

M 33 mit der Canon EOS300D an der Bath-Astrokamera



Dieses Bild zeigt die Galaxie Messier 33 im Sternbild Dreieck. Sie ist die drittgrößte Galaxie in der Lokalen Gruppe, zu der auch unsere Milchstraße und die Andromedagalaxie M31 gehören. M 33 und M 31 sind knapp drei Millionen Lichtjahre von der Erde entfernt. Das Bild wurde am 30. Oktober mit der modifizierten, digitalen Spiegelreflexkamera Canon EOS300D an der Bath-Astrokamera (Newton-Teleskop mit Korrektor, 250 mm Spiegeldurchmesser, f/4.2) auf der Schauinslandsternwarte aufgenommen. Hierfür hat Ulrich Schüly 20 Aufnahmen mit je 5 Minuten Belichtungszeit zu einem Komposit kombiniert. Die Bildverarbeitung erfolgte mit Photoshop CS.

Ulrich Schüly

Zurück zur [Hauptseite](#) der Sternfreunde Breisgau

Last Update: 2. Januar 2006

Martin Federspiel (e-mail: clearskies@sternfreunde-breisgau.de)