

Station: Agathi

Location: Longitude : 72.47 E Latitude : 10.85 N

Date	Moonrise	Moonset	Sunrise	Sunset
	h. m.	h. m.	h. m.	h. m.
2023/ 1/ 1	14-10	2- 7	6-58	18-28
2023/ 1/ 2	14-52	2-57	6-59	18-29
2023/ 1/ 3	15-37	3-48	6-59	18-29
2023/ 1/ 4	16-23	4-39	7- 0	18-30
2023/ 1/ 5	17-13	5-32	7- 0	18-31
2023/ 1/ 6	18- 4	6-24	7- 0	18-31
2023/ 1/ 7	18-56	7-16	7- 1	18-32
2023/ 1/ 8	19-48	8- 3	7- 1	18-32
2023/ 1/ 9	20-37	8-48	7- 1	18-33
2023/ 1/10	21-25	9-30	7- 2	18-33
2023/ 1/11	22-11	10- 9	7- 2	18-34
2023/ 1/12	22-57	10-46	7- 2	18-34
2023/ 1/13	23-42	11-22	7- 2	18-35
2023/ 1/14	-----	11-59	7- 3	18-35
2023/ 1/15	0-29	12-37	7- 3	18-36
2023/ 1/16	1-19	13-19	7- 3	18-36
2023/ 1/17	2-12	14- 6	7- 3	18-37
2023/ 1/18	3-11	14-59	7- 3	18-37
2023/ 1/19	4-14	15-59	7- 3	18-38
2023/ 1/20	5-21	17- 5	7- 4	18-38
2023/ 1/21	6-27	18-13	7- 4	18-39
2023/ 1/22	7-30	19-21	7- 4	18-39
2023/ 1/23	8-26	20-24	7- 4	18-40
2023/ 1/24	9-17	21-24	7- 4	18-40
2023/ 1/25	10- 3	22-18	7- 4	18-41
2023/ 1/26	10-46	23-11	7- 4	18-41
2023/ 1/27	11-28	-----	7- 4	18-42
2023/ 1/28	12- 9	0- 2	7- 4	18-42
2023/ 1/29	12-51	0-53	7- 4	18-42
2023/ 1/30	13-35	1-44	7- 4	18-43
2023/ 1/31	14-20	2-35	7- 4	18-43
2023/ 2/ 1	15- 9	3-28	7- 4	18-44
2023/ 2/ 2	16- 0	4-20	7- 4	18-44
2023/ 2/ 3	16-52	5-12	7- 4	18-44
2023/ 2/ 4	17-44	6- 0	7- 3	18-45
2023/ 2/ 5	18-34	6-46	7- 3	18-45
2023/ 2/ 6	19-23	7-29	7- 3	18-45
2023/ 2/ 7	20- 9	8- 9	7- 3	18-46
2023/ 2/ 8	20-55	8-46	7- 3	18-46
2023/ 2/ 9	21-40	9-23	7- 2	18-46
2023/ 2/10	22-26	9-59	7- 2	18-46
2023/ 2/11	23-14	10-36	7- 2	18-47
2023/ 2/12	-----	11-16	7- 2	18-47
2023/ 2/13	0- 4	11-59	7- 1	18-47
2023/ 2/14	0-59	12-47	7- 1	18-48
2023/ 2/15	1-58	13-43	7- 1	18-48
2023/ 2/16	3- 1	14-44	7- 0	18-48
2023/ 2/17	4- 5	15-50	7- 0	18-48
2023/ 2/18	5- 9	16-56	7- 0	18-48
2023/ 2/19	6- 8	18- 2	6-59	18-49
2023/ 2/20	7- 2	19- 4	6-59	18-49
2023/ 2/21	7-51	20- 2	6-59	18-49

2023/ 2/22	8-36	20-57	6-58	18-49
2023/ 2/23	9-20	21-51	6-58	18-49
2023/ 2/24	10- 2	22-43	6-57	18-49
2023/ 2/25	10-45	23-36	6-57	18-50
2023/ 2/26	11-29	-----	6-57	18-50
2023/ 2/27	12-15	0-28	6-56	18-50
