



Collections statistiques du

**Ministère de l'Équipement, du Logement,
des Transports et de la Mer**

1990

n° 153

PRIX : 39 F

**statistiques
et études générales**

ISSN 0291 9206

**Structure du bâtiment
et des travaux publics
en 1987**

(enquête réalisée en 1988)

Direction des Affaires Economiques et Internationales

Le Bureau de l'Information Statistique et de la Diffusion

propose aux lecteurs des publications
de la DIRECTION DES AFFAIRES ÉCONOMIQUES
ET INTERNATIONALES :

- **l'accès au fichier** des statistiques
de la construction neuve
- un service de **renseignements** téléphoniques
40.81.28.40 - 40.81.28.38

RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

Ministère de l'Équipement
du Logement, des Transports
et de la Mer

STATISTIQUES
ET ÉTUDES
GÉNÉRALES
N°153

Bulletin rédigé par la Direction des Affaires
Economiques et Internationales Sous-Direction
des Actions Statistiques Bureau des Enquêtes,
Arche 92055 Paris La Défense Cedex 04

Diffusé par :

LA DOCUMENTATION FRANÇAISE
29-31, quai Voltaire 75340 PARIS CEDEX 07
Tel: 40.15.70.00
TELEX 204826 DOCFRAN PARIS

Le numéro : 39 F

L'abonnement (10 numéros) : France : 380 F

Commande adressée à

LA DOCUMENTATION FRANÇAISE
124, rue Henri-Barbusse
93308 AUBERVILLIERS CEDEX

Règlement à réception de la facture.

Bureaux de vente :
29, quai Voltaire - 75340 PARIS CEDEX 07
165, rue Garibaldi - 69401 LYON CEDEX 03

**La reproduction partielle ou totale des statistiques et études diffusées dans ce
bulletin est autorisée sous réserve de l'indication des sources.**

MINISTÈRE DE L'ÉQUIPEMENT, DU LOGEMENT,
DES TRANSPORTS ET DE LA MER

DIRECTION DES AFFAIRES ECONOMIQUES ET INTERNATIONALES

STRUCTURE
DU BÂTIMENT ET DES
TRAVAUX PUBLICS EN 1987

SOUS-DIRECTION DES ACTIONS STATISTIQUES

BUREAU DES ENQUÊTES

SOMMAIRE

	Pages
NOTE MÉTHODOLOGIQUE	4 et 5
AJUSTEMENT DES RÉSULTATS DE L'ANNÉE 1987	6 à 8
DÉFINITION DES INFORMATIONS PUBLIÉES	9 et 10
NOMENCLATURE D'ACTIVITÉS ET DE PRODUITS (NAP)	10
I ^e PARTIE - VUE D'ENSEMBLE	11 à 28
Chapitre 1 - Le secteur du BTP en 1987	13 à 15
Chapitre 2 - Rétrospective	17 à 22
Chapitre 3 - Principaux agrégats	23 à 28
II ^e PARTIE - RÉSULTATS STATISTIQUES	29 à 79
Chapitre 1 - Production Travaux de BTP, sous-traitance confiée, autres activités	31 à 41
Chapitre 2 - Exportation	42 à 45
Chapitre 3 - Investissements	47 à 55
Chapitre 4 - Location et crédit-bail	56
Chapitre 5 - Immobilisations	57 à 59
Chapitre 6 - Emploi : le personnel de l'entreprise Ensemble du secteur, par activité et taille, structure de la main-d'oeuvre, variations saisonnières, ratios	60 à 71
Chapitre 7 - Emploi : main d'oeuvre externe	72 et 73
Chapitre 8 - Achats	75 à 79
III ^e PARTIE - COMPTES DES ENTREPRISES	81 à 97
Chapitre 1 - Méthodologie	82 à 85
Chapitre 2 - Compte de résultat et comptes intermédiaires	86 et 87
Chapitre 3 - Comptes intermédiaires par sous-secteur	88 à 91
Chapitre 4 - Soldes intermédiaires de gestion	92 et 93
Chapitre 5 - Soldes intermédiaires par salarié	94 et 95
Chapitre 6 - Ratios de gestion	96 et 97
ANNEXE	
Questionnaires de l'Enquête Annuelle d'Entreprise	99 à 117

NOTE MÉTHODOLOGIQUE

Les enquêtes annuelles d'entreprises ont pour but de décrire chaque année la structure et l'activité des principaux secteurs de l'économie : bâtiment et travaux publics, industrie, transports, industries agricoles et alimentaires, commerces, services.

L'enquête annuelle portant sur le secteur du bâtiment et des travaux publics (BTP) est réalisée par la Sous-Direction des Actions Statistiques du Ministère de l'Équipement, du Logement, des Transports et de la Mer.

Ce volume présente les résultats de l'enquête portant sur l'année 1987 (enquête réalisée en 1988). Un second volume lui succédera dans la même collection, consacré aux chantiers des entreprises de BTP.

1 - CHAMP DE L'ENQUÊTE

- Unités interrogées : entreprises françaises dont l'activité principale exercée (APE) relève du secteur BTP (classe 55 de la Nomenclature d'Activités et de Produits). Le détail des postes de cette nomenclature est donné page 10.
- Les Sociétés Auxiliaires de Matériel (SAM), filiales d'entreprises de BTP, sont interrogées en même temps que leurs entreprises-mères ; les montants d'investissements des SAM et de leurs entreprises-mères sont additionnés.
- L'enquête portant sur l'année 1987 a concerné, comme en 1984 et 1985, les entreprises employant plus de dix salariés.

2 - ÉCHANTILLON

La base de sondage est le fichier SIRENE (Système Informatique pour le Répertoire des Entreprises et des Établissements).

Les entreprises employant au moins vingt salariés sont toutes interrogées, celles employant de onze à dix-neuf salariés sont interrogées avec un taux de sondage de 1/5.

3 - QUESTIONNAIRES

Les questionnaires sont envoyés aux entreprises par voie postale.
L'exploitation est réalisée par la Sous-Direction des Actions Statistiques.

Deux types de questionnaire sont utilisés :

- un questionnaire général (QG) pour les entreprises de 50 salariés et plus ;
- un questionnaire simplifié (QS) pour les entreprises de moins de 50 salariés.

Les deux types de questionnaire sont reproduits à la fin de ce volume.

L'enquête sur l'année 1987 a conservé au sein du questionnaire général (adressé aux entreprises de 50 salariés et plus) la rubrique ventilant le montant des achats de matières premières et fournitures par nature de produit. Toutefois, certains types de produits ont fait l'objet de regroupements par rapport à l'enquête sur l'année 1986.

Depuis l'année 1984 on recense l'effectif salarié détaché ou prêté par l'entreprise et l'effectif détaché ou prêté à l'entreprise ainsi que le coût de ce dernier. Les immobilisations et les investissements ne concernent que les actifs corporels.

4 - FIABILITÉ DES RÉSULTATS

Les réponses des entreprises font l'objet d'une vérification approfondie. Le taux de réponse à la fin de l'enquête 1987 s'est établi à 83,1 %, ce qui correspond à un taux de couverture (en montant de chiffre d'affaires) de l'ordre de 85,8 %. Pour les entreprises importantes qui n'ont pas répondu, certaines données comptables sont recueillies auprès des Greffes des Tribunaux de Commerce ; seules les données des chantiers sont estimées.

Les quelques particularités suivantes appellent des précisions.

- **Durées d'exercices différentes de 12 mois** : dorénavant, les montants ne sont plus ramenés à une durée standard de 12 mois. En 1987, moins de 2 % des entreprises avaient une durée d'exercice différente de 12 mois.
- **Estimation des entreprises non répondantes**
Les entreprises non répondantes (refus, inconnues) font l'objet d'estimations à partir de moyennes calculées par activité principale et par tranche d'effectif salarié.
- **Modification du poids initial de certaines entreprises**
Le poids initial des entreprises est modifié dans deux cas :
 - l'entreprise a changé d'activité principale ou de tranche d'effectif salarié : on modifie son poids en conséquence ;
 - l'entreprise reste inconnue en fin d'enquête : on diminue son poids en tenant compte de la probabilité qu'a cette entreprise d'avoir cessé son activité.
- **Cessations d'activité, règlements judiciaires**
Les entreprises ayant cessé leur activité avant le 30 juin 1987 sont éliminées des résultats. Les entreprises ayant cessé leur activité entre le 1er juillet et le 31 décembre 1987 font l'objet d'une estimation sur 12 mois. Les entreprises en règlement judiciaire font l'objet d'une estimation en fonction de leur effectif salarié réel.

Ce fascicule, destiné à satisfaire le plus grand nombre possible d'utilisateurs, ne contient qu'une partie de l'information recueillie.

Des exploitations spécifiques peuvent être réalisées à la demande par la Sous-Direction des Actions Statistiques.

S'adresser à la

DIRECTION DES AFFAIRES ÉCONOMIQUES ET INTERNATIONALES
SOUS-DIRECTION DES ACTIONS STATISTIQUES
Bureau des Enquêtes
92055 PARIS - LA DEFENSE CEDEX 04
Tél. 40 81 21 22 Postes 2838, 2914, 2913, 2912, 2897

AVERTISSEMENT

Certains tableaux ont des totaux qui diffèrent de quelques unités de la somme des postes correspondants. Cela provient du système informatique de calcul des arrondis.

AJUSTEMENT DES RÉSULTATS DE L'ANNÉE 1987

L'enquête annuelle d'entreprise sur le secteur BTP interroge les entreprises artisanales (c'est-à-dire employant de 0 à 10 salariés) deux fois tous les cinq ans. Dans l'intervalle, les résultats publiés ne concernent que les entreprises de 11 salariés et plus. Un questionnaire est tout de même adressé aux entreprises employant de 6 à 10 salariés afin de repérer les entreprises de cette tranche qui franchissent la barre des 10 salariés en cours d'année.

Or, pour l'enquête sur l'année 1987, aucune entreprise de 0 à 10 salariés n'a été interrogée. Il en résulte pour les tranches de taille immédiatement supérieures (11 à 19 salariés, 20 à 49 salariés) une sous-évaluation de la population d'entreprises.

Les résultats publiés dans ce volume sont affectés de ce biais. Une estimation des changements de taille en cause a néanmoins pu être faite. La méthode a consisté à calculer des coefficients de correction, par activité principale et tranche d'effectifs, en prenant en compte les changements de taille constatés lors de l'enquête 1986 qui avait concerné les entreprises de toutes tailles.

Cette estimation aboutit aux tableaux de résultats corrigés qui figurent ci-après pour les principales variables de l'enquête 1987. La note de commentaires (pages 13, 14 et 15) a été réalisée à partir des résultats corrigés.

Nombre d'entreprises

Unité : une entreprise

ACTIVITÉ PRINCIPALE DE L'ENTREPRISE	TAILLE DE L'ENTREPRISE				TOTAL
	11 à 19 salariés	20 à 49 salariés	50 à 99 salariés	100 salariés et plus	
5510 Travaux d'aménagement des terres et des eaux : voirie, parcs et jardins	776	773	193	155	1 897
5511 Construction de lignes de transport d'électricité	93	156	32	45	326
5512 Travaux d'infrastructure générale	178	245	61	72	556
5513 Construction de chaussées	41	69	27	38	175
5520 Forages, sondages, fondations spéciales	11	47	17	8	83
5530 Constructions d'ossatures autres que métalliques	11	18	12	36	77
5531 Installation industrielle : montage-levage	60	48	19	14	141
5540 Installation électrique	1 040	678	120	79	1 917
5550 Construction industrialisée	129	126	25	35	314
5560 Maçonnerie : travaux courants de béton armé	3 072	2 409	436	287	6 205
5570 Génie climatique	747	471	83	53	1 354
5571 Menuiserie, serrurerie	1 683	1 017	116	45	2 861
5572 Couverture, plomberie et installations sanitaires	1 023	694	86	32	1 835
5573 Aménagements, finitions	1 891	1 403	186	89	3 569
BÂTIMENT TRAVAUX PUBLICS	10 756	8 154	1 413	988	21 312

Travaux exécutés directement en métropole

Unité : million de francs

ACTIVITÉ PRINCIPALE DE L'ENTREPRISE	TAILLE DE L'ENTREPRISE				TOTAL
	11 à 19 salariés	20 à 49 salariés	50 à 99 salariés	100 salariés et plus	
5510 Travaux d'aménagement des terres et des eaux : voirie, parcs et jardins	3 589	8 600	4 958	15 462	32 609
5511 Construction de lignes de transport d'électricité	418	1 642	750	8 661	11 471
5512 Travaux d'infrastructure générale	1 054	3 319	1 475	14 050	19 897
5513 Construction de chaussées	306	972	819	16 019	18 115
5520 Forages, sondages, fondations spéciales	78	705	661	1 654	3 097
5530 Constructions d'ossatures autres que métalliques	61	266	347	8 341	9 015
5531 Installation industrielle : montage-levage	323	491	448	1 673	2 934
5540 Installation électrique	5 091	6 867	2 889	19 195	34 042
5550 Construction industrialisée	717	1 255	920	4 752	7 645
5560 Maçonnerie : travaux courants de béton armé	12 113	20 244	9 697	22 751	64 806
5570 Génie climatique	3 889	5 187	2 407	6 306	17 788
5571 Menuiserie, serrurerie	8 719	11 009	3 201	4 439	27 368
5572 Couverture, plomberie et installations sanitaires	4 766	6 594	2 181	3 815	17 356
5573 Aménagements, finitions	8 211	12 141	4 030	5 352	29 734
BÂTIMENT TRAVAUX PUBLICS	49 334	79 293	34 781	132 470	295 878

Production totale (métropole + hors métropole)

Unité : million de francs

ACTIVITÉ PRINCIPALE DE L'ENTREPRISE	TAILLE DE L'ENTREPRISE				TOTAL
	11 à 19 salariés	20 à 49 salariés	50 à 99 salariés	100 salariés et plus	
5510 Travaux d'aménagement des terres et des eaux : voirie, parcs et jardins	4 004	9 402	5 231	20 267	38 905
5511 Construction de lignes de transport d'électricité	436	1 685	760	9 006	11 886
5512 Travaux d'infrastructure générale	1 140	5 113	1 703	25 614	33 570
5513 Construction de chaussées	319	1 060	919	19 386	21 685
5520 Forages, sondages, fondations spéciales	78	788	692	2 724	4 282
5530 Constructions d'ossatures autres que métalliques	61	271	360	11 128	11 820
5531 Installation industrielle : montage-levage	347	524	466	2 204	3 540
5540 Installation électrique	5 429	7 239	3 075	26 138	41 881
5550 Construction industrialisée	724	1 429	947	5 476	8 577
5560 Maçonnerie : travaux courants de béton armé	12 604	20 951	10 094	25 141	68 790
5570 Génie climatique	4 148	5 476	2 598	7 293	19 514
5571 Menuiserie, serrurerie	9 092	11 587	3 441	5 038	29 158
5572 Couverture, plomberie et installations sanitaires	4 898	6 813	2 210	4 256	18 177
5573 Aménagements, finitions	8 686	12 904	4 212	5 880	31 682
BÂTIMENT TRAVAUX PUBLICS	51 968	85 240	36 709	169 551	343 467

Population active totale au 30 juin

Unité : un actif

ACTIVITÉ PRINCIPALE DE L'ENTREPRISE	TAILLE DE L'ENTREPRISE				TOTAL
	11 à 19 salariés	20 à 49 salariés	50 à 99 salariés	100 salariés et plus	
5510 Travaux d'aménagement des terres et des eaux : voirie, parcs et jardins	12 421	25 371	14 441	46 101	98 334
5511 Construction de lignes de transport d'électricité	1 566	4 965	2 255	23 701	32 487
5512 Travaux d'infrastructure générale	2 867	8 024	4 455	38 573	53 920
5513 Construction de chaussées	687	2 328	2 044	31 145	36 204
5520 Forages, sondages, fondations spéciales	195	1 202	1 231	3 393	6 021
5530 Constructions d'ossatures autres que métalliques	161	628	844	22 647	24 280
5531 Installation industrielle : montage-levage	1 008	1 392	1 469	5 537	9 406
5540 Installation électrique	15 859	20 440	8 363	65 065	109 727
5550 Construction industrialisée	2 138	4 105	2 054	12 115	20 412
5560 Maçonnerie : travaux courants de béton armé	47 436	73 439	32 060	64 933	217 868
5570 Génie climatique	11 291	14 115	5 908	15 140	46 453
5571 Menuiserie, serrurerie	26 303	30 612	8 111	10 658	75 684
5572 Couverture, plomberie et installations sanitaires	14 796	19 695	5 640	9 715	49 846
5573 Aménagements, finitions	29 377	42 212	13 964	18 113	103 666
BÂTIMENT TRAVAUX PUBLICS	166 104	248 529	102 840	366 836	884 308

Investissements bruts

Unité : million de francs

ACTIVITÉ PRINCIPALE DE L'ENTREPRISE	TAILLE DE L'ENTREPRISE				TOTAL
	11 à 19 salariés	20 à 49 salariés	50 à 99 salariés	100 salariés et plus	
5510 Travaux d'aménagement des terres et des eaux : voirie, parcs et jardins	250	561	288	1 073	2 171
5511 Construction de lignes de transport d'électricité	19	76	37	325	458
5512 Travaux d'infrastructure générale	78	299	96	1 257	1 730
5513 Construction de chaussées	11	64	48	954	1 077
5520 Forages, sondages, fondations spéciales	7	25	28	168	227
5530 Constructions d'ossatures autres que métalliques	2	8	8	414	432
5531 Installation industrielle : montage-levage	4	18	24	76	122
5540 Installation électrique	106	159	61	584	910
5550 Construction industrialisée	24	34	29	293	380
5560 Maçonnerie : travaux courants de béton armé	381	685	293	657	2 017
5570 Génie climatique	71	107	50	98	327
5571 Menuiserie, serrurerie	206	275	89	125	696
5572 Couverture, plomberie et installations sanitaires	110	127	49	98	384
5573 Aménagements, finitions	159	300	74	157	691
BÂTIMENT TRAVAUX PUBLICS	1 430	2 741	1 173	6 280	11 623

DÉFINITION DES INFORMATIONS PUBLIÉES

Achats (hors taxes) : Achats des matières premières et marchandises.

Apports : Les montants des apports sont comptabilisés au prix de transaction. Ils ne sont recensés que pour les entreprises employant 50 salariés et plus.

Autres activités : Activités ne relevant pas du secteur BTP, mais réalisées par des entreprises dont l'activité principale appartient au BTP. Ce sont le plus souvent : vente de produits extraits ou fabriqués par l'entreprise, prestations de services, revente en l'état de marchandises ou matériaux. Les éléments sont donnés «hors taxes».

Cessions : Cessions corporelles réalisées par l'entreprise ou sa société auxiliaire de matériel (SAM). La distinction entre «cessions courantes» et «cessions par voie d'apport» n'est demandée qu'aux entreprises employant 50 salariés et plus.

Compte de résultat : L'année 1984 avait vu l'entrée en application du nouveau plan comptable et le remplacement du compte d'exploitation générale et du compte de pertes et profits par le compte de résultat (voir présentation détaillée : III^e partie). Ce compte n'est demandé qu'aux entreprises employant 50 salariés et plus. Il ne concerne que l'entreprise à l'exclusion de la SAM et des autres filiales. Il se rapporte aux seuls établissements métropolitains et des départements d'outre-mer, bien que certaines entreprises éprouvent des difficultés à isoler l'activité de ces établissements.

Heures travaillées : Le nombre d'heures travaillées correspond à la production en métropole et concerne l'effectif total des ouvriers et apprentis (y compris ceux détachés ou prêtés à d'autres entreprises).

Immobilisations : Il s'agit des immobilisations corporelles des entreprises employant 50 salariés et plus et de leurs SAM. Les montants publiés s'entendent taxes déduites et sans aucune déduction d'amortissements.

Investissements : Il s'agit des investissements corporels des entreprises et des sociétés auxiliaires de matériel (SAM). On distingue :
— investissements bruts : cessions non déduites
— investissements nets : cessions déduites.

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

Non-salariés : Effectifs au 30 juin de l'année enquêtée. Recensés seulement parmi les entreprises employant moins de 50 salariés.

Personnes actives : Somme de l'effectif salarié et de l'effectif non salarié.

Production (hors taxes) : Somme des travaux exécutés directement (cf. infra) et des autres activités (cf. supra).

La III^e partie (Comptes des entreprises de 50 salariés et plus) retient la production calculée à partir du compte de résultat :

Production = production vendue de biens et de services
+ variation de la production stockée
+ production immobilisée
+ produits nets partiels sur opérations à long terme.

Rémunérations : 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 total (cf. infra) et correspondent au montant déclaré aux Contributions Directes (imprimés DADS* 85 colonne 19).

Salariés : Les effectifs publiés sont ceux au 30 juin de l'année enquêtée. On distingue :
— l'effectif salarié inscrit dans les établissements de métropole et des DOM, décomposable en ouvriers et apprentis d'une part, ETAM** et cadres d'autre part ;

* Déclaration Annuelle des Données Sociales (DADS)

** Employés, Techniciens et Agents de Maîtrise (ETAM)

— l'effectif salarié disponible : somme de l'effectif salarié inscrit et de l'effectif détaché ou prêté à l'entreprise (personnel non rémunéré par elle mais travaillant sous sa responsabilité) à l'exclusion du personnel intérimaire) ;

— l'effectif salarié total : somme de l'effectif salarié inscrit et de l'effectif salarié détaché ou prêté par l'entreprise (personnel rémunéré par elle et ne travaillant pas sous sa responsabilité).

Taille de l'entreprise : Les tranches de taille utilisées sont déterminées par la somme de l'effectif salarié total au 31 décembre des établissements de métropole et des DOM, et de l'effectif salarié au 30 juin des établissements situés hors métropole.

Taux d'encadrement : $\frac{\text{Nombre d'ETAM et Cadres}}{\text{Effectif salarié au 30 juin}} \%$

Il se rapporte à l'effectif salarié inscrit dans l'entreprise.

Travaux de BTP déclarés (hors taxes) : Travaux de BTP (en métropole et hors métropole) exécutés directement par l'entreprise ou confiés par elle à des sous-traitants.

Travaux de BTP exécutés directement (hors taxes) : Travaux de BTP (en métropole et hors métropole) après soustraction des travaux confiés à des sous-traitants.

Travaux exportés : Chantiers effectués hors métropole par les entreprises ayant leur siège en France (les chantiers des filiales à l'étranger ne sont pas pris en compte).

NOMENCLATURE D'ACTIVITÉS ET DE PRODUITS

5510	Travaux d'aménagement des terres et des eaux ; voirie ; parcs et jardins
5511	Construction de lignes de transport d'électricité
5512	Travaux d'infrastructure générale
5513	Construction de chaussées
5520	Entreprises de forages, sondages ; fondations spéciales
5530	Construction d'ossatures autres que métalliques
5531	Installation industrielle, montage-levage
5540	Installation électrique
5550	Construction industrialisée
5560	Maçonnerie et travaux courants de béton armé
5570	Génie climatique
5571	Menuiserie - Serrurerie
5572	Couverture, plomberie et installations sanitaires
5573	Aménagements, finitions

Les activités de fabrication de menuiserie métal, menuiserie bois et produits en béton sont classées dans le secteur BTP, si elles assurent la mise en oeuvre de plus de 50 % de leur production.

I^{re} PARTIE

VUE D'ENSEMBLE

CHAPITRE 1

LE SECTEUR DU BTP EN 1987 *

- L'activité en métropole des entreprises de plus de dix salariés a progressé de près de 5 % en volume pour la deuxième année consécutive.
- Le redressement de l'emploi s'est amorcé après dix années de réduction des effectifs.
- Les petites et moyennes entreprises ont joué un rôle prépondérant dans cette reprise.
- Les différences structurelles entre petites et grandes entreprises tendent à s'atténuer.

Une reprise confirmée de l'activité du BTP...

Alors qu'en 1986 la reprise s'était principalement manifestée par une croissance du montant des travaux réalisés en métropole, des investissements et des rémunérations, l'année 1987 a vu un redressement de l'ensemble des indicateurs.

Le nombre des entreprises employant plus de dix salariés (21 300) a augmenté de 6,3 % par rapport à 1986. Ce retournement de tendance a mis fin à une décennie de baisse continue : la population des entreprises de plus de dix salariés avait diminué de 23,4 % entre 1977 et 1986.

Le montant des travaux réalisés en métropole par ces entreprises, qui s'est élevé en 1987 à 296 milliards de francs, est en progression de 4,8 % par rapport à 1986 en francs constants si l'on retient l'augmentation des prix dans la branche BTP calculée pour les comptes nationaux (+ 3,4 %). Ce résultat est du même ordre que celui enregistré pour l'année 1986 (4,9 %), confirmant ainsi la reprise. Il confirme l'évaluation faite l'année dernière à partir d'un échantillon de 3 000 réponses à l'enquête (Notes Vertes Economiques, série Informations Rapides n° 213) qui donnait une hausse en francs constants de 3,5 % pour les entreprises de vingt salariés et plus (+ 3 % pour cette catégorie d'entreprises dans les résultats définitifs).

Les travaux réalisés hors métropole, en revanche, ont poursuivi leur chute avec un montant de 22,1 milliards de francs soit - 25,3 % par rapport à 1986 en volume. L'activité hors métropole s'est donc réduite en volume de près de moitié entre 1985 et 1987. Toutefois l'Enquête Annuelle d'Entreprise ne prend pas en compte les travaux des filiales à l'étranger des entreprises françaises. Or, les dernières années ont vu se développer les filialisations d'établissements français à l'étranger. Leur activité échappe donc à l'observation ce qui explique en partie l'ampleur de cette chute.

La croissance de l'activité en métropole s'est accompagnée, comme en 1986, d'un renforcement de la sous-traitance de capacité : la part des travaux confiés en sous-traitance atteint en métropole 15,8 % en 1987 contre 14,4 % en 1986 et 13,8 % en 1985.

La valeur ajoutée hors taxes (recensée uniquement pour les entreprises de 50 salariés et plus) enregistre de 1986 à 1987, avec 85,5 milliards de francs, une hausse de 0,5 % en francs constants alors qu'elle avait diminué de 2 % entre 1985 et 1986.

Un des résultats marquants de l'année 1987 est le redressement de l'emploi. Les entreprises de plus de dix salariés emploient 884 300 personnes au 30 juin 1987, c'est-à-dire 4,8 % de plus qu'en 1986 et 1,8 % de plus par rapport à 1985. Ce résultat intervient après une période de dix ans marquée par la baisse des effectifs puisque de 1976 à 1986 les entreprises de plus de dix salariés avaient perdu 35 % de leur population active.

* Cette enquête donne lieu à plusieurs publications échelonnées dans le temps : une plaquette présentant les premiers résultats (parue en juillet 1989), une note de synthèse, ainsi que deux bulletins de résultats détaillés dans la collection "Statistiques et Etudes Générales" (structure du secteur et chantiers des entreprises de BTP).

La rémunération moyenne par salarié sur l'ensemble de l'année 1987 s'établit à 87 700 F, soit une progression de 1,8 % en francs constants par rapport à 1986 si l'on retient comme déflateur l'évolution de l'indice des prix de détail de l'INSEE en moyenne annuelle (+ 3,1 %). Depuis 1985 la hausse du pouvoir d'achat dans les entreprises de plus de dix salariés atteint 5 %, traduisant ainsi un rattrapage du secteur BTP sur le reste de l'économie. En effet, dans le même temps, la rémunération moyenne, tous secteurs confondus, ne croît que de 1,3 % en francs constants en passant de 103 700 F à 111 200 F (source : Comptes Nationaux)

Avec 11,6 milliards de francs les investissements corporels ont progressé de 9,2 % en volume par rapport à 1986 si l'on déflate par l'indice des prix de la formation brute de capital fixe de la branche BTP calculé pour les comptes nationaux (+ 3,3 %). Ce mouvement a prolongé et amplifié celui enregistré en 1986 (+ 5,6 % en volume).

... dûe pour l'essentiel aux petites entreprises et à celles du Second-Oeuvre

La croissance du nombre d'entreprises est principalement liée aux comportements d'une part, des petites entreprises (de 11 à 49 salariés), d'autre part de celles du second-oeuvre.

Le nombre d'entreprises dans cette tranche de taille est en hausse de 7 % par rapport à 1986, alors qu'il n'augmente que de 1,3 % pour les entreprises de plus de 50 salariés. De même on dénombre 10,1 % d'entreprises de second-oeuvre de plus qu'en 1986 alors que cette hausse n'était que de 4,1 % pour les entreprises de gros-oeuvre.

Le montant des travaux réalisés en métropole présente lui aussi cette disparité. Les entreprises de 11 à 49 salariés ont vu leur activité en métropole augmenter de 11,3 % en volume par rapport à 1986 alors que celle des entreprises de 50 à 200 salariés n'augmente que de 3,6 % et qu'on enregistre même une baisse en volume de 1,5 % pour les entreprises de plus de 200 salariés. La chute de l'activité hors métropole des grandes entreprises n'a donc pas été compensée, contrairement à 1986, par un renforcement de leurs positions sur le marché intérieur.

Les corps d'état du second-oeuvre affichent une croissance de leurs travaux en métropole plus soutenue (+8,8 % en volume par rapport à 1986) que ceux du gros-oeuvre (+2,9 % en volume par rapport à 1986) et surtout des travaux publics (+1,1 %). Au sein du second-oeuvre le génie climatique présente un comportement atypique (-2,9 % en volume par rapport à 1986) : il faut y voir un effet de la suppression des mesures fiscales liées aux économies d'énergie.

La hausse de 0,5 % en volume de la valeur ajoutée dégagée par les entreprises de 50 salariés et plus est imputable à celle des moins de 200 salariés (+2,4 %) alors que les entreprises de taille supérieure affichent un recul de 0,5 %. L'évolution de l'excédent brut d'exploitation montre une disparité encore accrue : + 9,4 % en francs constants par rapport à 1986 pour les entreprises de 50 à 200 salariés, + 3 % pour les entreprises de plus de 200 salariés. La reconstitution des marges avec la reprise de l'activité semble donc se réaliser plus lentement dans les grandes entreprises.

La population active des entreprises de 11 à 49 salariés a crû de 10 % de 1986 à 1987 alors que celle des entreprises de plus de 50 salariés n'a augmenté que de 0,6 %. Le second-oeuvre est le sous-secteur le plus créateur d'emplois avec une progression de ses effectifs de 9,1 % par rapport à 1986, alors que ceux du gros-oeuvre et des travaux publics n'augmentent respectivement que de 3,1 % et 0,1 %.

Le nombre d'heures travaillées dans l'année par ouvrier, bien que stable à 1 800 pour l'ensemble du secteur, a progressé par rapport à 1986 de 0,6 % pour les entreprises de 11 à 49 salariés mais a diminué de 2,7 % pour celles de plus de 200 salariés.

Si les grandes entreprises ont peu participé au redressement de l'emploi elles ont, en revanche, fait porter leur effort sur l'investissement. Les entreprises de plus de 200 salariés enregistrent une progression en volume de leurs investissements corporels de 11,5 % par rapport à 1986 alors que pour les entreprises de 11 à 49 salariés elle n'est que de 8 %. Ceci traduit en fait une compensation des évolutions constatées en 1986. L'effort des entreprises de plus de 200 salariés succède à une baisse de 1,1 % en volume observée entre 1985 et 1986.

La hausse des investissements des entreprises de 11 à 49 salariés s'est au contraire un peu ralentie (+ 16,1 % en 1986, + 8 % en 1987).

La progression des dépenses consacrées à la location de matériel et au crédit-bail est toujours très forte : + 14 % en volume par rapport à 1986. Ces dépenses, avec un montant de 10,7 milliards de francs sont devenues du même ordre que le montant des investissements bruts (11,6 milliards) pour les entreprises de plus de dix salariés.

Les différences structurelles entre petites et grandes entreprises se sont atténuées avec la reprise.

Un des aspects importants de l'évolution constatée en 1987 est que la reprise de l'activité s'est accompagnée d'une réduction des disparités entre petites et grandes entreprises dans plusieurs domaines comme les rémunérations des salariés, le recours au personnel intérimaire, la location de matériel et le crédit-bail.

La rémunération moyenne par salarié pour l'ensemble des entreprises de plus de dix salariés a crû en francs constants de 1,8 % par rapport à 1986 et de 5 % par rapport à 1985. Mais cette progression est nettement plus affirmée pour les entreprises de 11 à 49 salariés (+ 2,9 % depuis 1986, + 7,1 % depuis 1985) que pour celles de plus de 200 salariés (+1,5 % depuis 1986, +3 % depuis 1985). Il y a donc eu de la part des petites entreprises un rattrapage par rapport aux grandes entreprises qui offrent traditionnellement des rémunérations plus élevées. Ceci est à mettre en relation avec les hausses de productivité de l'activité en métropole dont le ratio "production par personne active" fournit une approche. Ce ratio (363 100 F) a progressé en francs constants de 7,9 % de 1985 à 1987 pour l'ensemble des entreprises de plus de dix salariés, mais en fait de 10,6 % pour celles de 11 à 49 salariés contre 6,5 % pour celles de plus de 200 salariés.

Le coût du personnel intérimaire (observé uniquement pour les entreprises de plus de 50 salariés) a augmenté très fortement dans les dernières années : 5,2 milliards de francs en 1987 soit plus de 61 % de hausse en francs constants en l'espace de deux ans (de 1985 à 1987). La progression a été particulièrement sensible en 1987 pour les entreprises de 50 à 99 salariés : 35 % en francs constants par rapport à 1986 alors que l'effort est moindre pour les entreprises de plus de 200 salariés (+22,3 % dont 17,6 % pour les seules entreprises de plus de 1 000 salariés).

Ces différences apparaissent également dans la **location de matériel et le crédit-bail**. Les entreprises de plus de 200 salariés avaient connu une croissance de leurs dépenses dans ce domaine de 21,9 % en francs constants de 1985 à 1986, alors qu'en 1987 la progression s'est ralentie à 9,8 %. En revanche, les dépenses des entreprises de 11 à 49 salariés ont augmenté de 31,5 % en francs constants de 1986 à 1987 alors que leur progression n'était que de 15,8 % de 1985 à 1986.

La reprise a donc été marquée par une évolution significative des petites et moyennes entreprises quant à la gestion de leurs facteurs de production ; certains comportements (appel au personnel intérimaire, location de matériel et crédit-bail notamment) qui étaient jusque-là plus spécifiques aux grandes entreprises ont gagné progressivement l'ensemble du secteur BTP.

CHAPITRE 2

RÉTROSPECTIVE DU SECTEUR BTP

Tous les graphiques ont été établis en francs constants.

1- INDICE DÉFLATEUR DE LA PRODUCTION

La production en métropole est la somme des activités hors BTP et des travaux exécutés directement en métropole. L'indice de prix utilisé pour le montant des activités hors BTP est l'indice des prix de détail de l'INSEE en moyenne annuelle. Pour les travaux de BTP, la méthode est celle utilisée pour l'élaboration des Comptes Nationaux. Il a été tenu compte de la répartition des travaux selon la nature et l'état de l'ouvrage :

- pour les travaux neufs de bâtiment on retient l'indice du coût de la construction en moyenne annuelle ;
- pour les travaux d'amélioration-entretien de bâtiment on retient l'IPAH (Indice de Prix de l'Amélioration de l'Habitat de la DAEI) en moyenne annuelle ;
- pour les travaux publics (neuf et amélioration-entretien confondus) on utilise une fonction des index TP01 et BT01 de la DAEI et de l'indice du coût de la construction.

