

様式 2-1-1 潮位月表

潮位整理表

2001年1月

球分体：+ 3.191 m																												規定回数		744 回																											
基本水準面：+ 1.017 m																												測得回数		744 回																											
緯度：N 37° -56'-26" 東京湾平均海面：+ 0.912 m (20000401)																												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 時： 分	満 cm	干 時： 分	干 cm	満 時： 分	満 cm	干 時： 分	干 cm	月 齢																						
1	141	142	143	145	147	148	147	145	141	138	133	130	128	128	129	131	134	137	140	142	143	143	141	139	3335	139.0	5:10	148	—	—	20:10	143	13:00	128																							
2	138	138	139	141	143	145	146	147	147	146	145	145	145	145	146	148	150	153	155	157	158	158	157	155	3547	147.8	7:30	147	0:40	138	20:30	158	12:30	145																							
3	152	150	149	149	149	150	151	151	151	150	148	146	145	144	143	144	146	148	150	152	153	154	154	153	3582	149.3	7:20	151	2:30	149	21:20	154	13:55	143	上 弦																						
4	152	151	150	150	152	154	157	159	161	162	161	160	159	157	156	155	155	156	157	158	159	159	158	156	3754	156.4	9:05	162	2:40	150	20:50	159	15:00	155																							
5	153	150	147	145	143	142	141	141	142	144	145	145	145	144	143	144	145	146	147	149	151	152	153	152	3509	146.2	11:05	145	6:00	141	22:00	153	14:00	143																							
6	150	147	143	140	137	135	134	135	136	139	142	144	145	144	143	141	139	138	138	138	139	140	142	142	3371	140.5	12:20	145	6:00	134	22:30	142	17:30	138																							
7	139	135	130	125	120	116	114	114	115	118	123	128	130	132	132	131	130	130	130	131	134	137	140	142	3076	128.2	13:30	133	6:40	113	23:30	142	17:20	130																							
8	142	140	137	133	128	124	121	120	120	122	126	130	134	137	138	138	137	135	133	131	131	131	132	134	3154	131.4	—	—	7:30	120	14:30	138	20:15	131																							
9	135	134	131	125	119	113	107	102	100	100	103	108	113	118	122	125	128	129	128	127	127	129	133	137	2893	120.5	0:15	135	8:30	100	17:00	129	19:30	127																							
10	143	146	148	146	142	136	130	123	117	115	116	118	123	129	133	137	139	140	138	136	134	133	134	137	3193	133.0	1:50	148	9:20	115	16:50	140	21:00	133	○																						
11	140	143	145	144	142	137	131	125	120	117	115	116	121	129	136	142	146	148	148	147	146	144	144	147	3273	136.4	2:20	145	10:10	115	17:30	148	21:30	144																							
12	151	155	160	162	160	157	152	144	136	129	124	121	121	125	131	136	141	145	146	145	142	139	136	135	3393	141.4	3:10	162	11:25	121	18:00	146	22:40	135																							
13	138	142	146	150	151	149	145	140	133	127	122	119	118	120	125	130	137	142	145	146	145	143	141	140	3294	137.3	3:45	151	11:50	118	19:00	146	23:05	140																							
14	141	144	148	152	157	160	159	155	150	144	137	133	130	128	130	134	139	144	147	148	148	147	145	144	3464	144.3	5:20	160	—	—	19:20	148	13:00	128																							
15	144	144	145	147	150	153	154	154	151	146	142	137	133	131	131	133	137	141	144	146	146	145	143	140	3437	143.2	6:20	154	0:00	144	19:50	146	13:40	131																							
16	138	137	136	137	139	140	141	142	142	140	137	134	131	129	128	129	131	134	137	139	140	139	137	135	3272	136.3	7:15	142	2:00	136	20:25	140	14:00	128	下 弦																						
17	132	130	129	128	129	131	134	136	138	138	136	134	131	128	125	124	125	127	129	131	133	134	133	132	3147	131.1	8:40	138	3:00	128	21:30	134	15:00	124																							
18	130	127	124	122	121	122	124	127	130	133	136	138	138	137	136	137	138	140	142	144	146	147	147	145	3231	134.6	11:10	138	4:20	121	21:20	147	14:00	136																							
19	142	138	134	130	126	122	120	120	121	123	125	126	126	126	125	124	123	123	124	125	126	127	127	126	3029	126.2	12:00	126	6:40	120	21:50	127	16:30	123																							
20	125	122	118	115	112	109	108	108	109	113	117	121	124	126	128	129	131	132	133	135	136	137	138	139	2965	123.5	—	—	6:45	108	23:10	139	—	—																							
21	139	137	136	133	130	127	124	122	121	122	124	128	131	133	134	135	135	136	136	136	136	137	139	141	142	3178	132.4	—	—	7:50	121	—	—	—	—																						
22	143	142	140	137	133	128	123	119	117	117	118	121	124	127	129	131	132	132	131	130	129	129	130	131	3093	128.9	0:10	143	8:50	117	16:30	132	20:00	129																							
23	132	132	130	127	122	117	113	110	108	108	109	112	116	121	124	126	127	127	127	126	125	125	126	127	2917	121.5	0:20	132	8:30	107	16:40	127	20:40	125																							
24	129	129	128	125	121	116	110	105	101	99	99	101	104	109	112	115	116	116	115	114	114	114	115	117	2724	113.5	0:50	129	9:30	99	16:30	116	20:10	114	●																						
25	120	122	123	122	120	116	111	106	101	99	99	101	104	109	114	117	119	121	121	119	118	118	119	2737	114.0	1:55	123	9:30	98	17:30	121	21:15	118																								
26	122	124	125	125	123	119	115	109	103	99	96	96	99	103	107	111	113	114	114	113	112	111	111	111	2675	111.5	2:30	125	10:35	96	17:35	115	21:50	111																							
27	113	116	119	121	120	117	113	108	103	100	99	99	101	107	112	117	121	124	125	125	125	124	124	126	2759	115.0	3:15	121	10:30	98	18:20	125	21:00	124																							
28	128	131	134	136	137	136	134	130	125	121	117	115	115	118	121	127	131	134	137	136	134	132	130	129	3088	128.7	3:50	137	11:20	115	18:30	137	23:40	129																							
29	129	130	131	132	133	133	130	126	121	115	110	107	106	107	109	113	116	120	122	122	121	119	117	115	2884	120.2	4:20	133	12:10	106	18:40	122	23:40	115																							
30	115	117	119	122	124	125	125	123	120	117	114	111	111	112	114	118	123	126	128	128	127	125	122	120	2886	120.3	5:10	125	11:50	111	18:50	128	—	—																							
31	119	119	119	120	121	122	123	122	119	116	113	110	108	107	108	110	114	118	120	121	121	120	118	117	2805	116.9	5:50	123	1:50	119	19:20	121	13:00	107																							
計/月																									97665	131.3																															

月最高潮位 162 cm 4日 9:05 月最低潮位 96 cm 26日 10:35

様式 2-1-1 潮位月表

潮位整理表

2001年2月

球分体：+ 3.191 m																												規定回数		672 回																											
基本水準面：+ 1.017 m																												測得回数		672 回																											
緯度：N 37° -56'-26" 東京湾平均海面：+ 0.912 m (20000401)																												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 時：分 cm		干 時：分 cm		満 時：分 cm		干 時：分 cm		月 齢																						
1	116	115	116	117	119	123	127	129	130	130	128	126	125	125	127	130	133	136	138	139	139	138	136	133	3075	128.1	7:50	130	1:10	115	19:30	140	12:40	125	上 弦																						
2	130	127	125	123	123	124	125	126	126	125	123	120	118	116	115	115	116	117	119	120	120	119	118	117	2907	121.1	7:35	126	3:40	123	19:20	120	14:20	115																							
3	116	114	113	112	112	114	117	119	121	123	125	127	127	126	126	125	124	124	125	127	128	128	127	125	2925	121.9	12:00	127	3:20	112	20:50	128	16:30	124																							
4	122	119	115	111	107	105	104	105	107	109	111	112	113	113	113	112	112	113	114	115	116	118	119	119	2704	112.7	12:40	113	6:00	104	22:30	119	15:20	112																							
5	117	113	110	105	101	98	96	96	98	101	105	109	112	115	116	117	118	119	119	120	121	123	124	125	2678	111.6	—	—	6:35	96	23:00	125	—	—																							
6	124	121	117	113	109	105	101	99	99	101	105	111	115	119	121	122	122	121	121	121	122	124	126	128	2767	115.3	—	—	7:30	98	15:30	122	18:00	121																							
7	128	127	124	119	113	108	103	98	96	97	100	106	112	117	121	123	124	123	122	122	123	126	130	134	2796	116.5	0:00	128	8:25	96	15:40	124	18:40	122																							
8	138	140	138	136	132	127	119	111	105	102	102	105	110	115	120	122	122	121	118	116	115	115	117	119	2865	119.4	1:10	140	9:30	102	16:00	122	20:35	115	○																						
9	123	125	126	124	120	115	109	101	95	91	89	90	95	103	109	115	119	120	120	117	115	114	114	116	2665	111.0	1:50	126	10:15	89	17:15	120	21:20	114																							
10	120	124	130	132	131	128	123	117	111	107	104	104	107	111	117	122	124	124	122	119	115	112	111	111	2826	117.8	3:15	132	10:40	104	16:40	124	22:20	110																							
11	113	117	123	127	129	127	123	117	110	105	100	99	100	104	109	114	118	120	121	119	116	112	109	107	2739	114.1	4:00	129	11:10	99	18:00	121	23:20	107																							
12	107	109	113	118	121	123	122	118	112	106	101	98	95	96	99	103	107	111	114	113	111	107	103	102	2609	108.7	5:10	123	—	—	18:20	114	12:20	95																							
13	101	101	105	110	114	119	121	120	118	115	110	107	105	105	107	110	113	119	123	124	122	119	115	112	2715	113.1	6:20	121	0:15	101	18:45	124	12:30	105																							
14	110	110	111	114	118	122	125	126	125	122	119	116	114	113	114	116	119	123	125	125	124	122	118	114	2845	118.5	7:15	126	1:00	110	18:50	125	13:00	113																							
15	111	109	108	107	108	110	113	115	117	117	116	114	113	112	113	114	116	118	121	123	125	125	124	122	2771	115.5	8:50	117	3:00	107	20:30	125	13:05	112	下 弦																						
16	120	119	118	117	118	120	124	127	131	134	135	134	132	130	128	127	126	125	125	124	123	122	120	117	2996	124.8	10:10	135	2:40	117	—	—	—	—																							
17	113	109	106	103	101	100	99	100	101	103	105	106	107	107	108	108	109	110	112	113	114	115	115	115	2579	107.5	—	—	5:35	99	22:10	115	—	—																							
18	114	113	111	108	106	105	105	106	109	113	117	121	124	127	128	129	130	131	131	132	133	134	135	135	2897	120.7	—	—	6:00	105	22:15	135	—	—																							
19	134	132	129	125	121	118	115	113	113	115	118	123	126	129	131	132	132	130	129	128	127	127	127	127	3001	125.0	—	—	7:20	113	15:25	132	—	—																							
20	126	125	121	118	113	109	105	103	102	102	105	108	112	114	115	116	116	115	114	114	115	116	117	118	2719	113.3	—	—	8:10	102	15:30	116	18:50	114																							
21	119	118	117	114	110	106	103	101	99	99	101	105	110	114	118	120	121	121	120	120	122	124	127	130	2739	114.1	0:10	119	8:20	99	16:05	121	18:40	120																							
22	132	133	132	130	127	123	118	113	111	110	111	114	118	122	125	127	128	127	125	124	123	124	126	128	2951	123.0	1:00	133	9:05	110	16:10	128	19:50	123																							
23	131	132	132	131	129	125	120	115	111	109	110	112	116	121	124	127	129	128	126	124	123	123	124	125	2947	122.8	1:45	132	9:30	109	16:25	129	21:00	123	●																						
24	128	131	133	132	129	124	120	115	110	107	105	106	109	113	117	120	121	121	120	117	115	114	114	115	2836	118.2	2:20	133	10:10	105	16:30	122	21:45	114																							
25	118	122	126	128	127	124	120	114	109	105	102	101	103	107	112	116	119	121	120	119	115	112	110	110	2760	115.0	3:20	128	10:40	101	17:00	121	22:35	109																							
26	111	114	117	120	121	119	117	113	107	101	98	97	98	101	105	109	112	112	111	108	105	102	99	98	2595	108.1	3:55	121	10:55	97	17:00	112	22:50	98																							
27	100	103	107	110	112	112	110	106	103	99	96	94	95	98	102	106	109	110	109	108	105	102	101	100	2497	104.0	4:30	112	11:10	94	17:30	110	23:20	100																							
28	101	103	107	112	116	119	120	119	118	116	115	114	114	116	119	123	126	127	127	125	121	117	113	110	2798	116.6	5:50	120	11:30	114	17:30	127	—	—																							
計/月																									78202	116.4																															
月最高潮位																									140 cm 1日 19:30				月最低潮位										89 cm 9日 10:15																		

