

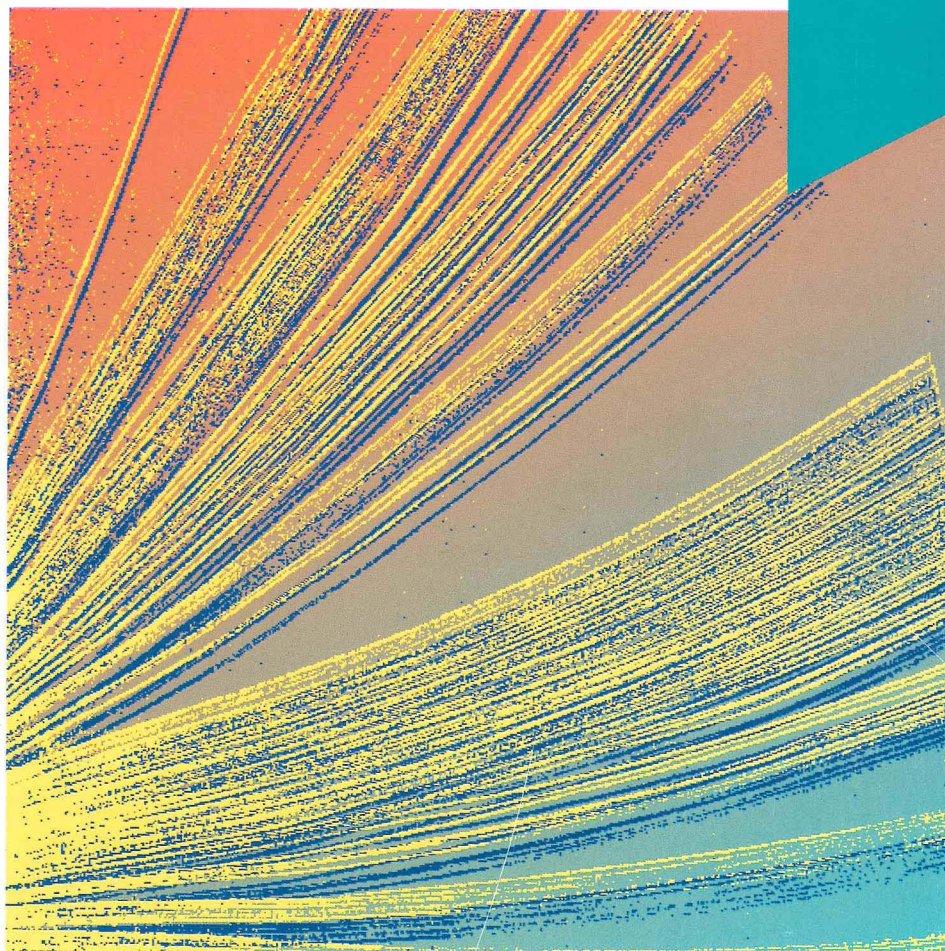
SYSTÈME PRODUCTIF

TABLEAUX D'ANALYSE FINANCIÈRE 1988

Résultats définitifs 1988 du système
intermédiaire d'entreprises développé

Marie-Noëlle Suin

INSEE RÉSULTATS



TABLEAUX D'ANALYSE FINANCIÈRE 1988

Résultats définitifs 1988 du système intermédiaire d'entreprises développé

Tableaux de données

INTRODUCTION

La présente étude a pour objectif de présenter

les résultats de l'analyse financière 1988

des entreprises du système intermédiaire

développé en 1988

et de discuter les implications

de ces résultats pour le développement

de ce système

et pour le rôle de l'État

TABLEAUX D'ANALYSE FINANCIÈRE 1988

Résultats définitifs 1988 du système intermédiaire d'entreprises développé

Marie-Noëlle Suin

RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

Ministère de l'économie

**Institut national
de la statistique
et des études
économiques**Direction générale
18, boulevard Adolphe Pinard
75675 Paris cedex 14
Téléphone: 41 17 50 50
Télex 204924 F INSEE**Directeur de la publication**
Paul Champsaur**DIFFUSION/ABONNEMENTS
ET VENTES**

Voir en fin de volume

Secrétaire de fabrication
Valérie Le Meillour**Impression**
Imprimerie nationale© Insee 1994
ISSN 0998-4895
ISBN 2-11-066174-7**TABLEAUX D'ANALYSE FINANCIÈRE 1988**Résultats définitifs 1988 du système intermédiaire
d'entreprises développé

Marie-Noëlle Suin

SOMMAIRE

Le système intermédiaire développé principes et méthode	5
I Le champ statistique du système intermédiaire développé	7
II Les travaux préalables au SIED	8
III Le bilan	10
IV Le tableau des soldes de gestion	13
V Le tableau de financement	16
VI Les ratios du SIED	21
1988, troisième exercice du système intermédiaire d'entreprises développé complet	25
Les tableaux d'analyse financière	29
Fac-similés des imprimés fiscaux	101

LE SYSTEME INTERMEDIAIRE DEVELOPPE

PRINCIPES ET METHODE

POURQUOI UN SYSTEME INTERMEDIAIRE D'ENTREPRISES

Le but du système intermédiaire est l'analyse financière des entreprises regroupées en secteurs d'activités plus ou moins fins et stratifiées selon certains critères tels que : forme juridique, tranche de chiffre d'affaires, tranche d'effectifs salariés.

Dans un premier temps, il établit les éléments du bilan condensé à partir des déclarations fiscales remises et renseignées par les entreprises avant répartition de leurs revenus.

Dans un deuxième temps, il calcule :

- le tableau des soldes intermédiaires de gestion, tel qu'il est défini dans le système développé du plan comptable révisé,

- les ratios utiles à l'analyse financière sectorielle : ratios de gestion, partage de la valeur ajoutée, taux de rendement et de renouvellement des équipements, taux de rentabilité.

et dans la phase finale le tableau de financement.

I - LE CHAMP STATISTIQUE DU SYSTEME INTERMEDIAIRE DEVELOPPE

Le système intermédiaire développé (SIED) traite uniquement les entreprises non financières soumises à la déclaration fiscale du régime dit "Bénéfice Réel Normal" (BRN). Les quelques entreprises agricoles ayant rempli l'imprimé fiscal du BRN en sont exclues. Les secteurs d'activités étudiés sont décrits dans l'encadré ci-après.

Secteur d'activité du niveau T40 de la NAP de 1973

T02	Industries de la viande et du lait
T03	Industries des autres produits alimentaires
T04	Production de combustibles minéraux solides et cokéfaction
T05	Production de pétrole et de gaz naturel
T06	Electricité, gaz et eau
T07	Minerais, métaux ferreux, première transformation de l'acier
T08	Minerais, métaux et demi-produits non ferreux
T09	Matériaux de construction et minéraux divers
T10	Industrie du verre
T11	Chimie de base, fibres artificielles et synthétiques
T12	Parachimie et industrie pharmaceutique
T13	Fonderie et travail des métaux
T14	Construction mécanique
T15A	Matériels électriques et électroniques professionnels
T15B	Biens d'équipement ménagers
T16	Matériel de transport terrestre
T17	Construction navale et aéronautique, armement
T18	Industrie textile et habillement
T19	Industrie du cuir et de la chaussure
T20	Bois, meubles, industries diverses
T21	Industrie du papier et du carton
T22	Imprimerie, presse, édition
T23	Industrie du caoutchouc, transformation des matières plastiques
T24	Bâtiment, génie civil et agricole
T25	Commerce de gros alimentaire
T26	Commerce de gros non alimentaire
T27	Commerce de détail alimentaire
T28	Commerce de détail non alimentaire
T29	Réparation et commerce de l'automobile
T30	Hôtels, cafés, restaurants
T31	Transports
T32	Télécommunications et postes
T33	Services marchands rendus principalement aux entreprises
T34	Services marchands rendus principalement aux particuliers
T35	Location et crédit-bail immobilier

Les grandes entreprises nationales (GEN) Electricité de France (EDF), Gaz de France (GDF), la Régie Autonome des Transports Parisiens (RATP), Air France, Air Inter, Charbonnages de France, les Postes et Télécommunications sont réintroduites dans leur secteur d'activité propre ainsi que les Ports Autonomes de Paris, le Havre, Rouen, Nantes et Strasbourg, et l'Aéroport de Paris.

Par contre, les sociétés d'habitation à loyer modéré (HLM) non soumises à déclaration fiscale sont exclues de fait.

II. LES TRAVAUX PREALABLES AU SIED

Les résultats du système intermédiaire développé se présentent sous la forme d'un bilan, d'un tableau des soldes de gestion, et d'un tableau de financement. Le travail d'élaboration suppose un certain nombre d'étapes préalables.

1. veiller au bon classement sectoriel des entreprises

Dans une opération antérieure au SIED le système unifié de statistiques d'entreprises (SUSE) rétablit le classement sectoriel des entreprises, indiqué par les entreprises au comptable fiscal, par confrontation avec l'enquête annuelle d'entreprise et le répertoire SIREN. Dès lors qu'il n'y a pas de restructuration, une règle de stabilité de trois ans dans un secteur d'activité est appliquée. Cette stabilité est requise à un niveau d'activité de la nomenclature de 1973 agrégé en 115 postes.

2. exiger une durée d'exercice comptable de 12 mois

Les entreprises ne déclarent pas toujours leurs impôts sur la période calendaire et parfois n'arrêtent pas leur compte au 31 décembre de l'année considérée. Dans la mesure où l'entreprise n'est pas en cessation d'activité ou nouvellement créée, le SIED cherche à reprendre une comptabilité portant sur 12 mois : on ramène donc à 12 mois l'exercice comptable des entreprises actives sur l'ensemble de l'année, mais dont l'exercice comptable recouvre plus ou moins de 12 mois. Seule la partie "compte de résultat" est soumise à ce redressement. Le résultat recalculé est inscrit au bilan ; le total du bilan étant inchangé, le rééquilibrage du bilan se fait sur le report à nouveau.

3. travailler sur un champ exhaustif

Les comptes des grandes entreprises absentes du fichier informatique sont réintroduits à partir de leur rapport d'activité.

4. détecter les comptes consolidés

De grandes entreprises tête de groupe déclarent parfois leurs comptes consolidés. Dans ce cas, on corrige le compte de résultat de ces entreprises et de leurs filiales. Si la correction est trop importante, on réintroduit directement le compte non consolidé.

5. vérifier la comptabilisation des taxes

Dans le SIED les comptes des entreprises sont établis hors taxe sur la valeur ajoutée (TVA). Dans les cas où il existe des dérogations particulières à une activité précise, on reproduit un compte hors TVA en y apportant les corrections adéquates.

C'est le cas des sociétés d'autoroutes qui comptabilisent en produit les droits de péages perçus toutes taxes comprises et en charge la TVA correspondante.

Quant aux Compagnies des Eaux, la plupart d'entre elles considèrent que les taxes d'assainissement reversées aux communes font partie des impôts.

Enfin, certaines corrections sont dues à la pratique fiscale. Par exemple, il existe chaque année une différence importante entre le montant de la Taxe Intérieure sur les Produits Pétroliers (TIPP) et la Taxe Intérieure sur les Produits du Gaz (TIGN) déclaré par les raffineurs et celui perçu par la Direction des Impôts. La différence est attribuée aux détaillants du commerce de gros non alimentaire. Dans ce cas, la correction est exécutée au niveau du fichier tabulé.

6. intégrer les comptes des grandes entreprises nationales

Chaque grande entreprise nationale est un cas particulier. La saisie manuelle de leur comptabilité est réalisée à partir des éléments les plus détaillés possibles : rapport d'activité, journaux officiels, etc...

7. repérer les dernières incohérences soustraites aux contrôles,

Il peut s'agir d'incohérence par rapport à l'année précédente, de saisies malencontreuses jusqu'alors indétectables.

8. exécuter le travail à partir d'un fichier tabulé.

Le travail s'exécute toujours à partir d'un fichier tabulé en fonction de la forme juridique des entreprises, de leur activité principale (niveau 600 de la nomenclature d'activité et produits de 1973) et des tranches de chiffres d'affaires et d'effectifs salariés auxquelles elles appartiennent. Le fichier contient les modalités des critères de tabulation et les 324 montants issus des déclarations fiscales des entreprises. Outre leur dénomination littérale, les montants sont désignés par le code des imprimés fiscaux 2050 et suivants ; ils sont reproduits en annexe 1.

9. mettre en oeuvre la chaîne de calcul des transferts de charges

Le bilan et le tableau des soldes de gestion sont fabriqués à partir de la liasse fiscale du BRN. Or celle-ci ne renseigne pas directement sur le montant des transferts de charges inclus dans les reprises. Seules les annexes des rapports d'activité des entreprises procurent cette information. Dès lors que l'on travaille sur des données agrégées, il est donc impossible de mesurer exactement les transferts de charges, et leur évaluation directe s'impose.

Cette phase délicate n'est réalisable que sur un fichier d'entreprises tabulé à un niveau suffisamment agrégé. Le montant des transferts de charges est la résultante du recalcul des postes comptables des imprimés n° 2054 "immobilisations" et n° 2055 "amortissements" utiles à l'établissement du tableau de financement de l'exercice.

Les premiers postes concernés sont :

- les valeurs brutes des immobilisations en début d'exercice,
- les valeurs brutes des immobilisations en fin d'exercice,
- les augmentations d'immobilisations par acquisitions,
- les cessions d'immobilisations.

Les valeurs brutes de début et fin d'exercice sont respectivement calculées à partir des montants bruts des bilans établis au 31 décembre de l'année n-1 et de l'année n.

Les acquisitions et cessions sont ensuite calculées par solde.

Pour chaque type d'immobilisation, incorporel y compris les frais de recherche et développement, corporel et financier, la chaîne calcule le montant t égale à :

$$t = \begin{array}{l} \text{montant brut en fin d'année repris dans le bilan } n \\ - \text{montant brut en début d'année repris dans le bilan } n-1 \end{array}$$

si $t < 0$, les diminutions d'immobilisations l'emportent sur les acquisitions, le système réévalue les diminutions d'immobilisations d.

$$d = \begin{array}{l} \text{montant brut en fin d'année} \\ - \text{montant brut en début d'année} \\ + \text{augmentations pour réévaluation} \\ + \text{acquisitions} \end{array}$$

si $t > 0$, les augmentations sont déclarées égales à t.

On établit le même calcul pour les amortissements de l'exercice.

Les montants de début et de fin d'année du tableau des amortissements sont calculés à partir des montants correspondants respectivement inscrits aux bilans arrêtés les 31 décembre n-1 et n.

Par contre, on fait l'hypothèse que les dotations aux amortissements correspondantes sont bien renseignées. Les diminutions d'amortissements sont alors calculées par solde :

$$c = \begin{array}{l} \text{montant brut en début d'année} \\ - \text{montant brut en fin d'année} \\ - \text{dotations aux amortissements} \end{array}$$

En partant du principe que les amortissements linéaires et dégressifs sont présumés exacts, le système recalcule par différence les amortissements exceptionnels. La différence éventuellement constatée entre le montant initial des dotations de l'exercice et celui calculé par le SIED est ainsi imputée aux dotations aux amortissements exceptionnels. Dans l'étape suivante, celle-ci est intégrée aux dotations aux amortissements et provisions initialement portées au compte de résultat.

Les reprises et transferts de charges estimés sont donc égaux à :

$$\begin{array}{l} GA \text{ dotations aux amortissements} \\ + GB \text{ dotations aux provisions (immobilisations)} \\ + GC \text{ dotations aux provisions (actif circulant)} \\ + GD \text{ dotations aux provisions (pour risques et charges)} \\ - \text{ajustement sur dotation précédemment déterminé} \end{array}$$

En déduisant de ce dernier montant, la variation totale des provisions inscrites aux bilans :

$$\begin{array}{l} \text{total des provisions inscrites à l'actif du bilan } n \\ - \text{total des provisions inscrites à l'actif du bilan } n-1 \end{array}$$

Le SIED estime des reprises sur amortissements et provisions hors transferts de charges.

Il est donc en mesure d'évaluer le montant global des transferts de charges à inscrire dans le tableau des soldes de gestion.

Les transferts de charges estimés sont égaux à :

FP	reprises sur amortissements et provisions et transferts de charges d'exploitation
+ GM	reprises sur amortissements et provisions et transferts de charges financiers
+ HC	reprises sur amortissements et provisions et transferts de charges exceptionnels
-	reprises sur amortissements et provisions estimées

Le système calcule également la valeur comptable nette des éléments d'actifs cédés égale à :

	total des diminutions d'immobilisations
-	total des diminutions d'amortissements

REMARQUE IMPORTANTE :

Il est évident que les montants recalculés ou évalués sont l'objet d'un arbitrage. Outre la mise en oeuvre des calculs, la chaîne est un outil supplémentaire pour le contrôle de l'état du fichier.

III. LE BILAN

Le SIED propose un bilan "condensé" des entreprises stratifiées. Pour chaque secteur d'activité, le bilan revêt la forme suivante. L'actif est présenté en liste selon l'enchaînement : montant total net, montant partiel brut - dont agrégats les plus représentatifs de par leur composition ou leur impact dans la vie économique des entreprises et de la Nation -, amortissements et provisions.

A. LE SIED PRESENTE LES PRINCIPAUX POSTES DE L'ACTIF DU BILAN.

1. En ce qui concerne l'actif immobilisé, le SIED publie le montant brut...

1.1 ...des immobilisations incorporelles brutes...

- AD frais de recherche, développement
- + AF concessions, brevets et droits similaires.

1.2 ...des immobilisations corporelles brutes...

- AP constructions
- AR installations techniques, matériel et outillage industriels

1.3 ...des participations et créances rattachées à des participations.

- AZ participations
- + BB créances rattachées à des participations

2. Il calcule et publie les montants des amortissements et provisions se rapportant à l'ensemble...

2.1 ...des immobilisations incorporelles,...

- AC frais d'établissement
- + AE frais de recherche et développement
- + AG concessions, brevets et droits similaires
- + AI fonds commercial
- + AK autres immobilisations incorporelles
- + AM avances et acomptes sur immobilisations incorporelles

2.2 ...corporelles...

- AO terrains
- + AQ constructions
- + AS installations techniques, matériel et outillage industriels
- + AU autres immobilisations corporelles
- + AW immobilisations en cours
- + AY avances et acomptes

2.3 ...et financières.

- BA participations
- + BC créances rattachées à des participations
- + BE autres titres immobilisés
- + BG prêts
- + BI autres immobilisations financières

3. Toutefois il calcule sans les publier le total des montants bruts des trois types d'immobilisations ...

3.1...incorporelles...

- AB frais d'établissement
- + AD frais de recherche et développement
- + AF concessions, brevets et droits similaires
- + AH fonds de commerce
- + AJ autres immobilisations incorporelles
- + AL avances et acomptes sur immobilisations incorporelles

3.2 ...corporelles...

- AN terrains
- + AP constructions
- + AR installations techniques, matériel et outillage industriels
- + AT autres immobilisations corporelles
- + AV immobilisations en cours
- + AX avances et acomptes

3.3 ... et financières,

- AZ participations
- + BB créances rattachées à des participations
- + BD autres titres immobilisés
- + BF prêts
- + BH autres immobilisations financières

Par différence entre les montants bruts et les amortissements/provisions, il déduit et publie leurs montants nets.

4. Pour l'actif circulant le SIED regroupe les montants bruts de la manière suivante :

4.1 les stocks et en-cours de production bruts comprennent :

- BL matières premières approvisionnement
- + BN en-cours de production de biens
- + BP en-cours de production de services
- + BR produits intermédiaires et finis
- + BT marchandises

La distinction des stocks producteurs et utilisateurs sera faite plus en aval pour mesurer la rotation des stocks. On retiendra alors la notion de stocks moyens.

4.2 les crédits commerciaux :

- BV avances et acomptes versés sur commandes
- + BX clients et comptes rattachés

FIGURE 1 : LE BILAN DU SYSTEME INTERMEDIAIRE DEVELOPPE

ACTIF	PASSIF
** TOTAL IMMOBILISATIONS NETTES	** TOTAL DES FONDS PROPRES
immobilisations incorporelles <i>dont frais de recherche, développement</i> <i>dont concessions brevets, licences...</i> - amortissements et provisions	capital social et primes écarts de réévaluation réserves et report à nouveau
immobilisations corporelles <i>dont constructions</i> <i>dont installations techn. matériel, outillage</i> - amortissements et provisions	RESULTAT
immobilisations financières <i>dont participations autres créances</i> - provisions	subventions d'investissement provisions réglementées autres fonds propres provisions pour risques et charges
** TOTAL ACTIF CIRCULANT NET	** TOTAL DES DETTES
stocks bruts - provisions	emprunts
crédits commerciaux (1) autres créances (2)	crédits commerciaux autres dettes
disponibilités y.c VMP (3) dont valeurs mobilières de placement -provisions sur (1) (2) et (3)	concours bancaires courants
COMPTES DE REGULARISATION ACTIF NET	COMPTES DE REGULARISATION PASSIF
AJUSTEMENT	
TOTAL	TOTAL

4.3 les autres créances :

- BZ autres créances
- + CB capital souscrit et appelé non versé

4.4 CF les disponibilités

4.5 CD les valeurs mobilières de placement

4.6 les provisions de l'actif circulant ressortent en deux groupes - sur stocks et hors stocks -.

4.6.1- sur stocks, elles sont égales à :

- BM provisions de matières premières, approvisionnement
- + BO provisions d'en-cours de production de biens
- + BQ provisions d'encours de services
- + BS provisions de produits intermédiaires et finis
- + BU provisions de marchandises

4.6.2 hors stocks, le SIED retient les provisions sur :

- BW avances et acomptes versés sur commandes
- + BY clients et comptes rattachés
- + CA autres créances
- + CC capital souscrit non appelé
- + CE valeurs mobilières de placement
- + CG disponibilités

5. Quant aux comptes de régularisation, le SIED fournit le total des seuls montants nets.

Sous cette dénomination sont ainsi rassemblés :

- CH charges constatées d'avance brutes
- + CI provisions pour charges constatées d'avance
- + CL charges à répartir sur plusieurs exercices
- + CM primes de remboursement des obligations
- + CN écarts de conversion de l'actif

On note ici une présentation différente de celle du plan comptable révisé (PCR).

D'une part, les charges constatées d'avance ne sont pas comptabilisées dans l'actif circulant et le poste "comptes de régularisation" est élargi aux primes de remboursements des obligations et aux écarts de conversion de l'actif.

D'autre part, la somme des capitaux souscrits non appelés n'apparaît pas à l'actif du bilan car sa contrepartie est retranchée du capital social inscrit au passif du bilan "SIED".

B LA PRESENTATION DU PASSIF EST AUSSI PLUS SYNTHETIQUE DANS LE SIED QUE DANS CELLE DU PCR.

Les capitaux propres, les autres fonds propres et les provisions pour risques et charges constituent la première partie du passif : les fonds propres.

1. Le total des fonds propres est la somme des agrégats suivants.

1.1 le capital social et les primes :

- DA capital social ou individuel
- AA capital souscrit non appelé
- + DB primes d'émission, de fusion, d'apport

1.2 DC écarts de réévaluation

1.3 les réserves et report à nouveau :

- DD réserves légales
- + DE réserves statutaires et/ou contractuelles
- + DF réserves réglementées
- + DG autres réserves
- + DH report à nouveau

1.4 DI résultat de l'exercice

1.5 DJ subventions d'investissement

1.6 DK provisions réglementées

1.7 les autres fonds propres :

- DM produits des émissions des titres participatifs
- + DN avances conditionnées

1.8 les provisions pour risques et charges :

- DP provisions pour risques
- + DQ provisions pour charges

2. Les dettes sont subdivisées en trois parties : emprunts, crédits commerciaux, concours bancaires courants.

2.1 les emprunts :

- DS emprunts obligataires convertibles
- + DT autres emprunts obligataires
- + DU emprunts auprès des établissements de crédit
- EH concours bancaires courants et soldes créditeurs de banque et CCP inclus dans DU
- + DV emprunts et dettes financières divers

2.2 les crédits commerciaux :

- DW avances et acomptes reçus sur commandes en cours
- + DX dettes fournisseurs et comptes rattachés

2.3 les autres dettes :

- DY dettes fiscales et sociales
- + DZ dettes sur immobilisations et comptes rattachés
- + EA autres dettes

2.4 HE concours bancaires courants et soldes créditeurs de banques et comptes chèques postaux

2.5 le compte de régularisation du passif n'est pas détaillé : entrent dans son calcul :

- ED écarts de conversion inscrits au passif
- + EB produits constatés d'avance

3. Equilibrage du bilan

Le bilan d'un secteur d'activité donné est l'agrégation des bilans des entreprises d'une strate particulière. Il est donc le résultat d'une saisie informatique suivi de changement d'unité (francs→milliers→dix milliers→millions). L'ensemble des traitements risque de générer un bilan imparfaitement équilibré pour certaines strates. Aussi part-on du principe que le total général de l'actif net est égal au total général du passif, soit :

- total des fonds propres
- + total des dettes
- + comptes de régularisation du passif

Un montant résiduel appelé "ajustement" équilibre le bilan, il est porté à l'actif. Il est égal à :

- total du bilan
- immobilisations nettes
- = actif circulant net
- comptes de régularisation de l'actif

Il est évident que l'ajustement doit représenter une part aussi faible que possible du total du bilan. Il sera donc pour les études particulières une des mesures toutefois, "grossière", de la fiabilité des données.

IV LE TABLEAU DES SOLDES DE GESTION

Ce tableau est également constitué par l'agrégation des données comptables des entreprises. Il s'articule en trois parties :
le compte de production,
le compte d'exploitation,
le compte de répartition.

C'est à partir du dernier compte que les éléments d'analyse diffèrent du système développé du PCR, comme le démontre la lecture de la figure 2. L'aboutissement à une mesure statistique la plus fiable possible nous impose donc de calculer les soldes et montants selon certaines règles différant de la logique comptable présentée en figure 3.

A LA REALITE COMPTABLE DU SIED

La séquence du calcul des montants et soldes du SIED doit être scrupuleusement respectée lors de travaux statistiques à la demande. Les montants du tableau des soldes de gestion du SIED sont donc présentés dans l'ordre logique de leur élaboration.

Les premiers montants calculés concernent des éléments de la production...

1.2. production vendue :

- FF production de biens
- + FI production de services

1.2 FM production stockée

1.3 FN production immobilisée

2...et une partie des consommations intermédiaires

- FW autres achats et charges externes

3. Le premier solde "clef de voûte" de l'élaboration des comptes : l'excédent brut d'exploitation (EBE)

L'E.B.E., solde du compte de production est égal à :

GG	résultat d'exploitation
- FP	uniquement la part des reprises sur transferts de charge estimés ⁽¹⁾ ou détectés dans les comptes des grandes entreprises.
+ FQ	autres produits y compris produits nets partiels sur opérations à long terme
+ HO	produits nets partiels sur opérations à long terme (inclus dans les autres produits)
+ GA	dotations aux amortissements
+ GB	dotations aux provisions (immobilisations)
+ GC	dotations aux provisions (actif circulant)
+ GD	dotations aux provisions pour risques et charges
+ GE	autres charges

(1) l'évaluation des transferts de charge ne peut se faire qu'à un niveau suffisamment agrégé et s'il y a fabrication du tableau de financement

FIGURE 2 : COMPARAISON DES TABLEAUX DES SOLDES DE GESTION PCR ET SIED

Produits / Ressources (colonne 1)	Charges / Emplois (colonne 2)		Soldes Intermédiaires de gestion (colonne 1 - colonne 2)					
	PCR	SIED	PCR	SIED	PCR	SIED		
ventes de marchandises	xxx	xxx	Coût d'achat des marchandises vendues	xxx	xxx	* Marges commerciales	xxx	
Production Vendue	xxx	xxx	ou déstockage de production	xxx	xxx			
Production stockée	xxx	xxx						
<i>Total</i>	xxx	xxx	<i>Total</i>	xxx	xxx	* Production de l'exercice	xxx	xxx
* Production de l'exercice	xxx	xxx						
* Marge commerciale	xxx	xxx						
<i>Total</i>	xxx	xxx	Consommation en provenance de tiers	xxx	xxx	* Valeur ajoutée	xxx	xxx
* Valeur ajoutée	xxx	xxx	Impôts, taxes et versements assimilés	xxx	xxx			
Subventions d'exploitation	xxx	xxx	Charges de personnel	xxx	xxx			
<i>Total</i>	xxx	xxx	<i>Total</i>	xxx	xxx	* Excédent brut d'exploitation	xxx	xxx
* Excédent brut d'exploitation	xxx	xxx	* ou Insuffisance brute d'exploitation					
Reprises sur charges et transferts de charges (1)	xxx	xxx	Dotations aux amortissements et aux provisions	xxx				
Autres produits	xxx	xxx	Autres charges	xxx	xxx			
<i>Total</i>	xxx		<i>Total</i>	xxx		* Résultat d'exploitation	xxx	
* Résultat d'exploitation	xxx		* Résultat d'exploitation	xxx				
Quote-parts de résultat sur opérations faites en commun	xxx	xxx	Quotes-parts de résultat sur opérations faites en commun	xxx	xxx			
Produits financiers	xxx	xxx	Charges financières	xxx	xxx			
<i>Total (pcr)</i>	xxx		<i>Total (pcr)</i>	xxx		* Résultat courant avant impôts	xxx	
<i>Total (sied)</i>		xxx	<i>Total (sied)</i>		xxx	* Profit brut courant avant impôts		xxx
Produits exceptionnels	xxx		Charges exceptionnelles	xxx		* Résultat exceptionnel	xxx	xxx
* Résultat courant avant impôts	xxx		* ou Résultat courant avant impôts	xxx				
* Profit brut courant avant impôts		xxx	* ou Profit brut courant avant impôts		xxx			
* Résultat exceptionnel		xxx	* ou Résultat exceptionnel		xxx			
			Participation des salariés	xxx	xxx			
			Impôts sur les bénéfices	xxx	xxx			
<i>Total (pcr)</i>	xxx		<i>Total (pcr)</i>	xxx		* Résultat de l'exercice	xxx	
<i>Total (sied)</i>		xxx	<i>Total (sied)</i>		xxx	* Capacité d'autofinancement		xxx
Produits de cessions d'éléments d'actif			Valeur comptable des éléments cédés	xxx				
* Capacité d'autofinancement		xxx	* ou Besoin d'autofinancement		xxx			
			Dividendes distribués					
<i>Total (sied)</i>		xxx	<i>Total (sied)</i>		xxx	* Autofinancement brut		xxx

1) ce poste comprend uniquement les transferts de charges

FIGURE 3 : LA CASCADE DES COMPTES DU SIE

EMPLOIS	RESSOURCES
COMPTE DE PRODUCTION	
Consommations intermédiaires <i>dont achats consommés</i> <i>dont autres achats et charges externes</i> Valeur ajoutée brute Total	Production <i>dont production vendue</i> <i>dont production stockée</i> <i>dont production immobilisée</i> Total
COMPTE D'EXPLOITATION	
Frais de personnel dont salaires bruts dont charges sociales Impôts et taxes Excédent brut d'exploitation Total	Valeur ajoutée brute Subventions d'exploitation Total
COMPTE DE REPARTITION	
Charges financières Autres charges courantes Opérations en commun -débit- Profit brut courant avant impôts Impôt sur les sociétés Participation des salariés Capacité d'autofinancement Dividendes distribués Autofinancement brut	Excédent brut d'exploitation Produit financiers Autres produits courants Opérations en commun -crédit- Profit brut courant avant impôts Produits-charges exceptionnels Capacité d'autofinancement

L'EBE du système développé du PCR et SIED sont bien identiques. En effet, dans le PCR, les produits nets partiels sur opérations à long terme constituent le poste 73 égal à :

- 731 produits nets partiels sur opérations en cours
- 739 produits nets partiels sur opérations terminées

4 La valeur ajoutée (VA) se calcule à partir de l'EBE. Elle est égale à :
EBE

- FO subventions d'exploitation
- + FX impôts, taxes et versements assimilés
- + FY salaires et traitements
- + FZ charges sociales

5 La production de l'exercice est égale à :

- + production vendue,
- + production stockée,
- + production immobilisée,
- + FC ventes de marchandises totales,
- FS achats de marchandises y compris droits de douane
- FT variation de stocks marchandises

6 Les consommations intermédiaires (CI) sont la différence entre la production et la valeur ajoutée précédemment calculée,
CI = production - VA

Elles apparaissent donc ici comme "solde" du compte de production.

Arrivé à ce stade de la fabrication, le compte d'exploitation et le compte de production sont construits.

L'équilibre de ces deux sous-comptes est préservé grâce au mode de calcul des achats consommés. Ils sont égaux à :

- + consommations intermédiaires
- + FV variation de stocks matières premières et approvisionnements,
- autres achats et charges externes, précédemment calculés.

7 Le profit brut courant avant impôt (PBCAI), premier solde de gestion macro-économique du compte de répartition

Contrairement à la valeur ajoutée et à l'excédent ou l'insuffisance brut(e) d'exploitation, -EBE ou IBE-, le PBCAI n'est pas retenu dans le tableau des soldes de gestion financière du système développé de comptabilité d'entreprises. En effet, en comptabilité d'entreprise on retient la notion de résultat courant avant impôt (RESCAI), soit de bénéfice ou perte. La figure 2 décrit les composantes du PBCAI et du RESCAI. Il est important de noter dès à présent que seuls les transferts de charge entrent dans leurs calculs puisque les reprises sont comptabilisées dans les mouvements de réconciliation du tableau de

financement. Il en est de même pour les dotations inscrites au compte d'exploitation. Les charges et produits financiers sont également exclus du PBCAI.

En résumé : le PBCAI est égal à :

<i>EBE ou IBE</i>	
+ FQ	<i>autres produits, auxquels s'ajoutent les transferts de charges évalués ou repérés dans les rapports d'activité des grandes entreprises</i>
- GE	<i>autres charges</i>
+ GH	<i>bénéfice attribué ou perte transférée</i>
- GI	<i>perte supportée ou bénéfice attribué</i>
+ GJ	<i>produits de participations</i>
+ GK	<i>produits des autres valeurs mobilières et créances de l'actif immobilisé</i>
+ GL	<i>autres intérêts et produits assimilés</i>
- GR	<i>intérêts et charges assimilés</i>

Le profit brut courant avant impôts (PBCAI) constitue une bonne mesure de la capacité financière brute des entreprises avant enregistrement des opérations à caractère exceptionnel et de l'impôt sur les bénéfices.

8 La capacité d'autofinancement solde du compte de répartition du SIED

Le plan comptable révisé préconise le calcul de la capacité d'autofinancement à partir de l'EBE. Elle mesure le surplus monétaire dégagé par les entreprises. Or, la plupart des entreprises continuent à calculer la marge brute d'autofinancement qui prend en compte les dotations et reprises d'actif circulant et les différences nettes de change. La figure 4 met en parallèle le calcul de la capacité d'autofinancement et la marge brut d'autofinancement. Elle se calcule à partir du PBCAI, elle est égale à :

PBCAI	
+ HA	produits exceptionnels sur opérations de gestion
- HE	charges exceptionnelles sur opérations de gestion
- HK	impôts sur les bénéfices
- HJ	participation des salariés aux fruits de l'expansion

9. L'autofinancement brut dernier solde de gestion...

Il mesure le revenu brut non distribué des entreprises, c'est-à-dire, les ressources qu'elles ont dégagées au cours de la période comptable et qu'elles ont conservées pour maintenir ou développer leur patrimoine.

A ce stade, il se calcule de la manière suivante

capacité d'autofinancement
- HE dividendes distribués

Les dividendes distribués s'entendent pour le SIED comme les dividendes dus au titre de l'exercice précédent, car le tableau de gestion est ici établi à partir des comptes d'entreprises avant répartition.

L'ensemble des soldes de gestion du SIED est bien exprimé en valeur brute puisqu'ils s'obtiennent hors amortissements de la période.

...point de départ du tableau de financement.

Dès lors qu'il y a fabrication d'un tableau de financement, l'autofinancement est mesuré selon la méthode suivante :

<i>HN</i>	<i>bénéfice ou perte</i>
+ GA	<i>dotations aux amortissements</i>
+ GB	<i>dotations aux provisions (immobilisations)</i>
+ GC	<i>dotations aux provisions (actif circulant)</i>
+ GD	<i>dotations aux provisions (pour risques et charges)</i>
+ GQ	<i>dotations financières aux amortissements et provisions</i>
+ HG	<i>dotations exceptionnelles aux amortissements et provisions</i>

Il doit y avoir parfaite concordance entre les deux résultats. Toute discordance est le signe d'une mauvaise évaluation des reprises sur amortissements et provisions ou des transferts de charges ou de données de bases défectueuses.

V LE TABLEAU DE FINANCEMENT

Si le PCR a établi des règles strictes pour la présentation du compte de résultat, du bilan et du tableau des soldes de gestion, il n'en est pas de même pour le tableau de financement. Aucun modèle n'est imposé. Le tableau de financement revêt différentes formes selon les finalités de l'analyse financière recherchées. Toutefois, le mode de publication retenu et les types de variations étudiés doivent demeurer inchangés sur longue période ; si ce n'est pas le cas, tout changement doit être justifié et expliqué.

FIGURE 4 CALCUL DE LA MARGE BRUTE D'AUTOFINANCEMENT ET DE LA CAPACITE D'AUTOFINANCEMENT

Les charges en terme		Les produits en terme		Soldes de gestion	
macro-économique (à partir du PBCAI)	de comptabilité d'entreprises (à partir de l'IBE)	macro-économique (à partir du PBCAI)	de comptabilité d'entreprises (à partir de l'EBE)	système intermédiaire	comptabilité développée du PCR
	* IBE		EBE		
	Autres charges		Transferts de charges d'exploitation		
	Quote-parts débit		Autres produits d'exploitation		
	<i>Charges financières retenues</i>		Quote-parts crédit		
	Intérêts et charges assimilées		<i>Produits financiers retenus</i>		
	différence négative de change		Produits de participation		
			Produits des autres valeurs mobilières de placement		
			Autres intérêts et produits assimilés- différence positive de change		
			Produits nets sur VMP		
	* Total (a)		* Total (b)		(a)-(b) Cash-flow
		* PBCAI		Aux produits nets sur VMP et différence de change près, on retrouve ici la notion de PBCAI	
	<i>Charges exceptionnelles retenues</i>		<i>Produits exceptionnels retenus</i>		
Charges exceptionnelles sur opération de gestion	Charges exceptionnelles sur opération de gestion	Produits exceptionnels sur opération de gestion	Produits exceptionnels sur opération de gestion		
Participation des salariés aux résultats	Participation des salariés aux résultats				
Impôts sur les bénéfices	Impôts sur les Bénéfices				
* Total (c)	* Total (d)	* Total (e)	* Total (f)	* (f) - (d) Marge brute d'autofinancement	* (e) - (c) capacité d'autofinancement

LE SIED OPTÉ POUR UNE PRÉSENTATION INTÉGRALE DU TYPE EMPLOIS-RESSOURCES.

- Il s'articule en trois parties :
- le financement de l'exercice,
 - la variation du fonds de roulement, exploitation, hors exploitation,
 - la variation de trésorerie.

Pour suivre dans son intégralité la présentation du bilan, les variations des dettes commerciales, sur les immobilisations et autres, sont inscrites quel que soit leur signe (positif ou négatif) dans la colonne "ressources" ; a contrario les variations de stocks et en-cours de production, de créances commerciales, valeurs mobilières de placement, et autres créances sont dans la rubrique "emplois".

C'est pourquoi, la variation totale des fonds de roulement d'exploitation et hors-exploitation sont égaux à :

$$\text{total des emplois} - \text{total des ressources}$$

En effet, toute augmentation de l'actif constitue un emploi et toute diminution est une ressource.

1. LE FINANCEMENT DE L'EXERCICE

1.1 Les ressources

1.1.1 L'autofinancement

Il est calculé selon la méthode décrite plus haut et évalué après un premier "tour" de calcul de

l'ensemble des postes de tableau de financement.

FIGURE 5 LE TABLEAU DE FINANCEMENT DU SYSTEME INTERMEDIAIRE DEVELOPPE

TABLEAU DE FINANCEMENT	
EMPLOIS	RESSOURCES
FINANCEMENT DE L'EXERCICE	
<i>dont actifs incorporels</i> <i>dont actifs corporels</i> <i>dont actifs financiers</i> REMBOURSEMENT DES DETTES FINANCIERES Δ FONDS DE ROULEMENT NET GLOBAL	RESSOURCES EXCEPTIONNELLES <i>dont cessions d'actifs</i> <i>dont subventions d'investissements</i> APPORTS EN CAPITAL SOCIAL Δ AUTRES FONDS PROPRES AUGMENTATION DES DETTES FINANCIERES
VARIATION D'EXPLOITATION	
Δ STOCKS ET EN-COURS DE PRODUCTION Δ CREANCES COMMERCIALES <i>dont avances et acomptes versés sur commandes</i> <i>dont créances sur clients</i>	Δ DETTES COMMERCIALES <i>dont avances et acomptes reçus sur commandes en cours</i> <i>dont dettes vis à vis des fournisseurs</i> Δ FONDS DE ROULEMENT D'EXPLOITATION
VARIATION HORS EXPLOITATION	
Δ valeurs mobilières de placement Δ AUTRES CREANCES	Δ dettes sur les immobilisations Δ AUTRES DETTES Δ FONDS DE ROULEMENT HORS EXPLOITATION
Δ FONDS DE ROULEMENT NET GLOBAL - Δ FONDS DE ROULEMENT D'EXPLOITATION - Δ FONDS DE ROULEMENT HORS EXPLOITATION = Δ TRESORERIE NETTE + Δ CONCOURS BANCAIRES COURANTS ET SOLDES CREDITEURS EN BANQUES ET CCP = Δ DISPONIBILITES + <i>ajustement</i>	

1.1.2 Les ressources exceptionnelles comprennent les cessions d'actifs et la variation des subventions d'investissement.

Les ressources sont ici essentiellement calculées à partir des éléments du compte de résultat. Dans le cadre du SIE, les subventions d'investissement (DJ) constituent bien une ressource. Il en est de même dans le tableau de financement établi par la Banque de France.

