

SHUTE HARBOUR
PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS)
JANUARY – 2024

LAT 20° 17' S LONG 148° 47' E
 TIME ZONE –1000

		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
MON	1	201	217	222	212	189	159	136	125	130	153	189	233	274	302	314	304	277	237	198	165	139	128	133	152
TUE	2	178	200	217	222	213	194	171	154	145	151	171	201	237	269	290	297	286	260	225	189	157	134	125	131
WED	3	151	177	202	221	229	224	209	190	174	163	165	179	203	232	258	277	282	272	248	214	179	148	125	117
THU	4	126	149	179	209	233	245	244	230	210	190	174	169	178	197	222	247	265	272	263	238	203	167	134	111
FRI	5	107	121	151	188	224	254	270	269	251	224	197	174	164	168	185	212	238	259	267	256	228	189	150	116
SAT	6	96	97	120	160	205	249	283	300	294	266	230	194	165	150	153	175	205	235	258	264	250	214	170	129
SUN	7	95	81	91	126	178	231	280	316	329	312	271	225	181	149	134	140	169	204	238	259	262	240	196	148
MON	8	105	76	70	91	142	203	263	314	347	351	318	265	211	163	131	118	133	170	210	245	262	258	226	175
TUE	9	124	81	59	64	100	164	233	298	348	374	364	314	251	190	142	113	107	133	177	221	253	264	253	210
WED	10	152	99	59	46	63	115	189	265	332	376	394	367	303	232	169	124	98	102	138	187	233	260	267	246
THU	11	193	132	77	43	38	67	133	215	296	360	399	405	361	289	213	150	108	87	102	144	198	243	265	269
FRI	12	238	180	116	62	34	37	78	152	239	320	379	413	405	349	272	196	136	95	82	105	152	207	247	269
SAT	13	269	231	170	106	56	34	45	95	172	259	336	389	415	394	332	255	182	125	88	81	109	159	213	249
SUN	14	271	266	226	166	105	62	45	62	115	191	275	342	387	404	374	311	237	170	117	84	84	114	165	214
MON	15	250	272	265	226	169	115	78	66	86	136	207	281	337	375	381	349	289	220	159	111	84	87	118	168
TUE	16	214	251	273	267	233	182	135	103	93	110	153	214	275	322	351	352	322	267	206	150	107	84	87	119
WED	17	167	213	253	277	276	249	206	164	133	121	130	161	210	258	298	321	323	298	251	196	145	104	82	85
THU	18	116	163	213	256	286	294	275	238	197	164	143	140	158	193	233	268	292	298	281	242	191	142	101	78
FRI	19	80	110	159	214	264	302	319	307	272	228	187	155	140	144	169	205	241	268	281	271	237	189	139	97
SAT	20	73	74	105	158	219	278	323	346	337	299	248	198	156	130	125	146	182	222	254	271	267	234	185	133
SUN	21	90	67	70	105	164	232	296	345	370	357	312	254	195	147	114	108	130	171	215	248	269	263	228	176
MON	22	122	81	61	71	113	178	253	318	367	386	363	309	244	183	133	100	99	128	175	219	251	268	257	216
TUE	23	161	107	72	59	80	131	202	279	340	383	389	352	291	223	164	117	93	103	139	190	229	257	267	245
WED	24	197	139	92	65	64	97	157	234	305	359	389	377	329	261	197	144	105	96	117	162	209	241	262	259
THU	25	226	173	117	79	63	78	123	191	267	328	371	384	354	295	228	171	127	102	108	140	189	228	252	262
FRI	26	245	202	146	98	72	70	101	156	228	297	346	375	366	322	258	196	149	116	108	127	168	213	242	259
SAT	27	255	225	177	124	88	74	88	132	193	263	319	356	366	338	284	221	169	132	113	121	150	193	231	252
SUN	28	259	242	204	154	111	88	87	116	167	229	290	332	354	344	303	246	190	149	122	118	137	172	213	241
MON	29	256	253	226	185	141	110	99	111	149	200	258	304	332	338	313	266	213	167	136	121	128	154	190	224
TUE	30	245	254	242	212	175	141	123	121	141	180	227	273	304	319	311	278	233	187	153	132	126	141	168	201
WED	31	228	245	249	233	206	176	153	143	147	169	204	242	273	292	295	279	246	207	171	146	132	134	150	177
		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23

SHUTE HARBOUR
PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS)
FEBRUARY – 2024

