

HAY POINT LAT 21° 16' S
PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS) LONG 149° 18' E
JANUARY – 2017 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	486	465	402	324	243	169	131	153	234	339	440	530	585	579	518	433	344	259	191	164	190	253	325	400	
MON	2	461	477	441	374	299	224	165	149	191	280	378	469	544	576	550	481	397	312	235	183	174	212	276	345	
TUE	3	414	462	464	423	358	288	222	177	176	226	312	400	482	541	557	521	452	372	292	223	183	183	224	286	
WED	4	354	418	458	458	419	360	295	236	199	201	247	323	403	476	526	536	502	438	361	284	221	183	183	221	
THU	5	282	351	416	459	465	435	381	319	261	222	215	248	311	385	454	504	522	497	439	363	287	221	178	169	
FRI	6	●	203	266	341	413	468	490	470	419	355	290	238	213	229	282	354	426	485	516	504	450	375	295	220	165
SAT	7		146	176	244	331	417	490	528	516	465	392	313	243	197	243	318	399	471	519	517	466	387	299	214	
SUN	8		146	118	148	227	328	430	521	573	564	506	419	325	237	174	161	206	288	379	466	526	530	479	393	295
MON	9		201	123	91	127	221	337	454	560	617	604	533	432	324	223	148	129	179	271	371	469	536	540	482	388
TUE	10		283	181	99	70	118	230	358	487	600	654	628	541	429	312	201	121	105	167	268	374	479	547	543	474
WED	11		373	264	158	78	58	125	252	387	525	638	679	633	532	413	291	175	97	94	170	276	388	495	556	538
THU	12	○	458	353	241	134	61	59	148	283	422	563	666	686	619	510	388	263	148	81	99	187	294	409	513	558
FRI	13		523	435	330	218	115	55	78	185	320	459	594	679	672	588	477	356	232	126	79	121	214	320	433	525
SAT	14		550	498	407	304	197	105	67	116	231	361	493	612	670	637	544	435	319	203	114	96	156	249	350	454
SUN	15		527	529	466	377	281	183	110	99	168	281	400	518	611	639	586	492	390	283	182	120	129	198	286	380
MON	16		467	516	499	432	350	264	184	135	148	224	327	430	526	590	591	529	441	348	255	176	141	169	238	319
TUE	17		400	468	495	467	405	333	261	201	174	201	272	358	442	514	553	538	478	400	318	241	185	170	204	267
WED	18		338	406	457	472	445	393	333	275	232	217	244	300	368	434	487	510	492	441	375	305	243	201	195	226
THU	19		279	342	401	444	458	439	400	350	303	266	252	266	304	356	409	453	474	463	424	368	307	253	216	207
FRI	20	●	229	276	335	393	438	459	453	424	379	332	291	266	264	288	330	381	426	453	453	425	374	315	260	218
SAT	21		202	220	265	328	393	447	479	482	454	404	350	297	258	244	261	305	362	415	451	459	434	380	316	254
SUN	22		205	185	205	259	333	408	473	512	515	477	416	348	282	232	214	237	292	359	422	465	472	440	376	303
MON	23		233	180	165	196	267	353	439	511	549	539	484	408	327	251	199	189	228	297	374	444	484	482	434	359
TUE	24		277	200	152	151	204	292	389	483	553	577	544	471	383	292	213	169	179	238	319	402	471	500	478	413
WED	25		328	240	164	129	153	231	333	437	532	589	587	528	441	345	250	177	152	187	264	351	438	497	505	459
THU	26		379	288	198	132	120	173	273	383	490	577	610	576	496	400	300	207	150	152	213	299	391	475	515	496
FRI	27		427	338	245	157	109	127	211	324	437	543	612	612	548	454	354	253	169	134	167	247	339	434	507	522
SAT	28	●	474	390	297	201	123	100	152	260	378	492	589	629	594	508	408	306	207	140	135	195	285	380	474	528
SUN	29		515	445	353	257	164	104	110	192	312	429	540	618	624	561	464	361	258	169	126	152	231	323	420	504
MON	30		533	495	413	319	223	140	104	140	242	361	474	573	623	598	517	417	314	217	147	132	182	269	360	453
TUE	31		519	524	468	383	291	201	135	125	185	291	402	506	585	605	557	470	372	274	190	142	152	217	303	391