L'année de base choisie est l'année 1978.

L'indice synthétique retenu est une moyenne des trois indices mentionnés, pondérée par la structure des travaux en métropole. Il présente la série suivante :

Année	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987
Indice	100	111	126	138	153	164	174	180	184	189

2- INDICE DÉFLATEUR DE LA SOUS-TRAITANCE

L'indice retenu est le même que celui utilisé pour la production en métropole (cf. supra). L'année de base est 1978.

3- INDICE DÉFLATEUR DE LA PRODUCTION HORS METROPOLE

La production hors métropole est l'ensemble des travaux de BTP exécutés directement hors métropole. Il a été tenu compte de la répartition des travaux selon la nature de l'ouvrage :

- Pour les travaux de bâtiment, on retient l'Indice du Coût de la Construction en moyenne annuelle (ICC).
- Pour les travaux publics, on utilise une fonction des index TP01 et BT01 de la DAEI et de l'Indice du Coût de la Construction.

L'année de base est 1978.

4- INDICE DÉFLATEUR DE LA REMUNERATION DES SALARIÉS

L'indice retenu est l'indice des prix de détail de l'INSEE en moyenne annuelle.

L'année de base est 1978.

5- INDICE DÉFLATEUR DE L'INVESTISSEMENT

L'indice retenu est l'indice des prix de la FBCF (Formation Brute de Capital Fixe) de la branche BTP.

L'année de base est 1978.

RÉTROSPECTIVE

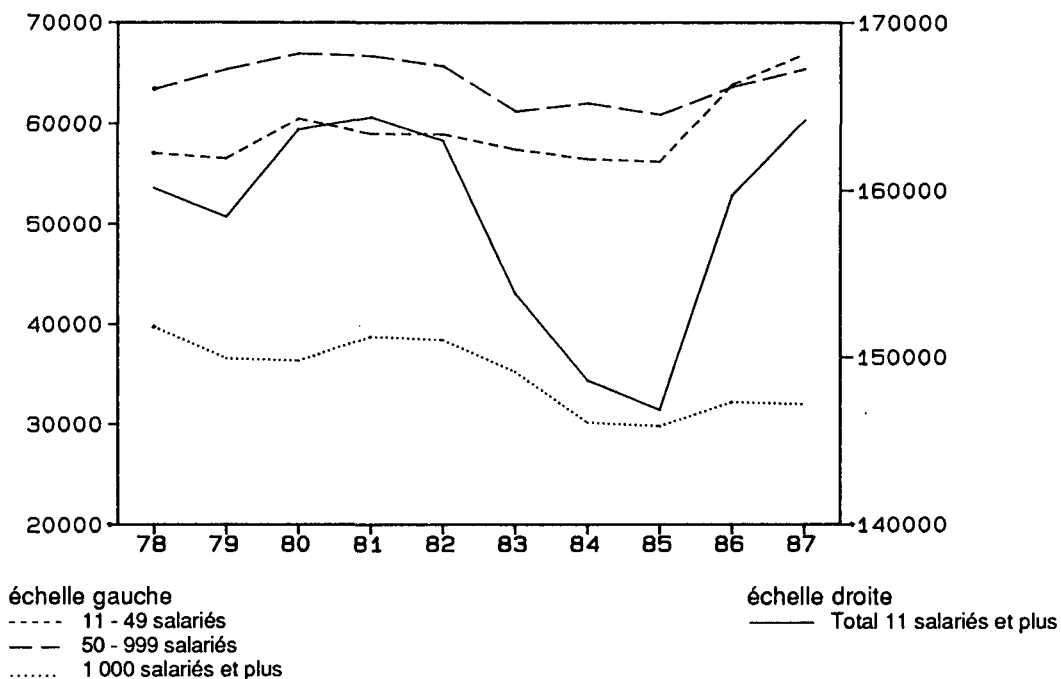
Mode de lecture des graphiques

Afin de pouvoir faire figurer sur un même graphique sans prendre trop de place l'évolution des principaux agrégats par tranche d'effectifs et pour l'ensemble du BTP, on a utilisé deux échelles.

Les courbes correspondant aux différents agrégats par tranche d'effectifs, se lisent en utilisant l'échelle à gauche, la courbe totale en utilisant l'échelle à droite.

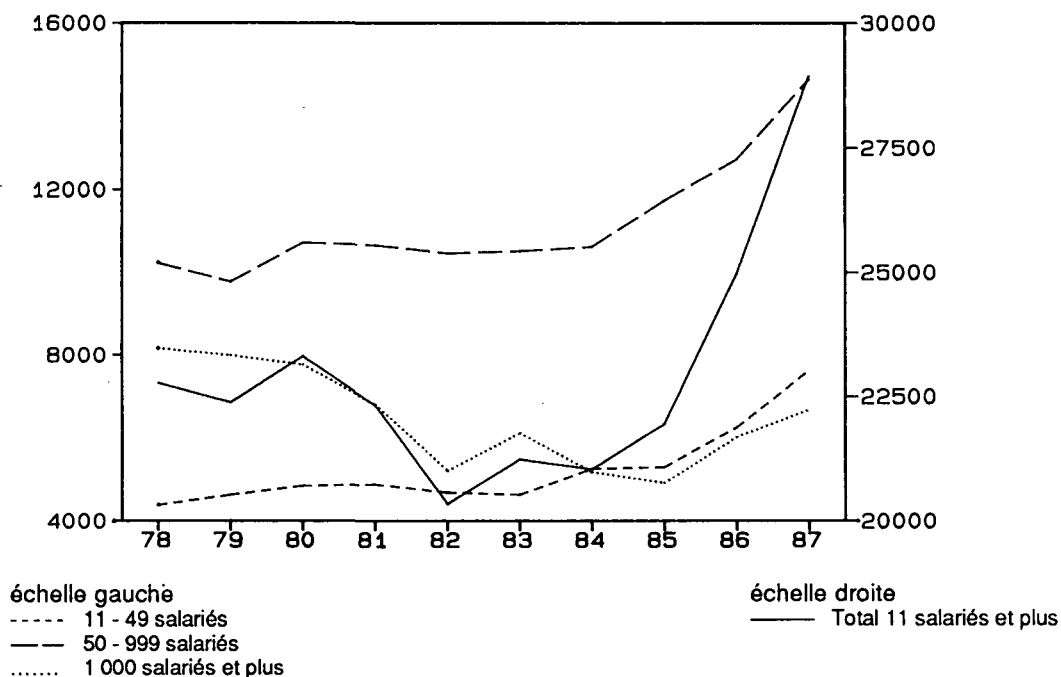
Production en métropole

Unité : million de francs constants (Base 1978)



Sous-traitance métropole

Unité : million de francs constants (Base 1978)



RÉTROSPECTIVE

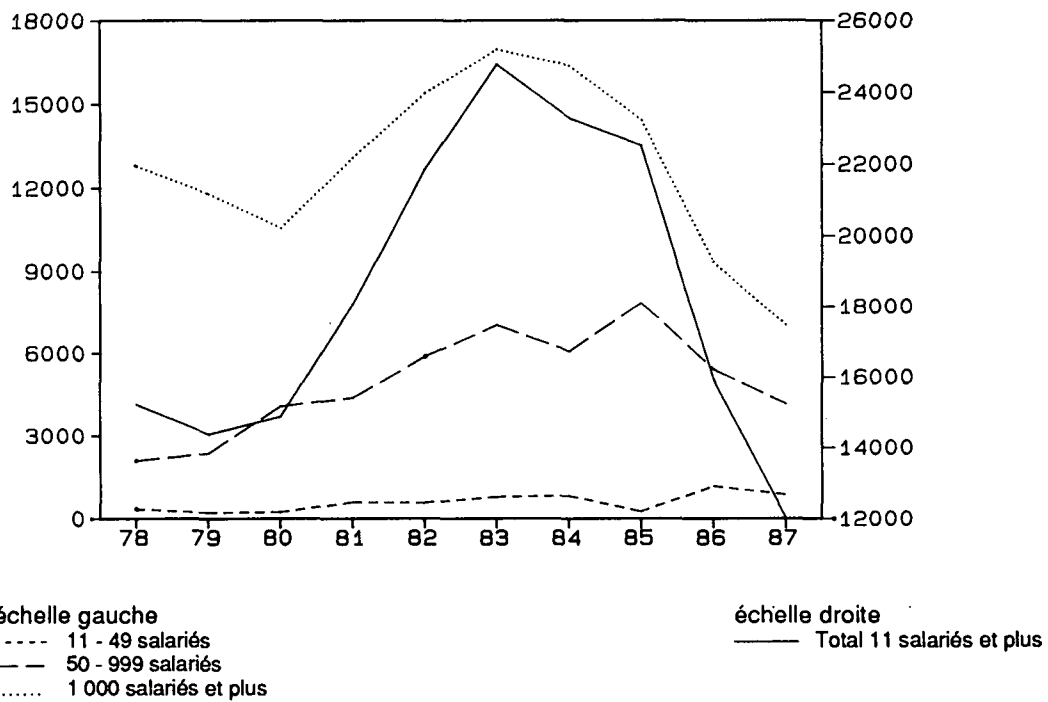
Mode de lecture des graphiques

Afin de pouvoir faire figurer sur un même graphique sans prendre trop de place l'évolution des principaux agrégats par tranche d'effectifs et pour l'ensemble du BTP, on a utilisé deux échelles.

Les courbes correspondant aux différents agrégats par tranche d'effectifs, se lisent en utilisant l'échelle à gauche, la courbe totale en utilisant l'échelle à droite.

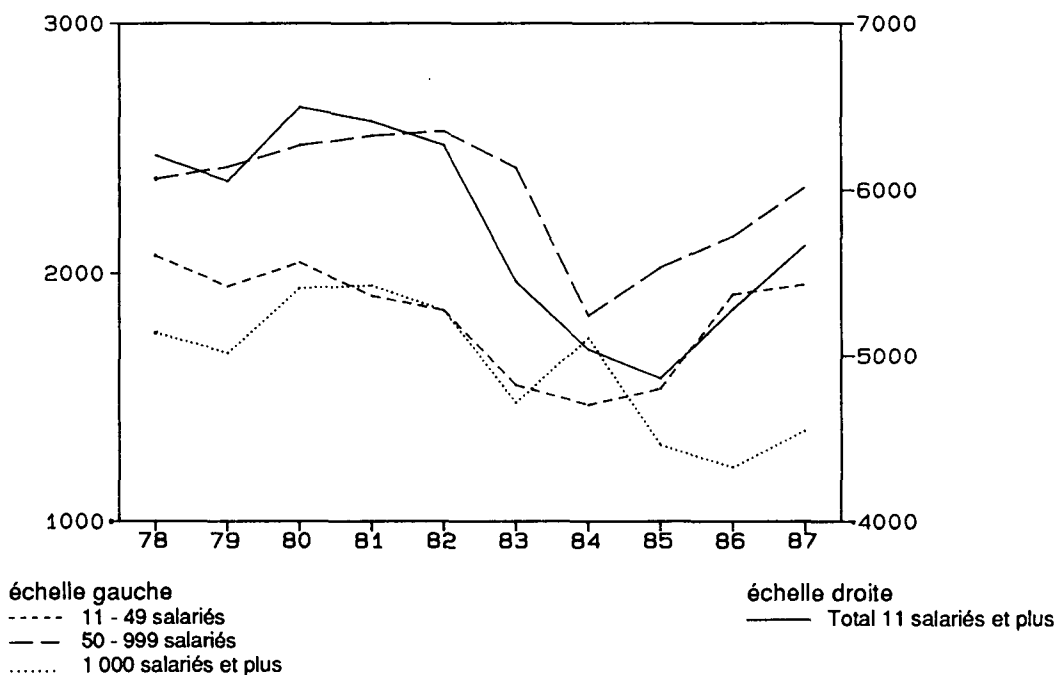
Production hors métropole

Unité : million de francs constants (Base 1978)



Investissements bruts

Unité : million de francs constants (Base 1978)



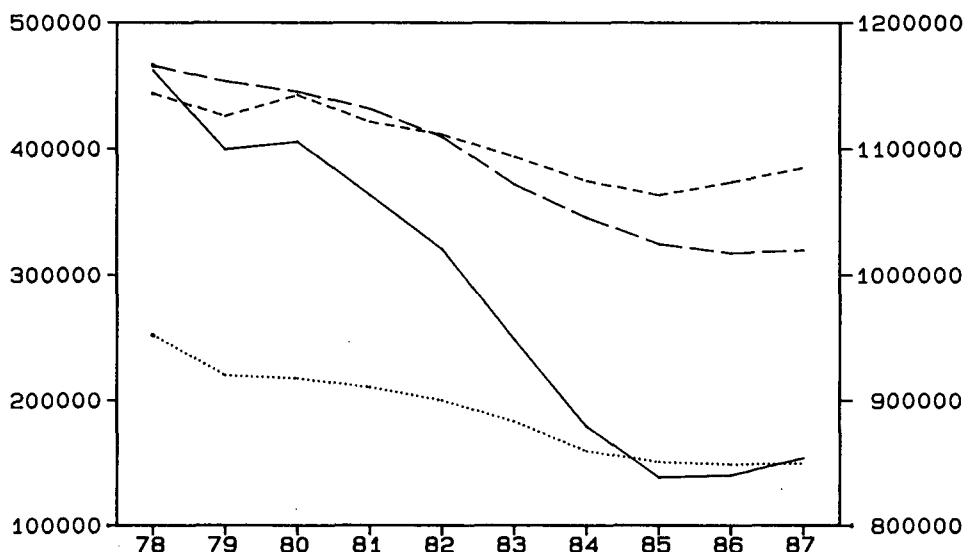
RÉTROSPECTIVE

Mode de lecture des graphiques

Afin de pouvoir faire figurer sur un même graphique sans prendre trop de place l'évolution des principaux agrégats par tranche d'effectifs et pour l'ensemble du BTP, on a utilisé deux échelles.

Les courbes correspondant aux différents agrégats par tranche d'effectifs, se lisent en utilisant l'échelle à gauche, la courbe totale en utilisant l'échelle à droite.

Nombre de salariés

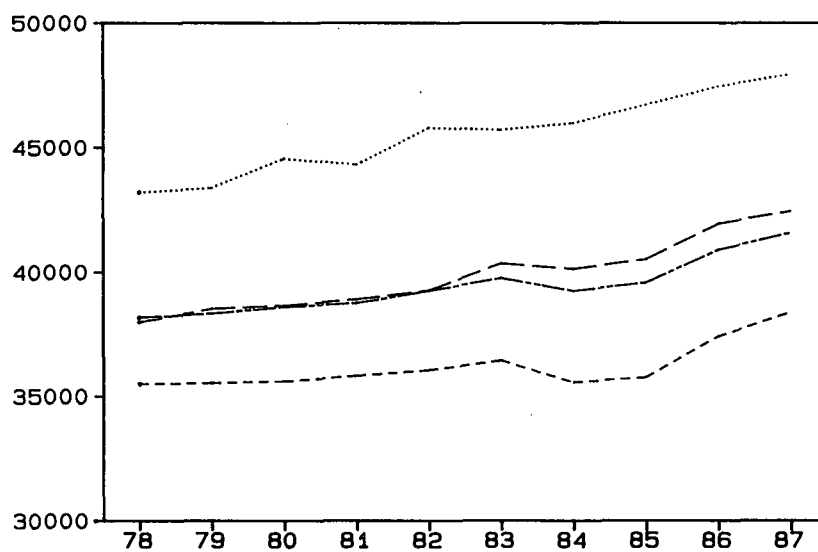


échelle gauche
 - - - - 11 - 49 salariés
 ——— 50 - 999 salariés
 1 000 salariés et plus

échelle droite
 ——— Total 11 salariés et plus

Rémunérations par salarié

Unité : franc constant (Base 1978)



- - - - 11 - 49 salariés
 ——— 50 - 999 salariés
 1 000 salariés et plus
 - . - . Ensemble des 11 salariés et plus

RÉTROSPECTIVE

1 - ARTISANAT (entreprises de 0 à 10 salariés)

NATURE DE L'INFORMATION		1978	1981	1983	1986
NOMBRE D'ENTREPRISES	<i>Nombre</i>	285 300	308 650	295 349	291 559
	<i>(%) *</i>	92,3	93,3	93,6	93,6
PRODUCTION HT	<i>en milliards de francs</i>	80,6	127,6	148,8	172,6
	<i>(%) *</i>	31,5	33,5	33,6	36,9
PERSONNES ACTIVES au 30/06	<i>Nombre</i>	751 365	808 595	746 721	725 326
	<i>(%) *</i>	39,1	43,1	43,9	46,2
dont SALARIÉS	<i>Nombre</i>	453 739	484 115	442 632	443 620
	<i>(%) *</i>	28,1	31,3	31,8	34,5
RÉMUNÉRATIONS DES SALARIÉS	<i>en milliards de francs</i>	14,1	22,1	24,7	27,7
	<i>(%) *</i>	24,1	27,3	27,2	28,4
INVESTISSEMENTS BRUTS	<i>en milliards de francs</i>	4,2	5,9	6,6	8,1
	<i>(%) *</i>	40,5	40,1	42,0	44,0
ACHATS	<i>en milliards de francs</i>	30,5	44,3	51,9	59,8
	<i>(%) *</i>	36,6	37,1	38,7	38,9
RATIOS					
PRODUCTION PAR PERSONNE ACTIVE					
	<i>en milliers de francs</i>	107	158	200	238
RÉMUNÉRATION PAR EFFECTIF SALARIÉ MOYEN					
	<i>en milliers de francs</i>	31	45	56	68
ACHATS/PRODUCTION					
	<i>(%)</i>	37,8	34,7	34,8	34,6

2 - ENTREPRISES DE PLUS DE 10 SALARIÉS

2 - a ENTREPRISES DE PLUS DE 10 SALARIÉS

NATURE DE L'INFORMATION	1982	1983	1984	1985	1986	1987
NOMBRE D'ENTREPRISES	21 373	20 272	19 468	18 941	20 047	19 558
PRODUCTION HT EN MÉTROPOLE						
<i>en milliards de francs</i>	250,4	253,1	259,7	266,4	295,2	312,7
PRODUCTION HT HORS MÉTROPOLE						
<i>en milliards de francs</i>	33,5	40,5	40,2	40,1	28,6	22,1
PERSONNES ACTIVES au 30/06	1 024 933	953 718	882 882	841 492	843 644	856 650
dont SALARIÉS	1 020 588	949 209	880 106	839 104	840 622	854 669
RÉMUNÉRATIONS DES SALARIÉS						
<i>en milliards de francs</i>	63,9	66,1	64,9	66,0	70,0	74,6
INVESTISSEMENTS BRUTS						
<i>en milliards de francs</i>	9,6	9,1	8,9	9,1	10,3	11,4
RATIOS						
PRODUCTION EN MÉTROPOLE PAR PERSONNE ACTIVE						
	<i>en milliers de francs</i>	244	265	293	316	350
RÉMUNÉRATION PAR EFFECTIF SALARIÉ MOYEN						
	<i>en milliers de francs</i>	63	70	74	79	89
INVESTISSEMENTS BRUTS PAR PERSONNE ACTIVE						
	<i>en milliers de francs</i>	9	9	10	11	13
ACHATS/PRODUCTION						
	<i>(%)</i>	32,1	32,5	32,3	32,1	31,8

* Part de l'artisanat dans le secteur BTP

RÉTROSPECTIVE

2 - b ENTREPRISES DE 11 A 199 SALARIÉS

NATURE DE L'INFORMATION	1982	1983	1984	1985	1986	1987
NOMBRE D'ENTREPRISES	20 831	19 803	19 036	18 532	19 649	19 158
PRODUCTION HT EN MÉTROPOLE <i>en milliards de francs</i>	145,7	150,6	158,7	160,5	179,8	193,2
PRODUCTION HT HORS MÉTROPOLE <i>en milliards de francs</i>	2,9	2,1	3,6	2,5	3,5	2,1
PERSONNES ACTIVES au 30/06	650 522	618 999	581 554	553 881	559 904	570 344
SALARIÉS AU 30/06	646 177	614 490	578 778	551 493	556 882	568 363
RÉMUNÉRATIONS DES SALARIÉS <i>en milliards de francs</i>	38,0	40,2	39,8	40,2	43,3	46,7
INVESTISSEMENTS BRUTS <i>en milliards de francs</i>	4,6	4,1	4,3	4,6	5,6	6,0
RATIOS						
PRODUCTION EN MÉTROPOLE* PAR PERSONNE ACTIVE <i>en milliers de francs</i>	224	243	273	289	321	338
RÉMUNÉRATION PAR EFFECTIF SALARIÉ MOYEN <i>en milliers de francs</i>	60	67	70	74	79	84
INVESTISSEMENTS BRUTS PAR PERSONNE ACTIVE <i>en milliers de francs</i>	7	7	7	8	10	11
ACHATS/PRODUCTION <i>(%)</i>	32,4	32,1	32,7	33,5	33,9	33,9

2 - c ENTREPRISES DE 200 SALARIÉS ET PLUS

NATURE DE L'INFORMATION	1982	1983	1984	1985	1986	1987
NOMBRE D'ENTREPRISES	542	469	432	409	398	400
PRODUCTION HT EN MÉTROPOLE <i>en milliards de francs</i>	104,7	102,5	101,0	105,8	115,5	119,4
PRODUCTION HT HORS MÉTROPOLE <i>en milliards de francs</i>	30,6	38,4	36,6	37,6	25,1	20,0
SALARIÉS au 30/06	374 411	334 719	301 328	287 611	283 740	286 306
RÉMUNÉRATIONS DES SALARIÉS <i>en milliards de francs</i>	26,0	25,8	25,1	25,8	26,7	27,9
INVESTISSEMENTS BRUTS <i>en milliards de francs</i>	5,0	5,0	4,6	4,5	4,7	5,4
RATIOS						
PRODUCTION EN MÉTROPOLE* PAR PERSONNE ACTIVE <i>en milliers de francs</i>	280	306	333	368	406	417
RÉMUNÉRATION PAR EFFECTIF SALARIÉ MOYEN <i>en milliers de francs</i>	70	78	84	90	94	98
INVESTISSEMENTS BRUTS PAR PERSONNE ACTIVE <i>en milliards de francs</i>	13	15	15	16	16	19
VA/SALARIÉ <i>en milliers de francs</i>	141	157	160	178	187	191
FRAIS DE PERSONNEL/VA <i>(%)</i>	88,0	89,0	95,0	91,0	90,4	90,5
ACHATS/PRODUCTION <i>(%)</i>	31,7	33,1	31,7	30,0	28,4	29,2

* Pour les entreprises de 50 salariés et plus, le ratio qu'on obtiendrait en prenant en compte la production métropole et hors métropole serait sensiblement supérieur

CHAPITRE 3

PRINCIPAUX AGRÉGATS

3.1 - ENTREPRISES DE PLUS DE 10 SALARIÉS

	NOMBRE D'ENTREPRISES		POPULATION ACTIVE		PRODUCTION TOTALE		INVESTISSEMENTS BRUTS	
	<i>Nombre</i>	<i>%</i>	<i>Nombre</i>	<i>%</i>	<i>Montant en millions de F</i>	<i>%</i>	<i>Montant en millions de F</i>	<i>%</i>

a) par taille

11 à 19 salariés	9 033	46,2	139 528	16,3	43 616	13,0	1 198,1	10,5
20 à 49 salariés	8 127	41,6	247 674	28,9	84 937	25,4	2 729,4	24,0
50 à 99 salariés	1 410	7,2	102 612	12,0	36 637	10,9	1 170,5	10,3
100 à 199 salariés	588	3,0	80 530	9,4	30 146	9,0	904,0	7,9
200 à 499 salariés	246	1,3	71 829	8,4	31 491	9,4	1 274,7	11,2
500 à 999 salariés	97	0,5	65 053	7,6	33 739	10,1	1 359,6	11,9
1 000 salariés et plus	57	0,3	149 424	17,4	74 175	22,2	2 741,7	24,1
ENSEMBLE	19 558	100,0	856 650	100,0	334 741	100,0	11 378,0	100,0

b) par Activité Principale de l'Entreprise (APE)

5510	1 718	8,8	95 390	11,1	37 949	11,3	2 111,9	18,6
5511	323	1,7	32 398	3,8	11 856	3,5	456,6	4,0
5512	540	2,8	53 640	6,3	33 447	10,0	1 722,2	15,1
5513	175	0,9	36 204	4,2	21 685	6,5	1 077,0	9,5
5520	73	0,4	5 843	0,7	4 211	1,3	221,2	1,9
5530	77	0,4	24 280	2,8	11 819	3,5	432,1	3,8
5531	140	0,7	9 356	1,1	3 525	1,1	121,5	1,1
5540	1 709	8,7	106 501	12,4	40 776	12,2	888,7	7,8
5550	301	1,5	20 140	2,4	8 484	2,5	377,1	3,3
5560	5 785	29,6	211 161	24,6	66 996	20,0	1 962,4	17,2
5570	1 190	6,1	43 961	5,1	18 598	5,6	310,9	2,7
5571	2 654	13,6	72 408	8,5	28 023	8,4	670,0	5,9
5572	1 685	8,6	47 672	5,6	17 458	5,2	368,3	3,2
5573	3 188	16,3	97 696	11,4	29 916	8,9	658,1	5,8
ENSEMBLE	19 558	100,0	856 650	100,0	334 741	100,0	11 378,0	100,0

PRINCIPAUX AGRÉGATS

3.2 - PAR ACTIVITÉ ET TAILLE D'ENTREPRISE

TAILLE DE L'ENTREPRISE	NOMBRE D'ENTREPRISES		POPULATION ACTIVE		PRODUCTION TOTALE		INVESTISSEMENTS BRUTS	
	<i>Nombre</i>	<i>%</i>	<i>Nombre</i>	<i>%</i>	<i>Montant en millions de F</i>	<i>%</i>	<i>Montant en millions de F</i>	<i>%</i>

5510 - TRAVAUX D'AMÉNAGEMENT DES TERRES ET DES EAUX ; VOIRIE, PARCS ET JARDINS

11 à 19 salariés	601	35,0	9 621	10,1	3 102	8,2	193,6	9,2
20 à 49 salariés	769	44,8	25 227	26,4	9 349	24,6	558,3	26,4
50 à 99 salariés	193	11,2	14 441	15,1	5 231	13,8	287,5	13,6
100 à 199 salariés	100	5,8	14 099	14,8	5 468	14,4	257,0	12,2
200 à 499 salariés	39	2,3	11 351	11,9	4 522	11,9	278,1	13,2
500 à 999 salariés	13	0,8	9 154	9,6	5 729	15,1	264,0	12,5
1 000 salariés et plus	3	0,2	11 497	12,1	4 548	12,0	273,4	12,9
ENSEMBLE	1 718	100,0	95 390	100,0	37 949	100,0	2 111,9	100,0

5511 - CONSTRUCTION DE LIGNES DE TRANSPORT D'ÉLECTRICITÉ

11 à 19 salariés	93	28,8	1 566	4,8	436	3,7	19,4	4,2
20 à 49 salariés	153	47,4	4 876	15,1	1 654	14,0	74,6	16,3
50 à 99 salariés	32	9,9	2 255	7,0	760	6,4	37,3	8,2
100 à 199 salariés	19	5,9	2 659	8,2	992	8,4	42,1	9,2
200 à 499 salariés	16	5,0	4 358	13,5	1 584	13,4	69,6	15,2
500 à 999 salariés	5	1,5	3 344	10,3	1 115	9,4	43,0	9,4
1 000 salariés et plus	5	1,5	13 340	41,2	5 315	44,8	170,7	37,4
ENSEMBLE	323	100,0	32 398	100,0	11 856	100,0	456,6	100,0

5512 - TRAVAUX D'INFRASTRUCTURE GÉNÉRALE

11 à 19 salariés	164	30,4	2 639	4,9	1 050	3,1	72,0	4,2
20 à 49 salariés	243	45,0	7 973	14,9	5 080	15,2	297,4	17,3
50 à 99 salariés	61	11,3	4 455	8,3	1 703	5,1	96,0	5,6
100 à 199 salariés	28	5,2	3 994	7,4	1 592	4,8	111,6	6,5
200 à 499 salariés	22	4,1	6 309	11,8	3 575	10,7	346,9	20,1
500 à 999 salariés	12	2,2	7 583	14,1	5 661	16,9	248,2	14,4
1 000 salariés et plus	10	1,9	20 687	38,6	14 785	44,2	550,1	31,9
ENSEMBLE	540	100,0	53 640	100,0	33 447	100,0	1 722,2	100,0

PRINCIPAUX AGRÉGATS

PAR ACTIVITÉ ET TAILLE D'ENTREPRISE

TAILLE DE L'ENTREPRISE	NOMBRE D'ENTREPRISES		POPULATION ACTIVE		PRODUCTION TOTALE		INVESTISSEMENTS BRUTS	
	<i>Nombre</i>	<i>%</i>	<i>Nombre</i>	<i>%</i>	<i>Montant en millions de F</i>	<i>%</i>	<i>Montant en millions de F</i>	<i>%</i>

5513 - CONSTRUCTION DE CHAUSSÉES

11 à 19 salariés	41	23,4	687	1,9	319	1,5	11,1	1,0
20 à 49 salariés	69	39,4	2 328	6,4	1 060	4,9	64,3	6,0
50 à 99 salariés	27	15,4	2 044	5,6	919	4,2	47,5	4,4
100 à 199 salariés	13	7,4	1 610	4,4	787	3,6	32,1	3,0
200 à 499 salariés	6	3,4	2 167	6,0	1 130	5,2	71,5	6,6
500 à 999 salariés	9	5,1	5 960	16,5	3 484	16,1	155,3	14,4
1 000 salariés et plus	10	5,7	21 408	59,1	13 987	64,5	695,2	64,5
ENSEMBLE	175	100,0	36 204	100,0	21 685	100,0	1 077,0	100,0

5520 - ENTREPRISES DE FORAGES, SONDAGES ; FONDATIONS SPÉCIALES

11 à 19 salariés	}	48	65,8	1 219	20,9	794	18,9	25,1	11,4
20 à 49 salariés									
50 à 99 salariés		17	23,3	1 231	21,1	692	16,4	27,7	12,5
100 à 199 salariés		—	—	—	—	—	—	—	—
200 à 499 salariés		5	6,8	1 238	21,2	1 230	29,2	97,2	43,9
500 à 999 salariés		3	4,1	2 155	36,9	1 494	35,5	71,2	32,2
1 000 salariés et plus		—	—	—	—	—	—	—	—
ENSEMBLE		73	100,0	5 843	100,0	4 211	100,0	221,2	100,0

5530 - CONSTRUCTION D'OSSATURES AUTRES QUE MÉTALLIQUES

11 à 19 salariés	11	14,3	161	0,7	61	0,5	1,9	0,4
20 à 49 salariés	18	23,4	628	2,6	271	2,3	8,4	2,0
50 à 99 salariés	12	15,6	844	3,5	360	3,0	7,9	1,8
100 à 199 salariés	16	20,8	2 159	8,9	818	6,9	34,8	8,1
200 à 499 salariés	7	9,1	2 034	8,4	712	6,0	22,5	5,2
500 à 999 salariés	7	9,1	5 441	22,4	2 170	18,4	80,6	18,7
1 000 salariés et plus	6	7,8	13 013	53,6	7 428	62,8	276,0	63,9
ENSEMBLE	77	100,0	24 280	100,0	11 819	100,0	432,1	100,0

PRINCIPAUX AGRÉGATS

PAR ACTIVITÉ ET TAILLE D'ENTREPRISE

TAILLE DE L'ENTREPRISE	NOMBRE D'ENTREPRISES		POPULATION ACTIVE		PRODUCTION TOTALE		INVESTISSEMENTS BRUTS	
	<i>Nombre</i>	<i>%</i>	<i>Nombre</i>	<i>%</i>	<i>Montant en millions de F</i>	<i>%</i>	<i>Montant en millions de F</i>	<i>%</i>

5531 - INSTALLATION INDUSTRIELLE, MONTAGE-LEVAGE

11 à 19 salariés	60	42,9	1 008	10,8	347	9,8	4,2	3,5
20 à 49 salariés	48	34,3	1 392	14,9	524	14,9	18,3	15,0
50 à 99 salariés	18	12,9	1 419	15,2	450	12,8	23,1	19,0
100 à 199 salariés	6	4,3	794	8,5	258	7,3	6,5	5,3
200 à 499 salariés	5	3,6	1 494	16,0	514	14,6	8,9	7,4
500 à 999 salariés	3	2,1	3 249	34,8	1 432	40,6	60,5	49,8
1 000 salariés et plus								
ENSEMBLE	140	100,0	9 356	100,0	3 525	100,0	121,5	100,0

5540 - INSTALLATION ÉLECTRIQUE

11 à 19 salariés	835	48,9	12 733	12,0	4 359	10,7	84,8	9,5
20 à 49 salariés	675	39,5	20 340	19,1	7 204	17,7	158,4	17,8
50 à 99 salariés	120	7,0	8 363	7,9	3 075	7,5	61,1	6,9
100 à 199 salariés	40	2,3	5 292	5,0	2 066	5,1	56,2	6,3
200 à 499 salariés	22	1,3	6 372	6,0	2 872	7,0	53,5	6,0
500 à 999 salariés	5	0,3	3 386	3,2	1 327	3,3	27,0	3,0
1 000 salariés et plus	12	0,7	50 015	47,0	19 873	48,7	447,6	50,4
ENSEMBLE	1 709	100,0	106 501	100,0	40 776	100,0	888,7	100,0

5550 - CONSTRUCTION INDUSTRIALISÉE

11 à 19 salariés	118	39,2	1 963	9,7	665	7,8	22,4	5,9
20 à 49 salariés	123	40,9	4 008	19,9	1 395	16,4	33,0	8,7
50 à 99 salariés	25	8,3	2 054	10,2	947	11,2	28,5	7,5
100 à 199 salariés	16	5,3	2 263	11,2	1 083	12,8	21,3	5,7
200 à 499 salariés	12	4,0	3 513	17,4	1 270	15,0	17,1	4,5
500 à 999 salariés	7	2,4	6 339	31,4	3 124	36,8	254,8	67,6
1 000 salariés et plus								
ENSEMBLE	301	100,0	20 140	100,0	8 484	100,0	377,1	100,0

PRINCIPAUX AGRÉGATS

PAR ACTIVITÉ ET TAILLE D'ENTREPRISE

TAILLE DE L'ENTREPRISE	NOMBRE D'ENTREPRISES		POPULATION ACTIVE		PRODUCTION TOTALE		INVESTISSEMENTS BRUTS	
	<i>Nombre</i>	<i>%</i>	<i>Nombre</i>	<i>%</i>	<i>Montant en millions de F</i>	<i>%</i>	<i>Montant en millions de F</i>	<i>%</i>

5560 - MAÇONNERIE ; TRAVAUX COURANTS DE BÉTON ARMÉ

11 à 19 salariés	2 661	46,0	41 087	19,5	10 917	16,3	330,4	16,8
20 à 49 salariés	2 403	41,5	73 258	34,7	20 899	31,2	683,7	34,8
50 à 99 salariés	434	7,5	31 883	15,1	10 038	15,0	291,7	14,9
100 à 199 salariés	198	3,4	27 076	12,8	9 336	13,9	210,3	10,7
200 à 499 salariés	62	1,1	18 373	8,7	7 756	11,6	189,8	9,7
500 à 999 salariés	23	0,4	14 551	6,9	5 999	9,0	139,3	7,1
1 000 salariés et plus	4	0,1	4 933	2,3	2 050	3,1	117,2	6,0
ENSEMBLE	5 785	100,0	211 161	100,0	66 996	100,0	1 962,4	100,0

