

潮 位 整 理 表

2020年 1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	185	186	188	190	192	193	192	190	187	183	179	175	172	171	171	172	175	178	179	180	181	181	180	180	4360	181.7	5:01	193	13:40	171	20:19	182	22:48	180		
2日	180	182	183	185	188	190	192	192	191	189	186	182	180	178	177	177	179	182	185	186	188	189	188	187	4436	184.8	6:30	192	—	—	21:04	189	14:02	177		
3日	186	186	186	186	187	188	188	188	187	186	185	183	182	181	180	180	181	183	186	189	190	191	192	191	4462	185.9	6:08	188	2:36	186	22:05	192	14:22	179	☾	
4日	190	190	189	188	189	190	190	191	192	192	193	192	191	191	191	193	196	197	198	199	200	200	199	198	4639	193.3	10:02	193	3:07	188	21:11	200	12:41	191		
5日	195	193	190	188	186	186	186	187	189	190	190	190	189	189	188	188	188	189	190	191	193	193	194	193	4555	189.8	10:07	190	5:17	186	21:38	194	14:48	188		
6日	190	187	183	180	178	176	174	175	177	180	182	183	184	185	185	185	185	186	188	189	191	194	196	196	4429	184.5	—	—	6:13	174	22:56	196	—	—		
7日	195	193	190	186	185	184	182	182	184	187	190	192	194	196	196	196	197	198	199	200	202	205	207	208	4648	193.7	—	—	6:37	182	23:31	209	—	—		
8日	208	208	206	203	201	199	198	196	195	198	205	210	213	216	216	215	214	212	210	210	212	213	214	213	4985	207.7	13:34	216	7:57	195	22:11	214	18:28	210		
9日	211	208	205	200	195	190	187	185	186	189	193	199	206	212	215	217	216	214	212	209	208	207	208	209	4881	203.4	—	—	7:09	185	15:13	217	21:01	207		
10日	209	208	205	201	196	190	184	180	178	178	180	185	192	198	202	204	204	202	199	198	197	196	197	199	4682	195.1	0:07	209	8:19	178	15:41	204	20:59	196		
11日	201	203	203	202	199	194	188	182	178	176	176	180	186	192	197	201	202	201	199	197	196	196	197	199	4645	193.5	1:30	203	9:26	176	16:03	202	20:33	196	☉	
12日	202	205	206	205	204	201	196	191	186	182	179	180	184	189	195	200	204	205	204	202	201	199	199	200	4719	196.6	1:48	206	10:23	179	17:02	205	21:44	199		
13日	204	209	213	215	214	210	204	195	188	180	175	174	176	181	186	193	198	201	202	201	199	198	197	197	4710	196.3	3:04	215	10:51	174	18:04	202	22:30	197		
14日	199	201	204	207	209	207	202	196	188	180	175	171	171	173	177	185	192	195	196	195	193	191	190	189	4586	191.1	3:52	209	11:36	170	18:18	196	23:11	189		
15日	190	192	196	200	205	207	205	201	196	189	182	176	173	172	173	176	181	186	188	189	189	187	184	183	4520	188.3	4:56	207	13:05	172	19:10	189	23:35	183		
16日	183	184	185	187	191	194	194	192	188	182	175	169	166	163	162	164	169	175	178	181	183	183	182	179	4309	179.5	5:24	194	—	—	20:29	184	13:55	162		
17日	177	176	176	177	180	183	184	185	183	181	177	172	169	167	166	167	171	176	181	185	187	188	185	183	4276	178.2	6:29	185	1:53	176	20:40	188	13:58	166	☾	
18日	180	177	175	175	176	178	181	183	186	187	186	183	180	178	177	176	177	179	181	184	186	188	187	184	4344	181.0	9:00	187	2:43	175	21:14	188	14:52	176		
19日	181	176	172	168	166	165	167	170	173	174	176	177	178	178	177	177	179	182	184	185	188	190	191	189	4263	177.6	12:36	179	5:02	165	21:38	191	14:35	177		
20日	187	183	179	174	171	169	169	171	174	177	180	182	183	184	184	185	186	188	191	193	197	200	201	200	4408	183.7	—	—	5:42	169	21:51	201	—	—		
21日	198	195	189	182	176	172	169	167	167	170	173	176	179	181	183	183	183	185	186	186	187	189	191	191	4358	181.6	—	—	7:09	167	22:55	191	—	—		
22日	190	186	181	176	170	164	159	156	156	157	161	167	172	175	177	179	180	179	178	180	181	183	185	186	4178	174.1	—	—	7:39	156	15:48	180	17:42	178		
23日	189	189	187	183	179	172	165	162	161	163	166	171	177	182	185	187	188	187	185	184	184	185	187	188	4306	179.4	0:44	190	7:33	161	15:49	188	19:41	184		
24日	191	192	190	186	182	176	169	164	162	160	161	164	170	176	178	179	180	179	177	175	173	173	174	176	4207	175.3	0:55	192	9:12	160	15:57	180	20:34	173		
25日	179	181	183	181	178	174	168	161	156	153	151	152	156	161	165	168	170	169	169	168	167	167	168	169	4014	167.3	2:03	183	10:16	151	15:56	170	20:29	166	●	
26日	172	177	179	179	177	174	167	162	157	153	151	151	154	159	165	170	172	173	172	170	168	168	168	168	4006	166.9	2:07	179	10:23	151	17:19	173	22:40	168		
27日	170	174	176	177	177	174	171	166	159	154	149	150	154	156	160	167	169	171	174	174	170	168	169	170	3999	166.6	3:13	177	10:24	148	18:27	174	20:54	168		
28日	173	177	179	182	184	181	178	173	168	163	159	158	159	161	164	170	175	178	179	179	178	176	175	176	4145	172.7	3:53	184	10:56	158	18:27	179	21:59	175		
29日	177	180	183	186	189	188	187	184	179	175	171	169	170	172	175	180	186	189	191	192	191	189	187	187	4377	182.4	4:22	189	11:06	169	19:02	192	22:58	187		
30日	187	188	190	192	195	195	195	192	189	185	181	178	178	180	182	187	191	196	198	198	197	196	194	193	4557	189.9	5:01	195	11:32	178	18:58	198	23:00	193		
31日	194	196	198	202	206	208	209	207	205	202	198	195	193	192	192	194	197	200	202	202	202	201	199	198	4792	199.7	5:39	209	—	—	19:42	202	13:33	192		
計／月																									137796	185.2										

