

### 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
- l'installation des systèmes de ventilation mécanique contrôlée

#### 1 - Principales données

	Entreprises de l'activité	Part dans l'ensemble du secteur de la construction (en %)
Nombre d'entreprises	10 310	3,6
Population active	71 682	4,9
Travaux directs en métropole (millions de francs)	34 043	5,8
Investissements corporels bruts (millions de francs)	651	3,2
Sous-traitance confiée (millions de francs)	3 899	3,8

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

SIREN	Raison sociale	Région de siège	Effectif salarié
301340584	CIE GAZIERE DE SERVICES ET D'ENTRETIEN	Ile-de-France	1415
389021221	DOMOSERVICES MAINTENANCE	Ile-de-France	1623
854800745	ETABLISSEMENTS RINEAU FRERES	Pays de la Loire	1083
627220049	SA ETS HERVE THERMIQUE	Poitou-Charentes	951
562009928	SULZER INFRA SA	Ile-de-France	818
552057770	CIE GENERAL ENTREPR CHAUFFAG	Ile-de-France	744
322498270	CRYSTAL SA	Nord-Pas-de-Calais	624
652021643	SOCHAN SA	Ile-de-France	539
552097032	PROXIMA	Ile-de-France	721
320542996	CINERG	Rhône-Alpes	484

Source : Ministère de l'Équipement, des Transports et du Logement. DAEI-SES: 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	495	1 742	803	2 545	500	3 045	3 104	263
0 à 19 salariés	9 257	17 768	6 904	24 672	7 537	32 209	36 769	2 725
20 à 49 salariés	448	9 529	4 038	13 567	0	13 567	19 155	1 616
50 à 199 salariés	84	4 641	3 111	7 752	0	7 752	9 090	959
200 salariés et plus	26	8 941	6 168	15 109	0	15 109	16 670	2 130
<b>Total</b>	<b>10 310</b>	<b>42 621</b>	<b>21 024</b>	<b>63 645</b>	<b>8 037</b>	<b>71 682</b>	<b>84 789</b>	<b>7 692</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	1 349	0	1 349	1	1 349	1 349
0 à 49 salariés	21 357	0	21 357	726	20 631	20 608
50 à 199 salariés	4 299	0	4 299	374	3 924	3 871
200 salariés et plus	9 134	29	9 164	750	8 414	8 216
<b>Total</b>	<b>36 140</b>	<b>29</b>	<b>36 169</b>	<b>1 852</b>	<b>34 318</b>	<b>34 043</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	16	4
0 à 49 salariés	0	438	438	176	262
50 à 199 salariés	0	54	54	11	43
200 salariés et plus	0	138	139	50	88
<b>Total</b>	<b>0</b>	<b>650</b>	<b>651</b>	<b>253</b>	<b>398</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	561,6	268,6	47,8	...	...	...	...
50 à 199 salariés	557,9	231,7	41,5	1,5	1,7	1,7	63,4
200 salariés et plus	610,8	254,3	41,6	2,6	2,2	1,2	67,8
<b>Total</b>	<b>573,2</b>	<b>260,4</b>	<b>45,4</b>	<b>2,3</b>	<b>2,0</b>	<b>1,4</b>	<b>66,3</b>

Source : Ministère de l'Équipement, des Transports et du Logement. DAEI-SES: 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
11 458	22 585	34 043

#### 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	45.3A	Autres	Total
Hors tranche	1 091	168	12	16	61	1 349
0 à 19 salariés	9 611	1 761	1 014	162	779	13 327
20 à 49 salariés	6 157	634	197	86	207	7 282
50 à 199 salariés	3 047	457	58	87	221	3 871
200 salariés et plus	7 334	298	0	411	174	8 216
<b>Total</b>	<b>27 241</b>	<b>3 318</b>	<b>1 281</b>	<b>762</b>	<b>1 442</b>	<b>34 043</b>

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

	Sociétés	Organismes d'HLM	Adminis-trations locales	Autres adminis-trations	Ménages	Total
Hors tranche	555	40	206	55	492	1 349
0 à 19 salariés	3 798	530	1 278	274	7 446	13 327
20 à 49 salariés	3 950	637	1 204	413	1 078	7 282
50 à 199 salariés	2 295	288	637	353	297	3 871
200 salariés et plus	6 853	111	532	384	336	8 216
<b>Total</b>	<b>17 452</b>	<b>1 606</b>	<b>3 857</b>	<b>1 479</b>	<b>9 649</b>	<b>34 043</b>

#### 10 - Travaux selon les principaux ouvrages

	Logement	Bureaux	Ateliers, usines	Autres bât. non résident	Autres	Total
Hors tranche	658	230	168	223	69	1 349
0 à 19 salariés	8 871	1 397	1 377	1 456	225	13 327
20 à 49 salariés	2 314	1 280	1 336	2 036	315	7 282
50 à 199 salariés	934	1 058	607	984	288	3 871
200 salariés et plus	1 279	2 541	2 931	775	690	8 216
<b>Total</b>	<b>14 056</b>	<b>6 506</b>	<b>6 420</b>	<b>5 475</b>	<b>1 587</b>	<b>34 043</b>

Source : Ministère de l'Équipement, des Transports et du Logement. DAEI-SES: 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	10 648	3,7
Population active	33 994	2,3
Travaux directs en métropole (millions de francs)	10 636	1,8
Investissements corporels bruts (millions de francs)	300	1,5
Sous-traitance confiée (millions de francs)	903	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	187
784526980	ENTREPRISE DBS SA	Ile-de-France	175
328541503	TAQUET CLOISONS	Ile-de-France	115
401659669	SOC D EXPLOITATION CILIA	Alsace	103
871800819	SORT ET CHASLE	Pays de la Loire	85
351455209	ENTREPRISE CANNATA	Nord-Pas-de-Calais	121
746940642	LES PLATRE MODERN CLAUDE JOBIN	Ile-de-France	71
722008935	SOC REVAC	Ile-de-France	52
771500220	ROUGIER	Limousin	123
784585218	SOE STUC ET STAFF	Ile-de-France	69

Source : Ministère de l'Équipement, des Transports et du Logement. DAEI-SES: 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	880	1 005	170	1 175	715	1 890	1 386	81
0 à 19 salariés	9 598	14 679	2 000	16 679	9 250	25 929	24 387	1 397
20 à 49 salariés	150	3 748	601	4 349	0	4 349	6 807	459
50 à 199 salariés	20	1 551	275	1 826	0	1 826	2 915	222
200 salariés et plus	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Total</b>	<b>10 648</b>	<b>20 983</b>	<b>3 046</b>	<b>24 029</b>	<b>9 965</b>	<b>33 994</b>	<b>35 496</b>	<b>2 159</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	535	0	535	1	534	534
0 à 49 salariés	9 423	0	9 423	61	9 362	9 286
50 à 199 salariés	829	0	829	1	828	816
200 salariés et plus	0	0	0	0	0	0
<b>Total</b>	<b>10 787</b>	<b>0</b>	<b>10 787</b>	<b>63</b>	<b>10 724</b>	<b>10 636</b>

### 5 - Investissements corporels

Unité : million de francs

	Investissements bruts			Cessions courantes (b)	Investissements nets (a-b)
	Terrains	Autres	Total (a)		
Hors tranche	0	29	29	13	16
0 à 49 salariés	0	262	262	129	133
50 à 199 salariés	0	8	8	1	7
200 salariés et plus	0	0	0	0	0
<b>Total</b>	<b>0</b>	<b>300</b>	<b>300</b>	<b>142</b>	<b>157</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	470,1	266,8	56,8	...	...	...	...
50 à 199 salariés	454,9	225,9	49,7	2,8	1,9	1,7	43,0
200 salariés et plus	0	0	0	0	0	0	0
<b>Total</b>	<b>468,9</b>	<b>263,4</b>	<b>56,2</b>	<b>2,8</b>	<b>1,9</b>	<b>1,7</b>	<b>43,0</b>

Source : Ministère de l'Équipement, des Transports et du Logement. DAEI-SES: EAE CONSTRUCTION

### 3.16 - Plâtrerie

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

Unité : million de francs

Neuf	Amélioration-entretien	Total
6 012	4 624	10 636

#### 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	45.2A	45.4F	Autres	Total
Hors tranche	476	12	22	10	14	534
0 à 19 salariés	6 341	466	217	94	369	7 488
20 à 49 salariés	1 623	118	3	21	32	1 798
50 à 199 salariés	764	24	0	0	28	816
200 salariés et plus	0	0	0	0	0	0
<b>Total</b>	<b>9 204</b>	<b>621</b>	<b>242</b>	<b>125</b>	<b>444</b>	<b>10 636</b>

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

	Sociétés	Organismes d'HLM	Adminis-trations locales	Autres adminis-trations	Ménages	Total
Hors tranche	100	21	53	4	356	534
0 à 19 salariés	1 669	385	412	222	4 801	7 488
20 à 49 salariés	578	262	544	139	275	1 798
50 à 199 salariés	392	145	152	89	39	816
200 salariés et plus	0	0	0	0	0	0
<b>Total</b>	<b>2 739</b>	<b>813</b>	<b>1 160</b>	<b>454</b>	<b>5 470</b>	<b>10 636</b>

#### 10 - Travaux selon les principaux ouvrages

	Logement	Autres bât. non résident	Bureaux	Ateliers, usines	Autres	Total
Hors tranche	452	68	8	4	2	534
0 à 19 salariés	5 783	867	542	160	136	7 488
20 à 49 salariés	802	391	490	55	59	1 798
50 à 199 salariés	387	200	163	56	10	816
200 salariés et plus	0	0	0	0	0	0
<b>Total</b>	<b>7 424</b>	<b>1 526</b>	<b>1 203</b>	<b>276</b>	<b>207</b>	<b>10 636</b>

Source : Ministère de l'Équipement, des Transports et du Logement. DAEI-SES: 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	28 615	10,1
Population active	99 440	6,8
Travaux directs en métropole (millions de francs)	37 018	6,3
Investissements corporels bruts (millions de francs)	1 167	5,7
Sous-traitance confiée (millions de francs)	1 749	1,7

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

SIREN	Raison sociale	Région de siège	Effectif salarié
805420205	ETABLISSEMENTS LORILLARD	Centre	353
311283733	SOCIETE NOUV DES ETS A ET G JALLAIS	Pays de la Loire	158
710500562	SA CUILLER FRERES	Haute-Normandie	170
331499293	BIEBER PVC	Alsace	115
016650111	PACOTTE ET MIGNOTTE MENUISERI	Bourgogne	179
572115053	MENUISERIE AGENCEMENTS BREDY S A	Ile-de-France	112
946651569	SOCIETE ESTAL SA	Alsace	77
905550166	ETS MILLET ET CIE SA	Ile-de-France	80
575751607	SOC DE CONSTRUCTION DE BEL AIR	Pays de la Loire	77
319048708	CONSTRUCTIONS BOIS	Alsace	133

Source : Ministère de l'Équipement, des Transports et du Logement. DAEI-SES: 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	2 039	2 567	453	3 020	1 945	4 965	4 154	270
0 à 19 salariés	26 121	44 474	9 670	54 144	23 816	77 960	83 442	4 843
20 à 49 salariés	401	9 071	2 739	11 810	0	11 810	16 442	1 275
50 à 199 salariés	54	3 178	1 527	4 705	0	4 705	5 915	558
200 salariés et plus	c	c	c	c	c	c	c	c
<b>Total</b>	<b>28 615</b>	<b>59 290</b>	<b>14 389</b>	<b>73 679</b>	<b>25 761</b>	<b>99 440</b>	<b>109 952</b>	<b>6 946</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	1 654	0	1 654	22	1 632	1 610
0 à 49 salariés	34 366	0	34 366	1 392	32 974	32 942
50 à 199 salariés	2 687	0	2 687	207	2 480	2 466
200 salariés et plus	c	c	c	c	c	c
<b>Total</b>	<b>38 707</b>	<b>0</b>	<b>38 707</b>	<b>1 622</b>	<b>37 085</b>	<b>37 018</b>

### 5 - Investissements corporels

Unité : million de francs

	Investissements bruts			Cessions courantes (b)	Investissements nets (a-b)
	Terrains	Autres	Total (a)		
Hors tranche	0	132	132	49	83
0 à 49 salariés	0	975	975	249	726
50 à 199 salariés	1	60	61	13	48
200 salariés et plus	c	c	c	c	c
<b>Total</b>	<b>1</b>	<b>1 166</b>	<b>1 167</b>	<b>311</b>	<b>856</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	524,9	244,0	46,5	...	...	...	...
50 à 199 salariés	577,0	220,4	38,2	0,9	2,1	0,6	108,1
200 salariés et plus	c	c	c	c	c	c	c
<b>Total</b>	<b>528,4</b>	<b>242,4</b>	<b>45,9</b>	<b>0,9</b>	<b>2,1</b>	<b>0,6</b>	<b>108,1</b>

Source : Ministère de l'Équipement, des Transports et du Logement. DAEI-SES: 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
16 628	20 390	37 018

#### 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	45.2A	Autres	Total
Hors tranche	1 381	109	6	7	108	1 610
0 à 19 salariés	21 227	2 789	877	1 044	1 307	27 243
20 à 49 salariés	4 989	213	179	51	267	5 698
50 à 199 salariés	2 218	46	106	3	94	2 466
200 salariés et plus	c	c	c	c	c	c
<b>Total</b>	<b>29 814</b>	<b>3 157</b>	<b>1 168</b>	<b>1 103</b>	<b>1 776</b>	<b>37 018</b>

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

	Sociétés	Organismes d'HLM	Adminis-trations locales	Autres adminis-trations	Ménages	Total
Hors tranche	404	94	139	74	899	1 610
0 à 19 salariés	6 412	1 189	1 887	803	16 952	27 243
20 à 49 salariés	1 880	778	862	420	1 759	5 698
50 à 199 salariés	1 328	284	379	103	372	2 466
200 salariés et plus	c	c	c	c	c	c
<b>Total</b>	<b>10 024</b>	<b>2 345</b>	<b>3 267</b>	<b>1 400</b>	<b>19 982</b>	<b>37 018</b>

#### 10 - Travaux selon les principaux ouvrages

	Logement	Autres bât. non résident	Bureaux	Ateliers, usines	Autres	Total
Hors tranche	1 098	134	299	47	32	1 610
0 à 19 salariés	20 069	3 267	2 691	811	407	27 243
20 à 49 salariés	3 043	1 370	747	325	215	5 698
50 à 199 salariés	1 526	315	511	87	28	2 466
200 salariés et plus	c	c	c	c	c	c
<b>Total</b>	<b>25 735</b>	<b>5 086</b>	<b>4 247</b>	<b>1 270</b>	<b>681</b>	<b>37 018</b>

Source : Ministère de l'Équipement, des Transports et du Logement. DAEI-SES: 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	11 414	4,0
Population active	54 308	3,7
Travaux directs en métropole (millions de francs)	24 297	4,1
Investissements corporels bruts (millions de francs)	602	2,9
Sous-traitance confiée (millions de francs)	2 193	2,2

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

SIREN	Raison sociale	Région de siège	Effectif salarié
317425551	CLESTRA HAUSERMAN	Alsace	518
916120058	RITZENTHALER SA	Alsace	367
546550260	SOC OUEST ALU	Pays de la Loire	197
351327051	GROUPE GOYER	Centre	268
301790978	RINALDI STRUCTAL	Alsace	300
340039445	DEZELLUS METAL INDUSTRIE	Ile-de-France	199
382352573	SARL DUVAL	Pays de la Loire	250
676280068	SOMETA	Alsace	146
389235060	LINEA	Alsace	138
393373303	ROUSSEAU	Haute-Normandie	216

Source : Ministère de l'Équipement, des Transports et du Logement. DAEI-SES: 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	726	872	320	1 192	610	1 802	1 720	133
0 à 19 salariés	10 283	20 386	6 782	27 168	8 013	35 181	36 855	2 804
20 à 49 salariés	345	7 612	3 223	10 835	0	10 835	14 451	1 294
50 à 199 salariés	54	2 876	1 655	4 531	0	4 531	5 374	579
200 salariés et plus	6	1 161	798	1 959	0	1 959	1 822	255
<b>Total</b>	<b>11 414</b>	<b>32 907</b>	<b>12 778</b>	<b>45 685</b>	<b>8 623</b>	<b>54 308</b>	<b>60 221</b>	<b>5 066</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	776	0	776	33	743	743
0 à 49 salariés	21 819	0	21 819	1 385	20 434	20 310
50 à 199 salariés	2 944	0	2 944	522	2 422	2 363
200 salariés et plus	1 213	0	1 213	41	1 172	881
<b>Total</b>	<b>26 751</b>	<b>0</b>	<b>26 751</b>	<b>1 980</b>	<b>24 771</b>	<b>24 297</b>

### 5 - Investissements corporels

Unité : million de francs

	Investissements bruts			Cessions courantes (b)	Investissements nets (a-b)
	Terrains	Autres	Total (a)		
Hors tranche	0	34	34	17	17
0 à 49 salariés	0	468	468	228	241
50 à 199 salariés	1	59	60	11	50
200 salariés et plus	0	39	39	5	34
<b>Total</b>	<b>1</b>	<b>601</b>	<b>602</b>	<b>261</b>	<b>341</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	578,7	273,8	47,3	...	...	...	...
50 à 199 salariés	646,3	257,1	39,8	5,3	2,7	1,2	114,8
200 salariés et plus	626,6	241,1	38,5	2,1	-0,9	-3,3	172,2
<b>Total</b>	<b>587,7</b>	<b>270,7</b>	<b>46,0</b>	<b>4,4</b>	<b>1,7</b>	<b>-0,1</b>	<b>132,0</b>

Source : Ministère de l'Équipement, des Transports et du Logement. DAEI-SES: EAE CONSTRUCTION

### 3.18 - Menuiserie métallique ; serrurerie

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

Unité : million de francs

Neuf	Amélioration-entretien	Total
14 530	9 768	24 297

#### 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	45.2T	45.3H	45.4C	Autres	Total
Hors tranche	634	9	2	67	31	743
0 à 19 salariés	11 971	1 079	425	448	805	14 727
20 à 49 salariés	5 080	124	151	134	93	5 583
50 à 199 salariés	1 998	107	161	36	61	2 363
200 salariés et plus	459	388	34	0	0	881
<b>Total</b>	<b>20 142</b>	<b>1 707</b>	<b>773</b>	<b>685</b>	<b>990</b>	<b>24 297</b>

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

	Sociétés	Organismes d'HLM	Adminis-trations locales	Autres adminis-trations	Ménages	Total
Hors tranche	278	95	84	10	275	743
0 à 19 salariés	5 936	522	1 820	476	5 974	14 727
20 à 49 salariés	2 218	138	1 831	361	1 034	5 583
50 à 199 salariés	1 341	22	283	159	558	2 363
200 salariés et plus	765	0	22	36	58	881
<b>Total</b>	<b>10 538</b>	<b>777</b>	<b>4 040</b>	<b>1 043</b>	<b>7 899</b>	<b>24 297</b>

