

潮位整理表

2009年 1月

球分体: + 3.300 m

基本水準面: + 1.620 m

緯度: N 36°-46'-31

東京湾平均海面: + 1.584 m (20030301)

観測所名: 伏木富山港新湊地区

経度: E 137°-07'-05

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 齡																					
																											時: 分	cm	時: 分	cm	時: 分	cm	時: 分	cm																						
1	195	196	198	199	200	199	196	192	187	182	179	178	179	181	185	190	196	199	200	201	198	196	193	191	4610	192.1	4:05	200	11:20	178	18:55	201	23:40	191																						
2	191	192	193	195	197	197	195	192	188	184	180	178	177	178	180	183	187	190	191	192	191	189	186	183	4509	187.9	4:50	197	——	——	19:15	192	12:25	177																						
3	182	182	182	184	187	188	187	186	183	180	176	173	171	171	171	172	176	180	181	182	181	180	177	175	4307	179.5	5:40	188	0:30	181	19:40	182	12:50	171																						
4	174	173	172	173	175	179	180	181	180	179	177	175	174	174	175	176	178	182	184	186	186	185	184	182	4284	178.5	7:00	181	1:45	172	20:00	186	13:15	174	上 弦																					
5	179	178	176	176	177	179	180	182	182	181	180	179	178	177	177	178	180	182	185	187	189	189	187	184	4342	180.9	8:00	182	2:55	176	20:30	189	13:35	177																						
6	181	178	174	172	171	171	173	175	178	180	181	180	180	179	179	180	181	182	185	187	189	190	189	187	4322	180.1	9:40	181	4:10	171	21:05	190	13:55	179																						
7	183	179	175	171	168	167	168	170	173	177	180	182	184	184	184	184	185	186	188	190	191	192	193	191	4345	181.0	——	——	4:55	167	21:55	193	——	——																						
8	188	184	179	174	169	166	164	164	166	170	174	178	181	183	184	184	185	185	186	187	189	191	194	195	4320	180.0	——	——	6:25	163	22:55	195	——	——																						
9	194	191	185	180	174	169	165	163	164	167	173	179	185	189	191	193	194	194	195	196	198	200	204	207	4450	185.4	——	——	7:25	163	23:55	208	——	——																						
10	208	207	203	196	190	183	176	172	171	171	174	180	187	193	196	197	198	197	196	195	196	198	200	203	4587	191.1	——	——	8:20	170	16:00	198	19:00	195																						
11	205	205	203	199	192	184	177	171	167	166	168	172	180	188	194	197	199	199	197	195	195	195	197	200	4545	189.4	0:30	205	8:55	166	16:30	199	20:00	195	○																					
12	204	208	209	207	202	197	188	179	172	167	163	163	168	175	182	188	192	194	195	193	191	191	192	194	4514	188.1	2:00	209	10:30	162	17:35	195	21:00	191																						
13	199	205	209	211	210	205	198	190	181	173	168	166	169	173	179	184	188	189	188	186	183	182	181	184	4501	187.5	2:55	211	11:05	166	17:35	189	22:05	181																						
14	188	193	198	201	201	199	193	186	178	171	165	163	163	165	169	175	180	183	184	184	182	178	174	172	4345	181.0	3:50	201	11:35	162	18:05	185	23:10	172																						
15	172	173	176	180	184	185	183	179	172	165	160	156	155	158	161	166	172	174	175	173	170	165	161	159	4074	169.8	4:50	185	11:50	155	17:50	175	——	——																						
16	157	158	160	164	167	169	170	168	166	162	158	155	154	155	157	162	168	172	174	175	173	171	168	165	3948	164.5	5:55	170	0:20	157	19:05	175	12:10	154																						
17	163	161	161	163	166	168	170	171	170	169	168	166	165	165	166	168	172	175	178	180	181	179	177	173	4075	169.8	7:10	171	1:25	161	19:35	181	13:15	165																						
18	169	166	164	164	165	167	170	171	172	173	173	173	173	173	173	175	177	180	183	186	188	188	186	182	4191	174.6	——	——	2:30	164	20:20	189	——	——	下 弦																					
19	179	178	177	176	176	177	177	179	180	182	183	184	184	184	185	186	187	189	190	192	194	195	193	191	4418	184.1	——	——	3:45	176	20:30	195	——	——																						
20	188	185	183	181	179	178	178	178	180	182	183	183	183	183	184	184	185	185	186	187	188	189	188	186	4406	183.6	——	——	5:50	178	21:05	189	——	——																						
21	183	181	178	175	172	170	169	168	169	171	172	174	177	179	180	181	181	181	182	183	184	185	186	185	4266	177.8	——	——	6:20	168	21:50	186	——	——																						
22	182	179	176	173	169	166	164	163	164	165	168	171	173	176	178	179	180	181	182	183	184	186	187	188	4217	175.7	——	——	7:10	163	22:50	188	——	——																						
23	186	184	181	177	173	170	167	165	164	166	169	173	178	182	185	186	186	186	187	187	187	188	189	190	4306	179.4	——	——	7:50	164	23:50	190	——	——																						
24	190	188	185	180	174	168	164	160	158	159	161	165	169	173	176	178	179	178	177	177	178	179	181	183	4180	174.2	——	——	8:25	158	16:25	179	18:25	177																						
25	184	184	183	180	176	172	167	164	161	162	164	167	172	176	179	181	181	180	178	177	178	179	181	184	4210	175.4	0:45	185	8:30	161	15:35	181	19:25	177																						
26	186	188	189	188	184	179	175	170	166	163	163	165	169	174	177	179	180	180	178	176	175	176	178	180	4238	176.6	1:55	189	9:35	163	16:35	180	20:10	175	●																					
27	183	186	187	185	182	178	172	166	162	160	159	160	163	167	171	173	174	174	173	170	168	167	168	170	4118	171.6	1:50	187	10:05	159	16:55	174	20:55	167																						
28	173	176	178	179	177	173	168	162	155	151	149	149	151	156	161	165	167	168	168	166	163	162	162	163	3942	164.3	2:30	179	10:35	149	17:10	168	21:40	162																						
29	166	170	173	174	174	172	168	163	158	153	152	151	153	157	163	168	170	172	172	170	168	166	165	165	3963	165.1	3:25	174	11:00	151	17:30	172	22:30	165																						
30	167	169	173	177	178	177	175	172	167	162	159	158	158	161	166	172	176	178	177	176	174	171	169	168	4080	170.0	4:10	178	11:25	158	17:45	178	22:50	168																						
31	169	172	175	180	184	186	185	182	178	174	171	169	168	170	172	177	180	182	183	181	178	174	170	166	4226	176.1	4:55	186	11:45	168	18:05	183	——	——																						
計/月																								132839	178.5																															

月最高潮
位

211 cm 13日 2:55

月最低潮
位

149 cm 28日 10:35

潮位整理表

2009年 2月

																												規定回数		672 回																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
																												測得回数		672 回																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
																												欠測回数		0 回		(0.0 %)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
																												単位:cm																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
観測所名: 伏木富山港新湊地区																												緯度: N 36°-46'-31								東京湾平均海面: + 1.584 m (20030301)								経度: E 137°-07'-05								検潮基準面: ± 0.000 m																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
																												球分体: + 3.300 m		基本水準面: + 1.620 m																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							

潮位整理表

2009年 3月

球分体: + 3.300 m

基本水準面: + 1.620 m

緯度: N 36°-46'-31

東京湾平均海面: + 1.584 m (20030301)

