

Il cielo del mese

APRILE 2024

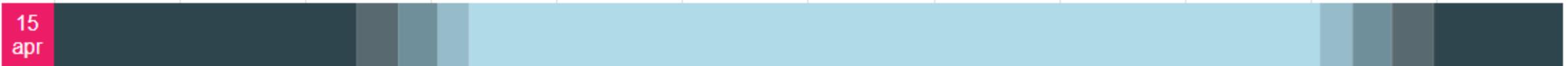
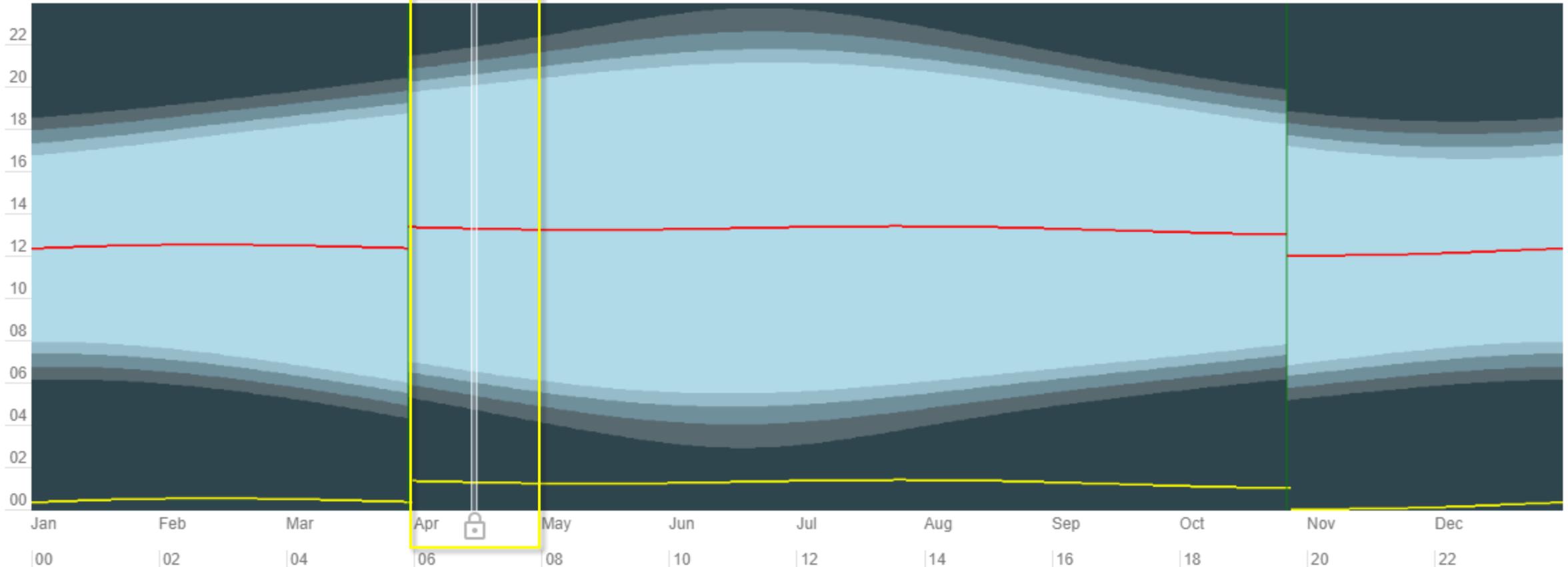
Durata della notte



2024 Sun Graph for Località Via Cremona

Rise/Set Times

Day/Night Length



Night:	Astronomical Twilight:	Nautical Twilight:	Civil Twilight:	Daylight:	Solar Noon/Midnight:
0.00 - 4.48 21.56 - 0.00	4.48 - 5.28 21.16 - 21.56	5.28 - 6.05 20.39 - 21.16	6.05 - 6.36 20.08 - 20.39	6.36 - 20.08	— 13.21 — 1.22
Total: 06:52	Total: 01:20	Total: 01:15	Total: 01:02	Total: 13:32	

