昭和 52 年 （1977）

方面：伊予灘 Port 大分

Lat. 33° 15.8′ N.
Long. 131 41.4 E.

驗潮記錄

自 52 年 1 月 1 日
至 52 年 12 月 31 日

位置：大分市鶴崎 大分県船舶廃油処理場構内
使用時 135°E
驗潮器：フース型長期捲驗潮器 L.F.T.－Ⅳ型
用尺：メートル
潮高ノ基準面：球分体頂下 6.432m 錘測基点下 (7.930m)
用紙ノ種類及縮尺：1/20
欽測時間：
觀測間隔時：連続
驗潮主管所：大分海上保安部

讀取者：第七管区海上保安本部水路部
完了日：

潮 601

昭和52年（1977） 験潮記録

港名：伊予灘 Port：大分 Lat. 33° 15′ 8″ N. Long. 131° 41′ 4″ E. 使用時：135° E

自 52年 1月 1日 至 52年 1月 31日

観測者：大分海上保安部

Date	0h	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	Sum	Mean	H.W.	L.W.	H.W.	L.W.	副標ヒの差	風向風力	気圧	気温
	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	h m m	h m m	h m m	h m m	m		mm	
1																															捲取不調による欠測			
2																																		
3																																		
4																																		
5												348	312	282	267	265	277	300	325	352	362	356	328	290					2000 362	1440 263				
6	247	206	180	177	185	226	272	320	360	378	378	359	332	298	270	256	262	280	308	335	360	363	347	316	7025	293	0930 380	0245 177	2040 364	1515 256				
7	274	228	192	185	180	206	245	295	344	377	384	378	354	317	284	264	258	270	295	322	353	372	370	345	7683	295	1000 384	0310 175	2120 372	1550 258				
8	310	264	222	191	184	198	228	273	327	368	391	390	374	344	306	275	258	262	278	305	337	367	375	365	7125	300	1025 392	0345 184	2155 375	1620 258				
9	338	300	257	218	187	198	217	254	303	352	383	395	387	362	328	292	266	258	265	286	314	348	370	374	7264	303	1105 395	0430 185	2245 376	1715 258				
10	355	325	287	248	218	208	216	240	276	323	361	382	384	370	344	307	274	256	251	258	278	308	338	355	7169	299	1145 385	0515 208	2330 367	1800 251				
11	356	342	318	283	252	226	222	233	258	283	325	368	384	382	365	334	300	268	252	250	261	280	305	335	7203	300	— —	0550 222	1220 384	1840 248				
12	348	348	337	316	285	257	242	241	254	277	311	345	370	376	372	355	327	283	264	251	250	257	275	298	7251	302	0030 350	0630 240	1305 376	1840 250				
13	325	341	346	331	322	300	278	263	260	270	287	312	336	353	361	356	334	306	278	254	238	232	238	255	7185	299	0150 346	0750 260	1410 361	2105 232				
14	277	303	322	332	331	323	306	288	274	270	276	291	308	326	342	348	342	325	301	273	248	225	220	224	7075	295	0320 334	0850 270	1450 348	2200 220				
15	238	262	283	311	331	344	340	329	313	295	288	289	296	310	326	346	355	352	336	312	281	250	224	213	7250	302	0510 344	1020 287	1620 356	2320 213				
16	215	228	254	290	321	344	357	358	346	326	304	289	285	289	303	323	343	355	353	337	312	277	238	212	7260	303	0630 359	— —	1715 356	1200 285				
17	187	187	215	246	289	330	361	376	374	360	334	315	284	276	279	294	316	341	357	356	340	309	269	228	7243	302	0720 378	0030 196	1830 359	1305 276				
18	186	180	185	211	251	300	346	380	394	391	368	337	306	282	276	284	308	335	364	378	377	354	317	267	7387	308	0815 395	0110 180	1920 379	1555 276				
19	224	197	181	189	221	264	319	367	397	401	389	361	323	287	268	266	282	309	340	372	384	377	343	301	7356	307	0945 401	0210 181	2005 384	1435 265				
20	252	206	178	175	183	229	281	334	380	400	399	378	346	306	272	258	263	286	315	348	379	385	372	333	7268	303	0820 401	0240 174	2055 385	1515 258				
21	285	237	187	176	180	207	247	301	352	385	386	380	362	322	280	255	247	259	286	320	356	377	380	358	7157	298	1005 397	0320 175	2140 380	1600 247				
22	320	272	227	184	187	196	230	272	328	371	386	388	377	346	307	272	254	254	272	301	334	371	384	377	7244	302	1030 399	0405 187	2210 385	1625 252				
23	353	316	273	232	211	212	229	263	311	355	389	398	389	363	327	290	262	250	256	278	305	339	366	371	7338	306	1100 398	0430 211	2250 371	1700 250				
24	361	333	298	260	233	220	225	252	286	326	363	386	388	371	343	309	275	258	255	264	287	314	347	365	7319	305	1130 388	0510 220	2325 366	1740 254				
25	365	348	324	297	269	249	247	260	287	320	354	378	388	382	362	333	301	275	266	268	283	303	329	353	7541	314	— —	0545 246	1200 388	1815 264				
26	364	361	349	329	304	284	274	279	297	320	346	374	388	386	375	354	328	302	280	272	274	287	305	328	7760	323	0020 364	0600 274	1220 388	1920 272				
27	346	354	352	340	324	306	292	289	295	309	329	351	367	369	364	351	329	302	280	266	260	263	274	292	7604	317	0110 354	0655 289	1245 370	2010 260				
28	309	323	332	334	330	320	309	303	300	305	315	328	342	350	351	347	334	317	296	274	260	257	256	261	7453	311	0250 334	0750 300	1350 351	2135 256				
29	275	294	310	321	326	324	320	312	305	299	300	308	315	324	332	336	335	324	308	288	270	257	248	247	7278	303	0415 326	0915 298	1530 337	2230 246				
30	252	266	286	307	325	335	338	336	330	320	310	307	308	314	320	328	335	335	326	312	293	270	249	236	7338	306	0610 338	1110 306	1635 337	— —				
31	234	238	256	278	304	326	343	347	343	330	316	302	293	290	297	308	321	332	336	328	310	288	261	235	7216	301	0650 347	0000 234	1750 336	1250 290				
Sum	7617	7263	6891	6777	6772	6833	7286	7765	8294	8721	9002	9110	9088	8615	8355	8041	7810	7706	7719	7808	7945	8033	8002	7847	188460		観測最高 20d	観測最低 20d	曲線最高	曲線最低 20d				
Mean	293	279	268	261	260	267	280	299	319	335	346	350	346	334	321	309	300	296	297	300	306	309	308	302	(8.036)		0505 402	0215 174	1pd 0845 40 20d 0520	0240 174				

26日平均

潮高ノ基準面：観測基点下 7.930m

読取者	於保
記入者	於保
計算者	於保

験潮記録用紙

昭和52年（1977）　験潮記録

方面：伊予灘　Port：大分　Lat. 33° 15.8 N. Long. 131 41.4 E.　使用時：135° E　自 52年 2月 1日 至 52年 2月 28日　観測者：大分海上保安部

