

# Autres produits minéraux non métalliques

## Fabrication d'autres produits minéraux non métalliques

### Synthèse sectorielle

La fabrication d'autres produits minéraux non métalliques regroupe 12 400 salariés en 2011, soit 6,1 % de l'emploi industriel régional. Ce secteur est surreprésenté dans la région : les activités régionales concentrent près de 11 % des emplois du secteur en France métropolitaine. La baisse de l'emploi entre 2007 et 2011 atteint près de 12 % au niveau national. Elle est encore plus marquée dans la région avec une contraction avoisinant 18 %.

Comparé au niveau national, l'emploi est plus concentré dans les établissements : près de 47 % des effectifs appartiennent à des établissements de 500 salariés ou plus contre seulement 12 % pour le secteur en France. Si des établissements de taille intermédiaire sont présents en région, telles les *Verreries de Masnières* ou encore *Alphaglass*, un seul établissement concentre une large partie de l'emploi de ce secteur : *Arc International*. Localisé à Arques et spécialisé dans la fabrication de verres creux, cet établissement emploie en effet plus de 5 000 salariés.

La concentration géographique est très prononcée : la seule zone d'emploi de Saint-Omer, zone d'implantation d' *Arc International*, regroupe ainsi près de 60 % des effectifs du secteur.

Autre conséquence de l'implantation d' *Arc International* sur notre territoire, les effectifs salariés du secteur sont moins dépendants de centres de décision localisés hors des frontières régionales : 34 % contre 62 % pour l'ensemble de l'industrie du Nord-Pas-de-Calais. À l'inverse, l'appartenance aux groupes est plus prononcée : 91 % des effectifs contre 84 % pour l'industrie régionale. Il s'agit essentiellement de groupes privés français.

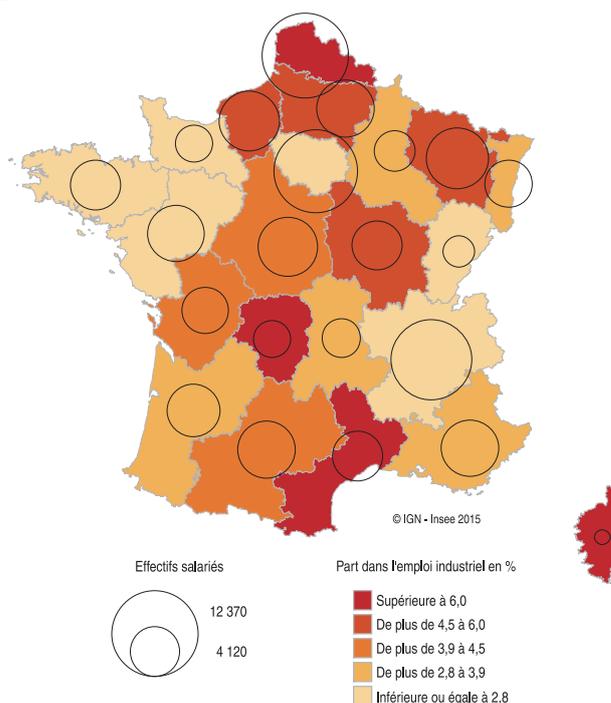
Le secteur est moins féminisé : les femmes occupent 13 % des emplois contre environ 19 % dans l'industrie régionale. En outre, si les salariés de 50 ans ou plus représentent environ un quart des effectifs, comme dans l'ensemble des secteurs, les jeunes sont beaucoup moins nombreux. Ils représentent ainsi 9 % des effectifs contre 16 % en France. Enfin, les conditions de rémunération sont proches de la moyenne de l'industrie régionale : le salaire horaire brut médian atteint 15 euros.

Le positionnement du secteur régional vis-à-vis de la productivité apparente du travail est moins favorable qu'à l'échelle nationale : 55 % des effectifs régionaux du secteur sont associés à des entreprises à faible productivité (contre 21 % en France) et 13 % à des entreprises à productivité élevée (contre 26 % à l'échelle nationale). À l'inverse, les conditions de marge sont nettement plus favorables en région : 62 % des effectifs régionaux du secteur sont associés à des entreprises à taux de marge élevé contre seulement 34 % en France. De la même manière, l'ouverture à l'international est bien plus prononcée : 59 % des effectifs régionaux du secteur sont associés à des entreprises à taux d'exportation élevé contre seulement 21 % en France.