観測所名: 伏木富山港新湊地区

経度: E 137°-07'-05

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																																													
1	156	159	164	170	173	174	173	171	167	163	160	158	159	162	166	170	173	173	173	169	165	160	155	153	3966	165.3	5:20	174	11:00	158	16:50	173	—	—	上 弦																				
2	152	153	156	161	165	169	170	169	166	162	160	158	158	159	162	165	167	170	169	166	162	157	151	146	3873	161.4	6:30	171	0:05	152	17:10	171	11:05	158																					
3	146	145	145	147	151	155	158	160	162	162	161	159	159	163	165	167	169	171	174	173	171	167	163	159	3852	160.5	7:45	162	1:00	145	17:45	174	11:00	159																					
4	155	153	151	154	157	161	165	167	168	169	169	171	172	173	175	177	179	181	182	182	179	175	172	168	4055	169.0	—	—	2:05	151	18:35	182	—	—																					
5	164	160	156	153	153	155	158	161	164	167	170	171	172	173	174	176	177	178	180	181	181	180	178	175	4057	169.0	—	—	3:25	153	19:45	181	—	—	下 弦																				
6	172	168	165	162	160	159	162	166	171	175	179	182	184	184	185	185	186	186	186	187	188	190	188	184	4254	177.3	—	—	4:55	159	21:15	190	—	—																					
7	180	175	170	165	160	156	153	153	155	160	163	167	169	169	169	169	169	170	170	171	173	175	177	177	4015	167.3	—	—	6:10	153	22:45	177	—	—																					
8	174	171	166	160	154	149	146	144	144	147	151	157	161	163	166	166	164	163	162	162	163	167	169	172	3841	160.0	—	—	7:10	144	14:35	166	18:25	162																					
9	174	173	171	167	160	153	149	145	144	146	152	157	162	167	170	171	170	169	167	165	166	169	173	178	3918	163.3	0:00	174	8:00	144	14:40	171	19:25	164	○																				
10	183	186	184	181	176	169	163	159	156	154	156	161	167	171	174	174	173	170	167	165	164	164	167	172	4056	169.0	1:05	186	9:00	154	14:55	174	20:20	164																					
11	177	181	183	182	179	173	168	162	158	155	154	157	163	168	171	173	171	168	164	159	157	156	157	160	3996	166.5	2:05	183	9:20	154	15:15	173	21:10	156																					
12	165	171	173	174	174	171	166	161	157	155	154	156	160	164	169	171	171	168	164	159	155	152	149	151	3910	162.9	3:05	174	9:55	154	15:40	171	22:00	149																					
13	156	161	165	169	172	171	168	163	159	157	155	157	160	167	174	179	180	179	178	175	171	168	167	167	4018	167.4	4:05	172	10:20	155	15:55	180	22:50	167	●																				
14	169	174	180	184	186	188	186	182	176	172	169	168	171	175	182	183	185	184	182	177	171	165	162	160	4231	176.3	5:05	188	10:45	168	16:20	185	23:35	159																					
15	160	163	167	172	177	179	180	177	174	172	170	169	169	171	174	178	180	180	178	174	170	165	162	159	4120	171.7	6:05	180	10:45	169	16:35	180	—	—																					
16	156	157	161	166	171	174	177	180	179	178	177	177	178	179	182	185	187	187	186	185	182	177	174	172	4227	176.1	7:05	180	0:20	156	16:50	187	10:20	176																					
17	171	169	172	176	178	181	183	186	186	185	185	185	185	186	186	187	188	188	188	187	184	181	177	173	4367	182.0	—	—	1:05	169	17:15	188	—	—	●																				
18	170	167	166	167	169	172	173	175	177	178	180	181	182	184	185	187	189	190	190	189	188	186	182	178	4305	179.4	—	—	2:00	166	17:35	190	—	—																					
19	174	172	170	168	169	170	172	175	177	180	183	185	187	188	190	191	193	194	195	194	194	192	190	189	4392	183.0	—	—	3:10	168	18:20	195	—	—																					
20	186	184	181	178	176	173	172	172	173	174	176	177	178	178	176	175	174	173	173	173	172	171	169	166	4200	175.0	—	—	6:00	172	12:45	178	—	—																					
21	163	160	157	154	151	148	146	149	151	154	157	160	162	163	164	165	166	167	169	171	173	174	175	173	3872	161.3	—	—	5:55	146	21:40	175	—	—	●																				
22	172	171	170	169	167	165	163	163	169	174	178	183	187	191	193	193	193	194	195	195	196	196	196	196	4369	182.0	—	—	6:40	163	21:20	197	—	—																					
23	194	191	188	184	181	176	172	168	170	173	176	179	181	182	184	183	180	178	175	175	176	177	179	181	4303	179.3	—	—	7:20	167	14:20	184	18:30	175																					
24	182	181	178	175	171	167	164	162	162	164	166	170	173	175	177	175	173	170	168	166	167	169	171	175	4101	170.9	0:10	182	7:30	162	14:10	177	19:25	166																					
25	178	180	178	176	173	170	167	165	164	165	167	172	176	179	180	179	176	174	170	167	165	166	168	172	4127	172.0	1:05	180	8:20	164	14:25	180	20:10	165	●																				
26	176	179	179	178	175	172	168	165	162	161	164	169	175	178	180	180	178	176	172	168	164	163	165	169	4116	171.5	2:00	179	8:50	161	14:30	181	20:50	162																					
27	174	177	180	180	178	176	172	168	165	163	164	167	171	175	179	180	178	174	169	163	159	157	156	159	4084	170.2	2:55	180	9:15	163	14:45	180	21:30	156																					
28	163	168	175	178	176	175	172	168	164	164	165	167	171	175	180	182	180	176	172	167	162	159	157	158	4074	169.8	3:10	178	8:40	163	15:00	182	22:15	156																					
29	160	166	172	175	176	176	174	172	169	167	165	166	168	172	176	179	178	176	173	166	160	156	152	150	4044	168.5	4:50	177	10:00	165	15:25	179	23:05	150	●																				
30	150	154	160	164	167	167	167	166	163	161	160	160	162	166	169	172	173	171	168	163	157	150	146	144	3880	161.7	5:50	167	10:10	160	15:55	173	23:55	143																					
31	143	146	151	156	161	164	167	168	167	167	166	167	167	170	174	177	179	180	178	175	170	165	159	156	3973	165.5	6:55	168	10:10	166	16:30	180	—	—																					
計/月																								126596	170.2																														

月最高潮
位

197 cm

22日

21:20

月最低潮
位

143 cm

30日

23:55

潮位整理表

2009年 4月

球分体: + 3.300 m

基本水準面: + 1.620 m

緯度: N 36°-46'-31

東京湾平均海面: + 1.584 m (20030301)

