

## 7 - Les principaux résultats par classe d'activité de la nomenclature NAF.

### Composition du chapitre

2 fiches 7.1 et 7.2 pour chacune des 32 classes d'activités du secteur de la construction. Ces classes sont regroupées gros œuvre, second œuvre pour le bâtiment et pour les travaux publics.

#### BÂTIMENT

##### dont GROS ŒUVRE

- 45.2A : Construction de maisons individuelles
- 45.2B : Construction de bâtiments divers
- 45.2T : Levage, montage
- 45.2V : Travaux de maçonnerie générale

##### dont SECOND ŒUVRE

- 45.2J : Réalisation de couvertures par éléments
- 45.2K : Travaux d'étanchéification
- 45.2L : Travaux de charpente
- 45.3A : Travaux d'installation électrique
- 45.3C : Travaux d'isolation
- 45.3E : Installation d'eau et de gaz
- 45.3F : Installation d'équipements thermiques et de climatisation
- 45.4A : Plâtrerie
- 45.4C : Menuiserie bois et matières plastiques
- 45.4D : Menuiserie métallique ; serrurerie
- 45.4F : Revêtement des sols et des murs
- 45.4H : Miroiterie de bâtiment, vitrerie
- 45.4J : Peinture
- 45.4L : Agencement de lieux de vente
- 45.4M : Travaux de finition n. c. a.

## TRAVAUX PUBLICS

- 45.1A : Terrassements divers, démolition
- 45.1B : Terrassements en grande masse
- 45.1D : Forages et sondages
- 45.2C : Construction d'ouvrages d'art
- 45.2D : Travaux souterrains
- 45.2E : Réalisation de réseaux
- 45.2F : Construction de lignes électriques et de télécommunication
- 45.2N : Construction de voies ferrées
- 45.2P : Construction de chaussées routières et de sols sportifs
- 45.2R : Travaux maritimes et fluviaux
- 45.2U : Autres travaux spécialisés de construction
- 45.3H : Autres travaux d'installation
- 45.5Z : Location avec opérateur de matériel de construction

### **Pour chaque classe d'activité, sont présentés les tableaux suivants :**

- 7.1 Tableau de synthèse, répartition en pourcentage selon la tranche de salariés. :
  - données générales
  - l'emploi
  - la production
  - ratios
  
- 7.2 Fiche de synthèse, analyse du chiffre d'affaires.
  - Part (en %) de l'activité dans l'ensemble de la construction
  - Répartition du chiffre d'affaires construction selon les 4 principales nature de travail
  - Répartition du chiffre d'affaires construction selon les 4 principales natures d'ouvrages
  - Répartition du chiffre d'affaires construction selon la nature du maître d'ouvrage
  - Principales entreprises d'au moins 20 salariés

## 7. - Les principaux résultats par secteur d'activité

### 7.1 - Tableau de synthèse, répartition selon les tranches d'effectif salarié

#### 45.2A - Construction de maisons individuelles

en %

	0 à 9	10 à 19	Total moins de 20	20 à 49	50 à 199	200 et plus	Total 20 et plus	Total en %	Total*** ou ensemble
Nombre d'entreprises	88	8,3	96,2	3,3	0,5	0	3,8	100,0	13 457
Valeur ajoutée	47	20,9	67,9	20,8	9,4	2	32,1	100,0	3 058
Investissements corporels	45,2	19,8	65,1	23,8	9,5	1,6	34,9	100,0	126
<b>Emploi</b>									
<i>Population active sur l'année (en équivalent temps plein)</i>									
Effectif salarié	46,7	22,5	69,2	20,7	8,3	1,8	30,8	100,0	63 735
Effectif non salarié	96,2	3,6	99,8	0,2	0	0	0,2	100,0	9 032
Total	52,9	20,1	73	18,2	7,2	1,6	27	100,0	72 767
<i>Ventilation des effectifs salariés au 30 juin</i>									
Ouvriers et apprentis	48,1	23,6	71,7	20,5	6,4	1,4	28,3	100,0	48 093
Etam et cadres	36,8	22,9	59,8	22,6	14,1	3,5	40,2	100,0	15 357
Total	45,4	23,4	68,8	21	8,3	1,9	31,2	100,0	63 450
Heures travaillées par les ouvriers	48,4	24,5	72,9	19,7	6,2	1,2	27,1	100,0	85 100
Salaires et traitements	43,9	23,8	67,7	21,3	9,1	1,9	32,3	100,0	1 420
<b>Production</b>									
Chiffre d'affaires (y compris sous-traitance)	41,1	20,5	61,7	22,4	13,1	2,8	38,3	100,0	9 920
dont activités de construction	41,2	20,6	61,9	22,3	13	2,8	38,1	100,0	9 850
dont activités hors construction	21,4	5,7	27,1	40	32,9	0	72,9	100,0	70
- sous-traitance confiée de construction	34,1	23	57,1	23,5	15,6	3,7	42,9	100,0	3 159
= chiffre d'affaires net de sous-traitance	44,4	19,4	63,8	21,9	11,9	2,4	36,2	100,0	6 761
+ production stockée	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd		nd
+ production immobilisée	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd		nd
= Production nette de sous-traitance	44,6	19,5	64	21,5	11,9	2,6	36	100,0	6 892

<b>Ratios divers</b>								
	en k€ par salarié							
Production par salarié (ETP**)	103,1	93,7	100	112,4	155,7	151,4	126,3	k€/salarié 108,14
Valeur ajoutée par salarié (ETP**)	48,2	44,6	47	48,2	54,6	51,3	50,1	47,98
Immobil. par salarié (ETP**)	nd	nd	nd	15,1	13,3	10,3	14,3	nd
	en %							en %
Valeur ajoutée / production	46,76	47,62	47,02	42,89	35,04	33,9	39,65	44,4
EBE / production	nd	nd	nd	8,2	9,5	7,9	8,6	nd
CAF / production	nd	nd	nd	6,5	8,1	10,2	7,3	nd
Résultat net / production	nd	nd	nd	7,1	6,5	7,9	7	nd

\*\* ETP: en équivalent temps plein

\*\*\*: les montants sont en millions d'euros, les heures travaillées en milliers, les effectifs et le nombre d'entreprises en unités, les ratios sont exprimés dans leurs unités respectives

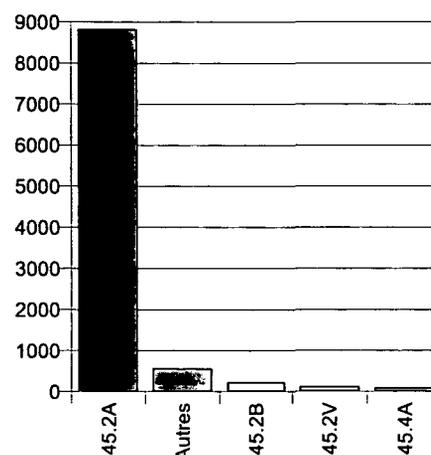
## 7. - Les principaux résultats par secteur d'activité

### 7.2 - Fiche de synthèse, analyse du chiffre d'affaires

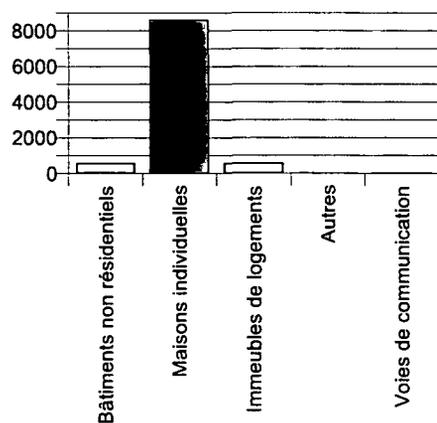
#### 45.2A - Construction de maisons individuelles

Part (en %) dans l'ensemble	de la construction	du bâtiment
Nombre d'entreprises	4,3	4,6
Population active	4,7	5,6
Effectif salarié (en équivalent temps plein)	4,9	6,1
Salaires et traitements	4,6	5,9
Production	5,0	6,5
Chiffre d'affaires total	6,2	8,0
Valeur ajoutée	4,7	5,9
Investissements corporels bruts	4,4	6,7
Sous-traitance confiée de construction	13,9	17,7

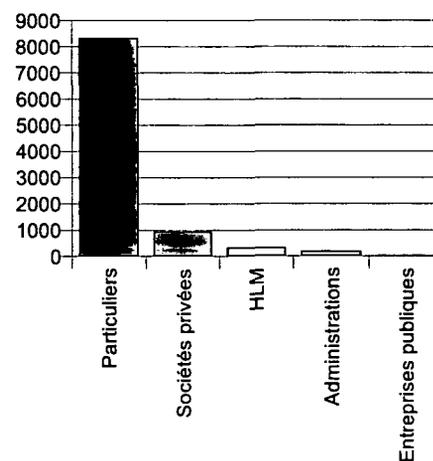
Répartition du chiffre d'affaires construction selon les quatre principales natures de travail



Répartition du chiffre d'affaires construction selon les principales natures d'ouvrages



Répartition du chiffre d'affaires construction selon la nature du maître d'ouvrage



#### Principales entreprises d'au moins 20 salariés

(classées par valeur ajoutée décroissante ramenée à 12 mois d'exercice)

SIREN	Raison sociale	Région du siège social
398571588	TBI-SHAM	Ile-de-France
095720314	MAISONS FRANCE CONFORT	Basse-Normandie
421282211	GEOXIA NORD OUEST	Nord-Pas-de-Calais
320920911	GEOXIA ILE DE FRANCE	Ile-de-France
344176672	PHENIX EVOLUTION	Ile-de-France

## 7. - Les principaux résultats par secteur d'activité

### 7.1 - Tableau de synthèse, répartition selon les tranches d'effectif salarié

#### 45.2B - Construction de bâtiments divers

en %

	0 à 9	10 à 19	Total moins de 20	20 à 49	50 à 199	200 et plus	Total 20 et plus	Total en %	Total*** ou ensemble
Nombre d'entreprises	64,9	12,7	77,6	14,9	6,1	1,4	22,4	100,0	4 688
Valeur ajoutée	7,9	8,2	16,1	21,3	25	37,6	83,9	100,0	4 792
Investissements corporels	10,2	7,7	17,9	23,8	25,5	32,8	82,1	100,0	235
<b>Emploi</b>									
<i>Population active sur l'année (en équivalent temps plein)</i>									
Effectif salarié	9,4	8,7	18,2	23,1	26,8	31,9	81,8	100,0	94 972
Effectif non salarié	91,2	8	99,2	0,8	0	0	0,8	100,0	2 070
Total	11,2	8,7	19,9	22,6	26,3	31,2	80,1	100,0	97 042
<i>Ventilation des effectifs salariés au 30 juin</i>									
Ouvriers et apprentis	10,7	9,6	20,3	26	28	25,7	79,7	100,0	66 979
Etam et cadres	6,4	6,7	13,1	16,7	24,4	45,8	86,9	100,0	28 383
Total	9,4	8,7	18,2	23,3	26,9	31,7	81,8	100,0	95 362
Heures travaillées par les ouvriers	11,3	9,7	21	26,6	27,7	24,7	79	100,0	114 251
Salaires et traitements	7,6	8,1	15,6	20,6	24,9	38,9	84,4	100,0	2 486
<b>Production</b>									
Chiffre d'affaires (y compris sous-traitance)	5,9	6,6	12,4	19,8	25	42,8	87,6	100,0	16 488
dont activités de construction	5,9	6,5	12,5	19,8	24,9	42,9	87,5	100,0	16 264
dont activités hors construction	2,2	7,1	9,4	17,9	33,9	38,8	90,6	100,0	224
- sous-traitance confiée de construction	2,6	3,5	6,1	15,2	22,9	55,8	93,9	100,0	5 401
= chiffre d'affaires net de sous-traitance	7,4	8,1	15,5	22	26	36,5	84,5	100,0	11 087
+ production stockée	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd		nd
+ production immobilisée	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd		nd
= Production nette de sous-traitance	7,4	8,2	15,6	21,8	26,1	36,4	84,4	100,0	11 242

<b>Ratios divers</b>								
	en k€ par salarié							k€/salarié
Production par salarié (ETP**)	93,5	110,6	101,7	112,1	115,2	135	122,1	118,37
Valeur ajoutée par salarié (ETP**)	42,3	47,2	44,7	46,6	47	59,4	51,7	50,46
Immobil. par salarié (ETP**)	nd	nd	nd	17,4	18,3	13	16	nd
	en %							en %
Valeur ajoutée / production	45,28	42,7	43,93	41,53	40,82	44,02	42,38	42,6
EBE / production	nd	nd	nd	6,7	6	5,6	6	nd
CAF / production	nd	nd	nd	5,5	5,6	10,7	7,8	nd
Résultat net / production	nd	nd	nd	9,2	3,9	8,2	7,1	nd

\*\* ETP: en équivalent temps plein

\*\*\*: les montants sont en millions d'euros, les heures travaillées en milliers, les effectifs et le nombre d'entreprises en unités, les ratios sont exprimés dans leurs unités respectives

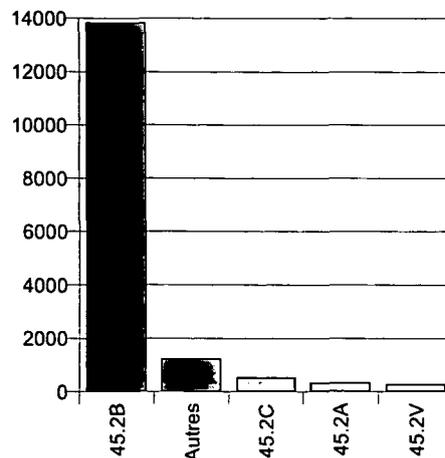
## 7. - Les principaux résultats par secteur d'activité

### 7.2 - Fiche de synthèse, analyse du chiffre d'affaires

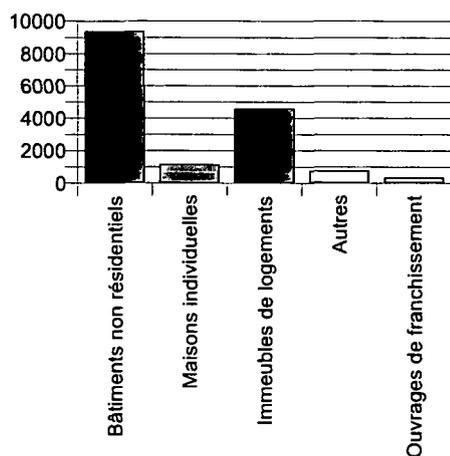
#### 45.2B - Construction de bâtiments divers

Part (en %) dans l'ensemble	de la construction	du bâtiment
Nombre d'entreprises	1,5	1,6
Population active	6,2	7,5
Effectif salarié (en équivalent temps plein)	7,3	9,0
Salaires et traitements	8,1	10,4
Production	8,1	10,6
Chiffre d'affaires total	10,3	13,4
Valeur ajoutée	7,4	9,2
Investissements corporels bruts	8,2	12,5
Sous-traitance confiée de construction	23,8	30,3

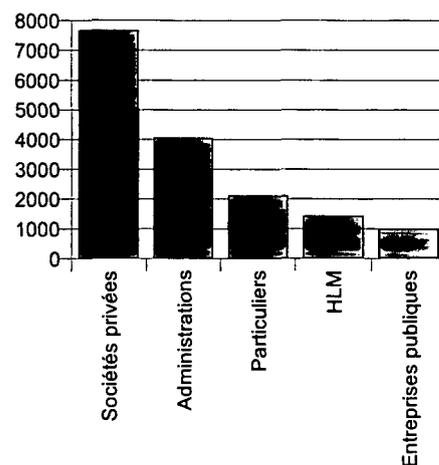
Répartition du chiffre d'affaires construction selon les quatre principales natures de travail



Répartition du chiffre d'affaires construction selon les principales natures d'ouvrages



Répartition du chiffre d'affaires construction selon la nature du maître d'ouvrage



#### Principales entreprises d'au moins 20 salariés

(classées par valeur ajoutée décroissante ramenée à 12 mois d'exercice)

SIREN	Raison sociale	Région du siège social
433900834	BOUYGUES BATIMENT ILE DE FRANCE	Ile-de-France
745420653	ENTREPRISE GENERALE LEON GROSSE	Rhône-Alpes
680500881	QUILLE	Haute-Normandie
925520108	SA A.M.BREZILLON	Picardie
780109856	CARI	Provence-Alpes-Côte-d'Azur

## 7. - Les principaux résultats par secteur d'activité

### 7.1 - Tableau de synthèse, répartition selon les tranches d'effectif salarié

#### 45.2T - Levage, montage

	en %								
	0 à 9	10 à 19	Total moins de 20	20 à 49	50 à 199	200 et plus	Total 20 et plus	Total en %	Total*** ou ensemble
Nombre d'entreprises	76,2	15,7	91,9	6,3	s.i.	s.d.	8,1	100,0	1 274
Valeur ajoutée	26,1	22,5	48,6	25,9	s.i.	s.d.	51,4	100,0	510
Investissements corporels	12,5	12,5	25	27,5	s.i.	s.d.	75	100,0	40
<b>Emploi</b>									
<i>Population active sur l'année (en équivalent temps plein)</i>									
Effectif salarié	25,5	25,2	50,6	26,3	s.i.	s.d.	49,4	100,0	10 261
Effectif non salarié	91,6	8,4	100	0	s.i.	s.d.	0	100,0	749
Total	30	24	54	24,5	s.i.	s.d.	46	100,0	11 010
<i>Ventilation des effectifs salariés au 30 juin</i>									
Ouvriers et apprentis	28	25,6	53,6	26,1	s.i.	s.d.	46,4	100,0	7 916
Etam et cadres	16,7	22,6	39,3	25,6	s.i.	s.d.	60,7	100,0	2 528
Total	25,3	24,8	50,1	26	s.i.	s.d.	49,9	100,0	10 444
Heures travaillées par les ouvriers	26,1	25,5	51,6	27,5	s.i.	s.d.	48,4	100,0	13 736
Salaires et traitements	23,5	23,1	46,6	28,2	s.i.	s.d.	53,4	100,0	238
<b>Production</b>									
Chiffre d'affaires (y compris sous-traitance)	21,1	20,3	41,4	27,6	s.i.	s.d.	58,6	100,0	1 191
dont activités de construction	21,7	20,9	42,5	27,1	s.i.	s.d.	57,5	100,0	1 154
dont activités hors construction	2,7	2,7	5,4	43,2	s.i.	s.d.	94,6	100,0	37
- sous-traitance confiée de construction	18,4	14,7	33,1	26,4	s.i.	s.d.	66,9	100,0	163
= chiffre d'affaires net de sous-traitance	21,5	21,2	42,7	27,8	s.i.	s.d.	57,3	100,0	1 028
+ production stockée	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd		nd
+ production immobilisée	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd		nd
= Production nette de sous-traitance	21,2	21,1	42,4	27,7	s.i.	s.d.	57,6	100,0	1 031

<b>Ratios divers</b>									
	en k€ par salarié								k€/salarié
Production par salarié (ETP**)	83,8	84,5	84,2	106,2	s.i.	s.d.	117,2		100,48
Valeur ajoutée par salarié (ETP**)	50,9	44,6	47,8	49	s.i.	s.d.	51,7		49,70
Immobil. par salarié (ETP**)	nd	nd	nd	34,5	s.i.	s.d.	47,9		nd
	en %								en %
Valeur ajoutée / production	60,73	52,75	56,75	46,15	s.i.	s.d.	44,11		49,5
EBE / production	nd	nd	nd	5,9	s.i.	s.d.	7,4		nd
CAF / production	nd	nd	nd	5,9	s.i.	s.d.	9,4		nd
Résultat net / production	nd	nd	nd	2,4	s.i.	s.d.	4,7		nd

\*\* ETP: en équivalent temps plein

\*\*\*: les montants sont en millions d'euros, les heures travaillées en milliers, les effectifs et le nombre d'entreprises en unités, les ratios sont exprimés dans leurs unités respectives

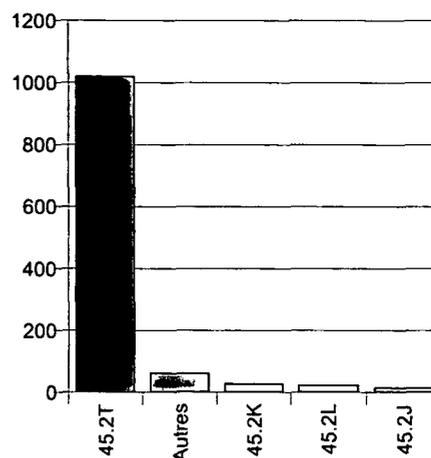
## 7. - Les principaux résultats par secteur d'activité

### 7.2 - Fiche de synthèse, analyse du chiffre d'affaires

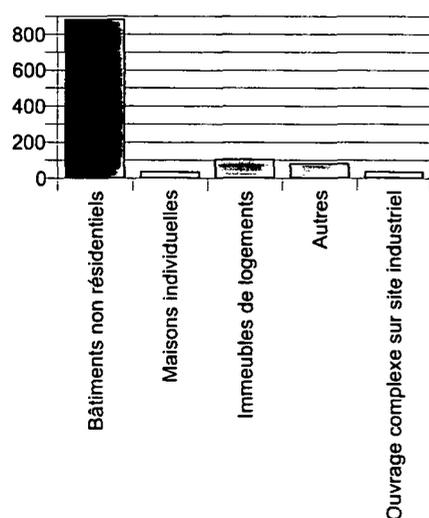
#### 45.2T - Levage, montage

Part (en %) dans l'ensemble	de la construction	du bâtiment
Nombre d'entreprises	0,4	0,4
Population active	0,7	0,9
Effectif salarié (en équivalent temps plein)	0,8	1,0
Salaires et traitements	0,8	1,0
Production	0,7	1,0
Chiffre d'affaires total	0,7	1,0
Valeur ajoutée	0,8	1,0
Investissements corporels bruts	1,4	2,1
Sous-traitance confiée de construction	0,7	0,9

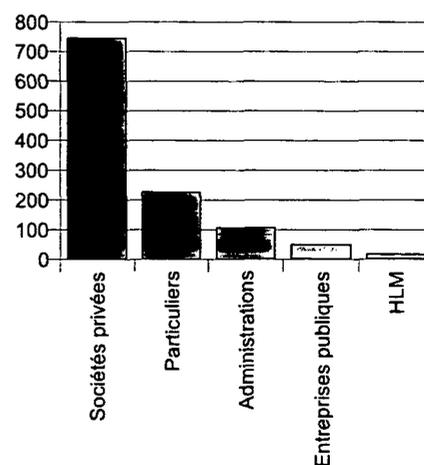
Répartition du chiffre d'affaires construction selon les quatre principales natures de travail



Répartition du chiffre d'affaires construction selon les principales natures d'ouvrages



Répartition du chiffre d'affaires construction selon la nature du maître d'ouvrage



#### Principales entreprises d'au moins 20 salariés

(classées par valeur ajoutée décroissante ramenée à 12 mois d'exercice)

SIREN	Raison sociale	Région du siège social
389363110	ENTREPOSE ECHAFAUDAGES	Ile-de-France
620801662	ORTEC SERVICES INDUSTRIE	Provence-Alpes-Côte-d'Azur
632036927	MILLS	Ile-de-France
390546208	SARL COMI SERVICE	Rhône-Alpes
396420119	SOC TROISEL	Midi-Pyrénées

## 7. - Les principaux résultats par secteur d'activité

### 7.1 - Tableau de synthèse, répartition selon les tranches d'effectif salarié

#### 45.2V - Travaux de maçonnerie générale

en %

	0 à 9	10 à 19	Total moins de 20	20 à 49	50 à 199	200 et plus	Total 20 et plus	Total en %	Total*** ou ensemble
Nombre d'entreprises	93,6	4,8	98,4	1,4	s.i.	s.d.	1,6	100,0	57 542
Valeur ajoutée	63,7	19,3	83	12,1	s.i.	s.d.	17	100,0	7 838
Investissements corporels	58,7	21,1	79,8	14	s.i.	s.d.	20,2	100,0	356
<b>Emploi</b>									
<i>Population active sur l'année (en équivalent temps plein)</i>									
Effectif salarié	60,7	21,1	81,8	13,3	s.i.	s.d.	18,2	100,0	172 717
Effectif non salarié	97,9	2	99,9	0,1	s.i.	s.d.	0,1	100,0	46 750
Total	68,6	17	85,6	10,5	s.i.	s.d.	14,4	100,0	219 467
<i>Ventilation des effectifs salariés au 30 juin</i>									
Ouvriers et apprentis	61,2	21,3	82,5	13	s.i.	s.d.	17,5	100,0	143 919
Etam et cadres	53,8	23	76,8	15,9	s.i.	s.d.	23,2	100,0	28 649
Total	60	21,6	81,5	13,5	s.i.	s.d.	18,5	100,0	172 568
Heures travaillées par les ouvriers	60,4	21,9	82,4	12,9	s.i.	s.d.	17,6	100,0	249 560
Salaires et traitements	57	22,6	79,6	14,5	s.i.	s.d.	20,4	100,0	3 499
<b>Production</b>									
Chiffre d'affaires (y compris sous-traitance)	58,6	19,7	78,3	15,1	s.i.	s.d.	21,7	100,0	16 818
dont activités de construction	58,7	19,6	78,3	15,1	s.i.	s.d.	21,7	100,0	16 744
dont activités hors construction	32,4	36,5	68,9	21,6	s.i.	s.d.	31,1	100,0	74
- sous-traitance confiée de construction	35,3	24	59,3	26	s.i.	s.d.	40,7	100,0	1 686
= chiffre d'affaires net de sous-traitance	61,2	19,2	80,4	13,9	s.i.	s.d.	19,6	100,0	15 132
+ production stockée	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd		nd
+ production immobilisée	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd		nd
= Production nette de sous-traitance	61,2	19,2	80,5	13,8	s.i.	s.d.	19,5	100,0	15 228

<b>Ratios divers</b>									
	en k€ par salarié								k€/salarié
Production par salarié (ETP**)	88,9	80,6	86,8	91,1	s.i.	s.d.	94,5		88,17
Valeur ajoutée par salarié (ETP**)	47,6	41,7	46,1	41	s.i.	s.d.	42,2		45,38
Immobil. par salarié (ETP**)	nd	nd	nd	13,9	s.i.	s.d.	15		nd
	en %								en %
Valeur ajoutée / production	53,56	51,74	53,13	45,06	s.i.	s.d.	44,66		51,5
EBE / production	nd	nd	nd	5,8	s.i.	s.d.	5,5		nd
CAF / production	nd	nd	nd	4,6	s.i.	s.d.	4,6		nd
Résultat net / production	nd	nd	nd	2,1	s.i.	s.d.	2,2		nd

\*\* ETP: en équivalent temps plein

\*\*\*: les montants sont en millions d'euros, les heures travaillées en milliers, les effectifs et le nombre d'entreprises en unités, les ratios sont exprimés dans leurs unités respectives

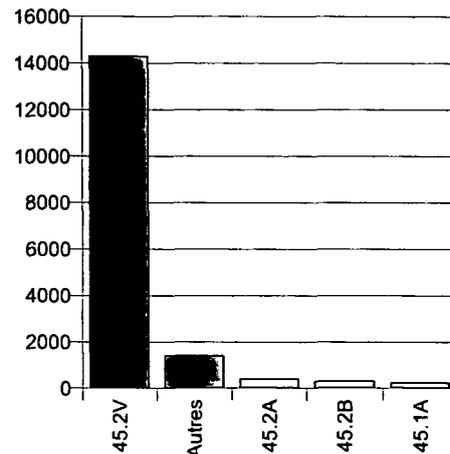
## 7. - Les principaux résultats par secteur d'activité

### 7.2 - Fiche de synthèse, analyse du chiffre d'affaires

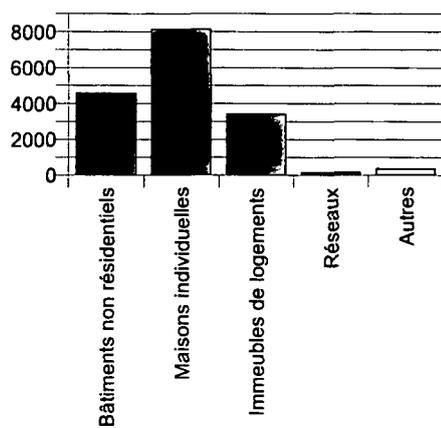
#### 45.2V - Travaux de maçonnerie générale

Part (en %) dans l'ensemble	de la construction	du bâtiment
Nombre d'entreprises	18,3	19,5
Population active	14,1	17,0
Effectif salarié (en équivalent temps plein)	13,2	16,4
Salaires et traitements	11,5	14,6
Production	11,0	14,4
Chiffre d'affaires total	10,5	13,6
Valeur ajoutée	12,1	15,1
Investissements corporels bruts	12,4	18,9
Sous-traitance confiée de construction	7,4	9,5

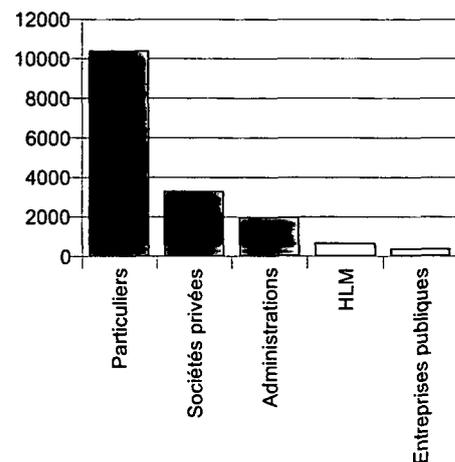
Répartition du chiffre d'affaires construction selon les quatre principales natures de travail



Répartition du chiffre d'affaires construction selon les principales natures d'ouvrages



Répartition du chiffre d'affaires construction selon la nature du maître d'ouvrage



#### Principales entreprises d'au moins 20 salariés

(classées par valeur ajoutée décroissante ramenée à 12 mois d'exercice)

SIREN	Raison sociale	Région du siège social
780076808	ENTREPRISE QUELIN	Ile-de-France
306896374	ETANDEX	Ile-de-France
662025279	BATI-RENOV	Ile-de-France
314271099	CONSTRUCTIONS B. FOURNIGAULT SA	Pays de la Loire
594800542	SAVOIE FRERES	Centre

