

69311

COMMISSION ECONOMIQUE POUR L'AFRIQUE

RAPPORT DE MISSION
EN
REPUBLIQUE RWANDAISE

12 au 20 novembre 1985

Par

RAKOTOBE René
Division de la Statistique

Décembre 1985

BUT DE LA MISSION

1. A la demande la Banque mondiale, nous avons effectué une mission au Rwanda du 12 novembre au 20 novembre 1985 dont les termes de référence étaient les suivants :

- 1) Reconcilier les statistiques de comptabilité nationale respectivement publiées par le Ministère du Plan et le Ministère des Finances et de l'Economie.
- 2) Revoir les estimations des agrégats de l'année 1984 effectuées lors de la précédente mission.
- 3) Etablir l'évolution des principaux agrégats de la comptabilité nationale à prix courants et à prix constants de 1983 pour la période 1979-1984.
- 4) Rédiger une note méthodologique sur les différentes estimations.

RESULTATS DE LA MISSION

2. Le Ministère du Plan, la Direction générale de la Statistique, est l'organisme officiel de l'élaboration et de la publication des comptes nationaux. Or le Ministère des Finances et de l'Economie a publié un Tableau Entrées-Sorties pour l'année 1982 et sur cette base il a établi des estimations des principaux agrégats pour les années 1983-et 1984. Ces chiffres sont totalement différents de ceux du Ministère du plan et les utilisateurs sont confrontés aux problèmes de reconciliation en ce qui concerne l'appréciation de l'évolution de la situation économique du pays.

3. Au cours de notre mission au Rwanda, nous avons eu une réunion de travail avec les responsables de la Direction de la politique économique et avec ceux de la Direction générale de la Statistique. Au cours de cette réunion il a été précisé que :

- 1) Les estimations du Ministère des Finances et de l'Economie, sont spécifiquement utilisées à usage interne au sein du ministère et ne constituent pas de données officielles;
- 2) les chiffres officiels relatifs aux comptes nationaux sont unique ceux du Ministère du Plan qui en a la responsabilité de les élaborer et de les publier;
- 3) les deux directions respectives éventuellement la BNR se sont entendues pour une meilleure collaboration en ce qui concerne l'élaboration des comptes nationaux.

4. Ainsi les tableaux relatifs à l'évolution du PIB par branche d'activité économique et des emplois du PIB à prix courants sont les résultats de nos travaux au cours de la mission en collaboration avec la Direction de la Statistique. On trouvera en annexe de la note méthodologique un tableau détaillé du PIB par branche d'activité économique pour la période 1979-1984.

5. Une autre mission eut lieu du 1er au 16 décembre 1985 à Washington pendant laquelle il fut possible de discuter avec les autres membres de la mission, des résultats obtenus afin de les intégrer dans le cadre global du rapport économique.

6. Le document technique ci-joint a trait à :

1) l'évolution des principaux agrégats de la comptabilité nationale à prix courants et à prix constants de 1983 pour la période 1979-1984.

2) une note méthodologique sur les différentes estimations.

Annexe I
 (Conti 1979-1984)

1979	1980	1981	1982	1983	1984
10000	10000	10000	10000	10000	10000
20000	20000	20000	20000	20000	20000
30000	30000	30000	30000	30000	30000
40000	40000	40000	40000	40000	40000
50000	50000	50000	50000	50000	50000
60000	60000	60000	60000	60000	60000
70000	70000	70000	70000	70000	70000
80000	80000	80000	80000	80000	80000
90000	90000	90000	90000	90000	90000

EVOLUTION DES PRINCIPAUX AGREGATS DE LA COMPTABILITE NATIONALE

A PRIX COURANTS ET A PRIX CONSTANTS DE 1983

1979 - 1984

DE LA REPUBLIQUE RWANDAISE

1979	1980	1981	1982	1983	1984
10000	10000	10000	10000	10000	10000
20000	20000	20000	20000	20000	20000
30000	30000	30000	30000	30000	30000
40000	40000	40000	40000	40000	40000
50000	50000	50000	50000	50000	50000
60000	60000	60000	60000	60000	60000
70000	70000	70000	70000	70000	70000
80000	80000	80000	80000	80000	80000
90000	90000	90000	90000	90000	90000