5570 - GÉNIE CLIMATIQUE

11 à 19 salariés	584	49,1	8 826	20,1	3 242	17,4	55,7	17,9
20 à 49 salariés	470	39,5	14 087	32,0	5 465	29,4	107,0	34,4
50 à 99 salariés	83	7,0	5 908	13,4	2 597	14,0	49,8	16,0
100 à 199 salariés	31	2,6	4 140	9,4	1 447	7,8	23,7	7,6
200 à 499 salariés	15	1,3	4 761	10,8	2 712	14,6	34,1	11,0
500 à 999 salariés	7	0,6	6 239	14,2	3 134	16,9	40,6	13,0
1 000 salariés et plus								
ENSEMBLE	1 190	100,0	43 961	100,0	18 598	100,0	310,9	100,0

5571 - MENUISERIE - SERRURERIE

11 à 19 salariés	1 478	55,7	23 098	31,9	7 984	28,5	181,2	27,0
20 à 49 salariés	1 015	38,2	30 541	42,2	11 560	41,3	274,6	41,0
50 à 99 salariés	116	4,4	8 111	11,2	3 441	12,3	89,2	13,3
100 à 199 salariés	31	1,2	4 232	5,8	2 130	7,6	37,9	5,7
200 à 499 salariés	14	0,5	6 426	8,9	2 909	10,4	87,1	13,0
500 à 999 salariés								
1 000 salariés et plus								
ENSEMBLE	2 654	100,0	72 408	100,0	28 023	100,0	670,0	100,0

PRINCIPAUX AGRÉGATS

PAR ACTIVITÉ ET TAILLE D'ENTREPRISE

TAILLE DE L'ENTREPRISE	NOMBRE D'ENTREPRISES		POPULATION ACTIVE		PRODUCTION TOTALE		INVESTISSEMENTS BRUTS	
	<i>Nombre</i>	<i>%</i>	<i>Nombre</i>	<i>%</i>	<i>Montant en millions de F</i>	<i>%</i>	<i>Montant en millions de F</i>	<i>%</i>

5572 - COUVERTURE, PLOMBERIE ET INSTALLATIONS SANITAIRES

11 à 19 salariés	873	51,8	12 622	26,5	4 179	23,9	93,6	25,4
20 à 49 salariés	694	41,2	19 695	41,3	6 813	39,0	127,1	34,5
50 à 99 salariés	86	5,1	5 640	11,8	2 210	12,7	49,4	13,4
100 à 199 salariés	23	1,4	3 207	6,7	1 246	7,1	17,8	4,8
200 à 499 salariés	5	0,3	1 497	3,1	560	3,2	8,5	2,3
500 à 999 salariés	4	0,3	5 011	10,5	2 451	14,0	72,0	19,5
1 000 salariés et plus								
ENSEMBLE	1 685	100,0	47 672	100,0	17 458	100,0	368,3	100,0

5573 - AMÉNAGEMENTS, FINITIONS

11 à 19 salariés	1 513	47,5	23 500	24,1	6 949	23,2	127,3	19,3
20 à 49 salariés	1 400	43,9	42 119	43,1	12 875	43,0	299,7	45,6
50 à 99 salariés	186	5,8	13 964	14,3	4 213	14,1	73,9	11,2
100 à 199 salariés	67	2,1	9 005	9,2	2 924	9,8	52,6	8,0
200 à 499 salariés	18	0,6	5 277	5,4	1 723	5,8	48,7	7,4
500 à 999 salariés	4	0,1	3 831	3,9	1 233	4,1	55,8	8,5
1 000 salariés et plus								
ENSEMBLE	3 188	100,0	97 696	100,0	29 916	100,0	658,1	100,0

II^{ème} PARTIE

RÉSULTATS STATISTIQUES

CHAPITRE I

PRODUCTION

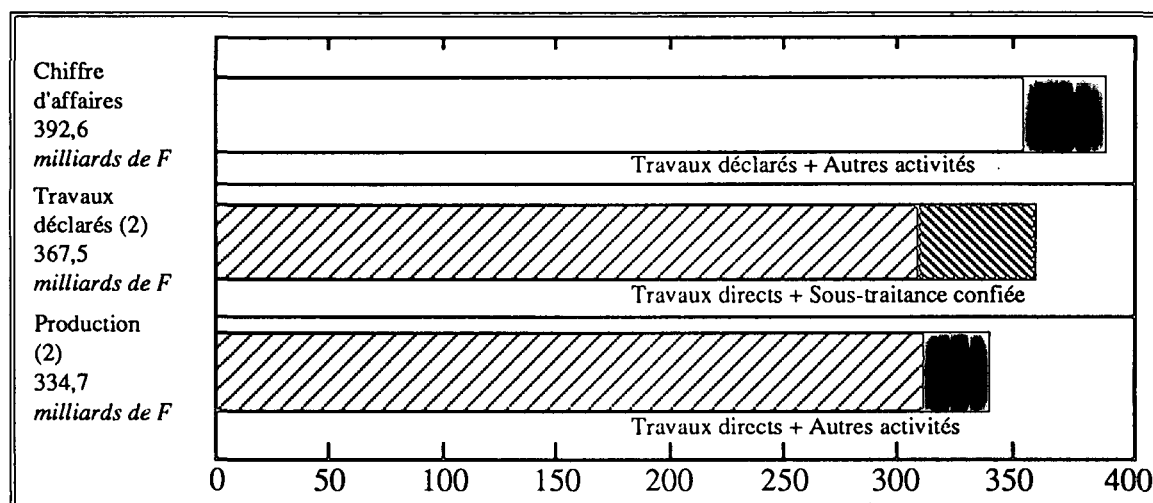
1.1 - ENTREPRISES DE PLUS DE 10 SALARIÉS

a) par taille

Unité : million de francs

TAILLE DE L'ENTREPRISE	TRAVAUX DE BTP DÉCLARÉS (a)	SOUS- TRAITANCE CONFIÉE (b)	TRAVAUX DE BTP EXÉCUTÉS DIRECTEMENT (c) = (a) - (b)	AUTRES ACTIVITÉS (d)	PRODUCTION TOTALE (1) (e) = (c) + (d)
11 à 19 salariés	45 476	4 022	41 454	2 162	43 616
20 à 49 salariés	90 996	10 418	80 578	4 359	84 937
50 à 99 salariés	41 225	6 318	34 906	1 731	36 637
100 à 199 salariés	34 179	5 950	28 229	1 917	30 146
200 à 499 salariés	37 703	8 346	29 358	2 133	31 491
500 à 999 salariés	38 334	8 064	30 271	3 468	33 739
1 000 salariés et plus	79 607	14 712	64 894	9 280	74 175
ENSEMBLE	367 520	57 830	309 690	25 050	334 741

DECOMPOSITION DE LA PRODUCTION



(1) En métropole et hors métropole

(2) Voir définition en pages 9 et 10

PRODUCTION

b) par Activité Principale de l'Entreprise (APE)

Unité : million de francs

ACTIVITÉ PRINCIPALE DE L'ENTREPRISE	TRAVAUX DE BTP DÉCLARÉS (a)	SOUS-TRAITANCE CONFIEE (b)	TRAVAUX DE BTP EXÉCUTÉS DIRECTEMENT (c) = (a) - (b)	AUTRES ACTIVITÉS (d)	PRODUCTION TOTALE (1) (e) = (c) + (d)
5510 Travaux d'aménagement des terres et eaux ; voirie ; parcs	38 865	4 002	34 863	3 085	37 949
5511 Construction de lignes de transport d'électricité	12 705	1 208	11 497	359	11 856
5512 Travaux d'infrastructure générale	36 118	6 113	30 005	3 442	33 447
5513 Construction de chaussées	20 758	1 856	18 903	2 782	21 685
5520 Forages, sondages fondations spéciales	3 957	233	3 724	487	4 211
5530 Construction d'ossatures autres que métalliques	15 476	5 383	10 093	1 727	11 819
5531 Installation industrielle ; montage-levage	3 520	400	3 120	405	3 525
5540 Installation électrique	39 571	3 144	36 427	4 348	40 776
5550 Construction industrialisée	13 024	5 033	7 991	492	8 484
5560 Maçonnerie ; travaux courants de béton armé	84 767	20 445	64 321	2 675	66 996
5570 Génie climatique	19 641	2 567	17 074	1 524	18 598
5571 Menuiserie ; serrurerie	28 976	2 449	26 527	1 496	28 023
5572 Couverture, plomberie et installations sanitaires	18 306	1 564	16 742	715	17 458
5573 Aménagements, finitions	31 836	3 433	28 403	1 513	29 916
BÂTIMENT TRAVAUX PUBLICS	367 520	57 830	309 690	25 050	334 741

(1) En métropole et hors métropole

PRODUCTION

1.2 - PAR ACTIVITÉ ET TAILLE D'ENTREPRISE

Unité : million de francs

TAILLE DE L'ENTREPRISE	TRAVAUX DE BTP DÉCLARÉS (a)	SOUS-TRAITANCE CONFIEE (b)	TRAVAUX DE BTP EXÉCUTÉS DIRECTEMENT (c) = (a) - (b)	AUTRES ACTIVITÉS (d)	PRODUCTION TOTALE (1) (e) = (c) + (d)
------------------------	-----------------------------	----------------------------	---	----------------------	---------------------------------------

5510 - TRAVAUX D'AMÉNAGEMENT DES TERRES ET DES EAUX, VOIRIE, PARCS ET JARDINS

11 à 19 salariés	2 987	201	2 786	316	3 102
20 à 49 salariés	9 130	578	8 552	797	9 349
50 à 99 salariés	5 537	579	4 958	273	5 231
100 à 199 salariés	5 528	487	5 041	426	5 468
200 à 499 salariés	4 764	561	4 203	319	4 522
500 à 999 salariés	6 104	791	5 313	416	5 729
1 000 salariés et plus	4 814	804	4 010	538	4 548
ENSEMBLE	38 865	4 002	34 863	3 085	37 949

5511 - CONSTRUCTION DE LIGNES DE TRANSPORT D'ÉLECTRICITÉ

11 à 19 salariés	437	19	418	18	436
20 à 49 salariés	1 676	61	1 615	39	1 654
50 à 99 salariés	782	32	750	10	760
100 à 199 salariés	1 045	53	991	1	992
200 à 499 salariés	1 668	132	1 536	47	1 584
500 à 999 salariés	1 212	117	1 095	20	1 115
1 000 salariés et plus	5 886	794	5 092	223	5 315
ENSEMBLE	12 705	1 208	11 497	359	11 856

5512 - TRAVAUX D'INFRASTRUCTURE GÉNÉRALE

11 à 19 salariés	1 038	68	970	80	1 050
20 à 49 salariés	5 051	376	4 676	404	5 080
50 à 99 salariés	1 730	213	1 518	186	1 703
100 à 199 salariés	1 577	165	1 412	180	1 592
200 à 499 salariés	3 806	646	3 160	415	3 575
500 à 999 salariés	5 694	866	4 828	833	5 661
1 000 salariés et plus	17 221	3 780	13 441	1 344	14 785
ENSEMBLE	36 118	6 113	30 005	3 442	33 447

(1) En métropole et hors métropole

PRODUCTION

PAR ACTIVITÉ ET TAILLE D'ENTREPRISE

Unité : million de francs

TAILLE DE L'ENTREPRISE	TRAVAUX DE BTP DÉCLARÉS (a)	SOUS-TRAITANCE CONFIEE (b)	TRAVAUX DE BTP EXÉCUTÉS DIRECTEMENT (c) = (a) - (b)	AUTRES ACTIVITÉS (d)	PRODUCTION TOTALE (1) (e) = (c) + (d)
------------------------	-----------------------------	----------------------------	---	----------------------	---------------------------------------

5513 - CONSTRUCTION DE CHAUSSÉES

11 à 19 salariés	325	19	306	14	319
20 à 49 salariés	1 035	62	973	87	1 060
50 à 99 salariés	911	92	819	101	919
100 à 199 salariés	897	168	729	58	787
200 à 499 salariés	1 201	168	1 033	96	1 130
500 à 999 salariés	3 382	247	3 135	348	3 484
1 000 salariés et plus	13 008	1 099	11 908	2 078	13 987
ENSEMBLE	20 758	1 856	18 903	2 782	21 685

5520 - ENTREPRISES DE FORAGES, SONDAGES, FONDATIONS SPÉCIALES

11 à 19 salariés	}	785	36	749	45	794
20 à 49 salariés						
50 à 99 salariés		708	34	674	18	692
100 à 199 salariés		—	—	—	—	—
200 à 499 salariés		1 234	36	1 199	31	1 230
500 à 999 salariés		1 230	128	1 103	392	1 494
1 000 salariés et plus		—	—	—	—	—
ENSEMBLE		3 957	233	3 724	487	4 211

5530 - CONSTRUCTION D'OSSATURES AUTRES QUE MÉTALLIQUES

11 à 19 salariés	64	4	61	—	61
20 à 49 salariés	378	112	266	4	271
50 à 99 salariés	409	58	351	9	360
100 à 199 salariés	1 123	318	805	13	818
200 à 499 salariés	954	242	712	—	712
500 à 999 salariés	2 992	1 091	1 901	269	2 170
1 000 salariés et plus	9 555	3 559	5 997	1 431	7 428
ENSEMBLE	15 476	5 383	10 093	1 727	11 819

(1) En métropole et hors métropole

PRODUCTION

PAR ACTIVITÉ ET TAILLE D'ENTREPRISE

Unité : million de francs

TAILLE DE L'ENTREPRISE	TRAVAUX DE BTP DÉCLARÉS (a)	SOUS-TRAITANCE CONFIEE (b)	TRAVAUX DE BTP EXÉCUTÉS DIRECTEMENT (c) = (a) - (b)	AUTRES ACTIVITÉS (d)	PRODUCTION TOTALE (1) (e) = (c) + (d)
------------------------	-----------------------------	----------------------------	---	----------------------	---------------------------------------

5531 - INSTALLATION INDUSTRIELLE, MONTAGE-LEVAGE

11 à 19 salariés	338	15	323	24	347
20 à 49 salariés	518	17	502	22	524
50 à 99 salariés	508	74	434	16	450
100 à 199 salariés	246	44	202	55	258
200 à 499 salariés	528	59	470	45	514
500 à 999 salariés	1 381	191	1 190	241	1 432
1 000 salariés et plus					
ENSEMBLE	3 520	400	3 120	405	3 525

5540 - INSTALLATION ÉLECTRIQUE

11 à 19 salariés	4 242	155	4 087	272	4 359
20 à 49 salariés	7 133	293	6 840	364	7 204
50 à 99 salariés	3 110	185	2 925	149	3 075
100 à 199 salariés	2 015	120	1 896	170	2 066
200 à 499 salariés	2 994	273	2 721	151	2 872
500 à 999 salariés	1 313	110	1 202	124	1 327
1 000 salariés et plus	18 763	2 008	16 755	3 118	19 873
ENSEMBLE	39 571	3 144	36 427	4 348	40 776

5550 - CONSTRUCTION INDUSTRIALISÉE

11 à 19 salariés	1 084	425	659	6	665
20 à 49 salariés	2 267	1 041	1 226	169	1 395
50 à 99 salariés	1 273	353	920	27	947
100 à 199 salariés	1 727	663	1 064	19	1 083
200 à 499 salariés	1 866	608	1 257	13	1 270
500 à 999 salariés	4 808	1 943	2 865	259	3 124
1 000 salariés et plus					
ENSEMBLE	13 024	5 033	7 991	492	8 484

(1) En métropole et hors métropole

PRODUCTION

PAR ACTIVITÉ ET TAILLE D'ENTREPRISE

Unité : million de francs

TAILLE DE L'ENTREPRISE	TRAVAUX DE BTP DÉCLARÉS (a)	SOUS-TRAITANCE CONFIEE (b)	TRAVAUX DE BTP EXÉCUTÉS DIRECTEMENT (c) = (a) - (b)	AUTRES ACTIVITÉS (d)	PRODUCTION TOTALE (1) (e) = (c) + (d)
------------------------	-----------------------------	----------------------------	---	----------------------	---------------------------------------

5560 - MAÇONNERIE, TRAVAUX COURANTS DE BÉTON ARMÉ

11 à 19 salariés	12 068	1 576	10 493	425	10 917
20 à 49 salariés	24 226	4 012	20 213	686	20 899
50 à 99 salariés	12 687	3 039	9 648	391	10 038
100 à 199 salariés	11 928	2 990	8 938	398	9 336
200 à 499 salariés	11 832	4 595	7 237	519	7 756
500 à 999 salariés	8 954	3 183	5 771	228	5 999
1 000 salariés et plus	3 072	1 049	2 022	28	2 050
ENSEMBLE	84 767	20 445	64 321	2 675	66 996

5570 - GÉNIE CLIMATIQUE

11 à 19 salariés	3 240	200	3 040	202	3 242
20 à 49 salariés	5 723	545	5 178	287	5 465
50 à 99 salariés	2 934	521	2 413	185	2 597
100 à 199 salariés	1 651	263	1 388	59	1 447
200 à 499 salariés	2 961	622	2 338	374	2 712
500 à 999 salariés	3 133	416	2 717	417	3 134
1 000 salariés et plus					
ENSEMBLE	19 641	2 567	17 074	1 524	18 598

5571 - MENUISERIE, SERRURERIE

11 à 19 salariés	8 111	453	7 658	326	7 984
20 à 49 salariés	11 956	935	11 021	539	11 560
50 à 99 salariés	3 609	374	3 235	206	3 441
100 à 199 salariés	2 131	242	1 889	241	2 130
200 à 499 salariés	3 170	446	2 724	185	2 909
500 à 999 salariés					
1 000 salariés et plus					
ENSEMBLE	28 976	2 449	26 527	1 496	28 023

(1) En métropole et hors métropole

PRODUCTION

PAR ACTIVITÉ ET TAILLE D'ENTREPRISE

Unité : million de francs

TAILLE DE L'ENTREPRISE	TRAVAUX DE BTP DÉCLARÉS (a)	SOUS-TRAITANCE CONFIEE (b)	TRAVAUX DE BTP EXÉCUTÉS DIRECTEMENT (c) = (a) - (b)	AUTRES ACTIVITÉS (d)	PRODUCTION TOTALE (1) (e) = (c) + (d)
------------------------	-----------------------------	----------------------------	---	----------------------	---------------------------------------

5572 - COUVERTURE, PLOMBERIE ET INSTALLATIONS SANITAIRES

11 à 19 salariés	4 304	231	4 073	106	4 179
20 à 49 salariés	7 229	631	6 597	215	6 813
50 à 99 salariés	2 428	237	2 191	19	2 210
100 à 199 salariés	1 385	162	1 223	23	1 246
200 à 499 salariés	604	48	556	4	560
500 à 999 salariés	2 356	253	2 103	348	2 451
1 000 salariés et plus					
ENSEMBLE	18 306	1 564	16 742	715	17 458

5573 - AMÉNAGEMENTS, FINITIONS

11 à 19 salariés	7 232	657	6 574	374	6 949
20 à 49 salariés	13 894	1 718	12 176	699	12 875
50 à 99 salariés	4 598	527	4 071	142	4 213
100 à 199 salariés	2 926	274	2 652	272	2 924
200 à 499 salariés	1 867	155	1 713	10	1 723
500 à 999 salariés	1 319	102	1 217	16	1 233
1 000 salariés et plus					
ENSEMBLE	31 836	3 433	28 403	1 513	29 916

(1) En métropole et hors métropole

PRODUCTION

1.3 - TAUX DE SOUS-TRAITANCE ET DE DIVERSIFICATION

ENTREPRISES DE PLUS DE 10 SALARIÉS

a) par taille

En %

TAILLE DE L'ENTREPRISE	Sous-traitance confiée	Travaux directs	Autres activités	TOTAL (a) + (b)
	Travaux de BTP déclarés	Production totale (a)	Production totale (b)	
11 à 19 salariés	8,8	95,0	5,0	100,0
20 à 49 salariés	11,4	94,9	5,1	100,0
50 à 99 salariés	15,3	95,3	4,7	100,0
100 à 199 salariés	17,4	93,6	6,4	100,0
200 à 499 salariés	22,1	93,2	6,8	100,0
500 à 999 salariés	21,0	89,7	10,3	100,0
1 000 salariés et plus	18,5	87,5	12,5	100,0
ENSEMBLE	15,7	92,5	7,5	100,0

b) par Activité Principale de l'Entreprise (APE)

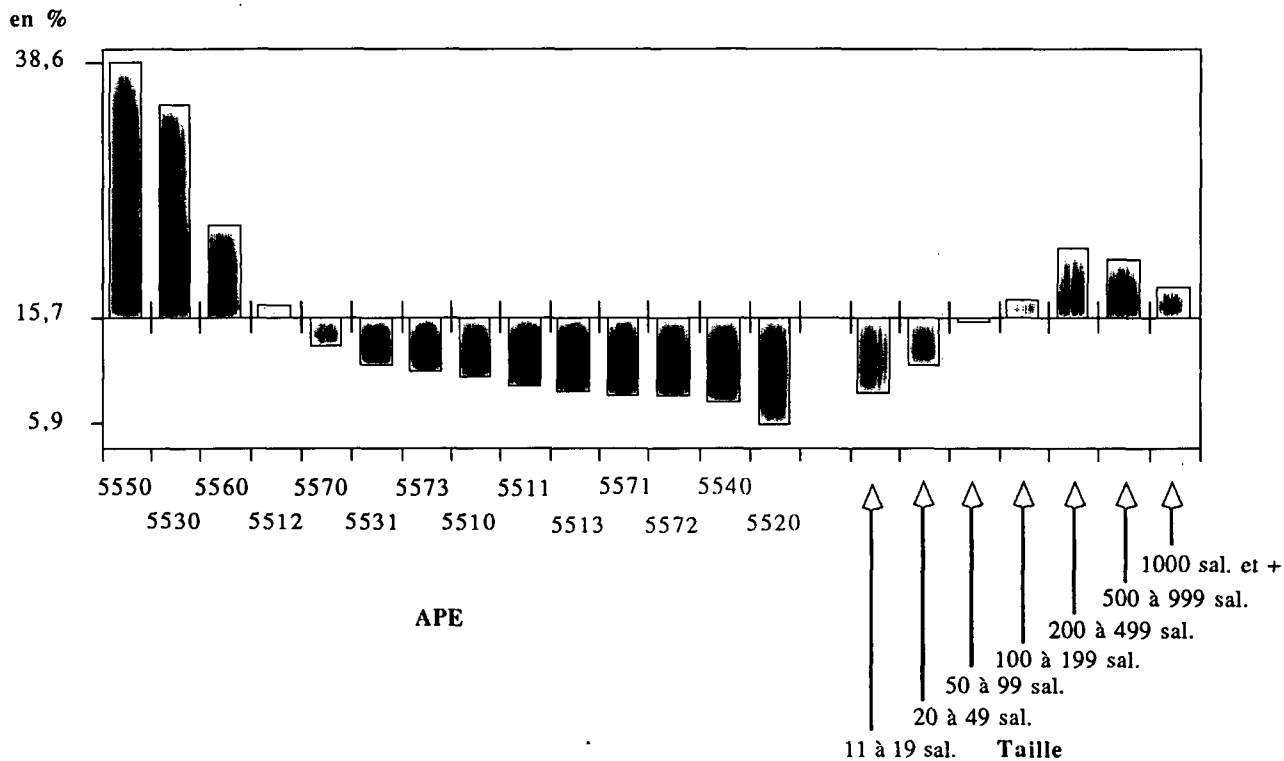
En %

ACTIVITÉ PRINCIPALE DE L'ENTREPRISE	Sous-traitance confiée	Travaux directs	Autres activités	TOTAL (a) + (b)
	Travaux de BTP déclarés	Production totale (a)	Production totale (b)	
5510 Travaux d'aménagement des terres et des eaux ; voirie ; parcs et jardins	10,3	91,9	8,1	100,0
5511 Construction de lignes de transport d'électricité	9,5	97,0	3,0	100,0
5512 Travaux d'infrastructure générale	16,9	89,7	10,3	100,0
5513 Construction de chaussées	8,9	87,2	12,8	100,0
5520 Forages, sondages, fondations spéciales	5,9	88,4	11,6	100,0
5530 Construction d'ossatures autres que métalliques	34,8	85,4	14,6	100,0
5531 Installation industrielle ; montage-levage	11,4	88,5	11,5	100,0
5540 Installation électrique	7,9	89,3	10,7	100,0
5550 Construction industrialisée	38,6	94,2	5,8	100,0
5560 Maçonnerie ; travaux courants de béton armé	24,1	96,0	4,0	100,0
5570 Génie climatique	13,1	91,8	8,2	100,0
5571 Menuiserie ; serrurerie	8,5	94,7	5,3	100,0
5572 Couverture, plomberie et installations sanitaires	8,5	95,9	4,1	100,0
5573 Aménagements, finitions	10,8	94,9	5,1	100,0
BÂTIMENT TRAVAUX PUBLICS	15,7	92,5	7,5	100,0

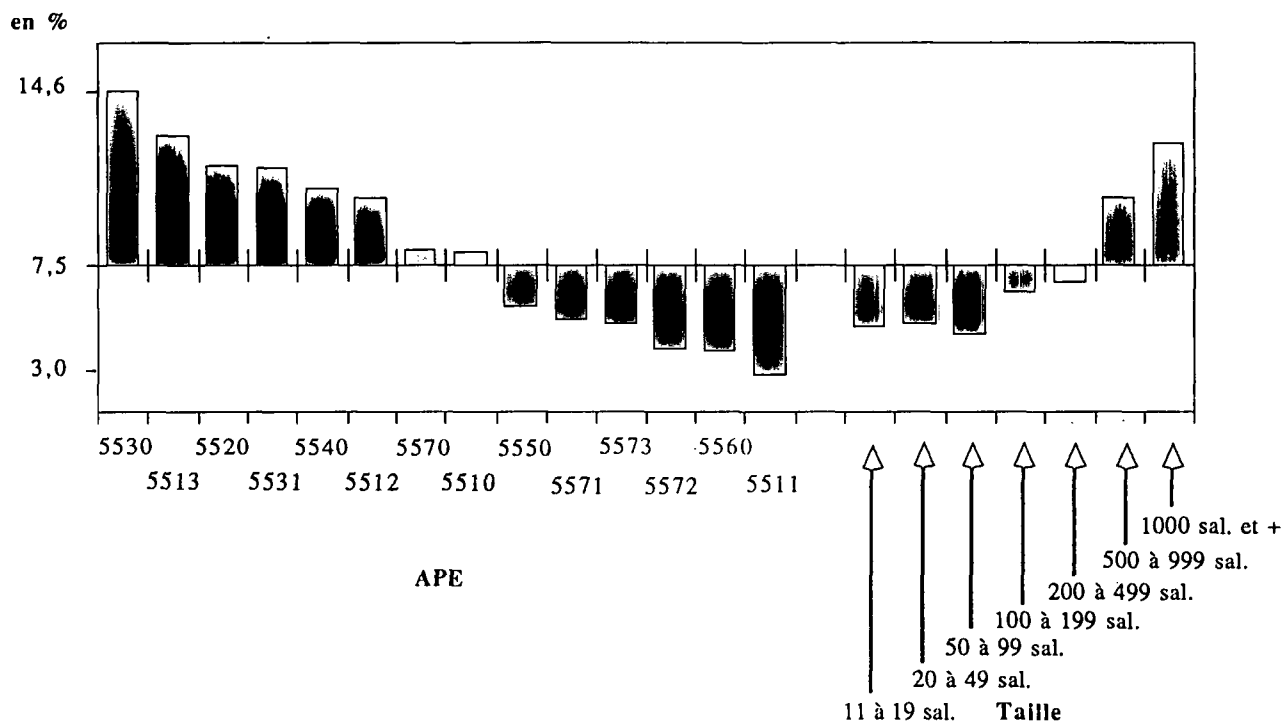
PRODUCTION

1.4 - DIVERSIFICATION DE LA PRODUCTION

Sous-traitance confiée sur travaux de BTP déclarés



Autres activités sur production totale



PRODUCTION

1.4 DIVERSIFICATION : NATURE DES ACTIVITÉS SECONDAIRES

ACTIVITÉS SECONDAIRES	ACTIVITÉ PRINCIPALE DE L'ENTREPRISE	ACTIVITÉS SECONDAIRES				
		Travaux d'aménagement, terres et eaux, voirie, etc.	Construction de lignes électricité	Travaux d'infrastructure générale	Construction de chaussées	Forages, sondages Fondations spéciales
01	Agriculture	3,9	-	-	-	0,4
08	Distrib. eau chauff. urbain	7,9	-	-	-	-
14	Production de minéraux divers	0,5	-	-	-	-
15	Prod. de mat. de constr. et de céram.	15,9	40,0	17,9	21,5	0,7
17	Industrie chimique de base	1,6	-	-	26,3	-
21	Travail de métaux	-	6,2	0,3	-	-
24	Production d'équipement industriel	-	-	-	-	6,3
25	Fabrication de matér. de manutention	-	-	6,0	-	-
28	Fabrication de matér. électrique	-	0,5	2,2	-	-
29	Fabrication de matér. électronique	-	-	-	-	-
32	Construction navale	-	-	-	-	-
34	Fabr. d'instr. et mat. de précision	-	-	-	-	-
48	Travail mécanique du bois	-	-	-	-	-
49	Industrie d'ameublement	-	-	-	-	-
53	Transformation des matières plasti.	0,6	-	-	-	-
58	Commerce de gros non alimentaire	-	6,0	-	21,7	0,5
59	Commerce de gros industriel	15,3	10,4	7,5	3,9	12,1
64	Commerce de détail non alim. spécial.	2,5	1,8	-	-	-
65	Réparation et commerce de l'autom.	0,2	0,2	-	-	-
66	Réparations diverses	1,7	0,1	-	-	-
69	Transport, locat. véhicules industriels	5,2	0,6	4,3	0,3	-
77	Etudes, conseils et assistance	23,4	23,0	37,0	18,7	78,3
79	Promoteurs et sociétés immobilières	0,7	0,1	16,5	0,5	-
80	Location et crédit-bail mobiliers	13,5	7,5	6,8	6,9	1,4
81	Location et crédit-bail immobiliers	0,3	-	-	-	0,3
87	Services divers	2,1	-	0,9	0,2	-
	CUMUL	95,1	96,4	99,7	99,9	100,0
	TOTAL DES ACTIVITÉS HORS BTP (en millions de francs)	3 085	359	3 442	2 782	487
TRAVAUX DIRECTS DE BTP (en millions de francs)		34 863	11 497	30 005	18 903	3 724

• Ce tableau se lit en colonne. Ex. : Les entreprises de «Travaux d'aménagement» réalisent 34 863 millions de travaux de BTP et 3 085 millions d'activités autres. Ces activités secondaires se décomposent en 7,9 % de distribution d'eau et de chauffage urbain, 15,9 % de production de matériaux de construction et 15,3 % de commerce de gros industriel.

PRODUCTION

Construction d'ossatures autres que métalliques	Installation industrielle Montage-levage	Installation électrique	Construction industrialisée	Maçonnerie Béton armé	Génie climatique	Menuiserie Serrurerie	Couverture Plomberie	Aménagements Finitions	Total BTP
-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,5
-	-	-	-	2,9	12,6	-	-	-	2,0
-	-	-	-	0,4	-	-	-	-	0,1
0,7	3,2	0,3	0,4	10,6	-	0,5	-	1,4	8,8
-	-	-	-	-	-	-	-	0,4	3,1
-	50,2	0,5	-	-	1,0	6,7	0,8	1,5	1,6
-	4,7	0,4	-	-	2,6	1,5	-	-	0,5
-	-	0,4	-	0,1	-	0,1	-	-	0,9
-	-	71,2	-	0,2	-	0,5	-	-	12,7
-	-	1,4	-	-	-	-	-	-	0,2
-	-	0,1	-	-	0,4	2,2	-	1,4	0,3
-	0,1	1,3	-	-	-	-	-	-	0,2
-	-	-	5,5	6,2	0,3	18,0	0,8	1,6	2,0
-	-	-	0,2	-	-	9,6	1,1	1,1	0,7
79,1	0,2	0,1	0,4	0,8	0,5	0,1	-	-	5,7
0,2	-	7,9	-	-	2,0	2,9	8,7	14,5	5,3
1,6	10,6	0,9	18,2	26,5	17,7	40,5	50,0	22,6	13,7
-	0,4	11,0	-	2,1	19,9	10,1	23,0	46,9	7,8
-	0,1	-	-	0,5	14,4	-	1,5	-	1,0
-	-	0,6	-	-	19,4	0,2	2,4	0,4	1,6
-	0,4	0,1	-	4,5	-	0,1	0,8	0,3	1,8
16,5	20,4	3,0	69,9	28,5	5,7	2,7	7,1	3,1	19,2
-	3,4	-	2,0	1,0	-	0,5	0,1	0,5	2,7
1,9	4,5	0,1	2,4	11,8	0,3	0,8	2,7	1,4	5,3
-	1,0	0,1	0,3	1,4	0,3	0,3	0,3	0,1	0,3
-	0,6	-	-	1,8	1,4	0,8	0,2	0,2	0,8
99,9	99,6	99,6	99,4	99,4	98,6	97,9	99,4	97,4	98,7
1 727	405	4 348	492	2 675	1 524	1 496	715	1 513	25 050
10 093	3 120	36 427	7 991	64 321	17 074	26 527	16 742	28 403	309 690

Seules sont décrites les activités secondaires dont le total pour l'ensemble du secteur est supérieur à 10 millions de francs.

• Les codes utilisés sont ceux de la Nomenclature d'Activités et de Produits (NAP) de l'INSEE.

