*	*	1:14	70	13:29	5	*	*	*	*
27	101	84	80	92	115	144	169	184	181	160	125	84	45	17	7	15	41	77	116	150	171	176	165	144	2643	110.1		7:21	185	20:47	176	*	*	*	*	1:44	80	14:3	7	*	*	*	*
28	120	100	90	93	108	131	156	174	179	168	142	107	69	37	17	14	27	53	88	122	149	164	165	154	2627	109.5		7:51	179	21:34	166	*	*	*	*	2:16	90	14:42	13	*	*	*	*
29	136	118	104	100	106	121	141	159	170	169	154	128	95	63	38	24	24	38	62	92	121	142	154	155	2614	108.9		8:25	171	22:34	156	*	*	*	*	2:54	100	15:29	22	*	*	*	*
30	147	134	121	113	111	116	128	142	154	160	157	143	120	93	67	46	34	34	46	66	90	114	134	146	2616	109.0		9:9	161	23:59	150	*	*	*	*	3:46	110	16:30	33	*	*	*	*

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	78830	109.5	9日 18時 59分	211	1	11日 13時 56分	-11	2

# 推算潮位 ( 毎時・満干潮 )

地点名: 志布志

緯度: 31 °29 N

経度: 131 °7 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 116.0(cm)

2024 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	150	146	138	129	121	117	119	125	135	144	149	147	138	121	100	78	58	45	42	48	63	84	107	128	2632	109.7	L	10:18	149	*	*	*	*	*	*	5:11	117	17:51	42	*	*	*	*
2	144	152	152	146	136	125	116	112	114	120	130	139	144	141	131	114	92	71	54	45	47	59	79	103	2666	111.1		1:34	153	12:11	144	*	*	*	*	7:11	112	19:22	45	*	*	*	*
3	128	148	160	162	154	139	121	105	95	94	102	117	133	146	151	146	131	108	82	60	46	44	55	77	2704	112.7		2:40	163	14: 1	151	*	*	*	*	8:35	94	20:38	43	*	*	*	*
4	106	136	160	172	172	157	134	107	84	71	72	85	107	133	155	166	164	147	120	89	62	45	43	56	2743	114.3		3:26	174	15:20	167	*	*	*	*	9:29	70	21:38	42	*	*	*	*
5	83	117	150	175	185	177	153	120	85	57	45	50	71	103	139	167	182	180	160	128	93	63	46	47	2776	115.7		4: 3	185	16:21	184	*	*	*	*	10:13	44	22:28	44	*	*	*	*
6	65	96	134	168	190	192	175	140	98	58	30	21	33	64	105	147	180	196	190	167	131	94	65	51	2790	116.3		4:38	194	17:15	196	*	*	*	*	10:55	21	23:13	51	*	*	*	*
7	57	80	115	154	185	200	192	164	121	72	31	6	4	24	63	111	157	190	203	194	167	130	94	69	2783	116.0		5:11	200	18: 5	203	*	*	*	*	11:36	2	23:55	61	*	*	*	*
8	61	72	99	136	172	197	202	185	147	98	48	9	-10	-4	25	70	120	166	195	204	191	162	126	95	2766	115.3	N	5:44	203	18:52	#204	*	*	*	*	12:16	-10	*	*	*	*	*	*
9	76	74	91	120	155	185	201	196	170	127	76	29	-4	-14	-1	33	80	130	170	194	197	181	153	122	2741	114.2		6:17	202	19:38	199	*	*	*	*	0:35	73	12:56	#-14	*	*	*	*
10	97	85	90	109	138	169	191	197	184	151	107	59	18	-6	-9	10	46	92	137	171	188	186	169	143	2722	113.4		6:50	198	20:24	189	*	*	*	*	1:13	85	13:37	-10	*	*	*	*
11	118	101	96	105	125	151	175	189	187	167	133	91	49	17	1	5	27	62	103	140	166	177	172	156	2713	113.0		7:24	190	21:10	177	*	*	*	*	1:51	96	14:19	0	*	*	*	*
12	135	117	106	106	117	136	157	173	180	172	150	118	81	47	24	15	22	44	76	110	140	159	165	159	2709	112.9		7:59	180	21:58	165	*	*	*	*	2:29	105	15: 3	15	*	*	*	*
13	146	130	118	112	114	125	140	155	165	167	157	136	108	79	53	35	31	40	60	87	114	137	151	155	2715	113.1		8:38	167	22:53	155	*	*	*	*	3:12	112	15:50	31	*	*	*	*
14	150	140	129	120	116	119	127	137	148	154	153	144	127	105	82	62	49	47	55	72	94	116	134	145	2725	113.5		9:25	154	*	*	*	*	4: 6	116	16:44	47	*	*	*	*		
15	149	146	139	130	122	118	118	122	129	136	141	141	136	124	107	89	73	63	60	66	79	97	116	132	2733	113.9	U	0: 0	149	10:33	142	*	*	*	*	5:28	117	17:49	60	*	*	*	*
16	144	148	147	140	131	122	114	111	112	117	124	131	135	133	126	114	99	84	73	68	72	83	100	118	2746	114.4		1:14	148	12:19	135	*	*	*	*	7:16	111	19: 3	68	*	*	*	*
17	135	147	152	150	142	130	116	105	98	98	104	114	125	134	137	134	123	108	92	79	72	75	86	104	2760	115.0		2:14	152	14: 1	137	*	*	*	*	8:33	97	20:13	72	*	*	*	*
18	124	142	154	159	154	141	123	104	89	82	83	93	108	125	139	146	144	132	115	96	81	74	77	91	2776	115.7		2:57	159	15:14	147	*	*	*	*	9:21	81	21:10	74	*	*	*	*
19	111	133	153	164	164	153	133	109	86	70	64	71	87	110	133	150	158	153	138	117	96	80	75	82	2790	116.3		3:32	166	16: 8	158	*	*	*	*	9:58	64	21:56	75	*	*	*	*
20	99	123	147	165	172	166	147	119	89	64	50	50	63	88	118	145	163	169	160	141	116	93	79	77	2803	116.8		4: 2	172	16:53	169	*	*	*	*	10:31	48	22:37	76	*	*	*	*
21	89	111	138	162	176	176	161	132	98	65	41	33	40	63	96	131	160	176	177	163	138	111	89	79	2805	116.9		4:30	178	17:32	178	*	*	*	*	11: 2	33	23:13	79	*	*	*	*
22	83	101	127	155	176	183	174	148	112	73	41	22	21	39	70	109	146	174	185	180	160	132	105	87	2803	116.8		4:57	183	18:10	186	*	*	*	*	11:32	19	23:48	82	*	*	*	*
23	82	93	116	144	170	186	184	165	131	89	49	21	9	18	44	82	125	161	184	189	177	153	124	100	2796	116.5	F	5:26	187	18:47	190	*	*	*	*	12: 4	9	*	*	*	*	*	*
24	87	89	105	132	160	182	190	179	151	110	66	29	7	4	21	54	97	139	172	189	187	170	144	117	2781	115.9		5:56	190	19:25	190	*	*	*	*	0:22	86	12:39	3	*	*	*	*
25	97	90	99	119	147	173	188	188	168	134	91	48	16	1	6	30	67	110	150	177	188	181	161	135	2764	115.2		6:28	190	20: 6	188	*	*	*	*	0:57	90	13:15	1	*	*	*	*
26	112	98	97	110	132	158	180	189	181	155	118	75	37	11	3	14	41	80	121	155	177	183	173	153	2753	114.7		7: 3	189	20:49	183	*	*	*	*	1:33	95	13:56	3	*	*	*	*
27	129	110	101	105	120	142	165	181	184	171	143	105	66	33	13	10	24	53	90	127	157	174	176	165	2744	114.3		7:42	184	21:38	177	*	*	*	*	2:14	101	14:40	9	*	*	*	*
28	146	127	112	106	111	126	146	165	176	176	161	133	99	64	36	20	20	35	63	96	129	155	169	170	2741	114.2		8:27	178	22:34	171	*	*	*	*	3: 1	106	15:30	18	*	*	*	*
29	160	144	127	114	109	113	126	143	159	168	166	153	129	99	69	45	31	32	46	71	101	130	153	166	2754	114.8		9:23	169	23:36	168	*	*	*	*	4: 1	109	16:27	30	*	*	*	*
30	167	158	143	127	114	107	109	119	133	148	158	159	149	130	105	79	57	44	44	56	77	104	132	153	2772	115.5		10:36	160	*	*	*	*	5:16	107	17:32	43	*	*	*	*		
31	166	168	159	144	125	109	99	98	105	119	135	148	154	150	137	116	92	71	57	55	64	83	109	135	2798	116.6	L	0:39	168	12: 7	154	*	*	*	*	6:39	97	18:43	54	*	*	*	*