LAT 20° 17' S LONG 148° 47' E
 TIME ZONE –1000

		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
THU	1	206	229	244	245	233	212	189	173	167	171	188	214	240	260	271	269	252	224	192	164	145	134	137	154
FRI	2	179	206	229	246	251	244	228	210	196	186	184	192	208	226	240	248	247	235	213	186	162	143	133	134
SAT	3	150	176	206	234	255	268	266	253	233	212	194	182	182	190	205	220	232	238	231	213	186	160	138	123
SUN	4	124	141	172	210	245	276	295	296	279	249	218	188	168	160	166	185	207	228	240	237	218	186	153	125
MON	5	107	108	130	172	219	265	305	327	326	298	256	212	172	145	135	146	174	206	235	250	247	221	180	139
TUE	6	104	86	91	123	179	238	294	339	360	350	307	250	195	149	121	113	136	175	217	250	264	256	219	167
WED	7	117	79	65	78	125	194	265	328	372	388	363	303	235	172	125	98	100	136	187	236	267	277	260	209
THU	8	147	90	54	46	72	135	216	297	362	402	408	364	290	213	147	102	80	97	146	206	256	283	289	258
FRI	9	195	125	66	34	34	75	152	243	329	389	424	415	353	270	188	123	81	71	102	160	226	273	298	297
SAT	10	252	180	106	49	23	34	88	174	270	353	407	433	406	333	244	163	102	67	69	112	177	243	285	309
SUN	11	299	244	168	96	45	25	46	110	198	292	365	412	425	383	304	217	141	87	61	76	126	194	255	294
MON	12	315	295	237	163	97	54	42	71	136	221	305	364	401	399	347	269	190	124	79	65	89	142	208	261
TUE	13	299	314	290	233	166	111	77	71	102	161	237	304	349	373	358	307	236	168	114	80	76	104	157	217
WED	14	264	299	310	287	237	181	136	108	106	131	179	239	287	320	333	315	270	210	155	113	89	90	117	166
THU	15	219	263	296	307	291	252	206	168	143	137	151	183	224	259	283	290	278	244	198	155	120	100	100	123
FRI	16	165	213	257	292	309	304	276	239	203	174	157	155	170	196	223	245	257	255	235	201	165	132	110	104
SAT	17	120	156	203	251	292	319	325	307	272	231	193	162	145	145	163	189	216	238	249	241	214	178	142	113
SUN	18	100	110	143	193	247	298	335	350	334	296	246	196	154	124	118	135	167	205	236	256	254	228	187	143
MON	19	108	91	98	134	190	254	311	354	371	351	304	245	186	137	103	98	122	165	209	245	269	265	233	183
TUE	20	133	97	80	92	135	199	270	329	372	382	351	294	228	167	117	88	94	129	180	225	261	280	267	224
WED	21	167	117	84	74	98	151	223	293	348	383	378	333	268	201	144	100	86	106	153	206	246	277	283	254
THU	22	201	142	98	73	78	116	180	256	319	365	384	359	301	232	171	123	93	98	133	187	234	266	285	273
FRI	23	230	170	116	82	71	94	147	219	289	341	374	370	326	261	194	143	106	97	120	167	221	258	281	284
SAT	24	253	199	139	96	75	83	123	186	259	318	357	371	343	285	218	160	120	100	112	150	203	249	276	288
SUN	25	271	226																						

SHUTE HARBOUR
PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS)
MARCH – 2024

LAT 20° 17' S LONG 148° 47' E
 TIME ZONE –1000

		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
FRI	1	258	273	275	258	229	200	178	169	170	183	207	233	251	257	253	234	204	171	146	133	133	145	171	203
SAT	2	234	256	270	271	258	237	215	198	188	185	190	203	218	229	232	228	215	194	171	152	142	142	151	171
SUN	3	199	228	252	269	277	273	259	239	218	200	186	181	184	193	203	211	216	214	202	184	165	150	142	142
MON	4	157	184	217	249	276	296	301	289	264	232	201	174	158	155	165	184	204	221	229	222	202	174	149	129
TUE	5	122	135	165	209	254	295	325	334	319	282	235	189	152	129	126	145	177	211	240	251	244	215	174	135
WED	6	105	96	111	153	211	270	324	359	367	341	287	225	168	124	100	104	138	185	232	264	276	261	217	162
THU	7	111	77	70	94	151	225	298	357	390	392	349	278	204	140	97	78	96	146	207	259	289	297	268	208
FRI	8	141	83	51	51	89	163	249	330	386	415	402	339	256	175	111	72	65	101	165	235	286	312	312	266
SAT	9	192	118	60	34	44	98	184	278	357	407	427	395	316	225	143	84	53	63	116	191	263	309	333	320
SUN	10	258	176	100	47	28	50	117	209	304	374	416	422	370	282	191	114	62	44	72	137	218	286	327	347
MON	11	320	249	165	93	48	36	70	142	233	318	375	407	396	331	242	157	91	51	48	91	162	242	302	341
TUE	12	353	314	241	162	100	63	59	98	167	249	317	360	379	353	285	204	131	79	52	65	115	187	259	311
WED	13	346	348	304	237	169	118	89	90	127	186	252	301	331	336	303	241	173	117	80	68	90	140	207	268
THU	14	313	342	336	298	240	185	144	121	122	149	193	240	272	291	288	258	210	158	118	94	91	114	159	216
FRI	15	267	307	330	326	297	252	209	175	151	146	158	185	215	236	250	248	230	197	161	133	116	114	131	166
SAT	16	212	256	293	317	322	306	273	237	202	173	155	152	163	181	200	217	225	222	205	180	157	138	129	135
SUN	17	159	196	238	279	310	327	323	298	262	221	181	149	133	134	150	174	201	223	234	227	206	178	151	131
MON	18	126	142	177	223	271	312	339	343	319	276	225	175	133	109	109	130	166	204	236	256	252	226	188	150
TUE	19	122	111	125	163	217	275	323	355	358	327	274	214	158	113	89	96	129	177	222	259	279	268	231	182
WED	20	137	106	96	117	164	228	290	339	368	361	318	256	192	136	94	81	102	148	202	247	282	292	268	218
THU	21	163	118	91	91	124	183	252	311	355	372	348	292	224	163	113	83	88	125	181	233	273	298	291	251
FRI	22	192	137	99	83	100	148	215	282	332	365	362	319	254	187	133	95	84	110	161	219	263	294	303	276
SAT	23	223	161	113	87	88	123	182	252	310	348	362	336	278	210	150	108	86	100	142	201	254	289	308	295
SUN	24	251	191	134	99	87	107	156	221	285	328	352	343	296	232	167	119	91	92	126	180	239	282	307	310
MON	25	276	222	163	118	95	99	136	193	255	305	334	340	307	249	185	131	97	88	112	160	218	270	302	317
TUE	26	299	251	195	144	113	104	124	171	226	278	311	325	309	260	200	145	106	90	101	143	198	252	292	314
WED	27	314	278	226	175	137	119	123	155	202	250	286	302	300	265	211	158	116	96	98	128	179	233	278	306
THU	28	317	299	254	205	164	140	134	148	183	224	260	279	282	263	219	169	128	104	100	118	160	212	260	293
FRI	29	310	309	279	235	194	164	151	152	171	202	234	255	261	253	225	183	144	116	107	116	144	188	235	274
SAT	30	297	306	297	265	227	194	174	165	168	184	207	228	238	238	226	198	165	137	121	120	134	163	202	242
SUN	31	274	292	299	289	264	234	207	188	177	174	181	195	209	216	216	209	191	169	148	136	135	145	167	198

