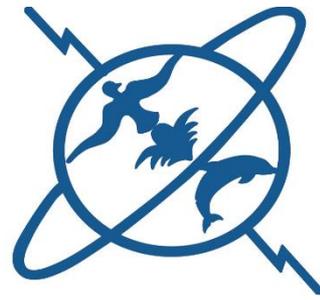




**Université Mohammed V Faculté
Des Sciences Rabat**



**Simulation le dépôt de dose
relative dans un milieu hétérogène
d'une source Ir192**

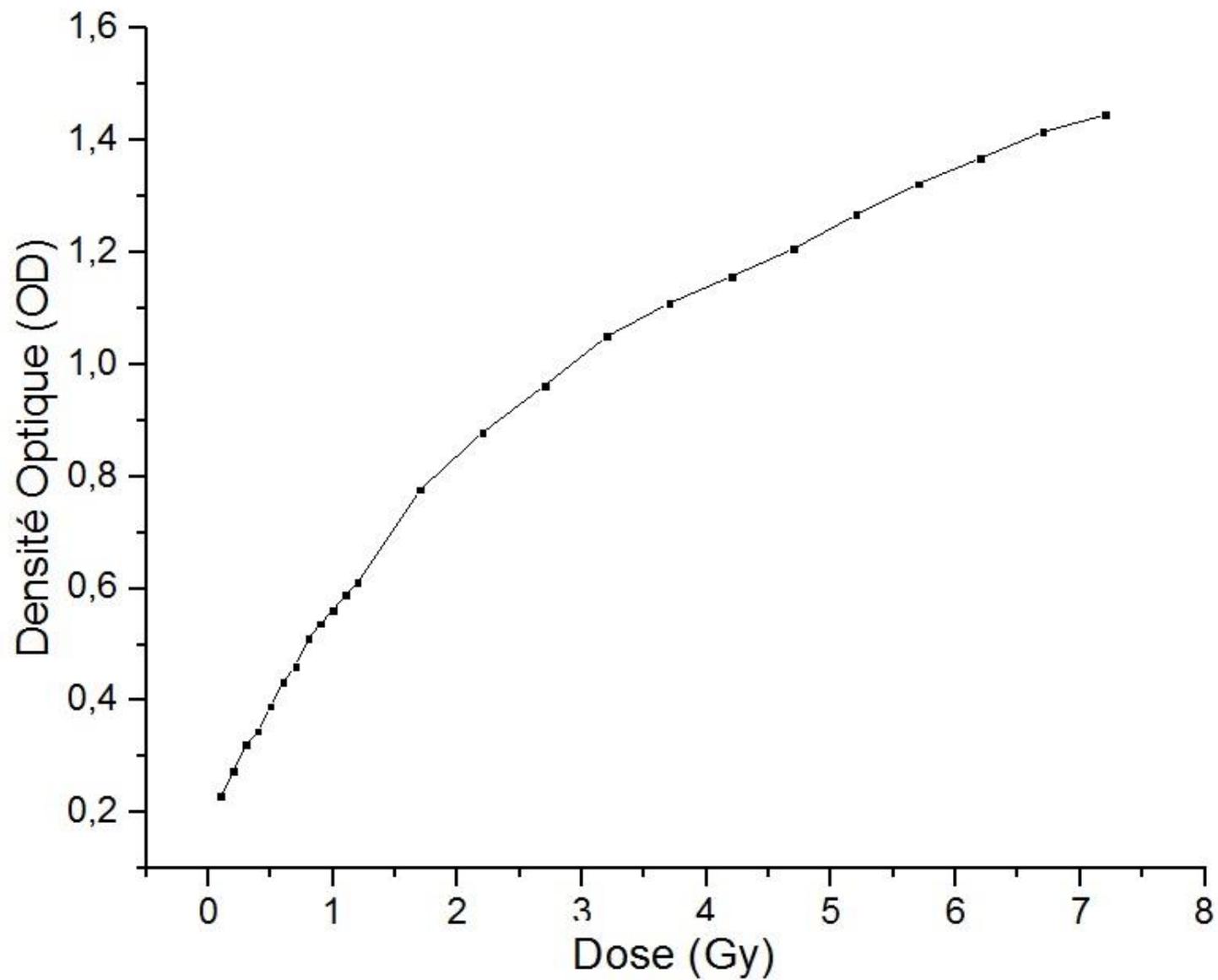
Courbe de calibration du film Gafchromic EPT3



