

様式 2-1-1 潮位月表

潮位整理表

2017年1月

																												規定回数		744 回																											
																												測得回数		744 回																											
																												欠測回数		0 回	(0.0 %)																										
球分体： + 3.141 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 (20150317)																																																									
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																												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	187	191	194	196	195	192	186	179	173	167	163	161	161	163	167	172	177	179	181	180	180	179	179	179	4281	178.4	3:10	196	11:30	161	18:15	181	21:45	179																							
2	181	184	187	190	191	190	187	182	177	172	168	167	168	171	177	183	189	193	195	195	195	193	192	191	4418	184.1	4:05	191	11:10	167	18:50	195	23:10	191																							
3	191	193	196	198	200	200	198	195	191	186	183	180	179	180	182	187	191	195	197	197	195	193	191	189	4587	191.1	4:30	200	12:05	179	18:30	197	23:55	188																							
4	188	189	191	193	196	199	200	200	198	195	191	188	186	185	186	188	191	194	197	198	197	196	195	194	4635	193.1	6:15	201	—	—	19:20	198	13:10	185																							
5	193	193	195	197	200	203	204	203	201	197	193	189	185	182	181	182	184	187	190	192	192	191	188	185	4607	192.0	6:05	204	0:15	193	19:40	192	14:15	181																							
6	182	180	178	178	179	181	183	184	184	182	179	176	173	170	168	168	169	171	174	178	180	181	180	178	4256	177.3	7:25	184	2:45	177	21:05	181	14:50	168	上 弦																						
7	175	172	170	169	169	170	172	174	177	178	179	179	177	175	174	174	174	176	178	181	184	186	188	187	4238	176.6	10:05	179	4:05	169	22:15	188	15:00	174																							
8	185	181	178	175	173	173	173	175	178	181	183	184	184	184	183	183	183	183	184	186	189	192	195	195	4380	182.5	11:50	184	5:00	173	22:45	195	15:20	183																							
9	194	190	185	180	176	172	171	171	174	178	182	186	189	190	190	189	188	188	188	189	192	195	197	198	4452	185.5	13:35	190	6:10	171	23:15	199	17:15	188																							
10	198	195	191	186	180	175	171	170	171	175	181	186	191	193	194	194	193	191	190	189	190	191	194	196	4485	186.9	14:15	194	7:00	170	23:45	197	19:15	189																							
11	197	195	191	185	179	172	168	165	166	169	175	182	189	193	196	196	194	192	189	187	186	187	189	193	4435	184.8	—	—	7:20	165	14:35	196	20:05	186																							
12	195	196	194	190	184	178	172	166	162	161	164	170	178	186	192	196	197	198	197	196	196	197	200	204	4469	186.2	0:45	196	8:45	161	16:40	198	19:40	195	○																						
13	209	213	214	213	209	203	196	190	185	182	183	186	192	199	206	211	213	213	212	210	208	208	208	210	4873	203.0	2:00	214	9:25	182	16:35	213	21:05	208																							
14	213	217	219	219	217	213	206	198	191	185	182	182	186	192	199	205	208	209	208	205	203	201	201	202	4861	202.5	2:40	219	10:25	182	16:55	209	21:40	201																							
15	206	210	215	218	218	215	209	202	195	188	183	181	182	185	191	198	203	207	207	206	203	200	198	197	4817	200.7	3:30	218	11:10	181	17:45	207	22:40	197																							
16	199	202	206	209	212	212	210	205	200	194	189	186	185	187	192	197	202	206	207	205	202	199	195	193	4794	199.8	4:40	212	11:40	185	17:50	207	—	—																							
17	191	191	193	195	197	198	197	194	189	184	178	174	171	170	171	174	178	181	183	182	181	178	175	173	4398	183.3	5:00	198	0:25	191	18:15	183	13:00	170																							
18	171	170	171	173	177	179	181	180	179	176	173	170	168	168	169	172	176	180	183	184	184	183	181	179	4227	176.1	6:20	181	0:55	170	19:30	184	12:50	168																							
19	177	176	176	176	178	180	182	183	183	181	179	177	176	176	176	178	181	184	188	192	194	194	192	190	4369	182.0	7:20	183	1:55	176	20:35	194	13:00	176																							
20	187	184	182	182	182	184	186	188	189	189	189	189	189	189	189	191	194	197	201	204	205	205	204	201	4600	191.7	—	—	3:00	182	20:25	206	—	—	下 弦																						
21	197	193	188	184	181	180	180	181	182	182	182	181	181	181	183	185	187	189	191	193	194	194	192	190	4471	186.3	8:55	182	5:25	180	20:20	194	11:50	181																							
22	186	183	180	178	176	174	173	174	175	177	180	183	185	187	188	190	191	192	194	196	197	199	199	199	4456	185.7	—	—	6:20	173	21:55	199	—	—																							
23	197	194	191	188	186	185	186	187	188	190	192	193	194	194	193	192	191	190	191	191	192	194	194	194	4587	191.1	12:25	194	5:20	185	22:20	194	17:05	190																							
24	193	191	187	183	179	176	174	173	174	176	179	182	184	186	187	186	185	184	184	185	187	188	190	191	4404	183.5	13:50	187	6:55	173	23:20	191	17:35	184																							
25	191	189	186	183	178	174	171	168	167	168	170	173	176	178	179	179	179	179	179	179	180	182	185	187	4280	178.3	—	—	8:00	167	—	—	—	—																							
26	189	189	187	183	178	172	168	164	163	163	165	169	173	176	178	180	180	179	178	178	179	181	183	186	4241	176.7	0:25	189	8:20	163	15:35	180	18:35	178																							
27	188	190	189	186	183	178	174	171	170	171	174	179	185	190	193	195	194	193	191	188	187	187	188	190	4434	184.8	1:15	190	8:00	170	15:15	195	20:40	187																							
28	193	196	197	196	193	189	184	180	176	173	173	175	179	183	186	188	188	187	184	181	178	176	176	178	4409	183.7	2:10	197	9:30	173	15:40	188	21:20	176	●																						
29	182	185	187	188	186	183	178	173	169	166	166	168	173	178	184	187	188	189	188	187	186	185	186	189	4351	181.3	2:40	188	9:35	166	16:35	189	21:00	185																							
30	193	199	204	207	209	207	204	199	192	187	183	182	184	189	195	200	204	204	203	199	195	192	190	190	4711	196.3	4:00	209	10:45	182	16:50	204	22:40	189																							
31	191	194	197	200	200	198	194	188	181	175	170	168	168	171	175	180	184	185	185	183	181	179	177	177	4401	183.4	3:45	201	11:25	168	17:10	185	22:55	177																							
計/月																									138927	186.7																															

月最高潮位 219 cm 14日 2:40 月最低潮位 161 cm 1日 11:30

様式 2-1-1 潮位月表

潮位整理表

2017年2月

球分体：+ 3.141 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 (20150317) 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		672 回																										
																												測得回数		672 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 cm		干 時：分 cm		満 時：分 cm		干 時：分 cm		月 齢																					
1	178	180	184	188	191	192	190	187	182	178	174	172	172	173	177	182	188	191	193	191	188	184	181	179	4395	183.1	4:50	192	11:45	172	17:35	193	—	—																						
2	177	177	179	182	186	188	188	187	183	180	176	173	172	173	175	179	184	188	191	191	190	187	183	179	4368	182.0	5:40	188	0:20	177	18:40	192	12:10	172																						
3	176	175	176	178	182	185	187	187	185	182	178	175	173	173	174	178	182	185	188	189	189	187	183	180	4347	181.1	6:25	187	1:10	175	19:10	189	12:40	172																						
4	176	173	172	172	174	177	180	182	182	181	179	177	176	175	175	176	179	182	185	187	188	187	185	182	4302	179.3	7:50	182	2:20	172	20:00	188	13:20	175	上 弦																					
5	179	176	173	172	172	174	177	180	183	185	186	186	186	187	188	189	191	194	198	201	204	205	204	201	4491	187.1	—	—	3:25	172	20:55	205	—	—																						
6	197	193	190	187	185	185	187	189	192	195	197	198	198	199	199	200	201	202	203	204	205	206	206	205	4723	196.8	—	—	4:35	185	21:40	206	—	—																						
7	202	198	192	187	182	178	177	177	180	182	185	188	189	190	189	189	188	187	188	189	191	193	195	196	4512	188.0	13:05	190	6:15	177	23:10	196	17:20	187																						
8	195	193	189	184	179	175	172	171	171	173	177	181	185	188	189	189	189	188	188	188	190	193	196	199	4442	185.1	—	—	7:20	171	14:30	189	17:40	188																						
9	201	200	198	194	189	183	179	176	175	177	180	186	191	195	198	199	199	198	197	197	199	201	205	208	4625	192.7	0:15	201	7:45	175	15:30	199	18:35	197																						
10	211	211	210	205	198	190	182	177	173	172	174	179	185	190	194	197	198	198	197	196	196	197	198	201	4629	192.9	0:50	212	8:45	172	16:10	198	19:55	196																						
11	204	206	206	204	199	192	185	178	172	169	169	172	177	184	189	193	195	195	194	192	191	190	192	194	4542	189.3	1:30	206	9:30	169	16:35	196	20:45	190	○																					
12	198	202	204	204	202	197	190	183	176	171	169	170	174	180	186	190	192	192	190	187	184	182	180	181	4484	186.8	2:30	205	10:15	169	16:25	193	22:10	180																						
13	184	188	191	194	193	191	186	180	175	170	167	166	168	172	177	182	185	185	184	181	178	175	174	174	4320	180.0	3:25	194	10:50	166	16:45	185	22:30	174																						
14	176	180	184	188	191	190	187	183	178	173	169	167	167	169	173	177	181	182	181	178	175	171	168	167	4255	177.3	4:20	191	11:30	167	17:00	182	23:35	167																						
15	167	168	171	175	178	179	178	175	171	166	163	160	160	162	165	169	174	176	177	176	173	170	167	165	4085	170.2	5:05	179	11:40	160	17:50	177	23:55	164																						
16	164	165	167	170	173	175	176	176	174	171	169	167	166	167	170	173	177	180	182	182	181	179	177	175	4156	173.2	6:10	176	11:55	166	18:50	182	—	—																						
17	174	174	175	178	182	187	190	192	193	193	192	191	191	192	192	193	193	194	194	193	192	190	187	184	4516	188.2	8:20	193	0:35	173	17:15	194	11:55	191																						
18	182	181	180	181	182	184	187	188	189	189	189	188	187	186	187	188	189	190	191	191	189	186	183	179	4466	186.1	8:40	189	2:05	180	18:10	191	13:00	186																						
19	176	173	171	170	170	171	172	172	173	175	176	177	178	179	179	180	181	182	183	184	184	184	183	183	4256	177.3	—	—	3:30	170	20:10	184	—	—	下 弦																					
20	182	181	179	178	178	181	185	191	196	200	203	205	207	208	209	210	211	211	211	211	210	209	208	207	4771	198.8	—	—	3:20	178	17:40	211	—	—																						
21	205	202	198	194	191	189	188	188	189	190	191	192	192	192	192	191	190	190	189	189	189	189	188	186	4594	191.4	—	—	6:30	188	12:40	192	—	—																						
22	183	179	176	173	170	167	166	166	168	171	174	177	180	182	183	184	184	186	187	189	192	194	197	199	4327	180.3	—	—	6:25	165	—	—	—	—																						
23	200	200	199	197	195	192	190	190	190	192	195	198	200	201	202	201	200	198	197	197	197	199	200	200	4730	197.1	0:35	200	7:00	190	14:05	202	18:55	197																						
24	200	197	194	189	184	179	176	173	173	175	179	184	188	191	192	192	191	189	187	187	187	189	191	193	4480	186.7	0:00	200	7:30	173	14:30	192	19:05	187																						
25	195	195	192	188	184	178	173	169	166	166	168	172	176	180	183	184	184	183	181	180	180	181	183	187	4328	180.3	0:20	195	8:45	166	15:20	184	19:45	180																						
26	190	192	192	190	186	181	176	172	168	168	169	173	178	183	187	189	189	187	184	181	179	179	180	183	4356	181.5	1:25	192	8:50	167	15:25	189	20:50	179	●																					
27	186	190	192	191	188	182	176	169	164	161	161	163	167	172	177	180	181	180	177	174	171	170	173	4215	175.6	2:20	192	9:40	161	16:00	181	21:10	170																							
28	177	181	185	186	185	181	176	170	164	160	158	158	162	168	173	178	179	179	176	172	169	166	165	166	4134	172.3	3:00	186	10:15	158	16:10	179	22:00	165																						
計/月																								123849	184.3																															
月最高潮位																								212 cm 10日 0:50				月最低潮位																								158 cm 28日 10:15				

