

潮位整理表

2009年 1月

球分体: + 3.191 m
基本水準面: + 1.138 m
緯度: N 37°-56'-26 東京湾平均海面: + 1.008 m (20080401)
観測所名: 新潟港西港地区 経度: E 139°-03'-40 検潮基準面: ± 0.000 m

規定回数	744 回	
測得回数	744 回	
欠測回数	0 回	(0.0 %)

単位: cm

時 日																									計	平均	満		干		満		干		月 齢
	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:分	cm	時:分	cm	時:分	cm	時:分	cm	
1	148	150	152	153	154	153	152	148	143	138	134	133	133	134	137	141	146	149	151	151	150	148	145	143	3486	145.3	4:05	154	12:00	133	19:05	151	23:45	143	
2	143	144	146	148	150	151	151	149	145	140	136	133	132	132	133	137	141	143	144	145	144	142	140	138	3407	142.0	5:15	151	――	――	19:20	145	12:30	132	
3	137	136	137	139	141	142	143	142	140	136	132	128	125	124	124	125	129	132	134	136	137	136	133	131	3219	134.1	5:40	143	0:35	136	20:10	137	13:55	124	
4	129	128	127	127	129	131	133	133	132	131	128	126	124	123	123	124	126	129	132	134	135	134	133	131	3102	129.3	7:00	133	2:45	127	20:35	135	13:55	123	上 弦
5	128	125	124	122	123	124	126	128	129	130	128	126	125	125	126	127	129	131	133	135	136	136	134	132	3082	128.4	8:55	130	3:35	122	20:25	136	12:30	125	
6	128	125	122	120	120	120	121	123	126	128	130	130	129	128	128	128	130	132	134	136	138	138	137	135	3086	128.6	10:30	130	4:05	120	21:00	138	14:00	128	
7	132	128	124	120	117	116	117	118	120	123	125	127	128	129	129	129	129	130	133	135	136	137	137	136	3055	127.3	――	――	5:20	116	21:45	137	――	――	
8	133	129	125	120	115	112	110	110	111	115	119	123	126	128	129	130	131	131	132	133	134	136	137	137	3006	125.3	――	――	6:30	109	22:45	137	――	――	
9	137	134	129	124	119	115	112	110	111	114	118	124	129	134	136	139	140	141	141	142	145	147	150	153	3144	131.0	――	――	7:30	110	――	――	――	――	
10	155	155	152	148	144	140	136	130	126	125	127	131	137	142	146	149	150	149	147	146	148	150	153	156	3442	143.4	0:20	155	9:00	125	16:25	150	18:50	146	
11	159	159	158	154	147	139	131	124	120	117	118	122	128	135	141	145	147	147	146	145	144	145	147	150	3368	140.3	0:55	159	9:15	117	16:50	147	19:55	144	○
12	155	159	161	158	154	149	142	134	128	124	122	122	127	134	139	143	145	146	145	143	141	140	141	143	3395	141.5	1:55	161	10:40	121	17:15	146	20:55	140	
13	147	152	157	158	157	154	147	138	130	123	119	118	119	123	128	134	139	141	141	138	134	131	130	131	3289	137.0	2:55	158	11:30	118	17:40	141	22:00	130	
14	134	137	142	144	145	143	138	132	125	117	113	111	111	115	120	128	135	140	142	142	141	139	135	132	3161	131.7	3:50	145	11:40	110	18:30	142	――	――	
15	131	133	135	139	143	145	143	139	132	125	119	114	112	113	115	118	123	126	127	126	123	119	115	112	3027	126.1	4:50	145	0:05	131	18:10	127	12:15	112	
16	111	111	113	118	122	125	125	124	121	117	112	109	108	108	110	114	119	125	128	130	131	130	127	124	2862	119.3	5:55	125	0:20	111	19:40	131	12:50	108	
17	122	122	123	125	127	129	130	130	128	126	122	119	116	115	114	116	119	122	124	125	125	123	120	117	2939	122.5	6:35	130	1:25	122	19:30	125	14:05	114	
18	114	111	109	109	110	113	115	117	118	118	117	117	116	117	119	121	124	127	129	131	132	133	132	131	2880	120.0	8:35	118	2:30	109	20:50	133	11:55	116	下 弦
19	129	127	125	125	126	128	131	133	135	136	136	136	137	138	139	140	141	142	143	144	145	145	143	139	3263	136.0	――	――	3:15	125	20:20	145	――	――	
20	136	133	130	127	125	123	122	123	125	127	128	129	130	131	131	132	132	133	134	135	136	136	135	133	3126	130.3	――	――	5:50	122	20:50	136	――	――	
21	131	127	124	121	118	116	115	115	116	117	119	121	124	127	128	129	130	131	131	132	133	134	134	132	3005	125.2	――	――	6:25	115	21:40	134	――	――	
22	130	127	124	120	117	114	112	111	111	113	115	119	122	124	126	127	128	129	130	130	131	132	133	133	2958	123.3	――	――	7:15	111	22:35	133	――	――	
23	132	130	128	123	119	117	115	114	114	115	118	123	127	133	137	139	140	140	141	141	142	143	144	144	3119	130.0	――	――	7:55	114	23:05	144	――	――	
24	143	141	139	135	129	123	117	113	110	109	111	115	119	123	126	128	129	129	128	127	127	129	132	135	3017	125.7	――	――	8:30	109	16:15	129	19:30	127	
25	137	137	136	134	131	127	123	118	116	115	115	117	122	127	131	133	134	135	134	132	131	132	133	135	3085	128.5	0:30	137	9:05	115	16:40	135	20:40	131	
26	137	138	138	136	132	127	121	116	113	110	110	113	118	122	126	129	131	131	130	129	127	128	130	132	3024	126.0	1:20	138	9:35	110	16:50	131	20:15	127	●
27	136	139	140	139	136	131	126	120	114	110	108	108	110	114	118	121	123	123	121	118	115	114	115	116	2915	121.5	2:05	140	10:10	108	16:40	123	21:00	114	
28	118	122	124	124	122	119	113	107	102	98	96	96	98	103	109	112	115	116	116	115	113	111	111	112	2672	111.3	2:50	124	10:35	96	17:20	116	21:45	111	
29	114	118	121	122	122	121	118	113	108	103	100	100	100	104	109	115	118	120	120	118	114	112	110	110	2710	112.9	3:30	123	11:05	100	17:35	120	22:35	110	
30	112	115	119	122	123	122	120	116	112	106	103	101	101	103	107	113	116	117	118	117	114	111	109	108	2705	112.7	4:10	123	11:30	101	17:50	118	23:05	108	
31	109	111	114	118	122	124	124	122	120	116	113	110	110	111	115	119	123	126	128	127	125	121	117	114	2839	118.3	5:40	124	11:50	110	18:05	128	――	――	
計/月																									95388	128.2									

月最高潮位 161 cm 12日 1:55

月最低潮位 96 cm 28日 10:35

潮位整理表

2009年 2月

球分体: + 3.191 m
基本水準面: + 1.138 m
緯度: N 37°-56'-26 東京湾平均海面: + 1.008 m (20080401)
観測所名: 新潟港西港地区 経度: E 139°-03'-40 検潮基準面: ± 0.000 m

規定回数 672 回
測得回数 659 回
欠測回数 13 回 (1.9 %)