#### 1 Chiffres-clés

	Nord-Pas-de-Calais	France métropolitaine
Nombre d'établissements	512	13 373
Effectifs salariés en 2011	12 365	112 651
Poids du secteur dans l'industrie (en %)	6,1	3,6
Poids du secteur régional en France (en %)	11,0	
Évolution des effectifs salariés de 2007 à 2011 (en %)	-18,6	-11,1
Part des effectifs dans les établissements de 500 salariés ou plus en 2011 (en %)	46,6	12,2
Part des effectifs dépendant d'un centre de décision extérieur à la région en 2011 (en %)	34,1	
Part des effectifs dépendant d'un groupe en 2011 (en %)	90,7	
Part des femmes en 2010 (en %)	12,8	19,5
Part des moins de 30 ans en 2010 (en %)	8,7	14,4
Part des 50 ans ou plus en 2010 (en %)	25,7	25,0
Salaire horaire brut médian du secteur en 2010 (en euros)	15,0	15,3

#### 2 Poids du secteur dans l'emploi industriel régional en 2011



Source : Insee, Clap.

# Appareil productif et système décisionnel

## 3 Répartition des établissements et des effectifs salariés selon la taille des établissements en 2011

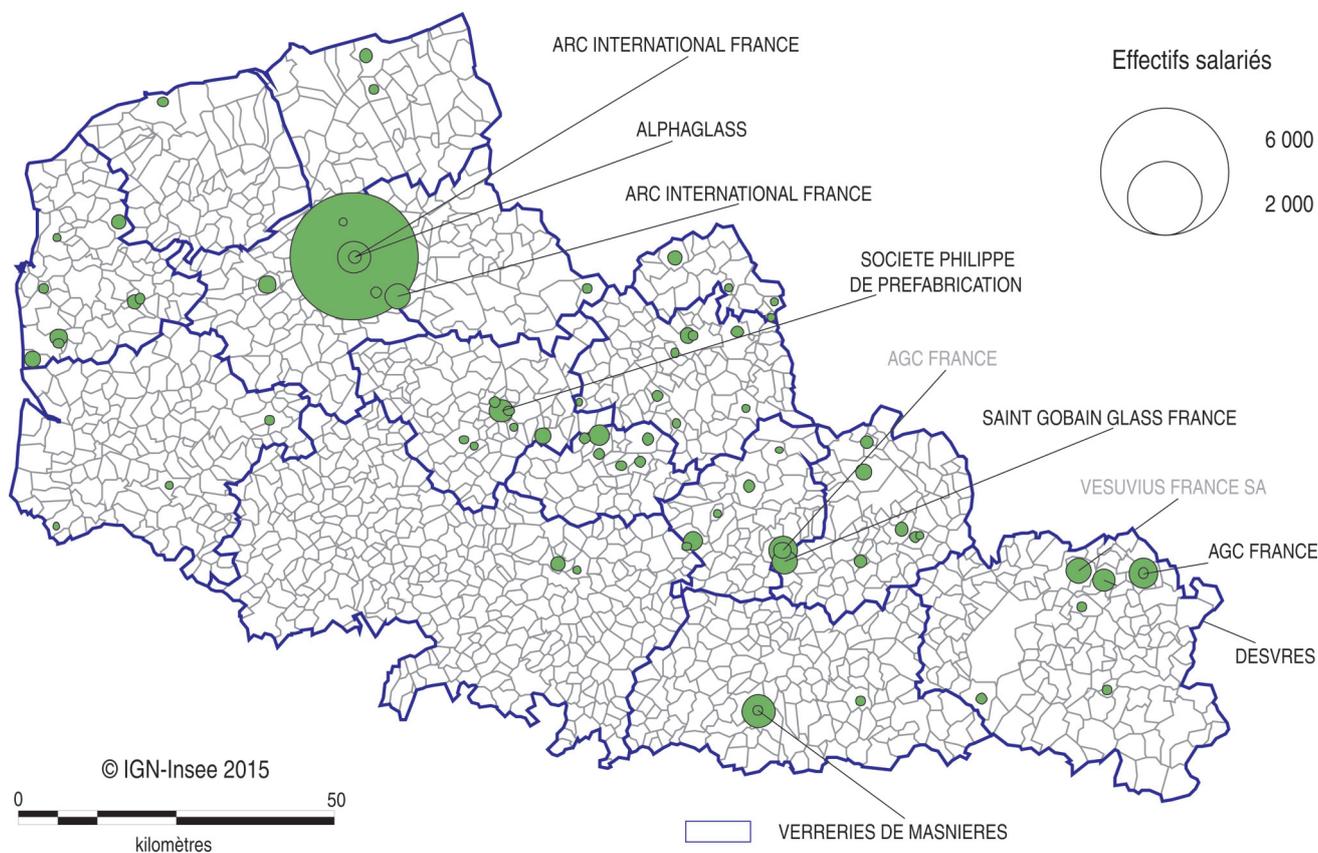
Taille de l'établissement	Établissements				Effectifs salariés			
	Nord-Pas-de-Calais		France métropolitaine		Nord-Pas-de-Calais		France métropolitaine	
	(en nombre)	(en %)	(en nombre)	(en %)	(en nombre)	(en %)	(en nombre)	(en %)
De 0 à 9 salariés	402	78,5	11 553	86,4	S	S	15 502	13,8
De 10 à 49 salariés	80	15,6	1 365	10,2	1 872	15,1	29 357	26,1
De 50 à 249 salariés	25	4,9	404	3,0	2 649	21,4	40 372	35,7
De 250 à 499 salariés	4	0,8	41	0,3	1 339	10,8	13 721	12,2
500 salariés ou plus	1	0,2	10	0,1	S	S	13 699	12,2
<b>Ensemble</b>	<b>512</b>	<b>100,2</b>	<b>13 373</b>	<b>100,0</b>	<b>12 365</b>	<b>100,0</b>	<b>112 651</b>	<b>100,0</b>