様式 2-1-1 潮位月表

潮位整理表

2017年3月

球分体： + 3.141 m																												規定回数		744 回																											
基本水準面： + 1.620 m																												測得回数		744 回																											
緯度： N 36° -46'-31" 東京湾平均海面： +1.584 m (20150317)																												欠測回数		0 回 (0.0 %)																											
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																												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	170	175	181	184	185	183	179	174	169	165	162	162	164	169	175	181	184	186	184	182	178	175	173	173	4213	175.5	3:50	185	10:35	162	16:35	186	22:30	172																							
2	175	180	186	192	195	196	195	192	188	184	181	179	179	182	187	193	197	200	199	196	191	186	181	178	4512	188.0	5:00	196	11:25	179	17:15	200	23:50	177																							
3	177	179	182	187	191	193	193	191	187	183	179	177	176	176	179	183	187	191	191	189	185	180	175	171	4402	183.4	5:30	193	—	—	17:40	191	12:05	176																							
4	168	167	169	172	177	181	184	185	184	183	181	179	178	178	179	182	185	189	190	190	188	184	180	176	4329	180.4	7:10	185	0:55	167	18:25	190	12:40	178																							
5	172	170	169	170	173	177	181	183	185	185	185	184	184	184	184	185	187	189	192	193	193	191	187	183	4386	182.8	9:10	185	1:55	169	19:30	193	12:40	184	上 弦																						
6	179	175	173	172	173	175	179	183	187	190	192	193	193	193	192	192	192	194	195	197	197	196	194	190	4496	187.3	11:30	193	3:05	172	19:55	197	14:45	192																							
7	186	182	178	175	173	173	175	178	182	187	190	193	195	195	194	194	193	194	195	196	197	197	197	195	4514	188.1	12:40	195	4:35	173	20:50	197	16:05	193																							
8	192	188	183	178	174	172	171	172	175	179	183	187	190	192	192	192	191	191	192	193	194	196	198	198	4473	186.4	14:20	192	5:50	171	22:40	198	16:55	191																							
9	197	195	191	187	182	178	175	175	177	180	185	189	192	194	195	195	194	193	193	193	194	197	200	202	4553	189.7	14:25	195	6:45	175	23:40	204	18:05	193																							
10	203	203	201	198	193	188	184	181	180	181	185	189	194	197	199	198	197	194	192	190	190	191	193	196	4617	192.4	—	—	7:55	180	14:15	199	19:55	190																							
11	198	198	197	193	188	182	176	172	170	170	172	176	181	185	187	188	186	183	180	178	177	177	180	183	4377	182.4	0:45	198	8:25	169	14:40	188	20:05	177																							
12	185	187	188	187	183	177	171	166	163	162	163	166	171	176	180	182	181	179	176	173	171	171	172	176	4206	175.3	1:55	188	9:00	162	15:10	182	20:40	171	○																						
13	181	185	188	189	187	184	179	174	170	168	168	171	175	181	185	188	188	187	183	179	175	174	174	176	4309	179.5	2:55	189	9:25	167	15:40	188	21:30	173																							
14	180	184	189	191	191	188	184	179	175	171	170	172	175	181	186	190	192	191	189	185	181	178	177	177	4376	182.3	3:25	191	9:55	170	16:15	192	22:15	177																							
15	180	184	188	191	193	192	189	185	180	177	174	175	177	180	185	188	189	188	185	181	177	173	170	170	4371	182.1	4:10	193	10:25	174	16:05	189	22:40	170																							
16	172	175	179	183	186	187	185	183	179	176	174	173	174	177	180	184	186	187	185	182	178	174	171	170	4300	179.2	4:55	187	10:55	173	16:50	187	23:25	170																							
17	170	172	175	179	182	184	185	183	181	178	176	175	175	177	180	183	185	186	186	183	180	176	172	169	4292	178.8	5:45	185	11:15	175	17:05	186	—	—																							
18	167	167	169	172	175	177	179	179	178	177	175	175	175	177	179	181	184	185	186	184	181	178	174	171	4245	176.9	6:50	179	0:30	167	17:35	186	11:00	175																							
19	169	169	169	171	174	176	178	180	180	180	180	180	181	181	182	184	185	187	187	186	184	182	178	175	4298	179.1	—	—	1:00	169	17:50	187	—	—																							
20	173	171	170	170	170	172	174	176	177	177	177	177	177	177	179	181	183	184	185	186	186	184	183	180	4269	177.9	—	—	2:40	170	19:05	186	—	—																							
21	178	176	174	174	174	176	178	180	182	184	186	188	189	190	191	192	193	194	195	195	195	194	192	189	4459	185.8	—	—	3:05	174	19:15	195	—	—	下 弦																						
22	185	182	178	176	174	174	175	176	178	180	182	184	186	187	188	188	189	189	190	191	191	191	191	189	4414	183.9	—	—	4:55	174	20:30	191	—	—																							
23	186	183	180	176	174	172	172	173	175	178	181	183	184	185	186	186	186	186	186	186	187	188	189	188	4370	182.1	—	—	5:40	172	21:50	189	—	—																							
24	185	182	179	175	172	169	167	166	168	170	174	177	179	181	181	181	180	179	178	178	179	181	183	184	4248	177.0	14:05	181	6:45	166	23:20	184	18:15	178																							
25	184	182	179	175	171	168	165	164	165	167	171	175	179	181	182	182	181	179	177	177	177	179	182	184	4226	176.1	—	—	7:05	164	14:20	182	19:00	177																							
26	186	186	184	181	177	173	169	167	166	168	172	177	181	185	187	186	185	182	179	178	177	179	182	186	4293	178.9	0:35	186	7:45	166	14:25	187	19:35	177																							
27	189	191	192	190	186	181	176	172	170	169	171	175	179	183	185	185	184	180	176	173	171	171	172	176	4297	179.0	1:35	192	8:40	169	14:35	186	20:40	170																							
28	181	185	187	186	183	178	173	167	164	162	163	167	172	178	182	184	182	179	174	169	165	163	163	167	4174	173.9	2:20	187	9:05	162	15:00	184	21:15	163	●																						
29	172	177	182	185	184	181	176	171	167	163	162	162	164	169	174	177	177	174	170	165	160	157	156	158	4083	170.1	3:20	185	10:30	161	15:25	177	21:50	156																							
30	163	169	176	181	183	183	180	177	172	169	167	168	171	176	181	186	187	185	181	176	170	165	161	160	4187	174.5	4:25	183	10:15	167	15:55	187	22:55	160																							
31	161	166	173	179	183	185	183	181	177	174	172	171	172	175	180	184	187	187	184	179	173	167	162	159	4214	175.6	5:00	185	11:00	171	16:30	187	23:25	159																							
計/月																									134503	180.8																															
月最高潮位 204 cm 9日 23:40																									月最低潮位 156 cm 29日 21:50																																