月最高潮位 140 cm 1日 19:30 月最低潮位 89 cm 9日 10:15

様式 2-1-1 潮位月表

潮位整理表

2001年3月

球分体：+ 3.191 m			規定回数		744 回	
基本水準面：+ 1.017 m			測得回数		744 回	
緯度：N 37° -56'-26" 東京湾平均海面：+ 0.912 m (20000401)			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	時：分	cm																																													
1	108	110	113	117	120	123	124	124	123	122	120	118	118	119	121	124	127	129	130	129	127	124	121	118	2909	121.2	6:30	124	0:00	108	18:00	130	12:00	118	上 弦																				
2	116	115	116	118	121	123	125	127	127	126	125	124	124	124	125	126	127	128	128	127	125	122	118	113	2950	122.9	7:40	127	1:10	115	17:45	129	12:20	124																					
3	110	108	106	106	107	109	111	112	113	113	113	113	113	113	114	116	117	119	120	121	121	120	118	115	2728	113.7	—	—	2:45	106	19:40	121	—	—																					
4	113	111	110	110	111	113	116	119	123	127	129	131	132	133	135	137	139	142	145	146	147	146	145	142	3102	129.3	—	—	2:50	110	20:00	147	—	—																					
5	138	134	130	127	125	125	126	128	132	136	139	142	144	145	145	146	147	148	148	149	149	148	147	144	3342	139.3	—	—	5:00	125	19:50	149	—	—	下 弦																				
6	141	137	132	127	123	121	120	120	123	126	129	132	135	137	139	139	138	137	137	138	140	143	145	146	3205	133.5	15:00	139	6:20	120	23:10	146	17:30	137																					
7	146	145	143	140	137	133	129	127	127	129	133	137	141	144	146	146	145	143	141	141	141	143	145	147	3349	139.5	—	—	7:45	127	14:50	146	19:00	141																					
8	148	147	143	138	133	127	121	117	115	115	118	122	127	132	135	136	135	134	133	132	132	134	137	141	3152	131.3	0:10	148	8:30	115	15:15	136	19:30	132																					
9	144	146	145	142	137	131	123	117	112	110	111	115	119	124	127	129	128	125	122	119	117	117	119	122	3001	125.0	1:10	146	9:15	110	15:05	129	20:40	117	○																				
10	126	131	133	131	127	122	116	108	103	100	100	103	109	116	122	125	126	126	124	121	118	116	116	118	2837	118.2	2:00	133	9:30	100	16:20	126	21:30	115																					
11	122	127	130	130	128	124	118	110	103	98	95	95	98	103	108	112	114	113	111	106	102	98	96	98	2639	110.0	2:40	130	10:30	95	16:20	114	22:10	96																					
12	101	106	112	117	119	118	115	111	105	100	97	97	99	104	111	117	121	123	122	120	117	114	111	110	2667	111.1	4:20	119	10:30	97	17:30	123	23:10	110																					
13	111	114	120	126	129	130	128	124	119	112	107	105	104	106	109	113	116	117	116	112	107	102	98	94	2719	113.3	4:50	130	11:50	104	17:10	117	—	—																					
14	93	94	98	103	107	110	112	112	110	107	105	104	104	105	107	111	114	117	119	118	116	113	109	106	2594	108.1	6:30	112	0:00	93	18:15	119	11:30	104																					
15	105	106	109	114	121	127	132	135	137	136	133	130	128	126	125	126	127	128	128	127	124	121	117	112	2974	123.9	8:10	137	0:10	105	17:30	128	14:00	125																					
16	108	106	105	106	108	110	112	114	116	117	117	116	115	114	115	116	117	118	119	119	118	116	113	110	2725	113.5	9:30	117	2:00	105	18:10	119	12:50	114																					
17	108	105	103	103	104	105	107	110	112	115	117	119	120	122	123	124	126	127	128	128	128	128	127	125	2814	117.3	—	—	3:00	103	19:20	128	—	—	下 弦																				
18	123	121	119	117	116	117	118	120	122	124	126	128	130	131	132	133	133	134	134	135	135	135	134	132	3049	127.0	—	—	4:20	116	20:30	135	—	—																					
19	129	127	125	123	121	120	119	120	121	122	124	126	128	128	128	128	128	128	128	128	128	128	127	3012	125.5	—	—	6:00	119	20:50	128	—	—																						
20	126	123	121	118	116	113	111	111	113	116	119	122	125	127	128	129	130	131	132	133	135	137	138	139	2993	124.7	—	—	6:40	111	22:40	139	—	—																					
21	138	137	136	132	129	125	122	119	118	119	121	123	125	126	127	128	127	125	123	122	122	124	125	126	3019	125.8	—	—	7:40	118	15:00	128	19:05	122																					
22	127	125	123	120	116	113	110	108	107	110	114	118	123	126	128	129	130	131	131	132	132	134	136	139	2962	123.4	0:00	127	8:00	107	—	—	—	—																					
23	141	140	137	134	129	124	120	116	114	113	114	116	119	122	124	125	123	120	117	115	113	113	114	116	2919	121.6	0:05	141	8:55	113	14:55	125	20:15	113																					
24	119	122	122	120	118	114	109	105	102	101	102	106	110	114	117	119	118	117	115	112	110	110	111	115	2708	112.8	1:45	123	9:05	101	15:20	119	20:45	110																					
25	118	122	124	124	122	119	116	113	110	108	108	111	114	118	122	125	125	123	121	118	116	114	115	119	2825	117.7	2:35	124	9:30	107	15:35	126	21:25	114	●																				
26	123	127	131	134	134	132	129	125	121	118	116	117	122	127	130	131	132	130	128	125	121	119	117	119	3008	125.3	3:20	134	9:55	116	15:50	132	22:00	117																					
27	123	128	134	137	139	138	135	131	126	122	120	120	122	125	129	131	133	132	128	123	117	114	112	111	3030	126.3	4:05	139	10:20	119	16:10	133	22:40	111																					
28	114	118	122	125	128	129	127	125	122	120	118	118	121	125	128	131	132	131	129	125	119	114	111	108	2940	122.5	5:05	129	10:30	118	16:15	132	23:05	108																					
29	110	113	117	121	125	128	129	127	125	124	123	122	123	125	129	133	137	138	136	133	128	123	119	116	3004	125.2	5:50	129	11:00	122	16:50	138	—	—																					
30	114	116	120	125	129	133	134	135	133	130	127	126	126	128	130	132	134	136	135	133	129	123	118	114	3060	127.5	6:50	135	0:00	114	17:10	136	11:25	125																					
31	110	108	110	113	116	120	122	124	125	124	123	122	122	122	124	125	126	127	127	126	123	119	113	109	2880	120.0	8:20	125	0:55	108	17:30	127	11:30	122																					
計/月																								91116	122.5																														