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	85304	114.7	8日 18時 52分	204	1	9日 12時 56分	-14	1

# 推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 志布志

緯度: 31 °29 N

経度: 131 °7 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 116.0(cm)

2024 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	157	170	171	161	143	120	98	84	80	87	102	123	142	154	157	148	130	107	85	69	64	72	90	115	2829	117.9		1:37	172	13:42	157	*	*	*	*	7:52	80	19:54	64	*	*	*	*
2	142	164	177	176	162	137	108	81	63	58	67	87	114	140	159	166	160	143	120	96	79	73	80	98	2850	118.8		2:27	178	15: 4	166	*	*	*	*	8:52	58	20:58	73	*	*	*	*
3	124	152	174	184	179	159	128	92	61	41	37	49	76	109	142	166	177	173	155	130	105	87	81	88	2869	119.5		3:11	184	16:12	177	*	*	*	*	9:44	36	21:56	80	*	*	*	*
4	108	136	164	184	190	179	152	113	73	39	19	19	37	70	110	148	175	187	182	162	136	110	92	88	2873	119.7		3:52	190	17:10	187	*	*	*	*	10:31	17	22:49	87	*	*	*	*
5	98	120	148	175	192	192	174	140	97	53	19	3	8	32	71	116	156	184	194	186	164	137	111	96	2866	119.4		4:32	194	18: 2	194	*	*	*	*	11:17	2	23:36	93	*	*	*	*
6	94	107	131	160	184	196	191	166	126	80	36	6	-6	5	35	78	125	164	189	195	184	161	134	111	2852	118.8	N	5:12	197	18:50	196	*	*	*	*	12: 0	-6	*	*	*	*	*	*
7	99	101	117	143	170	190	197	185	154	112	65	24	-1	-6	10	45	90	135	171	191	192	178	154	128	2844	118.5		5:52	197	19:35	194	*	*	*	*	0:20	98	12:43	#-7	*	*	*	*
8	109	102	108	127	152	177	192	192	175	141	98	53	18	-1	1	22	59	103	144	174	188	185	168	145	2832	118.0		6:32	195	20:17	189	*	*	*	*	1: 2	102	13:25	-3	*	*	*	*
9	122	108	105	115	135	159	180	190	184	163	127	86	47	18	6	14	39	76	116	152	175	182	174	157	2830	117.9		7:11	190	20:57	182	*	*	*	*	1:41	105	14: 7	6	*	*	*	*
10	135	117	107	109	122	141	162	178	183	173	149	115	78	45	23	18	31	57	92	128	157	173	174	164	2831	118.0		7:51	183	21:37	175	*	*	*	*	2:21	107	14:47	18	*	*	*	*
11	146	127	113	108	112	126	144	161	173	173	161	137	106	74	48	33	34	49	76	107	137	159	169	166	2839	118.3		8:33	175	22:16	169	*	*	*	*	3: 2	108	15:28	31	*	*	*	*
12	154	138	122	111	108	114	127	142	156	164	162	149	127	100	74	55	46	50	67	92	120	144	160	165	2847	118.6		9:18	165	22:58	165	*	*	*	*	3:48	108	16:10	46	*	*	*	*
13	160	147	132	118	109	107	113	123	137	148	154	151	140	121	100	79	65	60	67	83	105	129	148	160	2856	119.0		10:13	154	23:44	162	*	*	*	*	4:45	107	16:55	60	*	*	*	*
14	162	155	143	128	115	106	103	107	116	128	138	144	143	135	121	104	88	77	74	81	96	115	135	151	2865	119.4	U	11:23	145	*	*	*	*	5:54	103	17:47	74	*	*	*	*		
15	160	161	153	140	124	109	99	94	97	105	117	129	137	140	136	126	112	98	88	86	92	105	122	140	2870	119.6		0:33	162	12:53	140	*	*	*	*	7: 8	94	18:48	86	*	*	*	*
16	155	162	161	152	137	118	101	88	82	84	94	108	124	136	143	142	134	121	108	98	94	99	111	128	2880	120.0		1:24	163	14:23	143	*	*	*	*	8:13	81	19:55	94	*	*	*	*
17	146	159	166	163	151	131	108	87	72	66	71	84	103	124	141	151	152	144	130	115	104	99	104	117	2888	120.3		2:12	166	15:35	152	*	*	*	*	9: 5	66	20:59	99	*	*	*	*
18	134	152	166	170	164	146	122	94	70	55	51	59	78	104	130	151	162	162	152	136	118	106	102	108	2892	120.5		2:55	170	16:31	164	*	*	*	*	9:49	50	21:55	102	*	*	*	*
19	122	142	161	173	174	162	139	108	76	51	37	37	52	78	110	141	163	174	171	157	137	118	105	103	2891	120.5		3:36	175	17:17	175	*	*	*	*	10:28	35	22:43	102	*	*	*	*
20	112	130	151	171	180	177	158	128	91	57	32	21	28	50	83	121	154	176	184	176	158	135	115	103	2891	120.5		4:14	181	17:59	184	*	*	*	*	11: 7	21	23:26	102	*	*	*	*
21	104	117	139	163	181	187	177	151	114	74	38	15	10	24	53	93	134	167	187	190	177	154	129	110	2888	120.3		4:53	187	18:40	190	*	*	*	*	11:46	10	*	*	*	*	*	*
22	102	107	125	150	174	190	190	174	141	99	57	22	4	5	25	61	105	146	178	193	191	173	148	123	2883	120.1	F	5:33	192	19:21	194	*	*	*	*	0: 6	101	12:27	2	*	*	*	*
23	105	101	112	133	160	184	196	191	168	131	86	43	11	-2	5	32	72	117	158	186	196	188	167	140	2880	120.0		6:15	196	20: 2	196	*	*	*	*	0:47	101	13: 9	-2	*	*	*	*
24	116	102	103	117	142	169	190	198	189	161	120	74	34	7	-1	12	43	85	129	167	190	194	182	158	2881	120.0		6:59	#198	20:45	195	*	*	*	*	1:28	101	13:52	-1	*	*	*	*
25	132	110	100	104	122	147	173	192	196	183	152	111	67	31	9	6	23	57	99	141	173	190	190	174	2882	120.1		7:45	197	21:28	192	*	*	*	*	2:13	100	14:37	5	*	*	*	*
26	150	124	105	98	105	123	148	173	189	190	175	144	105	66	34	18	20	40	73	113	150	177	189	184	2893	120.5		8:35	192	22:11	189	*	*	*	*	3: 1	98	15:24	16	*	*	*	*
27	166	142	117	100	95	102	121	145	167	181	181	166	138	104	70	44	33	38	58	90	126	158	179	186	2907	121.1		9:31	183	22:56	186	*	*	*	*	3:55	95	16:12	32	*	*	*	*
28	178	159	134	111	94	89	96	113	136	157	170	171	159	136	108	80	60	52	58	78	106	137	163	179	2924	121.8		10:35	173	23:43	183	*	*	*	*	4:55	89	17: 3	52	*	*	*	*
29	182	172	152	127	103	86	80	86	101	123	144	158	163	156	139	116	94	78	72	78	95	119	145	166	2935	122.3	L	11:52	163	*	*	*	*	6: 1	80	18: 0	72	*	*	*	*		
30	179	179	168	147	121	95	76	68	72	86	108	130	148	158	156	146	129	111	97	91	95	109	129	150	2948	122.8		0:32	181	13:23	158	*	*	*	*	7:11	68	19: 6	91	*	*	*	*

