

# SMELTING and REFINING

# FONTE et AFFINAGE



THE  
SMELTING FURNACE  
LE FOUR DE FUSION

**LEGEND/LÉGENDE**

CONCENTRATE/CONCENTRÉ

ADDITIVES/ADDITIFS

METALLIC PRODUCT/PRODUIT MÉTALLIQUE

GAS/GAZ

SLAG/SCORIE

This Poster shows the process for copper. Somewhat similar processes are used for lead, nickel and zinc.  
Cette affiche illustre les différentes étapes d'affinage du cuivre. Des procédés similaires sont utilisés pour le plomb, le nickel et le zinc.



Natural Resources Canada / Ressources naturelles Canada  
MINERALS AND METALS SECTOR / SECTEUR DES MINÉRAUX ET DES MÉTAUX