#### 10 - Travaux selon les principaux ouvrages

	Logement	Autres bât. non résident	Bureaux	Ateliers, usines	Autres	Total
Hors tranche	482	96	79	84	2	743
0 à 19 salariés	6 809	3 271	1 868	2 387	392	14 727
20 à 49 salariés	1 440	2 167	1 122	677	177	5 583
50 à 199 salariés	738	525	690	270	139	2 363
200 salariés et plus	58	260	513	16	35	881
<b>Total</b>	<b>9 527</b>	<b>6 319</b>	<b>4 272</b>	<b>3 435</b>	<b>744</b>	<b>24 297</b>

Source : Ministère de l'Équipement, des Transports et du Logement. DAEI-SES: 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 aigüilletés; 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	12 182	4,3
Population active	38 237	2,6
Travaux directs en métropole (millions de francs)	14 032	2,4
Investissements corporels bruts (millions de francs)	370	1,8
Sous-traitance confiée (millions de francs)	1 105	1,1

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

SIREN	Raison sociale	Région de siège	Effectif salarié
309505782	SOCIETE FRANCE SOLS	Ile-de-France	185
672024148	ETABL BOULENGER REVET SOLS	Ile-de-France	137
035920271	MARBRERIE AZUREENNE BATIMENT	Provence-Alpes-Côte Azur	124
344869334	GROUPE VINET	Poitou-Charentes	122
562104711	PARQUETS BRIATTE	Ile-de-France	61
388811432	SA DEGANO	Bretagne	92
738202035	APPLICAT RATIONNELLE DES SOLS	Ile-de-France	70
777725730	CIE RENNAISE LINO CAOUTCHOUC	Bretagne	95
350567699	BARDAILLE ISOLATION	Nord-Pas-de-Calais	107
312937725	MIGNOLA CARRELAGES	Rhône-Alpes	80

Source : Ministère de l'Équipement, des Transports et du Logement. DAEI-SES: 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	1 110	1 252	268	1 520	1 031	2 551	1 999	99
0 à 19 salariés	10 853	14 349	3 835	18 184	9 662	27 846	26 730	1 680
20 à 49 salariés	196	4 690	1 238	5 928	0	5 928	8 222	678
50 à 199 salariés	23	1 513	399	1 912	0	1 912	2 734	224
200 salariés et plus	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Total</b>	<b>12 182</b>	<b>21 804</b>	<b>5 740</b>	<b>27 544</b>	<b>10 693</b>	<b>38 237</b>	<b>39 685</b>	<b>2 681</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	686	0	686	20	667	667
0 à 49 salariés	13 174	0	13 174	670	12 504	12 485
50 à 199 salariés	949	0	949	66	883	880
200 salariés et plus	0	0	0	0	0	0
<b>Total</b>	<b>14 810</b>	<b>0</b>	<b>14 810</b>	<b>756</b>	<b>14 054</b>	<b>14 032</b>

### 5 - Investissements corporels

Unité : million de francs

	Investissements bruts			Cessions courantes (b)	Investissements nets (a-b)
	Terrains	Autres	Total (a)		
Hors tranche	0	25	25	9	16
0 à 49 salariés	0	336	336	178	159
50 à 199 salariés	0	8	8	4	5
200 salariés et plus	0	0	0	0	0
<b>Total</b>	<b>0</b>	<b>370</b>	<b>370</b>	<b>190</b>	<b>180</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	556,0	286,0	51,4	...	...	...	...
50 à 199 salariés	501,9	220,3	43,9	1,6	-0,1	-0,8	55,8
200 salariés et plus	0	0	0	0	0	0	0
<b>Total</b>	<b>552,0</b>	<b>281,1</b>	<b>50,9</b>	<b>1,6</b>	<b>-0,1</b>	<b>-0,8</b>	<b>55,8</b>

Source : Ministère de l'Équipement, des Transports et du Logement. DAEI-SES: 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
7 341	6 691	14 032

#### 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	45.2B	45.4A	Autres	Total
Hors tranche	443	173	24	1	25	667
0 à 19 salariés	7 657	761	295	212	334	9 258
20 à 49 salariés	2 991	169	1	3	64	3 227
50 à 199 salariés	859	14	0	5	2	880
200 salariés et plus	0	0	0	0	0	0
<b>Total</b>	<b>11 949</b>	<b>1 117</b>	<b>320</b>	<b>221</b>	<b>425</b>	<b>14 032</b>

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

	Sociétés	Organismes d'HLM	Adminis-trations locales	Autres adminis-trations	Ménages	Total
Hors tranche	270	21	32	30	315	667
0 à 19 salariés	2 577	477	796	308	5 100	9 258
20 à 49 salariés	1 640	315	738	299	236	3 227
50 à 199 salariés	370	65	220	62	165	880
200 salariés et plus	0	0	0	0	0	0
<b>Total</b>	<b>4 856</b>	<b>878</b>	<b>1 786</b>	<b>698</b>	<b>5 815</b>	<b>14 032</b>

#### 10 - Travaux selon les principaux ouvrages

	Logement	Autres bât. non résident	Bureaux	Ateliers, usines	Autres	Total
Hors tranche	342	176	117	15	16	667
0 à 19 salariés	6 375	1 595	553	621	113	9 258
20 à 49 salariés	1 228	1 214	365	280	141	3 227
50 à 199 salariés	417	187	165	64	47	880
200 salariés et plus	0	0	0	0	0	0
<b>Total</b>	<b>8 362</b>	<b>3 172</b>	<b>1 200</b>	<b>981</b>	<b>317</b>	<b>14 032</b>

Source : Ministère de l'Équipement, des Transports et du Logement. DAEI-SES: 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	1 317	0,5
Population active	7 582	0,5
Travaux directs en métropole (millions de francs)	3 360	0,6
Investissements corporels bruts (millions de francs)	76	0,4
Sous-traitance confiée (millions de francs)	172	0,2

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

SIREN	Raison sociale	Région de siège	Effectif salarié
344689955	SAGA ISOLATION	Rhône-Alpes	392
343587838	WEHR SA	Alsace	130
552126807	PMB	Ile-de-France	158
602013914	DUTEMPLE	Ile-de-France	93
302454897	ETABLISSEMENT DAVID VERR GLACE	Auvergne	124
408261915	SOC CONCEPT ISOLATION AMELIOR RENOVATION	Centre	72
326820396	ALP VERRE	Rhône-Alpes	57

Source : Ministère de l'Équipement, des Transports et du Logement. DAEI-SES: EAE CONSTRUCTION

## 3.20 - Miroiterie de bâtiment, vitrerie

### 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	86	84	59	143	85	228	127	12
0 à 19 salariés	1 165	2 549	1 365	3 914	859	4 773	4 942	445
20 à 49 salariés	59	1 020	566	1 586	0	1 586	2 053	196
50 à 199 salariés	7	504	491	995	0	995	980	133
200 salariés et plus	c	c	c	c	c	c	c	c
<b>Total</b>	<b>1 317</b>	<b>4 157</b>	<b>2 481</b>	<b>6 638</b>	<b>944</b>	<b>7 582</b>	<b>8 103</b>	<b>786</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	67	0	67	9	58	58
0 à 49 salariés	3 189	0	3 189	334	2 855	2 837
50 à 199 salariés	473	0	473	9	464	464
200 salariés et plus	c	c	c	c	c	c
<b>Total</b>	<b>3 729</b>	<b>0</b>	<b>3 729</b>	<b>351</b>	<b>3 378</b>	<b>3 360</b>

### 5 - Investissements corporels

Unité : million de francs

	Investissements bruts			Cessions courantes (b)	Investissements nets (a-b)
	Terrains	Autres	Total (a)		
Hors tranche	0	3	3	1	2
0 à 49 salariés	0	66	66	25	41
50 à 199 salariés	0	6	6	20	-14
200 salariés et plus	c	c	c	c	c
<b>Total</b>	<b>0</b>	<b>76</b>	<b>76</b>	<b>47</b>	<b>29</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	582,7	269,7	46,3	...	...	...	...
50 à 199 salariés	470,0	212,7	45,3	-1,7	-3,5	-0,8	68,9
200 salariés et plus	c	c	c	c	c	c	c
<b>Total</b>	<b>565,2</b>	<b>260,9</b>	<b>46,2</b>	<b>-1,7</b>	<b>-3,5</b>	<b>-0,8</b>	<b>68,9</b>

Source : Ministère de l'Équipement, des Transports et du Logement. DAEI-SES: EAE CONSTRUCTION

## 3.20 - Miroiterie de bâtiment, vitrerie

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

Unité : million de francs

Neuf	Amélioration-entretien	Total
1 255	2 105	3 360

### 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	56	2	0	0	0	58
0 à 19 salariés	1 532	284	121	35	125	2 097
20 à 49 salariés	591	119	2	21	6	740
50 à 199 salariés	419	46	0	0	0	464
200 salariés et plus	c	c	c	c	c	c
<b>Total</b>	<b>2 597</b>	<b>451</b>	<b>124</b>	<b>56</b>	<b>131</b>	<b>3 360</b>

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

	Sociétés	Organismes d'HLM	Adminis-trations locales	Autres adminis-trations	Ménages	Total
Hors tranche	13	0	1	1	43	58
0 à 19 salariés	494	45	183	54	1 321	2 097
20 à 49 salariés	505	6	66	22	141	740
50 à 199 salariés	258	36	31	19	121	464
200 salariés et plus	c	c	c	c	c	c
<b>Total</b>	<b>1 271</b>	<b>87</b>	<b>282</b>	<b>95</b>	<b>1 625</b>	<b>3 360</b>

### 10 - Travaux selon les principaux ouvrages

	Logement	Autres bât. non résident	Bureaux	Ateliers, usines	Autres	Total
Hors tranche	39	9	7	4	0	58
0 à 19 salariés	1 317	401	270	95	13	2 097
20 à 49 salariés	201	379	123	25	12	740
50 à 199 salariés	227	39	160	38	0	464
200 salariés et plus	c	c	c	c	c	c
<b>Total</b>	<b>1 784</b>	<b>829</b>	<b>560</b>	<b>162</b>	<b>25</b>	<b>3 360</b>

Source : Ministère de l'Équipement, des Transports et du Logement. DAEI-SES: 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	39 289	13,8
Population active	139 914	9,6
Travaux directs en métropole (millions de francs)	39 198	6,6
Investissements corporels bruts (millions de francs)	1 008	4,9
Sous-traitance confiée (millions de francs)	4 594	4,5

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

SIREN	Raison sociale	Région de siège	Effectif salarié
573680162	PREZIOSO	Rhône-Alpes	645
355502295	SOC LASSARAT PEINTURE VITRE	Haute-Normandie	529
312772320	SPR ENTREPRISE	Ile-de-France	652
393262662	CERI ANTIROUILLE	Lorraine	358
560501231	MAES ET CIE	Haute-Normandie	381
324193259	THOMAS ET HARRISON SA	Ile-de-France	253
712055912	SA JULES BECHET	Ile-de-France	312
301418786	ETS DEBUSCHERE	Poitou-Charentes	279
341810752	MAISON LECLAIRE FONDEE EN 1826	Ile-de-France	206
317866697	ENT.JARDIN SA	Ile-de-France	227

Source : Ministère de l'Équipement, des Transports et du Logement. DAEI-SES: 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	2 618	4 493	830	5 323	2 680	8 003	7 707	444
0 à 19 salariés	35 881	53 516	8 628	62 144	33 644	95 788	96 305	5 468
20 à 49 salariés	641	16 161	3 450	19 611	0	19 611	29 753	2 041
50 à 199 salariés	138	10 091	2 193	12 284	0	12 284	17 279	1 326
200 salariés et plus	11	3 251	977	4 228	0	4 228	6 101	499
<b>Total</b>	<b>39 289</b>	<b>87 512</b>	<b>16 078</b>	<b>103 590</b>	<b>36 324</b>	<b>139 914</b>	<b>157 144</b>	<b>9 778</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	1 913	0	1 913	76	1 838	1 838
0 à 49 salariés	32 332	0	32 332	598	31 733	31 538
50 à 199 salariés	4 340	0	4 340	74	4 265	4 239
200 salariés et plus	1 659	0	1 659	6	1 653	1 584
<b>Total</b>	<b>40 243</b>	<b>0</b>	<b>40 243</b>	<b>754</b>	<b>39 489</b>	<b>39 198</b>

### 5 - Investissements corporels

Unité : million de francs

	Investissements bruts			Cessions courantes (b)	Investissements nets (a-b)
	Terrains	Autres	Total (a)		
Hors tranche	0	63	63	14	49
0 à 49 salariés	0	850	850	241	610
50 à 199 salariés	1	64	64	22	42
200 salariés et plus	1	30	30	16	15
<b>Total</b>	<b>1</b>	<b>1 007</b>	<b>1 008</b>	<b>293</b>	<b>715</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	411,9	271,1	65,8	...	...	...	...
50 à 199 salariés	357,6	202,9	56,7	1,8	0,5	-0,4	51,5
200 salariés et plus	396,1	228,9	57,8	2,5	1,0	-0,4	71,0
<b>Total</b>	<b>404,3</b>	<b>260,5</b>	<b>64,4</b>	<b>2,0</b>	<b>0,6</b>	<b>-0,4</b>	<b>56,5</b>

Source : Ministère de l'Équipement, des Transports et du Logement. DAEI-SES: EAE CONSTRUCTION

## 3.21 - Peinture

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

Unité : million de francs

Neuf	Amélioration-entretien	Total
8 966	30 232	39 198

### 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	1 702	90	20	13	12	1 838
0 à 19 salariés	22 205	1 349	514	65	759	24 893
20 à 49 salariés	6 054	199	179	34	180	6 645
50 à 199 salariés	3 899	68	95	131	45	4 239
200 salariés et plus	1 431	1	57	84	11	1 584
<b>Total</b>	<b>35 291</b>	<b>1 707</b>	<b>865</b>	<b>327</b>	<b>1 007</b>	<b>39 198</b>

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

	Sociétés	Organismes d'HLM	Adminis-trations locales	Autres adminis-trations	Ménages	Total
Hors tranche	358	134	184	93	1 068	1 838
0 à 19 salariés	5 747	1 333	1 621	643	15 548	24 893
20 à 49 salariés	2 651	889	1 291	308	1 506	6 645
50 à 199 salariés	2 177	664	700	172	525	4 239
200 salariés et plus	1 164	70	186	87	77	1 584
<b>Total</b>	<b>12 098</b>	<b>3 091</b>	<b>3 982</b>	<b>1 304</b>	<b>18 723</b>	<b>39 198</b>

### 10 - Travaux selon les principaux ouvrages

	Logement	Autres bât. non résident	Bureaux	Ateliers, usines	Autres	Total
Hors tranche	1 347	195	149	55	91	1 838
0 à 19 salariés	18 860	2 953	1 708	911	461	24 893
20 à 49 salariés	3 445	1 454	1 110	418	217	6 645
50 à 199 salariés	2 240	707	540	481	271	4 239
200 salariés et plus	251	173	268	235	657	1 584
<b>Total</b>	<b>26 144</b>	<b>5 481</b>	<b>3 775</b>	<b>2 101</b>	<b>1 697</b>	<b>39 198</b>

Source : Ministère de l'Équipement, des Transports et du Logement. DAEI-SES: 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	1 523	0,5
Population active	7 511	0,5
Travaux directs en métropole (millions de francs)	3 156	0,5
Investissements corporels bruts (millions de francs)	72	0,3
Sous-traitance confiée (millions de francs)	782	0,8

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

SIREN	Raison sociale	Région de siège	Effectif salarié
391306065	RANNO ENTREPRISE	Ile-de-France	104
552018871	SOC DES ETABL DENNERY	Ile-de-France	144
303217640	SA PAUL CHAMPS	Bretagne	66
632025375	ETABLISSEMENTS CLEMENT	Ile-de-France	70

Source : Ministère de l'Équipement, des Transports et du Logement. DAEI-SES: 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	178	476	122	598	175	773	908	66
0 à 19 salariés	1 274	2 126	1 177	3 303	1 068	4 371	4 054	380
20 à 49 salariés	67	1 410	548	1 958	0	1 958	2 738	250
50 à 199 salariés	4	245	164	409	0	409	454	57
200 salariés et plus	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Total</b>	<b>1 523</b>	<b>4 257</b>	<b>2 011</b>	<b>6 268</b>	<b>1 243</b>	<b>7 511</b>	<b>8 155</b>	<b>753</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	338	0	338	9	329	329
0 à 49 salariés	3 030	0	3 030	341	2 688	2 671
50 à 199 salariés	227	0	227	34	193	156
200 salariés et plus	0	0	0	0	0	0
<b>Total</b>	<b>3 594</b>	<b>0</b>	<b>3 594</b>	<b>384</b>	<b>3 210</b>	<b>3 156</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	2	5
0 à 49 salariés	0	62	62	30	32
50 à 199 salariés	0	3	3	0	3
200 salariés et plus	0	0	0	0	0
<b>Total</b>	<b>0</b>	<b>72</b>	<b>72</b>	<b>33</b>	<b>39</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	324,8	55,2	...	...	...	...
50 à 199 salariés	559,8	261,3	46,7	3,6	9,0	4,2	178,1
200 salariés et plus	0	0	0	0	0	0	0
<b>Total</b>	<b>586,3</b>	<b>320,2</b>	<b>54,6</b>	<b>3,6</b>	<b>9,0</b>	<b>4,2</b>	<b>178,1</b>

Source : Ministère de l'Équipement, des Transports et du Logement. DAEI-SES: 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
1 149	2 006	3 156

### 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	45.4J	45.4A	Autres	Total
Hors tranche	240	42	4	1	43	329
0 à 19 salariés	1 200	266	59	87	230	1 841
20 à 49 salariés	745	32	43	0	10	830
50 à 199 salariés	153	3	0	0	0	156
200 salariés et plus	0	0	0	0	0	0
<b>Total</b>	<b>2 337</b>	<b>344</b>	<b>105</b>	<b>87</b>	<b>283</b>	<b>3 156</b>

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

	Sociétés	Organismes d'HLM	Adminis-trations locales	Autres adminis-trations	Ménages	Total
Hors tranche	148	0	22	8	151	329
0 à 19 salariés	1 208	5	33	47	547	1 841
20 à 49 salariés	504	1	90	55	180	830
50 à 199 salariés	63	0	30	0	63	156
200 salariés et plus	0	0	0	0	0	0
<b>Total</b>	<b>1 923</b>	<b>6</b>	<b>175</b>	<b>110</b>	<b>942</b>	<b>3 156</b>

### 10 - Travaux selon les principaux ouvrages

	Autres bât. non résident	Bureaux	Logement	Autres bât. résidentiels	Autres	Total
Hors tranche	242	23	53	7	4	329
0 à 19 salariés	1 259	221	325	20	15	1 841
20 à 49 salariés	618	200	7	0	5	830
50 à 199 salariés	112	43	0	0	0	156
200 salariés et plus	0	0	0	0	0	0
<b>Total</b>	<b>2 232</b>	<b>487</b>	<b>386</b>	<b>27</b>	<b>24</b>	<b>3 156</b>

Source : Ministère de l'Équipement, des Transports et du Logement. DAEI-SES: 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	5 140	1,8
Population active	17 943	1,2
Travaux directs en métropole (millions de francs)	5 941	1,0
Investissements corporels bruts (millions de francs)	165	0,8
Sous-traitance confiée (millions de francs)	619	0,6