様式 2-1-1 潮位月表

潮位整理表

2017年4月

球分体：+ 3.141 m																												規定回数		720 回																											
基本水準面：+ 1.620 m																												測得回数		720 回																											
緯度：N 36° -46'-31" 東京湾平均海面：+1.584 m (20150317)																												欠測回数		0 回 (0.0 %)																											
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																												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	159	161	166	172	178	182	183	183	180	178	176	174	175	177	180	184	187	189	188	185	180	174	168	163	4242	176.8	6:15	183	11:20	174	17:10	189	—	—																							
2	160	159	162	166	171	176	179	180	180	179	177	176	175	175	177	179	182	184	185	184	181	176	170	164	4197	174.9	7:55	180	0:40	159	17:55	185	12:15	175																							
3	160	157	156	158	161	166	171	175	177	179	180	180	181	182	183	184	185	187	189	190	189	185	180	175	4230	176.3	—	—	1:50	156	18:55	190	—	—																							
4	169	165	161	160	160	162	165	169	172	174	176	177	177	176	176	175	175	176	176	177	177	176	173	169	4113	171.4	11:45	177	3:25	159	19:15	177	15:55	175	上 弦																						
5	165	160	156	153	152	152	154	157	162	166	170	172	174	174	174	173	172	172	172	174	175	176	176	175	4006	166.9	13:15	174	4:25	151	21:30	177	17:15	172																							
6	173	170	166	163	160	158	159	161	165	170	174	178	180	181	181	180	180	180	180	181	183	185	187	188	4183	174.3	13:30	181	5:15	158	23:05	188	17:05	180																							
7	188	186	183	179	176	174	173	173	175	179	183	187	190	191	190	188	185	182	180	180	181	184	188	190	4385	182.7	13:05	191	6:15	173	23:55	191	18:40	179																							
8	191	190	187	183	179	175	171	170	170	172	176	180	184	186	186	185	182	180	178	177	177	179	183	187	4328	180.3	—	—	7:30	169	13:40	186	19:10	177																							
9	191	193	193	191	187	183	180	177	176	176	179	183	187	189	189	187	184	180	176	173	171	171	173	176	4365	181.9	1:30	193	8:10	176	13:35	189	20:25	171																							
10	179	181	181	180	176	171	167	162	160	159	160	164	168	172	174	173	171	168	165	162	159	158	160	164	4034	168.1	1:40	182	8:50	159	14:20	174	20:50	158																							
11	168	173	176	177	176	174	170	167	165	165	166	170	174	179	182	183	182	180	177	173	171	169	170	172	4159	173.3	3:05	177	8:40	165	15:05	183	21:10	169	○																						
12	176	181	185	187	187	184	181	177	174	171	171	173	176	180	182	183	181	177	173	168	163	160	160	161	4211	175.5	3:25	187	9:40	171	14:40	183	21:50	160																							
13	165	170	175	178	180	179	176	173	170	167	166	166	168	171	174	176	175	173	168	164	159	156	154	154	4057	169.0	4:05	180	10:15	165	15:15	176	22:20	154																							
14	157	161	166	171	174	176	175	173	171	169	168	168	170	173	177	179	180	179	177	173	169	165	163	163	4097	170.7	5:15	176	10:10	168	16:00	180	22:40	163																							
15	164	168	174	179	183	186	186	186	185	183	182	181	181	182	185	186	187	186	183	180	175	171	167	165	4305	179.4	6:10	186	11:25	181	15:55	187	23:50	164																							
16	164	166	169	173	176	179	181	181	181	180	179	179	180	182	184	187	189	189	188	185	181	176	171	168	4288	178.7	6:50	181	10:35	179	16:40	189	—	—																							
17	166	166	168	172	176	179	181	183	183	183	183	184	185	186	188	191	193	195	195	195	193	191	188	185	4409	183.7	—	—	0:30	165	18:10	195	—	—																							
18	183	183	183	184	186	188	190	191	191	191	191	192	193	194	194	194	195	196	197	197	195	192	190	188	4578	190.8	—	—	1:05	183	18:10	197	23:55	187																							
19	187	188	189	191	194	196	198	201	202	203	203	202	201	200	199	198	197	197	196	194	191	188	185	181	4681	195.0	9:30	203	—	—	—	—	—	—	下 弦																						
20	177	174	173	172	173	175	179	183	187	188	188	187	186	186	184	183	182	182	183	184	183	181	179	176	4345	181.0	9:30	188	3:00	172	18:55	184	16:20	182																							
21	173	170	168	167	167	168	170	173	177	181	183	185	186	185	184	183	182	181	181	181	182	182	181	180	4270	177.9	11:55	186	3:35	167	20:40	182	18:00	181																							
22	177	175	172	169	168	167	168	170	172	175	177	179	180	180	178	176	174	172	172	172	173	174	175	175	4170	173.8	12:15	180	4:40	167	22:40	175	18:20	172																							
23	174	172	169	166	162	160	159	159	161	163	166	169	171	171	170	167	165	162	161	161	162	165	168	171	3974	165.6	—	—	6:20	159	12:35	171	18:30	161																							
24	172	171	169	166	162	158	155	154	154	156	160	164	167	168	168	165	162	159	157	155	155	156	159	163	3875	161.5	0:10	172	7:20	154	13:15	168	19:35	155																							
25	166	168	168	166	162	158	154	151	151	153	157	162	167	170	170	169	166	162	158	155	154	155	158	163	3863	161.0	1:30	168	7:35	151	13:45	170	20:00	154																							
26	168	172	174	174	172	169	165	162	161	162	165	170	175	179	180	178	175	170	165	160	156	155	157	162	4026	167.8	2:25	174	8:00	161	13:55	180	20:55	155	●																						
27	168	175	179	181	181	179	177	174	171	170	171	174	178	183	185	186	183	178	172	166	161	158	157	160	4167	173.6	3:25	182	9:10	170	14:35	186	21:40	157																							
28	165	172	178	182	184	183	181	178	175	173	173	175	179	184	189	191	191	188	183	177	170	165	163	163	4262	177.6	4:10	184	9:30	173	15:25	192	22:30	162																							
29	166	172	179	186	191	192	192	191	189	187	187	187	189	193	196	198	197	195	189	183	175	168	163	159	4424	184.3	5:25	193	10:00	187	15:25	198	23:35	159																							
30	159	162	167	174	180	184	186	186	186	186	185	185	186	188	191	195	198	198	196	191	185	179	174	170	4391	183.0	7:20	186	10:45	185	16:40	199	—	—																							
計/月																									126635	175.9																															

月最高潮位 203 cm 19日 9:30 月最低潮位 151 cm 25日 7:35

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 %)

单位: cm

時 日																								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	168	169	172	176	181	185	189	191	191	191	190	189	189	189	190	192	194	194	193	189	184	178	171	165	4420	184.2	8:10	191	0:25	168	16:45	194	12:00	189																					
2	160	156	155	156	160	163	167	170	171	171	171	170	170	169	169	170	172	174	175	174	172	168	163	157	4003	166.8	8:40	171	2:00	155	18:05	175	13:25	169																					
3	152	148	146	145	147	150	153	157	160	162	163	163	163	163	163	163	164	165	166	167	166	165	162	159	3812	158.8	—	—	2:40	145	19:10	167	—	—	上 弦																				
4	155	152	149	146	146	148	151	155	158	161	163	165	165	165	164	164	164	164	165	167	168	168	168	166	3837	159.9	12:10	165	3:35	146	20:55	168	15:00	164																					
5	164	161	158	156	154	154	156	159	162	165	168	170	170	170	168	167	166	165	165	166	168	169	170	170	3941	164.2	12:00	170	4:25	154	22:50	170	17:20	165																					
6	170	169	167	165	164	163	163	164	167	169	171	173	173	172	171	169	168	166	166	166	167	170	172	173	4038	168.3	11:50	173	5:20	163	23:45	173	18:20	165																					
7	173	172	171	168	165	163	162	162	164	167	170	173	174	174	173	171	169	167	165	164	164	166	169	173	4039	168.3	—	—	6:15	162	12:25	174	19:20	164																					
8	175	177	177	176	174	172	171	171	172	174	177	180	183	183	183	180	176	172	168	166	165	167	170	174	4183	174.3	1:35	177	6:40	171	13:00	183	19:40	165																					
9	178	180	181	180	179	177	175	173	173	174	176	179	181	182	180	177	173	168	163	160	158	160	163	168	4158	173.3	2:05	181	7:55	173	12:45	182	20:00	158																					
10	172	176	179	180	180	178	176	174	174	174	177	180	183	186	186	185	182	177	172	168	165	164	165	169	4222	175.9	3:05	180	7:50	174	13:45	187	20:55	164																					
11	174	179	183	184	184	182	179	177	175	175	176	179	182	185	187	186	184	180	175	171	167	165	166	168	4263	177.6	3:20	184	8:45	175	14:15	187	21:25	165	○																				
12	172	177	182	185	186	186	184	181	179	179	179	181	184	187	188	188	186	183	178	173	168	165	164	165	4300	179.2	4:10	186	9:00	179	14:25	188	22:00	164																					
13	168	172	178	182	186	188	188	188	187	186	186	187	189	192	194	195	193	190	185	180	175	171	168	168	4396	183.2	6:10	188	9:30	186	14:50	195	22:45	168																					
14	170	173	178	182	185	187	187	187	186	185	185	186	187	190	192	194	194	192	188	183	178	173	170	168	4400	183.3	5:45	187	9:40	185	15:35	194	23:25	168																					
15	168	170	174	179	183	185	186	186	186	184	183	183	184	185	187	188	188	187	185	181	176	171	167	164	4330	180.4	6:35	187	10:45	183	15:35	188	—	—																					
16	162	163	165	169	172	174	176	177	177	177	177	177	178	179	181	183	184	184	182	179	175	171	167	164	4193	174.7	—	—	0:10	162	16:20	184	—	—																					
17	162	162	163	166	169	172	174	176	177	177	177	177	177	178	179	180	181	181	181	179	176	172	169	165	4170	173.8	—	—	0:35	162	16:45	181	—	—																					
18	162	161	160	161	163	166	169	170	171	172	172	172	172	172	172	173	173	174	174	173	171	168	165	162	4048	168.7	—	—	1:50	160	17:10	174	—	—																					
19	159	156	155	155	156	159	161	164	166	167	168	168	168	167	166	166	166	166	167	167	167	166	165	163	3928	163.7	10:30	168	2:30	155	19:35	167	15:50	166	下 弦																				
20	160	158	157	156	156	158	161	164	167	170	172	173	172	171	170	169	169	169	170	171	172	172	172	170	3999	166.6	11:20	173	3:10	156	20:50	172	16:10	169																					
21	168	165	163	160	159	159	160	163	166	169	172	174	174	172	170	168	166	165	165	166	169	171	173	173	4010	167.1	11:25	174	4:35	159	22:45	173	17:35	165																					
22	172	170	168	166	165	164	164	166	168	172	175	177	177	176	174	171	168	166	165	166	168	171	175	178	4082	170.1	11:50	177	5:15	164	—	—	18:05	165																					
23	179	178	176	173	170	168	168	169	172	176	180	182	184	183	181	177	173	168	165	164	166	169	174	178	4173	173.9	0:10	179	5:45	168	12:15	184	18:55	164																					
24	181	182	182	180	178	176	174	173	174	177	181	185	187	188	186	183	178	172	167	165	164	167	171	177	4248	177.0	1:15	183	6:55	173	12:45	188	19:35	164																					
25	182	186	188	188	186	184	181	180	180	182	185	189	193	195	195	192	187	181	174	169	166	166	169	174	4372	182.2	2:30	188	7:30	180	13:20	195	20:35	166																					
26	181	188	192	195	195	193	190	188	187	186	188	192	196	199	200	198	193	186	178	170	165	161	161	164	4446	185.3	3:25	195	8:30	186	13:45	200	21:35	161	●																				
27	170	176	182	186	188	187	185	183	181	180	181	183	187	191	193	194	191	186	179	172	164	158	155	155	4307	179.5	4:05	188	9:20	180	14:40	194	22:30	155																					
28	159	165	172	178	182	184	183	182	180	178	177	178	180	183	186	188	188	185	180	174	167	160	155	153	4217	175.7	5:20	184	10:10	177	15:25	189	23:15	152																					
29	153	157	163	170	176	180	183	184	183	182	181	181	183	186	189	192	193	193	189	184	177	171	165	160	4275	178.1	7:00	184	10:20	181	16:05	193	—	—																					
30	158	159	163	168	174	179	182	184	184	183	182	182	182	183	185	187	189	190	190	187	182	176	171	166	4286	178.6	7:50	184	0:10	158	17:05	190	11:25	182																					
31	164	163	164	167	172	177	182	185	187	187	187	186	186	185	186	188	190	192	194	194	192	189	185	180	4382	182.6	9:15	187	0:55	163	18:25	194	12:45	185																					
計/月																								129478	174.0																														