Date	0h	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	Sum	Mean	H.W.	L.W.	H.W.	L.W.	調標トノ差	風向風力	気圧	気温
	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	h m m	h m m	h m m	h m m	m		mm	
1	222	221	232	254	285	320	346	362	364	356	336	311	288	278	278	288	305	324	340	342	328	305	274	242	7201	300	0745 364	0030 220	1835 344	1330 277				
2	216	204	211	230	262	305	342	368	376	370	351	323	295	278	272	270	298	320	344	358	354	333	301	263	7253	302	0800 376	0105 204	1910 358	1350 272				
3	227	201	196	210	239	277	323	360	382	384	368	338	306	278	266	266	281	305	335	363	372	359	330	291	7257	302	0840 385	0145 196	1955 372	1430 264				
4	248	208	190	192	215	250	296	343	376	387	379	356	320	284	256	250	261	285	316	351	375	376	354	320	7188	300	0855 387	0225 189	2035 378	1445 250				
5	276	230	193	183	194	224	266	318	361	390	392	376	344	302	264	246	244	261	290	325	361	378	374	344	7136	297	0935 394	0255 183	2115 378	1530 243				
6	304	254	212	186	183	202	238	288	340	375	388	380	354	315	272	242	228	238	265	300	336	368	380	366	7014	292	1005 388	0345 182	2200 380	1600 228				
7	334	291	246	206	191	196	223	261	312	358	385	389	372	342	300	258	234	230	245	273	310	349	376	380	7061	294	1035 391	0415 191	2235 382	1635 229				
8	360	330	286	245	214	207	218	248	288	335	369	387	378	355	317	277	240	226	227	246	273	312	348	369	7055	294	1115 388	0505 207	2320 370	1725 225				
9	368	349	319	281	246	226	224	244	275	312	352	379	384	371	343	308	269	238	228	235	254	283	318	351	7157	298	1140 384	0530 223	— —	1805 228				
10	366	365	350	326	294	266	253	254	271	297	329	358	377	375	358	330	295	261	237	228	230	247	273	306	7246	302	0025 367	0625 252	1215 378	1920 228				
11	335	348	350	343	323	299	279	270	273	286	308	331	353	362	360	344	322	290	261	239	231	233	248	268	7256	302	0145 350	0710 270	1315 363	2015 230				
12	300	326	342	348	346	335	318	303	294	294	300	315	330	347	356	356	344	325	298	273	250	238	236	244	7418	309	0310 348	0830 292	1430 356	2150 236				
13	262	289	317	339	355	360	356	343	328	316	310	309	316	330	342	352	355	346	331	307	281	257	240	233	7574	316	0510 360	1050 309	1550 355	2250 233				
14	238	255	281	313	342	365	374	372	361	342	321	306	301	302	312	326	340	348	345	332	307	279	246	226	7534	314	0610 374	— —	1710 349	1220 300				
15	216	220	237	267	307	340	363	376	376	359	337	313	293	285	288	299	318	339	357	356	340	313	279	240	7418	309	0730 378	0010 216	1820 358	1310 285				
16	212	204	211	236	269	312	349	376	380	373	349	319	287	266	264	273	294	320	346	362	359	335	301	259	7256	302	0750 381	0055 204	1910 363	1340 262				
17	219	191	184	200	231	270	321	360	380	380	363	333	296	263	248	250	267	297	329	361	368	361	329	289	7090	295	0830 382	0150 184	2010 367	1420 246				
18	244	204	182	182	206	241	292	341	375	386	372	348	309	270	240	233	241	270	304	343	367	372	353	318	6993	291	0900 386	0220 180	2040 372	1445 232				
19	272	228	192	184	192	222	266	320	361	386	384	363	330	286	250	230	232	251	284	323	361	382	377	352	7028	293	0920 388	0300 184	2120 383	1520 229				
20	315	266	226	199	196	215	250	293	345	377	390	377	352	312	271	241	232	242	272	309	349	383	392	380	7184	299	0955 390	0330 194	2155 393	1600 232				
21	351	310	264	226	214	220	244	278	322	359	381	380	359	323	284	243	224	222	239	272	309	345	365	367	7101	296	1030 384	0400 214	2235 369	1640 221				
22	348	318	279	246	222	218	232	260	296	335	363	372	362	334	297	259	229	220	226	251	284	321	351	366	6989	291	1050 372	0440 218	2310 366	1705 220				
23	361	342	310	275	247	234	239	256	285	321	352	366	362	344	315	278	245	224	224	235	259	290	326	347	7037	293	1120 366	0515 234	2355 354	1725 222				
24	354	346	328	300	272	252	248	260	281	308	337	357	363	353	330	301	267	243	233	234	248	271	302	328	7116	297	1150 363	0545 248	— —	1820 232				
25	342	344	337	321	299	279	269	272	285	304	326	346	358	356	343	322	296	268	252	248	250	265	285	311	7278	303	0040 344	0610 269	1215 359	1925 247				
26	331	342	342	338	326	312	297	290	294	303	316	330	342	347	344	331	313	291	270	257	252	254	265	281	7368	307	0130 343	0700 290	1315 348	2015 252				
27	301	318	328	334	334	328	319	309	308	307	310	316	323	330	332	326	317	303	288	272	260	254	255	262	7334	306	0335 335	0840 306	1345 332	2105 254				
28	271	291	310	323	332	336	333	326	316	308	302	301	301	307	313	319	320	315	305	290	273	255	244	238	7229	301	0500 336	1125 300	1540 320	2310 238				
Sum	8193	7795	7455	7287	7336	7611	8078	8651	9205	9608	9770	9679	9355	8895	8415	8027	7811	7802	7991	8285	8541	8718	8722	8541	201771		観測最高 5d	観測最低 18d	曲線最高 5d	曲線最低 18d				
Mean	273	278	266	260	262	272	289	309	329	343	349	346	334	318	301	287	279	279	285	296	305	311	312	305		3003	0915 316	0155 180	0935 324	0220 180				

測高ノ基準面：験潮基点下 7.930m

読取者	於保
記入者	於保
計算者	於保

験潮記録用紙

昭和52年（1977）　験　潮　記　録

所属：伊予灘　Port：大分　Lat. 33° 15.8 N.　Long. 131 41.4 E　使用時：135°E　自 52年 3月 1日　至 52年 3月 31日　観測者：大分海上保安部

Date	0h	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	Sum	Mean	H.W.	L.W.	H.W.	L.W.	副標トノ差	風向 風力	気圧	気温
	cm	cm	cm	cm	cm	cm	cm	cm	cm	cm	cm	cm	cm	cm	cm	cm	cm	cm	cm	cm	cm	cm	cm	cm	cm	cm	h m cm	h m cm	h m cm	h m cm	m		mm	
1	242	256	276	299	319	335	342	343	335	322	307	297	294	294	301	314	327	333	331	319	301	281	257	242	7267	303	0640 344	— —	1710 303	1220 294				
2	238	242	258	284	316	342	360	368	364	350	328	308	294	289	292	307	324	339	344	342	325	300	266	236	7416	309	0700 368	0000 238	1845 345	1245 289				
3	219	213	221	244	276	313	341	368	361	350	327	297	274	259	260	275	298	324	346	358	350	328	294	255	7141	298	0750 362	0105 213	1945 358	1325 257				
4	220	204	206	225	254	299	344	370	380	367	343	308	273	244	238	245	265	296	330	354	360	349	319	278	7073	295	0800 380	0120 202	1850 360	1350 238				
5	230	196	184	192	215	253	302	344	367	371	354	322	280	242	220	220	237	270	306	347	367	368	345	307	6841	285	0830 375	0200 184	2030 371	1430 218				
6	259	215	194	181	198	231	279	331	367	387	376	351	306	260	222	210	216	245	280	327	366	384	374	346	6905	288	0900 387	0240 180	2110 386	1515 209				
7	300	250	206	186	188	211	251	303	351	379	384	362	326	274	230	200	196	213	249	292	343	376	388	372	6830	286	0940 386	0330 184	2150 388	1540 185				
8	340	289	242	206	194	205	236	276	329	370	388	380	350	310	257	217	196	200	224	262	312	358	389	392	6922	288	1010 389	0405 194	2235 394	1620 186				
9	374	341	294	251	223	222	239	270	311	358	386	392	375	341	295	249	213	202	211	235	275	322	362	382	7123	230	1035 394	0435 220	2325 384	1710 202				
10	380	364	330	289	255	237	240	255	285	322	357	375	371	349	312	271	230	204	198	209	235	272	313	346	6999	292	1115 376	0515 236	— —	1755 198				
11	364	363	347	317	286	259	250	255	274	299	327	352	362	353	333	299	260	227	208	203	213	235	268	304	6858	290	0025 367 0535 365	0600 250	— —	1845 203				
12	332	346	348	339	319	294	276	270	272	291	300	321	337	342	334	317	282	260	234	218	215	222	238	266	6973	291	0140 349	0715 269	1250 343	1915 215				
13	296	321	338	345	341	332	314	298	290	290	295	305	320	331	338	336	324	306	284	264	245	239	241	250	7243	302	0310 345	0825 289	1415 338	2120 238				
14	267	295	319	340	351	354	346	334	318	304	294	291	295	304	315	324	326	322	309	291	268	246	234	230	7279	303	0440 354	1105 290	1605 326	2255 230				
15	238	254	278	308	334	350	358	352	340	319	296	284	277	280	290	304	322	332	334	322	302	275	250	228	7227	301	0600 358	— —	1735 331	1210 276 2350 222				
16	223	230	246	277	310	344	364	368	363	346	315	286	268	264	272	290	313	340	358	360	344	319	288	259	7347	306	0650 368	— —	1840 362	1245 264				
17	233	224	234	258	289	330	364	381	382	368	338	303	269	256	256	268	291	322	351	368	363	341	313	273	7375	307	0730 384	0050 224	1915 368	1340 264				
18	240	219	218	234	264	305	351	380	392	386	361	326	285	258	248	254	277	309	346	375	385	375	348	308	7444	310	0815 392	0130 215	2010 386	1400 248				
19	267	232	218	223	246	281	328	366	386	388	370	337	292	256	235	234	250	282	320	360	382	386	367	336	7343	306	0835 390	0215 218	2040 388	1440 232				
20	290	252	224	218	232	260	300	347	378	388	377	347	306	262	230	218	225	251	287	333	366	385	378	345	7210	300	0900 388	0250 218	2115 386	1510 218				
21	315	271	232	218	219	242	275	319	358	379	376	356	318	274	236	213	214	233	265	307	353	380	388	376	7119	297	0920 381	0320 218	2145 388	1525 211				
22	347	304	264	238	234	246	272	310	353	379	388	374	343	301	260	230	222	233	260	299	341	378	394	394	7364	307	0955 388	0345 233	2225 396	1545 221				
23	371	340	297	263	250	252	273	302	339	372	388	381	361	325	284	245	227	226	246	273	316	356	385	394	7466	311	1005 388	0410 249	2300 394	1630 224				
24	384	358	324	290	260	254	264	288	318	350	368	373	358	330	290	249	220	213	221	244	274	319	352	374	7275	303	1040 374	0440 254	2335 376	1700 213				
25	374	364	339	308	280	264	266	280	303	330	352	367	362	342	315	280	249	230	228	238	259	289	326	363	7298	304	1115 368	0520 263	— —	1735 228				
26	364	364	352	330	306	284	278	282	296	316	336	351	368	348	329	301	274	250	240	244	257	278	307	337	7384	308	0039 366 1155 358	0605 278	— —	1805 240				
27	356	368	368	345	336	314	300	296	299	309	321	334	344	341	330	312	284	262	244	237	238	249	268	292	7357	307	0130 367	0700 296	1215 345	1925 236				
28	315	330	339	339	334	321	308	299	296	298	304	312	321	326	325	317	304	289	269	256	248	248	255	270	7223	301	0230 340	0810 296	1330 326	2030 247				
29	288	308	324	336	339	337	329	316	304	298	295	295	300	308	317	321	319	311	299	283	269	260	258	261	7275	303	0350 339	1020 295	1510 321	2150 257				
30	272	290	314	335	353	364	366	360	350	332	318	308	304	309	317	330	338	340	334	322	303	282	264	256	7661	319	0545 366	1155 304	1650 340	2325 255				
31	257	266	286	312	338	357	368	367	356	334	310	291	281	280	289	304	327	345	352	348	331	307	279	252	7537	314	0630 370	— —	1800 352	1250 279				
Sum	9197	8869	8621	8541	8659	8992	9484	9988	10419	10644	10579	10286	9804	9252	8770	8454	8360	8509	8808	9192	9506	9707	9710	9524	223875		観測最高 22d	観測最低 2d	曲線最高 22d	曲線最低 6d				
Mean	297	286	278	276	279	290	306	322	336	343	341	332	316	298	283	273	270	274	284	297	307	313	313	307		3009	2233 378	0232 179	2225 396	0240 180				

