

潮 位 整 理 表

2021年 1月

規定回数	744 回
測得回数	744 回
欠測回数	0 回(0.0%)

(20190401)

球 分 体 : + 3.140 m
基 本 水 準 面 : + 1.720 m
東京湾平均海面 : + 1.584 m
検 潮 基 準 面 : ± 0.000 m

緯度 : N 36° -46' -31"
経度 : E 137° -07' -05"

観測所 : 伏木富山港新湊地区

単位 : c m

時 日	0時	1時	2時	3時	4時	5時	6時	7時	8時	9時	10時	11時	12時	13時	14時	15時	16時	17時	18時	19時	20時	21時	22時	23時	計	平均	満 潮		干 潮		満 潮		干 潮		朔望	
																											時 刻	潮位	時 刻	潮位	時 刻	潮位	時 刻	潮位		
1日	207	209	210	209	206	201	194	187	180	176	173	172	174	178	184	189	194	197	198	198	197	197	198	199	4627	192.8	1:53	210	10:42	172	18:16	198	20:28	197		
2日	200	203	205	206	205	202	198	192	186	181	178	177	177	180	185	190	195	197	198	198	198	197	196	196	4640	193.3	3:07	206	11:01	177	18:43	198	22:22	196		
3日	197	198	201	204	205	204	200	195	190	184	178	174	173	173	175	180	186	188	190	191	190	189	189	188	4542	189.3	4:00	205	12:30	173	18:58	191	23:18	188		
4日	188	191	192	194	196	197	194	191	186	180	174	171	170	169	170	174	181	185	188	190	190	190	188	186	4435	184.8	4:40	197	13:15	169	19:54	190	23:34	186		
5日	186	187	187	188	191	194	193	191	189	186	182	178	176	175	175	176	180	185	189	191	193	193	191	188	4464	186.0	5:19	194	—	—	20:50	193	13:29	174		
6日	186	186	187	187	188	190	192	193	194	194	192	189	187	186	185	185	186	189	193	194	192	191	190	186	4542	189.3	8:29	194	0:18	186	18:35	194	14:20	185	☾	
7日	183	181	179	178	180	184	187	192	194	196	198	197	194	191	189	188	191	196	201	205	207	208	207	204	4630	192.9	10:10	198	2:54	178	20:42	208	14:37	188		
8日	201	197	195	194	195	196	200	206	211	214	217	217	215	213	210	209	207	206	205	205	207	207	207	206	4940	205.8	10:34	217	3:15	194	20:48	207	18:34	205		
9日	204	200	196	193	190	189	190	192	196	201	205	207	207	206	204	202	201	201	202	204	206	208	211	211	4826	201.1	11:31	207	5:09	189	22:46	211	16:37	201		
10日	210	207	203	197	192	187	184	183	184	186	189	193	196	196	196	196	195	193	193	193	195	197	201	203	4669	194.5	12:36	196	6:49	183	23:51	204	18:03	193		
11日	204	202	198	192	187	180	174	171	170	171	172	177	181	185	187	188	188	188	190	192	192	194	198	201	4482	186.8	—	—	7:45	170	—	—	—	—		
12日	203	202	198	193	188	181	174	169	166	166	168	174	181	187	191	195	197	196	195	195	196	197	199	202	4513	188.0	0:11	203	8:43	166	16:20	197	18:31	195		
13日	205	206	204	201	197	191	184	178	175	173	173	177	184	191	196	199	201	201	199	197	196	196	197	200	4621	192.5	0:49	206	9:34	173	16:35	201	20:30	195	●	
14日	203	207	210	210	208	204	198	191	185	181	178	178	181	186	192	196	198	199	198	197	196	196	198	200	4690	195.4	2:26	210	10:21	178	16:57	199	20:28	196		
15日	204	207	211	211	209	204	196	188	180	173	168	167	167	170	176	182	186	189	191	192	191	191	193	195	4541	189.2	2:49	212	11:11	167	18:39	192	20:20	190		
16日	198	202	207	210	212	211	207	200	193	187	182	179	178	180	184	189	196	201	202	203	205	205	203	203	4737	197.4	4:01	212	11:38	178	20:22	205	22:35	203		
17日	204	205	207	209	209	208	204	197	191	185	179	175	173	173	176	180	186	189	191	192	191	190	187	186	4587	191.1	3:05	209	—	—	19:11	192	12:26	173		
18日	185	186	187	190	192	193	192	190	186	182	178	175	173	173	175	178	183	188	192	195	196	195	193	193	4470	186.3	5:04	193	0:14	185	19:54	196	12:31	173		
19日	194	195	195	197	200	201	201	199	197	193	188	184	183	181	180	181	184	187	189	191	191	190	186	183	4570	190.4	5:16	201	—	—	19:45	191	13:59	180		
20日	181	180	178	178	179	179	177	177	176	174	171	169	168	167	166	167	169	171	173	176	177	177	176	175	4181	174.2	4:29	179	2:36	178	20:37	177	14:15	166		
21日	174	172	170	169	170	171	171	173	175	175	173	172	173	173	173	175	177	180	181	183	186	187	186	185	4224	176.0	8:36	175	2:56	169	21:07	187	11:01	172	☾	
22日	184	183	181	180	179	179	180	181	183	184	184	184	185	186	186	187	189	190	192	194	195	196	196	195	4473	186.4	—	—	4:16	179	21:36	196	—	—		
23日	192	190	187	185	182	182	181	181	182	184	185	186	186	186	186	186	187	187	187	188	189	189	190	188	4466	186.1	—	—	6:51	181	21:52	190	—	—		
24日	185	181	177	173	169	167	166	165	165	167	169	172	172	172	173	174	176	176	175	176	178	179	179	178	4164	173.5	—	—	7:13	165	21:32	179	—	—		
25日	176	173	171	170	165	159	157	156	157	159	161	164	167	169	170	172	173	173	173	174	175	176	177	178	4045	168.5	—	—	7:00	156	23:43	178	—	—		
26日	178	177	174	170	166	162	159	158	158	160	163	168	174	178	180	181	182	184	184	186	188	189	190	191	4200	175.0	—	—	7:13	158	—	—	—	—		
27日	193	193	189	185	180	176	172	168	166	166	168	172	177	183	186	187	189	190	190	189	189	190	191	194	4383	182.6	0:17	194	8:41	165	17:13	191	19:27	188		
28日	197	198	197	194	189	183	178	173	171	171	172	174	179	185	189	191	193	195	195	194	196	199	203	206	4522	188.4	0:58	198	8:21	171	—	—	—	—		
29日	207	208	207	203	199	195	188	181	177	175	175	176	180	186	191	194	196	197	197	197	199	203	207	209	4647	193.6	1:14	209	9:50	175	—	—	—	—	○	
30日	212	215	216	215	211	205	198	189	182	177	174	173	176	182	188	194	198	200	201	201	200	199	199	200	4705	196.0	2:06	216	10:49	173	18:10	201	21:47	199		
31日	203	208	212	213	211	206	199	191	182	175	170	167	168	172	178	184	189	190	191	190	187	185	184	183	4538	189.1	2:48	213	11:21	167	18:00	191	23:46	183		
計／月																									140074	188.3										

潮 位 整 理 表

2021年 2月

規定回数	672 回
測得回数	672 回
欠測回数	0 回(0.0%)

観測所：伏木富山港新湊地区

緯度：N 36° -46' -31"
経度：E 137° -07' -05"

(20190401)
球 分 体：+ 3.140 m
基 本 水 準 面：+ 1.720 m
東京湾平均海面：+ 1.584 m
検 潮 基 準 面：± 0.000 m

