

### 3.15 - Installation d'équipements thermiques et de climatisation

Cette activité 45.3F comprend notamment :

- le montage des systèmes de chauffage ou de climatisation dans les immeubles d'habitation ou de bureaux
- l'installation et la maintenance des systèmes de régulation ou de climatisation dans les immeubles d'habitation ou de bureaux

#### 1 - Principales données

	Entreprises de l'activité	Part dans l'ensemble du secteur de la construction (en %)
Nombre d'entreprises	9 360	3,3
Population active	62 576	4,2
Travaux directs en métropole (millions de francs)	28 917	5,0
Investissements corporels bruts (millions de francs)	597	3,2
Sous-traitance confiée (millions de francs)	3 984	4,1

#### 2 - Principales entreprises de plus de 50 salariés (classées par valeur ajoutée décroissante)

SIREN	Raison sociale	Région de siège	Effectif salarié
385027446	TUNZINI SNC	Ile-de-France	812
627220049	SA ETS HERVE THERMIQUE	Poitou-Charentes	899
562009928	SULZER INFRA SA	Ile-de-France	892
552057770	CIE GENERAL ENTREPR CHAUFFAG	Ile-de-France	800
854800745	RINEAU FRERES COUV PLOMB CHAU	Pays de la Loire	981
301340584	CIE GAZIERE DE SERVICES ET D'ENTRETIEN	Ile-de-France	1254
722066495	LAURENT BOUILLET ENTREPRISE	Ile-de-France	500
322498270	CIE GALE DE CHAUFFE ENTREPRISE	Nord-Pas-de-Calais	325
658501838	ELYO NORD EST	Alsace	376
542072863	INES SA	Ile-de-France	389

Source : Ministère de l'Aménagement du Territoire, de l'Équipement et des Transports. DAEI-SDISC : EAE CONSTRUCTION

### 3.15 - Installation d'équipements thermiques et de climatisation

#### 3 - Nombre d'entreprises et données sur l'emploi

	Entreprises	Population active					Heures travaillées des ouvriers et apprentis (en milliers)	Rémunération des salariés (en millions de F)
		Ouvriers & apprentis	Etam & cadres	Total salariés	Non salariés	Total		
Hors tranche	203	464	250	714	145	859	843	77
0 à 19 salariés	8 626	16 430	6 273	22 703	6 910	29 613	30 884	2 342
20 à 49 salariés	425	9 144	3 965	13 109	0	13 109	16 841	1 564
50 à 200 salariés	83	4 854	2 737	7 591	0	7 591	9 058	903
200 salariés et plus	23	6 338	5 066	11 404	0	11 404	11 286	1 540
<b>Total</b>	<b>9 360</b>	<b>37 230</b>	<b>18 291</b>	<b>55 521</b>	<b>7 055</b>	<b>62 576</b>	<b>68 911</b>	<b>6 427</b>

#### 4 - Production

Unité : million de francs

	Production nette de sous-traitance (a)	Travaux des sociétés en participation (b)	Production totale (a+b)	Activités hors construction (c)	Travaux directs	
					Total (a+b-c)	dont en métropole
Hors tranche	585	0	585	26	559	554
0 à 49 salariés	19 416	0	19 416	872	18 543	18 539
50 à 199 salariés	4 104	0	4 104	215	3 889	3 873
200 salariés et plus	6 948	0	6 948	922	6 026	5 950
<b>Total</b>	<b>31 053</b>	<b>0</b>	<b>31 053</b>	<b>2 035</b>	<b>29 018</b>	<b>28 917</b>

#### 5 - Investissements corporels

Unité : million de francs

	Investissements bruts			Cessions courantes (b)	Investissements nets (a-b)
	Terrains	Autres	Total (a)		
Hors tranche	0	13	13	1	11
0 à 49 salariés	0	400	400	106	293
50 à 199 salariés	1	55	55	2	54
200 salariés et plus	0	129	129	4	125
<b>Total</b>	<b>1</b>	<b>596</b>	<b>597</b>	<b>113</b>	<b>483</b>

#### 6 - Ratios

	Production par salarié KF	VA par salarié KF	VA / production %	EBE / production %	CAF / production %	RN / production %	Immob. par salarié KF
0 à 49 salariés	541,3	271,6	50,2	...	...	...	...
50 à 199 salariés	538,8	225,7	41,9	3,5	3,1	2,5	52,2
200 salariés et plus	609,1	263,6	43,3	4,2	3,2	1,4	64,0
<b>Total</b>	<b>555,1</b>	<b>257,0</b>	<b>46,3</b>	<b>3,9</b>	<b>3,2</b>	<b>1,8</b>	<b>59,3</b>

Source : Ministère de l'Aménagement du Territoire, de l'Équipement et des Transports. DAEI-SDISC : EAE CONSTRUCTION

### 3.15 - Installation d'équipements thermiques et de climatisation

#### 7 - Travaux selon l'état de l'ouvrage

Unité : million de francs

Neuf	Amélioration-entretien	Total
12 049	16 868	28 917

#### 8 - Travaux selon les principales natures de travail

Se reporter au chapitre sur les nomenclatures pour l'intitulé de ces natures de travail	45.3F	45.3E	45.3C	45.2J	Autres	Total
Hors tranche	376	49	76	26	28	554
0 à 19 salariés	7 752	2 204	551	599	769	11 876
20 à 49 salariés	5 241	973	221	56	172	6 664
50 à 200 salariés	3 277	321	0	132	143	3 873
200 salariés et plus	5 411	259	23	25	233	5 950
<b>Total</b>	<b>22 058</b>	<b>3 806</b>	<b>870</b>	<b>838</b>	<b>1 344</b>	<b>28 917</b>

#### 9 - Travaux selon le maître d'ouvrage

	Sociétés	Organismes d'HLM	Adminis-trations locales	Autres adminis-trations	Ménages	Total
Hors tranche	252	22	182	11	88	554
0 à 19 salariés	3 873	354	1 836	311	5 501	11 876
20 à 49 salariés	3 400	495	1 255	471	1 043	6 664
50 à 200 salariés	2 153	353	597	394	377	3 873
200 salariés et plus	3 946	475	829	279	421	5 950
<b>Total</b>	<b>13 624</b>	<b>1 699</b>	<b>4 698</b>	<b>1 466</b>	<b>7 430</b>	<b>28 917</b>

#### 10 - Travaux selon les principaux ouvrages

	Ateliers, usines	Maisons individuelles	Autres bât. non résident	Logements collectifs	Autres	Total
Hors tranche	120	77	35	174	149	554
0 à 19 salariés	1 853	4 820	1 892	1 591	1 719	11 876
20 à 49 salariés	1 585	579	1 766	1 146	1 587	6 664
50 à 200 salariés	1 085	401	836	758	794	3 873
200 salariés et plus	2 805	444	987	949	765	5 950
<b>Total</b>	<b>7 448</b>	<b>6 321</b>	<b>5 516</b>	<b>4 620</b>	<b>5 013</b>	<b>28 917</b>

Source : Ministère de l'Aménagement du Territoire, de l'Équipement et des Transports. DAEI-SDISC : EAE CONSTRUCTION



### 3.16 - Plâtrerie

Cette activité 45.4A comprend notamment :

- la mise en oeuvre d'enduits à base de plâtre, tant intérieurs qu'extérieurs
- le montage de cloisons sèches à base de plâtre
- les travaux de staff

#### 1 - Principales données

	Entreprises de l'activité	Part dans l'ensemble du secteur de la construction (en %)
Nombre d'entreprises	11 320	4,0
Population active	35 416	2,4
Travaux directs en métropole (millions de francs)	11 051	1,9
Investissements corporels bruts (millions de francs)	264	1,4
Sous-traitance confiée (millions de francs)	848	0,9

#### 2 - Principales entreprises de plus de 50 salariés (classées par valeur ajoutée décroissante)

SIREN	Raison sociale	Région de siège	Effectif salarié
305895781	SOC NOUVELLE CCB DUFAYLITE	Ile-de-France	249
784526980	ENTREPRISE DBS SA	Ile-de-France	164
871800819	SORT ET CHASLE	Pays de la Loire	78
328541503	TAQUET CLOISONS	Ile-de-France	103
315434852	ENTREPRISE BONGLET	Franche-Comté	///
917320434	ENT DE PLATRERIE CILIA S A	Alsace	86
784585218	SOE STUC ET STAFF	Ile-de-France	69
771500220	ROUGIER	Limousin	146
351455209	ENTREPRISE CANNATA	Nord-Pas-de-Calais	110
061200317	LES SOLIDAIRES PLAT CARREL	Pays de la Loire	76

Source : Ministère de l'Aménagement du Territoire, de l'Équipement et des Transports. DAEI-SDISC : EAE CONSTRUCTION

## 3.16 - Plâtrerie

### 3 - Nombre d'entreprises et données sur l'emploi

	Entreprises	Population active					Heures travaillées des ouvriers et apprentis (en milliers)	Rémunération des salariés (en millions de F)
		Ouvriers & apprentis	Etam & cadres	Total salariés	Non salariés	Total		
Hors tranche	254	87	10	97	252	349	176	8
0 à 19 salariés	10 869	15 445	1 834	17 279	10 499	27 778	27 525	1 465
20 à 49 salariés	176	4 457	805	5 262	0	5 262	7 882	560
50 à 200 salariés	21	1 701	326	2 027	0	2 027	2 864	229
200 salariés et plus	c	c	c	c	c	c	c	c
<b>Total</b>	<b>11 320</b>	<b>21 690</b>	<b>2 975</b>	<b>24 665</b>	<b>10 751</b>	<b>35 416</b>	<b>38 447</b>	<b>2 262</b>

### 4 - Production

Unité : million de francs

	Production nette de sous-traitance (a)	Travaux des sociétés en participation (b)	Production totale (a+b)	Activités hors construction (c)	Travaux directs	
					Total (a+b-c)	dont en métropole
Hors tranche	114	0	114	1	113	113
0 à 49 salariés	10 207	0	10 207	81	10 126	10 114
50 à 199 salariés	827	0	827	2	825	825
200 salariés et plus	c	c	c	c	c	c
<b>Total</b>	<b>11 148</b>	<b>0</b>	<b>11 148</b>	<b>84</b>	<b>11 064</b>	<b>11 051</b>

### 5 - Investissements corporels

Unité : million de francs

	Investissements bruts			Cessions courantes (b)	Investissements nets (a-b)
	Terrains	Autres	Total (a)		
Hors tranche	0	1	1	0	1
0 à 49 salariés	0	251	251	76	175
50 à 199 salariés	0	12	12	2	9
200 salariés et plus	c	c	c	c	c
<b>Total</b>	<b>0</b>	<b>264</b>	<b>264</b>	<b>79</b>	<b>185</b>

### 6 - Ratios

	Production par salarié KF	VA par salarié KF	VA / production %	EBE / production %	CAF / production %	RN / production %	Immob. par salarié KF
0 à 49 salariés	458,0	266,5	58,2	...	...	...	...
50 à 199 salariés	412,9	216,4	52,4	4,9	4,0	2,5	48,1
200 salariés et plus	c	c	c	c	c	c	c
<b>Total</b>	<b>454,2</b>	<b>261,8</b>	<b>57,6</b>	<b>4,9</b>	<b>4,0</b>	<b>2,5</b>	<b>48,1</b>

Source : Ministère de l'Aménagement du Territoire, de l'Équipement et des Transports. DAEI-SDISC : EAE CONSTRUCTION

## 3.16 - Plâtrerie

### 7 - Travaux selon l'état de l'ouvrage

Unité : million de francs

Neuf	Amélioration-entretien	Total
5 332	5 719	11 051

### 8 - Travaux selon les principales natures de travail

Se reporter au chapitre sur les nomenclatures pour l'intitulé de ces natures de travail	45.4A	45.4J	45.4F	45.4H	Autres	Total
Hors tranche	87	11	13	0	1	113
0 à 19 salariés	5 958	680	487	371	627	8 123
20 à 49 salariés	1 642	231	33	0	84	1 991
50 à 200 salariés	729	95	1	0	0	825
200 salariés et plus	c	c	c	c	c	c
<b>Total</b>	<b>8 417</b>	<b>1 017</b>	<b>534</b>	<b>371</b>	<b>712</b>	<b>11 051</b>

### 9 - Travaux selon le maître d'ouvrage

	Sociétés	Organismes d'HLM	Adminis-trations locales	Autres adminis-trations	Ménages	Total
Hors tranche	14	1	7	3	86	113
0 à 19 salariés	2 062	324	1 018	197	4 522	8 123
20 à 49 salariés	643	238	311	435	364	1 991
50 à 200 salariés	248	138	170	35	233	825
200 salariés et plus	c	c	c	c	c	c
<b>Total</b>	<b>2 967</b>	<b>701</b>	<b>1 506</b>	<b>671</b>	<b>5 206</b>	<b>11 051</b>

### 10 - Travaux selon les principaux ouvrages

	Maisons individuelles	Logements collectifs	Autres bât. non résident	Bureaux	Autres	Total
Hors tranche	83	12	12	4	2	113
0 à 19 salariés	4 221	1 274	1 415	719	494	8 123
20 à 49 salariés	274	889	399	242	187	1 991
50 à 200 salariés	187	279	104	177	78	825
200 salariés et plus	c	c	c	c	c	c
<b>Total</b>	<b>4 765</b>	<b>2 454</b>	<b>1 930</b>	<b>1 141</b>	<b>761</b>	<b>11 051</b>

Source : Ministère de l'Aménagement du Territoire, de l'Équipement et des Transports. DAEI-SDISC : EAE CONSTRUCTION



### 3.17 - Menuiserie bois et matières plastiques

Cette activité 45.4C comprend notamment :

- le montage des menuiseries extérieures en bois ou en matières plastiques
- le montage des menuiseries intérieures en bois ou en matières plastiques, la réalisation de placards, etc.
- le montage des fermetures de bâtiment en bois ou matières plastiques : volets, portes de garages, etc.
- le montage de portails en bois ou en matières plastiques

#### 1 - Principales données

	Entreprises de l'activité	Part dans l'ensemble du secteur de la construction (en %)
Nombre d'entreprises	30 172	10,6
Population active	102 056	6,9
Travaux directs en métropole (millions de francs)	34 197	5,9
Investissements corporels bruts (millions de francs)	1 163	6,3
Sous-traitance confiée (millions de francs)	1 666	1,7

#### 2 - Principales entreprises de plus de 50 salariés (classées par valeur ajoutée décroissante)

SIREN	Raison sociale	Région de siège	Effectif salarié
319048708	CONSTRUCTIONS BOIS	Alsace	146
572115053	MENUISERIE AGENCEMENTS BREDY S A	Ile-de-France	174
344034673	AMCC FINANCE	Centre	169
542075718	SA MENUISERIE DE FLANDRE	Ile-de-France	178
710500562	SA CUILLER FRERES	Haute-Normandie	203
061201083	PERRAULT FRERES STE	Pays de la Loire	115
311283733	SOCIETE NOUV DES ETS A ET G JALLAIS	Pays de la Loire	166
380321380	SARL SER	Poitou-Charentes	112
016650111	PACOTTE ET MIGNOTTE MENUISERI	Bourgogne	121
314327834	ENTREPRISE MARTINASSO	Rhône-Alpes	79

Source : Ministère de l'Aménagement du Territoire, de l'Équipement et des Transports. DAEI-SDISC : EAE CONSTRUCTION

## 3.17 - Menuiserie bois et matières plastiques

### 3 - Nombre d'entreprises et données sur l'emploi

	Entreprises	Population active					Heures travaillées des ouvriers et apprentis (en milliers)	Rémunération des salariés (en millions de F)
		Ouvriers & apprentis	Etam & cadres	Total salariés	Non salariés	Total		
Hors tranche	647	649	178	827	570	1 397	1 136	77
0 à 19 salariés	29 057	47 556	8 898	56 454	27 350	83 804	86 757	4 678
20 à 49 salariés	420	9 777	2 922	12 699	0	12 699	18 129	1 345
50 à 200 salariés	48	2 977	1 179	4 156	0	4 156	5 517	472
200 salariés et plus	c	c	c	c	c	c	c	c
<b>Total</b>	<b>30 172</b>	<b>60 959</b>	<b>13 177</b>	<b>74 136</b>	<b>27 920</b>	<b>102 056</b>	<b>111 540</b>	<b>6 571</b>

### 4 - Production

Unité : million de francs

	Production nette de sous-traitance (a)	Travaux des sociétés en participation (b)	Production totale (a+b)	Activités hors construction (c)	Travaux directs	
					Total (a+b-c)	dont en métropole
Hors tranche	389	0	389	32	356	356
0 à 49 salariés	33 330	0	33 330	1 580	31 750	31 647
50 à 199 salariés	2 384	0	2 384	189	2 195	2 194
200 salariés et plus	c	c	c	c	c	c
<b>Total</b>	<b>36 103</b>	<b>0</b>	<b>36 103</b>	<b>1 802</b>	<b>34 302</b>	<b>34 197</b>

### 5 - Investissements corporels

Unité : million de francs

	Investissements bruts			Cessions courantes (b)	Investissements nets (a-b)
	Terrains	Autres	Total (a)		
Hors tranche	0	20	20	2	18
0 à 49 salariés	0	1 098	1 098	188	910
50 à 199 salariés	1	44	45	2	43
200 salariés et plus	c	c	c	c	c
<b>Total</b>	<b>1</b>	<b>1 162</b>	<b>1 163</b>	<b>192</b>	<b>971</b>

### 6 - Ratios

	Production par salarié KF	VA par salarié KF	VA / production %	EBE / production %	CAF / production %	RN / production %	Immob. par salarié KF
0 à 49 salariés	487,4	243,5	50,0	...	...	...	...
50 à 199 salariés	577,4	225,1	39,0	3,2	1,8	0,8	94,1
200 salariés et plus	c	c	c	c	c	c	c
<b>Total</b>	<b>492,5</b>	<b>241,9</b>	<b>49,1</b>	<b>3,2</b>	<b>1,8</b>	<b>0,8</b>	<b>94,1</b>

Source : Ministère de l'Aménagement du Territoire, de l'Équipement et des Transports. DAEI-SDISC : EAE CONSTRUCTION

### 3.17 - Menuiserie bois et matières plastiques

#### 7 - Travaux selon l'état de l'ouvrage

Unité : million de francs

Neuf	Amélioration-entretien	Total
15 215	18 982	34 197

#### 8 - Travaux selon les principales natures de travail

Se reporter au chapitre sur les nomenclatures pour l'intitulé de ces natures de travail	45.4C	45.2L	45.4D	45.2J	Autres	Total
Hors tranche	274	35	4	12	30	356
0 à 19 salariés	21 602	1 954	815	416	1 356	26 143
20 à 49 salariés	4 939	129	131	28	278	5 505
50 à 200 salariés	2 084	39	33	0	37	2 194
200 salariés et plus	c	c	c	c	c	c
<b>Total</b>	<b>28 900</b>	<b>2 157</b>	<b>983</b>	<b>455</b>	<b>1 701</b>	<b>34 197</b>

#### 9 - Travaux selon le maître d'ouvrage

	Sociétés	Organismes d'HLM	Adminis-trations locales	Autres adminis-trations	Ménages	Total
Hors tranche	72	16	33	4	231	356
0 à 19 salariés	5 909	1 390	2 614	772	15 457	26 143
20 à 49 salariés	1 893	618	1 194	442	1 358	5 505
50 à 200 salariés	1 200	332	438	101	123	2 194
200 salariés et plus	c	c	c	c	c	c
<b>Total</b>	<b>9 074</b>	<b>2 356</b>	<b>4 279</b>	<b>1 319</b>	<b>17 169</b>	<b>34 197</b>

#### 10 - Travaux selon les principaux ouvrages

	Maisons individuelles	Logements collectifs	Autres bât. non résident	Bureaux	Autres	Total
Hors tranche	131	132	56	15	22	356
0 à 19 salariés	12 884	4 753	3 831	3 078	1 597	26 143
20 à 49 salariés	956	1 398	1 415	1 020	716	5 505
50 à 200 salariés	210	1 018	252	436	277	2 194
200 salariés et plus	c	c	c	c	c	c
<b>Total</b>	<b>14 181</b>	<b>7 301</b>	<b>5 555</b>	<b>4 548</b>	<b>2 611</b>	<b>34 197</b>

Source : Ministère de l'Aménagement du Territoire, de l'Équipement et des Transports. DAEI-SDISC : EAE CONSTRUCTION



### 3.18 - Menuiserie métallique ; serrurerie

Cette activité 45.4D comprend notamment :

- le blindage de portes extérieures et l'installation de portes blindées
- le montage de portes coupe-feux
- le montage de faux-plafonds sur structures métalliques, de cloisons mobiles, etc.
- le montage des fermetures de bâtiment métalliques : persiennes, portes de garages, etc.

#### 1 - Principales données

	Entreprises de l'activité	Part dans l'ensemble du secteur de la construction (en %)
Nombre d'entreprises	11 319	4,0
Population active	56 894	3,8
Travaux directs en métropole (millions de francs)	24 786	4,3
Investissements corporels bruts (millions de francs)	591	3,2
Sous-traitance confiée (millions de francs)	2 618	2,7

#### 2 - Principales entreprises de plus de 50 salariés (classées par valeur ajoutée décroissante)

SIREN	Raison sociale	Région de siège	Effectif salarié
301790978	RINALDI STRUCTAL	Alsace	319
967202789	SITRABA	Ile-de-France	200
576350078	E G S B DUVAL SA	Pays de la Loire	313
596020362	S.A. GOYER	Centre	243
546550260	SOC OUEST ALU	Pays de la Loire	211
632018636	LA FENETRE AUTOMATIQUE NOUVELL	Ile-de-France	206
318412806	SA MECANOBLOC	Ile-de-France	96
389235060	LINEA	Alsace	186
676280068	SOMETA	Alsace	159
325706687	MATFOR ALUXAL	Ile-de-France	142

Source : Ministère de l'Aménagement du Territoire, de l'Équipement et des Transports. DAEI-SDISC : EAE CONSTRUCTION

### 3.18 - Menuiserie métallique ; serrurerie

#### 3 - Nombre d'entreprises et données sur l'emploi

	Entreprises	Population active					Heures travaillées des ouvriers et apprentis (en milliers)	Rémunération des salariés (en millions de F)
		Ouvriers & apprentis	Etam & cadres	Total salariés	Non salariés	Total		
Hors tranche	236	393	178	571	261	832	768	54
0 à 19 salariés	10 659	21 405	7 450	28 855	9 249	38 104	40 861	2 944
20 à 49 salariés	348	8 021	2 974	10 995	0	10 995	15 339	1 263
50 à 200 salariés	69	3 225	2 028	5 253	0	5 253	6 230	666
200 salariés et plus	7	1 073	637	1 710	0	1 710	1 977	203
<b>Total</b>	<b>11 319</b>	<b>34 117</b>	<b>13 267</b>	<b>47 384</b>	<b>9 510</b>	<b>56 894</b>	<b>65 175</b>	<b>5 129</b>

#### 4 - Production

Unité : million de francs

	Production nette de sous-traitance (a)	Travaux des sociétés en participation (b)	Production totale (a+b)	Activités hors construction (c)	Travaux directs	
					Total (a+b-c)	dont en métropole
Hors tranche	327	0	327	1	326	326
0 à 49 salariés	21 416	0	21 416	867	20 549	20 508
50 à 199 salariés	3 072	0	3 072	437	2 635	2 590
200 salariés et plus	1 446	0	1 446	0	1 446	1 362
<b>Total</b>	<b>26 261</b>	<b>0</b>	<b>26 261</b>	<b>1 306</b>	<b>24 955</b>	<b>24 786</b>

#### 5 - Investissements corporels

Unité : million de francs

	Investissements bruts			Cessions courantes (b)	Investissements nets (a-b)
	Terrains	Autres	Total (a)		
Hors tranche	0	6	6	2	4
0 à 49 salariés	0	496	496	133	362
50 à 199 salariés	2	56	58	4	54
200 salariés et plus	0	32	32	0	31
<b>Total</b>	<b>2</b>	<b>589</b>	<b>591</b>	<b>140</b>	<b>452</b>

#### 6 - Ratios

	Production par salarié KF	VA par salarié KF	VA / production %	EBE / production %	CAF / production %	RN / production %	Immob. par salarié KF
0 à 49 salariés	537,0	273,0	50,8	...	...	...	...
50 à 199 salariés	584,8	235,1	40,2	2,3	-0,2	-0,5	95,4
200 salariés et plus	851,6	309,0	36,3	9,0	6,3	2,7	119,7
<b>Total</b>	<b>553,8</b>	<b>265,8</b>	<b>48,0</b>	<b>4,5</b>	<b>1,9</b>	<b>0,5</b>	<b>101,3</b>

Source : Ministère de l'Aménagement du Territoire, de l'Équipement et des Transports. DAEI-SDISC : EAE CONSTRUCTION

### 3.18 - Menuiserie métallique ; serrurerie

#### 7 - Travaux selon l'état de l'ouvrage

Unité : million de francs

Neuf	Amélioration-entretien	Total
12 978	11 808	24 786

#### 8 - Travaux selon les principales natures de travail

Se reporter au chapitre sur les nomenclatures pour l'intitulé de ces natures de travail	45.4D	45.4C	45.3H	45.2T	Autres	Total
Hors tranche	311	9	2	1	2	326
0 à 19 salariés	12 811	537	591	367	627	14 934
20 à 49 salariés	4 790	199	161	163	261	5 574
50 à 200 salariés	2 235	161	31	77	87	2 590
200 salariés et plus	1 270	70	0	5	18	1 362
<b>Total</b>	<b>21 418</b>	<b>976</b>	<b>785</b>	<b>612</b>	<b>995</b>	<b>24 786</b>

#### 9 - Travaux selon le maître d'ouvrage

	Sociétés	Organismes d'HLM	Adminis-trations locales	Autres adminis-trations	Ménages	Total
Hors tranche	150	0	19	14	143	326
0 à 19 salariés	6 206	809	2 728	359	4 833	14 934
20 à 49 salariés	2 900	214	746	689	1 025	5 574
50 à 200 salariés	1 530	28	392	238	402	2 590
200 salariés et plus	872	12	198	154	127	1 362
<b>Total</b>	<b>11 657</b>	<b>1 063</b>	<b>4 082</b>	<b>1 454</b>	<b>6 529</b>	<b>24 786</b>

#### 10 - Travaux selon les principaux ouvrages

	Autres bât. non résident	Bureaux	Ateliers, usines	Maisons individuelles	Autres	Total
Hors tranche	29	55	100	91	51	326
0 à 19 salariés	3 417	1 911	2 838	3 445	3 322	14 934
20 à 49 salariés	1 270	1 335	1 368	555	1 047	5 574
50 à 200 salariés	696	1 023	284	376	211	2 590
200 salariés et plus	288	817	58	128	71	1 362
<b>Total</b>	<b>5 701</b>	<b>5 141</b>	<b>4 648</b>	<b>4 594</b>	<b>4 702</b>	<b>24 786</b>

Source : Ministère de l'Aménagement du Territoire, de l'Équipement et des Transports. DAEI-SDISC : EAE CONSTRUCTION



### 3.19 - Revêtement des sols et des murs

Cette activité 45.4F comprend notamment :

- la pose de revêtements en tous matériaux dans les bâtiments : carrelages en céramique; carrelages intérieurs ou extérieurs en granito, marbre, granit, ardoise, béton ou pierre de taille; revêtement de sol en bois; moquettes et aiguilletés; revêtements en linoléum ou en matières plastiques, posés ou coulés

#### 1 - Principales données

	Entreprises de l'activité	Part dans l'ensemble du secteur de la construction (en %)
Nombre d'entreprises	11 809	4,2
Population active	38 383	2,6
Travaux directs en métropole (millions de francs)	13 233	2,3
Investissements corporels bruts (millions de francs)	259	1,4
Sous-traitance confiée (millions de francs)	746	0,8

#### 2 - Principales entreprises de plus de 50 salariés (classées par valeur ajoutée décroissante)

SIREN	Raison sociale	Région de siège	Effectif salarié
309505782	FRANCE SOLS SOCIETE NOUVELLE	Ile-de-France	231
672024148	ETABL BOULENGER REVET SOLS	Ile-de-France	164
310083290	SEDEM	Ile-de-France	82
562104711	PARQUETS BRIATTE	Ile-de-France	80
738202035	APPLICAT RATIONNELLE DES SOLS	Ile-de-France	74
035920271	MARBRIERIE AZUREENNE BATIMENT	Provence-Alpes-Côte Azur	109
572152395	SOLFIX SA IMBERT	Ile-de-France	122
350567699	BARDAILLE ISOLATION	Nord-Pas-de-Calais	116
730800331	MOSAILUX CARRELAGES	Midi-Pyrénées	67
306246331	SOCIETE SIS	Ile-de-France	54

Source : Ministère de l'Aménagement du Territoire, de l'Équipement et des Transports. DAEI-SDISC : EAE CONSTRUCTION

## 3.19 - Revêtement des sols et des murs

### 3 - Nombre d'entreprises et données sur l'emploi

	Entreprises	Population active					Heures travaillées des ouvriers et apprentis (en milliers)	Rémunération des salariés (en millions de F)
		Ouvriers & apprentis	Etam & cadres	Total salariés	Non salariés	Total		
Hors tranche	375	552	88	640	372	1 012	1 002	54
0 à 19 salariés	11 238	15 752	3 734	19 486	10 172	29 658	27 142	1 704
20 à 49 salariés	172	4 445	1 167	5 612	0	5 612	7 956	633
50 à 200 salariés	24	1 630	471	2 101	0	2 101	2 907	242
200 salariés et plus	c	c	c	c	c	c	c	c
<b>Total</b>	<b>11 809</b>	<b>22 379</b>	<b>5 460</b>	<b>27 839</b>	<b>10 544</b>	<b>38 383</b>	<b>39 006</b>	<b>2 633</b>

### 4 - Production

Unité : million de francs

	Production nette de sous-traitance (a)	Travaux des sociétés en participation (b)	Production totale (a+b)	Activités hors construction (c)	Travaux directs	
					Total (a+b-c)	dont en métropole
Hors tranche	307	0	307	6	300	300
0 à 49 salariés	12 622	0	12 622	612	12 011	11 985
50 à 199 salariés	1 039	0	1 039	88	951	948
200 salariés et plus	c	c	c	c	c	c
<b>Total</b>	<b>13 968</b>	<b>0</b>	<b>13 968</b>	<b>706</b>	<b>13 262</b>	<b>13 233</b>

### 5 - Investissements corporels

Unité : million de francs

	Investissements bruts			Cessions courantes (b)	Investissements nets (a-b)
	Terrains	Autres	Total (a)		
Hors tranche	0	5	5	1	4
0 à 49 salariés	0	242	242	54	188
50 à 199 salariés	0	11	11	0	11
200 salariés et plus	c	c	c	c	c
<b>Total</b>	<b>0</b>	<b>259</b>	<b>259</b>	<b>55</b>	<b>204</b>

### 6 - Ratios

	Production par salarié KF	VA par salarié KF	VA / production %	EBE / production %	CAF / production %	RN / production %	Immob. par salarié KF
0 à 49 salariés	527,1	263,7	50,0	...	...	...	...
50 à 199 salariés	502,9	222,9	44,3	2,5	1,0	0,5	52,8
200 salariés et plus	c	c	c	c	c	c	c
<b>Total</b>	<b>525,2</b>	<b>259,8</b>	<b>49,5</b>	<b>2,5</b>	<b>1,0</b>	<b>0,5</b>	<b>52,8</b>

Source : Ministère de l'Aménagement du Territoire, de l'Équipement et des Transports. DAEI-SDISC : EAE CONSTRUCTION

### 3.19 - Revêtement des sols et des murs

#### 7 - Travaux selon l'état de l'ouvrage

Unité : million de francs

Neuf	Amélioration-entretien	Total
5 388	7 845	13 233

#### 8 - Travaux selon les principales natures de travail

Se reporter au chapitre sur les nomenclatures pour l'intitulé de ces natures de travail	45.4F	45.4J	45.4A	45.2A	Autres	Total
Hors tranche	224	6	18	42	11	300
0 à 19 salariés	8 322	521	114	97	246	9 299
20 à 49 salariés	2 469	147	17	0	53	2 686
50 à 200 salariés	933	9	4	0	2	948
200 salariés et plus	c	c	c	c	c	c
<b>Total</b>	<b>11 948</b>	<b>683</b>	<b>153</b>	<b>139</b>	<b>311</b>	<b>13 233</b>

#### 9 - Travaux selon le maître d'ouvrage

	Sociétés	Organismes d'HLM	Adminis-trations locales	Autres adminis-trations	Ménages	Total
Hors tranche	45	3	47	11	194	300
0 à 19 salariés	3 344	477	1 233	336	3 908	9 299
20 à 49 salariés	1 381	149	518	269	369	2 686
50 à 200 salariés	492	52	239	49	116	948
200 salariés et plus	c	c	c	c	c	c
<b>Total</b>	<b>5 263</b>	<b>681</b>	<b>2 037</b>	<b>665</b>	<b>4 587</b>	<b>13 233</b>

#### 10 - Travaux selon les principaux ouvrages

	Maisons individuelles	Logements collectifs	Autres bât. non résident	Bureaux	Autres	Total
Hors tranche	168	53	54	17	8	300
0 à 19 salariés	3 210	2 178	1 563	1 190	1 158	9 299
20 à 49 salariés	177	989	646	485	389	2 686
50 à 200 salariés	28	184	341	295	100	948
200 salariés et plus	c	c	c	c	c	c
<b>Total</b>	<b>3 583</b>	<b>3 404</b>	<b>2 605</b>	<b>1 987</b>	<b>1 655</b>	<b>13 233</b>

Source : Ministère de l'Aménagement du Territoire, de l'Équipement et des Transports. DAEI-SDISC : EAE CONSTRUCTION



### 3.20 - Miroiterie de bâtiment, vitrerie

Cette activité 45.4H comprend notamment :

- la pose des vitrages extérieurs, simples ou isolants
- l'installation de la miroiterie de bâtiment : portes en glace, vitrines, etc.