月最高潮位 217 cm 9 日 15:13

月最低潮位 148 cm 27 日 10:24

2020年 2月

潮 位 整 理 表

規定回数	696 回
測得回数	696 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	196	195	195	195	196	197	197	197	195	193	190	188	186	186	185	186	188	190	192	192	193	191	189	186	4598	191.6	5:35	197	2:43	195	19:49	193	14:12	185		
2日	183	182	181	180	181	182	183	183	184	183	182	180	180	179	179	179	181	182	184	186	187	187	187	184	4379	182.5	7:49	184	3:04	180	20:59	187	13:48	179	☾	
3日	181	180	178	176	175	175	176	178	180	181	182	182	181	181	182	182	182	183	185	186	187	187	186	183	4349	181.2	10:08	182	3:56	175	20:40	187	12:06	181		
4日	180	177	174	171	170	170	171	174	177	180	182	184	184	185	185	184	184	185	185	185	186	186	186	185	4330	180.4	13:22	185	4:14	170	21:05	186	15:10	184		
5日	182	180	177	174	173	173	174	175	178	181	183	186	188	190	190	190	190	190	190	191	192	192	192	191	4422	184.3	—	—	4:21	173	21:28	192	—	—		
6日	189	187	184	180	177	174	173	172	172	173	174	177	180	182	182	180	180	180	179	179	180	181	183	184	4302	179.3	13:27	182	7:20	172	23:07	184	18:28	179		
7日	183	181	178	173	167	161	157	154	154	156	159	164	169	172	175	176	177	177	177	178	180	184	188	192	4132	172.2	—	—	7:26	154	—	—	—	—		
8日	194	195	192	188	182	177	171	167	165	165	168	173	179	184	188	190	191	191	190	190	191	192	193	196	4412	183.8	0:36	195	8:23	165	16:45	191	18:56	190		
9日	199	200	198	194	187	180	172	164	159	157	158	162	167	174	179	182	182	182	181	180	179	181	182	186	4285	178.5	0:48	200	9:16	157	16:22	182	19:35	179	☉	
10日	190	193	195	194	191	186	180	173	168	164	163	165	170	178	186	191	193	193	192	189	187	186	186	187	4400	183.3	2:05	195	9:55	163	16:59	193	21:59	186		
11日	190	194	197	199	196	191	185	177	170	164	162	161	164	169	176	180	182	182	180	177	172	168	167	166	4269	177.9	2:48	199	10:43	161	16:17	182	22:54	166		
12日	168	172	178	181	182	181	177	172	166	161	157	156	157	161	168	175	180	183	183	182	180	177	175	177	4149	172.9	3:50	182	11:18	156	17:38	183	21:59	175		
13日	179	181	185	192	196	198	198	195	190	185	180	176	174	175	178	183	188	191	191	190	187	182	179	175	4448	185.3	5:24	198	—	—	17:22	191	12:17	174		
14日	173	174	177	182	188	190	193	193	191	186	182	180	179	179	180	183	189	193	194	193	191	186	181	177	4434	184.8	6:46	194	0:08	173	17:47	194	12:25	178		
15日	174	172	172	174	177	181	184	186	186	184	180	178	177	177	177	178	180	185	188	189	188	186	183	180	4336	180.7	7:17	187	1:44	172	18:39	189	12:52	177		
16日	176	176	174	173	175	178	183	188	193	197	197	197	198	198	196	198	202	205	206	207	209	208	205	200	4639	193.3	12:24	199	3:00	173	20:04	209	14:10	196	☽	
17日	195	191	188	185	183	184	186	190	195	198	199	199	199	199	199	199	200	202	205	208	211	212	213	211	4751	198.0	—	—	4:01	183	21:52	213	—	—		
18日	208	204	199	194	190	188	187	187	188	191	192	193	193	192	191	191	191	191	192	193	194	196	196	195	4636	193.2	11:44	193	6:36	187	21:39	196	15:57	191		
19日	192	189	186	182	178	174	172	172	174	176	179	181	184	186	186	186	185	184	184	185	185	187	189	190	4386	182.8	14:21	187	6:37	172	23:07	190	17:25	184		
20日	189	187	183	178	173	168	164	162	162	163	165	169	173	175	176	176	175	174	174	174	174	176	178	180	4168	173.7	—	—	7:53	162	14:17	176	17:38	174		
21日	181	180	176	172	167	162	156	152	150	150	153	158	162	165	169	170	169	168	169	169	169	171	173	175	3986	166.1	0:16	181	8:38	150	14:44	171	17:58	168		
22日	177	179	179	177	173	167	163	160	158	156	158	163	168	174	178	181	181	181	178	176	176	177	179	182	4141	172.5	1:37	179	8:52	156	16:04	181	19:49	176		
23日	185	188	188	187	183	179	173	167	163	161	163	167	172	178	183	184	184	182	180	178	176	176	177	180	4254	177.3	1:38	188	9:09	161	15:14	184	20:24	175		
24日	184	187	188	187	184	179	174	169	164	161	160	162	165	170	175	178	179	180	180	179	178	177	177	178	4215	175.6	2:01	188	9:49	160	17:11	180	21:32	177	●	
25日	181	184	187	188	187	185	182	177	172	169	169	170	172	176	182	186	187	187	186	183	179	178	177	178	4322	180.1	3:04	188	9:41	169	16:58	187	22:13	177		
26日	180	183	186	188	188	186	182	178	172	167	165	164	164	167	172	175	177	177	177	175	172	169	168	167	4199	175.0	3:22	188	11:31	163	17:27	178	22:34	167		
27日	169	172	176	180	181	181	179	176	171	167	164	162	162	164	168	172	174	175	174	172	169	166	164	162	4100	170.8	4:06	181	11:36	162	16:48	175	23:17	162		
28日	163	165	168	172	174	174	173	170	167	163	161	160	160	162	166	169	171	173	174	173	171	168	166	164	4027	167.8	4:20	174	11:13	160	18:01	174	23:31	164		
29日	164	165	168	172	175	176	177	177	175	173	171	171	171	172	175	178	182	184	184	184	181	177	174	172	4198	174.9	6:33	177	11:16	170	17:57	184	—	—		
計／月																									125267	180.0										

月最高潮位 213 cm 17 日 21:52 月最低潮位 150 cm 21 日 8:38

潮 位 整 理 表

2020年 3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	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	170	170	172	174	176	178	180	181	180	178	177	176	176	176	178	181	184	186	187	187	185	183	180	177	4292	178.8	6:57	181	0:29	170	18:00	187	12:39	176	
2日	176	173	172	174	176	178	180	182	183	183	182	181	182	183	184	185	186	188	189	189	187	184	181	177	4355	181.5	8:30	183	1:53	172	18:27	189	11:12	181	
3日	174	171	168	167	167	168	169	170	172	172	173	173	174	175	178	181	182	184	186	187	186	184	181	177	4219	175.8	—	—	3:16	167	19:11	187	—	—	D
4日	173	170	166	164	163	163	163	166	169	171	173	175	175	176	178	180	181	183	185	186	188	188	187	185	4208	175.3	—	—	4:51	163	20:55	188	—	—	
5日	183	180	177	173	171	170	171	172	174	177	179	182	184	186	187	188	189	189	190	191	191	192	192	190	4378	182.4	—	—	4:59	170	21:36	192	—	—	
6日	187	184	180	175	171	168	166	167	168	171	175	179	181	182	183	182	181	181	181	181	182	183	186	186	4280	178.3	13:48	183	6:11	166	22:48	186	18:46	181	
7日	185	183	180	175	171	166	162	161	162	165	170	175	180	183	185	185	184	183	182	182	182	184	186	188	4259	177.5	—	—	6:57	161	14:39	185	19:33	182	
8日	190	189	186	182	176	170	164	160	159	160	164	169	174	178	180	181	180	178	175	175	175	176	178	182	4201	175.0	0:08	190	7:58	159	14:50	181	18:45	175	
9日	186	188	186	181	177	171	164	157	155	154	155	161	168	174	178	179	178	177	175	174	173	174	177	181	4143	172.6	1:01	188	9:02	154	14:53	179	20:03	173	
10日	186	192	194	192	189	184	178	172	166	165	167	170	178	186	192	196	197	195	192	189	186	184	184	187	4421	184.2	1:51	194	8:46	165	15:37	197	21:25	184	○
11日	192	197	202	203	202	199	192	185	179	174	173	173	177	182	189	193	193	192	189	183	178	175	173	174	4469	186.2	3:04	203	10:11	173	15:41	193	21:53	173	
12日	177	183	189	193	194	192	187	181	174	168	164	163	164	168	174	178	180	180	178	174	170	164	161	160	4216	175.7	3:48	194	11:03	163	16:27	180	23:17	160	
13日	160	164	171	177	182	183	183	181	177	173	170	168	168	171	175	181	185	186	186	182	178	172	167	165	4205	175.2	4:52	183	11:17	168	17:13	187	—	—	
14日	163	163	166	172	178	181	184	184	181	177	175	173	172	172	174	178	182	184	185	183	179	173	168	163	4210	175.4	6:42	185	0:26	162	17:54	185	12:24	171	
15日	160	159	160	163	168	173	178	181	182	183	183	183	183	185	187	190	193	194	196	196	194	190	186	182	4349	181.2	—	—	1:03	159	18:20	196	—	—	
16日	178	175	174	174	176	179	183	185	187	188	186	184	183	182	181	180	180	181	181	182	182	180	175	171	4327	180.3	8:54	188	2:11	174	19:37	182	15:36	180	□
17日	168	165	163	161	160	161	164	167	170	173	175	176	177	177	178	178	178	180	183	184	185	186	186	184	4179	174.1	—	—	3:42	160	21:27	186	—	—	
18日	182	179	176	172	170	168	168	170	173	176	180	182	184	186	186	186	186	186	186	186	187	188	187	185	4329	180.4	14:35	187	5:23	168	21:05	188	17:22	186	
19日	182	179	175	171	167	164	163	164	166	169	174	178	182	185	187	188	189	190	191	193	196	199	202	202	4356	181.5	—	—	6:02	163	22:27	202	—	—	
20日	197	193	188	184	181	178	174	173	175	177	180	184	186	188	189	190	189	187	187	187	188	189	191	193	4448	185.3	14:48	190	6:43	173	23:52	194	17:46	187	
21日	194	193	191	188	184	180	177	175	175	176	179	182	187	189	191	192	192	190	189	189	189	190	193	196	4481	186.7	—	—	7:47	175	15:07	192	18:03	189	
22日	199	200	200	198	197	194	191	188	187	188	190	192	196	199	199	199	197	194	192	191	189	189	190	192	4651	193.8	1:18	200	7:42	187	13:20	199	20:26	189	
23日	195	197	197	195	192	188	183	179	176	175	176	178	182	186	189	190	189	187	185	182	180	179	180	182	4442	185.1	1:31	197	8:59	175	15:18	190	20:44	179	
24日	186	189	189	188	186	182	177	172	168	167	167	169	172	177	180	181	180	178	175	172	169	168	169	171	4232	176.3	1:51	189	9:28	166	14:56	181	21:10	168	●
25日	174	177	180	181	179	176	172	167	163	161	160	161	166	170	173	175	175	173	170	166	163	161	162	164	4069	169.5	2:42	181	9:55	160	15:37	175	21:22	161	
26日	167	171	175	177	178	176	173	169	165	163	163	164	167	171	175	177	178	177	175	171	167	165	164	165	4093	170.5	3:47	178	9:29	163	16:06	178	21:49	164	
27日	167	172	177	181	183	184	184	182	179	177	176	177	179	182	188	191	191	190	189	186	182	178	175	175	4345	181.0	5:02	184	9:38	176	15:19	191	22:51	175	
28日	175	177	181	183	184	185	185	181	176	174	174	174	172	175	181	183	184	184	182	178	175	170	166	164	4263	177.6	5:24	185	—	—	16:51	184	12:01	172	
29日	163	164	168	171	172	174	175	175	173	169	168	167	166	168	172	173	174	175	175	172	167	163	160	157	4061	169.2	6:21	175	0:10	163	17:22	175	11:49	166	
30日	155	155	158	161	163	166	168	168	167	165	164	165	165	166	168	170	171	172	173	171	169	166	163	160	3969	165.4	6:38	168	0:19	154	17:49	173	9:57	164	
31日	157	156	156	158	161	164	166	167	168	168	168	169	170	171	173	174	176	178	179	178	176	173	170	167	4043	168.5	—	—	1:26	156	18:02	179	—	—	
計／月																								132493	178.1										

