

Dakar, Senegal

	Date	Lever	Azimuth (°)	Méridien	Hauteur (°)	Coucher	Azimuth (°)	Intérêt	Quand observer ?
Mercure	15/04/2024	06h35	-100	12h45	84	18h56	99	0	
	30/04/2024	05h34	-95	11h41	80	17h48	95	0	
	15/05/2024	05h19	-99	11h31	84	17h43	99	**	Matin
	30/05/2024	05h38	-107	12h00	88	18h22	108	0	
	15/06/2024	06h44	-116	13h16	80	19h48	116	0	
	30/06/2024	08h01	-114	14h30	82	20h59	114	0	
Venus	15/04/2024	06h17	-94	12h23	79	18h30	94	0	
	30/04/2024	06h19	-101	12h33	86	18h47	101	0	
	15/05/2024	06h25	-108	12h46	88	19h07	108	0	
	30/05/2024	06h36	-112	13h02	83	19h29	112	0	
	15/06/2024	06h54	-115	13h24	81	19h54	115	0	
	30/06/2024	07h16	-114	13h45	81	20h15	114	0	
Mars	15/04/2024	04h57	-84	10h53	70	16h49	84	*	Matin
	15/05/2024	04h14	-94	10h20	79	16h25	94	*	Matin
	15/06/2024	03h30	-102	09h45	87	16h00	103	*	Matin
Jupiter	15/04/2024	08h27	-108	14h47	88	21h07	108	*	Soir
	15/05/2024	06h55	-110	13h17	86	19h40	110	0	
	15/06/2024	05h21	-111	11h45	84	18h10	111	*	Matin
Saturne	15/04/2024	04h48	-82	10h42	68	16h36	82	*	Matin
	15/05/2024	02h59	-83	08h54	69	14h49	84	*	Matin
	15/06/2024	01h03	-84	06h58	69	12h53	84	**	Matin
Uranus	15/04/2024	08h29	-109	14h50	87	21h11	109	*	Soir
	15/05/2024	06h38	-109	12h59	86	19h21	109	0	
	15/06/2024	04h42	-110	11h04	86	17h26	110	*	Matin
Neptune	15/04/2024	05h30	-88	11h30	74	17h30	88	*	Matin
	15/05/2024	03h36	-89	09h36	74	15h36	89	**	Matin
	15/06/2024	01h35	-89	07h36	74	13h36	89	**	Matin

	Date	Lever	Azimuth (°)	Méridien	Hauteur (°)	Coucher	Azimuth (°)
Soleil	15/04/2024	06h57	-100	13h10	85	19h24	101
	30/04/2024	06h49	-106	13h08	90	19h27	106
	15/05/2024	06h43	-110	13h07	86	19h30	110
	30/05/2024	06h41	-113	13h08	83	19h35	113
	15/06/2024	06h42	-114	13h11	81	19h40	114
	30/06/2024	06h46	-114	13h14	82	19h43	114

	Lever	Heure	Coucher	Heure	Phase
Lune	02/04/2024	01h55	02/04/2024	13h15	Dernier quartier
	08/04/2024	06h44	08/04/2024	19h20	Nouvelle lune
	15/04/2024	12h48	16/04/2024	02h11	Premier quartier
	23/04/2024	19h14	24/04/2024	07h00	Pleine lune
	01/05/2024	01h38	01/05/2024	13h11	Dernier quartier
	08/05/2024	06h50	08/05/2024	20h05	Nouvelle lune
	15/05/2024	13h16	16/05/2024	02h09	Premier quartier
	23/05/2024	19h46	24/05/2024	07h09	Pleine lune
	31/05/2024	01h52	31/05/2024	13h59	Dernier quartier
	06/06/2024	06h23	06/06/2024	19h54	Nouvelle lune
	14/06/2024	13h29	15/06/2024	01h48	Premier quartier
	21/06/2024	19h33	22/06/2024	06h52	Pleine lune
	29/06/2024	01h13	29/06/2024	13h45	Dernier quartier