

HAY POINT LAT 21° 16' S
PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS) LONG 149° 18' E
JANUARY – 2020 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	335	385	418	423	396	352	301	257	233	239	276	333	396	451	489	498	475	428	371	311	260	227	222	243
THU	2	284	334	381	412	418	398	363	320	282	261	264	291	335	387	433	466	475	457	417	365	309	261	229	221
FRI	3	239	279	330	379	415	429	417	387	346	306	279	272	287	322	368	414	450	464	451	416	364	307	256	219
SAT	4	207	227	272	331	389	435	456	448	415	367	319	280	260	268	302	351	403	445	466	455	417	360	297	239
SUN	5	197	186	215	273	344	414	471	494	481	438	378	315	262	234	243	283	342	403	454	476	460	413	348	277
MON	6	211	167	166	211	286	372	454	516	534	507	447	373	296	231	203	221	274	343	414	470	487	460	401	327
TUE	7	248	176	138	156	223	314	411	503	562	565	518	441	353	265	197	177	209	276	355	433	488	493	450	379
WED	8	297	213	141	118	160	249	354	460	554	600	581	511	420	324	229	165	159	210	289	374	456	503	491	431
THU	9	349	263	175	112	110	178	286	399	512	600	626	581	492	392	288	193	140	152	220	308	399	479	513	482
FRI	10	407	318	227	140	91	114	206	327	447	561	637	637	568	466	359	252	162	123	155	237	329	424	500	516
SAT	11	468	383	289	193	112	82	130	241	367	491	603	659	634	547	439	327	218	137	116	166	255	351	448	513
SUN	12	513	452	361	264	168	97	87	155	276	403	528	629	663	617	522	410	296	191	122	119	182	273	371	466
MON	13	518	502	434	344	245	153	97	106	189	309	433	554	638	650	590	493	382	269	172	119	132	202	292	389
TUE	14	476	514	488	419	331	236	154	113	136	224	338	454	562	628	623	558	463	355	249	164	125	151	221	309
WED	15	402	478	505	476	411	328	241	170	141	171	253	355	461	553	602	589	525	435	334	237	163	136	167	236
THU	16	320	406	474	498	472	413	338	260	199	173	199	269	357	450	528	570	557	499	415	322	234	169	146	175
FRI	17	240	321	404	470	498	482	432	364	293	232	201	213	265	341	422	494	536	532	484	408	322	238	174	149
SAT	18	172	233	315	399	470	510	507	466	402	330	263	218	210	245	309	386	459	510	517	480	411	327	244	176
SUN	19	144	160	220	306	397	479	533	541	506	441	361	282	220	194	214	274	353	431	493	512	484	417	331	245
MON	20	172	132	144	209	304	404	498	564	579	541	467	377	287	210	169	183	247	331	417	488	515	487	417	328
TUE	21	237	160	118	134	210	315	423	527	597	608	558	473	375	276	189	144	164	237	326	419	493	519	484	406
WED	22	312	220	142	106	135	227	340	455	561	625	619	553	458	356	252	164	128	165	246	339	434	505	518	468
THU	23	383	287	194	123	101	154	261	377	495	595	641	610	527	427	323	219	141	127	184	271	366	459	516	508
FRI	24	441	350	254	166	108	112	191	306	423	537	622	637	579	485	385	281	186	129	144	218	308	403	485	519
SAT	25	484	404	311	218	140	105	141	242	359	473	575	631	612	533	435	336	238	159	134	179	262	352	440	503
SUN	26	507	449	361	270	184	125	121	190	301	414	519	598	619	568	478	381	286	201	149	158	225	310	397	471
MON	27	506	480	406	319	232	161	129	160	250	360	464	552	599	584	513	420	328	242	178	158	198	274	356	434
TUE	28	487	492	443	364	281	205	156	156	214	311	412	501	563	577	534	454	367	282	213	175	186	243	317	393
WED	29	455	484	464	405	331	258	198	175	201	272	362	447	515	549	535	478	402	324	253	204	192	223	282	349
THU	30	414	458	466	434	376	313	254	214	211	251	319	393	459	504	515	486	429	363	298	244	214	219	255	307
FRI	31	365	417	447	445	413	365	315	270	245	252	290	344	400	448	475	474	444	396	342	290	250	232	240	272