#### 1 - Principales données

	Entreprises de l'activité	Part dans l'ensemble du secteur de la construction (en %)
Nombre d'entreprises	1 185	0,4
Population active	6 622	0,4
Travaux directs en métropole (millions de francs)	2 681	0,5
Investissements corporels bruts (millions de francs)	73	0,4
Sous-traitance confiée (millions de francs)	120	0,1

#### 2 - Principales entreprises de plus de 50 salariés (classées par valeur ajoutée décroissante)

SIREN	Raison sociale	Région de siège	Effectif salarié
343587838	WEHR SA	Alsace	143
552126807	PH PAMIAGUA MASSARE BUREAU	Ile-de-France	146
302454897	ETABLISSEMENT DAVID VERR GLACE	Auvergne	82
327469581	QUATRE CHEMINS ENTREPRISE	Ile-de-France	77
602050775	MIROITERIE PINIER S A	Ile-de-France	54
765500053	GLACES BATIMENT	Limousin	81

Source : Ministère de l'Aménagement du Territoire, de l'Équipement et des Transports. DAEI-SDISC : EAE CONSTRUCTION

## 3.20 - Miroiterie de bâtiment, vitrerie

### 3 - Nombre d'entreprises et données sur l'emploi

	Entreprises	Population active				Total	Heures travaillées des ouvriers et apprentis (en milliers)	Rémunération des salariés (en millions de F)
		Ouvriers & apprentis	Etam & cadres	Total salariés	Non salariés			
Hors tranche	17	50	83	133	0	133	87	13
0 à 19 salariés	1 104	2 194	1 367	3 561	764	4 325	4 436	387
20 à 49 salariés	58	1 109	464	1 573	0	1 573	2 166	184
50 à 200 salariés	6	380	211	591	0	591	781	76
200 salariés et plus	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Total</b>	<b>1 185</b>	<b>3 733</b>	<b>2 125</b>	<b>5 858</b>	<b>764</b>	<b>6 622</b>	<b>7 470</b>	<b>660</b>

### 4 - Production

Unité : million de francs

	Production nette de sous-traitance (a)	Travaux des sociétés en participation (b)	Production totale (a+b)	Activités hors construction (c)	Travaux directs	
					Total (a+b-c)	dont en métropole
Hors tranche	49	0	49	1	49	49
0 à 49 salariés	2 669	0	2 669	369	2 300	2 300
50 à 199 salariés	367	0	367	34	333	333
200 salariés et plus	0	0	0	0	0	0
<b>Total</b>	<b>3 086</b>	<b>0</b>	<b>3 086</b>	<b>404</b>	<b>2 681</b>	<b>2 681</b>

### 5 - Investissements corporels

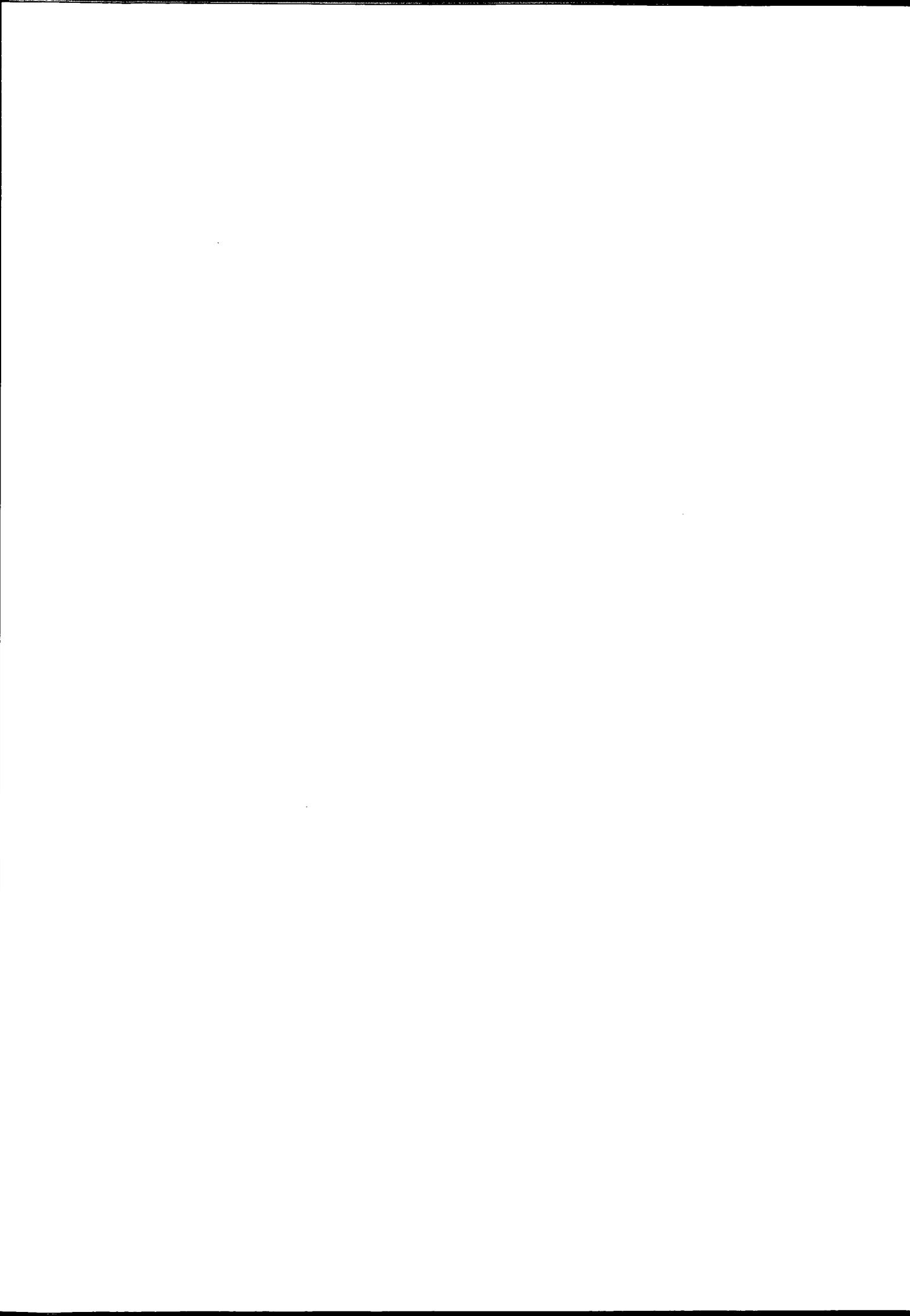
Unité : million de francs

	Investissements bruts			Cessions courantes (b)	Investissements nets (a-b)
	Terrains	Autres	Total (a)		
Hors tranche	0	0	0	1	-1
0 à 49 salariés	0	67	67	13	54
50 à 199 salariés	0	6	6	0	6
200 salariés et plus	0	0	0	0	0
<b>Total</b>	<b>0</b>	<b>73</b>	<b>73</b>	<b>14</b>	<b>59</b>

### 6 - Ratios

	Production par salarié KF	VA par salarié KF	VA / production %	EBE / production %	CAF / production %	RN / production %	Immob. par salarié KF
0 à 49 salariés	522,1	244,0	46,7	...	...	...	...
50 à 199 salariés	623,8	257,9	41,3	4,3	2,6	1,7	111,4
200 salariés et plus	0	0	0	0	0	0	0
<b>Total</b>	<b>532,6</b>	<b>243,6</b>	<b>45,7</b>	<b>4,3</b>	<b>2,6</b>	<b>1,7</b>	<b>111,4</b>

Source : Ministère de l'Aménagement du Territoire, de l'Équipement et des Transports. DAEI-SDISC : EAE CONSTRUCTION



## 3.20 - Miroiterie de bâtiment, vitrerie

### 7 - Travaux selon l'état de l'ouvrage

Unité : million de francs

Neuf	Amélioration-entretien	Total
863	1 817	2 681

### 8 - Travaux selon les principales natures de travail

Se reporter au chapitre sur les nomenclatures pour l'intitulé de ces natures de travail	45.4H	45.4D	45.4C	45.4J	Autres	Total
Hors tranche	24	19	5	0	0	49
0 à 19 salariés	1 467	140	14	21	39	1 681
20 à 49 salariés	488	60	36	18	17	618
50 à 200 salariés	219	44	70	0	0	333
200 salariés et plus	0	0	0	0	0	0
<b>Total</b>	<b>2 198</b>	<b>263</b>	<b>125</b>	<b>39</b>	<b>56</b>	<b>2 681</b>

### 9 - Travaux selon le maître d'ouvrage

	Sociétés	Organismes d'HLM	Adminis-trations locales	Autres adminis-trations	Ménages	Total
Hors tranche	8	0	2	3	36	49
0 à 19 salariés	370	104	155	27	1 025	1 681
20 à 49 salariés	272	48	93	62	143	618
50 à 200 salariés	215	1	81	31	6	333
200 salariés et plus	0	0	0	0	0	0
<b>Total</b>	<b>865</b>	<b>152</b>	<b>331</b>	<b>123</b>	<b>1 210</b>	<b>2 681</b>

### 10 - Travaux selon les principaux ouvrages

	Logements collectifs	Maisons individuelles	Autres bât. non résident	Bureaux	Autres	Total
Hors tranche	5	34	7	1	1	49
0 à 19 salariés	503	536	269	229	144	1 681
20 à 49 salariés	166	59	218	124	51	618
50 à 200 salariés	31	2	48	119	134	333
200 salariés et plus	0	0	0	0	0	0
<b>Total</b>	<b>705</b>	<b>632</b>	<b>542</b>	<b>472</b>	<b>329</b>	<b>2 681</b>

Source : Ministère de l'Aménagement du Territoire, de l'Équipement et des Transports. DAEI-SDISC : EAE CONSTRUCTION

## 3.21 - Peinture

Cette activité 45.4J comprend notamment :

- les travaux de peinture intérieure des bâtiments (décorative)
- les travaux de peinture extérieure des bâtiments (de protection)
- les travaux de peinture sur les ossatures métalliques (éventuellement sur coques de navires)

### 1 - Principales données

	Entreprises de l'activité	Part dans l'ensemble du secteur de la construction (en %)
Nombre d'entreprises	39 404	13,9
Population active	134 313	9,0
Travaux directs en métropole (millions de francs)	36 759	6,4
Investissements corporels bruts (millions de francs)	982	5,3
Sous-traitance confiée (millions de francs)	3 691	3,8

### 2 - Principales entreprises de plus de 50 salariés (classées par valeur ajoutée décroissante)

SIREN	Raison sociale	Région de siège	Effectif salarié
602049108	TROUVE S.A.	Ile-de-France	614
312772320	SPR ENTREPRISE	Ile-de-France	741
355502295	SOC LASSARAT PEINTURE VITRE	Haute-Normandie	597
573680162	PREZIOSO	Rhône-Alpes	629
662052927	STE DE SOUSA FRERES	Ile-de-France	490
352169809	SAR ENTREPRISE	Ile-de-France	118
712055912	SA JULES BECHET	Ile-de-France	318
560501231	MAES ET CIE	Haute-Normandie	400
324193259	THOMAS ET HARRISON SA	Ile-de-France	325
301418786	ETS DEBUSCHERE	Poitou-Charentes	261

Source : Ministère de l'Aménagement du Territoire, de l'Équipement et des Transports. DAEI-SDISC : EAE CONSTRUCTION

## 3.21 - Peinture

### 3 - Nombre d'entreprises et données sur l'emploi

	Entreprises	Population active					Heures travaillées des ouvriers et apprentis (en milliers)	Rémunération des salariés (en millions de F)
		Ouvriers & apprentis	Etam & cadres	Total salariés	Non salariés	Total		
Hors tranche	1 362	1 608	154	1 762	1 304	3 066	2 708	131
0 à 19 salariés	37 314	50 170	8 424	58 594	35 867	94 461	88 978	4 946
20 à 49 salariés	569	15 107	3 073	18 180	0	18 180	27 861	1 865
50 à 200 salariés	146	10 966	2 385	13 351	0	13 351	19 285	1 373
200 salariés et plus	13	4 070	1 185	5 255	0	5 255	7 390	622
<b>Total</b>	<b>39 404</b>	<b>81 921</b>	<b>15 221</b>	<b>97 142</b>	<b>37 171</b>	<b>134 313</b>	<b>146 221</b>	<b>8 938</b>

### 4 - Production

Unité : million de francs

	Production nette de sous-traitance (a)	Travaux des sociétés en participation (b)	Production totale (a+b)	Activités hors construction (c)	Travaux directs	
					Total (a+b-c)	dont en métropole
Hors tranche	736	0	736	8	728	728
0 à 49 salariés	30 366	0	30 366	634	29 732	29 700
50 à 199 salariés	4 466	0	4 466	68	4 399	4 383
200 salariés et plus	2 036	0	2 036	6	2 030	1 948
<b>Total</b>	<b>37 604</b>	<b>0</b>	<b>37 604</b>	<b>716</b>	<b>36 888</b>	<b>36 759</b>

### 5 - Investissements corporels

Unité : million de francs

	Investissements bruts			Cessions courantes (b)	Investissements nets (a-b)
	Terrains	Autres	Total (a)		
Hors tranche	0	15	15	24	-9
0 à 49 salariés	0	844	844	249	594
50 à 199 salariés	1	85	86	7	80
200 salariés et plus	0	37	37	15	22
<b>Total</b>	<b>1</b>	<b>981</b>	<b>982</b>	<b>295</b>	<b>687</b>

### 6 - Ratios

	Production par salarié KF	VA par salarié KF	VA / production %	EBE / production %	CAF / production %	RN / production %	Immob. par salarié KF
0 à 49 salariés	404,2	255,6	63,2	...	...	...	...
50 à 199 salariés	338,7	196,9	58,1	3,6	2,5	1,1	44,0
200 salariés et plus	388,2	229,9	59,2	4,0	3,7	2,4	62,9
<b>Total</b>	<b>394,0</b>	<b>243,1</b>	<b>61,7</b>	<b>3,7</b>	<b>2,9</b>	<b>1,5</b>	<b>49,4</b>

Source : Ministère de l'Aménagement du Territoire, de l'Équipement et des Transports. DAEI-SDISC : EAE CONSTRUCTION

## 3.21 - Peinture

### 7 - Travaux selon l'état de l'ouvrage

Unité : million de francs

Neuf	Amélioration-entretien	Total
6 140	30 619	36 759

### 8 - Travaux selon les principales natures de travail

Se reporter au chapitre sur les nomenclatures pour l'intitulé de ces natures de travail	45.4J	45.4A	45.4F	45.3C	Autres	Total
Hors tranche	686	26	9	0	7	728
0 à 19 salariés	21 436	1 040	564	58	597	23 696
20 à 49 salariés	5 386	279	145	40	154	6 004
50 à 200 salariés	3 976	53	165	136	53	4 383
200 salariés et plus	1 826	0	25	74	23	1 948
<b>Total</b>	<b>33 309</b>	<b>1 398</b>	<b>908</b>	<b>309</b>	<b>835</b>	<b>36 759</b>

### 9 - Travaux selon le maître d'ouvrage

	Sociétés	Organismes d'HLM	Adminis-trations locales	Autres adminis-trations	Ménages	Total
Hors tranche	115	11	89	25	487	728
0 à 19 salariés	6 405	1 099	1 905	649	13 637	23 696
20 à 49 salariés	2 540	907	1 022	343	1 192	6 004
50 à 200 salariés	2 121	828	648	194	592	4 383
200 salariés et plus	1 168	65	496	48	172	1 948
<b>Total</b>	<b>12 349</b>	<b>2 909</b>	<b>4 160</b>	<b>1 259</b>	<b>16 081</b>	<b>36 759</b>

### 10 - Travaux selon les principaux ouvrages

	Logements collectifs	Maisons individuelles	Bureaux	Autres bât. non résident	Autres	Total
Hors tranche	167	316	68	138	39	728
0 à 19 salariés	6 731	10 457	2 412	2 258	1 838	23 696
20 à 49 salariés	2 415	607	1 190	1 041	751	6 004
50 à 200 salariés	2 139	211	607	719	707	4 383
200 salariés et plus	397	159	244	216	932	1 948
<b>Total</b>	<b>11 849</b>	<b>11 750</b>	<b>4 520</b>	<b>4 372</b>	<b>4 267</b>	<b>36 759</b>

Source : Ministère de l'Aménagement du Territoire, de l'Équipement et des Transports. DAEI-SDISC : EAE CONSTRUCTION



## 3.22 - Agencement de lieux de vente

Cette activité 45.4L comprend notamment :

- les travaux d'installation de magasins et d'installations commerciales diverses, quand ils font l'objet d'un marché unique

### 1 - Principales données

	Entreprises de l'activité	Part dans l'ensemble du secteur de la construction (en %)
Nombre d'entreprises	1 369	0,5
Population active	9 020	0,6
Travaux directs en métropole (millions de francs)	3 920	0,7
Investissements corporels bruts (millions de francs)	81	0,4
Sous-traitance confiée (millions de francs)	1 073	1,1

### 2 - Principales entreprises de plus de 50 salariés (classées par valeur ajoutée décroissante)

SIREN	Raison sociale	Région de siège	Effectif salarié
612057208	ETABLISSEMENT MAILLET EXPOSITIONS	Ile-de-France	327
552018871	SOC DES ETABL DENNERY	Ile-de-France	205
775656457	SOC DISPOSE ORGANISATION	Ile-de-France	98
957504400	ZACHARIE J. SA	Rhône-Alpes	63
303217640	SARL CHAMPS PAUL	Bretagne	59
632025375	ETABLISSEMENTS CLEMENT	Ile-de-France	78

Source : Ministère de l'Aménagement du Territoire, de l'Équipement et des Transports. DAEI-SDISC : EAE CONSTRUCTION

## 3.22 - Agencement de lieux de vente

### 3 - Nombre d'entreprises et données sur l'emploi

	Entreprises	Population active				Heures travaillées des ouvriers et apprentis (en milliers)	Rémunération des salariés (en millions de F)	
		Ouvriers & apprentis	Etam & cadres	Total salariés	Non salariés			Total
Hors tranche	83	190	75	265	75	340	454	32
0 à 19 salariés	1 210	2 688	1 387	4 075	870	4 945	5 240	483
20 à 49 salariés	66	1 500	547	2 047	0	2 047	2 816	258
50 à 200 salariés	6	303	150	453	0	453	706	59
200 salariés et plus	4	854	381	1 235	0	1 235	1 472	159
<b>Total</b>	<b>1 369</b>	<b>5 535</b>	<b>2 540</b>	<b>8 075</b>	<b>945</b>	<b>9 020</b>	<b>10 688</b>	<b>990</b>

### 4 - Production

Unité : million de francs

	Production nette de sous-traitance (a)	Travaux des sociétés en participation (b)	Production totale (a+b)	Activités hors construction (c)	Travaux directs	
					Total (a+b-c)	dont en métropole
Hors tranche	130	0	130	2	128	128
0 à 49 salariés	3 233	0	3 233	146	3 087	3 049
50 à 199 salariés	227	0	227	39	189	188
200 salariés et plus	569	0	569	0	569	555
<b>Total</b>	<b>4 159</b>	<b>0</b>	<b>4 159</b>	<b>186</b>	<b>3 973</b>	<b>3 920</b>

### 5 - Investissements corporels

Unité : million de francs

	Investissements bruts			Cessions courantes (b)	Investissements nets (a-b)
	Terrains	Autres	Total (a)		
Hors tranche	0	4	4	1	4
0 à 49 salariés	0	66	66	19	47
50 à 199 salariés	0	5	5	0	5
200 salariés et plus	0	6	6	0	6
<b>Total</b>	<b>0</b>	<b>81</b>	<b>81</b>	<b>19</b>	<b>62</b>

### 6 - Ratios

	Production par salarié KF	VA par salarié KF	VA / production %	EBE / production %	CAF / production %	RN / production %	Immob. par salarié KF
0 à 49 salariés	537,3	296,0	55,1	...	...	...	...
50 à 199 salariés	499,8	264,5	52,9	7,3	7,5	1,8	122,7
200 salariés et plus	455,9	318,2	69,8	13,7	7,1	-0,6	237,3
<b>Total</b>	<b>521,9</b>	<b>294,5</b>	<b>56,4</b>	<b>11,9</b>	<b>7,2</b>	<b>0,1</b>	<b>206,7</b>

Source : Ministère de l'Aménagement du Territoire, de l'Équipement et des Transports. DAEI-SDISC : EAE CONSTRUCTION

## 3.22 - Agencement de lieux de vente

### 7 - Travaux selon l'état de l'ouvrage

Unité : million de francs

Neuf	Amélioration-entretien	Total
1 034	2 886	3 920

### 8 - Travaux selon les principales natures de travail

Se reporter au chapitre sur les nomenclatures pour l'intitulé de ces natures de travail	45.4L	45.4C	45.4F	45.4D	Autres	Total
Hors tranche	56	43	14	3	12	128
0 à 19 salariés	1 352	323	122	80	173	2 051
20 à 49 salariés	685	238	8	2	65	999
50 à 200 salariés	182	0	0	6	0	188
200 salariés et plus	555	0	0	0	0	555
<b>Total</b>	<b>2 830</b>	<b>604</b>	<b>145</b>	<b>91</b>	<b>251</b>	<b>3 920</b>

### 9 - Travaux selon le maître d'ouvrage

	Sociétés	Organismes d'HLM	Administrations locales	Autres administrations	Ménages	Total
Hors tranche	65	0	7	1	55	128
0 à 19 salariés	899	13	60	42	1 037	2 051
20 à 49 salariés	587	2	20	18	371	999
50 à 200 salariés	181	0	0	0	7	188
200 salariés et plus	503	0	29	0	23	555
<b>Total</b>	<b>2 235</b>	<b>15</b>	<b>115</b>	<b>62</b>	<b>1 494</b>	<b>3 920</b>

### 10 - Travaux selon les principaux ouvrages

	Autres bât. non résident	Bureaux	Logements collectifs	Maisons individuelles	Autres	Total
Hors tranche	64	30	15	13	5	128
0 à 19 salariés	1 426	368	108	60	88	2 051
20 à 49 salariés	646	237	43	31	42	999
50 à 200 salariés	180	7	0	0	1	188
200 salariés et plus	546	9	0	0	0	555
<b>Total</b>	<b>2 862</b>	<b>651</b>	<b>166</b>	<b>105</b>	<b>136</b>	<b>3 920</b>

Source : Ministère de l'Aménagement du Territoire, de l'Équipement et des Transports. DAEI-SDISC : EAE CONSTRUCTION



### 3.23 - Travaux de finition n.c.a.

Cette activité 45.4M comprend notamment :

- la remise en état des lieux après travaux
- le nettoyage des façades à la vapeur ou au sable
- l'installation de piscines de résidence

#### 1 - Principales données

	Entreprises de l'activité	Part dans l'ensemble du secteur de la construction (en %)
Nombre d'entreprises	6 217	2,2
Population active	23 908	1,6
Travaux directs en métropole (millions de francs)	8 396	1,5
Investissements corporels bruts (millions de francs)	178	1,0
Sous-traitance confiée (millions de francs)	1 139	1,2

#### 2 - Principales entreprises de plus de 50 salariés (classées par valeur ajoutée décroissante)

SIREN	Raison sociale	Région de siège	Effectif salarié
315043471	ENTREPRISE AUGAGNEUR SA	Ile-de-France	62
350796363	ENTREPRISE GENERALE SNPR	Bretagne	103
636820524	RAUB BREST	Bretagne	92
339783508	SOLS PEINTURE PLATRERIE DU MAINE	Pays de la Loire	///
860500156	SOC LORIENTAISE PEINT CARENAGE	Bretagne	90
316026269	STE EXPL J CLAUDE LAUWARIER	Nord-Pas-de-Calais	54
312032956	SAPAC	Poitou-Charentes	103
552881997	KIRSCHNER G ET CIE PEINTURE	Champagne-Ardenne	100
320606767	ENTREPRISE STELL & BONTZ	Alsace	67
573650660	ENT MORIN PEINT VITRERIE	Haute-Normandie	103

Source : Ministère de l'Aménagement du Territoire, de l'Équipement et des Transports. DAEI-SDISC : EAE CONSTRUCTION

### 3.23 - Travaux de finition n.c.a.

#### 3 - Nombre d'entreprises et données sur l'emploi

	Entreprises	Population active					Heures travaillées des ouvriers et apprentis (en milliers)	Rémunération des salariés (en millions de F)
		Ouvriers & apprentis	Etam & cadres	Total salariés	Non salariés	Total		
Hors tranche	412	749	195	944	332	1 276	1 505	112
0 à 19 salariés	5 540	6 886	1 821	8 707	4 749	13 456	12 291	790
20 à 49 salariés	235	5 529	1 469	6 998	0	6 998	10 246	777
50 à 200 salariés	30	1 843	335	2 178	0	2 178	3 419	243
200 salariés et plus	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Total</b>	<b>6 217</b>	<b>15 007</b>	<b>3 820</b>	<b>18 827</b>	<b>5 081</b>	<b>23 908</b>	<b>27 462</b>	<b>1 922</b>

#### 4 - Production

Unité : million de francs

	Production nette de sous-traitance (a)	Travaux des sociétés en participation (b)	Production totale (a+b)	Activités hors construction (c)	Travaux directs	
					Total (a+b-c)	dont en métropole
Hors tranche	484	0	484	14	470	470
0 à 49 salariés	7 513	0	7 513	394	7 120	7 118
50 à 199 salariés	853	0	853	44	809	809
200 salariés et plus	0	0	0	0	0	0
<b>Total</b>	<b>8 850</b>	<b>0</b>	<b>8 850</b>	<b>452</b>	<b>8 398</b>	<b>8 396</b>

#### 5 - Investissements corporels

Unité : million de francs

	Investissements bruts			Cessions courantes (b)	Investissements nets (a-b)
	Terrains	Autres	Total (a)		
Hors tranche	0	13	13	9	5
0 à 49 salariés	0	152	152	95	56
50 à 199 salariés	0	13	13	1	12
200 salariés et plus	0	0	0	0	0
<b>Total</b>	<b>0</b>	<b>178</b>	<b>178</b>	<b>105</b>	<b>73</b>

#### 6 - Ratios

	Production par salarié KF	VA par salarié KF	VA / production %	EBE / production %	CAF / production %	RN / production %	Immob. par salarié KF
0 à 49 salariés	487,3	277,9	57,0	...	...	...	...
50 à 199 salariés	393,8	203,7	51,7	1,5	2,8	2,0	65,2
200 salariés et plus	0	0	0	0	0	0	0
<b>Total</b>	<b>475,8</b>	<b>267,7</b>	<b>56,3</b>	<b>1,5</b>	<b>2,8</b>	<b>2,0</b>	<b>65,2</b>

Source : Ministère de l'Aménagement du Territoire, de l'Équipement et des Transports. DAEI-SDISC : EAE CONSTRUCTION

### 3.23 - Travaux de finition n.c.a.

#### 7 - Travaux selon l'état de l'ouvrage

Unité : million de francs

Neuf	Amélioration-entretien	Total
2 063	6 334	8 396

#### 8 - Travaux selon les principales natures de travail

Se reporter au chapitre sur les nomenclatures pour l'intitulé de ces natures de travail	45.4J	45.4M	45.4F	45.2B	Autres	Total
Hors tranche	193	52	42	51	131	470
0 à 19 salariés	1 319	442	357	433	1 631	4 182
20 à 49 salariés	1 451	520	108	55	801	2 936
50 à 200 salariés	655	14	45	0	95	809
200 salariés et plus	0	0	0	0	0	0
<b>Total</b>	<b>3 618</b>	<b>1 029</b>	<b>552</b>	<b>539</b>	<b>2 659</b>	<b>8 396</b>

#### 9 - Travaux selon le maître d'ouvrage

	Sociétés	Organismes d'HLM	Adminis-trations locales	Autres adminis-trations	Ménages	Total
Hors tranche	109	42	49	9	260	470
0 à 19 salariés	1 114	230	313	58	2 467	4 182
20 à 49 salariés	1 196	202	140	49	1 349	2 936
50 à 200 salariés	103	47	340	200	118	809
200 salariés et plus	0	0	0	0	0	0
<b>Total</b>	<b>2 522</b>	<b>522</b>	<b>842</b>	<b>317</b>	<b>4 194</b>	<b>8 396</b>

#### 10 - Travaux selon les principaux ouvrages

	Logements collectifs	Maisons individuelles	Autres bât. non résident	Bureaux	Autres	Total
Hors tranche	175	170	78	35	12	470
0 à 19 salariés	1 567	1 444	348	263	561	4 182
20 à 49 salariés	661	718	1 002	411	143	2 936
50 à 200 salariés	499	53	97	118	42	809
200 salariés et plus	0	0	0	0	0	0
<b>Total</b>	<b>2 901</b>	<b>2 385</b>	<b>1 526</b>	<b>827</b>	<b>758</b>	<b>8 396</b>

Source : Ministère de l'Aménagement du Territoire, de l'Équipement et des Transports. DAEI-SDISC : EAE CONSTRUCTION



## 3.24 - Travaux publics

Ce secteur comprend les entreprises ayant une activité principale appartenant au :

- 45.1A, 45.1B, 45.1D, 45.2C, 45.2D, 45.2E, 45.2F, 45.2N, 45.2P, 45.2R, 45.2U, 45.3H, 45.5Z

### 1 - Principales données

	Entreprises du secteur	Part dans l'ensemble du secteur de la construction (en %)
Nombre d'entreprises	14 939	5,3
Population active	244 675	16,5
Travaux directs en métropole (millions de francs)	125 601	21,7
Investissements corporels bruts (millions de francs)	6 746	36,4
Sous-traitance confiée (millions de francs)	18 862	19,4

