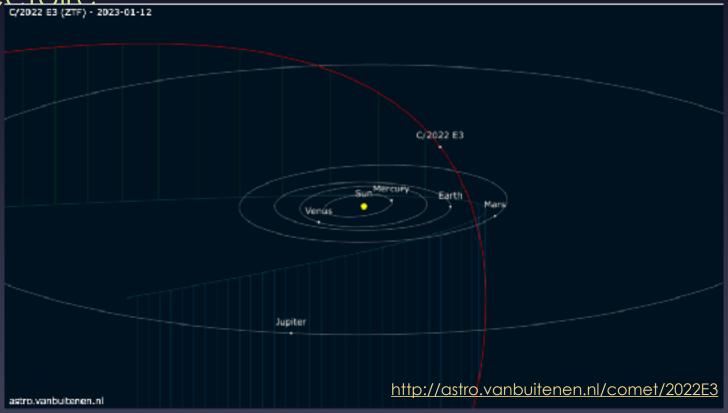


Découverte

le 2 mars 2022 par le Zwicky Transient Facility, télescope du Mont Palomar - mag=17, 4UA période estimée à environ 50000 ans

Trajectoire

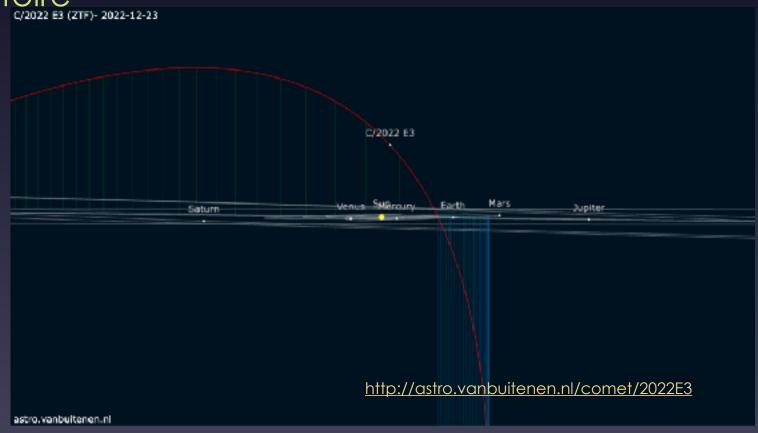




Découverte

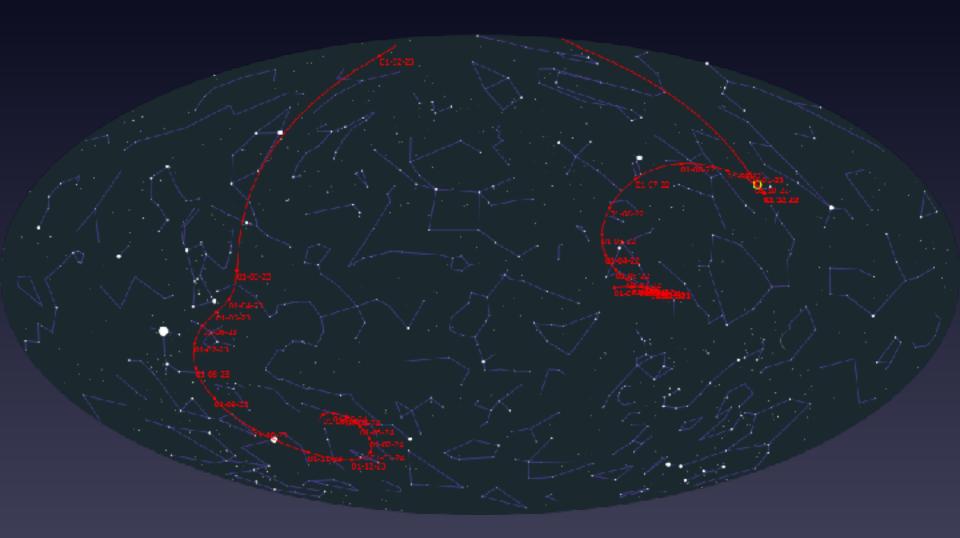
le 2 mars 2022 par le Zwicky Transient Facility, télescope du Mont Palomar - mag=17, 4UA période estimée à environ 50000 ans

