

昭和 61 年 (1986)

方面：伊予灘 Port 大分

Lat. $33^{\circ}15.8'$ N.

Long. $131^{\circ}41.4'$ E.

驗潮記錄

自 61年1月1日

至 61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 $135^{\circ}E$

驗潮器：フス型長期巻驗潮器 L.F.T-V 型

用尺：X-11L

潮高ノ基準面：球分体頂下 $6.432m$

観測基点下 $7.944m$

用紙ノ種類及縮尺： $1/20$

観測時間：

観測間隔時：連続

驗潮主管所：大分海上保安部

讀取者：

完了日：

潮 601

昭和 61年 1月 (1986)

馬糸 潮 記 録

方面 : 伊予灘
PORT: 大分

Lat. 33° 15' . 8N
Long. 131 41 . 4E

使用時: 135° E

自 昭和 61年 1月 1日
至 昭和 61年 1月 31日

観測者: 大分海上保安部

日	A M																							SUM	MEAN	H		L		H		L		H		L		ATM mb	TMP °C	
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22			23	h m	cm	h m	cm	h m	cm	h m	cm	h m	cm	h m			cm
1	346	315	278	240	209	198	209	232	269	313	352	377	385	376	357	329	301	282	279	286	302	327	347	358	7267	303	--	--	0500	198	--	--	1200	385	1750	278	2320	359	--	--
2	354	334	303	268	235	213	207	220	245	280	321	353	369	368	357	336	308	280	265	262	270	286	308	327	7069	295	--	--	0545	207	--	--	1225	371	1850	262	--	--	--	--
3	338	333	318	294	266	240	223	222	236	259	293	330	357	369	369	356	333	303	281	268	263	270	288	309	7118	297	0010	338	0635	221	--	--	1325	370	1945	263	--	--	--	--
4	327	339	344	334	315	289	268	253	250	262	285	310	337	356	367	361	342	316	288	262	248	246	251	269	7219	301	0145	344	0750	250	--	--	1400	368	2050	245	--	--	--	--
5	294	319	333	337	331	320	299	279	268	266	274	290	310	333	352	359	349	331	306	276	247	229	224	231	7157	298	0250	336	0850	266	--	--	1450	360	2155	224	--	--	--	--
6	250	276	306	327	342	345	338	318	299	281	275	276	288	304	325	344	351	344	326	299	270	240	219	212	7155	298	0440	346	1015	274	--	--	1550	352	2305	211	--	--	--	--
7	216	236	268	303	338	360	367	363	346	325	304	291	289	296	312	332	350	358	348	327	296	260	226	200	7311	305	0610	368	1140	289	--	--	1650	358	2350	192	--	--	--	--
8	193	202	230	266	310	349	375	386	380	359	334	308	290	285	291	305	325	345	355	345	319	286	243	203	7284	304	0710	386	--	--	--	--	1755	355	1300	285	--	--	--	--
9	177	171	179	209	253	303	345	375	386	379	357	329	301	279	273	281	303	327	347	353	340	309	269	224	7069	295	0800	385	0050	171	--	--	1845	353	1355	273	--	--	--	--
10	182	155	152	166	203	251	306	354	384	389	380	355	320	287	270	268	281	304	326	350	359	342	305	261	6950	290	0850	390	0140	151	--	--	1950	359	1435	267	--	--	--	--
11	214	172	148	148	169	209	261	316	361	386	388	375	342	306	278	264	266	283	308	336	357	360	337	297	6881	287	0940	389	0230	145	--	--	2035	362	1520	263	--	--	--	--
12	253	204	162	147	150	176	221	272	325	369	385	383	363	328	294	269	261	267	289	315	344	363	358	333	6831	285	1015	385	0315	146	--	--	2120	365	1610	260	--	--	--	--
13	295	250	204	171	160	171	200	250	303	349	384	393	384	355	322	287	266	262	273	295	321	348	359	351	6953	290	1055	394	0400	160	--	--	2200	360	1645	262	--	--	--	--
14	320	282	239	201	176	171	186	221	269	317	356	378	380	363	333	302	274	259	260	276	302	328	353	358	6904	288	1130	381	0445	170	--	--	2235	359	1725	257	--	--	--	--
15	345	316	279	242	213	198	201	226	257	300	340	372	382	376	354	325	294	271	266	272	289	312	336	355	7121	297	--	--	0520	197	--	--	1205	382	1800	266	2330	358	--	--
16	355	340	315	286	258	235	230	240	263	297	333	365	379	380	369	344	312	283	269	263	269	286	306	328	7305	304	--	--	0550	229	--	--	1235	380	1905	262	--	--	--	--
17	341	338	326	306	282	258	248	249	263	285	314	344	363	367	362	346	320	290	270	259	259	268	285	304	7247	302	0025	342	0625	247	--	--	1250	367	1930	259	--	--	--	--
18	323	333	334	327	311	290	275	267	271	284	302	322	341	352	353	343	325	301	280	262	250	247	256	274	7223	301	0140	334	0705	267	--	--	1340	354	2035	247	--	--	--	--
19	294	311	323	328	325	313	302	293	287	291	299	313	327	339	345	345	332	317	297	276	259	249	248	253	7266	303	0305	328	0815	287	--	--	1420	346	2130	247	--	--	--	--
20	265	284	305	319	327	328	327	320	312	307	308	311	317	327	335	341	338	328	312	293	273	257	246	244	7324	305	0500	329	0925	306	--	--	1510	341	2255	243	--	--	--	--
21	246	261	280	304	324	337	344	345	336	326	318	313	309	312	319	331	338	339	330	313	288	265	246	235	7359	307	0645	345	1155	309	--	--	1635	339	2345	231	--	--	--	--
22	231	240	256	282	309	334	349	354	350	340	322	307	298	296	300	310	321	331	333	319	298	275	249	225	7229	301	0700	354	--	--	--	--	1745	333	1300	295	--	--	--	--
23	211	211	227	252	284	316	345	363	367	360	342	321	303	291	289	298	313	329	340	340	326	299	270	238	7235	301	0745	368	0025	209	--	--	1825	342	1345	288	--	--	--	--
24	210	197	204	223	254	291	330	359	375	374	358	333	310	288	279	283	297	315	334	345	340	318	285	251	7153	298	0825	376	0110	197	--	--	1915	345	1410	278	--	--	--	--
25	216	187	181	194	221	260	307	346	373	376	367	348	317	286	269	269	282	304	327	347	354	343	312	274	7060	294	0850	377	0150	181	--	--	1950	354	1425	267	--	--	--	--
26	231	196	177	178	198	234	284	335	370	386	384	367	339	304	278	268	274	292	320	348	366	364	342	306	7141	298	0920	387	0220	175	--	--	2020	367	1510	268	--	--	--	--
27	261	218	183	172	182	212	257	306	350	381	389	382	356	321	288	267	263	278	301	329	358	371	362	333	7120	297	0955	390	0300	172	--	--	2100	370	1535	262	--	--	--	--
28	291	249	207	181	176	195	233	279	330	370	390	388	370	335	299	269	253	260	280	309	341	365	372	355	7097	296	1020	391	0340	175	--	--	2140	372	1610	253	--	--	--	--
29	322	278	231	196	179	183	209	248	299	346	380	389	381	352	317	277	253	249	261	285	316	347	370	368	7036	293	1055	390	0420	178	--	--	2220	371	1655	249	--	--	--	--
30	347	312	268	225	198	188	201	232	275	322	362	385	383	364	331	293	258	241	241	257	284	318	347	362	6994	291	1115	387	0455	188	--	--	2305	363	1735	240	--	--	--	--
31	358	337	303	263	228	208	206	226	256	296	340	368	380	368	344	311	276	244	234	239	258	283	314	340	6980	291	--	--	0535	205	--	--	1200	380	1805	234	--	--	--	--
MEAN	278	264	254	248	249	257	273	292	311	328	340	344	341	331	320	310	302	298	298	300	302	302	298	290	221058	297.1														

潮高の基準面: 鍾測基点下794.4cm

4日	0847	794.3
	0849	794.3
	0851	794.4
	0853	794.6
	0855	794.3
MEAN		794.4

	h m	cm
MAX	13日 1055	394
MIN	11日 0230	145

観測最高 13日 1050 394
観測最低 11日 0220 143

昭和 61年 2月 (1986)