月最高潮位 149 cm 5日 19:50 月最低潮位 93 cm 14日 0:00

様式 2-1-1 潮位月表

潮位整理表

2001年4月

球分体：+ 3.191 m																												規定回数		720 回																											
基本水準面：+ 1.020 m																												測得回数		720 回																											
緯度：N 37° -56'-26" 東京湾平均海面：+ 0.915 m (20010401)																												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 時： 分	満 cm	干 時： 分	干 cm	満 時： 分	満 cm	干 時： 分	干 cm	月 齢																						
1	105	102	101	103	105	108	111	114	116	117	118	118	118	119	120	121	122	123	124	123	122	120	117	113	2760	115.0	—	—	1:55	101	18:10	124	—	—	上弦																						
2	109	105	103	102	103	105	108	112	116	119	122	123	125	126	127	129	130	132	134	136	136	135	133	130	2900	120.8	—	—	3:10	102	19:50	136	—	—																							
3	126	123	121	119	117	117	118	119	121	123	126	127	128	129	129	129	130	130	130	131	132	132	131	128	3016	125.7	—	—	4:40	116	21:05	132	—	—																							
4	125	121	117	112	109	107	106	106	108	111	115	118	120	121	121	120	119	118	118	119	120	121	122	122	2796	116.5	13:55	121	6:00	106	22:40	123	17:55	118																							
5	120	118	114	110	105	101	99	98	100	105	110	115	119	121	122	121	120	119	118	119	120	122	125	128	2749	114.5	—	—	6:55	98	14:10	122	18:45	118																							
6	129	128	125	120	115	110	106	103	102	104	108	112	116	118	120	119	116	113	111	108	108	109	113	116	2729	113.7	0:20	129	7:45	102	14:15	120	19:40	107																							
7	119	121	121	118	113	107	102	97	94	94	97	102	107	112	114	114	112	108	104	101	99	99	102	107	2564	106.8	1:30	121	8:30	93	14:35	114	20:35	98																							
8	113	117	119	119	116	112	107	101	98	95	96	101	106	111	114	115	114	110	106	101	97	95	97	101	2561	106.7	2:35	120	9:15	95	15:00	115	21:15	95	○																						
9	107	113	117	120	121	117	112	108	104	102	101	103	108	111	116	118	118	114	110	104	99	96	94	96	2609	108.7	3:35	121	9:50	101	15:25	118	22:05	94																							
10	98	103	109	112	114	115	112	109	105	103	102	101	103	108	113	116	118	116	113	107	101	97	94	92	2561	106.7	4:30	115	10:30	101	16:00	118	22:50	92																							
11	94	100	105	111	117	120	120	118	116	115	114	114	116	120	125	128	130	130	128	125	120	115	111	109	2801	116.7	5:40	120	10:45	114	16:40	130	23:10	109																							
12	109	112	116	122	126	130	132	132	130	129	128	128	129	130	132	134	135	135	135	133	129	123	119	115	3043	126.8	6:35	132	11:05	128	16:40	135	—	—																							
13	112	111	114	117	121	125	127	129	129	128	126	125	126	127	129	132	134	135	133	130	127	122	116	111	2986	124.4	7:50	129	0:30	111	16:55	135	11:10	125																							
14	108	106	106	108	111	114	117	119	122	123	124	124	125	126	127	129	131	133	132	130	127	124	121	117	2904	121.0	—	—	1:10	106	17:15	133	—	—																							
15	113	110	109	110	112	115	117	121	124	125	127	128	130	131	133	134	135	135	135	134	133	130	126	122	2989	124.5	—	—	2:10	109	17:30	135	—	—																							
16	118	115	113	112	112	113	114	116	118	120	121	122	123	123	124	124	124	124	124	123	123	121	119	117	2863	119.3	—	—	3:20	112	17:55	124	—	—	下弦																						
17	115	113	111	110	108	109	110	112	114	116	117	119	120	121	121	121	121	122	121	121	120	119	118	117	2796	116.5	—	—	4:30	108	17:00	122	—	—																							
18	114	111	109	107	105	104	104	106	109	112	114	117	118	119	120	120	119	119	119	119	120	121	122	121	2749	114.5	13:55	120	5:35	104	22:10	122	18:50	119																							
19	119	117	115	113	112	110	109	110	112	115	118	121	124	126	126	125	125	124	123	123	124	126	129	131	2877	119.9	—	—	6:30	109	13:45	126	18:50	123																							
20	132	130	128	125	122	119	116	115	116	117	120	121	122	122	120	117	113	110	108	106	106	108	110	111	2814	117.3	0:00	132	7:10	115	12:05	122	19:30	106																							
21	112	112	109	106	103	100	97	95	95	97	100	104	107	109	109	107	105	102	101	100	100	102	105	110	2487	103.6	0:20	112	7:45	95	13:50	109	19:20	99																							
22	113	115	116	115	113	110	107	105	104	105	108	111	114	115	116	115	113	108	104	100	99	98	100	103	2607	108.6	1:45	116	8:15	104	14:00	116	20:30	98																							
23	107	110	112	112	110	107	104	101	100	99	102	105	111	115	117	117	116	114	111	107	103	102	104	108	2594	108.1	2:30	113	8:45	99	14:35	117	20:55	102																							
24	113	119	122	124	124	123	121	118	117	116	116	118	120	124	126	127	125	121	117	111	106	103	102	104	2817	117.4	3:30	125	9:15	116	14:40	127	21:40	102	●																						
25	108	112	117	119	120	120	117	114	111	109	110	110	112	115	118	119	117	113	108	102	96	92	90	91	2640	110.0	4:15	120	9:15	109	15:05	119	22:15	89																							
26	93	98	104	109	111	113	112	110	107	105	103	104	107	110	113	115	115	112	109	104	99	95	92	91	2531	105.5	5:10	113	10:10	103	15:30	115	23:05	91																							
27	93	96	101	106	110	113	115	114	113	111	111	111	112	115	118	121	122	121	118	114	109	103	98	95	2640	110.0	6:10	115	10:30	111	15:55	122	23:50	93																							
28	93	95	99	104	108	112	114	115	115	115	114	114	115	117	119	121	123	123	122	119	114	108	103	99	2681	111.7	7:30	115	11:00	114	16:30	124	—	—																							
29	96	95	97	101	105	109	113	115	116	117	117	116	117	118	120	122	124	126	125	122	118	113	108	103	2713	113.0	9:10	117	0:40	95	17:10	126	11:10	116																							
30	99	96	96	97	101	105	110	113	114	116	117	118	119	120	121	122	123	125	126	125	123	119	115	110	2730	113.8	—	—	1:35	95	18:00	126	—	—																							
計/月																									82507	114.6																															

月最高潮位 136 cm 2日 19:50 月最低潮位 89 cm 25日 22:15

様式 2-1-1 潮位月表

潮位整理表

2001年5月

																												規定回数		744 回																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
																												測得回数		744 回																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
																												欠測回数		0 回	(0.0 %)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
																												単位；cm																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
球分体：+ 3.191 m 基本水準面：+ 1.020 m 緯度：N 37° -56'-26" 東京湾平均海面：+ 0.915 m (20010401) 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																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
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 時：分 cm		干 時：分 cm		満 時：分 cm		干 時：分 cm		月 齢																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
1	105	101	97	95	96	99	102	106	109	112	115	116	117	117	117	117	118	119	120	120	120	118	116	112	2664	111.0	—	—	3:00	95	19:25	120	—	—	上 弦																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
2	109	104	101	98	96	97	99	102	105	108	112	114	116	116	115	114	113	113	114	115	116	117	117	115	2626	109.4	12:20	116	4:15	96	21:30	117	16:40	113																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
3	113	109	105	101	98	96	96	98	101	105	109	111	112	113	112	110	108	106	105	106	107	109	111	111	2552	106.3	12:35	113	5:30	96	22:45	111	18:00	105																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
4	110	107	103	99	96	93	91	91	93	96	100	104	106	107	107	105	102	99	97	96	98	101	103	106	2410	100.4	—	—	6:25	91	12:55	107	18:50	96																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
5	108	108	106	103	98	94	92	90	91	94	98	102	105	106	106	104	101	97	94	92	92	94	97	101	2373	98.9	0:35	108	7:15	90	13:15	106	19:40	92																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
6	105	107	107	106	103	99	96	94	93	94	98	103	107	109	109	107	104	100	96	92	90	91	94	100	2404	100.2	1:45	107	7:55	93	13:30	110	20:25	90																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
7	104	108	111	112	111	108	106	103	101	101	105	109	113	116	117	117	115	110	104	100	97	94	96	100	2558	106.6	2:50	112	8:30	101	14:00	117	21:05	94	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
8	107	113	118	121	122	121	119	117	114	113	115	118	121	125	127	127	125	121	116	111	106	103	102	104	2786	116.1	4:00	122	9:00	113	14:30	127	21:50	102																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
9	108	114	120	124	127	128	127	126	125	123	123	125	128	132	134	135	134	130	126	121	114	110	108	108	2950	122.9	4:45	128	9:35	122	14:55	135	22:30	107																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
10	110	115	119	124	127	130	130	129	127	126	125	126	127	130	132	133	133	130	126	121	115	109	105	102	2951	123.0	5:45	130	9:55	125	15:20	134	23:15	102																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
11	103	106	110	114	119	122	124	125	124	123	122	123	124	126	129	131	132	130	127	122	116	110	105	102	2869	119.5	6:45	125	10:15	122	15:50	132	—	—																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
12	100	100	103	106	110	114	117	119	119	118	117	117	118	119	120	122	123	122	120	116	112	107	102	99	2720	113.3	7:40	119	0:45	100	16:10	123	10:30	117																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
13	96	96	98	100	104	107	110	112	113	113	113	114	115	116	117	118	119	119	118	116	113	110	106	102	2645	110.2	—	—	0:40	96	16:40	120	—	—																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
14	99	98	98	101	103	106	109	112	114	116	117	117	118	119	119	119	120	120	119	118	115	112	109	106	2684	111.8	—	—	1:25	98	17:10	120	—	—																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
15	104	102	101	102	104	106	109	112	114	116	117	118	118	118	119	119	119	120	121	121	120	119	116	114	2729	113.7	—	—	2:20	101	17:45	121	—	—	下 弦																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
16	112	111	109	108	109	112	114	117	120	121	123	125	126	126	125	125	124	124	126	127	127	125	124	122	2882	120.1	12:30	126	3:20	108	19:15	127	16:15	124																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
17	121	119	117	115	114	115	116	119	121	123	125	126	127	126	125	124	123	122	122	123	124	125	125	124	2921	121.7	12:10	127	4:20	114	21:40	125	17:45	122																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
18	123	121	119	117	116	115	115	117	120	122	125	128	129	129	129	128	127	126	125	125	127	128	130	131	2972	123.8	12:25	130	5:15	115	23:30	132	18:20	125																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
19	131	130	129	128	126	125	124	125	128	131	133	134	135	135	133	131	128	126	125	124	125	127	130	132	3095	129.0	—	—	6:00	124	12:25	135	18:55	124																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
20	134	134	133	131	128	127	126	126	128	130	134	137	139	139	138	135	131	128	124	123	123	125	128	131	3132	130.5	0:40	134	6:40	126	12:40	140	19:30	122																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
21	134	136	137	136	134	131	128	127	128	130	133	136	138	139	138	135	131	126	122	119	117	118	120	123	3116	129.8	1:50	137	7:15	127	12:55	139	20:05	117																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
22	126	128	130	130	129	126	123	122	121	123	125	127	130	132	131	128	125	120	115	110	107	106	109	113	2936	122.3	2:40	131	7:50	121	13:30	132	20:45	106																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
23	119	124	128	130	130	130	128	127	126	126	128	131	134	136	137	135	132	127	121	116	111	108	108	112	3004	125.2	3:40	130	8:25	126	13:50	137	21:25	107	●																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
24	118	123	128	132	135	135	133	132	131	130	131	133	137	139	141	140	137	132	126	121	116	111	108	109	3078	128.3	4:30	135	9:00	130	14:20	141	22:10	108																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
25	113	118	123	127	130	132	132	131	129	127	127	127	129	131	134	135	134	131	125	119	113	107	103	102	2979	124.1	5:25	132	9:35	126	14:55	135	22:50	102																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
26	105	110	116	121	125	129	131	132	131	130	131	133	134	136	139	141	141	139	135	129	122	116	111	108	3045	126.9	6:45	132	9:25	130	15:35	141	23:50	107																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
27	108	110	114	119	125	129	132	133	134	133	132	133	134	136	138	141	143	142	140	135	129	123	118	114	3095	129.0	7:30	134	10:35	132	16:15	143	—	—																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
28	111	111	112	116	120	124	127	129	130	131	130	129	128	129	131	133	135	136	136	133	129	124	118	113	3015	125.6	8:45	131	0:40	111	17:15	137	11:40	128																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
29	109	107	106	108	112	116	120	123	125	127	127	126	125	125	126	126	127	129	130	129	127	124	120	116	2910	121.3	9:45	127	1:40	106	18:20	130	13:05	125																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
30	111	108	105	104	106	109	113	117	120	122	124	124	123	123	122	122	123	124	126	128	128	127	124	121	2854	118.9	10:30	124	2:40	104	19:50	129	14:45	122	上 弦																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
31	118	115	112	110	111	114	118	121	125	127	129	131	130	129	127	126	125	126	128	129	131	132	132	130	2976	124.0	11:10	131	3:20	110	21:40	132	16:10	125																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
計/月																									87931	118.2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		