単位: cm

時 日	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	計	平均	満		干		満		干		月 齢																					
																											時:分	cm	時:分	cm	時:分	cm	時:分	cm																						
1	112	112	114	117	121	123	123	121	118	115	111	110	108	108	109	113	116	118	118	117	114	110	106	102	2736	114.0	5:30	123	0:25	112	18:15	118	12:30	108	上 弦																					
2	100	99	99	101	104	108	110	112	112	111	109	107	106	106	108	111	114	116	118	118	117	116	113	110	2625	109.4	7:30	112	1:25	99	18:40	118	12:00	106																						
3	107	107	107	108	109	112	115	117	119	120	119	118	117	117	117	118	119	121	122	122	121	118	116	112	2778	115.8	9:10	120	1:30	107	18:30	123	13:05	117																						
4	107	102	97	95	95	95	97	99	101	103	105	106	107	108	110	111	112	114	116	118	119	119	117	114	2567	107.0	—	—	3:40	95	20:30	119	—	—																						
5	111	106	102	99	97	96	97	100	104	108	111	114	117	120	122	124	126	129	131	133	135	136	137	136	2791	116.3	—	—	5:05	96	21:55	137	—	—	下 弦																					
6	134	131	127	122	117	113	110	108	110	113	117	121	124	127	129	129	129	128	129	130	131	133	133	132	2977	124.0	15:05	129	7:10	108	21:50	133	17:45	128																						
7	130	126	121	116	109	104	101	98	99	103	108	113	119	124	127	130	130	132	135	139	142	145	148	150	2949	122.9	—	—	7:30	98	23:50	150	—	—																						
8	150	149	145	139	132	125	119	114	112	111	113	117	121	125	129	130	130	128	126	125	126	128	130	133	3057	127.4	—	—	8:50	111	15:15	130	19:10	125																						
9	136	137	135	131	125	117	109	102	99	98	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	128	128	127	127	128	131	135	2093	87.2	1:00	137	—	—	—	—	20:15	127	○																					
10	139	143	145	143	139	134	127	120	114	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	131	131	130	128	125	122	121	122	124	2338	97.4	1:50	145	—	—	—	—	21:10	121	●																					
11	128	132	137	138	136	132	127	119	113	109	107	107	112	118	125	130	133	133	133	130	127	126	126	127	3005	125.2	3:00	138	10:35	107	16:50	133	21:30	126																						
12	131	136	141	145	145	142	137	130	122	117	113	111	112	115	121	126	129	130	128	124	120	116	114	113	3018	125.8	3:30	145	11:10	111	17:10	130	23:05	113																						
13	114	117	122	128	132	133	132	129	126	121	117	116	116	120	127	134	140	144	146	145	142	140	138	138	3117	129.9	5:00	133	11:40	116	17:50	146	22:45	138																						
14	140	144	149	156	161	166	168	166	160	155	150	145	143	143	145	148	153	156	156	154	150	145	140	135	3628	151.2	6:05	168	—	—	17:30	156	12:40	143																						
15	132	131	132	134	137	141	142	143	142	138	135	133	133	134	135	136	138	140	141	140	139	136	132	128	3272	136.3	7:10	143	0:55	131	18:10	141	11:55	133																						
16	125	124	124	125	129	132	135	137	138	138	136	133	133	133	135	137	140	144	146	146	145	141	136	131	3243	135.1	8:30	138	1:50	124	18:25	147	11:45	132																						
17	126	123	120	120	120	121	123	126	128	128	128	128	128	128	128	129	129	131	132	132	131	128	125	122	3034	126.4	—	—	2:50	120	18:45	132	—	—																						
18	119	116	114	112	111	112	114	116	119	120	122	124	125	127	129	131	132	135	137	138	137	136	134	131	2991	124.6	—	—	4:15	111	18:50	138	—	—																						
19	127	124	120	116	113	110	109	109	110	112	113	115	117	118	119	120	120	120	121	122	123	124	124	123	2829	117.9	—	—	6:45	109	21:10	124	—	—																						
20	121	117	114	112	110	109	110	112	115	118	122	125	129	132	136	140	144	147	150	152	154	154	153	150	3126	130.3	—	—	5:35	109	20:30	154	—	—																						
21	148	145	142	139	135	130	126	124	123	123	125	128	132	134	135	135	133	131	129	129	129	130	130	131	3166	131.9	14:20	135	8:30	122	23:25	131	19:20	129																						
22	131	128	124	120	116	111	108	106	106	107	109	114	119	123	127	129	130	130	129	129	130	131	133	135	2925	121.9	—	—	8:10	106	16:20	130	18:45	129																						
23	136	136	135	132	128	123	119	115	114	114	116	118	122	125	126	127	125	122	119	116	115	115	116	119	2933	122.2	0:25	136	8:40	114	14:35	127	20:40	115																						
24	122	124	123	120	115	110	105	101	99	99	101	104	109	114	117	118	119	118	116	115	114	115	119	123	2720	113.3	1:15	124	8:20	99	15:55	119	20:05	114																						
25	127	129	131	131	130	127	124	120	116	113	113	114	119	124	127	129	130	129	126	123	120	118	118	120	2958	123.3	2:30	131	9:40	112	16:05	130	21:05	118																						
26	123	128	132	133	131	127	121	113	106	102	101	101	104	109	113	115	115	114	111	107	103	101	102	105	2717	113.2	2:50	133	10:05	101	15:40	115	21:20	101																						
27	108	111	115	119	120	119	115	110	105	100	98	98	101	106	111	115	117	117	115	111	107	103	101	101	2623	109.3	3:50	120	10:30	97	16:25	117	22:35	101																						
28	103	108	113	117	119	118	116	112	107	103	100	99	100	104	109	112	114	114	112	109	105	100	98	96	2588	107.8	4:05	119	10:55	99	16:35	114	23:20	96																						
計/月																										80804	122.6																													

月最高潮位 168 cm 14日 6:05 月最低潮位 95 cm 4日 3:40

様式 2-1-1 潮位月表

潮位整理表

2009年 3月

観測所名:新潟港西港地区経度: E 139°-03'-40

球分体: + 3.191 m
基本水準面: + 1.138 m
緯度: N 37°-56'-26 東京湾平均海面: + 1.008 m (20080401)
検潮基準面: ± 0.000 m

規定回数744回
測得回数744回
欠測回数0回 (0.0 %)

単位: cm

時 日	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	計	平均	満		干		満		干		月 齢																				
	時:分	cm	時:分	cm	時:分	cm	時:分	cm	時:分	cm	時:分	cm	時:分	cm	時:分	cm	時:分	cm	時:分	cm	時:分	cm	時:分	cm	時:分	cm	時:分	cm	時:分	cm	時:分	cm																							
1	96	98	103	109	111	113	112	111	108	105	102	101	102	104	108	112	116	117	116	113	109	104	100	98	2568	107.0	5:30	113	11:10	101	16:50	117																							
2	97	98	101	106	110	114	116	116	113	109	106	103	102	102	104	107	111	112	112	109	105	99	93	89	2534	105.6	6:40	116	0:10	97	17:10	112	12:30	101																					
3	87	86	87	90	94	98	100	103	104	104	102	102	102	104	108	111	114	116	118	117	116	112	107	102	2484	103.5	7:55	104	1:05	86	18:10	118	10:55	102																					
4	98	95	95	97	100	105	108	110	113	115	116	118	120	121	122	123	126	128	129	128	126	123	119	113	2748	114.5			1:35	95	18:20	129			上 弦																				
5	108	104	101	99	98	99	101	104	107	110	112	114	115	116	117	118	119	120	121	123	123	121	119	117	2686	111.9			4:05	98	19:25	123																							
6	113	109	104	101	99	99	101	105	109	113	117	121	124	128	130	132	133	134	135	137	138	139	138	136	2895	120.6			4:15	99	21:05	139																							
7	132	128	122	118	113	110	107	106	106	109	112	115	118	119	118	117	116	115	115	116	120	124	126	125	2807	117.0	13:10	119	7:35	106	22:20	126	17:20	115																					
8	123	119	114	108	102	98	94	92	92	95	99	104	108	111	112	113	112	111	109	109	110	113	116	119	2583	107.6			7:15	92	14:50	113	18:30	109																					
9	120	119	118	114	109	102	96	92	91	93	97	103	109	113	116	117	116	115	112	110	111	114	118	123	2628	109.5	0:00	120	8:05	91	14:55	117	19:35	110																					
10	128	130	130	127	122	117	112	108	105	104	106	111	117	122	125	126	125	123	118	115	113	112	115	119	2830	117.9	1:10	130	8:50	103	15:05	126	20:30	112																					
11	124	128	131	132	129	125	118	111	107	105	105	109	115	122	125	127	127	124	120	115	111	110	111	114	2845	118.5	2:45	132	9:40	104	15:25	127	21:20	110	○																				
12	120	126	130	130	128	125	120	114	108	104	103	104	107	112	116	118	118	114	110	105	100	97	96	98	2703	112.6	2:20	130	10:00	103	15:45	118	22:05	96																					
13	103	108	114	118	119	118	115	111	107	104	103	104	108	114	120	125	126	126	124	121	117	112	112	114	2743	114.3	4:00	119	10:10	103	16:05	126	21:40	111																					
14	119	124	131	136	139	140	140	138	134	131	127	126	128	134	139	142	143	141	138	133	127	121	115	113	3159	131.6	5:15	140	10:55	126	15:40	143	23:35	112																					
15	112	115	119	125	128	130	129	128	124	119	117	116	117	119	122	126	128	128	127	124	119	114	109	106	2901	120.9	5:20	130	10:55	116	16:35	128																							
16	105	106	108	113	117	121	123	126	126	125	125	125	126	128	131	134	136	138	137	135	131	128	123	120	2987	124.5	7:40	126	0:20	105	16:55	138	10:25	125																					
17	118	117	118	122	125	128	131	133	134	134	133	133	133	133	135	136	137	137	136	134	131	128	124	121	3111	129.6	8:15	134	1:10	117	16:30	137	11:45	133																					
18	117	115	115	115	117	119	122	124	126	128	129	131	132	133	134	136	137	138	139	138	137	134	131	127	3074	128.1			2:00	115	17:35	139																							
19	123	120	118	117	118	119	121	123	125	128	130	132	134	135	137	138	140	141	141	142	141	140	138	136	3137	130.7			3:10	117	18:55	142			下 弦																				
20	134	132	129	126	124	123	123	123	124	125	127	128	129	128	127	125	124	123	122	121	120	120	118	115	2990	124.6	11:55	129	5:40	123																									
21	112	109	105	102	99	97	97	98	99	101	105	107	109	111	112	113	115	116	117	119	120	121	121	121	2626	109.4			6:05	97	21:35	121																							
22	120	119	117	115	114	113	112	113	114	118	123	128	132	136	139	142	143	144	144	145	147	148	149	150	3125	130.2			6:20	112	23:05	150																							
23	149	146	143	140	135	130	126	124	124	126	129	130	132	133	133	132	131	129	126	124	124	125	126	128	3145	131.0	13:45	133	7:30	124	23:55	129	20:00	124																					
24	129	127	124	120	116	112	110	109	109	111	114	118	120	122	124	123	122	118	115	113	112	114	117	120	2819	117.5			7:30	109	14:30	124	19:40	112																					
25	122	123	123	122	120	116	113	111	110	111	113	117	121	124	126	126	124	121	118	116	114	115	117	120	2843	118.5	1:15	123	8:30	110	14:35	126	20:20	114																					
26	124	127	128	127	125	121	117	114	112	112	113	117	121	125	127	127	127	124	120	115	113	112	114	117	2879	120.0	2:10	128	8:55	112	14:40	127	20:55	112																					
27	122	127	130	130	129	127	123	119	116	114	114	116	119	123	126	127	127	124	121	115	111	108	108	110	2886	120.3	2:40	130	9:45	113	14:50	127	21:40	108	●																				
28	115	120	125	128	128	127	124	119	115	113	113	114	116	120	125	127	127	124	120	115	109	106	105	105	2840	118.3	4:05	128	9:50	113	15:30	127	22:20	105																					
29	108	113	119	124	126	127	126	123	119	116	115	115	117	120	125	126	126	124	120	115	108	102	98	96	2808	117.0	5:00	127	10:10	115	15:30	126	23:40	96																					
30	96	100	106	110	114	115	115	114	112	110	109	109	110	114	117	120	121	120	117	113	107	101	96	92	2638	109.9	5:40	115	10:15	109	15:55	121																							
31	91	93	98	103	107	111	113	115	114	114	113	114	115	117	120	123	126	127	126	123	118	112	106	102	2701	112.5	7:05	115	0:00	91	16:50	127	10:35	113																					
計/月																								87723	117.9																														

