

## 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.

**CHARLES PT PATCHES**  
**PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS)**  
**JANUARY – 2025**

LAT 12° 20' S      LONG 130° 42' E  
 TIME ZONE –0930

		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	331	310	336	404	486	551	580	559	486	372	250	154	96	82	122	220	356	495	611	683	691	633	533	431	
THU	2	351	303	299	349	436	524	584	599	559	461	331	209	123	80	85	151	272	418	553	654	701	678	593	482	
FRI	3	384	314	279	297	368	467	554	604	605	545	430	295	183	113	87	114	204	339	483	603	681	698	643	539	
SAT	4	428	338	280	263	300	387	488	568	609	596	520	398	272	179	127	120	169	275	411	540	637	686	670	591	
SUN	5	480	376	300	255	254	307	399	495	566	598	574	492	377	270	197	164	175	240	350	473	580	650	668	625	
MON	6	532	425	334	270	238	250	310	399	486	550	575	547	470	372	288	236	219	244	315	415	517	597	639	631	
TUE	7	☉	571	478	382	305	251	229	247	305	385	465	524	548	525	463	388	327	290	284	313	377	459	536	590	609
WED	8	585	521	437	355	287	240	222	239	290	361	436	496	525	515	475	423	377	349	345	369	416	476	530	566	
THU	9	571	542	486	414	342	279	234	213	223	265	331	406	472	514	523	505	469	431	403	392	401	429	468	507	
FRI	10	533	536	514	469	408	340	277	226	197	198	234	299	381	460	519	550	547	519	479	442	416	407	417	444	
SAT	11	477	504	516	505	471	414	344	272	212	174	168	202	273	368	464	543	588	593	562	511	458	415	390	389	
SUN	12	413	451	490	515	515	486	426	345	262	191	146	137	176	260	373	487	580	632	633	589	519	449	391	357	
MON	13	355	387	440	494	531	538	505	434	338	243	165	117	113	165	268	398	526	625	672	658	592	503	418	353	
TUE	14	○	318	325	375	447	516	559	564	519	430	321	218	139	96	104	176	300	444	576	668	698	658	568	464	373
WED	15	309	284	310	382	471	546	588	582	519	412	293	192	120	89	119	215	355	503	626	699	700	630	520	410	
THU	16	322	268	262	314	406	503	577	608	583	499	380	263	171	114	106	163	280	427	565	668	709	674	578	458	
FRI	17	352	275	240	260	336	439	534	597	610	563	463	342	237	163	130	150	234	363	503	619	689	692	623	510	
SAT	18	393	299	241	230	276	367	471	555	601	592	525	418	308	224	175	169	219	321	449	567	652	683	647	554	
SUN	19	439	335	261	225	240	305	400	493	560	585	556	477	377	288	229	207	230	302	408	519	609	657	649	583	
MON	20	481	377	293	241	229	264	337	424	501	549	555	512	344	351	288	254	257	302	383	478	564	620	632	594	
TUE	21	513	418	332	270	240	247	292	361	434	494	526	518	472	407	348	309	296	317	371	445	519	576	601	585	
WED	22	☾	530	451	372	308	266	252	269	313	372	431	477	497	486	449	405	367	346	347	374	422	479	528	559	560
THU	23	529	472	407	348	301	273	267	285	321	368	416	454	473	469	450	426	405	393	396	416	448	483	511	523	
FRI	24	513	480	434	385	340	305	282	276	287	313	351	395	435	462	475	474	465	450	437	431	436	448	465	479	
SAT	25	484	474	451	418	382	344	310	283	269	270	290	328	376	428	472	503	516	511	493	468	445	431	428	435	
SUN	26	447	456	457	447	425	391	349	305	268	243	239	259	305	368	438	502	548	566	554	521	477	436	407	396	
MON	27	405	427	450	466	467	446	404	347	287	236	203	198	228	292	378	470	550	601	611	582	526	462	405	369	
TUE	28	362	386	428	471	500	503	473	411	331	252	190	156	159	209	299	410	521	608	651	641	584	504	423	359	
WED	29	●	327	336	385	452	513	549	545	494	405	300	207	141	112	134	212	332	465	584	665	688	645	557	456	367
THU	30	306	288	325	404	495	567	600	580	501	382	260	161	98	85	134	245	390	534	648	709	698	618	503	391	
FRI	31	303	253	261	331	439	545	619	641	597	488	347	217	123	75	86	169	309	467	606	701	729	675	561	430	

