



Comparaison des niveaux des prix et de la consommation dans les pays africains :

Premiers résultats du Programme de comparaison internationale pour l'Afrique

RAPPORT PRINCIPAL

Mars 2007

Division du développement des capacités en statistiques
Département de la Statistique
Bureau de l'Economiste en Chef

Ce document a été préparé par la Division du développement des capacités en statistiques du Département des statistiques de la Banque africaine de développement. Les dénominations employées dans cette publication n'impliquent, de la part de la Banque africaine de développement, aucune prise de position quant au statut juridique ou au tracé des frontières des pays. Tout en assurant que tous les efforts ont été déployés pour présenter des informations fiables, la Banque africaine de développement se dégage de toute responsabilité de l'utilisation qui pourra être faite de ces données.

Publié par:

Division du développement des capacités en statistiques
Département de la Statistique
Banque africaine de développement
Agence temporaire de relocalisation (ATR)
BP 323, 1002 Tunis, Belvédère
Tunis, Tunisie

Tel.: (216) 71 10 36 54

Fax: (216) 71 10 37 43

E-mail: Statistics@afdb.org

Web site: <http://www.afdb.org>

Copyright © 2007, Groupe de la Banque africaine de développement

Préface

C'est la première publication du Groupe de la Banque africaine de développement des résultats des données sur les enquêtes mensuelles des prix et des dépenses du PIB réalisées dans 48 pays africains au cours des deux dernières années, dans le cadre du Programme de comparaison internationale pour l'Afrique (PCI-Afrique). Le rapport comporte six sections : la première section introduit la publication. La deuxième section donne un aperçu du programme avec un accent sur la structure de gouvernance. La troisième section présente les approches méthodologiques utilisées pour générer les résultats. La quatrième section présente les résultats des 48 pays africains avec des tableaux détaillés sur les niveaux des prix et les dépenses du PIB. La section cinq fournit les applications potentielles des données du PCI-Afrique. La dernière section présente les conclusions et énumère les utilisations possibles des indicateurs comparatifs à des fins de politiques.

Le Programme de comparaison internationale (PCI) est une initiative mondiale impliquant plus de 140 pays du monde dont 48 de l'Afrique. Le programme vise à fournir de fiables bases de comparaison des dépenses du PIB par habitant entre les pays en utilisant les PPA. Il permet les comparaisons des valeurs réelles de la production de chaque pays en utilisant une période de référence et en éliminant les distorsions liées aux niveaux des prix et au taux de change. La Banque africaine de développement est responsable de la gestion de la composante africaine du programme mondial – PCI-Afrique. C'est la première fois, depuis le lancement du PCI il y a environ 40 ans, qu'une institution africaine coordonne la mise en œuvre des activités du PCI dans la région ; les travaux antérieurs sur l'Afrique ayant été menés par Eurostat. En plus de la préparation des estimations des PPA pour l'Afrique, la Banque vise aussi au développement des capacités statistiques des pays participants, notamment en relevant les niveaux de compétence des statisticiens nationaux.

Je voudrais, au nom du Groupe de la Banque africaine de développement, remercier tous ceux qui ont contribué à la grande réussite de la phase 2005 du PCI-Afrique. Les instituts nationaux de statistique ont accompli un travail remarquable, souvent dans des conditions très difficiles, pour traiter les données nécessaires à cette œuvre. Sans leur ferme engagement, ce projet n'aurait pas été possible. Du fait du nombre et de la diversité des pays en Afrique, les activités ont été coordonnées par quatre organisations sous-régionales sous la direction technique du personnel du Département de la statistique de la Banque. Pour sa réussite, le programme s'est exigé un travail d'équipe exceptionnel. J'ai été impressionné à la fois par les résultats et par le haut niveau de coopération et d'engagement de toute personne impliquée dans le programme, tant au niveau des instituts nationaux de statistique, que de la Banque, en passant par les organisations sous-régionales.

En nous engageant dans ce programme, nous étions très conscients que la phase précédente du PCI avait été affecté par une insuffisance de ressources adéquates. Lorsque la Commission statistique des Nations Unies entérinait cette phase du PCI, elle avait souligné à la fois la nécessité d'une bonne gouvernance et de ressources adéquates. En réponse à cet appel, la BAD a mobilisé plus de 36 millions de dollars des E.U. pour appuyer le PCI et les activités de développement des capacités dans les pays participants sur la période 2002-2007. Près de 80 pour cent de ces ressources ont été fournies par le Groupe de la Banque, et nous avons aussi bénéficié de l'appui financier et technique appréciables de la Banque Mondiale, du Département pour le développement international (DFID) du Royaume-Uni, soit directement, soit par l'intermédiaire de l'Office pour la statistique nationale du Royaume-Uni. Nous exprimons aussi notre gratitude à la Fondation africaine pour le renforcement des capacités, aux autorités Japonaises et au Fonds fiduciaire indien pour leurs contributions au Programme. L'Institut national de la statistique et des études économiques (INSEE) de France a fourni un appui technique inestimable au programme que je souhaiterais reconnaître ici.

J'adresse mes félicitations à toute personne impliquée pour le travail si bien fait et je recommande cette publication à tous les clients de la Banque.

Louis Kasekende
Economiste en chef
Groupe de la Banque africaine développement

Remerciements

Cette publication est l'œuvre d'une équipe dirigée par Michel Mouyelo-Katoula, Coordonateur du PCI-Afrique et Chef de la Division du développement des capacités en statistiques du Département de la statistique du Groupe de la Banque africaine de développement. L'équipe est composée de MM. Abdoulaye Adam, Luc Mbong Mbong, Robert Ngong, Adalbert Nshimyumuremyi, Beejaye Kokil, Maurice Mubila, Grégoire Mboya De Loubassou, Letsara Harijaona Nirina, Louis Koua Kouakou, Mathieu Biokou Djayeola, Marc Koffi Kouakou, Hilaire Kadisha Mbiya, Fetor Komlan, Mme Penthesilea Lartey, MM. Keith Blackburn (Consultant ONS Royaume-Uni), Jean-Pierre Rowenczyk (Consultant BAD) et Derek Blades (Consultant BAD).

La validation des données des pays a été effectuée par les pays eux-mêmes sous la supervision de l'équipe technique de la Banque africaine de développement. Le processus de revue des données de base et de génération des résultats a été dirigé par M. Yuri Dikhanov de la Banque Mondiale qui a également apporté une contribution appréciable sur les méthodes et les procédures d'agrégation utilisées dans la comparaison. L'appui méthodologique général a été fourni par le Bureau mondial du PCI dirigé par M. Frédéric Vogel.

Le programme a également bénéficié de la participation de quatre organisations sous-régionales dont les équipes de coordination ont été respectivement conduites par MM. Martin Balepa (AFRISTAT), Themba Munalula (COMESA), Ackim Jere (SADC), et Joseph Ilboudo (CEDEAO).

Des représentants des pays africains, des partenaires du Secteur privé et des membres de la Société civile ont fourni des informations et des commentaires très appréciés durant le projet. Plusieurs institutions ont également contribué à la réussite du programme à des niveaux divers : l'ONS Royaume-Uni, le Fonds fiduciaire japonais, la Fondation africaine pour le renforcement des capacités (ACBF), l'INSEE-France, le Département pour le développement international (DFID Royaume-Uni), l'Agence norvégienne pour le développement de la coopération (NORAD), le Fonds fiduciaire indien (ITF) et le Bureau mondial du PCI (Banque mondiale).

L'équipe du Département des Statistiques de la BAD responsable de l'édition a été conduite par MM. Grégoire Mboya De Loubassou, Louis Koua Kouakou, Mathieu B. Djayeola, Marc K. Kouakou et Letsara Harijaona Nirina.

Le programme a par ailleurs bénéficié des concours des Instituts nationaux de la statistique des 48 pays africains ayant pris part aux activités (cf. Annexe B).

La présente publication a été réalisée sous la supervision du Directeur du Département de la Statistique de la Banque, M. Charles Leyeka Lufumpa et sous la direction de l'Economiste en Chef de la BAD, M. Louis Kasekende.

Table des matières

Préface.....	v
Remerciements.....	vi
Abréviations et acronymes.....	viii
Résumé analytique.....	ix

PREMIÈRE PARTIE : RAPPORT SUR LES PREMIERS RÉSULTATS

Section 1. Introduction.....	1
Section 2. Aperçu du Programme.....	2
Section 3. Note méthodologique.....	3
Section 4. Présentation des résultats.....	5
Section 5. Applications potentielles des résultats du PCI.....	8
Section 6. Conclusion.....	9

DEUXIÈME PARTIE : TABLEAUX CROISÉS COMPARATIFS PAR PAYS

Note sur les tableaux analytiques.....	13
Tableau S0 – Dépense de consommation individuelle des ménages.....	14
Tableau 01 – Dépenses nominales en million d'unité monétaire nationale.....	15
Tableau 02 – Parités de pouvoir d'achat.....	16
Tableau 03 – Indice de niveau de prix.....	17
Tableau 04 – Dépenses nominales par habitant en unité monétaire nationale.....	18
Tableau 05 – Dépenses nominales en million de dollars des Etats Unis.....	19
Tableau 06 – Dépenses nominales par habitant en dollars des Etats Unis.....	20
Tableau 07 – Indice de dépenses nominales par habitant.....	21
Tableau 08 – Part des pays dans les dépenses nominales.....	22
Tableau 09 – Composantes catégorielles des dépenses nominales.....	23
Tableau 10 – Dépenses réelles : unité monétaire régionale africaine.....	24
Tableau 11 – Dépenses réelles par tête : unité monétaire régionale africaine.....	25
Tableau 12 – Indices de dépenses réelles par habitant.....	26
Tableau 13 – Part des pays dans les dépenses réelles.....	27
Tableau 14 – Indices de dépenses réelles relatives.....	28