馬糸 潮 言 記 録

方面 : 伊予灘 Lat. 33° 15' . 8N
PORT: 大分 Long. 131 41 . 4E 使用時: 135° E

自 昭和 61年 2月 1日
至 昭和 61年 2月 28日

観測者: 大分海上保安部

日	時																								SUM	MEAN
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23		
1	353	346	323	296	266	238	227	231	251	279	312	346	363	364	349	326	293	257	236	230	235	252	277	308	6958	290
2	332	342	339	325	304	278	258	251	261	277	300	329	349	359	354	338	314	283	254	235	230	233	249	275	7069	295
3	304	329	339	343	338	322	305	292	285	290	301	317	335	346	348	341	325	303	273	246	227	220	219	231	7179	299
4	254	281	308	328	339	342	334	322	309	298	296	297	308	322	332	337	330	317	299	273	247	223	211	210	7117	297
5	219	238	269	301	328	350	360	358	346	331	313	300	298	300	310	323	332	334	323	302	278	248	221	203	7185	299
6	198	207	232	263	304	339	367	380	379	364	343	317	300	291	293	302	317	332	339	332	310	282	247	213	7251	302
7	188	182	193	221	258	308	347	374	387	383	363	335	305	284	279	287	305	326	348	357	345	320	283	242	7220	301
8	203	177	173	186	219	263	315	360	386	390	378	350	316	283	265	264	278	303	329	353	362	350	319	279	7101	296
9	232	191	168	168	189	226	278	334	375	395	391	371	339	296	267	256	262	284	313	343	368	369	347	306	7068	295
10	264	218	178	166	173	204	246	301	354	385	392	382	349	310	273	251	248	264	292	326	361	378	374	344	7033	293
11	305	259	216	188	184	199	237	282	332	375	395	389	366	330	292	256	243	249	272	303	336	365	375	363	7111	296
12	331	290	249	210	193	196	224	262	307	351	380	388	374	342	302	265	243	239	254	282	313	346	369	373	7083	295
13	353	321	282	243	220	213	225	260	297	337	370	386	379	355	320	283	256	243	245	264	293	330	358	372	7205	300
14	367	348	316	281	252	239	244	266	295	330	365	384	385	368	341	304	271	247	244	251	274	304	333	355	7364	307
15	362	353	334	306	278	259	256	267	289	315	342	363	369	357	335	308	276	247	231	229	242	262	285	314	7179	299
16	329	331	323	307	287	270	261	264	277	297	317	334	346	342	327	306	281	255	238	231	232	245	266	289	6955	290
17	308	318	321	316	307	295	284	281	286	299	310	323	332	334	325	311	293	274	256	243	238	241	251	269	7015	292
18	288	306	319	327	333	331	329	327	327	328	333	340	348	353	352	340	327	310	291	275	262	254	251	256	7507	313
19	269	286	302	319	331	338	341	338	333	326	321	318	317	319	323	324	322	316	302	291	275	259	247	242	7359	307
20	247	260	277	298	322	341	354	359	358	347	334	323	314	309	309	315	321	325	323	313	294	273	250	235	7401	308
21	226	228	244	270	298	326	349	362	365	355	339	317	301	293	292	300	314	328	337	334	318	294	266	236	7292	304
22	215	208	216	240	272	309	345	371	380	373	356	330	303	284	280	283	300	321	341	350	341	320	288	249	7275	303
23	217	195	195	212	242	285	327	363	386	384	368	341	306	279	266	270	286	309	338	357	362	347	314	274	7223	301
24	231	196	185	191	218	257	304	353	385	393	380	354	318	284	258	254	264	291	322	351	371	366	340	303	7169	299
25	258	210	181	174	192	225	273	326	369	392	389	367	333	291	256	241	244	266	302	338	369	385	372	339	7092	296
26	293	248	199	182	183	206	248	301	350	384	395	382	346	306	266	239	233	246	282	319	356	388	391	371	7114	296
27	334	287	239	202	192	204	234	277	330	369	393	390	364	325	278	238	218	223	244	280	322	362	386	384	7075	295
28	357	319	271	230	203	199	216	251	296	343	371	380	362	332	288	243	212	203	212	240	279	322	358	375	6862	286
MEAN	280	267	257	253	258	270	289	311	332	346	352	348	337	320	303	289	282	282	287	295	301	305	302	293	298.3	

日	A		M		P		H	L	ATM	TMP		
	H	L	H	L	H	L						
1	0005	353	0620	226	--	--	1230	366	1850	230	--	--
2	0115	343	0650	251	--	--	1305	360	2010	230	--	--
3	0300	343	0745	286	--	--	1340	349	2145	218	--	--
4	0450	341	1005	295	--	--	1500	338	2240	209	--	--
5	0620	361	1155	298	--	--	1640	334	2350	197	--	--
6	0725	381	--	--	--	--	1800	340	1320	292	--	--
7	0815	388	0055	182	--	--	1855	357	1355	278	--	--
8	0840	390	0135	172	--	--	1955	363	1435	262	--	--
9	0915	396	0225	167	--	--	2035	371	1505	256	--	--
10	0955	393	0305	165	--	--	2120	379	1535	247	--	--
11	1010	395	0345	184	--	--	2155	376	1605	243	--	--
12	1055	388	0425	192	--	--	2240	374	1645	240	--	--
13	1115	386	0455	213	--	--	2310	373	1725	241	--	--
14	1135	387	0515	238	--	--	2350	362	1745	244	--	--
15	1150	369	0540	256	--	--	--	--	1840	228	--	--
16	0040	331	0610	260	--	--	1215	347	1925	230	--	--
17	0155	321	0705	281	--	--	1245	335	2010	238	--	--
18	0415	333	0725	327	--	--	1320	354	2145	251	--	--
19	0545	342	--	--	--	--	1525	325	1230	317	--	2305 242
20	0720	360	--	--	--	--	1710	325	1340	309	--	--
21	0745	366	0005	225	--	--	1815	338	1340	293	--	--
22	0805	380	0100	208	--	--	1900	351	1400	280	--	--
23	0825	388	0125	192	--	--	1945	363	1415	265	--	--
24	0855	394	0150	185	--	--	2020	372	1450	254	--	--
25	0925	394	0250	174	--	--	2100	386	1515	241	--	--
26	0955	396	0330	181	--	--	2135	394	1550	232	--	--
27	1020	395	0350	192	--	--	2225	388	1615	218	--	--
28	1050	381	0445	199	--	--	2305	375	1700	203	--	--

潮高の基準面: 鍾測基点下794.4cm

日	h m	cm
4	1154	794.4
	1156	794.9
	1158	793.9
	1200	794.4
	1202	794.3
MEAN		794.4

	日	h m	cm
MAX	9	0915	396
MAX	26	0955	396
MIN	10	0305	165

観測最高 26日 0940 398
観測最低 10日 0305 164

昭和 61年 3月 (1986)