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

**CHARLES PT PATCHES**  
**PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS)**  
**FEBRUARY – 2025**

LAT 12° 20' S      LONG 130° 42' E  
 TIME ZONE –0930

		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	318	240	212	251	353	480	591	658	662	591	458	309	186	107	81	123	237	393	547	666	729	714	621	484	
SUN	2	350	249	189	189	259	383	517	621	674	657	563	420	278	174	118	121	193	327	481	615	702	723	666	543	
MON	3	401	280	197	161	188	281	412	538	629	664	627	521	385	266	189	161	191	284	419	553	654	702	683	593	
TUE	4	461	329	229	169	157	204	305	428	539	612	631	582	481	367	279	231	228	278	375	493	595	657	668	617	
WED	5	☉	514	390	282	206	168	173	229	323	428	518	576	584	538	456	374	317	293	308	362	446	533	599	627	609
THU	6	544	447	345	263	210	187	199	248	324	408	482	530	538	508	456	405	372	364	382	425	482	535	569	573	
FRI	7	543	483	406	332	273	233	215	221	254	309	375	439	487	508	503	481	454	434	427	433	453	479	505	519	
SAT	8	514	490	449	399	348	301	264	239	230	242	279	336	400	460	503	525	525	509	488	467	451	443	445	455	
SUN	9	465	469	465	449	421	382	336	289	248	220	216	244	302	379	458	526	567	575	556	518	475	434	404	393	
MON	10	402	425	451	472	478	461	420	362	298	237	194	182	213	285	383	485	569	617	619	580	518	450	389	348	
TUE	11	340	364	412	464	506	523	504	448	369	285	211	161	154	201	296	416	534	623	661	641	573	485	398	328	
WED	12	○	292	301	353	429	504	556	570	534	454	353	255	176	132	143	217	338	474	595	673	685	631	534	426	331
THU	13	267	249	288	372	471	556	606	602	539	433	318	217	146	122	162	266	406	546	654	703	678	588	467	352	
FRI	14	264	218	231	305	415	525	607	639	607	515	391	273	182	132	140	215	344	490	616	695	703	635	516	387	
SAT	15	279	210	194	243	346	469	576	641	646	581	466	339	233	164	145	191	297	437	571	669	706	667	563	429	
SUN	16	307	219	179	198	280	400	522	612	651	622	531	407	291	209	171	190	270	394	527	633	690	679	599	473	
MON	17	344	242	183	176	230	333	454	559	624	631	574	468	352	261	210	207	260	363	486	594	662	673	619	511	
TUE	18	384	275	203	176	202	278	386	493	574	610	589	514	411	318	257	239	267	344	449	553	626	653	622	538	
WED	19	423	313	234	193	196	244	329	426	511	565	576	536	459	376	312	282	291	340	421	512	584	619	609	549	
THU	20	454	352	270	222	209	232	290	367	444	505	537	531	488	426	370	336	330	354	407	476	539	577	580	544	
FRI	21	☾	474	388	310	258	235	240	271	323	383	439	480	499	491	460	423	395	382	388	413	454	498	530	541	524
SAT	22	480	417	352	302	272	262	271	296	333	374	413	446	465	469	461	450	441	437	441	452	469	486	495	491	
SUN	23	471	435	392	351	320	300	290	289	298	316	344	378	414	448	473	490	497	495	486	473	461	452	449	449	
MON	24	446	439	424	403	380	354	327	303	283	273	279	303	345	399	45										

**CHARLES PT PATCHES**

PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS)

MARCH – 2025

LAT 12° 20' S

LONG 130° 42' E

TIME ZONE –0930

		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	215	185	225	331	469	595	678	694	632	504	350	216	123	85	119	228	385	543	668	733	717	620	473	326	
SUN	2	212	146	147	227	368	524	651	721	712	618	465	306	182	110	103	173	312	478	624	719	741	677	540	377	
MON	3	237	142	103	139	253	413	569	684	732	695	576	417	272	174	131	157	258	410	564	679	733	708	603	445	
TUE	4	288	170	102	94	160	293	452	593	685	708	648	521	376	261	196	186	241	357	499	622	696	705	641	511	
WED	5	357	224	137	98	117	202	333	474	589	655	656	587	471	358	280	247	264	334	444	557	639	670	642	555	
THU	6	426	296	198	142	128	163	247	360	472	559	603	593	530	443	368	325	317	347	414	499	573	613	611	563	
FRI	7	●	473	366	272	209	178	179	215	282	366	447	511	543	536	496	445	405	386	389	416	461	510	546	556	536
SAT	8	487	418	346	289	251	233	234	254	295	349	407	459	493	503	493	474	457	446	444	451	465	480	489	486	
SUN	9	469	440	403	366	334	309	288	274	271	284	317	364	418	466	501	519	520	509	490	468	446	430	423	422	
MON	10	426	430	431	426	414	392	362	325	288	261	257	281	332	400	471	530	564	568	545	503	454	405	371	357	
TUE	11	367	393	428	460	478	473	444	394	334	276	233	223	255	324	414	506	578	611	600	551	481	406	342	304	
WED	12	304	339	398	463	516	540	524	472	397	315	243	198	199	252	346	458	561	630	645	604	523	427	337	272	
THU	13	249	277	347	437	523	580	592	552	470	370	275	203	172	197	280	398	522	621	668	650	572	462	352	263	
FRI	14	○	213	220	285	389	500	590	635	620	546	437	323	229	171	168	228	340	473	592	669	680	619	507	380	271
SAT	15	198	179	224	325	452	569	646	664	613	508	382	270	192	162	195	291	423	553	651	689	655	553	419	293	
SUN	16	200	157	175	259	388	522	627	678	660	574	447	321	227	177	185	257	378	512	622	682	674	593	462	325	
MON	17	216	152	145	204	318	457	581	661	678	623	510	380	272	206	192	239	342	472	589	664	677	620	504	364	
TUE	18	242	163	135	166	257	387	518	618	665	646	562	440	325	247	215	239	318	434	552	636	667	633	538	405	
WED	19	277	185	142	150	213	322	448	557	626	640	591	493	383	297	252	254	308	403	512	600	644	631	560	444	
THU	20	317	218	162	153	191	273	382	488	568	607	594	529	437	353	300	287	315	383	475	559	609	613	567	475	
FRI	21	360	258	194	172	190	245	329	422	501	553	568	540	477	407	355	333	342	381	446	515	566	581	557	493	
SAT	22	●	400	306	237	205	207	238	294	366	434	488	519	522	495	451	411	388	384	400	434	479	519	538	530	493
SUN	23	430	355	291	252	241	252	281	324	373	419	456	479	485	475	457	443	436	437	444	459	476	488	489	475	
MON	24	444	399	352	315	293	286	290	303	324	352	384	417	448	471	484	491	491	484	472	458	446	439	438	438	
TUE	25	435	426	409	388	366	344	324	307	296	296	311	343	388	439	486	522	540	537	514	476	435	400	381	383	
WED	26	401	426	448	459	452	428	388	341	296	263	250	267	314	382	459	529	576	588	564	510	442	376	330	317	
THU	27	340	391	453	505	533	526	482	411	332	261	214	202	235	309	408	508	589	630	619	558	468	373	295	253	
FRI	28	261	320	413	509	583	614	590	514	407	300	214	165	169	230	337	463	576	651	668	617	515	393	283	207	
SAT	29	●	183	226	328	460	581	662	681	629	516	379	255	169	134	164	260	398	538	646	698	675	579	440	299	189
SUN	30	128	135	219	361	520	650	724	720	634	490	337	215	142	132	196	324	479	615	700	715	646	508	346	204	
MON	31	109	75	117	239	409	577	701	756	723	607	446	296	191	144	164	260	409	561	673	723	694	583	418	254	