単位：c m

時 日	0時	1時	2時	3時	4時	5時	6時	7時	8時	9時	10時	11時	12時	13時	14時	15時	16時	17時	18時	19時	20時	21時	22時	23時	計	平均	満 潮		干 潮		満 潮		干 潮		朔望
																											時 刻	潮位	時 刻	潮位	時 刻	潮位	時 刻	潮位	
1日	183	185	188	190	191	189	186	181	175	170	166	165	165	168	172	178	184	189	192	192	192	191	191	192	4375	182.3	3:40	191	11:21	165	18:40	192	20:59	191	
2日	192	193	196	200	203	205	204	201	197	191	186	183	180	180	182	187	193	198	200	200	199	196	192	190	4648	193.7	5:12	205	12:45	180	18:28	201	23:30	190	
3日	190	190	192	195	198	199	199	197	193	188	181	176	173	172	173	174	179	184	186	187	189	188	185	183	4471	186.3	5:20	199	—	—	20:17	189	13:19	172	
4日	182	181	181	183	186	189	192	193	193	192	189	185	183	182	182	183	187	192	195	197	196	195	192	187	4517	188.2	7:33	193	1:34	180	19:23	197	13:36	182	
5日	184	182	180	180	182	184	186	189	190	189	188	187	185	185	186	186	187	189	192	194	195	196	195	191	4502	187.6	7:52	190	2:40	180	21:02	196	12:33	185	☾
6日	187	184	181	180	179	180	183	186	190	193	196	198	199	200	200	201	202	204	206	209	211	212	211	209	4701	195.9	—	—	4:03	179	21:10	212	—	—	
7日	206	201	197	194	190	188	188	190	193	197	201	204	205	206	204	203	203	202	202	202	203	203	202	202	4786	199.4	12:44	206	5:18	188	20:41	203	18:02	202	
8日	200	197	194	189	184	180	178	177	179	182	185	188	190	193	194	193	193	193	193	193	194	196	197	198	4560	190.0	14:02	194	6:49	177	23:00	198	16:41	193	
9日	197	194	189	184	178	173	168	165	165	167	171	176	180	184	187	187	186	186	186	186	188	190	192	4366	181.9	—	—	7:35	165	15:18	188	17:31	186		
10日	194	192	189	185	179	173	167	164	162	162	164	169	175	181	186	187	189	189	188	188	188	190	191	193	4345	181.0	0:08	194	8:25	162	16:31	189	19:01	188	
11日	197	199	197	194	188	182	176	171	167	166	166	170	176	182	186	190	192	191	191	190	187	187	189	190	4424	184.3	1:06	199	9:12	166	16:00	192	20:36	187	
12日	192	195	196	193	189	184	177	170	164	161	160	162	168	175	181	185	186	186	186	184	182	181	181	183	4321	180.0	1:42	196	9:53	160	17:02	186	20:59	181	●
13日	186	189	193	193	191	188	182	175	169	165	163	163	166	171	176	180	183	184	183	181	179	178	178	179	4295	179.0	2:40	193	10:33	163	17:02	184	21:20	178	
14日	182	185	188	191	191	188	185	179	173	169	167	167	168	172	178	183	187	189	189	188	186	185	185	186	4361	181.7	3:29	191	10:52	167	17:36	190	21:30	185	
15日	188	191	195	200	202	201	200	196	191	187	185	185	186	189	193	197	201	204	206	206	204	201	200	198	4706	196.1	3:58	202	10:27	185	18:39	206	23:34	198	
16日	198	200	204	208	211	211	209	206	201	195	190	187	187	188	192	196	201	205	207	209	208	206	203	201	4823	201.0	4:19	211	11:51	187	19:25	209	—	—	
17日	200	200	201	203	206	206	206	205	203	200	198	197	197	198	201	204	208	210	210	210	209	206	203	201	4882	203.4	4:40	206	0:49	200	18:26	211	11:40	197	
18日	199	197	196	198	199	200	201	201	200	198	196	196	196	197	199	201	203	205	205	204	202	199	195	191	4778	199.1	6:31	201	1:42	196	17:40	205	10:52	196	
19日	187	185	183	183	184	184	185	185	185	185	184	184	184	185	187	188	190	192	193	193	192	191	188	186	4483	186.8	7:30	185	2:30	182	18:07	193	10:48	184	
20日	183	182	180	180	181	182	185	187	189	191	193	194	195	197	198	199	200	202	203	202	201	200	199	196	4619	192.5	—	—	2:56	180	18:01	203	—	—	☾
21日	194	193	192	191	191	192	193	194	196	198	199	200	201	202	202	202	203	204	204	204	203	203	201	199	4761	198.4	—	—	3:27	191	18:00	204	—	—	
22日	197	194	191	188	187	186	186	188	191	194	197	200	203	204	205	206	207	208	209	210	211	212	213	212	4799	200.0	—	—	5:13	186	22:05	213	—	—	
23日	210	207	203	199	194	190	188	187	188	190	192	195	197	198	198	198	197	196	195	195	196	197	197	196	4703	196.0	13:38	198	6:59	187	21:29	197	18:30	195	
24日	195	192	187	183	179	175	172	171	172	173	176	179	183	184	185	186	186	185	184	184	185	186	187	187	4376	182.3	15:26	186	6:48	171	23:48	187	17:55	184	
25日	187	186	183	178	174	169	165	162	162	163	165	170	175	179	181	183	183	183	182	182	183	185	188	190	4258	177.4	—	—	7:39	161	15:48	183	17:56	182	
26日	191	192	189	186	182	176	170	166	164	163	165	169	173	177	179	181	181	180	179	178	177	178	180	183	4259	177.5	0:42	192	8:57	163	15:35	181	20:06	177	
27日	186	188	188	185	180	175	168	162	158	156	156	159	163	168	172	173	173	172	170	168	166	166	168	170	4090	170.4	1:14	188	9:33	156	15:57	173	20:34	166	○
28日	173	177	178	177	173	167	159	153	147	144	143	145	149	155	162	165	166	165	163	160	158	157	157	160	3853	160.5	1:57	178	9:58	143	16:04	166	21:14	157	
計／月																								126062	187.6										

月最高潮位 213 cm 22 日 22:05

月最低潮位 143 cm 28 日 9:58

潮 位 整 理 表

2021年 3月

規定回数	744 回
測得回数	744 回
欠測回数	0 回(0.0%)

(20190401)

球 分 体 : + 3.140 m

基 本 水 準 面 : + 1.720 m

東京湾平均海面 : + 1.584 m

検 潮 基 準 面 : ± 0.000 m

緯度 : N 36° -46' -31"

経度 : E 137° -07' -05"

観測所 : 伏木富山港新湊地区

単位 : c m

時 日	0時	1時	2時	3時	4時	5時	6時	7時	8時	9時	10時	11時	12時	13時	14時	15時	16時	17時	18時	19時	20時	21時	22時	23時	計	平均	満 潮		干 潮		満 潮		干 潮		朔望
																											時 刻	潮位	時 刻	潮位	時 刻	潮位	時 刻	潮位	
1日	165	172	178	181	181	180	175	170	164	160	159	161	163	168	176	182	185	186	187	185	182	180	180	182	4202	175.1	3:41	182	9:49	159	17:42	187	21:21	180	
2日	185	191	198	205	208	208	206	203	196	188	181	177	175	176	181	185	188	189	188	184	180	174	170	168	4504	187.7	4:21	208	12:09	175	16:57	189	23:12	168	
3日	169	172	177	183	188	190	189	186	180	176	172	169	166	165	167	172	176	178	176	174	170	165	160	157	4177	174.0	5:02	190	—	—	16:56	178	12:50	165	
4日	156	156	158	163	169	173	175	176	175	171	168	166	166	167	168	171	174	177	178	177	175	170	165	162	4056	169.0	6:59	176	0:37	156	17:52	178	11:54	166	
5日	159	158	158	160	164	169	173	175	177	176	174	172	171	171	172	174	176	180	183	185	184	183	179	175	4148	172.8	8:20	177	1:31	158	19:23	185	12:18	171	
6日	173	171	170	171	173	175	180	184	186	188	188	186	185	184	182	182	181	181	182	183	181	178	175	170	4309	179.5	9:42	188	2:07	170	18:37	183	16:37	181	☾
7日	166	161	157	154	153	154	156	158	161	164	166	167	167	167	168	168	167	168	169	170	171	172	171	169	3944	164.3	14:31	168	4:17	153	21:08	172	16:12	167	
8日	166	163	160	157	154	153	153	155	158	162	167	171	173	174	175	176	176	175	175	175	176	177	178	176	4025	167.7	15:00	176	5:22	153	21:37	178	19:14	175	
9日	175	171	167	163	159	156	154	154	155	158	162	167	171	172	173	174	174	174	175	175	176	179	181	182	4047	168.6	—	—	6:40	154	23:43	183	—	—	
10日	182	181	178	174	170	166	163	162	163	164	168	172	176	178	180	180	179	177	176	176	176	177	178	180	4176	174.0	—	—	7:05	162	14:36	181	19:30	175	
11日	181	181	178	174	169	163	158	156	155	155	157	161	166	169	172	172	172	171	170	170	170	172	175	178	4045	168.5	0:22	182	8:48	155	14:44	172	18:55	170	
12日	182	185	185	183	180	175	170	166	165	164	165	170	174	178	182	183	183	181	179	177	176	177	179	182	4241	176.7	1:26	186	9:01	164	15:10	183	19:59	176	
13日	186	191	193	192	189	184	178	173	171	169	170	173	177	181	184	186	185	183	181	177	174	174	175	177	4323	180.1	2:12	193	9:10	169	15:16	186	20:29	174	●
14日	181	186	189	189	187	184	179	174	169	165	164	166	169	174	179	182	183	182	181	178	174	173	173	174	4255	177.3	2:37	189	9:51	164	15:50	183	20:56	173	
15日	178	183	186	188	188	186	182	177	171	167	166	166	168	172	177	180	181	181	179	175	171	170	170	171	4233	176.4	3:25	188	10:36	166	16:23	181	21:14	170	
16日	173	177	181	185	186	186	185	182	179	177	177	178	179	182	187	192	193	193	192	189	184	180	178	177	4392	183.0	4:26	187	9:35	177	16:38	193	22:59	177	
17日	178	180	184	188	190	191	190	188	185	181	180	179	180	182	184	187	189	188	186	183	179	175	171	168	4386	182.8	4:51	191	11:06	179	16:14	189	23:59	167	
18日	167	168	171	175	177	179	179	179	177	175	174	175	175	176	179	181	183	184	183	181	178	174	170	168	4228	176.2	6:13	179	9:36	174	17:11	184	—	—	
19日	166	166	168	171	174	176	178	178	177	177	176	175	176	176	177	180	181	181	180	180	177	173	169	167	4199	175.0	6:52	178	0:41	166	16:06	181	11:04	175	
20日	165	162	162	164	167	170	173	175	175	174	174	176	177	179	182	185	187	187	187	186	185	183	180	177	4232	176.3	7:40	175	1:32	162	17:02	187	9:25	174	
21日	174	173	173	174	176	178	181	184	186	187	189	189	190	191	191	191	192	193	193	191	191	189	186	182	4444	185.2	—	—	1:19	173	17:09	193	—	—	☾
22日	180	177	174	172	172	172	173	174	176	178	179	179	180	181	182	182	183	184	184	184	183	182	179	176	4286	178.6	—	—	4:07	172	17:28	184	—	—	
23日	173	170	167	165	164	163	164	165	167	169	171	173	174	175	176	176	176	176	177	177	177	177	175	4124	171.8	—	—	4:45	163	20:27	177	—	—		
24日	173	170	168	166	166	164	164	167	168	169	173	177	178	179	181	182	181	180	180	182	183	184	184	183	4202	175.1	14:53	182	5:34	163	21:38	185	17:06	180	
25日	181	179	176	172	170	166	165	168	169	172	176	180	182	182	183	183	183	182	181	182	183	185	186	187	4273	178.0	14:54	183	5:40	165	23:07	187	17:55	181	
26日	187	184	181	178	174	170	168	168	169	172	177	182	183	184	185	185	185	183	182	181	182	183	185	187	4315	179.8	—	—	6:30	168	15:03	185	18:55	181	
27日	189	189	186	182	177	171	166	163	162	162	165	170	175	179	181	181	180	178	175	174	174	176	179	184	4218	175.8	0:14	189	8:27	162	14:20	181	19:34	174	
28日	189	192	193	191	188	184	178	175	173	173	174	179	186	191	194	196	195	192	190	187	185	185	186	190	4466	186.1	1:33	193	9:11	173	15:18	196	20:37	185	
29日	195	200	202	201	198	194	188	183	178	176	177	181	186	192	196	197	196	193	189	184	181	179	180	182	4528	188.7	1:59	202	9:04	176	14:55	197	21:18	179	○
30日	187	193	199	202	201	199	194	189	183	180	179	180	183	189	194	196	194	191	186	180	175	171	169	169	4483	186.8	3:22	202	9:59	179	14:54	196	22:30	169	
31日	173	179	186	190	190	191	190	185	180	177	175	175	176	180	186	190	191	190	187	181	175	170	167	165	4349	181.2	5:09	191	10:32	175	15:52	191	23:26	165	
計／月																								131810	177.2										

月最高潮位 208 cm 2 日 4:21 月最低潮位 153 cm 7 日 4:17

潮 位 整 理 表

2021年 4月

規定回数	720 回
測得回数	720 回
欠測回数	0 回(0.0%)