Il cielo di Aprile



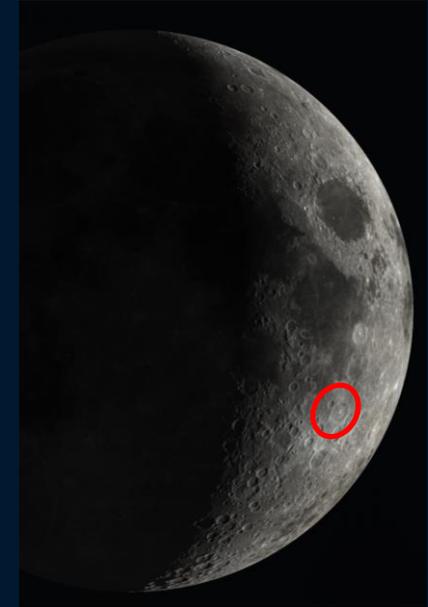
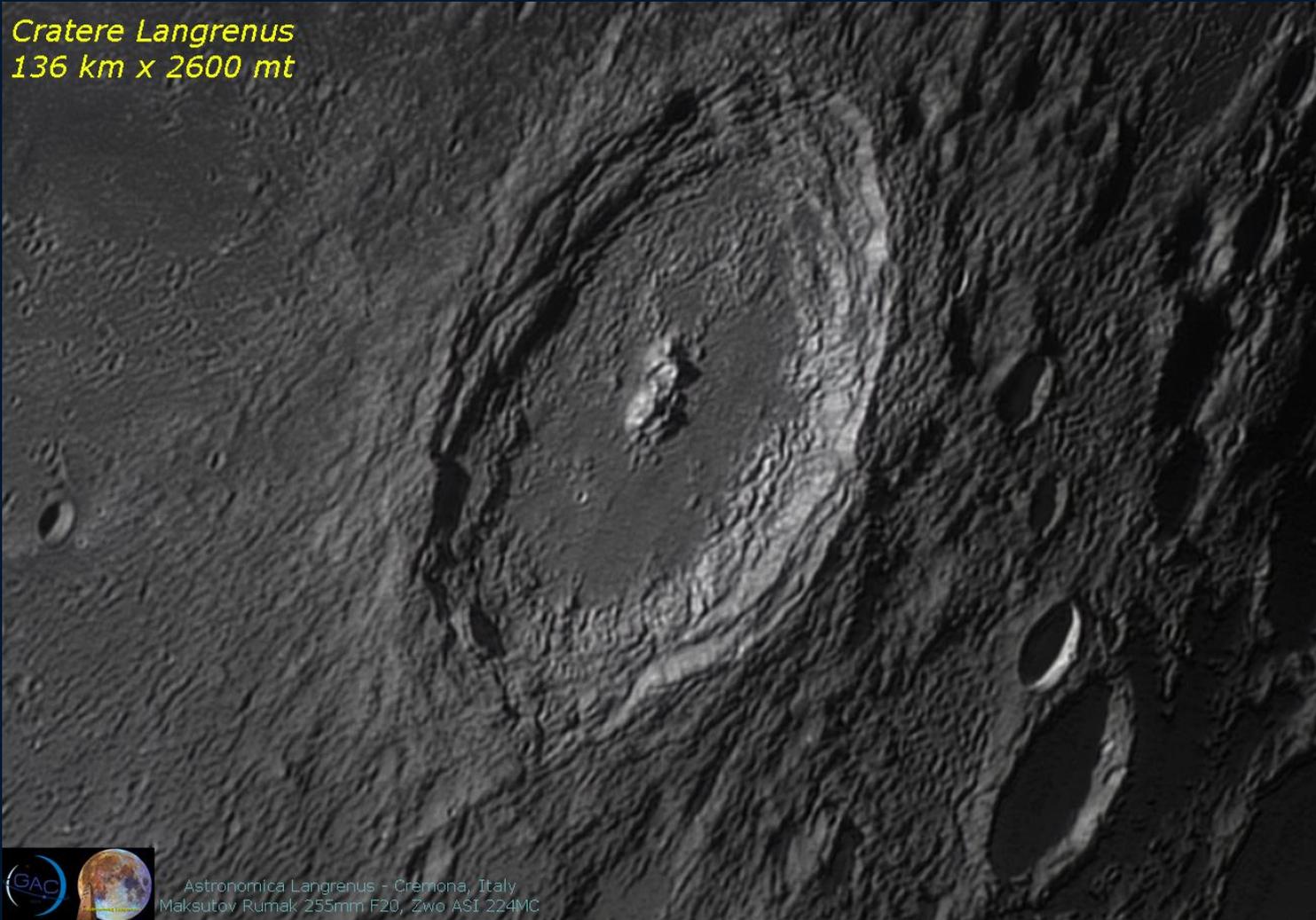
Fasi lunari



Aprile 2024							
Settimana	Lu	Ma	Me	Gi	Ve	Sa	Do
	1	2	3	4	5	6	7
14							
	8	9	10	11	12	13	14
15							
	15	16	17	18	19	20	21
16							
	22	23	24	25	26	27	28
17							
	29	30					
18							

La formazione lunare del mese

Cratere Langrenus
136 km x 2600 mt



136 km



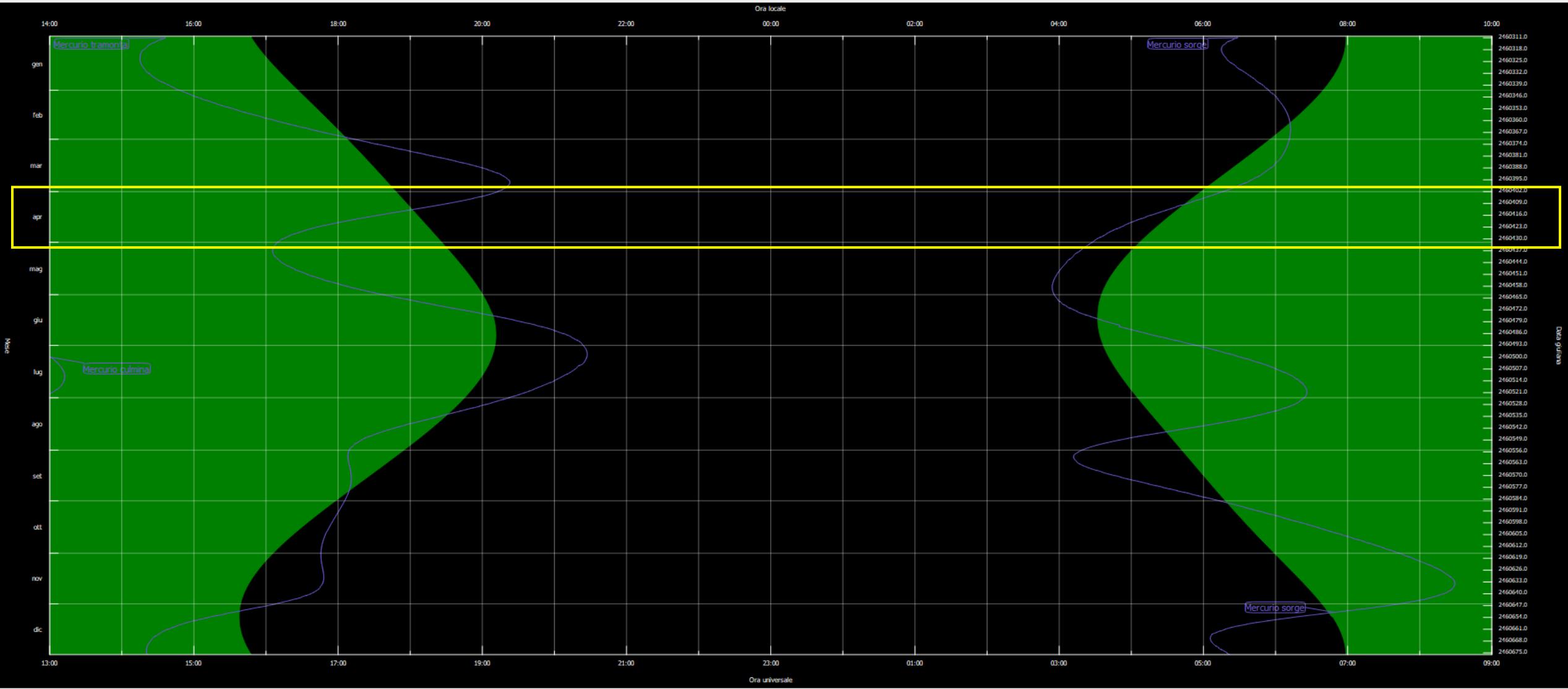
Visibilità pianeti - MERCURIO



Mercurio Venere Marte Giove
 Saturno Nettuno Urano

Divisori del mese reticolo verticale
 Divisori d'intervallo Giorno attuale

Anno: 2024 Cremona, Cremona, Italia
Intervallo: 1 giorno/i Disegna l'almanacco planetario