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

**CHARLES PT PATCHES**

PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS)

APRIL – 2025

LAT 12° 20' S

LONG 130° 42' E

TIME ZONE –0930

		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	129	59	55	131	279	458	616	721	751	691	557	400	272	195	177	228	345	493	622	699	708	638	498	329	
WED	2	183	87	47	72	172	328	494	630	709	713	635	502	368	272	227	236	308	428	555	648	685	656	559	412	
THU	3	262	149	86	72	119	226	370	509	615	668	653	572	458	359	298	280	308	384	488	580	633	635	581	476	
FRI	4	346	231	156	121	127	181	278	394	501	578	611	589	520	439	376	344	342	375	438	510	563	583	563	503	
SAT	5	●	412	315	241	198	182	195	241	314	397	473	529	553	537	494	446	412	395	396	418	454	491	513	514	490
SUN	6	443	382	325	285	261	252	258	284	327	381	436	483	509	512	497	475	455	438	427	425	432	441	448	447	
MON	7	437	417	392	368	347	329	311	300	300	319	354	402	451	492	516	522	512	489	458	425	397	381	378	387	
TUE	8	402	418	430	435	429	410	381	345	312	292	296	328	381	444	503	544	557	541	501	447	390	343	318	321	
WED	9	348	390	437	476	496	489	456	406	348	297	268	273	315	384	465	537	582	586	550	484	405	331	278	262	
THU	10	286	343	416	488	539	555	531	473	399	324	265	241	261	324	414	508	582	615	595	529	436	340	263	221	
FRI	11	228	284	373	472	555	601	597	543	458	364	283	232	226	271	359	465	562	622	628	574	477	365	266	200	
SAT	12	183	224	314	430	541	619	644	609	523	416	315	242	211	234	310	419	529	611	643	611	522	401	284	197	
SUN	13	○	156	173	250	371	501	607	665	659	588	477	360	268	215	214	271	373	490	589	643	635	562	442	313	208
MON	14	145	137	192	303	441	568	657	684	641	540	415	306	235	212	246	334	451	560	631	645	594	484	350	229	
TUE	15	149	119	148	238	370	509	620	679	671	595	476	357	269	227	238	305	413	526	610	644	615	523	392	261	
WED	16	165	117	122	186	301	438	562	646	673	631	533	414	315	257	247	289	379	489	582	630	623	554	436	302	
THU	17	193	130	116	154	243	367	493	592	645	640	574	471	369	300	273	290	355	451	545	605	617	573	477	350	
FRI	18	233	157	127	143	205	306	423	525	595	620	592	516	425	351	313	310	346	418	502	568	594	574	506	400	
SAT	19	285	198	156	154	190	263	360	456	532	576	581	542	473	405	361	346	357	398	461	521	556	556	517	441	
SUN	20	344	255	201	185	200	243	312	391	463	516	544	540	504	454	413	391	386	399	430	472	506	519	506	464	
MON	21	●	398	324	265	235	231	249	286	338	397	449	489	511	510	490	462	440	425	417	418	431	450	466	472	462
TUE	22	434	390	343	307	286	280	286	306	339	379	422	461	490	503	500	488	470	448	425	406	398	402	416	431	
WED	23	441	438	421	395	366	339	316	301	301	317	350	39													