潮高の基準面：験測基点下 7.930 m

験潮記録用紙

読取者	下平 教保
記入者	下平
計算者	下平

昭和52年（1977）　　験　潮　記　録

方面：伊予灘　Port：大分　Lat. 33°15.8′N.　Long. 131°41.4′E.　使用時：135°E

自 52年4月1日　至 52年4月30日

観測者：大分海上保安部

Date	0h	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	Sum	Mean	H.W.	L.W.	H.W.	L.W.	副標トノ差	風向風力	気圧	気温
	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	h m m	h m m	h m m	h m m	m		mm	
1	240	244	258	284	318	34P	371	374	36P	348	31P	287	268	260	266	288	315	346	368	370	360	335	302	267	7506	313	0645 375	0005 240	1845 370	1250 25P				
2	23P	231	238	264	295	336	371	388	386	367	334	2P6	260	241	241	257	288	322	362	382	383	363	331	28P	7464	311	0720 3P0	0100 231	1P40 384	1325 240				
3	252	226	223	238	268	308	353	382	3P1	37P	34P	306	264	232	21P	225	253	2P3	343	377	3P6	38P	368	324	7358	307	0750 3P1	0140 223	2010 3P6	1355 21P				
4	27P	237	220	220	243	277	324	365	3P1	38P	367	327	280	233	205	201	222	256	302	358	38P	404	3P0	362	7241	302	0820 3P4	0230 218	2100 404	1440 200				
5	313	26P	232	220	226	257	2P5	345	380	3P4	384	34P	303	252	212	1P4	1P6	227	271	327	371	406	413	3P6	7232	301	0P10 3P4	0310 220	2150 414	1520 183				
6	358	310	264	23P	232	247	280	323	368	3P7	400	381	342	2P4	245	20P	1P8	212	243	2P5	350	3P3	420	418	7418	30P	0P40 403	0350 232	2220 422	1550 1P8				
7	3P7	35P	313	273	254	253	271	303	338	376	3P0	384	354	314	264	221	1P4	1P2	210	245	2P2	342	381	3P8	7318	305	1010 3P0	0430 252	2325 400	1630 1P0				
8	3P8	376	340	303	273	262	266	286	314	348	374	381	367	337	300	255	218	200	202	222	252	300	344	37P	72P7	304	1050 381	0510 261	— —	1720 200				
9	3P1	388	372	345	312	28P	282	286	303	328	350	368	370	353	327	2P1	257	228	217	218	236	266	303	341	7421	30P	0010 3P1	0600 282	1130 371	1820 216				
10	365	378	376	364	340	313	2P6	2P1	2P3	305	321	340	352	352	33P	31P	2P0	263	240	230	230	241	263	283	73P4	308	0120 37P	0705 2P1	1230 354	1P25 228				
11	324	347	360	362	355	337	318	300	2P1	288	2P2	304	318	32P	334	328	316	2P8	275	256	244	242	24P	268	7335	306	0240 363	0855 288	1400 334	2040 242				
12	281	320	344	361	365	362	351	334	313	2PP	2P2	2P2	302	314	328	338	338	330	316	2P8	277	261	254	25P	753P	314	0355 365	1025 2P1	1525 340	2205 254				
13	26P	2P2	318	344	362	370	367	356	335	311	2P2	282	281	288	304	323	340	346	344	332	310	286	266	254	7572	316	0505 370	1125 280	1710 346	2320 254				
14	255	265	287	315	347	368	376	371	354	330	2PP	276	268	26P	27P	302	330	353	362	360	344	320	2P0	264	7584	316	0610 377	— —	1820 362	1220 268				
15	252	252	268	2P2	324	356	376	378	370	343	312	280	261	256	265	283	314	346	374	384	376	353	324	2P2	7631	318	0650 378	0030 250	1P05 384	1245 255				
16	267	255	260	281	310	344	374	386	386	366	332	2P6	264	242	240	254	27P	316	352	372	373	363	33P	303	7554	315	0715 387	0105 255	1P30 374	1335 23P				
17	270	248	243	254	27P	314	352	377	385	375	348	311	274	245	236	243	26P	304	351	388	407	406	387	352	7618	317	0755 386	0145 243	2025 40P	1400 236				
18	311	273	260	258	270	2P5	330	35P	378	374	353	320	27P	238	218	215	231	264	304	347	375	388	382	357	737P	307	0820 37P	0240 258	2115 38P	1440 214				
19	318	282	255	24P	257	281	311	345	373	382	366	337	2P7	254	220	20P	216	240	276	327	363						0845 383	0300 24P		1505 20P				
20																																		
21																																		
22																																		
23																																		
24																																		
25																																		
26																																		
27																																		
28																																		
29																																		
30																																		
Sum	5471	5270	5176	5217	5373	5637	5903	6204	6345	6317	6108	5780	5407	5049	4822	4746	4848	5096	5436	5761	5965	6058	6006	5816	133861		観測最高 6d	観測最低	曲線最高 6d	曲線最低 7d				
Mean	304	293	288	290	299	313	331	345	353	351	339	321	300	281	268	264	269	283	302	320	331	337	334	323	(309)		2217 423	—	2220 422	1630 190				

搭取不調により3点測

潮高ノ基準面：観測基点下 7.930m

18日平均

験潮記録用紙

読取者	海保
記入者	海保
計算者	海保

昭和52年（1977）　　験　潮　記　録

方面：伊予灘　Port：大分　Lat. 33°15.8′N.　Long. 131°41.4′E.　使用時：135°E

自 52年 5月 1日
至 52年 5月 31日

観測者：大分海上保安部

Date	0h	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	Sum	Mean	H.W.	L.W.	H.W.	L.W.	副標トノ差	風向風力	気圧	気温
	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	h m m	h m m	h m m	h m m	m		mm	
1																																捲取不調		
2																																		
3																																		
4																172	189	224	274	331	381	410	412	383					2140 412	1500 172				
5	359	310	276	255	256	278	309	348	386	388	387	353	310	258	212	184	183	201	242	283	350	385	414	413	7870	307	0900 388	0320 254	2225 415	1535 181				
6	384	357	314	282	266	268	289	321	355	383	390	373	338	292	245	204	187	187	213	252	302	353	392	406	7863	307	0945 390	0425 265	2315 407	1630 185				
7	404	382	347	309	282	270	276	298	324	354	373	374	356	321	279	238	205	192	198	221	259	307	351	381	7301	304	1030 375	0510 270	— —	1705 192				
8	384	390	369	338	307	285	280	283	301	325	350	363	362	345	314	277	242	216	208	214	234	268	311	347	7323	305	0010 384	0610 280	1125 365	1805 208				
9	370	380	378	361	334	307	288	284	286	297	316	335	346	345	331	309	280	252	232	226	230	249	275	310	7321	305	0115 381	0700 284	1220 348	1850 226				
10	341	361	372	369	356	332	309	290	285	284	290	306	323	333	334	328	311	288	267	248	242	245	258	281	7353	306	0215 372	0835 284	1340 334	2010 242				
11	308	334	354	362	361	349	328	306	288	278	275	280	292	310	325	333	330	321	304	284	267	257	258	268	7372	307	0315 362	1005 275	1510 334	2130 256				
12	286	308	336	353	361	358	347	327	302	281	269	267	272	286	302	325	334	338	333	319	300	282	268	265	7419	309	0410 361	1045 267	1655 338	2240 264				
13	274	289	311	335	355	363	360	345	324	297	273	259	256	265	282	305	331	347	355	350	337	313	292	276	7494	312	0510 364	1140 255	1805 355	2345 274				
14	274	278	296	318	345	365	373	367	347	321	292	266	254	254	271	297	327	357	375	380	373	353	327	304	7714	321	0600 373	— —	1850 380	1230 254				
15	287	283	289	311	336	362	377	376	361	334	300	266	243	236	241	263	292	327	358	375	377	365	339	309	7607	317	0630 378	0055 283	1835 378	1300 236				
16	285	274	272	285	311	338	364	374	368	346	316	276	246	225	224	241	269	307	347	376	389	386	364	336	7519	313	0700 374	0140 272	2010 390	1325 223				
17	305	282	276	281	299	328	354	375	378	364	332	295	258	229	216	225	251	283	328	365	390	393	380	357	7544	314	0730 380	0200 276	2035 384	1400 216				
18	323	292	276	275	287	310	336	364	375	370	345	309	268	234	212	211	226	258	300	345	378	391	390	370	7445	310	0810 375	0230 273	2115 392	1430 210				
19	341	304	278	268	273	293	317	347	368	370	355	324	286	246	214	204	211	236	273	318	358	384	390	380	7338	306	0840 371	0305 268	2150 390	1455 204				
20	357	324	295	277	275	285	308	333	360	370	366	340	306	268	231	208	207	225	256	295	343	376	393	393	7391	308	0915 370	0335 274	2230 386	1530 206				
21	374	348	314	289	279	282	298	321	347	366	371	356	328	290	254	224	208	213	237	271	315	355	384	394	7418	309	0945 371	0415 279	2305 394	1615 208				
22	389	368	340	311	292	290	296	316	335	360	374	370	348	319	282	249	226	220	230	255	289	331	363	383	7536	314	1015 374	0450 290	2340 386	1640 220				
23	385	373	357	323	299	286	286	294	314	336	353	358	350	328	298	267	240	226	226	243	269	304	343	368	7420	309	1045 358	0540 286	— —	1720 225				
24	382	380	367	343	318	296	290	289	299	314	333	349	351	341	321	297	270	247	240	242	260	284	316	348	7477	312	0020 382	0635 288	1135 352	1820 239				
25	368	376	375	362	340	317	300	294	294	300	316	333	345	346	338	321	299	278	260	254	257	271	294	323	7561	315	0120 376	0720 284	1235 348	1910 254				
26	350	366	376	373	359	338	316	298	290	289	294	304	322	337	342	339	327	310	290	273	265	267	280	300	7605	317	0205 376	0835 288	1350 342	2015 264				
27	323	347	364	372	369	357	335	314	292	283	280	281	296	315	331	342	342	338	323	302	287	276	274	283	7626	318	0300 372	1010 280	1535 343	2140 274				
28	301	323	348	368	375	370	357	334	306	283	270	265	271	288	311	336	352	362	358	342	321	299	283	281	7704	321	0405 375	1100 265	1700 362	2240 280				
29	287	305	329	356	377	384	377	357	330	298	269	253	250	261	283	314	348	369	380	376	359	332	300	284	7778	324	0455 384	1140 250	1810 380	— —				
30	279	286	306	334	365	387	394	382	357	318	278	245	228	230	250	281	321	365	392	400	395	372	341	303	7809	325	0600 394	0000 279	1900 400	1820 228				
31	283	278	287	314	343	374	394	394	378	342	299	257	223	209	215	241	281	330	374	407	415	405	377	340	7760	323	0630 386	0045 278	2000 415	1310 208				
Sum	9023	8879	8796	8724	8720	8772	8858	8931	8950	8861	8666	8357	8028	7711	7458	7363	7400	7583	7899	8226	8561	8813	8857	8003	202568		観測最高 31d	観測最低 4d	曲線最高 5d 2225	曲線最低 4d				
Mean	304	330	326	323	323	325	328	331	331	328	321	310	297	286	276	273	274	281	293	305	317	326	332	333	(3.126)		1945 416	1500 168	3142000 415	1500 172				