## 7. - Les principaux résultats par secteur d'activité

### 7.1 - Tableau de synthèse, répartition selon les tranches d'effectif salarié

#### 45.2J - Réalisation de couvertures par éléments

en %

	0 à 9	10 à 19	Total moins de 20	20 à 49	50 à 199	200 et plus	Total 20 et plus	Total en %	Total*** ou ensemble
Nombre d'entreprises	91,1	6	97,1	2,6	0,2		2,9	100,0	10 893
Valeur ajoutée	57,9	20	77,9	18,4	3,8		22,1	100,0	1 858
Investissements corporels	53,9	22,4	76,3	18,4	5,3		23,7	100,0	76
<b>Emploi</b>									
<i>Population active sur l'année (en équivalent temps plein)</i>									
Effectif salarié	53,5	21,3	74,7	21	4,3		25,3	100,0	38 691
Effectif non salarié	97,5	2,5	100	0	0		0	100,0	9 113
Total	61,9	17,7	79,5	17	3,5		20,5	100,0	47 804
<i>Ventilation des effectifs salariés au 30 juin</i>									
Ouvriers et apprentis	54,6	21,5	76,2	20	3,8		23,8	100,0	33 476
Etam et cadres	46,9	21,5	68,5	25	6,5		31,5	100,0	6 347
Total	53,4	21,5	74,9	20,8	4,3		25,1	100,0	39 823
Heures travaillées par les ouvriers	54,7	22,2	76,9	19,3	3,8		23,1	100,0	57 782
Salaires et traitements	50,1	23,8	73,9	21,7	4,4		26,1	100,0	815
<b>Production</b>									
Chiffre d'affaires (y compris sous-traitance)	52,5	20,3	72,9	21,9	5,3		27,1	100,0	3 676
dont activités de construction	52,5	20,3	72,9	21,9	5,3		27,1	100,0	3 667
dont activités hors construction	44,4	22,2	66,7	33,3	0		33,3	100,0	9
- sous-traitance confiée de construction	22,8	13,9	36,7	47,8	15,6		63,3	100,0	180
= chiffre d'affaires net de sous-traitance	54,1	20,7	74,7	20,6	4,7		25,3	100,0	3 496
+ production stockée	nd	nd	nd	nd	nd		nd		nd
+ production immobilisée	nd	nd	nd	nd	nd		nd		nd
= Production nette de sous-traitance	54	20,7	74,7	20,6	4,7		25,3	100,0	3 510

<b>Ratios divers</b>								
	en k€ par salarié							k€/salarié
Production par salarié (ETP**)	91,6	88,2	90,7	89,1	99,6		90,9	90,72
Valeur ajoutée par salarié (ETP**)	52	45,1	50	42,1	42		42,1	48,02
Immobil. par salarié (ETP**)	nd	nd	nd	11,3	14,4		11,9	nd
	en %							en %
Valeur ajoutée / production	56,75	51,1	55,19	47,23	42,17		46,28	52,9
EBE / production	nd	nd	nd	6,8	3,6		6,2	nd
CAF / production	nd	nd	nd	5,1	1,2		4,4	nd
Résultat net / production	nd	nd	nd	3	0,6		2,6	nd

\*\* ETP: en équivalent temps plein

\*\*\*: les montants sont en millions d'euros, les heures travaillées en milliers, les effectifs et le nombre d'entreprises en unités, les ratios sont exprimés dans leurs unités respectives

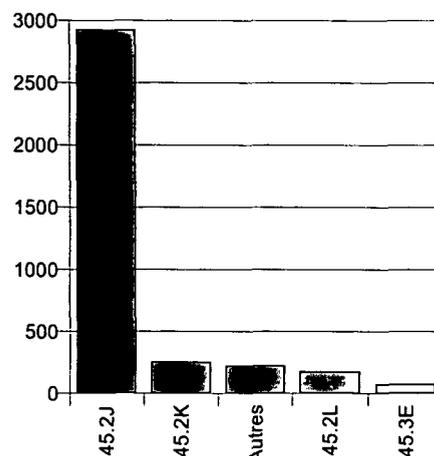
## 7. - Les principaux résultats par secteur d'activité

### 7.2 - Fiche de synthèse, analyse du chiffre d'affaires

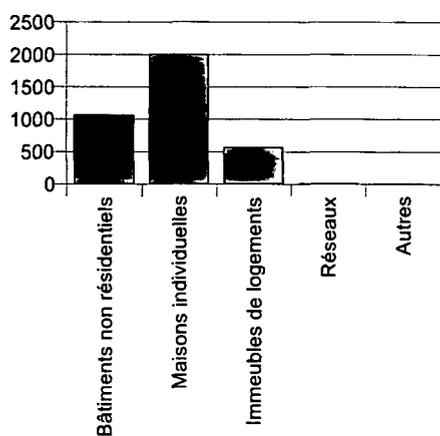
#### 45.2J - Réalisation de couvertures par éléments

Part (en %) dans l'ensemble	de la construction	du bâtiment
Nombre d'entreprises	3,5	3,7
Population active	3,1	3,7
Effectif salarié (en équivalent temps plein)	3,0	3,7
Salaires et traitements	2,7	3,4
Production	2,5	3,3
Chiffre d'affaires total	2,3	3,0
Valeur ajoutée	2,9	3,6
Investissements corporels bruts	2,6	4,0
Sous-traitance confiée de construction	0,8	1,0

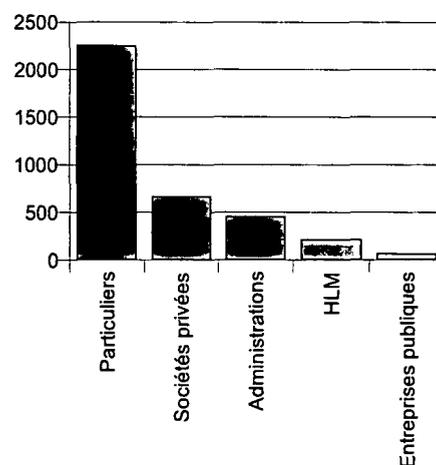
Répartition du chiffre d'affaires construction selon les quatre principales natures de travail



Répartition du chiffre d'affaires construction selon les principales natures d'ouvrages



Répartition du chiffre d'affaires construction selon la nature du maître d'ouvrage



#### Principales entreprises d'au moins 20 salariés

(classées par valeur ajoutée décroissante ramenée à 12 mois d'exercice)

SIREN	Raison sociale	Région du siège social
394496244	ENTREPRISE JAUNASSE	Pays de la Loire
315105429	ENTREPRISE LEROUX	Ile-de-France
950323675	FACE ILE DE FRANCE	Ile-de-France
397539651	SA HARDY	Franche-Comté
906180096	ENTREPRISE MARIE ET COMPAGNIE	Basse-Normandie

## 7. - Les principaux résultats par secteur d'activité

### 7.1 - Tableau de synthèse, répartition selon les tranches d'effectif salarié

#### 45.2K - Travaux d'étanchéification

	en %								
	0 à 9	10 à 19	Total moins de 20	20 à 49	50 à 199	200 et plus	Total 20 et plus	Total en %	Total*** ou ensemble
Nombre d'entreprises	87,1	8,4	95,5	3,7	s.i.	s.d.	4,5	100,0	2 418
Valeur ajoutée	34,5	18,3	52,9	15,8	s.i.	s.d.	47,1	100,0	823
Investissements corporels	32,3	12,9	45,2	12,9	s.i.	s.d.	54,8	100,0	31
<b>Emploi</b>									
<i>Population active sur l'année (en équivalent temps plein)</i>									
Effectif salarié	33,4	17,8	51,2	16,9	s.i.	s.d.	48,8	100,0	15 796
Effectif non salarié	95,8	3,8	99,6	0,4	s.i.	s.d.	0,4	100,0	1 585
Total	39,1	16,5	55,7	15,4	s.i.	s.d.	44,3	100,0	17 381
<i>Ventilation des effectifs salariés au 30 juin</i>									
Ouvriers et apprentis	34,9	19,4	54,3	17	s.i.	s.d.	45,7	100,0	11 363
Etam et cadres	23,3	15,4	38,7	17,8	s.i.	s.d.	61,3	100,0	4 327
Total	31,7	18,3	50	17,2	s.i.	s.d.	50	100,0	15 690
Heures travaillées par les ouvriers	36,2	18,1	54,3	15,6	s.i.	s.d.	45,7	100,0	21 234
Salaires et traitements	31,6	16,7	48,3	17,5	s.i.	s.d.	51,7	100,0	383
<b>Production</b>									
Chiffre d'affaires (y compris sous-traitance)	25,8	16,3	42,1	19,2	s.i.	s.d.	57,9	100,0	2 197
dont activités de construction	27,3	17,2	44,4	20,1	s.i.	s.d.	55,6	100,0	2 077
dont activités hors construction	0	0,8	0,8	2,5	s.i.	s.d.	99,2	100,0	120
- sous-traitance confiée de construction	17,5	14,9	32,4	28,4	s.i.	s.d.	67,6	100,0	275
= chiffre d'affaires net de sous-traitance	27	16,5	43,4	17,8	s.i.	s.d.	56,6	100,0	1 922
+ production stockée	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd		nd
+ production immobilisée	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd		nd
= Production nette de sous-traitance	26,7	16,7	43,4	17,8	s.i.	s.d.	56,6	100,0	1 932
<b>Ratios divers</b>									
	en k€ par salarié								k€/salarié
Production par salarié (ETP**)	97,7	114,4	103,5	128,5	s.i.	s.d.	142,1		122,31
Valeur ajoutée par salarié (ETP**)	53,8	53,7	53,7	48,7	s.i.	s.d.	50,4		52,10
Immobil. par salarié (ETP**)	nd	nd	nd	13,1	s.i.	s.d.	22,1		nd
	en %								en %
Valeur ajoutée / production	55,04	46,89	51,91	37,9	s.i.	s.d.	35,47		42,6
EBE / production	nd	nd	nd	4,1	s.i.	s.d.	5,1		nd
CAF / production	nd	nd	nd	2,9	s.i.	s.d.	4,3		nd
Résultat net / production	nd	nd	nd	1,7	s.i.	s.d.	2,7		nd

\*\* ETP: en équivalent temps plein

\*\*\*: les montants sont en millions d'euros, les heures travaillées en milliers, les effectifs et le nombre d'entreprises en unités, les ratios sont exprimés dans leurs unités respectives

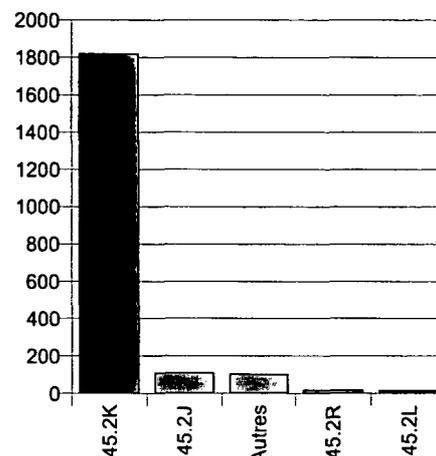
## 7. - Les principaux résultats par secteur d'activité

### 7.2 - Fiche de synthèse, analyse du chiffre d'affaires

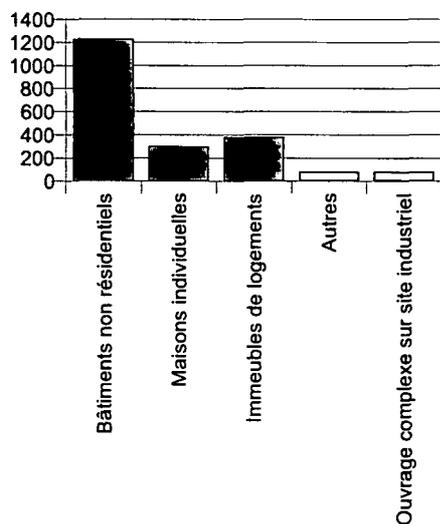
#### 45.2K - Travaux d'étanchéification

Part (en %) dans l'ensemble	de la construction	du bâtiment
Nombre d'entreprises	0,8	0,8
Population active	1,1	1,3
Effectif salarié (en équivalent temps plein)	1,2	1,5
Salaires et traitements	1,3	1,6
Production	1,4	1,8
Chiffre d'affaires total	1,4	1,8
Valeur ajoutée	1,3	1,6
Investissements corporels bruts	1,1	1,6
Sous-traitance confiée de construction	1,2	1,5

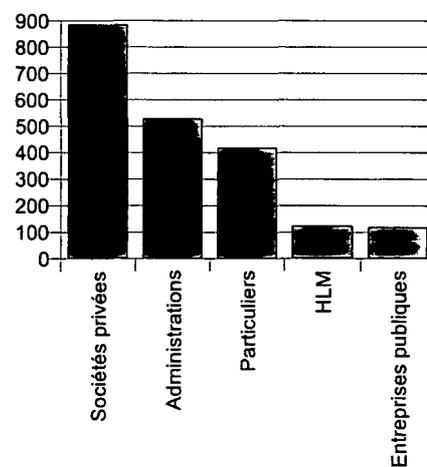
Répartition du chiffre d'affaires construction selon les quatre principales natures de travail



Répartition du chiffre d'affaires construction selon les principales natures d'ouvrages



Répartition du chiffre d'affaires construction selon la nature du maître d'ouvrage



#### Principales entreprises d'au moins 20 salariés

(classées par valeur ajoutée décroissante ramenée à 12 mois d'exercice)

SIREN	Raison sociale	Région du siège social
682040837	SMAC-ACIEROID	Ile-de-France
558500187	SOPREMA SA A CONSEIL DE SURV ET DIRECT	Alsace
542057336	ASTEN	Ile-de-France
343544227	DESCHAMPS	Ile-de-France
351320650	TELEREP FRANCE	Ile-de-France

## 7. - Les principaux résultats par secteur d'activité

### 7.1 - Tableau de synthèse, répartition selon les tranches d'effectif salarié

#### 45.2L - Travaux de charpente

en %

	0 à 9	10 à 19	Total moins de 20	20 à 49	50 à 199	200 et plus	Total 20 et plus	Total en %	Total*** ou ensemble
Nombre d'entreprises	91,1	6,4	97,5	2,2	0,3		2,5	100,0	5 712
Valeur ajoutée	55	21,1	76	17,1	6,8		24	100,0	935
Investissements corporels	42,9	34,9	77,8	15,9	6,3		22,2	100,0	63
<b>Emploi</b>									
<i>Population active sur l'année (en équivalent temps plein)</i>									
Effectif salarié	53,6	22,4	76	17,7	6,3		24	100,0	21 147
Effectif non salarié	98,3	1,7	100	0	0		0	100,0	4 813
Total	61,9	18,6	80,5	14,4	5,1		19,5	100,0	25 960
<i>Ventilation des effectifs salariés au 30 juin</i>									
Ouvriers et apprentis	57,4	21,2	78,5	16,2	5,2		21,5	100,0	18 059
Etam et cadres	36,2	28	64,2	23,7	12,1		35,8	100,0	3 500
Total	53,9	22,3	76,2	17,5	6,4		23,8	100,0	21 559
Heures travaillées par les ouvriers	55,5	22,2	77,7	16,8	5,4		22,3	100,0	29 780
Salaires et traitements	50,9	23,1	74	18,8	7,2		26	100,0	442
<b>Production</b>									
Chiffre d'affaires (y compris sous-traitance)	49,7	23	72,7	18,6	8,7		27,3	100,0	2 167
dont activités de construction	50,2	23,1	73,3	18,3	8,4		26,7	100,0	2 143
dont activités hors construction	4,2	12,5	16,7	45,8	37,5		83,3	100,0	24
- sous-traitance confiée de construction	15,2	25,3	40,4	34,3	25,3		59,6	100,0	99
= chiffre d'affaires net de sous-traitance	51,4	22,9	74,2	17,9	7,9		25,8	100,0	2 068
+ production stockée	nd	nd	nd	na	na		nd		nd
+ production immobilisée	nd	nd	nd	na	na		nd		nd
= Production nette de sous-traitance	51,4	22,8	74,2	17,9	7,8		25,8	100,0	2 079

<b>Ratios divers</b>								
<i>en k€ par salarié</i>								<i>k€/salarié</i>
Production par salarié (ETP**)	94,3	100	96	99,8	122,5		105,8	98,31
Valeur ajoutée par salarié (ETP**)	45,3	41,5	44,2	42,8	48,1		44,2	44,21
Immobili. par salarié (ETP**)	nd	nd	nd	21,1	39,8		26	nd
<i>en %</i>								<i>en %</i>
Valeur ajoutée / production	48,08	41,56	46,08	42,9	39,26		41,79	45,0
EBE / production	nd	nd	nd	3,8	5,5		4,3	nd
CAF / production	nd	nd	nd	3,5	5,5		4,1	nd
Résultat net / production	nd	nd	nd	2,4	3,7		2,8	nd

\*\* ETP: en équivalent temps plein

\*\*\*: les montants sont en millions d'euros, les heures travaillées en milliers, les effectifs et le nombre d'entreprises en unités, les ratios sont exprimés dans leurs unités respectives

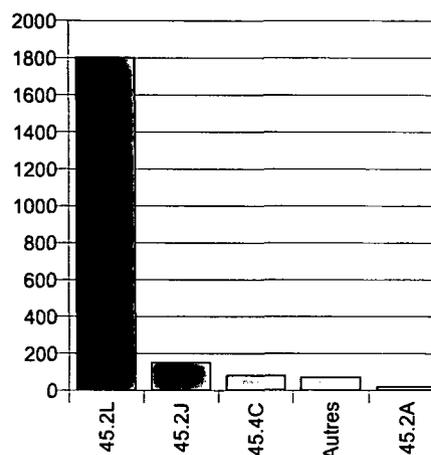
## 7. - Les principaux résultats par secteur d'activité

### 7.2 - Fiche de synthèse, analyse du chiffre d'affaires

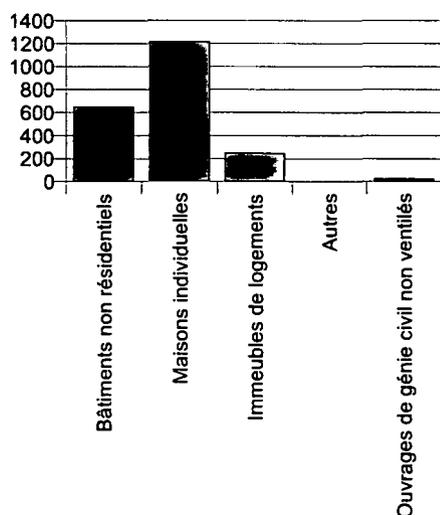
#### 45.2L - Travaux de charpente

Part (en %) dans l'ensemble	de la construction	du bâtiment
Nombre d'entreprises	1,8	1,9
Population active	1,7	2,0
Effectif salarié (en équivalent temps plein)	1,6	2,0
Salaires et traitements	1,4	1,8
Production	1,5	2,0
Chiffre d'affaires total	1,4	1,8
Valeur ajoutée	1,4	1,8
Investissements corporels bruts	2,2	3,3
Sous-traitance confiée de construction	0,4	0,6

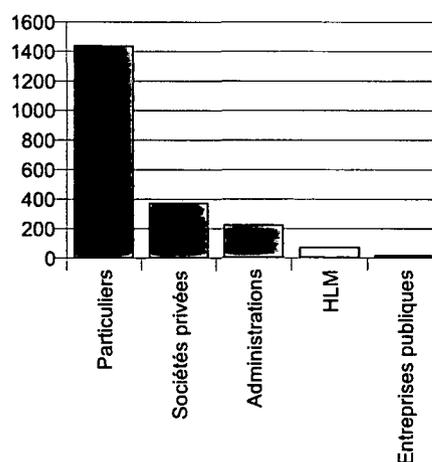
Répartition du chiffre d'affaires construction selon les quatre principales natures de travail



Répartition du chiffre d'affaires construction selon les principales natures d'ouvrages



Répartition du chiffre d'affaires construction selon la nature du maître d'ouvrage



#### Principales entreprises d'au moins 20 salariés

(classées par valeur ajoutée décroissante ramenée à 12 mois d'exercice)

SIREN	Raison sociale	Région du siège social
572010999	SOC COOP PRODUCT CHARPENTIERES DE PARIS	Ile-de-France
386780118	ETABLISSEMENTS POULINGUE	Haute-Normandie
915521017	ETABLISSEMENTS PAUL MATHIS SA	Alsace
672820818	ETABLISSEMENTS SIMONIN FRERES	Franche-Comté
401373410	SOCOPA	Lorraine

## 7. - Les principaux résultats par secteur d'activité

### 7.1 - Tableau de synthèse, répartition selon les tranches d'effectif salarié

#### 45.3A - Travaux d'installation électrique

en %

	0 à 9	10 à 19	Total moins de 20	20 à 49	50 à 199	200 et plus	Total 20 et plus	Total en %	Total*** ou ensemble
Nombre d'entreprises	92,6	4,3	96,8	2,2	0,7	0,2	3,2	100,0	36 085
Valeur ajoutée	36,3	10,8	47,1	12,5	13,1	27,3	52,9	100,0	8 136
Investissements corporels	35,8	10,2	46	14,6	13,7	25,7	54	100,0	226
<b>Emploi</b>									
<i>Population active sur l'année (en équivalent temps plein)</i>									
Effectif salarié	30,4	12	42,4	14,2	14,5	29	57,6	100,0	167 520
Effectif non salarié	98,5	1,3	99,8	0,2	0	0	0,2	100,0	27 701
Total	40	10,5	50,5	12,2	12,4	24,8	49,5	100,0	195 221
<i>Ventilation des effectifs salariés au 30 juin</i>									
Ouvriers et apprentis	35,6	14,4	50,1	15,2	12,7	22,1	49,9	100,0	111 616
Etam et cadres	18,9	8,1	27	12,5	18,3	42,2	73	100,0	56 512
Total	30	12,3	42,3	14,3	14,5	28,9	57,7	100,0	168 128
Heures travaillées par les ouvriers	36,3	14,7	51,1	15,2	12,1	21,6	48,9	100,0	194 622
Salaires et traitements	26,9	11,5	38,4	14,2	14,9	32,5	61,6	100,0	4 047
<b>Production</b>									
Chiffre d'affaires (y compris sous-traitance)	31,7	9,8	41,6	13,5	14,7	30,2	58,4	100,0	18 519
dont activités de construction	32	10	41,9	13,7	14,8	29,6	58,1	100,0	18 068
dont activités hors construction	22,8	4	26,8	8	11,3	53,9	73,2	100,0	451
- sous-traitance confiée de construction	9,3	6,7	16	13,6	19,6	50,8	84	100,0	1 907
= chiffre d'affaires net de sous-traitance	34,3	10,2	44,5	13,5	14,1	27,8	55,5	100,0	16 612
+ production stockée	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd		nd
+ production immobilisée	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd		nd
= Production nette de sous-traitance	34,5	10,2	44,7	13,6	14,1	27,6	55,3	100,0	16 610

<b>Ratios divers</b>								
<i>en k€ par salarié</i>								<i>k€/salarié</i>
Production par salarié (ETP**)	112,7	84,2	104,6	94,9	96,8	94,4	95,1	99,15
Valeur ajoutée par salarié (ETP**)	58	43,8	54	42,8	43,8	45,8	44,6	48,57
Immobil. par salarié (ETP**)	nd	nd	nd	9,8	11,9	9,6	10,2	nd
<i>en %</i>								<i>en %</i>
Valeur ajoutée / production	51,51	51,98	51,62	45,14	45,25	48,51	46,85	49,0
EBE / production	nd	nd	nd	5	4,8	2,8	3,8	nd
CAF / production	nd	nd	nd	5,2	3,6	5,2	4,8	nd
Résultat net / production	nd	nd	nd	3,9	2,4	5,6	4,4	nd

\*\* ETP: en équivalent temps plein

\*\*\*: les montants sont en millions d'euros, les heures travaillées en milliers, les effectifs et le nombre d'entreprises en unités, les ratios sont exprimés dans leurs unités respectives

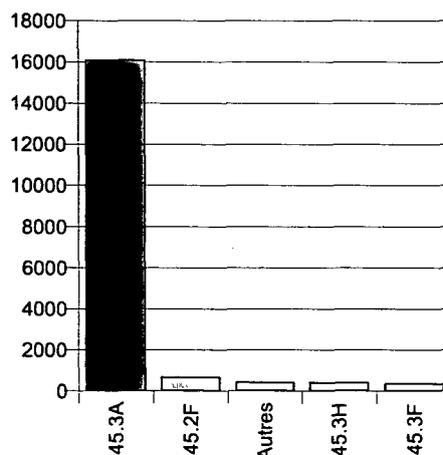
## 7. - Les principaux résultats par secteur d'activité

### 7.2 - Fiche de synthèse, analyse du chiffre d'affaires

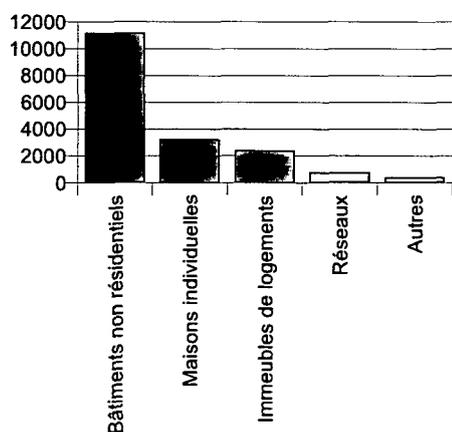
#### 45.3A - Travaux d'installation électrique

Part (en %) dans l'ensemble	de la construction	du bâtiment
Nombre d'entreprises	11,5	12,2
Population active	12,5	15,1
Effectif salarié (en équivalent temps plein)	12,8	15,9
Salaires et traitements	13,3	16,9
Production	12,0	15,7
Chiffre d'affaires total	11,6	15,0
Valeur ajoutée	12,6	15,6
Investissements corporels bruts	7,9	12,0
Sous-traitance confiée de construction	8,4	10,7

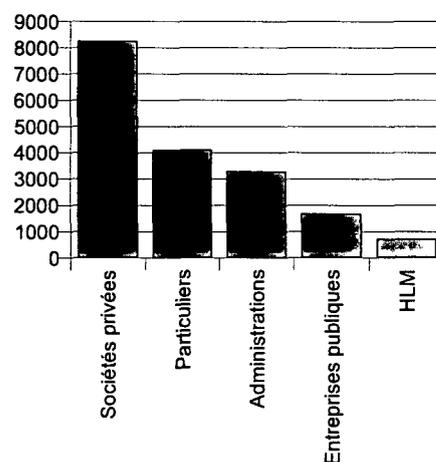
Répartition du chiffre d'affaires construction selon les quatre principales natures de travail



Répartition du chiffre d'affaires construction selon les principales natures d'ouvrages



Répartition du chiffre d'affaires construction selon la nature du maître d'ouvrage



#### Principales entreprises d'au moins 20 salariés

(classées par valeur ajoutée décroissante ramenée à 12 mois d'exercice)

SIREN	Raison sociale	Région du siège social
945752137	CLEMESSY SA	Alsace
056800659	SNEF	Provence-Alpes-Côte-d'Azur
440056182	AMEC SPIE ILE DE FRANCE NORD OUEST	Ile-de-France
438102790	CEGELEC CENTRE EST	Rhône-Alpes
440055861	AMEC SPIE SUD EST	Ile-de-France

## 7. - Les principaux résultats par secteur d'activité

### 7.1 - Tableau de synthèse, répartition selon les tranches d'effectif salarié

#### 45.3C - Travaux d'isolation

en %

	0 à 9	10 à 19	Total moins de 20	20 à 49	50 à 199	200 et plus	Total 20 et plus	Total en %	Total*** ou ensemble
Nombre d'entreprises	85,8	9,4	95,3	3,6	1	0,2	4,7	100,0	2 023
Valeur ajoutée	36,2	30,6	66,8	14,1	11	8,2	33,2	100,0	710
Investissements corporels	35,3	23,5	58,8	23,5	11,8	5,9	41,2	100,0	17
<b>Emploi</b>									
<i>Population active sur l'année (en équivalent temps plein)</i>									
Effectif salarié	35,4	20,9	56,3	18	14,7	11	43,7	100,0	12 089
Effectif non salarié	97	3	100	0	0	0	0	100,0	1 661
Total	42,9	18,7	61,6	15,8	12,9	9,7	38,4	100,0	13 750
<i>Ventilation des effectifs salariés au 30 juin</i>									
Ouvriers et apprentis	33,7	20,6	54,3	19,1	14,7	11,9	45,7	100,0	8 747
Etam et cadres	30,6	23,5	54,2	17,6	15,2	13	45,8	100,0	3 139
Total	32,9	21,4	54,3	18,7	14,8	12,2	45,7	100,0	11 886
Heures travaillées par les ouvriers	33,5	22,5	55,9	18,6	13,9	11,6	44,1	100,0	16 176
Salaires et traitements	34,1	22,2	56,3	17,5	14,6	11,6	43,7	100,0	302
<b>Production</b>									
Chiffre d'affaires (y compris sous-traitance)	39,9	25,3	65,2	15,7	11,7	7,4	34,8	100,0	1 685
dont activités de construction	40	25,4	65,5	15,7	11,5	7,4	34,5	100,0	1 679
dont activités hors construction	0	0	0	33,3	66,7	0	100	100,0	6
- sous-traitance confiée de construction	47	22,6	69,7	15,8	9,8	4,7	30,3	100,0	234
= chiffre d'affaires net de sous-traitance	38,7	25,8	64,5	15,7	12	7,8	35,5	100,0	1 451
+ production stockée	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd		nd
+ production immobilisée	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd		nd
= Production nette de sous-traitance	38,3	26,6	64,9	15,5	11,9	7,6	35,1	100,0	1 466

<b>Ratios divers</b>									
	<i>en k€ par salarié</i>								<i>k€/salarié</i>
Production par salarié (ETP**)	131,3	154,2	139,8	104,3	98,8	84,1	97,4		121,27
Valeur ajoutée par salarié (ETP**)	60	85,8	69,6	46	44	43,6	44,7		58,73
Immobil. par salarié (ETP**)	nd	nd	nd	13,3	14,1	3,8	11,2		nd
	<i>en %</i>								<i>en %</i>
Valeur ajoutée / production	45,73	55,64	49,79	44,05	44,57	51,79	45,91		48,4
EBE / production	nd	nd	nd	4	3,4	3,6	3,7		nd
CAF / production	nd	nd	nd	1,8	1,7	4,5	2,3		nd
Résultat net / production	nd	nd	nd	1,3	-0,6	2,7	1		nd

\*\* ETP: en équivalent temps plein

\*\*\*: les montants sont en millions d'euros, les heures travaillées en milliers, les effectifs et le nombre d'entreprises en unités, les ratios sont exprimés dans leurs unités respectives

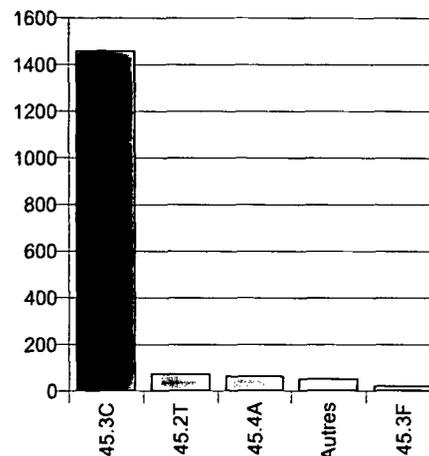
## 7. - Les principaux résultats par secteur d'activité

### 7.2 - Fiche de synthèse, analyse du chiffre d'affaires

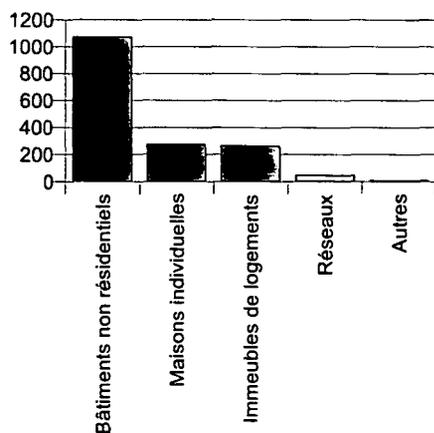
#### 45.3C - Travaux d'isolation

Part (en %) dans l'ensemble	de la construction	du bâtiment
Nombre d'entreprises	0,6	0,7
Population active	0,9	1,1
Effectif salarié (en équivalent temps plein)	0,9	1,1
Salaires et traitements	1,0	1,3
Production	1,1	1,4
Chiffre d'affaires total	1,1	1,4
Valeur ajoutée	1,1	1,4
Investissements corporels bruts	0,6	0,9
Sous-traitance confiée de construction	1,0	1,3