月最高潮位 143 cm 27日 16:15 月最低潮位 90 cm 5日 7:15

様式 2-1-1 潮位月表

潮位整理表

2001年6月

																												規定回数		720 回																										
																												測得回数		720 回																										
																												欠測回数		0 回	(0.0 %)																									
球分体： + 3.191 m																																																								
基本水準面： + 1.020 m																																																								
緯度： N 37° -56'-26" 東京湾平均海面： + 0.915 m (20010401)																																																								
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 時： 分	満 cm	干 時： 分	干 cm	満 時： 分	満 cm	干 時： 分	干 cm	月 齢																					
1	128	125	122	119	117	116	117	118	121	123	126	127	127	126	124	122	121	120	121	122	125	127	129	130	2953	123.0	11:25	128	4:45	116	23:25	130	17:40	120																						
2	129	127	124	122	120	118	118	120	122	126	128	130	131	129	125	122	119	116	114	113	114	117	120	123	2927	122.0	11:45	131	5:40	118	—	—	18:40	113																						
3	124	125	123	121	119	117	116	117	119	123	126	130	131	131	130	127	123	120	118	117	117	120	124	128	2946	122.8	0:50	125	6:25	116	12:25	131	19:50	117																						
4	132	135	137	136	134	132	130	130	130	132	134	137	140	140	138	134	129	125	120	117	115	115	118	123	3113	129.7	2:10	137	7:05	130	12:40	140	20:30	115																						
5	127	131	133	134	133	132	130	128	128	130	133	136	140	142	141	138	134	128	122	118	114	113	114	117	3096	129.0	3:10	134	7:40	128	13:10	142	20:55	113																						
6	122	128	132	135	137	136	135	134	133	134	136	139	142	144	145	143	141	137	131	126	123	120	120	123	3196	133.2	4:20	137	8:10	133	13:45	145	21:35	120	○																					
7	127	133	138	142	145	146	145	143	141	141	143	144	146	148	149	149	146	142	136	131	125	121	119	120	3320	138.3	5:10	146	8:40	141	14:15	149	22:20	119																						
8	122	127	131	135	137	138	139	138	136	135	135	136	138	140	141	141	139	136	131	125	119	114	111	110	3154	131.4	5:50	139	9:05	135	14:40	141	22:55	110																						
9	111	113	118	122	125	127	129	128	127	126	127	128	130	131	133	134	134	132	128	124	119	114	110	108	2978	124.1	6:10	129	9:20	126	15:25	135	23:30	108																						
10	108	111	114	118	122	125	127	129	130	129	129	130	132	133	135	138	139	138	136	133	128	123	118	116	3041	126.7	8:00	130	9:50	129	15:55	139	—	—																						
11	115	116	118	122	125	129	131	132	133	132	131	131	131	132	133	134	135	135	132	129	125	120	115	112	3048	127.0	8:10	133	0:10	115	16:30	135	10:40	131																						
12	110	109	110	112	115	118	121	123	124	125	124	124	124	125	127	129	130	131	131	129	126	123	119	116	2925	121.9	9:10	125	0:50	108	17:05	131	11:40	124																						
13	114	113	113	114	116	119	122	124	126	127	127	126	126	127	129	130	131	133	133	132	131	128	124	122	2987	124.5	9:40	127	1:35	112	18:00	133	11:30	126																						
14	119	116	115	115	116	118	120	122	124	126	127	127	127	126	125	125	125	126	127	127	127	126	123	121	2950	122.9	10:10	127	2:15	115	19:10	127	14:55	125	下 弦																					
15	118	116	114	114	115	116	118	120	122	124	125	125	124	123	122	120	119	119	120	121	122	122	122	121	2882	120.1	10:30	125	2:55	114	21:05	122	16:30	119																						
16	119	118	115	113	113	114	115	117	119	121	122	122	121	120	118	116	114	112	111	112	114	115	116	117	2794	116.4	10:45	123	3:40	113	22:55	117	17:30	111																						
17	116	115	113	112	111	111	112	114	116	117	119	120	119	118	116	113	111	108	106	106	108	110	113	115	2719	113.3	11:05	120	4:30	111	—	—	18:20	106																						
18	117	117	116	115	114	113	114	116	118	121	123	125	126	125	123	121	118	115	112	111	113	116	120	124	2833	118.0	0:25	117	5:10	113	11:40	126	19:00	111																						
19	126	127	128	129	129	130	131	132	134	136	140	144	145	144	142	139	134	129	125	124	124	127	131	135	3185	132.7	—	—	—	—	12:05	145	19:30	124																						
20	139	142	144	145	145	144	143	143	143	145	147	149	150	150	147	142	136	129	124	120	117	117	119	122	3302	137.6	2:50	145	7:00	143	12:30	150	20:25	116																						
21	126	130	132	134	135	134	132	131	130	131	133	135	137	138	137	134	129	123	118	112	107	105	106	109	3038	126.6	3:55	135	7:35	130	13:10	138	21:10	105	●																					
22	114	120	125	128	131	132	131	130	130	131	133	136	139	142	143	141	137	131	125	118	113	109	107	109	3055	127.3	4:50	132	8:20	130	13:55	143	22:00	107																						
23	113	119	124	129	131	133	133	132	131	131	132	133	135	137	139	139	137	132	125	118	113	108	104	103	3031	126.3	5:35	133	9:10	131	14:40	139	22:50	103																						
24	105	109	114	119	123	126	127	127	126	125	125	126	129	132	135	136	136	133	129	124	118	112	106	103	2945	122.7	6:20	128	9:50	125	15:35	137	23:40	103																						
25	103	106	111	117	123	128	131	132	132	131	131	131	134	138	142	146	149	149	147	143	138	132	126	121	3141	130.9	7:20	132	10:20	131	16:30	149	—	—																						
26	118	118	120	124	128	132	135	137	138	137	135	134	133	134	137	140	143	145	145	143	139	134	129	124	3202	133.4	7:50	138	0:35	117	17:30	146	11:55	133																						
27	120	117	118	121	125	130	134	137	139	140	139	138	137	136	137	139	143	146	148	149	147	144	140	135	3259	135.8	8:40	140	1:25	117	18:40	149	13:15	136																						
28	131	128	126	127	130	133	136	140	142	143	142	141	139	137	136	136	137	139	141	143	144	143	141	138	3293	137.2	9:10	143	2:10	126	20:10	144	14:40	136	上 弦																					
29	135	132	129	128	129	132	135	139	141	142	143	142	139	137	134	132	132	133	134	136	139	141	142	141	3267	136.1	9:50	143	3:05	128	21:55	142	16:05	132																						
30	139	137	135	134	134	135	137	140	143	146	147	147	145	143	141	138	137	136	137	138	140	144	147	149	3369	140.4	10:30	147	3:50	134	23:40	149	17:25	136																						
計/月																									91949	127.7																														

月最高潮位 150 cm 20日 12:30 月最低潮位 103 cm 24日 23:40

潮位整理表

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: + 1.020 m
緯度: N 37° -56'-26" 東京湾平均海面: + 0.915 m (20010401)
観測所名: 新潟港西港地区 經度: E 139° -03'-40" 検潮基準面: ± 0.000 m