馬糸 潮 言 録

方面 : 伊予灘
PORT: 大分

Lat. 33° 15' .8N
Long. 131 41 .4E

使用時: 135° E

自 昭和 61年 3月 1日
至 昭和 61年 3月 31日

観測者: 大分海上保安部

日	0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23																								SUM	MEAN
1	367	343	308	266	232	220	229	249	286	325	359	377	370	348	310	266	225	205	203	218	248	288	328	357	6927	289
2	369	361	340	311	279	255	252	261	285	315	344	366	372	360	333	297	259	226	213	215	229	256	293	327	7118	297
3	350	361	357	342	320	296	283	281	291	308	330	348	361	358	341	317	286	251	226	217	217	227	251	283	7202	300
4	312	334	347	349	341	328	313	302	298	305	314	323	335	340	338	323	304	281	256	238	227	225	232	249	7214	301
5	274	300	324	343	354	355	350	340	330	321	315	315	320	325	329	328	320	306	287	264	243	224	216	218	7301	304
6	229	251	279	309	335	353	362	361	351	336	318	304	297	297	303	311	323	327	319	305	282	258	234	218	7262	303
7	214	222	244	273	310	344	368	377	375	359	337	310	293	283	286	297	313	331	340	334	313	287	253	223	7286	304
8	197	194	206	232	266	311	349	374	377	369	346	313	281	265	260	270	291	316	340	352	342	319	284	245	7099	296
9	207	186	193	202	234	280	327	364	384	381	363	331	293	265	253	257	278	307	340	368	375	361	329	290	7158	298
10	246	211	193	202	227	263	313	360	390	398	383	356	313	276	249	246	259	288	322	361	381	384	360	326	7307	304
11	282	238	207	202	216	247	292	343	381	401	395	371	335	292	257	239	243	269	302	341	377	392	383	353	7358	307
12	312	267	228	205	212	235	270	318	362	389	393	376	343	298	256	229	226	243	272	312	354	382	389	370	7241	302
13	340	296	255	224	218	229	257	295	341	374	387	374	348	308	267	229	221	228	257	291	336	373	390	385	7223	301
14	364	334	294	262	243	246	269	302	344	380	399	396	373	339	299	258	234	232	249	277	318	359	385	392	7548	315
15	380	358	321	290	266	261	272	298	330	362	385	386	373	345	313	270	242	233	240	262	294	333	365	383	7562	315
16	383	368	346	315	292	279	285	300	325	352	372	378	367	347	318	282	253	233	233	244	267	298	331	351	7519	313
17	358	353	341	320	298	284	281	290	305	325	344	356	353	342	319	292	264	243	234	239	254	275	305	330	7305	304
18	347	353	350	342	328	314	309	311	319	332	345	355	357	349	334	316	294	275	264	265	272	286	304	328	7649	319
19	344	359	366	365	357	350	343	338	338	340	341	345	345	342	333	320	307	290	274	262	257	255	261	273	7705	321
20	293	311	326	339	347	348	346	340	334	326	320	317	316	317	318	313	306	297	288	274	262	255	252	252	7397	308
21	262	278	296	317	335	351	358	356	348	337	324	312	302	303	306	312	319	322	315	304	287	271	254	245	7414	309
22	243	255	273	300	332	356	371	377	372	357	334	314	300	296	299	309	326	342	350	344	328	305	279	255	7617	317
23	239	241	255	280	313	350	378	394	390	374	350	317	293	279	280	292	312	333	355	360	345	320	286	254	7590	316
24	224	215	222	246	279	328	366	391	397	383	357	323	285	264	259	269	293	324	357	378	376	354	321	277	7488	312
25	239	208	205	219	250	291	343	379	397	392	369	332	290	254	240	243	267	299	340	373	390	381	352	311	7364	307
26	260	218	196	199	222	260	308	360	387	396	377	343	295	252	220	215	231	265	307	355	388	398	382	345	7179	299
27	300	251	209	199	210	244	286	340	381	400	390	359	315	268	222	204	209	240	277	328	378	409	411	390	7220	301
28	353	306	263	235	232	254	289	333	381	411	416	394	354	304	252	219	207	221	255	305	357	402	419	417	7579	316
29	394	356	310	272	254	262	285	320	363	399	411	401	371	329	281	233	211	214	236	271	319	368	406	418	7684	320
30	410	389	353	314	288	280	290	312	344	377	401	403	385	351	310	266	230	217	222	244	279	326	368	395	7754	323
31	405	399	380	352	322	305	302	311	330	352	374	382	376	356	324	288	254	227	222	228	247	278	317	350	7681	320
																								228951		
MEAN	306	294	283	278	281	293	311	332	350	361	361	351	333	311	291	275	268	270	280	294	308	318	321	316	307.7	

A M		P M				ATM	TMP		
H	L	H	L	H	L	H	L	mb	°C
h m cm	h m cm	h m cm	h m cm	h m cm	h m cm	h m cm	h m cm		
1115 378	0500 220	--	--	--	--	1735 201	--	--	--
0010 369	0550 251	1150 373	--	--	--	1815 213	--	--	--
0115 362	0645 281	--	--	--	--	1225 363	1940 216	--	--
0240 350	0745 299	--	--	--	--	1325 341	2035 224	--	--
0430 356	1030 314	--	--	--	--	1430 330	2210 215	--	--
0625 363	--	--	--	--	--	1655 327	1235 297	--	2350 214
0715 378	--	--	--	--	--	1805 340	1305 284	--	--
0740 378	0030 193	--	--	--	--	1905 352	1355 261	--	--
0815 386	0135 182	--	--	--	--	1950 375	1405 254	--	--
0850 399	0205 193	--	--	--	--	2035 385	1430 245	--	--
0920 402	0240 202	--	--	--	--	2110 393	1515 239	--	--
0940 395	0310 206	--	--	--	--	2145 391	1540 226	--	--
1005 387	0345 217	--	--	--	--	2220 392	1555 221	--	--
1020 402	0420 242	--	--	--	--	2255 392	1630 230	--	--
1030 389	0450 261	--	--	--	--	2330 384	1700 233	--	--
1050 379	0505 280	--	--	--	--	1725 232	--	--	--
0010 358	0535 281	1120 357	--	--	--	1800 235	--	--	--
0100 354	0620 309	1140 358	--	--	--	1820 264	--	--	--
0220 366	0745 337	--	--	--	--	1205 346	2040 255	--	--
0455 348	--	--	--	--	--	1335 319	1210 316	--	2215 251
0610 359	--	--	--	--	--	1650 322	1230 302	--	2335 243
0700 377	--	--	--	--	--	1800 350	1300 296	--	--
0710 394	0025 237	--	--	--	--	1840 360	1325 279	--	--
0745 397	0100 215	--	--	--	--	1920 379	1350 260	--	--
0815 398	0130 203	--	--	--	--	2010 391	1420 239	--	--
0845 397	0215 195	--	--	--	--	2050 399	1440 214	--	--
0910 401	0250 199	--	--	--	--	2140 414	1520 203	--	--
0940 418	0335 232	--	--	--	--	2225 420	1550 207	--	--
1000 412	0405 254	--	--	--	--	2305 418	1620 210	--	--
1035 405	0455 281	--	--	--	--	--	1710 217	--	--
0005 405	0545 302	1110 383	--	--	--	1755 222	--	--	--

潮高の基準面: 錘測基点下794.4cm

4日	1325	794.5
	1327	794.9
	1330	794.5
	1332	794.6
	1335	794.8
MEAN		794.7

MAX	28日	2225	420
MIN	9日	0135	182

観測最高 28日 22^h 45^m 424^{cm}
 観測最低 9日 01 30 182

昭和 61年 4月 (1986)