月最高潮位 203 cm 11 日 3:04 月最低潮位 154 cm 30 日 0:19

2020年 4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%)

(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	164	163	164	166	169	172	176	179	183	185	185	186	187	189	191	194	195	196	197	195	192	190	186	4369	182.0	—	—	2:09	163	18:47	197	—	—	㊦
2日	181	177	175	173	172	173	175	176	179	180	181	181	182	181	180	179	179	179	180	181	180	179	177	173	4273	178.0	11:56	182	3:54	172	18:57	181	16:08	179	
3日	169	166	163	161	159	159	160	163	167	170	174	176	178	179	180	180	180	180	181	181	183	184	184	183	4160	173.3	—	—	4:39	159	21:55	184	—	—	
4日	180	177	174	170	167	166	166	168	172	177	182	186	189	191	191	190	190	190	187	186	186	187	189	189	4350	181.3	13:26	191	5:14	166	22:32	189	19:16	186	
5日	187	185	181	176	172	168	166	166	168	172	176	180	183	185	185	183	181	178	177	177	179	181	183	185	4274	178.1	13:36	185	6:43	166	23:39	186	18:20	177	
6日	186	184	181	177	171	167	163	161	161	163	168	173	177	180	181	180	178	176	174	173	173	175	180	184	4186	174.4	—	—	7:36	161	14:01	181	19:43	173	
7日	187	188	187	184	180	174	170	167	165	166	170	175	182	186	188	188	186	183	179	175	173	173	176	181	4283	178.5	0:56	188	8:05	165	14:21	188	20:15	173	
8日	186	190	192	191	188	183	178	174	171	171	173	178	184	190	192	193	191	187	182	176	171	169	169	172	4351	181.3	2:10	192	8:34	171	14:51	193	21:34	169	○
9日	178	184	189	191	190	188	183	177	172	169	168	170	175	181	186	187	186	183	178	171	166	163	161	163	4259	177.5	3:05	191	9:47	168	15:01	187	22:01	161	
10日	167	175	182	186	188	187	183	179	174	170	169	168	171	175	181	184	184	181	177	171	164	159	156	155	4186	174.4	4:09	188	10:36	168	15:29	184	23:03	155	
11日	156	161	168	175	180	182	182	180	177	174	172	171	173	177	182	185	187	188	186	181	175	169	164	161	4206	175.3	5:40	182	10:43	171	16:49	188	—	—	
12日	160	161	167	173	179	183	186	186	184	182	181	180	180	182	184	188	190	191	190	188	183	176	172	168	4314	179.8	6:31	186	0:08	160	16:55	191	11:09	180	
13日	165	164	167	171	176	182	187	191	192	192	191	189	190	191	193	194	196	197	197	194	190	184	177	172	4442	185.1	8:23	192	0:40	164	16:58	197	11:18	189	
14日	167	164	162	161	163	166	169	172	174	175	176	176	176	176	177	177	178	180	181	181	179	177	173	169	4149	172.9	—	—	2:46	161	18:02	181	—	—	
15日	166	163	160	159	159	162	166	169	173	177	180	181	184	186	187	188	189	190	190	190	190	188	186	183	4266	177.8	—	—	3:13	159	18:50	190	—	—	㊦
16日	180	176	174	171	169	169	171	173	176	180	182	184	186	186	185	184	183	182	181	181	181	179	178	176	4287	178.6	—	—	4:28	169	12:28	186	—	—	
17日	174	170	166	163	159	158	157	159	162	166	169	172	175	176	175	175	175	174	174	175	176	176	177	176	4079	170.0	12:44	176	5:46	157	22:05	177	17:52	174	
18日	175	174	173	171	170	170	170	171	174	178	181	184	187	189	190	190	190	189	189	189	190	191	192	192	4369	182.0	15:34	190	5:26	170	23:09	192	18:23	189	
19日	192	190	187	183	179	175	173	171	170	173	175	179	182	183	182	182	181	179	179	180	180	180	184	187	4326	180.3	—	—	7:33	170	12:31	183	17:18	179	
20日	188	189	190	186	181	178	176	177	177	178	180	184	187	189	188	188	186	182	179	178	179	181	184	187	4392	183.0	1:40	190	6:15	176	13:16	189	19:11	178	
21日	189	190	191	189	186	183	179	177	176	176	178	181	185	188	190	190	188	185	181	179	177	177	179	182	4396	183.2	1:37	191	8:21	176	14:21	190	20:33	177	
22日	185	187	188	186	183	179	175	173	172	171	172	176	178	181	182	181	179	176	172	169	167	167	169	172	4240	176.7	1:53	188	9:13	171	14:00	182	20:26	167	
23日	177	181	184	185	184	183	181	178	177	177	178	180	183	186	187	186	184	180	176	171	168	168	168	170	4292	178.8	2:58	185	9:03	177	14:05	187	21:09	168	●
24日	174	179	183	185	185	184	182	180	180	179	180	181	184	188	189	189	187	183	178	173	168	166	165	166	4308	179.5	4:04	185	8:29	179	14:21	190	21:45	165	
25日	170	174	180	182	183	184	183	182	181	180	181	183	186	190	193	195	194	192	189	185	181	178	177	177	4400	183.3	5:01	184	9:04	180	15:25	195	22:28	177	
26日	180	185	191	195	197	198	198	197	195	194	193	193	194	196	199	200	199	197	193	187	181	176	173	171	4582	190.9	5:21	199	10:45	193	15:13	200	23:24	171	
27日	172	174	178	183	186	187	187	187	185	183	182	183	183	185	187	189	188	186	183	179	174	168	164	162	4335	180.6	5:53	187	10:19	182	15:14	189	—	—	
28日	161	162	165	169	173	176	178	179	179	178	177	176	177	178	180	181	182	181	180	176	172	167	163	160	4170	173.8	7:22	179	0:08	161	16:01	182	10:38	176	
29日	158	158	160	164	168	172	176	178	179	180	181	182	182	182	183	185	185	185	184	181	179	175	171	167	4215	175.6	—	—	0:35	158	16:26	186	—	—	
30日	163	160	160	162	164	168	171	175	177	179	180	180	181	181	182	182	182	183	182	181	179	176	172	168	4188	174.5	—	—	1:36	160	17:15	183	—	—	
計／月																								128647	178.7										

月最高潮位 200 cm 26 日 15:13 月最低潮位 155 cm 10 日 23:03

2020年 5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	164	161	160	160	161	164	168	172	175	178	180	182	182	183	183	182	183	183	184	183	183	181	179	175	4206	175.3	13:09	183	2:19	160	18:09	184	14:56	182	㊦
2日	172	168	166	163	162	163	166	171	175	178	181	183	185	185	185	184	184	184	184	184	184	184	183	181	4256	177.3	—	—	4:04	162	13:39	186	—	—	
3日	179	176	173	170	168	167	168	170	175	180	183	186	187	186	186	185	184	183	182	182	184	186	187	186	4313	179.7	12:01	187	5:09	167	22:19	187	18:21	182	
4日	185	183	181	178	175	172	172	174	177	182	187	190	192	192	191	189	186	185	183	183	185	188	191	194	4415	184.0	12:27	192	5:33	172	23:55	195	18:35	182	
5日	195	193	190	186	181	177	174	174	175	177	182	186	188	187	186	183	179	176	173	172	171	174	180	186	4345	181.0	—	—	6:54	174	12:08	188	19:52	171	
6日	190	190	189	187	183	179	176	175	174	176	180	184	187	189	188	185	180	174	170	167	165	166	170	175	4299	179.1	0:39	190	7:48	174	13:04	189	20:11	165	
7日	181	184	186	186	182	178	174	172	170	169	171	175	179	182	182	180	176	170	163	158	154	153	154	159	4138	172.4	2:14	186	8:46	169	13:38	182	21:01	153	○
8日	164	169	174	176	176	174	171	169	167	166	167	171	175	179	182	181	178	173	167	160	155	151	150	152	4047	168.6	3:24	176	9:08	166	14:23	182	21:55	150	
9日	158	165	173	178	180	180	180	178	177	176	176	178	183	187	190	191	190	185	180	174	168	164	161	161	4233	176.4	4:34	181	9:25	175	15:05	191	22:29	161	
10日	164	170	178	184	189	192	193	193	192	192	192	193	196	199	201	203	203	202	198	192	185	180	176	173	4540	189.2	6:10	193	9:51	192	15:43	203	23:28	173	
11日	173	176	180	186	191	194	197	199	198	198	198	199	200	202	205	207	209	208	206	201	195	189	183	180	4674	194.8	7:00	199	8:43	197	16:21	209	—	—	
12日	177	177	180	185	190	195	199	202	204	205	207	208	208	208	208	210	211	212	211	209	204	198	193	189	4790	199.6	—	—	0:38	177	16:36	212	—	—	
13日	186	184	185	187	191	194	197	200	201	202	202	202	202	201	199	199	199	200	199	197	194	189	184	180	4674	194.8	11:33	202	1:11	184	16:47	200	14:46	199	
14日	177	174	173	173	175	178	182	185	188	189	189	189	190	190	190	190	190	190	191	191	190	188	185	182	4439	185.0	—	—	2:14	173	18:38	191	—	—	㊦
15日	179	178	177	176	177	179	181	183	187	189	191	192	193	193	193	191	190	191	192	192	193	193	191	189	4490	187.1	13:34	193	2:58	176	20:35	194	15:54	190	
16日	187	184	181	180	179	179	181	184	187	190	192	193	194	193	192	192	192	192	192	193	195	196	195	194	4537	189.0	11:55	194	4:21	179	20:48	196	15:55	192	
17日	193	191	190	188	186	185	186	188	190	193	196	197	198	198	197	195	193	193	193	193	194	195	196	196	4624	192.7	12:24	198	5:09	185	22:43	196	16:44	193	
18日	195	194	193	191	188	187	187	187	189	192	195	197	198	198	195	193	190	189	188	189	190	192	195	196	4608	192.0	—	—	6:29	186	12:20	198	17:56	188	
19日	198	200	199	198	197	196	196	197	198	200	203	206	208	209	208	205	202	199	196	195	195	197	201	204	4807	200.3	1:10	200	5:00	196	12:58	209	19:05	195	
20日	206	207	206	204	202	200	198	198	198	199	202	205	206	206	205	202	198	194	190	187	185	185	187	190	4760	198.3	1:10	207	7:15	197	12:12	206	20:27	185	
21日	192	194	194	193	191	189	188	187	187	189	192	195	197	197	195	193	188	183	178	174	172	172	174	178	4492	187.2	1:59	194	7:13	187	12:32	197	20:32	172	
22日	181	184	186	187	187	185	183	183	183	182	185	189	191	192	193	191	187	182	177	172	169	168	169	172	4378	182.4	3:32	187	8:38	182	13:31	193	21:03	168	
23日	176	180	183	186	187	186	185	184	184	185	186	189	192	194	195	194	190	185	179	174	171	168	167	170	4390	182.9	3:52	187	8:17	184	13:47	195	21:43	167	●
24日	175	180	184	188	190	190	189	189	189	189	190	192	195	198	200	199	197	193	187	181	177	174	173	174	4493	187.2	4:37	190	7:35	188	14:12	200	22:09	173	
25日	177	181	187	191	194	195	195	195	194	195	196	197	200	203	205	206	205	202	198	192	186	182	179	178	4633	193.0	6:04	195	7:56	194	14:43	206	22:52	178	
26日	180	183	187	192	196	199	199	198	198	197	198	199	200	202	204	206	206	204	200	195	189	185	181	178	4676	194.8	5:39	199	8:58	197	15:33	206	23:29	178	
27日	178	180	184	189	193	197	200	200	200	200	201	201	202	204	206	207	208	207	204	200	194	189	185	181	4710	196.3	—	—	—	—	15:49	208	—	—	
28日	178	178	180	183	188	192	195	197	199	199	199	200	200	200	202	202	204	204	202	200	196	192	187	183	4660	194.2	—	—	0:39	178	16:43	204	—	—	
29日	180	178	178	180	183	187	191	193	195	196	196	196	195	195	196	196	197	197	197	196	194	190	186	182	4574	190.6	9:23	196	1:34	177	17:07	197	11:41	195	
30日	178	175	174	174	175	177	181	184	186	187	188	187	187	187	186	185	185	186	186	187	188	187	184	180	4394	183.1	9:39	188	2:30	174	20:22	188	15:45	185	㊦
31日	178	174	171	170	170	172	175	179	182	184	186	186	185	184	182	181	180	181	182	183	185	187	187	185	4329	180.4	10:33	186	3:27	170	21:17	187	15:41	180	
計／月																								138924	186.7										