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 – 2017 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	475	520	505	443	361	274	196	150	160	230	330	429	518	573	571	513	427	335	247	179	152	177	246	327	
THU	2	410	480	511	489	429	353	275	210	178	196	261	349	434	506	545	534	478	399	315	238	184	166	194	258	
FRI	3	335	413	475	502	486	435	367	297	239	209	219	270	341	414	475	509	505	460	392	317	248	196	176	195	
SAT	4	●	251	325	401	465	503	501	462	401	334	273	232	223	253	310	375	435	478	490	462	405	336	267	208	174
SUN	5		180	227	301	383	459	515	532	506	449	376	302	242	209	218	263	329	398	459	491	480	432	362	284	212
MON	6		162	153	194	274	369	463	540	574	555	494	409	319	238	183	175	217	291	374	453	503	505	459	381	292
TUE	7		206	141	122	165	257	368	478	572	616	596	523	423	319	222	151	135	185	272	368	461	523	527	474	385
WED	8		286	191	117	96	149	259	381	505	608	651	617	528	417	304	196	119	109	175	274	379	482	545	540	472
THU	9		374	268	167	92	80	155	279	409	541	643	670	614	511	395	276	164	92	103	188	293	406	511	563	537
FRI	10		454	350	241	138	71	82	181	312	447	581	669	668	589	478	360	237	129	79	120	218	327	443	541	570
SAT	11	○	520	426	320	209	111	64	107	223	355	491	615	676	642	547	434	314	194	102	86	155	259	370	483	561
SUN	12		561	489	391	285	177	95	79	152	275	403	532	634	658	595	492	380	264	156	94	116	204	308	416	516
MON	13		564	533	450	353	251	156	100	119	212	330	448	560	627	614	533	431	324	219	136	112	166	260	359	456
TUE	14		531	546	493	407	316	226	154	130	178	275	381	482	564	593	552	467	371	275	190	140	152	222	312	401
WED	15		479	524	511	450	371	290	219	174	180	241	327	415	492	541	540	487	407	323	245	187	168	202	272	350
THU	16		424	480	500	474	416	349	284	234	213	234	289	357	423	475	499	483	432	367	299	241	206	206	244	303
FRI	17		367	425	464	471	446	402	350	301	266	256	274	312	359	405	440	453	438	400	352	300	257	234	237	266
SAT	18		311	363	410	443	453	440	411	371	331	301	285	288	306	336	371	402	419	416	395	361	318	280	255	248
SUN	19	●	264	299	345	393	432	454	456	438	403	360	321	290	275	279	302	339	378	408	420	411	382	338	293	256
MON	20		237	244	278	330	388	441	477	489	472	429	374	319	271	243	243	273	322	376	421	442	436	399	344	287
TUE	21		236	210	218	262	329	402	469	515	526	497	437	366	294	235	204	214	262	329	397	450	472	454	401	332
WED	22		261	202	178	200	264	349	435	512	557	553	501	424	339	256	194	174	205	274	354	432	486	494	455	384
THU	23		303	222	163	152	199	287	385	481	559	589	559	484	394	299	211	157	159	217	303	393	475	517	502	438
FRI	24		3																							

HAY POINT LAT 21° 16' S LONG 149° 18' E
PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS) TIME ZONE -1000
MARCH - 2017

		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	581	563	486	386	279	178	111	113	191	308	423	533	606	605	535	436	329	224	141	109	148	241	345	450	
THU	2	540	574	537	457	361	261	175	132	155	238	342	444	533	578	555	482	389	291	202	143	136	190	280	376	
FRI	3	470	539	554	512	437	349	262	194	168	197	270	358	442	509	534	506	440	358	275	204	164	168	221	301	
SAT	4	387	468	523	535	500	436	360	285	227	204	223	278	347	414	467	490	472	422	355	286	227	191	190	230	
SUN	5	●	297	374	447	503	526	508	458	393	324	264	227	225	257	310	368	421	457	460	430	379	318	259	213	194
MON	6		214	268	342	420	489	532	535	500	439	364	292	234	206	216	258	320	386	443	471	461	419	356	285	221
TUE	7		182	182	228	307	398	487	552	574	548	481	394	304	224	173	167	211	286	369	447	497	500	457	382	297
WED	8		216	157	144	192	285	392	498	581	614	583	503	402	299	202	135	128	186	275	374	469	530	532	476	388
THU	9		292	198	128	114	176	285	403	522	614	642	594	499	389	277	171	102	110	188	290	399	502	560	546	473
FRI	10		375	271	170	100	101	186	306	431	556	642	647	577	471	358	241	135	83	120	216	324	440	540	578	537
SAT	11		449	346	238	138	82	113	219	343	473	593	656	628	537	427	311	195	103	84	154	260	373	490	573	578
SUN	12		511	414	307	199	110	83	149	266	391	519	621	647	586	483	372	256	148	86	111	205	315	430	537	589
MON	13	○	558	472	371	264	162	97	109	202	320	441	558	628	613	528	422	311	201	115	96	160	266	376	486	568
TUE	14		581	520	426	326	223	140	109	159	263	375	487	577	605	555	460	357	252	159	110	135	224	330	434	526
WED	15		573	549	471	378	283	196	142	149	223	323	422	513	566	556	485	392	297	207	145	137	195	290	387	477
THU	16		541	551	502	422	336	254	191	170	207	284	370	450	511	528	491	417	335	254	189	162	188	260	346	428
FRI	17		496	528	511	454	382	310	247	211	217	263	328	394	451	482	474	428	365	299	239	202	202	243	310	380
SAT	18		443	487	497	470	419	362	307	264	247	262	300	346	391	426	438	423	385	339	292	252	234	246	284	334
SUN	19		387	433	462	466	444	408	367	325	294	281	288	308	335	364	388	399	392	371	342	310	281	267	273	296
MON	20		331	371	410	438	449	443	422	391	354	320	297	287	289	305	330	358	380	390	384	367	338	307	284	274
TUE	21	●	281	307	346	391	430	457	466	453	421	375	329	288	261	253	269	305	349	388	414	417	399	361	316	276
WED	22		249	249	277	328	389	445	487	503	487	441	379	315	257	220	214	245	300	363	419	453	453	420	365	303
THU	23		246	210	214	257	329	407	479	530	541	507	441	362	282	213	177	187	242	318	397	464	495	479	423	350
FRI	24		272	203	169	188	257	350	442	525	574	566	506	420	329	238	166	143	180	260	352	444	513	528	486	407
SAT	25		320	231	158	135	180	277	384	487	574	608	571	485	386	286	188	123	125	194	295	397	497	557	547	476
SUN	26		380	283	186	117	116	192	310	425	535	616	623	555	450	343	236	138	91	125	224	336	450	551	591	549
MON	27		456	350	243	143	87	113	218	346	467	581	643	617	523	409	296	183	95	75	145	263	383	505	597	609
TUE	28	●	539	432	318	205	108	73	129	252	381	506	612	646	590	482	365	247	136	68	83	181	306	431	554	626
WED	29		607	520	407	289	173	90	81	161	287	412	534	621	623	546	436	319	202	105	67	115	228	352	477	588
THU	30		631	589	494	381	263	156	95	111	202	319	435	544	601	578	494	389	278	172	99	92	163	276	393	511
FRI	31		598	615	559	466	359	249	160	121	152	240	341	443	528	560	523	443	349	251	165	119	135	212	315	422