**CHARLES PT PATCHES**  
**PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS)**  
**MAY – 2025**

LAT 12° 20' S LONG 130° 42' E  
 TIME ZONE –0930

		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	123	54	37	84	199	358	515	637	702	693	608	484	371	295	263	281	354	462	564	627	638	588	480	339
FRI	2	209	121	76	78	138	254	395	526	622	665	640	556	452	367	316	301	328	399	488	561	595	585	524	420
SAT	3	304	209	151	127	141	203	304	418	520	591	617	587	516	438	379	345	338	365	421	483	527	542	523	466
SUN	4	383	301	240	205	193	211	263	340	425	502	555	571	545	494	442	400	373	364	380	414	450	476	484	469
MON	5	429	376	328	293	270	261	272	306	359	420	479	522	537	524	493	456	420	389	370	368	380	401	422	436
TUE	6	436	423	400	376	353	331	315	312	327	360	407	458	499	522	523	504	471	429	386	351	333	333	352	381
WED	7	411	435	447	445	431	405	374	344	326	327	351	395	447	495	527	536	518	476	420	361	312	285	287	316
THU	8	364	417	463	493	497	477	438	391	346	317	314	340	391	452	508	545	551	522	463	389	317	262	239	255
FRI	9	305	377	452	513	546	541	504	445	381	327	296	300	338	402	473	534	566	558	507	428	339	261	212	205
SAT	10	245	321	416	506	569	591	567	505	426	351	297	276	295	352	430	508	563	579	546	470	372	276	205	173
SUN	11	191	259	361	473	566	619	619	567	481	389	313	269	267	308	385	473	546	584	574	511	411	302	212	158
MON	12	151	200	296	418	534	618	651	622	543	440	345	280	255	277	343	434	521	578	589	545	453	337	230	156
TUE	13	127	151	230	350	480	589	654	658	600	500	393	308	262	261	309	396	491	564	595	572	494	378	259	168
WED	14	118	118	172	277	410	536	628	667	642	559	450	351	286	263	288	360	455	541	590	589	532	426	300	192
THU	15	124	103	131	213	335	467	578	647	658	606	509	404	325	282	283	331	417	509	574	594	561	475	353	233
FRI	16	147	107	111	165	266	392	512	601	645	630	559	460	373	316	296	317	381	468	543	582	575	516	412	289
SAT	17	188	130	115	142	214	323	441	540	606	626	590	512	425	359	324	320	354	422	498	552	567	539	464	357
SUN	18	249	174	141	145	187	268	372	472	550	595	596	549	475	407	361	340	345	383	444	502	536	536	497	421
MON	19	324	240	190	174	189	237	316	405	486	545	574	563	516	455	404	371	354	360	393	440	482	505	501	465
TUE	20	398	322	261	228	219	236	280	347	420	485	532	552	538	498	450	409	377	357	357	378	413	448	472	477
WED	21	453	405	350	304	275	264	273	307	360	419	476	518	536	526	494	453	411	371	341	329	341	372	412	450
THU	22	471	468	440	399	356	320	298	295	315	356	411	466	511	533	528	500	455	401	346	303	282	290	328	385
FRI	23	445	490	507	494	456	405	354	315	298	308	346	402	464	516	543	541	507	447	373	301	246	222	237	293
SAT	24	375	460	528	561	553	508	440	370	316	288	295	336	402	475	534	564	555	506	424	329	241	181	161	192
SUN	25	272	380	491	577	618	605	545	457	370	304	273	283	335	415	499	562	587	564	492	386	272	176	118	110
MON	26	161	266	401	531	626	666	642	562	456	357	288	260	280	346	440	531	592	605	562	466	337	212	117	68
TUE	27	76	148	277	431	570	665	697	657	559	440	338	274	255	288	369	474	565	615	611	547	428	286	159	74
WED	28	38	62	155	302	464	602	690	708	650	538	416	322	267	259	306	401	508	590	625	603	518	384	240	124
THU	29	53	32	72	181	336	496	624	697	698	624	506	392	310	268	272	333	433	533	600	618	579	479	341	209
FRI	30	112	58	51	106	224	376	522	633	688	670	585	471	372	305	274	291	360	456	541	591	594	542	437	309
SAT	31	198	124	86	93	159	277	415	540	630	664	629	541	440	358	305	285	311	380	464	531	565	557	499	401

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

**CHARLES PT PATCHES**  
**PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS)**  
**JUNE – 2025**

LAT 12° 20' S LONG 130° 42' E  
 TIME ZONE –0930

		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	295	211	157	134	153	223	331	447	549	615	629	584	502	418	351	308	296	325	386	453	505	529	516	461
MON	2	380	301	242	205	194	220	286	376	469	547	592	589	542	472	404	348	311	303	328	376	428	470	490	479
TUE	3	437	379	326	285	260	256	282	337	407	479	536	564	553	511	454	396	346	311	300	317	353	397	436	459
WED	4	457	433	398	362	332	311	308	328	368	422	477	520	538	527	492	444	390	340	302	286	296	326	369	413
THU	5	445	457	450	430	402	372	350	341	351	380	423	468	503	519	512	483	437	381	326	283	263	269	302	353
FRI	6	407	451	477	482	466	435	399	369	352	354	377	416	459	494	512	507	477	425	362	301	255	235	246	289
SAT	7	352	420	477	513	519	497	456	408	368	344	344	368	410	456	494	513	504	466	404	331	266	221	208	232
SUN	8	291	370	451	517	553	552	516	459	399	351	327	331	363	412	464	504	518	498	445	369	289	223	186	187
MON	9	230	307	403	495	562	590	573	518	445	376	328	309	324	369	428	484	519	521	483	411	322	239	180	157
TUE	10	177	241	338	447	542	602	615	577	503	419	349	307	300	330	389	457	511	533	515	455	364	267	188	142
WED	11	137	179	266	380	495	585	632	624	564	475	388	324	293	302	351	424	493	537	541	498	414	308	210	143
THU	12	114	130	196	304	428	541	620	647	615	535	439	358	305	290	319	386	466	529	556	537	469	363	251	163
FRI	13	111	102	140	229	352	477	580	642	646	589	496	403	333	295	297	346	426	504	555	563	521	429	311	203
SAT	14	131	97	107	169	276	404	523	610	649	627	550	454	370	314	291	312	377	461	532	567	556	494	387	268
SUN	15	174	119	103	133	214	332	455	558	625	640	594	506	414	344	301	293	329	403	484	543	564	539	462	350
MON	16	241	166	128	129	176	270	387	497	582	626	616	552	462	382	324	292	296	342	417	490	538	550	515	433
TUE	17	328	237	180	157	171	230	327	434	526	590	612	581	509	425	356	307	283	295	345	416	480	523	531	495
WED	18	417	328	255	212	199	222	285	374	466	541	585	588	544	471	396	334	290	271	286	335	400	461	505	515
THU	19	484	420	348	290	254	246	271	329	406	482	541	570	560	512	443	374	314	271	252	266	311	374	439	489
FRI	20	508	490	442	384	333	300	290	310	358	421	484	532	551	535	489	424	355	293	247	225	236	279	346	420
SAT	21	482	515	512	479	428	378	339	323	333	369	422	478	519	536	521	476	412	338	269	216	190	199	245	321
SUN	22	408	485	534	546	522	472	415	367	340	339	366	414	468	511	529	517	473	403	321	241	181	151	161	214
MON	23	302	405	499	564	586	564	508	439	379	341	332	354	402	461	510	534	524	476	396	301	211	144	113	126
TUE	24	189	293	414	523	598	625	598	529	447	376	330	316	339	394	463	520	548	536	481	387	278	180		

