

SURIGAO CITY, SURIGAO DEL NORTE

2023

LAT 09° 47'N LONG 125° 30'E

NOVEMBER

DD/HH	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
1 W	1.39	1.26	1.02	0.71	0.41	0.17	0.01	-0.10	-0.15	-0.10	0.02	0.17	0.31	0.42	0.47	0.47	0.46	0.48	0.55	0.66	0.81	1.00	1.20	1.36
2 Th	1.42	1.36	1.17	0.90	0.60	0.34	0.14	0.01	-0.07	-0.09	-0.04	0.06	0.17	0.28	0.36	0.40	0.42	0.45	0.51	0.60	0.74	0.91	1.10	1.27
3 F	1.37	1.37	1.25	1.03	0.77	0.52	0.31	0.15	0.05	0.00	0.00	0.03	0.10	0.18	0.27	0.34	0.38	0.43	0.49	0.57	0.68	0.83	0.99	1.15
4 Sa	1.26	1.30	1.25	1.11	0.89	0.67	0.47	0.31	0.19	0.12	0.09	0.08	0.09	0.14	0.20	0.28	0.34	0.41	0.48	0.56	0.65	0.76	0.89	1.03
5 Su ☾	1.13	1.19	1.19	1.11	0.96	0.78	0.61	0.46	0.34	0.26	0.20	0.16	0.14	0.13	0.16	0.22	0.30	0.38	0.47	0.56	0.64	0.72	0.82	0.92
6 M	1.00	1.06	1.07	1.05	0.97	0.85	0.72	0.60	0.49	0.40	0.33	0.27	0.21	0.17	0.16	0.19	0.25	0.34	0.45	0.55	0.64	0.71	0.78	0.84
7 Tu	0.88	0.92	0.94	0.94	0.91	0.85	0.78	0.70	0.63	0.55	0.47	0.39	0.31	0.24	0.19	0.19	0.23	0.31	0.42	0.54	0.64	0.71	0.76	0.78
8 W	0.79	0.79	0.79	0.79	0.79	0.79	0.77	0.75	0.72	0.68	0.61	0.52	0.43	0.33	0.26	0.22	0.23	0.29	0.40	0.53	0.64	0.72	0.76	0.75
9 Th	0.71	0.67	0.65	0.64	0.63	0.65	0.69	0.73	0.75	0.75	0.72	0.64	0.54	0.43	0.34	0.29	0.27	0.31	0.41	0.54	0.67	0.75	0.79	0.76
10 F	0.68	0.59	0.52	0.48	0.46	0.48	0.54	0.63	0.71	0.76	0.77	0.73	0.63	0.52	0.42	0.36	0.33	0.36	0.45	0.58	0.72	0.82	0.85	0.80
11 Sa	0.69	0.55	0.42	0.34	0.29	0.29	0.34	0.45	0.58	0.69	0.76	0.76	0.69	0.59	0.49	0.42	0.40	0.42	0.50	0.64	0.80	0.91	0.95	0.90
12 Su	0.77	0.57	0.38	0.25	0.16	0.12	0.14	0.24	0.40	0.55	0.67	0.72	0.71	0.62	0.53	0.47	0.45	0.47	0.54	0.69	0.87	1.01	1.08	1.04
13 M ●	0.90	0.67	0.42	0.22	0.08	0.00	-0.03	0.04	0.18	0.36	0.51	0.62	0.66	0.62	0.55	0.49	0.48	0.51	0.58	0.72	0.91	1.09	1.20	1.19
14 Tu	1.07	0.83	0.54	0.27	0.08	-0.05	-0.13	-0.12	-0.02	0.15	0.32	0.46	0.55	0.57	0.54	0.49	0.49	0.53	0.60	0.72	0.91	1.12	1.28	1.32
15 W	1.23	1.02	0.72	0.41	0.15	-0.03	-0.15	-0.20	-0.16	-0.03	0.13	0.28	0.41	0.48	0.49	0.47	0.48	0.52	0.60	0.72	0.89	1.10	1.29	1.39
