

# La fumée du charbon ...



La présence d'arsenic dans les cheveux de Napoléon pourrait s'expliquer par une contamination par les fumées de charbon

*Hindmarsh et Corso, J. history of Medecine, 1998, 53, 201-218*

*Shraim, Toxicol Letters, 2003*

Les espèces urinaires retrouvées chez des personnes exposées à des poussières de charbon brûlé et contaminé en arsenic sont :

As(III) et As(V) : 10 à 30 %

MMA : 10 à 20 %

DMA : 60 à 80 %