Conditions of Use

1) Disclaimer, Attribution and Copyright acknowledgement

   a) Any publication of Bureau tide predictions must acknowledge copyright in the Material in the Commonwealth of Australia represented by the Bureau of Meteorology and must include the following disclaimer:

      "The Bureau of Meteorology gives no warranty of any kind whether express, implied, statutory or otherwise in respect to the availability, accuracy, currency, completeness, quality or reliability of the information or that the information will be fit for any particular purpose or will not infringe any third party Intellectual Property rights.

      The Bureau's liability for any loss, damage, cost or expense resulting from use of, or reliance on, the information is entirely excluded."

   b) Where a user creates new products from the Bureau tide predictions the Bureau should be acknowledged and a disclaimer displayed as follows:

      "This product is based on Bureau of Meteorology information that has subsequently been modified. The Bureau does not necessarily support or endorse, or have any connection with, the product.

      In respect of that part of the information which is sourced from the Bureau, and to the maximum extent permitted by law:

      (i) The Bureau makes no representation and gives no warranty of any kind whether express, implied, statutory or otherwise in respect to the availability, accuracy, currency, completeness, quality or reliability of the information or that the information will be fit for any particular purpose or will not infringe any third party Intellectual Property rights; and

      (ii) the Bureau's liability for any loss, damage, cost or expense resulting from use of, or reliance on, the information is entirely excluded."

2) The disclaimers required will be displayed with the product or where this is not possible a clear and obvious link to these as part of the copyright or attribution notice will be required to ensure these terms are clearly and adequately brought to the attention of the user.

MELVILLE BAY(GOVE HARBOUR) LAT 12° 13' S LONG 136° 42' E
PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS) TIME ZONE –0930
JANUARY – 2022

			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		152	161	182	215	256	296	316	312	284	238	185	137	103	89	94	115	150	193	233	261	271	259	231	200
SUN	2		176	165	170	188	221	265	306	328	323	289	235	174	121	85	69	74	99	138	187	234	269	283	271	243
MON	3	●	210	186	173	173	190	225	272	316	339	331	291	230	163	108	71	55	62	90	134	188	240	278	292	279
TUE	4		248	214	189	174	172	191	229	280	327	349	337	290	223	153	98	62	47	57	89	136	194	249	286	297
WED	5		280	246	212	186	169	168	191	233	288	336	356	337	286	214	144	92	58	45	60	95	146	206	260	293
THU	6		297	275	238	204	178	161	165	193	239	296	342	357	332	275	203	138	90	58	50	70	108	161	221	271
FRI	7		296	292	264	227	195	168	154	164	197	246	301	342	349	318	259	191	134	89	62	61	86	127	181	238
SAT	8		281	296	283	250	216	185	160	151	168	203	251	301	334	333	297	240	181	132	92	71	78	108	151	203
SUN	9		254	287	291	270	238	207	177	155	152	173	208	251	292	316	308	271	221	173	132	99	86	100	134	176
MON	10	◑	224	267	289	284	259	229	200	172	153	155	177	208	243	276	291	279	246	207	170	136	111	106	126	160
TUE	11		200	241	276	289	277	252	224	195	168	152	156	176	202	229	254	264	253	229	201	172	145	128	130	152
WED	12		184	219	255	281	287	272	248	220	190	163	150	153	169	189	211	232	241	236	222	202	180	159	148	154
THU	13		174	202	233	263	284	286	270	245	215	183	156	143	144	156	173	194	215	228	231	224	210	191	174	167
FRI	14		173	190	213	242	270	287	287	270	242	209	173	145	131	131	142	159	182	207	226	236	233	220	203	187
SAT	15		182	186	199	221	249	276	292	289	270	237	198	160	131	117	117	130	151	180	210	235	247	244	230	211
SUN	16		196	189	191	203	226	257	285	299	293	268	229	184	143	115	103	106	124	152	187	222	248	259	253	234
MON	17		213	197	189	190	205	233	267	295	307	295	263	216	167	126	101	92	102	126	161	201	238	263	270	256
TUE	18	○	232	209	192	183	188	209	243	280	308	314	294	253	199	148	111	89	86	104	136	177	220	256	276	273
WED	19		252	223	200	183	176	188	217	257	296	320	318	288	237	179	131	98	81	87	113	151	197	240	271	282
THU	20		269	240	210	188	172	172	193	230	275	313	330	316	274	215	158	116	88	79	94	128	172	219	259	282
FRI	21		281	257	225	196	175	164	173	203	247	293	326	333	305	252	190	139	102	80	82	107	149	197	243	276
SAT	22		287	272	241	209	183	163	160	180	218	265	309	333	326	286	225	167	122	91	78	92	127	174	223	265
SUN	23		288	285	258	224	194	169	155	162	190	233	280	317	331	310	260	200	149	110	85	84	109	151	202	250
MON	24		284	294	277	243	209	180	157	150	166	200	243	286	316	318	287	235	181	137	104	88	98	133	179	229
TUE	25	◐	273	298	294	267	230	196	168	147	147	169	205	245	283	305	298	264	216	171	134	107	100	121	160	206
WED	26		253	291	305	291	258	220	186	156	139	144	168	201	238	271	287	276	246	208	172	140	119	121	146	185
THU	27		229	271	302	308	287	252	214	177	147	132	137	160	189	221	251	266	259	238	211	181	155	140	145	171
FRI	28		206	244	281	307	309	287	251	211	172	140	123	126	145	170	200	229	247	250	241	222	198	175	163	167
SAT	29		189	217	250	284	308	311	291	255	212	170	134	113	111	125	148	177	210	236	250	250	238	217	196	182
SUN	30		183	197	220	249	283	310	316	299	263	217	169	128	102	95	105	127	158	197	233	256	264	256	235	212
MON	31		194	190	196	214	243	281	314	325	310	274	223	168	121	91	80	88	111	147	194	237	267	279	270	246
			00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23

MELVILLE BAY(GOVE HARBOUR) LAT 12° 13' S LONG 136° 42' E
PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS) TIME ZONE –0930
FEBRUARY – 2022