HB	produits exceptionnels sur opération en capital
- HC	reprises sur provision et transferts de charges
*	la valeur comptable nette des éléments d'actifs cédés

1.2 Les apports en capital social

Ils sont calculés à partir des variations année n - année (n-1) des bilans

Δ	DA capital social (hors capital souscrit non appelé)
+	Δ DB primes d'émission, de fusion apport...
+	Δ DC écart de réévaluation
+	Δ DD réserve légale
+	Δ DE réserves statutaires ou contractuelles
+	Δ DF réserves réglementées
+	Δ DH report à nouveau

auxquels on ajoute le montant de l'année n du tableau de financement relatif à

ZE	dividendes
----	------------

Mais d'une part on retranche

DI	résultat de l'exercice inscrit au bilan de l'année (n-1)
----	--

afin de ne retenir en apports en capital que la variation de la partie des résultats de l'année antérieure affectée par l'assemblée générale au report à nouveau.

D'autre part, on élimine l'effet des réévaluations des immobilisations en déduisant les montants de l'année n appliqués à:

- KB frais de recherche et développement
- KE autres immobilisations incorporelles
- LO immobilisations corporelles
- LR immobilisations financières

1.3 Les apports en autres fonds propres

Le SIED calcule ici simplement la variation des autres fonds propres

- Δ DM produits des émissions des titres participatifs
- + Δ DN avances conditionnées

1.4 Augmentation des dettes financières

L'augmentation des dettes financières comprend en premier lieu la variation des emprunts convertibles, obligataires et contractés auprès des établissements de crédit et des banques, les emprunts remboursés au cours de l'exercice. Ensuite les différences de changes inscrites en produits et charges financiers du compte de résultat de l'exercice sont respectivement comptabilisées en plus et en moins de l'augmentation des dettes financières. Le SIED entend l'augmentation y compris la variation des écarts de conversion. Puis, pour obéir à la logique du tableau de financement, la variation des écarts de conversion inscrits à l'actif n et n-1 réduit les ressources financières de l'exercice n, et la variation des écarts de conversion inscrits au passif n et n-1 contribue à leur progression. Enfin la variation des primes de remboursements vient en déduction, et les emprunts exécutés au cours de l'exercice s'ajoutent.

En résumé l'augmentation des dettes financières est la somme :

- Δ DS emprunts obligataires convertibles
- + Δ DT autres emprunts obligataires
- + Δ DU emprunts et dettes auprès d'établissements de crédit
- Δ EH concours bancaires et soldes créditeurs de banque et ccp inclus dans DU
- Δ CN écarts de conversion inscrits à l'actif
- + Δ ED écarts de conversion inscrits au passif
- + GN différences positives de change de l'exercice n
- GS différences négatives de change de l'exercice n
- Δ CM primes de remboursements des dettes
- + VK emprunts remboursés au cours de l'exercice n

2. Les emplois

Les acquisitions d'actifs immobilisés et le remboursement des dettes constituent les emplois de l'exercice. Il est important de noter que le SIED innove par rapport au tableau de financement préconisé par le plan comptable pour la comptabilisation des acquisitions d'actifs : il intègre les frais de recherche et développement. Il rejoint les propositions de la chambre des experts comptables.

2.1 Les acquisitions d'actifs immobilisés comptabilisées dans le tableau de financement...

Le SIED les calcule à partir des postes comptables recalculés⁽¹⁾ de l'imprimé n°2054.

...incorporelles,...

- AD frais de recherche et développement
- + KF autres immobilisations incorporelles

...corporelles...

- LP acquisition d'immobilisations corporelles
- NG leur diminution totale (poste à poste)

...et financières

- LS acquisition d'immobilisations financières

2.2 Remboursements des dettes financières

Le SIED renseigne ce montant à partir de l'imprimé fiscal N°2057N cadre B "état des dettes". Il en extrait le seul montant des emprunts remboursés en cours d'exercice (VK).

3. La variation du fonds de roulement net global solde le compte emplois-ressources de l'exercice.

Elle est égale à :

- | | | |
|------------------------------------|---|-------------------|
| autofinancement brut de l'exercice | [| cessions d'actifs |
| + ressources exceptionnelles | | subventions |
| + apports en capital social | | d'investissement |
| + Δ autres fonds propres | | |
| - total actifs immobilisés acquis | | |
| - remboursement dettes financières | | |
| = Δ fonds de roulements net global | | |

(1) voir page 9 § 9

Toute variation positive du fonds de roulement est un emploi et toute variation négative une ressource.

Cette première partie du compte analyse les ressources dont les entreprises ont disposé et l'usage qu'elles en ont fait.

Les tableaux suivants analysent la variation du fonds de roulement net global.

2. Etude de la variation du fonds de roulement net global d'exploitation

2.1 Variation des dettes commerciales

Elle se répartit entre les variations *avances et acomptes reçus sur commandes en cours (DW)* et *dettes fournisseurs et comptes rattachés (DX)*

2.2 Variation des dettes fiscales et sociales

Ce poste correspond à la variation du poste DY de la liasse fiscale.

2.3 Variation des stocks et encours de production

Dans le cadre du tableau de financement, la variation des stocks est calculée à partir des montants bruts inscrits au bilan des deux années.

Elle est égale à :

Δ BL	matières premières, approvisionnements
+ Δ BN	encours de production de biens
+ Δ BP	encours de production de services
+ Δ BR	produits intermédiaires et finis
+ Δ BT	merchandises

Pour le calcul des ratios de rotation des stocks, le SIED retient les montants inscrits au compte de résultat. Pour certains secteurs, des différences d'évaluation subsistent. C'est principalement le cas du secteur de l'énergie (calcul des stocks fi fo. pour le pétrole par exemple) ou des secteurs en forte restructuration.

2.4 La variation des créances commerciales comprend la variation des avances et acomptes versés sur commandes...

Elle correspond à la variation du poste BV.

...et la variation des créances clients...

Elle est égale à la somme

Δ BX	créances clients et comptes rattachés (brut)
- Δ YS	effets portés à l'escompte et non échus

2.5 La variation du fonds de roulement net d'exploitation est donc la somme :

Le SIED la calcule à partir des éléments précédemment calculés.

Δ	stocks et encours de production
+ Δ	créances commerciales (total)
- Δ	dettes commerciales (total)
- Δ	dettes fiscales et sociales

3. Etude de la variation du fonds de roulement net hors exploitation

Cette partie du tableau de financement analyse la variation des dettes financières du passif et les postes financiers de l'actif circulant.

3.1 Variation des dettes sur les immobilisations

Ce poste recouvre la variation du poste *DZ dettes sur immobilisations et comptes rattachés*.

3.2 Variation des autres dettes

Δ EA	autres dettes inscrites au passif
+ Δ EB	produits constatés d'avance inscrits au compte de régularisation du passif

3.3 Variation des valeurs mobilières de placement

Cette variation s'entend nette des cessions. Pour calculer cette variation, le SIED retient les montants brut de l'actif circulant et les cessions inscrites au compte de résultat. Elle est donc la somme :

Δ CD	valeurs mobilières de placement (brut)
+ GT	charges nettes sur cessions de VMP
- GO	produits nets sur cessions de VMP

3.4 Variation des autres créances

Ce poste recouvre les variations :

Δ BZ	autres créances inscrites à l'actif circulant (brut)
+ Δ CB	capital souscrit et appelé non versé
+ Δ CH	charges constatées d'avance inscrites à l'actif
+ Δ CL	charges à répartir sur plusieurs exercices
- GA	dotations aux amortissements y compris l'ajustement défini dans la phase de recalcul. (cf page 9 § 9)

3.5 La variation du fonds de roulement net hors exploitation est le solde :

Δ	valeurs mobilières de placement (net)
+	Δ autres créances (net)
-	Δ dettes sur les immobilisations
-	Δ autres dettes

4. Etude de la partie trésorerie du fonds de roulement net.

Cette partie constitue la troisième et dernière décomposition du fonds de roulement net. Le SIED calcule la variation de trésorerie nette comme solde du fonds de roulement net global.

Δ	fonds de roulement net global
-	Δ fonds de roulement net "exploitation"
+	Δ fonds de roulement net "hors exploitation"
=	variation de trésorerie nette

Les postes relatifs à la variation de trésorerie se calculent dans le SIED soit directement, soit par solde.

4.1 Variation des concours bancaires courants et soldes créditeurs de banques et ccp

Δ	EH concours bancaires courants et soldes créditeurs de banques et ccp
+	Δ YS effets portés à l'escompte et non échus

4.2 La variation des disponibilités

Le SIED solde sur la variation des disponibilités

Δ	trésorerie nette
+	Δ EH concours bancaires courants et soldes créditeurs de banques et ccp
=	Δ disponibilités

La méthode de calcul de la partie "variation de trésorerie est suscitée par, d'une part, le choix d'une présentation intégrale "emplois-ressources", d'autre part la nécessité de mettre en cohérence le tableau de financement et les bilans n et n-1.

Or cet ajustement résulte de la comparaison des variations des disponibilités inscrites à actif des bilans et de celles présentement calculées.

VI LES RATIOS DU SIED

La batterie de ratios calculée dans le SIED répond aux attentes des acteurs socio-économiques : gestionnaires et analystes financiers d'entreprises, employés, syndicats professionnels, banques et ainsi qu'à tous ceux qu'intéresse la vie économique de la Nation.

1. Les ratios issus du tableau des soldes de gestion.

1.1 La valeur ajoutée rapportée à la production.

valeur ajoutée
production + vente de marchandises

Ce ratio est élevé pour les activités peu consommatrices de matières premières ou celles dont les consommations intermédiaires ont un faible prix en regard de la production fournie ; il est faible pour les activités qui n'effectuent pas ou peu de transformation et pour celles dont le coût des consommations intermédiaires est relativement élevé.

Sa valeur dépend donc autant des caractéristiques techniques de production que des conditions dans lesquelles s'approvisionnent les entreprises en consommations intermédiaires.

2 Les ratios de partage de la valeur ajoutée

Mesurer la valeur ajoutée par secteur d'activité ou forme juridique est bien en soi ; mais il est essentiel d'en connaître le partage. Il s'exprime en pourcentage par la relation :

$$\frac{ebe}{va} + \frac{fp}{va} + \frac{impôts - subventions}{va} = 1$$

EBE : Excédent Brut d'Exploitation

FP : Frais de Personnel, soit salaires + charges sociales

VA : Valeur Ajoutée

A partir de cette relation on déduit les trois premiers ratios relatifs au partage de la valeur ajoutée.

2.1 Le taux de marge brute d'exploitation :

$$\frac{ebe}{va}$$

2.2 La part des frais de personnel

$$\frac{\text{frais de personnel}}{va}$$

La comparaison de ces deux ratios donne une idée du partage salaires-profits.

2.3 Part des impôts d'exploitation nets de subvention

$$\frac{\text{impôts} - \text{subventions}}{va}$$

Ce ratio est très faible dans la plupart des secteurs, exception faite de ceux dont l'activité est étroitement liée à des impositions spécifiques tels que l'énergie. Il permet en outre de savoir si le secteur considéré est globalement verseur net d'impôts ou bénéficiaire net de subventions.

2.4 Partage de la valeur ajoutée brute au coût des facteurs de production (VABCF).

La VABCF peut se calculer en partant de la valeur ajoutée, elle est égale à :

$$vabcf = va - \text{impôts, taxes, versements assimilés} + \text{subventions d'exploitation}$$

ou partant de l'excédent brut d'exploitation, elle est alors égale à :

$$vabcf = ebe + \text{frais de personnel}$$

A partir des taux précédents on déduit le taux de marge d'exploitation au coût des facteurs de production :

$$\frac{ebe}{vabcf} = \frac{\frac{ebe}{va}}{\frac{ebe}{va} + \frac{fp}{va}} = \frac{\text{marge d'exploitation}}{\text{marge d'exploitation} + fp}$$

3. Ratios de rendement et de renouvellement des équipements

3.1 Taux de rendement apparent de l'équipement productif

$$\frac{vabcf}{\text{immobilisations brutes d'exploitation}}$$

Ce ratio exprimé en pourcentage mesure le rendement apparent des équipements. Sa valeur dépend d'une part du facteur "travail" :

- qualification et niveau des rémunérations des salariés quel que soit le poste qu'ils occupent dans les entreprises,
 - nombre d'heures ouvrées,
 - organisation du travail ;
- d'autre part, du facteur "équipements",
- utilisation plus ou moins intensive des équipements,
 - degré de modernisation et d'automatisme,
 - intensité de la recherche, créativité (brevets...).

Il évolue aussi en fonction de l'importance relative des effectifs et des équipements utilisés, soit de l'intensité capitaliste. Toute appréciation sur les niveaux ou les évolutions de ce ratio devra donc être nuancée, d'autant plus s'il existe des programmes d'investissement en cours dans les entreprises.

3.2 Taux d'accumulation des immobilisations

Le rendement apparent des immobilisations

$$\frac{\text{investissements}}{\text{immobilisations corporelles brutes}}$$

Les investissements, ici pris en compte, sont les acquisitions nouvelles d'immobilisations corporelles ; en les rapportant aux immobilisations brutes de même type, on constitue un indicateur du renouvellement des équipements.

3.3 Taux de rendement économique des immobilisations brutes ou rendement du capital.

En principe on mesure la rentabilité du capital par le ratio :

$$\frac{ebe}{\text{immobilisations d'exploitation nettes}}$$

Dans le cadre du SIED on a choisi de rapporter l'excédent brut d'exploitation aux immobilisations d'exploitations brutes.

$$\frac{ebe}{immobilisations\ d'\ exploitation\ brutes}$$

On évite ainsi de prendre en compte des amortissements qui sont en général déterminés plutôt par des règles fiscales que par des mesures économiques.

Mais avant toute interprétation, il conviendra de retenir les remarques suivantes :

- quelle que soit la méthode d'évaluation du rendement du capital, la valeur comptable des immobilisations est de toute façon assez différente de leur valeur réelle en raison de l'absence de réévaluation périodique ;

- la durée d'utilisation des équipements et leur obsolescence ne sont pas pris en compte puisque les montants sont bruts.

4. Les ratios de rentabilité financière

4.1 L'équilibre financier

On juge de l'équilibre financier des entreprises par la couverture des immobilisations brutes par les ressources stables, soit:

$$\frac{ressources\ stables}{actif\ immobilise\ brut}$$

Les ressources stables comprennent les fonds propres augmentés des emprunts et des amortissements et provisions.

4.2 Mesure de la rentabilité financière

Les taux de rentabilité financière intéressent principalement les banques et les actionnaires. Les premiers les calculent souvent par référence à la capitalisation boursière (cours des actions) ; les seconds l'évaluent en rapportant l'autofinancement aux capitaux propres. Dans le cadre du SIED, on s'attache à calculer un taux de rentabilité utile à tous avec la prise en compte d'un résultat financier plus élargi : le profit brut courant avant impôt (pbcai) . La rentabilité s'exprime alors par le ratio :

$$\frac{pbcai}{ressources\ propres}$$

5. Rentabilité du capital financier, situation d'endettement et structure des capitaux.

La rentabilité financière des entreprises dépend essentiellement de la structure des capitaux utilisés par celles-ci : capitaux empruntés/capitaux propres ou capitaux empruntés/actif total.

Si on se place au niveau de l'unité statistique étudiée, l'entreprise, il est évident que les ratios ainsi définis représentent la situation financière à un instant donné tout en découlant directement des objectifs choisis par les gestionnaires et les financiers.

Par contre, à un niveau agrégé, il résulte, comme pour les autres ratios, de la situation financière du champ statistique défini. Il fluctue donc en fonction des regroupements réalisés.

5.1 Taux d'endettement

Dans le SIED, l'endettement s'exprime par le ratio :

$$\frac{dettes\ financieres}{total\ de\ l'\ actif\ brut}$$

Où les dettes financières comprennent :
les emprunts,
les amortissements et provisions.

Pour affiner l'analyse il est opportun de prendre en compte les taux d'emprunt et les taux de rentabilité de l'actif : effet de levier ou coefficient d'endettement.

Le coefficient d'endettement s'exprime par la relation :

$$c = r + l(r - i)$$

où

$$l = \frac{dettes\ financieres}{total\ de\ l'\ actif\ net}, \text{ soit le ratio d'endettement}$$

$r = \text{taux de rentabilité}$

$i = \text{taux d'emprunt}$

Cette approche met à jour les avantages ou les inconvénients d'un fort taux d'endettement .

6. Les ratios de planification financière

6.1 Structure des capitaux permanents

La mesure de l'endettement à terme s'exprime par

le rapport :

$$\frac{\text{emprunts}}{\text{fonds propres}}$$

Il indique donc aux créanciers des entreprises les risques encourus.

6.2 Capacité théorique d'endettement

Elle s'exprime en pourcentage, elle est égale à :

$$\frac{\text{capacité d'autofinancement}}{\text{endettement moyen}}$$

Dans le cadre du SIED l'endettement correspond évidemment au montant des dettes des entreprises de la strate définie.

Ce ratio mesure la marge théorique dont les entreprises disposent pour accroître leurs engagements au cours des exercices ultérieurs. Pour les créanciers il ne se traduit pas en degré de solvabilité puisque la capacité d'autofinancement correspond à une ressource théorique de trésorerie.

6.3 Indicateur des chances de survie

Le produit du taux d'intérêt apparent,

$$\frac{\text{frais financiers}}{\text{dettes financières}}$$

du taux d'endettement,

$$\frac{\text{dettes financières}}{\text{total de l'actif}}$$

et de l'inverse de la rentabilité économique,

$$\frac{\text{total de l'actif}}{\text{ebe}}$$

s'écrit :

$$\frac{\text{frais financiers}}{\text{dettes financières}} \times \frac{\text{dettes financières}}{\text{total de l'actif}} \times \frac{\text{total de l'actif}}{\text{ebe}}$$

ce qui correspond au taux de prélèvement financier ou au poids des frais financiers : indicateur des chances de survie des entreprises à court et moyen terme :

$$\frac{\text{frais financiers}}{\text{ebe}}$$

7. Les ratios utiles aux gestionnaires et créanciers

7.1 Les rotations de stocks utilisateur et producteur

Ces taux s'expriment en nombre de jours.

Le taux de rotation des stocks utilisateurs mesure le temps moyen avant que les matières premières acquises entrent dans le processus de fabrication des entreprises ou que les marchandises achetées soient revendues ou consommées par elles-même. Il est égal à :

$$\frac{\text{stocks moyen de matières premières et marchandises}}{\text{achats hors taxe}} \times 360$$

Le taux de rotation des stocks producteurs mesure le temps de stockage des produits fabriqués par les entreprises.

$$\frac{\text{stocks moyens produits}}{\text{chiffre d'affaires hors taxe}} \times 360$$

7.2 Les délais de paiement des fournisseurs et des clients des entreprises

Les délais de paiement des fournisseurs

$$\frac{\text{dettes commerciales} + \text{effets escomptés non échus}}{\text{chiffre d'affaires hors taxe}} \times 360$$

constituent pour les entreprises une source de financement à court terme. Des durées moyennes trop importantes sont le signal d'une mauvaise gestion des stocks.

Les délais d'encaissement des créances

$$\frac{\text{créances commerciales}}{\text{chiffres d'affaires hors taxe}} \times 360$$

renseignent en partie sur les conditions de crédit à court terme que les entreprises accordent à leur clients ou le délais d'encaissement du produits de leur vente de marchandises, de biens ou de produits.

**1988, TROISIEME EXERCICE
DU SYSTEME INTERMEDIAIRE D'ENTREPRISES
DEVELOPPE COMPLET**

REGARDS SUR LE PARTAGE DE LA VALEUR AJOUTÉE

On dispose désormais des résultats complets du système intermédiaire développé pour trois années successives, ce qui permet de dégager quelques caractéristiques permanentes de la structure d'exploitation et de financement des sociétés : à titre d'exemple, on propose d'examiner le partage de la valeur ajoutée.

Les frais de personnel sont en général la composante la plus importante, sauf dans des secteurs bien spécifiques :

- produits pétroliers (T05), du fait de l'inclusion des taxes spécifiques dans la valeur ajoutée,
- location et crédit-bail immobilier (T35), du fait de l'importance relative du capital à rémunérer.

Le poids des charges de personnel est dans l'ensemble stable au cours des trois années considérées, sauf dans le secteur de la sidérurgie et de la première transformation de l'acier (T07).

En effet, dans ce secteur en pleine restructuration, le taux des frais de personnel s'élève à 84 % en 1986 et 88,1 % en 1987 pour revenir à 60,4 % en 1988. Ce rééquilibrage s'accompagne d'une très nette amélioration de la marge brute d'exploitation 34,1 % contre 4,1 % en 1987 et 8,3 % en 1986.

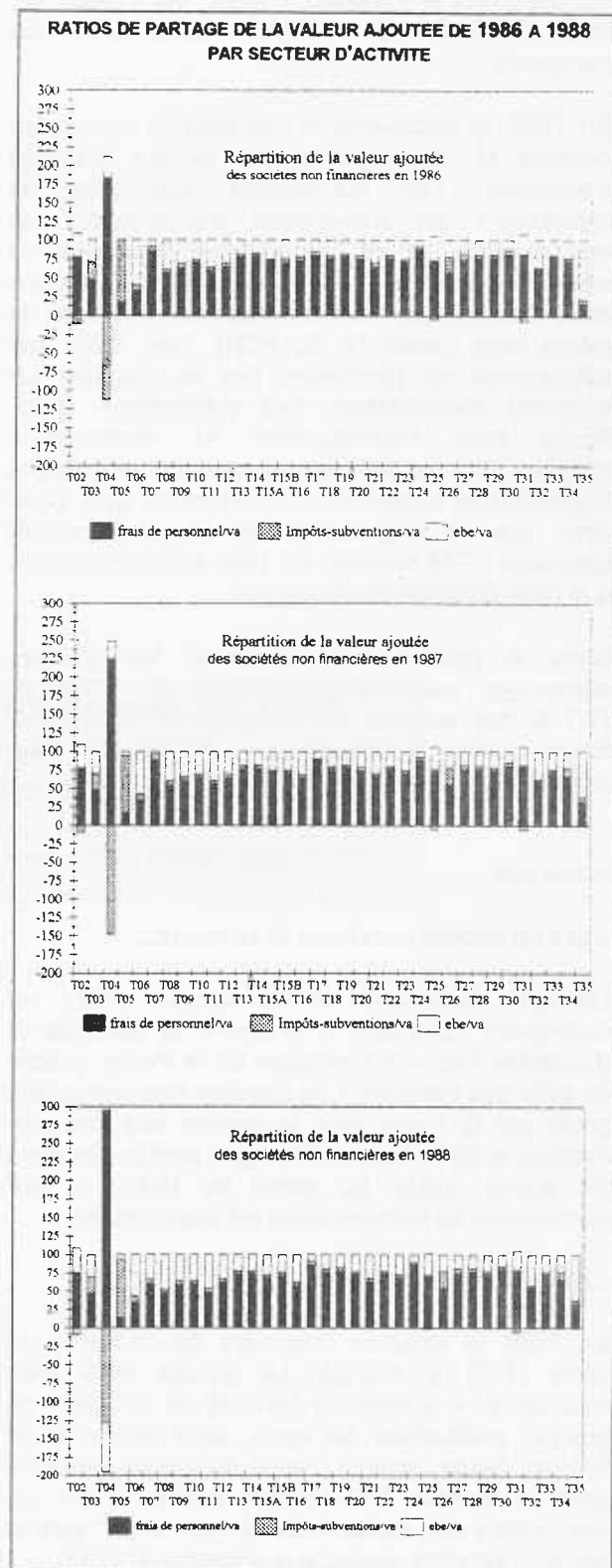
Le solde "impôts liés à la production - subventions d'exploitation" est en général positif, et relativement faible sauf dans les secteurs supportant des taxes spécifiques sur les produits.

Pour quatre secteurs, les subventions reçues sont supérieures aux impôts liés à la production : les industries de la viandes et du lait (T02), le commerce de gros alimentaire (T25), les transports (T31), et surtout les combustibles et minéraux solides (T04).

Pour les deux premiers secteurs, les sociétés subventionnées sont pour la plupart d'entre elles des coopératives. Les subventions d'exploitation sont des aides au déstockage et/ou aux exportations, accordées dans le cadre de la politique agricole commune européenne.

En 1988, le ratio, $\frac{\text{subventions} - \text{impôts}}{\text{va}}$ représente

9,5 % de la valeur ajoutée des industries de la viande et du lait. Il est plus faible dans le commerce



de gros alimentaire : 1,5 % en 1988 contre 5,1 % en 1987.

Les deux derniers secteurs ont un point commun, le poids des grandes entreprises nationales :

Charbonnage de France dans le secteur "combustibles et minéraux solides", Air France, Air Inter, la SNCF et la RATP dans celui des transports.

En 1988, la reconversion des bassins miniers se poursuit et l'atypisme de ce secteur d'activité s'accroît. Les subventions accordées se répartissent en subventions d'exploitation, de restructuration et de reconversion. Pour être en conformité avec le SIED, seules les subventions dites d'exploitation sont bien portées au poste du même nom (poste 74 du PCR) : en 1988, ces subventions ne permettent pas de dégager un excédent d'exploitation. Les subventions spécifiques pour restructuration et reconversion couvrent, par le jeu des transferts, les charges financières et exceptionnelles de même type. C'est ainsi que la dégradation de l'autofinancement constatée (-778 millions) en 1988 est bien moindre que celle du solde d'exploitation.

Dans le secteur des transports, les grandes entreprises nationales bénéficient en 1988 de 77,7 % des subventions d'exploitation accordées, tandis qu'elles contribuent à 38,6 % de sa valeur ajoutée.

FLASH SUR...

...LES TELECOMMUNICATIONS ET LA POSTE...

L'analyse financière de ce secteur (T32) est dorénavant complète. Il présente la particularité d'englober l'activité financière de la Poste, proche de celle des banques. Les comptes des particuliers gérés par la Poste pour le compte des Chèques Postaux et de la Caisse d'Epargne sont portés dans les autres dettes au passif du bilan, et leur contrepartie se retrouve dans les disponibilités.

...ET L'INDUSTRIE DU VERRE

En 1988, la structure financière de l'industrie du verre (T10) a changé. Le groupe BSN s'est restructuré. Il a recentré l'activité de sa "tête" de groupe, productrice de verre, dans son rôle de holding. Seule l'activité "verre" du groupe demeure dans le secteur T10. Il s'en suit en 1988, un mouvement des capitaux du secteur "verre" vers le secteur "services rendus aux entreprises" (T33).

Toutefois la contrepartie de ce mouvement financier ne se constate pas directement dans le tableau de financement du secteur "services rendus aux entreprises". Cela, en raison de la grande diversité des mouvements affectant l'ensemble des holdings et des activités propres à ce secteur.

1998 UNE EXHAUSTIVITE DU FICHER LEGEREMENT EN DESSOUS DE LA "NORMALE".

L'année 1988 est légèrement perturbée par l'absence de quelques 800 "moyennes-grandes" entreprises dans le fichier de base.

Eu égard le poids qu'elles représentent en effectifs salariés et en chiffre d'affaires dans leur propre secteur d'activité, nous avons choisi de publier nos travaux d'analyse financière 1988. Le tableau 1 renseigne sur l'amplitude de ce problème pour les secteurs d'activité concernés. Ce tableau est établi à partir d'une confrontation avec l'enquête annuelle d'entreprises de 1988. En effet dans cette enquête, nous disposons, entre autres données, du compte de résultat abrégé des entreprises.

TABLEAU 1 : POIDS DES ENTREPRISES REPEREES MANQUANTES

ACTIVITE	NOMBRE	ENTREPRISES REPEREES MANQUANTES		POURCENTAGES DES ENTREPRISES MANQUANTES/PRESENTES		
		EFFECTIFS SALARIES MOYENS	CHIFFRE D'AFFAIRES HORS TAXE	NOMBRE	EFFECTIFS SALARIES MOYENS	CHIFFRE D'AFFAIRES HORS TAXE
T02	38	5831	8871	1,54	3,59	3,45
T03	45	5460	8579	0,73	2,22	2,76
T050	2	298	603	2,22	0,70	0,32
T06	1	390	138	0,18	0,21	0,06
T07	2	529	808	0,66	0,56	0,81
T08	1	173	217	0,37	0,35	0,25
T09	6	1211	986	0,16	0,92	1,00
T11	5	1262	1406	0,56	1,08	0,79
T12	12	1504	1206	0,65	0,81	0,57
T13	32	5467	2996	0,29	1,61	1,70
T14	38	5897	3114	0,40	1,57	1,24
T15A	27	4684	2316	0,49	1,04	0,70
T15B	1	362	103	0,23	0,61	0,24
T16	2	845	457	0,15	0,23	0,11
T17	3	477	145	0,53	0,38	0,11
T18	34	4632	2038	0,43	1,40	1,19
T19	6	648	401	0,44	0,91	1,28
T20	4	642	576	0,05	0,30	0,51
T21	8	2192	1841	0,65	2,16	2,06
T22	2	383	377	0,02	0,20	0,26
T23	17	2977	2366	0,56	1,56	2,00
T24	37	5484	2680	0,09	0,62	0,60
T25	106	5090	22365	0,78	2,41	3,27
T26	42	3291	6442	0,11	0,53	0,56
T27	27	2855	4691	0,21	0,70	0,90
T28	13	1782	2105	0,03	0,43	0,62
T29	8	761	1218	0,04	0,34	0,38
T30	9	1368	567	0,05	0,57	0,72
T31	47	8965	3298	0,29	1,23	0,85
T33	79	1139	6652	0,10	1,21	1,05
T34	29	5674	708	0,17	1,34	0,53

sources : enquête annuelle d'entreprises 1988, BIC-BRN 1988
le chiffre d'affaires est exprimé en millions de francs

**LES TABLEAUX DE L'ANALYSE FINANCIERE 1988
DES SOCIETES NON FINANCIERES
PAR SECTEUR D'ACTIVITE**

BILAN, TABLEAU DES SOLDES DE GESTIONS, TABLEAU DE FINANCEMENT, RATIOS

B I L A N

en millions de francs

ACTIF	1988	PASSIF	1988
** TOTAL IMMOBILISATIONS NETTES	27717	** TOTAL DES FONDS PROPRES	25417
IMMOBILISATIONS INCORPORELLES	1545	capital social et primes	10034
dont frais rech. et développ.	37	écarts de réévaluation	204
dont conc. brevets, licences	238	réserves et report à nouveau	7485
- AMORTISSEMENTS ET PROVISIONS	358	RESULTAT	3063
IMMOBILISATIONS CORPORELLES	41141	subventions d'investissement	688
DONT CONSTRUCTIONS	12145	provisions réglementées	1569
dont inst. tech. mat. outill.	26756	autres fonds propres	481
- AMORTISSEMENTS ET PROVISIONS	20858	prov. pour risques et charges	1893
IMMOBILISATIONS FINANCIERES	6702	** TOTAL DES DETTES	65465
dont part. et créan. rattach.	5660	emprunts	17144
- provisions	455	crédits commerciaux	28004
** TOTAL ACTIF CIRCULANT NET	62705	autres dettes	13464
stocks bruts	13477	concours bancaires courants	6853
- provisions	192	COMPTES DE REGUL. PASSIF	102
crédits commerciaux (1)	33910	TOTAL	90984
autres créances (2)	10484		
disponibilités yc VMP (3)	6497		
dont val. mob. de placement	2064		
- provisions sur (1) (2) (3)	1471		
COMPTES DE REGUL. ACTIF (NETS)	555		
AJUSTEMENT	7		
TOTAL	90984		

TABLEAU DES SOLDES DE GESTION

EMPLOIS	1988	RESSOURCES	1988
COMPTE DE PRODUCTION			
CONSUMMATIONS INTERMEDIAIRES	182923	PRODUCTION	214425
dont achats consommés	155254	dont production vendue	200223
dont aut. achats et char. ext	27037	dont production stockée	669
VALEUR AJOUTEE BRUTE	31502	dont production immobilisée	71
TOTAL	214425	TOTAL	214425
COMPTE D'EXPLOITATION			
frais de personnel	23792	VALEUR AJOUTEE BRUTE	31502
dont salaires bruts	16698	subventions d'exploitation	5203
dont charges sociales	7094	TOTAL	36705
impôts et taxes	2213		
EXCEDENT BRUT D'EXPLOITATION	10700		
TOTAL	36705		
COMPTE DE REPARTITION			
charges financières	2498	EXCEDENT BRUT D'EXPLOITATION	10700
autres charges courantes	838	produits financiers	809
opérations en commun (débit)	363	autres produits courants	1200
PROFIT BRUT COURANT AVANT IMPOT	9268	dont transferts de charges	592
impôts sur les sociétés	1760	opérations en commun (crédit)	258
participations des salariés	334	PROFIT BRUT COURANT AVANT IMPOT	9268
CAPACITE D'AUTOFINANCEMENT	6902	produits-charges exceptionnels	-272
dividendes distribués	837	CAPACITE D'AUTOFINANCEMENT	6902
AUTOFINANCEMENT BRUT	6065		

T A B L E A U D E F I N A N C E M E N T

FINANCEMENT DE L'EXERCICE

EMPLOIS	1988	RESSOURCES	1988
ACQUISITION D'ACTIFS IMMOBILISES	5501	AUTOFINANCEMENT BRUT	6065
dont actifs incorporels	236	RESSOURCES EXCEPTIONNELLES	434
dont actifs corporels	3933	dont cessions d'actifs	605
dont actifs financiers	1332	dont subventions d'investissements	-171
REMBOURSEMENT DE DETTES FINANCIERES	2329	APPORTS EN CAPITAL SOCIAL	950
VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT NET GLOBAL	2355	VARIATION AUTRES FONDS PROPRES	37
		AUGMENTATION DES DETTES FINANCIERES	2699

VARIATION << EXPLOITATION >>

EMPLOIS	1988	RESSOURCES	1988
VARIATION STOCKS ET EN-COURS DE PRODUCTION	1130	VARIATION DETTES COMMERCIALES	2448
VARIATION CREANCES COMMERCIALES	2328	dont avances et acomptes reçus sur commandes en cours	59
dont avances et acomptes versés sur commandes	-267	dont dettes vis à vis des fournisseurs	2389
dont créances sur les clients	2595	VARIATION DETTES FISCALES	274
		VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT D'EXPLOITATION	736

VARIATION << HORS EXPLOITATION >>

EMPLOIS	1988	RESSOURCES	1988
VARIATION VALEURS MOBILIERES DE PLACEMENT	483	VARIATION DETTES SUR LES IMMOBILISATIONS	216
VARIATION AUTRES CREANCES	2146	VARIATION AUTRES DETTES	521
		VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT HORS EXPLOITATION	1892

VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT NET GLOBAL	2355
- VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT D'EXPLOITATION	736
- VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT HORS EXPLOITATION	1892
= VARIATION TRESORERIE NETTE	-273
+ VARIATION CONCOURS BANCAIRES COURANTS ET SOLDES CREDITEURS EN BANQUES	389
= VARIATION DISPONIBILITES	116
AJUSTEMENT	45

R A T I O S

EN %		EN %	
VA/prod. ventes de marchandises	12.2	investis./immob. corp. brutes	9.6
EBE/CAHT	4.2	PBCAI/ressources propres	19.7
EBE/VA	34.0	ress. stables/actif immob. brut	231.7
frais de personnel/VA	75.5	dettes financières/total actif	26.4
impôts-subventions/VA	-9.5	emprunts/fonds propres	67.5
VABCF/immob. brutes d'exploit.	80.8	capacité autofinancement/emprunts	40.3
EBE/immob. d'exploit. brutes	25.1	frais financiers/EBE	23.3
EN JOURS		EN JOURS	
stocks moyens prod. x 360/CAHT	9	cr com + ef esc n échu x 360/CAHT	49
stocks moyens util. x 360/ach.HT	12	dettes commerc. x 360/achats HT	50

NOMBRE ENTREPRISES

6157

EFFECTIFS SALARIES

245915

B I L A N

en millions de francs

ACTIF	1988	PASSIF	1988
** TOTAL IMMOBILISATIONS NETTES	79637	** TOTAL DES FONDS PROPRES	82374
IMMOBILISATIONS INCORPORELLES	5273	capital social et primes	33129
dont frais rech. et développ.	76	écarts de réévaluation	840
dont conc. brevets, licences	779	réserves et report à nouveau	21483
- AMORTISSEMENTS ET PROVISIONS	939		
IMMOBILISATIONS CORPORELLES	94805	RESULTAT	10669
DONT CONSTRUCTIONS	23653	subventions d'investissement	645
dont inst. tech. mat. outill.	65166	provisions réglementées	10142
-AMORTISSEMENTS ET PROVISIONS	52587	autres fonds propres	134
IMMOBILISATIONS FINANCIERES	34683	prov. pour risques et charges	5332
dont part. et créan. rattach.	30664		
- provisions	1598		
** TOTAL ACTIF CIRCULANT NET	139515	** TOTAL DES DETTES	138081
stocks bruts	55565	emprunts	49782
- provisions	675		
crédits commerciaux (1)	52125	crédits commerciaux	41243
autres créances (2)	19266	autres dettes	34000
disponibilités yc VMP (3)	15373	concours bancaires courants	13056
dont val. mob. de placement	6137		
- provisions sur (1) (2) (3)	2139		
COMPTES DE REGUL. ACTIF (NETS)	1785	COMPTES DE REGUL. PASSIF	500
AJUSTEMENT	18		
TOTAL	220955	TOTAL	220955

TABLEAU DES SOLDES DE GESTION

EMPLOIS	1988	RESSOURCES	1988
COMPTE DE PRODUCTION			
CONSOMMATIONS INTERMEDIAIRES	182573	PRODUCTION	273889
dont achats consommés	130537	dont production vendue	248525
dont aut. achats et char. ext	50624	dont production stockée	751
VALEUR AJOUTEE BRUTE	91316	dont production immobilisée	313
TOTAL	273889	TOTAL	273889
COMPTE D'EXPLOITATION			
frais de personnel	42477	VALEUR AJOUTEE BRUTE	91316
dont salaires bruts	30035	subventions d'exploitation	7789
dont charges sociales	12442		
impôts et taxes	28555		
EXCEDENT BRUT D'EXPLOITATION	28073	TOTAL	99105
TOTAL	99105		
COMPTE DE REPARTITION			
charges financières	5917	EXCEDENT BRUT D'EXPLOITATION	28073
autres charges courantes	1824	produits financiers	3033
opérations en commun (débit)	192	autres produits courants	2108
PROFIT BRUT COURANT AVANT IMPOT	25416	dont transferts de charges	1244
impôts sur les sociétés	6104	opérations en commun (crédit)	135
participations des salariés	909	PROFIT BRUT COURANT AVANT IMPOT	25416
CAPACITE D'AUTOFINANCEMENT	17637	produits-charges exceptionnels	-766
dividendes distribués	3496	CAPACITE D'AUTOFINANCEMENT	17637
AUTOFINANCEMENT BRUT	14141		

T A B L E A U D E F I N A N C E M E N T

FINANCEMENT DE L'EXERCICE

EMPLOIS	1988	RESSOURCES	1988
ACQUISITION D'ACTIFS IMMOBILISES	24380	AUTOFINANCEMENT BRUT	14141
dont actifs incorporels	908	RESSOURCES EXCEPTIONNELLES	3249
dont actifs corporels	7797	dont cessions d'actifs	3274
dont actifs financiers	15675	dont subventions d'investis- sements	-25
REMBOURSEMENT DE DETTES FINANCIERES	13669	APPORTS EN CAPITAL SOCIAL	2908
VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT NET GLOBAL	5982	VARIATION AUTRES FONDS PROPRES	38
		AUGMENTATION DES DETTES FINANCIERES	23695

VARIATION << EXPLOITATION >>

EMPLOIS	1988	RESSOURCES	1988
VARIATION STOCKS ET EN-COURS DE PRODUCTION	1748	VARIATION DETTES COMMERCIALES	3547
VARIATION CREANCES COMMERCIALES	4518	dont avances et acomptes reçus sur commandes en cours	-7
dont avances et acomptes versés sur commandes	12	dont dettes vis à vis des fournisseurs	3554
dont créances sur les clients	4506	VARIATION DETTES FISCALES	415
		VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT D'EXPLOITATION	2304

VARIATION << HORS EXPLOITATION >>

EMPLOIS	1988	RESSOURCES	1988
VARIATION VALEURS MOBILIERES DE PLACEMENT	661	VARIATION DETTES SUR LES IMMO- BILISATIONS	616
VARIATION AUTRES CREANCES	2070	VARIATION AUTRES DETTES	1364
		VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT HORS EXPLOITATION	751

VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT NET GLOBAL	5982
- VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT D'EXPLOITATION	2304
- VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT HORS EXPLOITATION	751
= VARIATION TRESORERIE NETTE	2927
+ VARIATION CONCOURS BANCAIRES COURANTS ET SOLDES CREDITEURS EN BANQUES	-2181
= VARIATION DISPONIBILITES	746
AJUSTEMENT	-7

R A T I O S

EN %		EN %	
VA/prod. ventes de marchandises	29.2	investis./immob. corp. brutes	8.2
EBE/CAHT	9.0	PBCAI/ressources propres	18.5
EBE/VA	30.7	ress. stables/actif immob. brut	235.2
frais de personnel/VA	46.5	dettes financières/total actif	28.4
impôts-subventions/VA	22.7	emprunts/fonds propres	60.4
VABCF/immob. brutes d'exploit.	70.5	capacité autofinancement/emprunts	35.4
EBE/immob. d'exploit. brutes	28.1	frais financiers/EBE	21.1
EN JOURS		EN JOURS	
stocks moyens prod. x 360/CAHT	37	cr com + ef esc n échu x 360/CAHT	65
stocks moyens util. x 360/ach.HT	51	dettes commerc. x 360/achats HT	86

NOMBRE ENTREPRISES

15

EFFECTIFS SALARIES

32609

B I L A N

en millions de francs

ACTIF	1988	PASSIF	1988
** TOTAL IMMOBILISATIONS NETTES	17980	** TOTAL DES FONDS PROPRES	2498
IMMOBILISATIONS INCORPORELLES	6	capital social et primes	4543
dont frais rech. et développ.	0	écarts de réévaluation	498
dont conc. brevets, licences	3	réserves et report à nouveau	-4030
- AMORTISSEMENTS ET PROVISIONS	5	RESULTAT	-2229
IMMOBILISATIONS CORPORELLES	22850	subventions d'investissement	81
DONT CONSTRUCTIONS	3406	provisions réglementées	433
dont inst. tech. mat. outill.	17748	autres fonds propres	179
-AMORTISSEMENTS ET PROVISIONS	12254	prov. pour risques et charges	3023
IMMOBILISATIONS FINANCIERES	7410		
dont part. et créan. rattach.	5847	** TOTAL DES DETTES	21460
- provisions	27	emprunts	14564
** TOTAL ACTIF CIRCULANT NET	5219	crédits commerciaux	1299
stocks bruts	2246	autres dettes	5264
- provisions	236	concours bancaires courants	333
crédits commerciaux (1)	1656	COMPTES DE REGUL. PASSIF	5
autres créances (2)	1440		
disponibilités yc VMP (3)	252		
dont val. mob. de placement	4		
- provisions sur (1) (2) (3)	139		
COMPTES DE REGUL. ACTIF (NETS)	764		
AJUSTEMENT	0		
TOTAL	23963	TOTAL	23963