馬糸 潮期 日記 彙

方面 : 伊予灘
PORT: 大分

Lat. 33° 15' . 8N
Long. 131° 41' . 4E

使用時: 135° E

自 昭和 61年 4月 1日
至 昭和 61年 4月 30日

観測者: 大分海上保安部

B	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	SUM	MEAN
1	372	382	381	368	346	330	317	316	323	335	350	361	364	355	337	312	283	255	238	231	236	251	276	307	7626	318
2	333	354	368	371	366	356	342	331	324	322	326	330	339	340	334	321	301	280	262	244	237	237	244	262	7524	314
3	285	309	334	352	360	362	358	347	333	322	313	311	309	316	320	322	319	309	294	278	261	248	240	243	7445	310
4	254	272	301	327	352	369	375	371	357	338	320	306	300	299	306	319	327	333	329	317	297	275	250	237	7531	314
5	232	243	265	295	331	359	375	380	369	347	320	294	279	276	282	299	318	340	352	348	332	305	276	247	7464	311
6	229	228	242	268	302	341	371	386	383	365	337	302	276	264	268	285	312	339	366	376	368	346	314	279	7547	314
7	247	229	231	250	280	318	357	381	386	371	343	308	271	249	246	259	284	317	354	379	384	368	339	302	7453	311
8	265	236	229	238	268	302	346	379	393	386	361	326	284	249	237	244	266	301	341	380	397	394	372	337	7531	314
9	292	258	236	238	257	291	329	372	393	396	375	342	298	257	231	231	248	278	321	365	397	407	394	367	7573	316
10	330	290	262	252	264	291	326	367	394	400	388	355	311	269	234	222	228	254	292	339	380	401	400	382	7631	318
11	350	309	275	257	258	275	303	337	370	385	378	355	318	270	230	207	207	228	258	297	342	374	387	379	7349	306
12	354	323	285	262	253	264	287	316	346	366	368	351	319	278	238	208	200	208	235	271	318	354	376	377	7157	298
13	363	337	306	275	262	263	279	303	331	355	363	352	325	291	249	219	201	203	220	252	289	332	359	372	7101	296
14	366	351	325	298	278	274	283	300	322	346	359	356	339	313	277	246	218	211	221	243	274	314	344	365	7223	301
15	372	368	353	332	313	307	310	319	335	353	369	368	357	335	309	278	251	232	230	239	260	289	321	345	7545	314
16	359	362	356	342	326	312	306	309	316	328	339	346	340	327	309	288	262	245	238	241	251	271	299	322	7394	308
17	341	353	357	354	344	331	324	319	319	321	327	332	335	331	319	305	290	272	259	252	252	260	273	292	7462	311
18	313	332	345	352	354	350	342	331	323	319	315	317	321	325	325	323	315	302	290	278	269	263	265	272	7541	314
19	289	307	328	346	359	364	362	352	339	324	312	304	300	304	313	320	325	321	313	299	282	267	256	255	7541	314
20	262	278	302	329	352	367	373	366	352	330	308	292	286	287	298	317	334	344	334	334	315	289	265	248	7572	316
21	243	253	275	303	339	366	382	381	367	342	313	282	268	266	277	296	326	351	366	364	346	318	284	254	7562	315
22	232	234	249	279	315	356	384	393	384	359	327	284	257	247	251	275	307	342	374	387	379	356	319	278	7568	315
23	244	230	236	256	291	333	372	391	389	369	335	286	248	223	218	238	270	313	359	391	401	386	356	314	7449	310
24	270	238	228	239	270	306	349	384	395	380	349	301	255	215	201	206	233	274	328	379	407	410	391	358	7366	307
25	305	267	240	237	253	289	326	368	392	390	363	324	270	226	191	184	200	236	284	342	389	412	410	389	7287	304
26	353	307	270	251	255	276	309	345	381	392	382	347	301	249	207	183	182	204	244	299	352	399	416	413	7317	305
27	392	357	315	287	273	283	306	338	373	392	392	373	333	284	238	202	183	190	216	259	315	365	395	409	7470	311
28	403	381	348	314	293	288	297	315	341	366	379	369	345	307	264	224	195	184	194	221	261	311	353	382	7335	306
29	392	387	368	342	316	299	297	303	318	339	356	361	350	325	293	257	225	202	197	206	230	266	309	342	7280	303
30	367	377	375	363	341	320	306	303	308	316	330	341	343	333	313	289	263	236	220	215	220	239	268	300	7286	304

223130

MEAN 314 305 300 299 306 318 333 347 355 355 347 329 308 287 271 263 262 270 285 301 315 324 325 321 309.9

潮高の基準面: 錘測基点下794.4 cm

h m	cm
1105	794.4
1107	794.6
1109	794.4
1111	794.6
1113	794.5
MEAN	794.5

MAX	h m	cm
26 B	2220	417
MIN	h m	cm
26 B	1530	181

観測最高 26日 22 00 418 cm
観測最低 26日 16 05 179

昭和 61年 7月 (1986)

馬糸 潮 言 命 録

方面 : 伊予灘
PORT: 大分

Lat. 33° 15' . 8N
Long. 131 41 . 4E

使用時: 135° E

日	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	SUM	MEAN
1	342	359	375	382	380	367	347	324	302	286	281	280	291	308	332	350	361	366	364	355	341	328	322	323	8066	336
2	331	343	359	373	376	371	358	337	312	291	274	269	272	287	309	336	357	373	380	378	369	353	339	331	8078	337
3	330	336	348	361	374	377	369	352	331	304	279	263	258	267	281	310	339	367	383	390	387	374	354	336	8070	336
4	326	326	331	344	358	369	371	361	340	310	283	256	246	245	257	278	315	349	377	393	398	389	371	348	7941	331
5	327	318	319	327	345	362	375	376	359	334	306	273	246	237	242	259	289	330	366	393	408	405	392	368	7956	332
6	345	325	321	325	338	355	373	381	373	352	321	288	254	232	227	241	265	302	344	384	407	413	404	385	7955	331
7	356	331	315	315	324	341	363	381	385	373	349	314	277	242	222	221	239	271	313	358	395	413	414	402	7914	330
8	378	349	322	310	314	330	353	376	389	386	370	341	302	261	230	218	226	251	288	337	379	408	418	413	7949	331
9	391	356	327	309	309	317	338	361	385	395	386	358	321	278	245	220	220	234	269	311	361	394	417	416	7918	330
10	403	376	340	318	306	311	325	349	375	394	393	376	345	308	268	236	223	227	250	285	332	373	402	413	7928	330
11	409	387	356	325	307	300	309	327	353	374	391	384	364	336	296	260	236	230	241	269	307	350	385	409	7905	329
12	410	396	372	342	315	300	301	311	331	355	375	383	377	355	325	291	261	245	245	259	287	325	366	393	7920	330
13	408	405	390	365	328	303	297	297	312	335	359	376	385	375	356	325	296	272	261	266	286	310	345	377	8029	335
14	397	405	394	374	345	317	297	290	293	308	327	353	370	378	370	356	329	306	287	279	288	303	328	358	8052	336
15	385	400	400	388	365	333	305	287	280	279	294	316	342	362	371	369	361	337	316	301	295	302	315	335	8038	335
16	361	383	390	388	373	352	320	292	274	265	269	283	307	336	362	376	383	379	362	342	325	317	317	327	8083	337
17	345	363	380	390	388	370	348	317	289	265	254	254	271	294	330	360	383	396	397	384	366	344	330	326	8144	339
18	332	342	359	376	388	382	365	339	307	274	251	238	237	253	281	320	362	390	408	412	404	384	358	339	8101	338
19	331	333	341	357	374	386	382	366	335	303	264	236	223	225	243	278	318	365	399	420	428	411	386	356	8060	336
20	336	323	324	335	353	372	389	388	368	336	296	257	225	205	211	231	271	317	369	408	432	433	415	385	7979	332
21	354	331	317	320	336	358	380	398	394	373	335	292	251	214	197	206	231	274	327	381	420	438	435	417	7979	332
22	383	347	324	314	322	340	367	394	411	406	376	338	292	247	214	202	212	243	285	341	390	427	438	431	8044	335
23	401	367	331	309	305	318	341	371	398	412	402	369	331	282	240	211	205	222	255	301	358	400	429	432	7990	333
24	417	386	345	314	298	298	315	344	371	398	406	392	363	321	277	239	218	220	240	275	323	374	408	424	7966	332
25	418	396	361	321	298	288	296	316	346	375	398	401	383	352	315	277	246	236	244	266	302	349	386	411	7981	333
26	416	404	378	342	310	290	288	298	321	347	376	392	390	374	347	313	282	261	260	271	296	327	364	392	8039	335
27	406	401	384	353	320	294	282	282	297	317	343	365	378	373	359	335	311	287	277	281	298	318	345	373	7979	332
28	388	392	380	360	332	305	288	281	281	294	314	339	359	365	364	353	336	320	308	302	307	322	340	360	7990	333
29	377	383	378	365	344	318	295	281	278	280	293	312	332	348	360	361	356	345	336	326	324	328	339	352	8011	334
30	365	374	375	367	353	334	316	296	284	280	282	290	308	326	344	357	364	365	360	351	345	342	340	343	8061	336
31	349	358	364	364	358	343	327	309	293	281	274	275	285	300	320	341	359	369	373	370	364	355	349	345	8025	334
MEAN	372	364	355	346	340	336	335	335	334	332	326	318	309	300	293	291	295	305	319	335	352	365	373	375	248151	333.5

潮高の基準面: 鍾測基点下794.4cm

日	h m	cm
5	1315	796.6
	1316	796.8
	1319	796.3
	1320	796.5
	1322	796.3
MEAN		796.5

