

REPUBLIQUE DU MALI
MINISTERE DU PLAN
ET DE LA COOPERATION INTERNATIONALE

DIRECTION NATIONALE
DE LA
STATISTIQUE ET DE L'INFORMATIQUE

COMPTES ECONOMIQUES DU MALI
SERIES REVISEES 1980-1990
RESULTATS PROVISOIRES 1991
RESULTATS PREVISIONNELS 1992-1994

DATE DE PUBLICATION : Avril 1992

MINISTERE DU PLAN
ET DE LA
COOPERATION INTERNATIONALE

DIRECTION NATIONALE DE LA
STATISTIQUE ET DE L'INFORMATIQUE

REPUBLIQUE DU MALI
Un Peuple - Un But - Une Foi

COMPTES ECONOMIQUES
DU MALI
SERIES REVISEES 1980 - 1990
RESULTATS PROVISOIRES 1991
RESULTATS PREVISIONNELS 1992 - 1994

DATE DE PUBLIQUE : AVRIL 1992

TABLE DES MATIERES

Rubriques	Pages
Avant-propos	1
Situation Economique Nationale	
1) Environnement International en 1991 et les perspectives de 1992	2-3
2) Conjoncture Nationale en 1991	3
- Produit Interieur Brut (PIB)	3-4-5
Prix	5
Les emplois du PIB	5-6
Le Revenu National Disponible Brut (RNDB)	6
- Balance des Paiements	6-7
3) Environnement National en 1991 et 1992	7
- Produit Interieur Brut (PIB)	7
- Les Emplois du PIB	8
- Les Prix	7-8
- Le Revenu National Disponible Brut (RNDB)	8
4) Principaux concepts Utilisés dans les Comptes	8-10
- Comptabilité Nationale	
- Le Produit Interieur Brut (PIB)	
- Le Produit Interieur Brut par tête (PIB/ht)	
- Le Revenu National Disponible Brut (RNDB)	
- L'Epargne Nationale Brute (ENB)	
- La Formation Brute de Capital Fixe (FBCF)	
- La Consommation Finale des Administrations	
- La Consommation Finale des Ménages	
- Le Déflateur du PIB	
5) Le Mali en Chiffre	11-12
6) Comptes et Tableaux Economiques	13-29
7) Annexes Statistiques	30-37

AVANT-PROPOS

La Direction Nationale de la Statistique et de l'Informatique (DNSI) est heureuse de mettre à la disposition des utilisateurs un ensemble de données macro-économiques pour mesurer l'évolution du résultat de diverses activités économiques.

En tant que schéma simplifié et cohérent de l'économie nationale, les présents comptes sont le résultat de l'information statistique disponible dans le pays.

Les résultats du recensement industriel de la DNI de 1989, de l'enquête budget consommation de 1989, du recensement général de la population de 1987, de l'enquête du secteur informel de 1989, ont servi de base à l'élaboration des comptes économiques. D'autres sources d'information fondamentales qui se présentent sous forme de séries homogènes sur une longue période telles que les statistiques de l'enquête agricole permanente (PADEM), des statistiques de l'OMBEVI sur l'élevage, de la balance des paiements de la BCEAO, des fichiers sur les finances publiques et l'assistance extérieure et des statistiques industrielles de la DNSI ont été utilisés dans l'élaboration des comptes nationaux soit pour affiner certains points cruciaux, soit pour homogénéiser la série révisée des comptes.

Les présents comptes économiques renferment dans le même document les comptes révisés de 1980 à 1990, les comptes provisoires de 1991 et les comptes prévisionnels de 1992 à 1994, tous élaborés selon la même méthodologie.

Le résultat obtenu provient de l'action concertée de l'équipe de la Division Comptabilité Nationale de la DNSI et de la Division Finances-Monnaie-crédit de la DNP. Cette équipe a été appuyée par Monsieur GILLES SANON Expert macro économiste du Projet de Renforcement du Système de Planification des Nations Unies (PRSP) et de Monsieur JEAN BOURSICOT consultant du PNUD et de la Banque Mondiale.

Les arbitrages ont été parfois nécessaires pour bien cerner la réalité de certaines branches d'activité en tenant compte à la fois des données des sources ci-dessus mentionnées, des renseignements fournis par des spécialistes du domaine concerné et des résultats de l'exploitation des documents comptables collectés.

Les lecteurs trouveront dans cette publication, des tableaux économiques et statistiques qui leur permettront, de mieux comprendre la structure et l'évolution de l'économie nationale.

SITUATION ECONOMIQUE NATIONALE

En raison de l'ouverture de l'économie malienne sur l'extérieur, l'appréciation de la situation économique nationale se fera en prenant en compte l'environnement international d'une part et d'autre part la conjoncture nationale.

1) Environnement international en 1991 et les perspectives 1992-1994.

Selon le rapport de la Banque Mondiale de 1991, l'économie mondiale est en pleine mutation avec les profondes réformes économiques du grand marché de l'Europe des douze, l'avènement de la démocratie en Europe de l'Est et dans les pays en voie de développement, les conséquences de la guerre du golfe, l'écroulement de l'empire soviétique et l'instauration d'une économie de marché dans la nouvelle communauté des états indépendants (CEI) ou ex URSS et le ralentissement de la croissance mondiale.

La croissance de l'économie mondiale est faible et risque de ne pas changer pendant les années à venir. L'expansion de l'économie mondiale qui se poursuivait depuis 7 ans s'est presque arrêtée en 1991. Les signes de ralentissement de l'activité économique ont commencé à se manifester dans plusieurs pays industrialisés à la suite des mesures de resserrement monétaire motivées par la reprise de l'inflation et par le fait que les appareils de productions étaient utilisés presque à pleine capacité.

La croissance du volume mondial des échanges s'était déjà ralentie, passant de 9% en 1988 à 7,5% en 1989 pour poursuivre sa décélération avec 5% en 1990 et 4,5% en 1991 et après.

Dans les pays industrialisés, la croissance du PIB réel qui était en moyenne de 4,5% en 1988, serait tombée à 3,3% en 1989, 2,6% en 1990 et 2,2% en 1991 et après.

Le taux d'inflation qui était de 3,7% en 1989 est passé à 3,6% en 1990 et 4,3% en 1991 et 1992.

La croissance moyenne du PIB réel des pays en voie de développement qui était de 4,5% en 1988 est passée à 2,9% en 1989 et à 2,2% en 1990 après ; taux le plus faible depuis 1992.

En Afrique, le taux de croissance globale du PIB qui était de 3% en 1989 est passé à 1,1% en 1990 et 0,5% en 1991 et après.

Les pays à faible revenu de l'Afrique sub-saharienne qui poursuivent une politique d'ajustement structurel ont atteint un taux d'accroissement de 3,8% en 1990.

L'étude prospective à long terme de la banque a pour objectif de former une coalition mondiale pour faciliter le dialogue entre les gouvernements Africains et leurs partenaires étrangers.

Les pays asiatiques en voie d'industrialisation rapide ont maintenu leur rythme de croissance par la poursuite des réformes structurelles et des soins d'investissement relativement brillants.

La fin de la guerre du golfe en mars 1991 a montré qu'un nouvel ordre économique mondial est en train de se mettre en place avec la division de la planète en trois grandes zones de plus en plus intégrées à savoir l'Europe et ses satellites, l'Amérique derrière les Etats-Unis et l'Asie pacifique autour du Japon.

Pour l'ensemble du continent africain, l'ampleur de la dette est telle que les remboursements sont supérieurs aux nouveaux prêts. Pour les économies à faible revenu ou à revenu intermédiaire, le poids du service de la dette continue de peser lourdement sur les finances publiques et les comptes extérieurs de ces pays.

2) Conjoncture nationale en 1991

Le Mali est un pays agro-pastoral où la conjoncture nationale reste fortement liée aux aléas climatiques qui influent sur le niveau de la production du secteur primaire d'une manière générale et plus particulièrement sur la production agricole, l'élevage, la pêche, la sylviculture et la cueillette.

La pluviométrie a été moins bonne en 1991 qu'en 1990 et la répartition des pluies sur l'ensemble du pays n'a pas été assez satisfaisante.

Cette évolution peu favorable de la pluviométrie et de la répartition des pluies dans l'espace et dans le temps au cours de la campagne 1990-1991 a suscité des évolutions contradictoires dans les différentes branches d'activité du secteur primaire.

Le produit intérieur brut (PIB) a enregistré une baisse en volume de 1,1% et une hausse en prix de 6,6% en 1991.

Malgré le déficit pluviométrique de 1991 et ses conséquences, le Mali continue de tirer profit des mesures d'assainissement avec le FMI et la banque Mondiale à travers les programmes d'ajustement structurel pour améliorer l'environnement économique, financier et institutionnel des entreprises publiques, réhabiliter les entreprises stratégiques, privatiser et liquider les autres et dénouer les arriérés de dettes croisées.

Produit intérieur brut (PIB)

Le Produit intérieur brut est en baisse en volume de 1,1% en 1991 par rapport à 1990. Cette baisse provient de celle enregistrée au niveau de certaines branches d'activité dont l'agriculture vivrière (-17,7%), les industries textiles (-4,2%), les autres branches manufacturières (-5,4%), les bâtiments et travaux publics (-4,7%), les services non marchands (-1,6) et la branche fictive (-0,8%).

Au cours de la même année 1991, la valeur ajoutée d'autres branches d'activité a augmenté respectivement de (+17,8%) pour l'agriculture industrielle dont (+19,6%) pour la production de coton graine, (+18,4%) pour les produits de l'extraction, (+3,9%) pour l'agro-alimentaire-boisson-tabac, (+7,0%) pour l'électricité et eau, (+2,1%) pour les transports et télécommunications, (+1,0%) pour les services financiers et (+7,0%) pour les droits et taxes à l'importation.

La baisse de la valeur ajoutée de l'agriculture vivrière de 17,7% en 1991 peut s'expliquer par l'insuffisance de la pluviométrie et sa mauvaise répartition dans le pays. Cette baisse résulte de celle provenant de la production de mil (-12,4%), de sorgho (-27,3%), de riz paddy (-16,4%), de maïs (-12,8%), de fonio (-18,2%) et de haricot (-18,2%).

L'accroissement de la valeur ajoutée de l'agriculture industrielle de 17,8% en 1991 serait du surtout au fait que la branche est dominée par le coton graine dont la culture est encadrée et plus soignée et la zone de culture de coton a bénéficié d'une pluviométrie relativement satisfaisante. Les produits de l'agriculture industrielle qui ont enregistré une augmentation en 1991 sont l'arachide (+14,6%) et le coton graine (+19,6%).

La reconstitution du cheptel et de la pêche continue avec des hausses respectives de 8,2% et 12,8%.

L'accroissement de la branche élevage de 8,2% résulte de la hausse en volume des bovins (+12,8%), des ovins-caprins (+4,1%), des poussins (+5,5%), des azins-camelins-équins (+5,5%), de la volaille (+1,9%), des oeufs (+2,0%), du lait (+2,0%) et des peaux (+41,0%).

La poursuite de la politique de reboisement et de la lutte contre l'avancée du désert est à la base de l'accroissement de l'activité de production de la branche sylviculture-cueillette de 3,0% en 1991.

Les activités d'extraction d'or sont en hausse de 18,4% en 1991 par rapport à 1990 suite au démarrage de SIAMA.

Dans l'ensemble les activités industrielles ont enregistré une baisse en 1991 par rapport à 1990 : baisse consécutive aux événements de mars 1991 qui ont dévasté le tissu économique. Les industries textiles et celles d'autres branches manufacturières ont enregistré des baisses respectives de 4,2% et 5,4% malgré un accroissement de 3,9% pour les industries agroalimentaires-Tabac-boisson et 7,0% pour l'électricité et l'eau.

La baisse d'activité des bâtiments et travaux publics de 4,7% en 1991 est due au ralentissement de certains grands travaux dont le 2ème pont de Bamako, la construction de la nouvelle BCEAO et autres.

La faible baisse en volume de la branche commerce de 0,2% en 1991 serait due à la détérioration du tissu économique et à une reprise tardive des activités économiques.

L'accroissement en volume de 2,1% de la valeur ajoutée des transports et télécommunications provient d'une augmentation du parc de véhicules de transports publics, de marchandises et de passagers, des résultats d'exploitation du chemin de fer du Mali, de la compagnie malienne de navigation, de la Sotelma et de l'office national des postes.

La baisse en volume de la valeur ajoutée de la branche "autres services marchands non financiers" de 3,2% en 1991 pourrait s'expliquer par un ralentissement des activités des hôtels, des restaurants, et des services domestiques.

Les services financiers enregistrent une légère hausse de 1,0% ; hausse imputable aux banques et assurances.

Les mesures d'assainissement actuellement en vigueur visant à réduire le train de vie de l'Etat par des encouragements aux départs volontaires à la retraite des travailleurs, par l'arrêt ou la limitation des recrutements etc. Dans la fonction publique, le plafonnement de la masse salariale et autres sont à la base de la baisse en volume de 3,6% des services non marchands.

La baisse de la production imputée des services bancaires ou branche fictive de 0,8% serait liée au mauvais déroulement de la campagne de commercialisation suite à une mauvaise récolte.

Des efforts de recouvrements des services douaniers ont permis d'enregistrer un accroissement en volume des droits et taxes de 7% en 1991 par rapport à 1990.

PRIX

Le déflateur du PIB est en hausse de 6,6% en 1991 par rapport à 1990 ; hausse résultant de celle enregistrée au niveau de l'agriculture vivrière (+49,2%), l'agriculture industrielle (+30,0%), la sylviculture-cueillette (+3,9%), des agroalimentaires - boisson - Tabac (-0,9%), des autres branches manufacturières (+2,8%), de l'électricité et eau (+2,8%), des bâtiments et travaux publics (+5,1%), des transports et télécommunications (+3,0%), des autres services marchands non financiers (+2,8%), des services non marchands (+13,5%) et de la branche fictive ou production imputée des services bancaires (+2,8%).

Les Emplois du PIB

La baisse du PIB en volume de 1,1% en 1991 par rapport à 1990 a été différemment répercutée sur les emplois du PIB respectivement de (+2,7%) pour la consommation finale, (-4,9) pour la formation brute de capital fixe, (+12,4%) pour les exportations et (+5,3%) pour les importations.

La progression en volume de la consommation finale de 2,7% est due surtout à une augmentation en volume de la consommation finale privée puisque la consommation publique a été compressée suite aux mesures d'ajustement structurel en cours et à une volonté délibérée des autorités de réduire le train de vie de l'Etat.

La baisse en volume de 4,9% de la formation brute de capital fixe pourrait être due au ralentissement d'activité de certains grands travaux en cours dont le 2e pont de Bamako, l'agence BCEAO, mais aussi à la détérioration momentanée du tissu économique en mars 1991.

Les variations de stocks ont évolué en baisse suite à un déstockage important en céréales rendu nécessaire pour pallier l'insuffisance de la production vivrière. L'accroissement des exportations en volume de 12,4% en 1991 est imputable au coton fibre, aux cuirs et peaux et aux animaux vivants.

Le Revenu national disponible brut (RNDB)

Le revenu national disponible brut (RNDB) est en hausse de 7,6% en 1991 par rapport à 1990. Cette hausse est supérieure à celle du PIB en valeur qui est de 5,5% pour la même période. La hausse du RNDB de 7,6% par rapport à celle du PIB de 5,5%, est imputable à une augmentation du solde de la coopération internationale (+39,7%) et du solde des autres transferts (+23,8%).

