

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名: 門司

緯度: 33 °57 N

經度: 130 °57 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 130.0(cm)

2023 年 1 月

日	毎時潮位																							満潮								干潮											
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	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	76	99	123	141	151	152	143	129	112	97	89	89	100	118	139	156	165	167	160	145	121	93	68	51	2884	120.2		4:32	152	16:42	167	*	*	*	*	10:27	88	23:38	48	*	*	*	*
2	49	63	88	116	137	150	154	150	139	123	108	97	94	103	120	142	160	169	170	162	144	116	85	56	2895	120.6		5:58	154	17:37	171	*	*	*	*	11:46	94	*	*	*	*		
3	38	37	54	83	115	140	155	161	159	147	129	111	97	92	100	120	145	165	175	175	164	142	109	74	2887	120.3		7:13	161	18:30	176	*	*	*	*	0:35	35	12:54	92	*	*	*	*
4	43	25	27	49	85	121	148	164	170	165	150	129	106	90	86	98	124	152	173	181	178	163	135	97	2859	119.1		8:6	170	19:14	181	*	*	*	*	1:25	23	13:46	86	*	*	*	*
5	59	28	14	22	52	94	132	159	173	177	168	147	121	96	81	81	101	133	163	182	187	179	158	123	2830	117.9		8:48	177	19:52	187	*	*	*	*	2:9	13	14:28	79	*	*	*	*
6	81	42	14	6	24	63	108	146	170	181	179	164	137	107	83	73	81	109	146	175	190	189	175	148	2791	116.3		9:23	182	20:27	191	*	*	*	*	2:49	6	15:5	73	*	*	*	*
7	107	63	25	3	5	34	79	126	160	178	184	176	153	122	92	72	69	88	123	161	186	194	187	167	2754	114.8	F	9:55	184	21:1	194	*	*	*	*	3:25	1	15:38	68	*	*	*	*
8	132	88	43	11	-2	12	51	100	143	171	184	182	166	137	104	77	64	72	101	140	175	192	194	181	2718	113.3		10:25	185	21:34	195	*	*	*	*	3:59	-2	16:9	64	*	*	*	*
9	154	113	67	27	2	1	28	74	123	159	179	184	175	151	118	87	66	63	81	117	157	184	194	189	2693	112.2		10:53	184	22:8	194	*	*	*	*	4:32	-2	16:40	62	*	*	*	*
10	170	136	93	49	15	2	14	51	100	143	171	182	180	163	133	100	73	61	68	95	134	168	187	190	2678	111.6		11:20	183	22:42	190	*	*	*	*	5:3	2	17:11	60	*	*	*	*
11	179	154	117	74	36	12	11	35	78	125	159	177	181	171	147	115	85	65	61	77	109	146	172	184	2670	111.3		11:46	181	23:18	184	*	*	*	*	5:34	8	17:43	60	*	*	*	*
12	181	166	137	99	60	31	18	29	61	105	144	169	179	175	158	130	100	75	62	65	86	119	151	170	2670	111.3		12:13	179	23:58	176	*	*	*	*	6:5	18	18:20	61	*	*	*	*
13	176	170	151	122	87	56	36	33	51	87	126	157	173	175	165	144	117	90	70	62	70	93	122	148	2681	111.7		12:41	176	*	*	*	*	6:38	32	19:1	62	*	*	*	*		
14	163	166	158	139	113	84	60	48	53	74	107	140	163	172	169	155	134	108	85	68	63	72	92	118	2704	112.7		0:46	166	13:14	172	*	*	*	*	7:15	48	19:53	63	*	*	*	*
15	140	153	156	149	133	112	89	72	66	73	92	119	145	163	168	163	149	128	105	83	67	61	68	85	2739	114.1	L	1:45	156	13:58	168	*	*	*	*	8:0	66	20:59	61	*	*	*	*
16	108	129	144	149	145	135	119	101	88	83	87	102	123	145	160	164	159	147	128	105	82	64	54	56	2777	115.7		3:4	149	14:56	165	*	*	*	*	9:2	83	22:20	54	*	*	*	*
17	70	93	117	136	146	148	143	132	117	103	95	94	103	120	141	158	164	162	151	133	107	80	57	42	2812	117.2		4:50	148	16:13	165	*	*	*	*	10:35	93	23:40	39	*	*	*	*
18	40	52	78	107	132	149	157	157	147	131	114	100	93	97	114	138	159	170	170	160	139	110	76	46	2836	118.2		6:29	158	17:31	171	*	*	*	*	12:11	92	*	*	*	*		
19	25	19	33	64	101	133	156	169	171	161	142	118	97	84	87	107	138	165	180	181	170	146	110	69	2826	117.8		7:42	172	18:37	182	*	*	*	*	0:49	19	13:21	83	*	*	*	*
20	31	5	-2	16	55	101	139	166	181	184	171	145	114	86	71	76	104	143	176	192	193	180	152	108	2787	116.1		8:41	185	19:34	194	*	*	*	*	1:48	-2	14:18	70	*	*	*	*
21	59	15	-14	-20	5	53	107	149	177	193	193	174	141	103	72	57	68	105	152	188	203	203	188	153	2724	113.5		9:33	195	20:29	205	*	*	*	*	2:42	-21	15:7	56	*	*	*	*
22	102	46	-1	-30	-31	4	61	118	160	187	201	197	170	129	87	55	44	65	113	164	198	211	210	191	2651	110.5	N	10:19	202	21:25	212	*	*	*	*	3:31	-35	15:53	44	*	*	*	*
23	149	92	33	-14	-39	-30	15	78	133	171	195	205	192	157	111	69	40	37	69	123	173	203	214	210	2586	107.8		11:0	205	22:18	#214	*	*	*	*	4:17	#-41	16:36	34	*	*	*	*
24	186	139	79	22	-20	-37	-16	38	101	149	180	200	202	180	138	92	53	30	37	78	133	178	202	210	2554	106.4		11:37	204	23:8	211	*	*	*	*	4:59	-37	17:18	29	*	*	*	*
25	204	174	123	66	17	-16	-21	11	68	124	163	187	199	191	161	117	74	41	28	45	89	140	176	195	2556	106.5		12:10	199	23:53	201	*	*	*	*	5:38	-23	17:59	28	*	*	*	*
26	201	189	156	107	58	20	-1	7	46	100	145	174	189	191	174	140	99	62	37	32	55	98	140	169	2588	107.8		12:37	192	*	*	*	*	6:15	-2	18:41	31	*	*	*	*		
27	184	185	170	137	96	59	32	25	43	82	126	159	178	184	177	155	122	87	57	40	42	66	102	135	2643	110.1		0:37	187	13:1	184	*	*	*	*	6:49	24	19:25	38	*	*	*	*
28	158	168	167	150	123	93	67	53	55	77	110	142	165	175	174	161	139	111	83	59	47	51	71	99	2698	112.4		1:22	169	13:25	176	*	*	*	*	7:23	52	20:16	46	*	*	*	*
29	125	143	152	149	136	118	98	84	78	84	102	126	148	161	166	161	149	130	108	85	65	55	57	71	2751	114.6	U	2:16	152	13:59	166	*	*	*	*	8:0	78	21:21	54	*	*	*	*
30	92	113	129	138	138	132	122	111	103	100	104	115	130	144	153	156	153	144	129	111	91	72	59	56	2795	116.5		3:33	139	14:59	156	*	*	*	*	8:55	100	22:45	56	*	*	*	*
31	65	81	101	118	130	136	136	132	126	119	114	112	115	123	134	144	150	151	146	134	117	96	74	57	2811	117.1		5:31	137	16:40	151	*	*	*	*	10:53	112	*	*	*	*	*	*

N	Sum	Mean	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
744	84848	114.0	23日 22時 18分	214	1	23日 4時 17分	-41	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名: 門司

緯度: 33 °57 N

経度: 130 °57 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 130.0(cm)

2023 年 2 月

日	毎時潮位																							満潮				干潮															
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	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	50	55	70	92	114	131	142	146	145	139	128	117	108	106	112	124	139	151	156	153	142	123	97	69	2809	117.0		7:17	146	18: 5	156	*	*	*	*	0: 6	50	12:46	106	*	*	*	*
2	48	38	43	62	90	119	140	153	158	156	144	127	109	96	93	102	121	144	159	165	161	147	123	90	2788	116.2		8:13	158	19: 3	165	*	*	*	*	1:10	38	13:46	93	*	*	*	*
3	58	34	25	35	61	97	130	152	165	168	160	141	116	94	80	81	99	127	155	171	174	167	148	115	2753	114.7		8:50	168	19:48	175	*	*	*	*	2: 0	25	14:27	79	*	*	*	*
4	76	41	19	15	33	70	112	145	165	175	172	156	128	98	76	67	77	106	142	170	182	181	169	141	2716	113.2		9:21	175	20:27	183	*	*	*	*	2:41	14	15: 0	67	*	*	*	*
5	100	57	22	5	11	42	88	131	161	176	180	169	142	108	78	59	59	82	122	160	183	190	184	163	2672	111.3		9:48	181	21: 2	190	*	*	*	*	3:17	4	15:30	56	*	*	*	*
6	125	78	35	5	-3	17	61	112	151	174	184	180	157	122	85	58	48	61	97	142	176	192	193	180	2630	109.6	F	10:14	185	21:36	194	*	*	*	*	3:48	-3	15:59	48	*	*	*	*
7	149	103	54	15	-5	1	37	90	137	169	184	186	170	137	98	64	44	45	73	118	161	187	195	190	2602	108.4		10:38	187	22: 8	195	*	*	*	*	4:18	-6	16:27	41	*	*	*	*
8	168	128	78	33	3	-4	19	67	121	160	182	189	180	152	113	74	46	36	51	91	139	174	191	193	2584	107.7		11: 0	189	22:40	194	*	*	*	*	4:46	-5	16:56	36	*	*	*	*
9	181	149	104	57	20	1	10	47	101	149	177	189	187	166	129	88	55	36	37	65	111	154	181	190	2584	107.7		11:20	190	23:12	190	*	*	*	*	5:14	1	17:26	33	*	*	*	*
10	186	165	128	83	43	17	13	36	82	133	169	187	189	175	144	105	68	42	33	46	82	127	162	180	2595	108.1		11:38	190	23:45	184	*	*	*	*	5:42	11	17:58	33	*	*	*	*
11	184	173	147	109	70	41	27	35	68	114	156	181	188	180	157	122	85	55	37	37	58	95	134	162	2615	109.0		11:56	188	*	*	*	*	6:10	27	18:32	35	*	*	*	*		
12	174	173	157	130	98	69	50	46	63	98	138	169	183	181	165	138	105	74	50	39	45	68	101	134	2648	110.3		0:22	175	12:21	184	*	*	*	*	6:41	45	19:12	39	*	*	*	*
13	155	163	159	144	122	98	78	67	71	90	119	149	170	176	169	150	125	97	72	53	45	51	71	98	2692	112.2		1: 8	163	12:55	176	*	*	*	*	7:17	67	20: 4	45	*	*	*	*
14	124	142	149	147	137	123	107	94	89	93	107	128	149	163	165	157	142	122	100	77	59	50	52	65	2741	114.2	L	2:10	150	13:43	166	*	*	*	*	8: 5	89	21:20	50	*	*	*	*
15	86	109	127	137	140	139	133	123	114	108	107	112	124	139	151	156	153	144	129	110	87	66	51	45	2790	116.3		4:10	140	15: 7	156	*	*	*	*	9:39	107	23: 4	45	*	*	*	*
16	50	67	89	112	130	142	148	148	142	131	119	109	105	110	124	140	153	159	155	144	124	98	70	45	2814	117.3		6:30	149	17: 8	159	*	*	*	*	11:57	105	*	*	*	*	*	*
17	30	29	44	71	103	131	151	163	166	158	141	119	99	88	91	109	136	160	172	172	161	139	106	67	2806	116.9		7:48	166	18:31	173	*	*	*	*	0:34	28	13:18	87	*	*	*	*
18	33	10	6	24	61	104	140	164	179	182	168	140	108	80	65	72	101	141	173	188	190	178	150	107	2764	115.2		8:42	182	19:37	190	*	*	*	*	1:42	5	14:14	65	*	*	*	*
19	58	15	-11	-14	13	63	115	153	179	194	192	168	129	88	56	43	59	102	152	187	203	204	190	153	2691	112.1		9:25	196	20:38	205	*	*	*	*	2:37	-17	15: 0	43	*	*	*	*
20	99	43	-2	-29	-24	17	78	133	169	194	205	193	156	108	64	32	26	56	112	166	199	213	213	193	2614	108.9	N	10: 3	205	21:33	215	*	*	*	*	3:23	-31	15:42	24	*	*	*	*
21	146	85	28	-16	-36	-17	38	103	153	185	205	208	182	135	83	39	12	19	64	127	177	205	217	214	2556	106.5		10:38	209	22:21	#218	*	*	*	*	4: 4	#-36	16:21	10	*	*	*	*
22	184	130	69	16	-21	-27	7	70	131	172	197	209	199	161	109	58	19	3	24	79	140	183	205	214	2531	105.5		11: 8	209	23: 2	214	*	*	*	*	4:41	-30	16:59	3	*	*	*	*
23	203	165	110	55	11	-13	-3	44	107	157	187	203	203	179	134	83	39	8	6	39	96	149	182	200	2544	106.0		11:32	206	23:40	204	*	*	*	*	5:15	-14	17:35	3	*	*	*	*
24	203	183	142	93	49	18	10	35	86	139	176	194	199	186	153	107	63	28	9	20	59	110	152	177	2591	108.0		11:50	200	*	*	*	*	5:46	9	18:11	9	*	*	*	*		
25	188	183	159	121	82	52	36	43	76	122	162	184	192	185	163	127	88	53	28	21	40	77	118	149	2649	110.4		0:15	189	12: 4	192	*	*	*	*	6:14	35	18:47	21	*	*	*	*
26	167	171	161	138	108	82	65	62	78	110	145	171	182	180	165	140	109	79	53	38	39	58	89	119	2709	112.9		0:49	172	12:20	182	*	*	*	*	6:40	61	19:26	36	*	*	*	*
27	141	152	152	142	125	106	92	85	91	108	131	153	167	169	162	146	126	103	80	62	53	56	71	91	2764	115.2	U	1:30	154	12:44	169	*	*	*	*	7: 5	85	20:16	53	*	*	*	*
28	112	128	136	137	131	122	114	108	107	113	124	137	148	153	152	146	135	122	106	90	77	68	67	74	2807	117.0		2:33	137	13:21	153	*	*	*	*	7:36	107	21:39	66	*	*	*	*

