Hoja de Registro Observacional

ESPACIO PROFUNDO

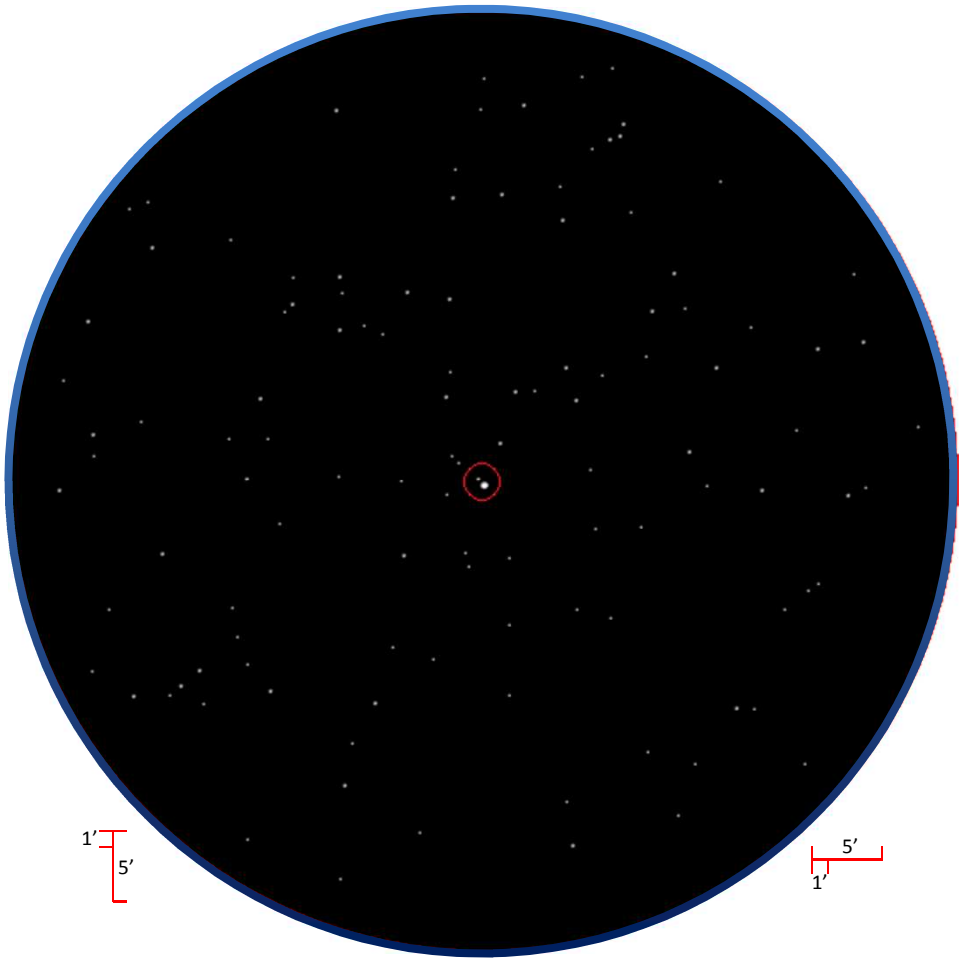
Observador: Federico
Lugar: Haedo (Bs. As. – ARG)

Fecha: 31/03/14
Hora: 00:45

Objeto: Estrella Triple– Iota (ι) TrA
Magnitud: +5.28

AR/DEC: $16^h27^m57^s$ / -64°03’29”
Constelación: Trianguli Australis (TrA)

Instrumento: Meade Starfinder 8” f6.25
Ocular: Baader Hyperion 21 mm
CDVA: 1° 7.5’

Filtro: No
Aumentos: 60.5X
Seeing (1”- 5”): 1”

Notas: este trío de estrellas es un caso de dobles espectroscópicas y una tercer estrella separada del par unos 20”. El sistema múltiple se encuentra a 132±4 años luz del sistema solar. La componente principal ***ι TrA A*** (en rigor, el par espectroscópico) se observa de color blanco con una magnitud aproximada de 5 (m5.28v) y la componente terciaria ***ι TrA B*** se observa también de color blanca con una magnitud aproximada de 10 (m9.7v). El campo presenta gran número de estrellas de fondo hasta magnitud 12.1 en este caso.