1. Produit intérieur brut par branche d'activité économique à prix courants
(Million de FRW)

	1979	1980	1981	1982	1983	1984
Agriculture, élevage, pêche, sylviculture	41994	47379	51479	51858	55932	62240
Industries extractives	1817	1749	678	584	648	838
Industries manufacturières	12814	13681	16270	18544	20958	22672
Electricité, eau, gaz	170	122	68	398	160	167
Bâtiments, travaux publics	4207	4712	5212	5768	6479	6921
Commerce, hotels, restaurants	14694	17141	19297	22107	22724	24392
Banques, assurances, AI, SRE	3256	3726	4087	4964	5479	5993
Transports et communications	1372	1566	1758	2071	2290	2496
Administrations publiques et IPSBL	7214	8671	15490	16313	17142	18750
Autres services	391	436	492	594	657	719
PIB au coût des facteurs	87929	99183	114831	123201	132469	15188
Impôts indirects nets	8244	8742	7812	9224	9465	10647
PIB au prix du marché	96173	107925	122643	132425	141934	165835

Source: Direction générale de la Statistique et estimations de la mission (1984).

2. Emplois du PIB à prix courants (Million de FRW)

	1979	1980	1981	1982	1983	1984
Consommation finale publique	12224	13494	22289	24750	24496	26794
Consommation finale privée	76520	88401	98608	105090	112911	133599
Formation brute de capital fixe	11773	14448	15982	17390	19202	19613
Variation de stocks	-2700	4238	326	1413	-1500	-
Exportations de biens et services	20238	17430	13930	13319	14335	17483
Importations de biens et services	-21882	-30086	-28492	-29537	-27510	-29130
PIB au prix du marché	96173	107925	122643	132425	141934	168359
Revenus des facteurs nets	37	128	771	-280	-773	-590
Produit national brut PNB	96270	108063	123414	134392	141031	167769

Source: Direction générale de la Statistique et estimations de la mission (1984).

3. Produit intérieur brut par branche d'activité économique
à prix constants de 1983 (Million de FRW)

	1979	1980	1981	1982	1983	1984
Agriculture, élevage, pêche, sylviculture	47666	50403	50913	53963	55932	47693
Industries extractives	1601	1409	480	391	648	270
Industries manufacturières	17063	17699	19029	19277	20958	21942
Electricité, eau, gaz	68	18	70	126	160	171
Bâtiments, travaux publics	5014	5241	5746	6033	6479	6505
Commerce, hotels, restaurants	20129	21919	23138	23568	22724	23142
Banques, assurances, A.I., SRE	4460	4765	4900	5292	5479	5686
Transports et communications	1879	2003	2108	2208	2290	2368
Administrations publiques et IPSBL	9882	11088	18573	17391	17142	17789
Autres services	536	558	590	633	657	682
PIB au coût des facteurs	108298	116634	125553	128768	132469	126254
Impôts indirects nets	7142	9460	10777	9058	9465	11640
PIB au prix du monde	115740	126094	136330	137826	141934	137894

Source: Estimations de la mission.

4. Emplois du PIB à prix constants de 1983 (Million de FRW)

	1979	1980	1981	1982	1983	1984
Consommation finale publique	16745	17256	26727	26386	24496	25421
Consommation finale privée	95531	103272	107533	110738	112311	113992
Formation brute de capital fixe	12136	13497	15969	17291	19202	19565
Variation de stocks	-3003	4329	328	1414	-1500	-
Exportations de biens et services	15251	14771	12327	10926	14335	9134
Importations de biens et services	20920	-27031	-26554	-28929	-27510	-30218
PIB au prix du marché	115740	126094	136330	137826	141934	137894
Revenus des facteurs nets ^{1/}	45	161	857	-291	-773	-483
Produit national brut (PNB)	115785	126255	137187	137535	141161	137411

^{1/} Déflaté par l'indice des prix au PIB.

Source: Estimation de la mission.