N 総回数	Sum 推算月合計	Mean 推算月平均	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
672	75059	111.7	21日 22時 21分	218	1	21日 4時 4分	-36	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名 : 門司

緯度 : 33 °57 N

経度 : 130 °57 E

潮位表基準面の零点 : 平均海面下 130.0(cm)

2023 年 3 月

日	毎時潮位																							満潮				干潮															
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	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	86	101	114	124	129	131	130	127	125	124	124	125	129	132	136	138	138	135	128	117	104	89	76	68	2830	117.9		4:57	131	15:40	139	*	*	*	*	9:34	123	23:33	67	*	*	*	*
2	68	75	87	104	119	132	139	142	142	138	130	121	114	112	114	122	133	142	144	140	131	115	94	74	2832	118.0	F	7:27	142	17:51	144	*	*	*	*	13:2	112	*	*	*	*	*	*
3	60	55	61	78	102	125	142	152	156	152	141	124	107	96	93	101	120	140	154	158	154	141	118	89	2819	117.5		8:7	156	18:59	158	*	*	*	*	0:57	55	13:47	93	*	*	*	*
4	62	44	39	51	77	110	138	156	165	166	154	132	107	86	75	79	99	129	155	168	171	163	143	110	2779	115.8		8:35	167	19:46	171	*	*	*	*	1:49	39	14:17	75	*	*	*	*
5	73	43	26	28	50	89	127	154	170	176	168	145	114	84	64	59	76	110	147	172	182	181	166	134	2738	114.1		9:0	176	20:24	183	*	*	*	*	2:27	24	14:45	59	*	*	*	*
6	92	52	23	12	26	64	110	148	171	182	180	160	126	89	60	45	53	86	130	166	186	192	184	158	2695	112.3		9:23	183	20:59	192	*	*	*	*	2:59	12	15:12	45	*	*	*	*
7	116	69	30	6	8	39	90	137	168	185	189	175	142	100	63	38	34	59	106	152	182	196	179	179	2659	110.8	F	9:46	190	21:33	198	*	*	*	*	3:27	4	15:39	32	*	*	*	*
8	141	91	45	12	0	19	67	122	162	185	195	188	159	115	72	38	22	35	76	130	171	193	193	193	2632	109.7		10:8	195	22:5	201	*	*	*	*	3:55	-1	16:7	22	*	*	*	*
9	164	117	67	27	3	7	45	102	153	183	197	196	174	133	86	46	20	17	47	100	151	184	198	199	2616	109.0		10:28	199	22:36	201	*	*	*	*	4:23	1	16:36	15	*	*	*	*
10	182	143	93	49	18	8	30	82	138	177	196	200	186	151	103	58	26	11	24	68	123	167	190	198	2621	109.2		10:45	200	23:6	198	*	*	*	*	4:51	8	17:5	11	*	*	*	*
11	191	163	120	75	40	21	27	64	119	167	193	200	192	165	122	76	39	15	14	41	90	140	174	190	2638	109.9		10:59	200	23:36	192	*	*	*	*	5:18	20	17:35	11	*	*	*	*
12	191	175	143	103	67	44	37	57	101	149	184	197	194	174	140	97	57	29	16	26	60	107	149	173	2670	111.3		11:16	198	*	*	*	*	5:46	37	18:7	16	*	*	*	*		
13	182	177	157	127	95	71	58	63	89	130	167	188	191	179	153	118	81	50	30	25	42	76	115	147	2711	113.0		0:8	182	11:40	192	*	*	*	*	6:16	57	18:44	25	*	*	*	*
14	165	169	160	142	120	98	83	79	90	115	146	171	182	178	161	136	107	78	54	40	39	55	82	112	2762	115.1		0:47	169	12:13	182	*	*	*	*	6:50	79	19:32	38	*	*	*	*
15	136	149	152	146	136	123	110	102	101	110	127	146	161	167	162	149	130	109	87	67	54	51	60	77	2812	117.2	L	1:45	152	13:1	167	*	*	*	*	7:36	100	20:46	51	*	*	*	*
16	98	118	131	138	141	139	135	128	121	117	118	123	133	144	150	151	147	137	123	104	84	67	56	54	2857	119.0		4:10	141	14:40	152	*	*	*	*	9:25	117	22:43	53	*	*	*	*
17	61	78	97	117	133	145	151	152	146	135	122	111	107	111	123	139	151	157	154	143	124	100	73	51	2881	120.0		6:35	152	17:9	157	*	*	*	*	12:0	107	*	*	*	*	*	*
18	39	40	55	82	113	139	157	168	170	159	138	113	92	81	86	108	137	161	173	174	164	142	108	70	2869	119.5		7:39	170	18:35	175	*	*	*	*	0:26	37	13:12	81	*	*	*	*
19	38	18	18	40	79	120	152	174	186	183	162	128	93	65	53	66	102	145	177	191	194	182	151	106	2823	117.6		8:23	187	19:43	194	*	*	*	*	1:33	15	14:1	53	*	*	*	*
20	59	21	-1	3	38	90	138	170	191	200	188	153	108	65	35	29	56	108	160	192	206	208	191	150	2758	114.9		9:0	200	20:40	209	*	*	*	*	2:22	-3	14:43	27	*	*	*	*
21	95	44	5	-14	3	53	114	159	188	205	206	180	133	81	36	9	15	59	123	174	202	216	215	188	2689	112.0		9:33	209	21:28	218	*	*	*	*	3:4	#-14	15:22	7	*	*	*	*
22	138	80	30	-5	-12	21	83	142	180	203	213	201	160	105	52	11	-6	16	74	139	184	208	219	210	2646	110.3	N	10:3	213	22:10	#219	*	*	*	*	3:42	#-14	15:59	-6	*	*	*	*
23	174	120	65	21	-4	6	55	119	168	196	211	210	182	132	76	27	-6	-8	31	95	153	189	208	214	2634	109.8		10:28	213	22:47	214	*	*	*	*	4:16	-5	16:35	-12	*	*	*	*
24	195	153	101	55	22	12	39	95	152	188	206	210	194	155	102	51	11	-9	5	54	114	161	189	203	2658	110.8		10:47	210	23:21	204	*	*	*	*	4:48	11	17:8	-9	*	*	*	*
25	200	173	131	87	53	33	41	79	132	175	198	205	197	169	125	77	35	7	2	28	78	129	165	186	2705	112.7		11:0	205	23:51	192	*	*	*	*	5:17	32	17:40	0	*	*	*	*
26	191	179	150	114	82	60	55	75	116	158	187	198	194	175	142	101	62	31	15	23	55	98	137	164	2762	115.1		11:14	198	*	*	*	*	5:42	54	18:12	15	*	*	*	*		
27	176	174	157	132	105	85	75	83	108	142	170	185	186	174	151	120	87	58	38	34	48	77	110	138	2813	117.2		0:22	177	11:34	188	*	*	*	*	6:7	75	18:46	33	*	*	*	*
28	156	161	155	140	123	106	96	96	108	130	152	168	173	168	153	133	109	86	66	55	56	69	90	113	2862	119.3		0:57	161	11:59	173	*	*	*	*	6:31	94	19:26	53	*	*	*	*
29	132	143	146	141	133	123	115	112	115	125	137	148	155	155	149	139	126	111	95	82	74	73	80	93	2902	120.9	U	1:48	146	12:31	156	*	*	*	*	7:1	112	20:32	73	*	*	*	*
30	107	120	129	134	136	135	131	128	127	127	129	131	134	136	137	137	135	130	121	110	98	88	82	81	2923	121.8		3:59	136	14:37	137	*	*	*	*	8:19	127	22:40	80	*	*	*	*
31	86	95	107	120	132	140	143	143	141	135	127	120	115	114	118	127	137	143	142	136	125	110	93	79	2928	122.0		6:30	144	17:26	143	*	*	*	*	12:42	114	*	*	*	*	*	*

N	Sum 総回数	Mean 推算月平均	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
744	85524	115.0	22日 22時 10分	219	1	22日 3時 42分	-14	2

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：門司

緯度：33 °57 N

経度：130 °57 E

潮位表基準面の零点：平均海面下 130.0(cm)