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	86216	119.7	24日6時59分	198	1	7日12時43分	-7	1

# 推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 志布志

緯度: 31 °29 N

経度: 131 °7 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 116.0(cm)

2024 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		
1	169	179	178	165	142	114	86	64	54	56	71	94	119	142	157	162	156	143	127	113	106	107	118	135	2957	123.2		1:25	180	14:56	162	*	*	*	*	8:19	53	20:20	105	*	*	*	*
2	154	171	180	178	164	138	107	75	51	39	41	57	83	113	141	161	170	167	155	139	124	114	113	122	2957	123.2		2:20	181	16:14	171	*	*	*	*	9:21	38	21:35	112	*	*	*	*
3	138	157	174	183	180	163	134	98	64	37	25	28	47	78	113	146	169	180	177	164	145	128	116	115	2959	123.3		3:15	184	17:17	180	*	*	*	*	10:17	24	22:39	114	*	*	*	*
4	124	141	161	179	187	182	161	128	89	52	25	13	20	44	80	119	155	179	188	183	166	145	125	114	2960	123.3		4:7	187	18:7	188	*	*	*	*	11:7	13	23:31	112	*	*	*	*
5	114	125	145	167	185	192	182	157	120	78	40	15	7	19	48	88	130	165	187	193	183	162	139	119	2960	123.3		4:57	192	18:49	193	*	*	*	*	11:53	7	*	*	*	*		
6	110	113	128	151	174	191	194	181	151	110	67	30	8	7	25	59	102	144	176	193	192	176	153	129	2964	123.5	N	5:42	195	19:27	194	*	*	*	*	0:15	109	12:35	5	*	*	*	*
7	111	106	114	133	158	181	195	194	175	141	98	55	23	8	13	38	76	119	158	184	193	186	165	140	2964	123.5		6:25	197	20:1	193	*	*	*	*	0:54	106	13:14	7	*	*	*	*
8	118	104	104	118	140	166	187	196	189	165	127	85	47	21	14	27	57	96	137	170	188	189	175	152	2972	123.8		7:5	196	20:33	191	*	*	*	*	1:30	103	13:51	14	*	*	*	*
9	127	108	100	106	123	148	172	189	193	179	151	113	74	42	25	26	46	79	118	154	179	188	181	162	2983	124.3		7:43	193	21:2	188	*	*	*	*	2:4	100	14:25	23	*	*	*	*
10	137	115	101	99	109	129	153	174	186	184	166	136	101	67	43	35	44	69	103	138	167	183	183	170	2992	124.7		8:21	187	21:31	185	*	*	*	*	2:39	98	14:58	35	*	*	*	*
11	148	124	106	96	99	112	133	155	172	178	172	152	123	92	66	51	51	66	92	124	154	175	182	175	2998	124.9		9:1	178	22:1	182	*	*	*	*	3:17	96	15:31	49	*	*	*	*
12	158	136	114	99	94	99	114	133	152	165	167	158	139	115	91	72	65	70	88	113	141	164	177	177	3001	125.0		9:44	168	22:32	179	*	*	*	*	3:59	94	16:5	65	*	*	*	*
13	166	147	126	107	95	92	98	112	129	145	155	156	148	132	113	95	84	82	90	107	130	152	168	175	3004	125.2		10:37	157	23:7	175	*	*	*	*	4:48	91	16:42	81	*	*	*	*
14	171	158	139	118	101	90	88	94	106	121	135	145	147	142	131	118	106	98	98	107	122	140	157	168	3000	125.0	U	11:48	147	23:50	171	*	*	*	*	5:47	88	17:29	97	*	*	*	*
15	171	165	151	133	113	96	85	81	86	97	112	126	137	143	143	137	128	118	112	112	118	130	144	157	2995	124.8		13:25	144	*	*	*	*	6:54	81	18:32	112	*	*	*	*		
16	166	168	161	147	128	108	89	76	71	75	86	102	120	135	146	150	147	140	131	123	121	124	133	145	2992	124.7		0:43	168	15:4	150	*	*	*	*	8:4	71	19:58	121	*	*	*	*
17	157	166	168	161	146	125	101	80	64	58	62	75	95	118	139	155	161	160	151	139	129	123	124	132	2989	124.5		1:44	168	16:16	162	*	*	*	*	9:7	58	21:21	123	*	*	*	*
18	145	159	169	172	164	146	121	93	67	49	42	49	67	93	122	149	167	175	171	159	143	128	120	121	2991	124.6		2:46	172	17:9	175	*	*	*	*	10:1	42	22:24	120	*	*	*	*
19	131	147	164	176	179	169	147	115	81	51	32	27	38	62	96	132	162	181	187	178	161	140	123	115	2994	124.8		3:43	179	17:52	187	*	*	*	*	10:49	27	23:13	114	*	*	*	*
20	118	132	153	173	187	188	174	145	107	68	35	15	14	31	64	105	145	177	195	195	181	157	132	114	3005	125.2		4:34	189	18:31	197	*	*	*	*	11:34	12	23:56	108	*	*	*	*
21	108	116	136	161	185	199	197	177	141	97	53	19	3	7	32	71	118	161	192	204	198	177	148	121	3021	125.9	F	5:23	200	19:9	205	*	*	*	*	12:18	2	*	*	*	*	*	*
22	104	102	116	141	171	197	209	203	176	134	85	40	8	-4	8	40	85	134	176	203	209	195	167	135	3034	126.4		6:10	209	19:47	209	*	*	*	*	0:37	101	13:0	#-4	*	*	*	*
23	108	94	98	117	148	181	206	215	203	171	125	75	31	4	-1	18	55	104	152	190	209	207	186	154	3050	127.1		6:57	#215	20:23	211	*	*	*	*	1:18	93	13:42	-2	*	*	*	*
24	120	95	86	95	119	153	186	209	215	198	163	116	68	30	10	12	36	77	125	169	200	210	199	173	3064	127.7		7:45	#215	20:59	210	*	*	*	*	2:1	86	14:23	8	*	*	*	*
25	138	106	84	80	93	120	154	186	206	207	188	153	109	67	37	25	34	62	102	146	182	203	205	187	3074	128.1		8:34	209	21:34	207	*	*	*	*	2:45	79	15:4	25	*	*	*	*
26	157	123	93	76	75	91	119	151	180	196	195	176	144	107	74	52	48	61	89	126	162	189	201	195	3080	128.3		9:25	198	22:9	201	*	*	*	*	3:33	73	15:45	47	*	*	*	*
27	173	143	110	84	70	72	88	114	143	168	182	180	164	139	111	87	74	75	89	115	145	172	190	194	3082	128.4		10:23	183	22:46	194	*	*	*	*	4:24	69	16:27	72	*	*	*	*
28	183	161	132	102	79	67	68	82	105	131	153	165	166	156	139	121	105	98	101	113	133	155	174	185	3074	128.1	L	11:35	167	23:28	186	*	*	*	*	5:23	66	17:14	97	*	*	*	*
29	185	173	152	125	98	77	64	64	75	94	116	136	151	157	154	146	135	125	120	121	130	143	158	171	3070	127.9		13:12	157	*	*	*	*	6:32	63	18:17	119	*	*	*	*		
30	178	177	167	148	124	98	76	61	57	64	80	101	123	142	154	159	157	150	142	135	133	136	144	155	3061	127.5		0:23	179	15:9	159	*	*	*	*	7:51	57	19:56	133	*	*	*	*
31	166	173	174	167	150	126	99	74	56	48	53	68	91	117	141	159	169	169	163	152	142	135	133	139	3064	127.7		1:38	175	16:34	170	*	*	*	*	9:9	48	21:42	133	*	*	*	*