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

SIREN	Raison sociale	Région de siège	Effectif salarié
860500156	SA SOLORPEC	Bretagne	84
379521750	RAVAL DIFFUSION	Ile-de-France	96
315043471	ENTREPRISE AUGAGNEUR SA	Ile-de-France	66
636820524	RAUB BREST	Bretagne	96
573650660	ENT MORIN PEINT VITRERIE	Haute-Normandie	84
310160262	MANARANCHE	Auvergne	///
857803084	ETS BRELET S A	Pays de la Loire	51
309022606	SA JEAN ROGGIANI	Centre	///
377150065	LEVERRIER ENTREPRISE	Basse-Normandie	63
378269328	MONTGESNOISE DE DECAPAGE ET DE PEINTURE	Pays de la Loire	55

Source : Ministère de l'Équipement, des Transports et du Logement. DAEI-SES: 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	323	212	60	272	310	582	477	34
0 à 19 salariés	4 707	7 941	1 873	9 814	3 545	13 359	13 075	891
20 à 49 salariés	98	2 360	626	2 986	0	2 986	4 492	339
50 à 199 salariés	12	824	192	1 016	0	1 016	1 331	109
200 salariés et plus	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Total</b>	<b>5 140</b>	<b>11 337</b>	<b>2 751</b>	<b>14 088</b>	<b>3 855</b>	<b>17 943</b>	<b>19 375</b>	<b>1 372</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	216	0	216	1	215	215
0 à 49 salariés	5 982	0	5 982	672	5 310	5 310
50 à 199 salariés	427	0	427	10	417	417
200 salariés et plus	0	0	0	0	0	0
<b>Total</b>	<b>6 624</b>	<b>0</b>	<b>6 624</b>	<b>683</b>	<b>5 941</b>	<b>5 941</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	8	-3
0 à 49 salariés	0	153	153	86	67
50 à 199 salariés	0	7	7	4	3
200 salariés et plus	0	0	0	0	0
<b>Total</b>	<b>0</b>	<b>165</b>	<b>165</b>	<b>99</b>	<b>67</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	469,8	237,0	50,4	...	...	...	...
50 à 199 salariés	428,9	222,0	51,8	1,6	1,3	0,9	73,1
200 salariés et plus	0	0	0	0	0	0	0
<b>Total</b>	<b>466,8</b>	<b>235,9</b>	<b>50,5</b>	<b>1,6</b>	<b>1,3</b>	<b>0,9</b>	<b>73,1</b>

Source : Ministère de l'Équipement, des Transports et du Logement. DAEI-SES: 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
1 726	4 215	5 941

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

Se reporter au chapitre sur les nomenclatures pour l'intitulé de ces natures de travail	45.4M	45.4J	45.2A	45.4C	Autres	Total
Hors tranche	92	22	39	48	14	215
0 à 19 salariés	947	542	597	389	1 694	4 171
20 à 49 salariés	443	343	1	177	175	1 139
50 à 199 salariés	391	16	0	0	10	417
200 salariés et plus	0	0	0	0	0	0
<b>Total</b>	<b>1 874</b>	<b>923</b>	<b>636</b>	<b>615</b>	<b>1 892</b>	<b>5 941</b>

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

	Sociétés	Organismes d'HLM	Adminis-trations locales	Autres adminis-trations	Ménages	Total
Hors tranche	60	1	4	0	149	215
0 à 19 salariés	1 614	37	253	160	2 106	4 171
20 à 49 salariés	332	27	72	23	685	1 139
50 à 199 salariés	26	0	0	0	391	417
200 salariés et plus	0	0	0	0	0	0
<b>Total</b>	<b>2 032</b>	<b>65</b>	<b>330</b>	<b>183</b>	<b>3 332</b>	<b>5 941</b>

#### 10 - Travaux selon les principaux ouvrages

	Logement	Autres ouvrages de TP	Autres bât. non résident	Ateliers, usines	Autres	Total
Hors tranche	163	30	8	14	0	215
0 à 19 salariés	2 577	464	414	315	401	4 171
20 à 49 salariés	400	423	168	72	76	1 139
50 à 199 salariés	391	0	0	26	0	417
200 salariés et plus	0	0	0	0	0	0
<b>Total</b>	<b>3 531</b>	<b>916</b>	<b>590</b>	<b>427</b>	<b>477</b>	<b>5 941</b>

Source : Ministère de l'Équipement, des Transports et du Logement. DAEI-SES: 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	16 118	5,7
Population active	232 291	15,9
Travaux directs en métropole (millions de francs)	126 517	21,4
Investissements corporels bruts (millions de francs)	6 879	33,4
Sous-traitance confiée (millions de francs)	19 201	18,9

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

SIREN	Raison sociale	Code APE	Région de siège	Effectif salarié
562077503	SADE CIE GEN DE TRAVX HYDRAULIQU	45.2E	Ile-de-France	3918
348866260	COCHERY BOURDIN CHAUSSE	45.2P	Ile-de-France	4601
334862711	SNC VIAFRANCE	45.2P	Ile-de-France	2695
552003295	ENTREPOSE	45.2E	Ile-de-France	2346
775664873	E.T.D.E	45.2F	Ile-de-France	1987
302588462	BOUYGUES OFFSHORE	45.2R	Ile-de-France	930
712030154	SOLETANCHE ENTREPRISE	45.2U	Ile-de-France	1149
456201912	LES CHANTIERS MODERNES T P	45.2C	Ile-de-France	1028
575550223	ENTREPRISES GARCZYNSKI ET TRAPLO	45.2F	Pays de la Loire	1159
380178590	SPIE ENERTRANS	45.2F	Ile-de-France	1485

Source : Ministère de l'Équipement, des Transports et du Logement. DAEI-SES: 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	943	4 531	1 681	6 212	680	6 892	7 575	691
0 à 19 salariés	13 141	29 565	8 827	38 392	10 267	48 659	54 985	3 927
20 à 49 salariés	1 384	35 435	9 891	45 326	0	45 326	62 896	5 071
50 à 199 salariés	511	35 096	13 285	48 381	0	48 381	61 942	5 751
200 salariés et plus	139	50 725	32 308	83 033	0	83 033	84 695	11 807
<b>Total</b>	<b>16 118</b>	<b>155 352</b>	<b>65 992</b>	<b>221 344</b>	<b>10 947</b>	<b>232 291</b>	<b>272 092</b>	<b>27 245</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	5 169	75	5 244	856	4 387	4 382
0 à 49 salariés	48 301	0	48 301	3 380	44 921	44 552
50 à 199 salariés	28 884	54	28 938	2 038	26 900	26 601
200 salariés et plus	58 365	2 938	61 303	8 131	53 172	50 979
<b>Total</b>	<b>140 719</b>	<b>3 067</b>	<b>143 785</b>	<b>14 405</b>	<b>129 380</b>	<b>126 515</b>

### 5 - Investissements corporels

Unité : million de francs

	Investissements bruts			Cessions courantes (b)	Investissements nets (a-b)
	Terrains	Autres	Total (a)		
Hors tranche	0	159	159	58	101
0 à 49 salariés	0	3 264	3 264	1 063	2 201
50 à 199 salariés	20	1 108	1 128	451	677
200 salariés et plus	37	2 291	2 328	1 108	1 220
<b>Total</b>	<b>57</b>	<b>6 822</b>	<b>6 879</b>	<b>2 680</b>	<b>4 199</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	578,8	278,1	48,0	...	...	...	...
50 à 199 salariés	603,8	246,2	40,8	3,4	1,9	-1,4	208,4
200 salariés et plus	712,0	261,8	36,8	-2,0	-1,3	-0,5	221,6
<b>Total</b>	<b>635,7</b>	<b>264,7</b>	<b>41,6</b>	<b>-0,2</b>	<b>-0,2</b>	<b>-0,8</b>	<b>216,7</b>

Source : Ministère de l'Équipement, des Transports et du Logement. DAEI-SES: EAE CONSTRUCTION

## 3.24 - Travaux publics

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

Unité : million de francs

Neuf	Amélioration-entretien	Total
79 419	47 098	126 517

### 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	45.2E	45.1A	Autres	Total
Hors tranche	2 232	634	221	360	935	4 382
0 à 19 salariés	3 562	3 163	1 421	6 281	6 747	21 173
20 à 49 salariés	7 564	2 801	3 096	2 627	7 291	23 379
50 à 199 salariés	9 758	2 980	3 555	1 208	9 101	26 601
200 salariés et plus	19 226	5 748	6 345	534	19 129	50 981
<b>Total</b>	<b>42 342</b>	<b>15 326</b>	<b>14 637</b>	<b>11 009</b>	<b>43 203</b>	<b>126 517</b>

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

	Sociétés	Organismes d'HLM	Adminis-trations locales	Autres adminis-trations	Ménages	Total
Hors tranche	2 094	26	1 667	291	304	4 382
0 à 19 salariés	7 401	260	6 249	1 187	6 076	21 173
20 à 49 salariés	8 433	251	10 156	2 789	1 750	23 379
50 à 199 salariés	10 362	158	11 475	3 667	939	26 601
200 salariés et plus	22 342	213	20 394	7 202	831	50 981
<b>Total</b>	<b>50 632</b>	<b>908</b>	<b>49 942</b>	<b>15 135</b>	<b>9 901</b>	<b>126 517</b>

### 10 - Travaux selon les principaux ouvrages

	Routes chaussées pistes	Lignes & canalisations	Autres voies comm.	Logement	Autres	Total
Hors tranche	2 582	634	74	369	723	4 382
0 à 19 salariés	5 646	3 674	900	5 800	5 153	21 173
20 à 49 salariés	9 084	6 506	1 477	1 535	4 777	23 379
50 à 199 salariés	11 585	6 918	2 382	992	4 724	26 601
200 salariés et plus	22 227	12 177	8 695	689	7 193	50 981
<b>Total</b>	<b>51 125</b>	<b>29 910</b>	<b>13 528</b>	<b>9 385</b>	<b>22 570</b>	<b>126 517</b>

Source : Ministère de l'Équipement, des Transports et du Logement. DAEI-SES: 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	10 556	3,7
Population active	63 570	4,4
Travaux directs en métropole (millions de francs)	28 607	4,8
Investissements corporels bruts (millions de francs)	2 578	12,5
Sous-traitance confiée (millions de francs)	3 099	3,1

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

SIREN	Raison sociale	Région de siège	Effectif salarié
303227730	STE TRAVAUX FAYOLLE ET FILS	Ile-de-France	667
709806939	S O G E A	Ile-de-France	504
682650221	TRAVAUX PUBLICS DU COTENTIN	Basse-Normandie	176
335051249	CIE PARIS ENTRE GENE PAR EN GE	Ile-de-France	178
301637724	YVES PRIGENT SA	Ile-de-France	166
775653132	ENTREPRISE GAUTHEY	Rhône-Alpes	237
472502442	RAMERY SA	Nord-Pas-de-Calais	202
385052378	SEV.MA.TP	Pays de la Loire	///
608502175	TRABET	Alsace	207
764200218	ENTREPRISE FAMY ET CIE	Rhône-Alpes	189

Source : Ministère de l'Équipement, des Transports et du Logement. DAEI-SES: 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	535	1 361	443	1 804	381	2 185	2 311	168
0 à 19 salariés	9 341	19 281	4 823	24 104	7 641	31 745	35 493	2 348
20 à 49 salariés	558	14 076	3 429	17 505	0	17 505	25 543	1 962
50 à 199 salariés	116	7 663	2 372	10 035	0	10 035	13 662	1 150
200 salariés et plus	6	1 296	804	2 100	0	2 100	2 217	309
<b>Total</b>	<b>10 556</b>	<b>43 677</b>	<b>11 871</b>	<b>55 548</b>	<b>8 022</b>	<b>63 570</b>	<b>79 225</b>	<b>5 938</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	971	0	971	158	813	813
0 à 49 salariés	23 945	0	23 945	1 486	22 459	22 273
50 à 199 salariés	5 339	18	5 357	413	4 944	4 929
200 salariés et plus	1 346	0	1 346	754	592	592
<b>Total</b>	<b>31 602</b>	<b>18</b>	<b>31 620</b>	<b>2 812</b>	<b>28 809</b>	<b>28 607</b>

### 5 - Investissements corporels

Unité : million de francs

	Investissements bruts			Cessions courantes (b)	Investissements nets (a-b)
	Terrains	Autres	Total (a)		
Hors tranche	0	36	36	19	18
0 à 49 salariés	0	2 156	2 156	625	1 531
50 à 199 salariés	8	203	211	113	98
200 salariés et plus	1	175	176	42	133
<b>Total</b>	<b>8</b>	<b>2 570</b>	<b>2 578</b>	<b>799</b>	<b>1 780</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	573,8	287,0	50,0	...	...	...	...
50 à 199 salariés	535,5	236,4	44,1	3,9	1,9	-0,8	222,1
200 salariés et plus	645,9	223,4	34,6	-10,1	2,6	-0,3	591,1
<b>Total</b>	<b>569,4</b>	<b>275,1</b>	<b>48,3</b>	<b>1,1</b>	<b>2,0</b>	<b>-0,7</b>	<b>285,9</b>

Source : Ministère de l'Équipement, des Transports et du Logement. DAEI-SES: EAE CONSTRUCTION

### 3.25 - Terrassements divers, démolition

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

Unité : million de francs

Neuf	Amélioration-entretien	Total
13 430	15 177	28 607

#### 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	302	196	199	37	79	813
0 à 19 salariés	6 049	2 673	1 783	963	1 796	13 263
20 à 49 salariés	2 320	1 666	2 461	1 201	1 362	9 009
50 à 199 salariés	1 041	1 172	1 069	1 045	601	4 929
200 salariés et plus	206	45	128	43	171	592
<b>Total</b>	<b>9 917</b>	<b>5 752</b>	<b>5 641</b>	<b>3 288</b>	<b>4 009</b>	<b>28 607</b>

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

	Sociétés	Organismes d'HLM	Adminis-trations locales	Autres adminis-trations	Ménages	Total
Hors tranche	354	7	274	39	139	813
0 à 19 salariés	4 386	184	3 694	521	4 479	13 263
20 à 49 salariés	3 391	110	3 663	1 097	748	9 009
50 à 199 salariés	2 110	32	1 970	596	220	4 929
200 salariés et plus	255	0	231	106	0	592
<b>Total</b>	<b>10 495</b>	<b>333</b>	<b>9 833</b>	<b>2 359</b>	<b>5 586</b>	<b>28 607</b>

#### 10 - Travaux selon les principaux ouvrages

	Routes chaussées pistes	Logement	Lignes & canalisations	Ateliers, usines	Autres	Total
Hors tranche	269	242	113	33	156	813
0 à 19 salariés	3 143	4 447	2 132	857	2 684	13 263
20 à 49 salariés	3 161	961	2 107	746	2 034	9 009
50 à 199 salariés	1 844	445	1 547	283	809	4 929
200 salariés et plus	168	4	172	89	160	592
<b>Total</b>	<b>8 585</b>	<b>6 099</b>	<b>6 072</b>	<b>2 007</b>	<b>5 844</b>	<b>28 607</b>

Source : Ministère de l'Équipement, des Transports et du Logement. DAEI-SES: 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	579	0,2
Population active	15 628	1,1
Travaux directs en métropole (millions de francs)	10 607	1,8
Investissements corporels bruts (millions de francs)	678	3,3
Sous-traitance confiée (millions de francs)	2 118	2,1

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

SIREN	Raison sociale	Région de siège	Effectif salarié
398881599	GUINTOLI SA	Provence-Alpes-Côte Azur	1311
896820065	BEC FRERES SA	Languedoc-Roussillon	970
612006965	LA ROUTIERE DE L'EST PARISIEN	Ile-de-France	334
542011275	ENTREPRISE DESCHIRON	Ile-de-France	378
343893251	DTP TERRASSEMENT	Ile-de-France	414
562136036	RAZEL FRERES TERRASSEMENT	Ile-de-France	553
357800127	ENT MULLER FRERES TP	Lorraine	780
349550954	PERRIER TP	Rhône-Alpes	291
343691374	CHARIER TP	Pays de la Loire	321
775606346	ROLAND FRERES SA	Centre	310

Source : Ministère de l'Équipement, des Transports et du Logement. DAEI-SES: 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	76	164	76	240	90	330	282	31
0 à 19 salariés	377	749	213	962	275	1 237	1 339	99
20 à 49 salariés	75	2 095	502	2 597	0	2 597	3 578	281
50 à 199 salariés	33	2 433	818	3 251	0	3 251	4 598	400
200 salariés et plus	18	5 356	2 857	8 213	0	8 213	8 571	1 109
<b>Total</b>	<b>579</b>	<b>10 797</b>	<b>4 466</b>	<b>15 263</b>	<b>365</b>	<b>15 628</b>	<b>18 368</b>	<b>1 920</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	396	0	396	264	132	128
0 à 49 salariés	1 998	0	1 998	185	1 813	1 813
50 à 199 salariés	2 102	0	2 102	141	1 961	1 961
200 salariés et plus	6 879	1 288	8 167	1 086	7 082	6 705
<b>Total</b>	<b>11 376</b>	<b>1 288</b>	<b>12 663</b>	<b>1 675</b>	<b>10 988</b>	<b>10 607</b>

### 5 - Investissements corporels

Unité : million de francs

	Investissements bruts			Cessions courantes (b)	Investissements nets (a-b)
	Terrains	Autres	Total (a)		
Hors tranche	0	9	9	9	0
0 à 49 salariés	0	136	136	64	72
50 à 199 salariés	1	125	126	47	79
200 salariés et plus	19	388	407	172	235
<b>Total</b>	<b>20</b>	<b>658</b>	<b>678</b>	<b>292</b>	<b>386</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	569,5	269,1	47,3	...	...	...	...
50 à 199 salariés	658,0	281,8	42,8	7,0	6,5	1,1	296,9
200 salariés et plus	861,5	346,2	40,2	8,0	7,0	2,4	327,6
<b>Total</b>	<b>747,5</b>	<b>313,8</b>	<b>42,0</b>	<b>7,7</b>	<b>6,9</b>	<b>2,1</b>	<b>318,9</b>

Source : Ministère de l'Équipement, des Transports et du Logement. DAEI-SES: EAE CONSTRUCTION

## 3.26 - Terrassements en grande masse

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

Unité : million de francs

Neuf	Amélioration-entretien	Total
8 189	2 417	10 607

### 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	45.2E	45.2C	Autres	Total
Hors tranche	81	7	4	0	35	128
0 à 19 salariés	263	74	7	3	149	497
20 à 49 salariés	758	210	122	28	198	1 316
50 à 199 salariés	1 187	351	103	65	255	1 961
200 salariés et plus	4 838	719	291	360	496	6 705
<b>Total</b>	<b>7 128</b>	<b>1 361</b>	<b>527</b>	<b>457</b>	<b>1 133</b>	<b>10 607</b>

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

	Sociétés	Organismes d'HLM	Adminis-trations locales	Autres adminis-trations	Ménages	Total
Hors tranche	26	0	50	25	26	128
0 à 19 salariés	170	0	194	54	79	497
20 à 49 salariés	377	3	584	151	201	1 316
50 à 199 salariés	725	8	643	529	56	1 961
200 salariés et plus	3 869	34	1 494	1 270	38	6 705
<b>Total</b>	<b>5 167</b>	<b>46</b>	<b>2 965</b>	<b>2 029</b>	<b>401</b>	<b>10 607</b>

