

SOUTH ATLANTIC ISLANDS - ROTHERA

TIME ZONE: UT(GMT)

Lat 67°34' S Long 68°08' W

UNITS: METRES

JANUARY 2019

		0000	0100	0200	0300	0400	0500	0600	0700	0800	0900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300
1	Tu	1.37	1.54	1.68	1.78	1.78	1.68	1.51	1.34	1.17	1.03	0.95	0.93	0.95	0.97	1.00	1.05	1.07	1.03	0.96	0.90	0.89	0.92	1.02	1.18
2	W	1.37	1.55	1.68	1.78	1.82	1.78	1.66	1.49	1.33	1.18	1.05	0.97	0.93	0.91	0.91	0.92	0.95	0.96	0.94	0.90	0.90	0.95	1.04	1.18
3	Th	1.35	1.52	1.66	1.75	1.81	1.81	1.75	1.63	1.48	1.33	1.19	1.07	0.97	0.91	0.87	0.84	0.84	0.86	0.87	0.88	0.90	0.96	1.06	1.19
4	F	1.34	1.49	1.62	1.72	1.77	1.78	1.76	1.70	1.59	1.47	1.34	1.20	1.06	0.95	0.86	0.81	0.77	0.76	0.78	0.83	0.88	0.96	1.07	1.21
5	Sa	1.34	1.47	1.59	1.68	1.73	1.74	1.73	1.70	1.66	1.57	1.46	1.34	1.19	1.04	0.90	0.81	0.74	0.69	0.69	0.74	0.83	0.93	1.06	1.20
6	Su	1.35	1.47	1.56	1.63	1.68	1.69	1.67	1.66	1.65	1.63	1.56	1.46	1.33	1.17	1.00	0.85	0.74	0.66	0.62	0.64	0.73	0.87	1.02	1.18
7	M	1.33	1.46	1.54	1.59	1.63	1.63	1.61	1.59	1.60	1.62	1.61	1.56	1.46	1.31	1.13	0.95	0.79	0.67	0.59	0.57	0.64	0.78	0.96	1.14
8	Tu	1.31	1.44	1.53	1.56	1.57	1.56	1.53	1.51	1.52	1.56	1.60	1.60	1.55	1.44	1.28	1.08	0.89	0.72	0.60	0.54	0.57	0.70	0.89	1.09
9	W	1.27	1.42	1.51	1.54	1.53	1.49	1.45	1.41	1.41	1.47	1.54	1.59	1.60	1.54	1.41	1.22	1.02	0.82	0.65	0.55	0.54	0.64	0.82	1.03
10	Th	1.23	1.39	1.49	1.52	1.49	1.44	1.37	1.31	1.29	1.35	1.44	1.52	1.57	1.57	1.50	1.35	1.15	0.94	0.75	0.60	0.55	0.62	0.78	0.99
11	F	1.20	1.37	1.49	1.52	1.48	1.40	1.31	1.23	1.18	1.22	1.31	1.42	1.50	1.54	1.53	1.43	1.26	1.06	0.87	0.70	0.61	0.63	0.77	0.97
12	Sa	1.18	1.35	1.48	1.52	1.48	1.39	1.28	1.18	1.11	1.10	1.18	1.29	1.40	1.46	1.48	1.44	1.32	1.15	0.97	0.81	0.71	0.69	0.79	0.98
13	Su	1.18	1.36	1.48	1.53	1.50	1.40	1.28	1.16	1.07	1.03	1.07	1.17	1.27	1.35	1.40	1.39	1.32	1.19	1.04	0.91	0.82	0.79	0.86	1.01
14	M	1.20	1.38	1.50	1.55	1.53	1.43	1.30	1.17	1.06	1.00	1.00	1.06	1.15	1.23	1.29	1.30	1.26	1.18	1.07	0.97	0.91	0.90	0.96	1.09
15	Tu	1.25	1.42	1.54	1.59	1.57	1.47	1.33	1.19	1.07	0.99	0.96	0.99	1.05	1.11	1.16	1.19	1.17	1.12	1.05	0.99	0.96	0.98	1.05	1.18
16	W	1.34	1.48	1.60	1.65	1.63	1.54	1.39	1.24	1.10	0.99	0.94	0.93	0.96	1.00	1.04	1.06	1.06	1.02	0.98	0.95	0.96	1.01	1.12	1.26
17	Th	1.43	1.58	1.68	1.73	1.72	1.64	1.49	1.32	1.16	1.03	0.94	0.90	0.90	0.91	0.92	0.92	0.92	0.91	0.88	0.86	0.90	0.99	1.12	1.29
18	F	1.49	1.66	1.78	1.83	1.82	1.76	1.62	1.44	1.26	1.11	0.99	0.90	0.86	0.85	0.84	0.81	0.79	0.77	0.76	0.76	0.79	0.90	1.06	1.26
19	Sa	1.47	1.68	1.84	1.91	1.91	1.86	1.77	1.61	1.42	1.24	1.09	0.97	0.87	0.82	0.79	0.75	0.69	0.65	0.64	0.65	0.68	0.78	0.95	1.16
20	Su	1.39	1.61	1.81	1.94	1.97	1.93	1.87	1.76	1.61	1.42	1.25	1.10	0.96	0.85	0.78	0.73	0.66	0.57	0.53	0.55	0.60	0.68	0.82	1.03
21	M	1.26	1.48	1.69	1.86	1.95	1.94	1.89	1.83	1.75	1.61	1.43	1.27	1.12	0.96	0.83	0.75	0.68	0.58	0.49	0.47	0.53	0.62	0.74	0.91
22	Tu	1.13	1.34	1.52	1.68	1.81	1.86	1.82	1.78	1.77	1.72	1.61	1.45	1.30	1.14	0.97	0.83	0.73	0.64	0.54	0.47	0.50	0.61	0.74	0.87
23	W	1.04	1.23	1.37	1.49	1.60	1.67	1.68	1.65	1.65	1.69	1.68	1.59	1.47	1.32	1.15	0.97	0.83	0.73	0.64	0.55	0.53	0.63	0.79	0.93
24	Th	1.06	1.19	1.30	1.36	1.40	1.45	1.47	1.46	1.45	1.51	1.60	1.63	1.57	1.46	1.32	1.14	0.96	0.82	0.74	0.67	0.63	0.69	0.85	1.04
25	F	1.17	1.26	1.33	1.35	1.31	1.27	1.26	1.24	1.23	1.26	1.37	1.51	1.56	1.52	1.42	1.28	1.10	0.93	0.82	0.77	0.75	0.78	0.92	1.14
26	Sa	1.32	1.43	1.46	1.43	1.35	1.23	1.13	1.07	1.04	1.04	1.11	1.27	1.42	1.48	1.45	1.34	1.20	1.04	0.90	0.83	0.83	0.88	1.00	1.20
27	Su	1.43	1.60	1.64	1.60	1.49	1.32	1.14	1.00	0.92	0.89	0.92	1.03	1.20	1.35	1.40	1.35	1.24	1.11	0.97	0.88	0.87	0.94	1.07	1.25
28	M	1.48	1.70	1.81	1.79	1.67	1.49	1.27	1.06	0.90	0.82	0.81	0.86	0.99	1.16	1.28	1.31	1.24	1.13	1.02	0.92	0.89	0.96	1.10	1.28
29	Tu	1.49	1.71	1.89	1.93	1.85	1.67	1.45	1.22	1.00	0.85	0.80	0.80	0.86	0.99	1.13	1.22	1.21	1.13	1.03	0.95	0.92	0.96	1.09	1.28
30	W	1.49	1.69	1.88	1.98	1.96	1.83	1.62	1.40	1.17	0.97	0.85	0.82	0.83	0.90	1.00	1.10	1.15	1.11	1.04	0.97	0.94	0.97	1.08	1.26
31	Th	1.46	1.66	1.82	1.95	1.99	1.92	1.75	1.55	1.34	1.13	0.97	0.88	0.86	0.88	0.93	1.00	1.07	1.08	1.04	0.98	0.96	0.99	1.08	1.23

Datum of Predictions = Chart Datum

National Oceanography Centre, Joseph Proudman Building, 6 Brownlow Street, Liverpool, UK.

Copyright Reserved

SOUTH ATLANTIC ISLANDS - ROTHERA

TIME ZONE: UT(GMT)

Lat 67°34' S Long 68°08' W

UNITS: METRES

FEBRUARY 2019

		0000	0100	0200	0300	0400	0500	0600	0700	0800	0900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300
1	F	1.43	1.62	1.77	1.89	1.95	1.93	1.83	1.66	1.48	1.29	1.12	0.99	0.92	0.90	0.91	0.94	0.98	1.01	1.01	0.98	0.97	1.01	1.09	1.22
2	Sa	1.39	1.57	1.72	1.82	1.88	1.88	1.83	1.72	1.58	1.42	1.27	1.13	1.02	0.96	0.92	0.91	0.92	0.93	0.95	0.95	0.96	1.00	1.09	1.22
3	Su	1.37	1.53	1.66	1.76	1.80	1.81	1.78	1.72	1.63	1.51	1.39	1.27	1.15	1.05	0.97	0.92	0.88	0.86	0.86	0.88	0.92	0.98	1.08	1.21
4	M ●	1.36	1.50	1.61	1.69	1.72	1.72	1.70	1.67	1.62	1.56	1.48	1.39	1.29	1.17	1.06	0.96	0.88	0.82	0.79	0.80	0.85	0.93	1.04	1.19
5	Tu ☾	1.34	1.47	1.57	1.63	1.64	1.63	1.60	1.57	1.56	1.54	1.52	1.48	1.42	1.31	1.18	1.05	0.92	0.82	0.75	0.73	0.77	0.86	0.99	1.15
6	W	1.31	1.44	1.53	1.57	1.57	1.53	1.49	1.46	1.45	1.47	1.50	1.52	1.50	1.43	1.32	1.17	1.01	0.86	0.75	0.70	0.72	0.80	0.94	1.11
7	Th	1.28	1.41	1.50	1.52	1.50	1.45	1.38	1.33	1.32	1.36	1.42	1.49	1.53	1.51	1.43	1.29	1.12	0.94	0.79	0.70	0.69	0.77	0.91	1.08
8	F	1.26	1.40	1.48	1.49	1.46	1.38	1.29	1.21	1.19	1.22	1.30	1.40	1.49	1.53	1.49	1.38	1.22	1.04	0.87	0.75	0.70	0.76	0.90	1.08
9	Sa	1.26	1.41	1.49	1.49	1.43	1.34	1.23	1.12	1.06	1.08	1.16	1.29	1.40	1.48	1.50	1.43	1.30	1.13	0.96	0.83	0.75	0.78	0.91	1.10
10	Su	1.28	1.43	1.52	1.52	1.44	1.32	1.19	1.07	0.98	0.96	1.02	1.15	1.29	1.40	1.46	1.44	1.34	1.19	1.04	0.91	0.84	0.84	0.94	1.13
11	M	1.33	1.48	1.56	1.56	1.48	1.34	1.19	1.04	0.93	0.88	0.90	1.02	1.17	1.30	1.37	1.39	1.34	1.23	1.10	0.99	0.92	0.92	1.00	1.17
12	Tu ☽	1.37	1.54	1.63	1.62	1.54	1.40	1.22	1.05	0.92	0.84	0.83	0.90	1.03	1.17	1.27	1.31	1.29	1.22	1.12	1.04	1.00	1.01	1.09	1.23
13	W	1.42	1.60	1.70	1.71	1.62	1.47	1.28	1.09	0.93	0.83	0.79	0.82	0.91	1.04	1.15	1.20	1.20	1.16	1.10	1.05	1.03	1.08	1.18	1.32
14	Th	1.49	1.66	1.78	1.80	1.72	1.56	1.37	1.17	0.98	0.85	0.78	0.78	0.83	0.92	1.02	1.08	1.10	1.07	1.03	1.01	1.02	1.09	1.22	1.39
15	F	1.57	1.73	1.85	1.89	1.83	1.69	1.49	1.27	1.07	0.91	0.81	0.78	0.80	0.85	0.91	0.96	0.98	0.96	0.93	0.91	0.95	1.04	1.19	1.39
16	Sa	1.60	1.79	1.91	1.96	1.94	1.82	1.63	1.41	1.19	1.01	0.88	0.81	0.80	0.83	0.85	0.87	0.87	0.86	0.83	0.80	0.83	0.93	1.09	1.31
17	Su	1.55	1.77	1.94	2.01	2.00	1.92	1.77	1.57	1.34	1.15	1.00	0.89	0.84	0.84	0.86	0.85	0.82	0.79	0.76	0.72	0.72	0.79	0.95	1.17
18	M	1.41	1.66	1.87	1.98	2.00	1.95	1.86	1.70	1.50	1.30	1.14	1.02	0.94	0.90	0.89	0.88	0.84	0.77	0.72	0.69	0.67	0.70	0.82	1.01
19	Tu ☽	1.24	1.47	1.69	1.86	1.92	1.90	1.84	1.74	1.61	1.45	1.29	1.17	1.08	1.01	0.96	0.94	0.91	0.83	0.75	0.70	0.69	0.70	0.77	0.91
20	W	1.10	1.30	1.48	1.64	1.74	1.76	1.72	1.66	1.60	1.52	1.42	1.31	1.23	1.15	1.07	1.01	0.98	0.92	0.83	0.76	0.74	0.78	0.83	0.92
21	Th	1.05	1.20	1.32	1.41	1.50	1.54	1.52	1.47	1.45	1.46	1.45	1.40	1.35	1.28	1.20	1.11	1.04	1.00	0.94	0.86	0.82	0.87	0.97	1.05
22	F	1.13	1.22	1.28	1.30	1.30	1.30	1.29	1.24	1.21	1.25	1.34	1.41	1.41	1.38	1.32	1.22	1.12	1.05	1.01	0.96	0.91	0.96	1.09	1.23
23	Sa	1.32	1.37	1.37	1.33	1.23	1.14	1.08	1.02	0.97	0.98	1.11	1.28	1.39	1.41	1.39	1.32	1.20	1.09	1.03	1.01	1.00	1.03	1.16	1.37
24	Su	1.53	1.58	1.56	1.48	1.33	1.14	0.98	0.87	0.79	0.76	0.85	1.05	1.26	1.38	1.40	1.36	1.27	1.14	1.04	1.02	1.04	1.08	1.20	1.42
25	M	1.65	1.79	1.78	1.68	1.51	1.27	1.02	0.83	0.71	0.64	0.66	0.82	1.07	1.28	1.37	1.36	1.30	1.19	1.07	1.00	1.03	1.10	1.22	1.42
26	Tu ☽	1.68	1.89	1.96	1.88	1.71	1.47	1.18	0.92	0.73	0.62	0.60	0.68	0.88	1.13	1.29	1.34	1.30	1.21	1.10	1.01	1.00	1.08	1.22	1.41
27	W	1.65	1.89	2.03	2.02	1.88	1.65	1.38	1.09	0.84	0.69	0.63	0.66	0.78	0.99	1.19	1.29	1.28	1.21	1.12	1.03	1.00	1.05	1.19	1.38
28	Th	1.60	1.82	2.00	2.06	1.98	1.79	1.55	1.27	1.01	0.82	0.71	0.70	0.78	0.92	1.09	1.22	1.26	1.21	1.13	1.05	1.01	1.04	1.16	1.34