HAY POINT LAT 21° 16' S LONG 149° 18' E
PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS) TIME ZONE -1000
APRIL - 2017

		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	522	586	587	530	445	348	254	182	158	191	264	348	430	493	510	475	408	328	248	183	155	177	246	335	
SUN	2	427	510	560	560	513	440	357	277	216	191	212	266	331	397	448	468	448	398	336	271	218	191	203	255	
MON	3	328	408	481	534	545	515	457	386	311	247	209	210	242	294	353	409	445	446	417	369	311	255	215	207	
TUE	4	●	237	296	372	450	516	547	537	492	423	342	266	209	186	201	249	315	386	444	469	458	415	351	281	222
WED	5		190	201	254	336	428	511	564	570	529	452	360	269	192	150	157	214	295	384	462	507	503	453	376	291
THU	6		213	162	162	221	317	421	520	588	600	551	461	359	255	164	114	129	203	299	402	495	546	534	469	380
FRI	7		283	192	132	136	211	319	432	541	612	613	546	446	337	228	133	90	128	220	326	437	534	574	541	460
SAT	8		363	260	164	109	133	228	341	459	567	624	600	515	409	299	189	104	88	156	260	371	486	570	583	524
SUN	9		433	331	226	136	102	156	263	377	496	592	619	564	467	360	249	147	87	110	203	313	428	536	593	571
MON	10		491	393	289	186	115	117	198	309	423	534	603	592	512	409	301	195	111	91	155	264	376	490	577	596
TUE	11	○	540	448	347	243	153	113	152	250	358	468	560	591	544	451	347	242	147	97	123	217	329	441	542	596
WED	12		575	496	400	299	202	137	135	204	303	406	503	563	554	483	387	286	190	122	115	180	286	394	497	572
THU	13		586	533	445	350	255	178	147	180	261	353	444	516	537	497	416	326	235	160	129	162	250	353	450	533
FRI	14		572	550	480	394	306	227	178	181	235	312	391	462	501	489	432	355	277	204	159	166	227	317	407	487
SAT	15		541	545	501	429	352	278	221	202	227	284	348	409	455	466	434	376	312	250	200	186	219	289	367	439
SUN	16		497	522	505	455	391	328	272	237	237	268	314	361	404	429	423	389	341	293	249	221	228	269	329	390
MON	17		445	483	492	470	426	376	327	284	262	266	288	319	352	382	397	391	367	334	300	269	253	263	296	340
TUE	18		387	430	459	467	453	423	384	343	304	281	274	282	300	327	356	376	382	373	352	326	297	279	277	293
WED	19	●	324	365	408	442	462	462	442	407	362	317	280	258	254	269	301	341	377	400	404	387	356	318	284	264
THU	20		266	293	339	393	443	478	491	473	431	373	312	258	222	214	238	287	347	402	440	447	423	376	321	268
FRI	21		231	227	260	322	395	462	512	529	502	442	366	289	220	177	176	220	292	371	444	489	489	447	380	306
SAT	22		236	189	188	238	323	413	495	554	562	515	434	342	253	174	133	151	222	316	411	496	539	520	453	367
SUN	23		279	197	147	159	234	339	441	533	591	581	509	409	307	209	127	99	145	244	353	461	551	580	535	445
MON	24		345	246	156	112	145	245	363	473	571	617	580	485	374	266	161	85	80	158	279	398	517	60		

HAY POINT

PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS)