### 10 - Travaux selon les principaux ouvrages

	Routes chaussées pistes	Autres voies comm.	Autres ouvrages de TP	Lignes & canalisations	Autres	Total
Hors tranche	29	6	46	4	42	128
0 à 19 salariés	281	28	33	38	116	497
20 à 49 salariés	703	85	111	175	241	1 316
50 à 199 salariés	1 019	246	312	180	204	1 961
200 salariés et plus	4 247	1 139	382	316	620	6 705
<b>Total</b>	<b>6 280</b>	<b>1 505</b>	<b>884</b>	<b>714</b>	<b>1 223</b>	<b>10 607</b>

Source : Ministère de l'Équipement, des Transports et du Logement. DAEI-SES: 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	153	0,1
Population active	1 820	0,1
Travaux directs en métropole (millions de francs)	885	0,1
Investissements corporels bruts (millions de francs)	62	0,3
Sous-traitance confiée (millions de francs)	60	0,1

#### 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	537
343681169	COMPAGNIE DE FORAGE.COFOR	Ile-de-France	97
326399151	FORAGES ET FONDATIONS	Ile-de-France	76

Source : Ministère de l'Équipement, des Transports et du Logement. DAEI-SES: 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	11	43	12	55	10	65	88	6
0 à 19 salariés	124	379	156	535	78	613	667	62
20 à 49 salariés	15	272	158	430	0	430	477	57
50 à 199 salariés	3	197	515	712	0	712	275	61
200 salariés et plus	c	c	c	c	c	c	c	c
<b>Total</b>	<b>153</b>	<b>891</b>	<b>841</b>	<b>1 732</b>	<b>88</b>	<b>1 820</b>	<b>1 506</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	28	0	28	3	26	26
0 à 49 salariés	682	0	682	12	669	633
50 à 199 salariés	379	0	379	11	368	226
200 salariés et plus	c	c	c	c	c	c
<b>Total</b>	<b>1 089</b>	<b>0</b>	<b>1 089</b>	<b>26</b>	<b>1 063</b>	<b>885</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	1	0
0 à 49 salariés	0	47	47	12	35
50 à 199 salariés	0	15	15	3	12
200 salariés et plus	c	c	c	c	c
<b>Total</b>	<b>0</b>	<b>62</b>	<b>62</b>	<b>16</b>	<b>47</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	694,3	320,2	46,1	...	...	...	...
50 à 199 salariés	534,6	312,0	58,4	-10,2	-0,6	-3,3	184,7
200 salariés et plus	c	c	c	c	c	c	c
<b>Total</b>	<b>627,3</b>	<b>316,7</b>	<b>50,5</b>	<b>-10,2</b>	<b>-0,6</b>	<b>-3,3</b>	<b>184,7</b>

Source : Ministère de l'Équipement, des Transports et du Logement. DAEI-SES: EAE CONSTRUCTION

## 3.27 - Forages et sondages

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

Unité : million de francs

Neuf	Amélioration-entretien	Total
739	146	885

### 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	45.2V	45.2C	Autres	Total
Hors tranche	22	2	1	0	0	26
0 à 19 salariés	236	19	46	0	3	303
20 à 49 salariés	272	6	4	5	43	330
50 à 199 salariés	101	85	0	26	14	226
200 salariés et plus	c	c	c	c	c	c
<b>Total</b>	<b>631</b>	<b>112</b>	<b>51</b>	<b>31</b>	<b>60</b>	<b>885</b>

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

	Sociétés	Organismes d'HLM	Adminis-trations locales	Autres adminis-trations	Ménages	Total
Hors tranche	17	0	0	0	9	26
0 à 19 salariés	162	0	44	9	87	303
20 à 49 salariés	254	2	46	10	18	330
50 à 199 salariés	176	0	18	21	10	226
200 salariés et plus	c	c	c	c	c	c
<b>Total</b>	<b>609</b>	<b>2</b>	<b>109</b>	<b>40</b>	<b>124</b>	<b>885</b>

### 10 - Travaux selon les principaux ouvrages

	Lignes & canalisations	Autres ouvrages de TP	Ateliers, usines	Logement	Autres	Total
Hors tranche	0	15	2	9	0	26
0 à 19 salariés	49	109	87	31	27	303
20 à 49 salariés	154	75	7	9	85	330
50 à 199 salariés	144	8	13	19	43	226
200 salariés et plus	c	c	c	c	c	c
<b>Total</b>	<b>348</b>	<b>208</b>	<b>108</b>	<b>67</b>	<b>155</b>	<b>885</b>

Source : Ministère de l'Équipement, des Transports et du Logement. DAEI-SES: 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	161	0,1
Population active	14 257	1,0
Travaux directs en métropole (millions de francs)	9 007	1,5
Investissements corporels bruts (millions de francs)	326	1,6
Sous-traitance confiée (millions de francs)	2 954	2,9

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

SIREN	Raison sociale	Région de siège	Effectif salarié
456201912	LES CHANTIERS MODERNES T P	Ile-de-France	1028
334851664	CAMPENON BERNARD SGE	Ile-de-France	1286
572179307	FOUGEROLLE BALLOT	Ile-de-France	718
403294838	ENTREPRISE QUILLERY ET CIE	Ile-de-France	479
572190783	DG CONSTRUCTION	Ile-de-France	794
562129833	FOUGEROLLE	Ile-de-France	197
321057978	URBAINE DE TRAVAUX	Ile-de-France	558
845880517	DEMATHIEU ET BARD TP	Lorraine	745
314153420	NORPAC SNC	Nord-Pas-de-Calais	657
349128991	SPIE CITRA ILE DE FRANCE	Ile-de-France	367

Source : Ministère de l'Équipement, des Transports et du Logement. DAEI-SES: 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	5	137	79	216	4	220	227	35
0 à 19 salariés	80	272	193	465	30	495	456	62
20 à 49 salariés	29	820	223	1 043	0	1 043	1 468	115
50 à 199 salariés	33	2 234	1 231	3 465	0	3 465	4 005	429
200 salariés et plus	14	5 491	3 543	9 034	0	9 034	9 106	1 477
<b>Total</b>	<b>161</b>	<b>8 954</b>	<b>5 269</b>	<b>14 223</b>	<b>34</b>	<b>14 257</b>	<b>15 262</b>	<b>2 118</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	198	0	198	23	175	175
0 à 49 salariés	897	0	897	37	860	859
50 à 199 salariés	2 830	2	2 832	258	2 573	2 381
200 salariés et plus	6 801	573	7 374	1 730	5 644	5 589
<b>Total</b>	<b>10 726</b>	<b>574</b>	<b>11 301</b>	<b>2 048</b>	<b>9 252</b>	<b>9 005</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	28	28	10	18
50 à 199 salariés	1	63	64	26	38
200 salariés et plus	0	233	233	299	-65
<b>Total</b>	<b>1</b>	<b>324</b>	<b>326</b>	<b>334</b>	<b>-9</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	594,6	329,7	55,4	...	...	...	...
50 à 199 salariés	812,1	278,2	34,3	5,6	2,7	-5,3	166,1
200 salariés et plus	762,8	275,3	36,1	-5,8	-8,4	-5,6	209,7
<b>Total</b>	<b>756,9</b>	<b>282,0</b>	<b>37,3</b>	<b>-2,5</b>	<b>-5,1</b>	<b>-5,5</b>	<b>197,4</b>

Source : Ministère de l'Équipement, des Transports et du Logement. DAEI-SES: 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
6 890	2 117	9 007

### 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	45.2D	45.2B	45.2E	Autres	Total
Hors tranche	10	0	0	101	64	175
0 à 19 salariés	241	8	17	0	58	324
20 à 49 salariés	378	2	33	16	106	535
50 à 199 salariés	1 081	476	342	95	387	2 381
200 salariés et plus	2 772	1 035	635	439	711	5 591
<b>Total</b>	<b>4 481</b>	<b>1 521</b>	<b>1 028</b>	<b>651</b>	<b>1 327</b>	<b>9 007</b>

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

	Sociétés	Organismes d'HLM	Adminis-trations locales	Autres adminis-trations	Ménages	Total
Hors tranche	19	0	122	33	1	175
0 à 19 salariés	97	0	161	45	21	324
20 à 49 salariés	227	1	163	140	4	535
50 à 199 salariés	1 266	24	787	279	25	2 381
200 salariés et plus	2 540	81	2 312	622	37	5 591
<b>Total</b>	<b>4 149</b>	<b>106</b>	<b>3 545</b>	<b>1 120</b>	<b>87</b>	<b>9 007</b>

### 10 - Travaux selon les principaux ouvrages

	Autres voies comm.	Lignes & canalisations	Autres bât. non résident	Autres ouvrages de TP	Autres	Total
Hors tranche	18	104	5	3	46	175
0 à 19 salariés	221	2	11	5	84	324
20 à 49 salariés	223	72	43	109	89	535
50 à 199 salariés	1 081	388	274	286	352	2 381
200 salariés et plus	2 672	994	738	426	762	5 591
<b>Total</b>	<b>4 215</b>	<b>1 561</b>	<b>1 070</b>	<b>829</b>	<b>1 332</b>	<b>9 007</b>

Source : Ministère de l'Équipement, des Transports et du Logement. DAEI-SES: 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	21	0,0
Population active	1 489	0,1
Travaux directs en métropole (millions de francs)	1 693	0,3
Investissements corporels bruts (millions de francs)	34	0,2
Sous-traitance confiée (millions de francs)	172	0,2

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

SIREN	Raison sociale	Région de siège	Effectif salarié
352745749	SNC BORIE SAE	Ile-de-France	606
702053596	PERFOREX SA	Ile-de-France	134
562106757	SOC DE TRAV BATIGNOLLES SAVOIE	Rhône-Alpes	109
350425419	NORD FRANCE TRAVAUX PUBLICS	Ile-de-France	118
301589347	C S M BESSAC	Midi-Pyrénées	69
315919779	NOUVETRA	Rhône-Alpes	54
340812718	SOCIETE EXPLOIT ENTREPRISE TRUCHET	Rhône-Alpes	74
377558457	CONSTRUCTION RESEAUX SOUTERRAINS AERIENS	Alsace	50

Source : Ministère de l'Équipement, des Transports et du Logement. DAEI-SES: 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	7	12	4	16	2	18	21	2
20 à 49 salariés	4	88	46	134	0	134	153	23
50 à 199 salariés	10	837	500	1 337	0	1 337	1 426	204
200 salariés et plus	c	c	c	c	c	c	c	c
<b>Total</b>	<b>21</b>	<b>937</b>	<b>550</b>	<b>1 487</b>	<b>2</b>	<b>1 489</b>	<b>1 600</b>	<b>229</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	190	0	190	17	173	151
50 à 199 salariés	918	831	1 749	176	1 573	1 541
200 salariés et plus	c	c	c	c	c	c
<b>Total</b>	<b>1 108</b>	<b>831</b>	<b>1 939</b>	<b>193</b>	<b>1 745</b>	<b>1 693</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	10	10	2	9
50 à 199 salariés	0	23	23	20	3
200 salariés et plus	c	c	c	c	c
<b>Total</b>	<b>0</b>	<b>33</b>	<b>34</b>	<b>22</b>	<b>12</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	1 281,6	-90,1	-7,0	...	...	...	...
50 à 199 salariés	695,5	283,2	40,7	-1,0	5,7	-0,8	90,4
200 salariés et plus	c	c	c	c	c	c	c
<b>Total</b>	<b>752,8</b>	<b>246,7</b>	<b>32,8</b>	<b>-1,0</b>	<b>5,7</b>	<b>-0,8</b>	<b>90,4</b>

Source : Ministère de l'Équipement, des Transports et du Logement. DAEI-SES: EAE CONSTRUCTION

## 3.29 - Travaux souterrains

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

Unité : million de francs

Neuf	Amélioration-entretien	Total
1 375	318	1 693

### 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	45.2C	45.2B	45.2P	Autres	Total
Hors tranche	c	c	c	c	c	c
0 à 19 salariés	1	0	1	1	8	10
20 à 49 salariés	76	0	0	0	65	141
50 à 199 salariés	763	190	176	109	303	1 541
200 salariés et plus	c	c	c	c	c	c
<b>Total</b>	<b>840</b>	<b>190</b>	<b>177</b>	<b>110</b>	<b>377</b>	<b>1 693</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	4	0	2	0	5	10
20 à 49 salariés	90	0	21	29	1	141
50 à 199 salariés	812	0	438	291	0	1 541
200 salariés et plus	c	c	c	c	c	c
<b>Total</b>	<b>906</b>	<b>0</b>	<b>460</b>	<b>320</b>	<b>6</b>	<b>1 693</b>

### 10 - Travaux selon les principaux ouvrages

	Autres voies comm.	Routes chaussées pistes	Autres bât. non résident	Lignes & canalisations	Autres	Total
Hors tranche	c	c	c	c	c	c
0 à 19 salariés	1	1	1	0	8	10
20 à 49 salariés	111	10	6	0	14	141
50 à 199 salariés	933	154	151	146	158	1 541
200 salariés et plus	c	c	c	c	c	c
<b>Total</b>	<b>1 044</b>	<b>165</b>	<b>159</b>	<b>146</b>	<b>180</b>	<b>1 693</b>

Source : Ministère de l'Équipement, des Transports et du Logement. DAEI-SES: 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	363	0,1
Population active	22 126	1,5
Travaux directs en métropole (millions de francs)	11 164	1,9
Investissements corporels bruts (millions de francs)	449	2,2
Sous-traitance confiée (millions de francs)	1 878	1,9

#### 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	3918
552003295	ENTREPOSE	Ile-de-France	2346
542064175	S P A C	Ile-de-France	467
383644705	DEVIN LEMARCHAND ENVIRONNEMENT	Pays de la Loire	546
344213632	SOGEA EST ENTREPRISE	Lorraine	264
552047284	SUBURBAINE CANALIS GR TRAVAUX	Ile-de-France	394
326624244	SA MATIERE	Ile-de-France	319
636720120	SA MARC	Bretagne	369
344352448	SOGEA RHONE ALPES ENTREPRISES	Rhône-Alpes	336
619803679	E A V	Ile-de-France	223

Source : Ministère de l'Équipement, des Transports et du Logement. DAEI-SES: 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	13	107	32	139	5	144	198	16
0 à 19 salariés	161	714	227	941	123	1 064	1 307	101
20 à 49 salariés	118	3 049	895	3 944	0	3 944	5 247	440
50 à 199 salariés	50	3 691	1 198	4 889	0	4 889	6 336	560
200 salariés et plus	21	7 812	4 273	12 085	0	12 085	15 146	1 633
<b>Total</b>	<b>363</b>	<b>15 373</b>	<b>6 625</b>	<b>21 998</b>	<b>128</b>	<b>22 126</b>	<b>28 233</b>	<b>2 751</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	74	0	74	1	73	73
0 à 49 salariés	2 679	0	2 679	141	2 538	2 538
50 à 199 salariés	2 486	0	2 486	103	2 384	2 370
200 salariés et plus	7 343	0	7 343	969	6 373	6 183
<b>Total</b>	<b>12 583</b>	<b>0</b>	<b>12 583</b>	<b>1 214</b>	<b>11 369</b>	<b>11 164</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	50	73
50 à 199 salariés	1	110	111	36	75
200 salariés et plus	0	213	213	71	143
<b>Total</b>	<b>1</b>	<b>448</b>	<b>449</b>	<b>157</b>	<b>293</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	552,9	266,7	48,2	...	...	...	...
50 à 199 salariés	516,3	248,8	48,2	6,5	5,0	2,1	187,7
200 salariés et plus	609,5	288,8	47,4	0,1	-1,2	1,6	170,4
<b>Total</b>	<b>576,2</b>	<b>275,0</b>	<b>47,7</b>	<b>1,7</b>	<b>0,4</b>	<b>1,7</b>	<b>175,3</b>

Source : Ministère de l'Équipement, des Transports et du Logement. DAEI-SES: EAE CONSTRUCTION

### 3.30 - Réalisation de réseaux

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

Unité : million de francs

Neuf	Amélioration-entretien	Total
7 664	3 500	11 164

#### 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	45.2C	45.2T	45.2P	Autres	Total
Hors tranche	69	0	0	0	5	73
0 à 19 salariés	371	0	0	48	112	531
20 à 49 salariés	1 542	6	0	226	233	2 007
50 à 199 salariés	1 885	16	0	179	290	2 370
200 salariés et plus	3 826	725	561	72	998	6 183
<b>Total</b>	<b>7 693</b>	<b>747</b>	<b>561</b>	<b>525</b>	<b>1 638</b>	<b>11 164</b>

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

	Sociétés	Organismes d'HLM	Adminis-trations locales	Autres adminis-trations	Ménages	Total
Hors tranche	19	0	50	0	5	73
0 à 19 salariés	71	4	374	56	26	531
20 à 49 salariés	501	12	1 101	222	171	2 007
50 à 199 salariés	838	18	1 404	49	61	2 370
200 salariés et plus	3 007	13	2 899	256	7	6 183
<b>Total</b>	<b>4 436</b>	<b>47</b>	<b>5 828</b>	<b>583</b>	<b>270</b>	<b>11 164</b>

#### 10 - Travaux selon les principaux ouvrages

	Lignes & canalisations	Autres ouvrages de TP	Routes chaussées pistes	Autres voies comm.	Autres	Total
Hors tranche	70	0	1	0	2	73
0 à 19 salariés	390	2	74	0	65	531
20 à 49 salariés	1 570	12	234	6	185	2 007
50 à 199 salariés	2 012	42	197	13	106	2 370
200 salariés et plus	4 160	1 178	166	375	303	6 183
<b>Total</b>	<b>8 202</b>	<b>1 234</b>	<b>672</b>	<b>395</b>	<b>661</b>	<b>11 164</b>

Source : Ministère de l'Équipement, des Transports et du Logement. DAEI-SES: 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 : caténaires, rails électriques, etc.