00 01 02 03 04 05 06 07 08 09 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23

SHUTE HARBOUR
PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS)
APRIL – 2024

LAT 20° 17' S LONG 148° 47' E
 TIME ZONE –1000

		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
MON	1	233	263	284	296	294	278	254	227	202	181	167	164	171	183	195	205	209	203	189	171	154	144	143	154
TUE	2	179	213	249	280	304	314	306	281	246	209	174	148	136	141	159	184	208	226	229	218	194	166	142	127
WED	3	130	153	193	240	286	323	342	337	306	257	204	156	121	106	115	147	186	225	253	260	245	208	165	127
THU	4	103	103	129	181	243	303	349	371	363	318	253	187	130	92	80	101	149	204	253	283	289	263	211	153
FRI	5	104	77	80	117	183	258	327	375	394	374	313	234	160	100	66	64	103	166	233	284	312	312	270	202
SAT	6	134	82	58	68	119	197	281	351	393	404	367	289	203	126	71	46	61	118	194	266	315	339	327	267
SUN	7	189	116	65	48	69	132	218	304	366	399	397	341	253	166	93	47	36	72	144	228	298	342	362	332
MON	8	259	176	104	60	49	82	152	239	317	366	390	371	301	212	129	66	32	40	94	175	260	325	366	375
TUE	9	329	250	169	103	65	61	101	171	251	315	353	366	332	256	173	100	51	32	57	122	206	286	343	380
WED	10	376	321	243	168	112	80	82	122	185	252	300	327	328	285	215	142	85	51	47	85	153	233	302	352
THU	11	380	365	310	239	175	129	102	106	140	191	242	274	292	284	241	183	125	85	66	75	117	180	251	308
FRI	12	349	368	348	299	239	188	150	126	127	150	188	221	243	254	243	211	167	126	100	91	106	143	197	255
SAT	13	302	336	348	332	294	246	205	170	146	139	150	174	196	213	222	218	199	170	143	125	120	130	158	200
SUN	14	246	286	317	329	323	296	259	222	186	156	139	139	153	170	189	204	211	206	189	169	152	142	143	158
MON	15	190	228	267	299	320	323	306	274	234	192	154	128	121	131	151	178	203	223	227	216	195	171	151	141
TUE	16	147	172	209	252	291	320	331	318	284	237	187	142	111	102	116	145	183	218	245	254	241	212	177	147
WED	17	130	131	157	199	249	295	329	341	324	282	226	170	123	93	90	114	156	202	242	271	276	253	213	169
THU	18	134	115	120	153	204	260	308	340	346	318	264	202	146	103	80	91	129	181	231	270	293	286	250	199
FRI	19	151	118	104	121	164	223	281	323	347	339	295	233	170	119	85	79	107	158	215	262	295	306	281	233
SAT	20	176	131	105	103	134	188	250	301	334	344	316	260	194	135	95	76	91	136	195	251	291	315	306	265
SUN	21	208	153	116	100	114	159	217	275	315	335	325	279	217	153	105	78	80	116	173	235	284	316	324	294
MON	22	242	183	135	108	105	136	187	244	292	318	323	291	235	172	117	84	75	99	151	213	271	311	332	320
TUE	23	273	216	162	124	108	121	162	213	263	296	309	295	247	188	132	92	75	86	131	191	252	301	331	336
WED	24	303	248	193	147	122	117	143	187	234	271	289	288	256	201	147	103	79	80	112	170	231	286	323	341
THU	25	327	279	224	174	141	126	133	166	207	24														

SHUTE HARBOUR
PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS)
MAY – 2024