観測所：伏木富山港新湊地区

緯度：N 36° -46′ -31″
経度：E 137° -07′ -05″

(20190401)
球 分 体：+ 3.140 m
基 本 水 準 面：+ 1.720 m
東京湾平均海面：+ 1.584 m
検 潮 基 準 面：± 0.000 m

単位：c m

時 日	0時	1時	2時	3時	4時	5時	6時	7時	8時	9時	10時	11時	12時	13時	14時	15時	16時	17時	18時	19時	20時	21時	22時	23時	計	平均	満 潮		干 潮		満 潮		干 潮		朔望
	時 刻	潮位	時 刻	潮位	時 刻	潮位	時 刻	潮位	時 刻	潮位	時 刻	潮位	時 刻	潮位	時 刻	潮位	時 刻	潮位	時 刻	潮位	時 刻	潮位	時 刻	潮位	時 刻	潮位	時 刻	潮位	時 刻	潮位	時 刻	潮位	時 刻	潮位	
1日	165	168	174	181	185	186	187	184	180	177	174	173	173	175	179	183	184	184	182	178	172	165	159	155	4223	176.0	5:43	187	11:09	173	16:04	184	—	—	
2日	153	153	156	162	167	171	173	175	173	171	169	168	168	170	172	176	179	180	179	176	171	164	158	153	4037	168.2	7:03	175	0:36	152	16:45	180	11:32	168	
3日	150	148	148	152	156	161	165	168	170	171	170	171	172	174	175	178	181	183	185	184	183	180	175	171	4071	169.6	—	—	1:20	147	18:20	185	—	—	
4日	167	165	163	164	167	171	176	181	185	188	188	189	190	190	190	190	192	193	194	193	192	189	184	178	4379	182.5	—	—	2:09	163	18:14	194	—	—	☾
5日	173	169	165	163	162	163	165	169	173	177	178	179	180	180	180	180	180	180	181	182	182	182	179	175	4197	174.9	—	—	3:55	162	20:28	182	—	—	
6日	171	166	163	159	155	153	153	156	160	164	169	173	176	177	178	179	180	180	180	181	183	185	185	183	4109	171.2	—	—	5:24	153	21:26	185	—	—	
7日	181	178	174	170	166	164	163	163	165	169	174	179	182	184	184	183	182	182	183	183	184	185	187	187	4252	177.2	13:40	184	6:08	163	22:43	188	16:28	182	
8日	186	185	182	178	175	171	168	167	168	172	176	181	185	187	188	188	186	185	184	184	184	185	187	189	4341	180.9	—	—	6:49	167	14:17	188	18:30	183	
9日	190	190	188	185	181	176	173	170	169	170	173	177	180	182	182	181	179	175	173	171	170	171	173	175	4254	177.3	0:26	190	8:05	169	13:22	182	20:07	170	
10日	176	176	175	172	169	165	161	158	157	157	158	161	165	168	168	168	166	163	160	159	159	160	162	165	3948	164.5	0:49	176	8:27	156	13:47	168	19:32	159	
11日	168	171	172	171	170	167	162	158	157	158	159	161	165	169	170	170	168	165	161	157	156	155	157	160	3927	163.6	2:05	172	7:58	157	14:00	170	20:39	155	
12日	164	167	170	170	168	166	162	158	157	157	158	160	164	169	171	171	170	168	164	161	159	157	158	160	3929	163.7	2:36	170	8:03	157	14:31	171	21:07	157	●
13日	164	170	175	176	175	175	174	172	171	172	173	176	181	185	189	191	190	188	185	181	178	176	175	176	4268	177.8	2:54	176	8:09	171	15:10	191	22:05	175	
14日	179	183	188	191	192	193	191	187	185	184	183	183	185	188	190	191	191	188	185	179	174	170	168	168	4416	184.0	4:55	193	10:34	183	15:10	192	22:46	168	
15日	170	174	179	182	183	183	183	182	180	179	178	178	181	184	187	189	189	188	185	181	176	172	170	169	4322	180.1	4:29	183	10:11	178	15:28	190	23:11	169	
16日	170	172	175	180	183	185	186	185	183	182	183	183	183	185	187	189	190	189	186	182	177	173	170	168	4346	181.1	6:10	186	8:55	182	15:57	190	23:53	168	
17日	168	169	172	177	181	184	186	187	188	187	187	188	189	191	193	195	197	197	196	194	191	188	184	182	4471	186.3	7:44	188	9:24	187	16:46	197	—	—	
18日	179	178	180	181	183	186	188	190	191	192	193	194	195	196	197	197	198	197	194	191	188	184	180	176	4528	188.7	—	—	0:47	178	15:42	198	—	—	
19日	174	174	175	177	182	186	190	193	196	197	197	197	197	197	197	197	197	197	195	193	191	188	183	178	4548	189.5	—	—	0:33	173	12:54	197	—	—	
20日	175	173	172	172	174	178	181	185	189	192	194	195	196	196	196	197	197	196	195	194	192	189	186	182	4496	187.3	—	—	2:26	172	15:20	197	—	—	☾
21日	177	174	173	172	173	175	177	180	182	184	186	186	187	187	187	186	185	185	185	185	184	183	182	180	4355	181.5	—	—	3:12	172	12:53	187	—	—	
22日	177	174	172	170	169	168	169	172	176	179	183	185	186	187	187	186	186	185	185	185	186	186	187	187	4327	180.3	13:06	187	4:52	168	22:15	187	18:07	185	
23日	185	182	178	174	172	170	169	169	171	173	176	180	182	183	182	180	179	178	177	177	178	179	180	181	4255	177.3	12:48	183	6:04	169	22:49	181	18:23	176	
24日	180	178	175	170	166	163	160	159	160	163	168	172	175	176	177	175	173	171	170	170	172	175	179	182	4109	171.2	—	—	7:02	159	13:48	177	18:39	170	
25日	184	184	183	179	176	172	170	170	171	173	178	182	185	185	185	184	180	177	173	171	171	172	176	181	4262	177.6	0:25	184	6:47	170	12:42	185	19:41	171	
26日	185	186	186	183	179	174	170	167	166	166	168	173	177	179	178	176	172	168	164	160	158	159	162	167	4123	171.8	1:23	186	8:24	166	12:50	179	20:24	158	
27日	172	178	181	181	179	175	171	167	165	165	166	170	177	182	183	183	180	174	168	163	160	158	159	163	4120	171.7	2:31	181	8:46	165	14:03	183	21:14	158	○
28日	169	176	181	184	185	183	180	177	174	173	173	175	180	186	190	190	187	184	178	171	166	163	161	163	4249	177.0	3:59	185	9:42	173	14:25	190	22:02	161	
29日	169	177	185	190	193	194	194	192	190	189	189	190	193	200	206	210	210	207	202	196	189	184	179	176	4604	191.8	5:16	194	9:51	189	15:33	211	23:27	176	
30日	176	181	189	196	200	203	205	204	203	205	205	205	208	212	215	216	217	217	214	208	200	193	188	185	4845	201.9	6:14	205	7:54	203	16:20	218	—	—	
計／月																								128311	178.2										

月最高潮位 218 cm 30 日 16:20 月最低潮位 147 cm 3 日 1:20

2021年 5月

潮 位 整 理 表

規定回数	744 回
測得回数	625 回
欠測回数	119 回(16.0%)

観測所：伏木富山港新湊地区

緯度：N 36° -46′ -31″
経度：E 137° -07′ -05″

(20190401)
球 分 体：+ 3.140 m
基 本 水 準 面：+ 1.720 m
東京湾平均海面：+ 1.584 m
検 潮 基 準 面：± 0.000 m