月最高潮位 200 cm 26日 13:45 月最低潮位 145 cm 3日 2:40

様式 2-1-1 潮位月表

潮位整理表

2017年 6月

																												規定回数		720 回																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
																												測得回数		720 回																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
																												欠測回数		0 回	(0.0 %)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
観測所名： 伏木富山港新湊地区																												単位：cm																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
球分体： + 3.141 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 (20150317)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
経度： E 137° -07'-05" 検潮基準面： ± 0.000 m																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
時																								満		干		満		干		月 日	月 齢																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
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	時： 分	cm	時： 分	cm	時： 分			cm	時： 分	cm																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
1	177	174	173	173	176	180	184	188	191	192	193	193	193	193	192	193	194	197	199	201	202	201	198	195	4552	189.7	11:05	193	2:10	173	19:50	202	13:45	192	上 弦																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
2	192	189	186	185	186	189	193	196	198	200	200	200	199	198	197	195	194	194	195	196	197	197	196	193	4665	194.4	10:20	200	3:00	185	20:30	197	16:50	194																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
3	191	189	187	186	186	187	189	191	194	196	196	195	193	191	190	188	186	185	185	187	188	190	191	191	4552	189.7	9:50	196	3:45	186	22:25	191	17:25	185																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
4	190	188	186	185	183	182	183	184	186	187	189	189	189	187	184	181	179	176	175	175	176	179	181	183	4397	183.2	10:50	189	5:25	182	—	—	18:25	175																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
5	184	183	182	181	180	178	178	178	179	181	183	184	184	182	180	176	173	170	168	166	167	168	171	173	4249	177.0	0:45	184	6:10	178	11:25	184	19:20	166																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
6	175	175	175	173	171	170	169	169	170	172	174	176	176	175	173	170	167	164	162	160	160	162	165	169	4072	169.7	0:55	175	6:15	169	11:45	176	19:30	160																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
7	172	175	176	175	175	175	175	175	177	179	182	184	186	187	186	184	181	177	174	173	173	174	177	180	4272	178.0	2:25	176	5:05	175	12:55	187	19:30	173																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
8	184	187	190	190	190	188	187	187	187	188	190	192	194	195	194	191	187	182	177	173	171	171	172	176	4443	185.1	3:00	190	7:00	187	12:55	195	20:35	170																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
9	180	184	187	190	191	190	190	189	189	189	191	193	195	196	196	194	191	186	182	177	175	175	176	180	4486	186.9	4:15	191	7:45	189	13:25	197	20:40	175	○																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
10	184	189	194	197	198	197	196	196	196	197	198	199	201	202	202	201	198	193	188	183	178	176	175	177	4615	192.3	4:05	198	7:20	195	13:35	203	21:50	175																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
11	180	185	190	195	197	198	197	196	195	195	196	197	199	201	202	202	200	197	192	186	181	177	175	175	4608	192.0	5:00	198	8:50	195	14:30	202	22:35	175																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
12	177	180	185	189	192	192	192	190	189	188	187	188	189	191	193	193	192	188	183	177	172	167	164	163	4421	184.2	5:05	192	10:10	187	14:45	193	23:05	163																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
13	164	167	171	176	179	182	182	182	181	180	179	179	180	182	184	185	185	183	180	176	171	167	164	162	4241	176.7	6:20	182	10:35	179	15:25	185	23:25	162																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
14	162	165	168	172	176	178	180	180	179	179	179	179	179	181	183	185	186	186	185	181	177	174	171	168	4253	177.2	6:15	180	9:05	179	16:30	187	—	—																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
15	168	168	170	174	178	181	184	185	186	186	186	186	187	188	190	193	195	196	196	194	191	187	183	180	4432	184.7	—	—	0:05	168	17:20	196	—	—																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
16	178	177	177	179	181	184	187	189	190	190	190	190	189	189	190	191	192	193	193	192	190	186	183	179	4479	186.6	9:25	190	1:15	177	17:40	193	12:30	189																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
17	176	174	174	175	178	181	184	187	188	188	188	187	186	186	185	186	187	188	189	190	190	188	186	184	4425	184.4	8:45	189	1:50	174	19:15	190	14:05	185	下 弦																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
18	181	179	177	177	178	181	184	186	188	189	190	189	187	186	184	183	183	184	186	188	189	190	189	188	4436	184.8	9:45	190	2:40	177	21:00	190	15:20	183																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
19	185	183	181	180	180	181	183	186	189	192	193	192	190	188	185	183	181	180	181	183	185	187	188	189	4445	185.2	10:05	193	3:35	180	22:55	189	17:00	180																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
20	188	187	185	183	182	182	183	186	189	192	194	194	192	189	186	182	179	177	177	178	181	184	187	189	4446	185.3	10:35	194	4:40	182	—	—	17:50	177																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
21	190	190	189	188	187	187	187	190	193	197	201	203	203	202	199	194	189	184	181	179	180	182	186	189	4570	190.4	0:20	190	4:35	187	11:45	203	19:20	179																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
22	192	193	193	192	190	189	188	188	189	192	195	198	199	198	195	191	185	180	176	174	174	176	180	186	4513	188.0	1:20	193	6:20	188	12:10	199	19:30	174																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
23	190	194	195	195	194	192	191	190	190	192	195	199	202	203	201	197	191	185	178	173	170	170	173	178	4538	189.1	2:35	195	7:15	190	12:55	203	20:30	170																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
24	184	190	194	196	196	195	193	192	192	193	195	199	204	207	207	205	201	194	187	181	176	173	173	177	4604	191.8	3:35	196	7:40	191	13:45	207	21:25	172	●																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
25	184	191	197	201	203	203	203	202	201	201	202	205	209	213	215	215	213	208	201	193	186	181	178	178	4783	199.3	4:50	203	8:25	201	14:35	216	22:20	177																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
26	182	188	195	200	203	205	204	203	202	200	200	201	203	207	210	212	211	208	202	195	188	182	178	176	4755	198.1	5:15	205	9:45	200	15:20	212	23:05	176																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
27	178	181	187	193	198	200	200	199	197	196	195	195	196	199	202	205	206	205	201	196	190	184	179	176	4658	194.1	5:35	200	10:40	195	16:05	206	—	—																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
28	174	175	179	184	189	193	196	196	195	194	192	191	191	192	195	198	200	202	201	198	193	188	182	178	4576	190.7	6:55	196	0:10	174	17:10	202	11:30	191																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
29	175	174	175	178	183	187	190	192	192	192	191	190	189	189	189	191	193	195	196	195	192	188	185	181	4502	187.6	8:00	192	1:00	174	17:55	196	12:55	189																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
30	178	176	176	178	181	185	188	191	192	192	191	190	189	188	188	189	191	193	195	196	196	195	192	190	4520	188.3	8:40	192	1:35	176	19:20	197	13:50	188																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
計/月																										134508	186.8																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										