2023 年 4 月

日	毎時潮位																							満潮				干潮															
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	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	71	72	82	100	121	140	151	156	155	147	132	115	101	94	96	109	129	147	157	157	150	134	111	86	2913	121.4		7:22	156	18:35	158	*	*	*	*	0:24	71	13:19	93	*	*	*	*
2	66	56	59	76	104	133	154	165	168	161	143	118	94	78	73	86	112	142	163	172	171	159	134	101	2888	120.3		7:51	168	19:24	173	*	*	*	*	1:19	55	13:47	73	*	*	*	*
3	70	48	41	52	82	120	151	170	178	175	157	127	95	68	55	61	88	127	160	179	185	180	158	123	2850	118.8		8:17	179	20: 4	185	*	*	*	*	1:56	41	14:14	54	*	*	*	*
4	83	51	31	32	59	102	143	171	186	188	174	142	103	67	43	38	60	103	147	177	192	195	181	148	2816	117.3		8:41	189	20:42	196	*	*	*	*	2:27	29	14:42	37	*	*	*	*
5	104	63	32	21	37	80	130	168	189	197	189	160	117	74	39	22	32	72	125	167	191	202	198	173	2782	115.9		9: 5	197	21:17	203	*	*	*	*	2:57	20	15:11	21	*	*	*	*
6	130	83	44	20	22	58	112	160	189	202	201	179	136	87	45	16	11	40	94	148	183	201	207	193	2761	115.0	F	9:28	203	21:52	207	*	*	*	*	3:26	17	15:40	9	*	*	*	*
7	157	109	65	32	19	39	89	146	184	203	207	193	157	106	57	20	1	13	58	118	166	193	206	205	2743	114.3		9:48	207	22:26	208	*	*	*	*	3:56	19	16:11	1	*	*	*	*
8	180	137	91	53	30	32	69	125	174	200	209	202	175	128	77	33	5	-1	27	82	139	178	198	205	2748	114.5		10: 5	209	22:58	205	*	*	*	*	4:27	27	16:42	-3	*	*	*	*
9	194	162	120	80	51	40	57	103	156	193	207	205	187	149	100	54	19	0	9	48	104	153	182	196	2769	115.4		10:22	208	23:30	198	*	*	*	*	4:57	40	17:15	-1	*	*	*	*
10	196	178	145	108	78	59	60	88	134	177	200	204	193	166	125	80	42	16	8	27	70	119	158	180	2811	117.1		10:45	205	*	*	*	*	5:29	56	17:50	8	*	*	*	*		
11	187	181	161	132	105	84	75	85	115	154	184	197	193	175	145	108	72	42	24	24	46	85	124	154	2852	118.8		0: 4	187	11:15	197	*	*	*	*	6: 2	75	18:30	21	*	*	*	*
12	169	173	165	148	129	110	97	94	107	132	159	179	184	177	159	133	105	76	53	39	42	61	90	119	2900	120.8		0:46	173	11:54	184	*	*	*	*	6:42	93	19:21	38	*	*	*	*
13	142	154	157	153	145	134	122	113	111	119	134	151	164	168	162	151	134	113	90	70	57	55	65	84	2948	122.8	L	1:53	157	12:55	168	*	*	*	*	7:41	110	20:39	55	*	*	*	*
14	106	125	139	147	151	151	145	136	126	119	117	122	132	144	152	156	154	145	130	110	89	71	60	60	2987	124.5		4:23	152	15: 8	156	*	*	*	*	9:46	117	22:30	59	*	*	*	*
15	71	89	111	131	148	159	163	159	148	131	114	102	99	108	125	144	159	166	163	150	129	102	76	56	3003	125.1		6: 4	163	17:10	166	*	*	*	*	11:44	99	*	*	*	*	*	*
16	48	54	75	105	135	158	172	178	172	153	125	97	77	71	85	114	147	171	182	181	169	143	107	72	2991	124.6		7: 2	178	18:29	183	*	*	*	*	0: 5	48	12:49	71	*	*	*	*
17	45	33	41	71	112	149	174	188	192	178	146	107	71	48	45	70	114	157	184	197	197	181	147	104	2951	123.0		7:45	192	19:33	199	*	*	*	*	1: 9	33	13:37	43	*	*	*	*
18	63	33	22	38	81	131	168	190	202	199	173	129	82	42	20	27	68	124	170	196	209	207	184	142	2900	120.8		8:21	203	20:27	210	*	*	*	*	1:57	22	14:18	19	*	*	*	*
19	94	52	24	20	50	104	155	187	205	211	196	156	104	54	16	1	23	78	139	181	205	215	209	177	2856	119.0		8:53	211	21:12	#216	*	*	*	*	2:38	17	14:57	1	*	*	*	*
20	130	82	43	22	31	76	134	179	202	214	210	181	131	76	28	-4	-6	33	96	153	189	209	216	201	2826	117.8	N	9:20	214	21:53	#216	*	*	*	*	3:15	20	15:34	-10	*	*	*	*
21	162	115	72	40	30	56	109	163	196	211	214	197	157	103	51	9	-12	3	53	116	165	194	210	209	2823	117.6		9:42	215	22:28	212	*	*	*	*	3:49	30	16: 8	#-12	*	*	*	*
22	185	144	102	66	45	50	88	142	184	206	213	204	176	129	77	32	0	-6	24	79	134	173	196	205	2848	118.7		9:59	213	23: 0	205	*	*	*	*	4:20	43	16:41	-7	*	*	*	*
23	194	165	127	92	67	59	78	121	166	196	208	205	186	149	103	59	23	4	13	50	102	147	177	193	2884	120.2		10:17	208	23:30	195	*	*	*	*	4:50	58	17:13	3	*	*	*	*
24	193	176	147	115	89	75	80	107	147	180	198	201	189	162	126	86	50	24	19	38	77	120	155	177	2931	122.1		10:40	202	*	*	*	*	5:17	74	17:45	18	*	*	*	*		
25	184	177	158	133	110	93	89	103	131	161	183	191	186	169	142	110	78	51	37	41	63	97	130	156	2973	123.9		0: 0	184	11: 7	191	*	*	*	*	5:44	88	18:18	36	*	*	*	*
26	170	171	161	145	127	111	102	105	121	143	163	176	177	169	151	129	104	80	62	55	63	83	108	133	3009	125.4		0:34	172	11:40	178	*	*	*	*	6:14	102	18:57	55	*	*	*	*
27	150	159	157	150	139	127	117	114	119	131	144	155	161	161	153	141	126	108	90	77	74	80	93	111	3037	126.5		1:21	159	12:23	162	*	*	*	*	6:53	114	19:52	73	*	*	*	*
28	128	141	148	149	147	141	133	126	124	125	129	134	140	145	147	146	141	132	118	104	92	86	87	93	3056	127.3	U	2:54	150	14:14	147	*	*	*	*	8:12	124	21:26	85	*	*	*	*
29	105	119	132	143	150	151	148	141	134	126	120	117	118	123	132	142	149	149	143	131	116	101	89	84	3063	127.6		4:47	151	16:35	150	*	*	*	*	11:12	116	23:11	84	*	*	*	*
30	86	96	112	131	147	158	161	157	148	134	118	104	97	99	110	128	147	159	162	155	142	122	101	84	3058	127.4		5:55	161	17:47	162	*	*	*	*	12:19	97	*	*	*	*	*	*

N 総回数	Sum 推算月合計	Mean 推算月平均	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
720	86977	120.8	20日 21時 53分	216	2	21日 16時 8分	-12	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名:門司

緯度: 33 °57 N

経度: 130 °57 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 130.0(cm)

2023 年 5 月

日	毎時潮位																							満潮				干潮															
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	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	75	76	90	113	139	159	170	172	164	147	123	100	82	76	84	106	135	159	172	175	166	147	120	93	3043	126.8		6:40	172	18:42	175	*	*	*	*	0:21	74	12:59	76	*	*	*	*
2	72	62	69	92	125	156	175	183	180	164	136	104	75	58	57	78	113	149	174	186	186	172	144	110	3020	125.8		7:14	184	19:30	188	*	*	*	*	1: 7	62	13:32	55	*	*	*	*
3	79	58	53	70	106	146	176	191	194	182	154	116	78	48	35	47	83	129	167	189	198	193	171	135	2998	124.9		7:44	194	20:13	198	*	*	*	*	1:45	52	14: 5	35	*	*	*	*
4	97	65	47	52	83	130	170	194	203	198	175	135	89	50	23	20	48	98	148	182	201	207	195	163	2973	123.9		8:12	203	20:55	207	*	*	*	*	2:20	46	14:38	18	*	*	*	*
5	122	83	54	43	62	107	157	192	207	209	194	158	109	61	24	5	16	59	117	165	194	209	210	190	2947	122.8		8:39	210	21:34	212	*	*	*	*	2:55	43	15:12	4	*	*	*	*
6	151	109	72	49	50	83	136	182	206	214	207	181	134	82	37	5	-3	23	78	136	178	202	213	207	2932	122.2	F	9: 4	214	22:13	214	*	*	*	*	3:30	46	15:47	-4	*	*	*	*
7	179	138	98	67	52	66	110	163	199	214	214	198	161	110	59	19	-4	0	39	98	151	185	205	210	2931	122.1		9:29	#216	22:51	211	*	*	*	*	4: 5	52	16:23	# -7	*	*	*	*
8	197	165	127	93	68	64	89	136	182	208	215	207	182	139	90	45	11	-3	13	59	114	159	187	202	2949	122.9		9:57	215	23:30	204	*	*	*	*	4:41	62	17: 1	-3	*	*	*	*
9	201	183	153	120	92	76	81	112	156	191	208	208	194	164	123	79	40	13	8	32	77	125	161	183	2980	124.2		10:30	210	*	*	*	*	5:18	75	17:42	7	*	*	*	*		
10	193	188	170	145	118	97	88	99	129	165	191	201	197	180	151	115	77	44	25	26	50	89	128	158	3024	126.0		0:11	193	11:11	202	*	*	*	*	5:59	88	18:28	22	*	*	*	*
11	175	181	176	162	142	122	105	101	112	136	163	182	189	184	169	146	116	84	57	41	43	63	94	125	3068	127.8		1: 3	181	12: 4	189	*	*	*	*	6:49	100	19:24	40	*	*	*	*
12	150	164	170	169	160	145	128	114	109	115	131	151	167	175	174	166	149	125	98	73	58	57	70	93	3111	129.6	L	2:20	171	13:25	175	*	*	*	*	8: 0	109	20:36	56	*	*	*	*
13	119	141	157	166	169	164	152	135	119	108	106	115	132	150	163	170	169	158	139	114	90	71	64	70	3141	130.9		3:55	169	15:22	171	*	*	*	*	9:39	105	22: 4	64	*	*	*	*
14	87	111	136	156	170	176	173	159	139	116	97	88	93	111	136	159	174	178	171	154	129	101	78	65	3157	131.5		5: 9	176	16:53	178	*	*	*	*	11: 8	88	23:27	64	*	*	*	*
15	66	82	109	139	164	180	186	181	164	135	104	78	65	70	95	129	161	181	188	184	167	138	106	78	3150	131.3		6: 6	186	18: 7	188	*	*	*	*	12:14	64	*	*	*	*	*	*
16	62	61	80	115	151	178	192	196	187	161	123	84	54	41	52	87	132	169	190	198	194	174	141	105	3127	130.3		6:52	197	19:12	198	*	*	*	*	0:33	59	13: 5	41	*	*	*	*
17	75	58	60	87	130	168	192	204	203	186	150	104	61	31	22	43	90	141	178	198	206	199	174	137	3097	129.0		7:30	205	20: 7	206	*	*	*	*	1:25	56	13:50	21	*	*	*	*
18	100	70	56	66	104	151	186	205	211	204	176	131	81	39	12	12	47	102	153	186	204	210	198	167	3071	128.0		8: 3	211	20:54	210	*	*	*	*	2: 8	55	14:30	8	*	*	*	*
19	129	93	67	59	81	126	172	201	213	212	196	158	108	59	20	1	14	60	118	165	193	208	209	190	3052	127.2		8:31	214	21:34	211	*	*	*	*	2:47	59	15: 8	1	*	*	*	*
20	156	119	86	66	70	103	150	190	210	215	207	180	136	86	40	9	1	28	81	135	175	198	209	203	3053	127.2	N	8:56	215	22:10	209	*	*	*	*	3:23	64	15:44	0	*	*	*	*
21	178	143	109	82	72	87	127	171	201	213	211	194	160	114	67	28	6	13	49	102	150	183	201	204	3065	127.7		9:21	214	22:42	205	*	*	*	*	3:57	72	16:18	5	*	*	*	*
22	191	163	130	101	82	83	108	148	185	206	210	201	176	139	95	54	23	14	32	74	122	163	188	199	3087	128.6		9:49	211	23:13	199	*	*	*	*	4:28	80	16:52	13	*	*	*	*
23	194	176	149	120	97	88	99	128	164	192	205	202	186	158	121	82	48	27	30	55	96	138	170	188	3113	129.7		10:20	205	23:44	192	*	*	*	*	4:59	88	17:25	25	*	*	*	*
24	192	182	162	137	113	98	98	115	144	172	192	198	190	170	142	109	75	49	39	50	78	115	149	173	3142	130.9		10:55	198	*	*	*	*	5:30	96	18: 0	39	*	*	*	*		
25	183	181	169	150	129	111	103	109	128	152	173	185	186	176	157	132	104	76	58	56	70	96	127	153	3164	131.8		0:18	184	11:34	187	*	*	*	*	6: 4	103	18:39	55	*	*	*	*
26	170	175	171	160	144	126	113	110	118	133	151	167	175	174	165	150	129	104	83	71	72	86	108	132	3187	132.8		1: 1	175	12:24	175	*	*	*	*	6:47	110	19:25	70	*	*	*	*
27	153	165	169	165	156	142	128	118	115	120	130	144	156	163	164	160	149	131	111	93	84	84	95	113	3208	133.7		2: 1	169	13:46	165	*	*	*	*	7:50	115	20:26	83	*	*	*	*
28	133	150	161	167	165	157	144	131	120	114	114	120	131	144	155	161	161	153	138	119	103	92	90	98	3221	134.2	U	3:18	167	15:30	162	*	*	*	*	9:29	113	21:43	90	*	*	*	*
29	112	131	149	163	171	170	162	147	131	115	104	100	105	118	136	153	165	168	161	146	127	109	95	90	3228	134.5		4:25	171	16:47	168	*	*	*	*	10:57	100	23: 0	90	*	*	*	*
30	95	111	132	154	171	179	177	166	148	125	103	87	81	89	109	135	159	173	177	171	155	132	110	93	3232	134.7		5:19	179	17:52	177	*	*	*	*	11:56	81	*	*	*	*	*	*
31	86	92	111	139	166	183	189	184	168	141	111	83	65	61	76	107	142	169	185	188	180	160	132	106	3224	134.3		6: 2	189	18:50	189	*	*	*	*	0: 4	86	12:42	61	*	*	*	*