経度: E 137°-07'-05

検潮基準面: ± 0.000 m

観測所名: 伏木富山港新湊地区

単位: cm

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

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 齡																						
																											時: 分	cm	時: 分	cm	時: 分	cm	時: 分	cm																							
1	152	150	153	158	162	167	171	173	174	174	175	175	176	177	178	180	181	182	181	180	177	172	167	161	4096	170.7	—	—	0:50	150	17:10	182	—	—	上 弦																						
2	157	153	153	154	155	159	163	166	168	169	169	170	170	171	172	173	175	177	178	178	175	171	167	162	4005	166.9	—	—	1:55	152	18:10	178	—	—																							
3	157	153	151	149	149	151	154	158	162	165	167	169	170	172	173	174	175	176	177	178	178	177	175	173	3983	166.0	—	—	3:40	148	19:40	178	—	—																							
4	168	164	160	157	156	155	157	160	163	166	170	174	175	175	175	175	176	176	177	178	179	181	180	178	4075	169.8	—	—	4:35	155	21:20	181	—	—																							
5	175	171	167	163	160	157	156	159	162	165	170	174	177	179	178	178	177	177	176	176	178	180	182	184	4121	171.7	13:15	179	5:45	156	23:10	184	18:20	175																							
6	181	178	175	171	167	164	161	161	164	167	171	176	178	180	180	179	177	175	174	174	176	179	182	185	4175	174.0	—	—	6:40	160	13:20	180	18:40	173																							
7	186	186	184	181	177	172	169	168	167	170	174	179	182	183	183	182	178	174	171	169	169	170	174	177	4225	176.0	0:30	187	7:25	167	13:30	183	19:35	168																							
8	180	182	182	178	175	171	166	163	162	163	166	170	174	177	178	177	173	168	165	161	159	161	163	169	4083	170.1	1:20	183	8:20	161	13:50	178	20:20	159																							
9	173	177	179	180	177	173	168	165	162	162	163	166	170	173	173	172	170	165	159	155	152	150	151	155	3990	166.3	3:00	180	8:35	161	14:10	173	21:05	150	○																						
10	161	167	170	172	173	170	167	164	161	160	162	165	169	173	177	177	175	172	167	163	160	159	158	159	4001	166.7	3:30	173	9:05	160	14:30	178	21:45	158																							
11	163	169	175	178	179	178	177	174	171	170	170	171	175	177	179	180	178	174	169	163	157	154	153	153	4087	170.3	4:20	179	9:20	170	14:50	180	22:50	153																							
12	156	161	167	170	173	174	174	173	172	171	170	172	175	178	180	182	181	178	175	170	165	162	160	158	4097	170.7	5:15	174	9:30	170	15:15	182	23:05	158																							
13	159	163	168	173	176	179	180	180	179	178	177	179	181	183	186	189	190	188	184	180	175	170	169	168	4254	177.3	6:15	180	9:25	177	15:35	190	23:45	167																							
14	168	169	174	180	187	190	191	192	192	189	188	189	189	190	192	195	197	197	195	191	185	179	176	173	4468	186.2	7:00	192	10:00	188	16:40	198	—	—																							
15	169	169	171	175	178	181	182	183	183	184	185	186	187	189	191	193	194	194	192	189	186	183	180	178	4402	183.4	—	—	0:30	168	16:20	194	—	—																							
16	176	175	175	176	179	181	182	183	184	185	185	186	186	186	186	186	187	187	187	185	182	179	176	172	4366	181.9	—	—	1:15	174	16:50	187	—	—	下 弦																						
17	170	168	167	167	168	170	172	174	176	177	178	179	179	179	180	180	180	181	181	180	179	177	176	174	4212	175.5	—	—	2:10	166	17:30	181	—	—																							
18	170	168	166	165	165	165	166	168	171	175	177	178	180	180	181	182	182	183	183	184	183	182	181	179	4214	175.6	—	—	3:20	164	19:00	184	—	—																							
19	177	175	173	170	168	167	168	169	171	175	176	178	178	179	178	177	177	177	177	178	178	179	178	176	4199	175.0	13:15	179	4:30	167	21:00	179	16:25	176																							
20	174	172	169	167	164	163	164	165	168	170	173	176	177	178	178	178	177	177	177	179	179	182	185	186	4178	174.1	12:55	178	5:30	163	22:40	186	17:50	176																							
21	185	183	181	180	179	178	177	177	179	182	187	190	191	192	191	191	190	190	188	188	190	192	194	195	4470	186.3	12:45	192	6:10	177	23:55	195	18:30	187																							
22	195	194	192	190	187	184	182	182	184	186	188	192	193	194	193	191	188	185	184	183	184	187	189	192	4519	188.3	—	—	6:45	181	12:50	194	19:10	183																							
23	195	196	195	193	190	187	184	181	182	184	187	191	192	191	190	187	182	177	174	172	171	172	173	177	4423	184.3	1:05	196	7:20	181	13:00	191	19:50	171																							
24	180	182	183	182	180	177	173	170	169	170	171	175	179	182	181	177	173	169	165	162	160	161	163	168	4152	173.0	2:10	183	7:50	169	13:15	182	20:30	160																							
25	172	178	181	184	183	181	179	176	174	174	176	181	185	190	191	191	188	185	179	174	172	169	170	174	4307	179.5	3:10	185	8:20	173	13:40	192	21:15	168	●																						
26	181	187	193	196	198	196	194	193	192	192	194	196	199	200	200	200	195	189	183	175	170	167	165	168	4523	188.5	4:10	198	8:45	192	14:10	200	22:00	165																							
27	172	177	183	189	193	194	194	193	190	190	190	192	194	198	201	203	201	198	192	183	176	170	166	164	4503	187.6	5:05	194	9:05	190	14:45	203	22:55	164																							
28	165	169	175	181	184	187	189	188	186	185	186	186	188	191	193	195	196	193	187	181	174	166	162	159	4366	181.9	6:05	189	9:25	185	15:40	196	—	—																							
29	156	157	162	166	171	175	177	179	178	178	178	178	179	180	182	184	185	183	181	176	170	163	157	153	4148	172.8	7:30	179	0:10	156	16:10	185	10:00	178																							
30	150	150	152	155	159	164	168	171	172	172	172	172	173	174	176	178	179	180	179	177	172	167	162	157	4031	168.0	—	—	0:40	149	17:05	180	—	—																							
計/月																										126673	175.9																														

月最高潮位 203 cm 27日 14:45

月最低潮位 148 cm 3日 3:40

潮位整理表

2009年 5月

球分体: + 3.300 m

基本水準面: + 1.620 m

緯度: N 36°-46'-31

東京湾平均海面: + 1.584 m (20030301)

観測所名: 伏木富山港新湊地区

経度: E 137°-07'-05

検潮基準面: ± 0.000 m

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

単位: cm

時 日	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	計	平均	満		干		満		干		月 齢																				
																											時: 分	cm	時: 分	cm	時: 分	cm	時: 分	cm																					
1	154	151	150	153	156	159	164	168	171	172	173	174	175	175	176	177	179	180	180	181	178	174	170	165	4055	169.0	—	—	2:10	150	19:10	181	—	—	上 弦																				
2	161	157	153	153	156	158	161	164	167	170	172	173	174	173	172	172	174	176	177	178	179	177	174	171	4042	168.4	12:00	174	2:30	152	20:00	179	14:50	172																					
3	167	165	162	160	159	161	163	167	170	173	175	176	176	175	174	173	173	172	173	175	177	178	177	176	4097	170.7	12:05	176	3:35	159	20:55	178	17:35	172																					
4	174	171	168	165	162	163	165	166	169	173	176	177	178	176	174	173	171	169	169	171	174	177	180	181	4122	171.8	11:45	178	4:10	162	—	—	17:40	169																					
5	182	181	178	176	174	172	172	173	176	180	184	187	188	187	186	183	180	178	177	177	179	183	187	190	4330	180.4	0:10	182	5:35	172	12:10	188	18:15	177																					
6	192	191	189	187	184	182	181	180	181	184	187	189	190	189	187	184	180	176	173	172	172	175	178	182	4385	182.7	0:20	192	7:30	179	11:55	190	19:10	171																					
7	185	187	189	187	184	182	181	180	180	182	186	188	191	192	190	187	183	178	174	171	171	173	178	183	4382	182.6	2:00	189	7:20	179	13:15	192	19:30	171																					
8	189	193	195	196	195	194	192	191	190	192	195	197	199	201	199	196	191	185	180	177	174	172	174	178	4545	189.4	2:50	196	7:35	190	13:10	201	20:55	172																					
9	183	188	191	192	191	189	187	185	185	186	187	189	192	194	194	193	191	184	180	175	172	170	172	176	4446	185.3	3:00	192	7:30	184	13:30	194	21:25	170	○																				
10	181	185	190	193	196	196	195	193	193	192	193	196	200	202	202	200	198	193	187	181	176	172	171	172	4557	189.9	4:00	197	9:05	192	13:40	202	21:50	170																					
11	176	180	186	190	193	193	192	191	190	189	190	191	193	197	199	197	195	190	186	181	175	172	170	169	4485	186.9	4:25	194	8:50	189	14:10	199	23:00	169																					
12	172	175	180	185	188	191	193	192	191	190	191	193	195	197	200	203	201	197	193	189	184	180	178	176	4534	188.9	5:55	193	9:10	190	15:20	203	23:35	176																					
13	176	180	186	189	192	196	198	198	197	195	194	193	194	196	198	200	200	197	192	188	183	179	176	172	4569	190.4	7:10	198	11:30	193	15:30	200	23:05	172																					
14	173	174	178	182	186	188	190	191	191	192	192	194	195	196	198	199	200	199	197	192	187	181	177	175	4527	188.6	—	—	—	—	16:00	200	—	—																					
15	172	171	173	175	178	181	184	185	186	184	183	182	182	182	183	184	184	184	182	179	176	172	169	166	4297	179.0	8:00	186	0:50	171	16:25	184	11:30	181																					
16	163	160	160	161	164	167	171	173	174	174	175	176	177	178	178	178	179	180	181	180	178	175	172	170	4144	172.7	—	—	1:35	160	18:00	181	—	—	下 弦																				
17	168	166	167	169	171	173	177	180	184	186	187	188	189	190	191	192	193	194	196	194	192	190	189	185	4411	183.8	—	—	0:55	166	18:00	196	—	—																					
18	183	180	177	176	175	175	176	178	180	183	186	186	185	185	185	185	185	184	187	188	189	189	190	189	4396	183.2	10:50	186	4:30	175	22:10	190	16:45	184																					
19	187	184	183	183	180	180	181	183	185	186	188	189	190	189	188	187	185	184	185	186	188	190	192	191	4464	186.0	11:35	190	4:20	179	22:10	192	17:05	184																					
20	189	186	185	184	182	182	183	185	188	190	193	195	195	194	191	188	186	183	181	182	184	186	188	190	4490	187.1	11:40	196	5:00	182	22:45	190	17:30	181																					
21	189	188	186	184	183	183	183	184	186	190	193	196	195	193	188	185	183	181	178	176	179	183	186	190	4462	185.9	11:20	196	5:20	183	—	—	18:50	176																					
22	192	194	196	195	194	194	193	193	195	197	199	200	202	200	198	193	187	183	179	177	177	180	184	189	4591	191.3	1:55	196	6:35	192	11:55	202	19:05	177																					
23	193	196	197	196	195	193	192	192	193	196	199	202	203	203	201	198	192	187	182	180	177	179	182	189	4617	192.4	1:45	198	6:25	191	12:35	204	20:15	177																					
24	195	199	202	204	202	201	200	199	200	201	203	206	209	210	209	205	200	192	186	181	177	176	177	182	4716	196.5	3:15	204	7:10	199	13:45	210	20:45	176	●																				
25	188	194	198	200	201	200	199	198	197	195	197	200	203	206	205	203	199	191	183	176	170	167	164	167	4601	191.7	4:20	201	9:15	195	13:35	206	22:00	164																					
26	173	178	184	189	191	192	191	191	191	190	191	192	197	200	202	202	201	194	187	180	173	169	165	164	4487	187.0	5:05	192	8:50	190	14:30	202	22:35	163																					
27	168	173	179	186	190	192	193	193	192	191	192	192	194	199	201	203	202	200	194	187	180	173	168	165	4507	187.8	6:05	193	9:00	191	15:20	203	23:55	164																					
28	164	168	172	179	184	188	191	192	191	190	190	190	191	193	196	199	201	200	198	193	186	179	172	167	4474	186.4	7:00	192	9:50	190	16:05	201	—	—																					
29	164	162	163	168	173	178	182	185	187	185	184	184	184	185	186	189	192	192	191	189	184	178	171	166	4322	180.1	7:55	187	1:35	162	16:30	192	11:35	184																					
30	161	157	157	160	163	167	171	176	178	180	179	179	178	181	182	184	186	189	191	192	190	188	184	180	4253	177.2	8:30	180	1:45	156	18:55	192	11:55	178																					
31	178	176	175	175	177	182	186	189	193	195	195	195	194	194	193	193	194	196	197	198	199	199	196	193	4562	190.1	9:55	196	2:25	174	20:00	199	14:40	193	上 弦																				
計/月																								136870	184.0																														