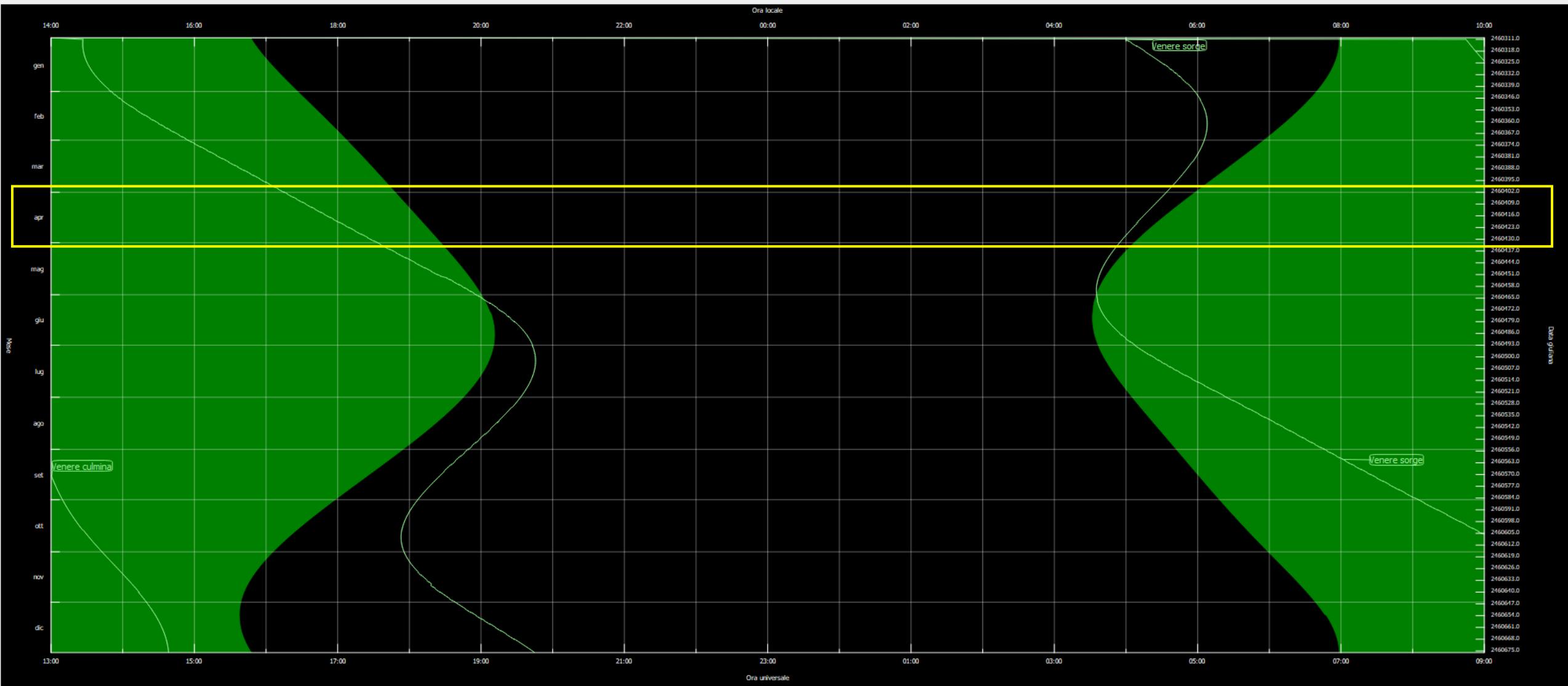
Visibilità pianeti - VENERE



- Mercurio
- Venere
- Marte
- Giove
- Saturno
- Nettuno
- Urano

- Divisori del mese
- Reticolo verticale
- Divisori d'intervallo
- Giorno attuale

Anno: 2024 | Cremona, Cremona, Italia
Intervallo: 1 giorno/i | Disegna l'almanacco planetario