TROISIÈME PARTIE : GLOSSAIRE, ANNEXES ET BIBLIOGRAPHIE

Définition des termes statistiques.....	31
Annexes.....	34
Annexe A : Monnaie africaine d'intégration régionale - "AFRIC".....	34
Annexe B : Liste des pays participants au PCI-Afrique.....	35
Annexe C : Dépenses de consommation individuelle à la charge des ménages : Nombre de positions élémentaires et de produits.....	36
Annexe D : Méthodologie d'agrégation des indices du PCI-Afrique.....	37
Annexe E : PPA de référence.....	41
Bibliographie.....	43

Abréviations et acronymes

ACBF	:	Fondation africaine pour le renforcement des capacités
AFRIC	:	Monnaie Africaine d'intégration régionale
AFRISTAT	:	Observatoire Economique et Statistique d'Afrique Subsaharienne
ATR	:	Agence Temporaire de Relocalisation
BAD	:	Banque Africaine de Développement
CEDEAO	:	Communauté Economique des Etats de l'Afrique de l'Ouest
CEMAC	:	Communauté Economique et Monétaire d'Afrique Centrale
CIS	:	Communauté des Etats Indépendants
COMESA	:	Marché commun de l'Afrique de l'Est et de l'Afrique Australe
CPD	:	Country Product Dummy
DCFM	:	Dépense de consommation finale des ménages
DFID	:	Département pour le développement international
DSP	:	Description structurée des produits
EKS	:	Elteto-Köves-Szulc
GEKS	:	Elteto-Köves-Szulc généralisé
FMI	:	Fonds monétaire international
GK	:	Geary-Khamis
IDH	:	Indice du développement humain
INP	:	Indice de niveau des prix
INSEE	:	Institut National de la Statistique et des Etudes Economiques
IPC	:	Indice des prix à la consommation
ITF	:	Fonds fiduciaire indien
NORAD	:	Agence norvégien pour le développement de la coopération
OCDE	:	Organisation de coopération et de développement économique
OMS	:	Organisation mondiale de la santé
ONG	:	Organisation non gouvernementale
ONS	:	Office national de la statistique
ONU	:	Organisation des nations unies
PCI	:	Programme de Comparaison Internationale
PIB	:	Produit intérieur brut
PNUD	:	Programme des Nations Unies pour le Développement
PPA	:	Parité de pouvoir d'achat
SADC	:	Communauté de développement de l'Afrique australe
SCN	:	Système de comptabilité nationale
UEMOA	:	Union économique et monétaire ouest africaine
UNESCO	:	Organisation des Nations Unies pour l'éducation, la science et la culture
UNICEF	:	Fonds des Nations Unies pour l'enfance
US\$	:	Dollar des Etats-Unis

Principaux symboles

...: Données non disponibles

Résumé analytique

C'est le premier des deux publications du Groupe de la Banque africaine de développement qui fournit les détails sur les dépenses réelles du produit intérieur brut (PIB) déflatées par les parités de pouvoir d'achat (PPA), les indices des PPA et des niveaux de prix (INP) des pays participant au Programme de comparaison internationale pour l'Afrique (PCI-Afrique). Les résultats ont été générés pour les 48 pays africains participants.

Les résultats portent sur les dépenses finales de consommation des ménages et n'incluent pas les services de logement qui eux, seront pris en compte dans la deuxième publication prévue pour décembre 2007. Cette deuxième publication comprendra la formation brute de capital fixe, les dépenses de consommation des administrations publiques et des institutions sans but lucratif au service des ménages dont les données sont en cours de collecte dans les pays ; mais aussi des informations de plusieurs pays dont les données partielles seulement sont actuellement disponibles.

En raison du caractère multilatéral des PPA et des estimations des dépenses réelles, l'inclusion des données additionnelles sur les prix et des dépenses des pays pourrait probablement modifier les résultats définitifs sur les indices des niveaux de prix, la structure des dépenses et le classement des pays. En conséquence, les résultats de cette publication sont sujets à révisions et doivent être considérés comme préliminaires.

Tous les résultats sur les dépenses réelles sont exprimés en devise dénommée "Monnaie africaine d'intégration régionale" (AFRIC). Ceci est fait à dessein, afin d'éviter l'illusion de favoriser une quelconque monnaie africaine. Les résultats comparatifs du PCI ne doivent pas, cependant, être affectés par le choix d'une monnaie utilisée dans les calculs.

L'un des principaux résultats pour chaque pays concerne la différence observée entre le taux de change officiel de sa monnaie et la PPA correspondante – qui reflète dans une certaine mesure l'ampleur de la sous-estimation ou de la surestimation de cette monnaie. Les dépenses nominales reflètent à la fois les niveaux des prix et des volumes des biens et services. Les niveaux de dépenses réelles, qui sont les mesures appropriées pour les comparaisons internationales, sont obtenus en déflétant les valeurs nominales par les PPA. Ainsi, les dépenses du PIB déflatées par les PPA sont exprimées à partir d'un même ensemble de prix internationaux pour que les comparaisons entre pays reflètent uniquement les différences en volume des biens et services débarrassées des effets des prix et des distorsions des taux de change.

Les résultats du PCI montrent que sur les 48 pays enquêtés, seulement 7 ont des niveaux de dépenses des ménages par habitant au-dessus de 1000 AFRIC et la plupart en dessous de 500.

L'utilisation des PPA (convertisseur de devises plus approprié) plutôt que des taux de change, a un effet substantiel pour plusieurs pays. Par exemple, l'utilisation des PPA montre que les dépenses de consommation réelle par habitant, en Éthiopie, sont presque le double de celles obtenues avec le taux de change. Au Gabon par contre, l'utilisation des PPA réduit d'un tiers les dépenses par habitant comparées aux nominales.

Les résultats du PCI sont utiles pour la gestion des politiques et la prise de décision aux niveaux national et international. En plus de leur utilisation dans la comparaison inter-pays des PIB et de leurs principaux agrégats, ces résultats sont utiles dans l'analyse comparative de la pauvreté et de son incidence tant au niveau régional qu'entre pays et régions d'un même pays. Le seuil de pauvreté de 1\$E.U. par jour déflaté par les PPA est aussi utilisé pour mesurer la pauvreté. En outre, les informations du PCI peuvent faciliter le processus d'harmonisation des politiques économiques à travers les pays et favorisent ainsi l'intégration régionale. Les données du PCI peuvent également être utilisées pour évaluer l'avantage comparatif d'un pays et faciliter ainsi les prises de décision sur les choix d'investissement et de commerce. Les résultats sur les différentiels de salaires et les coûts de production en général peuvent être utilisés pour décider du choix des investissements.

Compte tenu de l'importance des données du PCI pour la gestion des politiques de développement, il est impératif que la Banque et les pays africains soutiennent les activités du Programme au-delà de la présente phase. En particulier, il serait indispensable pour les pays d'intégrer les activités du PCI dans leurs activités régulières et de leur allouer les ressources nécessaires. La communauté internationale devrait, par ailleurs, s'assurer que les efforts des pays soient convenablement soutenus en vue de maintenir la crédibilité du processus et des résultats.



**Première
partie**

**Rapport sur les premiers
résultats**



Rapport sur la consommation et les Niveaux de Prix dans les pays africains

Premiers résultats du Programme de comparaison internationale pour l'Afrique

Section 1 : Introduction

Qu'en est-il des niveaux de vie dans les pays africains ? Les Objectifs du Millénaire pour le Développement des Nations Unies sont-ils en train d'être atteints ? Pour répondre à ces questions, les décideurs politiques ont besoin de données comparables dans le temps et entre les pays. Les organisations internationales, les gouvernements et autres organisations et les professionnels ont besoin de ces informations dans leur travail d'amélioration du bien être des pauvres et des désavantagés. Les pays sont différents entre eux en terme de prospérité, de structure et de capacité statistiques tant au niveau régional qu'entre les régions. Des données internationales économiques comparables et fiables ne peuvent être disponibles sans une coopération multilatérale. L'objectif du Programme de Comparaison Internationale (PCI) est de produire de telles données.

Pour faire des comparaisons fiables des données économiques et sociales, les pays doivent d'abord utiliser des méthodes de mesure et des concepts communs ; la classification et la couverture des données doivent toutes être comparables. Les monnaies nationales doivent être converties en un numéraire. Le PCI aborde ces questions.

Le PCI définit entre autres ce qui doit être mesuré, les normes internationales à utiliser et la période à couvrir. Il calcule aussi les parités de pouvoir d'achat (PPA) qui peuvent être utilisées pour convertir les monnaies nationales en un numéraire.

Les taux de change constituent la méthode la plus simple pour convertir différentes monnaies en une base commune, mais les résultats sont généralement trompeurs. Les taux de change changent brusquement et varient substantiellement dans le temps. La plupart des comparaisons économiques utilisant des taux

de change montrent des insuffisances dans les relations entre les données et les situations actuelles qu'elles tentent de comparer. Il a été suggéré que des taux de change lissés pourraient produire de meilleures comparaisons mais l'expérience montre que le lissage ne résout pas le problème et de telles comparaisons restent mauvaises. Les PPA fournissent des comparaisons plus fiables et leur production exige de gros efforts.

