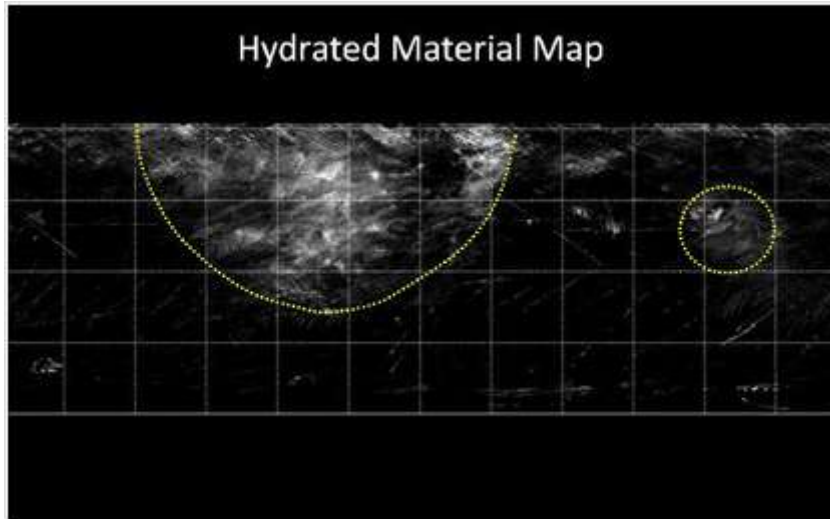


## Ύλη νερού στον αστεροειδή Vesta



Το διαστημόπλοιο Dawn (Αυγή) της NASA ανακάλυψε σημάδια νερού πάνω στον πρωτοπλανήτη Vesta και συνέδεσε τον μεγάλο αυτό αστεροειδή με μετεωρίτες που έχουν περάσει από τη Γη (Πηγή: [www.nasa.gov](http://www.nasa.gov)).

Το διαστημόπλοιο Dawn (Αυγή) της NASA ανακάλυψε σημάδια νερού πάνω στον πρωτοπλανήτη Vesta και συνέδεσε τον μεγάλο αυτό αστεροειδή με μετεωρίτες που έχουν περάσει από τη Γη.

Ο Vesta, με διάμετρο περίπου 525 χιλιόμετρα, είναι ένας από τους μεγαλύτερους αστεροειδείς του ηλιακού μας συστήματος και έχει πάρει το όνομά του από την ρωμαϊκή ονομασία της θεάς Εστίας. Είναι ο πιο φωτεινός αστεροειδής ορατός από τη Γη, και τρίτος σε μέγεθος πίσω από τον Ceres (ρωμαϊκό ισοδύναμο της θεάς Δήμητρας) και τον Pallas (Παλλάδα). Οι Vesta και Ceres αποτελούν τον προορισμό και αντικείμενο μελέτης της αποστολής Dawn. Το ρομποτικό σκάφος Dawn ξεκίνησε από τη Γη το 2007 και έφτασε το Vesta τον Ιούλιο του 2011. Ο σκοπός της αποστολής είναι να ερευνησει τους δύο αυτούς αστεροειδείς και να βρει απαντήσεις σχετικά με το σχηματισμό του ηλιακού μας συστήματος.

Για περισσότερα <http://www.naftemporiki.gr/news/cstory.asp?id=2240546>