月最高潮位 216 cm 25日 14:35 月最低潮位 160 cm 6日 19:30

様式 2-1-1 潮位月表

潮位整理表

2017年 7月

球分体：+ 3.141 m																												規定回数		744 回																												
基本水準面：+ 1.620 m																												測得回数		744 回																												
緯度：N 36° -46'-31" 東京湾平均海面：+1.584 m (20150317)																												欠測回数		0 回	(0.0 %)																											
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																												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	187	185	184	184	186	190	194	198	200	201	201	199	198	196	194	194	194	196	198	199	201	201	200	198	4678	194.9	9:00	201	2:20	184	20:35	201	15:05	194	上 弦																							
2	197	195	194	193	194	195	198	200	203	204	205	204	202	201	199	198	197	197	198	199	201	202	203	203	4782	199.3	9:40	205	3:15	193	22:30	203	16:35	197																								
3	202	202	201	200	199	200	201	203	205	207	208	209	207	206	203	201	199	198	197	198	200	202	204	205	4857	202.4	10:35	209	4:10	199	—	—	17:55	197																								
4	205	205	204	204	203	203	205	207	210	212	214	215	214	213	210	207	204	202	201	200	201	202	204	206	4951	206.3	0:05	205	4:25	203	11:05	215	19:05	200																								
5	208	208	207	207	206	206	207	208	210	212	214	214	214	211	208	203	199	195	192	190	190	191	194	197	4891	203.8	1:05	208	4:30	206	11:00	214	19:30	190																								
6	199	201	202	202	201	200	200	200	201	202	204	205	205	204	201	198	193	189	185	183	182	184	187	190	4718	196.6	2:30	202	6:00	200	11:30	205	19:40	182																								
7	194	197	198	199	199	198	197	197	198	199	201	203	204	204	202	199	195	191	187	184	183	183	185	189	4686	195.3	3:15	199	6:35	197	12:25	204	20:20	183																								
8	193	197	199	200	199	198	197	197	197	199	201	204	207	208	207	205	202	197	193	189	186	185	187	190	4737	197.4	3:05	200	7:00	197	13:10	208	20:55	185																								
9	194	198	201	203	204	203	203	203	203	204	206	209	212	214	215	213	210	205	199	194	190	188	188	190	4849	202.0	4:20	204	6:35	203	13:45	215	21:25	188	○																							
10	195	200	204	207	209	209	209	208	208	208	210	212	215	217	219	218	216	212	207	202	198	194	193	194	4964	206.8	5:10	209	7:50	208	14:15	219	22:00	193																								
11	198	202	207	211	213	214	213	211	210	210	211	213	216	218	220	221	220	217	212	207	201	196	193	192	5026	209.4	4:55	214	8:35	210	15:00	221	22:50	192																								
12	193	197	202	206	209	210	210	209	208	207	207	208	209	212	214	216	216	214	211	206	201	196	193	191	4945	206.0	5:20	210	9:25	207	15:35	216	23:25	191																								
13	191	194	197	201	205	208	208	207	206	204	204	204	205	207	209	211	212	212	210	207	202	198	194	192	4888	203.7	5:50	208	10:20	204	16:20	212	23:45	191																								
14	191	193	197	201	204	207	207	207	206	205	205	204	204	205	207	209	211	212	211	209	205	201	198	194	4893	203.9	6:10	207	11:15	204	17:05	212	—	—																								
15	192	192	193	196	200	204	206	206	205	204	202	200	199	199	200	202	204	206	207	206	204	201	198	195	4821	200.9	6:55	206	0:40	192	18:05	207	12:35	199																								
16	193	192	193	195	199	203	206	207	207	206	204	202	200	199	198	199	200	203	206	207	207	206	203	201	4836	201.5	7:30	207	1:00	192	19:35	208	14:05	198																								
17	199	197	198	199	202	206	209	212	214	213	212	209	206	203	201	201	201	203	205	206	208	208	207	207	4926	205.3	8:20	214	1:20	197	20:50	208	15:05	201	下 弦																							
18	206	205	204	204	204	206	209	211	213	214	213	211	207	204	201	199	198	199	201	204	207	209	211	211	4951	206.3	8:55	214	2:40	204	22:50	211	16:00	198																								
19	211	210	209	208	207	207	208	210	212	214	214	213	210	207	204	200	197	194	194	196	199	203	206	209	4942	205.9	9:35	214	4:30	207	—	—	17:40	194																								
20	210	209	208	206	205	204	205	207	210	213	215	216	214	211	207	203	198	194	191	191	192	195	200	203	4907	204.5	0:25	210	5:00	204	10:40	216	18:50	190																								
21	206	207	207	206	205	204	204	205	207	210	214	216	216	214	210	206	200	195	191	188	188	190	194	199	4882	203.4	1:25	207	5:20	204	11:35	216	19:40	187																								
22	204	207	209	210	209	209	208	208	209	211	214	217	219	219	216	212	205	199	193	188	186	187	190	195	4924	205.2	3:00	210	6:20	208	12:25	219	20:20	186																								
23	201	207	211	213	214	213	211	209	208	209	211	214	217	219	218	215	210	204	197	191	187	186	187	192	4944	206.0	3:55	214	8:05	208	13:15	219	21:00	186	●																							
24	198	205	211	214	215	214	213	211	210	209	210	213	217	221	223	223	219	214	208	202	197	194	193	194	5028	209.5	4:10	215	8:55	209	14:20	224	22:00	193																								
25	198	204	210	215	217	217	216	214	213	212	212	214	217	222	226	228	228	224	219	212	206	200	196	195	5115	213.1	4:40	218	9:20	212	15:20	228	23:00	195																								
26	196	200	205	210	212	213	212	212	211	210	210	211	212	215	219	222	222	221	217	211	205	199	195	192	5032	209.7	5:10	213	9:35	210	15:55	222	23:50	191																								
27	191	192	197	202	206	208	208	207	205	204	202	201	202	203	207	210	212	213	211	207	202	197	192	189	4868	202.8	5:40	209	11:15	201	16:45	213	—	—																								
28	188	189	191	195	200	203	205	205	204	202	201	199	199	199	200	203	207	210	211	210	207	203	199	196	4826	201.1	6:40	205	0:10	188	18:00	211	12:25	198																								
29	194	194	195	198	202	205	208	209	208	206	204	202	200	199	199	200	203	205	207	207	206	204	202	200	4857	202.4	7:05	209	0:40	194	18:45	207	13:30	199																								
30	199	199	199	200	202	205	207	208	208	207	204	202	199	198	197	197	199	201	203	205	206	205	204	203	4857	202.4	7:30	208	0:55	199	20:15	206	14:05	197																								
31	202	201	201	202	203	205	206	208	209	210	209	208	206	204	202	201	201	202	202	204	205	206	207	207	4911	204.6	8:55	210	1:35	201	22:35	207	15:55	201	上 弦																							
計/月																									151492	203.6																																

