

## Savoir-faire

Pour exploiter un gisement, le CIME détermine les performances des différents procédés possibles de mise en solution (lixiviation) et les réactifs les mieux adaptés (acides ou bases).

La lixiviation peut s'effectuer en mode dynamique (cuves agitées) ou en mode statique (lixiviation en tas ou In-Situ Recovery), en pression (autoclaves) ou à pression atmosphérique, à température ambiante ou à température élevée.

Les performances de ces différents procédés doivent être quantifiées afin de définir le plus efficient.

## Valeur ajoutée

- Expertise de tous les types de lixiviation
- Grande diversité d'équipements (autoclave, cuves, colonne, malaxeur, agglomérateur, presse...)
- Application dans tous les projets miniers d'Orano Mining présent dans 10 pays dans le monde (France, Niger, Canada, Kazakhstan, Namibie...)

**3**

en capacité  
d'absorption

**1 à 9 m**

hauteur des  
colonnes  
d'essais

Site de  
Bessines-sur-  
Gartempe

Direction CIME

[www.orano.group/cime](http://www.orano.group/cime)