潮高ノ基準面：**観測基点下 7.930 m**

27日平均

験潮記録用罫

読取者	[illegible]
記入者	[illegible]
計算者	[illegible]

昭和52年（1977）　　験　潮　記　録

方面：伊予灘　Port：大　分　Lat. 33° 15.8′ N.　Long. 131° 41.4′ E.　使用時：135°E　自 52 年 6 月 1 日　至 52 年 6 月 30 日　観測者：大分海上保安部

Date	0h	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	Sum	Mean	H.W.	L.W.	H.W.	L.W.	副標トノ差	風向風力	気圧	気温
	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	h m m	h m m	h m m	h m m	m		mm	
1	303	281	277	288	316	348	381	398	396	369	330	274	234	203	199	214	249	288	342	399	430	432	420	385	7781	324	0720 399	0140 276	2035 434	1340 198				
2	342	309	283	284	310	341	375	409	420	443	377	332	277	235	205	203	218	268	309	365	408	434	433	413	7973	332	0805 420	0220 291	2125 435	1440 201				
3	380	334	305	288	292	310	341	371	402	406	391	349	286	246	209	192	198	229	274	327	379	413	425	416	7774	324	0845 407	0310 288	2210 425	1515 191				
4	389	354	320	296	288	294	316	350	384	404	402	378	340	289	244	207	184	199	228	268	323	371	407	419	7664	319	0925 406	0405 287	2310 419	1615 183				
5	414	388	355	316	281	288	291	317	344	374	392	388	363	329	284	245	213	206	243	243	284	336	376	404	7660	319	1020 383	0455 287	2345 411	1655 206				
6	410	402	378	341	312	292	290	298	318	342	367	380	377	342	319	283	250	228	222	234	262	300	342	378	7677	320	1115 381	0535 288	— —	1740 222				
7	396	378	388	365	332	303	290	288	297	317	338	360	370	345	321	289	265	248	247	260	285	318	342	372	7338	322	0040 401	0640 287	1205 370	1830 246				
8	380	393	384	380	347	328	305	292	290	297	311	333	347	348	347	345	325	300	280	268	270	279	298	326	7818	326	0140 396	0745 289	1320 369	1925 268				
9	356	374	384	383	372	348	322	300	290	286	290	304	332	343	350	353	348	334	314	299	290	289	284	313	7858	327	0215 384	0850 286	1500 363	2030 288				
10	334	348	372	382	381	370	350	334	304	291	286	293	306	327	344	349	367	364	344	338	320	311	308	315	8072	336	0310 382	1000 286	1615 368	2155 308				
11	328	345	364	378	384	379	365	344	317	284	278	276	280	292	312	332	354	365	366	348	343	325	310	309	8006	334	0400 384	1100 276	1740 366	2245 308				
12	343	333	338	360	374	378	371	354	330	304	277	264	260	266	282	309	317	361	371	372	364	346	322	309	7867	328	0450 378	— —	1845 374	1200 260				
13	303	308	318	335	348	370	374	363	345	317	287	261	246	244	247	279	313	347	370	382	383	370	347	322	7798	325	0600 374	0000 303	1835 384	1235 244				
14	307	300	304	318	339	349	372	373	348	321	299	267	242	234	237	266	284	324	339	381	392	386	364	338	7704	321	0630 374	0105 300	2000 382	1315 234				
15	312	297	294	302	320	344	366	378	371	342	320	284	250	231	224	236	269	298	342	377	398	400	389	364	7709	321	0705 377	0130 293	2035 402	1340 224				
16	325	328	299	302	316	338	364	384	389	374	347	312	270	244	228	232	261	284	326	369	397	409	403	380	7881	328	0745 390	0215 289	2100 409	1445 227				
17	343	320	300	297	303	323	348	374	389	386	365	331	292	261	228	223	234	263	298	344	385	407	409	398	7830	326	0810 390	0240 296	2140 419	1440 223				
18	373	337	312	298	300	312	336	361	385	382	380	350	315	274	240	224	227	248	277	321	366	398	412	408	7843	327	0840 393	0330 297	2210 412	1515 223				
19	388	367	333	301	284	302	320	345	370	388	386	367	334	291	249	231	224	233	268	294	344	382	408	414	7818	326	0925 390	0400 284	2250 414	1600 224				
20	403	374	343	312	289	289	306	328	354	379	389	380	348	333	286	252	234	234	268	278	317	364	396	413	7872	328	1000 390	0435 288	2325 414	1630 231				
21	412	394	362	328	307	296	289	312	334	360	381	385	374	348	316	279	252	242	246	265	297	339	376	402	7907	329	1045 385	0510 286	2345 410	1715 242				
22	410	408	382	352	320	300	283	298	313	338	359	376	380	368	340	307	276	256	251	269	281	312	341	384	7910	330	1115 381	0605 283	— —	1745 250				
23	402	406	386	371	342	314	297	294	302	317	339	360	373	372	360	336	311	284	272	270	280	302	332	365	7997	333	0045 407	0650 284	1225 376	1840 268				
24	392	405	406	392	368	336	312	301	297	303	317	341	363	377	378	370	351	328	305	292	292	301	320	343	8190	341	0130 408	0755 287	1335 380	1925 292				
25	374	392	401	397	383	358	331	305	291	287	291	306	326	350	364	370	366	354	332	315	302	300	306	320	8121	338	0210 401	0910 286	1505 370	2040 300				
26	344	365	384	391	388	368	346	316	291	276	270	276	290	316	338	362	372	375	366	346	328	311	306	308	8033	335	0310 391	1005 270	1650 376	2215 306				
27	322	340	363	382	392	384	369	344	314	282	264	258	264	281	307	340	371	389	394	388	368	344	321	311	8092	337	0405 392	1055 258	1740 394	2325 310				
28	312	323	344	368	390	398	392	374	344	308	275	252	244	251	271	308	349	381	408	416	410	389	355	381	8198	341	0505 398	— —	1900 416	1205 284				
29	316	314	324	344	370	394	404	388	370	339	296	259	233	227	235	265	304	345	384	421	428	418	389	346	8153	340	0615 404	0045 314	2000 428	1300 227				
30	328	313	312	323	341	376	402	412	402	373	336	288	248	222	216	231	265	312	366	407	436	438	425	384	8177	341	0700 412	0130 310	2040 440	1350 216				
Sum	10231	10537	10339	10184	10155	10150	10230	10317	10311	10200	9940	9584	9178	8819	8534	8471	8566	8915	9329	9848	10339	10691	10861	10872	237121 232,101		観測最高 30d	観測最低 30d	曲線最高 30d	曲線最低 30d				
Mean	358	351	345	339	339	338	341	344	344	340	331	319	306	294	284	282	286	297	311	328	345	356	362	362		3.293	2040 440	1515 181	2040 440	1515 181				

潮高ノ基準面：験潮基点下 7.930 m

験潮記録用罫

読取者	下平
記入者	〃
計算者	〃

昭和52年（1977）　験潮記録

方面：伊予灘 Port：大分　Lat. 33°15.8 N.　Long. 131°41.4 E.　使用時：135° E　自 52年 7月 1日　至 52年 7月 31日　観測者：大分海上保安部