MAY – 2017

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
MON	1	457	543	591	579	520	439	348	259	191	165	190	246	315	387	444	464	440	389	324	257	203	181	205	268
TUE	2	349	435	513	561	559	515	447	366	282	213	178	186	228	288	356	419	452	447	412	358	295	238	203	208
WED	3	252	321	403	483	541	555	527	467	387	300	222	173	166	198	259	335	410	461	475	450	398	330	261	209
THU	4	193	221	287	374	463	533	564	546	486	400	305	217	155	137	170	242	330	419	487	513	490	429	350	268
FRI	5	200	168	190	263	359	456	538	578	560	491	396	296	200	130	112	158	246	345	445	522	548	514	440	352
SAT	6	260	181	144	174	259	360	463	550	587	556	474	374	271	174	107	104	172	271	377	483	557	568	515	430
SUN	7	336	239	159	131	179	275	378	482	563	583	530	438	337	234	142	93	119	208	315	425	527	584	567	495
MON	8	404	305	208	139	135	205	304	408	508	570	561	488	390	289	190	113	95	156	261	370	481	569	594	547
TUE	9	461	365	265	175	129	156	242	342	444	531	564	524	436	337	237	147	98	120	209	320	432	535	595	584
WED	10	513	419	320	222	150	135	192	284	382	477	540	539	474	381	283	187	118	105	166	272	383	491	574	599
THU	11	555	469	372	273	187	142	162	236	327	420	499	529	496	419	327	232	150	112	140	228	337	444	539	590
FRI	12	577	509	419	323	232	169	157	203	282	367	449	500	497	443	363	276	192	135	135	197	296	398	494	564
SAT	13	578	535	457	369	280	206	173	191	250	323	399	461	481	451	388	313	236	171	147	181	263	358	448	525
SUN	14	562	545	484	406	326	251	201	195	232	291	354	416	453	448	404	341	276	214	174	181	237	321	404	479
MON	15	531	540	503	438	367	298	240	213	225	267	318	370	415	432	413	367	313	259	214	197	223	285	359	428
TUE	16	487	518	510	467	408	346	288	245	231	248	284	325	369	402	409	389	351	306	264	231	226	256	311	372
WED	17	431	477	498	487	449	398	343	292	255	241	253	280	316	357	388	399	387	358	321	283	254	247	268	311
THU	18	363	418	462	485	481	452	406	352	299	257	235	236	259	297	344	384	408	408	386	348	306	270	250	256
FRI	19	289	340	400	453	487	495	472	424	363	299	245	209	204	229	279	340	397	437	448	424	379	324	272	235
SAT	20	227	256	315	387	454	503	522	498	439	364	287	218	171	165	202	271	352	427	482	496	463	402	330	260
SUN	21	206	189	223	296	384	465	528	552	518	443	353	263	183	129	130	187	279	377	469	534	541	492	412	323
MON	22	239	172	153	198	289	391	483	555	574	524	432	330	232	143	91	107	190	303	414	518	585	578	508	410
TUE	23	309	211	137	123	184	292	401	502	578	584	516	410	300	196	104	61	100	209	336	458	571	629	602	511
WED	24	400	288	182	106	103	182	299	412	521	591	579	495	382	269	159	71	45	110	239	373	506	620	661	611
THU	25	506	386	266	153	83	95	187	306	423	534	593	563	469	355	239	127	48	45	135	273	412	551	657	677
FRI	26	608	495	370	243	131	72	99	197	313	431	538	580	537	442	330	214	106	43	63	169	307	447	584	674
SAT	27	673	593	478	353	226	120	74	114	210	319	435	530	557	506	414	309	197	101	58	97	208	339	474	600
SUN	28	670	652	568	458	337	216	122	91	136	224	324	431	511	526	475	391	294	194	114	88	139	245	365	488
MON	29	595	647	619	539	437	325	216	135	114	159	236	326	419	486	496	450	377	292	206	141	127	178	272	378
TUE	30	485	575	614	585	512	421	321	224	153	137	175	242	321	402	463	474	438	377	304	231	175	163	206	284
WED	31	375	468	546	581	557	496	414	323	234	168	150	179	237	310	388	448	467	443	393	329	262	207	188	216

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)

JUNE – 2017

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
THU	1	278	357	443	517	554	542	490	415	328	241	175	151	171	226	299	380	446	476	465	422	360	291	230	199
FRI	2	210	259	334	419	495	539	537	492	417	329	241	171	141	157	215	296	383	457	498	495	451	385	310	240
SAT	3	195	193	238	316	403	482	533	537	491	411	320	231	159	126	146	215	306	399	481	528	522	471	396	314
SUN	4	236	182	176	226	310	399	481	534	535	479	393	300	210	139	113	149	233	331	430	514	556	537	472	390
MON	5	302	219	165	167	229	317	408	490	536	522	454	363	270	182	119	111	170	267	370	472	550	575	535	457
TUE	6	368	276	194	150	171	246	336	427	503	532	498	417	325	232	150	106	126	209	314	420	518	580	577	515
WED	7	428	334	241	168	145	189	273	364	452	513	518	462	375	281	191	123	107	159	259	367	474	560	594	562
THU	8	482	389	292	204	150	155	219	305	396	475	512	490	419	329	236	154	110	128	208	315	424	524	586	588
FRI	9	529	440	344	249	175	147	180	254	341	427	487	497	452	373	283	195	130	117	169	266	374	478	561	592
SAT	10	561	485	393	297	211	160	162	216	293	377	451	486	467	406	326	240	163	124	146	224	327	429	522	578
SUN	11	575	519	435	344	255	187	163	192	256	331	408	463	470	429	361	283	205	147	140	192	284	383	476	549
MON	12	574	541	470	385	300	223	179	182	228	293	363	428	459	443	390	321	250	184	151	172	244	338	428	508
TUE	13	556	552	500	424	344	267	207	185	208	261	322	385	434	446	415	358	293	230	181	171	212	291	377	457
WED	14	521	546	522	462	388	314	248	205	199	231	282	338	394	431	429	394	339	281	227	192	197	246	322	399
THU	15	469	518	528	496	436	366	298	240	207	207	240	289	343	395	425	422	389	340	286	238	211	219	264	331
FRI	16	402	465	507	513	483	426	359	293	237	204	203	233	281	339	393	427	431	405	358	305	257	226	226	261
SAT	17	321	389	452	496	509	485	431	362	292	232	192	184	212	265	332	396	442	458	438	390	331	274	232	217
SUN	18	240	296	368	437	491	515	498	443	368	290	220	169	153	183	248	330	408	471	499	481	426	356	286	226
MON	19	194	208	265	345	425	491	529	515	454	370	282	201	139	120	157	239	337	431	510	547	525	458	373	287
TUE	20	211	165	174	237	328	418	497	543	528	459	364	267	177	108	90	141	242	356	464	556	594	561	479	379
WED	21	280	190	134	143	216	317	416	505	555	533	454	351	247	151	79	69	138	257	382	503	602	633	585	488
THU	22	376	265	165	106	121	204	313	418	515	561	530	442	333	225	124	56	59	147	281	414	545	643	660	595
FRI	23	486	366	246	140	83	108	201	312	424	524	562	520	425	315	203	100	40	61	168	308</				

HAY POINT LAT 21° 16' S LONG 149° 18' E
PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS) TIME ZONE -1000
JULY - 2017