C'est le premier des deux publications du Groupe de la Banque africaine de développement qui fournit les détails sur les dépenses réelles du produit intérieur brut (PIB) déflatées par les PPA, les indices des PPA, et les indices des niveaux des prix (INP) pour les pays participant au Programme de comparaison internationale pour l'Afrique (PCI-Afrique).

Ces résultats couvrent les dépenses de consommation des ménages sauf les services de logement¹. Les autres composantes du PIB telles que la formation de capital, les dépenses de consommation des administrations publiques et des institutions sans but lucratif au service des ménages, seront incluses dans la deuxième publication des résultats finaux prévue pour décembre 2007.

Tous les résultats sur les dépenses réelles présentés dans ce document sont exprimés en devise dénommée « Monnaie africaine d'intégration régionale (AFRIC) ». Ceci est fait à dessein pour éviter l'illusion de favoriser une monnaie africaine donnée. Les résultats de la comparaison du PCI ne doivent pas, cependant, être affectés par le choix de la monnaie utilisée pour les calculer.

1 Deux autres positions élémentaires - véhicules à traction animale, et entretien des autres principaux biens durables pour les services récréatifs et culturels - sont exclues de cette publication pour des raisons techniques. Elles seront incluses dans la publication finale. La contribution moyenne de ces positions élémentaires au PIB est inférieure à 0.07%.

Section 2 : Aperçu du Programme

En 1968, le Projet de Comparaison Internationale des Nations Unies fut lancé dans le but d'effectuer des comparaisons mondiales. Des comparaisons étaient faites tous les cinq ans à partir de 1970. Au début, 10 pays, dont un africain, participèrent au projet. En 1993, le programme comptait 118 pays dont 22 en Afrique. Des changements substantiels ont été apportés au programme à la suite de la revue de la phase de 1993. Pour la phase actuelle du PCI, dénommée phase 2005, plus de 140 pays participent à l'échelle mondiale. En outre, des changements majeurs ont été apportés sur la couverture du programme et de nouvelles dispositions de gouvernance ont été mises en place pour pallier aux insuffisances des phases précédentes du PCI. La coordination mondiale est assurée par un Conseil d'administration mondial composé des représentants des principales parties prenantes, d'organisations régionales et internationales et des instituts nationaux de statistiques. La BAD et 2 éminents statisticiens africains représentent l'Afrique au Conseil d'administration. Le Conseil est responsable de la définition des buts et objectifs du programme et aussi du cadre stratégique du PCI mondial en prenant en compte les besoins statistiques des organisations régionales et des pays.

Un secrétariat sis à la Banque Mondiale est responsable de la gestion quotidienne du programme mondial et rend compte au Conseil d'administration mondial. Un Comité Technique Consultatif indépendant composé d'éminents statisticiens et spécialistes de renommée mondiale donne des conseils sur les questions techniques et veille à la mise en œuvre de méthodologies appropriées.

Les Organisations régionales sont responsables de l'élaboration, de la mise en œuvre et de la gestion financière des programmes, ainsi que des directives techniques de coordination des activités dans les pays participants. La BAD est responsable de la mise en œuvre du programme en Afrique. La liste complète des organisations régionales est :

- Afrique : Banque Africaine de Développement;
- Asie : Banque Asiatique de Développement;
- Communauté des Etats indépendants (CIS) : Bureau statistique de l'Etat fédéral de la Russie et la Commission statistique de la CIS;
- Pays de l'Union Européenne : Eurostat;
- Amérique Latine et Caraïbes : Commission Economique des Nations Unies pour l'Amérique Latine et les Caraïbes;
- Pays de l'OCDE : OCDE;
- Asie Occidentale et Moyen Orient : Commission Economique et Sociale des Nations Unies pour l'Asie Occidentale.

Le programme en Afrique, dénommé PCI-Afrique, avait été lancé en 2002 par la Banque africaine de Développement et vise à obtenir des mesures complètes et comparables sur les dépenses réelles par tête portant sur le produit intérieur brut (PIB). La Banque a apporté des changements importants au programme afin de permettre une plus grande participation des pays africains. De ce fait, presque tous les pays africains (48 au total) ont pris part à « la comparaison du PCI », et comptent pour plus d'un tiers des pays participant à la comparaison mondiale, et pour presque la moitié des pays hors OCDE. A la différence des programmes dans d'autres régions du monde, le programme africain sert aussi de plateforme pour l'amélioration des systèmes statistiques nationaux des pays africains participants. C'est un effort global de renforcement des capacités impliquant des partenariats africains et internationaux.

Le PCI-Afrique est la composante africaine du programme mondial dirigé par la Banque Mondiale. Dans son rôle de coordinateur du programme, la BAD est appuyée par quatre organisations sous-régionales (AFRISTAT, COMESA, CEDEAO et SADC) pour l'aider à superviser les activités administratives et de contribuer à la coordination de quelques activités de terrain dans leurs sous-régions respectives. L'Office pour les statistiques nationales du Royaume-Uni (ONS-UK) et l'INSEE-France ont apporté une assistance technique à la demande et en conformité avec les exigences techniques de la BAD.

Section 3 : Note méthodologique

La description détaillée de la méthodologie du PCI est disponible dans le manuel PCI de 2003-2006 et dans les manuels opérationnels et de procédures sur le site Web PCI de la Banque mondiale. Les aspects pratiques de la mise en œuvre de la méthodologie pour refléter les circonstances spéciales sur le terrain, et qui ont nécessité des modifications pour se conformer à l'environnement africain sont présentées ci-dessous. Quelques détails sur les méthodes d'agrégation utilisées pour la production des résultats de ce rapport sont fournies dans l'annexe D.

3.1 Enquêtes des prix

La qualité des comparaisons du PCI dépend énormément des prix des produits pris individuellement. Ces prix devaient être relevés pour des produits identiques dans tous les pays participants ; un processus qui impliquait d'intenses travaux préparatoires aux niveaux régional et des pays.

Des missions dans les pays et plusieurs ateliers étaient organisés pour réunir les pays et préparer une liste africaine de produits représentative des modes de consommation des pays participants. La liste de produits a été définie avec les contributions de tous les pays participants en utilisant la méthode de la description structurée de produit (DSP) comme exigé par le programme mondial du PCI. Au total, environ 1000 produits à observer ont été définis. Étant donné la diversité du continent, il y avait une certaine variation dans la représentativité géographique de différents produits mais, pris ensemble, les produits retenus sont considérés comme représentatifs des modes de consommation de tous les pays participants.

L'approche DSP a consisté à développer une liste de produits suivant un processus itératif et participatif. Une DSP définit une famille de produits et inclut les caractéristiques déterminantes du prix telles que le type de point de vente, le type de paquet, la marque, l'unité de mesure, etc. Chaque caractéristique a plusieurs modalités exclusives de spécifications. Un produit est défini par une combinaison de ces DSP qui ont

les mêmes structures pour les grands groupes de produits, ce qui garantit une approche complète et systématique de définition des produits. Ceci permet d'avoir la même compréhension des produits qui doivent être relevés, et ce, quels que soient les langues, les cultures, les institutions et les individus.

Après la préparation des DSP, des missions dans les pays étaient effectuées par les statisticiens de la Banque afin de discuter de ces DSP avec les statisticiens nationaux, de rassembler des informations sur la nature des produits, et de s'assurer que toutes les caractéristiques déterminantes du prix ainsi que les spécifications associées étaient prises en compte. À l'issue de ces missions dans les pays, les DSP qui étaient finalisées par l'équipe de coordination régionale de la BAD étaient ensuite utilisées pour déduire les caractéristiques des produits sous forme de DSP pré-remplies et soumises à nouveau aux pays pour examen. Pour chaque produit, il était demandé aux pays d'apporter, au besoin, des changements aux spécifications, qui une fois révisées, ont été assemblées pour déduire la première mouture de la liste régionale des produits et des spécifications. Cette mouture était redistribuée aux pays pour un examen plus approfondi et pour qu'ils s'assurent que leurs produits représentatifs y étaient inclus. Un atelier était encore organisé afin de permettre aux pays de finaliser ensemble la liste régionale qui a été utilisée pour le relevé des prix.

Les activités préparatoires à la collecte des prix dans les pays ont été menées. Une série d'ateliers régionaux et sous-régionaux et de programmes de formation étaient organisés pour améliorer les qualifications du personnel afin de s'assurer que les pays étaient bien équipés pour entreprendre les relevés des prix du PCI. Les fonds nécessaires étaient alloués pour l'achat des équipements requis et le recrutement du personnel temporaire chargé des travaux sur le terrain. Les statisticiens nationaux chargés des prix étaient formés aux nouvelles techniques de validation des données pour garantir la cohérence des données entre les pays.

Les relevés des prix du PCI étaient effectués parallèlement aux activités courantes de collecte des données de l'indice des prix à la consommation (IPC). Cependant, le champ couvert par le PCI, tant en ce qui concerne les

produits que les points de vente, était plus grand que celui de l'IPC afin de refléter les spécificités du programme.

Les enquêtes des prix de détail : elles ont été conçues pour avoir une couverture nationale incluant les zones urbaines et rurales. La plupart des pays ont utilisé une stratification basée sur les découpages administratifs. La sélection des points de vente était obtenue à partir d'un tirage à deux niveaux : premièrement le centre administratif d'une zone administrative et un secteur rural adjacent étaient choisis comme unités primaires ; en second lieu, un choix raisonné des points de vente était effectué dans chaque unité primaire échantillonné sur la base d'une pré-enquête. Pour la plupart des pays, la collecte des données a été conduite de mai 2005 à juin 2006.