月最高潮位 228 cm 25日 15:20 月最低潮位 182 cm 6日 19:40

様式 2-1-1 潮位月表

潮位整理表

2017年 8月

																												規定回数		744 回																											
																												測得回数		744 回																											
																												欠測回数		0 回	(0.0 %)																										
球分体： + 3.141 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 (20150317) 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																												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	206	206	206	205	206	207	208	210	212	212	212	210	208	206	204	202	200	199	200	201	202	204	205	205	4936	205.7	9:00	212	3:10	205	—	—	17:15	199																							
2	206	206	206	206	206	207	208	210	211	213	213	212	210	208	205	202	200	198	196	196	197	199	201	203	4919	205.0	9:45	213	—	—	—	—	18:35	196																							
3	204	204	204	205	205	205	205	206	207	208	208	208	207	205	202	199	196	193	191	190	190	192	195	197	4826	201.1	10:15	208	—	—	—	—	19:10	190																							
4	200	201	202	202	202	201	201	202	203	205	206	207	207	205	203	199	195	192	189	188	188	189	192	196	4775	199.0	3:00	202	5:15	201	11:15	207	19:25	187																							
5	199	202	203	203	202	202	202	203	204	206	207	209	209	209	207	203	199	195	191	189	188	189	191	195	4807	200.3	2:40	203	5:05	202	12:00	209	20:00	188																							
6	198	201	203	203	202	202	201	201	202	203	205	207	208	209	207	204	200	196	191	188	187	187	189	193	4787	199.5	2:50	203	6:30	201	12:45	209	20:20	186																							
7	197	202	205	207	208	207	207	206	207	209	212	215	219	222	222	221	218	214	210	206	204	204	206	210	5038	209.9	4:05	208	6:55	206	13:55	222	20:30	204																							
8	215	219	223	225	226	225	223	222	221	220	221	223	225	227	228	227	223	218	211	206	201	198	197	199	5223	217.6	3:55	226	8:35	220	13:50	228	21:55	197	○																						
9	202	206	210	213	214	214	213	212	211	211	212	214	216	218	221	222	220	217	211	206	201	198	196	197	5055	210.6	4:30	215	8:15	211	15:00	222	22:05	196																							
10	200	205	210	214	216	217	216	214	212	210	209	209	212	215	218	221	221	219	215	210	205	201	199	198	5066	211.1	4:50	217	10:05	209	15:40	221	22:45	198																							
11	200	203	207	210	213	213	212	210	207	205	203	203	204	207	211	214	216	216	213	209	204	200	196	193	4969	207.0	4:50	213	10:35	203	16:25	216	23:50	193																							
12	193	194	197	202	205	207	207	205	203	200	198	197	196	198	201	204	206	207	206	203	199	194	190	188	4800	200.0	5:25	207	11:40	196	16:55	207	—	—																							
13	186	187	189	192	195	198	198	197	195	192	189	187	185	185	186	189	192	195	197	196	195	192	190	187	4594	191.4	5:50	198	0:20	186	18:30	197	12:35	185																							
14	186	186	188	191	194	197	199	199	198	195	192	190	188	187	188	190	193	196	199	201	201	201	199	197	4655	194.0	6:40	199	0:30	186	19:55	201	13:05	187																							
15	196	196	196	197	200	202	204	205	205	204	201	199	196	194	193	193	195	198	201	205	207	207	207	206	4807	200.3	7:20	205	1:05	196	21:25	207	14:20	193	下 弦																						
16	206	205	205	205	207	209	212	214	215	214	212	209	205	201	198	195	193	193	195	197	200	202	203	204	4899	204.1	8:05	215	1:45	205	—	—	16:30	193																							
17	204	204	204	204	204	205	207	209	211	211	211	208	205	201	197	193	189	187	188	190	193	197	200	203	4825	201.0	8:55	211	—	—	—	—	17:20	187																							
18	204	205	205	205	204	204	205	206	208	210	211	211	210	206	202	196	192	189	187	187	189	192	197	200	4825	201.0	1:40	205	4:45	204	10:35	212	18:30	186																							
19	203	204	205	204	203	203	203	203	205	207	210	211	211	209	205	200	194	188	184	181	182	184	189	194	4782	199.3	1:45	205	5:30	203	11:30	212	19:25	181																							
20	198	202	204	204	203	201	200	200	201	202	205	208	209	209	207	203	198	192	186	181	179	180	184	189	4745	197.7	2:30	204	6:50	200	12:25	210	20:15	179																							
21	195	199	202	203	203	201	199	197	197	199	202	206	209	212	212	210	205	199	192	187	183	181	182	186	4761	198.4	3:05	203	7:35	197	13:35	212	21:10	181																							
22	191	197	201	203	203	202	201	199	198	198	200	203	208	212	214	214	211	205	199	193	187	184	183	185	4791	199.6	3:40	203	8:35	198	14:25	214	21:55	183	●																						
23	189	195	200	203	205	204	202	200	199	197	198	200	204	208	212	213	212	209	204	198	193	189	187	187	4808	200.3	4:15	205	9:20	197	15:10	213	22:20	187																							
24	190	195	200	204	206	206	204	202	200	198	197	198	200	205	209	213	215	214	211	207	203	199	197	196	4869	202.9	4:25	206	10:05	197	16:10	215	22:50	196																							
25	197	201	207	212	215	217	216	214	212	210	208	208	208	210	214	218	221	221	220	217	214	211	208	206	5085	211.9	5:10	217	11:00	208	16:50	221	23:55	206																							
26	206	207	209	211	212	211	209	206	203	201	199	198	197	198	201	205	208	210	210	209	206	203	201	200	4920	205.0	4:05	212	11:45	197	17:30	210	—	—																							
27	199	199	201	203	205	207	207	206	204	201	199	197	196	196	197	200	202	205	206	206	204	201	198	196	4835	201.5	5:40	207	0:05	199	18:15	206	12:35	196																							
28	194	194	196	198	200	202	203	203	201	199	197	195	194	193	192	193	195	197	198	199	198	197	195	195	4728	197.0	6:20	203	0:30	194	18:45	199	13:50	192																							
29	195	195	197	199	201	204	207	209	209	208	206	204	201	199	198	197	197	198	200	201	202	203	204	204	4838	201.6	7:40	209	0:00	195	—	—	15:15	197	上 弦																						
30	204	205	206	206	207	207	208	208	208	207	204	201	198	195	193	192	191	192	194	196	199	201	203	204	4829	201.2	6:55	208	—	—	—	—	15:45	191																							
31	204	204	205	205	206	207	208	209	209	209	208	207	205	203	201	200	198	198	199	200	202	204	206	207	4904	204.3	8:20	209	—	—	—	—	16:50	198																							
計/月																									150701	202.6																															

月最高潮位 228 cm 8日 13:50 月最低潮位 179 cm 20日 20:15

様式 2-1-1 潮位月表

潮位整理表

2017年9月

球分体：+ 3.141 m																												規定回数		720 回																									
基本水準面：+ 1.620 m																												測得回数		720 回																									
緯度：N 36° -46'-31" 東京湾平均海面：+1.584 m (20150317)																												欠測回数		0 回	(0.0 %)																								
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																												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	208	208	207	207	207	206	207	208	209	210	211	211	209	207	203	200	197	195	194	193	194	195	197	200	4883	203.5	0:15	208	5:05	206	10:10	211	18:55	193																					
2	201	202	203	203	203	203	204	204	204	205	206	206	205	203	201	197	194	191	188	187	188	190	193	196	4777	199.0	10:30	206	—	—	—	—	19:15	187																					
3	198	200	200	200	199	198	198	198	199	201	202	203	203	201	198	194	190	185	182	180	180	181	184	187	4661	194.2	2:10	200	6:00	198	11:10	203	19:40	180																					
4	190	193	194	194	193	192	191	191	191	192	193	196	197	197	196	193	189	184	181	178	177	178	181	185	4546	189.4	2:35	194	7:15	191	12:35	197	20:00	177																					
5	189	192	195	195	194	193	191	190	190	191	193	196	199	201	200	198	194	190	185	182	179	179	180	183	4579	190.8	2:55	195	7:40	190	13:20	201	20:50	179																					
6	188	192	195	196	196	194	192	191	190	191	193	197	201	204	205	205	202	198	193	189	186	185	186	188	4657	194.0	3:15	196	7:55	190	14:10	205	21:10	185	○																				
7	193	198	202	204	204	203	201	200	199	199	202	205	210	214	216	217	215	211	206	201	196	193	193	195	4877	203.2	3:45	204	8:05	199	14:35	217	21:40	193																					
8	199	204	208	211	211	210	207	203	200	198	197	199	202	206	210	212	211	209	205	201	196	193	191	191	4874	203.1	3:50	211	9:50	197	15:25	212	22:25	191																					
9	193	198	202	206	207	206	203	200	196	194	192	192	195	198	203	206	209	208	206	202	198	195	192	191	4792	199.7	4:00	207	10:25	192	16:20	209	23:05	191																					
10	192	195	199	203	206	206	204	200	195	191	188	186	187	189	194	198	202	204	204	201	197	194	190	189	4714	196.4	4:35	206	11:20	186	17:15	204	23:30	188																					
11	188	191	194	198	201	202	202	200	197	194	191	189	188	190	194	198	203	207	208	208	207	206	204	203	4763	198.5	5:15	202	11:55	188	18:35	209	23:55	203																					
12	203	203	205	209	212	215	215	213	209	204	199	194	190	188	188	189	192	196	199	200	201	203	205	208	4840	201.7	5:40	215	—	—	—	—	13:40	188																					
13	212	214	215	216	216	217	217	216	213	210	205	200	195	192	191	191	194	198	202	206	209	211	211	211	4962	206.8	5:20	217	—	—	22:25	212	14:15	191	下弦																				
14	211	209	207	205	204	205	205	205	204	202	199	196	193	192	191	192	193	194	196	198	200	201	201	201	4804	200.2	6:30	205	4:20	204	22:10	201	14:00	191																					
15	200	200	200	199	199	199	200	201	202	202	201	199	196	193	190	187	183	181	180	181	183	186	188	189	4639	193.3	8:40	202	4:10	199	23:10	189	18:00	180																					
16	188	187	186	186	187	188	190	192	194	197	198	198	196	192	186	181	177	174	172	173	174	177	180	183	4456	185.7	10:30	199	2:50	186	—	—	18:30	172																					
17	186	187	188	188	188	187	187	188	191	193	196	197	197	195	192	188	184	179	176	175	176	180	188	196	4502	187.6	3:00	188	5:35	187	11:30	197	19:05	175																					
18	203	207	207	202	197	193	191	190	191	193	196	199	201	202	200	196	191	186	182	180	179	181	186	192	4645	193.5	1:20	207	6:55	190	12:40	202	19:45	179																					
19	197	201	203	203	201	198	195	192	191	191	192	195	198	199	199	198	195	192	188	186	185	185	188	192	4664	194.3	2:15	203	8:30	190	13:30	200	20:10	185																					
20	196	200	202	202	201	200	197	195	194	194	197	203	209	214	217	217	214	208	202	197	193	191	191	194	4828	201.2	2:55	202	8:20	193	14:25	218	21:20	191	●																				
21	199	204	208	210	210	209	207	206	205	206	208	211	214	219	222	223	221	216	210	203	198	195	194	196	4994	208.1	3:40	210	7:45	205	14:50	223	21:45	194																					
22	200	206	210	213	213	212	210	208	205	203	203	203	205	208	211	213	213	212	209	205	202	199	198	199	4960	206.7	3:40	214	10:05	203	15:35	213	22:10	198																					
23	201	205	209	213	215	213	210	206	201	199	197	196	197	200	203	206	208	208	207	203	200	197	196	196	4886	203.6	4:00	215	10:50	196	16:35	209	22:25	196																					
24	198	201	205	208	209	209	206	202	197	193	190	188	188	189	192	195	199	201	202	201	199	197	195	194	4758	198.3	4:10	209	11:40	188	17:55	202	23:10	194																					
25	195	197	201	204	206	206	204	201	197	192	189	187	186	187	191	195	199	201	203	203	201	200	199	198	4742	197.6	4:35	206	11:50	186	18:25	203	23:55	198																					
26	198	198	199	201	202	203	203	201	198	195	192	190	189	190	192	194	196	198	199	199	199	199	198	198	4731	197.1	5:10	203	—	—	19:25	199	12:00	189																					
27	197	197	198	199	201	203	205	205	204	201	199	197	195	193	193	194	196	198	201	202	203	204	204	205	4794	199.8	6:35	205	0:55	197	—	—	13:55	193																					
28	206	207	209	211	214	216	217	217	215	213	209	205	201	197	195	194	195	196	199	202	205	208	209	211	4951	206.3	6:30	217	—	—	23:40	211	15:00	194	上弦																				
29	211	210	209	208	207	206	205	205	204	202	199	197	194	192	190	188	188	189	192	196	200	202	202	201	4797	199.9	—	—	—	—	21:40	202	15:45	188																					
30	199	197	195	195	194	195	196	197	198	199	200	201	200	198	194	190	186	183	182	182	184	187	191	193	4636	193.2	10:55	201	3:55	194	—	—	18:20	182																					
計/月																								142712	198.2																														