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

HAY POINT LAT 21° 16' S
PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS) LONG 149° 18' E
FEBRUARY – 2020 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	316	366	409	434	434	411	375	335	298	278	282	307	344	385	421	441	442	420	382	339	296	261	243	246
SUN	2	270	311	358	401	432	443	430	402	365	327	299	288	297	322	356	390	417	428	417	387	348	305	266	238
MON	3	232	254	297	351	405	449	472	466	437	393	343	298	269	267	289	327	370	410	434	430	402	359	308	257
TUE	4	216	206	232	287	355	424	484	515	508	468	408	341	278	235	229	256	306	365	421	455	452	416	361	298
WED	5	233	183	175	214	287	373	459	531	562	543	484	405	322	244	195	193	235	302	376	444	482	471	421	351
THU	6	275	198	146	148	208	303	405	505	582	603	563	482	388	292	205	157	168	230	313	399	475	508	483	414
FRI	7	330	243	159	112	131	216	331	446	556	630	632	566	466	361	255	164	125	155	238	333	430	509	530	485
SAT	8	399	303	206	121	84	126	236	365	492	607	669	646	556	443	328	215	126	101	156	255	360	465	540	544
SUN	9	479	380	274	170	87	67	134	264	402	537	650	691	642	536	414	291	174	94	91	168	277	390	501	565
MON	10	548	467	360	248	140	66	66	158	296	438	577	677	692	621	506	380	252	138	75	98	191	304	423	530
TUE	11	576	540	451	342	226	121	63	87	194	331	470	601	680	668	584	468	341	215	115	77	124	223	335	453
WED	12	546	571	522	432	325	213	122	84	127	236	363	492	604	655	623	535	423	302	189	111	99	160	258	366
THU	13	474	547	554	500	414	315	216	143	124	175	274	385	496	582	609	568	483	380	274	180	126	133	198	289
FRI	14	388	479	535	534	483	406	320	238	180	171	217	297	388	476	539	554	515	441	353	264	190	151	165	224
SAT	15	306	393	470	518	519	480	417	344	275	224	210	239	297	367	436	488	505	478	420	348	274	212	177	184
SUN	16	232	303	381	453	504	519	496	446	383	317	261	231	235	271	326	388	442	472	464	424	364	297	235	193
MON	17	186	219	283	361	438	502	535	528	487	423	351	281	230	210	230	281	347	412	460	471	445	388	318	248
TUE	18	194	172	196	261	346	434	513	563	566	523	450	367	282	211	174	191	250	326	405	468	492	467	405	326
WED	19	247	181	150	174	250	346	445	537	595	594	538	454	361	264	181	142	170	242	328	418	490	513	477	402
THU	20	316	230	159	130	169	260	365	473	569	621	601	528	435	336	233	150	127	176	260	353	448	516	521	465
FRI	21	380	289	201	134	123	186	291	401	512	602	630	582	495	398	295	194	127	135	206	297	395	486	534	510
SAT	22	435	344	250	166	116	136	226	337	449	556	624	616	543	447	348	246	157	122	166	253	348	445	520	535
SUN	23	481	393	298	206	134	114	172	280	393	503	594	626	580	489	390	290	196	133	140	213	308	405	492	539
MON	24	517	439	345	250	166	118	138	227	341	452	551	612	601	527	428	329	233	157	133	180	270	366	459	

HAY POINT LAT 21° 16' S
 PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS) LONG 149° 18' E
MARCH – 2020 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	397	442	465	459	427	381	335	295	270	272	301	343	384	418	434	428	399	358	315	280	255	249	266	302
MON	2	345	390	427	449	449	430	397	360	325	300	292	303	327	355	381	398	402	389	362	331	302	277	263	266
TUE	3	288	326	370	413	446	463	458	433	396	353	314	286	277	288	314	346	378	401	406	390	361	325	288	256
WED	4	241	255	295	350	410	463	499	504	477	428	367	307	257	233	241	275	325	379	423	441	427	389	337	281
THU	5	228	200	214	267	343	424	499	549	555	515	445	364	283	216	184	199	253	324	398	459	483	461	404	332
FRI	6	257	189	155	178	252	352	453	545	602	597	535	442	344	248	170	140	172	250	341	431	503	521	481	402
SAT	7	313	222	145	114	154	256	376	493	597	650	623	535	425	313	206	124	106	164	265	370	474	547	550	486
SUN	8	388	285	183	102	82	148	274	408	539	647	683	628	518	396	274	159	83	87	174	290	408	521	586	566
MON	9	480	369	255	144	66	65	159	302	444	584	685	694	613	490	360	229	113	53	88	197	322	452	567	613
TUE	10	568	468	349	226	112	45	70	186	333	480	619	700	679	580	452	317	183	77	45	110	232	362	497	601
WED	11	621	557	450	328	201	94	48	99	223	364	508	633	684	637	531	405	271	145	63	65	153	275	404	532
THU	12	613	609	533	428	308	189	100	79	146	264	392	521	618	637	576	473	354	232	129	78	109	205	321	442
FRI	13	550	603	580	504	405	297	196	129	129	198	299	407	510	575	572	509	416	313	213	138	117	164	255	359
SAT	14	462	544	576	547	478	392	302	222	175	182	239	317	400	474	516	506	452	376	295	220	169	164	210	288
SUN	15	374	457	520	545	522	468	399	327	263	222	221	255	308	368	423	458	457	421	366	306	249	210	203	234
MON	16	293	363	433	490	521	515	480	427	365	303	256	235	243	275	322	373	416	434	422	387	339	286	243	221
TUE	17	231	272	333	402	466	513	528	510	464	401	331	267	222	208	230	279	341	400	441	450	425	375	315	258
WED	18	217	207	238	302	380	458	523	556	545	494	420	338	257	192	168	195	257	333	410	469	487	457	397	324
THU	19	252	195	176	210	287	377	469	548	587	567	501	416	323	229	157	139	184	262	351	441	505	515	469	394
FRI	20	311	228	165	152	205	297	396	497	579	605	563	482	389	289	191	128	135	203	293	390	483	536	521	454
SAT	21	368	278	193	138	149	227	329	434	536	604	601	533	442	345	242	153	117	158	245	342	443	525	549	502
SUN	22	419	327	234	156	126	172	270	376	483	575	612	572	485	388	288	191	125	129	204	301	402	498	554	540
MON	23	466	373	277	188	129	136	216	324	432	534	599	596	525	427	328	228	147	118	166	261	363	465	543	562
TUE	24	511	421	323	227	150	124	172	272	381	486	570	598	554	465	365	264	174	123	140	221	323	428	520	566
WED	25	544	468	373	274	185	133	147	226	332	436	529	581	566	493	399	302	207	140	131	189	286	387	485	554
THU	26	561	506	419	325	232	161	145	195	289	387	479	547	558	507	423	333	244	168	138	171	255	351	444	524
FRI	27	558	529	456	370	284	206	165	185	257	346	429	500	532	506	437	355	276	205	160	170	234	322	407	485
SAT	28	536	535	483	407	330	257	203	195	239	314	387	450	493	491	442	371	301	239	192	182	222	297	376	445
SUN	29	502	523	498	439	371	307	252	223	237	288	350	404	446	463	440	386	325	271	229	207	221	272	340	404
MON	30	458	495	497	465	413	358	307	268	253	271	312	356	394	420	423	398	356	310	272	245	237	256	299	352
TUE	31	404	447	475	477	454	416	371	328	293	277	282	305	334	363	383	383	359	328	298	275	263	269	294	