Date	0h	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	Sum	Mean	H.W.	L.W.	H.W.	L.W.	副標トノ差	風向風力	気圧	気温
	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	h m m	h m m	h m m	h m m	m		mm	
1	353	325	311	311	328	355	387	413	419	405	372	326	276	238	216	214	234	268	327	378	422	443	442	425	8189	341	0755 420	0225 308	2115 444	1440 213				
2	390	346	320	308	312	330	361	394	418	421	404	366	323	275	234	216	217	241	279	335	387	425	441	439	8182	341	0840 423	0305 308	2210 441	1530 214				
3	416	377	338	312	304	308	331	360	393	416	416	397	360	316	268	234	218	224	251	292	346	394	423	435	8129	339	0925 418	0400 304	2305 435	1615 217				
4	427	401	362	327	303	298	306	332	361	394	409	408	385	350	304	267	236	231	238	267	308	359	397	421	8091	337	1030 411	0500 298	2340 426	1700 231				
5	424	410	382	343	315	296	296	310	334	362	390	400	394	373	339	302	270	252	250	263	294	335	376	404	8114	338	1110 401	0530 296	— —	1730 249				
6	420	416	397	369	335	311	300	301	312	335	358	383	388	382	362	336	306	283	272	275	292	318	353	385	8189	341	0010 420 1150 388	0610 299	— —	1815 271				
7	404	412	404	386	358	328	310	302	302	314	334	354	374	379	374	359	338	316	301	296	302	318	339	367	8271	345	0055 412	0720 301	1250 379	1850 296				
8	392	402	402	392	374	348	322	308	302	303	313	330	351	365	370	370	363	347	333	321	320	325	336	355	8344	348	0130 402	0825 300	1420 370	1930 320				
9	370	389	372	351	381	364	340	320	306	302	302	309	328	346	361	370	372	369	359	347	341	336	340	347	8382	349	0220 383	0830 301	1600 372	2100 336				
10	360	374	386	370	388	376	362	341	321	308	300	300	307	323	341	360	370	378	378	371	363	352	347	345	8441	352	0300 370	1020 300	1720 379	2250 245 345				
11	350	367	369	379	384	378	367	349	328	309	294	286	287	285	313	338	360	376	382	382	378	363	348	341	8313	346	0400 384	1120 286	1840 383	— —				
12	340	342	348	361	374	380	375	363	342	320	296	279	272	277	291	316	342	370	387	396	385	383	363	346	8258	344	0500 380	0000 340	1910 396	1200 272				
13	335	332	336	347	365	378	384	378	361	337	309	284	266	263	266	286	318	351	379	398	402	385	376	351	8197	342	0600 384	0100 332	1850 402	1305 263				
14	333	322	322	329	347	365	380	386	377	353	322	291	262	248	246	260	289	323	360	388	406	404	388	363	8064	336	0700 386	0130 322	2020 408	1350 245				
15	317	318	312	314	330	349	371	384	384	365	336	301	269	241	232	237	263	296	340	378	403	410	402	381	7953	331	0725 386	0150 311	2050 410	1410 232				
16	349	321	305	304	314	334	358	380	389	382	355	322	283	249	227	227	242	276	315	363	387	413	412	394	7911	330	0750 389	0230 303	2120 414	1420 226				
17	366	329	304	298	302	320	344	372	393	398	379	347	306	265	236	224	232	258	294	344	387	409	417	405	7929	330	0840 400	0300 298	2155 417	1570 224				
18	380	346	313	294	283	302	330	358	386	398	392	367	330	287	251	224	222	240	270	313	364	397	416	412	7885	329	0910 399	0340 292	2215 416	1540 221				
19	392	359	322	296	287	290	309	336	368	395	397	384	355	314	274	243	229	234	257	290	339	381	406	414	7871	328	0830 398	0445 287	2255 414	1615 228				
20	401	374	336	302	294	280	288	313	343	375	391	389	372	338	298	263	239	234	246	274	315	358	394	408	7815	326	1025 392	0450 280	2325 411	1650 234				
21	408	388	358	319	290	277	276	293	319	349	376	387	383	363	331	294	265	248	249	266	294	333	372	398	7836	327	1115 388	0545 275	2350 406	1735 247				
22	406	398	374	341	306	282	273	275	293	318	348	373	381	377	358	330	298	275	263	267	286	313	348	381	7866	328	— —	0615 272	1200 381	1755 263				
23	398	398	388	362	328	294	274	269	272	288	312	343	365	374	371	357	333	309	286	282	286	303	326	355	7873	328	0030 400	0705 268	1305 374	1850 282				
24	379	392	390	376	351	319	291	272	265	268	283	305	336	356	368	371	363	346	324	310	303	305	316	336	7925	330	0110 392	0800 265	1445 372	2015 303				
25	356	377	384	382	368	348	315	289	270	258	259	270	292	319	347	363	374	372	359	341	324	314	313	318	7912	330	0225 385	0915 258	1610 374	2135 313				
26	331	350	368	378	376	365	343	316	284	263	250	250	258	281	312	345	370	386	388	382	361	340	322	320	7939	331	0310 378	1020 250	1735 389	2330 317				
27	320	329	345	364	377	378	368	345	318	284	258	241	238	249	275	308	351	381	402	406	400	378	351	328	7994	333	0430 380	1155 238	1840 406	— —				
28	328	317	324	341	364	382	388	374	353	318	281	248	230	223	240	265	308	356	383	415	419	406	381	348	7992	333	0550 388	0050 317	1850 420	1250 222				
29	317	306	305	318	342	368	391	396	385	357	317	274	237	215	213	232	266	315	366	406	427	425	406	374	7960	332	0655 396	0140 305	2020 428	1345 212				
30	313	306	293	296	315	344	375	401	404	389	354	309	263	223	206	208	231	271	327	377	415	430	423	398	7891	329	0740 405	0215 293	2055 430	1420 204				
31	359	317	289	282	290	313	345	384	408	410	386	350	300	255	216	207	213	245	287	346	392	426	430	418	7868	328	0830 412	0255 282	2140 431	1510 206				
Sum	11466	11130	10774	10512	10385	10360	10469	10614	10710	10694	10493	10173	9771	9359	9040	8926	9032	9371	9862	10472	11068	11491	11704	11712	249584		観測最高 1d	観測最低 30d	曲線最高 1d	曲線最低 30d				
Mean	370	357	348	339	335	334	337	342	345	345	338	328	315	302	292	288	291	302	318	338	357	371	378	378		3355	2112 445	1420 204	2115 444	1420 204				

潮高ノ基準面：観測基点下 7.930 m.

