

Bei dunklem Himmel kann man 3000-4000 Sterne sehen, in einer hellen Stadt kaum 100, da der Himmelshintergrund durch das künstliche Licht aufgehellt wird.

Versuchen Sie herauszufinden wie dunkel Ihr Himmel ist:

Wie viele Sterne sind im Kleinen Wagen zu sehen?

Machen Sie mit bei einer Aktion von Dark Sky Austria!

Suchen Sie das Sternbild Kleiner Wagen am Himmel und zählen Sie darin die Sterne. Wie viele sind zu sehen?

Melden Sie Ihre Beobachtung bei:

<http://www.sternhell.at/>

Suchen Sie mit Hilfe der Karten das Sternbild Kleiner Wagen. Bestimmen Sie, wie viele Sterne zu sehen sind. Das Ergebnis kann auf der Internetseite www.sternhell.at gemeldet werden. Dort gibt es auch weitere Anleitungen.

Weitere Aktionen:

GLOBE at Night

16. - 28. März 2009

Wie viele Sterne sind im Sternbild Orion zu sehen?



www.globe.gov/GaN

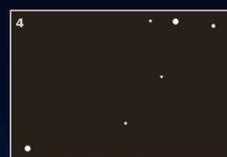
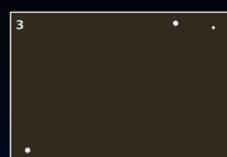
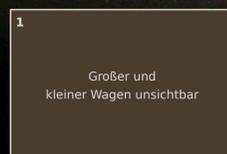
Great World Wide Star Count

9. - 23. Oktober 2009

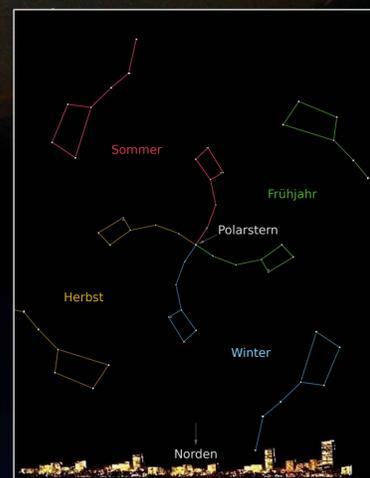
Wie viele Sterne sind im Sommerdreieck zu sehen?



www.windows.ucar.edu/citizen_science/starcount



So finden Sie den Kleinen Wagen



Stellung von großem und kleinem Wagen zu bestimmten Jahreszeiten jeweils in den Abendstunden



Die Aktionen werden unterstützt von:

Dr. Andreas Hänel
MUSEUM AM SCHÖLERBERG
Natur und Umwelt, Planetarium
Am Schölerberg 8
49082 Osnabrück

Fachgruppe DARK SKY -
Initiative gegen Lichtverschmutzung
der Vereinigung der Sternfreunde e.V.
www.lichtverschmutzung.de



INTERNATIONALES
ASTRONOMIEJAHR
2009

