

# Antananarivo, Madagascar

	Date	Lever	Azimuth (°)	Méridien	Hauteur (°)	Coucher	Azimuth (°)	Intérêt	Quand observer ?
Mercure	15/04/2024	02h37	-100	08h26	62	14h14	99	0	
	30/04/2024	01h25	-95	07h21	66	13h16	95	***	Matin
	15/05/2024	01h19	-98	07h10	63	13h01	99	***	Matin
	30/05/2024	01h59	-107	07h39	54	13h18	108	0	
	15/06/2024	03h26	-116	08h54	47	14h22	116	0	
	30/06/2024	04h38	-114	10h09	48	15h39	114	0	
Venus	15/04/2024	02h05	-94	08h03	68	14h00	94	*	Matin
	30/04/2024	02h24	-101	08h12	60	14h00	101	0	
	15/05/2024	02h46	-108	08h25	54	14h04	108	0	
	30/05/2024	03h09	-112	08h42	50	14h14	112	0	
	15/06/2024	03h35	-115	09h03	47	14h32	115	0	
	30/06/2024	03h56	-115	09h25	48	14h54	114	0	
Mars	15/04/2024	00h22	-84	06h32	77	12h43	84	*	Matin
	15/05/2024	00h01	-93	05h59	68	11h57	93	*	Matin
	15/06/2024	23h38	-103	05h24	59	11h10	102	*	Matin
Jupiter	15/04/2024	04h49	-108	10h27	54	16h05	108	*	Soir
	15/05/2024	03h22	-110	08h57	52	14h32	110	0	
	15/06/2024	01h52	-111	07h25	51	12h58	111	*	Matin
Saturne	15/04/2024	00h10	-82	06h22	78	12h34	82	*	Matin
	15/05/2024	22h20	-83	04h34	78	10h45	83	**	Matin
	15/06/2024	20h24	-83	02h38	77	08h48	83	***	Nuit
Uranus	15/04/2024	04h54	-109	10h30	53	16h07	109	*	Soir
	15/05/2024	03h03	-109	08h39	53	14h15	109	0	
	15/06/2024	01h09	-110	06h44	52	12h20	110	*	Matin
Neptune	15/04/2024	01h06	-88	07h10	73	13h14	88	*	Matin
	15/05/2024	23h08	-88	05h16	72	11h19	88	**	Matin
	15/06/2024	21h09	-88	03h16	72	09h19	88	***	Nuit

	Date	Lever	Azimuth (°)	Méridien	Hauteur (°)	Coucher	Azimuth (°)
Soleil	15/04/2024	03h01	-100	08h50	61	14h38	100
	30/04/2024	03h05	-106	08h47	56	14h29	106
	15/05/2024	03h11	-110	08h46	52	14h22	110
	30/05/2024	03h16	-113	08h48	49	14h19	113
	15/06/2024	03h22	-114	08h51	48	14h19	114
	30/06/2024	03h25	-114	08h54	48	14h23	114

	Lever	Heure	Coucher	Heure	Phase
Lune	01/04/2024	20h06	02/04/2024	09h59	Dernier quartier
	09/04/2024	03h26	09/04/2024	15h14	Nouvelle lune
	15/04/2024	09h31	15/04/2024	20h32	Premier quartier
	23/04/2024	14h13	24/04/2024	03h11	Pleine lune
	01/05/2024	21h06	02/05/2024	10h23	Dernier quartier
	08/05/2024	03h12	08/05/2024	14h34	Nouvelle lune
	15/05/2024	09h32	15/05/2024	21h04	Premier quartier
	23/05/2024	14h09	24/05/2024	03h50	Pleine lune
	30/05/2024	21h00	31/05/2024	09h43	Dernier quartier
	06/06/2024	03h04	06/06/2024	14h07	Nouvelle lune
	14/06/2024	09h08	14/06/2024	21h20	Premier quartier
	21/06/2024	13h44	22/06/2024	03h39	Pleine lune
	28/06/2024	20h51	29/06/2024	09h00	Dernier quartier