

Anforderungen an ein Beobachtungsprotokoll

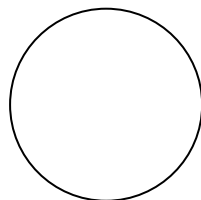
1. Saubere Form, am besten mit Computer geschrieben
2. Überschrift (Name des beobachteten Objekts)
3. Name des Beobachters, Beobachtungsort, Beobachtungsstätte
4. Beschreibung *was* (genaue Bezeichnung des Objektes)
wurde

womit (Fernrohr mit Angabe der
Öffnung des Objektivs,
der Objektivbrennweite und
des verwendeten Okulars)
mit welcher Vergrößerung

$$V = \frac{\text{Objektivbrennweite}}{\text{Okularbrennweite}}$$

wann (genaue Uhrzeit)
gesehen.

5. Wenn möglich anfertigen einer Skizze zu der Beobachtung



Okulareinblick
was wurde gesehen

6. Angabe der Sichtbedingungen:
 - a) *Seeing*: Wie war die Luftunruhe (Flimmern und Wackeln eines Bildes *in Noten 1 bis 5*: Note 1 bedeutet sehr gutes ruhiges, klares Bild)
 - b) die Angabe der *Durchsicht der Atmosphäre*:
Angabe der Grenzgröße eines Sternes die man mit bloßem Auge sieht
7. Beschreibung des Anblicks des Objekts im Fernrohr
8. Literaturrecherche zu dem beobachteten Objekt und den beobachteten Eigenschaften mit genauer Quellenangabe (maximal eine A4 – Seite)