

SOUTH ATLANTIC ISLANDS - ROTHERA

TIME ZONE: UT(GMT)

Lat 67°34' S Long 68°08' W

UNITS: METRES

JANUARY 2025

		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	1.23	1.43	1.59	1.71	1.79	1.79	1.74	1.70	1.70	1.69	1.63	1.52	1.40	1.24	1.03	0.83	0.66	0.51	0.37	0.31	0.38	0.54	0.72	0.91
2	Th	1.12	1.32	1.48	1.58	1.66	1.69	1.65	1.60	1.60	1.65	1.66	1.60	1.50	1.38	1.20	0.99	0.79	0.62	0.46	0.35	0.35	0.49	0.68	0.87
3	F	1.05	1.23	1.38	1.46	1.51	1.54	1.53	1.48	1.46	1.51	1.59	1.60	1.55	1.46	1.33	1.15	0.94	0.76	0.60	0.47	0.41	0.49	0.68	0.88
4	Sa	1.05	1.19	1.31	1.38	1.39	1.38	1.37	1.34	1.30	1.33	1.43	1.51	1.53	1.48	1.39	1.26	1.08	0.89	0.74	0.62	0.55	0.58	0.72	0.93
5	Su	1.11	1.24	1.32	1.35	1.33	1.28	1.22	1.18	1.15	1.16	1.23	1.34	1.42	1.43	1.38	1.30	1.16	1.00	0.86	0.76	0.71	0.72	0.83	1.01
6	M ☽	1.20	1.35	1.41	1.41	1.35	1.25	1.14	1.06	1.02	1.00	1.04	1.12	1.23	1.30	1.31	1.26	1.17	1.05	0.94	0.85	0.83	0.87	0.97	1.13
7	Tu	1.31	1.48	1.56	1.55	1.46	1.32	1.16	1.02	0.93	0.89	0.90	0.94	1.02	1.11	1.18	1.17	1.12	1.04	0.96	0.91	0.90	0.97	1.09	1.25
8	W	1.43	1.60	1.72	1.73	1.64	1.47	1.28	1.09	0.93	0.84	0.81	0.82	0.86	0.92	1.00	1.04	1.02	0.97	0.92	0.90	0.92	1.00	1.15	1.34
9	Th	1.53	1.70	1.84	1.90	1.84	1.68	1.47	1.25	1.04	0.88	0.79	0.76	0.76	0.78	0.83	0.89	0.91	0.88	0.85	0.84	0.88	0.98	1.14	1.35
10	F	1.57	1.77	1.92	2.01	2.01	1.90	1.69	1.46	1.23	1.02	0.86	0.77	0.73	0.72	0.73	0.76	0.79	0.79	0.77	0.81	0.92	1.08	1.29	
11	Sa	1.53	1.76	1.94	2.05	2.10	2.05	1.90	1.68	1.44	1.21	1.01	0.86	0.77	0.72	0.71	0.70	0.71	0.71	0.71	0.74	0.84	1.00	1.20	
12	Su	1.43	1.67	1.89	2.03	2.10	2.03	1.87	1.66	1.43	1.21	1.02	0.87	0.78	0.73	0.71	0.68	0.67	0.67	0.68	0.70	0.77	0.91	1.10	
13	M ☽	1.31	1.54	1.76	1.94	2.04	2.06	2.04	1.96	1.82	1.62	1.41	1.21	1.03	0.89	0.80	0.75	0.71	0.67	0.64	0.65	0.69	0.75	0.86	1.02
14	Tu	1.21	1.41	1.60	1.78	1.90	1.96	1.96	1.94	1.87	1.75	1.58	1.40	1.22	1.05	0.91	0.82	0.76	0.70	0.65	0.64	0.68	0.76	0.85	0.99
15	W	1.15	1.32	1.47	1.61	1.72	1.79	1.81	1.81	1.81	1.77	1.69	1.55	1.40	1.23	1.06	0.92	0.82	0.75	0.69	0.65	0.67	0.76	0.87	1.00
16	Th	1.14	1.29	1.40	1.49	1.55	1.60	1.62	1.63	1.64	1.67	1.68	1.63	1.53	1.40	1.24	1.07	0.92	0.81	0.73	0.67	0.68	0.75	0.88	1.03
17	F	1.18	1.30	1.39	1.44	1.44	1.44	1.43	1.42	1.44	1.49	1.55	1.60	1.59	1.52	1.40	1.23	1.06	0.90	0.78	0.71	0.70	0.75	0.88	1.05
18	Sa	1.23	1.36	1.44	1.46	1.42	1.35	1.28	1.24	1.23	1.27	1.36	1.46	1.55	1.56	1.50	1.37	1.20	1.02	0.86	0.76	0.74	0.78	0.89	1.06
19	Su	1.26	1.42	1.51	1.51	1.45	1.34	1.21	1.11	1.07	1.08	1.15	1.27	1.40	1.50	1.52	1.44	1.31	1.14	0.97	0.84	0.79	0.83	0.93	1.08
20	M ☽	1.28	1.47	1.58	1.59	1.52	1.39	1.23	1.07	0.96	0.94	0.98	1.07	1.21	1.36	1.45	1.45	1.36	1.22	1.07	0.94	0.87	0.89	0.99	1.13
21	Tu	1.31	1.50	1.64	1.68	1.61	1.47	1.29	1.10	0.94	0.86	0.86	0.92	1.04	1.19	1.32	1.38	1.34	1.25	1.13	1.02	0.95	0.97	1.06	1.21
22	W	1.38	1.55	1.69	1.75	1.70	1.56	1.38	1.17	0.98	0.85	0.80	0.82	0.90	1.02	1.16	1.25	1.27	1.22	1.14	1.06	1.02	1.04	1.13	1.29
23	Th	1.45	1.61	1.75	1.81	1.78	1.66	1.47	1.27	1.06	0.89	0.79	0.77	0.81	0.90	1.01	1.11	1.16	1.15	1.10	1.06	1.05	1.09	1.19	1.35
24	F	1.53	1.69	1.81	1.87	1.86	1.75	1.58	1.38	1.17	0.98	0.84	0.77	0.76	0.80	0.88	0.96	1.02	1.04	1.03	1.01	1.03	1.10	1.21	1.39
25	Sa	1.58	1.74	1.87	1.93	1.93	1.84	1.69	1.49	1.29	1.09	0.93	0.81	0.76	0.76	0.78	0.83	0.89	0.92	0.93	0.97	1.06	1.20	1.38	
26	Su	1.59	1.78	1.91	1.97	1.98	1.91	1.78	1.61	1.41	1.22	1.05	0.90	0.81	0.76	0.74	0.76	0.79	0.81	0.83	0.87	0.98	1.13	1.33	
27	M	1.55	1.76	1.91	1.99	2.00	1.95	1.86	1.71	1.53	1.35	1.19	1.03	0.90	0.81	0.75	0.70	0.67	0.67	0.69	0.71	0.76	0.86	1.03	1.23
28	Tu	1.46	1.69	1.87	1.97	1.98	1.95	1.88	1.77	1.63	1.47	1.32	1.18	1.03	0.91	0.82	0.74	0.65	0.60	0.59	0.61	0.66	0.74	0.89	1.10
29	W	1.33	1.56	1.76	1.89	1.93	1.90	1.84	1.77	1.68	1.55	1.42	1.31	1.18	1.05	0.93	0.83	0.72	0.61	0.54	0.54	0.59	0.67	0.79	0.97
30	Th	1.20	1.41	1.59	1.74	1.82	1.80	1.75	1.69	1.65	1.58	1.49	1.40	1.31	1.20	1.07	0.94	0.82	0.70	0.58	0.54	0.57	0.65	0.75	0.90
31	F	1.09	1.28	1.43	1.56	1.64	1.65	1.60	1.55	1.52	1.51	1.49	1.44	1.39	1.32	1.21	1.08	0.95	0.82	0.70	0.61	0.60	0.68	0.79	0.92

SOUTH ATLANTIC ISLANDS - ROTHERA

TIME ZONE: UT(GMT)

Lat 67°34' S Long 68°08' W

UNITS: METRES

FEBRUARY 2025

		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	1.06	1.21	1.33	1.40	1.44	1.45	1.42	1.36	1.32	1.34	1.38	1.41	1.40	1.38	1.32	1.20	1.07	0.95	0.84	0.75	0.70	0.75	0.88	1.03
2	Su	1.15	1.25	1.32	1.34	1.31	1.27	1.22	1.16	1.10	1.10	1.18	1.28	1.35	1.37	1.35	1.28	1.17	1.05	0.95	0.88	0.84	0.87	0.99	1.17
3	M	1.32	1.40	1.43	1.40	1.31	1.19	1.08	0.99	0.91	0.87	0.92	1.05	1.20	1.29	1.31	1.29	1.22	1.12	1.02	0.98	0.97	1.00	1.11	1.29
4	Tu	1.50	1.62	1.63	1.56	1.43	1.24	1.05	0.89	0.78	0.71	0.70	0.80	0.98	1.14	1.22	1.23	1.20	1.14	1.06	1.01	1.04	1.10	1.21	1.39
5	W	1.62	1.81	1.86	1.79	1.63	1.41	1.16	0.92	0.75	0.64	0.59	0.62	0.76	0.95	1.09	1.14	1.13	1.10	1.05	1.01	1.04	1.14	1.28	1.46
6	Th	1.69	1.91	2.04	2.02	1.86	1.63	1.35	1.07	0.83	0.67	0.58	0.56	0.63	0.78	0.95	1.04	1.04	1.05	1.02	0.99	0.97	0.99	1.10	1.48
7	F	1.71	1.94	2.12	2.17	2.07	1.85	1.57	1.28	1.00	0.78	0.65	0.60	0.62	0.71	0.84	0.95	0.98	0.96	0.92	0.90	0.93	1.02	1.20	1.43
8	Sa	1.68	1.91	2.11	2.22	2.19	2.02	1.77	1.49	1.21	0.96	0.79	0.70	0.69	0.73	0.81	0.90	0.94	0.93	0.88	0.84	0.85	0.93	1.09	1.32
9	Su	1.59	1.84	2.04	2.17	2.20	2.11	1.92	1.66	1.39	1.15	0.96	0.84	0.80	0.82	0.86	0.90	0.93	0.92	0.87	0.82	0.80	0.86	0.99	1.20
10	M	1.45	1.71	1.92	2.07	2.13	2.10	1.98	1.78	1.55	1.32	1.13	0.99	0.92	0.91	0.93	0.95	0.95	0.93	0.89	0.83	0.80	0.82	0.93	1.10
11	Tu	1.32	1.56	1.77	1.92	1.99	2.00	1.94	1.81	1.64	1.46	1.29	1.16	1.06	1.02	1.01	1.00	0.99	0.95	0.90	0.85	0.82	0.83	0.90	1.04
12	W	1.23	1.42	1.61	1.75	1.82	1.84	1.81	1.75	1.65	1.54	1.41	1.30	1.22	1.14	1.09	1.05	1.02	0.97	0.91	0.86	0.83	0.85	0.92	1.04
13	Th	1.19	1.35	1.48	1.58	1.64	1.66	1.64	1.60	1.56	1.53	1.48	1.42	1.36	1.29	1.21	1.13	1.05	0.98	0.91	0.85	0.83	0.86	0.95	1.07
14	F	1.21	1.34	1.43	1.48	1.48	1.47	1.45	1.41	1.39	1.41	1.45	1.47	1.47	1.42	1.35	1.24	1.11	1.01	0.93	0.86	0.82	0.86	0.97	1.12
15	Sa	1.26	1.37	1.44	1.44	1.39	1.32	1.27	1.22	1.19	1.22	1.32	1.43	1.50	1.51	1.47	1.36	1.21	1.07	0.96	0.88	0.84	0.86	0.97	1.15
16	Su	1.32	1.44	1.49	1.47	1.38	1.25	1.13	1.05	1.01	1.02	1.12	1.29	1.45	1.53	1.53	1.46	1.33	1.16	1.02	0.93	0.89	0.90	1.00	1.18
17	M	1.38	1.51	1.56	1.53	1.42	1.25	1.07	0.94	0.86	0.85	0.93	1.10	1.31	1.47	1.53	1.50	1.40	1.25	1.10	0.99	0.95	0.97	1.06	1.23
18	Tu	1.43	1.59	1.65	1.61	1.49	1.30	1.08	0.90	0.77	0.73	0.77	0.92	1.14	1.34	1.46	1.48	1.42	1.30	1.17	1.06	1.02	1.05	1.14	1.30
19	W	1.50	1.67	1.74	1.70	1.58	1.38	1.14	0.92	0.75	0.66	0.67	0.78	0.98	1.19	1.35	1.41	1.39	1.31	1.20	1.11	1.08	1.12	1.22	1.37
20	Th	1.57	1.74	1.83	1.80	1.68	1.48	1.24	0.99	0.79	0.66	0.62	0.68	0.85	1.05	1.22	1.32	1.33	1.28	1.20	1.14	1.12	1.16	1.27	1.44
21	F	1.63	1.80	1.90	1.89	1.78	1.59	1.35	1.10	0.87	0.71	0.62	0.64	0.75	0.92	1.09	1.20	1.24	1.22	1.17	1.13	1.12	1.18	1.31	1.48
22	Sa	1.67	1.85	1.95	1.96	1.87	1.70	1.48	1.23	0.99	0.80	0.68	0.65	0.70	0.82	0.96	1.07	1.13	1.13	1.11	1.08	1.10	1.17	1.31	1.49
23	Su	1.69	1.86	1.98	2.00	1.93	1.79	1.59	1.36	1.13	0.93	0.78	0.71	0.71	0.77	0.86	0.95	1.00	1.02	1.01	1.00	1.03	1.12	1.26	1.46
24	M	1.67	1.86	1.98	2.01	1.97	1.85	1.67	1.47	1.26	1.07	0.92	0.82	0.78	0.79	0.82	0.86	0.89	0.90	0.89	0.89	0.92	1.01	1.17	1.38
25	Tu	1.61	1.82	1.95	1.99	1.96	1.87	1.73	1.55	1.36	1.20	1.06	0.95	0.89	0.86	0.85	0.83	0.82	0.81	0.80	0.78	0.79	0.88	1.03	1.25
26	W	1.48	1.71	1.88	1.94	1.92	1.85	1.74	1.59	1.43	1.28	1.18	1.09	1.02	0.98	0.94	0.90	0.84	0.78	0.75	0.72	0.70	0.75	0.89	1.09
27	Th	1.31	1.54	1.73	1.83	1.83	1.77	1.68	1.57	1.44	1.33	1.25	1.20	1.15	1.11	1.06	1.01	0.93	0.84	0.77	0.72	0.70	0.71	0.80	0.96
28	F	1.16	1.35	1.52	1.64	1.67	1.63	1.55	1.46	1.38	1.31	1.27	1.25	1.25	1.22	1.18	1.13	1.06	0.97	0.87	0.79	0.76	0.78	0.83	0.93

