

潮位整理表

2008年 1月

球分体: + 5.300 m
基本水準面: + 1.753 m
緯度: N 37°-59'-26 東京湾平均海面: + 1.663 m (20070401)
観測所名: 新潟港東港地区 経度: E 139°-13'-02 検潮基準面: ± 0.000 m

規定回数744 回
測得回数744 回
欠測回数0 回 (0.0 %)

単位: cm

時 日																								計	平均	満		干		満		干		月 齢																						
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22			23	時:分	cm	時:分	cm	時:分	cm	時:分		cm																					
1	218	217	216	214	213	212	212	212	212	212	211	209	207	206	205	205	206	207	209	210	211	211	210	209	5054	210.6					20:55	211	14:40	205																						
2	207	205	203	200	199	198	197	197	198	199	199	200	200	200	201	202	203	204	206	207	207	207	206	204	4849	202.0			5:55	197	20:20	207																								
3	202	200	197	193	190	188	187	187	187	188	190	193	194	195	196	196	196	197	199	200	201	202	202	201	4681	195.0			7:00	187	21:40	202																								
4	199	196	194	191	188	186	185	184	185	185	187	188	189	190	190	190	190	190	191	191	192	193	194	194	4562	190.1			7:20	184	22:15	194																								
5	193	191	188	184	180	177	174	173	174	175	179	183	187	190	191	193	195	196	198	200	201	203	204	204	4533	188.9			7:25	173	23:00	204																								
6	204	203	200	196	192	188	184	180	179	180	181	185	190	195	198	200	202	203	204	205	206	207	207	207	4696	195.7			8:05	179	22:30	207																								
7	206	203	199	195	191	186	181	176	173	173	175	178	183	188	191	194	195	196	195	195	196	198	200	202	4569	190.4			8:40	172	17:05	196	18:40	195																						
8	204	204	203	201	197	193	188	183	180	179	180	182	187	192	198	201	204	204	203	202	200	199	200	201	4685	195.2	0:45	204	9:15	179	16:35	204	21:10	199	●																					
9	203	205	205	203	199	195	190	184	181	178	178	180	183	188	193	196	197	198	198	197	196	196	196	196	4635	193.1	1:35	205	9:55	178	17:25	198	21:55	196																						
10	198	200	200	198	196	192	186	179	173	168	165	164	165	169	174	178	181	184	185	185	184	183	183	185	4375	182.3	1:50	200	11:00	164	18:20	185	21:10	183																						
11	187	189	193	194	193	191	186	180	174	169	165	164	165	167	172	177	182	185	187	186	185	184	183	183	4341	180.9	3:05	194	11:10	164	18:10	187	22:30	183																						
12	184	187	190	192	192	190	186	180	174	168	163	158	157	157	160	164	167	170	172	172	171	170	169	169	4162	173.4	3:50	192	12:20	157	18:30	172	23:00	169																						
13	170	171	174	178	181	182	181	178	174	169	164	161	160	160	162	165	169	174	177	178	177	176	174	172	4127	172.0	5:00	182			18:50	178	12:15	160																						
14	172	173	175	177	180	181	181	180	176	172	167	164	162	162	163	166	169	173	175	177	176	174	171	167	4133	172.2	5:35	181	0:10	172	19:10	177	12:45	162																						
15	165	164	164	165	167	169	170	171	170	168	166	164	163	163	164	168	171	174	178	180	180	180	178	175	4077	169.9	6:55	171	1:20	164	20:00	180	12:50	163																						
16	172	169	167	167	169	171	174	177	179	179	177	174	171	170	169	170	172	175	178	180	181	180	178	175	4174	173.9	8:45	179	2:30	167	20:00	181	14:00	169	上弦																					
17	171	168	166	164	164	165	167	170	173	175	175	174	173	173	173	173	175	177	179	181	182	182	180	178	4158	173.3	9:20	175	3:45	163	20:10	182	14:00	173																						
18	175	170	166	162	160	159	158	160	163	166	169	172	174	175	176	177	178	179	181	182	184	185	185	184	4140	172.5			5:40	158	21:30	186																								
19	181	177	172	167	162	158	156	156	158	162	165	169	173	175	176	176	176	177	178	178	179	181	183	183	4118	171.6			6:20	156	22:30	183																								
20	181	177	173	168	162	156	152	150	151	154	159	164	169	172	175	176	178	179	180	181	182	185	188	189	4101	170.9			7:25	150	23:40	190																								
21	189	188	184	178	172	166	160	155	152	152	154	158	163	168	172	174	175	174	173	172	173	174	175	177	4078	169.9			8:20	152	15:40	175	19:20	172																						
22	178	179	177	173	168	161	153	147	143	141	142	146	153	159	166	171	174	174	174	173	173	174	176	180	3955	164.8	0:45	179	9:10	141	16:45	174	19:50	173	○																					
23	184	186	187	186	182	176	170	163	158	155	154	156	160	167	174	180	184	186	186	184	183	183	186	190	4220	175.8	1:45	187	10:00	154	17:20	186	20:45	183																						
24	195	200	206	210	210	207	202	195	187	178	173	172	173	178	183	189	194	196	196	194	191	188	188	189	4594	191.4	3:25	210	10:55	172	17:25	196	21:40	187																						
25	192	196	200	203	202	199	194	187	180	172	168	166	165	167	171	176	181	183	183	182	179	177	176	176	4375	182.3	3:30	203	11:50	165	17:50	183	22:40	176																						
26	178	181	186	190	192	192	190	186	180	174	170	168	167	168	172	177	182	184	185	185	182	178	175	173	4315	179.8	4:20	192	11:50	167	18:15	185	23:40	173																						
27	173	174	176	179	183	184	183	181	177	172	166	162	160	161	163	166	170	173	174	174	173	170	167	165	4126	171.9	5:10	184			18:30	175	12:15	160																						
28	164	165	167	169	173	176	178	178	176	173	170	167	167	168	170	173	177	180	183	183	182	180	177	174	4170	173.8	6:10	178	0:05	164	18:45	183	12:10	167																						
29	172	170	170	171	174	177	180	181	181	181	179	178	177	177	178	181	184	187	190	191	191	190	188	184	4332	180.5	7:20	181	1:30	170	19:30	191	12:15	177																						
30	181	179	178	178	179	180	181	182	183	184	183	183	182	181	182	184	187	190	192	194	194	193	191	188	4429	184.5	8:50	184	2:25	178	19:40	194	12:50	181	下弦																					
31	184	181	179	177	177	177	177	178	180	181	181	182	183	184	184	185	186	187	188	189	189	188	187	185	4389	182.9			4:20	177	19:30	189																								
計/月																									135153	181.7																														

月最高潮位 211 cm 1日 20:55 月最低潮位 141 cm 22日 9:10

潮位整理表

2008年 2月

球分体: + 5.300 m
基本水準面: + 1.753 m
緯度: N 37°-59'-26 東京湾平均海面: + 1.663 m (20070401)
観測所名: 新潟港東港地区 経度: E 139°-13'-02 検潮基準面: ± 0.000 m

規定回数696回
測得回数696回
欠測回数0回 (0.0 %)

単位: cm

時 日	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	計	平均	満		干		満		干		月 齢																				
	時:分	cm	時:分	cm	時:分	cm	時:分	cm	時:分	cm																																													
1	182	180	177	174	172	171	171	171	172	173	174	175	176	178	179	180	181	183	184	185	186	186	185	184	4279	178.3			6:10	171	20:15	186																							
2	182	179	176	173	171	169	168	168	169	171	174	177	179	182	184	185	187	188	188	189	190	191	191	190	4321	180.0	—	—	6:20	168	21:15	191	—	—																					
3	188	186	183	180	176	173	170	169	170	172	175	179	183	187	190	192	193	194	194	194	194	195	195	195	4427	184.5	—	—	7:10	169	22:25	195	—	—																					
4	193	191	187	183	179	175	171	169	169	170	171	175	179	182	185	186	187	188	188	188	188	189	190	191	4374	182.3	—	—	7:50	169	23:35	191	—	—																					
5	191	190	188	185	181	176	172	168	166	166	168	172	176	180	184	187	188	187	185	184	185	185	186	188	4338	180.8	—	—	8:30	166	15:55	188	19:15	184																					
6	189	189	187	184	180	174	169	165	162	161	162	165	170	175	179	182	184	184	184	183	183	184	186	188	4269	177.9	0:35	190	9:05	161	16:30	184	19:45	183																					
7	191	193	193	191	188	185	180	174	169	166	166	168	173	178	183	187	189	190	189	188	186	186	187	190	4390	182.9	1:30	193	9:40	166	16:40	190	20:35	185	●																				
8	194	198	199	199	196	192	187	181	174	170	167	168	170	173	178	182	184	183	182	179	176	175	175	176	4358	181.6	2:20	199	10:15	167	16:20	184	21:20	175																					
9	178	181	185	187	186	183	178	173	167	162	159	158	160	164	171	177	179	180	180	179	177	175	174	174	4187	174.5	3:05	187	10:45	158	17:10	180	22:15	173																					
10	176	179	184	188	189	187	183	178	173	168	163	161	161	163	167	171	174	176	175	173	169	165	161	160	4144	172.7	4:00	189	11:20	161	17:25	176	23:10	160																					
11	161	163	168	174	177	178	177	174	169	163	159	158	158	160	163	168	173	176	177	176	174	171	167	165	4049	168.7	4:55	178	11:45	158	18:05	177	23:45	164																					
12	164	166	171	177	182	187	188	188	186	182	179	177	176	176	179	184	191	198	202	202	198	191	183	176	4403	183.5	6:10	188	—	—	18:45	203	12:05	176																					
13	173	172	173	176	180	184	186	187	187	185	182	179	178	179	181	184	188	192	194	194	191	188	183	178	4394	183.1	7:35	187	1:10	172	18:20	194	12:00	178																					
14	174	172	171	171	173	175	179	182	185	186	186	186	186	186	187	188	191	193	195	196	197	195	192	189	4435	184.8	—	—	2:15	171	19:30	197	—	—	上 弦																				
15	185	180	177	175	175	176	177	180	183	186	187	188	189	190	192	194	196	197	198	199	199	198	196	192	4509	187.9	—	—	3:30	175	19:05	199	—	—																					
16	187	182	178	174	171	170	170	171	174	178	181	184	187	190	191	193	194	195	196	197	199	199	198	196	4455	185.6	—	—	5:20	169	21:00	199	—	—																					
17	192	188	183	179	175	172	170	170	172	174	177	180	183	186	187	188	189	189	189	189	190	191	191	190	4394	183.1	—	—	6:25	170	21:55	191	—	—																					
18	188	184	179	175	170	166	163	161	161	162	165	169	173	176	178	180	180	179	179	179	180	181	182	184	4194	174.8	15:40	180	7:30	160	23:45	184	17:55	179																					
19	184	182	179	175	169	163	158	155	153	154	156	160	165	170	173	175	175	175	174	174	174	176	178	180	4077	169.9	—	—	8:20	153	15:50	175	19:20	174																					
20	184	185	184	182	178	173	167	162	160	159	160	164	170	176	183	188	190	191	189	187	186	187	188	190	4283	178.5	0:55	185	9:00	159	16:55	191	20:15	186																					
21	194	197	198	196	193	187	180	173	167	163	162	163	166	171	175	178	178	178	175	173	171	171	172	173	4254	177.3	1:55	198	10:05	162	16:15	178	21:05	171	○																				
22	177	181	185	186	184	180	175	169	165	161	160	161	164	169	176	180	181	182	181	179	177	176	177	179	4205	175.2	2:45	186	9:55	160	17:00	182	21:10	176																					
23	183	188	194	198	200	199	197	194	190	188	188	190	194	199	203	206	208	208	207	205	202	199	198	201	4739	197.5	4:15	200	9:05	188	16:50	208	21:30	198																					
24	205	209	214	220	225	225	222	217	211	204	199	195	192	191	192	193	194	192	189	184	179	174	169	167	4762	198.4	4:30	225	12:55	191	15:30	194	23:20	167																					
25	167	169	172	176	178	178	177	175	171	166	163	161	161	163	166	169	172	173	173	171	168	164	160	158	4051	168.8	4:30	178	11:25	161	17:10	173	—	—																					
26	157	159	162	167	172	175	176	176	175	173	172	172	173	176	180	184	187	189	190	190	188	186	182	178	4239	176.6	6:20	176	0:00	157	18:35	190	10:30	171																					
27	175	174	176	179	182	185	187	188	187	184	181	178	178	180	183	186	190	193	193	192	189	185	181	177	4403	183.5	7:20	188	0:45	174	17:45	194	11:30	178																					
28	174	172	171	171	172	173	173	174	174	175	175	176	176	177	178	180	181	182	183	182	181	178	174	171	4223	176.0	—	—	2:30	171	17:45	183	—	—																					
29	168	166	164	164	166	167	170	174	177	179	182	184	186	189	191	193	195	197	199	200	200	200	199	196	4406	183.6	—	—	2:35	164	19:45	200	—	—	下 弦																				
計/月																								125562	180.4																														