2023/ 2/28	13- 4	1-22	6-56	18-50
2023/ 3/ 1	13-55	2-15	6-55	18-50
2023/ 3/ 2	14-46	3- 7	6-55	18-50
2023/ 3/ 3	15-39	3-57	6-54	18-50
2023/ 3/ 4	16-29	4-43	6-54	18-50
2023/ 3/ 5	17-19	5-27	6-53	18-50
2023/ 3/ 6	18- 6	6- 8	6-53	18-50
2023/ 3/ 7	18-52	6-46	6-52	18-50
2023/ 3/ 8	19-38	7-23	6-51	18-51
2023/ 3/ 9	20-24	8- 0	6-51	18-51
2023/ 3/10	21-11	8-36	6-50	18-51
2023/ 3/11	22- 1	9-16	6-50	18-51
2023/ 3/12	22-54	9-57	6-49	18-51
2023/ 3/13	23-51	10-44	6-49	18-51
2023/ 3/14	-----	11-36	6-48	18-51
2023/ 3/15	0-51	12-32	6-47	18-51
2023/ 3/16	1-53	13-35	6-47	18-51
2023/ 3/17	2-55	14-39	6-46	18-51
2023/ 3/18	3-54	15-43	6-46	18-51
2023/ 3/19	4-48	16-45	6-45	18-51
2023/ 3/20	5-38	17-44	6-45	18-51
2023/ 3/21	6-24	18-40	6-44	18-51
2023/ 3/22	7- 9	19-35	6-43	18-51
2023/ 3/23	7-52	20-28	6-43	18-51
2023/ 3/24	8-35	21-22	6-42	18-51
2023/ 3/25	9-20	22-16	6-41	18-51
2023/ 3/26	10- 6	23-11	6-41	18-51
2023/ 3/27	10-55	-----	6-40	18-51
2023/ 3/28	11-47	0- 6	6-40	18-51
2023/ 3/29	12-39	1- 0	6-39	18-51
2023/ 3/30	13-31	1-51	6-38	18-51
2023/ 3/31	14-22	2-39	6-38	18-51
2023/ 4/ 1	15-12	3-24	6-37	18-51
2023/ 4/ 2	16- 0	4- 5	6-37	18-51
2023/ 4/ 3	16-47	4-44	6-36	18-51
2023/ 4/ 4	17-33	5-22	6-35	18-51
2023/ 4/ 5	18-19	5-58	6-35	18-51
2023/ 4/ 6	19- 7	6-35	6-34	18-51
2023/ 4/ 7	19-57	7-14	6-34	18-51
2023/ 4/ 8	20-49	7-56	6-33	18-51
2023/ 4/ 9	21-46	8-41	6-33	18-51
2023/ 4/10	22-45	9-32	6-32	18-51
2023/ 4/11	23-47	10-27	6-31	18-51
2023/ 4/12	-----	11-28	6-31	18-51
2023/ 4/13	0-48	12-30	6-30	18-51
2023/ 4/14	1-47	13-34	6-30	18-51
2023/ 4/15	2-41	14-34	6-29	18-51
2023/ 4/16	3-31	15-32	6-29	18-51
2023/ 4/17	4-17	16-27	6-28	18-51
2023/ 4/18	5- 1	17-22	6-28	18-51
2023/ 4/19	5-44	18-14	6-27	18-51
2023/ 4/20	6-26	19- 8	6-27	18-51

2023/ 4/21	7-10	20- 2	6-26	18-52
2023/ 4/22	7-56	20-58	6-26	18-52
2023/ 4/23	8-44	21-54	6-25	18-52
2023/ 4/24	9-36	22-49	6-25	18-52
2023/ 4/25	10-28	23-42	6-24	18-52
2023/ 4/26	11-22	-----	6-24	18-52
2023/ 4/27	12-14	0-32	6-23	18-52
2023/ 4/28	13- 5	1-19	6-23	18-52
2023/ 4/29	13-53	2- 1	6-23	18-52
2023/ 4/30	14-40	2-41	6-22	18-52