S : secret statistique.

Note de lecture : 78,5 % des établissements régionaux emploient moins de 10 salariés.

Source : Insee, Clap.

## 4 Localisation des établissements de 20 salariés et plus en 2011



Note : des établissements ont pu connaître des modifications importantes depuis 2011. Lorsque l'information est connue, la ligne correspondant à l'établissement est grisée.

Source : Insee, Clap.

# Autres produits minéraux non métalliques

## 5 Répartition des effectifs par zone d'emploi en 2011

Zone d'emploi	Nombre d'établissements	Effectifs salariés	Répartition des salariés	Part de l'emploi salarié du secteur dans l'industrie
	(en nombre)	(en nombre)	(en %)	(en %)
Saint-Omer	25	6 397	51,7	59,0
Maubeuge	36	935	7,6	7,1
Douai	37	669	5,4	5,0
Valenciennes	43	623	5,0	2,3
Cambrai	19	548	4,4	6,2
Boulogne-sur-Mer	47	545	4,4	6,9
Lille	84	523	4,2	1,8
Lens - Hénin	40	511	4,1	4,7
Béthune - Bruay	32	510	4,1	2,6
Flandre - Lys	17	304	2,5	4,9
Roubaix - Tourcoing	43	222	1,8	1,3
Dunkerque	26	201	1,6	1,0
Arras	23	180	1,5	1,6
Berck - Montreuil	24	107	0,9	2,6
Calais	16	90	0,7	1,8
<b>Nord-Pas-de-Calais</b>	<b>512</b>	<b>12 365</b>	<b>100,0</b>	<b>6,1</b>

Source : Insee, Clap.

## 6 Les 10 plus grands établissements en 2011

Raison sociale	Localisation	Tranche d'effectifs
ARC INTERNATIONAL FRANCE	Arques	5000 salariés et plus
VERRERIES DE MASNIERES	Masnières	250 - 499 salariés
ALPHAGLASS	Arques	250 - 499 salariés
AGC FRANCE	Boussois	250 - 499 salariés
AGC FRANCE	Aniche	250 - 499 salariés
ARC INTERNATIONAL FRANCE	Blaringhem	200 - 249 salariés
VESUVIUS FRANCE SA	Feignies	200 - 249 salariés
SAINT GOBAIN GLASS FRANCE	Émerchicourt	200 - 249 salariés
SOCIETE PHILIPPE DE PREFABRICATION	Béthune	150 - 199 salariés
DESVRES	Maubeuge	150 - 199 salariés

Note : des établissements ont pu connaître des modifications importantes depuis 2011. Lorsque l'information est connue, la ligne correspondant à l'établissement est grisée.

Source : Insee, Clap.