月最高潮位 225 cm 24日 4:30

月最低潮位 153 cm 19日 8:20

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: + 5.300 m

基本水準面: + 1.753 m

緯度: N 37°-59'-26 東京湾平均海面: + 1.663 m (20070401)

観測所名:新潟港東港地区経度: E 139°-13'-02

検潮基準面: $\pm 0.000 \text{ m}$

单位: cm

月日	場所名:新潟港米港地区経度: E 135° 15' 02" 奥潮基準面: ± 0.000 m																							計	平均	満		干		満		干		月齢																					
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22			23	時:分	cm	時:分	cm	時:分	cm	時:分		cm																				
1	194	191	189	188	187	188	189	191	193	195	197	198	199	199	199	199	200	200	199	199	198	196	193	190	4671	194.6	—	—	3:50	187	16:10	200	—	—																					
2	186	182	178	175	173	172	171	172	174	176	179	182	185	187	189	190	192	193	194	195	196	196	196	195	4428	184.5	—	—	5:35	171	20:45	196	—	—																					
3	193	191	188	185	182	179	179	180	182	185	187	190	193	195	197	198	198	198	198	198	198	197	197	196	4584	191.0	—	—	6:10	179	17:10	198	—	—																					
4	194	191	186	182	178	175	172	170	170	172	175	178	181	184	186	187	187	187	187	187	188	189	190	190	4386	182.8	—	—	7:25	170	23:25	190	—	—																					
5	190	188	185	181	176	172	169	167	167	167	170	174	178	182	185	186	186	186	185	185	185	186	188	189	4327	180.3	—	—	8:00	167	15:55	186	19:05	185																					
6	190	190	188	185	180	175	169	165	162	162	164	166	170	175	177	178	178	177	176	175	175	176	178	181	4212	175.5	0:30	190	8:35	162	15:25	178	19:50	175																					
7	185	187	187	185	181	176	170	165	161	159	159	161	165	170	173	175	174	173	170	168	167	167	168	170	4116	171.5	1:25	187	9:30	159	15:30	175	20:35	166																					
8	174	178	179	178	175	171	166	160	154	151	150	152	155	160	164	166	166	165	162	159	156	155	155	156	3907	162.8	2:25	179	9:45	150	15:20	166	21:25	155	●																				
9	160	166	171	173	172	170	166	161	156	152	150	151	154	159	164	167	168	167	165	162	157	154	153	154	3872	161.3	3:05	173	10:15	150	15:50	168	22:10	153																					
10	157	162	169	174	177	178	177	174	169	166	165	165	167	171	176	180	180	179	177	173	168	164	161	160	4089	170.4	5:10	178	10:25	165	15:50	180	23:05	160																					
11	162	166	172	179	183	184	185	185	183	180	179	178	179	182	186	191	193	191	189	185	180	174	168	164	4318	179.9	6:10	185	11:05	178	15:50	193	—	—																					
12	162	162	166	170	175	177	178	178	176	174	171	170	170	170	172	176	179	180	178	175	170	163	156	152	4100	170.8	6:45	178	0:40	162	16:55	180	12:35	170																					
13	148	147	148	151	156	161	165	168	168	168	167	168	169	171	173	176	178	180	181	180	176	173	168	163	4003	166.8	8:00	168	1:10	147	17:55	181	10:10	167																					
14	160	158	159	161	164	169	173	176	178	180	182	183	185	186	188	189	191	193	194	193	190	186	181	176	4295	179.0	—	—	1:30	158	17:50	194	—	—	上弦																				
15	171	166	163	161	161	163	166	169	172	174	176	177	179	180	181	182	183	184	184	185	185	184	181	178	4205	175.2	—	—	3:35	161	19:20	185	—	—																					
16	175	171	167	164	162	162	164	168	172	175	179	182	185	186	187	188	189	190	191	191	192	192	191	188	4311	179.6	—	—	4:50	162	21:00	192	—	—																					
17	185	181	177	173	169	166	165	165	167	170	174	178	181	182	183	183	183	183	183	183	184	185	186	186	4272	178.0	—	—	6:15	164	22:40	186	—	—																					
18	185	182	178	173	168	163	161	159	159	161	165	169	173	176	178	179	179	178	178	178	179	180	182	184	4167	173.6	—	—	7:15	159	15:25	179	18:50	178																					
19	185	184	183	179	174	168	165	162	161	162	164	167	171	173	175	175	174	173	171	169	169	170	172	173	4119	171.6	0:20	185	8:00	161	14:40	175	20:05	169																					
20	174	175	173	171	167	162	158	154	152	151	152	155	159	164	167	168	167	164	161	159	158	158	160	164	3893	162.2	1:05	175	8:55	151	14:55	168	20:25	158																					
21	168	170	172	171	167	163	159	154	150	148	149	152	158	162	165	166	165	164	161	159	158	157	158	160	3856	160.7	2:05	172	9:10	148	15:05	166	21:05	157																					
22	164	167	172	173	172	170	166	162	159	157	158	160	164	168	173	176	176	174	171	167	163	161	162	164	3999	166.6	3:00	173	9:10	157	15:45	176	21:10	161	○																				
23	168	174	178	181	182	181	179	175	172	170	169	171	175	179	183	185	185	183	180	176	172	170	168	168	4224	176.0	3:55	182	10:00	169	15:30	185	22:20	168																					
24	171	176	182	187	190	191	190	188	185	182	181	182	183	186	188	190	190	189	186	182	177	173	170	169	4388	182.8	4:45	191	10:15	181	15:40	190	22:55	169																					
25	170	174	179	183	186	187	187	186	184	182	181	182	183	186	190	193	193	192	190	186	182	178	175	173	4402	183.4	5:35	187	10:15	181	15:50	193	23:50	172																					
26	172	175	178	182	186	188	190	190	189	187	185	185	186	189	192	195	196	196	195	192	188	183	180	177	4476	186.5	6:25	190	10:40	185	16:30	196	—	—																					
27	176	177	179	183	187	189	192	193	193	193	193	193	194	196	198	201	202	202	201	198	195	191	187	184	4597	191.5	—	—	0:10	176	16:25	203	—	—																					
28	182	181	182	184	187	190	193	195	196	197	197	198	199	201	202	204	205	206	205	203	199	195	191	186	4678	194.9	—	—	0:55	181	16:50	206	—	—																					
29	183	180	179	178	179	180	183	185	187	187	187	186	186	186	187	187	188	188	188	187	185	181	177	173	4407	183.6	9:00	187	3:00	178	17:20	188	12:40	186																					
30	170	167	166	165	164	165	167	169	171	174	176	178	179	181	182	183	184	185	186	186	185	184	182	179	4228	176.2	—	—	3:55	164	17:55	186	—	—	下弦																				
31	176	173	171	170	170	170	172	174	177	180	183	185	187	188	190	191	192	193	194	194	194	194	193	192	4403	183.5	—	—	4:00	170	19:15	194	—	—																					
計/月																								131933	177.3																														

潮位整理表

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

基本水準面: + 1.742 m

緯度: N 37°-59'-26 東京湾平均海面: + 1.652 m (20080401)