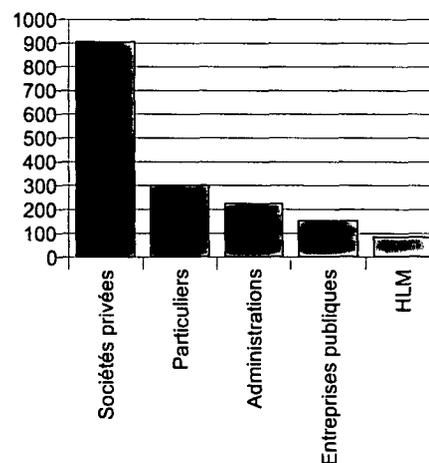
Répartition du chiffre d'affaires construction selon les quatre principales natures de travail



Répartition du chiffre d'affaires construction selon les principales natures d'ouvrages



Répartition du chiffre d'affaires construction selon la nature du maître d'ouvrage



#### Principales entreprises d'au moins 20 salariés

(classées par valeur ajoutée décroissante ramenée à 12 mois d'exercice)

SIREN	Raison sociale	Région du siège social
342345147	ENTREPRISE NOUVELLE ISOTHERMA	Haute-Normandie
788139285	THEVENIN SA	Centre
410379119	FINANCIERE POUJAUD	Provence-Alpes-Côte-d'Azur
393361985	ARIS	Haute-Normandie
749200051	LANGLOIS SOBRETI	Bretagne

## 7. - Les principaux résultats par secteur d'activité

### 7.1 - Tableau de synthèse, répartition selon les tranches d'effectif salarié

#### 45.3E - Installation d'eau et de gaz

en %

	0 à 9	10 à 19	Total moins de 20	20 à 49	50 à 199	200 et plus	Total 20 et plus	Total en %	Total*** ou ensemble
Nombre d'entreprises	94,5	4,1	98,6	1,2	0,2	0	1,4	100,0	27 993
Valeur ajoutée	60,7	16,7	77,4	11,3	3,5	7,8	22,6	100,0	3 701
Investissements corporels	66,1	11,3	77,4	10,4	3,5	8,7	22,6	100,0	115
<b>Emploi</b>									
<i>Population active sur l'année (en équivalent temps plein)</i>									
Effectif salarié	51,4	20,8	72,3	14	4,3	9,4	27,7	100,0	70 964
Effectif non salarié	98,4	1,5	99,9	0,1	0	0	0,1	100,0	23 320
Total	63	16,1	79,1	10,6	3,2	7,1	20,9	100,0	94 284
<i>Ventilation des effectifs salariés au 30 juin</i>									
Ouvriers et apprentis	52,9	22,2	75,1	14,2	4,3	6,4	24,9	100,0	53 530
Etam et cadres	43,3	17,7	61	14,7	4,9	19,4	39	100,0	16 559
Total	50,6	21,1	71,8	14,3	4,4	9,5	28,2	100,0	70 089
Heures travaillées par les ouvriers	51	22,2	73,3	14,1	3,9	8,7	26,7	100,0	95 126
Salaires et traitements	49	21,2	70,2	14,4	4,7	10,7	29,8	100,0	1 577
<b>Production</b>									
Chiffre d'affaires (y compris sous-traitance)	57,9	16,8	74,7	11,9	4,2	9,2	25,3	100,0	7 887
dont activités de construction	58,2	16,6	74,7	11,8	4,2	9,2	25,3	100,0	7 818
dont activités hors construction	30,4	40,6	71	18,8	2,9	7,2	29	100,0	69
- sous-traitance confiée de construction	18,3	17,6	35,8	17,8	11,2	35,1	64,2	100,0	427
= chiffre d'affaires net de sous-traitance	60,2	16,7	76,9	11,6	3,8	7,7	23,1	100,0	7 460
+ production stockée	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd		nd
+ production immobilisée	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd		nd
= Production nette de sous-traitance	60,3	16,7	77	11,5	3,8	7,7	23	100,0	7 490

<b>Ratios divers</b>									
	en k€ par salarié								k€/salarié
Production par salarié (ETP**)	123,7	84,6	112,4	86,7	94,6	86,1	87,7		105,55
Valeur ajoutée par salarié (ETP**)	61,5	41,7	55,8	41,9	43	43,3	42,6		52,15
Immobili. par salarié (ETP**)	nd	nd	nd	8,5	8,9	15,5	11		nd
	en %								en %
Valeur ajoutée / production	49,76	49,36	49,67	48,38	45,49	50,35	48,55		49,4
EBE / production	nd	nd	nd	5,7	3,1	5,2	5,1		nd
CAF / production	nd	nd	nd	5,1	2,1	3,6	4,1		nd
Résultat net / production	nd	nd	nd	2,4	0,3	2,3	2		nd

\*\* ETP: en équivalent temps plein

\*\*\*: les montants sont en millions d'euros, les heures travaillées en milliers, les effectifs et le nombre d'entreprises en unités, les ratios sont exprimés dans leurs unités respectives

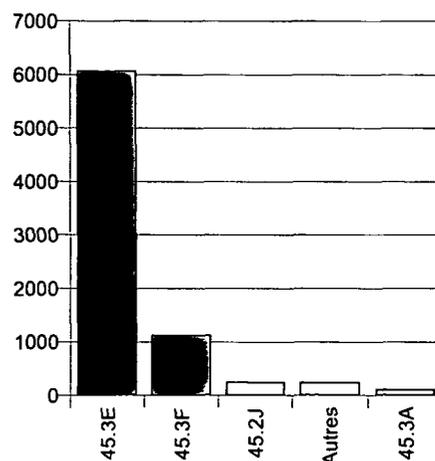
## 7. - Les principaux résultats par secteur d'activité

### 7.2 - Fiche de synthèse, analyse du chiffre d'affaires

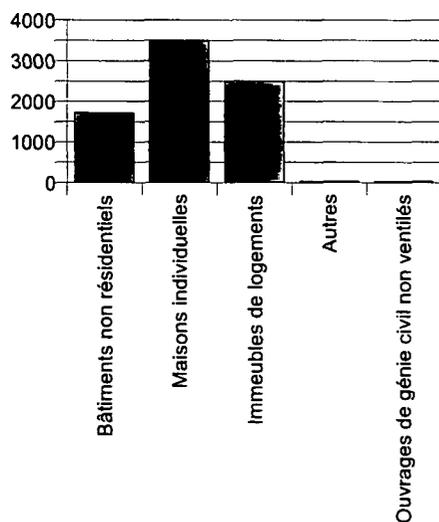
#### 45.3E - Installation d'eau et de gaz

Part (en %) dans l'ensemble	de la construction	du bâtiment
Nombre d'entreprises	8,9	9,5
Population active	6,1	7,3
Effectif salarié (en équivalent temps plein)	5,4	6,7
Salaires et traitements	5,2	6,6
Production	5,4	7,1
Chiffre d'affaires total	4,9	6,4
Valeur ajoutée	5,7	7,1
Investissements corporels bruts	4,0	6,1
Sous-traitance confiée de construction	1,9	2,4

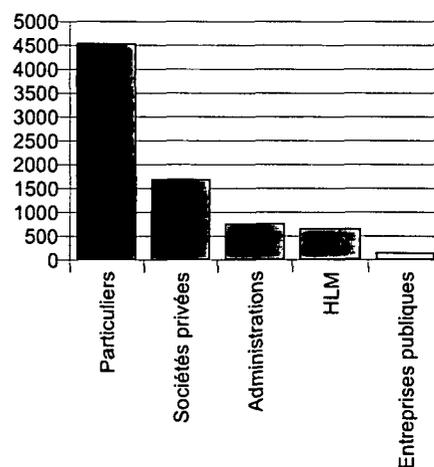
Répartition du chiffre d'affaires construction selon les quatre principales natures de travail



Répartition du chiffre d'affaires construction selon les principales natures d'ouvrages



Répartition du chiffre d'affaires construction selon la nature du maître d'ouvrage



#### Principales entreprises d'au moins 20 salariés

(classées par valeur ajoutée décroissante ramenée à 12 mois d'exercice)

SIREN	Raison sociale	Région du siège social
854800745	AXIMA	Pays de la Loire
334873726	PROXISERVE	Ile-de-France
572064145	UNION TECHNIQUE DU BATIMENT	Ile-de-France
384989232	TUNZINI PROTECTION INCENDIE	Ile-de-France
562077792	BALAS MAHEY	Ile-de-France

## 7. - Les principaux résultats par secteur d'activité

### 7.1 - Tableau de synthèse, répartition selon les tranches d'effectif salarié

#### 45.3F - Installation d'équipements thermiques et de climatisation

en %

	0 à 9	10 à 19	Total moins de 20	20 à 49	50 à 199	200 et plus	Total 20 et plus	Total en %	Total*** ou ensemble
Nombre d'entreprises	89,1	5,9	95	4	0,9	0,2	5	100,0	12 079
Valeur ajoutée	36,4	13,3	49,7	20,2	12,2	18	50,3	100,0	3 298
Investissements corporels	40,2	13	53,3	18,5	14,1	14,1	46,7	100,0	92
<b>Emploi</b>									
<i>Population active sur l'année (en équivalent temps plein)</i>									
Effectif salarié	31,2	13,7	44,9	22,1	13,1	20	55,1	100,0	67 295
Effectif non salarié	97,5	2,5	99,9	0,1	0	0	0,1	100,0	8 796
Total	38,8	12,4	51,2	19,5	11,6	17,6	48,8	100,0	76 091
<i>Ventilation des effectifs salariés au 30 juin</i>									
Ouvriers et apprentis	37,3	15,8	53,1	23,7	11,7	11,5	46,9	100,0	44 504
Etam et cadres	18,1	10,6	28,7	19,5	15,8	35,9	71,3	100,0	22 941
Total	30,8	14	44,8	22,3	13,1	19,8	55,2	100,0	67 445
Heures travaillées par les ouvriers	38,6	16,2	54,8	23,5	11	10,7	45,2	100,0	82 147
Salaires et traitements	30,2	13,1	43,3	22,3	13,4	21	56,7	100,0	1 677
<b>Production</b>									
Chiffre d'affaires (y compris sous-traitance)	31,4	12,2	43,7	22	14,4	20	56,3	100,0	7 972
dont activités de construction	31,6	12,3	43,9	21,9	14,2	20	56,1	100,0	7 879
dont activités hors construction	17,2	7,5	24,7	24,7	31,2	19,4	75,3	100,0	93
- sous-traitance confiée de construction	12,4	5,5	17,9	21,4	18,4	42,2	82,1	100,0	1 021
= chiffre d'affaires net de sous-traitance	34,2	13,2	47,5	22	13,8	16,7	52,5	100,0	6 951
+ production stockée	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd		nd
+ production immobilisée	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd		nd
= Production nette de sous-traitance	34,2	13,1	47,3	22,1	13,7	16,9	52,7	100,0	6 965

<b>Ratios divers</b>								
	en k€ par salarié							k€/salarié
Production par salarié (ETP**)	113,6	98,8	109,1	103,5	108,8	87,4	98,9	103,50
Valeur ajoutée par salarié (ETP**)	57,2	47,5	54,3	44,7	45,6	44,2	44,7	49,01
Immobil. par salarié (ETP**)	nd	nd	nd	9,2	9,9	7,3	8,7	nd
	en %							en %
Valeur ajoutée / production	50,38	48,08	49,74	43,21	41,9	50,51	45,2	47,4
EBE / production	nd	nd	nd	4,2	4,8	4,9	4,6	nd
CAF / production	nd	nd	nd	3,3	3,7	4,9	3,9	nd
Résultat net / production	nd	nd	nd	2,5	2,8	2,9	2,7	nd

\*\* ETP: en équivalent temps plein

\*\*\*: les montants sont en millions d'euros, les heures travaillées en milliers, les effectifs et le nombre d'entreprises en unités, les ratios sont exprimés dans leurs unités respectives

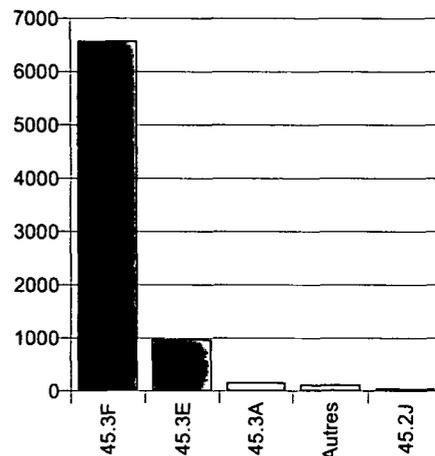
## 7. - Les principaux résultats par secteur d'activité

### 7.2 - Fiche de synthèse, analyse du chiffre d'affaires

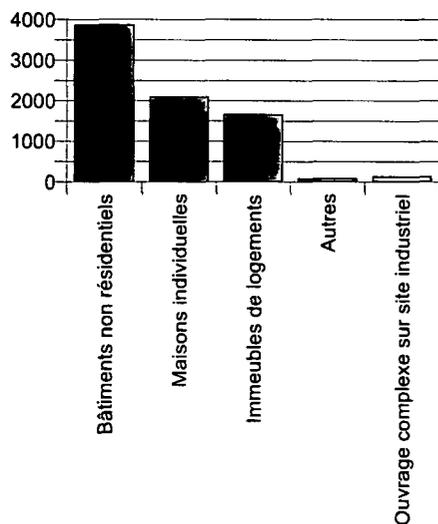
#### 45.3F - Installation d'équipements thermiques et de climatisation

Part (en %) dans l'ensemble	de la construction	du bâtiment
Nombre d'entreprises	3,8	4,1
Population active	4,9	5,9
Effectif salarié (en équivalent temps plein)	5,2	6,4
Salaires et traitements	5,5	7,0
Production	5,0	6,6
Chiffre d'affaires total	5,0	6,5
Valeur ajoutée	5,1	6,3
Investissements corporels bruts	3,2	4,9
Sous-traitance confiée de construction	4,5	5,7

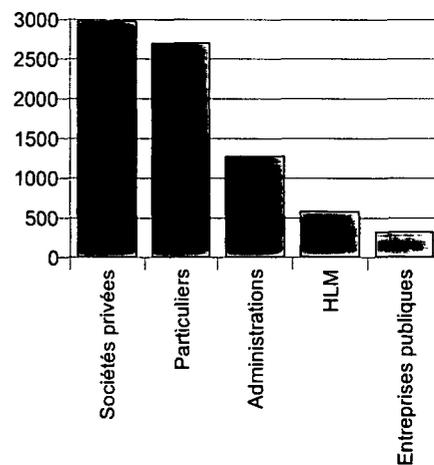
Répartition du chiffre d'affaires construction selon les quatre principales natures de travail



Répartition du chiffre d'affaires construction selon les principales natures d'ouvrages



Répartition du chiffre d'affaires construction selon la nature du maître d'ouvrage



#### Principales entreprises d'au moins 20 salariés

(classées par valeur ajoutée décroissante ramenée à 12 mois d'exercice)

SIREN	Raison sociale	Région du siège social
421302712	COFATHEC SERVICES	Rhône-Alpes
301340584	SAVELYS	Ile-de-France
389021221	DOMOSERVICES MAINTENANCE	Ile-de-France
627220049	HERVE THERMIQUE	Centre
403158157	SEITHA TECHNIQUES ET REALISATIONS	Rhône-Alpes

## 7. - Les principaux résultats par secteur d'activité

### 7.1 - Tableau de synthèse, répartition selon les tranches d'effectif salarié

#### 45.4A - Plâtrerie

	en %								
	0 à 9	10 à 19	Total moins de 20	20 à 49	50 à 199	200 et plus	Total 20 et plus	Total en %	Total*** ou ensemble
Nombre d'entreprises	94,6	3,6	98,2	1,6	0,2		1,8	100,0	12 832
Valeur ajoutée	59,7	19,7	79,3	14,8	5,9		20,7	100,0	1 612
Investissements corporels	71,1	8,9	80	15,6	4,4		20	100,0	45
<b>Emploi</b>									
<i>Population active sur l'année (en équivalent temps plein)</i>									
Effectif salarié	52,6	19,7	72,3	20,3	7,4		27,7	100,0	30 725
Effectif non salarié	98,2	1,7	100	0	0		0	100,0	11 540
Total	65,1	14,8	79,8	14,8	5,4		20,2	100,0	42 265
<i>Ventilation des effectifs salariés au 30 juin</i>									
Ouvriers et apprentis	52,5	19,7	72,2	20,5	7,2		27,8	100,0	25 873
Etam et cadres	39	26,1	65,1	24,6	10,3		34,9	100,0	3 891
Total	50,8	20,6	71,3	21,1	7,6		28,7	100,0	29 764
Heures travaillées par les ouvriers	52,4	20,1	72,5	20,4	7,1		27,5	100,0	45 181
Salaires et traitements	52	21,1	73,1	19,5	7,4		26,9	100,0	702
<b>Production</b>									
Chiffre d'affaires (y compris sous-traitance)	55	19,9	74,8	18,2	7		25,2	100,0	3 279
dont activités de construction	55	19,8	74,8	18,2	7		25,2	100,0	3 276
dont activités hors construction	0	66,7	66,7	33,3	0		33,3	100,0	3
- sous-traitance confiée de construction	36,3	27,2	63,4	25,9	10,6		36,6	100,0	320
= chiffre d'affaires net de sous-traitance	57	19,1	76	17,4	6,6		24	100,0	2 959
+ production stockée	nd	nd	nd	nd	nd		nd		nd
+ production immobilisée	nd	nd	nd	nd	nd		nd		nd
= Production nette de sous-traitance	57	19,1	76,2	17,3	6,6		23,8	100,0	2 975
<b>Ratios divers</b>									
	<i>en k€ par salarié</i>								<i>k€/salarié</i>
Production par salarié (ETP**)	105	94,1	102	82,3	85,9		83,2		96,83
Valeur ajoutée par salarié (ETP**)	59,5	52,4	57,6	38,1	41,9		39,1		52,47
Immobil. par salarié (ETP**)	nd	nd	nd	6,6	7,1		6,7		nd
	<i>en %</i>								<i>en %</i>
Valeur ajoutée / production	56,69	55,71	56,44	46,3	48,72		46,97		54,2
EBE / production	nd	nd	nd	4,5	3,6		4,2		nd
CAF / production	nd	nd	nd	1,9	2,1		2		nd
Résultat net / production	nd	nd	nd	1,6	2,1		1,7		nd

\*\* ETP: en équivalent temps plein

\*\*\*: les montants sont en millions d'euros, les heures travaillées en milliers, les effectifs et le nombre d'entreprises en unités, les ratios sont exprimés dans leurs unités respectives

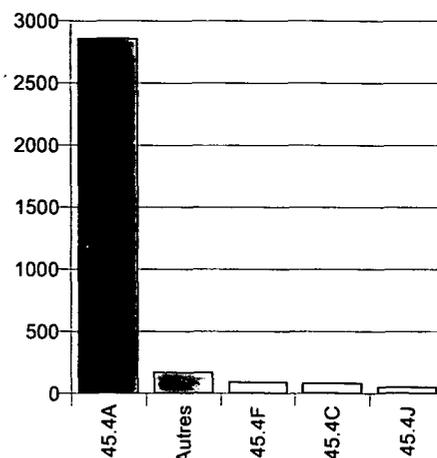
## 7. - Les principaux résultats par secteur d'activité

### 7.2 - Fiche de synthèse, analyse du chiffre d'affaires

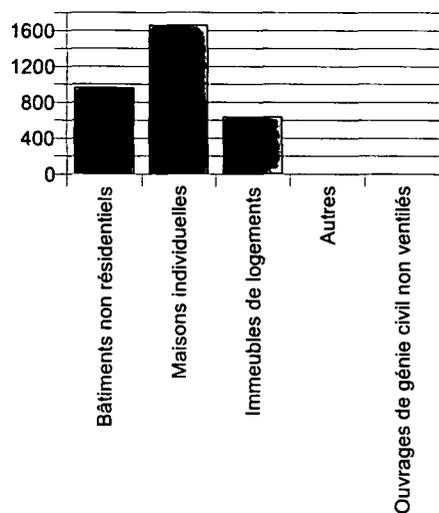
#### 45.4A - Plâtrerie

Part (en %) dans l'ensemble	de la construction	du bâtiment
Nombre d'entreprises	4,1	4,3
Population active	2,7	3,3
Effectif salarié (en équivalent temps plein)	2,4	2,9
Salaires et traitements	2,3	2,9
Production	2,2	2,8
Chiffre d'affaires total	2,0	2,7
Valeur ajoutée	2,5	3,1
Investissements corporels bruts	1,6	2,4
Sous-traitance confiée de construction	1,4	1,8

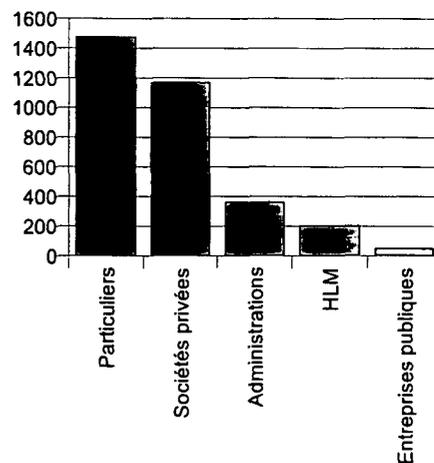
Répartition du chiffre d'affaires construction selon les quatre principales natures de travail



Répartition du chiffre d'affaires construction selon les principales natures d'ouvrages



Répartition du chiffre d'affaires construction selon la nature du maître d'ouvrage



#### Principales entreprises d'au moins 20 salariés

(classées par valeur ajoutée décroissante ramenée à 12 mois d'exercice)

SIREN	Raison sociale	Région du siège social
784526980	D B S	Ile-de-France
973200785	TAQUET CLOISONS	Ile-de-France
401659669	CILIA SAS	Alsace
351455209	ENTREPRISE CANNATA SA	Nord-Pas-de-Calais
323015107	SUPER STAFF	Provence-Alpes-Côte-d'Azur

## 7. - Les principaux résultats par secteur d'activité

### 7.1 - Tableau de synthèse, répartition selon les tranches d'effectif salarié

#### 45.4C - Menuiserie bois et matières plastiques

en %

	0 à 9	10 à 19	Total moins de 20	20 à 49	50 à 199	200 et plus	Total 20 et plus	Total en %	Total*** ou ensemble
Nombre d'entreprises	94,4	3,9	98,3	1,5	0,2	0	1,7	100,0	29 848
Valeur ajoutée	61,4	18,5	79,9	14,2	4,3	1,7	20,1	100,0	3 963
Investissements corporels	58,7	18,8	77,5	15,9	5,8	0,7	22,5	100,0	138
<b>Emploi</b>									
<i>Population active sur l'année (en équivalent temps plein)</i>									
Effectif salarié	55,3	20	75,3	16,9	5,3	2,4	24,7	100,0	77 973
Effectif non salarié	98	1,9	99,9	0,1	0	0	0,1	100,0	25 391
Total	65,8	15,6	81,3	12,8	4	1,8	18,7	100,0	103 364
<i>Ventilation des effectifs salariés au 30 juin</i>									
Ouvriers et apprentis	56,9	20,4	77,4	16,8	4,9	0,9	22,6	100,0	60 435
Etam et cadres	43	22,5	65,5	19,2	7,3	8,1	34,5	100,0	16 680
Total	53,9	20,9	74,8	17,3	5,5	2,5	25,2	100,0	77 115
Heures travaillées par les ouvriers	57,1	20,6	77,7	16,5	4,9	0,9	22,3	100,0	107 003
Salaires et traitements	51,6	21,5	73,2	18,3	5,7	2,9	26,8	100,0	1 625
<b>Production</b>									
Chiffre d'affaires (y compris sous-traitance)	57,4	17,8	75,3	16,9	5,8	2,1	24,7	100,0	8 634
dont activités de construction	57,6	17,9	75,5	16,7	5,8	2,1	24,5	100,0	8 550
dont activités hors construction	42,9	13,1	56	34,5	7,1	2,4	44	100,0	84
- sous-traitance confiée de construction	33,9	15,8	49,8	32,2	14,1	4	50,2	100,0	404
= chiffre d'affaires net de sous-traitance	58,6	17,9	76,5	16,2	5,4	2	23,5	100,0	8 230
+ production stockée	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd		nd
+ production immobilisée	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd		nd
= Production nette de sous-traitance	58,7	17,8	76,5	16,2	5,3	2	23,5	100,0	8 249

<b>Ratios divers</b>								
	en k€ par salarié							k€/salarié
Production par salarié (ETP**)	112,4	93,9	107,5	101,4	105,3	85,7	100,7	105,79
Valeur ajoutée par salarié (ETP**)	56,4	46,9	53,9	42,6	40,6	34,7	41,4	50,83
Immobil. par salarié (ETP**)	nd	nd	nd	16,1	16,4	12,1	15,7	nd
	en %							en %
Valeur ajoutée / production	50,22	50	50,17	42,05	38,58	40,49	41,13	48,0
EBE / production	nd	nd	nd	5,5	4,1	-3,7	4,4	nd
CAF / production	nd	nd	nd	4,5	6,6	-1,2	4,5	nd
Résultat net / production	nd	nd	nd	2,5	6,2	-1,8	2,9	nd

\*\* ETP: en équivalent temps plein

\*\*\*: les montants sont en millions d'euros, les heures travaillées en milliers, les effectifs et le nombre d'entreprises en unités, les ratios sont exprimés dans leurs unités respectives

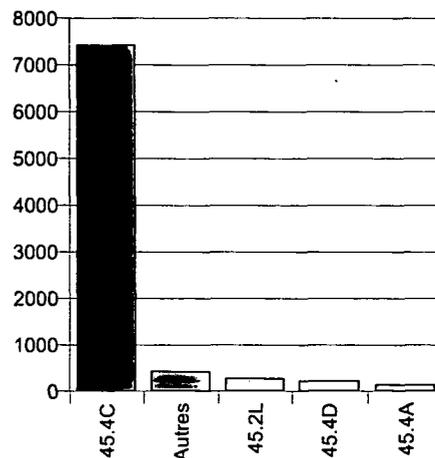
## 7. - Les principaux résultats par secteur d'activité

### 7.2 - Fiche de synthèse, analyse du chiffre d'affaires

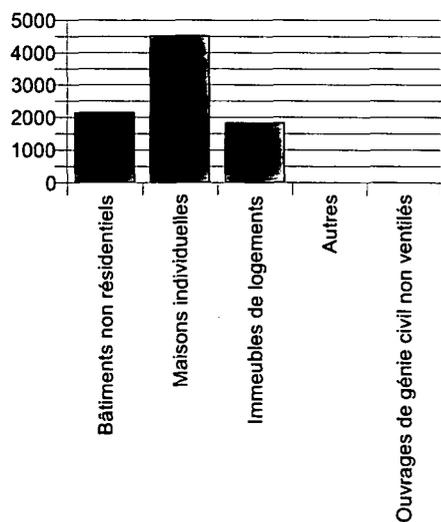
#### 45.4C - Menuiserie bois et matières plastiques

Part (en %) dans l'ensemble	de la construction	du bâtiment
Nombre d'entreprises	9,5	10,1
Population active	6,6	8,0
Effectif salarié (en équivalent temps plein)	6,0	7,4
Salaires et traitements	5,3	6,8
Production	6,0	7,8
Chiffre d'affaires total	5,4	7,0
Valeur ajoutée	6,1	7,6
Investissements corporels bruts	4,8	7,3
Sous-traitance confiée de construction	1,8	2,3

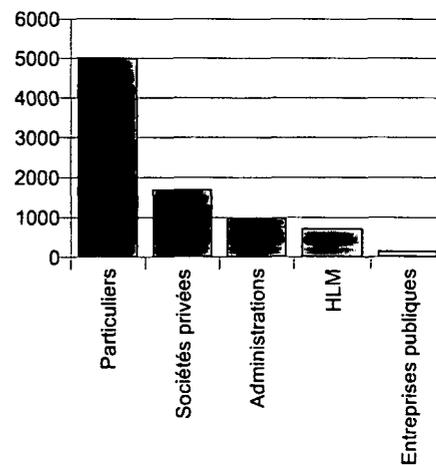
Répartition du chiffre d'affaires construction selon les quatre principales natures de travail



Répartition du chiffre d'affaires construction selon les principales natures d'ouvrages



Répartition du chiffre d'affaires construction selon la nature du maître d'ouvrage



#### Principales entreprises d'au moins 20 salariés

(classées par valeur ajoutée décroissante ramenée à 12 mois d'exercice)

SIREN	Raison sociale	Région du siège social
378460281	HUIS CLOS	Haute-Normandie
805420205	ETABLISSEMENTS LORILLARD	Centre
311283733	JALLAIS	Pays de la Loire
710500562	ENTREPRISE CUILLER FRERES	Haute-Normandie
389235060	LINEA	Alsace

## 7. - Les principaux résultats par secteur d'activité

### 7.1 - Tableau de synthèse, répartition selon les tranches d'effectif salarié

#### 45.4D - Menuiserie métallique; serrurerie

en %

	0 à 9	10 à 19	Total moins de 20	20 à 49	50 à 199	200 et plus	Total 20 et plus	Total en %	Total*** ou ensemble
Nombre d'entreprises	90,6	5,8	96,5	3	s.i.	s.d.	3,5	100,0	10 940
Valeur ajoutée	49,7	18,7	68,4	20,1	s.i.	s.d.	31,6	100,0	2 333
Investissements corporels	45	16,3	61,3	23,8	s.i.	s.d.	38,8	100,0	80
<b>Emploi</b>									
<i>Population active sur l'année (en équivalent temps plein)</i>									
Effectif salarié	46,7	18,7	65,5	22,5	s.i.	s.d.	34,5	100,0	44 414
Effectif non salarié	97	2,9	100	0	s.i.	s.d.	0	100,0	8 313
Total	54,7	16,2	70,9	18,9	s.i.	s.d.	29,1	100,0	52 727
<i>Ventilation des effectifs salariés au 30 juin</i>									
Ouvriers et apprentis	49,7	18,3	67,9	21,9	s.i.	s.d.	32,1	100,0	33 429
Etam et cadres	37	20,2	57,3	24,7	s.i.	s.d.	42,7	100,0	11 272
Total	46,5	18,8	65,2	22,6	s.i.	s.d.	34,8	100,0	44 701
Heures travaillées par les ouvriers	50	19	69,1	21,4	s.i.	s.d.	30,9	100,0	61 458
Salaires et traitements	45,4	19,8	65,2	22,2	s.i.	s.d.	34,8	100,0	1 088
<b>Production</b>									
Chiffre d'affaires (y compris sous-traitance)	46,5	16,6	63,1	22,3	s.i.	s.d.	36,9	100,0	5 576
dont activités de construction	46,8	16,8	63,7	22,4	s.i.	s.d.	36,3	100,0	5 442
dont activités hors construction	32,1	9	41	15,7	s.i.	s.d.	59	100,0	134
- sous-traitance confiée de construction	29	14	43	30,2	s.i.	s.d.	57	100,0	500
= chiffre d'affaires net de sous-traitance	48,2	16,9	65,1	21,5	s.i.	s.d.	34,9	100,0	5 076
+ production stockée	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd		nd
+ production immobilisée	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd		nd
= Production nette de sous-traitance	48	16,9	64,9	21,7	s.i.	s.d.	35,1	100,0	5 106