験潮記録用紙

読取者	松保
記入者	下平
計算者	〃

昭和52年（1977）　験　潮　記　録

方面：伊予灘　Port：大分　Lat. 33° 15.8′ N.　Long. 131° 41.4′ E.　使用時：135° E

自 52 年 8 月 1 日
至 52 年 8 月 31 日

観測者：大分海上保安部

Date	0h	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	Sum	Mean	H.W.	L.W.	H.W.	L.W.	副標トノ差	風向風力	気圧	気温
	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	h m m	h m m	h m m	h m m	m		mm	
1	385	340	302	278	276	289	299	354	393	413	408	382	345	294	248	220	214	230	262	309	362	405	425	425	7858	327	0120 414	0325 275	2225 427	1600 214				
2	404	370	321	288	272	273	294	325	360	395	411	404	376	335	289	250	231	232	255	291	335	379	410	421	7921	330	1015 412	0430 271	2300 421	1630 229				
3	410	383	342	302	275	267	275	299	329	367	392	401	387	360	320	281	251	245	251	277	312	345	389	410	7880	328	1055 401	0555 267	2325 412	1700 245				
4	410	393	363	321	288	269	270	282	307	335	368	388	389	376	351	317	286	266	266	279	302	333	371	395	7923	330	1130 391	0525 268	2355 402	1725 264				
5	402	396	375	343	307	281	273	275	290	311	341	368	380	379	364	342	312	294	283	287	301	322	349	376	7951	331	— —	0615 272	1230 381	1815 283				
6	389	389	376	354	325	296	276	273	277	288	310	335	355	362	362	343	338	319	304	301	308	320	338	357	7905	329	0025 391	0700 273	1325 363	1845 301				
7	372	378	376	362	343	318	297	284	281	284	294	313	333	348	356	360	354	346	333	326	325	329	337	349	7999	333	0110 378	0805 281	1450 361	1940 325				
8	361	370	373	369	361	343	323	305	285	289	289	295	312	330	344	357	364	366	362	355	348	343	345	349	8148	340	0200 373	0930 288	1635 366	2105 343				
9	353	361	367	369	365	354	339	321	301	291	283	281	288	302	321	341	355	365	369	366	359	350	384	341	8126	339	0240 369	1040 281	1750 367	2320 341				
10	341	345	353	361	364	363	357	338	319	302	284	276	277	285	301	323	347	368	379	383	377	367	352	341	8097	337	0410 364	1125 275	1900 383	— —				
11	339	339	345	356	370	375	375	364	346	323	299	279	273	275	285	307	338	367	386	396	398	387	369	346	8237	343	0540 376	0020 338	1845 389	1220 273				
12	336	331	335	345	362	379	386	383	369	345	320	287	270	264	271	288	319	354	385	404	409	405	386	359	8292	346	0620 387	0105 331	2015 410	1300 264				
13	333	321	321	329	349	371	389	396	389	368	339	303	273	257	255	267	293	333	370	401	415	415	398	372	8257	344	0750 386	0135 321	2030 417	1345 255				
14	339	317	308	311	328	353	379	400	403	389	360	323	287	255	245	252	273	311	353	395	421	429	416	372	8239	343	0740 404	0210 307	2055 422	1410 245				
15	347	323	306	303	315	338	370	400	418	413	393	357	318	275	253	247	261	293	334	385	421	441	438	415	8374	349	0815 422	0250 303	2120 442	1445 247				
16	381	342	311	298	304	325	347	391	420	431	423	393	354	308	271	255	259	281	315	363	407	437	444	432	8502	354	0900 431	0300 298	2145 445	1515 255				
17	401	356	319	294	289	302	327	364	402	427	429	411	381	334	293	262	256	267	295	335	383	419	439	434	8419	351	0935 432	0345 289	2215 441	1550 255				
18	413	373	332	294	279	282	302	335	372	405	425	421	400	365	320	284	261	261	279	310	354	395	424	431	8317	347	1020 426	0620 278	2250 431	1625 259				
19	420	390	351	307	281	271	281	301	337	375	404	415	410	386	351	313	282	271	276	298	330	368	403	420	8241	343	1115 415	0505 271	2340 423	1710 270				
20	422	400	369	326	295	272	270	282	307	341	377	399	409	402	382	348	315	294	290	297	318	347	381	405	8248	344	— —	0540 269	1200 409	1755 290				
21	415	410	387	354	313	284	268	268	281	304	335	368	391	399	396	378	351	325	309	306	313	335	361	385	8236	343	0000 415	0625 266	1320 389	1850 306				
22	403	408	397	379	344	312	285	271	271	279	298	328	358	379	391	391	381	362	341	328	325	330	344	361	8266	344	0055 408	0735 269	1425 383	1945 325				
23	381	392	395	385	368	339	309	286	272	269	276	292	319	348	372	388	394	392	381	364	349	342	344	350	8307	346	0150 395	0850 269	1610 384	2115 342				
24	364	380	395	402	400	390	372	345	319	304	294	297	313	338	368	397	420	431	431	418	398	377	361	355	8869	370	0315 403	1020 283	1730 433	2345 353				
25	354	362	378	387	406	408	396	373	346	314	288	274	276	289	316	350	388	415	429	430	418	394	365	346	8712	363	0430 409	1120 274	1840 431	— —		台風No.7 8/24 下草上陸 1700 日向灘へ		
26	338	338	349	369	393	408	411	400	376	343	305	275	259	260	274	305	344	387	416	432	430	413	385	349	8559	357	0540 412	0020 338	1920 434	1230 258				
27	325	317	321	337	361	382	412	416	403	375	334	283	257	245	247	269	302	352	396	429	438	432	404	368	8425	351	0640 417	0100 317	2005 438	1330 243				
28	331	307	300	308	332	362	396	419	423	405	371	327	283	246	236	244	272	315	368	407	435	440	423	389	8339	347	0745 423	0150 300	2040 441	1410 236				
29	344	306	287	285	302	334	370	409	429	428	400	361	312	270	242	241	255	288	334	387	422	442	436	411	8295	346	0825 432	0235 284	2120 442	1435 240				
30	368	322	287	276	281	305	341	385	416	433	418	392	349	301	263	247	249	271	308	357	401	429	433	419	8251	344	0900 433	0315 276	2140 435	1520 245				
31	386	341	301	274	271	285	311	351	392	421	426	411	381	338	297	267	259	269	297	334	376	411	429	422	8250	344	0940 427	0340 270	2210 429	1600 259				
Sum	11577	11100	10642	10276	10119	10140	10304	10595	10843	10967	10894	10649	10315	9903	9584	9444	9425	9870	10357	10956	11490	11891	12083	11925	255443		観測最高 16d	観測最低 1d	曲線最高 16d	曲線最低 1d				
Mean	373	358	343	331	326	327	332	342	350	354	351	344	333	319	309	305	307	318	334	353	371	384	390	385		3433	2/39 445	1553 2/3	2145 445	1600 216				

潮高ノ基準面：験測基点下 7.930 m

験潮記録用罫

読取者	下平
記入者	〃
計算者	〃

昭和52年（1977）　　験　潮　記　録

方面：伊予灘　Port：大分　Lat. 33° 15.8 N.　Long. 131 41.4 E.　使用時：135°E　自 52年 9月 1日　至 52年 9月 30日　観測者：大分海上保安部

Date	0h	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	Sum	Mean	H.W.	L.W.	H.W.	L.W.	副標トノ差	風向風力	気圧	気温
	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	h m m	h m m	h m m	h m m	m		mm	
1	401	361	317	283	268	271	291	319	363	399	416	417	399	370	327	294	276	276	294	320	348	396	418	422	8256	344	1035 419	0415 268	2240 424	1630 275				
2	406	377	338	299	275	267	277	300	332	371	399	411	407	387	356	323	297	291	296	314	342	377	404	414	8260	344	1120 412	0500 267	2300 414	1645 291				
3	407	386	345	319	289	273	275	286	310	341	375	395	401	383	374	348	322	307	305	313	331	357	381	397	8240	343	1150 401	0520 273	2350 399	1740 305				
4	399	389	367	336	308	285	277	279	283	313	343	368	383	384	377	363	340	325	317	319	327	343	365	380	8180	341	— —	0620 277	1240 385	1815 317				
5	387	383	369	347	321	299	284	280	285	295	317	341	360	369	372	368	347	341	334	331	333	339	352	365	8129	339	0005 387	0645 280	1350 372	1900 331				
6	375	377	370	347	342	319	301	290	289	291	301	317	336	349	363	369	369	362	345	348	345	346	347	351	8169	340	0030 377	0750 289	1540 370	2020 345				
7	369	365	367	363	353	341	323	308	299	295	295	301	315	333	350	365	375	379	377	371	360	353	348	347	8242	343	0150 367	0830 295	1700 379	2305 347				
8	348	345	363	367	365	369	347	331	315	303	296	295	301	315	335	356	375	385	391	389	379	363	352	344	8329	347	0305 367	1035 296	1805 391	— —				
9	340	343	351	364	375	379	372	361	342	319	301	289	287	295	312	335	367	388	402	405	400	383	363	344	8417	351	0445 379	0005 340 1140 286	1845 406	— —				
10	335	331	337	350	369	385	389	385	369	343	314	291	277	279	292	314	349	381	403	414	409	383	368	338	8415	351	0545 390	0100 331	1810 414	1220 277				
11	317	308	312	327	350	376	395	398	387	363	329	293	267	265	262	282	316	347	394	416	418	407	381	344	8254	344	0640 399	0100 308	1840 419	1310 265				
12	311	293	293	304	329	361	393	410	411	389	348	316	278	263	260	262	291	329	375	410	423	418	385	358	8210	342	0730 414	0130 291	2000 423	1350 249				
13	315	285	274	280	302	334	373	404	420	410	384	343	299	269	243	245	270	302	350	385	423	426	413	381	8130	339	0805 420	0200 274	2035 427	1420 241				
14	334	294	267	264	278	307	348	392	423	429	414	381	332	289	266	246	259	287	327	378	415	432	425	399	8178	341	0840 429	0240 264	2105 432	1450 245				
15	356	310	269	254	259	283	318	367	409	432	432	410	372	323	279	247	255	273	306	350	385	425	432	414	8180	341	0930 435	0310 254	2140 438	1530 254				
16	382	333	288	255	247	259	287	330	382	416	434	427	403	365	320	285	270	275	300	334	376	415	433	428	8244	344	1005 434	0350 247	2215 435	1600 270				
17	403	365	317	277	255	253	276	300	345	393	424	434	425	401	363	323	297	290	299	323	355	385	423	429	8359	348	1105 434	0435 251	2240 430	1650 289				
18	419	392	349	308	273	259	263	280	313	357	397	423	430	423	401	368	337	319	315	326	348	377	405	420	8502	354	1155 430	0515 259	2335 423	1740 315				
19	421	407	380	339	305	277	268	270	289	318	356	389	409	415	411	396	369	345	331	329	337	355	376	397	8489	354	— —	0620 267	1310 415	1845 328				
20	405	402	385	364	330	302	279	273	275	287	313	343	373	391	403	403	397	379	361	349	346	348	355	369	8432	351	0015 405	0715 273	1430 405	2005 345				
21	381	389	387	378	361	337	314	293	285	283	289	305	329	355	377	393	399	398	386	372	354	346	341	341	8393	350	0130 389	0850 283	1630 399	2230 340				
22	346	347	367	373	370	359	343	319	301	283	277	280	292	313	343	371	392	402	403	397	374	353	337	329	8281	345	0255 373	1010 277	1740 404	2350 327				
23	328	335	348	367	379	383	376	359	335	308	284	274	274	284	309	341	377	399	411	413	399	375	345	322	8326	347	0445 383	1130 273	1835 413	— —				
24	313	315	325	346	370	390	399	388	369	339	305	277	264	247	283	309	348	389	415	423	417	398	366	329	8324	348	0550 399	0015 313	1900 423	1215 264				
25	305	297	303	322	350	383	405	411	402	378	340	304	273	263	269	289	324	369	408	429	432	420	388	347	8411	350	0655 411	0100 297	1840 433	1305 263				
26	310	290	288	301	329	363	401	422	424	406	377	333	295	267	265	275	302	340	388	419	433	427	409	366	8430	351	0740 427	0140 287	2010 433	1340 263				
27	320	288	274	279	300	333	376	411	429	425	402	367	321	283	265	263	284	316	361	401	427	430	414	380	8349	348	0815 430	0210 274	2040 430	1440 262				
28	333	283	266	264	278	305	344	389	419	430	421	385	348	310	279	269	279	304	341	382	415	428	422	396	8311	346	0905 430	0230 262	2100 428	1455 268				
29	356	311	277	261	269	290	327	369	410	432	435	419	382	339	301	281	280	298	326	361	403	423	425	403	8378	349	0940 436	0305 261	2135 427	1540 278				
30	371	326	285	256	253	267	296	334	379	410	427	420	398	360	323	292	286	291	314	345	379	406	417	409	8244	344	1010 427	0330 252	2200 417	1600 286				
Sum	10789	10257	9789	9504	9452	9601	9911	10258	10604	10758	10755	10558	10231	9869	9660	9585	9759	10097	10385	11076	11453	11654	11600	11263	249082		観測最高 29d 0920 438	観測最低 13d 1422 241	曲線最高 29d 0940 436	曲線最低 13d 1420 241				
Mean	359	342	326	317	315	320	330	342	353	359	359	352	341	329	322	320	325	337	363	369	382	388	387	375		3459								