SOUTH ATLANTIC ISLANDS - ROTHERA

TIME ZONE: UT(GMT)

Lat 67°34' S Long 68°08' W

UNITS: METRES

MARCH 2025

		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	1.07	1.22	1.34	1.42	1.45	1.43	1.35	1.26	1.21	1.21	1.22	1.25	1.28	1.31	1.29	1.24	1.18	1.11	1.02	0.92	0.88	0.91	0.97	1.05
2	Su	1.13	1.21	1.26	1.26	1.24	1.20	1.13	1.03	0.96	0.99	1.08	1.18	1.26	1.32	1.35	1.32	1.26	1.20	1.15	1.08	1.02	1.05	1.16	1.27
3	M	1.33	1.35	1.33	1.26	1.14	1.03	0.93	0.81	0.71	0.71	0.83	1.02	1.17	1.28	1.35	1.36	1.31	1.25	1.21	1.19	1.16	1.18	1.31	1.49
4	Tu	1.60	1.60	1.53	1.40	1.20	0.99	0.81	0.66	0.53	0.46	0.55	0.78	1.02	1.18	1.28	1.33	1.32	1.25	1.22	1.24	1.28	1.40	1.63	
5	W	1.82	1.88	1.80	1.64	1.41	1.11	0.84	0.62	0.46	0.34	0.35	0.54	0.82	1.05	1.18	1.25	1.27	1.23	1.18	1.24	1.32	1.44	1.67	
6	Th	1.93	2.09	2.07	1.90	1.66	1.35	1.01	0.71	0.50	0.36	0.30	0.40	0.65	0.92	1.09	1.17	1.19	1.17	1.13	1.11	1.17	1.28	1.43	1.65
7	F	1.92	2.15	2.23	2.11	1.89	1.59	1.25	0.91	0.65	0.48	0.39	0.41	0.58	0.82	1.02	1.11	1.12	1.10	1.06	1.03	1.06	1.18	1.36	1.58
8	Sa	1.84	2.09	2.24	2.22	2.04	1.78	1.46	1.14	0.85	0.65	0.55	0.54	0.63	0.81	0.99	1.09	1.10	1.06	1.00	0.96	0.97	1.06	1.24	1.48
9	Su	1.73	1.97	2.15	2.20	2.10	1.89	1.62	1.32	1.05	0.84	0.73	0.71	0.77	0.88	1.01	1.10	1.12	1.07	0.99	0.92	0.91	0.97	1.12	1.34
10	M	1.59	1.83	2.00	2.08	2.05	1.92	1.70	1.45	1.21	1.02	0.90	0.86	0.90	0.99	1.07	1.14	1.15	1.10	1.01	0.92	0.88	0.92	1.03	1.22
11	Tu	1.45	1.67	1.83	1.92	1.92	1.85	1.70	1.51	1.32	1.16	1.05	1.01	1.02	1.08	1.14	1.17	1.17	1.13	1.05	0.96	0.90	0.91	1.00	1.15
12	W	1.33	1.52	1.66	1.74	1.75	1.71	1.63	1.51	1.38	1.26	1.18	1.14	1.14	1.16	1.19	1.20	1.18	1.13	1.06	0.99	0.94	0.94	1.01	1.13
13	Th	1.27	1.41	1.51	1.57	1.57	1.54	1.48	1.42	1.36	1.31	1.28	1.27	1.27	1.27	1.25	1.22	1.18	1.12	1.05	0.98	0.95	0.97	1.04	1.15
14	F	1.27	1.37	1.42	1.42	1.40	1.36	1.30	1.26	1.25	1.28	1.32	1.36	1.38	1.38	1.34	1.27	1.20	1.13	1.04	0.97	0.94	0.99	1.08	1.19
15	Sa	1.30	1.38	1.39	1.34	1.27	1.19	1.13	1.07	1.07	1.15	1.27	1.38	1.45	1.49	1.46	1.36	1.25	1.16	1.07	0.98	0.94	0.99	1.11	1.24
16	Su	1.35	1.41	1.41	1.32	1.19	1.07	0.97	0.90	0.87	0.96	1.13	1.31	1.46	1.54	1.54	1.46	1.34	1.22	1.12	1.03	0.98	1.01	1.14	1.30
17	M	1.42	1.47	1.46	1.35	1.18	1.01	0.87	0.76	0.71	0.76	0.94	1.18	1.38	1.52	1.57	1.53	1.42	1.29	1.19	1.11	1.05	1.07	1.19	1.36
18	Tu	1.50	1.55	1.53	1.41	1.23	1.01	0.82	0.68	0.59	0.60	0.75	1.01	1.26	1.44	1.54	1.54	1.47	1.35	1.25	1.18	1.13	1.15	1.25	1.43
19	W	1.58	1.65	1.62	1.50	1.30	1.06	0.83	0.65	0.52	0.49	0.60	0.84	1.12	1.33	1.46	1.51	1.47	1.38	1.28	1.22	1.20	1.22	1.32	1.50
20	Th	1.67	1.75	1.72	1.60	1.40	1.15	0.89	0.68	0.52	0.44	0.50	0.71	0.98	1.22	1.37	1.45	1.44	1.38	1.29	1.24	1.23	1.26	1.36	1.54
21	F	1.73	1.83	1.82	1.71	1.52	1.27	1.00	0.76	0.57	0.45	0.45	0.61	0.86	1.10	1.27	1.36	1.39	1.35	1.28	1.24	1.24	1.29	1.38	1.55
22	Sa	1.75	1.88	1.89	1.79	1.63	1.40	1.13	0.87	0.67	0.52	0.47	0.55	0.75	0.98	1.16	1.26	1.30	1.29	1.25	1.21	1.22	1.29	1.39	1.55
23	Su	1.73	1.88	1.92	1.85	1.70	1.50	1.27	1.02	0.80	0.64	0.55	0.57	0.70	0.88	1.05	1.15	1.19	1.20	1.18	1.16	1.17	1.25	1.38	1.54
24	M	1.71	1.86	1.92	1.87	1.75	1.57	1.37	1.14	0.94	0.78	0.68	0.66	0.72	0.84	0.96	1.04	1.08	1.08	1.06	1.05	1.08	1.17	1.31	1.49
25	Tu	1.67	1.82	1.89	1.86	1.76	1.61	1.42	1.23	1.06	0.92	0.83	0.79	0.82	0.87	0.94	0.98	1.00	0.98	0.95	0.93	0.95	1.04	1.19	1.39
26	W	1.59	1.75	1.83	1.82	1.74	1.61	1.45	1.28	1.13	1.03	0.96	0.94	0.95	0.98	1.00	1.00	0.98	0.94	0.89	0.83	0.83	0.89	1.03	1.23
27	Th	1.44	1.62	1.72	1.73	1.67	1.56	1.43	1.28	1.16	1.08	1.05	1.05	1.08	1.11	1.13	1.11	1.06	0.99	0.91	0.83	0.78	0.80	0.90	1.06
28	F	1.25	1.42	1.54	1.58	1.54	1.45	1.33	1.22	1.13	1.08	1.09	1.13	1.18	1.23	1.25	1.25	1.20	1.11	1.01	0.92	0.85	0.83	0.87	0.97
29	Sa	1.10	1.23	1.32	1.37	1.35	1.27	1.16	1.07	1.02	1.02	1.06	1.15	1.24	1.31	1.35	1.36	1.35	1.28	1.18	1.08	1.02	0.99	0.99	1.02
30	Su	1.08	1.13	1.15	1.14	1.11	1.04	0.93	0.84	0.82	0.88	0.98	1.10	1.24	1.35	1.41	1.43	1.44	1.42	1.35	1.25	1.20	1.21	1.23	1.23
31	M	1.22	1.19	1.12	1.02	0.91	0.82	0.71	0.58	0.54	0.64	0.82	1.00	1.17	1.33	1.43	1.46	1.46	1.48	1.46	1.40	1.35	1.40	1.49	1.53

SOUTH ATLANTIC ISLANDS - ROTHERA

TIME ZONE: UT(GMT)