#### 1 - Principales données

	Entreprises de l'activité	Part dans l'ensemble du secteur de la construction (en %)
Nombre d'entreprises	494	0,2
Population active	23 316	1,6
Travaux directs en métropole (millions de francs)	10 403	1,8
Investissements corporels bruts (millions de francs)	400	1,9
Sous-traitance confiée (millions de francs)	869	0,9

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

SIREN	Raison sociale	Région de siège	Effectif salarié
775664873	E.T.D.E	Ile-de-France	1987
575550223	ENTREPRISES GARCZYNSKI ET TRAPLO	Pays de la Loire	1159
380178590	SPIE ENERTRANS	Ile-de-France	1485
865801294	SA ETS GILBERT MAINGUY	Pays de la Loire	808
703780247	SOBECA	Rhône-Alpes	671
690800636	STE CONST LIGNES ELECTRIQUES	Midi-Pyrénées	633
572201549	SOC B ALLEZ CIE	Ile-de-France	535
384041133	SNC TRANSEL	Ile-de-France	260
700200231	ENTREPRISE ELECTR ET EQUIPEMEN	Languedoc-Roussillon	194
403420409	CICO SNC	Ile-de-France	316

Source : Ministère de l'Équipement, des Transports et du Logement. DAEI-SES: 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	18	500	152	652	12	664	803	73
0 à 19 salariés	245	1 417	555	1 972	90	2 062	2 780	206
20 à 49 salariés	154	3 987	1 234	5 221	0	5 221	7 019	554
50 à 199 salariés	62	3 991	1 528	5 519	0	5 519	7 469	603
200 salariés et plus	15	5 440	4 410	9 850	0	9 850	9 559	1 290
<b>Total</b>	<b>494</b>	<b>15 335</b>	<b>7 879</b>	<b>23 214</b>	<b>102</b>	<b>23 316</b>	<b>27 629</b>	<b>2 726</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	275	0	275	2	273	273
0 à 49 salariés	3 297	0	3 297	87	3 209	3 209
50 à 199 salariés	2 662	0	2 662	64	2 599	2 594
200 salariés et plus	5 058	0	5 058	409	4 649	4 328
<b>Total</b>	<b>11 292</b>	<b>0</b>	<b>11 292</b>	<b>562</b>	<b>10 730</b>	<b>10 403</b>

#### 5 - Investissements corporels

Unité : million de francs

	Investissements bruts			Cessions courantes (b)	Investissements nets (a-b)
	Terrains	Autres	Total (a)		
Hors tranche	0	17	17	1	16
0 à 49 salariés	0	129	129	46	83
50 à 199 salariés	0	104	105	36	68
200 salariés et plus	1	149	150	99	50
<b>Total</b>	<b>1</b>	<b>399</b>	<b>400</b>	<b>183</b>	<b>218</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	461,0	249,8	54,2	...	...	...	...
50 à 199 salariés	483,1	239,1	49,5	7,0	6,4	3,5	168,9
200 salariés et plus	524,4	249,8	47,6	1,0	-5,0	-5,5	115,0
<b>Total</b>	<b>493,9</b>	<b>247,2</b>	<b>50,0</b>	<b>3,1</b>	<b>-1,1</b>	<b>-2,4</b>	<b>134,6</b>

Source : Ministère de l'Équipement, des Transports et du Logement. DAEI-SES: 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
8 486	1 917	10 403

#### 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	245	3	24	0	0	273
0 à 19 salariés	682	76	72	8	12	850
20 à 49 salariés	1 930	94	249	41	45	2 359
50 à 199 salariés	2 036	221	190	106	41	2 594
200 salariés et plus	3 672	323	101	145	87	4 328
<b>Total</b>	<b>8 565</b>	<b>717</b>	<b>636</b>	<b>300</b>	<b>185</b>	<b>10 403</b>

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

	Sociétés	Organismes d'HLM	Adminis-trations locales	Autres adminis-trations	Ménages	Total
Hors tranche	219	0	51	0	2	273
0 à 19 salariés	636	2	161	10	40	850
20 à 49 salariés	1 378	7	884	37	54	2 359
50 à 199 salariés	1 361	4	1 018	136	75	2 594
200 salariés et plus	2 804	0	1 496	27	1	4 328
<b>Total</b>	<b>6 398</b>	<b>13</b>	<b>3 610</b>	<b>210</b>	<b>172</b>	<b>10 403</b>

#### 10 - Travaux selon les principaux ouvrages

	Lignes & canalisations	Autres voies comm.	Routes chaussées pistes	Ateliers, usines	Autres	Total
Hors tranche	245	0	25	1	2	273
0 à 19 salariés	672	22	68	8	79	850
20 à 49 salariés	1 975	57	220	63	44	2 359
50 à 199 salariés	2 113	61	176	84	160	2 594
200 salariés et plus	3 461	408	53	178	229	4 328
<b>Total</b>	<b>8 466</b>	<b>548</b>	<b>542</b>	<b>333</b>	<b>514</b>	<b>10 403</b>

Source : Ministère de l'Équipement, des Transports et du Logement. DAEI-SES: 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	35	0,0
Population active	3 688	0,3
Travaux directs en métropole (millions de francs)	2 155	0,4
Investissements corporels bruts (millions de francs)	294	1,4
Sous-traitance confiée (millions de francs)	238	0,2

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

SIREN	Raison sociale	Région de siège	Effectif salarié
398938407	DEHE COGIFER T F	Ile-de-France	982
786550350	S E CO DESQUENNE ET GIRAL	Ile-de-France	673
403286164	DROUARD SA	Ile-de-France	324
390632040	DEHE MONTCOCOL TP	Ile-de-France	304
747252120	TRAVAUX DU SUD OUEST	Ile-de-France	362
714801495	MECCOLI ANGELO ET CIE	Centre	107
402638209	EUROPEENNE DE TRAVAUX FERROVIAIRES	Ile-de-France	299
311999528	EST SIGNALISATION	Lorraine	113
614801256	ENT.R.VECCHIETTI & CIE	Centre	90

Source : Ministère de l'Équipement, des Transports et du Logement. DAEI-SES: 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	0	0	0	0	0	0	0	0
0 à 19 salariés	13	81	32	113	8	121	133	16
20 à 49 salariés	13	393	82	475	0	475	666	54
50 à 199 salariés	3	239	72	311	0	311	402	35
200 salariés et plus	6	1 903	878	2 781	0	2 781	3 091	409
<b>Total</b>	<b>35</b>	<b>2 616</b>	<b>1 064</b>	<b>3 680</b>	<b>8</b>	<b>3 688</b>	<b>4 292</b>	<b>515</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	0	0	0	0	0	0
0 à 49 salariés	422	0	422	10	412	364
50 à 199 salariés	126	0	126	11	115	115
200 salariés et plus	1 747	0	1 747	41	1 706	1 675
<b>Total</b>	<b>2 295</b>	<b>0</b>	<b>2 295</b>	<b>62</b>	<b>2 233</b>	<b>2 155</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	5	5	5	-1
50 à 199 salariés	0	10	10	0	10
200 salariés et plus	1	279	280	53	227
<b>Total</b>	<b>1</b>	<b>294</b>	<b>294</b>	<b>58</b>	<b>236</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	716,8	372,6	52,0	...	...	...	...
50 à 199 salariés	410,5	260,6	63,5	11,6	8,8	3,5	342,1
200 salariés et plus	632,9	235,7	37,2	-7,2	6,6	-2,0	317,2
<b>Total</b>	<b>627,7</b>	<b>259,8</b>	<b>41,4</b>	<b>-6,0</b>	<b>6,8</b>	<b>-1,7</b>	<b>319,7</b>

Source : Ministère de l'Équipement, des Transports et du Logement. DAEI-SES: EAE CONSTRUCTION

### 3.32 - Construction de voies ferrées

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

Unité : million de francs

Neuf	Amélioration-entretien	Total
614	1 540	2 155

#### 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	45.2V	45.2P	45.2B	Autres	Total
Hors tranche	0	0	0	0	0	0
0 à 19 salariés	154	0	0	0	1	154
20 à 49 salariés	204	1	1	1	2	210
50 à 199 salariés	115	0	0	0	0	115
200 salariés et plus	1 675	0	0	0	0	1 675
<b>Total</b>	<b>2 148</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>2 155</b>

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

	Sociétés	Organismes d'HLM	Adminis-trations locales	Autres adminis-trations	Ménages	Total
Hors tranche	0	0	0	0	0	0
0 à 19 salariés	127	0	27	0	0	154
20 à 49 salariés	209	0	1	0	0	210
50 à 199 salariés	115	0	0	0	0	115
200 salariés et plus	1 650	0	24	1	0	1 675
<b>Total</b>	<b>2 101</b>	<b>0</b>	<b>51</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>2 155</b>

#### 10 - Travaux selon les principaux ouvrages

	Autres voies comm.	Autres bât. non résident	Ateliers, usines	Logement	Autres	Total
Hors tranche	0	0	0	0	0	0
0 à 19 salariés	154	0	0	1	0	154
20 à 49 salariés	206	3	1	0	0	210
50 à 199 salariés	115	0	0	0	0	115
200 salariés et plus	1 675	0	0	0	0	1 675
<b>Total</b>	<b>2 150</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>2 155</b>

Source : Ministère de l'Équipement, des Transports et du Logement. DAEI-SES: 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	1 184	0,4
Population active	64 977	4,5
Travaux directs en métropole (millions de francs)	39 339	6,7
Investissements corporels bruts (millions de francs)	1 398	6,8
Sous-traitance confiée (millions de francs)	6 233	6,1

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

SIREN	Raison sociale	Région de siège	Effectif salarié
348866260	COCHERY BOURDIN CHAUSSE	Ile-de-France	4601
334862711	SNC VIAFRANCE	Ile-de-France	2695
542094792	SCR	Ile-de-France	761
329168157	COLAS ILE DE FRANCE NORMANDIE	Ile-de-France	900
399001528	ROUTIERE MORIN	Picardie	1043
348155276	EJL SUD EST	Rhône-Alpes	1258
329368526	COLAS MIDI MEDITERRANEE	Provence-Alpes-Côte Azur	795
315474536	EJL ILE DE FRANCE	Ile-de-France	802
542057336	PAVAGE ASPHALTES DE PARIS	Ile-de-France	747
314583824	SCREG SUD OUEST	Aquitaine	803

Source : Ministère de l'Équipement, des Transports et du Logement. DAEI-SES: 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	61	1 514	619	2 133	22	2 155	2 243	241
0 à 19 salariés	634	2 697	891	3 588	369	3 957	5 178	373
20 à 49 salariés	280	7 616	2 338	9 954	0	9 954	13 276	1 105
50 à 199 salariés	162	11 341	4 500	15 841	0	15 841	19 031	1 906
200 salariés et plus	47	21 319	11 751	33 070	0	33 070	33 511	4 274
<b>Total</b>	<b>1 184</b>	<b>44 487</b>	<b>20 099</b>	<b>64 586</b>	<b>391</b>	<b>64 977</b>	<b>73 239</b>	<b>7 899</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	2 714	75	2 788	385	2 403	2 403
0 à 49 salariés	8 099	0	8 099	732	7 367	7 359
50 à 199 salariés	10 075	16	10 091	922	9 169	9 162
200 salariés et plus	22 796	43	22 839	2 409	20 430	20 416
<b>Total</b>	<b>43 684</b>	<b>133</b>	<b>43 817</b>	<b>4 448</b>	<b>39 368</b>	<b>39 339</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	21	50
0 à 49 salariés	0	353	353	124	229
50 à 199 salariés	8	369	378	148	229
200 salariés et plus	11	585	596	308	288
<b>Total</b>	<b>19</b>	<b>1 379</b>	<b>1 398</b>	<b>601</b>	<b>797</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	604,7	265,5	43,9	...	...	...	...
50 à 199 salariés	649,6	229,7	35,4	-0,0	-1,6	-3,8	219,0
200 salariés et plus	698,5	212,8	30,5	-4,4	-1,6	0,5	214,1
<b>Total</b>	<b>665,8</b>	<b>228,5</b>	<b>34,3</b>	<b>-3,1</b>	<b>-1,6</b>	<b>-0,8</b>	<b>215,7</b>

Source : Ministère de l'Équipement, des Transports et du Logement. DAEI-SES: 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
	24 432	14 907	39 339

#### 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	45.2E	45.1B	45.2B	Autres	Total
Hors tranche	1 973	9	349	10	62	2 403
0 à 19 salariés	1 589	64	120	8	141	1 921
20 à 49 salariés	4 599	135	260	10	433	5 437
50 à 199 salariés	8 043	295	444	108	271	9 162
200 salariés et plus	17 774	1 554	190	486	411	20 416
<b>Total</b>	<b>33 977</b>	<b>2 058</b>	<b>1 363</b>	<b>622</b>	<b>1 318</b>	<b>39 339</b>

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

	Sociétés	Organismes d'HLM	Adminis-trations locales	Autres adminis-trations	Ménages	Total
Hors tranche	1 142	17	1 007	186	52	2 403
0 à 19 salariés	392	24	919	379	207	1 921
20 à 49 salariés	1 072	61	2 969	972	362	5 437
50 à 199 salariés	2 246	54	4 720	1 815	327	9 162
200 salariés et plus	5 501	72	9 768	4 329	746	20 416
<b>Total</b>	<b>10 353</b>	<b>228</b>	<b>19 383</b>	<b>7 681</b>	<b>1 695</b>	<b>39 339</b>

#### 10 - Travaux selon les principaux ouvrages

	Routes chaussées pistes	Lignes & canalisations	Autres bât. non résident	Autres ouvrages de TP	Autres	Total
Hors tranche	2 123	11	104	74	90	2 403
0 à 19 salariés	1 447	103	96	122	154	1 921
20 à 49 salariés	4 250	183	416	211	377	5 437
50 à 199 salariés	7 784	308	447	207	415	9 162
200 salariés et plus	16 608	2 299	461	181	867	20 416
<b>Total</b>	<b>32 213</b>	<b>2 903</b>	<b>1 525</b>	<b>795</b>	<b>1 903</b>	<b>39 339</b>

Source : Ministère de l'Équipement, des Transports et du Logement. DAEI-SES: 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	138	0,0
Population active	2 546	0,2
Travaux directs en métropole (millions de francs)	1 709	0,3
Investissements corporels bruts (millions de francs)	172	0,8
Sous-traitance confiée (millions de francs)	720	0,7

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

SIREN	Raison sociale	Région de siège	Effectif salarié
302588462	BOUYGUES OFFSHORE	Ile-de-France	930
712060797	ENTR MORILLON CORVOL COURBOT	Ile-de-France	325
343043196	DODIN OUEST	Pays de la Loire	119
337551725	SOGETRAM	Provence-Alpes-Côte Azur	///
957510837	ENTR TOURNAUD TRAV FLUVIAUX	Rhône-Alpes	102
349444174	PETRISSANS SA	Pays de la Loire	83

Source : Ministère de l'Équipement, des Transports et du Logement. DAEI-SES: 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	16	10	20	30	12	42	27	3
0 à 19 salariés	105	199	157	356	64	420	341	47
20 à 49 salariés	11	301	94	395	0	395	484	44
50 à 199 salariés	6	532	1 157	1 689	0	1 689	810	320
200 salariés et plus	c	c	c	c	c	c	c	c
<b>Total</b>	<b>138</b>	<b>1 042</b>	<b>1 428</b>	<b>2 470</b>	<b>76</b>	<b>2 546</b>	<b>1 662</b>	<b>415</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	16	0	16	3	14	14
0 à 49 salariés	613	0	613	69	544	513
50 à 199 salariés	2 277	35	2 312	185	2 127	1 181
200 salariés et plus	c	c	c	c	c	c
<b>Total</b>	<b>2 906</b>	<b>35</b>	<b>2 941</b>	<b>257</b>	<b>2 684</b>	<b>1 709</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	1	0
0 à 49 salariés	0	16	16	8	8
50 à 199 salariés	0	154	154	21	134
200 salariés et plus	c	c	c	c	c
<b>Total</b>	<b>0</b>	<b>172</b>	<b>172</b>	<b>30</b>	<b>142</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	835,4	315,3	37,7	...	...	...	...
50 à 199 salariés	1 358,7	473,6	34,9	4,4	7,2	9,1	448,1
200 salariés et plus	c	c	c	c	c	c	c
<b>Total</b>	<b>1 199,4</b>	<b>425,4</b>	<b>35,5</b>	<b>4,4</b>	<b>7,2</b>	<b>9,1</b>	<b>448,1</b>

Source : Ministère de l'Équipement, des Transports et du Logement. DAEI-SES: EAE CONSTRUCTION

### 3.34 - Travaux maritimes et fluviaux

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

Unité : million de francs

Neuf	Amélioration-entretien	Total
1 040	668	1 709

#### 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	45.2C	45.1B	45.2P	Autres	Total
Hors tranche	13	0	0	0	0	14
0 à 19 salariés	327	0	11	3	3	344
20 à 49 salariés	111	17	3	14	23	169
50 à 199 salariés	1 135	24	8	0	14	1 181
200 salariés et plus	c	c	c	c	c	c
<b>Total</b>	<b>1 587</b>	<b>41</b>	<b>22</b>	<b>17</b>	<b>41</b>	<b>1 709</b>

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

	Sociétés	Organismes d'HLM	Adminis-trations locales	Autres adminis-trations	Ménages	Total
Hors tranche	8	0	5	1	0	14
0 à 19 salariés	121	0	152	61	10	344
20 à 49 salariés	28	0	83	56	2	169
50 à 199 salariés	204	0	857	120	0	1 181
200 salariés et plus	c	c	c	c	c	c
<b>Total</b>	<b>360</b>	<b>0</b>	<b>1 097</b>	<b>239</b>	<b>12</b>	<b>1 709</b>

#### 10 - Travaux selon les principaux ouvrages

	Autres voies comm.	Autres ouvrages de TP	Routes chaussées pistes	Lignes & canalisations	Autres	Total
Hors tranche	10	3	0	0	0	14
0 à 19 salariés	218	82	32	8	4	344
20 à 49 salariés	95	44	18	4	7	169
50 à 199 salariés	994	159	0	24	4	1 181
200 salariés et plus	c	c	c	c	c	c
<b>Total</b>	<b>1 318</b>	<b>289</b>	<b>50</b>	<b>37</b>	<b>15</b>	<b>1 709</b>

Source : Ministère de l'Équipement, des Transports et du Logement. DAEI-SES: 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	1 391	0,5
Population active	11 295	0,8
Travaux directs en métropole (millions de francs)	7 481	1,3
Investissements corporels bruts (millions de francs)	268	1,3
Sous-traitance confiée (millions de francs)	696	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	1149
552128126	SONDAGE INJECT FORAGES BACHY	Ile-de-France	816
380149427	SPIE FONDATIONS	Ile-de-France	375
542097035	CIE TECHNIQUE DES PETROLES	Ile-de-France	296
398903203	SOC ETUDES DE FONDATIONS ET D'INJECTIONS	Ile-de-France	220
392017521	FRANKI FRANCE	Ile-de-France	222
347557142	INTRAFOR	Ile-de-France	182
562062232	STE VALENTIN	Ile-de-France	172
786180083	GLESER	Lorraine	177
641920103	SOC AVIONNAISE DU PLASTIQUE	Nord-Pas-de-Calais	139

Source : Ministère de l'Équipement, des Transports et du Logement. DAEI-SES: 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	101	336	120	456	70	526	772	62
0 à 19 salariés	1 205	1 708	751	2 459	1 004	3 463	3 258	257
20 à 49 salariés	54	1 102	382	1 484	0	1 484	2 060	177
50 à 199 salariés	23	1 508	771	2 279	0	2 279	3 012	306
200 salariés et plus	8	1 485	2 058	3 543	0	3 543	2 572	905
<b>Total</b>	<b>1 391</b>	<b>6 139</b>	<b>4 082</b>	<b>10 221</b>	<b>1 074</b>	<b>11 295</b>	<b>11 674</b>	<b>1 707</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	256	0	256	5	251	251
0 à 49 salariés	2 486	0	2 486	188	2 298	2 264
50 à 199 salariés	1 549	1	1 549	36	1 513	1 490
200 salariés et plus	3 800	187	3 987	393	3 595	3 477
<b>Total</b>	<b>8 092</b>	<b>188</b>	<b>8 279</b>	<b>622</b>	<b>7 657</b>	<b>7 481</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	1	5
0 à 49 salariés	0	114	114	42	73
50 à 199 salariés	0	32	32	10	22
200 salariés et plus	5	110	115	37	78
<b>Total</b>	<b>5</b>	<b>263</b>	<b>268</b>	<b>90</b>	<b>178</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	636,1	286,3	45,0	...	...	...	...
50 à 199 salariés	679,5	285,6	42,0	3,2	2,5	0,2	149,9
200 salariés et plus	1 072,2	360,7	33,6	-3,8	-8,3	-4,3	185,5
<b>Total</b>	<b>805,1</b>	<b>313,2</b>	<b>38,9</b>	<b>-1,8</b>	<b>-5,2</b>	<b>-3,0</b>	<b>171,6</b>

