

ALMANACCO ASTRONOMICO per ASTROLOGI 2026



a cura di *giancarlo ufficiale*

Sosteniamo da tempo che i fenomeni celesti costituiscono il presupposto essenziale per una corretta investigazione astrologica. I moti di Luminari, pianeti e stelle tanto nella Sfera Celeste che nella Sfera Locale devono essere ben conosciuti dall'interprete per un giudizio che sia il più puntuale possibile, perlomeno nei limiti imposti dalla dottrina e dalla capacità del singolo, professionista, ricercatore o appassionato che sia.

Ciò che qui segue delinea il mio personale contributo, affinché attraverso schemi e tabelle gli eventi celesti salienti relativi al 2026 siano facilmente individuabili, in modo da trarne interpretazioni proficue tanto per l'astrologia genetliaca che per quella cattolica.

Come i precedenti, anche l'Almanacco 2026 è suddiviso in varie sezioni:

- 1 – eclissi di Sole e di Luna;** **NOVITÀ:** da questa edizione sono indicati i tempi dei fenomeni sia in TU che in TD (Tempo Dinamico o Terrestre);
- 2 – calendario lunare;** **NOVITÀ:** da questa edizione generosamente riferiamo anche circa i picchi di Declinazione del Luminare notturno, nonché il suo raggiungere l'Equatore Celeste ($\delta 0^\circ$). A beneficio di coloro che si dedicano a ricerche sugli effetti dei lunistizi e degli equinozi lunari;
- 3 – calendario solare;**
- 4 – calendario dei pianeti;** **NOVITÀ:** similmente per quanto elaborato sulla Luna, diamo conto dei picchi di Declinazione dei pianeti e del loro giungere all'Equatore Celeste (sempre che tali fenomeni si verifichino), nonché dei loro ventri e nodi;
- 5 – tabelle di aperture delle porte e di accerchiamenti (altrimenti noti come assedi od *obsessio*) della Luna;**
- 6 – calendario riassuntivo dei fenomeni citati dal n. 1 al n. 5;**
- 7 – apparizione di comete visibili ad occhio nudo;**
- 8 – stelle, le loro fasi e il calendario delle fasi.**

La scelta di porre al primo posto le eclissi non è casuale. Infatti queste costituiscono il fenomeno più eclatante delle variazioni luminose, che compongono il fondamento su cui si erige l'intero edificio dell'astrologia tradizionale. Ribadisco: da quest'anno gli orari dei suoi fenomeni sono indicati sia in TU che in TD (Tempo Dinamico).

Seguono poi gli eventi dei Luminari, sulla cui importanza è superfluo soffermarci, essendo almeno questo un principio condiviso da ogni scuola di pensiero. Della Luna segnaliamo le quattro fasi principali, evidenziando in grassetto nero le sizigie che precedono l'entrata del Sole in un Segno Tropico ed in grassetto viola le sizigie eclittiche, in rosso le eclissi. In guisa delle edizioni dal 2021 al 2025 riferiamo anche qui la λ dei Luminari nelle 4 fasi. Ed inoltre dei Nodi e dei Ventri, sempre utili all'interprete accorto e sapiente. Nella tabella degli apogei e perigei lunari sono evidenziati in grassetto quelli assoluti, ossia la distanza massima e minima del satellite dalla Terra: chi si occupa di Luna Nera dovrebbe trarne una qualche riflessione. Seguono (come preannunciato innanzi) le tabelle dei picchi di Declinazione e del contatto con l'Equatore Celeste. Infine riproduciamo le tabelle della Prima ed Ultima Visibilità della Luna alle latitudini di Milano, Roma e Palermo; e infine le occultazioni planetarie della Luna.

Del Sole segnaliamo non solo l'ingresso nei Segni, ma anche le Congiunzioni e le Opposizioni ai pianeti, evidenziando – lì dove si forma – l'eventuale *kazimi*. In merito a quest'ultimo è doveroso precisare che non ci siamo attenuti alla versione strettamente fisica, ossia della differenza in Latitudine di $0^\circ 16'$, ma a quella per così dire più liberale che le assegna 1° . In effetti i $16'$ costituiscono – per i pianeti esterni – una vera e propria occultazione del pianeta alla vista, e per i pianeti interni o una mini-eclisse nel caso della Congiunzione Inferiore o di un'occultazione nel caso della Congiunzione Superiore. L'estensione di questa misura a 1° segnala la presenza dell'astro nella corona solare o comunque in quella zona così illuminata dai raggi solari da impedirne la visibilità. Perciò gli influssi non differiscono in un caso o nell'altro.

Per i pianeti, oltre ai consueti fenomeni segnalati nelle *Effemeridi*, abbiamo concesso un certo risalto alle fasi eliache (o epicicliche): Congiunzione al Sole, tempi di invisibilità, levate e tramonti eliaci, stazionarietà mattutina e vespertina. Eventi che per primi devono essere investigati da un astrologo che abbia idea di quel che sta facendo. Riferiamo anche gli incontri per Parallelo e Controparallelo di Declinazione. Sono riportati inoltre Nodi e Ventri, le magnitudini massime e minime, apogei e perigei, gli eventuali picchi di Declinazione, le tabelle relative alle Aperture delle Porte e le Congiunzioni ed Opposizioni planetarie complete delle Latitudini degli astri. Chiude il Calendario di tutti i fenomeni astronomici dettagliati in precedenza. Mi è parso uno sforzo utile a beneficio di coloro che hanno la bontà di consultarci.

Criteri analoghi abbiamo seguito per i calendari dedicati alle fasi delle stelle, 128 in questa edizione, sebbene limitandoci a quelle principali: levata e tramonti eliaci, sorgere e tramonti cosmici, con tabelle dedicate a sei località italiane, scelte non solo in base all'estensione territoriale, ma anche alla latitudine geografica, in modo da coprire in modo soddisfacente l'intero territorio nazionale. Poi un Calendario riepilogativo delle predette fasi per quelle sei località, credo di utilissima consultazione. Tabelle, infine, anche per le loro posizioni equatoriali ed eclittiche.

Tutte le ore riportate nell'Almanacco sono in Tempo Universale.



Anche in questa edizione utilizziamo il termine Tempo Universale anziché quello più appropriato di UTC (Tempo Coordinato Universale), che tiene conto delle complesse variazioni che condizionano la rotazione giornaliera del nostro pianeta.

SOMMARIO

Eclissi di Sole	pag. 5
Eclissi di Luna	pag. 8
Fasi della Luna	pag. 10
Ventri e Nodi della Luna	pag. 11
Apogei e perigei della Luna	pag. 11
Occultazioni Lunari	pag. 11
Picchi di Declinazione della Luna ed Equinozi Lunari	pag. 12
Prima e Ultima Visibilità della Luna a Milano, Roma e Palermo	pag. 13
Ingresso del Sole nei Segni	pag. 14
Apogeo e perigeo del Sole	pag. 14
Calendario delle Congiunzioni e delle Opposizioni al Sole dei pianeti esterni	pag. 15
Calendario delle Congiunzioni Inferiori e Superiori dei pianeti interni al Sole	pag. 15
Calendario dei Paralleli e Controparalleli di Declinazione con i pianeti esterni al Sole	pag. 16
Calendario dei Paralleli e Controparalleli di Declinazione con i pianeti interni al Sole	pag. 16
Calendario delle Congiunzioni e delle Opposizioni planetarie (geocentriche)	pag. 17
Calendario dei Paralleli e Controparalleli di Declinazione planetari	pag. 18
Picchi di Declinazione ed Equinozi planetari	pag. 20
Ventri e Nodi planetari	pag. 21
Calendario dei principali fenomeni astronomici dei pianeti: Mercurio	pag. 22
Calendario dei principali fenomeni astronomici dei pianeti: Venere	pag. 24
Calendario dei principali fenomeni astronomici dei pianeti: Marte	pag. 25
Calendario dei principali fenomeni astronomici dei pianeti: Giove	pag. 26
Calendario dei principali fenomeni astronomici dei pianeti: Saturno	pag. 26
Calendario dei principali fenomeni astronomici dei pianeti: Urano	pag. 27
Calendario dei principali fenomeni astronomici dei pianeti: Nettuno	pag. 27
Grafici delle fasi eliache di Mercurio	pag. 28
Grafici delle fasi eliache da Venere a Saturno	pag. 29
Levate e Tramonti eliaci per sei città italiane: Mercurio	pag. 30
Levate e Tramonti eliaci per sei città italiane: Venere	pag. 36
Levate e Tramonti eliaci per sei città italiane: Marte	pag. 38
Levate e Tramonti eliaci per sei città italiane: Giove	pag. 39
Levate e Tramonti eliaci per sei città italiane: Saturno	pag. 40
Apertura delle Porte dirette Luna/Saturno	pag. 41
Apertura delle Porte dirette Sole/Saturno	pag. 42
Apertura delle Porte dirette Mercurio/Giove	pag. 42
Apertura delle Porte dirette Venere/Marte	pag. 42
Apertura delle Porte compiute dalla Luna	pag. 43
Calendario generale delle Aperture delle Porte	pag. 45
Gli accerchiamenti della Luna	pag. 47
Comete	pag. 51
supporti informatici, bibliografia e sitografia	pag. 52
Calendario dei fenomeni celesti	pag. 53
Coordinate celesti delle Stelle Fisse	pag. 79
Fasi eliache delle stelle principali in ordine alfabetico per Milano	pag. 83
Fasi eliache delle stelle principali in ordine alfabetico per Firenze	pag. 86
Fasi eliache delle stelle principali in ordine alfabetico per Roma	pag. 89
Fasi eliache delle stelle principali in ordine alfabetico per Napoli	pag. 92
Fasi eliache delle stelle principali in ordine alfabetico per Cagliari	pag. 95
Fasi eliache delle stelle principali in ordine alfabetico per Palermo	pag. 98
Calendario delle quattro fasi eliache principali delle stelle per Milano	pag. 101
Calendario delle quattro fasi eliache principali delle stelle per Firenze	pag. 104

Calendario delle quattro fasi eliache principali delle stelle per Roma	pag. 107
Calendario delle quattro fasi eliache principali delle stelle per Napoli	pag. 110
Calendario delle quattro fasi eliache principali delle stelle per Cagliari	pag. 113
Calendario delle quattro fasi eliache principali delle stelle per Palermo	pag. 116
Per non dimenticare Marco	pag. 119



Apotélesma

ECLISSI

Sole

ANULARE-DEL 17.02.2026

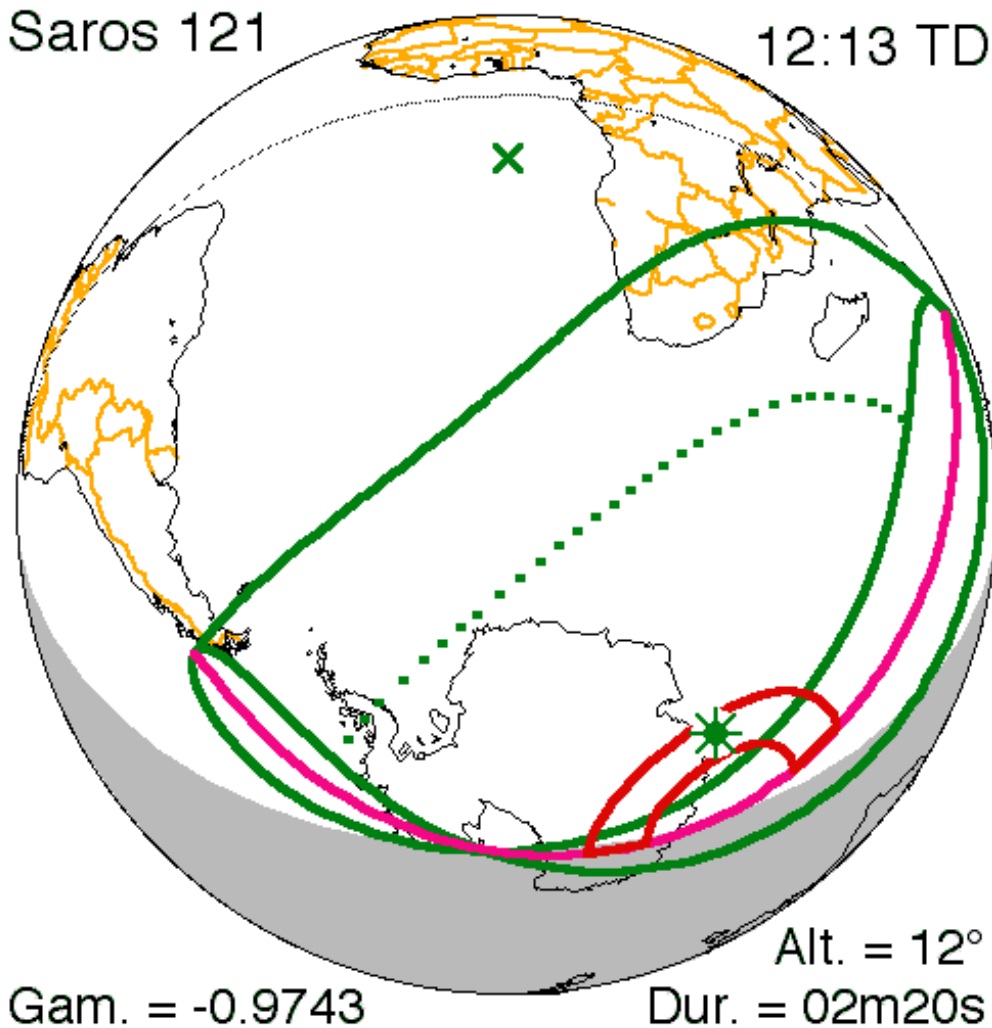
SAROS N. 121 – N. 61 DEL CICLO DI 71 ECLISSI
MAGNITUDINE 0.9630

inizio eclisse:	9 ^h 56 ^m 14 ^s TU	9 ^h 57 ^m 38 ^s TD	79°42' W	62°33' S
inizio eclisse centrale:	11 ^h 48 ^m 10 ^s “	11 ^h 49 ^m 34 ^s “	136°33' E	71°55' S
massimo eclisse:	12 ^h 11 ^m 45 ^s “	12 ^h 12 ^m 59 ^s “	86°56' E	64°42' S
fine eclisse centrale:	12 ^h 35 ^m 46 ^s “	12 ^h 37 ^m 01 ^s “	99°08' E	50°10' S
fine eclisse:	14 ^h 27 ^m 30 ^s “	14 ^h 28 ^m 54 ^s “	59°21' E	12°32' S

Eclisse con le rughe, a cui mancano pochi sottocicli per estinguersi. Infatti nacque il 25.04.944, e terminerà il 7.06.2206. Questa eclisse nasce nei pressi della Terra del Fuoco, attraverserà l'Oceano Atlantico e proseguirà il suo percorso verso oriente investendo l'Africa Meridionale (Repubblica Sudafricana, Namibia, Botswana, Rhodesia, Mozambico, Madagascar), sfiorerà l'Antartide (ove sarà visibile l'impareggiabile spettacolo proprio delle eclissi anulari), per estinguersi in pieno Oceano Pacifico.

Annular
Saros 121

2026 Feb 17
12:13 TD



Five Millennium Canon of Solar Eclipses (Espenak & Meeus)

TOTALE DEL 12.08.2026

SAROS N. 126 – N. 48 DEL CICLO DI 72 ECLISSI
MAGNITUDINE 1.0386

inizio eclisse:	15 ^h 34 ^m 01 ^s TU	15 ^h 35 ^m 25 ^s TD	166°12' W	56°40' N
inizio eclisse centrale:	17 ^h 00 ^m 00 ^s "	17 ^h 01 ^m 24 ^s "	113°28' E	75°05' N
massimo eclisse:	17 ^h 45 ^m 44 ^s "	17 ^h 47 ^m 08 ^s "	25°14' W	65°13' N
fine eclisse centrale:	18 ^h 31 ^m 40 ^s "	18 ^h 33 ^m 04 ^s "	5°33' E	38°42' N
fine eclisse:	19 ^h 57 ^m 48 ^s "	19 ^h 59 ^m 12 ^s "	25°01' W	11°29' N

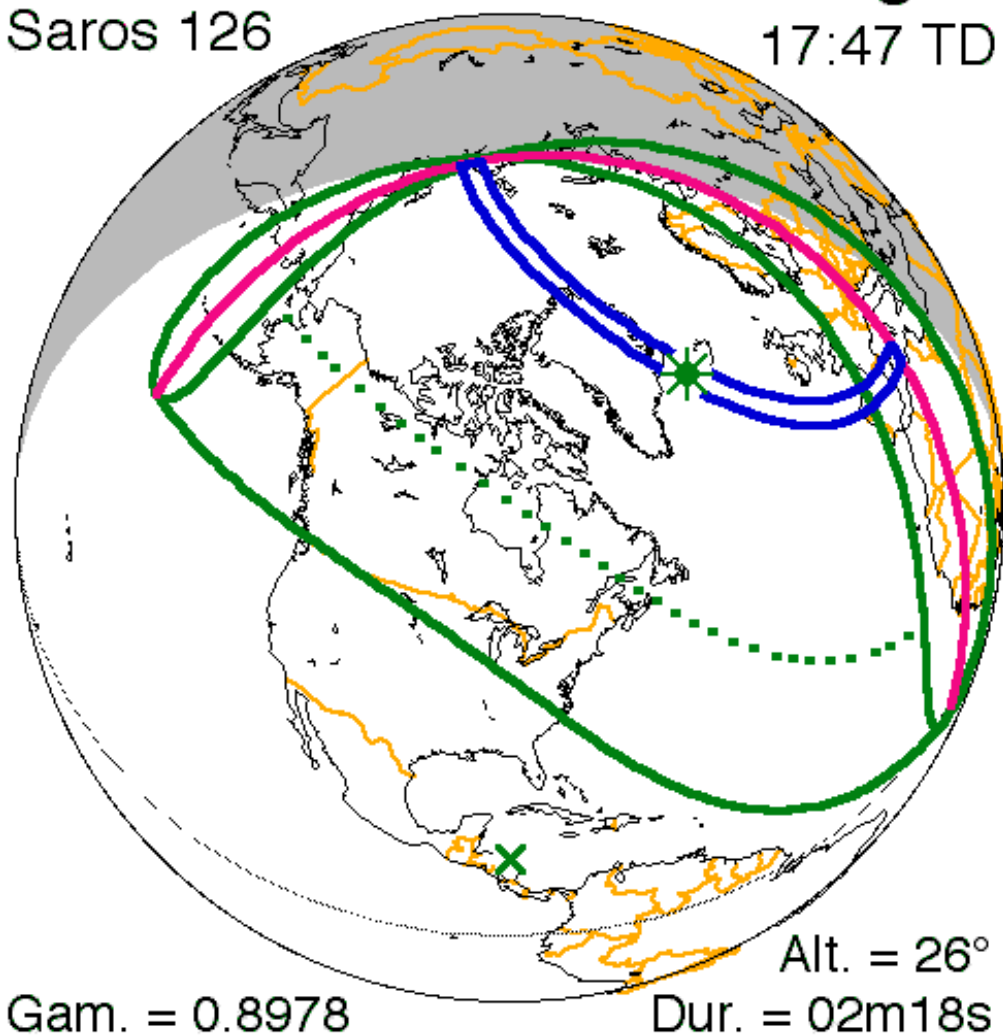
Eclisse di mezza età, quasi prossima alla pensione, avendo sorpassato da un po' l'età matura. Ignoro se nel frattempo abbia versato i dovuti contributi assicurativi. Vide la luce (si fa per dire) il 10.03.1179 intorno al polo Antartico e terminerà il 3.05.2459 presso quello opposto.

Questa in esame inizia un poco al largo dell'Alaska, proseguirà investendo la Groenlandia, raggiungerà poi l'Islanda e poi tutta l'Europa centro-settentrionale (in particolare Portogallo e Spagna), paesi scandinavi, parte della Russia, sfiorando anche Marocco, Algeria, Tunisia, Mauritania, Senegal. Canada e Stati Uniti ne osserveranno la parzialità. L'Italia settentrionale verrà sfiorata: ovunque sarà visibile nella parte iniziale, ma soltanto alle latitudini settentrionali si potrà ammirare ad occidente la totalità, mentre ovunque non si potrà assistere alle fasi finali, giacché i Luminari saranno sotto l'orizzonte occidentale. In merito si rimanda alla relativa tabella di pag. 5. Come sempre le ore sno espresse in TU.

Total Saros 126

2026 Aug 12

17:47 TD



Five Millennium Canon of Solar Eclipses (Espanak & Meeus)

Eclisse totale di Sole del 12.08.2026 in alcune località italiane				
LOCALITÀ	magnit.	inizio	totalità	fine
TORINO	0,9404	17 ^h 29 ^m	18 ^h 22 ^m	--
MILANO	0,9216	17 ^h 28 ^m	18 ^h 21 ^m	--
TRIESTE-VENEZIA	--	17 ^h 27 ^m	--	--
BOLOGNA	--	17 ^h 29 ^m	--	--
FIRENZE	--	17 ^h 21 ^m	--	--
ROMA	--	17 ^h 33 ^m	--	--
NAPOLI	--	17 ^h 34 ^m	--	--
BARI	--	17 ^h 33 ^m	--	--
PALERMO	--	17 ^h 38 ^m	--	--

Total Solar Eclipse of 2026 Aug 12

Geocentric Conjunction = 17:03:39.9 UT J.D. = 2461265.210878

Greatest Eclipse = 17:45:43.7 UT J.D. = 2461265.240089

Eclipse Magnitude = 1.0386 Gamma = 0.8976

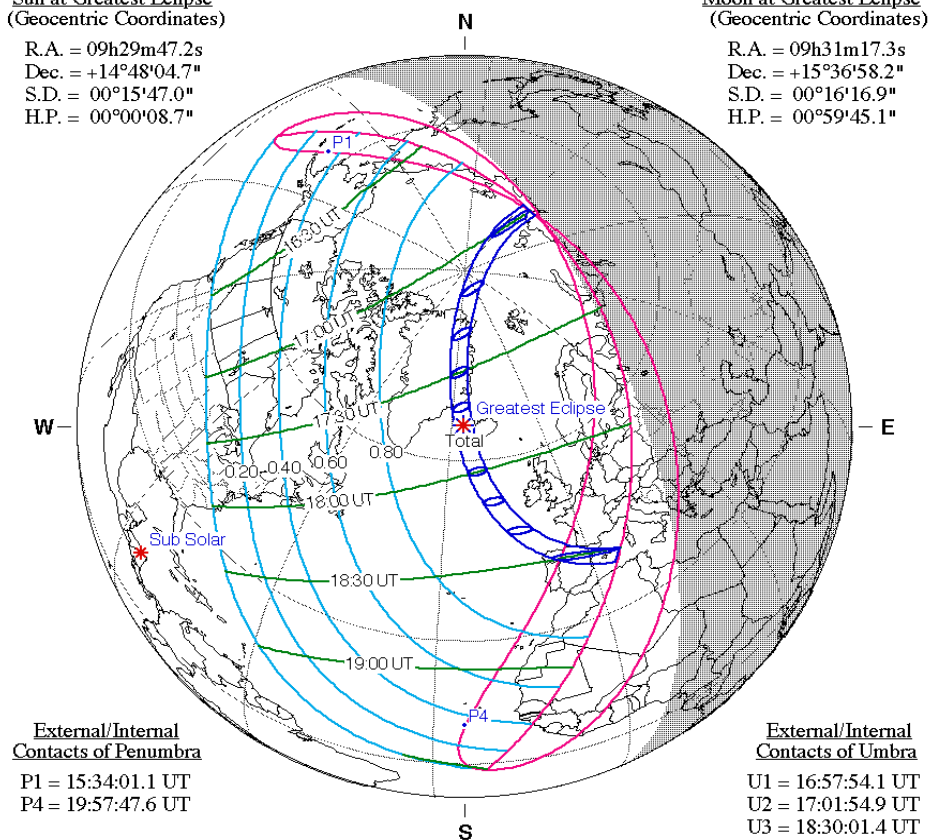
Saros Series = 126 Member = 48 of 72

Sun at Greatest Eclipse
(Geocentric Coordinates)

R.A. = 09h29m47.2s
Dec. = +14°48'04.7"
S.D. = 00°15'47.0"
H.P. = 00°00'08.7"

Moon at Greatest Eclipse
(Geocentric Coordinates)

R.A. = 09h31m17.3s
Dec. = +15°36'58.2"
S.D. = 00°16'16.9"
H.P. = 00°59'45.1"



External/Internal
Contacts of Penumbra

P1 = 15:34:01.1 UT
P4 = 19:57:47.6 UT

External/Internal
Contacts of Umbra

U1 = 16:57:54.1 UT
U2 = 17:01:54.9 UT
U3 = 18:30:01.4 UT
U4 = 18:33:57.4 UT

Local Circumstances at Greatest Eclipse

Lat. = 65°13.0'N Sun Alt. = 25.8°
Long. = 025°13.6'W Sun Azm. = 248.3°
Path Width = 293.8 km Duration = 02m18.3s

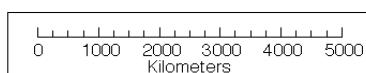
Ephemeris & Constants

Eph. = Newcomb/ILE
 $\Delta T = 83.8$ s
k1 = 0.2724880
k2 = 0.2722810
 $\Delta b = 0.0''$ $\Delta l = 0.0''$

Geocentric Libration
(Optical + Physical)

l = 4.08°
b = -1.12°
c = 16.98°

Brown Lun. No. = 1282



F. Espenak, NASA's GSFC - Fri, Jul 2,
sunearth.gsfc.nasa.gov/eclipse/eclipse.html

Luna

TOTALE DEL 3.03.2026

SAROS N. 133 – N. 27 DEL CICLO DI 71 ECLISSI
MAGNITUDINE 1.1507

1 - inizio eclisse:	8 ^h 44 ^m 22 ^s TU	8 ^h 45 ^m 37 ^s TD
2 - inizio parzialità:	9 ^h 50 ^m 00 ^s “	9 ^h 51 ^m 15 ^s “
3 - inizio totalità:	11 ^h 04 ^m 26 ^s “	11 ^h 05 ^m 40 ^s “
4 - massimo totalità:	11 ^h 33 ^m 37 ^s ”	11 ^h 34 ^m 52 ^s ”
5 - fine totalità:	12 ^h 02 ^m 45 ^s “	12 ^h 04 ^m 00 ^s “
6 - fine parzialità:	13 ^h 17 ^m 10 ^s “	13 ^h 18 ^m 25 ^s “
7 - fine eclisse:	14 ^h 22 ^m 59 ^s “	14 ^h 24 ^m 14 ^s “

Total Lunar Eclipse of 2026 Mar 03

Ecliptic Conjunction = 11:39:03.2 TD (= 11:37:48.1 UT)

Greatest Eclipse = 11:34:52.1 TD (= 11:33:37.0 UT)

Penumbral Magnitude = 2.1838

P. Radius = 1.2361°

Gamma = -0.3765

Umbral Magnitude = 1.1507

U. Radius = 0.6983°

Axis = 0.3596°

Saros Series = 133 Member = 27 of 71

Sun at Greatest Eclipse
(Geocentric Coordinates)

R.A. = 22h56m56.0s

Dec. = -06°43'06.3"

S.D. = 00°16'08.0"

H.P. = 00°00'08.9"

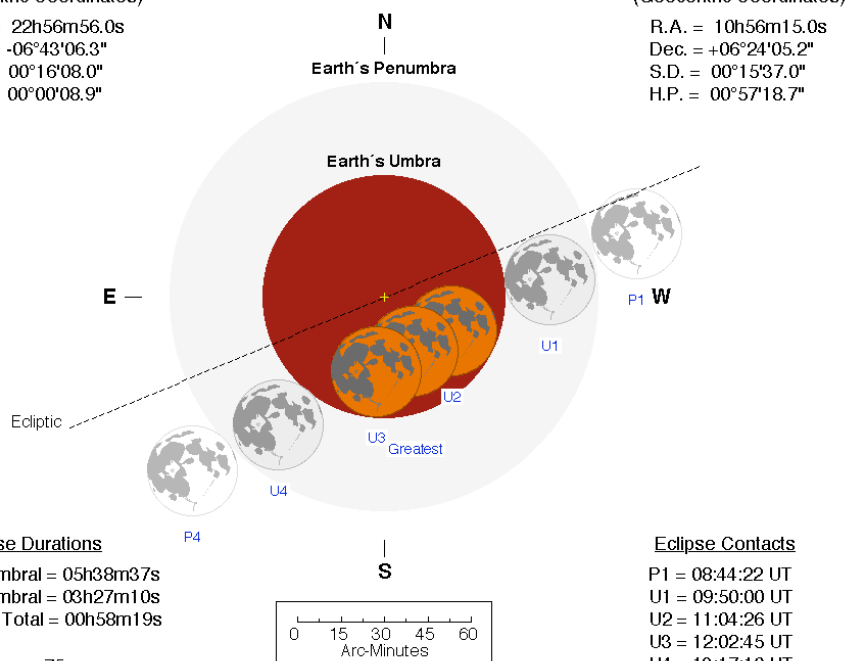
Moon at Greatest Eclipse
(Geocentric Coordinates)

R.A. = 10h56m15.0s

Dec. = +06°24'05.2"

S.D. = 00°15'37.0"

H.P. = 00°57'18.7"



Eclipse Durations

Penumbral = 05h38m37s

Umbral = 03h27m10s

Total = 00h58m19s

ΔT = 75 s

Rule = CdT (Danjon)

Eph. = VSOP87/ELP2000-85

Eclipse Contacts

P1 = 08:44:22 UT

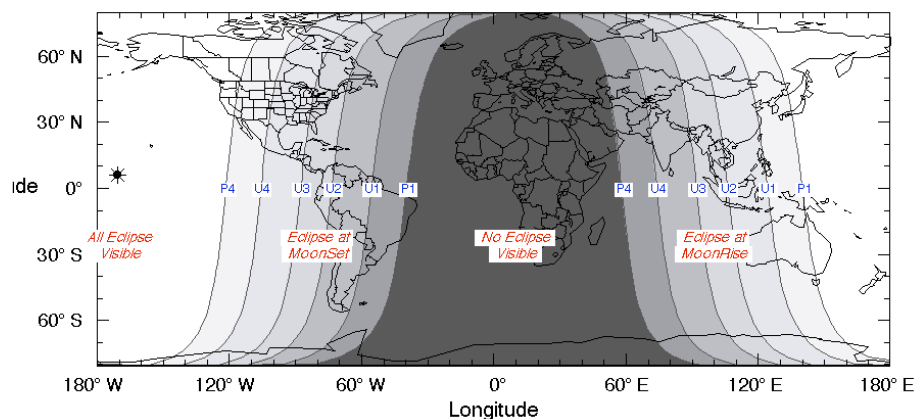
U1 = 09:50:00 UT

U2 = 11:04:26 UT

U3 = 12:02:45 UT

U4 = 13:17:10 UT

P4 = 14:22:59 UT



Eclisse non visibile in Italia, né in tutta Europa e Africa.

Eclisse abbastanza giovane: esordì (se così si può dire) il 13.05.1557 e terminerà il proprio ciclo il 29.06.2819.

PARZIALE DEL 28.08.2026

SAROS N. 138 – N. 30 DEL CICLO DI 83 ECLISSI
MAGNITUDINE 0.9299

1 - inizio eclisse:	1 ^h 23 ^m 55 ^s TU	1 ^h 25 ^m 10 ^s TD
2 - inizio parzialità:	2 ^h 33 ^m 48 ^s “	2 ^h 35 ^m 03 ^s “
3 - massimo parzialità:	4 ^h 12 ^m 49 ^s ”	4 ^h 14 ^m 04 ^s ”
4 - fine parzialità:	5 ^h 51 ^m 55 ^s “	5 ^h 53 ^m 10 ^s “
5 - fine eclisse:	7 ^h 01 ^m 41 ^s “	7 ^h 02 ^m 55 ^s “

Partial Lunar Eclipse of 2026 Aug 28

Ecliptic Conjunction = 04:19:41.5 TD (= 04:18:26.0 UT)
Greatest Eclipse = 04:14:04.4 TD (= 04:12:49.0 UT)

Penumbral Magnitude = 1.9645 P. Radius = 1.2117° Gamma = 0.4964
Umbral Magnitude = 0.9299 U. Radius = 0.6840° Axis = 0.4647°

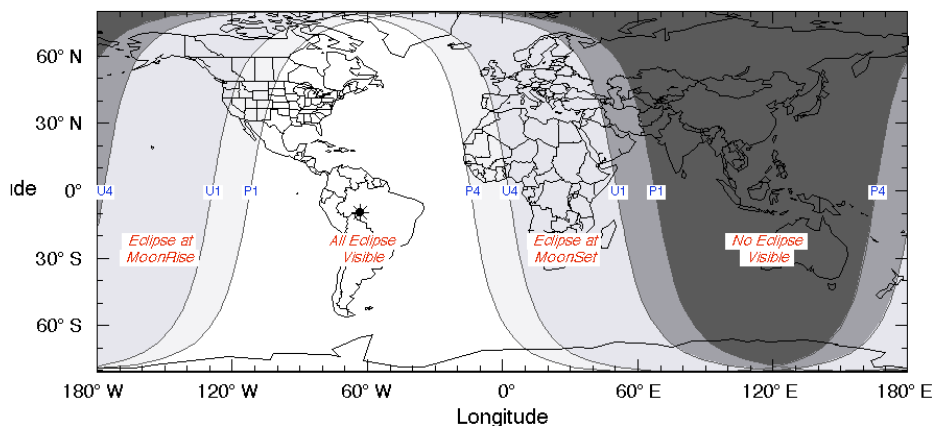
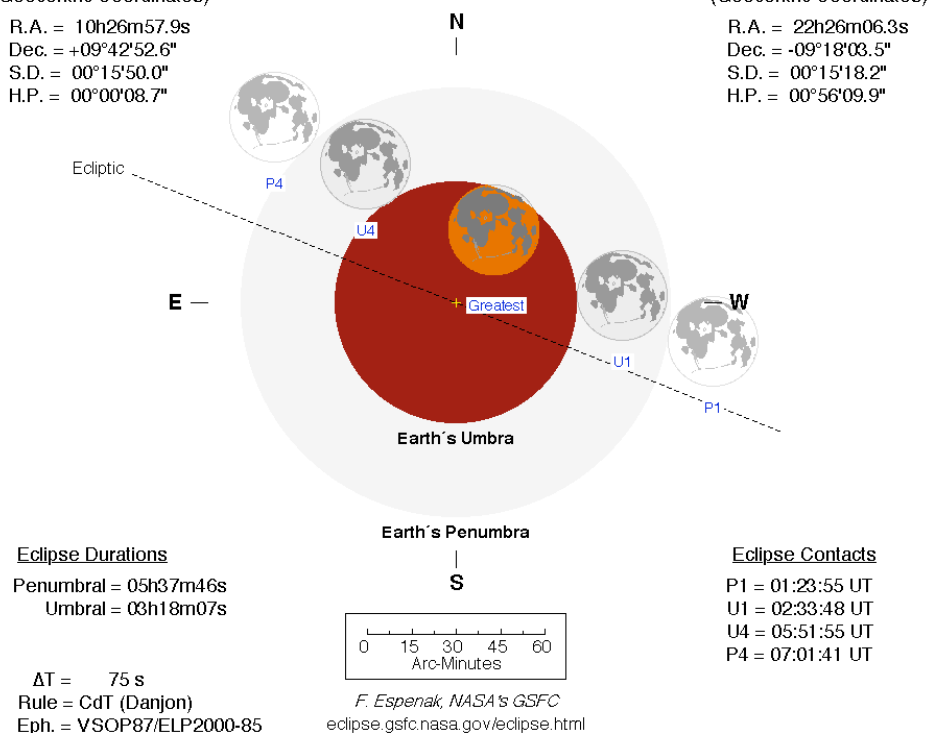
Saros Series = 138 Member = 30 of 83

Sun at Greatest Eclipse
(Geocentric Coordinates)

R.A. = 10^h26^m57.9^s
Dec. = +09°42'52.6"
S.D. = 00°15'50.0"
H.P. = 00°00'08.7"

Moon at Greatest Eclipse
(Geocentric Coordinates)

R.A. = 22^h26^m06.3^s
Dec. = -09°18'03.5"
S.D. = 00°15'18.2"
H.P. = 00°56'09.9"



Eclisse visibile in Italia dall'inizio della fase di parzialità fino al massimo oscuramente, dopo il quale la Luna oltrepasserà l'orizzonte occidentale. Nel salentino la fase di massimo oscuramento vedrà il nostro satellite proprio sulla linea dell'orizzonte. Comunque quasi tutto il disco lunare sarà eclissato, come mostra la figura qui sopra.

Eclisse giovane, iniziò la sua avventura terrestre il 15.10.1521 e la terminerà il 9.03.2946.

LUNA

In **grassetto nero** sono indicate le sizigie stagionali, in **grassetto rosso** le eclissi, in **grassetto viola** le eclissi che fungono anche da sizigie stagionali.

TABELLA DELLE FASI

PLENILUNIO (○)		U. Q. (◐)		NOVILUNIO (●)		P. Q. (◑)	
data	ora	data	ora	data	ora	data	ora
3.01	10 ^h 02 ^m 37 ^s	10.01	15 ^h 48 ^m 07 ^s	18.01	19 ^h 51 ^m 42 ^s	26.01	4 ^h 47 ^m 06 ^s
1.02	22 ^h 08 ^m 57 ^s	9.02	12 ^h 42 ^m 49 ^s	17.02	12^h00^m52^s	24.02	12 ^h 27 ^m 20 ^s
3.03	11^h37^m36^s	11.03	9 ^h 38 ^m 13 ^s	19.03	1^h23^m11^s	25.03	19 ^h 17 ^m 25 ^s
2.04	2 ^h 11 ^m 40 ^s	10.04	4 ^h 51 ^m 22 ^s	17.04	11 ^h 51 ^m 31 ^s	24.04	2 ^h 31 ^m 28 ^s
1.05	17 ^h 22 ^m 53 ^s	9.05	21 ^h 10 ^m 10 ^s	16.05	20 ^h 00 ^m 46 ^s	23.05	11 ^h 10 ^m 39 ^s
31.05	8 ^h 44 ^m 55 ^s	8.06	10 ^h 00 ^m 14 ^s	15.06	2^h53^m52^s	21.06	21 ^h 55 ^m 07 ^s
29.06	23 ^h 56 ^m 23 ^s	7.07	19 ^h 28 ^m 42 ^s	14.07	9 ^h 43 ^m 19 ^s	21.07	11 ^h 05 ^m 18 ^s
29.07	14 ^h 35 ^m 25 ^s	6.08	2 ^h 21 ^m 12 ^s	12.08	17^h36^m27^s	20.08	2 ^h 46 ^m 05 ^s
28.08	4^h18^m14^s	4.09	7 ^h 50 ^m 56 ^s	11.09	3^h26^m42^s	18.09	20 ^h 43 ^m 29 ^s
26.09	16 ^h 48 ^m 44 ^s	3.10	13 ^h 24 ^m 45 ^s	10.10	15 ^h 49 ^m 47 ^s	18.10	16 ^h 12 ^m 23 ^s
26.10	4 ^h 11 ^m 30 ^s	1.11	20 ^h 28 ^m 09 ^s	9.11	7 ^h 01 ^m 48 ^s	17.11	11 ^h 47 ^m 31 ^s
24.11	14 ^h 53 ^m 15 ^s	1.12	6 ^h 08 ^m 21 ^s	9.12	0^h51^m23^s	17.12	5 ^h 42 ^m 21 ^s
24.12	1 ^h 27 ^m 56 ^s	30.12	18 ^h 59 ^m 11 ^s				

GRADI ECLITTICI DEI LUMINARI NELLE 4 FASI

data	ora	fase	λ ☾	λ ☉	data	ora	fase	λ ☾	λ ☉
3.01	10 ^h 02 ^m 37 ^s	PL ○	13°02' ☾	13°02' ☽	7.07	19 ^h 28 ^m 42 ^s	U.Q. ◐	15°42' ♊	15°42' ☾
10.01	15 ^h 48 ^m 07 ^s	U.Q. ◐	20°25' ♋	20°25' ☽	14.07	9 ^h 43 ^m 19 ^s	NL ●	21°59' ☾	21°59' ☾
18.01	19 ^h 51 ^m 42 ^s	NL ●	28°44' ☽	28°44' ☽	21.07	11 ^h 05 ^m 18 ^s	P.Q. ◑	28°43' ♋	28°43' ☾
26.01	4 ^h 47 ^m 06 ^s	P.Q. ◑	6°14' ♋	6°14' ♋	29.07	14 ^h 35 ^m 25 ^s	PL ○	6°30' ♋	6°30' ♋
1.02	22 ^h 08 ^m 57 ^s	PL ○	13°07' ♋	13°04' ♋	29.07	14 ^h 35 ^m 25 ^s	U.Q. ◐	13°40' ♋	13°40' ♋
9.02	12 ^h 42 ^m 49 ^s	U.Q. ◐	20°46' ♋	20°46' ♋	12.08	17^h36^m27^s	NL ●	20°02' ♋	20°02' ♋
17.02	12^h00^m52^s	NL ●	28°50' ♋	28°50' ♋	20.08	2 ^h 46 ^m 05 ^s	P.Q. ◑	27°08' ♋	27°08' ♋
24.02	12 ^h 27 ^m 20 ^s	P.Q. ◑	5°54' ♋	5°54' ♋	28.08	4^h18^m14^s	PL ○	4°54' ♋	4°54' ♋
3.03	11^h37^m36^s	PL ○	12°54' ♋	12°54' ♋	4.09	7 ^h 50 ^m 56 ^s	U.Q. ◐	11°49' ♋	11°49' ♋
11.03	9 ^h 38 ^m 13 ^s	U.Q. ◐	20°49' ♋	20°49' ♋	11.09	3^h26^m42^s	NL ●	18°26' ♋	18°26' ♋
19.03	1^h23^m11^s	NL ●	28°27' ♋	28°27' ♋	18.09	20 ^h 43 ^m 29 ^s	P.Q. ◑	25°57' ♋	25°57' ♋
25.03	19 ^h 17 ^m 25 ^s	P.Q. ◑	5°09' ♋	5°09' ♋	26.09	16 ^h 48 ^m 44 ^s	PL ○	1°37' ♋	1°37' ♋
2.04	2 ^h 11 ^m 40 ^s	PL ○	12°21' ♋	12°21' ♋	3.10	13 ^h 24 ^m 45 ^s	U.Q. ◐	10°21' ♋	10°21' ♋
2.04	2 ^h 11 ^m 40 ^s	U.Q. ◐	20°20' ♋	20°20' ♋	10.10	15 ^h 49 ^m 47 ^s	NL ●	17°22' ♋	17°22' ♋
2.04	2 ^h 11 ^m 40 ^s	NL ●	27°29' ♋	27°29' ♋	18.10	16 ^h 12 ^m 23 ^s	P.Q. ◑	25°18' ♋	25°18' ♋
24.04	2 ^h 31 ^m 28 ^s	P.Q. ◑	3°56' ♋	3°56' ♋	26.10	4 ^h 11 ^m 30 ^s	PL ○	2°46' ♋	2°46' ♋
1.05	17 ^h 22 ^m 53 ^s	PL ○	11°21' ♋	11°21' ♋	1.11	20 ^h 28 ^m 09 ^s	U.Q. ◐	9°26' ♋	9°26' ♋
9.05	21 ^h 10 ^m 10 ^s	U.Q. ◐	19°55' ♋	19°55' ♋	9.11	7 ^h 01 ^m 48 ^s	NL ●	16°53' ♋	16°53' ♋
16.05	20 ^h 00 ^m 46 ^s	NL ●	25°58' ♋	25°58' ♋	17.11	11 ^h 47 ^m 31 ^s	P.Q. ◑	25°08' ♋	25°08' ♋
23.05	11 ^h 10 ^m 39 ^s	P.Q. ◑	2°21' ♋	2°21' ♋	24.11	14 ^h 53 ^m 15 ^s	PL ○	2°20' ♋	2°20' ♋
31.05	8 ^h 44 ^m 55 ^s	PL ○	9°56' ♋	9°56' ♋	1.12	6 ^h 08 ^m 21 ^s	U.Q. ◐	9°03' ♋	9°03' ♋
8.06	10 ^h 00 ^m 14 ^s	U.Q. ◐	17°88' ♋	17°38' ♋	9.12	0^h51^m23^s	NL ●	16°57' ♋	16°57' ♋
15.06	2^h53^m52^s	NL ●	24°03' ♋	24°03' ♋	17.12	5 ^h 42 ^m 21 ^s	P.Q. ◑	25°17' ♋	25°17' ♋
21.06	21 ^h 55 ^m 07 ^s	P.Q. ◑	0°32' ♋	0°32' ♋	24.12	1 ^h 27 ^m 56 ^s	PL ○	2°14' ♋	2°14' ♋
29.06	23 ^h 56 ^m 23 ^s	PL ○	8°15' ♋	8°15' ♋	30.12	18 ^h 59 ^m 11 ^s	U.Q. ◐	9°05' ♋	9°05' ♋

TABELLA NODI E VENTRI

VENTRI				NODI			
data	ora	β	$\lambda \mathcal{D}$	data	ora	+/-	$\lambda \mathcal{D}$
1.01	6 ^h 43 ^m	+5°04'	10°55' Π	7.01	11 ^h 22 ^m	ϑ	10°17' $\mathfrak{M}$
14.01	19 ^h 52 ^m	-5°08'	10°03' $\nearrow$	22.01	0 ^h 02 ^m	$\mathfrak{Q}$	9°21' $\mathfrak{H}$
28.01	12 ^h 28 ^m	+5°12'	9°21' Π	3.02	19 ^h 18 ^m	ϑ	9°02' $\mathfrak{M}$
11.02	1 ^h 48 ^m	-5°15'	9°07' $\nearrow$	18.02	6 ^h 18 ^m	$\mathfrak{Q}$	8°56' $\mathfrak{H}$
24.02	17 ^h 39 ^m	+5°17'	8°59' Π	3.03	4 ^h 34 ^m	ϑ	8°59' $\mathfrak{M}$
10.03	9 ^h 33 ^m	-5°16'	8°54' $\nearrow$	17.03	15 ^h 22 ^m	$\mathfrak{Q}$	9°00' $\mathfrak{H}$
23.03	22 ^h 51 ^m	+5°14'	8°45' Π	30.03	11 ^h 33 ^m	ϑ	8°48' $\mathfrak{M}$
6.04	16 ^h 05 ^m	-5°10'	8°14' $\nearrow$	13.04	23 ^h 42 ^m	$\mathfrak{Q}$	8°08' $\mathfrak{H}$
20.04	4 ^h 30 ^m	+5°06'	7°35' Π	26.04	14 ^h 35 ^m	ϑ	7°22' $\mathfrak{M}$
3.05	19 ^h 32 ^m	-5°02'	6°28' $\nearrow$	11.05	4 ^h 36 ^m	$\mathfrak{Q}$	5°51' $\mathfrak{H}$
17.05	10 ^h 36 ^m	+5°00'	5°13' Π	23.05	15 ^h 26 ^m	ϑ	4°42' $\mathfrak{M}$
30.05	20 ^h 32 ^m	-4°59'	3°52' $\nearrow$	7.06	6 ^h 19 ^m	$\mathfrak{Q}$	2°55' $\mathfrak{H}$
13.06	17 ^h 03 ^m	+5°02'	2°28' Π	19.06	17 ^h 57 ^m	ϑ	1°54' $\mathfrak{M}$
26.06	21 ^h 46 ^m	-5°04'	1°32' $\nearrow$	4.07	7 ^h 50 ^m	$\mathfrak{Q}$	0°42' $\mathfrak{H}$
10.07	23 ^h 41 ^m	+5°09'	0°37' Π	17.07	0 ^h 28 ^m	ϑ	0°12' $\mathfrak{M}$
24.07	1 ^h 32 ^m	-5°13'	0°13' $\nearrow$	31.07	11 ^h 53 ^m	$\mathfrak{Q}$	29°49' $\approx$
7.08	5 ^h 57 ^m	+5°16'	29°54' $\mathfrak{F}$	13.08	9 ^h 56 ^m	ϑ	29°47' $\mathfrak{Q}$
20.08	8 ^h 10 ^m	-5°17'	29°50' $\mathfrak{M}$	27.08	17 ^h 45 ^m	$\mathfrak{Q}$	29°51' $\approx$
3.09	11 ^h 23 ^m	+5°16'	29°46' $\mathfrak{F}$	9.09	19 ^h 17 ^m	ϑ	29°50' $\mathfrak{Q}$
16.09	15 ^h 48 ^m	-5°14'	29°33' $\mathfrak{M}$	24.09	2 ^h 39 ^m	$\mathfrak{Q}$	29°37' $\approx$
30.09	16 ^h 02 ^m	+5°10'	29°10' $\mathfrak{F}$	7.10	1 ^h 19 ^m	ϑ	29°07' $\mathfrak{Q}$
13.10	21 ^h 50 ^m	-5°06'	28°24' $\mathfrak{M}$	21.10	8 ^h 52 ^m	$\mathfrak{Q}$	28°04' $\approx$
27.10	20 ^h 42 ^m	+5°02'	27°21' $\mathfrak{F}$	3.11	3 ^h 02 ^m	ϑ	26°56' $\mathfrak{Q}$
10.11	0 ^h 48 ^m	-5°00'	26°02' $\mathfrak{M}$	17.11	11 ^h 48 ^m	$\mathfrak{Q}$	25°09' $\approx$
24.11	2 ^h 21 ^m	+5°00'	24°31' $\mathfrak{F}$	30.11	3 ^h 33 ^m	ϑ	23°51' $\mathfrak{Q}$
7.12	1 ^h 46 ^m	-5°02'	23°14' $\mathfrak{M}$	14.12	13 ^h 03 ^m	$\mathfrak{Q}$	22°13' $\approx$
21.12	9 ^h 23 ^m	+5°07'	21°58' $\mathfrak{F}$	27.12	7 ^h 55 ^m	ϑ	21°25' $\mathfrak{Q}$

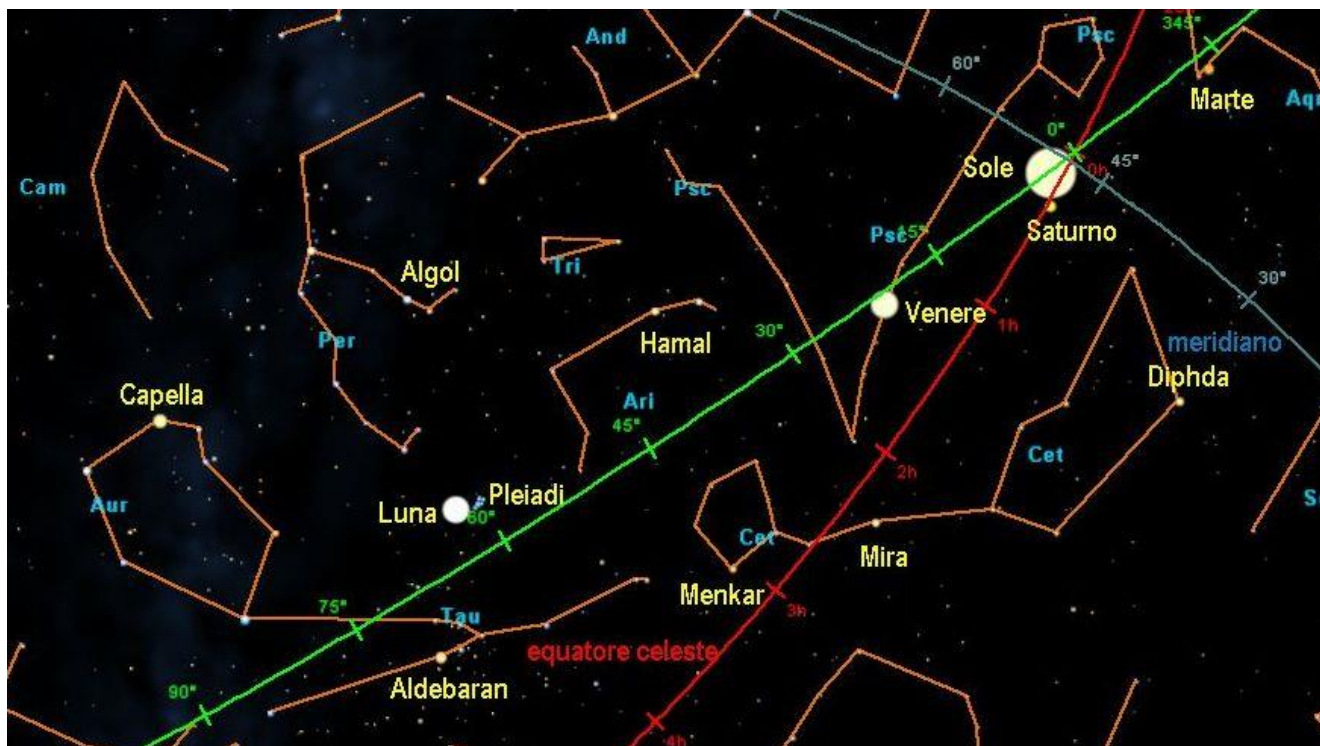
TABELLA APOGEI E PERIGEI

PERIGEO				APOGEO		
data	ora	λ	D	data	ora	λ
1.01	21 ^h 50 ^m	20°24'	II	13.01	20 ^h 55 ^m	28°42' III
29.01	21 ^h 52 ^m	29°36'	II	10.02	16 ^h 54 ^m	4°43' IV
24.02	23 ^h 16 ^m	12°18'	II	10.03	13 ^h 41 ^m	10°56' IV
22.03	11 ^h 34 ^m	17°29'	V	7.04	8 ^h 25 ^m	16°19' IV
19.04	6 ^h 49 ^m	24°06'	V	4.05	22 ^h 18 ^m	19°43' IV
17.05	13 ^h 38 ^m	7°09'	II	1.06	4 ^h 16 ^m	19°36' IV
14.06	23^h13^m	21°42'	II	28.06	6 ^h 59 ^m	17°58' IV
13.07	7 ^h 49 ^m	5°42'	VI	25.07	16 ^h 39 ^m	19°34' IV
10.08	11 ^h 09 ^m	16°49'	VI	22.08	8 ^h 18 ^m	23°44' IV
6.09	20 ^h 32 ^m	17°54'	VI	19.09	3 ^h 00 ^m	29°03' IV
1.10	21 ^h 02 ^m	16°26'	II	16.10	22 ^h 58 ^m	4°57' V
28.10	18 ^h 15 ^m	10°34'	II	13.11	17 ^h 55 ^m	10°35' V
25.11	21 ^h 09 ^m	21°23'	II	11.12	6^h57^m	13°43' V
24.12	8 ^h 38 ^m	6°49'	VI			

in **grassetto** l'apogeo e il perigeo assoluti per il 2026

OCCULTAZIONI LUNARI

data	ora	pianeta
16.02	18 ^h 17 ^m	Marte
18.02	23 ^h 07 ^m	Mercurio
17.06	20 ^h 33 ^m	Venere
8.09	18 ^h 46 ^m	Giove
14.09	11 ^h 37 ^m	Venere
6.10	10 ^h 22 ^m	Giove
2.11	13 ^h 41 ^m	Marte
2.11	22 ^h 49 ^m	Giove
7.11	10 ^h 45 ^m	Venere

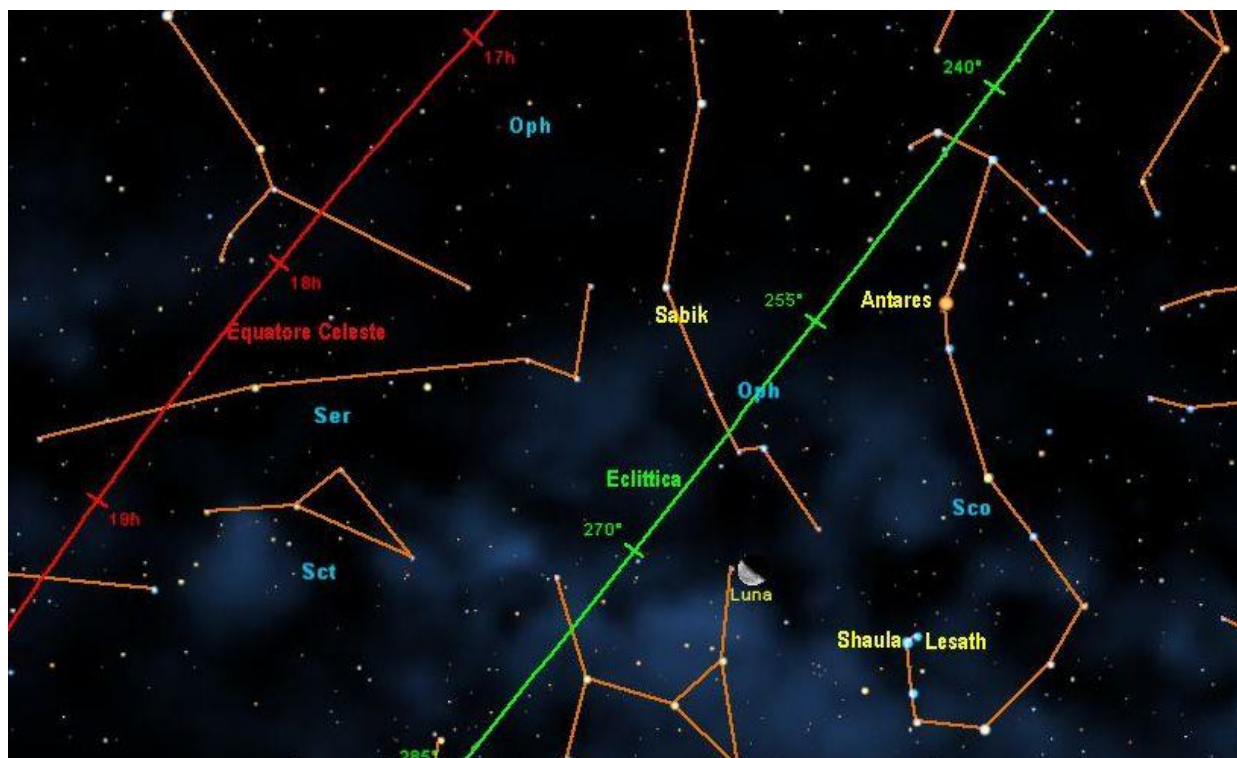


Il Primo Quarto di Luna del 23.05.2026 alle 11^h10^m39^s TU

PICCHI DI DECLINAZIONE				LUNA ALL'EQUATORE CELESTE			
data	ora	δ	λ	data	ora	moto	λ
2.01	8 ^h 11 ^m	+28°16'	26°53' II	8.01	17 ^h 45 ^m	D	26°40' $\pi\eta$
16.01	5 ^h 15 ^m	-28°18'	26°43' $\nearrow$				
29.01	16 ^h 54 ^m	+28°22'	26°35' II	5.02	2 ^h 49 ^m	D	26°23' $\pi\eta$
12.02	12 ^h 47 ^m	-28°24'	26°31' $\nearrow$				
25.02	23 ^h 15 ^m	+28°26'	26°30' II	4.03	12 ^h 11 ^m	D	26°21' $\pi\eta$
11.03	21 ^h 02 ^m	-28°25'	26°29' $\nearrow$				
25.03	4 ^h 35 ^m	+28°22'	26°29' II	31.03	20 ^h 02 ^m	D	26°22' $\pi\eta$
8.04	4 ^h 49 ^m	-28°18'	26°25' $\nearrow$				
21.04	11 ^h 00 ^m	+28°13'	26°21' II	28.04	1 ^h 50 ^m	D	26°12' $\pi\eta$
5.05	11 ^h 22 ^m	-28°07'	26°11' $\nearrow$				
18.05	19 ^h 26 ^m	+28°03'	26°02' II	25.05	6 ^h 36 ^m	D	25°48' $\pi\eta$
1.06	16 ^h 48 ^m	-28°00'	25°47' $\nearrow$				
15.06	5 ^h 18 ^m	+27°59'	25°35' II	21.06	12 ^h 12 ^m	D	25°20' $\pi\eta$
28.06	21 ^h 58 ^m	-27°59'	25°23' $\nearrow$				
12.07	15 ^h 09 ^m	+28°02'	25°12' II	18.07	19 ^h 48 ^m	D	24°58' $\pi\eta$
26.07	3 ^h 51 ^m	-28°04'	25°06' $\nearrow$				
8.08	23 ^h 38 ^m	+28°06'	25°02' II	15.08	5 ^h 08 ^m	D	24°50' $\pi\eta$
22.08	10 ^h 54 ^m	-28°07'	25°01' $\nearrow$				
5.09	6 ^h 07 ^m	+28°07'	25°01' II	11.09	14 ^h 44 ^m	D	24°51' $\pi\eta$
18.09	18 ^h 48 ^m	-28°04'	25°00' $\nearrow$				
2.10	11 ^h 27 ^m	+27°59'	24°59' II	8.10	22 ^h 51 ^m	D	24°49' $\pi\eta$
16.10	2 ^h 38 ^m	-27°54'	24°54' $\nearrow$				
29.10	17 ^h 31 ^m	+27°48'	24°47' II	5.11	4 ^h 42 ^m	D	24°35' $\pi\eta$
12.11	9 ^h 32 ^m	-27°42'	24°35' $\nearrow$				
26.11	1 ^h 55 ^m	+27°39'	24°23' II	2.12	9 ^h 15 ^m	D	24°06' $\pi\eta$
9.12	15 ^h 19 ^m	-27°36'	24°08' $\nearrow$				
23.12	12 ^h 25 ^m	+27°37'	23°55' II				

A = moto ascendente (sopra l'Equatore Celeste)

B = moto discendente (sotto l'Equatore Celeste)



il picco di declinazione della Luna 11.03.2026 alle 21^h02^m TU (-28°25')

PRIMA E ULTIMA VISIBILITÀ DELLA LUNA ALLA LATITUDINE DI MILANO (45°28'N)

h = ora

S = sorgere

T = tramonto

ULTIMA VISIBILITÀ					PRIMA VISIBILITÀ				
data	h S ☉	λ ☉	h S ☽	λ ☽	data	h T ☉	λ ☉	h T ☽	λ ☽
16.01	6 ^h 59 ^m	26°09' ♊	5 ^h 40 ^m	26°55' ♊	20.01	16 ^h 12 ^m	0°37' ≈	18 ^h 02 ^m	23°07' ≈
14.02	6 ^h 27 ^m	25°34' ≈	5 ^h 04 ^m	16°55' ♊	18.02	16 ^h 55 ^m	0°03' ✕	18 ^h 12 ^m	15°35' ✕
16.03	5 ^h 34 ^m	25°38' ✕	4 ^h 31 ^m	19°46' ≈	20.03	17 ^h 36 ^m	0°07' ♀	19 ^h 40 ^m	23°27' ♀
15.04	4 ^h 38 ^m	25°14' ♀	3 ^h 31 ^m	23°53' ✕	18.04	18 ^h 13 ^m	28°43' ♀	19 ^h 59 ^m	17°21' ♂
15.05	3 ^h 52 ^m	24°21' ♂	2 ^h 34 ^m	0°02' ♂	17.05	18 ^h 49 ^m	26°53' ♂	20 ^h 15 ^m	11°21' II
14.06	3 ^h 34 ^m	23°07' II	2 ^h 15 ^m	8°20' II	16.06	19 ^h 14 ^m	25°39' II	21 ^h 15 ^m	20°50' ☾
13.07	3 ^h 47 ^m	20°48' ☾	2 ^h 00 ^m	2°02' ☾	16.07	19 ^h 08 ^m	24°16' ☾	20 ^h 36 ^m	27°56' ♀
11.08	4 ^h 18 ^m	18°32' ♀	2 ^h 13 ^m	26°04' ☾	15.08	18 ^h 31 ^m	22°57' ♀	19 ^h 36 ^m	2°57' ♂
10.09	4 ^h 55 ^m	17°31' ♂	3 ^h 55 ^m	4°52' ♂	13.09	17 ^h 37 ^m	20°57' ♂	18 ^h 39 ^m	23°32' ♂
9.10	5 ^h 31 ^m	15°57' ♂	4 ^h 06 ^m	27°44' ♂	13.10	16 ^h 41 ^m	20°22' ♂	17 ^h 34 ^m	26°13' ♀
7.11	6 ^h 10 ^m	14°51' ♀	4 ^h 15 ^m	20°15' ♂	12.11	15 ^h 56 ^m	20°17' ♀	17 ^h 41 ^m	28°38' ♀
7.12	6 ^h 49 ^m	15°10' ♀	5 ^h 32 ^m	25°09' ♀	11.12	15 ^h 39 ^m	19°36' ♀	17 ^h 32 ^m	18°55' ♊