N	Sum	Mean	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
744	95695	128.6	7日9時29分	216	1	7日16時23分	-7	1

推算潮位 (每時・満干潮)

地点名: 門司

緯度: 33 °57 N 経度: 130 °57 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 130.0(cm)

2023年6月

日	毎時潮位																							満潮				干潮															
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	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	87	80	90	118	153	181	196	198	188	163	128	90	60	42	45	71	113	154	182	196	199	187	161	129	3211	133.8		6:41	199	19:42	199	*	*	*	*	0:56	80	13:24	41	*	*	*	*
2	100	80	76	95	132	171	197	207	204	186	152	109	67	37	23	35	74	125	166	193	206	207	189	157	3188	132.8		7:16	208	20:31	208	*	*	*	*	1:42	75	14:4	23	*	*	*	*
3	122	93	74	77	106	151	189	210	215	206	179	136	88	46	16	9	34	84	138	178	202	214	210	187	3164	131.8		7:51	215	21:18	215	*	*	*	*	2:25	72	14:45	8	*	*	*	*
4	151	116	87	72	84	123	170	204	219	218	202	167	118	69	27	2	4	40	96	149	186	208	217	208	3137	130.7	F	8:27	220	22:3	217	*	*	*	*	3:7	72	15:27	-1	*	*	*	*
5	180	144	109	83	75	96	141	186	214	223	217	194	154	103	54	15	-4	8	52	109	158	191	210	215	3127	130.3		9:5	#223	22:49	216	*	*	*	*	3:48	74	16:10	#-4	*	*	*	*
6	202	172	137	104	82	82	111	157	197	218	222	212	185	141	91	45	10	-2	19	66	121	164	193	208	3137	130.7		9:46	#223	23:34	211	*	*	*	*	4:30	78	16:54	-2	*	*	*	*
7	209	193	163	130	101	84	92	124	167	201	217	218	204	175	132	85	42	13	9	34	81	130	168	191	3163	131.8		10:32	219	*	*	*	*	5:14	84	17:40	7	*	*	*	*		
8	203	201	184	156	125	100	89	101	133	170	198	211	210	196	167	128	84	47	24	25	52	95	137	169	3205	133.5		0:22	204	11:24	212	*	*	*	*	6:1	89	18:28	21	*	*	*	*
9	188	196	193	176	150	122	101	94	106	134	166	190	201	200	188	163	127	89	57	40	44	69	106	142	3242	135.1		1:14	197	12:27	202	*	*	*	*	6:54	93	19:20	39	*	*	*	*
10	168	184	191	187	171	147	122	102	95	105	128	155	177	190	192	183	162	131	99	72	58	62	83	114	3278	136.6		2:9	191	13:45	192	*	*	*	*	7:57	95	20:18	57	*	*	*	*
11	144	167	182	188	184	169	146	122	101	91	97	116	141	164	180	186	181	165	139	111	88	75	77	93	3307	137.8	L	3:8	188	15:6	186	*	*	*	*	9:10	91	21:24	74	*	*	*	*
12	119	146	168	183	189	185	170	147	120	96	82	83	100	126	153	174	184	183	170	149	124	102	88	86	3327	138.6		4:5	189	16:23	185	*	*	*	*	10:26	81	22:36	85	*	*	*	*
13	99	122	150	173	188	193	188	172	145	114	86	68	67	84	115	147	172	185	187	178	159	134	111	95	3332	138.8		5:0	193	17:39	188	*	*	*	*	11:34	65	23:48	91	*	*	*	*
14	91	102	126	157	181	195	199	192	172	140	104	72	52	51	73	110	148	175	189	193	185	166	140	115	3328	138.7		5:50	199	18:50	193	*	*	*	*	12:32	49	*	*	*	*	*	*
15	98	93	105	134	167	191	203	204	193	167	130	89	56	37	41	70	113	154	181	195	199	190	168	140	3318	138.3		6:35	205	19:50	199	*	*	*	*	0:49	92	13:21	35	*	*	*	*
16	114	96	93	111	144	179	201	209	206	190	158	115	73	40	26	37	74	122	162	188	202	203	191	165	3299	137.5		7:15	209	20:39	204	*	*	*	*	1:40	92	14:6	25	*	*	*	*
17	135	109	93	95	120	158	191	209	213	205	182	144	99	58	28	21	42	86	135	173	196	206	204	186	3288	137.0		7:51	213	21:20	207	*	*	*	*	2:25	91	14:47	20	*	*	*	*
18	157	127	102	91	101	133	172	201	214	213	199	170	128	83	44	21	23	54	103	150	183	202	208	200	3279	136.6	N	8:25	215	21:57	208	*	*	*	*	3:4	91	15:26	18	*	*	*	*
19	177	146	117	96	92	112	148	185	209	216	209	189	154	111	67	34	20	33	72	122	164	192	205	205	3275	136.5		8:59	216	22:30	207	*	*	*	*	3:40	91	16:2	20	*	*	*	*
20	191	164	133	107	93	99	126	163	196	213	214	201	176	138	94	55	29	26	50	93	140	177	198	205	3281	136.7		9:33	215	23:1	205	*	*	*	*	4:14	92	16:37	25	*	*	*	*
21	198	178	149	120	99	94	109	141	176	202	212	208	190	161	122	81	48	32	40	71	115	157	186	200	3289	137.0		10:9	213	23:31	201	*	*	*	*	4:46	94	17:11	31	*	*	*	*
22	200	187	164	135	110	97	100	122	154	185	204	208	199	178	146	108	71	47	41	59	94	135	170	191	3305	137.7		10:46	208	*	*	*	*	5:19	96	17:45	41	*	*	*	*		
23	198	192	175	150	124	104	98	109	133	163	188	200	200	188	165	133	98	69	53	57	80	115	151	178	3321	138.4		0:2	198	11:27	201	*	*	*	*	5:53	98	18:19	52	*	*	*	*
24	192	193	183	164	139	117	103	102	116	140	166	185	193	190	177	154	125	95	73	65	75	100	133	162	3342	139.3		0:36	194	12:14	193	*	*	*	*	6:32	101	18:57	65	*	*	*	*
25	182	190	187	175	155	132	114	104	106	120	141	162	177	184	181	169	148	122	98	82	80	92	116	144	3361	140.0		1:15	190	13:12	184	*	*	*	*	7:20	103	19:40	79	*	*	*	*
26	168	182	187	183	170	150	129	112	103	105	117	136	155	169	177	176	165	147	125	106	94	93	105	126	3380	140.8	U	2:1	187	14:23	177	*	*	*	*	8:21	103	20:32	92	*	*	*	*
27	150	170	183	186	181	168	148	127	110	99	98	108	126	146	163	173	175	168	152	133	116	105	103	113	3401	141.7		2:54	187	15:41	175	*	*	*	*	9:34	97	21:38	103	*	*	*	*
28	131	153	173	185	188	183	168	147	124	103	89	86	95	115	139	161	175	179	175	161	143	125	112	108	3418	142.4		3:51	189	17:0	179	*	*	*	*	10:47	86	22:55	108	*	*	*	*
29	114	132	155	177	190	193	187	170	145	117	92	74	70	81	106	137	163	180	188	185	171	151	131	115	3424	142.7		4:48	194	18:13	188	*	*	*	*	11:50	69	*	*	*	*	*	*
30	107	113	132	160	184	198	201	192	171	140	106	76	56	52	67	100	138	169	189	198	195	180	157	133	3414	142.3		5:42	201	19:17	198	*	*	*	*	0:8	107	12:45	51	*	*	*	*

N 総回数	Sum 推算月合計	Mean 推算月平均	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
720	98541	136.9	6日9時46分	223	2	5日16時10分	-4	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：門司

緯度：33°57' N 経度：130°57' E

潮位表基準面の零点：平均海面下130.0(cm)