月最高潮位 223 cm 21日 14:50 月最低潮位 172 cm 16日 18:30

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 %)

单位: 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	195	195	194	193	193	194	196	198	199	200	199	197	195	192	189	187	184	182	180	180	183	187	192	197	4601	191.7	0:40	195	3:30	193	8:55	200	18:20	180																								
2	201	203	204	203	202	201	201	200	201	203	205	207	207	206	204	201	200	199	199	200	202	205	208	211	4873	203.0	2:10	204	6:40	200	11:40	207	17:30	199																								
3	213	214	214	213	210	208	205	203	202	204	206	209	210	210	207	204	199	195	192	190	190	192	195	198	4883	203.5	1:30	214	7:45	202	12:10	210	19:35	190																								
4	202	204	204	203	201	198	196	194	193	193	195	197	199	200	199	197	194	190	187	185	184	184	187	190	4676	194.8	1:45	204	8:15	193	13:10	200	20:05	184																								
5	193	195	196	194	192	188	185	182	181	182	185	189	194	198	200	200	198	194	189	185	182	181	182	185	4550	189.6	1:45	196	8:05	181	14:30	201	20:50	181																								
6	189	192	194	194	192	190	186	183	181	181	183	188	193	197	200	200	198	194	190	186	183	182	183	186	4545	189.4	2:30	194	8:30	181	14:35	200	21:05	182	○																							
7	190	196	200	202	201	199	194	190	186	183	183	185	190	195	199	201	201	198	195	191	188	186	186	187	4626	192.8	3:20	202	9:35	183	15:20	201	21:50	185																								
8	192	196	201	203	202	200	195	190	185	181	178	179	182	186	191	196	198	198	197	195	194	192	191	190	4612	192.2	3:25	203	10:25	178	16:35	198	23:00	190																								
9	191	194	197	199	200	199	195	189	183	179	176	175	178	183	189	194	199	201	201	200	199	197	196	196	4610	192.1	3:55	200	10:35	175	17:50	201	22:55	196																								
10	196	199	202	206	209	210	208	205	201	196	192	190	188	189	192	197	202	206	208	209	208	206	204	203	4826	201.1	4:55	210	12:05	188	18:50	209	23:20	203																								
11	204	205	208	212	215	216	216	214	211	206	202	198	195	193	194	196	201	205	208	209	210	210	210	210	4948	206.2	5:20	216	—	—	—	—	13:15	193																								
12	211	211	212	213	215	218	219	218	216	212	207	202	199	196	195	196	198	201	205	208	210	211	211	210	4994	208.1	6:10	219	—	—	21:20	211	14:10	195	下 弦																							
13	208	207	206	206	206	207	208	209	209	207	204	200	196	192	190	188	188	190	192	195	198	200	202	202	4810	200.4	7:05	209	3:05	206	22:35	202	15:30	188																								
14	201	199	198	197	197	197	198	199	200	200	198	196	192	187	182	178	176	175	176	178	181	184	186	188	4563	190.1	8:35	200	4:15	197	—	—	17:00	175																								
15	188	188	187	186	184	184	185	187	189	190	191	190	189	185	181	176	172	169	168	169	172	176	180	184	4370	182.1	0:10	188	4:45	184	10:05	191	18:00	168																								
16	185	185	184	181	179	177	176	175	176	178	180	182	182	180	177	173	169	166	164	164	165	168	172	176	4214	175.6	0:30	186	6:40	175	11:25	182	18:40	164																								
17	179	180	179	177	175	173	171	170	171	174	178	181	183	184	183	181	178	175	172	171	171	173	177	181	4237	176.5	1:05	180	6:55	170	12:55	184	19:20	171																								
18	184	186	186	184	181	178	175	174	175	177	180	184	188	191	192	191	188	185	181	178	177	177	179	182	4373	182.2	1:30	187	7:00	174	14:05	192	20:25	177																								
19	185	187	187	185	182	178	175	172	172	173	177	181	186	189	191	192	190	187	183	181	179	179	181	184	4376	182.3	1:35	187	7:45	172	14:35	192	20:25	179																								
20	187	191	193	193	191	187	183	180	178	177	178	181	185	190	194	195	195	192	188	185	183	183	184	186	4479	186.6	2:35	193	8:50	177	15:10	195	20:45	183	●																							
21	190	193	196	196	195	192	188	184	181	179	178	180	183	187	191	194	195	195	193	191	189	188	188	190	4536	189.0	2:55	196	9:40	178	16:15	195	21:15	188																								
22	193	196	199	200	200	196	191	186	182	179	178	180	183	187	192	197	200	201	201	200	200	201	203	207	4652	193.8	3:10	200	9:45	178	17:35	201	19:50	200																								
23	211	216	220	222	221	217	211	204	197	190	185	183	182	184	188	192	195	197	197	196	194	192	191	190	4775	199.0	3:10	222	11:35	182	17:30	197	22:50	190																								
24	191	192	194	195	195	193	190	186	181	177	174	172	171	173	176	179	182	185	186	187	186	186	186	186	4423	184.3	3:20	195	11:45	171	18:55	187	21:40	186																								
25	187	187	189	190	190	190	188	185	181	177	174	172	172	173	176	179	183	185	187	188	188	188	188	188	4405	183.5	4:00	190	11:35	172	—	—	—	—																								
26	189	189	191	192	193	194	194	193	190	187	184	181	179	179	179	181	183	186	189	192	194	195	196	197	4527	188.6	5:15	194	—	—	22:55	197	12:55	179																								
27	196	196	197	197	198	199	198	197	196	193	190	188	186	186	185	185	186	188	191	193	194	195	195	195	4624	192.7	5:20	199	0:45	196	—	—	14:10	185																								
28	195	195	196	196	197	197	198	197	196	194	191	189	186	183	182	181	181	182	184	186	189	191	193	194	4573	190.5	6:00	198	—	—	—	—	15:30	181	上 弦																							
29	194	194	194	194	194	195	195	194	194	193	192	190	188	187	187	189	191	193	195	197	200	202	205	206	4663	194.3	5:50	195	—	—	23:10	206	13:30	187																								
30	205	203	202	200	199	198	197	196	195	195	195	195	194	193	192	191	190	190	190	191	193	195	196	198	4693	195.5	—	—	—	—	23:45	198	17:15	190																								
31	198	197	196	194	193	192	192	192	193	195	196	195	194	192	189	186	184	183	183	184	186	189	192	194	4589	191.2	10:20	196	5:45	192	23:55	195	17:30	183																								
計/月																											142626	191.7																														

月最高潮位 222 cm 23日 3:10 月最低潮位 164 cm 16日 18:40

樣式 2-1-1 潮位月表

潮位整理表

2017年11月

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

球分体： + 3.141 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 (20150317)