観測所名:新潟港東港地区経度: E 139°-13'-02

檢潮基準面: $\pm 0.000 \text{ m}$

单位: cm

月 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	190	188	185	182	181	180	180	182	184	186	188	191	193	195	196	196	197	197	197	197	198	198	198	197	4576	190.7	—	—	5:40	180	21:35	198	—	—																						
2	195	191	188	184	180	177	175	174	175	178	180	183	185	186	187	187	187	187	187	188	189	191	192	193	4439	185.0	—	—	7:05	174	23:10	193	—	—																						
3	192	190	188	184	181	178	176	175	175	178	182	185	188	190	190	189	188	187	186	185	186	188	191	193	4445	185.2	—	—	7:45	175	13:30	190	19:00	185																						
4	195	195	194	191	186	182	178	175	175	176	178	182	186	188	189	188	186	182	179	176	176	178	181	184	4400	183.3	0:25	195	8:10	175	13:55	189	19:45	176																						
5	187	189	189	187	184	180	175	172	170	169	171	175	180	183	184	184	182	179	175	171	169	169	171	175	4270	177.9	1:30	190	8:45	169	14:05	184	20:25	169																						
6	180	185	187	187	185	181	177	173	170	168	169	172	176	181	183	183	181	177	172	167	163	162	163	166	4208	175.3	2:40	187	9:20	168	14:20	183	21:15	162	●																					
7	172	179	184	187	188	187	184	181	178	176	177	180	185	190	193	194	192	188	182	176	171	167	166	167	4344	181.0	3:50	188	9:15	176	14:40	194	22:00	166																						
8	172	179	188	193	196	197	196	193	189	187	186	186	188	192	196	196	195	192	187	180	172	166	162	161	4449	185.4	4:55	197	10:30	186	15:10	196	22:55	161																						
9	163	168	173	178	182	185	186	185	183	181	179	179	180	183	188	191	192	190	187	181	174	168	164	161	4301	179.2	5:55	186	10:50	179	15:40	192	23:50	160																						
10	160	162	168	174	179	184	188	190	190	190	189	188	188	190	193	198	200	200	198	194	189	182	176	172	4442	185.1	7:30	190	11:15	188	16:40	200	—	—																						
11	169	168	170	173	177	182	186	189	191	191	191	191	191	192	195	197	198	199	198	195	191	187	180	174	4475	186.5	—	—	0:45	168	17:05	199	—	—																						
12	169	166	165	166	169	173	178	181	183	185	186	186	187	188	189	190	190	191	190	189	187	184	178	172	4342	180.9	—	—	1:50	165	16:20	191	—	—																						
13	167	163	160	159	159	160	163	167	171	174	176	177	178	180	181	183	184	185	186	186	186	185	183	180	4193	174.7	—	—	3:50	159	19:25	186	—	—	上 弦																					
14	176	172	169	167	166	167	168	171	174	178	181	183	185	186	186	186	185	185	185	186	187	187	187	185	4302	179.3	13:45	186	4:30	166	21:05	187	17:05	185																						
15	183	180	177	174	171	169	168	169	171	175	178	181	183	184	184	184	183	182	181	181	182	183	185	185	4293	178.9	13:55	184	6:10	168	22:50	185	18:30	181																						
16	184	182	179	176	173	170	169	168	170	173	176	179	182	183	183	182	180	179	178	177	178	180	182	183	4266	177.8	—	—	6:35	168	13:15	183	18:50	177																						
17	185	185	183	180	177	174	171	170	170	172	176	179	182	184	184	182	178	176	174	173	173	175	177	180	4260	177.5	0:15	185	7:15	170	13:25	184	19:35	173																						
18	182	184	184	183	182	179	176	174	174	175	177	179	182	184	184	183	181	178	175	173	172	172	175	178	4286	178.6	1:25	184	7:50	174	13:50	184	20:15	172																						
19	182	185	187	187	186	183	179	177	176	176	177	180	183	184	184	183	180	175	171	168	165	164	165	168	4265	177.7	2:25	187	8:15	176	13:45	184	21:15	164																						
20	172	176	178	180	180	178	175	172	170	170	171	173	176	178	179	178	175	172	167	162	158	157	157	159	4113	171.4	3:20	180	8:40	170	14:00	179	21:25	157	○																					
21	162	167	171	173	174	174	173	171	170	169	170	172	174	178	180	181	179	176	171	166	162	159	158	159	4089	170.4	4:10	174	8:50	169	14:45	181	21:55	158																						
22	162	166	171	176	178	180	179	178	176	175	176	177	179	182	184	185	184	181	178	173	167	163	162	161	4193	174.7	5:20	180	9:25	175	15:05	185	23:00	161																						
23	163	166	171	176	179	181	182	182	181	180	181	181	184	187	190	192	192	190	186	182	176	171	168	167	4308	179.5	5:40	182	9:05	180	15:40	192	23:05	167																						
24	168	171	175	181	186	190	192	191	190	190	190	191	193	195	197	199	198	197	194	190	185	180	176	173	4492	187.2	6:25	192	9:40	190	15:20	199	—	—																						
25	172	172	175	179	182	185	189	191	192	192	191	190	190	191	193	194	195	194	191	188	184	179	174	171	4454	185.6	8:10	192	0:20	172	15:50	195	11:15	190																						
26	170	170	172	175	179	183	185	187	190	191	192	193	193	194	196	197	199	199	197	194	191	188	184	181	4500	187.5	—	—	0:30	170	16:20	199	—	—																						
27	179	177	177	178	181	184	187	190	192	193	193	194	195	196	197	198	199	199	198	197	194	190	186	182	4556	189.8	—	—	1:40	177	16:55	199	—	—																						
28	179	177	175	175	177	178	180	183	185	187	188	188	189	189	189	189	189	188	188	187	186	184	181	178	4409	183.7	—	—	2:15	175	15:20	189	—	—	下 弦																					
29	176	173	171	170	170	171	173	176	179	182	184	186	187	187	188	188	189	189	190	191	190	189	187	185	4371	182.1	—	—	3:15	170	19:10	191	—	—																						
30	182	180	177	175	174	174	175	176	179	182	184	186	187	188	187	186	186	185	185	185	186	187	187	187	4380	182.5	13:05	188	4:20	173	21:50	187	17:50	185																						
計/月																									130421	181.1																														

月最高潮位 200 cm 10日 16:40

月最低潮位 157 cm 20日 21:25

潮位整理表

2008年 5月

球分体: + 5.300 m
基本水準面: + 1.742 m
緯度: N 37°-59'-26 東京湾平均海面: + 1.652 m (20080401)
観測所名: 新潟港東港地区 経度: E 139°-13'-02 検潮基準面: ± 0.000 m

規定回数744 回
測得回数744 回
欠測回数0 回 (0.0 %)

単位: cm

時 日																								計	平均	満		干		満		干		月 齢	
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22			23	時:分	cm	時:分	cm	時:分	cm	時:分		cm
1	184	182	179	176	175	174	174	175	177	180	183	186	187	188	187	185	183	181	180	181	182	183	185	186	4353	181.4	12:40	188	5:20	174	23:00	186	18:25	180	
2	186	184	182	179	176	174	174	174	176	179	182	185	187	188	186	184	182	179	178	178	179	181	184	187	4344	181.0	――	――	6:05	174	12:45	188	18:40	178	
3	189	189	188	186	183	181	179	179	180	183	187	190	193	193	192	189	186	182	179	177	177	180	184	188	4434	184.8	1:05	189	6:50	179	12:55	193	19:25	177	
4	191	193	194	193	189	186	184	183	184	186	189	192	196	197	197	195	191	185	180	176	174	175	178	183	4491	187.1	1:50	194	7:10	183	13:20	198	20:10	174	
5	190	195	199	200	200	198	196	195	194	196	199	203	206	208	208	206	203	198	192	187	182	179	178	181	4693	195.5	3:05	200	8:05	194	13:15	209	21:55	178	●
6	186	193	199	203	204	203	201	198	195	194	195	196	201	204	206	205	203	198	191	185	180	176	175	177	4668	194.5	4:10	204	9:20	194	14:25	206	21:50	175	
7	181	188	196	201	204	206	206	204	202	202	202	202	205	208	211	211	210	206	199	191	184	179	176	175	4749	197.9	5:10	206	9:50	202	14:30	212	22:45	175	
8	177	182	189	196	202	205	206	205	204	204	204	205	207	209	212	215	214	212	207	201	194	187	181	177	4795	199.8	6:15	206	9:45	204	15:35	215	23:40	177	
9	177	179	183	190	195	200	203	204	204	203	202	201	202	203	205	207	207	206	203	197	190	183	176	170	4690	195.4	7:20	204	11:25	201	16:05	207	――	――	
10	167	166	167	170	173	178	182	184	185	184	184	184	185	186	188	189	191	192	191	189	184	178	172	166	4335	180.6	8:20	185	0:55	166	17:00	192	10:40	184	
11	161	158	157	158	161	167	172	176	178	180	180	181	181	182	183	184	185	187	188	187	184	180	176	172	4218	175.8	――	――	2:05	157	18:05	188	――	――	
12	167	163	160	159	160	162	165	169	172	175	177	178	179	180	181	182	182	183	184	184	183	181	178	175	4179	174.1	――	――	3:10	159	18:35	184	――	――	上 弦
13	171	168	165	163	163	164	165	168	171	173	175	177	177	177	177	177	177	178	178	179	179	179	179	178	4158	173.3	――	――	3:45	163	20:35	179	――	――	
14	176	174	172	169	168	168	170	172	174	177	179	181	182	182	180	178	176	174	174	175	176	178	180	180	4215	175.6	12:15	182	4:40	168	22:55	180	17:35	174	
15	180	178	177	175	173	172	172	173	174	176	178	180	181	180	178	176	174	172	171	171	173	175	177	179	4215	175.6	11:45	181	5:30	172	――	――	18:35	171	
16	181	181	180	178	177	176	176	177	178	181	183	186	187	186	184	181	179	177	175	174	175	177	179	182	4310	179.6	0:25	181	6:10	176	12:00	187	19:20	174	
17	185	187	188	188	187	186	185	185	186	188	191	193	194	194	193	190	186	182	179	177	176	177	179	183	4459	185.8	1:45	188	6:35	185	12:15	194	19:55	176	
18	187	190	192	193	192	191	190	190	190	192	194	196	197	198	197	195	191	187	181	178	175	175	178	182	4531	188.8	2:55	193	6:55	190	13:05	198	20:30	175	
19	185	190	193	195	194	193	193	194	195	196	199	202	204	205	205	203	200	195	190	185	183	182	183	186	4650	193.8	3:05	195	6:00	193	12:55	205	21:00	182	
20	190	196	201	204	206	206	206	206	207	209	211	213	214	214	212	209	205	200	193	187	183	181	181	182	4816	200.7	――	――	――	――	12:20	215	21:35	181	○
21	186	190	195	199	201	202	201	200	199	199	200	201	203	206	207	205	203	200	194	188	184	181	180	179	4703	196.0	5:05	202	8:15	199	13:50	207	22:35	179	
22	181	186	190	195	198	200	200	199	199	199	199	200	202	204	206	206	204	202	197	192	185	181	179	177	4681	195.0	5:45	200	8:25	199	14:25	206	23:15	177	
23	178	181	186	190	194	197	198	198	197	197	197	197	198	200	202	202	201	199	195	190	184	179	176	173	4609	192.0	5:55	198	9:00	197	15:00	202	23:50	173	
24	173	174	178	182	186	190	192	193	193	193	193	194	195	196	198	200	201	201	197	192	188	184	180	177	4550	189.6	――	――	――	――	16:15	201	――	――	
25	176	177	180	185	190	195	198	200	201	202	202	203	204	204	206	207	208	208	206	203	198	194	190	188	4725	196.9	――	――	0:10	176	16:40	209	――	――	
26	186	185	186	188	190	194	197	200	201	202	203	203	204	206	207	208	209	209	209	207	204	200	195	191	4784	199.3	――	――	0:55	185	16:55	209	――	――	
27	187	185	182	182	185	187	190	192	194	195	195	194	194	194	194	195	195	196	197	197	195	192	189	185	4591	191.3	9:20	195	2:40	182	18:20	197	12:10	194	
28	181	179	177	178	179	181	183	186	188	190	190	191	191	191	191	192	193	195	197	198	197	196	194	191	4529	188.7	――	――	2:25	177	19:20	198	――	――	下 弦
29	188	185	184	183	184	185	187	191	193	194	195	195	195	193	192	190	190	190	191	192	193	193	192	190	4565	190.2	10:20	195	3:10	183	21:15	193	16:45	190	
30	188	186	183	181	180	180	181	183	185	187	189	189	188	185	182	180	178	177	177	178	180	183	185	186	4391	183.0	10:30	190	4:45	180	――	――	17:30	177	
31	186	185	184	183	181	180	181	183	186	189	191	192	192	190	188	184	180	178	177	178	179	181	184	186	4418	184.1	0:15	186	4:40	180	10:50	192	18:10	177	
計/月																								139849	188.0										