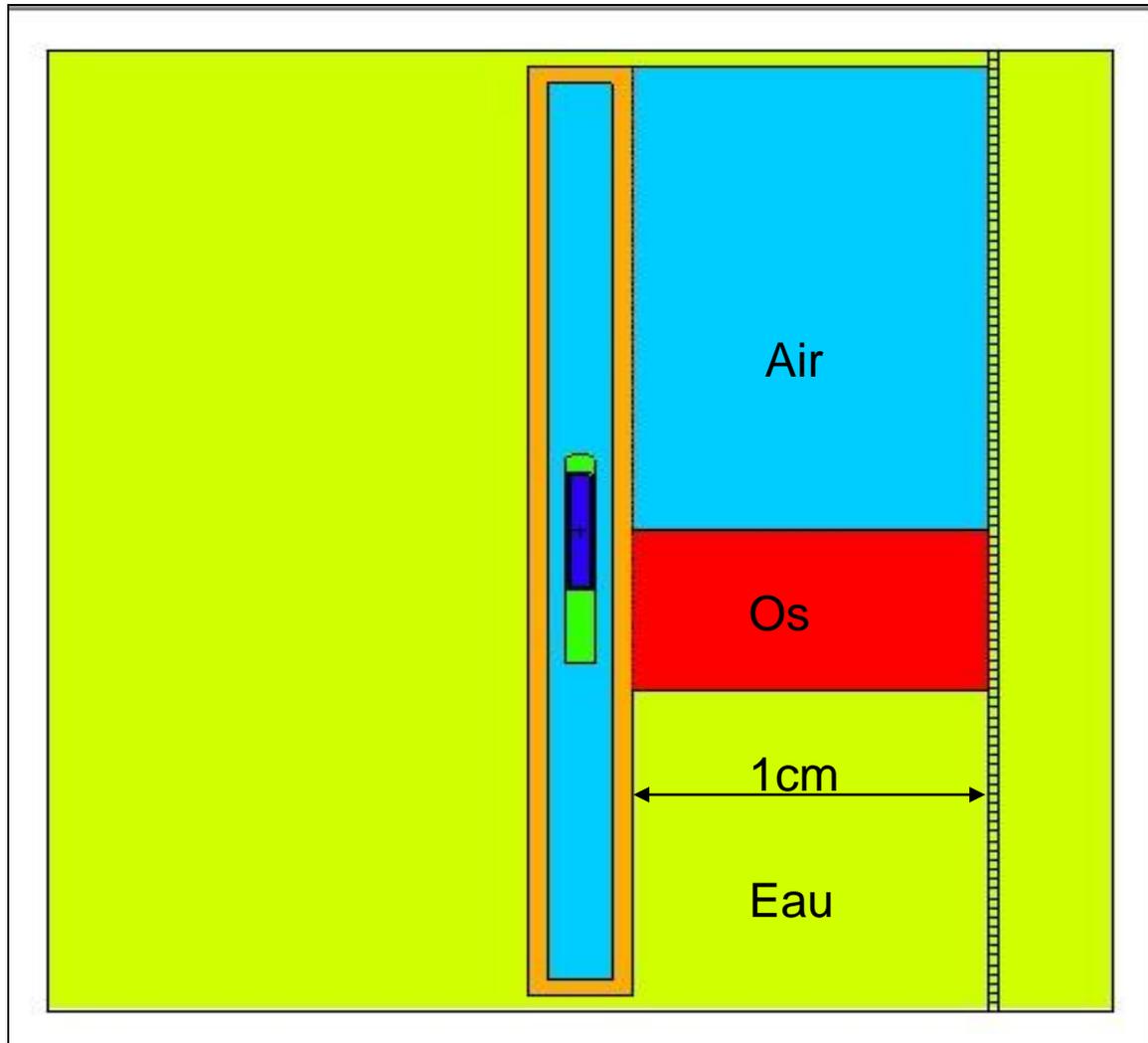
Dose 0,1-1,2Gy



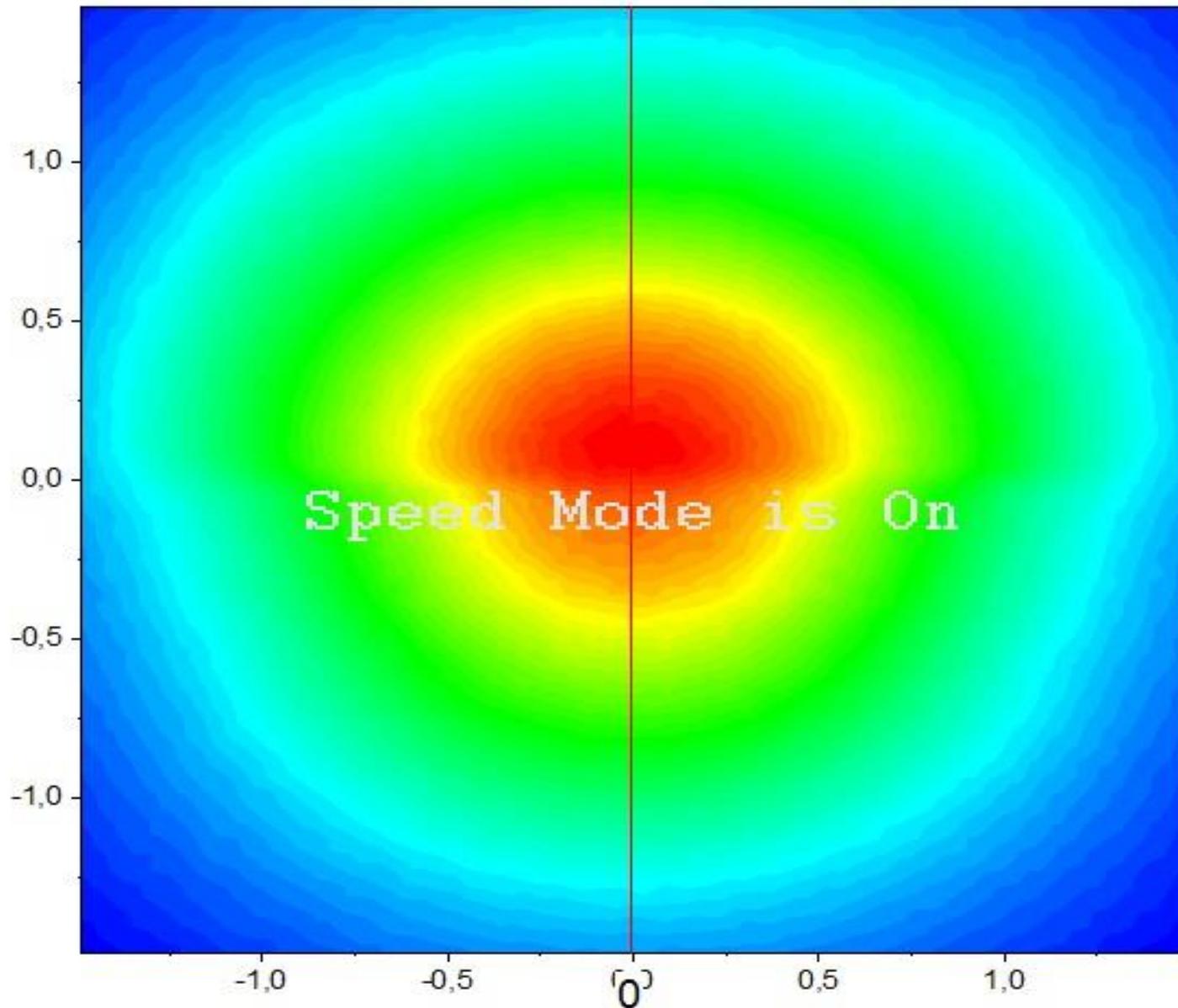