LAT 20° 17' S LONG 148° 47' E
 TIME ZONE –1000

		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
WED	1	190	234	276	309	329	328	306	267	221	175	137	115	113	132	163	196	224	240	236	214	181	149	126	119
THU	2	133	168	219	271	315	344	349	326	279	219	162	115	88	88	115	160	207	247	270	268	240	195	151	116
FRI	3	101	113	152	211	274	327	361	365	336	276	205	140	89	64	71	111	170	230	277	301	297	258	200	145
SAT	4	102	85	99	145	214	284	340	371	371	329	257	179	110	63	45	65	122	193	261	308	332	320	266	198
SUN	5	135	90	75	94	149	224	295	347	371	361	305	225	146	80	41	36	74	145	225	294	340	359	332	266
MON	6	191	125	83	72	98	160	235	302	344	360	337	270	188	112	54	27	39	95	176	260	326	368	379	336
TUE	7	261	183	119	81	74	108	171	242	300	331	339	303	230	152	83	38	25	54	123	209	292	352	391	387
WED	8	331	253	177	119	84	83	120	179	242	287	311	310	264	194	123	67	34	35	79	154	239	315	369	400
THU	9	382	320	244	175	123	93	95	130	182	234	267	285	275	228	166	106	63	44	58	110	183	263	328	375
FRI	10	394	366	305	236	176	132	105	108	137	181	220	245	257	242	202	149	102	73	65	88	140	208	277	331
SAT	11	369	375	344	290	230	181	142	118	119	142	176	204	224	231	218	186	144	111	93	93	118	163	222	279
SUN	12	323	351	351	324	278	228	187	151	128	125	141	168	189	207	214	207	184	153	129	116	119	139	176	225
MON	13	272	309	330	331	310	272	231	192	156	132	124	135	156	178	197	209	210	194	171	151	139	137	150	178
TUE	14	218	258	292	314	319	304	273	234	193	155	127	116	125	146	172	197	216	223	213	193	172	154	145	150
WED	15	172	207	246	281	306	315	304	274	233	186	145	115	105	116	143	176	208	233	243	235	212	184	159	144
THU	16	144	163	198	240	278	306	317	305	270	222	171	128	100	94	113	149	190	228	255	265	253	222	186	155
FRI	17	136	136	158	197	243	284	311	318	299	255	200	148	107	86	90	121	166	215	255	280	284	261	221	178
SAT	18	144	127	131	160	206	254	293	314	313	281	229	171	120	87	77	96	140	194	246	283	303	295	259	211
SUN	19	164	133	120	132	171	220	267	299	312	297	252	195	137	94	73	78	115	170	229	278	311	320	294	248
MON	20	195	149	123	118	142	186	235	277	299	300	269	216	158	107	75	69	93	145	206	265	308	333	325	283
TUE	21	230	176	136	117	122	156	202	248	278	290	277	232	177	123	83	66	77	121	181	244	298	334	345	317
WED	22	264	208	158	127	116	133	173	216	254	273	274	244	193	141	95	69	68	98	156	220	281	326	352	344
THU	23	298	241	186	145	122	120	148	187	227	254	263	251	209	158	111	76	65	81	128	193	257	311	346	359
FRI	24	331	276	218	168	135	120	129	160	198	232	249	250	226	179	131	90	68	71	101	160	226	287	332	358
SAT	25	355	312	254	199	156	130	121	137	169	204	231	241	235	203	157	114	81	70	83	125	187	251	306	343
SUN	26	360	343	295	239	188	150	128	124	142	172	205	225	233	223	188	146	108	82	78	98	145	205	265	315
MON	27	346	355	331	283	231	184	149	127	124	141	170	200	219	227	215	185	147	112	91	90	112	157	213	270
TUE	28	314	343	348	324	280	230	184	148	123	119	133	162	192	213	225	218	193	159	126	105	101	120	159	211
WED	29	266	309	338	344	324	284	234	185	143	114	106	119	150	184	213	231	232	212	179	144	119	109	121	153
THU	30	202	256	301	334	345	329	290	236	181	133	99	88	103	138	180	219	247	255	239	204	164	131	113	116
FRI	31	142	189	245	295	332	347	334	292	233	171	116	79	68	88	132	185	234	270	284	269	230	182	140	113

00 01 02 03 04 05 06 07 08 09 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23

SHUTE HARBOUR
PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS)
JUNE – 2024

LAT 20° 17' S LONG 148° 47' E
 TIME ZONE –1000

		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
SAT	1	109	131	177	236	290	330	346	332	286	220	153	95	59	53	80	135	198	256	298	314	299	251	195	145
SUN	2	110	102	121	169	229	285	325	339	322	269	198	129	73	43	44	83	149	221	284	327	344	321	264	201
MON	3	144	107	96	115	165	226	281	315	325	302	242	171	104	54	32	45	97	172	250	314	357	369	334	269
TUE	4	200	140	102	91	114	164	223	274	301	307	275	213	144	81	40	29	56	119	200	280	342	382	383	336
WED	5	266	194	135	98	88	115	165	221	264	286	286	247	185	120	65	34	34	75	146	230	308	365	399	385
THU	6	328	255	184	129	94	90	119	166	218	252	271	263	221	162	102	57	36	49	100	174	257	328	379	402
FRI	7	374	313	240	175	125	94	95	124	170	213	241	256	242	200	144	92	59	48	72	127	201	278	339	382
SAT	8	390	354	292	224	167	123	98	103	131	174	209	232	241	223	184	133	91	68	67	98	154	224	291	342
SUN	9	374	369	329	269	209	162	123	105	112	140	178	205	224	228	210	173	129	97	83	90	124	177	241	297
MON	10	337	356	343	304	249	198	157	125	112	120	148	179	202	219	219	202	168	133	110	102	114	146	195	250
TUE	11	295	326	335	319	282	234	191	153	126	115	125	151	179	201	216	217	202	173	145	126	121	134	162	205
WED	12	251	288	312	317	301	267	225	184	148	123	115	126	151	178	202	218	221	209	185	161	144	138	147	171
THU	13	207	246	278	299	303	288	256	217	176	140	116	110	123	149	180	208	227	233	223	202	179	159	150	154
FRI	14	172	204	239	269	289	293	279	247	206	163	127	106	102	120	151	187	220	243	251	242	220	192	167	153
SAT	15	153	169	198	233	263	283	286	270	235	190	146	111	93	96	121	161	203	241	265	273	260	232	198	167
SUN	16	149	147	163	194	229	261	279	279	257	216	169	124	93	83	95	131	178	227	267	292	295	273	235	194
MON	17	160	141	139	159	193	230	261	274	268	238	192	144	102	78	77	103	150	204	257	297	317	309	275	229
TUE	18	183	148	129	132	159	196	233	260	267	253	213	165	118	82	68	80	121	178	236	289	325	336	313	266
WED	19	215	167	134	119	130	163	202	237	257	257	232	185	137	93	67	66	93	148	210	271	320	348	345	305
THU	20	250	194	149	121	113	135	172	211	241	253	244	207	157	110	73	59	70	114	179	244	304	346	364	342
FRI	21	288	228	172	132	110	112	142	182	221	243	248	229	183	132	86	58	55	81	139	209	277	332	366	370
SAT	22	331	269	205	153	118	102	115	151	193	228	244	243	214	163	112	69	50	57	97	163	236	304	353	379
SUN	23	367	316	250	186	138	107	98	120	158	202	232	245	238	201	150	99	61	48	64	114	185	259	323	366
MON	24	383	358	300	233	172	127	99	97	123	164	206	233	246	234	194	142	93	60	53	77	132	202	276	333
TUE	25	370	378	345	285	220	162	119	94	97	124	167	207	233	246										