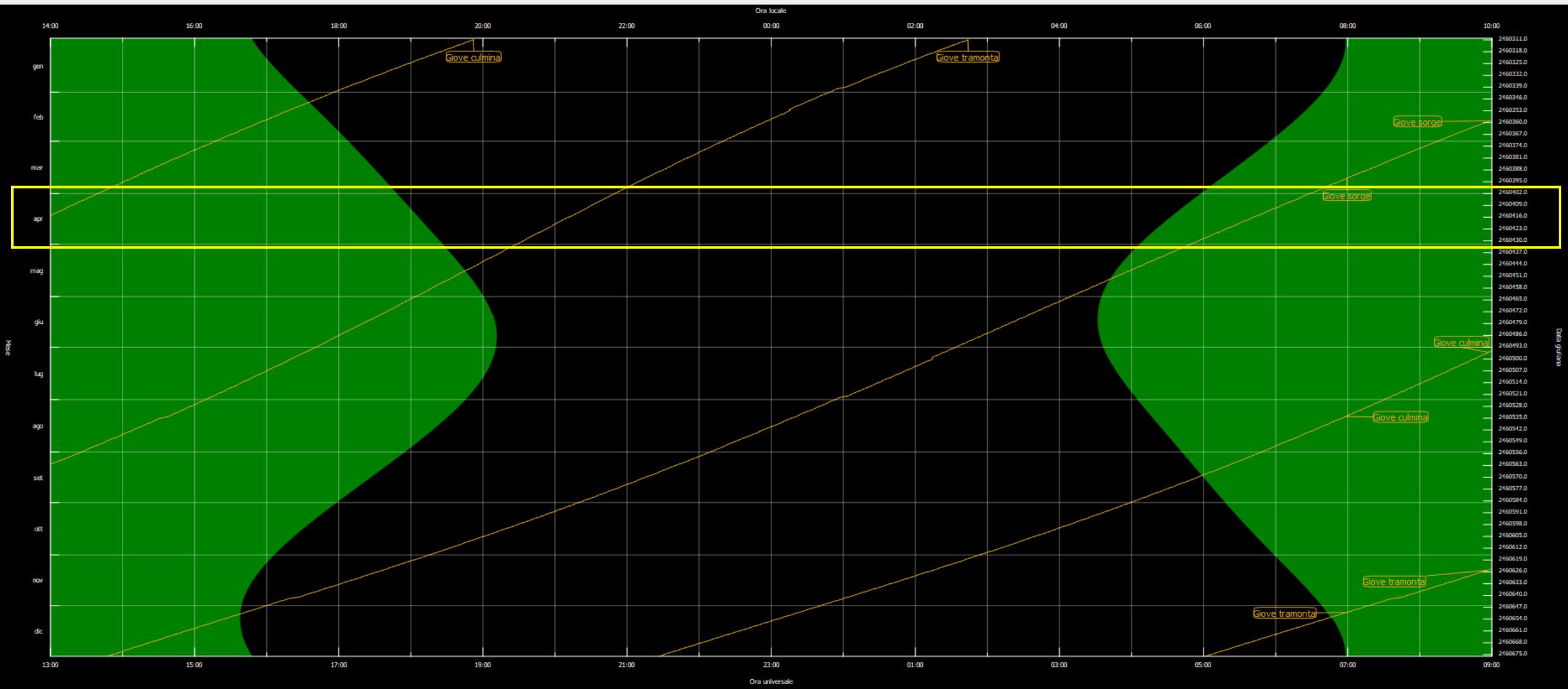
Visibilità pianeti - GIOVE



Mercurio Venere Marte Giove
 Saturno Nettuno Urano

Divisori del mese reticolo verticale
 Divisori d'intervallo Giorno attuale

Anno: 2024 Cremona, Cremona, Italia
Intervallo: 1 giorno/i Disegna l'almanacco planetario

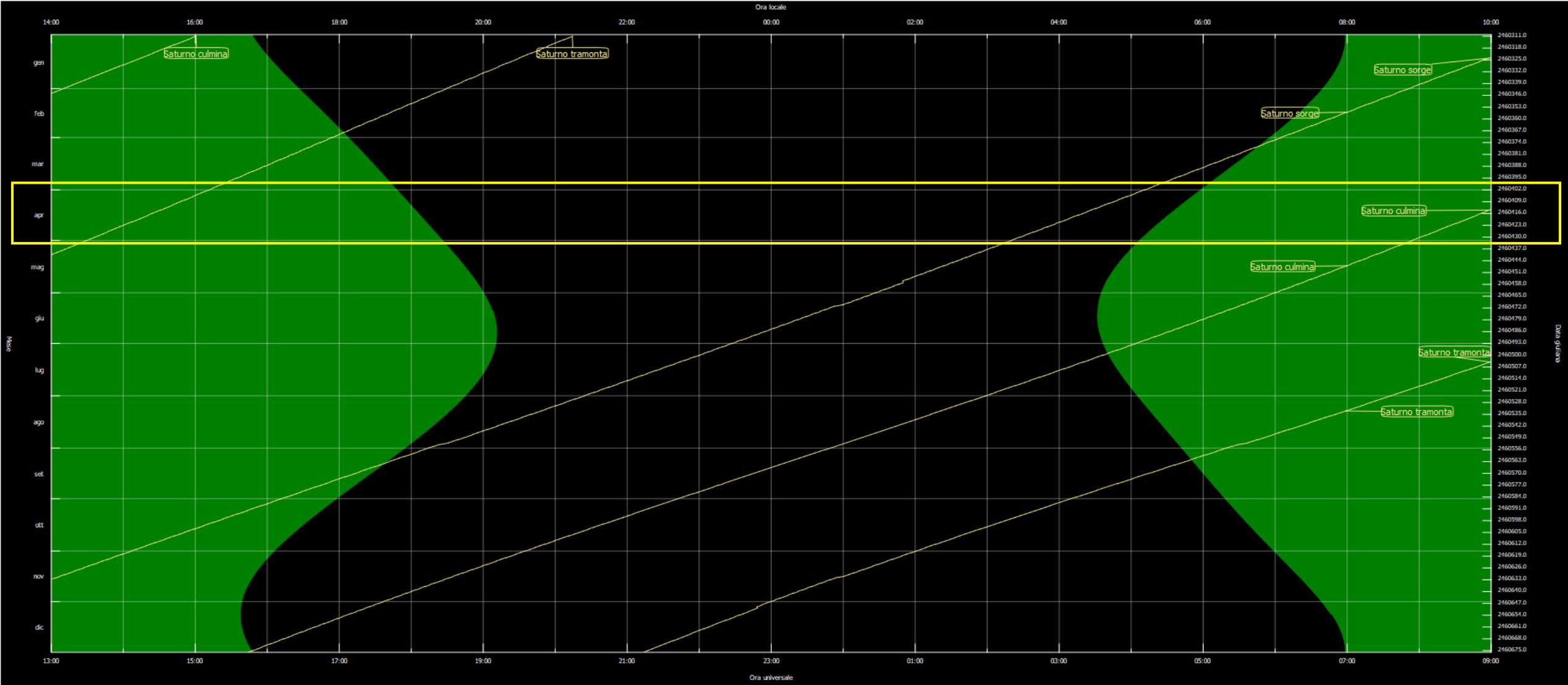


Visibilità pianeti - SATURNO



- Mercurio
- Venere
- Marte
- Giove
- Saturno
- Nettuno
- Urano
- Divisori del mese
- reticolo verticale
- Divisori d'intervallo
- Giorno attuale

Anno: 2024 | Cremona, Cremona, Italia
Intervallo: 1 giorno/i | Disegna l'almanacco planetario