月最高潮位 210 cm 24日 13:45

月最低潮位 150 cm 1日 2:10

潮位整理表

2009年 6月

																												規定回数		720 回			
																												測得回数		720 回			
																												欠測回数		0 回		(0.0 %)	
																												単位:cm					
観測所名: 伏木富山港新湊地区																																	
緯度: N 36°-46'-31																																	
東京湾平均海面: + 1.584 m (20030301)																																	
経度: E 137°-07'-05																																	
検潮基準面: ± 0.000 m																																	
球分体: + 3.300 m																																	
基本水準面: + 1.620 m																																	

潮位整理表

2009年 7月

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

球分体: + 3.300 m
基本水準面: + 1.620 m
緯度: N 36°-46'-31 東京湾平均海面: + 1.584 m (20030301)
観測所名: 伏木富山港新湊地区 経度: E 137°-07'-05 検潮基準面: ± 0.000 m

観測所名: 伏木富山港新湊地区																											経度: E 137-07-05		候潮基準面: ± 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	201	201	200	201	202	205	207	211	211	210	210	207	204	201	199	196	194	196	197	198	201	204	205	208	4869	202.9	7:30	212	2:00	200	23:25	209	16:05	194																										
2	208	207	206	206	205	206	207	208	209	209	210	207	204	199	195	192	189	187	185	186	189	191	194	197	4796	199.8	10:05	210	4:30	205	—	—	18:20	185																										
3	199	200	201	201	201	201	201	202	204	205	207	208	207	204	201	197	192	188	186	185	186	189	192	194	4751	198.0	11:00	208	—	—	—	—	19:35	184																										
4	196	198	199	200	200	201	201	203	204	204	206	206	206	205	201	197	192	188	183	180	180	182	184	188	4704	196.0	10:45	206	—	—	—	—	19:45	180																										
5	191	193	195	196	197	197	197	198	198	199	201	201	202	202	198	194	189	184	180	177	175	175	176	180	4595	191.5	—	—	—	—	12:30	203	20:30	175																										
6	185	188	191	193	194	194	192	193	194	195	196	198	200	200	198	195	191	185	180	176	173	173	175	178	4537	189.0	4:15	194	6:25	192	12:35	200	20:40	173																										
7	182	185	189	191	192	192	192	193	193	194	197	199	202	204	203	201	199	193	188	184	181	178	178	181	4591	191.3	—	—	—	—	13:05	204	21:45	178	○																									
8	186	191	195	198	200	201	201	201	201	201	201	205	207	208	210	209	205	201	195	189	184	182	181	183	4735	197.3	—	—	—	—	14:20	210	22:05	181																										
9	186	191	197	203	206	208	209	207	206	205	206	206	208	211	214	215	214	211	207	200	196	195	195	195	4891	203.8	5:50	209	9:10	205	15:35	215	22:40	194																										
10	202	208	214	219	221	221	220	217	215	212	213	213	214	217	220	220	222	220	217	213	211	208	209	209	5155	214.8	4:30	221	9:15	212	16:15	222	21:30	208																										
11	209	210	210	211	212	212	210	207	205	205	204	202	203	207	210	212	213	211	209	206	201	196	193	191	4949	206.2	4:35	213	11:15	202	16:10	213	—	—																										
12	191	191	193	197	198	199	199	198	195	193	192	192	194	198	202	207	210	211	209	206	203	197	192	191	4758	198.3	5:00	199	0:05	191	17:15	211	11:05	192																										
13	190	188	190	194	196	197	200	200	199	197	196	195	195	195	196	198	200	202	201	199	196	192	187	184	4687	195.3	6:25	200	1:00	188	17:15	202	12:30	194																										
14	184	183	187	192	197	202	205	205	204	203	199	195	191	189	188	187	189	189	189	189	190	190	190	190	4627	192.8	6:25	206	0:40	182	—	—	14:35	187																										
15	191	193	196	199	203	207	210	209	207	205	202	199	195	192	189	190	193	195	198	203	204	205	204	203	4792	199.7	6:15	210	—	—	21:00	205	14:30	188	下 弦																									
16	203	202	201	202	202	203	204	206	206	205	204	204	202	199	197	197	198	202	205	205	205	204	201	199	4856	202.3	7:30	206	1:55	201	19:20	205	14:30	196																										
17	197	195	195	196	200	206	212	213	214	214	214	213	212	208	202	195	191	188	187	187	191	195	198	202	4825	201.0	9:30	214	1:10	195	—	—	18:35	187																										
18	203	203	203	203	205	208	213	218	221	220	217	213	208	202	197	192	188	187	187	187	189	193	197	201	4855	202.3	8:15	222	—	—	—	—	18:45	186																										
19	208	215	219	221	220	218	217	218	219	220	221	220	219	218	213	207	202	198	197	198	202	206	209	211	5096	212.3	3:05	221	6:10	217	10:10	221	18:20	196																										
20	213	213	214	214	214	214	215	217	219	221	223	224	225	224	220	215	207	199	192	188	185	186	190	196	5028	209.5	—	—	—	—	12:15	225	19:55	185																										
21	202	207	210	211	212	212	214	217	220	222	225	227	228	228	225	219	214	207	200	194	190	190	194	200	5068	211.2	—	—	—	—	12:30	228	20:15	189																										
22	207	214	220	224	225	225	223	222	222	222	225	228	230	232	230	227	224	219	211	205	201	199	199	200	5234	218.1	4:25	226	9:15	222	13:25	232	22:10	199	●																									
23	205	210	214	216	216	216	212	209	207	206	207	211	214	220	224	224	222	217	209	201	194	189	186	184	5013	208.9	4:50	217	9:35	206	14:30	224	23:05	184																										
24	188	193	198	203	204	204	204	201	201	201	202	206	208	212	216	219	219	217	212	204	196	190	185	182	4865	202.7	5:30	204	9:35	201	15:15	219	23:15	181																										
25	184	187	192	198	203	206	206	204	201	200	200	199	200	204	208	211	213	213	210	206	199	193	188	184	4809	200.4	5:30	206	10:35	199	16:50	214	—	—																										
26	181	183	189	194	198	201	202	200	197	195	192	190	191	192	194	199	203	205	207	204	199	196	192	189	4693	195.5	6:05	202	0:20	180	18:10	207	11:10	190																										
27	188	187	190	194	198	201	203	203	201	198	194	192	192	193	194	197	202	205	208	208	207	203	198	195	4751	198.0	6:45	204	0:45	187	18:35	209	11:20	191																										
28	192	190	192	194	196	198	200	202	203	198	196	196	195	194	192	192	195	198	200	201	201	199	197	195	4716	196.5	7:55	203	0:55	190	18:50	201	14:35	191																										
29	194	194	197	198	201	204	207	209	211	210	207	204	200	197	193	193	194	194	197	200	201	201	201	202	4809	200.4	8:00	211	0:45	194	—	—	14:10	193	上 弦																									
30	202	203	204	205	206	207	208	209	211	209	208	205	202	198	195	192	191	191	192	194	197	199	201	203	4832	201.3	8:00	211	—	—	—	—	16:40	191																										
31	204	205	206	206	207	207	207	208	208	209	208	207	204	201	197	194	192	190	187	187	189	191	194	197	4805	200.2	8:35	209	—	—	—	—	18:35	186																										
計/月																											149692	201.2																																