月最高潮位 215 cm 20日 12:20

月最低潮位 157 cm 11日 2:05

潮位整理表

2008年 6月

球分体: + 5.300 m
基本水準面: + 1.742 m
緯度: N 37°-59'-26 東京湾平均海面: + 1.652 m (20080401)
観測所名: 新潟港東港地区 経度: E 139°-13'-02 検潮基準面: ± 0.000 m

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

単位: cm

時 日																								計	平均	満		干		満		干		月 齢																							
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22			23	時:分	cm	時:分	cm	時:分	cm	時:分		cm																						
1	188	189	188	186	185	184	184	184	187	190	192	194	195	193	190	185	180	176	173	171	171	173	177	181	4416	184.0	0:45	189	5:25	184	11:40	195	19:30	171																							
2	185	188	189	188	187	185	184	184	186	187	190	193	194	193	190	185	180	174	169	165	163	164	167	173	4363	181.8	2:15	189	6:10	184	11:50	194	20:20	163																							
3	178	183	186	188	189	188	187	187	188	189	191	194	196	197	195	191	186	178	171	165	162	161	162	166	4378	182.4	3:30	189	6:50	187	12:35	197	20:50	161																							
4	173	180	184	188	190	190	190	189	189	190	192	195	198	200	200	197	192	186	179	172	166	163	161	162	4426	184.4	4:30	190	7:25	189	13:20	200	22:20	161	●																						
5	168	176	182	188	192	194	195	195	195	196	197	200	203	207	210	210	208	204	197	189	180	175	172	172	4605	191.9	――	――	――	――	14:15	210	22:40	172																							
6	175	180	187	194	200	203	204	203	203	203	203	205	207	210	212	214	213	210	205	198	190	183	177	174	4753	198.0	6:20	204	8:35	203	15:10	214	23:35	174																							
7	174	176	181	187	193	198	202	203	202	202	201	202	203	205	208	210	212	211	208	203	196	188	182	178	4725	196.9	7:10	203	9:55	201	16:05	212	――	――																							
8	176	175	177	181	187	192	196	198	199	199	198	198	199	199	201	204	207	208	207	204	200	194	188	183	4670	194.6	7:55	199	1:05	175	17:05	208	10:35	198																							
9	179	176	176	179	183	187	192	194	196	196	195	194	194	194	195	197	199	200	201	200	199	196	191	186	4599	191.6	8:35	196	1:20	176	18:10	201	12:40	194																							
10	182	179	177	178	180	183	188	191	193	194	194	194	193	192	192	193	195	196	198	200	200	199	197	194	4582	190.9	9:10	194	2:10	177	19:30	200	14:15	192																							
11	191	188	186	186	187	189	192	195	198	200	200	200	198	196	194	193	193	193	194	195	196	196	196	194	4650	193.8	9:40	200	2:50	186	21:10	196	15:40	193	上 弦																						
12	192	190	187	186	186	187	190	192	194	196	197	196	195	193	191	189	188	188	189	190	191	194	195	195	4591	191.3	10:05	197	3:55	186	22:55	195	17:00	188																							
13	195	195	194	194	194	194	196	198	201	203	205	205	204	203	201	198	197	196	195	196	197	199	201	202	4763	198.5	10:25	205	3:55	194	――	――	18:05	195																							
14	203	203	202	201	200	200	201	202	203	204	205	205	203	201	197	193	189	186	183	181	181	183	185	187	4698	195.8	0:20	203	4:55	200	10:45	205	19:40	181																							
15	189	190	190	189	189	189	189	189	190	191	192	192	191	190	188	184	180	177	174	172	172	174	176	179	4436	184.8	1:30	190	6:20	189	11:05	192	19:35	172																							
16	182	185	187	188	188	188	189	190	191	193	195	196	195	194	192	189	185	180	177	175	174	174	175	179	4461	185.9	11:35	196	――	――	――	――	20:10	174																							
17	183	186	189	190	190	190	190	191	191	192	194	194	195	195	193	191	187	181	176	172	170	169	169	171	4449	185.4	――	――	――	――	12:10	195	20:45	169																							
18	175	178	182	185	186	187	187	187	187	188	190	192	194	195	195	193	190	185	179	174	171	169	170	172	4411	183.8	――	――	――	――	13:25	195	21:20	169																							
19	175	180	184	188	191	194	195	196	197	198	199	202	204	205	205	203	201	196	190	185	181	179	178	179	4605	191.9	――	――	――	――	13:30	205	21:55	178	○																						
20	181	185	190	194	197	198	198	198	199	200	202	204	206	209	210	209	208	205	200	193	188	185	182	182	4723	196.8	――	――	――	――	14:10	210	23:10	182																							
21	183	187	191	197	200	202	204	204	204	204	204	206	209	211	213	214	214	211	207	201	195	190	187	185	4823	201.0	――	――	――	――	14:55	214	23:15	185																							
22	185	188	192	197	201	204	205	206	206	206	206	207	209	211	214	215	215	214	211	207	201	195	191	188	4874	203.1	――	――	――	――	15:35	215	23:55	188																							
23	188	189	191	195	199	203	205	205	205	204	203	203	204	205	207	209	211	210	208	204	199	194	189	185	4815	200.6	7:20	205	10:50	203	16:15	211	――	――																							
24	183	183	184	187	191	194	197	198	199	198	198	197	197	197	198	200	202	203	202	200	197	192	187	183	4667	194.5	7:50	199	0:30	183	17:05	203	11:25	197																							
25	180	179	179	182	185	188	190	193	194	193	192	191	189	189	189	190	192	194	196	195	193	190	187	184	4534	188.9	8:10	194	1:35	179	18:00	196	13:00	189																							
26	181	179	179	180	182	185	188	190	191	192	190	189	187	186	185	185	186	188	190	191	191	190	188	186	4479	186.6	8:30	192	1:40	179	19:35	191	14:20	185	下 弦																						
27	183	182	181	181	182	185	187	190	191	191	190	188	186	183	182	181	181	182	183	185	187	188	188	187	4444	185.2	8:50	191	2:10	181	21:30	188	15:30	181																							
28	185	184	184	183	184	184	185	188	190	192	191	189	186	183	180	177	175	175	175	176	179	182	185	186	4398	183.3	9:15	192	2:35	183	――	――	17:25	175																							
29	187	187	187	187	187	189	190	193	196	200	201	200	198	195	191	188	185	183	182	182	184	187	191	194	4564	190.2	9:50	201	――	――	――	――	17:50	182																							
30	196	197	197	196	196	196	197	198	199	201	202	202	200	195	190	185	179	175	172	170	170	173	177	181	4544	189.3	1:50	197	4:20	196	10:30	202	19:35	170																							
計/月																									137446	190.9																															

月最高潮位 215 cm 22日 15:35

月最低潮位 161 cm 3日 20:50

潮位整理表

2008年 7月

球分体: + 5.300 m
基本水準面: + 1.742 m
緯度: N 37°-59'-26 東京湾平均海面: + 1.652 m (20080401)
観測所名: 新潟港東港地区 経度: E 139°-13'-02 検潮基準面: ± 0.000 m

規定回数744 回
測得回数744 回
欠測回数0 回 (0.0 %)

