

Portée des rayonnements

Type de rayonnement

dans les tissus

dans des matériaux

Rayonnement alpha

α



ne traverse guère la peau



Papier

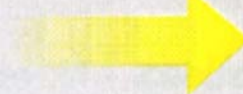
ne traverse pas le papier

Rayonnement bêta

β



est absorbé dans les tissus

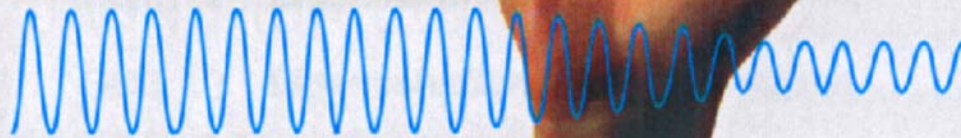


Aluminium

est absorbé dans le matériau

Rayonnement gamma

γ



traverse les tissus, est partiellement absorbé

Plomb

est atténué dans le matériau