(注) 本月表は基準測定値が不良であったため補正し作成した。
8月19日に浮標を交換し復旧した。

自 昭和 61年 7月 1日
至 昭和 61年 7月 31日

観測者: 大分海上保安部

日	A		M		H		L		P		H	L	ATM mb	TMP °C
	h m	cm	h m	cm	h m	cm	h m	cm	h m	cm				
1	0315	382	1035	280	--	-	--	-	1715	367	2225	321	--	-
2	0350	376	1125	270	--	-	--	-	1810	381	2340	330	--	-
3	0445	377	1155	259	--	-	--	-	1910	391	--	-	--	-
4	0545	371	0030	325	--	-	--	-	1945	398	1235	244	--	-
5	0635	378	0135	318	--	-	--	-	2015	409	1315	237	--	-
6	0705	381	0150	320	--	-	--	-	2055	414	1345	227	--	-
7	0745	385	0225	314	--	-	--	-	2135	415	1430	220	--	-
8	0820	391	0315	310	--	-	--	-	2210	418	1500	218	--	-
9	0905	396	0330	307	--	-	--	-	2230	418	1530	218	--	-
10	0925	396	0405	306	--	-	--	-	2300	413	1610	223	--	-
11	1010	392	0445	300	--	-	--	-	2330	413	1650	229	--	-
12	1105	382	0525	298	--	-	--	-	--	-	1720	243	--	-
13	0025	409	0620	297	1155	386	--	-	--	-	1815	260	--	-
14	0055	405	0710	290	--	-	--	-	1900	378	1855	279	--	-
15	0135	402	0840	278	--	-	--	-	1420	371	2005	295	--	-
16	0220	392	0925	264	--	-	--	-	1605	384	2125	317	--	-
17	0325	391	1035	253	--	-	--	-	1735	398	2310	326	--	-
18	0410	388	1140	236	--	-	--	-	1855	412	--	-	--	-
19	0515	386	0015	330	--	-	--	-	1955	428	1215	223	--	-
20	0625	391	0125	322	--	-	--	-	2035	435	1315	203	--	-
21	0720	399	0210	316	--	-	--	-	2120	439	1405	197	--	-
22	0810	412	0300	314	--	-	--	-	2205	438	1500	202	--	-
23	0905	412	0340	303	--	-	--	-	2240	433	1545	206	--	-
24	0950	407	0430	297	--	-	--	-	2305	425	1625	218	--	-
25	1040	404	0500	287	--	-	--	-	2345	417	1705	236	--	-
26	1125	393	0540	287	--	-	--	-	--	-	1735	259	--	-
27	0015	406	0635	282	--	-	--	-	1215	377	1815	276	--	-
28	0050	392	0730	279	--	-	--	-	1315	365	1905	302	--	-
29	0110	384	0815	278	--	-	--	-	1435	363	1945	325	--	-
30	0130	377	0920	280	--	-	--	-	1635	365	2155	340	--	-
31	0230	366	1025	274	--	-	--	-	1805	373	2340	345	--	-

日	h m	cm
MAX	21 05	443
MIN	21 14	197

観測最高 21日 21 05 443
観測最低 21日 21 14 197

昭和 61年 8月 (1986)

馬糸 潮期 日記 録

方面 : 伊予灘 Lat. 33° 15' . 8N
PORT: 大分 Long. 131 41 . 4E 使用時: 135° E

自 昭和 61年 8月 1日
至 昭和 61年 8月 31日

観測者: 大分海上保安部

Table with columns for day (日), tide gauge readings (0-23), and mean values (SUH, MEAN). Rows 1-31 show daily data.

Table with columns for atmospheric pressure (A, H, L) and temperature (H, L, ATM, TMP) in h m cm and mb °C. Rows 1-31 show daily data.

潮高の基準面: 錘測基点下794.4cm 19日
(注) 本月表は19日12時まで基準測定値が不良だったので補正1作成した。
19日12時に浮標を交換1復旧した。

MAX 20日 2130 443
MIN 19日 1410 214
観測最高 20日 2145 445
観測最低 19日 1410 211

低気圧通過

昭和 61年 9月 (1986)

馬糸 潮 記 録

方面 : 伊予灘
PORT: 大分

Lat. 33° 15' . 8N
Long. 131 41 . 4E

使用時: 135° E

自 昭和 61年 9月 1日
至 昭和 61年 9月 30日

観測者: 大分海上保安部

日	A																				SUM	MEAN	H		L		M		P		ATH	TMP								
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19			20	21	22	23	h m	cm	h m	cm			h m	cm	h m	cm	h m	cm	h m	cm
1	339	334	335	344	357	369	372	364	347	324	297	274	261	260	271	297	330	367	397	414	418	408	389	362	8230	343	0555	372	0120	333	--	--	1945	418	1230	259	--	--	--	--
2	341	330	328	337	353	372	390	392	380	357	327	293	268	257	260	280	309	352	390	419	429	426	406	376	8372	349	0640	392	0140	328	--	--	2010	429	1310	257	--	--	--	--
3	345	326	321	327	343	367	390	404	401	381	348	309	272	247	243	254	283	322	370	408	429	432	413	385	8320	347	0720	405	0150	321	--	--	2030	433	1345	243	--	--	--	--
4	343	312	298	299	315	343	374	402	415	406	375	338	291	255	233	236	254	290	334	385	418	430	421	394	8161	340	0800	414	0220	297	--	--	2105	430	1425	233	--	--	--	--
5	355	315	289	281	292	317	352	387	413	416	398	363	319	274	240	230	240	270	312	364	405	427	428	407	8094	337	0840	418	0255	282	--	--	2130	430	1455	230	--	--	--	--
6	368	326	290	271	273	297	329	369	405	425	421	395	356	307	269	244	244	265	299	345	391	423	432	417	8161	340	0920	427	0325	269	--	--	2155	432	1530	243	--	--	--	--
7	384	342	298	269	260	273	300	339	384	416	429	416	388	346	302	268	256	264	292	328	374	410	428	422	8188	341	1000	429	0355	260	--	--	2215	429	1600	257	--	--	--	--
8	395	358	312	272	251	253	273	306	350	390	415	421	405	377	338	302	278	275	292	319	354	392	417	421	8166	340	1045	422	0420	250	--	--	2240	423	1635	275	--	--	--	--
9	404	376	334	291	258	248	255	276	311	354	391	413	414	400	375	345	315	299	303	322	345	373	400	415	8217	342	1125	416	0500	248	--	--	2310	415	1710	299	--	--	--	--
10	406	384	350	314	275	256	249	260	283	317	359	387	401	402	392	374	347	328	319	326	339	359	380	396	8203	342	--	--	0600	249	--	--	1235	403	1800	319	2340	400	--	--
11	399	386	364	335	301	273	254	250	260	280	309	342	368	387	393	390	379	363	350	343	343	352	361	375	8157	340	--	--	0640	251	--	--	1405	393	1920	343	--	--	--	--
12	383	383	371	352	330	301	279	264	259	263	276	302	328	355	374	388	391	387	378	365	358	352	352	353	8144	339	0040	385	0750	259	--	--	1550	391	2120	352	--	--	--	--
13	357	363	365	358	344	327	308	287	270	260	258	265	281	308	336	362	380	395	398	390	379	364	353	343	8051	335	0140	365	0955	258	--	--	1745	398	--	--	--	--	--	--
14	338	342	350	355	357	353	339	319	298	277	258	250	252	269	296	328	361	388	407	411	402	385	362	343	8040	335	0405	357	0005	338	--	--	1115	250	1845	411	--	--	--	--
15	330	329	334	347	362	373	374	360	337	309	279	252	243	244	264	294	334	374	404	418	418	402	378	346	8105	338	0530	376	0025	328	--	--	1930	420	1220	242	--	--	--	--
16	324	314	316	329	351	374	392	392	376	350	313	277	249	238	245	267	303	351	396	424	432	422	400	363	8198	342	0635	393	0115	313	--	--	1955	432	1305	237	--	--	--	--
17	327	305	301	312	337	367	399	416	412	392	356	316	275	247	240	253	282	326	376	416	434	435	415	380	8319	347	0720	417	0140	301	--	--	2030	438	1345	238	--	--	--	--
18	338	304	287	289	310	341	377	411	425	417	390	350	304	263	243	242	265	300	350	395	425	435	422	388	8271	345	0815	426	0215	286	--	--	2055	435	1430	241	--	--	--	--
19	345	307	276	271	284	313	351	395	423	430	414	383	340	294	261	251	261	290	328	376	412	430	426	400	8261	344	0845	431	0245	271	--	--	2115	432	1450	251	--	--	--	--
20	362	320	283	266	271	295	328	373	411	433	432	409	375	330	296	273	274	295	326	366	406	431	434	413	8402	350	0920	436	0305	266	--	--	2135	436	1525	271	--	--	--	--
21	379	337	297	270	262	280	311	350	392	425	440	430	406	367	333	301	291	297	319	348	384	409	418	405	8451	352	1000	439	0350	262	--	--	2155	418	1610	291	--	--	--	--
22	376	338	299	266	250	256	276	307	348	387	408	412	399	374	342	313	298	299	313	339	365	393	407	402	8167	340	1040	413	0410	250	--	--	2210	408	1625	297	--	--	--	--
23	381	349	314	281	255	253	263	289	323	361	389	403	401	388	366	340	321	314	323	337	358	380	395	397	8181	341	1120	404	0440	252	--	--	2235	398	1655	314	--	--	--	--
24	382	359	329	298	270	260	263	277	301	334	363	384	393	391	377	359	342	331	333	342	354	369	384	389	8184	341	--	--	0515	261	--	--	1225	393	1720	330	2250	389	--	--
25	381	364	341	315	289	272	268	271	286	309	334	358	374	382	381	372	360	349	345	345	349	356	366	372	8139	339	--	--	0610	268	--	--	1325	383	1815	345	2330	373	--	--
26	371	361	346	328	306	288	277	274	279	292	312	332	348	364	372	376	370	366	359	356	354	357	359	364	8111	338	--	--	0650	274	--	--	1455	376	1935	354	2355	365	--	--
27	365	362	352	340	327	313	299	290	288	289	297	311	328	345	360	373	379	381	379	374	369	363	357	354	8195	341	--	--	0810	288	--	--	1655	381	2330	354	--	--	--	--
28	353	355	354	350	343	335	322	311	300	292	290	294	305	322	341	358	376	388	393	390	381	368	359	348	8228	343	0135	355	0935	289	--	--	1815	394	--	--	--	--	--	--
29	345	343	347	350	353	354	346	334	319	303	290	285	285	297	317	342	368	388	399	400	393	376	356	337	8227	343	0450	355	0040	343	--	--	1125	284	1835	402	--	--	--	--
30	326	322	329	339	354	363	366	356	339	316	291	272	265	270	289	315	348	380	400	408	401	383	357	329	8118	338	0555	366	0055	322	--	--	1155	266	1900	408	--	--	--	--