Le travail de collecte et de traitement des prix se poursuit, cependant, dans les secteurs où les prix n'étaient pas disponibles ou bien difficiles à comparer comme l'éducation, la santé, le logement, les produits pharmaceutiques, la construction, la consommation des administrations publiques et la formation de capital. Leurs résultats seront incorporés dans l'analyse finale. Toutefois quelques données des prix sur l'éducation, les produits pharmaceutiques et les services de santé ont été incluses dans les résultats actuels.

Validation de données : Pour faciliter la validation inter-pays des données de prix, la BAD a développé un logiciel spécialisé de validation appelé Semper. Le logiciel a facilité les corrections et la validation des données de consommation des ménages au niveau des pays, avant leur soumission à la BAD pour une validation poussée.

3.2 Données sur les comptes nationaux

Un autre défi auquel le PCI-Afrique a fait face durant ses activités était l'obtention des données comparables sur les dépenses du PIB. Le PCI mondial exige des estimations pour plus de 150 composantes de dépenses du PIB ; pour l'Afrique plus de 200 composantes sont distinguées. Pour fournir des comparaisons fiables entre pays, le PCI exige également que le champ couvert par le PIB soit le même entre les pays et que les pays distinguent la consommation individuelle de celle des ménages - concepts introduits dans le système de comptabilité nationale (SCN 93). L'élaboration des comptes nationaux est une

activité statistique majeure dans tous les pays, car elle rassemble, de façon intégrée et cohérente, la grande partie du travail détaillé des instituts nationaux de statistique. Un certain nombre de pays appliquent les dernières normes du SCN 93 des Nations Unies, et beaucoup d'autres utilisent encore le SCN 1968.

Pour cette phase du PCI, la BAD a développé une méthodologie visant à obtenir des pays, les dépenses du PIB basées sur les définitions du SCN 93. La méthodologie du PCI-Afrique sur la décomposition du PIB a été développée selon un processus itératif et participatif impliquant les pays et les organisations sous-régionales, sous la coordination de la BAD.

Les pays étaient encouragés : premièrement, à ajuster leurs évaluations globales des dépenses du PIB conformément aux définitions du SCN 93; deuxièmement, à préparer une décomposition du PIB en sept grandes catégories de dépenses en distinguant en particulier les dépenses de consommation individuelle et collective des administrations publiques ; et, troisièmement, à décomposer ces sept catégories en près de 200 catégories détaillées de dépenses. Ceci exigeait l'utilisation de plusieurs sources de données. Les résultats de ces exercices étaient alors examinés au cours d'une série d'ateliers sous-régionaux et régionaux avec pour objectif d'en améliorer la comparabilité.

Le dernier de cette série d'ateliers régionaux a été organisé en février 2007 pour discuter de la comparabilité des données des comptes nationaux des pays. Les pays étaient invités à passer en revue leurs évaluations des dépenses du PIB dans le but de corriger d'éventuelles incohérences. Ils ont ensuite été invités à fournir des évaluations révisées pour corriger des erreurs de données ou d'interprétation. En outre, il leur était demandé de fournir des explications là où leurs évaluations paraissaient atypiques. Les pays ont alors soumis à nouveau ces résultats à la BAD pour réexamen.

3.3 Défis du Programme

La mise en œuvre du PCI en Afrique présentait de grands défis pour la BAD eu regard à la diversité des capacités statistiques des pays africains et dans certains cas entre les régions d'un même pays. Quelques pays ont des structures administratives bien établies, certains ont des

structures administratives qui fonctionnent bien alors que d'autres, particulièrement ceux qui sortent de grandes perturbations civiles, ont des structures limitées caractérisées par une faiblesse des systèmes et pratiques statistiques. Un effort important était nécessaire pour maximiser la comparabilité et la fiabilité des données des prix et des comptes nationaux requis par le programme. La Banque est responsable de la coordination des ressources considérables nécessaires au renforcement des capacités des programmes statistiques des pays. Les sous-produits importants de cet effort sont le renforcement significatif de la coopération statistique entre les pays et entre les quatre organisations sous-régionales ainsi que l'amélioration des capacités statistiques de chaque pays.

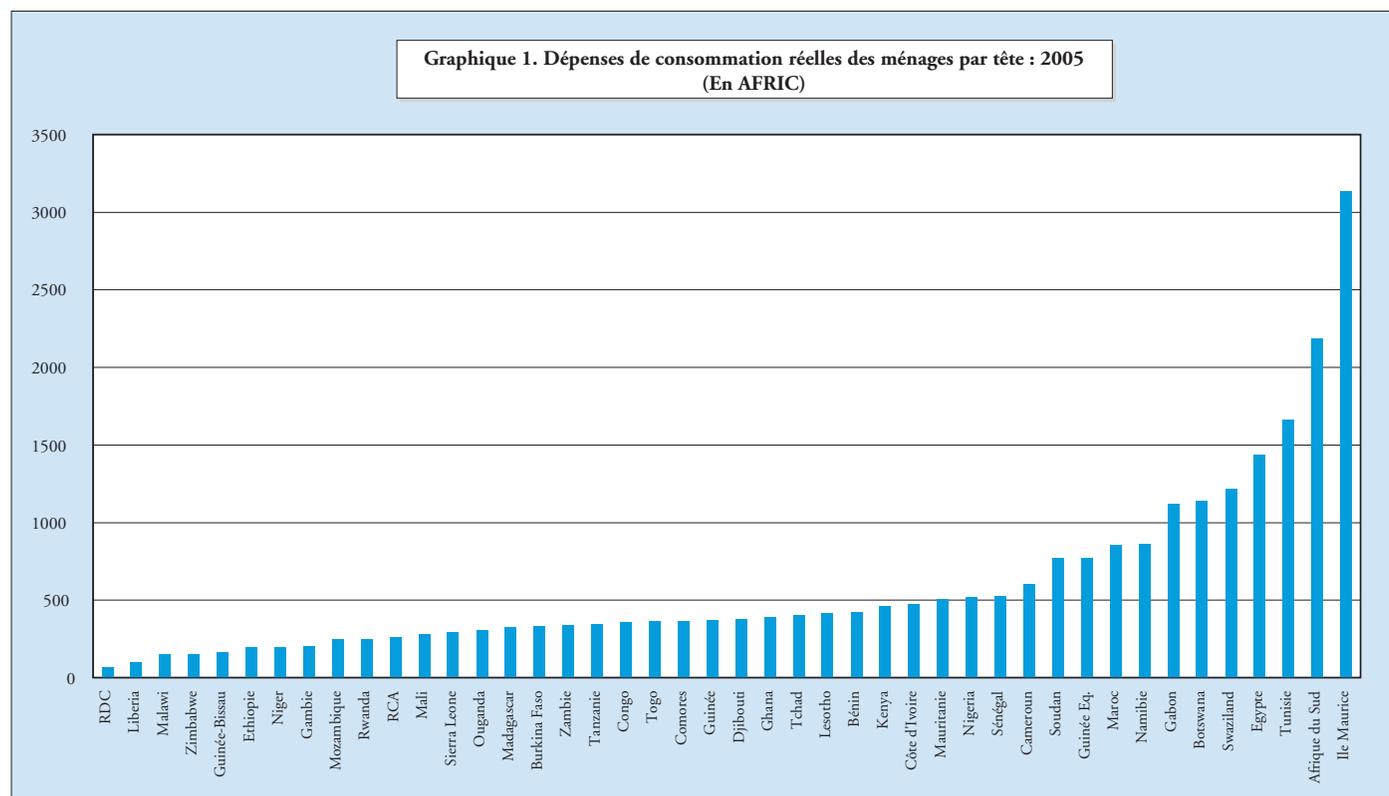
Section 4 : Présentation des résultats

Le graphique 1 et le tableau S0 montrent les dépenses réelles de consommation par habitant