単位：c m

時 日	0時	1時	2時	3時	4時	5時	6時	7時	8時	9時	10時	11時	12時	13時	14時	15時	16時	17時	18時	19時	20時	21時	22時	23時	計	平均	満 潮		干 潮		満 潮		干 潮		朔望	
																											時 刻	潮位	時 刻	潮位	時 刻	潮位	時 刻	潮位		
1日	182	183	187	193	199	203	207	209	211	211	209	209	211	212	215	218	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	3259	*	8:34	211	0:19	182	欠測	欠測	10:55	209	
2日	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測		*	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	
3日	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測		*	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	
4日	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測		*	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	☾
5日	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測		*	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	
6日	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	186	184	183	182	182	184	185	186	186	1658	*	欠測	欠測	欠測	欠測	22:28	187	18:35	182		
7日	185	183	181	178	175	173	173	173	175	178	182	185	187	188	187	186	185	184	184	184	186	188	191	193	4384	182.7	—	—	5:47	173	13:10	188	17:59	184		
8日	193	193	192	189	186	184	183	183	184	188	192	195	198	199	199	197	195	192	189	189	190	192	195	199	4596	191.5	0:07	193	7:00	183	13:11	199	18:39	188		
9日	202	203	203	202	200	199	198	196	195	196	198	201	203	203	202	200	197	193	189	187	186	187	190	194	4724	196.8	1:19	203	7:43	195	12:32	204	19:46	186		
10日	198	200	201	202	201	198	196	196	196	196	198	202	204	203	202	200	197	192	187	184	182	183	185	188	4691	195.5	2:51	202	8:09	196	12:13	204	19:55	182		
11日	193	196	198	199	198	196	193	191	190	191	192	194	197	199	198	196	193	187	182	178	175	174	175	178	4563	190.1	2:44	199	8:17	190	13:05	199	21:05	174		
12日	182	185	188	189	189	187	185	183	182	183	183	186	189	190	190	189	186	182	176	171	167	165	165	167	4359	181.6	2:54	189	7:35	182	13:22	190	21:50	165	●	
13日	171	175	179	182	183	183	182	180	180	181	182	184	186	189	191	190	189	186	181	176	172	169	168	169	4328	180.3	4:55	183	7:46	180	14:05	191	22:13	168		
14日	172	176	181	185	187	189	189	187	187	187	188	189	190	193	194	194	194	190	186	180	175	172	170	168	4423	184.3	5:19	189	7:32	187	14:25	195	22:58	168		
15日	170	173	177	182	185	187	188	187	187	187	188	189	190	193	195	194	194	193	188	183	179	174	171	170	4424	184.3	5:46	188	7:40	187	14:08	195	23:29	170		
16日	170	172	176	181	185	188	190	190	191	192	193	193	194	195	197	199	202	201	198	195	191	188	186	184	4551	189.6	—	—	—	—	16:19	202	23:56	182		
17日	182	184	186	190	194	196	199	200	202	202	202	204	204	205	206	206	207	207	205	201	197	192	187	185	4743	197.6	—	—	—	—	16:28	208	—	—		
18日	184	182	182	183	186	190	193	194	196	196	196	197	198	197	196	196	197	197	195	193	190	186	184	180	4588	191.2	12:08	198	1:44	182	16:23	197	14:32	196		
19日	178	177	178	179	181	183	187	189	192	194	194	194	194	195	195	195	195	195	195	194	192	190	187	184	4537	189.0	—	—	1:09	177	17:35	196	—	—		
20日	181	177	177	177	176	177	180	182	185	187	188	190	191	191	191	191	191	192	192	194	195	195	193	191	4484	186.8	—	—	3:59	176	20:13	195	—	—	☾	
21日	189	186	185	184	183	183	185	189	193	196	197	198	198	197	196	195	196	196	196	197	198	199	198	197	4631	193.0	10:59	198	4:15	183	21:10	199	15:18	195		
22日	195	192	189	187	185	184	185	187	190	194	196	198	198	197	195	192	191	190	190	190	193	196	197	198	4609	192.0	11:52	198	4:58	184	23:41	199	18:08	190		
23日	199	197	195	193	191	188	188	188	190	193	196	197	198	197	194	191	189	187	185	186	188	190	195	199	4614	192.3	11:48	198	5:42	188	—	—	18:09	185		
24日	201	200	198	196	193	190	189	188	189	193	198	202	203	202	199	195	189	183	180	180	182	185	190	196	4621	192.5	0:11	201	6:59	188	11:52	203	18:27	179		
25日	200	202	202	200	197	194	192	193	193	195	198	202	205	207	206	203	199	195	191	186	183	183	186	191	4703	196.0	1:33	203	6:07	192	13:10	207	20:31	183		
26日	197	201	204	204	202	199	196	196	194	193	196	200	203	205	205	203	198	191	185	181	177	176	177	183	4666	194.4	2:39	205	8:44	193	13:34	206	21:04	176	○	
27日	190	196	201	203	204	203	201	200	199	196	199	205	208	212	216	214	211	205	198	191	185	181	180	182	4780	199.2	3:48	204	9:02	196	14:08	216	21:54	180		
28日	188	193	200	205	207	208	207	205	204	202	202	205	209	213	216	217	215	212	206	200	195	191	188	186	4874	203.1	5:06	208	9:35	202	14:35	217	22:49	186		
29日	189	194	199	205	211	214	214	212	211	210	209	210	210	213	217	219	219	217	213	206	198	192	187	183	4952	206.3	5:32	214	9:59	209	15:27	219	23:47	182		
30日	182	184	189	195	200	204	206	207	207	206	206	207	207	208	211	213	214	213	211	206	199	192	186	181	4834	201.4	7:10	208	9:17	206	15:53	214	—	—		
31日	178	176	178	182	187	192	196	198	199	199	200	200	199	199	200	202	204	205	205	202	198	193	188	183	4663	194.3	10:38	200	0:55	176	17:16	206	12:34	199		
																								計／月	120259	192.4										

潮 位 整 理 表

2021年 6月

規定回数	720 回
測得回数	720 回
欠測回数	0 回(0.0%)

(20190401)

球 分 体 : + 3.140 m

基 本 水 準 面 : + 1.720 m

東京湾平均海面 : + 1.584 m

観測所 : 伏木富山港新湊地区 緯度 : N 36° -46' -31"

検 潮 基 準 面 : ± 0.000 m 経度 : E 137° -07' -05"

単位 : c m

時 日	0時	1時	2時	3時	4時	5時	6時	7時	8時	9時	10時	11時	12時	13時	14時	15時	16時	17時	18時	19時	20時	21時	22時	23時	計	平均	満 潮		干 潮		満 潮		干 潮		朔望	
																											時 刻	潮位	時 刻	潮位	時 刻	潮位	時 刻	潮位		
1日	178	176	175	176	179	182	186	190	191	191	191	192	192	192	193	194	194	196	197	196	194	190	185	181	4511	188.0	—	—	1:57	175	17:54	197	—	—		
2日	178	175	172	172	174	177	180	183	187	189	190	190	190	190	190	190	190	190	191	192	192	191	188	185	4446	185.3	—	—	2:37	171	19:28	192	—	—	☾	
3日	182	181	179	176	176	178	179	182	186	189	190	191	190	190	189	189	188	190	192	193	194	194	194	194	4486	186.9	11:02	191	3:30	176	22:52	194	15:45	188		
4日	194	193	191	190	189	190	192	195	199	202	203	203	202	200	198	197	196	196	196	197	198	199	200	200	4720	196.7	11:03	203	4:04	189	22:09	200	17:50	196		
5日	198	197	195	193	192	192	192	193	196	199	201	203	203	202	201	199	197	195	194	194	196	198	200	202	4732	197.2	11:40	203	5:34	191	23:47	203	18:15	194		
6日	203	202	202	201	200	200	200	201	203	205	208	209	209	208	205	202	198	195	193	192	192	194	196	199	4817	200.7	11:27	209	5:43	200	—	—	19:21	192		
7日	202	202	202	201	200	199	199	199	200	201	203	204	204	203	200	196	192	188	184	183	183	183	186	190	4704	196.0	0:50	202	5:59	199	11:23	204	19:23	183		
8日	193	195	197	198	197	196	195	195	195	196	198	200	202	202	200	196	192	187	184	181	180	181	183	187	4630	192.9	2:52	198	6:51	195	12:25	202	20:18	180		
9日	190	193	194	194	194	193	192	193	194	195	197	199	200	200	199	196	192	187	182	178	176	175	177	180	4570	190.4	2:59	194	5:46	192	12:11	200	20:47	175		
10日	184	187	190	192	192	191	190	191	191	191	192	195	197	197	197	194	190	185	180	176	174	172	171	174	4493	187.2	3:34	192	5:53	190	12:45	197	21:31	171	●	
11日	178	182	186	190	192	192	192	192	192	193	194	197	199	200	201	200	198	193	188	183	179	177	176	177	4551	189.6	—	—	—	—	14:17	201	21:54	176		
12日	181	186	190	194	196	197	196	196	196	196	197	199	201	203	203	203	201	198	192	187	182	179	177	177	4627	192.8	4:50	197	7:12	196	13:52	203	22:15	177		
13日	180	184	189	193	197	198	198	198	198	199	200	201	202	205	206	206	206	203	200	194	189	185	182	181	4694	195.6	—	—	—	—	14:45	206	22:50	181		
14日	183	185	189	194	198	202	203	204	204	204	204	206	207	209	212	213	212	211	209	204	198	193	190	188	4822	200.9	—	—	—	—	15:14	213	23:49	187		
15日	187	189	192	196	200	204	206	207	207	207	207	208	208	211	213	215	216	216	215	212	207	202	198	196	4919	205.0	—	—	—	—	16:48	216	—	—		
16日	193	192	195	198	201	204	207	209	209	208	208	208	208	209	209	210	212	212	211	209	206	201	197	193	4909	204.5	7:28	209	0:42	192	16:44	212	11:53	208		
17日	190	188	189	191	193	197	200	202	203	204	204	204	204	204	205	205	206	207	207	206	205	202	198	195	4809	200.4	—	—	1:22	188	16:48	207	—	—		
18日	192	189	188	189	191	194	198	201	203	205	205	205	204	203	203	203	203	205	207	208	208	207	205	202	4818	200.8	9:59	205	1:55	188	19:48	208	14:55	203	☽	
19日	200	198	196	197	197	200	203	206	209	211	211	211	210	209	208	207	207	208	210	212	214	215	215	214	4968	207.0	10:05	211	2:14	196	21:19	215	15:21	207		
20日	212	209	207	206	205	205	207	210	213	215	217	217	215	213	210	208	206	205	206	208	210	212	214	214	5044	210.2	10:31	217	4:36	205	23:06	214	17:15	205		
21日	214	211	210	209	208	207	208	210	214	217	219	220	219	216	212	208	204	201	200	201	203	207	210	213	5041	210.0	10:58	220	5:12	207	—	—	18:10	200		
22日	215	215	213	212	210	208	208	208	210	212	215	216	216	213	208	203	197	193	189	187	188	191	196	201	4924	205.2	0:16	215	6:05	208	11:00	216	19:12	187		
23日	205	207	208	208	206	205	204	204	205	207	210	213	214	213	209	204	198	192	188	184	182	184	188	193	4831	201.3	2:03	208	6:31	204	12:01	214	20:01	182		
24日	199	203	206	207	206	205	204	204	204	204	207	210	214	215	214	210	205	197	191	185	181	180	181	186	4818	200.8	2:55	207	7:24	204	12:56	215	21:04	180		
25日	193	198	203	206	207	207	206	206	206	206	208	210	214	217	217	215	210	204	196	189	185	181	180	181	4845	201.9	3:52	207	7:09	206	13:33	217	22:06	180	○	
26日	186	193	200	205	208	209	208	207	207	208	209	211	214	218	220	219	217	212	205	198	192	187	184	184	4901	204.2	5:02	209	7:06	207	14:12	220	22:32	184		
27日	187	192	199	205	209	211	212	212	212	212	212	213	215	218	220	221	221	219	215	208	202	197	192	190	4994	208.1	—	—	—	—	15:30	221	23:35	189		
28日	190	192	197	203	208	212	213	214	213	213	213	213	214	216	219	222	223	222	220	215	209	203	198	195	5037	209.9	6:45	214	10:26	213	16:16	223	—	—		
29日	193	193	196	201	206	210	213	215	215	214	214	213	213	214	215	217	220	221	220	217	213	208	202	198	5041	210.0	7:29	215	0:19	193	16:57	221	11:56	213		
30日	195	194	195	197	201	206	209	210	211	211	210	209	209	209	210	211	213	215	215	214	211	208	204	201	4968	207.0	8:10	211	1:03	194	17:30	215	11:37	209		
計／月																									143670	199.5										

月最高潮位 223 cm 28 日 16:16 月最低潮位 171 cm 2 日 2:37

潮 位 整 理 表

2021年 7月

規定回数	744 回
測得回数	744 回
欠測回数	0 回(0.0%)

観測所：伏木富山港新湊地区

緯度：N 36° -46' -31"
経度：E 137° -07' -05"

(20190401)
球 分 体：+ 3.140 m
基 本 水 準 面：+ 1.720 m
東京湾平均海面：+ 1.584 m
検 潮 基 準 面：± 0.000 m