SHUTE HARBOUR
PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS)
JULY – 2024

LAT 20° 17' S LONG 148° 47' E
 TIME ZONE –1000

		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
MON	1	124	116	133	172	219	261	287	291	268	217	157	101	60	44	59	107	173	242	301	340	351	322	269	210	
TUE	2	156	120	105	118	156	203	246	272	278	254	203	143	88	51	40	62	117	189	264	325	365	372	335	275	
WED	3	209	151	111	93	107	146	196	237	262	267	239	187	128	75	44	41	72	134	211	288	347	385	380	334	
THU	4	268	198	140	99	85	104	146	196	233	256	256	223	171	112	65	41	47	89	156	237	311	366	394	376	
FRI	5	321	250	182	127	90	84	108	154	201	233	252	245	208	153	97	58	43	60	111	183	263	329	377	391	
SAT	6	●	359	297	226	164	115	86	90	120	168	208	235	248	233	191	135	86	57	51	80	137	212	286	343	379
SUN	7		376	333	268	201	148	106	89	101	138	183	215	237	242	218	173	119	80	61	68	106	167	240	304	349
MON	8		370	351	301	237	179	134	103	97	117	157	196	221	238	232	203	156	110	82	72	91	136	197	264	314
TUE	9		347	351	321	268	209	161	124	104	108	133	173	205	226	235	222	190	145	110	91	92	119	165	223	278
WED	10		316	335	325	289	238	187	147	118	108	118	147	183	210	228	230	214	182	145	119	107	116	145	189	240
THU	11		281	308	315	297	261	214	171	137	115	112	126	156	187	212	228	227	211	183	155	136	129	141	167	204
FRI	12		244	274	292	291	272	237	197	160	131	114	114	131	160	189	214	229	230	217	195	173	157	151	159	178
SAT	13		207	236	259	272	269	251	220	185	152	125	111	114	132	161	192	219	237	241	233	214	194	175	165	166
SUN	14	○	178	199	222	242	253	252	236	209	175	143	118	105	110	131	164	199	230	253	261	254	234	210	185	167
MON	15		162	168	185	207	227	241	242	228	200	165	132	106	97	105	132	171	212	250	277	286	276	249	216	183
TUE	16		159	148	151	170	195	220	237	238	222	189	153	118	92	87	102	139	186	234	277	305	311	291	253	211
WED	17		170	142	129	137	162	192	222	238	237	214	176	135	99	77	78	104	153	207	262	307	332	330	295	246
THU	18		195	151	123	113	130	162	199	229	242	235	203	158	114	78	63	73	113	173	235	294	337	356	338	288
FRI	19		229	173	130	104	104	132	172	212	238	246	230	187	136	89	57	51	74	129	198	268	327	364	371	335
SAT	20		273	206	149	110	90	101	140	187	227	248	250	222	170	113	65	40	44	81	149	226	301	355	386	378
SUN	21	○	324	252	182	127	92	80	105	151	203	240	257	252	213	153	93	47	29	42	94	171	255	328	377	399
MON	22		373	308	231	160	108	77	77	111	164	217	250	265	252	203	139	78	37	26	50	112	194	280	347	390
TUE	23		400	359	287	209	141	92	67	78	119	176	226	257	271	249	196	131	73	38	34	67	134	216	298	356
WED	24		391	387	336	263	187	125	80	64	82	127	185	231	262	273	246	193	131	79	51	53	91	155	234	304
THU	25		352	377	361	308	237	168	111	73	65	88	136	192	235	267	274	247	197	141	97	74	79	115	173	241
FRI	26		298	336	350	329	278	213	152	102	71	68	93	142	195	238	270	277	255	211	162	123	102	105	132	180
SAT	27		235	279	309	317	298	254	196	142	98	71	70	95	142	194	241	274	286	272	236	192	154	130	124	139
SUN	28	●	172	214	250	277	286	273	237	188	138	97	72	69	92	138	192	242	282	302	298	268	225	184	151	132
MON	29		132	151	184	218	246	261	258	232	188	141	99	70	65	86	131	189	246	294	324	327	300	255	205	161
TUE	30		129	115	125	154	190	225	247	252	233	191	143	97	66	58	79	127	190	256	311	348	354	324	272	213
WED	31		158	117	95	101	132	175	216	243	253	235	193	140	91	60	52	76	129	199	271	330	368	371	333	273

SHUTE HARBOUR
PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS)
AUGUST – 2024