<b>Ratios divers</b>									
	<i>en k€ par salarié</i>								<i>k€/salarié</i>
Production par salarié (ETP**)	118	103,9	113,9	110,9	s.i.	s.d.	116,9		114,96
Valeur ajoutée par salarié (ETP**)	55,8	52,4	54,8	46,9	s.i.	s.d.	48,1		52,53
Immobil. par salarié (ETP**)	nd	nd	nd	15,8	s.i.	s.d.	17,8		nd
	<i>en %</i>								<i>en %</i>
Valeur ajoutée / production	47,33	50,46	48,14	42,24	s.i.	s.d.	41,16		45,7
EBE / production	nd	nd	nd	6,2	s.i.	s.d.	6,3		nd
CAF / production	nd	nd	nd	4,9	s.i.	s.d.	4,4		nd
Résultat net / production	nd	nd	nd	3,6	s.i.	s.d.	3		nd

\*\* ETP: en équivalent temps plein

\*\*\*: les montants sont en millions d'euros, les heures travaillées en milliers, les effectifs et le nombre d'entreprises en unités, les ratios sont exprimés dans leurs unités respectives

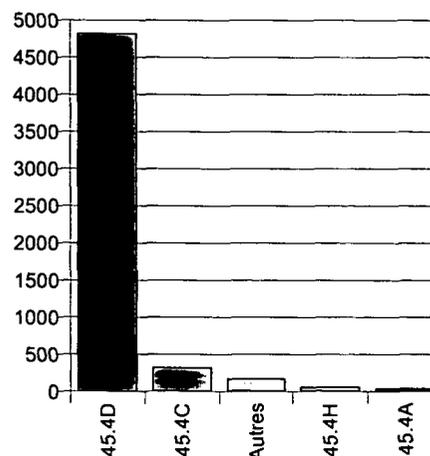
## 7. - Les principaux résultats par secteur d'activité

### 7.2 - Fiche de synthèse, analyse du chiffre d'affaires

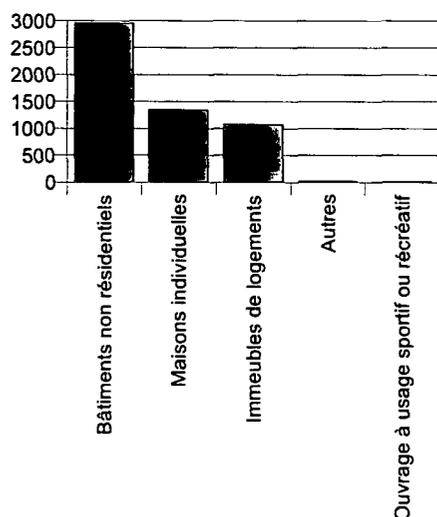
#### 45.4D - Menuiserie métallique; serrurerie

Part (en %) dans l'ensemble	de la construction	du bâtiment
Nombre d'entreprises	3,5	3,7
Population active	3,4	4,1
Effectif salarié (en équivalent temps plein)	3,4	4,2
Salaires et traitements	3,6	4,6
Production	3,7	4,8
Chiffre d'affaires total	3,5	4,5
Valeur ajoutée	3,6	4,5
Investissements corporels bruts	2,8	4,3
Sous-traitance confiée de construction	2,2	2,8

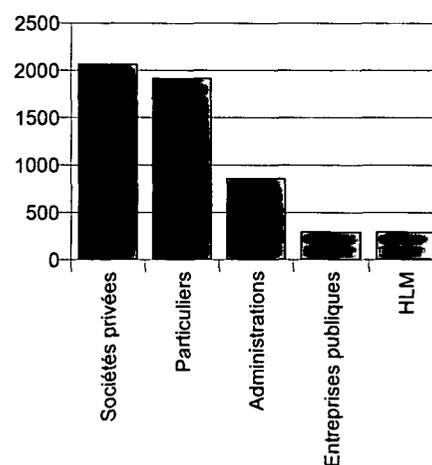
Répartition du chiffre d'affaires construction selon les quatre principales natures de travail



Répartition du chiffre d'affaires construction selon les principales natures d'ouvrages



Répartition du chiffre d'affaires construction selon la nature du maître d'ouvrage



#### Principales entreprises d'au moins 20 salariés

(classées par valeur ajoutée décroissante ramenée à 12 mois d'exercice)

SIREN	Raison sociale	Région du siège social
916120058	RITZENTHALER SA	Ile-de-France
546550260	OUEST ALU	Pays de la Loire
351327051	GROUPE GOYER	Centre
325706687	MATFOR	Ile-de-France
562750034	ROUSSEAU	Haute-Normandie

## 7. - Les principaux résultats par secteur d'activité

### 7.1 - Tableau de synthèse, répartition selon les tranches d'effectif salarié

#### 45.4F - Revêtement des sols et des murs

en %

	0 à 9	10 à 19	Total moins de 20	20 à 49	50 à 199	200 et plus	Total 20 et plus	Total en %	Total*** ou ensemble
Nombre d'entreprises	95,7	2,9	98,5	1,3	s.i.	s.d.	1,5	100,0	15 219
Valeur ajoutée	65,1	15,6	80,6	14,2	s.i.	s.d.	19,4	100,0	1 877
Investissements corporels	58,5	18,9	77,4	15,1	s.i.	s.d.	22,6	100,0	53
<b>Emploi</b>									
<i>Population active sur l'année (en équivalent temps plein)</i>									
Effectif salarié	59,5	16,8	76,3	17,5	s.i.	s.d.	23,7	100,0	34 628
Effectif non salarié	98,1	1,3	99,5	0,5	s.i.	s.d.	0,5	100,0	12 511
Total	69,8	12,7	82,4	13	s.i.	s.d.	17,6	100,0	47 139
<i>Ventilation des effectifs salariés au 30 juin</i>									
Ouvriers et apprentis	59,9	16,8	76,7	17,5	s.i.	s.d.	23,3	100,0	28 544
Etam et cadres	52,3	20,1	72,4	18,6	s.i.	s.d.	27,6	100,0	6 093
Total	58,6	17,3	75,9	17,7	s.i.	s.d.	24,1	100,0	34 637
Heures travaillées par les ouvriers	59,6	17,3	77	17,3	s.i.	s.d.	23	100,0	50 338
Salaires et traitements	57	18,9	75,8	17,7	s.i.	s.d.	24,2	100,0	795
<b>Production</b>									
Chiffre d'affaires (y compris sous-traitance)	58,7	17,7	76,3	16,5	s.i.	s.d.	23,7	100,0	4 069
dont activités de construction	58,9	17,8	76,7	16,2	s.i.	s.d.	23,3	100,0	4 042
dont activités hors construction	22,2	3,7	25,9	59,3	s.i.	s.d.	74,1	100,0	27
- sous-traitance confiée de construction	36,4	28,1	64,5	23,9	s.i.	s.d.	35,5	100,0	335
= chiffre d'affaires net de sous-traitance	60,7	16,7	77,4	15,8	s.i.	s.d.	22,6	100,0	3 734
+ production stockée	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd		nd
+ production immobilisée	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd		nd
= Production nette de sous-traitance	61,1	16,9	77,9	15,9	s.i.	s.d.	22,1	100,0	3 713

<b>Ratios divers</b>									
	en k€ par salarié								k€/salarié
Production par salarié (ETP**)	110,1	107,7	109,6	97,2	s.i.	s.d.	99,7		107,23
Valeur ajoutée par salarié (ETP**)	59,3	50,3	57,3	43,9	s.i.	s.d.	44,3		54,20
Immobil. par salarié (ETP**)	nd	nd	nd	8,6	s.i.	s.d.	9,7		nd
	en %								en %
Valeur ajoutée / production	53,84	46,65	52,28	45,16	s.i.	s.d.	44,44		50,6
EBE / production	nd	nd	nd	5,8	s.i.	s.d.	5,5		nd
CAF / production	nd	nd	nd	3,9	s.i.	s.d.	3,5		nd
Résultat net / production	nd	nd	nd	2,2	s.i.	s.d.	1,7		nd

\*\* ETP: en équivalent temps plein

\*\*\*: les montants sont en millions d'euros, les heures travaillées en milliers, les effectifs et le nombre d'entreprises en unités, les ratios sont exprimés dans leurs unités respectives

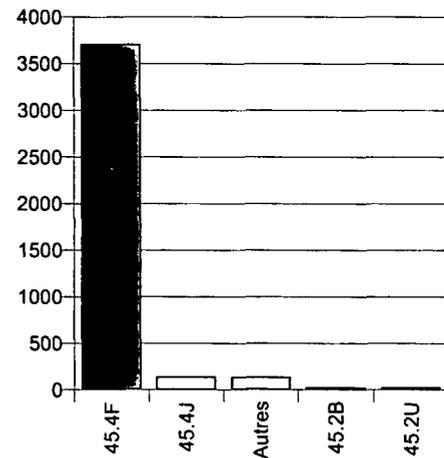
## 7. - Les principaux résultats par secteur d'activité

### 7.2 - Fiche de synthèse, analyse du chiffre d'affaires

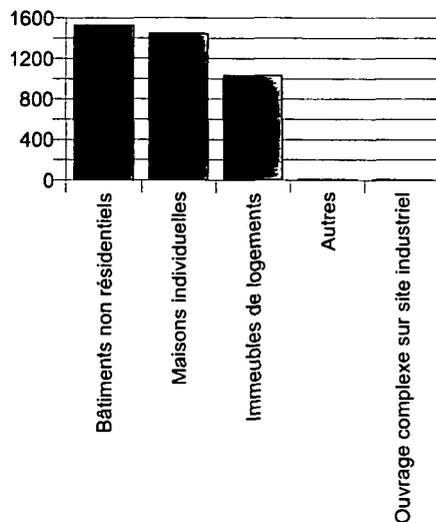
#### 45.4F - Revêtement des sols et des murs

Part (en %) dans l'ensemble	de la construction	du bâtiment
Nombre d'entreprises	4,8	5,2
Population active	3,0	3,7
Effectif salarié (en équivalent temps plein)	2,7	3,3
Salaires et traitements	2,6	3,3
Production	2,7	3,5
Chiffre d'affaires total	2,5	3,3
Valeur ajoutée	2,9	3,6
Investissements corporels bruts	1,8	2,8
Sous-traitance confiée de construction	1,5	1,9

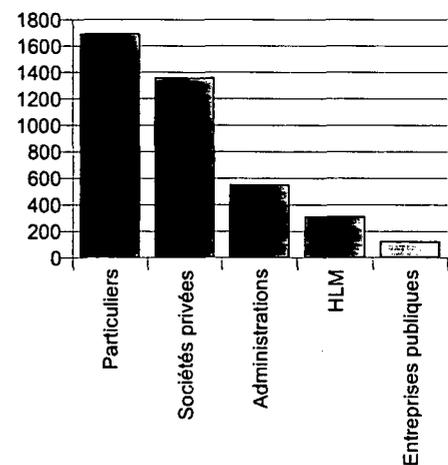
Répartition du chiffre d'affaires construction selon les quatre principales natures de travail



Répartition du chiffre d'affaires construction selon les principales natures d'ouvrages



Répartition du chiffre d'affaires construction selon la nature du maître d'ouvrage



#### Principales entreprises d'au moins 20 salariés

(classées par valeur ajoutée décroissante ramenée à 12 mois d'exercice)

SIREN	Raison sociale	Région du siège social
344869334	GRUPE VINET	Poitou-Charentes
309505782	FRANCE-SOLS	Ile-de-France
672024148	ETABLISSEMENTS BOULENGER SA	Ile-de-France
946750635	NORMALU	Alsace
035920271	MARBRENERIE AZUREENNE	Provence-Alpes-Côte-d'Azur

## 7. - Les principaux résultats par secteur d'activité

### 7.1 - Tableau de synthèse, répartition selon les tranches d'effectif salarié

#### 45.4H - Miroiterie de bâtiment; vitrerie

en %

	0 à 9	10 à 19	Total moins de 20	20 à 49	50 à 199	200 et plus	Total 20 et plus	Total en %	Total*** ou ensemble
Nombre d'entreprises	89,3	7,8	97,1	2,3	0,6		2,9	100,0	1 275
Valeur ajoutée	53,8	20,9	74,7	13	12,3		25,3	100,0	292
Investissements corporels	50	25	75	12,5	12,5		25	100,0	8
<b>Emploi</b>									
<i>Population active sur l'année (en équivalent temps plein)</i>									
Effectif salarié	44,5	26,7	71,2	15	13,8		28,8	100,0	5 664
Effectif non salarié	99,9	0	99,9	0,1	0		0,1	100,0	803
Total	51,3	23,4	74,7	13,2	12,1		25,3	100,0	6 467
<i>Ventilation des effectifs salariés au 30 juin</i>									
Ouvriers et apprentis	46	26,9	72,9	14,5	12,5		27,1	100,0	4 107
Etam et cadres	40,8	26,4	67,2	15,8	17		32,8	100,0	1 669
Total	44,5	26,8	71,3	14,9	13,8		28,7	100,0	5 776
Heures travaillées par les ouvriers	48,6	24,6	73,2	14,1	12,7		26,8	100,0	7 496
Salaires et traitements	45,7	26,1	71,7	13,8	14,5		28,3	100,0	138
<b>Production</b>									
Chiffre d'affaires (y compris sous-traitance)	49,9	19,9	69,9	13,3	16,8		30,1	100,0	647
dont activités de construction	50,5	20,3	70,8	13,2	16		29,2	100,0	636
dont activités hors construction	18,2	0	18,2	18,2	63,6		81,8	100,0	11
- sous-traitance confiée de construction	33,3	12,1	45,5	15,2	39,4		54,5	100,0	33
= chiffre d'affaires net de sous-traitance	50,8	20,4	71,2	13,2	15,6		28,8	100,0	614
+ production stockée	nd	nd	nd	na	nd		nd		nd
+ production immobilisée	nd	nd	nd	na	nd		nd		nd
= Production nette de sous-traitance	51,3	20,4	71,7	13,4	15		28,3	100,0	614

<b>Ratios divers</b>								
	en k€ par salarié							k€/salarié
Production par salarié (ETP**)	125,1	82,6	109,2	96,2	117,8		106,6	108,40
Valeur ajoutée par salarié (ETP**)	62,4	40,3	54,1	44,6	46,1		45,3	51,55
Immobil. par salarié (ETP**)	nd	nd	nd	21,1	16,6		19	nd
	en %							en %
Valeur ajoutée / production	49,84	48,8	49,55	46,34	39,13		42,53	47,6
EBE / production	nd	nd	nd	3,7	3,3		3,4	nd
CAF / production	nd	nd	nd	3,7	2,2		2,9	nd
Résultat net / production	nd	nd	nd	2,4	0		1,1	nd

\*\* ETP: en équivalent temps plein

\*\*\*: les montants sont en millions d'euros, les heures travaillées en milliers, les effectifs et le nombre d'entreprises en unités, les ratios sont exprimés dans leurs unités respectives

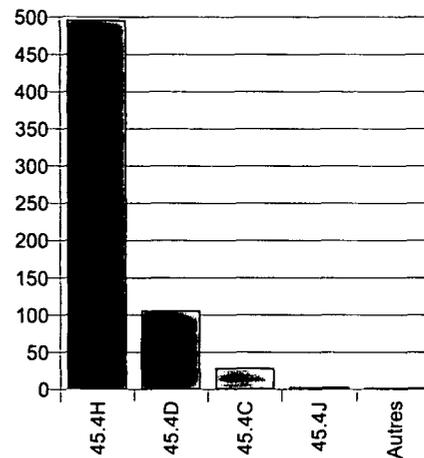
## 7. - Les principaux résultats par secteur d'activité

### 7.2 - Fiche de synthèse, analyse du chiffre d'affaires

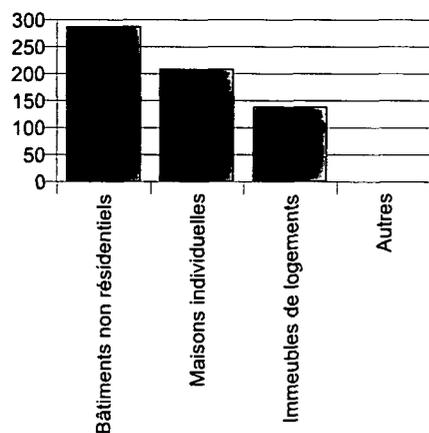
#### 45.4H - Miroiterie de bâtiment; vitrerie

Part (en %) dans l'ensemble	de la construction	du bâtiment
Nombre d'entreprises	0,4	0,4
Population active	0,4	0,5
Effectif salarié (en équivalent temps plein)	0,4	0,5
Salaires et traitements	0,5	0,6
Production	0,4	0,6
Chiffre d'affaires total	0,4	0,5
Valeur ajoutée	0,5	0,6
Investissements corporels bruts	0,3	0,4
Sous-traitance confiée de construction	0,1	0,2

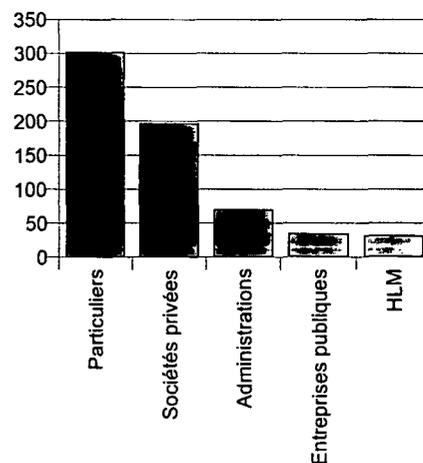
Répartition du chiffre d'affaires construction selon les quatre principales natures de travail



Répartition du chiffre d'affaires construction selon les principales natures d'ouvrages



Répartition du chiffre d'affaires construction selon la nature du maître d'ouvrage



#### Principales entreprises d'au moins 20 salariés

(classées par valeur ajoutée décroissante ramenée à 12 mois d'exercice)

SIREN	Raison sociale	Région du siège social
552126807	VERRE ET METAL	Ile-de-France
602013914	DUTEMPLE	Ile-de-France
343587838	WEHR MIROITERIE	Alsace
322688458	MIROITERIES OUEST ATLANTIQUE	Pays de la Loire
305304057	LABASTERE	Aquitaine

## 7. - Les principaux résultats par secteur d'activité

### 7.1 - Tableau de synthèse, répartition selon les tranches d'effectif salarié

#### 45.4J - Peinture

en %

	0 à 9	10 à 19	Total moins de 20	20 à 49	50 à 199	200 et plus	Total 20 et plus	Total en %	Total*** ou ensemble
Nombre d'entreprises	94,3	3,8	98,1	1,6	0,3	0	1,9	100,0	41 421
Valeur ajoutée	56,3	16,7	72,9	16	7,8	3,2	27,1	100,0	4 910
Investissements corporels	56,5	17,4	73,9	15,2	7,2	3,6	26,1	100,0	138
<b>Emploi</b>									
<i>Population active sur l'année (en équivalent temps plein)</i>									
Effectif salarié	47	20	66,9	19,3	9,9	3,8	33,1	100,0	101 847
Effectif non salarié	98,2	1,6	99,8	0,2	0	0	0,2	100,0	35 817
Total	60,3	15,2	75,5	14,3	7,4	2,8	24,5	100,0	137 664
<i>Ventilation des effectifs salariés au 30 juin</i>									
Ouvriers et apprentis	48,1	20	68,1	18,7	9,3	3,9	31,9	100,0	87 558
Etam et cadres	39,6	20,9	60,5	22,8	13	3,6	39,5	100,0	16 087
Total	46,8	20,1	66,9	19,3	9,9	3,8	33,1	100,0	103 645
Heures travaillées par les ouvriers	47,8	20,5	68,3	18,9	9	3,8	31,7	100,0	150 132
Salaires et traitements	45,3	19,8	65,1	20,5	10,1	4,2	34,9	100,0	2 109
<b>Production</b>									
Chiffre d'affaires (y compris sous-traitance)	50	17,1	67,1	19,1	9,7	4	32,9	100,0	9 435
dont activités de construction	50,1	17,2	67,2	19,1	9,7	4	32,8	100,0	9 411
dont activités hors construction	16,7	8,3	25	45,8	20,8	8,3	75	100,0	24
- sous-traitance confiée de construction	27	23,5	50,5	28,2	15,9	5,4	49,5	100,0	1 184
= chiffre d'affaires net de sous-traitance	53,3	16,2	69,5	17,8	8,9	3,8	30,5	100,0	8 251
+ production stockée	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd		nd
+ production immobilisée	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd		nd
= Production nette de sous-traitance	53,4	16,3	69,7	17,7	8,7	3,9	30,3	100,0	8 256

<b>Ratios divers</b>									
	en k€ par salarié								k€/salarié
Production par salarié (ETP**)	92,1	66,4	84,5	74,5	70,9	81,4	74,2		81,06
Valeur ajoutée par salarié (ETP**)	57,7	40,3	52,5	40	38	40,6	39,4		48,21
Immobili. par salarié (ETP**)	nd	nd	nd	8,7	8,7	14	9,3		nd
	en %								en %
Valeur ajoutée / production	62,67	60,71	62,21	53,66	53,62	49,84	53,16		59,5
EBE / production	nd	nd	nd	6,4	5	4,7	5,8		nd
CAF / production	nd	nd	nd	4,6	3,2	2,2	3,9		nd
Résultat net / production	nd	nd	nd	2,7	2,4	0,3	2,3		nd

\*\* ETP: en équivalent temps plein

\*\*\*: les montants sont en millions d'euros, les heures travaillées en milliers, les effectifs et le nombre d'entreprises en unités, les ratios sont exprimés dans leurs unités respectives

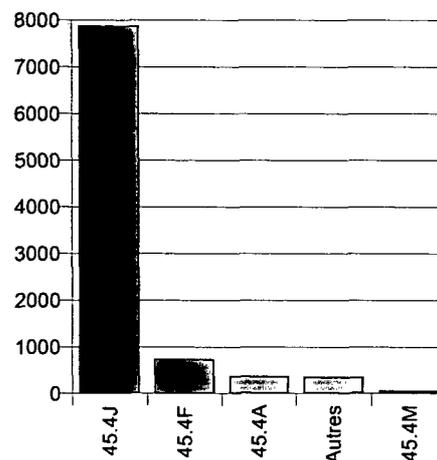
## 7. - Les principaux résultats par secteur d'activité

### 7.2 - Fiche de synthèse, analyse du chiffre d'affaires

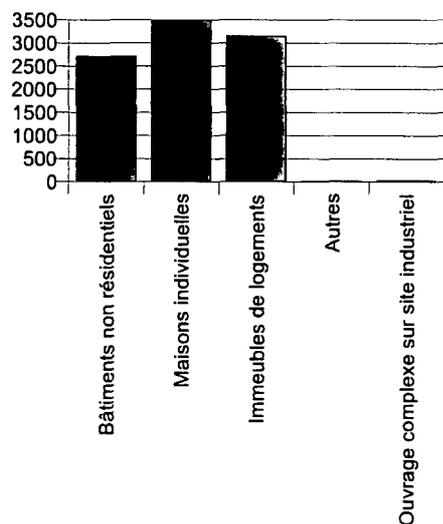
#### 45.4J - Peinture

Part (en %) dans l'ensemble	de la construction	du bâtiment
Nombre d'entreprises	13,2	14,0
Population active	8,8	10,7
Effectif salarié (en équivalent temps plein)	7,8	9,7
Salaires et traitements	6,9	8,8
Production	6,0	7,8
Chiffre d'affaires total	5,9	7,6
Valeur ajoutée	7,6	9,4
Investissements corporels bruts	4,8	7,3
Sous-traitance confiée de construction	5,2	6,6

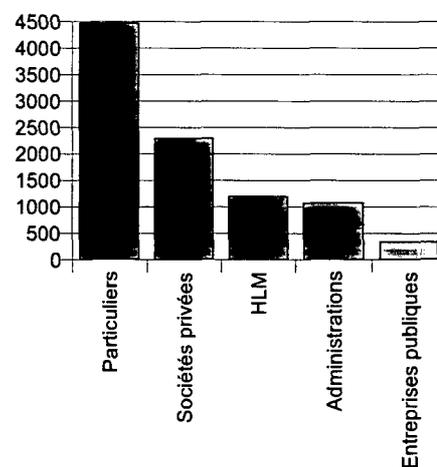
Répartition du chiffre d'affaires construction selon les quatre principales natures de travail



Répartition du chiffre d'affaires construction selon les principales natures d'ouvrages



Répartition du chiffre d'affaires construction selon la nature du maître d'ouvrage



#### Principales entreprises d'au moins 20 salariés

(classées par valeur ajoutée décroissante ramenée à 12 mois d'exercice)

SIREN	Raison sociale	Région du siège social
573680162	PREZIOSO SA	Rhône-Alpes
355502295	ENTREPRISE PHILIPPE LASSARAT	Haute-Normandie
409846904	DECORATION DE SOUSA FRERES	Ile-de-France
560501231	ENTREPRISE MAES ET COMPAGNIE	Haute-Normandie
576950208	VALLEE SA	Ile-de-France

## 7. - Les principaux résultats par secteur d'activité

### 7.1 - Tableau de synthèse, répartition selon les tranches d'effectif salarié

#### 45.4L - Agencement de lieux de vente

en %

	0 à 9	10 à 19	Total moins de 20	20 à 49	50 à 199	200 et plus	Total 20 et plus	Total en %	Total*** ou ensemble
Nombre d'entreprises	84,2	9,3	93,5	5,7	s.i.	s.d.	6,5	100,0	1 635
Valeur ajoutée	35,9	24,3	60,3	27,4	s.i.	s.d.	39,7	100,0	526
Investissements corporels	23,1	23,1	46,2	38,5	s.i.	s.d.	53,8	100,0	13
<b>Emploi</b>									
<i>Population active sur l'année (en équivalent temps plein)</i>									
Effectif salarié	32	24,6	56,6	29,6	s.i.	s.d.	43,4	100,0	9 287
Effectif non salarié	96,3	3,7	100	0	s.i.	s.d.	0	100,0	1 153
Total	39,1	22,3	61,4	26,3	s.i.	s.d.	38,6	100,0	10 440
<i>Ventilation des effectifs salariés au 30 juin</i>									
Ouvriers et apprentis	34,5	24,9	59,4	29,1	s.i.	s.d.	40,6	100,0	6 571
Etam et cadres	20,1	23,7	43,9	35,6	s.i.	s.d.	56,1	100,0	2 533
Total	30,5	24,5	55,1	30,9	s.i.	s.d.	44,9	100,0	9 104
Heures travaillées par les ouvriers	32,3	25,9	58,3	28,2	s.i.	s.d.	41,7	100,0	12 152
Salaires et traitements	31,6	23,2	54,9	30,4	s.i.	s.d.	45,1	100,0	237
<b>Production</b>									
Chiffre d'affaires (y compris sous-traitance)	29	26,2	55,1	29	s.i.	s.d.	44,9	100,0	1 464
dont activités de construction	29,9	27,1	57	29,4	s.i.	s.d.	43	100,0	1 410
dont activités hors construction	5,6	1,9	7,4	16,7	s.i.	s.d.	92,6	100,0	54
- sous-traitance confiée de construction	23,8	38,7	62,4	23,5	s.i.	s.d.	37,6	100,0	362
= chiffre d'affaires net de sous-traitance	30,7	22,1	52,7	30,8	s.i.	s.d.	47,3	100,0	1 102
+ production stockée	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd		nd
+ production immobilisée	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd		nd
= Production nette de sous-traitance	31	22,3	53,3	30,7	s.i.	s.d.	46,7	100,0	1 094

<b>Ratios divers</b>								
	en k€ par salarié							k€/salarié
Production par salarié (ETP**)	114	106,8	110,9	122,3	s.i.	s.d.	126,9	117,80
Valeur ajoutée par salarié (ETP**)	63,6	56	60,3	52,4	s.i.	s.d.	51,9	56,64
Immobil. par salarié (ETP**)	nd	nd	nd	20	s.i.	s.d.	17,6	nd
	en %							en %
Valeur ajoutée / production	55,75	52,46	54,37	42,86	s.i.	s.d.	40,9	48,1
EBE / production	nd	nd	nd	7,4	s.i.	s.d.	6,5	nd
CAF / production	nd	nd	nd	5,4	s.i.	s.d.	4,5	nd
Résultat net / production	nd	nd	nd	4,2	s.i.	s.d.	3,3	nd

\*\* ETP: en équivalent temps plein

\*\*\*: les montants sont en millions d'euros, les heures travaillées en milliers, les effectifs et le nombre d'entreprises en unités, les ratios sont exprimés dans leurs unités respectives

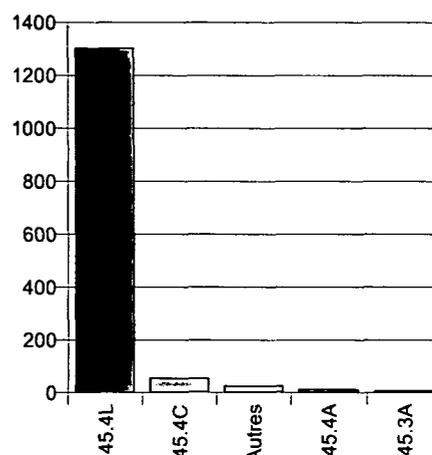
## 7. - Les principaux résultats par secteur d'activité

### 7.2 - Fiche de synthèse, analyse du chiffre d'affaires

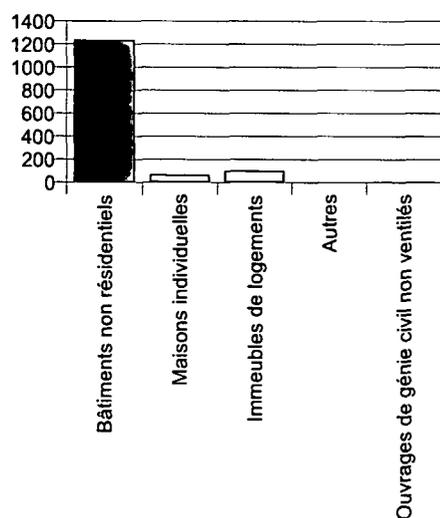
#### 45.4L - Agencement de lieux de vente

Part (en %) dans l'ensemble	de la construction	du bâtiment
Nombre d'entreprises	0,5	0,6
Population active	0,7	0,8
Effectif salarié (en équivalent temps plein)	0,7	0,9
Salaires et traitements	0,8	1,0
Production	0,8	1,0
Chiffre d'affaires total	0,9	1,2
Valeur ajoutée	0,8	1,0
Investissements corporels bruts	0,5	0,7
Sous-traitance confiée de construction	1,6	2,0