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

HAY POINT LAT 21° 16' S
 PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS) LONG 149° 18' E
APRIL – 2020 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	333	379	423	458	475	471	445	405	360	315	281	265	270	291	322	356	383	397	390	368	337	302	273	255
THU	2	261	293	342	401	456	496	510	492	447	386	322	265	227	220	243	288	345	397	433	439	415	370	315	261
FRI	3	220	213	246	311	393	471	534	561	540	479	396	311	233	179	168	204	274	354	430	482	490	453	386	309
SAT	4	234	176	163	207	297	401	501	581	611	575	491	388	285	191	129	126	186	281	380	474	534	532	473	384
SUN	5	289	198	130	121	186	302	424	539	627	647	587	481	363	249	145	86	102	191	305	420	526	582	559	476
MON	6	370	262	159	90	95	186	320	453	579	664	661	576	454	328	204	99	53	99	215	341	469	579	619	570
TUE	7	468	351	231	122	60	87	203	344	484	615	683	652	547	417	284	156	58	39	119	251	386	523	625	639
WED	8	567	454	330	202	94	48	101	229	370	512	634	675	618	503	372	237	112	36	52	158	295	435	572	653
THU	9	639	551	435	308	179	82	60	134	260	392	529	628	639	564	451	325	195	87	43	92	211	344	481	602
FRI	10	655	618	525	412	288	171	95	96	177	290	409	525	594	581	501	396	282	170	90	79	151	268	390	513
SAT	11	606	631	581	492	388	279	182	129	146	220	313	411	499	540	513	440	350	255	169	121	136	213	316	421
SUN	12	520	586	592	542	463	375	285	210	175	193	250	320	394	455	479	455	396	326	254	195	169	192	259	343
MON	13	427	502	550	552	511	449	379	308	247	215	222	257	306	360	407	431	419	381	332	280	237	217	231	277
TUE	14	341	408	469	513	524	501	457	400	337	278	238	225	240	275	321	370	406	415	398	364	320	278	248	243
WED	15	267	314	374	436	489	516	512	480	426	361	293	237	206	207	239	293	355	408	437	435	404	356	302	256
THU	16	231	238	279	345	417	483	528	537	504	443	367	288	217	173	174	219	288	365	434	476	475	434	372	305
FRI	17	242	203	206	256	334	418	496	551	558	513	438	353	263	184	142	158	224	307	396	474	515	498	439	365
SAT	18	285	213	173	188	257	347	439	523	573	563	498	411	319	225	149	126	170	254	348	443	518	539	497	421
SUN	19	337	251	180	154	195	282	378	474	554	583	543	461	367	271	180	123	132	206	302	403	497	552	541	474
MON	20	386	296	209	151	154	224	322	421	515	575	571	504	410	314	217	139	114	163	258	361	464	545	568	523
TUE	21	438	344	249	170	138	176	267	368	467	548	577	537	451	354	255	165	114	130	212	317	424	522	576	561
WED	22	490	396	297	204	144	146	215	314	414	507	562	553	486	393	296	199	128	114	172	272	380	487	566	583
THU	23	534	448	352	252	171	140	178	264	360	454	530	550	506	425	334	240	156	117	146	233	337	442	537	585
FRI	24	563	492	402	306	214	157	161	225	313	400	483	528	510	444	362	277	194	136	138	204	302	400	496	566
SAT	25	575																							

HAY POINT LAT 21° 16' S LONG 149° 18' E
PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS) TIME ZONE -1000
MAY - 2020