Lat 67°34' S Long 68°08' W

UNITS: METRES

APRIL 2025

		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	1.49	1.40	1.26	1.06	0.85	0.68	0.54	0.39	0.29	0.35	0.58	0.85	1.07	1.24	1.38	1.44	1.44	1.45	1.48	1.48	1.45	1.50	1.66	1.80
2	W	1.81	1.70	1.52	1.28	0.97	0.69	0.48	0.31	0.16	0.14	0.34	0.66	0.94	1.14	1.29	1.39	1.40	1.38	1.40	1.45	1.47	1.52	1.69	1.93
3	Th	2.05	1.99	1.81	1.55	1.22	0.86	0.56	0.35	0.18	0.09	0.19	0.49	0.82	1.06	1.20	1.30	1.33	1.30	1.29	1.34	1.40	1.48	1.64	1.90
4	F	2.12	2.18	2.04	1.80	1.49	1.12	0.77	0.49	0.31	0.19	0.21	0.41	0.73	1.00	1.15	1.23	1.26	1.23	1.19	1.20	1.27	1.38	1.54	1.77
5	Sa	2.04	2.19	2.15	1.96	1.69	1.36	1.01	0.70	0.49	0.37	0.35	0.47	0.72	0.98	1.15	1.21	1.22	1.18	1.12	1.08	1.13	1.24	1.40	1.62
6	Su	1.87	2.07	2.12	2.01	1.80	1.52	1.21	0.92	0.70	0.57	0.55	0.63	0.80	1.01	1.18	1.24	1.23	1.17	1.09	1.03	1.03	1.11	1.26	1.47
7	M	1.69	1.88	1.98	1.95	1.81	1.59	1.33	1.08	0.88	0.76	0.73	0.79	0.92	1.08	1.21	1.28	1.27	1.20	1.10	1.02	0.99	1.03	1.15	1.32
8	Tu	1.52	1.68	1.78	1.79	1.72	1.58	1.39	1.19	1.03	0.92	0.88	0.93	1.03	1.15	1.25	1.30	1.30	1.25	1.15	1.06	1.01	1.02	1.09	1.22
9	W	1.38	1.51	1.59	1.60	1.57	1.49	1.37	1.24	1.12	1.05	1.02	1.05	1.12	1.21	1.27	1.30	1.30	1.26	1.19	1.11	1.05	1.05	1.10	1.19
10	Th	1.29	1.37	1.42	1.41	1.38	1.34	1.28	1.21	1.16	1.13	1.14	1.17	1.22	1.27	1.30	1.30	1.28	1.24	1.19	1.14	1.10	1.10	1.14	1.20
11	F	1.26	1.29	1.29	1.26	1.21	1.16	1.12	1.11	1.13	1.16	1.22	1.28	1.33	1.35	1.35	1.32	1.28	1.23	1.17	1.13	1.13	1.15	1.19	1.25
12	Sa	1.28	1.27	1.22	1.14	1.06	0.99	0.94	0.95	1.01	1.11	1.23	1.34	1.42	1.45	1.43	1.37	1.32	1.25	1.18	1.13	1.13	1.18	1.24	1.30
13	Su	1.32	1.30	1.20	1.07	0.95	0.86	0.78	0.76	0.83	0.98	1.16	1.33	1.46	1.53	1.52	1.46	1.38	1.31	1.23	1.16	1.15	1.21	1.30	1.36
14	M	1.38	1.34	1.23	1.07	0.90	0.76	0.66	0.60	0.64	0.80	1.03	1.25	1.43	1.54	1.58	1.53	1.46	1.38	1.31	1.23	1.20	1.25	1.35	1.43
15	Tu	1.45	1.41	1.29	1.10	0.90	0.72	0.58	0.49	0.48	0.62	0.86	1.12	1.34	1.50	1.58	1.57	1.51	1.44	1.38	1.31	1.27	1.31	1.42	1.52
16	W	1.55	1.50	1.37	1.18	0.94	0.73	0.56	0.42	0.37	0.47	0.70	0.98	1.23	1.42	1.54	1.56	1.52	1.47	1.42	1.36	1.32	1.36	1.48	1.60
17	Th	1.65	1.60	1.48	1.28	1.03	0.79	0.58	0.42	0.32	0.36	0.56	0.85	1.12	1.33	1.47	1.53	1.51	1.46	1.42	1.38	1.34	1.37	1.50	1.66
18	F	1.73	1.70	1.59	1.41	1.16	0.89	0.66	0.46	0.32	0.30	0.45	0.74	1.02	1.23	1.38	1.47	1.48	1.44	1.39	1.37	1.35	1.36	1.48	1.65
19	Sa	1.78	1.78	1.68	1.52	1.30	1.03	0.77	0.56	0.40	0.32	0.39	0.63	0.92	1.14	1.29	1.39	1.43	1.40	1.36	1.33	1.33	1.35	1.44	1.61
20	Su	1.76	1.81	1.73	1.59	1.41	1.17	0.92	0.69	0.52	0.41	0.41	0.57	0.82	1.05	1.20	1.29	1.34	1.34	1.30	1.28	1.29	1.33	1.41	1.55
21	M	1.71	1.79	1.75	1.63	1.47	1.27	1.05	0.83	0.67	0.55	0.52	0.59	0.78	0.97	1.11	1.19	1.23	1.24	1.21	1.19	1.22	1.28	1.37	1.50
22	Tu	1.64	1.73	1.73	1.63	1.48	1.32	1.14	0.95	0.81	0.71	0.67	0.70	0.82	0.96	1.07	1.12	1.14	1.13	1.10	1.08	1.10	1.18	1.29	1.43
23	W	1.57	1.66	1.67	1.60	1.47	1.32	1.17	1.02	0.91	0.84	0.82	0.86	0.93	1.03	1.10	1.12	1.11	1.07	1.02	0.97	0.97	1.04	1.16	1.31
24	Th	1.45	1.55	1.58	1.52	1.42	1.29	1.15	1.03	0.96	0.93	0.95	1.00	1.08	1.16	1.21	1.21	1.17	1.11	1.02	0.93	0.89	0.92	1.01	1.14
25	F	1.28	1.39	1.43	1.40	1.31	1.20	1.09	1.00	0.94	0.95	1.01	1.10	1.21	1.30	1.36	1.36	1.31	1.23	1.13	1.02	0.92	0.89	0.93	1.01
26	Sa	1.10	1.19	1.23	1.22	1.14	1.04	0.96	0.90	0.88	0.92	1.02	1.15	1.28	1.39	1.48	1.52	1.49	1.41	1.31	1.20	1.10	1.01	0.98	0.98
27	Su	1.00	1.02	1.02	1.00	0.93	0.84	0.75	0.72	0.75	0.83	0.96	1.13	1.30	1.44	1.54	1.61	1.64	1.59	1.50	1.41	1.34	1.27	1.18	1.11
28	M	1.05	0.98	0.88	0.80	0.73	0.63	0.52	0.48	0.54	0.68	0.85	1.05	1.25	1.42	1.54	1.62	1.70	1.71	1.66	1.58	1.56	1.55	1.49	1.38
29	Tu	1.25	1.10	0.91	0.72	0.58	0.47	0.34	0.25	0.29	0.48	0.71	0.94	1.15	1.36	1.49	1.57	1.65	1.72	1.73	1.68	1.68	1.74	1.78	1.71
30	W	1.55	1.35	1.10	0.82	0.57	0.40	0.26	0.12	0.09	0.26	0.55	0.82	1.05	1.25	1.41	1.49	1.54	1.62	1.69	1.69	1.79	1.93	1.97	

SOUTH ATLANTIC ISLANDS - ROTHERA

TIME ZONE: UT(GMT)

Lat 67°34' S Long 68°08' W

UNITS: METRES

MAY 2025

		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	1.86	1.64	1.38	1.05	0.72	0.46	0.28	0.13	0.03	0.12	0.40	0.72	0.97	1.16	1.32	1.41	1.43	1.47	1.54	1.60	1.63	1.72	1.91	2.07
2	F	2.06	1.90	1.64	1.33	0.97	0.64	0.40	0.24	0.12	0.12	0.32	0.65	0.93	1.12	1.25	1.33	1.35	1.34	1.36	1.43	1.49	1.58	1.76	1.99
3	Sa	2.10	2.03	1.83	1.55	1.22	0.88	0.60	0.41	0.29	0.25	0.37	0.64	0.93	1.13	1.24	1.30	1.30	1.26	1.23	1.25	1.32	1.42	1.58	1.79
4	Su ☽	1.98	2.01	1.90	1.68	1.40	1.10	0.81	0.60	0.47	0.43	0.51	0.70	0.96	1.17	1.28	1.32	1.30	1.24	1.17	1.14	1.17	1.25	1.39	1.58
5	M	1.76	1.86	1.84	1.70	1.49	1.24	0.99	0.78	0.65	0.61	0.66	0.81	1.01	1.20	1.33	1.38	1.35	1.27	1.18	1.11	1.08	1.12	1.23	1.38
6	Tu	1.54	1.65	1.67	1.62	1.49	1.31	1.11	0.93	0.81	0.76	0.80	0.92	1.08	1.24	1.35	1.41	1.41	1.34	1.24	1.14	1.09	1.08	1.13	1.24
7	W	1.35	1.44	1.47	1.46	1.40	1.30	1.16	1.03	0.94	0.90	0.92	1.01	1.14	1.27	1.35	1.41	1.43	1.40	1.31	1.21	1.14	1.11	1.11	1.15
8	Th	1.22	1.27	1.27	1.26	1.25	1.21	1.15	1.08	1.03	1.02	1.04	1.10	1.20	1.30	1.36	1.39	1.41	1.41	1.36	1.28	1.22	1.18	1.15	1.14
9	F	1.15	1.15	1.12	1.08	1.06	1.06	1.06	1.05	1.06	1.09	1.15	1.21	1.28	1.34	1.38	1.40	1.40	1.40	1.37	1.33	1.28	1.25	1.22	1.18
10	Sa	1.14	1.08	1.01	0.95	0.90	0.89	0.91	0.96	1.02	1.11	1.20	1.29	1.37	1.41	1.43	1.44	1.42	1.40	1.38	1.36	1.33	1.31	1.29	1.25
11	Su	1.18	1.07	0.96	0.85	0.77	0.73	0.74	0.80	0.91	1.05	1.19	1.33	1.43	1.49	1.51	1.50	1.48	1.44	1.40	1.38	1.38	1.37	1.36	1.31
12	M ☽	1.23	1.11	0.95	0.81	0.69	0.62	0.58	0.63	0.75	0.93	1.11	1.29	1.44	1.54	1.57	1.57	1.55	1.51	1.46	1.43	1.42	1.44	1.43	1.39
13	Tu	1.30	1.17	0.99	0.81	0.66	0.54	0.47	0.48	0.59	0.78	1.00	1.21	1.39	1.53	1.59	1.61	1.60	1.58	1.53	1.48	1.48	1.51	1.52	1.49
14	W	1.40	1.26	1.06	0.85	0.67	0.52	0.41	0.36	0.44	0.63	0.87	1.10	1.31	1.48	1.57	1.61	1.62	1.61	1.56	1.51	1.51	1.56	1.61	1.59
15	Th	1.51	1.37	1.18	0.94	0.72	0.54	0.40	0.30	0.32	0.49	0.75	0.99	1.21	1.40	1.52	1.57	1.59	1.56	1.51	1.50	1.56	1.65	1.68	
16	F	1.61	1.49	1.31	1.08	0.83	0.62	0.44	0.30	0.26	0.38	0.63	0.90	1.12	1.32	1.46	1.53	1.54	1.54	1.53	1.48	1.45	1.51	1.63	1.72
17	Sa	1.69	1.59	1.44	1.23	0.97	0.73	0.53	0.37	0.26	0.31	0.53	0.81	1.05	1.23	1.38	1.48	1.49	1.48	1.46	1.44	1.40	1.43	1.55	1.69
18	Su	1.72	1.65	1.52	1.35	1.12	0.87	0.66	0.48	0.35	0.32	0.47	0.73	0.98	1.16	1.30	1.40	1.43	1.41	1.39	1.38	1.36	1.36	1.45	1.60
19	M ☽	1.69	1.66	1.55	1.41	1.24	1.01	0.80	0.62	0.49	0.42	0.49	0.69	0.93	1.10	1.22	1.31	1.35	1.34	1.30	1.29	1.31	1.37	1.50	
20	Tu ☽	1.61	1.62	1.55	1.43	1.29	1.11	0.92	0.76	0.64	0.58	0.60	0.72	0.92	1.08	1.19	1.24	1.27	1.25	1.21	1.19	1.20	1.23	1.30	1.40
21	W	1.50	1.54	1.50	1.40	1.28	1.14	0.99	0.86	0.78	0.74	0.76	0.85	0.99	1.12	1.21	1.24	1.24	1.20	1.14	1.09	1.08	1.12	1.19	1.29
22	Th	1.38	1.43	1.41	1.33	1.23	1.12	1.01	0.91	0.87	0.86	0.91	1.00	1.12	1.23	1.30	1.32	1.29	1.22	1.12	1.04	1.00	1.01	1.07	1.15
23	F	1.24	1.28	1.27	1.22	1.14	1.05	0.96	0.90	0.89	0.93	1.01	1.13	1.27	1.38	1.44	1.45	1.42	1.34	1.22	1.09	1.00	0.96	0.97	1.01
24	Sa	1.07	1.11	1.10	1.05	0.99	0.93	0.88	0.84	0.85	0.93	1.06	1.20	1.36	1.51	1.60	1.62	1.60	1.53	1.41	1.26	1.12	1.02	0.96	0.93
25	Su	0.92	0.92	0.91	0.87	0.81	0.76	0.73	0.73	0.77	0.87	1.03	1.21	1.39	1.56	1.70	1.77	1.72	1.64	1.52	1.36	1.21	1.08	0.98	
26	M ●	0.88	0.80	0.74	0.69	0.63	0.56	0.54	0.57	0.65	0.77	0.94	1.15	1.36	1.53	1.70	1.83	1.89	1.88	1.82	1.75	1.65	1.50	1.33	1.16
27	Tu ●	0.99	0.81	0.67	0.57	0.49	0.41	0.35	0.38	0.50	0.65	0.83	1.04	1.27	1.46	1.62	1.77	1.89	1.94	1.92	1.89	1.86	1.79	1.64	1.43
28	W	1.21	0.97	0.73	0.55	0.43	0.34	0.24	0.22	0.34	0.53	0.73	0.94	1.15	1.35	1.50	1.63	1.78	1.89	1.91	1.91	1.93	1.97	1.90	1.73
29	Th	1.49	1.23	0.93	0.66	0.47	0.35	0.24	0.17	0.23	0.42	0.66	0.87	1.06	1.24	1.39	1.49	1.60	1.72	1.80	1.82	1.87	1.96	2.02	1.95
30	F	1.74	1.49	1.19	0.88	0.61	0.44	0.33	0.23	0.22	0.36	0.61	0.85	1.03	1.18	1.31	1.38	1.43	1.51	1.61	1.66	1.71	1.82	1.96	2.01
31	Sa	1.90	1.69	1.43	1.13	0.83	0.60	0.45	0.36	0.31	0.39	0.61	0.86	1.05	1.18	1.28	1.33	1.34	1.35	1.40	1.46	1.51	1.61	1.77	1.90