単位：c m

時 日	0時	1時	2時	3時	4時	5時	6時	7時	8時	9時	10時	11時	12時	13時	14時	15時	16時	17時	18時	19時	20時	21時	22時	23時	計	平均	満 潮		干 潮		満 潮		干 潮		朔望
																											時 刻	潮位	時 刻	潮位	時 刻	潮位	時 刻	潮位	
1日	198	196	195	196	198	202	205	208	209	210	209	209	208	207	207	207	207	208	210	210	209	208	205	202	4923	205.1	9:09	210	1:56	195	18:37	210	15:14	207	
2日	200	199	197	197	198	200	203	206	208	210	210	209	207	207	205	204	204	205	206	207	207	207	206	204	4906	204.4	9:43	210	2:58	197	20:27	208	15:28	204	☾
3日	203	202	200	199	200	201	202	203	206	207	207	206	204	203	202	200	198	198	198	200	201	202	203	204	4849	202.0	9:42	207	2:58	199	23:33	204	16:55	198	
4日	204	203	203	204	204	204	205	207	210	211	212	211	209	207	205	204	204	202	201	201	203	204	206	208	4932	205.5	9:53	212	1:28	203	23:58	209	18:13	201	
5日	209	208	208	208	208	208	209	209	210	210	211	210	210	209	206	202	200	199	198	199	200	203	206	209	4949	206.2	10:22	211	3:35	208	—	—	18:23	198	
6日	211	212	213	212	212	212	212	213	213	214	215	215	216	215	213	209	207	206	205	203	203	206	209	212	5058	210.8	2:10	213	4:39	212	12:27	216	19:25	203	
7日	213	215	217	216	217	218	218	218	219	219	221	222	222	221	218	215	210	208	205	203	202	204	206	210	5137	214.0	11:30	222	—	—	—	—	19:46	202	
8日	213	216	217	216	216	216	215	214	215	216	219	221	222	222	220	217	212	207	203	200	199	199	201	203	5099	212.5	2:01	217	7:13	214	12:27	222	19:57	199	
9日	206	209	212	213	214	214	214	214	216	218	220	220	221	222	221	219	216	210	204	199	196	195	195	197	5065	211.0	—	—	—	—	13:10	222	21:04	195	
10日	202	206	209	211	212	212	212	212	212	213	214	216	218	220	219	217	214	209	203	197	193	191	191	192	4995	208.1	—	—	—	—	13:01	220	21:53	191	●
11日	196	201	205	208	210	211	211	210	211	211	211	213	215	217	217	217	214	209	204	198	193	190	189	189	4950	206.3	5:16	211	7:12	210	13:31	218	22:14	189	
12日	193	197	201	206	209	210	210	210	210	210	211	212	214	217	219	219	218	216	211	205	200	195	192	191	4976	207.3	—	—	—	—	14:50	219	22:50	191	
13日	193	196	200	205	208	210	210	210	209	208	209	210	212	214	217	219	218	216	212	207	201	196	192	189	4961	206.7	6:09	210	8:57	208	15:21	219	23:41	189	
14日	189	191	194	199	202	204	205	205	205	205	204	204	205	207	210	212	214	213	210	207	202	196	193	190	4866	202.8	6:59	205	10:16	204	16:08	214	—	—	
15日	188	189	192	196	199	202	204	205	204	203	202	202	203	204	205	206	208	209	208	206	203	198	193	190	4819	200.8	6:50	205	0:16	188	16:55	209	10:34	202	
16日	188	186	187	190	194	197	199	200	199	198	196	195	195	195	196	197	200	202	202	202	201	198	194	191	4702	195.9	7:17	200	1:07	186	18:46	202	11:52	195	
17日	188	186	185	187	190	193	196	198	198	198	196	194	193	192	191	191	192	194	196	198	199	198	196	194	4643	193.5	8:06	198	1:47	185	20:05	199	14:38	190	☽
18日	192	191	190	191	193	196	199	201	203	203	202	200	197	195	194	192	192	194	196	198	200	202	202	201	4724	196.8	8:30	203	1:45	190	21:34	202	15:27	192	
19日	200	199	198	198	199	201	203	205	208	209	209	207	203	200	196	193	192	191	192	194	197	201	203	205	4803	200.1	9:37	209	2:33	198	—	—	17:09	191	
20日	205	205	205	205	205	206	208	210	213	215	215	214	211	208	204	200	196	194	194	194	197	202	206	209	4921	205.0	9:51	215	—	—	—	—	18:00	194	
21日	211	212	213	213	212	213	213	215	216	219	220	221	219	216	212	207	202	198	196	195	196	199	204	209	5031	209.6	10:49	221	—	—	—	—	19:04	195	
22日	213	216	217	218	217	217	216	216	217	219	221	223	223	221	218	213	208	203	198	195	193	194	198	204	5078	211.6	2:37	218	6:34	216	11:21	223	20:07	193	
23日	209	213	215	217	217	217	217	217	218	219	222	225	226	226	225	221	215	209	203	199	196	195	196	201	5118	213.3	—	—	—	—	12:32	227	20:50	194	
24日	207	213	217	220	221	221	221	221	222	222	224	226	229	231	231	229	224	218	211	206	201	198	197	199	5209	217.0	—	—	—	—	13:25	231	21:36	197	○
25日	204	210	216	220	223	224	223	222	222	222	222	224	228	231	232	232	230	225	218	212	207	203	201	201	5252	218.8	4:47	224	7:36	222	14:24	232	22:28	201	
26日	203	207	214	219	222	223	223	222	222	222	223	224	226	229	232	234	235	233	229	224	218	213	210	209	5316	221.5	5:13	223	7:17	222	15:32	235	23:13	209	
27日	210	212	217	221	225	227	228	227	227	226	226	226	227	229	231	233	234	233	231	227	222	217	213	211	5380	224.2	5:46	228	9:44	226	15:41	234	23:47	210	
28日	210	211	215	220	223	225	226	226	224	223	221	221	222	224	226	229	231	231	230	228	224	220	217	214	5341	222.5	6:28	227	10:51	221	16:31	231	—	—	
29日	213	212	214	218	221	224	226	227	226	224	223	223	223	222	224	226	229	230	231	230	228	225	222	221	5362	223.4	7:07	227	0:42	212	18:19	231	12:43	222	
30日	219	218	219	221	223	226	228	229	229	227	226	225	225	224	224	226	228	230	230	230	230	229	226	225	5417	225.7	7:31	229	1:05	218	18:32	231	13:13	224	
31日	225	224	225	227	229	231	233	234	234	234	231	229	227	226	225	225	226	227	229	230	231	231	230	230	5493	228.9	8:07	234	1:05	224	20:22	231	14:15	225	☾
計／月																								156275	210.0										

2021年 8月

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%)

観測所：伏木富山港新湊地区

緯度：N 36° -46' -31"
経度：E 137° -07' -05"

(20190401)
球 分 体：+ 3.140 m
基 本 水 準 面：+ 1.720 m
東京湾平均海面：+ 1.584 m
検 潮 基 準 面：± 0.000 m

単位：c m

時 日	0時	1時	2時	3時	4時	5時	6時	7時	8時	9時	10時	11時	12時	13時	14時	15時	16時	17時	18時	19時	20時	21時	22時	23時	計	平均	満 潮		干 潮		満 潮		干 潮		朔望
																											時 刻	潮位	時 刻	潮位	時 刻	潮位	時 刻	潮位	
1日	229	229	229	230	231	233	235	236	236	236	235	233	231	229	228	226	225	226	227	228	230	231	231	231	5535	230.6	7:56	236	1:24	229	—	—	15:53	225	
2日	231	231	231	231	231	232	233	234	235	234	233	231	228	226	223	221	219	218	218	219	220	222	224	225	5450	227.1	—	—	—	—	7:58	235	17:22	218	
3日	226	226	226	226	226	227	228	228	229	230	229	228	226	222	219	216	214	211	210	210	211	213	215	217	5313	221.4	9:27	230	—	—	—	—	18:50	210	
4日	218	218	219	219	219	219	220	220	221	221	222	222	220	218	214	211	208	205	203	202	202	204	207	210	5142	214.3	10:11	222	—	—	—	—	19:22	202	
5日	213	215	217	218	218	219	219	220	221	221	222	223	223	221	218	215	211	207	204	203	203	205	208	212	5156	214.8	11:25	223	—	—	—	—	19:28	203	
6日	216	218	221	222	223	223	223	224	224	226	227	228	229	228	225	222	217	213	210	207	207	208	210	214	5265	219.4	11:53	229	—	—	—	—	19:54	207	
7日	218	223	226	227	228	228	227	228	229	231	233	235	236	236	235	231	227	223	218	216	214	213	214	218	5414	225.6	4:26	228	5:57	227	12:44	236	20:56	213	
8日	223	228	232	234	234	234	233	234	236	236	238	241	244	245	245	243	241	235	229	224	221	218	217	219	5584	232.7	4:13	234	6:08	233	13:26	246	21:45	217	●
9日	223	226	229	232	233	233	233	232	232	234	236	240	245	248	250	249	247	242	236	230	225	220	217	216	5608	233.7	5:08	233	7:03	232	14:04	250	23:10	216	
10日	216	219	222	225	226	226	225	223	222	222	222	223	226	229	231	233	234	233	233	234	234	228	221	216	5423	226.0	4:28	226	8:09	222	19:17	235	—	—	
11日	214	216	220	225	227	227	225	222	219	220	220	221	225	229	232	235	235	233	228	222	216	212	208	205	5336	222.3	4:33	228	8:12	219	15:34	235	23:50	204	
12日	204	206	209	211	213	215	216	215	212	212	212	212	214	219	223	227	229	229	227	222	216	209	204	201	5157	214.9	5:52	216	10:45	212	16:27	229	—	—	
13日	198	199	204	208	212	214	216	215	213	212	212	211	210	211	214	218	222	223	223	220	217	213	210	207	5102	212.6	6:21	216	0:18	198	17:02	223	11:51	210	
14日	205	205	207	209	213	217	219	220	217	215	212	209	208	207	207	208	211	213	214	214	214	212	210	210	5076	211.5	6:34	220	0:33	205	19:46	215	13:42	207	
15日	209	208	209	210	213	214	215	215	212	208	203	199	197	196	195	196	198	201	203	204	205	204	202	202	4918	204.9	6:19	215	0:45	208	19:47	205	14:00	195	
16日	201	200	199	199	200	201	202	202	202	200	198	194	190	187	184	182	182	184	187	189	192	195	196	196	4662	194.3	6:33	202	3:04	199	23:02	196	15:39	182	D
17日	196	195	196	196	197	198	201	203	204	204	202	198	196	192	188	187	186	185	186	189	193	197	201	204	4694	195.6	8:34	204	0:54	195	—	—	16:44	185	
18日	205	205	206	207	207	207	208	210	211	212	212	210	207	202	198	194	190	188	187	189	193	198	203	208	4857	202.4	9:13	212	—	—	—	—	17:56	187	
19日	211	213	215	215	215	214	214	215	216	216	216	214	212	209	204	200	196	192	189	188	188	191	196	200	4939	205.8	2:38	215	5:37	214	9:05	216	19:18	188	
20日	205	208	210	210	209	208	207	207	208	209	211	213	215	215	212	209	206	201	197	194	192	192	195	200	4933	205.5	2:27	210	6:23	207	12:15	215	20:22	192	
21日	204	208	210	210	210	209	209	210	213	216	219	222	225	226	224	220	214	208	203	198	195	193	195	199	5040	210.0	2:36	210	5:38	209	12:45	226	20:59	193	
22日	203	208	213	217	219	221	222	222	222	222	224	227	230	232	232	230	225	219	212	205	201	200	201	205	5212	217.2	—	—	—	—	13:39	232	20:57	200	○
23日	210	216	221	224	224	222	220	218	216	216	217	219	223	228	231	232	231	228	222	216	211	206	204	205	5260	219.2	3:27	224	9:01	216	15:19	232	22:09	204	
24日	208	213	218	222	224	224	222	221	221	222	224	225	229	233	236	238	238	234	230	225	220	215	213	212	5367	223.6	4:13	224	7:39	221	15:18	239	22:49	212	
25日	214	219	223	226	229	230	229	226	223	222	221	221	223	225	228	231	232	232	229	225	220	217	215	214	5374	223.9	4:59	230	10:35	221	16:34	232	23:18	214	
26日	214	217	220	222	224	224	224	222	218	215	214	213	214	217	220	223	225	225	223	220	217	213	210	206	5240	218.3	4:23	224	10:53	213	16:38	225	23:53	205	
27日	205	207	209	212	214	215	215	213	210	209	207	207	207	209	213	216	218	220	219	218	215	212	210	209	5089	212.0	5:46	215	10:55	207	17:12	220	—	—	
28日	207	207	209	213	215	217	218	217	215	213	210	208	205	204	204	206	208	210	210	210	208	205	204	204	5027	209.5	6:05	218	13:12	204	18:09	210	21:56	204	
29日	204	205	208	212	214	216	218	218	216	213	209	206	203	201	200	200	200	202	204	207	209	210	212	213	5000	208.3	6:32	218	—	—	—	—	14:44	199	
30日	214	215	215	216	217	217	217	216	214	211	208	205	204	203	204	205	207	208	210	212	213	213	214	214	5072	211.3	4:42	217	—	—	—	—	12:59	203	□
31日	214	215	215	214	215	216	217	218	219	219	217	214	212	210	209	208	207	207	208	209	210	211	212	214	5110	212.9	1:35	215	3:17	214	8:36	219	16:27	207	
計／月																								160355	215.5										