月最高潮位 232 cm 22日 13:25 月最低潮位 173 cm 6日 20:40

潮位整理表

2009年 8月

球分体: + 3.300 m

基本水準面: + 1.620 m

緯度: N 36°-46'-31

東京湾平均海面: + 1.584 m (20030301)

観測所名: 伏木富山港新湊地区

経度: E 137°-07'-05

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 齡																				
																											時: 分	cm	時: 分	cm	時: 分	cm	時: 分	cm																					
1	198	199	200	202	203	204	205	207	208	209	209	208	206	203	200	196	193	191	188	188	189	191	194	197	4788	199.5	9:30	209	—	—	—	—	18:30	187																					
2	200	203	205	206	207	207	208	208	209	211	212	212	211	208	205	202	198	193	190	189	189	190	193	196	4852	202.2	11:25	213	—	—	—	—	18:50	189																					
3	198	201	203	204	204	205	205	206	207	208	208	210	211	209	207	203	198	194	190	188	187	188	191	195	4820	200.8	—	—	—	—	12:15	211	19:50	187																					
4	198	201	203	204	203	203	203	204	205	206	207	209	210	211	208	205	202	198	194	191	188	187	189	192	4821	200.9	2:30	204	6:10	202	12:40	211	20:40	187																					
5	196	199	202	205	204	203	203	202	203	205	207	209	210	211	210	206	203	198	192	188	185	184	185	188	4798	199.9	3:00	205	7:20	202	12:45	211	20:30	184																					
6	191	195	198	199	200	199	198	197	197	197	199	203	205	208	208	206	204	199	193	188	184	181	182	184	4715	196.5	3:50	200	8:25	196	13:35	209	21:25	181	○																				
7	187	191	195	197	198	198	198	196	195	195	196	198	202	204	205	206	206	202	197	192	188	185	184	184	4699	195.8	5:15	199	9:20	195	15:05	206	22:45	183																					
8	187	192	195	198	200	200	198	196	194	193	195	196	200	204	207	209	209	207	203	197	192	189	187	186	4734	197.3	4:15	200	9:00	193	15:25	210	22:35	186																					
9	189	193	197	200	203	204	202	200	197	195	194	195	196	199	202	205	207	206	204	201	197	193	191	192	4762	198.4	4:55	204	9:30	194	16:15	207	22:25	191																					
10	193	195	200	204	207	208	207	204	202	200	199	198	200	202	206	208	211	212	210	206	202	198	196	194	4862	202.6	5:10	208	10:35	198	16:55	212	—	—																					
11	193	195	198	202	206	207	208	205	202	200	199	198	198	200	201	205	207	208	209	206	204	201	199	198	4849	202.0	5:45	208	0:25	193	17:50	209	11:30	198																					
12	197	197	202	205	208	210	211	211	209	206	204	203	201	200	202	206	209	211	213	213	213	212	212	211	4966	206.9	6:10	211	0:35	196	18:55	213	13:10	200																					
13	211	212	214	217	221	223	224	224	221	217	214	212	209	206	204	206	208	210	212	214	216	216	216	216	5143	214.3	6:30	224	0:30	210	—	—	14:15	203																					
14	216	217	218	220	222	224	225	225	224	220	215	211	207	203	201	199	200	201	203	206	208	210	211	211	5097	212.4	7:15	225	—	—	—	—	15:15	199	下 弦																				
15	211	212	213	214	215	216	217	217	218	216	213	209	204	200	197	195	193	193	195	198	200	203	205	207	4961	206.7	7:30	218	—	—	—	—	16:15	192																					
16	208	209	209	210	210	211	212	213	214	215	213	210	207	202	197	193	189	187	186	187	190	194	197	200	4863	202.6	9:00	215	—	—	—	—	18:30	186																					
17	202	204	205	205	205	205	205	206	207	208	209	209	209	205	200	195	189	184	181	180	181	185	189	193	4761	198.4	11:10	209	—	—	—	—	18:45	180																					
18	197	199	201	201	202	202	203	204	205	208	210	211	211	209	204	198	192	187	182	179	177	179	184	189	4734	197.3	11:40	212	—	—	—	—	19:50	177																					
19	194	199	202	204	204	203	203	203	204	206	208	211	214	213	210	207	201	195	189	185	182	181	185	191	4794	199.8	3:15	204	7:20	202	12:30	214	20:40	181																					
20	196	201	203	205	205	203	202	201	201	203	205	210	215	219	219	218	214	206	199	193	189	185	188	192	4872	203.0	3:40	205	7:20	200	13:30	220	20:50	185	●																				
21	197	202	208	210	211	210	208	208	207	207	208	212	216	221	223	223	220	214	208	202	197	195	195	196	4998	208.3	4:10	211	9:30	207	14:40	223	21:25	194																					
22	202	208	215	217	219	218	215	213	211	209	209	211	215	220	225	227	227	224	219	214	208	205	203	202	5136	214.0	3:55	219	9:30	208	15:30	228	23:05	202																					
23	205	211	215	219	220	220	216	212	208	205	203	203	206	212	218	223	226	227	225	220	216	212	209	208	5139	214.1	4:25	221	11:10	203	17:15	227	23:25	208																					
24	208	211	216	220	221	222	220	217	212	209	207	205	205	208	211	216	220	221	220	217	213	209	207	205	5120	213.3	5:15	222	11:10	204	17:10	221	—	—																					
25	203	204	208	212	214	215	215	213	209	204	200	197	195	194	197	201	204	207	209	209	207	204	203	202	4926	205.3	5:25	216	0:15	203	18:45	210	13:00	194																					
26	202	203	205	208	211	213	214	213	209	204	200	198	195	192	191	194	197	199	202	203	204	204	204	204	4869	202.9	6:10	214	0:05	202	—	—	13:45	191																					
27	204	204	206	208	210	212	213	213	211	208	204	200	198	196	194	196	198	200	202	205	208	209	210	211	4920	205.0	6:05	213	—	—	—	—	14:00	194	上 弦																				
28	212	213	214	215	216	217	219	220	220	218	215	212	211	207	203	203	201	202	204	206	210	212	213	215	5078	211.6	7:00	220	—	—	—	—	16:10	201																					
29	217	218	219	220	222	222	223	223	224	222	219	216	213	209	205	204	203	202	201	202	205	207	210	213	5119	213.3	8:05	224	—	—	—	—	17:30	201																					
30	215	215	216	215	214	214	214	214	213	213	212	211	210	206	203	199	196	193	193	194	195	197	200	203	4955	206.5	2:10	216	—	—	—	—	17:45	192																					
31	205	205	206	206	207	207	207	207	209	209	211	211	210	207	204	201	197	193	191	190	189	191	193	196	4852	202.2	10:05	211	—	—	—	—	20:00	189																					
計/月																								152003	204.3																														

月最高潮位 228 cm 22日 15:30 月最低潮位 177 cm 18日 19:50

潮位整理表

2009年 9月

球分体: + 3.300 m

基本水準面: + 1.620 m

緯度: N 36°-46'-31

東京湾平均海面: + 1.584 m (20030301)