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	149	148	147	147	146	146	148	149	151	154	155	155	153	150	145	140	136	131	128	128	130	132	134	137	3439	143.3	10:45	155	4:35	146	—	—	18:25	127																								
2	138	139	138	137	135	134	134	135	136	137	139	140	140	138	134	130	125	121	118	115	116	119	122	126	3146	131.1	1:25	139	5:20	134	11:20	140	19:20	115																								
3	130	133	134	135	134	133	133	135	136	138	140	142	142	142	140	137	133	128	125	122	120	122	125	129	3188	132.8	2:55	135	6:00	133	11:55	142	20:05	120																								
4	133	136	139	140	141	140	139	139	140	142	145	147	149	150	148	145	142	137	132	128	124	123	125	128	3312	138.0	3:55	141	6:35	138	12:40	150	20:45	123																								
5	132	136	140	142	144	144	144	144	144	145	146	148	150	152	152	150	147	142	137	132	127	125	126	128	3377	140.7	—	—	—	—	13:20	152	21:25	125																								
6	133	138	142	146	149	151	151	150	149	150	151	154	157	159	159	157	153	148	142	137	131	126	124	124	3481	145.0	5:10	151	7:55	149	13:30	159	22:10	124	○																							
7	126	130	134	137	139	141	141	139	138	137	138	139	140	142	143	143	141	138	133	127	122	118	114	113	3213	133.9	5:30	141	9:00	137	14:30	144	22:40	113																								
8	115	117	121	126	129	132	133	133	132	132	133	134	136	139	141	143	142	140	137	132	127	123	119	117	3133	130.5	6:05	133	9:15	132	15:05	143	23:10	117																								
9	118	120	123	127	131	134	135	135	134	133	133	134	136	138	140	141	141	140	137	133	129	123	119	117	3151	131.3	6:35	136	9:55	133	15:45	142	23:50	116																								
10	116	117	119	122	126	129	131	132	131	130	130	130	131	133	135	137	139	139	137	135	131	127	122	120	3099	129.1	7:10	132	10:40	130	16:25	139	—	—																								
11	119	119	121	124	127	130	132	133	134	133	133	133	133	134	135	137	138	139	138	136	134	131	128	126	3147	131.1	7:40	134	0:20	119	17:05	139	11:35	133																								
12	124	123	125	128	131	134	136	138	139	139	138	137	136	136	137	138	139	140	140	139	137	134	131	129	3228	134.5	8:10	139	0:50	123	17:55	140	12:45	136																								
13	127	126	127	129	131	135	137	139	140	140	138	137	136	135	135	135	136	137	138	138	138	137	134	131	3236	134.8	8:35	140	1:20	126	19:05	138	14:00	135																								
14	130	129	129	130	131	133	135	137	138	139	138	136	135	133	132	131	132	133	134	135	136	136	135	133	3210	133.8	9:00	139	1:45	129	20:45	136	15:20	131	上 弦																							
15	132	131	130	131	132	134	135	137	139	140	139	138	136	134	132	131	130	130	131	133	134	135	136	136	3216	134.0	9:20	140	2:10	130	22:45	136	16:30	130																								
16	135	135	134	134	135	137	138	141	142	143	143	142	140	138	136	132	131	130	130	132	134	137	139	141	3279	136.6	9:45	143	2:40	134	—	—	17:35	130																								
17	142	142	141	140	141	142	143	144	146	147	148	148	146	143	140	137	133	130	127	127	129	131	134	137	3338	139.1	0:35	142	3:15	140	10:20	148	18:30	127																								
18	140	142	144	144	143	143	143	144	145	146	147	148	148	146	142	137	132	127	124	122	123	125	128	132	3315	138.1	2:30	144	4:30	143	11:05	149	19:20	122																								
19	136	139	141	142	142	141	141	142	143	145	147	148	149	148	145	140	135	129	124	121	119	120	123	127	3287	137.0	3:20	142	5:55	141	11:55	149	20:10	119																								
20	133	136	139	141	142	142	141	140	141	143	145	147	149	151	149	146	141	135	129	124	120	118	119	123	3294	137.3	4:15	143	7:00	140	13:55	151	21:00	118																								
21	128	133	137	141	142	142	141	141	141	142	144	147	150	152	153	152	147	142	134	127	121	116	114	116	3303	137.6	4:40	142	7:50	141	13:45	153	22:00	114	●																							
22	121	126	131	135	138	139	138	136	136	136	137	140	144	148	150	150	148	143	137	130	124	118	115	114	3234	134.8	5:10	139	8:45	136	14:40	150	22:40	114																								
23	117	121	127	133	136	139	140	139	138	137	137	138	141	145	149	152	152	150	146	139	133	128	124	121	3282	136.8	5:50	140	9:50	137	15:40	152	23:30	120																								
24	121	124	129	134	140	144	145	145	144	143	143	143	144	147	151	155	157	157	155	151	144	138	133	129	3416	142.3	6:20	145	10:50	143	16:40	157	—	—																								
25	126	126	130	134	139	143	146	146	145	142	140	138	137	138	140	143	147	149	149	148	144	139	134	129	3352	139.7	6:50	146	0:15	125	17:45	149	12:00	137																								
26	125	123	124	127	131	136	139	140	140	138	136	134	132	131	132	134	138	141	144	145	144	141	138	134	3247	135.3	7:25	140	1:00	123	19:00	145	13:00	131																								
27	131	129	128	129	132	135	138	140	141	140	138	135	133	130	128	129	130	132	135	136	137	136	134	132	3208	133.7	8:00	141	1:40	128	20:10	137	14:20	128	上 弦																							
28	130	128	127	128	131	133	136	138	140	140	138	136	133	130	127	126	126	127	129	131	132	134	135	134	3169	132.0	8:35	140	2:15	127	22:10	135	15:25	125																								
29	133	132	131	132	133	134	136	138	139	140	140	139	136	133	130	127	126	125	126	128	130	132	134	136	3190	132.9	10:05	140	2:20	131	—	—	17:10	125																								
30	136	137	137	138	138	139	140	141	144	146	147	146	144	141	138	135	132	129	128	129	131	133	136	138	3303	137.6	10:00	147	—	—	—	—	18:15	128																								
31	141	142	143	143	144	144	145	147	148	149	151	151	150	148	145	141	137	134	131	130	131	133	135	139	3402	141.8	10:35	151	—	—	—	—	19:05	130																								
計/月																											101195	136.0																														

月最低潮位 113 cm 7日 22:40

様式 2-1-1 潮位月表

潮位整理表

2001年 8月

球分体： + 3.191 m																												規定回数		744 回																											
基本水準面： + 1.020 m																												測得回数		744 回																											
緯度： N 37° -56'-26" 東京湾平均海面： + 0.915 m (20010401)																												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 時： 分	cm	干 時： 分	cm	満 時： 分	cm	干 時： 分	cm	月 齢																						
1	142	145	146	147	147	148	148	149	150	151	153	154	154	152	150	147	143	138	134	131	130	132	134	136	3461	144.2	11:25	155	—	—	—	—	19:50	130																							
2	139	142	144	146	147	146	145	145	146	147	148	150	151	150	147	144	139	135	131	127	124	123	125	129	3370	140.4	4:00	147	6:10	145	12:10	151	20:35	123																							
3	133	136	139	140	141	141	140	139	140	141	142	144	145	146	145	143	141	136	132	127	124	122	123	125	3285	136.9	4:15	141	7:05	139	12:55	146	21:10	122																							
4	129	134	138	141	142	143	142	141	141	142	143	144	146	147	147	146	143	139	134	128	124	122	121	123	3300	137.5	4:35	143	7:45	141	13:40	148	21:40	121	○																						
5	127	131	135	137	139	139	138	137	136	136	137	139	142	144	145	145	143	140	134	128	123	120	119	119	3233	134.7	4:50	139	8:25	136	14:25	145	22:20	119																							
6	122	125	129	133	136	137	137	136	135	135	136	138	141	144	146	147	147	145	141	137	132	128	125	125	3257	135.7	5:15	137	9:00	135	15:15	147	22:45	125																							
7	127	131	135	138	141	143	144	142	141	140	139	141	143	146	149	152	153	151	148	144	139	134	131	129	3381	140.9	5:45	144	9:50	139	15:45	153	23:20	129																							
8	130	132	136	140	143	144	145	145	144	143	141	141	143	147	150	153	155	155	153	150	146	142	138	136	3452	143.8	6:00	145	10:35	141	16:30	155	23:45	135																							
9	135	136	139	142	146	149	150	150	149	146	143	142	143	145	147	151	152	153	153	152	148	144	140	138	3493	145.5	6:20	150	11:10	142	17:15	154	—	—																							
10	136	137	140	143	145	148	149	149	148	146	144	142	141	141	142	145	147	148	149	147	146	143	140	138	3454	143.9	6:40	149	0:10	136	18:00	149	12:20	141																							
11	136	137	138	141	143	145	147	148	146	144	142	139	137	136	136	137	138	139	140	141	141	139	137	135	3362	140.1	7:00	148	0:30	136	19:10	141	13:20	136																							
12	134	133	134	135	137	139	140	141	141	139	137	135	133	130	129	129	130	132	134	135	136	136	136	135	3240	135.0	7:25	141	0:50	133	20:50	136	14:25	129	下 弦																						
13	134	133	134	135	137	138	140	141	142	141	139	137	134	131	128	126	126	127	128	130	131	133	134	135	3214	133.9	7:50	142	1:05	133	23:05	135	15:45	126																							
14	135	134	135	136	137	138	139	140	141	141	140	138	135	132	129	126	124	123	124	125	127	129	132	134	3194	133.1	8:30	142	1:00	134	—	—	17:00	123																							
15	135	135	136	137	138	139	140	141	142	143	143	142	140	136	133	129	126	123	121	123	125	128	131	135	3221	134.2	9:30	143	—	—	—	—	18:05	121																							
16	137	138	139	140	140	140	141	143	144	146	147	147	145	143	139	135	130	126	123	122	123	125	130	134	3277	136.5	10:30	147	—	—	—	—	19:05	122																							
17	138	140	142	144	144	143	143	144	145	147	149	151	152	150	146	142	138	132	127	123	121	123	126	131	3341	139.2	3:30	144	5:40	143	11:40	152	20:00	121																							
18	137	141	144	145	146	144	143	143	145	146	148	151	154	155	152	148	142	135	128	123	119	117	120	124	3350	139.6	3:30	146	6:45	143	12:45	155	20:50	117																							
19	129	134	138	140	141	140	138	137	137	138	140	144	148	151	152	150	146	140	133	126	122	118	118	120	3280	136.7	3:55	141	7:50	137	13:50	152	21:40	118	●																						
20	124	130	135	138	139	139	138	136	136	136	137	140	144	148	151	152	151	146	140	133	126	122	118	118	3277	136.5	4:20	139	8:45	136	14:50	152	22:25	118																							
21	122	127	133	137	140	142	140	139	137	136	136	138	142	147	152	156	157	156	152	147	142	138	134	133	3383	141.0	4:50	142	9:50	136	15:55	157	23:00	133																							
22	135	140	146	152	157	160	160	157	155	154	153	153	155	160	165	169	172	172	171	168	163	158	153	151	3779	157.5	5:20	160	10:35	152	16:50	172	23:50	149																							
23	149	151	156	160	164	165	166	164	161	157	154	152	150	152	155	159	163	164	166	164	161	156	151	147	3787	157.8	5:50	166	11:45	150	17:55	166	—	—																							
24	145	146	148	151	154	157	158	158	155	152	147	143	141	141	143	146	148	150	152	152	151	149	146	144	3577	149.0	6:20	158	0:25	145	19:05	152	12:45	141																							
25	142	142	143	145	148	150	152	152	151	149	146	142	139	137	135	137	140	144	147	149	151	151	150	149	3491	145.5	6:50	152	0:50	142	20:40	151	13:55	135																							
26	148	148	148	150	152	155	157	157	157	156	153	150	147	144	142	140	140	141	143	144	146	149	150	150	3567	148.6	7:30	158	1:20	148	23:15	150	15:20	140	上 弦																						
27	150	149	150	151	152	154	155	156	157	156	155	152	149	146	143	140	138	137	138	140	142	144	147	148	3549	147.9	8:10	157	1:10	149	—	—	16:45	137																							
28	149	149	149	149	149	150	150	151	152	152	151	149	147	144	141	138	135	132	131	133	134	137	140	142	3454	143.9	8:55	152	—	—	—	—	18:00	131																							
29	144	146	147	148	148	148	148	149	150	150	151	150	149	146	143	140	136	133	131	130	132	134	136	140	3429	142.9	10:00	151	—	—	—	—	18:55	130																							
30	142	144	145	146	146	146	146	147	148	149	151	152	151	149	146	142	139	137	136	135	134	135	137	140	3443	143.5	11:05	152	—	—	—	—	19:40	134																							
31	143	145	146	147	147	147	146	147	148	149	150	150	151	150	148	144	141	136	132	129	128	128	130	133	3415	142.3	3:20	147	6:25	146	12:05	151	20:15	127																							
計/月																									105316	141.6																															
月最高潮位																									172 cm	22日	16:50	月最低潮位																									117 cm	18日	20:50		

