

Alger, Algérie

	Date	Lever	Azimuth (°)	Méridien	Hauteur (°)	Coucher	Azimuth (°)	Intérêt	Quand observer ?
Mercure	15/10/2020	07h37	-67	12h41	35	17h47	67	0	
	30/10/2020	05h23	-78	10h54	43	16h26	78	0	
	15/11/2020	04h53	-77	10h23	42	15h51	76	★★★	Matin
	30/11/2020	05h47	-67	10h51	34	15h55	66	0	
	15/12/2020	06h45	-60	11h31	29	16h17	60	0	
	30/12/2020	07h33	-59	12h17	29	17h01	59	0	
Vénus	15/10/2020	02h51	-99	09h15	60	15h39	99	★★★	Matin
	30/10/2020	03h19	-91	09h24	54	15h27	91	★★★	Matin
	15/11/2020	03h51	-82	09h33	46	15h15	82	★★	Matin
	30/11/2020	04h22	-74	09h45	40	15h06	73	★★	Matin
	15/12/2020	04h56	-67	10h00	34	15h05	67	★★	Matin
	30/12/2020	05h27	-62	10h20	31	15h13	62	★	Matin
Mars	15/10/2020	17h10	-97	23h27	59	05h50	97	★★★	Nuit
	15/11/2020	14h45	-97	21h03	59	03h25	97	★★★	Nuit
	15/12/2020	12h57	-101	19h25	62	01h56	101	★★★	Soir
Jupiter	15/10/2020	12h41	-62	17h31	31	22h22	62	★★★	Soir
	15/11/2020	10h55	-63	15h48	31	20h41	63	★★	Soir
	15/12/2020	09h17	-64	14h14	33	19h11	64	★	Soir
Saturne	15/10/2020	13h04	-64	17h59	32	22h54	64	★★★	Soir
	15/11/2020	11h08	-64	16h04	32	20h59	64	★★	Soir
	15/12/2020	09h19	-65	14h17	33	19h15	65	★	Soir
Uranus	15/10/2020	17h50	-108	00h40	67	07h25	108	★★★	Nuit
	15/11/2020	15h45	-108	22h29	67	05h17	108	★★★	Nuit
	15/12/2020	13h44	-107	20h27	67	03h14	107	★★★	Nuit
Neptune	15/10/2020	15h42	-84	21h28	48	03h18	84	★★★	Nuit
	15/11/2020	13h39	-83	19h24	48	01h13	83	★★★	Soir
	15/12/2020	11h41	-83	17h26	48	23h12	83	★★★	Soir

	Date	Lever	Azimuth (°)	Méridien	Hauteur (°)	Coucher	Azimuth (°)
Soleil	15/10/2020	05h56	-80	11h33	45	17h09	79
	30/10/2020	06h11	-73	11h31	39	16h51	73
	15/11/2020	06h27	-67	11h32	35	16h37	67
	30/11/2020	06h42	-63	11h36	32	16h30	63
	15/12/2020	06h54	-61	11h43	30	16h31	61
	30/12/2020	07h01	-61	11h50	30	16h39	61

	Lever	Heure	Coucher	Heure	Phase
Lune	01/10/2020	17h45	02/10/2020	06h01	Pleine Lune
	09/10/2020	22h24	10/10/2020	13h30	Dernier quartier
	17/10/2020	06h30	17/10/2020	17h53	Nouvelle Lune
	23/10/2020	13h08	23/10/2020	22h59	Premier quartier
	31/10/2020	17h06	01/11/2020	06h44	Pleine Lune
	08/11/2020	23h20	09/11/2020	13h34	Dernier quartier
	15/11/2020	06h31	15/11/2020	17h02	Nouvelle Lune
	22/11/2020	12h59	22/11/2020	23h53	Premier quartier
	30/11/2020	16h44	01/12/2020	07h33	Pleine Lune
	07/12/2020	23h24	08/12/2020	12h41	Dernier quartier
	14/12/2020	06h33	14/12/2020	16h24	Nouvelle Lune
	21/12/2020	11h56	21/12/2020	23h39	Premier quartier
	29/12/2020	16h08	30/12/2020	07h18	Pleine Lune