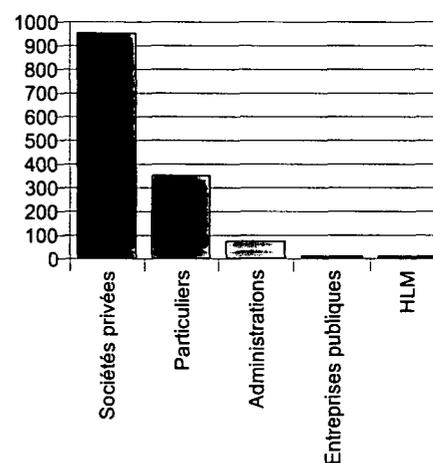
Répartition du chiffre d'affaires construction selon les quatre principales natures de travail



Répartition du chiffre d'affaires construction selon les principales natures d'ouvrages



Répartition du chiffre d'affaires construction selon la nature du maître d'ouvrage



#### Principales entreprises d'au moins 20 salariés

(classées par valeur ajoutée décroissante ramenée à 12 mois d'exercice)

SIREN	Raison sociale	Région du siège social
404909228	CREATIFS	Ile-de-France
303656185	INTERGESTION SA	Lorraine
310456413	SOC COOPERATIVE AGENCEMENT MAGASIN	Basse-Normandie
418428066	HAAS NORD LAFON SERVICES PETROLIERS	Aquitaine
746320324	GENERALE D'AGENCEMENT	Rhône-Alpes

## 7. - Les principaux résultats par secteur d'activité

### 7.1 - Tableau de synthèse, répartition selon les tranches d'effectif salarié

#### 45.4M - Travaux de finition non compris ailleurs

	en %								
	0 à 9	10 à 19	Total moins de 20	20 à 49	50 à 199	200 et plus	Total 20 et plus	Total en %	Total*** ou ensemble
Nombre d'entreprises	96	3,1	99,1	0,8	0,1		0,9	100,0	7 907
Valeur ajoutée	69,3	17,5	86,8	9,2	4		13,2	100,0	846
Investissements corporels	65,5	20,7	86,2	10,3	3,4		13,8	100,0	29
<b>Emploi</b>									
<i>Population active sur l'année (en équivalent temps plein)</i>									
Effectif salarié	61,2	20	81,2	13,3	5,5		18,8	100,0	13 695
Effectif non salarié	98,3	1,7	100	0	0		0	100,0	6 470
Total	73,1	14,1	87,2	9,1	3,7		12,8	100,0	20 165
<i>Ventilation des effectifs salariés au 30 juin</i>									
Ouvriers et apprentis	58,5	22,7	81,2	13,3	5,5		18,8	100,0	10 771
Étam et cadres	61,2	16,4	77,6	15,1	7,3		22,4	100,0	2 544
Total	59	21,5	80,5	13,7	5,8		19,5	100,0	13 315
Heures travaillées par les ouvriers	58,6	22,4	81	12,9	6,1		19	100,0	20 041
Salaires et traitements	58,1	22,5	80,6	13,3	6		19,4	100,0	315
<b>Production</b>									
Chiffre d'affaires (y compris sous-traitance)	65,4	18,5	83,9	10,7	5,4		16,1	100,0	1 741
dont activités de construction	65,5	18,5	84,1	10,5	5,4		15,9	100,0	1 737
dont activités hors construction	25	0	25	75	0		75	100,0	4
- sous-traitance confiée de construction	41,5	23,1	64,6	23,1	12,3		35,4	100,0	130
= chiffre d'affaires net de sous-traitance	67,3	18,1	85,5	9,7	4,8		14,5	100,0	1 611
+ production stockée	nd	nd	nd	nd	nd		nd		nd
+ production immobilisée	nd	nd	nd	nd	nd		nd		nd
= Production nette de sous-traitance	67,3	18,2	85,5	9,6	4,9		14,5	100,0	1 624
<b>Ratios divers</b>									
	en k€ par salarié								k€/salarié
Production par salarié (ETP**)	130,3	107,9	124,8	85,6	106,5		91,7		118,58
Valeur ajoutée par salarié (ETP**)	69,9	54,2	66	42,8	45,3		43,5		61,77
Immobil. par salarié (ETP**)	nd	nd	nd	11,5	16		12,8		nd
	en %								en %
Valeur ajoutée / production	53,61	50,17	52,88	50	42,5		47,46		52,1
EBE / production	nd	nd	nd	3,8	2,5		3,4		nd
CAF / production	nd	nd	nd	2,6	2,5		2,5		nd
Résultat net / production	nd	nd	nd	1,9	1,3		1,7		nd

\*\* ETP: en équivalent temps plein

\*\*\*: les montants sont en millions d'euros, les heures travaillées en milliers, les effectifs et le nombre d'entreprises en unités, les ratios sont exprimés dans leurs unités respectives

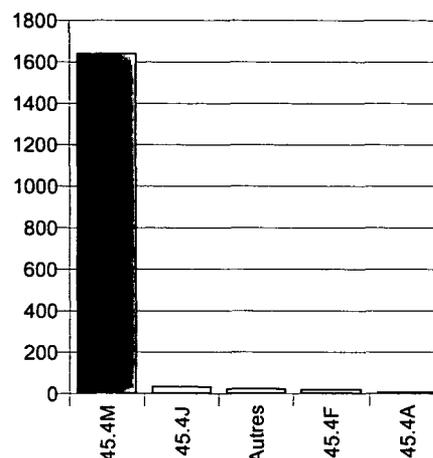
## 7. - Les principaux résultats par secteur d'activité

### 7.2 - Fiche de synthèse, analyse du chiffre d'affaires

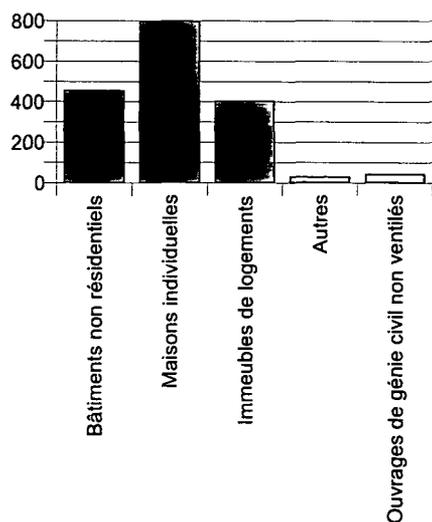
#### 45.4M - Travaux de finition non compris ailleurs

Part (en %) dans l'ensemble	de la construction	du bâtiment
Nombre d'entreprises	2,5	2,7
Population active	1,3	1,6
Effectif salarié (en équivalent temps plein)	1,0	1,3
Salaires et traitements	1,0	1,3
Production	1,2	1,5
Chiffre d'affaires total	1,1	1,4
Valeur ajoutée	1,3	1,6
Investissements corporels bruts	1,0	1,5
Sous-traitance confiée de construction	0,6	0,7

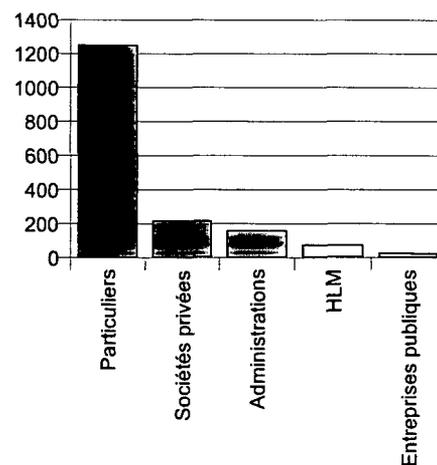
Répartition du chiffre d'affaires construction selon les quatre principales natures de travail



Répartition du chiffre d'affaires construction selon les principales natures d'ouvrages



Répartition du chiffre d'affaires construction selon la nature du maître d'ouvrage



#### Principales entreprises d'au moins 20 salariés

(classées par valeur ajoutée décroissante ramenée à 12 mois d'exercice)

SIREN	Raison sociale	Région du siège social
394358071	JLC 45 CONFORT DE LA MAISON	Centre
085880615	GAUTHIER SA	Centre
350796363	ENTREPRISE GENERALE SNPR	Bretagne
312032956	SAPAC	Poitou-Charentes
328632708	SUN'ABRIS	Languedoc-Roussillon

## 7. - Les principaux résultats par secteur d'activité

### 7.1 - Tableau de synthèse, répartition selon les tranches d'effectif salarié

#### 45.1A - Terrassements divers, démolition

en %

	0 à 9	10 à 19	Total moins de 20	20 à 49	50 à 199	200 et plus	Total 20 et plus	Total en %	Total*** ou ensemble
Nombre d'entreprises	88,9	5,9	94,8	4,5	0,7	0	5,2	100,0	11 633
Valeur ajoutée	43,5	17,6	61	25,8	11	2,2	39	100,0	2 740
Investissements corporels	38,2	15,6	53,8	32,4	12,9	0,9	46,2	100,0	225
<b>Emploi</b>									
<i>Population active sur l'année (en équivalent temps plein)</i>									
Effectif salarié	35,2	19,1	54,2	30,1	13,7	2	45,8	100,0	50 155
Effectif non salarié	96,1	3,2	99,3	0,7	0	0	0,7	100,0	8 967
Total	44,4	16,7	61,1	25,6	11,6	1,7	38,9	100,0	59 122
<i>Ventilation des effectifs salariés au 30 juin</i>									
Ouvriers et apprentis	38	18,4	56,5	29,2	12,7	1,6	43,5	100,0	40 546
Etam et cadres	24,6	21,5	46,1	33	17,5	3,4	53,9	100,0	10 025
Total	35,4	19	54,4	30	13,7	1,9	45,6	100,0	50 571
Heures travaillées par les ouvriers	38,8	18,8	57,6	29	12,1	1,3	42,4	100,0	72 384
Salaires et traitements	33,2	19,3	52,5	31	14,1	2,4	47,5	100,0	1 131
<b>Production</b>									
Chiffre d'affaires (y compris sous-traitance)	36,9	17,8	54,7	29,2	13,6	2,5	45,3	100,0	6 698
dont activités de construction	36,9	17,7	54,6	29,1	13,7	2,6	45,4	100,0	6 474
dont activités hors construction	37,9	19,2	57,1	34,4	8,5	0	42,9	100,0	224
- sous-traitance confiée de construction	17,1	20,5	37,6	39,6	18,5	4,3	62,4	100,0	649
= chiffre d'affaires net de sous-traitance	39	17,5	56,5	28,1	13	2,3	43,5	100,0	6 049
+ production stockée	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd		nd
+ production immobilisée	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd		nd
= Production nette de sous-traitance	39	17,5	56,5	28,1	13,1	2,3	43,5	100,0	6 094

<b>Ratios divers</b>								
<i>en k€ par salarié</i>								<i>k€/salarié</i>
Production par salarié (ETP**)	134,6	111,6	126,5	113,5	116,4	141,3	115,6	121,50
Valeur ajoutée par salarié (ETP**)	67,5	50,3	61,5	46,9	43,8	59,5	46,5	54,63
Immobil. par salarié (ETP**)	nd	nd	nd	29,4	32,9	40,4	30,9	nd
<i>en %</i>								<i>en %</i>
Valeur ajoutée / production	50,15	45,08	48,58	41,36	37,63	42,14	40,27	45,0
EBE / production	nd	nd	nd	7	4,3	10	6,3	nd
CAF / production	nd	nd	nd	6,9	4,5	7,1	6,2	nd
Résultat net / production	nd	nd	nd	3,3	1,3	4,3	2,8	nd

\*\* ETP: en équivalent temps plein

\*\*\*: les montants sont en millions d'euros, les heures travaillées en milliers, les effectifs et le nombre d'entreprises en unités, les ratios sont exprimés dans leurs unités respectives

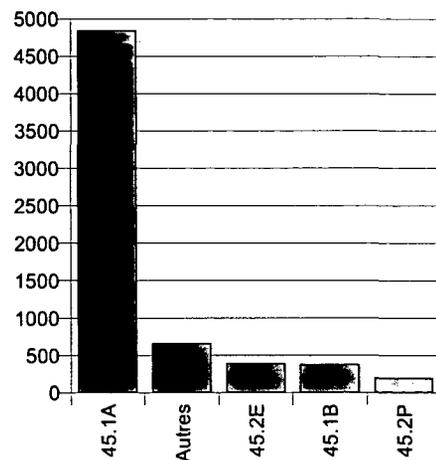
## 7. - Les principaux résultats par secteur d'activité

### 7.2 - Fiche de synthèse, analyse du chiffre d'affaires

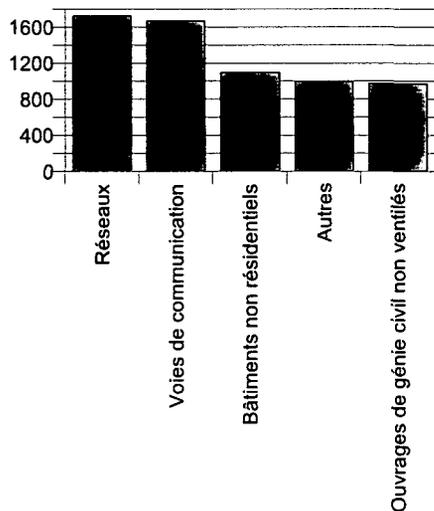
#### 45.1A - Terrassements divers, démolition

Part (en %) dans l'ensemble	de la construction	des travaux publics
Nombre d'entreprises	3,7	59,6
Population active	3,8	22,2
Effectif salarié (en équivalent temps plein)	3,8	19,8
Salaires et traitements	3,7	17,0
Production	4,4	18,9
Chiffre d'affaires total	4,2	18,1
Valeur ajoutée	4,2	21,7
Investissements corporels bruts	7,8	22,8
Sous-traitance confiée de construction	2,9	13,3

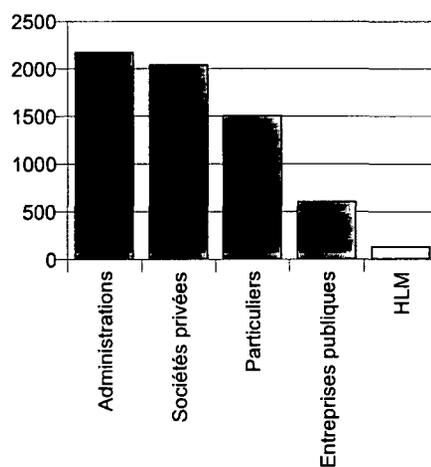
Répartition du chiffre d'affaires construction selon les quatre principales natures de travail



Répartition du chiffre d'affaires construction selon les principales natures d'ouvrages



Répartition du chiffre d'affaires construction selon la nature du maître d'ouvrage



#### Principales entreprises d'au moins 20 salariés

(classées par valeur ajoutée décroissante ramenée à 12 mois d'exercice)

SIREN	Raison sociale	Région du siège social
421340043	SOGEA NORD OUEST TRAVAUX PUBLICS	Haute-Normandie
562062232	VALENTIN SNC	Ile-de-France
738502111	FEHR	Alsace
764200218	FAMY	Rhône-Alpes
303890081	CARDEM DEMOLITION	Alsace

## 7. - Les principaux résultats par secteur d'activité

### 7.1 - Tableau de synthèse, répartition selon les tranches d'effectif salarié

#### 45.1B - Terrassements en grande masse

en %

	0 à 9	10 à 19	Total moins de 20	20 à 49	50 à 199	200 et plus	Total 20 et plus	Total en %	Total*** ou ensemble
Nombre d'entreprises	83,5	3,5	87	8,3	3,6	1,1	13	100,0	1 264
Valeur ajoutée	13,4	2,4	15,8	17,6	20,7	46	84,2	100,0	1 031
Investissements corporels	6,3	1,8	8,1	17,1	26,1	48,6	91,9	100,0	111
<b>Emploi</b>									
<i>Population active sur l'année (en équivalent temps plein)</i>									
Effectif salarié	13,1	3,8	16,9	19,2	23,9	40	83,1	100,0	18 865
Effectif non salarié	98,4	1,5	99,9	0,1	0	0	0,1	100,0	750
Total	16,4	3,7	20,1	18,5	23	38,4	79,9	100,0	19 615
<i>Ventilation des effectifs salariés au 30 juin</i>									
Ouvriers et apprentis	15,1	4,3	19,3	21,9	24,3	34,4	80,7	100,0	13 277
Etam et cadres	8,4	2,9	11,3	13,3	23,4	52	88,7	100,0	5 651
Total	13,1	3,9	16,9	19,4	24	39,7	83,1	100,0	18 928
Heures travaillées par les ouvriers	16,5	4,6	21,1	22,9	24,3	31,7	78,9	100,0	22 502
Salaires et traitements	10,6	3	13,7	16,3	22,1	47,9	86,3	100,0	526
<b>Production</b>									
Chiffre d'affaires (y compris sous-traitance)	10,2	2,5	12,7	17,8	24,3	45,2	87,3	100,0	2 973
dont activités de construction	10,4	2,5	12,8	17,2	23,6	46,4	87,2	100,0	2 891
dont activités hors construction	4,9	4,9	9,8	39	47,6	3,7	90,2	100,0	82
- sous-traitance confiée de construction	5,4	2,2	7,5	19,1	27,8	45,6	92,5	100,0	371
= chiffre d'affaires net de sous-traitance	10,9	2,6	13,5	17,6	23,8	45,2	86,5	100,0	2 602
+ production stockée	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd		nd
+ production immobilisée	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd		nd
= Production nette de sous-traitance	11	2,6	13,6	17,6	23,8	45	86,4	100,0	2 615

<b>Ratios divers</b>								
<i>en k€ par salarié</i>								<i>k€/salarié</i>
Production par salarié (ETP**)	116,4	92,9	111,1	126,9	138,4	156,1	144,2	138,62
Valeur ajoutée par salarié (ETP**)	55,8	34,7	51	49,9	47,3	62,9	55,4	54,65
Immobil. par salarié (ETP**)	nd	nd	nd	46,1	45,5	59,7	52,5	nd
<i>en %</i>								<i>en %</i>
Valeur ajoutée / production	47,92	37,31	45,92	39,35	34,19	40,27	38,41	39,4
EBE / production	nd	nd	nd	7,4	3	7,5	6,2	nd
CAF / production	nd	nd	nd	7,2	6,1	13,5	10,2	nd
Résultat net / production	nd	nd	nd	1,7	1,6	9,1	5,5	nd

\*\* ETP: en équivalent temps plein

\*\*\*: les montants sont en millions d'euros, les heures travaillées en milliers, les effectifs et le nombre d'entreprises en unités, les ratios sont exprimés dans leurs unités respectives

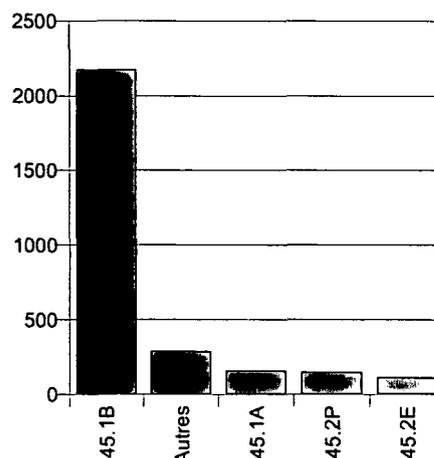
## 7. - Les principaux résultats par secteur d'activité

### 7.2 - Fiche de synthèse, analyse du chiffre d'affaires

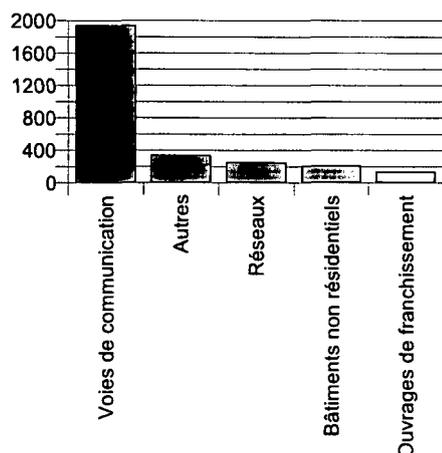
#### 45.1B - Terrassements en grande masse

Part (en %) dans l'ensemble	de la construction	des travaux publics
Nombre d'entreprises	0,4	6,5
Population active	1,3	7,4
Effectif salarié (en équivalent temps plein)	1,4	7,5
Salaires et traitements	1,7	7,9
Production	1,9	8,1
Chiffre d'affaires total	1,9	8,0
Valeur ajoutée	1,6	8,2
Investissements corporels bruts	3,9	11,2
Sous-traitance confiée de construction	1,6	7,6

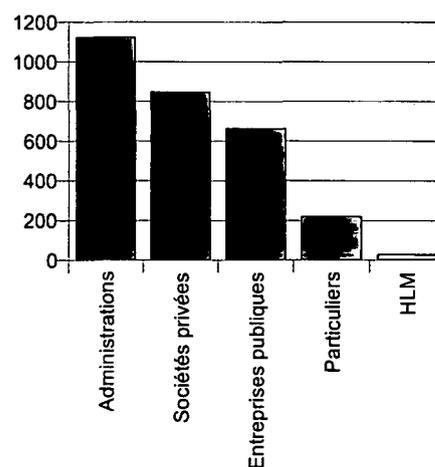
Répartition du chiffre d'affaires construction selon les quatre principales natures de travail



Répartition du chiffre d'affaires construction selon les principales natures d'ouvrages



Répartition du chiffre d'affaires construction selon la nature du maître d'ouvrage



#### Principales entreprises d'au moins 20 salariés

(classées par valeur ajoutée décroissante ramenée à 12 mois d'exercice)

SIREN	Raison sociale	Région du siège social
398881599	GUINTOLI	Provence-Alpes-Côte-d'Azur
572179307	FOUGEROLLE BALLOT	Ile-de-France
410335855	GTM TERRASSEMENT	Ile-de-France
343893251	DTP TERRASSEMENT	Ile-de-France
896820065	BEC FRERES SA	Languedoc-Roussillon

## 7. - Les principaux résultats par secteur d'activité

### 7.1 - Tableau de synthèse, répartition selon les tranches d'effectif salarié

#### 45.1D - Forages et sondages

	en %								
	0 à 9	10 à 19	Total moins de 20	20 à 49	50 à 199	200 et plus	Total 20 et plus	Total en %	Total*** ou ensemble
Nombre d'entreprises	88,1	6,3	94,4	4,2	1,4		5,6	100,0	285
Valeur ajoutée	32,1	14	46,1	10,9	43		53,9	100,0	193
Investissements corporels	26,3	10,5	36,8	15,8	47,4		63,2	100,0	19
<b>Emploi</b>									
<i>Population active sur l'année (en équivalent temps plein)</i>									
Effectif salarié	39,2	16,5	55,8	20,4	23,8		44,2	100,0	1 935
Effectif non salarié	95,5	4	99,5	0,5	0		0,5	100,0	201
Total	44,5	15,4	59,9	18,5	21,6		40,1	100,0	2 136
<i>Ventilation des effectifs salariés au 30 juin</i>									
Ouvriers et apprentis	41,9	14,9	56,8	23,1	20		43,2	100,0	1 258
Etam et cadres	32,2	18,6	50,9	17,5	31,7		49,1	100,0	698
Total	38,4	16,3	54,7	21,1	24,2		45,3	100,0	1 956
Heures travaillées par les ouvriers	47,3	15,3	62,6	20,1	17,3		37,4	100,0	2 351
Salaires et traitements	27,2	13	40,2	12	47,8		59,8	100,0	92
<b>Production</b>									
Chiffre d'affaires (y compris sous-traitance)	32,7	15,2	47,9	13,9	38,2		52,1	100,0	361
dont activités de construction	32,9	15,4	48,3	13,8	37,9		51,7	100,0	356
dont activités hors construction	20	0	20	20	60		80	100,0	5
- sous-traitance confiée de construction	28,6	14,3	42,9	19	38,1		57,1	100,0	21
= chiffre d'affaires net de sous-traitance	32,9	15,3	48,2	13,5	38,2		51,8	100,0	340
+ production stockée	nd	nd	nd	nd	nd		nd		nd
+ production immobilisée	nd	nd	nd	nd	nd		nd		nd
= Production nette de sous-traitance	32,7	15,3	48,1	13,6	38,3		51,9	100,0	339
<b>Ratios divers</b>									
	en k€ par salarié								k€/salarié
Production par salarié (ETP**)	146,2	162,5	151,1	116,5	282		205,6		175,19
Valeur ajoutée par salarié (ETP**)	81,7	84,4	82,5	53,2	180		121,5		99,74
Immobil. par salarié (ETP**)	nd	nd	nd	35,4	115		78,3		nd
	en %								en %
Valeur ajoutée / production	55,86	51,92	54,6	45,65	63,85		59,09		56,9
EBE / production	nd	nd	nd	4,3	15,4		12,5		nd
CAF / production	nd	nd	nd	2,2	13,1		10,2		nd
Résultat net / production	nd	nd	nd	2,2	8,5		6,8		nd

\*\* ETP: en équivalent temps plein

\*\*\*: les montants sont en millions d'euros, les heures travaillées en milliers, les effectifs et le nombre d'entreprises en unités, les ratios sont exprimés dans leurs unités respectives

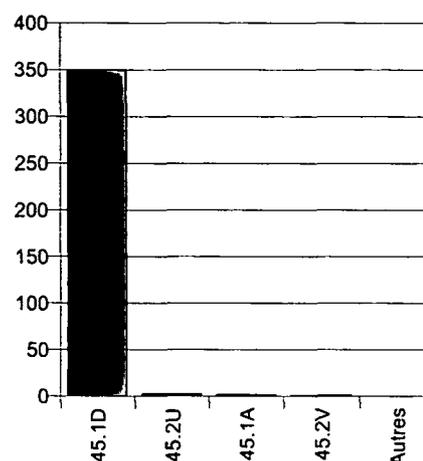
## 7. - Les principaux résultats par secteur d'activité

### 7.2 - Fiche de synthèse, analyse du chiffre d'affaires

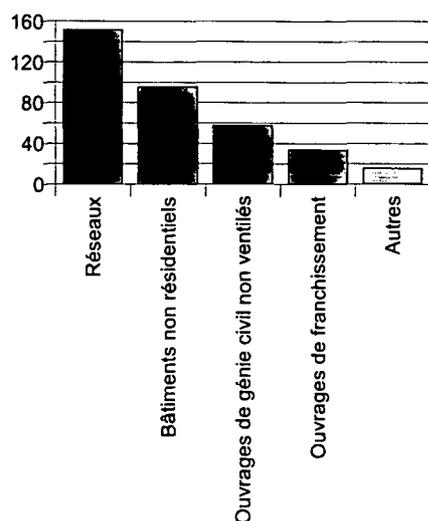
#### 45.1D - Forages et sondages

Part (en %) dans l'ensemble	de la construction	des travaux publics
Nombre d'entreprises	0,1	1,5
Population active	0,1	0,8
Effectif salarié (en équivalent temps plein)	0,1	0,8
Salaires et traitements	0,3	1,4
Production	0,2	1,1
Chiffre d'affaires total	0,2	1,0
Valeur ajoutée	0,3	1,5
Investissements corporels bruts	0,7	1,9
Sous-traitance confiée de construction	0,1	0,4

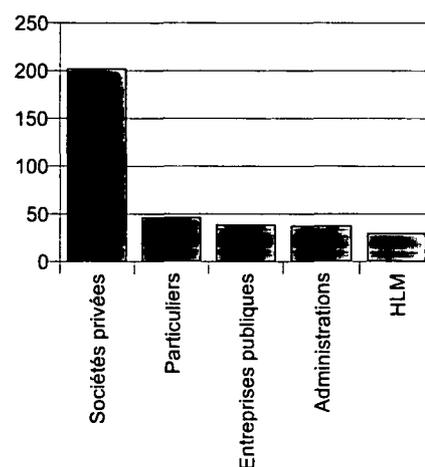
Répartition du chiffre d'affaires construction selon les quatre principales natures de travail



Répartition du chiffre d'affaires construction selon les principales natures d'ouvrages



Répartition du chiffre d'affaires construction selon la nature du maître d'ouvrage



#### Principales entreprises d'au moins 20 salariés

(classées par valeur ajoutée décroissante ramenée à 12 mois d'exercice)

SIREN	Raison sociale	Région du siège social
352684013	SARL SOLTECHNIC	Aquitaine
343681169	COMPAGNIE FORAGE COFOR	Ile-de-France
404203234	SA DENIS ALONSO	Basse-Normandie
387613334	SONDEFOR(SONDAGES ET FORAGES)	Poitou-Charentes
319633939	SOBESOL	Ile-de-France

## 7. - Les principaux résultats par secteur d'activité

### 7.1 - Tableau de synthèse, répartition selon les tranches d'effectif salarié

#### 45.2C - Construction d'ouvrages d'art

en %

	0 à 9	10 à 19	Total moins de 20	20 à 49	50 à 199	200 et plus	Total 20 et plus	Total en %	Total*** ou ensemble
Nombre d'entreprises	32,3	18	50,2	24,9	15,7	9,2	49,8	100,0	217
Valeur ajoutée	1,4	-1,2	0,2	10,2	15,9	73,7	99,8	100,0	856
Investissements corporels	0	2,1	2,1	10,4	18,8	68,8	97,9	100,0	48
<b>Emplois</b>									
<i>Population active sur l'année (en équivalent temps plein)</i>									
Effectif salarié	1,5	3	4,6	9,6	16,5	69,3	95,4	100,0	18 000
Effectif non salarié	70	30	100	0	0	0	0	100,0	80
Total	1,8	3,1	5	9,6	16,4	69	95	100,0	18 080
<i>Ventilation des effectifs salariés au 30 juin</i>									
Ouvriers et apprentis	2	4,1	6,1	12,6	19	62,3	93,9	100,0	10 156
Etam et cadres	0,8	2	2,8	6,3	13,6	77,3	97,2	100,0	7 856
Total	1,5	3,2	4,7	9,8	16,7	68,8	95,3	100,0	18 012
Heures travaillées par les ouvriers	2,2	4,2	6,4	13,1	18,8	61,6	93,6	100,0	16 692
Salaires et traitements	1,2	2,4	3,6	7,6	14	74,7	96,4	100,0	578
<b>Production</b>									
Chiffre d'affaires (y compris sous-traitance)	1,2	2	3,2	8,6	16,5	71,7	96,8	100,0	2 928
dont activités de construction	1,2	2,1	3,3	8,8	17	71	96,7	100,0	2 824
dont activités hors construction	1,9	0	1,9	2,9	3,8	91,3	98,1	100,0	104
- sous-traitance confiée de construction	0,7	1,6	2,3	7,1	17,2	73,4	97,7	100,0	687
= chiffre d'affaires net de sous-traitance	1,3	2,2	3,5	9	16,3	71,2	96,5	100,0	2 241
+ production stockée	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd		nd
+ production immobilisée	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd		nd
= Production nette de sous-traitance	1,3	2,3	3,6	9	16,3	71,1	96,4	100,0	2 250

<b>Ratios divers</b>								
<i>en k€ par salarié</i>								<i>k€/salarié</i>
Production par salarié (ETP**)	107,9	93,8	98,5	116,4	123,8	128,2	126,3	125,00
Valeur ajoutée par salarié (ETP**)	43,2	-18,4	2,4	50,1	45,9	50,6	49,7	47,56
Immobil. par salarié (ETP**)	nd	nd	nd	23,1	24,3	13,6	16,4	nd
<i>en %</i>								<i>en %</i>
Valeur ajoutée / production	40	-19,61	2,47	43,07	37,06	39,44	39,37	38,0
EBE / production	nd	nd	nd	6,4	1,1	-3,4	-1,8	nd
CAF / production	nd	nd	nd	5	3,3	12	9,9	nd
Résultat net / production	nd	nd	nd	1,5	1,4	10,9	8,4	nd