			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	●	218	197	187	188	205	238	283	322	337	324	285	226	163	113	81	68	76	102	145	199	247	280	292	278
WED	2		247	215	192	176	175	196	236	289	332	349	335	290	222	156	106	73	59	70	103	153	211	261	294	300
THU	3		276	238	205	179	161	164	191	240	298	343	359	340	285	212	147	99	66	56	74	115	171	230	279	305
FRI	4		299	265	224	190	162	147	157	193	249	308	351	362	332	270	198	138	92	63	61	88	136	195	254	296
SAT	5		309	289	248	208	174	146	138	158	201	258	315	351	352	312	247	182	129	87	66	76	113	165	224	277
SUN	6		308	304	272	230	192	158	135	137	165	212	265	314	340	328	282	222	167	122	88	79	102	145	198	252
MON	7		295	310	292	254	214	178	147	131	142	176	220	266	304	317	295	250	201	157	120	98	103	135	180	229
TUE	8	◑	274	304	304	275	236	199	166	140	134	151	185	223	259	285	287	262	224	187	154	128	119	134	169	212
WED	9		253	288	304	291	259	222	188	158	139	139	159	188	217	244	260	257	236	209	183	159	144	145	166	199
THU	10		235	268	292	296	278	246	213	181	155	141	143	160	183	206	225	237	235	222	205	188	173	166	172	193
FRI	11		220	248	272	288	287	267	238	208	178	154	141	143	156	173	191	208	221	225	221	212	200	190	186	193
SAT	12		209	229	250	271	283	281	263	236	207	177	152	137	136	145	159	177	197	216	227	230	225	215	205	201
SUN	13		204	214	229	247	267	281	280	264	239	208	175	146	129	125	133	148	170	196	221	238	244	239	227	214
MON	14		206	204	210	223	244	269	285	286	271	244	207	168	136	118	113	122	142	171	204	234	253	259	249	230
TUE	15		212	201	196	201	218	246	276	295	296	279	245	200	156	124	105	102	116	143	181	219	251	270	269	250
WED	16		224	203	189	183	193	219	255	290	309	308	284	239	186	141	110	93	95	117	154	198	239	270	282	270
THU	17	○	241	212	189	173	172	190	226	271	307	324	316	279	223	167	125	96	83	95	128	173	221	261	286	286
FRI	18		260	225	195	172	158	165	195	241	290	325	336	314	263	200	147	108	83	81	105	148	200	248	283	297
SAT	19		279	243	206	176	154	147	166	207	260	308	338	338	300	238	176	129	93	76	88	124	176	231	275	301
SUN	20		297	264	221	186	156	137	142	173	222	277	322	343	327	276	210	155	113	84	79	105	152	210	263	300
MON	21		310	287	243	200	165	137	126	143	184	237	289	327	336	306	248	188	139	103	83	94	133	186	244	292
TUE	22		317	309	270	222	180	145	121	121	149	194	246	293	321	317	279	224	173	132	102	96	120	166	221	274
WED	23		313	323	298	251	203	162	129	112	122	155	199	246	286	305	292	255	209	167	133	113	119	152	199	249
THU	24	◐	295	323	318	283	235	188	148	119	109	124	157	196	237	270	282	268	238	204	171	145	135	148	182	225
FRI	25		267	304	322	309	271	225	180	142	116	110	125	153	186	220	248	259	251	233	209	184	165	160	175	204
SAT	26		239	273	302	314	300	266	223	181	144	119	110	121	143	169	198	225	242	244	236	221	203	188	183	192
SUN	27		214	240	268	294	307	298	269	230	190	152	123	108	112	127	149	177	208	233	246	247	238	222	206	196
MON	28		198	211	230	255	284	304	302	280	245	204	160	124	103	100	110	130	161	201	234	255	262	255	236	214
			00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23

© **Commonwealth of Australia 2020, Bureau of Meteorology**
Datum of Predictions is Lowest Astronomical Tide

● **New Moon** ◑ **First Quarter** ○ **Full Moon** ◐ **Last Quarter**

MELVILLE BAY(GOVE HARBOUR) LAT 12° 13' S LONG 136° 42' E
PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS) TIME ZONE –0930
MARCH – 2022

			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		198	192	198	214	242	279	307	313	297	264	216	164	121	95	86	94	117	156	203	243	270	279	267	240
WED	2		211	190	177	179	197	234	280	316	328	316	278	220	161	115	85	74	84	114	162	215	259	287	292	268
THU	3	●	232	199	174	158	160	186	234	288	327	343	328	280	213	152	106	75	66	83	123	180	235	279	303	295
FRI	4		258	216	182	153	138	148	184	241	298	339	352	328	268	199	141	97	68	67	95	145	205	261	300	311
SAT	5		285	240	196	161	132	124	144	191	251	308	346	350	312	247	181	129	89	68	80	120	177	236	288	315
SUN	6		307	267	217	175	139	116	118	151	203	262	314	343	332	284	221	165	119	86	79	105	154	212	268	309
MON	7		319	291	242	195	154	121	107	123	163	216	269	312	327	302	251	197	151	113	93	102	140	193	247	294
TUE	8		320	308	267	218	173	135	110	109	135	178	226	270	301	300	268	223	180	144	117	112	135	178	228	274
WED	9		309	315	288	242	195	155	123	108	118	150	190	229	263	281	270	238	203	171	145	132	141	171	213	255
THU	10	◑	291	310	300	264	219	178	142	119	114	131	161	195	226	250	257	243	219	193	171	155	154	171	202	237
FRI	11		270	294	299	280	243	203	167	139	122	123	140	166	193	217	233	236	227	211	194	180	173	178	196	222
SAT	12		248	272	286	284	263	230	196	166	142	129	130	144	163	184	203	218	224	222	214	203	194	191	197	211
SUN	13		229	248	265	275	272	254	227	198	171	148	134	132	140	155	173	192	210	222	226	224	217	209	204	205
MON	14		213	224	239	255	267	268	254	233	206	178	152	133	126	131	143	162	187	212	229	238	239	230	217	206
TUE	15		202	204	213	229	250	268	273	263	244	215	181	148	126	116	119	134	159	191	221	243	254	251	235	215
WED	16		199	190	189	200	223	252	276	285	278	255	218	175	138	114	103	108	130	164	204	238	261	269	256	230
THU	17		203	183	172	173	191	224	262	291	301	292	259	210	161	124	99	91	104	136	181	225	260	280	277	250
FRI	18	○	215	185	163	152	160	189	233	278	308	318	299	252	194	144	108	86	85	109	153	206	251	284	294	273
SAT	19		233	194	163	140	134	153	195	248	295	325	327	293	233	174	128	94	78	89	127	181	237	280	304	297
SUN	20		258	210	170	138	118	122	154	206	264	310	335	325	276	211	155	113	85	79	105	155	216	270	307	316
MON	21		286	234	184	144	113	100	117	161	219	277	320	336	311	252	191	142	104	84	93	132	190	251	300	325
TUE	22		313	266	208	158	119	92	90	120	171	230	284	321	324	288	230	177	134	102	94	118	166	225	282	322
WED	23		331	299	242	183	135	98	79	90	127	179	235	284	311	303	264	215	169	133	111	116	149	200	255	304
THU	24		332	323	278	219	164	118	85	76	96	136	184	233	275	292	279	245	206	169	140	129	143	180	227	274
FRI	25	◐	314	329	307	259	203	151	110	84	82	105	141	182	224	258	269	258	234	205	176	155	152	170	204	243
SAT	26		281	311	316	290	246	195	149	113	92	91	111	141	174	209	238	249	245	231	209	189	175	173	189	216
SUN	27		245	275	299	302	280	242	198	157	125	103	98	111	134	160	191	220	237	241	234	220	205	191	186	195
MON	28		213	235	261	284	292	278	248	211	174	139	112	100	106	122	144	176	210	234	246	245	235	218	200	188
TUE	29		189	199	217	243	273	289	284	263	231	191	149	115	97	96	108	131	169	210	240	257	260	247	223	198
WED	30		179	172	178	196	229	268	293	297	283	250	202	152	112	90	85	97	127	173	219	254	274	274	251	218
THU	31		186	162	151	156	180	223	269	301	312	299	258	201	147	106	82	77	95	135	188	237	274	291	280	244
			00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23