246061

MEAN 361 342 324 312 308 313 323 334 345 350 349 341 330 319 312 311 318 333 353 372 387 395 393 380 341.8

潮高の基準面: 鍾測基点下794.4cm

日	h m	cm
1511	794.5	
1513	794.5	
1516	794.4	
1518	794.3	
1520	794.3	
MEAN	794.4	

	h m	cm
MAX	21 日	1000 439
MIN	5 日	1455 230

昭和 61年 10月 (1986)

馬糸 潮 記 録

方面 : 伊予灘
PORT : 大分

Lat. 33° 15' . 8N
Long. 131 41 . 4E

使用時 : 135° E

自 昭和 61年 10月 31日
至 昭和 61年 10月 31日

観測者 : 大分海上保安部

日	A																				M		P				H		ATM	TMP															
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	SUM	MEAN	H	L			H	L	H	L	H	L	mb	°C							
1	310	304	309	326	347	370	384	384	367	344	312	281	258	257	269	294	326	368	397	415	412	396	368	331	8129	339	0630	386	0050	304	--	--	1920	416	1230	256	--	--	--	--					
2	303	289	289	304	327	358	383	393	395	362	329	291	257	242	246	266	299	343	384	409	415	401	371	329	7975	332	0700	393	0125	288	--	--	1945	416	1315	241	--	--	--	--					
3	293	267	261	274	299	337	373	398	405	388	357	314	271	241	230	242	270	312	358	394	412	406	379	341	7822	326	0745	406	0145	261	--	--	2015	414	1400	230	--	--	--	--					
4	294	258	243	246	270	303	349	392	412	410	387	351	303	262	239	239	259	294	338	380	407	412	392	356	7796	325	0825	414	0210	243	--	--	2040	413	1425	238	--	--	--	--					
5	303	262	231	225	240	270	317	368	407	422	413	385	345	300	261	249	256	283	318	364	399	414	403	371	7806	325	0910	423	0245	226	--	--	2105	414	1500	249	--	--	--	--					
6	328	276	235	214	218	241	280	330	381	413	422	409	381	338	297	269	265	280	308	343	380	403	405	383	7799	325	0950	422	0315	214	--	--	2130	408	1540	265	--	--	--	--					
7	345	297	254	218	210	220	248	290	342	384	412	416	401	372	333	299	285	286	304	330	360	389	401	388	7784	324	1035	417	0405	209	--	--	2155	401	1630	284	--	--	--	--					
8	362	327	279	241	216	213	230	260	302	350	388	405	406	396	368	340	315	307	311	324	343	367	383	384	7817	326	1135	408	0430	211	--	--	2235	386	1715	306	--	--	--	--					
9	369	340	306	267	236	220	221	235	261	301	341	368	384	390	383	367	344	330	325	328	337	351	365	373	7742	323	--	--	0530	219	--	--	1300	390	1805	325	2305	374	--	--					
10	367	351	328	301	270	245	235	235	248	270	302	333	358	378	387	388	379	366	353	347	346	348	353	360	7848	327	--	--	0630	233	--	--	1435	389	1955	346	--	--	--	--					
11	364	359	345	328	309	286	268	255	253	257	273	296	324	350	368	383	389	383	373	361	350	342	334	336	7886	329	0005	364	0755	253	--	--	1605	389	2215	334	--	--	--	--					
12	340	342	344	341	329	314	298	281	266	253	253	263	280	304	331	355	374	385	385	375	357	343	325	316	7754	323	0210	344	0930	253	--	--	1730	387	2350	313	--	--	--	--					
13	314	320	330	342	346	345	333	316	295	273	254	248	252	271	295	330	361	383	396	395	380	357	330	310	7776	324	0425	347	1115	249	--	--	1825	398	--	--	--	--	--	--					
14	301	299	310	327	346	358	361	349	330	304	276	254	245	255	275	305	342	376	398	402	391	369	336	302	7811	325	0545	362	0045	299	--	--	1155	246	1850	403	--	--	--	--					
15	282	275	284	306	329	357	377	377	359	335	302	269	243	244	256	283	319	360	390	402	394	373	340	299	7755	323	0630	378	0055	275	--	--	1910	402	1220	241	--	--	--	--					
16	270	256	261	279	311	347	381	397	390	371	337	299	262	246	248	269	298	339	377	402	403	386	354	313	7796	325	0715	397	0115	255	--	--	1930	405	1325	245	--	--	--	--					
17	272	246	242	257	284	323	365	397	406	393	368	331	290	261	251	261	288	320	364	395	404	392	363	324	7797	325	0750	406	0140	241	--	--	1955	404	1405	251	--	--	--	--					
18	277	240	227	234	260	296	343	382	404	404	384	352	311	278	256	257	276	306	341	376	394	392	368	331	7689	320	0825	406	0200	227	--	--	2020	396	1425	254	--	--	--	--					
19	286	246	218	215	234	264	308	355	391	403	395	373	338	299	270	262	271	295	324	356	383	389	371	339	7595	316	0900	402	0240	215	--	--	2045	390	1500	262	--	--	--	--					
20	296	255	220	207	217	242	280	328	371	396	398	386	359	326	295	277	277	292	319	344	374	385	377	351	7572	316	0935	399	0305	207	--	--	2100	385	1525	275	--	--	--	--					
21	317	275	239	215	213	232	261	304	351	384	400	398	380	355	323	302	296	305	323	348	373	391	391	374	7750	323	1020	400	0330	212	--	--	2125	393	1545	296	--	--	--	--					
22	342	303	265	235	225	229	253	283	327	364	387	392	385	367	342	314	299	300	308	322	342	361	369	361	7675	320	1050	392	0405	225	--	--	2200	369	1620	297	--	--	--	--					
23	337	307	271	241	219	218	229	256	291	327	357	374	378	372	354	332	316	309	313	324	340	354	366	363	7548	315	1150	378	0435	217	--	--	2210	367	1700	310	--	--	--	--					
24	348	325	298	266	245	234	235	250	275	306	336	358	371	375	365	353	337	328	326	329	337	347	356	360	7660	319	--	--	0515	234	--	--	1250	374	1805	326	2255	360	--	--					
25	351	336	315	293	271	256	251	255	266	286	313	337	354	364	366	364	354	343	336	332	332	335	339	345	7694	321	--	--	0605	251	--	--	1400	366	1935	331	2335	346	--	--					
26	344	338	327	313	298	283	270	266	269	278	295	317	335	351	365	372	371	364	355	345	337	332	327	328	7780	324	--	--	0705	266	--	--	1515	372	2210	327	--	--	--	--					
27	332	335	334	330	321	309	295	283	275	271	275	288	306	327	345	362	370	373	366	357	342	330	319	316	7761	323	0130	335	0855	270	--	--	1655	373	2355	314	--	--	--	--					
28	314	320	327	335	336	330	319	307	288	277	270	272	283	303	327	351	370	379	379	369	350	327	309	297	7739	322	0355	336	1010	270	--	--	1730	381	2355	295	--	--	--	--					
29	294	299	312	328	344	350	346	334	315	291	272	259	263	279	301	329	358	378	386	379	361	334	302	281	7695	321	0500	350	1110	259	--	--	1755	386	--	--	--	--	--	--					
30	270	273	286	309	336	356	364	358	338	311	278	253	240	247	265	295	331	362	381	382	365	337	298	265	7500	313	0610	364	0015	268	--	--	1830	384	1205	241	--	--	--	--					
31	244	240	253	279	311	347	371	380	366	340	304	269	244	238	250	277	311	351	381	391	378	351	311	269	7456	311	0650	380	0050	239	--	--	1855	391	1250	238	--	--	--	--					
MEAN	315	295	282	277	281	292	307	323	333	338	335	327	316	309	305	309	320	335	352	365	371	368	355	335	240197	322.8																			