**CHARLES PT PATCHES**  
**PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS)**  
**JULY – 2025**

LAT 12° 20' S LONG 130° 42' E  
 TIME ZONE –0930

		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	377	291	227	192	193	242	331	437	534	601	620	582	501	408	325	265	236	249	303	378	452	506	525	500	
WED	2	439	365	302	258	240	257	313	394	479	549	587	580	529	452	372	304	257	240	260	311	376	439	483	496	
THU	3	●	472	424	370	325	296	292	317	369	434	497	543	557	534	482	415	349	293	256	247	267	312	368	423	462
FRI	4		474	458	426	388	356	336	337	360	401	450	493	520	520	493	447	392	336	289	258	250	267	305	357	409
SAT	5		449	467	464	444	416	388	370	367	382	410	444	474	490	487	464	426	379	329	284	254	244	258	295	347
SUN	6		403	449	478	485	473	446	415	390	378	382	399	425	450	465	465	449	417	372	321	274	241	229	244	284
MON	7		343	408	465	504	518	505	472	431	394	372	367	380	405	433	454	460	447	413	362	305	253	217	207	227
TUE	8		277	348	426	495	541	553	532	485	431	383	353	346	363	395	432	460	468	451	408	345	278	221	185	181
WED	9		212	278	366	458	535	580	583	546	483	415	361	329	328	356	402	449	481	486	457	396	317	240	181	151
THU	10		157	206	292	398	500	579	615	601	543	463	388	332	306	318	364	426	481	512	505	457	374	279	197	141
FRI	11	○	119	143	214	323	442	548	620	638	599	519	429	351	301	288	321	389	464	521	543	519	447	342	236	154
SAT	12		106	100	146	244	370	496	596	651	643	576	478	384	311	272	279	337	424	506	560	568	522	424	303	196
SUN	13		121	86	100	173	294	430	551	636	665	624	531	424	333	271	249	281	362	462	544	588	580	510	393	266
MON	14		166	105	88	127	225	360	494	600	660	655	582	472	366	284	236	235	292	391	494	570	602	575	486	359
TUE	15		239	154	110	115	179	295	430	550	632	660	620	523	408	310	242	212	233	308	414	513	579	598	556	456
WED	16		333	229	164	140	166	249	370	493	588	641	635	566	457	348	264	212	199	237	323	426	516	573	580	528
THU	17		430	323	241	195	190	234	324	435	536	603	625	590	503	396	300	231	193	195	244	329	424	505	553	554
FRI	18	●	503	418	333	272	243	252	303	386	478	552	592	588	535	447	351	270	214	187	197	246	323	408	482	527
SAT	19		529	489	425	362	318	300	313	358	425	493	543	562	543	487	408	327	259	211	188	197	238	305	382	453
SUN	20		501	514	493	451	405	369	353	360	390	435	482	515	524	503	455	391	322	261	214	188	188	219	277	352
MON	21		427	486	516	516	490	452	416	391	383	394	420	453	480	491	480	447	396	334	271	218	181	170	191	245
TUE	22		324	410	486	536	552	535	495	447	407	380	373	388	418	451	475	480	462	418	353	281	214	165	143	158
WED	23		216	306	410	505	571	595	574	521	456	396	354	336	350	389	439	481	502	492	446	370	282	202	142	113
THU	24		131	200	308	430	540	613	633	597	523	438	364	312	294	318	376	447	506	537	526	469	376	272	181	116
FRI	25	●	89	117	205	333	470	584	652	656	595	498	398	316	264	257	302	384	473	543	574	553	478	366	252	159
SAT	26		96	80	128	238	381	521	629	678	654	565	451	344	263	222	236	307	410	509	579	601	562	466	343	228
SUN	27		140	90	95	169	298	445	576	662	681	622	510	388	285	216	195	236	330	445	544	604	609	547	436	311
MON	28		207	135	107	140	237	374	512	620	674	654	565	441	323	234	184	190	256	365	479	567	610	592	512	395
TUE	29		282	197	149	149	210	322	453	568	643	657	600	491	369	267	198	174	206	291	401	504	574	595	555	464
WED	30		357	265	205	184	213	294	406	517	601	637	612	529	416	309	228	184	185	237	328	428	513	562	561	507
THU	31		420	332	265	232	238	288	375	472	555	602	601	547	454	353	268	212	191	212	273	357	441	505	535	519