MELVILLE BAY(GOVE HARBOUR) LAT 12° 13' S LONG 136° 42' E
PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS) TIME ZONE –0930
APRIL – 2022

			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	●	202	167	140	128	138	173	225	275	311	324	304	253	191	138	99	76	77	105	155	212	261	295	301	273
SAT	2		226	181	144	117	110	130	175	232	284	320	327	295	236	176	129	93	75	88	128	185	241	287	310	297
SUN	3		253	201	156	120	98	101	133	185	242	292	323	317	273	215	162	120	90	85	111	161	219	272	309	313
MON	4		280	226	174	131	98	85	102	144	198	252	297	316	294	246	194	149	114	96	105	143	197	252	298	319
TUE	5		301	253	197	147	107	83	84	113	160	212	261	295	297	266	221	177	141	115	111	135	180	232	280	313
WED	6		313	276	222	169	124	91	78	93	130	177	223	264	284	273	239	201	166	138	125	135	168	214	259	297
THU	7		313	294	247	194	146	107	84	85	109	148	190	229	260	267	249	219	188	161	143	143	163	199	239	276
FRI	8		301	300	268	220	172	130	100	88	98	126	161	197	229	249	247	230	207	182	163	155	164	188	220	253
SAT	9	◑	281	293	280	244	200	159	125	103	99	113	138	168	197	222	235	232	219	202	184	171	171	183	205	231
SUN	10		256	275	278	261	227	190	156	129	113	111	123	143	167	192	212	224	224	216	204	191	183	184	195	211
MON	11		231	250	264	264	248	221	190	162	138	123	118	125	141	161	184	205	219	224	221	212	201	193	190	195
TUE	12		207	222	239	253	257	245	224	199	172	146	127	118	120	133	153	178	204	223	231	231	223	208	194	186
WED	13		186	194	209	230	249	258	252	235	211	179	147	123	111	112	125	149	181	212	234	245	244	229	206	185
THU	14		173	170	177	197	225	253	266	265	249	219	179	141	114	101	102	120	153	194	229	252	261	252	225	194
FRI	15		168	152	149	161	189	228	262	280	281	261	219	170	130	103	91	97	124	168	215	252	274	275	251	211
SAT	16		173	144	127	127	148	188	236	275	296	295	263	210	158	119	94	86	100	139	192	243	278	294	279	237
SUN	17	○	188	147	117	101	108	141	192	247	288	310	301	256	197	147	110	88	87	114	163	223	272	303	305	270
MON	18		214	160	119	89	79	97	141	200	257	299	317	296	242	185	139	106	89	98	136	194	254	299	321	304
TUE	19		250	186	133	91	65	64	94	147	209	265	306	315	283	228	176	135	106	97	118	165	225	282	321	327
WED	20		290	225	160	108	68	49	59	98	154	215	269	304	302	266	217	171	135	112	113	144	194	252	303	331
THU	21		319	269	202	139	88	54	44	64	107	161	218	267	293	284	251	209	170	138	124	135	170	218	270	313
FRI	22		329	303	248	184	125	79	51	50	75	116	164	216	259	276	266	239	204	171	146	139	156	191	233	277
SAT	23	◐	312	316	284	231	173	120	81	60	62	87	122	164	209	245	258	251	231	202	176	158	155	172	202	237
SUN	24		274	301	300	269	223	172	126	92	73	75	95	124	159	198	230	244	242	227	205	184	169	166	179	202
MON	25		230	262	285	285	261	223	180	141	108	87	84	98	121	152	188	220	238	239	229	212	193	176	168	175
TUE	26		192	215	245	269	275	260	231	195	158	122	95	87	97	116	145	183	218	239	244	237	220	197	174	160
WED	27		162	174	196	228	258	272	265	245	212	171	130	99	87	92	111	143	186	225	248	256	248	225	194	164
THU	28		146	142	152	177	215	252	273	275	259	223	176	131	98	84	89	111	150	198	238	263	270	254	220	181
FRI	29		147	126	120	133	164	209	251	277	285	267	224	173	128	97	83	90	120	167	218	257	281	279	250	205
SAT	30		161	126	104	100	120	160	210	254	284	290	264	216	165	124	96	86	100	139	192	242	279	293	276	233
			00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23

© **Commonwealth of Australia 2020, Bureau of Meteorology**
Datum of Predictions is Lowest Astronomical Tide

● **New Moon** ◑ **First Quarter** ○ **Full Moon** ◐ **Last Quarter**

MELVILLE BAY(GOVE HARBOUR) LAT 12° 13' S LONG 136° 42' E
PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS) TIME ZONE –0930
MAY – 2022