2023/ 5/ 1	15-27	3-19	6-22	18-53
2023/ 5/ 2	16-12	3-55	6-21	18-53
2023/ 5/ 3	16-59	4-32	6-21	18-53
2023/ 5/ 4	17-48	5-10	6-21	18-53
2023/ 5/ 5	18-40	5-51	6-20	18-53
2023/ 5/ 6	19-36	6-35	6-20	18-53
2023/ 5/ 7	20-36	7-25	6-20	18-54
2023/ 5/ 8	21-39	8-20	6-19	18-54
2023/ 5/ 9	22-42	9-21	6-19	18-54
2023/ 5/10	23-43	10-24	6-19	18-54
2023/ 5/11	-----	11-28	6-19	18-54
2023/ 5/12	0-38	12-29	6-18	18-54
2023/ 5/13	1-29	13-27	6-18	18-55
2023/ 5/14	2-15	14-22	6-18	18-55
2023/ 5/15	2-58	15-15	6-18	18-55
2023/ 5/16	3-40	16- 6	6-18	18-55
2023/ 5/17	4-21	16-58	6-17	18-56
2023/ 5/18	5- 4	17-52	6-17	18-56
2023/ 5/19	5-48	18-46	6-17	18-56
2023/ 5/20	6-35	19-42	6-17	18-56
2023/ 5/21	7-26	20-37	6-17	18-57
2023/ 5/22	8-18	21-32	6-17	18-57
2023/ 5/23	9-12	22-23	6-17	18-57
2023/ 5/24	10- 5	23-12	6-16	18-57
2023/ 5/25	10-56	23-56	6-16	18-58
2023/ 5/26	11-46	-----	6-16	18-58
2023/ 5/27	12-33	0-37	6-16	18-58
2023/ 5/28	13-19	1-15	6-16	18-58
2023/ 5/29	14- 4	1-52	6-16	18-59
2023/ 5/30	14-50	2-28	6-16	18-59
2023/ 5/31	15-38	3- 5	6-16	18-59
2023/ 6/ 1	16-27	3-44	6-16	18-59
2023/ 6/ 2	17-22	4-26	6-16	19- 0
2023/ 6/ 3	18-21	5-14	6-16	19- 0
2023/ 6/ 4	19-25	6- 8	6-16	19- 0
2023/ 6/ 5	20-29	7- 8	6-16	19- 1
2023/ 6/ 6	21-33	8-12	6-16	19- 1
2023/ 6/ 7	22-32	9-18	6-17	19- 1
2023/ 6/ 8	23-26	10-21	6-17	19- 1
2023/ 6/ 9	-----	11-22	6-17	19- 2
2023/ 6/10	0-14	12-18	6-17	19- 2
2023/ 6/11	0-58	13-12	6-17	19- 2
2023/ 6/12	1-40	14- 3	6-17	19- 3
2023/ 6/13	2-20	14-54	6-17	19- 3
2023/ 6/14	3- 2	15-46	6-17	19- 3
2023/ 6/15	3-45	16-38	6-18	19- 3
2023/ 6/16	4-30	17-33	6-18	19- 4
2023/ 6/17	5-19	18-28	6-18	19- 4

2023/ 6/18	6-10	19-23	6-18	19- 4
2023/ 6/19	7- 3	20-16	6-18	19- 4
2023/ 6/20	7-57	21- 6	6-19	19- 5
2023/ 6/21	8-49	21-52	6-19	19- 5
2023/ 6/22	9-40	22-33	6-19	19- 5
2023/ 6/23	10-27	23-13	6-19	19- 5
2023/ 6/24	11-14	23-49	6-19	19- 5
2023/ 6/25	11-58	-----	6-20	19- 6
2023/ 6/26	12-43	0-24	6-20	19- 6
2023/ 6/27	13-29	1- 0	6-20	19- 6
2023/ 6/28	14-16	1-38	6-20	19- 6
2023/ 6/29	15- 8	2-17	6-21	19- 6
2023/ 6/30	16- 4	3- 2	6-21	19- 6