Datum of Predictions = Chart Datum
 National Oceanography Centre, Joseph Proudman Building, 6 Brownlow Street, Liverpool, UK.

Copyright Reserved

SOUTH ATLANTIC ISLANDS - ROTHERA

TIME ZONE: UT(GMT)

Lat 67°34' S Long 68°08' W

UNITS: METRES

MARCH 2019

		0000	0100	0200	0300	0400	0500	0600	0700	0800	0900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300
1	F	1.55	1.75	1.92	2.01	2.00	1.87	1.66	1.43	1.19	0.98	0.84	0.79	0.82	0.90	1.02	1.14	1.20	1.19	1.13	1.06	1.03	1.05	1.14	1.30
2	Sa	1.50	1.69	1.83	1.92	1.94	1.87	1.72	1.53	1.33	1.14	0.99	0.91	0.89	0.93	1.00	1.07	1.13	1.15	1.12	1.07	1.04	1.06	1.14	1.28
3	Su	1.45	1.62	1.75	1.82	1.85	1.81	1.72	1.58	1.43	1.28	1.14	1.05	1.00	0.99	1.01	1.03	1.06	1.08	1.07	1.04	1.03	1.05	1.13	1.26
4	M	1.41	1.56	1.67	1.73	1.74	1.72	1.66	1.57	1.47	1.37	1.28	1.19	1.13	1.08	1.05	1.02	1.01	1.00	0.99	0.98	0.99	1.03	1.12	1.24
5	Tu	1.38	1.50	1.59	1.63	1.63	1.60	1.56	1.51	1.45	1.41	1.37	1.32	1.27	1.20	1.13	1.06	1.00	0.96	0.93	0.91	0.93	0.99	1.08	1.21
6	W ●	1.34	1.46	1.53	1.55	1.53	1.48	1.44	1.39	1.37	1.37	1.39	1.40	1.38	1.33	1.25	1.15	1.04	0.95	0.89	0.86	0.87	0.94	1.04	1.18
7	Th	1.31	1.42	1.48	1.48	1.44	1.37	1.31	1.26	1.25	1.28	1.34	1.41	1.44	1.43	1.36	1.25	1.12	0.99	0.90	0.85	0.85	0.90	1.02	1.16
8	F	1.29	1.39	1.44	1.43	1.36	1.28	1.19	1.12	1.10	1.14	1.24	1.35	1.44	1.47	1.44	1.35	1.21	1.07	0.95	0.87	0.85	0.91	1.02	1.16
9	Sa	1.30	1.39	1.42	1.39	1.31	1.20	1.09	1.00	0.96	0.99	1.11	1.25	1.38	1.47	1.48	1.41	1.29	1.15	1.02	0.92	0.88	0.93	1.05	1.21
10	Su	1.34	1.42	1.45	1.39	1.28	1.15	1.02	0.90	0.83	0.84	0.96	1.13	1.29	1.41	1.47	1.44	1.34	1.22	1.10	0.99	0.94	0.96	1.09	1.27
11	M	1.41	1.49	1.50	1.44	1.30	1.14	0.98	0.84	0.74	0.71	0.80	0.99	1.18	1.33	1.42	1.43	1.37	1.26	1.15	1.07	1.01	1.01	1.12	1.31
12	Tu	1.49	1.59	1.59	1.51	1.37	1.17	0.98	0.82	0.69	0.62	0.67	0.84	1.06	1.24	1.34	1.39	1.37	1.29	1.19	1.12	1.08	1.09	1.17	1.35
13	W	1.55	1.68	1.69	1.61	1.46	1.26	1.03	0.83	0.69	0.60	0.58	0.70	0.91	1.12	1.25	1.31	1.32	1.28	1.20	1.14	1.13	1.16	1.24	1.38
14	Th ☽	1.59	1.75	1.79	1.72	1.56	1.36	1.13	0.90	0.72	0.62	0.57	0.63	0.78	0.99	1.14	1.21	1.23	1.22	1.18	1.14	1.14	1.20	1.30	1.44
15	F	1.62	1.79	1.87	1.82	1.68	1.47	1.24	1.00	0.80	0.67	0.61	0.63	0.72	0.88	1.03	1.11	1.13	1.11	1.09	1.08	1.10	1.18	1.31	1.48
16	Sa	1.65	1.81	1.91	1.91	1.79	1.59	1.36	1.13	0.92	0.76	0.69	0.68	0.74	0.84	0.95	1.03	1.05	1.02	0.98	0.96	1.00	1.09	1.24	1.44
17	Su	1.65	1.82	1.92	1.94	1.87	1.70	1.48	1.25	1.04	0.88	0.79	0.77	0.81	0.88	0.95	0.99	1.00	0.96	0.90	0.85	0.86	0.95	1.11	1.32
18	M	1.55	1.76	1.89	1.93	1.89	1.77	1.59	1.37	1.16	1.00	0.91	0.87	0.89	0.96	1.01	1.02	1.00	0.96	0.88	0.80	0.77	0.82	0.96	1.15
19	Tu	1.38	1.61	1.78	1.85	1.84	1.76	1.63	1.45	1.27	1.12	1.02	0.98	0.99	1.03	1.09	1.11	1.07	1.01	0.92	0.84	0.77	0.76	0.85	1.01
20	W	1.20	1.40	1.57	1.68	1.71	1.65	1.56	1.45	1.33	1.21	1.13	1.10	1.10	1.12	1.15	1.19	1.17	1.10	1.01	0.92	0.86	0.83	0.85	0.95
21	Th ☽	1.09	1.23	1.35	1.45	1.50	1.47	1.40	1.33	1.28	1.23	1.19	1.18	1.20	1.21	1.22	1.23	1.24	1.20	1.12	1.03	0.98	0.97	0.98	1.02
22	F	1.10	1.18	1.22	1.24	1.26	1.25	1.19	1.12	1.10	1.15	1.19	1.23	1.27	1.30	1.30	1.28	1.27	1.26	1.21	1.12	1.08	1.11	1.17	1.21
23	Sa	1.24	1.26	1.23	1.16	1.09	1.04	0.97	0.89	0.86	0.94	1.09	1.21	1.29	1.35	1.37	1.33	1.28	1.26	1.25	1.20	1.15	1.20	1.33	1.43
24	Su	1.46	1.44	1.37	1.24	1.06	0.91	0.81	0.71	0.64	0.68	0.88	1.11	1.27	1.36	1.41	1.39	1.31	1.24	1.23	1.22	1.20	1.24	1.39	1.58
25	M	1.68	1.67	1.58	1.42	1.18	0.93	0.74	0.61	0.50	0.49	0.64	0.93	1.19	1.34	1.41	1.41	1.35	1.25	1.19	1.20	1.21	1.25	1.39	1.62
26	Tu	1.81	1.87	1.79	1.62	1.38	1.08	0.80	0.60	0.47	0.41	0.49	0.74	1.05	1.28	1.39	1.41	1.37	1.27	1.18	1.15	1.18	1.24	1.36	1.58
27	W	1.82	1.97	1.95	1.80	1.57	1.28	0.96	0.69	0.52	0.43	0.45	0.62	0.91	1.18	1.35	1.40	1.37	1.29	1.19	1.12	1.13	1.21	1.34	1.53
28	Th ☾	1.76	1.95	2.01	1.91	1.72	1.45	1.15	0.86	0.64	0.52	0.50	0.60	0.82	1.08	1.28	1.37	1.37	1.30	1.20	1.12	1.10	1.16	1.29	1.47
29	F	1.68	1.87	1.97	1.95	1.80	1.58	1.31	1.04	0.80	0.65	0.60	0.65	0.81	1.01	1.21	1.33	1.35	1.30	1.22	1.14	1.10	1.13	1.24	1.41
30	Sa	1.60	1.77	1.88	1.90	1.81	1.65	1.43	1.19	0.97	0.81	0.72	0.74	0.84	0.99	1.14	1.26	1.31	1.29	1.22	1.15	1.11	1.13	1.21	1.35
31	Su	1.52	1.67	1.76	1.79	1.76	1.65	1.49	1.30	1.12	0.97	0.88	0.85	0.90	1.00	1.10	1.19	1.24	1.25	1.21	1.15	1.11	1.13	1.20	1.31

Datum of Predictions = Chart Datum
 National Oceanography Centre, Joseph Proudman Building, 6 Brownlow Street, Liverpool, UK.