5. Déflateurs sectoriels 1983=100

	1979	1980	1981	1982	1984
1. <u>PIB par branche d'activité économique</u>					
Agriculture, élevage, pêche, sylviculture	88.1	94.0	101.1	96.1	130.5
Industries extractives	113.5	124.1	141.2	149.2	310.3
Industries manufacturières	75.1	77.9	85.5	96.1	123.3
Bâtiments, travaux publics	83.9	89.9	90.7	95.6	106.4
Commerce, hotels, restaurants	73.0	78.2	83.4	93.8	105.4
Banques, assurances, A.I., SRE	73.0	78.2	83.4	93.8	105.4
Transports et communications	73.0	78.2	83.4	93.8	105.4
Administrations publiques et IPSBL	73.0	78.2	83.4	93.8	105.4
Autres services	73.0	78.2	83.4	93.8	105.4
2. <u>Emplois du PIB</u>					
Consommation finale publique	73.0	78.2	83.4	93.8	105.4
Consommation finale privée	80.1	85.6	91.7	94.9	117.2
Formation brute de capital fixe	97.0	107.0	100.1	100.6	100.2
Variations de stocks	89.9	97.9	99.5	99.9	106.2
Exportations de biens et services	132.7	118.0	113.0	121.9	191.4
Importations de biens et services	104.6	111.3	107.0	102.1	96.4
PIB au prix du marché	83.1	85.6	90.0	96.1	120.3

Source: Tableaux 1, 2, 3 et 4.

6. Taux de croissance par branche d'activité économique (en pourcentage)

	1979-1984	1980	1981	1982	1983	1984
Agriculture, élevage, pêche, sylviculture	0.3	5.7	1.0	6.0	3.6	-14.7
Industries extractives	-17.8	-12.0	-65.9	-18.5	65.7	-58.3
Industries manufacturières	5.2	3.7	7.5	1.3	8.7	4.7
Electricité, gaz, eau	23.9	-14.7	20.7	78.6	28.0	6.9
Bâtiments et travaux publics	5.4	4.5	9.6	5.0	7.4	0.4
Commerce, hotels, restaurants	2.9	8.9	5.6	1.9	-3.6	1.8
Banques, assurances, A.I., SRE	5.0	6.8	2.8	8.0	3.5	3.8
Transports, communications	4.7	6.6	5.2	4.7	3.7	3.4
Administrations publiques et IPSBL	15.1	12.2	67.5	-6.4	-1.4	3.8
Autres services	4.9	4.1	5.7	7.3	3.8	3.8
PIB au coût des facteurs	3.2	7.7	7.6	2.6	2.9	-4.7
Impôts indirects nets	10.5	27.1	13.9	-16.0	4.5	23.0
PIB au prix du marché	3.7	8.9	8.1	1.1	3.0	-2.8
PNB	3.8	10.1	8.7	0.3	2.6	-2.7

Source: Tableaux 3 et 4.

7. Investissement et Epargne

	1979	1980	1981	1982	1983	1984
<u>1. En million de FRW courants</u>						
Formation brute de capital fixe	11713	14448	15982	17390	19202	19613
Variations de stocks	-2700	4238	326	1413	-1500	-
Formation brute de capital (1)	9073	18686	16308	18803	17702	19613
Importations de biens et services	21882	30086	28492	29537	27510	29130
Exportations de biens et services	20238	17430	13930	13319	14335	17483
Déficit en ressources (2)	1644	12656	14562	16218	13175	11647
Epargne intérieur (A)=1 2	7429	6030	1746	2585	4227	7966
Revenus des facteurs nets (B)	37	138	771	-280	-773	-590
Transferts courants nets (C)	7737	3264	2401	3118	3796	3237
Epargne nationale (C)=A B C	15203	9432	4918	5423	7550	10633
PIB au prix du marché (p.m.)	96173	107925	122643	132425	141934	168359
<u>2. En pourcentage du PIB</u>						
FBCF	12.2	13.4	13.0	13.1	13.5	11.6
FBC	9.4	17.3	13.3	14.2	12.5	11.6
Déficit en ressources	1.7	11.7	11.9	12.2	9.3	6.9
Epargne intérieure	7.7	5.6	1.4	2.0	3.2	4.7
Epargne nationale	15.8	8.7	4.0	4.1	5.3	6.3

Source: Calculs de la mission.