潮 位 整 理 表

2020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：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	181	179	177	176	176	177	180	184	187	190	192	193	192	190	189	187	186	186	188	191	195	196	197	4472	186.3	11:58	193	4:41	175	23:11	197	17:05	186		
2日	196	194	192	190	187	187	187	188	191	196	200	201	201	200	198	195	193	190	188	189	192	195	200	203	4653	193.9	—	—	4:57	187	12:02	201	18:02	188		
3日	204	204	202	201	198	197	196	196	198	202	206	209	210	209	206	202	197	193	190	189	190	193	198	203	4793	199.7	0:11	204	6:28	195	12:12	210	18:53	189		
4日	207	210	211	210	207	205	203	203	204	207	211	215	218	218	217	213	208	202	197	194	193	194	198	203	4948	206.2	1:58	211	6:32	203	12:41	218	19:59	193		
5日	208	212	215	216	215	213	211	210	210	211	214	218	221	222	221	218	212	206	199	193	189	187	189	193	5003	208.5	3:08	216	7:11	210	13:07	222	21:07	187		
6日	199	205	209	211	211	210	208	206	205	205	206	209	212	215	216	214	210	204	196	190	185	182	181	183	4872	203.0	3:53	211	8:31	205	13:40	216	21:43	181	○	
7日	188	195	200	204	207	208	206	203	203	203	202	203	206	209	211	211	210	205	198	190	185	180	176	175	4778	199.1	4:43	208	9:53	202	14:32	211	22:45	175		
8日	178	183	189	194	198	200	200	199	198	198	198	198	199	203	206	207	206	204	198	192	185	179	175	173	4660	194.2	5:45	201	10:23	197	15:10	207	23:15	172		
9日	173	177	181	187	192	194	196	196	195	195	195	195	196	197	199	202	203	202	198	193	187	181	177	174	4585	191.0	6:23	196	8:46	195	16:06	203	23:51	173		
10日	173	174	177	182	186	190	194	195	195	195	195	195	196	197	198	200	201	202	201	198	194	190	186	183	4597	191.5	—	—	—	—	17:02	202	—	—		
11日	181	180	181	185	189	193	197	200	202	203	204	204	204	205	205	207	208	210	210	209	207	203	198	195	4780	199.2	—	—	0:59	180	17:30	210	—	—		
12日	193	192	192	193	196	199	202	206	208	207	207	207	207	207	206	206	207	208	208	208	206	204	201	198	4868	202.8	8:05	208	1:27	191	18:00	208	14:30	206		
13日	196	193	192	192	194	197	200	203	205	207	208	209	207	205	204	204	203	204	205	204	204	204	202	200	4842	201.8	10:39	209	2:21	192	18:11	205	16:20	203	◇	
14日	199	196	195	195	194	195	198	201	203	204	206	205	204	203	203	203	202	202	204	204	205	206	205	203	4835	201.5	10:10	206	4:05	194	21:02	206	16:26	202		
15日	202	200	199	198	197	197	198	200	203	205	206	207	207	207	206	205	204	203	202	202	203	203	202	202	4858	202.4	12:31	207	4:36	197	20:31	203	18:23	202		
16日	202	202	201	200	199	199	201	202	205	207	209	210	210	209	207	205	203	202	200	199	200	201	202	204	4879	203.3	11:47	210	4:24	199	23:53	204	19:09	199		
17日	204	203	202	202	202	202	203	205	206	208	209	210	210	209	206	203	200	197	195	194	195	197	199	202	4863	202.6	11:15	210	4:04	202	—	—	19:00	194		
18日	205	206	206	206	205	205	205	205	206	208	211	212	212	211	208	204	200	196	193	192	191	192	196	201	4876	203.2	2:10	207	5:57	205	11:03	212	19:56	191		
19日	205	207	207	208	209	207	207	208	209	211	214	216	216	215	213	210	205	200	196	193	192	192	194	198	4932	205.5	3:34	209	5:52	207	11:36	216	20:32	192		
20日	202	204	205	206	205	203	203	203	203	203	204	207	208	208	207	203	198	194	188	184	182	180	182	186	4768	198.7	3:05	206	8:47	203	12:04	208	21:03	180		
21日	191	196	199	200	201	200	199	198	199	199	201	204	206	207	207	204	201	196	190	184	181	178	178	181	4700	195.8	3:37	201	7:10	198	13:02	207	21:28	178	●	
22日	186	191	196	200	202	203	203	203	204	204	205	206	209	211	212	211	209	204	198	193	188	184	182	183	4787	199.5	—	—	—	—	13:52	212	22:12	182		
23日	187	192	197	202	205	206	206	205	204	204	203	205	208	211	213	213	211	208	202	196	191	186	183	182	4820	200.8	5:19	206	9:40	203	14:25	214	22:49	182		
24日	184	188	194	199	203	206	206	206	206	206	206	207	209	211	214	215	216	214	209	203	197	191	187	185	4862	202.6	—	—	—	—	15:40	216	23:30	185		
25日	185	188	192	198	203	206	208	209	209	209	209	210	211	212	215	217	218	218	216	212	207	202	197	193	4944	206.0	—	—	—	—	16:33	218	—	—		
26日	190	191	193	199	204	209	211	212	211	210	209	209	208	209	210	213	215	216	215	213	208	203	198	194	4950	206.3	6:42	212	0:24	190	17:04	216	12:05	208		
27日	192	191	191	194	198	201	205	208	208	209	208	207	207	207	208	210	212	214	216	215	213	210	206	202	4932	205.5	8:41	209	1:27	190	18:17	216	11:40	207		
28日	199	196	194	195	198	202	207	211	213	214	213	212	211	210	209	209	210	211	212	214	213	212	210	206	4981	207.5	9:07	214	1:59	194	19:14	214	14:47	209	◇	
29日	203	200	198	197	197	200	204	206	208	208	209	208	206	204	201	198	198	198	199	202	204	205	205	204	4862	202.6	9:56	209	3:14	197	21:32	206	15:27	198		
30日	202	202	200	199	198	201	204	206	209	212	214	214	212	211	209	206	204	204	204	206	210	213	216	217	4973	207.2	10:21	214	3:35	198	23:10	217	17:05	204		
計／月																									144673	200.9										