潮 位 整 理 表

2021年 9月

規定回数	720 回
測得回数	720 回
欠測回数	0 回(0.0%)

(20190401)

球 分 体 : + 3.140 m

基 本 水 準 面 : + 1.720 m

緯 度 : N 36° -46' -31"

東京湾平均海面 : + 1.584 m

観測所 : 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 : c m

時 日	0時	1時	2時	3時	4時	5時	6時	7時	8時	9時	10時	11時	12時	13時	14時	15時	16時	17時	18時	19時	20時	21時	22時	23時	計	平均	満 潮		干 潮		満 潮		干 潮		朔望
																											時 刻	潮位	時 刻	潮位	時 刻	潮位	時 刻	潮位	
1日	215	216	217	218	219	220	221	222	223	223	221	220	219	216	213	210	209	209	211	212	214	216	219	221	5204	216.8	8:33	223	—	—	—	—	16:12	209	
2日	222	224	225	226	226	227	227	228	228	228	226	225	224	221	217	213	210	208	207	207	207	209	212	214	5261	219.2	8:07	228	—	—	—	—	18:38	206	
3日	216	219	219	219	219	220	220	221	222	223	224	224	222	220	217	213	209	206	203	202	203	205	207	211	5164	215.2	10:23	224	—	—	—	—	18:51	202	
4日	213	214	216	216	216	216	217	217	218	219	220	221	221	219	216	213	209	204	201	198	197	198	201	204	5084	211.8	11:15	221	—	—	—	—	20:09	197	
5日	208	210	212	212	211	211	211	211	211	212	214	216	217	216	214	210	205	201	197	193	190	190	192	195	4959	206.6	2:22	212	6:20	211	12:06	217	20:32	190	
6日	198	201	204	204	204	202	202	201	202	203	205	208	211	212	211	209	204	199	194	190	188	187	188	191	4818	200.8	2:53	204	7:09	201	13:00	212	20:43	187	
7日	195	199	201	203	202	201	199	198	197	198	200	204	208	212	212	211	208	203	198	193	189	188	188	191	4798	199.9	3:15	203	7:57	197	13:56	212	21:15	188	●
8日	197	203	207	210	211	210	207	204	201	201	202	205	208	213	217	219	218	214	209	203	198	194	193	194	4938	205.8	4:05	211	8:46	201	15:22	219	22:01	193	
9日	197	203	207	210	211	211	208	206	204	204	205	208	213	218	222	225	225	223	218	212	206	202	199	199	5036	209.8	4:07	211	8:31	204	15:39	225	22:52	199	
10日	200	205	210	214	217	218	217	212	208	205	203	202	204	206	210	215	217	217	214	210	208	206	204	203	5025	209.4	5:05	218	10:49	202	16:23	218	23:39	202	
11日	202	205	210	214	217	218	216	212	207	203	200	198	198	199	203	208	211	214	216	215	211	210	210	208	5005	208.5	4:55	218	11:43	198	18:07	216	23:36	208	
12日	208	210	214	219	223	224	223	220	215	210	206	203	200	200	202	205	208	211	214	215	215	214	214	213	5086	211.9	4:54	224	—	—	19:18	215	12:47	199	
13日	212	212	213	216	218	220	221	220	217	213	209	205	203	200	199	201	204	207	210	212	213	213	213	213	5064	211.0	5:56	221	0:24	212	20:36	214	13:43	199	
14日	212	212	212	212	214	216	216	217	217	216	213	209	205	200	197	196	197	198	200	203	206	208	210	211	4997	208.2	7:48	217	0:41	212	—	—	15:02	196	☾
15日	211	212	213	213	214	216	217	218	218	218	215	212	208	204	199	195	193	192	193	196	199	202	205	207	4970	207.1	7:46	218	—	—	—	—	16:51	192	
16日	208	209	209	210	211	212	213	213	214	214	212	210	207	202	197	193	189	186	186	188	191	195	200	204	4873	203.0	8:11	214	—	—	—	—	17:30	186	
17日	207	209	210	209	209	209	209	209	211	213	215	214	212	210	207	203	200	196	194	195	196	199	203	208	4947	206.1	2:09	210	4:21	208	10:12	215	18:10	194	
18日	210	211	211	211	210	210	210	210	212	214	217	219	220	218	215	211	206	200	196	194	194	196	200	205	5000	208.3	2:09	211	5:36	210	11:46	220	19:47	194	
19日	209	212	214	215	215	214	215	215	216	216	217	220	221	219	217	213	208	202	197	194	192	193	195	200	5029	209.5	11:51	221	—	—	—	—	20:12	192	
20日	204	207	209	210	209	207	205	204	204	204	206	208	211	213	213	211	208	203	198	195	192	192	194	197	4904	204.3	2:46	210	8:20	204	13:27	213	20:35	192	
21日	203	207	209	210	209	206	203	201	200	201	203	207	212	215	217	217	215	212	209	206	202	201	202	204	4971	207.1	2:44	210	7:57	200	14:29	217	21:12	201	○
22日	209	214	218	220	220	218	216	214	213	212	212	215	219	223	226	227	226	223	219	215	212	211	210	211	5203	216.8	3:30	220	9:27	212	15:05	227	22:00	210	
23日	215	220	225	227	227	226	223	218	214	213	212	213	216	220	225	228	229	229	227	224	221	219	218	217	5306	221.1	3:26	228	9:53	212	16:32	229	22:53	217	
24日	219	222	226	228	228	227	225	221	217	215	213	212	212	214	217	220	222	222	221	219	216	214	213	213	5256	219.0	3:31	229	11:33	212	16:34	222	23:15	213	
25日	213	215	217	219	218	217	214	209	204	200	197	196	196	198	200	203	206	207	208	206	204	203	202	202	4954	206.4	3:18	219	11:23	195	17:49	208	23:33	201	
26日	202	203	204	205	206	206	205	201	196	192	189	187	187	187	189	193	196	198	198	198	197	196	197	197	4729	197.0	4:41	206	12:15	186	18:09	198	20:56	196	
27日	197	198	200	202	203	204	204	201	198	195	192	190	188	188	189	191	194	196	198	199	199	199	200	201	4726	196.9	5:20	204	—	—	—	—	12:46	188	
28日	202	203	204	206	207	207	207	205	203	200	197	195	193	192	192	193	196	198	200	202	204	204	205	207	4822	200.9	5:25	207	—	—	—	—	13:25	192	
29日	208	210	211	212	213	214	214	213	212	209	207	205	203	201	201	201	202	203	205	207	210	212	214	216	5003	208.5	5:25	214	—	—	—	—	13:49	201	☾
30日	218	221	222	223	223	224	224	225	225	224	222	220	217	215	213	211	211	211	213	215	218	221	223	224	5263	219.3	7:47	225	—	—	—	—	16:00	211	
計／月																							150395	208.9											

月最高潮位 229 cm 23 日 16:32 月最低潮位 186 cm 26 日 12:15

潮 位 整 理 表

2021年 10月

規定回数	744 回
測得回数	744 回
欠測回数	0 回(0.0%)

(20190401)

球 分 体 : + 3.140 m

基 本 水 準 面 : + 1.720 m

東京湾平均海面 : + 1.584 m

検 潮 基 準 面 : ± 0.000 m

緯 度 : N 36° -46' -31"

経 度 : E 137° -07' -05"