### 2 - Principales entreprises de plus de 50 salariés (classées par valeur ajoutée décroissante)

SIREN	Raison sociale	Code APE	Région de siège	Effectif salarié
622021491	G T M BATIMENT TRAVAUX PUBLICS	45.2C	Ile-de-France	3033
542067541	ENTR JEAN LEFEBVRE	45.2P	Ile-de-France	5508
542048574	S P I E BATIGNOLLES	45.2F	Ile-de-France	5431
348866260	COCHERY BOURDIN CHAUSSE	45.2P	Ile-de-France	4675
562077503	SADE CIE GEN DE TRAVX HYDRAULIQU	45.2E	Ile-de-France	3946
334862711	SNC VIAFRANCE	45.2P	Ile-de-France	2716
552003295	ENTREPOSE MONTALEV	45.2E	Ile-de-France	2187
562129833	FOUGEROLLE	45.2C	Ile-de-France	573
722022456	DUMEZ SA	45.2C	Ile-de-France	1066
321070617	SNC BEUGNET FRANCE	45.2P	Nord-Pas-de-Calais	1664

Source : Ministère de l'Aménagement du Territoire, de l'Équipement et des Transports. DAEI-SDISC : EAE CONSTRUCTION

## 3.24 - Travaux publics

### 3 - Nombre d'entreprises et données sur l'emploi

	Entreprises	Population active					Heures travaillées des ouvriers et apprentis (en milliers)	Rémunération des salariés (en millions de F)
		Ouvriers & apprentis	Etam & cadres	Total salariés	Non salariés	Total		
Hors tranche	554	1 904	858	2 762	513	3 275	3 196	297
0 à 19 salariés	12 391	29 046	7 779	36 825	10 369	47 194	53 072	3 550
20 à 49 salariés	1 346	35 286	8 989	44 275	0	44 275	63 983	4 584
50 à 200 salariés	496	34 602	11 384	45 986	0	45 986	61 901	5 113
200 salariés et plus	152	65 182	38 763	103 945	0	103 945	113 587	13 694
<b>Total</b>	<b>14 939</b>	<b>166 020</b>	<b>67 773</b>	<b>233 793</b>	<b>10 882</b>	<b>244 675</b>	<b>295 738</b>	<b>27 239</b>

### 4 - Production

Unité : million de francs

	Production nette de sous-traitance (a)	Travaux des sociétés en participation (b)	Production totale (a+b)	Activités hors construction (c)	Travaux directs	
					Total (a+b-c)	dont en métropole
Hors tranche	2 840	418	3 258	397	2 861	2 861
0 à 49 salariés	43 493	0	43 493	3 028	40 465	40 200
50 à 199 salariés	25 089	169	25 258	1 524	23 734	23 505
200 salariés et plus	67 488	2 719	70 208	8 966	61 242	59 035
<b>Total</b>	<b>138 910</b>	<b>3 307</b>	<b>142 216</b>	<b>13 915</b>	<b>128 302</b>	<b>125 601</b>

### 5 - Investissements corporels

Unité : million de francs

	Investissements bruts			Cessions courantes (b)	Investissements nets (a-b)
	Terrains	Autres	Total (a)		
Hors tranche	0	193	193	67	126
0 à 49 salariés	0	2 355	2 355	945	1 410
50 à 199 salariés	28	855	883	166	717
200 salariés et plus	78	3 236	3 314	429	2 885
<b>Total</b>	<b>106</b>	<b>6 639</b>	<b>6 746</b>	<b>1 606</b>	<b>5 139</b>

### 6 - Ratios

	Production par salarié KF	VA par salarié KF	VA / production %	EBE / production %	CAF / production %	RN / production %	Immob. par salarié KF
0 à 49 salariés	541,2	268,3	49,6	...	...	...	...
50 à 199 salariés	548,9	230,4	42,0	3,7	4,2	1,5	178,4
200 salariés et plus	654,4	256,1	39,1	0,6	1,3	0,3	197,3
<b>Total</b>	<b>606,2</b>	<b>215,5</b>	<b>35,6</b>	<b>1,5</b>	<b>2,1</b>	<b>0,6</b>	<b>191,5</b>

Source : Ministère de l'Aménagement du Territoire, de l'Équipement et des Transports. DAEI-SDISC : EAE CONSTRUCTION

## 3.24 - Travaux publics

### 7 - Travaux selon l'état de l'ouvrage

Unité : million de francs

Neuf	Amélioration-entretien	Total
69 626	55 975	125 601

### 8 - Travaux selon les principales natures de travail

Se reporter au chapitre sur les nomenclatures pour l'intitulé de ces natures de travail	45.2P	45.1B	45.1A	45.2E	Autres	Total
Hors tranche	707	267	366	67	1 454	2 861
0 à 19 salariés	3 284	1 806	6 731	1 465	5 932	19 217
20 à 49 salariés	6 777	3 232	2 615	2 186	6 173	20 982
50 à 200 salariés	7 749	3 465	1 486	2 408	8 397	23 505
200 salariés et plus	24 033	6 987	825	5 294	21 897	59 035
<b>Total</b>	<b>42 549</b>	<b>15 757</b>	<b>12 024</b>	<b>11 420</b>	<b>43 851</b>	<b>125 601</b>

### 9 - Travaux selon le maître d'ouvrage

	Sociétés	Organismes d'HLM	Adminis-trations locales	Autres adminis-trations	Ménages	Total
Hors tranche	1 233	16	710	746	156	2 861
0 à 19 salariés	7 016	180	5 147	1 335	5 539	19 217
20 à 49 salariés	7 308	241	8 708	3 047	1 679	20 982
50 à 200 salariés	9 411	149	8 648	4 347	951	23 505
200 salariés et plus	25 989	203	18 508	13 870	466	59 035
<b>Total</b>	<b>50 957</b>	<b>789</b>	<b>41 722</b>	<b>23 343</b>	<b>8 791</b>	<b>125 601</b>

### 10 - Travaux selon les principaux ouvrages

	Routes chaussées pistes	Lignes & canalisations	Autres voies comm.	Ateliers, usines	Autres	Total
Hors tranche	851	194	797	204	815	2 861
0 à 19 salariés	4 232	2 664	724	2 790	8 807	19 217
20 à 49 salariés	7 950	5 599	1 151	1 366	4 917	20 982
50 à 200 salariés	9 488	5 492	2 332	2 257	3 936	23 505
200 salariés et plus	27 687	9 968	9 445	4 644	7 291	59 035
<b>Total</b>	<b>50 208</b>	<b>23 917</b>	<b>14 449</b>	<b>11 261</b>	<b>25 765</b>	<b>125 601</b>

Source : Ministère de l'Aménagement du Territoire, de l'Équipement et des Transports. DAEI-SDISC : EAE CONSTRUCTION



## 3.25 - Terrassements divers, démolition

Cette activité 45.1A comprend notamment :

- l'exécution des fouilles courantes pour constructions diverses
- le creusement de tranchées pour VRD, canalisations urbaines, etc.

### 1 - Principales données

	Entreprises de l'activité	Part dans l'ensemble du secteur de la construction (en %)
Nombre d'entreprises	10 166	3,6
Population active	69 524	4,7
Travaux directs en métropole (millions de francs)	29 022	5,0
Investissements corporels bruts (millions de francs)	2 026	10,9
Sous-traitance confiée (millions de francs)	2 571	2,6

### 2 - Principales entreprises de plus de 50 salariés (classées par valeur ajoutée décroissante)

SIREN	Raison sociale	Région de siège	Effectif salarié
709806939	S O G E A	Ile-de-France	640
612006965	LA ROUTIERE DE L'EST PARISIEN	Ile-de-France	305
682650221	TRAVAUX PUBLICS DU COTENTIN	Basse-Normandie	209
472502442	RAMERY SA	Nord-Pas-de-Calais	268
344013792	SOCIETE CICO	Ile-de-France	461
335051249	CIE PARIS ENTRE GENE PAR EN GE	Ile-de-France	216
303227730	STE TRAVAUX FAYOLLE ET FILS	Ile-de-France	702
350425419	NORD FRANCE TRAVAUX PUBLICS	Ile-de-France	144
608502175	TRABET	Alsace	208
863800785	SOC EXPLOI VERTAVIENNE MATER TRAVAUX PUB	Pays de la Loire	302

Source : Ministère de l'Aménagement du Territoire, de l'Équipement et des Transports. DAEI-SDISC : EAE CONSTRUCTION

## 3.25 - Terrassements divers, démolition

### 3 - Nombre d'entreprises et données sur l'emploi

	Entreprises	Population active					Heures travaillées des ouvriers et apprentis (en milliers)	Rémunération des salariés (en millions de F)
		Ouvriers & apprentis	Etam & cadres	Total salariés	Non salariés	Total		
Hors tranche	440	748	213	961	456	1 417	1 333	91
0 à 19 salariés	8 965	19 536	4 690	24 226	7 984	32 210	35 341	2 236
20 à 49 salariés	595	15 594	3 431	19 025	0	19 025	28 234	1 959
50 à 200 salariés	156	10 243	3 058	13 301	0	13 301	18 564	1 467
200 salariés et plus	10	2 312	1 259	3 571	0	3 571	4 124	515
<b>Total</b>	<b>10 166</b>	<b>48 433</b>	<b>12 651</b>	<b>61 084</b>	<b>8 440</b>	<b>69 524</b>	<b>87 595</b>	<b>6 269</b>

### 4 - Production

Unité : million de francs

	Production nette de sous-traitance (a)	Travaux des sociétés en participation (b)	Production totale (a+b)	Activités hors construction (c)	Travaux directs	
					Total (a+b-c)	dont en métropole
Hors tranche	882	0	882	94	788	788
0 à 49 salariés	22 640	0	22 640	1 737	20 903	20 707
50 à 199 salariés	6 760	0	6 760	441	6 319	6 309
200 salariés et plus	2 204	0	2 204	987	1 218	1 217
<b>Total</b>	<b>32 487</b>	<b>0</b>	<b>32 487</b>	<b>3 259</b>	<b>29 228</b>	<b>29 022</b>

### 5 - Investissements corporels

Unité : million de francs

	Investissements bruts			Cessions courantes (b)	Investissements nets (a-b)
	Terrains	Autres	Total (a)		
Hors tranche	0	71	71	56	15
0 à 49 salariés	0	1 374	1 374	571	803
50 à 199 salariés	4	290	294	57	237
200 salariés et plus	47	240	287	69	219
<b>Total</b>	<b>51</b>	<b>1 975</b>	<b>2 026</b>	<b>752</b>	<b>1 274</b>

### 6 - Ratios

	Production par salarié KF	VA par salarié KF	VA / production %	EBE / production %	CAF / production %	RN / production %	Immob. par salarié KF
0 à 49 salariés	529,8	275,9	52,1	...	...	...	...
50 à 199 salariés	508,6	225,9	44,4	3,7	3,6	1,0	178,4
200 salariés et plus	618,7	271,9	43,9	-2,1	-11,2	-15,9	478,3
<b>Total</b>	<b>530,4</b>	<b>250,0</b>	<b>47,1</b>	<b>2,2</b>	<b>-0,1</b>	<b>-3,2</b>	<b>241,8</b>

Source : Ministère de l'Aménagement du Territoire, de l'Équipement et des Transports. DAEI-SDISC : EAE CONSTRUCTION

### 3.25 - Terrassements divers, démolition

#### 7 - Travaux selon l'état de l'ouvrage

Unité : million de francs

Neuf	Amélioration-entretien	Total
12 703	16 319	29 022

#### 8 - Travaux selon les principales natures de travail

Se reporter au chapitre sur les nomenclatures pour l'intitulé de ces natures de travail	45.1A	45.1B	45.2P	45.2E	Autres	Total
Hors tranche	352	67	230	21	119	788
0 à 19 salariés	6 437	1 356	1 422	1 093	1 812	12 120
20 à 49 salariés	2 141	1 924	2 010	956	1 556	8 587
50 à 200 salariés	1 202	1 669	1 385	572	1 480	6 309
200 salariés et plus	307	305	162	196	248	1 217
<b>Total</b>	<b>10 439</b>	<b>5 321</b>	<b>5 210</b>	<b>2 838</b>	<b>5 215</b>	<b>29 022</b>

#### 9 - Travaux selon le maître d'ouvrage

	Sociétés	Organismes d'HLM	Adminis-trations locales	Autres adminis-trations	Ménages	Total
Hors tranche	395	5	187	114	88	788
0 à 19 salariés	4 381	108	3 056	755	3 820	12 120
20 à 49 salariés	3 024	138	3 298	1 333	794	8 587
50 à 200 salariés	2 922	55	1 829	1 108	395	6 309
200 salariés et plus	731	2	286	133	65	1 217
<b>Total</b>	<b>11 454</b>	<b>307</b>	<b>8 656</b>	<b>3 443</b>	<b>5 162</b>	<b>29 022</b>

#### 10 - Travaux selon les principaux ouvrages

	Routes chaussées pistes	Lignes & canalisations	Maisons individuelles	Ateliers, usines	Autres	Total
Hors tranche	287	48	116	55	283	788
0 à 19 salariés	2 233	1 526	2 952	2 060	3 349	12 120
20 à 49 salariés	2 918	2 010	690	659	2 311	8 587
50 à 200 salariés	2 322	1 460	462	693	1 371	6 309
200 salariés et plus	460	233	58	270	196	1 217
<b>Total</b>	<b>8 221</b>	<b>5 278</b>	<b>4 277</b>	<b>3 736</b>	<b>7 510</b>	<b>29 022</b>

Source : Ministère de l'Aménagement du Territoire, de l'Équipement et des Transports. DAEI-SDISC : EAE CONSTRUCTION



## 3.26 - Terrassements en grande masse

Cette activité 45.1B comprend notamment :

- Les terrassements en grande masse (y compris barrages en terre)
- Les terrassements préalables pour la construction des voies de communications : routes et autoroutes, voies ferrées, canaux, etc

### 1 - Principales données

	Entreprises de l'activité	Part dans l'ensemble du secteur de la construction (en %)
Nombre d'entreprises	385	0,1
Population active	16 099	1,1
Travaux directs en métropole (millions de francs)	9 443	1,6
Investissements corporels bruts (millions de francs)	676	3,6
Sous-traitance confiée (millions de francs)	1 800	1,9

### 2 - Principales entreprises de plus de 50 salariés (classées par valeur ajoutée décroissante)

SIREN	Raison sociale	Région de siège	Effectif salarié
896820065	BEC FRERES SA	Languedoc-Roussillon	866
375520046	ENTREPRISE GUINTOLI SA	Provence-Alpes-Côte Azur	1187
343893251	DTP TERRASSEMENT	Ile-de-France	558
562136036	RAZEL FRERES TERRASSEMENT	Ile-de-France	393
357800127	ENT MULLER FRERES TP	Lorraine	882
351259064	RAZEL ILE DE FRANCE	Ile-de-France	449
542011275	RENTR DESCHIRON TRAVAUX PUB	Ile-de-France	249
344213632	SOGEA EST ENTREPRISE	Lorraine	226
329426340	ENTREPRISE VALERIAN SA	Provence-Alpes-Côte Azur	288
317803443	STE FOREZ ENTREP TERRASSEMENTS	Rhône-Alpes	297

Source : Ministère de l'Aménagement du Territoire, de l'Équipement et des Transports. DAEI-SDISC : EAE CONSTRUCTION

## 3.26 - Terrassements en grande masse

### 3 - Nombre d'entreprises et données sur l'emploi

	Entreprises	Population active					Heures travaillées des ouvriers et apprentis (en milliers)	Rémunération des salariés (en millions de F)
		Ouvriers & apprentis	Etam & cadres	Total salariés	Non salariés	Total		
Hors tranche	7	239	106	345	2	347	314	38
0 à 19 salariés	241	738	194	932	188	1 120	1 316	97
20 à 49 salariés	85	2 269	526	2 795	0	2 795	4 124	291
50 à 200 salariés	31	2 198	703	2 901	0	2 901	3 989	323
200 salariés et plus	21	6 067	2 869	8 936	0	8 936	10 581	1 094
<b>Total</b>	<b>385</b>	<b>11 511</b>	<b>4 398</b>	<b>15 909</b>	<b>190</b>	<b>16 099</b>	<b>20 324</b>	<b>1 843</b>

### 4 - Production

Unité : million de francs

	Production nette de sous-traitance (a)	Travaux des sociétés en participation (b)	Production totale (a+b)	Activités hors construction (c)	Travaux directs	
					Total (a+b-c)	dont en métropole
Hors tranche	313	0	313	115	198	198
0 à 49 salariés	2 059	0	2 059	229	1 830	1 830
50 à 199 salariés	1 642	42	1 684	150	1 534	1 534
200 salariés et plus	6 392	620	7 012	696	6 316	5 881
<b>Total</b>	<b>10 405</b>	<b>662</b>	<b>11 068</b>	<b>1 189</b>	<b>9 879</b>	<b>9 443</b>

### 5 - Investissements corporels

Unité : million de francs

	Investissements bruts			Cessions courantes (b)	Investissements nets (a-b)
	Terrains	Autres	Total (a)		
Hors tranche	0	4	4	0	3
0 à 49 salariés	0	126	126	56	70
50 à 199 salariés	1	64	65	15	50
200 salariés et plus	4	476	481	43	437
<b>Total</b>	<b>6</b>	<b>670</b>	<b>676</b>	<b>115</b>	<b>561</b>

### 6 - Ratios

	Production par salarié KF	VA par salarié KF	VA / production %	EBE / production %	CAF / production %	RN / production %	Immob. par salarié KF
0 à 49 salariés	564,0	271,9	48,2	...	...	...	...
50 à 199 salariés	573,7	213,2	37,2	-1,3	10,0	5,9	273,6
200 salariés et plus	734,8	298,1	40,6	6,2	7,9	1,5	284,3
<b>Total</b>	<b>707,1</b>	<b>231,6</b>	<b>32,8</b>	<b>4,7</b>	<b>8,3</b>	<b>2,4</b>	<b>281,7</b>

Source : Ministère de l'Aménagement du Territoire, de l'Équipement et des Transports. DAEI-SDISC : EAE CONSTRUCTION

## 3.26 - Terrassements en grande masse

### 7 - Travaux selon l'état de l'ouvrage

Unité : million de francs

Neuf	Amélioration-entretien	Total
5 924	3 519	9 443

### 8 - Travaux selon les principales natures de travail

Se reporter au chapitre sur les nomenclatures pour l'intitulé de ces natures de travail	45.1B	45.2P	45.1A	45.2E	Autres	Total
Hors tranche	178	6	5	0	9	198
0 à 19 salariés	288	50	131	12	35	517
20 à 49 salariés	811	231	133	62	75	1 313
50 à 200 salariés	1 092	114	82	26	220	1 534
200 salariés et plus	4 555	248	280	360	437	5 881
<b>Total</b>	<b>6 924</b>	<b>650</b>	<b>632</b>	<b>461</b>	<b>777</b>	<b>9 443</b>

### 9 - Travaux selon le maître d'ouvrage

	Sociétés	Organismes d'HLM	Adminis-trations locales	Autres adminis-trations	Ménages	Total
Hors tranche	103	0	7	87	1	198
0 à 19 salariés	176	9	174	84	75	517
20 à 49 salariés	293	1	628	300	91	1 313
50 à 200 salariés	315	11	559	581	68	1 534
200 salariés et plus	2 667	8	1 559	1 640	7	5 881
<b>Total</b>	<b>3 554</b>	<b>29</b>	<b>2 927</b>	<b>2 692</b>	<b>241</b>	<b>9 443</b>

### 10 - Travaux selon les principaux ouvrages

	Routes chaussées pistes	Autres voies comm.	Autres ouvrages de TP	Lignes & canalisations	Autres	Total
Hors tranche	93	1	23	6	75	198
0 à 19 salariés	238	17	59	41	162	517
20 à 49 salariés	738	47	120	183	224	1 313
50 à 200 salariés	830	242	175	77	211	1 534
200 salariés et plus	3 177	969	424	490	820	5 881
<b>Total</b>	<b>5 076</b>	<b>1 277</b>	<b>801</b>	<b>798</b>	<b>1 492</b>	<b>9 443</b>

Source : Ministère de l'Aménagement du Territoire, de l'Équipement et des Transports. DAEI-SDISC : EAE CONSTRUCTION



### 3.27 - Forages et sondages

Cette activité 45.1D comprend notamment :

- l'exécution de sondages et forages d'essai pour les constructions, ou pour les études géophysiques ou géologiques
- l'exécution des forages horizontaux pour passages de câbles ou de canalisations

#### 1 - Principales données

	Entreprises de l'activité	Part dans l'ensemble du secteur de la construction (en %)
Nombre d'entreprises	169	0,1
Population active	1 608	0,1
Travaux directs en métropole (millions de francs)	737	0,1
Investissements corporels bruts (millions de francs)	114	0,6
Sous-traitance confiée (millions de francs)	35	0,0

#### 2 - Principales entreprises de plus de 50 salariés (classées par valeur ajoutée décroissante)

SIREN	Raison sociale	Région de siège	Effectif salarié
582058517	SOCIETE FORASOL	Ile-de-France	490
343681169	COMPAGNIE DE FORAGE.COFOR	Ile-de-France	143

Source : Ministère de l'Aménagement du Territoire, de l'Équipement et des Transports. DAEI-SDISC : EAE CONSTRUCTION

## 3.27 - Forages et sondages

### 3 - Nombre d'entreprises et données sur l'emploi

	Entreprises	Population active					Heures travaillées des ouvriers et apprentis (en milliers)	Rémunération des salariés (en millions de F)
		Ouvriers & apprentis	Etam & cadres	Total salariés	Non salariés	Total		
Hors tranche	8	34	23	57	4	61	76	7
0 à 19 salariés	150	390	163	553	106	659	714	60
20 à 49 salariés	11	303	585	888	0	888	602	160
50 à 200 salariés	c	c	c	c	c	c	c	c
200 salariés et plus	c	c	c	c	c	c	c	c
<b>Total</b>	<b>169</b>	<b>727</b>	<b>771</b>	<b>1 498</b>	<b>110</b>	<b>1 608</b>	<b>1 391</b>	<b>227</b>

### 4 - Production

Unité : million de francs

	Production nette de sous-traitance (a)	Travaux des sociétés en participation (b)	Production totale (a+b)	Activités hors construction (c)	Travaux directs	
					Total (a+b-c)	dont en métropole
Hors tranche	51	0	51	2	48	48
0 à 49 salariés	838	0	838	32	807	689
50 à 199 salariés	c	c	c	c	c	c
200 salariés et plus	c	c	c	c	c	c
<b>Total</b>	<b>889</b>	<b>0</b>	<b>889</b>	<b>34</b>	<b>855</b>	<b>737</b>

### 5 - Investissements corporels

Unité : million de francs

	Investissements bruts			Cessions courantes (b)	Investissements nets (a-b)
	Terrains	Autres	Total (a)		
Hors tranche	0	7	7	0	7
0 à 49 salariés	1	106	107	8	99
50 à 199 salariés	c	c	c	c	c
200 salariés et plus	c	c	c	c	c
<b>Total</b>	<b>1</b>	<b>113</b>	<b>114</b>	<b>8</b>	<b>106</b>

### 6 - Ratios

	Production par salarié KF	VA par salarié KF	VA / production %	EBE / production %	CAF / production %	RN / production %	Immob. par salarié KF
0 à 49 salariés	564,5	202,6	35,9	...	...	...	...
50 à 199 salariés	c	c	c	c	c	c	c
200 salariés et plus	c	c	c	c	c	c	c
<b>Total</b>	<b>564,5</b>	<b>202,6</b>	<b>35,9</b>	<b>c</b>	<b>c</b>	<b>c</b>	<b>c</b>

Source : Ministère de l'Aménagement du Territoire, de l'Équipement et des Transports. DAEI-SDISC : EAE CONSTRUCTION

## 3.27 - Forages et sondages

### 7 - Travaux selon l'état de l'ouvrage

Unité : million de francs

Neuf	Amélioration-entretien	Total
489	248	737

### 8 - Travaux selon les principales natures de travail

Se reporter au chapitre sur les nomenclatures pour l'intitulé de ces natures de travail	45.1D	45.2U	45.2A	45.1A	Autres	Total
Hors tranche	9	34	0	4	1	48
0 à 19 salariés	240	38	1	7	23	309
20 à 49 salariés	304	30	34	0	12	380
50 à 200 salariés	c	c	c	c	c	c
200 salariés et plus	c	c	c	c	c	c
<b>Total</b>	<b>553</b>	<b>103</b>	<b>35</b>	<b>11</b>	<b>36</b>	<b>737</b>

### 9 - Travaux selon le maître d'ouvrage

	Sociétés	Organismes d'HLM	Administrations locales	Autres administrations	Ménages	Total
Hors tranche	41	1	4	1	1	48
0 à 19 salariés	150	2	32	32	92	309
20 à 49 salariés	288	0	46	7	38	380
50 à 200 salariés	c	c	c	c	c	c
200 salariés et plus	c	c	c	c	c	c
<b>Total</b>	<b>480</b>	<b>3</b>	<b>82</b>	<b>41</b>	<b>131</b>	<b>737</b>

### 10 - Travaux selon les principaux ouvrages

	Autres ouvrages de TP	Lignes & canalisations	Maisons individuelles	Ateliers, usines	Autres	Total
Hors tranche	7	0	0	30	10	48
0 à 19 salariés	97	112	33	7	60	309
20 à 49 salariés	166	108	34	19	53	380
50 à 200 salariés	c	c	c	c	c	c
200 salariés et plus	c	c	c	c	c	c
<b>Total</b>	<b>271</b>	<b>219</b>	<b>67</b>	<b>56</b>	<b>124</b>	<b>737</b>

Source : Ministère de l'Aménagement du Territoire, de l'Équipement et des Transports. DAEI-SDISC : EAE CONSTRUCTION



## 3.28 - Construction d'ouvrages d'art

Cette activité 45.2C comprend notamment :

- la construction de tabliers de ponts, tant droits que courbes
- la construction de réservoirs et de cuves de toute nature
- la construction d'équipements sportifs

### 1 - Principales données

	Entreprises de l'activité	Part dans l'ensemble du secteur de la construction (en %)
Nombre d'entreprises	153	0,1
Population active	18 353	1,2
Travaux directs en métropole (millions de francs)	11 539	2,0
Investissements corporels bruts (millions de francs)	985	5,3
Sous-traitance confiée (millions de francs)	3 892	4,0

### 2 - Principales entreprises de plus de 50 salariés (classées par valeur ajoutée décroissante)

SIREN	Raison sociale	Région de siège	Effectif salarié
622021491	G T M BATIMENT TRAVAUX PUBLICS	Ile-de-France	3033
562129833	FOUGEROLLE	Ile-de-France	573
722022456	DUMEZ SA	Ile-de-France	1066
334851664	CAMPENON BERNARD SGE	Ile-de-France	1429
314153420	NORPAC SNC	Nord-Pas-de-Calais	848
456201912	LES CHANTIERS MODERNES T P	Ile-de-France	1030
321057978	URBAINE DE TRAVAUX	Ile-de-France	855
349128991	SPIE CITRA ILE DE FRANCE	Ile-de-France	540
845880517	DEMATHIEU ET BARD TP	Lorraine	717
312843741	SGTN SOC GDS TRAVAUX DU ND	Nord-Pas-de-Calais	525

Source : Ministère de l'Aménagement du Territoire, de l'Équipement et des Transports. DAEI-SDISC : EAE CONSTRUCTION

## 3.28 - Construction d'ouvrages d'art

### 3 - Nombre d'entreprises et données sur l'emploi

	Entreprises	Population active					Heures travaillées des ouvriers et apprentis (en milliers)	Rémunération des salariés (en millions de F)
		Ouvriers & apprentis	Etam & cadres	Total salariés	Non salariés	Total		
Hors tranche	9	109	66	175	0	175	168	23
0 à 19 salariés	65	247	268	515	31	546	435	69
20 à 49 salariés	26	700	212	912	0	912	1 248	94
50 à 200 salariés	37	2 673	1 002	3 675	0	3 675	4 754	421
200 salariés et plus	16	7 649	5 396	13 045	0	13 045	13 739	2 007
<b>Total</b>	<b>153</b>	<b>11 378</b>	<b>6 944</b>	<b>18 322</b>	<b>31</b>	<b>18 353</b>	<b>20 343</b>	<b>2 615</b>

### 4 - Production

Unité : million de francs

	Production nette de sous-traitance (a)	Travaux des sociétés en participation (b)	Production totale (a+b)	Activités hors construction (c)	Travaux directs	
					Total (a+b-c)	dont en métropole
Hors tranche	174	0	174	12	162	162
0 à 49 salariés	819	0	819	23	796	795
50 à 199 salariés	2 219	29	2 248	61	2 187	2 058
200 salariés et plus	10 062	752	10 814	2 142	8 672	8 525
<b>Total</b>	<b>13 274</b>	<b>781</b>	<b>14 056</b>	<b>2 239</b>	<b>11 817</b>	<b>11 539</b>

### 5 - Investissements corporels

Unité : million de francs

	Investissements bruts			Cessions courantes (b)	Investissements nets (a-b)
	Terrains	Autres	Total (a)		
Hors tranche	0	38	38	0	38
0 à 49 salariés	0	27	27	9	18
50 à 199 salariés	0	45	45	16	29
200 salariés et plus	1	874	875	70	805
<b>Total</b>	<b>1</b>	<b>984</b>	<b>985</b>	<b>95</b>	<b>889</b>

### 6 - Ratios

	Production par salarié KF	VA par salarié KF	VA / production %	EBE / production %	CAF / production %	RN / production %	Immob. par salarié KF
0 à 49 salariés	588,3	334,6	56,9	...	...	...	...
50 à 199 salariés	612,0	231,1	37,8	3,0	3,4	1,2	117,8
200 salariés et plus	772,3	288,6	37,4	-1,6	-0,2	-0,8	220,5
<b>Total</b>	<b>769,3</b>	<b>224,4</b>	<b>29,2</b>	<b>-0,8</b>	<b>0,4</b>	<b>-0,4</b>	<b>198,1</b>

Source : Ministère de l'Aménagement du Territoire, de l'Équipement et des Transports. DAEI-SDISC : EAE CONSTRUCTION

## 3.28 - Construction d'ouvrages d'art

### 7 - Travaux selon l'état de l'ouvrage

Unité : million de francs

Neuf	Amélioration-entretien	Total
9 915	1 624	11 539

### 8 - Travaux selon les principales natures de travail

Se reporter au chapitre sur les nomenclatures pour l'intitulé de ces natures de travail	45.2C	45.2B	45.2D	45.1B	Autres	Total
Hors tranche	74	14	14	0	61	162
0 à 19 salariés	207	18	23	0	74	323
20 à 49 salariés	312	36	0	26	98	472
50 à 200 salariés	874	614	30	94	446	2 058
200 salariés et plus	3 411	2 015	1 107	631	1 360	8 525
<b>Total</b>	<b>4 878</b>	<b>2 696</b>	<b>1 174</b>	<b>752</b>	<b>2 039</b>	<b>11 539</b>

### 9 - Travaux selon le maître d'ouvrage

	Sociétés	Organismes d'HLM	Adminis-trations locales	Autres adminis-trations	Ménages	Total
Hors tranche	47	2	71	29	13	162
0 à 19 salariés	97	1	133	68	24	323
20 à 49 salariés	203	1	157	88	24	472
50 à 200 salariés	668	10	812	483	85	2 058
200 salariés et plus	4 386	111	2 524	1 470	34	8 525
<b>Total</b>	<b>5 401</b>	<b>126</b>	<b>3 696</b>	<b>2 138</b>	<b>178</b>	<b>11 539</b>