潮高ノ基準面：錘測基点下 7.930 m

験潮記録用罫

読取者	千平
記入者	〃
計算者	〃

昭和 52年（1977） 験 潮 記 録

方面：伊 予 灘 Port：大 分 Lat. 33° 15.8 N. Long. 131 41.4 E. 使用時：135° E 自 52年 10月 1日 至 52年 10月 31日 観測者：大分海上保安部

Date	0h	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	Sum	Mean	H.W.	L.W.	H.W.	L.W.	副標トノ差	風向風力	気圧	気温
	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	h m m	h m m	h m m	h m m	m		mm	
1	383	343	301	265	253	258	276	306	340	389	412	416	405	382	345	313	296	298	309	334	363	392	408	406	8203	342	1035 447	0410 253	2220 410	1620 286				
2	387	347	315	281	257	254	265	289	325	367	394	407	404	391	366	334	313	309	313	328	349	379	398	403	8185	341	1120 407	0435 254	2250 403	1705 309				
3	391	370	336	303	275	265	267	282	309	345	379	399	407	402	387	364	340	327	326	332	348	370	392	402	8318	347	— —	0525 264	1205 407 / 2310 263	1735 325				
4	389	384	363	333	304	286	281	285	302	328	359	383	395	399	383	351	361	346	338	339	347	361	376	388	8431	351	— —	0610 281	1300 389 / 2335 392	1815 338				
5	389	382	368	347	323	301	293	291	296	310	333	357	375	385	389	386	377	363	343	347	346	357	359	368	8389	350	— —	0650 291	1400 389	1940 346				
6	376	376	371	360	344	328	312	303	302	306	316	335	352	368	379	386	386	382	370	352	352	349	350	354	8419	351	0040 377	0750 302	1540 387	2110 349				
7	352	364	368	368	361	351	339	323	313	309	310	316	329	349	370	381	392	397	385	384	371	357	349	343	8496	354	0230 370	0915 308	1710 397	2310 343				
8	345	350	361	370	376	375	366	350	337	315	304	303	307	320	342	368	388	400	405	399	382	360	339	325	8482	353	0410 377	1050 303	1755 405	2345 321				
9	321	325	338	355	373	387	388	378	360	335	311	283	291	299	317	344	378	402	415	413	400	373	344	316	8456	352	0535 389	1145 290	1820 415	— —				
10	302	302	312	333	361	389	403	401	387	362	328	299	279	278	291	316	351	390	414	422	412	391	355	319	8397	350	0625 404	0030 301	1855 423	1235 277				
11	289	279	285	305	334	373	405	416	411	389	354	313	281	264	269	289	321	361	401	420	421	405	371	326	8282	345	0705 416	0110 279	1830 424	1310 263				
12	288	264	260	275	305	347	392	420	430	417	390	346	304	270	264	274	302	339	384	416	432	421	383	347	8280	345	0750 430	0145 269	2045 432	1350 263				
13	300	260	245	249	275	311	364	407	434	435	418	382	335	295	268	266	284	316	357	402	428	432	409	375	8249	344	0830 438	0215 244	2035 434	1435 265				
14	320	277	240	234	246	279	325	382	422	446	440	419	378	330	283	274	279	302	336	377	416	434	427	396	8272	345	0910 447	0250 234	2115 434	1515 273				
15	353	299	254	230	229	248	286	338	394	429	446	436	412	371	327	285	285	294	319	353	394	421	430	411	8254	344	0955 446	0335 227	2150 430	1555 285				
16	328	329	283	242	227	230	256	295	349	397	427	435	425	399	359	324	300	298	307	333	365	396	416	416	8185	341	1050 436	0425 226	2235 418	1635 286				
17	394	358	312	270	239	230	238	262	306	354	393	416	422	414	389	355	324	312	312	322	342	370	394	404	8132	339	1155 422	0505 230	2300 404	1740 311				
18	388	376	343	304	269	246	242	251	273	310	353	383	403	409	403	383	358	337	324	322	329	346	366	383	8111	338	— —	0550 242	1300 409 / 2350 390	1840 320				
19	390	382	362	335	305	276	260	255	264	284	315	349	378	397	404	402	389	371	342	340	335	339	348	361	8193	341	— —	0650 254	1410 404	1915 335				
20	372	379	374	361	342	320	295	280	273	276	288	310	336	361	379	382	383	387	373	353	338	330	327	330	8169	340	0110 380	0815 273	1540 394	2215 327				
21	338	350	360	361	356	344	327	307	288	278	279	287	302	327	354	376	388	394	389	374	352	331	314	308	8085	337	0245 361	0910 278	1700 394	2315 308				
22	311	320	335	352	363	364	357	343	321	299	282	278	283	297	321	352	379	394	400	392	374	346	319	298	8080	337	0450 365	1050 278	1805 400	2350 284				
23	294	296	310	331	357	375	380	376	357	334	306	286	278	284	300	330	362	390	407	407	390	366	331	302	8149	340	0555 380	— —	1835 408	1200 278				
24	280	278	287	307	337	370	391	396	389	368	339	307	284	280	289	309	336	374	400	409	402	382	346	308	8168	340	0650 386	0040 278	1900 409	1240 279				
25	277	262	264	279	309	346	383	402	402	391	366	329	295	275	276	288	314	346	382	401	405	387	357	314	8050	335	0730 404	0120 261	1940 406	1325 273				
26	277	248	242	252	278	313	358	390	407	402	384	350	311	282	268	274	292	321	357	386	399	394	367	330	7882	328	0810 407	0150 241	2020 400	1415 268				
27	288	249	232	233	254	285	332	375	402	410	401	374	336	300	277	273	284	309	344	377	398	402	382	352	7869	328	0855 410	0220 230	2035 404	1450 272				
28	307	264	232	225	236	262	300	351	389	411	410	394	365	324	283	278	280	以後	記録	時計	停止	のため	欠測				0925 413	0255 225		1525 277				
29																																		
30																																		
31																																		
Sum	9197	8259	8420	8235	8252	8451	8781	9103	9398	9585	9627	9608	9307	9128	9019	9029	9172	9459	9784	10045	10190	10185	9967	9585	222,186		14 d 0P10 447							
Mean	341	324	312	305	306	313	325	337	348	355	357	352	345	338	334	334	340	350	362	372	377	377	369	355		(3,429) 27日平均								

潮高ノ基準面：錘測基点下 7.930 m

験潮記録用紙

読取者	下平
記入者	〃
計算者	〃

昭和52年（1977）　　験　潮　記　録

方面：伊予灘 Port：大分　Lat. 33°18.8 N. Long. 131 41.4 E.　使用時：135°E　自 52年11月1日 至 52年11月30日　観測者：大分海上保安部