## 7 Autonomie et dépendance en 2011

	Produits minéraux en région	Industrie régionale
	(en %)	(en %)
Taux d'autonomie	65,9	38,0
Taux de dépendance	34,1	62,0
<i>dépendance de l'Île-de-France</i>	<i>6,7</i>	<i>26,1</i>
<i>dépendance d'une autre région française</i>	<i>4,5</i>	<i>5,9</i>
<i>dépendance de l'étranger</i>	<i>22,9</i>	<i>30,0</i>

Note : le taux d'autonomie rapporte les effectifs salariés dépendant d'un centre de décision localisé dans la région à l'ensemble des effectifs salariés de la région.

Note de lecture : 65,9 % des effectifs du secteur dépendent d'un centre de décision localisé dans la région.

Source : Insee, Clap et Lifi.

## 8 Contrôle par des groupes en 2011

	Produits minéraux en région	Industrie régionale
	(en %)	(en %)
Part des effectifs contrôlés par un groupe	90,7	83,6
<i>groupe privé français</i>	62,1	33,5
<i>microgroupe privé français</i>	11,7	24,5
<i>groupe public</i>	0,0	4,3
<i>groupe étranger</i>	16,9	21,3

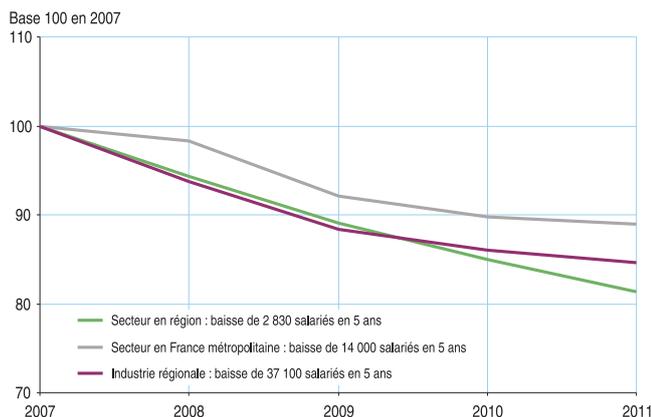
Note : un microgroupe privé français est défini comme un groupe de moins de 500 salariés.

Note de lecture : 90,7 % des effectifs du secteur dépendent d'établissements appartenant à des groupes, 62,1 % dépendent de groupes privés français, 11,7 % de microgroupes privés français et 16,9 % de groupes étrangers.

Source : Insee, Clap et Lifi-Diane.

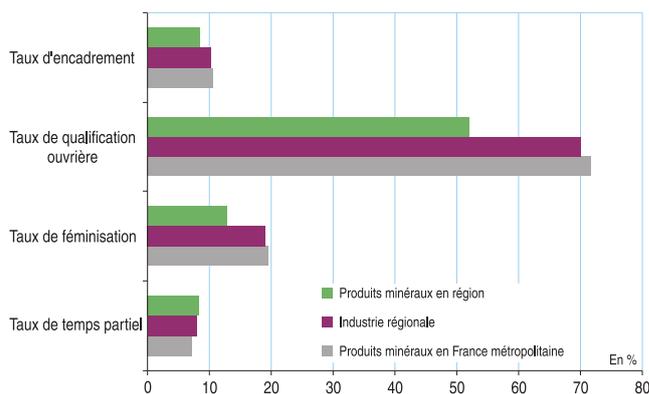
# Emplois et salaires

## 9 Évolution de l'emploi salarié de 2007 à 2011



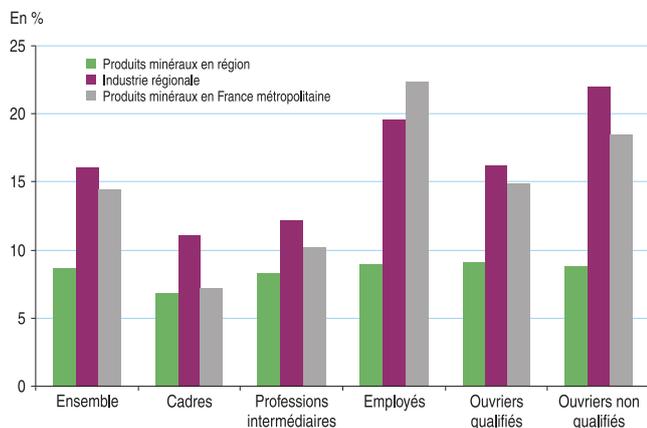
Source : Insee, Clap.