### 10 - Travaux selon les principaux ouvrages

	Autres voies comm.	Autres bât. non résident	Ateliers, usines	Lignes & canalisations	Autres	Total
Hors tranche	68	29	7	26	32	162
0 à 19 salariés	135	95	11	4	78	323
20 à 49 salariés	241	52	25	78	76	472
50 à 200 salariés	708	295	434	253	368	2 058
200 salariés et plus	3 644	1 516	940	774	1 652	8 525
<b>Total</b>	<b>4 795</b>	<b>1 986</b>	<b>1 417</b>	<b>1 135</b>	<b>2 206</b>	<b>11 539</b>

Source : Ministère de l'Aménagement du Territoire, de l'Équipement et des Transports. DAEI-SDISC : EAE CONSTRUCTION



### 3.29 - Travaux souterrains

Cette activité 45.2D comprend notamment :

- le creusement de tunnels routiers ou ferroviaires
- la réalisation de travaux souterrains de tous types, y compris les opérations annexes de consolidation de sols et des soutènements

#### 1 - Principales données

	Entreprises de l'activité	Part dans l'ensemble du secteur de la construction (en %)
Nombre d'entreprises	19	0,0
Population active	1 085	0,1
Travaux directs en métropole (millions de francs)	562	0,1
Investissements corporels bruts (millions de francs)	15	0,1
Sous-traitance confiée (millions de francs)	73	0,1

#### 2 - Principales entreprises de plus de 50 salariés (classées par valeur ajoutée décroissante)

SIREN	Raison sociale	Région de siège	Effectif salarié
702053596	PERFOREX SA	Ile-de-France	218
005750237	ENTREP PICO BATIMENT TP	Provence-Alpes-Côte Azur	294
562106757	SOC DE TRAV BATIGNOLLES SAVOIE	Rhône-Alpes	181
315919779	NOUVETRA	Rhône-Alpes	58
331499327	CHAUDRONNERIE TRAVAUX CANALISA	Nord-Pas-de-Calais	56

Source : Ministère de l'Aménagement du Territoire, de l'Équipement et des Transports. DAEI-SDISC : EAE CONSTRUCTION

## 3.29 - Travaux souterrains

### 3 - Nombre d'entreprises et données sur l'emploi

	Entreprises	Population active					Heures travaillées des ouvriers et apprentis (en milliers)	Rémunération des salariés (en millions de F)
		Ouvriers & apprentis	Etam & cadres	Total salariés	Non salariés	Total		
Hors tranche	c	c	c	c	c	c	c	c
0 à 19 salariés	10	47	23	70	6	76	69	8
20 à 49 salariés	4	122	33	155	0	155	216	18
50 à 200 salariés	5	634	220	854	0	854	1 093	114
200 salariés et plus	c	c	c	c	c	c	c	c
<b>Total</b>	<b>19</b>	<b>803</b>	<b>276</b>	<b>1 079</b>	<b>6</b>	<b>1 085</b>	<b>1 379</b>	<b>139</b>

### 4 - Production

Unité : million de francs

	Production nette de sous-traitance (a)	Travaux des sociétés en participation (b)	Production totale (a+b)	Activités hors construction (c)	Travaux directs	
					Total (a+b-c)	dont en métropole
Hors tranche	c	c	c	c	c	c
0 à 49 salariés	107	0	107	5	102	102
50 à 199 salariés	485	87	572	26	546	460
200 salariés et plus	c	c	c	c	c	c
<b>Total</b>	<b>591</b>	<b>87</b>	<b>679</b>	<b>31</b>	<b>648</b>	<b>562</b>

### 5 - Investissements corporels

Unité : million de francs

	Investissements bruts			Cessions courantes (b)	Investissements nets (a-b)
	Terrains	Autres	Total (a)		
Hors tranche	c	c	c	c	c
0 à 49 salariés	0	5	5	2	3
50 à 199 salariés	0	11	11	9	2
200 salariés et plus	c	c	c	c	c
<b>Total</b>	<b>0</b>	<b>15</b>	<b>15</b>	<b>11</b>	<b>5</b>

### 6 - Ratios

	Production par salarié KF	VA par salarié KF	VA / production %	EBE / production %	CAF / production %	RNC / production %	Immob. par salarié KF
0 à 49 salariés	532,4	326,4	61,3	...	...	...	...
50 à 199 salariés	0,6	0,3	48,6	5,4	5,0	2,5	112,5
200 salariés et plus	c	c	c	c	c	c	c
<b>Total</b>	<b>661,9</b>	<b>229,8</b>	<b>34,7</b>	<b>5,4</b>	<b>5,0</b>	<b>2,5</b>	<b>112,5</b>

Source : Ministère de l'Aménagement du Territoire, de l'Équipement et des Transports. DAEI-SDISC : EAE CONSTRUCTION

## 3.29 - Travaux souterrains

### 7 - Travaux selon l'état de l'ouvrage

Unité : million de francs

Neuf	Amélioration-entretien	Total
380	182	562

### 8 - Travaux selon les principales natures de travail

Se reporter au chapitre sur les nomenclatures pour l'intitulé de ces natures de travail	45.2D	45.2P	45.2C	45.1B	Autres	Total
Hors tranche	c	c	c	c	c	c
0 à 19 salariés	12	0	0	1	24	38
20 à 49 salariés	10	17	1	20	17	64
50 à 200 salariés	374	32	24	2	28	460
200 salariés et plus	c	c	c	c	c	c
<b>Total</b>	<b>396</b>	<b>49</b>	<b>25</b>	<b>22</b>	<b>69</b>	<b>562</b>

### 9 - Travaux selon le maître d'ouvrage

	Sociétés	Organismes d'HLM	Administrations locales	Autres administrations	Ménages	Total
Hors tranche	c	c	c	c	c	c
0 à 19 salariés	10	0	15	0	13	38
20 à 49 salariés	16	1	34	8	6	64
50 à 200 salariés	211	0	65	184	0	460
200 salariés et plus	c	c	c	c	c	c
<b>Total</b>	<b>237</b>	<b>1</b>	<b>113</b>	<b>192</b>	<b>19</b>	<b>562</b>

### 10 - Travaux selon les principaux ouvrages

	Autres voies comm.	Lignes & canalisations	Routes chaussées pistes	Autres ouvrages de TP	Autres	Total
Hors tranche	c	c	c	c	c	c
0 à 19 salariés	12	6	1	1	19	38
20 à 49 salariés	12	22	17	0	14	64
50 à 200 salariés	362	30	32	25	11	460
200 salariés et plus	c	c	c	c	c	c
<b>Total</b>	<b>386</b>	<b>57</b>	<b>49</b>	<b>26</b>	<b>43</b>	<b>562</b>

Source : Ministère de l'Aménagement du Territoire, de l'Équipement et des Transports. DAEI-SDISC : EAE CONSTRUCTION



### 3.30 - Réalisation de réseaux

Cette activité 45.2E comprend notamment :

- la construction de réseaux d'adduction ou d'évacuation des eaux
- la construction de réseaux de transport de gaz, de produits pétroliers, etc.

#### 1 - Principales données

	Entreprises de l'activité	Part dans l'ensemble du secteur de la construction (en %)
Nombre d'entreprises	277	0,1
Population active	19 355	1,3
Travaux directs en métropole (millions de francs)	8 875	1,5
Investissements corporels bruts (millions de francs)	395	2,1
Sous-traitance confiée (millions de francs)	1 346	1,4

#### 2 - Principales entreprises de plus de 50 salariés (classées par valeur ajoutée décroissante)

SIREN	Raison sociale	Région de siège	Effectif salarié
562077503	SADE CIE GEN DE TRAVX HYDRAULIQU	Ile-de-France	3946
552003295	ENTREPOSE MONTALEV	Ile-de-France	2187
856800032	DEVIN ET LEMARCHAND TP BATIM	Pays de la Loire	615
064805542	SITUB TUYAU INSTALL INSUST	Provence-Alpes-Côte Azur	528
552047284	SUBURBAINE CANALIS GR TRAVAUX	Ile-de-France	549
542064175	S P A C	Ile-de-France	397
636720120	SA MARC	Bretagne	380
572123354	L UNION TRAVAUX CONSTRUCTION	Ile-de-France	326
326624244	SA MATIERE	Ile-de-France	368
017050667	S N C T P	Bourgogne	307

Source : Ministère de l'Aménagement du Territoire, de l'Équipement et des Transports. DAEI-SDISC : EAE CONSTRUCTION

### 3.30 - Réalisation de réseaux

#### 3 - Nombre d'entreprises et données sur l'emploi

	Entreprises	Population active					Heures travaillées des ouvriers et apprentis (en milliers)	Rémunération des salariés (en millions de F)
		Ouvriers & apprentis	Etam & cadres	Total salariés	Non salariés	Total		
Hors tranche	6	6	0	6	6	12	5	0
0 à 19 salariés	125	524	141	665	68	733	1 043	70
20 à 49 salariés	87	2 305	624	2 929	0	2 929	4 187	297
50 à 200 salariés	42	3 195	918	4 113	0	4 113	5 652	434
200 salariés et plus	17	7 627	3 941	11 568	0	11 568	13 384	1 439
<b>Total</b>	<b>277</b>	<b>13 657</b>	<b>5 624</b>	<b>19 281</b>	<b>74</b>	<b>19 355</b>	<b>24 271</b>	<b>2 240</b>

#### 4 - Production

Unité : million de francs

	Production nette de sous-traitance (a)	Travaux des sociétés en participation (b)	Production totale (a+b)	Activités hors construction (c)	Travaux directs	
					Total (a+b-c)	dont en métropole
Hors tranche	6	0	6	0	5	5
0 à 49 salariés	1 865	0	1 865	83	1 782	1 782
50 à 199 salariés	2 061	9	2 070	50	2 021	2 018
200 salariés et plus	6 070	0	6 070	887	5 182	5 069
<b>Total</b>	<b>10 002</b>	<b>9</b>	<b>10 011</b>	<b>1 020</b>	<b>8 991</b>	<b>8 875</b>

#### 5 - Investissements corporels

Unité : million de francs

	Investissements bruts			Cessions courantes (b)	Investissements nets (a-b)
	Terrains	Autres	Total (a)		
Hors tranche	0	2	2	3	-0
0 à 49 salariés	0	102	102	40	62
50 à 199 salariés	0	82	82	8	74
200 salariés et plus	1	207	208	8	201
<b>Total</b>	<b>2</b>	<b>393</b>	<b>395</b>	<b>59</b>	<b>336</b>

#### 6 - Ratios

	Production par salarié KF	VA par salarié KF	VA / production %	EBE / production %	CAF / production %	RN / production %	Immob. par salarié KF
0 à 49 salariés	517,9	256,0	49,4	...	...	...	...
50 à 199 salariés	503,9	232,3	46,1	6,1	4,2	1,9	169,5
200 salariés et plus	522,5	274,6	52,5	2,6	3,7	2,2	170,4
<b>Total</b>	<b>518,2</b>	<b>224,7</b>	<b>43,4</b>	<b>3,5</b>	<b>3,8</b>	<b>2,2</b>	<b>170,2</b>

Source : Ministère de l'Aménagement du Territoire, de l'Équipement et des Transports. DAEI-SDISC : EAE CONSTRUCTION

### 3.30 - Réalisation de réseaux

#### 7 - Travaux selon l'état de l'ouvrage

Unité : million de francs

Neuf	Amélioration-entretien	Total
6 204	2 672	8 875

#### 8 - Travaux selon les principales natures de travail

Se reporter au chapitre sur les nomenclatures pour l'intitulé de ces natures de travail	45.2E	45.2P	45.3F	45.2T	Autres	Total
Hors tranche	5	0	0	0	0	5
0 à 19 salariés	291	38	0	0	77	406
20 à 49 salariés	1 007	174	1	0	195	1 376
50 à 200 salariés	1 386	164	0	0	469	2 018
200 salariés et plus	3 592	76	424	278	700	5 069
<b>Total</b>	<b>6 281</b>	<b>452</b>	<b>425</b>	<b>278</b>	<b>1 440</b>	<b>8 875</b>

#### 9 - Travaux selon le maître d'ouvrage

	Sociétés	Organismes d'HLM	Adminis-trations locales	Autres adminis-trations	Ménages	Total
Hors tranche	2	0	1	1	1	5
0 à 19 salariés	101	4	225	34	42	406
20 à 49 salariés	250	14	855	172	86	1 376
50 à 200 salariés	876	4	997	93	48	2 018
200 salariés et plus	1 767	0	2 819	432	51	5 069
<b>Total</b>	<b>2 997</b>	<b>22</b>	<b>4 898</b>	<b>732</b>	<b>227</b>	<b>8 875</b>

#### 10 - Travaux selon les principaux ouvrages

	Lignes & canalisations	Ateliers, usines	Routes chaussées pistes	Autres voies comm.	Autres	Total
Hors tranche	5	0	0	0	0	5
0 à 19 salariés	297	7	63	1	38	406
20 à 49 salariés	1 054	20	161	9	133	1 376
50 à 200 salariés	1 576	34	285	58	65	2 018
200 salariés et plus	3 562	841	277	239	151	5 069
<b>Total</b>	<b>6 494</b>	<b>901</b>	<b>787</b>	<b>306</b>	<b>388</b>	<b>8 875</b>

Source : Ministère de l'Aménagement du Territoire, de l'Équipement et des Transports. DAEI-SDISC : EAE CONSTRUCTION



### 3.31 - Construction de lignes électriques et de télécommunication

Cette activité 45.2F comprend notamment :

- la construction de lignes de transport et de distribution d'énergie électrique
- la construction de lignes et de réseaux de télécommunication
- la construction des lignes d'alimentation pour voies ferrées : caténares, rails électriques, etc.

#### 1 - Principales données

	Entreprises de l'activité	Part dans l'ensemble du secteur de la construction (en %)
Nombre d'entreprises	505	0,2
Population active	29 617	2,0
Travaux directs en métropole (millions de francs)	12 433	2,1
Investissements corporels bruts (millions de francs)	436	2,4
Sous-traitance confiée (millions de francs)	1 129	1,2

#### 2 - Principales entreprises de plus de 50 salariés (classées par valeur ajoutée décroissante)

SIREN	Raison sociale	Région de siège	Effectif salarié
542048574	S P I E BATIGNOLLES	Ile-de-France	5431
775664873	E.T.D.E	Ile-de-France	1838
380178590	SPIE ENERTRANS	Ile-de-France	807
360200018	NORELEC INSTAL ELECT	Nord-Pas-de-Calais	1520
575550223	ENTREPRISES GARCZYNSKI ET TRAPLO	Pays de la Loire	1367
301463337	GPT CONSTRUCT LIGNES ELECTRIQUES	Ile-de-France	506
690800636	STE CONST LIGNES ELECTRIQUES	Midi-Pyrénées	745
384041133	ETUDE CONST LIGNE TRANS ENERGIE ELECTRIQ	Ile-de-France	272
703780247	BEAUJOLAISE CANAL TP SOBECA	Rhône-Alpes	599
865801294	SA ETS GILBERT MAINGUY	Pays de la Loire	729

Source : Ministère de l'Aménagement du Territoire, de l'Équipement et des Transports. DAEI-SDISC : EAE CONSTRUCTION

### 3.31 - Construction de lignes électriques et de télécommunication

#### 3 - Nombre d'entreprises et données sur l'emploi

	Entreprises	Population active					Heures travaillées des ouvriers et apprentis (en milliers)	Rémunération des salariés (en millions de F)
		Ouvriers & apprentis	Etam & cadres	Total salariés	Non salariés	Total		
Hors tranche	7	116	75	191	4	195	223	19
0 à 19 salariés	271	1 352	309	1 661	166	1 827	2 574	158
20 à 49 salariés	156	3 875	1 199	5 074	0	5 074	6 946	512
50 à 200 salariés	50	3 712	1 316	5 028	0	5 028	6 407	502
200 salariés et plus	21	10 046	7 447	17 493	0	17 493	18 373	2 297
<b>Total</b>	<b>505</b>	<b>19 101</b>	<b>10 346</b>	<b>29 447</b>	<b>170</b>	<b>29 617</b>	<b>34 523</b>	<b>3 489</b>

#### 4 - Production

Unité : million de francs

	Production nette de sous-traitance (a)	Travaux des sociétés en participation (b)	Production totale (a+b)	Activités hors construction (c)	Travaux directs	
					Total (a+b-c)	dont en métropole
Hors tranche	76	0	76	0	76	76
0 à 49 salariés	3 007	0	3 007	81	2 926	2 926
50 à 199 salariés	2 190	0	2 190	34	2 157	2 157
200 salariés et plus	8 654	0	8 654	846	7 808	7 274
<b>Total</b>	<b>13 928</b>	<b>0</b>	<b>13 928</b>	<b>961</b>	<b>12 967</b>	<b>12 433</b>

#### 5 - Investissements corporels

Unité : million de francs

	Investissements bruts			Cessions courantes (b)	Investissements nets (a-b)
	Terrains	Autres	Total (a)		
Hors tranche	0	2	2	0	2
0 à 49 salariés	0	123	123	30	93
50 à 199 salariés	2	73	76	6	69
200 salariés et plus	0	235	236	19	217
<b>Total</b>	<b>3</b>	<b>433</b>	<b>436</b>	<b>55</b>	<b>381</b>

#### 6 - Ratios

	Production par salarié KF	VA par salarié KF	VA / production %	EBE / production %	CAF / production %	RN / production %	Immob. par salarié KF
0 à 49 salariés	445,2	228,2	51,3	...	...	...	...
50 à 199 salariés	438,2	219,1	50,0	7,0	6,2	3,5	128,4
200 salariés et plus	501,1	223,5	44,6	-1,0	-4,3	-0,6	112,6
<b>Total</b>	<b>477,2</b>	<b>187,8</b>	<b>39,4</b>	<b>0,6</b>	<b>-2,2</b>	<b>0,3</b>	<b>116,1</b>

Source : Ministère de l'Aménagement du Territoire, de l'Équipement et des Transports. DAEI-SDISC : EAE CONSTRUCTION

### 3.31 - Construction de lignes électriques et de télécommunication

#### 7 - Travaux selon l'état de l'ouvrage

Unité : million de francs

Neuf	Amélioration-entretien	Total
8 495	3 939	12 433

#### 8 - Travaux selon les principales natures de travail

Se reporter au chapitre sur les nomenclatures pour l'intitulé de ces natures de travail	45.2F	45.3A	45.3H	45.2E	Autres	Total
Hors tranche	52	22	2	1	0	76
0 à 19 salariés	519	73	59	2	38	691
20 à 49 salariés	1 868	81	191	31	65	2 235
50 à 200 salariés	1 649	173	215	82	37	2 157
200 salariés et plus	4 727	801	389	327	1 031	7 274
<b>Total</b>	<b>8 814</b>	<b>1 150</b>	<b>856</b>	<b>442</b>	<b>1 171</b>	<b>12 433</b>

#### 9 - Travaux selon le maître d'ouvrage

	Sociétés	Organismes d'HLM	Administrations locales	Autres administrations	Ménages	Total
Hors tranche	42	3	26	4	1	76
0 à 19 salariés	510	9	126	15	31	691
20 à 49 salariés	1 326	5	773	50	80	2 235
50 à 200 salariés	1 204	4	817	103	29	2 157
200 salariés et plus	5 463	0	1 573	208	30	7 274
<b>Total</b>	<b>8 544</b>	<b>22</b>	<b>3 316</b>	<b>380</b>	<b>171</b>	<b>12 433</b>

#### 10 - Travaux selon les principaux ouvrages

	Lignes & canalisations	Autres voies comm.	Routes chaussées pistes	Ateliers, usines	Autres	Total
Hors tranche	52	0	1	6	16	76
0 à 19 salariés	529	16	44	29	73	691
20 à 49 salariés	1 884	59	172	37	83	2 235
50 à 200 salariés	1 739	58	158	83	119	2 157
200 salariés et plus	4 212	1 391	592	753	327	7 274
<b>Total</b>	<b>8 417</b>	<b>1 523</b>	<b>967</b>	<b>908</b>	<b>618</b>	<b>12 433</b>

Source : Ministère de l'Aménagement du Territoire, de l'Équipement et des Transports. DAEI-SDISC : EAE CONSTRUCTION



### 3.32 - Construction de voies ferrées

Cette activité 45.2N comprend notamment :

- la pose du ballast et des rails
- le montage des appareils de voie
- l'installation des systèmes de commande et de sécurité
- la remise en état ou la réparation des voies

#### 1 - Principales données

	Entreprises de l'activité	Part dans l'ensemble du secteur de la construction (en %)
Nombre d'entreprises	54	0,0
Population active	5 789	0,4
Travaux directs en métropole (millions de francs)	3 971	0,7
Investissements corporels bruts (millions de francs)	184	1,0
Sous-traitance confiée (millions de francs)	285	0,3

#### 2 - Principales entreprises de plus de 50 salariés (classées par valeur ajoutée décroissante)

SIREN	Raison sociale	Région de siège	Effectif salarié
383252608	SOCIETE DEHE COGIFER TP	Ile-de-France	1148
390632040	MONTCOCOL TP	Ile-de-France	294
552011678	ENTREPRISES DE TP BORIE SAE	Ile-de-France	530
747252120	TRAV SUD OUEST VOIE FERREE	Ile-de-France	407
786550350	S E CO DESQUENNE ET GIRAL	Ile-de-France	720
542027149	ENTREPRISE DROUARD FRERES TP	Ile-de-France	445
320102957	FRANCE RENOUVELLEMENT	Ile-de-France	103
714801495	MECCOLI ANGELO ET CIE	Centre	87
614801256	ENT.R.VECCHIETTI & CIE	Centre	82
311999528	EST SIGNALISATION	Lorraine	112

Source : Ministère de l'Aménagement du Territoire, de l'Équipement et des Transports. DAEI-SDISC : EAE CONSTRUCTION

## 3.32 - Construction de voies ferrées

### 3 - Nombre d'entreprises et données sur l'emploi

	Entreprises	Population active					Heures travaillées des ouvriers et apprentis (en milliers)	Rémunération des salariés (en millions de F)
		Ouvriers & apprentis	Etam & cadres	Total salariés	Non salariés	Total		
Hors tranche	c	c	c	c	c	c	c	c
0 à 19 salariés	22	376	200	576	11	587	569	65
20 à 49 salariés	18	601	126	727	0	727	1 058	80
50 à 200 salariés	9	615	145	760	0	760	1 052	78
200 salariés et plus	5	2 573	1 142	3 715	0	3 715	4 517	452
<b>Total</b>	<b>54</b>	<b>4 165</b>	<b>1 613</b>	<b>5 778</b>	<b>11</b>	<b>5 789</b>	<b>7 196</b>	<b>676</b>

### 4 - Production

Unité : million de francs

	Production nette de sous-traitance (a)	Travaux des sociétés en participation (b)	Production totale (a+b)	Activités hors construction (c)	Travaux directs	
					Total (a+b-c)	dont en métropole
Hors tranche	c	c	c	c	c	c
0 à 49 salariés	770	418	1 189	78	1 111	1 111
50 à 199 salariés	401	0	401	90	311	309
200 salariés et plus	2 088	965	3 053	319	2 734	2 551
<b>Total</b>	<b>3 260</b>	<b>1 383</b>	<b>4 642</b>	<b>487</b>	<b>4 156</b>	<b>3 971</b>

### 5 - Investissements corporels

Unité : million de francs

	Investissements bruts			Cessions courantes (b)	Investissements nets (a-b)
	Terrains	Autres	Total (a)		
Hors tranche	c	c	c	c	c
0 à 49 salariés	0	16	16	12	4
50 à 199 salariés	1	29	30	1	29
200 salariés et plus	8	130	138	17	120
<b>Total</b>	<b>9</b>	<b>175</b>	<b>184</b>	<b>30</b>	<b>154</b>

### 6 - Ratios

	Production par salarié KF	VA par salarié KF	VA / production %	EBE / production %	CAF / production %	RN / production %	Immob. par salarié KF
0 à 49 salariés	466,3	330,1	70,8	...	...	...	...
50 à 199 salariés	0,5	0,3	49,6	11,8	7,1	3,3	256,9
200 salariés et plus	0,6	0,3	46,3	3,9	10,5	5,9	188,9
<b>Total</b>	<b>726,3</b>	<b>361,6</b>	<b>49,8</b>	<b>5,2</b>	<b>10,0</b>	<b>5,5</b>	<b>200,4</b>

Source : Ministère de l'Aménagement du Territoire, de l'Équipement et des Transports. DAEI-SDISC : EAE CONSTRUCTION

### 3.32 - Construction de voies ferrées

#### 7 - Travaux selon l'état de l'ouvrage

Unité : million de francs

Neuf	Amélioration-entretien	Total
2 318	1 653	3 971

#### 8 - Travaux selon les principales natures de travail

Se reporter au chapitre sur les nomenclatures pour l'intitulé de ces natures de travail	45.2N	45.2D	45.2B	45.2C	Autres	Total
Hors tranche	c	c	c	c	c	c
0 à 19 salariés	613	0	72	110	8	804
20 à 49 salariés	294	0	5	0	7	307
50 à 200 salariés	293	0	0	6	9	309
200 salariés et plus	1 761	385	83	32	290	2 551
<b>Total</b>	<b>2 961</b>	<b>386</b>	<b>161</b>	<b>148</b>	<b>314</b>	<b>3 971</b>

#### 9 - Travaux selon le maître d'ouvrage

	Sociétés	Organismes d'HLM	Adminis-trations locales	Autres adminis-trations	Ménages	Total
Hors tranche	c	c	c	c	c	c
0 à 19 salariés	289	5	69	424	16	804
20 à 49 salariés	302	0	4	0	0	307
50 à 200 salariés	302	0	5	3	0	309
200 salariés et plus	2 033	0	397	119	2	2 551
<b>Total</b>	<b>2 926</b>	<b>5</b>	<b>476</b>	<b>546</b>	<b>18</b>	<b>3 971</b>

#### 10 - Travaux selon les principaux ouvrages

	Autres voies comm.	Lignes & canalisations	Autres bât. non résident	Ateliers, usines	Autres	Total
Hors tranche	c	c	c	c	c	c
0 à 19 salariés	721	6	57	2	19	804
20 à 49 salariés	298	0	5	1	2	307
50 à 200 salariés	301	8	0	0	0	309
200 salariés et plus	2 240	160	41	49	61	2 551
<b>Total</b>	<b>3 561</b>	<b>173</b>	<b>103</b>	<b>52</b>	<b>82</b>	<b>3 971</b>

Source : Ministère de l'Aménagement du Territoire, de l'Équipement et des Transports. DAEI-SDISC : EAE CONSTRUCTION



### 3.33 - Construction de chaussées routières et de sols sportifs

Cette activité 45.2P comprend notamment :

- la construction de chaussées et la remise en état de la couche de roulement
- la construction de pistes d'aviation
- la construction de terrains de jeux (grand jeu, petit jeu, tennis, golf, etc.) et d'aires de loisirs

#### 1 - Principales données

	Entreprises de l'activité	Part dans l'ensemble du secteur de la construction (en %)
Nombre d'entreprises	1 133	0,4
Population active	66 668	4,5
Travaux directs en métropole (millions de francs)	39 871	6,9
Investissements corporels bruts (millions de francs)	1 484	8,0
Sous-traitance confiée (millions de francs)	6 802	7,0

#### 2 - Principales entreprises de plus de 50 salariés (classées par valeur ajoutée décroissante)

SIREN	Raison sociale	Région de siège	Effectif salarié
542067541	ENTR JEAN LEFEBVRE	Ile-de-France	5508
348866260	COCHERY BOURDIN CHAUSSE	Ile-de-France	4675
334862711	SNC VIAFRANCE	Ile-de-France	2716
321070617	SNC BEUGNET FRANCE	Nord-Pas-de-Calais	1664
542094792	SOC CHIMIQUE DE LA ROUTE	Ile-de-France	1725
384077624	GERLAND ROUTES	Rhône-Alpes	1773
329168157	COLAS ILE DE FRANCE NORMANDIE	Ile-de-France	1066
329368526	COLAS MIDI MEDITERRANEE	Provence-Alpes-Côte Azur	869
329338883	COLAS CENTRE OUEST	Pays de la Loire	882
314583758	SCREG SUD EST	Rhône-Alpes	913

Source : Ministère de l'Aménagement du Territoire, de l'Équipement et des Transports. DAEI-SDISC : EAE CONSTRUCTION

### 3.33 - Construction de chaussées routières et de sols sportifs

#### 3 - Nombre d'entreprises et données sur l'emploi

	Entreprises	Population active					Heures travaillées des ouvriers et apprentis (en milliers)	Rémunération des salariés (en millions de F)
		Ouvriers & apprentis	Etam & cadres	Total salariés	Non salariés	Total		
Hors tranche	17	148	72	220	8	228	272	23
0 à 19 salariés	659	2 772	794	3 566	440	4 006	5 047	377
20 à 49 salariés	282	7 810	2 114	9 924	0	9 924	14 158	1 007
50 à 200 salariés	127	9 065	3 119	12 184	0	12 184	16 019	1 393
200 salariés et plus	48	26 214	14 112	40 326	0	40 326	44 147	5 019
<b>Total</b>	<b>1 133</b>	<b>46 009</b>	<b>20 211</b>	<b>66 220</b>	<b>448</b>	<b>66 668</b>	<b>79 643</b>	<b>7 818</b>

#### 4 - Production

Unité : million de francs

	Production nette de sous-traitance (a)	Travaux des sociétés en participation (b)	Production totale (a+b)	Activités hors construction (c)	Travaux directs	
					Total (a+b-c)	dont en métropole
Hors tranche	711	0	711	123	587	587
0 à 49 salariés	7 807	0	7 807	631	7 176	7 170
50 à 199 salariés	7 505	89	7 594	582	7 012	6 994
200 salariés et plus	28 220	1	28 222	2 595	25 627	25 119
<b>Total</b>	<b>44 243</b>	<b>90</b>	<b>44 333</b>	<b>3 931</b>	<b>40 402</b>	<b>39 871</b>

#### 5 - Investissements corporels

Unité : million de francs

	Investissements bruts			Cessions courantes (b)	Investissements nets (a-b)
	Terrains	Autres	Total (a)		
Hors tranche	0	14	14	2	12
0 à 49 salariés	0	366	366	123	243
50 à 199 salariés	8	223	231	51	180
200 salariés et plus	16	856	872	189	683
<b>Total</b>	<b>24</b>	<b>1 460</b>	<b>1 484</b>	<b>366</b>	<b>1 118</b>

#### 6 - Ratios

	Production par salarié KF	VA par salarié KF	VA / production %	EBE / production %	CAF / production %	RN / production %	Immob. par salarié KF
0 à 49 salariés	585,2	256,5	43,8	...	...	...	...
50 à 199 salariés	622,4	235,8	37,9	3,5	3,7	1,1	203,5
200 salariés et plus	705,2	238,1	33,8	0,7	2,6	1,4	187,3
<b>Total</b>	<b>666,8</b>	<b>169,0</b>	<b>25,3</b>	<b>1,3</b>	<b>2,8</b>	<b>1,3</b>	<b>191,1</b>

Source : Ministère de l'Aménagement du Territoire, de l'Équipement et des Transports. DAEI-SDISC : EAE CONSTRUCTION

### 3.33 - Construction de chaussées routières et de sols sportifs

#### 7 - Travaux selon l'état de l'ouvrage

Unité : million de francs

Neuf	Amélioration-entretien	Total
18 494	21 377	39 871

#### 8 - Travaux selon les principales natures de travail

Se reporter au chapitre sur les nomenclatures pour l'intitulé de ces natures de travail	45.2P	45.1B	45.2B	45.1A	Autres	Total
Hors tranche	462	8	70	1	46	587
0 à 19 salariés	1 690	60	11	88	249	2 099
20 à 49 salariés	4 257	253	28	243	290	5 071
50 à 200 salariés	5 866	453	63	151	462	6 994
200 salariés et plus	22 776	963	642	145	594	25 119
<b>Total</b>	<b>35 050</b>	<b>1 736</b>	<b>814</b>	<b>630</b>	<b>1 641</b>	<b>39 871</b>

#### 9 - Travaux selon le maître d'ouvrage

	Sociétés	Organismes d'HLM	Administrations locales	Autres administrations	Ménages	Total
Hors tranche	297	1	253	31	6	587
0 à 19 salariés	641	8	1 036	169	243	2 099
20 à 49 salariés	1 151	43	2 601	957	319	5 071
50 à 200 salariés	1 966	50	3 147	1 649	183	6 994
200 salariés et plus	7 009	77	8 374	9 398	260	25 119
<b>Total</b>	<b>11 065</b>	<b>179</b>	<b>15 411</b>	<b>12 205</b>	<b>1 011</b>	<b>39 871</b>

#### 10 - Travaux selon les principaux ouvrages

	Routes chaussées pistes	Autres bât. non résident	Ateliers, usines	Autres ouvrages de TP	Autres	Total
Hors tranche	436	56	19	8	69	587
0 à 19 salariés	1 420	114	53	168	344	2 099
20 à 49 salariés	3 705	333	265	192	576	5 071
50 à 200 salariés	5 489	446	276	194	589	6 994
200 salariés et plus	21 680	628	909	330	1 573	25 119
<b>Total</b>	<b>32 730</b>	<b>1 577</b>	<b>1 522</b>	<b>891</b>	<b>3 151</b>	<b>39 871</b>

Source : Ministère de l'Aménagement du Territoire, de l'Équipement et des Transports. DAEI-SDISC : EAE CONSTRUCTION



### 3.34 - Travaux maritimes et fluviaux

Cette activité 45.2R comprend notamment :

- la construction de ports, y compris de ports de plaisance
- la construction de barrages et de digues
- la construction de canaux navigables ou d'alimentation
- etc.