月最高潮位 222 cm 5 日 13:07 月最低潮位 172 cm 8 日 23:15

潮 位 整 理 表

2020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	217	215	215	213	211	211	211	212	215	218	219	219	217	213	209	204	200	197	195	196	199	202	207	210	5025	209.4	10:28	219	4:33	211	—	—	18:17	195	
2日	211	211	210	208	206	205	204	204	206	208	210	211	211	209	205	201	197	193	189	188	189	191	196	201	4864	202.7	0:03	211	6:16	204	11:14	211	18:59	188	
3日	205	206	208	209	208	207	207	207	207	209	211	213	213	212	209	204	198	191	186	183	182	182	186	192	4835	201.5	2:50	209	7:20	207	11:50	213	20:07	182	
4日	198	201	205	206	205	205	205	205	205	206	208	211	214	215	213	209	203	197	191	186	183	182	184	188	4825	201.0	2:42	206	4:24	205	12:53	215	20:48	182	
5日	193	198	202	205	206	206	205	205	206	206	208	210	213	215	214	211	207	201	195	189	185	182	182	186	4830	201.3	4:25	206	6:34	205	12:56	215	21:34	182	○
6日	191	196	201	205	207	207	207	207	207	207	209	212	215	217	219	218	216	211	205	198	193	189	187	188	4912	204.7	—	—	—	—	14:19	219	22:12	187	
7日	191	196	202	207	210	211	210	210	210	209	210	212	214	217	219	220	220	217	211	205	198	194	191	190	4974	207.3	4:55	211	8:58	209	15:26	220	22:42	190	
8日	192	194	200	205	209	212	213	213	213	212	211	212	213	216	218	220	221	219	215	210	205	199	194	192	5008	208.7	7:09	213	10:08	211	15:41	221	23:51	191	
9日	191	192	197	201	205	208	210	210	209	208	207	207	207	208	210	213	214	214	212	209	204	199	194	191	4920	205.0	7:04	210	9:44	207	16:10	214	—	—	
10日	190	190	192	196	200	203	204	206	205	205	205	206	206	206	208	211	214	214	214	214	210	206	202	200	4907	204.5	7:27	206	0:38	189	18:03	214	9:11	205	
11日	198	197	197	200	204	207	210	212	213	213	212	211	211	210	210	211	213	214	214	214	212	209	206	204	5002	208.4	8:10	213	1:13	197	17:58	214	13:54	210	
12日	202	201	201	202	205	208	210	212	212	211	209	207	206	204	203	203	203	204	206	206	207	206	205	203	4936	205.7	7:32	212	1:46	201	20:19	207	14:50	203	
13日	202	201	200	200	200	201	202	204	204	205	205	203	202	201	200	200	202	204	205	207	209	210	210	209	4886	203.6	9:28	205	2:45	200	21:01	210	14:10	200	㊦
14日	208	208	208	208	208	209	211	213	214	215	215	214	213	211	210	210	208	208	208	209	210	210	210	210	5048	210.3	9:30	215	2:31	208	20:37	210	17:02	208	
15日	209	209	209	209	209	210	212	214	216	218	218	217	216	214	210	207	204	201	200	200	201	202	203	204	5012	208.8	9:40	218	1:38	209	—	—	18:32	200	
16日	204	205	205	206	207	207	209	210	212	213	213	212	211	209	206	203	199	197	195	195	196	198	200	204	4916	204.8	9:29	213	—	—	—	—	18:41	195	
17日	207	208	209	209	209	209	209	210	211	212	213	214	213	210	207	203	200	196	194	192	193	195	198	202	4923	205.1	3:04	209	5:26	208	10:53	214	19:10	192	
18日	205	207	208	208	208	207	207	208	209	210	211	213	213	212	208	204	198	193	189	187	186	187	190	194	4862	202.6	3:01	208	5:35	207	11:49	213	19:47	186	
19日	198	200	202	203	203	203	202	204	205	206	208	211	212	211	209	206	201	196	191	187	186	185	187	191	4807	200.3	3:27	204	5:38	202	12:13	212	20:53	185	
20日	197	201	204	206	207	206	206	206	206	207	209	212	214	215	214	211	207	202	197	192	189	187	188	191	4874	203.1	4:04	207	7:52	206	12:56	215	21:15	187	
21日	196	202	207	209	211	211	210	210	210	211	213	215	218	221	222	221	217	212	205	199	194	191	190	191	4986	207.8	4:46	211	6:59	210	13:49	222	22:04	190	●
22日	195	201	206	210	212	212	211	210	210	211	211	213	216	219	221	222	220	217	211	204	198	193	190	190	5003	208.5	4:35	212	7:18	210	14:41	222	22:39	190	
23日	192	196	201	206	210	212	211	210	209	209	209	208	210	213	216	218	218	215	210	204	198	192	187	185	4939	205.8	5:24	212	10:41	208	15:34	219	23:22	185	
24日	186	189	194	200	204	207	207	206	205	204	204	204	205	208	211	215	217	217	214	210	204	199	194	190	4894	203.9	5:39	207	10:24	203	16:10	217	—	—	
25日	189	189	192	197	202	205	207	208	207	205	203	203	203	204	206	209	212	213	213	211	207	202	198	194	4879	203.3	6:55	208	0:15	189	17:19	214	11:39	202	
26日	191	189	190	194	198	201	204	206	206	203	200	199	198	197	198	200	203	205	206	207	206	203	199	195	4798	199.9	7:25	206	1:11	189	18:58	207	13:18	197	
27日	193	191	191	193	196	199	202	204	205	204	201	199	198	196	195	195	197	200	203	205	206	205	203	200	4781	199.2	8:06	205	1:39	191	20:15	206	14:28	194	㊦
28日	199	197	197	197	200	203	206	208	209	209	207	204	201	198	195	194	194	195	198	201	203	205	204	203	4827	201.1	8:06	209	2:01	197	21:15	205	14:54	194	
29日	203	201	200	199	200	201	204	207	211	213	212	211	206	201	196	192	189	188	187	188	191	193	195	197	4785	199.4	9:25	213	2:53	199	—	—	17:46	187	
30日	199	200	201	202	203	203	204	206	208	208	208	206	203	199	194	190	186	183	181	182	186	190	195	199	4736	197.3	8:42	208	—	—	—	—	18:03	181	
31日	203	204	205	206	206	207	207	208	209	210	211	211	209	206	202	197	194	190	187	186	187	190	194	199	4828	201.2	10:16	211	—	—	—	—	19:09	186	
計／月																								151822	204.1										

月最高潮位 222 cm 22 日 14:41

月最低潮位 181 cm 30 日 18:03

2020年 8月

潮 位 整 理 表

(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

規定回数	744 回
測得回数	744 回
欠測回数	0 回 (0.0%)