観測所 : 伏木富山港新湊地区

単位 : c m

時 日	0時	1時	2時	3時	4時	5時	6時	7時	8時	9時	10時	11時	12時	13時	14時	15時	16時	17時	18時	19時	20時	21時	22時	23時	計	平均	満 潮		干 潮		満 潮		干 潮		朔望	
	時 刻	潮位	時 刻	潮位	時 刻	潮位	時 刻	潮位	時 刻	潮位	時 刻	潮位	時 刻	潮位	時 刻	潮位	時 刻	潮位	時 刻	潮位	時 刻	潮位	時 刻	潮位	時 刻	潮位	時 刻	潮位	時 刻	潮位	時 刻	潮位	時 刻	潮位		
1日	226	228	229	231	232	233	234	235	236	237	237	235	233	229	226	222	219	218	217	218	220	224	227	229	5475	228.1	9:18	237	—	—	—	—	17:43	217		
2日	230	230	230	230	229	228	228	227	226	226	225	225	224	221	218	214	210	208	207	208	210	212	215	217	5298	220.8	1:54	230	—	—	—	—	17:46	207		
3日	219	219	219	217	216	216	216	216	217	218	219	219	218	217	215	211	207	204	201	198	198	200	203	205	5088	212.0	1:08	219	5:50	216	10:23	219	19:28	197		
4日	208	210	210	210	208	208	207	207	207	209	212	215	217	217	216	212	208	204	201	199	199	201	204	208	4997	208.2	1:58	210	6:57	207	12:47	218	19:43	199		
5日	212	214	215	215	214	212	210	210	209	210	213	217	220	221	220	217	213	208	204	200	199	199	201	205	5058	210.8	2:15	215	8:05	209	13:08	221	20:29	199		
6日	210	214	216	215	213	210	207	205	204	204	208	213	219	223	225	224	222	217	211	206	202	200	200	202	5070	211.3	2:17	216	8:19	204	14:14	225	21:29	199	●	
7日	205	209	211	211	210	206	203	200	199	198	200	205	211	217	220	222	220	216	211	206	202	200	199	201	4982	207.6	2:45	211	8:44	198	14:55	222	21:56	199		
8日	206	211	214	215	215	213	209	204	201	198	197	200	204	210	216	219	220	219	216	212	209	208	207	207	5030	209.6	3:17	216	9:46	197	16:06	220	22:32	207		
9日	210	215	218	220	219	216	210	203	197	193	190	189	191	196	202	207	211	213	213	210	207	206	205	203	4944	206.0	3:14	220	10:56	189	17:24	213	23:12	203		
10日	204	207	210	211	211	209	205	199	193	189	186	185	185	189	195	202	207	212	214	213	211	210	209	209	4865	202.7	3:07	211	11:16	185	18:15	214	22:39	209		
11日	210	212	215	218	221	222	222	220	216	211	207	203	201	199	200	203	207	210	213	215	216	217	219	221	5098	212.4	5:17	222	—	—	—	—	13:15	199		
12日	223	224	226	228	229	228	226	222	216	210	204	199	194	190	188	189	192	196	200	203	206	207	208	209	5017	209.0	4:02	229	—	—	23:46	209	14:16	188		
13日	209	209	209	209	209	208	207	205	203	199	195	191	188	186	184	183	185	187	191	195	199	202	204	205	4762	198.4	—	—	—	—	—	—	14:45	183	☾	
14日	206	206	205	204	204	204	204	205	205	204	203	201	198	196	195	193	191	191	192	193	196	199	201	202	4798	199.9	0:21	206	4:55	204	7:21	205	16:20	191		
15日	203	204	205	206	207	208	209	212	214	215	215	214	211	208	204	201	196	195	194	195	198	201	205	208	4928	205.3	9:40	215	—	—	—	—	17:33	194		
16日	211	212	213	214	214	213	213	214	214	214	215	215	212	207	203	200	196	194	194	195	196	199	204	208	4970	207.1	3:33	214	5:27	213	10:24	216	17:30	194		
17日	212	214	213	211	208	204	201	201	201	203	206	208	210	210	210	207	202	198	196	193	190	192	194	196	4880	203.3	1:05	215	7:31	201	13:16	211	20:00	190		
18日	197	198	199	198	195	193	192	191	191	193	197	201	204	205	205	203	200	195	192	188	185	185	187	191	4685	195.2	1:47	199	7:15	191	13:14	205	20:26	185		
19日	194	197	198	198	196	193	192	192	193	194	197	201	205	208	209	209	207	203	200	198	197	198	198	201	4778	199.1	2:12	198	6:07	192	14:12	209	19:59	197		
20日	206	208	208	208	206	202	198	196	194	194	196	198	202	206	207	208	208	207	206	205	206	208	210	213	4900	204.2	1:32	208	8:24	194	15:45	208	18:37	205	☉	
21日	216	218	218	216	212	207	202	198	195	193	193	196	200	204	208	211	214	216	217	216	215	214	213	213	5005	208.5	1:24	218	9:16	193	17:37	217	22:18	213		
22日	214	215	215	213	211	207	203	198	196	196	198	200	205	210	213	215	217	216	214	211	208	206	204	204	4989	207.9	1:21	215	8:33	196	16:18	217	22:34	204		
23日	205	207	207	205	203	200	195	190	186	183	182	183	186	190	193	196	196	196	195	192	190	189	189	189	4647	193.6	1:38	207	10:03	182	16:21	196	22:16	189		
24日	191	193	195	196	195	193	190	185	180	177	175	174	175	178	182	185	189	191	192	191	190	190	190	191	4488	187.0	2:52	196	11:03	174	17:36	192	21:13	190		
25日	193	197	200	201	201	199	195	191	186	182	179	177	175	177	180	183	187	190	193	194	194	194	195	197	4560	190.0	3:13	201	11:51	175	—	—	—	—		
26日	198	198	200	202	203	202	201	198	193	189	186	185	184	185	188	192	195	198	200	201	202	202	202	203	4707	196.1	3:40	203	—	—	—	—	12:00	184		
27日	204	204	205	206	206	206	206	205	203	200	198	196	195	194	194	196	198	200	201	203	203	205	206	207	4841	201.7	5:41	206	—	—	—	—	13:11	194		
28日	209	211	212	213	214	215	215	213	211	209	206	203	200	199	198	199	200	202	204	206	208	209	210	210	4976	207.3	5:08	215	—	—	23:57	210	14:24	198		
29日	210	209	209	208	208	208	207	207	207	206	204	202	199	196	194	193	192	193	194	195	197	199	200	201	4838	201.6	—	—	—	—	—	—	16:01	192	☾	
30日	202	202	202	202	202	201	202	201	201	200	199	197	195	192	189	186	184	183	184	185	188	191	194	195	4677	194.9	2:53	202	—	—	—	—	16:56	183		
31日	197	198	199	199	198	198	198	198	199	199	199	198	195	193	191	187	185	184	184	185	187	189	193	195	4648	193.7	2:26	199	4:25	198	9:15	199	17:38	184		
計／月																									151999	204.3										

2021年 11月

潮 位 整 理 表

規定回数	720 回
測得回数	720 回
欠測回数	0 回(0.0%)

観測所：伏木富山港新湊地区

緯度：N 36° -46' -31"
経度：E 137° -07' -05"

(20190401)
球 分 体：+ 3.140 m
基 本 水 準 面：+ 1.720 m
東京湾平均海面：+ 1.584 m
検 潮 基 準 面：± 0.000 m

単位：c m

時 日	0時	1時	2時	3時	4時	5時	6時	7時	8時	9時	10時	11時	12時	13時	14時	15時	16時	17時	18時	19時	20時	21時	22時	23時	計	平均	満 潮		干 潮		満 潮		干 潮		朔望	
																											時 刻	潮位	時 刻	潮位	時 刻	潮位	時 刻	潮位		
1日	197	198	198	198	197	196	196	195	196	198	200	201	200	198	196	193	191	189	188	189	190	193	197	199	4693	195.5	1:44	198	6:41	195	10:50	201	18:04	188		
2日	200	201	199	197	195	193	193	193	195	197	200	203	204	204	203	200	197	195	193	192	193	196	200	203	4746	197.8	0:40	201	5:59	193	12:02	204	18:59	192		
3日	205	206	205	203	200	197	196	195	195	198	202	207	210	211	212	210	207	204	201	199	198	199	201	205	4866	202.8	0:48	206	7:03	195	13:36	212	20:02	198		
4日	208	208	207	204	200	195	192	190	189	190	194	200	205	209	211	210	208	205	201	198	197	197	199	203	4820	200.8	0:38	208	7:55	189	14:16	211	20:18	197		
5日	208	210	210	208	203	197	191	187	184	183	185	189	196	201	206	208	208	205	202	199	197	197	198	201	4773	198.9	1:14	210	8:53	183	15:22	208	21:00	197	●	
6日	205	208	209	208	205	198	191	184	180	177	176	179	184	191	197	202	203	203	201	197	196	195	194	195	4678	194.9	2:09	209	9:43	176	16:26	204	22:03	194		
7日	199	203	207	208	207	202	196	187	179	175	172	173	176	182	190	195	198	201	201	198	196	196	194	193	4628	192.8	2:50	208	10:16	172	17:28	201	22:59	193		
8日	194	197	201	204	203	201	197	191	184	178	173	172	173	176	181	189	195	199	203	206	206	205	205	206	4639	193.3	3:09	204	10:55	172	19:19	206	21:17	205		
9日	209	211	214	217	217	217	215	209	201	194	189	185	183	183	185	189	195	201	205	209	211	212	213	214	4878	203.3	3:44	217	—	—	—	—	12:30	182		
10日	215	216	217	219	221	221	220	216	211	204	198	193	189	187	187	188	193	198	202	206	210	212	213	215	4951	206.3	4:43	221	—	—	—	—	13:43	187		
11日	215	216	218	219	220	222	223	222	219	216	212	209	206	204	202	201	203	206	210	213	216	218	219	219	5128	213.7	5:46	223	—	—	22:03	219	14:55	201	⌋	
12日	219	219	219	219	219	218	217	216	215	213	211	209	206	203	201	199	198	198	200	202	204	206	207	207	5025	209.4	—	—	—	—	21:52	207	16:13	198		
13日	206	205	205	204	204	205	206	207	208	208	207	206	204	201	197	194	192	190	190	191	193	196	199	201	4819	200.8	8:41	208	3:35	204	23:43	201	17:51	190		
14日	201	201	200	199	199	199	199	199	201	202	203	203	201	199	196	192	189	187	186	188	192	196	200	203	4735	197.3	10:05	203	5:48	199	—	—	17:36	186		
15日	204	204	203	202	200	199	198	197	198	200	203	204	203	202	201	199	197	195	193	192	193	196	200	202	4785	199.4	0:39	204	6:55	197	11:11	204	19:08	192		
16日	203	202	201	199	195	192	190	188	188	190	193	196	199	200	200	199	197	195	193	193	192	193	195	198	4691	195.5	0:03	203	7:28	188	13:22	200	19:37	192		
17日	199	199	197	195	192	188	186	185	185	187	189	193	196	197	197	196	194	192	189	188	188	190	193	196	4611	192.1	0:21	199	7:22	185	13:12	197	19:30	188		
18日	198	199	198	196	193	188	183	181	180	180	182	187	191	194	196	197	196	195	193	193	193	195	198	202	4608	192.0	0:56	199	8:36	180	14:48	197	18:45	193		
19日	205	207	207	205	201	196	191	186	185	184	185	189	195	201	204	207	208	208	207	206	206	206	208	210	4807	200.3	1:23	207	8:50	184	16:12	209	19:42	206	○	
20日	212	214	214	212	208	205	199	194	192	191	192	194	198	203	206	207	208	206	203	200	198	198	197	198	4849	202.0	1:37	214	9:23	191	15:38	208	21:58	197		
21日	201	203	204	204	202	199	194	188	184	181	181	182	185	190	194	198	200	202	201	200	198	199	199	200	4689	195.4	2:29	205	9:53	181	17:10	202	20:12	198		
22日	203	206	208	210	210	208	204	198	194	192	189	189	192	198	205	209	210	212	211	209	208	209	209	210	4893	203.9	3:44	210	10:37	188	17:14	212	19:56	208		
23日	211	214	216	216	215	213	209	203	198	194	191	190	191	194	199	203	207	210	210	210	209	208	208	209	4928	205.3	2:38	216	11:04	190	18:13	210	21:41	208		
24日	210	212	214	216	217	218	218	216	213	210	208	205	204	204	205	207	209	211	211	211	211	212	213	215	5070	211.3	5:31	218	—	—	—	—	12:09	204		
25日	216	218	221	223	224	224	222	219	215	210	205	201	198	197	199	202	206	209	212	214	216	217	217	218	5103	212.6	4:16	224	—	—	—	—	12:46	197		
26日	218	218	218	218	219	219	217	215	211	207	203	200	198	197	197	198	200	203	206	207	208	208	207	207	4999	208.3	4:27	219	—	—	20:51	208	13:39	197		
27日	207	207	207	207	207	206	205	204	203	200	197	195	193	192	192	192	193	196	198	199	200	200	200	199	4799	200.0	—	—	—	—	20:58	200	14:28	192	⌋	
28日	198	196	195	194	194	194	194	195	194	192	190	186	182	179	177	176	175	175	176	178	180	182	183	183	4468	186.2	6:55	195	3:52	194	23:03	183	16:05	175		
29日	183	182	181	181	181	181	183	184	185	185	185	184	182	179	176	174	174	174	175	177	181	184	186	187	4344	181.0	8:57	185	3:24	181	22:58	187	15:52	173		
30日	186	185	184	182	182	182	182	183	185	187	190	192	193	192	191	190	190	189	188	191	196	199	202	204	4545	189.4	11:45	193	5:37	182	—	—	17:57	188		
計／月																									143568	199.4										