16 Th	1.36	1.20	0.93	0.60	0.30	0.07	-0.09	-0.19	-0.22	-0.15	-0.03	0.11	0.25	0.35	0.41	0.43	0.45	0.50	0.58	0.70	0.85	1.05	1.25	1.39
17 F	1.43	1.33	1.12	0.82	0.50	0.23	0.03	-0.11	-0.18	-0.18	-0.12	-0.01	0.10	0.21	0.30	0.36	0.40	0.46	0.54	0.66	0.80	0.98	1.17	1.33
18 Sa	1.42	1.39	1.25	1.01	0.72	0.44	0.21	0.04	-0.07	-0.12	-0.12	-0.07	0.00	0.09	0.19	0.27	0.34	0.41	0.49	0.60	0.73	0.89	1.06	1.22
19 Su	1.33	1.36	1.30	1.14	0.92	0.66	0.42	0.23	0.10	0.01	-0.04	-0.05	-0.03	0.03	0.10	0.19	0.27	0.36	0.45	0.54	0.65	0.79	0.93	1.07
20 M ☾	1.18	1.24	1.25	1.18	1.03	0.84	0.64	0.45	0.30	0.18	0.11	0.05	0.02	0.02	0.06	0.13	0.22	0.32	0.41	0.50	0.59	0.69	0.80	0.90
21 Tu	0.99	1.06	1.09	1.09	1.03	0.93	0.80	0.65	0.51	0.39	0.29	0.20	0.13	0.09	0.08	0.13	0.21	0.31	0.41	0.50	0.57	0.63	0.69	0.74
22 W	0.79	0.83	0.87	0.89	0.90	0.89	0.85	0.78	0.69	0.58	0.48	0.37	0.28	0.21	0.17	0.17	0.23	0.33	0.44	0.54	0.61	0.64	0.65	0.64
23 Th	0.62	0.62	0.62	0.64	0.67	0.71	0.75	0.78	0.77	0.72	0.64	0.54	0.43	0.34	0.29	0.26	0.29	0.38	0.50	0.62	0.70	0.72	0.69	0.62
24 F	0.53	0.45	0.41	0.38	0.39	0.44	0.53	0.64	0.71	0.75	0.73	0.66	0.56	0.46	0.40	0.38	0.38	0.45	0.57	0.72	0.82	0.86	0.82	0.71
25 Sa	0.54	0.38	0.27	0.19	0.14	0.15	0.24	0.38	0.53	0.65	0.72	0.71	0.64	0.54	0.49	0.47	0.48	0.53	0.64	0.80	0.94	1.01	0.99	0.87
26 Su	0.67	0.43	0.23	0.09	-0.01	-0.06	-0.04	0.09	0.27	0.45	0.58	0.65	0.64	0.58	0.52	0.51	0.54	0.59	0.70	0.86	1.04	1.15	1.17	1.07
27 M ☉	0.86	0.58	0.31	0.10	-0.05	-0.16	-0.21	-0.15	0.00	0.20	0.38	0.51	0.57	0.55	0.51	0.50	0.54	0.62	0.72	0.87	1.07	1.23	1.30	1.25
28 Tu	1.07	0.80	0.48	0.21	0.00	-0.15	-0.26	-0.28	-0.19	-0.03	0.16	0.33	0.44	0.48	0.47	0.47	0.51	0.59	0.70	0.85	1.04	1.23	1.36	1.37
29 W	1.25	1.01	0.70	0.38	0.13	-0.06	-0.20	-0.28	-0.27	-0.18	-0.02	0.15	0.30	0.38	0.42	0.43	0.45	0.53	0.64	0.78	0.96	1.17	1.34	1.41
30 Th	1.36	1.17	0.90	0.59	0.30	0.08	-0.08	-0.19	-0.24	-0.22	-0.12	0.03	0.17	0.29	0.36	0.39	0.42	0.47	0.56	0.69	0.86	1.06	1.24	1.37

