

**Année 2021**

# **Flux de laitiers de haut-fourneau (France)**

**Enquête nationale CTPL  
Mars 2022**

**CTPL**

**CENTRE TECHNIQUE  
ET DE PROMOTION  
DES LAITIERS SIDERURGIQUES**

Les données consolidées qui suivent représentent 100% des tonnages des laitiers de haut-fourneau produits en France en 2021, à savoir : **2,9 millions de tonnes**, en progression de 26% par rapport à 2020, pour revenir quasiment au niveau de 2019, avant la pandémie de Covid-19.

Les sites générant des laitiers de haut-fourneau se trouvent à Dunkerque (59), Fos-sur-Mer (13) (sites Arcelormittal) et Pont-à-Mousson (54) (site Saint-Gobain).

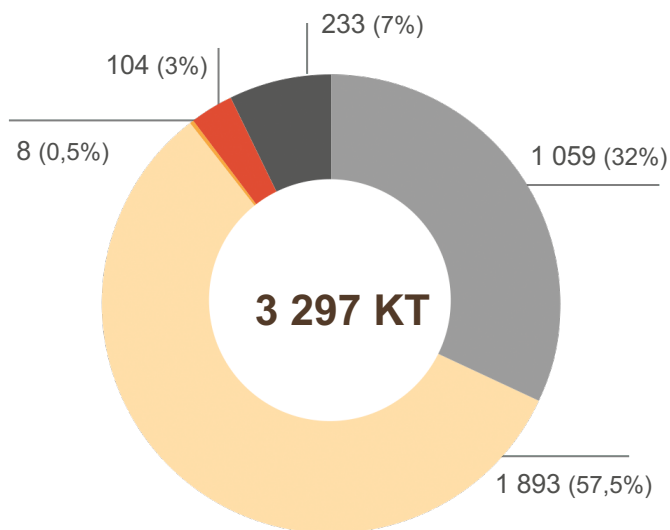
Ces laitiers sont orientés principalement vers les filières de gestion suivantes :

- LHF granulés (vitrifiés) : en tant que constituants dans la fabrication des ciments et des liants hydrauliques routiers (LHR), et comme additions dans la fabrication des bétons.
- LHF cristallisés : comme granulats pour couches de chaussées, dans les graves-laitier ou pour la fabrication de produits de construction.

A noter qu'une très faible quantité de ces flux est mise en stockage, temporaire, en attente de leur vente et de leur valorisation par les clients et filières courantes.

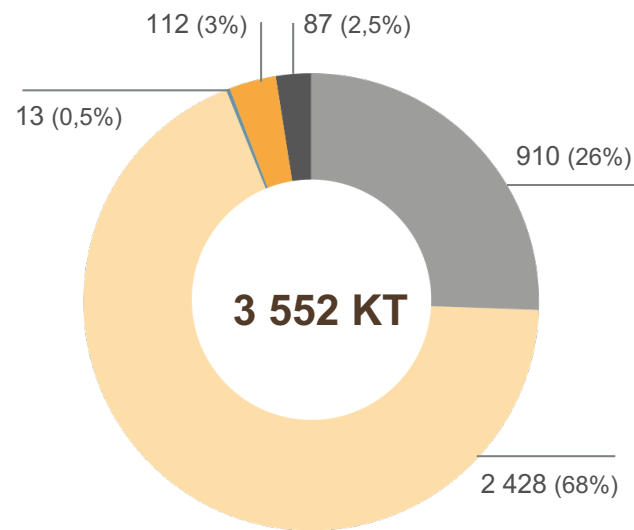
Contact : [www.ctpl.info](http://www.ctpl.info)

# Utilisation des laitiers de haut-fourneau



**2020**

**Total des utilisations = 3 297 KT**  
**provenant de :**  
 • la fraiche production = 2 342 KT  
 • déstockage = 955 KT



**2021**

**Total des utilisations = 3 552 KT**  
**provenant de :**  
 • la fraiche production = 2 937KT  
 • déstockage = 615 KT

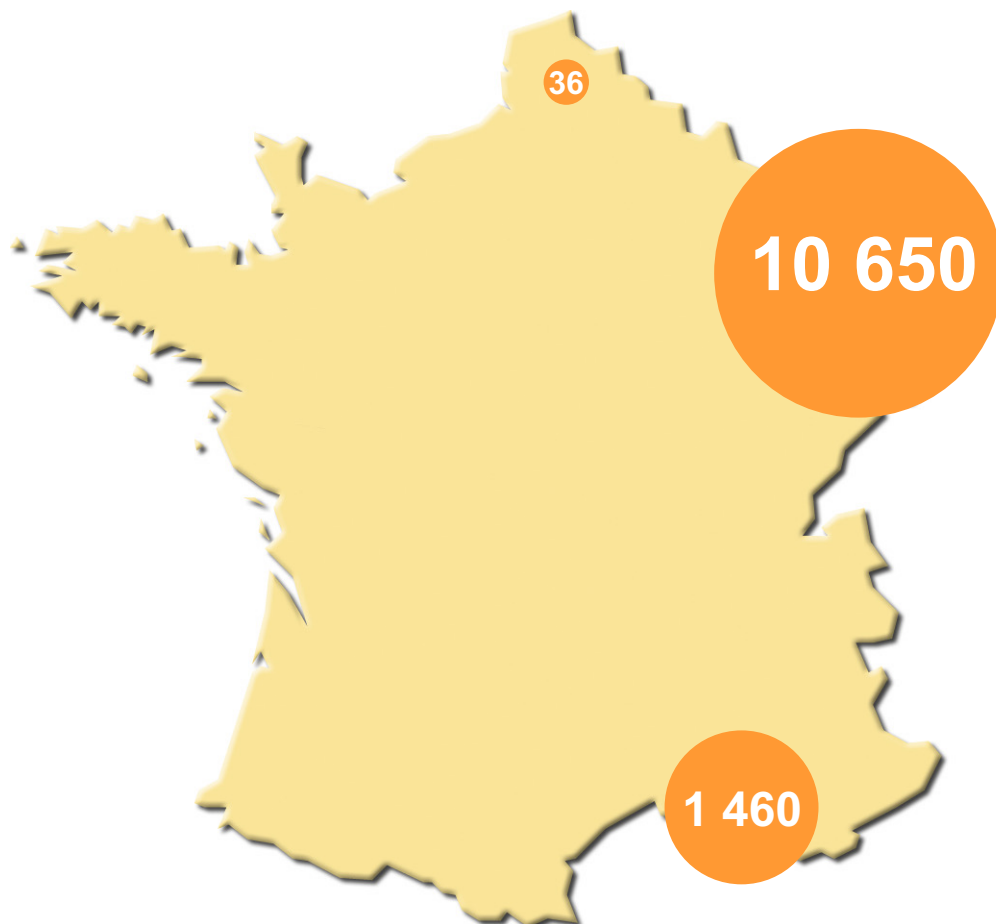


Unité = KT

# Stocks de laitiers de haut-fourneau

(Estimations à fin 2021)

Unité = KT



Compte tenu des excellentes caractéristiques des LHF, les stocks historiques continuent d'être activement exploités comme des carrières. Ainsi, les flux de laitiers de haut-fourneau encore présents continuent de se résorber progressivement au fur et à mesure des années.