CHAPITRE 2

EXPORTATION

2.1 - MONTANT DES TRAVAUX HORS MÉTROPOLE RÉTROSPECTIVE

ENTREPRISES DE PLUS DE 10 SALARIÉS

a) par taille

TAILLE DE L'ENTREPRISE	1983	1984	1985	1986	1987		1987 Part des travaux hors métropole dans la production en %
	<i>millions de F</i>				<i>millions de F</i>	<i>% (1)</i>	
11 à 49 salariés	1 295	1 429	461	2 117	1 582	7,2	1,2
50 à 99 salariés	304	431	1 101	310	194	0,9	0,5
100 à 199 salariés	461	1 784	957	1 049	322	1,5	1,1
200 à 499 salariés	2 359	1 953	1 907	2 404	1 728	7,8	5,5
500 à 999 salariés	8 364	6 319	9 997	5 954	5 376	24,4	15,9
1 000 salariés et plus	27 718	28 278	25 707	16 743	12 856	58,3	17,3
ENSEMBLE	40 502	40 194	40 129	28 576	22 058	100,0	6,6

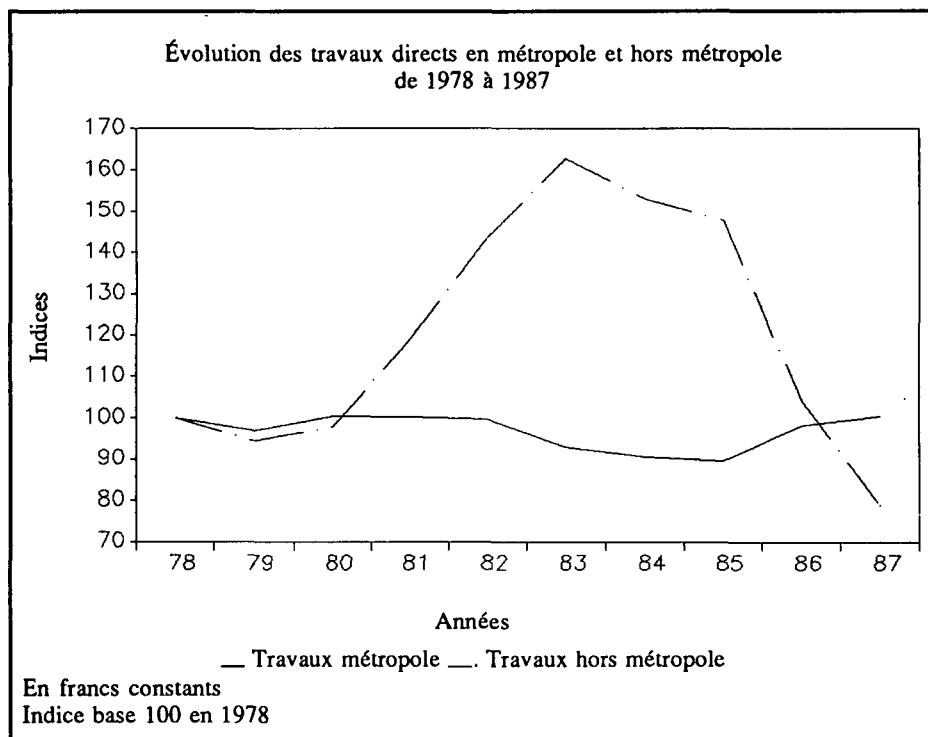
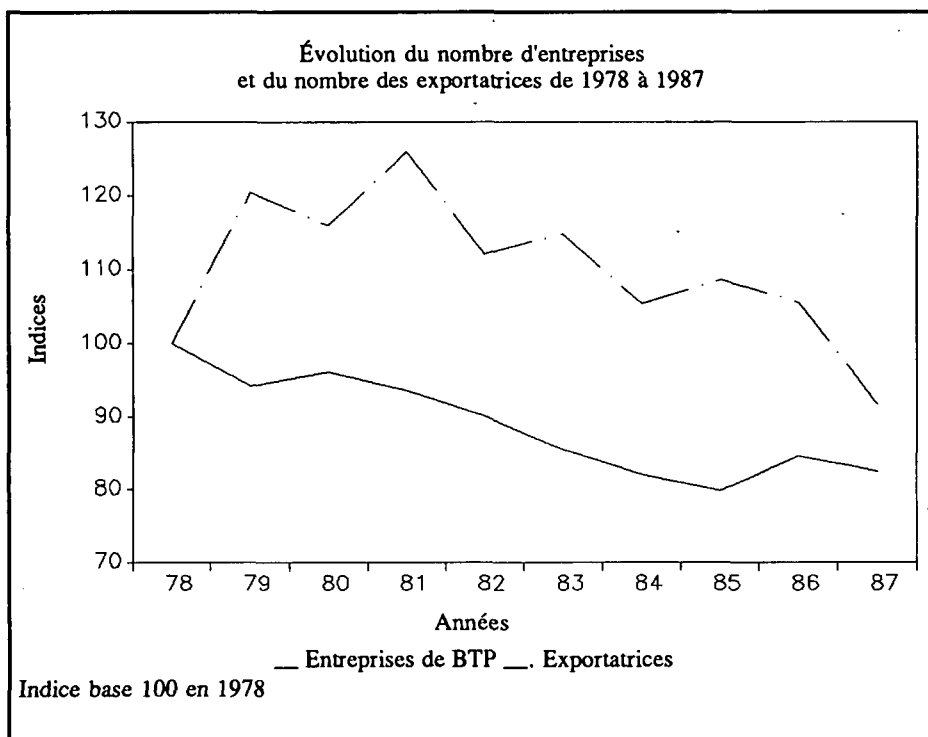
b) par Activité Principale de l'Entreprise (APE)

ACTIVITÉ PRINCIPALE DE L'ENTREPRISE	1983	1984	1985	1986	1987		1987 Part des travaux hors métropole dans la production en %
	<i>millions de F</i>				<i>millions de F</i>	<i>% (1)</i>	
5510 Travaux d'aménagements des terres et des eaux ; voirie ; parcs et jardins	2 441	2 262	1 099	1 662	3 112	14,1	8,2
5511 Construction de lignes de transport d'électricité	242	649	442	342	56	0,3	0,5
5512 Travaux d'infrastructure générale	18 801	16 565	17 331	13 051	10 213	46,3	30,5
5513 Construction de chaussées	1 198	575	453	715	787	3,6	3,6
5520 Forages, sondages, fondations spéciales	1 444	1 282	1 643	1 468	698	3,2	16,6
5530 Construction d'ossatures autres que métalliques	2 347	5 424	5 158	2 358	1 077	4,9	9,1
5531 Installation industrielle ; montage-levage	487	347	261	199	202	0,9	5,7
5540 Installation électrique	3 940	3 163	4 705	3 333	3 422	15,5	8,4
5550 Construction industrialisée	2 288	4 539	3 571	1 622	435	2,0	5,1
5560 Maçonnerie ; travaux courants de béton armé	5 905	3 974	3 950	2 469	1 240	5,6	1,9
5570 Génie climatique	529	662	612	560	145	0,7	0,8
5571 Menuiserie ; serrurerie	273	228	287	283	247	1,1	0,9
5572 Couverture, plomberie et installations sanitaires	275	208	265	185	86	0,4	0,5
5573 Aménagements, finitions	332	316	351	328	338	1,5	1,1
BÂTIMENT TRAVAUX PUBLICS	40 502	40 194	40 129	28 576	22 058	100,0	6,6

(1) Il s'agit du pourcentage de travaux hors métropole réalisés par rapport au total général des travaux à l'exportation (pourcentage vertical).

EXPORTATION

ÉVOLUTION DE L'EXPORTATION DU BTP



EXPORTATION

2.2 - MONTANT DE LA SOUS-TRAITANCE
ENTREPRISES DE PLUS DE 10 SALARIÉS

a) par taille

Unité : million de francs et %

TAILLE DE L'ENTREPRISE	TRAVAUX DE BTP DÉCLARÉS (a)	SOUS- TRAITANCE CONFIÉE (b)		TRAVAUX DIRECTS DE BTP (a) - (b)	
			% (1)		% (1)
11 à 49 salariés	1 615	33	2	1 582	98
50 à 99 salariés	211	17	8	194	92
100 à 199 salariés	337	14	4	322	96
200 à 499 salariés	2 071	344	17	1 728	83
500 à 999 salariés	6 028	652	11	5 376	89
1 000 salariés et plus	14 963	2 107	14	12 856	86
ENSEMBLE	25 226	3 167	13	22 058	87

b) par Activité Principale de l'Entreprise (APE)

Unité : million de francs et %

ACTIVITÉ PRINCIPALE DE L'ENTREPRISE	TRAVAUX DE BTP DÉCLARÉS (a)	SOUS- TRAITANCE CONFIÉE (b)		TRAVAUX DIRECTS DE BTP (a) - (b)	
			% (1)		% (1)
5510 Travaux d'aménagements des terres et des eaux ; voirie ; parcs et jardins	3 587	475	13	3 112	87
5511 Construction de lignes de transport d'électricité	90	35	38	56	62
5512 Travaux d'infrastructure générale	11 547	1 334	12	10 213	88
5513 Construction de chaussées	838	51	6	787	94
5520 Forages, sondages, fondations spéciales	699	1	—	698	100
5530 Construction d'ossatures autres que métalliques	1 473	396	27	1 077	73
5531 Installation industrielle ; montage-levage	262	60	23	202	77
5540 Installation électrique	3 722	299	8	3 422	92
5550 Construction industrialisée	671	236	35	435	65
5560 Maçonnerie ; travaux courants de béton armé	1 478	237	16	1 240	84
5570 Génie climatique	176	31	18	145	82
5571 Menuiserie ; serrurerie	252	5	2	247	98
5572 Couverture, plomberie et installations sanitaires	86	—	—	86	100
5573 Aménagements, finitions	346	8	2	338	98
BÂTIMENT TRAVAUX PUBLICS	25 226	3 167	13	22 058	87

(1) Pourcentage des travaux de BTP déclarés

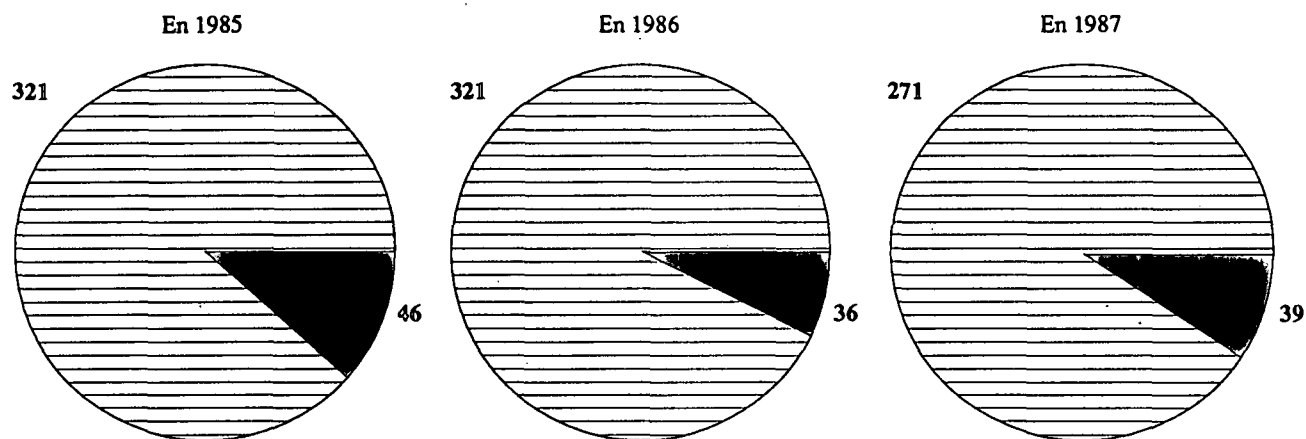
EXPORTATION

2.3 - IMPORTANCE DES GROSSES ENTREPRISES ENTREPRISES DE PLUS DE 10 SALARIÉS

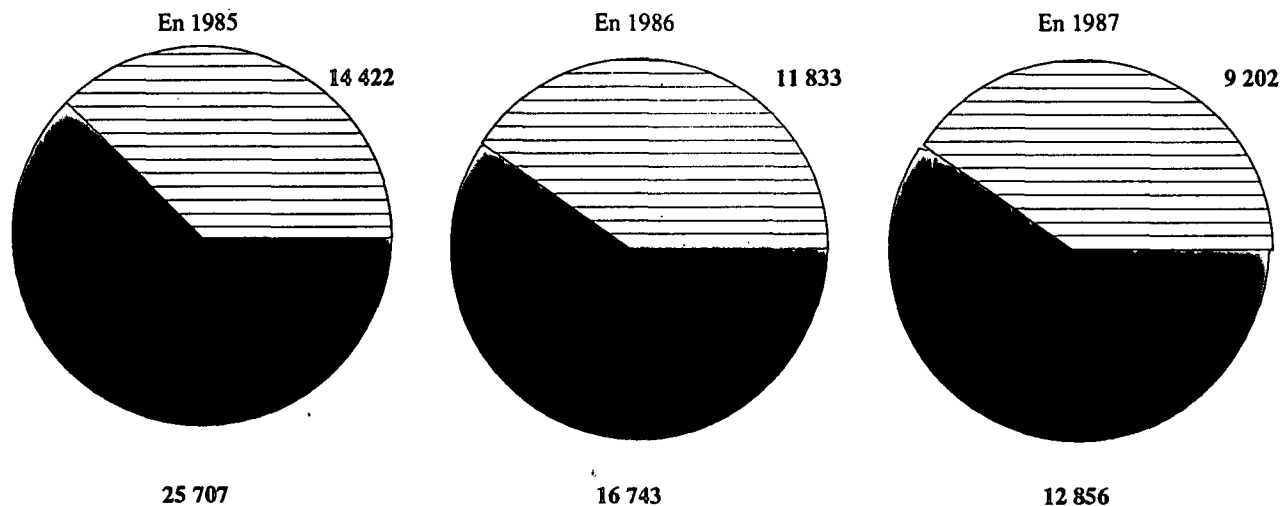
— Nombre total d'entreprises


	En 1985	En 1986	En 1987
11 à 999 salariés	18 879	19 990	19 501
1 000 salariés et plus	62	57	57


— Nombre d'entreprises exportatrices



— Montant des travaux hors métropole (millions de francs courants)



 Entreprises de 11 à 999 salariés

 Entreprises de 1 000 salariés et plus

CHAPITRE 3

INVESTISSEMENTS

3.1 - MONTANT DES INVESTISSEMENTS SELON LA TAILLE DE L'ENTREPRISE, LA NATURE ET L'ÉTAT DE L'ACQUISITION ENTREPRISES DE PLUS DE 10 SALARIÉS

Unité : million de francs

NATURE DE L'INVESTISSEMENT RÉALISÉ	TAILLE DE L'ENTREPRISE							TOTAL
	11 à 19 salariés	20 à 49 salariés	50 à 99 salariés	100 à 199 salariés	200 à 499 salariés	500 à 999 salariés	1 000 salariés et plus	
A Constructions neuves, travaux de génie civil et agencements de constructions	NR*	NR*	69,7	69,0	67,0	57,7	116,0	379,5
B Matériel, engins et gros outillage neufs	NR*	NR*	507,0	422,2	732,4	861,8	1 380,4	3 903,8
C Matériel de transport neuf	NR*	NR*	305,8	226,3	195,7	194,3	493,4	1 415,5
D Autres investissements INVESTISSEMENTS NEUFS (A + B + C + D) = N	NR*	NR*	128,5	92,4	199,7	163,6	516,1	1 100,3
	1 022,2	2 331,6	1 010,9	809,9	1 194,8	1 277,4	2 506,0	10 153,0
E Terrains	NR*	NR*	19,5	14,6	22,4	9,4	40,6	106,6
F Bâtiments existants	NR*	NR*	52,4	27,2	26,8	20,3	70,5	197,2
G Matériel, engins et gros outillage d'occasion	NR*	NR*	57,7	30,1	18,0	37,4	90,9	234,1
H Matériel de transport d'occasion INVESTISSEMENTS D'OCCASION (E + F + G + H) = O	NR*	NR*	29,9	22,2	12,7	15,1	33,6	113,6
	175,8	397,8	159,6	94,1	79,9	82,2	235,7	1 225,1
TOTAL DES INVESTISSEMENTS (N + O) = I	1 198,1	2 729,4	1 170,5	904,0	1 274,7	1 359,6	2 741,7	11 378,0
Cessions courantes (J)	307,1	582,2	226,9	167,2	315,6	337,6	661,8	2 598,3
INVESTISSEMENTS NETS DE CESSIONS (I - J)	891,0	2 147,2	943,6	736,8	959,1	1 022,1	2 079,9	8 779,7
Apports	NR*	NR*	13,8	86,4	60,3	30,8	82,8	274,1
Cessions par voie d'apport	NR*	NR*	1,3	13,0	8,9	12,7	53,9	89,8

* NR = Non recensé.

INVESTISSEMENTS

3.2 - MONTANT DES INVESTISSEMENTS SELON L'ACTIVITÉ PRINCIPALE DE L'ENTREPRISE

ENTREPRISES DE PLUS DE 10 SALARIÉS

Unité : million de francs

ACTIVITÉ PRINCIPALE DE L'ENTREPRISE	Investissements bruts (a)	Cessions courantes (b)	Investissements nets de cession (a) - (b)
5510 Travaux d'aménagements des terres et des eaux ; voirie ; parcs et jardins	2 111,9	442,7	1 669,2
5511 Construction de lignes de transport d'électricité	456,6	55,2	401,4
5512 Travaux d'infrastructure générale	1 722,2	701,4	1 020,8
5513 Construction de chaussées	1 077,0	175,8	901,2
5520 Forages, sondages, fondations spéciales	221,2	35,9	185,2
5530 Construction d'ossatures autres que métalliques	432,1	103,6	328,5
5531 Installation industrielle ; montage-levage	121,5	28,9	92,6
5540 Installation électrique	888,7	127,5	761,2
5550 Construction industrialisée	377,1	76,9	300,2
5560 Maçonnerie ; travaux courants de béton armé	1 962,4	489,3	1 473,1
5570 Génie climatique	310,9	50,4	260,4
5571 Menuiserie ; serrurerie	670,0	109,2	560,8
5572 Couverture, plomberie et installations sanitaires	368,3	78,2	290,1
5573 Aménagements, finitions	658,1	123,0	535,1
BÂTIMENT TRAVAUX PUBLICS	11 378,0	2 598,3	8 779,7

3.3 - MONTANT DES INVESTISSEMENTS SELON LA TAILLE ET L'ACTIVITÉ PRINCIPALE DE L'ENTREPRISE

a) Entreprises de 11 à 49 salariés

Unité : million de francs

ACTIVITÉ PRINCIPALE DE L'ENTREPRISE	Investissements bruts (a)	Cessions courantes (b)	Investissements nets de cession (a) - (b)
5510 Travaux d'aménagements des terres et des eaux ; voirie ; parcs et jardins	751,9	169,2	582,7
5511 Construction de lignes de transport d'électricité	93,9	21,8	72,2
5512 Travaux d'infrastructure générale	369,4	112,0	257,4
5513 Construction de chaussées	75,4	15,3	60,1
5520 Forages, sondages, fondations spéciales	25,1	11,8	13,4
5530 Construction d'ossatures autres que métalliques	10,3	2,2	8,1
5531 Installation industrielle ; montage-levage	22,5	3,5	19,0
5540 Installation électrique	243,2	34,7	208,5
5550 Construction industrialisée	55,4	24,3	31,1
5560 Maçonnerie ; travaux courants de béton armé	1 014,1	210,7	803,4
5570 Génie climatique	162,7	29,4	133,2
5571 Menuiserie ; serrurerie	455,8	88,0	367,7
5572 Couverture, plomberie et installations sanitaires	220,8	62,8	157,9
5573 Aménagements, finitions	427,0	103,5	323,5
BÂTIMENT TRAVAUX PUBLICS	3 927,5	889,3	3 038,2

INVESTISSEMENTS

b) Entreprises de 50 salariés et plus : selon la nature de l'investissement

Unité : million de francs

TAILLE DE L'ENTREPRISE	INVESTISSEMENTS					TOTAL (a)	CESSIONS COURANTES (b)	INVESTIS- SEMENTS NETS DE CESSIONS (a) - (b)
	Terrains Bâtiments Constructions Génie civil	Outillage et matériel	Matériel de transport	Autres				

5510 - TRAVAUX D'AMÉNAGEMENT DES TERRES ET DES EAUX ; VOIRIE, PARCS ET JARDINS

50 à 99 salariés	18,4	160,0	90,6	18,5	287,5	42,0	245,5
100 à 199 salariés	12,4	154,4	74,2	16,1	257,0	44,7	212,4
200 à 499 salariés	24,0	178,9	45,2	30,0	278,1	36,3	241,7
500 à 999 salariés	31,4	175,5	41,4	15,7	264,0	57,3	206,7
1 000 salariés et plus	21,6	133,2	86,9	31,6	273,4	93,2	180,2
ENSEMBLE	107,8	802,1	338,2	111,8	1 360,0	273,5	1 086,5

5511 - CONSTRUCTION DE LIGNES DE TRANSPORT D'ÉLECTRICITÉ

50 à 99 salariés	2,4	13,7	18,2	3,1	37,3	1,9	35,4
100 à 199 salariés	5,0	14,0	20,1	2,9	42,1	5,6	36,5
200 à 499 salariés	6,6	19,9	34,1	9,0	69,6	9,3	60,4
500 à 999 salariés	1,0	17,1	20,4	4,4	43,0	3,7	39,3
1 000 salariés et plus	25,5	61,0	49,0	35,3	170,7	13,0	157,7
ENSEMBLE	40,5	125,7	141,8	54,7	362,7	33,5	329,2

5512 - TRAVAUX D'INFRASTRUCTURE GÉNÉRALE

50 à 99 salariés	6,0	56,7	28,7	4,6	96,0	19,2	76,8
100 à 199 salariés	9,9	72,0	23,8	5,9	111,6	15,1	96,5
200 à 499 salariés	22,4	261,6	32,7	30,2	346,9	179,7	167,1
500 à 999 salariés	7,5	146,8	44,3	49,7	248,2	146,7	101,6
1 000 salariés et plus	22,9	397,6	66,9	62,7	550,1	228,7	321,4
ENSEMBLE	68,6	934,7	196,4	153,1	1 352,8	589,4	763,4

INVESTISSEMENTS

Entreprises de 50 salariés et plus : selon la nature de l'investissement

Unité : million de francs

TAILLE DE L'ENTREPRISE	INVESTISSEMENTS				TOTAL (a)	CESSIONS COURANTES (b)	INVESTIS- SEMENTS NETS DE CESSIONS (a) - (b)
	Terrains Bâtiments Constructions Génie civil	Outillage et matériel	Matériel de transport	Autres			

5513 - CONSTRUCTION DE CHAUSSÉES

50 à 99 salariés	5,2	32,8	8,3	1,2	47,5	10,2	37,3
100 à 199 salariés	3,2	19,9	7,1	1,9	32,1	2,6	29,5
200 à 499 salariés	1,3	51,7	14,7	3,8	71,5	6,3	65,3
500 à 999 salariés	0,9	118,0	25,9	10,5	155,3	11,6	143,7
1 000 salariés et plus	28,7	460,2	145,6	60,8	695,2	129,8	565,4
ENSEMBLE	39,2	682,6	201,6	78,2	1 001,6	160,5	841,1

5520 - ENTREPRISES DE FORAGES, SONDAGES ; FONDATIONS SPÉCIALES

50 à 99 salariés	0,1	20,8	5,4	1,4	27,7	3,7	24,0
100 à 199 salariés	—	—	—	—	—	—	—
200 à 499 salariés	4,7	71,3	12,8	8,4	97,2	16,7	80,4
500 à 999 salariés	2,0	63,8	0,3	5,1	71,2	3,7	67,5
1 000 salariés et plus	—	—	—	—	—	—	—
ENSEMBLE	6,8	155,8	18,5	15,0	196,0	24,2	171,9

5530 - CONSTRUCTION D'OSSATURES AUTRES QUE MÉTALLIQUES

50 à 99 salariés	0,1	5,5	2,0	0,3	7,9	1,4	6,4
100 à 199 salariés	3,8	15,4	11,9	3,7	34,8	5,3	29,5
200 à 499 salariés	—	15,4	2,6	4,6	22,5	1,5	21,0
500 à 999 salariés	4,4	53,4	10,4	12,4	80,6	16,5	64,1
1 000 salariés et plus	9,6	105,6	17,3	143,5	276,0	76,6	199,5
ENSEMBLE	17,9	195,3	44,2	164,5	421,8	101,4	320,5

INVESTISSEMENTS

Entreprises de 50 salariés et plus : selon la nature de l'investissement

Unité : million de francs

TAILLE DE L'ENTREPRISE	INVESTISSEMENTS					TOTAL (a)	CESSIONS COURANTES (b)	INVESTIS- SEMENTS NETS DE CESSIONS (a) - (b)
	Terrains Bâtiments Constructions Génie civil	Outillage et matériel	Matériel de transport	Autres				

5531 - INSTALLATION INDUSTRIELLE, MONTAGE-LEVAGE

50 à 99 salariés	3,9	10,6	2,3	6,4	23,1	0,2	23,0
100 à 199 salariés	1,2	2,5	2,1	0,7	6,5	1,7	4,8
200 à 499 salariés	2,5	4,0	0,9	1,6	8,9	—	8,9
500 à 999 salariés	} 9,4	31,0	7,6	12,4	60,5	23,5	36,9
1 000 salariés et plus							
ENSEMBLE	17,0	48,1	12,9	21,1	99,0	25,4	73,6

5540 - INSTALLATION ÉLECTRIQUE

50 à 99 salariés	7,6	14,5	24,8	14,2	61,1	13,3	47,8
100 à 199 salariés	13,1	13,7	20,9	8,4	56,2	4,2	51,9
200 à 499 salariés	16,2	13,2	13,1	11,0	53,5	6,0	47,5
500 à 999 salariés	6,2	5,4	9,8	5,6	27,0	4,9	22,2
1 000 salariés et plus	71,4	129,0	112,0	135,3	447,6	64,4	383,2
ENSEMBLE	114,6	175,9	180,5	174,5	645,5	92,8	552,7

5550 - CONSTRUCTION INDUSTRIALISÉE

50 à 99 salariés	16,0	6,9	2,4	3,2	28,5	30,6	- 2,1
100 à 199 salariés	6,8	8,5	1,9	4,0	21,3	6,4	14,9
200 à 499 salariés	3,6	8,7	0,6	4,2	17,1	4,6	12,5
500 à 999 salariés	} 14,8	220,5	5,6	13,9	254,8	11,0	243,7
1 000 salariés et plus							
ENSEMBLE	41,4	244,6	10,4	25,3	321,7	52,6	269,1

INVESTISSEMENTS

Entreprises de 50 salariés et plus : selon la nature de l'investissement

Unité : million de francs

TAILLE DE L'ENTREPRISE	INVESTISSEMENTS					TOTAL (a)	CESSIONS COURANTES (b)	INVESTIS- SEMENTS NETS DE CESSIONS (a) - (b)
	Terrains Bâtiments Constructions Génie civil	Outillage et matériel	Matériel de transport	Autres				

5560 - MAÇONNERIE ; TRAVAUX COURANTS DE BÉTON ARMÉ

50 à 99 salariés	36,0	154,8	73,1	27,7	291,7	67,4	224,3
100 à 199 salariés	28,2	112,7	44,4	25,0	210,3	57,3	153,0
200 à 499 salariés	25,2	78,2	20,8	65,6	189,8	48,8	141,0
500 à 999 salariés	7,2	88,0	25,1	19,0	139,3	74,2	65,2
1 000 salariés et plus	5,5	94,0	11,8	6,0	117,2	31,1	86,1
ENSEMBLE	102,1	527,8	175,2	143,3	948,3	278,7	669,7

5570 - GÉNIE CLIMATIQUE

50 à 99 salariés	10,6	14,3	16,6	8,4	49,8	4,8	45,0
100 à 199 salariés	3,4	6,5	8,3	5,6	23,7	9,7	14,1
200 à 499 salariés	2,6	9,3	8,3	13,8	34,1	1,0	33,0
500 à 999 salariés	} 5,6	10,3	15,2	9,4	40,6	5,5	35,1
1 000 salariés et plus							
ENSEMBLE	22,2	40,4	48,4	37,1	148,2	21,0	127,2

5571 - MENUISERIE - SERRURERIE

50 à 99 salariés	18,5	33,6	21,2	16,0	89,2	13,3	76,0
100 à 199 salariés	11,8	12,3	6,8	7,0	37,9	5,8	32,0
200 à 499 salariés	} 21,3	27,7	13,2	24,9	87,1	2,0	85,0
500 à 999 salariés							
1 000 salariés et plus							
ENSEMBLE	51,6	73,6	41,2	47,9	214,2	21,2	193,0

INVESTISSEMENTS

Entreprises de 50 salariés et plus : selon la nature de l'investissement

Unité : million de francs

TAILLE DE L'ENTREPRISE	INVESTISSEMENTS					TOTAL (a)	CESSIONS COURANTES (b)	INVESTIS- SEMENTS NETS DE CESSION (a) - (b)
	Terrains Bâtiments Constructions Génie civil	Outillage et matériel	Matériel de transport	Autres				

5572 - COUVERTURE, PLOMBERIE ET INSTALLATIONS SANITAIRES

50 à 99 salariés	7,3	13,7	18,2	10,2	49,4	7,2	42,1
100 à 199 salariés	2,6	4,5	7,3	3,5	17,8	4,4	13,5
200 à 499 salariés	1,1	1,8	3,5	2,0	8,5	1,1	7,4
500 à 999 salariés	} 15,5	17,7	19,9	18,8	72,0	2,7	69,2
1 000 salariés et plus							
ENSEMBLE	26,6	37,8	48,7	34,5	147,6	15,4	132,2

5573 - AMÉNAGEMENTS ; FINITIONS

50 à 99 salariés	9,5	27,0	24,1	13,4	73,9	11,7	62,1
100 à 199 salariés	9,4	15,9	19,6	7,7	52,6	4,4	48,3
200 à 499 salariés	0,6	22,7	15,5	9,8	48,7	3,3	45,5
500 à 999 salariés	} 7,5	28,1	11,8	8,5	55,8	0,1	55,7
1 000 salariés et plus							
ENSEMBLE	27,0	93,7	71,0	39,3	231,0	19,4	211,6

INVESTISSEMENTS

3.4 - RATIOS

ENTREPRISES DE PLUS DE 10 SALARIÉS

a) par taille

TAILLE DE L'ENTREPRISE	INVESTISSEM. BRUT	INVESTISSEM. NET	INVESTISSEM. BRUT	INVESTISSEM. BRUT
	par personne active <i>en francs</i>	par personne active <i>en francs</i>	VAHT (*) <i>en %</i>	PRODUCTION <i>en %</i>
11 à 19 salariés	8 587	6 386	NR 0	2,7
20 à 49 salariés	11 020	8 670	NR 0	3,2
50 à 99 salariés	11 407	9 196	6,8	3,2
100 à 199 salariés	11 226	9 150	6,6	3,0
200 à 499 salariés	17 746	13 352	9,3	4,0
500 à 999 salariés	20 900	15 711	11,5	4,0
1 000 salariés et plus	18 348	13 919	9,4	3,7
ENSEMBLE	13 282	10 249	8,7	3,4

b) par Activité Principale de l'Entreprise (APE)

ACTIVITÉ PRINCIPALE DE L'ENTREPRISE	INVESTISSEM. BRUT	INVESTISSEM. NET	INVESTISSEM. BRUT	INVESTISSEM. BRUT
	par personne active <i>en francs</i>	par personne active <i>en francs</i>	VAHT (*) <i>en %</i>	PRODUCTION <i>en %</i>
5510 Travaux d'aménagement des terres et des eaux ; voirie ; parcs et jardins	22 140	17 499	13,2	5,6
5511 Construction de lignes de transport d'électricité	14 093	12 388	7,3	3,9
5512 Travaux d'infrastructure générale	32 107	19 030	14,9	5,1
5513 Construction de chaussées	29 749	24 892	15,2	5,0
5520 Forages, sondages, fondations spéciales	37 853	31 703	15,7	5,3
5530 Construction d'ossatures autres que métalliques	17 798	13 532	9,2	3,7
5531 Installation industrielle ; montage-levage	12 984	9 894	7,2	3,4
5540 Installation électrique	8 345	7 147	4,7	2,2
5550 Construction industrialisée	18 723	14 903	14,7	4,4
5560 Maçonnerie ; travaux courants de béton armé	9 294	6 976	6,0	2,9
5570 Génie climatique	7 072	5 924	3,7	1,7
5571 Menuiserie ; serrurerie	9 253	7 744	6,2	2,4
5572 Couverture, plomberie et installations sanitaires	7 727	6 085	5,5	2,1
5573 Aménagements, finitions	6 736	5 477	4,2	2,2
BÂTIMENT TRAVAUX PUBLICS	13 282	10 249	8,7	3,4

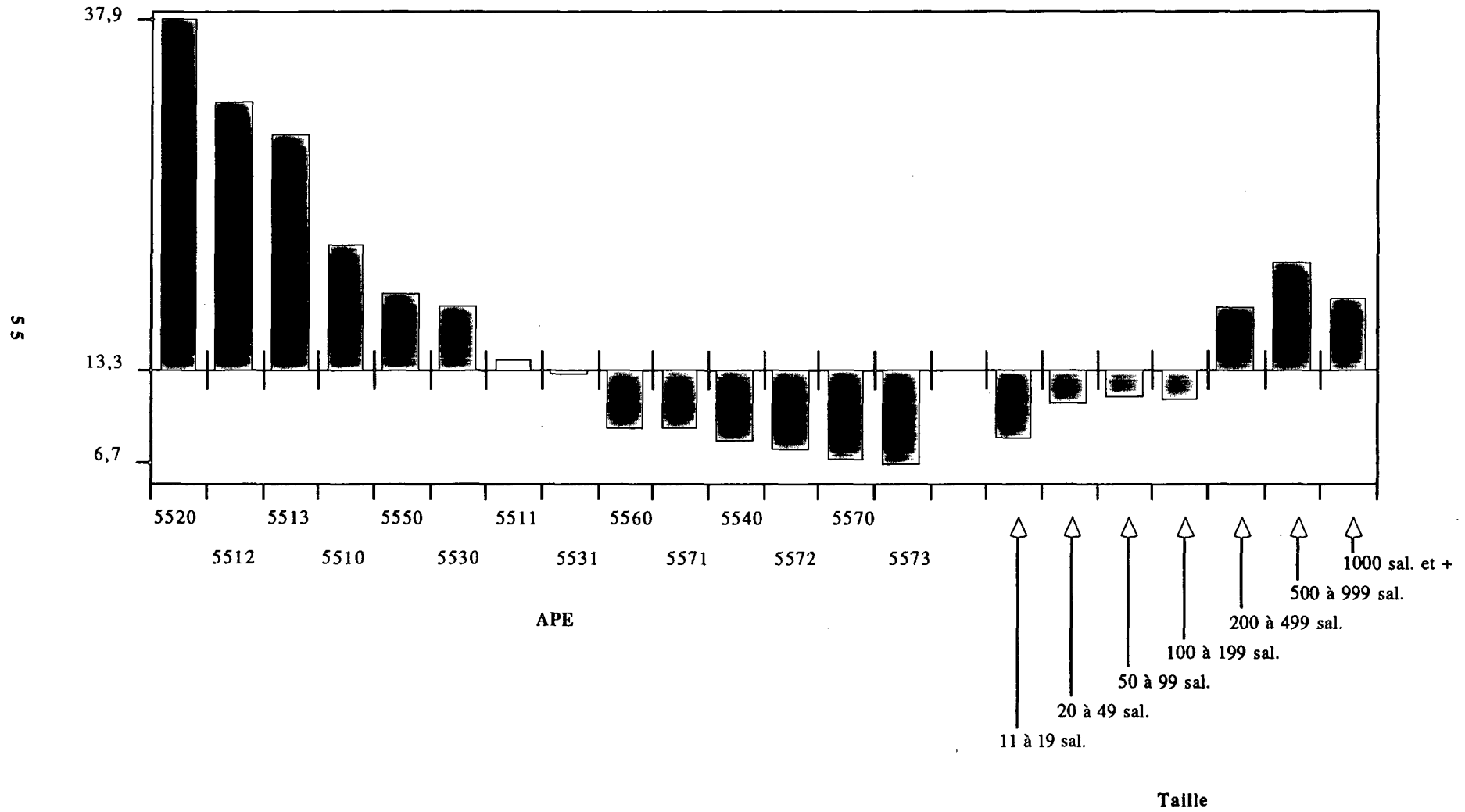
(*) Entreprises de 50 salariés et plus.