Source : Ministère de l'Équipement, des Transports et du Logement. DAEI-SES: 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
5 135	2 346	7 481

#### 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	45.1B	45.2P	45.3F	Autres	Total
Hors tranche	112	3	4	110	21	251
0 à 19 salariés	887	27	25	101	364	1 405
20 à 49 salariés	519	7	2	99	232	859
50 à 199 salariés	1 194	44	25	11	216	1 490
200 salariés et plus	2 445	338	309	0	385	3 477
<b>Total</b>	<b>5 157</b>	<b>419</b>	<b>365</b>	<b>321</b>	<b>1 218</b>	<b>7 481</b>

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

	Sociétés	Organismes d'HLM	Adminis-trations locales	Autres adminis-trations	Ménages	Total
Hors tranche	187	0	24	2	37	251
0 à 19 salariés	528	39	130	22	685	1 405
20 à 49 salariés	441	13	248	65	93	859
50 à 199 salariés	871	8	375	99	136	1 490
200 salariés et plus	2 074	13	1 108	280	2	3 477
<b>Total</b>	<b>4 102</b>	<b>73</b>	<b>1 885</b>	<b>467</b>	<b>954</b>	<b>7 481</b>

#### 10 - Travaux selon les principaux ouvrages

	Lignes & canalisations	Logement	Autres voies comm.	Autres bât. non résident	Autres	Total
Hors tranche	54	30	17	22	129	251
0 à 19 salariés	253	648	6	79	419	1 405
20 à 49 salariés	165	125	160	29	380	859
50 à 199 salariés	150	125	308	285	621	1 490
200 salariés et plus	618	311	701	539	1 308	3 477
<b>Total</b>	<b>1 239</b>	<b>1 239</b>	<b>1 193</b>	<b>954</b>	<b>2 857</b>	<b>7 481</b>

Source : Ministère de l'Équipement, des Transports et du Logement. DAEI-SES: 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	666	0,2
Population active	4 227	0,3
Travaux directs en métropole (millions de francs)	1 865	0,3
Investissements corporels bruts (millions de francs)	52	0,3
Sous-traitance confiée (millions de francs)	125	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 SA	Ile-de-France	185
542036207	ENTREP RATIONNEL INSTAL	Ile-de-France	185
425720091	BORNHAUSER MOLINARI SOC T P	Bourgogne	160
601242415	PRUNEVIEILLE J INSTAL ELECTR	Ile-de-France	103
403398027	SREP SNC	Ile-de-France	105
323890483	ELALE	Ile-de-France	88
962200341	BLOT ET CIE ENTREPRISE GEN ELEC	Ile-de-France	56
778189951	ENTREPRISE DEMONGEOT	Bourgogne	75
775744824	LEMAIRE SA	Ile-de-France	61

Source : Ministère de l'Équipement, des Transports et du Logement. DAEI-SES: 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	85	235	105	340	62	402	411	39
0 à 19 salariés	541	1 044	521	1 565	358	1 923	2 080	197
20 à 49 salariés	32	666	322	988	0	988	1 178	116
50 à 199 salariés	8	643	271	914	0	914	1 060	116
200 salariés et plus	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Total</b>	<b>666</b>	<b>2 588</b>	<b>1 219</b>	<b>3 807</b>	<b>420</b>	<b>4 227</b>	<b>4 728</b>	<b>468</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	167	0	167	1	166	166
0 à 49 salariés	1 485	0	1 485	227	1 257	1 255
50 à 199 salariés	456	0	456	11	444	444
200 salariés et plus	0	0	0	0	0	0
<b>Total</b>	<b>2 107</b>	<b>0</b>	<b>2 107</b>	<b>240</b>	<b>1 867</b>	<b>1 865</b>

### 5 - Investissements corporels

Unité : million de francs

	Investissements bruts			Cessions courantes (b)	Investissements nets (a-b)
	Terrains	Autres	Total (a)		
Hors tranche	0	9	9	2	7
0 à 49 salariés	0	33	33	6	27
50 à 199 salariés	0	11	11	6	5
200 salariés et plus	0	0	0	0	0
<b>Total</b>	<b>0</b>	<b>52</b>	<b>52</b>	<b>14</b>	<b>39</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	593,5	262,5	44,2	...	...	...	...
50 à 199 salariés	500,1	250,9	50,2	5,4	5,1	2,9	125,7
200 salariés et plus	0	0	0	0	0	0	0
<b>Total</b>	<b>568,5</b>	<b>259,4</b>	<b>45,6</b>	<b>5,4</b>	<b>5,1</b>	<b>2,9</b>	<b>125,7</b>

Source : Ministère de l'Équipement, des Transports et du Logement. DAEI-SES: EAE CONSTRUCTION

### 3.36 - Autres travaux d'installation

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

Unité : million de francs

Neuf	Amélioration-entretien	Total
572	1 293	1 865

#### 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	98	35	28	0	6	166
0 à 19 salariés	666	53	10	53	63	845
20 à 49 salariés	303	44	41	18	5	410
50 à 199 salariés	259	101	50	0	34	444
200 salariés et plus	0	0	0	0	0	0
<b>Total</b>	<b>1 326</b>	<b>232</b>	<b>128</b>	<b>71</b>	<b>107</b>	<b>1 865</b>

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

	Sociétés	Organismes d'HLM	Adminis-trations locales	Autres adminis-trations	Ménages	Total
Hors tranche	78	1	55	5	27	166
0 à 19 salariés	342	3	97	20	382	845
20 à 49 salariés	125	43	161	8	73	410
50 à 199 salariés	66	10	305	37	27	444
200 salariés et plus	0	0	0	0	0	0
<b>Total</b>	<b>611</b>	<b>57</b>	<b>618</b>	<b>70</b>	<b>508</b>	<b>1 865</b>

#### 10 - Travaux selon les principaux ouvrages

	Logement	Routes chaussées pistes	Autres bât. non résident	Bureaux	Autres	Total
Hors tranche	24	45	28	21	48	166
0 à 19 salariés	348	85	182	137	94	845
20 à 49 salariés	123	71	67	55	94	410
50 à 199 salariés	37	226	74	10	97	444
200 salariés et plus	0	0	0	0	0	0
<b>Total</b>	<b>531</b>	<b>427</b>	<b>351</b>	<b>223</b>	<b>333</b>	<b>1 865</b>

Source : Ministère de l'Équipement, des Transports et du Logement. DAEI-SES: 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	377	0,1
Population active	3 352	0,2
Travaux directs en métropole (millions de francs)	1 603	0,3
Investissements corporels bruts (millions de francs)	167	0,8
Sous-traitance confiée (millions de francs)	40	0,0

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

SIREN	Raison sociale	Région de siège	Effectif salarié
588500884	SIRMAT SA	Alsace	112
998407811	SOCEMAT	Ile-de-France	92
338383078	MARAIS SA	Pays de la Loire	103
785615428	STLTP	Ile-de-France	67
678501271	SIRCO ENTREPRISE	Alsace	62
305150955	SARL D EXPLOITATION SOMEBA	Nord-Pas-de-Calais	68

Source : Ministère de l'Équipement, des Transports et du Logement. DAEI-SES: 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	20	120	21	141	12	153	206	15
0 à 19 salariés	310	1 016	306	1 322	225	1 547	1 941	157
20 à 49 salariés	41	970	186	1 156	0	1 156	1 747	143
50 à 199 salariés	6	410	86	496	0	496	779	60
200 salariés et plus	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Total</b>	<b>377</b>	<b>2 516</b>	<b>599</b>	<b>3 115</b>	<b>237</b>	<b>3 352</b>	<b>4 674</b>	<b>375</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	65	0	65	9	56	56
0 à 49 salariés	1 515	0	1 515	189	1 326	1 326
50 à 199 salariés	279	0	279	47	232	221
200 salariés et plus	0	0	0	0	0	0
<b>Total</b>	<b>1 859</b>	<b>0</b>	<b>1 859</b>	<b>245</b>	<b>1 614</b>	<b>1 603</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	2	3
0 à 49 salariés	0	115	115	70	45
50 à 199 salariés	0	47	47	13	34
200 salariés et plus	0	0	0	0	0
<b>Total</b>	<b>0</b>	<b>167</b>	<b>167</b>	<b>85</b>	<b>82</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	618,8	257,2	41,6	...	...	...	...
50 à 199 salariés	544,7	269,9	49,5	9,8	9,3	-0,0	381,0
200 salariés et plus	0	0	0	0	0	0	0
<b>Total</b>	<b>606,0</b>	<b>259,4</b>	<b>42,8</b>	<b>9,8</b>	<b>9,3</b>	<b>-0,0</b>	<b>381,0</b>

Source : Ministère de l'Équipement, des Transports et du Logement. DAEI-SES: 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
853	751	1 603

#### 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	45.1B	45.2P	Autres	Total
Hors tranche	42	7	4	3	0	56
0 à 19 salariés	576	46	50	27	32	730
20 à 49 salariés	426	105	12	16	37	596
50 à 199 salariés	202	0	6	1	12	221
200 salariés et plus	0	0	0	0	0	0
<b>Total</b>	<b>1 246</b>	<b>158</b>	<b>72</b>	<b>46</b>	<b>81</b>	<b>1 603</b>

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

	Sociétés	Organismes d'HLM	Adminis-trations locales	Autres adminis-trations	Ménages	Total
Hors tranche	24	0	28	0	4	56
0 à 19 salariés	367	3	294	8	59	730
20 à 49 salariés	342	0	232	1	21	596
50 à 199 salariés	211	0	2	8	0	221
200 salariés et plus	0	0	0	0	0	0
<b>Total</b>	<b>944</b>	<b>3</b>	<b>556</b>	<b>16</b>	<b>84</b>	<b>1 603</b>

#### 10 - Travaux selon les principaux ouvrages

	Routes chaussées pistes	Ateliers, usines	Logement	Autres voies comm.	Autres	Total
Hors tranche	40	10	3	3	0	56
0 à 19 salariés	403	210	55	15	47	730
20 à 49 salariés	277	232	19	36	32	596
50 à 199 salariés	93	64	53	8	3	221
200 salariés et plus	0	0	0	0	0	0
<b>Total</b>	<b>814</b>	<b>516</b>	<b>130</b>	<b>61</b>	<b>83</b>	<b>1 603</b>

Source : Ministère de l'Équipement, des Transports et du Logement. DAEI-SES: EAE CONSTRUCTION



## **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 (classe 45 de la NAF définie dans le chapitre nomenclature).

**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 1<sup>er</sup> juillet de l'année) soit du fait d'une création (postérieure au 1<sup>er</sup> juillet de l'année) ;

-les entreprises dont la clôture de l'exercice est postérieure au 31 mars de l'année suivante.

**Echantillon** : la base de sondage est le fichier OCEAN alimenté par le répertoire SIRENE de l'Insee (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 à l'initialisation de l'enquête (exercice 1996)**

Taille activité	0 salariés		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	1/70	89	1/50	98	1/10	87	1/5	155	1/1	694	1123
451B	1/5	37	1/5	37	1/2	16	1/2	17	1/1	127	234
451D	1/5	10	1/5	19	1/5	4	1/2	5	1/1	14	52
452A	1/20	125	1/20	235	1/5	132	1/10	58	1/1	194	744
452B	1/10	110	1/10	171	1/5	68	1/10	53	1/1	901	1303
452C	1/2	9	1/2	14	1/1	7	1/2	7	1/1	77	114
452D	1/1	4	1/1	5	1/1	1	1/1	1	1/1	13	24
452E	1/5	12	1/5	15	1/2	8	1/2	21	1/1	171	227
452F	1/2	32	1/2	32	1/2	23	1/2	43	1/1	238	368
452J	1/50	64	1/60	91	1/10	75	1/5	92	1/1	192	514
452K	1/20	25	1/20	45	1/2	70	1/2	56	1/1	81	277
452L	1/70	17	1/50	39	1/10	38	1/5	45	1/1	124	263
452N	1/1	2	1/1	4	1/1	2	1/1	7	1/1	26	41
452P	1/5	34	1/2	148	1/2	55	1/2	68	1/1	494	799
452R	1/2	30	1/2	36	1/2	5	1/2	6	1/1	17	94
452T	1/20	14	1/10	43	1/5	23	1/2	40	1/1	79	199
452U	1/10	77	1/10	65	1/5	24	1/2	40	1/1	73	279
452V	1/80	288	1/80	417	1/30	184	1/10	307	1/1	1257	2453
453A	1/70	230	1/50	287	1/10	188	1/10	173	1/1	964	1842
453C	1/20	69	1/20	79	1/10	27	1/2	68	1/1	111	354
453E	1/70	193	1/60	216	1/10	131	1/10	86	1/1	339	965
453F	1/50	93	1/30	153	1/10	95	1/5	150	1/1	573	1064
453H	1/5	53	1/2	126	1/2	14	1/2	15	1/1	40	248
454A	1/60	100	1/50	93	1/10	38	1/5	68	1/1	165	464
454C	1/70	203	1/60	215	1/20	106	1/10	122	1/1	463	1109
454D	1/50	95	1/50	110	1/10	90	1/10	91	1/1	440	826
454F	1/60	115	1/60	93	1/10	56	1/5	79	1/1	187	530
454H	1/10	42	1/10	59	1/5	36	1/2	52	1/1	66	255
454J	1/70	306	1/60	278	1/20	92	1/10	138	1/1	783	1597
454L	1/20	33	1/10	75	1/5	33	1/5	25	1/1	76	242
454M	1/60	55	1/60	47	1/10	31	1/10	26	1/1	125	284
455Z	1/2	30	1/2	68	1/2	28	1/2	22	1/1	44	192
total		2596		3413		1787		2136	1/1	9148	19080

**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, inconnues, 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 1996)

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 chan- tiers		taux de couver- ture
				%	%	%	%	%	%	
451A	1120	46	4,1	1074	95,9	852	79,3	693	81,3	83,0
451B	227	3	1,3	224	98,7	181	80,8	161	89,0	78,8
451D	50	2	4,0	48	96,0	34	70,8	33	97,1	94,4
452A	708	9	1,3	699	98,7	444	63,5	396	89,2	70,0
452B	1290	18	1,4	1272	98,6	985	77,4	906	92,0	66,8
452C	114	7	6,1	107	93,9	93	86,9	86	92,5	89,2
452D	23	1	4,3	22	95,7	16	72,7	15	93,8	96,9
452E	224	3	1,3	221	98,7	181	81,9	157	86,7	95,5
452F	365	8	2,2	357	97,8	294	82,4	252	85,7	93,8
452J	503	3	0,6	500	99,4	421	84,2	342	81,2	92,7
452K	268	5	1,9	263	98,1	189	71,9	150	79,4	86,3
452L	260	2	0,8	258	99,2	208	80,6	180	86,5	75,4
452N	41	4	9,8	37	90,2	34	91,9	30	88,2	75,7
452P	797	17	2,1	780	97,9	649	83,2	577	88,9	99,6
452R	89	6	6,7	83	93,3	65	78,3	58	89,2	94,4
452T	196	7	3,6	189	96,4	142	75,1	96	67,6	95,1
452U	266	7	2,6	259	97,4	191	73,7	171	89,5	82,2
452V	2426	23	0,9	2403	99,1	1819	75,7	1526	83,9	87,5
453A	1824	13	0,7	1811	99,3	1450	80,1	1219	84,1	75,3
453C	344	2	0,6	342	99,4	261	76,3	207	79,3	86,5
453E	947	7	0,7	940	99,3	772	82,1	600	77,7	82,8
453F	1072	28	2,6	1044	97,4	809	77,5	656	81,1	78,9
453H	237	6	2,5	231	97,5	176	76,2	145	82,4	81,7
454A	457	3	0,7	454	99,3	351	77,3	306	87,2	85,4
454C	1100	11	1,0	1089	99,0	892	81,9	758	85,0	77,9
454D	830	12	1,4	818	98,6	640	78,2	522	81,6	82,5
454F	525	3	0,6	522	99,4	414	79,3	353	85,3	80,8
454H	251	5	2,0	246	98,0	193	78,5	151	78,2	80,2
454J	1583	15	0,9	1568	99,1	1247	79,5	1109	88,9	82,0
454L	237	12	5,1	225	94,9	154	68,4	112	72,7	78,9
454M	277	4	1,4	273	98,6	177	64,8	97	54,8	72,0
455Z	192	9	4,7	183	95,3	137	74,9	52	38,0	67,9
Total	18843	301	1,6	18542	98,4	14471	78,0	12116	83,7	79,2

(\*) 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 1996 et les entreprises dont la date de clôture de l'exercice est postérieure au 31 mars 1997.

**Taux de réponse** : il correspond au rapport entre le nombre d'entreprises de construction actives et répondant à l'enquête et le nombre d'entreprises de construction actives interrogées. Il est globalement de 78% sur l'exercice 1996.

**Réponse au cadre chantiers** : seules 83,7% 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, 65,3% 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 d'effectif salarié 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 ensuite été 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 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 73.

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

NAF	Bâtiment		Travaux Publics
	Gros Oeuvre	Second Oeuvre	
451A Petits Terrassements divers, démolition			x
451B Terrassements en grande masse			x
451D Forages et sondages			x
452A Construction de maisons individuelles	x		
452B Construction de bâtiments divers	x		
452C Construction d'ouvrages d'art			x
452D Travaux souterrains			x
452E Réalisation de réseaux			x
452F Construction de lignes électriques et de télécom.			x
452J Réalisation de couvertures par éléments		x	
452K Travaux d'étanchéification		x	
452L Travaux de charpente		x	
452N Construction de voies ferrées			x
452P Const. de chaussées routières et de sols sportifs			x
452R Travaux maritimes et fluviaux			x
452T Levage, montage	x		
452U Autres travaux spécialisés de construction			x
452V Travaux de maçonnerie générale	x		
453A Travaux d'installation électrique		x	
453C Travaux d'isolation		x	
453E Installation d'eau et de gaz		x	
453F Installation d'équipements thermiques et de climat.		x	
453H Autres travaux d'installation			x
454A Plâtrerie		x	
454C Menuiserie bois et matières plastiques		x	
454D Menuiserie métallique ; serrurerie		x	
454F Revêtement des sols et des murs		x	
454H Miroiterie de bâtiment ; vitrerie		x	
454J Peinture		x	
454L Agencement de lieux de vente		x	
454M Travaux de finition non compris ailleurs		x	
455Z 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 selon les rubriques ci-dessous :

Sociétés et quasi sociétés

Organismes d'HLM

Administrations locales

Autres administrations

Ménages, y compris activités d'entreprises individuelles

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

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 neuf postes suivants :

Logements  
Autres bâtiments résidentiels  
Installations industrielles  
Bureaux  
Autres bâtiments non résidentiels  
Routes, chaussées, pistes  
Autres voies de communication  
Lignes et canalisations  
Autres ouvrages de travaux publics

### ***Présentation des comptes et des ratios***

#### **Principaux soldes comptables :**

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 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 principalement des travaux facturés à leur achèvement, et par 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 et d'accroître les 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 paiement des intérêts, des 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 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 qu'il s'agisse de charges d'exploitation, de charges financières ou exceptionnelles. Elle est, pour partie, attribuée aux actionnaires sous forme de dividendes, le reste étant affecté aux fonds propres.