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	202	204	206	207	207	207	207	207	208	209	211	213	213	213	210	205	200	195	190	186	185	186	190	195	4856	202.3	—	—	—	—	12:01	213	20:05	185	
2日	200	204	206	207	207	207	207	207	207	208	210	213	215	214	212	209	204	199	194	190	186	186	187	191	4870	202.9	—	—	—	—	12:22	215	20:45	186	
3日	196	202	206	207	208	208	207	207	207	208	209	212	215	217	217	214	210	205	199	194	189	186	187	190	4900	204.2	4:27	208	6:34	207	13:24	217	21:17	186	
4日	194	199	204	205	206	207	206	206	206	207	208	211	214	216	217	216	213	208	202	196	191	187	186	187	4892	203.8	5:06	207	7:03	206	14:00	217	21:53	186	○
5日	190	194	199	202	205	206	205	204	203	204	204	206	208	211	213	214	212	208	203	198	193	188	185	185	4840	201.7	5:01	206	7:36	203	14:48	214	22:34	185	
6日	187	191	197	201	203	204	204	203	202	202	202	204	207	210	213	216	216	214	210	206	201	197	195	193	4878	203.3	5:28	204	9:17	202	15:30	216	23:23	193	
7日	194	197	202	207	210	212	212	210	208	207	207	207	208	210	214	216	218	218	216	212	207	204	202	201	4999	208.3	5:32	212	9:19	207	16:54	218	—	—	
8日	200	202	205	208	211	213	213	213	211	209	208	207	206	208	210	213	216	218	218	216	213	210	207	205	5040	210.0	6:00	213	0:01	200	17:38	218	11:36	206	
9日	203	203	204	206	208	209	210	211	209	208	207	206	206	207	210	213	215	216	217	215	212	209	207	204	5015	209.0	6:48	211	0:43	203	17:43	217	11:27	206	
10日	203	203	205	208	212	214	216	216	215	212	210	207	205	203	203	203	205	207	209	211	210	208	208	208	5001	208.4	6:50	216	0:13	203	19:14	211	13:56	203	
11日	207	208	209	209	211	212	212	212	212	211	208	206	205	204	202	203	206	207	207	209	210	209	209	209	4997	208.2	6:41	213	—	—	19:54	210	14:05	202	
12日	208	207	207	207	208	209	208	208	208	207	205	203	202	200	198	196	197	197	198	199	200	201	201	201	4875	203.1	5:05	209	15:19	196	22:00	201	23:45	200	◇
13日	200	202	203	205	207	209	210	211	210	210	208	206	204	202	200	198	197	197	197	198	200	202	204	205	4885	203.5	7:10	211	—	—	—	—	16:58	197	
14日	205	206	207	208	209	211	212	213	214	215	214	212	210	208	205	203	201	200	201	202	205	207	210	211	4989	207.9	8:45	215	—	—	—	—	17:14	200	
15日	212	213	215	215	216	218	219	220	222	224	225	224	222	219	215	210	206	203	201	200	201	204	208	211	5123	213.5	9:44	225	—	—	—	—	19:02	200	
16日	214	217	219	220	221	221	221	221	221	221	222	222	220	218	214	211	207	204	202	200	200	203	206	210	5135	214.0	10:17	222	—	—	—	—	19:31	200	
17日	214	217	218	218	218	217	217	217	218	219	221	223	224	223	221	218	214	209	205	201	199	199	201	206	5137	214.0	2:49	218	6:51	217	11:54	224	20:33	198	
18日	210	213	216	217	217	217	217	217	218	219	222	225	226	226	223	218	213	207	200	196	193	192	194	198	5094	212.3	—	—	—	—	12:10	226	20:58	192	
19日	204	208	211	214	215	215	213	212	212	213	215	218	222	224	224	222	219	213	207	202	198	196	196	200	5073	211.4	4:11	215	7:39	212	13:10	224	21:16	196	●
20日	205	211	215	218	219	218	216	214	213	213	214	217	221	226	229	230	228	224	218	212	207	203	201	200	5172	215.5	3:46	219	8:01	213	14:54	230	22:33	200	
21日	203	207	212	215	217	217	215	213	212	213	213	215	218	221	225	226	226	223	218	211	204	199	196	194	5113	213.0	4:46	217	7:45	212	15:14	226	23:01	194	
22日	196	202	209	214	217	218	217	213	209	207	205	204	206	209	214	219	221	222	221	217	213	210	208	206	5077	211.5	4:54	218	10:56	204	16:48	222	23:55	205	
23日	205	207	211	215	218	220	220	217	213	210	208	207	208	210	215	221	225	228	229	226	222	218	215	213	5181	215.9	5:24	221	11:18	207	17:42	229	—	—	
24日	210	211	213	217	221	224	225	224	222	218	216	214	212	211	212	215	219	222	225	226	223	220	218	217	5235	218.1	6:12	225	0:24	210	18:51	226	13:02	211	
25日	215	215	217	220	223	227	229	229	228	224	220	217	213	209	208	208	211	214	218	221	224	224	223	223	5260	219.2	6:41	229	0:35	215	20:46	224	14:07	207	
26日	223	223	222	222	224	227	229	229	229	226	223	220	218	215	214	213	213	215	217	220	223	225	226	225	5321	221.7	6:57	229	2:29	222	22:19	226	14:56	213	◇
27日	225	224	224	223	224	226	228	230	231	231	229	226	223	220	216	213	210	208	208	210	212	215	218	221	5295	220.6	8:44	231	3:03	223	—	—	17:24	208	
28日	222	224	225	225	225	225	225	226	228	229	229	227	224	220	215	211	207	204	203	205	208	212	217	220	5256	219.0	9:35	229	—	—	—	—	17:43	203	
29日	223	225	227	227	226	226	225	225	225	227	228	229	228	225	222	219	215	212	210	209	210	213	218	222	5316	221.5	2:33	227	6:58	225	10:55	229	18:59	209	
30日	224	226	227	227	226	226	226	226	227	228	231	234	235	235	233	229	223	218	214	211	209	210	214	218	5377	224.0	2:00	227	5:03	226	12:10	235	20:11	209	
31日	221	224	226	227	227	227	227	227	227	228	229	231	233	232	229	225	219	213	208	204	201	200	202	206	5293	220.5	—	—	—	—	12:12	233	20:47	200	
計／月																							157495	211.7											

潮 位 整 理 表

2020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
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	211	216	218	219	218	217	215	214	213	213	215	217	220	221	220	218	215	211	207	203	201	200	200	204	5106	212.8	2:57	219	8:20	213	12:53	221	21:12	199		
2日	208	212	215	216	215	213	212	212	212	212	214	217	222	225	226	226	224	220	215	210	207	204	203	204	5144	214.3	3:05	216	6:07	212	14:41	226	21:38	203	○	
3日	207	212	215	217	221	223	223	220	220	223	225	228	231	234	237	239	238	234	230	225	222	220	218	218	5380	224.2	5:20	224	7:38	220	15:10	239	22:49	218		
4日	220	224	229	230	229	229	226	223	221	219	218	218	221	224	226	228	228	226	223	219	214	212	210	208	5325	221.9	2:45	230	10:23	218	15:28	228	23:25	208		
5日	208	211	214	215	216	217	216	213	211	210	210	210	212	217	220	221	221	220	218	213	209	207	205	204	5118	213.3	4:50	217	10:25	210	14:57	221	23:16	204		
6日	204	207	212	215	217	217	216	213	209	207	204	202	203	206	208	211	212	212	210	207	203	200	198	196	4989	207.9	4:10	217	11:11	202	16:17	212	—	—		
7日	195	196	196	197	198	196	194	190	186	185	186	188	187	185	187	194	198	201	204	204	203	204	204	204	4682	195.1	3:44	198	0:14	195	18:20	205	13:05	184		
8日	204	204	205	208	211	212	212	212	209	207	206	206	204	203	205	209	211	213	215	215	213	210	209	207	5010	208.8	5:03	212	12:56	203	18:33	215	23:49	207		
9日	207	207	209	211	214	217	218	218	216	213	211	209	206	204	204	204	205	206	209	209	209	210	211	212	5039	210.0	6:39	218	—	—	—	—	13:26	203		
10日	213	214	215	216	217	218	219	218	217	215	213	211	210	208	208	208	209	212	214	215	216	217	218	219	5140	214.2	5:58	219	—	—	—	—	13:51	208	◇	
11日	221	223	225	226	227	228	228	228	227	224	221	217	215	212	210	209	208	209	211	213	215	216	218	219	5250	218.8	5:23	228	—	—	—	—	16:03	208		
12日	220	220	221	221	221	222	221	221	221	220	217	215	212	207	204	202	201	200	200	202	204	207	211	213	5103	212.6	5:10	222	—	—	23:48	214	17:15	200		
13日	214	213	213	213	213	213	214	214	215	215	214	214	212	209	206	204	201	200	199	198	199	201	204	206	5004	208.5	8:15	215	1:44	213	—	—	18:43	198		
14日	208	210	211	211	211	212	213	215	218	220	222	221	218	215	211	206	202	198	195	193	194	196	201	206	5007	208.6	10:02	222	—	—	—	—	19:17	193		
15日	211	215	216	216	215	213	211	211	212	212	213	214	214	212	209	205	201	197	194	192	191	193	197	202	4966	206.9	2:09	216	6:35	211	11:28	214	19:47	191		
16日	206	209	210	210	208	206	205	204	205	207	211	215	219	220	220	217	212	206	200	196	193	193	195	199	4966	206.9	2:13	210	7:09	204	13:15	220	20:33	192		
17日	204	208	210	211	210	208	206	205	205	205	209	214	219	222	222	220	216	209	202	197	193	192	193	197	4977	207.4	3:18	211	8:00	205	13:49	222	21:07	192	●	
18日	204	211	215	217	216	214	209	206	205	204	204	207	210	214	217	217	216	212	208	204	201	198	195	197	5001	208.4	3:28	217	9:20	204	14:29	217	22:08	195		
19日	201	206	209	210	208	205	199	194	191	190	189	192	198	206	212	216	217	216	212	206	201	197	194	192	4861	202.5	2:40	210	9:39	189	16:07	218	22:53	192		
20日	194	198	203	206	207	208	206	202	199	198	197	198	202	207	213	218	220	220	217	212	208	204	201	200	4938	205.8	4:47	208	10:10	197	16:25	220	23:09	200		
21日	201	205	210	215	217	217	216	212	206	202	198	195	194	196	201	205	210	214	215	214	212	211	210	208	4984	207.7	5:02	217	11:52	194	17:54	215	—	—		
22日	208	209	212	214	216	216	215	211	207	202	199	196	193	192	196	200	203	207	211	212	211	210	209	207	4956	206.5	4:30	216	0:05	207	18:59	212	12:33	192		
23日	205	206	208	211	214	215	216	216	212	208	203	200	196	193	192	194	198	201	205	208	210	210	210	210	4941	205.9	6:15	216	0:20	205	—	—	13:45	192		
24日	211	211	211	212	214	215	216	215	213	210	206	202	198	194	190	189	189	191	195	197	199	202	203	204	4887	203.6	6:10	216	—	—	—	—	15:14	189	◇	
25日	206	207	208	208	210	211	212	213	213	213	212	209	206	204	201	198	197	198	201	205	208	211	214	216	4981	207.5	8:31	213	—	—	—	—	16:12	197		
26日	217	217	216	215	214	214	214	215	216	217	216	213	210	208	205	202	200	198	197	197	199	204	209	212	5025	209.4	0:15	217	4:48	214	9:17	217	18:31	197		
27日	214	214	214	214	214	214	213	214	215	216	217	217	215	213	209	205	201	198	196	195	195	198	202	205	5008	208.7	1:19	215	5:45	213	10:15	217	19:07	195		
28日	208	209	210	208	208	207	206	206	207	208	210	211	211	210	207	204	200	197	194	192	192	193	195	199	4892	203.8	1:29	210	6:32	205	11:12	211	19:44	191		
29日	202	204	204	204	202	201	201	200	201	203	206	208	210	210	209	206	202	198	196	194	193	193	196	200	4843	201.8	2:02	204	7:00	200	12:34	210	20:19	193		
30日	203	206	207	208	207	204	203	203	203	204	207	210	213	214	214	212	208	204	200	197	195	195	197	200	4914	204.8	2:54	208	7:47	202	13:10	214	20:41	195		
計／月																									150437	208.9										