月最高潮位 150 cm 22日 23:05

月最低潮位 86 cm 3日 1:05

様式 2-1-1 潮位月表

2009年 4月

潮位整理表

球分体: + 3.191 m																												規定回数		720 回																															
基本水準面: + 1.138 m																												測得回数		720 回																															
緯度: N 37°-56'-26 東京湾平均海面: + 1.008 m (20080401)																												欠測回数		0 回 (0.0 %)																															
観測所名: 新潟港西港地区 経度: E 139°-03'-40 検潮基準面: ± 0.000 m																												単位: cm																																	
時 日	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	計	平均	満		干		満		干		月 齢																										
																											時:分	cm	時:分	cm	時:分	cm	時:分	cm																											
1	99	98	100	103	107	112	115	118	120	120	121	121	122	123	125	128	131	132	133	132	130	125	120	114	2849	118.7	—	—	0:55	98	17:50	133	—	—	上 弦																										
2	109	106	105	106	108	111	114	117	118	119	120	119	119	119	120	121	123	124	125	124	123	120	115	110	2795	116.5	10:10	120	1:55	105	18:00	125	12:20	119																											
3	105	101	98	96	97	99	102	105	108	111	114	116	117	118	119	120	121	123	124	125	124	123	120	117	2703	112.6	—	—	3:10	96	19:25	125	—	—	下 弦																										
4	113	109	105	102	100	100	102	105	108	112	115	118	120	121	120	120	120	120	121	122	124	125	126	124	2752	114.7	13:05	121	4:35	100	21:40	126	15:50	120																											
5	121	118	114	110	107	105	105	107	109	113	117	120	122	124	125	124	123	122	122	123	123	125	127	128	2834	118.1	14:05	125	5:25	105	22:55	128	17:45	122	〇																										
6	127	124	121	117	113	109	107	107	108	112	115	120	122	123	123	122	121	120	119	120	121	124	127	130	2852	118.8	—	—	6:50	106	13:25	123	18:20	119																											
7	132	132	130	127	124	119	116	114	114	116	120	124	126	128	128	126	124	119	116	114	114	115	118	122	2918	121.6	0:15	132	7:35	114	13:40	128	19:40	114	●																										
8	125	127	126	124	121	117	112	109	107	108	111	115	119	122	123	122	120	115	111	108	107	108	110	114	2781	115.9	1:30	127	8:15	107	13:55	123	20:25	107																											
9	119	123	125	125	123	119	115	110	108	108	109	112	116	119	120	118	115	110	105	101	98	97	98	102	2695	112.3	2:35	125	8:45	108	13:45	120	21:10	97	○																										
10	107	112	116	118	118	117	114	111	109	108	109	111	115	120	122	123	121	118	114	110	106	105	104	107	2715	113.1	3:40	118	9:15	108	14:35	123	21:50	104																											
11	111	116	121	124	126	125	124	122	118	117	116	117	119	121	124	125	123	120	115	110	104	100	98	98	2794	116.4	4:35	126	9:40	116	14:55	125	22:30	98	●																										
12	101	105	111	116	118	120	120	119	117	116	116	118	121	124	127	129	128	127	123	118	113	109	107	106	2809	117.0	5:25	120	9:45	116	15:15	129	23:10	106																											
13	107	111	116	121	124	125	126	126	125	124	124	124	126	128	131	133	134	133	130	125	120	115	113	112	2953	123.0	6:15	126	9:35	124	16:05	134	23:10	112	●																										
14	113	115	120	125	130	134	137	137	136	135	133	132	132	133	134	137	138	138	135	132	127	122	117	114	3106	129.4	7:10	137	11:45	132	16:05	138	—	—																											
15	113	113	115	119	123	127	130	131	132	131	131	131	132	135	137	140	141	141	140	137	133	129	125	122	3108	129.5	7:40	132	0:35	112	16:30	142	9:55	131	●																										
16	120	120	121	123	125	128	130	132	132	132	131	130	130	130	130	131	133	133	132	130	127	123	120	117	3060	127.5	8:20	132	0:50	120	17:00	133	13:15	130																											
17	114	112	111	111	112	114	117	119	121	122	124	125	125	125	125	125	126	126	126	126	124	122	120	117	2889	120.4	—	—	2:20	111	17:35	126	—	—	下 弦																										
18	114	111	109	108	108	109	111	113	116	119	122	124	125	126	126	127	127	127	128	128	129	128	127	125	2887	120.3	—	—	3:25	107	20:10	129	—	—																											
19	123	120	118	115	114	113	113	114	116	118	120	122	123	123	123	123	122	121	121	121	121	122	121	120	2867	119.5	13:20	123	5:40	112	20:55	122	18:40	121	●																										
20	118	115	113	110	108	106	106	107	109	111	114	118	120	121	121	121	121	121	121	122	123	125	128	128	2807	117.0	—	—	5:35	106	22:45	128	—	—																											
21	126	124	121	119	118	117	117	119	121	123	127	131	134	135	135	135	134	133	133	134	136	138	141	143	3094	128.9	13:50	135	5:25	117	23:25	143	17:25	133	●																										
22	143	141	139	136	133	131	130	129	130	132	134	137	140	141	141	139	136	134	131	129	131	134	137	140	3248	135.3	—	—	6:55	129	12:55	141	19:20	129																											
23	143	144	144	142	139	136	132	130	129	131	132	135	137	137	135	132	127	123	118	116	115	115	117	121	3130	130.4	1:15	144	7:30	129	12:30	137	20:35	115	●																										
24	124	126	126	124	122	119	115	112	111	112	114	117	120	121	121	119	116	112	107	103	102	102	104	109	2758	114.9	1:15	126	8:20	111	13:20	121	20:40	102																											
25	115	120	123	125	126	125	123	122	121	120	122	125	129	132	133	132	130	127	123	119	117	116	118	122	2965	123.5	4:05	126	8:50	120	14:20	133	21:00	116	●																										
26	127	134	140	144	147	147	147	145	144	144	146	150	155	159	161	161	156	150	143	135	128	124	123	125	3435	143.1	5:10	147	8:50	144	14:10	161	22:05	123																											
27	130	137	144	149	151	152	152	149	147	145	143	143	145	147	150	150	148	143	137	129	122	116	111	110	3350	139.6	5:20	152	10:50	143	14:45	150	22:55	110	●																										
28	111	114	119	125	129	132	133	133	131	130	130	131	132	135	137	140	140	137	132	127	120	113	109	106	3046	126.9	6:15	133	9:50	130	15:25	140	—	—																											
29	105	106	110	115	119	123	126	127	127	127	126	126	127	128	130	133	134	133	130	126	120	114	107	103	2922	121.8	7:20	127	0:20	105	16:10	134	10:30	126	●																										
30	100	98	100	103	108	112	115	117	118	120	120	120	121	122	123	125	126	127	126	124	119	114	109	104	2771	115.5	—	—	1:05	98	17:05	127	—	—																											
計/月																												87893	122.1																																
月最高潮位 161 cm 26日 14:10																												月最低潮位 96 cm 3日 3:10																																	

潮位整理表

2009年 5月

観測所名:新潟港西港地区経度:E 139°-03'-40

球分体: + 3.191 m
基本水準面: + 1.138 m
緯度: N 37°-56'-26 東京湾平均海面: + 1.008 m (20080401)
検潮基準面: ± 0.000 m

規定回数744回
測得回数744回
欠測回数0回 (0.0 %)