\*\* ETP: en équivalent temps plein

\*\*\*: les montants sont en millions d'euros, les heures travaillées en milliers, les effectifs et le nombre d'entreprises en unités, les ratios sont exprimés dans leurs unités respectives

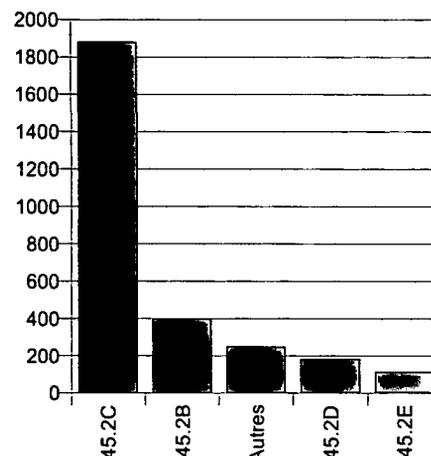
## 7. - Les principaux résultats par secteur d'activité

### 7.2 - Fiche de synthèse, analyse du chiffre d'affaires

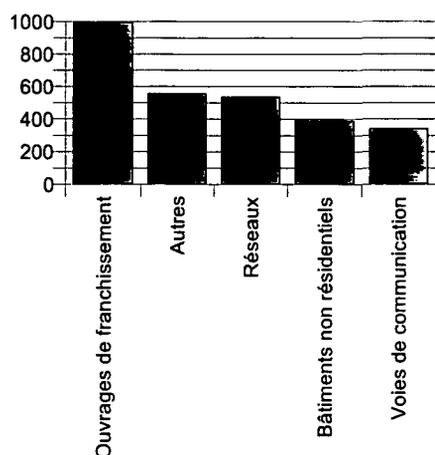
#### 45.2C - Construction d'ouvrages d'art

Part (en %) dans l'ensemble	de la construction	des travaux publics
Nombre d'entreprises	0,1	1,1
Population active	1,2	6,8
Effectif salarié (en équivalent temps plein)	1,4	7,1
Salaires et traitements	1,9	8,7
Production	1,6	7,0
Chiffre d'affaires total	1,8	7,9
Valeur ajoutée	1,3	6,8
Investissements corporels bruts	1,7	4,9
Sous-traitance confiée de construction	3,0	14,0

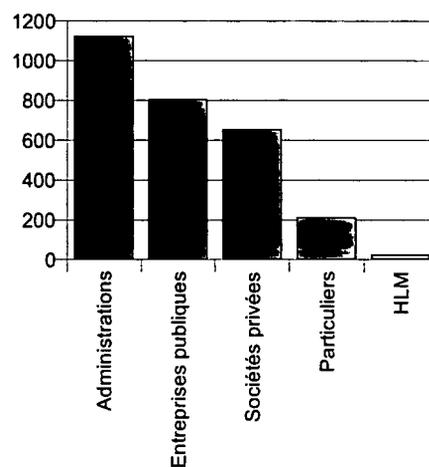
Répartition du chiffre d'affaires construction selon les quatre principales natures de travail



Répartition du chiffre d'affaires construction selon les principales natures d'ouvrages



Répartition du chiffre d'affaires construction selon la nature du maître d'ouvrage



#### Principales entreprises d'au moins 20 salariés

(classées par valeur ajoutée décroissante ramenée à 12 mois d'exercice)

SIREN	Raison sociale	Région du siège social
428569214	GTM GENIE CIVIL ET SERVICES	Ile-de-France
562136036	RAZEL	Ile-de-France
451023071	CHANTIERS MODERNES BTP	Ile-de-France
402682991	GAGNERAUD CONSTRUCTION	Ile-de-France
845880517	DEMATHIEU & BARD	Lorraine

## 7. - Les principaux résultats par secteur d'activité

### 7.1 - Tableau de synthèse, répartition selon les tranches d'effectif salarié

#### 45.2D - Travaux souterrains

	en %								
	0 à 9	10 à 19	Total moins de 20	20 à 49	50 à 199	200 et plus	Total 20 et plus	Total en %	Total*** ou ensemble
Nombre d'entreprises	s.d.	s.d.	30,4	34,8	s.i.	s.d.	69,6	100,0	23
Valeur ajoutée	s.d.	s.d.	6,3	16,3	s.i.	s.d.	93,8	100,0	80
Investissements corporels	s.d.	s.d.	0	7,7	s.i.	s.d.	100	100,0	13
<b>Emploi</b>									
<i>Population active sur l'année (en équivalent temps plein)</i>									
Effectif salarié	s.d.	s.d.	7,4	20,9	s.i.	s.d.	92,6	100,0	1 331
Effectif non salarié	s.d.	s.d.	100	0	s.i.	s.d.	0	100,0	7
Total	s.d.	s.d.	7,8	20,8	s.i.	s.d.	92,2	100,0	1 338
<i>Ventilation des effectifs salariés au 30 juin</i>									
Ouvriers et apprentis	s.d.	s.d.	6,8	23,3	s.i.	s.d.	93,2	100,0	883
Etam et cadres	s.d.	s.d.	8,2	16,6	s.i.	s.d.	91,8	100,0	451
Total	s.d.	s.d.	7,3	21,1	s.i.	s.d.	92,7	100,0	1 334
Heures travaillées par les ouvriers	s.d.	s.d.	6,7	20,6	s.i.	s.d.	93,3	100,0	1 624
Salaires et traitements	s.d.	s.d.	4,4	15,6	s.i.	s.d.	95,6	100,0	45
<b>Production</b>									
Chiffre d'affaires (y compris sous-traitance)	s.d.	s.d.	6,5	12,7	s.i.	s.d.	93,5	100,0	323
dont activités de construction	s.d.	s.d.	6,5	12,1	s.i.	s.d.	93,5	100,0	321
dont activités hors construction	s.d.	s.d.	0	100	s.i.	s.d.	100	100,0	2
- sous-traitance confiée de construction	s.d.	s.d.	2,7	8,2	s.i.	s.d.	97,3	100,0	73
= chiffre d'affaires net de sous-traitance	s.d.	s.d.	7,6	14	s.i.	s.d.	92,4	100,0	250
+ production stockée	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd		nd
+ production immobilisée	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd		nd
= Production nette de sous-traitance	s.d.	s.d.	7,6	13,9	s.i.	s.d.	92,4	100,0	251

<b>Ratios divers</b>									
	en k€ par salarié								k€/salarié
Production par salarié (ETP**)	s.d.	s.d.	193,9	125,9	s.i.	s.d.	188,2		188,58
Valeur ajoutée par salarié (ETP**)	s.d.	s.d.	51	46,8	s.i.	s.d.	60,8		60,11
Immobil. par salarié (ETP**)	nd	nd	nd	39,6	s.i.	s.d.	63,3		nd
	en %								en %
Valeur ajoutée / production	s.d.	s.d.	26,32	37,14	s.i.	s.d.	32,33		31,9
EBE / production	nd	nd	nd	5,7	s.i.	s.d.	1,3		nd
CAF / production	nd	nd	nd	5,7	s.i.	s.d.	4,7		nd
Résultat net / production	nd	nd	nd	0	s.i.	s.d.	0,9		nd

\*\* ETP: en équivalent temps plein

\*\*\*: les montants sont en millions d'euros, les heures travaillées en milliers, les effectifs et le nombre d'entreprises en unités, les ratios sont exprimés dans leurs unités respectives

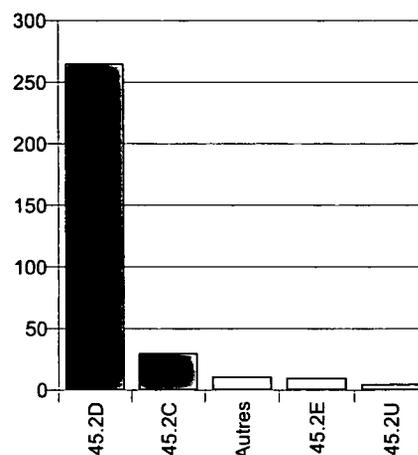
## 7. - Les principaux résultats par secteur d'activité

### 7.2 - Fiche de synthèse, analyse du chiffre d'affaires

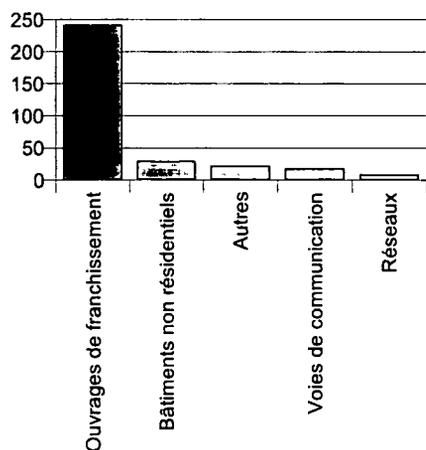
#### 45.2D - Travaux souterrains

Part (en %) dans l'ensemble	de la construction	des travaux publics
Nombre d'entreprises	0,0	0,1
Population active	0,1	0,5
Effectif salarié (en équivalent temps plein)	0,1	0,5
Salaires et traitements	0,1	0,7
Production	0,2	0,8
Chiffre d'affaires total	0,2	0,9
Valeur ajoutée	0,1	0,6
Investissements corporels bruts	0,5	1,3
Sous-traitance confiée de construction	0,3	1,5

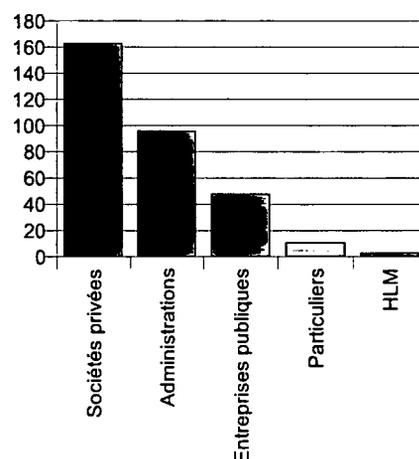
Répartition du chiffre d'affaires construction selon les quatre principales natures de travail



Répartition du chiffre d'affaires construction selon les principales natures d'ouvrages



Répartition du chiffre d'affaires construction selon la nature du maître d'ouvrage



#### Principales entreprises d'au moins 20 salariés

(classées par valeur ajoutée décroissante ramenée à 12 mois d'exercice)

SIREN	Raison sociale	Région du siège social
428637987	SPIE BATIGNOLLES TPCI	Ile-de-France
380935270	CONSTR AUTOROUTE TRAVERS OUESTPARISIEN	Ile-de-France
301589347	CREUSEMENT SOUTENEMENT MECANISE BESSAC	Midi-Pyrénées
562106757	SOCIETE DE TRAVAUX BATIGNOLLES-SAVOIE	Rhône-Alpes
315919779	NOUVETRA	Rhône-Alpes

## 7. - Les principaux résultats par secteur d'activité

### 7.1 - Tableau de synthèse, répartition selon les tranches d'effectif salarié

#### 45.2E - Réalisation de réseaux

	en %								
	0 à 9	10 à 19	Total moins de 20	20 à 49	50 à 199	200 et plus	Total 20 et plus	Total en %	Total*** ou ensemble
Nombre d'entreprises	32,7	18,3	51,1	29,9	16,2	2,8	48,9	100,0	742
Valeur ajoutée	3,2	5,3	8,5	20,9	31,9	38,7	91,5	100,0	1 578
Investissements corporels	2,8	5,6	8,3	27,8	38	25,9	91,7	100,0	108
<b>Emploi</b>									
<i>Population active sur l'année (en équivalent temps plein)</i>									
Effectif salarié	2,8	5,1	7,9	21,8	34,5	35,8	92,1	100,0	33 567
Effectif non salarié	95,6	3,3	98,9	1,1	0	0	1,1	100,0	182
Total	3,3	5,1	8,4	21,7	34,3	35,6	91,6	100,0	33 749
<i>Ventilation des effectifs salariés au 30 juin</i>									
Ouvriers et apprentis	3,4	5,5	8,9	23,9	34,3	33	91,1	100,0	23 981
Etam et cadres	1,6	4,2	5,8	17,1	34,9	42,3	94,2	100,0	9 714
Total	2,9	5,1	8	21,9	34,4	35,6	92	100,0	33 695
Heures travaillées par les ouvriers	3,4	6,5	9,9	25,4	34,5	30,2	90,1	100,0	39 464
Salaires et traitements	3	5	8	20,2	33,1	38,8	92	100,0	838
<b>Production</b>									
Chiffre d'affaires (y compris sous-traitance)	2,6	5,2	7,8	20,1	32,6	39,5	92,2	100,0	4 426
dont activités de construction	2,6	5,2	7,9	19,8	32,7	39,6	92,1	100,0	4 368
dont activités hors construction	0	3,4	3,4	43,1	24,1	29,3	96,6	100,0	58
- sous-traitance confiée de construction	2,6	5,5	8,1	15,7	29,8	46,4	91,9	100,0	655
= chiffre d'affaires net de sous-traitance	2,6	5,2	7,8	20,8	33,1	38,3	92,2	100,0	3 771
+ production stockée	nd	nd	nd	na	na	na	na		nd
+ production immobilisée	nd	nd	nd	na	na	na	na		nd
= Production nette de sous-traitance	2,6	5,1	7,8	21	33,1	38,1	92,2	100,0	3 768
<b>Ratios divers</b>									
	en k€ par salarié								k€/salarié
Production par salarié (ETP**)	104,2	114,1	110,6	108,1	107,7	119,6	112,4		112,25
Valeur ajoutée par salarié (ETP**)	53,7	48,8	50,6	45	43,5	50,8	46,7		47,01
Immobil. par salarié (ETP**)	nd	nd	nd	33,2	28,7	24,6	28,2		nd
	en %								en %
Valeur ajoutée / production	51,52	42,78	45,73	41,67	40,38	42,51	41,55		41,9
EBE / production	nd	nd	nd	6,9	3,4	4,9	4,8		nd
CAF / production	nd	nd	nd	5,9	4,9	5,4	5,3		nd
Résultat net / production	nd	nd	nd	3,3	2,8	4	3,4		nd

\*\* ETP: en équivalent temps plein

\*\*\*: les montants sont en millions d'euros, les heures travaillées en milliers, les effectifs et le nombre d'entreprises en unités, les ratios sont exprimés dans leurs unités respectives

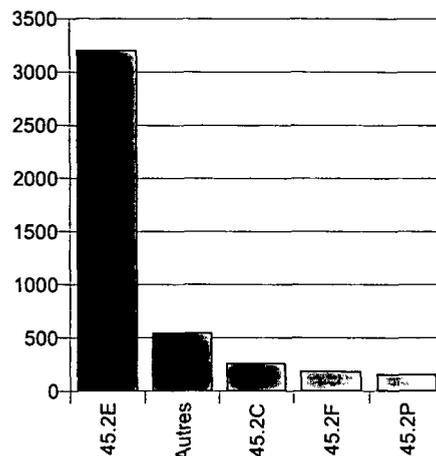
## 7. - Les principaux résultats par secteur d'activité

### 7.2 - Fiche de synthèse, analyse du chiffre d'affaires

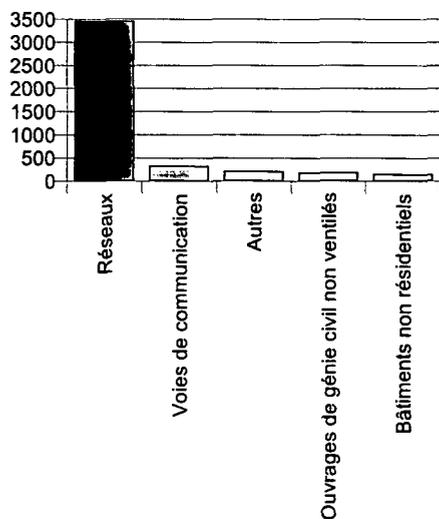
#### 45.2E - Réalisation de réseaux

Part (en %) dans l'ensemble	de la construction	des travaux publics
Nombre d'entreprises	0,2	3,8
Population active	2,2	12,7
Effectif salarié (en équivalent temps plein)	2,6	13,3
Salaires et traitements	2,7	12,6
Production	2,7	11,7
Chiffre d'affaires total	2,8	12,0
Valeur ajoutée	2,4	12,5
Investissements corporels bruts	3,8	10,9
Sous-traitance confiée de construction	2,9	13,4

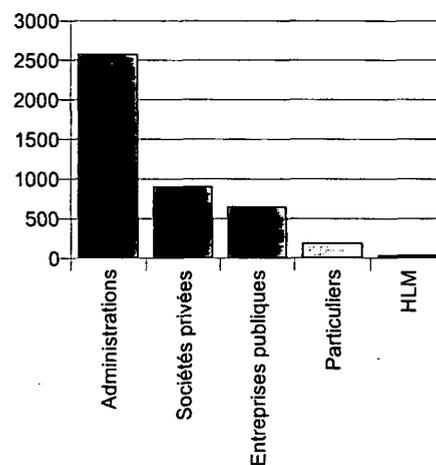
Répartition du chiffre d'affaires construction selon les quatre principales natures de travail



Répartition du chiffre d'affaires construction selon les principales natures d'ouvrages



Répartition du chiffre d'affaires construction selon la nature du maître d'ouvrage



#### Principales entreprises d'au moins 20 salariés

(classées par valeur ajoutée décroissante ramenée à 12 mois d'exercice)

SIREN	Raison sociale	Région du siège social
562077503	SADE CGTH	Ile-de-France
542064175	SPAC	Ile-de-France
865801294	MAINGUY GILBERT SA	Pays de la Loire
403420409	CICO SNC	Ile-de-France
383644705	DLE	Pays de la Loire

## 7. - Les principaux résultats par secteur d'activité

### 7.1 - Tableau de synthèse, répartition selon les tranches d'effectif salarié

#### 45.2F - Construction de lignes électriques et de télécommunication

en %

	0 à 9	10 à 19	Total moins de 20	20 à 49	50 à 199	200 et plus	Total 20 et plus	Total en %	Total*** ou ensemble
Nombre d'entreprises	44,9	15,3	60,1	22,6	14,2	3	39,9	100,0	695
Valeur ajoutée	6,1	5,5	11,5	18,7	31,4	38,4	88,5	100,0	1 319
Investissements corporels	2	3,9	5,9	25,5	39,2	29,4	94,1	100,0	51
<b>Emploi</b>									
<i>Population active sur l'année (en équivalent temps plein)</i>									
Effectif salarié	4,7	5,5	10,1	18,3	32,1	39,4	89,9	100,0	28 614
Effectif non salarié	85,2	13	98,3	1,7	0	0	1,7	100,0	115
Total	5	5,5	10,5	18,3	32	39,3	89,5	100,0	28 729
<i>Ventilation des effectifs salariés au 30 juin</i>									
Ouvriers et apprentis	5,6	5,9	11,5	20	33,5	34,9	88,5	100,0	18 559
Etam et cadres	2,9	5	7,8	15,3	28,7	48,1	92,2	100,0	10 235
Total	4,6	5,6	10,2	18,4	31,8	39,6	89,8	100,0	28 794
Heures travaillées par les ouvriers	6,1	6,3	12,4	20,3	32,4	34,9	87,6	100,0	31 719
Salaires et traitements	5,9	4,8	10,7	17,1	31,4	40,7	89,3	100,0	707
<b>Production</b>									
Chiffre d'affaires (y compris sous-traitance)	5,2	4,5	9,7	18,4	31,6	40,4	90,3	100,0	3 169
dont activités de construction	5	4,5	9,5	18,3	31,6	40,6	90,5	100,0	3 143
dont activités hors construction	30,8	3,8	34,6	26,9	26,9	11,5	65,4	100,0	26
- sous-traitance confiée de construction	1,4	3	4,4	18,2	31,4	46	95,6	100,0	363
= chiffre d'affaires net de sous-traitance	5,7	4,7	10,4	18,4	31,6	39,6	89,6	100,0	2 806
+ production stockée	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd		nd
+ production immobilisée	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd		nd
= Production nette de sous-traitance	5,7	4,7	10,5	18,4	31,5	39,6	89,5	100,0	2 823

<b>Ratios divers</b>								
<i>en k€ par salarié</i>								<i>k€/salarié</i>
Production par salarié (ETP**)	120,9	85,8	102	99	96,7	99,2	98,3	98,66
Valeur ajoutée par salarié (ETP**)	59,7	46,1	52,4	47,1	45	44,9	45,4	46,10
Immobil. par salarié (ETP**)	nd	nd	nd	33	28,4	25,3	28	nd
<i>en %</i>								<i>en %</i>
Valeur ajoutée / production	49,38	53,73	51,35	47,59	46,57	45,22	46,18	46,7
EBE / production	nd	nd	nd	8,9	7,6	3,9	6,3	nd
CAF / production	nd	nd	nd	8,1	5,7	4,4	5,6	nd
Résultat net / production	nd	nd	nd	5,4	2,5	2	2,8	nd

\*\* ETP: en équivalent temps plein

\*\*\*: les montants sont en millions d'euros, les heures travaillées en milliers, les effectifs et le nombre d'entreprises en unités, les ratios sont exprimés dans leurs unités respectives

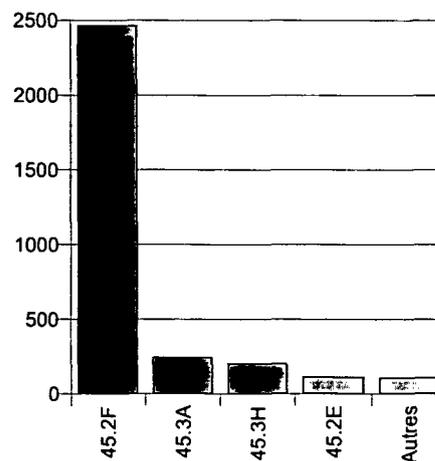
## 7. - Les principaux résultats par secteur d'activité

### 7.2 - Fiche de synthèse, analyse du chiffre d'affaires

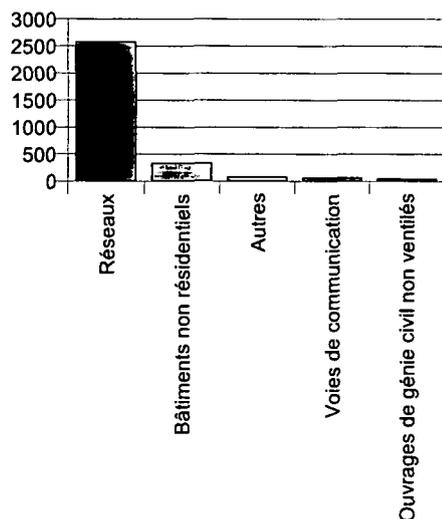
#### 45.2F - Construction de lignes électriques et de télécommunication

Part (en %) dans l'ensemble	de la construction	des travaux publics
Nombre d'entreprises	0,2	3,6
Population active	1,8	10,8
Effectif salarié (en équivalent temps plein)	2,2	11,3
Salaires et traitements	2,3	10,6
Production	2,0	8,8
Chiffre d'affaires total	2,0	8,6
Valeur ajoutée	2,0	10,4
Investissements corporels bruts	1,8	5,2
Sous-traitance confiée de construction	1,6	7,4

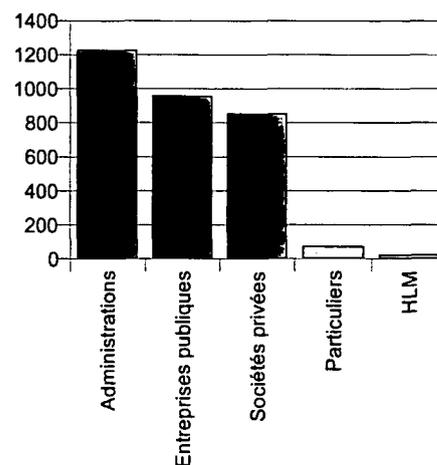
Répartition du chiffre d'affaires construction selon les quatre principales natures de travail



Répartition du chiffre d'affaires construction selon les principales natures d'ouvrages



Répartition du chiffre d'affaires construction selon la nature du maître d'ouvrage



#### Principales entreprises d'au moins 20 salariés

(classées par valeur ajoutée décroissante ramenée à 12 mois d'exercice)

SIREN	Raison sociale	Région du siège social
775664873	ETDE	Ile-de-France
703780247	SOBECA	Rhône-Alpes
572201549	ALLEZ CIE	Ile-de-France
397767831	SOGETREL	Lorraine
409867942	INEO INFRACOM	Bourgogne

## 7. - Les principaux résultats par secteur d'activité

### 7.1 - Tableau de synthèse, répartition selon les tranches d'effectif salarié

#### 45.2N - Construction de voies ferrées

en %

	0 à 9	10 à 19	Total moins de 20	20 à 49	50 à 199	200 et plus	Total 20 et plus	Total en %	Total*** ou ensemble
Nombre d'entreprises	s.i.	s.d.	29,3	48,8	9,8	12,2	70,7	100,0	41
Valeur ajoutée	s.i.	s.d.	0,8	13,9	10,7	74,6	99,2	100,0	244
Investissements corporels	s.i.	s.d.	0	10,5	21,1	68,4	100	100,0	19
<b>Emploi</b>									
<i>Population active sur l'année (en équivalent temps plein)</i>									
Effectif salarié	s.i.	s.d.	1,5	13,7	8,5	76,4	98,5	100,0	4 481
Effectif non salarié	s.i.	s.d.	100	0	0	0	0	100,0	8
Total	s.i.	s.d.	1,6	13,6	8,5	76,2	98,4	100,0	4 489
<i>Ventilation des effectifs salariés au 30 juin</i>									
Ouvriers et apprentis	s.i.	s.d.	1,8	16,6	9,7	71,9	98,2	100,0	2 746
Etam et cadres	s.i.	s.d.	0,8	10	7	82,2	99,2	100,0	1 737
Total	s.i.	s.d.	1,4	14	8,7	75,9	98,6	100,0	4 483
Heures travaillées par les ouvriers	s.i.	s.d.	2,2	18,2	10,2	69,4	97,8	100,0	4 312
Salaires et traitements	s.i.	s.d.	0,7	11,3	7,7	80,3	99,3	100,0	142
<b>Production</b>									
Chiffre d'affaires (y compris sous-traitance)	s.i.	s.d.	1	15,3	10,3	73,3	99	100,0	574
dont activités de construction	s.i.	s.d.	1	15,3	10,3	73,3	99	100,0	574
dont activités hors construction	s.i.	s.d.	nd	nd	nd	nd	nd	100,0	0
- sous-traitance confiée de construction	s.i.	s.d.	1,6	24,6	4,9	68,9	98,4	100,0	61
= chiffre d'affaires net de sous-traitance	s.i.	s.d.	1	14,2	10,9	73,9	99	100,0	513
+ production stockée	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd		nd
+ production immobilisée	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd		nd
= Production nette de sous-traitance	s.i.	s.d.	1	14,5	11	73,5	99	100,0	509
<b>Ratios divers</b>									
<i>en k€ par salarié</i>									<i>k€/salarié</i>
Production par salarié (ETP**)	s.i.	s.d.	75,8	120,9	147	109,3	114,2		113,59
Valeur ajoutée par salarié (ETP**)	s.i.	s.d.	30,3	55,6	68,2	53,2	54,8		54,45
Immobil. par salarié (ETP**)	nd	nd	nd	34,3	34,1	28,9	30,1		nd
<i>en %</i>									<i>en %</i>
Valeur ajoutée / production	s.i.	s.d.	40	45,95	46,43	48,66	48,02		47,9
EBE / production	nd	nd	nd	12,2	8,9	1,6	4		nd
CAF / production	nd	nd	nd	8,1	5,4	7,8	7,5		nd
Résultat net / production	nd	nd	nd	4,1	1,8	4	3,8		nd

\*\* ETP: en équivalent temps plein

\*\*\*: les montants sont en millions d'euros, les heures travaillées en milliers, les effectifs et le nombre d'entreprises en unités, les ratios sont exprimés dans leurs unités respectives

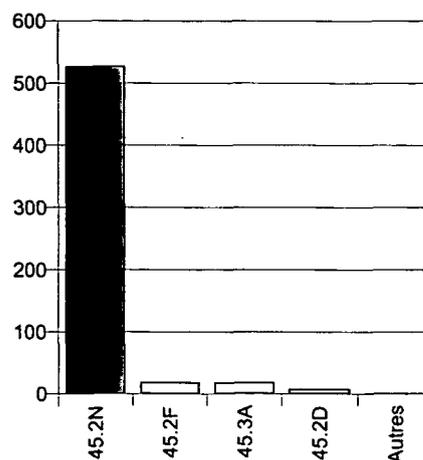
## 7. - Les principaux résultats par secteur d'activité

### 7.2 - Fiche de synthèse, analyse du chiffre d'affaires

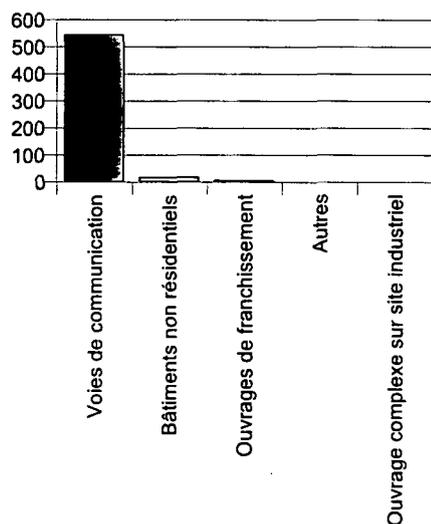
#### 45.2N - Construction de voies ferrées

Part (en %) dans l'ensemble	de la construction	des travaux publics
Nombre d'entreprises	0,0	0,2
Population active	0,3	1,7
Effectif salarié (en équivalent temps plein)	0,3	1,8
Salaires et traitements	0,5	2,1
Production	0,4	1,6
Chiffre d'affaires total	0,4	1,6
Valeur ajoutée	0,4	1,9
Investissements corporels bruts	0,7	1,9
Sous-traitance confiée de construction	0,3	1,2

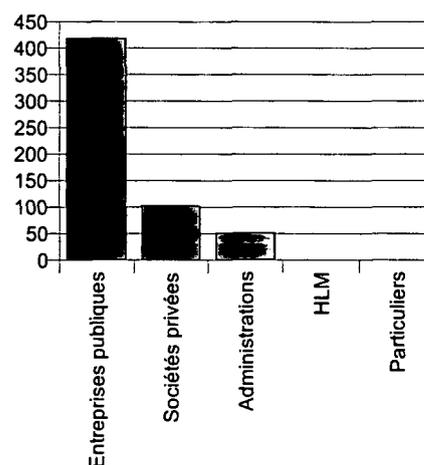
Répartition du chiffre d'affaires construction selon les quatre principales natures de travail



Répartition du chiffre d'affaires construction selon les principales natures d'ouvrages



Répartition du chiffre d'affaires construction selon la nature du maître d'ouvrage



#### Principales entreprises d'au moins 20 salariés

(classées par valeur ajoutée décroissante ramenée à 12 mois d'exercice)