		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	●	250	313	386	456	503	510	476	413	336	258	192	157	166	212	282	360	430	474	481	451	398	334	273	228
SUN	2		215	239	294	364	432	481	495	469	408	332	256	190	154	160	208	283	366	441	492	505	476	418	350	282
MON	3		227	203	221	277	349	419	473	492	465	402	324	245	178	142	152	210	295	384	465	520	531	493	426	350
TUE	4		274	211	184	206	269	345	420	476	493	459	388	306	225	158	129	153	227	321	415	499	551	549	495	417
WED	5		333	250	186	166	202	275	356	433	485	491	443	364	278	196	136	122	168	258	358	457	538	574	550	479
THU	6		392	302	217	162	159	214	294	379	453	493	480	416	330	242	164	118	129	199	301	405	503	570	583	533
FRI	7		449	356	262	184	146	168	238	323	408	472	492	456	380	292	204	135	113	153	244	351	456	545	589	571
SAT	8		500	409	312	221	158	145	192	272	358	438	484	478	421	339	250	167	117	124	194	298	404	505	576	589
SUN	9	○	541	457	362	266	186	145	162	227	310	395	463	485	452	381	296	209	138	114	153	246	353	457	547	590
MON	10		570	499	409	314	223	160	147	191	266	349	429	478	472	418	340	256	174	122	128	197	301	406	504	574
TUE	11		585	535	451	360	268	189	149	165	227	304	385	454	479	449	382	303	222	152	124	160	249	353	452	538
WED	12		581	561	492	404	315	230	168	154	193	263	337	414	466	468	421	350	273	199	146	144	202	298	396	486
THU	13		553	568	525	447	361	276	203	162	170	223	292	364	432	466	451	397	327	255	191	157	175	244	336	425
FRI	14		503	550	543	488	410	327	249	189	165	188	245	312	381	439	461	439	385	319	253	199	178	204	272	356
SAT	15		436	502	533	517	460	385	306	235	185	170	196	252	319	387	440	460	441	392	329	267	218	199	221	280
SUN	16		354	427	485	512	498	448	375	300	232	183	167	189	244	314	385	443	471	461	418	356	293	240	212	219
MON	17	●	264	332	402	460	495	493	450	381	306	235	180	153	168	223	301	381	451	495	498	458	395	323	258	211
TUE	18		200	232	296	369	436	485	498	463	396	316	237	170	131	140	199	288	382	468	530	543	504	432	348	266
WED	19		200	170	193	257	339	418	484	509	480	410	322	233	154	105	112	179	283	392	495	571	588	544	460	360
THU	20		263	180	137	155	226	318	410	489	523	493	417	320	222	134	80	90	170	290	412	528	612	627	570	471
FRI	21		360	250	155	105	126	208	309	412	500	535	500	414	310	206	112	59	78	175	307	438	565	649	652	579
SAT	22		468	348	230	128	79	111	205	312	423	515	544	497	404	295	185	90	43	78	192	331	470	601	676	660
SUN	23	●	571	453	328	203	100	61	111	213	325	442	531	547	486	388	277	165	72	36	93	219	359	503	630	688
MON	24		649	548	428	300	173	78	58	127	232	346	464	542	540	468	368	258	146	62	47	124	254	391	533	646
TUE	25		678	618	513	394	267	145	67	75	156	259	373	483	543	521	444	347	239	135	67	77	169	293	423	552
WED	26		641	645	572	468	354	233	127	76	108	193	292	399	493	531	494	416	325	226	137	93	125	219	332	449
THU	27		556	615	595	516	418	312	206	124	102	150	232	324	418	491	507	463	391	308	224	156	134	178	265	362
FRI	28		459	539	571	537	462	373	280	194	137	137	189	265	347	425	478	482	440	376	306	238	189	182	224	295
SAT	29		374	450	506	520	485	420	342	265	198	160	169	216	283	355	421	462	464	431	379	320	265	226	221	251
SUN	30		303	364	423	466	475	449	396	331	266	211	181	187	226	285	351	412	452	461	440	397	345	294	256	240
MON	31	●	253	288	339	391	431	447	433	392	335	275	222	190	189	221	277	345	409	456	475	464	424	370	315	266

HAY POINT LAT 21° 16' S LONG 149° 18' E
PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS) TIME ZONE -1000
AUGUST - 2017