Production = Travaux exécutés directement + activités hors BTP.

0 = Non recensé.

Investissements bruts par personne active

milliers de francs



INVESTISSEMENTS

CHAPITRE 4

LOCATION ET CRÉDIT-BAIL

4.1 - COÛT DU MATÉRIEL PAR TAILLE D'ENTREPRISE ENTREPRISES DE 50 SALARIÉS ET PLUS

Unité : million de francs

TAILLE DE L'ENTREPRISE	Coût du matériel en crédit-bail	Coût du matériel en location	TOTAL
50 à 99 salariés	218	816	1 033
100 à 199 salariés	140	846	986
200 à 499 salariés	113	1 102	1 215
500 à 999 salariés	177	1 508	1 685
1 000 salariés et plus	73	3 009	3 082
ENSEMBLE	721	7 280	8 001

4.2 - COÛT DU MATÉRIEL EN CRÉDIT-BAIL OU EN LOCATION, PAR APE ENTREPRISES DE PLUS DE 10 SALARIÉS

Unité : million de francs

ACTIVITÉ PRINCIPALE DE L'ENTREPRISE	11 à 49 salariés	50 salariés et plus	TOTAL
5510 Travaux d'aménagement des terres et des eaux ; voirie ; parcs et jardins	627	1 378	2 006
5511 Construction de lignes de transport d'électricité	61	378	439
5512 Travaux d'infrastructure générale	296	1 417	1 714
5513 Construction de chaussées	90	1 932	2 022
5520 Forages, sondages, fondations spéciales	39	163	202
5530 Construction d'ossatures autres que métalliques	12	455	467
5531 Installation industrielle ; montage-levage	27	83	110
5540 Installation électrique	91	364	455
5550 Construction industrialisée	33	167	200
5560 Maçonnerie ; travaux courants de béton armé	689	1 183	1 872
5570 Génie climatique	75	128	204
5571 Menuiserie ; serrurerie	187	104	291
5572 Couverture, plomberie et installations sanitaires	105	104	209
5573 Aménagements, finitions	195	144	339
BÂTIMENT TRAVAUX PUBLICS	2 528	8 001	10 529

CHAPITRE 5

IMMOBILISATIONS

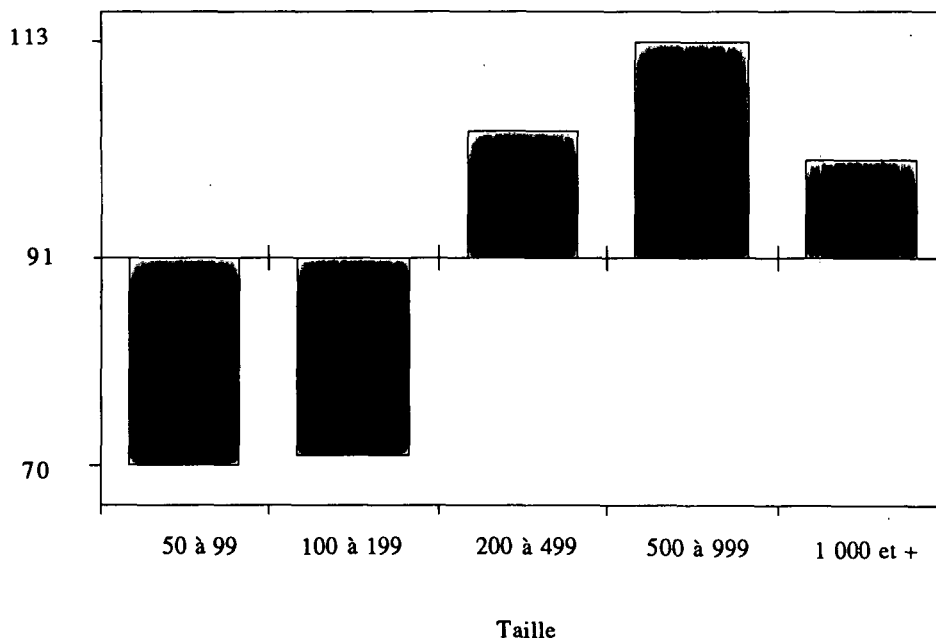
5.1 - MONTANT DES IMMOBILISATIONS BRUTES EN FIN D'EXERCICE ENTREPRISES DE 50 SALARIÉS ET PLUS

a) par taille

TAILLE DE L'ENTREPRISE	IMMOBILISATIONS <i>en millions de francs</i>	IMMOBILISATIONS BRUTES PAR SALARIÉ <i>en milliers de francs</i>
50 à 99 salariés	7 080	70
100 à 199 salariés	5 631	71
200 à 499 salariés	7 422	104
500 à 999 salariés	7 309	113
1 000 salariés et plus	14 538	101
ENSEMBLE	41 980	91

IMMOBILISATIONS BRUTES PAR SALARIÉ

milliers de francs



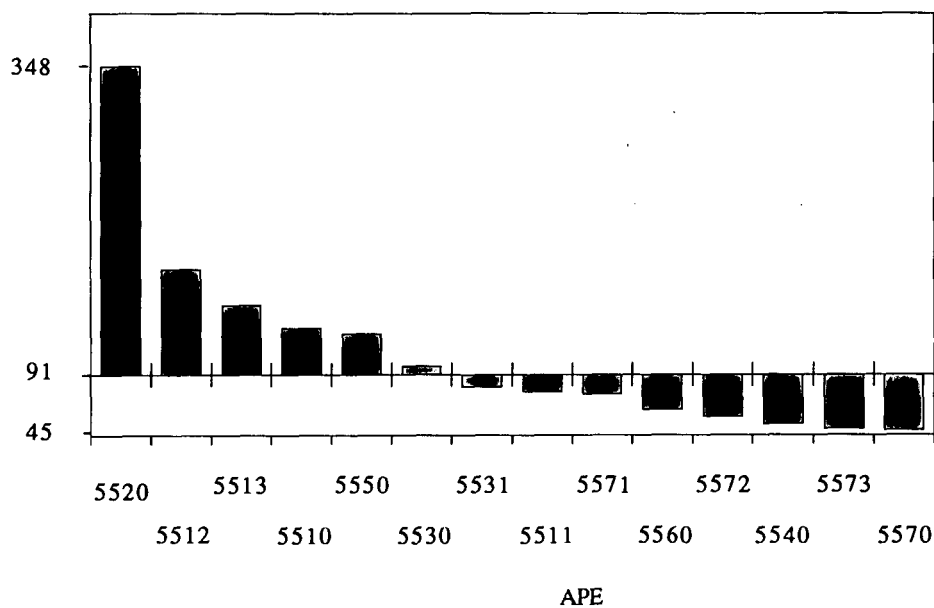
IMMOBILISATIONS

b) par Activité Principale de l'Entreprise (APE)

ACTIVITÉ PRINCIPALE DE L'ENTREPRISE		IMMOBILISATIONS <i>en millions de francs</i>	IMMOBILISATIONS BRUTES PAR SALARIÉ <i>en milliers de francs</i>
5510	Travaux d'aménagement des terres et des eaux ; voirie ; parcs et jardins	7 218	130
5511	Construction de lignes de transport d'électricité	2 019	77
5512	Travaux d'infrastructure générale	7 473	179
5513	Construction de chaussées	4 944	149
5520	Forages, sondages, fondations spéciales	1 585	348
5530	Construction d'ossatures autres que métalliques	2 221	99
5531	Installation industrielle ; montage-levage	545	81
5540	Installation électrique	3 655	50
5550	Construction industrialisée	1 742	125
5560	Maçonnerie ; travaux courants de béton armé	5 908	62
5570	Génie climatique	948	45
5571	Menuiserie ; serrurerie	1 396	75
5572	Couverture, plomberie et installations sanitaires	870	56
5573	Aménagements, finitions	1 456	46
BÂTIMENT TRAVAUX PUBLICS		41 980	91

IMMOBILISATIONS BRUTES PAR SALARIÉ

milliers de francs



IMMOBILISATIONS

5.2 - RATIOS SUR LES IMMOBILISATIONS

ENTREPRISES DE 50 SALARIÉS ET PLUS

a) par taille

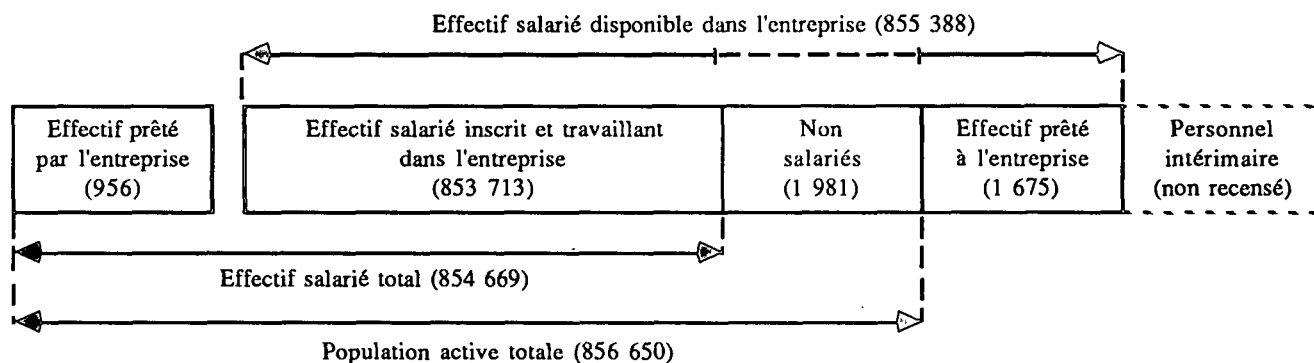
TAILLE DE L'ENTREPRISE	IMMOBILISAT. BRUTES	AMORTISSEM.	VAHT	EBE
	Dotations aux amortissements	Amortissements+ frais de personnel	Immobilisations brutes	Immobilisations brutes
	%	%	%	%
50 à 99 salariés	8,9	5,1	242,6	25,2
100 à 199 salariés	8,9	5,1	244,6	26,3
200 à 499 salariés	9,9	6,0	183,9	17,0
500 à 999 salariés	9,1	6,6	162,4	0,7
1 000 salariés et plus	8,4	6,2	199,8	8,4
ENSEMBLE	8,9	5,9	203,7	13,8

b) par Activité Principale de l'Entreprise (APE)

ACTIVITÉ PRINCIPALE DE L'ENTREPRISE	IMMOBILISAT. BRUTES	AMORTISSEM.	VAHT	EBE
	Dotations aux amortissements	Amortissements+ frais de personnel	Immobilisations brutes	Immobilisations brutes
	%	%	%	%
5510 Travaux d'aménagement des terres et des eaux ; voirie ; parcs et jardins	9,1	8,5	142,6	14,4
5511 Construction de lignes de transport d'électricité	8,3	5,6	245,2	34,1
5512 Travaux d'infrastructure générale	7,9	10,3	121,6	6,3
5513 Construction de chaussées	9,4	8,7	133,2	14,5
5520 Forages, sondages, fondations spéciales	9,2	12,3	78,9	- 1,4
5530 Construction d'ossatures autres que métalliques	9,4	5,2	205,9	4,3
5531 Installation industrielle ; montage-levage	8,5	5,0	252,6	19,3
5540 Installation électrique	7,9	3,6	377,0	24,4
5550 Construction industrialisée	19,2	3,6	125,6	- 20,4
5560 Maçonnerie ; travaux courants de béton armé	9,0	4,4	266,3	9,7
5570 Génie climatique	8,2	3,2	421,0	35,4
5571 Menuiserie ; serrurerie	10,0	4,6	246,9	31,6
5572 Couverture, plomberie et installations sanitaires	9,5	3,8	311,3	33,4
5573 Aménagements, finitions	8,3	3,5	380,9	36,5
BÂTIMENT TRAVAUX PUBLICS	8,9	5,9	203,7	13,8

CHAPITRE 6

EMPLOI : LE PERSONNEL DE L'ENTREPRISE



6.1 - ENTREPRISES DE PLUS DE 10 SALARIÉS*

a) par taille

	EFFECTIFS				POPULATION ACTIVE		HEURES TRAVAILLÉES PAR LES OUVRIERS <i>en milliers</i>	RÉMUNÉRATIONS DES SALARIÉS <i>en millions de francs</i>
	salariés (a)		non salariés (b)		(c) = (a) + (b)			
	<i>Nombre</i>	<i>%</i>	<i>Nombre</i>	<i>%</i>	<i>Nombre</i>	<i>%</i>		
11 à 19 salariés	138 260	16,2	1 268	64,0	139 528	16,3	206 228	10 921
20 à 49 salariés	246 961	28,9	713	36,0	247 674	28,9	362 342	20 146
50 à 99 salariés	102 612	12,0	—	—	102 612	12,0	141 058	8 837
100 à 199 salariés	80 530	9,4	—	—	80 530	9,4	108 299	6 820
200 à 499 salariés	71 829	8,4	—	—	71 829	8,4	88 644	6 709
500 à 999 salariés	65 053	7,6	—	—	65 053	7,6	77 211	6 130
1 000 salariés et plus	149 424	17,5	—	—	149 424	17,4	156 417	15 028
ENSEMBLE	854 669	100,0	1 981	100,0	856 650	100,0	1 140 199	74 591

b) par Activité Principale de l'Entreprise (APE)

5510	95 219	11,1	171	8,6	95 390	11,1	131 334	7 855
5511	32 366	3,8	32	1,6	32 398	3,8	40 456	2 714
5512	53 604	6,3	36	1,8	53 640	6,3	62 428	5 249
5513	36 190	4,2	14	0,7	36 204	4,2	43 481	3 369
5520	5 843	0,7	—	—	5 843	0,7	6 322	642
5530	24 275	2,8	5	0,3	24 280	2,8	27 048	2 443
5531	9 347	1,1	9	0,5	9 356	1,1	12 994	901
5540	106 409	12,5	92	4,6	106 501	12,4	126 901	10 221
5550	20 136	2,4	4	0,2	20 140	2,4	20 848	1 938
5560	210 459	24,6	702	35,4	211 161	24,6	299 091	16 593
5570	43 845	5,1	116	5,9	43 961	5,1	55 639	4 213
5571	72 114	8,4	294	14,8	72 408	8,5	102 191	6 048
5572	47 558	5,6	114	5,8	47 672	5,6	65 788	4 078
5573	97 304	11,4	392	19,8	97 696	11,4	145 678	8 328
ENSEMBLE	854 669	100,0	1 981	100,0	856 650	100,0	1 140 199	74 591

* Le tableau fait référence à l'effectif salarié total au 30 juin en métropole

EMPLOI

6.2 - PAR ACTIVITÉ ET TAILLE D'ENTREPRISE

TAILLE DE L'ENTREPRISE	EFFECTIFS				POPULATION ACTIVE		HEURES TRAVAILLÉES PAR LES OUVRIERS en milliers	RÉMUNÉRATIONS DES SALARIÉS en millions de francs
	salariés (a)		non salariés (b)		(c) = (a) + (b)			
	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%		

5510 - TRAVAUX D'AMÉNAGEMENT DES TERRES ET DES EAUX ; VOIRIE, PARCS ET JARDINS

11 à 19 salariés	9 519	10,0	102	59,6	9 621	10,1	14 826	744
20 à 49 salariés	25 158	26,4	69	40,4	25 227	26,4	38 274	2 002
50 à 99 salariés	14 441	15,2	—	—	14 441	15,1	20 389	1 174
100 à 199 salariés	14 099	14,8	—	—	14 099	14,8	19 312	1 193
200 à 499 salariés	11 351	11,9	—	—	11 351	11,9	14 881	966
500 à 999 salariés	9 154	9,6	—	—	9 154	9,6	11 131	766
1 000 salariés et plus	11 497	12,1	—	—	11 497	12,1	12 520	1 010
ENSEMBLE	95 219	100,0	171	100,0	95 390	100,0	131 334	7 855

5511 - CONSTRUCTION DE LIGNES DE TRANSPORT D'ÉLECTRICITÉ

11 à 19 salariés	1 548	4,8	18	56,3	1 566	4,8	2 302	110
20 à 49 salariés	4 862	15,0	14	43,8	4 876	15,1	7 064	389
50 à 99 salariés	2 255	7,0	—	—	2 255	7,0	2 999	185
100 à 199 salariés	2 659	8,2	—	—	2 659	8,2	3 363	213
200 à 499 salariés	4 358	13,5	—	—	4 358	13,5	5 704	360
500 à 999 salariés	3 344	10,3	—	—	3 344	10,3	4 840	276
1 000 salariés et plus	13 340	41,2	—	—	13 340	41,2	14 184	1 181
ENSEMBLE	32 366	100,0	32	100,0	32 398	100,0	40 456	2 714

5512 - TRAVAUX D'INFRASTRUCTURE GÉNÉRALE

11 à 19 salariés	2 619	4,9	20	55,6	2 639	4,9	3 710	204
20 à 49 salariés	7 957	14,8	16	44,4	7 973	14,9	11 684	672
50 à 99 salariés	4 455	8,3	—	—	4 455	8,3	6 460	398
100 à 199 salariés	3 994	7,5	—	—	3 994	7,4	5 566	330
200 à 499 salariés	6 309	11,8	—	—	6 309	11,8	7 153	634
500 à 999 salariés	7 583	14,1	—	—	7 583	14,1	8 309	778
1 000 salariés et plus	20 687	38,6	—	—	20 687	38,6	19 545	2 232
ENSEMBLE	53 604	100,0	36	100,0	53 640	100,0	62 428	5 249

EMPLOI

PAR ACTIVITÉ ET TAILLE D'ENTREPRISE

TAILLE DE L'ENTREPRISE	EFFECTIFS				POPULATION ACTIVE		HEURES TRAVAILLÉES PAR LES OUVRIERS en milliers	RÉMUNÉRATIONS DES SALARIÉS en millions de francs
	salariés (a)		non salariés (b)		(c) = (a) + (b)			
	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%		

5513 - CONSTRUCTION DE CHAUSSÉES

11 à 19 salariés	687	1,9	—	—	687	1,9	985	57
20 à 49 salariés	2 314	6,4	14	100,0	2 328	6,4	3 472	190
50 à 99 salariés	2 044	5,6	—	—	2 044	5,6	2 652	164
100 à 199 salariés	1 610	4,4	—	—	1 610	4,4	2 294	143
200 à 499 salariés	2 167	6,0	—	—	2 167	6,0	2 823	183
500 à 999 salariés	5 960	16,5	—	—	5 960	16,5	6 946	543
1 000 salariés et plus	21 408	59,2	—	—	21 408	59,1	24 309	2 090
ENSEMBLE	36 190	100,0	14	100,0	36 204	100,0	43 481	3 369

5520 - ENTREPRISES DE FORAGES, SONDAGES ; FONDATIONS SPÉCIALES

11 à 19 salariés	}	1 219	20,9	—	—	1 219	20,9	1 607	131
20 à 49 salariés									
50 à 99 salariés		1 231	21,1	—	—	1 231	21,1	1 536	127
100 à 199 salariés		—	—	—	—	—	—	—	—
200 à 499 salariés		1 238	21,2	—	—	1 238	21,2	1 336	165
500 à 999 salariés		2 155	36,9	—	—	2 155	36,9	1 843	219
1 000 salariés et plus		—	—	—	—	—	—	—	—
ENSEMBLE		5 843	100,0	—	—	5 843	100,0	6 322	642

5530 - CONSTRUCTION D'OSSATURES AUTRES QUE MÉTALLIQUES

11 à 19 salariés	161	0,7	—	—	161	0,7	172	15
20 à 49 salariés	623	2,6	5	100,0	628	2,6	707	52
50 à 99 salariés	844	3,5	—	—	844	3,5	1 058	73
100 à 199 salariés	2 159	8,9	—	—	2 159	8,9	3 013	188
200 à 499 salariés	2 034	8,4	—	—	2 034	8,4	2 878	186
500 à 999 salariés	5 441	22,4	—	—	5 441	22,4	6 502	481
1 000 salariés et plus	13 013	53,6	—	—	13 013	53,6	12 718	1 447
ENSEMBLE	24 275	100,0	5	100,0	24 280	100,0	27 048	2 443

EMPLOI

PAR ACTIVITÉ ET TAILLE D'ENTREPRISE

TAILLE DE L'ENTREPRISE	EFFECTIFS				POPULATION ACTIVE		HEURES TRAVAILLÉES PAR LES OUVRIERS <i>en milliers</i>	RÉMUNÉRATIONS DES SALARIÉS <i>en millions de francs</i>
	salariés (a)		non salariés (b)		(c) = (a) + (b)			
	<i>Nombre</i>	<i>%</i>	<i>Nombre</i>	<i>%</i>	<i>Nombre</i>	<i>%</i>		

5531 - INSTALLATION INDUSTRIELLE, MONTAGE-LEVAGE

11 à 19 salariés	1 001	10,7	7	77,8	1 008	10,8	1 534	93
20 à 49 salariés	1 390	14,9	2	22,2	1 392	14,9	2 199	131
50 à 99 salariés	1 419	15,2	—	—	1 419	15,2	2 207	123
100 à 199 salariés	794	8,5	—	—	794	8,5	1 339	75
200 à 499 salariés	1 494	16,0	—	—	1 494	16,0	1 902	137
500 à 999 salariés	3 249	34,8	—	—	3 249	34,8	3 814	342
1 000 salariés et plus								
ENSEMBLE	9 347	100,0	9	100,0	9 356	100,0	12 994	901

5540 - INSTALLATION ÉLECTRIQUE

11 à 19 salariés	12 676	11,9	57	62,0	12 733	12,0	17 972	1 078
20 à 49 salariés	20 305	19,1	35	38,0	20 340	19,1	28 793	1 774
50 à 99 salariés	8 363	7,9	—	—	8 363	7,9	10 944	753
100 à 199 salariés	5 292	5,0	—	—	5 292	5,0	6 594	478
200 à 499 salariés	6 372	6,0	—	—	6 372	6,0	7 012	641
500 à 999 salariés	3 386	3,2	—	—	3 386	3,2	3 869	334
1 000 salariés et plus	50 015	47,0	—	—	50 015	47,0	51 717	5 163
ENSEMBLE	106 409	100,0	92	100,0	106 501	100,0	126 901	10 221

5550 - CONSTRUCTION INDUSTRIALISÉE

11 à 19 salariés	1962	9,7	1	25,0	1963	9,7	2275	170
20 à 49 salariés	4005	19,9	3	75,0	4008	19,9	3498	389
50 à 99 salariés	2054	10,2	—	—	2054	10,2	1715	194
100 à 199 salariés	2263	11,2	—	—	2263	11,2	2009	215
200 à 499 salariés	3513	17,4	—	—	3513	17,4	4472	335
500 à 999 salariés	6339	31,4	—	—	6339	31,4	6878	636
1 000 salariés et plus								
ENSEMBLE	20 136	100,0	4	100,0	20 140	100,0	20 848	1 938

EMPLOI

PAR ACTIVITÉ ET TAILLE D'ENTREPRISE

TAILLE DE L'ENTREPRISE	EFFECTIFS				POPULATION ACTIVE		HEURES TRAVAILLÉES PAR LES OUVRIERS <i>en milliers</i>	RÉMUNÉRATIONS DES SALARIÉS <i>en millions de francs</i>
	salariés (a)		non salariés (b)		(c) = (a) + (b)			
	<i>Nombre</i>	<i>%</i>	<i>Nombre</i>	<i>%</i>	<i>Nombre</i>	<i>%</i>		

5560 - MAÇONNERIE ; TRAVAUX COURANTS DE BÉTON ARMÉ

11 à 19 salariés	40 637	19,3	450	64,1	41 087	19,5	61 824	2 889
20 à 49 salariés	73 006	34,7	252	35,9	73 258	34,7	109 606	5 469
50 à 99 salariés	31 883	15,1	—	—	31 883	15,1	44 740	2 528
100 à 199 salariés	27 076	12,9	—	—	27 076	12,8	37 806	2 160
200 à 499 salariés	18 373	8,7	—	—	18 373	8,7	21 957	1 673
500 à 999 salariés	14 551	6,9	—	—	14 551	6,9	18 806	1 393
1 000 salariés et plus	4 933	2,3	—	—	4 933	2,3	4 353	481
ENSEMBLE	210 459	100,0	702	100,0	211 161	100,0	299 091	16 593

5570 - GÉNIE CLIMATIQUE

11 à 19 salariés	8 740	19,9	86	74,1	8 826	20,1	12 428	761
20 à 49 salariés	14 057	32,1	30	25,9	14 087	32,0	19 446	1 248
50 à 99 salariés	5 908	13,5	—	—	5 908	13,4	7 211	706
100 à 199 salariés	4 140	9,4	—	—	4 140	9,4	4 906	382
200 à 499 salariés	4 761	10,9	—	—	4 761	10,8	4 971	490
500 à 999 salariés	6 239	14,2	—	—	6 239	14,2	6 678	626
1 000 salariés et plus								
ENSEMBLE	43 845	100,0	116	100,0	43 961	100,0	55 639	4 213

5571 - MENUISERIE - SERRURERIE

11 à 19 salariés	22 872	31,7	226	76,9	23 098	31,9	34 331	1 808
20 à 49 salariés	30 473	42,3	68	23,1	30 541	42,2	44 399	2 524
50 à 99 salariés	8 111	11,2	—	—	8 111	11,2	11 076	718
100 à 199 salariés	4 232	5,9	—	—	4 232	5,8	5 063	393
200 à 499 salariés	6 426	8,9	—	—	6 426	8,9	7 323	604
500 à 999 salariés								
1 000 salariés et plus								
ENSEMBLE	72 114	100,0	294	100,0	72 408	100,0	102 191	6 048

EMPLOI

PAR ACTIVITÉ ET TAILLE D'ENTREPRISE

TAILLE DE L'ENTREPRISE	EFFECTIFS				POPULATION ACTIVE		HEURES TRAVAILLÉES PAR LES OUVRIERS <i>en milliers</i>	RÉMUNÉRATIONS DES SALARIÉS <i>en millions de francs</i>
	salariés (a)		non salariés (b)		(c) = (a) + (b)			
	<i>Nombre</i>	<i>%</i>	<i>Nombre</i>	<i>%</i>	<i>Nombre</i>	<i>%</i>		

5572 - COUVERTURE, PLOMBERIE ET INSTALLATIONS SANITAIRES

11 à 19 salariés	12 536	26,4	86	75,4	12 622	26,5	18 347	1 056
20 à 49 salariés	19 667	41,4	28	24,6	19 695	41,3	28 116	1 658
50 à 99 salariés	5 640	11,9	—	—	5 640	11,8	7 774	494
100 à 199 salariés	3 207	6,7	—	—	3 207	6,7	4 158	279
200 à 499 salariés	1 497	3,1	—	—	1 497	3,1	1 999	141
500 à 999 salariés	5 011	10,5	—	—	5 011	10,5	5 394	450
1 000 salariés et plus								
ENSEMBLE	47 558	100,0	114	100,0	47 672	100,0	65 788	4 078

5573 - AMÉNAGEMENTS, FINITIONS

11 à 19 salariés	23 285	23,9	215	54,8	23 500	24,1	35 508	1 934
20 à 49 salariés	41 942	43,1	177	45,2	42 119	43,1	63 490	3 520
50 à 99 salariés	13 964	14,4	—	—	13 964	14,3	20 298	1 199
100 à 199 salariés	9 005	9,3	—	—	9 005	9,2	12 877	772
200 à 499 salariés	5 277	5,4	—	—	5 277	5,4	7 595	515
500 à 999 salariés	3 831	3,9	—	—	3 831	3,9	5 911	387
1 000 salariés et plus								
ENSEMBLE	97 304	100,0	392	100,0	97 696	100,0	145 678	8 328

EMPLOI

6.3 - STRUCTURE DE LA MAIN-D'ŒUVRE (2)

ENTREPRISES DE PLUS DE 10 SALARIÉS

a) par taille

TAILLE DE L'ENTREPRISE	OUVRIERS ET APPRENTIS		ETAM (1) ET CADRES		TOTAL	
	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%
11 à 19 salariés	110 275	79,8	27 963	20,2	138 238	100
20 à 49 salariés	195 689	79,3	51 044	20,7	246 733	100
50 à 99 salariés	78 980	77,0	23 554	23,0	102 534	100
100 à 199 salariés	61 154	76,1	19 256	23,9	80 410	100
200 à 499 salariés	50 230	70,1	21 444	29,9	71 674	100
500 à 999 salariés	44 437	68,4	20 493	31,6	64 930	100
1 000 salariés et plus	93 673	62,8	55 521	37,2	149 194	100
ENSEMBLE	634 438	74,3	219 275	25,7	853 713	100

b) par Activité Principale de l'Entreprise (APE)

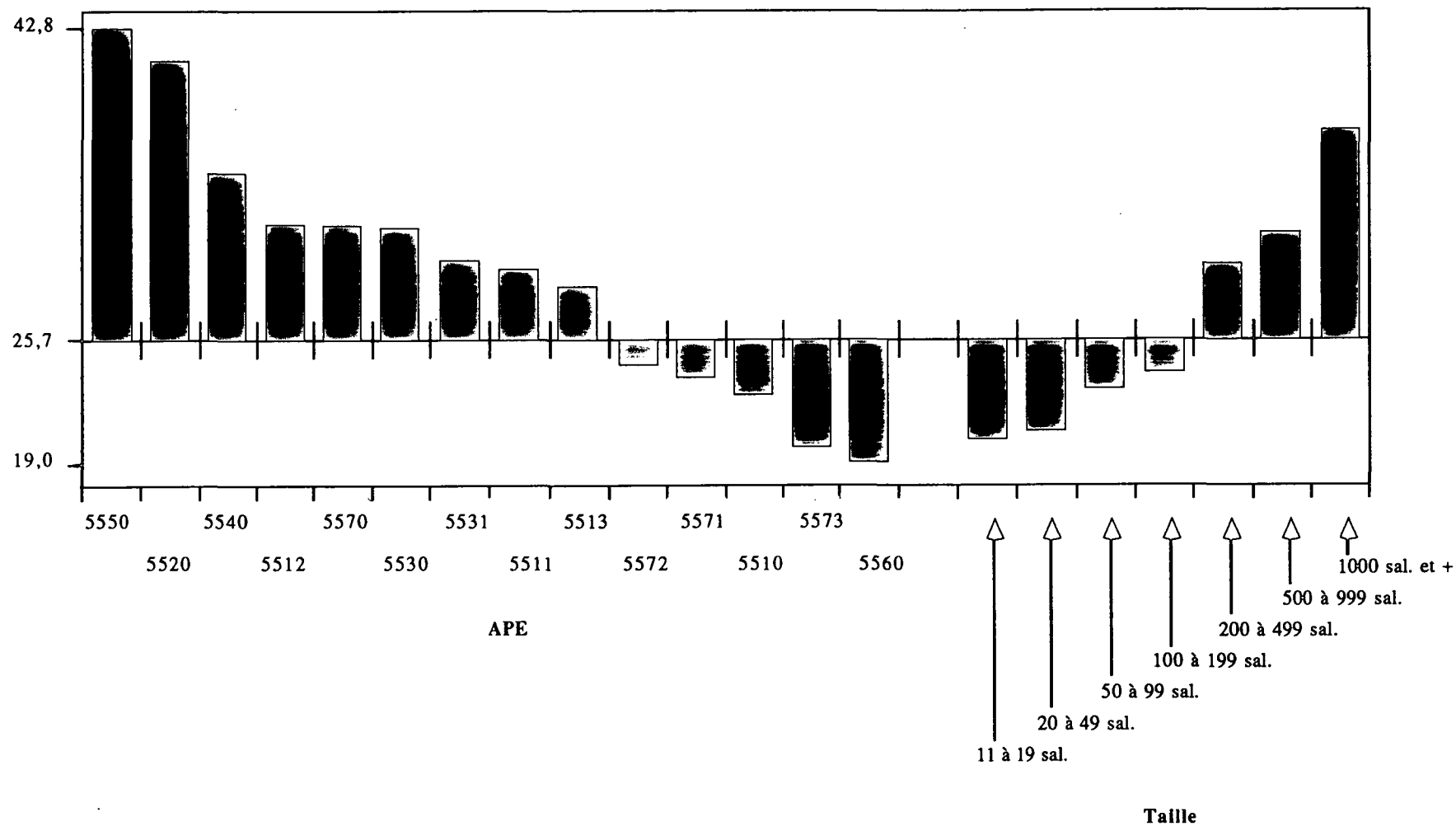
ACTIVITÉ PRINCIPALE DE L'ENTREPRISE	OUVRIERS ET APPRENTIS		ETAM (1) ET CADRES		TOTAL	
	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%
5510 Travaux d'aménagement des terres et des eaux ; voirie ; parcs et jardins	73 533	77,3	21 644	22,7	95 177	100
5511 Construction de lignes de transport d'électricité	22 782	70,4	9 584	29,6	32 366	100
5512 Travaux d'infrastructure générale	36 290	67,9	17 186	32,1	53 476	100
5513 Construction de chaussées	25 725	71,3	10 379	28,7	36 104	100
5520 Forages, sondages, fondations spéciales	3 430	59,0	2 381	41,0	5 811	100
5530 Construction d'ossatures autres que métalliques	16 500	68,1	7 728	31,9	24 228	100
5531 Installation industrielle ; montage-levage	6 527	69,9	2 806	30,1	9 333	100
5540 Installation électrique	69 204	65,1	37 155	34,9	106 359	100
5550 Construction industrialisée	11 510	57,2	8 608	42,8	20 118	100
5560 Maçonnerie ; travaux courants de béton armé	170 075	81,0	39 946	19,0	210 021	100
5570 Génie climatique	29 814	68,0	14 013	32,0	43 827	100
5571 Menuiserie ; serrurerie	55 033	76,4	17 039	23,6	72 072	100
5572 Couverture, plomberie et installations sanitaires	36 008	75,7	11 545	24,3	47 553	100
5573 Aménagements, finitions	78 007	80,2	19 261	19,8	97 268	100
BÂTIMENT TRAVAUX PUBLICS	634 438	74,3	219 275	25,7	853 713	100

(1) ETAM : Employés, Techniciens, Agents de maîtrise.

(2) Il s'agit de l'effectif salarié inscrit dans les établissements de métropole et de DOM.