TABLEAU DES SOLDES DE GESTION

EMPLOIS	1988	RESSOURCES	1988
COMpte DE PRODUCTION			
CONSOMMATIONS INTERMEDIAIRES	6368	PRODUCTION	8844
dont achats consommés	2720	dont production vendue	8828
dont aut. achats et char. ext	3716	dont production stockée	-105
VALEUR AJOUTEE BRUTE	2476	dont production immobilisée	113
TOTAL	8844	TOTAL	8844
COMpte D'EXPLOITATION			
frais de personnel	7301	VALEUR AJOUTEE BRUTE	2476
dont salaires bruts	4496	subventions d'exploitation	3501
dont charges sociales	2805	TOTAL	5977
impôts et taxes	349		
EXCEDENT BRUT D'EXPLOITATION	-1673		
TOTAL	5977		
COMpte DE REPARTITION			
charges financières	1129	EXCEDENT BRUT D'EXPLOITATION	-1673
autres charges courantes	1338	produits financiers	78
opérations en commun (débit)	0	autres produits courants	2004
PROFIT BRUT COURANT AVANT IMPOT	-2058	dont transferts de charges	1961
impôts sur les sociétés	1	opérations en commun (crédit)	0
participations des salariés	0	PROFIT BRUT COURANT AVANT IMPOT	-2058
CAPACITE D'AUTOFINANCEMENT	-779	produits-charges exceptionnels	1280
dividendes distribués	1	CAPACITE D'AUTOFINANCEMENT	-779
AUTOFINANCEMENT BRUT	-780		

T A B L E A U D E F I N A N C E M E N T

FINANCEMENT DE L'EXERCICE

EMPLOIS	1988	RESSOURCES	1988
ACQUISITION D'ACTIFS IMMOBILISES	2043	AUTOFINANCEMENT BRUT	-780
dont actifs incorporels	1	RESSOURCES EXCEPTIONNELLES	751
dont actifs corporels	1402	dont cessions d'actifs	753
dont actifs financiers	640	dont subventions d'investis- sements	-2
REMBOURSEMENT DE DETTES FINANCIERES	242	APPORTS EN CAPITAL SOCIAL	76
VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT NET GLOBAL	-2753	VARIATION AUTRES FONDS PROPRES	179
		AUGMENTATION DES DETTES FINANCIERES	-694

VARIATION << EXPLOITATION >>

EMPLOIS	1988	RESSOURCES	1988
VARIATION STOCKS ET EN-COURS DE PRODUCTION	-174	VARIATION DETTES COMMERCIALES	375
VARIATION CREANCES COMMERCIALES	225	dont avances et acomptes reçus sur commandes en cours	360
dont avances et acomptes versés sur commandes	9	dont dettes vis à vis des fournisseurs	15
dont créances sur les clients	216	VARIATION DETTES FISCALES	-348
		VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT D'EXPLOITATION	24

VARIATION << HORS EXPLOITATION >>

EMPLOIS	1988	RESSOURCES	1988
VARIATION VALEURS MOBILIERES DE PLACEMENT	1	VARIATION DETTES SUR LES IMMO- BILISATIONS	-71
VARIATION AUTRES CREANCES	101	VARIATION AUTRES DETTES	3042
		VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT HORS EXPLOITATION	-2869

VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT NET GLOBAL	-2753
- VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT D'EXPLOITATION	24
- VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT HORS EXPLOITATION	-2869
= VARIATION TRESORERIE NETTE	92
+ VARIATION CONCOURS BANCAIRES COURANTS ET SOLDES CREDITEURS EN BANQUES	14
= VARIATION DISPONIBILITES	106
AJUSTEMENT	-2

R A T I O S

EN %

VA/prod. ventes de marchandises	28.0
EBE/CAHT	-18.9
EBE/VA	-67.6
frais de personnel/VA	294.9
impôts-subventions/VA	-127.3
VABCF/immob. brutes d'exploit.	24.6
EBE/immob. d'exploit. brutes	-7.3
EN JOURS	
stocks moyens prod. x 360/CAHT	60
stocks moyens util. x 360/ach.HT	106

EN %

investis./immob. corp. brutes	6.1
PBCAI/ressources propres	-13.9
ress. stables/actif immob. brut	163.2
dettes financières/total actif	62.2
emprunts/fonds propres	583.0
capacité autofinancement/emprunts	-5.3
frais financiers/EBE	-67.5
EN JOURS	
cr com + ef esc n échu x 360/CAHT	67
dettes commerc. x 360/achats HT	181

B I L A N

en millions de francs

ACTIF		1988	PASSIF		1988
** TOTAL IMMOBILISATIONS NETTES		36878	** TOTAL DES FONDS PROPRES		28399
IMMOBILISATIONS INCORPORELLES		6890	capital social et primes		12712
dont frais rech. et développ.		2305	écarts de réévaluation		2072
dont conc. brevets, licences		395	réserves et report à nouveau		-4575
- AMORTISSEMENTS ET PROVISIONS		5309			
IMMOBILISATIONS CORPORELLES		70212	RESULTAT		901
DONT CONSTRUCTIONS		11461	subventions d'investissement		53
dont inst. tech. mat. outill.		53237	provisions réglementées		5565
-AMORTISSEMENTS ET PROVISIONS		46062	autres fonds propres		2578
IMMOBILISATIONS FINANCIERES		11962	prov. pour risques et charges		9093
dont part. et créan. rattach.		9610			
- provisions		815			
** TOTAL ACTIF CIRCULANT NET		45148	** TOTAL DES DETTES		54127
stocks bruts		17787	emprunts		19176
- provisions		390			
crédits commerciaux (1)		18290	crédits commerciaux		12159
autres créances (2)		7166	autres dettes		15590
disponibilités yc VMP (3)		3326	concours bancaires courants		7202
dont val. mob. de placement		1117			
- provisions sur (1) (2) (3)		1031			
COMPTES DE REGUL. ACTIF (NETS)		908	COMPTES DE REGUL. PASSIF		408
AJUSTEMENT		0			
TOTAL		82934	TOTAL		82934

TABLEAU DES SOLDES DE GESTION

EMPLOIS		1988	RESSOURCES		1988
COMTE DE PRODUCTION					
CONSOMMATIONS INTERMEDIAIRES		84956	PRODUCTION		180290
dont achats consommés		53237	dont production vendue		148874
dont aut. achats et char. ext		31300	dont production stockée		-2476
VALEUR AJOUTEE BRUTE		95334	dont production immobilisée		1779
TOTAL		180290	TOTAL		180290
COMTE D'EXPLOITATION					
frais de personnel		13266	VALEUR AJOUTEE BRUTE		95334
dont salaires bruts		8796	subventions d'exploitation		17
dont charges sociales		4470			
impôts et taxes		76500			
EXCEDENT BRUT D'EXPLOITATION		5585			
TOTAL		95351	TOTAL		95351
COMTE DE REPARTITION					
charges financières		2306	EXCEDENT BRUT D'EXPLOITATION		5585
autres charges courantes		852	produits financiers		2124
opérations en commun (débit)		10	autres produits courants		499
PROFIT BRUT COURANT AVANT IMPOT		5363	dont transferts de charges		225
impôts sur les sociétés		476	opérations en commun (crédit)		323
participations des salariés		18	PROFIT BRUT COURANT AVANT IMPOT		5363
CAPACITE D'AUTOFINANCEMENT		4313	produits-charges exceptionnels		-556
dividendes distribués		2360			
AUTOFINANCEMENT BRUT		1953	CAPACITE D'AUTOFINANCEMENT		4313

T A B L E A U D E F I N A N C E M E N T

FINANCEMENT DE L'EXERCICE

EMPLOIS	1988	RESSOURCES	1988
ACQUISITION D'ACTIFS IMMOBILISES	7159	AUTOFINANCEMENT BRUT	1953
dont actifs incorporels	892	RESSOURCES EXCEPTIONNELLES	5693
dont actifs corporels	3911	dont cessions d'actifs	5708
dont actifs financiers	2356	dont subventions d'investissements	-15
REMBOURSEMENT DE DETTES FINANCIERES	3813	APPORTS EN CAPITAL SOCIAL	255
VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT NET GLOBAL	2301	VARIATION AUTRES FONDS PROPRES	189
		AUGMENTATION DES DETTES FINANCIERES	5183

VARIATION << EXPLOITATION >>

EMPLOIS	1988	RESSOURCES	1988
VARIATION STOCKS ET EN-COURS DE PRODUCTION	-2291	VARIATION DETTES COMMERCIALES	-1561
VARIATION CREANCES COMMERCIALES	-221	dont avances et acomptes reçus sur commandes en cours	-37
dont avances et acomptes versés sur commandes	-57	dont dettes vis à vis des fournisseurs	-1524
dont créances sur les clients	-164	VARIATION DETTES FISCALES	-132
		VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT D'EXPLOITATION	-819

VARIATION << HORS EXPLOITATION >>

EMPLOIS	1988	RESSOURCES	1988
VARIATION VALEURS MOBILIERES DE PLACEMENT	638	VARIATION DETTES SUR LES IMMOBILISATIONS	-354
VARIATION AUTRES CREANCES	366	VARIATION AUTRES DETTES	165
		VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT HORS EXPLOITATION	1193

VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT NET GLOBAL	2301
- VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT D'EXPLOITATION	-819
- VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT HORS EXPLOITATION	1193
= VARIATION TRESORERIE NETTE	1927
+ VARIATION CONCOURS BANCAIRES COURANTS ET SOLDES CREDITEURS EN BANQUES	-2382
= VARIATION DISPONIBILITES	-455
AJUSTEMENT	2

R A T I O S

EN %	
VA/prod. ventes de marchandises	51.0
EBE/CAHT	3.0
EBE/VA	5.9
frais de personnel/VA	13.9
impôts-subventions/VA	80.2
VABCF/immob. brutes d'exploit.	24.4
EBE/immob. d'exploit. brutes	7.2
EN JOURS	
stocks moyens prod. x 360/CAHT	24
stocks moyens util. x 360/ach.HT	41

EN %	
investis./immob. corp. brutes	5.6
PBCAI/ressources propres	6.7
ress. stables/actif immob. brut	270.5
dettes financières/total actif	31.8
emprunts/fonds propres	67.5
capacité autofinancement/emprunts	22.5
frais financiers/EBE	41.3
EN JOURS	
cr com + ef esc n échu x 360/CAHT	37
dettes commerc. x 360/achats HT	72

NOMBRE ENTREPRISES

570

EFFECTIFS SALARIES

188352

B I L A N

en millions de francs

ACTIF	1988	PASSIF	1988
** TOTAL IMMOBILISATIONS NETTES	517147	** TOTAL DES FONDS PROPRES	303143
IMMOBILISATIONS INCORPORELLES	4182	capital social et primes	59804
dont frais rech. et développ.	1587	écarts de réévaluation	8885
dont conc. brevets, licences	756	réserves et report à nouveau	-28040
- AMORTISSEMENTS ET PROVISIONS	1470	RESULTAT	-180
IMMOBILISATIONS CORPORELLES	706989	subventions d'investissement	1529
DONT CONSTRUCTIONS	108948	provisions réglementées	3838
dont inst. tech. mat. outill.	527828	autres fonds propres	122598
- AMORTISSEMENTS ET PROVISIONS	227348	prov. pour risques et charges	134709
IMMOBILISATIONS FINANCIERES	36344	** TOTAL DES DETTES	395636
dont part. et créan. rattach.	25543	emprunts	318728
provisions	1550	crédits commerciaux	39982
** TOTAL ACTIF CIRCULANT NET	160754	autres dettes	35314
stocks bruts	68478	concours bancaires courants	1612
- provisions	458	COMPTES DE REGUL. PASSIF	25474
crédits commerciaux (1)	65031	TOTAL	724253
autres créances (2)	19192		
disponibilités yc VMP (3)	10416		
dont val. mob. de placement	6586		
- provisions sur (1) (2) (3)	1905		
COMPTES DE REGUL. ACTIF (NETS)	46352		
AJUSTEMENT	0		
TOTAL	724253		

T A B L E A U D E S S O L D E S D E G E S T I O N

EMPLOIS	1988	RESSOURCES	1988
COMPTES DE PRODUCTION			
CONSOUMATIONS INTERMEDIAIRES	91449	PRODUCTION	225667
dont achats consommés	29506	dont production vendue	216448
dont aut. achats et char. ext	60790	dont production stockée	88
VALEUR AJOUTEE BRUTE	134218	dont production immobilisée	7754
TOTAL	225667	TOTAL	225667
COMPTES D'EXPLOITATION			
frais de personnel	45853	VALEUR AJOUTEE BRUTE	134218
dont salaires bruts	28366	subventions d'exploitation	62
dont charges sociales	17487	TOTAL	134280
impôts et taxes	13363		
EXCEDENT BRUT D'EXPLOITATION	75064		
TOTAL	134280		
COMPTES DE REPARTITION			
charges financières	33841	EXCEDENT BRUT D'EXPLOITATION	75064
autres charges courantes	3098	produits financiers	3390
opérations en commun (débit)	140	autres produits courants	8937
PROFIT BRUT COURANT AVANT IMPOT	50349	dont transferts de charges	8445
impôts sur les sociétés	443	opérations en commun (crédit)	37
participations des salariés	38	PROFIT BRUT COURANT AVANT IMPOT	50349
CAPACITE D'AUTOFINANCEMENT	49740	produits-charges exceptionnels	-128
dividendes distribués	880	CAPACITE D'AUTOFINANCEMENT	49740
AUTOFINANCEMENT BRUT	48860		

T A B L E A U D E F I N A N C E M E N T

FINANCEMENT DE L'EXERCICE

EMPLCIS	1988	RESSOURCES	1988
ACQUISITION D'ACTIFS IMMOBILISES	61959	AUTOFINANCEMENT BRUT	48860
dont actifs incorporels	800	RESSOURCES EXCEPTIONNELLES	4878
dont actifs corporels	48599	dont cessions d'actifs	4884
dont actifs financiers	12560	dont subventions d'investis- sements	-6
REMBOURSEMENT DE DETTES FINANCIERES	44347	APPORTS EN CAPITAL SOCIAL	791
VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT NET GLOBAL	11978	VARIATION AUTRES FONDS PROPRES	10065
		AUGMENTATION DES DETTES FINANCIERES	53690

VARIATION << EXPLOITATION >>

EMPLOIS	1988	RESSOURCES	1988
VARIATION STOCKS ET EN-COURS DE PRODUCTION	1404	VARIATION DETTES COMMERCIALES	-5991
VARIATION CREANCES COMMERCIALES	7886	dont avances et acomptes reçus sur commandes en cours	1748
dont avances et acomptes versés sur commandes	5125	dont dettes vis à vis des fournisseurs	-7739
dont créances sur les clients	2761	VARIATION DETTES FISCALES	1366
		VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT D'EXPLOITATION	13915

VARIATION << HORS EXPLOITATION >>

EMPLOIS	1988	RESSOURCES	1988
VARIATION VALEURS MOBILIERES DE PLACEMENT	1901	VARIATION DETTES SUR LES IMMO- BILISATIONS	5349
VARIATION AUTRES CREANCES	9129	VARIATION AUTRES DETTES	2689
		VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT HORS EXPLOITATION	2992

VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT NET GLOBAL	11978
- VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT D'EXPLOITATION	13915
- VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT HORS EXPLOITATION	2992
= VARIATION TRESORERIE NETTE	-4929
+ VARIATION CONCOURS BANCAIRES COURANTS ET SOLDES CREDITEURS EN BANQUES	-24
= VARIATION DISPONIBILITES	-4953
AJUSTEMENT	6

R A T I O S

EN %		EN %	
VA/prod. ventes de marchandises	59.0	investis./immob. corp. brutes	6.9
EBE/CAHT	34.2	PBCAI/ressources propres	9.4
EBE/VA	55.9	ress. stables/actif immob. brut	164.8
frais de personnel/VA	34.2	dettes financières/total actif	44.2
impôts-subventions/VA	9.9	emprunts/fonds propres	105.1
VABCF/immob. brutes d'exploit.	17.0	capacité autofinancement/emprunts	15.6
EBE/immob. d'exploit. brutes	10.6	frais financiers/EBE	45.1
EN JOURS		EN JOURS	
stocks moyens prod. x 360/CAHT	2	cr com + ef esc n échu x 360/CAHT	107
stocks moyens util. x 360/ach.HT	755	dettes commerc. x 360/achats HT	428

NOMBRE ENTREPRISES

303

EFFECTIFS SALARIES

93932

B I L A N

en millions de francs

ACTIF	1988	PASSIF	1988
** TOTAL IMMOBILISATIONS NETTES	33602	** TOTAL DES FONDS PROPRES	36085
IMMOBILISATIONS INCORPORELLES	362	capital social et primes	14666
dont frais rech. et développ.	32	écarts de réévaluation	146
dont conc. brevets, licences	226	réserves et report à nouveau	-192
- AMORTISSEMENTS ET PROVISIONS	257	RESULTAT	4798
IMMOBILISATIONS CORPORELLES	49206	subventions d'investissement	115
DONT CONSTRUCTIONS	8115	provisions réglementées	1853
dont inst. tech. mat. outil.	37671	autres fonds propres	3277
- AMORTISSEMENTS ET PROVISIONS	21286	prov. pour risques et charges	11422
IMMOBILISATIONS FINANCIERES	8192		
dont part. et créan. rattach.	6667	** TOTAL DES DETTES	51713
provisions	2615	emprunts	23651
** TOTAL ACTIF CIRCULANT NET	54170	crédits commerciaux	17177
stocks bruts	19276	autres dettes	8645
- provisions	2280	concours bancaires courants	2240
crédits commerciaux (1)	29064	COMPTES DE REGUL. PASSIF	189
autres créances (2)	6803		
disponibilités yc VMP (3)	1856	TOTAL	87987
dont val. mob. de placement	286		
- provisions sur (1) (2) (3)	549		
COMPTES DE REGUL. ACTIF (NETS)	218		
AJUSTEMENT	-3		
TOTAL	87987		

TABLEAU DES SOLDES DE GESTION

EMPLOIS	1988	RESSOURCES	1988
COMPTE DE PRODUCTION			
CONSUMMATIONS INTERMEDIAIRES	64421	PRODUCTION	98950
dont achats consommés	41596	dont production vendue	97198
dont aut. achats et char. ext	21290	dont production stockée	870
VALEUR AJOUTEE BRUTE	34529	dont production immobilisée	207
TOTAL	98950	TOTAL	98950
COMPTE D'EXPLOITATION			
frais de personnel	20858	VALEUR AJOUTEE BRUTE	34529
dont salaires bruts	14637	subventions d'exploitation	40
dont charges sociales	6221	TOTAL	34569
impôts et taxes	1933		
EXCEDENT BRUT D'EXPLOITATION	11778		
TOTAL	34569		
COMPTE DE REPARTITION			
charges financières	3480	EXCEDENT BRUT D'EXPLOITATION	11778
autres charges courantes	242	produits financiers	795
opérations en commun (débit)	48	autres produits courants	5260
PROFIT BRUT COURANT AVANT IMPOT	14080	dont transferts de charges	4983
impôts sur les sociétés	790	opérations en commun (crédit)	17
participations des salariés	113	PROFIT BRUT COURANT AVANT IMPOT	14080
CAPACITE D'AUTOFINANCEMENT	12263	produits-charges exceptionnels	-914
dividendes distribués	127	CAPACITE D'AUTOFINANCEMENT	12263
AUTOFINANCEMENT BRUT	12136		

T A B L E A U D E F I N A N C E M E N T

FINANCEMENT DE L'EXERCICE

EMPLOIS	1988	RESSOURCES	1988
ACQUISITION D'ACTIFS IMMOBILISES	6148	AUTOFINANCEMENT BRUT	12136
dont actifs incorporels	31	RESSOURCES EXCEPTIONNELLES	3315
dont actifs corporels	4064	dont cessions d'actifs	3283
dont actifs financiers	2053	dont subventions d'investis- sements	32
REMBOURSEMENT DE DETTES FINANCIERES	10530	APPORTS EN CAPITAL SOCIAL	2380
VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT NET GLOBAL	10537	VARIATION AUTRES FONDS PROPRES	2381
		AUGMENTATION DES DETTES FINANCIERES	7003

VARIATION << EXPLOITATION >>

EMPLOIS	1988	RESSOURCES	1988
VARIATION STOCKS ET EN-COURS DE PRODUCTION	2684	VARIATION DETTES COMMERCIALES	3101
VARIATION CREANCES COMMERCIALES	7195	dont avances et acomptes reçus sur commandes en cours	106
dont avances et acomptes versés sur commandes	-89	dont dettes vis à vis des fournisseurs	2995
dont créances sur les clients	7284	VARIATION DETTES FISCALES	670
		VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT D'EXPLOITATION	6108

VARIATION << HORS EXPLOITATION >>

EMPLOIS	1988	RESSOURCES	1988
VARIATION VALEURS MOBILIERES DE PLACEMENT	144	VARIATION DETTES SUR LES IMMO- BILISATIONS	3
VARIATION AUTRES CREANCES	-578	VARIATION AUTRES DETTES	581
		VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT HORS EXPLOITATION	-1018

VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT NET GLOBAL	10537
- VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT D'EXPLOITATION	6108
- VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT HORS EXPLOITATION	-1018
= VARIATION TRESORERIE NETTE	5447
+ VARIATION CONCOURS BANCAIRES COURANTS ET SOLDES CREDITEURS EN BANQUES	-5156
- VARIATION DISPONIBILITES	291
AJUSTEMENT	11

R A T I O S

EN %		EN %	
VA/prod. ventes de marchandises	34.2	investis./immob. corp. brutes	8.3
EBE/CAHT	11.8	PBCAI/ressources propres	23.4
EBE/VA	34.1	ress. stables/actif immob. brut	249.7
frais de personnel/VA	60.4	dettes financières/total actif	29.4
impôts-subventions/VA	5.5	emprunts/fonds propres	65.5
VABCF/immob. brutes d'exploit.	65.8	capacité autofinancement/emprunts	51.8
EBE/immob. d'exploit. brutes	23.8	frais financiers/EBE	29.5
EN JOURS		EN JOURS	
stocks moyens prod. x 360/CAHT	33	cr com + ef esc n échu x 360/CAHT	112
stocks moyens util. x 360/ach.HT	84	dettes commerc. x 360/achats HT	132

B I L A N

en millions de francs

ACTIF	1988	PASSIF	1988
** TOTAL IMMOBILISATIONS NETTES	62731	** TOTAL DES FONDS PROPRES	38374
IMMOBILISATIONS INCORPORELLES	1615	capital social et primes	13258
dont frais rech. et développ.	1176	écarts de réévaluation	142
dont conc. brevets, licences	256	réserves et report à nouveau	2287
- AMORTISSEMENTS ET PROVISIONS	1178	RESULTAT	2474
IMMOBILISATIONS CORPORELLES	80674	subventions d'investissement	447
DONT CONSTRUCTIONS	6171	provisions réglementées	6556
dont inst. tech. mat. outil.	50617	autres fonds propres	2189
-AMORTISSEMENTS ET PROVISIONS	27644	prov. pour risques et charges	11021
IMMOBILISATIONS FINANCIERES	11310		
dont part. et créan. rattach.	9051	** TOTAL DES DETTES	72191
- provisions	2046	emprunts	16043
** TOTAL ACTIF CIRCULANT NET	48236	crédits commerciaux	44045
stocks bruts	17368	autres dettes	7526
- provisions	945	concours bancaires courants	4577
crédits commerciaux (1)	20429	COMPTES DE REGUL. PASSIF	3349
autres créances (2)	5711		
disponibilités yc VMP (3)	5974	TOTAL	113914
dont val. mob. de placement	4885		
- provisions sur (1) (2) (3)	301		
COMPTES DE REGUL. ACTIF (NETS)	2947		
AJUSTEMENT	0		
TOTAL	113914		

T A B L E A U D E S S O L D E S D E G E S T I O N

EMPLOIS	1988	RESSOURCES	1988
COMPTE DE PRODUCTION			
CONSUMMATIONS INTERMEDIAIRES	57673	PRODUCTION	79828
dont achats consommés	31638	dont production vendue	76938
dont aut. achats et char. ext	25797	dont production stockée	767
VALEUR AJOUTEE BRUTE	22155	dont production immobilisée	448
TOTAL	79828	TOTAL	79828
COMPTE D'EXPLOITATION			
frais de personnel	10602	VALEUR AJOUTEE BRUTE	22155
dont salaires bruts	7137	subventions d'exploitation	35
dont charges sociales	3465	TOTAL	22190
impôts et taxes	1102		
EXCEDENT BRUT D'EXPLOITATION	10486		
TOTAL	22190		
COMPTE DE REPARTITION			
charges financières	2712	EXCEDENT BRUT D'EXPLOITATION	10486
autres charges courantes	758	produits financiers	1095
opérations en commun (débit)	25	autres produits courants	629
PROFIT BRUT COURANT AVANT IMPOT	8761	dont transferts de charges	172
impôts sur les sociétés	249	opérations en commun (crédit)	46
participations des salariés	43	PROFIT BRUT COURANT AVANT IMPOT	8761
CAPACITE D'AUTOFINANCEMENT	7932	produits-charges exceptionnels	-537
dividendes distribués	471	CAPACITE D'AUTOFINANCEMENT	7932
AUTOFINANCEMENT BRUT	7461		

T A B L E A U D E F I N A N C E M E N T

FINANCEMENT DE L'EXERCICE

EMPLOIS	1988	RESSOURCES	1988
ACQUISITION D'ACTIFS IMMOBILISES	9551	AUTOFINANCEMENT BRUT	7461
dont actifs incorporels	164	RESSOURCES EXCEPTIONNELLES	1285
dont actifs corporels	8949	dont cessions d'actifs	1261
dont actifs financiers	438	dont subventions d'investissements	24
REMBOURSEMENT DE DETTES FINANCIERES	6799	APPORTS EN CAPITAL SOCIAL	942
VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT NET GLOBAL	-3175	VARIATION AUTRES FONDS PROPRES	-198
		AUGMENTATION DES DETTES FINANCIERES	3685

VARIATION << EXPLOITATION >>

EMPLOIS	1988	RESSOURCES	1988
VARIATION STOCKS ET EN-COURS DE PRODUCTION	476	VARIATION DETTES COMMERCIALES	4555
VARIATION CREANCES COMMERCIALES	1504	dont avances et acomptes reçus sur commandes en cours	4677
dont avances et acomptes versés sur commandes	484	dont dettes vis à vis des fournisseurs	-122
dont créances sur les clients	1020	VARIATION DETTES FISCALES	87
		VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT D'EXPLOITATION	-2662

VARIATION << HORS EXPLOITATION >>

EMPLOIS	1988	RESSOURCES	1988
VARIATION VALEURS MOBILIERES DE PLACEMENT	-1223	VARIATION DETTES SUR LES IMMOBILISATIONS	400
VARIATION AUTRES CREANCES	1098	VARIATION AUTRES DETTES	1031
		VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT HORS EXPLOITATION	-1556

VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT NET GLOBAL	-3175
- VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT D'EXPLOITATION	-2662
- VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT HORS EXPLOITATION	-1556
+ VARIATION TRESORERIE NETTE	1043
+ VARIATION CONCOURS BANCAIRES COURANTS ET SOLDES CREDITEURS EN BANQUES	-1308
- VARIATION DISPONIBILITES	-265
AJUSTEMENT	-4

R A T I O S

EN %		EN %	
VA/prod. ventes de marchandises	25.4	investis./immob. corp. brutes	11.1
EBE/CAHT	12.2	PBCAI/ressources propres	12.7
EBE/VA	47.3	ress. stables/actif immob. brut	136.0
frais de personnel/VA	47.9	dettes financières/total actif	18.1
impôts-subventions/VA	4.8	emprunts/fonds propres	41.8
VABCF/immob. brutes d'exploit.	25.6	capacité autofinancement/emprunts	49.4
EBE/immob. d'exploit. brutes	12.7	frais financiers/EBE	25.9
EN JOURS		EN JOURS	
stocks moyens prod. x 360/CAHT	45	cr com + ef esc n échu x 360/CAHT	88
stocks moyens util. x 360/ach.HT	59	dettes commerc. x 360/achats HT	401

NOMBRE ENTREPRISES

3868

EFFECTIFS SALARIES

131400

B I L A N

en millions de francs

ACTIF	1988	PASSIF	1988
** TOTAL IMMOBILISATIONS NETTES	35316	** TOTAL DES FONDS PROPRES	35353
IMMOBILISATIONS INCORPORELLES	1096	capital social et primes	13772
dont frais rech. et développ.	60	écarts de réévaluation	1019
dont conc. brevets, licences	224	réserves et report à nouveau	7992
- AMORTISSEMENTS ET PROVISIONS	381	RESULTAT	6230
IMMOBILISATIONS CORPORELLES	57900	subventions d'investissement	177
DONT CONSTRUCTIONS	11535	provisions réglementées	2406
dont inst. tech. mat. outill.	40725	autres fonds propres	533
-AMORTISSEMENTS ET PROVISIONS	35776	prov. pour risques et charges	3224
IMMOBILISATIONS FINANCIERES	13008		
dont part. et créan. rattach.	11865	** TOTAL DES DETTES	49938
- provisions	531	emprunts	18332
** TOTAL ACTIF CIRCULANT NET	49166	crédits commerciaux	17505
stocks bruts	11476	autres créances	11537
- provisions	524	concours bancaires courants	2564
crédits commerciaux (1)	25361	COMPTES DE REGUL. PASSIF	101
autres créances (2)	6852		
disponibilités yc VMP (3)	7221	TOTAL	85392
dont val. mob. de placement	2806		
- provisions sur (1) (2) (3)	1220		
COMPTES DE REGUL. ACTIF (NETS)	890		
AJUSTEMENT	20		
TOTAL	85392		

T A B L E A U D E S S O L D E S D E G E S T I O N

EMPLOIS	1988	RESSOURCES	1988
COMPTE DE PRODUCTION			
CONSUMMATIONS INTERMEDIAIRES	51570	PRODUCTION	89643
dont achats consommés	25279	dont production vendue	85309
dont aut. achats et char. ext	25997	dont production stockée	44
VALEUR AJOUTEE BRUTE	38073	dont production immobilisée	199
TOTAL	89643	TOTAL	89643
COMPTE D'EXPLOITATION			
frais de personnel	22229	VALEUR AJOUTEE BRUTE	38073
dont salaires bruts	15289	subventions d'exploitation	41
dont charges sociales	6940	TOTAL	38114
impôts et taxes	2096		
EXCEDENT BRUT D'EXPLOITATION	13789		
TOTAL	38114		
COMPTE DE REPARTITION			
charges financières	2221	EXCEDENT BRUT D'EXPLOITATION	13789
autres charges courantes	890	produits financiers	1215
opérations en commun (débit)	143	autres produits courants	2591
PROFIT BRUT COURANT AVANT IMPOT	14374	dont transferts de charges	2044
impôts sur les sociétés	3370	opérations en commun (crédit)	33
participations des salariés	364	PROFIT BRUT COURANT AVANT IMPOT	14374
CAPACITE D'AUTOFINANCEMENT	10306	produits-charges exceptionnels	-334
dividendes distribués	1405	CAPACITE D'AUTOFINANCEMENT	10306
AUTOFINANCEMENT BRUT	8901		

T A B L E A U D E F I N A N C E M E N T

FINANCEMENT DE L'EXERCICE

EMPLOIS	1988	RESSOURCES	1988
ACQUISITION D'ACTIFS IMMOBILISES	11777	AUTOFINANCEMENT BRUT	8901
dont actifs incorporels	214	RESSOURCES EXCEPTIONNELLES	2329
dont actifs corporels	6404	dont cessions d'actifs	2407
dont actifs financiers	5159	dont subventions d'investis- sements	-78
REMBOURSEMENT DE DETTES FINANCIERES	3300	APPORTS EN CAPITAL SOCIAL	1185
VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT NET GLOBAL	2992	VARIATION AUTRES FONDS PROPRES	-252
		AUGMENTATION DES DETTES FINANCIERES	5906

VARIATION << EXPLOITATION >>

EMPLOIS	1988	RESSOURCES	1988
VARIATION STOCKS ET EN-COURS DE PRODUCTION	435	VARIATION DETTES COMMERCIALES	2014
VARIATION CREANCES COMMERCIALES	2591	dont avances et acomptes reçus sur commandes en cours	52
dont avances et acomptes versés sur commandes	6	dont dettes vis à vis des fournisseurs	1962
dont créances sur les clients	2585	VARIATION DETTES FISCALES	225
		VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT D'EXPLOITATION	787

VARIATION << HORS EXPLOITATION >>

EMPLOIS	1988	RESSOURCES	1988
VARIATION VALEURS MOBILIERES DE PLACEMENT	1483	VARIATION DETTES SUR LES IMMO- BILISATIONS	351
VARIATION AUTRES CREANCES	1588	VARIATION AUTRES DETTES	965
		VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT HORS EXPLOITATION	1755

VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT NET GLOBAL	2992
- VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT D'EXPLOITATION	787
- VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT HORS EXPLOITATION	1755
= VARIATION TRESORERIE NETTE	450
+ VARIATION CONCOURS BANCAIRES COURANTS ET SOLDES CREDITEURS EN BANQUES	-618
= VARIATION DISPONIBILITES	-168
AJUSTEMENT	-17

R A T I O S

EN %		EN %	
VA/prod. ventes de marchandises	38.5	investis./immob. corp. brutes	11.1
EBE/CAHT	14.0	PBCAI/ressources propres	20.0
EBE/VA	36.2	ress. stables/actif immob. brut	255.9
frs de personnel/VA	58.4	dettes financières/total actif	24.5
impôts-subventions/VA	5.4	emprunts/fonds propres	51.9
VABCF/immob. brutes d'exploit.	61.1	capacité autofinancement/emprunts	56.2
EBE/immob. d'exploit. brutes	23.4	frs financiers/EBE	16.1
EN JOURS		EN JOURS	
stocks moyens prod. x 360/CAHT	23	cr com + ef esc n échu x 360/CAHT	98
stocks moyens util. x 360/ach.HT	56	dettes commerc. x 360/achats HT	179

B I L A N

en millions de francs

ACTIF	1988	PASSIF	1988
** TOTAL IMMOBILISATIONS NETTES	11033	** TOTAL DES FONDS PROPRES	14552
IMMOBILISATIONS INCORPORELLES	573	capital social et primes	3748
dont frais rech. et développ.	23	écarts de réévaluation	74
dont conc. brevets, licences	348	réserves et report à nouveau	5599
- AMORTISSEMENTS ET PROVISIONS	398	RESULTAT	2282
IMMOBILISATIONS CORPORELLES	14998	subventions d'investissement	25
DONT CONSTRUCTIONS	3246	provisions réglementées	1211
dont inst. tech. mat. outill.	10361	autres fonds propres	205
-AMORTISSEMENTS ET PROVISIONS	7706	prov. pour risques et charges	1408
IMMOBILISATIONS FINANCIERES	3687		
dont part. et créan. rattach.	2662	** TOTAL DES DETTES	13848
- provisions	121	emprunts	4559
** TOTAL ACTIF CIRCULANT NET	17252	crédits commerciaux	4331
stocks bruts	5400	autres dettes	4258
- provisions	202	concours bancaires courants	700
crédits commerciaux (1)	7397	COMPTES DE REGUL. PASSIF	23
autres créances (2)	1367		
disponibilités yc VMP (3)	3549	TOTAL	28423
dont val. mob. de placement	576		
- provisions sur (1) (2) (3)	259		
COMPTES DE REGUL. ACTIF (NETS)	129		
AJUSTEMENT	9		
TOTAL	28423		

TABLEAUX DES SOLDES DE GESTION

EMPLOIS	1988	RESSOURCES	1988
COMpte DE PRODUCTION			
CONSOMMATIONS INTERMEDIAIRES	15282	PRODUCTION	30371
dont achats consommés	7593	dont production vendue	29751
dont aut. achats et char. ext	7580	dont production stockée	-9
VALEUR AJOUTEE BRUTE	15089	dont production immobilisée	161
TOTAL	30371	TOTAL	30371
COMpte D'EXPLOITATION			
frais de personnel	9030	VALEUR AJOUTEE BRUTE	15089
dont salaires bruts	6398	subventions d'exploitation	28
dont charges sociales	2632	TOTAL	15117
impôts et taxes	669		
EXCEDENT BRUT D'EXPLOITATION	5418		
TOTAL	15117		
COMpte DE REPARTITION			
charges financières	597	EXCEDENT BRUT D'EXPLOITATION	5418
autres charges courantes	314	produits financiers	524
opérations en commun (débit)	0	autres produits courants	340
PROFIT BRUT COURANT AVANT IMPOT	5371	dont transferts de charges	0
impôts sur les sociétés	1264	opérations en commun (crédit)	0
participations des salariés	203	PROFIT BRUT COURANT AVANT IMPOT	5371
CAPACITE D'AUTOFINANCEMENT	3642	produits-charges exceptionnels	-262
dividendes distribués	474	CAPACITE D'AUTOFINANCEMENT	3642
AUTOFINANCEMENT BRUT	3168		

T A B L E A U D E F I N A N C E M E N T

FINANCEMENT DE L'EXERCICE

EMPLOIS	1988	RESSOURCES	1988
ACQUISITION D'ACTIFS IMMOBILISES	2809	AUTOFINANCEMENT BRUT	3168
dont actifs incorporels	10	RESSOURCES EXCEPTIONNELLES	10393
dont actifs corporels	861	dont cessions d'actifs	10404
dont actifs financiers	1938	dont subventions d'investis- sements	-11
REMBOURSEMENT DE DETTES FINANCIERES	1271	APPORTS EN CAPITAL SOCIAL	-9693
VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT NET GLOBAL	253	VARIATION AUTRES FONDS PROPRES	-47
		AUGMENTATION DES DETTES FINANCIERES	512

VARIATION << EXPLOITATION >>

EMPLOIS	1988	RESSOURCES	1988
VARIATION STOCKS ET EN-COURS DE PRODUCTION	33	VARIATION DETTES COMMERCIALES	429
VARIATION CREANCES COMMERCIALES	438	dont avances et acomptes reçus sur commandes en cours	6
dont avances et acomptes versés sur commandes	8	dont dettes vis à vis des fournisseurs	423
dont créances sur les clients	430	VARIATION DETTES FISCALES	6
		VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT D'EXPLOITATION	36

VARIATION << HORS EXPLOITATION >>

EMPLOIS	1988	RESSOURCES	1988
VARIATION VALEURS MOBILIERES DE PLACEMENT	113	VARIATION DETTES SUR LES IMMO- BILISATIONS	316
VARIATION AUTRES CREANCES	-108	VARIATION AUTRES DETTES	-514
		VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT HORS EXPLOITATION	203

VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT NET GLOBAL	253
- VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT D'EXPLOITATION	36
- VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT HORS EXPLOITATION	203
= VARIATION TRESORERIE NETTE	14
+ VARIATION CONCOURS BANCAIRES COURANTS ET SOLDES CREDITEURS EN BANQUES	42
= VARIATION DISPONIBILITES	56
AJUSTEMENT	-11

R A T I O S

EN %		EN %	
VA/prod. ventes de marchandises	45.4	investis./immob. corp. brutes	5.7
EBE/CAHT	16.4	PBCAI/ressources propres	23.6
EBE/VA	35.9	ress. stables/actif immob. brut	247.8
frais de personnel/VA	59.8	dettes financières/total actif	18.5
impôts-subventions/VA	4.2	emprunts/fonds propres	31.3
VABCF/immob. brutes d'exploit.	92.8	capacité autofinancement/emprunts	79.9
EBE/immob. d'exploit. brutes	34.8	frais financiers/EBE	11.0
EN JOURS		EN JOURS	
stocks moyens prod. x 360/CAHT	40	cr com + ef esc n échu x 360/CAHT	84
stocks moyens util. x 360/ach.HT	62	dettes commerc. x 360/achats HT	147

NOMBRE ENTREPRISES

887

EFFECTIFS SALARIES

117253

B I L A N

en millions de francs

ACTIF	1988	PASSIF	1988
** TOTAL IMMOBILISATIONS NETTES	68849	** TOTAL DES FONDS PROPRES	71083
IMMOBILISATIONS INCORPORELLES	2208	capital social et primes	31575
dont frais rech. et développ.	48	écarts de réévaluation	829
dont conc. brevets, licences	954	réserves et report à nouveau	11378
- AMORTISSEMENTS ET PROVISIONS	717	RESULTAT	11431
IMMOBILISATIONS CORPORELLES	81652	subventions d'investissement	330
DONT CONSTRUCTIONS	11578	provisions réglementées	6034
dont inst. tech. mat. outill.	63460	autres fonds propres	1677
-AMORTISSEMENTS ET PROVISIONS	44878	prov. pour risques et charges	7829
IMMOBILISATIONS FINANCIERES	32684		
dont part. et créan. rattach.	29201	** TOTAL DES DETTES	80605
- provisions	2100	emprunts	34525
** TOTAL ACTIF CIRCULANT NET	82606	crédits commerciaux	26397
stocks bruts	23582	autres dettes	14940
- provisions	1129	concours bancaires courants	4743
crédits commerciaux (1)	43164	COMPTES DE REGUL. PASSIF	555
autres créances (2)	11863		
disponibilités yc VMP (3)	5906	TOTAL	152243
dont val. mob. de placement	1760		
- provisions sur (1) (2) (3)	780		
COMPTES DE REGUL. ACTIF (NETS)	796		
AJUSTEMENT	-8		
TOTAL	152243		