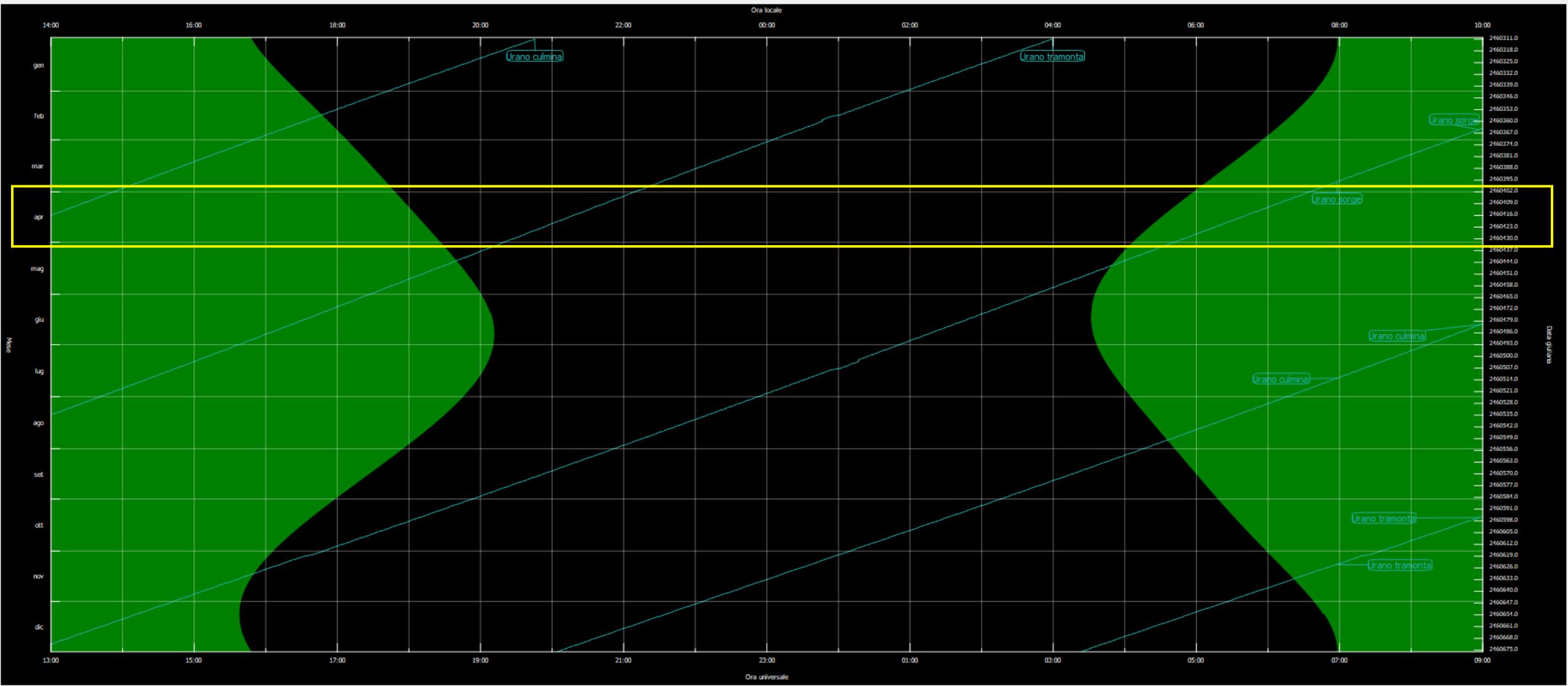
Visibilità pianeti - URANO



- Mercurio
- Venere
- Marte
- Giove
- Saturno
- Nettuno
- Urano

- Divisori del mese
- reticolo verticale
- Divisori d'intervallo
- Giorno attuale

Anno: 2024 | Cremona, Cremona, Italia
Intervallo: 1 giorno/i | Disegna l'almanacco planetario