2023年7月

日	毎時潮位																							満潮								干潮											
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	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	113	103	110	134	167	195	208	208	196	170	133	93	59	37	35	58	99	143	177	198	208	204	186	159	3393	141.4		6:31	210	20:15	208	*	*	*	*	1:9	103	13:36	33	*	*	*	*
2	130	107	97	108	139	178	206	218	215	199	167	124	79	42	20	22	53	102	150	185	207	216	210	188	3362	140.1		7:18	219	21:9	216	*	*	*	*	2:2	97	14:26	18	*	*	*	*
3	156	124	100	92	109	148	190	217	226	221	200	162	114	65	27	6	15	54	109	158	193	213	221	212	3332	138.8	F	8:6	226	22:0	221	*	*	*	*	2:51	91	15:15	5	*	*	*	*
4	185	149	115	91	88	113	158	201	226	232	224	199	157	104	54	15	-1	15	61	119	167	199	218	223	3312	138.0		8:55	232	22:49	224	*	*	*	*	3:38	86	16:3	-1	*	*	*	*
5	209	178	140	105	84	87	120	168	209	230	234	224	196	149	95	45	9	-1	23	75	132	176	204	220	3311	138.0		9:47	#234	23:34	223	*	*	*	*	4:24	82	16:49	#-2	*	*	*	*
6	221	202	167	128	95	79	89	128	176	213	230	232	221	189	141	87	41	11	9	41	94	146	184	207	3331	138.8		10:42	233	*	*	*	*	5:9	79	17:34	6	*	*	*	*		
7	220	215	191	154	117	88	77	94	134	179	210	225	227	213	180	133	84	44	22	28	64	115	160	190	3364	140.2		0:16	220	11:39	228	*	*	*	*	5:55	77	18:18	21	*	*	*	*
8	209	216	205	178	142	108	83	78	98	137	176	203	216	217	202	170	127	86	54	41	54	90	135	171	3396	141.5		0:56	216	12:36	219	*	*	*	*	6:43	77	19:2	41	*	*	*	*
9	195	208	209	194	166	133	102	82	80	101	135	168	192	205	205	191	162	127	94	72	66	82	114	150	3433	143.0		1:34	210	13:33	207	*	*	*	*	7:35	78	19:47	65	*	*	*	*
10	178	197	204	201	184	158	128	100	82	81	99	128	157	179	192	193	182	159	133	108	92	91	105	131	3462	144.3	L	2:12	205	14:36	195	*	*	*	*	8:33	80	20:37	89	*	*	*	*
11	159	182	196	200	194	178	154	126	100	82	80	93	117	145	168	182	185	178	162	143	124	112	110	121	3491	145.5		2:56	200	15:47	185	*	*	*	*	9:40	79	21:39	110	*	*	*	*
12	140	163	182	194	197	191	176	153	126	99	80	74	84	107	135	159	176	182	180	170	155	139	127	122	3511	146.3		3:50	197	17:12	182	*	*	*	*	10:53	74	23:0	122	*	*	*	*
13	127	142	162	181	193	197	192	177	154	125	96	74	66	74	98	129	156	175	185	186	179	165	148	133	3514	146.4		4:54	197	18:37	187	*	*	*	*	12:0	66	*	*	*	*	*	*
14	124	126	140	161	182	196	200	195	179	154	121	89	65	56	67	94	129	160	181	192	194	186	170	149	3510	146.3		5:56	200	19:43	194	*	*	*	*	0:21	124	12:58	56	*	*	*	*
15	131	120	121	138	163	187	202	205	198	180	150	113	78	54	48	63	96	136	168	189	200	201	190	168	3499	145.8		6:49	205	20:34	202	*	*	*	*	1:24	119	13:49	47	*	*	*	*
16	144	123	112	117	139	170	196	209	210	199	176	141	101	66	44	42	65	105	148	180	199	207	203	186	3482	145.1		7:33	211	21:14	207	*	*	*	*	2:13	111	14:34	40	*	*	*	*
17	160	132	111	104	116	146	181	206	215	212	197	169	128	86	52	35	42	74	120	163	191	206	210	200	3456	144.0		8:13	216	21:49	210	*	*	*	*	2:54	104	15:14	34	*	*	*	*
18	177	146	118	101	101	122	159	194	215	219	211	191	155	111	69	40	32	50	91	140	179	201	211	209	3442	143.4	N	8:49	219	22:20	212	*	*	*	*	3:30	98	15:51	32	*	*	*	*
19	191	161	129	104	94	104	135	175	207	221	220	206	179	137	92	54	33	36	66	114	161	193	209	212	3433	143.0		9:25	222	22:47	213	*	*	*	*	4:3	94	16:24	31	*	*	*	*
20	202	176	143	112	93	92	114	152	190	215	222	216	196	162	118	75	45	34	50	90	140	180	203	213	3433	143.0		10:1	222	23:13	213	*	*	*	*	4:33	90	16:55	34	*	*	*	*
21	208	189	158	124	99	88	98	128	168	201	217	219	208	182	143	99	63	43	45	73	119	164	195	210	3441	143.4		10:37	220	23:38	212	*	*	*	*	5:4	88	17:25	40	*	*	*	*
22	212	199	172	139	109	90	89	108	143	180	205	215	212	195	164	125	87	59	50	65	101	146	183	204	3452	143.8		11:14	215	*	*	*	*	5:36	87	17:55	50	*	*	*	*		
23	211	205	185	154	123	99	87	94	120	155	186	204	208	201	181	149	113	82	65	67	90	129	168	195	3471	144.6		0:3	211	11:54	208	*	*	*	*	6:10	87	18:25	63	*	*	*	*
24	208	208	194	170	139	112	93	89	101	128	160	185	198	199	189	168	138	109	87	79	89	116	151	182	3492	145.5		0:28	210	12:38	200	*	*	*	*	6:48	88	18:59	79	*	*	*	*
25	201	207	200	182	157	129	106	92	91	106	132	159	179	190	190	179	160	136	114	99	97	110	135	164	3515	146.5		0:57	207	13:29	191	*	*	*	*	7:32	90	19:38	96	*	*	*	*
26	188	201	201	191	173	149	124	104	92	93	106	128	152	171	181	182	175	160	142	125	115	115	126	146	3540	147.5	U	1:33	203	14:35	183	*	*	*	*	8:27	91	20:29	113	*	*	*	*
27	169	188	197	196	186	169	147	123	103	91	89	99	118	142	162	175	179	177	167	153	139	130	127	134	3560	148.3		2:22	198	16:8	179	*	*	*	*	9:39	88	21:46	127	*	*	*	*
28	148	167	185	194	194	187	172	150	124	101	85	79	86	105	130	155	172	182	185	179	167	152	140	132	3571	148.8		3:32	195	17:49	185	*	*	*	*	11:0	79	23:28	131	*	*	*	*
29	132	143	162	182	195	199	193	178	154	125	97	75	64	69	89	120	151	175	190	196	192	179	161	142	3563	148.5		4:55	199	19:7	196	*	*	*	*	12:14	64	*	*	*	*	*	*
30	128	124	134	157	183	202	209	204	187	160	125	90	61	46	50	75	113	152	182	201	209	205	188	163	3548	147.8		6:5	209	20:11	209	*	*	*	*	0:48	124	13:18	45	*	*	*	*
31	137	117	111	125	155	189	213	221	215	197	164	121	78	44	27	33	65	113	159	192	212	220	213	190	3511	146.3		7:3	221	21:6	220	*	*	*	*	1:50	111	14:16	26	*	*	*	*

N 総回数	Sum 推算月合計	Mean 推算月平均	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
744	107131	144.0	5日9時47分	234	1	5日16時49分	-2	1

推算潮位 (毎時・満干潮)

地点名: 門司

緯度: 33 °57 N

経度: 130 °57 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 130.0(cm)

2023 年 8 月

日	毎時潮位																							満潮								干潮											
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	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	157	125	102	98	118	159	200	226	233	226	204	165	114	65	27	10	22	65	121	170	202	222	229	216	3476	144.8		7:58	233	21:55	229	*	*	*	*	2:42	97	15: 7	10	*	*	*	*
2	185	145	109	86	86	117	167	212	236	242	234	208	161	104	51	13	0	22	76	136	183	212	231	233	3449	143.7	F	8:55	242	22:38	235	*	*	*	*	3:30	82	15:55	#0	*	*	*	*
3	212	172	128	91	71	80	122	178	221	242	247	237	205	151	92	41	7	2	36	97	156	196	222	236	3442	143.4		9:53	247	23:16	237	*	*	*	*	4:14	70	16:38	#0	*	*	*	*
4	230	199	154	109	75	61	81	132	187	225	242	246	232	194	138	82	37	11	19	63	124	175	208	228	3452	143.8		10:48	246	23:50	235	*	*	*	*	4:57	61	17:18	9	*	*	*	*
5	235	218	180	134	93	63	59	89	142	191	222	237	239	220	178	126	78	41	28	48	97	152	192	217	3479	145.0		11:37	240	*	*	*	*	*	*	5:39	57	17:57	28	*	*	*	*
6	229	226	201	160	117	81	59	64	99	148	190	215	227	225	202	163	119	81	57	56	84	130	174	204	3511	146.3		0:20	230	12:23	228	*	*	*	*	6:21	57	18:33	53	*	*	*	*
7	219	223	210	181	143	106	76	63	74	109	150	183	203	212	206	184	152	119	93	80	89	118	156	188	3537	147.4		0:46	224	13: 9	212	*	*	*	*	7: 4	63	19: 8	80	*	*	*	*
8	208	215	211	194	166	133	102	79	72	85	113	146	172	189	195	189	172	149	127	112	108	119	143	170	3569	148.7	L	1:10	215	14: 0	195	*	*	*	*	7:53	72	19:46	107	*	*	*	*
9	192	204	205	198	181	157	131	105	87	81	91	112	138	160	175	181	178	168	154	141	132	131	140	155	3597	149.9		1:41	206	15: 9	181	*	*	*	*	8:52	81	20:37	131	*	*	*	*
10	173	187	194	195	188	175	157	135	113	95	87	91	107	127	148	164	173	175	172	165	157	150	146	147	3621	150.9		2:33	195	16:55	176	*	*	*	*	10: 9	87	22:14	146	*	*	*	*
11	155	166	177	185	189	186	178	162	142	119	99	87	86	97	117	139	159	174	181	182	178	169	158	148	3633	151.4		4: 7	189	18:42	182	*	*	*	*	11:33	85	*	*	*	*	*	*
12	143	145	154	168	181	190	191	185	170	148	122	97	80	77	87	110	138	164	181	191	193	187	174	156	3632	151.3		5:39	192	19:49	193	*	*	*	*	0:14	143	12:45	76	*	*	*	*
13	140	131	132	145	165	186	198	200	193	176	149	116	87	69	66	80	110	146	174	192	201	201	190	169	3616	150.7		6:42	200	20:32	203	*	*	*	*	1:25	130	13:41	65	*	*	*	*
14	145	125	116	121	143	172	197	208	208	198	176	142	104	73	55	57	81	120	160	188	203	210	204	184	3590	149.6		7:30	210	21: 5	210	*	*	*	*	2:10	116	14:26	53	*	*	*	*
15	155	127	108	103	118	151	186	210	218	214	199	168	126	86	56	44	56	92	139	178	201	213	213	198	3559	148.3		8:10	218	21:33	215	*	*	*	*	2:46	103	15: 3	44	*	*	*	*
16	169	135	108	93	98	126	168	203	221	224	215	191	151	106	66	42	40	66	113	162	195	213	219	210	3534	147.3	N	8:46	224	21:59	219	*	*	*	*	3:17	92	15:35	38	*	*	*	*
17	184	148	114	90	85	103	143	187	216	227	225	209	175	129	84	50	35	48	89	141	184	210	221	218	3515	146.5		9:20	228	22:22	222	*	*	*	*	3:46	84	16: 4	35	*	*	*	*
18	198	163	124	94	78	85	118	164	204	224	229	221	196	153	106	65	41	40	69	120	170	204	220	223	3509	146.2		9:54	229	22:43	224	*	*	*	*	4:15	77	16:32	37	*	*	*	*
19	210	178	138	102	78	73	95	138	184	214	227	226	210	176	130	87	55	43	58	101	154	195	217	225	3514	146.4		10:27	228	23: 3	225	*	*	*	*	4:43	72	16:59	43	*	*	*	*
20	218	192	154	114	85	70	78	111	158	197	218	224	217	193	154	111	76	55	57	87	136	183	212	224	3524	146.8		11: 0	224	23:21	225	*	*	*	*	5:12	69	17:26	53	*	*	*	*
21	222	203	170	130	96	74	70	89	129	173	203	216	217	203	174	136	100	76	67	82	120	167	202	220	3539	147.5		11:33	218	23:39	223	*	*	*	*	5:42	69	17:54	67	*	*	*	*
22	222	210	183	147	112	85	71	77	104	144	180	202	210	205	187	158	126	101	86	88	112	150	187	212	3559	148.3		12: 8	210	*	*	*	*	*	*	6:15	71	18:23	85	*	*	*	*
23	219	213	193	164	131	101	81	75	87	116	151	179	195	199	192	174	150	127	110	104	113	137	169	196	3576	149.0		0: 1	219	12:49	199	*	*	*	*	6:52	75	18:56	104	*	*	*	*
24	211	211	199	178	151	123	99	84	82	95	120	148	171	184	187	180	168	152	137	126	125	134	153	176	3594	149.8	U	0:31	213	13:44	187	*	*	*	*	7:38	81	19:39	124	*	*	*	*
25	194	203	200	188	170	148	125	104	91	88	97	115	138	158	171	176	176	171	162	152	144	141	146	156	3614	150.6		1:14	203	15:25	177	*	*	*	*	8:44	87	20:54	141	*	*	*	*
26	171	184	192	192	185	172	155	133	112	96	87	89	101	121	142	159	172	180	181	177	168	158	149	145	3621	150.9		2:27	193	17:47	182	*	*	*	*	10:21	87	23:11	145	*	*	*	*
27	147	157	171	184	192	192	184	168	145	120	96	79	73	81	101	127	154	176	190	196	193	182	164	146	3618	150.8		4:32	193	19:11	196	*	*	*	*	11:57	73	*	*	*	*	*	*
28	133	130	140	160	184	201	206	200	184	157	123	90	63	52	58	84	121	159	187	204	212	207	188	160	3603	150.1		5:58	206	20: 9	212	*	*	*	*	0:44	129	13:10	51	*	*	*	*
29	132	113	108	124	157	193	216	224	218	199	164	120	77	44	30	40	76	126	171	201	219	225	214	184	3575	149.0		7: 1	224	20:55	225	*	*	*	*	1:44	108	14: 8	29	*	*	*	*
30	145	111	88	88	115	163	207	232	239	232	208	164	110	61	25	13	32	83	142	187	216	232	234	211	3538	147.4		8: 0	239	21:35	236	*	*	*	*	2:32	85	14:56	13	*	*	*	*
31	170	124	86	65	74	116	175	221	243	249	241	209	156	96	46	12	7	42	104	164	205	229	242	233	3509	146.2	F	8:59	#249	22:11	242	*	*	*	*	3:16	64	15:39	5	*	*	*	*