Dose 1,7-7,2Gy



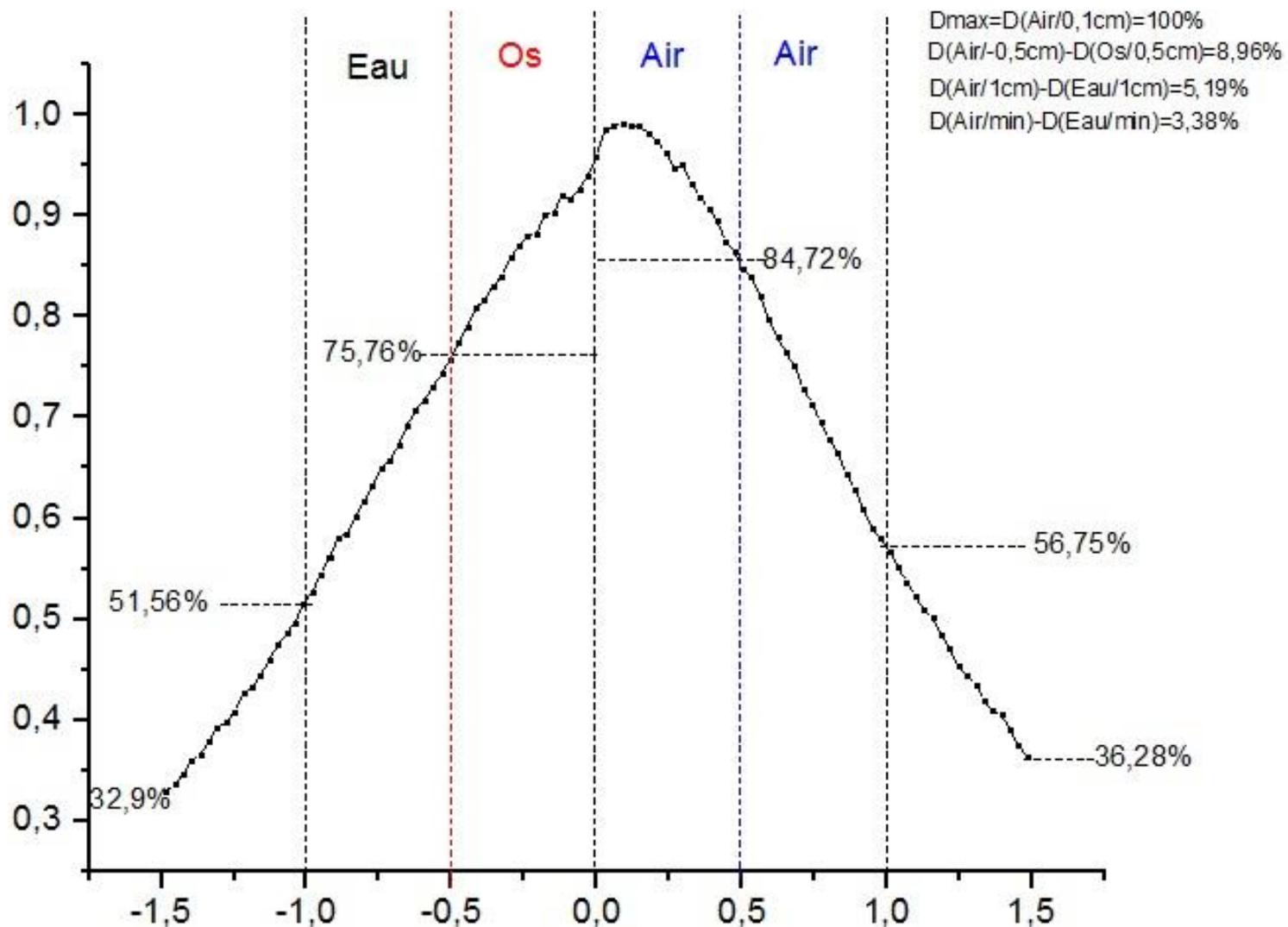
Courbe de calibration