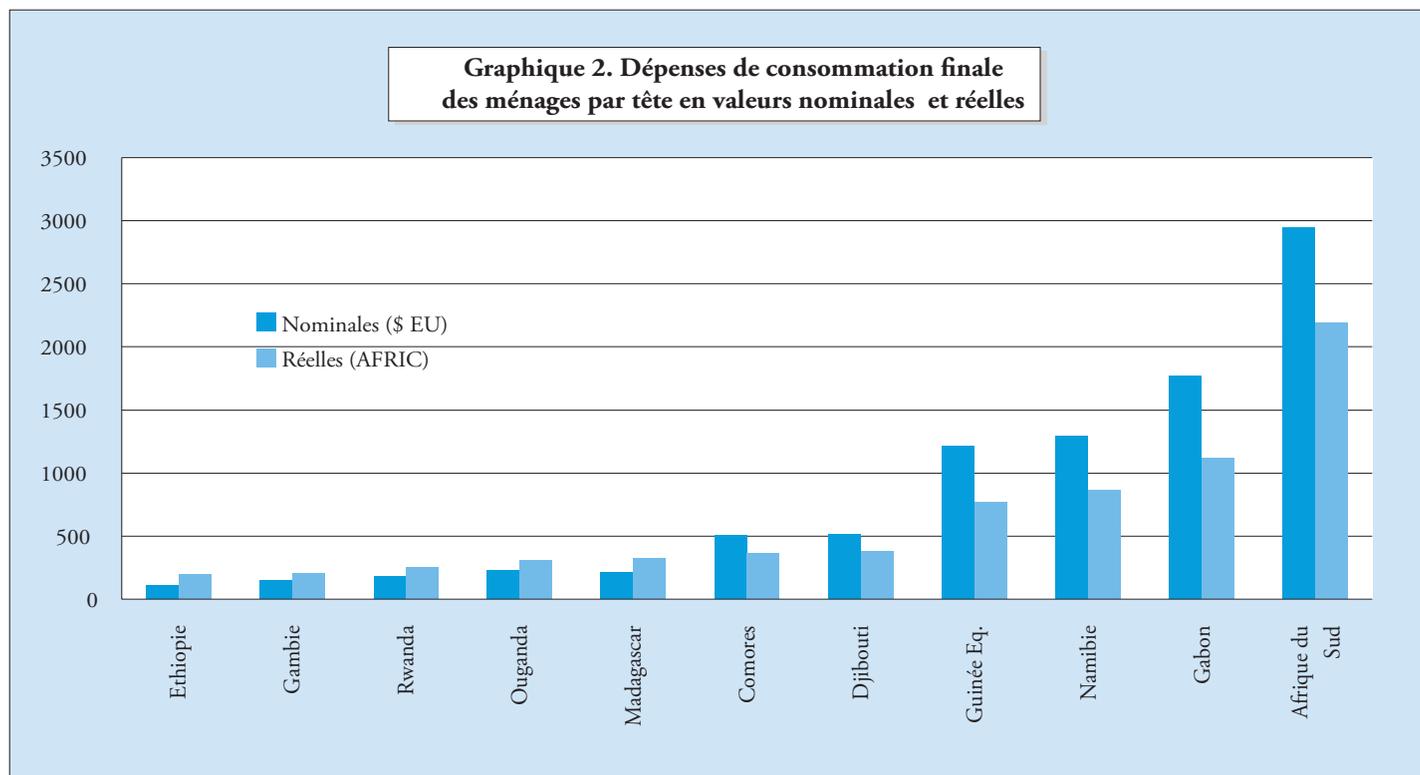
pour les 44 pays qui ont fourni des données des comptes nationaux. Trois pays ont des dépenses par habitant au-dessus de 1500 AFRIC² en 2005 (Maurice, Afrique du Sud et Tunisie) et quatre autres ont des dépenses par habitant comprises entre 1000 et 1500 AFRIC (Egypte, Swaziland, Botswana et Gabon). Le reste des pays a enregistré des dépenses par habitant inférieures à 1000 AFRIC dont la plupart en dessous de 500 AFRIC.

Le graphique 2 et le tableau S0 montrent les dépenses par habitant en termes réels basées sur les PPA comparées aux dépenses par habitant en termes nominaux obtenues en utilisant des taux de change. Les dépenses nominales reflètent à la fois les niveaux des prix et des volumes des biens et services. Les niveaux des dépenses réelles, qui sont les mesures les plus appropriées

2 La notion de monnaie africaine d'intégration régionale (AFRIC), ses propriétés et la façon dont elle est calculée sont expliquées à l'annexe A. L'AFRIC est une monnaie fictive utilisée comme numéraire pour la comparaison africaine. Numéraire est le terme utilisé pour désigner l'unité monétaire choisie comme devise commune d'expression des PPA et des dépenses de consommation finale du PIB (nominal et réel). Le numéraire peut être une devise réelle (telle que le dollar des E.U.) ou une unité monétaire fictive développée à des fins de comparaisons basées sur les PPA.



Graphique 2. Dépenses de consommation finale des ménages par tête en valeurs nominales et réelles



utilisées pour les comparaisons internationales, sont obtenus en déflatant les valeurs nominales à l'aide des PPA. Il ressort des résultats du graphique 2 et du tableau S0 que le recours aux PPA donne une image différente des dépenses de consommation des ménages par habitant dans les pays africains.

A sa droite, le graphique compare les valeurs nominales et réelles de quelques pays à revenus relativement plus élevés et, à sa gauche, ces mêmes agrégats pour les pays à revenus relativement plus faibles. Deux remarques sont à noter :

- Les dépenses réelles dans les pays les plus riches tendent à être inférieures aux dépenses nominales tandis que l'inverse est vrai pour les pays à faibles revenus. Ceci à cause des niveaux des prix souvent plus élevés dans les pays à revenus élevés que dans les pays à faibles revenus. Les PPA neutralisent ces écarts de niveaux des prix et révèlent que la différence entre les volumes de biens et services achetés par les ménages dans les pays à hauts et à faibles revenus est effectivement inférieure à celle exprimée en dépenses

nominales. Toutefois, les différences en volumes restent significatives entre les pays à revenus très élevés et à revenus bas en Afrique.

- L'effet d'utiliser des PPA (convertisseur de devises plus approprié) plutôt que des taux de change est très substantiel pour beaucoup de pays. Par exemple, en Ethiopie, l'utilisation des PPA montre qu'une dépense de consommation réelle par habitant est presque deux fois aussi élevée que celle obtenue avec les taux de change. Au Gabon par contre, les PPA réduisent d'un tiers les dépenses nominales par habitant comparé aux dépenses réelles par habitant.

Le graphique 3 et le tableau S0 présentent les "indices de niveau de prix" (INP). Ce sont les ratios obtenus en divisant les PPA par les taux de change. Des ratios supérieurs à 1 signifient que les niveaux des prix à la consommation des biens et services sont supérieurs à la moyenne africaine des niveaux des prix, tandis que des ratios inférieurs à 1 signifient que les niveaux des prix sont inférieurs à la moyenne africaine. L'Egypte et l'Ethiopie ont des niveaux des prix

relativement bas, tandis que le Gabon et la Guinée équatoriale ont des niveaux des prix relativement élevés. Ces INP sont la résultante des prix de tous les biens et services achetés par les ménages dans chaque pays.

Le graphique 4 et le tableau 09 montrent les parts moyennes des dépenses consacrées aux principales catégories de consommation des ménages. Les produits alimentaires et les boissons non alcoolisées sont manifestement la catégorie de consommation la plus importante d'un ménage africain moyen (43,9%). Il faut noter que ces parts de dépenses n'incluent pas les services de logement.

Breve interprétation des résultats

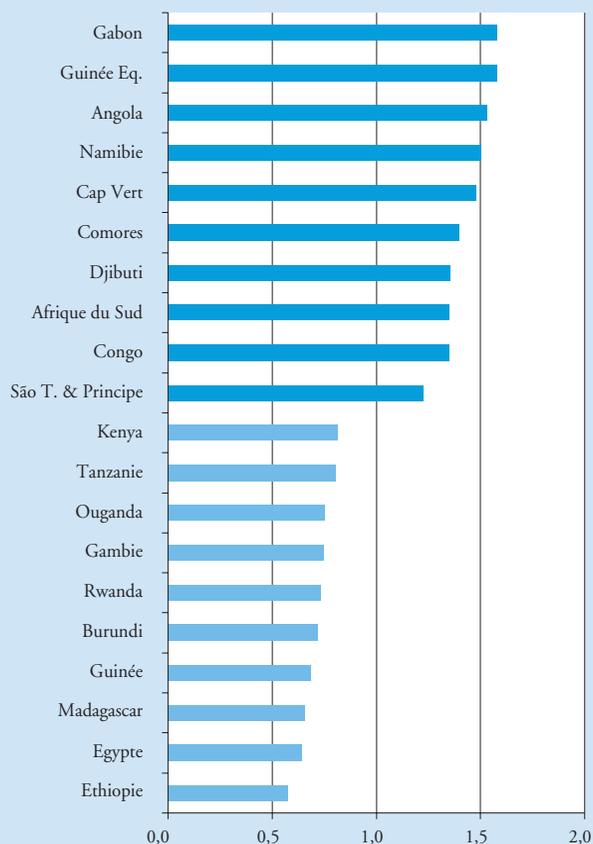
Le tableau S0 (Dépenses de consommation individuelle des ménages) résume les principaux

résultats des 48 pays qui ont participé à la phase 2005 du PCI-Afrique et pour lesquels il était possible de calculer la dépense réelle (déflatée par les PPA) de consommation finale des ménages (DCFM).

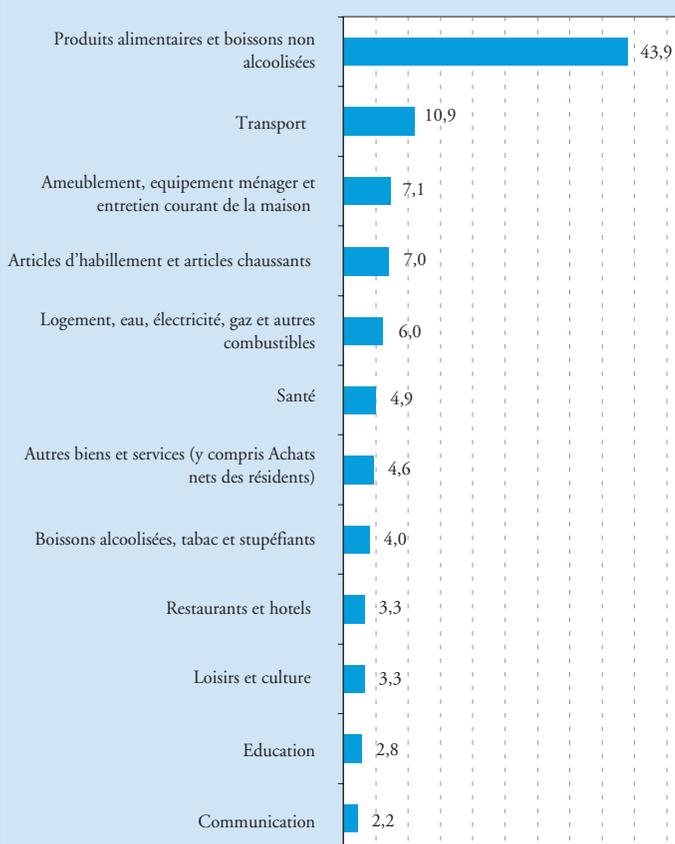
La DCFM représente environ 70% du PIB dans la majorité des pays africains et peut donc être considérée comme un bon indicateur du PIB. Assurément, quand les résultats détaillés du PIB seront disponibles, les classements des pays selon leurs agrégats totaux ou par habitant seront susceptibles de changer.