2023/ 7/ 1	17- 5	3-52	6-21	19- 7
2023/ 7/ 2	18- 9	4-49	6-21	19- 7
2023/ 7/ 3	19-15	5-53	6-22	19- 7
2023/ 7/ 4	20-18	6-59	6-22	19- 7
2023/ 7/ 5	21-16	8- 6	6-22	19- 7
2023/ 7/ 6	22- 8	9-10	6-22	19- 7
2023/ 7/ 7	22-55	10-10	6-23	19- 7
2023/ 7/ 8	23-39	11- 6	6-23	19- 7
2023/ 7/ 9	-----	11-59	6-23	19- 7
2023/ 7/10	0-20	12-51	6-23	19- 7
2023/ 7/11	1- 2	13-43	6-24	19- 7
2023/ 7/12	1-44	14-35	6-24	19- 7
2023/ 7/13	2-28	15-29	6-24	19- 7
2023/ 7/14	3-15	16-23	6-25	19- 7
2023/ 7/15	4- 5	17-18	6-25	19- 7
2023/ 7/16	4-58	18-11	6-25	19- 7
2023/ 7/17	5-51	19- 1	6-25	19- 7
2023/ 7/18	6-43	19-48	6-25	19- 7
2023/ 7/19	7-35	20-31	6-26	19- 7
2023/ 7/20	8-23	21-11	6-26	19- 7
2023/ 7/21	9-10	21-48	6-26	19- 7
2023/ 7/22	9-55	22-24	6-26	19- 7
2023/ 7/23	10-38	22-59	6-27	19- 6
2023/ 7/24	11-23	23-35	6-27	19- 6
2023/ 7/25	12- 9	-----	6-27	19- 6
2023/ 7/26	12-57	0-12	6-27	19- 6
2023/ 7/27	13-50	0-54	6-27	19- 6
2023/ 7/28	14-47	1-40	6-28	19- 5
2023/ 7/29	15-49	2-32	6-28	19- 5
2023/ 7/30	16-54	3-32	6-28	19- 5
2023/ 7/31	17-58	4-37	6-28	19- 5
2023/ 8/ 1	18-59	5-44	6-28	19- 4
2023/ 8/ 2	19-55	6-51	6-28	19- 4
2023/ 8/ 3	20-45	7-54	6-29	19- 4
2023/ 8/ 4	21-32	8-54	6-29	19- 4
2023/ 8/ 5	22-16	9-50	6-29	19- 3
2023/ 8/ 6	22-58	10-44	6-29	19- 3
2023/ 8/ 7	23-42	11-37	6-29	19- 2
2023/ 8/ 8	-----	12-30	6-29	19- 2
2023/ 8/ 9	0-26	13-25	6-29	19- 2
2023/ 8/10	1-13	14-19	6-30	19- 1
2023/ 8/11	2- 2	15-14	6-30	19- 1
2023/ 8/12	2-54	16- 7	6-30	19- 0
2023/ 8/13	3-47	16-58	6-30	19- 0
2023/ 8/14	4-39	17-46	6-30	19- 0

2023/ 8/15	5-31	18-30	6-30	18-59
2023/ 8/16	6-20	19-11	6-30	18-59
2023/ 8/17	7- 7	19-49	6-30	18-58
2023/ 8/18	7-53	20-24	6-30	18-58
2023/ 8/19	8-37	21- 0	6-30	18-57
2023/ 8/20	9-21	21-35	6-30	18-57
2023/ 8/21	10- 6	22-11	6-30	18-56
2023/ 8/22	10-52	22-50	6-30	18-56
2023/ 8/23	11-43	23-34	6-30	18-55
2023/ 8/24	12-36	-----	6-30	18-55
2023/ 8/25	13-35	0-22	6-30	18-54
2023/ 8/26	14-36	1-17	6-30	18-53
2023/ 8/27	15-39	2-17	6-30	18-53
2023/ 8/28	16-41	3-22	6-30	18-52
2023/ 8/29	17-39	4-28	6-30	18-52
2023/ 8/30	18-31	5-33	6-30	18-51
2023/ 8/31	19-20	6-35	6-30	18-51
