

Objekt: _____ Name: _____
Typ: _____ Helligkeit [m]: _____ Ausdehnung _____ Entfernung [Lj]: _____

Koordinaten: _____

Beobachtungsort: _____

Datum: _____

Uhrzeit (UTC): _____

Teleskop: _____

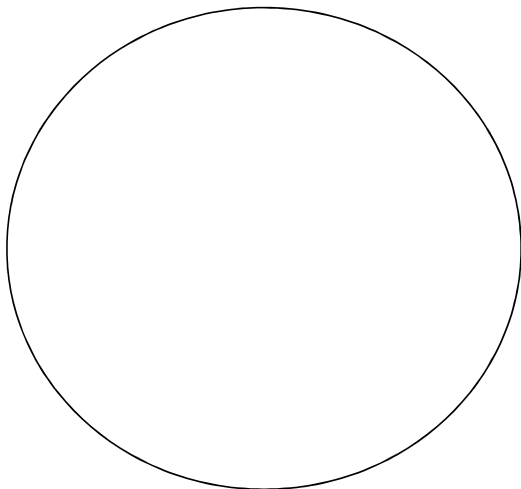
Okular: _____ Gesichtsfelddurchmesser: _____

Vergrößerung _____ Bedingungen: _____

Filter: _____ Grenzgröße: _____

Bemerkung: _____

Beschreibung: _____



Objekt: _____ Name: _____
Typ: _____ Helligkeit [m]: _____ Ausdehnung _____ Entfernung [Lj]: _____

Koordinaten: _____

Beobachtungsort: _____

Datum: _____

Uhrzeit (UTC): _____

Teleskop: _____

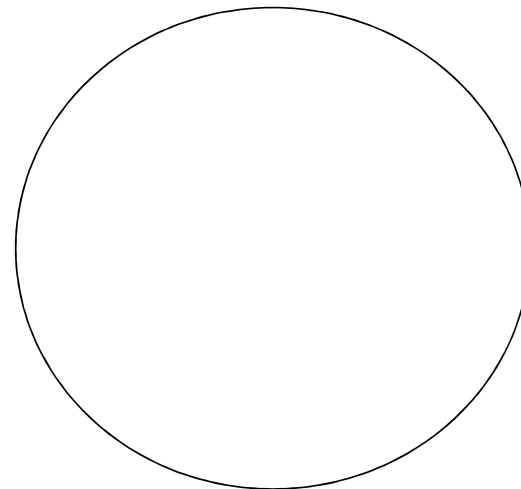
Okular: _____ Gesichtsfelddurchmesser: _____

Vergrößerung _____ Bedingungen: _____

Filter: _____ Grenzgröße: _____

Bemerkung: _____

Beschreibung: _____



Erläuterungen zum Protokollblatt

Objekt: Katalog-Nr. z. B. M16

Name: z.B. Adlernebel

Typ, Helligkeit, Ausdehnung, Entfernung:

Hier übernehme ich die Angaben aus dem Sternenkatalog.

Koordinaten: Hier stehen die Koordinaten des Beobachtungsobjektes.

Beobachtungsort: Der Ort, von dem aus die Beobachtung erfolgte. Hier sind ggf. die Koordinaten und gegf. Höhe anzugeben.

Datum, Uhrzeit: Beobachtungszeit in Weltzeit (Definition s. Lexikon)

Teleskop: Aussagen zur verwendeten Optik.

Vergrößerung: Nicht jede Vergrößerung ist ideal. Für weitere Beobachtungen mache ich mir hier einen Vermerk, bei welcher Vergrößerung das Objekt am besten zu sehen war.

Gesichtsfelddurchmesser:

Der Durchmesser des sichtbaren Ausschnitts im Teleskop (Gesichtsfeld), ist vom verwendeten Okular abhängig und gleichzeitig der Maßstab für die unteren Kreis.

Filter: Wenn ich Filter benutze, trage ich das hier ein.

Bedingungen: Zu jeder Beobachtung gehören Angaben zu den Sichtbedingungen (Seeing), (Definition s. Lexikon)

Grenzgröße: Hier vermerke ich, wie hell die Sterne im Umfeld des Beobachtungsobjektes sind, z. B. 5^m5

Bemerkung: Hier stehen Besonderheiten zur Beobachtung.

Beschreibung: Hier trage ich die Beschreibung des Beobachtungsobjektes ein.

Kreisschablone: Diesen nutzte ich für eine Zeichnung. Der Kreis entspricht dabei dem Gesichtsfelddurchmesser.

Das Beobachtungsprotokoll besteht aus Einzelblättern im DIN A5-Format.