Les indices des niveaux des prix présentés dans la première colonne sont des rapports obtenus en divisant les PPA par les taux de change du dollar des E.U., exprimés en monnaie africaine d'intégration régionale « AFRIC » (voir définition en annexe A). Un INP de 1 signifie que

Graphique 3. Indices de niveau des prix : Les Dix plus élevés et les Dix plus bas



Graphique 4. Indices de dépenses réelles relatives pour l'Afrique (%)



le pays a le même niveau des prix que la moyenne africaine. Les INP du tableau S0 varient de 0,6 (Égypte et Éthiopie), indiquant des niveaux de prix faibles par rapport à la moyenne africaine, à 1,6 (Gabon, Guinée Équatoriale), indiquant des niveaux de prix relativement élevés. Pour les pays à faibles niveaux des prix, la dépense de consommation des ménages est plus grande lorsqu'elle est convertie en utilisant les PPA qu'avec les taux de change. La relation inverse est vraie pour les pays à niveaux de prix élevés.

La DCFM réelle par habitant est présentée dans la colonne 4 du tableau. Elle peut être considérée comme un indicateur du "Bien-être" même si c'est un indicateur approximatif qui sera amélioré plus tard lorsque les dépenses sur les loyers et les dépenses individuelles des administrations publiques seront ajoutées pour obtenir la consommation effective des ménages. Le classement des pays est donné dans la 7ème colonne et montre que Maurice, l'Afrique du Sud et la Tunisie viennent en tête avec une DCFM par habitant de plus de 1500 AFRIC et que la République Démocratique du Congo (RDC) et le Libéria sont en bas de liste avec une DCFM par habitant de 130 AFRIC ou moins.

En 2005, la moyenne pondérée de la DCFM par habitant pour les 48 pays était d'environ 603 AFRIC. L'analyse des phases antérieures du PCI indique qu'un AFRIC équivaut à environ deux dollars des E.U. Ceci suggère qu'il n'y aura pas plus de dix pays (dont la RDC, l'Éthiopie, la Guinée Bissau, le Libéria, le Malawi et le Zimbabwe) avec une DCFM par habitant de moins d'un dollar par jour.

La dernière colonne présente la part des pays dans la DCFM totale des pays pour lesquels les données sont disponibles. Ces parts indiquent clairement la dominance de l'économie africaine par quelques pays. Les sept pays qui représentent plus de 75% de la DCFM totale sont l'Afrique du Sud, le Nigéria, l'Égypte, le Maroc, le Soudan, la Tunisie et le Kenya. À l'autre bout de l'échelle se trouve le groupe des plus petites économies qui, prises ensemble, totalisent 1% seulement de la DCFM. Ce sont la Guinée Bissau, les Comores, le Djibouti, la Gambie, le Libéria, la Guinée Équatoriale, la République Centrafricaine et le Lesotho.

Section 5 : Applications potentielles des résultats du PCI

Les pays et les donateurs pourraient tirer profit des informations générées par le PCI pour harmoniser les politiques monétaires et commerciales, améliorer la gestion des tarifs douaniers, éliminer les barrières non tarifaires et supprimer d'autres entraves au libre échange à l'intérieur et entre les pays, et les marchés internationaux. Ces informations générées par le PCI peuvent faciliter la convergence régionale des politiques, et partant, aider aussi à promouvoir l'intégration sous-régionale et régionale.

Plusieurs agrégats fournis par le PCI peuvent aussi être utilisés pour l'évaluation des variables macro-économiques comme l'investissement, les dépenses publiques de santé et d'éducation.

Bien que les utilisations du PCI soient généralement envisagées dans les analyses inter-pays, les PPA du PCI sont très pertinentes pour le suivi des progrès économiques réalisés par les différentes régions d'un pays, particulièrement pour les grands pays. Elles peuvent fournir des données utiles pour des comparaisons spatiales des prix entre les régions ou provinces. De telles données sont indispensables pour l'élaboration de stratégies efficaces de réduction de la pauvreté, le calcul de l'Indice de développement humain (IDH) aux niveaux des provinces ou des districts, et pour promouvoir un développement régional équilibré.

Le PCI offre aux décideurs des pays une base de données riche et détaillée des prix et des dépenses pour faire des analyses économiques sur les questions de préoccupation courante comme la comparaison de l'incidence de la pauvreté régionale, les politiques de taux de change, et les écarts de salaires.

Comme les résultats du PCI comprennent les indices des prix et des volumes des biens et services, en termes relatif et absolu, ces indicateurs peuvent être analysés pour faire des recommandations politiques sur la gestion des prix (inflation, déflation, stagnation, etc.). Ces indicateurs peuvent aussi être utilisés comme déflateurs des comptes nationaux.

Le PCI peut fournir aux décideurs des informations non seulement sur les niveaux des prix dans d'autres pays (ou autres provinces d'un même pays) mais aussi sur les biens et services relativement chers ou bon marché dans leurs pays (ou province) comparativement à d'autres pays (ou provinces). Les données du PCI sont par conséquent utiles pour évaluer l'avantage comparatif d'un pays (ou d'une province) par rapport à d'autres.

De plus, les données du PCI peuvent être utiles pour l'analyse des coûts de programmes car les enquêtes spécifiques du PCI sur les matériels et équipements fournissent des informations détaillées sur les prix, les quantités, la qualité et le coût d'installation qui sont nécessaires pour l'évaluation des projets. Par exemple, l'Inde a utilisé les données pour évaluer la compétitivité dans le commerce mondial de certains produits manufacturés et pour évaluer les taxes et les subventions.

Une analyse des caractéristiques structurelles de l'économie en utilisant les prix réels est possible grâce aux données du PCI³. Par exemple, il est possible de mener une étude comparative sur l'économie et la structure des prix des pays à différents stades de développement. Un pays peut aussi prendre des mesures pour améliorer la situation de l'offre sur la base d'une analyse de sa structure de prix par rapport aux niveaux des prix de sa région. Cette analyse pourrait indiquer la nécessité d'améliorer le transport, les entrepôts de stockage, l'emballage et le marketing.

Les sociétés multinationales utilisent de plus en plus les données du PCI pour faire un suivi et une évaluation des taux de change car leurs décisions d'investissement sont basées sur les valeurs réelles de la rémunération de leurs investissements. Les données du PCI sont aussi utilisées pour évaluer les coûts d'investissements inter-pays y compris les coûts du matériel et du travail horaire, déterminer la viabilité des projets, la taille du marché et la répartition des actifs. L'évaluation comparative, entre pays, de la croissance industrielle et des

risques d'investissement associés est une autre utilisation potentielle des données du PCI dans le secteur privé. Pour les besoins des sociétés multinationales, des ONG et des organisations internationales de développement, certaines entreprises spécialisées utilisent aussi les données du PCI pour déterminer mensuellement des indemnités du coût de la vie ajustées par les PPA dans tous les pays.

Au niveau international, les données des PPA sont entre autres utilisées pour établir le seuil international de pauvreté (Banque Mondiale); calculer l'Indice de Développement Humain (PNUD), comparer les dépenses de santé par habitant (OMS); évaluer les dépenses d'éducation par habitant, (UNESCO); faire le suivi du bien-être des enfants (UNICEF); et comparer les tailles relatives des économies et estimer les moyennes pondérées des taux de croissance régionaux (BAD, FMI); ajuster les salaires et les indemnités d'expatriation en vue de compenser les écarts du coût de la vie (donateurs). La communauté internationale utilise le seuil international de pauvreté d'un dollar E.U. par jour mesuré en PPA pour faire le suivi du progrès réalisé dans la réduction du nombre de personnes vivant dans la pauvreté absolue.