月最高潮位 239 cm 3 日 15:10 月最低潮位 184 cm 7 日 13:05

2020年 10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%)

(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	204	207	209	209	207	205	203	201	200	200	202	205	208	210	211	211	209	205	201	198	195	194	195	198	4887	203.6	2:30	209	8:25	200	14:18	212	21:08	194	
2日	202	206	209	210	208	205	202	199	197	196	198	201	204	208	211	212	212	209	205	201	199	197	197	199	4887	203.6	2:49	210	8:48	196	15:09	212	21:26	197	○
3日	201	204	207	208	207	205	201	198	196	194	194	196	201	206	209	210	211	210	206	202	199	197	197	199	4858	202.4	3:09	208	9:47	194	15:50	211	21:36	197	
4日	202	207	210	213	214	212	209	204	200	198	197	197	200	204	208	212	214	215	214	212	210	210	209	210	4981	207.5	3:39	214	10:20	197	17:18	215	22:16	209	
5日	213	216	219	221	221	219	215	210	205	202	200	199	201	205	210	214	217	218	218	216	214	213	212	210	5088	212.0	3:29	221	10:49	199	17:32	219	23:26	210	
6日	210	211	213	215	215	214	212	209	204	201	199	199	199	202	208	213	216	218	218	216	213	211	209	207	5032	209.7	3:52	215	11:35	198	17:48	218	—	—	
7日	207	207	208	210	210	210	209	206	202	199	198	197	195	197	199	200	201	203	203	202	200	198	197	197	4855	202.3	3:49	210	0:24	206	17:55	203	11:58	195	
8日	197	196	198	199	200	200	200	198	194	189	185	183	180	179	178	179	181	184	185	186	187	187	187	189	4541	189.2	4:55	200	0:41	196	—	—	13:59	178	
9日	190	192	194	196	197	197	195	193	190	187	184	181	179	176	175	175	176	178	181	182	184	185	186	186	4459	185.8	4:20	197	—	—	—	—	14:30	175	
10日	188	190	191	191	192	193	194	193	192	189	186	184	182	180	178	177	178	181	184	186	189	193	196	198	4505	187.7	6:10	194	—	—	—	—	14:56	177	◇
11日	200	202	203	204	204	204	204	204	204	203	202	199	196	194	192	191	191	192	194	197	201	204	207	208	4800	200.0	3:08	204	—	—	—	—	15:17	191	
12日	208	209	211	212	212	212	212	213	214	215	216	216	215	212	209	206	204	202	202	204	207	212	216	218	5057	210.7	10:13	216	—	—	—	—	17:29	202	
13日	220	222	222	222	222	222	222	223	225	226	227	226	223	220	216	212	209	207	205	205	207	211	215	218	5227	217.8	9:49	227	—	—	—	—	18:29	205	
14日	221	222	221	219	217	215	214	213	214	217	220	222	222	220	217	213	207	203	202	201	201	204	207	211	5123	213.5	0:48	222	7:00	213	11:17	223	19:22	200	
15日	214	215	214	212	209	207	205	204	204	207	212	216	219	220	218	215	208	203	198	194	193	194	196	200	4977	207.4	1:12	215	7:18	204	12:30	220	20:04	193	
16日	204	206	206	203	200	197	193	190	189	191	194	199	205	208	209	206	200	194	189	184	181	181	184	189	4702	195.9	1:27	206	7:53	189	13:46	209	20:29	181	
17日	194	198	200	199	196	192	187	184	182	182	184	189	194	200	204	204	202	198	194	190	188	187	187	191	4626	192.8	2:10	200	8:40	181	14:42	204	21:14	187	●
18日	196	201	204	204	201	195	189	183	179	176	176	180	186	194	200	205	207	206	204	199	196	194	193	194	4662	194.3	2:29	204	9:28	176	16:26	207	22:10	193	
19日	197	202	207	209	209	206	201	195	190	187	185	185	188	195	201	206	209	210	210	207	204	203	202	202	4810	200.4	3:27	209	10:28	184	17:09	210	22:33	201	
20日	204	208	213	216	217	216	211	205	198	193	188	186	186	189	195	202	207	211	214	213	211	209	207	207	4906	204.4	3:58	217	11:28	185	18:19	214	22:46	207	
21日	208	210	213	216	217	216	214	209	202	196	191	188	186	186	190	196	202	207	209	210	210	210	210	210	4906	204.4	4:00	217	—	—	19:38	210	12:18	186	
22日	209	208	210	211	214	215	215	214	210	206	203	200	197	195	196	198	201	205	210	213	215	216	216	217	4994	208.1	5:50	216	0:39	208	—	—	13:15	195	
23日	219	221	222	225	228	231	232	232	228	223	217	212	207	204	203	201	202	204	208	211	215	218	221	223	5207	217.0	6:16	232	—	—	—	—	15:20	201	◇
24日	225	226	227	226	226	226	226	227	225	222	219	215	211	207	204	203	202	203	206	208	212	215	217	218	5196	216.5	1:32	227	3:30	226	6:36	227	15:49	202	
25日	218	218	218	217	216	215	215	216	217	217	217	216	214	213	212	211	209	209	210	212	214	217	220	221	5162	215.1	9:03	217	5:25	215	0:21	218	16:43	209	
26日	222	222	222	222	222	222	223	225	226	227	228	228	225	223	220	216	213	210	210	210	212	215	218	221	5282	220.1	10:12	228	—	—	—	—	18:16	210	
27日	222	222	222	220	219	218	218	217	217	218	220	221	220	219	217	214	211	209	208	208	209	211	215	218	5193	216.4	0:45	223	8:10	217	10:59	221	18:29	208	
28日	220	220	219	216	213	211	209	209	209	211	214	217	218	219	217	215	212	209	207	206	206	208	210	214	5109	212.9	0:24	220	6:45	209	12:40	219	19:16	206	
29日	216	216	215	213	210	206	204	203	203	203	206	209	213	215	215	214	211	209	206	205	204	204	206	208	5014	208.9	0:20	216	7:37	203	13:36	215	20:20	204	
30日	210	210	210	209	206	202	199	197	196	197	200	204	208	212	213	213	211	208	205	202	200	199	199	200	4910	204.6	0:45	210	8:01	196	14:24	213	21:31	198	
31日	202	203	203	201	198	194	190	188	187	187	189	192	196	199	202	203	202	199	196	193	191	190	191	194	4690	195.4	1:18	203	8:29	187	14:44	203	20:56	190	○
計／月																								152646	205.2										

潮 位 整 理 表

2020年 11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

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	197	200	201	201	199	196	192	188	186	185	186	188	192	197	200	202	203	202	200	198	198	199	200	202	4712	196.3	2:44	201	8:35	185	16:00	203	19:48	198	
2日	206	210	213	214	214	212	208	203	199	196	195	195	199	204	209	212	213	213	213	211	210	210	210	211	4980	207.5	3:31	214	10:13	195	17:00	213	20:06	210	
3日	214	217	219	219	218	216	211	206	201	199	199	200	202	206	211	215	217	219	219	218	217	216	216	215	5090	212.1	2:44	220	9:28	198	17:49	219	23:02	215	
4日	216	218	218	218	217	215	211	207	203	200	200	200	201	204	207	210	211	211	210	208	206	204	203	204	5002	208.4	2:31	218	10:02	200	16:34	211	22:03	203	
5日	205	207	209	210	211	211	208	205	200	196	194	192	191	192	194	197	199	201	202	201	200	200	200	201	4826	201.1	4:12	211	12:00	191	18:04	202	20:25	200	
6日	202	204	206	208	210	211	209	206	202	197	193	190	187	187	188	190	194	198	201	204	206	207	208	210	4818	200.8	4:39	211	—	—	—	—	12:38	187	
7日	211	211	212	214	215	214	213	211	208	204	200	197	195	194	195	197	200	204	208	211	213	215	215	217	4974	207.3	3:53	215	—	—	—	—	13:13	194	
8日	218	218	218	218	218	218	217	216	213	209	206	203	202	200	199	199	201	203	205	208	210	212	211	210	5032	209.7	4:00	218	—	—	21:16	212	14:14	199	☾
9日	210	210	210	210	211	212	212	213	212	210	207	204	200	196	193	191	190	191	193	195	198	201	203	204	4876	203.2	7:06	213	1:45	210	—	—	16:00	190	
10日	205	205	205	204	204	204	204	205	206	206	205	202	199	195	192	189	186	185	186	188	191	194	197	198	4755	198.1	0:53	205	5:38	204	8:28	206	17:09	185	
11日	198	198	197	196	194	193	193	194	196	198	199	198	196	192	188	185	182	179	178	178	180	184	187	188	4571	190.5	10:08	199	5:49	193	23:52	189	18:04	178	
12日	189	188	185	182	179	176	175	175	177	179	183	185	186	185	183	179	176	173	171	171	173	176	180	183	4309	179.5	—	—	6:33	174	12:03	186	18:36	171	
13日	185	184	183	180	176	172	170	170	171	174	179	184	187	189	188	185	182	179	176	175	176	178	182	186	4311	179.6	0:11	185	6:59	170	13:19	189	19:04	175	
14日	188	188	187	184	179	174	170	167	167	169	174	179	185	188	189	188	185	181	177	174	173	174	176	181	4297	179.0	0:31	189	7:41	167	13:47	189	20:07	173	
15日	185	187	186	183	179	173	167	163	161	161	164	170	178	184	188	189	189	186	183	180	179	179	181	184	4279	178.3	1:00	187	8:21	161	15:03	189	20:23	179	●
16日	190	193	194	194	190	185	179	174	170	168	168	172	179	187	193	197	198	198	195	193	192	191	191	193	4484	186.8	1:57	194	9:26	168	16:19	198	21:15	191	
17日	198	201	202	201	199	194	187	179	173	169	166	167	171	177	184	189	192	194	193	191	190	189	189	189	4484	186.8	1:47	202	10:20	166	17:16	194	21:50	189	
18日	191	195	198	200	199	197	193	187	180	174	171	170	172	176	183	189	193	196	198	199	198	197	197	198	4551	189.6	3:06	200	10:50	170	19:21	199	21:48	197	
19日	199	202	207	210	211	211	207	201	195	190	185	182	181	182	185	191	198	204	208	210	211	212	213	213	4808	200.3	4:10	211	11:51	181	—	—	—	—	
20日	214	217	220	223	225	226	226	224	220	215	211	206	201	200	201	203	207	211	216	218	220	221	221	221	5167	215.3	5:29	226	—	—	—	—	13:07	200	
21日	221	221	222	222	222	222	220	216	211	206	200	195	191	188	185	184	185	188	191	194	197	199	199	199	4878	203.3	3:04	223	—	—	—	—	15:14	184	
22日	201	200	196	195	197	198	199	197	194	192	189	185	183	182	180	178	180	184	187	192	196	200	201	201	4607	192.0	0:13	201	2:36	195	5:50	199	14:58	178	☽
23日	201	201	199	196	194	193	192	192	192	192	190	188	187	186	184	183	183	184	183	183	184	185	185	184	4541	189.2	0:09	201	15:18	183	21:36	185	18:42	183	
24日	183	182	179	177	175	174	175	177	179	180	181	181	180	179	179	178	177	176	175	176	177	178	179	180	4277	178.2	10:45	181	4:56	174	23:30	180	17:56	175	
25日	180	179	177	176	174	173	173	175	178	180	182	184	184	182	181	178	176	175	173	172	174	176	178	180	4260	177.5	11:22	184	5:27	173	23:58	181	18:50	172	
26日	181	180	180	179	178	177	177	178	179	181	184	186	186	187	186	184	182	181	180	180	181	183	186	189	4365	181.9	—	—	5:14	177	13:19	187	18:35	180	
27日	190	190	188	185	181	178	177	175	175	177	180	183	185	186	186	185	184	184	185	187	188	191	194	196	4430	184.6	0:20	190	7:27	175	13:31	186	16:27	184	
28日	198	198	196	192	186	181	177	175	174	174	176	178	182	184	186	188	188	188	188	188	188	188	190	192	4455	185.6	0:33	198	7:55	174	—	—	—	—	
29日	193	193	190	186	183	179	175	172	172	173	176	180	186	190	192	192	191	190	188	186	186	187	188	190	4438	184.9	0:07	193	7:28	172	14:32	192	19:27	186	
30日	192	192	191	189	186	181	177	173	171	171	173	175	179	184	187	189	189	188	185	183	183	183	184	186	4391	183.0	0:55	192	8:22	171	15:40	189	20:00	183	○
計／月																								138968	193.0										