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	93311	125.4	24日7時45分	215	2	22日13時0分	-4	1

# 推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 志布志

緯度: 31 °29 N

経度: 131 °7 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 116.0(cm)

2024 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	149	162	172	177	171	154	129	98	69	48	38	42	59	87	118	147	169	180	180	170	154	139	128	126	3066	127.8		2:57	177	17:27	181	*	*	*	*	10:13	37	22:48	126	*	*	*	*
2	132	146	162	177	183	177	158	129	94	61	37	28	35	58	91	127	160	182	190	185	169	148	129	118	3076	128.2		4:3	183	18:5	190	*	*	*	*	11:4	28	23:33	116	*	*	*	*
3	117	128	147	168	186	192	183	159	124	84	49	27	21	35	64	103	143	175	193	195	182	160	135	116	3086	128.6		4:56	192	18:37	196	*	*	*	*	11:46	21	*	*	*	*	*	*
4	107	112	129	154	179	196	198	184	154	113	71	38	20	22	44	80	122	161	189	200	193	172	145	119	3102	129.3	N	5:40	199	19:6	200	*	*	*	*	0:8	107	12:24	18	*	*	*	*
5	103	100	113	136	165	190	204	200	179	142	98	58	29	19	31	61	102	145	180	199	200	183	156	127	3120	130.0		6:19	205	19:32	202	*	*	*	*	0:40	100	12:57	19	*	*	*	*
6	104	93	99	118	147	176	199	206	195	167	126	83	47	27	28	49	85	127	167	194	202	192	168	137	3136	130.7		6:55	206	19:56	202	*	*	*	*	1:10	93	13:28	25	*	*	*	*
7	109	91	89	102	127	158	186	203	202	184	150	109	70	43	34	45	74	113	153	185	201	197	178	148	3151	131.3		7:30	205	20:20	202	*	*	*	*	1:39	88	13:56	34	*	*	*	*
8	117	94	83	89	108	137	167	190	200	192	167	132	95	64	47	49	69	102	140	174	195	199	186	160	3156	131.5		8:3	200	20:43	200	*	*	*	*	2:9	83	14:24	46	*	*	*	*
9	128	101	83	81	93	116	145	171	188	190	177	150	118	87	66	60	71	96	129	162	187	197	191	170	3157	131.5		8:38	192	21:6	197	*	*	*	*	2:41	80	14:51	60	*	*	*	*
10	141	111	89	78	82	98	122	149	170	180	177	161	136	109	88	76	79	95	121	151	176	191	191	177	3148	131.2		9:16	181	21:30	193	*	*	*	*	3:15	78	15:18	76	*	*	*	*
11	153	124	99	83	78	85	102	125	147	163	169	163	148	128	109	96	93	100	118	141	164	181	187	180	3136	130.7		10:0	169	21:57	187	*	*	*	*	3:53	78	15:48	92	*	*	*	*
12	162	138	113	93	81	79	87	103	123	141	153	157	152	142	128	117	110	111	120	135	153	169	178	178	3123	130.1		10:57	157	22:30	179	*	*	*	*	4:39	78	16:23	109	*	*	*	*
13	168	151	129	108	91	81	79	86	99	115	130	142	147	147	143	136	129	126	127	134	144	156	166	171	3105	129.4	U	12:28	148	23:16	171	*	*	*	*	5:39	79	17:15	126	*	*	*	*
14	169	160	145	127	107	91	80	76	80	90	104	119	133	144	150	151	148	144	139	138	140	145	153	160	3093	128.9		14:45	151	*	*	*	*	7:0	76	19:1	138	*	*	*	*		
15	165	165	159	147	129	110	90	75	67	68	76	91	111	131	148	160	165	163	156	148	141	137	139	146	3087	128.6		0:32	166	16:12	165	*	*	*	*	8:29	66	21:8	137	*	*	*	*
16	155	164	168	166	154	135	111	87	66	53	51	61	81	107	135	159	175	180	175	163	148	135	128	130	3087	128.6		2:10	169	17:0	180	*	*	*	*	9:40	50	22:17	128	*	*	*	*
17	140	155	170	179	178	165	142	110	78	51	35	34	48	76	111	147	176	192	194	182	162	140	123	116	3104	129.3		3:27	180	17:37	195	*	*	*	*	10:34	32	23:3	116	*	*	*	*
18	121	138	160	182	194	193	176	145	105	65	33	17	21	43	80	123	164	194	207	202	181	152	125	106	3127	130.3		4:26	196	18:11	207	*	*	*	*	11:20	16	23:43	102	*	*	*	*
19	103	115	140	171	197	211	207	183	143	95	50	18	5	16	47	93	142	185	211	216	201	171	135	105	3160	131.7		5:17	212	18:44	217	*	*	*	*	12:3	5	*	*	*	*	*	*
20	89	92	113	146	183	212	225	215	184	137	84	38	9	3	23	62	114	165	204	223	217	191	153	113	3195	133.1	F	6:5	225	19:16	223	*	*	*	*	0:21	88	12:43	#2	*	*	*	*
21	84	74	84	114	154	194	223	231	216	178	127	74	32	10	14	41	87	139	187	218	225	209	174	130	3219	134.1		6:51	#232	19:48	226	*	*	*	*	1:0	74	13:22	9	*	*	*	*
22	91	67	63	81	117	160	200	226	229	208	168	118	70	36	24	36	69	116	164	204	223	219	192	152	3233	134.7		7:38	231	20:19	224	*	*	*	*	1:39	62	14:0	24	*	*	*	*
23	108	73	55	58	82	120	163	200	220	218	194	156	111	73	50	48	66	101	144	184	212	219	204	172	3231	134.6		8:25	222	20:49	219	*	*	*	*	2:21	53	14:37	46	*	*	*	*
24	130	90	61	49	58	84	121	161	191	206	201	178	146	111	84	72	77	98	131	166	195	210	207	186	3213	133.9		9:14	206	21:19	211	*	*	*	*	3:4	49	15:13	72	*	*	*	*
25	152	114	80	57	51	62	87	120	152	177	187	182	164	141	118	102	98	107	127	152	177	195	200	190	3192	133.0		10:9	187	21:51	200	*	*	*	*	3:52	51	15:49	98	*	*	*	*
26	168	138	106	78	61	57	66	87	113	139	158	167	166	156	143	130	123	123	131	146	163	178	186	186	3169	132.0	L	11:21	168	22:27	187	*	*	*	*	4:47	56	16:29	122	*	*	*	*
27	175	156	132	106	83	68	63	69	83	103	123	140	152	156	155	151	146	142	142	145	153	161	169	174	3147	131.1		13:19	157	23:24	174	*	*	*	*	5:57	63	17:35	141	*	*	*	*
28	173	166	152	134	113	92	76	67	67	76	90	109	128	144	156	162	163	160	155	151	148	148	151	157	3138	130.8		15:43	163	*	*	*	*	7:31	66	20:26	148	*	*	*	*		
29	162	166	165	157	142	122	100	80	66	61	65	79	100	123	146	163	173	175	170	160	149	140	136	138	3138	130.8		1:17	166	16:43	175	*	*	*	*	9:3	61	22:8	136	*	*	*	*
30	146	157	167	171	167	153	130	103	78	59	51	56	73	99	129	156	176	185	183	171	154	137	125	122	3148	131.2		3:2	171	17:17	186	*	*	*	*	10:8	51	22:51	122	*	*	*	*
31	128	142	160	175	182	178	160	132	99	69	48	42	51	75	108	143	172	190	194	183	163	140	120	109	3163	131.8		4:8	183	17:44	194	*	*	*	*	10:54	42	23:23	108	*	*	*	*