8. Investissement et Epargne

	1979	1980	1981	1982	1983	1984
1. <u>En million de FRW de 1983</u>						
Formation brute de capital fixe	12136	13497	15969	17291	19202	19565
Variations de stocks	-3003	4329	328	1414	-1500	-
Formation brute de capital (1)	9133	17826	16297	18705	17702	19565
Importations de biens et services	20920	27031	26554	28929	27510	30218
Exportations de biens et services	15251	14771	12327	10926	14335	9134
Déficit en ressources (2)	2669	12260	14227	18003	13175	21084
Epargne intérieure (A)=1 2	3464	5566	2070	702	4527	-1519
Revenus des facteurs nets (B)	45	161	857	-291	-773	-483
Transferts courants nets (C)	9310	3813	2668	3245	3796	2667
Epargne nationale (D)=A B C	12819	9540	5595	3656	141934	665
PIB au prix du marché (p.m.)	115740	126094	136330	137826	141934	137894
2. <u>En pourcentage du PIB</u>						
FBCF	10.5	10.7	11.7	12.5	13.5	14.2
FBC	7.9	14.1	12.0	13.6	12.5	14.2
Déficit en ressources	4.9	9.7	10.4	13.1	9.3	15.3
Epargne intérieure	3.0	4.4	1.5	0.5	3.2	-1.1
Epargne nationale	11.1	7.6	4.1	2.7	5.3	0.5

Source: Calculs de la mission.

NOTE METHODOLOGIQUE SUR LES ESTIMATIONS DES PRINCIPAUX
AGREGATS DE LA COMPTABILITE NATIONALE A PRIX
COURANTS ET A PRIX CONSTANTS DE 1983

1979 - 1984

DE LA REPUBLIQUE RWANDAISE

1. Tableau 1. PIB par branche d'activité économique à prix courants

Ce tableau est l'agrégation du tableau joint en annexe. Il est établi au coût des facteurs en déduisant les impôts indirects nets de subventions. En ce qui concerne l'année 1984, nous avons recalculé la valeur ajoutée de l'Agriculture vivrière sur la base des statistiques des prix de la BNP car les prix utilisés par la Direction de la Statistique sont relativement très élevés. Les statistiques de production en quantité et en valeur et les statistiques des prix de la branche 1 (Agriculture, élevage, pêche, sylviculture) sont stockées dans la banque de données de la Division pour être utilisées ultérieurement à d'autres fins.

Les sources des impôts indirects et des subventions d'exploitation sont les publications annuelles sur les comptes nationaux.

2. Tableau 2. Emplois du PIB à prix courants

Nous avons apporté des ajustements suivants sur les tableaux publiés :

- Consommation publique : déduction des ventes de biens et services marchands (recettes non fiscales moins PTT) à inclure dans la consommation privée;
- FBCF : respectivement 11773 et 14448 en 1979 et 1980 au lieu de 14270 et 13185. Le calcul par nature de biens est donné au point 4 ci-dessus;
- Variation de stocks : en 1982 il est ramené à 1413 au lieu de 4500 en suivant la méthodologie des comptes 1980;
- Exportations de biens et services et Importations de biens et services : Les achats des ménages non résidents à l'intérieur et les achats des ménages résidents à l'extérieur sont considérés comme des exportations et des importations mais non plus comme consommation finale privée (source balance des paiements).

3. Tableau 3. PIB par branche d'activité à prix constants de 1983

a) Agriculture, élevage, pêche, sylviculture : Le calcul d'un indice pondéré des prix de cette branche donne les résultats suivants :

	<u>1979</u>	<u>1980</u>	<u>1981</u>	<u>1982</u>	<u>1983</u>	<u>1984</u>
- Indice général dont	88,1	94,0	101,1	96,1	100,0	130,5
Agriculture vivrière	88,5	94,5	102,2	95,6	100,0	135,1
Agriculture moderne	96,6	98,4	100,0	100,0	100,0	100,0
Elevage	75,1	84,4	91,7	97,7	100,0	115,9

b) Industries extractives

	<u>1979</u>	<u>1980</u>	<u>1981</u>	<u>1982</u>	<u>1983</u>	<u>1984</u>
Indices des prix à l'exportation des produits miniers	113,5	121,1	141,2	149,2	100,0	310,3

Les prix départ-usine de cette branche correspondent aux rapatriement en devises provenant des exportations. Les déflateurs correspondants sont donc des indices des prix à l'exportation de Wofram et des autres minerais.

c) Industries manufacturières

Les branches dominantes sont les Boissons traditionnelles, les boissons industrielles, des industries textiles et les industries chimiques. On calculera un indice général pondéré de ces 4 branches en faisant l'hypothèse que les autres aient la même évolution.