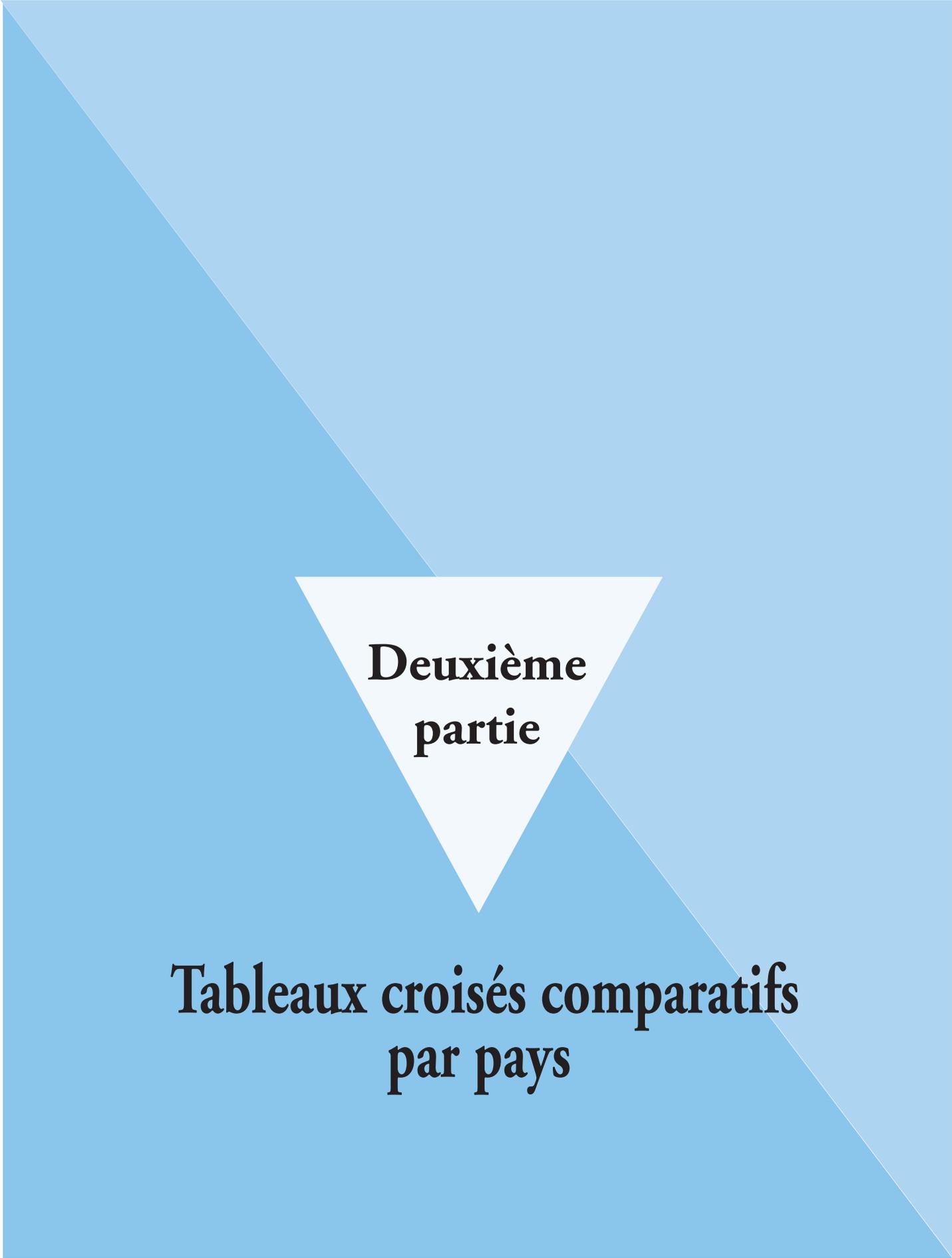
Section 6 : Conclusion

Etant donné l'accent croissant mis sur une coopération économique plus marquée entre les pays dans les régions, on ne saurait trop souligner l'importance des atouts du PCI dans les prises de décision politiques en Afrique. Pour la BAD et autres donateurs bilatéraux et multilatéraux, les informations sur les tailles relatives des économies et la situation de la pauvreté pourraient être utilisées pour favoriser les décisions d'accroître l'assistance technique au développement aux pays.

Compte tenu de l'importance des PPA, il est nécessaire d'accroître l'appropriation par les pays de la méthodologie et de tous les outils techniques développés par la BAD conformément aux recommandations internationales.

³ En particulier, pour faciliter une telle analyse, un indice additif (IKLE) est utilisé pour les agrégations.





**Deuxième
partie**

**Tableaux croisés comparatifs
par pays**



Note sur les tableaux analytiques

Cette publication des résultats du PCI-Afrique est basée sur 14 tableaux qui peuvent être regroupés en deux grandes catégories : (a) données d'entrée des pays – relatives à leurs comptes nationaux de l'année de référence 2005 ; et (b) les résultats mêmes des PPA générés en utilisant les méthodes de calcul CPD et IKLE .

Les données d'entrée des pays sont présentées en (a) monnaie nationale (Tableaux 01, 04), et (b) dollar E.U. (Tableaux 05 à 06). Les données par habitant font intervenir les données de population et les taux de change fournis par les pays.

Les résultats des PPA sont basés sur les parités de pouvoir d'achat (Tableau 02) dont la déviation par rapport au taux de change d'un pays est un indicateur de l'indice de niveau de prix (Tableau 03, Indice de niveau de prix ; Région Afrique = 1) de chacune des catégories des biens et services des ménages présentés dans les tableaux. Interprétées comme des taux de change économiques, les PPA d'un pays donné sont utilisées pour convertir ses dépenses nominales en dépenses réelles (Tableaux 10 et 11).

Il y a trois tableaux analytiques qui se rapportent aux dépenses réelles qui doivent être mis en exergue car ils montrent la position d'un pays par rapport à la moyenne africaine ou sa part dans la dépense totale de l'Afrique.

- Tableau 12 - Indice de dépenses réelles relatives par habitant : Région Afrique = 100% - contient les indices de volume qui montrent la comparaison entre un pays donné et la moyenne africaine en termes de la consommation par habitant d'une catégorie donnée de biens et services.
- Tableau 13 - Dépenses réelles : Part des pays dans les dépenses réelles - montre la contribution d'un pays donné à la dépense totale africaine pour chaque catégorie appropriée de biens et services des ménages.
- Tableau 14 - Dépenses réelles : Indice de dépenses réelles relatives - aide à faire la comparaison entre les structures des dépenses des pays.

Les données sur les dépenses de consommation individuelle des ménages sont présentées à trois niveaux d'agrégation suivant le statut actuel des comptes nationaux fournis (provisoire, semi-définitifs et définitifs) par les pays.

(1) Pour la plupart des pays, les titres des tableaux se rapportent aux 13 grandes catégories des dépenses de consommation individuelle des ménages : (i) Produits alimentaires et boissons ; (ii) Boissons alcoolisées, tabac et stupéfiants ; (iii) Articles

d'habillement et articles chaussants ; (iv) Logement, eau, électricité, gaz et autres combustibles ; (v) Ameublement, équipement ménager et entretien courant de la maison ; (vi) Santé ; (vii) Transports ; (viii) Communication ; (ix) Loisir et Culture ; (x) Education ; (xi) Restaurants et hôtels ; (xii) Autres biens et services ; (xiii) Achats nets des résidents à l'étranger. Les détails appropriés sont donnés pour la plupart des pays.

(2) Cependant, pour les 8 pays suivants : le Botswana, la Gambie, le Mozambique, le Rwanda, la Sierra Leone, le Soudan, la Tanzanie et le Zimbabwe, les données de certaines catégories ont été mises ensemble. Les catégories ainsi obtenues sont : (i) Produits alimentaires et boissons (une combinaison des produits alimentaires et boissons non alcoolisées et des boissons alcoolisées) ; (ii) Autres biens et services des ménages (comprenant Logement, Eau, Electricité, Gaz et Autres combustibles, Ameublement, Equipement ménager et Entretien courant de la maison) ; (iii) Autres biens et services n.d.a (qui sont composés de Santé, Transport, Communication, Loisir et Culture ; Education ; Restaurants et Hôtels ; Autres Biens et Services).

(3) Aussi pour les 10 autres pays suivants : l'Angola, le Burundi, le Cap Vert, les Comores, le Djibouti, la Guinée Equatoriale, le Libéria, le Malawi, Sao Tomé & Principe et la Zambie, les résultats sont présentés en bloc pour la dépense de consommation individuelle des ménages.

(4) Cependant, pour l'Angola, le Burundi, le Cap Vert et Sao Tomé & Principe, les résultats de dépenses ne sont pas montrés.

Lecture des tableaux 01 - 14

«Dépenses de consommation individuelle des ménages» comprend : «Produits alimentaires et boissons», «articles d'habillement et articles chaussants», «autres biens et services en relation avec les ménages», et «autres biens et services n.c.a.», et «achats nets des résidents»

«Produits alimentaires et boissons» comprend : Produits alimentaires et boissons non alcoolisées, boissons alcoolisées, tabac et stupéfiants

«Biens et services domestiques» comprend : «Logement, eau, électricité, gaz et autres combustibles», et «ameublement, équipement ménager et entretien courant de la maison»

«Autres biens et services n.c.a» comprend : «Santé», «Transport», «Communication», «Loisirs et culture», «Education», «Restaurants et hôtels», «Autres biens et services».