Le revenu national disponible brut s'établit en valeur nominale à 774639 millions de FCFA en 1991 contre 719966 millions de FCFA en 1990. Au cours de la même période, le produit intérieur brut s'élève à 702625 million de FCFA contre 666232 millions de CFA.

Le revenu nationale disponible brut par habitant passe de 88557 fcfa à 1990 à 93454 fcfa en 1991, soit une hausse de 5,5% contre un accroissement du produit intérieur brut par habitant (PIB/ht) de 3,4%.

Balance des Paiements

Selon la balance des paiements provisoire de la BCEAO du 22/01/92, le déficit commercial se chiffre à (-20,2 milliards fcfa) en 1991 contre (-25,7 milliards fcfa) en 1990 ; soit 5,5 milliards fcfa d'amélioration. L'amélioration du déficit commercial dégagé à partir des exportations FOB et importation FOB s'explique par un accroissement plus rapide des exportations (+6,7%) par rapport aux importations (+0,6%) entre 1990 et 1991.

L'accroissement des exportations en valeur de 6,7% provient d'une augmentation du coton fibre (+14,8%), des animaux vivants (+2,0%) et d'or (+0,8%).

Le solde des services nets dégage un résultat négatif de (-94,6 milliards fcfa) en 1991 contre (-90,2 millions fcfa) en 1990 ; soit une détérioration de 4,4 milliards fcfa.

Cette mauvaise situation persistera tant que les importations resteront supérieures aux exportations et que le fret et les assurances des biens importés seront effectués par l'extérieur et que les intérêts de la dette extérieure continueront de peser lourdement sur l'économie.

Le solde des transferts sans contre partie publics et privés s'élèvent à 98,9 milliards fcfa en 1991 contre 84,7% milliards fcfa en 1990 ; soit un accroissement de 16,8% ; hausse due aux transferts privés (+6,1%) et surtout aux transferts publics (+20,8%).

Le solde de la balance courante passe de (-31,2% millions fcfa) en 1990 à (-15,9 milliards fcfa) en 1991 ; soit une amélioration de 15,3 milliards fcfa.

Le solde global de la balance des paiements est de 19,6 milliards fcfa en 1991 contre 11,6 milliards fcfa en 1990.

3 - Environnement National en 1992

L'économie malienne se présentera en 1992 sous la perspective d'une campagne agricole meilleure à celle de 1991. L'année 1992 sera marquée par la poursuite de l'application des politiques structurelles et financières comportant notamment une réorganisation et un renforcement des administrations fiscales (lutte contre la fraude, l'assainissement de l'administration et des sociétés et entreprises d'Etat, la mise en application de la TVA, le remplacement de la nomenclature CEDEAO par le système harmonisé, la politique de libéralisation de l'économie malienne et l'avènement de la démocratie avec la mise en place de la 3^e République et ses nouvelles institutions).

Le Produit Intérieur Brut (PIB)

Le produit Intérieur brut augmentera en volume de 7,1 % en 1992 par rapport à 1991 avec un taux de déflation de (-2,1%). En 1992, le PIB sera de 736841 millions fcfa contre 702625 millions en 1991, soit un accroissement en volume de 4,7 %.

L'amélioration de la situation économique escomptée en 1992, serait la conséquence d'une bonne pluviométrie bien répartie dans l'espace et dans le temps.

L'accroissement du PIB en volume de 7,1 % résulterait d'une hausse généralisée constatée au niveau de toutes les branches d'activités à l'exception des droits et taxes sur les importations qui baissent de 3,5 %, des services financiers et de la branche fictive qui demeurent inchangés.

Après la destruction du tissu économique suite aux événements de Mars 1991, l'année 1992 devrait être l'année de la reprise et de la reconstruction.

Les Emplois du PIB

Le Taux de croissance du PIB en volume de 7,1 % en 1992 par rapport à 1991 est différemment réparti entre les composantes de ses emplois à savoir (+0,9 %) pour la consommation finale, (+9,9 %) pour la formation brute de capital fixe, (+5,5 %) pour les exportations, une forte augmentation pour les variations de stocks et (-4,5 %) pour les importations de biens et services.

L'accroissement de la formation brute de capital en volume de 9,9 % pourrait s'expliquer par la reprise économique et la volonté de reconstruction ou de remplacement des équipements de production détruits en 1991.

Prix du PIB

L'économie malienne connaîtra certaine déflation de l'ordre de (-2,1 %) en 1992. Cette baisse du déflateur résulterait de celle enregistrée au niveau de toutes les branches d'activité à l'exception de la sylviculture-cueillette (+0,6 %), des produits de l'extraction (+8,5 %), de la branche commerce (+0,5 %) et des droits et taxes sur les importations (+10,1 %).

Le Revenu National Disponible Brut (RNDB)

Le revenu national disponible brut sera de 800223 millions fcfa en 1992 contre 774639 millions fcfa en 1991, soit une hausse de 3,3 %. Si on estime que l'accroissement du PIB entre 1991 et 1992 sera de 4,9 % en valeur contre 3,3 % sur le RNDB, on pourra affirmer que le faible taux d'accroissement du RNDB par rapport à celui du PIB proviendra du solde du revenu de la propriété et de l'entreprise (6,4 %) et au solde de la Coopération Internationale (-17,5 %).

Le revenu national disponible brut par habitant (RNDB/ht) passera de 93454 fcfa en 1991 à 94544 fcfa en 1992, soit une augmentation de 1,2 % plus faible que celle du PIB/ht qui sera de 2,7 % en 1992.

PRINCIPAUX CONCEPTS UTILISES

1) Comptabilité Nationale

La comptabilité nationale est une technique statistique qui vise à donner à l'économie nationale une présentation quantitative et cohérente. Elle fait la synthèse de toutes les activités économiques du pays au cours d'une année et dégage des grandeurs macro-économiques telles que le produit intérieur brut (PIB), le Revenu National Disponible brut (RNDB), la consommation finale, la formation brute de capital fixe (FBCF) etc.

2) Le produit intérieur brut : PIB (au prix du marché)

Il mesure le revenu généré dans le pays à partir de l'activité économique aussi bien marchande que non marchande. C'est l'enrichissement productif du pays mesuré par l'excédent de ses productions sur ses consommations intermédiaires.

Pour l'obtenir, il faut faire la somme des valeurs ajoutées de tous les agents économiques majorées des droits et taxes liées à l'importation.

C'est l'indicateur le plus utilisé pour des comparaisons internationales.

Le produit intérieur brut aux coûts des facteurs est obtenu en retranchant du PIB au prix du marché les impôts indirects nets des subventions.

3) Le Produit Intérieur Brut par tête : PIB/HT

C'est le produit intérieur brut au cours d'une année réparti entre la population totale de la même année pour un pays donné. Autrement dit, c'est la part de chaque citoyen dans la répartition de la richesse du pays.

4) Le Revenu National Disponible Brut RNDB (prix du marché)

C'est le produit intérieur brut (PIB) majoré des soldes de régulation (solde rémunération du travail avec l'extérieur, solde revenu de la propriété et de l'entreprise avec l'extérieur). Il est égal à la somme de la consommation finale et de l'épargne brute nationale.

C'est un indicateur couramment utilisé pour des comparaisons internationales.

5) Le Revenu National Disponible Brute par tête :

C'est le Revenu National Disponible Brut au cours d'une même année repartie entre la population totale de la même année pour un pays donné.

6) L'Epargne Nationale Brute : ENB

C'est ce qui reste du Revenu National Disponible Brut (RNDB) déduction faite de la consommation finale :

$$\text{RNDB} - \text{CF} = \text{ENB}$$

Si ce reliquat peut couvrir les dépenses d'investissement, on est dans le cas d'une capacité de financement. On peut donc soit prêter au reste du monde soit rembourser ses dettes.

Si par contre, ce reliquat ne peut pas couvrir les dépenses d'investissement, il y a un besoin de financement; dans un tel cas, on peut soit emprunter, soit rééchelonner le remboursement de ses dettes.

7) La Formation Brute de Capital Fixe : (FBCF)

Elle contient toutes les dépenses faites pour accroître le capital physique reproductible utilisé pour la production : autrement dit l'ensemble des matériels, des ouvrages, des bâtiments de génie civil dont la durée de vie est supérieure à un an.

Pour les ménages consommateurs, on ne considère comme FBCF que le logement et les frais liés à son acquisition.

Dans la méthodologie des comptes économiques du Mali élaborée en 1985 et actuellement en vigueur, la FBCF est estimée comme la somme des postes suivants :

- FBCF en produit de la branche Elevage
- FBCF en produit de la branche Industrie
- FBCF en produit de la branche Artisanat
- FBCF en produit de la branche BTP
- FBCF en produits Importés

8) La Consommation Finale des Administrations Publiques :
(CFPU)

Elle est égale aux coûts de production des activités non marchandes de ces Administrations des ménages aux frais de fonctionnement des services non marchands. Par convention, les coûts de production des Administrations publiques comprennent les consommations intermédiaires, la rémunération des salariés et les impôts liés à la production.

Dans l'élaboration des comptes économiques du Mali, on retient comme Administrations publiques, l'Administration Centrale, les Administrations Régionales et les Fonds Spéciaux.

9) La Consommation Finale des Ménages (ou privée)

Elle comprend les achats et l'autoproduction des ménages consommateurs, les paiements partiels effectués par les ménages aux administrations lorsque ces paiements n'ont aucun rapport avec le coût de production des services (exemple : droit de scolarité dans les Ecoles Publiques, les entrées dans les musées exception faite des impôts directs).

10) Le Déflateur du PIB

Le déflateur du PIB est un indicateur économique qui mesure la variation des prix au niveau national. Il s'apparente beaucoup plus au taux d'évolution de l'indice général des prix au cours d'une année donnée.

C'est le coefficient obtenu en % en rapportant la valeur ajoutée valorisée au prix de l'année (n) sur la valeur ajoutée de la même année au prix de l'année précédente (n-1).

$$\text{déflateur (en \%)} = \frac{\text{EVA}_n \text{ Prix}_n}{\text{EVA}_n \text{ Prix}_{n-1}} - 1 \times 100$$

Ce déflateur mesure la variation des prix entre les années n et n-1 ou déflateur du PIB en année n.

LE MALI EN CHIFFRES

	1991	1992
<u>Population</u>		
- Population totale (1000/ht)	8.289	8.464
- Population du district (hts)	784	819
<u>Economie</u>		
- Produit intérieur brut (PIB) en milliards de Fcfa	702.625	736.841
- Taux de croissance du PIB (91/90) et (92/91)	- 1,1%	7,1%
- Déflateur du PIB	6,6%	-2,1%
- Revenu National disponible brut (RNDB) en milliards de Fcfa	774.639	800.223
- RNDB par capital (RNDB/ht) Fcfa	93.454	94.544
- Production agricole (campagnes 90/91 et 91/92 en milliers de tonnes)		
- Mil/sorgho	1141.596	1369.294
- Maïs	180.853	207.799
- Riz paddy	254.129	400.075
- Coton graine	317.426	327.530
- Arachide	176.344	176.344
- Cheptel: .Bovins (1000 têtes)	633.000	688.000
.Ovins-Caprins (1000 têtes)	2913.000	2960.000
<u>Production industrielle</u>		
- Coton fibre (t)	46396	43942
- Tissus (1000 m)	8844	...
- Sucre (t)	29040	...
- Boissons non alcoolisées (hl)	37754	...
- Cigarettes (carton)	141757	...
- Electricité (1000 kwh)	241941	...
<u>Administration</u>		
- Salaires distribués (Etat, Région, et budgets annexes).	41577	41651
<u>Commerce extérieur</u>		
- Importations CAF (milliards Fcfa)	169,1	179,6
dont . produits alimentaires	34,7	27,0
. machines et véhicules	48,1	50,3
. produits pétroliers	20,5	20,8
- Exportation FOB	100.000	101.000
dont . coton	48.464	45.809
. bétail	27.300	28.600
. or et diamant	14.000	15.700
- Taux de couverture FOB/CAF	0,591	0,562
<u>Balance des paiements</u>		
- Solde balance commerciale (FOB-FOB)	-20,2	...
- Solde balance des biens et Services	-81,4	...
- Solde balance courante	-15,9	...
- Solde balance global des paiements	19,5	...

LE MALI EN CHIFFRES (suite)

	1991	1992
<u>Prix</u>		
- Croissance des prix à la consommation	-2.3%	-11.6%
- Croissance des prix du PIB	6.6%	-2.1%
<u>Finances</u>		
- Budget (milliards Fcfa) sans dont		
- Recettes	116.7	125.0
- Dépenses	153.5	184.9
- Déficit	36.8	59.9

COMPTES ECONOMIQUES DU MALI

Comptes Préliminaires de 1991, Comptes révisés de 1980 à 1990
et Comptes prévisionnels de 1992 à 1994

Comptes et Tableaux Economiques

- I - Répartition du PIB par branche d'activité : Tableau de Synthèse (1980 - 1992)
- II - Equilibre Ressources-Emplois sur les biens et services à prix courants : Tableau de Synthèse.
- III - Equilibre Ressources-Emplois sur les biens et services à prix constants de 1987 : Tableau de Synthèse.
- IV - Le Produit Interieur Brut par branche d'activité à prix courant.
- V - le Produit Intérieur Brut par Branche d'activité à prix constant de 1987.
- VI - Détermination du Revenu National et son affectation.
- VII - Accumulation du Capital et le Besoin de Financement.
- VIII - Compte des opérations avec l'extérieur.
- IX - Compte de production de la branche des services non marchands par Budget.
- X - Estimation de la Production des secteurs modernes traditionnels par branche d'activité (à prix courants).
- XI - Tableaux des Entrées et Sorties de l'économie malienne projeté à l'année 1990 (en millions de fcfa).