Copyright Reserved

SOUTH ATLANTIC ISLANDS - ROTHERA

TIME ZONE: UT(GMT)

Lat 67°34' S Long 68°08' W

UNITS: METRES

APRIL 2019

		0000	0100	0200	0300	0400	0500	0600	0700	0800	0900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300
1	M	1.45	1.58	1.66	1.68	1.65	1.59	1.49	1.36	1.23	1.12	1.04	0.99	1.00	1.04	1.09	1.14	1.17	1.18	1.16	1.12	1.10	1.12	1.18	1.28
2	Tu	1.40	1.49	1.55	1.55	1.53	1.48	1.42	1.34	1.27	1.21	1.17	1.14	1.13	1.12	1.12	1.12	1.12	1.11	1.10	1.08	1.07	1.10	1.16	1.26
3	W	1.35	1.43	1.46	1.44	1.40	1.35	1.30	1.26	1.24	1.24	1.25	1.26	1.26	1.24	1.21	1.16	1.12	1.08	1.05	1.03	1.03	1.07	1.14	1.23
4	Th	1.32	1.37	1.39	1.35	1.29	1.22	1.16	1.13	1.14	1.18	1.25	1.31	1.35	1.35	1.31	1.24	1.16	1.10	1.04	1.01	1.01	1.05	1.12	1.21
5	F	1.29	1.33	1.33	1.28	1.19	1.10	1.03	0.98	1.00	1.07	1.18	1.30	1.38	1.42	1.40	1.34	1.25	1.16	1.08	1.03	1.02	1.06	1.13	1.21
6	Sa	1.28	1.31	1.29	1.22	1.12	1.01	0.90	0.84	0.84	0.93	1.06	1.22	1.36	1.44	1.46	1.41	1.33	1.24	1.14	1.07	1.05	1.10	1.18	1.26
7	Su	1.31	1.32	1.28	1.18	1.06	0.93	0.81	0.70	0.68	0.77	0.93	1.12	1.28	1.41	1.47	1.45	1.38	1.31	1.22	1.13	1.10	1.15	1.26	1.35
8	M	1.39	1.38	1.32	1.19	1.03	0.88	0.74	0.61	0.54	0.60	0.78	1.00	1.19	1.35	1.45	1.47	1.41	1.35	1.28	1.20	1.14	1.18	1.32	1.45
9	Tu	1.51	1.49	1.41	1.27	1.06	0.87	0.70	0.55	0.44	0.45	0.62	0.87	1.10	1.27	1.40	1.46	1.43	1.36	1.31	1.26	1.20	1.21	1.34	1.52
10	W	1.63	1.62	1.53	1.38	1.17	0.92	0.71	0.55	0.41	0.35	0.46	0.72	0.99	1.19	1.32	1.41	1.42	1.37	1.31	1.28	1.25	1.25	1.34	1.53
11	Th	1.70	1.74	1.65	1.50	1.30	1.04	0.78	0.59	0.45	0.35	0.38	0.58	0.86	1.09	1.23	1.32	1.36	1.34	1.29	1.26	1.27	1.29	1.36	1.52
12	F	1.71	1.82	1.77	1.62	1.42	1.18	0.91	0.68	0.52	0.43	0.41	0.52	0.76	1.00	1.15	1.23	1.26	1.27	1.24	1.21	1.23	1.29	1.38	1.51
13	Sa	1.69	1.83	1.84	1.72	1.53	1.30	1.05	0.82	0.64	0.54	0.51	0.57	0.73	0.93	1.09	1.16	1.17	1.16	1.14	1.12	1.14	1.22	1.35	1.49
14	Su	1.65	1.79	1.84	1.77	1.61	1.40	1.17	0.95	0.77	0.67	0.64	0.69	0.80	0.94	1.06	1.13	1.13	1.08	1.03	1.01	1.02	1.11	1.24	1.42
15	M	1.59	1.72	1.79	1.77	1.65	1.47	1.25	1.05	0.89	0.79	0.77	0.82	0.92	1.03	1.11	1.15	1.14	1.08	0.99	0.92	0.91	0.97	1.10	1.28
16	Tu	1.46	1.62	1.69	1.69	1.62	1.49	1.31	1.12	0.98	0.90	0.88	0.93	1.02	1.13	1.21	1.23	1.21	1.14	1.03	0.92	0.86	0.88	0.97	1.12
17	W	1.29	1.45	1.54	1.56	1.51	1.42	1.30	1.16	1.03	0.97	0.97	1.02	1.11	1.22	1.30	1.34	1.31	1.24	1.14	1.02	0.92	0.88	0.92	1.02
18	Th	1.14	1.26	1.35	1.38	1.35	1.28	1.20	1.12	1.05	1.01	1.02	1.09	1.17	1.27	1.35	1.41	1.41	1.35	1.25	1.16	1.07	1.01	0.99	1.03
19	F	1.08	1.13	1.16	1.17	1.16	1.09	1.02	0.98	0.98	1.00	1.05	1.13	1.23	1.31	1.37	1.43	1.46	1.43	1.35	1.27	1.23	1.20	1.17	1.15
20	Sa	1.15	1.13	1.07	1.01	0.96	0.91	0.82	0.77	0.82	0.92	1.03	1.14	1.26	1.35	1.40	1.42	1.45	1.47	1.42	1.34	1.32	1.36	1.38	1.36
21	Su	1.32	1.25	1.12	0.96	0.84	0.75	0.66	0.58	0.60	0.75	0.95	1.13	1.26	1.37	1.43	1.42	1.42	1.44	1.44	1.38	1.36	1.43	1.54	1.58
22	M	1.53	1.43	1.28	1.06	0.83	0.67	0.55	0.45	0.41	0.54	0.80	1.06	1.24	1.37	1.45	1.45	1.40	1.39	1.40	1.39	1.37	1.43	1.59	1.72
23	Tu	1.73	1.64	1.47	1.24	0.95	0.70	0.53	0.40	0.32	0.38	0.62	0.94	1.20	1.36	1.45	1.47	1.42	1.35	1.34	1.35	1.35	1.40	1.55	1.75
24	W	1.85	1.80	1.65	1.43	1.14	0.83	0.59	0.43	0.33	0.33	0.50	0.80	1.11	1.32	1.43	1.47	1.43	1.35	1.29	1.29	1.31	1.36	1.49	1.69
25	Th	1.86	1.89	1.78	1.59	1.32	1.02	0.73	0.52	0.39	0.36	0.46	0.71	1.02	1.27	1.41	1.46	1.44	1.36	1.28	1.24	1.25	1.31	1.43	1.61
26	F	1.79	1.88	1.84	1.69	1.47	1.19	0.91	0.67	0.50	0.44	0.49	0.68	0.95	1.20	1.37	1.45	1.44	1.37	1.28	1.21	1.20	1.25	1.35	1.51
27	Sa	1.68	1.80	1.81	1.72	1.55	1.32	1.07	0.84	0.66	0.56	0.57	0.70	0.91	1.13	1.31	1.41	1.43	1.38	1.29	1.21	1.18	1.20	1.28	1.42
28	Su	1.57	1.68	1.72	1.68	1.57	1.41	1.20	1.00	0.82	0.71	0.68	0.76	0.92	1.09	1.24	1.35	1.39	1.37	1.30	1.22	1.18	1.18	1.23	1.34
29	M	1.47	1.56	1.59	1.58	1.52	1.42	1.27	1.12	0.98	0.88	0.83	0.86	0.96	1.08	1.19	1.28	1.33	1.34	1.29	1.22	1.18	1.17	1.21	1.28
30	Tu	1.37	1.44	1.47	1.45	1.41	1.35	1.27	1.17	1.08	1.02	0.98	0.99	1.04	1.11	1.18	1.23	1.27	1.28	1.26	1.21	1.18	1.17	1.20	1.25

Copyright Reserved

SOUTH ATLANTIC ISLANDS - ROTHERA

TIME ZONE: UT(GMT)

Lat 67°34' S Long 68°08' W

UNITS: METRES

MAY 2019

		0000	0100	0200	0300	0400	0500	0600	0700	0800	0900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300
1	W	1.31	1.35	1.35	1.32	1.28	1.24	1.20	1.15	1.12	1.11	1.11	1.12	1.15	1.19	1.22	1.23	1.24	1.24	1.22	1.19	1.16	1.16	1.18	1.22
2	Th	1.26	1.27	1.25	1.20	1.14	1.10	1.07	1.06	1.07	1.11	1.17	1.22	1.26	1.29	1.30	1.28	1.26	1.24	1.21	1.18	1.15	1.15	1.17	1.20
3	F	1.22	1.22	1.18	1.11	1.03	0.96	0.92	0.92	0.96	1.05	1.15	1.26	1.34	1.38	1.39	1.37	1.33	1.28	1.24	1.20	1.18	1.17	1.18	1.20
4	Sa ●	1.20	1.17	1.11	1.03	0.93	0.84	0.78	0.77	0.82	0.93	1.07	1.22	1.35	1.43	1.46	1.45	1.42	1.36	1.30	1.25	1.24	1.23	1.23	1.23
5	Su	1.21	1.15	1.07	0.96	0.86	0.74	0.65	0.61	0.67	0.79	0.96	1.14	1.31	1.43	1.49	1.50	1.49	1.45	1.37	1.31	1.30	1.33	1.34	1.32
6	M	1.27	1.19	1.07	0.92	0.79	0.67	0.54	0.46	0.50	0.64	0.84	1.04	1.23	1.40	1.49	1.52	1.52	1.50	1.44	1.37	1.35	1.41	1.46	1.45
7	Tu	1.39	1.29	1.14	0.95	0.77	0.62	0.48	0.36	0.33	0.47	0.71	0.94	1.14	1.33	1.46	1.51	1.51	1.51	1.49	1.41	1.37	1.43	1.55	1.60
8	W	1.54	1.43	1.27	1.05	0.81	0.62	0.47	0.32	0.23	0.31	0.55	0.83	1.06	1.24	1.40	1.49	1.49	1.48	1.48	1.44	1.39	1.42	1.56	1.69
9	Th	1.69	1.58	1.42	1.21	0.95	0.69	0.50	0.35	0.22	0.22	0.41	0.71	0.98	1.16	1.31	1.42	1.45	1.43	1.42	1.41	1.39	1.39	1.51	1.69
10	F	1.78	1.72	1.56	1.37	1.12	0.84	0.60	0.43	0.31	0.25	0.35	0.61	0.90	1.10	1.23	1.33	1.38	1.37	1.34	1.34	1.35	1.37	1.44	1.61
11	Sa	1.77	1.79	1.67	1.49	1.26	1.01	0.75	0.56	0.44	0.37	0.40	0.58	0.84	1.07	1.19	1.26	1.29	1.28	1.25	1.24	1.26	1.31	1.39	1.52
12	Su ☾	1.68	1.76	1.71	1.56	1.36	1.14	0.90	0.71	0.58	0.53	0.55	0.66	0.86	1.06	1.19	1.23	1.23	1.20	1.16	1.13	1.15	1.21	1.30	1.43
13	M	1.57	1.67	1.67	1.58	1.41	1.21	1.01	0.83	0.72	0.68	0.71	0.81	0.96	1.12	1.23	1.27	1.25	1.18	1.10	1.05	1.04	1.09	1.19	1.32
14	Tu	1.44	1.53	1.56	1.52	1.40	1.24	1.06	0.92	0.82	0.79	0.84	0.95	1.09	1.22	1.31	1.35	1.32	1.24	1.12	1.03	0.98	1.00	1.07	1.18
15	W	1.30	1.39	1.42	1.39	1.33	1.22	1.08	0.95	0.88	0.87	0.93	1.04	1.19	1.33	1.41	1.44	1.42	1.35	1.23	1.10	1.01	0.98	1.01	1.07
16	Th	1.15	1.23	1.26	1.23	1.19	1.12	1.04	0.95	0.90	0.91	0.98	1.09	1.24	1.38	1.49	1.53	1.52	1.47	1.37	1.25	1.13	1.06	1.03	1.04
17	F	1.06	1.08	1.09	1.07	1.02	0.97	0.94	0.91	0.90	0.93	1.01	1.13	1.26	1.39	1.50	1.58	1.59	1.55	1.49	1.41	1.31	1.22	1.15	1.11
18	Sa ○	1.06	1.01	0.96	0.92	0.87	0.81	0.77	0.79	0.84	0.91	1.01	1.14	1.28	1.38	1.48	1.57	1.62	1.61	1.55	1.51	1.47	1.42	1.34	1.26
19	Su ☾	1.17	1.05	0.91	0.81	0.74	0.67	0.61	0.62	0.72	0.86	1.00	1.14	1.28	1.39	1.46	1.52	1.59	1.61	1.58	1.54	1.55	1.57	1.54	1.45
20	M	1.33	1.18	0.98	0.80	0.67	0.58	0.50	0.47	0.56	0.75	0.96	1.13	1.28	1.40	1.46	1.49	1.53	1.57	1.57	1.54	1.55	1.63	1.67	1.63
21	Tu	1.52	1.36	1.14	0.89	0.68	0.55	0.45	0.38	0.42	0.61	0.87	1.09	1.26	1.40	1.47	1.48	1.48	1.51	1.53	1.52	1.52	1.60	1.71	1.75
22	W	1.68	1.53	1.32	1.05	0.79	0.59	0.45	0.36	0.35	0.48	0.75	1.03	1.24	1.38	1.47	1.49	1.46	1.45	1.46	1.46	1.47	1.53	1.67	1.78
23	Th	1.78	1.66	1.48	1.23	0.95	0.70	0.52	0.40	0.35	0.43	0.65	0.94	1.19	1.36	1.46	1.49	1.46	1.41	1.39	1.39	1.40	1.46	1.58	1.72
24	F	1.79	1.74	1.60	1.39	1.13	0.86	0.64	0.48	0.40	0.43	0.60	0.86	1.13	1.33	1.45	1.49	1.47	1.40	1.34	1.32	1.32	1.37	1.48	1.62
25	Sa	1.72	1.74	1.66	1.50	1.28	1.03	0.79	0.61	0.49	0.48	0.60	0.82	1.07	1.28	1.42	1.49	1.47	1.41	1.33	1.27	1.25	1.28	1.37	1.50
26	Su ☾	1.62	1.66	1.63	1.54	1.38	1.17	0.95	0.76	0.63	0.58	0.64	0.82	1.03	1.23	1.38	1.47	1.48	1.42	1.33	1.26	1.21	1.21	1.27	1.38
27	M	1.49	1.55	1.55	1.51	1.41	1.26	1.08	0.91	0.78	0.71	0.72	0.84	1.02	1.19	1.32	1.42	1.46	1.43	1.34	1.26	1.20	1.18	1.20	1.28
28	Tu	1.37	1.42	1.42	1.40	1.36	1.27	1.15	1.03	0.92	0.86	0.84	0.92	1.05	1.18	1.29	1.37	1.43	1.42	1.35	1.27	1.21	1.17	1.17	1.20
29	W	1.26	1.30	1.29	1.27	1.25	1.21	1.15	1.07	1.02	0.98	0.98	1.02	1.11	1.21	1.29	1.36	1.40	1.40	1.36	1.28	1.22	1.18	1.15	1.16
30	Th	1.18	1.19	1.17	1.14	1.12	1.10	1.07	1.05	1.04	1.05	1.08	1.13	1.21	1.29	1.34	1.38	1.40	1.40	1.37	1.30	1.23	1.18	1.15	1.13
31	F	1.13	1.11	1.08	1.02	0.98	0.96	0.95	0.96	0.99	1.05	1.13	1.21	1.30	1.37	1.43	1.45	1.45	1.44	1.40	1.34	1.27	1.21	1.16	1.12

