



Les ressources minérales pour l'industrie en France

Productions et usages en 2015

Janvier 2018



Les ressources géologiques pour l'industrie



Andalousite

Roches carbonatées
Calcaire, craie, dolomie, marbre, sable coquillier



Roches et minéraux spécifiques

Anhydrite, gypse, andalousite, diatomite, felsdpath, mica, phonolite, pouzzolane, talc

Roches siliceuses

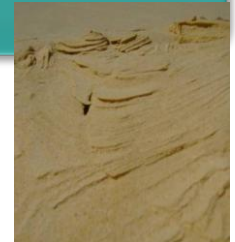
Sable siliceux ou silico-calcaire, sable extra-siliceux, galet de silex, quartz, quartziste, grès ferrugineux, grès pour l'industrie



Kaolinite

Argiles

Argile commune, argile kaolinique, smectite, bentonite, marne, kaolin, ocre

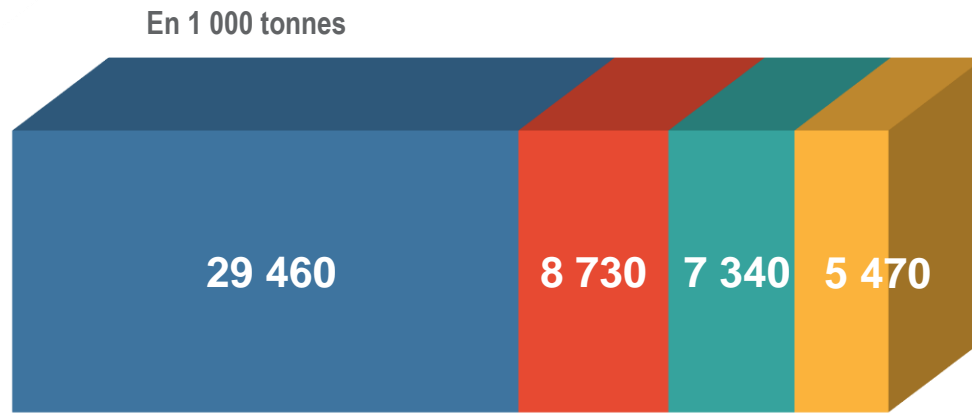
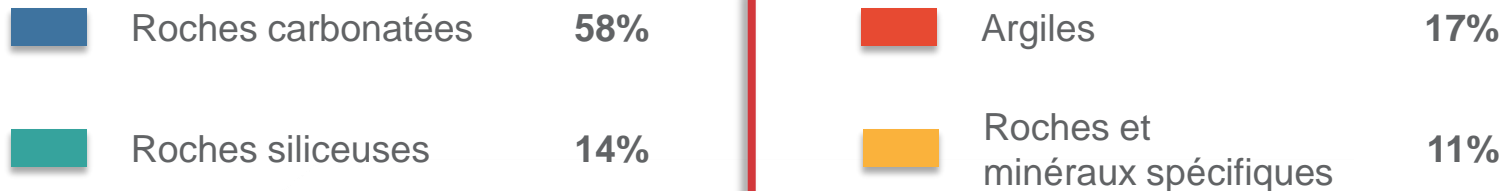


Silice industrielle



Les productions par familles – 2015

51 millions de tonnes extraites à partir de 4 familles :



Les destinations des ressources minérales par filières – 2015

3 grands types de secteur :

60%

Construction

(Tuiles & briques, ciment, chaux, verre plat, plâtre, enduits, carrelage etc.)