		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	267	317	380	446	499	526	518	475	411	336	267	214	192	206	249	312	377	428	453	441	401	344	283	232
SAT	2	206	220	274	355	441	516	561	560	510	429	336	247	177	145	162	224	310	396	469	506	492	436	359	277
SUN	3	206	164	176	242	344	449	541	599	594	529	428	319	217	136	102	133	220	326	430	519	557	530	454	358
MON	4	261	174	125	143	229	348	465	569	628	609	524	408	290	179	94	70	126	237	358	476	571	599	551	457
TUE	5	348	238	142	94	126	233	361	485	594	642	602	499	375	252	138	59	56	141	271	401	529	620	627	557
WED	6	448	330	212	114	75	127	247	376	505	610	637	575	462	336	210	98	36	63	175	313	450	582	656	638
THU	7	549	434	309	186	93	72	143	264	391	519	610	612	534	419	295	170	69	34	93	221	360	501	623	673
FRI	8	630	531	414	288	167	87	87	169	283	404	522	590	570	484	375	256	141	62	58	143	273	406	540	642
SAT	9	664	604	504	390	269	161	101	119	201	301	410	509	551	517	433	334	228	132	81	106	202	323	445	560
SUN	10	634	632	565	470	366	260	171	131	159	230	315	406	480	502	463	389	304	217	147	122	164	257	362	466
MON	11	556	604	588	523	440	351	263	194	168	195	252	320	390	443	455	420	360	292	227	180	173	218	296	383
TUE	12	465	532	564	546	491	422	348	277	220	199	217	259	312	366	410	423	399	355	304	255	221	217	251	311
WED	13	379	445	500	528	517	476	420	357	293	239	212	218	248	293	345	391	412	404	374	332	290	255	242	260
THU	14	302	358	418	472	506	507	479	429	368	302	243	208	203	228	276	335	390	424	429	406	365	317	273	246
FRI	15	247	278	332	397	458	501	513	490	438	370	298	231	188	180	212	272	342	408	453	464	437	386	327	272
SAT	16	232	225	256	318	391	460	510	526	498	434	357	277	206	161	162	211	287	368	443	490	494	453	389	319
SUN	17	254	208	204	247	322	402	476	528	534	489	412	328	244	172	138	161	231	320	410	487	526	510	449	373
MON	18	295	224	183	194	256	341	426	501	542	528	463	376	287	201	139	128	180	269	367	462	531	549	508	431
TUE	19	345	260	191	166	200	280	369	456	523	543	504	423	332	240	159	117	138	218	319	423	515	566	555	490
WED	20	402	309	222	164	163	222	310	401	485	535	526	464	377	283	192	125	114	169	268	375	481	561	583	542
THU	21	461	366	269	187	150	177	252	342	432	506	529	492	416	328	235	151	109	135	219	325	433	534	590	579
FRI	22	513	424	326	230	163	153	205	287	374	459	511	503	446	365	279	191	125	118	178	278	384	489	573	596
SAT	23	554	474	382	285	198	155	174	241	321	404	475	499	464	395	316	234	158	121	150	235	338	440	535	590
SUN	24	580	517	431	339	248	180	165	206	277	351	426	476	472	420	348	274	199	144	140	198	294	392	485	562
MON	25	586	549	475	389	302	223	179	187	239	306	374	436	463	438	379	311	243	182	150	173	247	342	432	514
TUE	26	567	567	515	439	357	278	214	190	211	264	324	384	432	442	409	352	291	230	183	172	209	285	372	453
WED	27	523	558	544	490	418	341	269	217	201	224	272	326	381	420	425	394	345	290	236	199	196	233	302	380
THU	28	454	516	545	530	481	413	340	271	222	204	221	263	315	369	410	421	401	359	308	257	220	211	238	296
FRI	29	367	440	502	537	531	490	425	349	276	220	192	201	239	295	356	408	434	427	392	341	285	238	213	224
SAT	30	271	340	418	490	538	545	510	443	361	277	207	167	168	208	275	351	420	464	469	436	378	310	246	203
SUN	31	197	236	309	399	483	546	565	532	459	365	268	186	134	133	181	265	358	444	504	516	479	409	326	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

HAY POINT LAT 21° 16' S LONG 149° 18' E
PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS) TIME ZONE -1000
JUNE - 2020

		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	185	166	202	284	385	482	557	583	546	461	356	250	158	102	103	168	270	379	479	550	561	513	429	332
TUE	2	238	164	137	176	270	380	484	567	591	543	447	334	224	129	74	88	173	292	411	522	595	596	532	435
WED	3	328	224	142	115	163	267	380	489	572	586	525	421	306	194	100	55	90	196	325	452	569	633	616	536
THU	4	429	315	204	121	102	163	271	384	496	571	569	496	389	273	162	76	50	109	232	365	498	611	658	620
FRI	5	527	415	296	183	106	100	173	279	392	500	561	542	461	355	242	135	62	61	145	274	407	540	641	664
SAT	6	607	507	393	273	164	100	112	191	291	401	499	542	508	424	322	215	118	66	91	191	319	447	571	650
SUN	7	650	578	477	367	252	155	108	136	214	307	408	490	514	470	387	293	196	117	89	136	242	361	479	584
MON	8	638	616	538	442	340	237	157	129	167	239	323	410	473	481	431	355	272	190	133	127	189	290	396	497
TUE	9	578	608	572	495	407	317	230	168	158	199	263	336	406	452	449	400	333	262	198	161	173	237	326	417
WED	10	499	557	569	527	457	380	302	231	185	184	223	279	341	399	433	425	382	325	267	218	195	214	271	347
THU	11	422	487	530	532	493	432	364	296	236	199	201	234	284	340	391	421	415	381	334	284	244	226	242	287
FRI	12	349	412	468	503	505	473	420	357	294	238	205	204	233	281	338	390	421	422	397	354	307	268	246	253
SAT	13	286	337	396	450	485	491	466	417	354	289	234	199	195	225	278	341	398	435	443	421	376	326	281	252
SUN	14	247	273	323	383	439	478	488	465	413	345	277	218	182	181	219	283	355	420	463	472	445	392	333	280
MON	15	241	232	258	313	379	439	482	491	462	401	327	255	193	160	171	224	302	384	455	499	500	460	396	327
TUE	16	263	219	213	248	313	385	449	491	492	451	380	300	224	163	141	171	244	335	424	499	534	520	463	386
WED	17	306	235	194	198	248	322	399	465	499	485	429	350	266	187	135	134	188	278	377	472	542	560	524	451
THU	18	364	276	204	172	194	258	338	418	481	498	466	398	315	229	153	117	143	221	322	426	522	576	570	512
FRI	19	427	333	241	175	161	202	277	359	439	490	487	437	361	276	190	125	115	169	266	372	478	565	596	563
SAT	20	487	394	297	206	155	163	221	300	384	459	490	466	401	322	237	156	110	130	209	316	423	527	596	598
SUN	21	541	453	357	258	177	146	176	246	326	409	472	482	438	365	284	200	131	110	158	256	365	472	567	611
MON	22	586	510	416	318	223	158	148	196	271	351	431	477	467	409	332	251	172	119	124	194	301	409	513	592
TUE	23	610	563	477	381	283	197	150	159	217	293	374	445	474	448	384	307	226	155	122	148	232	339	444	541
WED	24	601	596	535	447	350	256	182	150	174	237	311	389	450	465	430	366	290	213	153	136	177	265	367	467
THU	25	554	595	576	509	421	326	238	174																