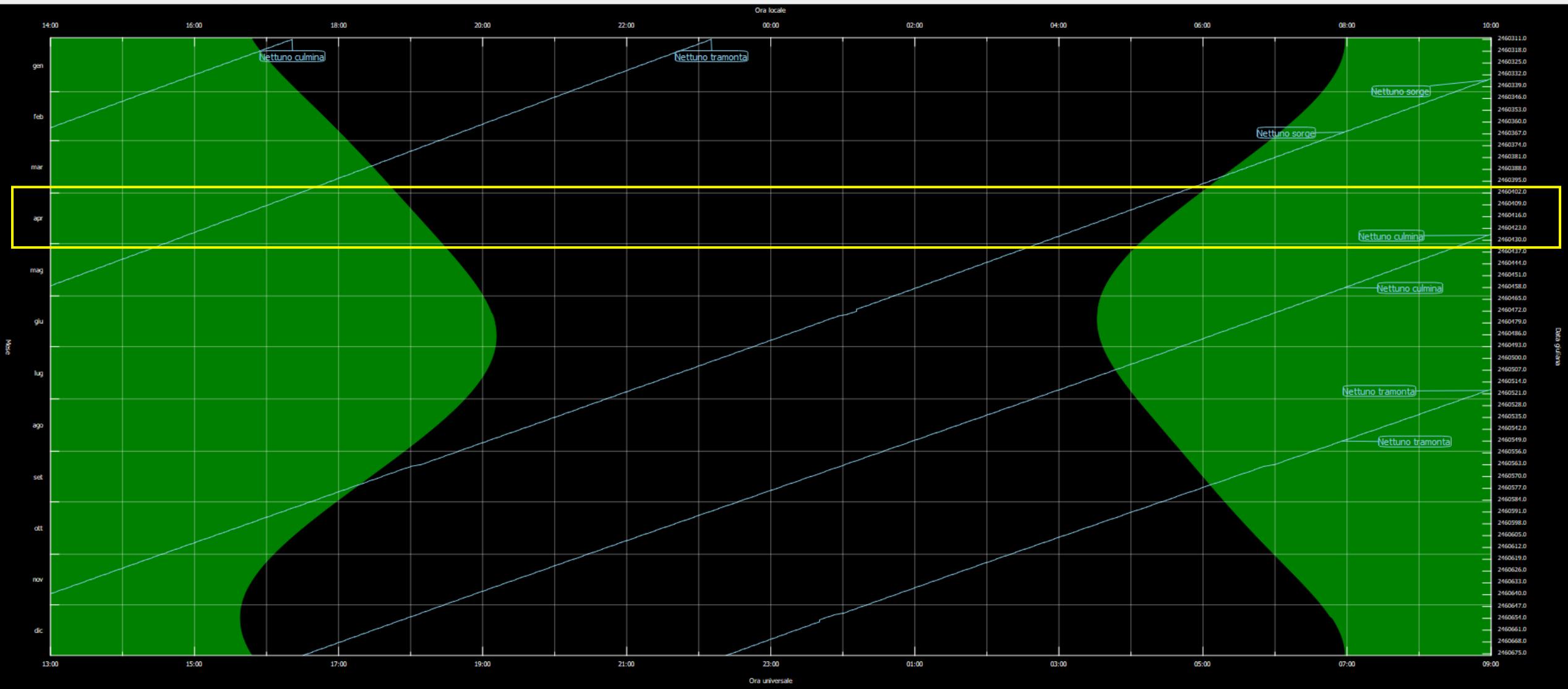


Visibilità pianeti - NETTUNO

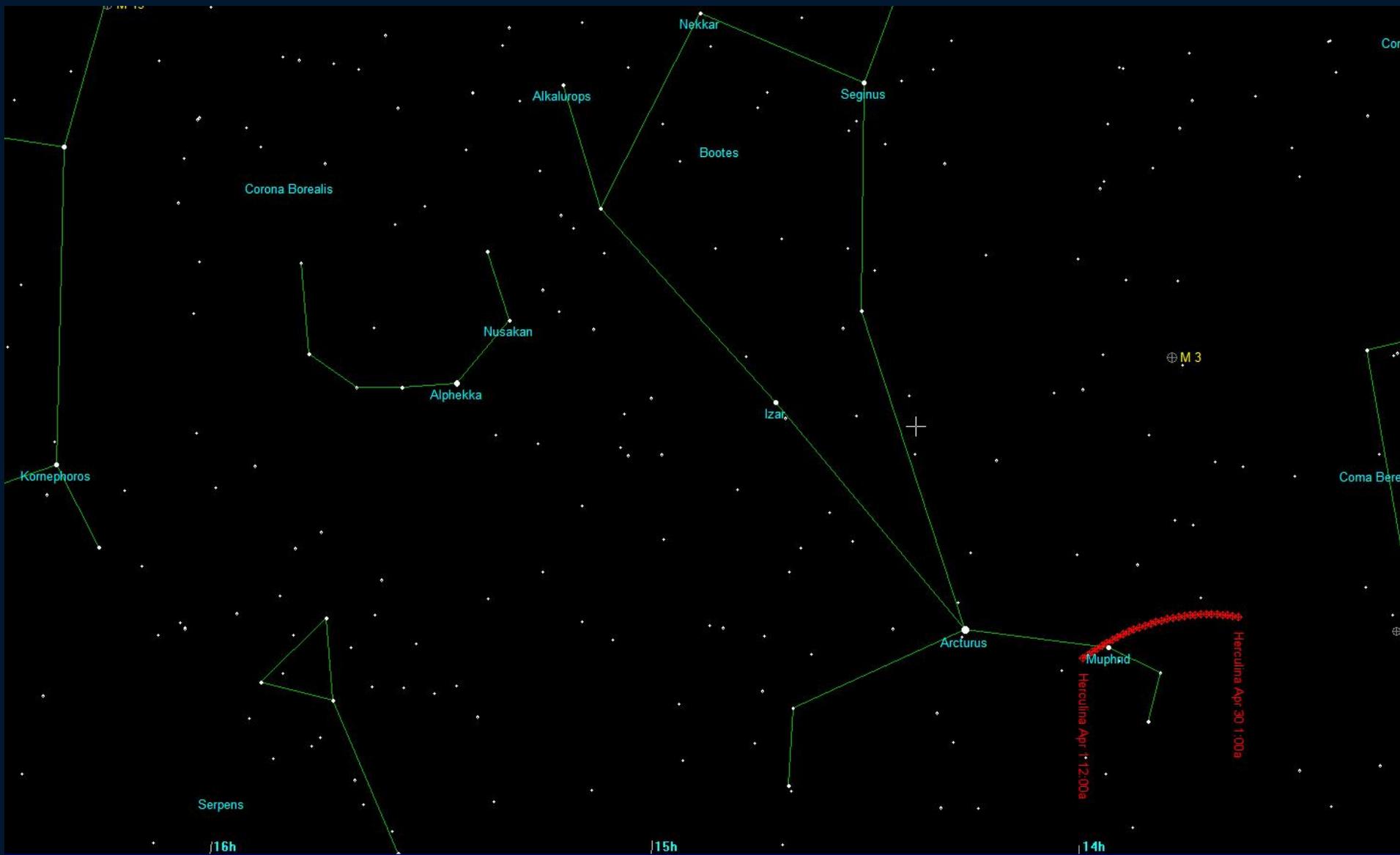


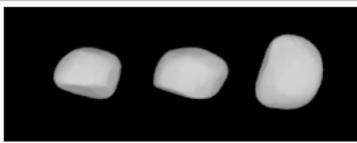
Mercurio Venere Marte Giove
 Saturno Nettuno Urano
 Divisori del mese reticolo verticale
 Divisori d'intervallo Giorno attuale

Anno: 2024 Cremona, Cremona, Italia
Intervallo: 1 giorno/i Disegna l'almanacco planetario



Asteroide (532) Erculina



Herculina (532 Herculina)	
	
Scoperta	20 aprile 1904
Scopritore	Max Wolf
Classificazione	Fascia principale
Classe spettrale	S
Designazioni alternative	1904 NY, 1950 JP
Parametri orbitali (all'epoca K107N)	
Semiassse maggiore	414 639 663 km 2,7716555 UA
Perielio	340 843 299 km 2,2783643 UA
Afelio	488 436 026 km 3,2649467 UA
Periodo orbitale	1685,42 giorni (4,61 anni)
Inclinazione sull'eclittica	16,31173°
Eccentricità	0,1779771
Longitudine del nodo ascendente	107,59313°
Argom. del perielio	76,50621°
Anomalia media	20,80010°
Par. Tisserand (T _J)	3,256 (calcolato)
Dati fisici	
Dimensioni	225 km
Diametro medio	222,39 km
Periodo di rotazione	9,405 ore
Albedo	0,1694
Dati osservativi	
Magnitudine ass.	5,81