Taux d'encadrement

en %



EMPLOI

6.4 - VARIATION SAISONNIÈRE DE L'EFFECTIF SALARIÉ

ENTREPRISES DE PLUS DE 10 SALARIÉS

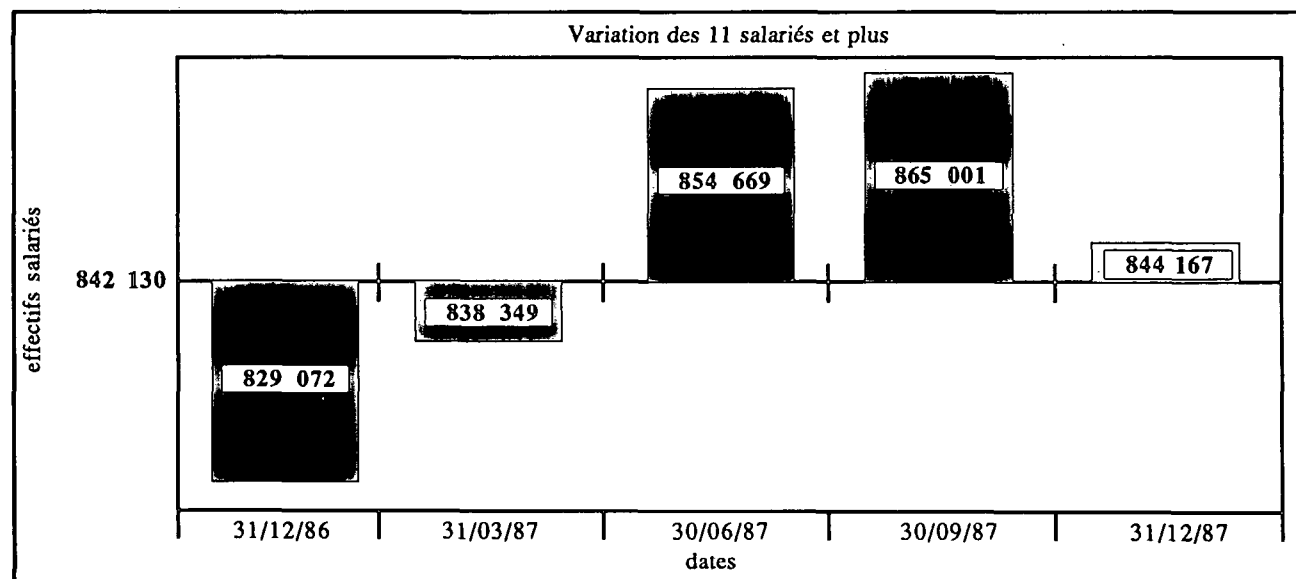
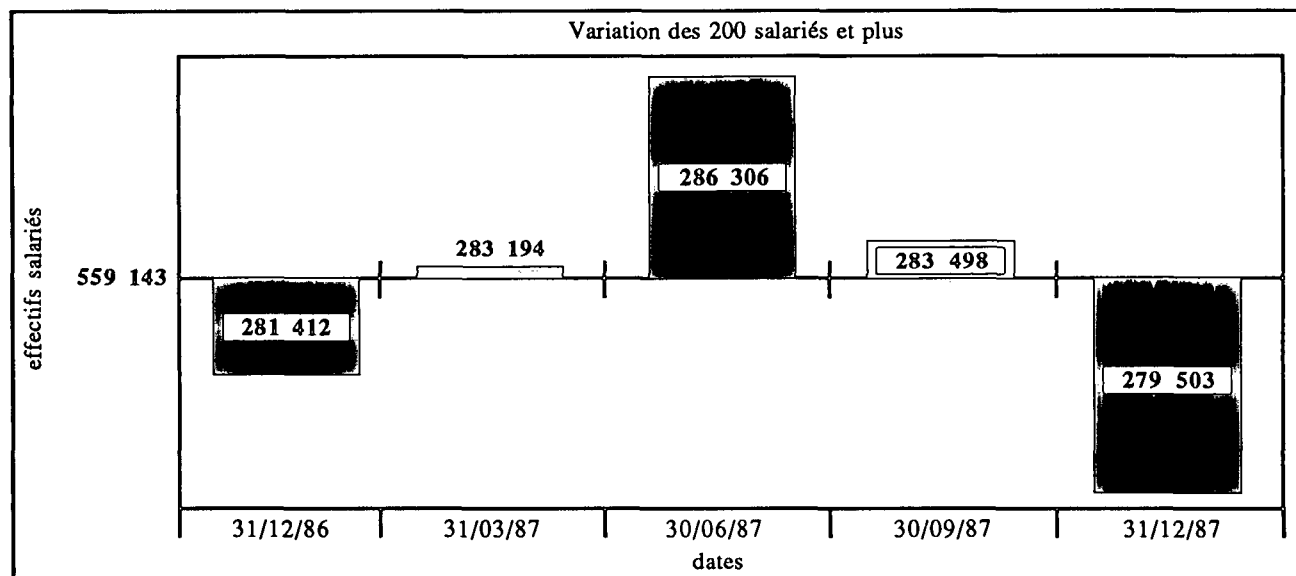
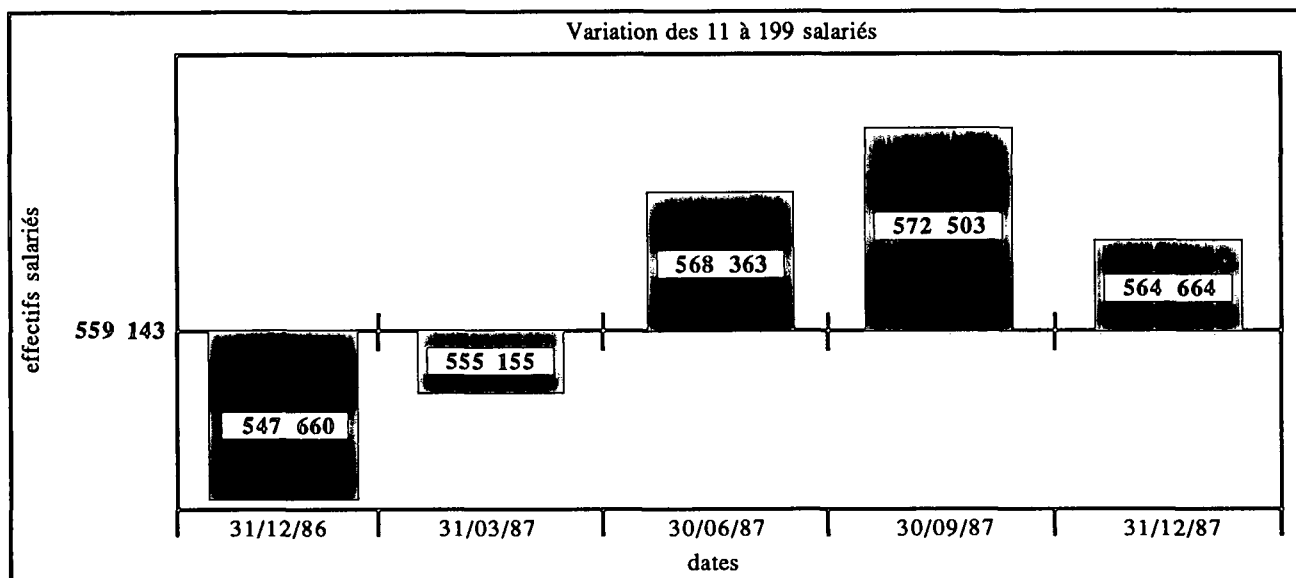
a) par taille

TAILLE DE L'ENTREPRISE	EFFECTIF SALARIÉ						Évolution de déc. 86 à déc. 87 %
	au 31 décem. 1986	au 31 mars	au 30 juin	au 30 septem.	au 31 décem. 1987	moyenne	
11 à 19 salariés	133 728	135 990	138 260	138 963	137 104	135 203	2,5
20 à 49 salariés	236 242	239 892	246 961	249 257	247 177	242 866	4,6
50 à 99 salariés	99 765	100 706	102 612	103 032	100 741	101 274	1,0
100 à 199 salariés	77 925	78 567	80 530	81 251	79 642	79 800	2,2
200 à 499 salariés	68 556	70 764	71 829	72 387	71 064	71 422	3,7
500 à 999 salariés	62 595	64 346	65 053	65 371	64 537	64 798	3,1
1 000 salariés et plus	150 261	148 084	149 424	145 740	143 902	146 767	- 4,2
ENSEMBLE	829 072	838 349	854 669	856 001	844 167	842 130	1,8

b) par Activité Principale de l'Entreprise (APE)

ACTIVITÉ PRINCIPALE DE L'ENTREPRISE	EFFECTIF SALARIÉ						Évolution de déc. 86 à déc. 87 %
	au 31 décem. 1986	au 31 mars	au 30 juin	au 30 septem.	au 31 décem. 1987	moyenne	
5510 Travaux d'aménagement des terres et des eaux ; voirie ; parcs et jardins	93 294	92 339	95 219	91 989	89 660	91 650	- 3,9
5511 Construction de lignes de transport d'électricité	31 031	32 231	32 366	32 619	32 594	32 356	5,0
5512 Travaux d'infrastructure générale	51 700	52 711	53 604	53 746	52 332	52 937	1,2
5513 Construction de chaussées	34 944	35 108	36 190	36 809	36 076	35 992	3,2
5520 Forages, sondages, fondations spéciales	6 034	5 759	5 843	5 865	5 813	5 804	- 3,7
5530 Construction d'ossatures autres que métalliques	24 392	23 883	24 275	23 989	23 287	23 832	- 4,5
5531 Installation industrielle ; montage-levage	9 222	9 201	9 347	9 399	9 032	9 211	- 2,1
5540 Installation électrique	106 306	105 579	106 409	106 803	106 556	105 794	0,2
5550 Construction industrialisée	20 667	20 166	20 136	19 957	19 645	19 870	- 4,9
5560 Maçonnerie ; travaux courants de béton armé	198 648	205 619	210 459	211 276	208 961	207 213	5,2
5570 Génie climatique	41 811	43 248	43 845	44 352	43 863	43 398	4,9
5571 Menuiserie ; serrurerie	70 475	70 949	72 114	72 107	71 837	71 100	1,9
5572 Couverture, plomberie et installations sanitaires	46 983	47 077	47 558	48 235	48 246	47 326	2,7
5573 Aménagements, finitions	93 565	94 479	97 304	98 855	96 265	95 647	2,9
BÂTIMENT TRAVAUX PUBLICS	829 072	838 349	854 669	856 001	844 167	842 130	1,8

EMPLOI



EMPLOI

6.5 - RATIOS

ENTREPRISES DE PLUS DE 10 SALARIÉS

a) par taille

TAILLE DE L'ENTREPRISE	Production	Heures travaillées par ouvrier	Rémun.	Rémun.	Rémun. (*)
	Population active disponible <i>en francs</i>	<i>en heures</i>	Effectif salarie total <i>en francs</i>	Production <i>en %</i>	des ouvriers et apprentis par heure ouvrée <i>en francs</i>
11 à 19 salariés	315 181	1 870	78 989	25,0	N.R. 0
20 à 49 salariés	343 578	1 852	81 577	23,7	N.R. 0
50 à 99 salariés	356 618	1 786	86 118	24,1	38,8
100 à 199 salariés	373 675	1 771	84 689	22,6	38,9
200 à 499 salariés	437 559	1 765	93 404	21,3	41,9
500 à 999 salariés	518 734	1 738	94 233	18,2	42,4
1 000 salariés et plus	496 581	1 670	100 571	20,3	43,1
ENSEMBLE	391 332	1 797	87 275	22,3	41,0

b) par Activité Principale de l'Entreprise (APE)

ACTIVITÉ PRINCIPALE DE L'ENTREPRISE	Production	Heures travaillées par ouvrier	Rémun.	Rémun.	Rémun. (*)
	Population active disponible <i>en francs</i>	<i>en heures</i>	Effectif salarie total <i>en francs</i>	Production <i>en %</i>	des ouvriers et apprentis par heure ouvrée <i>en francs</i>
5510 Travaux d'aménagement des terres et des eaux ; voirie ; parcs et jardins	398 107	1 786	82 493	20,7	37,9
5511 Construction de lignes de transport d'électricité	365 482	1 776	83 860	22,9	38,2
5512 Travaux d'infrastructure générale	622 280	1 720	97 914	15,7	42,9
5513 Construction de chaussées	599 309	1 690	93 079	15,5	41,4
5520 Forages, sondages, fondations spéciales	723 107	1 843	109 845	15,2	48,9
5530 Construction d'ossatures autres que métalliques	486 317	1 639	100 622	20,7	47,4
5531 Installation industrielle ; montage-levage	376 678	1 991	96 425	25,6	41,1
5540 Installation électrique	382 887	1 834	96 058	25,1	41,2
5550 Construction industrialisée	419 730	1 811	96 249	22,8	41,4
5560 Maçonnerie ; travaux courants de béton armé	318 235	1 759	78 844	24,8	40,5
5570 Génie climatique	423 875	1 866	96 083	22,7	41,6
5571 Menuiserie ; serrurerie	388 592	1 857	83 865	21,6	40,8
5572 Couverture, plomberie et installations sanitaires	366 109	1 827	85 739	23,4	41,9
5573 Aménagements, finitions	307 445	1 867	85 586	27,8	41,6
BÂTIMENT TRAVAUX PUBLICS	391 332	1 797	87 275	22,3	41,0

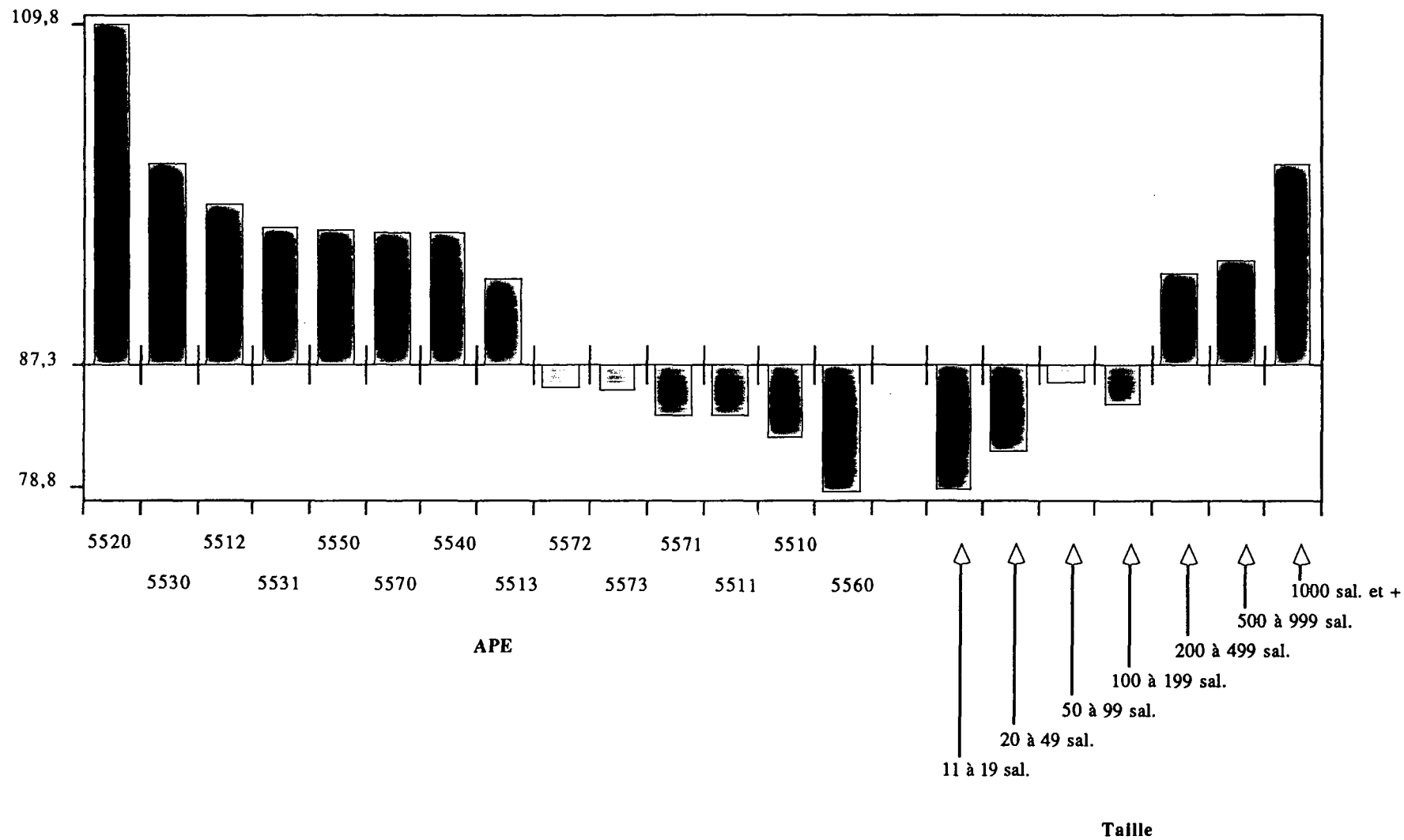
(*) Entreprises de 50 salariés et plus

0 N.R. = Non recensé.

Rémunérations par salarié

milliers de francs

71



EMPLOI

CHAPITRE 7

EMPLOI : MAIN-D'ŒUVRE EXTERNE

7.1 - COÛT DU PERSONNEL EXTÉRIEUR A L'ENTREPRISE

ENTREPRISES DE PLUS DE 10 SALARIÉS

a) par taille

Unité : million de francs

TAILLE DE L'ENTREPRISE	Coût du personnel détaché ou prêté à l'entreprise	Coût du personnel intérimaire (entreprises de 50 salariés et plus)
11 à 19 salariés	332	NR 0
20 à 49 salariés	732	NR 0
50 à 99 salariés	178	703
100 à 199 salariés	206	670
200 à 499 salariés	157	810
500 à 999 salariés	274	902
1 000 salariés et plus	389	2 086
ENSEMBLE	2 268	5 172

b) par Activité Principale de l'entreprise (APE)

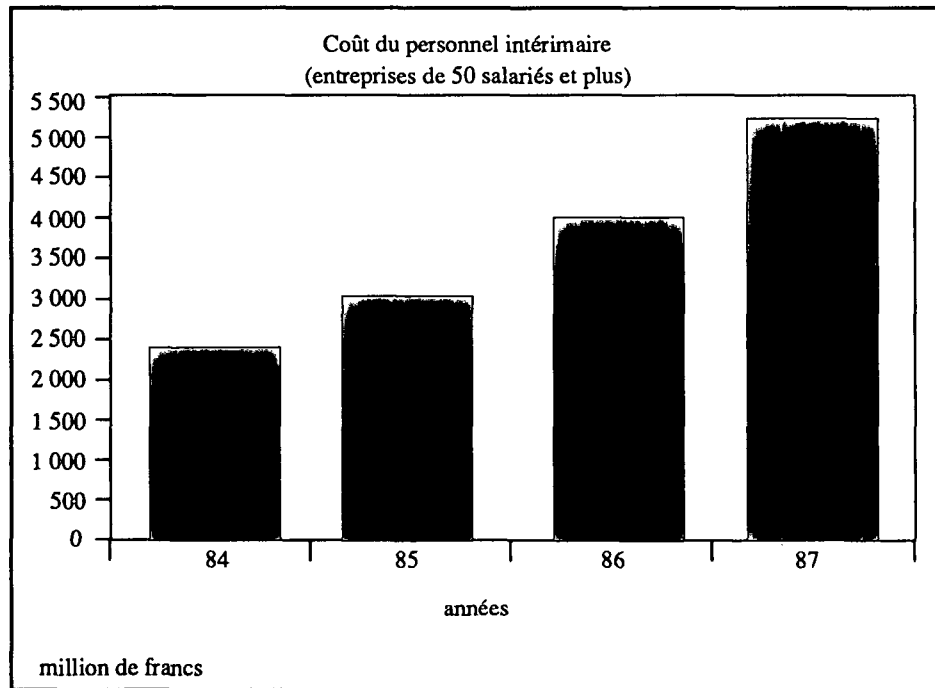
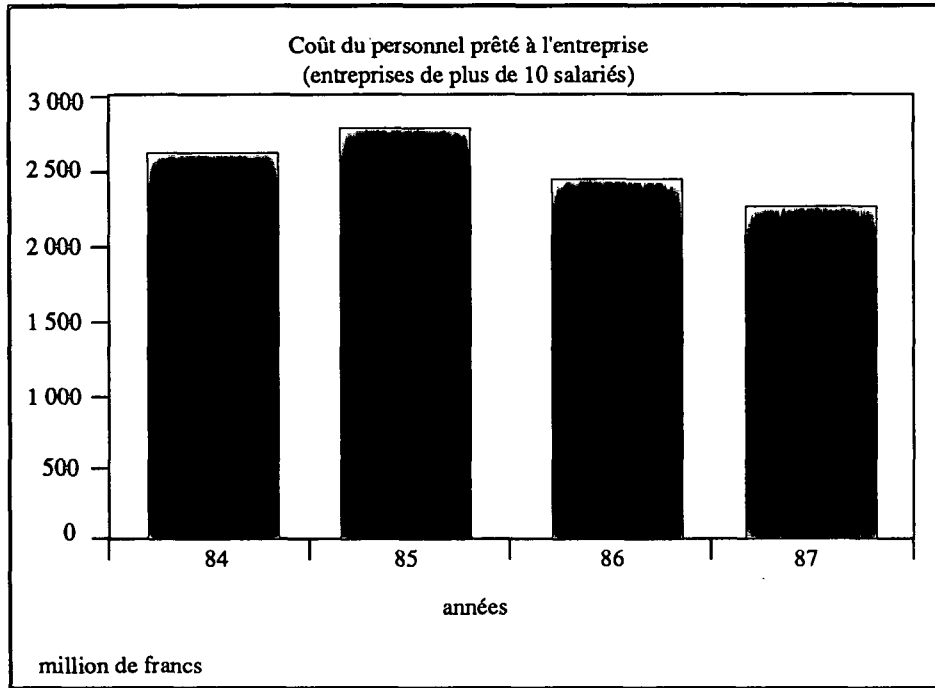
Unité : million de francs

ACTIVITÉ PRINCIPALE DE L'ENTREPRISE	Coût du personnel détaché ou prêté à l'entreprise	Coût du personnel intérimaire (entreprises de 50 salariés et plus)
5510 Travaux d'aménagement des terres et des eaux ; voirie ; parcs et jardins	282	416
5511 Construction de lignes de transport d'électricité	80	240
5512 Travaux d'infrastructure générale	346	586
5513 Construction de chaussées	83	463
5520 Forages, sondages, fondations spéciales	21	73
5530 Construction d'ossatures autres que métalliques	64	390
5531 Installation industrielle ; montage-levage	27	107
5540 Installation électrique	136	818
5550 Construction industrialisée	204	131
5560 Maçonnerie ; travaux courants de béton armé	487	1 134
5570 Génie climatique	37	302
5571 Menuiserie ; serrurerie	173	175
5572 Couverture, plomberie et installations sanitaires	141	89
5573 Aménagements, finitions	187	247
BÂTIMENT TRAVAUX PUBLICS	2 268	5 172

0 N.R. = Non recensé.

EMPLOI

7.2 ÉVOLUTION DU COÛT DU PERSONNEL EXTÉRIEUR A L'ENTREPRISE



CHAPITRE 8

ACHATS

8.1 - DESTINATION DES ACHATS

ENTREPRISES DE PLUS DE 10 SALARIÉS

a) par taille

TAILLE DE L'ENTREPRISE	ACHATS de matières et fournitures consommables (a) <i>million de F</i>	ACHATS de marchandises et fournitures pour revente en l'état (b) <i>million de F</i>	TOTAL DES ACHATS (a) + (b) <i>million de F</i>
11 à 19 salariés	14 405	1 013	15 418
20 à 49 salariés	27 559	1 272	28 831
50 à 99 salariés	11 640	381	12 022
100 à 199 salariés	8 918	357	9 275
200 à 499 salariés	8 821	305	9 127
500 à 999 salariés	8 371	224	8 594
1 000 salariés et plus	16 944	231	17 174
ENSEMBLE	96 658	3 783	100 442

b) par Activité Principale de L'Entreprise (APE)

ACTIVITÉ PRINCIPALE DE L'ENTREPRISE	ACHATS de matières et fournitures consommables (a) <i>million de F</i>	ACHATS de marchandises et fournitures pour revente en l'état (b) <i>million de F</i>	TOTAL DES ACHATS (a) + (b) <i>million de F</i>
5510 Travaux d'aménagement des terres et des eaux ; voirie ; parcs et jardins	9 498	344	9 843
5511 Construction de lignes de transport d'électricité	2 996	113	3 109
5512 Travaux d'infrastructure générale	4 735	68	4 803
5513 Construction de chaussées	8 151	92	8 243
5520 Forages, sondages, fondations spéciales	767	14	782
5530 Construction d'ossatures autres que métalliques	2 695	20	2 714
5531 Installation industrielle ; montage-levage	910	30	940
5540 Installation électrique	11 493	708	12 202
5550 Construction industrialisée	2 675	102	2 777
5560 Maçonnerie ; travaux courants de béton armé	19 043	527	19 571
5570 Génie climatique	6 734	619	7 353
5571 Menuiserie ; serrurerie	11 169	329	11 498
5572 Couverture, plomberie et installations sanitaires	6 902	249	7 151
5573 Aménagements, finitions	8 891	567	9 458
BÂTIMENT TRAVAUX PUBLICS	96 658	3 783	100 442

ACHATS

8.2 - MONTANT DES ACHATS PAR NATURE SELON L'ACTIVITÉ PRINCIPALE DE L'ENTREPRISE
ENTREPRISES DE 50 SALARIÉS ET PLUS

NATURE DES ACHATS	ACTIVITÉ PRINCIPALE DE L'ENTREPRISE				
	Travaux d'aménagement, terres et eaux, voirie, etc.	Construction de lignes d'électricité	Travaux d'infrastructure générale	Construction de chaussées	Forages, sondages Fondations spéciales
Produits pétroliers raffinés	947	129	781	1 790	31
Produits de la sidérurgie	139	43	362	33	39
Produits de la 1 ^{ère} transf. de l'acier	113	93	305	10	102
Demi-produits non ferreux	83	137	18	1	10
Minéraux divers	218	6	65	809	177
Matériaux de constr. et céramique	3 126	379	1 432	4 299	201
Verre	4	9	—	34	1
Produits chimiques de base et de la parachimie. Prod. en caoutchouc	641	36	147	540	5
Produits de la fonderie	299	29	21	18	—
Produits du travail des métaux Acc. mécaniques. Equip. industriels	300	141	332	163	25
Matériel électrique	50	1 238	76	7	2
Produits textiles. Papiers Matières plastiques	51	29	10	15	2
Produits du travail mécanique du bois	84	50	74	7	2
TOTAL	6 055	2 318	3 623	7 724	598

ACHATS

Unité : million de francs

Construction d'ossatures autres que métalliques	Installation industrielle Montage-levage	Installation électrique	Construction industrialisée	Maçonnerie, Béton armé	Génie climatique	Menuiserie Serrurerie	Couverture Plomberie	Aménagements Finitions	Total BTP
56	8	74	43	344	260	71	155	26	4 715
158	105	66	114	450	302	212	52	39	2 114
201	33	61	204	1 078	99	206	39	11	2 556
60	20	191	23	225	148	520	160	173	1 769
36	—	1	5	103	—	1	186	21	1 628
1 239	86	94	983	5 971	87	265	694	602	19 459
17	31	8	19	69	133	437	146	171	1 078
26	9	26	23	166	105	111	350	729	2 912
45	—	18	3	62	71	2	102	20	689
138	39	285	32	249	1 569	726	602	78	4 680
486	361	6 576	15	128	237	69	96	25	9 366
14	1	51	32	62	22	126	85	634	1 133
94	8	36	353	658	64	774	90	134	2 428
2 571	702	7 487	1 848	9 565	3 096	3 520	2 759	2 662	54 528

ACHATS

8.3 - PART DES ACHATS DE MATIÈRES PREMIÈRES DANS LES TRAVAUX DE BTP
ENTREPRISES DE PLUS DE 10 SALARIÉS

a) par taille

TAILLE DE L'ENTREPRISE	En %
11 à 19 salariés	34,7
20 à 49 salariés	34,2
50 à 99 salariés	33,3
100 à 199 salariés	31,6
200 à 499 salariés	30,0
500 à 999 salariés	27,7
1 000 salariés et plus	26,1
ENSEMBLE	31,2

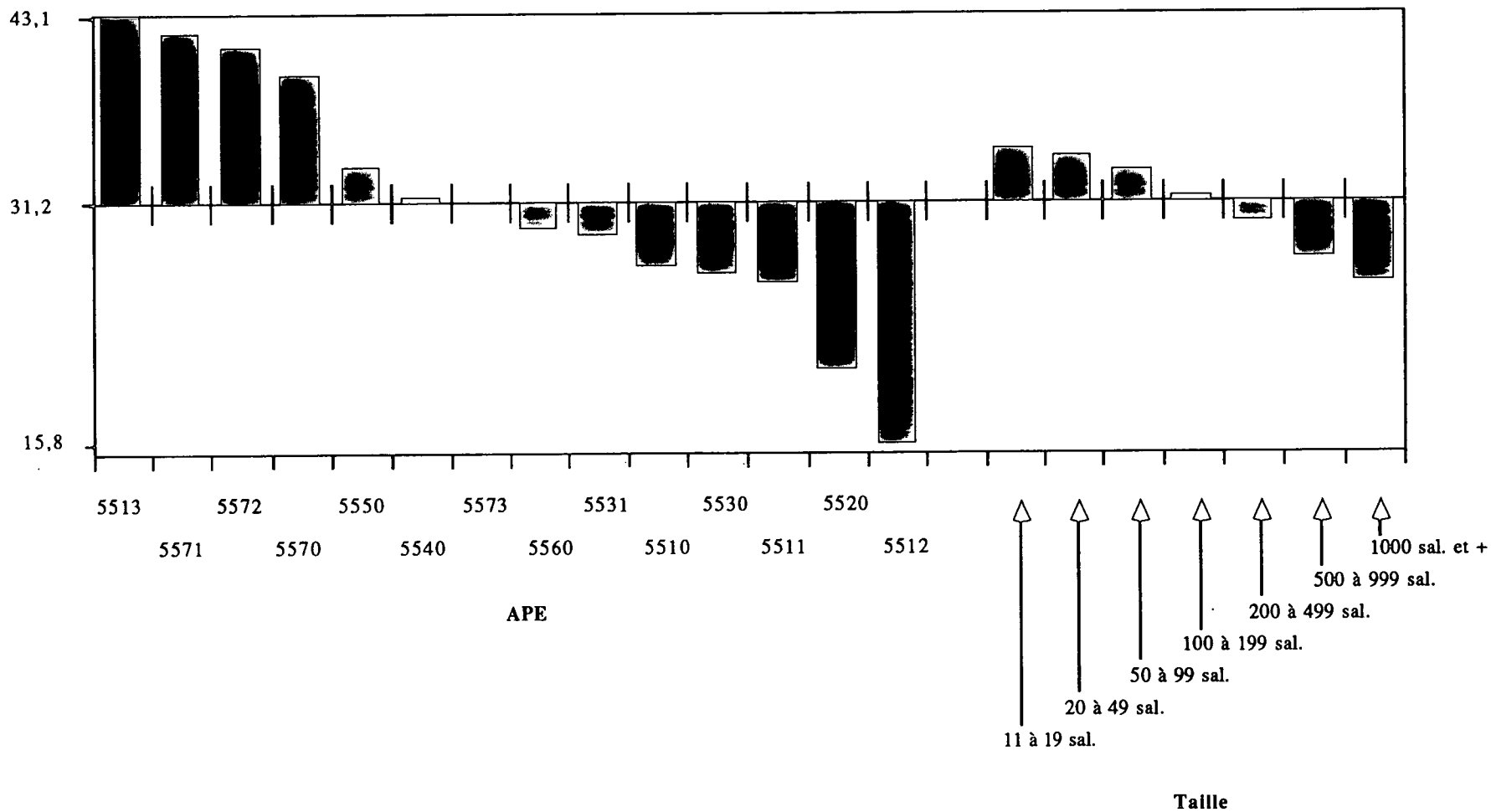
b) par Activité Principale de l'Entreprise (APE)

ACTIVITÉ PRINCIPALE DE L'ENTREPRISE	En %
5510 Travaux d'aménagement des terres et des eaux ; voirie ; parcs et jardins	27,2
5511 Construction de lignes de transport d'électricité	26,1
5512 Travaux d'infrastructure générale	15,8
5513 Construction de chaussées	43,1
5520 Forages, sondages, fondations spéciales	20,6
5530 Construction d'ossatures autres que métalliques	26,7
5531 Installation industrielle ; montage-levage	29,2
5540 Installation électrique	31,6
5550 Construction industrialisée	33,5
5560 Maçonnerie ; travaux courants de béton armé	29,6
5570 Génie climatique	39,4
5571 Menuiserie ; serrurerie	42,1
5572 Couverture, plomberie et installations sanitaires	41,2
5573 Aménagements, finitions	31,3
BÂTIMENT TRAVAUX PUBLICS	31,2

Part des achats de matières premières dans les travaux directs

en %

79



ACHATS

III^{ème} PARTIE

COMPTES DES ENTREPRISES

CHAPITRE 1

MÉTHODOLOGIE

Conformément au plan comptable révisé 1982 qui est entré en application pour les exercices ouverts au plus tard après le 31 décembre 1983, la nouvelle présentation des comptes des entreprises s'articule autour du compte de résultat.

le Nouveau Plan Comptable s'efforce de mieux satisfaire les besoins de gestion des entreprises en mettant en évidence des indicateurs utiles pour la gestion tels que la valeur ajoutée, l'excédent brut d'exploitation, la capacité d'autofinancement.

LE COMPTE DE RESULTAT

Le compte de Résultat regroupe le compte d'exploitation générale et le compte de pertes et profits (documents du PCG57).

Ses caractéristiques :

- la distinction entre charges et pertes, produits et profits est supprimée. Ne subsistent que des **Charges et des Produits de caractère d'exploitation, financier ou exceptionnel**.

Les charges et les produits d'exploitation figurent de manière détaillée. En revanche, pour les autres charges et produits seuls les sous-totaux ont été retenus : charges et produits financiers, charges et produits exceptionnels.

- Certains concepts ont fait l'objet d'une redéfinition : ceux de **ventes et de production** : ainsi les ventes de marchandises sont désormais distinguées de la production vendue de biens et de services et de la production immobilisée.
- Certains postes de compte d'exploitation générale ont été éclatés : on distingue désormais les **salaires des charges sociales** dans les **frais de personnel**.

De même, les achats sont ventilés en **achats de marchandises** d'une part et **achats de matières premières et approvisionnement et autres achats** d'autre part.

- **Le montant des stocks** ne figure plus dans le compte de résultat : on ne retient que leur variation (stocks initiaux - stocks finals pour les achats, stocks finals - stocks initiaux pour les produits).

1.1. LES SOLDES INTERMÉDIAIRES DE GESTION

Dans le cadre du système développé, le plan comptable révisé propose des soldes intermédiaires de gestion :

— Le résultat d'exploitation (R E)

Solde des flux de produits et de charges relatifs à la seule exploitation de l'exercice (avant charges et produits financiers).