**CHARLES PT PATCHES**  
**PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS)**  
**AUGUST – 2025**

LAT 12° 20' S LONG 130° 42' E  
 TIME ZONE –0930

		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	●	463	390	326	286	275	299	358	435	508	559	574	546	478	392	311	250	216	213	245	303	373	438	486	501
SAT	2		481	435	384	343	321	325	356	408	465	512	535	526	484	419	351	293	253	234	240	270	318	373	424	461
SUN	3		472	459	431	401	376	364	371	395	430	464	488	493	473	433	383	335	295	266	254	259	280	315	359	404
MON	4		439	458	460	451	435	417	404	401	409	423	439	450	449	432	405	372	339	307	281	264	260	271	298	338
TUE	5		385	429	464	484	488	476	454	429	409	398	397	404	414	419	416	404	383	354	320	286	258	243	246	272
WED	6		318	378	439	492	525	531	512	475	432	394	369	362	373	393	415	428	427	408	372	323	273	232	208	212
THU	7		246	309	389	470	536	571	569	531	473	410	359	330	330	357	398	439	465	465	436	379	309	242	190	166
FRI	8		179	233	320	422	518	588	613	588	524	444	368	312	291	311	364	430	486	516	507	455	371	278	197	143
SAT	9	○	127	160	242	356	476	576	635	636	580	488	391	311	262	261	311	394	481	546	569	539	456	344	234	150
SUN	10		102	104	167	280	415	541	633	667	632	540	427	323	249	218	247	332	442	541	604	611	551	437	304	189
MON	11		111	80	110	206	345	489	607	674	671	595	473	349	251	192	188	253	368	495	596	646	630	540	402	262
TUE	12		154	93	87	151	276	427	563	657	689	642	528	390	270	186	150	179	276	411	541	632	665	621	507	360
WED	13		229	141	104	128	222	363	509	621	680	669	581	444	306	201	140	132	191	309	449	569	644	655	589	464
THU	14		325	217	155	146	199	311	449	572	650	668	616	501	360	238	156	120	137	217	341	471	574	629	621	544
FRI	15		424	310	231	197	213	284	396	514	602	642	624	543	420	293	196	140	126	161	247	361	471	554	593	574
SAT	16	●	500	403	320	271	260	291	363	458	543	595	602	558	469	357	256	186	151	151	192	268	362	450	517	546
SUN	17		529	474	408	355	328	329	361	418	483	535	557	543	492	412	325	253	205	182	184	216	272	343	414	472
MON	18		503	501	474	437	406	389	388	405	437	471	496	502	484	443	388	329	279	242	218	210	223	257	310	373
TUE	19		432	477	499	499	483	460	438	422	415	417	428	440	447	443	426	398	363	322	282	246	219	210	227	272
WED	20		338	411	478	524	542	532	502	462	421	388	370	372	388	412	433	445	439	412	368	312	256	208	182	192
THU	21		241	322	417	505	567	590	570	518	452	387	335	310	319	356	407	457	490	494	462	399	321	243	181	149
FRI	22		164	230	333	449	552	616	626	581	501	410	328	272	255	285	353	434	506	548	546	495	407	307	215	148
SAT	23	●	123	157	248	374	504	606	656	638	561	453	346	260	212	218	281	380	484	564	602	580	501	389	275	181
SUN	24		122	118	180	298	439	567</																		

**CHARLES PT PATCHES**  
**PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS)**  
**SEPTEMBER – 2025**

LAT 12° 20' S  
 LONG 130° 42' E  
 TIME ZONE –0930

		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	478	443	405	378	366	372	397	435	472	496	497	473	424	362	305	266	247	247	264	296	336	377	416	446	
TUE	2	460	458	446	433	422	415	415	424	437	449	452	444	420	385	347	315	295	284	281	286	300	321	350	384	
WED	3	418	447	466	477	478	469	453	435	420	410	405	403	401	394	383	368	352	334	315	296	281	277	287	314	
THU	4	357	409	459	500	524	525	504	467	424	386	362	357	367	386	405	417	416	400	368	327	285	251	235	245	
FRI	5	286	350	425	498	551	573	557	511	446	381	331	309	320	357	406	451	478	477	443	385	315	249	202	187	
SAT	6	212	277	370	469	554	605	607	561	482	393	315	268	263	305	378	458	522	551	533	469	376	279	199	151	
SUN	7	149	202	299	419	533	616	646	614	529	420	316	239	208	236	317	427	530	600	616	569	468	344	230	148	
MON	8	○	113	138	225	354	491	603	666	660	583	461	333	228	166	165	233	355	492	605	667	659	576	441	297	182
TUE	9	112	102	161	283	434	570	663	690	638	517	370	238	147	111	147	256	409	558	666	708	669	552	396	252	
WED	10	151	105	126	221	368	520	638	696	678	579	427	272	153	87	83	156	297	464	608	699	715	645	507	349	
THU	11	222	147	131	186	307	459	593	676	692	628	494	330	188	96	59	88	190	345	506	631	698	688	597	454	
FRI	12	315	219	175	190	269	399	535	635	677	650	551	401	249	136	74	66	120	236	385	524	624	666	636	539	
SAT	13	413	307	245	231	268	357	474	576	635	637	579	464	324	201	123	91	105	170	280	406	516	589	612	575	
SUN	14	●	491	397	328	296	301	346	425	511	574	596	571	499	391	280	195	149	137	160	220	308	402	484	538	554
MON	15	525	467	409	371	358	369	404	456	505	533	530	496	432	351	278	228	202	198	214	254	312	378	439	486	
TUE	16	507	499	473	446	425	414	414	425	444	461	468	460	436	397	353	315	286	267	254	251	264	295	341	395	
WED	17	447	485	504	505	493	473	449	424	406	397	396	401	406	408	404	393	376	352	323	290	262	250	264	305	
THU	18	365	433	495	536	549	535	498	449	397	353	330	330	352	385	420	448	457	442	406	355	297	247	221	233	
FRI	19	283	361	451	530	581	589	555	491	413	338	284	264	283	335	403	468	514	524	495	435	356	278	216	191	
SAT	20	215	286	387	494	580	622	608	543	448	349	265	216	217	269	356	453	536	582	577	520	430	330	242	183	
SUN	21	173	222	319	440	553	628	645	595	496	378	269	193	165	200	289	408	523	605	635	600	511	396	287	203	
MON	22	●	162	180	260	381	508	609	658	636	547	420	293	193	138	145	218	341	477	592	658	657	587	470	345	242
TUE	23	177	166	219	327	458	576	649	657	592	469	330	211	134	112	158	267	410	547	645	681	644	542	411	292	
WED	24	209	175	200	286	411	536	626	659	621	516	375	241	146	102	119	202	335	481	601	670	670	598	477	350	
THU	25	252	200	201	262	371	495	595	646	633	552	421	281	172	110	103	157	267	406	537	629	664	629	533	410	
FRI	26	304	237	219	255	341	455	559	622	630	574	462	326	207	133	108	135	217	338	466	569	629	629	568	465	
SAT	27	359	284	251	264	324	420	519	589	612	579	492	370	250	166	128	136	190	285	398	502	574	602	578	506	
SUN	28	414	337	294	289	323	393	478	548	581	568	507	407	296	208	161	155	186	253	344	436	510	554	560	524	
MON	29	458	391	346	329	341	382	443	503	539	540	503	432	340	256	204	188	202	243	307	380	445	494	520	516	
TUE	30	●	483	437	400	379	377	391	423	461	491	499	482	439	375	308	257	233	234	254	290	337	386	429	463	482
		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	