観測所名: 伏木富山港新湊地区

経度: E 137°-07'-05

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 時:分	満 cm	干 時:分	干 cm	満 時:分	満 cm	干 時:分	干 cm	月 齢
1	199	201	202	202	201	200	199	199	200	201	201	202	203	201	197	194	190	187	184	182	181	182	185	189	4682	195.1	2:40	202	5:50	199	12:10	203	19:40	181	
2	191	193	195	195	195	195	194	194	195	196	198	199	201	200	198	195	191	186	182	181	180	180	183	187	4604	191.8	2:10	195	6:10	193	12:00	201	20:10	180	
3	189	193	195	195	195	193	192	192	192	194	196	198	202	202	201	200	196	192	188	185	183	183	185	188	4629	192.9	2:45	195	6:35	192	12:30	203	20:45	183	
4	191	195	197	197	196	195	192	192	191	194	196	199	204	206	206	207	203	198	194	190	188	186	187	191	4695	195.6	2:35	198	7:45	191	14:10	207	21:25	186	
5	195	199	203	204	203	201	199	198	197	198	200	203	207	210	211	212	210	207	203	199	197	195	195	198	4844	201.8	3:10	204	7:50	197	14:50	213	21:20	195	○
6	202	207	211	212	212	209	206	203	200	201	201	203	208	212	215	217	218	216	212	208	205	203	202	204	4987	207.8	3:45	212	8:15	200	15:40	218	21:30	202	
7	207	211	215	217	219	217	213	209	205	204	204	205	209	214	218	220	222	221	218	214	211	210	209	210	5102	212.6	4:05	219	9:40	204	16:10	222	21:50	209	
8	212	217	221	224	225	225	221	218	214	211	208	207	210	213	217	221	223	224	223	220	217	214	212	212	5209	217.0	4:25	226	10:50	207	17:15	225	22:00	212	
9	213	217	220	222	223	222	219	215	209	204	200	197	198	201	205	209	213	216	217	215	212	210	209	208	5074	211.4	4:25	223	11:30	197	17:40	217	23:50	207	
10	207	209	212	215	217	218	217	215	210	206	203	200	199	199	202	207	210	212	214	215	214	214	213	212	5040	210.0	4:40	218	12:25	199	18:40	215	23:35	212	
11	212	214	216	218	220	221	222	221	217	212	208	204	201	198	197	199	201	204	207	209	209	210	211	212	5043	210.1	5:40	222	—	—	—	—	13:45	197	
12	213	214	215	218	220	222	223	223	221	218	214	211	209	206	204	203	205	208	211	214	217	219	221	222	5151	214.6	5:55	223	—	—	—	—	14:50	203	下 弦
13	222	222	222	222	223	224	225	224	224	222	218	214	211	206	203	202	200	201	203	206	209	213	217	218	5151	214.6	5:50	225	—	—	—	—	16:15	200	
14	219	219	219	218	218	217	217	218	218	218	216	213	210	205	200	197	194	193	193	196	199	204	208	211	5020	209.2	1:30	220	5:35	217	8:50	218	17:30	193	
15	212	213	213	212	212	211	210	211	213	215	217	215	214	210	206	201	197	193	192	192	194	198	203	206	4960	206.7	1:35	214	5:40	210	10:00	217	17:40	192	
16	208	210	210	209	208	208	208	208	210	213	215	218	219	217	213	208	201	195	190	188	187	189	193	198	4923	205.1	1:45	210	6:15	208	11:45	219	20:10	187	
17	201	204	205	204	202	200	199	198	198	201	204	208	211	210	208	205	200	194	188	185	183	183	187	192	4770	198.8	2:25	205	7:40	198	12:10	211	20:30	182	
18	198	202	203	204	202	198	195	193	192	195	199	204	209	212	212	211	207	202	196	191	190	189	192	196	4792	199.7	2:45	204	7:50	192	13:50	212	20:30	189	
19	200	206	208	207	205	201	197	194	191	191	192	197	204	209	213	216	213	210	204	199	195	192	192	194	4830	201.3	2:00	208	8:20	190	15:05	216	21:05	192	●
20	199	204	207	208	207	203	197	193	190	188	188	190	196	202	207	210	210	209	205	200	196	193	192	193	4787	199.5	3:05	208	9:45	188	15:30	210	22:05	192	
21	196	201	204	207	207	205	199	194	191	188	185	187	190	196	201	205	208	209	207	203	200	199	198	198	4778	199.1	3:25	208	9:55	185	17:00	209	22:30	198	
22	201	206	210	213	213	212	208	202	195	192	189	187	188	192	197	201	205	208	209	208	205	204	203	203	4851	202.1	3:30	213	11:05	187	17:35	209	22:15	203	
23	204	207	211	213	214	214	212	208	202	197	193	189	189	192	195	199	202	205	207	207	206	205	204	204	4879	203.3	3:50	214	11:20	189	18:00	207	21:50	204	
24	204	206	209	212	212	213	212	209	205	199	196	193	190	190	192	194	197	201	204	205	206	206	206	207	4868	202.8	4:45	213	—	—	—	—	12:40	190	
25	208	209	211	213	214	214	215	213	210	206	202	198	195	194	194	195	197	199	203	205	206	207	208	208	4924	205.2	5:55	215	—	—	—	—	13:35	194	
26	209	210	211	213	214	215	216	216	215	212	209	206	203	200	199	198	198	199	200	202	205	206	208	209	4973	207.2	6:20	217	—	—	—	—	14:55	198	上 弦
27	210	210	210	210	211	211	212	211	210	208	206	204	201	198	195	192	190	190	191	192	195	198	200	202	4857	202.4	5:50	212	—	—	—	—	16:45	190	
28	203	204	205	205	206	206	207	208	208	208	207	206	205	202	200	197	194	193	192	192	194	196	198	199	4835	201.5	7:35	208	—	—	—	—	18:50	192	
29	201	203	203	203	202	200	201	201	202	202	202	201	199	198	196	193	191	190	189	189	190	192	194	196	4738	197.4	1:50	203	5:00	200	9:50	202	18:50	189	
30	197	198	198	196	195	194	194	195	196	198	200	201	201	200	199	197	193	190	188	187	187	188	191	193	4676	194.8	1:35	198	5:30	194	11:50	201	19:35	186	
計/月																								146672	203.7										

月最高潮位

226 cm 8日 4:25

月最低潮位

180 cm 2日 20:10

潮位整理表

2009年 10月

球分体: + 3.300 m

基本水準面: + 1.620 m

緯度: N 36°-46'-31

東京湾平均海面: + 1.584 m (20030301)

