

Nouakchott, Mauritanie

	Date	Lever	Azimuth (°)	Méridien	Hauteur (°)	Coucher	Azimuth (°)	Intérêt	Quand observer ?
Mercure	15/04/2024	06h26	-100	12h39	81	18h51	100	0	
	30/04/2024	05h26	-95	11h34	76	17h42	95	0	
	15/05/2024	05h11	-99	11h24	80	17h38	99	★★	Matin
	30/05/2024	05h27	-108	11h53	89	18h20	108	0	
	15/06/2024	06h31	-116	13h09	84	19h48	116	0	
	30/06/2024	07h48	-114	14h23	85	20h58	114	0	
Venus	15/04/2024	06h09	-94	12h17	76	18h24	94	0	
	30/04/2024	06h10	-101	12h26	83	18h44	102	0	
	15/05/2024	06h14	-108	12h39	89	19h05	108	0	
	30/05/2024	06h23	-113	12h56	87	19h28	113	0	
	15/06/2024	06h41	-115	13h17	84	19h54	115	0	
	30/06/2024	07h03	-115	13h39	85	20h14	115	0	
Mars	15/04/2024	04h52	-84	10h46	66	16h41	84	*	Matin
	15/05/2024	04h06	-94	10h13	75	16h20	94	*	Matin
	15/06/2024	03h20	-103	09h38	84	15h56	103	*	Matin
Jupiter	15/04/2024	08h15	-108	14h40	89	21h05	108	*	Soir
	15/05/2024	06h43	-110	13h11	89	19h38	110	0	
	15/06/2024	05h09	-112	11h39	88	18h09	112	*	Matin
Saturne	15/04/2024	04h44	-82	10h36	64	16h28	82	*	Matin
	15/05/2024	02h54	-83	08h47	65	14h41	83	*	Matin
	15/06/2024	00h57	-84	06h51	66	12h45	84	★★	Matin
Uranus	15/04/2024	08h18	-109	14h44	90	21h10	109	*	Soir
	15/05/2024	06h26	-110	12h53	90	19h19	110	0	
	15/06/2024	04h31	-110	10h58	89	17h25	110	*	Matin
Neptune	15/04/2024	05h24	-88	11h24	70	17h23	88	*	Matin
	15/05/2024	03h29	-89	09h29	70	15h29	89	★★	Matin
	15/06/2024	01h29	-89	07h29	71	13h29	89	★★	Matin

	Date	Lever	Azimuth (°)	Méridien	Hauteur (°)	Coucher	Azimuth (°)
Soleil	15/04/2024	06h48	-101	13h04	82	19h20	101
	30/04/2024	06h38	-106	13h01	87	19h24	106
	15/05/2024	06h32	-110	13h00	89	19h29	110
	30/05/2024	06h29	-113	13h02	86	19h35	113
	15/06/2024	06h29	-115	13h05	85	19h40	115
	30/06/2024	06h33	-115	13h08	85	19h43	115

	Lever	Heure	Coucher	Heure	Phase
Lune	02/04/2024	01h57	02/04/2024	13h00	Dernier quartier
	08/04/2024	06h36	08/04/2024	19h15	Nouvelle lune
	15/04/2024	12h33	16/04/2024	02h11	Premier quartier
	23/04/2024	19h11	24/04/2024	06h49	Pleine lune
	01/05/2024	01h38	01/05/2024	12h58	Dernier quartier
	08/05/2024	06h37	08/05/2024	20h05	Nouvelle lune
	15/05/2024	13h05	16/05/2024	02h06	Premier quartier
	23/05/2024	19h46	24/05/2024	06h55	Pleine lune
	31/05/2024	01h48	31/05/2024	13h51	Dernier quartier
	06/06/2024	06h09	06/06/2024	19h55	Nouvelle lune
	14/06/2024	13h22	15/06/2024	01h41	Premier quartier
	21/06/2024	19h35	22/06/2024	06h37	Pleine lune
	29/06/2024	01h05	29/06/2024	13h40	Dernier quartier