		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		236	234	261	311	366	414	440	436	400	342	279	222	183	177	209	272	347	419	476	504	493	446	383	317
WED	2		255	214	205	236	294	358	415	449	448	407	342	272	207	164	161	203	279	364	446	509	535	513	452	377
THU	3		299	228	182	181	226	295	369	432	467	457	402	327	249	180	142	151	212	302	396	484	545	558	516	439
FRI	4		353	266	192	155	172	235	315	395	457	480	451	382	298	215	149	125	157	240	340	440	526	574	563	497
SAT	5		409	316	225	159	141	183	261	347	429	480	482	430	349	260	177	122	121	182	282	387	489	565	587	546
SUN	6		463	368	271	185	135	145	211	298	387	463	494	468	396	308	218	141	105	135	223	332	440	537	592	581
MON	7		512	419	321	224	149	126	168	249	340	430	491	494	440	357	266	176	111	104	166	274	385	493	577	601
TUE	8	○	556	469	371	271	179	124	133	202	291	384	468	507	480	407	318	226	141	96	120	211	326	437	540	600
WED	9		589	517	420	321	222	143	116	158	241	332	426	496	507	455	372	282	191	119	101	156	263	376	483	571
THU	10		599	556	468	370	271	180	123	129	194	282	372	460	508	492	425	340	251	167	116	126	204	313	418	516
FRI	11		579	575	509	418	322	228	153	124	157	234	319	406	480	504	468	397	314	231	161	132	166	253	353	448
SAT	12		528	563	534	460	371	280	199	145	140	189	267	348	428	485	491	448	379	302	227	172	162	205	287	375
SUN	13		457	517	531	492	420	337	255	188	152	160	213	286	364	436	481	482	442	379	308	242	197	191	229	298
MON	14		373	441	487	496	462	399	324	252	194	163	171	217	286	361	430	476	485	456	401	335	272	225	208	229
TUE	15	●	281	345	406	451	470	451	401	335	267	208	170	165	201	266	344	418	478	505	490	442	377	307	246	208
WED	16		207	242	299	363	420	458	459	422	361	290	221	167	145	170	235	322	411	490	538	536	492	419	334	254
THU	17		193	170	193	252	327	402	461	480	453	390	309	225	155	118	135	206	307	414	512	577	584	535	448	347
FRI	18		249	169	130	148	217	307	399	475	506	480	408	314	218	135	89	106	190	308	429	542	616	621	558	456
SAT	19		344	233	139	92	118	203	305	410	497	530	494	410	306	202	111	63	91	194	323	454	577	649	640	558
SUN	20		445	325	207	107	66	111	210	320	434	523	545	492	396	287	178	86	46	94	215	350	488	611	670	635
MON	21		538	419	295	172	77	56	126	234	350	468	548	548	476	374	262	151	64	43	118	249	386	526	639	670
TUE	22	●	609	501	381	254	133	56	68	158	269	388	503	562	535	450	347	234	126	53	62	160	290	425	560	649
WED	23		646	564	454	334	208	101	55	101	201	312	430	529	559	508	418	316	207	110	64	104	213	336	463	578
THU	24		633	598	505	397	282	168	87	80	151	252	358	465	537	536										

HAY POINT LAT 21° 16' S LONG 149° 18' E
 PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS) TIME ZONE -1000
SEPTEMBER - 2017

		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	264	207	182	198	250	317	383	433	451	428	371	301	232	179	162	192	262	348	433	504	541	528	469	390
SAT	2	305	225	167	154	192	264	345	420	468	471	426	352	270	194	144	143	197	288	385	477	547	566	527	448
SUN	3	357	263	181	135	146	211	297	386	461	495	472	404	318	229	152	116	141	224	329	433	527	581	571	504
MON	4	411	313	215	140	116	160	246	340	434	499	507	454	369	276	184	115	102	160	266	378	485	572	599	555
TUE	5	465	366	263	166	108	117	192	289	389	482	527	502	425	330	233	142	88	106	196	314	428	536	603	595
WED	6	521	419	316	210	122	91	137	233	335	440	522	539	484	391	292	193	108	78	130	242	362	477	576	614
THU	7	570	476	370	263	160	92	95	172	277	382	486	548	533	457	359	258	159	90	90	170	290	405	517	595
FRI	8	597	527	425	319	213	123	84	122	217	321	427	520	553	512	426	329	229	139	94	123	219	332	440	539
SAT	9	586	557	473	373	271	173	107	101	165	264	363	463	535	540	483	398	305	211	139	120	168	264	364	460
SUN	10	535	553	504	419	326	233	154	115	136	210	303	395	482	530	517	458	378	292	211	159	157	210	293	378
MON	11	457	508	506	454	378	296	217	158	139	171	242	325	409	480	514	499	447	376	300	231	189	189	232	298
TUE	12	368	430	467	464	423	361	291	226	179	165	191	250	324	400	464	501	497	457	397	328	264	218	205	228
WED	13	275	332	387	427	439	418	372	314	255	206	180	188	232	299	374	445	497	513	490	438	370	297	236	199
THU	14	199	230	283	343	401	436	437	407	354	288	225	178	164	194	260	345	433	507	545	536	487	409	320	238
FRI	15	177	155	177	236	313	392	452	474	451	392	312	230	161	130	151	224	326	433	528	583	582	524	430	326
SAT	16	226	145	109	134	210	305	402	481	514	487	413	318	221	137	94	118	208	326	447	556	619	610	536	429
SUN	17	314	202	110	73	115	210	318	429	516	544	501	412	306	200	109	67	107	216	344	473	588	643	614	522
MON	18	406	286	169	78	58	126	234	349	467	549	557	492	392	281	172	83	56	122	245	376	509	616	647	591
TUE	19	485	367	245	129	55	68	160	274	395	510	572	550	466	360	249	140	64	67	159	286	416	546	631	628
WED	20	547	436	317	196	92	50	102	209	325	447	548	577	524	430	324	213	113	62	100	208	331	459	573	625
THU	21	586	489	378	262	148	70	71	154	266	381	495	568	561	487	390	286	181	100	85	152	263	378	494	580
FRI	22	591	525	424	318	208	115	76	118	217	325	434	527	564	525	442	348	251	162	112	131	214	315	417	510
SAT	23	558	534	455	359	262	170	110	112	182	281	380	472	533	535	478	397	311	228	165	147	190	271	356	438
SUN	24	499	511	465	388	304	222	158	134	169	247	335	418	485	515	493	432	360	288	226	189	196	245	311	377
MON	25	434	464	452	402	337	270	211	175	180	227	296	367	431	474	481	452	400	343	287	244	227	241	280	326
TUE	26	371	406	417	399	360	313	265	226	211	226	267	319	373	419	447	449	427	391	348	305	273	260	266	286
WED	27	313	344	368	377	369	347	318	285	258	246	254	279	314	356	395	423	434	427	405	371	332	298	274	263
THU	28	265	282	309	338	360	369	364	345	315	285	263	255	263	290	331	377	417	443	450	435	399	351	304	263
FRI	29	235	229	248	286	330	370	394	398	377	337	293	254	230	232	263	316	377	433	473	485	464	414	350	286
SAT	30	229	194	193	228	285	348	403	435	433	397	339	277	222	191	200	248	321	399	468	514	519	479	409	329