DECEMBER

DD/HH		0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
1	F	1.38	1.27	1.05	0.77	0.49	0.24	0.06	-0.07	-0.14	-0.16	-0.13	-0.03	0.09	0.21	0.30	0.36	0.40	0.45	0.51	0.61	0.76	0.93	1.11	1.25
2	Sa	1.33	1.29	1.14	0.91	0.65	0.41	0.21	0.06	-0.02	-0.07	-0.07	-0.03	0.06	0.17	0.26	0.34	0.40	0.45	0.49	0.56	0.67	0.82	0.97	1.11
3	Su	1.21	1.23	1.15	0.98	0.77	0.55	0.35	0.20	0.10	0.04	0.02	0.02	0.06	0.15	0.24	0.32	0.40	0.46	0.50	0.55	0.62	0.73	0.85	0.97
4	M	1.06	1.12	1.10	1.00	0.84	0.65	0.48	0.32	0.22	0.15	0.12	0.10	0.11	0.15	0.23	0.31	0.39	0.46	0.52	0.56	0.60	0.67	0.75	0.84
5	Tu☾	0.92	0.97	0.99	0.95	0.85	0.71	0.57	0.43	0.33	0.26	0.21	0.18	0.17	0.18	0.23	0.31	0.39	0.46	0.53	0.58	0.61	0.64	0.69	0.74
6	W	0.78	0.82	0.85	0.84	0.79	0.71	0.61	0.51	0.43	0.36	0.31	0.27	0.24	0.23	0.26	0.31	0.39	0.47	0.55	0.60	0.63	0.64	0.65	0.65
7	Th	0.66	0.67	0.68	0.69	0.68	0.65	0.60	0.55	0.49	0.44	0.40	0.35	0.31	0.29	0.30	0.34	0.41	0.49	0.58	0.64	0.67	0.68	0.65	0.60
8	F	0.56	0.52	0.51	0.50	0.50	0.51	0.52	0.52	0.51	0.50	0.47	0.43	0.39	0.36	0.35	0.38	0.44	0.53	0.63	0.71	0.75	0.75	0.69	0.60
9	Sa	0.50	0.41	0.35	0.31	0.30	0.32	0.37	0.42	0.47	0.50	0.51	0.49	0.45	0.41	0.41	0.43	0.48	0.57	0.68	0.79	0.86	0.86	0.80	0.67
10	Su	0.51	0.35	0.23	0.15	0.11	0.11	0.16	0.25	0.35	0.43	0.49	0.51	0.49	0.46	0.45	0.47	0.52	0.60	0.73	0.87	0.97	1.01	0.95	0.81
11	M	0.60	0.38	0.19	0.05	-0.04	-0.08	-0.06	0.04	0.16	0.30	0.41	0.48	0.49	0.47	0.47	0.49	0.54	0.62	0.76	0.92	1.07	1.15	1.13	1.00
12	Tu	0.77	0.50	0.24	0.04	-0.11	-0.21	-0.23	-0.17	-0.04	0.11	0.26	0.38	0.44	0.46	0.46	0.49	0.54	0.63	0.75	0.93	1.11	1.25	1.29	1.21
13	W●	1.00	0.70	0.39	0.12	-0.08	-0.23	-0.32	-0.32	-0.23	-0.08	0.08	0.23	0.35	0.40	0.42	0.46	0.52	0.61	0.73	0.89	1.09	1.28	1.39	1.37
14	Th	1.22	0.95	0.61	0.29	0.03	-0.16	-0.30	-0.37	-0.35	-0.24	-0.09	0.07	0.21	0.31	0.36	0.41	0.47	0.56	0.68	0.83	1.02	1.23	1.40	1.46
15	F	1.39	1.18	0.87	0.53	0.22	-0.02	-0.20	-0.31	-0.36	-0.32	-0.21	-0.07	0.08	0.20	0.29	0.35	0.41	0.49	0.60	0.74	0.92	1.12	1.31	1.44