SOUTH ATLANTIC ISLANDS - ROTHERA

TIME ZONE: UT(GMT)

Lat 67°34' S Long 68°08' W

UNITS: METRES

JUNE 2025

		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	1.91	1.79	1.58	1.33	1.05	0.79	0.61	0.50	0.45	0.49	0.65	0.89	1.10	1.24	1.32	1.35	1.33	1.28	1.26	1.27	1.31	1.39	1.53	1.68
2	M	1.77	1.76	1.63	1.44	1.21	0.97	0.78	0.64	0.59	0.61	0.74	0.93	1.14	1.30	1.39	1.42	1.38	1.30	1.22	1.17	1.16	1.21	1.31	1.44
3	Tu	1.55	1.61	1.58	1.47	1.30	1.11	0.93	0.79	0.71	0.72	0.82	0.99	1.17	1.33	1.45	1.50	1.47	1.38	1.27	1.17	1.10	1.09	1.14	1.24
4	W	1.33	1.39	1.42	1.40	1.31	1.18	1.03	0.91	0.83	0.82	0.90	1.04	1.20	1.34	1.46	1.54	1.55	1.48	1.36	1.24	1.14	1.06	1.05	1.10
5	Th	1.15	1.19	1.23	1.26	1.25	1.18	1.09	1.00	0.95	0.93	0.98	1.10	1.24	1.36	1.46	1.55	1.59	1.56	1.46	1.34	1.22	1.12	1.05	1.03
6	F	1.03	1.04	1.04	1.07	1.11	1.11	1.08	1.04	1.02	1.03	1.07	1.16	1.28	1.39	1.47	1.54	1.60	1.60	1.53	1.43	1.32	1.21	1.10	1.02
7	Sa	0.97	0.94	0.91	0.91	0.94	0.98	1.01	1.02	1.04	1.09	1.15	1.24	1.34	1.44	1.51	1.56	1.60	1.62	1.59	1.51	1.41	1.30	1.18	1.07
8	Su	0.97	0.89	0.82	0.78	0.78	0.83	0.88	0.93	1.00	1.09	1.19	1.30	1.41	1.50	1.57	1.62	1.64	1.65	1.63	1.57	1.49	1.39	1.27	1.14
9	M	1.01	0.88	0.78	0.70	0.67	0.68	0.73	0.81	0.91	1.03	1.17	1.31	1.44	1.55	1.63	1.68	1.70	1.69	1.67	1.63	1.57	1.48	1.37	1.23
10	Tu	1.08	0.92	0.78	0.67	0.59	0.56	0.59	0.67	0.78	0.93	1.09	1.26	1.42	1.55	1.65	1.72	1.75	1.74	1.71	1.69	1.65	1.58	1.47	1.34
11	W	1.18	0.99	0.82	0.67	0.56	0.49	0.47	0.53	0.65	0.81	0.99	1.18	1.36	1.51	1.63	1.71	1.76	1.76	1.73	1.71	1.70	1.66	1.58	1.46
12	Th	1.30	1.11	0.91	0.73	0.59	0.47	0.40	0.42	0.53	0.70	0.88	1.08	1.28	1.45	1.57	1.66	1.72	1.74	1.71	1.68	1.70	1.71	1.67	1.57
13	F	1.43	1.26	1.04	0.83	0.65	0.51	0.38	0.34	0.42	0.60	0.80	0.99	1.19	1.37	1.50	1.58	1.65	1.68	1.65	1.61	1.63	1.69	1.70	1.65
14	Sa	1.54	1.39	1.20	0.97	0.76	0.59	0.44	0.33	0.35	0.50	0.72	0.92	1.10	1.29	1.43	1.51	1.55	1.59	1.58	1.53	1.52	1.59	1.67	1.67
15	Su	1.60	1.48	1.33	1.12	0.90	0.71	0.54	0.40	0.35	0.44	0.66	0.87	1.05	1.21	1.36	1.44	1.47	1.48	1.45	1.42	1.46	1.56	1.63	
16	M	1.61	1.52	1.41	1.25	1.04	0.84	0.67	0.53	0.43	0.46	0.62	0.85	1.03	1.17	1.30	1.38	1.40	1.38	1.37	1.35	1.32	1.33	1.42	1.52
17	Tu	1.56	1.51	1.43	1.31	1.15	0.96	0.80	0.67	0.57	0.56	0.66	0.85	1.05	1.18	1.28	1.34	1.34	1.31	1.26	1.24	1.22	1.22	1.28	1.37
18	W	1.45	1.45	1.40	1.31	1.19	1.05	0.90	0.79	0.72	0.71	0.77	0.92	1.10	1.24	1.32	1.35	1.33	1.27	1.20	1.14	1.11	1.12	1.15	1.22
19	Th	1.29	1.33	1.31	1.26	1.17	1.07	0.96	0.88	0.84	0.85	0.92	1.05	1.20	1.34	1.42	1.44	1.40	1.31	1.20	1.10	1.04	1.01	1.03	1.08
20	F	1.13	1.17	1.18	1.16	1.10	1.03	0.95	0.91	0.91	0.95	1.05	1.19	1.34	1.47	1.55	1.59	1.54	1.43	1.28	1.14	1.03	0.95	0.93	0.95
21	Sa	0.98	1.00	1.01	1.01	0.99	0.95	0.90	0.88	0.91	0.99	1.12	1.28	1.46	1.60	1.70	1.75	1.73	1.63	1.46	1.28	1.11	0.98	0.89	0.85
22	Su	0.85	0.85	0.84	0.84	0.84	0.83	0.80	0.80	0.86	0.96	1.11	1.30	1.51	1.69	1.82	1.89	1.90	1.84	1.70	1.50	1.30	1.11	0.96	0.84
23	M	0.77	0.74	0.71	0.69	0.68	0.68	0.69	0.71	0.76	0.88	1.05	1.25	1.47	1.69	1.87	1.99	2.03	2.01	1.93	1.77	1.56	1.33	1.13	0.94
24	Tu	0.79	0.69	0.63	0.60	0.56	0.55	0.57	0.61	0.67	0.78	0.94	1.15	1.37	1.59	1.81	1.98	2.07	2.09	2.06	1.98	1.82	1.60	1.37	1.14
25	W	0.93	0.74	0.63	0.57	0.52	0.47	0.47	0.52	0.60	0.70	0.84	1.03	1.24	1.45	1.65	1.86	2.01	2.07	2.08	2.06	2.00	1.85	1.62	1.38
26	Th	1.14	0.91	0.71	0.60	0.54	0.48	0.43	0.45	0.54	0.66	0.78	0.93	1.12	1.31	1.48	1.66	1.84	1.95	1.99	2.01	2.02	1.97	1.83	1.61
27	F	1.37	1.13	0.89	0.71	0.60	0.54	0.48	0.45	0.52	0.65	0.78	0.91	1.06	1.21	1.35	1.48	1.62	1.74	1.82	1.85	1.89	1.94	1.91	1.77
28	Sa	1.57	1.34	1.10	0.88	0.72	0.63	0.56	0.51	0.54	0.65	0.81	0.95	1.07	1.19	1.29	1.37	1.44	1.52	1.59	1.64	1.68	1.76	1.82	1.80
29	Su	1.69	1.51	1.30	1.08	0.87	0.73	0.65	0.60	0.60	0.68	0.84	1.01	1.14	1.24	1.31	1.35	1.36	1.38	1.41	1.45	1.52	1.62	1.69	
30	M	1.68	1.59	1.44	1.25	1.04	0.87	0.74	0.68	0.67	0.73	0.87	1.05	1.21	1.33	1.40	1.41	1.37	1.31	1.26	1.23	1.24	1.29	1.38	1.48

SOUTH ATLANTIC ISLANDS - ROTHERA

TIME ZONE: UT(GMT)