Datum of Predictions = Chart Datum

National Oceanography Centre, Joseph Proudman Building, 6 Brownlow Street, Liverpool, UK.

Copyright Reserved

SOUTH ATLANTIC ISLANDS - ROTHERA

TIME ZONE: UT(GMT)

Lat 67°34' S Long 68°08' W

UNITS: METRES

JUNE 2019

		0000	0100	0200	0300	0400	0500	0600	0700	0800	0900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300
1	Sa	1.08	1.05	0.99	0.93	0.86	0.82	0.81	0.83	0.89	0.98	1.11	1.24	1.35	1.45	1.51	1.54	1.53	1.50	1.47	1.41	1.34	1.27	1.20	1.14
2	Su	1.07	0.99	0.92	0.84	0.76	0.68	0.66	0.69	0.76	0.87	1.03	1.20	1.35	1.47	1.56	1.62	1.62	1.59	1.54	1.50	1.45	1.38	1.29	1.21
3	M	1.10	0.99	0.87	0.77	0.67	0.58	0.51	0.53	0.62	0.75	0.92	1.11	1.31	1.46	1.56	1.64	1.69	1.67	1.61	1.57	1.56	1.52	1.44	1.33
4	Tu	1.20	1.05	0.88	0.73	0.62	0.50	0.40	0.37	0.46	0.63	0.81	1.01	1.22	1.40	1.53	1.61	1.68	1.70	1.66	1.61	1.61	1.64	1.60	1.49
5	W	1.35	1.18	0.97	0.76	0.60	0.48	0.35	0.26	0.30	0.49	0.71	0.91	1.12	1.32	1.47	1.55	1.62	1.67	1.66	1.60	1.60	1.67	1.72	1.67
6	Th	1.53	1.35	1.14	0.89	0.67	0.50	0.37	0.24	0.21	0.35	0.60	0.84	1.04	1.22	1.39	1.48	1.52	1.57	1.60	1.57	1.54	1.60	1.73	1.78
7	F	1.69	1.52	1.32	1.08	0.81	0.60	0.44	0.31	0.22	0.28	0.51	0.78	1.00	1.16	1.30	1.40	1.43	1.44	1.47	1.48	1.46	1.50	1.63	1.76
8	Sa	1.77	1.65	1.47	1.26	1.00	0.75	0.56	0.44	0.34	0.34	0.49	0.75	0.99	1.14	1.25	1.33	1.36	1.34	1.33	1.35	1.36	1.38	1.48	1.63
9	Su	1.73	1.70	1.56	1.37	1.16	0.92	0.71	0.58	0.50	0.48	0.57	0.77	1.01	1.18	1.27	1.31	1.31	1.28	1.23	1.21	1.23	1.26	1.33	1.46
10	M	1.59	1.64	1.57	1.43	1.24	1.04	0.85	0.71	0.65	0.65	0.72	0.87	1.07	1.24	1.34	1.36	1.33	1.26	1.18	1.12	1.11	1.14	1.20	1.30
11	Tu	1.41	1.49	1.49	1.41	1.27	1.10	0.94	0.82	0.76	0.78	0.86	1.00	1.17	1.32	1.43	1.46	1.42	1.32	1.21	1.11	1.05	1.04	1.09	1.16
12	W	1.24	1.31	1.34	1.32	1.23	1.10	0.98	0.88	0.84	0.86	0.95	1.11	1.27	1.41	1.52	1.57	1.55	1.45	1.31	1.18	1.08	1.02	1.02	1.06
13	Th	1.11	1.15	1.16	1.17	1.14	1.07	0.97	0.89	0.87	0.91	1.00	1.15	1.33	1.48	1.59	1.65	1.66	1.60	1.47	1.32	1.19	1.09	1.03	1.00
14	F	1.01	1.02	1.02	1.01	1.00	0.98	0.94	0.89	0.88	0.93	1.02	1.16	1.33	1.50	1.62	1.69	1.72	1.71	1.62	1.49	1.35	1.22	1.12	1.03
15	Sa	0.97	0.94	0.91	0.88	0.86	0.86	0.86	0.86	0.87	0.93	1.03	1.16	1.31	1.47	1.61	1.70	1.75	1.75	1.72	1.64	1.53	1.40	1.27	1.15
16	Su	1.02	0.92	0.84	0.79	0.75	0.73	0.75	0.79	0.85	0.92	1.03	1.16	1.30	1.43	1.55	1.67	1.74	1.75	1.74	1.72	1.67	1.57	1.44	1.30
17	M	1.14	0.98	0.84	0.74	0.68	0.64	0.63	0.69	0.79	0.90	1.02	1.16	1.29	1.41	1.50	1.60	1.69	1.73	1.72	1.72	1.73	1.69	1.60	1.46
18	Tu	1.30	1.11	0.91	0.75	0.66	0.59	0.55	0.58	0.69	0.85	1.00	1.15	1.29	1.40	1.48	1.54	1.62	1.67	1.68	1.68	1.70	1.73	1.71	1.61
19	W	1.46	1.27	1.05	0.83	0.68	0.59	0.52	0.50	0.59	0.76	0.96	1.13	1.27	1.40	1.47	1.51	1.55	1.59	1.62	1.61	1.63	1.69	1.74	1.70
20	Th	1.59	1.42	1.21	0.98	0.77	0.62	0.53	0.48	0.52	0.67	0.89	1.09	1.26	1.39	1.47	1.50	1.50	1.51	1.53	1.53	1.54	1.61	1.69	1.72
21	F	1.67	1.55	1.37	1.14	0.91	0.72	0.58	0.50	0.50	0.61	0.81	1.04	1.23	1.38	1.46	1.49	1.48	1.45	1.44	1.43	1.44	1.50	1.59	1.67
22	Sa	1.69	1.62	1.49	1.30	1.07	0.85	0.68	0.55	0.51	0.58	0.76	0.98	1.19	1.36	1.46	1.50	1.47	1.42	1.37	1.33	1.32	1.37	1.47	1.57
23	Su	1.62	1.62	1.55	1.41	1.21	1.00	0.81	0.65	0.57	0.60	0.74	0.94	1.15	1.33	1.46	1.51	1.48	1.41	1.34	1.27	1.23	1.25	1.33	1.44
24	M	1.52	1.55	1.54	1.46	1.31	1.13	0.95	0.79	0.67	0.66	0.75	0.93	1.13	1.30	1.44	1.51	1.50	1.43	1.34	1.25	1.18	1.16	1.21	1.30
25	Tu	1.39	1.43	1.45	1.43	1.35	1.21	1.05	0.91	0.80	0.76	0.81	0.95	1.13	1.29	1.42	1.50	1.52	1.46	1.35	1.25	1.17	1.12	1.12	1.19
26	W	1.26	1.31	1.33	1.34	1.31	1.22	1.11	1.00	0.92	0.87	0.90	1.01	1.16	1.30	1.42	1.50	1.53	1.48	1.39	1.28	1.18	1.11	1.08	1.10
27	Th	1.15	1.18	1.20	1.21	1.21	1.17	1.10	1.04	0.99	0.98	1.01	1.09	1.22	1.35	1.45	1.52	1.55	1.52	1.43	1.31	1.21	1.12	1.06	1.05
28	F	1.06	1.08	1.08	1.08	1.08	1.07	1.04	1.01	1.01	1.03	1.09	1.18	1.31	1.42	1.51	1.57	1.59	1.57	1.48	1.37	1.25	1.15	1.07	1.02
29	Sa	1.00	0.99	0.97	0.95	0.94	0.94	0.93	0.93	0.96	1.03	1.12	1.24	1.38	1.51	1.60	1.65	1.66	1.64	1.57	1.45	1.32	1.20	1.10	1.01
30	Su	0.95	0.92	0.88	0.84	0.81	0.80	0.81	0.82	0.87	0.97	1.10	1.25	1.41	1.56	1.68	1.74	1.75	1.73	1.68	1.57	1.44	1.29	1.17	1.05

Datum of Predictions = Chart Datum

National Oceanography Centre, Joseph Proudman Building, 6 Brownlow Street, Liverpool, UK.