## 10 Caractéristiques de l'emploi salarié en 2011



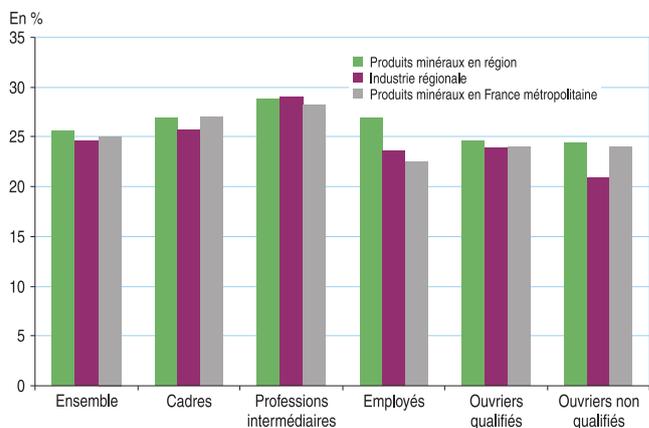
Source : Insee, DADS.

## 11 Part des salariés de moins de 30 ans en 2011



Source : Insee, DADS.

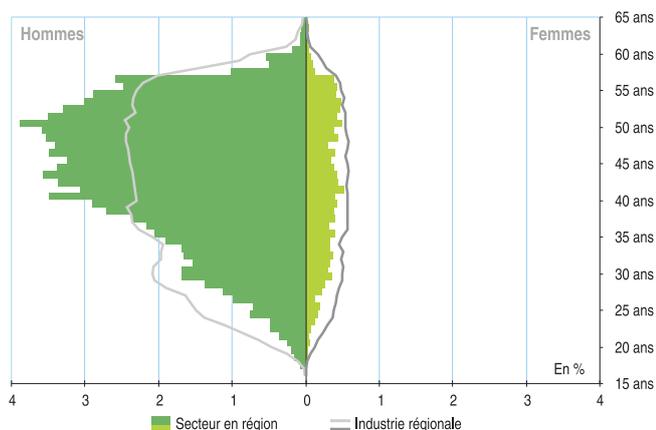
## 12 Part des salariés de 50 ans ou plus en 2011



Source : Insee, DADS.

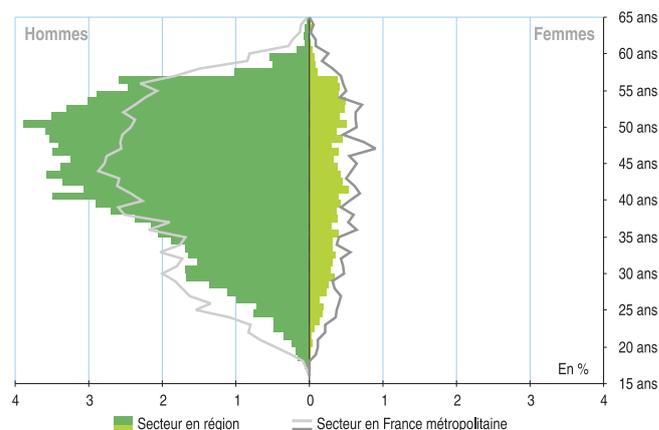
# Autres produits minéraux non métalliques

**13** Pyramide des âges des salariés du secteur et de l'industrie régionale en 2010



Source : Insee, DADS.

**14** Pyramide des âges des salariés du secteur en région et en France en 2010



Source : Insee, DADS.

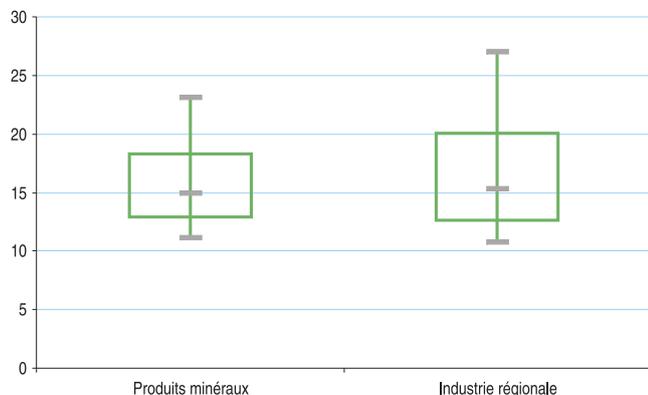
**15** Salaire horaire brut médian selon la catégorie socio-professionnelle et le sexe en 2010