N	Sum	Mean	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
744	110105	148.0	31日 8時 59分	249	1	3日 16時 38分	0	2

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名:門司

緯度:33 °57 N

経度:130 °57 E

潮位表基準面の零点:平均海面下130.0(cm)

2023年9月

日	毎時潮位																							日合計	日平均	月	満潮								干潮								
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22				23	時刻	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	198	148	99	62	48	70	126	188	229	248	254	240	200	141	83	36	10	18	67	134	188	220	239	243	3489	145.4		9:53	#254	22:44	244	*	*	*	*	3:57	48	16:18	#8	*	*	*	*
2	222	176	123	76	44	41	77	140	198	231	248	250	230	183	126	74	36	22	46	104	165	207	230	242	3491	145.5		10:40	251	23:11	242	*	*	*	*	4:36	37	16:54	22	*	*	*	*
3	234	200	150	100	58	35	46	92	153	201	228	241	238	211	164	114	73	47	48	85	142	191	220	234	3505	146.0		11:22	242	23:33	237	*	*	*	*	5:15	34	17:28	43	*	*	*	*
4	235	215	175	127	83	50	39	61	110	162	199	220	228	218	189	148	110	81	69	84	125	172	207	225	3532	147.2		12:1	228	23:50	229	*	*	*	*	5:52	39	18:0	69	*	*	*	*
5	229	218	191	151	111	75	53	53	80	123	164	192	208	210	196	170	140	114	98	98	120	156	190	212	3552	148.0		12:40	211	*	*	*	*	6:31	49	18:29	95	*	*	*	*		
6	219	214	197	170	137	105	79	65	72	97	131	161	181	192	190	178	160	141	126	120	127	148	173	194	3577	149.0		0:7	219	13:23	192	*	*	*	*	7:12	65	19:0	120	*	*	*	*
7	205	205	196	179	157	132	109	90	82	89	107	131	152	168	175	175	169	160	150	143	142	149	161	175	3601	150.0	L	0:32	206	14:27	176	*	*	*	*	8:3	82	19:39	142	*	*	*	*
8	185	190	188	181	170	156	138	120	105	97	99	109	124	140	154	164	169	170	168	164	160	157	157	159	3624	151.0		1:14	190	16:46	170	*	*	*	*	9:22	97	21:36	156	*	*	*	*
9	164	169	173	176	176	172	163	150	134	117	105	99	102	113	128	145	161	172	178	180	177	170	160	151	3635	151.5		3:31	176	18:49	180	*	*	*	*	11:9	99	*	*	*	*	*	*
10	146	146	152	162	174	181	182	176	163	143	121	102	90	90	101	121	146	168	183	190	191	184	169	151	3632	151.3		5:35	182	19:39	192	*	*	*	*	0:29	145	12:34	89	*	*	*	*
11	135	127	128	141	162	182	193	195	188	170	144	114	90	76	77	94	124	156	181	196	202	198	182	157	3612	150.5		6:40	195	20:11	202	*	*	*	*	1:23	126	13:29	74	*	*	*	*
12	133	114	107	117	143	174	197	207	206	194	169	134	99	73	61	69	98	138	174	196	208	209	196	169	3585	149.4		7:26	208	20:37	210	*	*	*	*	1:58	107	14:9	61	*	*	*	*
13	137	110	93	95	118	156	191	212	218	213	193	157	115	79	55	51	73	115	160	193	211	217	209	184	3555	148.1		8:4	218	21:1	217	*	*	*	*	2:27	91	14:41	50	*	*	*	*
14	147	112	87	78	93	132	176	208	223	225	212	181	137	93	59	43	53	91	142	185	210	222	220	199	3528	147.0		8:38	225	21:23	223	*	*	*	*	2:55	78	15:10	43	*	*	*	*
15	162	120	87	68	72	104	153	196	221	230	225	202	161	113	72	45	42	70	121	173	207	223	227	212	3506	146.1	N	9:11	230	21:44	227	*	*	*	*	3:22	66	15:37	40	*	*	*	*
16	178	134	93	65	57	78	125	176	212	228	231	218	183	136	91	57	42	56	100	156	199	222	230	222	3489	145.4		9:44	231	22:4	230	*	*	*	*	3:49	57	16:4	41	*	*	*	*
17	194	150	105	70	51	58	95	149	195	220	230	226	202	161	114	76	52	52	83	137	188	219	230	228	3485	145.2		10:16	230	22:21	231	*	*	*	*	4:17	50	16:31	48	*	*	*	*
18	207	167	121	81	54	47	70	118	171	206	223	226	214	182	139	99	71	59	75	119	172	211	228	230	3490	145.4		10:47	227	22:35	231	*	*	*	*	4:46	46	16:58	59	*	*	*	*
19	216	183	139	96	64	48	54	90	141	185	210	220	217	196	162	124	94	77	79	107	153	197	222	228	3502	145.9		11:16	221	22:52	228	*	*	*	*	5:15	47	17:26	74	*	*	*	*
20	219	195	157	115	80	57	51	70	110	156	190	208	211	202	178	147	119	99	92	105	138	179	210	223	3511	146.3		11:48	212	23:15	223	*	*	*	*	5:47	51	17:55	92	*	*	*	*
21	219	202	172	136	102	75	60	63	87	125	162	187	198	197	185	165	143	124	113	114	131	160	190	209	3519	146.6		12:24	199	23:46	214	*	*	*	*	6:22	59	18:27	111	*	*	*	*
22	213	204	184	156	127	100	80	71	77	99	129	157	176	184	182	173	161	148	137	131	134	148	168	187	3526	146.9		13:16	184	*	*	*	*	7:7	71	19:10	131	*	*	*	*		
23	198	199	189	172	152	130	109	91	83	87	101	122	143	159	168	171	171	167	160	153	148	147	152	162	3534	147.3	U	0:31	200	15:18	171	*	*	*	*	8:13	83	20:38	147	*	*	*	*
24	173	182	184	181	173	161	143	124	105	92	87	92	105	124	142	158	170	178	180	177	168	157	147	142	3545	147.7		1:56	184	17:54	180	*	*	*	*	10:0	87	23:16	141	*	*	*	*
25	143	152	165	177	185	185	178	162	140	115	93	78	74	83	104	131	158	178	192	197	192	177	155	134	3548	147.8		4:34	186	19:2	197	*	*	*	*	11:46	74	*	*	*	*	*	*
26	120	118	131	155	181	198	204	198	181	153	118	84	61	52	63	92	132	168	194	209	213	201	174	141	3541	147.5		5:58	204	19:48	213	*	*	*	*	0:38	117	12:59	52	*	*	*	*
27	110	91	92	115	155	193	216	223	217	196	158	112	70	42	33	51	95	146	186	211	225	223	200	160	3520	146.7		7:2	223	20:27	226	*	*	*	*	1:30	89	13:52	33	*	*	*	*
28	117	81	62	71	110	165	209	231	238	230	201	153	100	55	26	23	55	113	169	206	227	236	225	188	3491	145.5		8:1	238	21:2	236	*	*	*	*	2:14	61	14:36	20	*	*	*	*
29	137	88	52	39	61	117	179	221	241	247	235	196	141	86	43	19	28	77	142	193	223	239	239	214	3457	144.0	F	8:55	247	21:34	242	*	*	*	*	2:55	38	15:16	18	*	*	*	*
30	165	109	60	28	26	65	132	192	228	245	248	228	182	126	75	38	25	51	110	173	214	235	243	231	3429	142.9		9:42	249	22:2	243	*	*	*	*	3:34	22	15:53	25	*	*	*	*

N 総回数	Sum 推算月合計	Mean 推算月平均	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
720	106011	147.2	1日9時53分	254	1	1日16時18分	8	1

推算潮位 (每時・満干潮)

地点名: 門司

緯度: 33 °57 N

経度: 130 °57 E

潮位表基準面の零点: 平均海面下 130.0(cm)

