

Campo de observación CAAT

21,22,23 de Julio (AVA)

Tras las vacaciones he decidido compartir las fotografías obtenidas en el Campo de Observación en el Centro Astronómico del Alto Túria de este mes de Julio.

El día 21 no dio tiempo a nada más que poner el telescopio en estación, ya que no fue favorable y no se pudo hacer nada.

En cambio la noche del sábado, sin ser una de las mejores noches, el cielo nos permitió fotografiarlo. Pese algunos problemas de guiado conseguimos obtener imágenes con nuestro equipo, telescopio GS0 f5 8" sobre la heq5 pro y la cámara Canon 1000D, de los siguientes objetos:

M17 con 5 x 600" ISO 1600 2 Darks y 20 bias.



1396 o Nebulosa Trompa de Elefante 3 x 600" ISO 1600 2 Darks y 20 bias.



Nebulosa Trompa de Elefante ©Joan Josep Isach Cogollos

NGC 7635 o Neulosa de la Burbuja 3 x 600" ISO 1600 2 Darks y 20 bias.

ng



NGC7635©Joan Josep Isach Cogollos

En

las dos últimas imágenes he tenido que descartar 2 tomas de 600" por problemas con el guiado. Nos retirábamos a las 5:30 de la madrugada con la sensación de haber obtenido unas magníficas tomas, que posteriormente he confirmado como se puede observar.

La Noche del domingo, cuando solo quedábamos unos pocos compañeros, pude obtener 2 fotografías más. Esta vez se pidió permiso para utilizar el Takahashi de AVA sobre mi montura:

M20 5 x 600" ISO 1600 2 Darks y 20 bias.



Messier 20 © Joan Josep Isach Cogollos

Y

para comparar mi telescopio con el takahashi volvi a tirarle a IC1396

IC1396 6 x 600" ISO 1600 2 Darks y 20 bias.



Se

nota el campo más amplio al tener menor distancia focal, la calidad del optica es magnífica y por tanto vale hasta el último euro de su precio.

En definitiva, fue un Campo de Observación magnífico, y los compañeros de la AVA nos lo pasamos de miedo.