

Extraction de pierre, de sable et d'argile

08.1

Edition 2017

Plan

- | | |
|--------------------------------------|------------------------------|
| 1. Chiffres-clés | 7. Chiffres de la R&D |
| 2. Nomenclature d'activités | 8. Données européennes |
| 3. Données détaillées par secteur | 9. Description de l'activité |
| 4. Catégories socio-professionnelles | 10. Sources utiles |
| 5. Personnels | 11. Analyse du secteur |
| 6. Principaux ratios | 12. Clés d'analyse |

1. Chiffres-clés

	De 0 à 9 salariés en ETP	De 10 à 19 salariés en ETP	De 20 à 249 salariés en ETP	Plus de 250 salariés en ETP	Total
Nombre d'entreprises	1 051	167	S	S	1 393
Effectifs salariés en ETP	2 622	2 255	7 178	4 186	16 240
Chiffre d'affaires hors taxe en M€	851	S	2 265	S	5 296
Taux d'exportation en %	4%	S	8%	S	2%

Source Insee Esane, **année 2014**

ETP équivalent temps plein

S données soumises au secret statistique

2. Nomenclature d'activités

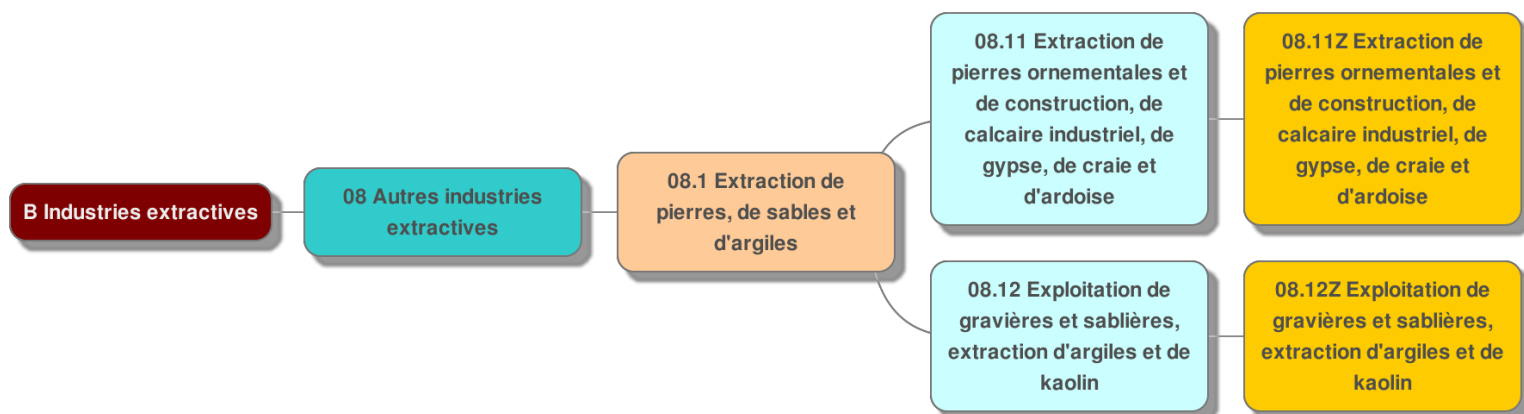


Schéma réalisé avec l'application MindMup
Source Insee

■ Niveau 1
■ Niveau 2
■ Niveau 3
■ Niveau 4
■ Niveau 5

Ce schéma est réalisé à partir de la nomenclature de l'Insee, « Nomenclature d'activités française - NAF rév. 2, 2008 ».

Cette nomenclature est composée d'un code, de 1 à 5 signes en fonction du niveau de détails, et du libellé du secteur d'activité. Le premier niveau correspond à un secteur plus agrégé, qui va être catégorisé dans les niveaux inférieurs, jusqu'au 5e niveau, le plus spécifique.

Par exemple l'Industrie du meuble (Niveau 3) appartient à l'Industrie manufacturière (Niveau 1), et se décompose en 4 activités au niveau européen (Niveau 4). Le Niveau 5 est une adaptation française du Niveau 4.