2023年 10月

日	毎時潮位																							満潮				干潮															
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	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	192	137	82	38	14	28	81	149	200	229	243	241	212	164	112	70	43	46	86	148	199	227	239	237	3417	142.4		10:25	#245	22:24	240	*	*	*	*	4:12	14	16:27	40	*	*	*	*
2	212	164	109	61	25	15	43	102	162	203	225	235	224	191	146	105	73	60	78	125	179	215	232	234	3418	142.4		11:3	235	22:40	234	*	*	*	*	4:48	14	16:59	60	*	*	*	*
3	220	185	137	89	49	25	29	66	121	170	201	217	219	203	170	134	104	85	86	114	158	198	221	226	3427	142.8		11:38	221	22:56	226	*	*	*	*	5:23	22	17:28	82	*	*	*	*
4	219	196	159	117	78	49	37	52	91	136	172	195	204	200	181	156	130	111	104	115	144	178	204	215	3443	143.5		12:12	205	23:18	215	*	*	*	*	5:58	37	17:56	104	*	*	*	*
5	212	198	172	140	107	79	60	58	77	109	143	169	184	188	181	167	149	134	124	126	140	162	184	197	3460	144.2		12:50	188	23:46	200	*	*	*	*	6:35	56	18:25	123	*	*	*	*
6	200	193	177	156	133	109	89	78	80	96	119	142	160	170	172	168	161	152	144	140	143	153	165	176	3476	144.8	L	13:47	172	*	*	*	*	7:20	77	19:3	140	*	*	*	*		
7	181	181	175	165	152	137	120	105	97	97	105	119	134	148	157	163	165	164	160	156	153	152	153	155	3494	145.6		0:25	182	16:10	165	*	*	*	*	8:29	96	21:4	152	*	*	*	*
8	159	162	164	165	163	158	148	135	121	110	103	104	111	123	137	151	163	171	173	171	166	157	148	140	3503	146.0		2:57	165	18:4	173	*	*	*	*	10:27	103	*	*	*	*		
9	137	138	146	157	167	172	170	162	148	130	112	99	94	98	112	133	155	172	182	185	180	168	150	133	3500	145.8		5:15	172	18:55	185	*	*	*	*	0:11	137	12:2	94	*	*	*	*
10	120	115	122	139	161	178	186	184	173	154	128	104	86	80	88	110	141	168	186	195	194	182	159	133	3486	145.3		6:19	186	19:26	195	*	*	*	*	0:56	115	12:58	80	*	*	*	*
11	110	96	97	115	145	175	193	199	195	178	150	116	88	70	68	87	121	158	186	201	205	196	173	140	3462	144.3		7:5	200	19:51	205	*	*	*	*	1:28	95	13:36	67	*	*	*	*
12	108	84	76	89	122	161	192	207	210	199	173	136	98	70	57	66	98	143	181	204	213	209	188	153	3437	143.2		7:44	211	20:15	214	*	*	*	*	1:56	76	14:8	56	*	*	*	*
13	113	80	61	64	93	139	181	207	218	215	195	158	116	78	54	52	77	123	171	203	218	220	204	169	3409	142.0		8:20	219	20:38	221	*	*	*	*	2:24	59	14:37	50	*	*	*	*
14	125	84	54	45	64	110	161	198	218	224	213	182	138	95	62	47	60	102	155	197	219	226	217	187	3383	141.0		8:55	224	21:0	226	*	*	*	*	2:52	45	15:6	47	*	*	*	*
15	142	94	56	35	40	78	133	182	211	224	224	203	163	118	79	54	52	82	135	186	216	228	225	204	3364	140.2	N	9:29	226	21:20	229	*	*	*	*	3:21	33	15:35	49	*	*	*	*
16	161	111	66	35	26	48	100	157	197	218	226	217	186	143	101	70	56	69	114	169	209	227	229	215	3350	139.6		10:3	226	21:38	230	*	*	*	*	3:51	25	16:5	56	*	*	*	*
17	180	131	83	45	24	29	67	124	175	205	220	221	203	167	126	93	71	69	97	147	195	222	228	220	3342	139.3		10:35	222	21:56	228	*	*	*	*	4:21	22	16:35	66	*	*	*	*
18	195	153	104	62	34	24	43	90	145	185	207	215	209	185	150	117	92	80	91	127	174	210	224	221	3337	139.0		11:7	215	22:18	225	*	*	*	*	4:53	24	17:5	80	*	*	*	*
19	204	171	128	86	53	33	35	64	111	157	187	202	204	193	168	140	116	100	98	116	152	189	212	217	3336	139.0		11:40	205	22:47	217	*	*	*	*	5:27	31	17:38	96	*	*	*	*
20	207	184	150	113	79	54	42	51	82	123	159	182	191	189	177	158	139	122	113	117	136	165	191	204	3328	138.7		12:19	192	23:25	206	*	*	*	*	6:6	42	18:16	113	*	*	*	*
21	203	190	168	140	110	83	64	57	68	94	125	153	170	177	175	168	158	145	134	128	132	145	164	181	3332	138.8		13:18	177	*	*	*	*	6:54	57	19:9	128	*	*	*	*		
22	189	187	177	162	141	119	96	79	72	77	94	117	139	155	164	168	169	165	157	147	139	136	140	150	3339	139.1	U	0:20	190	15:38	169	*	*	*	*	8:3	72	20:56	136	*	*	*	*
23	161	171	175	174	167	154	135	113	94	81	78	86	102	123	142	159	171	178	177	169	156	140	127	122	3355	139.8		2:14	175	17:27	179	*	*	*	*	9:46	78	23:4	122	*	*	*	*
24	126	139	156	171	180	181	172	154	129	103	81	70	71	86	111	140	165	183	192	191	179	155	129	106	3370	140.4		4:33	182	18:26	193	*	*	*	*	11:24	69	*	*	*	*		
25	94	99	119	149	177	194	198	191	170	139	104	75	57	56	75	110	149	180	199	207	202	179	144	107	3374	140.6		5:52	198	19:10	207	*	*	*	*	0:15	94	12:34	54	*	*	*	*
26	77	64	74	108	153	189	209	214	206	181	141	99	64	44	46	75	123	168	198	215	219	205	169	122	3363	140.1		6:56	214	19:47	219	*	*	*	*	1:6	64	13:26	42	*	*	*	*
27	78	47	37	59	109	163	202	221	226	215	182	135	89	54	36	47	90	146	190	215	227	223	197	149	3337	139.0		7:53	226	20:20	228	*	*	*	*	1:50	37	14:10	36	*	*	*	*
28	95	49	20	20	58	120	176	211	229	232	214	174	124	80	47	38	62	117	173	210	227	232	218	178	3304	137.7		8:43	233	20:50	232	*	*	*	*	2:31	15	14:50	37	*	*	*	*
29	122	67	24	2	16	69	135	187	216	231	230	205	160	113	73	48	51	89	148	197	223	232	228	201	3267	136.1	F	9:28	233	21:15	233	*	*	*	*	3:10	2	15:26	45	*	*	*	*
30	152	95	44	8	-2	27	88	150	193	218	228	220	189	145	103	71	57	74	121	176	212	228	229	214	3240	135.0		10:8	229	21:36	230	*	*	*	*	3:47	#-3	16:1	57	*	*	*	*
31	177	125	72	29	3	7	48	109	162	196	215	219	204	170	132	98	76	75	103	151	195	219	225	217	3227	134.5		10:44	220	21:56	225	*	*	*	*	4:23	0	16:33	72	*	*	*	*

N	Sum	Mean	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
744	104880	141.0	1日 10時 25分	245	1	30日 3時 47分	-3	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：門司

緯度：33°57' N

経度：130°57' E

潮位表基準面の零点：平均海面下130.0(cm)

2023年11月

日	毎時潮位																							日合計		日平均		月		満潮								干潮							
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	時刻	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	192	151	102	57	23	10	28	74	127	170	196	208	205	184	154	123	99	87	98	131	172	203	216	214	3224	134.3		11:18	209	22:21	217	*	*	*	*	4:58	10	17:4	87	*	*	*	*		
2	198	168	129	88	52	29	28	54	97	141	173	192	196	187	167	142	120	104	103	121	151	181	201	205	3227	134.5		11:50	197	22:51	206	*	*	*	*	5:32	25	17:34	102	*	*	*	*		
3	197	177	148	115	82	56	44	52	78	114	147	171	182	182	171	155	137	122	115	120	137	160	180	190	3232	134.7		12:26	183	23:26	191	*	*	*	*	6:8	44	18:6	114	*	*	*	*		
4	189	178	160	137	111	86	68	63	74	96	123	148	164	171	169	162	151	138	129	126	132	144	157	169	3245	135.2		13:14	171	*	*	*	*	6:49	63	18:48	126	*	*	*	*				
5	174	172	164	151	135	115	97	84	82	89	105	124	142	154	161	162	159	152	144	137	134	134	139	145	3255	135.6	L	0:12	174	14:49	162	*	*	*	*	7:44	81	20:15	133	*	*	*	*		
6	152	157	159	157	151	140	125	110	99	94	96	105	119	134	147	157	163	164	159	151	141	133	127	125	3265	136.0		2:2	159	16:33	164	*	*	*	*	9:12	93	22:54	124	*	*	*	*		
7	128	135	145	154	160	159	151	137	121	106	96	93	99	111	129	147	163	171	172	166	154	138	122	110	3267	136.1		4:22	160	17:36	173	*	*	*	*	10:51	93	*	*	*	*				
8	105	109	123	142	159	169	170	162	146	126	105	91	85	91	108	132	157	175	182	181	170	150	125	102	3265	136.0		5:33	171	18:19	183	*	*	*	*	0:2	105	12:0	85	*	*	*	*		
9	87	84	96	120	149	171	182	181	170	149	122	97	80	75	87	113	146	173	189	193	186	165	135	103	3253	135.5		6:27	183	18:52	194	*	*	*	*	0:43	83	12:48	75	*	*	*	*		
10	77	63	68	92	129	162	185	194	190	173	144	111	84	68	70	92	129	166	191	202	200	183	151	112	3236	134.8		7:14	194	19:21	203	*	*	*	*	1:16	62	13:26	66	*	*	*	*		
11	76	50	44	62	100	144	178	197	203	194	168	132	97	71	60	73	108	153	188	207	211	200	171	128	3215	134.0		7:55	203	19:49	211	*	*	*	*	1:48	43	14:1	60	*	*	*	*		
12	84	48	28	33	67	117	162	192	207	209	191	157	118	84	61	60	86	133	178	206	216	212	190	149	3188	132.8		8:35	210	20:15	217	*	*	*	*	2:20	27	14:34	57	*	*	*	*		
13	100	56	24	14	34	82	137	178	203	214	208	182	143	104	73	58	69	109	160	199	217	219	206	172	3161	131.7	N	9:13	214	20:40	220	*	*	*	*	2:53	13	15:8	58	*	*	*	*		
14	123	73	32	8	10	46	103	155	190	209	215	201	169	129	94	69	63	88	136	184	213	221	215	191	3137	130.7		9:51	215	21:5	#221	*	*	*	*	3:26	5	15:43	62	*	*	*	*		
15	148	97	50	16	1	17	64	122	168	196	210	209	189	154	118	88	71	77	112	161	200	218	219	204	3109	129.5		10:28	212	21:32	220	*	*	*	*	4:2	1	16:18	70	*	*	*	*		
16	172	125	77	36	9	5	33	84	137	175	197	206	198	175	143	112	88	80	95	134	178	207	216	210	3092	128.8		11:5	206	22:3	216	*	*	*	*	4:38	3	16:54	79	*	*	*	*		
17	188	153	108	65	30	11	17	51	101	146	176	192	196	185	162	135	110	93	92	113	149	184	204	207	3068	127.8		11:44	196	22:42	208	*	*	*	*	5:18	10	17:34	90	*	*	*	*		
18	196	173	139	99	62	34	22	34	68	111	148	172	183	183	173	155	133	114	102	105	125	154	181	194	3060	127.5		12:31	185	23:30	196	*	*	*	*	6:2	22	18:20	101	*	*	*	*		
19	194	183	162	133	99	68	45	37	50	79	114	144	164	173	174	167	154	136	120	110	112	126	148	168	3060	127.5		13:37	174	*	*	*	*	6:53	37	19:22	109	*	*	*	*				
20	180	181	174	158	136	107	80	60	52	61	83	112	137	155	166	170	168	158	142	125	113	109	116	131	3074	128.1	U	0:38	182	15:10	170	*	*	*	*	7:58	52	20:53	109	*	*	*	*		
21	149	164	171	171	162	145	121	95	74	64	66	82	105	130	151	166	174	174	165	148	127	107	96	96	3103	129.3		2:30	172	16:30	175	*	*	*	*	9:18	63	22:28	94	*	*	*	*		
22	109	130	151	168	175	172	158	136	109	85	69	66	77	100	128	154	173	183	183	172	149	120	92	74	3133	130.5		4:12	175	17:31	184	*	*	*	*	10:43	66	23:40	70	*	*	*	*		
23	71	86	114	146	171	183	183	172	149	119	90	70	63	73	99	134	165	185	194	192	175	143	105	70	3152	131.3		5:32	185	18:19	195	*	*	*	*	11:56	63	*	*	*	*				
24	48	46	68	107	148	177	192	194	183	157	122	90	67	59	73	107	148	181	199	204	197	171	129	84	3151	131.3		6:41	195	19:0	204	*	*	*	*	0:36	44	12:54	59	*	*	*	*		
25	46	23	27	59	109	155	185	201	203	189	158	120	86	63	58	80	123	167	196	209	210	195	158	109	3129	130.4		7:41	204	19:35	211	*	*	*	*	1:24	21	13:42	57	*	*	*	*		
26	60	22	4	17	62	119	164	193	207	207	188	153	114	81	60	63	95	143	185	208	215	209	184	139	3092	128.8		8:32	209	20:7	215	*	*	*	*	2:7	4	14:25	58	*	*	*	*		
27	86	38	4	-6	20	74	131	173	198	210	205	180	143	106	76	62	75	116	164	199	214	215	201	167	3051	127.1	F	9:16	211	20:36	216	*	*	*	*	2:48	-7	15:4	62	*	*	*	*		
28	117	65	21	-7	-4	33	91	144	181	202	209	197	168	132	98	74	69	93	137	181	207	215	209	186	3018	125.8		9:56	209	21:4	215	*	*	*	*	3:27	#-10	15:41	68	*	*	*	*		
29	146	96	47	10	-7	8	53	110	156	186	202	202	184	154	120	91	75	82	113	156	192	209	210	196	2991	124.6		10:31	204	21:33	211	*	*	*	*	4:4	-7	16:15	75	*	*	*	*		
30	167	125	78	36	7	3	29	76	127	166	189	197	190	169	139	110	88	82	98	132	169	196	205	199	2977	124.0		11:4	197	22:5	205	*	*	*	*	4:39	1	16:48	82	*	*	*	*		