ANNEXES STATISTIQUES

- I - ~~Taux~~ de croissance en volume des agrégats
- II - Taux de croissance en prix des agrégats
- III - Volume de Production des principaux produits du Secteur Primaire (nets des pertes)
- IV - Volume de Production des principaux produits du Secteur Secondaire
- V - Prix à la Production des principaux produits du Secteur Primaire (en milliers de fcfa / unité)
- VI - Détermination du PIB /ht du RNDB/ht
- VII - Données Statistiques Générales

2

VALEUR AJOUTEE PAR BRANCHE D' ACTIVITE	1980		1981		1982		1983						
	% volume	ptk 80	% ptk	ptk 81	% volume	ptk 81	% ptk	ptk 82	% volume	ptk 82	% ptk	ptk 83	
Agriculture vivrière	40,732	-18,6%	33,149	27,7%	42,335	28,1%	54,216	15,7%	62,701	13,4%	71,069	6,4%	75,612
Agriculture industrielle	21,409	-22,6%	16,579	12,9%	18,724	-8,3%	17,175	11,6%	19,184	13,1%	21,667	16,4%	25,818
dont production agricole de coton-graine	7,541	-28,0%	5,430	0,0%	5,430	-10,7%	4,846	13,0%	5,460	32,3%	7,249	0,0%	7,249
Elevage	75,323	-5,5%	71,186	5,4%	75,009	-35,8%	48,171	23,7%	59,571	-17,3%	49,289	5,4%	51,942
Pêche	7,895	-12,3%	6,923	13,2%	7,838	-3,7%	7,546	2,5%	7,735	-16,6%	6,450	10,5%	7,124
Sylviculture, cueillette	19,296	1,5%	19,592	13,3%	22,194	1,5%	22,534	2,3%	23,056	1,5%	23,407	4,7%	24,508
Produits de l'extraction	5,429	11,8%	6,066	17,5%	7,128	10,9%	7,901	14,8%	9,071	73,0%	15,686	4,3%	14,231
Agroalimentaire-boisson-tabac	8,225	-2,2%	8,045	14,6%	9,217	3,6%	9,547	10,3%	10,530	12,2%	11,814	12,5%	13,286
Textile	3,415	-10,1%	3,070	5,8%	3,248	4,8%	3,407	4,0%	3,542	15,4%	4,098	5,8%	4,325
Autres branches manufacturières	10,636	5,8%	11,281	13,2%	12,739	-15,8%	10,720	2,7%	11,014	4,0%	11,454	-0,5%	11,394
Electricité et eau	8,148	1,6%	3,198	0,0%	3,198	16,0%	3,709	0,0%	3,709	-1,8%	3,644	0,0%	3,644
Batiment et travaux publics	14,158	21,4%	17,183	-9,6%	15,536	-19,8%	12,455	27,0%	15,819	15,7%	18,304	4,5%	19,132
Commerce	60,845	-4,5%	57,367	19,5%	68,582	2,7%	70,408	15,0%	80,947	16,5%	94,302	-0,8%	93,547
Transport et télécommunications	14,840	-1,5%	14,572	5,9%	15,426	-5,1%	14,636	7,2%	15,689	7,5%	15,930	32,5%	21,110
Autres services marchands non financiers	19,554	2,7%	20,083	8,3%	21,742	1,3%	22,017	8,0%	23,789	6,6%	25,363	6,2%	26,936
Services financiers	3,198	0,0%	3,198	13,3%	3,653	17,8%	4,286	2,3%	4,368	7,9%	4,712	4,7%	4,934
Services non marchands	34,803	1,0%	35,144	9,3%	38,405	9,7%	42,134	-0,5%	41,921	-2,4%	40,901	22,4%	50,062
TOTAL branche fictive	-2,068	0,0%	-2,068	13,3%	-2,343	21,9%	-2,855	2,3%	-2,922	1,6%	-2,970	4,7%	-3,110
VALEUR AJOUTEE BRUTE	339,997	-5,0%	323,015	12,3%	362,605	-4,6%	345,835	12,7%	389,705	5,3%	410,297	8,2%	443,894
+ DROITS ET TAXES A L' IMPORTATION	21,176	6,2%	22,490	12,1%	25,209	-5,3%	23,873	11,8%	26,699	-3,2%	26,855	1,9%	26,355
= PRODUIT INTERIEUR BRUT	361,175	-4,4%	345,242	12,3%	387,814	-4,6%	369,827	12,6%	416,405	4,8%	436,364	7,6%	470,249

2

VALEUR AJOUTEE PAR BRANCHE D'ACTIVITE	1983		1984		1985		1986						
	% volume	ptk 83	%ptk	ptk 84	% volume	ptk 85	%ptk	ptk 86					
Agriculture vivrière	75.512	-0.2%	75.450	14.7%	86.572	-17.1%	71.755	11.1%	79.715	59.3%	126.221	-12.5%	110.463
Agriculture industrielle	25.218	4.0%	26.217	36.4%	35.759	-2.8%	34.762	-15.1%	29.511	26.2%	37.255	-33.4%	24.830
dont production agricole de coton-graines	7.249	10.5%	8.006	0.0%	8.006	2.4%	8.197	15.4%	9.459	21.4%	11.478	13.3%	13.008
Elevage	51.942	1.2%	52.575	29.4%	68.051	11.8%	76.115	-13.0%	66.228	-3.6%	63.846	-1.5%	62.858
Pêche	7.124	-10.9%	6.346	11.2%	7.054	-1.4%	6.956	1.2%	7.040	18.1%	8.313	7.9%	8.971
Sylviculture, cueillette	24.508	1.5%	24.879	15.0%	28.605	1.5%	29.037	3.1%	29.950	7.8%	30.802	-1.3%	30.414
Produits de l'extraction	14.231	10.9%	15.782	-5.0%	14.986	0.7%	15.085	-4.8%	14.363	-8.4%	13.151	16.1%	15.264
Agroalimentaire-boisson-tabac	13.286	36.3%	18.106	-7.7%	16.713	11.8%	18.681	-0.7%	18.551	-7.4%	17.182	13.2%	19.457
Textile	4.325	-4.2%	4.142	11.4%	4.614	0.0%	4.615	15.0%	5.307	2.0%	5.414	1.4%	5.490
Autres branches manufacturières	11.394	6.0%	12.082	11.3%	13.447	9.2%	14.683	0.6%	14.787	6.9%	15.784	-1.4%	15.563
Electricité et eau	3.644	-7.1%	3.387	17.5%	3.978	8.3%	4.308	6.7%	4.534	17.8%	5.412	9.6%	5.834
Bâtiment et travaux publics	19.132	-1.7%	18.806	9.2%	20.539	15.2%	23.651	3.0%	24.385	13.0%	27.539	0.8%	27.787
Commerce	93.547	10.9%	103.727	-4.4%	99.126	4.7%	103.752	4.8%	108.747	-1.2%	107.474	-1.6%	105.796
Transport et télécommunications	21.110	2.0%	21.542	27.9%	26.251	-15.5%	22.183	22.6%	27.191	-2.7%	26.452	1.5%	26.842
Autres services marchands non financiers	26.936	5.1%	28.322	9.6%	30.749	8.2%	33.277	4.6%	34.800	-8.1%	31.971	-0.9%	31.672
Services financiers	4.934	-12.4%	4.320	15.0%	4.968	10.2%	5.474	3.2%	5.648	11.4%	6.294	-3.7%	6.063
Services non marchands	50.062	2.8%	51.479	1.8%	52.402	10.2%	57.724	3.8%	59.917	-1.1%	59.243	11.5%	66.049
TOTAL branche fictive	-3.110	-11.1%	-2.764	15.0%	-3.178	5.9%	-3.366	3.2%	-3.473	12.6%	-3.911	-3.7%	-3.767
VALEUR AJOUTEE BRUTE	443.894	4.1%	482.237	10.5%	510.636	1.4%	517.587	1.9%	527.221	8.8%	573.584	-2.4%	559.887
+ DROITS ET TAXES A L'IMPORTATION	26.355	8.6%	28.622	4.1%	29.800	-0.4%	29.666	3.5%	30.701	2.2%	31.376	4.4%	32.743
= PRODUIT INTERIEUR BRUT	470.249	4.4%	490.797	10.1%	540.436	1.3%	547.252	1.9%	557.922	8.4%	604.964	-2.1%	592.430

1 LA REPARTITION DU PRODUIT INTERIEUR BRUT PAR BRANCHE D'ACTIVITE

VALEUR AJOUTEE PAR BRANCHE D'ACTIVITE	1968		1969		1970		1971		1972			
	% volume	prix 89	% prix	prix 90	% volume	prix 90	% prix	prix 91	% volume	prix 91	% prix	prix 92
Agriculture vivrière	-2,2%	109 895	4,3%	114 598	-17,7%	94 296	49,2%	140 662	27,0%	178 573	-9,8%	162 927
Agriculture industrielle	-7,5%	40 232	14,8%	46 195	17,8%	38 011	30,0%	49 400	2,9%	50 823	-6,6%	47 455
dont production agricole de coton-graine	-7,3%	17 146	0,0%	17 146	19,6%	20 506	9,4%	22 436	3,2%	23 150	2,2%	23 646
Elevage	5,8%	82 123	-3,3%	79 423	8,2%	85 945	-6,3%	80 558	5,1%	84 884	-2,7%	82 428
Pêche	-24,8%	7 841	-2,0%	7 680	12,8%	8 665	-0,1%	8 657	0,1%	8 663	-2,0%	8 489
Sylviculture, cueillette	2,9%	37 423	2,0%	39 184	3,0%	39 344	3,9%	40 892	3,2%	42 195	0,6%	42 434
Produits de l'extraction	53,5%	10 508	-9,5%	9 510	18,4%	11 255	-8,3%	10 326	17,6%	11 519	8,5%	12 497
Agroalimentaire-boisson-tabac	1,2%	23 690	0,5%	23 818	3,9%	24 736	0,9%	24 954	2,4%	25 550	-0,5%	25 418
Textile	3,7%	6 379	3,0%	6 573	-4,2%	6 286	-5,3%	5 969	0,5%	5 988	-0,3%	5 969
Autres branches manufacturières	2,8%	17 665	0,9%	17 832	-5,4%	16 870	2,9%	17 347	2,0%	17 698	-1,8%	17 383
Electricité et eau	8,5%	8 494	0,9%	8 574	7,0%	9 172	2,8%	9 432	1,9%	9 811	-1,8%	9 440
Bâtiment et travaux publics	1,4%	28 764	-3,0%	27 890	-4,7%	26 577	5,1%	27 920	5,0%	29 316	-1,8%	28 795
Commerce	1,4%	105 489	9,7%	115 740	-0,2%	115 482	-5,5%	109 131	3,7%	113 125	0,5%	113 704
Transport et télécommunications	1,1%	29 477	-0,1%	29 446	2,1%	30 076	3,0%	30 974	1,7%	31 511	-1,9%	30 898
Autres services marchands non financiers	3,9%	37 004	1,8%	37 682	-3,2%	36 487	1,7%	37 093	1,9%	37 782	-0,7%	37 529
Services financiers	1,9%	7 821	0,9%	7 895	1,0%	7 976	2,8%	8 202	0,0%	8 202	-1,8%	8 056
Services non marchands	-8,3%	60 456	3,0%	62 292	-3,6%	60 018	13,5%	68 092	1,9%	69 393	-2,1%	67 942
TOTAL branche fictive	0,1%	-4 854	0,9%	-4 900	-0,8%	-4 862	2,8%	-5 000	0,0%	-5 000	-1,8%	-4 911
VALEUR AJOUTEE BRUTE	0,1%	608 159	3,3%	628 430	-1,6%	618 688	7,4%	664 599	7,8%	716 347	-2,8%	696 453
+ DROITS ET TAXES A L'IMPORTATION	6,7%	37 123	1,8%	37 802	7,0%	40 452	-6,0%	38 027	-3,5%	36 880	10,1%	40 388
= PRODUIT INTERIEUR BRUT	0,4%	645 116	3,3%	666 232	-1,1%	659 140	6,6%	702 626	7,1%	753 227	-2,1%	736 841

II L'ÉQUILIBRE RESSOURCES-EMPLOIS SUR LES BIENS ET SERVICES À PRIX COURANTS

	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994
PRODUCTION DE BIENS ET SERVICES	489.073	522.627	555.967	639.038	723.635	760.486	813.095	813.221	813.121	898.568	928.536	966.215	1.006.535	1.073.210	1.150.675
+ IMPORTATIONS DE BIENS ET SERVICES	97.156	105.537	119.995	145.517	175.708	227.260	207.124	183.283	197.291	206.370	218.267	215.935	227.030	233.820	241.240
+ DROITS ET TAUX À L'IMPORTATION	21.178	25.209	26.699	26.355	29.800	30.701	32.743	31.104	31.367	34.790	37.802	38.027	40.388	43.767	47.430
TOTAL DES RESSOURCES DE LA NATION	607.408	653.373	702.662	810.909	929.143	1.018.446	1.052.963	1.027.608	1.036.778	1.139.728	1.184.605	1.220.177	1.273.952	1.350.797	1.439.345
CONSOMMATIONS INTERMÉDIAIRES	149.076	160.022	166.262	195.144	212.999	233.265	253.408	253.869	255.435	290.987	300.105	301.617	310.081	329.441	349.619
+ CONSOMMATION FINALE	331.913	368.024	391.793	443.778	521.636	600.810	605.473	552.903	566.710	593.574	630.320	687.652	710.777	748.677	796.300
+ FORMATION BRUTE DE CAPITAL FIXE	70.639	79.169	79.645	90.686	69.751	90.780	122.208	121.444	116.877	132.695	128.233	123.695	130.212	136.159	142.456
+ VARIATION DE STOCKS	1.168	-7.633	3.000	2.541	12.568	-10.453	-15.497	5.072	2.673	15.855	11.170	-12.751	1.624	3.416	1.869
+ EXPORTATIONS DE BIENS ET SERVICES	54.611	53.791	61.958	78.762	112.189	104.444	87.370	94.320	95.083	106.617	114.776	119.964	121.289	133.105	149.101
TOTAL DES EMPLOIS DE LA NATION	607.408	653.373	702.662	810.909	929.143	1.018.446	1.052.963	1.027.608	1.036.778	1.139.728	1.184.605	1.220.177	1.273.952	1.350.797	1.439.345

III L' EQUILIBRE RESSOURCES-EMPLOIS SUR LES BIENS ET SERVICES A PRIX CONSTANTS DE 1967

	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994
PRODUCTION DE BIENS ET SERVICES	727.669	701.636	667.280	706.739	728.880	746.991	811.298	813.221	817.607	912.992	917.586	905.939	967.543	997.052	1.035.705
+ IMPORTATIONS DE BIENS ET SERVICES	127.471	123.533	125.588	149.409	173.273	216.559	189.129	183.283	182.389	196.329	203.918	214.661	204.973	200.726	195.810
+ DEBITS ET TAUX A L' IMPORTATION	27.787	29.508	27.944	27.060	29.387	29.255	29.889	31.104	29.752	33.098	35.316	37.802	36.464	38.732	40.888
TOTAL DES RESSOURCES DE LA NATION	883.127	884.677	820.812	883.208	931.540	992.805	1.030.326	1.027.608	1.029.748	1.142.419	1.156.820	1.158.402	1.208.980	1.236.510	1.272.403
CONSUMATIONS INTERMEDIAIRES	222.644	221.646	209.356	224.619	226.838	238.115	257.673	253.869	258.249	287.718	291.717	289.773	303.401	314.715	326.600
+ CONSOMMATION FINALE	469.700	450.228	475.875	532.854	570.498	594.386	587.215	552.903	545.673	595.601	603.686	620.066	625.950	628.314	635.959
+ FORMATION BRUTE DE CAPITAL FIXE	103.762	116.740	68.106	48.801	21.774	69.047	109.537	121.444	118.369	126.421	131.361	124.980	137.378	145.210	151.447
+ VARIATION DE STOCKS	6.020	-6.033	-1.072	-7.150	2.341	-12.343	-17.711	5.072	4.305	19.998	10.592	-10.675	624	2.124	292
+ EXPORTATIONS DE BIENS ET SERVICES	81.000	72.095	68.546	84.084	110.089	103.600	93.612	94.320	103.152	112.681	119.464	134.258	141.628	146.146	158.095
TOTAL DES EMPLOIS DE LA NATION	883.127	884.677	820.812	883.208	931.540	992.805	1.030.326	1.027.608	1.029.748	1.142.419	1.156.820	1.158.402	1.208.980	1.236.510	1.272.403