**CHARLES PT PATCHES**  
**PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS)**  
**OCTOBER – 2025**

LAT 12° 20' S  
 LONG 130° 42' E  
 TIME ZONE –0930

		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	483	468	448	433	424	420	423	433	445	450	446	428	396	355	317	292	283	284	294	312	337	366	398	430	
THU	2	457	474	481	482	476	463	443	424	409	400	397	398	396	388	376	362	348	334	320	309	304	310	330	365	
FRI	3	409	454	492	518	525	510	478	434	389	356	342	350	372	399	422	433	428	406	372	332	295	270	269	295	
SAT	4	346	412	479	534	563	559	521	458	388	326	289	288	323	379	440	489	510	497	451	385	315	257	224	229	
SUN	5	274	352	443	528	586	602	569	496	402	312	246	223	251	324	419	510	572	588	551	471	371	277	209	182	
MON	6	207	282	389	500	589	633	619	545	435	317	221	166	171	239	354	484	592	652	648	578	461	335	230	168	
TUE	7	○	160	214	322	452	569	645	660	603	487	346	219	132	102	143	254	406	556	666	712	679	572	428	290	192
WED	8	147	167	254	389	529	634	682	656	554	402	247	128	63	64	144	292	466	619	718	740	674	540	383	253	
THU	9	174	156	206	323	470	599	677	687	617	477	307	158	61	25	59	172	342	519	660	737	731	639	492	343	
FRI	10	236	185	194	272	403	543	645	686	656	550	389	223	98	31	23	86	220	391	553	670	722	692	586	444	
SAT	11	321	245	222	255	348	474	589	654	659	595	468	309	168	78	40	57	137	273	428	562	652	680	635	531	
SUN	12	413	325	279	277	323	414	518	596	625	600	519	393	258	155	99	85	116	198	318	443	546	611	623	577	
MON	13	491	407	351	327	336	380	452	522	564	566	527	448	343	246	182	153	153	185	254	345	437	513	561	568	
TUE	14	●	533	476	425	391	376	381	410	451	487	503	495	460	400	331	275	241	226	226	246	290	349	414	472	515
WED	15	529	515	487	457	431	411	400	402	414	427	434	432	416	390	359	334	314	298	286	285	302	336	384	438	
THU	16	485	515	524	514	490	457	419	385	362	353	360	376	395	410	418	416	405	383	353	321	297	292	314	360	
FRI	17	420	481	527	550	544	510	457	396	339	299	288	306	345	394	442	475	485	469	431	379	325	284	271	295	
SAT	18	351	426	501	558	580	561	505	427	344	274	234	237	279	350	430	501	543	546	511	447	372	303	258	252	
SUN	19	291	365	456	540	593	600	555	470	369	274	206	182	212	288	390	493	570	604	585	521	432	341	270	234	
MON	20	247	309	403	503	583	619	596	519	408	294	202	151	156	221	330	454	564	632	642	592	498	392	299	238	
TUE	21	●	224	264	351	459	557	617	622	563	454	327	216	141	119	160	260	394	527	627	672	649	566	451	341	260
WED	22	222	237	307	413	522	601	631	596	501	370	243	149	103	117	194	322	467	592	670	682	624	515	393	295	
THU	23	237	229	276	371	483	576	625	615	540	416	280	170	105	94	144	252	395	535	638	684	661	573	453	341	
FRI	24	266	237	261	337	444	545	610	620	569	461	325	201	120	89	114	196	323	464	584	658	670	615	510	395	
SAT	25	307	261	262	314	406	508																			

