

Τενέσιο

Το χημικό στοιχείο **Τενέσιο** (τέως **Ουνουνσέπτιο** ή **Ununseptium**) είναι ένα αλογόνο με ατομικό αριθμό 117 με σύμβολο το Ts. Το στοιχείο αυτό είναι το προτελευταίο που έχει ανακαλυφθεί, από ομάδα Ρώσων επιστημόνων [1].

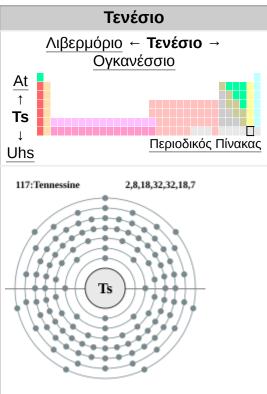
Έξι άτομα δύο γειτονικών ισοτόπων του Τενεσίου έχουν ανιχνευθεί (294-Ts & 293-Ts), τα οποία υπέστησαν διάσπαση προς άγνωστα -μέχρι τότε- ισότοπα ελαφρύτερων στοιχείων.

Παραπομπές

«Recommendations, 31st meeting, PAC for Nuclear Physics (Αγγλικά)» (https://web.archive.org/web/201 00414173735/http://www.jinr.ru/img_sections/PAC/N P/31/PAK_NP_31_recom_eng.pdf) (PDF). Joint Institute for Nuclear Research. Αρχειοθετήθηκε από το πρωτότυπο (http://www.jinr.ru/img_sections/PAC/NP/31/PAK_NP_31_recom_eng.pdf) (PDF) στις 14 Απριλίου 2010. Ανακτήθηκε στις 11 Απριλίου 2010.

Εξωτερικοί σύνδεσμοι

- δ Πολυμέσα σχετικά με το θέμα <u>Tennessine</u> στο Wikimedia Commons



Τα ηλεκτρόνια στο άτομο του τενεσίου

Ιστορία	
Ταυτότητα του στοιχείου	
Όνομα, σύμβολο	Τενέσιο (Ts)
Ατομικός αριθμός (Z)	117
Κατηγορία	Μέταλλα, Υπερακτινίδες
ομάδα, περίοδος, τομέας	17 ,7, p
Σχετική ατομική μάζα (Α _r)	294 g/mol
Αριθμός CAS	54101-14-3
Ατομικές ιδιότητες	
Φυσικά χαρακτηριστικά	
Η κατάσταση αναφοράς είναι η πρότυπη κατάσταση (25°C, 1 Atm) εκτός αν σημειώνεται διαφορετικά	