様式 2-1-1 潮位月表

潮位整理表

2001年9月

																												規定回数		720 回																											
																												測得回数		720 回																											
																												欠測回数		0 回	(0.0 %)																										
観測所名：新潟港西港地区																												単位：cm																													
球分体：+ 3.191 m																																																									
基本水準面：+ 1.020 m																																																									
緯度：N 37° -56'-26" 東京湾平均海面：+ 0.915 m (20010401)																																																									
経度：E 139° -03'-40" 検潮基準面：± 0.000 m																																																									
時	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	満時：分	満cm	干時：分	干cm	満時：分	満cm	干時：分	干cm	月齡																						
日	1	136	140	142	144	144	143	142	141	142	144	146	148	150	151	150	148	145	141	137	134	131	130	132	134	3395	141.5	3:30	145	7:05	141	12:55	151	20:50	130																						
	2	137	140	142	143	144	143	142	141	141	142	144	146	148	150	150	149	146	143	138	133	130	128	128	130	3378	140.8	3:40	144	7:45	141	13:40	150	21:25	127																						
	3	133	136	138	140	141	140	138	136	135	135	136	138	141	144	146	145	143	140	136	131	127	124	123	125	3271	136.3	3:55	141	8:30	134	14:30	146	21:50	123	○																					
	4	128	132	135	137	138	138	137	135	134	132	133	135	139	143	145	147	146	143	139	134	129	126	124	124	3253	135.5	4:10	138	9:05	132	15:05	147	22:20	124																						
	5	127	130	134	137	139	139	138	136	134	132	132	133	136	140	144	146	147	146	143	139	135	132	130	130	3279	136.6	4:30	139	9:45	132	15:45	147	22:45	130																						
	6	132	135	139	143	144	145	144	141	139	137	136	136	139	142	146	148	150	151	149	146	142	139	137	136	3396	141.5	4:50	145	10:30	136	16:30	151	23:00	136																						
	7	137	140	144	147	149	151	150	149	146	144	142	142	143	144	147	150	152	153	153	151	148	144	141	140	3507	146.1	5:10	151	11:10	142	17:20	154	23:30	140																						
	8	140	142	144	146	148	149	148	146	142	139	137	135	134	135	138	141	144	146	147	146	143	141	139	138	3408	142.0	5:20	149	11:55	134	18:10	147	23:50	137																						
	9	137	139	141	143	145	147	147	146	144	141	137	135	133	133	134	137	140	143	144	146	146	145	144	143	3390	141.3	5:40	147	12:50	132	19:30	146	23:55	143																						
	10	143	144	147	149	152	155	156	156	154	151	147	144	142	140	138	140	143	146	149	151	154	155	154	153	3563	148.5	6:05	156	—	—	21:15	155	13:45	138																						
	11	152	152	153	154	155	156	157	157	156	154	152	149	147	144	142	141	142	143	144	145	147	148	148	148	3586	149.4	6:35	157	0:00	152	—	—	15:05	141	下弦																					
	12	148	148	148	148	149	150	150	151	151	150	149	146	142	139	135	131	130	129	130	132	134	136	139	141	3406	141.9	7:30	151	—	—	—	—	16:30	129																						
	13	142	142	143	143	143	144	144	145	145	145	144	141	138	134	129	125	122	120	119	120	122	126	130	133	3239	135.0	8:50	145	—	—	—	—	17:50	119																						
	14	135	136	137	137	137	137	137	139	140	142	143	143	141	138	134	130	125	121	119	118	120	124	129	134	3196	133.2	10:20	143	—	—	—	—	18:50	118																						
	15	137	139	140	140	139	138	138	139	141	144	147	149	150	148	145	140	135	130	126	122	120	121	125	131	3284	136.8	2:30	140	6:00	138	11:40	150	19:55	120																						
	16	137	141	143	143	142	141	140	140	141	143	146	149	152	153	152	148	143	137	132	127	122	122	125	130	3349	139.5	2:40	143	7:00	140	13:00	153	20:30	121																						
	17	135	140	143	144	143	141	139	137	136	138	141	145	151	155	156	155	152	147	142	136	132	130	130	133	3401	141.7	3:00	144	8:00	136	14:05	156	21:20	129	●																					
	18	139	145	149	151	151	149	147	144	143	142	144	148	152	158	162	164	163	160	155	148	143	139	137	139	3572	148.8	3:30	151	8:50	142	15:00	164	22:00	137																						
	19	142	147	152	155	156	154	150	146	141	138	136	137	140	145	149	151	152	151	147	142	136	132	129	129	3457	144.0	3:50	156	9:45	136	16:00	152	22:35	128																						
	20	131	135	140	143	144	144	140	135	130	126	123	123	126	130	135	140	143	145	144	141	137	134	131	130	3250	135.4	4:20	145	10:35	123	17:00	145	23:10	130																						
	21	131	134	138	142	145	146	144	141	136	131	128	124	124	127	132	137	141	143	145	142	138	134	130	126	3259	135.8	4:45	146	11:30	124	18:05	145	—	—																						
	22	123	122	123	125	126	127	125	121	116	111	106	103	101	101	102	106	110	113	116	118	117	116	115	113	2756	114.8	5:00	127	0:55	122	19:20	118	12:25	100																						
	23	113	114	116	118	120	122	122	121	119	115	112	109	107	106	106	109	112	115	118	120	123	124	124	124	2789	116.2	5:40	122	0:05	113	—	—	13:30	106																						
	24	124	124	125	126	128	129	131	132	130	128	126	123	121	118	117	117	119	121	123	126	129	131	133	134	3015	125.6	7:00	132	—	—	—	—	14:40	117	上弦																					
	25	135	136	137	138	139	140	141	141	141	140	138	136	133	130	128	126	125	125	127	129	132	135	137	139	3228	134.5	6:55	141	—	—	—	—	16:05	125																						
	26	140	141	141	141	141	141	141	141	142	142	141	139	137	134	131	128	127	126	127	128	130	132	136	139	3266	136.1	9:10	142	—	—	—	—	17:10	126																						
	27	140	141	142	142	142	142	143	143	144	146	147	147	146	144	142	140	138	137	136	137	139	142	146	150	3416	142.3	10:40	147	—	—	—	—	18:15	136																						
	28	153	155	156	155	154	153	153	154	155	156	157	158	156	153	149	145	141	136	133	131	132	134	135	137	3541	147.5	2:15	156	6:00	153	10:50	158	19:05	131																						
	29	139	140	140	140	138	136	135	134	135	136	138	139	140	139	137	134	131	127	124	122	122	124	127	130	3207	133.6	2:20	140	6:40	134	12:00	140	19:45	122																						
	30	133	134	135	136	135	133	132	132	132	134	136	138	139	140	139	138	135	131	128	125	123	124	126	130	3188	132.8	2:25	136	7:15	132	12:50	140	20:20	123																						
計/月																									99245	137.8																															