Copyright Reserved

SOUTH ATLANTIC ISLANDS - ROTHERA

TIME ZONE: UT(GMT)

Lat 67°34' S Long 68°08' W

UNITS: METRES

JULY 2019

		0000	0100	0200	0300	0400	0500	0600	0700	0800	0900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300
1	M	0.94	0.86	0.80	0.75	0.69	0.66	0.66	0.70	0.76	0.86	1.02	1.21	1.39	1.56	1.70	1.80	1.83	1.81	1.77	1.70	1.59	1.44	1.29	1.14
2	Tu	0.99	0.86	0.76	0.69	0.61	0.54	0.52	0.56	0.64	0.75	0.91	1.11	1.31	1.50	1.66	1.80	1.87	1.86	1.82	1.79	1.73	1.61	1.45	1.29
3	W	1.12	0.94	0.78	0.67	0.58	0.48	0.41	0.42	0.52	0.65	0.80	0.99	1.21	1.40	1.56	1.71	1.82	1.85	1.82	1.79	1.79	1.75	1.63	1.47
4	Th	1.29	1.09	0.88	0.71	0.59	0.49	0.38	0.34	0.41	0.57	0.73	0.90	1.09	1.29	1.45	1.57	1.68	1.76	1.76	1.73	1.74	1.79	1.76	1.64
5	F	1.47	1.28	1.06	0.84	0.67	0.55	0.44	0.35	0.36	0.50	0.70	0.87	1.02	1.20	1.34	1.44	1.51	1.59	1.63	1.62	1.62	1.68	1.76	1.74
6	Sa	1.61	1.44	1.25	1.02	0.81	0.65	0.54	0.45	0.40	0.49	0.69	0.89	1.04	1.16	1.28	1.35	1.38	1.41	1.45	1.46	1.45	1.50	1.62	1.70
7	Su	1.67	1.55	1.39	1.20	0.98	0.79	0.66	0.58	0.53	0.56	0.72	0.94	1.12	1.22	1.29	1.33	1.32	1.29	1.27	1.28	1.28	1.30	1.39	1.53
8	M	1.60	1.57	1.46	1.30	1.12	0.93	0.78	0.70	0.67	0.70	0.81	1.00	1.21	1.34	1.40	1.39	1.35	1.27	1.18	1.13	1.12	1.13	1.18	1.30
9	Tu	1.42	1.48	1.44	1.33	1.19	1.03	0.88	0.79	0.78	0.83	0.93	1.09	1.29	1.47	1.55	1.53	1.46	1.34	1.21	1.09	1.02	1.00	1.03	1.09
10	W	1.20	1.30	1.34	1.30	1.20	1.07	0.95	0.86	0.84	0.90	1.03	1.19	1.37	1.55	1.68	1.70	1.62	1.48	1.32	1.16	1.03	0.95	0.94	0.96
11	Th	1.02	1.10	1.18	1.21	1.16	1.06	0.97	0.90	0.88	0.93	1.06	1.24	1.42	1.60	1.74	1.82	1.79	1.66	1.49	1.31	1.13	1.00	0.92	0.90
12	F	0.92	0.95	1.01	1.07	1.09	1.03	0.96	0.91	0.90	0.94	1.06	1.24	1.44	1.61	1.76	1.87	1.90	1.82	1.67	1.48	1.30	1.12	0.99	0.91
13	Sa	0.88	0.88	0.90	0.94	0.98	0.99	0.95	0.90	0.90	0.95	1.05	1.20	1.40	1.59	1.74	1.85	1.92	1.91	1.81	1.65	1.47	1.29	1.12	0.98
14	Su	0.90	0.86	0.84	0.85	0.88	0.91	0.92	0.90	0.90	0.95	1.04	1.18	1.35	1.54	1.70	1.82	1.89	1.92	1.88	1.77	1.62	1.45	1.28	1.11
15	M	0.97	0.88	0.83	0.81	0.81	0.83	0.86	0.88	0.90	0.95	1.04	1.17	1.31	1.47	1.63	1.76	1.84	1.87	1.87	1.82	1.72	1.58	1.43	1.26
16	Tu	1.10	0.95	0.86	0.80	0.77	0.76	0.78	0.83	0.89	0.95	1.04	1.16	1.30	1.43	1.56	1.68	1.76	1.80	1.81	1.80	1.76	1.68	1.55	1.41
17	W	1.24	1.08	0.93	0.82	0.76	0.73	0.72	0.75	0.83	0.93	1.03	1.15	1.29	1.41	1.51	1.60	1.68	1.72	1.73	1.72	1.72	1.70	1.64	1.53
18	Th	1.39	1.22	1.05	0.90	0.79	0.72	0.68	0.68	0.75	0.87	1.01	1.14	1.28	1.39	1.48	1.54	1.59	1.62	1.62	1.62	1.63	1.66	1.66	1.61
19	F	1.51	1.37	1.20	1.02	0.86	0.74	0.67	0.64	0.69	0.80	0.96	1.12	1.27	1.39	1.47	1.51	1.52	1.52	1.51	1.50	1.51	1.56	1.60	1.62
20	Sa	1.58	1.49	1.35	1.17	0.98	0.81	0.69	0.63	0.65	0.74	0.90	1.08	1.25	1.38	1.46	1.49	1.47	1.44	1.40	1.37	1.38	1.42	1.49	1.56
21	Su	1.59	1.56	1.46	1.30	1.12	0.93	0.77	0.66	0.64	0.72	0.87	1.05	1.23	1.38	1.47	1.49	1.46	1.40	1.32	1.26	1.24	1.28	1.36	1.44
22	M	1.52	1.55	1.51	1.40	1.23	1.05	0.87	0.74	0.68	0.72	0.86	1.04	1.22	1.39	1.49	1.51	1.47	1.38	1.28	1.19	1.14	1.14	1.21	1.31
23	Tu	1.40	1.47	1.49	1.44	1.31	1.15	0.98	0.84	0.75	0.76	0.87	1.05	1.23	1.40	1.51	1.55	1.50	1.40	1.28	1.16	1.07	1.04	1.08	1.17
24	W	1.27	1.36	1.41	1.41	1.33	1.20	1.06	0.94	0.85	0.84	0.92	1.08	1.26	1.42	1.54	1.59	1.55	1.44	1.30	1.17	1.06	0.99	0.99	1.05
25	Th	1.14	1.23	1.30	1.32	1.29	1.21	1.10	1.00	0.94	0.93	1.00	1.13	1.30	1.46	1.58	1.63	1.60	1.50	1.35	1.20	1.07	0.97	0.94	0.96
26	F	1.02	1.10	1.17	1.21	1.21	1.16	1.09	1.03	1.00	1.01	1.08	1.21	1.37	1.52	1.64	1.69	1.67	1.57	1.42	1.26	1.11	0.99	0.92	0.90
27	Sa	0.93	0.98	1.04	1.08	1.09	1.08	1.04	1.01	1.01	1.06	1.15	1.28	1.44	1.59	1.70	1.76	1.75	1.66	1.52	1.34	1.17	1.03	0.92	0.87
28	Su	0.87	0.89	0.91	0.94	0.97	0.96	0.95	0.94	0.97	1.05	1.17	1.32	1.50	1.66	1.77	1.83	1.84	1.77	1.64	1.46	1.27	1.11	0.97	0.87
29	M	0.83	0.82	0.82	0.82	0.83	0.84	0.84	0.84	0.88	0.98	1.13	1.31	1.51	1.70	1.84	1.90	1.91	1.87	1.77	1.60	1.41	1.22	1.06	0.93
30	Tu	0.83	0.79	0.77	0.74	0.71	0.71	0.72	0.73	0.77	0.87	1.03	1.23	1.44	1.66	1.84	1.94	1.96	1.94	1.87	1.75	1.57	1.37	1.20	1.04
31	W	0.90	0.81	0.75	0.71	0.66	0.61	0.61	0.63	0.67	0.75	0.90	1.10	1.32	1.54	1.74	1.90	1.96	1.95	1.90	1.83	1.71	1.54	1.36	1.19

Datum of Predictions = Chart Datum

National Oceanography Centre, Joseph Proudman Building, 6 Brownlow Street, Liverpool, UK.

Copyright Reserved

SOUTH ATLANTIC ISLANDS - ROTHERA

TIME ZONE: UT(GMT)

Lat 67°34' S Long 68°08' W

UNITS: METRES

AUGUST 2019

		0000	0100	0200	0300	0400	0500	0600	0700	0800	0900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300
1	Th ●	1.03	0.89	0.79	0.73	0.67	0.59	0.54	0.55	0.61	0.68	0.79	0.97	1.18	1.39	1.58	1.75	1.86	1.89	1.85	1.82	1.77	1.67	1.52	1.35
2	F	1.20	1.04	0.89	0.79	0.72	0.64	0.56	0.53	0.57	0.66	0.76	0.89	1.07	1.25	1.41	1.55	1.67	1.74	1.73	1.70	1.70	1.69	1.62	1.50
3	Sa	1.36	1.21	1.05	0.90	0.80	0.73	0.65	0.58	0.59	0.69	0.80	0.91	1.04	1.18	1.29	1.37	1.45	1.51	1.53	1.51	1.51	1.55	1.59	1.56
4	Su	1.47	1.35	1.21	1.05	0.91	0.82	0.76	0.69	0.67	0.74	0.89	1.03	1.13	1.21	1.28	1.31	1.30	1.30	1.31	1.29	1.27	1.31	1.41	1.50
5	M	1.50	1.43	1.32	1.19	1.03	0.91	0.84	0.81	0.79	0.83	0.97	1.16	1.29	1.36	1.38	1.36	1.28	1.19	1.13	1.09	1.06	1.06	1.15	1.29
6	Tu	1.41	1.42	1.37	1.27	1.14	1.00	0.90	0.88	0.89	0.94	1.05	1.25	1.45	1.56	1.57	1.51	1.39	1.23	1.08	0.97	0.90	0.87	0.91	1.03
7	W ☽	1.21	1.33	1.34	1.28	1.18	1.06	0.95	0.91	0.94	1.01	1.13	1.31	1.54	1.72	1.78	1.71	1.58	1.39	1.17	0.97	0.84	0.77	0.76	0.83
8	Th	0.98	1.15	1.25	1.25	1.18	1.09	0.99	0.92	0.93	1.03	1.18	1.35	1.57	1.79	1.92	1.91	1.78	1.59	1.35	1.10	0.90	0.77	0.72	0.73
9	F	0.82	0.97	1.12	1.19	1.16	1.08	1.00	0.94	0.93	1.01	1.16	1.36	1.57	1.78	1.96	2.03	1.95	1.77	1.55	1.29	1.05	0.86	0.76	0.73
10	Sa	0.76	0.85	0.99	1.10	1.12	1.07	1.00	0.94	0.93	0.98	1.12	1.32	1.54	1.74	1.92	2.04	2.04	1.91	1.71	1.48	1.24	1.02	0.86	0.79
11	Su	0.78	0.82	0.90	1.00	1.07	1.06	1.00	0.95	0.93	0.97	1.08	1.26	1.48	1.68	1.85	1.98	2.02	1.97	1.82	1.62	1.40	1.19	1.01	0.89
12	M	0.84	0.84	0.88	0.94	1.00	1.03	1.01	0.96	0.94	0.98	1.07	1.22	1.41	1.61	1.77	1.89	1.95	1.94	1.86	1.71	1.53	1.34	1.17	1.02
13	Tu	0.93	0.89	0.89	0.91	0.95	0.98	0.99	0.97	0.96	0.99	1.07	1.20	1.36	1.53	1.69	1.80	1.85	1.86	1.83	1.74	1.61	1.46	1.31	1.17
14	W	1.05	0.97	0.93	0.91	0.91	0.92	0.93	0.94	0.95	0.99	1.07	1.19	1.33	1.47	1.60	1.70	1.75	1.76	1.74	1.70	1.63	1.53	1.42	1.31
15	Th ☉	1.20	1.09	1.00	0.93	0.89	0.87	0.86	0.88	0.91	0.97	1.06	1.18	1.31	1.44	1.54	1.60	1.64	1.64	1.63	1.60	1.57	1.54	1.49	1.43
16	F	1.34	1.23	1.11	1.00	0.91	0.85	0.81	0.81	0.85	0.93	1.04	1.17	1.30	1.41	1.49	1.53	1.53	1.52	1.50	1.47	1.47	1.48	1.49	1.49
17	Sa	1.45	1.36	1.25	1.11	0.97	0.86	0.79	0.77	0.79	0.88	1.01	1.15	1.29	1.40	1.46	1.48	1.45	1.41	1.36	1.33	1.33	1.36	1.42	1.48
18	Su	1.50	1.46	1.37	1.23	1.07	0.92	0.81	0.76	0.76	0.84	0.97	1.14	1.29	1.40	1.46	1.45	1.40	1.32	1.24	1.19	1.18	1.21	1.29	1.40
19	M	1.48	1.51	1.45	1.34	1.18	1.01	0.87	0.78	0.77	0.83	0.96	1.14	1.30	1.42	1.47	1.45	1.38	1.27	1.16	1.07	1.03	1.06	1.15	1.27
20	Tu	1.40	1.48	1.48	1.40	1.27	1.11	0.95	0.84	0.80	0.85	0.98	1.16	1.33	1.46	1.51	1.48	1.39	1.25	1.12	1.00	0.93	0.92	1.00	1.13
21	W	1.28	1.40	1.45	1.42	1.32	1.18	1.03	0.92	0.87	0.89	1.01	1.19	1.38	1.52	1.57	1.54	1.43	1.28	1.11	0.97	0.86	0.82	0.86	0.99
22	Th	1.15	1.29	1.37	1.38	1.33	1.21	1.09	0.99	0.94	0.96	1.06	1.23	1.43	1.58	1.64	1.62	1.51	1.34	1.14	0.97	0.84	0.77	0.77	0.86
23	F ☾	1.01	1.17	1.27	1.31	1.29	1.22	1.12	1.04	1.01	1.03	1.12	1.28	1.47	1.64	1.72	1.70	1.59	1.42	1.22	1.01	0.85	0.75	0.72	0.76
24	Sa	0.88	1.03	1.15	1.21	1.21	1.18	1.12	1.07	1.06	1.10	1.20	1.34	1.52	1.69	1.79	1.79	1.68	1.52	1.31	1.09	0.91	0.77	0.71	0.71
25	Su	0.78	0.90	1.02	1.09	1.11	1.10	1.07	1.05	1.06	1.13	1.25	1.40	1.58	1.74	1.85	1.87	1.78	1.62	1.42	1.20	1.00	0.83	0.74	0.71
26	M	0.74	0.81	0.89	0.97	1.00	0.99	0.97	0.97	1.01	1.10	1.24	1.43	1.62	1.78	1.89	1.93	1.88	1.74	1.54	1.32	1.11	0.93	0.80	0.74
27	Tu	0.74	0.77	0.82	0.86	0.89	0.89	0.87	0.86	0.91	1.01	1.17	1.38	1.60	1.79	1.92	1.96	1.94	1.84	1.67	1.45	1.24	1.05	0.91	0.82
28	W	0.78	0.79	0.81	0.81	0.81	0.80	0.78	0.76	0.78	0.87	1.04	1.25	1.49	1.71	1.88	1.96	1.95	1.88	1.76	1.58	1.38	1.19	1.04	0.93
29	Th	0.86	0.84	0.85	0.83	0.80	0.76	0.73	0.70	0.70	0.75	0.89	1.09	1.32	1.55	1.74	1.86	1.89	1.85	1.77	1.65	1.49	1.32	1.18	1.07
30	F ●	0.99	0.93	0.91	0.90	0.86	0.79	0.74	0.70	0.69	0.71	0.80	0.96	1.15	1.35	1.53	1.67	1.74	1.73	1.67	1.60	1.52	1.41	1.29	1.20
31	Sa	1.12	1.06	1.00	0.97	0.95	0.89	0.81	0.75	0.75	0.77	0.82	0.92	1.06	1.21	1.33	1.43	1.51	1.53	1.49	1.43	1.40	1.39	1.35	1.29