			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	●	182	137	103	84	88	117	164	215	260	289	287	252	203	157	121	98	95	120	166	220	267	296	295	261
MON	2		207	154	111	81	70	85	124	174	225	268	289	274	234	188	149	119	104	112	147	197	248	288	304	284
TUE	3		234	177	125	87	64	66	93	138	188	237	273	280	256	216	176	142	120	115	135	177	227	272	302	299
WED	4		260	204	147	100	68	57	72	109	156	203	247	272	266	236	200	165	138	124	132	161	205	251	289	303
THU	5		281	231	174	122	82	59	61	87	128	173	217	252	264	248	219	186	156	137	134	152	187	229	268	295
FRI	6		292	255	203	149	103	72	61	74	106	146	187	226	251	251	232	205	175	152	141	148	173	207	244	276
SAT	7		290	272	230	179	132	94	72	71	91	123	160	197	228	243	237	218	194	169	152	150	164	189	221	252
SUN	8		276	277	251	209	163	123	94	80	85	106	135	168	200	225	233	225	209	188	168	158	160	176	199	227
MON	9	◑	253	268	262	234	195	156	123	100	91	97	115	142	171	199	219	225	219	204	187	172	164	167	181	202
TUE	10		225	247	257	249	223	189	157	129	108	99	103	119	143	171	197	216	223	218	206	191	176	167	168	178
WED	11		196	218	238	249	242	220	192	163	135	113	101	104	119	142	171	200	220	227	223	212	194	175	162	160
THU	12		168	184	208	231	245	241	224	200	170	138	112	100	102	117	142	176	209	231	238	233	216	191	165	148
FRI	13		143	150	169	197	227	246	247	235	211	175	137	109	97	100	117	148	188	226	247	253	243	215	179	147
SAT	14		126	120	129	153	189	227	252	259	249	219	175	134	106	95	100	121	160	208	247	267	269	246	204	159
SUN	15		122	100	94	107	140	186	231	260	272	260	221	172	132	106	96	104	132	180	232	270	287	279	239	184
MON	16	○	133	94	72	69	90	133	187	236	271	284	265	219	170	132	108	100	113	149	203	256	292	303	279	223
TUE	17		160	106	68	47	50	81	132	190	242	280	290	263	215	170	135	112	107	127	170	226	277	309	310	269
WED	18		203	136	83	46	29	41	79	135	194	248	285	288	257	212	170	137	116	116	143	190	246	294	320	306
THU	19		253	183	116	65	31	21	41	84	139	198	252	283	280	249	208	169	138	122	128	159	207	260	305	322
FRI	20		295	237	167	103	55	27	24	49	91	144	202	252	275	268	240	202	166	139	128	140	173	218	268	308
SAT	21		314	281	223	157	98	56	32	34	60	99	148	203	246	263	256	231	196	164	141	134	149	181	223	269
SUN	22		303	302	267	213	153	102	64	43	47	71	107	152	202	239	252	245	221	191	164	144	139	154	183	221
MON	23	◐	263	290	287	255	207	156	111	76	57	60	82	113	155	199	232	244	237	215	189	165	145	140	154	179
TUE	24		213	250	274	272	246	206	164	124	89	69	70	90	119	157	199	230	241	233	214	191	165	144	137	147
WED	25		169	199	233	258	260	241	210	174	135	100	78	79	96	123	161	203	233	243	236	218	192	162	137	127
THU	26		134	153	182	216	244	251	241	217	183	143	107	86	86	102	130	170	212	240	250	242	221	189	154	125
FRI	27		113	117	135	165	202	233	247	244	224	188	147	112	93	93	109	140	183	225	252	260	248	218	178	138
SAT	28		109	96	99	119	153	194	228	248	248	226	189	148	117	100	101	120	155	201	241	265	268	247	207	160
SUN	29		118	90	78	85	110	149	192	229	252	250	224	186	149	122	108	111	134	175	220	257	276	269	235	186
MON	30	●	136	96	71	64	78	111	153	198	236	255	247	217	180	148	125	115	123	153	196	240	272	282	260	215
TUE	31		160	111	75	56	57	81	119	164	209	245	256	240	208	174	146	127	122	138	173	218	258	283	278	242
			00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23

MELVILLE BAY(GOVE HARBOUR) LAT 12° 13' S LONG 136° 42' E
PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS) TIME ZONE –0930
JUNE – 2022

			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		189	133	87	58	47	60	92	134	180	223	251	251	230	198	166	142	128	131	155	194	237	272	285	265
THU	2		218	162	109	69	48	48	71	108	152	197	235	252	243	218	185	157	137	130	142	173	213	253	281	279
FRI	3		246	194	138	90	59	46	57	87	127	170	212	241	247	231	204	172	148	133	135	155	189	229	265	282
SAT	4		266	224	170	119	79	55	52	71	105	145	186	223	241	238	218	189	161	141	133	143	169	205	242	271
SUN	5		275	248	202	151	105	74	58	63	87	121	160	199	227	236	226	204	176	152	137	137	153	182	217	250
MON	6		270	263	229	183	136	99	74	65	75	101	135	173	207	228	229	215	192	168	148	137	143	162	191	224
TUE	7		253	264	248	212	168	128	97	77	73	86	113	147	182	212	226	223	207	185	163	145	139	147	167	195
WED	8	◑	225	249	253	234	198	160	125	98	80	80	96	123	157	191	217	227	220	202	181	160	143	137	146	165
THU	9		192	221	241	243	223	192	159	127	100	84	86	104	132	166	200	224	231	221	203	180	155	135	129	137
FRI	10		156	182	211	232	235	219	194	164	131	103	89	93	112	140	176	212	235	239	227	205	176	145	121	113
SAT	11		120	139	167	200	225	232	223	203	172	137	108	95	101	120	149	188	226	249	250	235	206	167	129	102
SUN	12		92	98	119	151	190	220	234	233	215	181	144	115	103	109	128	159	202	242	264	263	242	201	152	108
MON	13		78	67	75	99	138	183	220	242	246	226	189	152	124	112	117	135	171	216	257	279	275	244	191	134
TUE	14	○	86	55	44	54	84	129	180	223	251	257	235	197	160	133	121	123	143	182	230	272	292	282	240	177
WED	15		115	66	35	26	40	75	125	180	228	260	264	239	201	165	139	125	126	150	192	242	284	303	285	233
THU	16		165	100	51	22	15	33	73	126	183	235	266	266	240	202	166	140	124	128	155	200	252	295	309	283
FRI	17		226	155	90	43	16	12	34	76	129	189	240	267	263	236	197	162	136	121	129	160	207	261	303	310
SAT	18		278	218	147	85	41	16	16	41	82	136	196	243	264	257	227	189	155	129	117	130	163	212	267	305
SUN	19		306	270	210	142	85	44	21	25	51	92	146	203	244	259	247	215	179	147	122	114	131	166	215	267
MON	20		300	296	258	201	140	89	50	30	37	65	106	158	210	245	252	236	204	170	139	116	113	133	168	214
TUE	21	◐	261	287	280	244	192	140	95	59	42	52	81	121	170	217	244	245	225	195	164	134	113	112	133	166
WED	22		207	247	269	261	228	186	143	102	69	57	70	99	137	182	223	244	240	218	190	160	129	109	110	129
THU	23		158	194	229	247	241	216	183	147	110	81	73	88	116	152	194	230	244	237	215	187	155	124	104	104
FRI	24		121	145	177	208	227	226	210	185	153	119	95	91	106	132	166	205	236	246	237	215	184	148	115	95
SAT	25		95	108	130	160	191	212	218	210	189	159	129	110	107	121	145	178	215	242	250	239	212	176	137	103
SUN	26		84	82	94	117	148	181	206	218	213	194	165	139	123	121	132	156	189	225	249	254	238	206	164	121
MON	27		88	70	70	84	109	144	180	209	223	218	197	170	146	133	130	140	166	200	235	256	256	233	194	146
TUE	28		102	72	58	61	80	111	149	188	218	230	221	198	171	150	137	134	147	176	212	245	262	255	223	177
WED	29	●	126	84	58	49	58	84	120	161	201	229	235	221	195	167	147	135	136	154	187	225	256	266	249	209
THU	30		157	106	69	48	45	63	95	135	178	216	237	236	215	186	159	140	131	138	163	200	239	266	267	240
			00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23