HAY POINT
 PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS)
 JULY - 2020

LAT 21° 16' S
 LONG 149° 18' 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	230	170	159	205	290	385	472	531	531	475	384	282	186	113	87	127	223	337	448	546	597	582	515	419	
THU	2	318	222	152	136	185	275	373	467	527	525	464	369	265	168	97	78	132	241	362	481	582	627	600	519	
FRI	3	416	308	206	132	119	178	271	372	468	524	514	445	347	244	148	83	79	151	270	395	518	614	644	599	
SAT	4	508	400	288	184	115	114	183	278	381	474	520	497	420	322	220	129	76	91	183	306	432	553	636	645	
SUN	5	○	581	483	374	262	161	105	124	201	295	397	482	513	473	391	295	196	114	79	119	224	346	469	581	643
MON	6	●	626	548	448	341	233	143	108	147	228	320	415	487	498	444	360	267	176	109	97	160	271	388	502	596
TUE	7		631	590	503	406	305	206	136	127	181	261	348	432	484	473	410	328	242	164	118	132	212	319	427	526
WED	8		594	601	542	454	362	270	188	142	158	219	296	375	443	472	444	378	301	225	164	141	178	264	363	457
THU	9		535	576	557	490	407	323	243	181	160	192	254	325	394	444	453	416	353	283	220	178	177	226	308	394
FRI	10		471	527	544	511	445	369	293	228	185	183	221	280	344	402	437	435	397	341	281	230	205	216	266	335
SAT	11		406	467	505	506	470	411	343	277	224	196	202	239	293	351	401	429	424	392	345	293	253	236	248	288
SUN	12		343	401	448	476	473	441	390	331	272	228	205	211	243	295	351	400	428	428	404	363	316	278	259	263
MON	13	●	291	334	382	424	450	451	426	382	327	272	228	204	207	240	292	352	406	440	447	428	387	338	295	266
TUE	14		259	276	314	361	405	437	443	423	381	324	267	218	190	195	233	294	363	425	468	478	456	408	350	296
WED	15		254	238	253	293	346	398	437	447	425	378	316	252	197	169	182	233	307	387	459	505	511	478	418	347
THU	16		279	227	210	231	281	344	405	448	455	425	368	299	227	169	148	176	245	333	423	502	544	537	487	411
FRI	17		328	249	195	184	218	281	353	421	462	459	417	349	272	195	140	134	184	271	369	467	546	576	548	478
SAT	18		391	298	214	165	168	219	294	373	443	475	456	398	321	239	161	116	131	204	307	413	516	586	595	542
SUN	19		456	360	262	179	142	164	232	315	399	466	483	445	372	289	203	129	100	140	236	349	461	563	617	599
MON	20		524	426	324	223	147	127	172	253	341	429	487	485	428	345	256	168	102	94	160	273	392	508	603	635
TUE	21	●	591	499	393	286	186	121	122	186	275	369	457	502	481	409	320	226	139	85	100	188	310	432	550	631
WED	22		637	571	469	359	248	153	105	128	206	299	397	480	508	470	391	298	202	119	83	119	222	345	468	580
THU	23		640	622	543	437	324	214	130	102	144	228	323	421	493	504	455	375	281	187	115	97	150	257	376	495
FRI	24		592	630	593	508	402	290	188	120	111	166	251	346	439	497	495	442	363	272	185	127	124	187	289	399
SAT	25		506	585	603	556	470	368	262	172	121	128	188	272	364	448	494	486	435	360	275	199	152	157	217	308
SUN	26		406	498	560	567	519	438	341	245	168	128	143	202	284	372	449	491	486	441	372	295	226	183	184	232
MON	27	●	308	393	472	524	532	491	417	329	242	172	136	149	205	285	371	446	494	499	463	401	329	260	211	198
TUE	28		226	287	361	433	487	504	476	412	332	249	180	139	144	195	275	364	445	505	524	498	441	367	291	228
WED	29		195	204	250	320	394	458	489	474	420	343	259	184	135	132	178	262	359	451	525	557	538	479	397	310
THU	30		232	179	171	211	284	365	440	485	481	431	351	263	181	125	116	164	257	363	466	552	591	571	503	411
FRI	31		314	222	155	138	183	263	352	437	490	490	435	350	257	171	111	103	161	266	379	491	581	618	586	506
		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	

HAY POINT
 PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS)
 AUGUST - 2020