単位: cm

時 日																								計	平均	満		干		満		干		月 齢																						
	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:分	cm	時:分	cm	時:分	cm	時:分		cm																					
1	101	98	98	100	103	107	111	114	117	119	120	121	121	121	122	123	125	126	127	126	124	121	117	111	2773	115.5			1:50	98	18:15	127			上 弦																					
2	107	103	100	99	100	102	105	109	112	115	116	117	117	117	117	118	119	120	122	123	124	123	120	117	2722	113.4	—	—	2:55	99	19:45	124	—	—																						
3	113	110	107	105	105	106	108	110	114	117	119	120	120	119	118	117	116	116	117	118	120	121	121	120	2757	114.9	11:35	120	4:00	105	21:30	121	16:20	116	下 弦																					
4	117	115	112	109	107	106	106	108	111	115	118	120	120	119	118	116	114	113	113	114	117	120	122	124	2754	114.8	11:45	120	5:05	106	23:10	124	17:45	113																						
5	124	122	120	117	115	114	114	115	117	121	124	127	128	128	127	124	121	119	118	118	119	122	125	128	2907	121.1			6:00	114	12:05	128	18:45	117	上 弦																					
6	129	130	129	126	123	121	120	120	121	124	127	129	130	130	128	125	121	118	115	113	113	115	118	122	2947	122.8	0:40	130	6:40	120	12:25	130	19:30	113																						
7	125	128	128	128	126	125	123	123	123	125	129	131	133	134	133	131	127	123	119	116	115	117	120	125	3007	125.3	1:55	128	7:15	123	12:45	134	20:00	115	上 弦																					
8	130	135	137	138	138	137	135	135	135	136	139	142	144	146	145	142	137	132	126	122	118	117	119	123	3208	133.7	3:05	138	7:45	135	13:10	146	20:55	117																						
9	128	132	135	137	137	135	133	131	130	131	132	134	138	140	141	139	136	131	126	121	118	115	116	120	3136	130.7	3:30	137	8:05	130	13:35	141	21:35	115	○																					
10	125	130	135	139	142	142	141	139	138	138	139	140	143	145	147	146	143	139	133	127	121	118	116	117	3243	135.1	4:45	142	8:50	138	14:00	147	22:10	116	上 弦																					
11	120	125	130	134	137	138	138	137	135	135	136	137	139	142	144	144	141	138	133	128	123	118	116	116	3184	132.7	5:35	138	9:10	135	14:30	144	22:50	116																						
12	118	122	127	131	135	137	139	139	138	138	139	140	142	145	147	148	147	144	141	136	132	128	126	125	3264	136.0	6:20	139	8:40	138	15:05	148	23:05	125	下 弦																					
13	126	130	134	138	142	145	147	147	146	145	144	143	143	144	146	147	147	144	140	136	130	125	121	118	3328	138.7	7:10	147	11:40	143	15:35	147	—	—																						
14	117	119	123	128	132	135	138	139	141	142	144	145	147	149	151	152	153	152	149	144	139	133	127	124	3323	138.5	—	—	0:10	117	15:50	153	—	—	上 弦																					
15	121	120	121	124	126	128	131	132	132	131	130	129	128	128	129	130	131	131	129	127	123	118	114	110	3023	126.0	7:45	132	1:20	120	16:20	131	12:30	128																						
16	108	107	107	108	110	113	116	118	120	121	121	122	122	123	124	125	126	127	127	126	123	121	118	115	2848	118.7	—	—	1:35	107	17:30	127	—	—	下 弦																					
17	113	112	111	112	113	116	119	122	126	128	130	131	133	134	135	136	138	140	142	143	142	141	139	136	3092	128.8	—	—	2:20	111	18:35	143	—	—																						
18	134	131	130	128	128	129	130	131	133	134	135	136	135	133	132	131	131	131	132	133	134	134	134	133	3172	132.2	11:00	136	3:40	128	20:25	134	16:50	131	上 弦																					
19	131	129	127	126	125	126	127	129	131	133	134	134	134	132	130	128	127	127	127	129	131	132	133	133	3115	129.8	11:00	134	3:55	125	22:25	133	17:15	127																						
20	132	131	130	128	127	127	128	129	131	134	137	138	138	136	133	130	128	126	126	127	129	130	132	135	3142	130.9	11:10	138	4:40	127	—	—	18:05	126	下 弦																					
21	135	135	133	132	130	129	129	130	132	134	138	140	140	138	135	132	130	127	126	126	127	129	132	135	3174	132.3	0:00	135	5:25	129	11:25	140	18:50	126																						
22	138	140	140	139	138	137	137	138	140	143	145	147	148	146	144	140	136	131	127	125	125	127	130	134	3295	137.3	1:25	140	6:05	137	11:45	148	19:35	124	上 弦																					
23	137	140	142	142	141	140	139	139	140	142	144	147	148	148	145	141	137	131	126	123	122	123	127	132	3296	137.3	2:40	142	6:45	139	12:15	148	20:20	122																						
24	138	143	146	148	148	147	146	145	145	146	148	151	154	155	153	150	145	138	131	126	122	121	122	126	3394	141.4	3:40	148	7:15	145	12:55	155	21:05	121	●																					
25	131	137	143	145	146	145	144	143	143	143	144	146	149	150	151	149	145	139	131	124	119	115	113	114	3309	137.9	4:05	146	8:50	143	13:40	151	22:15	113	上 弦																					
26	119	124	131	135	138	140	140	139	138	138	139	140	143	147	149	149	147	143	136	128	121	116	113	111	3224	134.3	5:30	140	8:50	138	14:25	150	22:50	111																						
27	113	118	124	130	135	137	139	139	138	137	137	138	140	144	146	148	147	144	139	132	125	117	112	108	3187	132.8	6:25	139	9:40	137	15:20	148	23:45	107	下 弦																					
28	107	109	113	118	123	127	130	131	131	130	129	129	130	132	135	137	139	138	136	131	125	119	113	108	3020	125.8	7:35	131	10:55	129	16:15	139	—	—																						
29	103	102	104	107	112	117	122	125	126	125	125	124	125	126	128	130	132	133	132	129	124	119	113	108	2891	120.5	8:10	126	0:40	102	17:15	133	10:45	124	上 弦																					
30	104	102	102	104	107	112	116	121	123	125	126	125	125	125	127	129	132	135	137	138	137	134	130	126	2942	122.6	9:50	126	1:35	101	18:55	138	12:10	125																						
31	123	120	119	120	122	126	130	133	136	138	139	138	137	136	136	136	137	138	140	142	142	142	140	138	3208	133.7	10:20	139	2:25	119	20:00	142	14:40	136	上 弦																					
計/月																									95885	128.9																														

月最高潮位 155 cm 24日 12:55 月最低潮位 98 cm 1日 1:50

潮位整理表

2009年 6月

球分体: + 3.191 m
基本水準面: + 1.138 m
緯度: N 37°-56'-26 東京湾平均海面: + 1.008 m (20080401)
観測所名: 新潟港西港地区 経度: E 139°-03'-40 検潮基準面: ± 0.000 m

規定回数	720 回	
測得回数	720 回	
欠測回数	0 回	(0.0 %)

単位: cm

時 日	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	計	平均	満		干		満		干		月 齢
	時:分	cm	時:分	cm	時:分	cm	時:分	cm	時:分	cm	時:分	cm	時:分	cm	時:分	cm	時:分	cm	時:分	cm	時:分	cm	時:分	cm	時:分	cm	時:分	cm	時:分	cm	時:分	cm	時:分	cm	
1	135	132	129	127	128	130	132	135	138	140	141	140	138	136	134	132	131	132	133	134	136	137	137	135	3222	134.3	10:00	141	3:15	127	21:45	137	16:10	131	
2	133	130	128	126	126	127	128	131	134	136	138	138	137	135	132	130	128	127	127	129	132	134	137	139	3162	131.8	10:25	138	4:05	126	23:30	139	17:25	127	
3	139	138	137	136	135	135	136	138	141	144	147	147	146	144	142	139	136	133	132	133	135	137	140	143	3333	138.9	10:55	147	4:45	135	――	――	18:30	132	
4	145	146	145	144	143	143	143	145	146	149	151	153	153	151	148	144	139	135	132	130	130	133	137	141	3426	142.8	1:20	146	5:20	143	11:20	153	19:45	130	
5	143	145	147	146	145	144	144	144	146	147	149	151	151	150	148	144	139	134	130	127	126	127	130	133	3390	141.3	2:20	147	6:45	144	11:45	152	20:05	126	
6	137	142	145	146	147	146	146	146	147	148	150	152	153	153	151	149	145	139	134	130	128	127	128	131	3420	142.5	3:25	147	6:05	146	12:20	154	20:40	127	
7	135	139	142	144	146	146	145	145	144	145	146	147	148	149	148	146	141	136	130	126	122	120	120	122	3332	138.8	4:35	146	8:25	144	12:50	149	21:20	119	
8	125	129	134	137	139	140	140	139	138	138	139	141	143	144	143	142	138	134	128	122	117	114	112	113	3189	132.9	5:10	140	8:55	138	13:30	144	22:25	112	○
9	116	120	124	128	131	132	133	133	132	132	132	134	136	138	140	139	137	133	129	123	118	114	111	112	3077	128.2	6:45	133	9:35	132	14:10	140	22:30	111	
10	114	117	121	125	130	132	133	134	135	135	136	138	140	143	146	147	147	145	141	137	132	128	126	125	3207	133.6	――	――	――	――	15:15	147	23:10	125	
11	126	129	134	140	144	147	149	151	152	153	154	154	155	158	160	161	161	159	156	152	147	141	137	135	3555	148.1	――	――	――	――	15:25	161	23:45	134	
12	134	136	139	144	148	150	152	153	153	154	154	155	156	158	161	163	164	163	161	157	153	147	142	140	3637	151.5	――	――	――	――	16:05	164	――	――	
13	138	139	141	144	147	150	153	154	154	154	153	152	153	154	156	158	159	159	158	155	151	147	143	139	3611	150.5	8:00	154	0:25	138	16:45	159	11:20	152	
14	136	135	136	139	142	144	146	148	148	148	147	146	145	145	146	147	149	150	150	148	145	141	137	133	3451	143.8	7:55	148	1:00	135	17:30	150	12:15	145	
15	131	129	128	129	131	133	136	138	138	138	137	136	135	134	133	134	135	136	138	138	137	135	132	130	3221	134.2	8:50	138	2:05	128	18:30	138	13:55	133	
16	127	126	125	125	126	128	130	133	134	135	134	133	131	129	128	128	129	130	131	133	133	132	131	130	3121	130.0	9:10	135	2:35	125	20:15	133	15:15	128	下弦
17	128	127	125	125	126	127	129	131	132	133	133	131	129	127	124	122	121	121	121	123	124	126	126	125	3036	126.5	9:25	133	3:05	125	21:55	126	16:55	121	
18	124	123	122	122	123	124	126	129	130	131	131	130	127	124	121	117	115	115	116	117	119	121	123	125	2955	123.1	9:25	131	2:55	122	――	――	16:20	115	
19	126	126	126	126	126	127	129	130	132	134	135	134	132	129	125	121	117	115	114	114	116	119	124	127	3004	125.2	10:15	135	――	――	――	――	18:20	114	
20	129	130	130	130	130	130	131	132	134	136	138	139	138	136	133	128	124	120	117	116	117	120	124	129	3091	128.8	10:55	139	――	――	――	――	19:15	116	
21	134	136	138	138	138	139	140	142	143	146	148	151	151	150	147	142	137	131	126	123	122	123	127	132	3304	137.7	11:40	151	――	――	――	――	20:05	122	
22	137	142	145	147	148	148	149	149	150	153	156	159	161	162	160	157	152	146	140	135	132	131	132	137	3528	147.0	13:05	162	――	――	――	――	21:00	131	
23	143	149	155	158	160	160	159	157	157	158	161	164	165	166	165	163	158	152	144	136	130	127	126	128	3641	151.7	4:50	160	7:55	157	13:25	166	22:05	126	●
24	132	138	144	149	152	153	154	153	152	153	154	155	158	161	163	162	159	153	146	139	132	127	123	122	3534	147.3	5:50	154	8:00	152	14:25	163	22:45	121	
25	124	129	135	141	145	147	148	147	147	146	147	148	151	154	158	159	159	156	152	145	138	131	126	123	3456	144.0	6:05	148	9:00	146	15:25	159	23:35	123	
26	124	126	130	135	140	143	145	145	144	143	143	143	144	146	149	153	154	153	151	146	140	132	127	123	3379	140.8	6:40	145	10:10	143	16:20	154	――	――	
27	121	122	126	130	136	140	142	143	142	140	139	138	139	140	143	147	149	150	149	147	143	138	132	128	3324	138.5	7:10	143	0:10	121	17:10	150	11:15	138	
28	125	123	124	128	133	137	140	142	143	142	141	139	138	137	138	141	145	147	148	148	147	143	139	135	3323	138.5	7:45	143	1:10	123	18:45	148	13:10	137	
29	131	128	129	131	134	138	141	143	144	145	144	143	141	139	140	141	142	144	147	149	151	150	148	147	3390	141.3	9:05	145	1:25	128	20:15	151	13:30	139	上弦
30	144	142	141	142	143	145	148	151	152	152	150	148	145	142	139	137	136	137	138	140	143	145	145	145	3450	143.8	8:50	152	2:25	141	22:25	145	15:40	136	
計/月																									99769	138.6									

