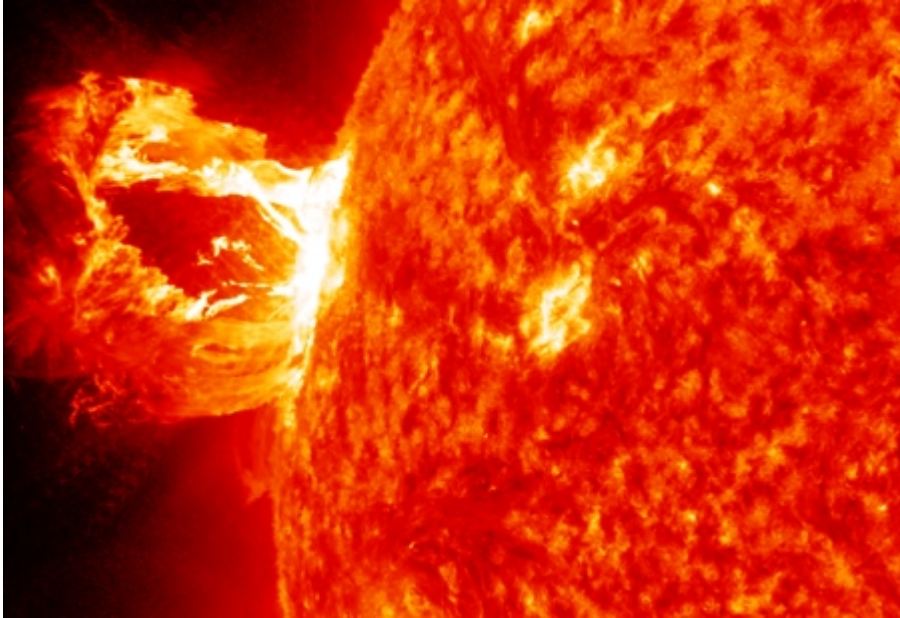


Η ηλιακή έκρηξη της 19ης Δεκεμβρίου από τα “μάτια” της NASA [video]

[/ Επιστήμες, Τέχνες & Πολιτισμός](#)



Την έντονη ηλιακή δραστηριότητα της 19ης Δεκεμβρίου κατέγραψαν τα τηλεσκόπια της NASA με το αποτέλεσμα να είναι εντυπωσιακό. Την ισχυρή ηλιακή έκρηξη που σημειώθηκε στις 19 Δεκεμβρίου κατέγραψαν τα τηλεσκόπια της NASA και οι εικόνες είναι εντυπωσιακές!

Η επιβλαβής ακτινοβολία από μια ηλιακή έκρηξη τέτοιας κλίμακας δεν μπορεί να διαπεράσει την “ασπίδα” της γήινης ατμόσφαιρας, ώστε να προκαλέσει βλάβες στην επιφάνεια του πλανήτη, ούτε θέτει σε κίνδυνο τους αστροναύτες στον Διεθνή Διαστημικό Σταθμό (ISS).

Μπορεί όμως να δημιουργήσει προβλήματα στους δορυφόρους, τα συστήματα ραδιοεπικοινωνιών, το σύστημα GPS, καθώς επίσης και τα επίγεια δίκτυα ηλεκτρισμού.

Τον Σεπτέμβριο, τα τηλεσκόπια της NASA κατέγραψαν μία ισχυρή ηλιακή καταιγίδα, την ισχυρότερη εδώ και αρκετά χρόνια.

Οι ηλιακές εκλάμψεις κατατάσσονται σε τρεις κατηγορίες: C (οι πιο ασθενείς), M (μεσαίες) και X (ισχυρές). Η τωρινή X1.6, αν και ιδιαίτερα ισχυρή, απέχει πολύ από την «θηριώδη» X4.9, που είχε συμβεί στον Ήλιο φέτος τον Φεβρουάριο.

Πηγή: econews.gr