8%

Agriculture et agroalimentaire



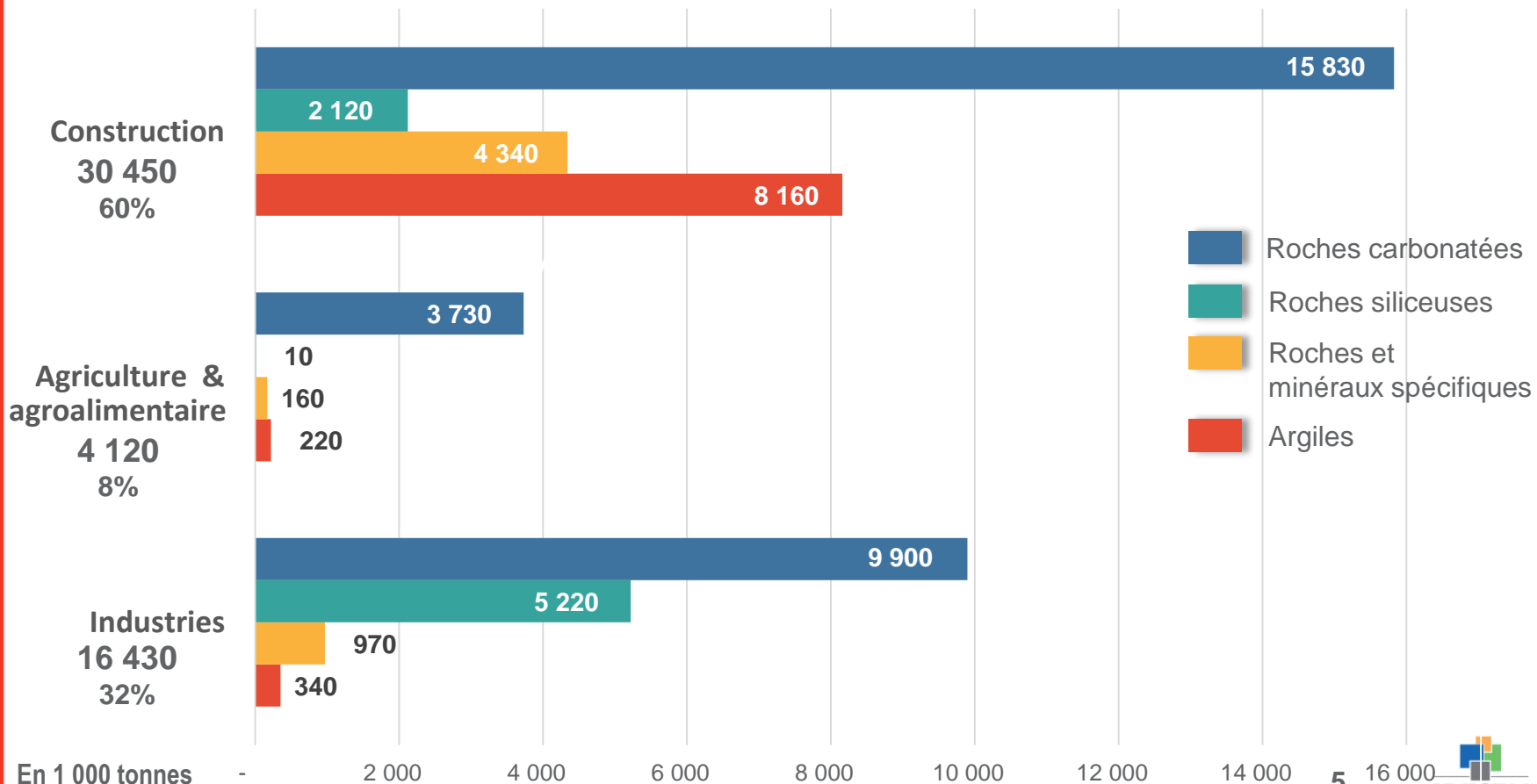
32%

Autres industries

(Verrerie, environnement, cosmétique, hygiène, papeterie, plastiques, chimie, énergie, fonderie, etc.)