月最高潮位 166 cm 23日 13:25 月最低潮位 111 cm 9日 22:30

潮位整理表

2009年 7月

規定回数		744 回	
測得回数		744 回	
欠測回数		0 回	(0.0 %)

球分体: + 3.191 m

基本水準面: + 1.138 m

緯度: N 37°-56'-26 東京湾平均海面: + 1.008 m (20080401)

観測所名: 新潟港西港地区経度: E 139°-03'-40 検潮基準面: ± 0.000 m

単位: cm

時 日																									計	平均	満		干		満		干		月 齢																						
	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:分	cm	時:分	cm	時:分	cm	時:分	cm																							
1	144	143	141	140	142	144	146	149	151	152	152	150	147	143	139	136	134	134	134	136	138	141	144	146	3426	142.8	9:20	152	3:15	140			17:00	134																							
2	147	147	147	147	147	148	149	151	152	153	153	152	149	146	142	138	135	133	131	132	134	137	140	142	3452	143.8	9:50	154					18:15	131																							
3	144	144	145	145	146	146	147	148	150	152	153	152	150	147	143	138	135	131	128	127	127	130	133	136	3397	141.5	10:25	153					19:10	127																							
4	138	139	141	142	142	143	144	145	146	147	148	149	148	146	143	139	134	130	126	124	123	124	126	128	3315	138.1	11:05	149					19:55	123																							
5	132	134	136	137	137	137	137	138	138	139	140	141	142	141	138	134	130	125	120	116	114	114	116	118	3154	131.4	11:45	142					20:30	114																							
6	122	125	128	130	131	132	133	133	134	135	137	139	140	141	139	137	133	127	122	118	115	114	115	119	3099	129.1					12:30	141	21:10	114																							
7	122	127	130	133	134	135	134	134	135	137	140	142	145	146	146	144	141	136	131	126	123	121	121	123	3206	133.6	4:30	135	6:45	134	13:20	146	21:20	121	○																						
8	128	132	137	141	145	146	146	146	146	147	149	151	154	155	155	154	151	148	142	136	131	129	128	128	3425	142.7					14:00	155	22:20	127																							
9	131	136	140	145	148	149	149	148	148	148	149	151	154	157	158	158	157	155	152	147	143	141	140	141	3545	147.7	5:35	149	8:25	148	14:40	158	22:25	140																							
10	144	149	155	160	164	167	169	169	167	166	166	166	167	168	170	171	170	168	164	157	152	146	143	141	3859	160.8	6:40	169	11:05	166	15:20	171	23:25	140																							
11	141	143	147	150	154	155	155	153	151	149	148	148	148	150	152	155	156	155	154	150	145	141	137	135	3572	148.8	5:25	155	11:40	148	16:00	156	23:55	134																							
12	134	135	138	143	146	148	149	148	147	145	144	143	143	144	146	148	149	149	148	146	143	139	136	135	3446	143.6	6:45	149	11:05	143	16:40	149																									
13	134	134	136	140	145	148	150	151	152	151	149	148	147	147	148	150	151	152	151	148	146	142	139	136	3495	145.6	7:50	152	0:20	133	16:55	152	12:55	147																							
14	135	135	137	139	142	144	146	147	146	145	142	140	138	137	136	137	138	140	142	142	141	140	137	136	3362	140.1	7:25	147	0:40	135	18:40	142	14:30	136																							
15	135	135	137	141	145	148	151	152	152	152	150	149	148	147	146	146	147	148	150	151	152	152	150	148	3532	147.2	7:40	152	0:35	135	20:25	152	15:05	146	下 弦																						
16	147	146	147	148	150	152	153	155	156	155	153	150	147	144	142	140	139	139	141	143	145	147	148	147	3534	147.3	7:50	156	1:05	146	21:45	148	16:30	139																							
17	146	146	147	148	150	152	154	155	156	156	156	154	151	147	144	141	139	138	139	141	144	147	148	149	3548	147.8	8:40	156	1:00	146			17:15	138																							
18	150	152	153	154	154	156	157	159	161	162	161	159	155	151	147	143	140	137	136	137	140	143	146	150	3603	150.1	9:25	162					18:00	136																							
19	153	156	158	160	162	164	165	167	169	171	173	174	172	169	165	161	156	151	146	145	146	149	152	156	3840	160.0	10:55	174					19:00	145																							
20	159	162	163	163	164	164	164	164	165	166	167	167	166	164	159	154	148	143	139	135	133	135	138	142	3724	155.2	10:45	167					20:00	133																							
21	147	152	155	157	158	157	156	158	160	163	165	168	170	171	168	164	159	154	148	143	139	139	142	147	3740	155.8	4:20	158	6:05	156	12:40	171	20:40	139																							
22	153	159	163	167	168	168	168	168	169	170	172	175	178	178	177	174	169	163	156	148	142	138	138	140	3901	162.5					12:50	179	21:45	138	●																						
23	144	149	154	157	158	158	157	155	154	154	155	158	161	165	167	166	164	159	152	144	138	133	130	129	3661	152.5	4:50	158	8:10	154	14:30	167	22:50	129																							
24	132	137	143	147	150	150	150	148	147	146	147	148	151	156	161	163	163	160	156	148	142	136	132	129	3542	147.6	5:15	150	9:20	146	15:30	163	23:20	129																							
25	130	133	139	145	148	150	150	148	146	144	143	143	145	148	153	158	159	158	156	151	144	138	133	129	3491	145.5	5:45	150	10:30	143	16:10	159																									
26	128	130	133	138	143	145	146	145	142	140	137	135	135	135	138	142	146	147	147	145	142	136	132	129	3336	139.0	6:15	146	0:00	128	17:40	147	11:50	135																							
27	128	128	130	135	140	144	145	144	142	140	138	135	134	133	135	138	143	145	147	147	146	144	141	139	3341	139.2	6:20	145	0:35	128	18:55	147	12:55	133																							
28	138	137	138	141	144	146	148	150	149	146	142	138	135	133	133	134	136	139	142	144	144	143	141	140	3381	140.9	7:10	150	1:10	137	20:00	144	14:00	133																							
29	139	139	140	141	143	145	148	150	150	148	145	142	140	137	135	135	135	137	139	142	145	146	147	148	3416	142.3	7:40	150	1:05	139			15:10	135	上 弦																						
30	148	148	148	148	149	151	152	153	152	151	148	145	142	138	135	132	131	130	131	132	134	135	137	139	3409	142.0	7:25	153					17:20	130																							
31	141	142	143	144	145	146	146	147	148	148	148	146	142	139	135	132	129	127	126	127	128	130	133	136	3328	138.7	8:50	148					18:30	126																							
計/月																										108080	145.3																														

月最高潮位 179 cm 22日 12:50

月最低潮位 114 cm 6日 21:10

潮位整理表

2009年 8月

球分体: + 3.191 m
基本水準面: + 1.138 m
緯度: N 37°-56'-26 東京湾平均海面: + 1.008 m (20080401)
観測所名: 新潟港西港地区 経度: E 139°-03'-40 検潮基準面: ± 0.000 m

規定回数744 回
測得回数744 回
欠測回数0 回 (0.0 %)