IV LE PRODUIT INTERIEUR BRUT PAR BRANCHE D'ACTIVITE A PRIX COURANTS																
	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	
VALEUR AJOUTEE TOTALE	339.997	362.605	389.705	443.894	510.636	527.221	559.687	559.352	557.686	607.580	628.450	664.599	696.453	743.769	801.056	
des Branches marchandes	307.262	326.543	350.707	396.942	461.412	470.777	497.405	497.819	496.089	546.505	571.039	601.507	633.422	681.935	738.327	
de la Branche non marchande	34.803	38.405	41.921	50.062	52.402	59.917	66.049	65.595	65.837	65.927	62.292	68.092	67.942	66.910	68.072	
- production imputée des services bancaires	-2.068	-2.343	-2.922	-3.110	-3.178	-3.473	-3.767	-4.062	-4.241	-4.851	-4.900	-5.000	-4.911	-5.077	-5.343	
IMPORTS ET TAXES A L'IMPORTATION	21.178	25.209	26.699	26.355	29.800	30.701	32.743	31.104	31.367	34.790	37.802	38.027	40.388	43.767	47.430	
=PRODUIT INTERIEUR BRUT	361.175	387.814	416.405	470.249	540.436	557.922	592.430	590.456	589.052	642.371	666.232	702.625	736.841	787.536	848.486	
VALEUR AJOUTEE PAR BRANCHE D'ACTIVITE																
Agriculture vivrière hors riz	35.488	39.150	57.993	69.745	82.339	74.745	100.022	91.727	86.492	97.698	94.777	124.481	140.000	153.594	168.508	
branche consolidée du riz	5.241	3.186	4.709	5.867	4.233	4.970	10.461	14.003	13.392	14.682	19.821	16.181	22.927	25.153	27.595	
Agriculture industrielle hors coton	5.072	4.692	5.139	4.644	3.973	3.714	5.443	6.288	6.235	10.381	9.618	10.980	11.210	12.298	13.492	
branche consolidée du coton	16.337	14.032	14.025	21.174	31.786	25.797	19.387	28.723	25.063	33.106	36.376	38.420	35.246	41.372	43.812	
Pêche	75.323	75.009	59.571	51.942	68.051	62.228	62.858	73.120	75.919	77.633	79.423	80.558	82.428	87.361	92.114	
Sylviculture	7.895	7.838	7.735	7.124	7.054	7.040	8.971	9.717	9.640	10.423	7.680	8.657	8.489	9.013	9.853	
cueillette	19.296	22.194	23.056	24.508	28.605	23.950	30.414	30.203	33.332	36.373	38.184	40.892	42.434	46.512	52.472	
Produits de l'extraction	5.429	7.128	9.071	14.231	14.986	14.363	15.264	14.038	11.860	6.845	9.510	10.326	12.497	12.883	18.952	
Agroalimentaire-boisson-tabac	8.225	9.217	10.530	13.286	18.713	18.551	19.457	20.168	20.648	23.407	23.818	24.954	25.418	27.191	29.102	
Textile	3.415	3.248	3.542	4.325	4.614	5.307	5.490	5.468	5.478	6.149	6.573	5.959	5.969	6.385	6.832	
autres branches manufacturières	10.636	12.739	11.014	11.394	13.447	14.767	15.563	15.531	15.843	17.189	17.832	17.347	17.383	18.418	19.515	
Electricité et eau	3.148	3.198	3.709	3.644	3.978	4.594	5.934	7.315	7.358	7.826	8.574	9.432	9.440	10.364	11.423	
Salut et travaux publics	14.158	15.538	15.819	24.132	20.539	24.365	27.767	26.391	25.301	28.369	27.990	27.920	28.795	29.866	30.977	
Commerce	60.045	68.582	80.947	93.547	99.126	108.747	105.796	92.051	93.205	103.985	115.740	109.131	113.704	120.736	128.716	
Transport et télécommunications	14.800	15.426	15.689	21.110	26.251	27.191	26.842	26.356	27.884	29.160	29.446	30.974	30.898	32.367	33.705	
Autres services marchands non financiers	19.553	21.742	23.789	26.936	30.749	34.800	31.672	31.222	32.645	35.600	37.682	37.093	37.529	40.075	42.495	
Services financiers	3.198	3.623	4.368	4.934	4.968	5.648	6.063	6.478	6.793	7.678	7.895	8.202	8.056	8.327	8.763	
Services non marchands	34.803	38.405	41.921	50.062	52.402	59.917	66.049	65.595	65.837	65.927	62.292	68.092	67.942	66.910	68.072	
TOTAL branche fictive	-2.068	-2.343	-2.922	-3.110	-3.178	-3.473	-3.767	-4.062	-4.241	-4.851	-4.900	-5.000	-4.911	-5.077	-5.343	
VALEUR AJOUTEE BRUTE	339.997	362.605	389.705	443.894	510.636	527.221	559.687	559.352	557.686	607.580	628.450	664.599	696.453	743.769	801.056	

I LA REPARTITION DU PRODUIT INTERIEUR BRUT PAR BRANCHE D'ACTIVITE

	1989			1990			1991			1992			
VALEUR AJOUTEE PAR BRANCHE D' ACTIVITE	% volume	prix 89	%prix	prix 90	% volume	prix 90	%prix	prix 91	%prix	prix 92			
Agriculture vivrière	112,381	-2,2%	109,895	4,3%	114,598	-17,7%	94,296	49,2%	140,662	27,0%	178,573	-8,8%	162,927
Agriculture industrielle	43,487	-7,5%	40,232	14,8%	46,195	17,8%	38,011	30,0%	49,400	2,9%	50,823	-6,6%	47,455
dont production agricole de coton-graine	18,502	-7,3%	17,146	0,0%	17,146	19,6%	20,506	9,4%	22,436	3,2%	23,150	2,2%	23,648
Élevage	77,633	5,8%	82,123	-3,3%	79,423	8,2%	85,945	-6,3%	80,558	5,1%	84,684	-2,7%	82,428
Pêche	10,423	-24,8%	7,841	-2,0%	7,680	12,8%	8,665	-0,1%	8,657	0,1%	8,663	-2,0%	8,489
Sylviculture, cueillette	36,373	2,9%	37,423	2,0%	38,184	3,0%	39,344	3,9%	40,892	3,2%	42,195	0,6%	42,434
Produits de l'extraction	6,845	53,5%	10,508	-9,5%	9,510	18,4%	11,255	-8,3%	10,326	11,6%	11,519	8,5%	12,497
Agroalimentaire-boisson-tabac	23,407	1,2%	23,690	0,5%	23,818	3,9%	24,736	0,9%	24,954	2,4%	25,550	-0,5%	25,418
Textile	6,149	3,7%	6,379	3,0%	6,573	-4,2%	6,296	-5,3%	5,953	0,5%	5,988	-0,3%	5,969
Autres branches manufacturières	17,189	2,8%	17,665	0,9%	17,832	-5,4%	16,870	2,8%	17,347	2,0%	17,698	-1,8%	17,383
Électricité et eau	7,826	8,5%	8,494	0,9%	8,574	7,0%	9,172	2,8%	9,432	1,9%	9,611	-1,8%	9,440
Bâtiment et travaux publics	28,359	1,4%	28,764	-3,0%	27,890	-4,7%	26,577	5,1%	27,920	5,0%	29,316	-1,8%	28,795
Commerce	103,985	1,4%	105,469	9,7%	115,740	-0,2%	115,482	-5,5%	109,131	3,7%	113,125	0,5%	113,704
Transport et télécommunications	29,160	1,1%	29,477	-0,1%	29,446	2,1%	30,076	3,0%	30,974	1,7%	31,511	-1,9%	30,898
Autres services marchands non financiers	35,600	3,9%	37,004	1,8%	37,682	-3,2%	36,487	1,7%	37,093	1,9%	37,782	-0,7%	37,529
Services financiers	7,678	1,9%	7,821	0,9%	7,855	1,0%	7,976	2,8%	8,202	0,0%	8,202	-1,8%	8,056
Services non marchands	65,927	-8,3%	60,456	13,0%	62,292	-3,6%	60,018	13,5%	68,092	1,9%	69,393	-2,1%	67,942
TOTAL branche fictive	-4,851	0,1%	-4,854	0,9%	-4,900	-0,8%	-4,862	2,8%	-5,000	0,0%	-5,000	-1,8%	-4,911
VALEUR AJOUTEE BRUTE	607,580	0,1%	608,158	3,3%	628,430	-1,6%	618,688	7,4%	664,599	7,8%	716,347	-2,8%	696,453
+DROITS ET TAXES A L' IMPORTATION	34,790	6,7%	37,123	1,8%	37,802	7,0%	40,462	-6,0%	38,027	-3,5%	36,680	10,1%	40,388
=PRODUIT INTERIEUR BRUT	642,371	0,4%	645,116	3,3%	666,232	-1,1%	658,950	6,6%	702,625	7,1%	752,734	-2,1%	736,841

V LE PRODUIT INTERIEUR BRUT PAR BRANCHE D' ACTIVITE A PRIX CONSTANTS DE 1987																
	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	
VALEUR AJOUTEE TOTALE	505.224	479.990	457.924	482.120	502.042	508.876	553.625	559.352	559.358	625.274	625.868	616.166	664.143	682.337	709.105	
des Branches marchandes	455.061	429.310	402.643	428.314	446.257	447.303	493.167	497.819	505.001	572.651	577.996	570.173	617.184	637.765	665.111	
de la Branche non marchande	52.800	53.317	58.494	57.071	58.687	61.646	63.919	65.595	58.408	57.205	52.458	50.543	51.509	49.139	48.660	
- production imputée des services bancaires	-2.637	-2.637	-3.213	-3.265	-2.902	-3.073	-3.461	-4.082	-4.051	-4.582	-4.585	-4.550	-4.550	-4.567	-4.666	
+DROITS ET TAXES A L' IMPORTATION	27.787	29.508	27.944	27.060	29.387	29.255	29.899	31.104	29.752	33.098	35.316	37.802	36.464	38.732	40.888	
=PRODUIT INTERIEUR BRUT	533.011	509.497	485.868	531.429	538.131	563.524	590.456	590.456	589.110	658.371	661.185	653.968	700.607	721.069	749.993	
VALEUR AJOUTEE PAR BRANCHE D' ACTIVITE																
Agriculture vivrière hors riz	57.385	51.295	66.990	75.961	78.991	63.872	98.609	91.727	91.257	124.781	118.524	97.244	118.100	122.233	126.511	
Branches consolidées du riz	14.935	7.560	8.382	9.494	6.279	6.804	13.301	14.003	14.714	17.900	21.001	17.563	27.649	28.617	29.618	
Agriculture industrielle hors coton	8.017	7.369	7.137	5.428	4.461	3.302	5.174	6.288	5.977	9.826	9.036	10.073	10.244	10.757	11.295	
Branches consolidées du coton	21.374	15.391	13.740	18.175	20.078	20.552	24.940	28.723	28.320	35.475	32.874	39.316	40.567	39.882	39.882	
Élevage	111.709	105.574	67.799	56.096	56.780	63.508	61.224	73.120	76.603	78.781	83.337	90.180	94.799	98.106	100.744	
Pêche	13.485	11.826	11.386	9.494	8.458	8.341	9.848	8.717	8.846	11.203	8.428	9.508	9.515	9.519	9.523	
Sylviculture, cueillette	26.478	26.885	27.296	27.711	28.131	28.556	29.368	30.203	30.998	31.853	32.772	33.767	34.843	35.971	37.109	
Produits de l'extraction	6.354	7.101	7.871	13.620	15.104	15.204	13.922	14.038	14.326	7.239	11.112	13.151	14.671	15.008	21.318	
Agroalimentaire-boisson-tabac	12.422	12.151	12.586	14.120	19.242	21.588	19.920	20.168	21.368	22.928	23.205	24.100	24.676	26.214	27.861	
Textile	5.422	4.875	5.113	5.888	5.649	5.650	5.784	5.488	5.738	5.785	6.002	5.749	5.778	5.955	6.147	
Autres branches manufacturières	13.776	14.573	12.263	12.753	13.522	14.766	15.782	15.531	15.731	16.238	16.687	15.787	16.106	16.763	17.448	
Électricité et eau	4.801	4.878	5.656	5.556	5.165	5.592	6.588	7.315	7.640	8.126	8.820	9.435	9.614	10.268	10.966	
Bâtiment et travaux publics	19.002	23.061	18.486	21.390	21.025	24.212	27.365	26.391	24.710	26.097	26.461	25.216	26.477	27.271	28.099	
Commerce	74.013	70.712	72.535	84.571	93.775	98.151	97.001	92.051	92.424	104.793	106.289	106.052	109.933	114.331	118.904	
Transport et télécommunications	35.387	34.843	33.058	33.565	34.252	28.944	28.157	26.356	27.932	29.828	30.153	30.798	31.332	32.366	33.435	
Autres services marchands non financiers	26.423	27.140	27.483	29.302	30.810	33.343	30.633	31.222	31.923	34.546	35.908	34.769	35.416	37.012	38.607	
Services financiers	4.078	4.078	4.803	5.181	4.536	4.998	5.570	6.478	6.489	7.253	7.388	7.464	7.464	7.491	7.653	
Services non marchands	52.800	53.317	58.494	57.071	58.687	64.646	63.919	65.595	58.408	57.205	52.458	50.543	51.509	49.139	48.660	
TOTAL branche fictive	-2.637	-2.637	-3.213	-3.265	-2.902	-3.073	-3.461	-4.082	-4.051	-4.582	-4.585	-4.550	-4.550	-4.567	-4.666	
VALEUR AJOUTEE BRUTE	505.224	479.990	457.924	482.120	502.042	508.876	553.625	559.352	559.358	625.274	625.868	616.166	664.143	682.337	709.105	

VI LA DETERMINATION DU REVENU NATIONAL ET SON APPRECIATION

	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994
PRODUIT INTERIEUR BRUT	361.175	387.814	416.405	470.249	540.436	557.922	592.430	590.456	589.052	642.371	666.232	702.625	736.841	787.536	848.486
+solde du revenu de la prop. et de l'entre	-1.834	-2.287	-3.172	-3.867	-5.096	-5.740	-4.402	-3.807	-4.366	-1.397	-20	-421	-690	2.500	2.400
+solde de la coopération internationale	10.936	13.085	15.076	21.657	33.413	54.415	37.633	34.163	40.695	38.185	36.911	51.578	42.540	41.609	42.936
+solde des autres transferts courants	2.404	4.195	5.678	-2.096	14.084	21.316	13.543	12.187	14.782	14.580	16.843	20.857	21.531	12.995	8.199
-consommation de capital fixe	-14.447	-15.513	-16.656	-18.810	-21.617	-22.317	-23.687	-22.618	-23.562	-25.695	-25.649	-28.105	-29.474	-31.501	-33.939
-REVENU NATIONAL DISPONIBLE NET	358.234	387.295	417.331	467.133	561.219	605.596	615.507	609.380	616.602	668.043	693.317	746.534	770.749	813.338	868.082
-consommation finale privée	-282.638	-313.981	-333.612	-374.691	-452.528	-522.169	-518.567	-464.732	-475.462	-495.123	-534.260	-587.506	-608.348	-645.708	-690.324
-consommation finale publique	-49.276	-54.043	-58.181	-69.087	-69.108	-78.642	-86.906	-88.170	-91.248	-98.451	-96.060	-100.146	-102.428	-102.969	-105.976
+consommation de capital fixe	14.447	15.513	16.656	18.810	21.617	22.317	23.687	23.618	23.562	25.695	26.649	28.105	29.474	31.501	33.939
=EPARGNE BRUTE	40.788	34.784	42.194	42.165	61.201	27.103	33.731	80.096	73.454	100.164	89.646	86.987	89.446	96.163	105.721

