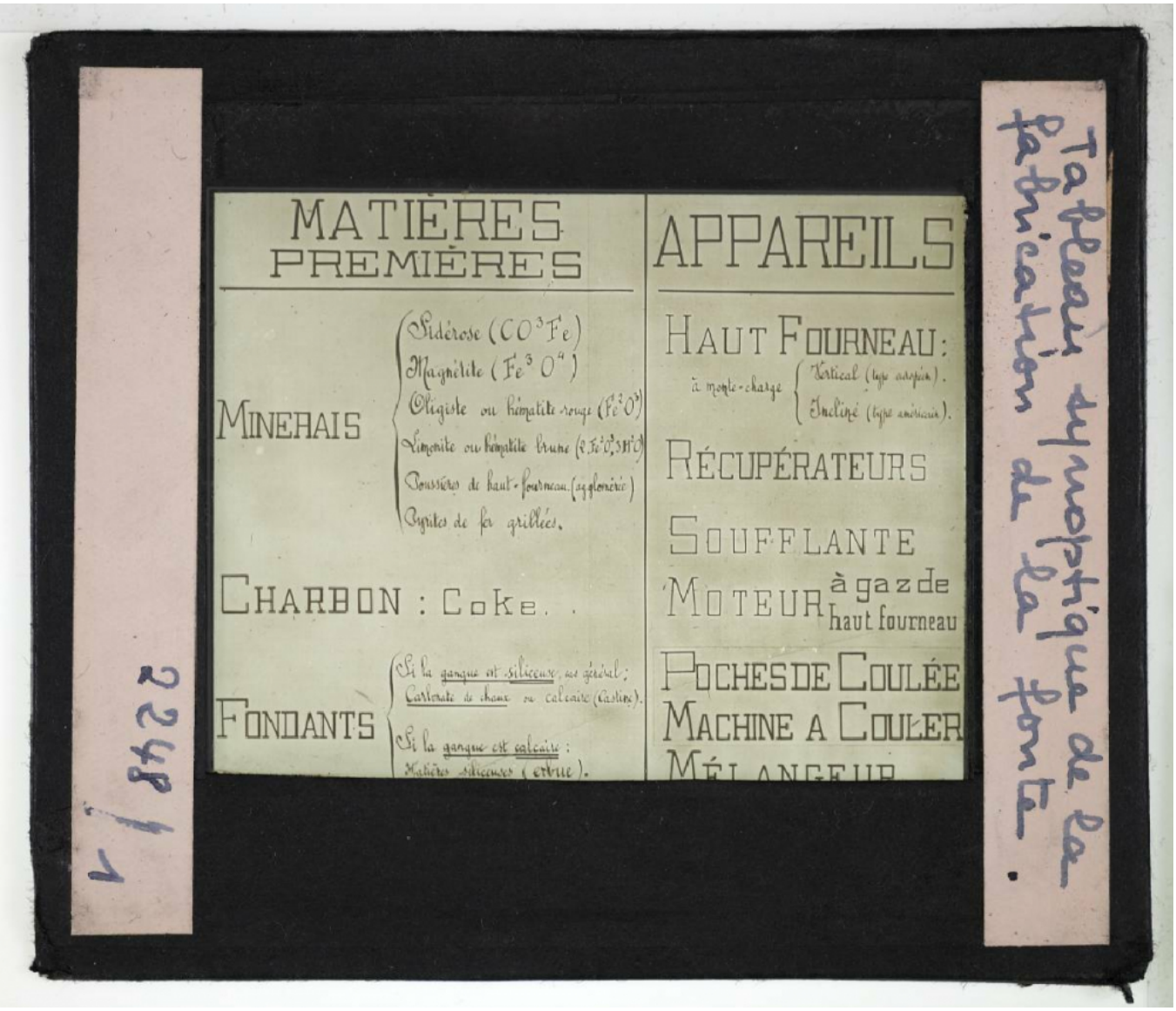
Fabrication de la fonte. Tableau synoptique de la fabrication de la fonte.

Numéro d'inventaire : 0003.00577.1
Type de document : plaque de vue sur verre photographique
Date de création : 1916 (restituée)
Collection : D- Sciences sociales
Description : Positif sur verre
Mesures : hauteur : 85 mm ; largeur : 100 mm
Notes : Vue extraite d'une série diffusée par le Musée pédagogique. Se reporter à la brochure descriptive de la série : 3-577-31.
Mots-clés : Diapositives et films fixes, vues sur verre pour projection lumineuse
Production artisanale et industrielle
Filière : aucune
Niveau : aucun
Autres descriptions : Langue : Français
Mention d'illustration
ill.


MATIÈRES PREMIÈRES
MINERAIS
Sidérose (CO^3Fe)
Magnétite (Fe^3O^4)
Oligiste ou hématite rouge (Fe^2O^3)
Limonite ou hématite brune ($2Fe^2O^3,3H^2O$)
Poussières de haut-fourneau (agglomérés)
Pyrites de fer grillées.
CHARBON : Coke.
FONDANTS
Si la gangue est siliceuse, en général : Carbonate de chaux ou calcaire (castine).
Si la gangue est calcaire : Matières siliceuses (ordre).
APPAREILS
HAUT FOURNEAU :
à monte-charge
Vertical (type américain).
Incliné (type européen).
RÉCUPÉRATEURS
SOUFFLANTE
MOTEUR à gaz de haut fourneau
POCHES DE COULÉE
MACHINE A COULER
MÉLANGEUR
Tableau synoptique de la fabrication de la fonte.
2248 / 1