

## Στις 27/9 θα έχουμε «κόκκινο φεγγάρι» - Σπάνιο



Μετά

το μπλε φεγγάρι που παρακολουθήσαμε στα τέλη Ιουλίου (δηλαδή την 2η Πανσέληνο μέσα σε έναν μήνα) έρχεται τώρα η ολική έκλειψη υπερπανσελήνου, δηλαδή το κόκκινο φεγγάρι.

Το σπάνιο αυτό φαινόμενο θα γίνει ορατό το βράδυ της 27ης Σεπτεμβρίου και τελευταία φορά που είχε παρατηρηθεί ήταν το μακρινό 1982!

Η επόμενη φορά θα είναι το 2033, οπότε όπως καταλαβαίνετε πρόκειται για ένα ιδιαίτερα σπάνιο γεγονός.

Η NASA κυκλοφόρησε ένα βίντεο που μας συστήνει το σπάνιο αυτό φαινόμενο ενώ παράλληλα εξηγεί τη σημασία του και τη διαδικασία που το προκαλεί.

Σύμφωνα με τους υπολογισμούς της NASA τη βραδιά εκείνη, η Σελήνη θα φαίνεται έντονα κόκκινη και 14% μεγαλύτερη σε μέγεθος από το σύνηθες στην παρατήρησή της από τη Γη.

Όπως εξηγεί και το [physicsgg.me](http://physicsgg.me), η υπερπανσέληνος συμβαίνει διότι η τροχιά της Σελήνης γύρω από τη Γη δεν είναι κυκλική αλλά ελλειπτική.

Υπερπανσέληνο έχουμε όταν η Σελήνη βρίσκεται στο περίγειό της και τότε φαίνεται 14% μεγαλύτερη και 30% λαμπρότερη σε σχέση με την εμφάνισή της όταν βρίσκεται στο απόγειό της.

**Πηγή:** [onlycy.com](http://onlycy.com)