Répartition des roches dans la construction et les autres industries



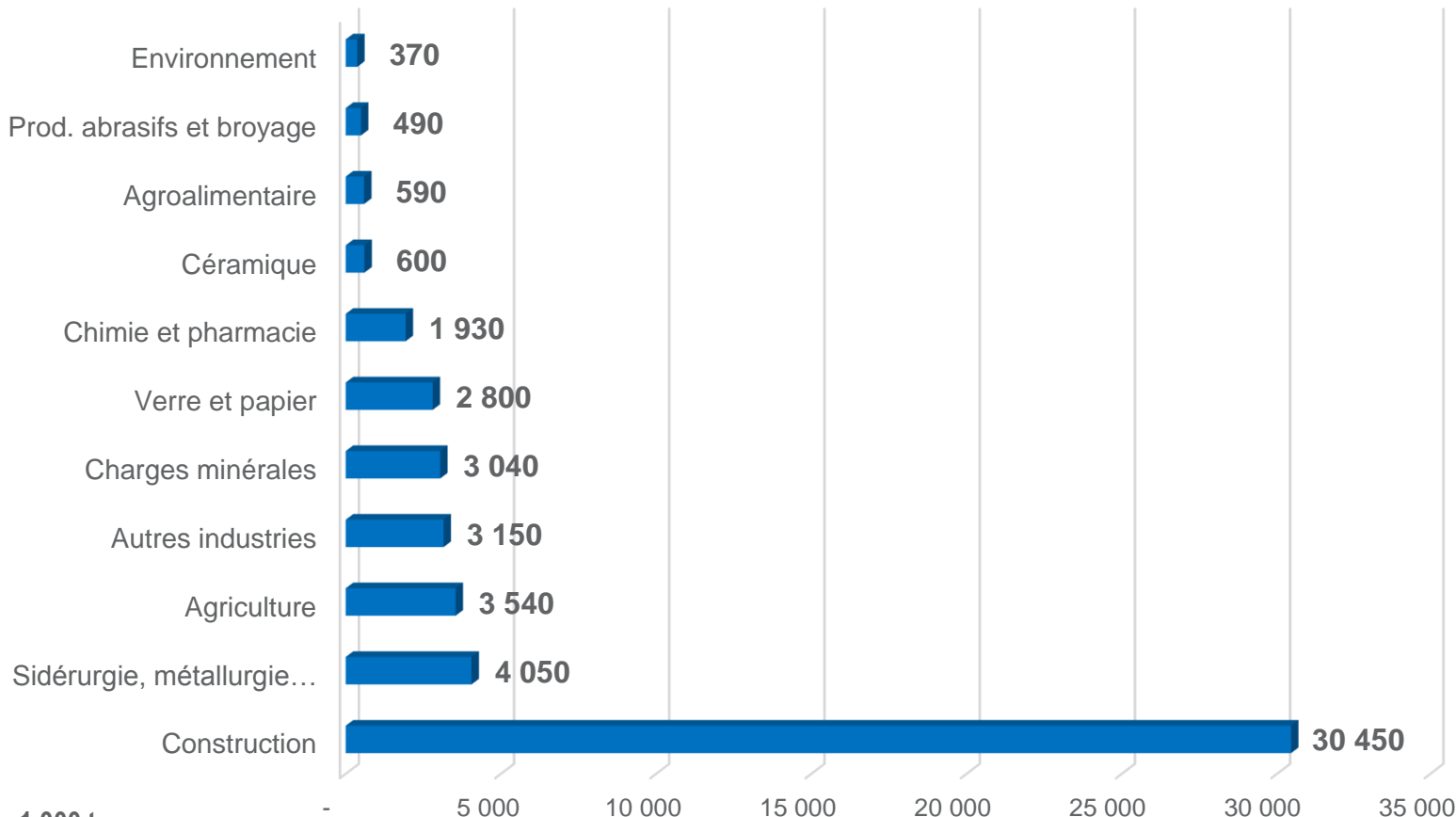
En 1 000 tonnes

Données 2015

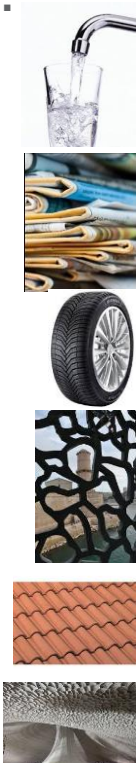
5



51 millions de tonnes, approvisionnant les secteurs d'activités suivants :



En 1 000 tonnes
Données 2015





Les ressources minérales pour l'industrie dans le Grand Est

Productions et usages en 2015

Janvier 2018





Les ressources minérales pour l'industrie dans le Grand Est

Les productions régionales

Les productions par familles – 2015

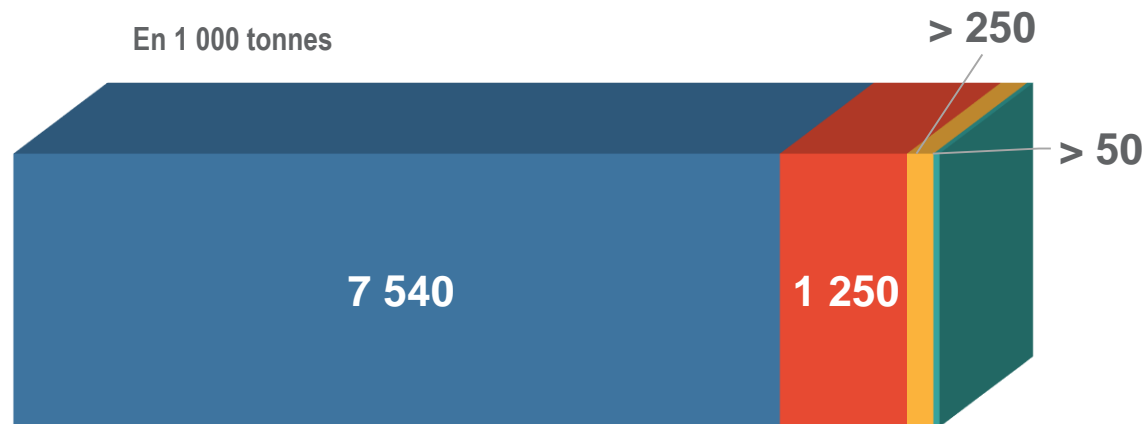
9,11 millions de tonnes → 1^{ère} région productrice en France

→ 18% de la production nationale

1,64 tonne par habitant → un ratio 2,1 fois supérieur à la moyenne (0,8 t./hab.)

