

## Νερό κρύβει η «σκοτεινή πλευρά του φεγγαριού»



Σημάδια ύπαρξης

νερού στο φεγγάρι εντόπισε η αμερικανική Υπηρεσία Ορυκτολογίας και Χαρτογράφησης της Σελήνης, που χρηματοδοτείται από την **NASA**, μέσω του ερευνητικού προγράμματος **Apollo**.

Πρόκειται για στοιχεία νερού που βρίσκονται σε μαγματικά πετρώματα και ορυκτούς κρυστάλλους άγνωστης μέχρι στιγμής προέλευσης.

*«Τώρα που εντοπίσαμε νερό το οποίο πιθανώς προέρχεται από το εσωτερικό του πλανήτη, μπορούμε να αρχίσουμε να συγκρίνουμε αυτό το νερό με άλλα χαρακτηριστικά της επιφάνειας της Σελήνης»*, ανέφερε σε ανακοίνωσή της η επικεφαλής της ερευνητικής ομάδας που συνέταξε την εν λόγω έρευνα, **Ρέητσελ Κλίμα**.

*«Η επιστημονική έρευνα προχωρά με αυτή την ανακάλυψη ένα βήμα περισσότερο στις έρευνες για την σύσταση της Σελήνης και την διαδικασία εξέλιξης των μαγμάτων μετά την πτώση της θερμοκρασίας πάνω στον πλανήτη»*, συμπλήρωσε.

Το 2009, η NASA είχε ανακοινώσει πως η αποστολή **LCROSS**, κατά την οποία συνετρίβη ελεγχόμενα μια συσκευή στον νότιο πόλο της Σελήνης, είχε καταφέρει να ανακαλύψει σημαντικές ποσότητες νερού.

Πηγή:[tvxs.gr](http://tvxs.gr)