LAT 21° 16' S
 LONG 149° 18' 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	406	302	202	129	117	174	261	357	448	501	492	427	336	240	153	96	99	176	289	407	523	610	631	579	
SUN	2	488	384	276	174	107	115	186	278	378	467	510	482	405	311	215	131	85	111	206	324	444	557	629	624	
MON	3	552	454	349	240	144	98	132	215	310	410	489	509	460	374	279	185	111	86	141	250	368	486	588	633	
TUE	4	○	596	509	409	305	200	121	108	167	255	350	444	504	494	426	337	244	157	100	106	187	302	416	526	605
WED	5	●	614	551	457	358	256	164	114	136	212	301	394	473	503	466	387	299	210	137	107	147	245	356	463	555
THU	6		600	574	494	399	303	211	143	129	180	262	349	431	486	486	429	348	263	185	134	137	203	305	407	499
FRI	7		562	571	519	433	342	254	180	143	163	228	308	389	454	482	456	391	314	238	178	154	185	263	355	442
SAT	8		512	544	523	458	376	295	221	172	165	205	271	345	413	458	462	424	362	294	232	192	193	238	311	388
SUN	9		455	499	504	467	403	333	265	210	184	197	242	302	365	418	446	439	401	349	294	246	224	237	281	338
MON	10		395	442	465	456	418	365	309	256	219	207	225	264	315	368	410	431	425	396	356	311	275	259	269	299
TUE	11		339	379	410	425	417	388	349	306	264	235	225	237	268	312	360	401	426	429	410	379	340	304	282	278
WED	12	●	291	317	348	376	395	398	381	353	316	277	245	226	230	257	301	353	403	440	453	441	410	365	319	282
THU	13		261	262	283	316	354	386	401	394	368	328	282	238	208	208	239	293	358	422	472	491	478	436	377	315
FRI	14		259	227	225	251	297	350	397	422	415	383	331	271	213	177	181	225	296	378	457	515	533	507	447	371
SAT	15		292	223	186	191	233	297	365	424	450	434	385	318	246	178	143	159	224	316	412	502	562	568	520	439
SUN	16		349	257	182	150	171	234	313	394	457	475	442	374	293	210	139	113	149	239	348	456	553	604	588	515
MON	17		417	316	217	142	122	167	250	340	430	490	492	436	351	261	171	102	90	153	267	387	505	602	636	591
TUE	18		496	387	278	173	105	106	177	274	374	469	519	499	422	325	227	133	71	80	171	301	430	554	643	651
WED	19	●	579	468	352	235	130	76	104	196	302	412	506	540	497	406	301	196	100	52	86	199	336	471	597	667
THU	20		646	554	436	312	190	93	62	117	222	334	449	535	548	486	389	280	170	81	51	110	235	370	507	622
FRI	21		665	619	517	396	269	151	72	69	145	253	368	481	550	541	470	372	262	155	81	74	150	272	401	529
SAT	22		622	637	573	470	351	229	125	72	96	182	288	400	501	548	523	451	356	252	158	102	114	195	306	421
SUN	23		529	594	586	517	419	309	201	120	93	134	220	320	422	505	534	504								

HAY POINT LAT 21° 16' S LONG 149° 18' E
 PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS) TIME ZONE -1000
SEPTEMBER - 2020

		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	510	411	306	198	112	94	154	247	347	449	518	516	449	358	262	170	102	97	171	283	398	511	596	612	
WED	2	○	551	456	356	251	153	98	121	204	301	402	491	528	490	407	313	218	136	95	129	227	341	452	551	603
THU	3		578	494	395	294	195	121	108	168	262	360	455	518	516	451	361	268	179	117	113	182	290	398	499	572
FRI	4		582	523	429	331	234	152	113	143	226	321	415	493	521	485	406	317	228	155	124	158	247	349	447	527
SAT	5		562	533	455	363	271	187	134	137	198	286	375	457	506	499	442	362	280	203	155	158	218	308	397	475
SUN	6		524	521	466	386	304	225	165	148	184	257	338	415	475	494	462	399	328	258	201	181	210	277	353	422
MON	7		475	491	461	399	328	262	204	174	187	239	306	373	433	469	465	425	369	311	257	222	223	261	319	374
TUE	8		420	447	440	401	347	293	246	211	204	231	281	334	386	428	447	436	402	359	315	276	256	263	293	331
WED	9		367	394	404	392	360	322	286	255	236	238	261	297	337	378	411	428	424	403	373	339	306	285	282	294
THU	10	●	314	337	356	367	365	350	327	303	279	261	254	262	285	320	359	397	425	437	429	405	370	330	295	273
FRI	11		267	277	297	324	350	367	369	356	333	302	270	244	237	254	292	344	399	446	473	472	444	395	337	282
SAT	12		240	223	232	264	310	358	394	407	393	357	308	256	212	195	217	271	344	420	486	523	518	473	403	325
SUN	13		250	194	175	196	250	319	387	437	449	422	365	295	224	167	151	187	266	363	458	537	574	553	483	392
MON	14		297	207	145	134	178	258	345	429	483	484	433	354	267	182	121	115	175	281	396	505	590	615	567	473
TUE	15		366	259	160	101	109	182	282	383	477	525	504	428	331	232	139	80	92	182	310	436	555	637	638	561
WED	16		447	330	213	112	65	102	203	316	429	525	557	509	412	304	196	99	50	87	204	343	478	602	668	639
THU	17	●	537	433	287	164	68	45	115	233	355	478	568	575	503	395	279	163	68	36	101	234	376	516	635	674
FRI	18		616	501	372	240	117	38	47	143	270	398	524	596	577	490	377	257	139	54	45	132	267	405	544	643
SAT	19		651	573	455	326	194	82	32	73	185	310	441	556	603	563	471	360	240	129	63	78	174	298	427	550
SUN	20		619	600	514	402	280	160	73	55	121	233	352	474	567	588	537	449	345	234	141	96	127	216	322	434
MON	21		530	569	535	453	352	245	148	91	100	175	277	385	488	555	560	509	430	338	245	171	143	175	246	330
TUE	22		417	485	506	471	402	319	234	163	129	150	217	305	396	478	529	532	490	426	350	274	213	187	205	253
WED	23		315	379	429	448	427	377	315	251	197	171	186	236	306	383	452	501	514	490	442	380	312	252	215	210
THU	24	●	234	277	329	380	412	412	385	341	287	236	201	197	227	282	351	422	483	514	510	476	418	347	276	218
FRI	25		189	194	229	286	350	402	427	419	382	325	263	211	185	196	245	319	402	479	532	544	514	449	366	279
SAT	26		201	152	149	193	264	345	419	463	462	418	348	271	200	156	159	215	303	400	493	560	577	536	458	363
SUN	27		263	171	114	120	182	269	365	453	502	491	431	347	257	175	125	135	209	310	417	520	588	591	531	441
MON	28		339	231	135	89	119	201	299	404	494	529	495	417	324	228	144	104	138	231	339	451	552	604	579	499
TUE	29		401	296	188	104	88	149	244	348	454	529	534	472	382	285	190	116	103	168	274	384	495	580	599	542
WED	30		448	348	243	144	88	113	199	301	408	503	547	515	432	337	239	151	102	126	218	327	437	537	591	569
		00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	