観測所名: 伏木富山港新湊地区

経度: E 137°-07'-05

検潮基準面: ± 0.000 m

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

単位: cm

時 日	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	計	平均	満		干		満		干		月 齢
																											時: 分	cm	時: 分	cm	時: 分	cm	時: 分	cm	
1	194	195	195	193	191	190	190	190	191	193	196	199	201	200	199	196	191	188	185	182	182	183	186	189	4599	191.6	1:30	196	6:05	190	11:50	201	19:50	182	
2	193	193	194	194	194	194	194	195	197	200	203	205	207	207	207	204	200	196	194	192	192	193	198	202	4748	197.8	—	—	—	—	12:20	207	19:40	192	
3	207	211	212	210	207	204	200	198	196	196	198	202	206	209	210	210	208	205	202	200	199	199	201	203	4893	203.9	2:00	212	8:15	196	13:55	210	20:25	198	○
4	206	209	209	207	203	200	196	193	190	190	191	196	201	205	208	209	207	204	201	197	194	194	193	197	4800	200.0	1:35	209	8:40	189	15:00	209	21:20	193	
5	200	203	204	205	202	198	194	192	190	189	190	195	200	204	206	207	206	204	201	197	194	193	194	196	4764	198.5	2:50	205	8:40	189	15:15	208	21:20	193	
6	200	203	206	208	205	203	199	193	190	189	188	189	194	198	202	206	208	206	204	203	200	198	198	199	4789	199.5	2:55	208	10:00	188	15:50	208	20:55	198	
7	202	206	210	211	210	208	202	193	189	186	183	182	186	189	194	199	203	203	202	197	194	193	192	194	4728	197.0	3:20	211	10:40	181	16:35	204	21:50	192	
8	198	206	212	217	222	225	222	217	210	203	199	193	191	192	194	199	202	204	205	204	203	202	202	203	4925	205.2	5:00	225	11:50	191	17:25	205	21:50	202	
9	204	206	208	209	209	208	206	201	195	189	184	180	177	178	181	185	190	193	196	198	200	200	202	204	4703	196.0	4:20	209	12:05	177	—	—	—	—	下 弦
10	206	207	210	212	213	212	211	207	201	196	190	184	181	179	179	181	186	191	196	200	202	203	204	204	4755	198.1	3:55	213	—	—	—	—	13:45	179	
11	205	205	206	207	207	208	207	206	203	200	196	191	188	185	183	183	185	187	190	194	197	198	199	199	4729	197.0	4:55	208	—	—	—	—	14:15	182	
12	200	200	201	202	202	202	202	201	200	198	194	191	187	184	181	179	178	178	181	184	187	192	195	197	4616	192.3	5:10	202	—	—	—	—	16:20	178	
13	199	199	200	200	200	200	201	203	205	205	205	203	200	196	193	189	187	185	184	187	190	194	198	201	4724	196.8	8:20	206	—	—	—	—	17:35	184	
14	201	201	200	200	200	199	200	202	204	207	208	208	206	203	199	194	189	186	183	184	186	190	194	199	4743	197.6	0:45	201	5:05	199	10:30	209	18:05	183	
15	202	202	202	200	196	195	193	192	195	197	199	203	202	201	199	195	191	188	186	185	185	189	194	197	4688	195.3	0:55	202	6:35	192	11:40	203	19:00	185	
16	200	201	200	198	195	191	190	189	190	193	198	203	207	208	208	205	201	197	194	192	191	193	196	200	4740	197.5	0:55	201	7:00	189	13:10	208	19:30	191	
17	204	205	205	202	200	196	193	191	192	193	199	205	209	214	218	215	212	210	208	206	202	201	205	209	4894	203.9	1:40	205	7:25	191	14:10	218	20:40	200	●
18	213	217	217	217	213	209	204	201	199	199	200	205	211	216	219	220	221	218	215	213	210	209	211	214	5071	211.3	1:35	217	8:35	198	15:30	221	20:35	209	
19	218	220	221	219	215	210	204	200	197	195	198	203	209	216	222	224	224	224	222	220	217	214	213	215	5120	213.3	1:25	221	8:55	195	16:10	224	21:25	213	
20	218	221	223	222	221	219	213	208	203	199	197	199	201	206	210	212	215	214	213	211	209	208	208	209	5059	210.8	2:25	223	10:00	197	16:35	215	21:05	208	
21	212	215	217	217	214	211	206	198	192	187	184	182	183	187	193	197	200	203	204	203	202	202	201	200	4810	200.4	2:15	217	11:05	182	17:55	204	22:25	200	
22	201	203	205	206	205	203	199	194	188	184	182	180	179	183	187	192	195	198	198	197	195	194	193	193	4654	193.9	3:00	206	11:30	179	17:40	199	22:45	193	
23	193	193	195	197	198	198	196	191	187	183	180	178	177	177	180	183	186	189	191	192	192	192	192	192	4532	188.8	4:10	198	—	—	—	—	12:10	177	
24	193	195	196	198	200	201	200	197	194	190	186	183	180	179	179	181	183	185	187	188	190	190	191	192	4558	189.9	4:40	201	—	—	—	—	12:45	179	
25	193	194	196	198	198	198	196	194	190	186	181	177	174	172	171	171	173	175	177	180	182	183	185	187	4431	184.6	4:30	199	—	—	—	—	14:10	171	上 弦
26	188	188	189	190	191	192	192	191	187	184	181	180	179	178	178	179	180	181	185	188	192	195	197	199	4484	186.8	5:20	192	—	—	23:50	200	13:20	178	
27	200	199	199	199	199	199	199	198	197	196	194	193	191	190	188	187	185	185	186	188	190	192	194	195	4643	193.5	—	—	—	—	—	—	16:05	185	
28	196	196	195	195	194	194	193	193	193	193	193	193	190	187	185	182	180	179	179	180	183	185	188	189	4535	189.0	0:15	196	—	—	23:50	189	16:55	179	
29	189	188	187	185	183	182	181	182	183	184	185	186	185	184	182	180	178	177	177	179	181	184	186	188	4396	183.2	11:05	186	5:40	181	23:40	190	17:40	176	
30	189	188	186	184	183	181	182	183	185	188	191	195	196	195	193	190	187	185	183	183	185	188	190	192	4502	187.6	11:50	196	5:10	181	23:55	193	18:20	183	
31	193	193	191	189	187	184	182	183	184	184	185	189	192	194	195	191	187	186	183	182	184	187	190	194	4509	187.9	—	—	6:15	181	13:40	195	19:00	182	
計/月																								146142	196.4										

月最高潮位 225 cm 8日 5:00

月最低潮位 171 cm 25日 14:10

潮位整理表

2009年 11月

球分体: + 3.300 m

基本水準面: + 1.620 m

緯度: N 36°-46'-31

東京湾平均海面: + 1.584 m (20030301)

経度: E 137°-07'-05

検潮基準面: ± 0.000 m

観測所名: 伏木富山港新湊地区

単位: cm

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

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	197	198	198	196	194	191	188	187	188	191	196	202	206	210	208	206	205	203	201	199	200	204	209	211	4788	199.5	1:20	198	7:30	187	13:10	210	19:10	199	○																					
2	216	219	218	214	209	203	197	192	191	190	194	199	202	207	208	206	202	199	196	194	193	193	195	197	4834	201.4	1:15	219	8:25	190	14:00	208	19:45	193																						
3	201	200	196	192	186	178	170	162	157	154	155	159	163	167	171	172	173	172	170	168	168	169	170	172	4145	172.7	0:35	202	9:10	154	16:00	173	20:00	168																						
4	176	179	180	178	174	169	162	157	152	149	149	152	157	165	172	176	180	181	180	178	177	178	179	180	4080	170.0	2:05	180	9:40	148	17:00	181	20:25	177	●																					
5	185	189	192	193	191	186	181	174	168	165	164	164	166	173	180	186	189	192	194	193	193	192	192	193	4395	183.1	2:30	194	10:30	164	17:50	194	21:30	192																						
6	195	197	202	204	203	201	198	192	186	179	178	175	175	179	183	188	192	193	196	196	196	196	197	198	4599	191.6	3:00	204	11:40	175	—	—	—	—																						
7	200	202	206	208	208	208	204	200	194	187	185	181	179	181	184	189	195	197	200	200	200	200	200	201	4709	196.2	2:45	209	12:00	179	—	—	—	—	下 弦																					
8	203	203	206	208	209	209	206	203	199	192	190	186	182	183	184	186	192	196	197	199	200	201	201	201	4736	197.3	4:45	210	—	—	—	—	12:20	182																						
9	203	203	205	208	211	213	215	213	210	205	201	197	193	191	189	190	192	195	198	202	204	206	206	205	4855	202.3	5:45	215	—	—	21:30	206	14:20	189																						
10	205	205	204	203	206	207	207	209	207	204	202	195	190	189	183	182	184	185	189	191	193	194	195	196	4725	196.9	7:10	209	2:40	203	23:50	197	14:30	181	●																					
11	196	194	192	191	191	192	194	197	198	196	195	191	185	181	176	173	171	171	171	174	175	177	178	180	4439	185.0	7:45	198	3:25	191	23:20	181	16:15	171																						
12	178	174	171	167	166	165	166	169	169	171	173	172	170	168	165	162	159	159	160	162	163	166	169	171	4015	167.3	10:25	173	5:05	165	22:40	171	17:25	159																						
13	170	169	167	164	162	160	160	162	163	168	172	175	176	177	176	176	176	175	174	175	180	183	187	190	4137	172.4	—	—	5:35	159	12:50	177	18:00	174	●																					
14	193	191	191	186	183	180	177	176	177	179	184	187	190	192	191	189	187	187	187	186	189	193	197	201	4493	187.2	0:00	193	6:30	176	13:00	192	18:40	185																						
15	202	202	200	195	193	187	183	181	178	181	187	190	195	198	199	199	196	194	193	191	191	193	195	204	4627	192.8	0:20	203	7:50	178	14:15	199	19:30	191																						
16	207	208	211	206	202	196	187	184	183	183	185	190	192	197	198	200	200	199	196	194	194	196	197	198	4703	196.0	1:45	211	8:35	182	15:20	201	19:40	194	●																					
17	204	206	204	200	196	189	184	180	175	173	175	179	186	191	198	199	205	203	202	201	201	202	203	204	4660	194.2	1:15	206	9:00	173	16:00	205	19:25	200																						
18	210	212	209	208	204	197	190	184	176	175	173	175	176	182	184	188	191	194	189	189	187	185	187	190	4555	189.8	0:50	212	10:00	173	16:55	194	20:55	185																						
19	191	194	197	196	193	191	183	177	172	166	163	164	166	171	176	180	182	185	183	182	182	179	179	183	4335	180.6	2:35	198	10:05	163	17:00	185	21:25	178	●																					
20	184	185	190	192	192	189	186	181	176	175	170	165	168	171	172	177	181	182	183	182	181	178	179	182	4321	180.0	3:15	193	11:00	165	17:35	183	21:10	177																						
21	182	183	187	189	190	189	185	182	178	173	168	164	166	167	168	171	176	179	181	183	186	186	187	192	4312	179.7	3:25	190	11:10	164	—	—	—	—																						
22	195	198	200	201	201	199	195	190	185	178	173	169	166	166	167	169	176	179	181	183	187	187	187	188	4420	184.2	3:30	201	—	—	—	—	12:25	166	●																					
23	190	190	193	193	192	191	190	187	183	179	176	172	170	169	171	174	179	183	188	189	192	192	192	191	4426	184.4	2:25	193	—	—	21:10	192	13:05	169																						
24	190	190	190	190	190	190	190	190	188	185	183	182	180	179	178	179	181	184	186	190	192	193	193	193	4486	186.9	—	—	—	—	—	—	14:00	178																						
25	193	194	194	194	195	196	198	199	199	198	196	195	194	193	193	192	193	194	196	198	199	200	201	201	4705	196.0	7:20	200	—	—	22:35	202	15:00	192	上 弦																					
26	200	199	199	198	198	197	198	199	199	198	197	195	192	190	189	187	187	189	191	191	194	196	197	196	4676	194.8	8:30	199	5:10	197	22:20	197	15:40	186	●																					
27	195	192	190	190	189	188	188	190	190	192	194	194	194	194	194	194	194	196	197	199	202	205	206	206	4673	194.7	—	—	5:40	187	23:15	206	—	—																						
28	205	202	199	196	193	191	190	191	193	196	199	200	201	202	202	201	200	199	198	197	198	199	200	199	4751	198.0	13:00	202	6:05	190	21:50	200	18:30	197																						
29	198	194	190	186	182	178	178	180	182	185	188	192	194	196	196	195	194	192	191	190	191	193	195	196	4556	189.8	13:35	197	6:00	178	23:35	197	18:25	190	●																					
30	197	195	192	189	186	183	180	179	179	182	186	190	194	196	197	197	196	194	193	193	194	197	198	200	4587	191.1	—	—	7:20	179	14:05	197	18:30	193																						
計/月																									135743	188.5																														