#### 1 - Principales données

	Entreprises de l'activité	Part dans l'ensemble du secteur de la construction (en %)
Nombre d'entreprises	218	0,1
Population active	1 550	0,1
Travaux directs en métropole (millions de francs)	1 048	0,2
Investissements corporels bruts (millions de francs)	45	0,2
Sous-traitance confiée (millions de francs)	110	0,1

#### 2 - Principales entreprises de plus de 50 salariés (classées par valeur ajoutée décroissante)

SIREN	Raison sociale	Région de siège	Effectif salarié
712060797	ENTR MORILLON CORVOL COURBOT	Ile-de-France	307
337551725	SOGETRAM SOTRAPLEX	Provence-Alpes-Côte Azur	105
957510837	ENTR TOURNAUD TRAV FLUVIAUX	Rhône-Alpes	116
349444174	PETRISSANS SA	Pays de la Loire	84

Source : Ministère de l'Aménagement du Territoire, de l'Équipement et des Transports. DAEI-SDISC : EAE CONSTRUCTION

### 3.34 - Travaux maritimes et fluviaux

#### 3 - Nombre d'entreprises et données sur l'emploi

	Entreprises	Population active					Heures travaillées des ouvriers et apprentis (en milliers)	Rémunération des salariés (en millions de F)
		Ouvriers & apprentis	Etam & cadres	Total salariés	Non salariés	Total		
Hors tranche	3	4	12	16	0	16	7	3
0 à 19 salariés	198	302	155	457	90	547	534	55
20 à 49 salariés	13	264	78	342	0	342	494	40
50 à 200 salariés	4	341	304	645	0	645	611	89
200 salariés et plus	c	c	c	c	c	c	c	c
<b>Total</b>	<b>218</b>	<b>911</b>	<b>549</b>	<b>1 460</b>	<b>90</b>	<b>1 550</b>	<b>1 645</b>	<b>186</b>

#### 4 - Production

Unité : million de francs

	Production nette de sous-traitance (a)	Travaux des sociétés en participation (b)	Production totale (a+b)	Activités hors construction (c)	Travaux directs	
					Total (a+b-c)	dont en métropole
Hors tranche	69	0	69	0	69	69
0 à 49 salariés	652	0	652	18	635	609
50 à 199 salariés	433	0	433	36	397	369
200 salariés et plus	c	c	c	c	c	c
<b>Total</b>	<b>1 154</b>	<b>0</b>	<b>1 154</b>	<b>54</b>	<b>1 101</b>	<b>1 048</b>

#### 5 - Investissements corporels

Unité : million de francs

	Investissements bruts			Cessions courantes (b)	Investissements nets (a-b)
	Terrains	Autres	Total (a)		
Hors tranche	0	0	0	0	0
0 à 49 salariés	0	37	37	63	-26
50 à 199 salariés	0	8	8	3	5
200 salariés et plus	c	c	c	c	c
<b>Total</b>	<b>0</b>	<b>45</b>	<b>45</b>	<b>66</b>	<b>-21</b>

#### 6 - Ratios

	Production par salarié KF	VA par salarié KF	VA / production %	EBE / production %	CAF / production %	RN / production %	Immob. par salarié KF
0 à 49 salariés	804,0	175,8	21,9	...	...	...	...
50 à 199 salariés	673,0	264,6	39,3	-2,9	-6,9	-7,6	302,2
200 salariés et plus	c	c	c	c	c	c	c
<b>Total</b>	<b>746,1</b>	<b>149,7</b>	<b>20,1</b>	<b>-2,9</b>	<b>-6,9</b>	<b>-7,6</b>	<b>302,2</b>

Source : Ministère de l'Aménagement du Territoire, de l'Équipement et des Transports. DAEI-SDISC : EAE CONSTRUCTION

### 3.34 - Travaux maritimes et fluviaux

#### 7 - Travaux selon l'état de l'ouvrage

Unité : million de francs

Neuf	Amélioration-entretien	Total
251	796	1 048

#### 8 - Travaux selon les principales natures de travail

Se reporter au chapitre sur les nomenclatures pour l'intitulé de ces natures de travail	45.2R	45.1B	45.2P	45.2C	Autres	Total
Hors tranche	69	0	0	0	0	69
0 à 19 salariés	332	31	21	3	27	413
20 à 49 salariés	148	5	16	7	20	196
50 à 200 salariés	328	7	1	22	11	369
200 salariés et plus	c	c	c	c	c	c
<b>Total</b>	<b>877</b>	<b>43</b>	<b>38</b>	<b>31</b>	<b>59</b>	<b>1 048</b>

#### 9 - Travaux selon le maître d'ouvrage

	Sociétés	Organismes d'HLM	Adminis-trations locales	Autres adminis-trations	Ménages	Total
Hors tranche	2	0	15	53	0	69
0 à 19 salariés	76	3	176	117	41	413
20 à 49 salariés	26	0	108	39	23	196
50 à 200 salariés	72	0	134	135	28	369
200 salariés et plus	c	c	c	c	c	c
<b>Total</b>	<b>176</b>	<b>3</b>	<b>432</b>	<b>343</b>	<b>92</b>	<b>1 048</b>

#### 10 - Travaux selon les principaux ouvrages

	Autres voies comm.	Autres ouvrages de TP	Routes chaussées pistes	Lignes & canalisations	Autres	Total
Hors tranche	63	6	0	0	0	69
0 à 19 salariés	255	59	72	8	19	413
20 à 49 salariés	102	36	24	26	8	196
50 à 200 salariés	240	113	5	5	5	369
200 salariés et plus	c	c	c	c	c	c
<b>Total</b>	<b>660</b>	<b>214</b>	<b>101</b>	<b>39</b>	<b>33</b>	<b>1 048</b>

Source : Ministère de l'Aménagement du Territoire, de l'Équipement et des Transports. DAEI-SDISC : EAE CONSTRUCTION



### 3.35 - Autres travaux spécialisés de construction

Cette activité 45.2U comprend notamment :

- la réalisation des fondations importantes de tous types, y compris par ouvrage interposé
- la construction ou le montage de cheminées décoratives
- la construction de puits d'eau ou de puisards
- etc.

#### 1 - Principales données

	Entreprises de l'activité	Part dans l'ensemble du secteur de la construction (en %)
Nombre d'entreprises	1 340	0,5
Population active	11 451	0,8
Travaux directs en métropole (millions de francs)	6 477	1,1
Investissements corporels bruts (millions de francs)	327	1,8
Sous-traitance confiée (millions de francs)	700	0,7

#### 2 - Principales entreprises de plus de 50 salariés (classées par valeur ajoutée décroissante)

SIREN	Raison sociale	Région de siège	Effectif salarié
712030154	SOLETANCHE ENTREPRISE	Ile-de-France	1068
380149427	SPIE FONDATIONS	Ile-de-France	394
347557142	INTRAFOR	Ile-de-France	274
967201765	SONDAG ETANCHEM FORAGE INJEC	Ile-de-France	320
552128126	SONDAGE INJECT FORAGES BACHY	Ile-de-France	534
334057361	IFNO FREYSSINET INTER TORKRET	Ile-de-France	204
542097035	CIE TECHNIQUE DES PETROLES	Ile-de-France	296
338136435	MAB CONSTRUCTION	Bretagne	123
562062232	STE VALENTIN ET CIE	Ile-de-France	152
351911102	EMCC FONDATIONS	Ile-de-France	73

Source : Ministère de l'Aménagement du Territoire, de l'Équipement et des Transports. DAEI-SDISC : EAE CONSTRUCTION

### 3.35 - Autres travaux spécialisés de construction

#### 3 - Nombre d'entreprises et données sur l'emploi

	Entreprises	Population active					Heures travaillées des ouvriers et apprentis (en milliers)	Rémunération des salariés (en millions de F)
		Ouvriers & apprentis	Etam & cadres	Total salariés	Non salariés	Total		
Hors tranche	45	203	111	314	30	344	396	40
0 à 19 salariés	1 221	2 222	699	2 921	920	3 841	4 247	286
20 à 49 salariés	36	811	310	1 121	0	1 121	1 621	134
50 à 200 salariés	30	2 035	697	2 732	0	2 732	3 853	337
200 salariés et plus	8	1 694	1 719	3 413	0	3 413	2 994	576
<b>Total</b>	<b>1 340</b>	<b>6 965</b>	<b>3 536</b>	<b>10 501</b>	<b>950</b>	<b>11 451</b>	<b>13 111</b>	<b>1 373</b>

#### 4 - Production

Unité : million de francs

	Production nette de sous-traitance (a)	Travaux des sociétés en participation (b)	Production totale (a+b)	Activités hors construction (c)	Travaux directs	
					Total (a+b-c)	dont en métropole
Hors tranche	187	0	187	0	187	187
0 à 49 salariés	2 335	0	2 335	78	2 257	2 243
50 à 199 salariés	1 591	0	1 591	104	1 487	1 440
200 salariés et plus	2 843	294	3 136	436	2 701	2 606
<b>Total</b>	<b>6 955</b>	<b>294</b>	<b>7 249</b>	<b>617</b>	<b>6 632</b>	<b>6 477</b>

#### 5 - Investissements corporels

Unité : million de francs

	Investissements bruts			Cessions courantes (b)	Investissements nets (a-b)
	Terrains	Autres	Total (a)		
Hors tranche	0	48	48	2	47
0 à 49 salariés	0	88	88	19	69
50 à 199 salariés	10	31	41	3	38
200 salariés et plus	0	149	149	10	139
<b>Total</b>	<b>10</b>	<b>316</b>	<b>327</b>	<b>34</b>	<b>292</b>

#### 6 - Ratios

	Production par salarié KF	VA par salarié KF	VA / production %	EBE / production %	CAF / production %	RN / production %	Immob. par salarié KF
0 à 49 salariés	574,1	274,5	47,8	...	...	...	...
50 à 199 salariés	581,8	243,0	41,8	1,0	1,1	-1,9	144,6
200 salariés et plus	833,0	305,2	36,6	-4,0	-5,9	-2,1	243,1
<b>Total</b>	<b>691,4</b>	<b>253,5</b>	<b>36,7</b>	<b>-2,2</b>	<b>-3,4</b>	<b>-2,0</b>	<b>199,3</b>

Source : Ministère de l'Aménagement du Territoire, de l'Équipement et des Transports. DAEI-SDISC : EAE CONSTRUCTION

### 3.35 - Autres travaux spécialisés de construction

#### 7 - Travaux selon l'état de l'ouvrage

Unité : million de francs

Neuf	Amélioration-entretien	Total
3 662	2 815	6 477

#### 8 - Travaux selon les principales natures de travail

Se reporter au chapitre sur les nomenclatures pour l'intitulé de ces natures de travail	45.2U	45.3F	45.1B	45.2P	Autres	Total
Hors tranche	120	8	14	4	39	187
0 à 19 salariés	519	591	25	40	436	1 611
20 à 49 salariés	307	2	130	45	148	632
50 à 200 salariés	975	11	91	164	199	1 440
200 salariés et plus	2 078	0	338	96	95	2 606
<b>Total</b>	<b>4 000</b>	<b>612</b>	<b>597</b>	<b>350</b>	<b>918</b>	<b>6 477</b>

#### 9 - Travaux selon le maître d'ouvrage

	Sociétés	Organismes d'HLM	Adminis-trations locales	Autres adminis-trations	Ménages	Total
Hors tranche	95	0	62	0	29	187
0 à 19 salariés	410	33	118	50	1 000	1 611
20 à 49 salariés	344	6	68	83	131	632
50 à 200 salariés	949	8	271	96	116	1 440
200 salariés et plus	1 617	0	683	295	11	2 606
<b>Total</b>	<b>3 415</b>	<b>48</b>	<b>1 202</b>	<b>524</b>	<b>1 288</b>	<b>6 477</b>

#### 10 - Travaux selon les principaux ouvrages

	Ateliers, usines	Maisons individuelles	Autres bât. non résident	Routes chaussées pistes	Autres	Total
Hors tranche	1	28	116	14	27	187
0 à 19 salariés	312	901	61	60	278	1 611
20 à 49 salariés	128	106	48	50	300	632
50 à 200 salariés	637	12	224	165	403	1 440
200 salariés et plus	388	148	617	479	974	2 606
<b>Total</b>	<b>1 466</b>	<b>1 195</b>	<b>1 065</b>	<b>768</b>	<b>1 982</b>	<b>6 477</b>

Source : Ministère de l'Aménagement du Territoire, de l'Équipement et des Transports. DAEI-SDISC : EAE CONSTRUCTION



### 3.36 - Autres travaux d'installation

Cette activité 45.3H comprend notamment :

- l'installation de systèmes d'éclairage et de signalisation sur la voie publique et dans les ports et aéroports
- l'installation d'enseignes lumineuses ou non
- l'installation de stores et bannes

#### 1 - Principales données

	Entreprises de l'activité	Part dans l'ensemble du secteur de la construction (en %)
Nombre d'entreprises	360	0,1
Population active	2 783	0,2
Travaux directs en métropole (millions de francs)	1 250	0,2
Investissements corporels bruts (millions de francs)	32	0,2
Sous-traitance confiée (millions de francs)	114	0,1

#### 2 - Principales entreprises de plus de 50 salariés (classées par valeur ajoutée décroissante)

SIREN	Raison sociale	Région de siège	Effectif salarié
582120937	GALLET DELAGE ET CIE	Ile-de-France	239
542036207	ENTREP RATIONNEL INSTAL	Ile-de-France	210
702013426	SARL S R E P	Ile-de-France	121
601242415	PRUNEVIEILLE J INSTAL ELECTR	Aquitaine	103
323890483	ELALE	Ile-de-France	110
962200341	BLOT ET CIE ENTREPRISE GEN ELEC	Ile-de-France	63
324718980	LA PERIPHERIQUE S A	Ile-de-France	52
778189951	ENTREPRISE DEMONGEOT	Bourgogne	54
324083815	TPIL TRAV PUBL ET INGENIERIE	Bourgogne	64

Source : Ministère de l'Aménagement du Territoire, de l'Équipement et des Transports. DAEI-SDISC : EAE CONSTRUCTION

### 3.36 - Autres travaux d'installation

#### 3 - Nombre d'entreprises et données sur l'emploi

	Entreprises	Population active					Heures travaillées des ouvriers et apprentis (en milliers)	Rémunération des salariés (en millions de F)
		Ouvriers & apprentis	Etam & cadres	Total salariés	Non salariés	Total		
Hors tranche	9	53	27	80	2	82	85	8
0 à 19 salariés	317	483	216	699	232	931	911	71
20 à 49 salariés	25	545	216	761	0	761	918	86
50 à 200 salariés	9	731	278	1 009	0	1 009	1 297	123
200 salariés et plus	c	c	c	c	c	c	c	c
<b>Total</b>	<b>360</b>	<b>1 812</b>	<b>737</b>	<b>2 549</b>	<b>234</b>	<b>2 783</b>	<b>3 211</b>	<b>288</b>

#### 4 - Production

Unité : million de francs

	Production nette de sous-traitance (a)	Travaux des sociétés en participation (b)	Production totale (a+b)	Activités hors construction (c)	Travaux directs	
					Total (a+b-c)	dont en métropole
Hors tranche	29	0	29	0	29	29
0 à 49 salariés	803	0	803	56	747	747
50 à 199 salariés	480	0	480	5	475	475
200 salariés et plus	c	c	c	c	c	c
<b>Total</b>	<b>1 312</b>	<b>0</b>	<b>1 312</b>	<b>61</b>	<b>1 250</b>	<b>1 250</b>

#### 5 - Investissements corporels

Unité : million de francs

	Investissements bruts			Cessions courantes (b)	Investissements nets (a-b)
	Terrains	Autres	Total (a)		
Hors tranche	0	2	2	0	1
0 à 49 salariés	0	22	22	6	16
50 à 199 salariés	0	9	9	0	8
200 salariés et plus	c	c	c	c	c
<b>Total</b>	<b>0</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>7</b>	<b>25</b>

#### 6 - Ratios

	Production par salarié KF	VA par salarié KF	VA / production %	EBE / production %	CAF / production %	RN / production %	Immob. par salarié KF
0 à 49 salariés	567,1	240,6	42,4	...	...	...	...
50 à 199 salariés	475,3	263,7	55,5	10,1	6,1	3,7	94,4
200 salariés et plus	c	c	c	c	c	c	c
<b>Total</b>	<b>528,9</b>	<b>247,9</b>	<b>46,9</b>	<b>10,1</b>	<b>6,1</b>	<b>3,7</b>	<b>94,4</b>

Source : Ministère de l'Aménagement du Territoire, de l'Équipement et des Transports. DAEI-SDISC : EAE CONSTRUCTION

### 3.36 - Autres travaux d'installation

#### 7 - Travaux selon l'état de l'ouvrage

Unité : million de francs

Neuf	Amélioration-entretien	Total
456	794	1 250

#### 8 - Travaux selon les principales natures de travail

Se reporter au chapitre sur les nomenclatures pour l'intitulé de ces natures de travail	45.3H	45.3A	45.2F	45.4D	Autres	Total
Hors tranche	18	11	0	0	0	29
0 à 19 salariés	291	14	6	22	24	355
20 à 49 salariés	294	42	23	11	22	392
50 à 200 salariés	366	88	11	0	10	475
200 salariés et plus	c	c	c	c	c	c
<b>Total</b>	<b>969</b>	<b>154</b>	<b>39</b>	<b>33</b>	<b>55</b>	<b>1 250</b>

#### 9 - Travaux selon le maître d'ouvrage

	Sociétés	Organismes d'HLM	Administrations locales	Autres administrations	Ménages	Total
Hors tranche	19	0	7	1	1	29
0 à 19 salariés	165	2	53	7	129	355
20 à 49 salariés	129	31	145	12	74	392
50 à 200 salariés	79	10	294	84	7	475
200 salariés et plus	c	c	c	c	c	c
<b>Total</b>	<b>392</b>	<b>43</b>	<b>499</b>	<b>104</b>	<b>211</b>	<b>1 250</b>

#### 10 - Travaux selon les principaux ouvrages

	Routes chaussées pistes	Autres bât. non résident	Ateliers, usines	Maisons individuelles	Autres	Total
Hors tranche	12	5	9	1	2	29
0 à 19 salariés	29	93	54	78	102	355
20 à 49 salariés	90	54	51	45	152	392
50 à 200 salariés	344	34	24	7	67	475
200 salariés et plus	c	c	c	c	c	c
<b>Total</b>	<b>476</b>	<b>185</b>	<b>137</b>	<b>130</b>	<b>322</b>	<b>1 250</b>

Source : Ministère de l'Aménagement du Territoire, de l'Équipement et des Transports. DAEI-SDISC : EAE CONSTRUCTION



### 3.37 - Location avec opérateur de matériel de construction

Cette activité 45.5Z comprend notamment :

- la location avec opérateur de matériel de construction et de démolition, y compris grues mobiles

#### 1 - Principales données

	Entreprises de l'activité	Part dans l'ensemble du secteur de la construction (en %)
Nombre d'entreprises	160	0,1
Population active	793	0,1
Travaux directs en métropole (millions de francs)	374	0,1
Investissements corporels bruts (millions de francs)	27	0,1
Sous-traitance confiée (millions de francs)	4	0,0

#### 2 - Principales entreprises de plus de 50 salariés (classées par valeur ajoutée décroissante)

SIREN	Raison sociale	Région de siège	Effectif salarié

Source : Ministère de l'Aménagement du Territoire, de l'Équipement et des Transports. DAEI-SDISC : EAE CONSTRUCTION

### 3.37 - Location avec opérateur de matériel de construction

#### 3 - Nombre d'entreprises et données sur l'emploi

	Entreprises	Population active					Heures travaillées des ouvriers et apprentis (en milliers)	Rémunération des salariés (en millions de F)
		Ouvriers & apprentis	Etam & cadres	Total salariés	Non salariés	Total		
Hors tranche	c	c	c	c	c	c	c	c
0 à 19 salariés	150	301	80	381	128	509	593	42
20 à 49 salariés	10	247	37	284	0	284	512	34
50 à 200 salariés	0	0	0	0	0	0	0	0
200 salariés et plus	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Total</b>	<b>160</b>	<b>548</b>	<b>117</b>	<b>665</b>	<b>128</b>	<b>793</b>	<b>1 105</b>	<b>76</b>

#### 4 - Production

Unité : million de francs

	Production nette de sous-traitance (a)	Travaux des sociétés en participation (b)	Production totale (a+b)	Activités hors construction (c)	Travaux directs	
					Total (a+b-c)	dont en métropole
Hors tranche	c	c	c	c	c	c
0 à 49 salariés	409	0	409	33	376	374
50 à 199 salariés	0	0	0	0	0	0
200 salariés et plus	0	0	0	0	0	0
<b>Total</b>	<b>409</b>	<b>0</b>	<b>409</b>	<b>33</b>	<b>376</b>	<b>374</b>

#### 5 - Investissements corporels

Unité : million de francs

	Investissements bruts			Cessions courantes (b)	Investissements nets (a-b)
	Terrains	Autres	Total (a)		
Hors tranche	c	c	c	c	c
0 à 49 salariés	0	27	27	8	19
50 à 199 salariés	0	0	0	0	0
200 salariés et plus	0	0	0	0	0
<b>Total</b>	<b>0</b>	<b>27</b>	<b>27</b>	<b>8</b>	<b>19</b>

#### 6 - Ratios

	Production par salarié KF	VA par salarié KF	VA / production %	EBE / production %	CAF / production %	RNC / production %	Immob. par salarié KF
0 à 49 salariés	605,5	312,8	51,7	...	...	...	...
50 à 199 salariés	0	0	0	0	0	0	0
200 salariés et plus	0	0	0	0	0	0	0
<b>Total</b>	<b>605,5</b>	<b>312,8</b>	<b>51,7</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

Source : Ministère de l'Aménagement du Territoire, de l'Équipement et des Transports. DAEI-SDISC : EAE CONSTRUCTION

### 3.37 - Location avec opérateur de matériel de construction

#### 7 - Travaux selon l'état de l'ouvrage

Unité : million de francs

Neuf	Amélioration-entretien	Total
335	38	374

#### 8 - Travaux selon les principales natures de travail

Se reporter au chapitre sur les nomenclatures pour l'intitulé de ces natures de travail	45.5Z	45.2T	45.2L	45.1A	Autres	Total
Hors tranche	c	c	c	c	c	c
0 à 19 salariés	224	1	9	4	4	242
20 à 49 salariés	101	25	2	0	3	132
50 à 200 salariés	0	0	0	0	0	0
200 salariés et plus	0	0	0	0	0	0
<b>Total</b>	<b>325</b>	<b>26</b>	<b>11</b>	<b>4</b>	<b>8</b>	<b>374</b>

#### 9 - Travaux selon le maître d'ouvrage

	Sociétés	Organismes d'HLM	Administrations locales	Autres administrations	Ménages	Total
Hors tranche	c	c	c	c	c	c
0 à 19 salariés	198	2	29	12	0	242
20 à 49 salariés	117	1	12	1	0	132
50 à 200 salariés	0	0	0	0	0	0
200 salariés et plus	0	0	0	0	0	0
<b>Total</b>	<b>316</b>	<b>4</b>	<b>41</b>	<b>13</b>	<b>0</b>	<b>374</b>

#### 10 - Travaux selon les principaux ouvrages

	Ateliers, usines	Routes chaussées pistes	Maisons individuelles	Autres ouvrages de TP	Autres	Total
Hors tranche	c	c	c	c	c	c
0 à 19 salariés	206	10	6	13	7	242
20 à 49 salariés	86	31	10	1	4	132
50 à 200 salariés	0	0	0	0	0	0
200 salariés et plus	0	0	0	0	0	0
<b>Total</b>	<b>293</b>	<b>40</b>	<b>16</b>	<b>14</b>	<b>11</b>	<b>374</b>

Source : Ministère de l'Aménagement du Territoire, de l'Équipement et des Transports. DAEI-SDISC : EAE CONSTRUCTION



# Note méthodologique

## Champ et traitement de l'enquête

**Secteur enquêté** : une entreprise peut avoir plusieurs activités distinctes. Pour chaque entreprise on détermine, à partir de la ventilation de sa production, son activité principale (APE). L'ensemble des entreprises de même activité principale constitue un secteur d'entreprise.

Le champ de l'enquête est constitué par l'ensemble des entreprises ayant été actives au moins six mois dans l'année et dont l'activité principale est la construction (division 45 de la NAF définie dans le chapitre nomenclatures).

**Unités interrogées** : l'unité statistique est l'entreprise (entreprise française ayant son siège en France métropolitaine). Les entreprises filiales situées en métropole sont interrogées séparément de leur société mère. L'enquête annuelle d'entreprise n'a pas pour objet de donner des résultats par groupe et les résultats présentés ici ne sont pas consolidés.

Les sociétés auxiliaires de matériel (SAM), filiales des entreprises du secteur de la construction, sont interrogées en même temps que leur entreprise-mère ; les montants d'investissements des SAM et de leur entreprise-mère sont additionnés.

Sont éliminées des résultats :

les entreprises qui s'avèrent, après vérification de leur activité principale, ne pas relever du secteur de la construction ;

-les entreprises ayant eu moins de six mois d'activité au cours de l'exercice, soit par suite d'une cessation (antérieure au 01/07/année n) soit du fait d'une création (postérieure au 01/07/année n) ;

-les entreprises dont la clôture de l'exercice est postérieure au 31/03/année n+1.

**Echantillon** : la base de sondage est constituée à partir du fichier OCEAN (outil de coordination des enquêtes annuelles d'entreprises) et du répertoire SIRENE (système informatique pour le répertoire des entreprises et des établissements). Les entreprises employant vingt salariés et plus sont toutes interrogées. Les entreprises de moins de vingt salariés sont interrogées par sondage avec un taux qui dépend de l'activité principale exercée et de la tranche d'effectif salarié au 31 décembre de l'année d'exercice.

tableau n°1- Taux de sondage et nombre d'entreprises interrogées selon l'activité et la taille des entreprises (exercice 1993)

taille activité	0 salarié		1 à 5 salariés		6 à 9 salariés		10 à 19 salariés		20 salariés et +		total entreprises
	taux	nb	taux	nb	taux	nb	taux	nb	taux	nb	
451A	1/40	205	1/40	112	1/10	92	1/5	167	1/1	868	1444
451B	1/2	37	1/2	48	1/1	16	1/1	27	1/1	127	255
451D	1/2	15	1/2	32	1/1	15	1/1	13	1/1	11	86
452A	1/10	129	1/10	169	1/5	78	1/5	62	1/1	193	631
452B	1/10	129	1/10	173	1/5	53	1/5	75	1/1	967	1397
452C	1/2	11	1/1	25	1/1	6	1/1	17	1/1	84	143
452D	1/1	6	1/1	4	1/1	2	1/1	2	1/1	13	27
452E	1/2	30	1/2	31	1/2	12	1/2	17	1/1	132	222
452F	1/2	36	1/2	39	1/2	23	1/2	40	1/1	213	351
452J	1/40	84	1/40	116	1/10	69	1/5	85	1/1	202	556
452K	1/10	37	1/10	51	1/2	48	1/2	46	1/1	75	257
452L	1/40	24	1/40	30	1/10	28	1/5	44	1/1	138	264
452N	1/1	6	1/1	4	1/1	1	1/1	6	1/1	31	48
452P	1/2	121	1/2	113	1/2	40	1/2	56	1/1	461	791
452R	1/2	24	1/2	23	1/1	11	1/1	9	1/1	23	90
452T	1/10	23	1/5	62	1/5	20	1/2	44	1/1	82	231
452U	1/10	93	1/10	74	1/5	26	1/5	22	1/1	101	316
452V	1/60	452	1/60	532	1/30	175	1/10	321	1/1	1716	3196
453A	1/50	319	1/50	240	1/10	200	1/10	147	1/1	1180	2086
453C	1/20	85	1/20	78	1/10	25	1/5	33	1/1	109	330
453E	1/60	241	1/50	220	1/10	149	1/10	88	1/1	413	1111
453F	1/40	114	1/20	193	1/10	83	1/5	148	1/1	603	1141
453H	1/2	69	1/2	71	1/1	16	1/1	11	1/1	28	195
454A	1/50	129	1/40	106	1/10	45	1/10	32	1/1	199	511
454C	1/60	255	1/50	250	1/20	105	1/10	128	1/1	516	1254
454D	1/50	101	1/40	119	1/10	104	1/10	81	1/1	501	906
454F	1/50	134	1/40	113	1/10	57	1/10	40	1/1	222	566
454H	1/10	47	1/10	47	1/5	26	1/5	29	1/1	50	199
454J	1/60	370	1/50	285	1/20	94	1/10	130	1/1	765	1644
454L	1/10	56	1/10	62	1/5	28	1/5	23	1/1	103	272
454M	1/40	106	1/40	73	1/10	46	1/10	37	1/1	377	639
455Z	1/1	23	1/1	27	1/1	13	1/1	15	1/1	11	89
total		3511		3522		1706		1995	1/1	10514	21248

Traitement des réponses : les données essentielles des réponses des entreprises font l'objet d'une vérification approfondie qui peut nécessiter un contact direct auprès d'elles pour complément d'information (réponses insuffisantes ou incohérentes).

Pour les grandes entreprises n'ayant pas répondu, certaines données comptables sont recueillies auprès des greffes des tribunaux de commerce. Pour les entreprises ayant cessé leur activité entre le 1er juillet et le 31 décembre de l'année n, les montants pris en compte correspondent à leur durée réelle d'activité. Les entreprises atypiques (en cessation avec plus de six mois d'activité sur l'année n, de chiffre d'affaires élevé avec de faibles effectifs) sont classées dans une catégorie spécifique dans les répartitions par tranche d'effectifs (modalité dite hors tranche).

Certaines entreprises non répondantes (refus, règlement judiciaire) sont comptabilisées dans les résultats. Des programmes d'extrapolation permettent l'estimation des non réponses totales ou partielles à partir des entreprises répondantes jugées bonnes et sélectionnées en fonction de critères de proximité : même taille, même activité et même région d'implantation.