PRIMA E ULTIMA VISIBILITÀ DELLA LUNA ALLA LATITUDINE DI ROMA (41°54'N)

h = ora

S = sorgere

T = tramonto

ULTIMA VISIBILITÀ					PRIMA VISIBILITÀ				
data	h S ☉	λ ☉	h S ☽	λ ☽	data	h T ☉	λ ☉	h T ☽	λ ☽
16.01	6 ^h 35 ^m	26°08' ♊	5 ^h 08 ^m	26°39' ♀	20.01	16 ^h 10 ^m	0°37' ≈	17 ^h 56 ^m	23°04' ≈
14.02	6 ^h 07 ^m	25°33' ≈	4 ^h 35 ^m	16°40' ♊	18.02	16 ^h 47 ^m	0°02' ✕	18 ^h 01 ^m	15°29' ✕
16.03	5 ^h 22 ^m	25°38' ✕	3 ^h 41 ^m	19°19' ≈	20.03	17 ^h 22 ^m	0°06' ♀	19 ^h 19 ^m	23°14' ♀
15.04	4 ^h 30 ^m	25°13' ♀	3 ^h 17 ^m	23°44' ✕	18.04	17 ^h 54 ^m	28°42' ♀	19 ^h 33 ^m	17°05' ♂
15.05	3 ^h 50 ^m	24°21' ♂	2 ^h 29 ^m	29°59' ♀	17.05	18 ^h 25 ^m	26°52' ♂	19 ^h 45 ^m	11°02' II
14.06	3 ^h 34 ^m	23°07' II	2 ^h 17 ^m	8°21' II	16.06	18 ^h 47 ^m	25°38' II	20 ^h 37 ^m	20°26' ☾
13.07	3 ^h 46 ^m	20°48' ☾	2 ^h 03 ^m	2°04' ☾	16.07	18 ^h 43 ^m	24°15' ☾	20 ^h 16 ^m	27°44' ♀
11.08	4 ^h 14 ^m	18°32' ♀	2 ^h 14 ^m	26°05' ☾	15.08	18 ^h 10 ^m	22°56' ♀	19 ^h 25 ^m	2°50' ♂
10.09	4 ^h 45 ^m	17°31' ♂	3 ^h 46 ^m	4°46' ♂	14.09	17 ^h 22 ^m	21°55' ♂	18 ^h 35 ^m	6°16' ♀
9.10	5 ^h 16 ^m	15°56' ♂	3 ^h 51 ^m	27°36' ♂	13.10	16 ^h 32 ^m	20°21' ♂	17 ^h 35 ^m	26°13' ♀
7.11	5 ^h 50 ^m	14°50' ♀	3 ^h 55 ^m	20°04' ♂	11.11	15 ^h 53 ^m	19°16' ♀	16 ^h 54 ^m	16°18' ♀
7.12	6 ^h 24 ^m	15°09' ♀	5 ^h 05 ^m	24°55' ♀	11.12	15 ^h 39 ^m	19°36' ♀	17 ^h 34 ^m	18°56' ♊

PRIMA E ULTIMA VISIBILITÀ DELLA LUNA ALLA LATITUDINE DI PALERMO (38°08'N)

h = ora

S = sorgere

T = tramonto

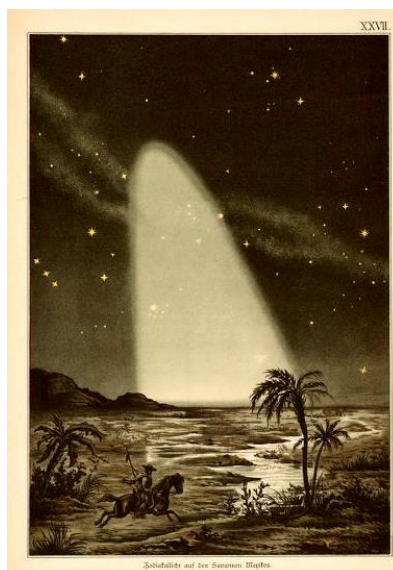
ULTIMA VISIBILITÀ					PRIMA VISIBILITÀ				
data	h S ☉	λ ☉	h S ☽	λ ☽	data	h T ☉	λ ☉	h T ☽	λ ☽
16.01	6 ^h 21 ^m	26°07' ♊	4 ^h 48 ^m	26°29' ♀	20.01	16 ^h 16 ^m	0°37' ≈	18 ^h 00 ^m	23°06' ≈
15.02	5 ^h 57 ^m	26°33' ≈	4 ^h 55 ^m	29°17' ♊	18.02	16 ^h 48 ^m	0°02' ✕	18 ^h 01 ^m	15°29' ✕
16.03	5 ^h 17 ^m	25°38' ✕	3 ^h 56 ^m	19°27' ≈	20.03	17 ^h 18 ^m	0°06' ♀	19 ^h 10 ^m	23°09' ♀
15.04	4 ^h 31 ^m	25°14' ♀	3 ^h 13 ^m	23°42' ✕	18.04	17 ^h 45 ^m	28°42' ♀	19 ^h 18 ^m	16°56' ♂
15.05	3 ^h 56 ^m	24°21' ♂	2 ^h 32 ^m	0°01' ♂	17.05	18 ^h 12 ^m	26°51' ♂	19 ^h 27 ^m	10°51' II
14.06	3 ^h 43 ^m	23°08' II	2 ^h 29 ^m	8°29' II	16.06	18 ^h 32 ^m	25°38' II	20 ^h 20 ^m	20°16' ☾
13.07	3 ^h 54 ^m	20°48' ☾	2 ^h 16 ^m	2°12' ☾	16.07	18 ^h 29 ^m	24°15' ☾	20 ^h 06 ^m	27°38' ♀
11.08	4 ^h 18 ^m	18°32' ♀	2 ^h 23 ^m	26°10' ☾	15.08	18 ^h 00 ^m	22°56' ♀	19 ^h 23 ^m	2°49' ♂
10.09	4 ^h 44 ^m	17°31' ♂	3 ^h 46 ^m	4°46' ♂	14.09	17 ^h 16 ^m	21°55' ♂	18 ^h 41 ^m	6°19' ♀
9.10	5 ^h 09 ^m	15°56' ♂	3 ^h 47 ^m	27°34' ♂	13.10	16 ^h 32 ^m	20°21' ♂	17 ^h 45 ^m	26°18' ♀
8.11	5 ^h 40 ^m	15°50' ♀	4 ^h 50 ^m	3°15' ♀	11.11	15 ^h 58 ^m	19°16' ♀	17 ^h 06 ^m	16°24' ♀
7.12	6 ^h 09 ^m	15°08' ♀	4 ^h 48 ^m	24°47' ♀	10.12	15 ^h 47 ^m	18°36' ♀	16 ^h 45 ^m	6°43' ♊

SOLE

INGRESSO NEI SEGNI

segno	data	ora
Acquario	20.01	1 ^h 44 ^m 54 ^s
Pesci	18.02	15 ^h 51 ^m 54 ^s
Ariete	20.03	14^h45^m56^s
Toro	20.04	1 ^h 39 ^m 05 ^s
Gemelli	21.05	0 ^h 36 ^m 42 ^s
Cancro	21.06	8^h24^m28^s
Leone	22.07	19 ^h 13 ^m 03 ^s
Vergine	23.08	2 ^h 18 ^m 46 ^s
Bilancia	23.09	0^h05^m11^s
Scorpione	23.10	9 ^h 37 ^m 54 ^s
Sagittario	22.11	7 ^h 23 ^m 18 ^s
Capricorno	21.12	20^h50^m12^s

Perigeo:	3.01	17 ^h 05 ^m	17°20' Cap
Apogeo	6.07	17 ^h 47 ^m	14°41' Cnc



CALENDARIO CONGIUNZIONI E OPPOSIZIONI CON I PIANETI ESTERNI

pianeta	♂ / ♀	data	ora	λ		β
Marte	♂	9.01	11 ^h 41 ^m	19°13'	Cap	- 0°56'
Giove	♂	10.01	8 ^h 42 ^m	20°06'	Cnc	+ 0°16'
Nettuno	♂	22.03	11 ^h 18 ^m	1°51'	Ari	- 1°18'
Saturno	♂	25.03	8 ^h 55 ^m	4°43'	Ari	- 2°07'
Urano	♂	22.05	14 ^h 26 ^m	1°31'	Gem	- 0°10'
Giove	♂	29.07	12 ^h 18 ^m	6°25'	Leo	+ 0°28'
Nettuno	♂	26.09	1 ^h 37 ^m	3°00'	Ari	- 1°25'
Saturno	♂	4.10	12 ^h 29 ^m	11°18'	Ari	- 2°43'
Urano	♂	25.11	22 ^h 41 ^m	3°41'	Gem	- 0°09'

CALENDARIO CONGIUNZIONI SUPERIORI E INFERIORI CON I PIANETI INTERNI

pianeta	♂	data	ora	λ		β
Venere	Sup	6.01	16 ^h 37 ^m	16°22'	Cap	- 0°43'
Mercurio	Sup	21.01	15 ^h 49 ^m	1°37'	Aqr	- 2°03'
Mercurio	Inf	7.03	11 ^h 01 ^m	16°53'	Psc	+ 3°38'
Mercurio	Sup	14.05	14 ^h 24 ^m	23°48'	Tau	+ 0°09'
Mercurio	Inf	13.07	1 ^h 25 ^m	20°42'	Cnc	- 4°50'
Mercurio	Sup	27.08	17 ^h 03 ^m	4°27'	Vir	+ 1°45'
Venere	Inf	24.10	3 ^h 44 ^m	0°45'	Sco	- 6°31'
Mercurio	Inf	4.11	14 ^h 24 ^m	12°11'	Sco	- 0°22'

Le righe color oro rappresentano le Congiunzioni per *kazimi*. Come precisato nella parte introduttiva, attribuiamo questa qualità al pianeta unito al Sole fino alla sua Latitudine di 1° anziché di soli 0°16' come vogliono molti autori, soprattutto del periodo arabo. Dalla regola sono esclusi Giove ed Urano, il cui piano orbitale geocentrico non si discosta molto da quello eclittico: ad essi attribuiamo il *kazimi* se la loro Latitudine non supera appunto i 0°16'.

Allo stesso modo sono evidenziate le eventuali Opposizioni che formano figura equicruria, ossia con una distanza sferica compresa tra 179° e 181°.

LEGENDA:

♂ = Congiunzione

♀ = Opposizione

♂ Inf = Congiunzione Inferiore

♂ Sup = Congiunzione Superiore.

λ = Longitudine

β = Latitudine

CALENDARIO PARALLELI E CONTROPARALLELI DI DECLINAZIONE CON I PIANETI ESTERNI

data	ora	grado	II / H	planeta	$\lambda \odot$	λ pianeta
8.01	19 ^h 35 ^m	22°09'	H	Giove	18°32' Cap	20°19'R Cnc
23.01	7 ^h 22 ^m	19°25'	H	Urano	3°18' Aqr	27°31'R Tau
19.03	7 ^h 41 ^m	0°31'	II	Nettuno	28°43' Psc	1°43' Ari
	17 ^h 21 ^m	0°21'	II	Saturno	29°07' Psc	4°01' Ari
21.03	7 ^h 27 ^m	0°16'	H	Saturno	0°41' Ari	4°13' Ari
	19 ^h 36 ^m	0°29'	H	Nettuno	1°12' Ari	1°49' Ari
30.03	21 ^h 36 ^m	4°02'	H	Marte	10°11' Ari	22°15' Psc
21.05	18 ^h 04 ^m	20°18'	II	Urano	0°42' Gem	1°28' Gem
30.05	3 ^h 23 ^m	21°46'	II	Giove	8°45' Gem	23°43' Cnc
13.07	5 ^h 01 ^m	21°49'	II	Marte	20°51' Cnc	10°10' Gem
18.07	22 ^h 04 ^m	20°53'	II	Urano	26°18' Cnc	4°32' Gem
26.07	22 ^h 26 ^m	19°16'	II	Giove	3°57' Leo	5°50' Leo
16.09	11 ^h 40 ^m	2°32'	II	Saturno	23°38' Vir	12°41'R Ari
22.09	19 ^h 32 ^m	0°04'	H	Nettuno	29°49' Vir	3°05'R Ari
23.09	4 ^h 57 ^m	0°05'	II	Nettuno	0°12' Lib	3°05'R Ari
28.09	13 ^h 13 ^m	2°10'	H	Saturno	5°26' Lib	11°46'R Ari
31.10	4 ^h 16 ^m	14°06'	H	Giove	7°45' Sco	24°13' Leo
6.11	9 ^h 10 ^m	16°02'	H	Marte	13°58' Sco	21°17' Leo
25.11	5 ^h 22 ^m	20°45'	H	Urano	2°57' Sgr	3°42'R Gem

CALENDARIO PARALLELI E CONTROPARALLELI DI DECLINAZIONE CON I PIANETI INTERNI

data	ora	δ	II / H	planeta	$\lambda \odot$	λ pianeta
26.01	3 ^h 22 ^m	18°44'	II	Venere	6°10' Aqr	10°49' Aqr
30.01	18 ^h 34 ^m	17°30'	II	Mercurio	10°53' Aqr	17°19' Aqr
11.03	6 ^h 28 ^m	3°41'	II	Mercurio	20°41' Psc	13°07'R Psc
13.03	21 ^h 00 ^m	2°40'	H	Venere	23°17' Psc	9°14' Ari
5.04	22 ^h 59 ^m	6°21'	H	Mercurio	16°10' Ari	18°30' Psc
14.05	7 ^h 05 ^m	18°39'	II	Mercurio	23°31' Tau	23°09' Tau
9.06	19 ^h 49 ^m	22°59'	II	Venere	18°59' Gem	25°46' Cnc
15.06	0 ^h 27 ^m	23°18'	II	Mercurio	23°57' Gem	18°26' Cnc
27.07	13 ^h 45 ^m	19°07'	II	Mercurio	4°33' Leo	16°57' Cnc
27.08	3 ^h 38 ^m	10°04'	H	Venere	3°55' Vir	19°10' Lib
31.08	18 ^h 13 ^m	8°26'	II	Mercurio	8°22' Vir	12°15' Vir
15.09	10 ^h 27 ^m	2°56'	H	Mercurio	22°37' Vir	7°50' Lib
1.11	9 ^h 59 ^m	14°30'	II	Venere	9°00' Sco	26°03'R Lib
4.11	22 ^h 40 ^m	15°36'	II	Mercurio	12°32' Sco	11°44'R Sco
18.12	4 ^h 11 ^m	23°23'	II	Mercurio	26°14' Sgr	18°09' Sgr

LEGENDA:

II = Parallelo di Declinazione

H = Controparallelo di Declinazione

δ = grado di Declinazione

λ = Longitudine

PIANETI

CALENDARIO DELLE CONGIUNZIONI E DELLE OPPOSIZIONI PLANETARIE (GEOCENTRICHE)

DATA	ORA	ASP	PIANETA 1	λ	β	PIANETA 2	λ	β
8.01	2 ^h 43 ^m	♄	Venere	18°09' Cap	− 0°46'	Marte	18°09' Cap	− 0°56'
9.01	17 ^h 35 ^m	♅	Venere	20°12' Cap	− 0°49'	Giove	20°12' R Cnc	+ 0°16'
10.01	14 ^h 25 ^m	♅	Marte	20°05' Cap	− 0°57'	Giove	20°05' R Cnc	+ 0°16'
14.01	8 ^h 17 ^m	♅	Mercurio	19°34' Cap	− 1°45'	Giove	19°34' R Cnc	+ 0°16'
18.01	7 ^h 40 ^m	♄	Mercurio	26°03' Cap	− 1°57'	Marte	26°03' Cap	− 0°59'
29.01	10 ^h 17 ^m	♄	Mercurio	14°57' Aqr	− 2°00'	Venere	14°57' Aqr	− 1°19'
20.02	16 ^h 53 ^m	♄	Saturno	0°45' Ari	− 2°08'	Nettuno	0°45' Ari	− 1°19'
28.02	5 ^h 35 ^m	♄	Mercurio	22°15' RPsc	+ 3°10'	Venere	22°15' Psc	− 1°22'
7.03	11 ^h 27 ^m	♄	Venere	1°17' Ari	− 1°14'	Nettuno	1°17' Ari	− 1°18'
8.03	13 ^h 39 ^m	♄	Venere	2°38' Ari	− 1°13'	Saturno	2°38' Ari	− 2°08'
15.03	8 ^h 08 ^m	♄	Mercurio	10°02' RPsc	+ 2°20'	Marte	10°02' Psc	− 1°05'
13.04	5 ^h 30 ^m	♄	Marte	2°39' Ari	− 1°00'	Nettuno	2°39' Ari	− 1°19'
17.04	2 ^h 01 ^m	♄	Mercurio	2°48' Ari	− 2°38'	Nettuno	2°48' Ari	− 1°19'
19.04	22 ^h 44 ^m	♄	Marte	7°52' Ari	− 0°57'	Saturno	7°52' Ari	− 2°09'
20.04	11 ^h 22 ^m	♄	Mercurio	7°56' Ari	− 2°37'	Saturno	7°56' Ari	− 2°09'
	21 ^h 44 ^m	♄	Mercurio	8°36' Ari	− 2°36'	Marte	8°36' Ari	− 0°57'
24.04	1 ^h 58 ^m	♄	Venere	29°54' Tau	+ 0°35'	Urano	29°54' Tau	− 0°10'
18.05	0 ^h 10 ^m	♄	Mercurio	1°15' Gem	+ 0°44'	Urano	1°15' Gem	− 0°10'
9.06	19 ^h 59 ^m	♄	Venere	25°47' Cnc	+ 2°02'	Giove	25°47' Cnc	+ 0°25'
4.07	6 ^h 08 ^m	♄	Marte	3°52' Gem	− 0°16'	Urano	3°52' Gem	− 0°09'
10.08	22 ^h 01 ^m	♅	Venere	4°07' Lib	− 0°57'	Nettuno	4°07' R Ari	− 1°24'
15.08	11 ^h 23 ^m	♄	Mercurio	10°09' Leo	+ 1°03'	Giove	10°09' Leo	+ 0°30'
21.08	12 ^h 43 ^m	♅	Venere	14°12' Lib	− 2°07'	Saturno	14°12' R Ari	− 2°37'
12.09	16 ^h 38 ^m	♅	Mercurio	3°22' Lib	+ 0°31'	Nettuno	3°22' R Ari	− 1°25'
18.09	10 ^h 01 ^m	♅	Mercurio	12°32' Lib	− 0°11'	Saturno	13°32' R Ari	− 2°42'
7.10	0 ^h 10 ^m	♄	Mercurio	8°13' Sco	− 2°25'	Venere	8°13' R Sco	− 7°29'
16.11	6 ^h 24 ^m	♄	Marte	25°53' Leo	+ 1°56'	Giove	25°53' Leo	+ 0°45'
8.12	10 ^h 29 ^m	♅	Mercurio	3°09' Sgr	+ 0°40'	Urano	3°09' R Gem	− 0°09'

LEGENDA:

♄ = Congiunzione

♅ = Opposizione

λ = Longitudine

β = Latitudine

Le righe color verdino segnalano le *figure equicurie*, ossia quelle Congiunzioni ed Opposizioni nelle quali i pianeti stanno a Latitudini simili sia dello stesso segno che di segno opposto, con una differenza assoluta che non deve essere superiore a 1° di distanza sferica. Da questa particolare configurazione è stato escluso l'aspetto tra Giove e Urano – qualora ricorra –, le cui orbite sono pressoché simili. Chi volesse approfondire l'argomento può consultare il cap. 8 di *Sfere vol. II* di Giancarlo Ufficiale e Fabrizio Corrias, ed. in proprio con ilmiolibro.it.

CALENDARIO DEI PARALLELI E DEI CONTROPARALLELI DI DECLINAZIONE PLANETARI

Gran parte degli astrologi – anche della tradizione – ignorano tali rapporti planetari, dimostrando così non soltanto la loro ignoranza dottrinarica, ma anche astronomica. Se possedessero una qualche cognizione di astronomia comprenderebbero i fondamenti sui quali si erigono i giudizi dell'apotelesmatico.

DATA	ORA	II / H	δ	PIANETA 1	λ	PIANETA 2	λ
12.01	13 ^h 44 ^m	H	22°14'	Venere	23°46' Cap	Giove	19°43'R Cnc
15.01	9 ^h 46 ^m	H	22°18'	Marte	23°48' Cap	Giove	19°26'R Cnc
19.01	21 ^h 15 ^m	H	22°24'	Mercurio	28°39' Cap	Giove	18°50'R Cnc
23.01	10 ^h 29 ^m	II	21°08'	Mercurio	4°37' Aqr	Marte	0°02' Aqr
	22 ^h 52 ^m	H	19°25'	Venere	8°04' Aqr	Urano	27°31'R Tau
27.01	5 ^h 58 ^m	H	19°25'	Mercurio	11°09' Aqr	Urano	27°29'R Tau
1.02	8 ^h 50 ^m	II	16°32'	Mercurio	20°07' Aqr	Venere	18°38' Aqr
	23 ^h 18 ^m	H	19°25'	Marte	7°29' Aqr	Urano	27°28'R Tau
22.02	17 ^h 37 ^m	II	1°34'	Mercurio	21°32' Psc	Saturno	0°59' Ari
24.02	13 ^h 25 ^m	II	0°51'	Mercurio	22°19' Psc	Nettuno	0°53' Ari
4.03	12 ^h 41 ^m	II	0°44'	Mercurio	19°39'R Psc	Nettuno	1°10' Ari
5.03	12 ^h 23 ^m	II	1°03'	Mercurio	18°46'R Psc	Saturno	2°16' Ari
6.03	4 ^h 16 ^m	II	1°18'	Mercurio	18°09'R Psc	Venere	29°40' Psc
	18 ^h 34 ^m	II	0°59'	Venere	0°24' Ari	Saturno	2°25' Ari
7.03	8 ^h 30 ^m	II	0°41'	Venere	1°08' Ari	Nettuno	1°17' Ari
9.03	23 ^h 06 ^m	H	0°39'	Venere	4°22' Ari	Nettuno	1°22' Ari
10.03	6 ^h 48 ^m	H	0°49'	Venere	4°46' Ari	Saturno	2°51' Ari
15.03	6 ^h 08 ^m	II	0°34'	Saturno	3°28' Ari	Nettuno	1°34' Ari
20.03	5 ^h 33 ^m	II	7°20'	Mercurio	8°30'R Psc	Marte	13°53' Psc
22.03	0 ^h 01 ^m	H	6°47'	Venere	19°18' Ari	Marte	15°17' Psc
24.03	12 ^h 03 ^m	H	8°02'	Mercurio	9°08' Psc	Venere	22°24' Ari
2.04	4 ^h 05 ^m	H	0°18'	Saturno	5°42' Ari	Nettuno	2°15' Ari
10.04	12 ^h 22 ^m	H	0°42'	Marte	0°33' Ari	Saturno	6°43' Ari
12.04	6 ^h 03 ^m	II	0°10'	Marte	1°54' Ari	Nettuno	2°37' Ari
13.04	5 ^h 39 ^m	H	0°09'	Marte	2°40' Ari	Nettuno	2°39' Ari
15.04	19 ^h 32 ^m	II	0°57'	Marte	4°40' Ari	Saturno	7°22' Ari
17.04	0 ^h 42 ^m	H	1°20'	Mercurio	2°43' Ari	Marte	5°36' Ari
	13 ^h 11 ^m	H	1°02'	Mercurio	3°29' Ari	Saturno	7°35' Ari
19.04	4 ^h 08 ^m	II	0°04'	Mercurio	5°55' Ari	Nettuno	2°52' Ari
	9 ^h 12 ^m	H	0°04'	Mercurio	6°14' Ari	Nettuno	2°52' Ari
21.04	4 ^h 26 ^m	II	1°12'	Mercurio	9°03' Ari	Saturno	8°01' Ari
	15 ^h 43 ^m	II	19°56'	Venere	26°56' Tau	Urano	29°46' Tau
25.04	1 ^h 12 ^m	II	3°49'	Mercurio	15°23' Ari	Marte	11°48' Ari
30.04	16 ^h 07 ^m	II	22°30'	Venere	7°53' Gem	Giove	18°52' Cnc
16.05	14 ^h 15 ^m	II	20°14'	Mercurio	28°10' Tau	Urano	1°10' Gem
19.05	14 ^h 56 ^m	II	22°04'	Mercurio	4°45' Gem	Giove	21°50' Cnc
26.05	20 ^h 30 ^m	II	24°56'	Mercurio	19°43' Gem	Venere	9°18' Cnc
17.06	5 ^h 56 ^m	II	21°07'	Venere	4°25' Leo	Giove	27°16' Cnc
18.06	23 ^h 12 ^m	II	20°37'	Venere	6°24' Leo	Urano	3°05' Gem

DATA	ORA	II / H	δ	PIANETA 1	λ	PIANETA 2	λ
22.06	13 ^h 50 ^m	II	20°54'	Mercurio	24°19' Cnc	Giove	28°23' Cnc
23.06	8 ^h 01 ^m	II	20°40'	Mercurio	24°42' Cnc	Urano	3°19' Gem
	23 ^h 28 ^m	II	19°01'	Venere	12°11' Leo	Marte	26°32' Tau
26.06	23 ^h 53 ^m	II	19°32'	Mercurio	25°58' Cnc	Marte	28°42' Tau
27.06	9 ^h 02 ^m	II	20°42'	Giove	29°23' Cnc	Urano	3°31' Gem
2.07	20 ^h 32 ^m	II	20°28'	Marte	2°53' Gem	Giove	0°34' Leo
5.07	0 ^h 37 ^m	II	20°47'	Marte	4°25' Gem	Urano	3°54' Gem
28.07	0 ^h 35 ^m	II	19°12'	Mercurio	17°07' Cnc	Giove	6°05' Leo
29.07	15 ^h 42 ^m	II	3°29'	Venere	21°37' Vir	Saturno	14°45'R Ari
4.08	23 ^h 39 ^m	II	0°23'	Venere	28°10' Vir	Nettuno	4°12'R Ari
6.08	13 ^h 24 ^m	H	0°23'	Venere	29°45' Vir	Nettuno	4°11'R Ari
12.08	15 ^h 35 ^m	H	3°21'	Venere	5°49' Lib	Saturno	14°31'R Ari
16.08	23 ^h 50 ^m	II	18°06'	Mercurio	13°05' Leo	Giove	10°29' Leo
28.08	17 ^h 13 ^m	H	10°45'	Mercurio	6°25' Vir	Venere	20°29' Lib
7.09	23 ^h 40 ^m	II	2°46'	Mercurio	25°22' Vir	Saturno	13°16'R Ari
11.09	11 ^h 48 ^m	II	0°03'	Mercurio	1°22' Lib	Nettuno	3°24'R Ari
	14 ^h 56 ^m	H	0°03'	Mercurio	1°35' Lib	Nettuno	3°24'R Ari
12.09	13 ^h 20 ^m	H	16°33'	Venere	1°25' Sco	Giove	16°05' Leo
14.09	22 ^h 51 ^m	H	2°34'	Mercurio	7°03' Lib	Saturno	12°47'R Ari
28.09	5 ^h 38 ^m	II	21°05'	Marte	0°04' Leo	Urano	5°34'R Gem
30.09	3 ^h 27 ^m	H	20°52'	Venere	8°18' Sco	Marte	1°11' Leo
1.10	22 ^h 43 ^m	H	21°04'	Venere	8°27' Sco	Urano	5°31'R Gem
4.10	13 ^h 59 ^m	H	15°19'	Mercurio	5°17' Sco	Giove	20°13' Leo
11.10	15 ^h 28 ^m	H	21°02'	Venere	7°07'R Sco	Urano	5°18'R Gem
13.10	13 ^h 37 ^m	H	19°15'	Mercurio	15°12' Sco	Marte	8°51' Leo
16.10	16 ^h 36 ^m	II	20°09'	Mercurio	17°50' Sco	Venere	8°01'R Sco
24.10	2 ^h 45 ^m	H	17°51'	Venere	0°47'R Sco	Marte	14°33' Leo
2.11	15 ^h 25 ^m	H	14°00'	Venere	25°28' Lib	Giove	24°31' Leo
3.11	21 ^h 03 ^m	H	16°22'	Mercurio	13°08'R Sco	Marte	20°03' Leo
7.11	10 ^h 29 ^m	H	13°50'	Mercurio	8°41'R Sco	Giove	25°03' Leo
23.11	20 ^h 20 ^m	H	13°26'	Mercurio	12°22' Sco	Giove	26°26' Leo
24.11	10 ^h 42 ^m	H	13°42'	Mercurio	13°06' Sco	Marte	29°23' Leo
27.11	2 ^h 06 ^m	II	13°23'	Marte	0°26' Vir	Giove	26°37' Leo
9.12	16 ^h 13 ^m	H	20°38'	Mercurio	5°03' Sgr	Urano	3°06'R Gem
15.12	16 ^h 56 ^m	H	11°36'	Venere	8°26' Sco	Marte	6°41' Vir
23.12	19 ^h 57 ^m	H	13°25'	Venere	15°36' Sco	Giove	26°50'R Leo

LEGENDA:

II = Parallelo di Declinazione

H = Controparallelo di Declinazione

λ = Longitudine

δ = grado di Declinazione

R = Retrogrado

S = Stazionario

Le righe color celeste segnalano i Controparalleli di Declinazione.

PICCHI DI DECLINAZIONE ED EQUINOZI PLANETARI

MERCURIO								
picchi di declinazione					equinozi			
data	ora	+/-	δ	λ	data	ora	A/D	λ
6.01	18 ^h 00 ^m	-	24°23'	7°35' ♊	19.04	6 ^h 43 ^m	A	6°05' ♈
1.06	19 ^h 00 ^m	+	25°36'	0°30' ♉	11.09	13 ^h 23 ^m	D	1°29' ♊
22.10	18 ^h 00 ^m	-	20°58'	20°50' ♋	-----	-----	--	-----
29.12	14 ^h 30 ^m	-	24°51'	6°05' ♊				

VENERE								
picchi di declinazione					equinozi			
data	ora	+/-	δ	λ	data	ora	A/D	λ
-----	-----	--	-----	-----	8.03	16 ^h 41 ^m	A	2°48' ♈
21.05	17 ^h 30 ^m	+	25°05'	3°12' ♉	5.08	18 ^h 46 ^m	D	28°58' ♋
6.10	17 ^h 30 ^m	-	21°18'	8°16' ♋				

MARTE								
picchi di declinazione					equinozio			
data	ora	+/-	δ	λ	data	ora	A/D	λ
-----	-----	--	-----	-----	12.04	18 ^h 22 ^m	A	2°18' ♈
18.08	15 ^h 30 ^m	+	23°42'	4°48' ♉				

GIOVE								
picchi di declinazione					equinozio			
data	ora	+/-	δ	λ	data	ora	A/D	λ
13.08	13 ^h 30 ^m	+	22°56'	15°06' ♉				

SATURNO								
picchi di declinazione					equinozio			
data	ora	+/-	δ	λ	data	ora	A/D	λ
-----	-----	--	-----	-----	26.03	21 ^h 26 ^m	A	4°55' ♈

URANO								
picchi di declinazione					equinozio			
data	ora	+/-	δ	λ	data	ora	A/D	λ
-----	-----	--	-----	-----	-----	-----	--	-----

NETTUNO								
picchi di declinazione					equinozi			
data	ora	+/-	δ	λ	data	ora	A/D	λ
-----	-----	--	-----	-----	24.04	4 ^h 38 ^m	A	3°03' ♈
-----	-----	--	-----	-----	16.09	16 ^h 45 ^m	D	3°16' ♋

VENTRI E NODI PLANETARI

MERCURIO							
VENTRI				NODI			
data	ora	β	λ	data	ora	+/-	λ
24.01	19 ^h 31 ^m	- 2°05'	6°58' ♊	14.02	18 ^h 42 ^m	♋	12°56' ♋
5.03	19 ^h 02 ^m	+ 3°41'	18°31'R ♋	25.03	1 ^h 22 ^m	♌	9°20' ♋
18.04	5 ^h 01 ^m	- 2°38'	4°28' ♌	13.05	17 ^h 59 ^m	♍	21°57' ♌
2.06	7 ^h 49 ^m	+ 2°10'	1°23' ♍	21.06	0 ^h 36 ^m	♎	23°24' ♍
15.07	14 ^h 40 ^m	- 4°56'	19°07'R ♎	9.08	17 ^h 11 ^m	♏	0°03' ♎
25.08	20 ^h 06 ^m	+ 1°46'	0°45' ♏	16.09	23 ^h 55 ^m	♐	10°11' ♏
19.10	14 ^h 09 ^m	- 3°12'	19°40' ♐	5.11	16 ^h 24 ^m	♑	10°47'R ♐
19.11	2 ^h 42 ^m	+ 2°24'	7°28' ♑	13.12	23 ^h 12 ^m	♒	11°38' ♑

VENERE							
VENTRI				NODI			
data	ora	β	λ	data	ora	+/-	λ
14.02	23 ^h 01 ^m	- 1°28'	5°40' ♋	11.04	5 ^h 37 ^m	♋	14°13' ♌
13.06	7 ^h 24 ^m	+ 2°02'	29°50' ♌	31.07	18 ^h 48 ^m	♎	23°50' ♏
11.10	10 ^h 33 ^m	- 7°35'	7°11'R ♍	21.11	22 ^h 05 ^m	♏	24°04' ♐

MARTE							
VENTRI				NODI			
data	ora	β	λ	data	ora	+/-	λ
3.03	3 ^h 19 ^m	- 1°06'	0°27' ♋	25.07	0 ^h 15 ^m	♋	18°19' ♏

GIOVE							
VENTRI				NODI			
data	ora	β	λ	data	ora	+/-	λ
n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.

SATURNO							
VENTRI				NODI			
data	ora	β	λ	data	ora	+/-	λ
7.10	10 ^h 07 ^m	- 2°43'	11°04'R ♏	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.

URANO							
VENTRI				NODI			
data	ora	β	λ	data	ora	+/-	λ
n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.

NETTUNO							
VENTRI				NODI			
data	ora	β	λ	data	ora	+/-	λ
3.10	14 ^h 30 ^m	- 1°25'	2°47'R ♏	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.

CALENDARIO DEI PRINCIPALI FENOMENI ASTRONOMICI

Levate e tramonti eliaci sono calcolati per la latitudine di Roma (41°54'N); alle pagine 30–40 sono riportati anche quelli di altre cinque località italiane. Le colonne colorate in grigio corrispondono ai periodi di invisibilità del pianeta. Urano sta al limite della visibilità ad occhio nudo e risulta impossibile misurarne l'*arcus visionis* e di conseguenza stabilirne le fasi eliache. Nettuno è perennemente invisibile ad occhio nudo, e pertanto non compie fasi eliache sensibili. Per tale motivo le loro colonne non sono state evidenziate in grigio. **Per le Aperture delle Porte vedi da pag. 41 a pag. 45**, poiché in queste tabelle non sono riportate per intero. Idem per gli **Accerchiamenti della Luna**, da pag.47 a pag. 50.

MERCURIO

data	ora	fenomeno	data	ora	fenomeno
1.01	21 ^h 11 ^m	ingresso in Capricorno	3.04	22 ^h 47 ^m	max elongazione (27.8 E)
6.01	18 ^h 00 ^m	picco declinazione: −24°23′	5.04	22 ^h 59 ^m	♄ con Sole
14.01	8 ^h 17 ^m	opposizione con Giove	15.04	3 ^h 21 ^m	ingresso in Ariete
	22 ^h 57 ^m	apogeo relativo	17.04	0 ^h 42 ^m	♄ con Marte
18.01	7 ^h 40 ^m	congiunzione con Marte		2 ^h 01 ^m	congiunzione con Nettuno
19.01	21 ^h 15 ^m	♄ con Giove	13 ^h 11 ^m	♄ con Saturno	
20.01	1 ^h 45 ^m	ingresso in Acquario	18.04	5 ^h 01 ^m	ventre sud (−2°38′)
21.01	15 ^h 49 ^m	congiunzione superiore	19.04	4 ^h 08 ^m	II con Nettuno
23.01	10 ^h 29 ^m	II con Marte		6 ^h 43 ^m	all'equinozio A
	11 ^h 30 ^m	max magnitudine rel. (−1.3)	9 ^h 12 ^m	♄ con Nettuno	
24.01	19 ^h 31 ^m	ventre sud (−2°05′)	20.04	11 ^h 22 ^m	congiunzizione con Saturno
27.01	5 ^h 58 ^m	♄ con Urano		20 ^h 44 ^m	congiunzione con Marte
29.01	10 ^h 17 ^m	congiunzione con Venere	21.04	4 ^h 26 ^m	II con Saturno
30.01	18 ^h 34 ^m	II con Sole	25.04	1 ^h 12 ^m	II con Marte
1.02	8 ^h 50 ^m	II con Venere	2.05	2 ^h 57 ^m	ingresso in Toro
5.02	17 ^h 24 ^m	<i>levata eliac vespertina</i>	12.05	23 ^h 46 ^m	apogeo relativo
6.02	22 ^h 48 ^m	ingresso in Pesci	13.05	17 ^h 59 ^m	♊
14.02	18 ^h 42 ^m	♊	14.05	7 ^h 05 ^m	II con Sole
18.02	23 ^h 07 ^m	occultato dalla Luna		14 ^h 24 ^m	congiunzione superiore (<i>kazimi</i>)
19.02	17 ^h 27 ^m	max elongazione (18.1 W)	17 ^h 53 ^m	max magnitudine ass. (−2.3)	
22.02	17 ^h 37 ^m	II con Saturno	16.05	14 ^h 15 ^m	II con Urano
24.02	13 ^h 25 ^m	II con Nettuno	17.05	10 ^h 26 ^m	ingresso in Gemelli
25.02	21 ^h 01 ^m	stazione vespertina	18.05	0 ^h 10 ^m	congiunzione con Urano
26.02	6 ^h 48 ^m	inizio moto retrogrado	19.05	14 ^h 56 ^m	II con Giove
28.02	5 ^h 35 ^m	congiunzione con Venere	23.05	19 ^h 33 ^m	<i>levata eliac vespertina</i>
2.03	17 ^h 54 ^m	<i>tramonto eliac vespertino</i>	26.05	20 ^h 30 ^m	II con Venere
4.03	12 ^h 41 ^m	II con Nettuno	1.06	11 ^h 56 ^m	ingresso in Cancro
5.03	12 ^h 23 ^m	II con Saturno		19 ^h 00 ^m	picco declinazione: +25°36′
	19 ^h 02 ^m	ventre nord (+3°41′)	2.06	7 ^h 49 ^m	ventre nord (+2°10′)
6.03	4 ^h 16 ^m	II con Venere	15.06	0 ^h 27 ^m	II con Sole
7.03	11 ^h 01 ^m	congiunzione inferiore		19 ^h 57 ^m	max elongazione (24.5 W)
	15 ^h 04 ^m	min magnitudine rel. (+4.8)	21.06	0 ^h 36 ^m	♄
10.03	11 ^h 05 ^m	perigeo relativo	22.06	13 ^h 50 ^m	II con Giove
11.03	6 ^h 28 ^m	II con Sole	23.06	8 ^h 01 ^m	II con Urano
15.03	8 ^h 08 ^m	congiunzione con Marte	26.06	20 ^h 02 ^m	<i>tramonto eliac vespertino</i>
20.03	5 ^h 33 ^m	II con Marte		23 ^h 53 ^m	II con Marte
	12 ^h 01 ^m	stazione mattutina	29.06	0 ^h 01 ^m	stazione vespertina
	19 ^h 33 ^m	ripresa moto diretto		17 ^h 36 ^m	inizio moto retrogrado
24.03	12 ^h 03 ^m	♄ con Venere	10.07	6 ^h 50 ^m	perigeo assoluto 2026
25.03	1 ^h 22 ^m	♄	12.07	19 ^h 42 ^m	min magnitudine rel. (+4.9)

Data	ora	fenomeno	Data	ora	fenomeno
13.07	1 ^h 25 ^m	congiunzione inferiore	7.10	0 ^h 10 ^m	congiunzione con Venere
15.07	14 ^h 40 ^m	ventre sud ($-4^{\circ}56'$)	9.10	17 ^h 27 ^m	<i>tramonto eliaco vespertino</i>
23.07	12 ^h 01 ^m	stazione mattutina	12.10	9 ^h 55 ^m	max elongazione (25.2 W)
	22 ^h 58 ^m	ripresa moto diretto	16.10	16 ^h 36 ^m	II con Venere
27.07	13 ^h 45 ^m	II con Sole	19.10	14 ^h 09 ^m	ventre sud ($-3^{\circ}12'$)
28.07	0 ^h 35 ^m	II con Giove	22.10	18 ^h 00 ^m	picco di declinazione $-20^{\circ}58'$
	2 ^h 43 ^m	<i>levata eliaca mattutina</i>	24.10	0 ^h 01 ^m	stazione vespertina
2.08	8 ^h 12 ^m	max elongazione (19.5 E)		7 ^h 12 ^m	inizio moto retrogrado
9.08	16 ^h 28 ^m	ingresso in Leone	3.11	13 ^h 24 ^m	perigeo relativo
	17 ^h 11 ^m	♌		21 ^h 03 ^m	♄ con Marte
14.08	3 ^h 04 ^m	<i>tramonto eliaco mattutino</i>	4.11	14 ^h 24 ^m	congiunzione inferiore (<i>kazimi</i>)
15.08	11 ^h 23 ^m	congiunzione con Giove		16 ^h 19 ^m	min. magnitudine ass. (+5.5)
16.08	23 ^h 50 ^m	II con Giove		22 ^h 40 ^m	II con Sole
25.08	11 ^h 04 ^m	ingresso in Vergine	5.11	16 ^h 24 ^m	♌
	20 ^h 06 ^m	ventre nord ($+1^{\circ}46'$)	7.11	10 ^h 29 ^m	♄ con Giove
26.08	20 ^h 56 ^m	max magnitudine rel. (-1.8)	11.11	4 ^h 44 ^m	<i>levata eliaca mattutina</i>
27.08	17 ^h 03 ^m	congiunzione superiore	13.11	12 ^h 00 ^m	stazione mattutina
28.08	17 ^h 13 ^m	♄ con Venere		15 ^h 54 ^m	ripresa moto diretto
31.08	18 ^h 13 ^m	II con Sole	19.11	2 ^h 42 ^m	ventre nord ($+2^{\circ}24'$)
2.09	21 ^h 54 ^m	apogeo relativo	21.11	0 ^h 07 ^m	max elongazione (19.6 E)
7.09	23 ^h 40 ^m	II con Saturno	23.11	20 ^h 20 ^m	♄ con Giove
10.09	16 ^h 21 ^m	ingresso in Bilancia	24.11	10 ^h 42 ^m	♄ con Marte
11.09	11 ^h 48 ^m	II con Nettuno	6.12	5 ^h 10 ^m	<i>tramonto eliaco mattutino</i>
	13 ^h 23 ^m	all'equinozio D		8 ^h 33 ^m	ingresso in Sagittario
12.09	16 ^h 38 ^m	opposizione con Nettuno	8.12	10 ^h 29 ^m	opposizione con Urano
14.09	22 ^h 51 ^m	♄ con Saturno	9.12	16 ^h 13 ^m	♄ con Urano
15.09	10 ^h 27 ^m	♄ con Sole	13.12	23 ^h 12 ^m	♄
16.09	23 ^h 55 ^m	♄	18.12	4 ^h 11 ^m	II con Sole
18.09	10 ^h 01 ^m	opposizione con Saturno	25.12	18 ^h 22 ^m	ingresso in Capricorno
30.09	11 ^h 44 ^m	ingresso in Scorpione	28.12	11 ^h 26 ^m	apogeo assoluto 2026
4.10	13 ^h 59 ^m	♄ con Giove	29.12	14 ^h 30 ^m	picco di declinazione: $-24^{\circ}51'$
5.10	17 ^h 33 ^m	<i>levata eliaca vespertina</i>	31.12	23 ^h 59 ^m	max magnitudine rel. (-1.2)



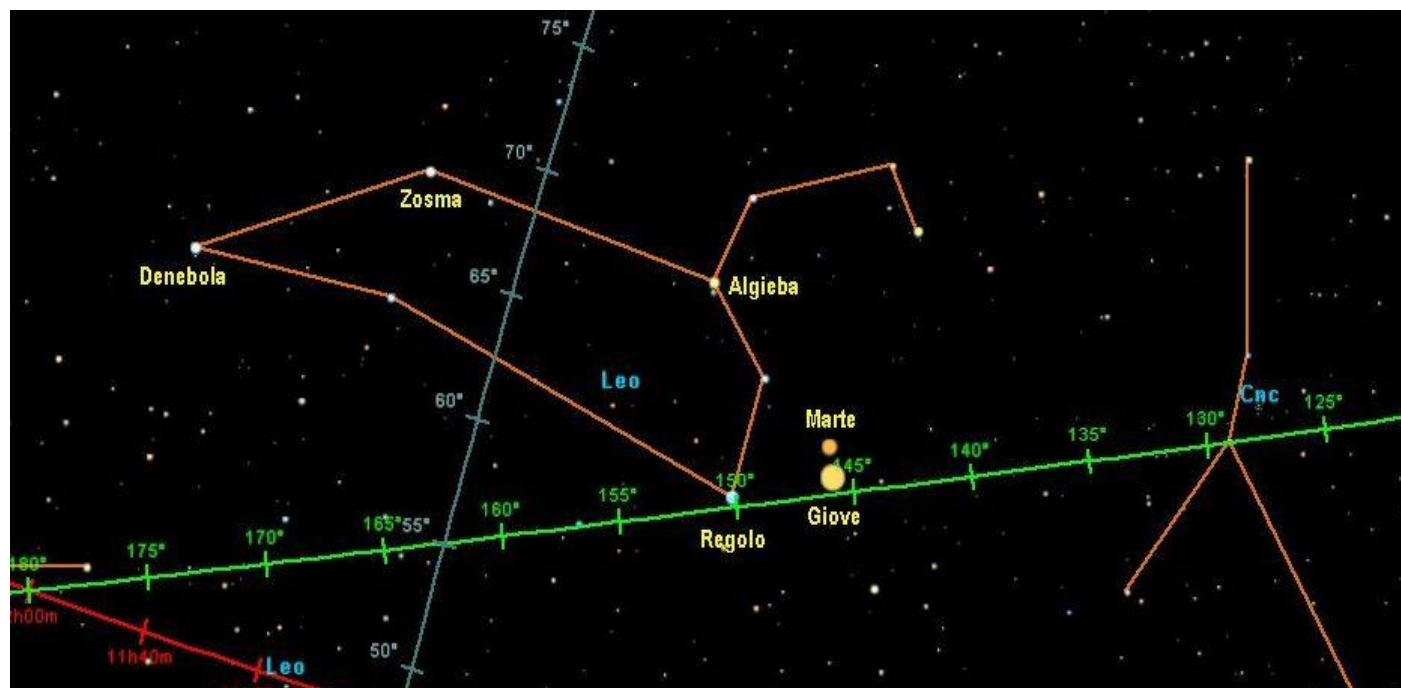
TEM di Mercurio dell'11.11 alle 4^h44^m TU nel cielo di Roma

VENERE

data	ora	fenomeno	data	ora	fenomeno
6.01	16 ^h 37 ^m	congiunzione superiore (<i>kazimi</i>)	9.07	17 ^h 22 ^m	ingresso in Vergine
8.01	2 ^h 43 ^m	congiunzione con Marte	29.07	15 ^h 42 ^m	II con Saturno
	5 ^h 56 ^m	apogeo 2026	31.07	18 ^h 48 ^m	♄
9.01	17 ^h 35 ^m	opposizione con Giove	4.08	23 ^h 39 ^m	II con Nettuno
12.01	13 ^h 44 ^m	♄ con Giove	5.08	18 ^h 46 ^m	sol'equinozio D
17.01	12 ^h 43 ^m	ingresso in Acquario	6.08	13 ^h 24 ^m	♄ con Nettuno
23.01	22 ^h 52 ^m	♄ con Urano		19 ^h 13 ^m	ingresso in Bilancia
26.01	3 ^h 22 ^m	II con Sole	10.08	22 ^h 01 ^m	opposizione con Nettuno
29.01	10 ^h 17 ^m	congiunzione con Mercurio	12.08	15 ^h 35 ^m	♄ con Saturno
31.01	16 ^h 56 ^m	<i>levata eliaca vespertina</i>	15.08	6 ^h 26 ^m	max elongazione (45.9 W)
1.02	8 ^h 50 ^m	II con Mercurio	21.08	12 ^h 43 ^m	opposizione con Saturno
10.02	10 ^h 19 ^m	ingresso in Pesci	28.08	17 ^h 13 ^m	♄ con Mercurio
14.02	23 ^h 01 ^m	ventre sud (-1°28')	10.09	8 ^h 07 ^m	ingresso in Scorpione
18.02	15 ^h 29 ^m	min magnitudine (-3.9)	12.09	13 ^h 20 ^m	♄ con Giove
28.02	5 ^h 35 ^m	congiunzione con Mercurio	14.09	11 ^h 37 ^m	occultata dalla Luna
6.03	4 ^h 16 ^m	II con Mercurio	22.09	15 ^h 38 ^m	max magnitudine (-4.6)
	10 ^h 46 ^m	ingresso in Ariete	30.09	3 ^h 27 ^m	♄ con Marte
	18 ^h 34 ^m	II con Saturno	1.10	22 ^h 43 ^m	♄ con Urano
7.03	8 ^h 30 ^m	II con Nettuno	2.10	18 ^h 01 ^m	stazione vespertina
	11 ^h 27 ^m	congiunzione con Nettuno	3.10	7 ^h 16 ^m	inizio moto retrogrado
8.03	13 ^h 39 ^m	congiunzione con Saturno	6.10	17 ^h 06 ^m	<i>tramonto eliaco vespertino</i>
	16 ^h 41 ^m	all'equinozio A		17 ^h 30 ^m	picco di declinazione: -21°18'
9.03	23 ^h 06 ^m	♄ con Nettuno	7.10	0 ^h 10 ^m	congiunzione con Mercurio
10.03	6 ^h 48 ^m	♄ con Saturno	11.10	10 ^h 33 ^m	ventre sud (-7°35')
13.03	21 ^h 00 ^m	♄ con Sole		15 ^h 28 ^m	♄ con Urano
22.03	0 ^h 01 ^m	♄ con Marte	16.10	16 ^h 36 ^m	II con Mercurio
24.03	12 ^h 03 ^m	♄ con Mercurio	24.10	2 ^h 45 ^m	♄ con Marte
30.03	16 ^h 01 ^m	ingresso in Toro		3 ^h 44 ^m	congiunzione inferiore
11.04	5 ^h 37 ^m	♄	25.10	1 ^h 44 ^m	perigeo 2026
21.04	15 ^h 43 ^m	II con Urano		9 ^h 10 ^m	ingresso in Bilancia
24.04	1 ^h 58 ^m	congiunzione con Urano	29.10	5 ^h 10 ^m	<i>levata eliaca mattutina</i>
	4 ^h 03 ^m	ingresso in Gemelli	1.11	9 ^h 59 ^m	II con Sole
30.04	16 ^h 07 ^m	II con Giove	2.11	15 ^h 25 ^m	♄ con Giove
19.05	1 ^h 05 ^m	ingresso in Cancro	7.11	10 ^h 45 ^m	occultata dalla Luna
21.05	17 ^h 30 ^m	picco di declinazione: +25°05'	13.11	5 ^h 01 ^m	stazione mattutina
26.05	20 ^h 30 ^m	II con Mercurio	14.11	0 ^h 27 ^m	ripresa moto diretto
9.06	19 ^h 49 ^m	II con Sole	21.11	22 ^h 05 ^m	♄
	19 ^h 59 ^m	congiunzione con Giove	27.11	20 ^h 43 ^m	max magnitudine (-4.7)
13.06	7 ^h 24 ^m	ventre nord (+2°02')	4.12	8 ^h 13 ^m	ingresso in Scorpione
	10 ^h 47 ^m	ingresso in Leone	15.12	16 ^h 56 ^m	♄ con Marte
17.06	5 ^h 56 ^m	II con Giove	23.12	19 ^h 57 ^m	♄ con Giove
	20 ^h 33 ^m	occultata dalla Luna			
18.06	23 ^h 12 ^m	II con Urano			
23.06	23 ^h 28 ^m	II con Marte			

MARTE

data	ora	fenomeno	data	ora	fenomeno
8.01	2 ^h 43 ^m	congiunzione con Venere	3.06	2 ^h 03 ^m	<i>levata eliaca</i>
9.01	11 ^h 41 ^m	congiunzione con Sole (<i>kazimi</i>)	23.06	23 ^h 28 ^m	II con Venere
10.01	14 ^h 25 ^m	opposizione con Giove	26.06	23 ^h 53 ^m	II con Mercurio
15.01	9 ^h 46 ^m	♄ con Giove	28.06	19 ^h 29 ^m	ingresso in Gemelli
18.01	7 ^h 40 ^m	congiunzione con Mercurio	2.07	20 ^h 32 ^m	II con Giove
23.01	9 ^h 17 ^m	ingresso in Acquario	4.07	6 ^h 08 ^m	congiunzione con Urano
	10 ^h 29 ^m	II con Mercurio	5.07	0 ^h 37 ^m	II con Urano
1.02	23 ^h 18 ^m	♄ con Urano	13.07	5 ^h 01 ^m	II con Sole
16.02	18 ^h 17 ^m	occultato dalla Luna	19.07	9 ^h 06 ^m	min. magnitudine (+1.3)
2.03	14 ^h 16 ^m	ingresso in Pesci	25.07	0 ^h 15 ^m	♄
3.03	3 ^h 19 ^m	ventre sud (−1°06')	11.08	8 ^h 30 ^m	ingresso in Cancro
15.03	8 ^h 08 ^m	congiunzione con Mercurio	18.08	15 ^h 30 ^m	picco di declinazione: +23°42'
20.03	5 ^h 33 ^m	II con Mercurio	28.09	2 ^h 49 ^m	ingresso in Leone
22.03	0 ^h 01 ^m	♄ con Venere		5 ^h 38 ^m	II con Urano
30.03	21 ^h 36 ^m	♄ con Sole	30.09	3 ^h 27 ^m	♄ con Venere
9.04	19 ^h 36 ^m	ingresso in Ariete	13.10	13 ^h 37 ^m	♄ con Mercurio
10.04	12 ^h 22 ^m	♄ con Saturno	24.10	2 ^h 45 ^m	♄ con Venere
12.04	6 ^h 03 ^m	II con Nettuno	2.11	13 ^h 41 ^m	occultato dalla Luna
	18 ^h 22 ^m	all'equinozio A	3.11	21 ^h 03 ^m	♄ con Mercurio
13.04	5 ^h 30 ^m	congiunzione con Nettuno	6.11	9 ^h 10 ^m	♄ con Sole
	5 ^h 39 ^m	♄ con Nettuno	16.11	6 ^h 24 ^m	congiunzione con Giove
15.04	19 ^h 32 ^m	II con Saturno	24.11	10 ^h 42 ^m	♄ con Mercurio
17.04	0 ^h 42 ^m	♄ con Mercurio	25.11	23 ^h 37 ^m	ingresso in Vergine
19.04	22 ^h 44 ^m	congiunzione con Saturno	27.11	2 ^h 06 ^m	II con Giove
20.04	21 ^h 44 ^m	congiunzione con Mercurio	15.12	16 ^h 56 ^m	♄ con Venere
25.04	1 ^h 12 ^m	II con Mercurio	31.12	23 ^h 59 ^m	max magnitudine 2026 (-0.1)
18.05	22 ^h 25 ^m	ingresso in Toro			



la congiunzione Marte-Giove del 16.11.2026 alle 6^h24^m TU

GIOVE

SATURNO

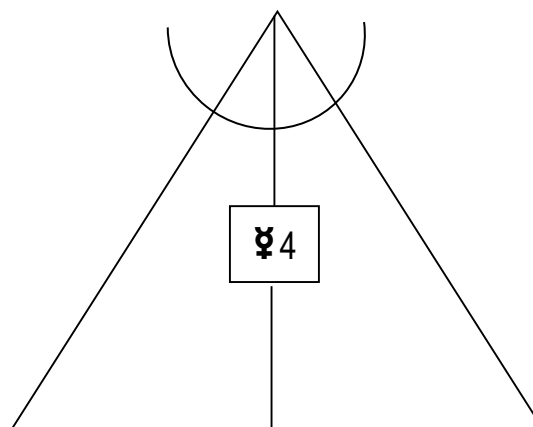
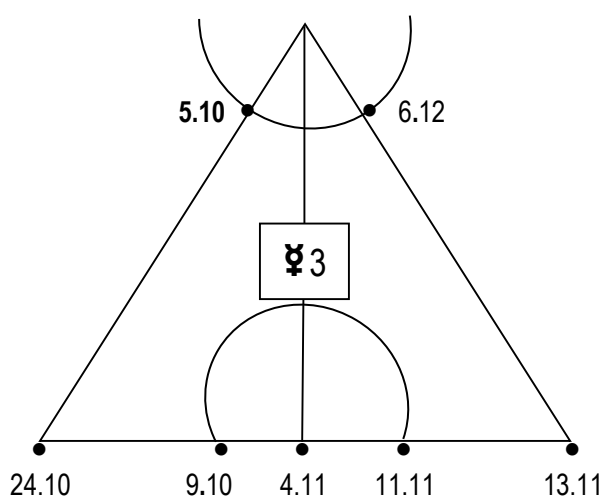
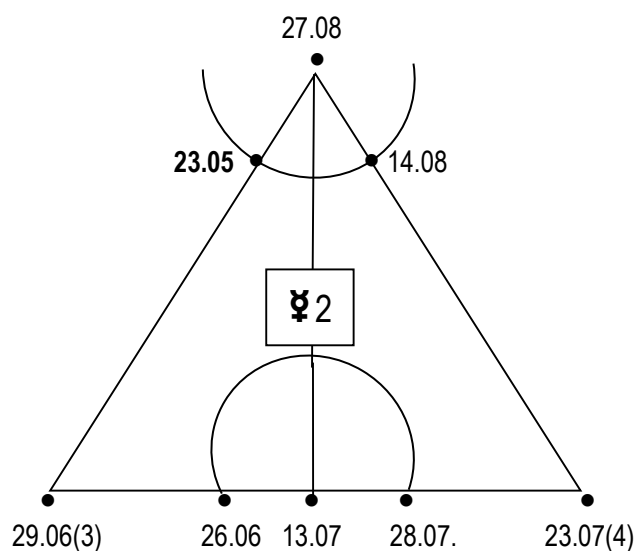
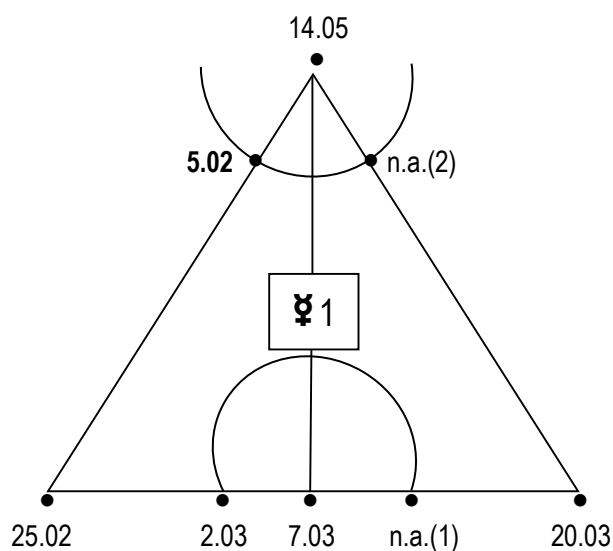
data	ora	fenomeno	data	ora	fenomeno
6.01	0 ^h 40 ^m	inizio acronicità	12.01	15 ^h 39 ^m	min. magnitudine (+1.1)
8.01	19 ^h 35 ^m	♄ con Sole	14.02	0 ^h 11 ^m	ingresso in Ariete
9.01	8 ^h 11 ^m	perigeo 2026	20.02	16 ^h 53 ^m	congiunzione con Nettuno
	17 ^h 35 ^m	opposizione con Venere	22.02	17 ^h 37 ^m	II con Mercurio
10.01	1 ^h 54 ^m	max magnitudine 2026 (-2.7)	5.03	12 ^h 23 ^m	II con Mercurio
	8 ^h 42 ^m	opposizione con Sole (fig.equicr.)	6.03	18 ^h 34 ^m	II con Venere
	14 ^h 25 ^m	opposizione con Marte	8.03	13 ^h 39 ^m	congiunzione con Venere
12.01	13 ^h 44 ^m	♄ con Venere	10.03	6 ^h 48 ^m	♄ con Venere
14.01	8 ^h 17 ^m	opposizione con Mercurio	12.03	18 ^h 06 ^m	<i>tramonto eliaco</i>
	16 ^h 43 ^m	fine acronicità	15.03	6 ^h 08 ^m	II con Nettuno
15.01	9 ^h 46 ^m	♄ con Marte	19.03	7 ^h 41 ^m	II con Sole
19.01	21 ^h 15 ^m	♄ con Mercurio	21.03	7 ^h 27 ^m	♄ con Sole
4.03	12 ^h 00 ^m	II Stazione	25.03	5 ^h 55 ^m	apogeo
11.03	3 ^h 30 ^m	ripresa moto diretto		8 ^h 55 ^m	congiunzione al Sole
30.04	16 ^h 07 ^m	II con Venere	26.03	21 ^h 26 ^m	all'equinozio A
19.05	14 ^h 56 ^m	II con Mercurio	2.04	4 ^h 05 ^m	♄ con Nettuno
30.05	3 ^h 23 ^m	II con Sole	10.04	12 ^h 22 ^m	♄ con Marte
9.06	19 ^h 59 ^m	congiunzione con Venere	15.04	19 ^h 32 ^m	II con Marte
17.06	5 ^h 56 ^m	II con Venere	17.04	13 ^h 11 ^m	♄ con Mercurio
22.06	13 ^h 50 ^m	II con Mercurio	19.04	22 ^h 44 ^m	congiunzione con Marte
27.06	9 ^h 02 ^m	II con Urano	20.04	11 ^h 22 ^m	congiunzione con Mercurio
30.06	5 ^h 52 ^m	ingresso in Leone	21.04	4 ^h 26 ^m	II con Mercurio
2.07	20 ^h 32 ^m	II con Marte	4.05	2 ^h 51 ^m	<i>levata eliaca</i>
12.07	19 ^h 30 ^m	<i>tramonto eliaco</i>	19.07	0 ^h 01 ^m	I Stazione
22.07	14 ^h 11 ^m	min. magnitudine (-1.8)	26.07	19 ^h 56 ^m	inizio moto retrogrado
26.07	22 ^h 26 ^m	II con Sole	29.07	15 ^h 42 ^m	II con Venere
28.07	0 ^h 35 ^m	II con Mercurio	12.08	15 ^h 35 ^m	♄ con Venere
29.07	12 ^h 18 ^m	congiunzione al Sole	21.08	12 ^h 43 ^m	opposizione con Venere
30.07	15 ^h 14 ^m	apogeo 2026	7.09	23 ^h 40 ^m	II con Mercurio
12.08	3 ^h 22 ^m	<i>levata eliaca</i>	14.09	22 ^h 51 ^m	♄ con Mercurio
13.08	13 ^h 30 ^m	picco di declinazione: +22°56'	16.09	11 ^h 40 ^m	II con Sole
15.08	11 ^h 23 ^m	congiunzione con Mercurio	18.09	10 ^h 01 ^m	opposizione con Mercurio
16.08	23 ^h 50 ^m	II con Mercurio	28.09	13 ^h 13 ^m	♄ con Sole
8.09	18 ^h 46 ^m	occultato dalla Luna	29.09	19 ^h 29 ^m	inizio acronicità
12.09	13 ^h 20 ^m	♄ con Venere	4.10	12 ^h 29 ^m	opposizione al Sole
4.10	13 ^h 59 ^m	♄ con Mercurio		14 ^h 15 ^m	perigeo
6.10	10 ^h 22 ^m	occultato dalla Luna	5.10	17 ^h 37 ^m	max magnitudine (+0.3)
31.10	4 ^h 16 ^m	♄ con Sole	7.10	10 ^h 07 ^m	ventre sud (- 2°43')
2.11	15 ^h 25 ^m	♄ con Venere	9.10	5 ^h 10 ^m	fine acronicità
	22 ^h 49 ^m	occultato dalla Luna	3.12	0 ^h 01 ^m	II Stazione
7.11	10 ^h 29 ^m	♄ con Mercurio	10.12	23 ^h 31 ^m	ripresa moto diretto
16.11	6 ^h 24 ^m	congiunzione con Marte	23.12	19 ^h 57 ^m	♄ con Venere
23.11	20 ^h 20 ^m	♄ con Mercurio			
27.11	2 ^h 06 ^m	II con Marte			
6.12	0 ^h 01 ^m	I Stazione			
13.12	0 ^h 56 ^m	inizio moto retrogrado			

