





# GLOBE AT NIGHT

**Οδηγός Δραστηριοτήτων: Χάρτες Παρατήρησης 2022**

**[www.globeatnight.org](http://www.globeatnight.org)    Ελλάδα: <https://www.astro.noa.gr/globeatnight/>**

**2022** Ημερομηνίες παρατήρησης για τον αστερισμό του Βοώτη:

21 – 30 Μαΐου

Πριν τις παρατηρήσεις επισκεφτείτε την ιστοσελίδα <https://www.astro.noa.gr/globeatnight/bootes.html>, για πληροφορίες σχετικά με την εύρεση του αστερισμού από την τοποθεσία παρατήρησης και στην ιστοσελίδα <https://www.globeatnight.org/magcharts/bootes> βρείτε τους χάρτες μεγέθους **και κάντε εφαρμογή για γεωγραφικό πλάτος 40°**.



## Πακέτο Δραστηριοτήτων: Φύλλο Παρατήρησης 2022

[www.globeatnight.org](http://www.globeatnight.org) Ελλάδα: <https://www.astro.noa.gr/globeatnight/>

2022 Ημερομηνίες παρατήρησης για τον αστερισμό του Βοώτη:

21 – 30 Μαΐου

Μόνο τα πεδία με \* είναι απαραίτητα.

\*Μήνας \_\_\_\_\_, Ημέρα----- Έτος-----

\*Ωρα παρατήρησης: \_\_\_\_ : \_\_\_\_ μ.μ. τοπική ώρα (HH:MM) \*Χώρα: \_\_\_\_\_

\*Γεωγραφικό πλάτος (σε μοίρες/πρώτα/δεύτερα \_\_\_\_ μοίρες \_\_\_\_ πρώτα \_\_\_\_ δεύτερα (Βορράς / Νότος) κυκλώστε

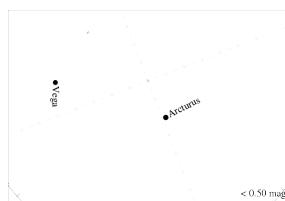
ή δεκαδικά ψηφία της μοίρας): \_\_\_\_\_ δεκαδικά ψηφία της μοίρας

\*Γεωγραφικό μήκος (σε μοίρες/πρώτα/δεύτερα \_\_\_\_ μοίρες \_\_\_\_ πρώτα \_\_\_\_ δεύτερα (Ανατολή / Δύση) κυκλώστε

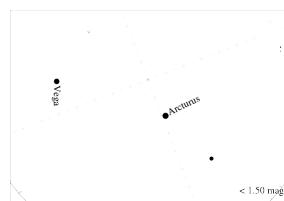
ή δεκαδικά ψηφία της μοίρας): \_\_\_\_\_ δεκαδικά ψηφία της μοίρας

Σχόλια σχετικά με την τοποθεσία παρατήρησης: (π.χ. υπάρχει στα 50μέτρα φως το οποίο παρεμπόδιζε την παρατήρηση)

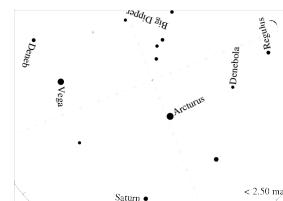
\*Αντιστοιχίστε τον νυκτερινό ουρανό που παρατηρήσατε με έναν από τα διαγράμματα μεγέθους:



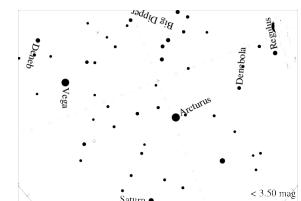
Ο Αόρατα τα άστρα του  
Βοώτη



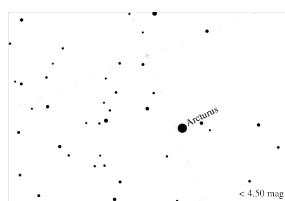
Ο Χάρτης Μεγέθους 1



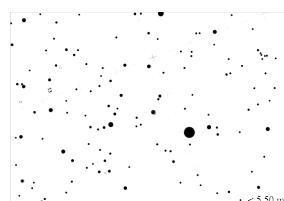
Ο Χάρτης Μεγέθους 2



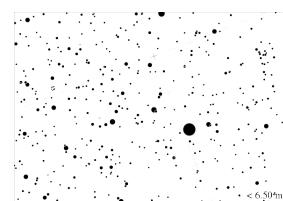
Ο Χάρτης Μεγέθους 3



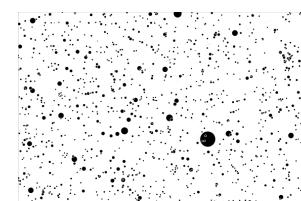
Ο Χάρτης Μεγέθους 4



Ο Χάρτης Μεγέθους 5



Ο Χάρτης Μεγέθους 6



Ο Χάρτης Μεγέθους 7

Αναγραφή στη συσκευή μέτρησης φωτεινότητας του νυχτερινού ουρανού (αν εφαρμόζεται): \_\_\_\_\_

Αύξων αριθμός στη συσκευή μέτρησης φωτεινότητας του νυχτερινού ουρανού (αν εφαρμόζεται): \_\_\_\_\_

\*Εκτιμήστε την νέφωση που επικρατεί στον ουρανό:

ΟΚαθαρός ουρανός      ΟΗ νέφωση καλύπτει το ¼ του ουρανού

ΟΗ νέφωση καλύπτει περισσότερο από το ½ του ουρανού

ΟΗ νέφωση καλύπτει το ½ του ουρανού

Παρατηρήσεις σχετικά με την κατάσταση του ουρανού: (π.χ. λίγη ομίχλη στα βόρεια )

Παρακαλούμε αναφέρετε τις παρατηρήσεις σας online στο <http://www.globeatnight.org/el/webapp/>