HAY POINT LAT 21° 16' S LONG 149° 18' E
 PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS) TIME ZONE -1000
OCTOBER - 2020

		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		487	388	286	185	108	95	160	260	365	469	540	543	479	386	288	194	123	109	171	275	383	486	563	576
FRI	2	○	518	424	324	223	136	96	129	220	325	430	518	553	517	434	338	242	158	116	141	228	332	433	521	561
SAT	3		533	454	358	261	169	111	115	185	286	388	484	543	538	475	386	293	204	142	136	194	287	382	470	528
SUN	4		528	470	385	295	207	138	119	165	254	350	443	517	539	501	425	341	256	184	153	181	255	338	417	482
MON	5		504	469	398	320	243	174	139	161	232	320	403	478	520	509	452	379	305	235	188	188	237	307	373	432
TUE	6		466	455	402	335	271	213	171	172	220	296	370	436	487	499	467	408	346	286	235	213	233	284	338	385
WED	7		421	428	399	346	292	246	209	195	219	275	339	396	444	472	467	432	383	334	288	254	247	269	306	342
THU	8		372	391	385	357	317	280	250	230	231	258	304	351	394	431	449	444	419	384	346	308	279	269	279	298
FRI	9		320	342	357	357	343	321	298	277	261	258	271	298	333	371	408	435	444	435	411	375	334	295	269	259
SAT	10	●	265	282	308	335	354	361	354	336	311	283	261	253	265	296	342	394	440	470	475	453	409	351	293	244
SUN	11		217	216	241	284	334	379	405	404	379	337	287	240	211	216	255	320	397	466	515	526	495	430	351	271
MON	12		202	164	168	212	281	356	422	459	453	410	343	270	202	161	168	226	318	418	507	568	573	520	432	332
TUE	13		234	153	114	134	205	299	394	475	512	489	420	332	240	158	113	133	218	335	450	553	614	601	523	413
WED	14		299	190	103	74	121	221	333	443	531	555	507	414	309	205	115	76	118	230	361	487	597	645	606	502
THU	15		379	257	141	59	51	131	254	377	498	582	583	508	398	283	170	79	54	122	253	390	523	629	654	586
FRI	16		467	337	209	93	26	51	160	295	428	554	620	594	499	380	258	140	55	51	142	278	415	550	641	637
SAT	17	●	548	424	292	162	55	15	74	203	340	479	598	640	588	483	363	236	120	50	68	171	301	434	560	626
SUN	18		596	498	377	249	125	38	32	118	251	386	522	622	636	568	464	346	222	116	67	103	203	319	441	547
MON	19		585	538	443	331	214	108	51	75	175	299	425	546	618	611	539	441	332	221	133	103	146	232	329	432
TUE	20		511	527	476	392	296	197	118	90	133	229	338	448	544	592	574	508	422	328	235	166	147	183	249	326
WED	21		405	460	467	424	357	281	207	152	142	187	267	357	446	519	555	539	486	416	339	263	204	183	204	249
THU	22		306	365	411	422	396	350	294	239	198	189	220	279	349	421	484	521	517	482	428	363	293	233	200	201
FRI	23	●	228	272	325	376	402	398	371	329	281	238	216	225	263	320	387	453	501	515	497	453	390	316	245	195
SAT	24		177	194	238	300	365	411	427	412	372	316	260	218	206	229	284	358	436	500	532	523	477	405	321	236
SUN																										

HAY POINT LAT 21° 16' S LONG 149° 18' E
 PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS) TIME ZONE -1000
NOVEMBER - 2020