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	97406	130.9	21日6時51分	232	1	20日12時43分	2	1



# 推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 志布志

緯度: 31 °29 N

経度: 131 °7 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 116.0(cm)

2024 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	111	124	146	170	188	194	185	160	126	88	56	38	38	56	87	126	163	189	201	195	175	147	121	102	3186	132.8		4:55	194	18: 9	201	*	*	*	*	11:31	36	23:51	96	*	*	*	*
2	97	106	128	157	184	201	202	185	153	112	73	44	33	43	70	109	150	184	203	203	187	158	126	100	3208	133.7		5:34	204	18:31	206	*	*	*	*	12: 3	33	*	*	*	*	*	*
3	87	90	109	139	172	198	210	203	177	138	96	59	38	38	58	93	135	175	201	209	197	169	135	103	3229	134.5	N	6: 8	210	18:53	209	*	*	*	*	0:17	86	12:31	35	*	*	*	*
4	82	78	91	119	154	187	208	212	196	162	120	80	51	41	52	81	122	163	195	210	205	181	146	110	3246	135.3		6:41	213	19:13	211	*	*	*	*	0:43	77	12:58	41	*	*	*	*
5	82	70	76	99	133	169	198	212	206	181	144	103	70	52	54	75	111	151	187	208	209	191	158	120	3259	135.8		7:13	212	19:34	211	*	*	*	*	1:10	69	13:24	50	*	*	*	*
6	87	67	65	81	110	146	180	202	207	193	163	126	92	68	62	75	103	140	176	202	210	198	170	133	3256	135.7		7:45	208	19:54	210	*	*	*	*	1:37	64	13:49	62	*	*	*	*
7	97	70	60	67	90	123	158	186	199	196	176	146	113	88	76	80	101	131	165	192	206	201	179	146	3246	135.3		8:18	200	20:15	206	*	*	*	*	2: 5	60	14:14	75	*	*	*	*
8	110	80	62	61	75	102	134	164	184	190	180	159	133	108	93	91	103	126	154	181	197	199	185	158	3229	134.5		8:52	190	20:37	200	*	*	*	*	2:35	59	14:39	90	*	*	*	*
9	125	93	71	61	67	85	111	139	163	176	176	165	147	127	111	105	109	124	146	169	186	192	186	167	3201	133.4		9:32	178	21: 0	192	*	*	*	*	3: 8	61	15: 5	105	*	*	*	*
10	139	110	85	70	66	74	92	115	138	155	164	163	154	141	129	121	121	128	141	158	173	182	181	171	3171	132.1		10:23	164	21:28	183	*	*	*	*	3:48	66	15:36	120	*	*	*	*
11	152	128	105	86	74	73	80	94	112	130	143	151	153	150	145	139	136	137	142	150	160	168	172	169	3149	131.2	U	11:50	153	22: 7	172	*	*	*	*	4:41	72	16:21	136	*	*	*	*
12	160	145	126	108	91	80	76	79	88	102	117	131	143	151	155	155	153	150	148	147	150	154	158	162	3129	130.4		14:36	156	23:33	162	*	*	*	*	6: 5	76	18:38	147	*	*	*	*
13	162	157	148	134	117	99	84	74	71	75	86	103	123	142	158	168	171	167	160	151	143	140	141	147	3121	130.0		15:57	171	*	*	*	*	7:55	71	21:11	140	*	*	*	*		
14	155	162	165	160	147	128	104	82	64	55	58	72	95	123	150	172	185	186	176	160	143	129	123	127	3121	130.0		1:53	165	16:35	187	*	*	*	*	9:17	55	22: 7	123	*	*	*	*
15	139	156	171	180	178	163	137	105	73	49	38	42	62	95	132	167	192	202	196	177	151	125	108	105	3143	131.0		3:19	181	17: 7	202	*	*	*	*	10:13	37	22:45	104	*	*	*	*
16	115	137	164	187	200	197	176	141	100	61	33	23	34	64	105	150	188	211	213	197	166	130	101	85	3178	132.4		4:18	201	17:38	215	*	*	*	*	10:59	23	23:22	83	*	*	*	*
17	87	108	141	177	206	219	212	183	140	91	48	22	18	38	76	126	174	210	225	216	186	145	104	73	3225	134.4		5: 9	220	18: 8	225	*	*	*	*	11:40	# 17	23:58	63	*	*	*	*
18	63	75	106	148	191	222	233	219	183	133	82	41	20	25	54	100	152	198	226	229	207	166	118	75	3266	136.1	F	5:56	233	18:37	231	*	*	*	*	12:19	19	*	*	*	*	*	*
19	49	47	68	109	158	203	232	237	217	176	125	76	42	31	45	80	129	179	216	232	222	188	140	90	3291	137.1		6:42	#239	19: 7	233	*	*	*	*	0:36	45	12:56	31	*	*	*	*
20	51	32	39	69	114	165	208	232	232	207	165	117	77	53	52	73	112	158	199	225	228	205	164	114	3291	137.1		7:28	235	19:36	230	*	*	*	*	1:14	31	13:33	49	*	*	*	*
21	67	35	25	39	74	121	169	206	223	217	191	154	115	85	73	80	105	141	180	210	222	213	183	140	3268	136.2		8:15	224	20: 5	223	*	*	*	*	1:54	25	14: 8	72	*	*	*	*
22	93	54	30	28	47	82	125	166	195	206	198	175	146	118	100	97	109	133	164	191	209	210	193	161	3230	134.6		9: 3	206	20:33	212	*	*	*	*	2:36	26	14:42	96	*	*	*	*
23	121	82	52	36	39	58	89	125	157	178	185	179	162	143	127	119	121	133	153	174	191	198	191	172	3185	132.7		9:59	185	21: 3	198	*	*	*	*	3:22	35	15:17	118	*	*	*	*
24	144	112	82	60	49	53	68	93	120	143	160	166	164	156	147	139	137	140	149	161	172	180	181	173	3149	131.2		11:13	166	21:37	181	*	*	*	*	4:15	49	15:58	137	*	*	*	*
25	158	137	113	91	74	65	65	75	91	110	129	144	153	157	158	155	152	150	150	152	156	161	164	164	3124	130.2	L	13:32	158	22:36	164	*	*	*	*	5:26	64	17:31	150	*	*	*	*
26	160	152	139	122	104	88	77	72	75	85	100	117	134	149	160	165	166	162	156	150	145	143	144	148	3113	129.7		15:35	166	*	*	*	*	7: 7	72	21: 6	143	*	*	*	*		
27	153	156	155	148	135	118	99	82	72	70	77	92	112	135	155	169	176	174	165	152	139	129	126	129	3118	129.9		1:18	156	16:16	176	*	*	*	*	8:44	69	22: 2	126	*	*	*	*
28	138	150	161	165	161	147	126	102	80	66	62	71	91	117	145	168	182	184	176	159	139	121	111	110	3132	130.5		3: 3	165	16:43	185	*	*	*	*	9:46	62	22:33	109	*	*	*	*
29	120	137	157	172	178	172	153	126	96	71	57	57	72	99	131	162	184	193	187	169	144	119	100	93	3149	131.2		4: 1	178	17: 6	193	*	*	*	*	10:29	55	23: 0	93	*	*	*	*
30	100	119	144	170	187	190	178	152	118	85	61	51	59	82	116	152	181	198	197	181	153	121	95	81	3171	132.1		4:44	191	17:28	200	*	*	*	*	11: 3	51	23:25	79	*	*	*	*