URANO

NETTUNO

data	ora	fenomeno	data	ora	fenomeno
23.01	7 ^h 22 ^m	♄ con Sole	26.01	17 ^h 37 ^m	ingresso in Ariete
	22 ^h 52 ^m	♄ con Venere	20.02	16 ^h 53 ^m	congiunzione con Saturno
27.01	5 ^h 58 ^m	♄ con Mercurio	24.02	13 ^h 25 ^m	II con Mercurio
1.02	23 ^h 18 ^m	♄ con Marte	4.03	12 ^h 41 ^m	II con Mercurio
4.02	2 ^h 33 ^m	ripresa moto diretto		8 ^h 30 ^m	II con Venere
21.04	15 ^h 43 ^m	II con Venere	7.03	11 ^h 27 ^m	congiunzione con Venere
24.04	1 ^h 58 ^m	congiunzione con Venere	9.03	23 ^h 06 ^m	♄ con Venere
26.04	0 ^h 50 ^m	ingresso in Gemelli	15.03	6 ^h 08 ^m	II con Saturno
16.05	14 ^h 15 ^m	II con Mercurio	19.03	7 ^h 41 ^m	II con Sole
18.05	0 ^h 10 ^m	congiunzione con Mercurio	21.03	19 ^h 36 ^m	♄ con Sole
	18 ^h 04 ^m	II con Sole	22.03	11 ^h 18 ^m	congiunzione al Sole
21.05	22 ^h 09 ^m	min. magnitudine (+5.8)		8 ^h 27 ^m	min. magnitudine (+8.0)
	14 ^h 26 ^m	congiunzione al Sole (<i>kazimi</i>)	23.03	8 ^h 27 ^m	apogeo
22.05	14 ^h 58 ^m	apogeo	2.04	4 ^h 05 ^m	♄ con Saturno
18.06	23 ^h 12 ^m	II con Venere	12.04	6 ^h 03 ^m	II con Marte
23.06	8 ^h 01 ^m	II con Mercurio		5 ^h 30 ^m	congiunzione con Marte
27.06	9 ^h 02 ^m	II con Giove	13.04	5 ^h 39 ^m	♄ con Marte
4.07	6 ^h 08 ^m	congiunzione con Marte	17.04	2 ^h 01 ^m	congiunzione con Mercurio
5.07	0 ^h 37 ^m	II con Marte		4 ^h 08 ^m	II con Mercurio
18.07	22 ^h 04 ^m	II con Sole	19.04	9 ^h 12 ^m	♄ con Mercurio
10.09	18 ^h 27 ^m	inizio moto retrogrado	24.04	4 ^h 38 ^m	all'equinozio A
28.09	5 ^h 38 ^m	II con Marte	7.07	10 ^h 54 ^m	inizio moto retrogrado
1.10	22 ^h 43 ^m	♄ con Venere	4.08	23 ^h 39 ^m	II con Venere
11.10	15 ^h 28 ^m	♄ con Venere	6.08	13 ^h 24 ^m	♄ con Venere
21.11	4 ^h 38 ^m	inizio acronicità	10.08	22 ^h 01 ^m	opposizione con Venere
	5 ^h 22 ^m	♄ con Sole		11 ^h 48 ^m	II con Mercurio
25.11	22 ^h 30 ^m	perigeo	11.09	14 ^h 56 ^m	♄ con Mercurio
	22 ^h 41 ^m	opposizione al Sole	12.09	16 ^h 38 ^m	opposizione con Mercurio
26.11	11 ^h 09 ^m	max magnitudine (+5.6)	16.09	16 ^h 45 ^m	all'equinozio D
30.11	16 ^h 33 ^m	fine acronicità	21.09	2 ^h 20 ^m	inizio acronicità
8.12	10 ^h 29 ^m	opposizione con Mercurio	22.09	19 ^h 32 ^m	♄ con Sole
9.12	16 ^h 13 ^m	♄ con Mercurio	23.09	4 ^h 57 ^m	II con Sole
				4 ^h 40 ^m	perigeo
			25.09	18 ^h 20 ^m	max magnitudine (+7.8)
			26.09	1 ^h 37 ^m	opposizione al Sole
			1.10	0 ^h 33 ^m	fine acronicità
			3.10	14 ^h 30 ^m	ventre sud (−1°25')
			12.12	22 ^h 17 ^m	ripresa moto diretto

GRAFICI delle FASI ELIACHE di MERCURIO per la latitudine di Roma (41°54'N)

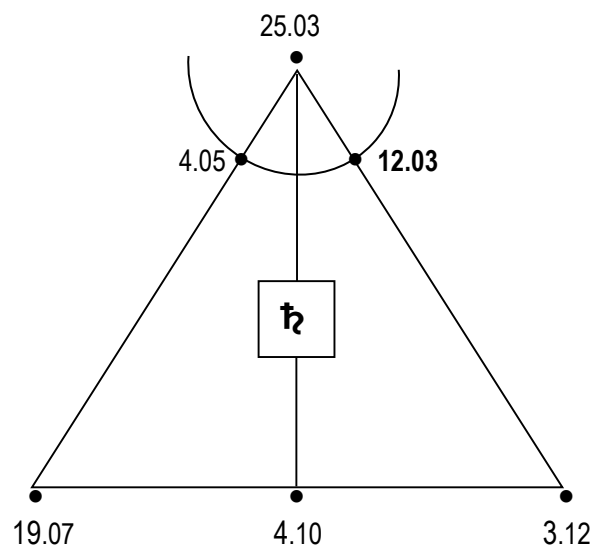
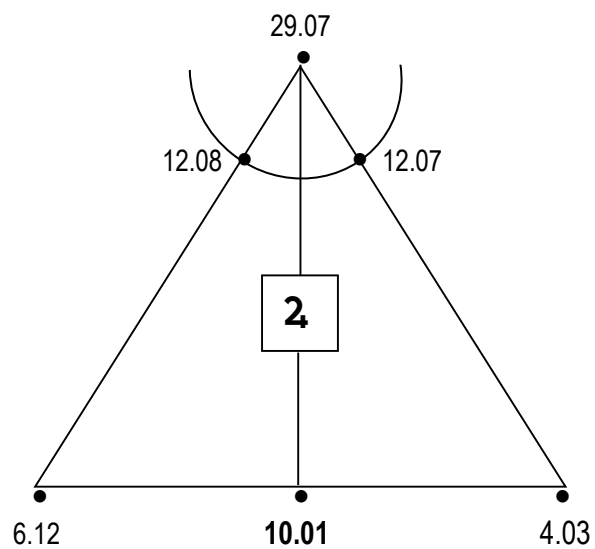
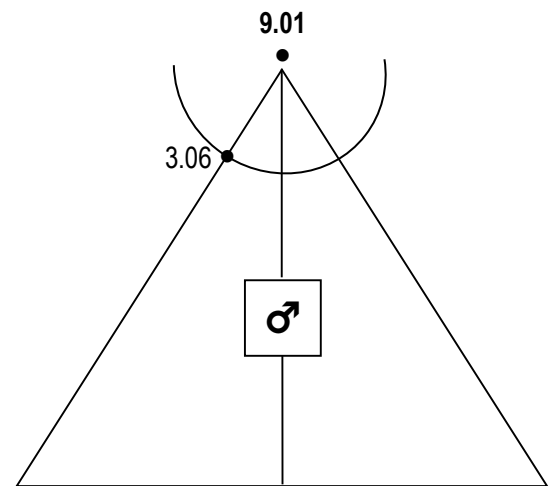
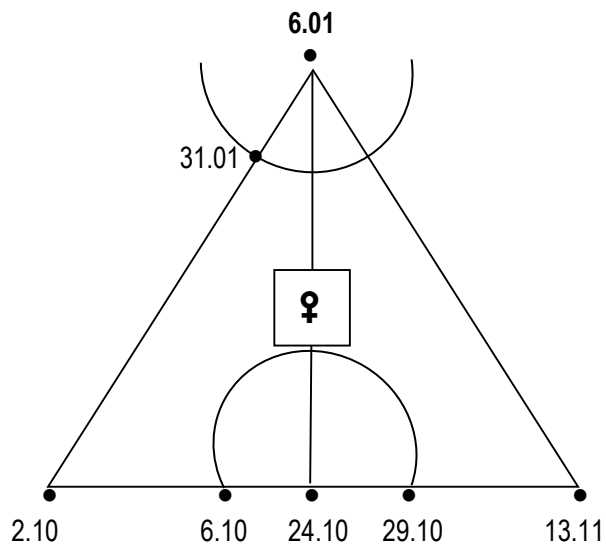


NOTE:

- (1) – la LEM non avviene a Roma e quindi il pianeta resta sotto i raggi del Sole. LEM visibile alle latitudini di Cagliari e Palermo (pag.31).
- (2) – in assenza di LEM non si verifica di conseguenza neppure il TEM, tranne che alle latitudini di cui al n.1.
- (3) – tanto per vedere se stiamo attenti, il piccolo pianeta decide di compiere il TEV prima della Stazione Vespertina. Sennò non si diverte.
- (4) – altro colpo di teatro: prima la Stazione Mattutina e poi la LEM. Sono soddisfazioni.
- (5) – fase che avviene ben dopo il TEV.

in **grassetto** l'inizio dell'ordine cronologico del ciclo

GRAFICI delle FASI ELIACHE DEI PIANETI da VENERE a SATURNO
per la latitudine di Roma (41°54'N)



in **grassetto** l'inizio dell'ordine cronologico del ciclo

TABELLA LEVATE E TRAMONTI ELIACI per SEI CITTÀ ITALIANE

MERCURIO

fase	luoghi, date e Longitudini (λ)				
<i>levata eliaca vespertina</i>	MILANO 45°28' N – 9°11' E				
	data	h T ☉	λ ☉	h T ☿	λ ☿
	5.02	16 ^h 38 ^m	16°53' ≈	17 ^h 33 ^m	27°51' ≈
	FIRENZE 43°46' N – 11°16' E				
	data	h T ☉	λ ☉	h T ☿	λ ☿
	5.02	16 ^h 33 ^m	16°53' ≈	17 ^h 25 ^m	27°51' ≈
	ROMA 41°54' N – 12°29' E				
	data	h T ☉	λ ☉	h T ☿	λ ☿
	5.02	16 ^h 32 ^m	16°53' ≈	17 ^h 24 ^m	27°51' ≈
	NAPOLI 40°51' N – 14°15' E				
	data	h T ☉	λ ☉	h T ☿	λ ☿
	5.02	16 ^h 27 ^m	16°53' ≈	17 ^h 18 ^m	27°50' ≈
	CAGLIARI 39°13' – 9°07' E				
	data	h T ☉	λ ☉	h T ☿	λ ☿
	5.02	16 ^h 49 ^m	16°53' ≈	17 ^h 37 ^m	27°51' ≈
	PALERMO 38°08' N – 13°21' E				
	data	h T ☉	λ ☉	h T ☿	λ ☿
	4.02	16 ^h 34 ^m	15°52' ≈	17 ^h 21 ^m	26°04' ≈

fase	luoghi, date e Longitudini (λ)				
<i>tramonto eliaco vespertino</i>	MILANO 45°28' N – 9°11' E				
	data	h T ☉	λ ☉	h T ☿	λ ☿
	2.03	17 ^h 13 ^m	12°08' ✕	18 ^h 07 ^m	21°00'R ✕
	FIRENZE 43°46' N – 11°16' E				
	data	h T ☉	λ ☉	h T ☿	λ ☿
	2.03	17 ^h 07 ^m	12°07' ✕	17 ^h 59 ^m	21°01'R ✕
	ROMA 41°54' N – 12°29' E				
	data	h T ☉	λ ☉	h T ☿	λ ☿
	2.03	17 ^h 03 ^m	12°07' ✕	17 ^h 54 ^m	21°01'R ✕
	NAPOLI 40°51' N – 14°15' E				
	data	h T ☉	λ ☉	h T ☿	λ ☿
	1.03	16 ^h 56 ^m	11°07' ✕	17 ^h 53 ^m	21°37'R ✕
	CAGLIARI 39°13' – 9°07' E				
	data	h T ☉	λ ☉	h T ☿	λ ☿
	1.03	17 ^h 16 ^m	11°08' ✕	18 ^h 10 ^m	21°36'R ✕
	PALERMO 38°08' N – 13°21' E				
	data	h T ☉	λ ☉	h T ☿	λ ☿
	1.03	16 ^h 59 ^m	11°07' ✕	17 ^h 54 ^m	21°37'R ✕

segue Mercurio

fase	luoghi, date e Longitudini (λ)				
levata eliaca mattutina	MILANO 45°28' N – 9°11' E				
	data	h S ☉	λ ☉	h S ☿	λ ☿
	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
	FIRENZE 43°46' N – 11°16' E				
	data	h S ☉	λ ☉	h S ☿	λ ☿
	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
	ROMA 41°54' N – 12°29' E				
	data	h S ☉	λ ☉	h S ☿	λ ☿
	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
	NAPOLI 40°51' N – 14°15' E				
	data	h S ☉	λ ☉	h S ☿	λ ☿
	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
	CAGLIARI 39°13' – 9°07' E				
	data	h S ☉	λ ☉	h S ☿	λ ☿
	25.03	5 ^h 19 ^m	4°34' ♈	4 ^h 20 ^m	9°23' ♋
	PALERMO 38°08' N – 13°21' E				
	data	h S ☉	λ ☉	h S ☿	λ ☿
	23.03.	5 ^h 06 ^m	4°34' ♈	4 ^h 07 ^m	8°45' ♋

fase	luoghi, date e Longitudini (λ)				
tramonto eliaco mattutino	MILANO 45°28' N – 9°11' E				
	data	h S ☉	λ ☉	h S ☿	λ ☿
	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
	FIRENZE 43°46' N – 11°16' E				
	data	h S ☉	λ ☉	h S ☿	λ ☿
	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
	ROMA 41°54' N – 12°29' E				
	data	h S ☉	λ ☉	h S ☿	λ ☿
	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
	NAPOLI 40°51' N – 14°15' E				
	data	h S ☉	λ ☉	h S ☿	λ ☿
	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
	CAGLIARI 39°13' – 9°07' E				
	data	h S ☉	λ ☉	h S ☿	λ ☿
	30.03	5 ^h 11 ^m	9°31' ♈	4 ^h 12 ^m	12°15' ♋
	PALERMO 38°08' N – 13°21' E				
	data	h S ☉	λ ☉	h S ☿	λ ☿
	4.04	4 ^h 47 ^m	14°26' ♈	3 ^h 49 ^m	8°00' ♋

LEGENDA:

h = ora

S = Sorgere

T = Tramonto

λ = Longitudine

n.a. = il fenomeno non avviene

segue Mercurio

fase	luoghi, date e Longitudini (λ)				
levata eliaca vespertina	MILANO 45°28' N – 9°11' E				
	data	h T ☉	λ ☉	h T ☿	λ ☿
	23.05	18 ^h 59 ^m	2°40' II	20 ^h 01 ^m	13°40' II
	FIRENZE 43°46' N – 11°16' E				
	data	h T ☉	λ ☉	h T ☿	λ ☿
	23.05	18 ^h 45 ^m	2°39' II	19 ^h 45 ^m	13°38' II
	ROMA 41°54' N – 12°29' E				
	data	h T ☉	λ ☉	h T ☿	λ ☿
	23.05	18 ^h 34 ^m	2°39' II	19 ^h 33 ^m	13°37' II
	NAPOLI 40°51' N – 14°15' E				
	data	h T ☉	λ ☉	h T ☿	λ ☿
	23.05	18 ^h 23 ^m	2°39' II	19 ^h 22 ^m	13°37' II
	CAGLIARI 39°13' – 9°07' E				
	data	h T ☉	λ ☉	h T ☿	λ ☿
	23.05	18 ^h 39 ^m	2°39' II	19 ^h 37 ^m	13°37' II
	PALERMO 38°08' N – 13°21' E				
	data	h T ☉	λ ☉	h T ☿	λ ☿
	23.05	18 ^h 19 ^m	2°38' II	19 ^h 17 ^m	13°36' II

fase	luoghi, date e Longitudini (λ)				
tramonto eliaco vespertino	MILANO 45°28' N – 9°11' E				
	data	h T ☉	λ ☉	h T ☿	λ ☿
	24.06	19 ^h 19 ^m	3°18' ☾	20 ^h 35 ^m	25°21' ☾
	FIRENZE 43°46' N – 11°16' E				
	data	h T ☉	λ ☉	h T ☿	λ ☿
	25.06	19 ^h 04 ^m	4°14' ☾	20 ^h 17 ^m	25°41' ☾
	ROMA 41°54' N – 12°29' E				
	data	h T ☉	λ ☉	h T ☿	λ ☿
	26.06	18 ^h 52 ^m	5°11' ☾	20 ^h 02 ^m	25°56' ☾
	NAPOLI 40°51' N – 14°15' E				
	data	h T ☉	λ ☉	h T ☿	λ ☿
	27.06	18 ^h 41 ^m	6°08' ☾	19 ^h 47 ^m	26°07' ☾
	CAGLIARI 39°13' – 9°07' E				
	data	h T ☉	λ ☉	h T ☿	λ ☿
	28.06	18 ^h 57 ^m	7°06' ☾	19 ^h 59 ^m	26°14' ☾
	PALERMO 38°08' N – 13°21' E				
	data	h T ☉	λ ☉	h T ☿	λ ☿
	28.06	18 ^h 36 ^m	7°05' ☾	19 ^h 39 ^m	26°14' ☾

LEGENDA:

h = ora

S = Sorgere

T = Tramonto

λ = Longitudine

n.a. = il fenomeno non avviene

segue Mercurio

fase	luoghi, date e Longitudini (λ)				
levata eliaca mattutina	MILANO 45°28' N – 9°11' E				
	data	h S ☉	λ ☉	h S ☿	λ ☿
	30.07	4 ^h 05 ^m	7°02' ♈	2 ^h 41 ^m	18°11' ♉
	FIRENZE 43°46' N – 11°16' E				
	data	h S ☉	λ ☉	h S ☿	λ ☿
	29.07	4 ^h 00 ^m	6°05' ♈	2 ^h 40 ^m	17°37' ♉
	ROMA 41°54' N – 12°29' E				
	data	h S ☉	λ ☉	h S ☿	λ ☿
	28.07	4 ^h 00 ^m	5°07' ♈	2 ^h 43 ^m	17°10' ♉
	NAPOLI 40°51' N – 14°15' E				
	data	h S	λ ☉	h S ☿	λ ☿
	28.07	3 ^h 55 ^m	5°07' ♈	2 ^h 39 ^m	17°10' ♉
	CAGLIARI 39°13' – 9°07' E				
	data	h S ☉	λ ☉	h S ☿	λ ☿
	27.07	4 ^h 19 ^m	4°11' ♈	3 ^h 07 ^m	16°48' ♉
	PALERMO 38°08' N – 13°21' E				
	data	h S ☉	λ ☉	h S ☿	λ ☿
	27.07	4 ^h 05 ^m	4°10' ♈	2 ^h 52 ^m	16°48' ♉

fase	luoghi, date e Longitudini (λ)				
tramonto eliaco mattutino	MILANO 45°28' N – 9°11' E				
	data	h S ☉	λ ☉	h S ☿	λ ☿
	13.08	4 ^h 21 ^m	20°28' ♈	3 ^h 02 ^m	5°49' ♉
	FIRENZE 43°46' N – 11°16' E				
	data	h S ☉	λ ☉	h S ☿	λ ☿
	14.08	4 ^h 18 ^m	21°25' ♈	3 ^h 04 ^m	7°38' ♉
	ROMA 41°54' N – 12°29' E				
	data	h S ☉	λ ☉	h S ☿	λ ☿
	14.08	4 ^h 16 ^m	21°25' ♈	3 ^h 04 ^m	7°38' ♉
	NAPOLI 40°51' N – 14°15' E				
	data	h S ☉	λ ☉	h S ☿	λ ☿
	14.08	4 ^h 11 ^m	21°25' ♈	3 ^h 00 ^m	7°38' ♉
	CAGLIARI 39°13' – 9°07' E				
	data	h S ☉	λ ☉	h S ☿	λ ☿
	15.08	4 ^h 36 ^m	22°24' ♈	3 ^h 30 ^m	9°32' ♉
	PALERMO 38°08' N – 13°21' E				
	data	h S ☉	λ ☉	h S ☿	λ ☿
	15.08	4 ^h 21 ^m	22°23' ♈	3 ^h 16 ^m	9°31' ♉

LEGENDA:

h = ora

S = Sorgere

T = Tramonto

λ = Longitudine

n.a. = il fenomeno non avviene

segue Mercurio

fase	luoghi, date e Longitudini (λ)				
levata elica vespertina	MILANO 45°28' N – 9°11' E				
	data	h T ☉	λ ☉	h T ☿	λ ☿
	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
	FIRENZE 43°46' N – 11°16' E				
	data	h T ☉	λ ☉	h T ☿	λ ☿
	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
	ROMA 41°54' N – 12°29' E				
	data	h T ☉	λ ☉	h T ☿	λ ☿
	5.10	16 ^h 47 ^m	12°28' ☾	17 ^h 33 ^m	6°42' ♊
	NAPOLI 40°51' N – 14°15' E				
	data	h T ☉	λ ☉	h T ☿	λ ☿
	30.09	16 ^h 49 ^m	7°33' ☾	17 ^h 34 ^m	0°19' ♊
	CAGLIARI 39°13' – 9°07' E				
	data	h T ☉	λ ☉	h T ☿	λ ☿
	26.09	17 ^h 16	3°38' ☾	18 ^h 01 ^m	24°52' ☾
	PALERMO 38°08' N – 13°21' E				
	data	h T ☉	λ ☉	h T ☿	λ ☿
	23.09	17 ^h 04 ^m	0°42' ☾	17 ^h 48 ^m	20°31' ☾

fase	luoghi, date e Longitudini (λ)				
tramonto elico vespertino	MILANO 45°28' N – 9°11' E				
	data	h T ☉	λ ☉	h T ☿	λ ☿
	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
	FIRENZE 43°46' N – 11°16' E				
	data	h T ☉	λ ☉	h T ☿	λ ☿
	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
	ROMA 41°54' N – 12°29' E				
	data	h T ☉	λ ☉	h T ☿	λ ☿
	9.10	16 ^h 40 ^m	16°24' ☾	17 ^h 27 ^m	11°19' ♊
	NAPOLI 40°51' N – 14°15' E				
	data	h T ☉	λ ☉	h T ☿	λ ☿
	12.10	16 ^h 29 ^m	19°22' ☾	17 ^h 18 ^m	14°23' ♊
	CAGLIARI 39°13' – 9°07' E				
	data	h T ☉	λ ☉	h T ☿	λ ☿
	19.10	16 ^h 41 ^m	26°19' ☾	17 ^h 30 ^m	19°45' ♊
	PALERMO 38°08' N – 13°21' E				
	data	h T ☉	λ ☉	h T ☿	λ ☿
	20.10	16 ^h 24 ^m	27°18' ☾	17 ^h 13 ^m	20°12' ♊

LEGENDA:

h = ora

S = Sorgere

T = Tramonto

λ = Longitudine

n.a. = il fenomeno non avviene

segue Mercurio

fase	luoghi, date e Longitudini (λ)				
levata eliaca mattutina	MILANO 45°28' N – 9°11' E				
	data	h S ☉	λ ☉	h S ☿	λ ☿
	11.11	6 ^h 21 ^m	18°52' ♊	5 ^h 06 ^m	5°37' R ♊
	FIRENZE 43°46' N – 11°16' E				
	data	h S ☉	λ ☉	h S ☿	λ ☿
	11.11	6 ^h 04 ^m	18°52' ♊	4 ^h 52 ^m	5°37' R ♊
	ROMA 41°54' N – 12°29' E				
	data	h S ☉	λ ☉	h S ☿	λ ☿
	11.11	5 ^h 55 ^m	18°51' ♊	4 ^h 44 ^m	5°37' R ♊
	NAPOLI 40°51' N – 14°15' E				
	data	h S ☉	λ ☉	h S ☿	λ ☿
	11.11	5 ^h 45 ^m	18°51' ♊	4 ^h 36 ^m	5°37' R ♊
	CAGLIARI 39°13' – 9°07' E				
	data	h S ☉	λ ☉	h S ☿	λ ☿
	11.11	6 ^h 02 ^m	18°52' ♊	4 ^h 54 ^m	5°37' R ♊
	PALERMO 38°08' N – 13°21' E				
	data	h S ☉	λ ☉	h S ☿	λ ☿
	11.11	5 ^h 42 ^m	18°51' ♊	4 ^h 36 ^m	5°37' R ♊

fase	luoghi, date e Longitudini (λ)				
tramonto eliaco mattutino	MILANO 45°28' N – 9°11' E				
	data	h S ☉	λ ☉	h S ☿	λ ☿
	6.12	6 ^h 48 ^m	14°09' ♊	5 ^h 34 ^m	29°49' ♊
	FIRENZE 43°46' N – 11°16' E				
	data	h S ☉	λ ☉	h S ☿	λ ☿
	6.12	6 ^h 34 ^m	14°08' ♊	5 ^h 20 ^m	29°48' ♊
	ROMA 41°54' N – 12°29' E				
	data	h S ☉	λ ☉	h S ☿	λ ☿
	6.12	6 ^h 22 ^m	14°08' ♊	5 ^h 10 ^m	29°47' ♊
	NAPOLI 40°51' N – 14°15' E				
	data	h S ☉	λ ☉	h S ☿	λ ☿
	7.12	6 ^h 13 ^m	15°08' ♊	5 ^h 05 ^m	1°17' ♊
	CAGLIARI 39°13' – 9°07' E				
	data	h S ☉	λ ☉	h S ☿	λ ☿
	7.12	6 ^h 29 ^m	15°09' ♊	5 ^h 22 ^m	1°19' ♊
	PALERMO 38°08' N – 13°21' E				
	data	h S ☉	λ ☉	h S ☿	λ ☿
	7.12	6 ^h 09 ^m	15°08' ♊	5 ^h 02 ^m	1°17' ♊

LEGENDA:

h = ora

S = Sorgere

T = Tramonto

λ = Longitudine

n.a. = il fenomeno non avviene

VENERE

fase	luoghi, date e Longitudini (λ)				
levata eliac vespertina	MILANO 45°28' N – 9°11' E				
	data	h T ☉	λ ☉	h T ♀	λ ♀
	1.02	16 ^h 32 ^m	12°49' ≈	17 ^h 07 ^m	19°04' ≈
	FIRENZE 43°46' N – 11°16' E				
	data	h T ☉	λ ☉	h T ♀	λ ♀
	1.02	16 ^h 28 ^m	12°49' ≈	16 ^h 55 ^m	19°04' ≈
	ROMA 41°54' N – 12°29' E				
	data	h T ☉	λ ☉	h T ♀	λ ♀
	31.01	16 ^h 26 ^m	11°48' ≈	16 ^h 56 ^m	17°47' ≈
	NAPOLI 40°51' N – 14°15' E				
	data	h T ☉	λ ☉	h T ♀	λ ♀
	31.01	16 ^h 21 ^m	11°48' ≈	16 ^h 47 ^m	17°47' ≈
	CAGLIARI 39°13' – 9°07' E				
	data	h T ☉	λ ☉	h T ♀	λ ♀
	30.01	16 ^h 44 ^m	10°48' ≈	17 ^h 08 ^m	16°34' ≈
	PALERMO 38°08' N – 13°21' E				
	data	h T ☉	λ ☉	h T ♀	λ ♀
	30.01	16 ^h 29 ^m	10°48' ≈	16 ^h 53 ^m	16°33' ≈

fase	luoghi, date e Longitudini (λ)				
tramonto eliac vespertino	MILANO 45°28' N – 9°11' E				
	data	h T ☉	λ ☉	h T ♀	λ ♀
	1.10	17 ^h 06 ^m	8°32' ☰	17 ^h 30 ^m	8°27' ♀
	FIRENZE 43°46' N – 11°16' E				
	data	h T ☉	λ ☉	h T ♀	λ ♀
	4.10	16 ^h 53 ^m	11°29' ☰	17 ^h 14 ^m	8°27' R ♀
	ROMA 41°54' N – 12°29' E				
	data	h T ☉	λ ☉	h T ♀	λ ♀
	6.10	16 ^h 45 ^m	13°27' ☰	17 ^h 06 ^m	8°16' R ♀
	NAPOLI 40°51' N – 14°15' E				
	data	h T ☉	λ ☉	h T ♀	λ ♀
	7.10	16 ^h 37 ^m	14°26' ☰	16 ^h 57 ^m	8°07' R ♀
	CAGLIARI 39°13' – 9°07' E				
	data	h T ☉	λ ☉	h T ♀	λ ♀
	8.10	16 ^h 57 ^m	15°26' ☰	17 ^h 17 ^m	7°55' R ♀
	PALERMO 38°08' N – 13°21' E				
	data	h T ☉	λ ☉	h T ♀	λ ♀
	9.10	16 ^h 39 ^m	16°24' ☰	16 ^h 58 ^m	7°41' R ♀

LEGENDA:

h = ora

S = Sorgere

T = Tramonto

λ = Longitudine

n.a. = il fenomeno non avviene

segue Venere

fase	luoghi, date e Longitudini (λ)				
levata eliac mattutina	MILANO 45°28' N – 9°11' E				
	data	h S ☉	λ ☉	h S ♀	λ ♀
	30.10	5 ^h 59 ^m	6°51' π_b	5 ^h 23 ^m	27°10'R π_b
	FIRENZE 43°46' N – 11°16' E				
	data	h S ☉	λ ☉	h S ♀	λ ♀
	30.10	5 ^h 48 ^m	6°49' π_b	5 ^h 11 ^m	27°11'R π_b
	ROMA 41°54' N – 12°29' E				
	data	h S ☉	λ ☉	h S ♀	λ ♀
	29.10	5 ^h 39 ^m	5°49' π_b	5 ^h 10 ^m	27°44'R π_b
	NAPOLI 40°51' N – 14°15' E				
	data	h S ☉	λ ☉	h S ♀	λ ♀
	29.10	5 ^h 30 ^m	5°49' π_b	5 ^h 01 ^m	27°44'R π_b
	CAGLIARI 39°13' – 9°07' E				
	data	h S ☉	λ ☉	h S ♀	λ ♀
	29.10	5 ^h 48 ^m	5°49' π_b	5 ^h 19 ^m	27°44'R π_b
	PALERMO 38°08' N – 13°21' E				
	data	h S ☉	λ ☉	h S ♀	λ ♀
	29.10	5 ^h 29 ^m	5°49' π_b	5 ^h 00 ^m	5°49' π_b

LEGENDA:

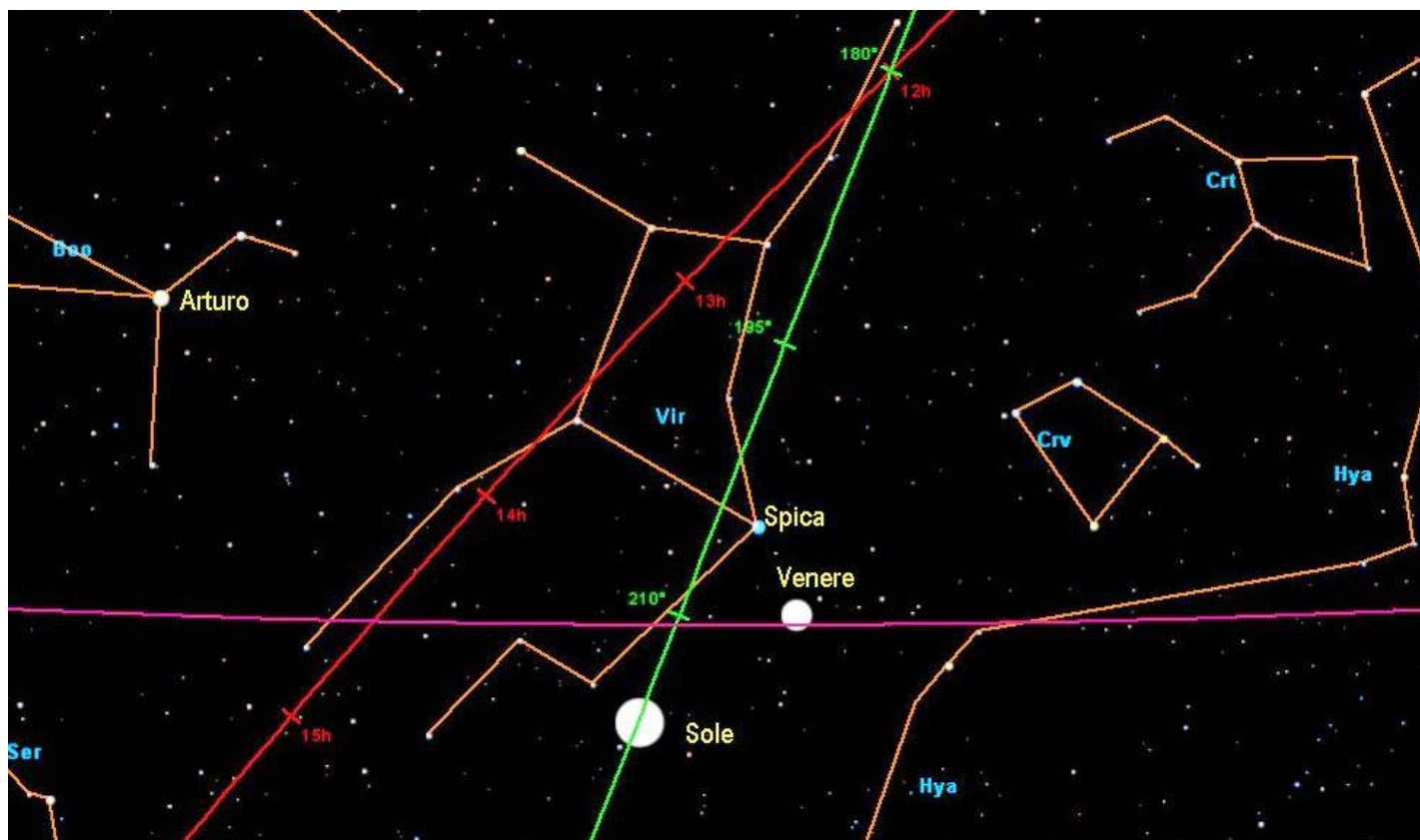
h = ora

S = Sorgere

T = Tramonto

λ = Longitudine

n.a. = il fenomeno non avviene



la Levata Eliaca Mattutina di Venere del 29.10.2026 alle 5^h01^m TU nel cielo di Napoli

MARTE

fase	luoghi, date e Longitudini (λ)				
levata eliaca	MILANO 45°28' N – 9°11' E				
	data	h S ☉	λ ☉	h S ♂	λ ♂
	15.06	3 ^h 34 ^m	24°05' II	1 ^h 44 ^m	20°06' ♂
	FIRENZE 43°46' N – 11°16' E				
	data	h S ☉	λ ☉	h S ♂	λ ♂
	9.06	3 ^h 33 ^m	18°20' II	1 ^h 52 ^m	15°43' ♂
	ROMA 41°54' N – 12°29' E				
	data	h S ☉	λ ☉	h S ♂	λ ♂
	3.06	3 ^h 37 ^m	12°36' II	2 ^h 03 ^m	11°18' ♂
	NAPOLI 40°51' N – 14°15' E				
	data	h S ☉	λ ☉	h S ♂	λ ♂
	30.05	3 ^h 35 ^m	8°46' II	2 ^h 06 ^m	8°20' ♂
	CAGLIARI 39°13' – 9°07' E				
	data	h S ☉	λ ☉	h S ♂	λ ♂
	25.05	4 ^h 03 ^m	3°59' II	2 ^h 39 ^m	4°38' ♂
	PALERMO 38°08' N – 13°21' E				
	data	h S ☉	λ ☉	h S ♂	λ ♂
	22.05	3 ^h 51 ^m	1°06' II	2 ^h 29 ^m	2°23' ♂

LEGENDA:

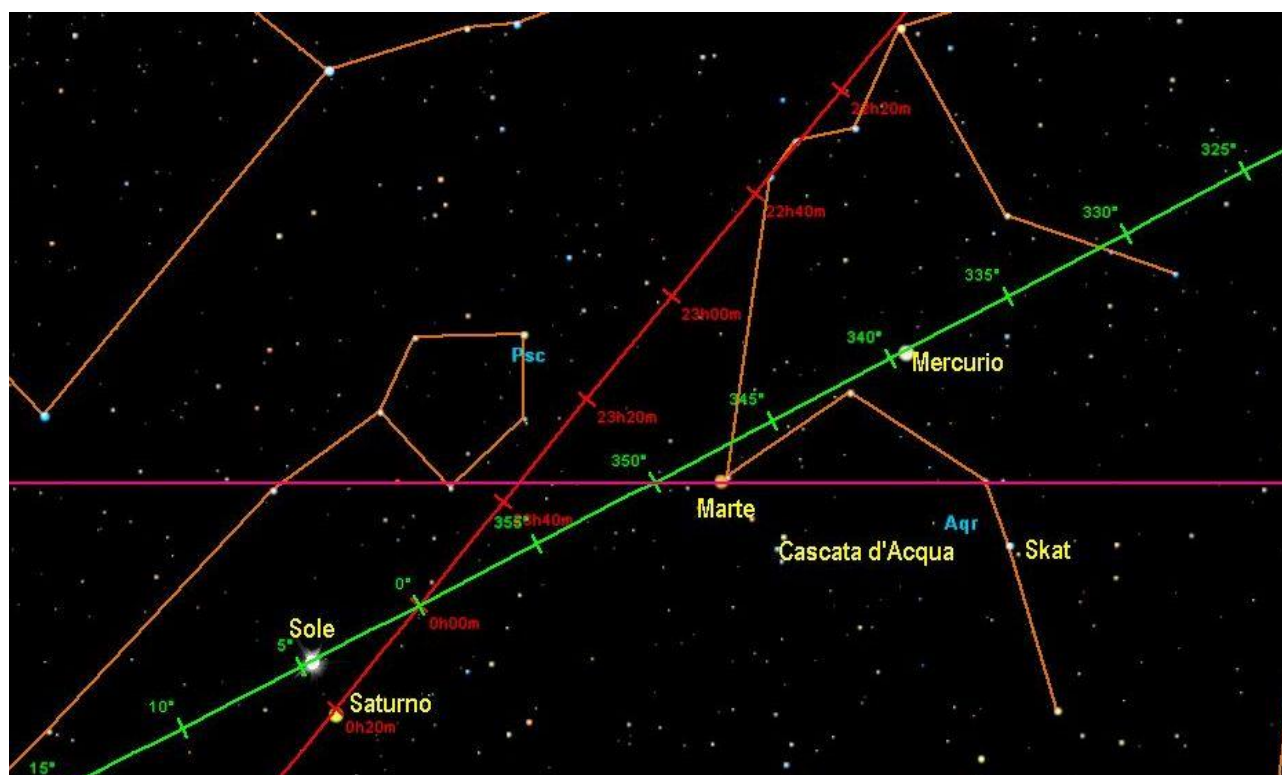
h = ora

S = Sorgere

T = Tramonto

λ = Longitudine

n.a. = il fenomeno non avviene



la Levata Eliaca di Marte del 25.05.2026 alle 2^h39^m TU nel cielo di Cagliari

GIOVE

fase	luoghi, date e Longitudini (λ)				
tramonto eliaco	MILANO 45°28' N – 9°11' E				
	data	h T ☉	λ ☉	h T 2	λ 2
	10.07	19 ^h 15 ^m	18°33' ☉	20 ^h 01 ^m	2°17' ☉
	FIRENZE 43°46' N – 11°16' E				
	data	h T ☉	λ ☉	h T 2	λ 2
	11.07	19 ^h 00 ^m	19°30' ☉	19 ^h 44 ^m	2°30' ☉
	ROMA 41°54' N – 12°29' E				
	data	h T ☉	λ ☉	h T 2	λ 2
	12.07	18 ^h 48 ^m	20°26' ☉	19 ^h 30 ^m	2°43' ☉
	NAPOLI 40°51' N – 14°15' E				
	data	h T ☉	λ ☉	h T 2	λ 2
	13.07	18 ^h 37 ^m	21°23' ☉	19 ^h 17 ^m	2°56' ☉
	CAGLIARI 39°13' – 9°07' E				
	data	h T ☉	λ ☉	h T 2	λ 2
	14.07	18 ^h 52 ^m	22°21' ☉	19 ^h 30 ^m	3°10' ☉
	PALERMO 38°08' N – 13°21' E				
	data	h T ☉	λ ☉	h T 2	λ 2
	14.07	18 ^h 32 ^m	22°20' ☉	19 ^h 10 ^m	3°09' ☉

fase	luoghi, date e Longitudini (λ)				
levata eliac	MILANO 45°28' N – 9°11' E				
	data	h S ☉	λ ☉	h S 2	λ 2
	12.08	4 ^h 20 ^m	19°30' ☉	3 ^h 26 ^m	9°25' ☉
	FIRENZE 43°46' N – 11°16' E				
	data	h S ☉	λ ☉	h S 2	λ 2
	12.08	4 ^h 15 ^m	19°30' ☉	3 ^h 23 ^m	9°25' ☉
	ROMA 41°54' N – 12°29' E				
	data	h S ☉	λ ☉	h S 2	λ 2
	12.08	4 ^h 14 ^m	19°30' ☉	3 ^h 22 ^m	9°25' ☉
	NAPOLI 40°51' N – 14°15' E				
	data	h S ☉	λ ☉	h S 2	λ 2
	12.08	4 ^h 09 ^m	19°30' ☉	3 ^h 19 ^m	9°25' ☉
	CAGLIARI 39°13' – 9°07' E				
	data	h S ☉	λ ☉	h S 2	λ 2
	11.08	4 ^h 33 ^m	18°33' ☉	3 ^h 46 ^m	9°12' ☉
	PALERMO 38°08' N – 13°21' E				
	data	h S ☉	λ ☉	h S 2	λ 2
	11.08	4 ^h 18 ^m	18°32' ☉	3 ^h 31 ^m	9°12' ☉

LEGENDA:

h = ora

S = Sorgere

T = Tramonto

 λ = Longitudine

SATURNO

fase	luoghi, date e Longitudini (λ)				
tramonto eliaco	MILANO 45°28' N – 9°11' E				
	data	h T ☉	λ ☉	h T ☿	λ ☿
	12.03	17 ^h 27 ^m	22°09' ☿	18 ^h 19 ^m	3°09' ☿
	FIRENZE 43°46' N – 11°16' E				
	data	h T ☉	λ ☉	h T ☿	λ ☿
	12.03	17 ^h 19 ^m	22°08' ☿	18 ^h 11 ^m	3°09' ☿
	ROMA 41°54' N – 12°29' E				
	data	h T ☉	λ ☉	h T ☿	λ ☿
	12.03	17 ^h 15 ^m	22°08' ☿	18 ^h 06 ^m	3°09' ☿
	NAPOLI 40°51' N – 14°15' E				
	data	h T ☉	λ ☉	h T ☿	λ ☿
	12.03	17 ^h 09 ^m	22°08' ☿	17 ^h 56 ^m	3°09' ☿
	CAGLIARI 39°13' – 9°07' E				
	data	h T ☉	λ ☉	h T ☿	λ ☿
	13.03	17 ^h 30 ^m	23°09' ☿	18 ^h 16 ^m	3°17' ☿
	PALERMO 38°08' N – 13°21' E				
	data	h T ☉	λ ☉	h T ☿	λ ☿
	13.03	17 ^h 13 ^m	23°08' ☿	18 ^h 00 ^m	3°16' ☿

fase	luoghi, date e Longitudini (λ)				
levata eliaca	MILANO 45°28' N – 9°11' E				
	data	h S ☉	λ ☉	h S ☿	λ ☿
	10.05	3 ^h 59 ^m	19°31' ☿	2 ^h 41 ^m	10°09' ☿
	FIRENZE 43°46' N – 11°16' E				
	data	h S ☉	λ ☉	h S ☿	λ ☿
	7.05	3 ^h 59 ^m	16°37' ☿	2 ^h 44 ^m	9°49' ☿
	ROMA 41°54' N – 12°29' E				
	data	h S ☉	λ ☉	h S ☿	λ ☿
	4.05	4 ^h 03 ^m	13°43' ☿	2 ^h 51 ^m	9°30' ☿
	NAPOLI 40°51' N – 14°15' E				
	data	h S ☉	λ ☉	h S ☿	λ ☿
	2.05	4 ^h 00 ^m	11°47' ☿	2 ^h 52 ^m	9°16' ☿
	CAGLIARI 39°13' – 9°07' E				
	data	h S ☉	λ ☉	h S ☿	λ ☿
	30.04	4 ^h 27 ^m	9°51' ☿	3 ^h 20 ^m	9°03' ☿
	PALERMO 38°08' N – 13°21' E				
	data	h S ☉	λ ☉	h S ☿	λ ☿
	30.04	4 ^h 12 ^m	9°51' ☿	3 ^h 03 ^m	9°03' ☿

LEGENDA:

h = ora

S = Sorgere

T = Tramonto

λ = Longitudine

n.a. = il fenomeno non avviene

APERTURA DELLE PORTE

Secondo la tradizione astrologica bizantina e araba assumono una particolare efficacia quegli aspetti che si formano tra astri erranti (cioè Luminari e pianeti) che nello Zodiaco governano Domicili opposti. La maggior parte degli autori ritiene che ad una tale definizione debbano ricondursi soltanto le Congiunzioni, le Opposizioni ed i Quadrati. Altri vogliono inserirvi anche Sestile e Trigono. Altri ancora i Paralleli e i Controparalleli di Declinazione: troppo numerosi quelli della Luna per inserirli qui, mentre gli altri sono reperibili alle pag. 16, 18 e 19.

Sono riconosciuti come *apertura delle porte* non soltanto i predetti aspetti (o *raggi*, secondo la terminologia tecnica che si riferisce alla tradizione) che si compiono direttamente tra pianeti, ma anche quelli nei quali la Luna compie l'ultima separazione da uno e la prima applicazione all'altro. Noi qui li segnaleremo entrambi, tramite tabellazioni separate.

Le aperture delle porte sono utilizzate sia in astrologia cattolica (nell'astrometeorologia in particolare) che nella genetliaca.

APERTURE DELLE PORTE DIRETTE

Luna-Saturno

data	ora	asp.	longitudine		data	ora	asp.	longitudine
2.01	7 ^h 09 ^m	☐	26°15' Gem-Psc		7.07	17 ^h 15 ^m	♂	14°26' Ari
8.01	17 ^h 45 ^m	♂	26°40' Vir-Psc		13.07	21 ^h 58 ^m	☐	14°36' Cnc-Ari
16.01	6 ^h 17 ^m	☐	27°14' Sgr-Psc		20.07	8 ^h 16 ^m	♂	14°43' Lib-Ari-S
23.01	9 ^h 33 ^m	♂	27°50' Psc		27.07	19 ^h 04 ^m	☐	14°45' Cap-Ari-R
29.01	19 ^h 57 ^m	☐	28°26' Gem-Psc		3.08	23 ^h 22 ^m	♂	14°42' Ari-R
5.02	7 ^h 49 ^m	♂	29°05' Vir-Psc		10.08	7 ^h 30 ^m	☐	14°34' Cnc-Ari-R
12.02	19 ^h 29 ^m	☐	29°52' Sgr-Psc		16.08	16 ^h 27 ^m	♂	14°23' Lib-Ari-R
19.02	20 ^h 48 ^m	♂	0°39' Ari		24.08	1 ^h 21 ^m	☐	14°05' Cap-Ari-R
26.02	7 ^h 34 ^m	☐	1°24' Cnc-Ari		31.08	3 ^h 18 ^m	♂	13°44' Ari-R
4.03	23 ^h 01 ^m	♂	2°12' Lib-Ari		6.09	12 ^h 54 ^m	☐	13°21' Cnc-Ari-R
12.03	10 ^h 21 ^m	☐	3°07' Cap-Ari		12.09	23 ^h 08 ^m	♂	12°56' Lib-Ari-R
19.03	10 ^h 52 ^m	♂	3°59' Ari		20.09	5 ^h 59 ^m	☐	12°24' Cap-Ari-R
25.03	18 ^h 39 ^m	☐	4°46' Cnc-Ari		27.09	7 ^h 20 ^m	♂	11°52' Ari-R
1.04	13 ^h 25 ^m	♂	5°37' Lib-Ari		3.10	15 ^h 08 ^m	☐	11°22' Cnc-Ari-A
9.04	1 ^h 16 ^m	☐	6°33' Cap-Ari		10.10	3 ^h 54 ^m	♂	10°52' Lib-Ari-R
16.04	2 ^h 37 ^m	♂	7°24' Ari		17.10	9 ^h 50 ^m	☐	10°18' Cap-Ari-R
22.04	6 ^h 30 ^m	☐	8°08' Cnc-Ari		24.10	13 ^h 06 ^m	♂	9°47' Ari-R
29.04	2 ^h 07 ^m	♂	8°56' Lib-Ari		30.10	17 ^h 36 ^m	☐	9°22' Cnc-Ari-R
6.05	14 ^h 51 ^m	☐	9°46' Cap-Ari		6.11	7 ^h 12 ^m	♂	8°58' Lib-Ari-R
13.05	18 ^h 10 ^m	♂	10°32' Ari		13.11	13 ^h 52 ^m	☐	8°36' Cap-Ari-R
19.05	19 ^h 40 ^m	☐	11°08' Cnc-Ari		20.11	20 ^h 44 ^m	♂	8°18' Ari-R
26.05	13 ^h 11 ^m	♂	11°46' Lib-Ari		26.11	23 ^h 48 ^m	☐	8°06' Cnc-Ari-R
3.06	2 ^h 25 ^m	☐	12°25' Cap-Ari		3.12	10 ^h 52 ^m	♂	7°59' Lib-Ari-S
10.06	7 ^h 29 ^m	♂	12°59' Ari		10.12	19 ^h 12 ^m	☐	7°56' Cap-Ari-S
16.06	9 ^h 23 ^m	☐	13°24' Cnc-Ari		18.12	5 ^h 20 ^m	♂	7°59' Ari
22.06	23 ^h 07 ^m	♂	13°48' Lib-Ari		24.12	10 ^h 39 ^m	☐	8°06' Cnc-Ari
30.06	11 ^h 51 ^m	☐	14°10' Cap-Ari		30.12	17 ^h 31 ^m	♂	8°17' Lib-Ari

*** **ATTENZIONE:** le lettere R ed S dopo la sigla del Segno stanno ad indicare rispettivamente la Retrogradazione e la Stazionarietà di Saturno. La lettera A la sua acronicità.

Sole-Saturno

data	ora	asp.	longitudine		data	ora	asp.	longitudine
25.03	8 ^h 55 ^m	♂	4°43' Ari		4.10	12 ^h 29 ^m	♂	11°18' Lib-Ari
6.07	10 ^h 47 ^m	□	14°24' Cnc-Ari		29.12	23 ^h 27 ^m	□	8°16' Cap-Ari

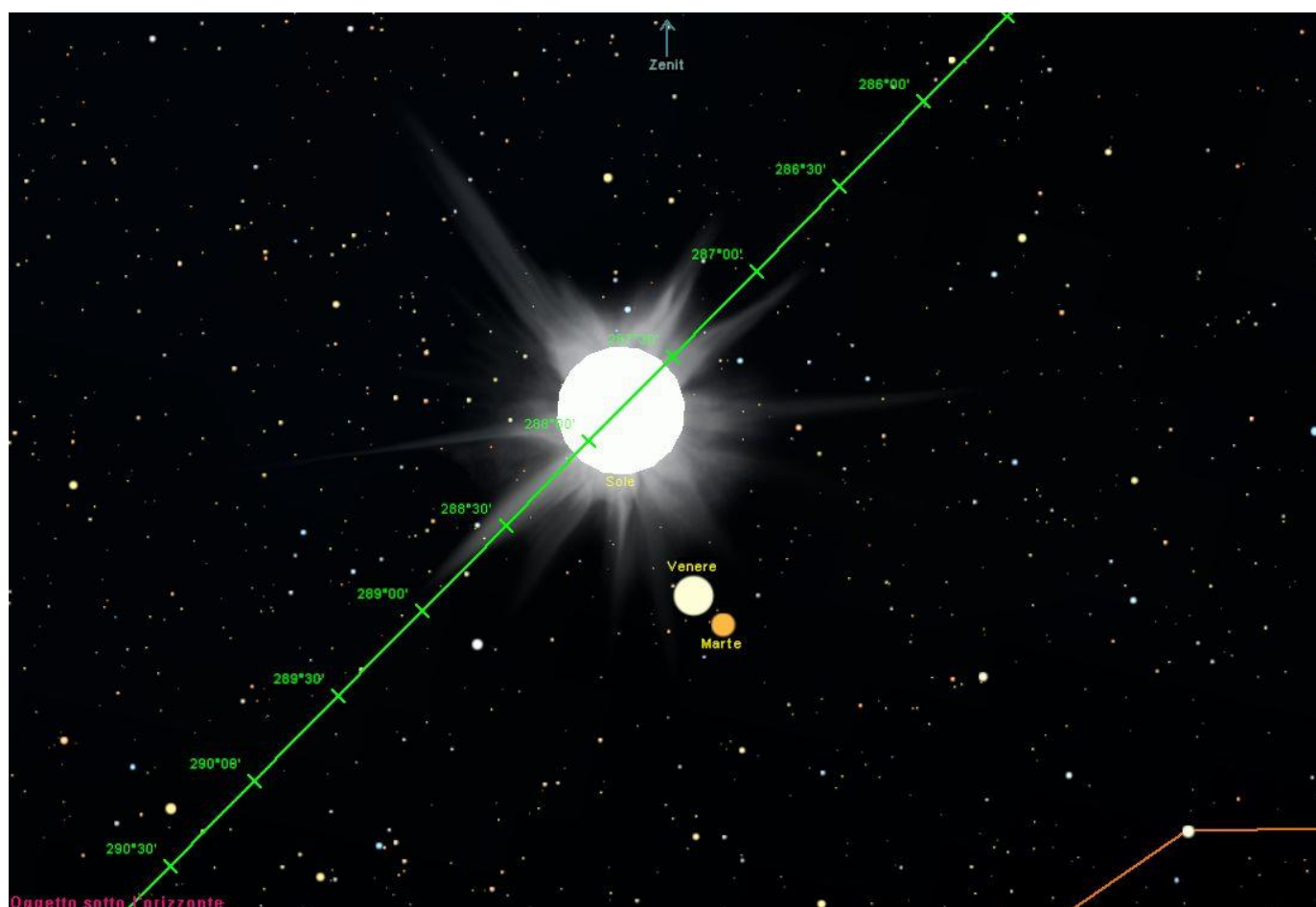
Mercurio-Giove

data	ora	asp.	longitudine		data	ora	asp.	longitudine
14.01	8 ^h 17 ^m	♂	19°34' Cap-Cnc		15.08	11 ^h 23 ^m	♂	10°09' Leo
26.04	18 ^h 33 ^m	□	18°21' Ari-Cnc		4.12	7 ^h 03 ^m	□	26°54' Sco-Leo

Venere-Marte

data	ora	asp.	longitudine		data	ora	asp.	longitudine
8.01	2 ^h 43 ^m	♂	18°09' Cap		10.10	21 ^h 31 ^m	□	7°21' Sco R-Leo
29.07	7 ^h 10 ^m	□	21°14' Vir-Gem					

*** ATTENZIONE: le lettere R ed S dopo la sigla del Segno stanno ad indicare rispettivamente la Retrogradazione e la Stazionarietà dei pianeti.



NOTA EMINENTE: l'8.01.2026 alle 2^h43^m TU si compie la congiunzione Venere-Marte (vedi sopra) essendo i due pianeti in congiunzione partile con il Sole. Questi i dati: Sole 18°04' Cap, Venere 18°28' Cap lat. -0°43', Marte 18°21' Cap lat. -0°56'. Il 6.01 si perfeziona la congiunzione Sole-Venere a 16°22' Cap, il 9.01 quella Sole-Marte a 19°13' Cap (vedi pag. 15). Entrambe in *kazimi*. Divertitevi con le interpretazioni che ne conseguono.

APERTURE DELLE PORTE COMPIUTE DALLA LUNA

Segnaliamo in questa sezione esclusivamente le *aperture delle porte* operate dalla Luna per *traslatio luminis* sulle coppie di pianeti che governano Domicili opposti (Sole-Saturno, Mercurio-Giove e Venere-Marte), limitatamente agli aspetti sopra citati, ossia Congiunzione, Quadrato, Opposizione. Il simbolo ^(A) nella colonna "distanza ☉ ♃" designa l'eventuale *atazir*, ossia una distanza in Longitudine tra i Luminari di 12°, 45°, 90°, 135°, 168°, 180°, 192°, 225°, 270°, 315° o 348° che, secondo alcuni autori arabi, renderebbe efficace – o secondo altri ancor più efficace – l'apertura delle porte. *Non sono ritenuti recisori delle luci i pianeti Urano e Nettuno qualora si interpongano nei predetti aspetti, e pertanto si stima effetrice l'apertura delle porte.*

data	ora	pianeta		asp	λ	λ ♃	distanza ☉ ♃
10.01	0 ^h 34 ^m	da	☿	☐	12°40' Cap	12°40' Lib	97° ^(A)
	15 ^h 08 ^m	a	♄	☐	20°04' R Cnc	20°04' Lib	90° ^(A)
25.03	18 ^h 39 ^m	da	♈	☐	4°46' Ari	4°46' Cnc	270° ^(A)
	19 ^h 17 ^m	a	☉	☐	5°09' Ari	5°09' Cnc	270° ^(A)
1.04	13 ^h 25 ^m	da	♈	♂	5°37' Ari	5°37' Lib	186° ^(A)
2.04	2 ^h 12 ^m	a	☉	♂	12°21' Ari	12°21' Lib	180° ^(A)
22.04	11 ^h 30 ^m	da	☿	☐	11°07' Ari	11°07' Cnc	292°
	22 ^h 52 ^m	a	♄	♂	17°52' Cnc	17°52' Cnc	285°
29.04	21 ^h 06 ^m	da	♄	☐	18°46' Cnc	18°46' Lib	201°
30.04	8 ^h 51 ^m	a	☿	♂	24°48' Ari	24°48' Lib	195° ^(A)
23.06	20 ^h 47 ^m	da	☿	☐	24°57' Cnc	24°57' Lib	247°
24.06	4 ^h 11 ^m	a	♄	☐	28°43' Cnc	28°43' Lib	243°
29.06	23 ^h 56 ^m	da	☉	♂	8°15' Cnc	8°15' Cap	180° ^(A)
30.06	11 ^h 51 ^m	a	♈	☐	14°10' Ari	14°10' Cap	174° ^(A)
1.07	11 ^h 50 ^m	da	☿	♂	25°08' R Cnc	25°08' Cap	164°
	20 ^h 13 ^m	a	♄	♂	0°21' Leo	0°21' Aqr	160°
3.07	17 ^h 27 ^m	da	♀	♂	23°17' Leo	23°17' Aqr	139°
4.07	14 ^h 25 ^m	a	♂	☐	4°07' Gem	4°07' Psc	129°
7.07	17 ^h 15 ^m	da	♈	♂	14°26' Ari	14°26' Ari	91° ^(A)
	19 ^h 29 ^m	a	☉	☐	15°42' Cnc	15°42' Ari	90° ^(A)
17.07	15 ^h 05 ^m	da	♀	♂	8°43' Vir	8°43' Vir	316° ^(A)
	23 ^h 22 ^m	a	♂	☐	13°28' Gem	13°28' Vir	312° ^(A)
25.07	11 ^h 53 ^m	da	♀	☐	17°13' Vir	17°13' Sgr	225° ^(A)
	14 ^h 58 ^m	a	♂	♂	18°44' Gem	18°44' Sgr	224° ^(A)
2.08	9 ^h 32 ^m	da	♂	☐	24°01' Gem	24°01' Psc	136° ^(A)
	12 ^h 33 ^m	a	♀	♂	25°38' Vir	25°38' Psc	134° ^(A)
9.08	5 ^h 27 ^m	da	♂	♂	28°35' Gem	28°35' Gem	48°
	12 ^h 11 ^m	a	♀	☐	2°43' Lib	2°43' Cnc	44° ^(A)
15.08	19 ^h 36 ^m	da	♂	☐	2°55' Cnc	2°55' Lib	320°
16.08	7 ^h 10 ^m	a	♀	♂	9°20' Lib	9°20' Lib	314° ^(A)
18.08	18 ^h 44 ^m	da	♄	☐	10°52' Leo	10°52' Sco	285°
19.08	8 ^h 06 ^m	a	☿	☐	17°43' Leo	17°43' Sco	278° ^(A)
13.09	14 ^h 26 ^m	da	♂	☐	21°16' Cnc	21°16' Lib	329°
14.09	11 ^h 32 ^m	a	♀	♂	2°33' Sco	2°33' Sco	319°

data	ora	pianeta	asp	λ	λ ☾	distanza ☉ ☾	
26.09	16 ^h 49 ^m	da	☉	♂	1°37' Lib	1°37' Ari	180° (A)
27.09	7 ^h 20 ^m	a	♄	♂	11°52'R Ari	11°52' Ari	171° (A)
28.09	15 ^h 11 ^m	da	♂	☐	0°18' Leo	0°18' Tau	155°
29.09	4 ^h 35 ^m	a	♀	♂	8°10' Sco	8°10' Tau	148°
3.10	13 ^h 25 ^m	da	☉	☐	10°21' Lib	10°21' Cnc	90° (A)
	15 ^h 08 ^m	a	♄	☐	11°22'A Ari	11°22' Cnc	89° (A)
10.10	3 ^h 54 ^m	da	♄	♂	10°52'R Ari	10°52' Lib	7° (A)
	15 ^h 50 ^m	a	☉	♂	17°22' Lib	17°22' Lib	0° (A)
12.10	4 ^h 27 ^m	da	♀	♂	6°56'R Sco	6°56' Sco	342°
	6 ^h 42 ^m	a	♂	☐	8°08' Leo	8°08' Sco	341°
12.10	18 ^h 48 ^m	da	♀	♂	14°28' Sco	14°28' Sco	335°
13.10	8 ^h 45 ^m	a	♄	☐	21°41' Leo	21°41' Sco	328°
20.10	17 ^h 42 ^m	da	♀	☐	20°13' Sco	20°13' Aqr	227° (A)
	22 ^h 49 ^m	a	♄	♂	22°51' Leo	22°51' Aqr	225° (A)
27.10	9 ^h 11 ^m	da	♀	♂	20°19'R Sco	20°19' Tau	164°
	14 ^h 51 ^m	a	♄	☐	23°46' Leo	23°46' Tau	160°
23.11	5 ^h 27 ^m	da	♀	♂	11°38' Sco	11°38' Tau	199°
24.11	5 ^h 29 ^m	a	♄	☐	26°27' Leo	26°27' Tau	185° (A)
29.11	21 ^h 44 ^m	da	♀	☐	20°28' Sco	20°28' Leo	107°
30.11	8 ^h 35 ^m	a	♄	♂	26°46' Leo	26°46' Leo	101°
7.12	9 ^h 07 ^m	da	♄	☐	26°58' Leo	26°58' Sco	18°
	19 ^h 28 ^m	a	♀	♂	2°12' Sgr	2°12' Sgr	13° (A)
17.12	5 ^h 42 ^m	da	☉	☐	25°17' Sgr	25°17' Psc	270° (A)
18.12	5 ^h 20 ^m	a	♄	♂	7°59' Ari	7°59' Ari	258°
24.12	1 ^h 28 ^m	da	☉	♂	2°14' Cap	2°14' Cnc	180° (A)
	10 ^h 39 ^m	a	♄	☐	8°06' Ari	8°06' Cnc	174° (A)
30.12	17 ^h 31 ^m	da	♄	♂	8°17' Ari	8°17' Lib	89° (A)
	18 ^h 59 ^m	a	☉	☐	9°05' Cap	9°05' Lib	90° (A)

*** ATTENZIONE: le lettere R ed S stanno ad indicare rispettivamente la Retrogradazione e la Stazionarietà dei pianeti. La lettera A la loro acronicità.