TABLEAU DES SOLDES DE GESTION

EMPLOIS	1988	RESSOURCES	1988
COMpte DE PRODUCTION			
CONSOMMATIONS INTERMEDIAIRES	109832	PRODUCTION	167390
dont achats consommés	64247	dont production vendue	166043
dont aut. achats et char. ext	44869	dont production stockée	71
VALEUR AJOUTEE BRUTE	57558	dont production immobilisée	1314
TOTAL	167390	TOTAL	167390
COMpte D'EXPLOITATION			
frais de personnel	27812	VALEUR AJOUTEE BRUTE	57558
dont salaires bruts	18915	subventions d'exploitation	314
dont charges sociales	8897		
impôts et taxes	3000	TOTAL	57872
EXCEDENT BRUT D'EXPLOITATION	27060		
TOTAL	57872		
COMpte DE REPARTITION			
charges financières	3661	EXCEDENT BRUT D'EXPLOITATION	27060
autres charges courantes	1551	produits financiers	3347
opérations en commun (débit)	749	autres produits courants	2967
PROFIT BRUT COURANT AVANT IMPOT	27643	dont transferts de charges	1758
impôts sur les sociétés	6169	opérations en commun (crédit)	230
participations des salariés	824	PROFIT BRUT COURANT AVANT IMPOT	27643
CAPACITE D'AUTOFINANCEMENT	19472	produits-charges exceptionnels	-1178
dividendes distribués	4157	CAPACITE D'AUTOFINANCEMENT	19472
AUTOFINANCEMENT BRUT	15315		

T A B L E A U D E F I N A N C E M E N T

FINANCEMENT DE L'EXERCICE

EMPLOIS	1988	RESSOURCES	1988
ACQUISITION D'ACTIFS IMMOBILISES	17933	AUTOFINANCEMENT BRUT	15315
dont actifs incorporels	467	RESSOURCES EXCEPTIONNELLES	3514
dont actifs corporels	9988	dont cessions d'actifs	3634
dont actifs financiers	7478	dont subventions d'investissements	-120
REMBOURSEMENT DE DETTES FINANCIERES	9226	APPORTS EN CAPITAL SOCIAL	4035
VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT NET GLOBAL	7051	VARIATION AUTRES FONDS PROPRES	-2
		AUGMENTATION DES DETTES FINANCIERES	11348

VARIATION << EXPLOITATION >>

EMPLOIS	1988	RESSOURCES	1988
VARIATION STOCKS ET EN-COURS DE PRODUCTION	894	VARIATION DETTES COMMERCIALES	3230
VARIATION CREANCES COMMERCIALES	8535	dont avances et acomptes versés sur commandes	17
dont avances et acomptes versés sur commandes	74	dont dettes vis à vis des fournisseurs	3213
dont créances sur les clients	8461	VARIATION DETTES FISCALES	1076
		VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT D'EXPLOITATION	5123

VARIATION << HORS EXPLOITATION >>

EMPLOIS	1988	RESSOURCES	1988
VARIATION VALEURS MOBILIERES DE PLACEMENT	-60	VARIATION DETTES SUR LES IMMOBILISATIONS	-248
VARIATION AUTRES CREANCES	684	VARIATION AUTRES DETTES	655
		VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT HORS EXPLOITATION	217

VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT NET GLOBAL	7051
- VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT D'EXPLOITATION	5123
- VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT HORS EXPLOITATION	217
= VARIATION TRESORERIE NETTE	1711
+ VARIATION CONCOURS BANCAIRES COURANTS ET SOLDES CREDITEURS EN BANQUES	-765
= VARIATION DISPONIBILITES	946
AJUSTEMENT	22

R A T I O S

EN %		EN %	
VA/prod. ventes de marchandises	30.1	investis./immob. corp. brutes	12.2
EBE/CAHT	14.3	PBCAI/ressources propres	23.3
EBE/VA	47.0	ress. stables/actif immob. brut	222.7
frais de personnel/VA	48.3	dettes financières/total actif	25.8
impôts-subventions/VA	4.7	emprunts/fonds propres	48.6
VABCF/immob. brutes d'exploit.	65.4	capacité autofinancement/emprunts	56.4
EBE/immob. d'exploit. brutes	32.3	frais financiers/EBE	13.5
EN JOURS		EN JOURS	
stocks moyens prod. x 360/CAHT	26	cr com + ef esc n échu x 360/CAHT	83
stocks moyens util. x 360/ach.HT	42	dettes commerc. x 360/achats HT	106

NOMBRE ENTREPRISES

1851

EFFECTIFS SALARIES

184620

B I L A N

en millions de francs

ACTIF	1988	PASSIF	1988
** TOTAL IMMOBILISATIONS NETTES	45660	** TOTAL DES FONDS PROPRES	57806
IMMOBILISATIONS INCORPORELLES	4581	capital social et primes	22749
dont frais rech. et développ.	149	écarts de réévaluation	682
dont conc. brevets, licences	2747	réserves et report à nouveau	16805
- AMORTISSEMENTS ET PROVISIONS	1172	RESULTAT	8711
IMMOBILISATIONS CORPORELLES	48393	subventions d'investissement	85
DONT CONSTRUCTIONS	14249	provisions réglementées	3963
dont inst. tech. mat. outil.	30621	autres fonds propres	157
-AMORTISSEMENTS ET PROVISIONS	25421	prov. pour risques et charges	4654
IMMOBILISATIONS FINANCIERES	20198		
dont part. et créan. rattach.	18456	** TOTAL DES DETTES	88664
- provisions	919	emprunts	26862
** TOTAL ACTIF CIRCULANT NET	99963	crédits commerciaux	36639
stocks bruts	29243	autres dettes	19173
- provisions	1365	concours bancaires courants	5990
crédits commerciaux (1)	49492	COMPTES DE REGUL. PASSIF	473
autres créances (2)	14889		
disponibilités yc VMP (3)	9190	TOTAL	146943
dont val. mob. de placement	2988		
- provisions sur (1) (2) (3)	1486		
COMPTES DE REGUL. ACTIF (NETS)	1322		
AJUSTEMENT	-2		
TOTAL	146943		

TABLEAU DES SOLDES DE GESTION

EMPLOIS	1988	RESSOURCES	1988
COMPTE DE PRODUCTION			
CONSOMMATIONS INTERMEDIAIRES	119277	PRODUCTION	183102
dont achats consommés	64427	dont production vendue	163640
dont aut. achats et char. ext	53770	dont production stockée	998
VALEUR AJOUTEE BRUTE	63825	dont production immobilisée	221
TOTAL	183102	TOTAL	183102
COMPTE D'EXPLOITATION			
frais de personnel	39442	VALEUR AJOUTEE BRUTE	63825
dont salaires bruts	27904	subventions d'exploitation	154
dont charges sociales	11538	TOTAL	63979
impôts et taxes	3202		
EXCEDENT BRUT D'EXPLOITATION	21335		
TOTAL	63979		
COMPTE DE REPARTITION			
charges financières	3740	EXCEDENT BRUT D'EXPLOITATION	21335
autres charges courantes	3611	produits financiers	2813
opérations en commun (débit)	42	autres produits courants	2236
PROFIT BRUT COURANT AVANT IMPOT	19009	dont transferts de charges	832
impôts sur les sociétés	5014	opérations en commun (crédit)	18
participations des salariés	1008	PROFIT BRUT COURANT AVANT IMPOT	19009
CAPACITE D'AUTOFINANCEMENT	12641	produits-charges exceptionnels	-346
dividendes distribués	3164	CAPACITE D'AUTOFINANCEMENT	12641
AUTOFINANCEMENT BRUT	9477		

T A B L E A U D E F I N A N C E M E N T

FINANCEMENT DE L'EXERCICE

EMPLOIS	1988	RESSOURCES	1988
ACQUISITION D'ACTIFS IMMOBILISES	14768	AUTOFINANCEMENT BRUT	9477
dont actifs incorporels	636	RESSOURCES EXCEPTIONNELLES	4611
dont actifs corporels	6755	dont cessions d'actifs	4608
dont actifs financiers	7377	dont subventions d'investissements	3
REMBOURSEMENT DE DETTES FINANCIERES	6999	APPORTS EN CAPITAL SOCIAL	2105
VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT NET GLOBAL	2338	VARIATION AUTRES FONDS PROPRES	115
		AUGMENTATION DES DETTES FINANCIERES	7797

VARIATION << EXPLOITATION >>

EMPLOIS	1988	RESSOURCES	1988
VARIATION STOCKS ET EN-COURS DE PRODUCTION	2245	VARIATION DETTES COMMERCIALES	5770
VARIATION CREANCES COMMERCIALES	5358	dont avances et acomptes reçus sur commandes en cours	34
dont avances et acomptes versés sur commandes	139	dont dettes vis à vis des fournisseurs	5736
dont créances sur les clients	5219	VARIATION DETTES FISCALES	1089
		VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT D'EXPLOITATION	744

VARIATION << HORS EXPLOITATION >>

EMPLOIS	1988	RESSOURCES	1988
VARIATION VALEURS MOBILIERES DE PLACEMENT	-287	VARIATION DETTES SUR LES IMMOBILISATIONS	147
VARIATION AUTRES CREANCES	2805	VARIATION AUTRES DETTES	1166
		VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT HORS EXPLOITATION	1205

VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT NET GLOBAL	2338
- VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT D'EXPLOITATION	744
- VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT HORS EXPLOITATION	1205
= VARIATION TRESORERIE NETTE	389
+ VARIATION CONCOURS BANCAIRES COURANTS ET SOLDES CREDITEURS EN BANQUES	-1100
= VARIATION DISPONIBILITES	-711
AJUSTEMENT	-20

R A T I O S

EN %		EN %	
VA/prod. ventes de marchandises	29.9	investis./immob. corp. brutes	14.0
EBE/CAHT	10.0	PBCAI/ressources propres	22.3
EBE/VA	33.4	ress. stables/actif immob. brut	245.7
frais de personnel/VA	61.8	dettes financières/total actif	22.4
impôts-subventions/VA	4.8	emprunts/fonds propres	46.5
VABCF/immob. brutes d'exploit.	114.7	capacité autofinancement/emprunts	47.1
EBE/immob. d'exploit. brutes	40.3	frais financiers/EBE	17.5
EN JOURS		EN JOURS	
stocks moyens prod. x 360/CAHT	25	cr com + ef esc n échu x 360/CAHT	86
stocks moyens util. x 360/ach.HT	56	dettes commerc. x 360/achats HT	135

SOCIETES ET QUASI SOCIETES

SECTEUR D'ACTIVITE T13 FONDERIE ET TRAVAIL DES METAUX

NOMBRE ENTREPRISES

10923

EFFECTIFS SALARIES

340373

B I L A N

en millions de francs

ACTIF	1988	PASSIF	1988
** TOTAL IMMOBILISATIONS NETTES	29024	** TOTAL DES FONDS PROPRES	35287
IMMOBILISATIONS INCORPORELLES	1754	capital social et primes	13073
dont frais rech. et développ.	316	écarts de réévaluation	237
dont conc. brevets, licences	370	réserves et report à nouveau	10678
- AMORTISSEMENTS ET PROVISIONS	682	RESULTAT	5413
IMMOBILISATIONS CORPORELLES	54497	subventions d'investissement	343
DONT CONSTRUCTIONS	11079	provisions réglementées	2207
dont inst. tech. mat. outill.	40913	autres fonds propres	342
-AMORTISSEMENTS ET PROVISIONS	31993	prov. pour risques et charges	2994
IMMOBILISATIONS FINANCIERES	6182	** TOTAL DES DETTES	82214
dont part. et créan. rattach.	4868	emprunts	20708
- provisions	734	crédits commerciaux	36297
** TOTAL ACTIF CIRCULANT NET	88120	autres dettes	19660
stocks bruts	25422	concours bancaires courants	5549
- provisions	971	COMPTES DE REGUL. PASSIF	573
crédits commerciaux (1)	47357	TOTAL	118074
autres créances (2)	7761		
disponibilités yc VMP (3)	10308		
dont val. mob. de placement	3015		
- provisions sur (1) (2) (3)	1757		
COMPTES DE REGUL. ACTIF (NETS)	891		
AJUSTEMENT	39		
TOTAL	118074		

T A B L E A U D E S S O L D E S D E G E S T I O N

EMPLOIS	1988	RESSOURCES	1988
COMPTES DE PRODUCTION			
CONSUMMATIONS INTERMEDIAIRES	92840	PRODUCTION	166315
dont achats consommés	51894	dont production vendue	157850
dont aut. achats et char. ext	39535	dont production stockée	843
VALEUR AJOUTEE BRUTE	73475	dont production immobilisée	526
TOTAL	166315	TOTAL	166315
COMPTES D'EXPLOITATION			
frais de personnel	54280	VALEUR AJOUTEE BRUTE	73475
dont salaires bruts	38125	subventions d'exploitation	188
dont charges sociales	16155	TOTAL	73663
impôts et taxes	3425		
EXCEDENT BRUT D'EXPLOITATION	15958		
TOTAL	73663		
COMPTES DE REPARTITION			
charges financières	3333	EXCEDENT BRUT D'EXPLOITATION	15958
autres charges courantes	659	produits financiers	902
opérations en commun (débit)	11	autres produits courants	669
PROFIT BRUT COURANT AVANT IMPOT	13558	dont transferts de charges	133
impôts sur les sociétés	3357	opérations en commun (crédit)	32
participations des salariés	464	PROFIT BRUT COURANT AVANT IMPOT	13558
CAPACITE D'AUTOFINANCEMENT	9188	produits-charges exceptionnels	-549
dividendes distribués	1131	CAPACITE D'AUTOFINANCEMENT	9188
AUTOFINANCEMENT BRUT	8057		

T A B L E A U D E F I N A N C E M E N T

F I N A N C E M E N T D E L ' E X E R C I C E

EMPLOIS	1988	RESSOURCES	1988
ACQUISITION D'ACTIFS IMMOBILISES	7225	AUTOFINANCEMENT BRUT	8057
dont actifs incorporels	355	RESSOURCES EXCEPTIONNELLES	1594
dont actifs corporels	5761	dont cessions d'actifs	1578
dont actifs financiers	1109	dont subventions d'investissements	16
REMBOURSEMENT DE DETTES FINANCIERES	3409	APPORTS EN CAPITAL SOCIAL	2325
VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT NET GLOBAL	3787	VARIATION AUTRES FONDS PROPRES	-201
		AUGMENTATION DES DETTES FINANCIERES	2646

V A R I A T I O N << E X P L O I T A T I O N >>

EMPLOIS	1988	RESSOURCES	1988
VARIATION STOCKS ET EN-COURS DE PRODUCTION	1243	VARIATION DETTES COMMERCIALES	4182
VARIATION CREANCES COMMERCIALES	4471	dont avances et acomptes versés sur commandes	363
dont avances et acomptes versés sur commandes	85	dont dettes vis à vis des fournisseurs	3819
dont créances sur les clients	4386	VARIATION DETTES FISCALES	1078
		VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT D'EXPLOITATION	454

V A R I A T I O N << H O R S E X P L O I T A T I O N >>

EMPLOIS	1988	RESSOURCES	1988
VARIATION VALEURS MOBILIERES DE PLACEMENT	859	VARIATION DETTES SUR LES IMMO- BILISATIONS	272
VARIATION AUTRES CREANCES	1651	VARIATION AUTRES DETTES	98
		VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT HORS EXPLOITATION	2140

VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT NET GLOBAL	3787
- VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT D'EXPLOITATION	454
- VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT HORS EXPLOITATION	2140
= VARIATION TRESORERIE NETTE	1193
+ VARIATION CONCOURS BANCAIRES COURANTS ET SOLDES CREDITEURS EN BANQUES	-46
= VARIATION DISPONIBILITES	1147
AJUSTEMENT	-16

R A T I O S

EN %		EN %	
VA/prod. ventes de marchandises	41.3	investis./immob. corp. brutes	10.6
EBE/CAHT	9.0	PBCAI/ressources propres	19.7
EBE/VA	21.7	ress. stables/actif immob. brut	308.0
frais de personnel/VA	73.9	dettes financières/total actif	22.2
impôts-subventions/VA	4.4	emprunts/fonds propres	58.7
VABCF/immob. brutes d'exploit.	124.9	capacité autofinancement/emprunts	44.4
EBE/immob. d'exploit. brutes	28.4	frais financiers/EBE	20.9
EN JOURS		EN JOURS	
stocks moyens prod. x 360/CAHT	27	cr com + ef esc n échu x 360/CAHT	107
stocks moyens util. x 360/ach.HT	69	dettes commerc. x 360/achats HT	197

B I L A N

en millions de francs

ACTIF	1988	PASSIF	1988
** TOTAL IMMOBILISATIONS NETTES	38190	** TOTAL DES FONDS PROPRES	57993
IMMOBILISATIONS INCORPORELLES	4179	capital social et primes	23221
dont frais rech. et développ.	1521	écarts de réévaluation	522
dont conc. brevets, licences	1050	réserves et report à nouveau	11930
- AMORTISSEMENTS ET PROVISIONS	2091	RESULTAT	5990
IMMOBILISATIONS CORPORELLES	58160	subventions d'investissement	237
DONT CONSTRUCTIONS	15264	provisions réglementées	2444
dont inst. tech. mat. outil.	38780	autres fonds propres	447
-AMORTISSEMENTS ET PROVISIONS	33492	prov. pour risques et charges	13202
IMMOBILISATIONS FINANCIERES	13867	** TOTAL DES DETTES	151952
dont part. et créan. rattach.	10092	emprunts	27234
- provisions	2433	crédits commerciaux	88597
** TOTAL ACTIF CIRCULANT NET	172433	autres dettes	25865
stocks bruts	64427	concours bancaires courants	10256
- provisions	3673	COMPTES DE REGUL. PASSIF	2438
crédits commerciaux (1)	78180	TOTAL	212383
autres créances (2)	11735		
disponibilités yc VMP (3)	25296		
dont val. mob. de placement	14054		
- provisions sur (1) (2) (3)	3532		
COMPTES DE REGUL. ACTIF (NETS)	1738		
AJUSTEMENT	22		
TOTAL	212383		

T A B L E A U D E S S O L D E S D E G E S T I O N

EMPLOIS	1988	RESSOURCES	1988
COMpte DE PRODUCTION			
CONSOMMATIONS INTERMEDIAIRES	129703	PRODUCTION	220540
dont achats consommés	68328	dont production vendue	207399
dont aut. achats et char. ext	59889	dont production stockée	-1287
VALEUR AJOUTEE BRUTE	90837	dont production immobilisée	1080
TOTAL	220540	TOTAL	220540
COMpte D'EXPLOITATION			
frais de personnel	67184	VALEUR AJOUTEE BRUTE	90837
dont salaires bruts	47453	subventions d'exploitation	338
dont charges sociales	19731	TOTAL	91175
impôts et taxes	4323		
EXCEDENT BRUT D'EXPLOITATION	19668		
TOTAL	91175		
COMpte DE REPARTITION			
charges financières	4585	EXCEDENT BRUT D'EXPLOITATION	19668
autres charges courantes	1820	produits financiers	2227
opérations en commun (débit)	16	autres produits courants	1818
PROFIT BRUT COURANT AVANT IMPOT	17741	dont transferts de charges	484
impôts sur les sociétés	4703	opérations en commun (crédit)	449
participations des salariés	633	PROFIT BRUT COURANT AVANT IMPOT	17741
CAPACITE D'AUTOFINANCEMENT	12026	produits-charges exceptionnels	-379
dividendes distribués	1861	CAPACITE D'AUTOFINANCEMENT	12026
AUTOFINANCEMENT BRUT	10165		

T A B L E A U D E F I N A N C E M E N T

FINANCEMENT DE L'EXERCICE

EMPLOIS	1988	RESSOURCES	1988
ACQUISITION D'ACTIFS IMMOBILISES	11338	AUTOFINANCEMENT BRUT	10165
dont actifs incorporels	1044	RESSOURCES EXCEPTIONNELLES	2192
dont actifs corporels	6052	dont cessions d'actifs	2211
dont actifs financiers	4242	dont subventions d'investis- sements	-19
REMBOURSEMENT DE DETTES FINANCIERES	3610	APPORTS EN CAPITAL SOCIAL	2098
VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT NET GLOBAL	3828	VARIATION AUTRES FONDS PROPRES	20
		AUGMENTATION DES DETTES FINANCIERES	4301

VARIATION << EXPLOITATION >>

EMPLOIS	1988	RESSOURCES	1988
VARIATION STOCKS ET EN-COURS DE PRODUCTION	-1445	VARIATION DETTES COMMERCIALES	1566
VARIATION CREANCES COMMERCIALES	4265	dont avances et acomptes reçus sur commandes en cours	-3830
dont avances et acomptes versés sur commandes	-267	dont dettes vis à vis des fournisseurs	5396
dont créances sur les clients	4532	VARIATION DETTES FISCALES	-422
		VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT D'EXPLOITATION	1676

VARIATION << HORS EXPLOITATION >>

EMPLOIS	1988	RESSOURCES	1988
VARIATION VALEURS MOBILIERES DE PLACEMENT	2670	VARIATION DETTES SUR LES IMMO- BILISATIONS	241
VARIATION AUTRES CREANCES	760	VARIATION AUTRES DETTES	-811
		VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT HORS EXPLOITATION	4000

VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT NET GLOBAL	3828
- VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT D'EXPLOITATION	1676
- VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT HORS EXPLOITATION	4000
- VARIATION TRESORERIE NETTE	-1848
+ VARIATION CONCOURS BANCAIRES COURANTS ET SOLDES CREDITEURS EN BANQUES	759
= VARIATION DISPONIBILITES	-1089
AJUSTEMENT	-31

R A T I O S

EN %		EN %	
VA/prod. ventes de marchandises	36.2	investis./immob. corp. brutes	10.4
EBE/CAHT	7.8	PBCAI/ressources propres	18.5
EBE/VA	21.7	ress. stables/actif immob. brut	322.7
frais de personnel/VA	74.0	dettes financières/total actif	17.7
impôts-subventions/VA	4.4	emprunts/fonds propres	47.0
VABCF/immob. brutes d'exploit.	139.3	capacité autofinancement/emprunts	44.2
EBE/immob. d'exploit. brutes	31.6	frais financiers/EBE	23.3
EN JOURS		EN JOURS	
stocks moyens prod. x 360/CAHT	65	cr com + ef esc n échu x 360/CAHT	119
stocks moyens util. x 360/ach.HT	76	dettes commerc. x 360/achats HT	312

B I L A N

en millions de francs

ACTIF	1988	PASSIF	1988
** TOTAL IMMOBILISATIONS NETTES	88740	** TOTAL DES FONDS PROPRES	119274
IMMOBILISATIONS INCORPORELLES	6250	capital social et primes	50800
dont frais rech. et développ.	2044	écarts de réévaluation	878
dont conc. brevets, licences	1024	réserves et report à nouveau	17494
- AMORTISSEMENTS ET PROVISIONS	3533	RESULTAT	10127
IMMOBILISATIONS CORPORELLES	102247	subventions d'investissement	323
DONT CONSTRUCTIONS	23796	provisions réglementées	7521
dont inst. tech. mat. outil.	71822	autres fonds propres	5286
-AMORTISSEMENTS ET PROVISIONS	57137	prov. pour risques et charges	26845
IMMOBILISATIONS FINANCIERES	44308		
dont part. et créan. rattach.	37672	** TOTAL DES DETTES	206669
- provisions	3395	emprunts	43152
** TOTAL ACTIF CIRCULANT NET	236462	crédits commerciaux	111896
stocks bruts	89180	autres dettes	39385
- provisions	9177	concours bancaires courants	12236
crédits commerciaux (1)	107347	COMPTES DE REGUL. PASSIF	2456
autres créances (2)	26676		
disponibilités yc VMP (3)	25316		
dont val. mob. de placement	13381		
- provisions sur (1) (2) (3)	2880		
COMPTES DE REGUL. ACTIF (NETS)	3162		
AJUSTEMENT	35		
TOTAL	328399	TOTAL	328399

TABLEAU DES SOLDES DE GESTION

EMPLOIS	1988	RESSOURCES	1988
COMpte DE PRODUCTION			
CONSUMMATIONS INTERMEDIAIRES	150970	PRODUCTION	289840
dont achats consommés	73411	dont production vendue	296713
dont aut. achats et char. ext	76756	dont production stockée	797
VALEUR AJOUTEE BRUTE	138870	dont production immobilisée	2779
TOTAL	289840	TOTAL	289840
COMpte D'EXPLOITATION			
frais de personnel	94610	VALEUR AJOUTEE BRUTE	138870
dont salaires bruts	66799	subventions d'exploitation	1024
dont charges sociales	27811		
impôts et taxes	6445		
EXCEDENT BRUT D'EXPLOITATION	38839	TOTAL	139894
TOTAL	139894		
COMpte DE REPARTITION			
charges financières	5503	EXCEDENT BRUT D'EXPLOITATION	38839
autres charges courantes	6564	produits financiers	4805
opérations en commun (débit)	10	autres produits courants	5151
PROFIT BRUT COURANT AVANT IMPOT	36825	dont transferts de charges	1901
impôts sur les sociétés	5534	opérations en commun (crédit)	107
participations des salariés	1128	PROFIT BRUT COURANT AVANT IMPOT	36825
CAPACITE D'AUTOFINANCEMENT	28202	produits-charges exceptionnels	-1961
dividendes distribués	4131	CAPACITE D'AUTOFINANCEMENT	28202
AUTOFINANCEMENT BRUT	24071		

T A B L E A U D E F I N A N C E M E N T

FINANCEMENT DE L'EXERCICE

EMPLOIS	1988	RESSOURCES	1988
ACQUISITION D'ACTIFS IMMOBILISES	26475	AUTOFINANCEMENT BRUT	24071
dont actifs incorporels	1460	RESSOURCES EXCEPTIONNELLES	5494
dont actifs corporels	12369	dont cessions d'actifs	5553
dont actifs financiers	12646	dont subventions d'investis- sements	-59
REMBOURSEMENT DE DETTES FINANCIERES	9215	APPORTS EN CAPITAL SOCIAL	2567
VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT NET GLOBAL	9378	VARIATION AUTRES FONDS PROPRES	1702
		AUGMENTATION DES DETTES FINANCIERES	11234

VARIATION << EXPLOITATION >>

EMPLOIS	1988	RESSOURCES	1988
VARIATION STOCKS ET EN-COURS DE PRODUCTION	1416	VARIATION DETTES COMMERCIALES	1831
VARIATION CREANCES COMMERCIALES	5297	dont avances et acomptes reçus sur commandes en cours	-2580
dont avances et acomptes versés sur commandes	-494	dont dettes vis à vis des fournisseurs	4411
dont créances sur les clients	5791	VARIATION DETTES FISCALES	3041
		VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT D'EXPLOITATION	1841

VARIATION << HORS EXPLOITATION >>

EMPLOIS	1988	RESSOURCES	1988
VARIATION VALEURS MOBILIERES DE PLACEMENT	1338	VARIATION DETTES SUR LES IMMO- BILISATIONS	-455
VARIATION AUTRES CREANCES	5736	VARIATION AUTRES DETTES	-477
		VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT HORS EXPLOITATION	8006

VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT NET GLOBAL	9378
- VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT D'EXPLOITATION	1841
- VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT HORS EXPLOITATION	8006
= VARIATION TRESORERIE NETTE	-469
+ VARIATION CONCOURS BANCAIRES COURANTS ET SOLDES CREDITEURS EN BANQUES	1072
= VARIATION DISPONIBILITES	603
AJUSTEMENT	7

R A T I O S

EN %		EN %	
VA/prod. ventes de marchandises	41.7	investis./immob. corp. brutes	12.1
EBE/CAHT	11.8	PBCAI/ressources propres	20.1
EBE/VA	28.0	ress. stables/actif immob. brut	255.2
frais de personnel/VA	68.1	dettes financières/total actif	16.9
impôts-subventions/VA	3.9	emprunts/fonds propres	36.2
VABCF/immob. brutes d'exploit.	123.0	capacité autofinancement/emprunts	65.4
EBE/immob. d'exploit. brutes	35.8	frais financiers/EBE	14.2
EN JOURS		EN JOURS	
stocks moyens prod. x 360/CAHT	75	cr com + ef esc n échu x 360/CAHT	122
stocks moyens util. x 360/ach.HT	64	dettes commerc. x 360/achats HT	340

NOMBRE ENTREPRISES

427

EFFECTIFS SALARIES

59614

B I L A N

en millions de francs

ACTIF	1988	PASSIF	1988
** TOTAL IMMOBILISATIONS NETTES	7511	** TOTAL DES FONDS PROPRES	8341
IMMOBILISATIONS INCORPORELLES	379	capital social et primes	4663
dont frais rech. et développ.	46	écarts de réévaluation	168
dont conc. brevets, licences	141	réserves et report à nouveau	1183
- AMORTISSEMENTS ET PROVISIONS	166	RESULTAT	562
IMMOBILISATIONS CORPORELLES	12826	subventions d'investissement	45
DONT CONSTRUCTIONS	3015	provisions réglementées	569
dont inst. tech. mat. outil.	9095	autres fonds propres	7
-AMORTISSEMENTS ET PROVISIONS	7612	prov. pour risques et charges	1144
IMMOBILISATIONS FINANCIERES	2376		
dont part. et créan. rattach.	1139	** TOTAL DES DETTES	19871
- provisions	292	emprunts	6667
** TOTAL ACTIF CIRCULANT NET	20510	crédits commerciaux	7966
stocks bruts	6482	autres dettes	3459
- provisions	323	concours bancaires courants	1779
crédits commerciaux (1)	10289	COMPTES DE REGUL. PASSIF	137
autres créances (2)	2998		
disponibilités yc VMP (3)	1389		
dont val. mob. de placement	293		
- provisions sur (1) (2) (3)	325		
COMPTES DE REGUL. ACTIF (NETS)	328	TOTAL	28349
AJUSTEMENT	0		
TOTAL	28349		

TABLEAU DES SOLDES DE GESTION

EMPLOIS	1988	RESSOURCES	1988
COMPTE DE PRODUCTION			
CONSOMMATIONS INTERMEDIAIRES	23536	PRODUCTION	36436
dont achats consommés	16611	dont production vendue	34350
dont aut. achats et char. ext	6730	dont production stockée	102
VALEUR AJOUTEE BRUTE	12900	dont production immobilisée	120
TOTAL	36436	TOTAL	36436
COMPTE D'EXPLOITATION			
frais de personnel	9157	VALEUR AJOUTEE BRUTE	12900
dont salaires bruts	6469	subventions d'exploitation	54
dont charges sociales	2688	TOTAL	12954
impôts et taxes	681		
EXCEDENT BRUT D'EXPLOITATION	3116		
TOTAL	12954		
COMPTE DE REPARTITION			
charges financières	728	EXCEDENT BRUT D'EXPLOITATION	3116
autres charges courantes	694	produits financiers	362
opérations en commun (débit)	2	autres produits courants	442
PROFIT BRUT COURANT AVANT IMPOT	2501	dont transferts de charges	325
impôts sur les sociétés	268	opérations en commun (crédit)	5
participations des salariés	80	PROFIT BRUT COURANT AVANT IMPOT	2501
CAPACITE D'AUTOFINANCEMENT	1894	produits-charges exceptionnels	-259
dividendes distribués	395	CAPACITE D'AUTOFINANCEMENT	1894
AUTOFINANCEMENT BRUT	1499		

T A B L E A U D E F I N A N C E M E N T

FINANCEMENT DE L'EXERCICE

EMPLOIS	1988	RESSOURCES	1988
ACQUISITION D'ACTIFS IMMOBILISES	2360	AUTOFINANCEMENT BRUT	1499
dont actifs incorporels	72	RESSOURCES EXCEPTIONNELLES	272
dont actifs corporels	1464	dont cessions d'actifs	275
dont actifs financiers	824	dont subventions d'investissements	-3
REMBOURSEMENT DE DETTES FINANCIERES	734	APPORTS EN CAPITAL SOCIAL	109
VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT NET GLOBAL	-576	VARIATION AUTRES FONDS PROPRES	4
		AUGMENTATION DES DETTES FINANCIERES	634

VARIATION << EXPLOITATION >>

EMPLOIS	1988	RESSOURCES	1988
VARIATION STOCKS ET EN-COURS DE PRODUCTION	585	VARIATION DETTES COMMERCIALES	588
VARIATION CREANCES COMMERCIALES	87	dont avances et acomptes versés sur commandes	127
dont avances et acomptes versés sur commandes	7	dont dettes vis à vis des fournisseurs	461
dont créances sur les clients	80	VARIATION DETTES FISCALES	-82
		VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT D'EXPLOITATION	166

VARIATION << HORS EXPLOITATION >>

EMPLOIS	1988	RESSOURCES	1988
VARIATION VALEURS MOBILIERES DE PLACEMENT	14	VARIATION DETTES SUR LES IMMOBILISATIONS	4
VARIATION AUTRES CREANCES	-817	VARIATION AUTRES DETTES	67
		VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT HORS EXPLOITATION	-874

VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT NET GLOBAL	-576
- VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT D'EXPLOITATION	166
- VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT HORS EXPLOITATION	-874
= VARIATION TRESORERIE NETTE	132
+ VARIATION CONCOURS BANCAIRES COURANTS ET SOLDES CREDITEURS EN BANQUES	232
= VARIATION DISPONIBILITES	364
AJUSTEMENT	1

R A T I O S

EN %		EN %	
VA/prod. ventes de marchandises	30.3	investis./immob. corp. brutes	11.4
EBE/CAHT	7.3	PBCAI/ressources propres	15.2
EBE/VA	24.2	ress. stables/actif immob. brut	307.3
frais de personnel/VA	71.0	dettes financières/total actif	29.8
impôts-subventions/VA	4.9	emprunts/fonds propres	79.9
VABCF/immob. brutes d'exploit.	92.9	capacité autofinancement/emprunts	28.4
EBE/immob. d'exploit. brutes	23.6	frais financiers/EBE	23.4
EN JOURS		EN JOURS	
stocks moyens prod. x 360/CAHT	26	cr com + ef esc n échu x 360/CAHT	92
stocks moyens util. x 360/ach.HT	56	dettes commerc. x 360/achats HT	123

NOMBRE ENTREPRISES

1345

EFFECTIFS SALARIES

371060

B I L A N

en millions de francs

ACTIF		1988	PASSIF		1988
** TOTAL IMMOBILISATIONS NETTES		122360	** TOTAL DES FONDS PROPRES		81958
IMMOBILISATIONS INCORPORELLES		4881	capital social et primes		50037
dont frais rech. et développ.		3750	écarts de réévaluation		2607
dont conc. brevets, licences		480	réserves et report à nouveau		-15951
- AMORTISSEMENTS ET PROVISIONS		2685	RESULTAT		15396
IMMOBILISATIONS CORPORELLES		137471	subventions d'investissement		332
DONT CONSTRUCTIONS		21304	provisions réglementées		12358
dont inst. tech. mat. outill.		104963	autres fonds propres		2196
-AMORTISSEMENTS ET PROVISIONS		72597	prov. pour risques et charges		14983
IMMOBILISATIONS FINANCIERES		59808	** TOTAL DES DETTES		160192
dont part. et créan. rattach.		56087	emprunts		49525
- provisions		4518	crédits commerciaux		72169
** TOTAL ACTIF CIRCULANT NET		118922	autres dettes		27853
stocks bruts		35167	concours bancaires courants		10645
- provisions		2237	COMPTES DE REGUL. PASSIF *		4883
crédits commerciaux (1)		56660	TOTAL		247033
autres créances (2)		22167			
disponibilités yc VMP (3)		9312			
dont val. mob. de placement		4083			
- provisions sur (1) (2) (3)		2147			
COMPTES DE REGUL. ACTIF (NETS)		5743			
AJUSTEMENT		0			
TOTAL		247033			

T A B L E A U D E S S O L D E S D E G E S T I O N

EMPLOIS		1988	RESSOURCES		1988
COMPTE DE PRODUCTION					
CONSUMMATIONS INTERMEDIAIRES		256463	PRODUCTION		366126
dont achats consommés		202482	dont production vendue		355267
dont aut. achats et char. ext.		53249	dont production stockée		-902
VALEUR AJOUTEE BRUTE		109663	dont production immobilisée		2010
TOTAL		366126	TOTAL		366126
COMPTE D'EXPLOITATION					
frais de personnel		63291	VALEUR AJOUTEE BRUTE		109663
dont salaires bruts		44129	subventions d'exploitation		113
dont charges sociales		19162	TOTAL		109776
impôts et taxes		5496			
EXCEDENT BRUT D'EXPLOITATION		40989			
TOTAL		109776			
COMPTE DE REPARTITION					
charges financières		7534	EXCEDENT BRUT D'EXPLOITATION		40989
autres charges courantes		3320	produits financiers		3332
opérations en commun (débit)		12	autres produits courants		4519
PROFIT BRUT COURANT AVANT IMPOT		37998	dont transferts de charges		2968
impôts sur les sociétés		3086	opérations en commun (crédit)		24
participations des salariés		533	PROFIT BRUT COURANT AVANT IMPOT		37998
CAPACITE D'AUTOFINANCEMENT		31298	produits-charges exceptionnels		-3081
dividendes distribués		1253	CAPACITE D'AUTOFINANCEMENT		31298
AUTOFINANCEMENT BRUT		30045			

T A B L E A U D E F I N A N C E M E N T

FINANCEMENT DE L'EXERCICE

EMPLOIS	1988	RESSOURCES	1988
ACQUISITION D'ACTIFS IMMOBILISES	35517	AUTOFINANCEMENT BRUT	30045
dont actifs incorporels	257	RESSOURCES EXCEPTIONNELLES	5627
dont actifs corporels	20307	dont cessions d'actifs	5708
dont actifs financiers	14953	dont subventions d'investis- sements	-81
REMBOURSEMENT DE DETTES FINANCIERES	6447	APPORTS EN CAPITAL SOCIAL	17221
VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT NET GLOBAL	-473	VARIATION AUTRES FONDS PROPRES	81
		AUGMENTATION DES DETTES FINANCIERES	-11483

VARIATION << EXPLOITATION >>

EMPLOIS	1988	RESSOURCES	1988
VARIATION STOCKS ET EN-COURS DE PRODUCTION	-36	VARIATION DETTES COMMERCIALES	7509
VARIATION CREANCES COMMERCIALES	2763	dont avances et acomptes reçus sur commandes en cours	-62
dont avances et acomptes versés sur commandes	-320	dont dettes vis à vis des fournisseurs	7571
dont créances sur les clients	3083	VARIATION DETTES FISCALES	1612
		VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT D'EXPLOITATION	-6394

VARIATION << HORS EXPLOITATION >>

EMPLOIS	1988	RESSOURCES	1988
VARIATION VALEURS MOBILIERES DE PLACEMENT	2852	VARIATION DETTES SUR LES IMMO- BILISATIONS	1299
VARIATION AUTRES CREANCES	8260	VARIATION AUTRES DETTES	516
		VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT HORS EXPLOITATION	9297

VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT NET GLOBAL	-473
- VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT D'EXPLOITATION	-6394
- VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT HORS EXPLOITATION	9297
= VARIATION TRESORERIE NETTE	-3376
+ VARIATION CONCOURS BANCAIRES COURANTS ET SOLDES CREDITEURS EN BANQUES	2428
= VARIATION DISPONIBILITES	-948
AJUSTEMENT	-4

R A T I O S

EN %		EN %	
VA/prod. ventes de marchandises	27.5	investis./immob. corp. brutes	14.8
EBE/CAHT	10.3	PBCAI/ressources propres	23.5
EBE/VA	37.4	ress. stables/actif immob. brut	172.7
frais de personnel/VA	57.7	dettes financières/total actif	24.4
impôts-subventions/VA	4.9	emprunts/fonds propres	60.4
VABCF/immob. brutes d'exploit.	73.3	capacité autofinancement/emprunts	63.2
EBE/immob. d'exploit. brutes	28.8	frâis financiers/EBE	18.4
EN JOURS		EN JOURS	
stocks moyens prod. x 360/CAHT	21	cr com + ef esc n échu x 360/CAHT	54
stocks moyens util. x 360/ach.HT	21	dettes commerc. x 360/achats HT	110

NOMBRE ENTREPRISES

570

EFFECTIFS SALARIES

124666

B I L A N

en millions de francs

ACTIF	1988	PASSIF	1988
** TOTAL IMMOBILISATIONS NETTES	23660	** TOTAL DES FONDS PROPRES	29859
IMMOBILISATIONS INCORPORELLES	3919	capital social et primes	11097
dont frais rech. et développ.	2513	écarts de réévaluation	320
dont conc. brevets, licences	539	réserves et report à nouveau	3848
- AMORTISSEMENTS ET PROVISIONS	2635	RESULTAT	-1790
IMMOBILISATIONS CORPORELLES	37155	subventions d'investissement	79
DONT CONSTRUCTIONS	9997	provisions réglementées	3055
dont inst. tech. mat. outill.	24774	autres fonds propres	3945
-AMORTISSEMENTS ET PROVISIONS	23885	prov. pour risques et charges	9305
IMMOBILISATIONS FINANCIERES	11420	** TOTAL DES DETTES	158903
dont part. et créan. rattach.	9436	emprunts	20853
- provisions	2314	crédits commerciaux	98893
** TOTAL ACTIF CIRCULANT NET	164947	autres dettes	25955
stocks bruts	70968	concours bancaires courants	13202
- provisions	4492	COMPTES DE REGUL. PASSIF	2449
crédits commerciaux (1)	71632	TOTAL	191211
autres créances (2)	12093		
disponibilités yc VMP (3)	16691		
dont val. mob. de placement	9476		
- provisions sur (1) (2) (3)	1945		
COMPTES DE REGUL. ACTIF (NETS)	2600		
AJUSTEMENT	4		
TOTAL	191211		

T A B L E A U D E S S O L D E S D E G E S T I O N

EMPLOIS	1988	RESSOURCES	1988
COMPTES DE PRODUCTION			
CONSUMMATIONS INTERMEDIAIRES	84049	PRODUCTION	118756
dont achats consommés	39854	dont production vendue	116892
dont aut. achats et char. ext	43952	dont production stockée	488
VALEUR AJOUTEE BRUTE	34707	dont production immobilisée	728
TOTAL	118756	TOTAL	118756
COMPTES D'EXPLOITATION			
frais de personnel	29793	VALEUR AJOUTEE BRUTE	34707
dont salaires bruts	21053	subventions d'exploitation	125
dont charges sociales	8740	TOTAL	34832
impôts et taxes	2015		
EXCEDENT BRUT D'EXPLOITATION	3024		
TOTAL	34832		
COMPTES DE REPARTITION			
charges financières	3202	EXCEDENT BRUT D'EXPLOITATION	3024
autres charges courantes	790	produits financiers	2125
opérations en commun (débit)	1364	autres produits courants	3624
PROFIT BRUT COURANT AVANT IMPOT	3445	dont transferts de charges	1680
impôts sur les sociétés	1034	opérations en commun (crédit)	28
participations des salariés	426	PROFIT BRUT COURANT AVANT IMPOT	3445
CAPACITE D'AUTOFINANCEMENT	1814	produits-charges exceptionnels	-171
dividendes distribués	416	CAPACITE D'AUTOFINANCEMENT	1814
AUTOFINANCEMENT BRUT	1398		