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	95784	133.0	19日 6時 42分	239	1	17日 11時 40分	17	1

# 推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：志布志

緯度：31 °29 N

経度：131 °7 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 116.0(cm)

2024 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	82	99	127	158	185	200	197	176	143	105	73	53	52	70	102	140	175	199	205	192	164	129	95	73	3194	133.1		5:20	201	17:48	205	*	*	*	*	11:33	50	23:50	67	*	*	*	*
2	67	79	106	141	175	200	207	195	167	129	91	63	53	63	90	127	166	196	209	201	176	139	101	70	3211	133.8		5:53	207	18: 8	209	*	*	*	*	12: 1	53	*	*	*	*		
3	56	61	84	119	158	191	209	207	187	152	113	80	61	62	82	116	155	189	209	208	187	152	110	74	3222	134.3	N	6:25	211	18:28	211	*	*	*	*	0:15	55	12:27	59	*	*	*	*
4	51	48	64	96	136	174	202	211	200	172	135	100	75	68	80	108	144	180	205	211	196	165	123	82	3226	134.4		6:57	211	18:48	211	*	*	*	*	0:40	46	12:53	68	*	*	*	*
5	52	40	48	74	112	152	186	205	205	186	155	121	93	79	82	102	134	169	197	209	202	176	138	96	3213	133.9		7:29	207	19: 9	209	*	*	*	*	1: 6	40	13:18	78	*	*	*	*
6	61	40	39	57	89	128	165	191	201	192	170	140	111	93	89	102	126	157	186	203	203	185	152	112	3192	133.0		8: 1	201	19:31	205	*	*	*	*	1:34	37	13:43	89	*	*	*	*
7	75	48	38	46	70	104	140	171	188	190	177	154	129	109	101	105	122	147	173	192	198	188	163	129	3157	131.5		8:36	191	19:53	199	*	*	*	*	2: 3	38	14: 9	101	*	*	*	*
8	93	63	46	44	58	84	115	146	169	179	176	163	144	126	115	114	123	140	161	179	189	186	170	144	3127	130.3		9:16	179	20:18	190	*	*	*	*	2:36	43	14:38	113	*	*	*	*
9	113	83	61	51	54	69	93	120	144	160	167	163	153	141	131	126	128	137	151	165	176	179	172	155	3092	128.8		10: 8	167	20:48	179	*	*	*	*	3:15	50	15:12	126	*	*	*	*
10	131	106	83	67	60	64	76	95	116	135	149	156	156	152	146	141	138	140	145	153	161	166	166	159	3061	127.5		11:36	157	21:31	167	*	*	*	*	4: 8	60	16:11	138	*	*	*	*
11	146	129	109	91	77	69	69	76	89	106	123	139	150	157	159	157	153	148	144	143	145	148	152	155	3034	126.4	U	13:59	159	23:17	155	*	*	*	*	5:31	68	18:56	143	*	*	*	*
12	154	148	137	121	103	86	73	67	68	77	93	114	135	153	167	172	170	162	150	138	130	128	132	140	3018	125.8		15:13	172	*	*	*	*	7:21	66	20:52	128	*	*	*	*		
13	150	158	159	152	138	116	93	72	59	56	65	84	111	140	166	182	187	179	162	141	121	109	107	116	3023	126.0		1:42	159	15:52	187	*	*	*	*	8:45	55	21:41	106	*	*	*	*
14	133	153	170	177	172	154	126	94	66	48	44	57	83	119	155	184	199	198	180	152	121	95	82	85	3047	127.0		3: 7	177	16:25	201	*	*	*	*	9:43	44	22:19	81	*	*	*	*
15	103	132	163	187	198	191	167	131	91	58	39	39	58	93	136	176	204	213	200	171	131	92	65	55	3093	128.9		4: 7	198	16:55	213	*	*	*	*	10:30	36	22:56	55	*	*	*	*
16	67	97	136	176	205	216	204	173	130	86	52	37	43	71	113	159	198	219	217	192	150	102	60	36	3139	130.8		4:58	216	17:25	222	*	*	*	*	11:12	36	23:33	32	*	*	*	*
17	34	56	97	145	190	220	226	209	172	126	82	52	44	58	92	138	183	216	226	212	174	123	72	32	3179	132.5	F	5:47	227	17:56	227	*	*	*	*	11:52	43	*	*	*	*		
18	14	22	54	102	155	200	227	228	206	166	121	82	60	60	81	119	164	203	225	223	196	150	95	45	3198	133.3		6:33	#231	18:26	227	*	*	*	*	0:12	13	12:30	57	*	*	*	*
19	12	3	19	58	110	163	204	224	221	195	157	117	87	74	82	108	145	184	213	223	210	174	125	72	3180	132.5		7:20	226	18:56	223	*	*	*	*	0:51	2	13: 8	74	*	*	*	*
20	28	4	3	26	68	118	166	200	214	206	181	148	117	97	93	106	132	165	195	213	212	190	151	104	3137	130.7		8: 7	214	19:27	215	*	*	*	*	1:31	#0	13:44	93	*	*	*	*
21	58	24	8	14	39	79	124	163	189	197	188	168	143	122	111	113	127	150	175	195	202	193	169	132	3083	128.5		8:57	197	19:58	202	*	*	*	*	2:14	7	14:21	110	*	*	*	*
22	92	55	30	21	30	55	89	125	156	174	179	172	157	141	129	124	129	141	159	175	186	186	174	151	3030	126.3		9:52	180	20:32	187	*	*	*	*	2:59	21	15: 0	124	*	*	*	*
23	121	89	62	44	39	48	68	94	122	145	159	164	161	153	144	137	135	139	147	156	165	170	167	157	2986	124.4		11: 2	164	21:12	170	*	*	*	*	3:51	39	15:52	135	*	*	*	*
24	140	118	95	75	61	57	62	76	95	116	135	148	155	157	154	150	145	141	140	142	146	150	153	152	2963	123.5	L	12:50	157	22:24	153	*	*	*	*	4:57	57	17:49	140	*	*	*	*
25	147	137	123	106	90	77	70	71	79	93	110	128	143	154	160	160	155	148	140	133	129	130	133	138	2954	123.1		14:30	160	*	*	*	*	6:24	69	20:28	129	*	*	*	*		
26	143	145	142	133	119	102	87	76	73	78	90	108	128	147	161	167	166	157	144	130	118	112	112	120	2958	123.3		0:55	145	15:19	167	*	*	*	*	7:55	73	21:25	111	*	*	*	*
27	131	143	151	152	144	129	110	90	76	71	76	91	112	136	157	171	175	168	152	132	112	98	93	99	2969	123.7		2:38	153	15:50	175	*	*	*	*	9: 1	71	21:59	93	*	*	*	*
28	113	132	150	162	164	154	134	110	87	72	68	77	97	124	151	172	182	179	163	139	112	90	77	78	2987	124.5		3:39	164	16:16	183	*	*	*	*	9:48	68	22:28	76	*	*	*	*
29	91	114	140	162	175	173	158	133	105	81	68	69	84	110	141	169	186	188	175	149	117	87	66	60	3001	125.0		4:24	176	16:39	189	*	*	*	*	10:26	66	22:54	60	*	*	*	*
30	69	92	123	154	177	186	179	157	127	97	75	67	75	98	130	162	186	195	186	162	127	90	61	46	3021	125.9		5: 3	186	17: 1	195	*	*	*	*	10:59	67	23:20	45	*	*	*	*
31	49	69	101	138	170	190	192	177	150	117	88	72	72	89	118	152	181	197	195	174	140	99	62	39	3031	126.3		5:38	194	17:23	199	*	*	*	*	11:29	70	23:47	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	95726	128.7	18日6時33分	231	1	20日1時31分	0	1