## Bilan d'exploitation de l'enquête

tableau n°2 - Taux de réponse et taux de couverture selon l'activité des entreprises (exercice 1993)

APE initiale	Nombre d'entreprises interrogées	Nb. d'entrep. hors champ de l' EAE (*)		Nombre d'entreprises actives		dont entreprises répondantes		dt entreprises répondantes feuille chantiers		taux de couverture
			%		%		%		%	%
451A	1444	203	14,1	1241	85,9	1007	81,1	821	81,5	80,4
451B	255	35	13,7	220	86,3	176	80,0	153	86,9	91,5
451D	86	6	7,0	80	93,0	57	71,3	45	78,9	80,0
452A	631	83	13,2	548	86,8	396	72,3	363	91,7	81,2
452B	1397	75	5,4	1322	94,6	1089	82,4	987	90,6	92,6
452C	143	7	4,9	136	95,1	111	81,6	94	84,7	97,7
452D	27	2	7,4	25	92,6	21	84,0	18	85,7	97,8
452E	222	19	8,6	203	91,4	172	84,7	154	89,5	96,4
452F	351	17	4,8	334	95,2	291	87,1	262	90,0	95,3
452J	556	8	1,4	548	98,6	468	85,4	385	82,3	86,5
452K	257	13	5,1	244	94,9	175	71,7	140	80,0	80,6
452L	264	15	5,7	249	94,3	214	85,9	185	86,4	84,9
452N	48	5	10,4	43	89,6	39	90,7	34	87,2	98,9
452P	791	62	7,8	729	92,2	602	82,6	541	89,9	96,5
452R	90	16	17,8	74	82,2	60	81,1	48	80,0	92,0
452T	231	26	11,3	205	88,7	142	69,3	102	71,8	75,5
452U	316	33	10,4	283	89,6	219	77,4	169	77,2	87,5
452V	3196	143	4,5	3053	95,5	2365	77,5	1959	82,8	74,8
453A	2086	81	3,9	2005	96,1	1610	80,3	1336	83,0	87,7
453C	330	20	6,1	310	93,9	251	81,0	181	72,1	82,1
453E	1111	24	2,2	1087	97,8	904	83,2	705	78,0	81,8
453F	1141	76	6,7	1065	93,3	900	84,5	637	70,8	86,6
453H	195	22	11,3	173	88,7	123	71,1	100	81,3	87,3
454A	511	13	2,5	498	97,5	393	78,9	343	87,3	77,8
454C	1254	41	3,3	1213	96,7	1036	85,4	894	86,3	87,4
454D	906	39	4,3	867	95,7	685	79,0	535	78,1	79,9
454F	566	23	4,1	543	95,9	442	81,4	370	83,7	83,5
454H	199	8	4,0	191	96,0	149	78,0	118	79,2	82,7
454J	1644	52	3,2	1592	96,8	1335	83,9	1159	86,8	85,1
454L	272	26	9,6	246	90,4	180	73,2	134	74,4	71,3
454M	639	38	5,9	601	94,1	453	75,4	306	67,5	68,0
455Z	89	12	13,5	77	86,5	54	70,1	26	48,1	77,1
Total	21248	1243	5,8	20005	94,2	16119	80,6	13304	82,5	85,3

(\*) Ce sont les entreprises ne relevant pas du secteur de la construction (APE hors de la division 45 de la NAF), les entreprises ayant moins de six mois d'activité sur l'année 1993 et les entreprises dont la date de clôture de l'exercice est postérieure au 31 mars 1994.

Taux de réponse : il correspond au rapport entre le nombre d'entreprises de construction actives et répondantes à l'enquête et le nombre d'entreprises de construction actives interrogées. Il est globalement de 80,6% sur l'exercice 1993.

**Réponse au cadre chantiers** : seules 82,5% des entreprises répondantes et retenues dans le champ de l'enquête ont renseigné le cadre chantiers. Ainsi, sur l'ensemble des entreprises interrogées retenues dans le champ, 66,5% ont répondu au cadre chantiers.

Ce taux met en évidence les problèmes posés par le cadre chantier tant du point de vue de la collecte de l'information, les entreprises ayant souvent du mal à fournir la réponse, que du point de vue de l'utilisation, la fiabilité des résultats étant fonction du niveau de détail appréhendé.

**Taux de couverture** : part de la production des entreprises répondantes, en données pondérées.

## *Nomenclatures*

Les résultats de l'EAE sont présentés suivant plusieurs critères qui sont ceux retenus lors du tirage de l'échantillon à savoir l'activité principale, la tranche de taille salariée et la région du siège de l'entreprise.

Pour analyser le marché de la construction, on utilise des critères supplémentaires pour lesquels une typologie a été définie : il s'agit de la nature du maître d'ouvrage, de la nature de l'ouvrage et de la région de chantier. Pour ce dernier critère comme pour la région de siège, ce sont les régions administratives qui sont utilisées.

**Taille de l'entreprise** : De manière générale, les entreprises sont classées suivant les regroupements ci-dessous :

- 0 à 19 salariés
- 20 à 49 salariés
- 50 à 199 salariés
- 200 salariés et plus

On rappelle que les entreprises atypiques sont classées à part, sous une rubrique intitulée «hors tranche» .

**Nomenclature d'activités** : les nomenclatures d'activités et de produits ont été élaborées dans un cadre européen harmonisé qui a été ensuite aménagé au niveau français pour donner naissance à la nomenclature d'activités française (NAF). Cette nouvelle nomenclature est devenue la référence depuis le 1er Janvier 1993, date à laquelle chaque entreprise s'est vue notifier par l'Insee un nouveau code d'activité principale de l'entreprise (APE).

Le secteur, désormais appelé « secteur de la construction », est un peu modifié par rapport à la définition antérieure du secteur du BTP : l'activité d'aménagement d'espaces verts et de terrains (environ 10 milliards de chiffre d'affaires) est considérée maintenant comme une activité de l'agriculture.

Le secteur de la construction est décomposé en 32 classes qui se substituent aux 14 classes de la nomenclature d'activités et de produits de 1973 (NAP 73). Le détail plus important que permet ce nouveau découpage concerne les travaux de préparation des sites, qui distinguent notamment les petits terrassements des terrassements en grande masse, les activités de gros oeuvre qui sont explicitement détaillées suivant des catégories d'ouvrages et, surtout, les activités de second oeuvre qui sont subdivisées en 15 classes au lieu de 5 en NAP.

tableau n°3 - Nomenclature d'Activités Française (NAF)

NAF	Bâtiment		Travaux Publics
	Gros Oeuvre	Second Oeuvre	
45.1A Petits Terrassements divers, démolition			x
45.1B Terrassements en grande masse			x
45.1D Forages et sondages			x
45.2A Construction de maisons individuelles	x		
45.2B Construction de bâtiments divers	x		
45.2C Construction d'ouvrages d'art			x
45.2D Travaux souterrains			x
45.2E Réalisation de réseaux			x
45.2F Construction de lignes électriques et de télécom.			x
45.2J Réalisation de couvertures par éléments		x	
45.2K Travaux d'étanchéification		x	
45.2L Travaux de charpente		x	
45.2N Construction de voies ferrées			x
45.2P Const. de chaussées routières et de sols sportifs			x
45.2R Travaux maritimes et fluviaux			x
45.2T Levage, montage	x		
45.2U Autres travaux spécialisés de construction			x
45.2V Travaux de maçonnerie générale	x		
45.3A Travaux d'installation électrique		x	
45.3C Travaux d'isolation		x	
45.3E Installation d'eau et de gaz		x	
45.3F Installation d'équipements thermiques et de climat.		x	
45.3H Autres travaux d'installation			x
45.4A Plâtrerie		x	
45.4C Menuiserie bois et matières plastiques		x	
45.4D Menuiserie métallique ; serrurerie		x	
45.4F Revêtement des sols et des murs		x	
45.4H Miroiterie de bâtiment ; vitrerie		x	
45.4J Peinture		x	
45.4L Agencement de lieux de vente		x	
45.4M Travaux de finition non compris ailleurs		x	
45.5Z Location avec opérateur de matériel de construction			x

**Nature du Client (ou maître d'ouvrage) :**

Afin de permettre une analyse de la demande de travaux, on classe les maîtres d'ouvrage dans l'une des rubriques ci-dessous :

Sociétés et quasi sociétés

Organismes d'HLM

Administrations locales

Autres administrations

Ménages, y compris entreprises individuelles

Les sociétés et quasi sociétés regroupent les sociétés non financières, publiques ou privées, les institutions financières et les entreprises d'assurance à l'exception des sociétés d'HLM.

Les autres administrations regroupent les administrations publiques centrales, les régimes de sécurité sociale, les administrations privées, les administrations étrangères et internationales.

**Nature de l'ouvrage** : les ouvrages sont regroupés selon les dix postes suivants :

Maisons individuelles  
Logements collectifs  
Autres bâtiments résidentiels  
Installations industrielles  
Bureaux  
Autres bâtiments non résidentiels  
Routes, chaussées, pistes  
Autres voies de communication  
Lignes et canalisations  
Autres ouvrages de TP

### *Présentation des comptes et des ratios*

**Principaux soldes comptables** : la mise en application de la NAF et la nouvelle présentation des comptes à partir de l'enquête portant sur l'exercice 1993 marquent une rupture dans le suivi des résultats comptables. Par rapport aux enquêtes précédentes, les modifications sont les suivantes :

-la répartition sectorielle (travaux publics, gros oeuvre, second oeuvre) est modifiée du fait de la mise en place de la nouvelle nomenclature en 1993. En outre par rapport à l'ancienne publication, les résultats des entreprises classées dans la catégorie de taille dite « hors tranche » (cf. taille de l'entreprise) ne sont plus présentés et les montants diffusés cette année sur les années 1992 et 1991 diffèrent quelque peu de ceux diffusés par le passé.

-la présentation retenue propose une lecture simplifiée des comptes selon un plan articulé à partir des éléments du compte de résultat.

- les soldes successifs dégagés (différences entre les produits et les charges) contribuent à la formation du résultat de l'exercice. Ce sont les soldes intermédiaires de gestion présentés en rétrospective sur les trois derniers exercices :

la production de l'exercice  
la valeur ajoutée  
l'excédent brut d'exploitation  
le résultat d'exploitation  
le résultat courant avant impôts  
le résultat exceptionnel  
le résultat net

## Ratios et éléments financiers

**valeur ajoutée / chiffre d'affaires (taux de valeur ajoutée) et valeur ajoutée / production nette de sous-traitance** : ces ratios indiquent la part de valeur créée, soit dans le chiffre d'affaires, soit dans la production ; ils sont caractéristiques du processus de production. Les notions de chiffre d'affaires et de production nette de sous-traitance diffèrent essentiellement par le montant de la production stockée, qui retrace des travaux non facturés, et celui de la sous-traitance.

**capacité d'autofinancement / production nette de sous-traitance** : ce ratio mesure la part de la production permettant de rémunérer les capitaux engagés par l'intermédiaire de dividendes et d'accroître ses fonds propres.

**excédent brut d'exploitation / production nette de sous-traitance** : ce rapport indique la part de la production destinée à la rémunération brute du capital (avant impôts sur les sociétés et amortissements).

**résultat net / (chiffre d'affaires + subventions) et résultat net / production nette de sous-traitance** : ces rapports, qui peuvent prendre des valeurs négatives, mesurent la part du chiffre d'affaires et des subventions (respectivement, de la production nette de sous-traitance) venant finalement augmenter le patrimoine de l'entreprise.

**valeur ajoutée / valeur brute des immobilisations corporelles** : ce ratio est un indicateur de la contribution de l'équipement à la création de richesse par l'entreprise ; c'est donc une mesure de la productivité du capital.

**(salaires + charges) / valeur ajoutée, impôts et taxes / valeur ajoutée et**

**excédent brut d'exploitation / valeur ajoutée (taux de marge)** : ces trois taux permettent d'effectuer, au montant près des subventions d'exploitation, un « partage de la valeur ajoutée ». Ils mesurent donc la façon dont la valeur créée rémunère chacun des « facteurs de production ».

**frais financiers / valeur ajoutée** : ce rapport indique la part de la valeur ajoutée consacrée à la rémunération des capitaux empruntés.

**capacité d'autofinancement / valeur ajoutée** : ce ratio indique la part de valeur ajoutée contribuant au maintien et au développement de l'outil de production ou à la rémunération des capitaux propres.

**amortissements / valeur ajoutée** : il indique la part de valeur ajoutée destinée à amortir les immobilisations.

**résultat courant avant impôt / (chiffre d'affaires + subventions)** : ce ratio constitue une mesure de la part de la production qui reste disponible après prise en compte de tous les produits et charges courants.

**production nette de sous-traitance / effectif salarié moyen** : c'est un indicateur de performance de l'entreprise en rapport à la productivité.

**valeur ajoutée / effectif salarié moyen** : ce ratio met en évidence l'efficacité des moyens humains utilisés et reflète la productivité de la main d'oeuvre.

**valeur brute des immobilisations corporelles / effectif salarié moyen** : ce ratio mesure l'importance du capital par unité de travail ; c'est un indicateur de l'intensité capitalistique de l'entreprise à travers ses immobilisations corporelles.

**investissements corporels nets des cessions / effectif salarié moyen** : ce rapport mesure l'effort d'accroissement des moyens de production par unité de travail au cours de l'exercice. Il peut présenter de fortes variations d'une année sur l'autre, le processus d'investissement étant souvent discontinu.

**Achats de marchandises** : marchandises achetées afin d'être revendues en l'état.

**Achats de matières premières** : achats incorporés au cycle de production.

**Autres achats et charges externes** : charges autres que les achats (marchandises et matières premières) directement consommées par l'entreprise (achat de sous-traitance, personnel extérieur, redevances de crédit-bail, eau, électricité).

**Autres activités** : activités ne relevant pas de la construction mais réalisées par des entreprises dont l'activité principale est la construction. Ce sont le plus souvent de la vente de produits extraits ou fabriqués par l'entreprise, des prestations de services et de la revente en l'état de marchandises ou matériaux.

**Autres charges et**

**Autres produits** : ce sont des charges et des produits de gestion courante (redevances pour concessions, brevets, licences, procédés ...) qui ne sont pas considérés comme des éléments de consommations intermédiaires (ou de production) et n'entrent donc pas en compte dans le calcul de la valeur ajoutée de l'entreprise.

**Capacité d'autofinancement** : la capacité d'autofinancement représente les ressources de l'entreprise à l'issue de l'exercice une fois réglées toutes les charges obligatoires ou contractuelles. Elle est, pour partie, attribuée aux actionnaires sous forme de dividendes, le reste étant affecté aux fonds propres.

**Cessions courantes** : montant des actifs cédés, comptabilisés à leurs prix de cession.

**Charges exceptionnelles** : charges ne correspondant pas à l'activité courante de l'entreprise. Ce sont les charges exceptionnelles sur opération de gestion, les dotations aux amortissements exceptionnels des immobilisations et dotations aux risques et charges exceptionnels...

**Charges financières** : contiennent en particulier les intérêts, certaines formes de frais financiers et les pertes sur créances liées à des participations...

**Charges sociales** :

les charges de sécurité sociale et de prévoyance (Urssaf, mutuelles, caisses de retraite, Assedic, autres organismes sociaux) ;

-les cotisations sociales personnelles de l'exploitant ;

-les autres charges sociales (médecine du travail, versements aux comités d'entreprise et d'établissement, versement aux autres oeuvres sociales,...) ;

-les autres charges de personnel.

**Chiffre d'affaires** : correspond au montant global des ventes de marchandises et des productions vendues de biens et de services (activités de construction et autres activités) mesurées par leur prix de cession.

**Diversification des activités** : en montant et en % : répartition par nature de travail des activités de construction d'un même secteur d'activité.

**Dotations aux amortissements** : regroupent deux catégories de dotations :

-les dotations aux amortissements des immobilisations corporelles et incorporelles ;

-les dotations aux amortissements des charges à répartir.

**Dotations aux provisions** : on distingue trois catégories de dotations :

-les dotations aux provisions pour dépréciation des immobilisations corporelles et incorporelles ;

-les dotations aux provisions pour dépréciation des actifs circulants : stocks et en cours, créances ;

-les dotations aux provisions pour risques et charges d'exploitation.

**Etat de l'ouvrage** : on distingue deux sortes d'état :

- neuf : travaux effectués sur un ouvrage ou une fraction d'ouvrage n'ayant jamais servi ;
- amélioration-entretien : travaux effectués sur un ouvrage ayant déjà servi dans le but d'améliorer la qualité du service rendu par l'ouvrage (exemple : installation du chauffage central, élargissement d'une route) ou de maintenir l'ouvrage en état sans changer son usage ni la nature des prestations qu'il peut offrir.

**Excédent brut d'exploitation** : il représente la partie de la valeur créée destinée à maintenir et développer l'outil de production, payer l'impôt sur le revenu et rémunérer les capitaux engagés, qu'il s'agisse de fonds propres ou de capitaux empruntés.

L'EBE est un indicateur des performances techniques de l'entreprise. Son approche est indépendante de la politique d'amortissement, de la politique financière et des opérations à caractère exceptionnel. C'est la première marge brute obtenue à l'issue du processus de production.

excédent brut d'exploitation
= valeur ajoutée
+ subventions d'exploitation
- impôts et taxes
- salaires et traitements
- charges sociales

**Heures travaillées** : concernent l'effectif total des ouvriers et apprentis (y compris ceux détachés ou prêtés à d'autres entreprises).

**Immobilisations** : correspondent aux immobilisations corporelles des entreprises et des sociétés auxiliaires de matériel (SAM). Elles sont comptabilisées hors taxes et sans déduction d'amortissement (valeur brute au bilan). En sont exclues les immobilisations incorporelles et financières.

**Impôts et taxes (hors IS)** : sont comptabilisés dans ce poste les versements obligatoires à l'État et aux collectivités locales à l'exception :

- de l'impôt sur les bénéfices ;
- des pénalités et amendes fiscales ;
- de la TVA et autres impôts.

**Impôts sur les bénéfices** : impôts sur les bénéfices des sociétés dus au titre de l'année et imposition forfaitaire annuelle des sociétés.

**Investissements** : il s'agit des investissements corporels des entreprises et des sociétés auxiliaires de matériel (SAM). On distingue :

- les investissements bruts, c'est à dire cessions non déduites ;
- les investissements nets de cessions.

Les montants d'investissements publiés s'entendent hors apports.

**Maître d'ouvrage** : commanditaire d'un ouvrage, que l'on classe dans les tableaux selon la nomenclature « nature du client » définie dans le chapitre nomenclatures.

**Nature de l'ouvrage** : correspond à un ouvrage de BTP réalisé par les entreprises de construction et classé selon la nomenclature « nature de l'ouvrage » définie dans le chapitre nomenclatures.

**Nature du travail** : travail effectué par l'entreprise sur un chantier, classé selon une nomenclature plus détaillée que la NAF (nomenclature d'activités française éclatée en 57 postes), quelle que soit l'activité principale de l'entreprise.

**Non-salariés (au 30 juin)** : recensés seulement parmi les entreprises employant moins de vingt salariés. Ce sont les chefs d'entreprises non salariés et associés ainsi que les aides familiaux.

**Participation des salariés aux résultats** : s'applique à toutes les entreprises ayant au moins 50 salariés, à partir d'une réserve spéciale de participation.

**Population active** (au 30 juin) : somme de l'effectif salarié et de l'effectif non salarié.

**Production de l'exercice,**

**Production nette de sous-traitance et**

**Production totale du secteur** (en métropole et hors métropole)

La production, qui tient compte des valeurs stockées et immobilisées, a une plus grande signification que le chiffre d'affaires pour mesurer l'activité économique de l'entreprise. On distingue trois notions de production. La plus globale est la production de l'exercice.

production de l'exercice = production vendue de biens et de services + production stockée + production immobilisée
---

Un autre concept de production permet, en faisant l'hypothèse qu'une majorité des travaux sous-traités sont réalisés par les entreprises du secteur, d'obtenir une production sans double compte : c'est la production nette de sous-traitance qui met en relation directe la partie compte et la partie sectorielle décrivant la répartition de la production hors sous-traitance, la production nette de sous-traitance ne comprend pas non plus les travaux des sociétés en participation à comptabilité distincte.

production nette de sous-traitance = production de l'exercice - sous-traitance de BTP
---

production nette de sous-traitance = travaux directs de BTP + autres activités
--

la production totale du secteur sans double compte s'obtient en intégrant les travaux des sociétés en participation à la production nette de sous-traitance.

production totale du secteur = production nette de sous-traitance + travaux des sociétés en participation
---

**Production immobilisée** : il s'agit principalement de la production de l'entreprise pour compte propre destinée à être immobilisée et non vendue. Elle comprend aussi les bénéfices partiels réalisés pendant l'exercice sur des travaux couvrant plusieurs exercices (produits nets partiels sur opérations à long terme).

**Production stockée** : enregistre la différence entre les stocks de produits finis et d'en-cours de fin et de début d'exercice (stock final - stock initial), compte non tenu des provisions pour dépréciation. Il présente donc un solde positif ou négatif. Le montant de la production stockée est calculé au coût de production tandis que celui des ventes tient compte de la marge prélevée par l'entreprise.

**Produits exceptionnels** : ce sont les produits exceptionnels sur opérations de gestion (subventions, dégrèvements...), les produits sur exercices antérieurs, le produit des cessions des éléments d'actif,.... les reprises sur provisions, les transferts de charges exceptionnelles.

**Produits financiers** : correspondent aux revenus de placement des valeurs mobilières (produits des participations, valeurs mobilières,...) et aux reprises sur provisions (pour risques et charges financières, pour dépréciation des éléments financiers), aux transferts de charges financières.

**Région de chantier (localisation) :** les montants retenus correspondent aux travaux exécutés dans la région, quelle que soit la région de siège des entreprises concernées.

**Région de siège :** région d'implantation du siège social de l'entreprise. Les montants de travaux correspondants représentent les travaux exécutés par les entreprises de la région, quelle que soit la localisation des chantiers.

**Rémunérations des salariés :** se distinguent des frais de personnel par la non-prise en compte des charges sociales de l'entreprise et par la période de référence (année civile). Elles se rapportent à l'effectif salarié total et correspondent au montant déclaré aux contributions directes (imprimés DADS 1 colonne 20-B).

**Reprises sur amortissements et provisions :** correspondent aux reprises sur amortissements des immobilisations (dans le cas où les dotations trop importantes ne correspondent pas à la dépréciation économique réelle de ces immobilisations). Les reprises sur provisions concernent les risques et charges d'exploitation, la dépréciation des immobilisations, des stocks et en cours ainsi que les créances.

**Résultat courant avant impôt :** ce résultat prend en compte le résultat d'exploitation et le résultat financier.

<p>résultat courant avant impôt = résultat d'exploitation + quote-parts de produits sur opérations faites en commun - quote-parts de charges sur opérations faites en commun + produits financiers - charges financières</p>
--

**Résultat exceptionnel :** ce résultat regroupe les éléments ne correspondant pas à l'activité courante de l'entreprise, parmi lesquelles les cessions d'éléments d'actif sont les plus importantes.

<p>résultat exceptionnel = produits exceptionnels - charges exceptionnelles</p>
---

**Résultat d'exploitation (avant charges et produits financiers) :** ce résultat intègre l'ensemble des éléments courants liés au processus de production ou connexes à celui-ci.

<p>résultat d'exploitation = excédent brut d'exploitation + reprises sur amortissements et provisions + autres produits - dotations aux amortissements et provisions - autres charges</p>
---

**Résultat net comptable :** c'est la somme algébrique de tous les produits et toutes les charges.

<p>résultat net comptable = résultat courant avant impôt + résultat exceptionnel - participation des salariés - impôts sur les bénéfices</p>
--

**Résultat des opérations faites en commun (quote-parts de résultat) :** dans les cas des sociétés en participation, ces comptes servent à transférer chez les co-participants les pertes ou les bénéfices de la SEP qui leur reviennent.

**Salaires et traitements** : correspondent aux rémunérations brutes du personnel, y compris celles allouées aux dirigeants, aux gérants et aux administrateurs des sociétés. Ce poste comprend aussi la rémunération du compte de l'exploitant.

**Salariés** : les effectifs publiés sont ceux de l'entreprise au 30 juin de l'année enquêtée. On distingue ouvriers et apprentis d'une part, employés, techniciens, agents de maîtrise (ETAM) et cadres d'autre part. Les effectifs pris en compte pour les calculs des ratios correspondent à la moyenne annuelle des salariés calculée à partir des cinq dates mentionnées dans le questionnaire d'enquête (voir page XVII).

**Sous-traitance de BTP** : travaux de BTP confiés par une entreprise à une ou plusieurs autres entreprises.

**Subventions d'exploitation** : subventions accordées par les pouvoirs publics et destinées à couvrir en partie une charge d'exploitation ou une minoration du prix des produits. Elles sont intégrées dans les produits d'exploitation de l'exercice.

**Taille de l'entreprise** : les tranches de taille utilisées sont déterminées par la somme au 31 décembre de l'année d'exercice, de l'effectif salarié total des établissements de métropole et des DOM. L'intitulé « hors tranche » regroupe d'une part les entreprises ayant cessé leur activité ou ayant été créées en cours d'année mais ayant eu plus de six mois d'activité et, d'autre part, les entreprises de faible effectif réalisant l'essentiel de leurs travaux hors métropole.

**Travaux directs** : correspondent à la production nette de sous-traitance (y compris les travaux en participation) après déduction des autres activités. Les montants publiés distinguent les travaux selon qu'ils sont effectués en métropole ou hors métropole.

**Travaux des sociétés en participation** : lorsque des travaux sont effectués en commun par plusieurs sociétés regroupées au sein d'une société en participation, chaque société mentionne sa quote-part de résultat dans le cas où les associés ont opté pour une comptabilité autonome. Dans le cas contraire, les travaux réalisés sont intégrés au compte de l'entreprise gérante de la société en participation.

**Valeur ajoutée** : La valeur ajoutée permet de mesurer la création de valeur par l'entreprise. Mieux que le chiffre d'affaires, elle traduit la dimension de l'activité propre de l'entreprise et fait apparaître les contraintes des marchés sur lesquels se situe l'entreprise. Indiquant le poids économique de l'entreprise, elle permet un classement des entreprises selon un critère de taille et d'apprécier le développement ou le recul de l'entreprise étudiée.

valeur ajoutée
= production de l'exercice
- achats de matières premières et autres approvisionnements
+ variation des stocks
- autres achats et charges externes

**Variation des stocks (de marchandises et de matières premières)** : enregistre la différence (en plus ou en moins) entre les stocks de début d'exercice et les stocks de fin d'exercice, compte non tenu des provisions pour dépréciation. Il permet de corriger le montant des achats et de faire apparaître le montant des achats consommés pendant l'exercice.



## *Présentation des questionnaires*

Trois types de questionnaires sont utilisés pour l'enquête annuelle d'entreprises du secteur de la construction ; ils sont reproduits à la fin de ce chapitre.

- un questionnaire général ( Q. G.) envoyé aux entreprises de 50 salariés et plus ;
- un questionnaire simplifié ( Q. S.) envoyé aux entreprises de 20 à 49 salariés ;
- un questionnaire simplifié artisan ( Q. S. A.) envoyé aux entreprises de moins de 20 salariés.

**Quel que soit le type du questionnaire, il comporte 2 parties :**

- une partie résultats généraux, commune à toutes les enquêtes annuelles d'entreprises et plus ou moins détaillée en fonction de la taille de l'entreprise ;
- une partie chantiers spécifique à l'enquête sur le secteur de la construction et identique dans tous les questionnaires.

Le cadre **CHANTIERS** constitue la spécificité de l'enquête sur le secteur de la construction. Dans ce cadre, l'entreprise est invitée à décrire les chantiers qu'elle a réalisés au cours de l'exercice.

Cela permet d'avoir une ventilation de sa production en fonction des critères suivants :

- Région où le chantier a été réalisé.
- Nature du maître d'ouvrage ou du client.
- Type de l'ouvrage concerné par les travaux.
- Etat de cet ouvrage : construction neuve ou travaux d'amélioration-entretien.
- Nature du travail réalisé, en référence à la Nomenclature d'Activités Française (cf. chapitre nomenclatures).
- Montant des travaux déclarés pour le chantier.
- Montant des travaux confiés à des sous-traitants.

## STRUCTURE DES QUESTIONNAIRES

Le tableau ci-dessous présente l'articulation des cadres de chaque type de questionnaire.

Q.S.A.	Q.S.	Q.G.
Entreprises de moins de 20 salariés	Entreprises de 20 à 49 salariés	Entreprises de 50 salariés et plus
<ul style="list-style-type: none"> <li>◦ Identification de l'entreprise</li> <li>◦ Chantiers de l'entreprise</li> </ul>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>◦ Modifications de structure</li> <li>◦ Emploi</li> <li>◦ Activités de l'entreprise</li> <li>◦ Ventilation des dépenses</li> <li>◦ Investissements</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>◦ Evènements ayant affecté la vie de l'entreprise</li> <li>◦ Emploi</li> <li>◦ Activités de l'entreprise en métropole et dans les D.O.M.</li> <li>◦ Activités de l'entreprise à l'étranger et dans les T.O.M.</li> <li>◦ Immobilisations, investissements et cessions corporels de l'entreprise</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>◦ Effectif non salarié</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>◦ Immobilisations, investissements et cessions corporels de la société auxiliaire de matériel (SAM)</li> <li>◦ Répartition des établissements selon leur nature</li> </ul>

**STATISTIQUES OBLIGATOIRES**

(loi du 7 juin 1951)

Visa n° 93 A 625 METT  
du Ministère de l'Équipement,  
des Transports et du Tourisme  
et du Ministère de l'Économie  
(INSEE)  
valable pour l'enquête réalisée en 1994

# 38<sup>e</sup> enquête annuelle d'entreprise

## SECTEUR DE LA CONSTRUCTION

(relative au dernier exercice clos avant le 01-01-1994)

ANNÉE  
1993

Q.S.A.

Ce questionnaire

1 s'adresse aux artisans, aux travailleurs indépendants et aux sociétés :

2 se rapporte à l'ensemble des activités exercées par votre entreprise, même si certaines d'entre elles n'appartiennent pas aux branches de la Construction-BTP.



**MINISTÈRE DE L'ÉQUIPEMENT,  
DES TRANSPORTS ET DU TOURISME**

Tour Pascal B  
D.A.E.I. Bureau S.E.  
92055 PARIS - LA DÉFENSE CEDEX 04

NE RIEN INSCRIRE CI-DESSOUS

Cadre réservé au gestionnaire

Enquête statistique obligatoire (loi 51-711 du 7 juin 1951 modifiée sur l'obligation, la coordination et le secret en matière de statistiques) ; les renseignements transmis ne sauraient en aucun cas être utilisés à des fins de contrôle fiscal ou de répression économique ; l'article 22 du décret n° 84-628 du 17 juillet 1984 et les avis du CNIS publiés aux bulletins officiels du ministère de l'Économie, des Finances et du Budget n° 86-2 et 89-3 précisent les conditions dans lesquelles les données peuvent éventuellement être communiquées et diffusées ; les informations fournies sur les activités exercées pourront être prises en compte pour la mise à jour du n° de code APE de l'entreprise dans le Répertoire SIRENE. Tout défaut de réponse ou une réponse sciemment inexacte peut entraîner l'application d'une amende administrative.

La loi n° 78-17 du 6 janvier 1978, relative à l'informatique, aux fichiers et aux libertés, s'applique aux réponses faites à la présente enquête par les entreprises individuelles. Elle leur garantit un droit d'accès et de rectification pour les données les concernant. Ce droit peut être exercé auprès du Service des statistiques (D.A.E.I.).