Lat 67°34' S Long 68°08' W

UNITS: METRES

JULY 2025

		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	1.55	1.56	1.49	1.36	1.18	1.01	0.86	0.76	0.74	0.79	0.91	1.07	1.26	1.41	1.50	1.51	1.46	1.36	1.25	1.15	1.09	1.10	1.16	1.25
2	W ☙	1.34	1.43	1.45	1.39	1.27	1.12	0.97	0.86	0.81	0.85	0.96	1.11	1.28	1.45	1.58	1.62	1.57	1.46	1.32	1.17	1.04	0.99	1.00	1.06
3	Th	1.14	1.23	1.32	1.34	1.29	1.18	1.06	0.96	0.89	0.91	1.01	1.15	1.30	1.47	1.62	1.70	1.68	1.57	1.42	1.25	1.09	0.97	0.92	0.94
4	F	0.98	1.05	1.14	1.22	1.24	1.18	1.10	1.03	0.98	0.98	1.06	1.20	1.35	1.49	1.63	1.74	1.75	1.68	1.53	1.36	1.18	1.02	0.91	0.87
5	Sa	0.88	0.91	0.98	1.07	1.13	1.13	1.09	1.06	1.04	1.05	1.13	1.26	1.41	1.54	1.66	1.76	1.80	1.76	1.63	1.47	1.29	1.11	0.96	0.87
6	Su	0.83	0.82	0.85	0.91	0.99	1.03	1.03	1.03	1.05	1.09	1.17	1.30	1.46	1.60	1.71	1.79	1.84	1.82	1.72	1.57	1.40	1.22	1.05	0.91
7	M	0.82	0.78	0.76	0.79	0.84	0.90	0.94	0.96	1.00	1.08	1.19	1.32	1.49	1.64	1.76	1.84	1.88	1.87	1.80	1.67	1.51	1.34	1.16	0.99
8	Tu	0.86	0.77	0.72	0.70	0.72	0.77	0.82	0.86	0.93	1.02	1.15	1.31	1.48	1.65	1.78	1.86	1.90	1.90	1.86	1.76	1.62	1.46	1.29	1.11
9	W ☽	0.95	0.82	0.73	0.67	0.64	0.65	0.70	0.76	0.83	0.93	1.08	1.25	1.43	1.61	1.76	1.86	1.90	1.90	1.88	1.82	1.71	1.57	1.42	1.25
10	Th ☇	1.07	0.91	0.78	0.68	0.60	0.57	0.58	0.64	0.72	0.83	0.98	1.16	1.35	1.53	1.69	1.81	1.87	1.86	1.84	1.82	1.76	1.65	1.52	1.38
11	F	1.22	1.04	0.87	0.74	0.63	0.54	0.50	0.54	0.63	0.74	0.88	1.06	1.25	1.43	1.59	1.72	1.79	1.80	1.77	1.75	1.74	1.69	1.60	1.48
12	Sa	1.35	1.19	1.01	0.85	0.71	0.58	0.49	0.48	0.55	0.67	0.81	0.97	1.16	1.34	1.48	1.59	1.68	1.70	1.67	1.64	1.65	1.66	1.62	1.54
13	Su	1.44	1.32	1.15	0.97	0.82	0.68	0.55	0.47	0.51	0.63	0.78	0.92	1.09	1.25	1.39	1.47	1.53	1.57	1.55	1.50	1.50	1.54	1.57	1.54
14	M	1.48	1.40	1.28	1.11	0.94	0.79	0.66	0.55	0.53	0.62	0.78	0.93	1.08	1.21	1.33	1.39	1.41	1.42	1.41	1.36	1.33	1.36	1.43	1.47
15	Tu	1.46	1.42	1.34	1.22	1.06	0.90	0.78	0.68	0.62	0.67	0.81	0.99	1.13	1.25	1.33	1.36	1.35	1.31	1.27	1.22	1.18	1.18	1.24	1.33
16	W	1.38	1.38	1.34	1.26	1.14	1.00	0.88	0.80	0.76	0.78	0.89	1.06	1.23	1.35	1.40	1.40	1.35	1.27	1.17	1.10	1.05	1.02	1.05	1.13
17	Th	1.23	1.29	1.29	1.25	1.17	1.06	0.96	0.89	0.88	0.91	1.00	1.16	1.34	1.49	1.55	1.53	1.44	1.31	1.17	1.04	0.95	0.90	0.89	0.93
18	F ☉	1.02	1.13	1.18	1.18	1.13	1.07	1.00	0.95	0.95	1.02	1.13	1.28	1.45	1.62	1.72	1.71	1.60	1.44	1.26	1.07	0.92	0.83	0.79	0.79
19	Sa	0.84	0.93	1.03	1.07	1.05	1.01	0.97	0.96	0.98	1.07	1.21	1.38	1.56	1.74	1.87	1.90	1.81	1.63	1.42	1.20	0.99	0.84	0.75	0.72
20	Su	0.73	0.78	0.86	0.93	0.95	0.93	0.90	0.91	0.95	1.05	1.21	1.42	1.63	1.82	1.97	2.05	2.01	1.86	1.64	1.39	1.15	0.94	0.79	0.71
21	M	0.68	0.69	0.74	0.80	0.84	0.84	0.82	0.82	0.87	0.98	1.15	1.37	1.62	1.84	2.01	2.12	2.15	2.06	1.86	1.61	1.35	1.11	0.91	0.77
22	Tu	0.70	0.68	0.69	0.72	0.75	0.77	0.76	0.75	0.78	0.88	1.04	1.26	1.51	1.77	1.98	2.12	2.19	2.16	2.04	1.83	1.57	1.32	1.09	0.90
23	W	0.78	0.73	0.72	0.72	0.72	0.72	0.72	0.71	0.72	0.78	0.92	1.12	1.36	1.62	1.86	2.04	2.14	2.16	2.11	1.98	1.77	1.53	1.29	1.08
24	Th ☀	0.92	0.81	0.77	0.76	0.74	0.72	0.71	0.70	0.71	0.74	0.83	1.00	1.21	1.44	1.67	1.87	2.01	2.06	2.00	1.88	1.69	1.48	1.28	
25	F	1.10	0.95	0.86	0.82	0.80	0.76	0.73	0.72	0.73	0.75	0.82	0.94	1.11	1.29	1.48	1.66	1.81	1.89	1.91	1.90	1.86	1.76	1.62	1.45
26	Sa	1.28	1.12	0.99	0.90	0.85	0.81	0.77	0.74	0.75	0.80	0.86	0.96	1.08	1.23	1.36	1.48	1.58	1.66	1.70	1.70	1.71	1.70	1.65	1.56
27	Su	1.43	1.29	1.15	1.02	0.92	0.86	0.81	0.78	0.77	0.83	0.93	1.03	1.14	1.24	1.33	1.39	1.42	1.45	1.47	1.48	1.52	1.56	1.57	
28	M	1.52	1.43	1.31	1.16	1.02	0.91	0.85	0.81	0.80	0.85	0.96	1.11	1.24	1.33	1.39	1.40	1.36	1.31	1.27	1.26	1.25	1.28	1.36	1.45
29	Tu	1.51	1.49	1.42	1.30	1.15	1.00	0.89	0.84	0.84	0.88	0.98	1.15	1.33	1.45	1.49	1.48	1.40	1.28	1.17	1.09	1.06	1.06	1.13	1.25
30	W	1.39	1.47	1.46	1.38	1.26	1.10	0.97	0.89	0.88	0.92	1.02	1.18	1.38	1.54	1.61	1.59	1.50	1.34	1.17	1.02	0.93	0.90	0.93	1.04
31	Th	1.20	1.36	1.43	1.41	1.32	1.19	1.05	0.95	0.92	0.97	1.07	1.22	1.42	1.61	1.72	1.71	1.61	1.45	1.24	1.03	0.88	0.81	0.80	0.87

SOUTH ATLANTIC ISLANDS - ROTHERA

TIME ZONE: UT(GMT)

Lat 67°34' S Long 68°08' W

UNITS: METRES

AUGUST 2025

		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 ☙	1.01	1.19	1.32	1.36	1.32	1.23	1.12	1.02	0.98	1.02	1.13	1.28	1.46	1.65	1.79	1.81	1.73	1.56	1.35	1.12	0.92	0.78	0.74	0.76
2	Sa	0.86	1.02	1.18	1.27	1.28	1.22	1.14	1.07	1.03	1.07	1.18	1.34	1.52	1.70	1.84	1.89	1.83	1.68	1.47	1.23	1.01	0.83	0.73	0.71
3	Su	0.77	0.89	1.03	1.14	1.19	1.17	1.12	1.08	1.06	1.11	1.22	1.39	1.57	1.74	1.88	1.94	1.91	1.78	1.59	1.36	1.13	0.92	0.78	0.71
4	M	0.73	0.80	0.90	1.01	1.08	1.10	1.07	1.05	1.06	1.12	1.24	1.41	1.60	1.77	1.90	1.97	1.96	1.87	1.69	1.48	1.26	1.05	0.87	0.77
5	Tu	0.73	0.75	0.81	0.89	0.96	0.99	1.00	0.99	1.02	1.09	1.22	1.39	1.59	1.78	1.91	1.98	1.99	1.92	1.78	1.60	1.39	1.19	1.00	0.86
6	W	0.78	0.75	0.76	0.79	0.84	0.88	0.90	0.91	0.95	1.03	1.17	1.35	1.55	1.75	1.89	1.96	1.98	1.94	1.83	1.68	1.50	1.32	1.15	0.99
7	Th	0.88	0.81	0.76	0.74	0.74	0.77	0.79	0.81	0.85	0.94	1.08	1.26	1.47	1.68	1.84	1.92	1.93	1.91	1.84	1.73	1.58	1.43	1.28	1.14
8	F	1.01	0.90	0.83	0.76	0.71	0.69	0.70	0.72	0.75	0.83	0.97	1.16	1.36	1.56	1.74	1.84	1.86	1.83	1.79	1.71	1.61	1.49	1.37	1.26
9	Sa	1.15	1.03	0.93	0.84	0.75	0.67	0.64	0.66	0.69	0.75	0.87	1.04	1.24	1.43	1.60	1.71	1.75	1.73	1.68	1.63	1.57	1.50	1.41	1.34
10	Su	1.26	1.16	1.05	0.95	0.84	0.73	0.65	0.64	0.67	0.73	0.82	0.96	1.14	1.31	1.45	1.55	1.60	1.59	1.54	1.49	1.46	1.44	1.40	1.37
11	M	1.33	1.27	1.17	1.06	0.95	0.84	0.74	0.68	0.69	0.76	0.85	0.97	1.10	1.24	1.34	1.40	1.43	1.42	1.37	1.31	1.28	1.29	1.32	1.33
12	Tu	1.34	1.32	1.27	1.17	1.05	0.95	0.86	0.78	0.76	0.83	0.94	1.06	1.17	1.26	1.32	1.32	1.29	1.25	1.19	1.12	1.06	1.07	1.14	1.23
13	W	1.29	1.32	1.31	1.24	1.14	1.04	0.97	0.91	0.88	0.92	1.05	1.21	1.33	1.39	1.40	1.35	1.26	1.14	1.04	0.95	0.87	0.83	0.90	1.04
14	Th	1.18	1.25	1.28	1.27	1.20	1.10	1.04	1.01	1.00	1.04	1.15	1.34	1.52	1.60	1.58	1.49	1.34	1.16	0.97	0.84	0.73	0.66	0.67	0.80
15	F	0.99	1.14	1.21	1.22	1.20	1.14	1.07	1.05	1.08	1.14	1.25	1.44	1.67	1.81	1.81	1.70	1.52	1.29	1.04	0.82	0.67	0.57	0.52	0.59
16	Sa	0.78	0.98	1.10	1.14	1.11	1.07	1.05	1.05	1.10	1.20	1.33	1.51	1.75	1.95	2.02	1.93	1.74	1.49	1.21	0.93	0.71	0.57	0.49	0.49
17	Su	0.61	0.81	0.97	1.05	1.06	1.04	1.02	1.01	1.06	1.18	1.35	1.55	1.77	2.00	2.14	2.12	1.96	1.71	1.42	1.12	0.85	0.66	0.55	0.51
18	M	0.57	0.70	0.86	0.96	0.98	0.96	0.94	0.94	0.98	1.09	1.29	1.52	1.76	1.99	2.16	2.22	2.12	1.90	1.63	1.33	1.04	0.81	0.67	0.61
19	Tu	0.62	0.70	0.81	0.91	0.94	0.91	0.87	0.85	0.88	0.98	1.17	1.41	1.68	1.92	2.11	2.21	2.18	2.03	1.79	1.51	1.24	1.00	0.83	0.74
20	W	0.73	0.78	0.84	0.90	0.93	0.91	0.85	0.79	0.80	0.87	1.03	1.26	1.53	1.79	1.99	2.11	2.14	2.07	1.89	1.65	1.40	1.18	1.00	0.89
21	Th	0.85	0.88	0.92	0.95	0.96	0.93	0.87	0.80	0.76	0.80	0.92	1.12	1.36	1.61	1.83	1.96	2.02	1.99	1.89	1.73	1.52	1.32	1.16	1.04
22	F	0.98	0.97	0.99	1.01	1.00	0.97	0.91	0.85	0.79	0.79	0.88	1.03	1.23	1.44	1.63	1.77	1.84	1.84	1.79	1.70	1.57	1.42	1.29	1.19
23	Sa	1.12	1.08	1.06	1.06	1.04	1.00	0.94	0.89	0.85	0.84	0.90	1.01	1.17	1.32	1.46	1.57	1.63	1.64	1.61	1.56	1.51	1.45	1.38	1.32
24	Su	1.26	1.21	1.15	1.10	1.07	1.02	0.96	0.91	0.88	0.91	0.97	1.06	1.18	1.30	1.38	1.41	1.43	1.43	1.40	1.36	1.34	1.36	1.38	1.39
25	M	1.37	1.34	1.27	1.18	1.10	1.03	0.98	0.92	0.89	0.94	1.04	1.16	1.26	1.34	1.38	1.36	1.30	1.24	1.20	1.15	1.13	1.17	1.28	1.38
26	Tu	1.43	1.43	1.39	1.29	1.16	1.06	0.99	0.94	0.91	0.95	1.08	1.24	1.37	1.44	1.45	1.39	1.26	1.13	1.03	0.96	0.92	0.95	1.08	1.27
27	W	1.41	1.47	1.47	1.39	1.26	1.12	1.03	0.98	0.95	0.98	1.11	1.30	1.47	1.55	1.55	1.47	1.31	1.12	0.95	0.83	0.76	0.75	0.87	1.08
28	Th	1.30	1.44	1.48	1.45	1.34	1.20	1.08	1.02	1.01	1.04	1.15	1.34	1.54	1.66	1.67	1.58	1.40	1.18	0.94	0.77	0.66	0.62	0.69	0.88
29	F	1.14	1.34	1.44	1.45	1.38	1.26	1.14	1.07	1.06	1.10	1.21	1.39	1.60	1.75	1.78	1.69	1.51	1.27	1.01	0.78	0.63	0.55	0.58	0.73
30	Sa	0.97	1.20	1.35	1.40	1.37	1.28	1.18	1.11	1.10	1.16	1.27	1.45	1.66	1.82	1.87	1.80	1.63	1.39	1.12	0.86	0.66	0.54	0.53	0.63
31	Su	0.83	1.06	1.24	1.32	1.32	1.27	1.19	1.13	1.13	1.19	1.31	1.49	1.70	1.87	1.94	1.89	1.74	1.52	1.25	0.98	0.75	0.60	0.53	0.58