Modifica dati su Wikidata - Manuale

- 0
- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6

+30

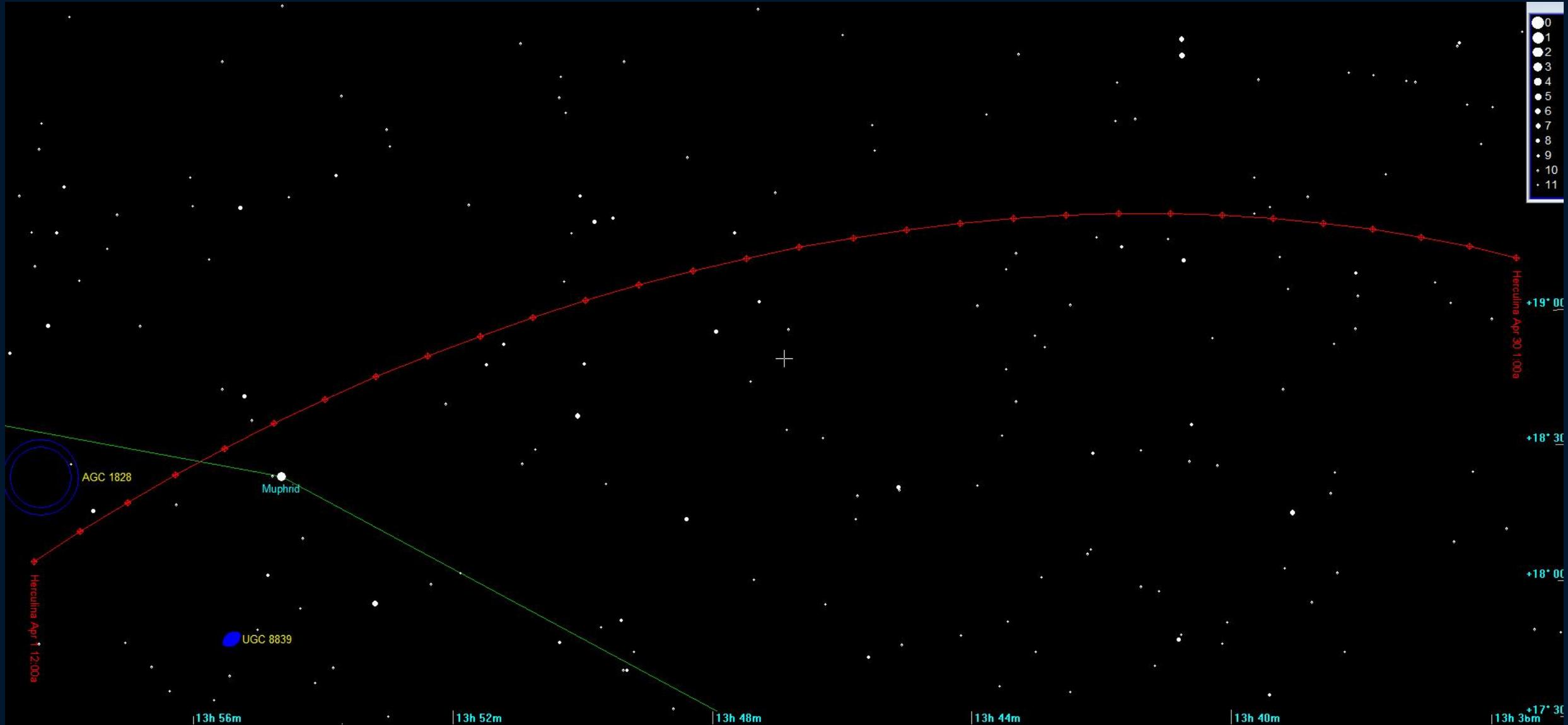
+25

+20

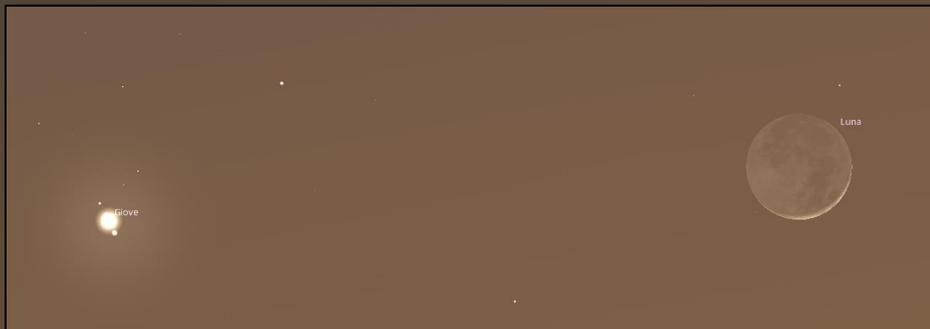
+15

+10

Asteroide (532) Erculina



Fenomeni del mese



Giove Luna

Ariete

Data e ora

Data e ora				Giorno giuliano					
2024	-	4	-	10	20	:	30	:	0

Costellazione del mese

LEONE



Data e ora

Data e ora

Giorno giuliano

2024 - 4 - 15

22 : 30 : 0

Il tripletto del LEONE: M65, M66, NGC 3628



Data e ora

Data e ora				Giorno giuliano					
2024	-	4	-	15	22	:	30	:	0

Il tripletto del LEONE: M65, M66, NGC 3628



Leo's Trio - M65, M66, NGC3628

type: group of galaxies
mags: 10.1 / 9.7 / 10.4
constellation: Leo

scope: Orion 8" eq. newton.
eyepiece: 25mm sirius plossl
power: 40X , 1.25° TFOV

notes: magnificent group.
ngc3628 (top) has thin
long dark lane in middle.
m65, m66 have elliptical
form with bright cores

location: Negev Desert, Israel
mediocre seeing, ~ 6.8m sky
date: night of 18-19.05.2007
graphite pencil sketch (inverted)
observer: *Michael Vlasov*