Copyright Reserved

Datum of Predictions = Chart Datum

National Oceanography Centre, Joseph Proudman Building, 6 Brownlow Street, Liverpool, UK.

SOUTH ATLANTIC ISLANDS - ROTHERA

TIME ZONE: UT(GMT)

Lat 67°34' S Long 68°08' W

UNITS: METRES

SEPTEMBER 2019

		0000	0100	0200	0300	0400	0500	0600	0700	0800	0900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300
1	Su	1.24	1.19	1.12	1.06	1.02	0.99	0.92	0.85	0.83	0.88	0.95	1.01	1.09	1.18	1.24	1.26	1.27	1.28	1.26	1.20	1.17	1.22	1.29	1.31
2	M	1.31	1.28	1.23	1.15	1.08	1.05	1.02	0.97	0.94	0.99	1.11	1.21	1.26	1.29	1.29	1.23	1.14	1.07	1.02	0.96	0.91	0.95	1.09	1.23
3	Tu	1.31	1.32	1.30	1.24	1.14	1.07	1.06	1.05	1.04	1.08	1.23	1.40	1.50	1.51	1.46	1.35	1.18	1.00	0.87	0.78	0.70	0.69	0.81	1.03
4	W	1.22	1.30	1.32	1.28	1.20	1.10	1.05	1.07	1.10	1.15	1.28	1.51	1.70	1.76	1.70	1.56	1.35	1.09	0.86	0.69	0.58	0.52	0.58	0.78
5	Th	1.05	1.23	1.29	1.28	1.23	1.13	1.04	1.04	1.09	1.18	1.31	1.53	1.78	1.94	1.93	1.79	1.57	1.29	0.99	0.74	0.57	0.48	0.47	0.60
6	F ☽	0.85	1.10	1.24	1.26	1.22	1.14	1.05	1.00	1.04	1.15	1.30	1.51	1.76	1.99	2.07	1.98	1.78	1.51	1.20	0.89	0.66	0.53	0.48	0.54
7	Sa	0.72	0.96	1.16	1.23	1.21	1.14	1.06	0.99	1.00	1.10	1.26	1.46	1.70	1.93	2.08	2.07	1.92	1.68	1.40	1.10	0.83	0.65	0.57	0.58
8	Su	0.69	0.88	1.07	1.19	1.20	1.14	1.06	1.00	0.98	1.05	1.20	1.40	1.63	1.84	2.00	2.05	1.98	1.79	1.55	1.28	1.02	0.81	0.70	0.68
9	M	0.74	0.86	1.01	1.13	1.18	1.15	1.08	1.01	0.99	1.03	1.15	1.33	1.55	1.74	1.88	1.96	1.94	1.82	1.63	1.41	1.18	0.99	0.85	0.80
10	Tu	0.82	0.89	0.98	1.08	1.14	1.14	1.09	1.03	1.03	1.12	1.28	1.47	1.64	1.77	1.83	1.84	1.78	1.65	1.48	1.31	1.14	1.01	0.93	0.93
11	W	0.91	0.94	0.99	1.04	1.08	1.10	1.08	1.04	1.01	1.04	1.12	1.25	1.40	1.55	1.66	1.71	1.71	1.68	1.60	1.50	1.38	1.26	1.16	1.09
12	Th	1.04	1.02	1.02	1.02	1.03	1.04	1.03	1.01	1.01	1.04	1.12	1.23	1.36	1.48	1.56	1.59	1.58	1.55	1.50	1.44	1.38	1.33	1.28	1.23
13	F	1.18	1.13	1.08	1.03	1.00	0.98	0.96	0.96	0.98	1.03	1.11	1.23	1.34	1.43	1.48	1.48	1.45	1.41	1.36	1.32	1.31	1.32	1.33	1.33
14	Sa ☉	1.31	1.26	1.19	1.09	1.01	0.95	0.92	0.90	0.92	0.99	1.10	1.22	1.32	1.40	1.43	1.40	1.34	1.28	1.22	1.18	1.18	1.23	1.30	1.37
15	Su	1.40	1.38	1.31	1.19	1.07	0.97	0.91	0.87	0.89	0.96	1.08	1.21	1.32	1.39	1.40	1.35	1.26	1.16	1.08	1.02	1.02	1.09	1.21	1.33
16	M	1.42	1.45	1.41	1.30	1.16	1.04	0.94	0.89	0.88	0.95	1.08	1.22	1.33	1.39	1.39	1.32	1.21	1.08	0.97	0.89	0.86	0.92	1.06	1.23
17	Tu	1.37	1.46	1.46	1.38	1.25	1.12	1.00	0.93	0.91	0.97	1.11	1.26	1.38	1.43	1.41	1.32	1.18	1.03	0.89	0.78	0.72	0.76	0.91	1.10
18	W	1.28	1.41	1.46	1.42	1.31	1.19	1.07	0.99	0.96	1.01	1.15	1.32	1.45	1.50	1.48	1.37	1.20	1.01	0.85	0.71	0.62	0.62	0.75	0.96
19	Th	1.17	1.33	1.41	1.42	1.35	1.23	1.13	1.05	1.01	1.05	1.18	1.37	1.53	1.59	1.56	1.45	1.27	1.05	0.84	0.68	0.56	0.52	0.61	0.81
20	F	1.05	1.23	1.34	1.38	1.35	1.26	1.17	1.11	1.08	1.10	1.21	1.40	1.60	1.69	1.66	1.55	1.36	1.13	0.89	0.69	0.55	0.47	0.50	0.67
21	Sa	0.91	1.12	1.25	1.31	1.32	1.27	1.19	1.14	1.13	1.16	1.25	1.42	1.63	1.76	1.76	1.65	1.47	1.24	0.98	0.75	0.59	0.49	0.47	0.57
22	Su ☾	0.78	1.00	1.15	1.22	1.24	1.23	1.18	1.14	1.15	1.21	1.30	1.45	1.64	1.79	1.83	1.74	1.57	1.35	1.10	0.85	0.66	0.54	0.50	0.54
23	M	0.68	0.88	1.03	1.12	1.14	1.14	1.12	1.11	1.13	1.21	1.33	1.48	1.65	1.80	1.87	1.82	1.66	1.45	1.22	0.98	0.77	0.64	0.57	0.59
24	Tu	0.67	0.80	0.94	1.02	1.04	1.03	1.01	1.01	1.05	1.15	1.30	1.48	1.66	1.80	1.88	1.86	1.74	1.55	1.32	1.09	0.90	0.75	0.68	0.68
25	W	0.73	0.82	0.90	0.96	0.97	0.94	0.90	0.88	0.92	1.03	1.19	1.39	1.60	1.77	1.85	1.85	1.77	1.62	1.42	1.20	1.01	0.87	0.80	0.78
26	Th	0.82	0.89	0.94	0.96	0.95	0.91	0.85	0.79	0.80	0.88	1.04	1.24	1.46	1.65	1.77	1.79	1.74	1.63	1.47	1.28	1.10	0.98	0.91	0.90
27	F	0.92	0.98	1.03	1.04	1.00	0.94	0.87	0.79	0.75	0.78	0.90	1.07	1.27	1.46	1.60	1.66	1.63	1.54	1.43	1.30	1.17	1.06	1.01	1.00
28	Sa ●	1.03	1.07	1.12	1.14	1.11	1.03	0.95	0.87	0.81	0.79	0.85	0.97	1.12	1.26	1.37	1.44	1.45	1.38	1.29	1.21	1.15	1.09	1.07	1.08
29	Su	1.12	1.16	1.19	1.21	1.21	1.16	1.06	0.98	0.94	0.92	0.94	0.99	1.08	1.15	1.19	1.21	1.21	1.17	1.08	1.01	1.01	1.04	1.08	1.13
30	M	1.19	1.24	1.25	1.25	1.26	1.25	1.19	1.10	1.08	1.10	1.14	1.16	1.18	1.18	1.14	1.06	0.99	0.94	0.85	0.77	0.76	0.87	1.01	1.12

Datum of Predictions = Chart Datum
 National Oceanography Centre, Joseph Proudman Building, 6 Brownlow Street, Liverpool, UK.