潮高の基準面 : 鍾測基点下 794.4 cm

7日	0843	794.9
	0845	795.1
	0847	795.1
	0848	795.1
	0850	794.6
MEAN		795.0

MAX	5日	0910	423
MIN	20日	0305	207

観測最高 5日 0910 425
観測最低 20日 0305 205

昭和 61年 11月 (1986)

馬糸 潮 記 録

方面 : 伊予灘
PORT: 大分

Lat. 33° 15' . 8N
Long. 131 41 . 4E

使用時: 135° E

自 昭和 61年 11月 1日
至 昭和 61年 11月 30日

観測者: 大分海上保安部

日	時																								SUM	NEAN
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23		
1	232	219	226	251	287	333	374	397	398	378	345	306	264	247	247	266	297	335	375	396	393	370	331	284	7551	315
2	239	210	207	226	257	306	356	396	415	408	384	347	303	271	257	263	285	320	359	391	402	388	351	307	7648	319
3	256	214	197	201	227	267	323	378	411	423	415	386	348	307	281	275	288	315	348	385	405	403	374	334	7761	323
4	282	232	193	182	194	226	272	329	376	413	420	406	375	338	304	285	283	297	325	354	384	396	383	348	7597	317
5	307	256	215	187	181	197	232	283	336	378	402	407	394	367	332	306	294	294	308	330	351	373	381	364	7475	311
6	329	288	243	208	186	185	201	239	285	334	371	394	399	387	362	333	314	307	308	321	341	360	372	370	7437	310
7	351	320	283	245	217	202	206	223	255	298	338	368	386	391	381	363	337	322	316	319	326	340	352	361	7500	313
8	356	337	313	283	253	228	219	221	236	263	295	330	358	375	384	378	365	347	333	323	322	324	330	341	7514	313
9	349	349	337	320	299	273	255	246	245	252	274	299	329	353	372	383	381	373	356	339	326	316	311	314	7651	319
10	318	329	335	335	325	310	292	275	261	254	258	271	293	318	346	366	378	378	369	351	328	306	294	289	7579	316
11	290	301	314	331	336	329	319	302	279	261	250	249	259	280	308	337	357	367	366	352	331	301	276	266	7361	307
12	260	270	285	308	334	345	345	336	318	291	266	254	254	267	290	317	350	371	378	370	352	320	286	262	7429	310
13	252	256	271	297	329	357	373	372	356	334	306	280	267	268	285	309	338	370	388	387	370	342	306	271	7684	320
14	248	243	254	278	311	351	378	391	387	369	343	309	286	276	283	302	330	361	386	396	386	358	322	283	7831	326
15	248	232	235	255	285	325	365	392	400	390	366	334	302	284	280	292	314	342	369	389	386	362	327	287	7761	323
16	247	222	215	228	258	295	342	381	400	398	384	357	322	294	281	286	301	327	351	378	385	369	338	302	7661	319
17	259	228	210	215	237	270	321	366	396	404	400	379	347	311	293	287	299	318	339	368	382	376	348	316	7669	320
18	274	237	208	205	215	247	286	337	371	396	399	385	359	328	303	291	292	305	327	349	369	373	358	328	7542	314
19	292	250	218	202	205	229	262	308	351	383	395	393	378	350	320	304	301	308	322	345	365	378	368	346	7573	316
20	318	280	243	221	214	225	252	286	332	366	389	393	385	366	338	316	305	304	315	331	349	364	365	350	7607	317
21	325	295	262	232	216	219	236	263	303	342	368	383	382	371	351	327	314	307	312	322	337	351	358	351	7527	314
22	332	307	276	248	227	220	227	245	277	312	343	363	374	371	360	341	323	310	309	313	320	335	345	349	7427	309
23	338	320	298	275	248	237	233	245	262	290	320	345	363	370	369	358	343	326	318	314	316	322	332	339	7481	312
24	343	332	318	302	284	265	259	255	264	281	307	332	355	372	379	376	369	355	342	333	327	323	327	334	7734	322
25	341	345	340	332	316	301	287	278	276	281	293	313	336	355	369	378	376	368	348	332	316	305	300	302	7788	325
26	308	321	329	332	326	316	301	286	270	263	266	278	297	317	340	356	364	361	351	330	310	290	278	274	7464	311
27	280	293	311	328	341	341	333	318	297	280	268	269	282	300	323	350	367	374	366	350	324	293	269	257	7514	313
28	255	267	287	315	342	359	363	351	332	305	284	272	271	285	308	335	364	383	387	370	345	311	276	248	7615	317
29	238	244	264	293	332	363	382	384	374	348	317	288	277	275	291	315	344	372	385	379	354	324	282	243	7668	320
30	219	215	229	261	300	346	386	405	404	386	354	321	295	284	290	307	335	364	390	395	377	345	304	256	7768	324

日	A				M				P				ATM	TMP
	H	L	H	L	H	L	H	L	H	L	H	L		
1	0730	400	0105	219	--	--	--	--	1920	398	1335	245	--	--
2	0810	415	0135	206	--	--	--	--	2000	402	1410	256	--	--
3	0900	423	0215	196	--	--	--	--	2025	408	1435	274	--	--
4	0945	420	0305	181	--	--	--	--	2100	396	1530	280	--	--
5	1050	408	0340	180	--	--	--	--	2155	381	1630	292	--	--
6	1150	400	0430	182	--	--	--	--	2225	374	1720	306	--	--
7	--	--	0510	201	--	--	--	--	1300	391	1815	315	2315	363
8	--	--	0615	219	--	--	--	--	1410	384	1940	321	--	--
9	0035	351	0730	244	--	--	--	--	1525	385	2215	311	--	--
10	0230	336	0900	254	--	--	--	--	1630	379	2315	289	--	--
11	0405	337	1035	248	--	--	--	--	1730	369	2350	260	--	--
12	0530	347	1125	252	--	--	--	--	1755	378	--	--	--	--
13	0630	375	0025	250	--	--	--	--	1830	391	1220	266	--	--
14	0715	392	0045	243	--	--	--	--	1905	396	1300	275	--	--
15	0800	401	0120	231	--	--	--	--	1920	390	1350	280	--	--
16	0830	401	0150	215	--	--	--	--	1950	385	1415	280	--	--
17	0910	405	0215	210	--	--	--	--	2015	382	1450	286	--	--
18	0945	400	0245	205	--	--	--	--	2045	374	1525	289	--	--
19	1025	396	0320	202	--	--	--	--	2105	378	1550	301	--	--
20	1045	394	0350	214	--	--	--	--	2135	367	1635	302	--	--
21	1125	384	0420	214	--	--	--	--	2200	358	1705	307	--	--
22	--	--	0455	219	--	--	--	--	1215	375	1735	308	2300	349
23	--	--	0545	233	--	--	--	--	1325	370	1905	313	2350	343
24	--	--	0645	255	--	--	--	--	1415	379	2100	323	--	--
25	0105	345	0745	276	--	--	--	--	1530	379	2205	300	--	--
26	0255	332	0915	262	--	--	--	--	1620	364	2300	274	--	--
27	0430	342	1025	266	--	--	--	--	1700	373	2350	255	--	--
28	0545	363	1135	269	--	--	--	--	1750	387	--	--	--	--
29	0645	385	0005	238	--	--	--	--	1810	386	1235	273	--	--
30	0735	406	0045	215	--	--	--	--	1845	395	1320	283	--	--