VII L' ACCUMULATION DU CAPITAL ET LE BESOIN DE FINANCEMENT

	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994
FORMATION BRUTE DE CAPITAL FIXE	70.639	79.169	79.649	90.686	69.751	90.780	122.208	121.444	116.877	132.695	126.233	123.695	130.212	136.159	142.456
VARIATION DES STOCKS	1.168	-7.633	3.000	2.521	12.568	-10.453	-15.497	5.072	2.673	15.855	11.170	-12.751	1.624	3.416	1.869
ACHATS NETS D' ACTIFS INCORPORELS	1.819	2.132	2.426	3.439	4.724	7.334	7.400	6.855	7.475	6.930	6.133	6.765	7.070	7.880	8.260
TOTAL DE L' ACCUMULATION BRUTE	73.627	73.669	85.075	96.665	87.042	87.661	114.112	133.371	127.025	155.480	145.536	117.709	138.906	147.454	152.585
EPARGNE BRUTE	40.788	34.784	42.194	42.165	61.201	27.103	33.731	80.096	73.154	100.164	89.646	86.987	89.446	96.163	105.721
TRANSFERTS EN CAPITAL RECUS NETS	9.586	11.348	12.503	17.843	21.787	32.085	26.667	26.638	31.705	27.516	24.689	28.322	28.560	22.991	24.564
BESOIN DE FINANCEMENT	23.143	27.536	30.378	36.657	4.054	28.473	53.713	26.638	21.866	27.800	31.200	2.400	20.900	28.300	22.300
TOTAL DU FINANCEMENT	73.627	73.669	85.075	96.665	87.042	87.661	114.112	133.371	127.025	155.480	145.536	117.709	138.906	147.454	152.585

VIII LE COMPTE DES OPERATIONS AVEC L' ETRANGER

	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994
RESSOURCES COURANTES															
Exportations de biens (FOB)	51.520	49.132	49.254	66.445	86.947	69.360	63.376	71.300	68.949	80.157	86.451	93.268	92.911	100.105	112.565
Exportations de services non facteurs	3.090	4.559	12.704	12.317	25.242	34.084	23.992	23.020	26.134	26.450	28.326	26.696	28.348	33.000	36.536
Revenus de la propriété et de l' entrepr.	0	0	0	0	0	1.300	1.300	1.300	1.300	2.800	3.500	3.300	3.400	3.100	3.000
Dons courants	12.354	14.385	16.776	23.657	35.213	56.415	39.633	36.163	42.695	40.285	39.111	53.778	44.740	44.009	45.136
Autres transferts courants reçus	16.671	21.111	27.045	22.794	69.525	61.795	42.310	42.972	46.034	45.321	46.528	51.710	49.529	34.192	29.580
Total des ressources courantes	83.538	89.207	105.780	125.214	216.926	223.555	170.613	174.755	185.113	195.023	203.915	228.752	218.927	214.406	226.817
EMPLOIS COURANTS															
Importations de biens (CAF)	91.900	101.500	100.200	134.600	161.800	187.700	167.700	144.000	152.800	158.300	168.100	169.100	179.600	186.600	193.700
Importations de services non facteurs	5.256	4.037	10.754	10.917	19.908	39.560	39.424	39.283	39.491	48.070	50.167	46.835	47.430	47.220	47.540
Revenus de la propriété et de l' entrepr.	1.834	2.287	3.172	3.867	5.096	7.040	5.702	5.107	5.666	4.197	3.520	3.721	4.090	600	600
Cotisations internationales	1.300	1.300	1.700	2.002	1.800	2.000	2.000	2.000	2.000	2.100	2.200	2.200	2.200	2.200	2.200
Autres transferts courants versés	14.267	16.915	21.367	24.831	55.441	40.479	28.768	30.785	31.232	30.742	29.685	30.853	27.997	21.197	21.381
Solde des opérations courantes	-31.020	-36.752	-40.454	-51.051	-21.118	-53.224	-72.980	-46.421	-46.096	-48.386	-49.757	-23.957	-42.390	-43.411	-38.604
Total des opérations courantes	83.538	89.207	105.780	125.214	216.926	223.555	170.613	174.755	185.113	195.023	203.915	228.752	218.927	214.406	226.817
RESSOURCES EN CAPITAL															
Solde des opérations courantes	-31.020	-36.752	-40.454	-51.051	-21.118	-53.224	-72.980	-46.421	-46.096	-48.386	-49.757	-23.957	-42.390	-43.411	-38.604
Transferts en capital reçus nets	9.696	11.348	12.503	17.843	21.787	32.845	26.667	26.638	31.705	27.516	24.689	28.322	28.560	22.991	24.564
Variation des engagements envers le East	19.057	22.119	24.231	33.252	32.156	39.719	49.935	33.090	44.394	60.235	49.998	41.784	38.860	21.300	22.700
Total du financement net	-2.266	-3.285	-3.700	33	32.826	18.500	3.422	13.307	30.003	39.365	24.931	46.149	25.030	880	8.660
EMPLOIS EN CAPITAL															
Achats nets d' actifs incorporels	1.819	2.132	2.426	3.439	4.724	7.334	7.400	6.855	7.475	6.930	6.133	6.765	7.070	7.880	8.260
Variation des créances envers le Reste d	-4.086	-5.418	-6.127	-3.406	28.102	11.246	-3.778	6.452	22.528	32.435	18.798	39.384	17.960	-7.000	400
Total à financer	-2.266	-3.285	-3.700	33	32.826	18.500	3.422	13.307	30.003	39.365	24.931	46.149	25.030	880	8.660
Capacité de financement du Reste du Monde	23.143	27.536	30.378	36.657	4.054	28.473	53.713	26.638	21.866	27.800	31.200	2.400	20.900	28.300	22.300

IX LE COMPTE DE PRODUCTION DE LA BRANCHE DES SERVICES NON MARCHANDS PAR BUDGET

	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Budget de l'Etat															
Consommations intermédiaires	9.238	9.666	9.946	10.544	10.342	12.843	13.061	12.260	16.049	21.800	25.200	24.600	27.300	29.600	31.300
Frais de personnel	20.673	21.579	22.727	26.142	31.816	34.623	37.503	34.076	33.170	33.107	32.934	41.000	41.000	41.000	41.000
Budgets régionaux															
Consommations intermédiaires	662	434	405	256	258	257	264	440	411	439	515				
Frais de personnel	2.527	3.221	3.573	4.058	4.384	4.977	5.321	5.256	5.329	5.393	5.266				
Budgets annexes															
Consommations intermédiaires	2.142	2.651	2.674	3.129	2.849	2.159	3.642	4.354	3.465	4.248	2.948	consolidé partiellement avec le budget d			
Frais de personnel	1.097	1.359	1.370	1.374	1.332	1.685	1.866	2.232	1.775	2.177	1.511	577	651	728	750
Assistance extérieure															
-Consommation finale															
Consommations intermédiaires	3.881	4.540	4.946	7.075	5.438	6.629	7.574	8.366	9.315	9.386	8.306	9.853	9.662	9.066	9.439
Frais de personnel	6.468	7.567	8.243	11.792	9.064	11.049	12.624	14.776	15.525	15.644	13.843	16.422	16.104	15.111	15.731
Excédent brut d'exploitation	2.587	3.027	3.297	4.717	3.625	4.419	5.050	5.911	6.210	6.257	5.537	6.569	6.441	6.044	6.292
-Production immobilisée des projets															
Consommations intermédiaires	509	596	656	937	849	1.134	1.763	1.449	1.430	1.358	1.202	1.272	1.346	1.435	1.499
Frais de personnel	254	298	328	468	424	567	882	725	715	679	601	636	673	718	750
Excédent brut d'exploitation	254	298	328	468	424	567	882	725	715	679	601	636	673	718	750
Services domestiques aux ménages	650	745	797	872	1.047	1.127	1.134	1.087	1.185	1.249	1.315	1.413	1.451	1.564	1.683
Recettes résiduelles de production	312	312	257	171	286	902	788	809	1.214	742	683	840	950	1.029	1.116
COMpte DE PRODUCTION DE LA BRANCHE DES SERVICES NON MARCHANDS A PRIX COURANTS															
Production non marchande	49.276	54.043	58.181	59.087	59.108	78.642	86.906	88.179	91.248	98.451	96.060	100.146	102.428	102.969	105.976
Production marchande	1.959	2.249	2.367	2.915	3.030	4.298	5.449	4.795	5.258	4.707	4.402	4.797	5.092	5.463	5.798
Production totale dont :	51.235	56.292	60.547	72.002	72.138	82.939	92.355	92.965	96.506	103.158	100.462	104.943	107.520	108.432	111.774
Consommations intermédiaires	16.431	17.887	18.626	21.941	19.735	23.022	26.305	27.370	30.669	37.231	38.170	36.851	39.578	41.521	43.702
Frais de personnel	31.600	34.768	38.038	44.706	48.067	54.028	59.330	58.151	57.699	58.248	55.470	60.047	59.878	59.119	59.914
COMpte DE PRODUCTION DE LA BRANCHE DES SERVICES NON MARCHANDS A PRIX CONSTANTS DE 1987															
Production non marchande	66.734	68.673	74.518	75.950	75.656	83.865	85.219	88.170	84.054	89.980	86.509	83.029	85.369	85.746	87.299
Production marchande	2.498	2.531	2.603	3.061	2.766	3.804	5.006	4.794	5.023	4.446	4.120	4.365	4.718	4.914	5.063
Production totale dont :	69.232	71.204	77.120	79.012	78.422	87.668	90.225	92.965	89.077	94.426	90.628	87.394	91.087	90.660	92.363
Consommations intermédiaires	20.952	20.129	20.482	23.038	18.020	20.375	24.168	27.370	29.294	35.170	35.720	33.536	36.670	37.351	38.167
Frais de personnel	42.801	45.279	50.211	49.621	53.548	59.657	58.560	58.151	52.998	52.540	48.677	47.746	48.241	47.260	48.045
OPERATIONS EN CAPITAL DES ADMINISTRATIONS															
Acquisition nette d'actifs incorporels	1.819	2.132	2.426	3.439	4.724	7.334	7.400	6.855	7.475	6.930	6.133	6.765	7.070	7.880	8.260
Subventions d'équipement	1.453	1.705	1.928	2.804	4.173	6.683	9.312	7.148	10.610	12.007	10.625	8.438	9.245	11.101	11.569
FBCF des Administrations	13.459	15.753	17.356	24.768	22.441	32.197	49.143	42.234	41.047	36.705	32.579	34.424	36.412	37.950	39.655

X ESTIMATION DE LA PRODUCTION DES SECTEURS MODERNE ET TRADITIONNEL PAR BRANCHE D'ACTIVITE (à prix courants)

	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Secteur moderne	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Secteur traditionnel	37.053	40.876	60.530	72.821	85.969	78.041	104.432	95.772	90.306	102.006	98.956	129.970	146.173	160.367	175.938
Agriculture vivrière (hors riz)	37.053	40.876	60.530	72.821	85.969	78.041	104.432	95.772	90.306	102.006	98.956	129.970	146.173	160.367	175.938
Secteur moderne	2.273	1.381	2.041	4.126	3.682	3.564	5.091	4.636	4.692	5.144	6.945	5.669	8.033	8.813	9.668
Secteur traditionnel	5.533	3.361	4.988	4.607	2.619	3.834	10.482	16.210	15.244	16.713	22.563	18.419	26.098	0	0
Branches consolidées du riz	7.806	4.742	7.010	8.734	6.302	7.398	15.573	20.846	19.935	21.857	29.507	24.009	34.130	37.444	41.080
Secteur moderne	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Secteur traditionnel	6.340	5.865	6.424	5.055	1.966	4.643	6.804	1.860	7.794	12.916	12.273	13.726	14.012	15.373	16.866
Agriculture industrielle (hors coton)	6.340	5.865	6.424	5.055	4.966	4.643	6.804	1.860	7.794	12.916	12.273	13.726	14.012	15.373	16.866
Secteur moderne	12.078	10.374	10.368	14.529	21.448	19.724	12.950	16.355	16.119	21.292	23.395	24.709	23.311	26.608	28.177
Secteur traditionnel	8.758	7.523	7.518	12.475	19.191	13.116	11.775	16.277	15.845	20.930	22.937	24.289	22.915	26.156	27.698
Branches consolidées du coton	20.836	17.896	17.886	27.005	40.139	32.800	24.725	34.632	31.964	42.222	46.393	48.998	46.226	52.764	55.876
Secteur moderne	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Secteur traditionnel	96.522	96.059	80.124	70.826	87.005	85.119	86.600	96.374	99.021	105.288	100.141	103.774	105.245	111.585	118.543
Elevage, pêche	96.522	96.059	80.124	70.826	87.005	85.119	86.600	96.374	99.021	105.288	100.141	103.774	105.245	111.585	118.543
Secteur moderne	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Secteur traditionnel	20.312	23.362	24.270	25.798	30.111	31.527	32.015	31.793	35.087	38.288	40.194	43.044	44.667	48.960	55.234
Sylviculture, cueillette	20.312	23.362	24.270	25.798	30.111	31.527	32.015	31.793	35.087	38.288	40.194	43.044	44.667	48.960	55.234
Secteur moderne	708	929	1.182	1.855	1.953	1.872	1.701	1.478	1.789	3.162	6.632	8.633	7.128	8.616	8.922
Secteur traditionnel	5.292	6.949	8.844	13.874	14.610	14.002	15.053	13.895	11.418	5.321	6.056	5.722	8.905	8.424	14.630
Extraction des minéraux	6.000	7.878	10.026	15.729	16.563	15.875	16.794	15.374	13.207	8.482	12.688	14.355	10.288	11.186	12.161
Secteur moderne	2.395	2.794	3.144	4.442	7.803	5.465	6.048	6.157	6.254	9.682	9.398	9.993	10.288	11.186	12.161
Secteur traditionnel	3.476	4.128	4.729	5.120	5.212	5.465	6.048	6.157	6.254	9.682	9.398	9.993	10.288	11.186	12.161
Boulangerie	5.871	6.923	7.872	9.562	13.015	14.237	13.741	13.875	15.046	16.043	15.875	16.597	17.032	18.075	19.193
Secteur moderne	8.185	8.054	9.337	13.346	12.851	14.770	20.064	22.228	19.539	26.074	28.113	29.607	29.632	32.217	35.027
Secteur traditionnel	823	725	834	905	1.300	1.700	1.808	1.853	1.898	2.104	2.279	2.370	2.455	2.666	2.892
Autre agroalimentaire, boisson, tabac	9.008	8.779	10.111	14.251	14.151	16.52	21.872	24.081	21.437	28.178	30.392	31.976	32.087	34.883	37.919
Secteur moderne	5.699	4.721	5.342	7.166	7.183	8.772	9.376	9.716	9.372	11.021	12.005	10.087	10.096	10.976	11.934
Secteur traditionnel	3.459	3.990	4.157	4.432	5.189	5.411	5.345	5.000	5.317	5.468	5.621	5.893	5.911	6.146	6.386
Textile	9.157	8.711	9.499	11.598	12.372	14.222	14.722	14.716	14.689	16.489	17.626	15.980	16.006	17.123	18.320