© **Commonwealth of Australia 2020, Bureau of Meteorology**
Datum of Predictions is Lowest Astronomical Tide

● **New Moon** ◑ **First Quarter** ○ **Full Moon** ◐ **Last Quarter**

MELVILLE BAY(GOVE HARBOUR) LAT 12° 13' S LONG 136° 42' E
PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS) TIME ZONE –0930
JULY – 2022

			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		192	137	90	58	43	49	74	111	153	196	229	241	230	203	173	148	131	127	143	175	216	253	273	263
SAT	2		226	172	118	77	51	43	58	89	129	173	212	237	238	219	188	158	136	123	128	152	190	232	265	274
SUN	3		253	207	151	102	68	48	48	71	107	149	192	225	238	229	203	171	144	125	119	134	165	206	247	272
MON	4		269	236	184	132	90	61	48	58	87	126	169	208	233	235	216	186	157	133	118	121	144	180	221	257
TUE	5		272	256	215	162	116	80	57	53	71	105	147	189	222	236	227	201	172	145	123	115	126	154	192	231
WED	6		260	264	238	193	144	105	74	58	62	87	125	167	207	232	235	217	189	160	135	116	114	131	161	198
THU	7	◑	233	254	249	219	175	134	99	73	63	76	106	145	187	222	240	233	209	179	151	125	109	111	131	161
FRI	8		196	227	243	233	203	167	131	100	78	75	93	126	164	204	235	245	232	204	173	141	114	99	104	124
SAT	9		153	186	215	229	220	197	168	136	107	88	90	112	143	180	218	245	250	232	203	168	132	102	87	91
SUN	10		110	137	170	201	217	215	200	177	147	120	104	107	128	156	191	227	252	255	236	204	163	122	89	71
MON	11		74	91	118	153	187	210	217	211	190	162	136	120	123	139	164	197	233	259	262	243	206	158	112	74
TUE	12		54	54	71	100	138	178	209	225	224	206	177	151	134	133	144	166	200	238	266	271	251	209	155	102
WED	13		61	38	37	53	85	128	174	212	236	238	219	189	161	142	136	142	164	200	242	275	282	260	212	152
THU	14	○	94	50	26	23	41	76	123	175	220	246	248	227	194	164	142	131	136	160	200	249	285	293	268	215
FRI	15		148	87	42	18	14	35	73	125	181	229	255	254	228	191	159	135	121	127	156	203	257	296	303	274
SAT	16		215	144	82	38	13	11	35	77	133	192	239	261	254	221	182	149	122	109	120	155	209	266	305	309
SUN	17		274	210	138	79	36	11	14	41	87	147	206	249	263	247	209	169	135	107	98	116	157	215	273	309
MON	18		306	265	199	132	77	36	15	23	56	106	166	222	256	260	234	194	155	120	94	92	117	162	220	274
TUE	19		303	293	248	185	126	77	38	24	40	78	129	187	236	260	251	219	180	142	108	87	92	122	167	220
WED	20	◐	266	286	270	225	171	122	78	46	41	65	105	155	207	247	258	239	205	168	131	99	85	95	126	167
THU	21		212	249	261	242	203	161	120	83	61	65	93	133	178	222	251	251	227	193	158	123	95	85	99	127
FRI	22		161	198	226	233	217	188	156	124	95	82	93	121	157	196	232	250	243	217	185	151	117	93	86	99
SAT	23		122	150	179	202	209	200	181	158	133	112	106	119	144	174	207	235	246	236	210	179	145	112	89	84
SUN	24		94	113	135	161	184	195	194	183	166	146	131	128	139	159	183	211	234	242	231	206	174	139	106	84
MON	25		78	85	101	123	150	176	193	198	192	177	159	146	143	150	164	186	212	234	241	229	204	170	132	97
TUE	26		76	69	76	92	117	148	178	200	208	202	187	168	154	149	152	164	187	214	237	243	230	203	165	122
WED	27		87	66	60	69	89	119	155	189	212	219	211	190	169	154	146	148	162	189	220	243	248	233	200	155
THU	28		110	75	56	53	67	93	129	169	204	225	228	211	186	163	146	137	142	163	196	231	254	255	234	193
FRI	29	●	141	96	64	48	50	70	104	145	187	220	236	229	204	174	151	133	127	140	169	209	245	265	260	229
SAT	30		179	125	83	55	43	53	81	121	166	206	234	240	221	189	159	136	120	121	143	182	226	261	275	259
SUN	31		216	159	108	71	46	42	62	98	143	188	224	243	235	206	171	142	120	110	122	154	200	245	274	277
			00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23

MELVILLE BAY(GOVE HARBOUR) LAT 12° 13' S LONG 136° 42' E
PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS) TIME ZONE –0930
AUGUST – 2022