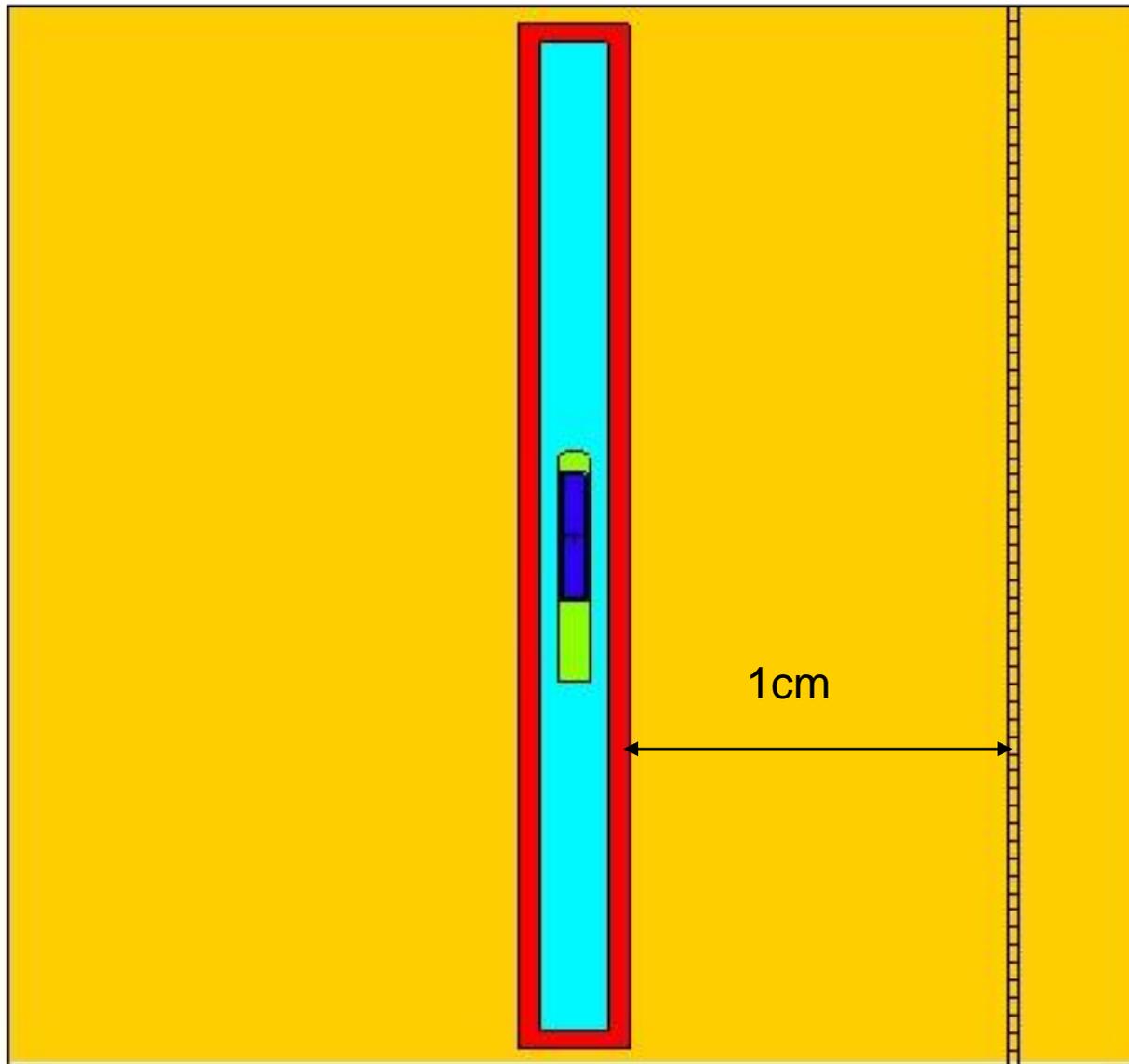
Modélisation d'une source Ir192
dans un milieu hétérogène