— Le résultat courant avant impôt (R C A I)

Solde des opérations courantes de l'exercice

$$\begin{aligned} \text{RCAI} &= \text{RE} \\ &+ \text{Produits financiers} \\ &- \text{Charges financières} \\ &\pm \text{Solde des opérations en commun} \end{aligned}$$

— Le résultat net comptable (RNC)

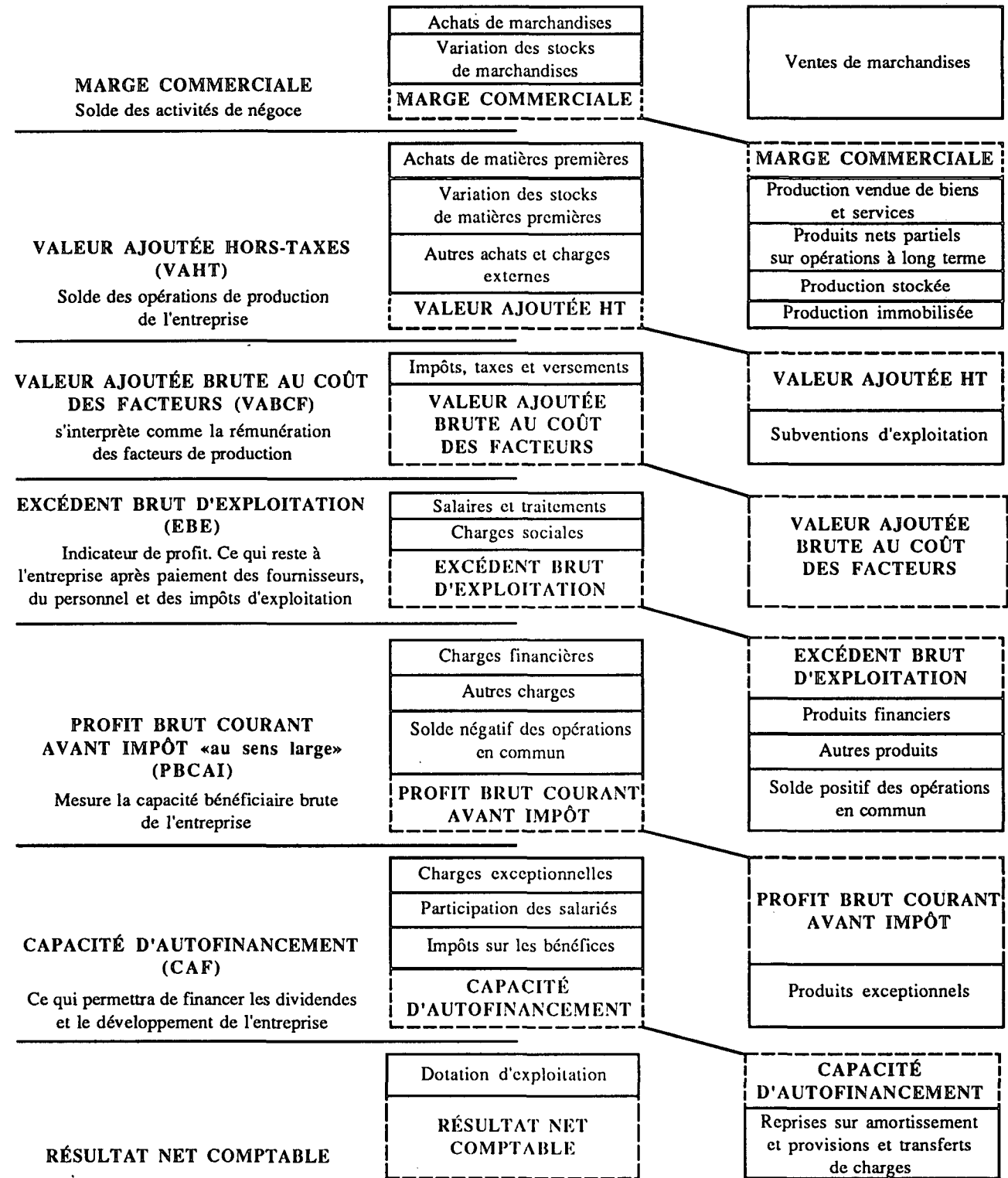
Solde du total des produits et du total des charges

$$\begin{aligned} \text{RNC} &= \text{RCAI} \\ &+ \text{Produits exceptionnels} \\ &- \text{Charges exceptionnelles} \\ &- \text{Participation des salariés aux fruits de l'expansion} \\ &- \text{Impôts sur les bénéfices.} \end{aligned}$$

COMPTES DES ENTREPRISES

1.2 - LES SOLDES DU SYSTÈME INTERMÉDIAIRE "ENTREPRISES"

Le système intermédiaire «entreprises» est une présentation économique des comptes, intermédiaires entre les concepts retenus par les comptables nationaux et ceux adoptés par les entreprises. Il introduit un certain nombre de soldes qualifiés de soldes intermédiaires dont les définitions sont données dans le schéma ci-dessous selon les libellés des postes du Compte de Résultat apparaissant sur le questionnaire.



COMPTES DES ENTREPRISES

Il existe également dans les comptes intermédiaires un solde appelé Profit brut courant avant impôt au sens strict et un autre appelé Capacité d'autofinancement au sens strict. Ces deux soldes ne sont pas calculables à partir de l'enquête annuelle. Le compte de résultat demandé dans le questionnaire n'étant pas assez détaillé. Les définitions de ces soldes sont données pour mémoire.

a) PBCAI "au sens strict"

- = PBCAI "au sens large"
- ± Solde sur opérations de change
- Produits nets sur cessions de valeurs mobilières de placement (inclus dans produits financiers)
- + Charges nettes sur cessions de valeurs mobilières de placement (incluses dans charges financières)
- Reprises sur provisions et transferts de charges (incluses dans produits financiers)
- + Dotations financières aux amortissements et provisions (incluses dans charges financières).

b) CAF "au sens strict"

- = PBCAI (au sens strict)
- + Produits exceptionnels sur opérations de gestion (inclus dans produits exceptionnels).

1.3 - RATIOS

a) Ratios de rendement

$$\frac{\text{Achats}}{\text{Production}} \text{ et } \frac{\text{Valeur ajoutée H.T.}}{\text{Production}}$$

Ces deux ratios sont significatifs des caractéristiques techniques de la production et des conditions dans lesquelles s'approvisionnent les entreprises pour leurs consommations intermédiaires. Ces deux ratios sont complémentaires.

Le ratio $\frac{\text{VAHT}}{\text{Production}}$

est élevé lorsque le processus de production comporte une part importante de transformation des produits dans la filière de fabrication. Ce ratio permet des comparaisons inter-branches.

$$\frac{\text{EBE}}{\text{Production}}$$

Ce ratio est un indicateur de profit brut d'exploitation

$$\frac{\text{PBCAI}}{\text{Production}}$$

C'est un indicateur de l'entreprise comme machine à dégager du profit (avant impôt)

$$\frac{\text{CAF}}{\text{Production}}$$

Montant du bénéfice distribué et de l'autofinancement à partir d'une production donnée.

b) Ratios de structure rapportés à la Valeur ajoutée

$$\frac{\text{EBE}}{\text{Valeur ajoutée}}$$

Ce ratio constitue un indicateur du partage Salaire-Profit

COMPTES DES ENTREPRISES

$$\circ \frac{\text{Frais de personnel}}{\text{Valeur ajoutée}}$$

Ce ratio est en % le complément à 100 du ratio précédent.

$$\circ \frac{\text{Frais financiers}}{\text{Valeur ajoutée}}$$

Cet indicateur mesure le poids des frais financiers dans la valeur ajoutée.

$$\circ \frac{\text{PBCAI}}{\text{Valeur ajoutée}}$$

C'est un indicateur de profit avant impôt.

$$\circ \frac{\text{Investissements}}{\text{Valeur ajoutée}}$$

Ce ratio montre la part de la valeur ajoutée destinée aux investissements.

c - Autres ratios

$$\circ \frac{\text{Production}}{\text{Immobilisations brutes}} \text{ et } \frac{\text{Valeur ajoutée}}{\text{Immobilisations brutes}}$$

Ces ratios sont des mesures de l'intensité capitalistique. Les ratios sont peu élevés pour les secteurs très capitalistiques (industrie lourde).

$$\circ \frac{\text{Immobilisations brutes}}{\text{Dotation aux amortissements}}$$

Vitesse à laquelle l'outil de production s'amortit au rythme actuel d'amortissement.

$$\circ \frac{\text{Amortissements}}{\text{Amortissements } \pm \text{ Frais de personnel}}$$

C'est la part de l'usure de machine pour 100 F dépensés en facteurs de production. Si le ratio est faible, on a affaire à une industrie de main d'œuvre, s'il est fort, c'est une industrie capitalistique.

$$\circ \frac{\text{EBE}}{\text{Immobilisations brutes}}$$

C'est une mesure du rendement économique des immobilisations dont dispose l'entreprise. Il peut permettre d'appréhender la rentabilité du capital considéré comme facteur de production.

Ce ratio mesure ce que 100 F investis dans l'outil de production dégagent comme profit brut.

CHAPITRE 2

COMPTES DE RÉSULTATS ET
COMPTES INTERMÉDIAIRES

ENTREPRISES DE 50 SALARIÉS ET PLUS

a) Compte de résultat

CHARGES	Montant en millions de F	%	PRODUITS	Montant en millions de F	%
Achats de marchandises	1 498	0,6	Ventes de marchandises (1)	2 332	0,9
Variation des stocks	- 22	—	Production vendue de biens (1) et services	231 280	88,7
Achats de matières premières et autres approvisionnements	54 694	21,0	Produits nets partiels sur opérations long terme	+ 158	0,1
Variation des stocks	+ 14	—	Variation de la production stockée	+ 3 115	1,2
Autres achats et charges externes	95 673	36,7	Production immobilisée	485	0,2
Impôts, taxes et versements	3 933	1,5	Subventions d'exploitation	83	—
Salaires et traitements	48 533	18,6	Reprises sur amortissements et provisions et transferts de charges	6 589	2,5
Charges sociales	27 328	10,5	Autres produits	2 320	0,9
Dotations aux amortissements	4 722	1,8	Total des produits d'exploitation	246 362	94,5
Dotations aux provisions d'exploitation dont sur immobilisations	5 826 52	2,2 —	Quote-part de résultat	2 237	0,9
Autres charges	1 447	0,6	Produits financiers	4 957	1,9
Total des charges d'exploitation	243 646	93,5	Total des produits courants de l'exercice	253 556	97,3
Bénéfice d'exploitation	2 716		Produits exceptionnels	5 370 + 52	2,0
Quote-part de résultat	1 232	0,5	Perte (2)	1 876	0,7
Charges financières	4 714	1,8	TOTAL DES PRODUITS	260 802	100,0
Total des charges courantes de l'exercice	249 592	95,8			
Résultat courant avant impôt (bénéfice)	3 964				
Charges exceptionnelles	4 667	1,7			
Participation des salariés aux fruits de l'expansion	314	0,1			
Impôts sur les sociétés	+ 1 708	0,7			
Bénéfice (2)	4 521	1,7			
TOTAL DES CHARGES	260 802	100,0			

(1) Non comprises les taxes sur ventes s'élevant à 29 493 millions de francs.

(2) Solde (2 645) = bénéfice (4 521) - perte (1 876).

COMPTES DES ENTREPRISES

b) Comptes intermédiaires

		Montant (en millions de F)				Montant (en millions de F)	
(607 - 6097)	Achats de marchandises	1 498		(707 - 7097)	Ventes de marchandises	2 332	
±				+			
(6037)	Variation des stocks	- 22		(70 - 707 - 709 + 7097)	Production vendue de biens et de services = Chiffre d'affaires hors taxes	231 280	
+						233 612	
(601 + 602 - 6091 - 6092)	Achats de matières premières et autres approvisionnements	54 694		±			
±				(73)	Produits nets partiels sur opérations à long terme	+ 158	
(6031 + 6032)	Variation des stocks	+ 14		±			
+				(71)	Variation de la production stockée	+ 3115	
(604 + 605 + 606 - 6094 - 6095 - 6096 - 6098 + 61 + 62)	Autres achats et charges externes	95 673		+			
	= Achats de biens et services HT	151 857		(72)	Production immobilisée	485	
	Solde du compte =						
	Valeur ajoutée hors taxes (VAHT)	85 513					
	TOTAL	237 370			TOTAL	237 370	
(63)	Impôts, taxes et versements	3 933			VAHT	85 513	
	Solde du compte =			+			
	Valeur ajoutée brute au coût des facteurs (VABCF)	81 663		(74)	Subventions d'exploitation	83	
	TOTAL	85 596			TOTAL	85 596	
(641 + 644)	Salaires et traitements	48 533			VABCF	81 663	
+							
(645 + 646 + 647 + 648)	Charges sociales	27 328					
	Solde du compte =						
	Excédent brut d'exploitation (EBE)	5 802			TOTAL	81 663	
	TOTAL	81 663					
(66 + 686)	Charges financières	4 714		+	EBE	5 802	
+				(76 + 786 + 796)	Produits financiers	4 957	
(65 - 655)	Autres charges	1 447		+	Solde des quotes-parts de résultats	1 005	
	Solde du compte =			(755 - 655)			
	Profit brut courant avant impôt (PBCAI)	7 923		+	Autres produits	2 320	
	TOTAL	14 084		(75 - 755)	TOTAL	14 084	
(67 + 687)	Charges exceptionnelles	4 667			PBCAI	7 923	
+				+			
(691) +	Participation des salariés aux fruits de l'expansion	314		(76 + 786 + 796)	Produits exceptionnels	5 370	
(695 + 697)	Impôts sur les sociétés	1 708					
	Solde du compte =						
	Capacité d'autofinancement (CAF)	6 604			TOTAL	13 293	
	TOTAL	13 293					
(6811 + 6812 + 6816 + 6817 + 6815)	Dotations d'exploitation	10 548		+	CAF	6 604	
	Solde du compte =			(781 + 791)	Reprises sur amortissements et provisions et transferts de charges	6 589	
	Résultat net comptable (RNC)	2 645			TOTAL	13 193	
	TOTAL	13 193					

CHAPITRE 3

COMPTES INTERMÉDIAIRES
PAR SOUS-SECTEUR (1)

a) Second œuvre *

Montant (en millions de F)			Montant (en millions de F)		
(607 - 6097)	Achats de marchandises	1 059	(707 - 7097)	Ventes de marchandises	1 101
±			+		
(6037)	Variation des stocks	+ 6	(70 - 707 - 709	Production vendue	69 067
+			+ 7097)	de biens et de services	70 168
				= Chiffre d'affaires hors taxes	
(601 + 602 -	Achats de matières		±		
6091 - 6092)	premières	19 620	(73)	Produits nets partiels	
	et autres approvisionnements			sur opérations à long terme	+ 2
±			±		
(6031 + 6032)	Variation des stocks	+ 7	(71)	Variation de la production stockée	+ 1 206
+			+		
(604 + 605 + 606	Autres achats et		(72)	Production immobilisée	80
- 6094 - 6095	charges externes	21 297			
- 6096 - 6098					
+ 61 + 62)					
	= Achats de biens et services HT	41 989			
	Solde du compte =				
	Valeur ajoutée hors taxes (VAHT)	29 467			
	TOTAL	71 456		TOTAL	71 456
(63)	Impôts, taxes			VAHT	29 467
	et versements	1 135	+		
			(74)	Subventions	
	Solde du compte =			d'exploitation	26
	Valeur ajoutée brute au coût				
	des facteurs (VABCF)	28 358		TOTAL	29 493
	TOTAL	29 493			
(641 + 644)	Salaires et traitements	16 850		VABCF	28 358
+					
(645 + 646 +	Charges sociales	9 017			
647 + 648)					
	Solde du compte =				
	Excédent brut d'exploitation (EBE)	2 491		TOTAL	28 358
	TOTAL	28 358			
(66 + 686)	Charges financières	901		EBE	2 491
+			(76 + 786 + 796)	Produits financiers	892
(65 - 655)	Autres charges	227	+	Solde des quotes-parts	
	Solde du compte =		(755 - 655)	de résultats	120
	Profit brut courant avant impôt		+		
	(PBCAI)	2 619	(75 - 755)	Autres produits	244
	TOTAL	3 747		TOTAL	3 747
(67 + 687)	Charges exceptionnelles	889		PBCAI	2 619
+			+		
(691) +	Participation des salariés		(76 + 786 + 796)	Produits exceptionnels	873
	aux fruits de l'expansion	136			
(695 + 697)	Impôts sur les sociétés	664			
	Solde du compte =				
	Capacité d'autofinancement (CAF)	1 803		TOTAL	3 492
	TOTAL	3 492			
(6811 + 6812 + 6816 + 6817 + 6815)	Dotations d'exploitation	2 925		CAF	1 803
	Solde du compte =		(781 + 791)	Reprises sur amortissements	
	Résultat net comptable (RNC)	816		et provisions et transferts	
	TOTAL	3 741		de charges	1 938
				TOTAL	3 741

* Second œuvre = APE 5540, 5570, 5571, 5572, 5573

(1) Résultats disponibles par APE.

COMPTES DES ENTREPRISES

b) Gros œuvre *

Montant (en millions de F)			Montant (en millions de F)		
(607 - 6097)	Achats de marchandises	163	(707 - 7097)	Ventes de marchandises	520
±			+		
(6037)	Variation des stocks	- 29	(70 - 707 - 709 + 7097)	Production vendue de biens et de services = Chiffre d'affaires hors taxes	75 759 76 279
+			±		
(601 + 602 - 6091 - 6092)	Achats de matières premières et autres approvisionnements	14 703	(73)	Produits nets partiels sur opérations à long terme	+ 31
±			±		
(6031 + 6032)	Variation des stocks	- 83	(71)	Variation de la production stockée	+ 879
+			+		
(604 + 605 + 606 - 6094 - 6095 - 6096 - 6098 + 61 + 62)	Autres achats et charges externes	38 693	(72)	Production immobilisée	134
	= Achats de biens et services HT	53 447			
	Solde du compte =				
	Valeur ajoutée hors taxes (VAHT)	23 876			
	TOTAL	77 323		TOTAL	77 323
(63)	Impôts, taxes et versements	1 104		VAHT	23 876
	Solde du compte =		(74) +	Subventions d'exploitation	29
	Valeur ajoutée brute au coût des facteurs (VABCF)	22 801		TOTAL	23 905
	TOTAL	23 905			
(641 + 644)	Salaires et traitements	13 906		VABCF	22 801
+					
(645 + 646 + 647 + 648)	Charges sociales	8 475		TOTAL	22 801
	Solde du compte =				
	Excédent brut d'exploitation (EBE)	420			
	TOTAL	22 801			
(66 + 686)	Charges financières	1 415		EBE	420
+			(76 + 786 + 796)	Produits financiers	1 934
(65 - 655)	Autres charges	586	+	Solde des quotes-parts de résultats	246
	Solde du compte =		(755 - 655)		
	Profit brut courant avant impôt (PBCAI)	1 709	+	Autres produits	1 110
	TOTAL	3 710	(75 - 755)	TOTAL	3 710
(67 + 687)	Charges exceptionnelles	1 567		PBCAI	1 709
+					
(691) +	Participation des salariés aux fruits de l'expansion	62	(76 + 786 + 796)	Produits exceptionnels	1 777
(695 + 697)	Impôts sur les sociétés	369			
	Solde du compte =				
	Capacité d'autofinancement (CAF)	1 488		TOTAL	3 486
	TOTAL	3 486			
(6811 + 6812 + 6816 + 6817 + 6815)	Dotations d'exploitation	2 513		CAF	1 488
	Solde du compte =		(781 + 791)	Reprises sur amortissements et provisions et transferts de charges	1 729
	Résultat net comptable (RNC)	704		TOTAL	3 217
	TOTAL	3 217			

* Gros œuvre = APE 5530, 5531, 5550, 5560

COMPTES DES ENTREPRISES

c) Bâtiment (Second œuvre + Gros œuvre)

Montant (en millions de F)		Montant (en millions de F)					
(607 - 6097)	Achats de marchandises	1 222	(707 - 7097)	Ventes de marchandises	1 621		
±			+				
(6037)	Variation des stocks	- 23	(70 - 707 - 709 + 7097)	Production vendue de biens et de services = Chiffre d'affaires hors taxes	144 826		
+					146 447		
(601 + 602 - 6091 - 6092)	Achats de matières premières et autres approvisionnements	34 324	±	(73)	Produits nets partiels sur opérations à long terme	+ 32	
±			±	(71)	Variation de la production stockée	+ 2 085	
(6031 + 6032)	Variation des stocks	- 77	+	(72)	Production immobilisée	214	
+							
(604 + 605 + 606 - 6094 - 6095 - 6096 - 6098 + 61 + 62)	Autres achats et charges externes	59 990					
	= Achats de biens et services HT						
	Solde du compte =						
	Valeur ajoutée hors taxes (VAHT)	53 342					
	TOTAL	148 779			TOTAL	148 779	
(63)	Impôts, taxes et versements	2 238			VAHT	53 342	
	Solde du compte =		(74)	+	Subventions d'exploitation	55	
	Valeur ajoutée brute au coût des facteurs (VABCF)	51 159			TOTAL	53 397	
	TOTAL	53 397					
(641 + 644)	Salaires et traitements	30 756			VABCF	51 159	
+							
(645 + 646 + 647 + 648)	Charges sociales	17 492					
	Solde du compte =						
	Excédent brut d'exploitation (EBE)	2 911			TOTAL	51 159	
	TOTAL	51 159					
(66 + 686)	Charges financières	2 316			EBE	2 911	
+			(76 + 786 + 796)	+	Produits financiers	2 826	
(65 - 655)	Autres charges	814		+	Solde des quotes-parts de résultats	366	
	Solde du compte =		(755 - 655)	+			
	Profit brut courant avant impôt (PBCAI)	4 327		(75 - 755)	Autres produits	1 354	
	TOTAL	7 457			TOTAL	7 457	
(67 + 687)	Charges exceptionnelles	2 456			PBCAI	4 327	
+							
(691) +	Participation des salariés aux fruits de l'expansion	198		+	(76 + 786 + 796)	Produits exceptionnels	2 650
(695 + 697)	Impôts sur les sociétés	1 033					
	Solde du compte =						
	Capacité d'autofinancement (CAF)	3 290			TOTAL	6 977	
	TOTAL	6 978					
(6811 + 6812 + 6816 + 6817 + 6815)	Dotations d'exploitation	5 438			CAF	3 290	
	Solde du compte =		(781 + 791)	+	Reprises sur amortissements et provisions et transferts de charges	3 667	
	Résultat net comptable (RNC)	1 519			TOTAL	6 957	
	TOTAL	6 957					

COMPTES DES ENTREPRISES

d) Travaux Publics *

		Montant (en millions de F)			Montant (en millions de F)
(607 - 6097)	Achats de marchandises	276	(707 - 7097)	Ventes de marchandises	711
±			+		
(6037)	Variation des stocks	+ 1	(70 - 707 - 709 + 7097)	Production vendue de biens et de services = Chiffre d'affaires hors taxes	86 454
+					87 165
(601 + 602 - 6091 - 6092)	Achats de matières premières et autres approvisionnements	20 371	±		
±			(73)	Produits nets partiels sur opérations à long terme	+ 126
(6031 + 6032)	Variation des stocks	+ 90	±		
+			(71)	Variation de la production stockée	+ 1 029
(604 + 605 + 606 - 6094 - 6095 - 6096 - 6098 + 61 + 62)	Autres achats et charges externes	35 683	+		
		56 421	(72)	Production immobilisée	271
	= Achats de biens et services HT				
	Solde du compte =				
	Valeur ajoutée hors taxes (VAHT)	32 170			
	TOTAL	88 591		TOTAL	88 591
(63)	Impôts, taxes et versements	1 695		VAHT	32 170
			+		
	Solde du compte =		(74)	Subventions d'exploitation	28
	Valeur ajoutée brute au coût des facteurs (VABCF)	30 503			
	TOTAL	32 198		TOTAL	32 198
(641 + 644)	Salaires et traitements	17 777		VABCF	30 503
+					
(645 + 646 + 647 + 648)	Charges sociales	9 836			
	Solde du compte =				
	Excédent brut d'exploitation (EBE)	2 890			
	TOTAL	30 503		TOTAL	30 503
(66 + 686)	Charges financières	2 398		EBE	2 890
+			+		
(65 - 655)	Autres charges	633	(76 + 786 + 796)	Produits financiers	2 131
			+		
	Solde du compte =		(755 - 655)	Solde des quotes-parts de résultats	640
	Profit brut courant avant impôt (PBCAI)	3 595	+		
	TOTAL	6 626	(75 - 755)	Autres produits	965
				TOTAL	6 626
(67 + 687)	Charges exceptionnelles	2 211		PBCAI	3 595
+			+		
(691) +	Participation des salariés aux fruits de l'expansion	116	(76 + 786 + 796)	Produits exceptionnels	2 720
(695 + 697)	Impôts sur les sociétés	675			
	Solde du compte =				
	Capacité d'autofinancement (CAF)	3 313			
	TOTAL	6 315		TOTAL	6 315
(6811 + 6812 + 6816 + 6817 + 6815)	Dotations d'exploitation	5 110		CAF	3 313
			+		
	Solde du compte =		(781 + 791)	Reprises sur amortissements et provisions et transferts de charges	2 922
	Résultat net comptable (RNC)	1 125			
	TOTAL	6 235		TOTAL	6 235

* Travaux publics = APE 5510, 5511, 5512, 5513, 5520

CHAPITRE 4

SOLDES INTERMÉDIAIRES DE GESTION

4.1 - ENTREPRISES DE 11 A 49 SALARIÉS

Unité : million de francs

ACTIVITÉ PRINCIPALE DE L'ENTREPRISE		Production Métropole	VAHT*
5510	Travaux d'aménagement des terres et des eaux ; voirie ; parcs et jardins	12 444	5 923
5511	Construction de lignes de transport d'électricité	2 088	1 009
5512	Travaux d'infrastructure générale	4 751	2 111
5513	Construction de chaussées	1 379	594
5520	Forages, sondages, fondations spéciales	757	340
5530	Construction d'ossatures autres que métalliques	331	60
5531	Installation industrielle ; montage-levage	860	451
5540	Installation électrique	11 556	5 596
5550	Construction industrialisée	2 059	360
5560	Maçonnerie ; travaux courants de béton armé	31 797	15 350
5570	Génie climatique	8 706	3 709
5571	Menuiserie ; serrurerie	19 505	8 754
5572	Couverture, plomberie et installations sanitaires	10 981	4 983
5573	Aménagements, finitions	19 756	9 773
BÂTIMENT TRAVAUX PUBLICS		126 971	59 012

* Le compte de résultat des entreprises de moins de 50 salariés n'est pas recensé. La valeur ajoutée de ces entreprises a été estimée. Pour cela, il a été tenu compte pour chaque activité de la part que représentent les données manquantes par rapport au chiffre d'affaires et ceci dans la tranche d'effectifs la plus proche : 50 à 99 salariés (il s'agit des postes 71 - 72 - 73 - 6031 - 6032 - 6037 du plan comptable).

Variables connues : — chiffre d'affaires = travaux déclarés + activités hors BTP
— achats de marchandises, matières premières et autres approvisionnements
— autres achats et charges externes = loyer payé pour du matériel + sous-traitance confiée.

COMPTES DES ENTREPRISES

4.2 - ENTREPRISES DE 50 SALARIÉS ET PLUS

a) par taille

Unité : million de francs

TAILLE DE L'ENTREPRISE	Production*	VAHT	EBE	PBCAI	CAF	RNC
50 à 99 salariés	42 236	17 177	1 781	1 504	1 144	879
100 à 199 salariés	35 423	13 771	1 481	1 383	1 090	747
200 à 499 salariés	38 357	13 653	1 264	1 379	1 008	775
500 à 999 salariés	37 332	11 866	49	1 007	871	234
1 000 salariés et plus	81 690	29 045	1 226	2 651	2 493	208
ENSEMBLE	235 038	85 512	5 802	7 923	6 605	2 843

b) par Activité Principale de l'Entreprise (APE)

Unité : million de francs

ACTIVITÉ PRINCIPALE DE L'ENTREPRISE	Production*	VAHT	EBE	PBCAI	CAF	RNC
5510 Travaux d'aménagement des terres et des eaux ; voirie ; parcs et jardins	25 253	10 294	1 042	928	1 041	689
5511 Construction de lignes de transport d'électricité	10 828	4 951	689	697	516	333
5512 Travaux d'infrastructure générale	27 787	9 089	468	998	962	- 3
5513 Construction de chaussées	20 903	6 586	714	1 021	855	410
5520 Forages, sondages, fondations spéciales	3 109	1 251	- 23	- 49	- 60	- 44
5530 Construction d'ossatures autres que métalliques	15 525	4 573	95	500	497	- 90
5531 Installation industrielle ; montage-levage	2 901	1 377	105	55	81	123
5540 Installation électrique	31 692	13 778	893	1 211	825	184
5550 Construction industrialisée	9 270	2 189	- 356	170	154	49
5560 Maçonnerie ; travaux courants de béton armé	49 106	15 736	576	983	756	444
5570 Génie climatique	11 288	3 989	336	312	213	143
5571 Menuiserie ; serrurerie	9 323	3 447	441	362	275	228
5572 Couverture, plomberie et installations sanitaires	7 149	2 708	290	262	163	123
5573 Aménagements, finitions	10 903	5 545	532	472	329	254
BÂTIMENT TRAVAUX PUBLICS	235 038	85 512	5 802	7 923	6 605	2 843

* Production : Production vendue de biens et services
+ variation de la production stockée
+ production immobilisée
+ produits nets partiels sur opérations à long terme.

CHAPITRE 5

SOLDES INTERMÉDIAIRES PAR SALARIÉ

ENTREPRISES DE 50 SALARIÉS ET PLUS

a) par taille

Unité : millier de francs

TAILLE DE L'ENTREPRISE	Production*	VAHT	EBE	PBCAI	CAF	RNC
50 à 99 salariés	416,6	169,4	17,6	14,8	11,3	8,7
100 à 199 salariés	443,4	172,4	18,5	17,3	13,6	9,3
200 à 499 salariés	535,8	190,7	17,7	19,3	14,1	10,8
500 à 999 salariés	576,3	183,2	0,8	15,5	13,4	3,6
1 000 salariés et plus	556,7	197,9	8,4	18,1	17,0	1,4
ENSEMBLE	506,1	184,1	12,5	17,1	14,2	6,1

b) par Activité Principale de l'Entreprise (APE)

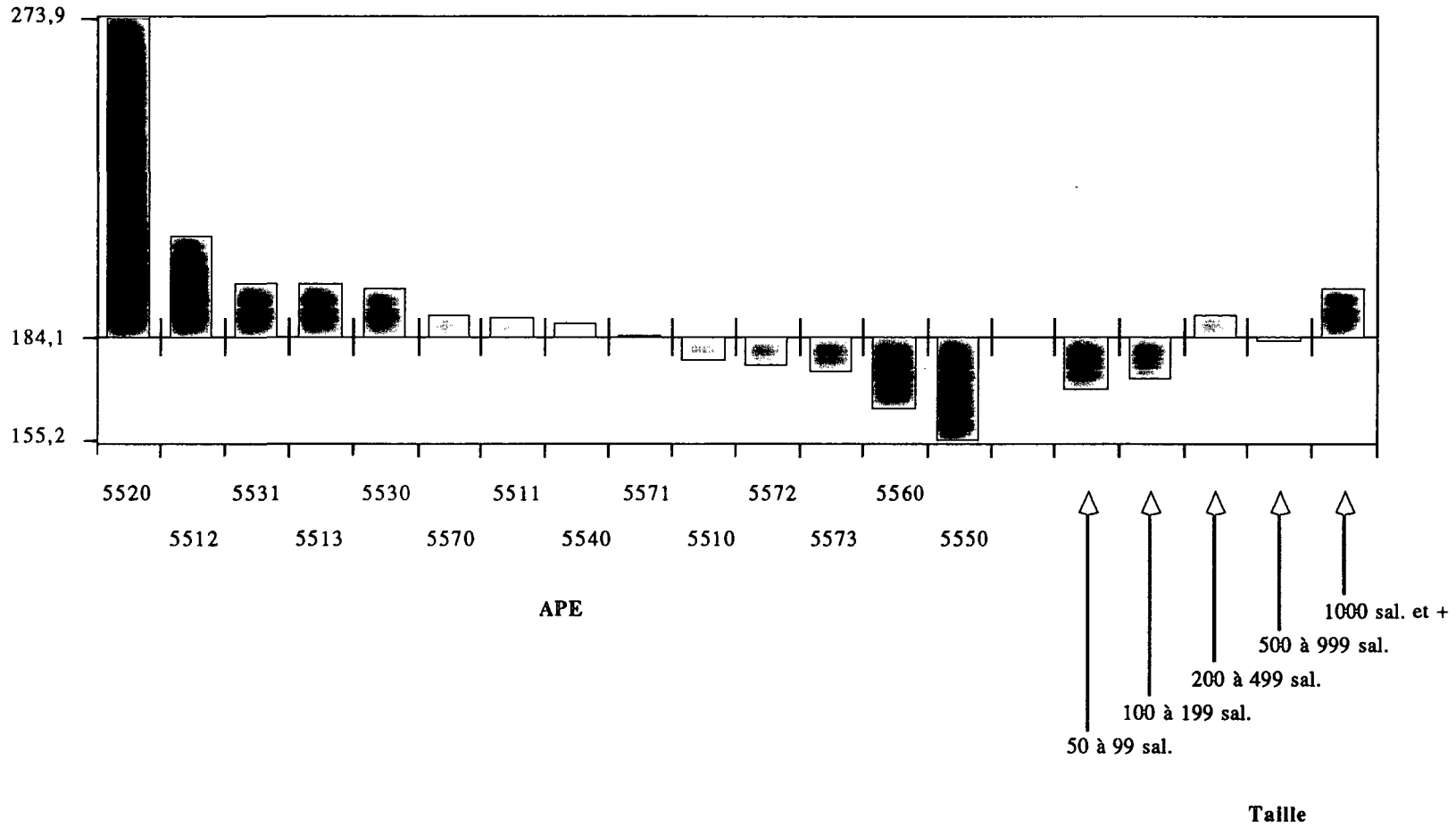
Unité : millier de francs

ACTIVITÉ PRINCIPALE DE L'ENTREPRISE	Production*	VAHT	EBE	PBCAI	CAF	RNC
5510 Travaux d'aménagement des terres et des eaux ; voirie ; parcs et jardins	435,5	177,5	18,0	16,0	18,0	11,9
5511 Construction de lignes de transport d'électricité	415,4	189,9	26,4	26,7	19,8	12,8
5512 Travaux d'infrastructure générale	650,8	212,9	11,0	23,4	22,5	- 0,1
5513 Construction de chaussées	633,1	199,5	21,6	30,9	25,9	12,4
5520 Forages, sondages, fondations spéciales	680,7	273,9	- 5,0	- 10,8	- 13,2	- 9,6
5530 Construction d'ossatures autres que métalliques	672,4	198,1	4,1	21,7	21,5	- 3,9
5531 Installation industrielle ; montage-levage	420,3	199,6	15,3	8,0	11,7	17,8
5540 Installation électrique	432,6	188,1	12,2	16,5	11,3	2,5
5550 Construction industrialisée	657,2	155,2	- 25,2	12,1	10,9	3,5
5560 Maçonnerie ; travaux courants de béton armé	511,6	163,9	6,0	10,2	7,9	4,6
5570 Génie climatique	539,7	190,7	16,0	14,9	10,2	6,8
5571 Menuiserie ; serrurerie	499,8	184,8	23,6	19,4	14,7	12,2
5572 Couverture, plomberie et installations sanitaires	465,0	176,1	18,9	17,0	10,6	8,0
5573 Aménagements, finitions	343,4	174,6	16,7	14,9	10,4	8,0
BÂTIMENT TRAVAUX PUBLICS	506,1	184,1	12,5	17,1	14,2	6,1

* Production : Production vendue de biens et services
+ variation de la production stockée
+ production immobilisée
+ produits nets partiels sur opérations à long terme.

