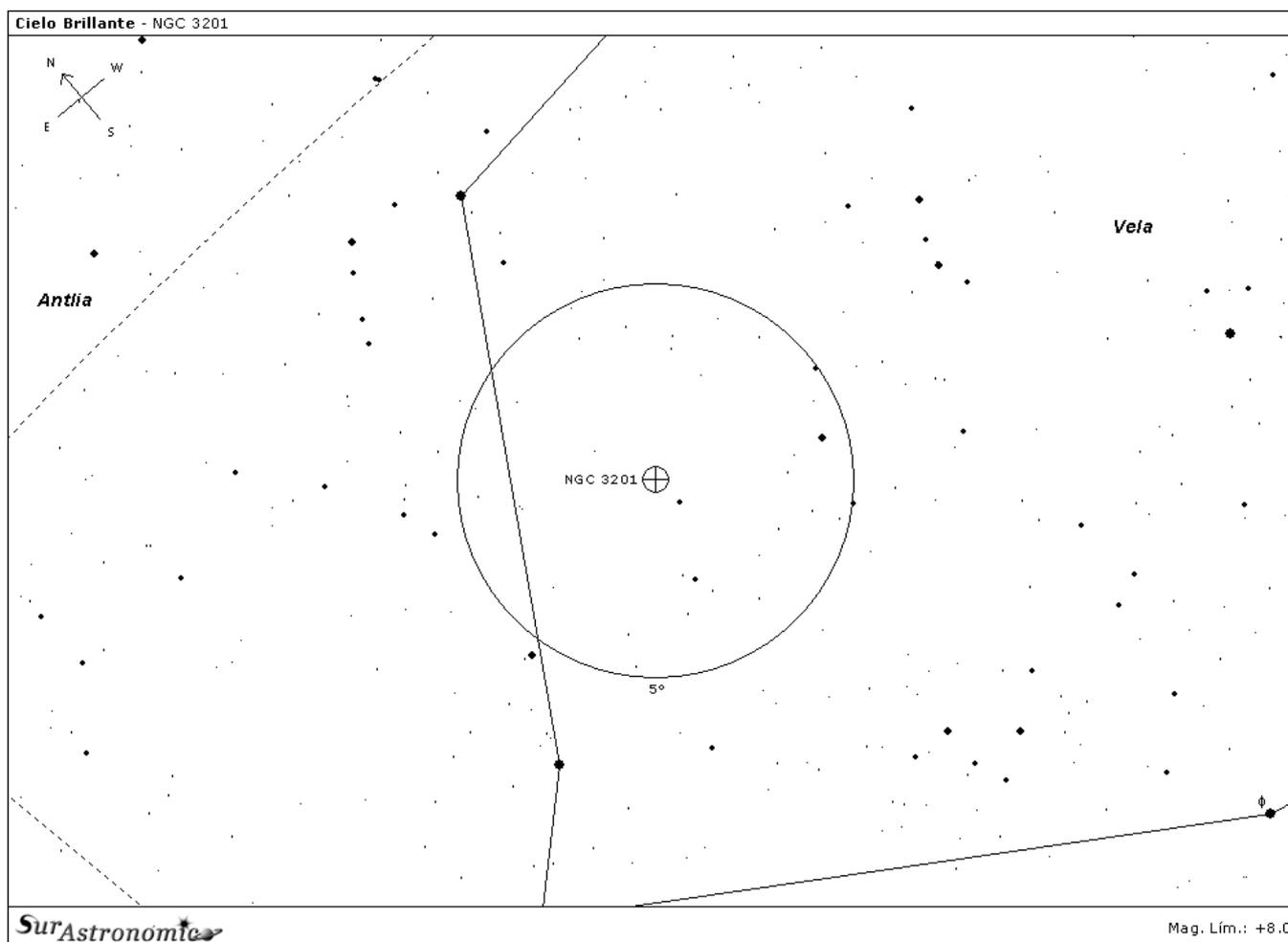


NGC 3201

Cielo profundo para binoculares y pequeños telescopios • Enzo De Bernardini - 04.2010

Constelación	Vela (Vel)
Época	Otoño Austral



NGC 3201 (Dunlop 445) es un cúmulo globular localizado en la austral constelación de Vela, con una clasificación de X en el sistema de Shaplay y Sawyer, lo que indica que es algo disperso (poco concentrado). Fue descubierto por James Dunlop el 28 de Mayo de 1826. Sus estrellas componentes rondan la magnitud 11.7 para las más brillantes, lo que permite resolverlas individualmente con telescopios medianos. La magnitud integrada del objeto es alrededor de +6.7, posee un diámetro de 20' y se localiza a unos 17000 años luz del Sol. Una peculiaridad de NGC 3201 es que se mueve en dirección contraria a las estrellas de la galaxia, y con una velocidad radial de 240 kilómetros.

Para localizarlo, podemos partir desde theta (θ) Carinae, la estrella norte de la *Falsa Cruz*, y extender el eje mayor del asterismo 12° en dirección norte. También como referencia, la estrella mu (μ) Velorum se localiza casi 6 al sudeste de la ubicación del cúmulo.

NGC 3201 es observable con binoculares y telescopio pequeños desde la ciudad. Utilizando unos binoculares 15x70 lo encontraremos débil y muy difuso. De aspecto redondeado y con un diámetro estimado de unos 10'. Telescopio medianos podrán resolverlo en estrellas. Localizado en una zona de rica población estelar.

El texto de esta publicación es propiedad de los autores. Está permitido su uso, impresión y libre distribución para fines personales y educativos, no comerciales. No se permite su copia parcial o total en ningún medio impreso o electrónico sin la previa autorización explícita de los autores. Formulario de contacto disponible en http://www.surastronomico.com/cielo_brillante.htm