月最高潮位 164 cm 18日 15:00 月最低潮位 100 cm 22日 12:25

様式 2-1-1 潮位月表

潮位整理表

2001年10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：+ 1.020 m

緯度：N 37° -56'-26" 東京湾平均海面：+ 0.915 m (20010401)

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	133	136	139	140	140	138	136	135	136	138	141	145	147	149	150	149	148	146	143	140	138	137	140	144	3388	141.2	2:50	140	7:30	135	13:40	150	20:40	137	○
2	148	153	155	156	156	154	153	151	150	151	152	155	159	162	164	164	162	159	155	151	148	146	147	148	3699	154.1	2:50	156	8:20	150	14:25	165	21:10	146	
3	150	153	155	156	154	151	147	143	141	140	140	141	143	146	148	149	148	147	144	140	136	134	134	135	3475	144.8	3:05	156	9:00	140	15:05	149	21:25	134	
4	138	142	144	146	146	144	140	137	134	132	132	134	137	141	144	147	149	148	145	142	138	135	134	135	3364	140.2	3:20	146	9:25	131	16:20	149	22:00	134	
5	137	141	144	146	146	144	141	137	134	132	131	131	134	138	143	146	149	149	147	144	141	138	137	137	3367	140.3	3:35	146	10:15	131	16:35	149	22:25	137	
6	138	140	142	144	145	143	141	137	132	128	126	125	126	128	132	135	138	140	140	137	134	132	130	130	3243	135.1	4:00	145	10:50	125	17:30	140	22:50	130	
7	131	133	135	137	138	138	136	133	129	124	121	119	118	121	125	129	133	135	136	137	135	134	132	131	3140	130.8	4:20	139	11:35	118	18:30	137	23:10	131	
8	132	133	135	137	138	138	136	134	130	126	124	122	120	121	123	126	129	132	134	135	136	136	136	137	3150	131.3	4:35	139	—	—	—	—	12:25	120	
9	138	140	142	145	147	148	147	146	143	139	135	132	130	128	128	130	133	135	138	140	141	142	142	143	3332	138.8	5:10	148	—	—	—	—	13:25	128	
10	143	144	144	145	146	147	147	146	144	141	138	135	132	130	128	129	131	134	137	140	143	145	147	148	3364	140.2	5:45	147	—	—	—	—	14:30	128	
11	149	150	151	152	154	155	156	157	157	155	153	150	146	143	141	138	137	138	139	141	143	145	147	148	3545	147.7	7:10	157	—	—	—	—	16:00	137	
12	149	150	150	150	150	151	152	153	153	153	152	150	147	144	141	138	135	133	134	136	139	142	146	149	3497	145.7	8:30	153	—	—	—	—	17:20	133	
13	151	153	154	154	153	152	153	154	156	157	158	157	155	151	148	144	141	138	136	137	140	143	147	150	3582	149.3	2:10	154	5:05	152	10:25	158	18:10	136	
14	152	154	153	152	151	150	150	150	152	154	156	158	159	157	155	150	145	141	137	134	135	137	140	143	3565	148.5	1:30	154	6:15	150	11:50	159	19:20	134	
15	145	147	147	145	142	138	136	134	135	136	139	141	144	145	144	141	138	133	129	125	122	123	125	128	3282	136.8	1:40	147	7:10	134	13:10	145	20:05	122	
16	131	133	134	133	131	128	125	122	121	123	125	130	134	138	140	139	136	131	127	123	121	121	124	128	3098	129.1	2:00	134	8:00	121	14:10	140	20:35	121	
17	132	138	141	142	140	136	132	127	125	124	126	130	135	140	144	146	144	141	137	131	126	123	123	126	3209	133.7	2:30	142	8:50	124	15:00	146	21:25	122	●
18	129	133	136	136	135	131	127	121	116	114	114	117	121	127	133	137	138	138	135	132	129	127	126	127	3079	128.3	2:50	136	9:30	114	16:15	138	22:00	126	
19	129	132	135	136	135	132	128	124	118	114	112	112	114	118	124	129	133	134	134	131	129	127	126	126	3032	126.3	3:20	136	10:25	111	17:10	134	22:30	126	
20	127	130	132	135	135	134	131	127	121	116	112	110	110	112	117	123	127	131	133	132	131	130	129	128	3013	125.5	3:45	135	11:20	110	18:15	133	23:00	128	
21	129	131	133	136	137	137	135	132	126	121	117	115	114	116	119	124	128	132	135	137	137	136	136	136	3099	129.1	4:15	137	12:00	114	19:30	137	23:15	136	
22	136	137	139	141	143	143	142	141	138	134	131	129	127	126	128	131	135	139	142	145	147	149	150	150	3323	138.5	4:50	143	—	—	—	—	12:50	126	
23	150	152	154	156	157	158	158	157	155	152	149	145	143	141	140	140	142	143	145	148	150	151	152	153	3591	149.6	5:20	158	—	—	—	—	13:55	140	
24	153	153	153	153	153	153	153	152	150	147	143	139	137	135	133	132	132	134	136	138	141	143	145	147	3455	144.0	5:15	153	—	—	—	—	15:10	132	上弦
25	148	148	148	148	147	147	146	145	144	142	140	138	136	134	132	130	129	129	129	129	131	132	134	135	3321	138.4	1:30	148	—	—	—	—	16:30	129	
26	136	137	136	136	135	135	135	135	135	135	134	133	131	129	127	125	123	122	122	123	125	127	129	131	3136	130.7	1:05	137	—	—	—	—	17:30	121	
27	132	133	133	132	132	131	130	131	132	133	133	133	132	130	128	126	124	122	121	122	124	127	129	132	3102	129.3	1:05	133	6:00	130	10:25	133	18:00	121	
28	134	135	134	133	132	131	130	130	132	134	136	137	138	138	137	137	136	135	135	135	136	140	143	146	3254	135.6	1:15	135	6:25	130	11:45	138	18:40	134	
29	149	150	149	148	146	143	141	139	137	138	139	140	140	139	136	133	130	127	123	121	121	122	125	127	3263	136.0	1:15	150	8:05	137	11:50	140	19:25	120	
30	129	130	129	127	124	121	118	116	116	118	122	125	129	131	132	131	130	128	126	123	122	123	126	129	3005	125.2	1:30	130	7:35	116	14:00	132	20:10	122	
31	131	133	133	131	130	127	123	121	120	121	124	127	130	133	134	134	132	129	126	124	123	123	124	127	3060	127.5	1:40	133	8:00	119	14:25	134	20:15	123	
計/月																								102033	137.1										

月最高潮位 165 cm 2日 14:25

月最低潮位 110 cm 20日 11:20

様式 2-1-1 潮位月表

潮位整理表

2001年11月

																												規定回数		720 回																											
																												測得回数		720 回																											
																												欠測回数		0 回	(0.0 %)																										
																												単位；cm																													
球分体： + 3.191 m																																																									
基本水準面： + 1.020 m																																																									
緯度： N 37° -56'-26" 東京湾平均海面： + 0.915 m (20010401)																																																									
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																																																									
時	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																										
日																											時：分	cm	時：分	cm	時：分	cm	齢																								
1	131	132	133	132	130	126	122	118	116	115	118	123	128	132	136	139	139	137	135	134	132	132	134	137	3111	129.6	2:00	133	8:45	115	15:30	139	20:10	132	○																						
2	141	142	142	140	137	133	129	124	120	116	116	119	122	127	130	133	134	132	130	127	124	123	123	125	3089	128.7	1:45	143	9:25	116	16:00	134	21:20	123																							
3	129	133	135	136	134	132	128	123	119	117	117	120	124	129	134	137	141	142	141	139	137	136	135	137	3155	131.5	2:40	136	9:40	116	16:55	142	21:45	135																							
4	140	143	146	148	146	141	135	129	122	116	112	110	112	116	120	124	129	132	133	131	128	126	124	125	3088	128.7	3:00	148	10:40	110	17:45	133	22:15	124																							
5	127	130	132	134	134	132	128	123	117	111	107	105	107	111	116	121	125	128	129	130	131	132	133	135	2978	124.1	3:30	134	11:10	105	—	—	—	—																							
6	137	141	144	147	149	148	144	140	136	132	127	124	122	124	128	131	134	137	139	141	142	141	139	138	3285	136.9	4:10	149	12:15	122	20:15	142	23:50	138																							
7	138	138	140	141	142	142	140	137	133	129	124	120	116	114	115	117	120	123	126	128	130	131	131	131	3106	129.4	4:40	142	—	—	—	—	13:15	114																							
8	132	132	133	133	134	135	135	134	132	128	125	120	116	113	111	111	113	116	119	123	126	128	129	130	3008	125.3	5:35	135	—	—	—	—	14:30	111	下弦																						
9	130	131	131	132	133	135	136	136	136	134	131	128	125	121	119	117	117	119	121	125	128	131	133	134	3083	128.5	7:10	136	—	—	23:30	134	15:35	117																							
10	134	132	131	129	129	129	130	131	131	131	129	126	123	119	115	112	109	108	109	111	113	117	120	121	2939	122.5	8:10	131	3:45	129	—	—	16:50	108																							
11	122	121	120	119	118	117	118	120	121	123	126	126	124	122	119	116	112	110	110	112	115	119	123	126	2859	119.1	0:00	122	5:10	117	10:35	126	17:50	110																							
12	127	126	125	123	121	119	118	120	123	126	129	132	132	132	129	126	122	119	117	116	118	121	126	129	2976	124.0	0:10	127	6:10	118	12:05	132	18:45	116																							
13	130	131	130	127	123	119	116	114	114	117	120	124	127	129	128	126	122	119	116	115	116	119	124	128	2934	122.3	0:40	131	7:20	113	13:20	129	19:30	115																							
14	132	132	131	129	125	120	116	112	110	112	116	120	125	130	133	132	130	126	123	120	118	119	122	125	2958	123.3	0:45	132	7:55	110	14:30	133	20:10	118																							
15	128	130	130	127	123	117	112	107	103	102	106	111	117	123	128	131	131	129	127	125	123	122	124	127	2903	121.0	1:35	130	8:40	102	15:35	132	20:50	122	●																						
16	132	135	138	137	135	131	124	118	112	108	109	111	116	122	127	131	134	134	132	131	130	129	130	132	3038	126.6	2:00	138	9:25	108	16:25	134	21:15	129																							
17	136	141	145	144	142	138	132	125	119	115	112	114	117	124	130	135	139	142	142	139	136	133	132	133	3165	131.9	2:30	145	10:05	112	17:35	142	21:45	132																							
18	134	137	139	140	139	136	131	125	119	114	110	109	111	116	121	127	131	135	137	137	135	133	132	132	3080	128.3	3:05	140	10:55	109	18:20	137	22:10	132																							
19	134	136	139	141	141	139	136	131	125	119	115	112	111	113	116	120	125	128	131	132	132	130	129	129	3064	127.7	3:35	142	11:50	111	19:15	133	22:35	129																							
20	130	131	133	135	135	135	133	129	123	118	114	110	108	108	110	112	116	120	123	126	127	127	126	126	2955	123.1	4:05	135	12:25	107	20:35	127	23:10	126																							
21	126	126	127	128	129	129	128	125	122	117	113	110	107	106	106	108	110	113	115	118	119	121	121	120	2844	118.5	4:40	129	13:20	105	22:00	121	23:30	120																							
22	121	122	123	124	125	126	125	124	123	120	117	114	112	110	110	111	112	114	116	119	121	122	123	124	2858	119.1	5:15	126	—	—	—	—	14:00	110																							
23	124	124	125	125	126	127	127	126	125	123	121	119	116	114	113	112	113	115	117	119	122	124	125	126	2908	121.2	6:00	127	—	—	—	—	15:00	112	上弦																						
24	127	127	127	126	126	127	127	128	128	127	126	124	123	121	120	119	119	119	121	123	125	128	129	131	2998	124.9	0:10	127	3:50	126	7:25	128	16:05	119																							
25	132	132	131	130	130	131	132	134	136	137	138	138	138	137	136	134	133	133	133	134	136	138	140	142	3235	134.8	0:30	132	3:30	130	10:10	138	17:00	133																							
26	143	142	140	137	135	132	130	131	132	133	133	134	133	132	130	128	127	126	128	131	135	139	142	144	3217	134.0	0:00	143	6:15	130	11:05	134	17:00	126																							
27	145	143	141	137	134	131	129	129	130	132	134	136	137	137	136	135	132	130	129	129	131	133	136	139	3225	134.4	0:00	145	6:45	128	12:40	137	18:25	129																							
28	140	140	138	136	133	130	128	127	128	131	134	138	141	143	143	142	140	137	136	136	137	140	143	146	3287	137.0	0:15	140	7:10	127	13:55	143	19:00	136																							
29	149	150	148	145	141	137	134	131	130	131	134	138	142	144	146	146	145	143	142	141	141	144	147	150	3399	141.6	0:35	150	7:50	130	14:35	146	19:35	141																							
30	153	155	154	153	150	146	141	138	137	137	139	142	146	149	152	153	153	152	150	148	147	147	149	151	3542	147.6	1:20	155	8:30	137	15:30	153	20:00	147																							
計/月																									92287	128.2																															