Tableau X suite

	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Secteur moderne	14.569	18.266	12.007	11.716	14.046	16.756	19.793	21.541	20.813	24.195	25.376	22.410	22.429	24.386	26.513
Secteur traditionnel	18.509	21.351	22.246	23.718	27.769	29.168	28.605	26.757	28.455	28.261	30.078	31.637	31.030	32.892	34.176
Autres secteurs manufacturiers	33.077	39.617	34.253	35.434	41.818	45.924	48.398	48.297	49.268	53.456	55.454	53.947	54.059	57.277	60.688
Secteur moderne	4.953	5.032	5.835	5.732	6.239	7.228	9.335	11.508	11.576	12.313	13.490	14.839	14.851	16.337	17.972
Secteur traditionnel	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Electricité et eau	4.953	5.032	5.835	5.732	6.239	7.228	9.335	11.508	11.576	12.313	13.490	14.839	14.851	16.337	17.972
Secteur moderne	26.613	22.821	24.403	26.648	27.287	32.820	41.572	38.415	36.383	37.435	34.852	36.039	36.806	37.608	39.019
Secteur traditionnel	13.838	21.573	20.195	28.014	31.395	36.793	37.763	36.989	35.907	43.619	44.834	43.733	45.465	47.724	48.488
Bâtiment et travaux publics	40.451	44.394	45.198	54.662	58.682	69.614	79.336	75.464	72.289	81.054	79.685	79.773	82.270	85.332	88.507
Secteur moderne	25.665	29.314	34.599	39.985	42.369	46.482	45.220	39.345	39.838	44.446	49.470	46.646	48.600	51.606	55.017
Secteur traditionnel	51.330	58.627	69.198	79.969	84.738	92.963	90.441	78.690	79.677	88.892	98.941	93.292	97.201	103.211	110.033
Commerce	76.995	87.941	103.797	119.954	127.108	139.445	135.661	118.036	119.515	133.338	148.411	139.937	145.801	154.817	165.050
Secteur moderne	21.332	21.463	21.969	22.250	23.099	24.660	23.786	21.418	19.410	20.652	20.795	21.295	20.795	21.295	21.795
Secteur traditionnel	13.155	14.485	14.591	26.941	38.072	38.701	38.763	39.988	45.568	47.297	47.821	50.881	51.206	54.128	56.746
Transport et télécommunications	34.488	35.947	36.539	49.191	61.171	63.361	62.549	61.416	64.978	67.949	68.616	72.176	72.001	75.423	78.541
Secteur moderne	87.689	68.666	46.947	33.712	14.471	9.900	12.506	12.918	15.003	19.538	11.941	-4.745	2.531	-8.804	-20.741
Secteur traditionnel	175.378	137.332	93.894	67.424	28.942	19.801	25.012	25.837	30.006	39.076	23.883	-9.489	5.062	-17.609	-41.481
Autres services marchands non financiers	263.067	205.997	140.842	101.136	43.413	29.701	37.517	38.755	45.008	58.614	35.824	-14.234	7.593	-26.413	-62.222
Institutions de crédit	4.899	5.324	6.417	7.249	7.299	8.298	8.908	9.518	9.981	11.280	11.600	12.050	11.836	12.235	12.875
Compagnies d'assurances	881	998	1.023	1.511	1.435	1.890	1.957	2.023	2.100	2.150	2.200	2.250	2.210	2.284	2.404
Services financiers	4.899	5.324	6.417	7.249	7.299	8.298	8.908	9.518	9.981	11.280	11.600	12.050	11.836	12.235	12.875
Secteur moderne	50.605	55.546	59.751	71.131	71.091	81.812	91.221	91.878	95.321	101.909	99.147	103.530	106.069	106.866	110.091
Secteur traditionnel	630	745	797	872	1.047	1.127	1.134	1.087	1.185	1.249	1.315	1.413	1.451	1.564	1.683
Services non marchands	51.235	56.292	60.547	72.002	72.138	82.939	92.355	92.965	96.506	103.158	100.462	104.943	107.520	108.432	111.774
Total de la production du secteur moderne	268.343	255.683	244.365	265.399	262.278	287.331	311.115	312.695	310.728	350.293	355.360	343.012	354.615	362.229	370.834
Total de la production du secteur traditionnel	459.526	445.953	422.915	441.340	466.601	459.659	500.123	500.526	506.819	562.639	562.226	562.927	612.928	634.823	664.871
Total général de la production	727.869	701.636	667.280	706.739	728.880	746.991	811.238	813.221	817.547	912.932	917.586	905.939	967.543	997.052	1.035.705

XII TABLEAU DES ENTREES-SORTIES DE L'ECONOMIE MALIENNE PROJETE A L'ANNEE 1990 (en millions de Fcfa)

Description	1960										1961										1962										1963										1964										1965										1966										1967										1968										1969										1970										1971										1972										1973										1974										1975										1976										1977										1978										1979										1980										1981										1982										1983										1984										1985										1986										1987										1988										1989										1990										1991										1992										1993										1994										1995										1996										1997										1998										1999										2000										2001										2002										2003										2004										2005										2006										2007										2008										2009										2010										2011										2012										2013										2014										2015										2016										2017										2018										2019										2020										2021										2022										2023										2024										2025										2026										2027										2028										2029										2030										2031										2032										2033										2034										2035										2036										2037										2038										2039										2040										2041										2042										2043										2044										2045										2046										2047										2048										2049										2050										2051										2052										2053										2054										2055										2056										2057										2058										2059										2060										2061										2062										2063										2064										2065										2066										2067										2068										2069										2070										2071										2072										2073										2074										2075										2076										2077										2078										2079										2080										2081										2082										2083										2084										2085										2086										2087										2088										2089										2090										2091										2092										2093										2094										2095										2096										2097										2098										2099										2100										2101										2102										2103										2104										2105										2106										2107										2108										2109										2110										2111										2112										2113										2114										2115										2116										2117										2118										2119										2120										2121										2122										2123										2124										2125										2126										2127										2128										2129										2130										2131										2132										2133										2134										2135										2136										2137										2138										2139										2140										2141										2142										2143										2144										2145										2146										2147										2148										2149										2150										2151										2152										2153										2154										2155										2156										2157										2158										2159										2160										2161										2162										2163										2164										2165										2166										2167										2168										2169										2170										2171										2172										2173										2174										2175										2176										2177										2178										2179										2180										2181										2182										2183										2184										2185										2186										2187										2188										2189										2190										2191										2192										2193										2194										2195										2196										2197										2198										2199										2200										2201										2202										2203										2204										2205										2206										2207										2208										2209										2210										2211										2212										2213										2214										2215										2216										2217										2218										2219										2220										2221										2222										2223										2224										2225										2226										2227										2228										2229										2230										2231										2232										2233										2234										2235										2236										2237										2238										2239										2240										2241										2242										2243										2244										2245										2246										2247										2248										2249										2250										2251										2252										2253										2254										2255										2256										2257										2258										2259										2260										2261										2262										2263										2264										2265										2266										2267										2268										2269										2270										2271										2272										2273										2274										2275										2276										2277										2278										2279										2280										2281										2282										2283										2284										2285										2286										2287										2288										2289										2290										2291										2292										2293										2294										2295										2296										2297										2298										2299										2300										2301										2302										2303										2304										2305										2306										2307										2308										2309										2310										2311										2312										2313										2314										2315										2316										2317										2318										2319										2320										2321										2322										2323										2324										2325										2326										2327										2328										2329										2330										2331										2332										2333										2334										2335										2336										2337										2338										2339										2340										2341										2342										2343										2344										2345										2346										2347										2348										2349										2350										2351										2352										2353										2354										2355										2356										2357										2358										2359										2360										2361										2362										2363										2364										2365										2366										2367										2368										2369										2370										2371										2372										2373										2374										2375										2376										2377										2378										2379										2380										2381										2382										2383										2384										2385										2386										2387										2388										2389										2390										2391										2392										2393										2394										2395										2396										2397										2398										2399										2400										2401										2402										2403										2404										2405										2406										2407										2408										2409										2410										2411										2412										2413										2414										2415										2416										2417										2418										2419										2420										2421										2422										2423										2424										2425										2426										2427										2428										2429										2430										2431										2432										2433										2434										2435										2436										2437										2438										2439										2440										2441										2442										2443										2444										2445										2446										2447										2448										2449										2450										2451										2452										2453										2454										2455										2456										2457										2458										2459										2460										2461										2462										2463										2464										2465										2466										2467										2468										2469										2470										2471										2472										2473										2474										2475										2476										2477										2478										2479										2480										2481										2482										2483										2484										2485										2486										2487										2488										2489										2490										2491										2492										2493										2494										2495										2496										2497										2498										2499										2500										2501										2502										2503										2504										2505										2506										2507										2508										2509										2510										2511										2512										2513										2514										2515										2516										2517										2518										2519										2520										2521										2522										2523										2524										2525										2526										2527										2528										2529										2530										2531										2532										2533										2534										2535										2536										2537										2538										2539										2540										2541										2542										2543										2544										2545										2546										2547										2548										2549										2550										2551										2552										2553										2554										2555										2556										2557										2558										2559										2560										2561										2562										2563										2564										2565										2566										2567										2568										2569										2570										2571										2572										2573										2574										2575										2576										2577										2578										2579										2580										2581										2582										2583										2584										2585										2586										2587										2588										2589										2590										2591										2592										2593										2594										2595										2596										2597										2598										2599										2600										2601										2602										2603										2604										2605										2606										2607										2608										2609										2610										2611										2612										2613										2614										2615										2616										2617										2618										2619										2620										2621										2622										2623										2624										2625										2626										2627										2628										2629										2630										2631										2632										2633										2634										2635										2636										2637										2638										2639										2640										2641										2642										2643										2644										2645										2646										2647										2648										2649										2650										2651										2652										2653										2654										2655										2656										2657										2658										2659										2660										2661										2662										2663										2664										2665										2666										2667										2668										2669										2670										2671										2672										2673										2674										2675										2676										2677										2678										2679										2680										2681										2682										2683										2684										2685										2686										2687										2688										2689										2690										2691										2692										2693										2694										2695										2696										2697										2698										2699										2700										2701										2702										2703										2704										2705										2706										2707										2708										2709										2710										2711										2712										2713										2714										2715										2716										2717										2718										2719										2720										2721										2722										2723										2724										2725										2726										2727										2728										2729										2730										2731										2732										2733										2734										2735										2736										2737										2738										2739										2740										2741										2742										2743										2744										2745										2746										2747										2748										2749										2750										2751										2752										2753										2754										2755										2756										2757										2758										2759										2760										2761										2762										2763										2764										2765										2766										2767										2768										2769										2770										2771										2772										2773										2774										2775										2776										2777										2778										2779										2780										2781										2782										2783										2784										2785										2786										2787										2788										2789										2790										2791										2792										2793										2794										2795										2796										2797										2798										2799										2800										2801										2802										2803										2804										2805										2806										2807										2808										2809										2810										2811										2812										2813										2814										2815										2816										2817										2818										2819										2820										2821										2822										2823										2824										2825										2826										2827										2828										2829										2830										2831										2832										2833										2834										2835										2836										2837										2838										2839										2840										2841										2842										2843										2844										2845										2846										2847										2848										2849										2850										2851										2852										2853										2854										2855										2856										2857										2858										2859										2860										2861										2862										2863										2864										2865										2866										2867										2868										2869										2870										2871										2872										2873										2874										2875										2876										2877										2878										2879										2880										2881										2882										2883										2884										2885										2886										2887										2888										2889										2890										2891										2892										2893										2894										2895										2896										2897										2898										2899										2900										2901										2902										2903										2904										2905										2906										2907										2908										2909										2910										29									
-------------	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----	--	--	--	--	--	--	--	--	--

ANNEXES STATISTIQUES

I TAUX DE CROISSANCE EN VOLUME DU PRODUIT INTERIEUR BRUT PAR ORIGINE ET PAR EMPLOIS

II TAUX DE CROISSANCE EN PRIX DU PRODUIT INTERIEUR BRUT PAR ORIGINE ET PAR EMPLOIS

III VALEUR AJOUTEE BRUTE PAR BRANCHE D' ACTIVITE A PRIX COURANTS

IV VALEUR AJOUTEE BRUTE PAR BRANCHE D' ACTIVITE A PRIX CONSTANTS

V VOLUMES DE PRODUCTION DES PRINCIPAUX PRODUITS

VI PRIX A LA PRODUCTION DES PRINCIPAUX PRODUITS

VII DONNEES GENERALES

(tous les montants exprimés sont par défaut en millions de francs CFA)