Nom de la personne chargée du dossier :

Téléphone

**IDENTIFICATION DE L'ENTREPRISE**

CATEGORIE JURIDIQUE

NUMÉRO SIREN DE L'ENTREPRISE

0 1

501

Si l'un des renseignements mentionnés ci-dessus est erroné, veuillez le signaler.  
Dans tous les cas reportez-vous au paragraphe I :

MODIFICATIONS DE STRUCTURE

Nom de la personne qualifiée pour fournir des précisions concernant le questionnaire

M.

Tél. :

Fax :

A

le

1994

Signature :

Nom de la personne intéressée par les publications des résultats de cette enquête

M.

Fonction :

CACHET DE L'ENTREPRISE

Cadre réservé à l'informatique

503

515

505

506

507

508

**0,1 I. MODIFICATIONS DE STRUCTURE**

au cours du dernier exercice clos avant le 01.01.1994

DATE D'EFFET DE LA MODIFICATION    JOUR    MOIS    ANNÉE

550    551    19    552

- CRÉATION PURE  1,0  
554
- CRÉATION PAR ABSORPTION  1,1
- TRANSFORMATION D'UNE ENTREPRISE INDIVIDUELLE EN SOCIÉTÉ  7,0
- MISE EN LOCATION-GÉRANCE  4,0
- MISE EN SOMMEIL  5,0
- MISE EN REDRESSEMENT JUDICIAIRE  6,0
- CESSATION PURE (SANS SUCESSEUR)  2,0
- CESSATION PAR ABSORPTION, FUSION...  2,1
- AUTRES MODIFICATIONS : FUSION ABSORPTION, SCISSION... (préciser)  9,9

Nom de l'entreprise absorbée

SIREN    APE    EFFECTIF

560    561    562

Nom et adresse de la société

SIREN

563

Nom, adresse et téléphone du gérant

SIREN

564

Nom, adresse et téléphone du syndic

Noms et adresses des entreprises concernées par ces modifications

préciser

SIREN    APE    EFFECTIF

565    566    567

568    569    570

**0,2 II. EMPLOI**

**EFFECTIF NON SALARIÉ au 30.06.1993**

Chef d'entreprise NON SALARIÉ et associés au 30.06.93  600 + Aides Familiaux au 30.06.93  601 =  602 = TOTAL EFFECTIF NON SALARIÉ au 30.06.93

**EFFECTIF SALARIÉ y compris dirigeants de société et gérants salariés**

Effectif salarié inscrit dans les établissements de métropole et DOM, à l'exclusion du personnel intérimaire et du personnel prêté par d'autres entreprises.

31.12.1992    31.03.1993    30.06.1993    30.09.1993    31.12.1993

EFFECTIF SALARIÉ    603    604    605    606    607

RÉPARTITION AU 30.06.1993    608    609    610    =

APPRENTIS    OUVRIERS    ETAM ET CADRES

**RÉMUNÉRATIONS de l'effectif salarié versées en 1993.**

**RAPPEL DES RÉMUNÉRATIONS VERSÉES EN 1992**

Ces rémunérations correspondent au montant brut déclaré aux Contributions directes : imprimé DADS 1, col. 20.

612  F<sub>J</sub> + 613  F<sub>J</sub> + 614  F<sub>J</sub> = 615  F<sub>J</sub>    611  F<sub>J</sub>

APPRENTIS    OUVRIERS    ETAM ET CADRES    TOTAL DES RÉMUNÉRATIONS

**NOMBRE D'HEURES TRAVILLÉES par le personnel ouvrier et apprenti inscrit dans l'entreprise en 1993**

Y compris les heures supplémentaires, les heures ouvrées pour le compte d'autres entreprises.

0,3

## III. ACTIVITES DE L'ENTREPRISE

concernant le dernier exercice clos avant le 01.01.1994

JOUR MOIS ANNEE EN MOIS  
 DATE DE CLOTURE 700 701 702 19 703 DUREE 703

MONTANTS HORS TAXES ARRONDIS AU FRANC  
 EXERCICE CLOS AVANT LE 01.01.1994 RAPPEL DE L'EXERCICE PRÉCÉDENT

## 1. CHIFFRE D'AFFAIRES TOTAL

Ce montant correspond au total des travaux, ventes et prestations diverses.

CHIFFRE D'AFFAIRES NET HORS TAXES

708	F	709	F
-----	---	-----	---

## 2. MONTANTS DES ACTIVITÉS DE CONSTRUCTION-BTP

Déclarer les travaux de Construction-BTP  
 exécutés au cours de l'exercice,  
 en métropole ou à l'étranger,  
 qu'ils aient été payés ou non.

TRAVAUX EXECUTES PAR L'ENTREPRISE elle-même

704	F
-----	---

TRAVAUX CONFIES A DES SOUS-TRAITANTS

705	F
-----	---

TOTAL HORS TAXES des travaux de Construction-BTP

706	F	707	F
-----	---	-----	---

## 3. MONTANTS DES ACTIVITÉS HORS CONSTRUCTION-BTP

Dans ces rubriques, inscrire  
 les activités ne COMPORTANT PAS  
 DE POSE telles que transport,  
 location, revente en l'état,  
 vente de produits extraits par  
 l'entreprise, etc.

Préciser la nature ▷

NATURE DE L'ACTIVITE

710	711	F	
712	713	F	
714	715	F	
716	717	F	
718	719	F	
TOTAL HORS TAXES des activités HORS Construction-BTP		720	F

721 F

Les numéros de comptes cités en  
 référence sont ceux du plan  
 comptable général 1982.

0,4

## IV. VENTILATION DES DEPENSES

MARCHANDISES achetées  
 uniquement pour être REVENDES EN L'ETAT sans transformation ni pose

722	F
-----	---

▷ comptes 607 - 6097

ACHATS DE MATIERES PREMIERES, DE FOURNITURES CONSOMMABLES  
 ET D'EMBALLAGES COMMERCIAUX, plus ELECTRICITE, EAU, GAZ

723	F
-----	---

▷ comptes 601 + 602 + 6061 - 6091 - 6092

VARIATIONS DE STOCKS DE MARCHANDISES ET DE MATIÈRES PREMIÈRES  
 préciser le signe dans la case.

724	F
-----	---

▷ compte 603

LOYER payé pour du matériel technique et du matériel de transport  
 pris en location ou en crédit-bail

725	F
-----	---

▷ comptes 6122 + 6135

COÛT DU PERSONNEL INTÉrimAIRE

726	F
-----	---

▷ compte 6211

COUT DU PERSONNEL DETACHE OU PRETE A L'ENTREPRISE  
 (non compris le coût du personnel intérimaire)

727	F
-----	---

▷ compte 6214

Cette rubrique comprend notamment :  
 fournitures d'entretien, location immobilière, primes  
 d'assurances, transports, publicité, frais postaux, etc.

ACHATS ET CHARGES EXTERNES AUTRES que ceux demandés précédemment  
 Y COMPRIS les travaux HORS Construction-BTP confiés à des sous-traitants

728	F
-----	---

▷ comptes 608 (sauf 6081)-6096  
604-6094  
605-6095

TOTAL

729	F
-----	---

▷ autres comptes 61 (sauf 6122 et 6135)  
autres comptes 62 (sauf 6211 et 6214)  
T.S.V.P.

542

XXI

## V. INVESTISSEMENTS de l'exercice

Si vous avez investi au cours de l'exercice 1993, remplir les cadres ci-dessous :

- INVESTISSEMENTS		ARRONDIR AU FRANC		- FINANCEMENT DES INVESTISSEMENTS	
- Machines, outillage, mobilier .....	760	F	- Ressources propres .....	766	F
- Matériel de transport (véhicules automobiles et camions...) à usage professionnel .....	761	F	- Prêt bancaire .....	767	F
- Constructions, génie civil, installations et agencements .....	762	F	- Autres .....	768	F
- Terrains et bâtiments existants .....	763	F			
<b>TOTAL DES INVESTISSEMENTS .....</b>	<b>732</b>	<b>F</b>	<b>TOTAL DU FINANCEMENT .....</b>	<b>771</b>	<b>F</b>

Ces montants doivent être égaux

RAPPEL DU TOTAL DES INVESTISSEMENTS  
DE L'EXERCICE PRÉCÉDENT

733 F

CESSIONS AU COURS DE L'EXERCICE 1993  
(terrains, bâtiments ou matériels)

PRIX DE CESSION DES SORTIES D'ACTIFS .....

734

F

Réservé au chiffrage :

N° de feuille ..... Nombre de lignes . 

## INSTRUCTIONS POUR REMPLIR CE CADRE

L'information recueillie dans ce cadre permet notamment de mesurer, pour l'ensemble du secteur : la localisation de l'activité, l'importance des travaux d'amélioration et d'entretien, la répartition des travaux par branche d'activité, par ouvrage, le poids des secteurs économiques dans la clientèle des entreprises.

La réponse au cadre « Chantiers » est obligatoire : sans ce cadre, votre réponse n'est pas considérée comme valable. Ventiler le montant porté au cadre III (2) : travaux de construction (y compris variation des travaux en cours).

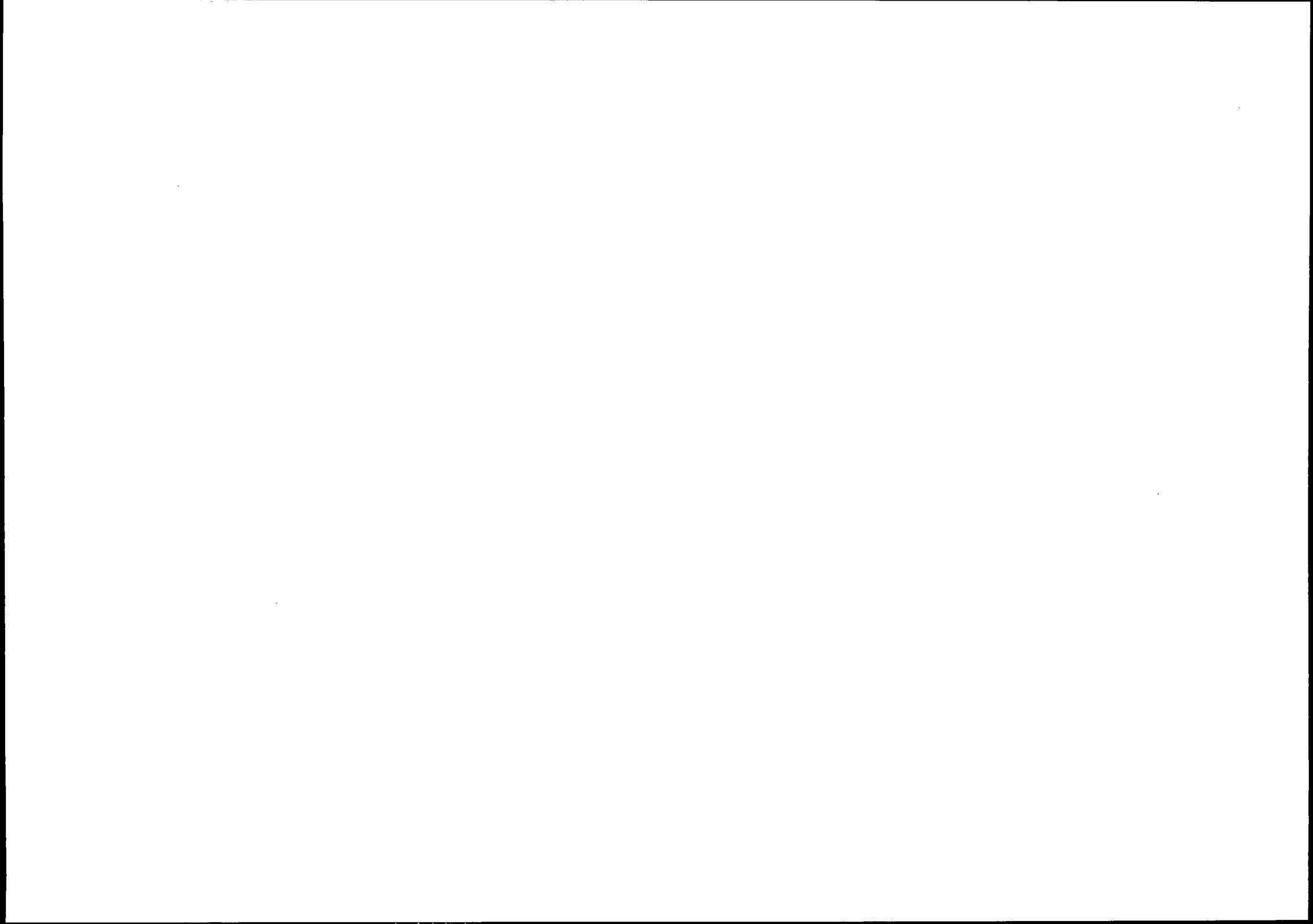
Inscrire un chantier par ligne.

Toutefois, si le nombre de chantiers est trop important :

- détailler un par un tous les chantiers importants ;
- regrouper les petits chantiers semblables en autant de lignes qu'il est nécessaire (de même département, client, ouvrage et travail).

Important. - Préciser dans la case correspondante : « Ouvrage n'ayant jamais servi » (travaux neufs) ou « Ouvrage ayant déjà servi » (travaux d'amélioration ou d'entretien).

Numéro du département ou a été effectué le chantier	NATURE DU MAÎTRE D'OUVRAGE OU DU CLIENT	NATURE DE L'OUVRAGE	Ouvrage n'ayant jamais servi	Ouvrage ayant déjà servi	NATURE DU TRAVAIL	MONTANTS HORS TAXES ARRONDIS AU FRANC	
	MAÎTRE D'OUVRAGE 1. Pour les entreprises privées autres que les banques et les compagnies d'assurance inscrire « entreprise privée » ; s'il s'agit d'une banque ou d'une compagnie d'assurance, inscrire « banque » ou « compagnie d'assurance ». 2. Pour les entreprises publiques et nationales, les administrations, les organismes privés ou publics, indiquer le nom en clair : PTT, DDE, SNCF, Éducation nationale, commune, etc. 3. Pour les particuliers, indiquer simplement « particulier ».	OUVRAGE Indiquer en clair la fonction de l'ouvrage. Exemples : logement en immeuble, maison individuelle, usine, garage, bureaux, bâtiments agricoles, route, pont... Distinguer : les ouvrages en construction, n'ayant jamais servi, des ouvrages ayant déjà servi (sur lesquels sont effectués des travaux d'amélioration ou d'entretien). Pour cela, cocher la case correspondante.	Neuf	Amélioration - Entretien	TRAVAUX Indiquer précisément le type de travail réalisé sur chaque chantier. Exemples : terrassement, VRD, adduction d'eau, menuiseries bois, peinture, revêtement de sols, ravalement de façades, etc.	Y COMPRIS LES TRAVAUX CONFIES A DES SOUS-TRAITANTS	DONT TRAVAUX CONFIES A DES SOUS-TRAITANTS
2,3	PTT	Bureau de poste	X		Pose de vitres	15 000	F 0
0,2	Particulier	Maison individuelle	X		Maçonnerie traditionnelle	275 000	F 40 000
2,1	Société de HLM		X				



**STATISTIQUES OBLIGATOIRES**

(loi du 7 juin 1951)

Visa n° 93 A 626 METT  
du Ministre de l'Équipement,  
des Transports et du Tourisme  
et du Ministre de l'Économie  
(INSEE)

valable pour l'enquête réalisée en 1994

# 38<sup>e</sup> enquête annuelle d'entreprise

## SECTEUR DE LA CONSTRUCTION

(relative au dernier exercice clos avant le 01-01-1994)

ANNÉE  
1993

QS

Ce questionnaire :

1 s'adresse aux artisans, aux travailleurs indépendants et aux sociétés ;

2 se rapporte à l'ensemble des activités exercées par votre entreprise, même si certaines d'entre elles n'appartiennent pas aux branches de la Construction-BTP.

**CE QUESTIONNAIRE,  
DUMENT REMPLI,  
DOIT ÊTRE RETOURNE  
AVANT 21 JOURS A**

**MINISTÈRE DE L'ÉQUIPEMENT,  
DES TRANSPORTS ET DU TOURISME**

Tour Pascal B  
D.A.E.I. Bureau S.E.  
92055 PARIS - LA DÉFENSE CEDEX 04

NE RIEN INSCRIRE CI-DESSOUS

*Enquête statistique obligatoire (loi 51-711 du 7 juin 1951 modifiée sur l'obligation, la coordination et le secret en matière de statistiques) ; les renseignements transmis ne sauraient en aucun cas être utilisés à des fins de contrôle fiscal ou de répression économique ; l'article 22 du décret n° 84-628 du 17 juillet 1984 et les avis du CNIS publiés aux bulletins officiels du ministère de l'Économie, des Finances et du Budget n° 86-2 et 89-3 précisent les conditions dans lesquelles les données peuvent éventuellement être communiquées et diffusées ; les informations fournies sur les activités exercées pourront être prises en compte pour la mise à jour du n° de code APE de l'entreprise dans le Répertoire SIRENE. Tout défaut de réponse ou une réponse sciemment inexacte peut entraîner l'application d'une amende administrative.*

*La loi n° 78-17 du 6 janvier 1978, relative à l'informatique, aux fichiers et aux libertés, s'applique aux réponses faites à la présente enquête par les entreprises individuelles. Elle leur garantit un droit d'accès et de rectification pour les données les concernant. Ce droit peut être exercé auprès du Service des statistiques (D.A.E.I.).*

Nom de la personne chargée du dossier :

Téléphone :

**IDENTIFICATION DE L'ENTREPRISE**

CATÉGORIE JURIDIQUE

NUMÉRO SIREN DE L'ENTREPRISE

0 1

601

Nom de la personne qualifiée pour fournir des précisions concernant le questionnaire

M.

Tél. :

Fax :

A

le

1994

Signature :

Nom de la personne intéressée par les publications des résultats de cette enquête

M.

Fonction :

CACHET DE L'ENTREPRISE

Si l'un des renseignements mentionnés ci-dessus est erroné, veuillez le signaler  
Dans tous les cas, reportez-vous au paragraphe I.

MODIFICATIONS DE STRUCTURE

DEP  
504

TS  
505

APE  
502

CJ  
506

Code gest.  
507

**01 I. MODIFICATIONS DE STRUCTURE** au cours du dernier exercice clos avant le 01.01.1994

DATE D'EFFET DE LA MODIFICATION    JOUR    MOIS    ANNÉE  
 550    551    19    552

- CRÉATION PURE  1,0
- CRÉATION PAR ABSORPTION  1,1
- TRANSFORMATION D'UNE ENTREPRISE INDIVIDUELLE EN SOCIÉTÉ  7,0
- MISE EN LOCATION-GÉRANCE  4,0
- MISE EN SOMMEIL  5,0
- MISE EN REDRESSEMENT JUDICIAIRE  6,0
- CESSATION PURE (SANS SUCCESSEUR)  2,0
- CESSATION PAR ABSORPTION, FUSION...  2,1
- AUTRES MODIFICATIONS : FUSION ABSORPTION, SCISSION... (préciser)  9,9

Nom de l'entreprise absorbée    SIREN    APE    EFFECTIF  
 560    561    562

Nom et adresse de la société    SIREN  
 563

Nom, adresse et téléphone du gérant    SIREN  
 564

Nom, adresse et téléphone du syndic

Noms et adresses des entreprises concernées par ces modifications    SIREN    APE    EFFECTIF  
 565    566    567  
 568    569    570

*préciser*

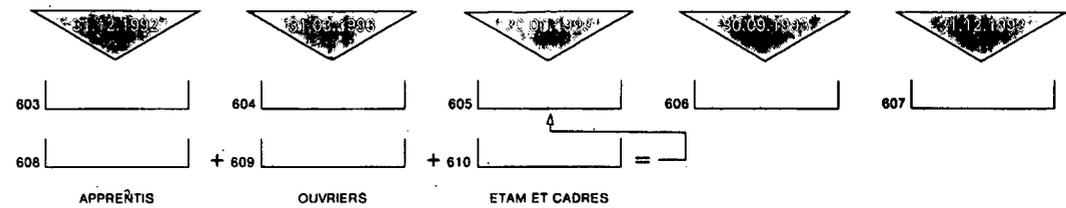
**02 II. EMPLOI**

EFFECTIF SALARIÉ

Effectif salarié inscrit dans les établissements de métropole et DOM, à l'exclusion du personnel intérimaire et du personnel prêté par d'autres entreprises.

EFFECTIF SALARIÉ

RÉPARTITION AU 30.06.1993



RÉMUNÉRATIONS de l'effectif salarié versées en 1993

Ces rémunérations correspondent au montant brut déclaré aux Contributions directes : imprimé DADS 1, col. 20.

612 |    F | + 613 |    F | + 614 |    F | = 615 |    F |

APPRENTIS    OUVRIERS    ETAM ET CADRES    TOTAL DES RÉMUNÉRATIONS

NOMBRE D'HEURES TRAVAILLÉES par le personnel ouvrier et apprenti inscrit dans l'entreprise en 1993

o Y compris les heures supplémentaires, les heures ouvrées pour le compte d'autres entreprises.  
 o Non compris les heures indemnisées au titre de chômage-intempéries et les heures correspondant aux jours fériés et payés.

616 |    heures  
 Cette dernière information concerne exclusivement l'effectif OUVRIER et APPRENTI salarié de votre entreprise.

**0,3 III. ACTIVITES DE L'ENTREPRISE** concernant le dernier exercice clos avant le 01.01.1994

JOUR MOIS ANNEE EN MOIS  
 DATE DE CLOTURE 700          701          702 19 DUREE 703         

MONTANTS HORS TAXES ARRONDIS AU FRANC  
 EXERCICE CLOS AVANT LE  
 01.01.1994

**1. CHIFFRE D'AFFAIRES TOTAL**

Ce montant correspond au total des travaux, ventes et prestations diverses.

**CHIFFRE D'AFFAIRES NET HORS TAXES** 708 F

**2. MONTANTS DES ACTIVITES DE CONSTRUCTION-BTP**

Déclarer les travaux de Construction-BTP exécutés au cours de l'exercice, en métropole ou à l'étranger, qu'ils aient été payés ou non.

TRAVAUX EXECUTES PAR L'ENTREPRISE elle-même	704	F
TRAVAUX CONFIES A DES SOUS-TRAITANTS	705	F
<b>TOTAL HORS TAXES des travaux de Construction-BTP</b>	706	F

**3. MONTANTS DES ACTIVITES HORS CONSTRUCTION-BTP**

Dans ces rubriques, inscrire les activités ne COMPORTANT PAS DE POSE telles que transport, location, revente en l'état, vente de produits extraits par l'entreprise, etc.

Préciser la nature ▷

NATURE DE L'ACTIVITE			
	710	711	F
	712	713	F
	714	715	F
	716	717	F
	718	719	F
<b>TOTAL HORS TAXES des activités HORS Construction-BTP</b>		720	F

Les numéros de comptes cités en référence sont ceux du plan comptable général 1982.

**0,4 IV. VENTILATION DES DEPENSES**

MARCHANDISES achetées uniquement pour être REVENDUES EN L'ETAT sans transformation ni pose	722	F
ACHATS DE MATIERES PREMIERES, DE FOURNITURES CONSOMMABLES ET D'EMBALLAGES COMMERCIAUX, plus ELECTRICITE, EAU, GAZ	723	F
VARIATIONS DE STOCKS DE MARCHANDISES ET DE MATIERES PREMIERES <i>préciser le signe dans la case.</i>	724	F
LOYER payé pour du matériel technique et du matériel de transport pris en location ou en crédit-bail	725	F
COÛT DU PERSONNEL INTÉRIMAIRE	726	F
COUT DU PERSONNEL DETACHE OU PRETE A L'ENTREPRISE (non compris le coût du personnel intérimaire)	727	F
ACHATS ET CHARGES EXTERNES AUTRES que ceux demandés précédemment <b>Y COMPRIS les travaux HORS Construction-BTP confiés à des sous-traitants</b>	728	F
<b>TOTAL</b>	729	F

Cette rubrique comprend notamment : fournitures d'entretien, location immobilière, primes d'assurances, transports, publicité, frais postaux, etc.

- ▷ comptes 607 - 6097
- ▷ comptes 601 + 602 + 6061 - 6091 - 6092
- ▷ compte 603
- ▷ comptes 6122 + 6135
- ▷ compte 6211
- ▷ compte 6214
- ▷ comptes 606 (sauf 6061)-6096 604-6094 605-6095
- autres comptes 61 (sauf 6122 et 6135)
- autres comptes 62 (sauf 6211 et 6214)

F54 XX

## V. INVESTISSEMENTS de l'exercice

Si vous avez investi au cours de l'exercice 1993, remplir les cadres ci-dessous :

- INVESTISSEMENTS		ARRONDIR AU FRANC	- FINANCEMENT DES INVESTISSEMENTS	
- Machines, outillage, mobilier .....	760	F	- Ressources propres .....	768 F
- Matériel de transport ( <i>véhicules automobiles et camions...</i> ) à usage professionnel .....	761	F	- Prêt bancaire .....	767 F
- Constructions, génie civil, installations et agencements .....	762	F	- Autres .....	768 F
- Terrains et bâtiments existants .....	763	F		
<b>TOTAL DES INVESTISSEMENTS .....</b>	<b>732</b>	<b>F</b>	<b>TOTAL DU FINANCEMENT .....</b>	<b>771 F</b>

Ces montants doivent être égaux

RAPPEL DU TOTAL DES INVESTISSEMENTS  
DE L'EXERCICE PRÉCÉDENT

733 F

CESSIONS AU COURS DE L'EXERCICE 1993  
(terrains, bâtiments ou matériels)

PRIX DE CESSION DES SORTIES D'ACTIFS .....

734

F

Réservé au chiffrage :

N° de feuille .....

Nombre de lignes .

**INSTRUCTIONS POUR REMPLIR CE CADRE**

L'information recueillie dans ce cadre permet notamment de mesurer, pour l'ensemble du secteur : la localisation de l'activité, l'importance des travaux d'amélioration et d'entretien, la répartition des travaux par branche d'activité, par ouvrage, le poids des secteurs économiques dans la clientèle des entreprises.

La réponse au cadre « Chantiers » est obligatoire : sans ce cadre, votre réponse n'est pas considérée comme valable. Ventiler le montant porté au cadre III (2) : travaux de construction (y compris variation des travaux en cours).

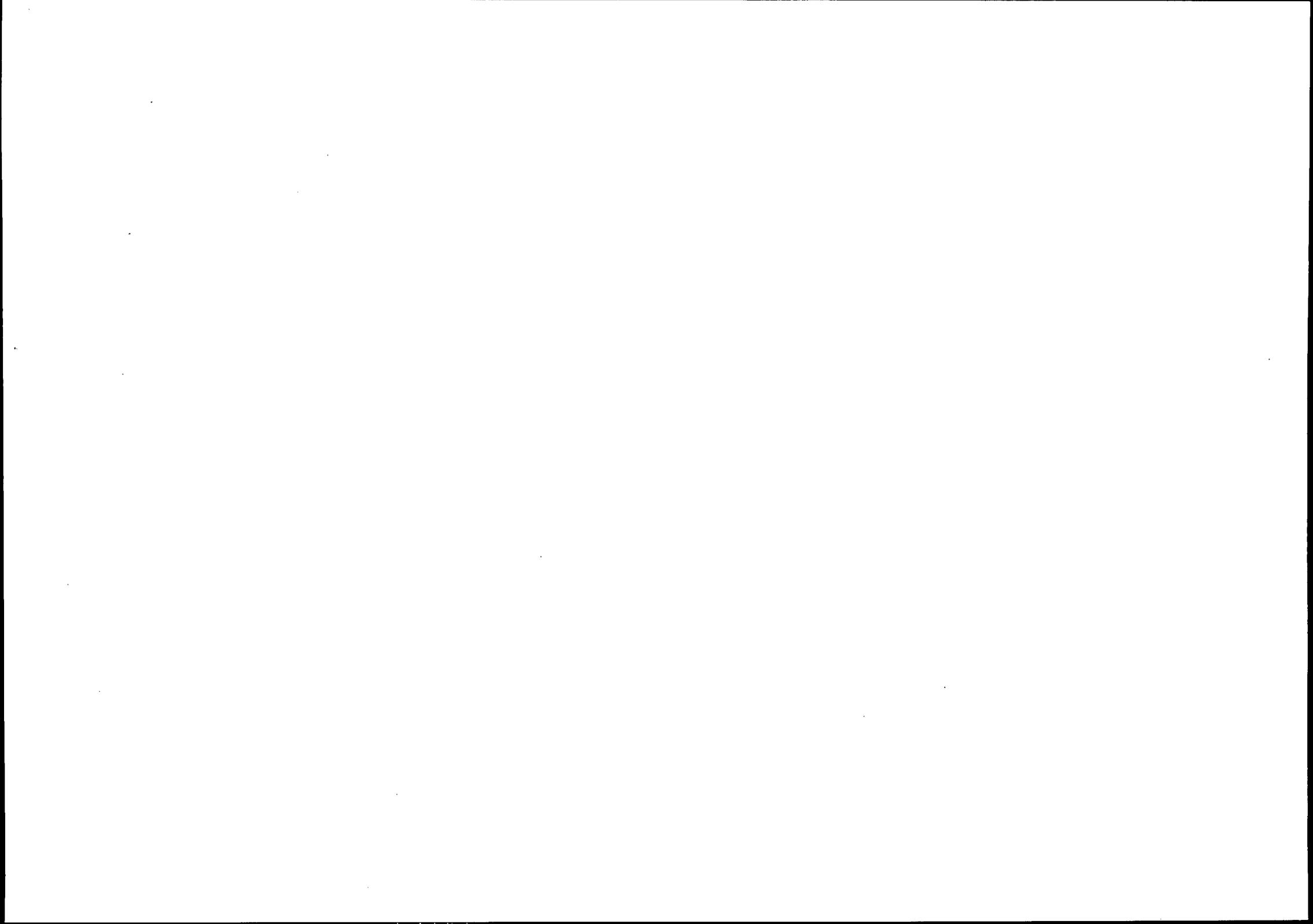
Inscrire un chantier par ligne.

Toutefois, si le nombre de chantiers est trop important :

- détailler un par un tous les chantiers importants ;
- regrouper les petits chantiers semblables en autant de lignes qu'il est nécessaire (de même département, client, ouvrage et travail).

Important. — Préciser dans la case correspondante : « Ouvrage n'ayant jamais servi » (travaux neufs) ou « Ouvrage ayant déjà servi » (travaux d'amélioration ou d'entretien).

Numéro du département où a été effectué le chantier	NATURE DU MAÎTRE D'OUVRAGE OU DU CLIENT	NATURE DE L'OUVRAGE	Ouvrage n'ayant jamais servi	Ouvrage ayant déjà servi	NATURE DU TRAVAIL	MONTANTS HORS TAXES ARRONDIS AU FRANC	
	MAÎTRE D'OUVRAGE 1. Pour les entreprises privées autres que les banques et les compagnies d'assurance inscrire « entreprise privée. » ; s'il s'agit d'une banque ou d'une compagnie d'assurance, inscrire « banque » ou « compagnie d'assurance ». 2. Pour les entreprises publiques et nationales, les administrations, les organismes privés ou publics, indiquer le nom en clair : PTT, DDE, SNCF, Éducation nationale, commune, etc. 3. Pour les particuliers, indiquer simplement « particulier ».	OUVRAGE Indiquer en clair la fonction de l'ouvrage. Exemples : logement en immeuble, maison individuelle, usine, garage, bureaux, bâtiments agricoles, route, pont... Distinguer : les ouvrages en construction, n'ayant jamais servi, des ouvrages ayant déjà servi (sur lesquels sont effectués des travaux d'amélioration ou d'entretien). Pour cela, cocher la case correspondante.	Neuf	Amélioration - Entretien	TRAVAUX Indiquer précisément le type de travail réalisé sur chaque chantier. Exemples : terrassement, VRD, adduction d'eau, menuiseries bois, peinture, revêtement de sols, ravalement de façades, etc.	Y COMPRIS LES TRAVAUX CONFIES A DES SOUS TRAITANTS	DONT TRAVAUX CONFIES A DES SOUS TRAITANTS
213	PTT	Bureau de poste	X		Pose de vitres	18 000 F	0 F
02	Particulier	Maison individuelle	X		Maçonnerie traditionnelle	276 000 F	40 000 F
01	Société de MM	Appartement	X		Serrurerie	130 000 F	10 000 F



**STATISTIQUES OBLIGATOIRES**  
(loi du 7 juin 1951)

Visa n° 93 A 627 METT  
du Ministre de l'Équipement,  
des Transports et du Tourisme  
et du Ministre de l'Économie  
(INSEE)  
valable pour l'enquête réalisée en 1994

# 38<sup>e</sup> enquête annuelle d'entreprise

**SECTEUR DE LA CONSTRUCTION**  
(relative au dernier exercice clos avant le 01-01-1994)

ANNÉE  
**1993**

**QG**

Ce questionnaire se rapporte :

1 à l'ensemble des activités exercées par votre entreprise, même si certaines d'entre elles n'appartiennent pas aux branches de la Construction-BTP.