月最高潮位 219 cm 2日 1:15

月最低潮位 148 cm 4日 9:40

潮位整理表

2009年 12月

球分体: + 3.300 m

基本水準面: + 1.620 m

緯度: N 36°-46'-31

東京湾平均海面: + 1.584 m (20030301)

経度: E 137°-07'-05

検潮基準面: ± 0.000 m

観測所名: 伏木富山港新湊地区

単位: cm

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

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	202	202	198	193	189	184	178	176	175	176	179	184	190	195	196	197	197	195	193	193	194	196	198	202	4582	190.9	0:05	202	8:00	175	15:20	197	18:30	193	○																				
2	203	206	202	198	193	187	179	175	174	173	176	181	186	193	196	199	201	201	200	199	199	201	203	208	4633	193.0	1:05	206	8:45	173	16:30	202	19:35	199																					
3	209	212	210	208	205	200	191	185	181	181	183	185	194	201	207	213	214	215	212	210	210	208	209	213	4856	202.3	1:05	212	9:00	181	16:45	215	21:15	207																					
4	215	218	220	217	214	209	201	196	187	184	182	183	187	193	199	207	209	212	212	210	208	207	204	208	4882	203.4	1:35	221	10:15	182	16:50	213	22:00	204																					
5	209	212	213	215	214	209	202	196	188	184	181	180	182	187	193	204	210	213	215	215	213	213	210	210	4868	202.8	2:40	216	10:45	179	18:15	216	22:35	209																					
6	211	213	217	220	219	218	215	208	202	196	190	189	187	192	195	203	208	213	214	214	212	211	207	205	4959	206.6	3:00	220	11:55	187	18:30	215	——	——																					
7	204	205	207	210	211	214	212	208	204	198	192	188	185	183	184	188	192	196	199	200	199	198	194	192	4763	198.5	5:20	214	0:15	204	18:40	200	13:00	183																					
8	191	189	189	193	196	200	201	201	200	197	191	187	183	181	179	180	183	187	188	191	191	191	190	188	4567	190.3	6:40	202	1:00	189	19:15	192	14:10	179																					
9	187	187	185	186	190	193	194	197	196	195	194	189	185	185	181	180	181	185	187	189	192	194	194	193	4539	189.1	6:50	197	2:20	185	20:40	194	14:35	180	下 弦																				
10	192	191	190	189	190	191	192	193	196	195	194	191	189	187	185	183	184	185	188	191	194	196	197	196	4579	190.8	7:55	196	2:50	189	22:05	197	14:45	183																					
11	195	193	189	185	185	185	184	186	190	192	192	193	193	193	191	191	191	192	194	197	200	200	201	201	4613	192.2	12:35	194	5:45	184	22:25	202	16:10	190																					
12	199	195	192	188	184	181	180	180	182	184	188	192	194	196	196	196	195	194	194	195	197	199	204	202	4607	192.0	14:00	196	5:50	180	22:00	204	18:20	193																					
13	199	198	197	191	189	184	182	181	183	185	189	191	195	196	197	195	195	192	193	193	198	200	201	204	4628	192.8	14:05	197	6:40	181	23:50	205	17:05	192																					
14	205	203	200	195	191	187	183	180	180	182	182	186	192	194	195	198	197	196	193	192	193	193	194	197	4608	192.0	——	——	7:45	180	15:05	198	18:15	192																					
15	198	198	194	190	185	180	173	172	171	171	174	177	181	188	188	190	192	191	190	190	190	193	194	197	4467	186.1	0:35	198	8:20	171	15:50	192	19:25	189																					
16	199	200	200	196	191	188	180	177	176	175	177	181	186	193	196	198	200	199	197	196	196	199	200	203	4603	191.8	0:45	200	8:40	175	15:55	200	19:15	196	●																				
17	207	208	208	205	200	198	191	184	182	179	179	182	185	191	195	198	201	201	201	199	198	197	198	200	4687	195.3	1:30	209	9:40	179	16:55	201	21:00	197																					
18	204	206	209	208	206	204	201	195	190	189	188	187	190	195	201	203	207	209	208	206	205	206	207	207	4831	201.3	2:00	209	11:05	187	17:00	209	20:20	205																					
19	211	214	215	215	214	211	205	199	192	188	186	186	190	194	199	204	207	209	211	210	209	208	207	208	4892	203.8	1:55	215	10:15	185	18:10	211	21:35	207																					
20	209	212	213	214	214	212	208	203	197	192	189	187	188	189	193	199	203	205	207	208	207	207	205	206	4867	202.8	3:10	214	11:05	187	19:05	208	22:05	205																					
21	206	207	208	209	211	212	207	203	199	193	190	189	190	191	192	195	198	199	199	198	198	196	192	191	4773	198.9	4:40	212	11:10	189	17:10	199	22:40	191																					
22	191	192	193	194	196	197	194	192	188	185	180	178	178	179	179	183	188	192	193	194	194	193	192	190	4535	189.0	4:45	197	11:40	177	19:05	194	23:50	189																					
23	189	190	190	192	195	198	198	197	194	193	188	186	186	185	184	186	190	191	192	192	192	191	188	186	4573	190.5	5:30	198	——	——	19:35	192	14:00	184																					
24	185	185	186	186	189	193	193	194	194	191	189	186	183	182	180	181	183	183	186	186	187	187	186	185	4480	186.7	7:30	194	0:30	185	20:30	188	14:10	180																					
25	184	184	184	182	184	186	186	186	187	185	185	182	182	179	180	181	185	187	189	190	194	195	194	192	4463	186.0	7:50	187	3:00	182	20:35	196	13:20	179	上 弦																				
26	191	188	188	185	185	187	187	188	190	190	190	189	189	189	187	188	189	191	193	194	196	198	196	195	4563	190.1	8:30	191	3:35	184	20:50	198	14:10	187																					
27	194	190	188	188	186	188	189	191	193	194	195	196	196	196	193	191	190	191	191	191	195	200	199	198	4623	192.6	12:55	196	3:40	186	20:50	201	15:55	190																					
28	195	192	192	186	181	181	182	184	186	189	191	193	194	195	192	191	190	190	191	191	192	194	195	198	4565	190.2	12:45	195	5:25	180	23:55	199	16:55	190																					
29	199	196	194	191	186	183	180	180	181	182	184	187	190	192	191	191	190	188	188	188	190	193	194	196	4534	188.9	13:10	192	6:15	180	23:55	196	17:05	188																					
30	196	192	190	186	181	176	172	170	170	172	177	182	189	193	196	198	200	198	198	196	200	205	208	210	4555	189.8	——	——	7:25	170	15:50	200	18:50	196																					
31	214	212	210	204	200	194	187	184	183	183	188	191	199	205	208	211	212	210	209	205	205	204	205	209	4832	201.3	0:10	214	8:20	182	15:35	213	20:50	204																					
計/月																								144527	194.3																														

月最高潮位 221 cm 4日 1:35

月最低潮位 170 cm 30日 7:25