

Astronomie: Nordamerika-Nebel NGC7000

Description

Gehört zu: [Beobachtungsobjekte](#)

Siehe auch: HII-Regionen, [Filter](#), [Emissionsnebel](#), [Liste meiner Fotos](#)

Benutzt: [Fotos aus Google Drive](#)

Stand: 29. Jun 2024

Astronomie: Nordamerika-Nebel NGC7000

Der Nordamerikanebel NGC7000 ist ein klassisches großes Nebel-Objekt im Cygnus (Schwan)

Wikimedia: https://commons.wikimedia.org/wiki/File:NGC7000-RGB-session_1-St_beschriftet.jpg

Ein klassisches H-Alpha-Objekt für meine kleinen Refraktor ED80/600

- Scheinbare Helligkeit von 4,0 mag
- Scheinbare Ausdehnung von $150'' \times 150''$ und $150'' \times 75''$
- Der Nordamerikanebel NGC7000 ist ein Emissionsnebel und strahlt vorwiegend in H alpha und ist damit bestens für meinen [Tri-Narrowband-Filter](#) geeignet
- Entfernung 2200 Lichtjahre.

Im September 2021 habe ich von meiner Terrasse in Hamburg-Eimsbüttel ein erstes Beweisfoto vom Nordamerikanebel erstellen können.

Abbildung 1: Nordamerikanebel unter starker Lichtverschmutzung (Google Drive: NGC7000-RGB-session_1-St.jpg)

Diese Fotografie habe ich von meiner Innenhof-Terrasse in Hamburg-Eimsbüttel geschossen. Dabei hat mein [Tri-Narrowband-Filter](#) geholfen.

CATEGORY

1. Astronomie

POST TAG

1. Emissionsnebel

Category

1. Astronomie

Tags

1. Emissionsnebel