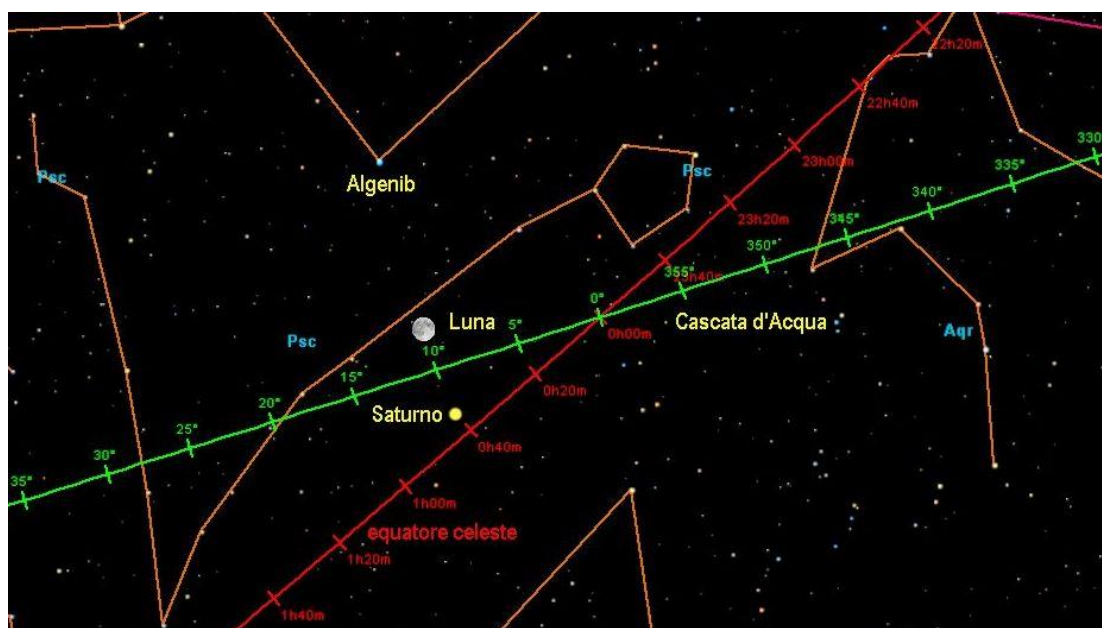
CALENDARIO GENERALE DELLE APERTUTRE DELLE PORTE

data	ora	astri	asp.	longitudine	data	ora	astri	asp.	longitudine
2.01	7 ^h 09 ^m	♂ ♀	☐	26°15' Gem-Psc	30.06	11 ^h 51 ^m	♂ ♀	☐	14°10' Cap-Ari
8.01	2 ^h 43 ^m	♀ ♂	♂	18°09' Cap	1.07	11 ^h 50 ^m	♂ ♀	♂	25°08' Cap-CncR →
8.01	17 ^h 45 ^m	♂ ♀	♂	26°40' Vir-Psc	1.07	20 ^h 13 ^m	♂ ♀	♂	→ 0°21' Aqr-Leo
10.01	0 ^h 34 ^m	♂ ♀	☐	12°40' Lib-Cap →	3.07	17 ^h 27 ^m	♂ ♀	♂	23°17' Aqr-Leo →
10.01	15 ^h 08 ^m	♂ ♀	☐	→ 20°04' Lib_Cnc R	4.07	14 ^h 25 ^m	♂ ♂	☐	→ 4°07' Psc-Gem
14.01	8 ^h 17 ^m	♀ ♀	♂	19°34' Cap-Cnc	6.07	10 ^h 47 ^m	♂ ♀	☐	14°24' Cnc-Ari
16.01	6 ^h 17 ^m	♂ ♀	☐	27°14' Sgr-Psc	7.07	17 ^h 15 ^m	♂ ♀	♂	14°26' Ari
23.01	9 ^h 33 ^m	♂ ♀	♂	27°50' Psc	7.07	17 ^h 15 ^m	♂ ♀	♂	14°26' Ari →
29.01	19 ^h 57 ^m	♂ ♀	☐	28°26' Gem-Psc	7.07	19 ^h 29 ^m	♂ ♂	☐	→ 15°42' Ari-Cnc
5.02	7 ^h 49 ^m	♂ ♀	♂	29°05' Vir-Psc	13.07	21 ^h 58 ^m	♂ ♀	☐	14°36' Cnc-Ari
12.02	19 ^h 29 ^m	♂ ♀	☐	29°52' Sgr-Psc	17.07	15 ^h 05 ^m	♂ ♀	♂	8°43' Vir →
19.02	20 ^h 48 ^m	♂ ♀	♂	0°39' Ari	17.07	23 ^h 22 ^m	♂ ♂	☐	→ 13°28' Vir-Gem
26.02	7 ^h 34 ^m	♂ ♀	☐	1°24' Cnc-Ari	20.07	8 ^h 16 ^m	♂ ♀	♂	14°43' Lib-Ari S
4.03	23 ^h 01 ^m	♂ ♀	♂	2°12' Lib-Ari	25.07	11 ^h 53 ^m	♂ ♀	☐	17°13' Sgr-Vir →
12.03	10 ^h 21 ^m	♂ ♀	☐	3°07' Cap-Ari	25.07	14 ^h 58 ^m	♂ ♂	♂	→ 18°44' Sgr-Gem
19.03	10 ^h 52 ^m	♂ ♀	♂	3°59' Ari	27.07	19 ^h 04 ^m	♂ ♀	☐	14°45' Cap-Ari R
25.03	8 ^h 55 ^m	♂ ♀	♂	4°43' Ari	29.07	7 ^h 10 ^m	♀ ♂	☐	21°14' Vir-Gem
25.03	18 ^h 39 ^m	♂ ♀	☐	4°46' Cnc-Ari	2.08	9 ^h 32 ^m	♂ ♂	☐	14°01' Psc-Gem →
25.03	18 ^h 39 ^m	♂ ♀	☐	4°46' Cnc-Ari →	2.08	12 ^h 33 ^m	♂ ♀	♂	→ 25°38' Psc-Vir
25.03	19 ^h 17 ^m	♂ ♂	☐	→ 5°03' Cnc-Ari	3.08	23 ^h 22 ^m	♂ ♀	♂	14°42' Ari R
1.04	13 ^h 25 ^m	♂ ♀	♂	5°37' Lib-Ari	9.08	5 ^h 27 ^m	♂ ♂	♂	28°35' Gem →
1.04	13 ^h 25 ^m	♂ ♀	♂	5°37' Lib-Ari →	9.08	12 ^h 11 ^m	♂ ♀	☐	→ 2°43' Cnc-Lib
2.04	2 ^h 12 ^m	♂ ♂	♂	→ 12°21' Lib-Ari	10.08	7 ^h 30 ^m	♂ ♀	☐	14°34' Cnc-Ari R
9.04	1 ^h 16 ^m	♂ ♀	☐	6°33' Cap-Ari	15.08	11 ^h 23 ^m	♀ ♀	♂	10°09' Leo
16.04	2 ^h 37 ^m	♂ ♀	♂	7°24' Ari	15.08	19 ^h 36 ^m	♂ ♂	☐	2°55' Lib--Cnc →
22.04	6 ^h 30 ^m	♂ ♀	☐	8°08' Cnc-Ari	16.08	7 ^h 10 ^m	♂ ♀	♂	→ 9°20' Lib
22.04	11 ^h 30 ^m	♂ ♀	☐	11°07' Cnc-Ari →	16.08	16 ^h 27 ^m	♂ ♀	♂	14°23' Lib-Ari R
22.04	22 ^h 52 ^m	♂ ♀	♂	→ 17°52' Cnc	18.08	18 ^h 44 ^m	♂ ♀	☐	10°52' Sco-Leo →
26.04	18 ^h 33 ^m	♀ ♀	☐	18°21' Ari-Cnc	19.08	8 ^h 06 ^m	♂ ♀	☐	→ 17°43' Sco-Leo
29.04	2 ^h 07 ^m	♂ ♀	♂	8°56' Lib-Ari	24.08	1 ^h 21 ^m	♂ ♀	☐	14°05' Cap-Ari R
29.04	21 ^h 06 ^m	♂ ♀	☐	18°46' Lib-Cnc →	31.08	3 ^h 18 ^m	♂ ♀	♂	13°44' Ari R
30.04	8 ^h 51 ^m	♂ ♀	♂	→ 24°48' Lib-Ari	6.09	12 ^h 54 ^m	♂ ♀	☐	13°21' Cnc-Ari R
6.05	14 ^h 51 ^m	♂ ♀	☐	9°46' Cap-Ari	12.09	23 ^h 08 ^m	♂ ♀	♂	12°56' Lib-Ari R
13.05	18 ^h 10 ^m	♂ ♀	♂	10°32' Ari	13.09	14 ^h 26 ^m	♂ ♂	☐	21°16' Lib--Cnc →
19.05	19 ^h 40 ^m	♂ ♀	☐	11°08' Cnc-Ari	14.09	11 ^h 32 ^m	♂ ♀	♂	→ 3°33' Sco
26.05	13 ^h 11 ^m	♂ ♀	♂	11°46' Lib-Ari	20.09	5 ^h 59 ^m	♂ ♀	☐	12°24' Cap-Ari R
3.06	2 ^h 25 ^m	♂ ♀	☐	12°25' Cap-Ari	26.09	16 ^h 49 ^m	♂ ♂	♂	1°37' Ari-Lib →
10.06	7 ^h 29 ^m	♂ ♀	♂	12°59' Ari	27.09	7 ^h 20 ^m	♂ ♀	♂	→ 11°52' Ari R
16.06	9 ^h 23 ^m	♂ ♀	☐	13°24' Cnc-Ari	27.09	7 ^h 20 ^m	♂ ♀	♂	11°52' Ari R
22.06	23 ^h 07 ^m	♂ ♀	♂	13°48' Lib-Ari					

data	ora	astri	asp.	longitudine	data	ora	astri	asp.	longitudine
28.09	15 ^h 11 ^m	♂♂	□	0°18' Tau-Leo →	13.11	13 ^h 52 ^m	♂♂	□	8°36' Cap-Ari R
29.09	4 ^h 35 ^m	♂♀	♂	→ 8°10' Tau-Sco	20.11	20 ^h 44 ^m	♂♂	♂	8°18' Ari R
3.10	13 ^h 25 ^m	♂☉	□	10°21' Cnc-Lib →	23.11	5 ^h 27 ^m	♂♂	♂	11°38' Tau-Sco →
3.10	15 ^h 08 ^m	♂♂	□	→ 11°22' Lib-Ari R	24.11	5 ^h 29 ^m	♂♂	□	→ 26°27' Tau-Leo
3.10	15 ^h 08 ^m	♂♂	□	11°22' Lib-Ari R	26.11	23 ^h 48 ^m	♂♂	□	8°06' Cnc-Ari R
4.10	12 ^h 29 ^m	☉♂	□	11°18' Lib-Ari	29.11	21 ^h 44 ^m	♂♂	□	20°28' Leo-Sco →
10.10	3 ^h 54 ^m	♂♂	♂	10°52' Lib-Ari R	30.11	8 ^h 35 ^m	♂♂	♂	→ 26°46' Leo
10.10	3 ^h 54 ^m	♂♂	♂	10°52' Lib-Ari R →	3.12	10 ^h 52 ^m	♂♂	♂	7°59' Lib-Ari S
10.10	15 ^h 50 ^m	♂☉	♂	→ 17°22' Lib	4.12	7 ^h 03 ^m	♂♂	□	26°54' Sco-Leo
10.10	21 ^h 31 ^m	♂♂	□	7°21' Sco R-Leo	7.12	9 ^h 07 ^m	♂♂	□	26°58' Sco-Leo →
12.10	4 ^h 27 ^m	♂♀	♂	6°56' Sco R →	7.12	19 ^h 28 ^m	♂♂	♂	→ 2°12' Sgr
12.10	6 ^h 42 ^m	♂♂	□	→ 8°08' Sco-Leo	10.12	19 ^h 12 ^m	♂♂	□	7°56' Cap-Ari S
12.10	18 ^h 48 ^m	♂♂	♂	14°28' Sco →	17.12	5 ^h 42 ^m	♂☉	□	25°17' Psc-Sgr →
13.10	8 ^h 45 ^m	♂♂	□	→ 21°41' Sco-Leo	18.12	5 ^h 20 ^m	♂♂	♂	→ 7°59' Ari
17.10	9 ^h 50 ^m	♂♂	□	10°18' Cap-Ari R	18.12	5 ^h 20 ^m	♂♂	♂	7°59' Ari
20.10	17 ^h 42 ^m	♂♂	□	20°13' Aqr-Sco →	24.12	1 ^h 28 ^m	♂☉	♂	2°14' Cnc-Cap →
20.10	22 ^h 49 ^m	♂♂	♂	→ 22°51' Aqr-Leo	24.12	10 ^h 39 ^m	♂♂	□	→ 8°06' Cnc-Ari
24.10	13 ^h 06 ^m	♂♂	♂	9°47' Ari R	24.12	10 ^h 39 ^m	♂♂	□	8°06' Cnc-Ari
27.10	9 ^h 11 ^m	♂♂	♂	20°19' Tau-Sco R →	29.12	23 ^h 27 ^m	☉♂	□	8°16' Cap-Ari
27.10	14 ^h 51 ^m	♂♂	□	→ 23°46' Tau-Leo	30.12	17 ^h 31 ^m	♂♂	♂	8°17' Lib-Ari
30.10	17 ^h 36 ^m	♂♂	□	9°22' Cnc-Ari R	30.12	17 ^h 31 ^m	♂♂	♂	8°17' Lib-Ari →
6.11	7 ^h 12 ^m	♂♂	♂	8°58' Lib-Ari R	30.12	18 ^h 59 ^m	♂☉	□	→ 9°05' Lib-Cap

*** **ATTENZIONE:** le lettere R ed S dopo la sigla del Segno stanno ad indicare rispettivamente la Retrogradazione e la Stazionarietà dei pianeti. La lettera A la loro acronicità.

Le righe con sfondo giallo chiaro □ sono dedicate alle aperture delle porte dirette formate dalle quattro coppie di astri erranti che le formano (Luna-Saturno, Sole-Saturno, Mercurio-Giove, Venere-Marte). Le righe con sfondo verde chiaro □ sono dedicate dalle aperture delle porte compiute dalla Luna per *traslatio luminis*, come riferito nel riquadro di pag. 38.



la congiunzione Luna-Saturno nella Costellazione dei Pesci del 24.10.2026 alle 13^h06^m TU

GLI ACCERCHIAMENTI DELLA LUNA

Gli accerchiamenti della Luna sono noti anche come *assedi* od *obsessio*. Si tratta di una *traslatio luminis*, come nel caso delle “aperture delle porte”, che essa compie lungo l'Eclittica da un pianeta Malefico ad un altro Malefico (da Saturno a Marte o viceversa), oppure da un pianeta Benefico all'altro (da Giove a Venere o viceversa). Naturalmente gli effetti saranno conseguenti alla natura ed alla disposizione dei pianeti. Sono accettati tutti gli aspetti maggiori. Come nelle Aperture delle Porte *non sono ritenuti recisori delle luci i pianeti Urano e Nettuno qualora si interpongano nei predetti aspetti, e pertanto si stima efficace l'accerchiamento*. Nelle tabelle che seguono non sono stati presi gli aspetti per Parallelo e Controparallelo di Declinazione.

data	ora	pianeta	asp	λ	λ D
23.01	9 ^h 33 ^m	da ♄	♂	27°50' Psc	27°50' Psc
	13 ^h 41 ^m	a ♂	✕	0°09' Aqr	0°09' Ari
24.01	4 ^h 17 ^m	da ♀	✕	8°21' Aqr	8°21' Ari
	21 ^h 36 ^m	a ♀	□	18°12' R Cnc	18°12' Ari
26.01	13 ^h 31 ^m	da ♀	□	11°21' Aqr	11°21' Tau
27.01	0 ^h 40 ^m	a ♀	✕	17°56' R Cnc	17°56' Tau
27.01	17 ^h 57 ^m	da ♄	✕	18°14' Psc	18°14' Tau
28.01	3 ^h 05 ^m	a ♂	△	3°42' Aqr	3°42' Gem
31.01	21 ^h 52 ^m	da ♄	△	28°38' Psc	28°38' Cnc
1.02	12 ^h 06 ^m	a ♂	♂	7°07' Aqr	7°07' Leo
5.02	7 ^h 49 ^m	da ♄	♂	29°05' Psc	29°05' Vir
6.02	6 ^h 00 ^m	a ♂	△	10°50' Aqr	10°50' Lib
18.02	8 ^h 01 ^m	da ♀	♂	9°54' Psc	9°54' Psc
	18 ^h 30 ^m	a ♀	△	15°46' R Cnc	15°46' Psc
23.02	1 ^h 56 ^m	da ♀	✕	15°30' R Cnc	15°30' Tau
	2 ^h 31 ^m	a ♀	✕	15°52' Psc	15°52' Tau
23.02	17 ^h 19 ^m	da ♂	□	24°35' Aqr	24°35' Tau
24.02	4 ^h 26 ^m	a ♄	✕	1°09' Ari	1°09' Gem
25.02	23 ^h 00 ^m	da ♂	△	26°21' Aqr	26°21' Gem
26.02	7 ^h 34 ^m	a ♄	□	1°24' Ari	1°24' Cnc
27.02	7 ^h 10 ^m	da ♀	♂	15°19' R Cnc	15°19' Cnc
	17 ^h 59 ^m	a ♀	△	21°39' Psc	21°39' Cnc
20.03	5 ^h 53 ^m	da ♀	□	15°13' Cnc	15°13' Ari
	9 ^h 23 ^m	a ♀	♂	17°18' Ari	17°18' Ari
31.03	13 ^h 20 ^m	da ♂	♂	22°46' Psc	22°46' Vir
1.04	13 ^h 25 ^m	a ♄	♂	5°37' Ari	5°37' Lib
5.04	17 ^h 07 ^m	da ♂	△	26°48' Psc	26°48' Sco
6.04	12 ^h 03 ^m	a ♄	△	6°14' Ari	6°14' Sgr
8.04	9 ^h 51 ^m	da ♂	□	28°54' Psc	28°54' Sgr
9.04	1 ^h 16 ^m	a ♄	□	6°33' Ari	6°33' Cap
9.04	12 ^h 26 ^m	da ♀	△	12°06' Tau	12°06' Cap
	21 ^h 10 ^m	a ♀	♂	16°28' Cnc	16°28' Cap
14.04	15 ^h 22 ^m	da ♀	△	16°56' Cnc	16°56' Psc
	18 ^h 11 ^m	a ♀	✕	18°21' Tau	18°31' Psc
15.04	22 ^h 08 ^m	da ♂	♂	4°45' Ari	4°45' Ari
16.04	2 ^h 37 ^m	a ♄	♂	7°24' Ari	7°24' Ari
18.04	20 ^h 01 ^m	da ♀	✕	17°23' Cnc	17°23' Tau
19.04	6 ^h 44 ^m	a ♀	♂	24°03' Tau	24°03' Tau
20.04	5 ^h 00 ^m	da ♄	✕	7°54' Ari	7°54' Gem
	5 ^h 17 ^m	a ♂	✕	8°05' Ari	8°05' Gem

data	ora	pianeta		asp	λ	λ D
22.04	6 ^h 30 ^m	da	♄	□	8°08' Ari	8°08' Cnc
	9 ^h 11 ^m	a	♂	□	9°45' Ari	9°45' Cnc
22.04	22 ^h 52 ^m	da	♄	♂	17°52' Cnc	17°52' Cnc
23.04	18 ^h 52 ^m	a	♀	✕	29°32' Tau	29°32' Cnc
24.04	10 ^h 20 ^m	da	♄	△	8°24' Ari	8°24' Leo
	15 ^h 49 ^m	a	♂	△	11°30' Ari	11°30' Leo
29.04	2 ^h 07 ^m	da	♄	♂	8°56' Ari	8°56' Lib
	14 ^h 24 ^m	a	♂	♂	15°18' Ari	15°18' Lib
14.05	11 ^h 41 ^m	da	♄	□	20°58' Cnc	20°58' Ari
	18 ^h 07 ^m	a	♀	✕	24°52' Gem	24°52' Ari
19.05	1 ^h 56 ^m	da	♂	✕	0°07' Tau	0°07' Cnc
	19 ^h 40 ^m	a	♄	□	11°08' Ari	11°08' Cnc
29.05	0 ^h 25 ^m	da	♀	△	11°52' Cnc	11°52' Sco
30.05	0 ^h 04 ^m	a	♄	△	23°42' Cnc	23°42' Sco
3.06	0 ^h 02 ^m	da	♂	△	11°14' Tau	11°14' Cap
	2 ^h 25 ^m	a	♄	□	12°25' Ari	12°25' Cap
3.06	14 ^h 37 ^m	da	♀	♂	18°28' Cnc	28°18' Cap
4.06	3 ^h 04 ^m	a	♄	♂	24°40' Cnc	24°40' Cap
5.06	14 ^h 50 ^m	da	♄	✕	12°37' Ari	12°37' Aqr
	16 ^h 00 ^m	a	♂	□	13°13' Tau	13°13' Aqr
8.06	23 ^h 04 ^m	da	♀	△	24°46' Cnc	24°46' Psc
9.06	0 ^h 38 ^m	a	♄	△	25°38' Cnc	25°38' Psc
11.06	5 ^h 52 ^m	da	♄	□	26°04' Cnc	26°04' Ari
	8 ^h 22 ^m	a	♀	□	27°33' Cnc	27°33' Ari
13.06	7 ^h 30 ^m	da	♄	✕	26°28' Cnc	26°28' Tau
	13 ^h 17 ^m	a	♀	✕	0°07' Leo	0°07' Gem
17.06	7 ^h 40 ^m	da	♄	♂	27°17' Cnc	27°17' Cnc
	20 ^h 28 ^m	a	♀	♂	5°07' Leo	5°07' Leo
18.06	10 ^h 26 ^m	da	♄	△	13°32' Ari	13°32' Leo
19.06	2 ^h 33 ^m	a	♂	□	23°02' Tau	23°02' Leo
2.07	0 ^h 04 ^m	da	♂	△	2°16' Gem	2°16' Aqr
	23 ^h 48 ^m	a	♄	✕	14°16' Ari	14°16' Aqr
7.07	1 ^h 49 ^m	da	♂	✕	5°52' Gem	5°52' Ari
	17 ^h 15 ^m	a	♄	♂	14°26' Ari	14°26' Ari
8.07	18 ^h 41 ^m	da	♀	△	21°57' Leo	21°57' Ari
	23 ^h 45 ^m	a	♄	□	1°53' Leo	1°53' Tau
11.07	1 ^h 05 ^m	da	♀	□	1°28' Vir	1°28' Gem
	2 ^h 31 ^m	a	♄	✕	2°21' Leo	2°21' Gem
11.07	13 ^h 16 ^m	da	♂	♂	9°00' Gem	9°00' Gem
	22 ^h 11 ^m	a	♄	✕	14°34' Ari	14°34' Gem
15.07	17 ^h 58 ^m	da	♂	✕	11°56' Gem	11°56' Leo
	22 ^h 26 ^m	a	♄	△	14°39' Ari	14°39' Leo
20.07	8 ^h 16 ^m	da	♄	♂	14°43' Ari S	14°43' Lib
	9 ^h 03 ^m	a	♂	△	15°08' Gem	15°08' Lib
21.07	22 ^h 49 ^m	da	♄	□	4°44' Leo	4°44' Sco
22.07	17 ^h 37 ^m	a	♀	✕	14°16' Vir	14°16' Sco
30.07	6 ^h 43 ^m	da	♄	✕	14°44' R Ari	14°44' Aqr
	21 ^h 27 ^m	a	♂	△	22°19' Gem	22°19' Aqr
2.08	12 ^h 33 ^m	da	♀	♂	25°38' Vir	25°38' Psc
3.08	10 ^h 20 ^m	a	♄	△	7°30' Leo	7°30' Ari

data	ora	pianeta		asp	λ	λ D
3.08	23 ^h 22 ^m	da	♄	♂	14°42' R Ari	14°42' Ari
4.08	18 ^h 51 ^m	a	♂	✕	25°37' Gem	25°37' Ari
7.08	6 ^h 57 ^m	da	♀	△	0°30' Lib	0°30' Gem
	20 ^h 18 ^m	a	♂	✕	8°29' Leo	8°29' Gem
11.08	16 ^h 36 ^m	da	♀	✕	4°52' Lib	4°52' Leo
12.08	0 ^h 01 ^m	a	♂	♂	9°23' Leo	9°23' Leo
16.08	7 ^h 10 ^m	da	♀	♂	9°20' Lib	9°20' Lib
	9 ^h 02 ^m	a	♂	✕	10°21' Leo	10°21' Lib
23.08	13 ^h 05 ^m	da	♂	♂	7°59' Cnc	7°59' Cap
24.08	1 ^h 21 ^m	a	♄	□	14°05' R Ari	14°05' Cap
8.09	18 ^h 36 ^m	da	♂	♂	15°19' Leo	15°19' Leo
9.09	18 ^h 58 ^m	a	♀	✕	29°38' Lib	29°38' Leo
29.09	4 ^h 35 ^m	da	♀	♂	8°10' Sco	8°10' Tau
	23 ^h 36 ^m	a	♂	□	19°25' Leo	19°25' Tau
9.10	20 ^h 26 ^m	da	♂	✕	6°46' Leo	6°46' Lib
10.10	3 ^h 54 ^m	a	♄	♂	10°52' R Ari	10°52' Lib
14.10	19 ^h 51 ^m	da	♂	△	9°33' Leo	9°33' Sgr
	21 ^h 44 ^m	a	♄	△	10°30' R Ari	10°30' Sgr
19.10	21 ^h 51 ^m	da	♄	✕	10°07' R Ari	10°07' Agr
20.10	2 ^h 24 ^m	a	♂	♂	12°25' Leo	12°25' Agr
24.10	13 ^h 06 ^m	da	♄	♂	9°47' R Ari	9°47' Ari
	22 ^h 05 ^m	a	♂	△	14°59' Leo	14°59' Ari
25.10	12 ^h 37 ^m	da	♂	△	23°29' Leo	23°29' Ari
	22 ^h 59 ^m	a	♀	♂	29°39' R Lib	29°39' Ari
28.10	16 ^h 31 ^m	da	♄	✕	9°30' Ari R	9°30' Gem
29.10	5 ^h 06 ^m	a	♂	✕	17°12' Leo	17°12' Gem
29.10	16 ^h 17 ^m	da	♂	✕	24°02' Leo	24°02' Gem
	21 ^h 43 ^m	a	♀	△	27°21' R Lib	27°21' Gem
2.11	22 ^h 50 ^m	da	♂	♂	24°33' Leo	24°33' Leo
3.11	0 ^h 10 ^m	a	♀	✕	25°19' R Lib	25°19' Leo
6.11	7 ^h 12 ^m	da	♄	♂	8°58' R Ari	8°58' Lib
7.11	7 ^h 01 ^m	a	♂	✕	21°43' Leo	21°43' Lib
7.11	10 ^h 50 ^m	da	♀	♂	23°45' R Lib	23°45' Lib
	13 ^h 19 ^m	a	♂	✕	25°04' Leo	25°04' Lib
22.11	0 ^h 10 ^m	da	♀	♂	24°05' Lib	24°05' Ari
	3 ^h 58 ^m	a	♂	△	26°20' Leo	26°20' Ari
26.11	3 ^h 51 ^m	da	♀	△	25°36' Lib	25°36' Gem
	5 ^h 23 ^m	a	♂	✕	26°34' Leo	26°34' Gem
26.11	11 ^h 09 ^m	da	♂	✕	0°11' Vir	0°11' Cnc
	23 ^h 48 ^m	a	♄	□	8°06' R Ari	8°06' Cnc
30.11	8 ^h 35 ^m	da	♂	♂	26°46' Leo	26°46' Leo
	10 ^h 10 ^m	a	♀	✕	27°41' Lib	27°41' Leo
4.12	22 ^h 40 ^m	da	♂	✕	26°55' Leo	26°55' Lib
5.12	5 ^h 41 ^m	a	♀	♂	0°15' Sco	0°15' Sco
7.12	23 ^h 47 ^m	da	♂	□	4°23' Vir	4°23' Sgr
8.12	6 ^h 52 ^m	a	♄	△	7°56' S Ari	7°56' Sgr
9.12	21 ^h 06 ^m	da	♂	△	27°00' S Leo	27°00' Sgr
10.12	11 ^h 49 ^m	a	♀	✕	4°17' Sco	4°17' Cap
10.12	13 ^h 39 ^m	da	♂	△	5°12' Vir	5°12' Cap
	19 ^h 12 ^m	a	♄	□	7°56' S Ari	7°56' Cap

Data/	ora	pianeta		asp	λ	λ ☽
20,12	18 ^h 13 ^m	da	♀	♂	12°48' Sco	12°48' Tau
21,12	17 ^h 26 ^m	a	♂	□	26°54'R Leo	26°54' Tau
22.12	11 ^h 21 ^m	da	♂	✕	8°03' Ari	8°03' Gem
	11 ^h 46 ^m	a	♂	□	8°19' Vir	8°19' Gem
24.12	10 ^h 39 ^m	da	♂	□	8°06' Ari	8°06' Cnc
	11 ^h 37 ^m	a	♂	✕	8°43' Vir	8°43' Cnc
27.12	3 ^h 29 ^m	da	♀	□	18°44' Sco	18°44' Leo
	16 ^h 38 ^m	a	♂	♂	26°41'R Leo	26°41' Leo

*** ATTENZIONE: le lettere R ed S stanno ad indicare rispettivamente la Retrogradazione e la Stazionarietà dei pianeti. La lettera A la loro acronicità.

A sua volta lo stringimento si compie nel modo seguente: quando due astri stringono in mezzo un altro astro, senza che un altro astro invii negli intervalli i suoi raggi, ovvero che nei 7 gradi precedenti e nei 7 seguenti altri astri mandino raggi secondo figure o l'astro medesimo [ad altri astri]. È d'altronde gravoso questo assedio da parte dei malefici, mentre è salutare da parte dei benefici.

Porfirio: *Introduzione alla Tetrabiblos di Tolomeo – 15, della emperischesis, stringimento.* Traduzione di Giuseppe Bezza. In *Studi sull'arte dei decreti delle stelle*, a cura di Franco Martorello, ed. Agorà&Co, 2022.

COMETE

Le numerose fonti consultate consegnano dati alquanto generici, circostanza che ben si capisce, dacché le apparizioni delle comete danno luogo a fenomeni ed intensità luminosa alquanto imprevedibili. Per tale ragione qui sotto si riferiscono dati un poco vaghi, utili eventualmente a qualche solerte professionista o ricercatore per attivarsi, ove mai lo ritenesse opportuno o necessario.

C/2024 E1 Wiertzschos ☄

prima apparizione a occhio nudo (magnitudine +6.0):	8.01
Declinazione:	– 31°16'
Massima luminosità (magnitudine + 5.1):	25/01
Declinazione:	– 41°54'
ultima apparizione a occhio nudo:	15.02
Declinazione:	– 33°53'
<i>Visibile in Italia</i>	



L'Almanacco è stato realizzato con l'ausilio delle seguenti fonti:

- ▷ **Sphæra 4.01**, programma in fogli Excel di Enrico Malandra, Lucia Bellizia e Giancarlo Ufficiale
- ▷ **PLSV**, programma scaricabile gratuitamente dal sito internet: www.alcyone.de
- ▷ **Perseus**, v.1.9.1, programma di astronomia di Luigi Fontana e Filippo Riccio, in www.perseus.it
- ▷ **Almanacco Astronomico 2026** di Pier Paolo Ricci (informazioni su www.pierpaoloricci.it)
- ▷ sito internet: www.pierpaoloricci.it
- ▷ sito internet www.eclipse.gfsc.nasa.gov
- ▷ sito internet www.vercalendario.info.it
- ▷ sito internet www.astropixel.com



CALENDARIO DEI FENOMENI CELESTI

Per chiarezza e migliore fruibilità ho preferito situare il calendario riepilogativo dei fenomeni celesti sin qui mostrati a questo punto del testo, dedicando la sezione relativa alle stelle, ivi compreso il loro calendario riepilogativo, alle pagine seguenti. **In questa sezione i fenomeni sono descritti in sintesi; per maggiori dettagli è necessario consultare le sezioni di pertinenza.**

GENNAIO 2026

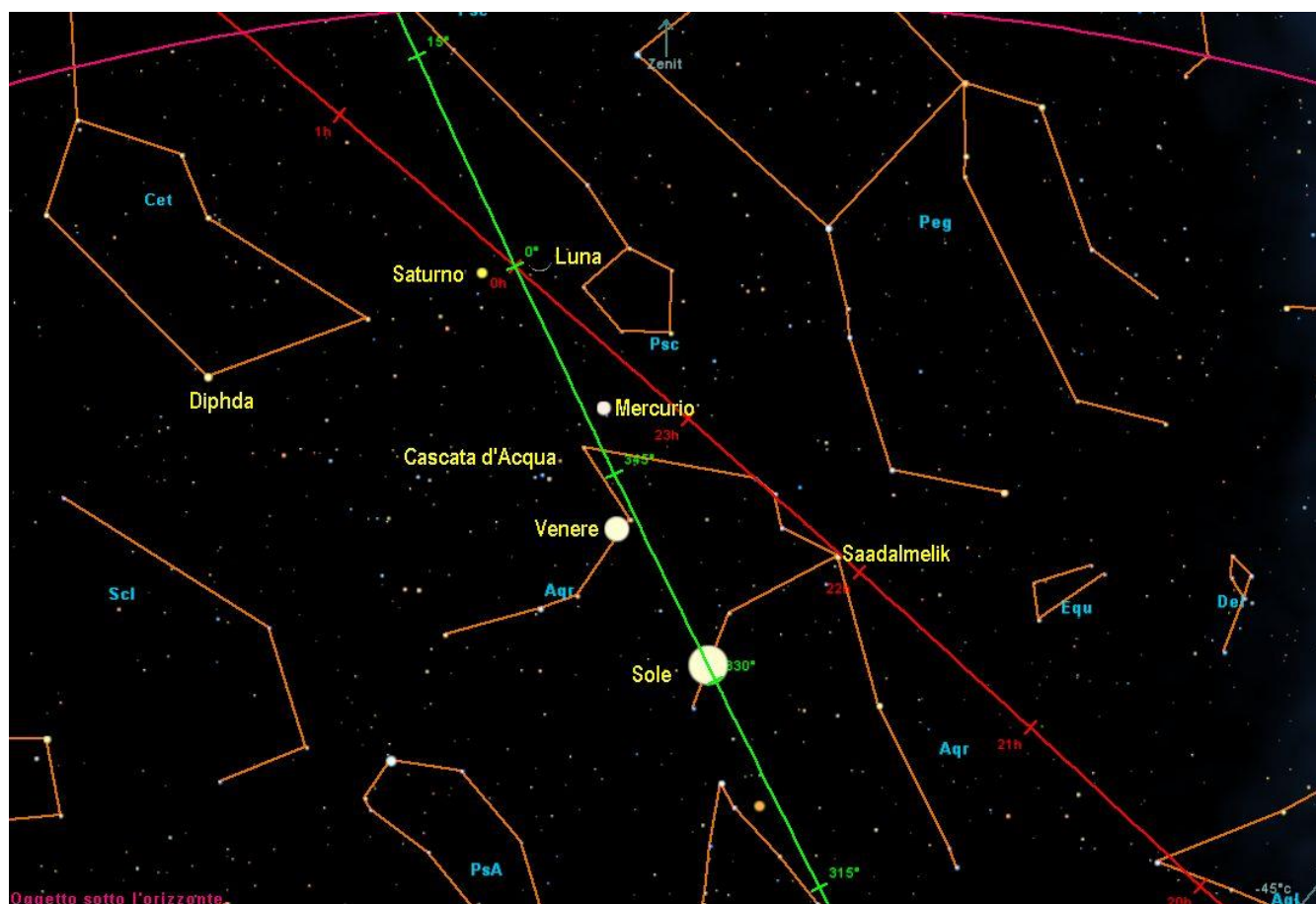
G.	ORA	FENOMENI
1	6 ^h 43 ^m 21 ^h 11 ^m 21 ^h 50 ^m	Luna al ventre: +5°04' a 10°55' Gemelli Mercurio: ingresso in Capricorno Luna al perigeo
2	7 ^h 09 ^m 8 ^h 11 ^m	apertura delle porte: Luna in Quadrato a Saturno a 26°15' Gemelli/Pesci Luna al picco di declinazione: +28°16' a 26°53' Gemelli
3	10 ^h 02 ^m 37 ^s 17 ^h 05 ^m	Plenilunio Sole al perigeo
4	----	-----
5	----	-----
6	0 ^h 40 ^m 16 ^h 37 ^m 18 ^h 00 ^m	Giove: inizio acronicità congiunzione superiore Sole/Venere a 16°22' Capricorno (<i>kazimî</i>) Mercurio al picco di declinazione: -24°23' a 7°35' Capricorno
7	11 ^h 22 ^m	Luna al Nodo Sud a 10°17' Vergine
8	--- 2 ^h 43 ^m 5 ^h 56 ^m 17 ^h 45 ^m 17 ^h 45 ^m 19 ^h 35 ^m	prima apparizione a occhio nudo cometa C 24/E1 Wiertzschos congiunzione Venere/Marte a 18°09' Capricorno (apertura delle porte e figura equicruria) Venere all'apogeo 2026 Luna all'Equatore Celeste a 26°40' Vergine apertura delle porte: Luna in Opposizione a Saturno a 26°40' Vergine/Pesci ⚡ Sole/Giove
9	8 ^h 11 ^m 11 ^h 41 ^m 17 ^h 35 ^m	Giove al perigeo 2026 congiunzione Sole/Marte a 19°13' Capricorno (<i>kazimî</i>) opposizione Venere/Giove a 20°12' Capricorno/Cancro (figura equicruria)
10	0 ^h 34 ^m 1 ^h 54 ^m 8 ^h 42 ^m 14 ^h 25 ^m 15 ^h 08 ^m 15 ^h 48 ^m 07 ^s	inizio apertura delle porte: Luna a 12°40' Bilancia da Quadrato con Mercurio a 12°40' Capricorno → Giove alla max magnitudine: -2.7 opposizione Sole/Giove a 20°06' Capricorno/Cancro opposizione Marte/Giove a 20°05' Capricorno/Cancro (figura equicruria) → fine apertura delle porte: Luna a 20°04' Bilancia a Quadrato con Giove a 20°40'R Cancro Luna Ultimo Quarto
11	----	-----
12	13 ^h 44 ^m 15 ^h 39 ^m	⚡ Venere/Giove Saturno alla minima magnitudine: +1.1
13	20 ^h 55 ^m	Luna all'apogeo
14	8 ^h 17 ^m 16 ^h 43 ^m 19 ^h 52 ^m 22 ^h 57 ^m	opposizione Mercurio/Giove a 19°34' Capricorno/Cancro (apertura delle porte) Giove: fine acronicità Luna al ventre: -5°08' a 10°03' Sagittario Mercurio all'apogeo relativo

G.	ORA	FENOMENI
15	9 ^h 46 ^m	♄ Marte/Giove
16	4 ^h 48 ^m 5 ^h 08 ^m 5 ^h 15 ^m 5 ^h 40 ^m 6 ^h 17 ^m	Luna: Ultima Visibilità a Palermo Luna: Ultima Visibilità a Roma Luna al picco di declinazione: -28°18' a 26°43' Sagittario Luna: Ultima Visibilità a Milano apertura delle porte: Luna in Quadrato a Saturno a 27°14' Sagittario/Pesci
17	12 ^h 43 ^m	Venere: ingresso in Acquario
18	7 ^h 40 ^m 19 ^h 51 ^m 42 ^s	congiunzione Mercurio/Marte a 26°03' Capricorno (figura equicruria) Novilunio
19	21 ^h 15 ^m	♄ Mercurio/Giove
20	1 ^h 44 ^m 54 ^s 16 ^h 41 ^m 17 ^h 56 ^m 18 ^h 00 ^m 18 ^h 02 ^m	Sole: ingresso in Acquario Mercurio: ingresso in Acquario Luna: Prima Visibilità a Roma Luna: Prima Visibilità a Palermo Luna: Prima Visibilità a Milano
21	15 ^h 49 ^m	congiunzione superiore Sole/Mercurio a 1°37' Acquario
22	0 ^h 02 ^m	Luna al Nodo Nord a 9°21' Pesci
23	7 ^h 22 ^m 9 ^h 17 ^m 9 ^h 33 ^m 9 ^h 33 ^m 10 ^h 29 ^m 11 ^h 30 ^m 13 ^h 41 ^m 22 ^h 52 ^m	Luna all'Equatore Celeste a 26°28' Pesci ♄ Sole/Urano Marte: ingresso in Acquario apertura delle porte: Luna in Congiunzione a Saturno a 27°50' Pesci inizio accerchiamento: Luna a 27°50' Pesci da Congiunzione a Saturno ✈ II Mercurio/Marte Mercurio alla max magnitudine relativa: -1.3 ♥ fine accerchiamento: Luna a 0°09' Ariete a Sestile a Marte a 0°09' Acquario ♄ Venere/Urano
24	4 ^h 17 ^m 19 ^h 31 ^m 21 ^h 36 ^m	inizio accerchiamento: Luna a 8°21' Ariete da Sestile a Venere a 8°21' Acquario ✈ Mercurio al ventre: - 2°05' ♥ fine accerchiamento: Luna a 18°12' Ariete a Quadrato a a Giove a 18°12'R Cancro
25	---	massima luminosità cometa C24/E1 Wiertzschos con magn. +5.1
26	3 ^h 22 ^m 4 ^h 47 ^m 06 ^s 13 ^h 31 ^m 17 ^h 37 ^m	II Sole/Venere Luna Primo Quarto inizio accerchiamento: Luna a 11°21' Toro da Quadrato a Venere a 11°21' Acquario ✈ Nettuno: ingresso in Ariete
27	0 ^h 40 ^m 5 ^h 58 ^m 17 ^h 57 ^m	♥ fine accerchiamento: Luna a 17°56' Toro a Sestile a Giove a 17°56'R Cancro ♄ Mercurio/Urano inizio accerchiamento: Luna a 18°14' Toro da Sestile a Saturno a 18°14' Pesci ✈
28	3 ^h 05 ^m 12 ^h 28 ^m	♥ fine accerchiamento: Luna a 3°42' Gemelli a Trigono a Marte a 3°42' Acquario Luna al ventre: +5°12' a 9°21' Gemelli
29	10 ^h 17 ^m 16 ^h 54 ^m 19 ^h 57 ^m 21 ^h 52 ^m	congiunzione Mercurio/Venere a 14°57' Acquario (figura equicruria) Luna al picco di declinazione: +28°22' a 26°35' Gemelli apertura delle porte: Luna in Quadrato a Saturno a 28°26' Gemelli/Pesci Luna al perigeo
30	16 ^h 53 ^m 17 ^h 08 ^m 18 ^h 34 ^m	Venere alla Levata Eliaca Vespertina a Palermo Venere alla Levata Eliaca Vespertina a Cagliari II Sole/Mercurio
31	16 ^h 47 ^m 16 ^h 56 ^m 21 ^h 52 ^m	Venere alla Levata Eliaca Vespertina a Napoli Venere alla Levata Eliaca Vespertina a Roma inizio accerchiamento: Luna a 28°38' Cancro da Trigono a Saturno a 28°38' Pesci ✈

FEBBRAIO 2026

G.	ORA	FENOMENI
1	8 ^h 50 ^m 12 ^h 06 ^m 16 ^h 55 ^m 17 ^h 07 ^m 22 ^h 08 ^m 57 ^s 23 ^h 18 ^m	II Mercurio/Venere ♥ fine accerchiamento: Luna a 7°07' Leone a Opposizione a Marte a 7°07' Acquario Venere alla Levata Eliaca Vespertina a Firenze Venere alla Levata Eliaca Vespertina a Milano Plenilunio ‡ Marte/Urano
2	----	-----
3	19 ^h 18 ^m	Luna al Nodo Sud a 9°02' Vergine
4	2 ^h 33 ^m 17 ^h 21 ^m	Urano: ripresa moto diretto Mercurio alla Levata Eliaca Vespertina a Palermo
5	2 ^h 49 ^m 7 ^h 49 ^m 7 ^h 49 ^m 17 ^h 18 ^m 17 ^h 24 ^m 17 ^h 25 ^m 17 ^h 33 ^m 17 ^h 37 ^m	Luna all'Equatore Celeste a 26°23' Vergine apertura delle porte: Luna in Opposizione a Saturno a 29°05' Vergine/Pesci inizio accerchiamento: Luna a 29°05' Vergine da Opposizione a Saturno a 29°05' Pesci ✈ Mercurio alla Levata Eliaca Vespertina a Napoli Mercurio alla Levata Eliaca Vespertina a Roma Mercurio alla Levata Eliaca Vespertina a Firenze Mercurio alla Levata Eliaca Vespertina a Milano Mercurio alla Levata Eliaca Vespertina a Cagliari
6	6 ^h 00 ^m 22 ^h 48 ^m	♥ fine accerchiamento: Luna a 10°50' Bilancia a Trigono a Marte a 10°50' Acquario Mercurio: ingresso in Pesci
7	----	-----
8	----	-----
9	12 ^h 42 ^m 49 ^s	Luna Ultimo Quarto
10	10 ^h 19 ^m 16 ^h 54 ^m	Venere: ingresso in Pesci Luna all'apogeo
11	1 ^h 48 ^m	Luna al ventre: -5°15' a 9°07' Sagittario
12	12 ^h 47 ^m 19 ^h 29 ^m	Luna al picco di declinazione: -28°24' a 26°31' Sagittario apertura delle porte: Luna in Quadrato a Saturno a 29°52' Sagittario/Pesci
13	----	-----
14	0 ^h 11 ^m 4 ^h 35 ^m 5 ^h 04 ^m 18 ^h 42 ^m 23 ^h 01 ^m	Saturno: ingresso in Ariete Luna: Ultima Visibilità a Roma Luna: Ultima Visibilità a Milano Mercurio al Nodo Nord Venere al ventre relativo: - 1°28'
15	--- 4 ^h 55 ^m	ultima apparizione a occhio nudo cometa C24/E1 Wiertzschos Luna: Ultima Visibilità a Palermo
16	18 ^h 17 ^m	Luna occulta Marte
17	12 ^h 00 ^m 52 ^s	Novilunio con eclisse anulare di Sole non visibile in Italia (vedi pag. 5)
18	6 ^h 18 ^m 8 ^h 01 ^m 15 ^h 29 ^m 15 ^h 51 ^m 54 ^s 18 ^h 01 ^m 18 ^h 12 ^m 18 ^h 30 ^m 23 ^h 07 ^m	Luna al Nodo Nord a 8°56' Pesci inizio accerchiamento: Luna a 9°54' Pesci da Congiunzione a Venere ✈ Venere alla minima magnitudine: -3.9 Sole: ingresso in Pesci Luna: Prima Visibilità a Roma e Palermo Luna: Prima Visibilità a Milano ♥ fine accerchiamento: Luna a 15°46' Pesci a Quadrato a Giove a 15°46'R Cancro Luna occulta Mercurio

G.	ORA	FENOMENI
19	17 ^h 27 ^m 20 ^h 48 ^m	Luna all'Equatore Celeste a 26°21' Pesci Mercurio alla max elongazione: 18.1 W apertura delle porte: Luna in Congiunzione a Saturno a 0°39' Ariete
20	16 ^h 53 ^m	coniunzione Saturno/Nettuno a 0°45' Ariete (figura equicruria)
21	----	
22	17 ^h 37 ^m	II Mercurio/Saturno
23	1 ^h 56 ^m 2 ^h 31 ^m 17 ^h 19 ^m	inizio accerchiamento: Luna a 15°30' Toro da Sestile a Giove a 15°30'R Cancro ✈ ♥ fine accerchiamento: Luna a 15°52' Toro a Sestile a Venere a 15°52' Pesci inizio accerchiamento: Luna a 24°35' Toro da Quadrato a Marte a 24°35' Acquario ✈
24	4 ^h 26 ^m 12 ^h 27 ^m 20 ^s 3 ^h 25 ^m 17 ^h 39 ^m 23 ^h 16 ^m	♥ fine accerchiamento: Luna a 1°09' Gemelli a Sestile a Saturno a 1°09' Ariete Luna Primo Quarto II Mercurio/Nettuno Luna al ventre: +5°17' a 8°59' Gemelli Luna al perigeo
25	21 ^h 01 ^m 23 ^h 00 ^m 23 ^h 15 ^m	Mercurio alla Stazione Vespertina inizio accerchiamento: Luna a 26°21' Gemelli da Trigono a Marte a 26°21' Acquario ✈ Luna al picco di declinazione: +28°26' a 26°30' Gemelli
26	6 ^h 48 ^m 7 ^h 34 ^m 7 ^h 34 ^m	Mercurio: inizio moto retrogrado ♥ fine accerchiamento: Luna a 1°24' Cancro a Quadrato a Saturno a 1°24' Ariete apertura delle porte: Luna in Quadrato a Saturno a 1°24' Cancro/Ariete
27	7 ^h 10 ^m 17 ^h 59 ^m	inizio accerchiamento: Luna a 15°19' Cancro da Congiunzione a Giove R ✈ ♥ fine accerchiamento: Luna a 21°39' Cancro a Trigono a Venere a 21°39' Pesci
28	5 ^h 35 ^m	coniunzione Mercurio/Venere a 22°15' Pesci



Congiunzione Luna-Saturno del 19.02 alle 20^h48^m TU (Luna alla Prima Visibilità il 18.02)

MARZO 2026

G.	ORA	FENOMENI
1	17 ^h 53 ^m 17 ^h 54 ^m 18 ^h 10 ^m	Mercurio al Tramonto Eliaco Vespertino a Napoli Mercurio al Tramonto Eliaco Vespertino a Palermo Mercurio al Tramonto Eliaco Vespertino a Cagliari
2	14 ^h 16 ^m 17 ^h 54 ^m 17 ^h 59 ^m 18 ^h 07 ^m	Marte: ingresso in Pesci Mercurio al Tramonto Eliaco Vespertino a Roma Mercurio al Tramonto Eliaco Vespertino a Firenze Mercurio al Tramonto Eliaco Vespertino a Milano
3	3 ^h 19 ^m 4 ^h 34 ^m 11 ^h 37 ^m 36 ^s	Marte al ventre 2025: – 1°06' Luna al Nodo Sud a 8°59' Vergine Plenilunio con eclisse totale di Luna non visibile in Italia (vedi pag. 8)
4	12 ^h 00 ^m 12 ^h 11 ^m 12 ^h 41 ^m 23 ^h 01 ^m	Giove alla II Stazione Luna all'Equatore Celeste a 26°21' Vergine II Mercurio/Nettuno apertura delle porte: Luna in Opposizione a Saturno a 2°12' Bilancia/Ariete
5	12 ^h 23 ^m 19 ^h 02 ^m	II Mercurio/Saturno Mercurio max ventre N 2025: + 3°41'
6	4 ^h 16 ^m 10 ^h 46 ^m 18 ^h 34 ^m	II Mercurio/Venere Venere: ingresso in Ariete II Venere/Saturno
7	8 ^h 30 ^m 11 ^h 01 ^m 11 ^h 27 ^m 15 ^h 04 ^m	II Venere/Nettuno congiunzione inferiore Sole/Mercurio a 16°53' Pesci congiunzione Venere/Nettuno a 1°17' Ariete (figura equicruria) Mercurio alla minima magnitudine: +4.8
8	13 ^h 39 ^m 16 ^h 41 ^m	congiunzione Venere/Saturno a 2°38' Ariete (figura equicruria) Venere all'Equatore Celeste a 2°48' Ariete
9	23 ^h 06 ^m	⚡ Venere/Nettuno
10	6 ^h 48 ^m 9 ^h 33 ^m 11 ^h 05 ^m 13 ^h 41 ^m	⚡ Venere/Saturno Luna al ventre: –5°16' a 8°54' Sagittario Mercurio a perigeo relativo Luna all'apogeo
11	3 ^h 30 ^m 6 ^h 28 ^m 9 ^h 38 ^m 13 ^s 21 ^h 02 ^m	Giove: ripresa moto diretto II Sole/Mercurio Luna Ultimo Quarto Luna al picco di declinazione: –28°25' a 26°29' Sagittario
12	10 ^h 21 ^m 17 ^h 56 ^m 18 ^h 06 ^m 18 ^h 11 ^m 18 ^h 19 ^m	apertura delle porte: Luna in Quadrato a Saturno a 3°07' Capricorno/Ariete Saturno al Tramonto Eliaco a Napoli Saturno al Tramonto Eliaco a Roma Saturno al Tramonto Eliaco a Firenze Saturno al Tramonto Eliaco a Milano
13	18 ^h 00 ^m 18 ^h 16 ^m 21 ^h 00 ^m	Saturno al Tramonto Eliaco a Palermo Saturno al Tramonto Eliaco a Cagliari ⚡ Sole/Venere
14	----	-----
15	6 ^h 08 ^m 8 ^h 08 ^m	II Saturno/Nettuno congiunzione Mercurio/Marte a 10°02' Pesci

G.	ORA	FENOMENI
16	3 ^h 41 ^m 3 ^h 56 ^m 4 ^h 31 ^m	Luna: Ultima Visibilità a Roma Luna: Ultima Visibilità a Palermo Luna: Ultima Visibilità a Milano
17	15 ^h 22 ^m	Luna al Nodo Nord a 9°00' Pesci
18		Luna all'Equatore Celeste a 26°22' Pesci
19	1 ^h 23 ^m 11 ^s 7 ^h 41 ^m 10 ^h 52 ^m 17 ^h 21 ^m	Novilunio (sizigia primavera) Il Sole/Nettuno apertura delle porte: Luna in Congiunzione a Saturno a 3°59' Pesci Il Sole/Saturno
20	5 ^h 33 ^m 5 ^h 53 ^m 9 ^h 23 ^m 12 ^h 01 ^m 14 ^h 45 ^m 56 ^s 19 ^h 10 ^m 19 ^h 19 ^m 19 ^h 33 ^m 19 ^h 40 ^m	Il Mercurio/Marte inizio accerchiamento: Luna a 15°13' Ariete da Quadrato a Giove a 15°13' Cancro ✈ ♥ fine accerchiamento: Luna a 17°18' Ariete a Congiunzione a Venere Mercurio alla stazione mattutina Sole: ingresso in Ariete Luna: Prima Visibilità a Palermo Luna: Prima Visibilità a Roma Mercurio: ripresa moto diretto Luna: Prima Visibilità a Milano
21	7 ^h 27 ^m 19 ^h 36 ^m	♄ Sole/Saturno ♄ Sole/Nettuno
22	0 ^h 01 ^m 11 ^h 18 ^m 11 ^h 34 ^m	♄ Venere/Marte coniunzione Sole/Nettuno a 1°51' Ariete Luna al perigeo
23	4 ^h 07 ^m 8 ^h 27 ^m 8 ^h 27 ^m 22 ^h 51 ^m	Mercurio alla Levata Eliaca Mattutina a Palermo Nettuno all'apogeo 2026 Nettuno alla minima magnitudine: +8.0 Luna al ventre: +5°14' a 8°45' Gemelli
24	12 ^h 03 ^m	♄ Mercurio/Venere
25	1 ^h 22 ^m 4 ^h 20 ^m 4 ^h 35 ^m 5 ^h 55 ^m 8 ^h 55 ^m 19 ^h 17 ^m 25 ^s	Mercurio al Nodo Sud Mercurio alla Levata Eliaca Mattutina a Cagliari Luna al picco di declinazione: +28°22' a 26°29' Gemelli Saturno all'apogeo 2026 coniunzione Sole/Saturno a 4°43' Ariete (apertura delle porte) Luna Primo Quarto
26	18 ^h 39 ^m 18 ^h 39 ^m 19 ^h 17 ^m 21 ^h 26 ^m	apertura delle porte: Luna in Quadrato a Saturno a 4°46' Cancro/Ariete inizio apertura delle porte: Luna a 4°46' Cancro dal Quadrato con Saturno a 4°46' Ariete → → fine apertura delle porte: Luna a 5°03' Cancro a Quadrato con Sole a 5°03' Ariete Saturno all'Equatore Celeste a 4°55' Ariete
27	----	-----
28	----	-----
29	----	-----
30	4 ^h 12 ^m 11 ^h 33 ^m 16 ^h 01 ^m 21 ^h 36 ^m	Mercurio al Tramonto Eliaco Mattutino a Cagliari Luna al Nodo Sud a 8°48' Vergine Venere: ingresso in Toro ♄ Sole/Marte
31	13 ^h 20 ^m 20 ^h 02 ^m	inizio accerchiamento: Luna a 22°46' Vergine da Opposizione a Marte a 22°46' Pesci ✈ Luna all'Equatore Celeste a 26°22' Vergine

APRILE 2026

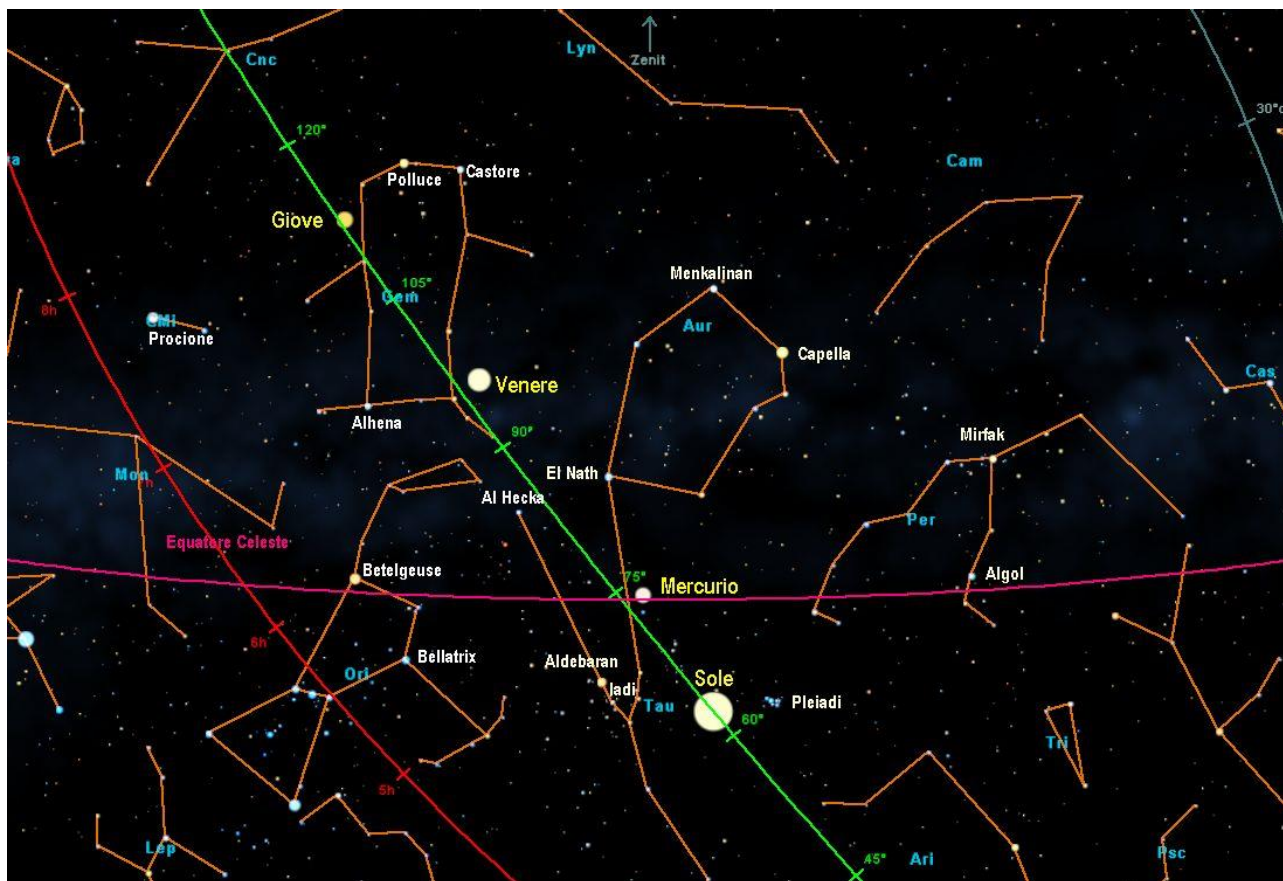
G.	ORA	FENOMENI
1	13 ^h 25 ^m 13 ^h 25 ^m 13 ^h 25 ^m	♥ fine accerchiamento: Luna a 5°37' Bilancia a Opposizione a Saturno a 5°37' Ariete apertura delle porte: Luna in Opposizione a Saturno a 5°37' Bilancia/Ariete inizio apertura delle porte: Luna a 5°37' Bilancia da Opposizione con Saturno a 5°37' Ariete →
2	2 ^h 11 ^m 40 ^s 2 ^h 11 ^m 40 ^s 4 ^h 05 ^m	Plenilunio → fine apertura delle porte: Luna a 12°21' Bilancia a Opposizione con Sole a 12°21' Ariete ‡ Saturno/Nettuno
3	22 ^h 47 ^m	Mercurio alla massima elongazione: 27.8 E
4	3 ^h 49 ^m	Mercurio al Tramonto Eliaco Mattutino a Palermo
5	17 ^h 07 ^m 22 ^h 59 ^m	inizio accerchiamento: Luna a 26°48' Scorpione da Trigono a Marte a 26°48' Pesci ✈ ‡ Sole/Mercurio
6	12 ^h 03 ^m 16 ^h 05 ^m	♥ fine accerchiamento: Luna a 6°14' Sagittario a Trigono a Saturno a 6°14' Ariete Luna al ventre: -5°10' a 8°14' Sagittario
7	8 ^h 25 ^m	Luna all'apogeo
8	4 ^h 49 ^m 9 ^h 51 ^m	Luna al picco di declinazione: -28°18' a 26°25' Sagittario inizio accerchiamento: Luna a 28°54' Sagittario da Quadrato a Marte a 28°54' Pesci ✈
9	1 ^h 16 ^m 1 ^h 16 ^m 12 ^h 26 ^m 19 ^h 36 ^m 21 ^h 10 ^m	♥ fine accerchiamento: Luna a 6°33' Capricorno a Quadrato a Saturno a 6°33' Ariete apertura delle porte: Luna in Quadrato a Saturno a 6°33' Capricorno/Ariete inizio accerchiamento: Luna a 12°06' Capricorno da Trigono a Venere a 12°06' Toro ✈ Marte: ingresso in Ariete ♥ fine accerchiamento: Luna a 16°28' Capricorno a Opposizione a Giove a 16°28' Cancro
10	4 ^h 51 ^m 22 ^s 12 ^h 22 ^m	Luna Ultimo Quarto ‡ Marte/Saturno
11	5 ^h 37 ^m	Venere al Nodo Nord
12	6 ^h 03 ^m 18 ^h 22 ^m	II Marte/Nettuno Marte all'Equatore Celeste a 2°18' Ariete
13	5 ^h 30 ^m 5 ^h 39 ^m 23 ^h 42 ^m	congiunzione Marte/Nettuno a 2°29' Ariete (figura equicruria) ‡ Marte/Nettuno Luna al Nodo Nord a 8°08' Pesci
14	15 ^h 22 ^m 18 ^h 11 ^m	inizio accerchiamento: Luna a 16°56' Pesci da Trigono a Giove a 16°56' Cancro ✈ ♥ fine accerchiamento: Luna a 18°31' Pesci a Sestile a Venere a 18°31' Toro
15	3 ^h 13 ^m 3 ^h 1 7 ^m 3 ^h 31 ^m 3 h21 ^m 19 ^h 3 2 ^m 22 ^h 08 ^m	Luna: Ultima Visibilità a Palermo Luna: Ultima Visibilità a Roma Luna: Ultima Visibilità a Milano Mercurio: ingresso in Ariete Luna all'Equatore Celeste a 26°18' Pesci II Marte/Saturno inizio accerchiamento: Luna a 4°45' Ariete da Congiunzione a Marte ✈
16	2 ^h 37 ^m 2 ^h 37 ^m	♥ fine accerchiamento: Luna a 7°24' Ariete a Congiunzione a Saturno apertura delle porte: Luna in Congiunzione a Saturno a 7°24' Ariete
17	0 ^h 42 ^m 2 ^h 01 ^m 11 ^h 51 ^m 31 ^s 13 ^h 11 ^m	‡ Mercurio/Marte congiunzione Mercurio/Nettuno a 2°48' Ariete Novilunio ‡ Mercurio/Saturno