2023/ 9/ 1	20- 6	7-34	6-30	18-50
2023/ 9/ 2	20-50	8-30	6-30	18-49
2023/ 9/ 3	21-35	9-26	6-30	18-49
2023/ 9/ 4	22-20	10-20	6-30	18-48
2023/ 9/ 5	23- 7	11-16	6-30	18-47
2023/ 9/ 6	23-57	12-12	6-30	18-47
2023/ 9/ 7	-----	13- 8	6-30	18-46
2023/ 9/ 8	0-48	14- 3	6-30	18-46
2023/ 9/ 9	1-42	14-55	6-30	18-45
2023/ 9/10	2-35	15-44	6-30	18-44
2023/ 9/11	3-27	16-29	6-30	18-44
2023/ 9/12	4-17	17-11	6-30	18-43
2023/ 9/13	5- 5	17-49	6-30	18-42
2023/ 9/14	5-51	18-25	6-30	18-42
2023/ 9/15	6-35	19- 1	6-30	18-41
2023/ 9/16	7-20	19-36	6-29	18-40
2023/ 9/17	8- 4	20-12	6-29	18-40
2023/ 9/18	8-50	20-50	6-29	18-39
2023/ 9/19	9-39	21-32	6-29	18-38
2023/ 9/20	10-31	22-17	6-29	18-38
2023/ 9/21	11-27	23- 9	6-29	18-37
2023/ 9/22	12-26	-----	6-29	18-36
2023/ 9/23	13-27	0- 6	6-29	18-36
2023/ 9/24	14-27	1- 7	6-29	18-35
2023/ 9/25	15-25	2-11	6-29	18-34
2023/ 9/26	16-18	3-15	6-29	18-34
2023/ 9/27	17- 7	4-16	6-29	18-33
2023/ 9/28	17-54	5-15	6-29	18-32
2023/ 9/29	18-39	6-12	6-29	18-32
2023/ 9/30	19-24	7- 8	6-29	18-31
2023/10/ 1	20- 9	8- 4	6-29	18-31
2023/10/ 2	20-57	9- 1	6-29	18-30
2023/10/ 3	21-47	9-59	6-29	18-29
2023/10/ 4	22-39	10-57	6-29	18-29
2023/10/ 5	23-34	11-54	6-29	18-28
2023/10/ 6	-----	12-48	6-29	18-28
2023/10/ 7	0-27	13-39	6-29	18-27
2023/10/ 8	1-21	14-26	6-29	18-26
2023/10/ 9	2-11	15- 9	6-29	18-26
2023/10/10	3- 0	15-49	6-29	18-25
2023/10/11	3-47	16-25	6-29	18-25

2023/10/12	4-32	17- 1	6-29	18-24
2023/10/13	5-17	17-37	6-29	18-24
2023/10/14	6- 1	18-12	6-29	18-23
2023/10/15	6-47	18-50	6-29	18-23
2023/10/16	7-36	19-31	6-29	18-22
2023/10/17	8-27	20-15	6-29	18-22
2023/10/18	9-23	21- 6	6-29	18-21
2023/10/19	10-21	22- 1	6-29	18-21
2023/10/20	11-21	23- 0	6-29	18-20
2023/10/21	12-20	-----	6-29	18-20
2023/10/22	13-17	0- 2	6-29	18-19
2023/10/23	14-10	1- 4	6-30	18-19
2023/10/24	14-59	2- 4	6-30	18-18
2023/10/25	15-45	3- 2	6-30	18-18
2023/10/26	16-29	3-58	6-30	18-18
2023/10/27	17-13	4-53	6-30	18-17
2023/10/28	17-57	5-48	6-30	18-17
2023/10/29	18-44	6-44	6-31	18-17
2023/10/30	19-34	7-42	6-31	18-16
2023/10/31	20-26	8-40	6-31	18-16
2023/11/ 1	21-21	9-40	6-31	18-16