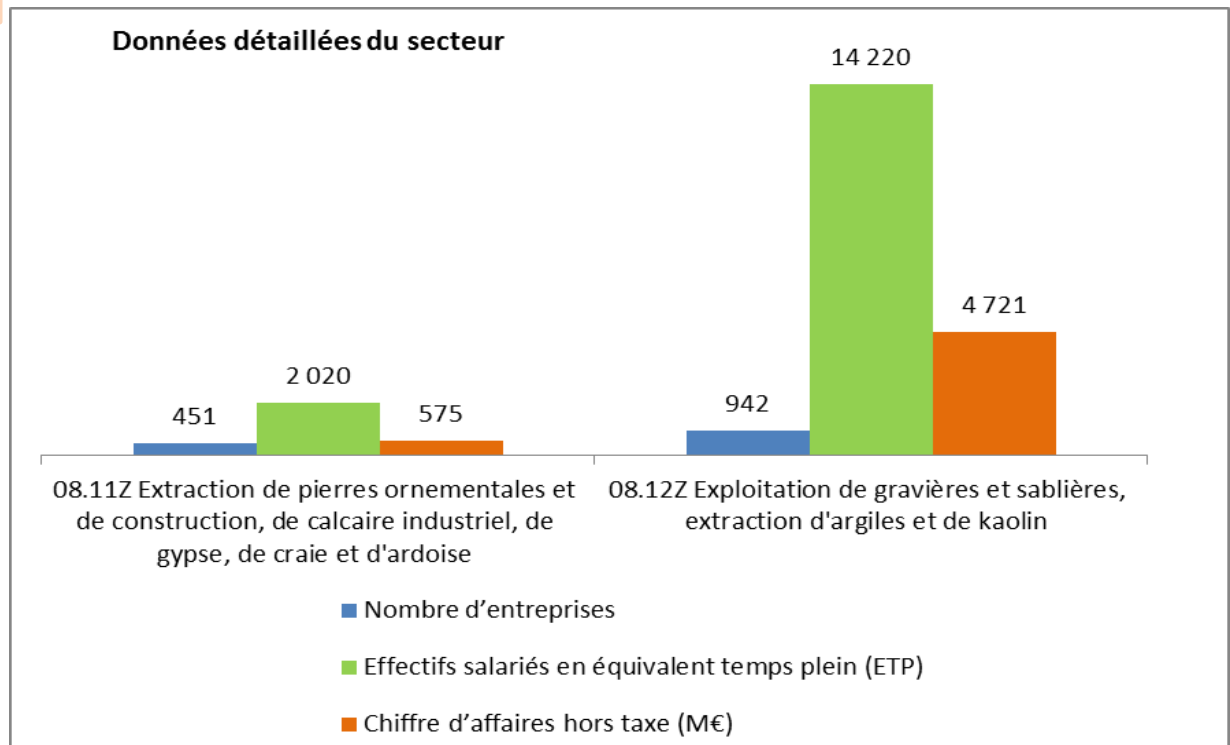
Il n'est pas rare que le Niveau 5 soit assimilé au Niveau 4, sauf dans certains secteurs. De même, il arrive que deux niveaux soient équivalents.

3. Données détaillées par secteur

Code NAF	Activités	Nombre d'entreprises	Effectifs salariés en équivalent temps plein (ETP)	Chiffre d'affaire hors taxe (M€)
08.11Z	Extraction de pierres ornementales et de construction, de calcaire industriel, de gypse, de craie et d'ardoise	451	2 020	575
08.12Z	Exploitation de gravières et sablières, extraction d'argiles et de kaolin	942	14 220	4 721
08.1	Extraction de pierres, de sables et d'argiles	1 393	16 240	5 296