単位: cm

時 日																								計	平均	満		干		満		干		月 齢																						
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22			23	時:分	cm	時:分	cm	時:分	cm	時:分		cm																					
1	185	188	189	190	191	192	192	192	192	194	197	198	198	196	192	187	181	175	170	167	165	166	169	174	4440	185.0	11:20	198					20:05	165																						
2	180	184	188	190	191	192	192	192	194	196	198	201	202	202	200	196	191	185	178	172	168	167	168	171	4498	187.4					12:15	202	20:50	167																						
3	177	183	188	192	195	197	197	198	199	200	200	202	206	210	210	207	203	197	191	184	177	173	173	174	4633	193.0					13:30	210	21:40	173	●																					
4	179	184	191	196	200	201	202	201	201	202	203	205	208	212	214	213	210	204	197	190	183	178	174	173	4721	196.7	5:20	202	7:50	201	14:15	214	22:55	173																						
5	175	181	186	192	197	200	202	201	201	200	201	202	204	208	211	212	212	210	206	198	191	185	180	177	4732	197.2	6:05	202	8:45	200	15:15	212	23:25	177																						
6	177	180	184	190	195	198	199	200	199	198	198	199	200	203	206	210	212	213	211	206	199	192	187	183	4739	197.5	6:25	200	9:50	198	16:40	213	—	—																						
7	181	182	185	189	193	197	199	199	198	196	195	195	196	197	198	201	204	206	206	204	199	194	189	185	4688	195.3	6:55	199	0:10	181	17:05	206	11:15	195																						
8	182	181	182	186	190	193	196	197	197	195	193	192	191	191	193	195	198	201	203	202	200	196	191	187	4632	193.0	7:25	197	0:50	181	18:10	203	12:40	191																						
9	184	182	183	184	187	190	192	194	194	193	191	188	186	185	185	186	188	190	192	193	193	192	189	187	4528	188.7	7:50	194	1:25	182	19:30	193	13:50	185																						
10	185	184	184	185	188	191	193	196	197	196	195	192	190	189	188	187	188	190	192	194	195	196	195	194	4584	191.0	8:15	197	1:50	184	21:00	196	15:00	187	上 弦																					
11	194	193	193	194	196	198	200	202	203	202	201	200	198	195	193	192	191	192	193	195	197	199	201	202	4724	196.8	8:40	203	2:00	193	—	—	16:15	191																						
12	203	203	204	205	206	208	209	211	212	211	210	209	206	202	199	195	193	191	191	191	193	195	197	199	4843	201.8	7:55	212	—	—	—	—	17:30	191																						
13	200	201	202	203	204	204	205	207	208	209	209	208	206	204	201	198	195	193	192	192	194	196	198	201	4830	201.3	9:30	209	—	—	—	—	18:30	192																						
14	204	206	207	209	210	211	212	213	213	214	215	214	213	211	207	204	200	196	194	192	192	193	196	199	4925	205.2	10:10	215	—	—	—	—	19:50	192																						
15	202	204	206	206	207	207	207	207	207	208	209	209	209	207	204	201	197	192	189	186	184	185	187	189	4809	200.4	10:55	209	—	—	—	—	20:10	184																						
16	193	197	199	201	202	202	203	204	205	206	208	209	209	209	207	203	200	195	190	187	185	185	187	190	4776	199.0	11:45	209	—	—	—	—	20:30	185																						
17	194	199	202	204	206	206	207	208	209	211	212	214	216	216	215	213	210	206	201	196	193	192	192	194	4916	204.8	—	—	—	—	12:35	216	21:10	192																						
18	198	203	207	210	211	212	211	211	211	212	213	215	217	219	218	216	213	209	203	197	192	189	188	188	4963	206.8	5:00	212	7:05	211	13:25	219	22:10	188	○																					
19	192	197	201	204	206	207	206	205	205	205	206	208	210	211	213	212	210	206	201	195	189	186	183	184	4842	201.8	5:15	207	7:35	205	14:10	213	22:20	183																						
20	185	189	194	198	201	202	203	202	202	201	202	204	206	209	211	212	211	208	203	198	192	187	183	182	4785	199.4	5:50	203	9:20	201	14:50	212	22:55	182																						
21	183	186	190	195	197	199	199	199	198	198	198	199	200	204	207	210	210	209	207	203	197	192	188	186	4754	198.1	5:55	199	9:35	198	15:35	210	23:30	185																						
22	185	187	192	197	200	203	203	202	201	200	198	198	200	202	205	207	209	210	209	205	200	195	190	188	4786	199.4	6:15	203	10:35	198	17:05	210	—	—																						
23	186	187	191	195	198	200	201	202	200	198	196	194	194	196	198	201	204	206	206	204	201	197	193	190	4738	197.4	6:35	202	0:00	186	17:30	206	11:40	194																						
24	189	189	191	195	199	202	203	203	202	200	197	195	194	194	195	198	201	204	205	206	205	202	200	198	4767	198.6	6:50	203	0:30	189	19:00	206	12:55	194																						
25	197	197	198	201	203	206	208	208	207	205	202	199	196	194	193	194	196	199	202	204	203	202	201	200	4815	200.6	6:45	208	0:35	197	19:15	204	14:00	193																						
26	199	199	199	201	203	206	208	209	209	207	204	200	196	193	190	190	190	192	194	196	199	200	201	200	4785	199.4	7:35	209	1:00	199	21:55	201	15:10	190	下 弦																					
27	200	200	200	201	202	204	206	208	209	209	206	203	200	196	192	189	188	188	189	191	194	197	199	201	4772	198.8	8:15	209	0:40	200	—	—	16:25	188																						
28	202	204	205	206	208	209	211	213	214	215	215	213	210	206	202	198	194	192	193	195	197	201	205	208	4916	204.8	9:20	215	—	—	—	—	17:15	192																						
29	211	212	214	215	217	217	218	219	220	222	223	222	220	216	211	206	201	197	195	194	194	197	201	205	5047	210.3	10:05	223	—	—	—	—	19:30	194																						
30	209	213	214	215	216	217	218	219	220	222	224	225	224	222	218	213	208	203	198	195	193	193	196	200	5075	211.5	11:10	225	—	—	—	—	20:35	193																						
31	204	208	211	213	214	214	215	215	216	217	218	221	222	221	219	214	208	202	196	191	188	187	188	192	4994	208.1	11:50	222	—	—	—	—	20:45	187																						
計/月																									148057	199.0																														

月最高潮位 225 cm 30日 11:10 月最低潮位 165 cm 1日 20:05

潮位整理表

2008年 8月

球分体: + 5.300 m
基本水準面: + 1.742 m
緯度: N 37°-59'-26 東京湾平均海面: + 1.652 m (20080401)
観測所名: 新潟港東港地区 経度: E 139°-13'-02 検潮基準面: ± 0.000 m

規定回数744 回
測得回数744 回
欠測回数0 回 (0.0 %)

単位: cm

時 日	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	計	平均	満		干		満		干		月 齢
	時:分	cm	時:分	cm	時:分	cm	時:分	cm	時:分	cm	時:分	cm	時:分	cm	時:分	cm	時:分	cm	時:分	cm	時:分	cm	時:分	cm	時:分	cm	時:分	cm	時:分	cm	時:分	cm	時:分	cm	
1	197	202	205	208	209	209	208	208	208	209	211	214	216	217	218	216	212	206	199	192	187	185	184	186	4906	204.4	4:20	209	7:05	208	13:20	218	22:00	184	●
2	191	197	202	206	208	209	208	208	207	208	209	213	217	221	223	223	222	217	211	205	199	195	193	194	4986	207.8	5:05	209	8:05	207	14:20	224	22:20	193	
3	197	202	207	211	214	217	217	214	213	213	214	216	220	223	227	229	229	227	223	217	211	206	202	200	5149	214.5	5:35	217	9:05	213	15:15	229	23:25	200	
4	201	204	210	215	218	219	219	217	214	212	210	210	211	214	217	221	222	222	220	216	209	203	199	197	5100	212.5	5:25	219	10:55	210	16:10	222	23:40	196	
5	196	198	201	206	210	212	212	210	207	204	203	202	201	203	206	209	212	213	214	211	206	201	199	197	4933	205.5	5:50	212	11:45	201	17:40	214	――	――	
6	196	197	200	204	207	209	211	210	208	205	203	200	199	199	201	204	207	209	211	211	209	206	204	201	4911	204.6	6:10	211	0:10	196	18:45	211	12:35	198	
7	199	199	201	204	207	210	211	210	209	205	202	199	197	196	197	199	202	204	207	208	208	206	205	204	4889	203.7	6:30	211	0:35	199	19:25	208	13:15	196	
8	203	203	204	207	209	211	213	214	213	211	208	205	203	202	201	201	203	205	207	209	210	210	210	210	4972	207.2	6:45	214	0:35	203	20:50	211	14:10	201	
9	209	210	211	213	215	216	218	219	219	218	215	212	209	207	205	204	205	206	207	208	209	210	211	212	5068	211.2	7:05	219	0:00	209	――	――	14:40	204	上弦
10	212	213	214	215	216	217	218	219	218	217	216	213	209	206	204	202	201	200	200	201	203	205	207	208	5034	209.8	7:30	219	――	――	――	――	17:30	200	
11	210	211	212	213	214	215	216	217	217	217	216	215	212	210	207	204	202	200	199	199	200	202	204	206	5018	209.1	8:20	217	――	――	――	――	18:05	199	
12	208	210	212	213	214	214	215	216	217	217	217	216	214	212	209	206	203	201	200	199	199	201	204	206	5023	209.3	9:20	217	――	――	――	――	18:55	199	
13	209	212	215	216	216	217	218	219	220	221	222	222	221	220	218	214	211	208	206	204	204	204	206	210	5133	213.9	10:30	222	――	――	――	――	20:10	204	
14	214	217	219	221	222	222	223	223	224	225	226	228	229	229	227	223	219	215	212	209	208	209	211	214	5269	219.5	――	――	――	――	12:35	229	20:15	208	
15	218	221	224	226	227	227	228	228	229	231	233	234	236	236	235	232	228	224	220	216	214	212	213	217	5409	225.4	――	――	――	――	12:30	236	21:25	212	
16	221	226	229	231	232	232	231	230	230	230	232	235	237	238	238	237	233	228	223	218	214	210	209	210	5454	227.3	4:05	232	7:55	230	13:20	238	22:05	209	
17	213	216	219	220	222	221	219	217	216	216	217	219	222	225	225	224	222	218	212	206	201	197	195	196	5158	214.9	4:15	222	8:35	216	14:05	225	22:15	195	○
18	199	203	207	210	211	211	210	208	207	207	207	209	213	217	219	219	218	216	211	205	201	198	196	197	4999	208.3	4:30	212	8:55	207	14:50	219	22:25	196	
19	200	205	210	215	218	220	219	215	212	211	211	212	215	219	223	226	228	228	227	223	219	214	212	211	5193	216.4	5:20	220	9:45	211	16:55	228	22:55	211	
20	213	217	222	226	228	229	228	226	223	220	218	218	219	222	226	230	233	233	233	229	225	222	219	218	5377	224.0	4:55	229	10:40	218	17:05	233	23:25	218	
21	218	220	225	229	232	233	233	230	227	223	220	219	219	220	222	226	229	231	231	230	227	222	218	215	5399	225.0	5:10	233	11:40	219	17:45	231	――	――	
22	212	212	214	216	218	220	219	216	213	209	205	202	200	199	201	206	210	213	216	218	218	217	216	215	5085	211.9	5:25	220	0:55	212	19:35	218	12:40	199	
23	215	215	217	220	224	226	226	225	223	219	215	211	208	206	206	208	212	215	218	220	221	221	220	219	5210	217.1	5:50	226	――	――	20:05	221	13:40	206	
24	218	218	218	220	223	224	224	223	222	219	215	209	205	201	198	196	197	198	200	202	205	207	208	208	5058	210.8	5:45	224	1:05	218	――	――	15:25	196	下弦
25	208	209	210	211	213	214	214	215	214	212	208	204	200	197	194	191	190	190	192	195	198	202	205	208	4894	203.9	7:05	215	――	――	――	――	16:35	190	
26	209	211	212	213	214	216	217	218	219	218	217	215	212	207	203	198	194	192	191	191	193	196	199	202	4957	206.5	8:40	219	――	――	――	――	18:20	191	
27	204	206	207	208	209	210	211	213	214	215	216	214	212	208	203	198	194	190	187	186	186	189	194	198	4872	203.0	10:00	216	――	――	――	――	19:35	186	
28	201	204	206	207	207	208	209	210	210	212	214	215	215	213	209	204	198	193	188	185	184	185	189	194	4860	202.5	11:20	216	――	――	――	――	19:50	184	
29	199	202	204	204	204	203	203	203	204	206	208	210	212	212	210	206	202	196	191	187	183	182	183	186	4800	200.0	3:15	204	6:30	203	12:30	212	21:25	182	
30	191	196	198	200	200	199	198	197	197	198	200	203	206	208	209	207	202	197	192	186	182	180	180	183	4709	196.2	3:20	200	8:20	197	14:05	209	21:30	180	
31	187	192	196	198	198	197	196	194	194	194	195	198	202	206	209	210	209	205	200	194	189	186	184	184	4717	196.5	3:40	199	8:25	193	14:45	210	22:30	184	●
計/月																								156542	210.4										