- Boissons traditionnelles :

	<u>1979</u>	<u>1980</u>	<u>1981</u>	<u>1982</u>	<u>1983</u>	<u>1984</u>
Prix au producteur						
Vin de banane	26,3	27,4	32,3	34,8	34,8	37,2
Bière de sorgho	11,6	11,6	13,3	14,7	16,2	17,3
Indices des prix						
Vin de banane	75,6	78,7	92,8	100,0	100,0	106,9
Bière de sorgho	71,6	71,6	82,1	90,6	100,0	106,8
Indice pondéré des prix						
Vin de banane (76,2)	5761	5997	7071	7620	7620	8146
Bière de sorgho (23,8)	1704	1704	1954	2156	2380	2542
	<u>7465</u>	<u>7701</u>	<u>9025</u>	<u>9776</u>	<u>10000</u>	<u>10688</u>
Soit B. Trad.	74,7	77,0	90,3	97,8	100,0	106,9

- Boissons industrielles :

Indices des prix au producteur						
Bière de banane	62,3	50,6	55,1	83,3	100,0	79,5
Vin de banane	90,2	90,9	88,3	94,5	100,0	109,7

	<u>1979</u>	<u>1980</u>	<u>1981</u>	<u>1982</u>	<u>1983</u>	<u>1984</u>
Indice pondéré						
Bière de banane (99,5)	6198	5033	5480	8288	9950	7910
Vin de banane (0,5)	45	45	44	47	50	55
	<u>6243</u>	<u>5078</u>	<u>5524</u>	<u>8335</u>	<u>10000</u>	<u>7965</u>
Soit B/ Ind.	62,4	50,8	55,2	83,4	100,0	79,7
- Textiles :						
Indices des prix à l'im- portation des textiles	94,4	130,3	113,8	110,7	100,0	129,8
- Indices chimiques :						
Indices des prix à l'impor- tation des produits : plas- tiques, acides gras, autres produits chimiques	127,5	134,6	111,9	108,1	100,0	115,2
- Indice général pon- déré de la branche Industries manufac- turières						
Boissons traditionnelles (68,9)	5147	5305	6227	6738	6890	7365
Boissons industrielles (20,6)	1286	1048	1138	1718	2060	1642
Textiles (7,9)	746	1029	899	875	790	1025
Industries chimiques (2,6)	331	350	299	281	260	300
	<u>7510</u>	<u>7730</u>	<u>8550</u>	<u>9612</u>	<u>10000</u>	<u>10332</u>
Soit Industries manufacturières	75,1	77,3	85,5	96,1	100,0	103,3

d) Electricité, eau

La particularité de cette branche nous oblige à prendre un indice pondéré de quantité de l'électricité et de l'eau.

	<u>1979</u>	<u>1980</u>	<u>1981</u>	<u>1982</u>	<u>1983</u>	<u>1984</u>
Quantité						
Electricité	31,0	21,7	23,4	65,2	85,6	93,9
Eau	3,8	4,3	5,9	5,1	6,1	6,0
Indice simple de quantité						
Electricité	36,2	25,4	27,3	76,2	100,0	109,7
Eau	62,3	70,5	96,7	83,6	100,0	98,4
Indice pondéré de quantité						
Electricité (76,0)	2751	1930	2074	5791	7600	8337
Eau (24,0)	1495	1692	2321	2006	2400	2362
	<u>4246</u>	<u>3622</u>	<u>4395</u>	<u>7797</u>	<u>10000</u>	<u>10699</u>
Soit Indice de volume	42,5	36,2	44,0	78,0	100,0	107,0

e) Bâtiments et travaux publics

On distingue 2 cas :

- secteur moderne : moyenne arithmétique simple de l'indice des prix des matériaux de construction et de l'indice des prix à la consommation.