LAT 20° 17' S LONG 148° 47' E
 TIME ZONE –1000

		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
THU	1	206	147	101	78	89	126	176	217	246	256	233	186	130	81	53	50	81	141	218	291	348	382	373	325	
FRI	2	257	188	130	86	71	91	136	187	225	253	255	224	171	113	69	47	54	96	164	244	312	364	385	361	
SAT	3	302	231	166	112	77	76	106	158	204	237	258	248	207	149	94	59	46	68	121	195	272	331	372	375	
SUN	4	●	335	269	200	142	97	77	91	132	183	221	248	257	233	183	124	79	54	56	92	154	231	298	346	371
MON	5		353	300	231	169	121	88	86	113	160	206	236	255	248	212	158	104	70	58	76	124	191	263	316	352
TUE	6		356	320	259	194	142	105	89	102	139	187	224	247	254	233	190	136	94	72	74	106	161	227	286	326
WED	7		345	328	280	219	162	121	96	97	122	164	207	235	252	247	216	171	125	95	85	100	141	195	254	297
THU	8		322	323	290	239	183	138	109	98	111	143	184	219	241	250	235	201	160	126	108	108	131	172	221	266
FRI	9		293	304	289	251	203	157	124	106	107	127	160	197	225	243	244	224	194	161	139	129	135	160	195	233
SAT	10		261	276	275	252	216	176	142	120	110	118	141	172	203	227	241	238	222	197	174	159	153	160	178	203
SUN	11		228	244	250	243	222	193	162	138	122	118	127	149	177	204	226	240	240	229	212	194	181	172	172	181
MON	12		196	210	220	224	219	204	182	159	139	125	121	129	149	176	204	229	246	253	248	233	214	195	178	169
TUE	13	●	169	176	187	199	208	210	201	183	161	141	123	115	122	142	173	207	238	264	277	273	255	228	199	171
WED	14		153	147	153	168	187	205	213	208	190	163	136	113	101	109	134	173	216	257	291	306	299	270	231	189
THU	15		153	129	122	135	160	189	215	226	219	194	158	122	93	82	94	129	181	235	286	322	335	318	273	221
FRI	16		169	128	104	103	128	165	204	232	240	227	189	143	99	69	62	83	134	198	263	319	353	359	324	265
SAT	17		201	144	103	83	95	134	182	225	250	254	228	176	120	71	45	46	81	148	224	297	351	380	372	318
SUN	18		245	174	116	80	70	98	149	206	247	267	263	222	158	94	45	26	38	90	170	256	330	379	399	372
MON	19		301	219	145	91	61	65	108	170	229	266	282	267	211	139	72	28	16	41	107	196	286	355	397	405
TUE	20	○	357	276	190	118	69	48	68	122	191	248	281	294	265	200	125	60	22	18	56	131	222	309	368	402
WED	21		392	330	244	161	95	53	44	78	139	209	260	292	300	261	192	119	61	30	34	80	156	243	318	366
THU	22		388	362	293	211	135	78	46	51	92	157	222	269	300	299	256	190	124	75	51	61	108	177	253	311
FRI	23		348	356	320	254	180	116	70	49	64	109	172	231	274	302	296	255	196	140	100	81	92	132	189	248
SAT	24		290	316	313	277	219	158	107	72	61	79	123	181	233	275	300	294	261	212	166	131	113	118	144	186
SUN	25		228	258	275	271	243	198	150	109																

SHUTE HARBOUR
PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS)
SEPTEMBER – 2024

LAT 20° 17' S LONG 148° 47' E
 TIME ZONE –1000

		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
SUN	1	267	196	135	87	64	79	123	181	226	259	275	254	203	140	89	59	54	85	144	220	287	336	364	348	
MON	2	296	226	161	110	76	75	106	159	212	247	272	268	231	173	114	75	57	71	117	184	256	310	345	351	
TUE	3	●	314	251	183	128	90	76	95	139	195	237	264	275	252	204	145	96	70	68	100	155	223	283	322	341
WED	4		322	270	205	145	103	81	87	122	173	223	255	274	268	230	178	125	90	77	92	135	193	254	297	321
THU	5		319	281	223	163	116	89	84	109	153	203	243	267	275	252	208	158	118	97	96	123	170	223	269	295
FRI	6		304	282	234	179	131	100	87	100	136	182	226	255	271	266	233	190	150	123	113	123	156	198	240	267
SAT	7		279	272	237	191	146	113	97	99	125	164	205	239	260	267	251	217	181	152	138	136	151	180	213	239
SUN	8		252	252	233	197	159	127	109	106	118	148	185	219	244	258	258	239	211	184	165	157	157	170	191	211
MON	9		224	227	220	200	171	144	124	117	120	136	163	194	222	242	253	252	237	217	197	183	174	170	175	185
TUE	10		195	201	202	196	183	164	146	134	129	131	143	165	191	216	237	252	256	250	235	217	199	182	168	163
WED	11	●	165	171	178	185	189	185	174	160	146	135	130	135	152	178	208	236	260	274	274	261	236	207	177	153
THU	12		139	137	147	164	183	198	203	194	176	153	131	115	115	131	163	204	245	281	303	305	285	248	204	161
FRI	13		127	110	112	134	164	197	221	227	215	185	148	114	91	89	111	156	211	266	312	337	334	300	246	188
SAT	14		135	99	83	97	134	179	222	247	251	227	181	131	87	63	66	100	161	231	296	344	366	353	300	230
SUN	15		162	106	71	65	96	149	206	250	272	268	228	166	106	59	39	52	102	179	260	329	373	387	355	283
MON	16		202	130	77	50	59	108	174	236	276	293	277	219	146	80	36	25	50	117	205	291	356	392	392	339
TUE	17		254	168	97	51	36	65	129	203	265	299	311	279	207	128	62	25	22	62	140	232	315	370	396	379
WED	18	○	308	218	133	68	32	33	80	154	231	287	319	323	275	196	117	57	26	32	82	164	253	325	368	384
THU	19		348	268	180	103	49	24	43	101	180	254	303	334	326	269	191	117	65	41	53	107	183	261	317	350
FRI	20		351	303	225	146	82	40	30	63	126	203	269	314	340	322	263	192	128	85	65	81	129	193	255	294
SAT	21		317	307	257	189	123	74	46	49	87	149	219	275	317	336	314	262	201	148	112	95	106	142	191	234
SUN	22		261	275	260	219	165	116	81	64	73	109	164	224	273	311	325	308	267	217	174	140	121	122	143	175
MON	23		203	224	234	225	199	160	125	99	87	94	121	166	217	262	298	315	309	280	241	202	165	137	124	130
TUE	24		148	169	190	205	209	199	174	147	123	106	104	120	155	200	245	285	311	318	300	266	224	180	140	113
WED	25	●	106	117	139	168	195	214	216	199	173	142	116	102	108	136	180	231	279	317	333	322	287	236	181	130
THU	26		94	80	92	123	163	203	232	242	226	192	150	113	90	90	117	166	226	283	328	350	337	294	233	169
FRI	27		113	73	61	82	125	177	223	257	265	241	196	144	101	75	76	110	167	235	296	342	360	337	283	215
SAT	28		148	92	57	57	91	146	202	247	278	276	240	184	127	85	64	75	119	185	256	313	352	357	319	255
SUN	29		184	122	74	53	71	118	179	231	271	290	272	222	160	107	72	62	89	144	216	280	328	353	338	285
MON	30		215	149	96	63	63	98	156	215	258	288	289	253	194	133	89	67	75	116	180	249	301	335	341	304
		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	