G.	ORA	FENOMENI
18	5 ^h 01 ^m 19 ^h 18 ^m 19 ^h 33 ^m 19 ^h 19 ^m 20 ^h 01 ^m	Mercurio al ventre: – 2°38' Luna: Prima Visibilità a Palermo Luna: Prima Visibilità a Roma Luna: Prima Visibilità a Milano inizio accerchiamento: Luna a 17°23' Toro da Sestile a Giove a 17°23' Cancro ✈
19	4 ^h 08 ^m 6 ^h 43 ^m 6 ^h 44 ^m 6 ^h 49 ^m 9 ^h 12 ^m 22 ^h 44 ^m	II Mercurio/Nettuno Mercurio all'Equatore Celeste a 6°05' Ariete ♥ fine accerchiamento: Luna a 24°03' Toro a Congiunzione a Venere Luna al perigeo II Mercurio/Nettuno coniunzione Marte/Saturno a 7°52' Ariete
20	1 ^h 39 ^m 05 ^s 4 ^h 30 ^m 5 ^h 00 ^m 5 ^h 17 ^m 11 ^h 22 ^m 21 ^h 44 ^m	Sole: ingresso in Toro Luna al ventre: +5°06' a 7°35' Gemelli inizio accerchiamento: Luna a 7°54' Gemelli da Sestile a Saturno a 7°54' Ariete ✈ ♥ fine accerchiamento: Luna a 8°05' Gemelli a Sestile a Marte a 8°05' Ariete coniunzione Mercurio/Saturno a 7°56' Ariete (figura equicruria) coniunzione Mercurio/Marte a 8°36' Ariete
21	4 ^h 26 ^m 11 ^h 00 ^m 15 ^h 43 ^m	II Mercurio/Saturno Luna al picco di declinazione: +28°13' a 26°21' Gemelli II Venere/Urano
22	6 ^h 30 ^m 6 ^h 30 ^m 9 ^h 11 ^m 11 ^h 30 ^m 22 ^h 52 ^m 22 ^h 52 ^m	apertura delle porte: Luna in Quadrato a Saturno a 8°08' Cancro/Ariete inizio accerchiamento: Luna a 8°08' Cancro da Quadrato a Saturno a 8°08' Ariete ✈ ♥ fine accerchiamento: Luna a 9°45' Cancro a Quadrato a Marte a 9°45' Ariete inizio apertura delle porte: Luna a 11°07' Cancro da Quadrato a Mercurio a 11°07' Ariete → → fine apertura delle porte: Luna a 17°52' Cancro a Congiunzione a Giove inizio accerchiamento: Luna a 17°52' Cancro da Congiunzione a Giove ✈
23	18 ^h 52 ^m	♥ fine accerchiamento: Luna a 29°32' Cancro a Sestile a Venere a 29°32' Toro
24	1 ^h 58 ^m 2 ^h 31 ^m 28 ^s 4 ^h 03 ^m 4 ^h 38 ^m 10 ^h 20 ^m 15 ^h 49 ^m	coniunzione Venere/Urano a 29°54' Toro (figura equicruria) Luna Primo Quarto Venere: ingresso in Gemelli Nettuno all'Equatore Celeste a 3°03' Ariete inizio accerchiamento: Luna a 8°24' Leone da Trigono a Saturno a 8°24' Ariete ✈ ♥ fine accerchiamento: Luna a 11°30' Leone a Trigono a Marte a 11°30' Ariete
25	1 ^h 12 ^m	II Mercurio/Marte
26	0 ^h 50 ^m 14 ^h 35 ^m 18 ^h 33 ^m	Urano: ingresso in Gemelli Luna al Nodo Sud a 7°22' Vergine apertura delle porte: Mercurio in Quadrato a Giove a 18°21' Ariete/Cancro
27	----	
28	1 ^h 50 ^m	Luna all'Equatore Celeste a 26°12' Vergine
29	2 ^h 07 ^m 2 ^h 07 ^m 14 ^h 24 ^m 21 ^h 06 ^m	apertura delle porte: Luna in Opposizione a Saturno a 8°56' Bilancia/Ariete inizio accerchiamento: Luna a 8°56' Bilancia da Opposizione a Saturno a 8°56' Ariete ✈ ♥ fine accerchiamento: Luna a 15°18' Bilancia a Opposizione a Marte a 15°18' Ariete inizio apertura delle porte: Luna a 18°46' Bilancia da Quadrato a Giove a 18°46' Cancro →
30	3 ^h 03 ^m 3 ^h 20 ^m 8 ^h 51 ^m 16 ^h 07 ^m	Saturno alla Levata Eliaca a Palermo Saturno alla Levata Eliaca a Cagliari → fine apertura delle porte: Luna a 24°48' Bilancia a Opposizione a Mercurio a 24°48' Ariete II Venere/Giove

MAGGIO 2026

G.	ORA	FENOMENI
1	17 ^h 22 ^m 53 ^s	Plenilunio
2	2 ^h 52 ^m 2 ^h 57 ^m	Saturno alla Levata Eliaca a Napoli Mercurio: ingresso in Toro
3	19 ^h 32 ^m	Luna al ventre: -5°02' a 6°28' Sagittario
4	2 ^h 51 ^m 22 ^h 18 ^m	Saturno alla Levata Eliaca a Roma Luna all'apogeo
5	11 ^h 22 ^m	Luna al picco di declinazione: -28°07' a 26°11' Sagittario
6	14 ^h 51 ^m	apertura delle porte: Luna in Quadrato a Saturno a 9°46' Capricorno/Ariete
7	2 ^h 44 ^m	Saturno alla Levata Eliaca a Firenze
8	----	-----
9	21 ^h 10 ^m 10 ^s	Luna Ultimo Quarto
10	2 ^h 41 ^m	Saturno alla Levata Eliaca a Milano
11	4 ^h 36 ^m	Luna al Nodo Nord a 5°51' Pesci
12	23 ^h 46 ^m	Luna all'Equatore Celeste a 25°59' Pesci Mercurio all'apogeo relativo
13	17 ^h 59 ^m 18 ^h 10 ^m	Mercurio al Nodo Nord apertura delle porte: Luna in Congiunzione a Saturno a 10°32' Ariete
14	7 ^h 05 ^m 11 ^h 41 ^m 14 ^h 24 ^m 17 ^h 53 ^m 18 ^h 07 ^m	II Sole/Mercurio inizio accerchiamento: Luna a 20°58' Ariete da Quadrato a Giove a 20°58' Cancro ✈ coniunzione superiore Sole/Mercurio a 23°48' Toro (<i>kazimi</i>) Mercurio alla max magnitudine assoluta 2026: -2.3 ♥ fine accerchiamento: Luna a 24°52' Ariete a Sestile a Venere a 24°52' Gemelli
15	2 ^h 29 ^m 2 ^h 32 ^m 2 ^h 34 ^m	Luna: Ultima Visibilità a Roma Luna: Ultima Visibilità a Palermo Luna: Ultima Visibilità a Milano
16	14 ^h 15 ^m 20 ^h 00 ^m 46 ^s	II Mercurio/Urano Novilunio
17	10 ^h 26 ^m 10 ^h 36 ^m 13 ^h 38 ^m 19 ^h 27 ^m 19 ^h 45 ^m 20 ^h 15 ^m	Mercurio: ingresso in Gemelli Luna al ventre: +5°00' a 5°13' Gemelli Luna al perigeo Luna: Prima Visibilità a Palermo Luna: Prima Visibilità a Roma Luna: Prima Visibilità a Milano
18	0 ^h 10 ^m 19 ^h 26 ^m 22 ^h 25 ^m	coniunzione Mercurio/Urano a 1°15' Gemelli (figura equicurria) Luna al picco di declinazione: +28°03' a 26°02' Gemelli Marte: ingresso in Toro
19	1 ^h 05 ^m 1 ^h 56 ^m 14 ^h 56 ^m 19 ^h 40 ^m 19 ^h 40 ^m	Venere: ingresso in Cancro inizio accerchiamento: Luna a 0°07' Cancro da Sestile a Marte a 0°07' Toro ✈ II Mercurio/Giove ♥ fine accerchiamento: Luna a 11°08' Cancro a Quadrato a Saturno a 11°08' Ariete apertura delle porte: Luna in 11°08' Cancro/Ariete
20	----	-----
21	0 ^h 36 ^m 42 ^s 17 ^h 30 ^m 18 ^h 04 ^m 22 ^h 09 ^m	Sole: ingresso in Gemelli Venere al picco di declinazione: +25°05' a 3°12' Cancro II Sole/Urano Urano alla minima magnitudine: +5.8

G.	ORA	FENOMENI
22	2 ^h 29 ^m 14 ^h 26 ^m 14 ^h 58 ^m	Marte alla Levata Eliaca a Palermo congiunzione Sole/Urano a 1°31' Gemelli Urano all'apogeo 2026
23	11 ^h 10 ^m 39 ^s 15 ^h 26 ^m 19 ^h 17 ^m 19 ^h 22 ^m 19 ^h 33 ^m 19 ^h 37 ^m 19 ^h 45 ^m 20 ^h 01 ^m	Luna Primo Quarto Luna al Nodo Sud a 4°42' Vergine Mercurio alla Levata Eliaca Vespertina a Palermo Mercurio alla Levata Eliaca Vespertina a Napoli Mercurio alla Levata Eliaca Vespertina a Roma Mercurio alla Levata Eliaca Vespertina a Cagliari Mercurio alla Levata Eliaca Vespertina a Firenze Mercurio alla Levata Eliaca Vespertina a Milano
24	----	-----
25	2 ^h 39 ^m 6 ^h 36 ^m	Marte alla Levata Eliaca a Cagliari Luna all'Equatore Celeste a 25°48' Vergine
26	13 ^h 11 ^m 20 ^h 30 ^m	apertura delle porte: Luna in Opposizione a Saturno a 11°46' Bilancia/Ariete II Mercurio/Venere
27	----	-----
28	----	-----
29	0 ^h 25 ^m	inizio accerchiamento: Luna a 11°52' Scorpione da Trigono a Venere a 11°52' Cancro ✈
30	0 ^h 04 ^m 2 ^h 06 ^m 3 ^h 23 ^m 20 ^h 32 ^m	♥ fine accerchiamento: Luna a 23°42' Scorpione a Trigono a Giove a 23°42' Cancro Marte alla Levata Eliaca a Napoli II Sole/Giove Luna al ventre: -4°59' a 3°52' Sagittario
31	8 ^h 44 ^m 55 ^s	Plenilunio



LEV di Mercurio del 23.05 19^h22^m TU nel cielo di Napoli

GIUGNO 2026

G.	ORA	FENOMENI
1	4 ^h 16 ^m 11 ^h 56 ^m 16 ^h 48 ^m 19 ^h 00 ^m	Luna all'apogeo Mercurio: ingresso in Cancro Luna al picco di declinazione: -28°00' a 25°47' Sagittario Mercurio al picco di declinazione: +25°36' a 0°30' Cancro
2	7 ^h 49 ^m	Mercurio al ventre: +2°10'
3	0 ^h 02 ^m 2 ^h 03 ^m 2 ^h 25 ^m 2 ^h 25 ^m 14 ^h 37 ^m	inizio accerchiamento: Luna a 11°14' Capricorno da Trigono a Marte a 11°14' Toro ✈ Marte alla Levata Eliaca a Roma ♥ fine accerchiamento: Luna a 12°25' Capricorno a Quadrato a Saturno a 12°25' Ariete apertura delle porte: Luna in Quadrato a Saturno a 12°25' Capricorno/Ariete inizio accerchiamento: Luna a 28°18' Capricorno da Opposizione a Venere a 28°18' Cancro ✈
4	3 ^h 04 ^m	♥ fine accerchiamento: Luna a 24°40' Capricorno a Opposizione a Giove a 24°40' Cancro
5	14 ^h 50 ^m 16 ^h 00 ^m	inizio accerchiamento: Luna a 12°37' Acquario da Sestile a Saturno a 12°37' Ariete ✈ ♥ fine accerchiamento: Luna a 13°13' Acquario a Quadrato a Marte a 13°13' Toro
6	----	-----
7	6 ^h 19 ^m	Luna al Nodo Nord a 2°55' Pesci
8	10 ^h 00 ^m 14 ^s 23 ^h 04 ^m	Luna Ultimo Quarto inizio accerchiamento: Luna a 24°46' Pesci da Trigono a Venere a 24°46' Cancro ✈
9	0 ^h 38 ^m 3 ^h 33 ^m 19 ^h 49 ^m 19 ^h 59 ^m	Luna all'Equatore Celeste a 25°30' Pesci ♥ fine accerchiamento: Luna a 25°38' Pesci a Trigono a Giove a 25°38' Cancro Marte alla Levata Eliaca a Firenze II Sole/Venere congiunzione Venere/Giove a 25°47' Cancro
10	7 ^h 29 ^m	apertura delle porte: Luna in Congiunzione a Saturno a 12°59' Ariete
11	5 ^h 52 ^m 8 ^h 22 ^m	inizio accerchiamento: Luna a 26°04' Ariete da Quadrato a Giove a 26°04' Cancro ✈ ♥ fine accerchiamento: Luna a 27°33' Ariete a Quadrato a Venere a 27°33' Cancro
12	----	-----
13	7 ^h 24 ^m 7 ^h 30 ^m 10 ^h 47 ^m 13 ^h 17 ^m 17 ^h 03 ^m	Venere al max ventre N 2025: + 2°02' inizio accerchiamento: Luna a 26°28' Toro da Sestile a Giove a 26°28' Cancro ✈ Venere: ingresso in Leone ♥ fine accerchiamento: Luna a 0°07' Gemelli a Sestile a Venere a 0°07' Leone Luna al ventre: +5°02' a 2°28' Gemelli
14	2 ^h 15 ^m 2 ^h 17 ^m 2 ^h 29 ^m 23 ^h 13 ^m	Luna: Ultima Visibilità a Milano Luna: Ultima Visibilità a Roma Luna: Ultima Visibilità a Palermo Luna al perigeo assoluto 2026
15	0 ^h 27 ^m 1 ^h 44 ^m 2 ^h 53 ^m 52 ^s 5 ^h 18 ^m 19 ^h 57 ^m	II Sole/Mercurio Marte alla Levata Eliaca a Milano Novilunio (sizigia estate) Luna al picco di declinazione: +27°59' a 25°35' Gemelli Mercurio alla max elongazione: 24.5 W
16	9 ^h 23 ^m 20 ^h 20 ^m 20 ^h 37 ^m 21 ^h 15 ^m	apertura delle porte: Luna in Quadrato a Saturno a Cancro/Ariete Luna: Prima Visibilità a Palermo Luna: Prima Visibilità a Roma Luna: Prima Visibilità a Milano

G.	ORA	FENOMENI
17	5 ^h 56 ^m 7 ^h 40 ^m 20 ^h 28 ^m 20 ^h 33 ^m	II Venere/Giove inizio accerchiamento: Luna a 27°17' Cancro da Congiunzione a Giove ✈ ♥ fine accerchiamento: Luna a 5°07' Gemelli a Congiunzione a Venere Luna occulta Venere
18	10 ^h 26 ^m 23 ^h 12 ^m	inizio accerchiamento: Luna a 13°32' Leone da Trigono a Saturno a 13°33' Ariete ✈ II Venere/Urano
19	2 ^h 33 ^m 17 ^h 57 ^m	♥ fine accerchiamento: Luna a 23°02' Leone a Quadrato a Marte a 23°02' Toro Luna al Nodo Sud a 1°54' Vergine
20	----	-----
21	0 ^h 36 ^m 8 ^h 24 ^m 28 ^s 12 ^h 12 ^m 21 ^h 55 ^m 07 ^s	Mercurio al Nodo Sud Sole: ingresso in Cancro Luna all'Equatore Celeste a 25°20' Vergine Luna Primo Quarto
22	13 ^h 50 ^m 23 ^h 07 ^m	II Mercurio/Giove apertura delle porte: Luna in Opposizione a Saturno a 13°48' Bilancia/Ariete
23	8 ^h 01 ^m 3 ^h 28 ^m	II Mercurio/Urano II Venere/Marte
24	20 ^h 35 ^m	Mercurio al Tramonto Eliaco Vespertino a Milano
25	20 ^h 17 ^m	Mercurio al Tramonto Eliaco Vespertino a Firenze
26	20 ^h 02 ^m 21 ^h 46 ^m 23 ^h 53 ^m	Mercurio al Tramonto Eliaco Vespertino a Roma Luna al ventre: -5°04' a 1°32' Sagittario II Mercurio/Marte
27	9 ^h 02 ^m 19 ^h 47 ^m	II Giove/Urano Mercurio al Tramonto Eliaco Vespertino a Napoli
28	6 ^h 59 ^m 19 ^h 29 ^m 19 ^h 39 ^m 19 ^h 59 ^m 21 ^h 58 ^m	Luna all'apogeo Marte: ingresso in Gemelli Mercurio al Tramonto Eliaco Vespertino a Palermo Mercurio al Tramonto Eliaco Vespertino a Cagliari Luna al picco di declinazione: -27°59' a 25°23' Sagittario
29	0 ^h 01 ^m 17 ^h 36 ^m 23 ^h 56 ^m 23 ^s	Mercurio alla Stazione Vespertina Mercurio: inizio moto retrogrado Plenilunio
30	5 ^h 52 ^m 11 ^h 51 ^m	Giove: ingresso in Leone apertura delle porte: Luna in Quadrato a Saturno a 14°10' Capricorno/Ariete

il 18 giugno 2014 scompare Giuseppe Bezza. A perenne nostro ricordo e riconoscenza.



LUGLIO 2026

G.	ORA	FENOMENI
1	11 ^h 50 ^m 20 ^h 13 ^m	inizio apertura delle porte: Luna a 25°08' Capricorno da Opposizione a Mercurio a 25°08'R Cancro → → fine apertura delle porte: Luna a 0°21' Acquario a Opposizione a Giove a 0°21' Leone
2	0 ^h 04 ^m 20 ^h 32 ^m 23 ^h 48 ^m	inizio accerchiamento: Luna a 2°16' Acquario da Trigono a Marte a 2°16' Gemelli ✈ II Marte/Giove ♥ fine accerchiamento: Luna a 14°16' Acquario a Sestile a Saturno a 14°16' Ariete
3	17 ^h 27 ^m	inizio apertura delle porte: Luna a 23°17' Acquario da Opposizione a Venere a 23°17' Leone →
4	6 ^h 08 ^m 7 ^h 50 ^m 14 ^h 25 ^m	congiunzione Marte/Urano a 3°52' Gemelli (figura equicurria) Luna al Nodo Nord a 0°42' Pesci → fine apertura delle porte: Luna a 4°07' Pesci a Quadrato a Marte a 4°07' Gemelli
5	0 ^h 37 ^m	II Marte/Urano
6	10 ^h 47 ^m 17 ^h 47 ^m	Luna all'Equatore Celeste a 25°05' Pesci apertura delle porte: Sole in Quadrato a Saturno a 14°24' Cancro/Ariete Sole all'apogeo
7	1 ^h 49 ^m 10 ^h 54 ^m 17 ^h 15 ^m 17 ^h 15 ^m 17 ^h 15 ^m 19 ^h 28 ^m 42 ^s 19 ^h 28 ^m 42 ^s	inizio accerchiamento: Luna a 5°52' Ariete da Sestile a Marte a 5°52' Gemelli ✈ Nettuno: inizio moto retrogrado ♥ fine accerchiamento: Luna a 14°26' Ariete a Congiunzione a Saturno apertura delle porte: Luna in Congiunzione a Saturno a 14°26' Ariete inizio apertura delle porte: Luna a 14°16' Ariete da Congiunzione a Saturno → Luna Ultimo Quarto → fine apertura delle porte: Luna a 15°42' Ariete a Quadrato a Sole a 15°42' Cancro
8	18 ^h 41 ^m 23 ^h 45 ^m	inizio accerchiamento: Luna a 21°57' Ariete da Trigono a Venere a 21°57' Leone ✈ ♥ fine accerchiamento: Luna a 1°53' Toro a Quadrato a Giove a 1°53' Leone
9	17 ^h 22 ^m	Venere: ingresso in Vergine
10	6 ^h 50 ^m 20 ^h 01 ^m 23 ^h 41 ^m	Mercurio al perigeo assoluto 2026 Giove al Tramonto Eliaco a Milano Luna al ventre: +5°09' a 0°37' Gemelli
11	1 ^h 05 ^m 2 ^h 31 ^m 13 ^h 16 ^m 19 ^h 44 ^m 22 ^h 11 ^m	inizio accerchiamento: Luna a 1°28' Gemelli da Quadrato a Venere a 1°28' Vergine ✈ ♥ fine accerchiamento: Luna a 2°21' Gemelli a Sestile a Giove a 2°21' Leone inizio accerchiamento: Luna a 9°00' Gemelli da Congiunzione a Marte ✈ Giove al Tramonto Eliaco a Firenze ♥ fine accerchiamento: Luna a 14°34' Gemelli a Sestile a Saturno a 14°34' Ariete
12	15 ^h 09 ^m 19 ^h 30 ^m 19 ^h 42 ^m	Luna al picco di declinazione: +28°02' a 25°12' Gemelli Giove al Tramonto Eliaco a Roma Mercurio alla minima magnitudine: +4.9
13	1 ^h 25 ^m 2 ^h 00 ^m 2 ^h 03 ^m 2 ^h 16 ^m 5 ^h 01 ^m 7 ^h 49 ^m 19 ^h 17 ^m 21 ^h 58 ^m	congiunzione inferiore Sole/Mercurio a 20°42' Cancro Luna: Ultima Visibilità a Milano Luna: Ultima Visibilità a Roma Luna: Ultima Visibilità a Palermo II Sole/Marte Luna al perigeo Giove al Tramonto Eliaco a Napoli apertura delle porte: Luna in Quadrato a Saturno a 14°36' Cancro/Ariete
14	9 ^h 43 ^m 19 ^s 19 ^h 10 ^m 19 ^h 30 ^m	Novilunio Giove al Tramonto Eliaco a Palermo Giove al Tramonto Eliaco a Cagliari

G.	ORA	FENOMENI
15	14 ^h 40 ^m 17 ^h 58 ^m 22 ^h 26 ^m	Mercurio max ventre S 2025: – 4°56' inizio accerchiamento: Luna a 11°56' Leone da Sestile a Marte a 11°56' Gemelli ✈ ♥ fine accerchiamento: Luna a 14°39' Leone a Trigono a Saturno a 14°39' Ariete
16	20 ^h 06 ^m 20 ^h 16 ^m 20 ^h 36 ^m	Luna: Prima visibilità a Palermo Luna: Prima visibilità a Roma Luna: Prima visibilità a Milano
17	0 ^h 28 ^m 15 ^h 05 ^m 23 ^h 22 ^m	Luna al Nodo Sud a 0°12' Vergine inizio apertura delle porte: Luna a 8°43' Vergine da Congiunzione a Venere → → fine apertura delle porte: Luna a 13°28' Vergine a Quadrato a Marte a 13°28' Gemelli
18	19 ^h 48 ^m 22 ^h 04 ^m	Luna all'Equatore Celeste a 24°58' Vergine II Sole/Urano
19	0 ^h 01 ^m 9 ^h 06 ^m	Saturno alla I Stazione Marte alla minima magnitudine: +1.3
20	8 ^h 16 ^m 8 ^h 16 ^m 9 ^h 03 ^m	apertura delle porte: Luna in Opposizione a Saturno a 14°43' Bilancia/Ariete-S inizio accerchiamento: Luna a 14°43' Bilancia da Opposizione a Saturno a 14°43'S Ariete ✈ ♥ fine accerchiamento: Luna a 15°08' Bilancia a Trigono a Marte a 15°08' Gemelli
21	11 ^h 05 ^m 18 ^s 22 ^h 49 ^m	Luna Primo Quarto inizio accerchiamento: Luna a 4°44' Scorpione da Quadrato a Giove a 4°44' Leone ✈
22	14 ^h 11 ^m 17 ^h 37 ^m 19 ^h 13 ^m 03 ^s	Giove alla minima magnitudine: –1.8 ♥ fine accerchiamento: Luna a 14°16' Scorpione a Sestile a Venere a 14°16' Vergine Sole: ingresso in Leone
23	12 ^h 01 ^m 22 ^h 58 ^m	Mercurio alla Stazione Mattutina Mercurio: ripresa moto diretto
24	1 ^h 32 ^m	Luna al ventre: –5°13' a 0°13' Sagittario
25	0 ^h 15 ^m 11 ^h 53 ^m 14 ^h 58 ^m 16 ^h 39 ^m	Marte al Nodo Nord inizio apertura delle porte: Luna a 17°13' Sagittario da Quadrato a Venere a 17°13' Vergine → → fine apertura delle porte: Luna a 18°44' Sagittario a Opposizione a Marte a 18°44' Gemelli Luna all'apogeo
26	3 ^h 51 ^m 19 ^h 56 ^m 22 ^h 26 ^m	Luna al picco di declinazione: –28°04' a 25°06' Sagittario Saturno: inizio moto retrogrado II Sole/Giove
27	2 ^h 52 ^m 3 ^h 07 ^m 13 ^h 45 ^m 19 ^h 04 ^m	Mercurio alla Levata Eliaca Mattutina a Palermo Mercurio alla Levata Eliaca Mattutina a Cagliari II Sole/Mercurio apertura delle porte: Luna in Quadrato a Saturno a 14°45' Capricorno/Ariete-R
28	0 ^h 35 ^m 2 ^h 39 ^m 2 ^h 43 ^m	II Mercurio/Giove Mercurio alla Levata Eliaca Mattutina a Napoli Mercurio alla Levata Eliaca Mattutina a Roma
29	2 ^h 40 ^m 7 ^h 10 ^m 12 ^h 18 ^m 14 ^h 35 ^m 25 ^s 15 ^h 42 ^m	Mercurio alla Levata Eliaca Mattutina a Firenze apertura delle porte: Venere in Quadrato a Marte a 21°14' Vergine/Gemelli coniunzione Sole/Giove a 6°25' Leone Plenilunio II Venere/Saturno
30	2 ^h 41 ^m 6 ^h 43 ^m 15 ^h 14 ^m 21 ^h 27 ^m	Mercurio alla Levata Eliaca Mattutina a Milano inizio accerchiamento: Luna a 14°44' Acquario da Sestile a Saturno a 14°44'R Ariete ✈ Giove all'apogeo 2026 ♥ fine accerchiamento: Luna a 22°19' Acquario a Trigono a Marte a 22°19' Gemelli
31	11 ^h 53 ^m 18 ^h 48 ^m	Luna al Nodo Nord a 29°49' Acquario Venere al Nodo Sud

AGOSTO 2026

G.	ORA	FENOMENI
1	----	-----
2	8 ^h 12 ^m	Mercurio alla max elongazione: 19.5 E inizio apertura delle porte: Luna a 14°01' Pesci da Quadrato a Marte a 14°01' Gemelli → Luna all'Equatore Celeste a 24°51' Pesci → fine apertura delle porte: Luna a 25°38' Pesci a Opposizione a Venere a 25°38' Vergine inizio accerchiamento: Luna a 25°38' Pesci da Opposizione a Venere a 25°38' Vergine ✈
3	10 ^h 20 ^m 23 ^h 22 ^m 23 ^h 22 ^m	♥ fine accerchiamento: Luna a 7°30' Ariete a Trigono a Giove a 7°30' Leone apertura delle porte: Luna in Congiunzione a Saturno a 14°42' Ariete-R inizio accerchiamento: Luna a 14°42' Ariete da Congiunzione a Saturno ✈
4	18 ^h 51 ^m 23 ^h 39 ^m	♥ fine accerchiamento: Luna a 25°37' Ariete a Sestile a Marte a 25°37' Gemelli II Venere/Nettuno
5	18 ^h 46 ^m	Venere all'Equatore Celeste a 28°58' Vergine
6	2 ^h 21 ^m 12 ^s 13 ^h 24 ^m 19 ^h 13 ^m	Luna Ultimo Quarto ⚡ Venere/Nettuno Venere: ingresso in Bilancia
7	5 ^h 57 ^m 6 ^h 57 ^m 20 ^h 18 ^m	Luna al ventre: +5°16' a 29°54' Toro inizio accerchiamento: Luna a 0°30' Gemelli da Trigono a Venere a 0°30' Bilancia ✈ ♥ fine accerchiamento: Luna a 8°29' Gemelli a Sestile a Giove a 8°29' Leone
8	23 ^h 38 ^m	Luna al picco di declinazione: +28°06' a 25°02' Gemelli
9	5 ^h 27 ^m 12 ^h 11 ^m 16 ^h 28 ^m 17 ^h 11 ^m	inizio apertura delle porte: Luna a 28°35' Gemelli da Congiunzione a Marte → → fine apertura delle porte: Luna a 2°43' Cancro a Quadrato a Venere a 2°43' Bilancia Mercurio: ingresso in Leone Mercurio al Nodo Nord
10	7 ^h 30 ^m 11 ^h 09 ^m 22 ^h 01 ^m	apertura delle porte: Luna in Quadrato a Saturno a 14°34' Cancro/Ariete-R Luna al perigeo opposizione Venere/Nettuno a 4°07' Bilancia/Ariete (figura equicruria)
11	2 ^h 13 ^m 2 ^h 14 ^m 2 ^h 23 ^m 3 ^h 31 ^m 3 ^h 46 ^m 8 ^h 30 ^m 16 ^h 36 ^m	Luna: Ultima Visibilità a Milano Luna: Ultima Visibilità a Roma Luna: Ultima Visibilità a Palermo Giove alla Levata Eliaca a Palermo Giove alla Levata Eliaca a Cagliari Marte: ingresso in Cancro inizio accerchiamento: Luna a 4°52' Leone da Sestile a Venere a 4°52' Bilancia ✈
12	0 ^h 01 ^m 3 ^h 19 ^m 3 ^h 22 ^m 3 ^h 23 ^m 3 ^h 26 ^m 15 ^h 35 ^m 17 ^h 36 ^m 27 ^s	♥ fine accerchiamento: Luna a 9°23' Leone a Congiunzione a Giove Giove alla Levata Eliaca a Napoli Giove alla Levata Eliaca a Roma Giove alla Levata Eliaca a Firenze Giove alla Levata Eliaca a Milano ⚡ Venere/Saturno Novilunio con eclisse totale di Sole parzialmente visibile in Italia (vedi pagg. 6-7)
13	3 ^h 02 ^m 9 ^h 56 ^m 13 ^h 30 ^m	Mercurio al Tramonto Eliaco Mattutino a Milano Luna al Nodo Sud a 29°47' Leone Giove al picco di declinazione: +22°56' a 15°06' Cancro
14	3 ^h 00 ^m 3 ^h 04 ^m	Mercurio al Tramonto Eliaco Mattutino a Napoli Mercurio al Tramonto Eliaco Mattutino a Firenze e Roma

G.	ORA	FENOMENI
15	3 ^h 16 ^m 3 ^h 30 ^m 5 ^h 08 ^m 6 ^h 26 ^m 11 ^h 23 ^m 19 ^h 23 ^m 19 ^h 25 ^m 19 ^h 36 ^m 19 ^h 36 ^m	Mercurio al Tramonto Eliaco Mattutino a Palermo Mercurio al Tramonto Eliaco Mattutino a Cagliari Luna all'Equatore Celeste a 24°50' Vergine Venere alla max elongazione: 45.9 W congiunzione Mercurio/Giove a 10°09' Leone (apertura delle porte e figura equicruria) Luna: Prima visibilità a Palermo Luna: Prima visibilità a Roma Luna: Prima visibilità a Milano inizio apertura delle porte: Luna a 2°55' Bilancia da Quadrato a Marte a 2°55' Cancro →
16	7 ^h 10 ^m 7 ^h 10 ^m 9 ^h 02 ^m 16 ^h 27 ^m 23 ^h 50 ^m	→ fine apertura delle porte: Luna a 9°20' Bilancia a Congiunzione a Venere inizio accerchiamento: Luna a 9°20' Bilancia da Congiunzione a Venere ✈ ♥ fine accerchiamento: Luna a 10°21' Bilancia a Sestile a Giove a 10°21' Leone apertura delle porte: Luna in Opposizione a Saturno a 14°23' Bilancia/Ariete-R II Mercurio/Giove
17	-----	-----
18	5 ^h 30 ^m 18 ^h 44 ^m	Marte al picco di declinazione: +23°42' a 4°48' Cancro inizio apertura delle porte: Luna a 10°52' Scorpione da Quadrato a Giove a 10°52' Leone →
19	8 ^h 06 ^m	→ fine apertura delle porte: Luna a 17°43' Scorpione a Quadrato a Mercurio a 10°43' Leone
20	2 ^h 46 ^m 05 ^s 8 ^h 10 ^m	Luna Primo Quarto Luna al ventre: -5°17' a 29°50' Scorpione
21	12 ^h 43 ^m	opposizione Venere/Saturno a 14°12' Bilancia/Ariete (figura equicruria)
22	8 ^h 18 ^m 10 ^h 54 ^m	Luna all'apogeo Luna al picco di declinazione: -28°07' a 25°01' Sagittario
23	2 ^h 18 ^m 46 ^s 13 ^h 05 ^m	Sole: ingresso in Vergine inizio accerchiamento: Luna a 7°59' Capricorno da Opposizione a Marte a 7°59' Cancro ✈
24	1 ^h 21 ^m 1 ^h 21 ^m	♥ fine accerchiamento: Luna a 14°05' Capricorno a Quadrato a Saturno a 14°05' R Ariete apertura delle porte: Luna in Quadrato a Saturno a 14°05' Capricorno/Ariete-R
25	11 ^h 04 ^m 20 ^h 06 ^m	Mercurio: ingresso in Vergine Mercurio al ventre: +1°46'
26	20 ^h 56 ^m	Mercurio alla max magnitudine: -1.8
27	3 ^h 38 ^m 17 ^h 03 ^m 17 ^h 45 ^m	♄ Sole/Venere congiunzione superiore Sole/Mercurio a 4°27' Vergine Luna al Nodo Nord a 29°51' Acquario
28	4 ^h 18 ^m 14 ^s 17 ^h 13 ^m	Plenilunio con eclisse parziale di Luna prevalentemente visibile in Italia (vedi pag. 9) ♄ Mercurio/Venere
29		Luna all'Equatore Celeste a 24°50' Pesci
30	-----	-----
31	3 ^h 18 ^m 18 ^h 13 ^m	apertura delle porte: Luna in Congiunzione a Saturno a 13°44' Ariete-R II Sole/Mercurio



SETTEMBRE 2026

G.	ORA	FENOMENI
1	----	-----
2	21 ^h 54 ^m	Mercurio all'apogeo relativo
3	11 ^h 23 ^m	Luna al ventre: +5°16' a 29°46' Toro
4	7 ^h 50 ^m 56 ^s	Luna Ultimo Quarto
5	6 ^h 07 ^m	Luna al picco di declinazione: +28°07' a 25°01' Gemelli
6	12 ^h 54 ^m 20 ^h 32 ^m	apertura delle porte: Luna in Quadrato a Saturno a 13°21' Cancro/Ariete-R Luna al perigeo
7	23 ^h 40 ^m	II Mercurio/Saturno
8	18 ^h 36 ^m 18 ^h 46 ^m	inizio accerchiamento: Luna a 15°19' Leone da Congiunzione a Giove ✈ Luna occulta Giove
9	18 ^h 58 ^m 19 ^h 17 ^m	♥ fine accerchiamento: Luna a 29°38' Leone a Sestile a Venere a 29°38' Bilancia Luna al Nodo Sud a 29°50' Leone
10	3 ^h 46 ^m 3 ^h 55 ^m 8 ^h 07 ^m 16 ^h 21 ^m 18 ^h 27 ^m	Luna: Ultima Visibilità a Roma e Palermo Luna: Ultima Visibilità a Milano Venere: ingresso in Scorpione Mercurio: ingresso in Bilancia Urano: inizio moto retrogrado
11	3 ^h 26 ^m 42 ^s 11 ^h 48 ^m 13 ^h 23 ^m 14 ^h 44 ^m 14 ^h 56 ^m	Novilunio (sizigia autunno) II Mercurio/Nettuno Mercurio all'Equatore Celeste a 1°29' Bilancia Luna all'Equatore Celeste a 24°51' Vergine H Mercurio/Nettuno
12	13 ^h 20 ^m 16 ^h 38 ^m 23 ^h 08 ^m	H Venere/Giove opposizione Mercurio/Nettuno a 3°22' Bilancia/Ariete (figura equicruria) apertura delle porte: Luna in Opposizione a Saturno a 12°56' Bilancia/Ariete-R
13	14 ^h 26 ^m 18 ^h 39 ^m	inizio apertura delle porte: Luna a 21°16' Bilancia da Quadrato a Marte a 21°15' Cancro → Luna: Prima Visibilità a Milano
14	11 ^h 32 ^m 11 ^h 37 ^m 18 ^h 35 ^m 18 ^h 41 ^m 22 ^h 51 ^m	→ fine apertura delle porte: Luna a 3°33' Scorpione a Congiunzione a Venere Luna occulta Venere Luna: Prima Visibilità a Roma Luna: Prima Visibilità a Palermo H Mercurio/Saturno
15	10 ^h 27 ^m	H Sole/Mercurio
16	11 ^h 40 ^m 15 ^h 48 ^m 16 ^h 45 ^m 23 ^h 55 ^m	II Sole/Saturno Luna al ventre: -5°14' a 29°33' Scorpione Nettuno all'Equatore Celeste a 3°16'R Ariete Mercurio al Nodo Sud
17	----	-----
18	10 ^h 01 ^m 18 ^h 48 ^m 20 ^h 43 ^m 29 ^s	opposizione Mercurio/Saturno a 12°32' Bilancia/Ariete Luna al picco di declinazione: -28°04' a 25°00' Sagittario Luna Primo Quarto
19	3 ^h 00 ^m	Luna all'apogeo

G.	ORA	FENOMENI
20	5 ^h 59 ^m	apertura delle porte: Luna in Quadrato a Saturno a 12°24' Capricorno/Ariete-R
21	2 ^h 20 ^m	Nettuno: inizio acronicità
22	15 ^h 38 ^m 22.09	Venere alla max magnitudine: -4.6 H Sole/Nettuno
23	0 ^h 05 ^m 11 ^s 4 ^h 57 ^m 17 ^h 48 ^m	Sole: ingresso in Bilancia II Sole/Nettuno Mercurio alla Levata Eliaca Vespertina a Palermo
24	2 ^h 39 ^m	Luna al Nodo Nord a 29°37' Acquario
25	4 ^h 40 ^m 18 ^h 20 ^m	Nettuno al perigeo 2026 Nettuno alla max magnitudine: +7.8
26	1 ^h 37 ^m 16 ^h 48 ^m 44 ^s 16 ^h 48 ^m 44 ^s 18 ^h 01 ^m	Luna all'Equatore Celeste a 24°52' Pesci opposizione Sole/Nettuno a 3°00' Bilancia/Ariete Plenilunio inizio apertura delle porte: Luna a 1°37' Ariete da Opposizione a Sole a 1°37' Bilancia → Mercurio alla Levata Eliaca Vespertina a Cagliari
27	7 ^h 20 ^m 7 ^h 20 ^m	→ fine apertura delle porte: Luna a 11°52' Ariete a Congiunzione a Saturno apertura delle porte: Luna in Congiunzione a Saturno a 11°52' Ariete-R
28	2 ^h 49 ^m 5 ^h 38 ^m 13 ^h 13 ^m 15 ^h 11 ^m	Marte: ingresso in Leone II Marte/Urano H Sole/Saturno inizio apertura delle porte: Luna a 0°18' Toro da Quadrato a Marte a 0°18' Leone →
29	4 ^h 35 ^m 4 ^h 35 ^m 19 ^h 29 ^m 23 ^h 36 ^m	→ fine apertura delle porte: Luna a 8°10' Toro a Opposizione a Venere a 8°10' Scorpione inizio accerchiamento: Luna a 8°10' Toro da Opposizione a Venere a 8°10' Scorpione ✈ Saturno: inizio acronicità ♥ fine accerchiamento: Luna a 19°25' Toro a Quadrato a Giove a 19°25' Leone
30	3 ^h 27 ^m 11 ^h 44 ^m 16 ^h 02 ^m 17 ^h 34 ^m	H Venere/Marte Mercurio: ingresso in Scorpione Luna al ventre: +5°10' a 29°10' Toro Mercurio alla Levata Eliaca Vespertina a Napoli

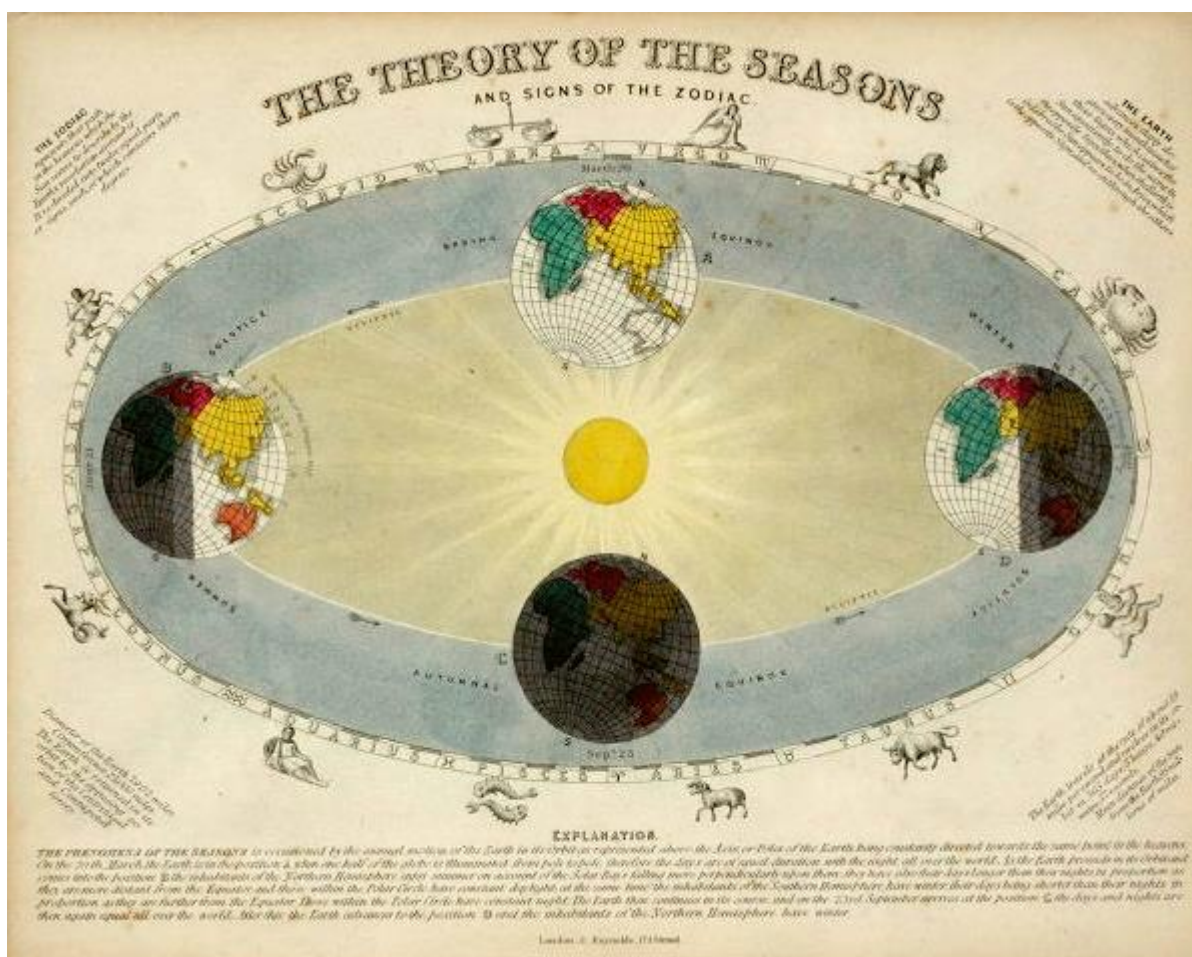
il 21 settembre 1946 nasce a Milano Giuseppe Bezza

OTTOBRE 2026

G.	ORA	FENOMENI
1	0 ^h 33 ^m 9 ^h 59 ^m 17 ^h 30 ^m 21 ^h 02 ^m 22 ^h 43 ^m	Nettuno: fine acronicità II Sole/Venere Venere al Tramonto Eliaco Vespertino a Milano Luna al perigeo ♄ Venere/Urano
2	11 ^h 27 ^m 18 ^h 01 ^m	Luna al picco di declinazione: +27°59' a 24°59' Gemelli Venere alla Stazione Vespertina
3	7 ^h 16 ^m 13 ^h 24 ^m 45 ^s 13 ^h 24 ^m 45 ^s 14 ^h 30 ^m 15 ^h 08 ^m 15 ^h 08 ^m	Venere: inizio moto retrogrado Luna Ultimo Quarto inizio apertura delle porte: Luna a 10°21' Cancro da Quadrato a Sole a 10°21' Bilancia → Nettuno al ventre 2025: – 1°25' → fine apertura delle porte: Luna a 11°22' Cancro a Quadrato con Saturno a 11°22'R Ariete apertura delle porte: Luna in Quadrato a Saturno a 11°22' Cancro/Ariete-A
4	12 ^h 29 ^m 13 ^h 59 ^m 14 ^h 15 ^m 17 ^h 14 ^m 22 ^h 40 ^m	opposizione Sole/Saturno a 11°18' Bilancia/Ariete (apertura delle porte) ♄ Mercurio/Giove Saturno al perigeo 2026 Venere al Tramonto Eliaco Vespertino a Firenze II Sole/Mercurio
5	17 ^h 33 ^m 17 ^h 37 ^m	Mercurio alla Levata Eliaca Vespertina a Roma Saturno alla max magnitudine: +0.3
6	10 ^h 22 ^m 17 ^h 08 ^m 17 ^h 30 ^m	Luna occulta Giove Venere al Tramonto Eliaco Vespertino a Roma Venere al picco di declinazione: –21°18' a 8°16'R Scorpione
7	0 ^h 10 ^m 1 ^h 19 ^m 10 ^h 07 ^m 16 ^h 57 ^m	congiunzione Mercurio/Venere a 8°13' Scorpione Luna al Nodo Sud a 29°07' Leone Saturno al ventre 2026: – 2°43' Venere al Tramonto Eliaco Vespertino a Napoli
8	17 ^h 17 ^m 22 ^h 51 ^m	Venere al Tramonto Eliaco Vespertino a Cagliari Luna all'Equatore Celeste a 24°49' Vergine
9	3 ^h 47 ^m 3 ^h 51 ^m 4 ^h 06 ^m 5 ^h 10 ^m 16 ^h 58 ^m 17 ^h 27 ^m 20 ^h 26 ^m	Luna: Ultima Visibilità a Palermo Luna: Ultima Visibilità a Roma Luna: Ultima Visibilità a Milano Saturno: fine acronicità Venere al Tramonto Eliaco Vespertino a Palermo Mercurio al Tramonto Eliaco Vespertino a Roma inizio accerchiamento: Luna a 6°46' Bilancia da Sestile a Marte a 6°46' Leone ✈
10	3 ^h 54 ^m 3 ^h 54 ^m 3 ^h 54 ^m 15 ^h 49 ^m 47 ^s 15 ^h 49 ^m 47 ^s 21 ^h 31 ^m	♥ fine accerchiamento: Luna a 10°52' Bilancia a Opposizione a Saturno a 10°52'R Ariete apertura delle porte: Luna in Opposizione a Saturno a 10°52' Bilancia/Ariete-R inizio apertura delle porte: Luna a 10°52' Bilancia da Opposizione a Saturno a 10°52'R Ariete → Novilunio → fine apertura delle porte: Luna a 17°22' Bilancia a Congiunzione a Sole apertura delle porte: Venere in Quadrato a Marte a 7°21' Scorpione-R/Leone

G.	ORA	FENOMENI
11	10 ^h 33 ^m 15 ^h 28 ^m	Venere al max ventre S 2026: – 7°35' ‡ Venere/Urano
12	9 ^h 55 ^m 4 ^h 27 ^m 6 ^h 42 ^m 17 ^h 18 ^m 18 ^h 48 ^m	inizio apertura delle porte: Luna a 6°56' Scorpione da Congiunzione a Venere R → → fine apertura delle porte: Luna a 8°08' Scorpione a Quadrato a Marte a 8°08' Leone Mercurio alla max elongazione: 25.2 W Mercurio al Tramonto Eliaco Vespertino a Napoli inizio apertura delle porte: Luna a 14°28' Scorpione da Congiunzione a Mercurio →
13	8 ^h 45 ^m 13 ^h 37 ^m 17 ^h 34 ^m 17 ^h 35 ^m 17 ^h 45 ^m 21 ^h 50 ^m	→ fine apertura delle porte: Luna a 21°41' Scorpione a Quadrato a Giove a 21°41' Leone ‡ Mercurio/Marte Luna: Prima Visibilità a Milano Luna: Prima Visibilità a Roma Luna: Prima Visibilità a Palermo Luna al ventre: -5°06' a 28°24' Scorpione
14	19 ^h 51 ^m 21 ^h 44 ^m	inizio accerchiamento: Luna a 9°33' Sagittario da Trigono a Marte a 9°33' Leone ✈ ♥ fine accerchiamento: Luna a 10°30' Sagittario a Trigono a Saturno a 10°33'R Ariete
15	----	-----
16	2 ^h 38 ^m 16 ^h 36 ^m 22 ^h 58 ^m	Luna al picco di declinazione: -27°54' a 24°54' Sagittario II Mercurio/Venere Luna all'apogeo
17	9 ^h 50 ^m	apertura delle porte: Luna in Quadrato a Saturno a 10°18' Capricorno/Ariete-R
18	16 ^h 12 ^m 23 ^s	Luna Primo Quarto
19	14 ^h 09 ^m 17 ^h 30 ^m 21 ^h 51 ^m	Mercurio al ventre: – 3°12' Mercurio al Tramonto Eliaco Vespertino a Cagliari inizio accerchiamento: Luna a 10°07' Acquario da Sestile a Saturno a 10°07'R Ariete ✈
20	2 ^h 24 ^m 17 ^h 13 ^m 17 ^h 42 ^m 22 ^h 49 ^m	♥ fine accerchiamento: Luna a 12°25' Acquario a Opposizione a Marte a 12°25' Leone Mercurio al Tramonto Eliaco Vespertino a Palermo inizio apertura delle porte: Luna a 20°13' Acquario da Quadrato a Mercurio a 20°13' Scorpione → → fine apertura delle porte: Luna a 22°51' Acquario a Opposizione a Giove a 22°51' Leone
21	8 ^h 52 ^m	Luna al Nodo Nord a 28°04' Acquario
22	18 ^h 00 ^m	Mercurio al picco di declinazione: -20°58' a 20°50' Scorpione
23	9 ^h 37 ^m 54 ^s	Sole: ingresso in Scorpione Luna all'Equatore Celeste a 24°43' Pesci
24	0 ^h 01 ^m 2 ^h 45 ^m 3 ^h 44 ^m 7 ^h 12 ^m 13 ^h 06 ^m 13 ^h 06 ^m 22 ^h 05 ^m	Mercurio alla Stazione Vespertina ‡ Venere/Marte coniunzione inferiore Sole/Venere a 0°45' Scorpione Mercurio: inizio moto retrogrado apertura delle porte: Luna in Congiunzione a Saturno a 9°47'Ariete-R inizio accerchiamento: Luna a 9°47' Ariete da Congiunzione a Saturno ✈ ♥ fine accerchiamento: Luna a 14°59' Ariete a Trigono a Marte a 19°59' Leone
25	1 ^h 44 ^m 9 ^h 10 ^m 12 ^h 37 ^m 22 ^h 59 ^m	Venere al perigeo 2026 Venere: ingresso in Bilancia inizio accerchiamento: Luna a 23°29' Ariete da Trigono a Giove a 23°39' Leone ✈ ♥ fine accerchiamento: Luna a 29°39' Ariete a Opposizione a Venere a 23°39'R Bilancia
26	4 ^h 11 ^m 30 ^s	Plenilunio
27	9 ^h 11 ^m 14 ^h 51 ^m 20 ^h 42 ^m	inizio apertura delle porte: Luna a 20°19' Toro da Opposizione a Mercurio a 20°19'R Scorpione → → fine apertura delle porte: Luna a 23°46' Toro a Quadrato a Giove a 23°46' Leone Luna al ventre: +5°02' a 27°21' Toro
28	16 ^h 31 ^m 18 ^h 15 ^m	inizio accerchiamento: Luna a 9°30' Gemelli da Sestile a Saturno a 9°30'R Ariete ✈ Luna al perigeo

G.	ORA	FENOMENI
29	5 ^h 00 ^m	Venere alla Levata Eliaca Mattutina a Palermo
	5 ^h 01 ^m	Venere alla Levata Eliaca Mattutina a Napoli
	5 ^h 06 ^m	♥ fine accerchiamento: Luna a 17°12' Gemelli a Sestile a Marte a 17°12' Leone
	5 ^h 10 ^m	Venere alla Levata Eliaca Mattutina a Roma
	5 ^h 19 ^m	Venere alla Levata Eliaca Mattutina a Cagliari
	16 ^h 17 ^m	inizio accerchiamento: Luna a 24°02' Gemelli da Sestile a Giove a 24°02' Leone ✈
	17 ^h 31 ^m	Luna al picco di declinazione: +27°48' a 24°47' Gemelli
30	21 ^h 43 ^m	♥ fine accerchiamento: Luna a 27°21' Gemelli a Trigono a Venere a 24°31'R Bilancia
	5 ^h 11 ^m	Venere alla Levata Eliaca Mattutina a Firenze
	5 ^h 23 ^m	Venere alla Levata Eliaca Mattutina a Milano
31	17 ^h 36 ^m	apertura delle porte: Luna in Quadrato a Saturno a 9°22' Cancro/Ariete-R
	4 ^h 16 ^m	♄ Sole/Giove



John Emslie – la teoria delle stagioni, 1846 – da www.atlascoelestis.com di Felice Stoppa

NOVEMBRE 2026

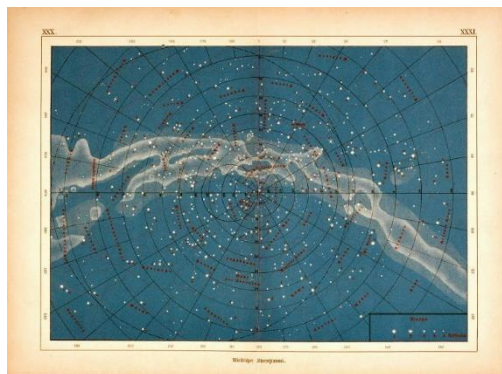
G.	ORA	FENOMENI
1	9 ^h 59 ^m 20 ^h 28 ^m 09 ^s	Il Sole/Venere Luna Ultimo Quarto
2	13 ^h 41 ^m 15 ^h 25 ^m 22 ^h 49 ^m 22 ^h 50 ^m	Luna occulta Marte ♄ Venere/Giove Luna occulta Giove inizio accerchiamento: Luna a 24°33' Leone da Congiunzione a Giove ✈
3	0 ^h 10 ^m 3 ^h 02 ^m 13 ^h 24 ^m 21 ^h 03 ^m	♥ fine accerchiamento: Luna a 25°19' Leone a Sestile a Venere a 25°19'R Bilancia Luna al Nodo Sud a 26°56' Leone Mercurio al perigeo relativo ♄ Mercurio/Marte
4	14 ^h 24 ^m 16 ^h 19 ^m 22 ^h 40 ^m	coniunzione inferiore Sole/Mercurio a 12°11' Scorpione (<i>kazimi</i>) Mercurio alla minima magnitudine: +5.5 Il Sole/Mercurio
5	4 ^h 42 ^m 16 ^h 24 ^m	Luna all'Equatore Celeste a 24°35' Vergine Mercurio al Nodo Nord
6	7 ^h 12 ^m 7 ^h 12 ^m 9 ^h 10 ^m	apertura delle porte: Luna in Opposizione a Saturno a 8°58' Bilancia/Ariete-R inizio accerchiamento: Luna a 8°58' Bilancia da Opposizione a Saturno a 8°58'R Ariete ✈ ♄ Sole/Marte
7	3 ^h 55 ^m 4 ^h 15 ^m 7 ^h 01 ^m 10 ^h 29 ^m 10 ^h 45 ^m 10 ^h 50 ^m 13 ^h 19 ^m	Luna: Ultima Visibilità a Roma Luna: Ultima Visibilità a Milano ♥ fine accerchiamento: Luna a 21°43' Bilancia a Sestile a Marte a 21°43' Leone ♄ Mercurio/Giove Luna occulta Venere inizio accerchiamento: Luna a 23°45' Bilancia da Congiunzione a Venere R ✈ ♥ fine accerchiamento: Luna a 25°04' Bilancia a Sestile a Giove a 25°04' Leone
8	4 ^h 50 ^m	Luna: Ultima Visibilità a Palermo
9	7 ^h 01 ^m 48 ^s	Noviluni
10	0 ^h 48 ^m	Luna al ventre: -5°00' a 26°02' Scorpione
11	4 ^h 36 ^m 4 ^h 44 ^m 4 ^h 52 ^m 4 ^h 54 ^m 5 ^h 06 ^m 16 ^h 54 ^m 17 ^h 06 ^m	Mercurio alla Levata Eliaca Mattutina a Palermo e Napoli Mercurio alla Levata Eliaca Mattutina a Roma Mercurio alla Levata Eliaca Mattutina a Firenze Mercurio alla Levata Eliaca Mattutina a Cagliari Mercurio alla Levata Eliaca Mattutina a Milano Luna: Prima Visibilità a Roma Luna: Prima Visibilità a Palermo
12	9 ^h 32 ^m 17 ^h 41 ^m	Luna al picco di declinazione: -27°42' a 24°35' Sagittario Luna: Prima Visibilità a Milano
13	5 ^h 00 ^m 12 ^h 00 ^m 13 ^h 52 ^m 15 ^h 54 ^m 17 ^h 55 ^m	Venere alla Stazione Mattutina Mercurio alla Stazione Mattutina apertura delle porte: Luna in Quadrato a Saturno a 8°36' Capricorno/Ariete-R Mercurio: ripresa moto diretto Luna all'apogeo

G.	ORA	FENOMENI
14	0 ^h 27 ^m	Venere: ripresa moto diretto
15	----	-----
16	6 ^h 24 ^m	congiunzione Marte/Giove a 25°53' Leone
17	11 ^h 47 ^m 31 ^s 11 ^h 48 ^m	Luna Primo Quarto Luna al Nodo Nord a 25°09' Acquario
18	4 ^h 11 ^m	II Sole/Mercurio
19	2 ^h 42 ^m	Mercurio al ventre: + 2°24' Luna all'Equatore Celeste a 24°12' Pesci
20	20 ^h 44 ^m	apertura delle porte: Luna in Congiunzione a Saturno a 8°18' Ariete-R
21	0 ^h 07 ^m 4 ^h 38 ^m 22 ^h 05 ^m	Mercurio alla max elongazione: 19.6 E Urano: inizio acronicità Venere al Nodo Nord
22	0 ^h 10 ^m 3 ^h 58 ^m 7 ^h 23 ^m 18 ^s	inizio accerchiamento: Luna a 24°05' Ariete da Opposizione a Venere a 24°05' Bilancia ✈ ♥ fine accerchiamento: Luna a 26°20' Ariete a Trigono a Giove a 26°20' Leone Sole: ingresso in Sagittario
23	5 ^h 27 ^m 20 ^h 20 ^m	inizio apertura delle porte: Luna a 11°38' Toro da Opposizione a Mercurio a 11°38' Scorpione → H Mercurio/Giove
24	2 ^h 21 ^m 5 ^h 29 ^m 10 ^h 42 ^m 14 ^h 53 ^m 15 ^s	Luna al ventre: +5°00' a 24°31' Toro → fine apertura delle porte: Luna a 26°27' Toro a Quadrato a Giove a 26°27' Leone H Mercurio/Marte Plenilunio
25	5 ^h 22 ^m 21 ^h 09 ^m 22 ^h 30 ^m 22 ^h 41 ^m 23 ^h 37 ^m	H Sole/Urano Luna al perigeo Urano al perigeo 2026 opposizione Sole/Urano a 3°41' Sagittario/Gemelli Marte: ingresso in Vergine
26	1 ^h 55 ^m 3 ^h 51 ^m 5 ^h 23 ^m 11 ^h 09 ^m 11 ^h 09 ^m 23 ^h 48 ^m 23 ^h 48 ^m	Luna al picco di declinazione: +27°39' a 24°23' Gemelli inizio accerchiamento: Luna a 25°36' Gemelli da Trigono a Venere a 25°36' Bilancia ✈ ♥ fine accerchiamento: Luna a 26°34' Gemelli a Sestile a Giove a 26°34' Leone Urano alla max magnitudine: +5.6 inizio accerchiamento: Luna a 0°11' Cancro da Sestile a Marte a 0°11' Vergine ✈ ♥ fine accerchiamento: Luna a 8°06' Cancro a Quadrato a Saturno a 8°06'R Ariete apertura delle porte: Luna in Quadrato a Saturno a 8°06' Cancro/Ariete-R
27	2 ^h 06 ^m 20 ^h 43 ^m	II Marte/Giove Venere alla max magnitudine: -4.7
28	----	-----
29	21 ^h 44 ^m	inizio apertura delle porte: Luna a 20°38' Leone da Quadrato a Mercurio a 20°38' Scorpione →
30	3 ^h 33 ^m 8 ^h 35 ^m 8 ^h 35 ^m 10 ^h 10 ^m 16 ^h 33 ^m	Luna al Nodo Sud a 23°51' Leone → fine apertura delle porte: Luna a 26°46' Leone a Congiunzione a Giove inizio accerchiamento: Luna a 26°46' Leone da Congiunzione a Giove ✈ ♥ fine accerchiamento: Luna a 27°41' Leone a Sestile a Venere a 27°41'Bilancia Urano: fine acronicità

DICEMBRE 2026

G.	ORA	FENOMENI
1	6 ^h 08 ^m 21 ^s	Luna Ultimo Quarto
2	9 ^h 15 ^m	Luna all'Equatore Celeste a 24°06' Vergine
3	0 ^h 01 ^m 10 ^h 52 ^m	Saturno alla II Stazione apertura delle porte: Luna in Opposizione a Saturno a 7°59' Bilancia/Ariete-S
4	7 ^h 03 ^m 8 ^h 13 ^m 22 ^h 40 ^m	apertura delle porte: Mercurio in Quadrato a Giove a 26°54' Scorpione/Leone Venere: ingresso in Scorpione inizio accerchiamento: Luna a 26°55' Bilancia da Sestile a Giove a 26°55' Leone ✈
5	5 ^h 41 ^m	♥ fine accerchiamento: Luna a 0°15' Scorpione a Congiunzione a Venere
6	0 ^h 01 ^m 5 ^h 10 ^m 5 ^h 20 ^m 5 ^h 34 ^m 8 ^h 33 ^m	Giove alla I Stazione Mercurio al Tramonto Eliaco Mattutino a Roma Mercurio al Tramonto Eliaco Mattutino a Firenze Mercurio al Tramonto Eliaco Mattutino a Milano Mercurio: ingresso in Sagittario
7	1 ^h 46 ^m 4 ^h 48 ^m 5 ^h 02 ^m 5 ^h 05 ^m 5 ^h 05 ^m 5 ^h 22 ^m 5 ^h 32 ^m 9 ^h 07 ^m 19 ^h 28 ^m 23 ^h 47 ^m	Luna al ventre: -5°02' a 23°14' Scorpione Luna: Ultima Visibilità a Palermo Mercurio al Tramonto Eliaco Mattutino a Palermo Luna: Ultima Visibilità a Roma Mercurio al Tramonto Eliaco Mattutino a Napoli Mercurio al Tramonto Eliaco Mattutino a Cagliari Luna: Ultima Visibilità a Milano inizio apertura delle porte: Luna a 26°58' Scorpione da Quadrato a Giove a 26°58' Leone → → fine apertura delle porte: Luna a 2°12' Sagittario a Congiunzione a Mercurio inizio accerchiamento: Luna a 4°23' Sagittario da Quadrato a Marte a 4°23' Vergine ✈
8	6 ^h 52 ^m 10 ^h 29 ^m	♥ fine accerchiamento: Luna a 7°56' Sagittario a Trigono a Saturno a 7°56'S Ariete opposizione Mercurio/Urano a 3°09' Sagittario/Gemelli (figura equicruria)
9	0 ^h 51 ^m 23 ^s 15 ^h 19 ^m 16 ^h 13 ^m 21 ^h 06 ^m	Novilunio (sizigia inverno) Luna al picco di declinazione: -27°36' a 24°08' Sagittario H Mercurio/Urano inizio accerchiamento: Luna a 27°00' Sagittario da Trigono a Giove a 27°00' Leone ✈
10	11 ^h 49 ^m 13 ^h 39 ^m 16 ^h 45 ^m 19 ^h 12 ^m 19 ^h 12 ^m 23 ^h 31 ^m	♥ fine accerchiamento: Luna a 4°17' Capricorno a Sestile a Venere a 4°17' Scorpione inizio accerchiamento: Luna a 5°12' Capricorno da Trigono a Marte a 5°12' Vergine ✈ Luna: Prima Visibilità a Palermo ♥ fine accerchiamento: Luna a 7°56' Capricorno a Quadrato a Saturno a 7°56'S Ariete apertura delle porte: Luna in Quadrato a Saturno a 7°56' Capricorno/Ariete-S Saturno: ripresa moto diretto
11	6 ^h 57 ^m 17 ^h 32 ^m 17 ^h 34 ^m	Luna all'apogeo assoluto 2026 Luna: Prima Visibilità a Milano Luna: Prima Visibilità a Roma
12	22 ^h 17 ^m	Nettuno: ripresa moto diretto
13	0 ^h 56 ^m 23 ^h 12 ^m	Giove: inizio moto retrogrado Mercurio al Nodo Sud
14	13 ^h 03 ^m	Luna al Nodo Nord a 22°13' Acquario
15	16 ^h 56 ^m	H Venere/Marte
16	----	-----