月最高潮位 226 cm 20 日 5:29 月最低潮位 161 cm 15 日 8:21

2020年 12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%)

(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	189	191	191	190	187	183	177	171	168	166	165	167	171	176	181	185	186	187	187	185	184	184	185	187	4343	181.0	1:58	191	9:38	165	17:18	187	20:14	184		
2日	190	192	194	193	191	187	181	175	171	168	167	169	172	176	181	186	189	191	191	190	189	189	189	191	4412	183.8	2:13	194	9:53	167	17:24	191	21:38	189		
3日	194	195	197	197	195	191	186	181	175	172	169	167	168	172	176	181	185	187	188	188	188	189	191	194	4426	184.4	2:29	197	11:09	167	—	—	—	—		
4日	196	198	201	201	201	198	194	188	182	176	174	174	174	177	180	184	189	191	192	191	191	190	190	191	4523	188.5	2:48	201	11:06	174	17:54	192	21:30	190		
5日	192	193	194	195	196	196	193	189	184	178	174	172	172	173	174	177	182	185	187	188	188	187	186	186	4441	185.0	4:16	196	11:25	172	20:02	188	22:33	186		
6日	186	187	188	192	194	196	197	196	194	190	185	182	179	178	178	179	182	185	186	187	187	187	187	187	4489	187.0	6:05	197	—	—	—	—	13:53	178		
7日	189	190	192	194	197	199	200	200	198	195	191	187	184	181	179	179	182	185	188	192	195	199	201	202	4599	191.6	6:04	200	—	—	—	—	14:28	179		
8日	203	204	204	204	205	205	204	203	201	198	193	188	184	181	180	180	182	187	192	196	200	203	202	202	4701	195.9	4:30	205	14:42	180	21:17	205	—	—	㊦	
9日	201	199	196	194	193	193	193	192	192	192	190	188	187	187	185	184	185	188	191	193	196	199	201	200	4619	192.5	—	—	—	—	22:06	201	15:10	184		
10日	198	195	193	190	187	187	188	190	192	196	199	199	198	198	196	195	193	192	193	196	198	201	203	202	4679	195.0	10:34	199	4:30	187	22:20	203	17:05	192		
11日	200	198	195	192	190	189	190	191	194	198	202	205	206	205	202	198	196	193	192	193	195	199	203	204	4730	197.1	—	—	4:49	189	12:07	206	17:57	192		
12日	205	205	202	199	195	192	191	191	193	197	200	203	207	208	207	205	204	202	202	203	204	207	211	213	4846	201.9	0:07	205	6:46	191	12:45	209	17:55	202		
13日	214	213	209	204	199	193	188	185	184	186	190	194	198	203	205	205	206	205	205	207	209	212	217	220	4851	202.1	—	—	7:39	184	16:01	206	17:39	205		
14日	221	221	219	214	206	198	189	182	178	177	180	187	194	202	208	211	214	214	212	211	210	210	211	213	4882	203.4	0:30	221	8:54	177	16:41	214	20:56	210		
15日	215	214	212	208	202	194	187	181	177	174	174	178	184	191	197	201	204	205	205	204	205	206	207	208	4733	197.2	0:22	215	9:34	174	17:14	205	19:01	204	●	
16日	211	214	216	214	211	206	198	191	186	183	182	183	187	194	201	208	212	214	214	212	211	210	210	210	4878	203.3	1:59	216	9:59	182	17:27	214	21:54	210		
17日	212	215	216	216	214	210	204	198	191	187	184	182	184	188	192	197	201	203	203	202	200	198	198	199	4794	199.8	2:26	217	10:59	182	17:31	203	21:50	198		
18日	201	205	209	212	213	211	207	201	194	189	185	182	181	182	186	191	196	200	202	203	203	203	203	204	4763	198.5	3:44	213	11:57	181	—	—	—	—		
19日	205	206	210	213	214	213	211	206	200	194	190	186	184	184	187	191	196	199	201	202	202	200	198	198	4790	199.6	4:16	214	—	—	19:18	202	12:21	184		
20日	197	196	197	199	201	202	202	201	198	193	187	183	181	180	181	184	188	193	196	198	198	197	196	195	4643	193.5	5:00	202	0:59	196	19:49	199	12:49	180		
21日	193	193	193	193	194	194	194	193	191	189	185	181	178	175	174	175	178	181	184	187	190	191	191	189	4486	186.9	5:07	195	2:02	193	21:06	191	14:05	174		
22日	188	187	186	186	186	187	188	188	189	188	187	185	183	181	180	180	180	182	185	187	189	191	192	192	4467	186.1	8:06	189	2:24	186	22:06	192	14:57	180	㊦	
23日	191	190	188	187	188	188	188	189	190	191	191	190	189	187	186	186	186	188	191	194	194	196	197	196	4561	190.0	8:59	191	3:03	187	22:10	197	15:18	186		
24日	195	194	192	190	189	189	191	192	194	196	197	198	199	199	199	199	200	201	203	205	207	211	213	214	4767	198.6	—	—	4:43	189	23:28	214	—	—		
25日	214	212	209	207	206	204	204	204	205	206	207	208	209	209	208	208	208	208	208	208	208	209	210	208	4987	207.8	12:32	209	6:15	204	21:48	210	19:33	207		
26日	206	204	201	196	193	190	189	188	190	192	194	197	198	199	199	198	199	199	199	200	201	202	203	204	4741	197.5	13:10	199	6:37	188	23:32	204	16:03	198		
27日	204	203	200	195	190	187	184	183	182	184	187	191	195	197	197	197	197	196	196	196	197	198	200	202	4658	194.1	14:18	198	7:35	182	23:54	203	18:04	196		
28日	203	202	200	197	192	187	184	182	181	182	184	188	192	195	197	197	197	197	195	194	194	195	197	198	4630	192.9	—	—	7:59	181	14:57	197	19:02	194		
29日	199	200	200	198	194	188	183	178	175	176	178	183	188	193	197	199	201	200	198	198	200	202	205	207	4640	193.3	1:30	200	8:24	175	16:05	201	18:13	198		
30日	209	211	211	209	207	203	197	191	188	187	188	192	198	204	209	211	210	209	207	206	207	208	209	210	4881	203.4	1:24	211	9:17	187	15:05	211	18:47	206	○	
31日	211	212	212	209	205	199	191	183	178	175	173	174	179	185	190	195	199	201	201	200	200	202	203	205	4682	195.1	1:17	213	10:15	173	17:37	201	19:26	200		
計／月																									144642	194.4										