	<u>1979</u>	<u>1980</u>	<u>1981</u>	<u>1982</u>	<u>1983</u>	<u>1984</u>
IPC	73,0	78,2	83,4	93,4	100,0	105,4
M. de C.	131,8	141,1	122,7	105,2	100,0	110,7
	<u>102,4</u>	<u>109,7</u>	<u>103,1</u>	<u>99,3</u>	<u>100,0</u>	<u>108,1</u>

- secteur traditionnel et Umuganda : indice des prix à la consommation;

- ensemble du secteur B.T.P. : indice pondéré des prix du secteur moderne (37,2) et du secteur traditionnel et Umuganda (62,8).

Soit B.T.P.	83,9	89,9	90,7	95,6	100,0	106,4
-------------	------	------	------	------	-------	-------

f) Autres branches :

Les autres branches sont déflatées par l'indice des prix à la consommation.

4. Tableau 4 : Emplois du PIB à prix constants de 1983

Déflateurs sectoriels des prix utilisés :

	<u>1979</u>	<u>1980</u>	<u>1981</u>	<u>1982</u>	<u>1983</u>	<u>1984</u>
a. <u>Consommation publique :</u>						
Indice des prix à la consommation	73,0	78,2	83,4	93,8	100,0	105,4
b. <u>Consommation privée</u>						
Indice pondéré des prix à la consommation et des prix à la production (autoconsommation) :	80,1	85,6	91,7	94,9	100,0	117,2
Indice des prix à la production non commercialisée :	88,1	94,0	101,1	96,1	100,0	130,5
Commercialisée (53,1)	3876	4152	4429	4989	5310	5597
Non-commercialisée (46,9)	4132	4411	4742	4515	4690	6120
	<u>8008</u>	<u>8563</u>	<u>4171</u>	<u>9494</u>	<u>10000</u>	<u>11717</u>

c. F.B.C.F

la FBCF en 1983 se ventille comme suit :

BTP :	10468
Equipement :	8734
	<u>19202</u>

On a calculé le BTP à prix constant en appliquant le taux de croissance de la branche BTP; soit :

	<u>1979</u>	<u>1980</u>	<u>1981</u>	<u>1982</u>	<u>1983</u>	<u>1984</u>
BTP à prix constants de 1983	8100	8467	9283	9747	10468	10510
BTP à prix courant en appliquant l'indice des prix du BTP	6796	7612	8420	9318	10468	11183
Equipements à prix courant	4977	6836	7562	8072	8734	8430
TOTAL BTP	<u>11773</u>	<u>14448</u>	<u>15982</u>	<u>17390</u>	<u>19202</u>	<u>19613</u>

	<u>1979</u>	<u>1980</u>	<u>1981</u>	<u>1982</u>	<u>1983</u>	<u>1984</u>
Equipement à prix constants de 1983 en déflatant par l'indice des prix des biens d'équipement à l'importation :	4036	5030	6686	7544	8734	9055
	123,3	135,7	113,1	107,0	100,0	93,1
Soit FBCF à prix constants de 1983	12136	13497	15969	17291	19202	19565
Indice des prix de la FBCF (implicite)	97,0	107,0	100,1	100,6	100,0	100,2

d. Variation de stocks

Moyenne arithmétique des indices des prix de :

Elevage	75,1	84,4	91,7	97,7	100,0	115,9
Importations	104,6	111,3	107,3	102,1	100,0	96,4
Soit :						
Indice des prix de la variation des stocks	89,9	97,9	99,5	99,9	100,0	106,2

e. Exportations de biens et services

Indice des prix à l'exportation	132,7	118,0	113,0	121,9	100,0	191,4
---------------------------------	-------	-------	-------	-------	-------	-------

d. Importations de biens et services

Indice des prix à l'importation	104,6	111,3	107,3	102,1	100,0	96,4
---------------------------------	-------	-------	-------	-------	-------	------

EVOLUTION DU PIB A PRIX COURANTS(10⁶ FRW)