Date	0h	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	Sum	Mean	H.W.	L.W.	H.W.	L.W.	副標トノ差	風向風力	気圧	気温
	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	h m m	h m m	h m m	h m m	m		mm	
1																																		
2																355	330	314	307	307	315	328	345	360					2335 382	1830 306				
3	360	348	330	308	282	260	254	257	270	290	321	349	366	375	373	366	346	328	314	309	311	316	329	344	7706	321	— —	0600 254	1320 375	1905 309				
4	350	348	339	325	306	284	271	266	270	280	301	323	348	363	370	370	362	348	332	319	315	312	315	323	7740	323	0000 350	0700 266	1430 372	2050 312				
5	334	342	346	340	332	317	302	288	282	283	293	309	331	352	368	376	375	372	356	338	324	312	308	311	7891	329	0150 346	0820 281	1525 378	2200 308				
6	316	328	343	350	351	345	336	321	304	293	292	299	311	332	356	376	386	388	381	364	343	320	304	299	8038	335	0340 352	0935 291	1640 388	2310 299				
7	301	311	329	350	365	368	366	352	332	311	294	288	295	310	332	359	384	398	396	384	361	328	301	284	8099	337	0445 369	1055 288	1725 398	2355 278				
8	278	285	302	320	342	385	391	387	368	344	316	293	286	292	313	347	371	398	402	396	372	338	297	265	8112	338	0555 391	1150 285	1740 403	— —				
9	243	242	257	285	324	361	387	395	381	359	323	289	265	261	275	301	333	369	397	400	385	353	311	266	7762	323	0650 395	0030 239	1840 401	2340 261				
10	231	216	226	250	289	338	381	404	406	390	361	317	280	260	260	276	306	342	380	396	396	370	332	282	7689	320	0730 407	0100 216	1930 399	1320 258				
11	237	205	200	214	249	297	352	393	415	414	391	354	309	274	257	261	284	316	356	391	405	391	358	312	7635	318	0810 416	0140 199	2000 405	1410 257				
12	262	214	193	194	217	256	314	371	411	423	418	392	350	305	274	264	270	300	335	374	401	405	383	346	7672	320	0905 423	0225 190	2040 406	1500 264				
13	294	244	200	186	191	220	262	324	378	414	421	414	384	342	302	278	272	289	316	350	387	407	403	373	7651	319	0950 421	0320 185	2115 408	1540 271				
14	335	282	235	199	190	202	235	281	342	389	419	424	411	384	344	310	288	288	301	328	358	390	400	390	7725	322	1045 424	0400 190	2200 400	1630 286				
15	361	322	272	232	206	203	219	252	300	355	393	412	414	401	378	342	311	298	301	311	336	361	387	391	7758	323	1140 415	0440 202	2240 392	1710 298				
16	376	349	317	278	243	224	226	244	277	322	365	398	413	414	403	382	349	327	320	322	336	354	375	394	8008	334	1240 415	0510 224	2320 395	1800 320				
17	393	377	357	329	295	266	252	253	270	292	330	367	390	402	401	390	367	341	321	313	312	318	332	350	8018	334	— —	0630 251	1330 403	1930 311				
18	366	367	362	343	321	298	275	264	266	279	300	329	356	378	391	390	382	364	338	318	306	303	306	316	7918	330	0030 368	0720 262	1425 392	2100 303				
19	328	344	348	346	339	323	304	284	275	274	282	295	318	343	365	378	379	370	353	329	307	292	284	284	7744	323	0200 348	0850 273	1540 380	2230 282				
20	292	309	327	342	346	345	334	318	299	285	278	282	294	313	337	359	373	374	366	348	324	298	277	269	7689	320	0410 347	1010 278	1640 375	2320 268				
21	270	282	302	328	349	360	360	351	336	316	296	286	290	300	320	346	370	385	386	374	350	319	287	266	7829	326	0535 362	1100 286	1735 387	— —				
22	260	266	283	308	339	364	378	376	363	338	312	289	277	281	292	314	341	365	376	374	355	325	289	256	7721	322	0615 378	0000 260	1820 377	1215 277				
23	235	232	242	266	300	338	367	380	376	359	331	303	278	270	276	292	317	346	370	376	364	338	305	264	7525	314	0710 380	0050 232	1850 376	1305 270				
24	231	217	220	238	269	314	352	380	385	378	356	327	293	274	272	283	303	331	362	378	377	356	324	291	7501	313	0745 386	0120 216	1925 380	1335 271				
25	243	213	208	220	246	283	333	371	392	392	378	353	318	288	274	277	293	320	351	376	385	374	346	308	7542	314	0825 394	0145 208	1955 385	1415 274				
26	264	228	208	212	233	269	314	365	396	405	400	379	349	311	289	285	291	315	343	373	391	389	366	332	7707	321	0910 405	0210 208	2025 393	1445 284				
27	288	249	217	211	222	252	292	342	382	405	406	395	368	333	302	288	289	305	330	358	384	390	379	348	7735	322	0925 407	0300 211	2065 390	1530 287				
28	312	267	230	212	213	230	265	312	355	386																		0330 211			駆動時計			
29																															停止のため			
30																																		
Sum	7448	7120	6963	6984	7166	7472	7857	8219	8476	8590	8577	8466	8294	8158	8124	8204	8342	8577	8783	8899	8885	8659	8298	7854	194415	*	観測最高 12d	観測最低 12d	曲線最高 14d	曲線最低 13d				
Mean	298	285	279	279	287	299	314	329	339	344	343	339	332	326	325	328	334	343	351	356	355	346	332	314		3.240	0846 426	0323 183	1045 424	0320 185				

潮高ノ基準面：験測基点下 7.930m

＊25日平均

読取者	於保
記入者	〃
計算者	〃

験潮記録用罫

昭和52年（1977）　験　潮　記　録

方面：伊　予　灘　Port：大　　分　Lat. 33° 15.8 N.　Long. 131 41.4 E.　使用時：135°E　自 52 年 12 月 1 日　至 52 年 12 月 31 日　観測者：大分海上保安部

Date	0h	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	Sum	Mean	H.W.	L.W.	H.W.	L.W.	副標トノ差	風向風力	気圧	気温
	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	h m m	h m m	h m m	h m m	m		mm	
1																																		
2																344	321	299	288	288	296	305	324	338					2345 345	1830 287				
3	344	337	321	299	274	253	241	244	257	278	306	336	358	367	367	359	341	318	298	289	288	293	304	318	7390	308	— —	0615 240	1340 368	1940 288				
4	330	338	334	326	309	291	272	263	266	276	292	317	342	362	373	373	366	347	325	303	291	287	288	299	7570	315	0105 338	0720 262	1425 374	2110 287				
5	313	330	348	344	338	327	312	293	282	279	286	300	322	344	368	379	378	369	351	325	300	283	277	279	7722	322	0240 345	0845 278	1530 380	2200 277				
6	286	303	327	345	353	352	344	328	309	289	283	288	300	319	348	368	381	379	367	345	318	286	266	259	7738	322	0420 353	1000 288	1620 382	2315 258				
7	262	276	301	332	358	372	374	366	344	320	297	288	293	304	327	353	380	392	388	371	346	308	270	248	7870	328	0530 375	1100 288	1715 393	— —				
8	239	250	269	304	347	377	393	394	382	359	326	301	290	293	308	333	363	392	402	393	368	333	290	250	7956	332	0635 396	0000 239	1800 402	1220 289				
9	222	218	232	261	304	352	390	408	408	391	361	325	296	282	286	304	330	363	392	399	388	356	315	264	7847	327	0725 409	0035 218	1850 400	1315 281				
10	221	199	197	217	252	306	359	400	416	415	393	359	317	291	279	284	310	340	375	401	403	383	344	295	7756	323	0825 418	0135 195	1935 405	1410 279				
11	242	201	182	186	214	258	318	372	410	424	418	394	355	311	286	278	288	313	344	382	404	403	376	336	7695	321	0900 424	0210 181	2030 408	1500 278				
12	280	233	192	182	190	223	270	335	386	421	428	418	389	345	307	287	283	296	322	354	391	405	399	367	7703	321	0940 428	0305 182	2120 406	1540 282				
13	326	271	225	192	187	200	236	285	345	392	420	422	414	381	341	306	289	288	300	328	356	387	396	387	7674	320	1030 423	0400 187	2200 396	1630 286				
14	353	312	266	224	198	196	214	250	301	353	395	414	412	396	368	333	303	288	292	307	332	362	385	388	7642	318	1115 414	0440 194	2240 390	1710 288				
15	375	344	305	263	228	212	215	236	269	318	362	395	408	405	389	359	324	301	292	295	310	331	358	376	7670	320	1220 409	0520 212	2340 379	1810 291				
16	378	364	340	309	273	245	235	243	263	294	335	372	396	403	397	380	350	320	301	294	297	310	330	351	7780	324	— —	0600 235	1300 403	1910 294				
17	367	370	362	344	320	293	272	264	268	285	311	343	370	387	388	380	361	334	308	289	282	283	292	308	7781	324	0045 371	0710 264	1340 389	2020 282				
18	327	343	346	342	330	312	294	278	274	282	294	313	338	359	370	370	364	345	321	297	282	272	272	280	7605	317	0140 346	0745 274	1440 370	2130 272				
19	295	314	330	339	340	336	322	308	294	290	291	301	314	331	350	360	361	353	336	315	290	271	261	260	7562	315	0330 340	0920 288	1545 362	2230 259				
20	267	283	304	326	339	344	342	334	321	307	296	297	302	315	330	349	356	355	344	327	302	275	255	244	7514	313	0510 344	1020 296	1625 356	2320 244				
21	246	257	275	301	328	346	354	352	344	327	310	299	296	300	313	329	348	358	357	343	321	292	263	242	7501	313	0610 354	— —	1725 359	1200 296				
22	232	236	251	279	311	344	362	368	363	348	326	306	294	293	302	317	338	358	368	362	343	316	282	251	7550	315	0700 368	0010 232	1810 368	1235 292				
23	228	222	232	254	290	328	362	381	384	374	355	329	307	294	297	312	330	352	375	380	368	340	308	270	7672	320	0750 384	0050 222	1840 380	1320 292				
24	237	220	223	241	270	311	353	383	394	393	377	351	320	302	296	304	319	345	372	388	384	364	334	295	7776	324	0820 395	0110 218	1920 389	1400 296				
25	252	227	216	224	250	288	336	375	394	403	394	369	333	302	288	287	298	319	342	368	376	366	339	301	7647	319	0900 403	0155 216	1950 376	1430 286				
26	256	218	198	197	216	246	292	340	373	389	389	371	342	307	282	274	281	299	326	352	372	372	356	320	7368	307	0920 390	0230 194	2030 393	1500 274				
27	280	234	205	190	199	225	265	314	358	386	391	382	355	321	290	270											0940 392	0300 190						
28																																		
29																																		
30																																		
31																																		
Sum	6878	6666	6571	6631	6819	7112	7462	7800	8047	8207	8245	8208	8108	7993	7955	7978	8042	8124	8198	8207	8112	7878	7569	7188	183989		観測最高 12d 0940 430	観測最低 11d 0205 180	曲線最高 12d 0940 428	曲線最低 11d 0210 181				
Mean	287	278	274	276	284	296	311	325	335	342	344	342	338	333	331	332	335	339	342	342	338	328	315	300	＊(3.194)									

潮高ノ基準面：験測基点下 7.930m

＊24日平均

読取者	大分
記入者	〃
計算者	〃

験潮記録用野