T A B L E A U D E F I N A N C E M E N T

FINANCEMENT DE L'EXERCICE

EMPLOIS	1988	RESSOURCES	1988
ACQUISITION D'ACTIFS IMMOBILISES	5344	AUTOFINANCEMENT BRUT	1398
dont actifs incorporels	1650	RESSOURCES EXCEPTIONNELLES	153
dont actifs corporels	1082	dont cessions d'actifs	245
dont actifs financiers	2612	dont subventions d'investis- sements	-92
REMBOURSEMENT DE DETTES FINANCIERES	8722	APPORTS EN CAPITAL SOCIAL	5356
VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT NET GLOBAL	1096	VARIATION AUTRES FONDS PROPRES	1913
		AUGMENTATION DES DETTES FINANCIERES	6342

VARIATION << EXPLOITATION >>

EMPLOIS	1988	RESSOURCES	1988
VARIATION STOCKS ET EN-COURS DE PRODUCTION	2172	VARIATION DETTES COMMERCIALES	14248
VARIATION CREANCES COMMERCIALES	6369	dont avances et acomptes reçus sur commandes en cours	7834
dont avances et acomptes versés sur commandes	-264	dont dettes vis à vis des fournisseurs	6414
dont créances sur les clients	6633	VARIATION DETTES FISCALES	-10
		VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT D'EXPLOITATION	-5697

VARIATION << HORS EXPLOITATION >>

EMPLOIS	1988	RESSOURCES	1988
VARIATION VALEURS MOBILIERES DE PLACEMENT	2603	VARIATION DETTES SUR LES IMMO- BILISATIONS	169
VARIATION AUTRES CREANCES	-473	VARIATION AUTRES DETTES	-26
		VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT HORS EXPLOITATION	1987

VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT NET GLOBAL	1096
- VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT D'EXPLOITATION	-5697
- VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT HORS EXPLOITATION	1987
= VARIATION TRESORERIE NETTE	4806
+ VARIATION CONCOURS BANCAIRES COURANTS ET SOLDES CREDITEURS EN BANQUES	-3669
= VARIATION DISPONIBILITES	1137
AJUSTEMENT	-4

R A T I O S

EN %		EN %	
VA/prod. ventes de marchandises	26.9	investis./immob. corp. brutes	2.9
EBE/CAHT	2.4	PBCAI/ressources propres	5.9
EBE/VA	8.7	ress. stables/actif immob. brut	336.2
frais de personnel/VA	85.8	dettes financières/total actif	17.8
impôts-subventions/VA	5.4	emprunts/fonds propres	69.8
VABCF/immob. brutes d'exploit.	79.9	capacité autofinancement/emprunts	8.7
EBE/immob. d'exploit. brutes	7.4	frais financiers/EBE	105.9
EN JOURS		EN JOURS	
stocks moyens prod. x 360/CAHT	173	cr com + ef esc n échu x 360/CAHT	203
stocks moyens util. x 360/ach.HT	68	dettes commerc. x 360/achats HT	696

NOMBRE ENTREPRISES

7995

EFFECTIFS SALARIES

330605

B I L A N

en millions de francs

ACTIF	1988	PASSIF	1988
** TOTAL IMMOBILISATIONS NETTES	37254	** TOTAL DES FONDS PROPRES	46978
IMMOBILISATIONS INCORPORELLES	2821	capital social et primes	23796
dont frais rech. et développ.	63	écarts de réévaluation	272
dont conc. brevets, licences	288	réserves et report à nouveau	14292
- AMORTISSEMENTS ET PROVISIONS	352	RESULTAT	1844
IMMOBILISATIONS CORPORELLES	39250	subventions d'investissement	284
DONT CONSTRUCTIONS	8548	provisions réglementées	4029
dont inst. tech. mat. outill.	29242	autres fonds propres	99
-AMORTISSEMENTS ET PROVISIONS	23181	prov. pour risques et charges	2362
IMMOBILISATIONS FINANCIERES	19608	** TOTAL DES DETTES	74176
dont part. et créan. rattach.	17787	emprunts	23894
- provisions	892	crédits commerciaux	25718
** TOTAL ACTIF CIRCULANT NET	82847	autres dettes	15813
stocks bruts	32948	concours bancaires courants	8751
- provisions	2801	COMPTES DE REGUL. PASSIF	294
crédits commerciaux (1)	35455	TOTAL	121448
autres créances (2)	9732		
disponibilités yc VMP (3)	9867		
dont val. mob. de placement	3133		
- provisions sur (1) (2) (3)	2354		
COMPTES DE REGUL. ACTIF (NETS)	1311		
AJUSTEMENT	36		
TOTAL	121448		

TABLEAU DES SOLDES DE GESTION

EMPLOIS	1988	RESSOURCES	1988
COMPTE DE PRODUCTION			
CONSOMMATIONS INTERMEDIAIRES	96635	PRODUCTION	153220
dont achats consommés	57049	dont production vendue	140534
dont aut. achats et char. ext	38992	dont production stockée	273
VALEUR AJOUTEE BRUTE	56585	dont production immobilisée	155
TOTAL	153220	TOTAL	153220
COMPTE D'EXPLOITATION			
frais de personnel	43048	VALEUR AJOUTEE BRUTE	56585
dont salaires bruts	30871	subventions d'exploitation	225
dont charges sociales	12177	TOTAL	56810
impôts et taxes	2757		
EXCEDENT BRUT D'EXPLOITATION	11005		
TOTAL	56810		
COMPTE DE REPARTITION			
charges financières	4523	EXCEDENT BRUT D'EXPLOITATION	11005
autres charges courantes	1245	produits financiers	1678
opérations en commun (débit)	66	autres produits courants	1722
PROFIT BRUT COURANT AVANT IMPOT	8606	dont transferts de charges	0
impôts sur les sociétés	2613	opérations en commun (crédit)	35
participations des salariés	290	PROFIT BRUT COURANT AVANT IMPOT	8606
CAPACITE D'AUTOFINANCEMENT	5278	produits-charges exceptionnels	-425
dividendes distribués	1158	CAPACITE D'AUTOFINANCEMENT	5278
AUTOFINANCEMENT BRUT	4120		

T A B L E A U D E F I N A N C E M E N T

FINANCEMENT DE L'EXERCICE

EMPLOIS	1988	RESSOURCES	1988
ACQUISITION D'ACTIFS IMMOBILISES	13616	AUTOFINANCEMENT BRUT	4120
dont actifs incorporels	375	RESSOURCES EXCEPTIONNELLES	2706
dont actifs corporels	3773	dont cessions d'actifs	2774
dont actifs financiers	9468	dont subventions d'investissements	-68
REMBOURSEMENT DE DETTES FINANCIERES	2820	APPORTS EN CAPITAL SOCIAL	9561
VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT NET GLOBAL	2881	VARIATION AUTRES FONDS PROPRES	-20
		AUGMENTATION DES DETTES FINANCIERES	2950

VARIATION << EXPLOITATION >>

EMPLOIS	1988	RESSOURCES	1988
VARIATION STOCKS ET EN-COURS DE PRODUCTION	-677	VARIATION DETTES COMMERCIALES	422
VARIATION CREANCES COMMERCIALES	543	dont avances et acomptes reçus sur commandes en cours	-384
dont avances et acomptes versés sur commandes	1	dont dettes vis à vis des fournisseurs	806
dont créances sur les clients	542	VARIATION DETTES FISCALES	-363
		VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT D'EXPLOITATION	-193

VARIATION << HORS EXPLOITATION >>

EMPLOIS	1988	RESSOURCES	1988
VARIATION VALEURS MOBILIERES DE PLACEMENT	651	VARIATION DETTES SUR LES IMMOBILISATIONS	-17
VARIATION AUTRES CREANCES	2057	VARIATION AUTRES DETTES	-413
		VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT HORS EXPLOITATION	3138

VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT NET GLOBAL	2881
- VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT D'EXPLOITATION	-193
- VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT HORS EXPLOITATION	3138
- VARIATION TRESORERIE NETTE	-64
+ VARIATION CONCOURS BANCAIRES COURANTS ET SOLDES CREDITEURS EN BANQUES	462
= VARIATION DISPONIBILITES	398
AJUSTEMENT	-13

R A T I O S

EN %		EN %	
VA/prod. ventes de marchandises	33.0	investis./immob. corp. brutes	9.6
EBE/CAHT	6.4	PBCAI/ressources propres	12.1
EBE/VA	19.4	ress. stables/actif immob. brut	255.8
frais de personnel/VA	76.1	dettes financières/total actif	26.9
impôts-subventions/VA	4.5	emprunts/fonds propres	50.9
VABCF/immob. brutes d'exploit.	128.5	capacité autofinancement/emprunts	22.1
EBE/immob. d'exploit. brutes	26.2	fraîs financiers/EBE	41.1
EN JOURS		EN JOURS	
stocks moyens prod. x 360/CAHT	36	cr com + ef esc n échu x 360/CAHT	84
stocks moyens util. x 360/ach.HT	77	dettes commerc. x 360/achats HT	120

B I L A N

en millions de francs

ACTIF	1988	PASSIF	1988
** TOTAL IMMOBILISATIONS NETTES	4054	** TOTAL DES FONDS PROPRES	6461
IMMOBILISATIONS INCORPORELLES	331	capital social et primes	1794
dont frais rech. et développ.	14	écarts de réévaluation	65
dont conc. brevets, licences	36	réserves et report à nouveau	2817
- AMORTISSEMENTS ET PROVISIONS	70	RESULTAT	510
IMMOBILISATIONS CORPORELLES	5722	subventions d'investissement	40
DONT CONSTRUCTIONS	1573	provisions réglementées	881
dont inst. tech. mat. outil.	3953	autres fonds propres	17
-AMORTISSEMENTS ET PROVISIONS	3469	prov. pour risques et charges	337
IMMOBILISATIONS FINANCIERES	1713		
dont part. et créan. rattach.	1399	** TOTAL DES DETTES	12325
- provisions	173	emprunts	3507
** TOTAL ACTIF CIRCULANT NET	14583	crédits commerciaux	4310
stocks bruts	5981	autres dettes	2997
- provisions	396	concours bancaires courants	1511
crédits commerciaux (1)	6070	COMPTES DE REGUL. PASSIF	33
autres créances (2)	1486		
disponibilités yc VMP (3)	1793	TOTAL	18819
dont val. mob. de placement	482		
- provisions sur (1) (2) (3)	351		
COMPTES DE REGUL. ACTIF (NETS)	181		
AJUSTEMENT	1		
TOTAL	18819		

TABLEAU DES SOLDES DE GESTION

EMPLOIS	1988	RESSOURCES	1988
COMPTÉ DE PRODUCTION			
CONSOMMATIONS INTERMÉDIAIRES	16019	PRODUCTION	27256
dont achats consommés	10434	dont production vendue	24893
dont aut. achats et char. ext	5491	dont production stockée	-56
VALEUR AJOUTÉE BRUTE	11237	dont production immobilisée	27
TOTAL	27256	TOTAL	27256
COMPTÉ D'EXPLOITATION			
frais de personnel	8736	VALEUR AJOUTÉE BRUTE	11237
dont salaires bruts	6240	subventions d'exploitation	23
dont charges sociales	2496	TOTAL	11260
impôts et taxes	527		
EXCÉDENT BRUT D'EXPLOITATION	1997		
TOTAL	11260		
COMPTÉ DE REPARTITION			
charges financières	689	EXCÉDENT BRUT D'EXPLOITATION	1997
autres charges courantes	248	produits financiers	296
opérations en commun (débit)	0	autres produits courants	151
PROFIT BRUT COURANT AVANT IMPOT	1507	dont transferts de charges	4
impôts sur les sociétés	475	opérations en commun (crédit)	0
participations des salariés	94	PROFIT BRUT COURANT AVANT IMPOT	1507
CAPACITÉ D'AUTOFINANCEMENT	873	produits-charges exceptionnels	-65
dividendes distribués	238	CAPACITÉ D'AUTOFINANCEMENT	873
AUTOFINANCEMENT BRUT	635		

T A B L E A U D E F I N A N C E M E N T

FINANCEMENT DE L'EXERCICE

EMPLOIS	1988	RESSOURCES	1988
ACQUISITION D'ACTIFS IMMOBILISES	854	AUTOFINANCEMENT BRUT	635
dont actifs incorporels	50	RESSOURCES EXCEPTIONNELLES	110
dont actifs corporels	331	dont cessions d'actifs	117
dont actifs financiers	473	dont subventions d'investis- sements	-7
REMBOURSEMENT DE DETTES FINANCIERES	314	APPORTS EN CAPITAL SOCIAL	124
VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT NET GLOBAL	-156	VARIATION AUTRES FONDS PROPRES	15
		AUGMENTATION DES DETTES FINANCIERES	128

VARIATION << EXPLOITATION >>

EMPLOIS	1988	RESSOURCES	1988
VARIATION STOCKS ET EN-COURS DE PRODUCTION	-335	VARIATION DETTES COMMERCIALES	-91
VARIATION CREANCES COMMERCIALES	-512	dont avances et acomptes reçus sur commandes en cours	2
dont avances et acomptes versés sur commandes	3	dont dettes vis à vis des fournisseurs	-93
dont créances sur les clients	-515	VARIATION DETTES FISCALES	-126
		VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT D'EXPLOITATION	-630

VARIATION << HORS EXPLOITATION >>

EMPLOIS	1988	RESSOURCES	1988
VARIATION VALEURS MOBILIERES DE PLACEMENT	-39	VARIATION DETTES SUR LES IMMO- BILISATIONS	-33
VARIATION AUTRES CREANCES	201	VARIATION AUTRES DETTES	-104
		VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT HORS EXPLOITATION	299

VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT NET GLOBAL	-156
- VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT D'EXPLOITATION	-630
- VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT HORS EXPLOITATION	299
= VARIATION TRESORERIE NETTE	175
+ VARIATION CONCOURS BANCAIRES COURANTS ET SOLDES CREDITEURS EN BANQUES	-110
= VARIATION DISPONIBILITES	65
AJUSTEMENT	-1

R A T I O S

EN %		EN %	
VA/prod. ventes de marchandises	35.8	investis./immob. corp. brutes	5.8
EBE/CAHT	6.4	PBCAI/ressources propres	14.8
EBE/VA	17.8	ress. stables/actif immob. brut	337.4
frais de personnel/VA	77.7	dettes financières/total actif	26.7
impôts-subventions/VA	4.5	emprunts/fonds propres	54.3
VABCF/immob. brutes d'exploit.	177.3	capacité autofinancement/emprunts	24.9
EBE/immob. d'exploit. brutes	33.0	frais financiers/EBE	34.5
EN JOURS		EN JOURS	
stocks moyens prod. x 360/CAHT	31	cr com + ef esc n échu x 360/CAHT	79
stocks moyens util. x 360/ach.HT	82	dettes commerc. x 360/achats HT	106

B I L A N

en millions de francs

ACTIF		1988	PASSIF		1988
** TOTAL IMMOBILISATIONS NETTES		20633	** TOTAL DES FONDS PROPRES		25964
IMMOBILISATIONS INCORPORELLES		1444	capital social et primes		9340
dont frais rech. et développ.		164	écarts de réévaluation		157
dont conc. brevets, licences		220	réserves et report à nouveau		8947
- AMORTISSEMENTS ET PROVISIONS		395			
IMMOBILISATIONS CORPORELLES		30530	RESULTAT		3338
DONT CONSTRUCTIONS		7785	subventions d'investissement		298
dont inst. tech. mat. outill.		20842	provisions réglementées		2568
-AMORTISSEMENTS ET PROVISIONS		16394	autres fonds propres		186
IMMOBILISATIONS FINANCIERES		5729	prov. pour risques et charges		1130
dont part. et créan. rattach.		4874			
- provisions		281			
** TOTAL ACTIF CIRCULANT NET		56558	** TOTAL DES DETTES		51986
stocks bruts		22548	emprunts		15460
- provisions		559			
crédits commerciaux (1)		25269	crédits commerciaux		19678
autres créances (2)		4572	autres dettes		11922
disponibilités yc VMP (3)		6076	concours bancaires courants		4926
dont val. mob. de placement		2199			
- provisions sur (1) (2) (3)		1348	COMPTES DE REGUL. PASSIF		140
COMPTES DE REGUL. ACTIF (NETS)		814			
AJUSTEMENT		85			
TOTAL		78090	TOTAL		78090

T A B L E A U D E S S O L D E S D E G E S T I O N

EMPLOIS		1988	RESSOURCES		1988
COMpte DE PRODUCTION					
CONSUMMATIONS INTERMEDIAIRES		60962	PRODUCTION		102393
dont achats consommés		38733	dont production vendue		92223
dont aut. achats et char. ext		21245	dont production stockée		732
VALEUR AJOUTEE BRUTE		41431	dont production immobilisée		332
TOTAL		102393	TOTAL		102393
COMpte D'EXPLOITATION					
frais de personnel		29888	VALEUR AJOUTEE BRUTE		41431
dont salaires bruts		21058	subventions d'exploitation		104
dont charges sociales		8830			
impôts et taxes		1890			
EXCEDENT BRUT D'EXPLOITATION		9757	TOTAL		41535
TOTAL		41535			
COMpte DE REPARTITION					
charges financières		2780	EXCEDENT BRUT D'EXPLOITATION		9757
autres charges courantes		574	produits financiers		806
opérations en commun (débit)		20	autres produits courants		666
PROFIT BRUT COURANT AVANT IMPOT		7865	dont transferts de charges		184
impôts sur les sociétés		2005	opérations en commun (crédit)		10
participations des salariés		211	PROFIT BRUT COURANT AVANT IMPOT		7865
CAPACITE D'AUTOFINANCEMENT		5631	produits-charges exceptionnels		-18
dividendes distribués		711	CAPACITE D'AUTOFINANCEMENT		5631
AUTOFINANCEMENT BRUT		4920			

T A B L E A U D E F I N A N C E M E N T

FINANCEMENT DE L'EXERCICE

EMPLOIS	1988	RESSOURCES	1988
ACQUISITION D'ACTIFS IMMOBILISES	5836	AUTOFINANCEMENT BRUT	4920
dont actifs incorporels	301	RESSOURCES EXCEPTIONNELLES	1239
dont actifs corporels	3634	dont cessions d'actifs	1237
dont actifs financiers	1901	dont subventions d'investis- sements	2
REMBOURSEMENT DE DETTES FINANCIERES	2007	APPORTS EN CAPITAL SOCIAL	1057
VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT NET GLOBAL	2248	VARIATION AUTRES FONDS PROPRES	26
		AUGMENTATION DES DETTES FINANCIERES	2849

VARIATION << EXPLOITATION >>

EMPLOIS	1988	RESSOURCES	1988
VARIATION STOCKS ET EN-COURS DE PRODUCTION	892	VARIATION DETTES COMMERCIALES	873
VARIATION CREANCES COMMERCIALES	1472	dont avances et acomptes reçus sur commandes en cours	189
dont avances et acomptes versés sur commandes	184	dont dettes vis à vis des fournisseurs	684
dont créances sur les clients	1288	VARIATION DETTES FISCALES	313
		VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT D'EXPLOITATION	1178

VARIATION << HORS EXPLOITATION >>

EMPLOIS	1988	RESSOURCES	1988
VARIATION VALEURS MOBILIERES DE PLACEMENT	428	VARIATION DETTES SUR LES IMMO- BILISATIONS	-15
VARIATION AUTRES CREANCES	866	VARIATION AUTRES DETTES	146
		VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT HORS EXPLOITATION	1163

VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT NET GLOBAL	2248
- VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT D'EXPLOITATION	1178
- VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT HORS EXPLOITATION	1163
= VARIATION TRESORERIE NETTE	-93
+ VARIATION CONCOURS BANCAIRES COURANTS ET SOLDES CREDITEURS EN BANQUES	357
= VARIATION DISPONIBILITES	264
AJUSTEMENT	-73

R A T I O S

EN %		EN %	
VA/prod. ventes de marchandises	36.0	investis./immob. corp. brutes	11.9
EBE/CAHT	8.6	PBCAI/ressources propres	18.3
EBE/VA	23.5	ress. stables/actif immob. brut	283.5
frais de personnel/VA	72.1	dettes financières/total actif	26.1
impôts-subventions/VA	4.3	emprunts/fonds propres	59.5
VABCF/immob. brutes d'exploit.	124.0	capacité autofinancement/emprunts	36.4
EBE/immob. d'exploit. brutes	30.5	frais financiers/EBE	28.5
EN JOURS		EN JOURS	
stocks moyens prod. x 360/CAHT	29	cr com + ef esc n échu x 360/CAHT	92
stocks moyens util. x 360/ach.HT	93	dettes commerc. x 360/achats HT	132

B I L A N

en millions de francs

ACTIF	1988	PASSIF	1988
** TOTAL IMMOBILISATIONS NETTES	28590	** TOTAL DES FONDS PROPRES	28250
IMMOBILISATIONS INCORPORELLES	3054	capital social et primes	12714
dont frais rech. et développ.	43	écarts de réévaluation	276
dont conc. brevets, licences	2052	réserves et report à nouveau	5822
- AMORTISSEMENTS ET PROVISIONS	281		
IMMOBILISATIONS CORPORELLES	36518	RESULTAT	3120
DONT CONSTRUCTIONS	6968	subventions d'investissement	1204
dont inst. tech. mat. outill.	27305	provisions réglementées	3052
- AMORTISSEMENTS ET PROVISIONS	17730	autres fonds propres	1147
IMMOBILISATIONS FINANCIERES	7680	prov. pour risques et charges	915
dont part. et créan. rattach.	6872		
- provisions	651		
** TOTAL ACTIF CIRCULANT NET	43309	** TOTAL DES DETTES	44096
stocks bruts	11925	emprunts	16522
- provisions	410		
crédits commerciaux (1)	23629	crédits commerciaux	16279
autres créances (2)	4346	autres dettes	7654
disponibilités yc VMP (3)	4351	concours bancaires courants	3641
dont val. mob. de placement	1899		
- provisions sur (1) (2) (3)	532		
COMPTES DE REGUL. ACTIF (NETS)	539	COMPTES DE REGUL. PASSIF	88
AJUSTEMENT	-4		
TOTAL	72434	TOTAL	72434

TABLEAU DES SOLDES DE GESTION

EMPLOIS	1988	RESSOURCES	1988
COMPTE DE PRODUCTION			
CONSOUMMATIONS INTERMEDIAIRES	56404	PRODUCTION	84964
dont achats consommés	39379	dont production vendue	82570
dont aut. achats et char. ext	16075	dont production stockée	365
VALEUR AJOUTEE BRUTE	28560	dont production immobilisée	135
TOTAL	84964	TOTAL	84964
COMPTE D'EXPLOITATION			
frais de personnel	17823	VALEUR AJOUTEE BRUTE	28560
dont salaires bruts	12569	subventions d'exploitation	91
dont charges sociales	5254		
impôts et taxes	1592		
EXCEDENT BRUT D'EXPLOITATION	9236	TOTAL	28651
TOTAL	28651		
COMPTE DE REPARTITION			
charges financières	2161	EXCEDENT BRUT D'EXPLOITATION	9236
autres charges courantes	479	produits financiers	965
opérations en commun (débit)	1	autres produits courants	418
PROFIT BRUT COURANT AVANT IMPOT	7978	dont transferts de charges	0
impôts sur les sociétés	1405	opérations en commun (crédit)	0
participations des salariés	200	PROFIT BRUT COURANT AVANT IMPOT	7978
CAPACITE D'AUTOFINANCEMENT	6290	produits-charges exceptionnels	-83
dividendes distribués	864	CAPACITE D'AUTOFINANCEMENT	6290
AUTOFINANCEMENT BRUT	5426		

T A B L E A U D E F I N A N C E M E N T

FINANCEMENT DE L'EXERCICE

EMPLOIS	1988	RESSOURCES	1988
ACQUISITION D'ACTIFS		AUTOFINANCEMENT BRUT	5426
IMMOBILISES	7902	RESSOURCES EXCEPTIONNELLES	1008
dont actifs incorporels	861	dont cessions d'actifs	1069
dont actifs corporels	4516	dont subventions d'investis-	
dont actifs financiers	2525	sements	-61
		APPORTS EN CAPITAL SOCIAL	3544
REMBOURSEMENT DE DETTES		VARIATION AUTRES FONDS PROPRES	2
FINANCIERES	2289	AUGMENTATION DES DETTES	
VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT		FINANCIERES	3134
NET GLOBAL	2923		

VARIATION << EXPLOITATION >>

EMPLOIS	1988	RESSOURCES	1988
VARIATION STOCKS ET EN-COURS		VARIATION DETTES COMMERCIALES	2016
DE PRODUCTION	979	dont avances et acomptes	
VARIATION CREANCES COMMERCIALES	-577	reçus sur commandes en cours	5
dont avances et acomptes		dont dettes vis à vis	
versés sur commandes	30	des fournisseurs	2011
dont créances sur les clients	-607	VARIATION DETTES FISCALES	86
		VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT	
		D'EXPLOITATION	-1700

VARIATION << HORS EXPLOITATION >>

EMPLOIS	1988	RESSOURCES	1988
VARIATION VALEURS MOBILIERES		VARIATION DETTES SUR LES IMMO-	
DE PLACEMENT	464	BILISATIONS	126
VARIATION AUTRES CREANCES	900	VARIATION AUTRES DETTES	-42
		VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT	
		HORS EXPLOITATION	1280

VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT NET GLOBAL	2923
- VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT D'EXPLOITATION	-1700
- VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT HORS EXPLOITATION	1280
= VARIATION TRESORERIE NETTE	3343
+ VARIATION CONCOURS BANCAIRES COURANTS ET SOLDES CREDITEURS EN BANQUES	-3240
= VARIATION DISPONIBILITES	103
AJUSTEMENT	0

R A T I O S

EN %		EN %	
VA/prod. ventes de marchandises	31.8	investis./immob. corp. brutes	12.4
EBE/CAHT	10.3	PBCAI/ressources propres	17.0
EBE/VA	32.3	ress. stables/actif immob. brut	221.9
frais de personnel/VA	62.4	dettes financières/total actif	27.8
impôts-subventions/VA	5.3	emprunts/fonds propres	58.5
VABCF/immob. brutes d'exploit.	68.4	capacité autofinancement/emprunts	38.1
EBE/immob. d'exploit. brutes	23.3	frais financiers/EBE	23.4
EN JOURS		EN JOURS	
stocks moyens prod. x 360/CAHT	19	cr com + ef esc n échu x 360/CAHT	104
stocks moyens util. x 360/ach.HT	60	dettes commerc. x 360/achats HT	127

NOMBRE ENTREPRISES

9513

EFFECTIFS SALARIES

193441

B I L A N

en millions de francs

ACTIF		1988	PASSIF		1988
** TOTAL IMMOBILISATIONS NETTES		31494	** TOTAL DES FONDS PROPRES		27063
IMMOBILISATIONS INCORPORELLES		4669	capital social et primes		10064
dont frais rech. et développ.		116	écarts de réévaluation		332
dont conc. brevets, licences		760	réserves et report à nouveau		5431
- AMORTISSEMENTS ET PROVISIONS		1667			
IMMOBILISATIONS CORPORELLES		29329	RESULTAT		3429
DONT CONSTRUCTIONS		5253	subventions d'investissement		78
dont inst. tech. mat. outill.		22457	provisions réglementées		4189
-AMORTISSEMENTS ET PROVISIONS		16239	autres fonds propres		169
IMMOBILISATIONS FINANCIERES		16449	prov. pour risques et charges		3371
dont part. et créan. rattach.		13258			
- provisions		1047			
** TOTAL ACTIF CIRCULANT NET		63397	** TOTAL DES DETTES		65480
stocks bruts		10447	emprunts		17297
- provisions		1972			
crédits commerciaux (1)		34963	crédits commerciaux		24688
autres créances (2)		9738	autres dettes		19313
disponibilités yc VMP (3)		13224	concours bancaires courants		4182
dont val. mob. de placement		5178			
- provisions sur (1) (2) (3)		3003			
COMPTES DE REGUL. ACTIF (NETS)		1381	COMPTES DE REGUL. PASSIF		3781
AJUSTEMENT		52			
TOTAL		96324	TOTAL		96324

T A B L E A U D E S S O L D E S D E G E S T I O N

EMPLOIS		1988	RESSOURCES		1988
COMPTES DE PRODUCTION					
CONSOUMATIONS INTERMEDIAIRES		79697	PRODUCTION		134366
dont achats consommés		23462	dont production vendue		125845
dont aut. achats et char. ext		55873	dont production stockée		560
VALEUR AJOUTEE BRUTE		54669	dont production immobilisée		455
TOTAL		134366	TOTAL		134366
COMPTES D'EXPLOITATION					
frs de personnel		40664	VALEUR AJOUTEE BRUTE		54669
dont salaires bruts		29310	subventions d'exploitation		222
dont charges sociales		11354			
impôts et taxes		1861			
EXCEDENT BRUT D'EXPLOITATION		12366	TOTAL		54891
TOTAL		54891			
COMPTES DE REPARTITION					
charges financières		2541	EXCEDENT BRUT D'EXPLOITATION		12366
autres charges courantes		3849	produits financiers		1843
opérations en commun (débit)		167	autres produits courants		1516
PROFIT BRUT COURANT AVANT IMPOT		9314	dont transferts de charges		0
impôts sur les sociétés		2421	opérations en commun (crédit)		146
participations des salariés		273	PROFIT BRUT COURANT AVANT IMPOT		9314
CAPACITE D'AUTOFINANCEMENT		6331	produits-charges exceptionnels		-289
dividendes distribués		1230	CAPACITE D'AUTOFINANCEMENT		6331
AUTOFINANCEMENT BRUT		5101			

T A B L E A U D E F I N A N C E M E N T

FINANCEMENT DE L'EXERCICE

EMPLOIS	1988	RESSOURCES	1988
ACQUISITION D'ACTIFS IMMOBILISES	17995	AUTOFINANCEMENT BRUT	5101
dont actifs incorporels	953	RESSOURCES EXCEPTIONNELLES	11162
dont actifs corporels	3596	dont cessions d'actifs	11278
dont actifs financiers	13446	dont subventions d'investis- sements	-116
REMBOURSEMENT DE DETTES FINANCIERES	7656	APPORTS EN CAPITAL SOCIAL	1674
VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT NET GLOBAL	2355	VARIATION AUTRES FONDS PROPRES	7
		AUGMENTATION DES DETTES FINANCIERES	10062

VARIATION << EXPLOITATION >>

EMPLOIS	1988	RESSOURCES	1988
VARIATION STOCKS ET EN-COURS DE PRODUCTION	376	VARIATION DETTES COMMERCIALES	1654
VARIATION CREANCES COMMERCIALES	3412	dont avances et acomptes reçus sur commandes en cours	-91
dont avances et acomptes versés sur commandes	-15	dont dettes vis à vis des fournisseurs	1745
dont créances sur les clients	3427	VARIATION DETTES FISCALES	804
		VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT D'EXPLOITATION	1330

VARIATION << HORS EXPLOITATION >>

EMPLOIS	1988	RESSOURCES	1988
VARIATION VALEURS MOBILIERES DE PLACEMENT	-273	VARIATION DETTES SUR LES IMMO- BILISATIONS	179
VARIATION AUTRES CREANCES	1128	VARIATION AUTRES DETTES	341
		VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT HORS EXPLOITATION	335

VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT NET GLOBAL	2355
- VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT D'EXPLOITATION	1330
- VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT HORS EXPLOITATION	335
- VARIATION TRESORERIE NETTE	690
+ VARIATION CONCOURS BANCAIRES COURANTS ET SOLDES CREDITEURS EN BANQUES	807
- VARIATION DISPONIBILITES	1497
AJUSTEMENT	-36

R A T I O S

EN %

VA/prod. ventes de marchandises	38.0
EBE/CAHT	8.6
EBE/VA	22.6
frais de personnel/VA	74.4
impôts-subventions/VA	3.0
VABCF/immob. brutes d'exploit.	156.0
EBE/immob. d'exploit. brutes	36.4

EN JOURS

stocks moyens prod. x 360/CAHT	14
stocks moyens util. x 360/ach.HT	52

EN %

investis./immob. corp. brutes	12.3
PBCAI/ressources propres	20.2
ress. stables/actif immob. brut	201.0
dettes financières/total actif	22.3
emprunts/fonds propres	63.9
capacité autofinancement/emprunts	36.6
frais financiers/EBE	20.5

EN JOURS

cr com + ef esc n échu x 360/CAHT	93
dettes commerc. x 360/achats HT	262

NOMBRE ENTREPRISES

3035

EFFECTIFS SALARIES

190923

B I L A N

en millions de francs

ACTIF	1988	PASSIF	1988
** TOTAL IMMOBILISATIONS NETTES	23962	** TOTAL DES FONDS PROPRES	22532
IMMOBILISATIONS INCORPORELLES	927	capital social et primes	9674
dont frais rech. et développ.	110	écarts de réévaluation	148
dont conc. brevets, licences	300	réserves et report à nouveau	5571
- AMORTISSEMENTS ET PROVISIONS	447		
IMMOBILISATIONS CORPORELLES	42035	RESULTAT	3379
DONT CONSTRUCTIONS	7211	subventions d'investissement	141
dont inst. tech. mat. outill.	32031	provisions réglementées	1565
-AMORTISSEMENTS ET PROVISIONS	25168	autres fonds propres	225
IMMOBILISATIONS FINANCIERES	7729	prov. pour risques et charges	1829
dont part. et créan. rattach.	6547		
- provisions	1114	** TOTAL DES DETTES	57420
** TOTAL ACTIF CIRCULANT NET	55578	emprunts	20009
stocks bruts	16399	crédits commerciaux	21079
- provisions	661	autres dettes	11142
crédits commerciaux (1)	31556	concours bancaires courants	5190
autres créances (2)	4903		
disponibilités yc VMP (3)	4429	COMPTES DE REGUL. PASSIF	231
dont val. mob. de placement	636		
- provisions sur (1) (2) (3)	1048		
COMPTES DE REGUL. ACTIF (NETS)	640		
AJUSTEMENT	3		
TOTAL	80183	TOTAL	80183

T A B L E A U D E S S O L D E S D E G E S T I O N

EMPLOIS	1988	RESSOURCES	1988
COMpte DE PRODUCTION			
CONSUMMATIONS INTERMEDIAIRES	64309	PRODUCTION	108047
dont achats consommés	41717	dont production vendue	104123
dont aut. achats et char. ext	21930	dont production stockée	678
VALEUR AJOUTEE BRUTE	43738	dont production immobilisée	506
TOTAL	108047	TOTAL	108047
COMpte D'EXPLOITATION			
frais de personnel	29985	VALEUR AJOUTEE BRUTE	43738
dont salaires bruts	21201	subventions d'exploitation	66
dont charges sociales	8784		
impôts et taxes	2097		
EXCEDENT BRUT D'EXPLOITATION	11722	TOTAL	43804
TOTAL	43804		
COMpte DE REPARTITION			
charges financières	2657	EXCEDENT BRUT D'EXPLOITATION	11722
autres charges courantes	874	produits financiers	691
opérations en commun (débit)	2	autres produits courants	1367
PROFIT BRUT COURANT AVANT IMPOT	10252	dont transferts de charges	642
impôts sur les sociétés	1841	opérations en commun (crédit)	5
participations des salariés	308	PROFIT BRUT COURANT AVANT IMPOT	10252
CAPACITE D'AUTOFINANCEMENT	8211	produits-charges exceptionnels	108
dividendes distribués	665	CAPACITE D'AUTOFINANCEMENT	8211
AUTOFINANCEMENT BRUT	7546		

T A B L E A U D E F I N A N C E M E N T

FINANCEMENT DE L'EXERCICE

EMPLOIS	1988	RESSOURCES	1988
ACQUISITION D'ACTIFS IMMOBILISES	7592	AUTOFINANCEMENT BRUT	7546
dont actifs incorporels	165	RESSOURCES EXCEPTIONNELLES	766
dont actifs corporels	5641	dont cessions d'actifs	803
dont actifs financiers	1786	dont subventions d'investis- sements	-37
REMBOURSEMENT DE DETTES FINANCIERES	3726	APPORTS EN CAPITAL SOCIAL	926
VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT NET GLOBAL	2640	VARIATION AUTRES FONDS PROPRES	-89
		AUGMENTATION DES DETTES FINANCIERES	4809

VARIATION << EXPLOITATION >>

EMPLOIS	1988	RESSOURCES	1988
VARIATION STOCKS ET EN-COURS DE PRODUCTION	1081	VARIATION DETTES COMMERCIALES	2314
VARIATION CREANCES COMMERCIALES	2060	dont avances et acomptes reçus sur commandes en cours	51
dont avances et acomptes versés sur commandes	43	dont dettes vis à vis des fournisseurs	2263
dont créances sur les clients	2017	VARIATION DETTES FISCALES	-42
		VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT D'EXPLOITATION	869

VARIATION << HORS EXPLOITATION >>

EMPLOIS	1988	RESSOURCES	1988
VARIATION VALEURS MOBILIERES DE PLACEMENT	-1391	VARIATION DETTES SUR LES IMMO- BILISATIONS	260
VARIATION AUTRES CREANCES	1712	VARIATION AUTRES DETTES	-241
		VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT HORS EXPLOITATION	302

VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT NET GLOBAL	2640
- VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT D'EXPLOITATION	869
- VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT HORS EXPLOITATION	302
= VARIATION TRESORERIE NETTE	1469
+ VARIATION CONCOURS BANCAIRES COURANTS ET SOLDES CREDITEURS EN BANQUES	-798
= VARIATION DISPONIBILITES	671
AJUSTEMENT	3

R A T I O S

EN %		EN %	
VA/prod. ventes de marchandises	36.5	investis./immob. corp. brutes	13.4
EBE/CAHT	9.9	PBCAI/ressources propres	20.8
EBE/VA	26.8	ress. stables/actif immob. brut	289.1
frais de personnel/VA	68.6	dettes financières/total actif	31.4
impôts-subventions/VA	4.6	emprunts/fonds propres	88.8
VABCF/immob. brutes d'exploit.	97.1	capacité autofinancement/emprunts	41.0
EBE/immob. d'exploit. brutes	27.3	frais financiers/EBE	22.7
EN JOURS		EN JOURS	
stocks moyens prod. x 360/CAHT	25	cr com + ef esc n échu x 360/CAHT	105
stocks moyens util. x 360/ach.HT	54	dettes commerc. x 360/achats HT	138

B I L A N

en millions de francs

ACTIF		1988	PASSIF		1988
** TOTAL IMMOBILISATIONS NETTES		65477	** TOTAL DES FONDS PROPRES		71817
IMMOBILISATIONS INCORPORELLES		3517	capital social et primes		25948
dont frais rech. et développ.		883	écarts de réévaluation		402
dont conc. brevets, licences		443	réserves et report à nouveau		18039
- AMORTISSEMENTS ET PROVISIONS		849	RESULTAT		7706
IMMOBILISATIONS CORPORELLES		70144	subventions d'investissement		3161
DONT CONSTRUCTIONS		10699	provisions réglementées		770
dont inst. tech. mat. outill.		54718	autres fonds propres		720
-AMORTISSEMENTS ET PROVISIONS		36249	prov. pour risques et charges		15071
IMMOBILISATIONS FINANCIERES		33061			
dont part. et créan. rattach.		28960	** TOTAL DES DETTES		296367
- provisions		4147	emprunts		42227
** TOTAL ACTIF CIRCULANT NET		304804	crédits commerciaux		174728
stocks bruts		93819	autres dettes		69018
- provisions		1452	concours bancaires courants		10394
crédits commerciaux (1)		125870	COMPTES DE REGUL. PASSIF		20004
autres créances (2)		55389			
disponibilités yc VMP (3)		36674			
dont val. mob. de placement		16832			
- provisions sur (1) (2) (3)		5496			
COMPTES DE REGUL. ACTIF (NETS)		17761			
AJUSTEMENT		146			
TOTAL		388188	TOTAL		388188

T A B L E A U D E S S O L D E S D E G E S T I O N

EMPLOIS		1988	RESSOURCES		1988
COMPTE DE PRODUCTION					
CONSOMMATIONS INTERMEDIAIRES		262960	PRODUCTION		429373
dont achats consommés		99587	dont production vendue		424937
dont aut. achats et char. ext		161535	dont production stockée		2806
VALEUR AJOUTEE BRUTE		166413	dont production immobilisée		1253
TOTAL		429373	TOTAL		429373
COMPTE D'EXPLOITATION					
frais de personnel		142642	VALEUR AJOUTEE BRUTE		166413
dont salaires bruts		92022	subventions d'exploitation		271
dont charges sociales		50620			
impôts et taxes		6761			
EXCEDENT BRUT D'EXPLOITATION		17281			
TOTAL		166684	TOTAL		166684
COMPTE DE REPARTITION					
charges financières		6120	EXCEDENT BRUT D'EXPLOITATION		17281
autres charges courantes		2433	produits financiers		5314
opérations en commun (débit)		1572	autres produits courants		8169
PROFIT BRUT COURANT AVANT IMPOT		23303	dont transferts de charges		4591
impôts sur les sociétés		4476	opérations en commun (crédit)		2664
participations des salariés		494	PROFIT BRUT COURANT AVANT IMPOT		23303
CAPACITE D'AUTOFINANCEMENT		18060	produits-charges exceptionnels		-273
dividendes distribués		2119	CAPACITE D'AUTOFINANCEMENT		18060
AUTOFINANCEMENT BRUT		15941			

T A B L E A U D E F I N A N C E M E N T

FINANCEMENT DE L'EXERCICE

EMPLOIS	1988	RESSOURCES	1988
ACQUISITION D'ACTIFS IMMOBILISES	19778	AUTOFINANCEMENT BRUT	15941
dont actifs incorporels	429	RESSOURCES EXCEPTIONNELLES	7312
dont actifs corporels	12324	dont cessions d'actifs	6356
dont actifs financiers	7025	dont subventions d'investis- sements	956
REMBOURSEMENT DE DETTES FINANCIERES	5958	APPORTS EN CAPITAL SOCIAL	4064
VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT NET GLOBAL	7900	VARIATION AUTRES FONDS PROPRES	-13
		AUGMENTATION DES DETTES FINANCIERES	6332