2 à l'entreprise juridiquement définie, plus sa société auxiliaire de matériel, à l'exclusion de toutes les autres filiales.

**CE QUESTIONNAIRE,  
DUMENT REMPLI,  
DOIT ETRE RETOURNE  
AVANT 21 JOURS A**

**MINISTÈRE DE L'ÉQUIPEMENT,  
DES TRANSPORTS ET DU TOURISME**

Tour Pascal B  
D.A.E.I. Bureau S.E.  
92055 PARIS - LA DÉFENSE CEDEX 04

NE RIEN INSCRIRE CI-DESSOUS

Cadre réservé au gestionnaire

*Enquête statistique obligatoire (loi 51-711 du 7 juin 1951 modifiée sur l'obligation, la coordination et le secret en matière de statistiques) ; les renseignements transmis ne sauraient en aucun cas être utilisés à des fins de contrôle fiscal ou de répression économique ; l'article 22 du décret n° 84-628 du 17 juillet 1984 et les avis du CNIS publiés aux bulletins officiels du ministère de l'Économie, des Finances et du Budget n° 86-2 et 89-3 précisent les conditions dans lesquelles les données peuvent éventuellement être communiquées et diffusées ; les informations fournies sur les activités exercées pourront être prises en compte pour la mise à jour du n° de code APE de l'entreprise dans le Répertoire SIRENE. Tout défaut de réponse ou une réponse sciemment inexacte peut entraîner l'application d'une amende administrative.*

*La loi n° 78-17 du 6 janvier 1978, relative à l'informatique, aux fichiers et aux libertés, s'applique aux réponses faites à la présente enquête par les entreprises individuelles. Elle leur garantit un droit d'accès et de rectification pour les données les concernant. Ce droit peut être exercé auprès du Service des statistiques (D.A.E.I.).*

Nom de la personne chargée du dossier :

Téléphone :

**IDENTIFICATION DE L'ENTREPRISE**

CATÉGORIE JURIDIQUE

NUMÉRO SIREN DE L'ENTREPRISE

0 1

001

*Si l'un des renseignements mentionnés ci-dessus est erroné, veuillez le signaler*

*Dans tous les cas, reportez-vous au paragraphe I :*

**EVENEMENTS AYANT AFFECTE  
LA VIE DE L'ENTREPRISE**

Nom de la personne qualifiée pour fournir des précisions concernant le questionnaire

M.

Tél. :

Fax :

A le 1994

Signature :

Nom de la personne intéressée par les publications des résultats de cette enquête

M.

Fonction :

CACHET DE L'ENTREPRISE

Cadre réservé à l'informatique

004 DEP

005 TS

002 APE

006 CJ

007  
Code gest.



060 061 062 063 064 065 066 067 068 069

B 2 \_\_\_\_\_ F

B 3 \_\_\_\_\_ F

Les cessions doivent être comptabilisées à leur valeur d'apport et non à leur valeur inscrite au bilan  
Total égal au montant B du cadre V.

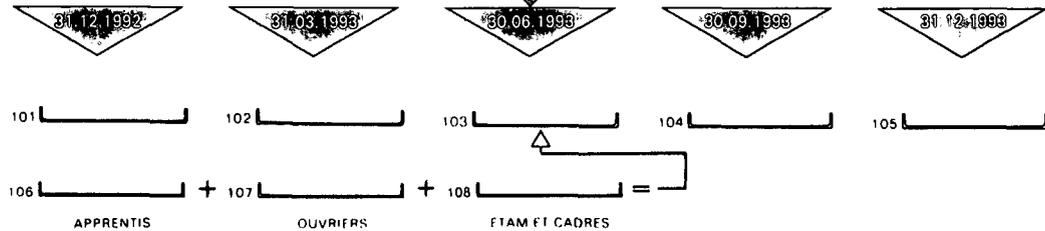
**Total des Cessions**

071 \_\_\_\_\_ F

**0 2 II EMPLOI**

**EFFECTIF SALARIÉ**

Cet effectif au 30.06.1993 doit correspondre à celui du cadre VIII "RÉPARTITION DES ÉTABLISSEMENTS SELON LEUR NATURE"



\* Effectif salarié inscrit dans les établissements de métropole et DOM, à l'exclusion du personnel intérimaire et du personnel prêté par d'autres entreprises.

\* EFFECTIF SALARIÉ INSCRIT DANS LES ÉTABLISSEMENTS DE MÉTROPOLE ET DES DOM

RÉPARTITION AU 30.06.1993

Ces rémunérations correspondent au montant brut déclaré aux Contributions directes : imprimé DADS 1, col. 20.

**RÉPARTITION DES RÉMUNÉRATIONS VERSÉES EN 1993 (arrondir au franc)**

112 \_\_\_\_\_ F + 113 \_\_\_\_\_ F + 114 \_\_\_\_\_ F = 115 \_\_\_\_\_ F

APPRENTIS OUVRIERS ETAM ET CADRES TOTAL DES RÉMUNÉRATIONS

**RÉMUNÉRATIONS DE L'EFFECTIF SALARIÉ VERSÉES EN 1993**

▷ Y compris les heures supplémentaires et les heures ouvrées du personnel ouvrier détaché ou prêté à d'autres entreprises.

▷ Non compris les heures indemnisées au titre du chômage-intempéries et les heures correspondant aux jours fériés et payés.

**NOMBRE D'HEURES TRAVAILLÉES par le personnel ouvrier, et arrondi inscrit dans l'entreprise en 1993**

116 \_\_\_\_\_ heures

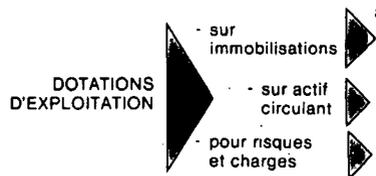
III. ACTIVITES DE L'ENTREPRISE (métropole et DOM)

0.4 1. COMPTE DE RESULTAT (hors taxes) relatif au dernier exercice clos avant le 01.01.1994

JOUR MOIS ANNEE EN MOIS  
 EXERCICE ▷ DATE DE CLOTURE 171 172 19 173 DUREE 174

MONTANT DES TAXES SUR LE CHIFFRE D'AFFAIRES 234 F

0.5		* COMPTES	MONTANTS EN FRANCS HORS TAXES	
ACHATS DE MARCHANDISES		607 - 6097	190	F
variation des stocks (a)		6037	191	F
ACHATS DE MATIERES PREMIERES ET AUTRES APPROVISIONNEMENTS		601 + 602 - 6091 - 6092	192	F
variation des stocks (b)		6031 + 6032	193	F
AUTRES ACHATS ET CHARGES EXTERNES		604 + 605 + 606 - 6094 - 6095 - 6096 - 6098 + 61 + 62	194	F
IMPOTS, TAXES ET VERSEMENTS		63	195	F
SALAIRES ET TRAITEMENTS		641 + 644	196	F
CHARGES SOCIALES		645 + 646 + 647 + 648	197	F
amortissement		6811 + 6812	198	F
provisions		6816	199	F
provisions		6817	200	F
provisions		6815	201	F
AUTRES CHARGES		65 - 655	202	F
<b>TOTAL DES CHARGES D'EXPLOITATION</b>			203	F
QUOTES-PARTS DE RESULTAT		655	204	F
CHARGES FINANCIERES		66 + 686	205	F
CHARGES EXCEPTIONNELLES		67 + 687	206	F
PARTICIPATION DES SALAIRES AUX FRUITS DE L'EXPANSION		691	207	F
IMPOTS SUR LES BENEFICES (c)		695 + 697	208	F
BENEFICE			209	F
<b>TOTAL DES CHARGES</b>			210	F



(a) et (b) Stock initial - stock final; préciser le signe dans la case.  
 \* les numéros cités en référence sont ceux du plan comptable.

Ce compte a-t-il fait l'objet de consolidation avec d'autres unités ?  oui  non (cocher la case correspondante).  
 Si oui, indiquer ci-dessous la raison sociale et le n° SIREN de la Société Mère qui présente les comptes consolidés.

SOCIETE MERE \_\_\_\_\_ SIREN \_\_\_\_\_  
 175

Le compte ne concerne que l'Entreprise à l'exclusion de la SAM (Société Auxiliaire de Matériel) et des autres filiales.  
 Il se rapporte aux seuls établissements métropolitains et des départements d'Outre-Mer. Les activités des établissements à l'étranger sont à déclarer au cadre IV.

0.6		* COMPTES	MONTANTS EN FRANCS HORS TAXES	
VENTES DE MARCHANDISES		707 - 7097	211	F
PRODUCTION VENDUE de biens et de services		70 - 707 - 709 + 7097	212	F
Produits nets partiels sur opérations à long terme (c)		73	213	F
PRODUCTION STOCKEE (d)		71	214	F
PRODUCTION IMMOBILISEE		72	215	F
SUBVENTIONS D'EXPLOITATION		74	216	F
REPRISES SUR AMORTISSEMENTS ET PROVISIONS ET TRANSFERTS DE CHARGES		781 + 791	217	F
AUTRES PRODUITS		75 - 755	218	F
<b>TOTAL DES PRODUITS D'EXPLOITATION</b>			219	F
QUOTES-PARTS DE RESULTAT		755	220	F
PRODUITS FINANCIERS		76 + 786 + 796	221	F
PRODUITS EXCEPTIONNELS		77 + 787 + 797	222	F
PERTE			223	F
<b>TOTAL DES PRODUITS</b>			224	F

(c) Préciser le signe dans la case.

(d) Stock final - stock initial; préciser le signe dans la case.

**III. ACTIVITES DE L'ENTREPRISE (métropole et DOM) (suite)**

**0,7 2. VENTILATION DES AUTRES ACHATS ET CHARGES EXTERNES - hors taxes**

Rappel du poste « **Autres achats et charges externes** » du Compte de Résultat F

Ventiler ci-dessous ce montant

a) la somme de ces 2 lignes relatives à la sous-traitance doit être égale aux comptes 604 + 605 + 611 :

- TRAVAUX DE CONSTRUCTION-BTP CONFISÉS À DES SOUS-TRAITANTS
- AUTRE SOUS-TRAITANCE (HORS CONSTRUCTION-BTP)
- CRÉDIT-BAIL MOBILIER
- LOCATIONS MOBILIÈRES
- COÛT DU PERSONNEL INTÉRIMAIRE
- COÛT DU PERSONNEL DÉTACHÉ OU PRÊTÉ À L'ENTREPRISE

ⓐ	250	F
ⓑ	251	F
* compte 6122	252	F
* compte 6135	253	F
* compte 6211	254	F
* compte 6214	255	F
	256	F
<b>TOTAL</b>	<b>257</b>	<b>F</b>

\* les numéros cités en référence sont ceux du nouveau plan comptable.

**Attention :**  
Les autres achats et charges externes ne contiennent pas le salaire et les charges du personnel titulaire figurant sur le compte de résultat.

ACHATS ET CHARGES EXTERNES AUTRES QUE CEUX PRÉCÉDEMMENT DEMANDÉS

**0,8 3. DESCRIPTION DE L'ACTIVITE DE L'ENTREPRISE - hors taxes**

**ÉVALUATION DE LA PRODUCTION**

PRODUCTION STOCKÉE ①	F
Produits nets partiels sur opérations à long terme ①	F
VENTES DE MARCHANDISES	F
PRODUCTION VENDUE	F
PRODUCTION IMMOBILISÉE	F
<b>PRODUCTION DE L'EXERCICE</b>	<b>F</b>

Exemples :  
Transport, Location, Revente en l'état, Prestations de travaux informatiques, Ingénierie...

Ces montants doivent être égaux

**RÉPARTITION DE LA PRODUCTION PAR ACTIVITÉ**

MONTANT DES TRAVAUX DE CONSTRUCTION-BTP (y compris variation des travaux en cours)	260	F
AUTRES ACTIVITÉS HORS CONSTRUCTION-BTP		
262	261	F
264	263	F
266	265	F
268	267	F
270	269	F
<b>PRODUCTION DE L'EXERCICE</b>	<b>271</b>	<b>F</b>

① préciser le signe dans la case.

**4. SOCIETE EN PARTICIPATION (SP)**

Si vous avez été gérant d'une (ou plusieurs) SP munie(s) d'une comptabilité autonome qui n'apparaît ni dans vos propres comptes, ni dans ceux des associés, autrement que par quote-part de résultat vous concernant, indiquez le montant de Construction-BTP réalisé par la (les) SP.

Si la (les) SP a (ont) reçu une identification, indiquez le (leur) numéro SIREN.

MONTANT DES TRAVAUX DE CONSTRUCTION-BTP réalisés par la (les) SP

272 F

SIREN DE LA SP

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**5. EVALUATION DU TOTAL "CHANTIERS"**

Reportez ici les montants U et V déclarés ci-dessus.

Le montant doit être égal au total du cadre VII "CHANTIERS"

TRAVAUX DE CONSTRUCTION-BTP	U	+	_____ F
TRAVAUX DES SP	V	+	_____ F
<b>TOTAL CHANTIERS</b>	<b>W</b>	<b>=</b>	<b>_____ F</b>

# IV. ACTIVITÉS DE L'ENTREPRISE À L'ÉTRANGER ET DANS LES TOM

Rappeler le SIREN de l'entreprise

Votre entreprise, à l'exclusion de toute filiale, a-t-elle réalisé des travaux hors métropole (étranger et TOM) au cours du dernier exercice clos avant le 01-01-1994 ?

Cocher la case correspondante

OUI

NON

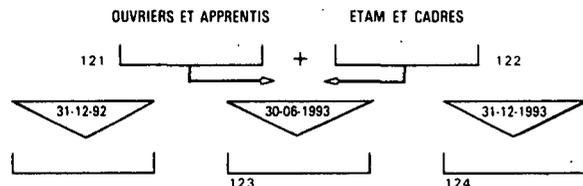
Renseigner précisément les cadres 1 et 2

Laisser les cadres 1 et 2 vierges

0,3

## 1. EMPLOI

Effectif travaillant à l'étranger ou dans les TOM



Cet effectif est-il déjà comptabilisé dans le cadre « Emploi » (feuille 1) ?

OUI 125  NON

## 2. CHANTIERS

Ces travaux sont-ils comptabilisés dans le « Compte de Résultat » fourni au cadre III (feuille 1) ?

OUI → Ventiler les chantiers sur la même feuille que les chantiers en métropole (cadre VII). Préciser le pays dans la rubrique « Nature du client ».

NON → Ventiler ci-dessous ces montants (une ligne par chantier)

MONTANTS HORS TAXES ARRONDIS AU FRANC	
ENSEMBLE DES TRAVAUX HORS MÉTROPOLE	DONT TRAVAUX CONFIS A DES SOUS-TRAITANTS
F	F

1,7

	PAYS	NATURE DU MAÎTRE D'OUVRAGE OU DU CLIENT	NATURE DE L'OUVRAGE	Ouvrage n'ayant jamais servi		NATURE DU TRAVAIL	MONTANTS HORS TAXES ARRONDIS AU FRANC	
				Ouvrage ayant déjà servi			ENSEMBLE DES TRAVAUX HORS MÉTROPOLE	DONT TRAVAUX CONFIS A DES SOUS-TRAITANTS
	811	812	813	814	815	816	818	819
0,1							F	F
0,2							F	F
0,3							F	F
0,4							F	F
0,5							F	F
0,6							F	F
0,7							F	F
0,8							F	F
0,9							F	F
1,0							F	F
						TOTAL	F	F

**V. IMMOBILISATIONS, INVESTISSEMENTS ET CESSIONS CORPORELS DE L'ENTREPRISE**

du dernier exercice clos avant le 01-01-1994

**0 9 1. COMPTE D'IMMOBILISATIONS CORPORELLES**

Les montants demandés font partie du tableau des immobilisations figurant dans l'annexe du système de base du Plan Comptable. Ils s'entendent hors taxes déductibles et sans aucune déduction d'amortissement (sont exclues les immobilisations incorporelles et financières).

TOTAL DES IMMOBILISATIONS CORPORELLES	VALEUR BRUTE AU DEBUT DE L'EXERCICE a	AUGMENTATIONS		DIMINUTIONS		VALEUR BRUTE A LA CLOTURE DE L'EXERCICE a + b + c - d - e
		Réévaluations b	Acquisitions, créations ou apports c	Par virement des immobilisations en cours à un autre poste d	Cessions à un tiers ou mises hors service e	
301	F 302	F 303	F 304	F 305	F 306	F

Les immobilisations reçues lors d'une modification de structure doivent figurer dans les AUGMENTATIONS (1-c) et être ventilées dans la colonne « INVESTISSEMENTS RECUS PAR VOIE D'APPORTS ». Les cessions faites doivent être inscrites dans les DIMINUTIONS.

**1 0 3. REPARTITION PAR NATURE DES INVESTISSEMENTS CORPORELS DE L'EXERCICE (y compris le solde de l'exercice des immobilisations en cours)**

	INVESTISSEMENTS ACQUIS OU CRES HORS APPORTS	INVESTISSEMENTS RECUS PAR VOIE D'APPORTS
TERRAINS	F 310	F 321
BÂTIMENTS EXISTANTS	F 311	F 322
CONSTRUCTIONS NEUVES, TRAVAUX DE GENIE CIVIL, AGÈNCÈMENTS SE RAPPORTANT AUX CONSTRUCTIONS NEUVES ET ANCIENNES	F 312	F 323
OUTILLAGE, MATERIEL ET INSTALLATIONS SPECIALISEES DE CHANTIERS	F 313	F 324
	neuf	
	occasion	
MATERIEL DE TRANSPORT	F 315	F 326
	neuf	
	occasion	
AUTRES IMMOBILISATIONS CORPORELLES (sauf matériel de transport)	F 317	F 328
TOTAL	F 318	F A 329
TOTAL DES INVESTISSEMENTS CORPORELS (égal au montant c - d du § 1)	F	F
RAPPEL DU TOTAL DES INVESTISSEMENTS CORPORELS DE L'EXERCICE PRECEDENT	F	F

**1 1 3. NATURE DES CESSIONS CORPORELLES**

VALEUR BRUTE DES IMMOBILISATIONS CORPORELLES sorties de l'actif au cours de l'exercice	PRIX REEL DE CESSION OU VALEUR D'APPORT
F 340	F 344
F 341	F B 345
F 342	
TOTAL (égal au montant e du § 1)	F
F 343	

Si les montants A et B sont renseignés, le cadre I « Événements ayant affecté la vie de l'entreprise » doit être rempli.

**VI. IMMOBILISATIONS, INVESTISSEMENTS ET CESSIONS CORPORELS DE LA SAM (Société Auxiliaire de Matériel)**

**1 IDENTIFICATION DE LA SAM**

N° Siren de la SAM 

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

  
350

RAISON SOCIALE ▷  
  
ADRESSE ▷

**1 2 2 COMPTE D'IMMOBILISATIONS CORPORELLES**

Les montants demandés s'entendent hors taxes déductibles et sans aucune déduction d'amortissement.

	VALEUR BRUTE AU DEBUT DE L'EXERCICE <b>a</b>	AUGMENTATIONS		DIMINUTIONS		VALEUR BRUTE A LA CLOTURE DE L'EXERCICE <b>a + b + c - d - e</b>
		Réévaluations <b>b</b>	Acquisitions, créations ou apports <b>c</b>	Par virement des immobilisations en cours a un autre poste <b>d</b>	Cessions à un tiers ou mises hors service <b>e</b>	
TOTAL DES IMMOBILISATIONS CORPORELLES	351 F	352 F	353 F	354 F	355 F	356 F

**1 3 3 REPARTITION PAR NATURE DES INVESTISSEMENTS CORPORELS DE L'EXERCICE (y compris le solde de l'exercice des immobilisations en cours)**

	INVESTISSEMENTS ACQUIS OU CREES HORS APPORTS	INVESTISSEMENTS RECUS PAR VOIE D'APPORTS
MATERIELS, ENGS ET GROS OUTILLAGE		
neuf	360 F	366 F
occasion	361 F	367 F
MATERIEL DE TRANSPORT		
neuf	362 F	368 F
occasion	363 F	369 F
AUTRES IMMOBILISATIONS CORPORELLES (sauf matériel de transport)	364 F	370 F
TOTAL	365 F	371 F
TOTAL DES INVESTISSEMENTS CORPORELS (égal au montant c - d du § 2)		F
RAPPEL DU TOTAL DES INVESTISSEMENTS CORPORELS DE L'EXERCICE PRECEDENT		F

**1 4 4 NATURE DES CESSIONS CORPORELLES**

	VALEUR BRUTE DES IMMOBILISATIONS CORPORELLES sorties de l'actif au cours de l'exercice	PRIX REEL DE CESSION OU VALEUR D'APPORT
CESSIONS CORPORELLES COURANTES	380 F	384 F
CESSIONS CORPORELLES PAR VOIE D'APPORTS	381 F	385 F
MISES HORS SERVICE	382 F	
TOTAL (égal au montant e du § 2)	383 F	

1,6 VII. CHANTIERS DE L'ENTREPRISE (Construction-BTP)

Réservé au chiffrage :

N° de feuille .....

Nombre de lignes .

INSTRUCTIONS POUR REMPLIR CE CADRE

L'information recueillie dans ce cadre permet notamment de mesurer, pour l'ensemble du secteur : la localisation de l'activité, l'importance des travaux d'amélioration et d'entretien, la répartition des travaux par branche d'activité, par ouvrage, le poids des secteurs économiques dans la clientèle des entreprises.

La réponse au cadre « Chantiers » est obligatoire : sans ce cadre, votre réponse n'est pas considérée comme valable. Ventiler le montant W porté au cadre III-5 (feuille 2) : travaux de construction (y compris variation des travaux en cours), plus le cas échéant les travaux des sociétés en participation.

Inscrire un chantier par ligne.

Toutefois, si le nombre de chantiers est trop important :

- détailler un par un tous les chantiers importants ;
- regrouper les petits chantiers semblables en autant de lignes qu'il est nécessaire (de même département, client, ouvrage et travail).

Important. — Préciser dans la case correspondante : « Ouvrage n'ayant jamais servi » (travaux neufs) ou « Ouvrage ayant déjà servi » (travaux d'amélioration ou d'entretien).

Numéro du département où a été effectué le chantier	NATURE DU MAÎTRE D'OUVRAGE OU DU CLIENT	NATURE DE L'OUVRAGE	Ouvrage n'ayant jamais servi	Ouvrage ayant déjà servi	NATURE DU TRAVAIL	MONTANTS HORS TAXES ARRONDIS AU FRANC	
	MAÎTRE D'OUVRAGE 1. Pour les entreprises privées autres que les banques et les compagnies d'assurance inscrire « entreprise privée » ; s'il s'agit d'une banque ou d'une compagnie d'assurance, inscrire « banque » ou « compagnie d'assurance ». 2. Pour les entreprises publiques et nationales, les administrations, les organismes privés ou publics, indiquer le nom en clair : DDE, EDF, PTT, commune, SNCF, Éducation nationale, etc. 3. Pour les particuliers, indiquer simplement « particulier ».	OUVRAGE Indiquer en clair la fonction de l'ouvrage. Exemples : logement en immeuble, maison individuelle, usine, garage, bureaux, bâtiments agricoles, route, pont...  Distinguer : les ouvrages en construction, n'ayant jamais servi, des ouvrages ayant déjà servi (sur lesquels sont effectués des travaux d'amélioration ou d'entretien). Pour cela, cocher la case correspondante.	Neuf	Amélioration - Entretien	TRAVAUX Indiquer précisément le type de travail réalisé sur chaque chantier. Exemples : terrassement, VRD, adduction d'eau, travaux en mer, ravalement de façades, équipement électrique HT, charpente bois, etc.	Y COMPRIS LES TRAVAUX CONFIES A DES SOUS TRAITANTS	DONT TRAVAUX CONFIES A DES SOUS TRAITANTS
1,2	DDE	Pont	X		Ossature en béton armé	7 862 400	0
7,7	Entreprise privée	Usine	X		Ventilation mécanique contrôlée	541 000	0
0,2	SNCF	Bâtiment	X		Installation	807 600	244 700

1 5

VIII. RÉPARTITION DES ÉTABLISSEMENTS SELON LEUR NATURE

*Ce cadre ne concerne que les établissements situés en France métropolitaine ou dans les DOM.*

Rappeler le numéro SIREN de l'entreprise ▷

L'entreprise a-t-elle d'autres établissements que le siège social ?  
(Cocher la case correspondante)

OUI

▶ Compléter la ligne A (siège social) et les listes B et C : une ligne par établissement

NON

▶ Compléter uniquement la ligne A (siège social)

Rappeler l'effectif salarié total inscrit dans l'entreprise au 30-06-1993 →

Ventiler ci-dessous cet effectif

A. SIÈGE SOCIAL ▶

B. AGENCES RÉGIONALES ET ÉTABLISSEMENTS AUXILIAIRES

*Par exemple : magasin de vente, entrepôt, laboratoire, chantier de longue durée, service de location de matériel, autres à préciser.*

Préciser : nom, adresse et code APE

407

SIRET	DEPT	EFFECTIF SALARIÉ au 30-06-1993
401	402 403 404	
	A	
	B	
	B	
	B	
	B	
	B	
	B	
	B	
	B	

Pour les établissements suivants, porter uniquement les 5 derniers chiffres du numéro SIRET





# Les Statisticiens de l'Équipement

à votre service...

◦ *Direction des Affaires Économiques et Internationales*  
*Sous-Direction de l'Information Statistique sur la Construction*  
*Tour Pascal B - 92055 PARIS LA DÉFENSE CEDEX 04 - Tél. : (1) 40 81 28 40*

◦ *Directions Régionales de l'Équipement*

## ALSACE

**Philippe ROESCH**  
17, rue de Boston - B.P. 1040 F  
67070 STRASBOURG CEDEX  
Tél. : 88 41 51 79

## AQUITAINE

**Pierrette LEVAI**  
7, rue Charles Monselet  
33080 BORDEAUX CEDEX  
Tél. : 56 99 98 11

## AUVERGNE

**Jean-Yves LAFORÉT**  
31, rue Pelissier - B.P. 171  
63035 CLERMONT-FERRAND CEDEX  
Tél. : 73 98 20 75

## BOURGOGNE

**Christiane POUTET**  
57, rue de Mulhouse  
21033 DIJON CEDEX  
Tél. : 80 29 44 68

## BRETAGNE

**Patrick GRISELLE**  
Immeuble des "Bonnetts Rouges"  
5, bd René Laennec  
35065 RENNES CEDEX  
Tél. : 99 29 66 78

## CENTRE

**Jean-Pierre DUROUSSEAU**  
12, place de l'Étape - B.P. 2413  
45032 ORLÉANS CEDEX  
Tél. : 38 79 43 37

## CHAMPAGNE-ARDENNE

**Monique FRANCAERT**  
47, rue Kellermann - B.P. 515  
51007 CHÂLONS-SUR-MARNE  
Tél. : 26 66 71 78

## CORSE

**Gilles PORRE**  
Terre-Plein de la Gare B.P. 408  
20302 AJACCIO CEDEX 1  
Tél. : 95 21 71 99

## FRANCHE-COMTÉ

**Bruno PIVETEAU**  
6, rue Roussillon B.P. 1169  
25003 BESANÇON CEDEX  
Tél. : 81 65 69 26

## ÎLE-DE-FRANCE

**Nelly ACTIF**  
**Bernard KORMAN**  
19, 23, rue Miollis  
75732 PARIS CEDEX 15  
Tél. : 40 61 86 73 et 86 55

## LANGUEDOC-ROUSSILLON

**Bernadette TRINQUIER**  
520, allée Henri II de Montmorency  
34064 MONTPELLIER CEDEX  
Tél. : 67 20 52 43

## LIMOUSIN

**Daniel ROUSSET**  
30, cours Gay Lussac  
87031 LIMOGES CEDEX  
Tél. : 55 11 73 00

## LORRAINE

**Jean-Marie FRANCOIS**  
11, place St-Martin  
57036 METZ CEDEX 1  
Tél. : 87 66 75 33

## MIDI-PYRÉNÉES

**Jean-Marc PEPIN**  
37, bis avenue Honoré de Serres  
31000 TOULOUSE CEDEX  
Tél. : 61 23 98 75

## NORD-PAS-DE-CALAIS

**Gérard GABILLARD**  
**Nathalie THELLIER**  
4, rue de Bruxelles B.P. 259  
59019 LILLE CEDEX  
Tél. : 20 49 60 73 et 60 31

## BASSE NORMANDIE

**Magalie FEVRIER**  
Rue des Terrasses B.P. 40  
14006 CAEN CEDEX  
Tél. : 31 15 53 09

## HAUTE-NORMANDIE

**Christine GRESLAND**  
Cité administrative Saint-Sever  
2, rue Saint-Sever  
76032 ROUEN CEDEX  
Tél. : 35 58 52 96

## PAYS DE LA LOIRE

**Denis GAC**  
Maison de l'Administration Nouvelle  
Rue René Viviani  
44024 NANTES CEDEX  
Tél. : 40 12 85 51

## PICARDIE

**Yves POUILLON**  
56, rue Jules Barnier  
80040 AMIENS CEDEX  
Tél. : 22 82 25 42

## POITOU-CHARENTES

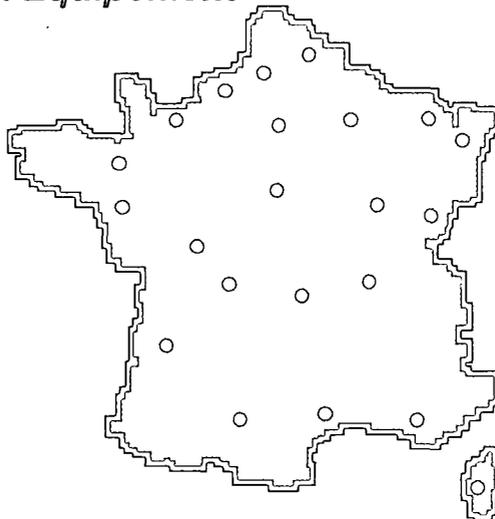
**Myriam CHEGUT**  
19, rue Saint-Louis - B.P. 595  
86021 POITIERS CEDEX  
Tél. : 49 60 98 84

## PROVENCE-ALPES-CÔTE

**D'AZUR**  
**Yvonne QUINTIN**  
**Pierre RABINO**  
37, bd Périer  
13285 MARSEILLE CEDEX 08  
Tél. : 91 00 52 75 et 52 73

## RHONE-ALPES

**Christiane MARTIN**  
**Fabien PRIVAT**  
166, rue Garibaldi - B.P. 3203  
69041 LYON CEDEX  
Tél. : 78 63 14 82



**STATISTIQUES ET  
ÉTUDES GÉNÉRALES**