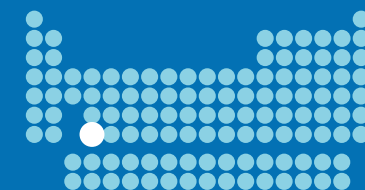


#104



RUTHERFORDIUM

Rf

104

[267]



NOM PROPOSÉ



Les scientifiques soviétiques proposèrent de nommer cet élément 'kurchatovium', d'après Igor Kurchatov.

NOM RETENU



Les scientifiques américains proposèrent rutherfordium, en l'honneur d'Ernest Rutherford, le 'père' de la physique nucléaire.

À VIE COURTE



L'isotope du rutherfordium qui a la plus longue période a une demi-vie de 1,3 heure. Il n'a pas d'utilisation en dehors de la recherche.