4 ressources géologiques extraites :

	Roches carbonatées	89%		Argiles	14%
	Minéraux spécifiques	3%		Roches siliceuses	1%





Les ressources minérales pour l'industrie dans le Grand Est

Les destinations par filières et secteurs

Les destinations des ressources minérales par filières 2015

3 grands types d'utilisateurs:

55%

Construction

(Tuiles & briques, ciment, chaux, verre plat, plâtre, enduits, carrelage etc.)



1%

Agriculture et agroalimentaire



44%

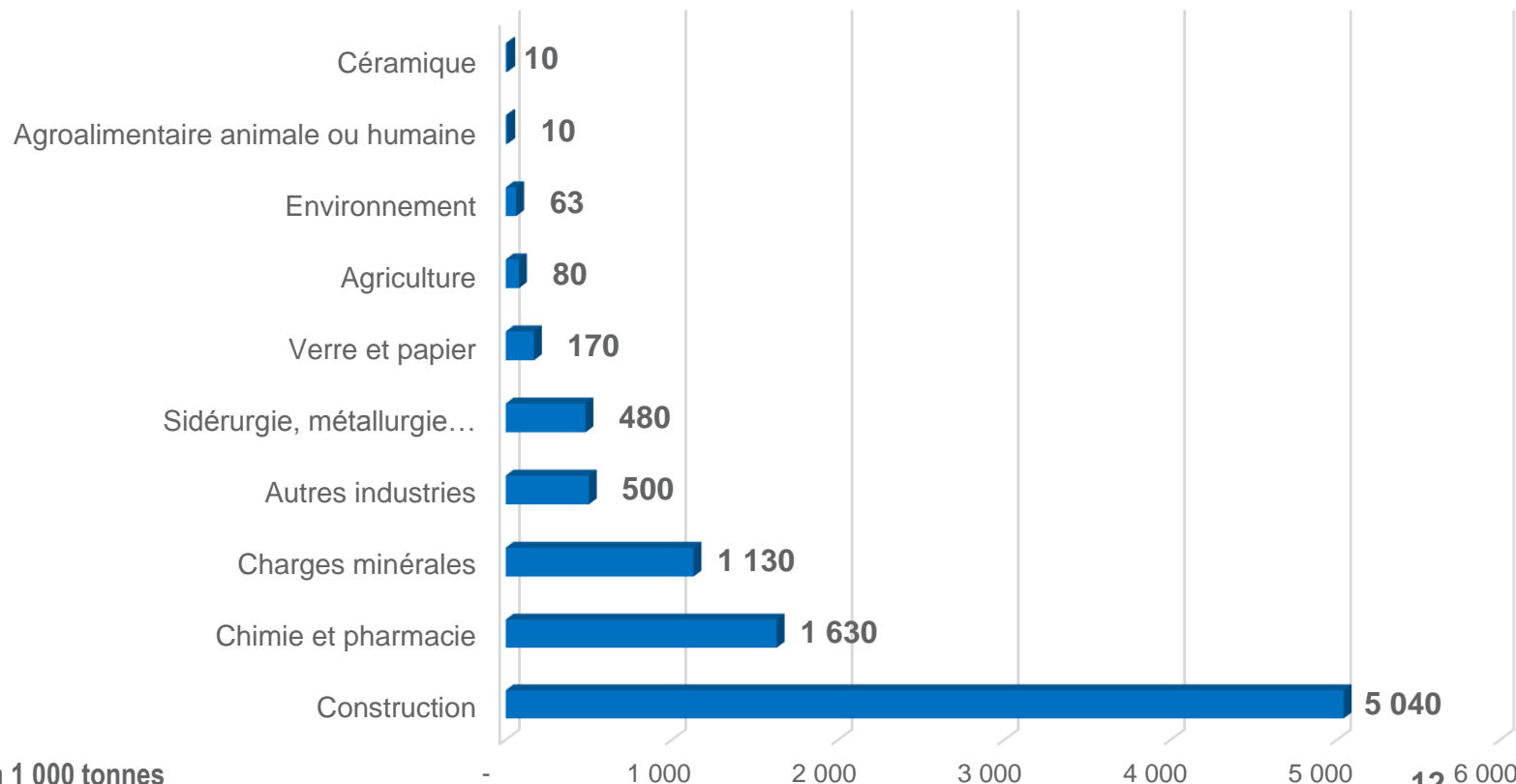
Autres industries

(Céramique, électronique, verrerie, environnement, cosmétique, hygiène, papeterie, plastiques, chimie, énergie, fonderie, etc.)



Les destinations des ressources minérales par secteurs

9,11 millions de tonnes, approvisionnant les grands secteurs d'activités :



En 1 000 tonnes
Données 2015