月最高潮位 238 cm 16日 13:20 月最低潮位 180 cm 30日 21:30

潮位整理表

2008年 9月

球分体: + 5.300 m
基本水準面: + 1.742 m
緯度: N 37°-59'-26 東京湾平均海面: + 1.652 m (20080401)
観測所名: 新潟港東港地区 経度: E 139°-13'-02 検潮基準面: ± 0.000 m

規定回数720 回
測得回数720 回
欠測回数0 回 (0.0 %)

単位: cm

時 日	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	計	平均	満		干		満		干		月 齢																						
	時:分	cm	時:分	cm	時:分	cm	時:分	cm	時:分	cm																																															
1	187	192	197	199	200	199	196	195	194	193	194	196	201	206	210	213	214	213	209	203	198	195	194	193	4791	199.6	3:55	200	9:20	193	16:25	214	23:20	193																							
2	194	199	204	207	208	208	205	202	199	197	196	196	199	204	209	213	215	215	213	209	205	201	200	199	4897	204.0	4:15	208	10:10	196	16:20	215	23:00	199																							
3	199	202	205	209	210	210	208	205	202	198	195	194	195	199	203	207	209	211	211	209	206	203	201	200	4891	203.8	4:30	210	11:00	194	17:20	211	23:20	200																							
4	200	202	205	208	210	210	209	207	202	197	194	192	192	192	195	199	203	205	206	206	204	201	200	200	4839	201.6	4:45	210	12:10	192	18:15	207	23:20	200																							
5	200	201	204	206	208	209	208	206	204	200	197	194	192	192	194	196	200	203	205	206	205	204	202	202	4838	201.6	4:55	209	12:30	192	18:35	206	23:15	202																							
6	202	203	204	207	209	210	210	208	205	200	196	193	191	189	189	190	192	193	195	197	198	198	198	198	4775	199.0	5:05	210	――	――	――	――	13:25	189																							
7	199	201	203	204	206	206	207	207	205	201	197	194	192	190	189	188	188	189	190	192	194	195	196	197	4730	197.1	6:35	207	――	――	――	――	15:50	188	上弦																						
8	198	200	201	203	205	206	206	206	205	203	200	197	194	192	189	188	187	188	189	190	192	194	196	198	4727	197.0	5:55	206	――	――	――	――	16:10	187																							
9	199	200	201	201	201	201	201	200	199	197	195	192	189	186	183	181	180	179	178	179	180	182	183	185	4572	190.5	5:40	201	――	――	――	――	17:50	178																							
10	187	189	190	191	192	192	193	193	193	194	193	192	190	187	184	182	180	179	178	178	178	180	183	185	4483	186.8	9:20	194	――	――	――	――	18:25	177																							
11	187	189	190	191	192	193	194	195	196	197	198	198	197	195	193	190	188	186	185	184	185	187	191	194	4595	191.5	10:25	198	――	――	――	――	19:10	184																							
12	197	199	201	201	201	201	201	202	203	205	207	208	208	206	204	200	197	193	191	189	188	189	192	196	4779	199.1	11:20	208	――	――	――	――	20:10	188																							
13	199	201	203	204	204	203	203	203	204	206	207	209	210	210	208	206	201	196	192	190	188	188	190	194	4819	200.8	2:50	204	6:45	203	12:20	210	20:45	188																							
14	197	200	202	203	202	200	198	197	196	198	200	204	206	207	206	204	201	196	191	188	185	184	184	186	4735	197.3	2:50	203	8:05	196	12:40	207	21:30	184																							
15	190	194	196	197	196	193	191	189	189	189	191	194	198	202	204	205	202	198	194	190	186	184	184	186	4642	193.4	2:55	197	8:10	189	14:40	205	21:20	184	○																						
16	190	195	199	200	199	198	195	191	189	189	190	193	198	203	206	208	207	205	201	196	192	190	189	190	4713	196.4	3:05	200	8:35	189	15:00	208	22:15	189																							
17	193	198	202	204	203	201	197	193	189	187	186	187	192	197	202	206	208	207	204	200	196	193	190	190	4725	196.9	3:15	204	10:25	186	16:00	208	22:40	190																							
18	191	195	199	201	201	200	197	192	187	184	181	180	182	187	192	197	200	201	200	198	195	192	190	189	4631	193.0	3:30	202	11:05	180	17:10	201	23:20	189																							
19	190	193	197	201	202	202	200	195	190	186	182	180	179	182	187	192	197	200	203	203	202	200	200	199	4662	194.3	4:30	203	11:40	179	18:15	203	23:55	199																							
20	199	200	204	207	208	208	206	203	198	192	187	184	182	181	183	187	192	196	200	201	201	201	200	200	4720	196.7	4:25	208	12:40	181	19:30	201	22:25	200																							
21	201	203	206	208	211	213	213	212	207	202	197	192	189	188	188	190	194	198	201	204	205	207	208	208	4845	201.9	6:00	214	――	――	――	――	13:30	187																							
22	209	209	210	212	214	215	215	214	211	206	200	196	191	187	184	183	184	186	189	193	196	198	199	200	4801	200.0	5:45	215	――	――	――	――	15:00	183	下弦																						
23	202	203	204	205	206	208	210	211	212	211	209	206	202	199	196	193	191	191	192	195	198	201	204	206	4855	202.3	8:20	212	――	――	――	――	16:40	190																							
24	207	208	208	207	206	206	206	207	207	207	206	203	199	194	189	184	180	178	176	177	179	182	186	189	4691	195.5	1:55	208	5:45	206	8:40	208	18:10	176																							
25	192	194	195	195	195	195	196	197	199	201	203	204	203	200	196	193	190	189	189	190	192	196	201	205	4710	196.3	10:55	204	――	――	――	――	17:30	188																							
26	209	211	212	213	212	212	211	211	212	214	217	219	219	218	216	213	209	204	200	197	196	197	199	202	5023	209.3	3:05	213	7:05	211	11:35	219	20:05	196																							
27	204	205	205	205	203	200	197	196	197	199	201	204	208	209	208	205	201	196	191	188	186	185	187	191	4771	198.8	2:00	205	7:40	196	12:45	209	21:10	185																							
28	196	199	200	200	198	196	195	194	194	195	197	201	204	206	206	204	201	196	191	187	184	183	184	187	4698	195.8	2:10	200	7:50	194	13:45	206	21:15	183																							
29	192	196	198	197	195	192	188	185	183	182	183	186	190	195	197	198	197	195	191	187	185	184	185	188	4569	190.4	2:25	198	8:35	182	14:45	198	21:15	184	●																						
30	192	195	197	197	196	192	188	183	180	179	180	183	188	193	199	202	202	201	198	195	192	191	191	192	4606	191.9	2:40	198	9:15	179	15:40	202	21:45	191																							
計/月																									142133	197.4																															

