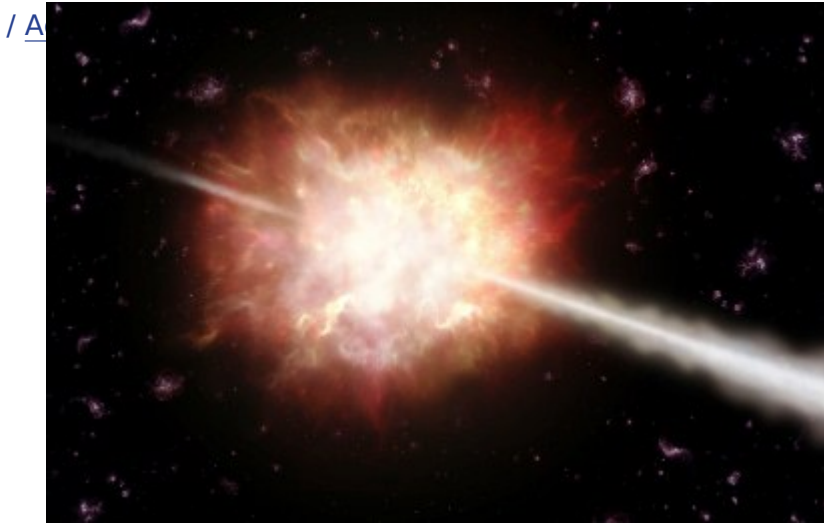


## Ακτίνες γάμμα προϊόν κοσμικής έκρηξης στο γαλαξία μας χτύπησαν τη Γη



Ακτίνες γάμμα χτύπησαν τη

Γη κατά το Μεσαίωνα, στην πιο ισχυρή έκρηξη που έχει εντοπιστεί στο Σύμπαν, σύμφωνα με νέα επιστημονική έρευνα.

Μελέτη που δημοσιεύεται στην επιθεώρηση της βρετανικής αστρονομικής εταιρείας Monthly Notices of the Royal Astronomical Society αναφέρει πως η Γη χτυπήθηκε από ένα κύμα ακτίνων γάμμα κατά τον 8ο μ.Χ. αιώνα, εξαιτίας της συγχώνευσης δύο μαύρων τρυπών ή αστέρων νετρονίων στο γαλαξία μας (Milky Way).

Το γεγονός αυτό απελευθέρωσε τεράστιες ποσότητες ενέργειας η οποία έφτασε και στον πλανήτη μας.

Το 2012, ομάδα Ιαπώνων ερευνητών εντόπισε έναν ραδιενεργό τύπο άνθρακα (Άνθρακας-14) σε αρχαίους κέδρους.

Αντίστοιχα, στην Ανταρκτική καταγράφηκε απότομη άνοδος στις συγκεντρώσεις βηρυλλίου-10 στον πάγο.

Τα εν λόγω ραδιοϊσότοπα δημιουργούνται όταν τα άτομα της άνω ατμόσφαιρας δέχονται υψηλές ποσότητες ραδιενέργειας, γεγονός που οδηγεί τους επιστήμονες στο συμπέρασμα ότι ένα τεράστιο κύμα ενέργειας από το διάστημα χτύπησε τη Γη.

[\(περισσότερα...\)](#)