		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	○	473	389	297	202	126	102	146	240	347	453	541	574	542	465	373	277	191	145	160	227	312	398	473	506
MON	2		479	411	329	244	163	118	134	210	309	408	501	559	555	498	416	329	241	177	163	204	276	350	422	472
TUE	3		470	420	349	276	204	147	140	191	280	371	457	527	549	516	447	370	292	222	185	198	251	315	375	429
WED	4		449	421	363	299	239	185	159	184	255	340	416	485	527	520	471	404	336	271	221	208	236	287	337	384
THU	5		417	414	375	321	269	224	191	191	234	305	377	439	489	508	487	438	379	321	269	235	234	261	301	339
FRI	6		375	393	381	347	305	265	232	214	226	269	328	385	437	475	487	467	427	378	327	281	251	246	263	291
SAT	7		322	353	371	367	346	317	286	258	242	247	276	320	369	418	458	477	470	441	397	346	295	256	236	240
SUN	8	●	261	294	332	363	378	373	352	322	287	259	245	255	288	337	395	449	487	496	475	428	366	300	242	205
MON	9		198	221	266	323	376	412	421	400	360	308	258	222	215	244	304	380	456	513	536	515	456	375	289	212
TUE	10		161	151	184	251	331	407	462	476	447	388	314	242	185	169	203	282	380	474	548	576	545	466	366	264
WED	11		173	113	109	163	256	357	452	518	528	481	399	306	216	147	128	176	276	391	498	582	604	554	456	341
THU	12		228	129	71	83	165	280	397	505	572	566	497	397	290	187	112	100	166	284	407	523	606	613	541	428
FRI	13		305	187	87	40	78	188	319	446	562	618	589	498	385	268	159	85	86	172	298	424	543	616	601	511
SAT	14		390	264	144	51	27	95	227	364	500	612	648	594	489	369	246	134	68	88	187	312	437	553	608	571
SUN	15	●	471	349	225	108	31	35	131	272	412	550	648	658	585	474	351	226	118	67	103	206	323	445	549	582
MON	16		529	428	311	191	86	32	66	180	318	455	585	661	647	564	454	334	213	117	83	130	224	330	443	528
TUE	17		541	481	386	280	172	85	59	115	232	359	487	597	648	617	533	431	320	211	131	112	161	242	334	429
WED	18		493	493	435	352	261	170	108	104	171	278	389	499	585	616	578	501	411	314	222	157	146	188	254	330
THU	19		406	454	449	400	332	258	189	147	156	219	309	402	490	556	575	540	475	399	318	239	184	174	205	256
FRI	20		318	379	421	420	384	332	275	222	190	199	248	319	394	466	522	540	514	463	400	328	257	203	187	206
SAT	21		246	300	358	402	412	391	353	305	258	225	223	254	308	372	422	493	518	505	466	408	338	265	208	183
SUN	22	○	192	229	286	350	403	426	418	385	338	286	243	226	241	284	347	417	478	512	511	475	413	338	261	197
MON	23		164	172	216	284	359	422	457	454	417	361	299	243	212	218	262	332	409	477	519	520	478	407	325	242
TUE	24		173	141	158	218	300	384	456	494	484	435	366	293	228	191	200	254	334	417	489	531	523	467	385	297
WED	25		210	144	123	160	240	333	426	499	527	499	433	353	272	203	171	194	264	351	437	508	538	511	438	349
THU	26		257	172	118	121	185	280	381	477	540	547	495	414	326	240	175	160	204	287	377	463	523	532	482	397
FRI	27		303	211	134	104	139	227	332	439	528	570	548	475	383	289	204	154	163	228	317	408	488	527	509	440
SAT	28		349	255	165	107	109	177	281	391	497	570	581	530	443	346	249	173	146	181	259	349	437	502	515	472
SUN	29		392	301	207	130	101	139	231	340	451	547	591	570	498	404	304	212	155	155	211	293	380	460	500	485
MON	30	○	424	342	253	166	112	119	189	292	400	505	578	589	540	456	361	264	185	153	180	247	326	408	470	482

HAY POINT LAT 21° 16' S LONG 149° 18' E
 PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS) TIME ZONE -1000
DECEMBER - 2020

		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		443	374	294	211	140	118	160	250	353	456	546	587	565	497	410	318	230	173	169	214	283	357	428	466
WED	2		451	397	326	253	180	134	146	214	311	408	499	565	574	528	452	367	282	210	178	195	250	314	380	435
THU	3		448	415	355	289	222	166	149	187	269	362	449	525	564	548	489	413	333	258	205	192	223	277	335	392
FRI	4		430	425	383	325	265	209	172	177	230	312	395	472	531	550	520	458	386	313	249	209	208	242	291	343
SAT	5		392	417	405	365	313	260	214	190	206	260	335	409	477	524	533	501	443	376	307	248	214	214	245	289
SUN	6		339	384	408	399	366	321	273	232	211	224	271	336	404	469	514	524	498	445	379	310	249	211	205	230
MON	7		274	327	377	409	412	389	347	299	254	226	260	318	386	455	507	528	510	459	389	313	243	194	180	
TUE	8	●	202	251	315	379	426	444	428	386	330	274	229	212	233	288	363	442	507	541	530	477	398	310	228	167
WED	9		145	169	231	312	392	458	490	476	427	358	285	222	188	199	257	343	434	512	558	549	488	398	298	205
THU	10		135	110	143	222	321	419	501	541	523	461	376	287	207	159	167	231	329	430	519	571	558	487	385	277
FRI	11		177	102	81	129	230	345	456	550	589	559	482	382	280	188	132	142	216	323	430	526	577	553	471	362
SAT	12		250	146	73	64	134	253	379	502	599	627	581	488	378	266	166	110	127	212	322	433	531	573	537	446
SUN	13		333	219	117	53	63	155	288	420	549	640	651	586	482	365	247	146	95	124	216	325	438	532	561	512
MON	14		416	304	191	93	45	79	190	327	463	591	666	657	577	466	346	227	130	90	132	225	331	443	527	541
TUE	15	●	482	385	277	167	81	53	109	231	366	500	618	674	643	553	443	326	210	122	98	150	239	341	445	514
WED	16		514	450	357	254	154	84	78	153	274	401	527	627	660	613	521	417	306	200	127	119	175	257	351	442
THU	17		496	483	417	331	239	154	103	118	202	315	430	539	616	628	572	485	390	290	198	141	147	203	277	359
FRI	18		435	473	452	389	314	235	167	136	165	248	348	446	535	591	587	529	450	366	279	202	162	176	227	293
SAT	19		363	425	451	427	372	307	243	191	175	209	283	367	449	519	558	546	493	424	349	274	209	181	197	242
SUN	20		301	363	416	436	415	370	315	262	222	211	242	301	371	439	497	526	513	469	408	339	271	216	192	206
MON	21		247	302	362	411	432	419	383	335	287	250	237	257	302	361	422	474	501	494	457	400	334	268	216	192
TUE	22	○	202	242	301	364	416	443	439	407	360	311	270	248	256	291	345	405	457	487	486	452	394	326	260	206
WED	23		181	193	238	305	375	434	468	467	434	381	324	274	242	242	275	332	395	450	484	484	447	384	312	242
THU	24		187	164	184	243	321	400	467	502	497	452	389	322	262	224	224	263	327	395	455	489	483	437	366	289
FRI	25		215	161	149	187	262	351	439	508	537	517	457	381	304	236</										