VARIATION << EXPLOITATION >>

EMPLOIS	1988	RESSOURCES	1988
VARIATION STOCKS ET EN-COURS DE PRODUCTION	3498	VARIATION DETTES COMMERCIALES	16366
VARIATION CREANCES COMMERCIALES	15470	dont avances et acomptes reçus sur commandes en cours	3633
dont avances et acomptes versés sur commandes	62	dont dettes vis à vis des fournisseurs	12733
dont créances sur les clients	15408	VARIATION DETTES FISCALES	4651
		VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT D'EXPLOITATION	-2049

VARIATION << HORS EXPLOITATION >>

EMPLOIS	1988	RESSOURCES	1988
VARIATION VALEURS MOBILIERES DE PLACEMENT	2823	VARIATION DETTES SUR LES IMMO- BILISATIONS	228
VARIATION AUTRES CREANCES	4814	VARIATION AUTRES DETTES	-2003
		VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT HORS EXPLOITATION	9412

VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT NET GLOBAL	7900
- VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT D'EXPLOITATION	-2049
- VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT HORS EXPLOITATION	9412
= VARIATION TRESORERIE NETTE	537
+ VARIATION CONCOURS BANCAIRES COURANTS ET SOLDES CREDITEURS EN BANQUES	-36
= VARIATION DISPONIBILITES	501
AJUSTEMENT	-1137

R A T I O S

EN %

VA/prod. ventes de marchandises	37.0
EBE/CAHT	3.9
EBE/VA	10.4
frais de personnel/VA	85.7
impôts-subventions/VA	3.9
VABCF/immob. brutes d'exploit.	217.1
EBE/immob. d'exploit. brutes	23.5

EN JOURS

stocks moyens prod. x 360/CAHT	66
stocks moyens util. x 360/ach.HT	36

EN %

investis./immob. corp. brutes	17.6
PBCAI/ressources propres	20.6
ress. stables/actif immob. brut	237.2
dettes financières/total actif	13.6
emprunts/fonds propres	58.8
capacité autofinancement/emprunts	42.8
frais financiers/EBE	35.4

EN JOURS

cr com + ef esc n échu x 360/CAHT	104
dettes commerc. x 360/achats HT	507

SOCIETES ET QUASI SOCIETES

SECTEUR D'ACTIVITE T25 COMMERCE DE GROS ALIMENTAIRE

NOMBRE ENTREPRISES

13541

EFFECTIFS SALARIES

210966

B I L A N

en millions de francs

ACTIF	1988	PASSIF	1988
** TOTAL IMMOBILISATIONS NETTES	45806	** TOTAL DES FONDS PROPRES	45126
IMMOBILISATIONS INCORPORELLES	3397	capital social et primes	16979
dont frais rech. et développ.	69	écarts de réévaluation	376
dont conc. brevets, licences	360	réserves et report à nouveau	15554
- AMORTISSEMENTS ET PROVISIONS	622	RESULTAT	4664
IMMOBILISATIONS CORPORELLES	53261	subventions d'investissement	648
DONT CONSTRUCTIONS	20448	provisions réglementées	2977
dont inst. tech. mat. outill.	30064	autres fonds propres	178
-AMORTISSEMENTS ET PROVISIONS	27399	prov. pour risques et charges	3750
IMMOBILISATIONS FINANCIERES	18862	** TOTAL DES DETTES	174828
dont part. et créan. rattach.	15939	emprunts	38084
- provisions	1693	crédits commerciaux	83446
** TOTAL ACTIF CIRCULANT NET	172548	autres dettes	25104
stocks bruts	45706	concours bancaires courants	28194
- provisions	546	COMPTES DE REGUL. PASSIF	480
crédits commerciaux (1)	85782	TOTAL	220434
autres créances (2)	28936		
disponibilités yc VMP (3)	17305		
dont val. mob. de placement	3887		
- provisions sur (1) (2) (3)	4635		
COMPTES DE REGUL. ACTIF (NETS)	2007		
AJUSTEMENT	73		
TOTAL	220434		

TABLEAU DES SOLDES DE GESTION

EMPLOIS	1988	RESSOURCES	1988
COMpte DE PRODUCTION			
CONSOMMATIONS INTERMEDIAIRES	83571	PRODUCTION	132812
dont achats consommés	40677	dont production vendue	55219
dont aut. achats et char. ext	42918	dont production stockée	128
VALEUR AJOUTEE BRUTE	49241	dont production immobilisée	125
TOTAL	132812	TOTAL	132812
COMpte D'EXPLOITATION			
frais de personnel	35198	VALEUR AJOUTEE BRUTE	49241
dont salaires bruts	24917	subventions d'exploitation	5867
dont charges sociales	10281	TOTAL	55108
impôts et taxes	5110		
EXCEDENT BRUT D'EXPLOITATION	14800		
TOTAL	55108		
COMpte DE REPARTITION			
charges financières	7520	EXCEDENT BRUT D'EXPLOITATION	14800
autres charges courantes	1693	produits financiers	2936
opérations en commun (débit)	716	autres produits courants	2928
PROFIT BRUT COURANT AVANT IMPOT	11330	dont transferts de charges	210
impôts sur les sociétés	2619	opérations en commun (crédit)	595
participations des salariés	156	PROFIT BRUT COURANT AVANT IMPOT	11330
CAPACITE D'AUTOFINANCEMENT	8496	produits-charges exceptionnels	-59
dividendes distribués	1015	CAPACITE D'AUTOFINANCEMENT	8496
AUTOFINANCEMENT BRUT	7481		

T A B L E A U D E F I N A N C E M E N T

FINANCEMENT DE L'EXERCICE

EMPLOIS	1988	RESSOURCES	1988
ACQUISITION D'ACTIFS IMMOBILISES	8601	AUTOFINANCEMENT BRUT	7481
dont actifs incorporels	564	RESSOURCES EXCEPTIONNELLES	6454
dont actifs corporels	3444	dont cessions d'actifs	6366
dont actifs financiers	4593	dont subventions d'investis- sements	88
REMBOURSEMENT DE DETTES FINANCIERES	4426	APPORTS EN CAPITAL SOCIAL	611
VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT NET GLOBAL	5022	VARIATION AUTRES FONDS PROPRES	3
		AUGMENTATION DES DETTES FINANCIERES	3500

VARIATION << EXPLOITATION >>

EMPLOIS	1988	RESSOURCES	1988
VARIATION STOCKS ET EN-COURS DE PRODUCTION	3158	VARIATION DETTES COMMERCIALES	4430
VARIATION CREANCES COMMERCIALES	7911	dont avances et acomptes reçus sur commandes en cours	-286
dont avances et acomptes versés sur commandes	2064	dont dettes vis à vis des fournisseurs	4716
dont créances sur les clients	5847	VARIATION DETTES FISCALES	178
		VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT D'EXPLOITATION	6461

VARIATION << HORS EXPLOITATION >>

EMPLOIS	1988	RESSOURCES	1988
VARIATION VALEURS MOBILIERES DE PLACEMENT	369	VARIATION DETTES SUR LES IMMO- BILISATIONS	114
VARIATION AUTRES CREANCES	4437	VARIATION AUTRES DETTES	1084
		VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT HORS EXPLOITATION	3608

VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT NET GLOBAL	5022
- VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT D'EXPLOITATION	6461
- VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT HORS EXPLOITATION	3608
= VARIATION TRESORERIE NETTE	-5047
+ VARIATION CONCOURS BANCAIRES COURANTS ET SOLDES CREDITEURS EN BANQUES	6133
= VARIATION DISPONIBILITES	1086
AJUSTEMENT	-144

R A T I O S

EN %		EN %	
VA/prod. ventes de marchandises	7.4	investis./immob. corp. brutes	6.5
EBE/CAHT	2.2	PBCAI/ressources propres	15.1
EBE/VA	30.1	ress. stables/actif immob. brut	246.5
frais de personnel/VA	71.5	dettes financières/total actif	30.1
impôts-subventions/VA	-1.5	emprunts/fonds propres	84.4
VABCF/immob. brutes d'exploit.	88.2	capacité autofinancement/emprunts	22.3
EBE/immob. d'exploit. brutes	26.1	frais financiers/EBE	50.8
EN JOURS		EN JOURS	
stocks moyens prod. x 360/CAHT	2	cr com + ef esc n échu x 360/CAHT	49
stocks moyens util. x 360/ach.HT	27	dettes commerc. x 360/achats HT	52

NOMBRE ENTREPRISES

38923

EFFECTIFS SALARIES

619243

B I L A N

en millions de francs

ACTIF	1988	PASSIF	1988
** TOTAL IMMOBILISATIONS NETTES	90121	** TOTAL DES FONDS PROPRES	133025
IMMOBILISATIONS INCORPORELLES	8790	capital social et primes	47939
dont frais rech. et développ.	506	écarts de réévaluation	776
dont conc. brevets, licences	1099	réserves et report à nouveau	42125
- AMORTISSEMENTS ET PROVISIONS	1834	RESULTAT	17968
IMMOBILISATIONS CORPORELLES	88574	subventions d'investissement	166
DONT CONSTRUCTIONS	22203	provisions réglementées	6480
dont inst. tech. mat. outill.	60939	autres fonds propres	1173
-AMORTISSEMENTS ET PROVISIONS	44285	prov. pour risques et charges	16398
IMMOBILISATIONS FINANCIERES	40827		
dont part. et créan. rattach.	33986	** TOTAL DES DETTES	444450
- provisions	1951	emprunts	80230
** TOTAL ACTIF CIRCULANT NET	484507	crédits commerciaux	258089
stocks bruts	133806	autres dettes	72231
- provisions	6743	concours bancaires courants	33900
crédits commerciaux (1)	260121	COMPTES DE REGUL. PASSIF	3636
autres créances (2)	55459		
disponibilités yc VMP (3)	54179	TOTAL	581111
dont val. mob. de placement	14555		
- provisions sur (1) (2) (3)	12315		
COMPTES DE REGUL. ACTIF (NETS)	6312		
AJUSTEMENT	171		
TOTAL	581111		

T A B L E A U D E S S O L D E S D E G E S T I O N

EMPLOIS	1988	RESSOURCES	1988
COMPTES DE PRODUCTION			
CONSOMMATIONS INTERMEDIAIRES	151389	PRODUCTION	370874
dont achats consommés	33126	dont production vendue	121094
dont aut. achats et char. ext	116354	dont production stockée	721
VALEUR AJOUTEE BRUTE	219485	dont production immobilisée	704
TOTAL	370874	TOTAL	370874
COMPTES D'EXPLOITATION			
frais de personnel	118290	VALEUR AJOUTEE BRUTE	219485
dont salaires bruts	84866	subventions d'exploitation	615
dont charges sociales	33424	TOTAL	220100
impôts et taxes	52945		
EXCEDENT BRUT D'EXPLOITATION	48865		
TOTAL	220100		
COMPTES DE REPARTITION			
charges financières	15426	EXCEDENT BRUT D'EXPLOITATION	48865
autres charges courantes	6698	produits financiers	7892
opérations en commun (débit)	331	autres produits courants	8845
PROFIT BRUT COURANT AVANT IMPOT	43458	dont transferts de charges	1925
impôts sur les sociétés	12536	opérations en commun (crédit)	311
participations des salariés	1007	PROFIT BRUT COURANT AVANT IMPOT	43458
CAPACITE D'AUTOFINANCEMENT	28521	produits-charges exceptionnels	-1394
dividendes distribués	5953	CAPACITE D'AUTOFINANCEMENT	28521
AUTOFINANCEMENT BRUT	22568		

T A B L E A U D E F I N A N C E M E N T

FINANCEMENT DE L'EXERCICE

EMPLOIS	1988	RESSOURCES	1988
ACQUISITION D'ACTIFS IMMOBILISES	37596	AUTOFINANCEMENT BRUT	22568
dont actifs incorporels	1779	RESSOURCES EXCEPTIONNELLES	12436
dont actifs corporels	14038	dont cessions d'actifs	12437
dont actifs financiers	21779	dont subventions d'investis- sements	-1
REMBOURSEMENT DE DETTES FINANCIERES	12849	APPORTS EN CAPITAL SOCIAL	8696
VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT NET GLOBAL	20191	VARIATION AUTRES FONDS PROPRES	397
		AUGMENTATION DES DETTES FINANCIERES	26539

VARIATION << EXPLOITATION >>

EMPLOIS	1988	RESSOURCES	1988
VARIATION STOCKS ET EN-COURS DE PRODUCTION	15750	VARIATION DETTES COMMERCIALES	33358
VARIATION CREANCES COMMERCIALES	30715	dont avances et acomptes recus sur commandes en cours	2167
dont avances et acomptes versés sur commandes	1781	dont dettes vis à vis des fournisseurs	31191
dont créances sur les clients	28934	VARIATION DETTES FISCALES	2763
		VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT D'EXPLOITATION	10344

VARIATION << HORS EXPLOITATION >>

EMPLOIS	1988	RESSOURCES	1988
VARIATION VALEURS MOBILIERES DE PLACEMENT	3984	VARIATION DETTES SUR LES IMMO- BILISATIONS	200
VARIATION AUTRES CREANCES	9464	VARIATION AUTRES DETTES	2358
		VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT HORS EXPLOITATION	10890

VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT NET GLOBAL	20191
- VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT D'EXPLOITATION	10344
- VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT HORS EXPLOITATION	10890
= VARIATION TRESORERIE NETTE	-1043
+ VARIATION CONCOURS BANCAIRES COURANTS ET SOLDES CREDITEURS EN BANQUES	2013
= VARIATION DISPONIBILITES	970
AJUSTEMENT	-73

R A T I O S

EN %		EN %	
VA/prod. ventes de marchandises	19.2	investis./immob. corp. brutes	15.8
EBE/CAHT	4.3	PBCAI/ressources propres	24.0
EBE/VA	22.3	ress. stables/actif immob. brut	290.0
frais de personnel/VA	53.9	dettes financières/total actif	19.6
impôts-subventions/VA	23.8	emprunts/fonds propres	60.3
VABCF/immob. brutes d'exploit.	171.7	capacité autofinancement/emprunts	35.5
EBE/immob. d'exploit. brutes	50.2	frais financiers/EBE	31.6
EN JOURS		EN JOURS	
stocks moyens prod. x 360/CAHT	2	cr com + ef esc n échu x 360/CAHT	89
stocks moyens util. x 360/ach.HT	60	dettes commerc. x 360/achats HT	112

B I L A N

en millions de francs

ACTIF		1988	PASSIF		1988
** TOTAL IMMOBILISATIONS NETTES		63931	** TOTAL DES FONDS PROPRES		34290
IMMOBILISATIONS INCORPORELLES		6993	capital social et primes		14264
dont frais rech. et développ.		16	écarts de réévaluation		898
dont conc. brevets, licences		254	réserves et report à nouveau		7989
- AMORTISSEMENTS ET PROVISIONS		659	RESULTAT		5917
IMMOBILISATIONS CORPORELLES		65865	subventions d'investissement		31
DONT CONSTRUCTIONS		27667	provisions réglementées		2011
dont inst. tech. mat. outill.		32535	autres fonds propres		715
-AMORTISSEMENTS ET PROVISIONS		28904	prov. pour risques et charges		2465
IMMOBILISATIONS FINANCIERES		21542			
dont part. et créan. rattach.		18651	** TOTAL DES DETTES		128696
- provisions		906	emprunts		26297
** TOTAL ACTIF CIRCULANT NET		97496	crédits commerciaux		75995
stocks bruts		37150	autres dettes		21607
- provisions		397	concours bancaires courants		4797
crédits commerciaux (1)		7677	COMPTES DE REGUL. PASSIF		285
autres créances (2)		27447			
disponibilités yc VMP (3)		26708	TOTAL		163271
dont val. mob. de placement		10707			
- provisions sur (1) (2) (3)		1089			
COMPTES DE REGUL. ACTIF (NETS)		1785			
AJUSTEMENT		59			
TOTAL		163271			

TABLEAU DES SOLDES DE GESTION

EMPLOIS		1988	RESSOURCES		1988
COMpte DE PRODUCTION					
CONSOMMATIONS INTERMEDIAIRES		38358	PRODUCTION		105937
dont achats consommés		3985	dont production vendue		12666
dont aut. achats et char. ext		34333	dont production stockée		-26
VALEUR AJOUTEE BRUTE		67579	dont production immobilisée		35
TOTAL		105937	TOTAL		105937
COMpte D'EXPLOITATION					
frais de personnel		50377	VALEUR AJOUTEE BRUTE		67579
dont salaires bruts		35700	subventions d'exploitation		218
dont charges sociales		14677	TOTAL		67797
impôts et taxes		5261			
EXCEDENT BRUT D'EXPLOITATION		12159			
TOTAL		67797			
COMpte DE REPARTITION					
charges financières		2906	EXCEDENT BRUT D'EXPLOITATION		12159
autres charges courantes		1021	produits financiers		3724
opérations en commun (débit)		149	autres produits courants		3901
PROFIT BRUT COURANT AVANT IMPOT		15806	dont transferts de charges		1034
impôts sur les sociétés		2942	opérations en commun (crédit)		98
participations des salariés		963	PROFIT BRUT COURANT AVANT IMPOT		15806
CAPACITE D'AUTOFINANCEMENT		10780	produits-charges exceptionnels		-1121
dividendes distribués		2848	CAPACITE D'AUTOFINANCEMENT		10780
AUTOFINANCEMENT BRUT		7932			

T A B L E A U D E F I N A N C E M E N T

FINANCEMENT DE L'EXERCICE

EMPLOIS	1988	RESSOURCES	1988
ACQUISITION D'ACTIFS IMMOBILISES	16448	AUTOFINANCEMENT BRUT	7932
dont actifs incorporels	822	RESSOURCES EXCEPTIONNELLES	8350
dont actifs corporels	9077	dont cessions d'actifs	8352
dont actifs financiers	6549	dont subventions d'investis- sements	-2
REMBOURSEMENT DE DETTES FINANCIERES	3670	APPORTS EN CAPITAL SOCIAL	-314
VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT NET GLOBAL	3885	VARIATION AUTRES FONDS PROPRES	603
		AUGMENTATION DES DETTES FINANCIERES	7432

VARIATION << EXPLOITATION >>

EMPLOIS	1988	RESSOURCES	1988
VARIATION STOCKS ET EN-COURS DE PRODUCTION	1230	VARIATION DETTES COMMERCIALES	4433
VARIATION CREANCES COMMERCIALES	372	dont avances et acomptes reçus sur commandes en cours	-37
dont avances et acomptes versés sur commandes	0	dont dettes vis à vis des fournisseurs	4470
dont créances sur les clients	372	VARIATION DETTES FISCALES	413
		VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT D'EXPLOITATION	-3244

VARIATION << HORS EXPLOITATION >>

EMPLOIS	1988	RESSOURCES	1988
VARIATION VALEURS MOBILIERES DE PLACEMENT	4190	VARIATION DETTES SUR LES IMMO- BILISATIONS	110
VARIATION AUTRES CREANCES	3624	VARIATION AUTRES DETTES	-194
		VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT HORS EXPLOITATION	7898

VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT NET GLOBAL	3885
- VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT D'EXPLOITATION	-3244
- VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT HORS EXPLOITATION	7898
= VARIATION TRESORERIE NETTE	-769
+ VARIATION CONCOURS BANCAIRES COURANTS ET SOLDES CREDITEURS EN BANQUES	1031
= VARIATION DISPONIBILITES	262
AJUSTEMENT	-35

R A T I O S

EN %		EN %	
VA/prod. ventes de marchandises	13.0	investis./immob. corp. brutes	13.8
EBE/CAHT	2.3	PBCAI/ressources propres	24.4
EBE/VA	18.0	ress. stables/actif immob. brut	142.4
frais de personnel/VA	74.5	dettes financières/total actif	19.0
impôts-subventions/VA	7.5	emprunts/fonds propres	76.7
VABCF/immob. brutes d'exploit.	85.8	capacité autofinancement/emprunts	41.0
EBE/immob. d'exploit. brutes	16.7	frais financiers/EBE	23.9
EN JOURS		EN JOURS	
stocks moyens prod. x 360/CAHT	0	cr com + ef esc n échu x 360/CAHT	6
stocks moyens util. x 360/ach.HT	33	dettes commerc. x 360/achats HT	65

B I L A N

en millions de francs

ACTIF		1988	PASSIF		1988
** TOTAL IMMOBILISATIONS NETTES		63382	** TOTAL DES FONDS PROPRES		49552
IMMOBILISATIONS INCORPORELLES		18772	capital social et primes		26166
dont frais rech. et développ.		57	écarts de réévaluation		1056
dont conc. brevets, licences		371	réserves et report à nouveau		12158
- AMORTISSEMENTS ET PROVISIONS		1031			
IMMOBILISATIONS CORPORELLES		49234	RESULTAT		6355
DONT CONSTRUCTIONS		15195	subventions d'investissement		41
dont inst. tech. mat. outill.		30760	provisions réglementées		1079
-AMORTISSEMENTS ET PROVISIONS		22538	autres fonds propres		280
IMMOBILISATIONS FINANCIERES		19287	prov. pour risques et charges		2417
dont part. et créan. rattach.		16107			
- provisions		342			
** TOTAL ACTIF CIRCULANT NET		127098	** TOTAL DES DETTES		143630
stocks bruts		61960	emprunts		43759
- provisions		1938			
crédits commerciaux (1)		22827	crédits commerciaux		63364
autres créances (2)		21898	autres dettes		25037
disponibilités yc VMP (3)		23823	concours bancaires courants		11470
dont val. mob. de placement		10269			
- provisions sur (1) (2) (3)		1472			
COMPTES DE REGUL. ACTIF (NETS)		3500	COMPTES DE REGUL. PASSIF		1079
AJUSTEMENT		281			
TOTAL		194261	TOTAL		194261

TABLEAU DES SOLDES DE GESTION

EMPLOIS		1988	RESSOURCES		1988
COMPTE DE PRODUCTION					
CONSOMMATIONS INTERMEDIAIRES		55301	PRODUCTION		130082
dont achats consommés		4728	dont production vendue		19967
dont aut. achats et char. ext		50566	dont production stockée		173
VALEUR AJOUTEE BRUTE		74781	dont production immobilisée		149
TOTAL		130082	TOTAL		130082
COMPTE D'EXPLOITATION					
frais de personnel		57151	VALEUR AJOUTEE BRUTE		74781
dont salaires bruts		41069	subventions d'exploitation		147
dont charges sociales		16082			
impôts et taxes		3935			
EXCEDENT BRUT D'EXPLOITATION		13842	TOTAL		74928
TOTAL		74928			
COMPTE DE REPARTITION					
charges financières		4716	EXCEDENT BRUT D'EXPLOITATION		13842
autres charges courantes		1972	produits financiers		3732
opérations en commun (débit)		87	autres produits courants		2988
PROFIT BRUT COURANT AVANT IMPOT		14006	dont transferts de charges		1087
impôts sur les sociétés		3824	opérations en commun (crédit)		219
participations des salariés		342	PROFIT BRUT COURANT AVANT IMPOT		14006
CAPACITE D'AUTOFINANCEMENT		10173	produits-charges exceptionnels		333
dividendes distribués		1721	CAPACITE D'AUTOFINANCEMENT		10173
AUTOFINANCEMENT BRUT		8452			

T A B L E A U D E F I N A N C E M E N T

FINANCEMENT DE L'EXERCICE

EMPLOIS	1988	RESSOURCES	1988
ACQUISITION D'ACTIFS IMMOBILISES	18792	AUTOFINANCEMENT BRUT	8452
dont actifs incorporels	3606	RESSOURCES EXCEPTIONNELLES	2342
dont actifs corporels	6333	dont cessions d'actifs	2343
dont actifs financiers	8853	dont subventions d'investis- sements	-1
REMBOURSEMENT DE DETTES FINANCIERES	16726	APPORTS EN CAPITAL SOCIAL	4549
VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT NET GLOBAL	5499	VARIATION AUTRES FONDS PROPRES	193
		AUGMENTATION DES DETTES FINANCIERES	25481

VARIATION << EXPLOITATION >>

EMPLOIS	1988	RESSOURCES	1988
VARIATION STOCKS ET EN-COURS DE PRODUCTION	5179	VARIATION DETTES COMMERCIALES	4310
VARIATION CREANCES COMMERCIALES	737	dont avances et acomptes reçus sur commandes en cours	-16
dont avances et acomptes versés sur commandes	-37	dont dettes vis à vis des fournisseurs	4326
dont créances sur les clients	774	VARIATION DETTES FISCALES	778
		VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT D'EXPLOITATION	828

VARIATION << HORS EXPLOITATION >>

EMPLOIS	1988	RESSOURCES	1988
VARIATION VALEURS MOBILIERES DE PLACEMENT	2985	VARIATION DETTES SUR LES IMMO- BILISATIONS	107
VARIATION AUTRES CREANCES	5221	VARIATION AUTRES DETTES	722
		VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT HORS EXPLOITATION	7377

VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT NET GLOBAL	5499
- VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT D'EXPLOITATION	828
- VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT HORS EXPLOITATION	7377
= VARIATION TRESORERIE NETTE	-2706
+ VARIATION CONCOURS BANCAIRES COURANTS ET SOLDES CREDITEURS EN BANQUES	3897
= VARIATION DISPONIBILITES	1191
AJUSTEMENT	-89

R A T I O S

EN %	
VA/prod. ventes de marchandises	22.1
EBE/CAHT	4.1
EBE/VA	18.5
frais de personnel/VA	76.4
impôts-subventions/VA	5.1
VABCF/immob. brutes d'exploit.	104.4
EBE/immob. d'exploit. brutes	20.4
EN JOURS	
stocks moyens prod. x 360/CAHT	1
stocks moyens util. x 360/ach.HT	109

EN %	
investis./immob. corp. brutes	12.9
PBCAI/ressources propres	19.1
ress. stables/actif immob. brut	184.9
dettes financières/total actif	28.4
emprunts/fonds propres	88.3
capacité autofinancement/emprunts	23.2
frais financiers/EBE	34.1
EN JOURS	
cr com + ef esc n échu x 360/CAHT	25
dettes commerc. x 360/achats HT	104

B I L A N

en millions de francs

ACTIF	1988	PASSIF	1988
** TOTAL IMMOBILISATIONS NETTES	21003	** TOTAL DES FONDS PROPRES	21557
IMMOBILISATIONS INCORPORELLES	2128	capital social et primes	7357
dont frais rech. et développ.	14	écarts de réévaluation	177
dont conc. brevets, licences	118	réserves et report à nouveau	6145
- AMORTISSEMENTS ET PROVISIONS	297	RESULTAT	4508
IMMOBILISATIONS CORPORELLES	23848	subventions d'investissement	42
DONT CONSTRUCTIONS	8093	provisions réglementées	815
dont inst. tech. mat. outill.	14169	autres fonds propres	57
-AMORTISSEMENTS ET PROVISIONS	10429	prov. pour risques et charges	2456
IMMOBILISATIONS FINANCIERES	6727	** TOTAL DES DETTES	82337
dont part. et créan. rattach.	3987	emprunts	20011
- provisions	974	crédits commerciaux	41697
** TOTAL ACTIF CIRCULANT NET	82419	autres dettes	16638
stocks bruts	36149	concours bancaires courants	3991
- provisions	1492	COMPTES DE REGUL. PASSIF	424
crédits commerciaux (1)	26493	TOTAL	104318
autres créances (2)	11140		
disponibilités yc VMP (3)	11480		
dont val. mob. de placement	2262		
- provisions sur (1) (2) (3)	1351		
COMPTES DE REGUL. ACTIF (NETS)	806		
AJUSTEMENT	90		
TOTAL	104318		

TABLEAU DES SOLDES DE GESTION

EMPLOIS	1988	RESSOURCES	1988
COMPTE DE PRODUCTION			
CONSOMMATIONS INTERMEDIAIRES	29084	PRODUCTION	74993
dont achats consommés	4853	dont production vendue	36492
dont aut. achats et char. ext	24211	dont production stockée	109
VALEUR AJOUTEE BRUTE	45909	dont production immobilisée	76
TOTAL	74993	TOTAL	74993
COMPTE D'EXPLOITATION			
frais de personnel	33553	VALEUR AJOUTEE BRUTE	45909
dont salaires bruts	23695	subventions d'exploitation	338
dont charges sociales	9858	TOTAL	46247
impôts et taxes	2379		
EXCEDENT BRUT D'EXPLOITATION	10315		
TOTAL	46247		
COMPTE DE REPARTITION			
charges financières	2860	EXCEDENT BRUT D'EXPLOITATION	10315
autres charges courantes	884	produits financiers	1055
opérations en commun (débit)	16	autres produits courants	1870
PROFIT BRUT COURANT AVANT IMPOT	9500	dont transferts de charges	572
impôts sur les sociétés	3048	opérations en commun (crédit)	20
participations des salariés	173	PROFIT BRUT COURANT AVANT IMPOT	9500
CAPACITE D'AUTOFINANCEMENT	6362	produits-charges exceptionnels	83
dividendes distribués	912	CAPACITE D'AUTOFINANCEMENT	6362
AUTOFINANCEMENT BRUT	5450		

T A B L E A U D E F I N A N C E M E N T

FINANCEMENT DE L'EXERCICE

EMPLOIS	1988	RESSOURCES	1988
ACQUISITION D'ACTIFS IMMOBILISES	7150	AUTOFINANCEMENT BRUT	5450
dont actifs incorporels	248	RESSOURCES EXCEPTIONNELLES	3726
dont actifs corporels	4338	dont cessions d'actifs	3716
dont actifs financiers	2564	dont subventions d'investissements	10
REMBOURSEMENT DE DETTES FINANCIERES	3294	APPORTS EN CAPITAL SOCIAL	-20
VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT NET GLOBAL	4391	VARIATION AUTRES FONDS PROPRES	26
		AUGMENTATION DES DETTES FINANCIERES	5653

VARIATION << EXPLOITATION >>

EMPLOIS	1988	RESSOURCES	1988
VARIATION STOCKS ET EN-COURS DE PRODUCTION	2491	VARIATION DETTES COMMERCIALES	3337
VARIATION CREANCES COMMERCIALES	2746	dont avances et acomptes reçus sur commandes en cours	279
dont avances et acomptes versés sur commandes	4	dont dettes vis à vis des fournisseurs	3058
dont créances sur les clients	2742	VARIATION DETTES FISCALES	1243
		VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT D'EXPLOITATION	657

VARIATION << HORS EXPLOITATION >>

EMPLOIS	1988	RESSOURCES	1988
VARIATION VALEURS MOBILIERES DE PLACEMENT	1073	VARIATION DETTES SUR LES IMMOBILISATIONS	0
VARIATION AUTRES CREANCES	1717	VARIATION AUTRES DETTES	844
		VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT HORS EXPLOITATION	1946

VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT NET GLOBAL	4391
- VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT D'EXPLOITATION	657
- VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT HORS EXPLOITATION	1946
= VARIATION TRESORERIE NETTE	1788
+ VARIATION CONCOURS BANCAIRES COURANTS ET SOLDES CREDITEURS EN BANQUES	-313
= VARIATION DISPONIBILITES	1475
AJUSTEMENT	-23

R A T I O S

EN %		EN %	
VA/prod. ventes de marchandises	14.2	investis./immob. corp. brutes	18.2
EBE/CAHT	3.2	PBCAI/ressources propres	28.6
EBE/VA	22.5	ress. stables/actif immob. brut	253.6
frais de personnel/VA	73.1	dettes financières/total actif	23.0
impôts-subventions/VA	4.4	emprunts/fonds propres	92.8
VABCF/immob. brutes d'exploit.	168.9	capacité autofinancement/emprunts	31.8
EBE/immob. d'exploit. brutes	39.7	frais financiers/EBE	27.7
EN JOURS		EN JOURS	
stocks moyens prod. x 360/CAHT	0	cr com + ef esc n échu x 360/CAHT	31
stocks moyens util. x 360/ach.HT	53	dettes commerc. x 360/achats HT	58

SOCIETES ET QUASI SOCIETES

SECTEUR D'ACTIVITE T30 HOTELS CAFES RESTAURANTS

NOMBRE ENTREPRISES

16374

EFFECTIFS SALARIES

239527

B I L A N

en millions de francs

ACTIF	1988	PASSIF	1988
** TOTAL IMMOBILISATIONS NETTES	40762	** TOTAL DES FONDS PROPRES	13282
IMMOBILISATIONS INCORPORELLES	7757	capital social et primes	13047
dont frais rech. et développ.	17	écarts de réévaluation	443
dont conc. brevets, licences	287	réserves et report à nouveau	-2186
- AMORTISSEMENTS ET PROVISIONS	666	RESULTAT	312
IMMOBILISATIONS CORPORELLES	41185	subventions d'investissement	97
DONT CONSTRUCTIONS	13925	provisions réglementées	477
dont inst. tech. mat. outill.	24762	autres fonds propres	67
-AMORTISSEMENTS ET PROVISIONS	16031	prov. pour risques et charges	1025
IMMOBILISATIONS FINANCIERES	9017	** TOTAL DES DETTES	51095
dont part. et créan. rattach.	6976	emprunts	27366
- provisions	500	crédits commerciaux	8588
** TOTAL ACTIF CIRCULANT NET	22604	autres dettes	12517
stocks bruts	2350	concours bancaires courants	2624
- provisions	12	COMPTES DE REGUL. PASSIF	238
crédits commerciaux (1)	4921	TOTAL	64615
autres créances (2)	8056		
disponibilités yc VMP (3)	7617		
dont val. mob. de placement	2671		
- provisions sur (1) (2) (3)	328		
COMPTES DE REGUL. ACTIF (NETS)	1128		
AJUSTEMENT	121		
TOTAL	64615		

T A B L E A U D E S S O L D E S D E G E S T I O N

EMPLOIS	1988	RESSOURCES	1988
COMpte DE PRODUCTION			
CONSOMMATIONS INTERMEDIAIRES	31370	PRODUCTION	68894
dont achats consommés	12381	dont production vendue	60757
dont aut. achats et char. ext	18986	dont production stockée	31
VALEUR AJOUTEE BRUTE	37524	dont production immobilisée	167
TOTAL	68894	TOTAL	68894
COMpte D'EXPLOITATION			
frais de personnel	30073	VALEUR AJOUTEE BRUTE	37524
dont salaires bruts	21320	subventions d'exploitation	271
dont charges sociales	8753	TOTAL	37795
impôts et taxes	1931		
EXCEDENT BRUT D'EXPLOITATION	5791		
TOTAL	37795		
COMpte DE REPARTITION			
charges financières	2653	EXCEDENT BRUT D'EXPLOITATION	5791
autres charges courantes	1300	produits financiers	963
opérations en commun (débit)	28	autres produits courants	1723
PROFIT BRUT COURANT AVANT IMPOT	4545	dont transferts de charges	587
impôts sur les sociétés	1104	opérations en commun (crédit)	49
participations des salariés	100	PROFIT BRUT COURANT AVANT IMPOT	4545
CAPACITE D'AUTOFINANCEMENT	3428	produits-charges exceptionnels	87
dividendes distribués	513	CAPACITE D'AUTOFINANCEMENT	3428
AUTOFINANCEMENT BRUT	2915		

T A B L E A U D E F I N A N C E M E N T

FINANCEMENT DE L'EXERCICE

EMPLOIS	1988	RESSOURCES	1988
ACQUISITION D'ACTIFS IMMOBILISES	10982	AUTOFINANCEMENT BRUT	2915
dont actifs incorporels	1195	RESSOURCES EXCEPTIONNELLES	1853
dont actifs corporels	7811	dont cessions d'actifs	1860
dont actifs financiers	1976	dont subventions d'investissements	-7
REMBOURSEMENT DE DETTES FINANCIERES	1989	APPORTS EN CAPITAL SOCIAL	1065
VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT NET GLOBAL	-1382	VARIATION AUTRES FONDS PROPRES	-1
		AUGMENTATION DES DETTES FINANCIERES	5757

VARIATION << EXPLOITATION >>

EMPLOIS	1988	RESSOURCES	1988
VARIATION STOCKS ET EN-COURS DE PRODUCTION	116	VARIATION DETTES COMMERCIALES	1050
VARIATION CREANCES COMMERCIALES	717	dont avances et acomptes reçus sur commandes en cours	26
dont avances et acomptes versés sur commandes	9	dont dettes vis à vis des fournisseurs	1024
dont créances sur les clients	708	VARIATION DETTES FISCALES	709
		VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT D'EXPLOITATION	-926

VARIATION << HORS EXPLOITATION >>

EMPLOIS	1988	RESSOURCES	1988
VARIATION VALEURS MOBILIERES DE PLACEMENT	42	VARIATION DETTES SUR LES IMMOBILISATIONS	46
VARIATION AUTRES CREANCES	-1369	VARIATION AUTRES DETTES	-2347
		VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT HORS EXPLOITATION	974

VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT NET GLOBAL	-1382
- VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT D'EXPLOITATION	-926
- VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT HORS EXPLOITATION	974
- VARIATION TRESORERIE NETTE	-1430
+ VARIATION CONCOURS BANCAIRES COURANTS ET SOLDES CREDITEURS EN BANQUES	144
= VARIATION DISPONIBILITES	-1286
AJUSTEMENT	-25

R A T I O S

EN %		EN %	
VA/prod. ventes de marchandises	47.7	investis./immob. corp. brutes	19.0
EBE/CAHT	7.4	PBCAI/ressources propres	14.9
EBE/VA	15.4	ress. stables/actif immob. brut	141.9
frais de personnel/VA	80.1	dettes financières/total actif	46.4
impôts-subventions/VA	4.4	emprunts/fonds propres	206.0
VABCF/immob. brutes d'exploit.	73.3	capacité autofinancement/emprunts	12.5
EBE/immob. d'exploit. brutes	11.8	frais financiers/EBE	45.8
EN JOURS		EN JOURS	
stocks moyens prod. x 360/CAHT	0	cr com + ef esc n échu x 360/CAHT	23
stocks moyens util. x 360/ach.HT	36	dettes commerc. x 360/achats HT	139

SOCIETES ET QUASI SOCIETES
SECTEUR D'ACTIVITE T31 TRANSPORTS

NOMBRE ENTREPRISES 16222 EFFECTIFS SALARIES 731691

B I L A N

en millions de francs

ACTIF	1988	PASSIF	1988
** TOTAL IMMOBILISATIONS NETTES	353744	** TOTAL DES FONDS PROPRES	182468
IMMOBILISATIONS INCORPORELLES	5214	capital social et primes	86596
dont frais rech. et développ.	200	écarts de réévaluation	5604
dont conc. brevets, licences	1230	réserves et report à nouveau	-13362
- AMORTISSEMENTS ET PROVISIONS	1113		
IMMOBILISATIONS CORPORELLES	529431	RESULTAT	8890
DONT CONSTRUCTIONS	199909	subventions d'investissement	20956
dont inst. tech. mat. outill.	230888	provisions réglementées	10629
-AMORTISSEMENTS ET PROVISIONS	211508	autres fonds propres	1176
IMMOBILISATIONS FINANCIERES	35768	prov. pour risques et charges	61979
dont part. et créan. rattach.	25824		
- provisions	4048		
** TOTAL ACTIF CIRCULANT NET	154332	** TOTAL DES DETTES	370229
stocks bruts	8379	emprunts	231998
- provisions	728		
crédits commerciaux (1)	74661	crédits commerciaux	59737
autres créances (2)	41207	autres dettes	70690
disponibilités yc VMP (3)	35323	concours bancaires courants	7804
dont val. mob. de placement	19374		
- provisions sur (1) (2) (3)	4510		
COMPTES DE REGUL. ACTIF (NETS)	50116	COMPTES DE REGUL. PASSIF	5635
AJUSTEMENT	140		
TOTAL	558332	TOTAL	558332

T A B L E A U D E S S O L D E S D E G E S T I O N

EMPLOIS	1988	RESSOURCES	1988
COMPTE DE PRODUCTION			
CONSOMMATIONS INTERMEDIAIRES	205958	PRODUCTION	377368
dont achats consommés	24214	dont production vendue	376046
dont aut. achats et char. ext	181726	dont production stockée	-154
VALEUR AJOUTEE BRUTE	171410	dont production immobilisée	6090
TOTAL	377368	TOTAL	377368
COMPTE D'EXPLOITATION			
frais de personnel	136409	VALEUR AJOUTEE BRUTE	171410
dont salaires bruts	94562	subventions d'exploitation	18936
dont charges sociales	41847		
impôts et taxes	9286		
EXCEDENT BRUT D'EXPLOITATION	44651	TOTAL	190346
TOTAL	190346		
COMPTE DE REPARTITION			
charges financières	23802	EXCEDENT BRUT D'EXPLOITATION	44651
autres charges courantes	2332	produits financiers	6970
opérations en commun (débit)	623	autres produits courants	14038
PROFIT BRUT COURANT AVANT IMPOT	39496	dont transferts de charges	10642
impôts sur les sociétés	4453	opérations en commun (crédit)	594
participations des salariés	404	PROFIT BRUT COURANT AVANT IMPOT	39496
CAPACITÉ D'AUTOFINANCEMENT	37813	produits-charges exceptionnels	3174
dividendes distribués	2097	CAPACITE D'AUTOFINANCEMENT	37813
AUTOFINANCEMENT BRUT	35716		

T A B L E A U D E F I N A N C E M E N T

FINANCEMENT DE L'EXERCICE

EMPLOIS	1988	RESSOURCES	1988
ACQUISITION D'ACTIFS IMMOBILISES	71003	AUTOFINANCEMENT BRUT	35716
dont actifs incorporels	177	RESSOURCES EXCEPTIONNELLES	29163
dont actifs corporels	54046	dont cessions d'actifs	27908
dont actifs financiers	16780	dont subventions d'investissements	1255
REMBOURSEMENT DE DETTES FINANCIERES	18204	APPORTS EN CAPITAL SOCIAL	2693
VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT NET GLOBAL	10051	VARIATION AUTRES FONDS PROPRES	-305
		AUGMENTATION DES DETTES FINANCIERES	31991

VARIATION << EXPLOITATION >>

EMPLOIS	1988	RESSOURCES	1988
VARIATION STOCKS ET EN-COURS DE PRODUCTION	300	VARIATION DETTES COMMERCIALES	4149
VARIATION CREANCES COMMERCIALES	6432	dont avances et acomptes reçus sur commandes en cours	2529
dont avances et acomptes versés sur commandes	158	dont dettes vis à vis des fournisseurs	1620
dont créances sur les clients	6274	VARIATION DETTES FISCALES	2818
		VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT D'EXPLOITATION	-235

VARIATION << HORS EXPLOITATION >>

EMPLOIS	1988	RESSOURCES	1988
VARIATION VALEURS MOBILIERES DE PLACEMENT	3383	VARIATION DETTES SUR LES IMMOBILISATIONS	620
VARIATION AUTRES CREANCES	13310	VARIATION AUTRES DETTES	5700
		VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT HORS EXPLOITATION	10373

VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT NET GLOBAL	10051
- VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT D'EXPLOITATION	-235
- VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT HORS EXPLOITATION	10373
= VARIATION TRESORERIE NETTE	-87
+ VARIATION CONCOURS BANCAIRES COURANTS ET SOLDES CREDITEURS EN BANQUES	-128
= VARIATION DISPONIBILITES	-215
AJUSTEMENT	-55

R A T I O S

EN %		EN %	
VA/prod. ventes de marchandises	43.5	investis./immob. corp. brutes	10.2
EBE/CAHT	11.5	PBCAI/ressources propres	9.9
EBE/VA	26.0	ress. stables/actif immob. brut	178.4
frais de personnel/VA	79.6	dettes financières/total actif	42.9
impôts-subventions/VA	-5.6	emprunts/fonds propres	127.1
VABCF/immob. brutes d'exploit.	33.9	capacité autofinancement/emprunts	16.3
EBE/immob. d'exploit. brutes	8.4	frais financiers/EBE	53.3
EN JOURS		EN JOURS	
stocks moyens prod. x 360/CAHT	2	cr com + ef esc n échu x 360/CAHT	71
stocks moyens util. x 360/ach.HT	60	dettes commerc. x 360/achats HT	520

NOMBRE ENTREPRISES

182

EFFECTIFS SALARIES

459665

B I L A N

en millions de francs

ACTIF	1988	PASSIF	1988
** TOTAL IMMOBILISATIONS NETTES	190311	** TOTAL DES FONDS PROPRES	49917
IMMOBILISATIONS INCORPORELLES	15426	capital social et primes	1083
dont frais rech. et développ.	13888	écarts de réévaluation	2300
dont conc. brevets, licences	1205	réserves et report à nouveau	39470
- AMORTISSEMENTS ET PROVISIONS	6851	RESULTAT	3356
IMMOBILISATIONS CORPORELLES	352046	subventions d'investissement	443
DONT CONSTRUCTIONS	43075	provisions réglementées	222
dont inst. tech. mat. outil.	299596	autres fonds propres	8
-AMORTISSEMENTS ET PROVISIONS	178870	prov. pour risques et charges	3035
IMMOBILISATIONS FINANCIERES	11349	** TOTAL DES DETTES	899681
dont part. et créan. rattach.	9742	emprunts	152770
- provisions	2789	crédits commerciaux	4659
** TOTAL ACTIF CIRCULANT NET	754116	autres dettes	742157
stocks bruts	4298	concours bancaires courants	95
- provisions	260	COMPTES DE REGUL. PASSIF	481
crédits commerciaux (1)	27134	TOTAL	950079
autres créances (2)	161143		
disponibilités yc VMP (3)	565473		
dont val. mob. de placement	337258		
- provisions sur (1) (2) (3)	3672		
COMPTES DE REGUL. ACTIF (NETS)	5649		
AJUSTEMENT	3		
TOTAL	950079		

TABLEAU DES SOLDES DE GESTION

EMPLOIS	1988	RESSOURCES	1988
COMPTES DE PRODUCTION			
CONSOMMATIONS INTERMEDIAIRES	10117	PRODUCTION	138783
dont achats consommés	84	dont production vendue	138733
dont aut. achats et char. ext	10032	dont production stockée	4
VALEUR AJOUTEE BRUTE	128666	dont production immobilisée	5802
TOTAL	138783	TOTAL	138783
COMPTES D'EXPLOITATION			
frais de personnel	72842	VALEUR AJOUTEE BRUTE	128666
dont salaires bruts	48659	subventions d'exploitation	235
dont charges sociales	24183	TOTAL	128901
impôts et taxes	1570		
EXCEDENT BRUT D'EXPLOITATION	54489		
TOTAL	128901		
COMPTES DE REPARTITION			
charges financières	24707	EXCEDENT BRUT D'EXPLOITATION	54489
autres charges courantes	12643	produits financiers	30337
opérations en commun (débit)	2	autres produits courants	440
PROFIT BRUT COURANT AVANT IMPOT	47915	dont transferts de charges	0
impôts sur les sociétés	61	opérations en commun (crédit)	1
participations des salariés	6	PROFIT BRUT COURANT AVANT IMPOT	47915
CAPACITE D'AUTOFINANCEMENT	48066	produits-charges exceptionnels	218
dividendes distribués	24	CAPACITE D'AUTOFINANCEMENT	48066
AUTOFINANCEMENT BRUT	48042		

T A B L E A U D E F I N A N C E M E N T

FINANCEMENT DE L'EXERCICE

EMPLOIS	1988	RESSOURCES	1988
ACQUISITION D'ACTIFS IMMOBILISES	18377	AUTOFINANCEMENT BRUT	48042
dont actifs incorporels	426	RESSOURCES EXCEPTIONNELLES	8887
dont actifs corporels	16819	dont cessions d'actifs	8538
dont actifs financiers	1132	dont subventions d'investissements	349
REMBOURSEMENT DE DETTES FINANCIERES	39829	APPORTS EN CAPITAL SOCIAL	-1248
VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT NET GLOBAL	35715	VARIATION AUTRES FONDS PROPRES	3
		AUGMENTATION DES DETTES FINANCIERES	38237

VARIATION << EXPLOITATION >>

EMPLOIS	1988	RESSOURCES	1988
VARIATION STOCKS ET EN-COURS DE PRODUCTION	233		
VARIATION CREANCES COMMERCIALES	-4328	VARIATION DETTES COMMERCIALES	-4996
dont avances et acomptes versés sur commandes	-1890	dont avances et acomptes reçus sur commandes en cours	-133
dont créances sur les clients	-2438	dont dettes vis à vis des fournisseurs	-4863
		VARIATION DETTES FISCALES	4462
		VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT D'EXPLOITATION	-3561

VARIATION << HORS EXPLOITATION >>

EMPLOIS	1988	RESSOURCES	1988
VARIATION VALEURS MOBILIERES DE PLACEMENT	20716	VARIATION DETTES SUR LES IMMOBILISATIONS	-1114
VARIATION AUTRES CREANCES	69633	VARIATION AUTRES DETTES	66651
		VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT HORS EXPLOITATION	24812

VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT NET GLOBAL	35715
- VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT D'EXPLOITATION	-3561
- VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT HORS EXPLOITATION	24812
= VARIATION TRESORERIE NETTE	14464
+ VARIATION CONCOURS BANCAIRES COURANTS ET SOLDES CREDITEURS EN BANQUES	-46
= VARIATION DISPONIBILITES	14418
AJUSTEMENT	-4

R A T I O S

EN %		EN %	
VA/prod. ventes de marchandises	88.8	investis./immob. corp. brutes	4.8
EBE/CAHT	39.2	PBCAI/ressources propres	20.1
EBE/VA	42.3	ress. stables/actif immob. brut	205.6
frais de personnel/VA	56.6	dettes financières/total actif	16.1
impôts-subventions/VA	1.0	emprunts/fonds propres	306.0
VABCF/immob. brutes d'exploit.	34.7	capacité autofinancement/emprunts	31.5
EBE/immob. d'exploit. brutes	14.8	frais financiers/EBE	45.3
EN JOURS		EN JOURS	
stocks moyens prod. x 360/CAHT	11	cr com + ef esc n échu x 360/CAHT	70
stocks moyens util. x 360/ach.HT	11	dettes commerc. x 360/achats HT	264

SOCIETES ET QUASI SOCIETES

SECTEUR D'ACTIVITE T33 SERVICES MARCHANDS AUX ENTREPRISES

NOMBRE ENTREPRISES

76726

EFFECTIFS SALARIES

923698

B I L A N

en millions de francs

ACTIF	1988	PASSIF	1988
** TOTAL IMMOBILISATIONS NETTES	1005969	** TOTAL DES FONDS PROPRES	706363
IMMOBILISATIONS INCORPORELLES	21941	capital social et primes	400841
dont frais rech. et développ.	4222	écarts de réévaluation	20424
dont conc. brevets, licences	3319	réserves et report à nouveau	131071
- AMORTISSEMENTS ET PROVISIONS	7226	RESULTAT	67696
IMMOBILISATIONS CORPORELLES	247611	subventions d'investissement	5333
DONT CONSTRUCTIONS	71729	provisions réglementées	6907
dont inst. tech. mat. outil.	146728	autres fonds propres	25811
-AMORTISSEMENTS ET PROVISIONS	86011	prov. pour risques et charges	48280
IMMOBILISATIONS FINANCIERES	920393		
dont part. et créan. rattach.	735936	** TOTAL DES DETTES	1157196
- provisions	90739	emprunts	624878
** TOTAL ACTIF CIRCULANT NET	888433	crédits commerciaux	169667
stocks bruts	157938	autres dettes	267461
- provisions	2455	concours bancaires courants	95190
crédits commerciaux (1)	200275	COMPTES DE REGUL. PASSIF	56260
autres créances (2)	282874		
disponibilités yc VMP (3)	262266		
dont val. mob. de placement	166005		
- provisions sur (1) (2) (3)	12465		
COMPTES DE REGUL. ACTIF (NETS)	25044		
AJUSTEMENT	373		
TOTAL	1919819	TOTAL	1919819

T A B L E A U D E S S O L D E S D E G E S T I O N

EMPLOIS	1988	RESSOURCES	1988
COMPTE DE PRODUCTION			
CONSUMMATIONS INTERMEDIAIRES	279195	PRODUCTION	525699
dont achats consommés	54513	dont production vendue	500902
dont aut. achats et char. ext.	225027	dont production stockée	13112
VALEUR AJOUTEE BRUTE	246504	dont production immobilisée	3529
TOTAL	525699	TOTAL	525699
COMPTE D'EXPLOITATION			
frais de personnel	180226	VALEUR AJOUTEE BRUTE	246504
dont salaires bruts	130088	subventions d'exploitation	3481
dont charges sociales	50138		
impôts et taxes	11138		
EXCEDENT BRUT D'EXPLOITATION	58621	TOTAL	249985
TOTAL	249985		
COMPTE DE REPARTITION			
charges financières	62638	EXCEDENT BRUT D'EXPLOITATION	58621
autres charges courantes	9973	produits financiers	88390
opérations en commun (débit)	1685	autres produits courants	16637
PROFIT BRUT COURANT AVANT IMPOT	92228	dont transferts de charges	22
impôts sur les sociétés	19672	opérations en commun (crédit)	2876
participations des salariés	1073	PROFIT BRUT COURANT AVANT IMPOT	92228
CAPACITE D'AUTOFINANCEMENT	71614	produits-charges exceptionnels	131
dividendes distribués	19196	CAPACITE D'AUTOFINANCEMENT	71614
AUTOFINANCEMENT BRUT	52418		

T A B L E A U D E F I N A N C E M E N T

FINANCEMENT DE L'EXERCICE

EMPLOIS	1988	RESSOURCES	1988
ACQUISITION D'ACTIFS IMMOBILISES	434692	AUTOFINANCEMENT BRUT	52418
dont actifs incorporels	6459	RESSOURCES EXCEPTIONNELLES	148846
dont actifs corporels	68571	dont cessions d'actifs	148528
dont actifs financiers	359662	dont subventions d'investis- sements	318
REMBOURSEMENT DE DETTES FINANCIERES	142523	APPORTS EN CAPITAL SOCIAL	106863
VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT NET GLOBAL	68073	VARIATION AUTRES FONDS PROPRES	6791
		AUGMENTATION DES DETTES FINANCIERES	330370

VARIATION << EXPLOITATION >>

EMPLOIS	1988	RESSOURCES	1988
VARIATION STOCKS ET EN-COURS DE PRODUCTION	-6036	VARIATION DETTES COMMERCIALES	6948
VARIATION CREANCES COMMERCIALES	24335	dont avances et acomptes reçus sur commandes en cours	-1262
dont avances et acomptes versés sur commandes	1678	dont dettes vis à vis des fournisseurs	8210
dont créances sur les clients	22657	VARIATION DETTES FISCALES	11929
		VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT D'EXPLOITATION	-578

VARIATION << HORS EXPLOITATION >>

EMPLOIS	1988	RESSOURCES	1988
VARIATION VALEURS MOBILIERES DE PLACEMENT	59559	VARIATION DETTES SUR LES IMMO- BILISATIONS	4766
VARIATION AUTRES CREANCES	6161	VARIATION AUTRES DETTES	-19893
		VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT HORS EXPLOITATION	80847

VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT NET GLOBAL	68073
- VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT D'EXPLOITATION	-578
- VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT HORS EXPLOITATION	80847
= VARIATION TRESORERIE NETTE	-12196
+ VARIATION CONCOURS BANCAIRES COURANTS ET SOLDES CREDITEURS EN BANQUES	22268
= VARIATION DISPONIBILITES	10072
AJUSTEMENT	-216

R A T I O S

EN %		EN %	
VA/prod. ventes de marchandises	37.8	investis./immob. corp. brutes	27.7
EBE/CAHT	9.2	PBCAI/ressources propres	10.4
EBE/VA	23.8	ress. stables/actif immob. brut	150.6
frais de personnel/VA	73.1	dettes financières/total actif	37.5
impôts-subventions/VA	3.1	emprunts/fonds propres	88.5
VABCF/immob. brutes d'exploit.	88.6	capacité autofinancement/emprunts	11.5
EBE/immob. d'exploit. brutes	21.7	frais financiers/EBE	106.9
EN JOURS		EN JOURS	
stocks moyens prod. x 360/CAHT	64	cr com + ef esc n échu x 360/CAHT	115
stocks moyens util. x 360/ach.HT	77	dettes commerc. x 360/achats HT	340

SOCIETES ET QUASI SOCIETES

SECTEUR D'ACTIVITE T34 SERVICES MARCHANDS AUX PARTICULIERS

NOMBRE ENTREPRISES

16927

EFFECTIFS SALARIES

423138

B I L A N

en millions de francs

ACTIF	1988	PASSIF	1988
** TOTAL IMMOBILISATIONS NETTES	50794	** TOTAL DES FONDS PROPRES	29494
IMMOBILISATIONS INCORPORELLES	26966	capital social et primes	17037
dont frais rech. et développ.	1337	écarts de réévaluation	512
dont conc. brevets, licences	10894	réserves et report à nouveau	2017
- AMORTISSEMENTS ET PROVISIONS	15135		
IMMOBILISATIONS CORPORELLES	55570	RESULTAT	1552
DONT CONSTRUCTIONS	13112	subventions d'investissement	1498
dont inst. tech. mat. outill.	37898	provisions réglementées	1792
-AMORTISSEMENTS ET PROVISIONS	26665	autres fonds propres	1231
IMMOBILISATIONS FINANCIERES	11133	prov. pour risques et charges	3855
dont part. et créan. rattach.	9341		
- provisions	1075		
** TOTAL ACTIF CIRCULANT NET	54862	** TOTAL DES DETTES	76390
stocks bruts	4416	emprunts	23246
- provisions	208		
crédits commerciaux (1)	25994	crédits commerciaux	16955
autres créances (2)	10518	autres dettes	31671
disponibilités yc VMP (3)	15465	concours bancaires courants	4518
dont val. mob. de placement	5843		
- provisions sur (1) (2) (3)	1323		
COMPTES DE REGUL. ACTIF (NETS)	1248	COMPTES DE REGUL. PASSIF	1143
AJUSTEMENT	123		
TOTAL	107027	TOTAL	107027

T A B L E A U D E S S O L D E S D E G E S T I O N

EMPLOIS	1988	RESSOURCES	1988
COMPTE DE PRODUCTION			
CONSOUMATIONS INTERMEDIAIRES	47873	PRODUCTION	128789
dont achats consommés	8887	dont production vendue	122404
dont aut. achats et char. ext	38871	dont production stockée	313
VALEUR AJOUTEE BRUTE	80916	dont production immobilisée	5896
TOTAL	128789	TOTAL	128789
COMPTE D'EXPLOITATION			
frais de personnel	53473	VALEUR AJOUTEE BRUTE	80916
dont salaires bruts	37910	subventions d'exploitation	1121
dont charges sociales	15563		
impôts et taxes	9530		
EXCEDENT BRUT D'EXPLOITATION	19034	TOTAL	82037
TOTAL	82037		
COMPTE DE REPARTITION			
charges financières	2182	EXCEDENT BRUT D'EXPLOITATION	19034
autres charges courantes	2917	produits financiers	1288
opérations en commun (débit)	170	autres produits courants	3344
PROFIT BRUT COURANT AVANT IMPOT	18567	dont transferts de charges	1725
impôts sur les sociétés	2381	opérations en commun (crédit)	170
participations des salariés	282	PROFIT BRUT COURANT AVANT IMPOT	18567
CAPACITE D'AUTOFINANCEMENT	15130	produits-charges exceptionnels	-774
dividendes distribués	742	CAPACITE D'AUTOFINANCEMENT	15130
AUTOFINANCEMENT BRUT	14388		

T A B L E A U D E F I N A N C E M E N T

FINANCEMENT DE L'EXERCICE

EMPLOIS	1988	RESSOURCES	1988
ACQUISITION D'ACTIFS IMMOBILISES	21890	AUTOFINANCEMENT BRUT	14388
dont actifs incorporels	10666	RESSOURCES EXCEPTIONNELLES	5124
dont actifs corporels	6991	dont cessions d'actifs	4756
dont actifs financiers	4233	dont subventions d'investissements	368
REMBOURSEMENT DE DETTES FINANCIERES	2168	APPORTS EN CAPITAL SOCIAL	3567
VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT NET GLOBAL	6133	VARIATION AUTRES FONDS PROPRES	719
		AUGMENTATION DES DETTES FINANCIERES	6393

VARIATION << EXPLOITATION >>

EMPLOIS	1988	RESSOURCES	1988
VARIATION STOCKS ET EN-COURS DE PRODUCTION	432	VARIATION DETTES COMMERCIALES	2784
VARIATION CREANCES COMMERCIALES	3634	dont avances et acomptes reçus sur commandes en cours	128
dont avances et acomptes versés sur commandes	90	dont dettes vis à vis des fournisseurs	2656
dont créances sur les clients	3544	VARIATION DETTES FISCALES	2337
		VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT D'EXPLOITATION	-1055

VARIATION << HORS EXPLOITATION >>

EMPLOIS	1988	RESSOURCES	1988
VARIATION VALEURS MOBILIERES DE PLACEMENT	1040	VARIATION DETTES SUR LES IMMOBILISATIONS	-139
VARIATION AUTRES CREANCES	7280	VARIATION AUTRES DETTES	1034
		VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT HORS EXPLOITATION	7425

VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT NET GLOBAL	6133
- VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT D'EXPLOITATION	-1055
- VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT HORS EXPLOITATION	7425
= VARIATION TRESORERIE NETTE	-237
+ VARIATION CONCOURS BANCAIRES COURANTS ET SOLDES CREDITEURS EN BANQUES	577
= VARIATION DISPONIBILITES	340
AJUSTEMENT	-63

R A T I O S

EN %		EN %	
VA/prod. ventes de marchandises	58.0	investis./immob. corp. brutes	12.6
EBE/CAHT	14.3	PBCAI/ressources propres	25.7
EBE/VA	23.5	ress. stables/actif immob. brut	188.2
frais de personnel/VA	66.1	dettes financières/total actif	25.9
impôts-subventions/VA	10.4	emprunts/fonds propres	78.8
VABCF/immob. brutes d'exploit.	87.8	capacité autofinancement/emprunts	65.1
EBE/immob. d'exploit. brutes	23.1	frais financiers/EBE	11.5
EN JOURS		EN JOURS	
stocks moyens prod. x 360/CAHT	2	cr com + ef esc n échu x 360/CAHT	71
stocks moyens util. x 360/ach.HT	67	dettes commerc. x 360/achats HT	306

NOMBRE ENTREPRISES

7336

EFFECTIFS SALARIES

23264

B I L A N

en millions de francs

ACTIF	1988	PASSIF	1988
** TOTAL IMMOBILISATIONS NETTES	118688	** TOTAL DES FONDS PROPRES	80698
IMMOBILISATIONS INCORPORELLES	1717	capital social et primes	55602
dont frais rech. et développ.	23	écarts de réévaluation	483
dont conc. brevets, licences	158	réserves et report à nouveau	11754
- AMORTISSEMENTS ET PROVISIONS	453	RESULTAT	7274
IMMOBILISATIONS CORPORELLES	98781	subventions d'investissement	1759
DONT CONSTRUCTIONS	63093	provisions réglementées	953
dont inst. tech. mat. outill.	19553	autres fonds propres	93
-AMORTISSEMENTS ET PROVISIONS	28227	prov. pour risques et charges	2780
IMMOBILISATIONS FINANCIERES	48174		
dont part. et créan. rattach.	44994	** TOTAL DES DETTES	69821
provisions	1304	emprunts	52031
** TOTAL ACTIF CIRCULANT NET	32120	crédits commerciaux	4453
stocks bruts	4132	autres dettes	9224
- provisions	137	concours bancaires courants	4113
crédits commerciaux (1)	5254	COMPTES DE REGUL. PASSIF	1777
autres créances (2)	10987		
disponibilités yc VMP (3)	12902	TOTAL	152296
dont val. mob. de placement	5793		
provisions sur (1) (2) (3)	1018		
COMPTES DE REGUL. ACTIF (NETS)	1443		
AJUSTEMENT	45		
TOTAL	152296		

T A B L E A U D E S S O L D E S D E G E S T I O N

EMPLOIS	1988	RESSOURCES	1988
COMPTE DE PRODUCTION			
CONSOMMATIONS INTERMEDIAIRES	10154	PRODUCTION	21384
dont achats consommés	1481	dont production vendue	19102
dont aut. achats et char. ext	8605	dont production stockée	201
VALEUR AJOUTEE BRUTE	11230	dont production immobilisée	440
TOTAL	21384	TOTAL	21384
COMPTE D'EXPLOITATION			
frais de personnel	3604	VALEUR AJOUTEE BRUTE	11230
dont salaires bruts	2546	subventions d'exploitation	396
dont charges sociales	1058		
impôts et taxes	1041	TOTAL	11626
EXCEDENT BRUT D'EXPLOITATION	6981		
TOTAL	11626		
COMPTE DE REPARTITION			
charges financières	3865	EXCEDENT BRUT D'EXPLOITATION	6981
autres charges courantes	434	produits financiers	3610
opérations en commun (débit)	69	autres produits courants	2141
PROFIT BRUT COURANT AVANT IMPOT	8487	dont transferts de charges	94
impôts sur les sociétés	1724	opérations en commun (crédit)	123
participations des salariés	24	PROFIT BRUT COURANT AVANT IMPOT	8487
CAPACITE D'AUTOFINANCEMENT	6941	produits-charges exceptionnels	202
dividendes distribués	2546	CAPACITE D'AUTOFINANCEMENT	6941
AUTOFINANCEMENT BRUT	4395		

T A B L E A U D E F I N A N C E M E N T

FINANCEMENT DE L'EXERCICE

EMPLOIS	1988	RESSOURCES	1988
ACQUISITION D'ACTIFS IMMOBILISES	35048	AUTOFINANCEMENT BRUT	4395
dont actifs incorporels	119	RESSOURCES EXCEPTIONNELLES	13178
dont actifs corporels	17759	dont cessions d'actifs	13017
dont actifs financiers	17170	dont subventions d'investissements	161
REMBOURSEMENT DE DETTES FINANCIERES	6921	APPORTS EN CAPITAL SOCIAL	10089
VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT NET GLOBAL	-1831	VARIATION AUTRES FONDS PROPRES	-130
		AUGMENTATION DES DETTES FINANCIERES	12606

VARIATION << EXPLOITATION >>

EMPLOIS	1988	RESSOURCES	1988
VARIATION STOCKS ET EN-COURS DE PRODUCTION	893	VARIATION DETTES COMMERCIALES	186
VARIATION CREANCES COMMERCIALES	702	dont avances et acomptes reçus sur commandes en cours	-31
dont avances et acomptes versés sur commandes	72	dont dettes vis à vis des fournisseurs	217
dont créances sur les clients	630	VARIATION DETTES FISCALES	105
		VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT D'EXPLOITATION	1304

VARIATION << HORS EXPLOITATION >>

EMPLOIS	1988	RESSOURCES	1988
VARIATION VALEURS MOBILIERES DE PLACEMENT	-1320	VARIATION DETTES SUR LES IMMOBILISATIONS	-144
VARIATION AUTRES CREANCES	2030	VARIATION AUTRES DETTES	1044
		VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT HORS EXPLOITATION	-190

VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT NET GLOBAL	-1831
- VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT D'EXPLOITATION	1304
- VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT HORS EXPLOITATION	-190
= VARIATION TRESORERIE NETTE	-2945
+ VARIATION CONCOURS BANCAIRES COURANTS ET SOLDES CREDITEURS EN BANQUES	2171
= VARIATION DISPONIBILITES	-774
AJUSTEMENT	-84

R A T I O S

EN %		EN %	
VA/prod. ventes de marchandises	43.5	investis./immob. corp. brutes	18.0
EBE/CAHT	27.7	PBCAI/ressources propres	7.7
EBE/VA	62.2	ress. stables/actif immob. brut	137.1
frais de personnel/VA	32.1	dettes financières/total actif	36.9
impôts-subventions/VA	5.7	emprunts/fonds propres	64.5
VABCF/immob. brutes d'exploit.	10.5	capacité autofinancement/emprunts	13.3
EBE/immob. d'exploit. brutes	6.9	frais financiers/EBE	55.4
EN JOURS		EN JOURS	
stocks moyens prod. x 360/CAHT	34	cr com + ef esc n échu x 360/CAHT	77
stocks moyens util. x 360/ach.HT	91	dettes commerc. x 360/achats HT	279

**FAC-SIMILES DES IMPRIMES FISCAUX
REGIME DU BENEFICE REEL NORMAL**



N° 30-2107

1

BILAN - ACTIF

D.G.I. N° 2050-N 8
(Janvier 1988)Formulaire obligatoire (article 53 A
du code général des impôts).

Désignation de l'entreprise : _____ Durée de l'exercice exprimée en nombre de mois* _____

Adresse de l'entreprise _____ Durée de l'exercice précédent* _____

Numéro SIRET* _____ Code APE _____ Exercice précédent (N.1) clos le : _____

(Ne pas reporter le montant des centimes)*		Exercice N, clos le : _____				
		Brut 1	Amortissements, provisions 2	Net 3	Net 4	
Capital souscrit non appelé (0)		AA				
IMMOBILISATIONS INCORPORELLES	Frais d'établissement*	AB	AC			
	Frais de recherche et développement*	AD	AE			
	Concessions, brevets et droits similaires	AF	AG			
	Fonds commercial (1)	AH	AI			
	Autres immobilisations incorporelles	AJ	AK			
	Avances et acomptes sur immobilisations incorporelles	AL	AM			
ACTIF IMMOBILISÉ* IMMOBILISATIONS CORPORELLES	Terrains	AN	AO			
	Constructions	AP	AQ			
	Installations techniques, matériel et outillage industriels	AR	AS			
	Autres immobilisations corporelles	AT	AU			
	Immobilisations en cours	AV	AW			
	Avances et acomptes	AX	AY			
IMMOBILISATIONS FINANCIÈRES (2)	Participations	AZ	BA			
	Créances rattachées à des participations	BB	BC			
	Autres titres immobilisés	BD	BE			
	Prêts	BF	BG			
	Autres immobilisations financières*	BH	BI			
TOTAL (I)		BJ	BK			
ACTIF CIRCULANT	STOCKS*	Matières premières, approvisionnements	BL	BM		
		En cours de production de biens	BN	BO		
		En cours de production de services	BP	BQ		
		Produits intermédiaires et finis	BR	BS		
		Marchandises	BT	BU		
		Avances et acomptes versés sur commandes	BV	BW		
CRÉANCES	Clients et comptes rattachés (3)*	BX	BY			
	Autres créances (3)	BZ	CA			
DIVERS	Capital souscrit et appelé, non versé	CB	CC			
	Valeurs mobilières de placement (dont actions propres :	CD	CE			
	Disponibilités	CF	CG			
Comptes de régularisation	Charges constatées d'avance (3)*	CH	CI			
	TOTAL (III)	CJ	CK			
	Charges à répartir sur plusieurs exercices* (III)	CL				
	Primes de remboursement des obligations (IV)	CM				
	Écarts de conversion actif* (V)	CN				
TOTAL GÉNÉRAL (0 à VI)		CO	1A			
Renvois : (1) Dont grat au bal :			(2) Part à moins d'un an des immobilisations financières nettes :	CP	(3) Part à plus d'un an : CR	
Cause de réserve de réserve :			Stocks :		Créances :	

1^{er} EXEMPLAIRE DESTINÉ À L'ADMINISTRATION

N° 2050 N Série G - Impression Nationale 0102137 / 03 (31) - Novembre 1987



Désignation de l'entreprise _____

1^{er} EXEMPLAIRE DESTINÉ À L'ADMINISTRATION

N° 2051-N - Série G - Imprimerie Nationale 8403138 L 10 [34] - Novembre 1987

(Ne pas reporter le montant des centimes) *		Exercice N 1	Exercice N - 1 2
CAPITAUX PROPRES	Capital social ou individuel (1)* (Dont versé	DA	
	Primes d'émission, de fusion, d'apport,	DB	
	Ecart de réévaluation (2)*	DC	
	Réserve légale (3)	DD	
	Réserves statutaires ou contractuelles	DE	
	Réserves réglementées (3) (4)	DF	
	Autres réserves	DG	
	Report à nouveau	DH	
	RÉSULTAT DE L'EXERCICE (bénéfice ou perte)	DI	
	Subventions d'investissement	DJ	
	Provisions réglementées *	DK	
	TOTAL (I)	DL	
	Autres fonds propres	Produit des émissions de titres participatifs	DM
Avances conditionnées		DN	
TOTAL (II)		DO	
Provisions pour risques et charges	Provisions pour risques	DP	
	Provisions pour charges	DQ	
	TOTAL (III)	DR	
DETTES (5)	Emprunts obligataires convertibles	DS	
	Autres emprunts obligataires	DT	
	Emprunts et dettes auprès des établissements de crédit (6)	DU	
	Emprunts et dettes financières divers (7)	DV	
	Avances et acomptes reçus sur commandes en cours	DW	
	Dettes fournisseurs et comptes rattachés	DX	
	Dettes fiscales et sociales	DY	
	Dettes sur immobilisations et comptes rattachés	DZ	
	Autres dettes	EA	
Compte régular.	Produits constatés d'avance (5)	EB	
	TOTAL (IV)	EC	
	Ecart de conversion passif* (V)	ED	
	TOTAL GÉNÉRAL (I à V)	EE	

Total du bilan de l'exercice N en francs et centimes *

RENVIS			
(1)	Écart de réévaluation incorporé au capital	1B	
(2)	Dont { Réserve spéciale de réévaluation (1959) Écart de réévaluation libre Réserve de réévaluation (1976)	1C	
		1D	
		1E	
(3)	Dont réserve réglementée des plus-values à long terme *	1F	
(4)	Dont réserve spéciale des profits de construction *	1G	
(5)	Dettes et produits constatés d'avance à moins d'un an	1H	
(6)	Dont concours bancaires courants, et soldes créditeurs de banques et CCP	1I	
(7)	Dont emprunts participatifs	1J	



N° 30-2109

3 **COMPTE DE RÉSULTAT DE L'EXERCICE (En liste)**D.G.I. N° 2052-N 81
(janvier 1988)Formulaire déclaratif (article 53 A
du Code général des impôts).

Désignation de l'entreprise : _____

(Ne pas reporter le montant des centimes)*		Exercice N			Exercice (N-1)	
		France 1	Exportation 2	Total 3		
PRODUITS D'EXPLOITATION	Ventes de marchandises*	FA	FB	FC		
	Production vendue	biens	FD	FE	FF	
		services*	FG	FH	FI	
	Chiffres d'affaires nets*	FJ	FK	FL		
	Production stockée*			FM		
	Production immobilisée*			FN		
	Subventions d'exploitation			FO		
	Reprises sur amortissements et provisions, transfert de charges*			FP		
	Autres produits (1)			FQ		
	Total des produits d'exploitation (2) (II)				FR	
CHARGES D'EXPLOITATION	Achats de marchandises (y compris droits de douane)*			FS		
	Variation de stock (marchandises)*			FT		
	Achats de matières premières et autres approvisionnements (y compris droits de douane)*			FU		
	Variation de stock (matières premières et approvisionnements)*			FV		
	Autres achats et charges externes (3)*			FW		
	Impôts, taxes et versements assimilés*			FX		
	Salaires et traitements*			FY		
	Charges sociales			FZ		
	DOTATIONS D'EXPLOITATION	Sur immobilisations	- dotations aux amortissements*		GA	
			- dotations aux provisions		GB	
		Sur actif circulant : dotations aux provisions			GC	
	Pour risques et charges : dotations aux provisions			GD		
	Autres charges			GE		
	Total des charges d'exploitation (4) (III)				GF	
1 - RÉSULTAT D'EXPLOITATION (II - III)					GG	
opérations en commun	Bénéfice attribué ou perte transférée*		(III)	GH		
	Perte supportée ou bénéfice transféré*		(IV)	GI		
PRODUITS FINANCIERS	Produits financiers de participations (5)			GJ		
	Produits des autres valeurs mobilières et créances de l'actif immobilisé (5)			GK		
	Autres intérêts et produits assimilés (5)			GL		
	Reprises sur provisions et transferts de charges			GM		
	Différences positives de change			GN		
	Produits nets sur cessions de valeurs mobilières de placement			GO		
Total des produits financiers (V)				GP		
CHARGES FINANCIÈRES	Dotations financières aux amortissements et provisions*			QQ		
	Intérêts et charges assimilées (6)			GR		
	Différences négatives de change			GS		
	Charges nettes sur cessions de valeurs mobilières de placement			GT		
Total des charges financières (VI)				GU		
2 - RÉSULTAT FINANCIER (V - VI)					GV	
3 - RÉSULTAT COURANT AVANT IMPÔTS (II - III - IV - V - VI)					GW	

1^{er} EXEMPLAIRE DESTINÉ À L'ADMINISTRATION

N° 2052 N - Série (1) - Impprimerie Nationale 6403199 L 17 [34] - Novembre 1987



(Ne pas reporter le montant des centimes)

CADRE A	IMMOBILISATIONS	Valeur brute des immobilisations au début de l'exercice	Augmentations		
			Consecutives à une reevaluation pratique au cours de l'exercice	Accrusions, creations, reports et virements de poste à poste	
INCOIP	Frais d'établissement, de recherche et de developpement TOTAL I	KA	KB	KC	
	Autres postes d'immobilisations incorporelles TOTAL II	KD	KE	KF	
COMPOISELLES	Terrains	KG	KH	KI	
	Constructions	Sur sol propre	KJ	KK	KL
		Sur sol d'autrui	KM	KN	KO
		Installations generales, agencements et aménagements des constructions *	KP	KQ	KR
	Installations techniques, matériel et outillage industriels	KS	KT	KU	
	Autres immobilisations corporelles	Installations generales, agencements, aménagements divers *	KV	KW	KX
		Matériel de transport *	KY	KZ	LA
		Matériel de bureau et informatique, mobilier	LB	LC	LD
		Emballages récupérables et divers *	LE	LF	LG
	Immobilisations corporelles en cours	LH	LI	LJ	
	Avances et acomptes	LK	LL	LM	
	TOTAL III	LN	LO	LP	
FINANCIERES	Participations et créances rattachées à des participations	LE	LN	LO	
	Autres titres immobilisés	LE	LN	LO	
	Prêts et autres immobilisations financières	LE	LN	LO	
	TOTAL IV	LQ	LR	LS	
TOTAL GÉNÉRAL (I - II + III + IV)		OG	OH	OI	

CADRE B	IMMOBILISATIONS	Diminutions		Valeur brute des immobilisations à la fin de l'exercice	Réévaluation légale *	
		par virements de poste à poste	par cessions à des tiers ou mises hors service			
INCOIP	Frais d'établissement, de recherche et de developpement TOTAL I		LT	LU	LV	
	Autres postes d'immobilisations incorporelles TOTAL II		LV	LW	LX	
COMPOISELLES	Terrains		LX	LY	LZ	
	Constructions	Sur sol propre		MA	MB	MC
		Sur sol d'autrui		MD	ME	MF
		Inst. gales, agencés et am. des constructions		MG	MH	MI
	Installations techniques, matériel et outillage industriels		MJ	MK	ML	
	Autres immobilisations corporelles	Inst. gales., agencés, aménagements divers		MM	MN	MO
		Matériel de transport		MP	MQ	MR
		Matériel de bureau et informatique, mobilier		MS	MT	MU
		Emballages récupérables et divers *		MV	MW	MX
	Immobilisations corporelles en cours	MY	MZ	NA	NB	
	Avances et acomptes	NC	ND	NE	NF	
	TOTAL III		NG	NH	NI	
FINANCIERES	Participations et créances rattachées à des participations		TY	TZ	ZA	
	Autres titres immobilisés		ZB	ZC	ZD	
	Prêts et autres immobilisations financières		ZE	ZF	ZG	
	TOTAL IV		NJ	NK	ZH	
TOTAL GÉNÉRAL (I - II - III + IV)			OK	OL	OM	

1^{er} EXEMPLAIRE DESTINÉ À L'ADMINISTRATION



N° 30-2112

Formulaire obligatoire (article 53 A
du Code général des impôts)

5 bis

TABLEAU DES ÉCARTS DE RÉÉVALUATION
SUR IMMOBILISATIONS AMORTISSABLES

D.G.I. N° 2054 bis-N

Exercice N clos le

Les entreprises ayant pratiqué la réévaluation légale de leurs immobilisations amortissables (art. 238 bis J du CGI) doivent joindre ce tableau à leur déclaration jusqu'à (et y compris) l'exercice au cours duquel la provision spéciale (col. 6) devient nulle.

Désignation de l'entreprise : _____

(Ne pas reporter le montant des centimes)*

EXEMPLAIRE DESTINÉ A L'ADMINISTRATION

CADRE A	Détermination du montant des écarts (col. 1 - col. 2) (1)		Utilisation de la marge supplémentaire d'amortissement			Montant de la provision spéciale à la fin de l'exercice (col. 1 - col. 2) - col. 5 (5)
	Augmentation du montant brut des immobilisations 1	Augmentation du montant des amortissements 2	Au cours de l'exercice		Montant cumulé à la fin de l'exercice (4) 5	
			Montant des suppléments d'amortissement (2) 3	Fraction résiduelle correspondant aux éléments cédés (3) 4		
1 Concessions, brevets et droits similaires						
2 Fonds commercial						
3 Terrains						
4 Constructions						
5 Installations techniques mat. et out. industriels						
6 Autres immobilisations corporelles						
7 Immobilisations en cours						
8 Participations						
9 Autres titres immobilisés						
10 TOTAUX						

- (1) Les augmentations du montant brut et des amortissements à inscrire respectivement aux colonnes 1 et 2 sont celles qui ont été apportées au montant des immobilisations amortissables réévaluées dans les conditions définies à l'article 238 bis j du code général des impôts et figurant à l'actif de l'entreprise au début de l'exercice. Le montant des écarts est obtenu en soustrayant des montants portés colonne 1, ceux portés colonne 2.
- (2) Porter dans cette colonne le supplément de dotation de l'exercice aux comptes d'amortissement (compte de résultat) consécutif à la réévaluation.
- (3) Cette colonne ne concerne que les immobilisations réévaluées cédées aux cours de l'exercice. Il convient d'y reporter, l'année de la cession de l'élément, le solde non utilisé de la marge supplémentaire d'amortissement.
- (4) Ce montant comprend.
a) le montant total des sommes portées aux colonnes 3 et 4 ;
b) le montant cumulé à la fin de l'exercice précédent, dans la mesure où ce montant correspond à des éléments figurant à l'actif de l'entreprise au début de l'exercice.
- (5) Le montant total de la provision spéciale en fin d'exercice est à reporter au passif du bilan (tableau n° 2051-N) à la ligne «Provisions réglementées».

CADRE B
DÉFICITS REPORTABLES AU 31 DÉCEMBRE 1976 IMPUTÉS SUR LA PROVISION SPÉCIALE AU POINT DE VUE FISCAL

1 - FRACTION INCLUSE DANS LA PROVISION SPÉCIALE AU DÉBUT DE L'EXERCICE.....	
2 - FRACTION RATTACHÉE AU RÉSULTAT DE L'EXERCICE.....	-
3 - FRACTION INCLUSE DANS LA PROVISION SPÉCIALE EN FIN D'EXERCICE.....	=

Ce cadre est servi par les seules entreprises qui ont imputé leurs déficits fiscalement reportables au 31 décembre sur la provision spéciale.

Il est rappelé que cette imputation est purement fiscale et ne modifie pas les montants de la provision spéciale figurant au bilan : de même, les entreprises en cause continuent à réintégrer chaque année dans leur résultat comptable le supplément d'amortissement consécutif à la réévaluation.

Ligne 2, inscrire la partie de ce déficit incluse chaque année dans les montants portés aux colonnes 3 et 4 du cadre A. Cette partie est obtenue en multipliant les montants portés aux colonnes 3 et 4 par une fraction dont les éléments sont fixés au moment de l'imputation, le numérateur étant le montant du déficit imputé et le dénominateur celui de la provision.