月最高潮位 219 cm 26日 11:35 月最低潮位 176 cm 24日 18:10

潮位整理表

2008年10月

球分体: + 5.300 m
基本水準面: + 1.742 m
緯度: N 37°-59'-26 東京湾平均海面: + 1.652 m (20080401)
観測所名: 新潟港東港地区 経度: E 139°-13'-02 検潮基準面: ± 0.000 m

規定回数744 回
測得回数744 回
欠測回数0 回 (0.0 %)

単位: cm

時 日																								計	平均	満		干		満		干		月 齢																							
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22			23	時:分	cm	時:分	cm	時:分	cm	時:分		cm																						
1	195	198	202	203	202	199	195	190	186	184	183	185	189	193	199	203	205	205	203	200	197	195	194	194	4699	195.8	2:55	203	9:55	183	16:35	205	22:25	193																							
2	194	197	201	203	202	199	196	191	186	183	181	180	181	184	188	193	196	197	197	195	193	192	192	192	4613	192.2	3:10	203	11:15	180	17:25	197	22:05	192																							
3	193	195	199	201	201	200	198	193	187	183	181	180	180	183	187	191	194	197	199	199	198	198	198	199	4634	193.1	3:25	202	11:15	180	18:15	200	21:05	198																							
4	201	203	205	207	208	207	205	202	197	192	188	186	185	186	189	192	196	198	201	203	202	201	201	200	4755	198.1	3:45	208	11:55	185	19:15	203	23:35	200																							
5	200	201	202	204	205	205	204	201	196	192	188	184	182	182	183	185	187	191	193	195	195	195	195	195	4660	194.2	4:05	205	—	—	—	—	12:40	182																							
6	196	197	199	200	202	203	205	203	200	197	194	192	190	189	188	189	191	194	197	199	201	203	204	205	4738	197.4	6:00	205	—	—	—	—	14:15	188																							
7	206	208	210	211	212	212	212	211	209	206	202	199	196	193	191	189	189	190	192	193	196	198	199	199	4823	201.0	5:00	212	—	—	—	—	16:05	189	上弦																						
8	199	200	200	201	201	202	202	201	200	198	196	193	190	187	185	183	182	182	183	184	185	187	189	190	4620	192.5	5:45	202	—	—	—	—	16:45	182																							
9	191	192	193	193	194	194	194	194	194	194	193	191	189	185	183	181	179	178	178	179	182	184	186	188	4509	187.9	7:45	194	—	—	—	—	17:25	178																							
10	189	190	190	190	189	189	189	190	190	191	192	192	191	189	186	183	181	180	180	180	182	185	189	193	4500	187.5	1:40	190	4:55	189	10:30	192	18:15	180																							
11	196	198	199	199	198	198	197	198	200	201	204	205	204	201	198	194	191	188	186	186	187	189	192	195	4704	196.0	3:00	199	6:00	197	11:05	205	18:55	186																							
12	197	198	197	196	193	191	189	189	190	191	193	196	197	196	195	193	189	186	183	182	181	183	186	190	4581	190.9	1:20	198	6:40	189	12:15	197	19:30	181																							
13	193	194	195	194	191	187	184	184	185	187	190	195	199	202	202	201	198	194	191	189	188	188	190	194	4615	192.3	2:00	195	7:20	184	13:15	203	20:40	188																							
14	198	200	200	199	196	191	187	185	184	185	189	194	198	204	207	207	205	202	197	194	192	192	193	196	4695	195.6	1:30	201	8:00	184	14:20	207	20:35	192																							
15	201	204	206	206	203	199	194	189	186	185	187	191	196	202	206	208	209	207	203	200	197	196	196	198	4769	198.7	2:20	206	8:45	185	15:50	209	21:05	196	○																						
16	202	205	207	207	204	200	194	187	183	180	179	181	186	193	199	202	205	206	204	201	199	198	198	199	4719	196.6	2:45	207	10:00	179	16:30	206	21:25	198																							
17	201	204	207	207	206	203	197	191	185	181	179	179	182	187	194	200	204	206	206	205	203	202	202	202	4733	197.2	2:35	207	10:25	179	17:30	207	22:40	201																							
18	203	206	209	211	210	208	204	198	191	186	182	180	179	183	188	193	198	202	204	204	202	202	201	202	4746	197.8	3:10	211	11:45	179	18:35	204	21:40	201																							
19	202	204	206	208	209	207	205	199	192	186	182	178	176	176	179	184	189	193	197	198	199	199	200	201	4669	194.5	3:50	209	—	—	—	—	12:15	176																							
20	202	204	206	209	211	212	211	208	203	198	193	189	185	183	182	184	188	192	196	199	201	202	202	203	4763	198.5	5:05	212	—	—	—	—	13:45	182																							
21	203	204	205	206	207	208	209	208	205	200	195	190	186	182	179	179	180	183	186	190	192	194	196	198	4685	195.2	5:35	209	—	—	—	—	14:30	178	下弦																						
22	199	199	200	201	202	203	205	205	204	202	199	195	192	189	185	184	183	185	187	189	191	194	197	198	4688	195.3	7:00	205	—	—	—	—	15:50	183																							
23	199	200	200	199	199	200	201	202	203	203	202	200	197	194	190	187	185	184	185	187	190	194	198	200	4699	195.8	0:50	200	4:05	199	8:45	203	17:05	184																							
24	201	201	201	201	201	201	202	204	206	208	210	211	210	209	206	201	198	195	194	196	198	201	205	207	4867	202.8	11:20	211	—	—	—	—	18:05	194																							
25	209	208	207	205	202	200	198	197	198	200	202	204	204	202	199	195	191	187	185	184	185	188	191	195	4736	197.3	0:05	209	7:05	197	11:20	204	18:50	184																							
26	198	199	198	197	194	192	191	191	194	198	202	208	212	214	214	213	211	209	206	204	204	206	209	212	4876	203.2	1:25	199	6:35	191	13:55	214	19:30	204																							
27	215	216	215	213	209	205	201	198	196	196	199	202	206	209	211	210	208	205	202	200	199	200	202	205	4922	205.1	0:55	216	8:50	196	14:10	211	20:00	199																							
28	208	210	210	209	206	201	196	193	191	191	193	197	201	206	210	212	212	211	209	207	207	207	210	214	4911	204.6	1:50	210	8:25	191	15:35	213	20:25	207																							
29	217	219	220	219	216	213	208	204	200	198	199	203	208	212	215	216	216	215	212	210	209	208	209	211	5057	210.7	1:50	220	9:20	198	15:05	216	20:40	208	●																						
30	213	215	216	215	213	210	205	201	196	192	192	194	197	202	207	209	211	211	210	209	207	205	205	207	4942	205.9	1:50	216	9:35	191	16:45	211	21:35	205																							
31	209	211	212	211	209	205	200	194	190	186	184	183	186	190	197	202	206	208	208	208	208	208	210	212	4837	201.5	2:10	212	10:50	183	—	—	—	—																							
計/月																									146765	197.3																															