**Cessions courantes** : montant des actifs cédés, comptabilisées à leurs prix de cessions.

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

**Charges financières** : contiennent en particulier les intérêts, les escomptes accordés aux fournisseurs et les dotations aux provisions sur immobilisations financières.

**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 vente hors TVA.

**Consommations de l'exercice** : correspondent au total des achats de marchandises (y compris variation de stock), des achats de matières premières (y compris variation de stock) et des autres achats et charges externes.

**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 de 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** : correspondent à la production en métropole et 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 non compris les 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 (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 = chiffre d'affaires + 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. 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** : elle enregistre la différence entre les stocks de produits finis et d'en-cours de fin et de début d'exercice (stock final - stock initial), avant déduction 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** : ils correspondent aux revenus de participations et de valeurs mobilières, et aux reprises sur provisions (pour risques et charges financières, pour dépréciation des éléments financiers et 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. Elles se rapportent à l'effectif salarié de l'entreprise 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 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 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 net comptable** : c'est la différence entre 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** (quotes-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 au chapitre 3 sont ceux de l'entreprise au 31 décembre de l'année enquêtée dans le tableau 1 et au 30 juin de l'année enquêtée dans le tableau 3. On distingue ouvriers et apprentis d'une part, employés, techniciens, agents de maîtrise (ETAM) et cadres d'autre part.

**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 que celle de construction. 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. En règle générale, 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 marchandises, de matières premières et autres approvisionnements
+ variation des stocks (de marchandises et de matières premières)
- 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, avant déduction 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)

Numéro de visa

9 6 A 2 5 5 E Q

du Ministère de l'Équipement, du Logement,  
des Transports et du Tourisme  
et du Ministère de l'Économie et des Finances  
(INSEE)

valable pour l'enquête réalisée en 1997

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

## SECTEUR DE LA CONSTRUCTION

(entreprises de Bâtiment et de Travaux Publics)

(relative au dernier exercice clos avant le 01-01-97)

ANNÉE 1996

# 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.

**CE QUESTIONNAIRE  
DÛMENT REMPLI,  
DOIT ÊTRE RETOURNÉ  
AVANT 21 JOURS AU**

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

Tour Pascal B

D.A.E.I.

Bureau S.C.2.

92055 PARIS - LA DÉFENSE CEDEX

NE RIEN INSCRIRE CI-DESSOUS

Cadre réservé au gestionnaire

Enquête statistique obligatoire (loi n° 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 (DAEI).

Nom de la personne chargée du dossier :

Téléphone :

(ligne directe)

### IDENTIFICATION DE L'ENTREPRISE

CATÉGORIE JURIDIQUE

NUMÉRO SIREN DE L'ENTREPRISE

0, 1

501

DEP  
504

TS  
505

APE  
502

CJ  
506

Code gest.  
507

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

M.

Tél. :

Fax :

A

le

1997

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

**0 1 I. MODIFICATIONS DE STRUCTURE** *au cours du dernier exercice clos avant le 01.01.1997*

DATE D'EFFET DE LA MODIFICATION

JOUR MOIS ANNÉE

550 551 19 552

<input type="checkbox"/> CRÉATION PURE <input type="checkbox"/> CRÉATION PAR ABSORPTION	<input type="checkbox"/> 1,0 <input type="checkbox"/> 1,1	Nom de l'entreprise absorbée SIREN APE EFFECTIF
<input type="checkbox"/> TRANSFORMATION D'UNE ENTREPRISE INDIVIDUELLE EN SOCIÉTÉ	<input type="checkbox"/> 7,0	Nom et adresse de la société SIREN
<input type="checkbox"/> MISE EN LOCATION-GÉRANCE <input type="checkbox"/> MISE EN SOMMEIL	<input type="checkbox"/> 4,0 <input type="checkbox"/> 5,0	Nom, adresse et téléphone du gérant SIREN
<input type="checkbox"/> MISE EN REDRESSEMENT JUDICIAIRE	<input type="checkbox"/> 6,0	Nom, adresse et téléphone du syndic
<input type="checkbox"/> CESSATION PURE (SANS SUCCESSEUR) <input type="checkbox"/> CESSATION PAR ABSORPTION, FUSION... <input type="checkbox"/> AUTRES MODIFICATIONS <input type="checkbox"/> FUSION ABSORPTION. SCISSION... (préciser)	<input type="checkbox"/> 2,0 <input type="checkbox"/> 2,1 <input type="checkbox"/> 9,9	Noms et adresses des entreprises concernées par ces modifications préciser SIREN APE EFFECTIF

**0 2 II. EMPLOI**

**EFFECTIF NON SALARIÉ au 30.06.1996**

Chef d'entreprise NON SALARIÉ et associés au 30.06.96 (600) + Aides Familiaux au 30.06.96 (601) = TOTAL EFFECTIF NON SALARIÉ au 30.06.96 (602)

**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.*

EFFECTIF SALARIÉ

31.12.1995 31.03.1996 30.06.1996 30.09.1996 31.12.1996

603 604 605 606 607

RÉPARTITION AU 30.06.1996

608 APPRENTIS + 609 OUVRIERS + 610 ETAM ET CADRES =

**RÉMUNÉRATIONS de l'effectif salarié versées en 1996**

**RAPPEL DES RÉMUNÉRATIONS VERSÉES EN 1995**

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

612 APPRENTIS (F) + 613 OUVRIERS (F) + 614 ETAM ET CADRES (F) = 615 TOTAL DES RÉMUNÉRATIONS (F) 611 (F)

**NOMBRE D'HEURES TRAVILLÉES par le personnel ouvrier et apprenti inscrit dans l'entreprise en 1996**

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

\* non compris les heures indemnisées au titre du 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. ACTIVITÉS DE L'ENTREPRISE** concernant le dernier exercice clos avant le 01.01.1997

DATE DE CLÔTURE JOUR MOIS ANNÉE EN MOIS  
 700 \_\_\_\_\_ 701 \_\_\_\_\_ 702 **1996** DURÉE 703 \_\_\_\_\_

**MONTANTS HORS TAXES ARRONDIS AU FRANC**  
**EXERCICE CLOS AVANT LE 01.01.1997** **RAPPEL DE L'EXERCICE PRÉCÉDENT**

**1. CHIFFRES D'AFFAIRES TOTAL**

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

CHIFFRE D'AFFAIRES NET HORS TAXES

704	F	705	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 EXÉCUTÉS PAR L'ENTREPRISE elle-même

704	F
-----	---

TRAVAUX CONFIS À 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'ACTIVITÉ

710	711	F
712	712	F
714	715	F
716	717	F
718	719	F

TOTAL HORS TAXES des activités HORS Construction-BTP

720	F	721	F
-----	---	-----	---

**0 4 IV. VENTILATION DES DÉPENSES**

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

722	F
-----	---

ACHATS DE MATIÈRES PREMIÈRES, DE FOURNITURES CONSOMMABLES ET D'EMBALLAGES COMMERCIAUX, plus ÉLECTRICITÉ, EAUX, GAZ

723	F
-----	---

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

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 INTÉRIEURE

726	F
-----	---

COÛT DU PERSONNEL DÉTACHÉ OU PRÊTÉ À L'ENTREPRISE (non compris le coût du personnel intérimaire)

727	F
-----	---

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

728	F
-----	---

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

TOTAL

729	F
-----	---

Les numéros de comptes cités en référence sont ceux du plan comptable général 1982.  
 comptes 607 - 6097  
 ▶ comptes 601 + 602 + 6061 - 6091 - 6092  
 ▶ comptes 603  
 ▶ comptes 6122 + 6135  
 ▶ compte 6211  
 ▶ compte 6214  
 ▶ comptes 606 (sauf 6061) - 6096 - 604-6094 et 6095 - 6098 autres comptes 61 (sauf 6122 et 6135) autres comptes 62 (sauf 6211 et 6214)

## V. INVESTISSEMENTS de l'exercice

Si vous avez investi au cours de l'exercice 1996, 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 F</b>

Ces montants doivent être égaux

RAPPEL DU TOTAL DES INVESTISSEMENTS  
DE L'EXERCICE PRÉCÉDENT

733

F

CESSIONS AU COURS DE L'EXERCICE 1996  
(terrains, bâtiments ou matériels)

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

734

F

Réservé au chiffrage :

N° de feuille . . . . .

Nombre de lignes . . . . .

## CE CADRE CHANTIERS EST OBLIGATOIRE

Les informations recueillies dans ce cadre sont essentielles pour mieux appréhender l'ensemble du secteur.

**Pour ce faire, il nous est important de connaître :**

- a. Le **numéro du département** dans lequel les travaux ont été effectués (ex. : 61 Orne, 69 Rhône, 75 Paris, etc.) ;
- b. Le **client ou maître d'ouvrage** (ex. : commune, banque, DDE, SNCF, promoteur immobilier, assistance publique, particulier, commerçant, etc.) ;
- c. La **nature de l'ouvrage** (ex. : appartement, pont, route, piscine, bureau, garage, usine, parking, etc.) ;
- d. L'**état de l'ouvrage** (travaux sur ouvrage neuf : tous travaux effectués en vue de création de surface nouvelle ou d'opération nouvelle de génie civil. Les travaux d'extension ou de surélévation sont donc inclus dans le neuf. Travaux sur ouvrage existant : tous travaux d'entretien, d'amélioration qui n'entraînent pas de création de surface nouvelle ou d'extension d'ouvrage d'infrastructure). **Cocher la case correspondante.**
- e. La **nature du travail** réalisé (ex. : terrassement uniquement, adduction d'eau potable, travaux d'étanchéité, construction de chaussées, travaux de maçonnerie générale, installation électrique, plomberie, chauffage central, peinture, réfection de toiture, agencement de magasins, etc.).
- IMPORTANT.** - Les chantiers effectués dans un **même département**, pour un **même type de client**, d'une **même nature d'ouvrage**, d'un **même état d'ouvrage** et pour une **même nature de travail** peuvent être regroupés sur une ligne.

Le total des chantiers doit correspondre au montant encadré du paragraphe III-2 (activités de l'entreprise).

(a) Numéro du département où a été effectué le chantier	(b) CLIENT OU MAÎTRE D'OUVRAGE	(c) NATURE DE L'OUVRAGE	(d) ÉTAT DE L'OUVRAGE		(e) NATURE DU TRAVAIL	MONTANTS HORS TAXES ARRONDIS AU FRANC	
			Neuf	Entretien - Amélioration		Y COMPRIS LES TRAVAUX CONFIS À DES SOUS-TRAITANTS (f)	DONT TRAVAUX CONFIS À DES SOUS-TRAITANTS (g)
	<i>Exemples</i>						
0 2	Particulier	Maison Individuelle	X		Gros oeuvres	275 000 F	40 000 F
5 1	Société de HLW	Appartement	X		Peinture murale	15 000 F	0 F
1 3	SNCF	Voies	X		Pose de rails	2 748 000 F	750 000 F
851	852	853		854 855	856	858	859
						F	F



# statistiques obligatoires

(loi du 7 juin 1951)

Numéro de visa

9 | 6 | A | 2 | 5 | 6 | E | Q

du Ministre de l'Équipement, du Logement,  
des Transports et du Tourisme  
et du Ministre de l'Économie et des Finances  
(INSEE)

valable pour l'enquête réalisée en 1997

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

## SECTEUR DE LA CONSTRUCTION

(entreprises de Bâtiment et de Travaux Publics)

(relative au dernier exercice clos avant le 01-01-97)

### ANNÉE 1996

# Q S

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  
DÛMENT REMPLI,  
DOIT ÊTRE RETOURNÉ  
AVANT 21 JOURS AU**

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

Tour Pascal B

D.A.E.I.

Bureau S.C.2.

92055 PARIS - LA DÉFENSE CEDEX

**NE RIEN INSCRIRE CI-DESSOUS**

*Cadre réservé au gestionnaire*

*Enquête statistique obligatoire (loi n° 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 (DAEI).*

Nom de la personne chargée du dossier :

Téléphone :

(ligne directe)

### IDENTIFICATION DE L'ENTREPRISE

0, 1 |

CATÉGORIE JURIDIQUE

NUMÉRO SIREN DE L'ENTREPRISE

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

1997

Signature :

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

M.

Fonction :

CACHET DE L'ENTREPRISE

504 DEP

505 TS

502 APE

506 CJ

507 Code gest.

**0 1 I. MODIFICATIONS DE STRUCTURE** *au cours du dernier exercice clos avant le 01.01.1997*

DATE D'EFFET DE LA MODIFICATION    JOUR    MOIS    ANNÉE  
550                      551                      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 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  
*préciser*    565                      566                      567  
568                      569                      570

**0 2 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 30.06.1996



**RÉMUNÉRATIONS de l'effectif salarié versées en 1996**

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

612 [ ] APPRENTIS **F** + 613 [ ] OUVRIERS **F** + 614 [ ] ETAM ET CADRES **F** = 615 [ ] TOTAL DES RÉMUNÉRATIONS **F**

**NOMBRE D'HEURES TRAVILLÉES par le personnel ouvrier et apprenti inscrit dans l'entreprise en 1996**

616 [ ] heures

Cette dernière information concerne exclusivement l'effectif OUVRIER et APPRENTI salarié de votre entreprise

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

0, 3

**III. ACTIVITÉS DE L'ENTREPRISE**

concernant le dernier exercice clos avant le 01.01.1997

JOUR MOIS ANNÉE EN MOIS  
 DATE DE CLÔTURE 700 [ ] [ ] 701 [ ] [ ] 702 **1996** DURÉE 703 [ ] [ ]

MONTANTS HORS TAXES ARRONDIS AU FRANC  
**EXERCICE CLOS AVANT LE 01.01.1997**

**1. CHIFFRES 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 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 EXÉCUTÉS PAR L'ENTREPRISE elle-même	704	F
TRAVAUX CONFIS À DES SOUS-TRAITANTS	705	F
<b>TOTAL HORS TAXES des travaux de Construction-BTP</b>	<b>706</b>	<b>F</b>

**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'ACTIVITÉ	710	711	F
<b>TOTAL HORS TAXES des activités HORS Construction-BTP</b>	<b>720</b>		<b>F</b>

0, 4

**IV. VENTILATION DES DEPENSES**

MARCHANDISES achetées uniquement pour être REVENUES EN L'ÉTAT sans transformation ni pose

ACHATS DE MATIÈRES PREMIÈRES, DE FOURNITURES CONSOMMABLES ET D'EMBALLAGES COMMERCIAUX, plus ÉLECTRICITÉ, EAUX, GAZ

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

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

COÛT DU PERSONNEL INTÉrimAIRE

COÛT DU PERSONNEL DÉTACHÉ OU PRÊTÉ À L'ENTREPRISE (non compris le coût du personnel intérimaire)

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

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

	722	F
	723	F
	724	F
	725	F
	726	F
	727	F
	728	F
<b>TOTAL</b>	<b>729</b>	<b>F</b>

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

- ▶ comptes 607 - 6097.
- ▶ comptes 601 + 602 + 6061 - 6091 - 6092
- ▶ comptes 603
- ▶ comptes 6122 + 6135
- ▶ compte 6211
- ▶ compte 6214
- ▶ comptes 606 (sauf 6061) - 6096 604-6094 et 6095 : - 6098 autres comptes 61 (sauf 6122 et 6135) autres comptes 62 (sauf 6211 et 6214)

XXX

## V. INVESTISSEMENTS de l'exercice

Si vous avez investi au cours de l'exercice 1996, 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 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 1996  
(terrains, bâtiments ou matériels)

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

734

F

Réservé au chiffrage :

N° de feuille . . . . .

Nombre de lignes . . . . .

**CE CADRE CHANTIERS EST OBLIGATOIRE**

Les informations recueillies dans ce cadre sont essentielles pour mieux appréhender l'ensemble du secteur.

Pour ce faire, il nous est important de connaître :

- a. Le **numéro du département** dans lequel les travaux ont été effectués (ex. : 61 Orne, 69 Rhône, 75 Paris, etc.) ;
- b. Le **client ou maître d'ouvrage** (ex. : commune, banque, DDE, SNCF, promoteur immobilier, assistance publique, particulier, commerçant, etc.) ;
- c. La **nature de l'ouvrage** (ex. : appartement, pont, route, piscine, bureau, garage, usine, parking, etc.) ;
- d. L'**état de l'ouvrage** (travaux sur ouvrage neuf : tous travaux effectués en vue de création de surface nouvelle ou d'opération nouvelle de génie civil. Les travaux d'extension ou de surélévation sont donc inclus dans le neuf. Travaux sur ouvrage existant : tous travaux d'entretien, d'amélioration qui n'entraînent pas de création de surface nouvelle ou d'extension d'ouvrage d'infrastructure). **Cocher la case correspondante.**
- e. La **nature du travail** réalisé (ex. : terrassement uniquement, adduction d'eau potable, travaux d'étanchéité, construction de chaussées, travaux de maçonnerie générale, installation électrique, plomberie, chauffage central, peinture, réfection de toiture, agencement de magasins, etc.).

**IMPORTANT.** - Les chantiers effectués dans un **même département**, pour un **même type de client**, d'une **même nature d'ouvrage**, d'un **même état d'ouvrage** et pour une **même nature de travail** peuvent être regroupés sur une ligne.

*Le total des chantiers doit correspondre au montant encadré du paragraphe III-2 (activités de l'entreprise).*

(a) Numéro du département ou a été effectué le chantier	(b) CLIENT OU MAÎTRE D'OUVRAGE	(c) NATURE DE L'OUVRAGE	(d) ÉTAT DE L'OUVRAGE		(e) NATURE DU TRAVAIL	MONTANTS HORS TAXES ARRONDIS AU FRANC	
			Neuf	Entretien - Amélioration		Y COMPRIS LES TRAVAUX CONFIS À DES SOUS-TRAITANTS (f)	DONT TRAVAUX CONFIS À DES SOUS-TRAITANTS (g)
<i>Exemples</i>							
0 2	Particulier	Maison Individuelle	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Gros oeuvre	275 000 F	40 000 F
5 1	Société de HLM	Appartement	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Peinture murale	15 000 F	0 F
1 3	SNCF	Voies	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Pose de rails	2 748 000 F	750 000 F
851	852	853		854 855	856	858	859
0 1						F	F



# statistiques obligatoires

(loi du 7 juin 1951)

Numéro de visa

9 | 6 | A | 2 | 5 | 7 | E | Q |

du Ministère de l'Équipement, du Logement,  
des Transports et du Tourisme  
et du Ministère de l'Économie et des Finances  
(INSEE)

valable pour l'enquête réalisée en 1997

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

## SECTEUR DE LA CONSTRUCTION

(entreprises de Bâtiment et de Travaux Publics)

(relative au dernier exercice clos avant le 01-01-97)

### ANNÉE 1996

# Q G

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 ÊTRE RETOURNÉ  
AVANT 21 JOURS AU**

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

Tour Pascal B

D.A.E.I.