G.	ORA	FENOMENI
17	5 ^h 42 ^m 21 ^s 5 ^h 42 ^m 21 ^s	Luna all'Equatore Celeste a 23°48' Pesci Luna Primo Quarto inizio apertura delle porte: Luna a 25°17' Pesci da Quadrato a Sole a 25°17' Sagittario →
18	4 ^h 11 ^m 5 ^h 20 ^m 5 ^h 20 ^m	II Sole/Mercurio → fine apertura delle porte: Luna a 7°59' Ariete a Congiunzione con Saturno apertura delle porte: Luna in Congiunzione a Saturno a 7°59' Ariete
19	----	-----
20	18 ^h 13 ^m	inizio accerchiamento: Luna a 12°48' Toro da Opposizione a Venere a 12°48' Scorpione ✈
21	9 ^h 23 ^m 17 ^h 26 ^m 20 ^h 50 ^m 12 ^s	Luna al ventre: +5°07' a 21°58' Toro ♥ fine accerchiamento: Luna a 26°54' Toro a Quadrato a Giove a 26°54' R Leone Sole: ingresso in Capricorno
22	11 ^h 21 ^m 11 ^h 46 ^m	inizio accerchiamento: Luna a 8°03' Gemelli da Sestile a Saturno a 8°03' Ariete ✈ ♥ fine accerchiamento: Luna a 8°19' Gemelli a Quadrato a Marte a 8°19' Vergine
23	12 ^h 25 ^m 19 ^h 57 ^m	Luna al picco di declinazione: +27°37' a 23°55' Gemelli ✚ Venere/Giove
24	1 ^h 27 ^m 56 ^s 1 ^h 27 ^m 56 ^s 8 ^h 38 ^m 10 ^h 39 ^m 10 ^h 39 ^m 10 ^h 39 ^m 11 ^h 37 ^m	Plenilunio inizio apertura delle porte: Luna a 2°14' Cancro da Opposizione a Sole a 2°14' Capricorno → Luna al perigeo → fine apertura delle porte: Luna a 8°10' Cancro a Quadrato a Saturno a 8°06' Ariete apertura delle porte: Luna in Quadrato a Saturno a 8°06' Cancro/Ariete inizio accerchiamento: Luna a 8°06' Cancro da Quadrato a Saturno a 8°06' Ariete ✈ ♥ fine accerchiamento: Luna a 8°43' Cancro a Sestile a Marte a 8°43' Vergine
25	18 ^h 22 ^m	Mercurio: ingresso in Capricorno
26	----	-----
27	3 ^h 29 ^m 7 ^h 55 ^m 16 ^h 38 ^m	inizio accerchiamento: Luna a 18°44' Leone da Quadrato a Venere a 18°44' Scorpione ✈ Luna al Nodo Sud a 21°25' Leone ♥ fine accerchiamento: Luna a 26°41' Leone a Congiunzione a Giove R
28	11 ^h 26 ^m	Mercurio all'apogeo assoluto 2026
29	14 ^h 30 ^m 23 ^h 27 ^m	Mercurio al picco di declinazione: -24°51' a 6°05' Capricorno Luna all'Equatore Celeste a 23°37' Vergine apertura delle porte: Sole in Quadrato a Saturno a 8°16' Capricorno/Ariete
30	17 ^h 31 ^m 17 ^h 31 ^m 18 ^h 59 ^m 11 ^s 18 ^h 59 ^m 11 ^s	apertura delle porte: Luna in Opposizione a Saturno a 8°17' Bilancia/Ariete inizio apertura delle porte: Luna a 8°17' Bilancia da Opposizione a Saturno a 8°17' Ariete → → fine apertura delle porte: Luna a 9°05' Bilancia a Quadrato a Sole a 9°05' Capricorno Luna Ultimo Quarto
31	23 ^h 59 ^m 23 ^h 59 ^m	Mercurio max magnitudine: -1.2 Marte alla max magnitudine: -0.1



E. Weiss: Northern Sky (da www.atlascoelestis.com di Felice Stoppa)

STELLE

COORDINATE CELESTI

Riferiamo le coordinate celesti di 128 tra stelle ed asterismi, in ordine alfabetico, al 1.07.2025 ore 12:00 TU. Oltre le stelle più brillanti, riportiamo quelle che singolarmente od unite ad altre (ad esempio le stelline del Muso del Capricorno o della Cascata d'Acqua dell'Acquario) sono state oggetto di giudizio da parte dei Maestri dell'arte apotelesmatica. **Latitudine, A.R. e Declinazione sono indicati con i gradi decimali.**

Stella	id.	costellazione	nat	m	α	δ	λ °	λ m	segno	β
Achernar	α	Eridano	♂	0,45	24,67	-57,10	14	19	Ariete	-59,38
Acrux	α	Croce del Sud	♂	0,77	187,02	-63,25	12	14	Scorpione	-52,88
Adhara	ε	Cane Maggiore	♀	1,50	104,91	-29,00	21	08	Cancro	-51,35
Ain (Iadi)	ε	Toro	♀	3,54	67,54	19,24	8	50	Gemelli	-2,56
Al Hecka	ζ	Toro	♂	3,00	84,81	21,16	25	09	Gemelli	-2,19
Al Pherg	η	Pesci	♂ ♂	3,82	23,20	15,48	27	10	Ariete	5,39
Al Resha	α	Pesci	♂	4,10	30,85	2,89	29	45	Ariete	-9,06
Albireo	β	Cigno	♀ ♀	3,36	292,95	28,02	1	37	Acquario	48,97
Alcyone (Pleiadi)	η	Toro	♂ ♂	2,87	57,27	24,19	0	22	Gemelli	4,05
Aldebaran	α	Toro	♂	0,87	69,36	16,56	10	10	Gemelli	-5,47
Aldemarin	α	Cefeo	–	2,44	319,80	62,70	16	51	Pesci	68,91
Algedi	α	Capricorno	♀ ♂	3,58	304,88	-12,46	4	14	Acquario	6,93
Algenib	γ	Pegaso	♂ ♀	2,83	3,63	15,33	9	31	Ariete	12,61
Algieba	$\gamma 1$	Leone	♂ ♀	2,00	155,36	19,71	29	59	Leone	8,82
Algol	β	Perseo	♂ ♂	2,12	47,47	41,06	26	32	Toro	22,43
Algorab	α	Corvo	♂ ♂	2,94	187,81	-16,66	13	49	Bilancia	-12,19
Alhena	γ	Gemelli	♀ ♀	1,93	99,81	16,38	9	29	Cancro	-6,74
Alioth	ε	Orsa Maggiore	♂	1,77	193,80	56,10	21	01	Bilancia	54,54
Alkaid	η	Orsa Maggiore	–	1,86	207,15	49,18	2	41	Bilancia	54,39
Almaaz (Capr.aust.)	η	Auriga	♂ ♀	3,18	75,97	43,86	19	13	Gemelli	20,95
Almach	γ	Andromeda	♀	2,10	31,38	42,46	14	36	Toro	27,81
Alnair	α	Gru	–	1,74	332,49	-46,84	16	17	Acquario	-32,92
Alnilam (Cintura)	ε	Orione	♂	1,69	84,39	-1,18	23	50	Gemelli	-24,50
Alphard	α	Idra	♂ ♀	1,99	142,22	-8,77	27	39	Leone	-22,38
Alphecca	α	Corona Boreale	♀ ♀	2,23	233,95	26,63	12	40	Scorpione	44,32
Alpheratz	α	Andromeda	♀	2,06	2,44	29,24	14	41	Ariete	25,68
Altair	α	Aquila	♂ ♂	0,77	298,02	8,94	2	09	Acquario	29,30
Antares	α	Scorpione	♂	1,06	247,76	-26,49	10	08	Sagittario	-4,57
Arneb	α	Lepre	♂ ♀	2,58	83,47	-17,80	21	45	Gemelli	-41,05
Arturo	α	Bootes	♂ ♂	-0,04	214,22	19,04	24	36	Bilancia	30,72
Asellus Australis	δ	Cancro	♂ ♂	3,94	131,55	18,06	9	06	Leone	0,08
Asellus Borealis	γ	Cancro	♂ ♂	4,66	131,18	21,37	7	53	Leone	3,19
Atria	α	Triangolo Australe	–	1,92	252,85	-69,09	21	15	Sagittario	-46,17
Bellatrix	γ	Orione	♂	1,64	81,64	6,37	21	19	Gemelli	-16,81
Betelgeuse	α	Orione	♂	0,45	89,15	7,41	29	07	Gemelli	-16,02
Botein	δ	Ariete	♀	4,35	48,29	19,83	21	13	Toro	1,83
Canopo	α	Carena	♂ ♂	-0,62	96,13	-52,71	15	20	Cancro	-75,82
Capella	α	Auriga	♀ ♂	0,08	79,66	46,03	22	14	Gemelli	22,87
Cascata d'Acqua	$\psi 1,2,3$	Acquario	♂ ♂	4,24	349,32	-8,94	16	41	Pesci	-4,00
Castore	α	Gemelli	♀	1,58	114,07	31,83	20	37	Cancro	10,10

Stella	id.	costellazione	nat	m	α	δ	λ °	λ m	segno	β
Coda Ariete	ζ	Ariete	♀	4,89	49,11	21,14	22	19	Toro	2,89
Cor Caroli	α	Canis da Caccia	—	2,90	194,32	38,18	5	04	Bilancia	40,12
Dabih	β	Capricorno	♂ ♀	3,60	305,62	-14,70	4	25	Acquario	4,59
Deneb	α	Cigno	♀ ♀	1,25	310,58	45,38	5	42	Pesci	59,91
Denebola	β	Leone	♂ ♀	2,14	177,60	14,42	21	59	Vergine	12,26
Diphda	β	Balena	♂	2,04	11,24	-17,84	2	58	Ariete	-20,79
Dschubba	δ	Scorpione	♂ ♂	2,29	240,47	-22,70	2	56	Sagittario	-1,99
Dubhe	α	Orsa Maggiore	—	1,81	166,36	61,61	15	35	Leone	49,69
El Nath	β	Toro	♂	1,65	81,99	28,63	22	57	Gemelli	5,39
Eltanin	γ	Drago	—	2,23	269,30	51,48	28	20	Sagittario	74,92
Filo Merid.Pesci	ε	Pesci	♂	4,26	16,08	8,03	17	54	Ariete	1,09
Fomalhaut	α	Pesce Austrino	♀ ♀	1,16	344,78	-29,48	4	14	Pesci	-21,14
Gacrux	γ	Croce del Sud	♀ 2	1,59	188,26	-57,26	7	10	Scorpione	-47,80
Graffias	β	Scorpione	♂ ♂	2,62	241,74	-19,88	3	33	Sagittario	1,00
Hadar	β	Centauro	♀ 2	0,61	211,42	-60,50	24	10	Scorpione	-44,14
Haedus (Capret.bor.)	ζ	Auriga	♂ ♀	3,75	76,08	41,11	19	00	Gemelli	18,20
Hamal	α	Ariete	♂ ♂	2,01	32,17	23,59	8	05	Toro	9,97
Kaus Australis	ε	Sagittario	2 ♂	1,79	276,48	-34,38	5	27	Capricorno	-11,07
Kaus Borealis	λ	Sagittario	♂ 2	2,81	277,40	-25,42	6	41	Capricorno	-2,15
Kaus Media	δ	Sagittario	♂ 2	2,72	275,67	-29,83	4	57	Capricorno	-6,48
Kochab	β	Orsa Minore	—	2,06	222,63	74,05	16	18	Scorpione	72,98
Kornephoros	β	Ercole	♀	2,78	247,84	21,43	1	28	Sagittario	42,70
Lesath	ν	Scorpione	♀ ♂	2,70	263,14	-37,33	24	23	Sagittario	-14,02
α -Lupi	α	Lupo	—	2,30	220,91	-47,51	23	52	Scorpione	-30,04
M13		Ercole	♂ ♂	5,90	250,66	36,42	29	57	Scorpione	57,86
M22		Sagittario	♂ ♂	5,10	279,50	-23,87	8	41	Capricorno	-0,72
M31		Andromeda	—	4,40	11,07	41,41	28	14	Ariete	33,34
M33		Triangolo Boreale	—	5,70	23,85	30,78	3	37	Toro	19,35
M34		Perseo	—	5,20	40,93	42,89	22	06	Toro	25,69
M35		Gemelli	—	5,10	92,63	24,33	2	24	Cancro	0,91
M42		Orione	♂ ♂	3,00	84,18	-5,45	23	23	Gemelli	-28,75
M44 (Praesepe)		Cancro	♂ ♂	3,10	130,41	19,89	7	34	Leone	1,57
M7 (Aculeo Scorp.)		Scorpione	♂ ♂	3,40	268,92	-34,82	29	06	Sagittario	-11,39
M8 (Laguna)		Sagittario	♂ ♂	6,80	271,36	-24,38	1	14	Capricorno	-0,95
Markab	α	Pegaso	♂ ♀	2,49	346,52	15,35	23	51	Pesci	19,41
Mel 111		Chioma Berenice	♀	1,80	186,58	25,85	5	02	Bilancia	26,18
Menkalinan	β	Auriga	♂ ♀	1,90	90,37	44,95	0	17	Cancro	21,51
Menkar	α	Balena	♂	2,53	45,92	4,19	14	41	Toro	-12,58
Menkent	θ	Centauro	—	2,06	212,05	-36,50	12	40	Scorpione	-22,09
Miaplacidus	β	Carena	—	1,67	138,37	-69,83	27	40	Leone	-72,24
Mimosa	β	Croce del Sud	♀ 2	1,25	192,32	-59,83	12	01	Scorpione	-48,64
Mirach	β	Andromeda	♀	2,06	17,80	35,76	0	46	Toro	25,94
Mirfak	α	Perseo	2 ♂	1,80	51,55	49,96	2	27	Gemelli	30,13
Mirzam	β	Cane Maggiore	♀	1,98	95,97	-17,96	7	33	Cancro	-41,25
Mizar	ζ	Orsa Maggiore	—	2,27	201,25	54,79	13	55	Bilancia	56,38
Muso Ariete	η	Ariete	♀	5,23	33,57	21,33	8	30	Toro	7,41
Muso Ariete	θ	Ariete	♀	5,58	34,90	20,02	9	15	Toro	5,76
Muso Capricorno	$\rho\sigma$	Capricorno	♀	5,00	307,59	-17,73	5	32	Acquario	1,19
Naos	ζ	Poppa	—	2,21	121,13	-40,07	18	55	Leone	-58,34

Stella	id.	costellazione	nat.	m	α	δ	λ °	λ m	segno	β
NGC869		Perseo	–	4,00	35,22	57,27	24	34	Toro	40,37
NGC884		Perseo	–	4,00	36,08	57,23	25	06	Toro	40,15
Nunki	σ	Sagittario	♂♂	2,05	284,23	-26,26	12	45	Capricorno	-3,45
Occhio Sagittario	$\nu_{1,2}$	Sagittario	♂♂	4,86	283,94	-22,71	12	50	Capricorno	0,11
Peacock	α	Pavone	–	1,94	306,95	-56,66	24	12	Capricorno	-36,28
Phact	α	Colomba	♀♂	2,65	85,15	-34,06	22	32	Gemelli	-57,37
Polare	α	Orsa Minore	–	1,97	44,12	89,41	28	57	Gemelli	66,14
Polluce	β	Gemelli	♂	1,16	116,73	27,96	23	35	Cancro	6,69
Procione	α	Cane Minore	♂♂	0,34	115,17	5,16	26	09	Cancro	-16,02
Rasalhague	α	Ofiuco	♂♀	2,08	264,04	12,54	22	49	Sagittario	35,83
Regolo	α	Leone	♂♂	1,36	152,45	11,84	0	12	Vergine	0,47
Regor	γ_2	Vela	–	1,75	122,59	-47,41	27	43	Leone	-64,46
Rigel	β	Orione	♂♂	0,18	78,95	-8,17	17	12	Gemelli	-31,12
Rigil Kentaurus	α	Centaurio	♀♂	-0,35	220,35	-60,94	29	47	Scorpione	-42,60
Rukbat Alrami	α	Sagittario	♂♂	3,97	291,41	-40,57	17	00	Capricorno	-18,38
Sabik	η	Ofiuco	♂♀	2,43	257,97	-15,76	18	20	Sagittario	7,19
Sadalmelik	α	Acquario	♂♀	2,95	331,79	-0,19	3	43	Pesci	10,66
Sadalsuud	β	Acquario	♂♀	2,90	323,24	-5,45	23	46	Acquario	8,61
Sargas	θ	Scorpione	♂♀	1,87	264,80	-43,02	25	58	Sagittario	-19,66
Scheat	β	Pegaso	♂♀	2,44	346,26	28,23	29	45	Pesci	31,14
Schedar	α	Cassiopea	–	2,24	10,49	56,68	8	09	Toro	46,63
Shaula	λ	Scorpione	♂♂	1,62	263,85	-37,12	24	57	Sagittario	-13,79
Sheratan	β	Ariete	♂♂	2,64	29,03	20,94	4	20	Toro	8,49
Sirio	α	Cane Maggiore	♂♂	-1,44	101,58	-16,75	14	27	Cancro	-39,61
Spica	α	Vergine	♀♂	0,98	201,65	-11,30	24	13	Bilancia	-2,06
Spina Capricorno	$\epsilon\kappa$	Capricorno	♂♂	4,52	324,64	-19,35	20	34	Acquario	-4,98
Sualocin	α	Delfino	♂	3,77	310,22	16,00	17	45	Acquario	33,02
Suhail	λ	Vela	♂	2,23	137,24	-43,54	11	33	Vergine	-55,87
α -Tucani	α	Tucano	–	2,87	335,10	-60,13	10	03	Acquario	-45,42
Unukalhai	α	Serpente	♂♀	2,63	236,39	6,34	22	27	Scorpione	25,51
Vega	α	Lira	♀♂	0,03	279,46	38,81	15	41	Capricorno	61,73
δ -Velorum	δ	Vela	–	1,99	131,36	-54,80	19	19	Vergine	-67,20
Vendemiatrice	ϵ	Vergine	♂♀	2,85	195,88	10,82	10	19	Bilancia	16,20
Wasat	δ	Gemelli	♂	3,50	110,43	21,93	18	53	Cancro	-0,18
Wezen	δ	Cane Maggiore	♀	1,83	107,37	-26,43	23	46	Cancro	-48,45
Yed Prior	δ	Ofiuco	♂♀	2,73	243,93	-3,76	2	40	Sagittario	17,24
Zosma	δ	Leone	♂♀	2,56	168,88	20,38	11	41	Vergine	14,33
Zubenelgenubi	α	Bilancia	♂♂	2,75	223,09	-16,15	15	27	Scorpione	0,33
Zubenelshamali	β	Bilancia	♂♀	2,61	229,61	-9,48	19	44	Scorpione	8,49

m = magnitudine apparente. Per le stelle variabili (ad esempio Algol) è stata assunta la maggiore.

α = Ascensione Retta

δ = Declinazione

β = Latitudine eclittica

λ = Longitudine eclittica

Soltanto le stelle la cui Latitudine è prossima a 0° transitano nella Sfera Locale unitamente al proprio grado eclittico. Le altre invece si accompagnano ad un grado diverso a seconda della loro altezza sull'orizzonte, denominato Grado di Passaggio.

TABELLE DELLE PRINCIPALI FASI ELIACHE

La sezione delle fasi eliache delle stelle segue l'impostazione introdotta dall'edizione 2015. Le prime sei tabelle si riferiscono a 107 stelle in ordine alfabetico – con esclusione di quelle circumpolari ed anticircumpolari nell'intero territorio nazionale tra quelle riportate nella sezione precedente – per sei località italiane. Seguono poi altre tabelle compilate secondo l'ordine calendariale per le medesime località.

Sono state elaborate le due fasi principali, ossia la Levata Eliaca Mattutina ed il Tramonto Eliaco Vespertino, e altre due, probabilmente di minore importanza giudicativa, ma pur sempre degne di osservazione da parte dell'interprete, ovvero il Sorgere ed il Tramonto Cosmico. Ho, come negli anni precedenti, tralasciato le due intermedie – se così si possono definire –, denominate Ultimo Sorgere Eliaco Vespertino (USEV) e Primo Tramonto Eliaco Mattutino (PTM). Sulle quattro principali la letteratura astrologica è copiosa, sulle altre molto meno, ed in ogni caso debbono ricondursi all'astrologia cattolica. Per maggiori dettagli sulle fasi delle stelle vedi:

[http://www.apotelesma.it/upload/Le_fasi_eliache_delle_stelle_x_sito\(1\).pdf](http://www.apotelesma.it/upload/Le_fasi_eliache_delle_stelle_x_sito(1).pdf)

ed inoltre l'Appendice B di *Sfere vol. II* e il recente *Con-Sider-Azioni*, scritti dall'autore di questo Almanacco unitamente a Fabrizio Corrias, per le edizioni di ilmiolibro.it (ulteriori informazioni in www.almugea.it).

A causa del gran numero di dati dedicati alle stelle, nel calendario riepilogativo degli eventi celesti posto da pag. 49 a pag. 73 non sono ripetute le date delle fasi eliache presso le sei località, essendo queste per l'appunto oggetto del citato calendario specificatamente dedicato da pag. 97 a pag. 114.

Tutte le elaborazioni relative agli astri inerranti – e dunque anche quelle della sezione precedente riguardanti le misure equatoriali ed eclittiche – sono state eseguite con il programma Sphæra, compilato da Enrico Malandra, Lucia Bellizia e da me. Pubblicità? Beh, sì. Un po' di autoreferenzialità non guasta mai. Come ben sa la classe politica d'ogni tempo e luogo.

Queste le abbreviazioni utilizzate per le citate tabelle:

S.C. = sorgere cosmico

L.E. = levata eliacca mattutina

T.E. = tramonto eliacco vespertino

T.C. = tramonto cosmico

cir = circumpolare

ant = anticircumpolare

delle nebulose – Dicevo poco fa' dell'uso improprio del termine *nebulose*. Tolemeo in effetti le denomina così perché allora con questo termine si intendevano quei raggruppamenti di stelle più o meno estesi difficilmente risolvibili alla vista. Oggi l'astronomia attraverso migliori strumenti d'osservazione le ha catalogate in un modo più preciso. Così sappiamo che la *Greppia* è un ammasso aperto, le *Pleiadi* non sono nebulose sebbene intorno a loro sia rimasto del gas interstellare, l'*Urna* o *Cascata d'Acqua* dell'Acquario è costituita da tre stelline di magnitudine tra 5 e 6 molto vicine tra loro, ecc.

Giuseppe Bezza: *I Seminari di Roma 1992-1993*, cap. 5, pag. 60, 16 gennaio 1993. ed. Cielo e Terra, 2000, a cura di giancarlo ufficiale

**Tabella Fasi Eliache nel 2024 delle principali stelle a
MILANO, Lat. 45°28'N**

STELLA o asterismo	id.	COSTELLAZIONE	nat.	m	S.C.		L.E.		T.E.		T.C.	
					gg	mm	gg	mm	gg	mm	gg	mm
Adhara	ε	Cane Maggiore	♀	1,50	22	ago	5	set	28	apr	13	mag
Ain (Iadi)	ε	Toro	♀	3,54	3	giu	5	lug	6	mag	27	mag
Al Hecka	ζ	Toro	♂	3,00	19	giu	15	lug	21	mag	13	giu
Al Pherg	η	Pesci	♂ 2	3,82	3	apr	25	mag	1	apr	20	apr
Al Resha	α	Pesci	♂	4,10	9	mag	22	giu	27	mar	15	apr
Albireo	β	Cigno	♀ ♀	3,36	22	nov	13	dic	5	feb	23	feb
Alcyone	η	Toro	♂ ♂	2,87	12	mag	17	giu	5	mag	24	mag
Aldebaran	α	Toro	♂	0,87	9	giu	1	lug	11	mag	26	mag
Algedi	α	Capricorno	♀ ♂	3,58	13	gen	14	feb	10	gen	29	gen
Algenib	γ	Pegaso	♂ ♀	2,83	25	feb	8	apr	20	mar	5	apr
Algieba	γ1	Leone	♂ ♀	2,00	18	ago	3	set	4	ago	16	set
Algol	β	Perseo	♂ 2	2,12	21	feb	30	mar	24	mag	15	giu
Algorab	α	Corvo	♂ ♂	2,94	12	ott	29	ott	19	lug	3	set
Alhena	γ	Gemelli	♀ ♀	1,93	8	lug	27	lug	30	mag	22	giu
Alkaid	η	Orsa Maggiore	–	1,86	cir	cir	cir	cir	cir	cir	cir	cir
Almaaz	η	Auriga	♂ ♀	3,18	17	mar	3	mag	27	giu	5	ago
Almach	γ	Andromeda	♀	2,10	19	gen	17	feb	17	mag	6	giu
Alnair	α	Gru	–	1,74	ant	ant	ant	ant	ant	ant	ant	ant
Alnilam	ε	Orione	♂	1,69	10	lug	29	lug	6	mag	23	mag
Alphard	α	Idra	♂ ♀	1,99	31	ago	15	set	12	giu	9	lug
Alphecca	α	Corona Boreale	♀ ♀	2,23	11	ott	26	ott	21	dic	8	gen
Alpheratz	α	Andromeda	♀	2,06	25	gen	24	feb	3	apr	18	apr
Altair	α	Aquila	♂ ♂	0,77	15	dic	1	gen	27	gen	9	feb
Antares	α	Scorpione	♂	1,06	6	dic	23	dic	30	ott	24	nov
Arneb	α	Lepre	♂ ♀	2,58	24	lug	11	ago	22	apr	9	mag
Arturo	α	Bootes	♂ ♂	–0,04	3	ott	15	ott	25	nov	13	dic
Asellus Australis	δ	Cancro	♂ ♂	3,94	1	ago	22	ago	18	giu	1	ago
Asellus Borealis	γ	Cancro	♂ ♂	4,66	28	lug	20	ago	19	giu	7	ago
Bellatrix	γ	Orione	♂	1,64	1	lug	21	lug	10	mag	27	mag
Betelgeuse	α	Orione	♂	0,45	7	lug	23	lug	18	mag	3	giu
Botein	δ	Ariete	♀	4,35	8	mag	24	giu	20	apr	13	mag
Capella	α	Auriga	♂ ♂	0,08	cir	cir	cir	cir	cir	cir	cir	cir
Cascata d'Acqua	ψ _{1,2,3}	Acquario	♂ 2	4,24	18	mar	17	mag	14	feb	5	mar
Castore	α	Gemelli	♀	1,58	1	lug	20	lug	3	lug	4	ago
Coda Ariete	ζ	Ariete	♀	4,89	6	mag	24	giu	22	apr	15	mag
Cor Caroli	α	Cani da Caccia	–	2,90	23	ago	13	set	27	nov	25	dic
Dabih	β	Capricorno	♂ ♀	3,60	16	gen	17	feb	9	gen	27	gen
α-Delphini	α	Delfino	♂	3,77	19	dic	16	gen	4	feb	24	feb
Deneb	α	Cigno	♀ ♀	1,25	cir	cir	cir	cir	cir	cir	cir	cir
Denebola	β	Leone	♂ ♀	2,14	9	set	24	set	8	set	17	ott

STELLA o asterismo	id.	COSTELLAZIONE	nat.	m	S.C.		L.E.		T.E.		T.C.	
					gg	mm	gg	mm	gg	mm	gg	mm
Diphda	β	Balena	♄	2,04	13	mag	14	giu	28	feb	15	mar
Dschubba	δ	Scorpione	♄♂	2,29	27	nov	14	dic	22	ott	21	nov
El Nath	β	Toro	♂	1,65	5	giu	30	giu	30	mag	20	giu
Eltanin	γ	Drago	–	2,23	cir	cir	cir	cir	cir	cir	cir	cir
Filo Merid.Pesci	ε	Pesci	♄	4,26	5	apr	29	mag	20	mar	8	apr
Fomalhaut	α	Pesce Austrino	♀♀	1,17	26	apr	29	mag	28	gen	11	feb
Graffias	β	Scorpione	♂♄	2,62	25	nov	13	dic	29	ott	27	nov
Haedus	ζ	Auriga	♂♀	3,75	15	apr	4	giu	9	giu	15	lug
Hamal	α	Ariete	♄♂	2,01	1	apr	11	mag	18	apr	4	mag
Kaus Australis	ε	Sagittario	2♂	1,79	16	gen	12	feb	17	nov	11	dic
Kaus Borealis	λ	Sagittario	2♂	2,81	31	dic	26	gen	3	dic	26	dic
Kaus Media	δ	Sagittario	2♂	2,72	5	gen	1	feb	24	nov	18	dic
Kornephoros	β	Ercole	♀	2,78	26	ott	12	nov	25	dic	13	gen
Lesath	ν	Scorpione	♀♂	2,70	8	gen	5	feb	15	ott	17	nov
α-Lupi	α	Lupo	–	2,30	ant	ant	ant	ant	ant	ant	ant	ant
M13		Ercole	♃♂	5,90	10	ott	29	ott	13	gen	3	feb
M22		Sagittario	♃♂	5,10	31	dic	1	feb	3	dic	29	dic
M31		Andromeda	–	4,40	1	gen	3	feb	24	apr	17	mag
M33		Triangolo Bor.	–	5,70	23	feb	19	apr	14	apr	6	mag
M34		Perseo	–	5,20	28	gen	13	mar	18	mag	17	giu
M35		Gemelli	–	5,10	22	giu	23	lug	24	mag	25	giu
M42		Orione	♃♂	3,00	14	lug	8	ago	26	apr	20	mag
M44 (Præsepe)		Cancro	♃♂	3,10	29	lug	21	ago	16	giu	3	ago
M7		Scorpione	♃♂	3,40	8	gen	12	feb	26	ott	2	dic
M8 (Laguna)		Sagittario	♃♂	6,80	24	dic	23	gen	23	nov	22	dic
Markab	α	Pegaso	♂♀	2,49	28	gen	2	mar	7	mar	23	mar
Mel 111		Chioma Berenice	♀	1,80	5	set	25	set	13	ott	22	nov
Menkalinan	β	Auriga	♂♀	1,90	cir	cir	cir	cir	cir	cir	cir	cir
Menkar	α	Balena	♄	2,53	28	mag	27	giu	11	apr	28	apr
Menkent	θ	Centaurο	–	2,06	23	nov	10	dic	14	lug	21	ago
Mirach	β	Andromeda	♀	2,06	29	gen	1	mar	23	apr	9	mag
Mirfak	α	Perseo	2♄	1,80	cir	cir	cir	cir	cir	cir	cir	cir
Mirzam	β	Cane Maggiore	–	1,98	3	ago	20	ago	1	mag	18	mag
Muso Ariete	η	Ariete	♀	5,23	9	apr	6	giu	12	apr	3	mag
Muso Ariete	θ	Ariete	♀	5,58	15	apr	10	giu	11	apr	3	mag
Muso Capricorno	ρoσ	Capricorno	♀	5,00	23	gen	6	mar	5	gen	26	gen
Naos	ζ	Poppa	–	2,25	23	set	8	ott	21	apr	7	mag
Nunki	σ	Sagittario	2♂	2,05	9	gen	3	feb	11	dic	31	dic
Occhio Sagittario	ν _{1,2}	Sagittario	♃♂	4,86	3	gen	5	feb	9	dic	3	gen
Phact	α	Colomba	♀♀	2,65	14	ago	31	ago	5	apr	21	apr
Polluce	β	Gemelli	♂	1,16	9	lug	26	lug	30	giu	30	lug
Procione	α	Cane Minore	♂♀	0,34	30	lug	13	ago	6	giu	25	giu
Rasalhague	α	Ofiuco	♄♀	2,08	15	nov	2	dic	1	gen	18	gen

STELLA o asterismo	id.	COSTELLAZIONE	nat.	m	S.C.		L.E.		T.E.		T.C.	
					gg	mm	gg	mm	gg	mm	gg	mm
Regolo	α	Leone	2 ♂	1,36	23	ago	6	set	20	lug	24	ago
Regor	$\gamma 2$	Vela	–	1,75	ant	ant	ant	ant	ant	ant	ant	ant
Rigel	β	Orione	2 ♀	0,18	12	lug	27	lug	30	apr	13	mag
Rukbat Alrami	α	Sagittario	2 ♀	3,97	5	mar	27	apr	8	nov	9	dic
Sabik	η	Ofiuco	♂ ♀	2,43	4	dic	22	dic	27	nov	19	dic
Sadalmelik	α	Acquario	♂ ♀	2,95	31	gen	8	mar	11	feb	27	feb
Sadalsuud	β	Acquario	♂ ♀	2,90	26	gen	2	mar	31	gen	17	feb
Sargas	θ	Scorpione	♂ ♀	1,87	6	feb	11	mar	11	set	18	ott
Scheat	β	Pegaso	♂ ♀	2,44	7	gen	3	feb	20	mar	4	apr
Shaula	λ	Scorpione	♂ ♂	1,62	8	gen	2	feb	21	ott	19	nov
Sheratan	β	Ariete	♂ ♂	2,64	1	apr	16	mag	12	apr	29	apr
Sirio	α	Cane Maggiore	2 ♂	–1,44	6	ago	17	ago	13	mag	24	mag
Spica	α	Vergine	♀ ♀	0,98	18	ott	31	ott	7	set	12	ott
Spina Capricorno	$\epsilon \kappa$	Capricorno	♂ ♀	4,52	21	feb	16	apr	17	gen	6	feb
Suhail	λ	Vela	♂	2,23	17	ott	1	nov	21	apr	7	mag
Unukalhai	α	Serpente	♂ ♀	2,63	31	ott	16	nov	27	nov	21	dic
Vega	α	Lira	♀ ♀	0,03	27	ott	8	nov	18	feb	1	mar
Vendemiatrix	ϵ	Vergine	♂ ♀	2,85	26	set	13	ott	3	ott	10	nov
Wasat	δ	Gemelli	♂	3,50	11	lug	3	ago	7	giu	10	lug
Wezen	δ	Cane Maggiore	♀	1,83	21	ago	5	set	2	mag	18	mag
Yed Prior	δ	Ofiuco	♂ ♀	2,73	13	nov	30	nov	24	nov	18	dic
Zosma	δ	Leone	♂ ♀	2,56	28	ago	13	set	3	set	14	ott
Zubenelgenubi	α	Bilancia	2 ♂	2,75	7	nov	24	nov	3	ott	8	nov
Zubenelshamali	β	Bilancia	2 ♀	2,61	7	nov	23	nov	29	ott	27	nov

ancora sulle nebulose – La particolarità delle nebulose, intese nell’accezione classica, è che sono le uniche fonti luminose del cielo che nel loro temperamento comprendono quello di un luminare. Tutte le altre stelle assumono il temperamento di questo o quel pianeta, e spesso anche di due; le nebulose invece comprendono nel proprio temperamento, unitamente a quello di un pianeta, anche quello del Sole o della Luna. Ad esempio la *Greppia* [M44, NdC] ha temperamento Luna–Marte; (...) le *Pleiadi* possiedono natura Luna–Marte, e così via. Il luminare interviene forse perché mentre la luce di una stella è risolvibile alla vista, quella delle nebulose no. E poi esse hanno una certa superficie, e questo le associa ai luminari. Al temperamento del luminare generalmente si associa quello di un malefico, ma questo solo per pura essenza cromatica. Cromatica in senso ampio, poiché i malèfici sono chiamati oscuri in quanto possiedono una certa impurità luminosa: il rosso di Marte è oscuro, è comunque un rosso che tende al cupo; così come il giallo di Saturno è un giallo pallido: un colore, si diceva anticamente, che richiama l’incarnato tipico dell’intellettuale, del filosofo, che si potrebbe tradurre con allampanato, o anche livido. E così non è infrequente che troviate la definizione di *giallo livido* in qualche autore che descrive la luce di Saturno. Allora, la superficie luminosa delle nebulose non si concede ad una contemplazione serena, poiché si tratta sempre di una luce smorzata, impura. Di qui l’associazione dei luminari con i malèfici.

Giuseppe Bezza: *I Seminari di Roma 1992-1993*, cap. 5, pag. 60, 16 gennaio 1993. ed. Cielo e Terra, 2000, a cura di giancarlo ufficiale

**Tabella delle Fasi Eliache nel 2024 delle principali stelle a
FIRENZE, Lat. 43°46'N**

STELLA o asterismo	id.	COSTELLAZIONE	nat.	m	S.C.		L.E.		T.E.		T.C.	
					gg	mm	gg	mm	gg	mm	gg	mm
Adhara	ε	Cane Maggiore	♀	1,50	20	ago	3	set	1	mag	16	mag
Ain (Iadi)	ε	Toro	♀	3,54	3	giu	3	lug	6	mag	28	mag
Al Hecka	ζ	Toro	♂	3,00	18	giu	13	lug	22	mag	13	giu
Al Pherg	η	Pesci	♂ 2	3,82	4	apr	21	mag	1	apr	19	apr
Al Resha	α	Pesci	♂	4,10	8	mag	18	giu	28	mag	16	apr
Albireo	β	Cigno	♀ ♂	3,36	25	nov	15	dic	3	feb	21	feb
Alcyone	η	Toro	♂ ♂	2,87	13	mag	15	giu	5	mag	24	mag
Aldebaran	α	Toro	♂	0,87	8	giu	29	giu	11	mag	27	mag
Algedi	α	Capricorno	♀ ♂	3,58	13	gen	13	feb	10	gen	28	gen
Algenib	γ	Pegaso	♂ ♂	2,83	27	feb	7	apr	19	mar	4	apr
Algieba	γ1	Leone	♂ ♂	2,00	18	ago	3	set	6	ago	14	set
Algol	β	Perseo	♂ 2	2,12	4	mar	9	apr	22	mag	11	giu
Algorab	α	Corvo	♂ ♂	2,94	12	ott	28	ott	25	lug	6	set
Alhena	γ	Gemelli	♀ ♂	1,93	7	lug	26	lug	1	giu	22	giu
Alkaid	η	Orsa Maggiore	–	1,86	cir	cir	cir	cir	cir	cir	cir	cir
Almaaz	η	Auriga	♂ ♂	3,18	6	apr	18	mag	20	giu	23	lug
Almach	γ	Andromeda	♀	2,10	30	gen	1	mar	13	mag	1	giu
Alnair	α	Gru	–	1,74	ant	ant	ant	ant	ant	ant	ant	ant
Alnilam	ε	Orione	♂	1,69	9	lug	27	lug	8	mag	24	mag
Alphard	α	Idra	♂ ♀	1,99	30	ago	14	set	15	giu	11	lug
Alphecca	α	Corona Boreale	♀ ♂	2,23	12	ott	27	ott	18	dic	5	gen
Alpheratz	α	Andromeda	♀	2,06	30	gen	28	feb	2	apr	16	apr
Altair	α	Aquila	♂ ♂	0,77	17	dic	3	gen	26	gen	8	feb
Antares	α	Scorpione	♂	1,06	6	dic	22	dic	1	nov	24	nov
Arneb	α	Lepre	♂ ♂	2,58	22	lug	9	ago	24	apr	10	mag
Arturo	α	Bootes	♂ ♂	–0,04	4	ott	16	ott	23	nov	10	dic
Asellus Australis	δ	Cancro	♂ ♂	3,94	1	ago	22	ago	22	giu	1	ago
Asellus Borealis	γ	Cancro	♂ ♂	4,66	28	lug	20	ago	23	giu	6	ago
Bellatrix	γ	Orione	♂	1,64	30	giu	19	lug	11	mag	28	mag
Betelgeuse	α	Orione	♂	0,45	6	lug	22	lug	20	mag	4	giu
Botein	δ	Ariete	♀	4,35	8	mag	21	giu	21	apr	13	mag
Capella	α	Auriga	♂ ♂	0,08	14	mar	12	apr	25	lug	22	ago
Cascata d'Acqua	ψ _{1,2,3}	Acquario	♂ 2	4,24	17	mar	9	mag	14	feb	6	mar
Castore	α	Gemelli	♂	1,58	2	lug	21	lug	4	lug	2	ago
Coda Ariete	ζ	Ariete	♀	4,89	7	mag	20	giu	22	apr	15	mag
Cor Caroli	α	Cani da Caccia	–	2,90	26	ago	16	set	21	nov	20	dic
Dabih	β	Capricorno	♂ ♀	3,60	17	gen	16	feb	10	gen	27	gen
α-Delphini	α	Delfino	♂	3,77	21	dic	18	gen	3	feb	23	feb
Deneb	α	Cigno	♀ ♂	1,25	4	nov	18	nov	28	mar	10	apr
Denebola	β	Leone	♂ ♀	2,14	9	set	24	set	8	set	15	ott

STELLA o asterismo	id.	COSTELLAZIONE	nat.	m	S.C.		L.E.		T.E.		T.C.	
					gg	mm	gg	mm	gg	mm	gg	mm
Diphda	β	Balena	♄	2,04	9	mag	9	giu	1	mar	15	mar
Dschubba	δ	Scorpione	♄♂	2,29	26	nov	14	dic	24	ott	22	nov
El Nath	β	Toro	♂	1,65	5	giu	29	giu	30	mag	20	giu
Eltanin	γ	Drago	–	2,23	cir	cir	cir	cir	cir	cir	cir	cir
Filo Merid.Pesci	ε	Pesci	♄	4,26	5	apr	24	mag	20	mar	8	apr
Fomalhaut	α	Pesce Austrino	♀♂	1,17	21	apr	22	mag	30	gen	12	feb
Graffias	β	Scorpione	♂♄	2,62	25	nov	12	dic	31	ott	27	nov
Haedus	ζ	Auriga	♂♂	3,75	24	apr	7	giu	8	giu	10	lug
Hamal	α	Ariete	♄♂	2,01	3	apr	10	mag	18	apr	4	mag
Kaus Australis	ε	Sagittario	2♂	1,79	14	gen	7	feb	20	nov	12	dic
Kaus Borealis	λ	Sagittario	2♂	2,81	31	dic	24	gen	5	dic	26	dic
Kaus Media	δ	Sagittario	2♂	2,72	5	gen	30	gen	26	nov	19	dic
Kornephoros	β	Ercole	♂	2,78	28	ott	13	nov	23	dic	11	gen
Lesath	ν	Scorpione	♂♂	2,70	6	gen	31	gen	21	ott	21	nov
α-Lupi	α	Lupo	–	2,30	ant	ant	ant	ant	ant	ant	ant	ant
M13		Ercole	♂♂	5,90	13	ott	1	nov	10	gen	31	gen
M22		Sagittario	♂♂	5,10	31	dic	30	gen	4	dic	29	dic
M31		Andromeda	–	4,40	9	gen	12	feb	21	apr	13	mag
M33		Triangolo Bor.	–	5,70	28	feb	20	apr	14	apr	5	mag
M34		Perseo	–	5,20	10	feb	28	mar	15	mag	11	giu
M35		Gemelli	–	5,10	22	giu	21	lug	25	mag	24	giu
M42		Orione	♂♂	3,00	12	lug	6	ago	28	apr	21	mag
M44 (Præsepe)		Cancro	♂♂	3,10	29	lug	21	ago	20	giu	2	ago
M7		Scorpione	♂♂	3,40	6	gen	8	feb	31	ott	4	dic
M8 (Laguna)		Sagittario	♂♂	6,80	24	dic	21	gen	24	nov	22	dic
Markab	α	Pegaso	♂♂	2,49	31	gen	3	mar	7	mar	22	mar
Mel 111		Chioma Berenice	♀	1,80	6	set	26	set	10	ott	18	nov
Menkalinan	β	Auriga	♂♂	1,90	21	apr	25	mag	19	lug	23	ago
Menkar	α	Balena	♄	2,53	26	mag	24	giu	12	apr	28	apr
Menkent	θ	Centaurο	–	2,06	21	nov	7	dic	24	lug	29	ago
Mirach	β	Andromeda	♀	2,06	4	feb	7	mar	21	apr	7	mag
Mirfak	α	Perseo	2♄	1,80	cir	cir	cir	cir	cir	cir	cir	cir
Mirzam	β	Cane Maggiore	–	1,98	1	ago	18	ago	3	mag	20	mag
Muso Ariete	η	Ariete	♀	5,23	11	apr	2	giu	12	apr	3	mag
Muso Ariete	θ	Ariete	♀	5,58	16	apr	6	giu	11	apr	2	mag
Muso Capricorno	ρoσ	Capricorno	♀	5,00	23	gen	3	mar	5	gen	26	gen
Naos	ζ	Poppa	–	2,25	19	set	3	ott	25	apr	12	mag
Nunki	σ	Sagittario	2♂	2,05	8	gen	1	feb	12	dic	31	dic
Occhio Sagittario	ν _{1,2}	Sagittario	♂♂	4,86	3	gen	3	feb	10	dic	3	gen
Phact	α	Colomba	♀♂	2,65	10	ago	28	ago	8	apr	24	apr
Polluce	β	Gemelli	♂	1,16	9	lug	26	lug	1	lug	28	lug
Procione	α	Cane Minore	♂♂	0,34	29	lug	12	ago	8	giu	26	giu
Rasalhague	α	Ofiuco	♄♀	2,08	17	nov	3	dic	30	dic	16	gen

STELLA o asterismo	id.	COSTELLAZIONE	nat.	m	S.C.		L.E.		T.E.		T.C.	
					gg	mm	gg	mm	gg	mm	gg	mm
Regolo	α	Leone	2 ♂	1,36	23	ago	6	set	22	lug	24	ago
Regor	$\gamma 2$	Vela	–	1,75	ant	ant	ant	ant	ant	ant	ant	ant
Rigel	β	Orione	2 ♀	0,18	10	lug	25	lug	2	mag	15	mag
Rukbat Alrami	α	Sagittario	2 ♀	3,97	24	feb	11	apr	15	nov	13	dic
Sabik	η	Ofiuco	♂ ♀	2,43	4	dic	22	dic	27	nov	19	dic
Sadalmelik	α	Acquario	♂ ♀	2,95	1	feb	7	mar	10	feb	27	feb
Sadalsuud	β	Acquario	♂ ♀	2,90	27	gen	1	mar	31	gen	16	feb
Sargas	θ	Scorpione	♂ ♀	1,87	27	gen	24	feb	29	set	31	ott
Scheat	β	Pegaso	♂ ♀	2,44	11	gen	6	feb	19	mar	3	apr
Shaula	λ	Scorpione	♂ ♂	1,62	6	gen	28	gen	27	ott	22	nov
Sheratan	β	Ariete	♂ ♂	2,64	4	apr	14	mag	12	apr	29	apr
Sirio	α	Cane Maggiore	2 ♂	–1,44	5	ago	15	ago	15	mag	26	mag
Spica	α	Vergine	♀ ♀	0,98	18	ott	31	ott	11	set	12	ott
Spina Capricorno	$\epsilon \kappa$	Capricorno	♂ ♀	4,52	20	feb	10	apr	18	gen	7	feb
Suhail	λ	Vela	♂	2,23	10	ott	25	ott	28	apr	15	mag
Unukalhai	α	Serpente	♂ ♀	2,63	1	nov	17	nov	26	nov	19	dic
Vega	α	Lira	♀ ♀	0,03	31	ott	11	nov	14	feb	25	feb
Vendemiatrice	ϵ	Vergine	♂ ♀	2,85	27	set	13	ott	3	ott	7	nov
Wasat	δ	Gemelli	♂	3,50	11	lug	2	ago	9	giu	10	lug
Wezen	δ	Cane Maggiore	♀	1,83	19	ago	3	set	4	mag	21	mag
Yed Prior	δ	Ofiuco	♂ ♀	2,73	14	nov	1	dic	24	nov	17	dic
Zosma	δ	Leone	♂ ♀	2,56	28	ago	13	set	2	set	11	ott
Zubenelgenubi	α	Bilancia	2 ♂	2,75	7	nov	24	nov	5	ott	8	nov
Zubenelshamali	β	Bilancia	2 ♀	2,61	7	nov	23	nov	29	ott	26	nov



John Flamsteed: Costellazione dei Gemelli (da www.atlascoelestis.com di Felice Stoppa)

**Tabella delle Fasi Eliache nel 2024 delle principali stelle a
ROMA, Lat. 41°54'N**

STELLA o asterismo	id.	COSTELLAZIONE	nat	m	S. C.		L. E.		T. E.		T. C.	
					gg	mm	gg	mm	gg	mm	gg	mm
Adhara	ε	Cane Maggiore	♀	1,50	17	ago	31	ago	4	mag	19	mag
Ain (Iadi)	ε	Toro	♀	3,54	2	giu	1	lug	7	mag	28	mag
Al Hecka	ζ	Toro	♂	3,00	18	giu	12	lug	23	mag	14	giu
Al Pherg	η	Pesci	♂ 2	3,82	5	apr	18	mag	1	apr	19	apr
Al Resha	α	Pesci	♂	4,10	7	mag	14	giu	28	mar	16	apr
Albireo	β	Cigno	♀ ♀	3,36	28	nov	18	dic	1	feb	18	feb
Alcyone	η	Toro	♂ ♂	2,87	14	mag	13	giu	6	mag	24	mag
Aldebaran	α	Toro	♂	0,87	7	giu	27	giu	12	mag	27	mag
Algedi	α	Capricorno	♀ ♂	3,58	14	gen	12	feb	10	gen	28	gen
Algenib	γ	Pegaso	♂ ♀	2,83	2	mar	7	apr	19	mar	4	apr
Algieba	γ1	Leone	♂ ♀	2,00	19	ago	3	set	7	ago	12	set
Algol	β	Perseo	♂ 2	2,12	13	mar	17	apr	20	mag	8	giu
Algorab	α	Corvo	♂ ♂	2,94	11	ott	27	ott	31	lug	8	set
Alhena	γ	Gemelli	♀ ♀	1,93	7	lug	25	lug	2	giu	23	giu
Alkaid	η	Orsa Maggiore	–	1,86	cir	cir	cir	cir	cir	cir	cir	cir
Almaaz	η	Auriga	♂ ♀	3,18	18	apr	25	mag	16	giu	15	lug
Almach	γ	Andromeda	♀	2,10	9	feb	11	mar	11	mag	28	mag
Alnair	α	Gru	–	1,74	29	mag	22	giu	15	dic	1	gen
Alnilam	ε	Orione	♂	1,69	7	lug	25	lug	9	mag	26	mag
Alphard	α	Idra	♂ ♀	1,99	30	ago	13	set	19	giu	13	lug
Alphecca	α	Corona Boreale	♀ ♀	2,23	14	ott	29	ott	15	dic	2	gen
Alpheratz	α	Andromeda	♀	2,06	3	feb	3	mar	1	apr	15	apr
Altair	α	Aquila	♂ ♂	0,77	19	dic	4	gen	25	gen	7	feb
Antares	α	Scorpione	♂	1,06	6	dic	21	dic	3	nov	25	nov
Arneb	α	Lepre	♂ ♀	2,58	20	lug	6	ago	26	apr	12	mag
Arturo	α	Bootes	♂ ♂	–0,04	6	ott	17	ott	20	nov	7	dic
Asellus Australis	δ	Cancro	♂ ♂	3,94	1	ago	21	ago	25	giu	1	ago
Asellus Borealis	γ	Cancro	♂ ♂	4,66	29	lug	19	ago	26	giu	6	ago
Bellatrix	γ	Orione	♂	1,64	29	giu	18	lug	12	mag	29	mag
Betelgeuse	α	Orione	♂	0,45	5	lug	20	lug	21	mag	5	giu
Botein	δ	Ariete	♀	4,35	8	mag	18	giu	21	apr	13	mag
Capella	α	Auriga	♀ ♂	0,08	9	apr	5	mag	9	lug	31	lug
Cascata d'Acqua	ψ _{1,2,3}	Acquario	♂ 2	4,24	16	mar	3	mag	15	feb	6	mar
Castore	α	Gemelli	♀	1,58	3	lug	21	lug	4	lug	31	lug
Coda Ariete	ζ	Ariete	♀	4,89	7	mag	17	giu	23	apr	14	mag
Cor Caroli	α	Cani da Caccia	–	2,90	29	ago	18	set	16	nov	14	dic
Dabih	β	Capricorno	♂ ♀	3,60	17	gen	14	feb	10	gen	27	gen
α-Delphini	α	Delfino	♂	3,77	24	dic	20	gen	2	feb	21	feb
Deneb	α	Cigno	♀ ♀	1,25	13	nov	27	nov	20	mar	2	apr
Denebola	β	Leone	♂ ♀	2,14	10	set	25	set	8	set	12	ott

STELLA o asterismo	id.	COSTELLAZIONE	nat	m	S. C.		L. E.		T. E.		T. C.	
					gg	mm	gg	mm	gg	mm	gg	mm
Diphda	β	Balena	♄	2,04	6	mag	5	giu	2	mar	16	mar
Dschubba	δ	Scorpione	♄♂	2,29	26	nov	13	dic	26	ott	22	nov
El Nath	β	Toro	♂	1,65	6	giu	28	giu	31	mag	19	giu
Eltanin	γ	Drago	–	2,23	cir	cir	cir	cir	cir	cir	cir	cir
Filo Merid.Pesci	ε	Pesci	♄	4,26	5	apr	20	mag	21	mar	8	apr
Fomalhaut	α	Pesce Austrino	♀♄	1,17	16	apr	15	mag	31	gen	13	feb
Graffias	β	Scorpione	♂♄	2,62	25	nov	12	dic	1	nov	27	nov
Haedus	ζ	Auriga	♂♀	3,75	1	mag	8	giu	7	giu	6	lug
Hamal	α	Ariete	♄♂	2,01	6	apr	9	mag	18	apr	3	mag
Kaus Australis	ε	Sagittario	♂♂	1,79	12	gen	4	feb	23	nov	14	dic
Kaus Borealis	λ	Sagittario	♂♂	2,81	31	dic	23	gen	6	dic	26	dic
Kaus Media	δ	Sagittario	♂♂	2,72	4	gen	27	gen	28	nov	19	dic
Kornephoros	β	Ercole	♄	2,78	30	ott	15	nov	21	dic	9	gen
Lesath	ν	Scorpione	♄♂	2,70	3	gen	27	gen	27	ott	24	nov
α-Lupi	α	Lupo	–	2,30	28	dic	17	gen	26	giu	24	lug
M13		Ercole	♂♂	5,90	16	ott	4	nov	7	gen	27	gen
M22		Sagittario	♂♂	5,10	31	dic	29	gen	5	dic	29	dic
M31		Andromeda	–	4,40	17	gen	20	feb	18	apr	10	mag
M33		Triangolo Bor.	–	5,70	5	mar	22	apr	13	apr	4	mag
M34		Perseo	–	5,20	22	feb	7	apr	13	mag	7	giu
M35		Gemelli	–	5,10	22	giu	20	lug	27	mag	24	giu
M42		Orione	♂♂	3,00	11	lug	4	ago	30	apr	22	mag
M44 (Præsepe)		Cancro	♂♂	3,10	29	lug	20	ago	23	giu	2	ago
M7		Scorpione	♂♂	3,40	5	gen	4	feb	4	nov	5	dic
M8 (Laguna)		Sagittario	♂♂	6,80	24	dic	20	gen	25	nov	22	dic
Markab	α	Pegaso	♂♀	2,49	3	feb	5	mar	6	mar	21	mar
Mel 111		Chioma Berenice	♀	1,80	7	set	27	set	7	ott	14	nov
Menkalinan	β	Auriga	♂♀	1,90	4	mag	3	giu	10	lug	9	ago
Menkar	α	Balena	♄	2,53	25	mag	21	giu	13	apr	29	apr
Menkent	θ	Centaurο	–	2,06	19	nov	5	dic	2	ago	5	set
Mirach	β	Andromeda	♀	2,06	11	feb	13	mar	20	apr	5	mag
Mirfak	α	Perseo	♂♄	1,80	cir	cir	cir	cir	cir	cir	cir	cir
Mirzam	β	Cane Maggiore	–	1,98	30	lug	15	ago	6	mag	22	mag
Muso Ariete	η	Ariete	♀	5,23	13	apr	29	mag	12	apr	2	mag
Muso Ariete	θ	Ariete	♀	5,58	17	apr	2	giu	12	apr	2	mag
Muso Capricorno	ρσ	Capricorno	♀	5,00	24	gen	28	feb	6	gen	26	gen
Naos	ζ	Poppa	–	2,25	15	set	29	set	30	apr	17	mag
Nunki	σ	Sagittario	♂♂	2,05	8	gen	30	gen	13	dic	31	dic
Occhio Sagittario	ν _{1,2}	Sagittario	♂♂	4,86	3	gen	2	feb	11	dic	3	gen
Phact	α	Colomba	♀♄	2,65	7	ago	24	ago	11	apr	27	apr
Polluce	β	Gemelli	♂	1,16	10	lug	26	lug	2	lug	27	lug
Procione	α	Cane Minore	♂♀	0,34	28	lug	11	ago	10	giu	28	giu
Rasalhague	α	Ofiuco	♄♀	2,08	18	nov	4	dic	29	dic	14	gen
Regolo	α	Leone	♂♂	1,36	23	ago	6	set	25	lug	24	ago

STELLA o asterismo	id.	COSTELLAZIONE	nat	m	S. C.		L. E.		T. E.		T. C.	
					gg	mm	gg	mm	gg	mm	gg	mm
Regor	$\gamma 2$	Vela	–	1,75	9	ott	23	ott	11	apr	25	apr
Rigel	β	Orione	$\mathbf{2 \text{ ♀}}$	0,18	8	lug	23	lug	3	mag	16	mag
Rukbat Alrami	α	Sagittario	$\mathbf{2 \text{ ♀}}$	3,97	17	feb	30	mar	20	nov	16	dic
Sabik	η	Ofiuco	$\mathbf{\text{♀ ♀}}$	2,43	4	dic	22	dic	27	nov	18	dic
Sadalmelik	α	Acquario	$\mathbf{\text{♀ ♀}}$	2,95	3	feb	7	mar	10	feb	26	feb
Sadalsuud	β	Acquario	$\mathbf{\text{♀ ♀}}$	2,90	29	gen	28	feb	31	gen	16	feb
Sargas	θ	Scorpione	$\mathbf{\text{♀ ♀}}$	1,87	20	gen	14	feb	11	ott	8	nov
Scheat	β	Pegaso	$\mathbf{\text{♂ ♀}}$	2,44	15	gen	10	feb	18	mar	1	apr
Shaula	λ	Scorpione	$\mathbf{\text{♀ ♂}}$	1,62	4	gen	24	gen	1	nov	25	nov
Sheratan	β	Ariete	$\mathbf{\text{♀ ♂}}$	2,64	5	apr	12	mag	12	apr	28	apr
Sirio	α	Cane Maggiore	$\mathbf{2 \text{ ♂}}$	–1,44	3	ago	13	ago	17	mag	28	mag
Spica	α	Vergine	$\mathbf{\text{♀ ♀}}$	0,98	18	ott	31	ott	14	set	13	ott
Spina Capricorno	$\epsilon \kappa$	Capricorno	$\mathbf{\text{♀ ♀}}$	4,52	19	feb	4	apr	18	gen	7	feb
Suhail	λ	Vela	$\mathbf{\text{♂}}$	2,23	5	ott	20	ott	5	mag	22	mag
Unukalhai	α	Serpente	$\mathbf{\text{♀ ♀}}$	2,63	2	nov	18	nov	25	nov	17	dic
Vega	α	Lira	$\mathbf{\text{♀ ♀}}$	0,03	4	nov	15	nov	11	feb	22	feb
Vendemmiatrice	ϵ	Vergine	$\mathbf{\text{♀ ♀}}$	2,85	27	set	14	ott	2	ott	5	nov
Wasat	δ	Gemelli	$\mathbf{\text{♀}}$	3,50	11	lug	1	ago	11	giu	10	lug
Wezen	δ	Cane Maggiore	$\mathbf{\text{♀}}$	1,83	16	ago	31	ago	7	mag	24	mag
Yed Prior	δ	Ofiuco	$\mathbf{\text{♀ ♀}}$	2,73	14	nov	1	dic	23	nov	16	dic
Zosma	δ	Leone	$\mathbf{\text{♀ ♀}}$	2,56	29	ago	13	set	2	set	8	ott
Zubenelgenubi	α	Bilancia	$\mathbf{2 \text{ ♂}}$	2,75	7	nov	24	nov	8	ott	8	nov
Zubenelshamali	β	Bilancia	$\mathbf{2 \text{ ♀}}$	2,61	7	nov	23	nov	30	ott	25	nov



la nebulosa M45 con le Pleiadi (foto A. Falesiadi)

**Tabella delle Fasi Eliache nel 2024 delle principali stelle a
NAPOLI, Lat. 40°51'N**

STELLA o asterismo	id.	COSTELLAZIONE	nat	m	S. C.		L. E.		T. E.		T. C.	
					gg	mm	gg	mm	gg	mm	gg	mm
Adhara	ε	Cane Maggiore	♀	1,50	16	ago	30	ago	5	mag	20	mag
Ain (Iadi)	ε	Toro	♀	3,54	2	giu	30	giu	8	mag	28	mag
Al Hecka	ζ	Toro	♂	3,00	18	giu	11	lug	23	mag	14	giu
Al Pherg	η	Pesci	♂ 2	3,82	6	apr	17	mag	1	apr	19	apr
Al Resha	α	Pesci	♂	4,10	6	mag	12	giu	29	mar	16	apr
Albireo	β	Cigno	♀ ♀	3,36	29	nov	19	dic	31	gen	17	feb
Alcyone	η	Toro	♂ ♂	2,87	14	mag	13	giu	6	mag	24	mag
Aldebaran	α	Toro	♂	0,87	7	giu	27	giu	12	mag	27	mag
Algedi	α	Capricorno	♀ ♂	3,58	15	gen	12	feb	10	gen	28	gen
Algenib	γ	Pegaso	♂ ♀	2,83	3	mar	7	apr	19	mar	3	apr
Algieba	γ1	Leone	♂ ♀	2,00	19	ago	3	set	8	ago	11	set
Algol	β	Perseo	♂ 2	2,12	18	mar	20	apr	19	mag	6	giu
Algorab	α	Corvo	♂ ♂	2,94	11	ott	27	ott	3	ago	10	set
Alhena	γ	Gemelli	♀ ♀	1,93	6	lug	24	lug	3	giu	23	giu
Alkaid	η	Orsa Maggiore	–	1,86	cir	cir	cir	cir	cir	cir	cir	cir
Almaaz	η	Auriga	♂ ♀	3,18	23	apr	27	mag	15	giu	12	lug
Almach	γ	Andromeda	♀	2,10	14	feb	16	mar	9	mag	27	mag
Alnair	α	Gru	–	1,74	21	mag	15	giu	20	dic	5	gen
Alnilam	ε	Orione	♂	1,69	7	lug	24	lug	10	mag	26	mag
Alphard	α	Idra	♂ ♀	1,99	29	ago	13	set	21	giu	15	lug
Alphecca	α	Corona Boreale	♀ ♀	2,23	15	ott	30	ott	14	dic	1	gen
Alpheratz	α	Andromeda	♀	2,06	6	feb	5	mar	31	mar	14	apr
Altair	α	Aquila	♂ ♂	0,77	20	dic	5	gen	25	gen	6	feb
Antares	α	Scorpione	♂	1,06	6	dic	20	dic	4	nov	25	nov
Arneb	α	Lepre	♂ ♀	2,58	19	lug	5	ago	27	apr	13	mag
Arturo	α	Bootes	♂ ♂	–0,04	6	ott	17	ott	19	nov	6	dic
Asellus Australis	δ	Cancro	♂ ♂	3,94	1	ago	21	ago	26	giu	1	ago
Asellus Borealis	γ	Cancro	♂ ♂	4,66	29	lug	19	ago	27	giu	5	ago
Bellatrix	γ	Orione	♂	1,64	28	giu	17	lug	13	mag	30	mag
Betelgeuse	α	Orione	♂	0,45	4	lug	20	lug	22	mag	6	giu
Botein	δ	Ariete	♀	4,35	8	mag	16	giu	21	apr	13	mag
Capella	α	Auriga	♀ ♂	0,08	17	apr	11	mag	5	lug	26	lug
Cascata d'Acqua	ψ _{1,2,3}	Acquario	♂ 2	4,24	15	mar	30	apr	15	feb	6	mar
Castore	α	Gemelli	♀	1,58	3	lug	21	lug	4	lug	30	lug
Coda Ariete	ζ	Ariete	♀	4,89	8	mag	15	giu	23	apr	14	mag
Cor Caroli	α	Cani da Caccia	–	2,90	30	ago	19	set	13	nov	11	dic
Dabih	β	Capricorno	♂ ♀	3,60	18	gen	14	feb	10	gen	27	gen
α-Delphini	α	Delfino	♂	3,77	25	dic	21	gen	2	feb	21	feb
Deneb	α	Cigno	♀ ♀	1,25	17	nov	1	dic	17	mar	30	mar
Denebola	β	Leone	♂ ♀	2,14	10	set	25	set	9	set	11	ott

STELLA o asterismo	id.	COSTELLAZIONE	nat	m	S. C.		L. E.		T. E.		T. C.	
					gg	mm	gg	mm	gg	mm	gg	mm
Diphda	β	Balena	♄	2,04	4	mag	2	giu	3	mar	17	mar
Dschubba	δ	Scorpione	♄♂	2,29	26	nov	13	dic	28	ott	22	nov
El Nath	β	Toro	♂	1,65	6	giu	28	giu	31	mag	19	giu
Eltanin	γ	Drago	–	2,23	cir	cir	cir	cir	cir	cir	cir	cir
Filo Merid.Pesci	ε	Pesci	♄	4,26	5	apr	18	mag	21	mar	8	apr
Fomalhaut	α	Pesce Austrino	♀♄	1,17	14	apr	12	mag	1	feb	14	feb
Graffias	β	Scorpione	♂♄	2,62	25	nov	11	dic	2	nov	27	nov
Haedus	ζ	Auriga	♂♀	3,75	4	mag	9	giu	6	giu	4	lug
Hamal	α	Ariete	♄♂	2,01	7	apr	9	mag	18	apr	3	mag
Kaus Australis	ε	Sagittario	♂♂	1,79	11	gen	2	feb	25	nov	14	dic
Kaus Borealis	λ	Sagittario	♂♂	2,81	31	dic	22	gen	6	dic	26	dic
Kaus Media	δ	Sagittario	♂♂	2,72	3	gen	26	gen	29	nov	20	dic
Kornephoros	β	Ercole	♄	2,78	31	ott	16	nov	20	dic	7	gen
Lesath	ν	Scorpione	♄♂	2,70	2	gen	25	gen	30	ott	25	nov
α-Lupi	α	Lupo	–	2,30	21	dic	10	gen	6	lug	4	ago
M13		Ercole	♂♂	5,90	18	ott	6	nov	5	gen	25	gen
M22		Sagittario	♂♂	5,10	31	dic	28	gen	5	dic	30	dic
M31		Andromeda	–	4,40	21	gen	24	feb	17	apr	8	mag
M33		Triangolo Bor.	–	5,70	8	mar	22	apr	13	apr	3	mag
M34		Perseo	–	5,20	27	feb	12	apr	12	mag	5	giu3
M35		Gemelli	–	5,10	22	giu	19	lug	27	mag	24	giu
M42		Orione	♂♂	3,00	10	lug	3	ago	1	mag	23	mag
M44 (Præsepe)		Cancro	♂♂	3,10	29	lug	20	ago	24	giu	2	ago
M7		Scorpione	♂♂	3,40	4	gen	2	feb	6	nov	6	dic
M8 (Laguna)		Sagittario	♂♂	6,80	24	dic	19	gen	26	nov	22	dic
Markab	α	Pegaso	♂♀	2,49	5	feb	5	mar	6	mar	21	mar
Mel 111		Chioma Berenice	♀	1,80	8	set	27	set	6	ott	12	nov
Menkalinan	β	Auriga	♂♀	1,90	9	mag	5	giu	7	lug	4	ago
Menkar	α	Balena	♄	2,53	24	mag	19	giu	13	apr	29	apr
Menkent	θ	Centaurio	–	2,06	18	nov	4	dic	7	ago	9	set
Mirach	β	Andromeda	♀	2,06	14	feb	15	mar	19	apr	4	mag
Mirfak	α	Perseo	♂♄	1,80	cir	cir	cir	cir	cir	cir	cir	cir
Mirzam	β	Cane Maggiore	–	1,98	29	lug	14	ago	7	mag	23	mag
Muso Ariete	η	Ariete	♀	5,23	13	apr	28	mag	12	apr	2	mag
Muso Ariete	θ	Ariete	♀	5,58	18	apr	31	mag	12	apr	2	mag
Muso Capricorno	ρoσ	Capricorno	♀	5,00	24	gen	27	feb	6	gen	26	gen
Naos	ζ	Poppa	–	2,25	13	set	27	set	3	mag	19	mag
Nunki	σ	Sagittario	♂♂	2,05	8	gen	29	gen	14	dic	31	dic
Occhio Sagittario	ν _{1,2}	Sagittario	♂♂	4,86	3	gen	1	feb	11	dic	3	gen
Phact	α	Colomba	♀♄	2,65	5	ago	22	ago	13	apr	29	apr
Polluce	β	Gemelli	♂	1,16	10	lug	26	lug	3	lug	27	lug
Procione	α	Cane Minore	♂♀	0,34	28	lug	10	ago	11	giu	28	giu
Rasalhague	α	Ofiuco	♄♀	2,08	19	nov	5	dic	28	dic	13	gen

STELLA o asterismo	id.	COSTELLAZIONE	nat	m	S. C.		L. E.		T. E.		T. C.	
					gg	mm	gg	mm	gg	mm	gg	mm
Regolo	α	Leone	2 ♂	1,36	23	ago	5	set	26	lug	24	ago
Regor	γ^2	Vela	–	1,75	3	ott	17	ott	17	apr	1	mag
Rigel	β	Orione	2 ♀	0,18	7	lug	22	lug	4	mag	17	mag
Rukbat Alrami	α	Sagittario	2 ♀	3,97	14	feb	24	mar	22	nov	18	dic
Sabik	η	Ofiuco	♂ ♀	2,43	5	dic	22	dic	27	nov	18	dic
Sadalmelik	α	Acquario	♂ ♀	2,95	4	feb	7	mar	10	feb	26	feb
Sadalsuud	β	Acquario	♂ ♀	2,90	29	gen	28	feb	31	gen	16	feb
Sargas	θ	Scorpione	♂ ♀	1,87	18	gen	10	feb	16	ott	11	nov
Scheat	β	Pegaso	♂ ♀	2,44	18	gen	11	feb	17	mar	1	apr
Shaula	λ	Scorpione	♂ ♂	1,62	3	gen	23	gen	4	nov	26	nov
Sheratan	β	Ariete	♂ ♂	2,64	6	apr	12	mag	12	apr	28	apr
Sirio	α	Cane Maggiore	2 ♂	-1,44	2	ago	12	ago	18	mag	29	mag
Spica	α	Vergine	♀ ♀	0,98	18	ott	31	ott	15	set	13	ott
Spina Capricorno	$\epsilon\kappa$	Capricorno	♂ ♀	4,52	19	feb	2	apr	18	gen	7	feb
Suhail	λ	Vela	♂	2,23	3	ott	17	ott	8	mag	25	mag
Unukalhai	α	Serpente	♂ ♀	2,63	2	nov	18	nov	24	nov	16	dic
Vega	α	Lira	♀ ♀	0,03	6	nov	17	nov	9	feb	20	feb
Vendemmiatrice	ϵ	Vergine	♂ ♀	2,85	28	set	14	ott	2	ott	4	nov
Wasat	δ	Gemelli	♂	3,50	11	lug	1	ago	12	giu	10	lug
Wezen	δ	Cane Maggiore	♀	1,83	15	ago	30	ago	9	mag	25	mag
Yed Prior	δ	Ofiuco	♂ ♀	2,73	15	nov	1	dic	23	nov	15	dic
Zosma	δ	Leone	♂ ♀	2,56	29	ago	14	set	2	set	6	ott
Zubenelgenubi	α	Bilancia	2 ♂	2,75	7	nov	24	nov	9	ott	8	nov
Zubenelshamali	β	Bilancia	2 ♀	2,61	8	nov	23	nov	30	ott	24	nov

le iadi - Le stelle del Toro sono le già citate iadi, che poi sono γ , δ , ϵ , θ^1 , θ^2 e ι *Tauri*, di 4^a e 5^a magnitudine, il cui temperamento è simile a quello di Saturno ed in parte a quello di Mercurio. Queste stelline hanno suscitato parecchie fantasie nei popoli. Alcuni dicono che sono le spose di Aldebaran, inseguite da lui a suo tempo proprio per unirsi in matrimonio con loro. Racconta invece al-Bīrūnī che Aldebaran è il cammello maschio circondato da giovani cammelle, che sono appunto le iadi. Per i beduini Aldebaran è il membro virile e le iadi il suo mantello. I romani le designavano come *Suculae*, ovvero le porcelline. Altre favole le vogliono figlie di Oceano oppure di Atlante, sorelle delle Pleiadi e di Dioniso. Ferecide, e questa è la versione che a mio parere riveste la maggiore autorità, le vuole ninfe di Didone e nutrici di Dioniso; le stesse baccanti sono dette iadi a causa dell'appellativo del dio Dioniso, *Hyas* in greco. L'unica cosa certa è che questo asterismo era noto già ai babilonesi, che così l'hanno trasmesso ai greci.