# 推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 志布志

緯度: 31 °29 N

経度: 131 °7 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 116.0(cm)

2024 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	33	47	77	116	155	185	198	192	170	138	106	83	74	84	108	141	173	195	200	186	154	112	70	38	3035	126.5	N	6:12	198	17:46	201	*	*	*	*	11:58	74	*	*	*	*	*	*
2	24	29	54	92	134	171	194	199	185	158	126	98	82	83	101	130	162	189	201	194	168	128	84	46	3032	126.3		6:45	200	18:9	201	*	*	*	*	0:13	23	12:26	81	*	*	*	*
3	22	18	34	67	109	150	182	197	193	174	144	115	94	88	97	120	150	179	197	198	179	145	102	60	3014	125.6		7:18	198	18:33	200	*	*	*	*	0:41	17	12:54	87	*	*	*	*
4	29	15	22	46	83	125	162	186	193	182	160	132	109	96	98	114	139	166	188	196	186	160	121	80	2988	124.5		7:52	193	18:59	196	*	*	*	*	1:11	15	13:23	95	*	*	*	*
5	44	22	18	32	61	99	137	167	183	183	169	147	125	108	103	111	129	153	175	188	187	170	140	102	2953	123.0		8:30	185	19:27	190	*	*	*	*	1:43	17	13:54	103	*	*	*	*
6	65	37	23	26	45	75	110	142	165	175	171	158	140	123	113	114	124	141	160	175	181	174	154	124	2915	121.5		9:13	175	19:58	181	*	*	*	*	2:20	23	14:29	112	*	*	*	*
7	90	60	39	31	38	57	84	114	141	159	165	162	151	138	127	121	123	132	145	159	168	170	160	141	2875	119.8		10:8	166	20:38	170	*	*	*	*	3:3	31	15:16	121	*	*	*	*
8	115	88	63	47	41	48	64	87	112	135	151	158	158	151	142	134	128	128	133	141	150	157	157	150	2838	118.3		11:25	159	21:37	158	*	*	*	*	3:58	41	16:34	127	*	*	*	*
9	136	116	94	73	58	51	54	66	85	107	129	146	157	160	157	149	139	130	124	124	128	135	143	148	2809	117.0	U	12:58	160	23:23	148	*	*	*	*	5:11	51	18:36	123	*	*	*	*
10	147	139	125	106	86	68	58	56	64	81	103	127	148	163	169	165	154	139	123	111	106	109	118	132	2797	116.5		14:9	169	*	*	*	*	6:40	56	20:8	106	*	*	*	*		
11	144	151	150	140	121	99	77	61	55	61	78	103	131	156	174	179	172	154	130	106	88	81	86	102	2799	116.6		1:23	152	14:56	179	*	*	*	*	8:1	55	21:4	81	*	*	*	*
12	124	146	162	166	157	137	110	82	62	54	60	80	109	142	170	187	189	174	146	112	80	59	54	65	2827	117.8		2:49	166	15:34	190	*	*	*	*	9:5	54	21:49	54	*	*	*	*
13	91	123	154	176	183	173	149	117	85	62	55	64	88	123	159	187	199	192	167	128	86	50	30	30	2871	119.6		3:54	183	16:9	200	*	*	*	*	9:58	54	22:30	27	*	*	*	*
14	50	85	127	166	191	198	185	156	120	86	64	60	74	103	141	177	201	206	189	152	105	57	21	5	2919	121.6		4:49	198	16:43	207	*	*	*	*	10:45	59	23:11	5	*	*	*	*
15	13	42	86	135	177	202	206	189	157	120	88	70	70	89	122	160	193	210	205	177	132	79	31	-1	2952	123.0		5:41	207	17:18	#211	*	*	*	*	11:28	67	23:52	-11	*	*	*	*
16	-11	5	42	92	144	185	208	207	187	154	118	90	78	84	107	141	177	203	211	196	160	110	57	12	2957	123.2	F	6:29	210	17:52	#211	*	*	*	*	12:10	78	*	*	*	*	*	*
17	-14	-16	7	49	101	151	188	206	201	179	147	116	95	89	100	125	157	187	205	204	182	141	90	41	2931	122.1		7:17	207	18:27	207	*	*	*	*	0:34	#-18	12:50	88	*	*	*	*
18	3	-16	-10	17	61	110	155	186	198	190	168	140	115	101	100	115	139	167	190	200	191	164	123	76	2883	120.1		8:4	198	19:4	200	*	*	*	*	1:16	-16	13:30	99	*	*	*	*
19	33	3	-7	3	33	74	118	156	179	186	176	156	134	116	107	111	126	148	170	185	188	175	147	109	2826	117.8		8:52	186	19:41	189	*	*	*	*	2:0	-7	14:11	107	*	*	*	*
20	69	34	12	8	21	49	86	123	153	170	172	163	147	130	118	114	119	132	149	165	174	173	158	133	2772	115.5		9:41	173	20:21	175	*	*	*	*	2:45	7	14:55	114	*	*	*	*
21	101	68	42	27	26	40	65	95	125	148	160	161	153	141	129	120	118	122	132	144	155	160	157	144	2733	113.9		10:35	162	21:9	160	*	*	*	*	3:32	24	15:50	118	*	*	*	*
22	123	98	73	53	43	44	56	77	102	125	143	153	154	149	139	129	122	118	120	126	133	141	145	143	2709	112.9		11:38	155	22:14	145	*	*	*	*	4:25	42	17:11	118	*	*	*	*
23	135	120	101	82	67	58	59	69	85	106	126	141	150	152	148	140	129	120	113	111	113	119	127	133	2704	112.7	L	12:48	152	23:54	135	*	*	*	*	5:26	57	18:57	111	*	*	*	*
24	135	131	122	108	93	79	70	69	77	91	109	127	143	152	155	150	139	126	112	102	97	98	105	115	2705	112.7		13:49	155	*	*	*	*	6:36	69	20:19	97	*	*	*	*		
25	125	133	134	129	117	102	88	78	75	82	95	113	133	149	158	159	151	136	117	99	85	79	82	93	2712	113.0		1:43	134	14:35	160	*	*	*	*	7:48	75	21:10	79	*	*	*	*
26	109	125	137	142	138	126	110	93	82	79	85	100	121	142	158	165	162	148	126	101	79	65	62	70	2725	113.5		3:3	142	15:11	165	*	*	*	*	8:49	78	21:48	61	*	*	*	*
27	87	109	131	147	153	147	132	113	94	82	81	90	108	132	153	168	171	160	138	109	80	57	45	47	2734	113.9		4:0	153	15:43	171	*	*	*	*	9:39	80	22:21	44	*	*	*	*
28	63	88	117	143	160	163	154	135	112	92	82	84	97	120	145	166	176	171	152	122	87	56	34	29	2748	114.5		4:46	164	16:12	176	*	*	*	*	10:22	81	22:51	28	*	*	*	*
29	39	64	97	130	157	171	170	155	132	107	89	82	89	109	134	160	177	180	166	137	100	62	32	16	2755	114.8		5:25	173	16:41	181	*	*	*	*	10:59	82	23:22	15	*	*	*	*
30	19	39	72	110	146	171	180	172	152	125	101	86	86	99	123	150	173	184	177	154	117	76	38	12	2762	115.1		6:2	180	17:9	184	*	*	*	*	11:34	84	23:53	5	*	*	*	*

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	85280	118.4	16日 17時 52分	211	2	17日 0時 34分	-18	1

# 推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 志布志

緯度: 31 °29 N

経度: 131 °7 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 116.0(cm)