SIREN	Raison sociale	Région du siège social
402638209	EUROPEENNE DE TRAVAUX FERROVIAIRES	Ile-de-France
632049128	SECO-RAIL	Ile-de-France
433690203	AMEC SPIE RAIL FR	Ile-de-France
747252120	TSO	Ile-de-France
383252608	VOSSLOH INFRASTRUCTURE SERVICES	Ile-de-France

## 7. - Les principaux résultats par secteur d'activité

### 7.1 - Tableau de synthèse, répartition selon les tranches d'effectif salarié

#### 45.2P - Construction de chaussées et sols sportifs

	en %								
	0 à 9	10 à 19	Total moins de 20	20 à 49	50 à 199	200 et plus	Total 20 et plus	Total en %	Total*** ou ensemble
Nombre d'entreprises	56,1	9,4	65,5	16,6	12,8	5,2	34,5	100,0	1 315
Valeur ajoutée	5,1	2,9	8,1	12,9	25,5	53,5	91,9	100,0	3 069
Investissements corporels	6,3	2,1	8,4	10,9	22,5	58,2	91,6	100,0	285
<b>Emploi</b>									
<i>Population active sur l'année (en équivalent temps plein)</i>									
Effectif salarié	3,5	2,4	5,9	11	24,8	58,3	94,1	100,0	69 192
Effectif non salarié	88,3	11,1	99,4	0,2	0,4	0	0,6	100,0	504
Total	4,1	2,5	6,6	11	24,6	57,8	93,4	100,0	69 696
<i>Ventilation des effectifs salariés au 30 juin</i>									
Ouvriers et apprentis	3,8	2,6	6,4	12,4	26	55,2	93,6	100,0	46 899
Etam et cadres	2,9	2	4,9	8,2	22,6	64,3	95,1	100,0	22 622
Total	3,5	2,4	5,9	11,1	24,9	58,1	94,1	100,0	69 521
Heures travaillées par les ouvriers	4,2	2,9	7,1	13,2	25,8	53,9	92,9	100,0	74 800
Salaires et traitements	3,5	2,1	5,6	10,2	23,6	60,6	94,4	100,0	1 762
<b>Production</b>									
Chiffre d'affaires (y compris sous-traitance)	5,9	2,1	8	9,9	23,5	58,7	92	100,0	11 200
dont activités de construction	5,7	2,1	7,8	10	23,5	58,7	92,2	100,0	10 757
dont activités hors construction	9,5	2,3	11,7	7	23	58,2	88,3	100,0	443
- sous-traitance confiée de construction	11,3	2,2	13,5	9,3	21,2	56	86,5	100,0	1 383
= chiffre d'affaires net de sous-traitance	5,1	2,1	7,2	10	23,8	59	92,8	100,0	9 817
+ production stockée	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd		nd
+ production immobilisée	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd		nd
= Production nette de sous-traitance	5,1	2,1	7,2	10	23,9	58,9	92,8	100,0	9 842

<b>Ratios divers</b>								
	en k€ par salarié							k€/salarié
Production par salarié (ETP**)	208,1	126,2	174,8	128,3	137	143,8	140,2	142,24
Valeur ajoutée par salarié (ETP**)	65,5	54,3	61	51,9	45,7	40,7	43,3	44,35
Immobil. par salarié (ETP**)	nd	nd	nd	35	33,1	30	31,4	nd
	en %							en %
Valeur ajoutée / production	31,47	43,06	34,88	40,41	33,32	28,3	30,89	31,2
EBE / production	nd	nd	nd	9,5	3,7	-2,7	0,2	nd
CAF / production	nd	nd	nd	8,7	4,7	7,1	6,7	nd
Résultat net / production	nd	nd	nd	3,1	2,5	4,6	3,9	nd

\*\* ETP: en équivalent temps plein

\*\*\*: les montants sont en millions d'euros, les heures travaillées en milliers, les effectifs et le nombre d'entreprises en unités, les ratios sont exprimés dans leurs unités respectives

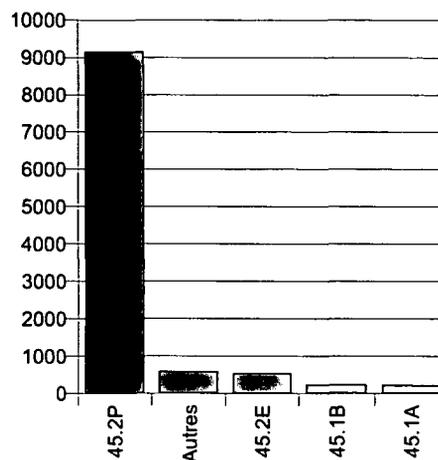
## 7. - Les principaux résultats par secteur d'activité

### 7.2 - Fiche de synthèse, analyse du chiffre d'affaires

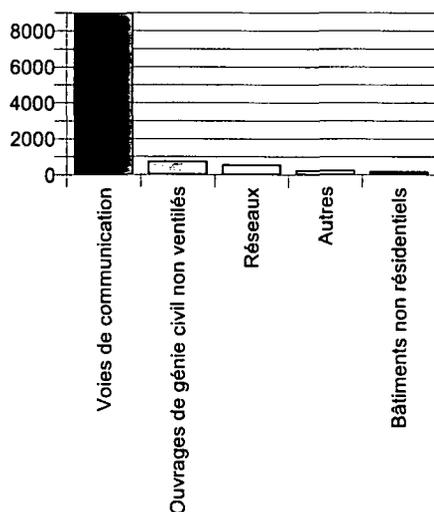
#### 45.2P - Construction de chaussées et sols sportifs

Part (en %) dans l'ensemble	de la construction	des travaux publics
Nombre d'entreprises	0,4	6,7
Population active	4,5	26,2
Effectif salarié (en équivalent temps plein)	5,3	27,3
Salaires et traitements	5,8	26,5
Production	7,1	30,6
Chiffre d'affaires total	7,0	30,3
Valeur ajoutée	4,7	24,3
Investissements corporels bruts	9,9	28,8
Sous-traitance confiée de construction	6,1	28,3

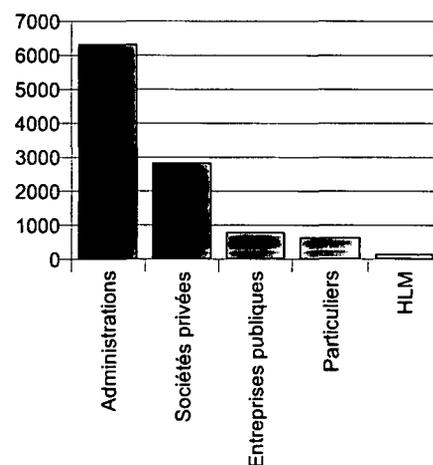
Répartition du chiffre d'affaires construction selon les quatre principales natures de travail



Répartition du chiffre d'affaires construction selon les principales natures d'ouvrages



Répartition du chiffre d'affaires construction selon la nature du maître d'ouvrage



#### Principales entreprises d'au moins 20 salariés

(classées par valeur ajoutée décroissante ramenée à 12 mois d'exercice)

SIREN	Raison sociale	Région du siège social
329168157	COLAS ILE DE FRANCE NORMANDIE	Ile-de-France
552025314	COLAS SA	Ile-de-France
329368526	SA COLAS MIDI MEDITERRANEE	Provence-Alpes-Côte-d'Azur
307191015	EUROVIA MEDITERRANEE	Provence-Alpes-Côte-d'Azur
302698873	ENTREPRISE MALET	Midi-Pyrénées

## 7. - Les principaux résultats par secteur d'activité

### 7.1 - Tableau de synthèse, répartition selon les tranches d'effectif salarié

#### 45.2R - Travaux maritimes et fluviaux

en %

	0 à 9	10 à 19	Total moins de 20	20 à 49	50 à 199	200 et plus	Total 20 et plus	Total en %	Total*** ou ensemble
Nombre d'entreprises	80,2	11,8	92	4,7	s.i.	s.d.	8	100,0	212
Valeur ajoutée	7,7	12,6	20,3	6,1	s.i.	s.d.	79,7	100,0	261
Investissements corporels	18,2	18,2	36,4	18,2	s.i.	s.d.	63,6	100,0	11
<b>Emploi</b>									
<i>Population active sur l'année (en équivalent temps plein)</i>									
Effectif salarié	8,7	10,1	18,8	7,7	s.i.	s.d.	81,2	100,0	4 060
Effectif non salarié	91,6	8,4	100	0	s.i.	s.d.	0	100,0	119
Total	11,1	10,1	21,1	7,5	s.i.	s.d.	78,9	100,0	4 179
<i>Ventilation des effectifs salariés au 30 juin</i>									
Ouvriers et apprentis	20	26,5	46,5	16,2	s.i.	s.d.	53,5	100,0	1 204
Etam et cadres	3,6	3,2	6,8	3,9	s.i.	s.d.	93,2	100,0	2 945
Total	8,4	10	18,3	7,5	s.i.	s.d.	81,7	100,0	4 149
Heures travaillées par les ouvriers	21,3	25,9	47,2	17,1	s.i.	s.d.	52,8	100,0	2 016
Salaires et traitements	5,4	6,5	12	4,9	s.i.	s.d.	88	100,0	184
<b>Production</b>									
Chiffre d'affaires (y compris sous-traitance)	11,4	8,4	19,8	6,4	s.i.	s.d.	80,2	100,0	964
dont activités de construction	11,1	8	19,2	6,2	s.i.	s.d.	80,8	100,0	934
dont activités hors construction	20	20	40	13,3	s.i.	s.d.	60	100,0	30
- sous-traitance confiée de construction	7,9	1,1	9	4,1	s.i.	s.d.	91	100,0	267
= chiffre d'affaires net de sous-traitance	12,8	11,2	24	7,3	s.i.	s.d.	76	100,0	697
+ production stockée	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd		nd
+ production immobilisée	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd		nd
= Production nette de sous-traitance	12,3	10,9	23,2	7,4	s.i.	s.d.	76,8	100,0	707

<b>Ratios divers</b>								
	en k€ par salarié							k€/salarié
Production par salarié (ETP**)	246,5	187,3	214,7	165,6	s.i.	s.d.	164,7	174,14
Valeur ajoutée par salarié (ETP**)	56,7	80,3	69,4	51	s.i.	s.d.	63,1	64,29
Immobil. par salarié (ETP**)	nd	nd	nd	54,1	s.i.	s.d.	34	nd
	en %							en %
Valeur ajoutée / production	22,99	42,86	32,32	30,77	s.i.	s.d.	38,31	36,9
EBE / production	nd	nd	nd	3,8	s.i.	s.d.	-8,7	nd
CAF / production	nd	nd	nd	3,8	s.i.	s.d.	22,1	nd
Résultat net / production	nd	nd	nd	1,9	s.i.	s.d.	18	nd

\*\* ETP: en équivalent temps plein

\*\*\*: les montants sont en millions d'euros, les heures travaillées en milliers, les effectifs et le nombre d'entreprises en unités, les ratios sont exprimés dans leurs unités respectives

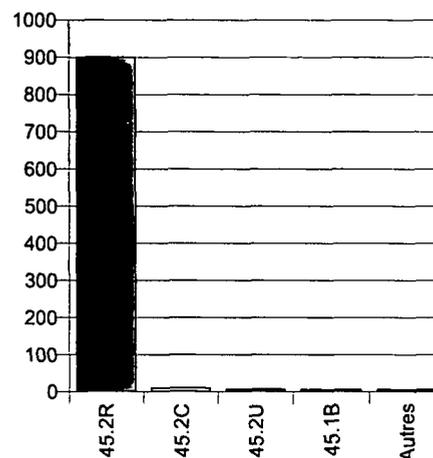
## 7. - Les principaux résultats par secteur d'activité

### 7.2 - Fiche de synthèse, analyse du chiffre d'affaires

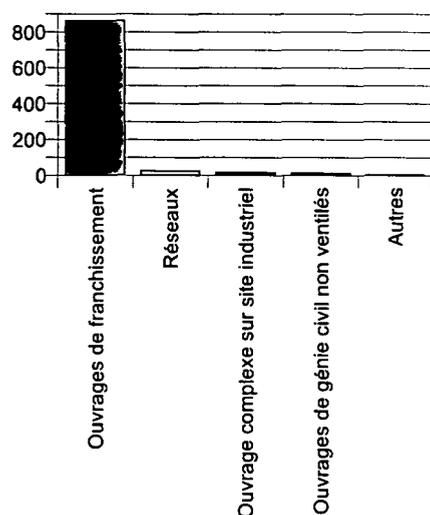
#### 45.2R - Travaux maritimes et fluviaux

Part (en %) dans l'ensemble	de la construction	des travaux publics
Nombre d'entreprises	0,1	1,1
Population active	0,3	1,6
Effectif salarié (en équivalent temps plein)	0,3	1,6
Salaires et traitements	0,6	2,8
Production	0,5	2,2
Chiffre d'affaires total	0,6	2,6
Valeur ajoutée	0,4	2,1
Investissements corporels bruts	0,4	1,1
Sous-traitance confiée de construction	1,2	5,5

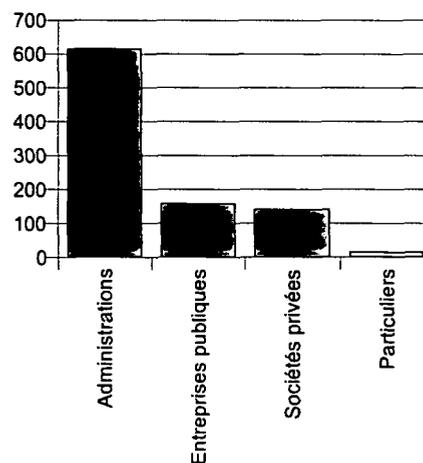
Répartition du chiffre d'affaires construction selon les quatre principales natures de travail



Répartition du chiffre d'affaires construction selon les principales natures d'ouvrages



Répartition du chiffre d'affaires construction selon la nature du maître d'ouvrage



#### Principales entreprises d'au moins 20 salariés

(classées par valeur ajoutée décroissante ramenée à 12 mois d'exercice)

SIREN	Raison sociale	Région du siège social
302588462	SAIPEM SA	Ile-de-France
692007495	STOLT OFFSHORE	Ile-de-France
712060797	ENTREPRISES MORILLON CORVOL COURBOT	Ile-de-France
310232160	SCOP SARL HYDROKARST	Rhône-Alpes
957510837	ENTREPRISE TOURNAUD	Rhône-Alpes

## 7. - Les principaux résultats par secteur d'activité

### 7.1 - Tableau de synthèse, répartition selon les tranches d'effectif salarié

#### 45.2U - Autres travaux spécialisés de construction

en %

	0 à 9	10 à 19	Total moins de 20	20 à 49	50 à 199	200 et plus	Total 20 et plus	Total en %	Total*** ou ensemble
Nombre d'entreprises	87	4,4	91,4	6,5	1,7	0,4	8,6	100,0	1 543
Valeur ajoutée	20,5	10,6	31,1	22,6	23	23,3	68,9	100,0	634
Investissements corporels	15,8	7,9	23,7	21,1	23,7	31,6	76,3	100,0	38
<b>Emploi</b>									
<i>Population active sur l'année (en équivalent temps plein)</i>									
Effectif salarié	21,2	8,6	29,8	25	22,2	23	70,2	100,0	10 985
Effectif non salarié	96,8	3,2	100	0	0	0	0	100,0	1 213
Total	28,7	8,1	36,8	22,5	20	20,7	63,2	100,0	12 198
<i>Ventilation des effectifs salariés au 30 juin</i>									
Ouvriers et apprentis	25	9,1	34	28,5	21,2	16,3	66	100,0	7 002
Etam et cadres	9,7	7,6	17,2	20,7	24,6	37,5	82,8	100,0	3 890
Total	19,5	8,5	28	25,7	22,4	23,8	72	100,0	10 892
Heures travaillées par les ouvriers	23,3	10,4	33,7	30,2	20,4	15,6	66,3	100,0	12 331
Salaires et traitements	15,1	8,1	23,2	21,1	24,7	31	76,8	100,0	332
<b>Production</b>									
Chiffre d'affaires									
(y compris sous-traitance)	15,4	11	26,4	21,5	22,6	29,5	73,6	100,0	1 782
dont activités de construction	15	11	26	21,4	22,5	30,1	74	100,0	1 735
dont activités hors construction	29,8	10,6	40,4	27,7	25,5	6,4	59,6	100,0	47
- sous-traitance confiée de construction	5,8	11,2	16,9	16,5	20,2	46,3	83,1	100,0	242
= chiffre d'affaires net de sous-traitance	16,9	11	27,9	22,3	23	26,8	72,1	100,0	1 540
+ production stockée	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd		nd
+ production immobilisée	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd		nd
= Production nette de sous-traitance	16,8	10,8	27,6	22,1	23,2	27	72,4	100,0	1 559

<b>Ratios divers</b>								
	en k€ par salarié							k€/salarié
Production par salarié (ETP**)	112,7	178,5	131,7	125,5	148,6	166,5	146,2	141,92
Valeur ajoutée par salarié (ETP**)	55,9	70,7	60,2	52	59,9	58,5	56,7	57,72
Immobil. par salarié (ETP**)	nd	nd	nd	21,8	25,5	28,1	25	nd
	en %							en %
Valeur ajoutée / production	49,62	39,64	45,71	41,45	40,33	35,15	38,74	40,7
EBE / production	nd	nd	nd	7,2	5,2	-2,4	3	nd
CAF / production	nd	nd	nd	6,1	3,9	2,6	4,1	nd
Résultat net / production	nd	nd	nd	3,2	1,7	2,4	2,4	nd

\*\* ETP: en équivalent temps plein

\*\*\*: les montants sont en millions d'euros, les heures travaillées en milliers, les effectifs et le nombre d'entreprises en unités, les ratios sont exprimés dans leurs unités respectives

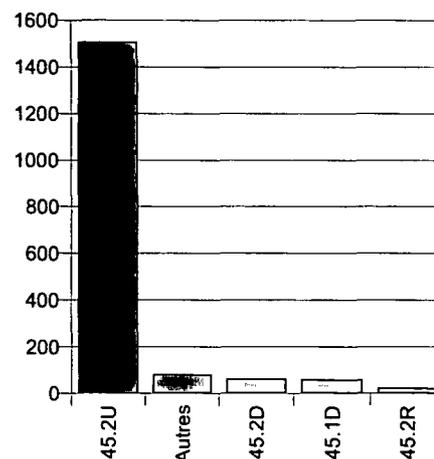
## 7. - Les principaux résultats par secteur d'activité

### 7.2 - Fiche de synthèse, analyse du chiffre d'affaires

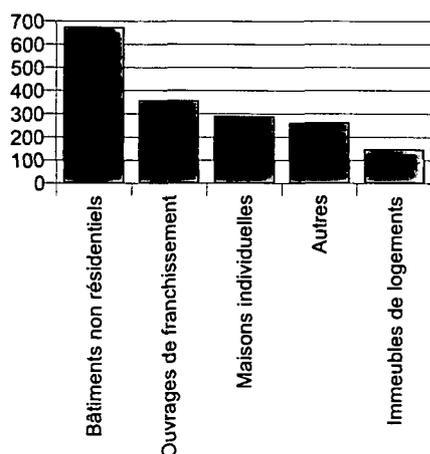
#### 45.2U - Autres travaux spécialisés de construction

Part (en %) dans l'ensemble	de la construction	des travaux publics
Nombre d'entreprises	0,5	7,9
Population active	0,8	4,6
Effectif salarié (en équivalent temps plein)	0,8	4,3
Salaires et traitements	1,1	5,0
Production	1,1	4,8
Chiffre d'affaires total	1,1	4,8
Valeur ajoutée	1,0	5,0
Investissements corporels bruts	1,3	3,8
Sous-traitance confiée de construction	1,1	4,9

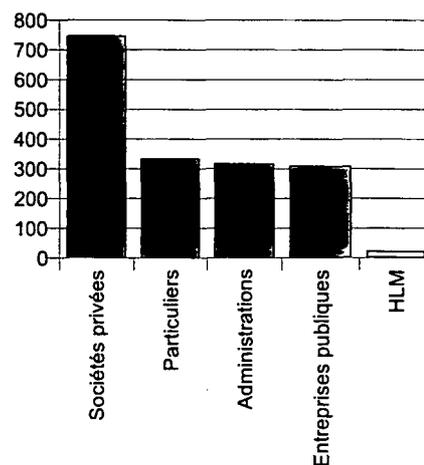
Répartition du chiffre d'affaires construction selon les quatre principales natures de travail



Répartition du chiffre d'affaires construction selon les principales natures d'ouvrages



Répartition du chiffre d'affaires construction selon la nature du maître d'ouvrage



#### Principales entreprises d'au moins 20 salariés

(classées par valeur ajoutée décroissante ramenée à 12 mois d'exercice)

SIREN	Raison sociale	Région du siège social
712030154	SOLETANCHE BACHY FRANCE	Ile-de-France
380149427	SPIE FONDATIONS	Ile-de-France
334057361	FREYSSINET FRANCE	Ile-de-France
398903203	SEFI-INTRAFOR	Ile-de-France
340085885	BOTTE FONDATIONS	Ile-de-France

## 7. - Les principaux résultats par secteur d'activité

### 7.1 - Tableau de synthèse, répartition selon les tranches d'effectif salarié

#### 45.3H - Autres travaux d'installation

	en %								
	0 à 9	10 à 19	Total moins de 20	20 à 49	50 à 199	200 et plus	Total 20 et plus	Total en %	Total*** ou ensemble
Nombre d'entreprises	87,1	5,1	92,2	5,2	s.i.	s.d.	7,8	100,0	1 089
Valeur ajoutée	30,3	8,9	39,2	21,1	s.i.	s.d.	60,8	100,0	370
Investissements corporels	23,1	7,7	30,8	23,1	s.i.	s.d.	69,2	100,0	13
<b>Emploi</b>									
<i>Population active sur l'année (en équivalent temps plein)</i>									
Effectif salarié	26,8	9,5	36,3	23	s.i.	s.d.	63,7	100,0	7 357
Effectif non salarié	99,3	0,7	100	0	s.i.	s.d.	0	100,0	685
Total	33	8,8	41,7	21	s.i.	s.d.	58,3	100,0	8 042
<i>Ventilation des effectifs salariés au 30 juin</i>									
Ouvriers et apprentis	30,8	9	39,8	24,5	s.i.	s.d.	60,2	100,0	4 827
Etam et cadres	19,4	10,4	29,8	20,1	s.i.	s.d.	70,2	100,0	2 633
Total	26,8	9,5	36,3	22,9	s.i.	s.d.	63,7	100,0	7 460
Heures travaillées par les ouvriers	32,2	9,9	42,1	24,9	s.i.	s.d.	57,9	100,0	8 247
Salaires et traitements	25	8,5	33,5	21,8	s.i.	s.d.	66,5	100,0	188
<b>Production</b>									
Chiffre d'affaires (y compris sous-traitance)	25,8	9,4	35,1	23,2	s.i.	s.d.	64,9	100,0	928
dont activités de construction	26,3	9,6	35,8	23,3	s.i.	s.d.	64,2	100,0	910
dont activités hors construction	0	0	0	16,7	s.i.	s.d.	100	100,0	18
- sous-traitance confiée de construction	12,8	7,7	20,5	20,5	s.i.	s.d.	79,5	100,0	78
= chiffre d'affaires net de sous-traitance	26,9	9,5	36,5	23,4	s.i.	s.d.	63,5	100,0	850
+ production stockée	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd		nd
+ production immobilisée	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd		nd
= Production nette de sous-traitance	27	9,4	36,5	23,5	s.i.	s.d.	63,5	100,0	858

<b>Ratios divers</b>									
	en k€ par salarié								
Production par salarié (ETP**)	117,7	115,7	117,2	119,6	s.i.	s.d.	116,3		k€/salarié 116,62
Valeur ajoutée par salarié (ETP**)	56,8	47,1	54,3	46,2	s.i.	s.d.	48		50,29
Immobil. par salarié (ETP**)	nd	nd	nd	18,4	s.i.	s.d.	16,9		nd
	en %								en %
Valeur ajoutée / production	48,28	40,74	46,33	38,61	s.i.	s.d.	41,28		43,1
EBE / production	nd	nd	nd	5	s.i.	s.d.	4,4		nd
CAF / production	nd	nd	nd	3,5	s.i.	s.d.	4,8		nd
Résultat net / production	nd	nd	nd	1,5	s.i.	s.d.	3,3		nd

\*\* ETP: en équivalent temps plein

\*\*\*: les montants sont en millions d'euros, les heures travaillées en milliers, les effectifs et le nombre d'entreprises en unités, les ratios sont exprimés dans leurs unités respectives

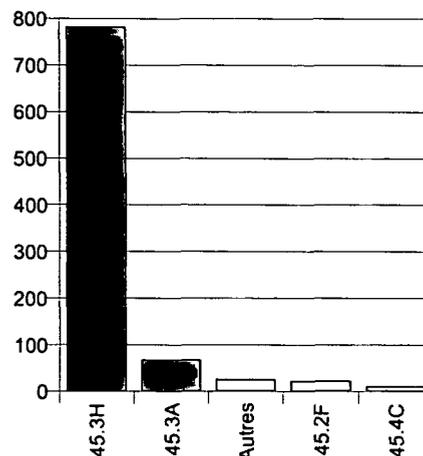
## 7. - Les principaux résultats par secteur d'activité

### 7.2 - Fiche de synthèse, analyse du chiffre d'affaires

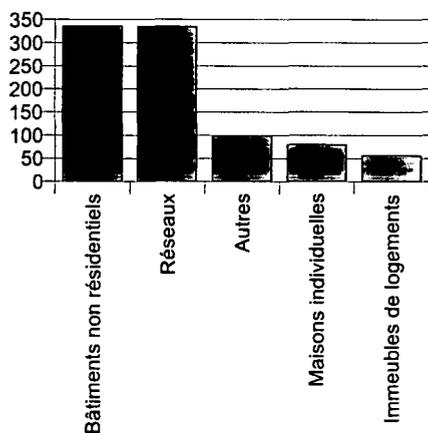
#### 45.3H - Autres travaux d'installation

Part (en %) dans l'ensemble	de la construction	des travaux publics
Nombre d'entreprises	0,3	5,6
Population active	0,5	3,0
Effectif salarié (en équivalent temps plein)	0,6	2,9
Salaires et traitements	0,6	2,8
Production	0,6	2,7
Chiffre d'affaires total	0,6	2,5
Valeur ajoutée	0,6	2,9
Investissements corporels bruts	0,5	1,3
Sous-traitance confiée de construction	0,3	1,6

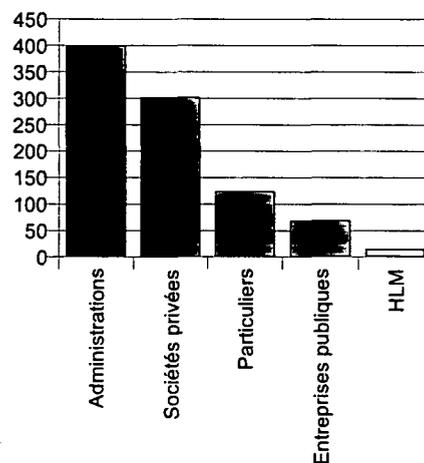
Répartition du chiffre d'affaires construction selon les quatre principales natures de travail



Répartition du chiffre d'affaires construction selon les principales natures d'ouvrages



Répartition du chiffre d'affaires construction selon la nature du maître d'ouvrage



#### Principales entreprises d'au moins 20 salariés

(classées par valeur ajoutée décroissante ramenée à 12 mois d'exercice)

SIREN	Raison sociale	Région du siège social
389643859	CITELUM	Ile-de-France
428635650	ESPACE CLOTURES	Pays de la Loire
542036207	ENTR RATIONNELLE INSTALLATION ELECTRIQUE	Ile-de-France
582120937	SOC GALLET DELAGE	Ile-de-France
410543813	PRUNEVIEILLE	Ile-de-France

## 7. - Les principaux résultats par secteur d'activité

### 7.1 - Tableau de synthèse, répartition selon les tranches d'effectif salarié

#### 45.5Z - Location avec opérateur de matériel de construction

en %

	0 à 9	10 à 19	Total moins de 20	20 à 49	50 à 199	200 et plus	Total 20 et plus	Total en %	Total*** ou ensemble
Nombre d'entreprises	71,6	11,9	83,5	13,8	s.i.	s.d.	16,5	100,0	455
Valeur ajoutée	21,9	14,8	36,7	36,3	s.i.	s.d.	63,3	100,0	256
Investissements corporels	12,8	6,4	19,1	29,8	s.i.	s.d.	80,9	100,0	47
<b>Emploi</b>									
<i>Population active sur l'année (en équivalent temps plein)</i>									
Effectif salarié	17,1	15,2	32,3	42,9	s.i.	s.d.	67,7	100,0	4 555
Effectif non salarié	91,9	8,1	100	0	s.i.	s.d.	0	100,0	248
Total	20,9	14,8	35,8	40,7	s.i.	s.d.	64,2	100,0	4 803
<i>Ventilation des effectifs salariés au 30 juin</i>									
Ouvriers et apprentis	16,5	16,6	33,2	44	s.i.	s.d.	66,8	100,0	3 686
Etam et cadres	15,9	13,2	29,1	38,4	s.i.	s.d.	70,9	100,0	897
Total	16,4	15,9	32,4	42,9	s.i.	s.d.	67,6	100,0	4 583
Heures travaillées par les ouvriers	18,3	17,2	35,5	41,6	s.i.	s.d.	64,5	100,0	6 853
Salaires et traitements	19,5	14,4	33,9	42,4	s.i.	s.d.	66,1	100,0	118
<b>Production</b>									
Chiffre d'affaires (y compris sous-traitance)	19,6	20	39,6	39,1	s.i.	s.d.	60,4	100,0	634
dont activités de construction	20,5	20,4	40,9	38,4	s.i.	s.d.	59,1	100,0	599
dont activités hors construction	2,9	14,3	17,1	51,4	s.i.	s.d.	82,9	100,0	35
- sous-traitance confiée de construction	15,6	4,4	20	64,4	s.i.	s.d.	80	100,0	45
= chiffre d'affaires net de sous-traitance	19,9	21,2	41,1	37,2	s.i.	s.d.	58,9	100,0	589
+ production stockée	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd		nd
+ production immobilisée	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd		nd
= Production nette de sous-traitance	19,8	21,2	40,9	37,2	s.i.	s.d.	59,1	100,0	591

<b>Ratios divers</b>									
	en k€ par salarié								k€/salarié
Production par salarié (ETP**)	150,4	180,6	164,6	112,5	s.i.	s.d.	113,1		129,75
Valeur ajoutée par salarié (ETP**)	72	54,9	63,9	47,6	s.i.	s.d.	52,5		56,20
Immobil. par salarié (ETP**)	nd	nd	nd	49,6	s.i.	s.d.	75,5		nd
	en %								en %
Valeur ajoutée / production	47,86	30,4	38,84	42,27	s.i.	s.d.	46,42		43,3
EBE / production	nd	nd	nd	4,5	s.i.	s.d.	8,9		nd
CAF / production	nd	nd	nd	6,8	s.i.	s.d.	10,6		nd
Résultat net / production	nd	nd	nd	0,9	s.i.	s.d.	1,7		nd