(...) nel *Liber Hermetis* (...) le iadi, connesse particolarmente all'umidità, sono suscitatrici delle piogge in determinate condizioni. Quindi nelle geniture, in presenza di altri elementi simili, denotano gli eccessi.

Giuseppe Bezza: *I Seminari di Roma 1992-1993*, cap. 16, pagg. 173-174, 10 giugno 1993. ed. Cielo e Terra, 2000, a cura di giancarlo ufficiale

**Tabella delle Fasi Eliache nel 2024 delle principali stelle a
CAGLIARI, Lat. 39°13'N**

STELLA o asterismo	id.	COSTELLAZIONE	nat	m	S. C.		L. E.		T. E.		T. C.	
					gg	mm	gg	mm	gg	mm	gg	mm
Adhara	ε	Cane Maggiore	♀	1,50	14	ago	28	ago	8	mag	23	mag
Ain (Iadi)	ε	Toro	♀	3,54	2	giu	29	giu	8	mag	28	mag
Al Hecka	ζ	Toro	♂	3,00	18	giu	10	lug	24	mag	14	giu
Al Pherg	η	Pesci	♂ 2	3,82	7	apr	15	mag	1	apr	19	apr
Al Resha	α	Pesci	♂	4,10	5	mag	9	giu	29	mar	16	apr
Albireo	β	Cigno	♀ 2	3,36	2	dic	21	dic	29	gen	16	feb
Alcyone	η	Toro	♂ 2	2,87	15	mag	11	giu	6	mag	23	mag
Aldebaran	α	Toro	♂	0,87	7	giu	26	giu	13	mag	27	mag
Algedi	α	Capricorno	♀ 2	3,58	15	gen	11	feb	10	gen	28	gen
Algenib	γ	Pegaso	♂ 2	2,83	5	mar	7	apr	19	mar	3	apr
Algieba	γ1	Leone	♂ 2	2,00	19	ago	3	set	8	ago	9	set
Algol	β	Perseo	♂ 2	2,12	24	mar	24	apr	18	mag	4	giu
Algorab	α	Corvo	♂ 2	2,94	11	ott	26	ott	7	ago	12	set
Alhena	γ	Gemelli	♀ 2	1,93	6	lug	24	lug	4	giu	24	giu
Alkaid	η	Orsa Maggiore	–	1,86	17	ago	1	set	30	dic	15	gen
Almaaz	η	Auriga	♂ 2	3,18	29	apr	30	mag	13	giu	8	lug
Almach	γ	Andromeda	♀	2,10	21	feb	22	mar	8	mag	24	mag
Alnair	α	Gru	–	1,74	11	mag	5	giu	25	dic	10	gen
Alnilam	ε	Orione	♂	1,69	6	lug	23	lug	11	mag	27	mag
Alphard	α	Idra	♂ 2	1,99	28	ago	12	set	23	giu	17	lug
Alphecca	α	Corona Boreale	♀ 2	2,23	17	ott	31	ott	12	dic	29	dic
Alpheratz	α	Andromeda	♀	2,06	9	feb	8	mar	30	mar	13	apr
Altair	α	Aquila	♂ 2	0,77	22	dic	6	gen	24	gen	5	feb
Antares	α	Scorpione	♂	1,06	5	dic	20	dic	6	nov	26	nov
Arneb	α	Lepre	♂ 2	2,58	17	lug	3	ago	29	apr	15	mag
Arturo	α	Bootes	♂ 2	–0,04	7	ott	18	ott	17	nov	3	dic
Asellus Australis	δ	Cancro	♂ 2	3,94	1	ago	21	ago	28	giu	1	ago
Asellus Borealis	γ	Cancro	♂ 2	4,66	29	lug	19	ago	29	giu	5	ago
Bellatrix	γ	Orione	♂	1,64	28	giu	15	lug	14	mag	30	mag
Betelgeuse	α	Orione	♂	0,45	4	lug	19	lug	23	mag	7	giu
Botein	δ	Ariete	♀	4,35	9	mag	14	giu	22	apr	12	mag
Capella	α	Auriga	♂ 2	0,08	25	apr	17	mag	1	lug	20	lug
Cascata d'Acqua	ψ _{1,2,3}	Acquario	♂ 2	4,24	15	mar	26	apr	15	feb	6	mar
Castore	α	Gemelli	♀	1,58	4	lug	21	lug	4	lug	29	lug
Coda Ariete	ζ	Ariete	♀	4,89	8	mag	14	giu	23	apr	14	mag
Cor Caroli	α	Cani da Caccia	–	2,90	1	set	21	set	9	nov	7	dic
Dabih	β	Capricorno	♂ 2	3,60	18	gen	13	feb	10	gen	27	gen
α-Delphini	α	Delfino	♂	3,77	27	dic	22	gen	1	feb	20	feb
Deneb	α	Cigno	♀ 2	1,25	22	nov	6	dic	13	mar	26	mar

STELLA o asterismo	id.	COSTELLAZIONE	nat	m	S. C.		L. E.		T. E.		T. C.	
					gg	mm	gg	mm	gg	mm	gg	mm
Denebola	β	Leone	♂ ♀	2,14	11	set	25	set	9	set	9	ott
Diphda	β	Balena	♂	2,04	2	mag	29	mag	3	mar	17	mar
Dschubba	δ	Scorpione	♂ ♂	2,29	26	nov	12	dic	29	ott	22	nov
El Nath	β	Toro	♂	1,65	7	giu	28	giu	31	mag	19	giu
Eltanin	γ	Drago	–	2,23	cir	cir	cir	cir	cir	cir	cir	cir
Filo Merid.Pesci	ε	Pesci	♂	4,26	5	apr	15	mag	21	mar	8	apr
Fomalhaut	α	Pesce Austrino	♀ ♀	1,17	10	apr	7	mag	2	feb	14	feb
Graffias	β	Scorpione	♂ ♂	2,62	25	nov	11	dic	3	nov	27	nov
Haedus	ζ	Auriga	♂ ♀	3,75	8	mag	10	giu	5	giu	2	lug
Hamal	α	Ariete	♂ ♂	2,01	8	apr	8	mag	18	apr	2	mag
Kaus Australis	ε	Sagittario	♂ ♂	1,79	10	gen	31	gen	27	nov	15	dic
Kaus Borealis	λ	Sagittario	♂ ♂	2,81	30	dic	21	gen	7	dic	26	dic
Kaus Media	δ	Sagittario	♂ ♂	2,72	3	gen	25	gen	30	nov	20	dic
Kornephoros	β	Ercole	♀	2,78	1	nov	17	nov	18	dic	5	gen
Lesath	ν	Scorpione	♀ ♂	2,70	1	gen	22	gen	2	nov	27	nov
α-Lupi	α	Lupo	–	2,30	16	dic	2	gen	18	lug	17	ago
M13		Ercole	♂ ♂	5,90	20	ott	8	nov	2	gen	22	gen
M22		Sagittario	♂ ♂	5,10	31	dic	27	gen	6	dic	30	dic
M31		Andromeda	–	4,40	27	gen	1	mar	15	apr	6	mag
M33		Triangolo Bor.	–	5,70	12	mar	23	apr	12	apr	2	mag
M34		Perseo	–	5,20	6	mar	17	apr	10	mag	2	giu
M35		Gemelli	–	5,10	22	giu	19	lug	28	mag	24	giu
M42		Orione	♂ ♂	3,00	8	lug	1	ago	2	mag	24	mag
M44 (Præsepe)		Cancro	♂ ♂	3,10	29	lug	20	ago	26	giu	2	ago
M7		Scorpione	♂ ♂	3,40	3	gen	30	gen	9	nov	7	dic
M8 (Laguna)		Sagittario	♂ ♂	6,80	24	dic	18	gen	27	nov	22	dic
Markab	α	Pegaso	♂ ♀	2,49	7	feb	6	mar	5	mar	20	mar
Mel 111		Chioma Berenice	♀	1,80	9	set	28	set	4	ott	9	nov
Menkalinan	β	Auriga	♂ ♀	1,90	15	mag	9	giu	4	lug	29	lug
Menkar	α	Balena	♂	2,53	23	mag	17	giu	14	apr	29	apr
Menkent	θ	Centaurio	–	2,06	17	nov	2	dic	14	ago	14	set
Mirach	β	Andromeda	♀	2,06	19	feb	19	mar	18	apr	3	mag
Mirfak	α	Perseo	♂ ♂	1,80	9	feb	7	mar	17	giu	8	lug
Mirzam	β	Cane Maggiore	–	1,98	28	lug	13	ago	9	mag	25	mag
Muso Ariete	η	Ariete	♀	5,23	14	apr	26	mag	12	apr	2	mag
Muso Ariete	θ	Ariete	♀	5,58	19	apr	29	mag	12	apr	2	mag
Muso Capricorno	ρ ο σ	Capricorno	♀	5,00	24	gen	25	feb	6	gen	26	gen
Naos	ζ	Poppa	–	2,25	10	set	24	set	6	mag	23	mag
Nunki	σ	Sagittario	♂ ♂	2,05	7	gen	28	gen	14	dic	31	dic
Occhio Sagittario	ν _{1,2}	Sagittario	♂ ♂	4,86	3	gen	31	gen	12	dic	3	gen
Phact	α	Colomba	♀ ♀	2,65	3	ago	20	ago	15	apr	1	mag
Polluce	β	Gemelli	♂	1,16	11	lug	26	lug	3	lug	26	lug
Procyon	α	Cane Minore	♂ ♀	0,34	27	lug	10	ago	12	giu	29	giu

STELLA o asterismo	id.	COSTELLAZIONE	nat	m	S. C.		L. E.		T. E.		T. C.	
					gg	mm	gg	mm	gg	mm	gg	mm
Rasalhague	α	Ofiuco	$\text{♂} \text{♀}$	2,08	21	nov	6	dic	27	dic	12	gen
Regolo	α	Leone	2♂	1,36	23	ago	5	set	27	lug	24	ago
Regor	$\gamma 2$	Vela	—	1,75	27	set	11	ott	23	apr	8	mag
Rigel	β	Orione	2♂	0,18	6	lug	20	lug	5	mag	18	mag
Rukbat Alrami	α	Sagittario	2♂	3,97	10	feb	17	mar	26	nov	20	dic
Sabik	η	Ofiuco	$\text{♂} \text{♀}$	2,43	5	dic	22	dic	28	nov	17	dic
Sadalmelik	α	Acquario	$\text{♂} \text{♀}$	2,95	5	feb	6	mar	10	feb	26	feb
Sadalsuud	β	Acquario	$\text{♂} \text{♀}$	2,90	30	gen	27	feb	31	gen	16	feb
Sargas	θ	Scorpione	$\text{♂} \text{♀}$	1,87	14	gen	5	feb	22	ott	16	nov
Scheat	β	Pegaso	$\text{♂} \text{♀}$	2,44	21	gen	14	feb	16	mar	30	mar
Shaula	λ	Scorpione	$\text{♀} \text{♂}$	1,62	1	gen	20	gen	7	nov	28	nov
Sheratan	β	Ariete	$\text{♂} \text{♂}$	2,64	8	apr	11	mag	12	apr	28	apr
Sirio	α	Cane Maggiore	2♂	-1,44	31	lug	10	ago	20	mag	31	mag
Spica	α	Vergine	$\text{♀} \text{♀}$	0,98	18	ott	30	ott	17	set	13	ott
Spina Capricorno	$\epsilon \kappa$	Capricorno	$\text{♀} \text{♂}$	4,52	18	feb	29	mar	19	gen	7	feb
Suhail	λ	Vela	♂	2,23	29	set	14	ott	13	mag	30	mag
Unukalhai	α	Serpente	$\text{♂} \text{♀}$	2,63	3	nov	19	nov	23	nov	14	dic
Vega	α	Lira	$\text{♀} \text{♀}$	0,03	9	nov	20	nov	6	feb	17	feb
Vendemmiatrice	ϵ	Vergine	$\text{♂} \text{♀}$	2,85	28	set	14	ott	2	ott	2	nov
Wasat	δ	Gemelli	♂	3,50	11	lug	31	lug	13	giu	10	lug
Wezen	δ	Cane Maggiore	♀	1,83	13	ago	28	ago	11	mag	27	mag
Yed Prior	δ	Ofiuco	$\text{♂} \text{♀}$	2,73	15	nov	2	dic	22	nov	14	dic
Zosma	δ	Leone	$\text{♂} \text{♀}$	2,56	30	ago	14	set	1	set	4	ott
Zubenelgenubi	α	Bilancia	2♂	2,75	7	nov	23	nov	10	ott	8	nov
Zubenelshamali	β	Bilancia	2♀	2,61	8	nov	23	nov	30	ott	24	nov



la nebulosa M42 (foto di F. Di Biase in www.astropixel.it)

**Tabella delle Fasi Eliache nel 2024 delle principali stelle a
PALERMO, Lat. 38°08'N**

STELLA o asterismo	id.	COSTELLAZIONE	nat	m	S. C.		L. E.		T. E.		T. C.	
					gg	mm	gg	mm	gg	mm	gg	mm
Adhara	ε	Cane Maggiore	♀	1,50	12	ago	27	ago	9	mag	24	mag
Ain (Iadi)	ε	Toro	♀	3,54	2	giu	28	giu	8	mag	28	mag
Al Hecka	ζ	Toro	♂	3,00	18	giu	10	lug	24	mag	14	giu
Al Pherg	η	Pesci	♂ 2	3,82	7	apr	13	mag	1	apr	19	apr
Al Resha	α	Pesci	♂	4,10	4	mag	7	giu	30	mar	17	apr
Albireo	β	Cigno	♀ ♀	3,36	3	dic	23	dic	28	gen	14	feb
Alcyone	η	Toro	♂ ♂	2,87	15	mag	11	giu	6	mag	23	mag
Aldebaran	α	Toro	♂	0,87	6	giu	25	giu	13	mag	28	mag
Algedi	α	Capricorno	♀ ♂	3,58	15	gen	11	feb	10	gen	28	gen
Algenib	γ	Pegaso	♂ ♀	2,83	6	mar	7	apr	18	mar	3	apr
Algieba	γ1	Leone	♂ ♀	2,00	19	ago	4	set	9	ago	9	set
Algol	β	Perseo	♂ 2	2,12	28	mar	26	apr	17	mag	3	giu
Algorab	α	Corvo	♂ ♂	2,94	10	ott	26	ott	10	ago	13	set
Alhena	γ	Gemelli	♀ ♀	1,93	6	lug	23	lug	5	giu	24	giu
Alkaid	η	Orsa Maggiore	–	1,86	22	ago	5	set	25	dic	10	gen
Almaaz	η	Auriga	♂ ♀	3,18	2	mag	1	giu	12	giu	6	lug
Almach	γ	Andromeda	♀	2,10	25	feb	26	mar	7	mag	23	mag
Alnair	α	Gru	–	1,74	5	mag	30	mag	28	dic	12	gen
Alnilam	ε	Orione	♂	1,69	5	lug	22	lug	12	mag	28	mag
Alphard	α	Idra	♂ ♀	1,99	28	ago	11	set	25	giu	18	lug
Alphecca	α	Corona Boreale	♀ ♀	2,23	18	ott	1	nov	10	dic	28	dic
Alpheratz	α	Andromeda	♀	2,06	12	feb	10	mar	30	mar	13	apr
Altair	α	Aquila	♂ ♂	0,77	23	dic	7	gen	23	gen	5	feb
Antares	α	Scorpione	♂	1,06	5	dic	19	dic	7	nov	26	nov
Arneb	α	Lepre	♂ ♀	2,58	16	lug	2	ago	30	apr	16	mag
Arturo	α	Bootes	♂ ♂	–0,04	8	ott	19	ott	16	nov	2	dic
Asellus Australis	δ	Cancro	♂ ♂	3,94	1	ago	20	ago	29	giu	1	ago
Asellus Borealis	γ	Cancro	♂ ♂	4,66	29	lug	19	ago	30	giu	5	ago
Bellatrix	γ	Orione	♂	1,64	27	giu	14	lug	15	mag	31	mag
Betelgeuse	α	Orione	♂	0,45	3	lug	18	lug	24	mag	7	giu
Botein	δ	Ariete	♀	4,35	9	mag	13	giu	22	apr	12	mag
Capella	α	Auriga	♀ ♂	0,08	29	apr	20	mag	28	giu	16	lug
Cascata d'Acqua	ψ _{1,2,3}	Acquario	♂ 2	4,24	15	mar	24	apr	15	feb	6	mar
Castore	α	Gemelli	♀	1,58	5	lug	21	lug	4	lug	28	lug
Coda Ariete	ζ	Ariete	♀	4,89	8	mag	12	giu	23	apr	14	mag
Cor Caroli	α	Cani da Caccia	–	2,90	3	set	22	set	6	nov	4	dic
Dabih	β	Capricorno	♂ ♀	3,60	18	gen	13	feb	10	gen	27	gen
α-Delphini	α	Delfino	♂	3,77	28	dic	23	gen	31	gen	19	feb
Deneb	α	Cigno	♀ ♀	1,25	25	nov	9	dic	10	mar	23	mar
Denebola	β	Leone	♂ ♀	2,14	11	set	25	set	9	set	8	ott

STELLA o asterismo	id.	COSTELLAZIONE	nat	m	S. C.		L. E.		T. E.		T. C.	
					gg	mm	gg	mm	gg	mm	gg	mm
Diphda	β	Balena	♄	2,04	30	apr	27	mag	4	mar	18	mar
Dschubba	δ	Scorpione	♄♂	2,29	26	nov	12	dic	30	ott	22	nov
El Nath	β	Toro	♂	1,65	7	giu	27	giu	1	giu	18	giu
Eltanin	γ	Drago	–	2,23	30	set	15	ott	26	feb	12	mar
Filo Merid.Pesci	ε	Pesci	♄	4,26	6	apr	13	mag	21	mar	8	apr
Fomalhaut	α	Pesce Austrino	♀♄	1,17	8	apr	4	mag	2	feb	15	feb
Graffias	β	Scorpione	♂♄	2,62	25	nov	11	dic	4	nov	27	nov
Haedus	ζ	Auriga	♂♄	3,75	10	mag	11	giu	5	giu	30	giu
Hamal	α	Ariete	♄♂	2,01	9	apr	8	mag	17	apr	2	mag
Kaus Australis	ε	Sagittario	2♂	1,79	9	gen	29	gen	28	nov	16	dic
Kaus Borealis	λ	Sagittario	2♂	2,81	30	dic	20	gen	7	dic	26	dic
Kaus Media	δ	Sagittario	2♂	2,72	2	gen	24	gen	1	dic	21	dic
Kornephoros	β	Ercole	♄	2,78	2	nov	18	nov	17	dic	4	gen
Lesath	ν	Scorpione	♄♂	2,70	31	dic	21	gen	4	nov	28	nov
α-Lupi	α	Lupo	–	2,30	13	dic	30	dic	26	lug	24	ago
M13		Ercole	♄♂	5,90	22	ott	10	nov	31	dic	20	gen
M22		Sagittario	♄♂	5,10	31	dic	26	gen	7	dic	30	dic
M31		Andromeda	–	4,40	30	gen	4	mar	14	apr	4	mag
M33		Triangolo Bor.	–	5,70	14	mar	23	apr	12	apr	2	mag
M34		Perseo	–	5,20	11	mar	20	apr	9	mag	1	giu
M35		Gemelli	–	5,10	22	giu	18	lug	29	mag	24	giu
M42		Orione	♄♂	3,00	8	lug	31	lug	3	mag	25	mag
M44 (Præsepe)		Cancro	♄♂	3,10	29	lug	19	ago	28	giu	2	ago
M7		Scorpione	♄♂	3,40	2	gen	28	gen	11	nov	8	dic
M8 (Laguna)		Sagittario	♄♂	6,80	24	dic	17	gen	28	nov	22	dic
Markab	α	Pegaso	♂♄	2,49	8	feb	7	mar	5	mar	20	mar
Mel 111		Chioma Berenice	♀	1,80	9	set	29	set	3	ott	7	nov
Menkalinan	β	Auriga	♂♄	1,90	18	mag	11	giu	2	lug	26	lug
Menkar	α	Balena	♄	2,53	22	mag	16	giu	14	apr	30	apr
Menkent	θ	Centauro	–	2,06	16	nov	1	dic	18	ago	17	set
Mirach	β	Andromeda	♀	2,06	22	feb	21	mar	17	apr	2	mag
Mirfak	α	Perseo	2♄	1,80	21	feb	19	mar	11	giu	1	lug
Mirzam	β	Cane Maggiore	–	1,98	27	lug	11	ago	10	mag	26	mag
Muso Ariete	η	Ariete	♀	5,23	15	apr	24	mag	12	apr	1	mag
Muso Ariete	θ	Ariete	♀	5,58	19	apr	28	mag	12	apr	2	mag
Muso Capricorno	ρσ	Capricorno	♀	5,00	24	gen	24	feb	6	gen	26	gen
Naos	ζ	Poppa	–	2,25	8	set	22	set	9	mag	25	mag
Nunki	σ	Sagittario	2♂	2,05	7	gen	27	gen	15	dic	31	dic
Occhio Sagittario	ν _{1,2}	Sagittario	♄♂	4,86	3	gen	30	gen	12	dic	3	gen
Phact	α	Colomba	♀♄	2,65	1	ago	18	ago	17	apr	3	mag
Polluce	β	Gemelli	♂	1,16	11	lug	26	lug	3	lug	25	lug
Procione	α	Cane Minore	♂♄	0,34	27	lug	9	ago	13	giu	30	giu
Rasalhague	α	Ofiuco	♄♀	2,08	22	nov	7	dic	26	dic	11	gen

STELLA o asterismo	id.	COSTELLAZIONE	nat	m	S. C.		L. E.		T. E.		T. C.	
					gg	mm	gg	mm	gg	mm	gg	mm
Regolo	α	Leone	♂	1,36	23	ago	5	set	28	lug	24	ago
Regor	γ_2	Vela	–	1,75	24	set	7	ott	27	apr	12	mag
Rigel	β	Orione	♂	0,18	5	lug	19	lug	6	mag	19	mag
Rukbat Alrami	α	Sagittario	♂	3,97	8	feb	13	mar	28	nov	21	dic
Sabik	η	Ofiuco	♀	2,43	5	dic	22	dic	28	nov	17	dic
Sadalmelik	α	Acquario	♀	2,95	5	feb	6	mar	10	feb	25	feb
Sadalsuud	β	Acquario	♀	2,90	31	gen	27	feb	31	gen	15	feb
Sargas	θ	Scorpione	♀	1,87	12	gen	2	feb	26	ott	18	nov
Scheat	β	Pegaso	♂	2,44	23	gen	16	feb	15	mar	30	mar
Shaula	λ	Scorpione	♂	1,62	31	dic	19	gen	9	nov	29	nov
Sheratan	β	Ariete	♂	2,64	9	apr	10	mag	12	apr	27	apr
Sirio	α	Cane Maggiore	♂	–1,44	30	lug	9	ago	22	mag	1	giu
Spica	α	Vergine	♀	0,98	18	ott	30	ott	18	set	13	ott
Spina Capricorno	ϵ_K	Capricorno	♂	4,52	18	feb	27	mar	19	gen	7	feb
Suhail	λ	Vela	♂	2,23	27	set	11	ott	16	mag	2	giu
Unukalhai	α	Serpente	♀	2,63	4	nov	19	nov	23	nov	13	dic
Vega	α	Lira	♀	0,03	11	nov	22	nov	4	feb	15	feb
Vendemmiatrice	ϵ	Vergine	♀	2,85	29	set	15	ott	1	ott	31	ott
Wasat	δ	Gemelli	♂	3,50	11	lug	31	lug	14	giu	10	lug
Wezen	δ	Cane Maggiore	♀	1,83	12	ago	27	ago	13	mag	29	mag
Yed Prior	δ	Ofiuco	♀	2,73	16	nov	2	dic	22	nov	13	dic
Zosma	δ	Leone	♀	2,56	30	ago	14	set	1	set	2	ott
Zubenelgenubi	α	Bilancia	♂	2,75	7	nov	23	nov	11	ott	8	nov
Zubenelshamali	β	Bilancia	♀	2,61	8	nov	23	nov	30	ott	23	nov

stelle azemena - identificazione delle stelle nocive:

Pleiadi - Præsepe (M44), Aselli - Denebola - Chioma Berenice - Fronte Scorpione (Graffias, Dschubba, π Sco) - Sargas - M7 - M8 - Occhio Sagittario ($\nu_{1,2}$ Sgr) - Spina Capricorno (ϵ_K Cap) - Cascata d'Acqua ($\psi_{1,2,3}$ Aqr) - il cuore del Leone (Regolo), dello Scorpione (Antares), del Toro (Aldebaran), del Sagittario (Rukbat Alrami), la coda del Cigno (Deneb).

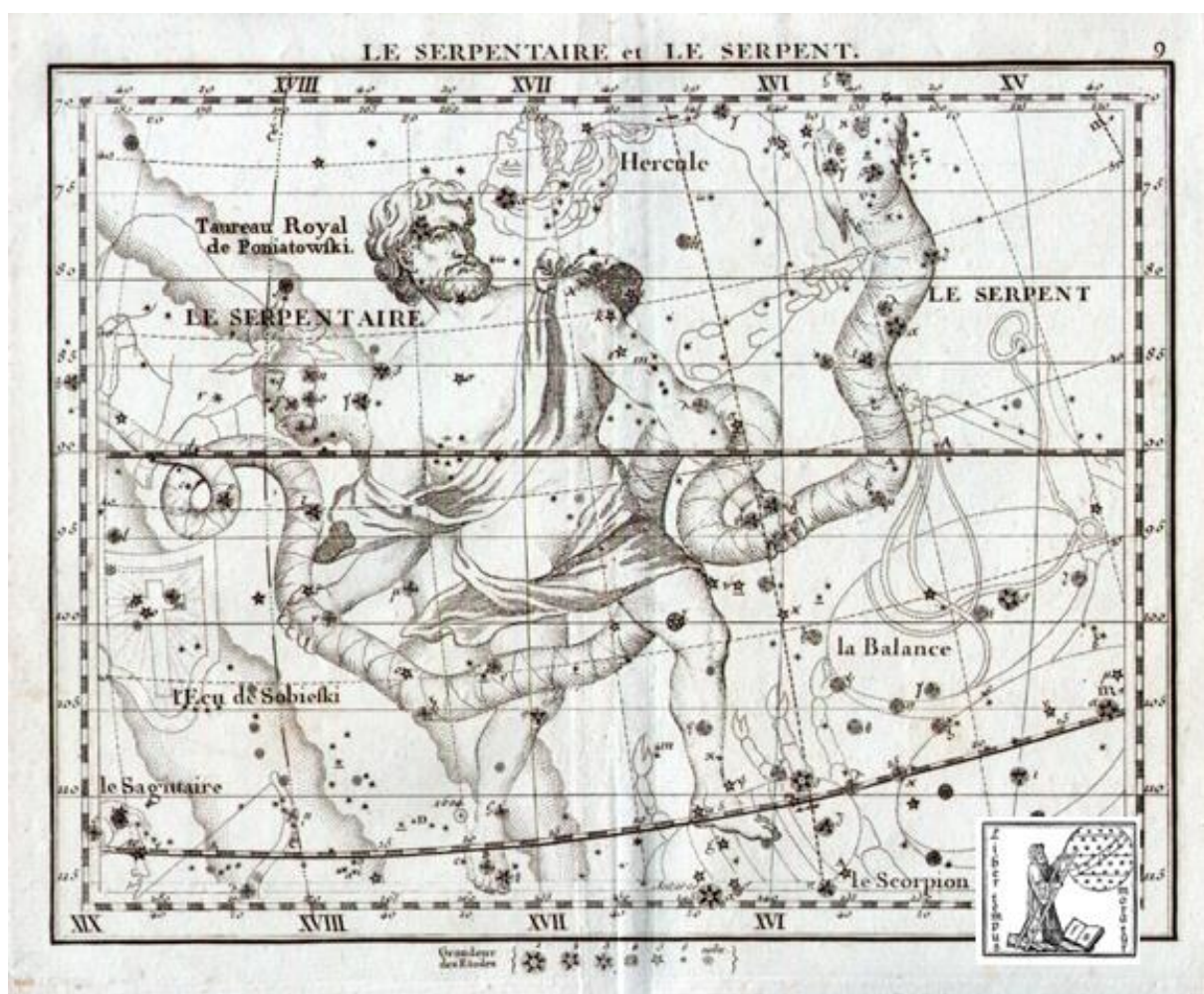
Giuseppe Bezza: *I Seminari di Roma 1992-1993*, cap. 7, pag. 72, 13 febbraio 1993. ed. Cielo e Terra, 2000, a cura di giancarlo ufficiale

**CALENDARIO 2024 DELLE QUATTRO PRINCIPALI FASI ELIACHE PER
MILANO – Lat. 45°28'N**

DATA	FASE	STELLA	DATA	FASE	STELLA	DATA	FASE	STELLA
1.01	L.E.	Altair	11.02	T.C.	Fomalhaut	14.04	T.E.	M33
	S.C.	M31	12.02	L.E.	Kaus Australis	15.04	S.C.	θ Ari (Muso Ari)
	T.E.	Rasalhague		L.E.	M7		S.C.	Haedus
3.01	S.C.	Occhio Sagittario	14.02	L.E.	Algedi		T.C.	Al Resha
	T.C.	Occhio Sagittario		T.E.	Cascata Acquario	16.04	L.E.	Spina Capricorno
5.01	S.C.	Kaus Media	17.02	L.E.	Almach	18.04	T.C.	Hamal
	T.E.	Muso Capricorno		L.E.	Dabih		T.E.	Alpheratz
7.01	S.C.	Scheat		T.C.	Sadalsuud	19.04	L.E.	M33
8.01	S.C.	Lesath	18.02	T.E.	Vega	20.04	T.C.	Al Pherg
	S.C.	M7	21.02	S.C.	Algol		T.E.	Botein
	S.C.	Shaula		S.C.	Spina Capricorno	21.04	T.E.	Naos
	T.C.	Alphecca	23.02	S.C.	M33		T.E.	Suhail
9.01	S.C.	Nunki		T.C.	Albireo		T.C.	Phact
	T.E.	Dabih	24.02	L.E.	Alpheratz	22.04	T.E.	Arneb
10.01	T.E.	Algedi		T.C.	α Delphini		T.E.	Coda Ariete
13.01	S.C.	Algedi	25.02	S.C.	Algenib	23.04	T.E.	Mirach
	T.E.	M13	27.02	T.C.	Sadalmelik	24.04	T.E.	M31
	T.C.	Kornephoros	28.02	T.E.	Diphda	26.04	S.C.	Fomalhaut
16.01	L.E.	α Delphini	1.03	L.E.	Mirach		T.E.	M42
	S.C.	Kaus Australis		T.C.	Vega	27.04	L.E.	Rukbat Alrami
	S.C.	Dabih	2.03	L.E.	Markab	28.04	T.E.	Adhara
17.01	T.E.	Spina Capricorno		L.E.	Sadalsuud		T.C.	Menkar
18.01	T.C.	Rasalhague	5.03	S.C.	Rukbat Alrami	29.04	T.C.	Sheratan
19.01	S.C.	Almach		T.C.	Cascata Acquario	30.04	T.E.	Rigel
23.01	L.E.	M8	6.03	L.E.	Muso Capricorno	1.05	T.E.	Mirzam
	S.C.	Muso Capricorno	7.03	T.E.	Markab	2.05	T.E.	Wezen
25.01	S.C.	Alpheratz	8.03	L.E.	Sadalmelik	3.05	L.E.	Almaaz
26.01	L.E.	Kaus Borealis	11.03	L.E.	Sargas		T.C.	η Ari (Muso Ari)
	S.C.	Sadalsuud	13.03	L.E.	M34		T.C.	θ Ari (Muso Ari)
	T.C.	Muso Capricorno	15.03	T.C.	Diphda	4.05	T.C.	Hamal
27.01	T.E.	Altair	17.03	S.C.	Almaaz	5.05	T.E.	Alcyone (Pleiadi)
	T.C.	Dabih	18.03	S.C.	Cascata Acquario	6.05	S.C.	Coda Ariete
28.01	S.C.	M34	19.03	T.E.	Scheat		T.E.	Ain (Iadi)
	S.C.	Markab	20.03	T.E.	Algenib		T.E.	Alnilam
	T.E.	Fomalhaut		T.E.	Filo Merid.Pesci		T.C.	M33
29.01	S.C.	Mirach	23.03	T.C.	Markab	7.05	T.C.	Naos
	T.C.	Algedi	27.03	T.E.	Al Resha		T.C.	Suhail
31.01	S.C.	Sadalmelik	30.03	L.E.	Algol	8.05	S.C.	Botein
	T.E.	Sadalsuud	1.04	S.C.	Hamal	9.05	S.C.	Al Resha
1.02	L.E.	Kaus Media		S.C.	Sheratan		T.C.	Arneb
	L.E.	M22		T.E.	Al Pherg		T.C.	Mirach
2.02	L.E.	Shaula	3.04	S.C.	Al Pherg	10.05	T.E.	Bellatrix
3.02	L.E.	Scheat		T.E.	Alpheratz	11.05	L.E.	Hamal
	L.E.	M31		T.C.	Scheat		T.E.	Aldebaran
	L.E.	Nunki	5.04	S.C.	Filo Merid.Pesci	12.05	S.C.	Alcyone (Pleiadi)
	T.C.	M13		T.E.	Phact	13.05	S.C.	Diphda
4.02	T.E.	α Delphini	8.04	T.C.	Algenib		T.C.	Rigel
5.02	L.E.	Lesath		L.E.	Algenib		T.C.	Adhara
	L.E.	Occhio Sagittario	9.04	T.C.	Filo Merid. Pesci		T.C.	Botein
	T.E.	Albireo		S.C.	η Ari (Muso Ari)		T.E.	Sirio
6.02	S.C.	Sargas	11.04	T.E.	Menkar	15.05	T.C.	Coda Ariete
	T.C.	Spina Capricorno		T.E.	θ Ari (Muso Ari)	16.05	L.E.	Sheratan
9.02	T.C.	Altair		T.E.	η Ari (Muso Ari)	17.05	L.E.	Cascata Acquario
11.02	T.E.	Sadalmelik	12.04	T.E.	Sheratan			

DATA	FASE	STELLA	DATA	FASE	STELLA	DATA	FASE	STELLA
17.05	T.C.	M31	1.07	S.C.	Castore	28.08	S.C.	Zosma
	T.E.	Almach		T.E.	Aldebaran	31.08	S.C.	Alphard
18.05	T.E.	Betelgeuse	3.07	T.E.	Castore	3.09	L.E.	Phact
	T.E.	M34	5.07	L.E.	Ain (Iadi)		L.E.	Algieba
	T.C.	Mirzam	7.07	S.C.	Betelgeuse		T.E.	Zosma
	T.C.	Wezen	8.07	S.C.	Alhena	5.09	T.C.	Algorab
20.05	T.C.	M42	9.07	S.C.	Polluce		L.E.	Adhara
21.05	T.E.	Al Hecka		T.C.	Alphard		L.E.	Wezen
23.05	T.C.	Alnilam	10.07	S.C.	Alnilam	6.09	S.C.	Mel 111
24.05	T.C.	Sirio		T.C.	Wasat		L.E.	Regolo
	T.C.	Alcyone (Pleiadi)	11.07	S.C.	Wasat	8.09	T.E.	Spica
25.05	T.E.	Algol	12.07	S.C.	Rigel		T.E.	Denebola
	L.E.	Al Pherg	14.07	S.C.	M42	9.09	S.C.	Denebola
26.05	T.E.	M35		T.E.	Menkent	11.09	T.E.	Sargas
	T.C.	Aldebaran	15.07	L.E.	Al Hecka	13.09	L.E.	Zosma
27.05	T.C.	Bellatrix		T.C.	Haedus		L.E.	Cor Caroli
	T.C.	Ain (Iadi)	19.07	T.E.	Algorab	15.09	L.E.	Alphard
28.05	S.C.	Menkar	20.07	L.E.	Castore	16.09	T.C.	Algieba
29.05	L.E.	Fomalhaut		T.E.	Regolo	23.09	S.C.	Naos
	L.E.	Filo Merid.Pesci	21.07	L.E.	Bellatrix	24.09	L.E.	Denebola
30.05	T.E.	El Nath	23.07	L.E.	M35	25.09	L.E.	Mel 111
	T.E.	Alhena		L.E.	Betelgeuse	26.09	S.C.	Vendemmiatrice
3.06	S.C.	Ain (Iadi)	24.07	S.C.	Arneb	3.10	S.C.	Arturo
	T.C.	Betelgeuse	26.07	L.E.	Polluce		T.E.	Zubenelgenubi
4.06	L.E.	Haedus	27.07	L.E.	Alhena		T.E.	Vendemmiatrice
5.06	S.C.	El Nath		L.E.	Rigel	8.10	L.E.	Naos
6.06	L.E.	η Ari (Muso Ari)	28.07	S.C.	Asellus Borealis	10.10	S.C.	M13
	T.E.	Procione	29.07	L.E.	Alnilam	11.10	S.C.	Alphecca
	T.C.	Almach		S.C.	M44	12.10	S.C.	Algorab
7.06	T.E.	Wasat	30.07	S.C.	Procione		T.C.	Spica
9.06	S.C.	Aldebaran		T.C.	Polluce	13.10	L.E.	Vendemmiatrice
	T.E.	Haedus	1.08	S.C.	Asellus Australis		T.E.	Mel 111
10.06	L.E.	θ Ari (Muso Ari)		T.C.	Asellus Australis	14.10	T.C.	Zosma
12.06	T.E.	Alphard	3.08	S.C.	Mirzam	15.10	L.E.	Arturo
13.06	T.C.	Al Hecka		L.E.	Wasat		T.E.	Lesath
14.06	L.E.	Diphda		T.C.	M44	17.10	S.C.	Suhail
15.06	T.C.	Algol	4.08	T.E.	Algieba		T.C.	Denebola
16.06	T.C.	M44		T.C.	Castore	18.10	S.C.	Spica
17.06	L.E.	Alcyone (Pleiadi)	5.08	T.C.	Almaaz		T.C.	Sargas
	T.E.	M34	6.08	S.C.	Sirio	21.10	T.E.	Shaula
18.06	T.E.	Asellus Australis	7.08	T.C.	Asellus Borealis	22.10	T.E.	Dschubba
19.06	S.C.	Al Hecka	8.08	L.E.	M42	26.10	L.E.	Alphecca
	T.E.	Asellus Borealis	11.08	L.E.	Arneb		S.C.	Kornephoros
20.06	T.C.	El Nath	13.08	L.E.	Procione		T.E.	M7
22.06	L.E.	Al Resha	14.08	L.E.	Phact	27.10	S.C.	Vega
	S.C.	M35	17.08	L.E.	Sirio	29.10	L.E.	Algorab
	T.C.	Alhena	18.08	S.C.	Algieba		L.E.	M13
24.06	L.E.	Botein	20.08	L.E.	Asellus Borealis		T.E.	Zubenelshamali
	L.E.	Coda Ariete		L.E.	Mirzam		T.E.	Graffias
	T.C.	M35	21.08	L.E.	M44	30.10	T.E.	Antares
25.06	T.C.	Procione		S.C.	Wezen	31.10	S.C.	Unukalhai
27.06	L.E.	Menkar	22.08	T.C.	Menkent		L.E.	Spica
	T.E.	Almaaz		L.E.	Asellus Australis	1.11	L.E.	Suhail
30.06	L.E.	El Nath	23.08	S.C.	Adhara	7.11	S.C.	Zubenelgenubi
	T.E.	Polluce		S.C.	Regolo		S.C.	Zubenelshamali
1.07	S.C.	Bellatrix	24.08	T.C.	Cor Caroli	8.11	L.E.	Vega
				S.C.	Regolo		T.E.	Rukbat Alrami

DATA	FASE	STELLA	DATA	FASE	STELLA	DATA	FASE	STELLA
8.11	T.C.	Zubenelgenubi	27.11	S.C.	Dschubba	14.12	L.E.	Dschubba
10.11	T.C.	Vendemiatrix		T.E.	Sabik	15.12	S.C.	Altair
12.11	L.E.	Kornephoros		T.E.	Cor Caroli	18.12	T.C.	Kaus Media
13.11	S.C.	Yed Prior		T.E.	Unukalhai	18.12	T.C.	Yed Prior
15.11	S.C.	Rasalhague		T.C.	Graffias	19.12	S.C.	α Delphini
16.11	L.E.	Unukalhai		T.C.	Zubenelshamali	19.12	T.C.	Sabik
17.11	T.C.	Lesath	30.11	L.E.	Yed Prior	21.12	T.E.	Alphecca
	T.E.	Kaus Australis				21.12	T.C.	Unukalhai
19.11	T.C.	Shaula	2.12	L.E.	Rasalhague	22.12	L.E.	Sabik
21.11	T.C.	Dschubba		T.C.	M7	22.12	T.C.	M8
22.11	S.C.	Albireo	3.12	T.E.	M22	23.12	L.E.	Antares
	T.C.	Mel 111		T.E.	Kaus Borealis	24.12	S.C.	M8
23.11	L.E.	Zubenelshamali	4.12	S.C.	Sabik	25.12	T.C.	Cor Caroli
	S.C.	Menkent	6.12	S.C.	Antares	25.12	T.E.	Kornephoros
	T.E.	M8	9.12	T.E.	Occhio Sagittario	26.12	T.C.	Kaus Borealis
	L.E.	Zubenelgenubi		T.C.	Rukbat Alrami	29.12	T.C.	M22
24.11	T.C.	Antares	10.12	L.E.	Menkent	31.12	S.C.	Kaus Borealis
	T.E.	Kaus Media	11.12	T.E.	Nunki		S.C.	M22
	T.E.	Yed Prior		T.C.	Kaus Australis		T.C.	Nunki
	S.C.	Graffias	13.12	L.E.	Graffias			
25.11	T.E.	Arturo		L.E.	Albireo			
				T.C.	Arturo			



le Costellazioni di Ofiuc e del Serpente nell'Atlante Stellare di Fortin (tratto da www.atlascoelestis.com, curato da Felice Stoppa)

**CALENDARIO 2024 DELLE QUATTRO PRINCIPALI FASI ELIACHE PER
FIRENZE – Lat. 43°46'N**

DATA	FASE	STELLA	DATA	FASE	STELLA	DATA	FASE	STELLA
3.01	S.C.	Occhio Sagittario	12.02	L.E.	M31	12.04	T.E.	η Ari (Muso Ari)
	L.E.	Altair		T.C.	Fomalhaut		L.E.	Capella
	T.C.	Occhio Sagittario	13.02	L.E.	Algedi		L.E.	Spina Capricorno
5.01	S.C.	Kaus Media	14.02	T.E.	Cascata Acquario	14.04	T.E.	Menkar
	T.E.	Muso Capricorno		T.E.	Vega		T.E.	Sheratan
	T.C.	Alphecca	16.02	L.E.	Dabih		T.E.	M33
6.01	S.C.	M7		T.C.	Sadalsuud	16.04	S.C.	θ Ari (Muso Ari)
	S.C.	Shaula	20.02	S.C.	Spina Capricorno		T.C.	Al Resha
	S.C.	Lesath	21.02	T.C.	Albireo		T.C.	Alpheratz
8.01	L.E.	α Delphini	23.02	T.C.	α Delphini	18.04	T.E.	Hamal
	S.C.	Nunki		L.E.	Sargas	19.04	T.C.	Al Pherg
9.01	S.C.	M31	24.02	S.C.	Rukbat Alrami	20.04	L.E.	M33
10.01	T.E.	Dabih	25.02	T.C.	Vega	21.04	S.C.	Fomalhaut
	T.E.	Algedi	27.02	S.C.	Algenib		S.C.	Menkalinan
	T.E.	M13		T.C.	Sadalmelik		T.E.	Mirach
11.01	T.C.	Kornephoros	28.02	L.E.	Alpheratz	22.04	T.E.	Botein
	S.C.	Scheat		L.E.	M34		T.E.	M31
13.01	S.C.	Algedi		S.C.	M33		T.E.	Coda Ariete
14.01	S.C.	Kaus Australis	1.03	L.E.	Almach	24.04	S.C.	Haedus
16.01	T.C.	Rasalhague		L.E.	Sadalsuud		T.E.	Arneb
17.01	S.C.	Dabih		T.E.	Diphda		T.C.	Phact
18.01	T.E.	Spina Capricorno	3.03	L.E.	Markab	25.04	T.E.	Naos
21.01	L.E.	M8		L.E.	Muso Capricorno	28.04	T.C.	Menkar
23.01	S.C.	Muso Capricorno	4.03	S.C.	Algol		T.E.	M42
24.01	L.E.	Kaus Borealis	6.03	T.C.	Cascata Acquario		T.E.	Suhail
26.01	T.E.	Altair	7.03	L.E.	Mirach	29.04	T.C.	Sheratan
	T.C.	Muso Capricorno		L.E.	Sadalmelik	1.05	T.E.	Adhara
27.01	S.C.	Sadalsuud		T.E.	Markab	2.05	T.E.	Rigel
	S.C.	Sargas	14.03	S.C.	Capella	3.05	T.C.	θ Ari (Muso Ari)
	T.C.	Dabih	15.03	T.C.	Diphda		T.C.	η Ari (Muso Ari)
28.01	L.E.	Shaula	17.03	S.C.	Cascata Acquario	4.05	T.E.	Mirzam
	T.C.	Algedi	19.03	T.E.	Scheat		T.C.	Hamal
30.01	S.C.	Alpheratz		T.E.	Algenib	5.05	T.E.	Wezen
	L.E.	Kaus Media	20.03	T.E.	Filo Merid. Pesci		T.E.	Alcyone (Pleiadi)
	L.E.	M22	22.03	T.C.	Markab	6.05	T.C.	M33
	S.C.	Almach	28.03	T.E.	Deneb		T.E.	Ain (Iadi)
	T.E.	Fomalhaut		T.E.	Al Resha		S.C.	Coda Ariete
31.01	L.E.	Lesath	1.04	T.E.	Al Pherg	7.05	T.C.	Mirach
	S.C.	Markab	2.04	T.E.	Alpheratz	8.05	S.C.	Al Resha
	T.E.	Sadalsuud	3.04	S.C.	Hamal		T.E.	Alnilam
	T.C.	M13		T.C.	Scheat	9.05	T.C.	Botein
1.02	L.E.	Nunki	4.04	S.C.	Sheratan		L.E.	Cascata Acquario
	S.C.	Sadalmelik		S.C.	Al Pherg		S.C.	Diphda
3.02	L.E.	Occhio Sagittario	5.04	T.C.	Algenib	10.05	L.E.	Hamal
	T.E.	α Delphini		S.C.	Filo Merid. Pesci		T.C.	Arneb
4.02	S.C.	Mirach	6.04	S.C.	Almaaz	11.05	T.E.	Aldebaran
6.02	L.E.	Scheat	7.04	L.E.	Algenib		T.E.	Bellatrix
7.02	L.E.	Kaus Australis		T.E.	Phact	12.05	T.C.	Naos
	T.C.	Spina Capricorno	8.04	T.C.	Filo Merid. Pesci		S.C.	Botein
8.02	L.E.	M7		L.E.	Algol		S.C.	Alcyone (Pleiadi)
	T.C.	Altair	10.04	T.C.	Deneb	13.05	T.E.	Almach
10.02	S.C.	M34		L.E.	Rukbat Alrami		T.C.	M31
	T.E.	Sadalmelik		S.C.	η Ari (Muso Ari)	14.05	L.E.	Sheratan
			11.04	T.E.	θ Ari (Muso Ari)	15.05	T.E.	Sirio

DATA	FASE	STELLA	DATA	FASE	STELLA	DATA	FASE	STELLA
15.05	T.E.	M34	29.06	L.E.	Aldebaran	22.08	L.E.	Asellus Australis
	T.C.	Coda Ariete		L.E.	El Nath		T.C.	Capella
	T.C.	Rigel	30.06	S.C.	Bellatrix	23.08	S.C.	Regolo
	T.C.	Suhail	1.07	T.E.	Polluce		T.C.	Menkalinan
16.05	T.C.	Adhara	2.07	S.C.	Castore	24.08	T.C.	Regolo
18.05	L.E.	Almaaz	3.07	L.E.	Ain (Iadi)	26.08	T.C.	Cor Caroli
20.05	T.E.	Betelgeuse	4.07	T.E.	Castore	28.08	L.E.	Phact
	T.C.	Mirzam	6.07	S.C.	Betelgeuse		S.C.	Zosma
21.05	L.E.	Al Pherg	7.07	S.C.	Alhena	29.08	T.C.	Menkent
	T.C.	M42	9.07	S.C.	Polluce	30.08	S.C.	Alphard
	T.C.	Wezen		S.C.	Alnilam	2.09	T.E.	Zosma
22.05	L.E.	Fomalhaut	10.07	S.C.	Rigel	3.09	L.E.	Wezen
	T.E.	Algol		T.C.	Haedus		L.E.	Adhara
	T.E.	Al Hecka		T.C.	Wasat		L.E.	Algieba
24.05	L.E.	Filo Merid.Pesci	11.07	S.C.	Wasat	6.09	L.E.	Regolo
	T.C.	Alcyone (Pleiadi)		T.C.	Alphard		S.C.	Mel 111
	T.C.	Alnilam	12.07	S.C.	M42		T.C.	Algorab
25.05	L.E.	Menkalinan	13.07	L.E.	Al Hecka	8.09	T.E.	Denebola
	T.E.	M35	19.07	L.E.	Bellatrix	9.09	S.C.	Denebola
26.05	S.C.	Menkar	20.07	T.E.	Menkalinan	11.09	T.E.	Spica
	T.C.	Sirio	21.07	L.E.	Castore	13.09	L.E.	Zosma
27.05	T.C.	Aldebaran		L.E.	M35	14.09	L.E.	Alphard
28.05	T.C.	Ain (Iadi)	22.07	L.E.	Betelgeuse		T.C.	Algieba
	T.C.	Bellatrix		S.C.	Arneb	16.09	L.E.	Cor Caroli
30.05	T.E.	El Nath		T.E.	Regolo	19.09	S.C.	Naos
1.06	T.E.	Alhena	23.07	T.C.	Almaaz	24.09	L.E.	Denebola
2.06	L.E.	η Ari (Muso Ari)	24.07	T.E.	Menkent	26.09	L.E.	Mel 111
3.06	S.C.	Ain (Iadi)	25.07	L.E.	Rigel	27.09	S.C.	Vendemmiatrice
4.06	T.C.	Betelgeuse		T.E.	Capella	29.09	T.E.	Sargas
5.06	L.E.	El Nath		T.E.	Algorab	3.10	L.E.	Naos
6.06	S.C.	θ Ari (Muso Ari)	26.07	L.E.	Polluce		T.E.	Vendemmiatrice
7.06	L.E.	Haedus		L.E.	Alhena	4.10	S.C.	Arturo
8.06	S.C.	Aldebaran	27.07	L.E.	Alnilam	5.10	T.E.	Zubenelgenubi
	T.E.	Procyon	28.07	S.C.	Asellus Borealis	9.10	S.C.	Suhail
	T.E.	Haedus		T.C.	Polluce	10.10	T.E.	Mel 111
9.06	L.E.	Diphda	29.07	S.C.	Procyon	11.10	T.C.	Zosma
	T.E.	Wasat		S.C.	M44		S.C.	Alphecca
11.06	T.C.	Algol	1.08	S.C.	Asellus Australis	12.10	S.C.	Algorab
	T.C.	M34		S.C.	Mirzam		T.C.	Spica
13.06	T.C.	Almach	2.08	T.C.	Asellus Australis	13.10	S.C.	M13
	T.C.	Al Hecka		L.E.	Wasat	15.10	T.C.	Denebola
15.06	L.E.	Alcyone (Pleiadi)		T.C.	Castore	16.10	L.E.	Arturo
	T.E.	Alphard		T.C.	M44	18.10	S.C.	Spica
18.06	L.E.	Al Resha	5.08	S.C.	Sirio	21.10	T.E.	Lesath
	S.C.	Al Hecka	6.08	L.E.	M42	24.10	T.E.	Dschubba
20.06	L.E.	Coda Ariete		T.E.	Algieba	25.10	L.E.	Suhail
	T.E.	Almaaz		T.C.	Asellus Borealis	27.10	L.E.	Alphecca
	T.E.	M44	9.08	L.E.	Arneb		T.E.	Shaula
	T.C.	El Nath	10.08	L.E.	Phact	28.10	L.E.	Algorab
21.06	L.E.	Botein	12.08	S.C.	Procyon		S.C.	Kornephoros
22.06	S.C.	M35	15.08	L.E.	Sirio	29.10	T.E.	Zubenelshamali
	T.C.	Alhena	18.08	S.C.	Algieba	31.10	L.E.	Spica
	T.E.	Asellus Australis		L.E.	Mirzam		S.C.	Vega
23.06	T.E.	Asellus Borealis	19.08	S.C.	Wezen		T.E.	Graffias
24.06	L.E.	Menkar	20.08	S.C.	Adhara		T.E.	M7
	T.C.	M35		L.E.	Asellus Borealis		T.C.	Sargas
26.06	T.C.	Procyon	21.08	L.E.	M44			

DATA	FASE	STELLA	DATA	FASE	STELLA	DATA	FASE	STELLA
1.11	L.E.	M13	24.11	T.E.	Yed Prior	13.12	T.C.	Rukbat Alrami
	S.C.	Unukalhai		T.E.	M8	14.12	L.E.	Dschubba
	T.E.	Antares		T.C.	Antares	15.12	L.E.	Albireo
4.11	S.C.	Deneb	25.11	S.C.	Graffias	17.12	S.C.	Altair
7.11	S.C.	Zubenelgenubi		S.C.	Albireo		T.C.	Yed Prior
	S.C.	Zubenelshamali	26.11	S.C.	Dschubba	18.12	T.E.	Alphecca
	T.C.	Vendemmiatrice		T.E.	Unukalhai	19.12	T.C.	Sabik
8.11	T.C.	Zubenelgenubi		T.E.	Kaus Media		T.C.	Kaus Media
11.11	L.E.	Vega		T.C.	Zubenelshamali		T.C.	Unukalhai
13.11	L.E.	Kornephoros	27.11	T.E.	Sabik	20.12	T.C.	Cor Caroli
14.11	S.C.	Yed Prior		T.C.	Graffias	21.12	S.C.	α Delphini
15.11	T.E.	Rukbat Alrami	1.12	L.E.	Yed Prior	22.12	L.E.	Sabik
17.11	L.E.	Unukalhai	3.12	L.E.	Rasalhague		L.E.	Antares
	S.C.	Rasalhague	4.12	S.C.	Sabik		T.C.	M8
18.11	L.E.	Deneb		T.C.	M7	23.12	T.E.	Kornephoros
	T.C.	Mel 111		T.E.	M22	24.12	S.C.	M8
20.11	T.E.	Kaus Australis	5.12	T.E.	Kaus Borealis	26.12	T.C.	Kaus Borealis
21.11	S.C.	Menkent	6.12	S.C.	Antares	29.12	T.C.	M22
	T.E.	Cor Caroli	7.12	L.E.	Menkent	30.12	T.E.	Rasalhague
	T.C.	Lesath	10.12	L.E.	Occhio Sagittario	31.12	S.C.	M22
22.11	T.C.	Dschubba		T.C.	Arturo		S.C.	Kaus Borealis
	T.C.	Shaula	12.12	T.E.	Nunki		T.C.	Nunki
23.11	L.E.	Zubenelshamali		T.E.	Graffias			
	T.E.	Arturo		T.C.	Kaus Australis			
24.11	L.E.	Zubenelgenubi						

cuori delle costellazioni – In fondo al foglio, sotto gli *azemena* [vedi pag. 94 dell'Almanacco, NdC], ho inserito una piccola aggiunta, una sorta di appendice, dove sono dichiarate alcune stelle che sono considerate dagli astrologi, i greci in particolare, stelle che producono malattie: il Cuore del Leone, dello Scorpione, del Toro, del Sagittario e la Coda del Cigno. Ciò che è interessante notare è che quando una stella viene nominata "cuore del" è considerata la più importante della costellazione, sovente essendo la più luminosa. Si sa che il Toro non ha un cuore e che la sua stella più luminosa è Aldebaran, che costituisce l'Occhio del Toro, così come del Sagittario la stella alfa, Rukbat, è nella Spalla. C'è una teoria degli storici moderni secondo la quale le costellazioni si sono formate, o meglio, sono state immaginate poeticamente come un gruppo di stelle intorno ad un cuore. Vera o meno che sia, è una teoria suggestiva che favorisce la comprensione del pensiero degli astrologi greci. Ora però bisogna stare attenti nei giudizi quando abbiamo a che fare con tali stelle: per quanto importanti siano, da sole non possono significare la malattia; solo quando concorrono con un pianeta che corrompe favoriscono il suo insorgere. O meglio, quando l'astro corrompente o corrotto si unisce con una stella fissa importante, allora unito a questo cuore esso ha maggiore potere. Analogamente a quanto succede se si unisce ai corpi celesti che sono inseriti nel nostro elenco, e che formano i gradi *azemena*.

