

INFORME DE OBSERVACIÓN

Nombre del observador: Juan A. Navarro
Localización: Balcón de casa (43° 19' 33" N-2° 59' 15" O)
Fecha: 07-8-2012
Contaminación Lumínica (1-10): Propia de una ciudad

Equipo
Telescopio: Celestron SCT 127 XLT
Ocular: Hyperion 13mm /96X
Filtro: NO

Objeto observado:

Nombre: M92 (NGC 6341)

Magnitud: 6.50 **Tamaño:** 11'12" **Constelación:** Hercules

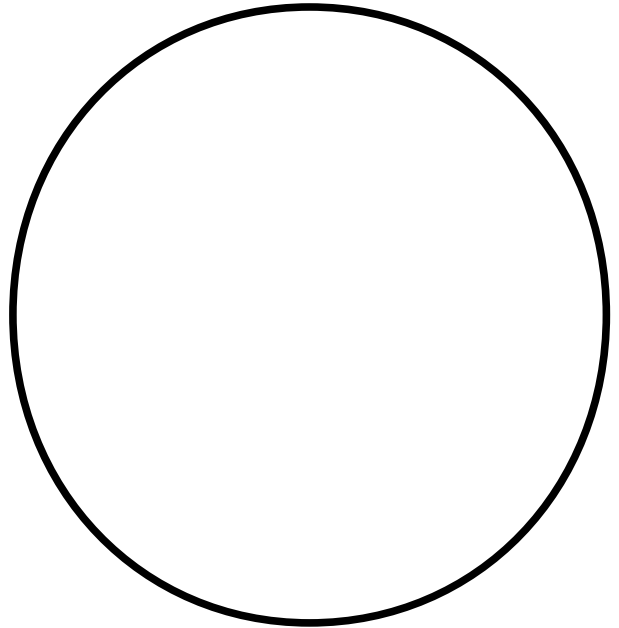
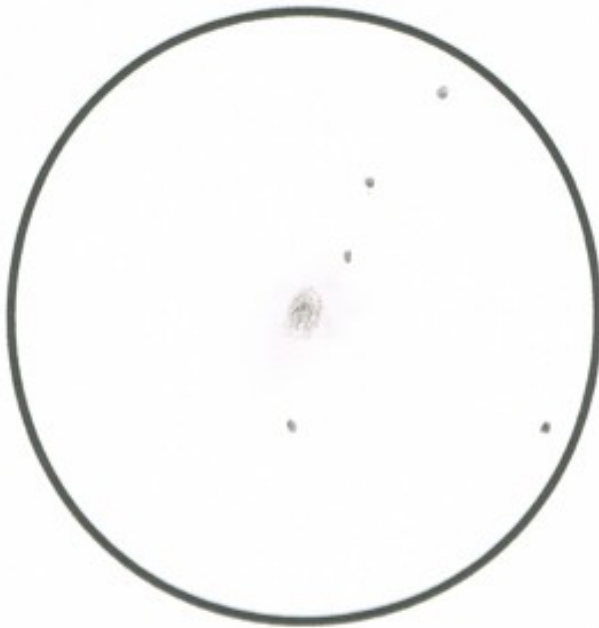
R.A. 17h 17m 29s **Dec.** 43° 07' 13"

Angulo horario/DE: 5h 25' 03" / 43° 07' 48"

Hora Local: 3h 50' (1h 50' T.U.) **Seeing (1-10):**

Aumentos: 13mm / 96X

Aumentos:



Notas:

Dado que el buscador recto 6x30 me resulta incomodo (miro por el ojo izquierdo y es incomodo por la posición del mismo), utilizo un puntero láser apoyado en la guía de sujeción del telescopio y apunto a una zona situada por debajo de la estrella Vega y hacia la derecha, para la búsqueda utilizo el ocular de 25mm (50X) y no tardo mucho en encontrar a M92 (aunque hay mucho de suerte), una vez localizado el cumulo cambio al ocular Hyperion de 13mm.

El cumulo es como una mancha difusa mas o menos circular, no alcanzo a resolver las estrellas que lo componen, la parte central aparece mas brillante y la parte exterior mas apagada, dentro del campo veo algunas estrellas que he dibujado junto con el cumulo, comparando la imagen con la ofrecida por el programa Stellarium a 96X el punto que he dibujado en la parte de arriba (lo que seria la 1 si fuera un reloj) correspondería a la estrella HIP 84648 de magnitud 8.65.