NEAN 290 274 264 263 269 282 299 316 329 336 337 334 328 323 321 323 330 339 348 354 353 344 328 309 227817 316.4

潮高の基準面: 鍾測基点下794.4cm

日	h m	cm
4	0840	793.6
	0848	794.6
	0850	794.7
	0852	794.1
	0854	794.8
	NEAN	794.4

MAX	日	時	h m	cm
MAX	3	0900	423	
MIN	5	0340	180	
観測最高	3	日	0900	423
観測最低	5	日	0335	180

昭和 61年 12月 (1986)

馬糸 津朝 記 録

方面 : 伊予灘
PORT : 大分

Lat. 33° 15' . 8N
Long. 131 41 . 4E

使用時 : 135° E

日	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	SUM	MEAN
1	218	199	202	224	264	315	367	404	417	415	391	357	318	295	286	295	317	345	376	397	396	371	329	285	7783	324
2	240	202	187	197	225	272	331	382	419	430	423	397	364	326	307	302	312	336	364	392	403	392	361	317	7881	328
3	264	220	187	180	193	229	280	340	390	421	430	420	394	356	327	312	313	328	352	378	400	404	386	348	7852	327
4	303	255	211	190	190	213	247	298	353	400	423	429	413	387	353	327	313	315	327	351	375	392	392	370	7827	326
5	336	290	247	212	193	196	219	256	305	356	393	411	414	402	379	348	326	316	318	329	348	368	379	374	7715	321
6	351	320	282	241	212	200	206	226	263	309	351	383	400	402	390	366	339	322	316	318	328	346	363	371	7605	317
7	367	350	325	291	251	227	217	225	244	277	314	351	375	385	382	370	347	326	309	303	303	312	327	341	7519	313
8	350	349	335	317	292	268	248	243	248	265	289	320	350	372	380	379	365	346	324	307	299	297	304	317	7564	315
9	331	343	346	338	325	307	288	271	265	269	283	302	328	354	372	379	376	364	345	322	301	291	288	293	7681	320
10	304	323	340	351	352	345	333	316	300	293	295	304	316	338	358	372	375	370	355	333	305	283	271	269	7801	325
11	275	289	310	333	349	355	352	342	325	309	296	297	303	317	336	358	372	374	365	347	323	292	269	256	7744	323
12	254	265	285	313	342	359	369	366	354	335	315	302	299	306	321	340	359	371	371	357	334	301	271	247	7736	322
13	236	238	254	282	318	349	370	378	374	358	337	315	303	300	309	326	349	369	377	373	350	322	287	255	7729	322
14	233	229	241	267	303	342	376	398	405	395	378	353	330	312	312	326	351	373	389	392	381	352	319	281	8038	335
15	250	236	236	250	280	319	360	388	402	400	387	364	334	313	308	311	325	347	369	382	380	358	328	292	7919	330
16	253	225	217	225	249	286	332	372	399	407	399	380	352	323	308	308	316	337	360	377	385	370	342	307	7829	326
17	268	233	211	211	229	260	302	352	388	406	405	394	371	338	315	304	311	326	348	370	384	382	363	332	7803	325
18	294	256	225	215	223	250	287	336	380	412	421	420	402	376	348	332	329	338	355	379	395	400	384	354	8111	338
19	319	278	242	221	219	232	265	305	350	385	405	410	398	373	344	320	306	309	323	343	363	376	375	357	7818	326
20	326	286	250	220	207	211	234	268	314	354	384	395	393	377	352	325	308	303	312	328	347	365	375	367	7601	317
21	344	313	276	245	220	218	229	255	291	336	369	390	395	387	367	339	318	304	305	313	329	346	362	367	7618	317
22	354	330	303	270	243	228	229	244	268	307	343	368	379	380	369	347	320	301	293	293	303	317	335	349	7473	311
23	351	338	318	295	267	243	236	242	259	285	319	353	375	384	380	367	346	321	303	298	297	304	320	337	7538	314
24	349	351	341	325	305	279	265	260	269	284	309	338	365	382	389	382	367	342	319	302	292	293	299	316	7723	322
25	332	348	353	350	338	323	303	291	285	293	305	326	347	369	381	382	373	355	331	304	283	272	268	276	7788	325
26	293	315	334	345	347	340	326	308	292	284	287	297	316	336	357	370	370	358	340	313	285	259	249	249	7570	315
27	259	279	309	337	355	366	365	353	334	315	305	304	311	329	349	368	381	379	369	343	312	279	252	241	7794	325
28	241	256	282	316	352	376	389	388	376	353	330	312	307	312	327	346	366	378	374	355	327	291	253	224	7831	326
29	209	214	235	269	313	355	387	404	402	387	361	330	313	306	312	329	353	374	386	381	358	319	276	235	7808	325
30	201	188	198	226	265	319	368	402	416	413	393	364	329	309	301	309	327	351	374	387	376	349	308	262	7735	322
31	216	183	176	189	223	271	329	380	416	427	419	398	365	330	307	303	312	333	356	381	390	373	334	289	7700	321
MEAN	288	274	266	266	272	286	304	322	339	351	357	358	354	348	343	340	340	342	345	347	344	335	322	306	240134	322.8

潮高の基準面 : 鍾測基点下 794.4 cm
 3日 0948 796.1
 1000 793.3
 1002 794.4
 1004 795.1
 1006 795.4
 MEAN 794.9

自 昭和 61年 12月 1日
至 昭和 61年 12月 31日

観測者 : 大分海上保安部

A		M		P		H		L		ATM		THP
H	L	H	L	H	L	H	L	H	L	mb	°C	
h m	cm	h m	cm	h m	cm	h m	cm	h m	cm			
0820	419	0120	198	--	--	1925	400	1355	286	--	--	
0905	431	0200	187	--	--	2005	403	1450	301	--	--	
1000	429	0250	181	--	--	2040	406	1525	310	--	--	
1050	430	0330	188	--	--	2130	395	1620	312	--	--	
1140	416	0410	192	--	--	2215	380	1705	315	--	--	
--	--	0505	200	--	--	1250	402	1810	316	2315	372	
--	--	0555	218	--	--	1320	385	1915	302	--	--	
0025	350	0655	243	--	--	1425	382	2045	297	--	--	
0155	346	0800	265	--	--	1515	380	2200	288	--	--	
0345	352	0925	293	--	--	1545	376	2245	268	--	--	
0505	355	1020	295	--	--	1650	376	2340	253	--	--	
0620	370	1140	299	--	--	1730	373	--	--	--	--	
0715	378	0010	235	--	--	1815	379	1240	299	--	--	
0755	405	0050	229	--	--	1850	393	1320	310	--	--	
0825	403	0130	235	--	--	1925	384	1405	308	--	--	
0855	407	0150	217	--	--	1955	385	1430	306	--	--	
0930	408	0230	209	--	--	2025	387	1500	305	--	--	
1015	422	0255	216	--	--	2050	401	1540	328	--	--	
1050	411	0330	218	--	--	2125	378	1625	305	--	--	
1115	397	0420	206	--	--	2210	375	1640	303	--	--	
1150	396	0445	217	--	--	2245	367	1725	303	--	--	
--	--	0525	226	--	--	1230	382	1835	292	2335	352	
--	--	0550	236	--	--	1315	385	1935	297	--	--	
0040	352	0705	261	--	--	1400	389	2025	291	--	--	
0215	353	0745	284	--	--	1435	384	2150	268	--	--	
0340	347	0910	284	--	--	1530	372	2240	249	--	--	
0520	367	1040	303	--	--	1625	381	2335	240	--	--	
0625	391	--	--	--	--	1720	379	1205	307	--	--	
0725	406	0015	208	--	--	1810	387	1300	305	--	--	
0815	417	0055	188	--	--	1905	387	1355	302	--	--	
0900	427	0140	176	--	--	1950	391	1450	302	--	--	

MAX 2日 0905 431
MIN 31日 0140 176

観測最高 2日 0905 431
観測最低 31日 0150 175