Copyright Reserved

SOUTH ATLANTIC ISLANDS - ROTHERA

TIME ZONE: UT(GMT)

Lat 67°34' S Long 68°08' W

UNITS: METRES

OCTOBER 2019

		0000	0100	0200	0300	0400	0500	0600	0700	0800	0900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300
1	Tu	1.21	1.28	1.31	1.29	1.27	1.28	1.26	1.21	1.18	1.24	1.35	1.40	1.40	1.35	1.25	1.08	0.90	0.76	0.66	0.56	0.51	0.60	0.82	1.04
2	W	1.19	1.29	1.34	1.33	1.27	1.25	1.27	1.26	1.24	1.31	1.47	1.62	1.66	1.59	1.46	1.25	0.97	0.73	0.56	0.43	0.33	0.37	0.58	0.89
3	Th	1.13	1.27	1.34	1.35	1.29	1.22	1.21	1.24	1.26	1.32	1.49	1.72	1.86	1.84	1.70	1.48	1.17	0.84	0.58	0.40	0.28	0.24	0.39	0.69
4	F	1.01	1.22	1.32	1.34	1.30	1.21	1.15	1.17	1.23	1.30	1.46	1.71	1.93	2.00	1.90	1.69	1.40	1.06	0.72	0.47	0.32	0.25	0.31	0.55
5	Sa ☽	0.88	1.15	1.29	1.33	1.30	1.21	1.13	1.10	1.16	1.26	1.40	1.63	1.88	2.03	2.01	1.85	1.59	1.27	0.93	0.63	0.43	0.34	0.35	0.51
6	Su	0.79	1.07	1.26	1.32	1.30	1.22	1.13	1.07	1.09	1.18	1.34	1.54	1.77	1.95	2.01	1.92	1.71	1.43	1.12	0.83	0.60	0.47	0.46	0.56
7	M	0.76	1.01	1.21	1.30	1.30	1.23	1.14	1.07	1.05	1.12	1.26	1.45	1.65	1.83	1.91	1.88	1.75	1.53	1.27	1.01	0.79	0.64	0.59	0.65
8	Tu	0.79	0.98	1.15	1.27	1.30	1.25	1.16	1.08	1.05	1.09	1.20	1.36	1.54	1.69	1.77	1.78	1.70	1.55	1.35	1.14	0.96	0.82	0.75	0.76
9	W	0.86	0.99	1.11	1.21	1.26	1.24	1.18	1.11	1.07	1.09	1.17	1.30	1.45	1.57	1.63	1.64	1.59	1.50	1.37	1.22	1.09	0.98	0.91	0.90
10	Th	0.94	1.02	1.09	1.15	1.19	1.20	1.16	1.11	1.08	1.10	1.17	1.26	1.37	1.46	1.50	1.49	1.45	1.39	1.31	1.23	1.16	1.10	1.07	1.05
11	F	1.06	1.09	1.11	1.12	1.13	1.13	1.12	1.09	1.08	1.11	1.17	1.25	1.33	1.38	1.39	1.36	1.30	1.24	1.19	1.16	1.15	1.15	1.17	1.19
12	Sa	1.20	1.19	1.17	1.14	1.11	1.08	1.06	1.05	1.06	1.10	1.17	1.24	1.31	1.34	1.31	1.25	1.17	1.09	1.04	1.03	1.06	1.12	1.21	1.28
13	Su ☾	1.32	1.31	1.27	1.20	1.13	1.08	1.04	1.02	1.04	1.09	1.17	1.24	1.30	1.31	1.26	1.17	1.06	0.96	0.89	0.87	0.91	1.02	1.16	1.28
14	M	1.38	1.41	1.37	1.29	1.20	1.12	1.06	1.02	1.03	1.09	1.18	1.25	1.30	1.30	1.23	1.12	0.98	0.86	0.76	0.71	0.74	0.87	1.04	1.22
15	Tu	1.37	1.45	1.45	1.38	1.29	1.20	1.11	1.06	1.06	1.13	1.22	1.30	1.33	1.32	1.23	1.09	0.93	0.78	0.65	0.57	0.58	0.70	0.90	1.11
16	W	1.30	1.43	1.48	1.44	1.36	1.27	1.18	1.11	1.10	1.17	1.28	1.37	1.40	1.37	1.27	1.10	0.91	0.74	0.58	0.46	0.43	0.53	0.75	0.99
17	Th	1.21	1.37	1.46	1.46	1.39	1.32	1.24	1.17	1.14	1.20	1.35	1.47	1.51	1.47	1.36	1.17	0.94	0.73	0.55	0.40	0.32	0.38	0.59	0.87
18	F	1.11	1.29	1.42	1.46	1.41	1.34	1.28	1.22	1.17	1.22	1.37	1.54	1.62	1.58	1.47	1.28	1.03	0.77	0.56	0.39	0.27	0.26	0.44	0.73
19	Sa	1.01	1.21	1.35	1.42	1.41	1.35	1.29	1.25	1.22	1.23	1.36	1.56	1.70	1.70	1.59	1.41	1.16	0.88	0.62	0.43	0.29	0.23	0.33	0.59
20	Su	0.89	1.12	1.26	1.35	1.38	1.33	1.27	1.25	1.24	1.26	1.35	1.54	1.72	1.78	1.69	1.52	1.29	1.02	0.74	0.52	0.37	0.29	0.31	0.49
21	M ☾	0.77	1.02	1.17	1.25	1.29	1.28	1.24	1.21	1.23	1.27	1.35	1.50	1.69	1.80	1.76	1.60	1.40	1.15	0.88	0.65	0.49	0.40	0.39	0.50
22	Tu	0.71	0.94	1.09	1.16	1.18	1.18	1.16	1.14	1.16	1.24	1.35	1.48	1.64	1.77	1.78	1.66	1.47	1.24	1.00	0.78	0.62	0.53	0.53	0.59
23	W	0.74	0.91	1.05	1.11	1.11	1.08	1.04	1.03	1.06	1.15	1.28	1.44	1.59	1.70	1.74	1.67	1.51	1.31	1.09	0.89	0.74	0.67	0.67	0.73
24	Th	0.85	0.97	1.06	1.11	1.09	1.03	0.96	0.92	0.93	1.01	1.15	1.32	1.49	1.61	1.65	1.61	1.50	1.33	1.14	0.96	0.84	0.78	0.79	0.86
25	F	0.97	1.08	1.15	1.17	1.14	1.06	0.96	0.87	0.84	0.90	1.01	1.17	1.33	1.47	1.52	1.50	1.41	1.29	1.14	0.99	0.89	0.85	0.88	0.96
26	Sa	1.07	1.19	1.27	1.28	1.24	1.15	1.05	0.93	0.86	0.85	0.92	1.04	1.16	1.28	1.34	1.33	1.26	1.17	1.07	0.97	0.90	0.89	0.94	1.03
27	Su	1.15	1.26	1.35	1.39	1.36	1.28	1.18	1.08	0.99	0.94	0.94	1.00	1.06	1.11	1.14	1.13	1.07	0.98	0.90	0.86	0.86	0.88	0.95	1.07
28	M ●	1.19	1.30	1.38	1.45	1.46	1.40	1.31	1.23	1.17	1.13	1.09	1.09	1.09	1.05	0.99	0.94	0.88	0.79	0.69	0.66	0.72	0.82	0.94	1.07
29	Tu	1.22	1.33	1.39	1.44	1.48	1.48	1.41	1.34	1.32	1.34	1.33	1.29	1.23	1.14	0.99	0.84	0.72	0.62	0.51	0.44	0.51	0.68	0.88	1.05
30	W	1.21	1.34	1.40	1.42	1.44	1.48	1.46	1.40	1.40	1.48	1.55	1.54	1.46	1.33	1.13	0.89	0.66	0.51	0.39	0.28	0.29	0.48	0.75	1.00
31	Th	1.19	1.33	1.41	1.41	1.39	1.41	1.43	1.41	1.41	1.51	1.66	1.75	1.70	1.56	1.35	1.06	0.75	0.51	0.34	0.22	0.17	0.29	0.59	0.91

Datum of Predictions = Chart Datum

National Oceanography Centre, Joseph Proudman Building, 6 Brownlow Street, Liverpool, UK.

Copyright Reserved

SOUTH ATLANTIC ISLANDS - ROTHERA

TIME ZONE: UT(GMT)

Lat 67°34' S Long 68°08' W

UNITS: METRES

NOVEMBER 2019

		0000	0100	0200	0300	0400	0500	0600	0700	0800	0900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300
1	F	1.15	1.30	1.40	1.41	1.37	1.34	1.35	1.38	1.39	1.47	1.66	1.84	1.88	1.77	1.57	1.29	0.95	0.62	0.39	0.24	0.15	0.20	0.44	0.79
2	Sa	1.09	1.28	1.38	1.41	1.36	1.29	1.27	1.29	1.33	1.40	1.57	1.79	1.93	1.90	1.74	1.48	1.16	0.82	0.52	0.33	0.22	0.22	0.38	0.69
3	Su	1.02	1.26	1.38	1.41	1.37	1.28	1.21	1.20	1.24	1.32	1.47	1.68	1.87	1.92	1.82	1.62	1.34	1.02	0.71	0.48	0.34	0.31	0.41	0.65
4	M ☽	0.95	1.21	1.37	1.41	1.38	1.29	1.20	1.15	1.16	1.23	1.37	1.56	1.74	1.84	1.82	1.68	1.46	1.18	0.90	0.66	0.49	0.43	0.49	0.67
5	Tu	0.92	1.16	1.33	1.41	1.40	1.32	1.21	1.14	1.11	1.16	1.27	1.43	1.60	1.70	1.72	1.65	1.50	1.29	1.05	0.83	0.67	0.58	0.60	0.72
6	W	0.92	1.12	1.28	1.38	1.39	1.34	1.24	1.15	1.11	1.12	1.19	1.32	1.46	1.55	1.58	1.55	1.46	1.32	1.15	0.98	0.84	0.75	0.74	0.81
7	Th	0.95	1.10	1.23	1.32	1.36	1.34	1.26	1.18	1.13	1.12	1.16	1.24	1.35	1.42	1.43	1.40	1.35	1.28	1.17	1.06	0.97	0.91	0.89	0.93
8	F	1.02	1.12	1.20	1.26	1.30	1.30	1.26	1.19	1.15	1.14	1.16	1.21	1.26	1.30	1.29	1.25	1.20	1.16	1.11	1.06	1.03	1.03	1.04	1.07
9	Sa	1.12	1.18	1.22	1.24	1.26	1.26	1.24	1.20	1.16	1.16	1.17	1.20	1.22	1.22	1.18	1.11	1.05	1.01	0.99	0.99	1.01	1.07	1.13	1.19
10	Su	1.24	1.27	1.28	1.27	1.25	1.24	1.21	1.19	1.17	1.17	1.18	1.20	1.20	1.17	1.10	1.01	0.92	0.85	0.83	0.85	0.92	1.02	1.14	1.25
11	M	1.34	1.38	1.38	1.35	1.30	1.26	1.22	1.20	1.19	1.19	1.21	1.21	1.19	1.14	1.05	0.93	0.82	0.72	0.67	0.69	0.77	0.91	1.08	1.24
12	Tu ☽	1.37	1.45	1.46	1.44	1.39	1.32	1.27	1.23	1.23	1.24	1.25	1.25	1.22	1.14	1.02	0.88	0.75	0.62	0.53	0.52	0.61	0.77	0.96	1.17
13	W	1.35	1.47	1.51	1.50	1.47	1.40	1.33	1.28	1.29	1.32	1.33	1.32	1.27	1.18	1.03	0.86	0.70	0.55	0.42	0.37	0.44	0.62	0.84	1.07
14	Th	1.28	1.44	1.52	1.53	1.51	1.47	1.39	1.33	1.33	1.40	1.44	1.43	1.37	1.26	1.09	0.88	0.68	0.52	0.36	0.26	0.28	0.46	0.71	0.96
15	F	1.19	1.38	1.50	1.53	1.52	1.49	1.43	1.36	1.34	1.43	1.53	1.56	1.50	1.39	1.21	0.97	0.72	0.52	0.35	0.20	0.16	0.30	0.57	0.86
16	Sa	1.09	1.30	1.45	1.51	1.49	1.47	1.44	1.38	1.33	1.40	1.56	1.66	1.64	1.52	1.35	1.12	0.83	0.58	0.39	0.23	0.12	0.18	0.43	0.75
17	Su	1.01	1.21	1.37	1.46	1.46	1.43	1.40	1.37	1.33	1.35	1.51	1.68	1.73	1.65	1.49	1.27	0.99	0.71	0.48	0.31	0.18	0.16	0.34	0.64
18	M	0.93	1.13	1.28	1.38	1.41	1.37	1.33	1.32	1.30	1.32	1.43	1.61	1.74	1.72	1.58	1.39	1.15	0.87	0.61	0.43	0.31	0.25	0.34	0.58
19	Tu ☽	0.87	1.08	1.21	1.29	1.32	1.30	1.25	1.23	1.25	1.28	1.36	1.51	1.67	1.72	1.64	1.47	1.25	1.01	0.76	0.57	0.46	0.41	0.46	0.62
20	W	0.85	1.06	1.18	1.23	1.24	1.21	1.16	1.13	1.15	1.20	1.29	1.42	1.56	1.65	1.62	1.49	1.31	1.10	0.88	0.71	0.60	0.57	0.62	0.74
21	Th	0.92	1.09	1.21	1.24	1.21	1.15	1.08	1.04	1.09	1.19	1.31	1.44	1.52	1.53	1.45	1.31	1.13	0.95	0.80	0.72	0.71	0.77	0.90	0.90
22	F	1.05	1.19	1.28	1.30	1.26	1.17	1.06	0.99	0.96	0.99	1.07	1.19	1.31	1.38	1.39	1.35	1.25	1.11	0.96	0.84	0.78	0.80	0.88	1.01
23	Sa	1.17	1.31	1.39	1.40	1.36	1.27	1.14	1.02	0.95	0.94	0.98	1.06	1.16	1.23	1.23	1.19	1.13	1.04	0.93	0.84	0.80	0.84	0.94	1.08
24	Su	1.25	1.40	1.49	1.52	1.48	1.41	1.29	1.15	1.04	0.98	0.98	1.00	1.03	1.07	1.07	1.03	0.96	0.90	0.85	0.80	0.79	0.84	0.96	1.11
25	M	1.27	1.43	1.55	1.61	1.59	1.53	1.44	1.33	1.21	1.12	1.07	1.03	1.00	0.96	0.92	0.87	0.80	0.73	0.70	0.71	0.75	0.82	0.95	1.11
26	Tu ●	1.28	1.42	1.54	1.63	1.66	1.61	1.55	1.49	1.42	1.33	1.25	1.17	1.07	0.95	0.84	0.75	0.66	0.58	0.52	0.55	0.65	0.78	0.93	1.10
27	W	1.27	1.40	1.50	1.59	1.65	1.65	1.60	1.57	1.56	1.54	1.47	1.37	1.24	1.07	0.87	0.70	0.58	0.48	0.39	0.39	0.51	0.70	0.89	1.07
28	Th	1.25	1.38	1.46	1.52	1.58	1.63	1.61	1.58	1.60	1.66	1.66	1.58	1.44	1.26	1.02	0.76	0.57	0.44	0.33	0.28	0.36	0.57	0.83	1.04
29	F	1.22	1.37	1.45	1.47	1.50	1.54	1.56	1.54	1.56	1.66	1.76	1.75	1.64	1.46	1.22	0.92	0.65	0.46	0.34	0.25	0.27	0.45	0.74	1.01
30	Sa	1.21	1.35	1.44	1.46	1.44	1.44	1.47	1.47	1.49	1.58	1.73	1.82	1.78	1.63	1.41	1.13	0.82	0.57	0.39	0.29	0.26	0.38	0.64	0.95