Source Insee Esane, année 2014

3.1 Graphique



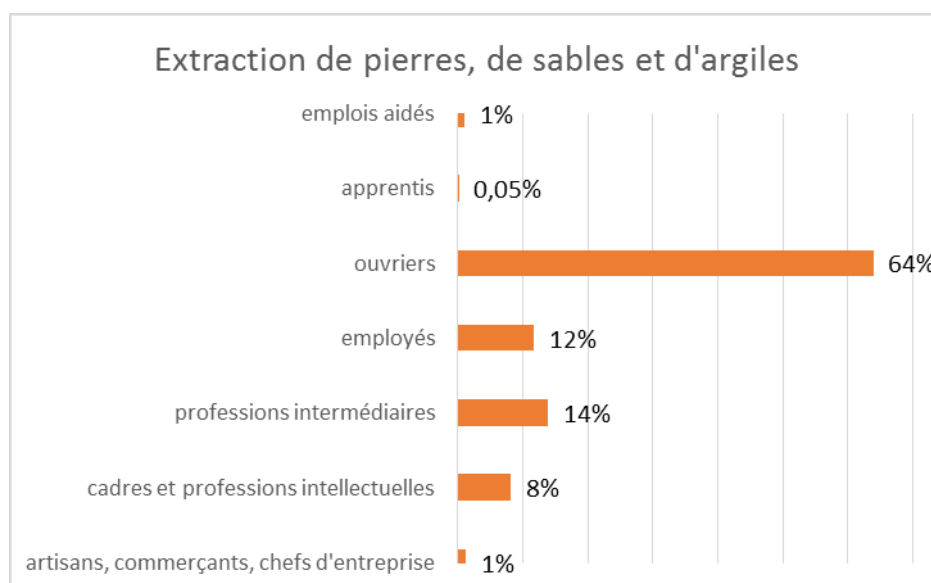
4. Catégories socio - professionnelles

	1. Industries extractives	2. Autres industries extractives	3. Extraction de pierres, de sables et d'argiles
Artisans, commerçants, chefs d'entreprise	1%	1%	1%
Cadres et professions intellectuelles*	10%	9%	8%
Professions intermédiaires	15%	15%	14%
Employés	12%	12%	12%
Ouvriers	61%	62%	64%
Apprentis	0,1%	0,1%	0,1%
Emplois aidés	1%	1%	1%
Total	100 %	100 %	100 %

Source Insee Esane, année 2014

* dont les ingénieurs

4.1 Graphique



5. Personnels

		1. Industries extractives	2. Autres industries extractives	3. Extraction de pierres, de sables et d'argiles
Personnel permanent	Temps plein	18 360	17 251	15 638
	Temps partiel	674	612	548

Source Insee Esane, année 2014

6.1 Principaux ratios

8.11 Z Extraction de pierres ornementales et de construction, de calcaire industriel, de gypse, de craie et d'ardoise

8.12 Z Exploitation de gravières et sablières, extraction d'argiles et de kaolin

	1. Industries extractives	2. Autres industries extractives	3. Extraction de pierres, de sables et d'argiles	08.11Z	08.12Z
Chiffre d'affaires par salarié ETP (k€)	349	328	326	285	332
Taux de marge commerciale (%)	2%	3%	2%	3%	2%
Taux de sous-traitance confiée (%)	12%	12%	13%	8%	13%
Part des charges de personnel extérieur (%)	14%	12%	13%	9%	14%
Taux de valeur ajoutée (%)	31	28	30	27	30
Productivité (k€)	107	92	97	76	100
Frais de personnel annuel par salarié ETP (k€)	66	55	54	59	54
Taux de marge (%)	32	34	39	16	41
Taux de prélèvement financier (%)	23	8	7	27	6

Source Insee Esane, année 2014

Ratios	Unités	Définitions
Taux d'exportation	%	Exportations / Chiffre d'affaires HT
Taux de marge commerciale	%	Marge commerciale/ chiffre d'affaires HT
Taux de sous-traitance confiée	%	Sous-traitance confiée / chiffre d'affaires
Part des charges de personnel extérieur	%	Charges de personnel extérieur / Charges totales de personnel (extérieur et interne)
Taux de valeur ajoutée	%	Valeur ajoutée/ Chiffres d'affaires hors taxe
Productivité	k€	Valeur ajoutée / Effectifs ETP
Taux de marge	%	Excédent brut d'exploitation / Valeur ajoutée
Taux de prélèvement financier	%	Taux mesurant le poids de l'endettement de la société - Calcul : Intérêts et charges assimilés / Excédent brut d'exploitation

6.2 Principaux

ratios

8.11 Z Extraction de pierres ornementales et de construction, de calcaire industriel, de gypse, de craie et d'ardoise

8.12 Z Exploitation de gravières et sablières, extraction d'argiles et de kaolin

	1. Industries extractives	2. Autres industries extractives	3. Extraction de pierres, de sables et d'argiles	08.11Z	08.12Z
Taux de R&D (%)	0,5%	0,7%	NC	NC	NC
Taux d'investissement (%)	25	17	15	NC	12
Taux d'autofinancement (%)	860	139	185	NC	248
Equipement par salarié (k€)	480	387	390	NC	389
Délai de paiement des clients (jours)	56	55	55	NC	54
Délai de paiement des fournisseurs (jours)	64	63	65	NC	65

