

Alger, Algérie

	Date	Lever	Azimuth (°)	Méridien	Hauteur (°)	Coucher	Azimuth (°)	Intérêt	Quand observer ?
Mercure	15/07/2024	06h49	-110	13h40	68	20h30	109	**	Soir
	30/07/2024	07h01	-101	13h28	61	19h54	100	0	
	15/08/2024	05h48	-99	12h10	60	18h33	99	0	
	30/08/2024	04h04	-106	10h45	66	17h27	107	0	
	15/09/2024	04h24	-102	10h57	63	17h29	102	0	
	30/09/2024	05h40	-88	11h39	52	17h36	88	0	
Venus	15/07/2024	05h34	-116	12h42	74	19h50	116	*	Soir
	30/07/2024	06h07	-110	12h57	68	19h47	109	*	Soir
	15/08/2024	06h41	-101	13h09	61	19h36	100	*	Soir
	30/08/2024	07h12	-91	13h17	54	19h21	91	*	Soir
	15/09/2024	07h45	-81	13h25	46	19h05	81	*	Soir
	30/09/2024	08h17	-72	13h35	38	18h53	72	*	Soir
Mars	15/07/2024	00h48	-114	07h49	72	14h50	114	*	Matin
	15/08/2024	00h00	-119	07h15	76	14h30	119	**	Matin
	15/09/2024	23h16	-120	06h36	77	13h55	120	**	Matin
Jupiter	15/07/2024	01h41	-118	08h52	75	16h03	118	*	Matin
	15/08/2024	00h01	-118	07h14	75	14h27	118	**	Matin
	15/09/2024	22h10	-119	05h28	76	12h42	119	***	Matin
Saturne	15/07/2024	21h50	-83	03h37	47	09h21	83	***	Nuit
	15/08/2024	19h45	-82	01h30	46	07h12	82	***	Nuit
	15/09/2024	17h37	-81	23h16	46	04h59	81	***	Nuit
Uranus	15/07/2024	00h47	-115	07h49	72	14h52	115	**	Matin
	15/08/2024	22h44	-115	05h51	72	12h54	115	***	Matin
	15/09/2024	20h43	-115	03h49	72	10h52	115	***	Nuit
Neptune	15/07/2024	22h13	-89	04h15	52	10h14	89	***	Matin
	15/08/2024	20h10	-89	02h12	52	08h10	89	***	Nuit
	15/09/2024	18h06	-88	00h07	52	06h04	88	***	Nuit

	Date	Lever	Azimuth (°)	Méridien	Hauteur (°)	Coucher	Azimuth (°)
Soleil	15/07/2024	04h42	-118	11h54	75	19h05	118
	30/07/2024	04h53	-114	11h54	72	18h55	114
	15/08/2024	05h06	-108	11h52	67	18h37	108
	30/08/2024	05h19	-102	11h48	62	18h17	101
	15/09/2024	05h31	-94	11h43	56	17h54	94
	30/09/2024	05h44	-87	11h38	50	17h31	86

	Lever	Heure	Coucher	Heure	Phase
Lune	06/07/2024	04h39	06/07/2024	20h04	Nouvelle lune
	13/07/2024	11h43	13/07/2024	23h08	Premier quartier
	21/07/2024	19h38	22/07/2024	05h32	Pleine lune
	27/07/2024	22h41	28/07/2024	12h46	Dernier quartier
	04/08/2024	04h36	04/08/2024	19h14	Nouvelle lune
	12/08/2024	12h31	12/08/2024	22h29	Premier quartier
	19/08/2024	18h46	20/08/2024	05h39	Pleine lune
	25/08/2024	21h50	26/08/2024	13h00	Dernier quartier
	03/09/2024	05h31	03/09/2024	18h33	Nouvelle lune
	11/09/2024	13h28	11/09/2024	22h33	Premier quartier
	17/09/2024	17h43	18/09/2024	05h42	Pleine lune
	24/09/2024	22h15	25/09/2024	13h57	Dernier quartier