			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		248	194	137	92	59	41	48	77	120	168	211	239	243	221	186	153	125	106	106	129	170	219	260	281
TUE	2		270	226	168	116	77	50	42	61	100	148	195	232	248	236	203	166	135	110	97	108	141	187	235	269
WED	3		278	252	200	144	100	66	46	52	82	127	177	221	248	248	222	183	148	118	96	93	115	154	201	243
THU	4		269	264	227	175	127	89	61	52	71	109	158	206	243	257	241	205	166	131	102	86	94	122	162	206
FRI	5	◑	243	258	243	204	158	118	85	65	68	96	138	186	229	258	258	230	190	151	116	89	80	94	125	163
SAT	6		202	233	241	223	188	152	118	91	79	91	124	165	208	245	264	253	220	179	139	104	80	75	92	121
SUN	7		155	191	217	223	208	184	156	128	106	100	116	148	184	221	252	263	248	214	173	132	97	74	69	84
MON	8		110	141	173	199	209	204	189	167	144	126	123	137	163	193	225	252	261	247	214	173	131	94	69	61
TUE	9		72	94	122	155	184	203	208	201	184	164	146	140	149	168	192	221	248	261	251	221	180	135	94	63
WED	10		51	57	76	104	139	176	204	218	217	202	181	160	149	151	162	183	213	246	265	261	234	192	142	93
THU	11		57	40	42	59	89	130	175	211	231	233	217	190	164	148	142	149	171	207	248	275	276	251	205	146
FRI	12	○	91	51	30	29	47	81	130	182	222	245	245	222	188	159	138	127	134	160	206	255	288	292	267	213
SAT	13		145	87	45	21	20	41	82	139	194	237	258	251	217	178	146	121	108	119	155	210	266	301	306	275
SUN	14		211	139	81	40	15	17	45	95	156	212	253	267	247	204	163	129	101	92	111	156	218	276	312	311
MON	15		270	200	130	76	35	14	24	60	116	179	234	267	267	233	186	145	109	82	81	111	163	227	283	313
TUE	16		302	252	183	121	70	33	21	41	86	145	206	255	275	258	215	168	126	90	70	80	117	171	232	282
WED	17		302	280	227	166	112	67	38	38	69	119	177	232	269	271	240	194	150	109	77	66	85	126	178	230
THU	18		270	278	249	200	151	107	70	53	66	104	154	206	251	273	259	220	176	134	96	71	70	95	135	178
FRI	19	◐	221	249	247	218	179	142	107	82	78	100	140	184	228	260	266	241	201	160	121	89	72	78	104	138
SAT	20		173	205	223	218	195	168	141	116	102	108	134	169	205	238	258	252	224	186	148	114	88	77	86	109
SUN	21		135	162	187	200	197	183	166	147	132	127	136	159	187	214	238	248	238	210	176	143	113	90	82	89
MON	22		107	127	149	171	185	189	183	173	161	151	148	157	173	193	213	231	238	227	204	174	144	115	92	83
TUE	23		87	100	117	139	162	182	191	192	186	175	165	161	165	174	189	206	224	232	224	205	178	147	115	91
WED	24		79	80	91	109	134	163	188	202	206	199	185	171	163	162	167	180	200	222	234	229	212	184	148	112
THU	25		84	71	71	83	106	138	173	201	217	219	206	186	167	155	150	156	174	201	228	242	240	221	187	143
FRI	26		103	75	61	63	81	112	151	189	218	232	226	204	177	155	140	136	147	174	210	241	256	252	226	181
SAT	27	●	131	91	64	52	60	86	126	170	209	235	242	223	191	162	138	123	124	145	183	226	258	271	259	220
SUN	28		166	115	78	53	47	65	101	148	194	230	249	241	210	173	143	119	107	119	152	199	244	274	281	255
MON	29		203	145	98	64	44	49	79	125	176	220	250	254	229	189	152	122	100	98	122	166	218	262	286	280
TUE	30		238	178	124	82	53	43	62	103	156	207	246	263	248	208	165	130	101	85	96	132	184	236	275	289
WED	31		266	212	153	106	70	48	52	85	136	191	238	266	265	231	183	142	107	81	77	101	146	200	249	280
			00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23

© **Commonwealth of Australia 2020, Bureau of Meteorology**
Datum of Predictions is Lowest Astronomical Tide

● **New Moon** ◑ **First Quarter** ○ **Full Moon** ◐ **Last Quarter**

MELVILLE BAY(GOVE HARBOUR) LAT 12° 13' S LONG 136° 42' E
PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS) TIME ZONE –0930
SEPTEMBER – 2022

			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		280	243	186	133	93	63	53	73	117	172	225	263	277	255	208	159	119	86	68	76	110	159	210	253
FRI	2		274	261	217	166	122	88	66	71	103	152	205	252	279	274	236	185	137	99	70	62	81	120	166	213
SAT	3		248	258	237	197	155	119	91	81	98	136	184	231	270	283	262	217	166	120	84	61	62	87	125	167
SUN	4	◑	207	235	238	218	186	154	125	105	104	127	165	207	246	275	277	248	202	153	110	77	60	65	90	123
MON	5		159	194	217	220	206	186	162	139	126	130	152	184	218	249	270	266	237	195	150	110	79	64	67	87
TUE	6		114	145	176	199	208	205	193	175	158	147	149	166	190	216	242	260	259	235	198	157	119	87	67	65
WED	7		78	100	127	159	188	206	211	206	193	176	163	159	167	183	204	229	252	258	242	211	173	132	94	67
THU	8		58	65	83	111	148	185	211	224	223	209	188	167	156	156	166	187	218	250	265	257	232	193	144	97
FRI	9		63	48	51	68	100	146	191	223	240	239	218	188	161	143	137	146	171	212	254	277	277	254	207	148
SAT	10	○	95	57	38	39	60	101	155	204	240	258	249	216	178	146	123	114	126	161	213	263	292	296	268	211
SUN	11		145	90	51	30	34	63	113	173	224	260	270	247	203	161	126	100	93	113	159	220	273	305	307	269
MON	12		202	135	83	45	27	39	78	137	198	249	278	273	234	183	139	103	78	79	110	165	229	282	312	304
TUE	13		254	186	124	76	42	33	56	106	168	228	273	287	263	212	160	116	80	62	74	115	175	236	286	307
WED	14		286	230	168	115	72	46	50	86	141	202	257	289	283	242	187	137	94	63	55	80	127	184	241	282
THU	15		289	257	204	152	108	74	61	79	123	179	234	278	292	266	216	163	115	76	54	60	92	140	191	239
FRI	16		268	262	227	183	142	107	84	86	115	161	211	257	286	280	241	190	141	98	66	56	72	108	150	193
SAT	17		231	247	233	202	169	138	113	104	117	151	193	234	267	280	259	216	168	124	88	66	66	87	120	156
SUN	18	◐	190	217	223	210	187	163	141	127	129	148	179	213	244	265	263	236	195	153	116	88	74	79	99	127
MON	19		155	182	201	205	197	182	166	152	146	153	171	196	220	242	253	244	217	182	147	117	95	85	89	105
TUE	20		127	149	172	189	196	194	186	176	167	164	169	182	199	216	231	238	231	208	180	151	125	104	92	93
WED	21		104	121	141	163	184	196	200	197	189	180	174	174	181	192	206	220	229	226	209	187	161	134	109	93
THU	22		90	97	112	135	163	188	205	212	210	199	185	173	168	170	179	195	214	229	230	220	200	171	137	107
FRI	23		87	81	88	107	136	171	200	220	228	220	201	180	163	153	154	166	189	217	237	243	234	210	173	132
SAT	24		99	78	72	83	109	147	187	218	238	240	221	193	165	145	134	138	159	192	228	251	259	247	212	165
SUN	25		120	87	67	65	84	121	167	209	240	254	243	211	175	145	123	115	127	160	204	243	268	273	250	202
MON	26	●	149	105	75	59	66	97	145	195	236	262	263	234	191	152	121	100	99	124	169	220	260	283	279	241
TUE	27		184	131	92	65	58	77	121	176	226	263	277	258	213	165	126	95	80	91	129	183	236	275	292	273
WED	28		221	163	116	82	62	67	100	154	212	258	285	280	240	185	137	99	72	67	91	140	198	249	285	290
THU	29		256	200	147	107	77	68	87	132	191	246	284	296	269	213	156	110	74	54	62	99	153	210	258	286
FRI	30		278	235	182	137	102	81	84	116	168	225	273	301	292	247	185	130	86	55	46	67	110	164	217	259
			00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23