月最高潮位 224 cm 25 日 4:16 月最低潮位 172 cm 7 日 10:16

潮 位 整 理 表

2021年 12月

規定回数	744 回
測得回数	744 回
欠測回数	0 回(0.0%)

観測所：伏木富山港新湊地区

緯度：N 36° -46′ -31″
経度：E 137° -07′ -05″

(20190401)
球 分 体：+ 3.140 m
基 本 水 準 面：+ 1.720 m
東京湾平均海面：+ 1.584 m
検 潮 基 準 面：± 0.000 m

単位：c m

時 日	0時	1時	2時	3時	4時	5時	6時	7時	8時	9時	10時	11時	12時	13時	14時	15時	16時	17時	18時	19時	20時	21時	22時	23時	計	平均	満 潮		干 潮		満 潮		干 潮		朔望
																											時 刻	潮位	時 刻	潮位	時 刻	潮位	時 刻	潮位	
1日	206	205	202	201	199	197	195	194	196	199	202	205	205	204	202	198	196	194	193	194	196	200	203	205	4791	199.6	0:13	206	6:53	194	11:43	205	18:07	193	
2日	207	207	204	201	197	193	190	187	187	188	189	192	194	195	194	192	191	190	189	191	194	198	202	207	4679	195.0	0:18	207	7:37	187	12:51	195	17:52	189	
3日	209	209	206	202	196	190	185	182	182	184	189	196	203	208	212	213	213	212	210	211	212	214	217	220	4875	203.1	0:13	209	7:27	182	15:45	213	18:15	210	
4日	222	222	219	214	209	202	196	190	187	186	188	194	202	208	212	213	213	210	206	203	200	199	200	202	4897	204.0	0:25	223	8:56	186	15:10	213	21:07	199	●
5日	205	207	206	204	201	195	189	184	181	178	177	180	186	192	197	199	200	199	197	194	192	191	191	193	4638	193.3	1:10	207	9:46	177	16:11	200	21:21	190	
6日	196	200	201	201	198	194	188	181	175	170	167	166	169	174	181	186	190	192	191	189	189	189	190	192	4469	186.2	2:17	201	10:36	166	17:06	192	19:58	189	
7日	197	202	205	208	207	204	198	191	185	179	174	172	173	176	182	188	193	197	199	199	199	199	200	4626	192.8	3:24	208	11:13	172	—	—	—	—		
8日	201	203	205	208	210	208	203	196	189	182	176	171	169	169	172	177	183	187	190	192	192	191	190	190	4554	189.8	3:57	210	12:26	169	19:36	192	23:34	189	
9日	189	190	190	191	192	192	190	186	180	175	170	165	163	162	162	164	169	174	178	182	184	185	184	183	4300	179.2	4:32	192	13:31	161	20:56	185	23:06	183	
10日	184	185	186	187	190	192	193	192	190	187	182	178	175	173	171	171	174	177	181	184	187	190	190	190	4409	183.7	5:52	193	14:27	171	21:46	190	23:55	189	
11日	189	190	191	191	193	195	196	196	196	194	191	188	185	182	180	180	181	183	186	190	193	194	195	195	4554	189.8	6:35	196	—	—	22:03	195	14:45	180	⌋
12日	194	194	192	191	191	192	193	194	196	196	196	195	193	191	189	187	187	188	190	192	196	198	199	198	4632	193.0	8:51	196	3:25	191	21:59	199	15:29	187	
13日	197	196	193	191	190	190	190	191	193	194	194	194	192	190	187	185	184	183	183	184	186	188	190	191	4556	189.8	9:32	194	4:08	190	23:20	191	17:14	183	
14日	191	190	188	185	183	182	181	180	182	185	186	188	189	189	189	188	187	187	187	189	191	194	197	198	4506	187.8	—	—	6:36	180	13:04	189	17:06	187	
15日	199	198	196	193	190	187	186	185	185	188	191	194	196	197	197	197	197	197	198	199	200	202	203	205	4680	195.0	0:00	199	7:01	185	23:48	206	—	—	
16日	206	204	201	197	193	190	187	184	184	186	189	193	197	199	200	201	200	199	198	199	200	204	207	208	4726	196.9	—	—	7:35	184	15:23	201	17:55	198	
17日	209	211	210	207	205	202	199	197	197	198	201	206	210	213	216	217	217	218	218	214	211	211	212	213	5012	208.8	17:33	219	7:32	197	23:46	213	20:20	210	
18日	213	213	211	206	201	196	190	186	184	183	184	186	190	192	194	197	198	196	195	194	193	195	199	201	4697	195.7	—	—	8:54	183	15:41	198	19:39	193	
19日	203	205	204	201	198	193	188	185	182	181	181	184	189	194	198	200	202	202	201	200	200	201	202	204	4698	195.8	1:10	205	9:15	181	16:42	202	19:23	200	○
20日	206	208	210	209	206	202	197	190	186	183	182	182	186	190	194	196	198	199	199	199	199	200	202	204	4727	197.0	2:06	210	10:16	181	—	—	—	—	
21日	206	209	211	211	209	206	202	196	191	187	185	185	189	193	197	202	206	208	209	210	211	211	212	214	4860	202.5	2:25	212	10:30	185	—	—	—	—	
22日	216	218	218	218	216	212	206	199	193	187	183	182	183	187	191	195	199	201	201	200	198	197	196	195	4791	199.6	2:02	218	11:05	182	17:55	201	23:50	195	
23日	195	196	197	196	196	194	190	185	180	176	172	171	172	174	178	184	189	191	193	194	193	192	192	192	4492	187.2	2:10	197	11:00	171	18:53	194	21:51	192	
24日	193	193	195	195	196	196	194	190	186	182	179	177	176	177	179	183	187	191	193	193	194	194	193	193	4529	188.7	4:33	197	11:56	176	20:39	194	22:32	193	
25日	194	194	196	198	200	201	200	197	193	189	184	180	179	178	178	180	184	187	189	190	191	189	187	186	4544	189.3	5:06	201	—	—	19:40	191	13:39	178	
26日	185	185	186	187	189	191	191	190	187	184	180	175	173	172	172	173	176	179	182	185	186	186	185	184	4383	182.6	5:33	191	0:39	185	20:42	186	13:57	172	
27日	183	181	181	181	182	184	186	186	186	185	181	178	175	173	172	173	175	178	182	186	189	192	192	191	4372	182.2	7:28	186	2:10	181	21:44	192	14:15	172	⌋
28日	189	188	187	186	185	185	185	186	186	185	183	180	178	175	174	173	175	177	179	182	186	187	187	186	4384	182.7	7:44	186	4:10	185	21:09	187	14:41	173	
29日	185	183	180	177	175	174	174	176	178	180	181	181	180	179	178	178	179	181	182	185	189	192	194	195	4356	181.5	9:50	181	5:15	174	23:05	195	14:43	178	
30日	194	192	189	186	184	183	183	185	189	193	198	202	203	202	201	199	197	196	196	196	198	200	203	204	4673	194.7	11:48	203	5:23	183	23:17	204	18:04	196	
31日	204	201	198	193	189	186	183	182	183	185	188	191	194	195	194	192	191	190	189	189	190	193	196	198	4594	191.4	13:03	195	6:54	182	23:24	198	18:10	189	
計／月																								143004	192.2										

月最高潮位 223 cm 4 日 0:25 月最低潮位 161 cm 9 日 13:31