Source Insee Esane, année 2014

S données soumises au secret statistique

NC non communiqué

Taux de R&D pour 2011

Ratios	Unités	Définitions
Taux de R&D	%	Dépenses totales intérieurs de R&D / Valeur Ajouté HT (VA)
Taux d'investissement	%	Investissements corporels bruts hors apports / VA HT
Taux d'autofinancement	%	Capacité d'autofinancement / investissements corporels bruts hors apport
Equipement par salarié ou intensité capitalistique	k€	Immobilisations corporelles / effectifs ETP
Délai de paiement des clients	jours	le rapport entre le total des créances clients sur l'ensemble du secteur, et le total des chiffres d'affaires annuels TTC divisé par 360, pour être exprimé en jours de chiffre d'affaires.
Délai de paiement des fournisseurs	jours	le rapport entre le total des dettes fournisseurs sur l'ensemble du secteur, et le total des achats et charges externes annuels TTC divisé par 360, pour être exprimé en jours d'achats.
Taux de couverture	%	Exportation / Importation * 100

7. Les chiffres de la R&D

Indicateurs	Autres industries extractives
Nombre d'entreprises du secteur (sans unité)	S
Chiffre d'affaires du secteur (k€)	734 089
Effectif total du secteur au 31/12 (sans unité)	2319
Effectif du secteur affecté à la R&D (sans unité)	S
Nombre de chercheurs du secteur (sans unité)	52
Part des dépenses intérieures de R&D pour la recherche fondamentale (secteur) (%)	13
Part des dépenses intérieures de R&D pour le développement (secteur) (%)	S
Part des dépenses intérieures de R&D pour la recherche appliquée (secteur) (%)	S
Dépenses totales intérieures de R&D (secteur) (k€)	10896
Dépenses extérieures du secteur (k€)	434
Dépenses de R&D financées par l'Etat (secteur) (k€)	S

Source Insee Alisse, année 2014, pour le Niveau 2
S secret statistique

8. Données européennes

	France	Total Europe	Dont			
			Espagne	Italie	Royaume-Uni	Allemagne
Nombre d'entreprises	1 393	14 000	1 720	2 032	423	1 642
Effectifs salariés en équivalent temps plein (ETP)	16 240	:	10 674	9 481	15 764	25 563
Chiffre d'affaires hors taxe	5 296,0	29 593,8	1 551,4	2 191,8	6 529,0	5 735,4
Valeur ajoutée aux coûts des facteurs	1 441,5	9 758,6	570,4	768,0	1 979,3	2 159,8
Frais de personnel	882,3	5 180,2	366,2	479,8	859,0	1 185,4

Source Eurostat, année 2014
NC non disponible

10. Sources utiles

Insee : [nomenclatures et codes NAF](#)

Insee : [fiches sectorielles](#)

Insee-Esane : [données économiques et financières sur les secteurs d'entreprise, année 2012](#)

Acoss : [données sur les effectifs nationales, régionales, communales, par secteur](#)

Alisse : [dépenses de la Recherche et du Développement \(R&D\)](#)

Douanes : [commerce extérieur](#)

Eurostat : [chiffres-clés par secteur au niveau européen et international](#)