2024 年 12 月

日	毎時潮位																							満潮				干潮															
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位	時刻	潮位		
1	5	17	46	85	126	160	180	182	168	144	117	95	86	92	111	138	164	182	185	169	137	95	52	18	2754	114.8	N	6:37	183	17:39	186	*	*	*	*	12: 7	86	*	*	*	*	*	*
2	0	2	23	58	101	141	171	184	179	160	133	108	92	90	102	125	152	175	186	180	156	118	74	33	2743	114.3		7:13	184	18:10	186	*	*	*	*	0:25	-2	12:40	89	*	*	*	*
3	5	-5	5	33	73	116	153	176	182	171	149	124	103	93	96	113	138	163	181	184	170	140	99	57	2719	113.3		7:50	182	18:43	185	*	*	*	*	1: 0	-5	13:14	92	*	*	*	*
4	21	0	-2	15	47	87	128	159	176	176	162	139	117	101	96	104	123	147	168	180	177	158	125	84	2688	112.0		8:30	178	19:20	181	*	*	*	*	1:37	-4	13:51	96	*	*	*	*
5	45	16	1	5	27	60	99	135	161	172	168	153	132	113	101	101	111	130	151	168	175	167	145	112	2648	110.3		9:13	172	20: 1	175	*	*	*	*	2:17	1	14:34	99	*	*	*	*
6	75	41	17	9	17	39	72	107	139	160	167	161	147	128	112	103	104	114	130	148	161	165	156	135	2607	108.6		10: 2	167	20:49	165	*	*	*	*	3: 1	9	15:26	102	*	*	*	*
7	105	73	44	25	20	29	51	81	113	140	157	163	157	143	127	112	103	102	110	123	139	150	154	147	2568	107.0		10:57	163	21:52	154	*	*	*	*	3:52	20	16:34	101	*	*	*	*
8	130	105	77	53	37	33	41	61	88	116	141	157	162	156	143	126	109	97	94	98	110	125	138	144	2541	105.9		11:57	162	23:16	145	*	*	*	*	4:49	33	17:56	94	*	*	*	*
9	142	130	111	88	66	51	46	53	70	94	120	143	158	163	157	143	122	102	86	78	80	92	108	125	2528	105.3	U	12:57	163	*	*	*	*	5:56	46	19:16	78	*	*	*	*		
10	138	142	137	122	102	81	65	58	62	77	99	125	148	163	168	160	141	115	89	68	57	58	71	93	2539	105.8		0:56	142	13:51	168	*	*	*	*	7: 8	58	20:23	56	*	*	*	*
11	116	136	148	148	136	117	96	78	69	71	84	106	132	155	170	173	160	136	103	70	45	32	35	53	2569	107.0		2:29	149	14:39	173	*	*	*	*	8:20	68	21:18	32	*	*	*	*
12	81	112	140	157	161	151	131	108	88	76	77	91	114	141	165	178	177	158	127	87	49	21	9	16	2615	109.0		3:45	161	15:24	180	*	*	*	*	9:25	75	22: 9	9	*	*	*	*
13	39	75	113	147	168	173	163	141	115	93	82	83	98	123	151	174	185	178	153	114	69	28	0	-10	2655	110.6		4:48	173	16: 8	185	*	*	*	*	10:23	81	22:56	-10	*	*	*	*
14	2	33	75	119	156	178	182	169	145	118	95	85	89	106	133	162	183	189	176	144	100	51	9	-16	2683	111.8		5:43	182	16:50	189	*	*	*	*	11:14	84	23:41	-22	*	*	*	*
15	-21	-3	34	80	127	164	184	185	169	143	116	95	87	95	115	143	171	188	189	170	133	85	36	-4	2681	111.7	F	6:32	187	17:33	#191	*	*	*	*	12: 1	87	*	*	*	*	*	*
16	-25	-23	1	41	90	137	171	186	183	164	137	110	93	90	101	124	152	177	190	185	160	120	71	24	2659	110.8		7:18	187	18:15	190	*	*	*	*	0:26	#-27	12:44	89	*	*	*	*
17	-10	-25	-17	12	55	103	145	173	183	175	153	127	104	91	93	107	132	158	179	186	176	147	106	59	2612	108.8		8: 1	183	18:56	186	*	*	*	*	1: 9	-25	13:25	90	*	*	*	*
18	18	-10	-17	-3	28	71	115	152	173	176	163	141	117	99	91	97	114	137	161	176	178	163	133	93	2566	106.9		8:41	177	19:37	180	*	*	*	*	1:51	-18	14: 5	91	*	*	*	*
19	51	17	-3	-3	15	48	88	127	155	168	166	151	129	108	95	92	100	118	139	158	169	166	148	118	2520	105.0		9:19	169	20:18	170	*	*	*	*	2:31	-5	14:45	91	*	*	*	*
20	82	47	21	10	15	37	69	104	136	156	162	155	139	119	102	93	93	102	119	137	152	158	151	133	2492	103.8		9:56	162	21: 1	158	*	*	*	*	3:10	9	15:29	91	*	*	*	*
21	106	76	49	31	26	36	58	87	117	141	154	155	145	129	112	98	91	92	101	115	130	141	144	137	2471	103.0		10:34	156	21:50	144	*	*	*	*	3:49	26	16:20	90	*	*	*	*
22	121	99	75	55	44	44	56	77	102	126	144	151	149	138	123	107	95	88	89	96	107	119	128	131	2464	102.7		11:14	152	22:52	131	*	*	*	*	4:29	43	17:24	87	*	*	*	*
23	126	114	97	80	66	59	62	73	92	113	132	144	149	145	134	118	103	90	82	81	86	95	107	116	2464	102.7	L	12: 0	149	*	*	*	*	5:15	59	18:41	80	*	*	*	*		
24	121	120	113	102	90	79	74	77	86	102	119	134	145	147	142	131	114	97	82	72	69	73	82	95	2466	102.8		0:21	121	12:52	147	*	*	*	*	6:11	74	19:55	69	*	*	*	*
25	108	117	121	119	111	101	91	86	87	94	107	122	136	146	148	142	128	109	88	69	57	53	58	71	2469	102.9		2: 7	121	13:46	148	*	*	*	*	7:23	85	20:55	53	*	*	*	*
26	88	106	121	129	129	122	112	101	93	92	98	110	125	140	149	150	141	123	100	75	53	40	38	46	2481	103.4		3:32	130	14:36	151	*	*	*	*	8:40	91	21:43	37	*	*	*	*
27	64	87	111	130	140	140	132	119	105	95	93	100	113	130	146	154	153	139	116	87	58	35	23	24	2494	103.9		4:32	141	15:22	155	*	*	*	*	9:45	93	22:24	21	*	*	*	*
28	38	63	93	121	142	152	150	138	120	104	93	92	101	118	138	154	161	154	135	105	71	39	16	7	2505	104.4		5:18	153	16: 4	161	*	*	*	*	10:36	91	23: 2	7	*	*	*	*
29	14	37	69	104	135	156	162	155	138	117	99	89	92	105	126	148	163	166	154	127	91	52	19	-1	2517	104.9		5:57	162	16:43	167	*	*	*	*	11:18	89	23:40	-5	*	*	*	*
30	-4	11	41	80	119	150	167	168	155	133	109	92	86	93	112	137	159	172	170	150	116	74	33	1	2524	105.2		6:34	170	17:22	173	*	*	*	*	11:57	86	*	*	*	*	*	*
31	-14	-10	14	51	94	134	163	174	168	149	123	99	85	84	98	121	148	170	179	170	143	103	57	16	2519	105.0	N	7: 9	174	18: 1	179	*	*	*	*	0:17	-15	12:33	82	*	*	*	*

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	79761	107.2	15 日 17 時 33 分	191	1	16 日 0 時 26 分	-27	1