SOUTH ATLANTIC ISLANDS - ROTHERA

TIME ZONE: UT(GMT)

Lat 67°34' S Long 68°08' W

UNITS: METRES

SEPTEMBER 2025

		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	0.74	0.94	1.11	1.22	1.25	1.22	1.17	1.12	1.13	1.20	1.33	1.51	1.71	1.88	1.97	1.95	1.83	1.63	1.39	1.12	0.88	0.70	0.60	0.59	
2	Tu	0.68	0.84	1.00	1.11	1.15	1.15	1.12	1.09	1.10	1.18	1.32	1.50	1.69	1.87	1.97	1.97	1.88	1.71	1.50	1.26	1.03	0.84	0.71	0.65	
3	W	0.68	0.78	0.89	0.99	1.04	1.06	1.04	1.03	1.06	1.14	1.28	1.46	1.66	1.83	1.93	1.95	1.88	1.75	1.58	1.37	1.17	0.99	0.85	0.77	
4	Th	0.75	0.78	0.84	0.89	0.93	0.95	0.94	0.94	0.97	1.06	1.21	1.40	1.60	1.77	1.87	1.90	1.85	1.75	1.60	1.44	1.27	1.12	1.00	0.91	
5	F	0.86	0.85	0.85	0.85	0.86	0.86	0.85	0.84	0.86	0.95	1.10	1.29	1.50	1.68	1.80	1.82	1.78	1.70	1.59	1.45	1.31	1.20	1.12	1.05	
6	Sa	1.00	0.96	0.93	0.89	0.85	0.82	0.79	0.77	0.77	0.84	0.98	1.16	1.36	1.55	1.68	1.72	1.69	1.61	1.52	1.41	1.31	1.22	1.18	1.15	
7	Su	○	1.12	1.09	1.05	0.99	0.92	0.85	0.80	0.76	0.75	0.78	0.89	1.04	1.22	1.38	1.51	1.57	1.55	1.48	1.39	1.31	1.24	1.19	1.18	1.19
8	M	1.20	1.19	1.16	1.11	1.04	0.95	0.87	0.82	0.80	0.82	0.89	1.00	1.13	1.25	1.34	1.38	1.37	1.31	1.21	1.13	1.09	1.09	1.13	1.18	
9	Tu	1.24	1.27	1.26	1.21	1.15	1.09	1.00	0.93	0.91	0.95	1.01	1.08	1.16	1.22	1.24	1.22	1.17	1.11	1.01	0.91	0.86	0.91	1.01	1.11	
10	W	1.21	1.29	1.32	1.29	1.24	1.19	1.14	1.07	1.04	1.09	1.19	1.28	1.31	1.31	1.27	1.17	1.04	0.92	0.81	0.69	0.61	0.64	0.80	0.98	
11	Th	1.13	1.25	1.32	1.33	1.28	1.24	1.23	1.20	1.17	1.22	1.36	1.51	1.57	1.53	1.44	1.27	1.06	0.84	0.68	0.53	0.41	0.38	0.53	0.78	
12	F	1.01	1.16	1.27	1.32	1.30	1.25	1.24	1.26	1.26	1.31	1.46	1.68	1.82	1.81	1.68	1.49	1.22	0.92	0.66	0.47	0.31	0.22	0.30	0.55	
13	Sa	0.84	1.05	1.18	1.25	1.27	1.23	1.20	1.23	1.29	1.36	1.50	1.75	1.98	2.05	1.95	1.74	1.46	1.12	0.79	0.52	0.34	0.21	0.20	0.37	
14	Su	○	0.67	0.93	1.08	1.16	1.19	1.17	1.14	1.15	1.23	1.35	1.50	1.73	2.00	2.17	2.15	1.97	1.70	1.37	1.01	0.69	0.46	0.31	0.26	0.34
15	M	0.57	0.83	1.01	1.08	1.10	1.09	1.06	1.05	1.12	1.26	1.44	1.66	1.92	2.15	2.23	2.11	1.88	1.58	1.24	0.91	0.65	0.48	0.41	0.44	
16	Tu	0.59	0.80	0.98	1.06	1.06	1.02	0.98	0.95	0.99	1.12	1.32	1.55	1.80	2.03	2.17	2.14	1.97	1.71	1.41	1.11	0.85	0.68	0.60	0.61	
17	W	0.71	0.85	1.00	1.08	1.07	1.01	0.93	0.88	0.90	0.99	1.17	1.41	1.66	1.88	2.02	2.05	1.96	1.77	1.52	1.25	1.02	0.86	0.77	0.78	
18	Th	0.85	0.96	1.06	1.12	1.12	1.05	0.95	0.87	0.85	0.90	1.05	1.26	1.49	1.70	1.84	1.89	1.85	1.73	1.55	1.34	1.15	1.00	0.93	0.92	
19	F	0.98	1.06	1.13	1.17	1.16	1.10	1.01	0.91	0.86	0.88	0.98	1.15	1.34	1.52	1.65	1.70	1.68	1.61	1.50	1.35	1.22	1.11	1.06	1.05	
20	Sa	1.08	1.14	1.19	1.20	1.18	1.13	1.05	0.97	0.91	0.92	0.99	1.11	1.25	1.38	1.47	1.51	1.49	1.44	1.37	1.29	1.22	1.17	1.16	1.17	
21	Su	●	1.19	1.21	1.23	1.22	1.19	1.14	1.07	1.01	0.98	0.99	1.05	1.14	1.24	1.32	1.34	1.33	1.30	1.24	1.18	1.14	1.17	1.21	1.26	
22	M	1.30	1.31	1.29	1.24	1.20	1.14	1.07	1.01	1.01	1.06	1.13	1.22	1.29	1.33	1.30	1.22	1.14	1.06	0.99	0.94	0.97	1.07	1.19	1.30	
23	Tu	1.38	1.42	1.38	1.30	1.22	1.15	1.08	1.02	1.01	1.09	1.21	1.31	1.37	1.39	1.32	1.19	1.04	0.92	0.82	0.75	0.76	0.89	1.09	1.27	
24	W	1.41	1.48	1.47	1.39	1.28	1.19	1.12	1.06	1.03	1.11	1.26	1.39	1.47	1.47	1.40	1.23	1.02	0.84	0.70	0.60	0.57	0.68	0.91	1.16	
25	Th	1.36	1.49	1.52	1.47	1.35	1.25	1.17	1.12	1.09	1.14	1.30	1.47	1.57	1.49	1.31	1.07	0.83	0.64	0.51	0.44	0.50	0.71	1.00		
26	F	1.26	1.43	1.51	1.50	1.41	1.30	1.22	1.17	1.15	1.20	1.34	1.53	1.66	1.68	1.59	1.42	1.16	0.89	0.65	0.48	0.37	0.38	0.55	0.84	
27	Sa	1.13	1.34	1.46	1.49	1.43	1.33	1.25	1.21	1.20	1.25	1.38	1.58	1.74	1.78	1.70	1.53	1.28	0.99	0.72	0.51	0.36	0.33	0.44	0.70	
28	Su	1.00	1.23	1.38	1.44	1.41	1.34	1.26	1.22	1.23	1.28	1.41	1.60	1.78	1.85	1.80	1.64	1.41	1.12	0.83	0.59	0.42	0.33	0.39	0.60	
29	M	○	0.88	1.12	1.28	1.37	1.37	1.32	1.25	1.21	1.22	1.28	1.40	1.59	1.79	1.89	1.86	1.73	1.53	1.26	0.98	0.72	0.52	0.40	0.39	0.53
30	Tu	0.78	1.02	1.18	1.27	1.31	1.28	1.22	1.19	1.20	1.26	1.38	1.55	1.75	1.87	1.88	1.77	1.60	1.38	1.12	0.87	0.66	0.52	0.47	0.47	0.54

SOUTH ATLANTIC ISLANDS - ROTHERA

TIME ZONE: UT(GMT)