2023/11/ 2	22-16	10-36	6-31	18-15
2023/11/ 3	23-11	11-31	6-32	18-15
2023/11/ 4	-----	12-19	6-32	18-15
2023/11/ 5	0- 4	13- 5	6-32	18-15
2023/11/ 6	0-54	13-46	6-32	18-14
2023/11/ 7	1-41	14-23	6-33	18-14
2023/11/ 8	2-26	14-59	6-33	18-14
2023/11/ 9	3-11	15-35	6-33	18-14
2023/11/10	3-56	16-10	6-34	18-14
2023/11/11	4-41	16-47	6-34	18-14
2023/11/12	5-29	17-27	6-34	18-14
2023/11/13	6-20	18-11	6-35	18-13
2023/11/14	7-15	19- 0	6-35	18-13
2023/11/15	8-13	19-55	6-35	18-13
2023/11/16	9-14	20-54	6-36	18-13
2023/11/17	10-15	21-56	6-36	18-13
2023/11/18	11-13	22-58	6-37	18-13
2023/11/19	12- 7	23-58	6-37	18-13
2023/11/20	12-57	-----	6-37	18-13
2023/11/21	13-42	0-56	6-38	18-13
2023/11/22	14-25	1-51	6-38	18-13
2023/11/23	15- 8	2-44	6-39	18-14
2023/11/24	15-50	3-37	6-39	18-14
2023/11/25	16-34	4-31	6-40	18-14
2023/11/26	17-22	5-27	6-40	18-14
2023/11/27	18-13	6-24	6-41	18-14
2023/11/28	19- 7	7-24	6-41	18-14
2023/11/29	20- 3	8-22	6-42	18-14
2023/11/30	20-59	9-18	6-42	18-15
2023/12/ 1	21-53	10-10	6-43	18-15
2023/12/ 2	22-45	10-58	6-43	18-15
2023/12/ 3	23-34	11-41	6-44	18-15
2023/12/ 4	-----	12-20	6-44	18-16
2023/12/ 5	0-20	12-56	6-45	18-16
2023/12/ 6	1- 5	13-32	6-45	18-16
2023/12/ 7	1-49	14- 6	6-46	18-17
2023/12/ 8	2-33	14-42	6-46	18-17

2023/12/ 9	3-19	15-21	6-47	18-17
2023/12/10	4- 8	16- 3	6-47	18-18
2023/12/11	5- 2	16-50	6-48	18-18
2023/12/12	6- 0	17-43	6-48	18-18
2023/12/13	7- 1	18-42	6-49	18-19
2023/12/14	8- 4	19-45	6-49	18-19
2023/12/15	9- 5	20-49	6-50	18-20
2023/12/16	10- 2	21-52	6-51	18-20
2023/12/17	10-54	22-51	6-51	18-21
2023/12/18	11-41	23-47	6-52	18-21
2023/12/19	12-25	-----	6-52	18-22
2023/12/20	13- 7	0-40	6-53	18-22
2023/12/21	13-49	1-33	6-53	18-22
2023/12/22	14-31	2-25	6-54	18-23
2023/12/23	15-16	3-19	6-54	18-23
2023/12/24	16- 4	4-14	6-55	18-24
2023/12/25	16-56	5-12	6-55	18-25
2023/12/26	17-51	6-10	6-56	18-25
2023/12/27	18-47	7- 7	6-56	18-26
2023/12/28	19-43	8- 1	6-57	18-26
2023/12/29	20-36	8-50	6-57	18-27
2023/12/30	21-26	9-35	6-57	18-27
2023/12/31	22-13	10-16	6-58	18-28

all times in local time (= UT + 5.5h)