Datum of Predictions = Chart Datum

National Oceanography Centre, Joseph Proudman Building, 6 Brownlow Street, Liverpool, UK.

Copyright Reserved

SOUTH ATLANTIC ISLANDS - ROTHERA

TIME ZONE: UT(GMT)

Lat 67°34' S Long 68°08' W

UNITS: METRES

DECEMBER 2019

		0000	0100	0200	0300	0400	0500	0600	0700	0800	0900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300
1	Su	1.19	1.35	1.44	1.46	1.42	1.37	1.36	1.37	1.40	1.48	1.63	1.78	1.82	1.74	1.56	1.31	1.02	0.73	0.51	0.37	0.31	0.37	0.58	0.88
2	M	1.15	1.34	1.44	1.46	1.42	1.34	1.29	1.27	1.29	1.36	1.50	1.66	1.76	1.76	1.64	1.45	1.19	0.91	0.67	0.49	0.40	0.42	0.58	0.83
3	Tu	1.10	1.32	1.44	1.48	1.44	1.35	1.26	1.20	1.19	1.24	1.36	1.51	1.64	1.68	1.64	1.52	1.32	1.08	0.84	0.65	0.52	0.51	0.62	0.83
4	W ☽	1.06	1.28	1.42	1.49	1.47	1.38	1.27	1.18	1.13	1.15	1.24	1.37	1.49	1.55	1.56	1.50	1.37	1.19	0.99	0.81	0.68	0.63	0.69	0.85
5	Th	1.05	1.24	1.38	1.47	1.48	1.41	1.30	1.20	1.13	1.10	1.14	1.24	1.34	1.40	1.42	1.41	1.35	1.23	1.08	0.94	0.83	0.77	0.80	0.91
6	F	1.07	1.22	1.34	1.43	1.47	1.43	1.33	1.23	1.15	1.10	1.10	1.15	1.22	1.26	1.27	1.26	1.24	1.19	1.10	1.01	0.95	0.92	0.93	1.00
7	Sa	1.12	1.24	1.33	1.40	1.44	1.43	1.36	1.26	1.18	1.13	1.10	1.10	1.13	1.15	1.13	1.11	1.09	1.08	1.05	1.01	1.00	1.01	1.05	1.12
8	Su	1.21	1.30	1.37	1.41	1.43	1.43	1.38	1.30	1.22	1.16	1.12	1.09	1.08	1.06	1.02	0.97	0.94	0.93	0.93	0.94	0.97	1.04	1.12	1.21
9	M	1.31	1.39	1.44	1.46	1.46	1.45	1.41	1.34	1.26	1.20	1.15	1.10	1.06	1.01	0.95	0.87	0.81	0.78	0.78	0.81	0.88	0.99	1.12	1.26
10	Tu	1.38	1.47	1.53	1.54	1.53	1.50	1.46	1.40	1.33	1.26	1.20	1.13	1.06	0.98	0.89	0.79	0.70	0.64	0.63	0.66	0.75	0.88	1.06	1.24
11	W	1.39	1.51	1.59	1.62	1.61	1.56	1.52	1.47	1.42	1.35	1.28	1.20	1.10	0.98	0.86	0.74	0.63	0.52	0.48	0.51	0.61	0.76	0.95	1.17
12	Th ☽	1.36	1.51	1.61	1.67	1.67	1.63	1.57	1.54	1.52	1.47	1.39	1.30	1.19	1.03	0.87	0.72	0.59	0.46	0.36	0.36	0.47	0.64	0.83	1.06
13	F	1.29	1.47	1.58	1.66	1.69	1.67	1.60	1.56	1.57	1.58	1.53	1.44	1.32	1.15	0.95	0.75	0.58	0.44	0.30	0.23	0.32	0.51	0.73	0.95
14	Sa	1.19	1.39	1.53	1.60	1.65	1.66	1.61	1.55	1.56	1.62	1.65	1.59	1.47	1.31	1.09	0.85	0.63	0.47	0.31	0.19	0.20	0.38	0.63	0.87
15	Su	1.09	1.30	1.46	1.53	1.56	1.59	1.57	1.51	1.49	1.57	1.68	1.70	1.61	1.46	1.27	1.02	0.75	0.55	0.38	0.24	0.18	0.29	0.54	0.81
16	M	1.02	1.21	1.37	1.46	1.47	1.47	1.47	1.44	1.41	1.46	1.61	1.72	1.70	1.58	1.41	1.19	0.93	0.68	0.50	0.36	0.26	0.29	0.49	0.77
17	Tu	1.00	1.17	1.30	1.38	1.39	1.36	1.35	1.33	1.32	1.34	1.46	1.62	1.69	1.64	1.50	1.32	1.09	0.84	0.63	0.50	0.41	0.40	0.53	0.77
18	W	1.01	1.18	1.28	1.33	1.33	1.28	1.23	1.21	1.20	1.22	1.31	1.45	1.58	1.61	1.53	1.38	1.19	0.98	0.77	0.64	0.57	0.57	0.65	0.84
19	Th ☽	1.06	1.24	1.33	1.35	1.32	1.25	1.16	1.10	1.09	1.11	1.17	1.28	1.41	1.49	1.47	1.37	1.22	1.05	0.88	0.75	0.70	0.72	0.81	0.96
20	F	1.15	1.32	1.42	1.43	1.37	1.27	1.16	1.06	1.01	1.01	1.06	1.14	1.23	1.31	1.34	1.30	1.20	1.06	0.92	0.82	0.78	0.82	0.93	1.09
21	Sa	1.26	1.41	1.52	1.55	1.50	1.38	1.23	1.10	1.01	0.96	0.97	1.03	1.09	1.14	1.17	1.17	1.12	1.02	0.91	0.84	0.82	0.87	0.99	1.17
22	Su	1.36	1.51	1.61	1.66	1.64	1.53	1.37	1.21	1.09	1.00	0.95	0.95	0.98	1.01	1.01	1.01	0.99	0.95	0.88	0.82	0.82	0.89	1.01	1.18
23	M	1.38	1.56	1.68	1.74	1.75	1.69	1.56	1.39	1.23	1.11	1.02	0.95	0.92	0.91	0.89	0.87	0.85	0.84	0.81	0.79	0.80	0.87	1.00	1.17
24	Tu	1.36	1.55	1.70	1.78	1.80	1.78	1.71	1.58	1.43	1.28	1.16	1.04	0.94	0.87	0.82	0.77	0.73	0.71	0.72	0.74	0.77	0.85	0.98	1.14
25	W	1.32	1.49	1.65	1.77	1.81	1.81	1.78	1.71	1.61	1.47	1.34	1.20	1.05	0.91	0.80	0.72	0.66	0.61	0.61	0.65	0.73	0.83	0.96	1.12
26	Th ●	1.28	1.43	1.57	1.70	1.78	1.79	1.77	1.76	1.72	1.64	1.52	1.38	1.21	1.03	0.85	0.72	0.64	0.56	0.52	0.56	0.66	0.80	0.94	1.10
27	F	1.26	1.40	1.50	1.60	1.69	1.73	1.73	1.72	1.73	1.73	1.67	1.55	1.39	1.20	0.98	0.79	0.65	0.56	0.49	0.48	0.58	0.75	0.93	1.09
28	Sa	1.24	1.38	1.47	1.53	1.59	1.64	1.64	1.64	1.66	1.72	1.74	1.67	1.55	1.37	1.16	0.92	0.73	0.59	0.50	0.45	0.51	0.67	0.88	1.08
29	Su	1.24	1.37	1.46	1.49	1.50	1.52	1.53	1.53	1.55	1.62	1.70	1.72	1.66	1.52	1.33	1.10	0.86	0.67	0.54	0.47	0.48	0.61	0.82	1.05
30	M	1.24	1.38	1.46	1.48	1.46	1.43	1.42	1.41	1.42	1.49	1.59	1.68	1.69	1.62	1.48	1.27	1.03	0.81	0.63	0.52	0.50	0.58	0.77	1.01
31	Tu	1.23	1.39	1.48	1.50	1.46	1.39	1.33	1.29	1.29	1.34	1.45	1.56	1.64	1.64	1.56	1.40	1.19	0.96	0.76	0.61	0.54	0.59	0.75	0.97

Datum of Predictions = Chart Datum

National Oceanography Centre, Joseph Proudman Building, 6 Brownlow Street, Liverpool, UK.

Copyright Reserved