



Τεράστια, πιο κοντινή από ποτέ και «ματωμένη»

Μια ιδιαίτερα σπάνια ολική έκλειψη Σελήνης προσέφερε σήμερα ένα εντυπωσιακό θέαμα που ήταν ορατό από μεγάλο μέρος του πλανήτη.

Χιλιάδες άνθρωποι συγκεντρώθηκαν στην Καλιφόρνια για να δουν τη Σελήνη να χάνεται, κρυμμένη από τη σκιά της Γης και μετά να επανεμφανίζεται κατακόκκινη, εξ ου και η ονομασία «ματωμένο φεγγάρι».

Εκατομμύρια άνθρωποι παρακολούθησαν τη σπάνια «ματωμένη» έκλειψη της υπέρ-Σελήνης

Συντάχθηκε απο τον/την City Voice Team

Τετάρτη, 31 Ιανουαρίου 2018 19:39 - Τελευταία Ενημέρωση Τετάρτη, 31 Ιανουαρίου 2018 19:48

Ορισμένοι περίμεναν ακόμη και πέντε ώρες ελπίζοντας ότι θα βρουν μια καλή θέση στο αστεροσκοπείο Γκρίφιθ του Λος Άντζελες που άνοιξε τις πόρτες του στις 3.30 τα ξημερώματα για να υποδεχτεί περίπου 2.000 επισκέπτες. Η έκλειψη ξεκίνησε περίπου 15 λεπτά αργότερα, καθώς μια μαύρη σκιά άρχισε να καλύπτει τη λευκή υπέρ-Σελήνη. Μια ώρα μετά, το φεγγάρι χάθηκε τελείως κι όταν επανεμφανίστηκε η επιφάνειά του είχε πάρει το χρώμα του χαλκού. «Το κόκκινο χρώμα κατά τη διάρκεια μιας σεληνιακής έκλειψης είναι πολύ ιδιαίτερο, είναι ένα σπάνιο δώρο να μπορέσουμε να παρακολουθήσουμε ένα ματωμένο φεγγάρι», σχολίασε ο καθηγητής φυσικής Μπράιαν Ράτσφορντ.

Η κόκκινη ή χάλκινη απόχρωση είναι ένα φυσικό φαινόμενο που οφείλεται στο φιλτράρισμα του ηλιακού φωτός από τη γήινη ατμόσφαιρα.

Σε αντίθεση με τις εκλείψεις Ηλίου, δεν χρειάζονται ειδικά γυαλιά για να παρακολουθήσει κανείς μια έκλειψη Σελήνης.

Το σπάνιο θέαμα ήταν ορατό από τη Βόρεια Αμερική, τη Ρωσία, την Ασία και τον Ειρηνικό Ωκεανό. Το μεγαλύτερο μέρος της Ευρώπης, της Αφρικής και της Νότιας Αμερικής στερήθηκε αυτό το «σόου» αφού τη στιγμή της έκλειψης το φεγγάρι δεν είχε ανατείλει ακόμη σε αυτές τις περιοχές: ήταν ακόμη μέρα.

Στη Βόρεια Αμερική, την Αλάσκα και τη Χαβάη κάτοικοι και επισκέπτες είδαν την έκλειψη λίγες ώρες πριν ξημερώσει. Στη Μέση Ανατολή, την Ασία, την ανατολική Ρωσία, την Αυστραλία και τη Νέα Ζηλανδία, το φεγγάρι είχε μόλις ανατείλει.

Στην Αθήνα η έκλειψη έφτασε στο αποκορύφωμά της, περίπου στις 15:30.

Το θέαμα αυτό είναι σπάνιο επειδή συνέπεσαν τρία φαινόμενα ταυτόχρονα: η πανσέληνος, η υπέρ-Σελήνη (δηλαδή το φεγγάρι στο περιγείο του, στην κοντινότερη απόστασή του από τη Γη) και η ολική έκλειψη. Η προηγούμενη «ματωμένη υπερ-Σελήνη» είχε συμβεί στις 30 Δεκεμβρίου 1982 και ήταν ορατή τότε στην Ευρώπη, την Αφρική και τη δυτική Ασία.

Εκατομμύρια άνθρωποι παρακολούθησαν τη σπάνια «ματωμένη» έκλειψη της υπέρ-Σελήνης

Συντάχθηκε απο τον/την City Voice Team

Τετάρτη, 31 Ιανουαρίου 2018 19:39 - Τελευταία Ενημέρωση Τετάρτη, 31 Ιανουαρίου 2018 19:48

Η επόμενη θα γίνει στις 31 Ιανουαρίου 2037.

Η σημερινή πανσέληνος θα είναι η δεύτερη του Ιανουαρίου, καθώς είχε προηγηθεί η πανσέληνος και η σούπερ-Σελήνη της Πρωτοχρονιάς, αλλά τότε δεν υπήρχε έκλειψη του φεγγαριού. Μάλιστα, επειδή ο Ιανουάριος έχει δύο πανσελήνους, ο Φεβρουάριος δεν θα έχει καμία, κάτι που έχει να συμβεί από το 1999.



Εκατομμύρια άνθρωποι παρακολούθησαν τη σπάνια «ματωμένη» έκλειψη της υπέρ-Σελήνης

Συντάχθηκε απο τον/την City Voice Team

Τετάρτη, 31 Ιανουαρίου 2018 19:39 - Τελευταία Ενημέρωση Τετάρτη, 31 Ιανουαρίου 2018 19:48



Εκατομμύρια άνθρωποι παρακολούθησαν τη σπάνια «ματωμένη» έκλειψη της υπέρ-Σελήνης

Συντάχθηκε απο τον/την City Voice Team

Τετάρτη, 31 Ιανουαρίου 2018 19:39 - Τελευταία Ενημέρωση Τετάρτη, 31 Ιανουαρίου 2018 19:48



newsbomb.gr