月最高潮位 220 cm 29日 1:50 月最低潮位 176 cm 19日 12:15

潮位整理表

基本水準面: + 1.742 m

検潮基準面: $\pm 0.000 \text{ m}$

經度: E 139°-13'-02

観測所名:新潟港東港地区

单位: cm

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

時日	競速所名:新瀾港米港地区																							経度: E 135° 10' 02"		緯度: 36° 00' 00"		校勘基準面: 土 0.000 市		計	平均	満		干		満		干		月齡
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	時:分	cm	時:分	cm	時:分			cm	時:分	cm						
1	215	218	221	222	220	217	212	206	200	195	192	190	190	192	196	200	203	205	205	204	203	203	203	205	4917	204.9	3:05	222	11:40	190	17:30	206	21:05	203						
2	206	208	210	212	212	212	209	206	202	198	196	195	195	198	201	204	209	212	214	215	215	214	214	215	4972	207.2	4:10	212	11:30	195	19:05	215	21:30	214						
3	216	218	220	222	223	223	221	218	213	208	203	200	198	198	200	202	206	209	212	214	216	218	219	220	5097	212.4	4:15	223	—	—	—	—	12:30	198						
4	221	222	223	224	223	221	218	214	209	203	199	195	192	191	191	192	194	196	199	201	203	204	204	204	4943	206.0	2:55	224	—	—	22:15	204	13:00	191						
5	204	203	203	204	205	205	205	203	200	197	194	191	189	188	188	189	191	194	196	199	200	201	201	201	4751	198.0	4:45	205	1:50	203	—	—	13:55	188						
6	201	202	203	204	205	206	206	205	203	202	200	199	197	195	193	191	192	193	195	197	199	201	203	204	4796	199.8	5:30	206	—	—	—	—	15:30	191	上弦					
7	205	206	206	207	208	209	211	213	214	215	214	212	209	205	201	197	195	195	195	196	197	200	201	202	4913	204.7	9:10	215	—	—	23:40	202	18:05	195						
8	202	201	200	199	198	197	197	197	198	199	198	196	194	192	191	189	189	190	191	193	196	198	200	201	4706	196.1	9:10	199	5:00	197	23:35	201	15:55	189						
9	200	199	197	194	192	191	191	192	194	196	198	198	197	196	194	192	191	190	189	190	192	195	198	199	4665	194.4	10:55	198	5:35	191	23:40	200	18:05	189						
10	200	199	197	194	192	191	190	190	191	193	196	199	200	200	198	196	193	190	188	187	188	189	191	193	4645	193.5	12:15	200	6:20	190	23:55	193	19:00	187						
11	193	192	189	185	181	177	174	173	174	176	179	183	186	188	188	187	185	182	180	180	181	183	186	189	4391	183.0	—	—	7:30	173	13:35	188	19:00	180						
12	191	190	188	184	179	174	170	167	166	169	173	177	182	187	189	190	190	189	187	186	186	188	190	193	4385	182.7	0:15	191	7:45	166	14:45	190	19:35	186						
13	196	197	195	192	187	182	177	172	170	169	172	177	183	190	194	197	198	197	195	193	192	192	193	196	4506	187.8	0:45	197	8:35	169	15:50	198	20:05	192	〇					
14	200	202	202	200	195	190	183	177	172	170	170	173	178	186	192	196	199	200	200	198	197	197	198	200	4575	190.6	1:20	203	9:25	170	16:45	200	20:30	197						
15	203	207	210	210	206	201	194	186	179	174	171	172	176	181	188	194	199	202	203	203	203	203	203	204	4672	194.7	2:30	210	10:15	171	—	—	—	—						
16	207	210	215	216	215	211	206	199	192	187	183	181	182	186	191	198	204	209	212	213	212	212	212	212	4865	202.7	2:50	216	11:10	181	18:45	213	21:10	212						
17	213	215	218	221	221	220	217	211	204	198	192	187	185	186	189	194	199	204	207	210	211	211	211	212	4936	205.7	3:40	222	—	—	—	—	12:10	185						
18	215	218	223	227	229	229	227	223	218	212	206	201	197	196	197	200	204	209	214	218	220	221	221	219	5144	214.3	4:35	229	—	—	21:35	222	13:10	196						
19	217	217	218	220	223	224	225	224	222	218	214	210	205	202	200	198	198	200	203	206	208	210	211	212	5085	211.9	5:40	225	1:05	217	23:45	212	15:35	198						
20	212	211	210	209	208	208	208	207	205	203	200	195	190	186	183	182	182	184	186	191	194	197	199	200	4750	197.9	—	—	—	—	—	—	15:25	181	下弦					
21	200	200	200	201	202	205	208	211	214	216	216	215	212	210	207	205	204	205	206	208	211	213	215	214	4998	208.3	9:25	217	—	—	22:20	215	16:10	204						
22	212	208	203	198	195	193	191	190	190	191	192	192	191	189	188	187	186	187	188	190	193	197	202	204	4657	194.0	10:35	192	7:20	189	—	—	16:40	186						
23	206	205	204	203	201	199	198	199	201	205	207	208	209	209	208	206	204	202	200	200	200	201	203	204	4882	203.4	0:15	206	6:00	198	12:10	209	19:20	200						
24	204	202	199	195	192	189	187	186	186	188	192	196	199	201	201	200	198	196	195	195	197	199	203	205	4705	196.0	0:00	204	7:20	186	13:40	201	18:20	195						
25	206	205	203	200	196	192	188	185	185	186	188	192	196	199	201	201	200	199	199	199	200	201	203	204	4728	197.0	0:05	206	7:35	185	14:50	201	18:50	199						
26	205	205	202	198	193	187	182	178	176	176	178	181	185	189	191	192	192	191	190	189	189	190	191	193	4543	189.3	0:05	205	8:50	176	15:45	192	19:55	189						
27	195	195	194	191	187	182	177	174	171	171	173	177	183	188	193	196	197	197	197	196	196	197	199	201	4527	188.6	0:30	195	8:45	171	16:25	197	19:25	196						
28	203	205	205	204	201	197	192	188	185	184	185	187	192	198	203	207	208	208	207	205	204	203	204	206	4781	199.2	1:30	205	9:20	184	16:00	208	21:15	203	●					
29	209	211	211	210	207	203	198	192	188	185	183	184	189	194	202	208	212	215	217	218	220	222	224	227	4929	205.4	1:35	211	9:55	183	—	—	—	—						
30	229	231	232	231	229	225	220	213	206	200	196	194	194	197	200	202	204	204	203	202	201	200	199	199	5011	208.8	2:10	232	11:30	194	16:40	204	23:55	199						
計/月											143475	199.3																												

月最高潮位 232 cm 30日 2:10

月最低潮位 166 cm 12日 7:45

潮位整理表

観測所名:新潟港東港地区																												単位:cm																														
緯度:N 37°-59'-26																												球分体: + 5.300 m																														
経度:E 139°-13'-02																												基本水準面: + 1.742 m																														
東京湾平均海面: + 1.652 m (20080401)																																																										
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	199	200	201	202	201	199	195	190	186	182	179	177	177	180	184	189	193	196	197	198	198	198	199	200	4620	192.5	2:50	202	11:40	176	—	—	—	—																								
2	202	204	206	208	208	207	204	199	194	189	185	183	182	183	185	189	193	198	200	201	202	202	202	203	4729	197.0	4:05	208	—	—	—	—	12:05	182																								
3	204	206	208	209	210	209	208	205	200	196	191	189	187	187	188	190	193	196	198	198	198	197	196	196	4759	198.3	4:05	210	12:30	187	18:25	198	22:50	196																								
4	196	196	197	197	198	198	197	194	191	187	183	181	180	180	180	182	184	188	192	194	196	197	197	196	4581	190.9	4:45	198	—	—	21:00	197	13:10	180																								
5	196	196	196	197	200	204	208	209	208	207	204	200	196	193	192	193	195	198	201	203	204	204	204	203	4811	200.5	7:05	209	0:30	196	21:20	204	13:50	192																								
6	202	201	202	204	206	208	210	211	210	209	206	203	200	197	195	195	195	196	198	200	201	203	203	202	4857	202.4	6:45	211	1:05	201	21:40	203	14:30	195	上 弦																							
7	201	199	198	196	194	193	193	194	194	193	192	189	186	184	183	182	183	184	186	189	192	194	195	193	4587	191.1	7:50	194	5:30	193	21:55	195	15:10	182																								
8	191	188	186	184	183	183	184	186	188	192	194	194	193	192	191	190	190	191	192	195	198	201	203	203	4592	191.3	10:45	194	4:30	183	22:15	203	15:50	190																								
9	201	199	196	192	190	188	187	188	190	193	196	198	199	198	197	197	196	196	198	200	204	208	210	211	4732	197.2	12:05	199	6:20	187	22:45	211	16:40	196																								
10	210	206	203	198	192	187	184	183	185	189	193	198	202	204	205	206	207	207	207	208	209	211	213	214	4821	200.9	—	—	6:40	183	23:20	214	—	—																								
11	213	211	208	203	197	191	187	187	188	192	198	205	211	217	221	224	226	226	223	220	219	219	221	223	5030	209.6	—	—	6:35	186	16:35	227	20:05	219																								
12	225	223	219	215	209	204	198	194	193	193	195	199	205	210	212	213	213	211	209	207	206	206	208	212	4979	207.5	0:05	225	8:25	192	15:25	213	20:20	206																								
13	215	217	217	215	211	204	197	190	186	183	184	187	193	200	206	211	213	214	213	211	209	209	210	212	4907	204.5	1:30	217	9:20	183	17:05	214	20:45	209	○																							
14	216	219	220	218	213	208	200	191	184	178	176	175	178	184	191	197	201	203	204	203	201	200	200	202	4762	198.4	1:50	220	10:50	175	17:50	204	21:10	200																								
15	204	208	211	212	210	206	200	193	184	177	173	171	173	177	184	191	195	199	200	200	198	197	196	197	4656	194.0	2:45	212	11:05	171	18:30	200	21:55	196																								
16	198	199	203	206	207	205	202	195	188	180	174	170	169	169	173	180	185	189	191	192	192	189	188	188	4532	188.8	3:45	207	—	—	19:10	192	12:30	169																								
17	187	188	191	195	198	199	198	195	191	186	180	175	172	171	172	177	182	188	191	193	194	193	191	190	4497	187.4	4:45	199	0:20	187	19:45	194	12:50	171																								
18	190	191	194	197	202	205	207	207	205	202	197	193	190	188	188	189	193	198	202	204	204	203	201	198	4748	197.8	6:40	207	0:00	190	19:45	204	13:35	188																								
19	197	195	195	195	196	198	200	201	200	198	194	190	186	183	181	182	183	187	190	193	194	195	195	194	4622	192.6	7:05	201	1:40	195	20:50	195	14:20	181	下 弦																							
20	192	191	190	190	191	193	195	198	199	200	200	199	198	197	196	196	198	200	203	206	208	209	209	207	4765	198.5	9:15	200	2:20	189	21:20	209	14:55	196																								
21	204	201	198	195	193	193	194	196	198	200	201	201	201	200	199	198	198	199	202	204	207	208	208	207	4805	200.2	10:35	201	4:20	193	21:45	208	15:20	198																								
22	205	203	199	194	191	190	191	193	197	200	201	202	202	201	200	198	196	194	193	194	195	197	198	198	4732	197.2	11:30	202	4:50	190	22:10	198	18:25	193																								
23	196	192	188	184	180	177	176	176	178	181	184	188	192	195	197	197	197	196	196	196	198	199	199	198	4560	190.0	14:55	197	6:40	176	21:40	200	18:05	196																								
24	196	194	190	186	182	178	175	173	173	175	178	181	185	188	190	191	192	192	192	193	195	197	198	199	4493	187.2	—	—	7:25	172	—	—	—	—																								
25	200	200	199	196	193	190	187	185	185	187	190	195	202	208	212	215	216	217	217	218	220	223	227	228	4910	204.6	0:30	200	8:00	185	23:05	228	—	—																								
26	227	225	221	217	212	206	199	194	191	190	191	193	197	201	204	207	209	210	210	209	208	209	210	212	4952	206.3	—	—	8:35	190	17:30	210	20:10	208																								
27	214	215	213	212	209	206	201	197	193	190	189	190	193	198	201	204	207	208	208	207	207	207	208	210	4887	203.6	0:35	215	10:10	189	17:15	208	19:20	207	●																							
28	213	214	216	215	213	209	204	198	193	190	189	189	191	195	202	206	209	212	212	211	211	211	212	214	4929	205.4	2:20	216	10:20	189	17:50	212	20:10	211																								
29	216	218	219	218	215	210	205	199	194	190	188	188	190	192	197	201	204	205	206	205	204	204	204	206	4878	203.3	2:05	219	10:50	188	17:50	206	20:50	204																								
30	208	212	216	218	218	216	211	206	199	193	190	188	189	192	196	200	205	209	212	214	214	215	215	215	4951	206.3	3:30	219	11:10	188	—	—	—	—																								
31	215	216	217	218	218	216	212	206	200	193	189	186	185	187	189	193	199	203	205	207	207	206	205	205	4877	203.2	3:30	218	12:05	185	19:50	207	22:25	205																								
計/月																										147561	198.3																															
月最高潮位 228 cm 25日 23:05																												月最低潮位 169 cm 16日 12:30																														