\*\* ETP: en équivalent temps plein

\*\*\*: les montants sont en millions d'euros, les heures travaillées en milliers, les effectifs et le nombre d'entreprises en unités, les ratios sont exprimés dans leurs unités respectives

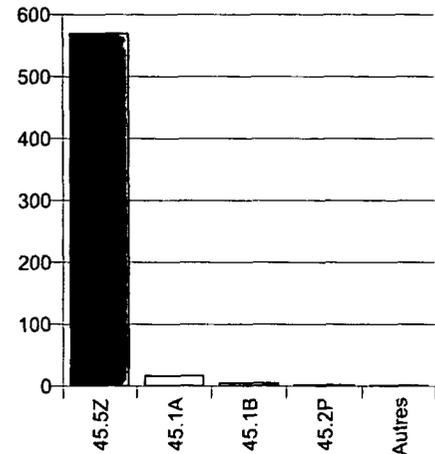
## 7. - Les principaux résultats par secteur d'activité

### 7.2 - Fiche de synthèse, analyse du chiffre d'affaires

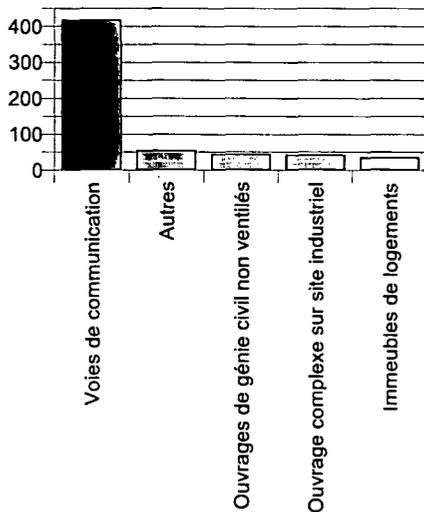
#### 45.5Z - Location avec opérateur de matériel de construction

Part (en %) dans l'ensemble	de la construction	des travaux publics
Nombre d'entreprises	0,1	2,3
Population active	0,3	1,8
Effectif salarié (en équivalent temps plein)	0,3	1,8
Salaires et traitements	0,4	1,8
Production	0,4	1,8
Chiffre d'affaires total	0,4	1,7
Valeur ajoutée	0,4	2,0
Investissements corporels bruts	1,6	4,8
Sous-traitance confiée de construction	0,2	0,9

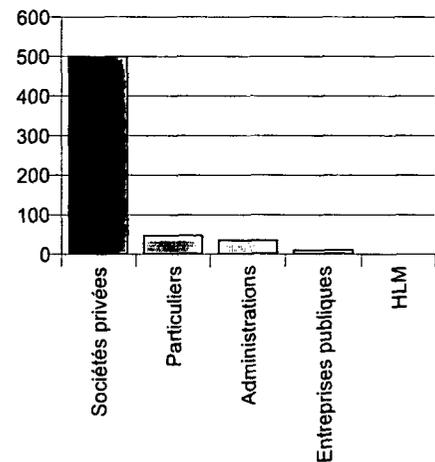
Répartition du chiffre d'affaires construction selon les quatre principales natures de travail



Répartition du chiffre d'affaires construction selon les principales natures d'ouvrages



Répartition du chiffre d'affaires construction selon la nature du maître d'ouvrage



#### Principales entreprises d'au moins 20 salariés

(classées par valeur ajoutée décroissante ramenée à 12 mois d'exercice)

SIREN	Raison sociale	Région du siège social
588500884	LOCAREST	Alsace
398907311	SERVICE ASSISTANCE MAINTENANCE LOCATION	Ile-de-France
402187090	SOLOMAT INDUSTRIE	Nord-Pas-de-Calais
318167137	SOLOMAT LOCATION	Bourgogne
342502481	FAL INDUSTRIE SAS	Ile-de-France

## 8. - LES MARCHÉS DU SECTEUR DE LA CONSTRUCTION

### Composition du chapitre

- 8.1 - Les parts de marché
  - 8.1.1 - Répartition du chiffre d'affaires total selon la nature de travail
  - 8.1.2 - Répartition du chiffre d'affaires construction selon le maître d'ouvrage
  - 8.1.3 - Répartition du chiffre d'affaires construction selon la nature de l'ouvrage
  - 8.1.4 - Répartition du chiffre d'affaires sur ouvrages de bâtiments selon l'état de l'ouvrage
  - 8.1.5 - Répartition du chiffre d'affaires construction selon la région de chantier
- 8.2 - Répartition par sous-secteur du chiffre d'affaires construction selon la nature de l'ouvrage et le maître d'ouvrage
- 8.3 - Répartition par sous-secteur du chiffre d'affaires sur ouvrages de bâtiment, selon la nature et l'état de l'ouvrage
- 8.4 - Répartition du chiffre d'affaires construction selon la région de chantier et le maître d'ouvrage
- 8.5 - Répartition du chiffre d'affaires construction selon la région de chantier et la nature d'ouvrage
- 8.6 - Répartition du chiffre d'affaires construction selon la région de chantier et le sous-secteur d'activité
- 8.7 - Répartition du chiffre d'affaires sur ouvrages de bâtiments selon la région de chantier, le sous-secteur d'activité et l'état de l'ouvrage

## 8. - Les marchés du secteur de la construction

### 8.1 - Les parts de marché

#### 8.1.1 - Répartition du chiffre d'affaires total selon la nature de travail

	2001 (en %)	2001 (en millions d'euros)	2004 (en %)	2004 (en millions d'euros)
Bâtiment	74,5	106 199	75,3	120 667
Gros oeuvre	24,5	34 916	26,1	41 773
Second oeuvre	50,0	71 283	49,2	78 894
Travaux publics	22,9	32 676	23,1	37 066
<b>Total construction</b>	<b>97,4</b>	<b>138 875</b>	<b>98,4</b>	<b>157 733</b>
<b>Hors construction</b>	<b>2,6</b>	<b>3 683</b>	<b>1,6</b>	<b>2 592</b>
<b>Total</b>	<b>100,0</b>	<b>142 558</b>	<b>100,0</b>	<b>160 325</b>

#### 8.1.2 - Répartition du chiffre d'affaires construction selon le maître d'ouvrage

	2001 (en %)	2001 (en millions d'euros)	2004 (en %)	2004 (en millions d'euros)
Particuliers	35,8	49 762	36,0	56 761
Sociétés privées	30,1	41 748	30,9	48 693
<b>Total commande privée</b>	<b>65,9</b>	<b>91 510</b>	<b>66,9</b>	<b>105 454</b>
HLM	5,6	7 810	5,3	8 329
Entreprises publiques	6,7	9 293	6,7	10 578
Administrations	21,8	30 261	21,2	33 371
<b>Total commande publique</b>	<b>34,1</b>	<b>47 364</b>	<b>33,1</b>	<b>52 278</b>
<b>Total</b>	<b>100,0</b>	<b>138 874</b>	<b>100,0</b>	<b>157 732</b>

#### 8.1.3 - Répartition du chiffre d'affaires construction selon la nature de l'ouvrage

	2001 (en %)	2001 (en millions d'euros)	2004 (en %)	2004 (en millions d'euros)
Bâtiments non résidentiels	34,3	47 642	33,1	52 165
Immeubles de logements	15,9	22 123	16,5	25 957
Maisons individuelles	27,7	38 511	28,7	45 205
<b>Total bâtiments</b>	<b>78,0</b>	<b>108 276</b>	<b>78,2</b>	<b>123 327</b>
Voies de communication	9,6	13 299	9,6	15 069
Ouvrages de franchissement	1,6	2 203	2,1	3 345
Réseaux	7,5	10 395	7,1	11 187
Autres ouvrages de génie civil	3,4	4 701	3,0	4 804
<b>Total ouvrages de génie civil</b>	<b>22,0</b>	<b>30 598</b>	<b>21,8</b>	<b>34 405</b>
<b>Total</b>	<b>100,0</b>	<b>138 874</b>	<b>100,0</b>	<b>157 732</b>

## 8. - Les marchés du secteur de la construction

### 8.1 - Les parts de marché

#### 8.1.4 - Répartition du chiffre d'affaires sur ouvrages de bâtiment selon l'état de l'ouvrage

	2001 (en %)	2001 (en millions d'euros)	2004 (en %)	2004 (en millions d'euros)
Neuf	54,3	58 839	53,7	66 169
Entretien-amélioration	45,7	49 436	46,3	57 158
<b>Total</b>	<b>100,0</b>	<b>108 275</b>	<b>100,0</b>	<b>123 327</b>

#### 8.1.5 - Répartition du chiffre d'affaires construction selon la région de chantier

	2001 (en %)	2001 (en millions d'euros)	2004 (en %)	2004 (en millions d'euros)
Ile-de-France	23,9	33 157	23,3	36 825
Champagne-Ardenne	1,9	2 681	1,9	3 030
Picardie	2,1	2 980	2,0	3 206
Haute-Normandie	2,6	3 556	2,8	4 398
Centre	3,9	5 404	3,7	5 861
Basse-Normandie	2,3	3 199	2,4	3 740
Bourgogne	2,3	3 130	2,2	3 439
Nord-Pas-de-Calais	5,3	7 327	4,9	7 783
Lorraine	3,6	4 949	3,3	5 190
Alsace	3,0	4 164	2,8	4 342
Franche-Comté	1,5	2 117	1,5	2 427
Pays de la Loire	6,1	8 509	5,8	9 127
Bretagne	5,0	6 940	5,1	7 978
Poitou-Charentes	2,4	3 349	2,7	4 180
Aquitaine	4,9	6 767	5,0	7 932
Midi-Pyrénées	4,4	6 101	4,5	7 175
Limousin	1,0	1 458	1,0	1 609
Rhône-Alpes	10,2	14 127	10,5	16 627
Auvergne	1,8	2 539	1,7	2 723
Languedoc-Roussillon	3,4	4 736	3,7	5 802
Provence-Alpes-Côte-d'Azur	7,3	10 137	7,9	12 411
Corse	0,3	464	0,5	721
<b>Total métropole</b>	<b>99,2</b>	<b>137 791</b>	<b>99,2</b>	<b>156 526</b>
<b>Total hors métropole</b>	<b>0,8</b>	<b>1 083</b>	<b>0,8</b>	<b>1 206</b>
<b>Total</b>	<b>100,0</b>	<b>138 874</b>	<b>100,0</b>	<b>157 732</b>

## 8. - Les marchés du secteur de la construction

### 8.2 - Répartition par sous-secteur du chiffre d'affaires construction selon la nature de l'ouvrage et le maître d'ouvrage

les montants sont en millions d'euros

Entreprises de construction	Particuliers	Sociétés privées	Total commande privée	HLM	Entreprises publiques	Administrations	Total commande publique	Total
Maisons individuelles	39 729	3 553	43 282	1 292	158	473	1 923	45 205
Immeubles de logements	8 538	8 770	17 308	6 250	677	1 722	8 649	25 957
<b>Bâtiments résidentiels</b>	<b>48 267</b>	<b>12 323</b>	<b>60 590</b>	<b>7 542</b>	<b>835</b>	<b>2 195</b>	<b>10 572</b>	<b>71 162</b>
Bâtiments non résidentiels	5 908	27 036	32 944	432	4 089	14 700	19 221	52 165
<b>Ouvrages de bâtiment</b>	<b>54 175</b>	<b>39 359</b>	<b>93 534</b>	<b>7 974</b>	<b>4 924</b>	<b>16 895</b>	<b>29 793</b>	<b>123 327</b>
Voies de communication	ND	4 444	4 444	ND	2 094	8 531	10 625	15 069
Ouvrages de franchissement	ND	792	792	ND	977	1 576	2 553	3 345
Réseaux	ND	2 975	2 975	ND	2 304	5 908	8 212	11 187
Autres ouvrages de génie civil	ND	1 123	1 123	ND	279	461	740	1 863
Ouvrages de génie civil non ventilés	2 586	ND	2 586	355	ND	ND	355	2 941
<b>Ouvrages de génie civil</b>	<b>2 586</b>	<b>9 334</b>	<b>11 920</b>	<b>355</b>	<b>5 654</b>	<b>16 476</b>	<b>22 485</b>	<b>34 405</b>
<b>Total</b>	<b>56 761</b>	<b>48 693</b>	<b>105 454</b>	<b>8 329</b>	<b>10 578</b>	<b>33 371</b>	<b>52 278</b>	<b>157 732</b>

Entreprises du bâtiment	Particuliers	Sociétés privées	Total commande privée	HLM	Entreprises publiques	Administrations	Total commande publique	Total
Maisons individuelles	38 921	3 429	42 350	1 254	149	443	1 846	44 196
Immeubles de logements	8 406	8 317	16 723	6 146	654	1 653	8 453	25 176
<b>Total bâtiments résidentiels</b>	<b>47 327</b>	<b>11 746</b>	<b>59 073</b>	<b>7 400</b>	<b>803</b>	<b>2 096</b>	<b>10 299</b>	<b>69 372</b>
Bâtiments non résidentiels	5 574	25 155	30 729	397	3 679	13 778	17 854	48 583
<b>Total ouvrages de bâtiment</b>	<b>52 901</b>	<b>36 901</b>	<b>89 802</b>	<b>7 797</b>	<b>4 482</b>	<b>15 874</b>	<b>28 153</b>	<b>117 955</b>
<b>Total ouvrages de génie civil</b>	<b>418</b>	<b>1 496</b>	<b>1 914</b>	<b>40</b>	<b>556</b>	<b>1 381</b>	<b>1 977</b>	<b>3 891</b>
<b>Total</b>	<b>53 319</b>	<b>38 397</b>	<b>91 716</b>	<b>7 837</b>	<b>5 038</b>	<b>17 255</b>	<b>30 130</b>	<b>121 846</b>

Entreprises de gros oeuvre	Particuliers	Sociétés privées	Total commande privée	HLM	Entreprises publiques	Administrations	Total commande publique	Total
Maisons individuelles	16 067	1 314	17 381	480	37	68	585	17 966
Immeubles de logements	2 415	3 564	5 979	1 846	270	625	2 741	8 720
<b>Total bâtiments résidentiels</b>	<b>18 482</b>	<b>4 878</b>	<b>23 360</b>	<b>2 326</b>	<b>307</b>	<b>693</b>	<b>3 326</b>	<b>26 686</b>
Bâtiments non résidentiels	2 354	7 163	9 517	130	910	4 880	5 920	15 437
<b>Total ouvrages de bâtiment</b>	<b>20 836</b>	<b>12 041</b>	<b>32 877</b>	<b>2 456</b>	<b>1 217</b>	<b>5 573</b>	<b>9 246</b>	<b>42 123</b>
<b>Total ouvrages de génie civil</b>	<b>241</b>	<b>625</b>	<b>866</b>	<b>23</b>	<b>237</b>	<b>762</b>	<b>1 022</b>	<b>1 888</b>
<b>Total</b>	<b>21 077</b>	<b>12 666</b>	<b>33 743</b>	<b>2 479</b>	<b>1 454</b>	<b>6 335</b>	<b>10 268</b>	<b>44 011</b>

Entreprises de second oeuvre	Particuliers	Sociétés privées	Total commande privée	HLM	Entreprises publiques	Administrations	Total commande publique	Total
Maisons individuelles	22 854	2 115	24 969	774	112	375	1 261	26 230
Immeubles de logements	5 991	4 753	10 744	4 300	384	1 028	5 712	16 456
<b>Total bâtiments résidentiels</b>	<b>28 845</b>	<b>6 868</b>	<b>35 713</b>	<b>5 074</b>	<b>496</b>	<b>1 403</b>	<b>6 973</b>	<b>42 686</b>
Bâtiments non résidentiels	3 220	17 992	21 212	267	2 769	8 898	11 934	33 146
<b>Total ouvrages de bâtiment</b>	<b>32 065</b>	<b>24 860</b>	<b>56 925</b>	<b>5 341</b>	<b>3 265</b>	<b>10 301</b>	<b>18 907</b>	<b>75 832</b>
<b>Total ouvrages de génie civil</b>	<b>177</b>	<b>871</b>	<b>1 048</b>	<b>17</b>	<b>319</b>	<b>619</b>	<b>955</b>	<b>2 003</b>
<b>Total</b>	<b>32 242</b>	<b>25 731</b>	<b>57 973</b>	<b>5 358</b>	<b>3 584</b>	<b>10 920</b>	<b>19 862</b>	<b>77 835</b>

Entreprises de travaux publics	Particuliers	Sociétés privées	Total commande privée	HLM	Entreprises publiques	Administrations	Total commande publique	Total
<b>Total ouvrages de bâtiment</b>	<b>1 274</b>	<b>2 458</b>	<b>3 732</b>	<b>177</b>	<b>442</b>	<b>1 021</b>	<b>1 640</b>	<b>5 372</b>
Voies de communication	ND	4 289	4 289	ND	1 988	8 198	10 186	14 475
Ouvrages de franchissement	ND	645	645	ND	875	1 370	2 245	2 890
Réseaux	ND	2 452	2 452	ND	2 029	5 255	7 284	9 736
Autres ouvrages de génie civil	ND	452	452	ND	206	272	478	930
Ouvrages de génie civil non ventilés	2 168	ND	2 168	315	ND	ND	315	2 483
<b>Ouvrages de génie civil</b>	<b>2 168</b>	<b>7 838</b>	<b>10 006</b>	<b>315</b>	<b>5 098</b>	<b>15 095</b>	<b>20 508</b>	<b>30 514</b>
<b>Total</b>	<b>3 442</b>	<b>10 296</b>	<b>13 738</b>	<b>492</b>	<b>5 540</b>	<b>16 116</b>	<b>22 148</b>	<b>35 886</b>

## 8. - Les marchés du secteur de la construction

### 8.3 - Répartition du chiffre d'affaires sur ouvrages de bâtiment, selon la nature et l'état de l'ouvrage

*les montants sont en millions d'euros*

<b>Ensemble des entreprises de la construction</b>	<b>Neuf</b>	<b>Entretien-amélioration</b>	<b>Total</b>
Logements	36 569	34 593	71 162
Bâtiments non résidentiels	29 600	22 565	52 165
<b>Total ouvrages de bâtiment</b>	<b>66 169</b>	<b>57 158</b>	<b>123 327</b>

<b>Ensemble des entreprises du bâtiment</b>	<b>Neuf</b>	<b>Entretien-amélioration</b>	<b>Total</b>
Logements	35 441	33 931	69 372
Bâtiments non résidentiels	27 243	21 340	48 583
<b>Total ouvrages de bâtiment</b>	<b>62 684</b>	<b>55 271</b>	<b>117 955</b>

<b>Entreprises de gros oeuvre</b>	<b>Neuf</b>	<b>Entretien-amélioration</b>	<b>Total</b>
Logements	18 048	8 638	26 686
Bâtiments non résidentiels	10 321	5 116	15 437
<b>Total ouvrages de bâtiment</b>	<b>28 369</b>	<b>13 754</b>	<b>42 123</b>

<b>Entreprises de second oeuvre</b>	<b>Neuf</b>	<b>Entretien-amélioration</b>	<b>Total</b>
Logements	17 393	25 293	42 686
Bâtiments non résidentiels	16 922	16 224	33 146
<b>Total ouvrages de bâtiment</b>	<b>34 315</b>	<b>41 517</b>	<b>75 832</b>

## 8. - Les marchés du secteur de la construction

### 8.4 - Répartition du chiffre d'affaires construction selon la région de chantier et le maître d'ouvrage

les montants sont en millions d'euros

Région de chantier	Particuliers	Sociétés privées	Total commande privée	HLM	Entreprises publiques	Administrations	Total commande publique	Total
Ile-de-France	9 919	15 344	25 263	2 271	2 730	6 561	11 562	36 825
Champagne-Ardenne	1 139	578	1 717	263	303	747	1 313	3 030
Picardie	1 042	844	1 886	247	250	823	1 320	3 206
Haute-Normandie	1 372	1 421	2 793	266	389	950	1 605	4 398
Centre	2 327	1 675	4 002	230	393	1 236	1 859	5 861
Basse-Normandie	1 727	820	2 547	215	184	794	1 193	3 740
Bourgogne	1 564	848	2 412	160	170	697	1 027	3 439
Nord-Pas-de-Calais	2 140	2 559	4 699	564	576	1 944	3 084	7 783
Lorraine	1 863	1 216	3 079	236	622	1 253	2 111	5 190
Alsace	1 457	1 401	2 858	202	312	970	1 484	4 342
Franche-Comté	1 081	604	1 685	109	108	525	742	2 427
Pays de la Loire	4 222	2 380	6 602	487	383	1 655	2 525	9 127
Bretagne	3 643	1 992	5 635	394	335	1 614	2 343	7 978
Poitou-Charentes	2 056	862	2 918	144	193	925	1 262	4 180
Aquitaine	3 140	2 217	5 357	368	530	1 677	2 575	7 932
Midi-Pyrénées	2 536	2 095	4 631	363	511	1 670	2 544	7 175
Limousin	725	312	1 037	75	107	390	572	1 609
Rhône-Alpes	5 756	5 245	11 001	910	1 024	3 692	5 626	16 627
Auvergne	1 085	648	1 733	125	219	646	990	2 723
Languedoc-Roussillon	2 678	1 390	4 068	253	266	1 215	1 734	5 802
Provence-Alpes-Côte-d'Azur	4 605	3 442	8 047	428	845	3 091	4 364	12 411
Corse	410	134	544	18	20	139	177	721
<b>Total métropole</b>	<b>56 487</b>	<b>48 027</b>	<b>104 514</b>	<b>8 328</b>	<b>10 470</b>	<b>33 214</b>	<b>52 012</b>	<b>156 526</b>
<b>Total hors métropole*</b>	<b>274</b>	<b>666</b>	<b>940</b>	<b>1</b>	<b>108</b>	<b>157</b>	<b>266</b>	<b>1 206</b>
<b>Total</b>	<b>56 761</b>	<b>48 693</b>	<b>105 454</b>	<b>8 329</b>	<b>10 578</b>	<b>33 371</b>	<b>52 278</b>	<b>157 732</b>

\* Comprend les travaux réalisés hors du territoire métropolitain par les entreprises dont le siège est sur le territoire métropolitain en particulier les TOM. En revanche ne comprend pas, entre autres les travaux réalisés dans les DOM et TOM par des entreprises dont le siège est situé dans les DOM TOM

## 8. - Les marchés du secteur de la construction

### 8.5 - Répartition du chiffre d'affaires construction selon la région de chantier et la nature d'ouvrage

les montants sont en millions d'euros

Région de chantier	Maisons individuelles	Immeubles de logements	Bâtiments non résidentiels	Total ouvrages de bâtiment	Voies de communication	Autres ouvrages de génie civil	Total ouvrages de génie civil	Total
Ile-de-France	7 312	8 002	15 817	31 131	2 403	3 291	5 694	36 825
Champagne-Ardenne	855	450	883	2 188	460	382	842	3 030
Picardie	810	427	1 049	2 286	537	383	920	3 206
Haute-Normandie	1 103	627	1 342	3 072	390	936	1 326	4 398
Centre	1 913	695	1 847	4 455	731	675	1 406	5 861
Basse-Normandie	1 395	513	1 055	2 963	391	386	777	3 740
Bourgogne	1 182	531	1 043	2 756	311	372	683	3 439
Nord-Pas-de-Calais	1 982	996	2 823	5 801	1 068	914	1 982	7 783
Lorraine	1 456	702	1 388	3 546	821	823	1 644	5 190
Alsace	1 175	800	1 340	3 315	400	627	1 027	4 342
Franche-Comté	786	391	698	1 875	276	276	552	2 427
Pays de la Loire	3 744	1 138	2 632	7 514	778	835	1 613	9 127
Bretagne	3 237	976	2 181	6 394	575	1 009	1 584	7 978
Poitou-Charentes	1 731	526	1 033	3 290	344	546	890	4 180
Aquitaine	2 611	1 197	2 318	6 126	851	955	1 806	7 932
Midi-Pyrénées	2 026	1 030	2 248	5 304	712	1 159	1 871	7 175
Limousin	495	214	550	1 259	177	173	350	1 609
Rhône-Alpes	4 505	3 100	5 494	13 099	1 506	2 022	3 528	16 627
Auvergne	860	365	764	1 989	368	366	734	2 723
Languedoc-Roussillon	2 126	978	1 415	4 519	624	659	1 283	5 802
Provence-Alpes-Côte-d'Azur	3 538	2 163	3 523	9 224	1 130	2 057	3 187	12 411
Corse	350	117	134	601	61	59	120	721
<b>Total métropole</b>	<b>45 192</b>	<b>25 938</b>	<b>51 577</b>	<b>122 707</b>	<b>14 914</b>	<b>18 905</b>	<b>33 819</b>	<b>156 526</b>
<b>Total hors métropole*</b>	<b>13</b>	<b>19</b>	<b>588</b>	<b>620</b>	<b>155</b>	<b>431</b>	<b>586</b>	<b>1 206</b>
<b>Total</b>	<b>45 205</b>	<b>25 957</b>	<b>52 165</b>	<b>123 327</b>	<b>15 069</b>	<b>19 336</b>	<b>34 405</b>	<b>157 732</b>

\* Comprend les travaux réalisés hors du territoire métropolitain par les entreprises dont le siège est sur le territoire métropolitain en particulier les TOM. En revanche ne comprend pas, entre autres les travaux réalisés dans les DOM et TOM par des entreprises dont le siège est situé dans les DOM TOM

## 8. - Les marchés du secteur de la construction

### 8.6 - Répartition du chiffre d'affaires construction selon la région de chantier et le sous-secteur d'activité

les montants sont en millions d'euros

Région de chantier	Entreprises de gros oeuvre	Entreprises de second oeuvre	Entreprises du bâtiment	Entreprises de travaux publics	Ensemble des entreprises
Ile-de-France	10 466	19 945	30 411	6 414	36 825
Champagne-Ardenne	808	1 414	2 222	808	3 030
Picardie	942	1 384	2 326	880	3 206
Haute-Normandie	1 180	2 032	3 212	1 186	4 398
Centre	1 566	2 891	4 457	1 404	5 861
Basse-Normandie	1 020	1 948	2 968	772	3 740
Bourgogne	952	1 687	2 639	800	3 439
Nord-Pas-de-Calais	1 935	3 767	5 702	2 081	7 783
Lorraine	1 161	2 380	3 541	1 649	5 190
Alsace	769	2 464	3 233	1 109	4 342
Franche-Comté	678	1 215	1 893	534	2 427
Pays de la Loire	2 609	4 858	7 467	1 660	9 127
Bretagne	1 893	4 473	6 366	1 612	7 978
Poitou-Charentes	1 301	1 939	3 240	940	4 180
Aquitaine	2 357	3 677	6 034	1 898	7 932
Midi-Pyrénées	1 874	3 390	5 264	1 911	7 175
Limousin	371	865	1 236	373	1 609
Rhône-Alpes	4 460	8 532	12 992	3 635	16 627
Auvergne	793	1 175	1 968	755	2 723
Languedoc-Roussillon	2 243	2 233	4 476	1 326	5 802
Provence-Alpes-Côte-d'Azur	3 914	5 054	8 968	3 443	12 411
Corse	528	94	622	99	721
<b>Total métropole*</b>	<b>43 820</b>	<b>77 417</b>	<b>121 237</b>	<b>35 289</b>	<b>156 526</b>
<b>Total hors métropole*</b>	<b>191</b>	<b>418</b>	<b>609</b>	<b>597</b>	<b>1 206</b>
<b>Total</b>	<b>44 011</b>	<b>77 835</b>	<b>121 846</b>	<b>35 886</b>	<b>157 732</b>

\* Comprend les travaux réalisés hors du territoire métropolitain par les entreprises dont le siège est sur le territoire métropolitain en particulier les TOM. En revanche ne comprend pas, entre autres les travaux réalisés dans les DOM et TOM par des entreprises dont le siège est situé dans les DOM TOM

## 8. - Les marchés de la construction

### 8.7 - Répartition du chiffres d'affaires sur ouvrages de bâtiments selon la région de chantier, le sous-secteur d'activité et l'état de l'ouvrage

Région de chantier	Entreprises de gros oeuvre			Entreprises de second oeuvre			Entreprises de bâtiment		
	Neuf	Entretien-amélioration	Total	Neuf	Entretien-amélioration	Total	Neuf	Entretien-amélioration	Total
Ile-de-France	6 301	3 960	10 261	8 137	11 317	19 454	14 438	15 277	29 715
Champagne-Ardenne	476	277	753	518	855	1 373	994	1 132	2 126
Picardie	610	291	901	511	820	1 331	1 121	1 111	2 232
Haute-Normandie	696	289	985	696	1 250	1 946	1 392	1 539	2 931
Centre	984	543	1 527	1 120	1 656	2 776	2 104	2 199	4 303
Basse-Normandie	669	310	979	857	1 041	1 898	1 526	1 351	2 877
Bourgogne	600	326	926	658	987	1 645	1 258	1 313	2 571
Nord-Pas-de-Calais	1 330	537	1 867	1 664	1 969	3 633	2 994	2 506	5 500
Lorraine	751	292	1 043	1 067	1 235	2 302	1 818	1 527	3 345
Alsace	530	194	724	1 212	1 155	2 367	1 742	1 349	3 091
Franche-Comté	393	242	635	540	634	1 174	933	876	1 809
Pays de la Loire	1 922	600	2 522	2 307	2 429	4 736	4 229	3 029	7 258
Bretagne	1 408	426	1 834	2 308	2 058	4 366	3 716	2 484	6 200
Poitou-Charentes	799	439	1 238	856	1 058	1 914	1 655	1 497	3 152
Aquitaine	1 530	744	2 274	1 686	1 909	3 595	3 216	2 653	5 869
Midi-Pyrénées	1 135	634	1 769	1 640	1 680	3 320	2 775	2 314	5 089
Limousin	229	133	362	344	505	849	573	638	1 211
Rhône-Alpes	3 121	1 124	4 245	4 013	4 338	8 351	7 134	5 462	12 596
Auvergne	500	258	758	477	690	1 167	977	948	1 925
Languedoc-Roussillon	1 560	602	2 162	1 070	1 126	2 196	2 630	1 728	4 358
Provence-Alpes-Côte-d'Azur	2 300	1 377	3 677	2 276	2 663	4 939	4 576	4 040	8 616
Corse	340	153	493	60	34	94	400	187	587
<b>Total métropole</b>	<b>28 184</b>	<b>13 751</b>	<b>41 935</b>	<b>34 017</b>	<b>41 409</b>	<b>75 426</b>	<b>62 201</b>	<b>55 160</b>	<b>117 361</b>
<b>Total hors métropole*</b>	<b>180</b>	<b>3</b>	<b>183</b>	<b>246</b>	<b>101</b>	<b>347</b>	<b>426</b>	<b>104</b>	<b>530</b>
<b>Total</b>	<b>28 364</b>	<b>13 754</b>	<b>42 118</b>	<b>34 263</b>	<b>41 510</b>	<b>75 773</b>	<b>62 627</b>	<b>55 264</b>	<b>117 891</b>

\* Comprend les travaux réalisés hors du territoire métropolitain par les entreprises dont le siège est sur le territoire métropolitain en particulier les TOM. En revanche ne comprend pas, entre autres les travaux réalisés dans les DOM et TOM par des entreprises dont le siège est situé dans les DOM TOM