単位: cm

時 日	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	計	平均	満		干		満		干		月 齢																						
																											時:分	cm	時:分	cm	時:分	cm	時:分	cm																							
1	139	140	142	143	144	145	146	148	149	150	151	150	148	146	143	139	135	133	131	131	133	135	138	141	3400	141.7	9:40	151					19:00	131																							
2	144	145	147	148	148	149	150	150	152	153	154	154	153	150	147	144	140	136	133	131	130	132	134	137	3461	144.2	10:35	154					19:45	130																							
3	140	143	145	146	147	147	148	149	150	150	150	151	151	150	147	144	139	135	130	127	126	127	128	132	3402	141.8	11:35	151					20:20	126																							
4	136	139	141	142	142	142	142	143	143	145	146	148	150	150	148	145	141	135	131	128	126	125	126	129	3343	139.3					12:25	150	20:55	125																							
5	133	137	139	141	141	141	140	140	141	142	143	145	147	148	148	145	142	137	131	127	124	122	122	125	3301	137.5	4:20	141	6:55	140	13:15	148	21:25	122																							
6	128	131	135	137	138	138	137	136	135	136	138	141	144	146	147	146	144	139	133	127	123	121	120	122	3242	135.1	4:25	138	8:10	135	13:55	147	21:40	120	○																						
7	124	128	132	135	136	137	136	136	135	136	137	139	142	145	147	148	146	143	138	133	128	125	124	125	3255	135.6	4:40	137	8:35	135	14:35	148	22:25	124																							
8	127	131	135	138	139	139	138	137	136	135	135	137	139	142	145	146	146	144	141	135	131	127	125	125	3273	136.4	5:00	139	9:20	135	15:15	146	22:50	125																							
9	127	130	133	136	139	140	139	137	135	133	132	132	134	137	140	142	143	143	141	138	134	130	126	125	3246	135.3	5:15	140	10:10	132	16:25	143	23:15	125																							
10	125	128	132	136	139	140	139	138	136	134	133	132	133	135	139	141	144	145	144	141	138	135	133	131	3271	136.3	5:00	140	11:05	132	16:45	145	23:35	131																							
11	132	133	137	140	143	145	146	144	141	139	137	136	136	137	140	143	146	148	149	147	144	142	140	139	3384	141.0	5:40	146	12:00	136	17:45	149	23:20	138																							
12	139	140	143	146	149	151	151	150	147	145	142	140	139	140	141	144	148	151	153	154	153	152	151	151	3520	146.7	5:55	151	12:15	139	19:10	154	23:45	151																							
13	151	152	154	157	160	162	164	164	162	159	155	152	150	148	148	149	151	154	156	157	157	157	156	156	3731	155.5	6:15	164	14:00	148	20:10	157	23:35	156																							
14	156	157	158	159	161	162	163	162	160	158	154	150	146	142	139	138	138	140	142	144	146	148	149	150	3622	150.9	6:20	163					15:10	138	下弦																						
15	150	150	151	152	153	155	156	157	157	156	154	151	147	143	140	137	136	136	138	140	143	145	148	149	3544	147.7	7:40	158					16:30	136																							
16	150	151	152	153	154	154	155	156	158	158	156	153	149	145	141	137	134	131	130	131	133	135	138	141	3495	145.6	8:50	158					17:50	130																							
17	144	145	146	147	147	148	148	149	149	150	151	150	147	143	139	135	130	126	124	123	124	127	130	134	3356	139.8	10:05	151					19:00	123																							
18	138	140	142	143	144	144	144	145	147	149	152	153	153	151	147	142	136	131	127	123	122	123	127	131	3354	139.8	11:25	153					19:55	122																							
19	136	140	143	144	145	144	143	143	144	147	149	152	154	154	152	148	142	136	130	126	122	121	123	128	3366	140.3	3:25	145	6:20	143	12:35	154	20:45	121																							
20	133	138	140	142	142	141	140	139	140	141	144	147	151	155	155	154	150	144	138	132	128	125	126	130	3375	140.6	3:35	142	7:30	139	13:35	155	21:05	125	●																						
21	135	141	146	149	151	150	149	148	147	147	149	152	157	162	164	164	163	159	153	146	141	138	138	139	3588	149.5	3:55	151	8:30	147	14:35	164	22:10	138																							
22	144	149	155	159	160	159	156	153	151	149	149	152	156	161	165	168	169	168	164	158	152	148	146	145	3736	155.7	4:15	160	9:30	149	15:40	169	22:50	145																							
23	147	152	157	161	163	163	161	157	154	152	151	151	153	158	163	167	171	172	171	166	161	157	154	153	3815	159.0	4:40	163	10:35	150	16:45	172	23:25	153																							
24	153	156	161	165	167	168	166	162	158	154	150	148	148	149	152	157	160	162	162	160	156	153	150	149	3766	156.9	4:45	168	11:35	148	17:35	162	23:55	148																							
25	148	149	153	157	159	160	160	157	154	149	145	142	140	140	142	145	148	151	153	153	152	150	149	148	3604	150.2	5:30	160			19:00	153	12:30	140																							
26	147	148	150	153	154	156	157	156	152	148	145	141	138	137	137	139	141	144	146	147	148	148	148	148	3528	147.0	5:50	157	0:15	147			13:30	136																							
27	148	148	149	150	152	154	155	155	153	150	147	144	141	139	138	139	140	142	145	147	149	151	151	152	3539	147.5	6:15	155					14:30	138	上弦																						
28	152	153	154	156	158	159	160	161	160	159	156	153	150	146	144	143	142	143	145	146	148	151	153	156	3648	152.0	7:15	161					15:55	142																							
29	158	160	160	161	161	162	163	163	163	161	159	156	152	149	145	143	142	141	141	142	143	145	147	149	3666	152.8	7:45	163					17:35	141																							
30	150	150	151	151	151	152	152	152	152	152	152	151	149	146	143	140	136	134	132	132	133	135	138	142	3476	144.8	8:55	152					18:40	132																							
31	144	145	147	148	148	149	150	150	151	152	153	153	152	150	148	145	142	139	137	135	135	136	138	141	3488	145.3	10:15	153					20:10	135																							
計/月																									107795	144.9																															

月最高潮位 172 cm 23日 16:45

月最低潮位 120 cm 6日 21:40

様式 2-1-1 潮位月表

2009年 9月

潮位整理表

球分体: + 3.191 m
基本水準面: + 1.138 m
緯度: N 37°-56'-26 東京湾平均海面: + 1.008 m (20080401)
観測所名: 新潟港西港地区 経度: E 139°-03'-40 検潮基準面: ± 0.000 m

規定回数	720 回	
測得回数	720 回	
欠測回数	0 回	(0.0 %)

単位: cm

時 日	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	計	平均	満		干		満		干		月 齢																						
	時:分	cm	時:分	cm	時:分	cm	時:分	cm	時:分	cm																																															
1	143	145	146	146	146	146	147	147	147	147	148	149	149	147	144	140	136	132	129	127	126	127	128	131	3373	140.5	11:25	149					19:55	126																							
2	134	137	138	139	139	138	137	138	138	139	141	143	144	144	142	139	135	130	126	124	122	122	123	127	3239	135.0	3:10	139	6:25	137	12:20	144	20:45	122																							
3	130	133	134	135	135	134	134	134	134	135	137	140	143	143	143	141	138	133	129	126	124	123	125	127	3210	133.8	3:10	135	6:20	134	13:10	143	20:55	123																							
4	130	134	136	137	137	135	134	133	133	134	137	139	143	145	146	145	144	140	136	133	130	129	129	132	3271	136.3	3:20	137	8:00	133	13:55	146	21:20	129																							
5	135	139	142	144	144	142	140	138	137	137	139	142	146	149	152	153	151	148	145	140	137	135	134	136	3405	141.9	3:30	144	8:40	136	15:15	153	21:45	134	○																						
6	139	142	146	148	148	147	145	143	141	140	141	143	147	151	155	157	157	155	152	148	145	142	142	143	3517	146.5	3:40	148	9:25	140	15:25	157	22:10	142																							
7	145	150	154	156	157	156	153	150	147	145	145	146	149	153	157	160	162	161	159	156	153	151	150	150	3665	152.7	3:50	157	10:05	145	16:15	162	22:35	149																							
8	152	155	160	163	164	163	161	157	153	150	148	147	149	151	156	160	162	163	162	159	156	154	152	151	3748	156.2	4:00	164	10:55	147	17:15	163	23:15	151																							
9	152	153	156	158	160	160	157	154	150	145	142	139	139	141	144	148	152	155	158	158	156	155	154	153	3639	151.6	4:20	160	11:45	139	18:20	158	22:45	153																							
10	154	156	159	162	165	166	165	163	159	155	152	149	147	147	149	153	157	160	162	163	163	162	162	161	3791	158.0	4:40	166			19:35	163	12:40	147																							
11	161	161	162	164	166	169	168	166	162	157	153	149	146	144	143	145	147	150	152	154	155	156	157	158	3745	156.0	5:10	169	0:00	161			13:40	143																							
12	159	160	161	163	164	166	166	166	165	162	159	156	153	151	150	150	151	153	155	158	160	163	165	167	3823	159.3	5:50	166					14:50	150	下 弦																						
13	169	170	172	174	176	177	178	178	177	176	172	168	165	161	157	154	151	151	152	154	156	158	160	161	3967	165.3	7:00	178					16:55	151																							
14	162	162	163	163	163	163	163	164	164	163	162	160	156	152	148	144	142	140	139	141	144	148	152	155	3713	154.7	7:30	164					17:40	139																							
15	156	157	158	158	158	159	160	160	162	163	165	164	162	158	154	150	145	142	140	139	141	143	148	152	3694	153.9	10:15	165					18:45	139																							
16	155	157	158	157	157	157	157	158	159	161	163	165	164	162	158	153	148	143	139	136	136	137	141	145	3666	152.8	2:10	158	4:50	157	11:05	165	19:35	136																							
17	148	150	151	151	149	148	146	145	145	146	150	154	156	156	155	152	147	142	137	133	131	131	134	138	3495	145.6	1:55	151	7:40	145	12:45	157	20:20	131																							
18	143	146	147	147	145	143	140	138	138	140	143	148	153	156	157	156	153	148	143	138	135	134	135	139	3465	144.4	2:25	147	7:45	138	13:50	157	21:00	134																							
19	143	147	149	148	146	143	139	136	134	133	134	138	143	148	152	153	152	148	144	140	136	133	133	134	3406	141.9	2:15	149	9:05	133	14:55	153	21:40	133	●																						
20	138	142	145	146	145	142	138	134	131	130	130	132	137	142	147	149	150	148	145	142	138	136	135	135	3357	139.9	3:05	146	9:30	129	15:40	150	22:10	135																							
21	138	142	147	149	149	147	143	137	133	130	129	130	133	138	144	148	151	152	151	149	146	144	143	143	3416	142.3	3:30	149	10:25	129	17:00	152	22:40	143																							
22	145	149	152	155	155	153	150	145	139	135	132	130	131	135	140	145	148	150	151	150	148	146	145	144	3473	144.7	3:50	155	11:15	130	18:00	151	23:00	144																							
23	145	147	150	153	153	153	151	146	141	136	132	130	129	131	134	139	142	146	148	148	146	146	145	145	3436	143.2	4:10	153	12:00	129	18:35	148	23:35	145																							
24	145	146	149	152	153	153	152	149	145	140	137	134	133	132	134	138	141	144	146	148	149	149	149	150	3468	144.5	4:35	153					12:55	132																							
25	151	152	153	155	157	157	157	156	153	149	145	141	138	136	135	136	138	141	143	145	147	148	149	150	3532	147.2	5:00	157					14:15	135																							
26	151	153	154	156	157	158	158	157	155	152	148	145	142	140	138	137	137	138	139	141	143	145	146	147	3537	147.4	5:30	158					15:40	136	上 弦																						
27	148	150	150	150	150	150	150	149	147	146	143	141	138	136	134	133	132	133	134	136	139	140	142	3421	142.5	6:20	150					16:40	132																								
28	143	144	145	146	146	147	147	148	149	149	148	147	146	144	142	140	138	137	136	137	139	141	144	146	3449	143.7	8:10	149					17:50	136																							
29	147	148	148	148	147	146	145	145	146	146	146	145	144	142	138	135	132	129	128	127	129	130	132	134	3357	139.9	1:35	148	6:30	145	9:50	146	18:40	127																							
30	136	137	138	137	137	136	136	137	138	140	141	142	142	140	138	135	132	130	128	127	128	129	131	134	3249	135.4	1:50	138	5:30	136	11:10	142	19:15	127																							
計/月																									105527	146.6																															