I TAUX DE CROISSANCE EN VOLUME DES AGREGATS

	AGREGATS DE L'EQUILIBRE SUR LES BIENS ET SERVICES													
	81/80	82/81	83/82	84/83	85/84	86/85	87/86	88/87	89/88	90/89	91/90	92/91	93/92	94/93
PRODUCTION DE BIENS ET SERVICES	-3,6%	-4,9%	5,9%	3,1%	2,5%	8,6%	0,2%	0,5%	11,7%	0,5%	-1,5%	6,8%	3,0%	3,9%
+ IMPORTATIONS DE BIENS ET SERVICES	-3,1%	1,7%	19,0%	16,0%	25,0%	-12,7%	-3,1%	-0,5%	7,6%	3,9%	5,3%	-4,5%	-2,1%	-2,4%
+ DROITS ET TAXES A L'IMPORTATION	6,2%	-5,3%	-3,2%	8,6%	-0,4%	2,2%	4,0%	-4,3%	11,2%	6,7%	7,0%	-3,5%	6,2%	5,6%
TOTAL DES RESSOURCES DE LA NATION	-3,2%	-4,0%	7,6%	5,5%	6,6%	3,8%	-0,3%	0,2%	10,9%	1,3%	0,1%	4,4%	2,3%	2,9%
CONSOMMATIONS INTERMEDIAIRES	-0,4%	-5,5%	7,3%	1,0%	5,0%	8,2%	-1,5%	1,7%	11,4%	1,4%	-0,7%	4,7%	3,7%	3,8%
+ CONSOMMATION FINALE	-4,1%	-5,7%	12,0%	7,1%	4,2%	-1,2%	-5,0%	-1,5%	9,1%	1,4%	-0,7%	4,7%	3,7%	3,8%
+ FORMATION BRUTE DE CAPITAL FIXE	12,5%	-4,1%	-28,3%	-55,4%	217,1%	58,6%	10,9%	-2,5%	6,8%	3,9%	-4,9%	9,9%	5,7%	4,3%
+ VARIATION DE STOCKS	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
+ EXPORTATIONS DE BIENS ET SERVICES	-11,0%	-4,9%	22,7%	30,9%	-5,9%	-9,6%	0,8%	9,4%	9,2%	6,0%	12,4%	5,5%	3,2%	8,2%
TOTAL DES EMPLOIS DE LA NATION	-3,2%	-4,0%	7,6%	5,5%	6,6%	3,8%	-0,3%	0,2%	10,9%	1,3%	0,1%	4,4%	2,3%	2,9%
AGREGATS DU PRODUIT INTERIEUR BRUT PAR ORIGINE														
VALEUR AJOUTEE TOTALE	-5,0%	-4,6%	5,3%	4,1%	1,4%	8,8%	1,0%	0,0%	11,8%	0,1%	-1,6%	7,8%	2,7%	3,9%
des Branches marchandes	-5,7%	-6,2%	6,4%	4,2%	0,2%	10,3%	0,9%	1,4%	13,4%	0,9%	-1,4%	8,2%	3,3%	4,3%
de la Branche non marchande	1,0%	9,7%	-2,4%	2,8%	10,2%	-1,1%	2,6%	-11,0%	-2,1%	-8,3%	-3,6%	1,9%	-4,6%	-1,8%
-production imputée des services bancai	0,0%	21,9%	1,6%	-11,1%	5,9%	12,6%	17,4%	-0,3%	13,1%	0,1%	-0,8%	0,0%	0,4%	2,2%
+DROITS ET TAXES A L' IMPORTATION	6,2%	-5,3%	-3,2%	8,6%	-0,4%	2,2%	4,0%	-4,3%	11,2%	6,7%	7,0%	-3,5%	6,2%	5,6%
=PRODUIT INTERIEUR BRUT	-4,4%	-4,6%	4,8%	4,4%	1,3%	8,4%	1,2%	-0,2%	11,8%	0,4%	-1,1%	7,1%	2,9%	4,0%
VALEUR AJOUTEE PAR BRANCHE D' ACTIVITE														
Agriculture vivrière hors riz	-10,6%	30,6%	13,4%	4,0%	-19,1%	54,4%	-7,0%	-0,5%	36,7%	-5,0%	-18,0%	21,4%	3,5%	3,5%
Branche consolidée du riz	-49,4%	10,9%	13,3%	-33,9%	8,4%	95,5%	5,3%	5,1%	21,7%	17,3%	-16,4%	57,4%	3,5%	3,5%
Agriculture industrielle hors coton	-8,1%	-3,1%	-23,9%	-17,8%	-26,0%	56,7%	21,5%	-5,0%	64,4%	-8,0%	11,5%	1,7%	5,0%	5,0%
Branche consolidée du coton	-28,0%	-10,7%	32,3%	10,5%	2,4%	21,4%	15,2%	-1,4%	25,3%	-7,3%	19,6%	3,2%	-1,7%	0,0%
Élevage	-5,5%	-35,8%	-17,3%	1,2%	11,8%	-3,6%	19,4%	4,0%	2,8%	5,8%	8,2%	5,1%	3,5%	2,7%
Pêche	-12,3%	-3,7%	-16,6%	-10,9%	-1,4%	18,1%	-11,5%	1,5%	26,7%	-24,8%	12,8%	0,1%	0,0%	0,0%
Sylviculture, cueillette	1,5%	1,5%	1,5%	1,5%	1,5%	2,8%	2,8%	2,6%	2,8%	2,9%	3,0%	3,2%	3,2%	3,2%
Produits de l'extraction	11,8%	10,9%	73,0%	10,9%	0,7%	-8,4%	0,8%	2,1%	-49,5%	53,5%	18,4%	11,6%	2,3%	42,0%
Agroalimentaire-boisson-tabac	-2,2%	3,6%	12,2%	36,3%	11,8%	-7,4%	1,2%	6,0%	7,3%	1,2%	3,9%	2,4%	6,2%	6,3%
Textile	-10,1%	4,9%	15,4%	-4,2%	0,0%	2,0%	-4,8%	4,6%	0,8%	3,7%	-4,2%	0,5%	3,1%	3,2%
Autres branches manufacturières	5,0%	-15,8%	4,0%	6,0%	9,2%	6,9%	-1,6%	1,3%	3,2%	2,8%	-5,4%	2,0%	4,1%	4,1%
Électricité et eau	1,6%	16,0%	-1,8%	-7,1%	8,3%	17,8%	11,0%	4,4%	6,4%	8,5%	7,0%	1,9%	6,8%	6,8%
Bâtiment et travaux publics	21,4%	-19,8%	15,7%	-1,7%	15,2%	13,0%	-3,6%	-6,4%	5,6%	1,4%	-4,7%	5,0%	3,0%	4,0%
Commerce	-4,5%	2,7%	16,5%	10,9%	4,7%	-1,2%	-5,1%	0,4%	13,4%	1,4%	-0,2%	3,7%	4,0%	4,0%
Transport et télécommunications	-1,5%	-5,1%	1,5%	2,0%	-15,5%	-2,7%	-6,4%	6,0%	6,8%	1,1%	2,1%	1,7%	3,3%	3,3%
Autres services marchands non financiers	2,7%	1,3%	6,6%	5,1%	0,2%	-0,1%	1,9%	2,3%	0,2%	3,9%	-3,2%	1,9%	4,5%	4,3%
Services financiers	0,0%	17,8%	7,9%	-12,4%	10,2%	11,4%	16,3%	0,2%	11,8%	1,9%	1,0%	0,0%	0,4%	2,2%
Services non marchands	1,0%	9,7%	-2,4%	2,8%	10,2%	-1,1%	2,6%	-11,0%	-2,1%	-8,3%	-3,6%	1,9%	-4,6%	-1,0%
Branche fictive	0,0%	21,9%	1,6%	-11,1%	5,9%	12,6%	17,4%	-0,3%	13,1%	0,1%	-0,8%	0,0%	0,4%	2,2%
VALEUR AJOUTEE BRUTE	-5,0%	-4,6%	5,3%	4,1%	1,4%	8,8%	1,0%	0,0%	11,8%	0,1%	-1,6%	7,8%	2,7%	3,9%

II TAUX DE CROISSANCE EN PRIX DES AGREGATS

AGREGATS DE L'EQUILIBRE SUR LES BIENS ET SERVICES		81/80	82/81	83/82	84/83	85/84	86/85	87/86	88/87	89/88	90/89	91/90	92/91	93/92	94/93
PRODUCTION DE BIENS ET SERVICES		10,9%	11,9%	8,5%	9,8%	2,5%	-1,6%	-0,2%	-0,5%	-1,0%	2,8%	5,4%	-2,5%	3,5%	3,2%
+ IMPORTATIONS DE BIENS ET SERVICES		12,1%	11,8%	1,9%	4,1%	3,5%	4,4%	-0,7%	5,4%	-0,3%	1,8%	-6,0%	10,1%	5,2%	5,8%
+ DROITS ET TAXES A L'IMPORTATION		12,1%	11,8%	1,9%	4,1%	3,5%	4,4%	-0,7%	5,4%	-0,3%	1,8%	-6,0%	10,1%	5,2%	5,8%
TOTAL DES RESSOURCES DE LA NATION		11,1%	12,0%	7,3%	8,6%	2,8%	-0,4%	-2,1%	0,7%	-0,9%	2,6%	2,9%	0,8%	3,7%	3,5%
CONSOMMATIONS INTERMEDIAIRES		7,8%	10,0%	9,4%	8,1%	4,3%	0,4%	1,7%	-1,1%	2,3%	1,7%	1,2%	-1,8%	2,4%	2,3%
+ CONSOMMATION FINALE		15,7%	10,7%	1,2%	9,8%	10,5%	2,0%	-3,0%	3,9%	-4,0%	4,8%	6,2%	2,4%	4,9%	5,1%
+ FORMATION BRUTE DE CAPITAL FIXE		-0,4%	72,4%	58,9%	72,4%	-59,0%	-15,1%	-10,4%	-1,3%	6,3%	-7,0%	1,4%	-4,2%	-1,1%	0,3%
+ VARIATION DE STOCKS		(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
+ EXPORTATIONS DE BIENS ET SERVICES		10,7%	21,1%	3,6%	8,8%	-1,5%	-7,1%	7,1%	-7,8%	2,6%	1,5%	-7,0%	-4,2%	6,4%	3,6%
TOTAL DES EMPLOIS DE LA NATION		11,1%	12,0%	7,3%	8,6%	2,8%	-0,4%	-2,1%	0,7%	-0,9%	2,6%	2,9%	0,8%	3,7%	3,5%
AGREGATS DU PRODUIT INTERIEUR BRUT PAR ORIGINE															
VALEUR AJOUTEE TOTALE		12,3%	12,7%	8,2%	10,5%	1,9%	-2,4%	-1,1%	-0,3%	-2,5%	3,3%	7,4%	-2,8%	3,9%	3,6%
- des Branches marchandes		12,6%	14,5%	6,4%	11,6%	1,8%	-4,2%	-0,9%	-1,8%	-2,9%	3,5%	6,8%	-2,7%	4,2%	3,8%
- de la Branche non marchande		9,3%	-0,5%	22,4%	1,8%	3,8%	11,5%	-3,2%	12,7%	2,2%	3,0%	13,5%	-2,1%	3,2%	2,7%
- production imputée des services bancaires		13,3%	2,3%	4,7%	15,0%	3,2%	-3,7%	-8,1%	4,7%	1,1%	0,9%	2,8%	-1,8%	3,0%	3,0%
+ DROITS ET TAXES A L'IMPORTATION		12,1%	11,8%	1,9%	4,1%	3,5%	4,4%	-0,7%	5,4%	-0,3%	1,8%	-6,0%	10,1%	5,2%	5,8%
- PRODUIT INTERIEUR BRUT		12,3%	12,6%	7,8%	10,1%	1,9%	-2,1%	-1,5%	0,0%	-2,4%	3,3%	6,6%	-2,1%	3,8%	3,6%
VALEUR AJOUTEE PAR BRANCHE D'ACTIVITE															
Agriculture vivrière hors riz		23,4%	13,4%	6,1%	13,5%	12,3%	-13,3%	-1,4%	-5,2%	-17,4%	2,1%	60,1%	-7,4%	6,0%	6,0%
Branche consolidée du riz		20,0%	33,3%	10,0%	9,1%	8,3%	7,7%	27,1%	-9,0%	-9,9%	15,1%	-2,4%	-10,0%	6,0%	6,0%
Agriculture industrielle hors coton		0,7%	13,1%	3,5%	19,6%	26,3%	-6,5%	-5,0%	4,3%	1,3%	2,8%	0,3%	8,4%	4,5%	4,5%
Branche consolidée du coton		19,3%	12,0%	14,1%	35,9%	-20,7%	-38,1%	28,6%	-11,5%	5,5%	18,6%	-11,7%	-8,6%	16,1%	5,9%
Elevage		5,4%	23,7%	5,4%	29,4%	-13,0%	-1,5%	-2,6%	-0,9%	-0,6%	-3,3%	-6,3%	-2,7%	2,4%	2,7%
Pêche		13,2%	2,5%	10,5%	11,2%	1,2%	7,9%	9,8%	-2,3%	-4,8%	-2,0%	-0,1%	-2,0%	6,1%	9,3%
Sylviculture, cueillette		13,3%	2,3%	4,7%	15,0%	3,1%	-1,3%	-3,4%	7,5%	6,2%	2,0%	3,9%	0,6%	6,2%	9,4%
Produits de l'extraction		17,5%	14,8%	-9,3%	-5,0%	-4,0%	16,1%	-8,0%	-17,2%	14,2%	-9,5%	-8,3%	8,5%	0,8%	3,6%
Agroalimentaire-boisson-tabac		14,6%	10,3%	12,5%	-7,7%	-0,7%	13,2%	2,4%	-3,4%	5,7%	0,5%	0,9%	-0,5%	0,7%	0,7%
Textile		5,8%	4,0%	5,9%	11,4%	15,0%	1,4%	5,0%	-4,5%	11,3%	3,0%	-5,3%	-0,3%	3,8%	3,6%
Autres branches manufacturières		13,2%	2,7%	-0,5%	11,3%	0,6%	-1,4%	1,4%	0,7%	5,1%	0,9%	2,8%	-1,8%	1,8%	1,8%
Electricité et eau		0,8%	0,0%	0,0%	17,5%	6,7%	9,6%	11,0%	-3,7%	0,0%	0,9%	2,8%	-1,8%	3,0%	3,0%
Bâtiment et travaux publics		-9,6%	27,0%	4,5%	9,2%	3,0%	0,8%	-1,4%	2,4%	6,2%	-3,0%	5,1%	-1,8%	0,7%	0,7%
Commerce		19,5%	15,0%	-8,8%	-4,1%	4,8%	-1,6%	-8,3%	0,8%	-1,6%	9,7%	-5,5%	0,5%	2,1%	2,5%
Transport et télécommunications		5,9%	7,2%	32,5%	-21,9%	22,6%	1,5%	4,9%	-0,2%	-2,1%	-0,1%	3,0%	-1,9%	1,4%	0,8%
Autres services marchands non financiers		8,3%	8,0%	4,2%	8,6%	4,6%	-0,9%	-3,3%	2,2%	0,8%	1,8%	1,7%	-0,7%	2,2%	1,7%
Services financiers		13,3%	2,3%	4,7%	15,0%	3,1%	-1,3%	-3,4%	7,5%	6,2%	2,0%	3,9%	0,6%	6,2%	9,4%
Services non marchands		9,3%	-0,5%	22,4%	1,8%	3,8%	11,5%	-3,2%	12,7%	2,2%	3,0%	13,5%	-2,1%	3,2%	2,7%
Branche fictive		13,3%	2,3%	4,7%	15,0%	3,1%	-1,3%	-3,4%	7,5%	6,2%	2,0%	3,9%	0,6%	6,2%	9,4%
VALEUR AJOUTEE BRUTE		12,3%	12,7%	8,2%	10,5%	1,9%	-2,4%	-1,1%	-0,3%	-2,5%	3,3%	7,4%	-2,8%	3,9%	3,6%

III VOLUMES DE PRODUCTION DES PRINCIPAUX PRODUITS DU SECTEUR PRIMAIRE (nets des pertes)

PRODUITS DE L' AGRICULTURE VIVRIERE	UNITES	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992
ail	Tonne	314.731	377.596	484.869	566.321	534.133	455.650	784.181	739.689	624.173	899.911	757.614	663.306	713.286
sorgho	Tonne	356.271	259.862	371.008	384.711	453.321	332.820	429.397	375.923	461.858	605.186	657.779	478.290	656.088
riz paddy	Tonne	216.104	109.398	121.280	137.370	98.859	98.460	192.457	202.624	212.911	259.017	303.884	254.129	400.075
maïs	Tonne	69.842	41.756	47.053	82.166	132.732	93.288	128.868	118.665	164.320	222.180	207.362	180.853	207.799
fonio	Tonne	18.812	15.509	20.130	23.012	23.788	19.264	38.166	28.240	28.740	39.013	37.845	30.964	38.840
patates	Tonne	10.127	10.311	10.497	10.687	10.881	11.077	11.278	11.482	11.663	11.862	12.079	12.316	12.576
igname	Tonne	3.692	3.759	3.827	3.896	3.967	4.038	4.112	4.186	4.252	4.324	4.403	4.490	4.585
manioc	Tonne	924	941	958	975	993	1.011	1.029	1.047	1.064	1.082	1.102	1.123	1.147
haricot	Tonne	8.261	6.011	6.640	10.106	10.447	8.460	13.248	12.402	12.622	17.133	16.620	13.598	17.057
PRODUITS DE L' AGRICULTURE INDUSTRIELLE														
arachides	Tonne	144.898	133.184	126.885	93.328	74.059	53.163	84.214	105.945	99.673	168.341	153.859	176.344	176.344
tabac	Tonne	0	0	0	0	175	408	377	424	471	471	471	471	471
coton graine	Tonne	172.567	124.260	110.929	146.741	162.102	165.935	201.363	231.981	228.650	286.414	265.414	317.426	327.530
blé	Tonne	9.644	7.951	10.320	11.797	12.195	9.875	15.464	14.477	14.733	20.000	19.401	15.874	19.911
PRODUITS DE L'ELEVAGE														
bovins	1000 tét	811	779	369	257	197	262	327	490	505	513	561	633	688
ovins caprins	1000 tét	4.553	4.049	2.949	2.437	3.004	3.171	2.303	2.303	2.559	2.789	2.798	2.913	2.960
porcins	Tonne	380	342	235	191	227	243	186	198	217	228	238	251	258
azins, camélins, équins	Tonne	8.909	8.018	5.589	4.475	5.316	5.701	4.368	4.638	5.089	5.350	5.579	5.889	6.057
volaille	Tonne	4.508	4.590	4.673	4.757	4.843	4.931	5.020	5.111	5.192	5.280	5.377	5.482	5.598
oeufs	1000 uni	51.169	52.095	53.038	53.997	54.974	55.969	56.982	58.013	58.929	59.931	61.027	62.226	63.540
lait	kilolitre	123.414	125.647	127.920	130.235	132.591	134.990	137.433	139.920	142.128	144.547	147.190	150.081	153.250
peaux	Tonne	1.385	1.236	1.168	1.277	1.235	2.494	2.253	2.462	2.478	2.726	2.899	4.087	3.990
PRODUITS DE LA SYLVICULTURE ET DE LA FORET														
bois de chauffage	1000 Sté	9.301	9.469	9.641	9.815	9.993	10.174	10.358	10.545	10.712	10.894	11.093	11.311	11.550
bois de service et d' oeuvre	m3	281.586	286.681	291.868	297.149	302.526	308.000	311.459	314.916	317.608	320.669	324.120	327.961	332.289
produits de la cueillette	Tonne	6.522	6.600	6.679	6.757	6.835	6.913	7.217	7.531	7.842	8.174	8.527	8.907	9.315
PRODUITS DE LA PECHE														
poisson frais	Tonne	41.957	36.762	35.539	29.636	26.371	25.974	30.728	27.118	27.507	34.917	26.164	29.534	29.534
poisson traité et séché	Tonne	16.236	14.225	13.752	11.468	10.205	10.051	11.891	10.493	10.644	13.512	10.125	11.429	11.429
PRODUITS DE L'EXTRACTION														
or	Tonne	2.000	2.235	2.470	4.280	4.785	4.973	4.463	4.545	4.658	2.562	4.317	5.352	5.507
phosphore	Tonne	0	0	499	449	3.250	3.460	7.047	3.452	8.092	8.000	8.000	8.000	8.000