SHUTE HARBOUR
PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS)
OCTOBER – 2024

LAT 20° 17' S LONG 148° 47' E
 TIME ZONE –1000

		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
TUE	1	241	172	115	76	63	85	135	196	247	280	297	276	226	165	112	80	73	99	152	217	275	313	331	312	
WED	2	259	193	131	88	67	76	117	175	232	272	296	293	254	198	141	100	82	91	131	187	246	288	311	309	
THU	3	●	270	211	149	100	73	71	102	154	212	260	290	301	278	229	174	127	100	94	117	163	215	261	287	295
FRI	4		272	222	165	114	83	73	91	137	191	244	280	300	294	255	205	157	124	108	115	147	190	232	261	273
SAT	5		265	227	176	129	94	80	87	123	174	224	266	290	298	276	232	187	150	129	124	139	172	207	236	249
SUN	6		249	226	183	141	107	89	90	113	157	205	248	277	292	287	255	213	177	152	141	142	160	186	211	226
MON	7		228	219	189	152	121	101	98	110	141	184	226	258	278	285	271	239	206	178	162	154	156	170	188	203
TUE	8		208	206	192	166	139	119	109	113	130	161	197	232	257	273	277	262	237	211	189	174	163	160	166	176
WED	9		185	188	188	179	163	145	131	125	128	140	164	194	224	248	266	274	267	250	227	204	182	162	150	148
THU	10		154	164	174	183	184	178	165	151	139	133	136	151	177	209	240	267	284	287	274	249	216	182	150	128
FRI	11	●	121	130	148	171	193	206	205	191	168	144	125	117	127	155	195	238	278	307	316	302	266	219	170	127
SAT	12		99	93	110	143	181	216	236	235	213	176	137	106	92	101	136	191	248	300	336	344	322	271	207	146
SUN	13		97	70	71	103	153	205	247	268	262	226	172	121	81	67	83	131	199	269	327	361	364	327	258	183
MON	14		115	67	46	61	112	177	238	279	296	280	226	159	99	59	50	76	138	218	294	349	376	368	311	229
TUE	15		148	81	40	32	67	134	209	272	310	321	288	218	143	81	45	44	81	155	240	314	361	378	353	279
WED	16		191	111	51	21	31	85	165	245	304	337	338	287	208	130	70	41	47	96	175	258	323	358	364	321
THU	17	○	239	152	78	29	13	42	112	198	277	329	359	347	283	200	125	71	47	60	114	189	264	315	341	336
FRI	18		280	198	118	55	19	19	64	141	228	300	348	372	346	277	197	128	81	60	77	129	195	257	294	313
SAT	19		296	237	163	96	47	25	38	93	169	250	313	357	372	337	271	199	139	98	80	96	138	192	237	264
SUN	20		276	254	202	141	88	54	43	66	120	191	261	315	354	360	325	268	206	156	119	100	110	140	180	211
MON	21		232	239	219	180	134	96	74	70	94	141	202	261	307	340	342	315	268	218	175	138	116	115	133	161
TUE	22		183	202	210	201	177	143	117	100	97	114	150	200	249	291	320	328	311	275	233	192	152	122	110	119
WED	23		138	159	181	197	202	189	166	143	125	116	122	147	186	230	272	305	321	315	287	248	202	156	118	97
THU	24	●	99	117	144	175	203	218	214	194	168	142	122	117	133	168	213	259	298	323	323	298	255	202	148	104
FRI	25		80	82	105	143	184	221	243	241	2															

SHUTE HARBOUR
PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS)
NOVEMBER – 2024