16	Sa	1.46	1.33	1.09	0.78	0.46	0.19	-0.03	-0.18	-0.27	-0.29	-0.25	-0.15	-0.02	0.11	0.21	0.29	0.35	0.42	0.51	0.63	0.79	0.97	1.16	1.33
17	Su	1.41	1.38	1.23	0.99	0.70	0.41	0.18	0.00	-0.12	-0.18	-0.20	-0.15	-0.05	0.06	0.16	0.25	0.32	0.37	0.44	0.53	0.66	0.81	0.97	1.13
18	M	1.26	1.31	1.25	1.10	0.87	0.62	0.38	0.19	0.06	-0.03	-0.08	-0.08	-0.03	0.06	0.16	0.25	0.32	0.37	0.41	0.46	0.54	0.65	0.77	0.90
19	Tu	1.03	1.12	1.14	1.08	0.94	0.76	0.56	0.38	0.23	0.14	0.08	0.04	0.06	0.11	0.20	0.28	0.36	0.42	0.45	0.46	0.49	0.54	0.61	0.68
20	W☾	0.77	0.86	0.92	0.93	0.88	0.79	0.66	0.51	0.39	0.29	0.23	0.18	0.17	0.20	0.27	0.35	0.43	0.50	0.53	0.53	0.51	0.50	0.50	0.52
21	Th	0.55	0.59	0.64	0.69	0.70	0.69	0.64	0.57	0.49	0.41	0.35	0.31	0.29	0.30	0.35	0.42	0.51	0.59	0.64	0.65	0.62	0.56	0.49	0.43
22	F	0.39	0.38	0.38	0.40	0.43	0.47	0.50	0.51	0.50	0.48	0.44	0.40	0.38	0.39	0.43	0.49	0.58	0.68	0.76	0.79	0.77	0.70	0.59	0.46
23	Sa	0.34	0.25	0.19	0.16	0.16	0.20	0.27	0.35	0.41	0.46	0.47	0.46	0.44	0.45	0.49	0.55	0.63	0.73	0.84	0.92	0.94	0.88	0.76	0.58
24	Su	0.39	0.22	0.10	0.01	-0.05	-0.05	0.01	0.12	0.24	0.35	0.43	0.46	0.46	0.47	0.50	0.57	0.65	0.75	0.88	1.00	1.07	1.06	0.96	0.78
25	M	0.54	0.31	0.12	-0.03	-0.15	-0.21	-0.21	-0.12	0.02	0.18	0.31	0.40	0.44	0.45	0.48	0.55	0.63	0.74	0.87	1.02	1.14	1.20	1.15	0.99
26	Tu	0.75	0.48	0.23	0.03	-0.14	-0.26	-0.32	-0.29	-0.18	-0.01	0.16	0.30	0.38	0.41	0.44	0.49	0.58	0.69	0.82	0.97	1.14	1.26	1.28	1.18
27	W☉	0.97	0.70	0.41	0.16	-0.04	-0.20	-0.32	-0.36	-0.30	-0.16	0.01	0.18	0.30	0.36	0.40	0.43	0.50	0.60	0.73	0.89	1.06	1.23	1.32	1.30
28	Th	1.15	0.91	0.62	0.34	0.10	-0.09	-0.23	-0.32	-0.33	-0.25	-0.10	0.07	0.21	0.31	0.36	0.39	0.43	0.51	0.62	0.77	0.95	1.13	1.28	1.34
29	F	1.26	1.08	0.82	0.53	0.27	0.06	-0.10	-0.21	-0.27	-0.25	-0.15	0.00	0.15	0.26	0.34	0.37	0.40	0.44	0.52	0.65	0.81	0.99	1.17	1.29
30	Sa	1.29	1.18	0.96	0.71	0.44	0.21	0.03	-0.09	-0.16	-0.19	-0.14	-0.02	0.12	0.24	0.32	0.38	0.40	0.41	0.45	0.55	0.69	0.85	1.02	1.17
31	Su	1.24	1.20	1.05	0.83	0.58	0.35	0.16	0.03	-0.05	-0.09	-0.08	-0.01	0.12	0.24	0.33	0.39	0.42	0.42	0.43	0.48	0.59	0.72	0.86	1.01