

coïncidence

1 dépôt d'énergie dans le diffuseur

et

1 dépôt d'énergie dans l'absorbeur



true gamma

coïncidence d'un seul photon gamma
(diffusion Compton)



background

- ◇ coïncidence entre 2 particules secondaires :
 - de 2 ions incidents différents (*fortuite*)
 - du même ion incident (*background*)
- ◇ coïncidence induite par une particule secondaires : e-, proton, neutron, etc. (*background*)