N 総回数	Sum 推算月合計	Mean 推算月平均	推算月最高潮位			推算月最低潮位		
			起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
720	94430	131.2	14日21時5分	221	1	28日3時27分	-10	1

推算潮位（毎時・満干潮）

地点名：門司

緯度：33 °57' N 経度：130 °57' E

潮位表基準面の零点：平均海面下 130.0(cm)

2023 年 12 月

日	毎時潮位																							満潮								干潮											
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	日合計	日平均	月	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	180	148	107	65	31	14	21	52	98	141	172	187	188	176	154	127	103	90	93	114	145	175	193	196	2970	123.8		11:35	189	22:40	196	*	*	*	*	5:14	13	17:20	89	*	*	*	*
2	185	163	131	95	59	34	27	42	75	116	151	173	180	176	162	141	119	101	95	104	125	152	174	185	2965	123.5		12: 7	180	23:18	185	*	*	*	*	5:49	27	17:54	95	*	*	*	*
3	182	169	148	120	88	60	44	45	64	95	128	154	169	172	166	152	133	115	103	102	112	130	151	166	2968	123.7		12:47	172	*	*	*	*	6:26	42	18:35	101	*	*	*	*		
4	172	168	157	138	114	88	67	58	63	81	108	134	153	163	164	158	146	130	116	107	107	114	127	142	2975	124.0		0: 6	172	13:39	165	*	*	*	*	7: 8	58	19:33	106	*	*	*	*
5	153	159	157	150	135	115	94	78	73	78	93	114	134	150	159	161	156	145	131	118	108	105	108	117	2991	124.6	L	1:17	159	14:49	161	*	*	*	*	8: 2	73	21: 4	105	*	*	*	*
6	129	140	149	152	148	137	121	103	90	84	86	98	115	133	149	159	163	159	148	133	117	103	95	94	3005	125.2		3: 1	152	15:59	163	*	*	*	*	9:12	83	22:36	93	*	*	*	*
7	101	115	131	145	153	153	144	129	112	97	89	88	97	114	134	152	165	169	164	151	132	110	91	78	3014	125.6		4:28	154	16:57	169	*	*	*	*	10:32	87	23:41	75	*	*	*	*
8	76	86	106	129	148	160	161	153	137	118	100	88	85	95	115	140	162	175	177	169	150	124	96	71	3021	125.9		5:39	162	17:44	178	*	*	*	*	11:42	85	*	*	*	*		
9	57	58	75	104	134	157	170	172	162	142	118	97	82	80	95	122	152	174	185	184	170	144	109	75	3018	125.8		6:39	172	18:25	186	*	*	*	*	0:28	55	12:38	79	*	*	*	*
10	48	36	43	71	109	144	169	181	181	167	142	114	90	75	77	100	135	167	188	195	188	166	130	89	3005	125.2		7:30	183	19: 2	195	*	*	*	*	1: 9	35	13:24	74	*	*	*	*
11	52	25	18	36	76	121	157	180	191	188	168	138	106	81	69	79	111	152	184	199	201	187	156	112	2987	124.5		8:17	192	19:36	202	*	*	*	*	1:49	17	14: 6	69	*	*	*	*
12	67	29	5	6	37	86	134	169	190	198	189	164	130	97	73	66	86	127	169	197	207	202	181	141	2950	122.9		9: 1	198	20:10	207	*	*	*	*	2:28	2	14:47	66	*	*	*	*
13	92	45	9	-9	3	45	100	147	179	197	201	186	156	120	88	68	69	98	144	185	206	210	199	170	2908	121.2	N	9:44	202	20:46	211	*	*	*	*	3: 8	-9	15:28	65	*	*	*	*
14	125	74	28	-5	-15	8	58	114	157	185	200	198	179	146	111	81	66	76	113	160	195	211	209	192	2866	119.4		10:27	201	21:24	#212	*	*	*	*	3:50	-16	16: 9	66	*	*	*	*
15	158	110	59	15	-12	-13	19	73	126	164	188	198	192	169	136	102	76	68	87	127	171	200	210	204	2827	117.8		11:10	198	22: 5	210	*	*	*	*	4:32	#-17	16:50	68	*	*	*	*
16	183	146	98	49	10	-11	-3	35	88	136	168	187	192	183	158	126	96	75	73	96	136	175	198	203	2797	116.5		11:54	192	22:52	203	*	*	*	*	5:16	-12	17:35	71	*	*	*	*
17	195	173	136	90	45	12	-1	13	52	101	143	169	183	185	173	148	119	92	76	79	103	139	171	190	2786	116.1		12:40	186	23:48	194	*	*	*	*	6: 1	-1	18:23	75	*	*	*	*
18	193	185	163	129	87	49	22	15	32	70	112	146	167	178	178	165	141	114	91	78	81	102	133	161	2792	116.3		13:29	179	*	*	*	*	6:48	14	19:19	77	*	*	*	*		
19	177	182	175	157	126	91	59	38	34	51	84	119	148	165	174	172	160	138	113	90	77	78	95	121	2824	117.7		0:56	182	14:22	174	*	*	*	*	7:40	33	20:26	75	*	*	*	*
20	146	163	171	168	153	129	100	73	56	53	68	94	123	148	164	172	170	158	138	113	88	72	69	81	2870	119.6	U	2:16	171	15:19	173	*	*	*	*	8:39	52	21:42	68	*	*	*	*
21	104	129	151	163	164	155	136	112	89	73	69	78	99	125	149	166	174	172	160	139	111	83	62	54	2917	121.5		3:38	165	16:19	174	*	*	*	*	9:49	69	22:58	54	*	*	*	*
22	63	86	116	142	159	165	160	146	126	103	86	78	83	101	127	153	170	178	176	163	139	106	73	47	2946	122.8		5: 3	165	17:18	178	*	*	*	*	11: 8	78	*	*	*	*		
23	36	45	73	108	140	160	169	169	157	136	112	93	81	84	103	132	159	177	184	181	165	135	96	59	2954	123.1		6:26	170	18:11	184	*	*	*	*	0: 4	36	12:21	81	*	*	*	*
24	30	19	32	66	107	142	165	177	177	165	142	115	92	79	83	106	139	168	185	190	184	163	127	83	2936	122.3		7:34	179	18:58	190	*	*	*	*	0:59	19	13:20	78	*	*	*	*
25	43	14	6	26	67	113	149	172	184	183	167	141	112	87	75	83	112	149	178	192	194	183	156	114	2900	120.8		8:27	186	19:40	195	*	*	*	*	1:48	6	14: 9	75	*	*	*	*
26	68	27	1	0	28	76	124	159	180	190	185	164	134	103	79	72	87	122	161	187	198	195	178	144	2862	119.3		9:12	190	20:17	198	*	*	*	*	2:33	-3	14:52	71	*	*	*	*
27	98	51	13	-7	1	39	90	137	169	187	192	181	155	122	91	72	72	96	136	173	194	199	191	168	2820	117.5	F	9:51	192	20:51	199	*	*	*	*	3:14	-8	15:31	69	*	*	*	*
28	128	80	35	2	-8	11	56	109	151	177	190	188	171	140	107	80	68	77	109	151	183	198	197	182	2782	115.9		10:25	191	21:25	199	*	*	*	*	3:52	-8	16: 6	68	*	*	*	*
29	153	110	63	22	-2	-1	29	78	128	164	183	189	180	156	123	92	72	69	88	125	164	189	197	190	2761	115.0		10:55	189	21:59	197	*	*	*	*	4:28	-5	16:38	67	*	*	*	*
30	170	135	91	47	14	1	14	52	102	145	173	184	183	167	138	106	81	69	76	102	140	173	190	191	2744	114.3		11:22	185	22:34	192	*	*	*	*	5: 1	1	17:10	68	*	*	*	*
31	179	154	117	74	37	14	13	36	78	124	158	176	181	172	150	121	93	74	71	85	116	150	175	185	2733	113.9		11:49	181	23:12	185	*	*	*	*	5:33	10	17:42	70	*	*	*	*

N	Sum	Mean	推算月最高潮位			推算月最低潮位					
			総回数	推算月合計	推算月平均	起時	潮位	回数	起時	潮位	回数
744	89894	120.8				14日 21時 24分	212	1	15日 4時 32分	-17	1