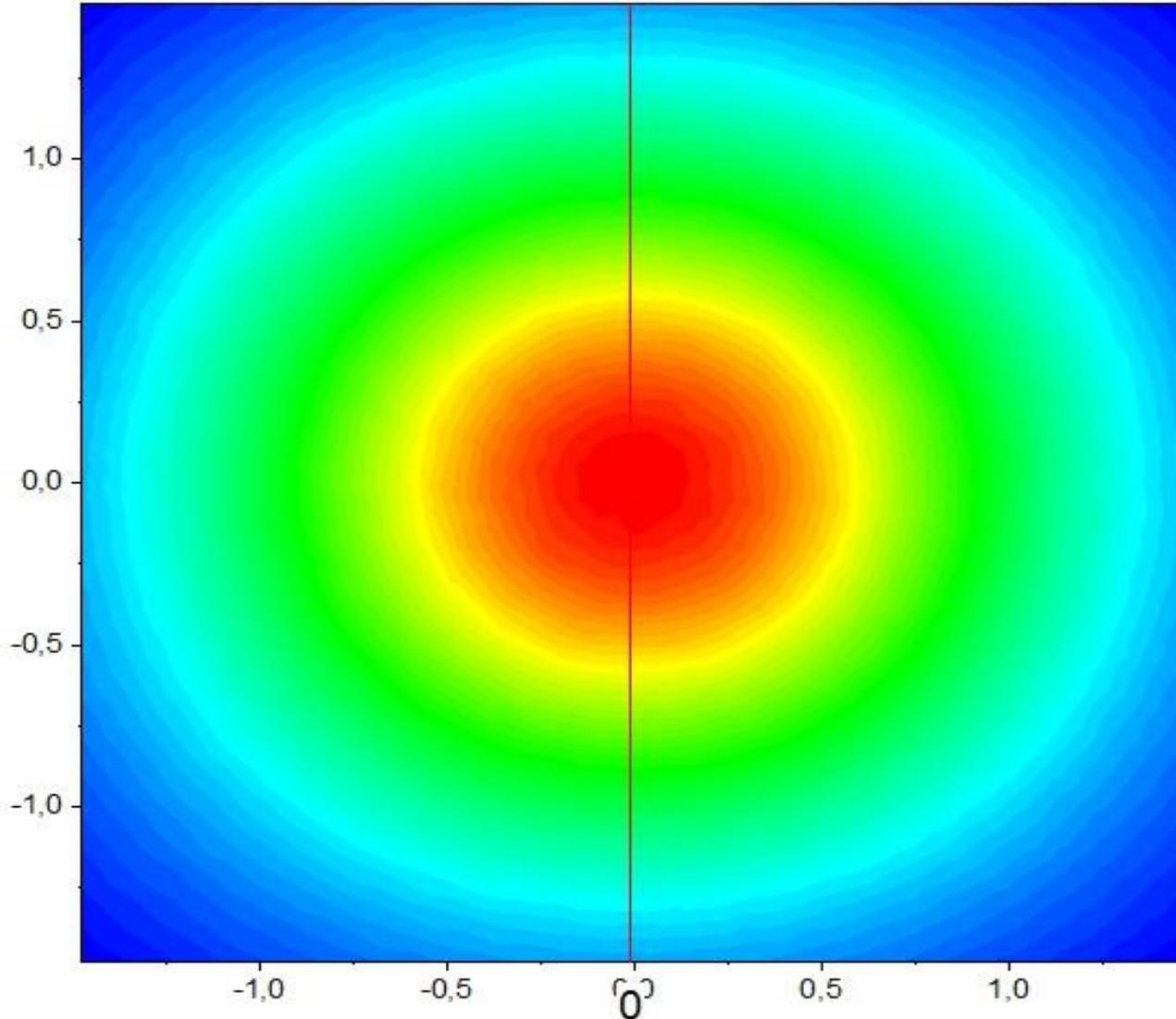
Distribution de dose à 1cm dans un milieu hétérogène