月最高潮位 155 cm 30日 1:20 月最低潮位 102 cm 15日 8:40

様式 2-1-1 潮位月表

潮位整理表

2001年12月

球分体：+ 3.191 m																												規定回数		744 回																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
基本水準面：+ 1.020 m																												測得回数		744 回																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
緯度：N 37° -56'-26" 東京湾平均海面：+ 0.915 m (20010401)																												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 時： 分		満 cm	干 時： 分		干 cm	満 時： 分		満 cm	干 時： 分		干 cm	月 齢																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
1	152	154	153	151	146	140	133	127	122	120	120	123	129	134	139	143	145	146	145	143	143	143	145	148	3344	139.3	1:25	154	9:55	120	16:40	146	20:20	143	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
2	151	154	155	155	153	148	142	134	127	123	120	122	126	129	133	136	138	139	138	135	133	131	131	133	3286	136.9	2:10	155	10:00	120	17:00	139	21:20	131																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
3	135	137	138	139	137	134	130	126	122	120	118	118	122	127	132	137	141	142	143	141	139	138	137	138	3191	133.0	2:55	139	10:25	117	18:00	143	21:50	137																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
4	140	142	144	145	145	142	136	130	122	116	112	108	109	111	115	119	123	127	130	131	130	129	128	129	3063	127.6	3:20	145	11:20	108	18:55	131	22:00	128																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
5	131	133	136	138	139	138	134	128	122	117	112	108	106	108	111	117	122	127	130	132	133	132	131	131	3016	125.7	3:55	139	12:05	106	19:55	133	23:10	131																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
6	132	134	136	137	139	140	138	135	130	125	121	117	115	113	114	117	121	126	131	134	137	138	137	136	3103	129.3	4:45	140	—	—	21:00	138	13:00	113																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
7	135	136	137	139	140	141	142	140	135	130	124	118	114	111	109	110	111	114	117	120	122	124	124	123	3016	125.7	5:50	142	0:10	135	21:50	124	14:05	109																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
8	122	121	121	123	124	125	127	128	127	125	122	118	114	111	109	108	110	113	116	119	121	123	125	124	2876	119.8	7:20	128	1:40	121	22:15	125	15:00	108	下 弦																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
9	123	121	120	120	120	121	123	124	125	125	123	120	116	113	110	108	107	108	110	113	116	119	122	123	2830	117.9	8:50	125	3:30	120	23:00	123	16:05	107																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
10	122	120	118	117	116	116	118	120	123	126	128	128	128	127	125	123	121	120	122	125	128	130	132	133	2966	123.6	11:00	128	4:50	116	23:20	133	17:00	120																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
11	132	130	126	123	119	116	115	115	117	119	122	124	125	125	123	120	118	116	116	118	119	121	123	124	2906	121.1	12:20	126	6:05	115	23:40	124	17:55	116																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
12	124	122	119	115	111	108	105	104	105	108	113	117	120	122	123	122	121	119	118	117	119	121	124	127	2804	116.8	—	—	6:55	104	13:45	123	18:40	117																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
13	129	128	125	120	116	113	109	107	107	109	114	121	127	132	136	138	138	136	134	132	133	136	139	142	3021	125.9	0:10	129	7:45	106	15:40	139	19:20	132																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
14	143	144	142	138	132	127	121	117	113	113	116	120	124	128	131	134	135	134	132	131	131	133	135	138	3112	129.7	0:50	144	8:30	113	16:00	135	19:50	131																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
15	140	142	142	141	137	133	129	124	120	118	119	122	125	129	133	137	139	139	138	135	133	133	134	136	3178	132.4	1:30	143	9:10	118	16:45	140	20:40	133	●																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
16	138	140	141	140	136	131	125	118	113	108	106	107	110	114	118	122	125	127	127	126	124	123	124	126	2969	123.7	2:00	141	10:00	106	17:40	127	21:05	123																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
17	129	132	134	134	132	128	124	119	115	111	108	108	111	116	120	125	130	133	135	135	134	133	134	136	3016	125.7	2:35	134	10:40	108	18:10	135	21:30	133																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
18	139	141	143	143	143	140	135	129	123	117	113	110	110	112	115	119	123	126	127	128	127	126	125	126	3040	126.7	3:10	144	11:20	110	18:50	128	22:00	125																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
19	129	131	133	135	136	134	131	126	121	116	111	108	106	108	111	115	118	122	125	126	126	125	124	124	2941	122.5	3:50	136	11:50	106	19:30	126	22:50	124																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
20	125	126	127	128	129	129	127	124	120	115	110	107	104	104	105	107	110	114	116	118	119	118	116	116	2814	117.3	4:25	129	12:30	104	20:15	119	23:40	115																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
21	115	116	117	118	121	122	121	120	117	115	112	110	109	107	109	112	116	119	123	126	128	129	130	130	2842	118.4	5:05	122	—	—	—	—	13:10	107																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
22	131	132	134	136	139	142	144	145	145	143	139	134	130	126	124	124	126	127	129	130	131	132	132	130	3205	133.5	7:30	145	—	—	21:25	132	14:10	124																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
23	129	128	127	127	127	126	126	126	124	123	121	119	116	114	113	114	115	117	118	120	122	123	124	123	2922	121.8	—	—	—	—	21:50	124	14:20	113	上 弦																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
24	122	121	120	119	119	119	119	120	120	121	120	119	118	118	117	116	117	118	119	119	120	121	120	119	2861	119.2	8:50	121	4:10	119	21:10	121	14:55	116																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
25	117	115	113	112	111	110	111	113	114	115	116	117	116	114	113	111	111	110	110	111	112	113	114	114	2713	113.0	10:50	117	5:20	110	22:50	114	17:40	110																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
26	112	110	108	105	103	102	102	104	106	109	112	114	116	117	117	117	118	118	119	120	122	124	126	127	2728	113.7	—	—	5:30	102	23:00	127	—	—																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
27	125	122	118	114	110	107	104	103	105	107	110	113	116	118	118	118	118	118	119	120	121	121	122	2765	115.2	—	—	6:50	103	23:30	122	—	—																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
28	122	120	117	113	110	106	103	101	101	104	107	111	114	117	118	119	119	117	116	116	116	118	119	120	2724	113.5	—	—	7:30	101	15:10	119	18:30	116																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
29	121	120	117	112	107	102	97	93	92	93	97	103	108	112	116	119	121	122	121	121	123	125	129	133	2704	112.7	0:10	121	8:10	92	17:10	122	18:40	121																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
30	137	140	140	139	137	133	128	124	121	120	122	127	134	141	146	150	152	152	149	146	145	146	147	150	3326	138.6	1:20	140	8:55	120	16:35	153	20:00	145	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
31	153	155	155	153	148	141	133	125	119	115	113	115	119	124	129	133	135	137	136	133	132	132	133	135	3203	133.5	1:30	155	9:40	113	17:15	137	20:50	132																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
計/月																									92485	124.3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							

月最高潮位 155 cm 2日 2:10 月最低潮位 92 cm 29日 8:10