

- 157 **empilement (dans un appareil de comptage)** συσσώρευση (σε συσκευή μέτρησης)

Φαινόμενο κατά το οποίο δύο (ή περισσότερες) κρούσεις αρκετά κοντά η μια στην άλλη χρονικά, ώστε να μην μπορεί η συσκευή μέτρησης να τις ξεχωρίσει, προξενούν το ίδιο αποτέλεσμα με μια μοναδική κρούση.

Αγγλικός όρος: pile-up

- 158 **enceinte de confinement** τοίχος προστασίας (ασφαλείας)

Κλειστό κτίριο, που περιβάλλει τελείως έναν πυρηνικό αντιδραστήρα και που σκοπό έχει να εξασφαλίσει τον εγκλωβισμό των ραδιενεργών υλών, ακόμη και σε περίπτωση ατυχήματος του αντιδραστήρα.

Αγγλικός όρος: containment

- 159 **facteur antitrappe** πιθανότητα διαφυγής απορροφήσεως

Πιθανότητα για ένα νετρόνιο να διασχίσει, χωρίς διαφυγές κατά τη διάρκεια διαδικασίας επιβράδυνσης, όλη την ενεργειακή περιοχή των συντονισμών των ενεργών διατομών ή ένα καθορισμένο μέρος αυτής χωρίς να απορροφηθεί.

Αγγλικός όρος: resonance escape probability

- 160 **furet** νυφίτσα

Μικρό δοχείο που περιέχει δείγματα για ακτινοβολήση (για πειραματικούς σκοπούς), το οποίο προωθείται με τη βοήθεια πεπιεσμένου αέρος (ή ύδατος) σ' ένα σωλήνα που διασχίζει την καρδιά ενός πυρηνικού αντιδραστήρα. Επιτρέπει ακτινοβολήσεις μικρής διάρκειας και κυρίως περιορισμένους χρόνους παραμονής ανάμεσα στην πηγή της ακτινοβολίας και το εργαστήριο.

Αγγλικός όρος: rabbit