Ammasso aperto del PRESEPE

M 44



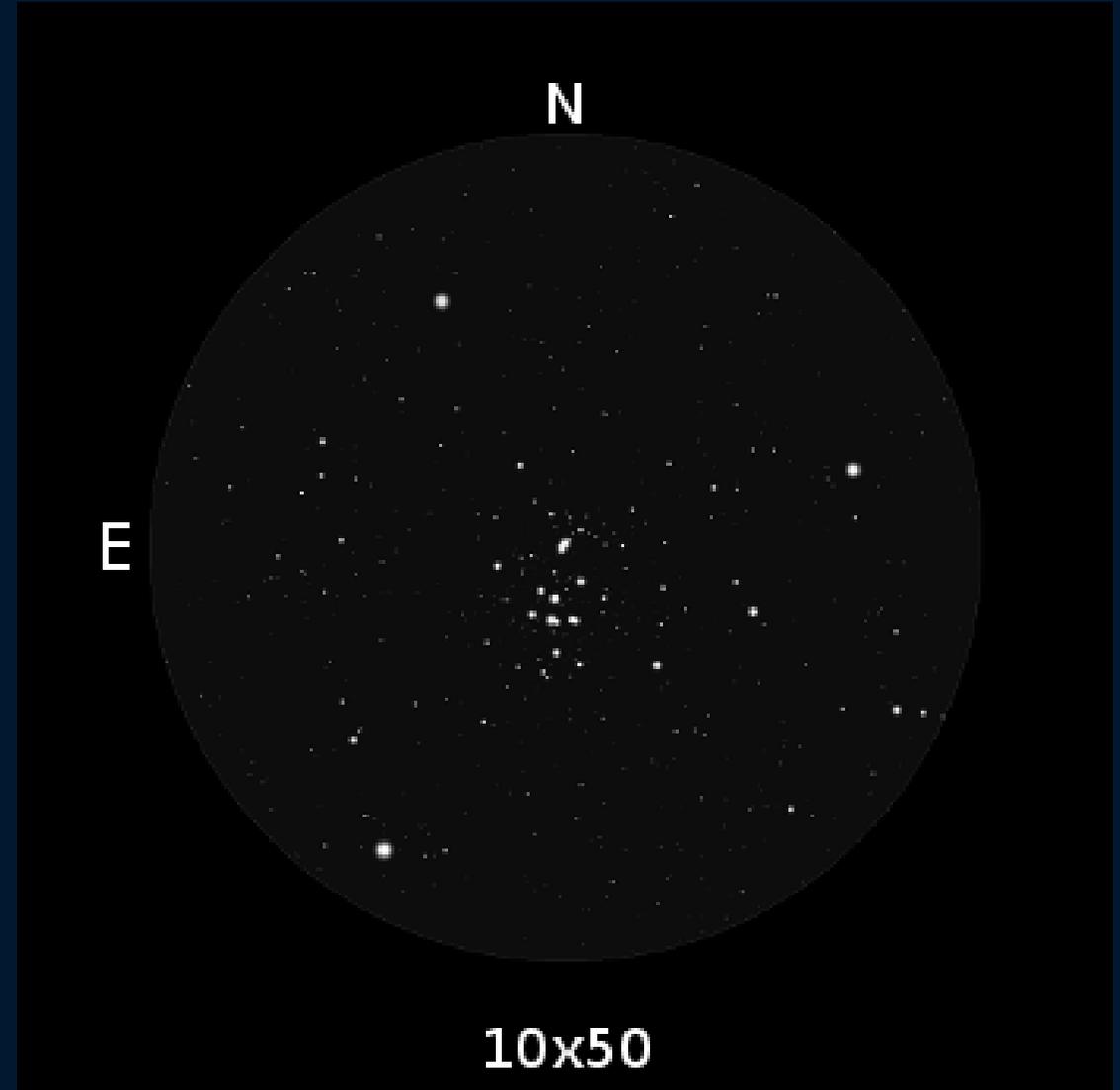
Cancro

Data e ora

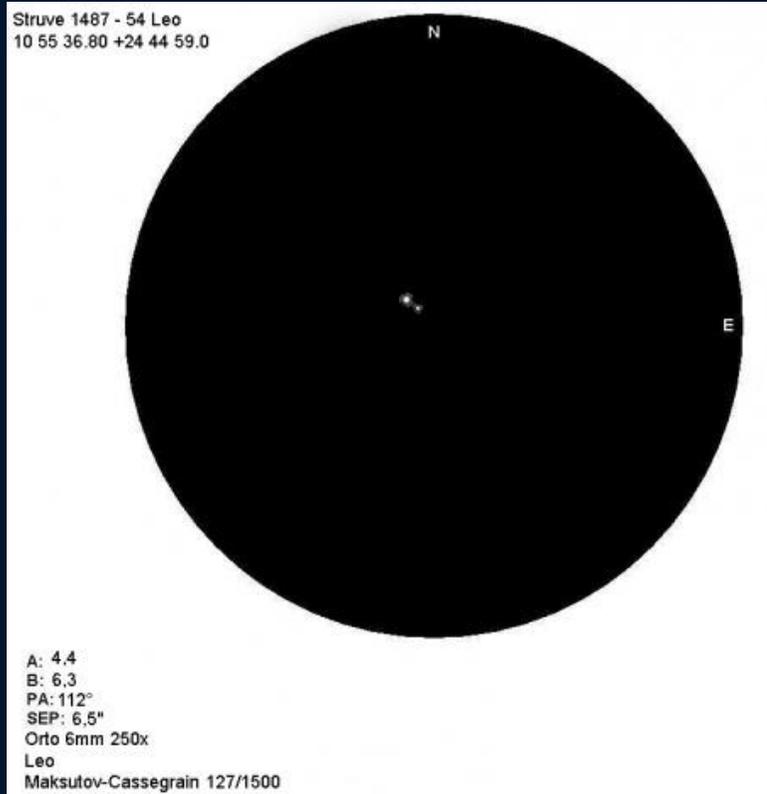
Data e ora				Giorno giuliano					
2024	-	4	-	15	22	:	30	:	0

Ammasso aperto del PRESEPE

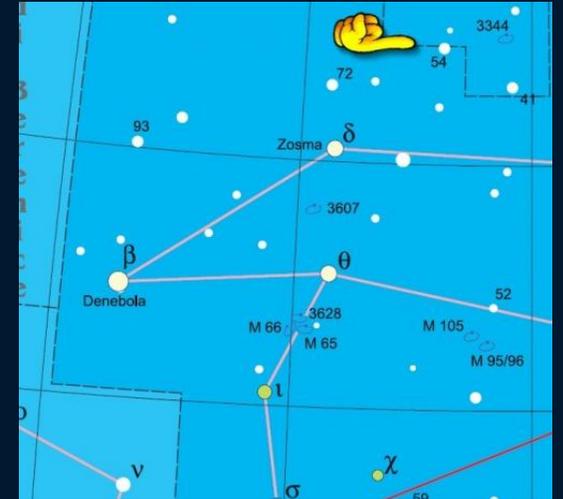
M 44



Stella doppia del mese



54 Leo o Struve 1487 è una graziosa e facile stella doppia situata a circa 5 gradi Nord-Ovest di Delta Leo, al confine con il Leone Minore. Le ultime misure (2011) danno una separazione di 6,4 secondi d'arco e 113 gradi per l'angolo di posizione.



L'Ammiraglio Smyth annota che l'angolo di posizione è in incremento; infatti W. Herschel, che la scoprì nel 1781, annota una separazione di 7,1" e 99,2°. Lo stesso Ammiraglio Smyth la rimisurò nel 1839, rilevando 6,2" per la separazione e 102.7° per l'angolo di posizione.

54 Leo

Componente	AR (2000)	Dec (2000)	magnitudine	separazione	AP
STF 1487	10 hh 55 mm 36ss	+24° 44' 59"	4,4/6,3	6.4" (2011)	113° (2011)

Grazie per
L'attenzione