Lat 67°34' S Long 68°08' W

UNITS: METRES

OCTOBER 2025

		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	0.71	0.92	1.08	1.17	1.21	1.21	1.17	1.14	1.16	1.23	1.35	1.51	1.68	1.82	1.85	1.77	1.63	1.45	1.24	1.01	0.82	0.68	0.60	0.61
2	Th	0.71	0.86	0.99	1.07	1.10	1.10	1.09	1.07	1.09	1.17	1.30	1.46	1.62	1.75	1.79	1.73	1.61	1.46	1.29	1.11	0.95	0.83	0.76	0.75
3	F	0.79	0.87	0.95	1.00	1.01	1.00	0.98	0.97	0.99	1.08	1.22	1.38	1.55	1.67	1.71	1.67	1.57	1.43	1.28	1.14	1.02	0.94	0.90	0.89
4	Sa	0.92	0.96	0.99	1.00	0.98	0.95	0.91	0.88	0.89	0.96	1.09	1.26	1.43	1.56	1.61	1.57	1.48	1.37	1.24	1.12	1.03	0.99	0.99	1.02
5	Su	1.06	1.09	1.10	1.08	1.03	0.97	0.91	0.85	0.83	0.87	0.98	1.12	1.28	1.40	1.46	1.44	1.36	1.25	1.14	1.05	0.99	0.98	1.03	1.10
6	M	1.16	1.21	1.23	1.21	1.15	1.07	0.99	0.92	0.87	0.87	0.93	1.03	1.14	1.23	1.28	1.26	1.19	1.08	0.98	0.91	0.88	0.92	1.00	1.11
7	Tu	1.22	1.30	1.34	1.34	1.31	1.23	1.14	1.06	1.02	1.00	1.01	1.05	1.09	1.12	1.10	1.06	0.99	0.88	0.76	0.69	0.70	0.79	0.91	1.07
8	W	1.22	1.34	1.40	1.43	1.43	1.39	1.31	1.23	1.20	1.22	1.22	1.21	1.19	1.14	1.04	0.91	0.80	0.68	0.54	0.44	0.45	0.58	0.78	0.97
9	Th	1.16	1.33	1.42	1.45	1.47	1.48	1.45	1.38	1.36	1.42	1.49	1.49	1.42	1.30	1.13	0.91	0.70	0.53	0.38	0.23	0.18	0.32	0.58	0.84
10	F	1.06	1.25	1.39	1.44	1.45	1.48	1.50	1.47	1.46	1.54	1.70	1.78	1.72	1.57	1.36	1.08	0.76	0.50	0.31	0.13	0.02	0.08	0.35	0.68
11	Sa	0.94	1.15	1.30	1.39	1.40	1.40	1.45	1.48	1.49	1.57	1.76	1.96	2.00	1.87	1.64	1.34	0.98	0.62	0.36	0.16	0.00	-0.03	0.17	0.51
12	Su	0.83	1.05	1.20	1.30	1.32	1.30	1.32	1.38	1.44	1.52	1.71	1.97	2.13	2.09	1.89	1.60	1.25	0.86	0.52	0.29	0.12	0.04	0.13	0.41
13	M	0.75	1.00	1.13	1.21	1.23	1.21	1.18	1.23	1.31	1.42	1.59	1.85	2.09	2.17	2.04	1.80	1.48	1.12	0.76	0.48	0.31	0.22	0.24	0.43
14	Tu	0.73	0.98	1.12	1.17	1.17	1.13	1.08	1.08	1.15	1.28	1.45	1.68	1.93	2.08	2.06	1.88	1.62	1.30	0.98	0.70	0.52	0.43	0.44	0.56
15	W	0.78	1.01	1.16	1.20	1.17	1.10	1.03	0.98	1.01	1.12	1.29	1.50	1.72	1.90	1.94	1.85	1.65	1.40	1.13	0.88	0.71	0.62	0.63	0.73
16	Th	0.90	1.08	1.21	1.25	1.22	1.13	1.03	0.95	0.94	1.01	1.14	1.33	1.53	1.68	1.75	1.72	1.60	1.41	1.20	1.00	0.86	0.78	0.79	0.88
17	F	1.02	1.16	1.26	1.30	1.28	1.20	1.09	0.99	0.95	0.97	1.06	1.20	1.36	1.48	1.53	1.52	1.46	1.35	1.20	1.06	0.96	0.91	0.92	0.99
18	Sa	1.10	1.22	1.29	1.32	1.31	1.25	1.16	1.07	1.01	1.01	1.06	1.15	1.24	1.32	1.35	1.32	1.27	1.21	1.14	1.06	1.01	1.00	1.04	1.10
19	Su	1.18	1.26	1.31	1.32	1.30	1.26	1.21	1.14	1.09	1.09	1.12	1.16	1.20	1.22	1.20	1.15	1.08	1.03	1.00	0.99	1.00	1.05	1.12	1.20
20	M	1.27	1.31	1.33	1.33	1.30	1.25	1.21	1.18	1.17	1.17	1.20	1.23	1.23	1.19	1.11	1.01	0.92	0.85	0.81	0.84	0.91	1.03	1.15	1.27
21	Tu	1.36	1.40	1.39	1.35	1.31	1.26	1.20	1.18	1.20	1.25	1.29	1.31	1.30	1.22	1.09	0.94	0.81	0.71	0.64	0.65	0.76	0.93	1.12	1.29
22	W	1.42	1.48	1.46	1.41	1.36	1.30	1.23	1.19	1.22	1.29	1.37	1.40	1.38	1.29	1.13	0.92	0.74	0.61	0.51	0.48	0.57	0.77	1.01	1.24
23	Th	1.41	1.52	1.53	1.48	1.41	1.35	1.29	1.23	1.24	1.33	1.43	1.48	1.47	1.38	1.20	0.97	0.74	0.56	0.43	0.35	0.40	0.59	0.86	1.14
24	F	1.35	1.50	1.56	1.53	1.47	1.40	1.35	1.29	1.28	1.36	1.49	1.57	1.57	1.48	1.30	1.06	0.79	0.57	0.40	0.28	0.28	0.43	0.71	1.01
25	Sa	1.26	1.44	1.54	1.54	1.49	1.43	1.38	1.33	1.32	1.39	1.53	1.64	1.66	1.58	1.42	1.18	0.89	0.63	0.42	0.27	0.21	0.31	0.57	0.88
26	Su	1.15	1.35	1.48	1.52	1.48	1.42	1.38	1.34	1.32	1.38	1.54	1.68	1.74	1.68	1.54	1.31	1.03	0.74	0.50	0.32	0.21	0.25	0.46	0.77
27	M	1.05	1.26	1.41	1.47	1.45	1.39	1.35	1.32	1.30	1.35	1.49	1.67	1.77	1.74	1.63	1.44	1.18	0.89	0.63	0.42	0.28	0.24	0.39	0.67
28	Tu	0.96	1.17	1.32	1.41	1.42	1.36	1.31	1.28	1.27	1.30	1.42	1.61	1.75	1.76	1.67	1.52	1.31	1.04	0.78	0.56	0.40	0.32	0.38	0.60
29	W	0.87	1.09	1.23	1.32	1.35	1.32	1.26	1.23	1.23	1.26	1.36	1.52	1.68	1.73	1.67	1.54	1.37	1.16	0.92	0.71	0.55	0.45	0.46	0.59
30	Th	0.81	1.02	1.15	1.22	1.26	1.25	1.20	1.17	1.18	1.22	1.31	1.44	1.58	1.66	1.62	1.52	1.38	1.21	1.02	0.84	0.70	0.62	0.60	0.67
31	F	0.82	0.98	1.09	1.15	1.17	1.16	1.12	1.09	1.10	1.16	1.25	1.37	1.49	1.57	1.55	1.46	1.34	1.20	1.05	0.91	0.81	0.76	0.76	0.81

SOUTH ATLANTIC ISLANDS - ROTHERA

TIME ZONE: UT(GMT)

Lat 67°34' S Long 68°08' W

UNITS: METRES

NOVEMBER 2025

		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	0.92	1.03	1.10	1.13	1.12	1.09	1.04	1.00	1.00	1.05	1.15	1.28	1.39	1.46	1.45	1.38	1.27	1.15	1.02	0.93	0.87	0.86	0.90	0.97
2	Su	1.06	1.14	1.19	1.19	1.16	1.10	1.02	0.95	0.92	0.96	1.04	1.15	1.26	1.33	1.32	1.25	1.15	1.05	0.95	0.88	0.86	0.90	0.98	1.08
3	M	1.19	1.29	1.33	1.32	1.27	1.20	1.10	1.00	0.93	0.92	0.96	1.03	1.10	1.15	1.15	1.09	1.00	0.90	0.82	0.78	0.79	0.86	0.99	1.14
4	Tu	1.28	1.40	1.48	1.49	1.45	1.36	1.26	1.16	1.06	0.99	0.97	0.98	0.99	0.98	0.96	0.90	0.81	0.70	0.63	0.62	0.67	0.77	0.94	1.13
5	W	1.32	1.46	1.56	1.62	1.62	1.55	1.46	1.37	1.29	1.21	1.13	1.06	1.00	0.91	0.81	0.72	0.62	0.50	0.40	0.40	0.49	0.64	0.83	1.05
6	Th	1.28	1.46	1.57	1.67	1.72	1.70	1.62	1.56	1.53	1.49	1.40	1.28	1.15	0.98	0.79	0.61	0.47	0.34	0.21	0.16	0.26	0.46	0.70	0.94
7	F	1.18	1.39	1.53	1.62	1.71	1.75	1.72	1.67	1.68	1.73	1.71	1.59	1.42	1.20	0.93	0.65	0.43	0.27	0.11	0.00	0.04	0.26	0.55	0.82
8	Sa	1.06	1.28	1.44	1.52	1.60	1.68	1.72	1.70	1.71	1.82	1.92	1.89	1.72	1.49	1.19	0.85	0.53	0.30	0.13	-0.02	-0.06	0.10	0.41	0.72
9	Su	0.96	1.17	1.33	1.42	1.45	1.52	1.59	1.62	1.65	1.77	1.95	2.05	1.97	1.75	1.47	1.13	0.76	0.45	0.24	0.09	-0.01	0.06	0.33	0.66
10	M	0.92	1.10	1.24	1.32	1.33	1.34	1.39	1.46	1.51	1.62	1.82	2.02	2.06	1.93	1.68	1.38	1.02	0.68	0.42	0.26	0.15	0.16	0.34	0.65
11	Tu	0.93	1.11	1.21	1.26	1.26	1.22	1.21	1.25	1.32	1.43	1.61	1.83	1.98	1.96	1.79	1.54	1.23	0.91	0.63	0.45	0.35	0.34	0.46	0.70
12	W	0.97	1.16	1.26	1.28	1.25	1.17	1.11	1.09	1.14	1.23	1.39	1.59	1.77	1.84	1.77	1.59	1.35	1.08	0.82	0.63	0.53	0.52	0.62	0.80
13	Th	1.03	1.22	1.33	1.35	1.30	1.20	1.10	1.03	1.02	1.08	1.20	1.36	1.52	1.62	1.63	1.54	1.37	1.16	0.95	0.79	0.69	0.67	0.76	0.92
14	F	1.10	1.27	1.39	1.43	1.39	1.29	1.16	1.06	1.00	1.00	1.07	1.19	1.31	1.39	1.42	1.39	1.31	1.17	1.02	0.89	0.81	0.80	0.87	1.00
15	Sa	1.17	1.31	1.40	1.46	1.46	1.39	1.27	1.15	1.07	1.02	1.03	1.08	1.16	1.20	1.20	1.20	1.17	1.11	1.02	0.94	0.90	0.91	0.97	1.07
16	Su	1.21	1.33	1.41	1.45	1.48	1.45	1.36	1.26	1.17	1.11	1.07	1.06	1.07	1.07	1.04	1.00	0.99	0.98	0.96	0.94	0.95	0.99	1.06	1.15
17	M	1.26	1.36	1.42	1.45	1.46	1.46	1.42	1.35	1.28	1.22	1.17	1.11	1.06	1.00	0.93	0.86	0.82	0.82	0.84	0.88	0.94	1.03	1.13	1.24
18	Tu	1.33	1.40	1.45	1.46	1.46	1.45	1.43	1.40	1.36	1.32	1.27	1.20	1.10	0.99	0.87	0.76	0.68	0.65	0.68	0.75	0.86	1.00	1.15	1.29
19	W	1.40	1.47	1.50	1.50	1.49	1.46	1.43	1.42	1.42	1.40	1.36	1.29	1.18	1.03	0.86	0.71	0.60	0.53	0.52	0.59	0.73	0.91	1.10	1.29
20	Th	1.43	1.52	1.55	1.56	1.54	1.50	1.46	1.44	1.46	1.47	1.45	1.38	1.27	1.11	0.91	0.72	0.57	0.46	0.40	0.44	0.58	0.79	1.01	1.23
21	F	1.41	1.53	1.59	1.60	1.59	1.55	1.50	1.47	1.49	1.52	1.53	1.48	1.38	1.21	0.99	0.77	0.58	0.43	0.33	0.32	0.43	0.65	0.89	1.13
22	Sa	1.34	1.50	1.58	1.60	1.60	1.57	1.52	1.48	1.50	1.56	1.60	1.57	1.49	1.33	1.12	0.87	0.64	0.46	0.32	0.25	0.32	0.52	0.77	1.03
23	Su	1.25	1.43	1.54	1.57	1.57	1.55	1.51	1.46	1.47	1.55	1.63	1.65	1.59	1.46	1.26	1.01	0.75	0.54	0.36	0.24	0.41	0.67	0.93	
24	M	1.16	1.36	1.49	1.53	1.52	1.50	1.47	1.41	1.40	1.49	1.61	1.68	1.65	1.55	1.39	1.16	0.89	0.65	0.45	0.29	0.22	0.33	0.58	0.85
25	Tu	1.08	1.27	1.42	1.48	1.47	1.44	1.41	1.36	1.33	1.38	1.53	1.65	1.67	1.60	1.48	1.30	1.05	0.79	0.58	0.40	0.28	0.31	0.51	0.78
26	W	1.02	1.20	1.34	1.43	1.43	1.38	1.34	1.30	1.26	1.29	1.41	1.56	1.63	1.60	1.51	1.37	1.17	0.93	0.72	0.54	0.41	0.38	0.50	0.73
27	Th	0.97	1.15	1.27	1.36	1.37	1.33	1.27	1.23	1.21	1.21	1.30	1.44	1.54	1.55	1.48	1.38	1.23	1.04	0.84	0.68	0.56	0.51	0.57	0.74
28	F	0.95	1.12	1.23	1.29	1.31	1.27	1.20	1.16	1.14	1.15	1.21	1.32	1.43	1.47	1.42	1.34	1.23	1.08	0.92	0.79	0.70	0.67	0.70	0.83
29	Sa	1.00	1.15	1.24	1.28	1.27	1.22	1.14	1.08	1.06	1.08	1.13	1.22	1.31	1.35	1.33	1.26	1.17	1.06	0.94	0.85	0.80	0.86	0.97	
30	Su	1.11	1.23	1.30	1.33	1.30	1.23	1.13	1.04	0.99	0.99	1.03	1.11	1.18	1.21	1.20	1.15	1.08	0.99	0.90	0.85	0.85	0.89	0.98	1.11