Giuseppe Bezza: *I Seminari di Roma 1992-1993*, cap. 7, pag. 74, 13 febbraio 1993. ed. Cielo e Terra, 2000, a cura di giancarlo ufficiale

CALENDARIO 2024 DELLE QUATTRO PRINCIPALI FASI ELIACHE PER
ROMA – Lat. 41°54'N

DATA	FASE	STELLA	DATA	FASE	STELLA	DATA	FASE	STELLA
1.01	T.C.	Alnair	11.02	S.C.	Mirach	12.04	T.E.	Sheratan
2.01	T.C.	Alphecca	12.02	L.E.	Algedi	13.04	S.C.	η Ari (Muso Ari)
3.01	S.C.	Lesath	13.02	T.C.	Fomalhaut		T.E.	M33
	S.C.	Occhio Sagittario	14.02	L.E.	Dabih		T.E.	Menkar
	T.C.	Occhio Sagittario		L.E.	Sargas	15.04	T.C.	Alpheratz
4.01	L.E.	Altair	15.02	T.E.	Cascata Acquario	16.04	S.C.	Fomalhaut
	S.C.	Kaus Media	16.02	T.C.	Sadalsuud		T.C.	Al Resha
	S.C.	Shaula	17.02	S.C.	Rukbat Alrami	17.04	S.C.	θ Ari (Muso Ari)
5.01	S.C.	M7	18.02	T.C.	Albireo		L.E.	Algol
6.01	T.E.	Muso Capricorno	19.02	S.C.	Spina Capricorno	18.04	S.C.	Almaaz
7.01	T.E.	M13	20.02	L.E.	M31		T.E.	Hamal
8.01	S.C.	Nunki	21.02	T.C.	α Delphini		T.E.	M31
9.01	T.C.	Kornephoros	22.02	S.C.	M34	19.04	T.C.	Al Pherg
10.01	T.E.	Algedi		T.E.	Vega	20.04	T.E.	Mirach
	T.E.	Dabih	26.02	T.C.	Sadalmelik	21.04	T.E.	Botein
12.01	S.C.	Kaus Australis	28.02	L.E.	Muso Capricorno	22.04	L.E.	M33
14.01	S.C.	Algedi		L.E.	Sadalsuud	23.04	T.E.	Coda Ariete
	T.C.	Rasalhague	2.03	S.C.	Algenib	25.04	T.C.	Regor
15.01	S.C.	Scheat		T.E.	Diphda	26.04	T.E.	Arneb
17.01	S.C.	Dabih	3.03	L.E.	Alpheratz	27.04	T.C.	Phact
	S.C.	M31	5.03	L.E.	Markab	28.04	T.C.	Sheratan
	L.E.	α Lupi		S.C.	M33	29.04	T.C.	Menkar
18.01	T.E.	Spina Capricorno	6.03	T.E.	Markab	30.04	T.E.	M42
20.01	L.E.	M8		T.C.	Cascata Acquario		T.E.	Naos
	L.E.	α Delphini	7.03	L.E.	Sadalmelik	1.05	S.C.	Haedus
	S.C.	Sargas	11.03	L.E.	Almach	2.05	T.C.	η Ari (Muso Ari)
23.01	L.E.	Kaus Borealis	13.03	S.C.	Algol		T.C.	θ Ari (Muso Ari)
24.01	S.C.	Muso Capricorno		L.E.	Mirach	3.05	L.E.	Cascata Acquario
	L.E.	Shaula	16.03	S.C.	Cascata Acquario		T.E.	Rigel
25.01	T.E.	Altair		T.C.	Diphda		T.C.	Hamal
26.01	T.C.	Muso Capricorno	18.03	T.E.	Scheat	4.05	S.C.	Menkalinan
27.01	L.E.	Kaus Media	19.03	T.E.	Algenib		T.E.	Adhara
	L.E.	Lesath	20.03	T.E.	Deneb		T.C.	M33
	T.C.	Dabih	21.03	T.C.	Markab	5.05	L.E.	Capella
	T.C.	M13		T.E.	Filo Merid.Pesci		T.C.	Mirach
28.01	T.C.	Algedi	28.03	T.E.	Al Resha		T.E.	Suhail
29.01	S.C.	Sadalsuud	30.03	L.E.	Rukbat Alrami	6.05	S.C.	Diphda
	L.E.	M22	1.04	T.E.	Alpheratz		T.E.	Alcyone (Pleiadi)
30.01	L.E.	Nunki		T.E.	Al Pherg		T.E.	Mirzam
31.01	T.E.	Fomalhaut		T.C.	Scheat	7.05	S.C.	Al Resha
	T.E.	Sadalsuud	2.04	T.C.	Deneb		S.C.	Coda Ariete
1.02	T.E.	Albireo	4.04	L.E.	Spina Capricorno		T.E.	Wezen
2.02	L.E.	Occhio Sagittario		T.C.	Algenib	8.05	T.E.	Ain (Iadi)
	T.E.	α Delphini	5.04	S.C.	Al Pherg		S.C.	Botein
3.02	S.C.	Alpheratz		S.C.	Filo Merid.Pesci	9.05	L.E.	Hamal
	S.C.	Markab		S.C.	Sheratan		T.E.	Alnilam
	S.C.	Sadalmelik	6.04	S.C.	Hamal	10.05	T.C.	M31
4.02	L.E.	M7	7.04	L.E.	Algenib	11.05	T.E.	Almach
	L.E.	Kaus Australis		L.E.	M34		L.E.	Sheratan
7.02	T.C.	Altair	8.04	T.C.	Filo Merid.Pesci		T.E.	Aldebaran
	T.C.	Spina Capricorno	9.04	S.C.	Capella	12.05	T.E.	Bellatrix
9.02	S.C.	Almach	11.04	T.E.	Regor		T.C.	Arneb
10.02	L.E.	Scheat		T.E.	Phact		T.C.	Botein
	T.E.	Sadalmelik	12.04	T.E.	η Ari (Muso Ari)	13.05	T.E.	M34
11.02	T.E.	Vega		T.E.	θ Ari (Muso Ari)			

DATA	FASE	STELLA	DATA	FASE	STELLA	DATA	FASE	STELLA
14.05	S.C.	Alcyone (Pleiadi)	25.06	T.E.	Asellus Australis	15.08	L.E.	Mirzam
	T.C.	Coda Ariete	26.06	T.E.	Asellus Borealis	16.08	S.C.	Wezen
15.05	L.E.	Fomalhaut		T.E.	α Lupi	17.08	S.C.	Adhara
16.05	T.C.	Rigel	27.06	L.E.	Aldebaran	18.08	S.C.	Algieba
17.05	T.E.	Sirio	28.06	L.E.	El Nath	19.08	L.E.	Asellus Borealis
	T.C.	Naos		T.C.	Procione	20.08	L.E.	M44
18.05	L.E.	Al Pherg	29.06	S.C.	Bellatrix	21.08	L.E.	Asellus Australis
19.05	T.C.	Adhara	1.07	L.E.	Ain (Iadi)	23.08	S.C.	Regolo
20.05	L.E.	Filo Merid. Pesci	2.07	T.E.	Polluce	24.08	L.E.	Phact
	T.E.	Algol	3.07	S.C.	Castore		T.C.	Regolo
21.05	T.E.	Betelgeuse	4.07	T.E.	Castore	29.08	S.C.	Cor Caroli
22.05	T.C.	Mirzam	5.07	S.C.	Betelgeuse		S.C.	Zosma
	T.C.	M42	6.07	T.C.	Haedus	30.08	S.C.	Alphard
	T.C.	Suhail	7.07	S.C.	Alhena	31.08	L.E.	Adhara
23.05	T.E.	Al Hecka		S.C.	Alnilam		L.E.	Wezen
24.05	T.C.	Wezen	8.07	S.C.	Rigel	2.09	T.E.	Zosma
	T.C.	Alcyone (Pleiadi)	9.07	T.E.	Capella	3.09	L.E.	Algieba
25.05	L.E.	Almaaz	10.07	S.C.	Polluce	5.09	T.C.	Menkent
	S.C.	Menkar		T.E.	Menkalinan	6.09	L.E.	Regolo
26.05	T.C.	Alnilam		T.C.	Wasat	7.09	S.C.	Mel 111
27.05	T.E.	M35	11.07	S.C.	M42	8.09	T.C.	Algorab
	T.C.	Aldebaran		S.C.	Wasat		T.E.	Denebola
28.05	T.C.	Almach		L.E.	Al Hecka	10.09	S.C.	Denebola
	T.C.	Sirio	12.07	T.C.	Alphard	12.09	T.C.	Algieba
	T.C.	Ain (Iadi)	15.07	T.C.	Almaaz	13.09	L.E.	Alphard
29.05	S.C.	Alnair	18.07	L.E.	Bellatrix		L.E.	Zosma
	L.E.	η Ari (Muso Ari)	20.07	S.C.	Arneb	14.09	T.E.	Spica
	T.C.	Bellatrix		L.E.	Betelgeuse	15.09	S.C.	Naos
31.05	T.E.	El Nath		L.E.	M35	18.09	L.E.	Cor Caroli
2.06	L.E.	θ Ari (Muso Ari)	21.07	L.E.	Castore	25.09	L.E.	Denebola
	S.C.	Ain (Iadi)	23.07	L.E.	Rigel	27.09	L.E.	Mel 111
	T.E.	Alhena	24.07	T.C.	α Lupi		S.C.	Vendemmiatrice
3.06	L.E.	Menkalinan	25.07	L.E.	Alhena	29.09	L.E.	Naos
5.06	L.E.	Diphda		L.E.	Alnilam	2.10	T.E.	Vendemmiatrice
	T.C.	Betelgeuse		T.E.	Regolo	5.10	S.C.	Suhail
6.06	S.C.	El Nath	26.07	L.E.	Polluce	6.10	S.C.	Arturo
7.06	S.C.	Aldebaran	27.07	T.C.	Polluce	7.10	T.E.	Mel 111
	T.E.	Haedus	28.07	S.C.	Procione	8.10	T.E.	Zubenelgenubi
	T.C.	M34	29.07	S.C.	Asellus Borealis		T.C.	Zosma
8.06	L.E.	Haedus		S.C.	M44	9.10	S.C.	Regor
	T.C.	Algol	30.07	S.C.	Mirzam	11.10	S.C.	Algorab
10.06	T.E.	Procione	31.07	T.E.	Algorab		T.E.	Sargas
11.06	T.E.	Wasat		T.C.	Capella	12.10	T.C.	Denebola
13.06	L.E.	Alcyone (Pleiadi)		T.C.	Castore	13.10	T.C.	Spica
14.06	L.E.	Al Resha	1.08	S.C.	Asellus Australis	14.10	L.E.	Vendemmiatrice
	T.C.	Al Hecka		L.E.	Wasat		S.C.	Alphecca
16.06	T.E.	Almaaz		T.C.	Asellus Australis	16.10	S.C.	M13
17.06	L.E.	Coda Ariete	2.08	T.C.	M44	17.10	L.E.	Arturo
18.06	L.E.	Botein		T.E.	Menkent	18.10	S.C.	Spica
	S.C.	Al Hecka	3.08	S.C.	Sirio	20.10	L.E.	Suhail
19.06	T.E.	Alphard	4.08	L.E.	M42	23.10	L.E.	Regor
	T.C.	El Nath	6.08	L.E.	Arneb	26.10	T.E.	Dschubba
21.06	L.E.	Menkar		T.C.	Asellus Borealis	27.10	L.E.	Algorab
22.06	L.E.	Alnair		S.C.	Phact		T.E.	Lesath
	S.C.	M35	7.08	T.E.	Algieba	29.10	L.E.	Alphecca
23.06	T.C.	Alhena	9.08	T.C.	Menkalinan	30.10	S.C.	Kornephoros
	T.E.	M44	11.08	L.E.	Procione		T.E.	Zubenelshamali
24.06	T.C.	M35	13.08	L.E.	Sirio	31.10	L.E.-	Spica

DATA	FASE	STELLA	DATA	FASE	STELLA	DATA	FASE	STELLA
1.11	T.E.	Graffias	24.11	T.C.	Lesath	14.12	T.C.	Kaus Australis
	T.E.	Shaula		L.E.	Zubenelgenubi		T.C.	Cor Caroli
2.11	S.C.	Unukalhai	25.11	S.C.	Graffias	15.12	T.E.	Alnair
3.11	T.E.	Antares		T.C.	Antares		T.E.	Alphecca
4.11	S.C.	Vega		T.C.	Shaula	16.12	T.C.	Yed Prior
	L.E.	M13		T.C.	Zubenelshamali		T.C.	Rukbat Alrami
	T.E.	M7		T.E.	M8	17.12	T.C.	Unukalhai
5.11	T.C.	Vendemmiatrice		T.E.	Unukalhai		L.E.	Albireo
7.11	S.C.	Zubenelgenubi	26.11	S.C.	Dschubba	18.12	T.C.	Sabik
	S.C.	Zubenelshamali	27.11	L.E.	Deneb	19.12	S.C.	Altair
8.11	T.C.	Sargas		T.C.	Graffias		T.C.	Kaus Media
	T.C.	Zubenelgenubi		T.E.	Sabik	21.12	L.E.	Antares
13.11	S.C.	Deneb	28.11	S.C.	Albireo		T.E.	Kornephoros
14.11	S.C.	Yed Prior		T.E.	Kaus Media	22.12	L.E.	Sabik
	T.C.	Mel 111	1.12	L.E.	Yed Prior		T.C.	M8
15.11	L.E.	Vega	4.12	S.C.	Sabik	24.12	S.C.	α Delphini
	L.E.	Kornephoros		L.E.	Rasalhague		S.C.	M8
16.11	T.E.	Cor Caroli	5.12	L.E.	Menkent	26.12	T.C.	Kaus Borealis
18.11	L.E.	Unukalhai		T.E.	M22	28.12	S.C.	α Lupi
	S.C.	Rasalhague		T.C.	M7	29.12	T.E.	Rasalhague
19.11	S.C.	Menkent	6.12	S.C.	Antares		T.C.	M22
20.11	T.E.	Arturo		T.E.	Kaus Borealis	31.12	S.C.	Kaus Borealis
	T.E.	Rukbat Alrami	7.12	T.C.	Arturo		S.C.	M22
22.11	T.C.	Dschubba	11.12	T.E.	Occhio Sagittario		T.C.	Nunki
23.11	L.E.	Zubenelshamali	12.12	L.E.	Graffias			
	T.E.	Kaus Australis	13.12	L.E.	Dschubba			
	T.E.	Yed Prior		T.E.	Nunki			



Costellazione dell'Auriga dall'Uranographia di Jehosaphat Aspin (da www.atlascoelestis.com, da Felice Stoppa)

**CALENDARIO 2024 DELLE QUATTRO PRINCIPALI FASI ELIACHE PER
NAPOLI – Lat. 40°51'N**

DATA	FASE	STELLA	DATA	FASE	STELLA	DATA	FASE	STELLA
1.01	T.C.	Alphecca	12.02	L.E.	Algedi	13.04	T.E.	M33
2.01	S.C.	Lesath	14.02	S.C.	Almach		T.E.	Menkar
3.01	S.C.	Shaula		S.C.	Mirach	14.04	S.C.	Fomalhaut
	S.C.	Occhio Sagittario		S.C.	Rukbat Alrami		T.C.	Alpheratz
	S.C.	Kaus Media		L.E.	Dabih	16.04	T.C.	Al Resha
	T.C.	Occhio Sagittario		T.C.	Fomalhaut	17.04	S.C.	Capella
4.01	S.C.	M7	15.02	T.E.	Cascata Acquario		T.E.	M31
5.01	L.E.	Altair	16.02	T.C.	Sadalsuud		T.E.	Regor
	T.E.	M13	17.02	T.C.	Albireo	18.04	S.C.	θ Ari (Muso Ari)
	T.C.	Alnair	19.02	S.C.	Spina Capricorno		T.E.	Hamal
6.01	T.E.	Muso Capricorno	20.02	T.E.	Vega	19.04	T.E.	Mirach
7.01	T.C.	Kornephoros	21.02	T.C.	α Delphini		T.C.	Al Pherg
8.01	S.C.	Nunki	24.02	L.E.	M31	20.04	L.E.	Algol
10.01	L.E.	α Lupi	26.02	T.C.	Sadalmelik	21.04	T.E.	Botein
	T.E.	Algedi	27.02	L.E.	Muso Capricorno	22.04	L.E.	M33
	T.E.	Dabih		S.C.	M34	23.04	S.C.	Almaaz
11.01	S.C.	Kaus Australis	28.02	L.E.	Sadalsuud		T.E.	Coda Ariete
13.01	T.C.	Rasalhague	3.03	S.C.	Algenib	27.04	T.E.	Arneb
15.01	S.C.	Algedi	5.03	T.E.	Diphda	28.04	T.C.	Sheratan
18.01	S.C.	Sargas		L.E.	Markab	29.04	T.C.	Phact
	S.C.	Scheat	6.03	L.E.	Alpheratz		T.C.	Menkar
	S.C.	Dabih		T.E.	Markab	30.04	L.E.	Cascata Acquario
	T.E.	Spina Capricorno		T.C.	Cascata Acquario	1.05	T.E.	M42
19.01	L.E.	M8	7.03	L.E.	Sadalmelik		T.C.	Regor
21.01	L.E.	α Delphini	8.03	S.C.	M33	2.05	T.C.	η Ari (Muso Ari)
	S.C.	M31	15.03	L.E.	Mirach		T.C.	θ Ari (Muso Ari)
22.01	L.E.	Kaus Borealis		S.C.	Cascata Acquario		T.C.	Hamal
23.01	L.E.	Shaula	16.03	L.E.	Almach	3.05	T.C.	M33
24.01	S.C.	Muso Capricorno	17.03	T.C.	Diphda		T.E.	Naos
25.01	L.E.	Lesath		T.E.	Scheat	4.05	S.C.	Haedus
	T.C.	M13		T.E.	Deneb		S.C.	Diphda
	T.E.	Altair	18.03	S.C.	Algol		T.E.	Rigel
26.01	L.E.	Kaus Media	19.03	T.E.	Algenib		T.C.	Mirach
27.01	T.C.	Muso Capricorno	21.03	T.C.	Markab	5.05	T.E.	Adhara
	T.C.	Dabih		T.E.	Filo Merid.Pesci	6.05	T.E.	Alcyone (Pleiadi)
28.01	L.E.	M22	24.03	L.E.	Rukbat Alrami		S.C.	Al Resha
	T.C.	Algedi	29.03	T.E.	Al Resha	7.05	T.E.	Mirzam
29.01	L.E.	Nunki	30.03	T.C.	Deneb	8.05	S.C.	Coda Ariete
	S.C.	Sadalsuud	31.03	T.E.	Alpheratz		S.C.	Botein
31.01	T.E.	Sadalsuud	1.04	T.C.	Scheat		T.E.	Ain (Iadi)
	T.E.	Albireo		T.E.	Al Pherg		T.E.	Suhail
1.02	L.E.	Occhio Sagittario	2.04	L.E.	Spina Capricorno		T.C.	M31
	T.E.	Fomalhaut	3.04	T.C.	Algenib	9.05	L.E.	Hamal
2.02	L.E.	M7	5.04	S.C.	Filo Merid.Pesci		S.C.	Menkalinan
	L.E.	Kaus Australis	6.04	S.C.	Al Pherg		T.E.	Wezen
	T.E.	α Delphini		S.C.	Sheratan		T.E.	Almach
4.02	S.C.	Sadalmelik	7.04	S.C.	Hamal	10.05	T.E.	Alnilam
5.02	S.C.	Markab		L.E.	Algenib	11.05	L.E.	Capella
6.02	S.C.	Alpheratz	8.04	T.C.	Filo Merid.Pesci	12.05	L.E.	Fomalhaut
	T.C.	Altair	12.04	L.E.	M34		L.E.	Sheratan
7.02	T.C.	Spina Capricorno		T.E.	θ Ari (Muso Ari)		T.E.	Aldebaran
9.02	T.E.	Vega		T.E.	η Ari (Muso Ari)		T.E.	M34
10.02	L.E.	Sargas		T.E.	Sheratan		T.C.	Botein
	T.E.	Sadalmelik	13.04	S.C.	η Ari (Muso Ari)	13.05	T.E.	Bellatrix
11.02	L.E.	Scheat		T.E.	Phact		T.C.	Arneb

DATA	FASE	STELLA	DATA	FASE	STELLA	DATA	FASE	STELLA
14.05	S.C.	Alcyone (Pleiadi)	27.06	L.E.	Aldebaran	15.08	S.C.	Wezen
	T.C.	Coda Ariete		T.E.	Asellus Borealis	16.08	S.C.	Adhara
17.05	L.E.	Al Pherg	28.06	L.E.	El Nath	19.08	S.C.	Algieba
	T.C.	Rigel		L.E.	Ain (Iadi)		L.E.	Asellus Borealis
18.05	L.E.	Filo Merid. Pesci	30.06	S.C.	Bellatrix	20.08	L.E.	M44
	T.E.	Sirio		T.C.	Procyone	21.08	L.E.	Asellus Australis
19.05	T.C.	Naos	3.07	S.C.	Castore	22.08	L.E.	Phact
	T.C.	Adhara		T.E.	Polluce	23.08	S.C.	Regolo
20.05	T.E.	Algol	4.07	S.C.	Betelgeuse	24.08	T.C.	Regolo
21.05	S.C.	Alnair		T.E.	Castore	29.08	S.C.	Alphard
22.05	T.E.	Betelgeuse	5.07	T.C.	Haedus		S.C.	Zosma
23.05	T.C.	Mirzam		T.E.	Capella	30.08	L.E.	Adhara
	T.C.	M42	6.07	S.C.	Alhena		L.E.	Wezen
	T.E.	Al Hecka		T.E.	α Lupi		S.C.	Cor Caroli
24.05	S.C.	Menkar	7.07	S.C.	Alnilam	2.09	T.E.	Zosma
	T.C.	Alcyone (Pleiadi)		S.C.	Rigel	3.09	L.E.	Algieba
25.05	T.C.	Wezen	10.07	T.E.	Menkalinan	5.09	L.E.	Regolo
	T.C.	Suhail		S.C.	Polluce	8.09	S.C.	Mel 111
26.05	T.C.	Alnilam	11.07	S.C.	M42		T.E.	Denebola
27.05	L.E.	Almaaz		T.C.	Wasat	9.09	S.C.	Denebola
	T.E.	M35	12.07	L.E.	Al Hecka		T.C.	Menkent
	T.C.	Almach		S.C.	Wasat	10.09	T.C.	Algorab
	T.C.	Aldebaran	12.07	T.C.	Almaaz	11.09	T.C.	Algieba
28.05	L.E.	η Ari (Muso Ari)	15.07	T.C.	Alphard	13.09	L.E.	Alphard
	T.C.	Ain (Iadi)	17.07	L.E.	Bellatrix		S.C.	Naos
29.05	T.C.	Sirio	19.07	L.E.	M35	14.09	L.E.	Zosma
30.05	T.C.	Bellatrix		S.C.	Arneb	15.09	T.E.	Spica
31.05	L.E.	θ Ari (Muso Ari)	20.07	L.E.	Betelgeuse	19.09	L.E.	Cor Caroli
	T.E.	El Nath	21.07	L.E.	Castore	25.09	L.E.	Denebola
2.06	L.E.	Diphda	22.07	L.E.	Rigel	27.09	L.E.	Mel 111
	S.C.	Ain (Iadi)	24.07	L.E.	Alhena		L.E.	Naos
3.06	T.E.	Alhena		L.E.	Alnilam	28.09	S.C.	Vendemiatrix
5.06	L.E.	Menkalinan	26.07	L.E.	Polluce	2.10	T.E.	Vendemiatrix
	T.C.	M34		T.E.	Regolo	3.10	S.C.	Suhail
6.06	S.C.	El Nath	27.07	T.C.	Capella		S.C.	Regor
	T.E.	Haedus	28.07	T.C.	Polluce	6.10	S.C.	Arturo
	T.C.	Betelgeuse		S.C.	Procyone		T.E.	Mel 111
	T.C.	Algol	29.07	S.C.	Asellus Borealis	9.10	T.C.	Zosma
7.06	S.C.	Aldebaran		S.C.	M44		T.E.	Zubenelgenubi
9.06	L.E.	Haedus	30.07	S.C.	Mirzam	11.10	S.C.	Algorab
11.06	T.E.	Procyone		T.C.	Castore		T.C.	Denebola
12.06	L.E.	Al Resha	1.08	S.C.	Asellus Australis	13.10	T.C.	Spica
	T.E.	Wasat		L.E.	Wasat	14.10	L.E.	Vendemiatrix
13.06	L.E.	Alcyone (Pleiadi)	2.08	T.C.	Asellus Australis	15.10	S.C.	Alphecca
14.06	T.C.	Al Hecka		S.C.	Sirio	16.10	T.E.	Sargas
15.06	L.E.	Alnair	3.08	T.C.	M44	17.10	L.E.	Suhail
	L.E.	Coda Ariete		L.E.	M42		L.E.	Arturo
	T.E.	Almaaz	4.08	T.E.	Algorab	18.10	L.E.	Regor
16.06	L.E.	Botein		T.C.	α Lupi		S.C.	M13
18.06	S.C.	Al Hecka	5.08	T.C.	Menkalinan	30.10	S.C.	Spica
19.06	L.E.	Menkar		L.E.	Arneb		L.E.	Algorab
	T.C.	El Nath	7.08	S.C.	Phact	28.10	T.E.	Dschubba
21.06	T.E.	Alphard		T.C.	Asellus Borealis		L.E.	Alphecca
22.06	S.C.	M35	7.08	T.E.	Menkent	31.10	T.E.	Lesath
23.06	T.C.	Alhena	8.08	T.E.	Algieba		T.E.	Zubenelshamali
24.06	T.E.	M44	10.08	L.E.	Procyone	31.10	L.E.	Spica
	T.C.	M35	12.08	L.E.	Sirio		S.C.	Kornephoros
26.06	T.E.	Asellus Australis	14.08	L.E.	Mirzam			

DATA	FASE	STELLA	DATA	FASE	STELLA	DATA	FASE	STELLA
2.11	S.C.	Unukalhai	24.11	T.C.	Zubenelshamali	14.12	T.C.	Kaus Australis
	T.E.	Graffias		S.C.	Graffias	15.12	T.C.	Yed Prior
4.11	T.C.	Vendemiatrix	25.11	T.C.	Antares	16.12	T.C.	Unukalhai
	T.E.	Shaula		T.C.	Lesath	18.12	T.C.	Rukbat Alrami
	T.E.	Antares		T.E.	Kaus Australis		T.C.	Sabik
6.11	L.E.	M13	26.11	S.C.	Dschubba	19.12	L.E.	Albireo
	S.C.	Vega		T.E.	M8	20.12	L.E.	Antares
	T.E.	M7		T.C.	Shaula		S.C.	Altair
7.11	S.C.	Zubenelgenubi	27.11	T.E.	Sabik		T.E.	Alnair
8.11	S.C.	Zubenelshamali		T.C.	Graffias		T.E.	Kornephoros
	T.C.	Zubenelgenubi	29.11	S.C.	Albireo		T.C.	Kaus Media
11.11	T.C.	Sargas		T.E.	Kaus Media	21.12	S.C.	α Lupi
12.11	T.C.	Mel 111	1.12	L.E.	Deneb	22.12	L.E.	Sabik
13.11	T.E.	Cor Caroli		L.E.	Yed Prior		T.C.	M8
15.11	S.C.	Yed Prior	4.12	L.E.	Menkent	24.12	S.C.	M8
16.11	L.E.	Kornephoros	5.12	L.E.	Rasalhague	25.12	S.C.	α Delphini
17.11	S.C.	Deneb		S.C.	Sabik	26.12	T.C.	Kaus Borealis
	L.E.	Vega		T.E.	M22	28.12	T.E.	Rasalhague
18.11	S.C.	Menkent	6.12	S.C.	Antares	29.12	T.C.	M22
	L.E.	Unukalhai		T.E.	Kaus Borealis	30.12	S.C.	Kaus Borealis
19.11	S.C.	Rasalhague		T.C.	Arturo		S.C.	M22
	T.E.	Arturo		T.C.	M7	31.12	T.C.	Nunki
22.11	T.E.	Rukbat Alrami	11.12	L.E.	Graffias			
	T.C.	Dschubba		T.E.	Occhio Sagittario			
23.11	L.E.	Zubenelshamali		T.C.	Cor Caroli			
	T.E.	Yed Prior	13.12	L.E.	Dschubba			
24.11	L.E.	Zubenelgenubi	14.12	T.E.	Nunki			
	T.E.	Unukalhai		T.E.	Alphecca			

ancora sulle nebulose – Qualcuno vuole estenderne il significato [delle stelle *azemena*, NdC] anche a quelle che chiamiamo *stelle oscure*. Sono chiamate così alcune stelle intorno alla 6^a magnitudine – l'occhio distingue stelle fino alla 6^a magnitudine e non oltre –. Le trovate tutte nell'*Atlante Stellare* di Norton, inedito in Italia, che è un buon atlante perché non va oltre tale magnitudine. Un esempio di queste stelle oscure è dato proprio dalle stelle dell'*Urna* dell'Acquario. Esse non sono né una nebulosa, né un ammasso stellare, però lì dove è immaginato il flusso dell'acqua allo sbocco dell'urna, si trovano delle stelle che sono molto piccole e ravvicinatissime l'una con l'altra [$\psi_{1,2,3}$ Aqr]; il loro ravvicinamento produce una non risoluzione visiva. Per questa ragione sono entrate nel catalogo dei difetti visivi. Queste stelle sono in realtà distinguibili, sono infatti entrate nei cataloghi come stelle singole, però comunicano la loro luce in modo oscuro, indistinguibile, rendendo la loro risoluzione di grande difficoltà. Altro caso è quello della *Chioma di Berenice*. Essa ha forma di edera, e le stelle che la compongono sono effettivamente assai oscure e molto vicine tra loro, difficili da osservare e quindi producono come un effetto lattiginoso alla vista. Così come lo producono le *Pleiadi*, a causa del gas interstellare. Caso del tutto interessante è quello della *Via Lattea*, che partecipa a questa categoria. Genericamente si vuole che la *Via Lattea* produca il turbamento quando sorge o quando vi si trova la Luna. Vale a dire che quando il significatore dell'animo si trova nella Via Lattea, o quando essa sorga all'oroscopo, si crea una disuguaglianza nel temperamento, e per quel che l'oroscopo significa sul carattere morale, anche lì crea il turbamento, cioè disturba le caratteristiche proprie dell'animo. Il che, sia chiaro, non è un significato primo, ma deve soltanto essere aggiunto agli altri.

Domanda: come facciamo a controllare se un pianeta o un cardine si trovano nella *Via Lattea*? *Risposta:* il metodo più breve è quello della consultazione dell'*Atlante Stellare*. In ogni caso ci possiamo anche regolare dal fatto che la *Via Lattea* attraversa le costellazioni lungo l'eclittica in due punti: uno è nei pressi della costellazione del Sagittario, l'altra presso la costellazione dei Gemelli.

Giuseppe Bezza: *I Seminari di Roma 1992-1993*, cap. 5, pag. 61, 16 gennaio 1993. ed. Cielo e Terra, 2000, a cura di giancarlo ufficiale

**CALENDARIO 2024 DELLE QUATTRO PRINCIPALI FASI ELIACHE PER
CAGLIARI – Lat. 39°13'N**

DATA	FASE	STELLA	DATA	FASE	STELLA	DATA	FASE	STELLA
1.01	S.C.	Lesath	10.02	T.E.	Sadalmelik	12.04	T.E.	θ Ari (Muso Ari)
	S.C.	Shaula	11.02	L.E.	Algedi	13.04	T.C.	Alpheratz
2.01	L.E.	α Lupi	13.02	L.E.	Dabih	14.04	S.C.	η Ari (Muso Ari)
	T.E.	M13	14.02	L.E.	Scheat	15.04	T.E.	Menkar
3.01	S.C.	Occhio Sagittario		T.C.	Fomalhaut		T.E.	M31
	S.C.	Kaus Media	15.02	T.E.	Cascata Acquario	16.04	T.E.	Phact
	S.C.	M7	16.02	T.C.	Albireo		T.C.	Al Resha
	T.C.	Occhio Sagittario		T.C.	Sadalsuud	17.04	L.E.	M34
5.01	T.C.	Kornephoros	17.02	T.E.	Vega	18.04	T.E.	Hamal
6.01	L.E.	Altair	18.02	S.C.	Spina Capricorno		T.E.	Mirach
	T.E.	Muso Capricorno	19.02	S.C.	Mirach	19.04	S.C.	θ Ari (Muso Ari)
7.01	S.C.	Nunki	20.02	T.C.	α Delphini		T.C.	Al Pherg
	S.C.	Kaus Australis	21.02	S.C.	Almach	22.04	T.E.	Botein
	T.E.	Algedi	25.02	L.E.	Muso Capricorno	23.04	L.E.	M33
	T.E.	Dabih	26.02	T.C.	Sadalmelik		L.E.	Algol
	T.C.	Alnair	27.02	L.E.	Sadalsuud		T.E.	Regor
12.01	T.C.	Rasalhague	1.03	L.E.	M31		T.E.	Coda Ariete
14.01	S.C.	Sargas	3.03	T.E.	Diphda	25.04	S.C.	Capella
15.01	S.C.	Algedi	5.03	S.C.	Algenib	26.04	L.E.	Cascata Acquario
	T.C.	Alkaid		T.E.	Markab	28.04	T.C.	Sheratan
18.01	L.E.	M8	6.03	L.E.	Markab	29.04	S.C.	Almaaz
	S.C.	Dabih		L.E.	Sadalmelik		T.E.	Arneb
19.01	T.E.	Spina Capricorno		S.C.	M34		T.C.	Menkar
20.01	L.E.	Shaula		T.C.	Cascata Acquario	1.05	T.C.	Phact
21.01	L.E.	Kaus Borealis	7.03	L.E.	Mirfak	2.05	S.C.	Diphda
	S.C.	Scheat	8.03	L.E.	Alpheratz		T.E.	M42
22.01	L.E.	α Delphini	12.03	S.C.	M33		T.C.	η Ari (Muso Ari)
	L.E.	Lesath	13.03	T.E.	Deneb		T.C.	θ Ari (Muso Ari)
	T.C.	M13	15.03	S.C.	Cascata Acquario	3.05	T.C.	Hamal
24.01	S.C.	Muso Capricorno	16.03	T.E.	Scheat		T.C.	M33
	T.E.	Altair	17.03	L.E.	Rukbat Alrami	5.05	T.C.	Mirach
25.01	L.E.	Kaus Media		T.C.	Diphda		S.C.	Al Resha
26.01	T.C.	Muso Capricorno	19.03	L.E.	Mirach	6.05	T.E.	Rigel
27.01	S.C.	M31		T.E.	Algenib		T.E.	Alcyone (Pleiadi)
	L.E.	M22	20.03	T.C.	Markab	7.05	T.E.	Naos
	T.C.	Dabih	21.03	T.E.	Filo Merid.Pesci		T.C.	M31
28.01	L.E.	Nunki	22.03	L.E.	Almach	8.05	L.E.	Fomalhaut
	T.C.	Algedi	23.03	S.C.	Algol		L.E.	Hamal
29.01	T.E.	Albireo	26.03	T.C.	Deneb		S.C.	Coda Ariete
30.01	S.C.	Sadalsuud	29.03	L.E.	Spina Capricorno		S.C.	Haedus
	L.E.	M7		T.E.	Al Resha		T.E.	Ain (Iadi)
31.01	L.E.	Occhio Sagittario	30.03	T.C.	Scheat		T.E.	Adhara
	L.E.	Kaus Australis		T.E.	Alpheratz		T.E.	Almach
	T.E.	Sadalsuud	1.04	T.E.	Al Pherg		T.C.	Regor
1.02	T.E.	α Delphini	3.04	T.C.	Algenib	9.05	S.C.	Botein
2.02	T.E.	Fomalhaut	5.04	S.C.	Filo Merid.Pesci		T.E.	Mirzam
5.02	L.E.	Sargas	7.04	S.C.	Al Pherg	10.05	T.E.	M34
	S.C.	Sadalmelik		L.E.	Algenib	11.05	L.E.	Sheratan
6.02	T.C.	Altair	8.04	S.C.	Hamal		S.C.	Alnair
	T.E.	Vega		S.C.	Sheratan		T.E.	Wezen
7.02	S.C.	Markab	10.04	T.C.	Filo Merid.Pesci	12.05	T.E.	Alnilam
	T.C.	Spina Capricorno		S.C.	Fomalhaut		T.C.	Botein
9.02	S.C.	Alpheratz	12.04	T.E.	η Ari (Muso Ari)	13.05	T.E.	Aldebaran
	S.C.	Mirfak		T.E.	Sheratan		T.E.	Suhail
10.02	S.C.	Rukbat Alrami		T.E.	M33	14.05	T.E.	Bellatrix

DATA	FASE	STELLA	DATA	FASE	STELLA	DATA	FASE	STELLA
14.05	T.C.	Coda Ariete	26.06	L.E.	Aldebaran	14.08	S.C.	Adhara
15.05	S.C.	Alcyone (Pleiadi)		T.E.	M44		T.E.	Menkent
	S.C.	Menkalinan	28.06	S.C.	Bellatrix	17.08	S.C.	Alkaid
	L.E.	Filo Merid. Pesci		L.E.	El Nath		T.C.	α Lupi
	L.E.	Al Pherg	29.06	L.E.	Ain (Iadi)	19.08	L.E.	Asellus Borealis
	T.C.	Arneb		T.E.	Asellus Borealis		S.C.	Algieba
17.05	L.E.	Capella		T.C.	Procione	20.08	L.E.	M44
	T.E.	Algol					L.E.	Phact
18.05	T.C.	Rigel	1.07	T.E.	Capella	21.08	L.E.	Asellus Australis
20.05	T.E.	Sirio	2.07	T.C.	Haedus	23.08	S.C.	Regolo
22.05	T.E.	Betelgeuse	3.07	T.E.	Polluce	24.08	T.C.	Regolo
	T.C.	Alcyone (Pleiadi)	4.07	S.C.	Betelgeuse		L.E.	Wezen
23.05	S.C.	Menkar		S.C.	Castore	28.08	L.E.	Adhara
	T.C.	Adhara		T.E.	Castore		S.C.	Alphard
	T.C.	Naos		T.E.	Menkalinan	30.08	S.C.	Zosma
24.05	T.E.	Al Hecka	6.07	S.C.	Alnilam	1.09	L.E.	Alkaid
	T.C.	M42		S.C.	Alhena		S.C.	Cor Caroli
	T.C.	Almach		S.C.	Rigel		T.E.	Zosma
25.05	T.C.	Mirzam	8.07	S.C.	M42	3.09	L.E.	Algieba
26.05	L.E.	η Ari (Muso Ari)		T.C.	Almaaz	5.09	L.E.	Regolo
27.05	T.C.	Aldebaran	10.07	T.C.	Mirfak	9.09	S.C.	Mel 111
	T.C.	Wezen		L.E.	Al Hecka		T.E.	Denebola
	T.C.	Alnilam		T.C.	Wasat		T.C.	Algieba
28.05	T.E.	M35	11.07	S.C.	Polluce	10.09	S.C.	Naos
	T.C.	Ain (Iadi)		S.C.	Wasat	11.09	S.C.	Denebola
29.05	L.E.	θ Ari (Muso Ari)	15.07	L.E.	Bellatrix	12.09	L.E.	Alphard
	L.E.	Diphda	17.07	S.C.	Arneb		T.C.	Algorab
30.05	L.E.	Almaaz		T.C.	Alphard	14.09	L.E.	Zosma
	T.C.	Bellatrix	18.07	T.E.	α Lupi		T.C.	Menkent
	T.C.	Suhail	19.07	L.E.	Betelgeuse	17.09	T.E.	Spica
31.05	T.C.	Sirio		L.E.	M35	21.09	L.E.	Cor Caroli
	T.E.	El Nath	20.07	L.E.	Rigel	24.09	L.E.	Naos
2.06	S.C.	Ain (Iadi)		T.C.	Capella	25.09	L.E.	Denebola
	T.C.	M34	21.07	L.E.	Castore	27.09	S.C.	Regor
3.06	T.C.	Algol	23.07	L.E.	Alnilam	28.09	S.C.	Vendemmiatrice
4.06	T.E.	Alhena	24.07	L.E.	Alhena		L.E.	Mel 111
5.06	L.E.	Alnair	26.07	L.E.	Polluce	29.09	S.C.	Suhail
	T.E.	Haedus		T.C.	Polluce	2.10	T.E.	Vendemmiatrice
	T.C.	Betelgeuse	27.07	S.C.	Procione	4.10	T.E.	Mel 111
7.06	S.C.	Aldebaran	28.07	S.C.	Mirzam		T.C.	Zosma
	S.C.	El Nath	29.07	S.C.	Asellus Borealis	7.10	S.C.	Arturo
9.06	L.E.	Menkalinan		S.C.	M44	9.10	T.C.	Denebola
	L.E.	Al Resha		T.C.	Menkalinan	10.10	T.E.	Zubenelgenubi
10.06	L.E.	Haedus		T.C.	Castore	11.10	S.C.	Algorab
11.06	L.E.	Alcyone (Pleiadi)		L.E.	Wasat		L.E.	Regor
12.06	T.E.	Procione	31.07	S.C.	Sirio	13.10	T.C.	Spica
13.06	T.E.	Wasat	1.08	L.E.	M42	14.10	L.E.	Suhail
	T.E.	Almaaz		S.C.	Asellus Australis		L.E.	Vendemmiatrice
	T.C.	Al Hecka		T.C.	Asellus Australis	17.10	S.C.	Alphecca
14.06	L.E.	Coda Ariete	2.08	T.C.	M44	18.10	L.E.	Arturo
	L.E.	Botein	3.08	L.E.	Arneb		S.C.	Spica
17.06	L.E.	Menkar		S.C.	Phact	20.10	S.C.	M13
	T.E.	Mirfak	5.08	T.C.	Asellus Borealis	22.10	T.E.	Sargas
18.06	S.C.	Al Hecka	7.08	T.E.	Algorab	26.10	L.E.	Algorab
19.06	T.C.	El Nath	8.08	T.E.	Algieba	29.10	T.E.	Dschubba
22.06	S.C.	M35	10.08	L.E.	Procione	30.10	L.E.-	Spica
23.06	T.E.	Alphard		L.E.	Sirio		T.E.	Zubenelshamali
24.06	T.C.	Alhena	13.08	L.E.	Mirzam	31.10	L.E.	Alphecca
	T.C.	M35		S.C.	Wezen	1.11	S.C.	Kornephoros

DATA	FASE	STELLA	DATA	FASE	STELLA	DATA	FASE	STELLA
2.11	T.E.	Lesath	25.11	S.C.	Graffias	14.12	T.C.	Unukalhai
	T.C.	Vendemmiatrice		S.C.	Dschubba	15.12	T.C.	Kaus Australis
3.11	S.C.	Unukalhai	26.11	T.E.	Rukbat Alrami	16.12	S.C.	α Lupi
	T.E.	Graffias		T.C.	Antares	18.12	T.E.	Kornephoros
6.11	T.E.	Antares	27.11	T.E.	Kaus Australis	19.12	T.C.	Sabik
7.11	S.C.	Zubenelgenubi		T.E.	M8	20.12	L.E.	Antares
	T.E.	Shaula		T.C.	Graffias		T.C.	Rukbat Alrami
8.11	L.E.	M13		T.C.	Lesath		T.C.	Kaus Media
	S.C.	Zubenelshamali	28.11	T.E.	Sabik	21.12	L.E.	Albireo
	T.C.	Zubenelgenubi		T.C.	Shaula	22.12	S.C.	Altair
9.11	S.C.	Vega	30.11	T.E.	Kaus Media		L.E.	Sabik
	T.E.	M7	2.12	L.E.	Menkent		T.C.	M8
	T.E.	Cor Caroli		L.E.	Yed Prior	24.12	S.C.	M8
	T.C.	Mel 111		S.C.	Albireo	25.12	T.E.	Alnair
15.11	S.C.	Yed Prior	3.12	T.C.	Arturo	26.12	T.C.	Kaus Borealis
16.11	T.C.	Sargas	5.12	S.C.	Sabik	27.12	S.C.	α Delphini
17.11	L.E.	Kornephoros		S.C.	Antares		T.E.	Rasalhague
	S.C.	Menkent	6.12	L.E.	Deneb	29.12	T.C.	Alphecca
	T.E.	Arturo		L.E.	Rasalhague		T.C.	M22
19.11	L.E.	Unukalhai		T.E.	M22	30.12	S.C.	Kaus Borealis
20.11	L.E.	Vega	7.12	T.E.	Kaus Borealis		S.C.	M22
21.11	S.C.	Rasalhague		T.C.	M7		T.E.	Alkaid
22.11	S.C.	Deneb		T.C.	Cor Caroli	31.12	T.C.	Nunki
	T.E.	Yed Prior	11.12	L.E.	Graffias			
	T.C.	Dschubba	12.12	L.E.	Dschubba			
23.11	L.E.	Zubenelshamali		T.E.	Alphecca			
	L.E.	Zubenelgenubi		T.E.	Occhio Sagittario			
	T.E.	Unukalhai	14.12	T.E.	Nunki			
24.11	T.C.	Zubenelshamali		T.C.	Yed Prior			



la galassia M31 nella Costellazione di Andromeda, fotografia di Francesco Di Biase in www.astropixel.it

**CALENDARIO 2024 DELLE QUATTRO PRINCIPALI FASI ELIACHE PER
PALERMO – Lat. 38°08'N**

DATA	FASE	STELLA	DATA	FASE	STELLA	DATA	FASE	STELLA
2.01	S.C.	Kaus Media	15.02	T.C.	Fomalhaut	14.04	T.E.	M31
	S.C.	M7		T.C.	Sadalsuud		T.E.	Menkar
3.01	S.C.	Occhio Sagittario	16.02	T.C.	Vega	15.04	S.C.	η Ari (Muso Ari)
	T.C.	Occhio Sagittario		L.E.	Scheat	17.04	T.C.	Al Resha
4.01	T.C.	Kornephoros	18.02	S.C.	Spina Capricorno		T.E.	Hamal
6.01	T.E.	Muso Capricorno	19.02	T.C.	α Delphini		T.E.	Mirach
7.01	L.E.	Altair	21.02	S.C.	Mirfak		T.E.	Phact
	S.C.	Nunki	22.02	S.C.	Mirach	19.04	S.C.	θ Ari (Muso Ari)
9.01	S.C.	Kaus Australis	24.02	L.E.	Muso Capricorno		T.C.	Al Pherg
10.01	T.E.	Algedi	25.02	S.C.	Almach	20.04	L.E.	M34
	T.E.	Dabih		T.C.	Sadalmelik	22.04	T.E.	Botein
	T.C.	Alkaid	26.02	T.E.	Eltanin		L.E.	M33
11.01	T.C.	Rasalhague	27.02	L.E.	Sadalsuud	23.04	T.E.	Coda Ariete
12.01	S.C.	Sargas	4.03	L.E.	M31	24.04	L.E.	Cascata Acquario
	T.C.	Alnair		T.E.	Diphda	26.04	L.E.	Algol
15.01	S.C.	Algedi	5.03	T.E.	Markab	27.04	T.E.	Regor
17.01	L.E.	M8	6.03	L.E.	Sadalmelik		T.C.	Sheratan
18.01	S.C.	Dabih		S.C.	Algenib	29.04	S.C.	Capella
19.01	L.E.	Shaula	7.03	T.C.	Cascata Acquario	30.04	S.C.	Diphda
	T.E.	Spina Capricorno		L.E.	Markab		T.E.	Arneb
20.01	L.E.	Kaus Borealis	10.03	L.E.	Alpheratz		T.C.	Menkar
	T.C.	M13		T.E.	Deneb	1.05	T.C.	η Ari (Muso Ari)
21.01	L.E.	Lesath	11.03	S.C.	M34	2.05	S.C.	Almaaz
23.01	L.E.	α Delphini	12.03	T.C.	Eltanin		T.C.	θ Ari (Muso Ari)
	S.C.	Scheat	13.03	L.E.	Rukbat Alrami		T.C.	Hamal
	T.E.	Altair	14.03	S.C.	M33		T.C.	Mirach
24.01	L.E.	Kaus Media	15.03	S.C.	Cascata Acquario	3.05	T.C.	M33
	S.C.	Muso Capricorno		T.E.	Scheat		T.E.	M42
26.01	L.E.	M22	18.03	T.C.	Diphda		T.C.	Phact
	T.C.	Muso Capricorno		T.E.	Algenib	4.05	L.E.	Fomalhaut
27.01	L.E.	Nunki	19.03	L.E.	Mirfak		S.C.	Al Resha
	T.C.	Dabih	20.03	T.C.	Markab		T.C.	M31
28.01	L.E.	M7	21.03	L.E.	Mirach	5.05	S.C.	Alnair
	T.E.	Albireo		T.E.	Filo Merid. Pesci	6.05	T.E.	Alcyone (Pleiadi)
	T.C.	Algedi	23.03	T.C.	Deneb		T.E.	Rigel
29.01	L.E.	Kaus Australis	26.03	L.E.	Almach	7.05	T.E.	Almach
30.01	L.E.	Occhio Sagittario	27.03	L.E.	Spina Capricorno	8.05	L.E.	Hamal
	S.C.	M31	28.03	S.C.	Algol		S.C.	Coda Ariete
	S.C.	Sadalsuud	30.03	T.C.	Scheat		T.E.	Ain (Iadi)
31.01	T.E.	Sadalsuud		T.E.	Al Resha	9.05	S.C.	Botein
	T.E.	α Delphini		T.E.	Alpheratz		T.E.	Naos
2.02	L.E.	Sargas	1.04	T.E.	Al Pherg		T.E.	Adhara
	T.E.	Fomalhaut	3.04	T.C.	Algenib		T.E.	M34
4.02	T.E.	Vega	6.04	S.C.	Filo Merid. Pesci	10.05	L.E.	Sheratan
5.02	S.C.	Sadalmelik	7.04	L.E.	Algenib		S.C.	Haedus
	T.C.	Altair		S.C.	Al Pherg		T.E.	Mirzam
7.02	T.C.	Spina Capricorno	8.04	S.C.	Fomalhaut	12.05	T.E.	Alnilam
8.02	S.C.	Markab		T.C.	Filo Merid. Pesci		T.C.	Botein
	S.C.	Rukbat Alrami	9.04	S.C.	Hamal		T.C.	Regor
10.02	T.E.	Sadalmelik		S.C.	Sheratan	13.05	L.E.	Al Pherg
11.02	L.E.	Algedi		T.E.	Sheratan		L.E.	Filo Merid. Pesci
12.02	S.C.	Alpheratz	12.04	T.E.	M33		T.E.	Aldebaran
13.02	L.E.	Dabih		T.E.	η Ari (Muso Ari)		T.E.	Wezen
14.02	T.C.	Albireo		T.E.	θ Ari (Muso Ari)	14.05	T.C.	Coda Ariete
15.02	T.E.	Cascata Acquario	13.04	T.C.	Alpheratz	15.05	S.C.	Alcyone (Pleiadi)

DATA	FASE	STELLA	DATA	FASE	STELLA	DATA	FASE	STELLA
15.05	T.E.	Bellatrix	27.06	S.C.	Bellatrix	12.08	S.C.	Wezen
16.05	T.E.	Suhail		L.E.	El Nath		S.C.	Adhara
	T.C.	Arneb	28.06	L.E.	Ain (Iadi)	18.08	L.E.	Phact
17.05	T.E.	Algol		T.E.	Capella		T.E.	Menkent
18.05	S.C.	Menkalinan	29.06	T.E.	M44	19.08	S.C.	Algieba
19.05	T.C.	Rigel		T.E.	Asellus Australis		L.E.	Asellus Borealis
20.05	L.E.	Capella	30.06	T.E.	Asellus Borealis		L.E.	M44
22.05	S.C.	Menkar		T.C.	Haedus	20.08	L.E.	Asellus Australis
	T.E.	Sirio		T.C.	Procyon	22.08	S.C.	Alkaid
23.05	T.C.	Alcyone (Pleiadi)	1.07	T.C.	Mirfak	23.08	S.C.	Regolo
	T.C.	Almach	2.07	T.E.	Menkalinan	24.08	T.C.	α Lupi
24.05	L.E.	η Ari (Muso Ari)	3.07	S.C.	Betelgeuse		T.C.	Regolo
	T.E.	Betelgeuse		T.E.	Polluce	27.08	L.E.	Adhara
	T.E.	Al Hecka	4.07	T.E.	Castore		L.E.	Wezen
25.05	T.C.	Adhara	5.07	S.C.	Castore	28.08	S.C.	Alphard
	T.C.	Naos		S.C.	Alnilam	30.08	S.C.	Zosma
	T.C.	M42		S.C.	Rigel	1.09	T.E.	Zosma
26.05	T.C.	Mirzam	6.07	S.C.	Alhena	3.09	S.C.	Cor Caroli
27.05	L.E.	Diphda		T.C.	Almaaz	4.09	L.E.	Algieba
28.05	L.E.	θ Ari (Muso Ari)	8.07	S.C.	M42	5.09	L.E.	Alkaid
	T.C.	Aldebaran	10.07	L.E.	Al Hecka		L.E.	Regolo
	T.C.	Alnilam		T.C.	Wasat	8.09	S.C.	Naos
29.05	T.C.	Ain (Iadi)	11.07	S.C.	Polluce	9.09	S.C.	Mel 111
	T.C.	Wezen		S.C.	Wasat		T.E.	Denebola
30.05	T.E.	M35	14.07	L.E.	Bellatrix	11.09	T.C.	Algieba
31.05	L.E.	Alnair	16.07	S.C.	Arneb		L.E.	Alphard
	T.C.	Bellatrix		T.C.	Capella		S.C.	Denebola
	L.E.	Almaaz		L.E.	Betelgeuse	13.09	T.C.	Algorab
1.06	T.E.	El Nath	18.07	L.E.	M35	14.09	L.E.	Zosma
	T.C.	M34		T.C.	Alphard	17.09	T.C.	Menkent
	T.C.	Sirio	19.07	L.E.	Rigel	18.09	T.E.	Spica
2.06	S.C.	Ain (Iadi)	21.07	L.E.	Castore	22.09	L.E.	Cor Caroli
	T.C.	Suhail	22.07	L.E.	Alnilam		L.E.	Naos
3.06	T.C.	Algol	23.07	L.E.	Alhena	24.09	S.C.	Regor
5.06	T.E.	Alhena	25.07	T.C.	Polluce	25.09	L.E.	Denebola
	T.E.	Haedus		L.E.	Polluce	27.09	S.C.	Suhail
6.06	S.C.	Aldebaran	26.07	T.E.	α Lupi	29.09	L.E.	Mel 111
7.06	L.E.	Al Resha		T.C.	Menkalinan		S.C.	Vendemiatrix
	S.C.	El Nath	27.07	S.C.	Mirzam	30.09	S.C.	Eltanin
	T.C.	Betelgeuse		S.C.	Procyon	1.10	T.E.	Vendemiatrix
11.06	L.E.	Menkalinan	28.07	T.E.	Regolo	2.10	T.C.	Zosma
	L.E.	Alcyone (Pleiadi)		T.C.	Castore	3.10	T.E.	Mel 111
	L.E.	Haedus	29.07	S.C.	Asellus Borealis	7.10	L.E.	Regor
	T.E.	Mirfak		S.C.	M44	8.10	S.C.	Arturo
12.06	L.E.	Almaaz	30.07	S.C.	Sirio		T.C.	Denebola
13.06	L.E.	Botein	31.07	L.E.	M42	10.10	S.C.	Algorab
	T.E.	Procyon		L.E.	Wasat	11.10	L.E.	Suhail
14.06	T.E.	Wasat	1.08	S.C.	Asellus Australis		T.E.	Zubenelgenubi
	T.C.	Al Hecka		S.C.	Phact	13.10	T.C.	Spica
16.06	L.E.	Menkar	2.08	T.C.	Asellus Australis	15.10	L.E.	Vendemiatrix
18.06	S.C.	Al Hecka		L.E.	Arneb		L.E.	Eltanin
	T.C.	El Nath		T.C.	M44	18.10	S.C.	Alphecca
22.06	S.C.	M35	5.08	T.C.	Asellus Borealis		S.C.	Spica
24.06	T.C.	Alhena	9.08	L.E.	Procyon	19.10	L.E.	Arturo
	T.C.	M35		L.E.	Sirio	22.10	S.C.	M13
25.06	L.E.	Aldebaran	10.08	T.E.	Algieba	26.10	L.E.	Algorab
	T.E.	Alphard		T.E.	Algorab		T.E.	Sargas
			11.08	L.E.	Mirzam			

DATA	FASE	STELLA	DATA	FASE	STELLA	DATA	FASE	STELLA
30.10	L.E.	Spica	23.11	L.E.	Zubenelgenubi	12.12	T.E.	Occhio Sagittario
	T.E.	Dschubba		L.E.	Zubenelshamali	13.12	S.C.	α Lupi
	T.E.	Zubenelshamali		T.E.	Unukalhai		T.C.	Unukalhai
31.10	T.C.	Vendemmiatrice		T.C.	Zubenelshamali		T.C.	Yed Prior
1.11	L.E.	Alphecca	25.11	S.C.	Deneb	15.12	T.E.	Nunki
2.11	S.C.	Kornephoros		S.C.	Graffias	16.12	T.C.	Kaus Australis
4.11	S.C.	Unukalhai	26.11	S.C.	Dschubba	17.12	T.C.	Sabik
	T.E.	Graffias		T.C.	Antares		T.E.	Kornephoros
6.11	T.E.	Lesath	27.11	T.C.	Graffias	19.12	L.E.	Antares
	T.E.	Cor Caroli		T.E.	Sabik	21.12	T.C.	Kaus Media
7.11	S.C.	Zubenelgenubi	28.11	T.E.	Kaus Australis		T.C.	Rukbat Alrami
	T.E.	Antares		T.E.	Rukbat Alrami	22.12	L.E.	Sabik
	T.C.	Mel111		T.E.	M8		T.C.	M8
8.11	S.C.	Zubenelshamali		T.C.	Lesath	23.12	S.C.	Altair
	T.C.	Zubenelgenubi	29.11	T.C.	Shaula		L.E.	Albireo
9.11	T.E.	Shaula	1.12	L.E.	Menkent	24.12	S.C.	M8
10.11	L.E.	M13		T.E.	Kaus Media	25.12	T.E.	Alkaid
11.11	S.C.	Vega	2.12	L.E.	Yed Prior	26.12	T.E.	Rasalhague
	T.E.	M7		T.C.	Arturo		T.C.	Kaus Borealis
16.11	S.C.	Menkent	3.12	S.C.	Albireo	28.12	S.C.	α Delphini
	S.C.	Yed Prior	4.12	T.C.	Cor Caroli		T.E.	Alnair
	T.E.	Arturo	5.12	S.C.	Sabik		T.C.	Alphecca
18.11	L.E.	Kornephoros		S.C.	Antares	29.12	T.C.	M22
	T.C.	Sargas	7.12	L.E.	Rasalhague	30.12	L.E.	α Lupi
19.11	L.E.	Unukalhai		T.E.	Kaus Borealis		S.C.	Kaus Borealis
22.11	S.C.	Rasalhague		T.E.	M22		S.C.	M22
	L.E.	Vega	8.12	T.C.	M7	31.12	S.C.	Lesath
	T.C.	Dschubba	9.12	L.E.	Deneb		S.C.	Shaula
	T.E.	Yed Prior	10.12	T.E.	Alphecca		T.E.	M13
			11.12	L.E.	Graffias		T.C.	Nunki
			12.12	L.E.	Dschubba			



l'asterismo della Chioma di Berenice di Jehosaphat Aspin (da www.atlascoelestis.com di Felice Stoppa)

per non dimenticare MARCO

Anche in questa edizione ho desiderato mantenere il ricordo di Giuseppe Bezza per il suo inestimabile contributo al corretto ed irreprensibile recupero dell'arte apotelesmatica. Ho mantenuto qua e là brani già apparsi nell'edizione 2024. Alcune di tali citazioni riprese dai *Seminari di Roma del 1992-1993* sono poi stati ripresi da Claudio Cannistrà, che li ha inseriti nel numero dell'estate 2024 di *Linguaggio Astrale*, in parte dedicato al decennale della scomparsa di Giuseppe.

Nondimeno il mio ricordo e la mia gratitudine coinvolgono anche **Marco Fumagalli**, purtroppo scomparso anch'egli dopo sfiante malattia cardiaca un paio d'anni dopo la morte di Giuseppe. Il suo contributo è stato davvero fondamentale. Sia nella collaborazione (e spesso di supporto) con Giuseppe, sia per l'inesausta ricerca nel miglioramento dei metodi dell'arte. Meriti molto maggiori di quanto possa apparire, ma di cui sono ben consapevoli coloro che fino a dieci anni fa' lo hanno affiancato nell'attività di *Cielo e Terra*.

Qui sotto riporto un paio di brani ripresi dal suo *I moti del cielo* (ed. Colibrì, 2000): telegrafici ma alquanto chiari. Almeno per chi li vuole intendere. Ne segue un mio breve commento.

Questo lavoro si rivolge a chi ancora oggi presta attenzione ai moti della volta celeste, al fenomeno del sorgere e del tramontare delle stelle che fu all'origine delle prime riflessioni degli antichi astronomi e filosofi. La comprensione di questi fenomeni e delle loro leggi è indispensabile allo studioso di astronomia e di astrologia, ed è sempre utile allo storico della scienza, della filosofia, della religione. L'uso di tavole manuali può sembrare oggi, nell'era del calcolo elettronico, inutile ed obsoleto. Ma il ruolo didattico dell'esercizio manuale rimane inalterato e l'esperienza acquisita in questo modo ha basi profonde e durevoli.

(Marco Fumagalli, *I moti del cielo*, ed. Colibrì, 2000, Prefazione, pag.IX)

commento: *invero non ci sarebbe altro da dire. Se non insistere sull'utilità di misurare l'intelletto con la realtà naturale dei moti celesti, e che per comprenderli è necessario per così dire sporcarsi le mani, allo stesso modo come fanno il contadino con la terra, il pescatore con le acque del mare, del lago o del fiume, il pastore con le varie parti degli animali.* (g.u.)

Aspetti – sono figure o configurazioni che gli astri formano nella sfera celeste o nella sfera locale secondo precise distanze reciproche. Nella sfera celeste prendono il nome di *aspetti nello zodiaco*, nella sfera locale quello di *aspetti nel mondo*. Entrambi sono duplici: per distanza angolare o per parallelo o equidistanza.

Gli *aspetti angolari nello zodiaco* dipendono dagli angoli che formano i raggi degli astri al centro della Terra, indipendentemente dal luogo di osservazione; gli *aspetti angolari nel mondo* dipendono invece dalla distanza oraria degli astri dal meridiano locale e mutano dunque con il mutare del luogo.

(Marco Fumagalli, *I moti del cielo*, ed. Colibrì, 2000, pag. 25)

commento: *come noto dal Medio Evo fino al XVII secolo la tecnica della misurazione degli aspetti nella sfera locale è decaduta, privando la dottrina di un prezioso principio per i giudizi. Purtroppo ancora oggi buona parte di coloro che si autodefiniscono astrologi classici continuano ad ignorarli, dimostrando così di non sapere nulla di astronomia e quindi di astrologia e della loro storia. Quelli che di noi per qualunque ragione incappassero in costoro, farebbero bene non dico a sopprimerli fisicamente, ma perlomeno ad evitarli, non fosse altro che per salvaguardare la sana integrità del proprio fegato.* (g.u.)