月最高潮位 178 cm 13日 7:00

月最低潮位 122 cm 2日 20:45

潮位整理表

球分体: + 3.191 m
基本水準面: + 1.138 m
緯度: N 37°-56'-26 東京湾平均海面: + 1.008 m (20080401)
観測所名: 新潟港西港地区 経度: E 139°-03'-40 検潮基準面: ± 0.000 m

規定回数744 回
測得回数744 回
欠測回数0 回 (0.0 %)

単位: cm

時 日																									計	平均	満		干		満		干		月 齢																					
	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:分	cm	時:分	cm	時:分	cm	時:分	cm																						
1	136	138	138	138	137	135	135	135	136	138	141	142	143	143	141	138	135	132	129	127	127	128	130	134	3256	135.7	1:45	138	6:40	135	12:15	143	19:40	127																						
2	137	139	139	139	138	137	136	136	138	141	145	148	151	152	151	150	147	144	142	141	141	142	145	149	3428	142.8	1:50	139	6:50	136	12:45	152	20:10	141																						
3	152	155	155	154	152	148	145	142	140	141	143	146	150	153	153	152	150	147	144	141	139	139	140	143	3524	146.8	1:55	155	8:30	140	14:00	153	20:35	139																						
4	146	148	148	147	144	141	137	134	132	132	135	139	143	147	150	151	150	148	145	141	139	138	138	140	3413	142.2	2:05	148	8:35	132	14:50	151	21:30	138	○																					
5	143	147	148	148	146	142	138	134	131	129	130	132	137	142	145	147	147	145	143	139	136	135	136	138	3358	139.9	2:15	148	9:10	129	15:45	147	21:25	135																						
6	142	147	149	150	148	146	142	137	132	130	130	131	135	140	145	149	152	152	150	147	145	144	143	144	3430	142.9	2:35	150	9:55	130	16:40	152	21:40	143																						
7	147	151	153	154	152	149	145	139	132	127	125	124	125	129	134	138	141	142	141	137	134	132	131	132	3314	138.1	2:40	154	10:55	124	17:05	142	22:20	131																						
8	134	136	139	142	146	149	150	149	146	144	142	141	142	146	151	155	157	157	155	151	148	146	145	146	3517	146.5	5:50	150	11:00	141	16:20	157	22:20	145																						
9	147	150	154	157	157	157	154	150	145	140	136	132	128	129	133	138	143	147	151	154	154	154	155	3519	146.6	4:00	157	—	—	—	—	12:25	128																							
10	156	157	159	160	160	160	158	155	148	143	138	133	130	128	128	129	133	137	140	143	145	146	147	147	3480	145.0	4:40	160	—	—	—	—	13:25	128																						
11	148	148	149	151	153	154	154	153	149	144	138	134	130	126	123	122	123	126	129	133	136	138	138	139	3338	139.1	5:30	154	—	—	—	—	14:35	122	下 弦																					
12	139	139	139	140	140	141	141	141	140	138	136	132	128	124	122	120	119	120	122	126	129	132	136	138	3182	132.6	6:55	141	—	—	—	—	15:55	119																						
13	140	141	142	142	143	144	145	147	149	149	149	147	145	141	138	135	133	132	132	133	136	139	142	145	3389	141.2	8:45	149	—	—	—	—	17:15	132																						
14	146	146	146	146	145	145	145	147	148	150	152	152	150	148	144	140	136	133	132	132	133	137	140	143	3436	143.2	0:40	146	4:55	145	10:25	152	18:15	131																						
15	144	143	142	141	138	137	136	136	138	140	144	147	147	146	144	140	136	132	130	129	130	132	135	139	3326	138.6	0:10	144	6:05	136	11:50	147	19:05	129																						
16	141	142	141	139	137	134	133	133	134	137	142	146	151	151	150	147	144	140	137	135	134	136	138	142	3364	140.2	0:55	142	7:00	133	13:05	151	19:45	134																						
17	146	148	148	145	142	139	137	135	135	136	139	145	150	154	157	157	156	153	149	147	147	148	151	155	3519	146.6	1:15	148	7:50	135	14:30	158	19:55	147																						
18	158	161	161	160	157	153	149	145	142	141	143	149	154	159	163	166	166	163	160	157	155	154	155	157	3728	155.3	1:35	161	8:40	141	15:15	166	20:55	154	●																					
19	162	165	165	163	160	155	149	144	140	138	139	143	148	154	160	165	167	167	166	163	161	160	161	163	3758	156.6	1:30	165	9:25	138	16:15	167	21:25	160																						
20	165	168	171	172	170	166	161	156	151	146	144	145	149	153	157	161	163	163	161	159	156	155	154	155	3801	158.4	2:45	172	10:05	144	17:10	163	21:40	154																						
21	157	160	163	164	162	158	153	147	141	136	133	131	133	137	142	147	151	154	155	154	153	152	152	151	3586	149.4	2:50	164	10:50	131	18:00	155	22:55	151																						
22	152	154	156	157	156	154	149	144	138	132	128	125	124	125	129	133	137	140	141	141	141	140	139	138	3373	140.5	3:00	157	12:15	124	18:20	141	22:50	138																						
23	139	142	144	146	146	146	144	141	137	132	128	126	125	125	128	131	134	138	140	142	142	142	142	143	3303	137.6	3:50	146	—	—	—	—	12:20	124																						
24	144	145	146	148	149	149	147	144	139	134	129	126	123	121	122	124	126	129	131	133	134	134	134	134	3245	135.2	4:20	149	—	—	—	—	13:10	121																						
25	135	135	136	137	138	137	136	134	131	127	123	120	117	115	114	114	115	117	120	122	124	125	126	127	3025	126.0	4:15	138	—	—	—	—	14:45	114																						
26	128	128	129	130	132	133	134	133	131	128	125	122	119	118	117	117	119	121	125	129	131	133	134	136	3052	127.2	5:40	134	—	—	—	—	14:50	117	上 弦																					
27	138	141	142	144	145	146	147	148	148	147	146	144	141	138	135	133	132	132	133	135	138	140	142	143	3378	140.8	7:10	148	—	—	—	—	16:25	132																						
28	143	143	143	142	141	140	140	140	140	140	139	138	137	135	132	130	129	127	127	128	129	130	131	132	3256	135.7	0:20	143	—	—	23:50	133	17:55	127																						
29	133	132	130	129	127	126	126	127	127	128	129	129	128	126	124	122	121	120	119	120	122	125	128	130	3028	126.2	10:10	129	5:45	126	23:55	131	18:00	119																						
30	131	130	129	128	127	125	125	126	128	131	134	136	137	138	136	133	131	129	128	127	128	130	133	135	3135	130.6	12:30	138	5:50	125	23:55	136	18:35	127																						
31	136	135	133	130	128	125	124	123	124	125	128	131	134	136	137	135	133	131	129	128	129	132	137	141	3144	131.0	—	—	7:05	123	14:00	137	19:10	128																						
計/月																									104605	140.6																														

潮位整理表

球分体: + 3.191 m

基本水準面: + 1.138 m

緯度: N 37°-56'-26 東京湾平均海面: + 1.008 m (20080401)

観測所名: 新潟港西港地区 経度: E 139°-03'-40 検潮基準面: ± 0.000 m

規定回数720 回

測得回数720 回

欠測回数0 回 (0.0 %)