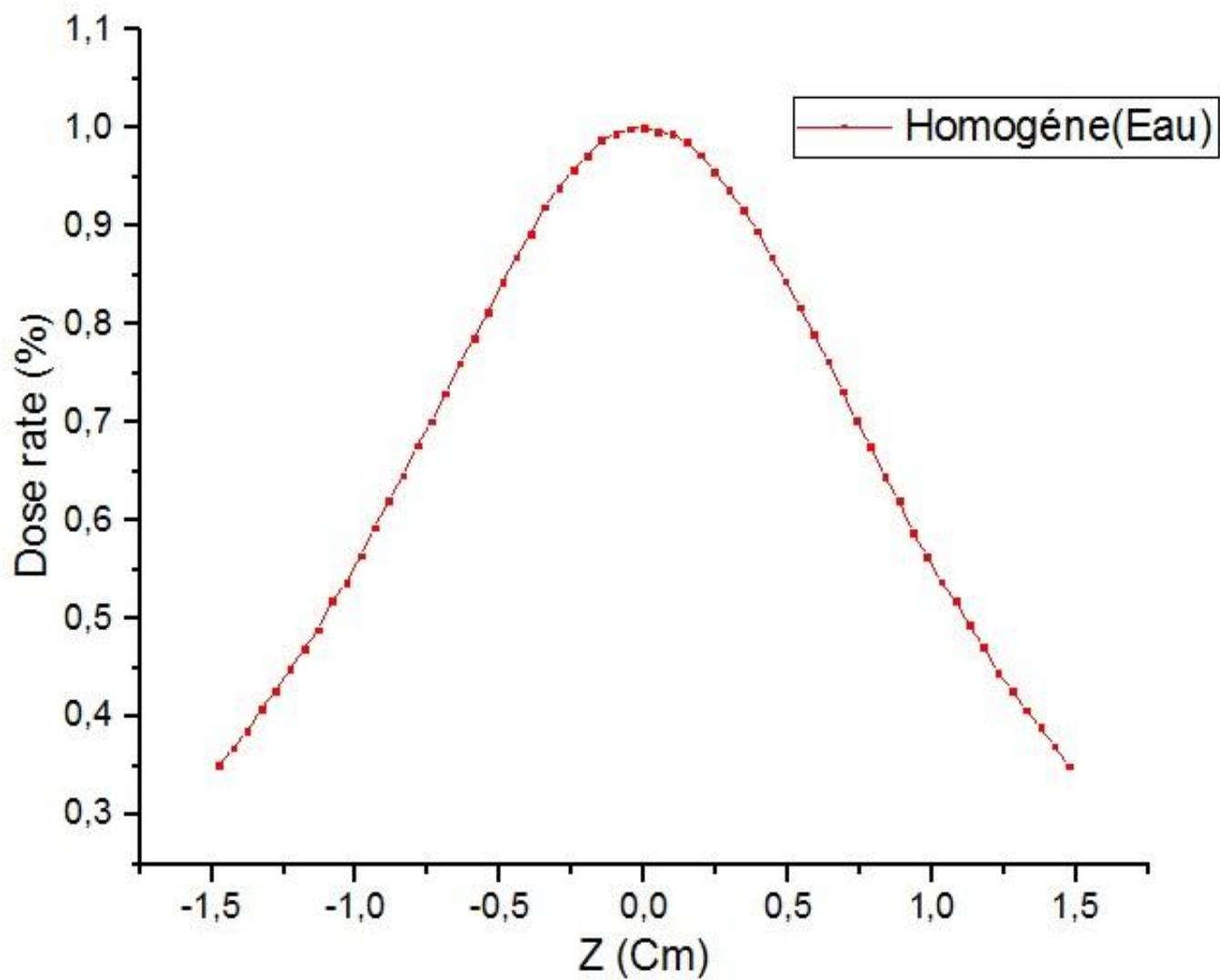
Profil de dose à 1cm



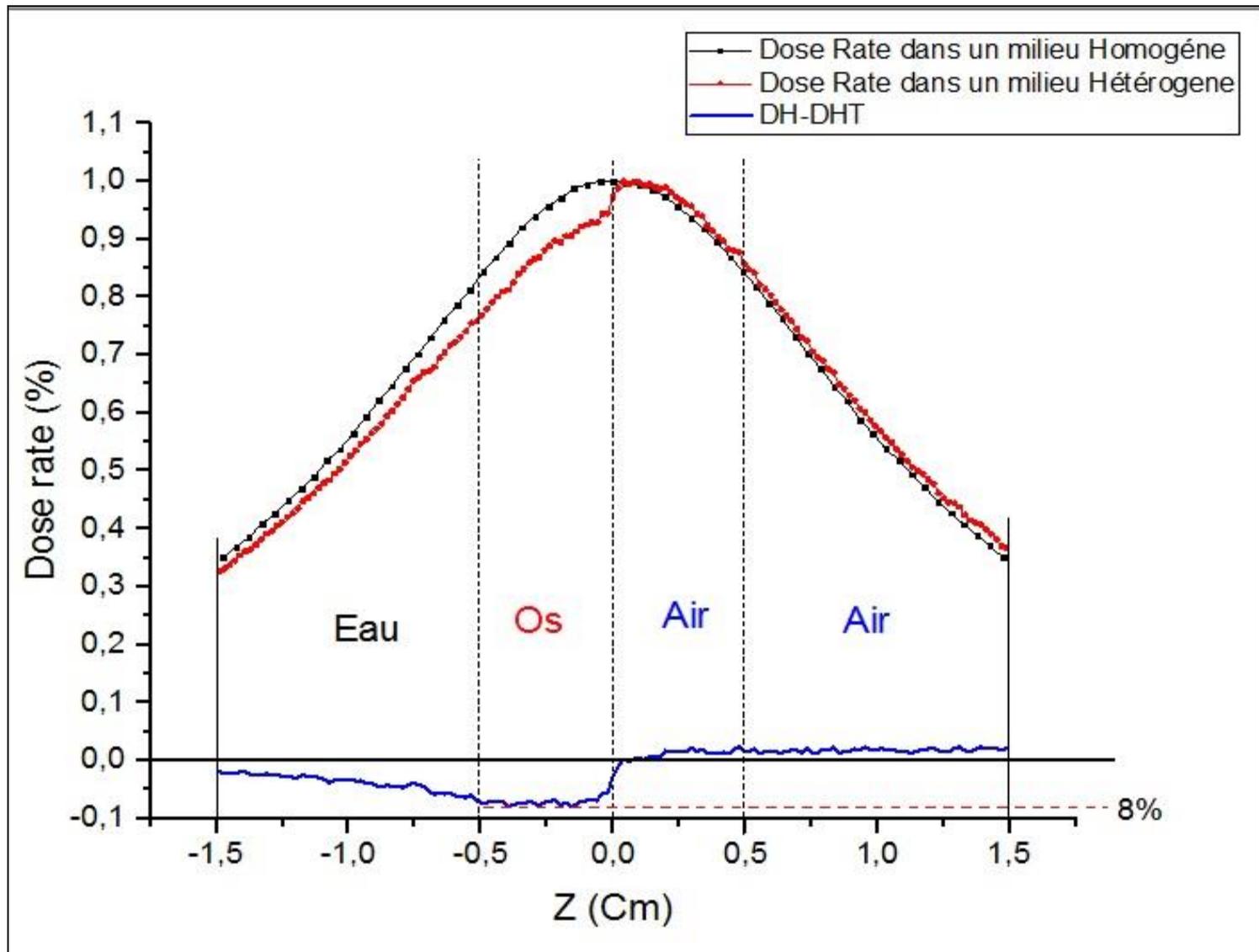
Modélisation d'une source Ir192 dans l'eau