Analyse du secteur

Forces	Faiblesses
Opportunités	Menaces

Clés d'analyse

Chiffres-clés et ratios	Commentaires
Chiffre d'affaires	Le chiffre d'affaires témoigne du volume d'affaires généré par l'activité courante de l'entreprise et permet ainsi d'en apprécier la dimension. Cependant, pour mesurer l'activité d'une entreprise ou d'un secteur, et effectuer des comparaisons, le chiffre d'affaires n'est pas toujours un indicateur significatif car il peut inclure ou non des achats pour la revente et des activités de sous-traitance selon le mode de comptabilisation retenu.
Exportations	Le total exportations et livraisons intracommunautaires correspond au montant du chiffre d'affaires réalisé par l'entreprise avec des tiers étrangers. Il correspond à la somme des ventes de marchandises, de production vendues de biens et services.
Valeur ajoutée (VA)	<p>la valeur ajoutée détermine la richesse créée et constituée par le travail du personnel et par l'entreprise elle-même. La VA est une valeur calculée par différence entre la production globale de l'entreprise et les consommations de biens et de services.</p> <p>La valeur ajoutée sert :</p> <ul style="list-style-type: none"> • à rémunérer les salariés, les prêteurs, les actionnaires • à couvrir les besoins de gestion (provisions) • à acquitter les contributions exigées par l'État (impositions) • à maintenir l'outil de production (amortissements) • à financer la croissance (résultat et provisions à caractères de réserves)
Excédent brut d'exploitation (EBE)	L'EBE représente la part de VA qui revient à l'entreprise et aux apporteurs de capitaux (associés et prêteurs). Il indique la ressource générée par l'exploitation de l'entreprise indépendamment de la politique d'amortissements (dotations) et du mode de financement (charges financières).
Chiffre d'affaires par personne	Rapport entre le chiffre d'affaires et l'effectif salarié en équivalent temps plein en k€. Intitulé aussi "ratio de productivité apparente" car ne tenant pas compte des autres facteurs de production (capital, consommations intermédiaires).
Taux de valeur ajoutée	Ce ratio est un indicateur du degré d'intégration de l'entreprise, c'est-à-dire de l'importance des transformations qu'elle fait subir aux produits dans la filière de fabrication. Son évolution est influencée, à intégration constante, par les différences d'évolution du prix des biens et services acquis et du prix de vente des biens produits.
Productivité apparente	C'est l'indicateur de rendement apparent de la main-d'œuvre. Une valeur élevée de ce ratio pourra signifier que nous sommes dans un secteur où le personnel est très qualifié (salaires élevés) ou / et un secteur qui mobilise des investissements conséquents - ce fait sera vérifié par un taux de marge élevé indispensable à l'amortissement des matériels et installations.

Clés d'analyse

Ratios	Utilisation
Charges de personnel unitaire	Ce coût moyen est dit apparent car il est établi à partir des frais de personnel et ne prend pas en compte, par construction, les personnels intérimaires. Cette donnée renseigne sur le niveau moyen de qualification des personnels.
Part des charges de personnel dans la valeur ajoutée	La part des salaires dans la valeur ajoutée permet d'approcher la nature économique de l'activité. La moyenne de cette part se situe autour de deux tiers. Si cette part est nettement supérieure, nous nous trouvons presque assurément dans une activité de main d'œuvre... voir le taux de marge.
Taux de marge commerciale	C'est le taux de marge brute d'exploitation. Il mesure la part de la valeur ajoutée rémunérant les capitaux mis en œuvre par l'entreprise. Une part de l'EBE bien supérieure à un tiers de la valeur ajoutée signifiera que nous sommes presque assurément face à une activité capitalistique. Attention la somme des % de la VA et de l'EBE est inférieure à 100 %. La différence provient des impôts et taxes.
Taux de marge	C'est le taux de marge brute d'exploitation. Il mesure la part de la valeur ajoutée rémunérant les capitaux mis en œuvre par l'entreprise. Une part de l'EBE bien supérieure à un tiers de la valeur ajoutée signifiera que nous sommes presque assurément face à une activité capitalistique. Attention la somme des % de la VA et de l'EBE est inférieure à 100 %. La différence provient des impôts et taxes.
Taux de prélèvement financier	Les charges financières correspondent à la rémunération des ressources d'emprunt versés principalement aux banques. Le poids de ces charges dépend du niveau d'endettement et des taux d'intérêt.
Taux d'investissement	Le taux d'investissement est la part de l'investissement dans la richesse produite. Il permet de connaître le pourcentage de la richesse consacré à l'investissement chaque année.
Taux d'autofinancement	Le taux d'autofinancement exprime la capacité d'une entreprise à autofinancer ses investissements avec ses propres ressources. Ce ratio permet d'apprécier la capacité d'une entreprise à assurer le financement de son développement et donc de son avenir.
Equipement par salarié ou Intensité capitalistique	La valeur de l'équipement par salarié varie suivant la nature de l'activité. Il est très élevé dans les secteurs de production de l'énergie et à l'extrême très faible dans les activités de service à la personne.
Taux de couverture	Le taux de couverture représente le rapport entre les exportations et les importations de biens. Il mesure l'indépendance économique globale d'un état, ou en fonction d'une marchandise particulière. Si le résultat est proche ou égal à 100 %, alors les valeurs d'importations et d'exportations sont équivalentes. Si le résultat est inférieur à 100 et plus il se rapproche de 0, plus les valeurs d'importations seront supérieures à celles de l'exportation, et inversement quand le résultat est supérieur à 100.