Trajectoire



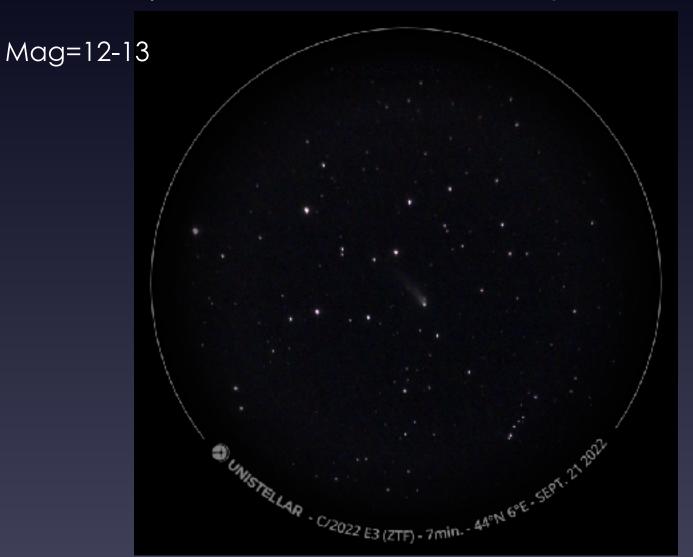


Trajectoire sur la carte du ciel





20 et 21 sept. les Baronnies Provençales







(4 Capteur #1: ASI294MC |)

Dimensions: 1*49.43′×1°14.48′

Binning: 1 × 1
Échelle X: 1.5843″/px
Échelle Y: 1.5836″/px

Rotation: -32°
-15° -5° -1° 0° +1° +5° +15°

(4 Télescope #5: Fra600 |)

Coeff. multiplicateur : non disp.



20 et 21 sept. les Baronnies Provençales



Lunette Fra600 F/D 5.6 sur EQM35, ASI294MC, pas d'autoguidage, Kstar/Ekos Rπ4 16 poses de 120s - SiriL+Darktable

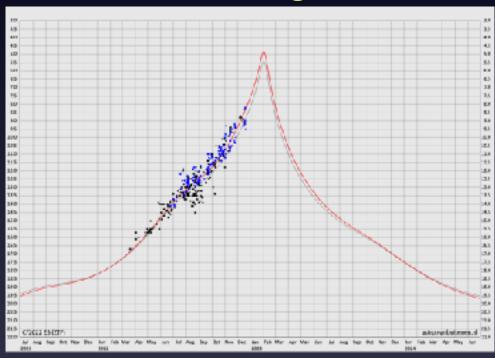


Trajectoire sur la carte du ciel





Evolution de la magnitude



Comet Observation database (COBS) **Črni Vrh Observatory**Asteroid & Comet Observations

https://cobs.si/home/

Minor Planet center https://minorplanetcenter.net/

ephemeris	date	magn	radius	delta	ra	dec
Today	20 Dec 2022	8.2	1.173 AU	1.330 AU	15h53m	+27°33'
Perihelion	12 Jan 2023	6.6	1. 1 12 AU	0.707 AU	15h47m	+38°51'
Nearest approach	1 Feb 2023	4.8	1. 15 9 AU	0.284 AU	06h26m	+71°18′

1er février 2023 : comète dans la constellation de la Girafe



En photos



by H. Mikuz, Črni Vrh Observatory.



Image of comet C/2022 E3 (ZTF), obtained on 2022 Nov. 27 (4h50-5h01UT) with with 60-cm, f/3.3 Deltagraph telescope and LRGB filters (2,2,2,2 min). Total exposure time was 8 minutes. Image scale is 2.4 arc sec/pixel. Copyright © 2022 C/2022 E3 (ZTF) photographiée le 18 décembre 2022. © Michael Jäger



Un rapprochement photogénique?





Un autre rapprochement photogénique?