単位: cm

時 日																									計	平均	満		干		満		干		月 齢
	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:分	cm	時:分	cm	時:分	cm	時:分	cm	
1	143	145	144	143	141	138	137	136	137	140	145	149	152	155	156	156	154	150	148	146	145	147	150	153	3510	146.3	1:20	145	7:05	136	14:15	157	19:55	145	
2	155	155	154	151	146	141	135	131	129	130	133	137	141	146	150	150	149	145	141	138	136	136	138	141	3408	142.0	0:30	156	8:15	129	15:10	150	20:05	136	
3	144	145	143	139	134	127	120	114	110	109	111	115	120	125	128	130	130	128	126	124	122	122	123	125	3014	125.6	0:55	145	8:55	109	15:20	130	20:30	122	○
4	128	130	131	130	126	122	116	111	107	105	106	108	113	119	124	128	131	131	131	129	128	127	128	130	2939	122.5	1:45	131	9:15	105	16:55	131	20:45	127	
5	133	135	137	137	135	131	125	118	112	108	106	106	109	115	121	127	132	134	136	136	135	135	135	137	3035	126.5	2:20	137	10:30	106	18:15	136	20:30	134	
6	139	140	143	144	143	139	135	128	123	118	114	112	113	117	122	127	132	136	138	139	139	139	140	141	3161	131.7	3:00	144	11:05	112	――	――	――	――	
7	142	145	148	150	150	149	147	143	137	132	129	126	125	126	129	133	137	141	143	145	145	145	145	146	3358	139.9	3:45	150	――	――	――	――	12:15	125	
8	147	148	150	152	153	154	152	149	145	140	135	131	128	127	128	131	136	140	143	145	146	147	148	148	3423	142.6	4:35	154	――	――	――	――	13:15	127	
9	149	150	151	153	155	157	157	155	153	149	145	140	136	133	132	132	134	138	141	144	147	148	149	149	3497	145.7	5:40	157	――	――	22:25	149	14:20	132	
10	148	148	148	149	150	151	152	152	151	149	146	141	137	133	130	128	129	131	134	137	140	141	142	141	3408	142.0	6:30	152	1:35	148	21:55	142	15:25	128	下 弦
11	139	137	135	134	134	134	136	137	138	138	137	134	131	127	124	121	119	118	119	120	121	123	124	124	3104	129.3	8:55	138	3:35	134	23:00	124	17:15	118	
12	122	119	115	112	111	110	111	113	114	116	118	119	116	114	111	109	107	106	107	109	111	113	116	117	2716	113.2	10:40	119	5:00	110	23:25	117	17:25	106	
13	117	116	115	112	110	109	108	110	112	115	119	122	123	123	123	122	121	120	120	121	123	127	131	134	2853	118.9	12:15	123	6:05	108	23:45	135	18:15	120	
14	135	135	134	132	129	127	126	125	127	129	133	137	141	142	142	141	139	138	137	137	138	142	146	150	3262	135.9	――	――	7:00	125	13:35	143	18:25	137	
15	152	152	150	147	144	141	138	135	134	135	138	143	147	151	155	157	157	156	154	152	152	152	154	157	3553	148.0	0:10	152	8:10	134	15:35	157	19:30	152	
16	160	160	158	154	148	143	137	132	129	127	128	131	135	139	141	143	143	142	140	138	137	139	142	146	3392	141.3	0:40	160	9:15	127	15:40	143	20:00	137	
17	150	151	149	145	141	135	131	127	123	121	121	124	128	134	140	145	148	149	148	146	146	148	151	154	3355	139.8	1:10	151	9:10	121	17:05	149	19:30	146	●
18	156	159	160	159	156	149	142	135	128	124	123	125	128	132	137	140	143	143	142	139	138	137	138	141	3374	140.6	2:20	160	9:50	123	16:50	143	20:55	137	
19	143	145	147	147	145	141	135	128	122	117	115	116	119	124	130	135	138	140	141	140	138	137	137	138	3218	134.1	2:15	147	10:30	115	17:40	141	21:50	137	
20	139	141	142	143	142	139	134	128	122	116	113	111	111	112	115	118	123	126	127	126	125	124	125	126	3028	126.2	2:50	143	11:50	111	18:20	127	21:30	124	
21	129	133	138	143	145	146	144	141	136	130	124	120	119	119	121	125	129	132	135	136	136	136	135	135	3187	132.8	4:40	146	12:35	119	19:40	136	22:20	135	
22	136	138	139	139	139	137	134	130	126	120	116	113	112	113	114	118	122	127	131	133	135	135	134	133	3074	128.1	3:15	139	――	――	20:35	135	12:35	112	
23	133	133	134	136	139	140	139	138	135	132	129	126	124	123	123	125	127	129	132	134	135	135	134	134	3169	132.0	5:10	140	0:30	133	20:50	135	13:15	123	
24	133	133	133	134	134	136	136	135	134	131	127	125	122	121	120	121	123	126	129	133	135	137	139	140	3137	130.7	5:30	136	0:40	133	――	――	14:00	120	
25	140	140	141	142	143	144	145	146	145	144	142	140	139	138	137	137	138	141	143	146	148	149	150	150	3428	142.8	6:30	146	――	――	22:10	150	14:40	137	上 弦
26	149	148	147	145	144	143	143	143	143	143	141	140	138	136	135	134	134	135	137	139	140	141	142	141	3381	140.9	――	――	――	――	22:25	142	15:20	134	
27	141	140	138	136	135	134	135	135	137	138	140	141	141	141	141	141	142	144	146	148	150	153	155	155	3407	142.0	――	――	5:00	134	22:35	155	――	――	
28	154	151	147	145	142	140	139	139	140	143	144	146	146	146	144	143	142	141	141	142	143	144	145	146	3453	143.9	12:10	146	6:20	139	22:55	146	16:50	141	
29	145	142	139	135	132	129	127	127	128	130	133	136	139	140	141	140	140	140	140	140	140	141	143	144	3291	137.1	13:35	141	6:35	127	23:20	144	17:35	140	
30	144	142	139	135	132	128	125	124	124	126	130	135	138	142	143	144	143	141	140	140	141	142	144	146	3288	137.0	14:40	144	7:15	124	23:50	147	18:15	140	
計/月																									97423	135.3									

潮位整理表

2009年 12月

球分体: + 3.191 m
基本水準面: + 1.138 m
緯度: N 37°-56'-26 東京湾平均海面: + 1.008 m (20080401)
観測所名: 新潟港西港区 経度: E 139°-03'-40 検潮基準面: ± 0.000 m

規定回数744 回
測得回数744 回
欠測回数0 回 (0.0 %)

単位: cm

時 日	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	計	平均	満		干		満		干		月 齢																						
																											時:分	cm	時:分	cm	時:分	cm	時:分	cm																							
1	147	146	143	139	134	129	124	120	119	120	123	128	134	139	141	143	143	142	141	141	142	143	145	148	3274	136.4	—	—	8:00	119	15:35	143	18:55	141																							
2	149	149	147	142	137	132	125	120	118	118	121	125	131	137	142	144	146	145	144	142	141	142	144	147	3288	137.0	0:30	149	8:15	118	16:25	146	19:30	141	○																						
3	150	151	151	149	146	141	135	130	125	123	124	127	133	141	149	153	157	158	157	156	155	155	157	160	3483	145.1	1:10	151	9:05	123	17:10	158	20:05	155																							
4	164	169	171	169	165	159	151	142	133	128	126	126	130	136	142	148	151	153	153	151	150	149	148	149	3563	148.5	2:00	171	10:25	126	17:55	153	21:40	148																							
5	152	155	157	158	158	154	148	142	135	129	125	124	125	130	138	146	151	154	156	158	159	159	160	161	3534	147.3	2:55	158	11:15	124	—	—	—	—																							
6	163	166	169	171	172	171	168	163	157	149	143	139	137	138	142	148	154	159	161	162	161	159	156	154	3762	156.8	3:50	172	12:10	137	19:25	162	23:45	153																							
7	153	154	155	158	160	161	159	156	152	147	142	137	133	131	132	135	139	144	148	149	149	147	145	143	3529	147.0	4:45	161	—	—	19:15	149	13:00	131																							
8	142	142	143	144	147	149	151	150	147	143	138	134	130	127	127	128	130	133	137	139	141	141	140	139	3342	139.3	5:55	151	0:20	142	20:40	141	13:50	127																							
9	138	137	136	137	139	142	144	145	145	143	141	138	135	133	131	130	131	134	137	140	143	144	144	142	3329	138.7	7:20	145	2:00	136	21:10	144	15:00	130	下弦																						
10	140	138	136	135	134	134	135	136	138	138	136	134	132	131	130	129	130	132	135	137	139	141	142	140	3252	135.5	8:30	138	4:15	134	21:45	142	15:00	129																							
11	137	134	130	126	125	124	125	127	129	132	134	135	135	135	134	133	133	133	134	135	137	139	140	141	3187	132.8	10:55	135	5:10	124	22:15	141	16:10	133																							
12	139	137	135	132	129	128	128	129	131	135	138	142	144	145	145	144	143	142	141	142	144	146	148	148	3335	139.0	13:30	146	5:55	128	22:45	148	18:20	141																							
13	147	143	140	137	133	129	126	124	124	126	129	133	136	139	140	141	141	140	139	139	142	146	148	150	3292	137.2	14:55	141	7:40	124	23:20	150	18:20	139																							
14	149	147	143	139	135	130	126	123	122	124	127	132	137	140	142	144	145	145	145	145	146	146	147	148	3327	138.6	—	—	7:45	122	23:20	148	—	—																							
15	147	145	142	137	132	127	122	119	117	118	121	126	132	138	142	144	145	144	143	142	142	143	146	149	3263	136.0	—	—	8:25	117	15:55	145	19:40	142																							
16	152	153	151	148	144	139	134	130	128	126	126	128	131	137	141	144	146	146	146	144	144	145	146	148	3377	140.7	0:55	153	9:35	126	16:55	146	19:35	144	●																						
17	151	154	154	151	147	142	137	131	126	124	123	125	129	135	140	145	149	152	153	153	153	154	156	158	3442	143.4	1:20	154	9:45	123	—	—	—	—																							
18	162	165	167	166	163	158	153	148	143	141	140	141	144	148	152	156	158	159	159	157	155	155	156	158	3704	154.3	2:00	167	10:20	140	17:10	159	20:35	155																							
19	160	162	164	164	162	160	156	152	146	141	138	136	137	140	145	149	154	158	159	160	159	158	158	159	3677	153.2	2:40	164	10:55	136	18:45	160	21:15	158																							
20	161	163	166	168	167	165	160	155	150	146	142	140	140	142	146	153	159	163	166	168	169	169	169	170	3797	158.2	3:20	168	11:30	140	—	—	—	—																							
21	170	171	171	172	172	170	167	162	156	149	144	141	139	138	139	141	144	147	148	148	147	145	143	142	3666	152.8	4:00	172	13:05	138	18:20	148	23:15	142																							
22	142	143	145	147	148	149	148	146	144	142	140	139	139	139	141	143	148	151	153	154	154	153	150	148	3506	146.1	4:35	149	—	—	19:40	154	12:35	139																							
23	147	146	147	148	149	151	151	149	146	144	141	139	138	138	139	140	143	146	148	150	150	150	148	146	3494	145.6	5:20	151	1:25	146	20:05	150	13:00	138																							
24	145	144	143	142	143	144	145	144	142	140	137	134	132	130	130	131	133	136	138	140	141	140	139	136	3329	138.7	6:10	145	3:05	142	20:25	141	13:20	130																							
25	134	133	131	130	131	132	134	135	135	135	133	132	130	129	129	130	132	135	138	140	141	142	142	140	3223	134.3	7:45	136	3:20	130	21:10	142	13:30	129	上弦																						
26	138	136	135	133	133	133	135	137	140	143	144	145	146	147	148	149	150	151	152	153	154	154	152	149	3457	144.0	—	—	4:00	133	20:30	154	—	—																							
27	146	143	139	136	134	132	132	133	135	136	138	139	140	139	138	137	136	135	135	136	138	142	143	143	3305	137.7	11:45	140	5:35	132	22:10	143	17:50	135																							
28	141	139	136	133	131	131	132	133	136	139	144	148	150	152	152	152	151	150	149	150	151	153	155	154	3462	144.3	13:40	152	4:20	131	22:20	155	17:50	149																							
29	152	148	144	139	134	129	126	125	125	127	129	132	135	137	138	137	137	136	135	136	137	139	142	143	3262	135.9	14:10	138	7:25	124	23:45	143	17:35	135																							
30	143	142	138	134	129	125	122	120	121	123	127	133	140	145	149	151	153	155	155	156	157	159	161	163	3401	141.7	—	—	7:10	120	—	—	—	—																							
31	164	164	161	157	152	147	142	137	134	134	137	142	149	154	158	160	160	161	160	158	157	157	159	161	3665	152.7	0:30	165	8:25	134	16:35	161	20:05	157																							
計/月																									106527	143.2																															

月最高潮位 172 cm 6日 3:50

月最低潮位 117 cm 15日 8:25