Bureau S.C.2.

92055 PARIS - LA DÉFENSE CEDEX

NE RIEN INSCRIRE CI-DESSOUS

Cadre réservé au gestionnaire

Enquête statistique obligatoire (loi n° 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 (DAEI).

Nom de la personne chargée du dossier :

Téléphone : (ligne directe)

## 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 :

ÉVÉNEMENTS AVANT AFFECTÉ LA VIE DE L'ENTREPRISE

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

M.

Tél. :

Fax :

A

le

1997

Signature :

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

M.

Fonction :

CACHET DE L'ENTREPRISE

004 DEP

005 TS

002 APE

006 CJ

007 Code gest.

**I. EVÉNEMENTS AYANT AFFECTÉ LA VIE DE L'ENTREPRISE**

au cours du dernier exercice clos avant le 01.01.1997

**A** Y a-t-il eu une modification ? Si oui, remplir ci-dessous.

DATE D'EFFET DE LA MODIFICATION

JOUR	MOIS	ANNÉE
050	051	19 052

- CRÉATION PURE  1 0 054
- MISE EN LOCATION-GÉRANCE  4 0
- MISE EN SOMMEIL  5 0
- MISE EN REDRESSEMENT JUDICIAIRE  6 0
- CESSATION DÉFINITIVE D'ACTIVITÉ AUTRE QUE MISE EN SOMMEIL, ABSORPTION, FUSION, SCISSION AVEC DISPARITION  2 0

Nom, adresse et téléphone du gérant

SIREN DE LA NOUVELLE SOCIÉTÉ

053

Nom, adresse et téléphone du syndic

**B** Si l'entreprise a participé à des opérations ayant pris effet au cours du dernier exercice (fusion, scission, absorption, apports partiels d'actifs) et ayant entraîné des modifications de structure d'entreprises par transferts d'immobilisations corporelles, veuillez préciser la nature de ces modifications.

- |   |  |   |
|---|--|---|
| <b>CRÉATION PAR</b>                         | <b>CESSATION PAR</b>                                   | <b>MODIFICATION PAR</b>   |
| absorption <input type="checkbox"/> 1 1 055 | absorption <input type="checkbox"/> 2 1 056            | absorption d'une autre entreprise <input type="checkbox"/> 3 1 057            |
| fusion <input type="checkbox"/> 1 2         | fusion <input type="checkbox"/> 2 2                    | scission sans disparition <input type="checkbox"/> 3 2                        |
| scission <input type="checkbox"/> 1 3       | scission avec disparition <input type="checkbox"/> 2 3 | apport partiel d'actifs à une autre entreprise <input type="checkbox"/> 3 3   |
|   |  | apport partiel d'actifs par une autre entreprise <input type="checkbox"/> 3 4 |

**C APPORTS ET CESSIONS**

**- APPORTS D'IMMOBILISATIONS CORPORELLES REÇUS PAR VOTRE ENTREPRISE**

Entreprises Apporteuses		APE	SIREN	DATE DE LA DÉCISION			DATE D'EFFET			MONTANT		
NOM				JOUR	MOIS	ANNÉE	JOUR	MOIS	ANNÉE			
A 1		060	061	062	063	064	065	066	067	068	069	F
A 2												F
A 3												F

Total des investissements reçus par voie d'apports par votre entreprise  
Total égal au montant A du cadre V.

**Total des Apports**

070

F

**- CESSIONS PAR VOIE D'APPORTS D'IMMOBILISATIONS CORPORELLES FAITES À D'AUTRES ENTREPRISES**

Entreprises Bénéficiaires		APE	SIREN	DATE DE LA DÉCISION			DATE D'EFFET			MONTANT	
NOM				JOUR	MOIS	ANNÉE	JOUR	MOIS	ANNÉE		
B 1		071	072	073	074	075	076	077	078	079	F



### III. ACTIVITÉS DE L'ENTREPRISE (métropole et DOM)

**0 4** 1. COMPTE DE RÉSULTAT (hors taxes) relatif au dernier exercice clos avant le 01.01.1997

EXERCICE ⇒ DATE DE CLÔTURE JOUR MOIS ANNÉE EN MOIS DURÉE

171 172 173 174

1 9 9 6

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 MATIÈRES PREMIÈRES 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
IMPÔTS, 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-PARTES DE RÉSULTAT	655	204	F
CHARGES FINANCIÈRES	66 + 686	205	F
CHARGES EXCEPTIONNELLES	67 + 687	206	F
PARTICIPATION DES SALARIÉS AUX FRUITS DE L'EXPANSION	691	207	F
IMPÔTS SUR LES BÉNÉFICES (c)	695 + 697	208	F
BÉNÉFICE		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.

SOCIÉTÉ MÈRE \_\_\_\_\_ 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

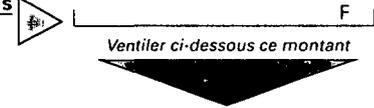
	* COMPTES	MONTANTS EN FRANCS HORS TAXES	
VENTES DE MARCHANDISES	707-7097	211	F
PRODUCTION VENDUE de biens et de services	70 - 707 - 709 + 7097	212	F
Produits nets partiels sur opérations à long terme (c)	73	213	F
PRODUCTION STOCKÉE (d)	71	214	F
PRODUCTION IMMOBILISÉE	72	215	F
SUBVENTIONS D'EXPLOITATION	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 RÉSULTAT	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. ACTIVITÉS 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



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

\* Les numéros cités en référence sont ceux du 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.

- TRAVAUX DE CONSTRUCTION-BTP CONFIÉS 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
- ACHATS ET CHARGES EXTERNES AUTRES QUE CEUX PRÉCÉDEMMENT DEMANDÉS

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

**3. DESCRIPTION DE L'ACTIVITÉ DE L'ENTREPRISE - hors taxes**

0 8

**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>		F

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>	271	F

① préciser le signe dans la case.

**4. SOCIÉTÉ 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.

V

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

272 F

SIREN DE LA SP

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

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

**5. ÉVALUATION DU TOTAL « CHANTIERS »**

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

Le montant doit être égal au total du cadre VII « CHANTIERS »

U

TRAVAUX DE CONSTRUCTION-BTP

\_\_\_\_\_ F

V

TRAVAUX DES SP

\_\_\_\_\_ F

W

TOTAL CHANTIERS

\_\_\_\_\_ F

### 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 FRANCE (étranger et TOM) au cours du dernier exercice clos avant le 01-01-1997 ?

OUI

NON

*Cocher la case correspondante*

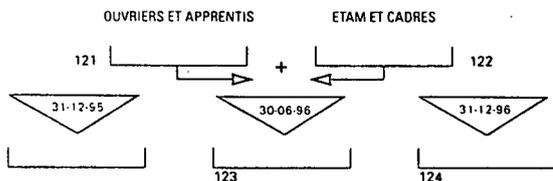
Renseigner précisément les cadres 1 et 2

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 <sup>125</sup>  NON

#### 2. CHANTIERS

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

OUI <sup>126</sup> *Ventiler les chantiers sur la même feuille que les chantiers en métropole (cadre VII). Préciser le pays dans la rubrique « Client ou maître d'ouvrage »*

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

MONTANTS HORS TAXES ARRONDIS AU FRANC

ENSEMBLE DES TRAVAUX HORS FRANCE

DONT TRAVAUX CONFIS À DES SOUS-TRAITANTS

F F

1,7

	PAYS	CLIENT OU MAÎTRE D'OUVRAGE	NATURE DE L'OUVRAGE	OUVRAGE		NATURE DU TRAVAIL	MONTANTS HORS TAXES ARRONDIS AU FRANC		
				NEUF	EXISTANT Entretien Amélioration		ENSEMBLE DES TRAVAUX HORS FRANCE	DONT TRAVAUX CONFIS À 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 01-01-1997

**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).

	VALEUR BRUTE AU DÉBUT DE L'EXERCICE a	AUGMENTATIONS		DIMINUTIONS		VALEUR BRUTE À LA CLÔTURE 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	
TOTAL DES IMMOBILISATIONS CORPORELLES	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 REÇUS PAR VOIE D'APPORTS ». Les cessions faites doivent être inscrites dans les DIMINUTIONS.

**1 0 2. RÉPARTITION PAR NATURE DES INVESTISSEMENTS CORPORELS DE L'EXERCICE (y compris le solde de l'exercice des immobilisations en cours)**

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

	INVESTISSEMENTS ACQUIS OU CRÉÉS HORS APPORTS	INVESTISSEMENTS REÇUS PAR VOIE D'APPORTS
TERRAINS	310 F	321 F
BÂTIMENTS EXISTANTS		
CONSTRUCTIONS NEUVES, TRAVAUX DE GÉNIE CIVIL, AGENCEMENTS SE RAPPORTANT AUX CONSTRUCTIONS NEUVES ET ANCIENNES	311 F	322 F
	312 F	323 F
OUTILLAGE, MATÉRIEL ET INSTALLATIONS SPÉCIALISÉES DE CHANTIERS		
neuf	313 F	324 F
occasion	314 F	325 F
MATÉRIEL DE TRANSPORT		
neuf	315 F	326 F
occasion	316 F	327 F
AUTRES IMMOBILISATIONS CORPORELLES (sauf matériel de transport)	317 F	328 F
TOTAL	318 F	A 329 F
TOTAL DES INVESTISSEMENTS CORPORELS (égal au montant c - d du § 1)		F
RAPPEL DU TOTAL DES INVESTISSEMENTS CORPORELS DE L'EXERCICE PRÉCÉDENT		F

	VALEUR BRUTE DES IMMOBILISATIONS CORPORELLES sorties de l'actif au cours de l'exercice	PRIX RÉEL DE CESSION OU VALEUR D'APPORT
CESSIONS CORPORELLES COURANTES		
	F	F
340		344
CESSIONS CORPORELLES PAR VOIE D'APPORTS		B
	F	F
341		345
MISES HORS SERVICE		
	F	
342		
TOTAL (égal au montant e du § 1)	F	
343		

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





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

Réservé au chiffrage :  
 N° de feuille . . . . .  
 Nombre de lignes . . . . .

**CE CADRE CHANTIERS EST OBLIGATOIRE**

Les informations recueillies dans ce cadre sont essentielles pour mieux appréhender l'ensemble du secteur.  
**Pour ce faire, il nous est important de connaître :**

a. Le **numéro du département** dans lequel les travaux ont été effectués (ex. : 61 Orne, 69 Rhône, 75 Paris, etc.) ;  
 b. Le **client ou maître d'ouvrage** (ex. : commune, banque, DDE, SNCF, promoteur immobilier, assistance publique, particulier, commerçant, etc.) ;  
 c. La **nature de l'ouvrage** (ex. : appartement, pont, route, piscine, bureau, garage, usine, parking, etc.) ;  
 d. L'**état de l'ouvrage** (*travaux sur ouvrage neuf* : tous travaux effectués en vue de création de surface nouvelle ou d'opération nouvelle de génie civil. Les travaux d'extension ou de surélévation sont donc inclus dans le neuf. *Travaux sur ouvrage existant* : tous travaux d'entretien, d'amélioration qui n'entraînent pas de création de surface nouvelle ou d'extension d'ouvrage d'infrastructure). **Cocher la case correspondante.**  
 e. La **nature du travail** réalisé (ex. : terrassement uniquement, adduction d'eau potable, travaux d'étanchéité, construction de chaussées, travaux de maçonnerie générale, installation électrique, plomberie, chauffage central, peinture, réfection de toiture, agencement de magasins, etc.).

**IMPORTANT.** - Les chantiers effectués dans un **même département**, pour un **même type de client**, d'une **même nature d'ouvrage**, d'un **même état d'ouvrage** et pour une **même nature de travail** peuvent être regroupés sur une ligne.

*Le total des chantiers doit correspondre au montant W du paragraphe III-5 (activités de l'entreprise).*

(a) Numéro du département où a été effectué le chantier	(b) CLIENT OU MAÎTRE D'OUVRAGE	(c) NATURE DE L'OUVRAGE	(d) ÉTAT DE L'OUVRAGE		(e) NATURE DU TRAVAIL	MONTANTS HORS TAXES ARRONDIS AU FRANC	
			Neuf	Entretien - Amélioration		Y COMPRIS LES TRAVAUX CONFIS À DES SOUS-TRAITANTS (f)	DONT TRAVAUX CONFIS À DES SOUS-TRAITANTS (g)
<i>Exemples</i>							
02	Particulier	Maison individuelle	<input checked="" type="checkbox"/>		Gros oeuvre	275 000 F	40 000 F
51	Société de HLM	Appartement		<input checked="" type="checkbox"/>	Peinture murale	15 000 F	0 F
13	SNCF	Voies	<input checked="" type="checkbox"/>		Pose de rails	2 748 000 F	750 000 F
801	802	803		804 805	806	808	809
						F	F

II XXXX





**NOMENCLATURE D'ACTIVITÉS DE LA CONSTRUCTION (CODE APE)****Groupe I****PRÉPARATION DES SITES**

- 451 A Terrassements divers, démolition
- 451 B Terrassements en grande masse
- 451 D Forages et sondages

**Groupe II****CONSTRUCTION D'OUVRAGES DE BÂTIMENT OU DE GÉNIE CIVIL**

- 452 A Construction de maisons individuelles
- 452 B Construction de bâtiments divers
- 452 C Construction d'ouvrages d'art
- 452 D Travaux souterrains
- 452 E Réalisation de réseaux
- 452 F Construction de lignes électriques et de télécommunication
- 452 J Réalisation de couvertures par éléments
- 452 K Travaux d'étanchéification
- 452 L Travaux de charpente
- 452 N Construction de voies ferrées
- 452 P Construction de chaussées routières et de sols sportifs
- 452 R Travaux maritimes et fluviaux
- 452 T Levage, montage
- 452 U Autres travaux spécialisés de construction
- 452 V Travaux de maçonnerie générale

Groupe III

TRAVAUX D'INSTALLATION

- 453 A Travaux d'installation électrique
- 453 C Travaux d'isolation
- 453 E Installation d'eau et de gaz
- 453 F Installation d'équipements thermiques et de climatisation
- 453 H Autres travaux d'installation

Groupe IV

TRAVAUX DE FINITION

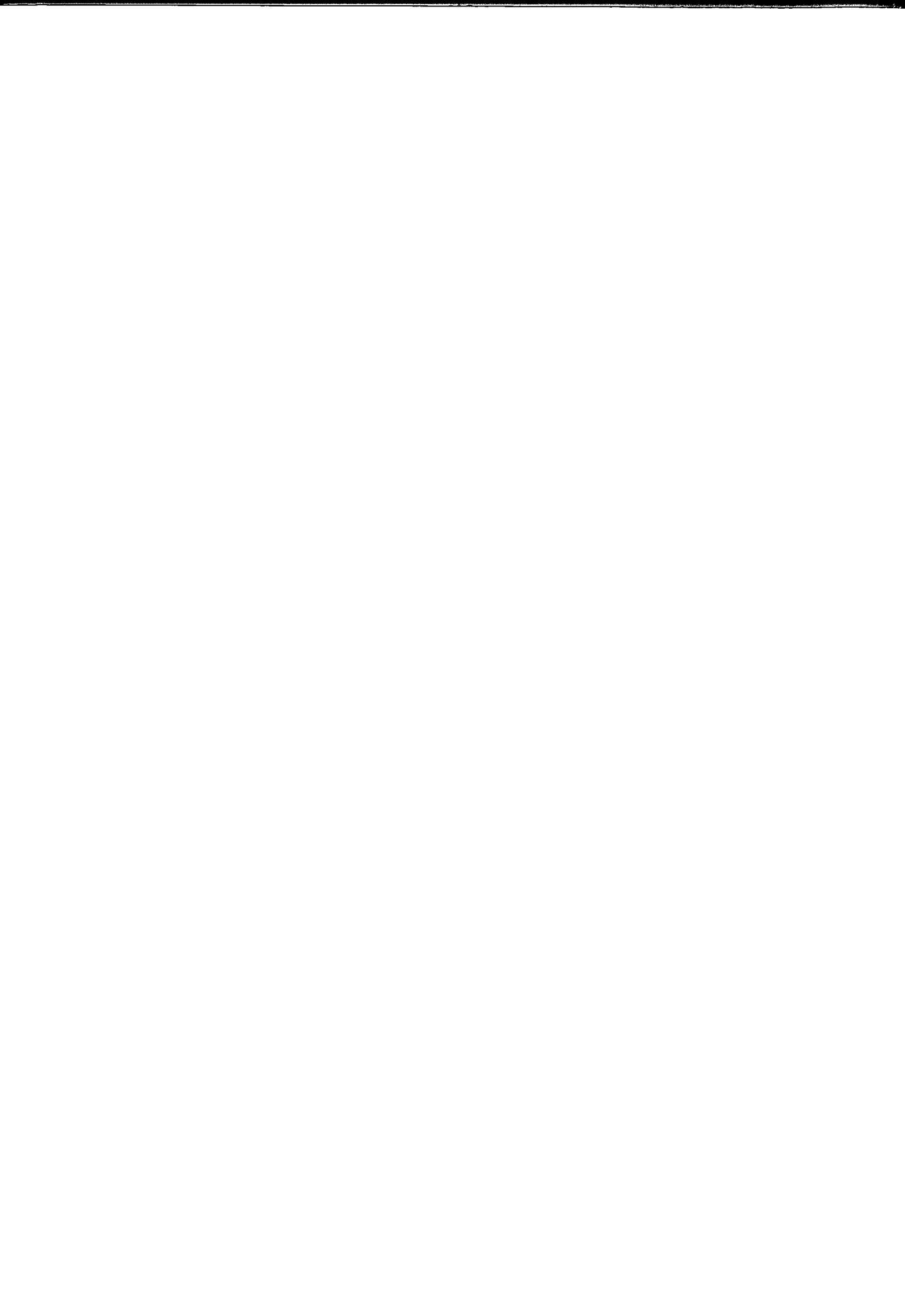
- 454 A Plâtrerie
- 454 C Menuiserie bois et matières plastiques
- 454 D Menuiserie métallique, serrurerie
- 454 F Revêtement des sols et des murs
- 454 H Miroiterie de bâtiment, vitrerie
- 454 J Peinture
- 454 L Agencement de lieux de vente
- 454 M Autres travaux de finition

Groupe V

LOCATION AVEC OPÉRATEUR DE MATÉRIEL DE CONSTRUCTION

- 455 Z Location avec opérateur de matériel de construction







**Ministère de l'Équipement, des Transports et du Logement**  
**Tour Pascal B - 92055 La défense Cedex**  
**Téléphone : 01 40 81 28 40**

**ISSN : 1274-865 X**  
**183-98**

**Prix : 250 F**