MELVILLE BAY(GOVE HARBOUR) LAT 12° 13' S LONG 136° 42' E
PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS) TIME ZONE –0930
OCTOBER – 2022

			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		276	258	216	172	134	105	94	110	149	200	252	291	303	277	222	161	109	69	45	47	77	121	170	218
SUN	2		252	259	239	204	169	137	116	115	139	179	224	267	296	294	256	200	144	97	62	46	56	87	127	169
MON	3	◑	211	238	241	224	199	171	146	133	138	164	199	236	271	290	278	239	188	137	95	66	55	66	93	126
TUE	4		163	199	222	226	218	200	179	160	151	158	179	206	235	263	277	264	230	186	142	104	78	66	73	93
WED	5		120	151	184	209	220	218	207	191	176	166	167	181	201	224	249	264	257	231	195	157	121	91	73	73
THU	6		87	108	138	174	204	222	226	219	205	187	171	165	171	185	206	234	256	259	242	213	177	137	100	74
FRI	7		68	77	97	129	171	209	231	240	234	215	189	165	151	151	163	187	223	255	267	259	235	196	147	102
SAT	8		71	60	67	90	130	180	221	248	257	245	215	180	149	130	126	140	172	218	258	279	278	253	204	148
SUN	9		99	67	54	62	92	142	197	241	268	272	247	204	162	128	106	103	123	166	220	265	291	292	259	201
MON	10	○	142	95	63	52	67	108	166	222	264	286	276	235	184	139	103	82	84	115	167	225	273	300	295	251
TUE	11		190	134	91	63	59	84	135	196	250	288	296	267	213	158	113	79	63	76	117	174	232	279	301	283
WED	12		233	175	127	90	69	75	112	169	228	277	303	291	245	185	131	88	59	54	79	127	185	240	282	291
THU	13		262	212	163	122	93	83	102	148	204	258	297	305	272	216	156	106	67	48	56	92	142	196	246	277
FRI	14		272	238	194	153	121	101	105	135	183	235	281	305	291	244	185	130	85	55	48	69	109	157	205	247
SAT	15		264	249	216	180	148	124	117	133	169	214	258	291	298	267	214	158	109	72	53	59	88	128	170	211
SUN	16		242	246	228	201	172	148	134	138	161	196	235	269	289	279	239	187	138	97	69	62	76	106	142	178
MON	17		212	231	229	213	192	170	153	149	160	184	214	245	269	276	255	215	169	127	95	77	76	93	120	150
TUE	18	◐	180	206	219	217	206	189	173	163	164	177	197	221	244	260	258	235	199	161	127	103	90	90	104	126
WED	19		151	177	199	212	213	205	193	182	175	176	185	200	218	235	246	242	222	193	163	136	114	101	99	108
THU	20		126	148	173	196	211	215	211	202	191	182	179	183	194	208	224	235	234	219	197	173	147	123	106	100
FRI	21		106	122	145	172	199	217	224	222	211	196	181	173	173	181	195	214	230	234	225	208	184	154	125	104
SAT	22		96	101	118	146	180	211	230	238	233	215	191	170	157	155	164	184	211	233	242	238	221	191	153	120
SUN	23		98	90	97	120	156	197	229	249	253	238	208	176	151	136	135	150	179	214	242	255	252	229	189	146
MON	24		111	91	86	99	132	177	222	253	268	262	231	190	153	126	111	115	140	180	223	254	270	263	229	180
TUE	25	●	136	104	87	87	110	153	206	250	278	283	259	212	164	125	98	87	100	137	188	235	268	283	266	220
WED	26		169	128	100	87	96	130	183	238	278	298	287	242	185	135	96	71	69	94	142	198	247	281	289	259
THU	27		208	160	124	100	94	114	158	216	268	303	309	277	216	155	105	68	50	59	96	151	208	257	289	286
FRI	28		248	198	156	124	105	108	139	190	247	293	318	307	256	188	127	80	47	38	59	104	161	217	264	288
SAT	29		275	236	192	155	127	115	128	166	218	270	310	322	292	231	163	105	61	36	37	67	115	169	223	265
SUN	30		279	262	227	189	157	134	130	151	191	239	285	317	314	272	209	145	91	53	36	46	80	124	174	223
MON	31		258	265	249	221	189	161	145	147	172	209	250	291	313	298	253	194	135	87	56	45	59	91	130	175
			00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23

© **Commonwealth of Australia 2020, Bureau of Meteorology**
Datum of Predictions is Lowest Astronomical Tide

● **New Moon** ◑ **First Quarter** ○ **Full Moon** ◐ **Last Quarter**

MELVILLE BAY(GOVE HARBOUR) LAT 12° 13' S LONG 136° 42' E
PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS) TIME ZONE –0930
NOVEMBER – 2022