HAY POINT LAT 21° 16' S LONG 149° 18' E
 PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS) TIME ZONE -1000
OCTOBER - 2017

		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	249	185	155	172	231	309	387	450	475	453	394	319	242	179	154	181	255	347	437	514	553	536	471	383
MON	2	291	202	140	128	174	257	349	437	497	501	452	372	284	197	136	128	184	282	386	484	559	577	529	441
TUE	3	343	243	153	104	121	198	298	400	491	534	509	433	339	242	152	102	121	208	322	431	533	593	579	502
WED	4	400	296	191	107	83	136	238	347	456	540	556	499	404	302	200	113	82	133	244	363	477	574	608	560
THU	5	462	353	245	140	72	81	169	284	399	511	578	561	478	373	266	161	84	79	160	283	402	517	599	600
FRI	6	524	416	305	194	96	56	102	213	332	451	557	596	550	453	344	233	131	73	97	197	318	434	543	599
SAT	7	569	478	368	258	150	72	66	142	261	378	498	585	593	526	426	318	208	117	84	131	235	346	456	548
SUN	8	573	521	427	323	218	123	74	99	193	307	420	528	589	572	498	401	297	196	124	113	171	267	364	461
MON	9	528	529	468	381	287	194	121	100	146	240	343	446	535	573	544	472	384	289	202	149	150	205	284	367
TUE	10	445	489	479	424	350	270	193	143	138	187	271	361	451	522	548	521	460	382	298	224	179	178	220	281
WED	11	349	410	447	442	402	344	278	217	176	172	209	276	354	433	497	528	514	467	400	325	254	204	188	210
THU	12	255	312	370	414	428	408	366	311	254	208	187	204	254	324	401	474	521	527	495	435	359	280	213	176
FRI	13	178	212	269	337	400	437	439	410	356	289	226	183	177	213	283	371	460	528	554	534	473	386	292	206
SAT	14	148	134	167	236	322	407	467	485	458	394	311	228	163	139	170	251	355	460	546	586	567	495	395	287
SUN	15	187	114	94	138	226	328	431	507	529	492	412	314	216	136	104	143	240	356	473	570	612	580	493	382
MON	16	267	158	81	71	137	241	355	468	546	557	500	406	300	193	109	84	142	253	375	497	592	619	566	465
TUE	17	350	233	124	58	74	165	278	398	512	576	561	484	381	272	165	88	84	166	284	406	526	605	603	527
WED	18	419	304	189	91	53	105	213	330	452	554	589	543	451	346	236	135	80	108	208	324	444	552	601	565
THU	19	472	363	250	142	69	71	157	272	391	507	583	580	508	410	304	198	113	90	150	256	368	481	565	576
FRI	20	511	411	304	196	105	68	115	221	336	452	551	590	551	464	365	262	166	109	122	202	304	409	505	555
SAT	21	530	448	350	247	152	91	98	178	289	398	502	570	571	507	416	320	226	152	127	170	256	347	439	507
SUN	22	520	469	384	292	201	130	107	153	249	352	450	530	561	530	455	368	282	204	159	167	225	302	380	450
MON	23	485	467	405	327	247	176	137	152	221	314	403	482	530	529	479	406	330	258	204	187	214	271	334	395
TUE	24	438	444	410	351	286	224	179	171	210	282	360	432	486	507	486	434	371	309	254	223	223	254	298	345
WED	25	387	408	400	365	318	271	228	205	217	261	321	381	434	468	474	450	407	358	309	269	248	252	273	302
THU	26	334	363	375	368	345	314	281	252	241	255	288	331	376	416	442	448	433	403	366	325	288	266	260	266
FRI</																									