Catégorie socio-professionnelle	Ensemble		Hommes		Femmes	
	Nord-Pas-de-Calais	France métropolitaine	Nord-Pas-de-Calais	France métropolitaine	Nord-Pas-de-Calais	France métropolitaine
	(en euros)	(en euros)	(en euros)	(en euros)	(en euros)	(en euros)
Cadres	28,2	29,7	29,4	30,6	23,1	27,3
Professions intermédiaires	18,3	19,2	18,9	19,8	15,3	17,4
Employés	13,5	13,8	14,1	14,7	12,9	13,5
Ouvriers qualifiés	14,4	14,1	14,7	14,4	12,0	12,3
Ouvriers non qualifiés	14,1	12,3	14,4	12,6	11,4	11,7
<b>Ensemble</b>	<b>15,0</b>	<b>15,3</b>	<b>15,0</b>	<b>15,6</b>	<b>13,2</b>	<b>13,8</b>

Note de lecture : les cadres régionaux du secteur perçoivent un salaire horaire brut médian de 28,2 euros contre 29,7 euros en France métropolitaine.

Source : Insee, DADS.

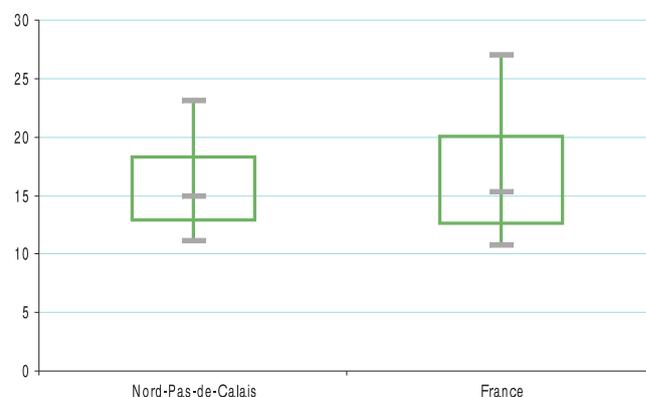
**16** Distribution des salaires horaires bruts dans le secteur et dans l'industrie régionale en 2010



Note de lecture : les trois marques grises correspondent respectivement au premier décile, à la médiane et au neuvième décile. Le cadre vert central est délimité en bas par le premier quartile et en haut par le troisième quartile.

Source : Insee, DADS.

**17** Distribution des salaires horaires bruts dans le secteur en région et en France en 2010



Note de lecture : les trois marques grises correspondent respectivement au premier décile, à la médiane et au neuvième décile. Le cadre vert central est délimité en bas par le premier quartile et en haut par le troisième quartile.

Source : Insee, DADS.

# Indicateurs financiers

## 18 Caractéristiques comptables et financières en 2011

Indicateur	Répartition des ETP salariés			
	Nord-Pas-de-Calais		France	
	Niveau faible	Niveau élevé	Niveau faible	Niveau élevé
	(en %)	(en %)	(en %)	(en %)
Productivité apparente du travail	55,3	13,1	20,8	26,0
Taux de marge brute	7,0	62,1	12,5	34,2
Rentabilité économique	57,5	9,7	23,4	14,6
Taux d'exportation	7,6	58,6	17,7	20,9
Taux d'autonomie financière	6,8	10,2	18,1	17,7
Poids du BFR	7,9	20,7	21,6	26,6
Taux de couverture du BFR	11,3	6,6	14,2	21,5

Note : BFR signifie besoin en fonds de roulement.

Note : les niveaux faibles et élevés sont déterminés à partir des premier et troisième quartiles des valeurs de référence nationales.

Note de lecture : 55,3 % des effectifs du secteur appartiennent à des entreprises à faible productivité contre 20,8 % en France.

Source : Insee, FEE.

## 19 Richesse dégagée par les établissements régionaux en 2011

	En %
Part de la région dans la richesse dégagée du secteur en France	8,8
Part du secteur dans la richesse dégagée par l'industrie régionale	5,2

Note de lecture : la richesse dégagée par le secteur correspond à 8,8 % de celle dégagée par ce secteur en France et à 5,2 % de la richesse dégagée par l'industrie régionale.

Source : Insee, FEE.