

* NOVA *

N. 2654 - 4 NOVEMBRE 2024

ASSOCIAZIONE ASTROFILI SEGUSINI

COMETA TSUCHINSHAN-ATLAS (C/2023 A3) IN ALLONTANAMENTO



Cometa Tsuchinshan-ATLAS (C/2023 A3) il 29 ottobre 2024, ore 19:30 CET. – Somma di 60 immagini da 1 minuto a 3200 ISO con Canon EOS 1300D modificata super UV-IR cut + filtro IDAS LPS D1 + apo Tecnosky 70/474 su montatura HEQ5 Synscan. Guida QHY5L-Ilm su TS 60/240. Elaborazione PixInsight e Photoshop CS5. (Immagine di Gino Zanella)

[La natura] ci presenta le comete piuttosto di rado, ed ha assegnato loro località diverse, tempi diversi, moti differenti da quelli degli altri astri; anche per mezzo delle comete ha voluto rendere omaggio alla grandezza della propria opera. Il loro aspetto è troppo incantevole perché lo si possa credere casuale, e questo è vero sia che tu consideri le loro dimensioni sia che tenga presente il loro fulgore, che è più grande e più acceso degli altri astri; il loro aspetto in verità ha un qualcosa di notevole e di singolare, perché non è concentrato e costretto in breve spazio, ma si estende piuttosto liberamente e abbraccia un'area occupata da un gran numero di stelle.

Lucio Anneo Seneca (4 a.C. - 65), *Questioni Naturali*,
a cura di Dionigi Vottero, UTET, Torino 1989, p. 719 [*Naturales Quaestiones*, Liber VII, 27,6]

NEWSLETTER TELEMATICA APERIODICA DELL'A.A.S. - ASSOCIAZIONE ASTROFILI SEGUSINI APS – ANNO XIX

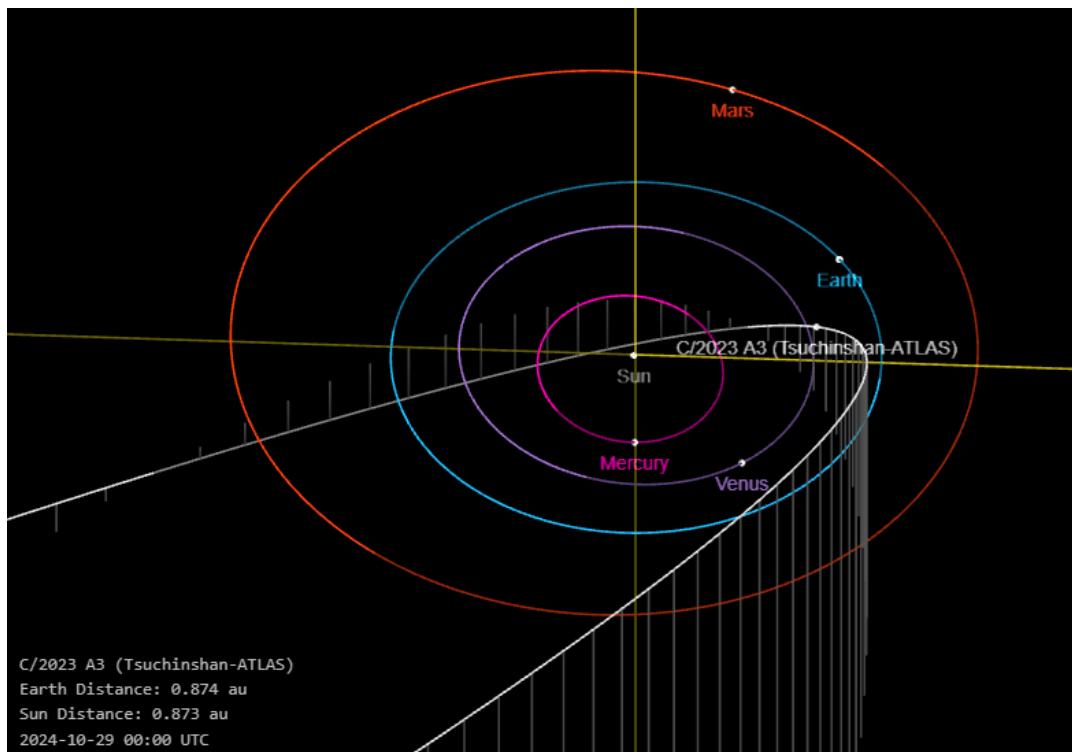
La *Nova* è pubblicazione telematica aperiodica dell'A.A.S. - Associazione Astrofili Segusini APS di Susa (TO) riservata a Soci e Simpatizzanti.

È pubblicata senza alcuna periodicità regolare (v. Legge 7 marzo 2001, n. 62, art. 1, comma 3) e pertanto non è sottoposta agli obblighi previsti della Legge 8 febbraio 1948, n. 47, art. 5. I dati personali utilizzati per l'invio telematico della *Nova* sono trattati dall'AAS secondo i principi del *Regolamento generale sulla protezione dei dati* (GDPR - Regolamento UE 2016/679).

www.astrofilisusa.it



Cometa Tsuchinshan-ATLAS (C/2023 A3) il 28 ottobre 2024, ore 19:30 CET. – Somma di 60 immagini da 10 secondi a 3200 ISO con Canon 1100D, obiettivo 55 mm. Senza guida. Elaborazione PixInsight e Photoshop CS5. (Immagine di Gino Zanella)



Orbita della Cometa Tsuchinshan-ATLAS (C/2023 A3). Crediti: JPL - Solar System Dynamics
https://ssd.jpl.nasa.gov/tools/sbdb_lookup.html#/?sstr=C%2F2023%20A3&view=VOP

Nova dedicate alla Cometa Tsuchinshan-ATLAS (C/2023 A3): **2320** - 2 aprile 2023, **2632** - 29 settembre 2024, **2643** - 11 ottobre 2024, **2645** - 14 ottobre 2024; **2646** - 19 ottobre 2024, **2650** - 30 ottobre 2024, **2654** - 4 novembre 2024.