SOUTH ATLANTIC ISLANDS - ROTHERA

TIME ZONE: UT(GMT)

Lat 67°34' S Long 68°08' W

UNITS: METRES

DECEMBER 2025

		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	1.26	1.37	1.44	1.45	1.41	1.32	1.19	1.06	0.98	0.94	0.94	0.98	1.03	1.06	1.04	0.99	0.93	0.88	0.82	0.79	0.82	0.92	1.05	1.21	
2	Tu	1.38	1.52	1.60	1.61	1.58	1.49	1.36	1.20	1.06	0.97	0.91	0.89	0.89	0.89	0.87	0.81	0.75	0.71	0.69	0.69	0.74	0.86	1.04	1.24	
3	W	1.43	1.61	1.74	1.78	1.76	1.69	1.58	1.43	1.26	1.11	1.00	0.90	0.82	0.76	0.71	0.65	0.57	0.52	0.51	0.54	0.62	0.76	0.96	1.19	
4	Th	●	1.41	1.61	1.78	1.89	1.91	1.86	1.78	1.68	1.54	1.37	1.20	1.04	0.88	0.73	0.62	0.53	0.44	0.35	0.32	0.37	0.48	0.63	0.83	1.08
5	F	1.32	1.53	1.71	1.87	1.96	1.96	1.91	1.86	1.79	1.67	1.48	1.28	1.07	0.85	0.64	0.49	0.38	0.27	0.19	0.20	0.33	0.52	0.71	0.94	
6	Sa	1.19	1.41	1.58	1.74	1.88	1.94	1.93	1.91	1.92	1.89	1.77	1.57	1.34	1.08	0.80	0.56	0.41	0.29	0.17	0.12	0.22	0.42	0.64	0.84	
7	Su	1.06	1.27	1.43	1.56	1.69	1.80	1.84	1.84	1.88	1.95	1.95	1.82	1.60	1.34	1.05	0.75	0.52	0.37	0.25	0.16	0.18	0.36	0.60	0.82	
8	M	1.00	1.17	1.32	1.40	1.48	1.57	1.65	1.68	1.73	1.84	1.94	1.94	1.79	1.57	1.30	1.00	0.72	0.52	0.38	0.29	0.26	0.38	0.61	0.85	
9	Tu	1.02	1.16	1.26	1.32	1.33	1.36	1.41	1.46	1.51	1.61	1.77	1.88	1.85	1.70	1.48	1.22	0.94	0.70	0.54	0.44	0.40	0.47	0.65	0.90	
10	W	1.10	1.22	1.29	1.32	1.29	1.24	1.22	1.24	1.28	1.36	1.51	1.67	1.75	1.71	1.57	1.36	1.12	0.88	0.69	0.58	0.54	0.59	0.74	0.95	
11	Th	○	1.17	1.32	1.39	1.39	1.34	1.24	1.15	1.09	1.09	1.15	1.26	1.40	1.53	1.58	1.54	1.41	1.22	1.02	0.84	0.71	0.66	0.70	0.83	1.01
12	F	1.22	1.39	1.50	1.52	1.45	1.33	1.19	1.07	1.00	1.00	1.07	1.17	1.28	1.37	1.41	1.37	1.25	1.10	0.94	0.82	0.76	0.79	0.90	1.07	
13	Sa	1.25	1.42	1.56	1.62	1.57	1.46	1.31	1.15	1.02	0.95	0.96	1.01	1.08	1.14	1.21	1.24	1.21	1.11	1.00	0.91	0.86	0.87	0.96	1.12	
14	Su	1.28	1.43	1.56	1.65	1.67	1.58	1.44	1.28	1.13	1.00	0.94	0.93	0.95	0.97	1.01	1.07	1.10	1.07	1.01	0.96	0.94	0.95	1.03	1.16	
15	M	1.32	1.45	1.56	1.65	1.70	1.66	1.55	1.41	1.26	1.11	1.00	0.93	0.89	0.87	0.87	0.89	0.94	0.97	0.97	0.96	0.98	1.02	1.10	1.22	
16	Tu	1.36	1.48	1.57	1.64	1.69	1.69	1.63	1.51	1.38	1.24	1.10	0.98	0.89	0.83	0.78	0.77	0.79	0.84	0.88	0.91	0.96	1.04	1.15	1.27	
17	W	1.40	1.52	1.61	1.67	1.70	1.71	1.67	1.58	1.47	1.35	1.21	1.07	0.94	0.83	0.75	0.69	0.67	0.70	0.75	0.81	0.90	1.01	1.15	1.30	
18	Th	1.44	1.56	1.65	1.71	1.72	1.72	1.69	1.64	1.56	1.45	1.33	1.18	1.03	0.88	0.75	0.66	0.60	0.58	0.62	0.69	0.80	0.94	1.10	1.27	
19	F	1.44	1.57	1.67	1.73	1.75	1.73	1.71	1.67	1.62	1.54	1.43	1.30	1.14	0.97	0.81	0.67	0.57	0.51	0.50	0.57	0.68	0.83	1.01	1.21	
20	Sa	●	1.39	1.54	1.65	1.73	1.75	1.73	1.70	1.68	1.66	1.61	1.53	1.42	1.28	1.09	0.90	0.73	0.59	0.48	0.42	0.46	0.57	0.73	0.91	1.12
21	Su	1.32	1.48	1.60	1.68	1.72	1.70	1.66	1.64	1.64	1.64	1.60	1.52	1.41	1.24	1.04	0.84	0.66	0.51	0.40	0.38	0.47	0.63	0.82	1.02	
22	M	1.23	1.41	1.53	1.61	1.65	1.64	1.59	1.55	1.57	1.62	1.62	1.58	1.50	1.38	1.19	0.97	0.77	0.59	0.43	0.35	0.39	0.55	0.75	0.95	
23	Tu	1.15	1.34	1.47	1.53	1.56	1.56	1.51	1.45	1.45	1.52	1.59	1.59	1.55	1.47	1.33	1.12	0.91	0.71	0.53	0.39	0.37	0.49	0.70	0.90	
24	W	1.09	1.27	1.41	1.47	1.48	1.46	1.42	1.35	1.33	1.38	1.49	1.55	1.54	1.50	1.41	1.25	1.04	0.83	0.65	0.50	0.42	0.48	0.66	0.88	
25	Th	1.07	1.23	1.36	1.42	1.42	1.37	1.33	1.27	1.22	1.24	1.34	1.45	1.49	1.47	1.42	1.31	1.14	0.95	0.77	0.63	0.53	0.54	0.68	0.89	
26	F	1.08	1.23	1.34	1.39	1.38	1.31	1.24	1.18	1.13	1.13	1.19	1.30	1.39	1.41	1.38	1.31	1.19	1.04	0.88	0.75	0.68	0.67	0.76	0.93	
27	Sa	○	1.13	1.28	1.37	1.40	1.37	1.29	1.19	1.11	1.05	1.04	1.07	1.15	1.24	1.30	1.26	1.18	1.07	0.94	0.85	0.80	0.81	0.89	1.04	
28	Su	1.21	1.36	1.45	1.47	1.42	1.31	1.18	1.07	0.99	0.95	0.96	1.01	1.08	1.14	1.18	1.17	1.12	1.04	0.96	0.90	0.88	0.93	1.03	1.18	
29	M	1.33	1.48	1.58	1.60	1.54	1.41	1.25	1.09	0.97	0.89	0.87	0.90	0.93	0.98	1.01	1.03	1.01	0.96	0.91	0.89	0.91	0.99	1.12	1.30	
30	Tu	1.47	1.62	1.72	1.76	1.71	1.58	1.39	1.20	1.03	0.90	0.82	0.80	0.82	0.83	0.85	0.87	0.87	0.85	0.82	0.81	0.87	0.98	1.14	1.35	
31	W	1.56	1.74	1.86	1.91	1.90	1.79	1.61	1.39	1.18	1.00	0.86	0.77	0.74	0.73	0.72	0.71	0.71	0.71	0.70	0.71	0.77	0.90	1.09	1.31	