	<u>1979</u>	<u>1980</u>	<u>1981</u>	<u>1982</u>	<u>1983</u>	<u>1984</u>
Agriculture vivrière	34095	39243	41880	42857	45595	70767
Agriculture moderne	7231	5532	4989	5075	5439	8098
Elevage et chasse	3141	5609	3881	4103	4376	4137
Sylviculture	598	733	724	749	777	841
Pêche	80	108	224	247	279	322
TOTAL AGRICULTURE	<u>45145</u>	<u>48225</u>	<u>51698</u>	<u>53021</u>	<u>56567</u>	<u>84165</u>
Mines	1714	1676	667	494	556	775
Carrières	130	169	156	172	184	198
TOTAL IND. EXTRACT	<u>1844</u>	<u>1845</u>	<u>823</u>	<u>666</u>	<u>740</u>	<u>973</u>
Boissons traditionnelle	6803	7319	10155	11514	13425	15207
Laiterie	39	31	11	11	12	11
Boucherie	137	133	143	150	157	162
Café marchand	712	599	128	198	293	340
Thé noir	229	250	232	325	725	1830
Boissons ind.	2473	3104	3422	3613	4017	4486
Rizerie	70	86	106	131	105	90
Boulangerie	434	556	199	153	368	392
huilerie-sucrierie	73	122	92	84	96	54
Chaussures	3	368	629	631	777	1012
Textiles et cuir	1026	1246	1393	1535	1531	1710
Bois	651	562	595	630	667	996
Papier	123	190	157	121	211	168
Chimiques	183	356	344	631	513	905
Non mécaniques	704	872	974	1034	1099	1248
Mécanique	660	680	676	1056	1167	1267
TOTAL IND. MAN.	<u>14320</u>	<u>16474</u>	<u>19299</u>	<u>21820</u>	<u>24751</u>	<u>28273</u>

EVOLUTION DU PIB A PRIX COURANTS (Suite)

	<u>1979</u>	<u>1980</u>	<u>1981</u>	<u>1982</u>	<u>1983</u>	<u>1984</u>
Eau Electricité	172	126	81	447	180	
Gaz naturel	-2	-4	-13	-49	-20	
TOTAL EAU & ELEC.	<u>170</u>	<u>122</u>	<u>68</u>	<u>398</u>	<u>160</u>	<u>167</u>
Construs. trad.	694	730	815	894	983	
Travaux commun.	2112	2255	2513	2908	3097	
BTP moderne	<u>1402</u>	<u>1730</u>	<u>1890</u>	<u>1777</u>	<u>2413</u>	<u>2595</u>
TOTAL BTP	<u>4208</u>	<u>4715</u>	<u>5218</u>	<u>5779</u>	<u>6493</u>	<u>6983</u>
Commerce	14921	16853	19616	21728	23134	
Hotels-restaurants	<u>305</u>	<u>350</u>	<u>406</u>	<u>379</u>	<u>428</u>	
TOTAL COMMERCE	<u>15226</u>	<u>17203</u>	<u>20022</u>	<u>22107</u>	<u>23562</u>	<u>25291</u>
Transports	-1169	-1439	1476	1916	2403	
Communications	<u>200</u>	<u>213</u>	<u>236</u>	<u>241</u>	<u>249</u>	
TOTAL TRANSPORT	<u>1369</u>	<u>1652</u>	<u>1712</u>	<u>2157</u>	<u>2652</u>	<u>2891</u>
Banques	1567	2083	3002	2967	2576	
Banques branche fictive	-1712	-2238	-2822	-2469	-2141	
Assurances	178	341	197	79	228	296
AI	3202	3606	3865	4239	4658	
SRE	<u>86</u>	<u>91</u>	<u>94</u>	<u>100</u>	<u>107</u>	
TOTAL B, A. AI SRE	<u>3321</u>	<u>3830</u>	<u>4336</u>	<u>4916</u>	<u>5428</u>	<u>5993</u>
ADMIN	<u>7214</u>	<u>8671</u>	<u>15490</u>	<u>16313</u>	<u>17142</u>	<u>18750</u>
AUTRES SERVICES	<u>391</u>	<u>436</u>	<u>492</u>	<u>594</u>	<u>657</u>	<u>719</u>
DTI	<u>2965</u>	<u>8752</u>	<u>3485</u>	<u>3873</u>	<u>3687</u>	<u>4734</u>
TOTAL	<u>96173</u>	<u>107925</u>	<u>122643</u>	<u>132425</u>	<u>141934</u>	<u>17887</u>