**CHARLES PT PATCHES**  
**PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS)**  
**NOVEMBER – 2025**

LAT 12° 20' S  
 LONG 130° 42' E  
 TIME ZONE –0930

		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	477	507	521	517	496	460	414	369	335	323	335	365	404	438	456	455	435	402	364	328	306	304	327	371	
SUN	2	429	486	529	549	540	502	442	372	308	267	261	293	354	426	489	526	529	497	440	374	316	279	274	306	
MON	3	368	444	516	566	580	551	484	394	302	229	193	208	272	369	474	559	603	596	540	453	362	287	247	251	
TUE	4	301	386	481	561	605	600	540	439	321	216	146	128	172	273	406	536	632	670	643	557	443	334	256	224	
WED	5	○	245	319	426	533	610	636	601	505	371	235	131	76	83	161	297	457	599	692	715	662	549	416	303	234
THU	6		217	261	359	481	587	648	647	577	447	291	154	62	29	64	173	336	509	649	729	731	653	520	383	281
FRI	7		228	232	297	412	537	630	666	634	532	378	217	92	22	12	73	206	381	551	678	739	719	621	483	357
SAT	8		273	240	263	346	467	579	648	656	597	472	311	163	62	16	27	108	253	424	577	683	723	684	577	448
SUN	9		344	283	267	305	395	506	596	637	621	542	410	261	140	68	43	72	163	304	456	584	667	688	636	533
MON	10		425	347	304	301	345	429	520	582	599	568	483	361	240	153	107	98	136	225	349	473	575	637	642	588
TUE	11		500	418	361	331	332	373	440	503	541	545	509	434	337	252	196	169	207	283	380	476	554	599	597	
WED	12	●	550	484	424	380	353	351	378	421	461	486	488	461	407	344	293	259	241	242	270	325	396	468	528	563
THU	13		562	529	483	437	395	363	349	357	380	407	431	442	435	410	379	351	327	309	302	314	347	397	454	505
FRI	14		538	544	526	491	446	397	353	324	316	329	357	392	422	439	442	432	413	387	359	338	334	351	390	440
SAT	15		491	528	543	532	497	443	381	323	282	267	283	324	378	431	472	492	489	464	425	382	348	332	344	381
SUN	16		435	491	535	553	539	492	423	346	277	232	223	254	316	393	468	523	547	534	493	436	379	336	318	335
MON	17		381	444	507	552	564	535	470	383	294	223	186	195	249	336	435	523	579	592	560	496	422	356	313	304
TUE	18		333	394	467	533	570	566	514	427	326	234	172	154	188	270	381	493	582	626	617	560	475	390	324	291
WED	19		299	348	423	502	561	580	550	473	366	259	177	134	142	206	313	440	555	632	655	618	536	437	351	296
THU	20	●	281	311	380	466	541	581	574	514	411	295	194	131	114	152	244	372	503	609	666	660	595	494	393	318
FRI	21		280	288	342	427	513	572	587	548	458	339	224	141	103	115	184	299	436	561	647	677	641	553	446	354
SAT	22		297	282	315	389	479	553	588	572	502	389	265	165	108	98	139	234	363	496	604	665	666	604	503	402
SUN	23		329	293	301	355	440	524	577	584	537	441	317	204	129	99	116	183	295	426	545	629	663	635	555	456
MON	24		371	319	304	332	401	485	551	579	559	488	377	257	166	119	115	155	241	359	479	576	635	642	593	507
TUE	25		420	356	324	326	367	438	510	555	559	519	434	323	221	158	136	152	209	304	415	516	589	624	610	549
WED	26		468	399	354	335	347	394	458	512	537	527	477	390	292	215	177	173	202	267	359	455	534	587	602	574
THU	27		511	444	392	359	347	362	403	454	492	507	493	443	367	290	238	216	222	255	318	398	476	537	573	576
FRI	28	●	542	487	433	391	361	348	359	390	429	461	477	468	430	372	318	281	265	270	300	353	418	480	529	556
SAT	29		553	522	475	428	386	352	332	335	358	394	431	458	463	443	406	365	333	312	309	328	368	420	474	518
SUN	30		543	541	514	471	422	371	326	296	292	314	358	410	457	483	482	458	421	381	348	332	337	366	413	466

**CHARLES PT PATCHES**  
**PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS)**  
**DECEMBER – 2025**

LAT 12° 20' S  
 LONG 130° 42' E  
 TIME ZONE –0930

		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	513	540	541	516	468	405	339	281	244	238	269	330	406	476	523	537	517	472	417	367	336	332	356	405		
TUE	2	464	518	550	552	520	457	376	291	222	182	184	231	317	419	512	576	596	571	510	435	369	327	318	345		
WED	3	403	473	535	570	567	521	437	333	233	157	122	137	206	318	446	558	630	649	610	530	437	359	312	305		
THU	4	340	411	494	562	594	579	514	406	282	172	98	72	105	198	335	482	604	678	687	630	531	424	341	296		
FRI	5	○	296	344	429	522	591	614	584	496	366	230	120	54	41	91	207	363	520	644	711	705	630	515	403	323	
SAT	6		284	294	357	455	552	614	624	576	468	324	186	84	30	31	100	234	400	557	673	727	703	609	487	380	
SUN	7		308	278	301	377	482	573	623	620	555	433	286	158	72	32	48	133	277	442	588	689	724	680	575	456	
MON	8		359	298	278	313	398	500	580	617	601	523	397	261	152	84	59	90	187	330	482	609	690	702	640	533	
TUE	9		425	342	292	283	328	413	504	569	594	568	486	368	253	169	119	109	153	253	385	515	619	675	665	593	
WED	10		493	400	331	290	291	339	416	491	543	559	528	451	353	266	206	173	176	227	321	433	537	614	646	619	
THU	11		547	460	382	323	291	296	340	404	465	507	519	491	430	358	298	257	238	249	300	378	466	544	597	609	
FRI	12	●	574	509	436	371	319	290	295	329	380	432	471	485	467	427	381	341	313	302	315	356	416	481	538	571	
SAT	13		571	538	483	421	362	313	285	284	309	352	401	442	465	464	444	417	388	365	354	362	390	432	480	521	
SUN	14		544	541	513	467	411	353	303	271	264	284	326	380	430	465	484	477	458	430	404	387	384	399	439	430	468
MON	15		502	522	522	500	457	400	338	284	248	239	262	311	375	438	487	515	516	494	459	423	396	384	392	418	
TUE	16		455	489	512	515	493	445	381	313	255	219	215	247	310	388	465	525	556	552	519	470	422	385	368	377	
WED	17		406	448	488	514	515	485	427	352	278	219	190	197	245	325	419	507	570	595	577	527	463	403	363	348	
THU	18		364	404	455	500	523	515	471	397	312	235	182	164	189	258	356	464	556	614	624	586	516	439	376	338	
FRI	19		333	363	417	476	520	534	509	445	355	262	189	148	147	195	286	402	516	605	648	636	575	489	407	347	
SAT	20	●	319	330	378	445	507	543	540	492	405	302	210	147	123	145	217	330	456	569	645	667	629	547	453	373	
SUN	21		322	310	341	408	483	540	561	536	462	356	247	164	117	113	160	258	386	513	616	672	666	602	505	412	
MON	22		342	305	313	367	447	522	566	568	518	420	302	199	131	103	123	197	315	448	567	651	680	644	559	458	
TUE	23		373	317	298	328	399	485	551	580	561	487	373	255	166	117	111	156	253	381	509	611	669	668	605	507	
WED	24		411	340	299	300	349	431	513	567	579	540	449	330	224	155	126	142	209	321	448	560	638	667	636	553	
THU	25		454	370	313	288	307	370	453	526	567	565	51														