N° 2054 bis N - Série G - Imprimé Nationale 8403123 L 66 (60) - Novembre 1967



Désignation de l'entreprise _____

(Ne pas reporter le montant des centimes) *

1^{er} EXEMPLAIRE DESTINÉ À L'ADMINISTRATION

N° 2055-N - Série G - Imprimerie Nationale B-403143 L 78 [34] - Novembre 1987

CADRE A		SITUATIONS ET MOUVEMENTS DE L'EXERCICE*			
IMMOBILISATIONS AMORTISSABLES		Montant des amortissements au début de l'exercice	Augmentations : dotations de l'exercice	Diminutions : amortissements afférents aux éléments sortis de l'actif et reprises	Montant des amortissements à la fin de l'exercice
		1	2	3	4
Frais d'établissement, de recherche et de développement TOTAL I		PA	PB	PC	PD
Autres immobilisations incorporelles TOTAL II		PE	PF	PG	PH
Terrains		PI	PJ	PK	PL
Constructions	Sur sol propre	PM	PN	PO	PQ
	Sur sol d'autrui	PR	PS	PT	PU
	Inst. générales, agencements et aménagement des constructions	PV	PW	PX	PY
Installations techniques, matériel et outillage industriels		PZ	QA	QB	QC
Autres immobilisations	Inst. générales, agencements, aménagement divers	QD	QE	QF	QG
	Matériel de transport	QH	QI	QJ	QK
corporelles	Matériel de bureau et informatique, mobilier	QL	QM	QN	QO
	Emballages récupérables et divers	QP	QR	QS	QT
TOTAL III		QU	QV	QW	QX
TOTAL GÉNÉRAL (I + II + III)		QY	QZ	QA	QB

CADRE B		VENTILATION DES DOTATIONS AUX AMORTISSEMENTS DE L'EXERCICE*			CADRE C		MOUVEMENTS AFFECTANT LA PROVISION POUR AMOR- TISSEMENTS DÉROGATOIRES*	
Immobilisations amortissables	Amortissements linéaires	Amortissements dégressifs	Amortissements exceptionnels	Dotations	Reprises			
	1	2	3	4	5			
Frais établissement et recherche TOTAL I	QY	ZI	ZK	ZL	ZM	ZN		
Immo. incorporelles TOTAL II	QZ	ZV	ZP	ZR	ZS	ZE		
Terrains	RA	RB	RC	ZT	ZU			
Constructions	Sur sol propre	RD	RE	RF	ZV	ZW		
	Sur sol d'autrui	RG	RH	RI	ZX	ZY		
	Inst. gales, agenc. et am. des constr.	RJ	RK	RL	ZZ	3A		
Inst. techniques mat. et outillage	RM	RN	RO	3B	3C			
Autres immobilisations corporelles	Inst. gales, agenc. am. divers	RP	RO	RR	3D	3E		
	Matériel de transport	RS	RT	RU	3F	3G		
	Mat. bureau et inform. mobilier.	RV	RW	RX	3H	3I		
	Emballages recu. et divers	RY	RZ	SA	3K	3L		
TOTAL III	SB	SC	SD	SE	SF			
TOTAL GÉNÉRAL (I + II + III)	SG	SH	SJ	SK	SL			

CADRE D					
MOUVEMENTS DE L'EXERCICE AFFECTANT LES CHARGES RÉPARTIES SUR PLUSIEURS EXERCICES*		Montant net au début de l'exercice	Augmentations	Dotations de l'exercice aux amortissements	Montant net à la fin de l'exercice
		1	2	3	4
Charges à répartir sur plusieurs exercices				SM	SN
Primes de remboursement des obligations				SP	SR



N° 30-2114

Formulaire obligatoire article 33 A
du Code général des impôts

7

PROVISIONS INSCRITES AU BILAN

D.G.I. N° 2056-N 8
(janvier 1988)

Désignation de l'entreprise _____

(Ne pas reporter le montant des centimes) *

Nature des provisions	Montant au début	AUGMENTATIONS :	DIMINUTIONS :	Montant
	de l'exercice	Dotations de l'exercice	Reprises de l'exercice	
	1	2	3	4
Provisions réglementées				
Provisions pour reconstitution des gisements miniers et pétroliers	3T	TA	TB	TC
Provisions pour investissement (1)	3U	TD	TE	TF
Provisions pour hausse des prix (2)	3V	TG	TH	TI
Provisions pour fluctuation des cours	3W	TJ	TK	TL
Amortissements dérogatoires	3X	TM	TN	TO
Provision fiscale pour implantation à l'étranger (4)	3Y	NL	NM	NN
Autres provisions réglementées (3)	3Z	TP	TQ	TR
TOTAL I	3Z	TS	TT	TU
Provisions pour risques et charges				
Provisions pour litiges	4A	4B	4C	4D
Provisions pour garanties données aux clients	4E	4F	4G	4H
Provisions pour pertes sur marchés à terme	4J	4K	4L	4M
Provisions pour amendes et pénalités	4N	4P	4R	4S
Provisions pour pertes de change	4T	4U	4V	4W
Provisions pour pensions et obligations similaires	4X	4Y	4Z	5A
Provisions pour impôts (3)	5B	5C	5D	5E
Provisions pour renouvellement des immobilisations	5F	5H	5J	5K
Provisions pour grosses réparations	5L	5M	5N	5P
Provisions pour charges sociales et fiscales sur congés à payer *	5R	5S	5T	5U
Autres provisions pour risques et charges (3)	5V	5W	5X	5Y
TOTAL II	5Z	TV	TW	TX
Provisions pour dépréciation				
sur immobilisations				
- incorporelles	6A	6B	6C	6D
- corporelles	6E	6F	6G	6H
- financières	6J	6K	6L	6M
Sur stocks et en cours	6N	6P	6R	6S
Sur comptes clients	6T	6U	6V	6W
Autres provisions pour dépréciation (3)	6X	6Y	6Z	7A
TOTAL III	7B	TY	TZ	UA
TOTAL GÉNÉRAL (I + II + III)	7C	UB	UC	UD
Dont dotations et reprises				
- d'exploitation		UE	UF	
- financières		UG	UH	
- exceptionnelles		UJ	UK	

(1) provisions réservées aux entreprises faisant participer leurs salariés aux résultats de l'entreprise (ordonnance n° 86-1134 du 21 octobre 1986)

(2) à détailler sur feuillet séparé selon l'année de constitution de la provision.

(3) à détailler sur feuillet séparé selon l'objet des provisions.

(4) Il s'agit des provisions prévues par l'article 39 octies AJ bis du CGI, constituées sans accord ni agrément préalable (articles 10 et 11 de la loi de finances pour 1987).

NOTA : Les charges à payer ne doivent pas être mentionnées sur ce tableau mais être ventilées sur l'état détaillé des charges à payer dont la production est prévue par l'article 38 II de l'annexe III au CGI.

1^{er} EXEMPLAIRE DESTINÉ À L'ADMINISTRATION

N° 2056-N - Série G Imprimerie Nationale B00144 L 05 (35) - Novembre 1987



N° 20-2115

Formulaire obligatoire (article 1317 C du Code de Commerce) des sociétés de droit français et des sociétés de droit étranger

8

ÉTAT DES ÉCHÉANCES DES CRÉANCES ET DES DETTES A LA CLOTURE DE L'EXERCICE

D.G.I. N° 2057-N 8

Designation de l'entreprise : _____

N° 2057-N - Schéma G - Impression Nationale B-103126 L 107 (35) - Novembre 1987 - 1er EXEMPLAIRE DESTINÉ A L'ADMINISTRATION

CADRE A		ÉTAT DES CRÉANCES		Montant brut	A 1 an au plus	A plus d'un an	
DE L'ACTIF IMMOBILISÉ	Créances rattachées à des participations	UL		UM		UN	
	Prêts (1) (2)	UP		UR		US	
	Autres immobilisations financières	UT		UV		UW	
DE L'ACTIF CIRCULANT	Clients douteux ou litigieux	VA					
	Autres créances clients	UX					
	Créance représentative (Provision pour dépréciation de titres prêtés * antérieurement constituée)	UQ	UU				
	Personnel et comptes rattachés	UY					
	Sécurité sociale et autres organismes sociaux	UZ					
	Etat et autres collectivités publiques	Impôts sur les bénéfices	VM				
		Taxe sur la valeur ajoutée	VB				
		Autres impôts, taxes et versements assimilés	VN				
		Divers	VP				
	Groupe et associés (2)	VC					
	Débiteurs divers	VR					
	Charges constatées d'avance	VS					
	TOTAUX			VT	VU	VV	
	REVENUS	(1) Montant des		- Prêts accordés en cours d'exercice	VD		
			- Remboursements obtenus en cours d'exercice	VE			
(2) Prêts et avances consentis aux associés (personnes physiques)				VF			

CADRE B		ÉTAT DES DETTES		Montant brut	A 1 an au plus	A plus d'un an et 5 ans au plus	A plus de 5 ans
	Emprunts obligataires convertibles (1)	7Y					
	Autres emprunts obligataires (1)	7Z					
	Emprunts et dettes auores des établissements de crédit (1)	à 2 ans maximum à l'origine	VG				
		à plus de 2 ans à l'origine	VH				
	Emprunts et dettes financières divers (1) (2)	8A					
	Fournisseurs et comptes rattachés	8B					
	Personnel et comptes rattachés	8C					
	Sécurité sociale et autres organismes sociaux	8D					
Etat et autres collectivités publiques	Impôts sur les bénéfices	8E					
	Taxe sur la valeur ajoutée	VW					
	Obligations cautionnées	VX					
Etat et autres collectivités publiques	Autres impôts, taxes et assimilés	8H					
	Dettes sur immobilisations et comptes rattachés	8J					
	Groupe et associés (2)	VI					
	Autres dettes	8K					
	Dettes représentatives de titres prêtés *	8L					
	Produits constatés d'avance	8I					
TOTAUX			VY	VZ			
REVENUS	(1) Emprunts souscrits en cours d'exercice		VJ				
	Emprunts remboursés en cours d'exercice		VK				
	(2) Montant des divers emprunts et dettes contractés auores des associés personnes physiques		VL				

* Des explications concernant cette rubrique sont données dans la notice n° 2032-N



DÉTERMINATION DU RÉSULTAT FISCAL

(Ne pas reporter les centimes!)

Designation de l'entreprise :

Exercice N. clos le

I. RÉINTÉGRATIONS

BÉNÉFICE COMPTABLE DE L'EXERCICE

Table I: Réintégrations. Rows include: Rémunération du travail (1), Avantages personnels non déductibles, Amortissements excédentaires, Autres charges et dépenses somptuaires, Taxe sur les voitures particulières, Taxe sur certains frais généraux, Provisions et charges à payer non déductibles, Amendes et pénalités, Impôt sur les sociétés et imposition forfaitaire annuelle, Quote-part dans les bénéfices réalisés par une société de personnes ou un G.I.E., Moins-values nettes à long terme, Fraction imposable des plus-values réalisées au cours d'exercices antérieurs, Prélèvements opérés sur la réserve spéciale des profits de construction, Réintégrations diverses (3).

II. DÉDUCTIONS

PERTE COMPTABLE DE L'EXERCICE

Table II: Déductions. Rows include: Quote-part dans les pertes subies par une société de personnes ou un G.I.E., Provisions et charges à payer non déductibles, Plus-values nettes à long terme, Fraction des plus-values nettes à court terme de l'exercice dont l'imposition est différée, Régime des sociétés mères et des filiales, Déduction autorisée au titre des investissements réalisés dans les départements et territoires d'Outre-mer, Majoration d'amortissement, Dividendes déductibles, Abattement sur le bénéfice et exonérations, Déductions diverses (à détailler sur feuillet séparé).

III. RÉSULTAT FISCAL

TOTAL II

Table III: Résultat Fiscal. Rows include: Résultat fiscal avant imputation des déficits reportables et des amortissements réputés différés, Déficit de l'exercice reporté en arrière, Amortissements réputés différés créés au titre de l'exercice, Déficit antérieurs imputés sur les résultats de l'exercice, Amortissements réputés différés imputés à la clôture de l'exercice, RÉSULTAT FISCAL (BÉNÉFICE or DÉFICIT reportable en avant).

1er EXEMPLAIRE DESTINÉ A L'ADMINISTRATION

N° 2058-AN - Imprimé Nationale B01J127 L 94 1351 - Novembre 1987

**DÉFICITS, INDEMNITÉS POUR CONGÉS A PAYER
ET PROVISIONS NON DÉDUCTIBLES**

Désignation de l'entreprise _____

(Ne pas reporter le montant des centimes) *

I. SUIVI DES DÉFICITS ORDINAIRES ET DES AMORTISSEMENTS RÉPUTÉS DIFFÉRÉS

A - Déficits ordinaires : déficits reportables autres que ceux correspondant à des amortissements réputés différés en période déficitaire.

	Date de clôture des 5 derniers exercices	Déficits imputables	Déficits imputés (ligne XL du 2058-AN (1) *	Déficits reportables col. 2 - col. 3
N-5		XT	XU	
N-4		XV	XW	XX
N-3		XY	XZ	YA
N-2		YB	YC	YD
N-1		YE	YF	YG
	TOTAL	YH	YI	
			Déficit de l'exercice (tableau 2058-AN, ligne XO)	YJ
			TOTAL des déficits restant à reporter (lignes XX à YJ)	YK

(1) Et, le cas échéant, ligne WX du 2058 AN.

B - Amortissements réputés différés

Dotations de l'exercice susceptibles d'être admises au régime des amortissements réputés différés *

Amortissements réputés différés, reportables au titre des exercices antérieurs		YL
Imputations opérées à la clôture de l'exercice	sur la plus-value nette à long terme (tableau 2058-AN ligne WY) sur le résultat de l'exercice (tableau 2058-AN ligne XM)	WP WR
Amortissements réputés différés, créés au titre de l'exercice (tableau 2058-AN ligne XK) *		WS
Amortissements réputés différés restant à reporter *		YM

II. INDEMNITÉS POUR CONGÉS A PAYER, CHARGES SOCIALES ET FISCALES CORRESPONDANTES

	Dotations de l'exercice	Reprises sur l'exercice
Entreprises placées sous le régime de l'article 7 de la loi de finances pour 1987	ZT	ZU

III. PROVISIONS ET CHARGES A PAYER, NON DÉDUCTIBLES POUR L'ASSIETTE DE L'IMPÔT

(à détailler, en tant que de besoin, sur feuillet séparé)

	Dotations de l'exercice	Reprises sur l'exercice
Indemnités pour congés à payer, charges sociales et fiscales correspondantes (Entreprises placées sous le régime de l'article 8 de la loi de finances pour 1987)	ZV	ZW
Provisions pour risques et charges	8X 8Y 8Z 8B	8C 8D 8E 8F
Provisions pour dépréciation	8G 8H 8I	8J 8K 8L
Charges à payer	8M 8N 8O 8P 8Q 8R	8S 8T 8U 8V 8W 8X
TOTAUX à reporter au tableau 2058-AN :	YN	YO

ligne WI

(YN = Total des lignes ZV à 8S) (YO = Total des lignes ZU à 8T)

ligne WU

TABLEAU D'AFFECTATION DU RÉSULTAT ET RENSEIGNEMENTS DIVERS

1^{er} EXEMPLAIRE DESTINÉ À L'ADMINISTRATION

TABLEAU D'AFFECTATION DU RÉSULTAT DE L'EXERCICE PRÉCÉDENT (Entreprises soumises à l'impôt sur les sociétés) (1)		
ORIGINES	Report à nouveau figurant au bilan de l'exercice antérieur à celui pour lequel la déclaration est établie	OC
	Résultat de l'exercice précédant celui pour lequel la déclaration est établie	OD
	Prélèvements sur les réserves (à détailler)	
	Sous-total (à reporter dans la colonne de droite)	OE
TOTAL I		OF
AFFECTATIONS	- Réserve légale	ZB
	- Réserve spéciale des plus-values à long terme	ZC
	- Autres réserves	ZD
	Dividendes	ZE
	Autres répartitions	ZF
	Report à nouveau	ZG
(N.B. Le total I doit nécessairement être égal au total II)		TOTAL II ZH

(1) Ce cadre est destiné à faire apparaître l'origine et le montant des sommes distribuées ou mises en réserve au cours de l'exercice dont les résultats font l'objet de la déclaration. Il ne concerne donc pas, en principe, les résultats de cet exercice mais ceux des exercices antérieurs, qu'ils aient ou non déjà fait l'objet d'une précédente affectation.

RENSEIGNEMENTS DIVERS		Exercice N :	Exercice N - 1 :
A ENGAGEMENTS	- Engagements de crédit-bail mobilier	YQ	
	- Engagements de crédit-bail immobilier	YR	
	- Effets portés à l'escompte et non échus	YS	
B DÉTAILS DES POSTES AUTRES ACTIFS ET CHARGES EXTERNES	- Sous-traitance	YT	
	- Locations, charges locatives et de copropriété	YV	
	- Personnel extérieur à l'entreprise	YU	
	- Rémunérations d'intermédiaires et honoraires (hors rétrocessions)	YW	
	- Rétrocessions d'honoraires, commissions et courtages	YX	
	- Autres comptes	YZ	
Total du poste correspondant à la ligne FW du tableau n° 2052-N		ZJ	
C IMPÔTS ET TAXES	- Taxe professionnelle	YW	
	- Autres impôts, taxes et versements assimilés (dont taxe intérieure sur les produits pétroliers) ZS	ZS	
Total du compte correspondant à la ligne FX du tableau n° 2052-N		YX	
D T.V.A.	- Montant de la T.V.A. collectée	YY	
	- Montant de la T.V.A. déductible comptabilisée au cours de l'exercice au titre des biens et services ne constituant pas des immobilisations	YZ	
E DIVERS	- Montant de l'avoir fiscal imputé sur l'impôt sur les sociétés et correspondant aux dividendes perçus *	ZA	
	- Montant brut des salaires (cf. dernière déclaration annuelle souscrite au titre des salaires DADS 1, DADS 1 simplifiée ou modèle 2460 de 1987). Voir notice	OB	
	- Montant de la plus-value constatée en franchise d'impôt lors de la première option pour le régime simplifié d'imposition *	OS	

► En cas d'adhésion (1), de renonciation (2) à un centre de gestion agréé ou de changement de centre en cours d'année (3), portez le chiffre correspondant à votre situation dans la case ci-contre ZX

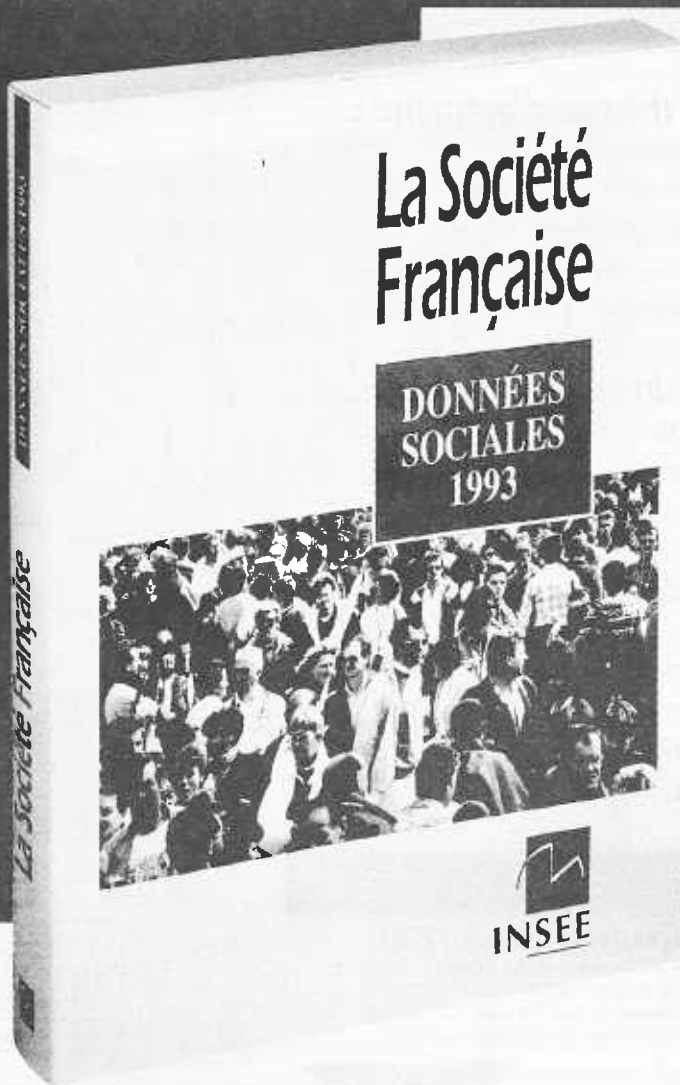
Effectif moyen du personnel * (dont : apprentis : <input type="text"/> handicapés : <input type="text"/>)	YP			
- Taux d'intérêt le plus élevé servi aux associés à raison des sommes mises à la disposition de la société *	ZK		%	%
Filiales et participations La liste prévue par l'article 38 II de l'annexe III au C.G.I. est-elle jointe à la présente déclaration ?		Si non, coder 0	ZR	<input type="checkbox"/>
		Si oui, coder 1		

Un ouvrage de référence

LA SOCIÉTÉ FRANÇAISE DONNÉES SOCIALES 1993

Egalement
vendu
en librairie

UN PORTRAIT SOCIAL DE LA FRANCE AU QUOTIDIEN,
POUR COMPRENDRE LES CHANGEMENTS
DE NOTRE SOCIÉTÉ



L'ouvrage de référence sur l'évolution de notre société


- L'actualité sociale en 64 articles, 175 graphiques et 245 tableaux.
- Une vision à long terme grâce aux séries statistiques de base sur la démographie, l'emploi, l'éducation, la famille, le logement ...

Un livre clair et attrayant

- Un document très riche auquel ont collaboré les meilleurs spécialistes en sciences sociales.
- Une formule d'articles courts, des sujets variés autour des grands thèmes qui font l'actualité sociale :
Population, éducation et formation, emploi, conditions de travail et salaires, santé, famille, budgets et patrimoines, cadre de vie, groupes sociaux et protection sociale.

608 pages, format 19,2 x 25,5, 285 FF *

* plus une participation aux frais d'envoi :
de 10 FF par envoi pour la France,
de 20 FF par ouvrage, pour l'étranger
de 100 FF par ouvrage, pour l'étranger par avion


INSEE
INSTITUT NATIONAL
DE LA STATISTIQUE
ET DES ÉTUDES
ÉCONOMIQUES

Nom, prénom.....

Société, activité.....

Adresse.....

Code postal | | | | | Ville.....

BON DE COMMANDE A RETOURNER

▼ A L'INSEE DE VOTRE RÉGION

Je commande ouvrage(s)

"La société française - Données sociale 1993" au prix unitaire de 285 FF*

Ci-joint mon règlement par chèque d'un montant de : FF,

à l'ordre de l'INSEE

Date :

Signature :

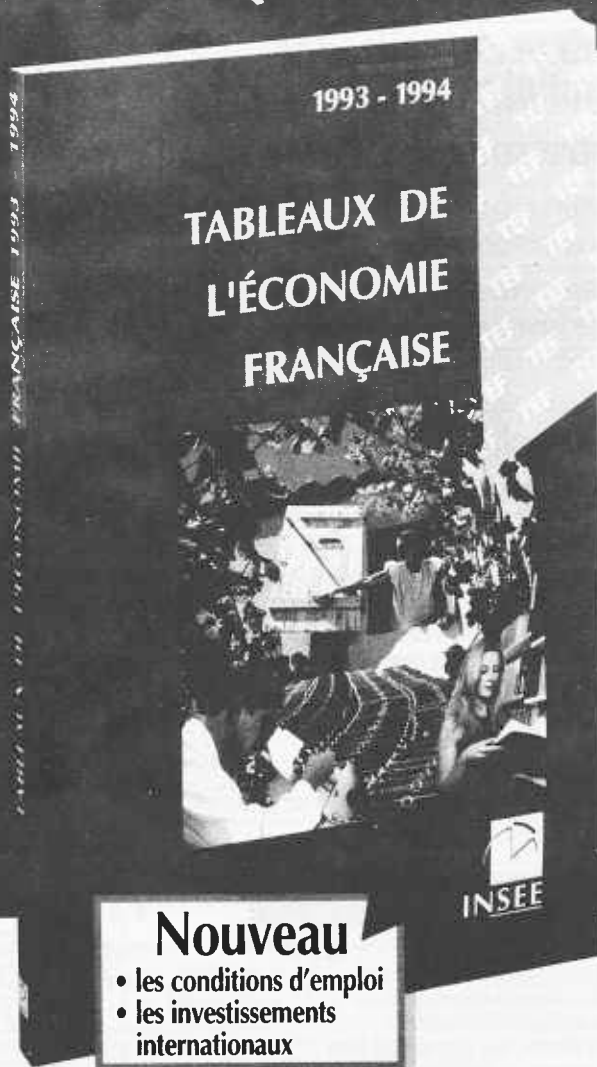


17^{ème} édition

TABLEAUX DE L'ÉCONOMIE FRANÇAISE 1993-1994

L'ESSENTIEL DE L'ACTUALITÉ
ÉCONOMIQUE ET SOCIALE

Egalement
vendu en librairie



Nouveau

- les conditions d'emploi
- les investissements internationaux

Des thèmes d'actualité :

- Logement
- Retraites
- Enseignement
- Environnement
- Chômage...

Des données internationales :

- Tableaux comparatifs
- Données sur le Japon, les USA, l'Europe.

Un document accessible :

- Illustrations graphiques (courbes, cartes, tableaux,...)
- Des définitions précises des termes utilisés.
- Un langage clair.

186 pages, format 16 x 24, 75 FF *

* plus une participation aux frais d'envoi :
de 10 FF par envoi pour la France,
de 20 FF par ouvrage, pour l'étranger
de 100 FF par ouvrage, pour l'étranger par avion



INSEE

INSTITUT NATIONAL
DE LA STATISTIQUE
ET DES ÉTUDES
ÉCONOMIQUES

Nom, prénom.....

Société, activité.....

Adresse.....

Code postal [] Ville.....

BON DE COMMANDE A RETOURNER

▼ **A LA DIRECTION RÉGIONALE DE L'INSEE**

Je commande _____ ouvrage(s) "Tableaux de l'Économie Française 1993-1994" au prix unitaire de 75 FF*

Ci-joint mon règlement par chèque d'un montant de : FF,
à l'ordre de l'INSEE

Date :

Signature :



Un ouvrage capital

L'ANNUAIRE STATISTIQUE DE LA FRANCE 1993

UNE SYNTHÈSE DE TOUTES LES DONNÉES
DU SYSTÈME STATISTIQUE

Egalement vendu
en librairie et dans
les directions régionales
de l'INSEE



Pour suivre l'actualité

- Des séries chronologiques présentées par thèmes avec mention des sources d'information.
- Des références bibliographiques pour approfondir les recherches.
- Un système de mots clés pour un accès plus facile au tableau souhaité.
- Des adresses d'organismes pour compléter votre information.

Complet

- 64 chapitres rénovés et plus synthétiques.
- Des commentaires méthodologiques plus détaillés.
- Des illustrations graphiques et cartographiques.
- Un index pour une recherche rapide.

UN OUVRAGE DE RÉFÉRENCE
97
EDITION

850 pages, format 21 x 29,7, 590 FF *

* + une participation aux frais d'envoi :
de 10 FF par envoi pour la France,
de 20 FF par ouvrage, pour l'étranger
de 100 FF par ouvrage, pour l'étranger par avion


INSEE
INSTITUT NATIONAL
DE LA STATISTIQUE
ET DES ÉTUDES
ÉCONOMIQUES

Nom, prénom.....

Société, activité.....

Adresse.....

Code postal [] Ville.....

BON DE COMMANDE A RETOURNER

▼ A INSEE C.N.G.P - AMIENS BP 2718 - 80027 AMIENS CEDEX

Je commandeouvrage(s)

"L'annuaire statistique de la France 1993" au prix unitaire de 590 FF*

* + une participation aux frais d'envoi : de 10 FF par envoi pour la France, de 20 FF par ouvrage pour l'étranger, de 100 FF par ouvrage pour l'étranger par avion.

Ci-joint mon règlement par chèque d'un montant de : FF,
à l'ordre de l'INSEE

Date : Signature :



**INSEE**INSTITUT NATIONAL
DE LA STATISTIQUEET DES ÉTUDES
ÉCONOMIQUES

LES PÉRIODIQUES

INSEE RESULTATS

Les données détaillées des enquêtes et opérations statistiques de l'INSEE. INSEE RESULTATS est articulé en 5 thèmes :

- Economie générale
- Démographie-société · Consommation-modes de vie
- Système productif · Emploi-revenus.

Il est possible de s'abonner à un, plusieurs ou tous les thèmes.

Abonnement INSEE RESULTATS**Economie générale (20 numéros)**

France : 1 440 FF - Etranger : 1 800 FF - Etranger avion : 2 057 FF

Démographie-Société (7 numéros)

France : 504 FF - Etranger : 630 FF - Etranger avion : 720 FF

Consommation-Modes de vie (15 numéros)

France : 1 080 FF - Etranger : 1 350 FF - Etranger avion : 1 543 FF

Système productif (15 numéros)

France 1 080 FF - Etranger : 1 350 FF - Etranger avion : 1 557 FF

Emploi-revenus (13 numéros)

France : 936 FF - Etranger : 1 170 FF - Etranger avion : 1 333 FF

Ensemble des 5 thèmes (70 numéros)

France : 5 040 FF - Etranger 6 300 FF - Etranger avion : 7 196 FF

Abonnement sur microfiches INSEE RESULTATS**(ensemble des thèmes)**

France : 2 261 FF - Etranger : 2 826 FF - Etranger avion : 3 716 FF

INSEE PREMIERE

En 4 pages, la primeur des données et conclusions essentielles tirées des travaux de l'INSEE sur les thèmes qui font l'actualité

Abonnement (60 numéros)

France : 480 FF - Etranger : 600 FF - Etranger avion : 764 FF

INSEE METHODES

La méthodologie des travaux de l'INSEE et les modèles.

Abonnement 1 an (15 numéros)

Edition sur papier : France : 1 080 FF - Etranger : 1 350 FF

Etranger avion : 1 543 FF

ECONOMIE ET STATISTIQUE

Revue centrale de l'INSEE, ses articles traitent de sujets couvrant un vaste champ de la réalité sociale et économique de notre pays sans oublier la dimension européenne.

Abonnement 1 an (10 numéros)

Edition sur papier : France : 410 FF - Etranger : 513 FF

Etranger avion : 628 FF

ANNALES D'ÉCONOMIE ET DE STATISTIQUE

Des travaux originaux de recherche théorique ou appliquée dans les domaines de l'économie, de l'économétrie et de la statistique.

Abonnement 1 an (4 numéros)

Edition sur papier : France : 430 FF - Etranger : 538 FF

Etranger avion : 578 FF

Pour les particuliers (éd. papier) : Abonnement 1 an (4 numéros)

France : 157 FF - Etranger : 196 FF - Etranger avion : 237 FF

Veuillez noter mon abonnement aux publications suivantes :

INSEE PREMIERE

INSEE RESULTATS :

- Economie générale - Démographie - Société - Consommation - Modes de vie - Emplois - revenus - Tous thèmes INSEE RESULTATS (sur microfiches, tous thèmes) ECONOMIE ET STATISTIQUE ANNALES D'ÉCONOMIE ET DE STATISTIQUE INSEE METHODES

Ci-joint un chèque de FF*

*pour l'étranger libellé en FF..

(Total des abonnements) à l'ordre de l'Insee :

Date :

Signature :

BULLETIN D'ABONNEMENT

A retourner à : INSEE - CNGP
BP 2718 80027 AMIENS Cedex 01

Nom, Prénom _____

Société _____

Activité _____

Adresse complète _____



INSEE
INSTITUT NATIONAL
DE LA STATISTIQUE
ET DES ÉTUDES
ÉCONOMIQUES

TARIF 1994

LES PUBLICATIONS

LA CONJONCTURE

L'INFORMATION SUR L'INFORMATION

TENDANCES DE LA CONJONCTURE

Cahier 1 : chaque trimestre, la conjoncture en 600 séries mensuelles et graphiques sur 10 ans ;

Cahier 2 : chaque trimestre 600 séries trimestrielles et graphiques sur 20 ans.

Abonnement 1 an : 8 numéros + suppléments

France : 675 FF - Etranger : 844 FF - Etranger avion : 932 FF

l'abonnement à **TENDANCES DE LA CONJONCTURE**

comprend la **NOTE DE CONJONCTURE**

INFORMATIONS RAPIDES

Dans les meilleurs délais, la mise à jour de l'information conjoncturelle.

Abonnement 1 an (350 numéros) : France : 1 670 FF

Etranger : 2 088 FF - Etranger avion : 2 591 F

BULLETIN MENSUEL DE STATISTIQUE

10 000 séries mensuelles, trimestrielles et annuelles concernant l'ensemble de la vie économique et sociale.

Abonnement 1 an : (12 numéros)

Edition sur papier : France : 343 FF - Etranger : 429 FF

Etranger avion : 558 FF

Edition sur microfiche : France : 174 FF - Etranger : 218 FF

Etranger avion : 346 FF

NOTE DE CONJONCTURE

Une analyse de la situation et des perspectives de l'économie française.

Abonnement 1 an : (3 numéros + 2 points conjoncturels)

France : 165 FF - Etranger : 206 FF - Etranger avion : 252 FF

NOTE DE CONJONCTURE INTERNATIONALE

3 fois par an, un panorama de la conjoncture mondiale dressé par la Direction de la Prévision.

Abonnement 1 an : (3 numéros)

France : 130 FF - Etranger : 163 FF - Etranger avion : 222 FF

CONJONCTURE IN FRANCE

Synthèse en anglais à destination de l'étranger.

Abonnement 1 an : (2 numéros)

France : 44 FF - Etranger : 55 FF - Etranger avion : 67 FF

Veillez noter mon abonnement aux publications suivantes :

- LA CONJONCTURE
- TENDANCES DE LA CONJONCTURE
- INFORMATIONS RAPIDES
- BULLETIN MENSUEL DE STATISTIQUE
- NOTE DE CONJONCTURE
- NOTE DE CONJONCTURE INTERNATIONALE
- CONJONCTURE IN FRANCE
- L'INFORMATION SUR L'INFORMATION
- BLOC NOTES DE INSEE INFO SERVICE
- INSEE INFOS
- INSEE NEWS
- LA CARTA DEL INSEE
- COURRIER DES STATISTIQUES
- SCRIBECO

Je souhaite recevoir le catalogue des publications de l'INSEE

Ci-joint un chèque de FF*

*pour l'étranger libellé en FF..

(Total des abonnements) à l'ordre de l'Insee :

Date :

Signature :

BLOC-NOTES

de INSEE Info Service

A la fois un répertoire et un guide de l'information économique. Le "thème du mois" fournit des repères sur un sujet d'actualité

Abonnement 1 an : (11 numéros)

France : 160 FF - Etranger : 200 FF - Etranger avion : 320 FF

INSEE INFOS

Chaque mois, sous forme de brèves, une vitrine des produits de diffusion de l'INSEE.

Abonnement gratuit

INSEE NEWS, LA CARTA DEL INSEE, LA LETTRE DE L'INSEE

A destination des lecteurs étrangers, en anglais, en espagnol et en français, une chronique bi-annuelle des principaux titres et travaux de l'INSEE.

Abonnement gratuit

COURRIER DES STATISTIQUES

Quatre fois par an, une vue d'ensemble de la vie du système statistique français.

Abonnement 1 an : (4 numéros)

France : 134 FF - Etranger : 168 FF - Etranger avion : 234 FF

SCRIBECO

Une revue bibliographique reflet du fond documentaire de l'INSEE.

Abonnement 1 an : (6 numéros)

France : 650 FF - Etranger : 813 FF - Etranger avion : 884 FF

BULLETIN D'ABONNEMENT

A retourner à : INSEE - CNGP
BP 2718 80027 AMIENS Cedex 01

Nom, Prénom _____

Société _____

Activité _____

Adresse complète _____

L'INSEE DANS VOTRE RÉGION

VOUS Y TROUVEREZ :

- Service d'information.
- Publications de l'INSEE.
- Adresses des entreprises et établissements (SIRENE).
- Accès au fond documentaire et aux banques de données de l'INSEE.
- Travaux à la demande...



POUR EN SAVOIR PLUS :

consultez l' INSEE dans votre région
ou le **36.15 - 36.16 CODE INSEE**

A PARIS,

les documents sont en vente à la librairie
INSEE INFO SERVICE,
Tour "Gamma A", 195, rue de Bercy,
75582 PARIS CEDEX 12
(M° Gare de Lyon)
de 10h à 17h, le lundi de 14h à 17h
Tél. : (1) 41 17 50 50

ALSACE

Cité administrative, rue de l'Hôpital Militaire,
67084 STRASBOURG CEDEX
Tél. : 88 52 40 40
Tél. : Indices courants 88 52 40 42

AQUITAINE

33, rue de Saget, 33076 BORDEAUX CEDEX
Tél. : Indices courants 56 91 84 90
Tél. : Autres informations 56 91 89 90

AUVERGNE

3, place Charles de Gaulle, BP 120,
63403 CHAMALIERES CEDEX
Tél. : 73 31 82 82
Tél. : Indices courants 73 31 82 99

BOURGOGNE

2, rue Hoche, BP 1509, 21035 DIJON CEDEX
Tél. : Indices courants 80 40 67 48
Tél. : Autres informations 80 40 67 99

BRETAGNE

"Le Colbert", 36 place du Colombier, BP 17,
35031 RENNES CEDEX
Tél. : Indices courants 99 29 33 63
Tél. : Autres informations 99 29 33 66

CENTRE

43, avenue de Paris, BP 6719,
45067 ORLÉANS CEDEX 2
Tél. : Indices courants 38 68 18 28
Tél. : Autres informations 38 53 71 08

CHAMPAGNE-ARDENNE

1, rue de l'Arbalète, 51079 REIMS CEDEX
Tél. : 26 48 42 60
Tél. : Indices courants 26 48 42 80

CORSE

1, résidence Cardo,
rue des Magnolias, BP 907,
20700 AJACCIO CEDEX 9
Tél. : 95 23 54 50
Tél. : Indices courants 95 23 54 61

FRANCHE-COMTÉ

Immeuble "Le Major",
83, rue de Dole, BP 1997,
25020 BESANCON CEDEX
Tél. : Indices courants 81 52 03 33
Tél. : Autres informations 81 52 42 20

ILE-DE-FRANCE

7, rue Stephenson,
Montigny-le-Bretonneux
78188 ST-QUENTIN-EN-YVELINES CEDEX
Tél. : 30 96 90 99

LANGUEDOC-ROUSSILLON

274, allée Henri II de Montmorency,
"Le Polygone", 34064 MONTPELLIER CEDEX 2
Tél. : Indices courants 67 64 31 95
Tél. : Autres informations 67 65 58 00

LIMOUSIN

Adresse postale : 29, rue Beyrand,
87031 LIMOGES CEDEX
Accueil : 50, avenue Garibaldi,
87031 LIMOGES CEDEX
Tél. : Indices courants 55 45 20 11
Tél. : Autres informations 55 45 20 07

LORRAINE

15, rue du Général Hulot,
BP 3846,
54029 NANCY CEDEX
Tél. : 83 91 85 85
Tél. : Indices courants 83 27 21 21

MIDI-PYRÉNÉES

36, rue des 36 ponts,
31054 TOULOUSE CEDEX
Tél. : 61 36 61 13
Tél. : Indices courants 61 25 42 67

NORD-PAS-DE-CALAIS

10-12 boulevard Vauban,
59800 LILLE
Tél. : 20 12 87 20
Tél. : Indices courants 20 12 87 33

BASSE-NORMANDIE

93-95 rue de Géoèle,
14052 CAEN CEDEX
Tél. : 31 85 35 70
Tél. : Indices courants 31 23 87 00

HAUTE-NORMANDIE

8, quai de la Bourse,
76037 ROUEN CEDEX
Tél. : 35 52 49 94
Tél. : Indices courants 35 98 41 10

PAYS DE LA LOIRE

105, rue des Français Libres,
BP 2189,
44204 NANTES CEDEX 02
Tél. : 40 41 75 75
Tél. : Indices courants 40 41 79 80

PICARDIE

1, rue Vincent Auriol,
80040 AMIENS CEDEX 1
Tél. : 22 97 32 00
Tél. : Indices courants 22 91 39 39

POITOU-CHARENTES

6 rue du Bois d'Amour, BP 557
86020 POITIERS CEDEX
Tél. : 49 88 38 71
Tél. : Indices courants 49 88 38 70

PROVENCE-ALPES-CÔTE D'AZUR

17 rue Menpenti,
13387 MARSEILLE CEDEX 10
Tél. : Indices courants 91 78 01 95
Tél. : Autres informations 91 17 57 57

RHÔNE-ALPES

165, rue Garibaldi, BP 3196,
69401 LYON CEDEX 03,
(Cité administrative de la Part-Dieu)
Tél. : 78 63 28 15 / 78 63 22 04
Tél. : Indices courants 78 63 22 04
Tél. : Autres informations 78 63 22 02

AUTRES POINTS D'INFORMATION ET VENTE INSEE

ANTILLES-GUYANE

INSEE : Direction Inter-Régionale
Tour Secid, 7ème étage,
Place de la rénovation, BP 863,
97175 POINTE-A-PITRE CEDEX
Tél. : 19. 590 91 59 80

GUADELOUPE

INSEE / Service Régional
Rue Paul Lacavé, BP 96, 97102 BASSE-TERRE
Tél. : 19. 590 81 42 50

GUYANE

INSEE : Service Régional
1, rue Maillard Dumesle, BP 6017,
97306 CAYENNE CEDEX
Tél. : 19. 594 31 56 03

MARTINIQUE

INSEE : Service Régional, Pointe de Jaham,
lotissement des glycines, BP 7212
97274 SCHOELCHER CEDEX
Tél. : 19. 596 61 60 88
Tél. : Indices courants 19. 596 61 61 49

RÉUNION

INSEE : Direction Régionale, 15, rue de l'école,
BP 13, 97408 ST DENIS MESSAG CEDEX 9
Tél. : 19. 262 29 52 70

Unité Communication Externe
Section Promotion
18, bd Adolphe Pinard
75675 Paris Cedex 14 - FRANCE

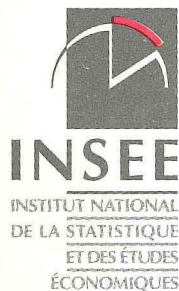


Tél. : (1) 41 17 50 50
Fax : (1) 41 17 51 77

TABLEAUX D'ANALYSE FINANCIÈRE 1988

Résultats définitifs 1988 du système
intermédiaire d'entreprises développé

Marie-Noëlle Suin



Cette publication fait suite aux "Tableaux d'analyse financière 1987" (INSEE résultats n°296) ; comme elle, elle comporte un tableau de financement qui est un complément indispensable à l'analyse financière.

En premier lieu, elle décrit le mode d'élaboration du système intermédiaire d'entreprises développé, soit le passage de l'analyse financière de la comptabilité privée (plan comptable révisé) à l'analyse financière sectorielle. En second lieu, elle fournit l'analyse financière des entreprises non financières : bilan, tableau des soldes de gestion, tableau de financement, ratios, et cela par secteur d'activité.

La disponibilité de trois exercices comptables (1986, 1987, 1988) traités selon des méthodes comparables permet de multiplier les analyses en introduisant une dimension temporelle.

Leur existence est donc un atout pour les analystes financiers et les économistes ; pour mieux comprendre le présent et prévoir le futur, ils ont la possibilité de regarder le passé dans les tableaux de financement et les comptes et ratios publiés depuis les années 1970.