			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	◑	219	247	252	240	217	190	168	157	163	185	217	252	286	300	282	240	187	136	95	67	59	72	98	132
WED	2		172	211	236	243	236	217	195	177	167	171	189	215	245	274	285	269	234	189	146	109	82	71	79	101
THU	3		130	167	205	231	241	236	222	203	184	171	170	183	203	230	258	272	263	236	200	162	125	95	78	82
FRI	4		100	127	164	204	233	246	243	230	210	186	166	160	167	184	211	242	263	262	245	216	179	138	102	82
SAT	5		83	98	126	167	211	243	257	256	239	211	179	153	142	145	162	193	230	258	266	257	231	190	144	105
SUN	6		84	83	99	131	179	226	259	273	268	242	204	164	134	119	121	142	179	223	257	273	269	241	194	145
MON	7		107	86	86	106	146	199	247	278	289	273	234	186	143	111	95	101	128	173	221	259	281	275	240	191
TUE	8	○	144	110	92	94	121	169	225	270	297	298	267	215	162	118	87	75	88	123	174	224	265	285	273	233
WED	9		184	144	115	101	110	145	198	252	292	310	294	248	189	135	93	67	63	86	129	181	232	271	283	262
THU	10		221	178	144	121	114	132	174	228	276	309	311	277	220	159	108	72	54	62	94	141	193	242	274	274
FRI	11		247	209	172	144	128	131	159	204	254	296	316	299	250	189	131	85	57	51	72	111	158	207	251	271
SAT	12		261	232	198	167	146	138	152	185	230	274	307	310	276	220	160	107	70	53	60	89	131	176	221	255
SUN	13		263	247	219	189	164	149	152	173	209	250	287	307	293	249	192	137	92	64	58	76	109	150	191	230
MON	14		253	251	233	208	181	163	156	167	193	227	263	291	297	271	223	170	122	86	69	72	94	128	165	203
TUE	15		234	246	240	223	199	178	165	166	182	208	238	268	287	281	248	202	155	116	89	79	87	111	142	175
WED	16	◐	208	232	239	232	215	195	179	172	176	192	216	243	266	276	263	229	188	149	118	98	92	101	122	150
THU	17		181	210	229	234	227	212	196	183	178	183	197	217	240	258	262	247	217	182	150	125	107	101	110	129
FRI	18		155	185	212	229	234	228	215	200	187	180	182	194	212	231	247	250	237	212	184	156	132	113	107	114
SAT	19		133	159	190	218	235	240	234	221	203	186	175	174	183	200	220	237	243	234	214	191	163	135	116	110
SUN	20		117	137	166	200	230	247	251	243	224	199	175	161	158	166	184	209	232	242	238	224	199	167	136	116
MON	21		112	121	143	178	217	249	264	265	250	220	185	156	139	135	145	170	203	232	247	248	235	205	167	135
TUE	22		117	115	127	155	196	240	271	283	277	248	205	163	130	112	110	126	160	201	236	257	262	244	207	167
WED	23		137	121	121	137	172	220	265	293	300	280	236	182	135	101	85	87	112	156	204	244	270	274	249	208
THU	24	●	168	141	127	129	151	193	245	289	313	310	274	215	155	107	74	61	72	107	157	210	254	282	281	250
FRI	25		208	171	146	134	140	169	216	268	309	328	311	259	191	129	81	52	45	65	108	163	217	264	289	281
SAT	26		248	208	175	152	142	153	187	236	287	325	334	302	239	168	107	63	38	39	67	114	169	225	271	290
SUN	27		277	245	208	177	156	149	166	204	252	301	334	332	289	222	152	94	54	35	43	75	122	176	231	272
MON	28		285	271	240	206	177	158	157	178	216	263	309	335	322	274	208	141	88	53	39	53	86	130	183	235
TUE	29		270	277	263	234	203	177	161	164	187	223	268	311	329	309	261	199	138	91	60	50	65	97	138	189
WED	30		236	265	270	256	229	201	177	164	169	191	225	266	304	316	295	251	195	142	100	71	63	78	107	146
			00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23

MELVILLE BAY(GOVE HARBOUR) LAT 12° 13' S LONG 136° 42' E
PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS) TIME ZONE –0930
DECEMBER – 2022

			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	◑	194	237	261	265	250	226	200	178	165	169	190	220	258	291	300	282	243	195	150	112	83	75	89	117
FRI	2		154	199	239	261	263	249	226	202	177	162	165	182	209	242	273	283	270	239	201	161	123	95	86	100
SAT	3		127	163	207	246	266	266	252	229	201	173	154	154	168	191	223	253	268	261	240	209	172	134	105	98
SUN	4		111	138	174	219	257	275	274	258	231	196	163	141	137	148	170	203	236	256	258	245	217	180	142	116
MON	5		111	123	150	189	235	271	287	284	262	226	185	147	123	118	128	152	187	224	249	259	250	223	186	151
TUE	6		128	123	136	164	207	253	286	299	290	259	214	167	128	104	98	111	139	179	219	250	264	254	226	189
WED	7		159	140	136	150	182	226	271	300	307	288	246	194	144	107	86	84	102	136	179	222	256	268	255	225
THU	8	○	191	165	150	148	165	201	247	288	311	308	277	225	169	120	87	72	78	104	143	188	232	263	269	252
FRI	9		221	191	169	157	159	182	221	266	302	317	301	257	200	143	99	73	66	82	114	157	203	245	269	267
SAT	10		245	215	188	170	162	171	199	240	282	312	315	285	234	174	120	83	65	69	94	131	175	221	257	271
SUN	11		261	236	206	183	168	166	183	216	257	296	317	306	265	209	150	103	74	66	80	111	151	195	237	264
MON	12		267	251	224	196	177	167	173	197	233	273	305	314	290	242	185	132	93	73	73	95	130	171	213	248
TUE	13		265	260	239	211	187	172	169	183	211	248	285	308	304	270	219	164	119	90	77	85	112	149	189	228
WED	14		255	262	250	227	201	181	170	174	194	225	260	291	304	288	248	197	149	113	90	85	100	129	166	205
THU	15		238	256	256	240	216	194	178	172	181	204	235	267	290	293	269	227	180	140	111	95	95	114	145	182
FRI	16	◐	218	246	257	250	232	210	191	177	175	187	210	239	266	283	277	249	209	170	137	113	101	107	129	161
SAT	17		197	230	253	257	247	228	208	189	176	175	187	209	235	259	270	261	233	199	167	138	117	110	120	144
SUN	18		176	211	243	261	261	247	228	206	184	170	169	180	200	224	246	256	247	225	198	170	143	123	120	133
MON	19		158	190	226	256	271	267	252	229	201	174	158	155	165	184	209	233	245	241	226	205	177	150	133	132
TUE	20		147	171	204	241	271	283	277	257	226	190	158	138	135	144	164	193	222	240	244	236	216	187	160	144
WED	21		145	159	183	218	257	287	297	287	259	218	174	137	115	110	121	146	181	216	241	254	250	229	199	171
THU	22		156	156	169	194	231	273	303	311	296	257	205	154	113	90	87	100	132	173	215	248	267	264	241	209
FRI	23	●	182	166	165	176	203	244	287	317	324	301	251	190	134	92	69	67	86	124	171	219	258	280	275	249
SAT	24		217	189	173	169	181	211	255	300	331	334	301	242	175	117	75	54	55	80	122	173	226	269	289	281
SUN	25		253	220	192	175	169	184	218	265	313	343	340	299	233	163	104	64	45	50	80	125	180	235	278	294
MON	26		282	251	217	190	171	167	186	224	274	324	351	341	294	224	153	96	59	42	52	85	132	189	246	284
TUE	27		295	279	245	210	183	164	164	188	229	282	331	354	337	286	215	146	94	58	45	60	95	144	202	256
WED	28		287	292	271	235	202	175	158	162	190	233	286	333	349	327	274	206	144	96	62	54	72	109	159	217
THU	29		265	289	286	261	226	195	168	153	162	191	234	285	326	336	310	258	198	144	100	70	67	90	128	178
FRI	30	◑	232	273	290	279	252	220	189	162	150	161	191	231	276	309	314	288	243	193	147	107	83	85	111	150
SAT	31		198	246	281	289	274	246	215	184	157	147	159	186	221	258	286	289	267	231	192	153	118	100	107	135
			00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23

© **Commonwealth of Australia 2020, Bureau of Meteorology**
Datum of Predictions is Lowest Astronomical Tide

● **New Moon** ◑ **First Quarter** ○ **Full Moon** ◐ **Last Quarter**