LAT 20° 17' S LONG 148° 47' E
 TIME ZONE –1000

		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
FRI	1	●	215	158	106	71	61	81	130	191	251	296	323	323	285	232	178	135	112	110	137	177	220	252	265	259
SAT	2		223	172	122	84	67	75	113	171	229	280	314	329	308	260	208	161	131	118	127	157	194	227	244	247
SUN	3		226	182	137	98	75	75	100	151	208	260	300	322	321	285	235	189	153	133	127	144	173	202	224	230
MON	4		223	192	150	114	87	80	93	131	185	237	281	309	321	304	262	217	178	151	138	138	156	180	202	214
TUE	5		214	200	167	132	105	90	93	115	158	208	254	289	309	312	287	247	208	176	155	143	145	160	178	195
WED	6		201	200	184	156	130	109	102	109	134	174	218	258	287	304	303	279	245	210	181	159	145	147	152	168
THU	7		182	191	193	182	162	141	123	116	121	141	175	214	252	281	300	301	284	254	220	188	159	137	129	135
FRI	8		152	170	186	197	195	182	161	141	127	124	136	163	201	242	276	302	311	299	270	231	189	150	120	106
SAT	9	●	113	135	164	192	214	221	210	185	156	131	118	121	145	186	233	278	312	328	319	285	235	181	131	94
SUN	10		80	91	125	168	210	241	253	240	206	164	128	104	103	127	174	232	285	327	345	333	290	227	162	105
MON	11		66	56	78	128	185	238	274	286	267	220	166	119	90	87	115	171	237	297	340	355	335	279	204	133
TUE	12		74	41	41	79	144	212	271	308	317	286	225	161	108	78	77	112	176	247	307	344	352	322	252	172
WED	13		100	46	23	38	93	171	247	306	340	342	296	224	154	99	70	74	116	184	255	310	338	338	294	216
THU	14		137	69	25	16	48	119	204	283	338	369	358	297	219	147	93	68	77	124	191	258	303	323	313	258
FRI	15		179	105	45	14	20	69	149	238	313	365	389	363	293	214	143	93	70	83	131	194	252	287	302	282
SAT	16	○	221	149	82	34	16	35	96	179	266	335	382	397	358	286	209	143	97	76	92	136	191	238	265	275
SUN	17		249	192	128	72	37	29	59	124	205	285	346	387	390	345	276	205	148	105	86	100	138	185	220	242
MON	18		248	221	173	118	75	51	52	87	149	224	293	345	379	373	329	267	205	155	115	97	107	137	175	201
TUE	19		221	225	203	164	120	89	73	79	113	167	233	291	336	361	352	314	259	208	163	125	106	110	134	163
WED	20		186	205	211	198	167	133	109	97	104	131	177	233	281	320	339	333	302	256	211	168	130	108	108	127
THU	21		152	176	198	209	203	180	153	132	119	121	140	178	224	268	303	322	321	296	256	213	168	128	103	101
FRI	22		118	144	173	200	218	219	201	176	152	135	129	141	172	213	255	290	313	315	294	256	209	160	119	93
SAT	23	●	91	111	143	180	213	236	240	223	196	166	142	130	137	164	205	248	285	310	313	291	249	196	145	103
SUN	24		80	83	111	151	196	235	259	262	242	207	170	141	126	131	160	203	248	287	309	309	281	232	175	123
MON	25		85	69	83	121	171	221	261	284	281	252	209	166	134	119	128	162	208	255	290	307	299	261	205	146
TUE	26		98	69	65	93	143	200	252	289	306	291	251	201	155	125	115	131	171	219	264	292	300	279	230	171
WED	27		115	76	59	72	116	174	235	284	315	319	289	240	186	143	117	114	140	183	231	269	287	284	249	195
THU	28		137	88	62	61	93	148	211	271	313	335	321	277	222	169	131	112	119	153	197	240	267	276	258	213
FRI	29		159	106	70	59	76	124	185	250	302	336	342	309	257	201	152	122	112	131	167	209	244	260	257	225
SAT	30		176	126	83	63	67	103	161	224	284	327	349	335	288	233	179	140	117	118	145	182	219	242	249	232
			00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23

SHUTE HARBOUR
PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS)
DECEMBER – 2024

LAT 20° 17' S LONG 148° 47' E
 TIME ZONE –1000

		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
SUN	1	●	191	144	100	70	65	86	137	199	260	311	344	350	317	263	208	161	131	117	129	159	194	223	237	234
MON	2		206	161	118	82	67	75	112	171	233	289	330	352	340	294	239	188	149	127	121	140	170	202	223	230
TUE	3		218	183	140	102	75	71	91	139	200	259	309	340	350	324	274	221	175	143	125	127	148	177	205	220
WED	4		222	204	168	129	95	78	82	110	162	220	276	318	343	342	308	259	209	168	140	125	130	150	178	203
THU	5		215	216	196	163	127	98	87	95	127	177	233	284	320	341	333	299	252	205	166	137	122	126	146	174
FRI	6		197	212	215	198	169	135	110	99	107	137	183	237	284	318	336	328	296	250	204	162	130	113	116	137
SAT	7		167	194	215	222	211	184	152	125	111	116	140	182	233	280	315	333	327	297	251	201	154	117	97	100
SUN	8		124	160	195	225	239	234	209	174	142	122	119	137	175	224	272	310	331	329	299	250	193	140	99	77
MON	9	●	82	113	158	204	243	266	264	238	197	158	129	117	128	163	213	264	306	330	328	297	242	178	121	77
TUE	10		57	67	108	165	222	269	297	298	267	218	169	131	112	118	150	203	257	300	325	322	287	225	158	98
WED	11		55	41	60	113	181	247	300	331	330	291	232	175	129	105	108	140	194	250	293	315	310	269	202	134
THU	12		75	38	32	63	128	205	278	332	363	355	305	238	174	124	97	99	134	188	244	284	302	292	245	177
FRI	13		110	55	27	32	76	151	234	309	362	389	369	309	237	168	117	90	94	131	185	239	273	288	272	219
SAT	14		153	90	42	24	40	97	177	263	335	386	404	371	304	228	160	111	84	93	132	185	233	262	273	251
SUN	15	○	197	134	75	37	28	57	121	203	288	355	400	406	362	291	216	153	106	83	96	135	187	227	252	259
MON	16		231	179	119	69	41	40	79	146	228	306	365	402	395	345	274	204	147	104	87	103	142	188	221	243
TUE	17		245	216	166	111	71	52	60	104	170	248	316	367	392	374	322	255	193	143	106	95	112	150	190	216
WED	18		235	232	204	157	111	81	69	85	129	192	263	319	359	372	349	298	237	185	141	110	104	122	158	189
THU	19		213	228	223	197	155	118	96	91	111	152	211	269	315	345	348	323	275	223	177	138	114	110	130	161
FRI	20		189	212	224	220	196	161	133	116	115	133	170	221	269	306	327	325	301	257	212	170	135	114	113	132
SAT	21		161	189	213	226	224	204	176	152	137	136	150	182	223	262	293	309	306	283	245	203	162	129	111	111
SUN	22		131	160	191	218	234	235	220	196	173	156	151	160	185	218	252	279	294	291	270	234	192	151	120	103
MON	23	●	106	129	162	198	230	250	254	241	217	190	168	158	161	180	210	241	268	282	280	259	223	179	137	107
TUE	24		94	102	131	171	213	250	272	277	261	232	199	171	156	155	171	201	233	261						