VAHT par salarié

milliers de francs



CHAPITRE 6

RATIOS DE GESTION

ENTREPRISES DE 50 SALARIÉS ET PLUS

a) par taille

En %

TAILLE DE L'ENTREPRISE	RENDEMENT					STRUCTURE		
	Achats HT (*)	VAHT	EBE	PBCAI	CAF	EBE	Frais financ.	PBCAI
	Produc.	Produc.	Produc.	Produc.	Produc.	VAHT	VAHT	VAHT
50 à 99 salariés	28,5	40,7	4,2	3,6	2,7	10,4	3,0	8,8
100 à 199 salariés	26,2	38,9	4,2	3,9	3,1	10,8	3,0	10,0
200 à 499 salariés	23,8	35,6	3,3	3,6	2,6	9,3	5,0	10,1
500 à 999 salariés	23,0	31,8	0,1	2,7	2,3	0,4	7,6	8,5
1 000 salariés et plus	21,0	35,6	1,5	3,2	3,1	4,2	7,6	9,1
ENSEMBLE	23,9	36,4	2,5	3,4	2,8	6,8	5,5	9,3

b) par Activité Principale de l'Entreprise (APE)

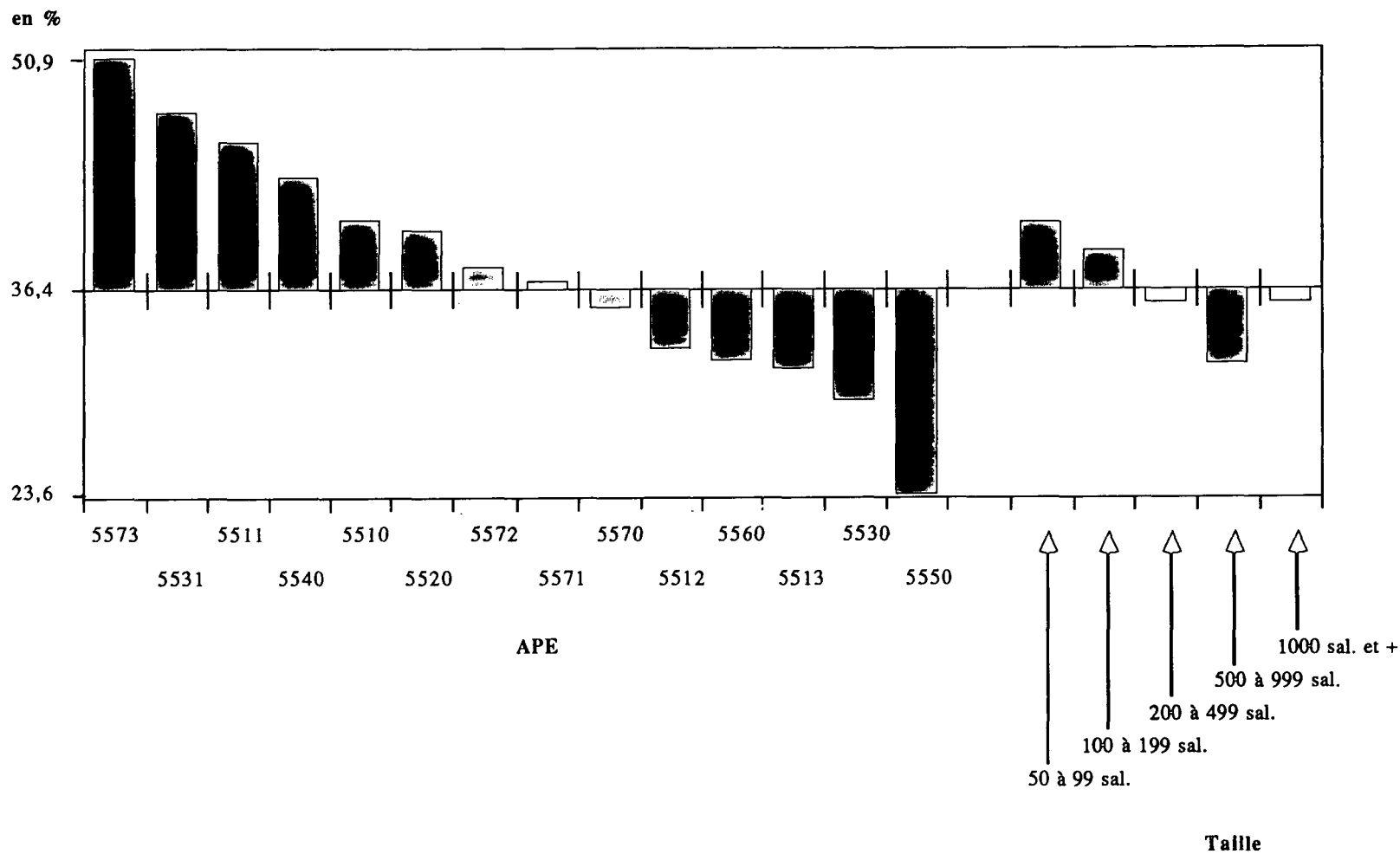
En %

ACTIVITÉ PRINCIPALE DE L'ENTREPRISE	RENDEMENT					STRUCTURE		
	Achats HT (*)	VAHT	EBE	PBCAI	CAF	EBE	Frais financ.	PBCAI
	Produc.	Produc.	Produc.	Produc.	Produc.	VAHT	VAHT	VAHT
5510 Travaux d'aménagement des terres et des eaux ; voirie ; parcs et jardins	24,5	40,8	4,1	3,7	4,1	10,1	5,5	9,0
5511 Construction de lignes de transport d'électricité	22,5	45,7	6,4	6,4	4,8	13,9	2,2	14,1
5512 Travaux d'infrastructure générale	13,2	32,7	1,7	3,6	3,5	5,2	12,1	11,0
5513 Construction de chaussées	37,1	31,5	3,4	4,9	4,1	10,8	7,6	15,5
5520 Forages, sondages, fondations spéciales	19,5	40,2	- 0,7	- 1,6	- 1,9	- 1,8	9,6	- 3,9
5530 Construction d'ossatures autres que métalliques	16,7	29,5	0,6	3,2	3,2	2,1	9,4	10,9
5531 Installation industrielle ; montage-levage	25,2	47,5	3,6	1,9	2,8	7,6	4,1	4,0
5540 Installation électrique	24,5	43,5	2,8	3,8	2,6	6,5	3,0	8,8
5550 Construction industrialisée	20,0	23,6	- 3,8	1,8	1,7	- 16,3	9,5	7,8
5560 Maçonnerie ; travaux courants de béton armé	19,7	32,0	1,2	2,0	1,5	3,7	4,6	6,2
5570 Génie climatique	32,0	35,3	3,0	2,8	1,9	8,4	2,6	7,8
5571 Menuiserie ; serrurerie	38,8	37,0	4,7	3,9	2,9	12,8	4,6	10,5
5572 Couverture, plomberie et installations sanitaires	39,9	37,9	4,1	3,7	2,3	10,7	3,9	9,7
5573 Aménagements, finitions	25,9	50,9	4,9	4,3	3,0	9,6	2,2	8,5
BÂTIMENT TRAVAUX PUBLICS	23,9	36,4	2,5	3,4	2,8	6,8	5,5	9,3

(*) • Production = Production vendue de biens et services
+ variation de la production stockée
+ production immobilisée
+ produits nets partiels sur opérations à long terme.

• Achats HT = Achats totaux de biens et services - Achats de marchandises - Variation des stocks marchandises.

VAHT sur production



ANNEXE

STATISTIQUES OBLIGATOIRES
(loi du 7 juin 1951)

Visa n° 87 A 606 MELATT
du Ministre de l'Équipement, du Logement, de l'Aménagement
du Territoire et des Transports et du Ministre de l'Économie,
des Finances et de la Privatisation (INSEE)
valable pour l'enquête réalisée en 1988.

32^e enquête annuelle d'entreprise
SECTEUR DU BÂTIMENT, DES TRAVAUX PUBLICS, DU GÉNIE CIVIL ET AGRICOLE
(relative au dernier exercice clos avant le 01-01-1988)

ANNÉE
1987

QS

Ce questionnaire :

- ① s'adresse aux artisans, aux travailleurs indépendants et aux sociétés ;
- ② se rapporte à l'ensemble des activités exercées par votre entreprise, même si certains d'entre elles n'appartiennent pas aux branches du Bâtiment, des Travaux Publics, du Génie Civil et Agricole.

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

MONSIEUR LE MINISTRE DE L'ÉQUIPEMENT, DU LOGEMENT,
DE L'AMÉNAGEMENT DU TERRITOIRE ET DES TRANSPORTS :
D.A.E.I. Bureau SP (Annexe Fédération)
Avenue du Parc-de-Passy
75775 PARIS CEDEX 16

NE RIEN INSCRIRE CI-DESSOUS

Cadre réservé au questionnaire

Enquête statistique obligatoire (loi 51-711 du 7 juin 1951 modifiée sur l'obligation, la coordination et le secret en matière de statistiques) ; les renseignements transmis ne sauraient en aucun cas être utilisés à des fins de contrôle fiscal ou de répression économique ; l'article 22 du décret n° 84-628 du 17 juillet 1984 et l'avis du CNIS publié au bulletin officiel du ministère de l'Économie, des Finances et de la Privatisation n° 86-2 précisent les conditions dans lesquelles les données peuvent éventuellement être communiquées et diffusées. 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.

Nom de la personne chargée du dossier :

Téléphone : 45 75 62 58 Poste : 45

IDENTIFICATION DE L'ENTREPRISE

FORME JURIDIQUE

NUMÉRO SIREN DE L'ENTREPRISE

0 1

501

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

Dans tous les cas, reportez-vous au paragraphe I

MODIFICATIONS DE STRUCTURE

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

M.

Tél. :

A

le

1988

Signature :

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

M.

Fonction :

CACHET DE L'ENTREPRISE

Cadre réservé à l'information

DEP
504

TS
505

AEP
502

FJ
506

Caspec
508

Code gest.
507

I. MODIFICATIONS DE STRUCTURE ayant affecté votre entreprise pendant l'exercice clos avant le 01-01-1988

DATE D'EFFET DE LA MODIFICATION _____ 19__

- TRANSFORMATION EN SOCIETE
- MISE EN REDRESSEMENT JUDICIAIRE
- MISE EN SOMMEIL
- MISE EN LOCATION-GERANCE
- CESSATION D'ACTIVITE DE L'ENTREPRISE SANS SUCCESEUR
- CESSION DE L'ENTREPRISE
- CREATION PURE DE L'ENTREPRISE AU COURS DU DERNIER EXERCICE
- AUTRES MODIFICATIONS : FUSION, ABSORPTION, SCISSION... (préciser)

Nom, adresse et téléphone du syndic

Nom, adresse et téléphone du gérant

Nom, adresse et téléphone du nouveau propriétaire

Noms et adresses des entreprises concernées par ces modifications

précisez

SIREN	APE	EFFECTIF
_____	_____	_____
_____	_____	_____

0 2 II. EMPLOI

SI VOTRE ENTREPRISE EMPLOIE DU PERSONNEL NON SALARIÉ (DIRIGEANTS, ARTISANS, PATRONS, TRAVAILLEURS INDÉPENDANTS, AIDES FAMILIAUX), VEUILLEZ EN PRÉCISER L'EFFECTIF AU 30-06-1987.

EFFECTIF NON SALARIÉ au 30-06-1987

600 _____

EFFECTIF SALARIÉ

- ① Effectif salarié inscrit dans les établissements de métropole et DOM, à l'exclusion du personnel intérimaire, du personnel prêté à d'autres entreprises ou du personnel prêté par d'autres entreprises.
- ③ Il s'agit du personnel salarié rémunéré par votre entreprise et ne travaillant pas sous votre responsabilité.
- ④ Il s'agit du personnel salarié non rémunéré par votre entreprise et travaillant sous votre responsabilité (à l'exclusion du personnel intérimaire).

	31-12-1986	31-03-1987	30-06-1987	30-09-1987	31-12-1987
① EFFECTIF SALARIÉ	601 _____	602 _____	603 _____	604 _____	605 _____
② RÉPARTITION AU 30-06-1987	608 _____ + 607 _____ =				
	OUVRIERS ET APPRENTIS	ETAM ET CADRES			
③ EFFECTIF DÉTACHÉ OU PRÊTÉ A D'AUTRES ENTREPRISES	611 _____	612 _____	613 _____	614 _____	615 _____
④ EFFECTIF DÉTACHÉ OU PRÊTÉ PAR D'AUTRES ENTREPRISES	616 _____	617 _____	618 _____	619 _____	620 _____

RÉMUNÉRATIONS de l'effectif salarié total versées en 1987

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

_____ francs

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

NOMBRE D'HEURES TRAVAILLÉES par le personnel ouvrier et apprenti inscrit dans l'entreprise en 1987

_____ heures

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

0 3 III. ACTIVITES DE L'ENTREPRISE concernant le dernier exercice clos avant le 01-01-1988

JOUR MOIS ANNEE EN MOIS
 DATE DE CLOTURE 701 702 1987 DUREE 703

MONTANTS HORS TAXES ARRONDIS AU FRANC

EXERCICE CLOS AVANT LE 01-01-1988 RAPPEL DE L'EXERCICE PRECEDENT

1. MONTANTS DES ACTIVITES DE BATIMENT ET DE TRAVAUX PUBLICS

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

Pour ceux qui n'ont pas été payés, déclarer le montant de la facture que vous avez envoyée ou que vous allez envoyer.

TRAVAUX EXECUTES PAR L'ENTREPRISE elle-même

704 F

TRAVAUX CONFIES A DES SOUS-TRAITANTS

705 F

TOTAL HORS TAXES des travaux déclarés de BTP

706 F

F

2. MONTANTS DES ACTIVITES HORS BATIMENT ET TRAVAUX PUBLICS

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

Précisez la nature ▷

NATURE DE L'ACTIVITE

710 711 F

712 713 F

714 715 F

716 717 F

TOTAL des activités HORS BTP 718 F

F

0 4 IV. VENTILATION DES DEPENSES

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

720 F

▷ compte 607 - 6097

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

721 F

▷ comptes 601 + 602 + 6061 - 6091 - 6092

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

722 F

▷ comptes 6122 + 6135

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

723 F

▷ compte 6214

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

ACHATS ET CHARGES EXTERNES AUTRES que ceux demandés précédemment Y COMPRIS le coût du personnel intérimaire NON COMPRIS les travaux confiés à des sous-traitants

724 F

▷ comptes 606 (sauf 6061) + 604 et 605 + autres comptes 61 (sauf 611, 6122 et 6135) et autres comptes 62 (sauf 6214)

TOTAL 725 F

V. INVESTISSEMENTS

TRAVAUX ET MATERIEL NEUFS constructions neuves, génie civil, agencement et installations, matériel, outillage, mobilier, véhicules neufs

730 F

BIENS D'OCCASION terrains, bâtiments existants, matériel, outillage, mobilier, véhicules d'occasion

731 F

TOTAL 732 F

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

F

CESSIONS (terrains, bâtiments ou matériel) = PRIX de cession des sorties d'actifs

734 F

Réservé au chiffrement :

N° de feuille Nombre de lignes . Rappeler le numéro SIREN de l'entreprise ▷

INSTRUCTIONS POUR REMPLIR CE CADRE

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

Inscrire un chantier par ligne.

Dans les deux cas particuliers précis, vous pouvez regrouper certains chantiers :

- votre entreprise réalise quelques chantiers importants et de nombreux petits chantiers :
détailler tous les chantiers importants, regrouper les petits chantiers semblables sur quelques lignes;
- votre entreprise réalise uniquement de nombreux petits chantiers :
regrouper les petits chantiers semblables en autant de lignes qu'il est nécessaire.

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

Numéro du département où a été effectué le chantier	NATURE DU MAÎTRE D'OUVRAGE OU DU CLIENT	NATURE DE L'OUVRAGE	Ouvrage n'ayant jamais servi / Ouvrage ayant déjà servi		NATURE DU TRAVAIL	MONTANTS HORS TAXES ARRONDIS AU FRANC					
			Neuf	Amélioration - Entretien		Y COMPRIS LES TRAVAUX CONFIES À DES SOUS-TRAITANTS		DONT TRAVAUX CONFIES À DES SOUS-TRAITANTS			
	MAÎTRE D'OUVRAGE 1. Pour les entreprises privées autres que les banques et les compagnies d'assurance inscrire « entreprise privée »; s'il s'agit d'une banque ou d'une compagnie d'assurance, inscrire « banque » ou « compagnie d'assurance ». 2. Pour les entreprises publiques et nationales, les administrations, les organismes privés ou publics, indiquer le nom en clair : PTT, DDE, SNCF, Éducation nationale, commune, etc. 3. Pour les particuliers, indiquer simplement « particulier ».	OUVRAGE Indiquer en clair la fonction de l'ouvrage. Exemples : logement en immeuble, maison individuelle, usine, garage, bureaux, bâtiments agricoles, route, pont... Distinguer : les ouvrages en construction, n'ayant jamais servi, des ouvrages ayant déjà servi (sur lesquels sont effectués des travaux d'amélioration ou d'entretien). Pour cela, cocher la case correspondante.			TRAVAUX Indiquer précisément le type de travail réalisé sur chaque chantier. Exemples : terrassement, VRD, adduction d'eau, menuiseries bois, peinture, revêtement de sols, ravalement de façades, etc.						
2,3	PTT	Bureau de poste	X		Pose de vitres		15 000	F		0	F
0,2	Particulier	Maison individuelle	X		Maçonnerie traditionnelle		275 000	F		40 000	F
6,1	Société de HLM	Appartements	X		Serrurerie		139 000	F		0	F

STATISTIQUES OBLIGATOIRES

(loi du 7 juin 1951)

Visa n° 87 A 607 MELATT

du Ministre de l'Équipement, du Logement, de l'Aménagement
du Territoire et des Transports et du Ministre de l'Économie,
des Finances et de la Privatisation (INSEE)
valable pour l'enquête réalisée en 1988.

32^e enquête annuelle d'entreprise

SECTEUR DU BÂTIMENT, DES TRAVAUX PUBLICS, DU GÉNIE CIVIL ET AGRICOLE

(relative au dernier exercice clos avant le 01-01-1988)

ANNÉE
1987

QG

Ce questionnaire se rapporte :

- ① à l'ensemble des activités exercées par votre entreprise, même si certaines d'entre elles n'appartiennent pas aux branches du Bâtiment, des Travaux Publics, du Génie Civil et Agricola.
- 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 RETOURNE
AVANT 21 JOURS A**

MONSIEUR LE MINISTRE DE L'ÉQUIPEMENT, DU LOGEMENT,
DE L'AMÉNAGEMENT DU TERRITOIRE ET DES TRANSPORTS :
D.A.E.I. Bureau SF (Agence Fédération)
Avenue du Parc de Passy
75775 PARIS CEDEX 16

Enquête statistique obligatoire (loi 51-711 du 7 juin 1951 modifiée sur l'obligation, la coordination et le secret en matière de statistiques) ; les renseignements transmis ne sauraient en aucun cas être utilisés à des fins de contrôle fiscal ou de répression économique ; l'article 22 du décret n° 84-628 du 17 juillet 1984 et l'avis du CNIS publié au bulletin officiel du ministère de l'Économie, des Finances et de la Privatisation n° 86-2 précisent les conditions dans lesquelles les données peuvent éventuellement être communiquées et diffusées. 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.

M.

Tél. :

A

le

1988

Signature :

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

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

M.

Fonction :

CACHET DE L'ENTREPRISE

Nom de la personne chargée du dossier :

Téléphone : 45 75 62 58 Poste : 45

IDENTIFICATION DE L'ENTREPRISE

FORME 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 1 :

ÉVÉNEMENTS AYANT AFFECTÉ
LA VIE DE L'ENTREPRISE.

NE RIEN INSCRIRE CI-DESSOUS

Cadre réservé au gestionnaire

Cadre réservé à l'informatique

 DEP
004

 TS
005

 AEP
002

 FJ
006

 Caspec
008

 Code gest.
007

I. EVENEMENTS AYANT AFFECTE LA VIE DE L'ENTREPRISE

au cours du dernier exercice clos avant le 01-01-1988

A Si l'entreprise a été concernée, au cours du dernier exercice, par l'une des modifications suivantes, veuillez cocher la case correspondante.

DATE D'EFFET DE LA MODIFICATION
 JOUR MOIS ANNEE
 _____ 19____

- MISE EN REDRESSEMENT JUDICIAIRE
- MISE EN SOMMEIL
- MISE EN LOCATION-GERANCE
- CESSATION DEFINITIVE D'ACTIVITE AUTRE QUE MISE EN SOMMEIL, ABSORPTION, FUSION, SCISSION AVEC DISPARITION
- CREATION PURE

Nom, adresse et téléphone du syndic

Nom, adresse et téléphone du gérant

SIREN DE LA NOUVELLE ENTREPRISE

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.

- | | | |
|-------------------------------------|--|--|
| CREATION PAR | CESSATION PAR | MODIFICATION PAR |
| absorption <input type="checkbox"/> | absorption <input type="checkbox"/> | absorption d'une autre entreprise <input type="checkbox"/> |
| fusion <input type="checkbox"/> | fusion <input type="checkbox"/> | scission sans disparition <input type="checkbox"/> |
| scission <input type="checkbox"/> | scission avec disparition <input type="checkbox"/> | apport partiel d'actif à une autre entreprise <input type="checkbox"/> |
| | | apport partiel d'actif par une autre entreprise <input type="checkbox"/> |

APPORTS D'IMMOBILISATIONS CORPORELLES REÇUS PAR VOTRE ENTREPRISE

▽ (1) : Préciser entreprise : disparue, créée ou encore existante.

Entreprise(s) apporteuse(s)	APE	SIREN	Date de la décision	Date d'effet	Observations(1)	Montant des apports reçus
						F
						F
						F

TOTAL DES INVESTISSEMENTS par voie d'apport reçus par votre entreprise (immobilisations comptabilisées à leur valeur d'apport, plus-values comprises)

Total égal au montant A déclaré au cadre V

TOTAL DES APPORTS

Francs

CESSIONS PAR VOIE D'APPORT D'IMMOBILISATIONS CORPORELLES FAITES À D'AUTRES ENTREPRISES

Entreprise(s) bénéficiaire(s)	APE	SIREN	Date de la décision	Date d'effet	Observations(1)	Montant des cessions par voie d'apport
						F
						F
						F

TOTAL DES CESSIONS : elles doivent être comptabilisées à leur valeur d'apport et non à leur valeur inscrite au bilan.

Total égal au montant B déclaré au cadre V

TOTAL DES CESSIONS

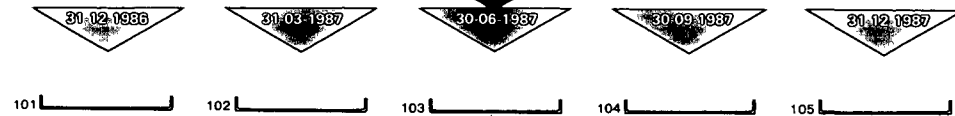
Francs

1. EFFECTIF SALARIE

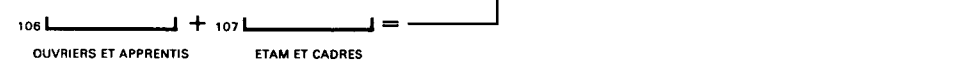
Cet effectif au 30-06-1987 doit correspondre à celui du cadre VIII " RÉPARTITION DES ÉTABLISSEMENTS SELON LEUR NATURE "

① Effectif salarié inscrit dans les établissements de métropole et DOM, à l'exclusion du personnel intérimaire, du personnel prêté à d'autres entreprises ou du personnel prêté par d'autres entreprises.

① EFFECTIF SALARIÉ INSCRIT DANS LES ÉTABLISSEMENTS DE MÉTROPOLE ET DE DOM



② RÉPARTITION AU 30-06-1987



③ Il s'agit du personnel salarié rémunéré par votre entreprise et ne travaillant pas sous votre responsabilité.

③ EFFECTIF DÉTACHÉ OU PRÊTÉ A D'AUTRES ENTREPRISES



④ Il s'agit du personnel salarié non rémunéré par votre entreprise et travaillant sous votre responsabilité (à l'exclusion du personnel intérimaire).

④ EFFECTIF DÉTACHÉ OU PRÊTÉ PAR D'AUTRES ENTREPRISES



2. RÉMUNÉRATIONS DE L'EFFECTIF SALARIÉ VERSÉES EN 1987

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

REMUNERATIONS DE L'EFFECTIF TOTAL 108 _____ francs

dont REMUNERATIONS DES OUVRIERS 109 _____ francs

3. NOMBRE D'HEURES TRAVAILLÉES par le personnel ouvrier et apprenti inscrit dans l'entreprise en 1987

110 _____ heures

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

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

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

0.4 1. COMPTE DE RESULTAT (hors taxes) relatif au dernier exercice clos avant le 01-01-1988

JOUR MOIS ANNEE EN MOIS
 EXERCICE > DATE DE CLOTURE 19 8 7 DUREE 174

MONTANT DES TAXES SUR LE CHIFFRE D'AFFAIRES 234 F

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

DOTATIONS D'EXPLOITATION

- sur immobilisations
 - sur actif circulant
 - pour risques et chargés

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

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

SOCIETE MERE _____ SIREN _____

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

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

(c) Préciser le signe dans la case.

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

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

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

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

Ventiler ci-dessous ce montant

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

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

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

- TRAVAUX DE BTP CONFIÉS À DES SOUS-TRAITANTS
- AUTRE SOUS-TRAITANCE (HORS 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

①	250	F
②	251	F
* compte 6122	252	F
* compte 6135	253	F
* compte 6211	254	F
* compte 6214	255	F
	256	F
TOTAL	257	F

3. DESCRIPTION DE L'ACTIVITE DE L'ENTREPRISE - hors taxes F

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
PRODUCTION DE L'EXERCICE	F

AUTRES ACTIVITÉS

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.

Ces montants doivent être égaux

RÉPARTITION DE LA PRODUCTION PAR ACTIVITÉ

TRAVAUX DE BTP (y compris variation des travaux en cours)	260	F
262	261	F
264	263	F
266	265	F
268	267	F
270	269	F
PRODUCTION DE L'EXERCICE	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 BTP réalisé par la (les) SP.

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

272

SIREN DE LA SP

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

5. EVALUATION DU TOTAL "CHANTIERS"

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

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

TRAVAUX DE BTP F

TRAVAUX DES SP F

TOTAL CHANTIERS F

TOTAL CHANTIERS (Rappel de l'exercice précédent) 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 métropole (étranger et TOM) au cours du dernier exercice clos avant le 01-01-1988 ?

OUI

NON

Cocher la case correspondante

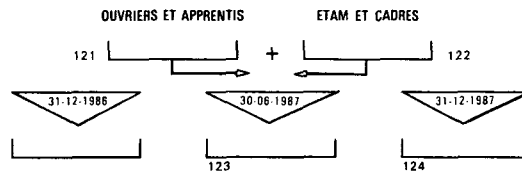
Renseigner précisément les cadres 1 et 2

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

NON

2. CHANTIERS

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

OUI

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

NON

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

MONTANT HORS TAXES ARRONDIS AU FRANC	
ENSEMBLE DES TRAVAUX HORS MÉTROPOLE	DONT TRAVAUX CONFIES A DES SOUS-TRAITANTS
F	F

1,7

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

V. IMMOBILISATIONS, INVESTISSEMENTS ET CESSIONS CORPORELLES DE L'ENTREPRISE du dernier exercice clos avant le 01-01-1988

0 9 1. COMPTE D'IMMOBILISATIONS CORPORELLES

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

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

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

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

1 1 3. NATURE DES CESSIONS CORPORELLES

	INVESTISSEMENTS ACQUIS OU CREEES HORS APPORTS	INVESTISSEMENTS REÇUS PAR VOIE D'APPORTS
TERRAINS	310 F	321 F
BATIMENTS EXISTANTS	311 F	322 F
CONSTRUCTIONS NEUVES, TRAVAUX DE GENIE CIVIL, AGENCEMENTS SE RAPPORTANT AUX CONSTRUCTIONS NEUVES ET ANCIENNES	312 F	323 F
OUTILLAGE, MATERIEL ET INSTALLATIONS SPECIALISEES DE CHANTIERS	neuf	313 F
	occasion	314 F
MATERIEL DE TRANSPORT	neuf	315 F
	occasion	316 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 PRECEDENT		F

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

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

1, 6 VII. CHANTIERS DE L'ENTREPRISE (Bâtiment, Travaux Publics, Génie Civil et Agricole)

QG

Réservé au chiffrage :

N° de feuille Nombre de lignes . Rappeler le numéro SIREN de l'entreprise >

INSTRUCTIONS POUR REMPLIR CE CADRE

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

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

Inscrire un chantier par ligne.

Toutefois, si le nombre de chantiers est trop important :

- détailler un par un tous les chantiers importants;
- regrouper les petits chantiers semblables en autant de lignes qu'il est nécessaire.

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

Numéro du département où a été effectué le chantier	NATURE DU MAÎTRE D'OUVRAGE OU DU CLIENT	NATURE DE L'OUVRAGE	Ouvrage n'ayant jamais servi		NATURE DU TRAVAIL	MONTANTS HORS TAXES ARRONDIS AU FRANC	
			Ouvrage ayant déjà servi			Y COMPRIS LES TRAVAUX CONFIES À DES SOUS-TRAITANTS	DONT TRAVAUX CONFIES À DES SOUS-TRAITANTS
	MAÎTRE D'OUVRAGE 1. Pour les entreprises privées autres que les banques et les compagnies d'assurance inscrire « entreprise privée »; s'il s'agit d'une banque ou d'une compagnie d'assurance, inscrire « banque » ou « compagnie d'assurance ». 2. Pour les entreprises publiques et nationales, les administrations, les organismes privés ou publics, indiquer le nom en clair : DDE, EDF, PTT, commune, SNCF, Éducation nationale, etc. 3. Pour les particuliers, indiquer simplement « particulier ».	OUVRAGE Indiquer en clair la fonction de l'ouvrage. Exemples : logement en immeuble, maison individuelle, usine, garage, bureaux, bâtiments agricoles, route, pont... Distinguer : les ouvrages en construction, n'ayant jamais servi, des ouvrages ayant déjà servi (sur lesquels sont effectués des travaux d'amélioration ou d'entretien). Pour cela, cocher la case correspondante.			TRAVAUX Indiquer précisément le type de travail réalisé sur chaque chantier. Exemples : terrassement, VRD, adduction d'eau, travaux à la mer, ravalement de façades, équipement électrique HT, charpente bois, etc.		
1,2	DDE	Pont	X		Ossature en béton armé	7 862 400 F	0 F
7,7	Entreprise privée	Usine		X	Ventilation mécanique contrôlée	541 000 F	0 F
8,2	SNCF	Bâtiment de gare	X		Installation électrique HT	807 650 F	241 700 F

1 5

VIII. RÉPARTITION DES ÉTABLISSEMENTS SELON LEUR NATURE

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

Rappeler le numéro SIREN de l'entreprise ▷

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

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

NON ▶ Compléter uniquement la ligne A (siège social)

Rappeler l'effectif salarié total inscrit dans l'entreprise au 30-06-1987 →

Ventiler ci-dessous cet effectif

114

A. SIÈGE SOCIAL ▶

B. AGENCES RÉGIONALES ET ÉTABLISSEMENTS AUXILIAIRES

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

Préciser :
nom, adresse

SIRET	DÉPT	EFFECTIF SALARIÉ au 30-06-1987
401	402 403	404
<input type="text"/>	A	
<input type="text"/>	B	
<input type="text"/>	B	
<input type="text"/>	B	
<input type="text"/>	B	
<input type="text"/>	B	
<input type="text"/>	B	
<input type="text"/>	B	

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

C. ÉTABLISSEMENTS INDUSTRIELS

Par exemple : carrière (préciser le matériau extrait), centrale à béton, atelier de fabrication (préciser le produit fabriqué).

407 APE

Total

INSTRUCTIONS POUR REMPLIR CE CADRE

Ne compter ni les marchandises destinées à la revente en l'état (déclarées au poste « achats de marchandises » du compte de résultat), ni les matériels et outillages achetés à titre d'investissements (inscrits à un compte d'immobilisation).

Les montants sont demandés hors taxes, mais y compris les droits de douane afférents.

À défaut de montants détaillés, indiquer le montant total des achats et un pourcentage approximatif par produit.

La liste des produits ci-dessous est suffisamment détaillée pour s'adapter à tous les types d'activités : il est probable que votre entreprise ne sera concernée que par quelques-uns de ces produits.

Montant du poste « achats de matières premières et autres approvisionnements » (comptes 601 + 602
– 6091 – 6092, à l'exclusion des achats de marchandises destinées à la revente en l'état)

_____ F

Veuillez répartir ci-dessous ce montant

ARRONDIR AU FRANC

Classe de la NAP				
05	Produits pétroliers raffinés.	Carburants, lubrifiants, bitumes.	_____ F	0 1 901
10	Produits de la sidérurgie.	Poutrelles, palplanches, rails, barres, ronds à béton, fil machine, tôles et feuillards, fer blanc et tôles revêtues.	_____ F	0 2
11	Produits de la première transformation de l'acier.	Treillis soudés, armatures à béton, tubes d'acier, profils de bardage en acier.	_____ F	0 3
13	Demi-produits non ferreux, cuivre, plomb, zinc, aluminium.	Barres et profilés, laminés et feuilles minces, tubes et tuyaux, profils de bardage en aluminium. Câbles et fils.	_____ F	0 4

14	Minéraux divers.	Asphalte, schistes, schistes asphaltiques et bitumeux, terreaux.	_____ F	0, 5
15	Matériaux de construction et céramique.	Sables et graviers, pavés et bordures en pierre, ardoises, produits rouges (briques, tuiles, hourdis), produits réfractaires, plâtres, chaux et ciments, béton prêt à l'emploi, éléments préfabriqués, parpaings et bordures en béton, grès et céramique.	_____ F	0, 6
16	Verre.	Verre plat, miroiterie, laines de verre.	_____ F	0, 7
17-18 52	Produits chimiques de base et de la parachimie. Produits en caoutchouc.	Goudrons, produits de base pour le revêtement, produits noirs, acides, oxygène, gaz comprimés, peinture, vernis, colles, produits d'entretien, détergents synthétiques, abrasifs, explosifs. Caoutchouc, pneumatiques.	_____ F	0, 8
20	Produits de la fonderie.	Tuyaux en fonte, radiateurs en fonte, fonte d'édilité.	_____ F	0, 9
21-23 24	Produits du travail des métaux. Accessoires mécaniques Équipements industriels.	Menuiserie métallique, quincaillerie, tôles perforées, chaudières en fonte et en acier, pièces de rechange, chaudronnerie, robinetterie, accessoires de tuyauterie.	_____ F	1, 0
28	Matériel électrique.	Appareillage électrique, ascenseurs, piles et accumulateurs, matériel d'éclairage électrique, isolants électriques, tubes, lampes, instruments de mesure électrique ou électronique, câbles et fils isolés.	_____ F	1, 1
50-44 53	Produits textiles. Papiers. Matières plastiques.	Tapiserie, moquette, papiers peints et autres papiers et cartons. Produits de la transformation : revêtements de sol ou de mur en plastique, objets divers.	_____ F	1, 2
48	Produits du travail mécanique du bois.	Bois sciés, coffrages, charpentes, poteaux, traverses, panneaux de menuiserie, parquets, bois collés ou lamifiés, contreplaqué de coffrage, menuiserie normalisée.	_____ F	1, 3
	Autres produits (à préciser).		_____ F	3, 0