IV VOLUMES DE PRODUCTION DES PRINCIPAUX PRODUITS DU SECTEUR SECONDAIRE

	UNITES	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991
sucres	tonne	18.157	11.662	6.001	6.358	10.237	18.067	18.392	18.898	20.605	20.742	22.073	29.040
huile industrielle	tonne	2.717	904	4.586	810	1.910	9.264	12.828	14.457	15.111	16.503	15.234	20.010
huile artisanale	tonne	4.531	4.585	4.640	4.694	4.748	4.802	4.856	4.910	4.952	5.000	5.054	5.114
aliment de bétail	tonne	0	0	0	0	20.033	40.066	55.699	51.600	42.199	75.619	74.013	83.391
bière	hl	16.682	10.095	10.152	9.545	7.630	12.200	35.834	31.651	28.475	33.943	33.982	37.754
boisson sans alcool	hl	38.828	34.798	36.213	38.083	21.474	49.684	61.779	71.624	49.370	63.697	68.536	64.750
boissons villageoises	tonne	5.657	5.797	5.939	6.084	6.234	6.384	6.539	6.697	6.843	7.000	7.170	7.352
thé	kg	63.800	97.600	76.224	79.961	82.810	87.434	88.508	54.560	83.349	316.907	158.548	91.695
cigarettes	carton	45.900	59.300	69.970	75.811	77.753	79.694	77.583	78.546	69.750	83.487	102.617	141.757
farine	tonne	0	0	3.647	9.735	26.445	27.000	18.929	17.776	21.298	20.175	22.528	ND
ciment	tonne	20.400	7.473	4.900	24.650	21.028	19.005	11.395	9.294	8.879	0	3.795	10.953
chaux vive	tonne	362	256	245	579	88	471	325	180	928	1.147	983	805
carreaux	M2	0	0	0	1.937	3.873	7.934	5.485	5.494	6.583	4.173	2.080	2.080
oxygène	M3	48.003	43.416	49.642	59.594	69.296	53.257	73.518	76.416	77.403	79.728	75.182	60.293
acétylène	M3	12.796	12.488	14.147	13.624	12.878	13.781	12.561	12.627	12.897	14.162	10.613	6.208
alcool	hl	1.505	1.962	1.480	4.359	4.058	3.754	3.843	82	0	87	87	165
eau de javel	tonne	691	533	712	793	389	763	772	815	666	738	737	942
article plastique	tonne	271	293	143	289	435	844	1.037	1.021	510	680	378	332
chaussures	1000 paires	873	977	1.611	240	485	731	732	603	428	591	421	127
allumettes	carton	26.881	31.216	38.480	33.558	42.165	21.039	26.637	14.206	35.242	41.752	50.621	22.585
savon	tonne	1.600	1.900	1.740	2.000	4.073	6.145	5.613	4.605	6.031	9.237	9.881	11.062
pile	carton	14.643	1.690	0	18.240	32.000	50.000	60.000	65.000	69.147	75.249	80.565	80.565
peinture	tonne	520	520	555	762	850	667	614	595	970	1.286	796	497
carton	tonne	4.500	4.500	3.550	1.074	1.754	2.547	1.066	1.349	2.075	2.524	2.315	2.226
pointe	tonne	286	249	94	205	252	347	340	451	575	211	318	222
toile	tonne	2.039	3.726	3.378	3.879	3.267	4.214	5.793	5.412	4.671	5.051	5.784	4.469
construction métallique	tonne	395	1.317	273	249	306	253	322	223	165	182	167	11
charnues	unité	12.000	10.300	10.000	12.000	10.300	8.600	10.000	9.000	5.750	264	633	80
semoir	unité	10.000	8.300	8.000	10.700	9.450	8.200	9.000	6.000	4.000	166	199	0
multiculteur	unité	10.000	8.200	8.000	10.000	9.000	8.000	10.000	9.000	7.700	488	155	0
charrette	unité	15.000	16.000	10.000	11.300	11.650	12.000	9.000	10.000	12.000	2.382	5.441	39
bicyclette	unité	12.300	17.300	5.706	5.348	6.413	7.478	8.319	6.991	6.813	6.268	4.789	0
vélocycle	unité	10.700	6.200	2.460	3.314	3.949	4.583	5.301	4.205	3.676	4.527	4.412	0
vélo	1000hl	198	144	95	171	58	83	90	86	91	95	107	113
électricité	1000 KWH	123.188	124.670	147.399	143.869	140.339	136.809	161.719	182.057	192.012	207.293	224.438	241.941
eau	M3	12.674	13.158	13.645	13.935	9.186	18.578	21.568	22.526	22.467	22.158	24.357	25.000
crétone	10000	11.000	5.400	6.200	7.000	5.300	3.400	2.167	1.894	2.178	2.889	3.877	3.358
fil	tonne	435	524	469	821	341	335	239	553	393	364	524	434
bonneterie	unité	158.200	119.400	33.720	22.480	11.240	0	161.482	177.687	87.020	170.331	126.209	67.595
tissu imprimé	1000mtr	6.278	5.694	6.861	8.691	9.771	10.490	12.954	9.800	11.792	11.318	11.055	8.844

V PRIX A LA PRODUCTION DES PRINCIPAUX PRODUITS DU SECTEUR PRIMAIRE (en milliers de fcsa/unité)

UNITES	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991
PRODUITS DE 1^{re} AGRICULTURE VIVIERE												
ail	Tonne	25	35	43	45	50	66	51	56	49	41	34
sorgho	Tonne	25	35	43	45	50	48	48	50	46	41	34
riz paddy	Tonne	31	38	50	55	60	65	70	89	81	73	82
maïs	Tonne	25	35	45	48	50	65	46	33	34	29	50
fonio	Tonne	93	105	108	113	130	134	121	65	94	46	81
patates	Tonne	62	71	72	76	87	90	80	93	31	27	47
igname	Tonne	71	81	83	87	100	103	111	47	79	89	60
manioc	Tonne	71	81	83	87	100	103	99	93	83	50	30
haricot	Tonne	107	121	124	130	149	154	101	85	99	70	55
PRODUITS DE 1^{re} AGRICULTURE INDUSTRIELLE												
arachides	Tonne	40	40	45	45	53	70	70	66	68	69	72
tabac	Tonne	0	0	0	0	0	180	237	237	500	289	354
coton graine	Tonne	55	55	65	65	75	198	123	158	140	147	175
blé	Tonne	60	68	69	72	83	86	53	53	53	61	53
PRODUITS DE L'ELEVAGE												
bovins	1000 Tét	44.795	42.441	47.617	47.134	121.498	76.602	59.714	71.032	66.413	64.006	62.038
ovins caprins	1000 Tét	4.796	5.588	7.036	7.687	6.700	7.045	9.038	7.543	7.763	7.935	7.334
porcins	1000 Tét	244	311	350	385	404	369	327	300	314	318	321
azins, camélins, équins	1000 Tét	425	478	542	538	596	565	544	500	523	529	534
volaille	Tonne	578	651	737	732	811	769	740	680	712	720	727
oeufs	1000 uni	23	26	29	29	32	30	29	27	28	28	29
lait	kilolitr	85	96	108	108	119	113	109	100	105	106	107
peaux	Tonne	313	352	399	396	439	416	401	368	386	390	394
PRODUITS DE LA SYLVICULTURE ET DE LA FORET												
bois de chauffe	1000 Sté	846	959	981	1.027	1.181	1.219	1.178	1.136	1.250	1.264	1.290
bois de service et d'oeuvre	m3	9	10	10	11	13	13	15	17	18	18	19
produits de la cueillette	Tonne	1.518	1.720	1.761	1.844	2.120	2.108	2.107	1.936	2.027	2.275	2.319
PRODUITS DE LA PECHE (en eq. frais)												
poisson frais	Tonne	285	323	331	394	427	411	470	530	520	495	480
poisson fumé et séché	Tonne	482	546	559	545	629	694	706	717	693	660	659
PRODUITS DE L'EXTRACTION												
or	Kilogram	3.000	3.525	4.050	3.670	3.485	3.157	3.675	3.344	2.753	3.162	2.849
phosphate	Tonne	30	38	45	48	51	50	50	50	50	48	49

44

VI bis Détermination du PIB et du RND par habitant

Population (1000 ht)	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994
PIB au prix 1987 en millions de fcf	6816	6940	7065	7193	7323	7456	7591	7728	7850	7984	8130	8289	8464	8646	8825
PIB au prix 1987/ht en fcf	533011	509497	495868	509180	531429	538131	583524	590456	589110	658371	661185	653968	700607	721069	749993
PIB au prix courant en millions de fcf	78200	73415	68771	70788	72570	72174	76871	76405	75046	82461	81327	78896	82775	83399	84985
PIB au prix courant/ht en fcf	361175	387814	416405	470249	540436	557922	592430	590456	589052	642371	666232	702625	736841	787536	848486
RND en millions de fcf	52989	55881	58939	65376	73800	74829	78044	76405	75039	80457	81947	84766	87056	91087	96146
RND/ht	372701	402808	433987	485942	582837	627913	639204	632998	640164	693738	719967	774639	800222	844840	902021
	54680	58041	61428	67558	79590	84216	84206	81910	81550	86891	88557	93454	94544	97715	102212

VII DONNEES STATISTIQUES GENERALES

	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994
Taux de change du \$	211,3	271,7	328,6	381,1	487,8	449,3	346,3	300,5	297,9	322,6	274,5	282,3	275,8	275,8	275,8
Indice général prix Base 100 1985	69,4	78,6	88,5	84,3	96,9	100,0	96,3	88,5	92,7	93,7	94,6	97,3	95,5	98,4	101,3
TERMES DE L'ÉCHANGE (base 100 en 87)															
Indice du prix des exportations	68	75	90	95	102	100	94	100	93	95	97	88	83	85	87
Indice du prix des importations	76	85	96	97	101	105	110	100	105	105	107	101	111	113	116
Croissance annuelle en %	0,8%	11,9%	8,2%	2,5%	3,2%	-4,5%	-10,2%	16,4%	-12,1%	2,9%	-8,3%	-2,6%	-14,8%	0,2%	0,7%
Taux : Epargne/Revenu	10%	8%	9%	9%	4%	-2%	9%	12%	11%	15%	13%	11%	11%	11%	11%
Taux : Fbcf/Revenu	19%	21%	19%	19%	12%	15%	19%	20%	19%	20%	18%	16%	16%	16%	16%
Taux de croissance population :															
-population urbaine	1,8%	1,8%	1,8%	1,8%	1,8%	1,8%	1,8%	1,8%	1,6%	1,7%	1,8%	2,0%	2,1%	2,2%	2,1%
-population rurale	4,5%	4,5%	4,4%	4,4%	4,4%	4,4%	4,4%	4,4%	4,1%	4,2%	4,3%	4,5%	4,6%	4,6%	4,5%
Population totale (1000 habitants)	6.816	6.940	7.065	7.193	7.323	7.456	7.591	7.728	7.850	7.984	8.130	8.289	8.464	8.646	8.825
population urbaine	1.260	1.316	1.375	1.436	1.500	1.566	1.635	1.706	1.776	1.851	1.931	2.018	2.110	2.207	2.307
population rurale	5.557	5.623	5.690	5.757	5.824	5.890	5.956	6.022	6.074	6.132	6.198	6.272	6.354	6.439	6.518
Région de Kayes	938	956	975	994	1.013	1.033	1.052	1.072	1.089	1.107	1.127	1.149	1.172	1.196	1.219
population urbaine	112	116	120	124	129	133	138	142	147	151	156	161	167	173	179
population rurale	826	840	855	870	885	900	914	929	942	956	971	987	1.005	1.023	1.040
Région de Koulikoro	1.017	1.042	1.068	1.094	1.121	1.148	1.176	1.204	1.231	1.259	1.289	1.322	1.358	1.395	1.432
population urbaine	92	98	104	111	118	126	134	142	151	161	171	182	194	207	220
population rurale	926	945	964	983	1.003	1.023	1.042	1.062	1.080	1.098	1.119	1.140	1.164	1.188	1.212
Région de Sikasso	1.168	1.189	1.209	1.230	1.251	1.272	1.294	1.316	1.335	1.356	1.379	1.404	1.432	1.461	1.489
population urbaine	137	145	153	161	169	178	188	197	207	218	229	241	254	268	282
population rurale	1.031	1.044	1.056	1.069	1.082	1.094	1.106	1.118	1.128	1.138	1.150	1.163	1.178	1.193	1.207
Région de Ségou	1.168	1.192	1.217	1.242	1.268	1.293	1.319	1.346	1.369	1.394	1.421	1.450	1.482	1.515	1.546
population urbaine	180	186	193	201	208	216	224	232	240	248	257	266	276	287	298
population rurale	988	1.006	1.024	1.042	1.060	1.078	1.096	1.114	1.129	1.146	1.164	1.184	1.206	1.228	1.249
Région de Mopti	1.183	1.198	1.213	1.228	1.242	1.257	1.272	1.286	1.297	1.310	1.325	1.341	1.358	1.377	1.394
population urbaine	134	138	142	146	151	155	159	164	168	173	178	183	189	195	200
population rurale	1.049	1.060	1.071	1.081	1.092	1.102	1.112	1.122	1.129	1.137	1.147	1.157	1.170	1.182	1.193
Région de Tombouctou	478	475	472	469	466	464	461	459	456	454	452	451	451	452	452
population urbaine	60	63	66	70	73	77	81	85	89	93	98	103	108	114	119
population rurale	418	412	406	399	393	387	380	374	367	360	354	349	343	338	333
Région de Gao	373	374	375	376	377	378	380	381	382	383	385	388	392	395	399
population urbaine	54	57	60	64	67	71	75	79	83	87	92	97	103	108	114
population rurale	319	317	315	312	310	307	305	302	299	296	293	291	289	287	285
District de Bamako	491	513	536	560	584	610	637	664	691	720	751	784	819	856	894
population urbaine	491	513	536	560	584	610	637	664	691	720	751	784	819	856	894
population rurale	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Population par sexe															
sex masculin	3.330	3.391	3.452	3.515	3.578	3.643	3.709	3.776	3.832	3.896	3.967	4.045	4.133	4.224	4.313
sex féminin	3.486	3.549	3.613	3.679	3.745	3.813	3.882	3.952	4.018	4.088	4.163	4.244	4.332	4.422	4.512