Distribution de dose à 1cm dans l'eau

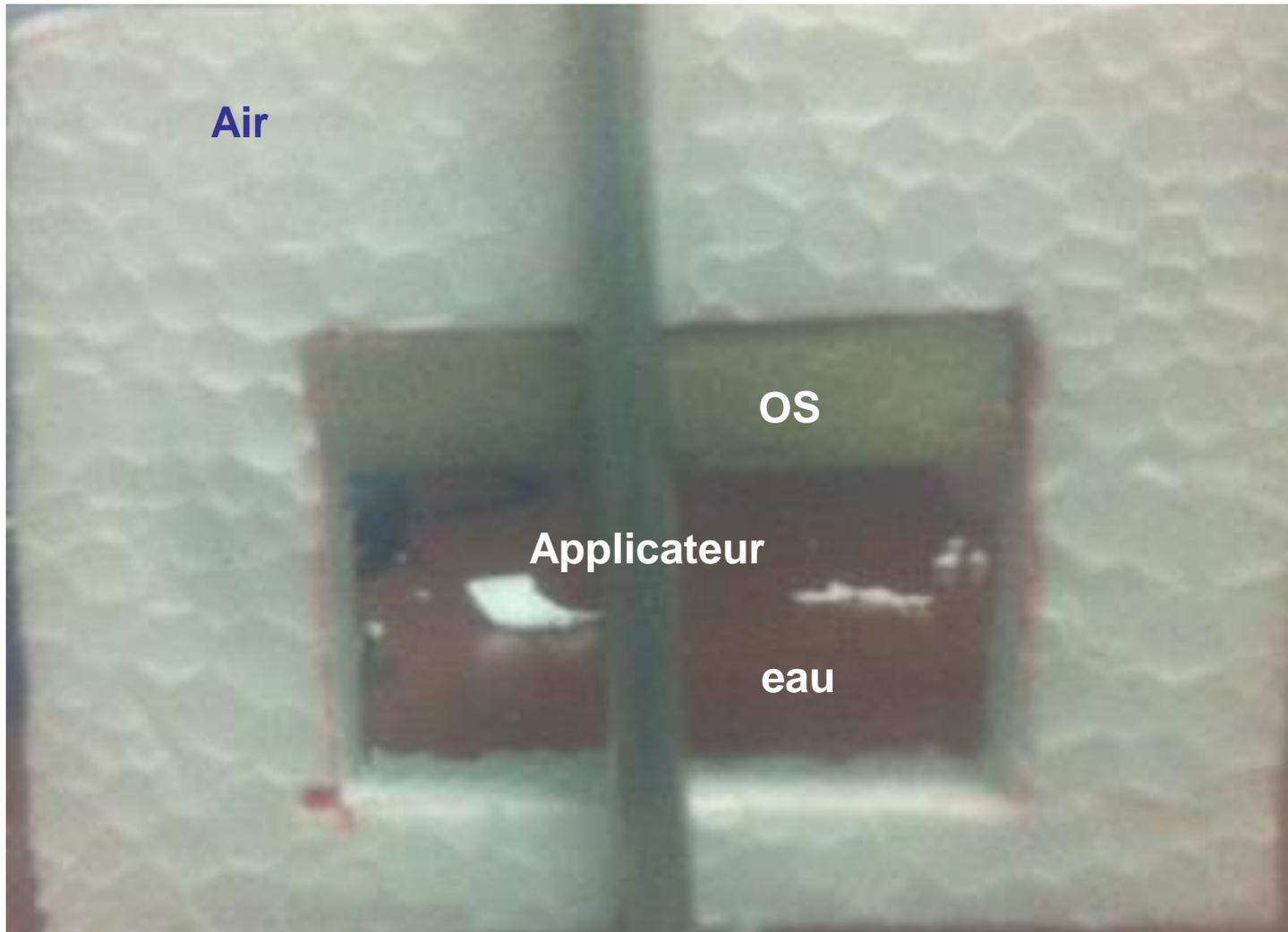


Profil de dose à 1cm

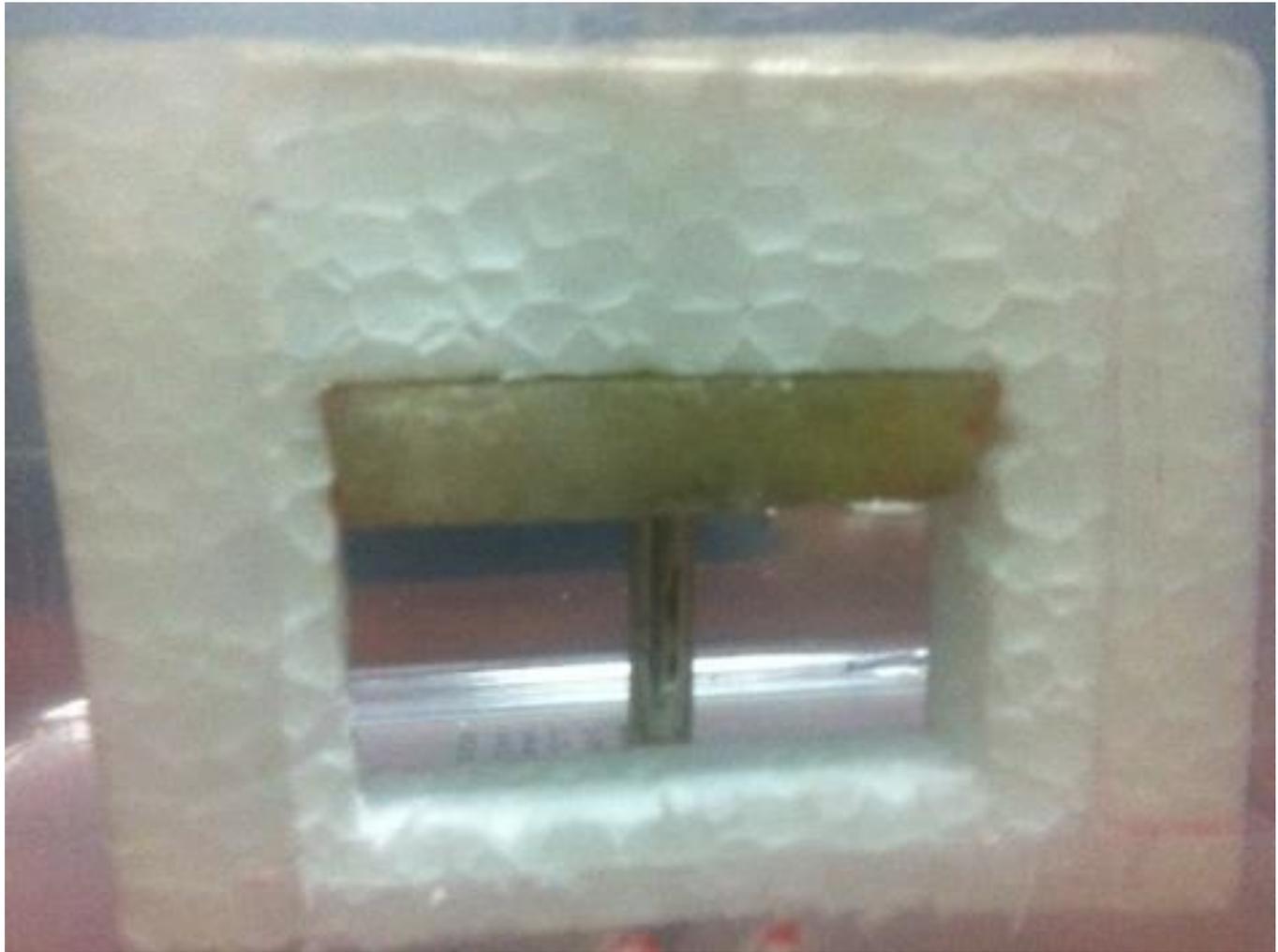


Variation de dose dans un milieu hétérogène

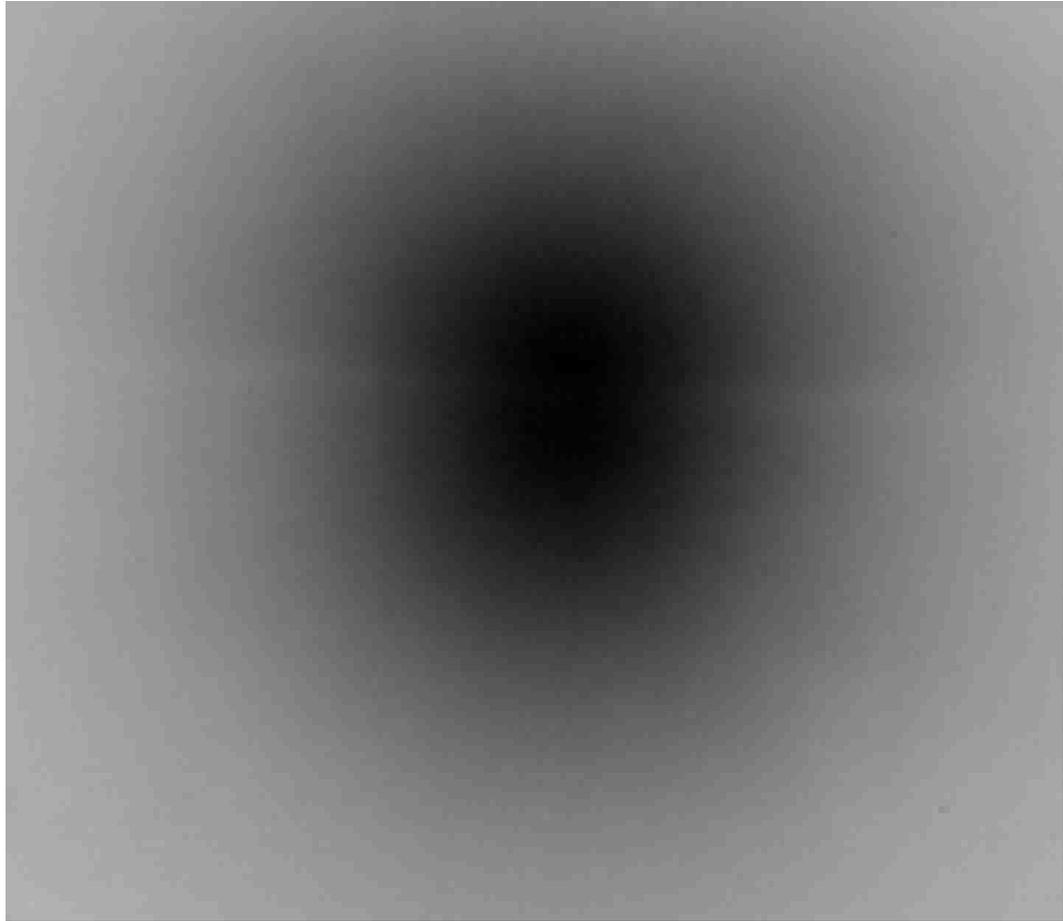
Validation Expérimental



Montage Expérimentale



Montage Expérimentale



Résultat d'irradiation

Je viens de faire ces mesures ce samedi
donc je n'arrive pas à analyser les résultats
Dans le weekend