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

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	195	194	192	190	188	186	185	186	187	190	193	196	197	197	195	192	189	187	186	186	188	191	194	197	4581	190.9	—	—	6:10	185	12:15	197	18:25	186																						
2	199	199	198	196	193	190	188	187	189	192	197	201	205	206	206	203	200	196	193	191	191	193	197	200	4710	196.3	0:45	200	6:50	187	13:10	206	19:30	191																						
3	203	203	202	199	196	192	189	188	188	190	194	200	205	208	209	207	204	200	196	193	192	192	195	200	4745	197.7	0:50	203	7:25	187	13:50	209	20:15	192																						
4	205	209	211	209	205	199	193	188	186	186	188	192	196	199	200	200	199	196	192	188	186	185	186	189	4687	195.3	1:55	211	8:30	185	14:20	201	20:50	185	○																					
5	192	195	195	193	189	183	176	169	164	162	162	166	172	179	186	190	191	190	187	184	181	179	179	181	4345	181.0	1:40	195	9:20	162	16:00	191	21:30	179																						
6	184	188	190	191	188	183	177	171	165	161	161	163	169	176	183	189	192	192	191	189	187	185	184	185	4344	181.0	2:35	191	9:45	161	17:00	192	22:05	184																						
7	187	191	194	197	197	195	191	186	180	175	172	171	173	177	183	189	193	195	196	195	193	191	190	190	4501	187.5	3:35	197	10:50	171	17:50	196	22:25	190																						
8	192	195	199	203	205	204	201	197	191	185	181	178	177	179	183	190	196	201	204	205	204	204	203	202	4679	195.0	4:20	205	11:50	177	19:15	205	23:40	202																						
9	202	202	204	206	207	208	207	204	199	194	188	183	180	178	179	182	186	190	193	194	194	193	192	191	4656	194.0	4:55	208	—	—	19:25	194	13:05	178																						
10	191	191	191	192	194	195	196	195	193	189	184	180	177	174	173	175	178	182	187	191	194	197	200	202	4521	188.4	6:00	196	0:45	191	—	—	14:00	173																						
11	203	204	204	204	205	205	205	205	203	201	197	194	190	187	185	184	185	189	194	200	204	207	207	207	4769	198.7	5:05	205	—	—	21:55	207	14:55	184	下 弦																					
12	205	203	201	199	197	196	195	195	194	193	191	189	186	183	180	178	177	178	180	183	187	190	192	194	4566	190.3	—	—	—	—	23:15	194	15:55	177																						
13	193	191	188	186	185	184	183	184	185	186	187	187	186	185	183	182	181	180	181	183	186	189	191	192	4458	185.8	10:15	187	6:00	183	23:25	193	17:00	180																						
14	192	190	188	185	183	182	181	182	183	186	189	192	193	192	190	187	185	183	182	182	184	187	189	191	4478	186.6	12:05	193	5:50	181	23:55	192	18:30	182																						
15	192	191	189	188	186	184	183	183	183	185	188	190	192	191	190	187	184	182	180	180	181	183	187	190	4469	186.2	—	—	7:00	183	12:20	192	18:45	180																						
16	193	194	193	190	186	182	179	178	178	179	181	185	188	190	192	192	191	189	186	185	184	184	185	187	4471	186.3	1:00	194	7:35	178	14:35	192	20:25	183																						
17	189	189	187	183	179	174	170	168	167	169	174	179	185	189	190	190	189	187	185	183	182	182	185	189	4364	181.8	0:35	189	7:40	167	14:40	190	20:05	182																						
18	192	194	195	194	192	189	185	183	181	181	183	187	192	197	200	201	199	197	194	192	190	191	193	197	4599	191.6	2:05	195	8:25	181	14:50	201	20:15	190	●																					
19	202	205	205	204	200	195	189	183	179	176	175	177	180	183	186	187	187	185	183	181	179	179	180	182	4482	186.8	1:50	205	9:55	175	15:15	187	20:30	179																						
20	185	187	189	189	186	182	177	172	167	164	163	165	169	175	181	185	188	189	188	186	185	184	183	183	4322	180.1	2:25	189	9:45	163	16:50	189	22:45	183																						
21	184	185	186	185	183	179	174	169	166	164	164	166	169	174	178	181	182	182	180	177	174	172	170	170	4214	175.6	2:10	186	9:30	163	16:20	182	22:40	170																						
22	171	173	175	176	176	174	171	167	164	162	162	163	165	168	172	176	180	181	182	181	180	179	179	181	4158	173.3	3:20	176	9:40	162	17:45	182	21:15	179																						
23	183	186	189	192	194	194	193	191	187	184	181	179	179	180	183	185	188	190	190	190	189	189	188	189	4493	187.2	4:55	194	11:35	179	18:20	191	21:45	188																						
24	190	192	194	196	197	197	194	191	186	181	177	174	172	173	175	178	182	186	189	191	192	192	192	192	4483	186.8	4:15	197	—	—	23:00	192	12:20	172																						
25	192	192	192	191	191	190	188	185	181	177	173	170	168	166	166	168	171	174	177	178	178	178	178	178	4302	179.3	—	—	—	—	20:55	178	13:25	166																						
26	177	177	177	178	180	182	184	184	182	180	177	174	172	171	171	171	173	175	178	181	183	183	184	184	4278	178.3	6:30	184	1:05	177	23:45	184	13:50	171																						
27	184	184	184	184	184	184	183	182	179	176	172	168	164	161	158	157	157	158	161	163	166	168	169	169	4115	171.5	—	—	—	—	22:45	169	15:30	157	上 弦																					
28	168	168	167	166	165	165	165	166	166	165	164	163	161	159	158	157	158	159	162	166	170	174	176	176	3964	165.2	7:45	166	5:10	165	22:35	176	15:05	157																						
29	175	172	169	167	165	165	165	167	170	171	172	173	172	171	170	169	169	169	170	171	174	176	178	178	4098	170.8	10:55	173	4:45	165	22:45	178	16:20	169																						
30	177	175	173	171	169	168	168	170	173	176	178	179	179	178	175	172	169	167	167	168	170	172	174	175	4143	172.6	11:20	179	5:15	168	23:40	176	17:50	167																						
計/月																									132995	184.7																														

月最高潮位 211 cm 4日 1:55 月最低潮位 157 cm 28日 15:05

様式 2-1-1 潮位月表

潮位整理表

2017年12月

規定回数744 回
測得回数744 回
欠測回数0 回 (0.0 %)

球分体：+ 3.141 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 (20150317)
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

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	175	175	173	170	168	165	163	163	165	168	172	176	178	178	176	173	170	168	167	167	169	172	175	178	4104	171.0	—	—	6:30	163	12:30	178	18:20	167	○																				
2	180	178	175	170	165	159	155	152	152	154	159	165	170	173	174	174	172	170	168	167	166	168	171	175	4012	167.2	0:05	180	7:35	152	14:05	174	19:40	166																					
3	178	179	177	173	168	162	158	154	154	155	160	166	173	178	182	183	182	179	177	175	174	176	179	183	4125	171.9	0:50	179	7:50	154	15:00	183	19:45	174	○																				
4	187	190	190	188	184	178	171	165	161	160	162	166	173	180	185	188	187	186	183	180	179	179	181	184	4287	178.6	1:45	190	8:55	160	15:30	188	20:25	179																					
5	188	192	194	194	190	184	176	168	162	158	158	161	168	178	186	193	197	198	196	194	192	191	191	192	4401	183.4	2:20	194	9:40	157	16:50	198	21:35	191	○																				
6	194	197	200	201	199	194	186	179	172	167	164	163	165	170	177	184	189	191	192	191	189	187	185	184	4420	184.2	2:45	201	10:40	163	17:50	192	22:45	184																					
7	186	189	194	197	198	197	192	187	180	174	170	167	168	170	176	182	188	193	195	195	194	193	192	191	4468	186.2	3:55	198	11:25	167	18:45	195	23:20	191	○																				
8	191	193	195	199	202	204	204	201	196	190	184	179	175	174	175	178	182	186	188	190	189	188	186	184	4533	188.9	5:25	204	—	—	19:20	190	13:00	174																					
9	184	184	185	186	188	189	188	186	181	175	169	163	159	157	157	160	164	169	173	176	178	178	177	175	4201	175.0	5:20	189	0:10	184	20:30	178	13:25	157	○																				
10	174	174	174	174	175	176	177	178	177	175	172	168	165	162	162	163	167	171	175	179	182	184	185	186	4175	174.0	7:15	178	2:00	174	23:10	186	13:45	162																					
11	186	185	183	182	182	183	185	188	189	189	188	186	184	181	180	179	180	182	185	189	193	196	197	197	4469	186.2	8:35	189	3:40	182	22:30	198	14:50	179	○																				
12	196	194	191	189	187	186	186	186	188	189	189	188	186	185	183	182	182	183	183	185	187	188	189	189	4491	187.1	9:35	189	5:35	185	22:25	190	16:00	182																					
13	188	185	182	179	177	176	176	178	180	183	185	187	187	186	184	183	182	181	182	183	185	187	190	191	4397	183.2	11:35	187	5:15	176	23:45	192	17:00	181	○																				
14	192	191	188	185	182	179	178	178	179	181	183	185	186	185	184	182	180	178	178	178	180	182	184	185	4383	182.6	12:10	186	6:40	178	23:35	185	18:00	178																					
15	185	184	180	176	172	168	165	163	163	165	167	170	172	174	175	175	174	173	173	174	176	179	182	185	4170	173.8	—	—	7:30	163	14:20	175	17:30	173	○																				
16	187	187	185	181	176	171	167	164	164	165	168	172	176	179	181	182	182	181	180	180	181	183	186	190	4268	177.8	0:25	187	7:45	164	15:25	182	18:35	180																					
17	192	193	192	189	185	180	174	169	166	165	166	169	173	177	180	182	183	183	183	182	182	183	184	186	4318	179.9	1:00	193	9:00	165	16:30	184	19:30	182	○																				
18	188	188	187	183	178	172	166	160	156	154	155	157	162	167	171	174	175	176	175	175	175	175	177	179	4125	171.9	0:35	188	9:20	154	17:05	176	19:25	175																					
19	182	183	183	182	179	175	171	167	164	163	164	167	172	176	181	184	185	185	183	180	178	177	177	178	4236	176.5	1:30	183	9:00	163	16:20	186	21:25	177	○																				
20	181	183	185	186	185	183	178	173	168	163	160	160	162	165	169	172	173	173	171	170	169	168	168	169	4134	172.3	3:00	186	10:40	160	16:15	173	21:25	168																					
21	171	174	177	179	179	177	173	168	162	157	154	152	152	154	158	161	164	166	166	165	164	163	164	166	3966	165.3	3:25	179	11:25	152	17:35	166	21:05	163	○																				
22	169	172	174	176	177	175	172	167	162	157	153	151	151	153	156	161	165	167	168	168	168	167	167	168	3964	165.2	3:50	177	11:30	151	18:50	168	21:30	167																					
23	170	172	174	176	177	176	174	170	165	160	157	154	154	155	159	164	169	173	175	176	176	175	174	174	4049	168.7	4:10	177	11:40	154	19:20	176	22:30	174	○																				
24	175	176	177	179	180	180	179	177	173	169	166	164	163	164	167	171	176	181	185	188	189	189	190	191	4249	177.0	4:45	180	11:50	163	—	—	—	—																					
25	192	192	192	193	193	194	194	193	190	186	182	178	175	174	174	175	178	181	183	185	186	186	186	185	4447	185.3	5:25	194	—	—	20:55	186	13:30	174	○																				
26	185	184	183	183	184	185	185	184	183	180	177	173	170	168	167	167	168	171	173	176	178	179	180	180	4263	177.6	5:55	185	2:55	183	22:15	180	14:20	167																					
27	179	178	179	180	181	184	186	187	186	184	182	179	176	174	172	172	174	176	178	180	183	184	185	185	4324	180.2	7:10	187	1:20	178	22:00	185	14:30	172	○																				
28	183	182	180	178	177	178	179	181	182	182	182	180	178	176	175	174	173	174	175	178	181	183	184	183	4298	179.1	8:50	182	4:05	177	22:05	184	16:00	173																					
29	181	179	176	173	171	170	170	172	174	177	180	181	182	181	181	180	179	179	179	181	183	185	186	186	4286	178.6	12:05	182	5:15	170	22:45	187	16:50	179	○																				
30	185	182	178	173	169	165	164	164	166	170	174	177	180	180	179	178	177	176	176	177	179	182	184	186	4221	175.9	12:50	180	6:25	163	23:20	186	17:10	176																					
31	186	183	179	174	169	164	161	160	161	164	169	175	180	183	185	185	184	183	182	182	184	186	189	192	4260	177.5	—	—	7:00	160	14:30	185	18:20	182	○																				
計/月																									132044	177.5																													

月最高潮位 204 cm 8日 5:25

月最低潮位 151 cm 22日 11:30