HAY POINT LAT 21° 16' S LONG 149° 18' E
 PREDICTED TIDE HEIGHTS (CMS) TIME ZONE -1000
NOVEMBER - 2017

		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	268	173	106	98	158	258	365	468	542	550	494	404	307	210	133	112	166	269	379	483	565	585	530	432	
THU	2	326	222	124	70	92	184	301	417	526	587	567	485	380	274	171	99	99	178	296	410	517	590	582	502	
FRI	3	392	282	174	81	49	106	224	349	473	580	618	568	466	354	241	136	77	100	201	322	436	544	597	562	
SAT	4	○	465	351	239	130	52	50	137	269	398	526	621	630	556	446	329	212	112	70	116	225	341	457	555	583
SUN	5		527	425	313	201	98	43	72	181	313	443	568	640	623	536	425	306	190	103	81	141	246	355	466	546
MON	6		552	485	387	281	174	87	59	112	227	352	478	588	636	601	512	405	290	183	111	105	169	262	361	460
TUE	7		520	510	445	356	259	165	99	93	159	267	381	495	586	614	572	489	390	285	190	132	134	191	270	356
WED	8		438	483	471	414	339	255	177	130	135	198	292	392	491	565	586	547	475	387	293	209	157	155	199	265
THU	9		339	408	450	445	402	341	272	207	166	168	218	295	382	469	537	561	534	475	397	311	230	174	162	191
FRI	10		245	312	380	429	439	414	367	306	244	197	185	215	276	355	439	512	549	538	490	417	330	244	177	151
SAT	11	●	167	215	285	362	427	456	447	407	346	276	214	182	193	243	322	413	497	549	553	511	436	342	246	167
SUN	12		127	136	188	269	361	442	489	491	449	378	295	217	165	161	210	297	398	494	558	571	527	443	340	236
MON	13		147	99	110	176	272	377	472	529	529	477	393	298	206	143	134	191	290	398	500	570	580	524	429	321
TUE	14		213	122	77	103	189	296	409	510	565	551	482	387	285	188	122	122	195	300	410	514	578	571	499	397
WED	15		288	181	96	69	121	224	337	454	550	587	549	465	365	260	163	109	131	218	325	434	531	575	543	456
THU	16		352	245	144	78	81	162	275	391	506	584	589	526	433	330	226	140	109	157	253	358	463	542	557	499
FRI	17		404	300	197	111	74	116	219	335	451	553	601	572	490	392	288	191	125	126	196	293	394	488	540	523
SAT	18	●	446	349	248	153	91	93	170	283	398	508	585	595	537	445	346	246	163	126	158	239	333	427	501	521
SUN	19		476	391	295	200	123	95	137	236	348	457	549	592	567	490	396	300	211	152	147	201	283	370	450	495
MON	20		483	421	336	247	165	117	126	199	303	408	503	566	573	521	438	348	260	191	161	184	247	322	398	456
TUE	21		470	435	367	289	211	151	136	179	266	364	455	528	558	534	469	389	308	235	190	187	226	287	352	412
WED	22		444	434	387	322	255	194	161	176	239	325	408	482	528	530	489	422	350	282	227	205	219	261	313	367
THU	23		409	420	397	349	295	241	199	190	223	289	363	431	486	510	496	450	390	330	274	235	225	244	280	322
FRI	24		365	393	395	371	332	288	248	221	225	261	318	378	433	473	486	469	429	378	326	278	246	238	253	280
SAT	25		315	353	377	382	366	337	302	269	247	250	278	322	372	420	456	470	459	427	383	333	285	250	235	241
SUN	26		264	300	341	373	389	384	361	328	293	265	256	271	305	352	404	446	470	469	442	396	340	283	238	212
MON	27	●	213	240	286	340	388	418	420	396	356	309	266	241	243	277	332	395	450	487	493	463	407	338	268	209
TUE	28		175	179	219	284	356	421	463	466	432	376	311	250	209	207	248	319	397	467	515	520	478	406	322	240
WED	29		169	133	149	211	298	389	470	517	510	457	381	299	222	171	173	229	318	409	491	544	540	480	390	295
THU	30		203	126	96	133	221	328	433	525	568	542	467	373	278	189	135	147	222	326	425	516	567	546	466	364

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
DECEMBER - 2017

		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	261	162	86	72	135	248	368	485	581	609	559	464	357	251	155	105	133	226	338	443	538	577	537	442	
SAT	2	332	224	123	55	63	154	285	413	539	629	635	563	453	337	222	125	85	130	236	349	460	552	575	517	
SUN	3	413	300	190	89	37	71	185	324	459	588	663	646	555	437	315	196	103	77	137	246	358	472	555	561	
MON	4	○	491	385	273	161	68	36	94	222	361	500	623	678	640	541	421	296	176	92	80	149	254	365	476	546
TUE	5		538	463	361	251	143	64	53	129	258	393	529	639	673	622	521	404	281	167	94	95	166	262	368	471
WED	6		527	509	437	343	240	141	79	85	169	290	416	541	633	651	594	498	388	272	169	107	116	182	269	367
THU	7		457	502	482	417	333	240	156	108	124	205	313	426	536	612	620	565	478	377	271	177	125	136	194	272
FRI	8		359	438	479	462	408	335	255	183	144	160	229	322	421	517	582	589	541	464	372	275	189	140	148	197
SAT	9		267	347	422	464	457	415	353	283	216	176	184	237	315	403	491	553	564	527	459	374	281	197	148	149
SUN	10	●	190	257	336	414	463	469	438	383	315	247	199	192	228	295	379	464	529	550	523	461	376	284	199	145
MON	11		139	177	246	332	416	476	494	471	416	344	269	209	186	209	272	357	444	515	545	524	461	374	279	192
TUE	12		133	123	165	245	339	431	501	527	503	441	361	278	206	171	189	255	344	435	510	544	521	452	360	264
WED	13		176	117	112	167	259	360	460	534	557	522	450	362	271	193	155	178	253	345	437	513	542	509	430	336
THU	14		239	153	102	113	187	289	396	498	568	575	523	439	346	250	172	143	181	265	358	451	519	533	483	397
FRI	15		301	205	127	95	131	225	333	444	541	593	576	504	413	315	220	152	143	200	288	382	470	522	514	447
SAT	16		355	259	169	107	103	169	275	387	496	578	602	557	471	374	275	188	140	157	230	320	412	487	516	483
SUN	17		404	310	215	137	100	130	221	333	444	543	600	591	522	428	329	235	164	142	185	266	355	440	496	497
MON	18	●	443	357	264	176	117	113	176	281	392	498	576	600	559	475	379	283	200	153	162	224	306	391	462	490
TUE	19		465	396	310	221	147	117	148	235	343	449	540	589	578	513	424	330	242	179	161	196	265	345	421	470
WED	20		471	424	349	267	187	136	139	200	298	401	495	563	579	538	461	374	287	214	175	184	236	305	378	440
THU	21		464	440	381	308	233	169	146	178	258	355	447	525	564	551	491	412	331	255	201	186	216	272	336	400
FRI	22		444	445	406	344	277	214	170	172	225	311	398	477	534	548	514	448	373	301	237	202	206	245	299	357
SAT	23		409	436	423	379	321	263	212	188	208	269	348	423	488	526	522	479	415	347	283	232	210	223	263	312
SUN	24		364	408	425	408	367	315	266	226	213	239	296	365	430	484	510	499	457	398	335	276	232	214	228	264
MON	25		311	363	404	421	409	374	328	283	247	234	254													