Tableau : S0 - Dépense de consommation individuelle des ménages

Pays	Indice de niveau des prix (Afrique = 1)		Dépense nominale par tête US\$		Dépense réelle par tête		Ordre (Plus grande valeur = 1)		Part de dépenses réelles (Afrique = 100%)		Population (Million)	Taux de change du dollar EU
	Indice de niveau des prix (Afrique = 1)	Dépense nominale par tête US\$	Dépense nominale par tête US\$		Dépense réelle par tête US\$		Indice de niveau des prix (Afrique = 1)	Dépense nominale par tête US\$	Dépense réelle par tête US\$	Part de dépenses réelles (Afrique = 100%)		
			Indice de niveau des prix (Afrique = 1)	Dépense nominale par tête US\$	Indice de niveau des prix (Afrique = 1)	Dépense réelle par tête US\$						
Afrique du Sud	1,35	2946	2189	8	2	2	20,62%	46,89	6,36			
Angola	1,53	...	...	3	...	...	...	14,30	88,60
Bénin	0,99	419	425	27	22	18	0,64%	7,53	527,47			
Botswana	1,21	1388	1143	11	5	6	0,39%	1,70	5,11			
Burkina Faso	0,87	292	335	36	28	29	0,86%	12,80	527,47			
Burundi	0,72	...	...	43	...	...	...	7,80	1138,00
Cameroun	1,04	635	609	22	12	12	2,14%	17,53	527,47			
Cap Vert	1,48	...	...	5	...	...	...	0,42	88,67
Centrafrique, Rép.	1,18	309	262	12	27	34	0,20%	3,80	527,47			
Comores	1,39	509	365	6	17	24	0,04%	0,61	393,38			
Congo	1,34	485	361	9	18	26	0,24%	3,32	527,47			
Congo, RDC	1,15	77	67	14	43	44	0,80%	59,52	473,91			
Côte d'Ivoire	1,16	550	474	13	15	16	1,82%	19,10	527,47			
Djibouti	1,35	515	381	7	16	22	0,06%	0,75	177,72			
Egypte	0,64	918	1441	46	10	4	20,27%	70,00	5,78			
Ethiopie	0,57	113	197	47	41	39	2,85%	72,06	8,67			
Gabon	1,58	1771	1121	1	3	7	0,32%	1,40	527,47			
Gambie	0,75	151	202	41	39	37	0,06%	1,46	28,58			
Ghana	0,97	380	392	29	23	21	1,68%	21,34	9073,80			
Guinée	0,68	255	373	44	32	23	0,70%	9,28	3644,33			
Guinée Bissau	1,09	179	165	19	38	40	0,04%	1,33	527,47			
Guinée Equatoriale	1,58	1216	772	2	8	10	0,16%	1,01	527,47			
Kenya	0,81	376	463	38	25	17	3,28%	35,27	75,55			
Lesotho	1,06	443	420	21	20	19	0,20%	2,38	6,36			
Libéria	0,91	90	98	32	42	43	0,06%	3,23	1,00			
Madagascar	0,66	214	326	45	35	30	1,12%	17,05	2003,03			
Malawi	0,86	133	154	37	40	42	0,38%	12,40	118,42			
Mali	1,03	290	282	24	29	33	0,67%	11,73	527,47			
Maroc	1,15	981	855	15	9	9	5,19%	30,20	8,87			
Maurice	1,03	3222	3139	25	1	1	0,78%	1,24	29,50			
Mauritanie	0,91	463	506	33	19	15	0,30%	2,91	264,80			
Mozambique	0,91	227	250	34	34	36	0,98%	19,42	23323,00			
Namibie	1,50	1297	866	4	7	8	0,36%	2,04	6,36			
Niger	0,95	189	198	31	36	38	0,50%	12,63	527,47			
Nigéria	1,11	581	523	16	13	14	13,73%	130,70	131,27			
Ouganda	0,75	228	305	40	33	31	1,62%	26,49	1780,67			
Rwanda	0,73	183	251	42	37	35	0,43%	8,60	557,81			
Sao Tomé & Príncipe	1,22	...	...	10	...	...	...	0,19	9900,00
Sénégal	1,09	573	524	17	14	13	1,14%	10,82	527,47			
Sierra Leone	0,89	261	292	35	31	32	0,30%	5,10	2899,20			
Soudan	0,96	740	771	30	11	11	5,48%	35,40	243,61			
Swaziland	1,08	1316	1220	20	6	5	0,27%	1,11	6,36			
Tanzanie	0,80	280	349	39	30	27	2,47%	35,30	1119,36			
Tchad	1,09	439	403	18	21	20	0,69%	8,52	527,47			
Togo	1,04	379	363	23	24	25	0,38%	5,21	527,47			
Tunisie	0,98	1624	1664	28	4	3	3,35%	10,03	1,30			
Zambie	1,00	337	338	26	26	26	0,78%	11,44	4463,50			
Zimbabwe	...	...	156	...	...	41	0,36%	11,53	...
Région Afrique	...	...	...	...	...	...	...	...	...

Tableau : 01 - Dépenses nominales en million d'unité monétaire nationale

Pays	Dépense de consommation individuelle des ménages	Produits alimentaires, boissons et tabac		Produits alcoolisés et stupéfiants		Boissons alcoolisées, tabac et stupéfiants		Articles d'habillement et articles chaussants		Biens et services domestiques		Logement, eau, électricité, gaz, entretien et autres courants de la maison		Autres biens et services		Autres biens et services (y compris achats nets à l'étranger)		Achats nets des résidents
		aliments et boissons	tabac	aliments et boissons non alcoolisés	aliments et boissons alcoolisés	habillement et chaussures	services domestiques	logement, eau, électricité, gaz, entretien et autres courants de la maison	autres biens et services	autres biens et services (y compris achats nets à l'étranger)	autres biens et services (y compris achats nets à l'étranger)							
Afrique du Sud	878511,52	254505,19	197590,86	56514,32	56411,88	110133,84	35073,96	75059,88	478631,03	83813,19	169700,65	23520,82	38858,79	30948,99	25655,13	106133,46	-21770,44	
Angola																		
Bénin	1664912,08	874975,86	829561,96	45414,01	174966,85	163328,47	103169,52	60158,95	503214,90	33607,89	139423,93	33207,58	39421,45	19956,23	150107,22	87490,59	-51674,00	
Botswana	12055,34	4909,31			986,93	1731,88			4427,21								0,00	
Burkina Faso	1972475,98	1123350,87	921572,57	201776,30	72006,29	274980,25	88280,98	186698,26	502138,57	36177,09	170964,30	23823,62	39826,51	30224,76	123369,72	77152,56	0,00	
Burundi																		
Cameroun	5871591,36	2970564,84	2806820,05	163744,79	645305,21	823443,63	148156,94	675288,69	1340555,51	82652,25	454228,91	82995,90	90782,00	83015,64	396905,97	146974,86	91722,16	
Cap Vert																		
Centrique, Rép.	618367,50	465523,00	419287,00	46236,00	48575,00	60588,00	25026,00	35562,00	90927,50	6659,00	24127,00	5955,50	9346,00	11353,00	13340,00	20147,00	-47246,00	
Comores	121630,42																	
Congo	849732,01	418451,00	379358,00	39093,00	24800,00	103103,01	68892,01	34221,00	314182,00	38846,00	79807,00	49683,00	20457,00	18450,00	78010,00	28929,00	-10804,00	
Congo, ROC	2164114,29	1495262,19	1448117,15	47145,03	116634,03	205810,88	146144,49	65296,39	346407,19	74357,52	79286,08	19223,91	19606,73	63952,14	32399,18	57602,64	0,00	
Côte d'Ivoire	5543364,98	2858568,00	2660973,00	197915,00	217657,00	730412,04	212544,04	517668,00	1644628,94	178092,94	684657,00	180015,00	215665,00	24121,00	89901,00	272177,00	92079,00	
Djibouti	68673,33																	
Egypte	371539,22	197278,41	185099,82	12176,59	34345,20	33023,14	16641,28	16181,86	115898,14	16680,55	17598,69	11620,12	10458,12	12968,53	13746,78	32825,05	-9005,68	
Ethiopie	70456,63	43771,81	43131,31	640,50	4865,17	13651,83	8039,45	5812,38	9157,97	1005,85	1607,84	232,49	459,79	713,77	1747,53	3390,88	-990,15	
Gabon	1307799,06	616402,54	584119,25	32283,29	83681,22	150017,05	100576,09	49440,96	385453,75	51182,31	102376,47	69491,61	24198,52	36996,39	46262,99	60285,46	72244,49	-1,57
Gambie	6291,81	2898,46			668,03	516,16			2220,73									
Ghana	73308403,99	3970283,09	38062441,23	1637841,86	7077446,07	960509,35	4615372,95	4985136,41	17130165,47	3597372,59	4561568,63	230084,55	226619,34	3743862,80	23688,13	268881,22	0,00	
Guinée	8618127,18	4452615,02	4348209,00	104406,02	833735,79	1174263,32	566306,20	607957,12	2082799,46	380840,19	57497,06	109149,46	83559,38	306542,66	273644,01	354567,70	74713,59	
Guinée-Bissau	125365,24	73226,01	70888,87	2337,14	11304,93	23542,09	13894,59	9847,50	17262,82	1733,16	8810,23	722,15	3545,10	1181,70	656,50	603,98	39,39	
Guinée Equatoriale	650992,91																	
Kenya	1002572,17	465645,16	425809,36	39835,80	37868,55	110551,94	53190,26	57361,69	453217,73	57813,07	149243,55	35419,78	70470,70	27343,69	57964,83	54962,00	-64711,21	
Lesotho	6706,33	3284,31	2988,90	295,41	1057,08	783,88	230,29	553,59	1564,32	117,57	468,87	150,39	132,21	288,97	16,52	388,79	16,74	
Liberia	289,16																	
Madagascar	7315446,73	545602,97	519394,91	280566,05	343154,34	814299,42	425640,76	388616,66	887658,66	88472,33	264774,74	38076,54	58866,84	232027,94	111749,71	93870,56	-184128,65	
Malawi	194563,49																	
Mali	1796163,33	990910,27	955607,00	35303,27	103594,83	219755,01	82303,77	137451,24	481903,21	39933,20	213555,82	19098,49	59317,16	47409,56	39354,46	63234,52	0,00	
Moroc	282728,20	127118,29	116447,86	10870,44	18851,86	33826,22	17757,73	16088,50	119694,82	11227,55	33019,33	1892,06	11859,46	5056,52	21324,00	18255,91	-36765,00	
Maurice	118184,60	46717,00	38274,00	1043,00	7313,00	19971,00	10274,00	9877,00	49983,60	3419,00	16886,00	3823,00	7787,00	5420,00	6147,60	6502,00	-5800,00	
Mauritanie	355891,52	246309,42	242657,99	3651,43	21692,68	24520,57	10413,54	14107,03	58634,02	11451,09	21784,40	4331,86	4167,33	1479,82	3874,99	11544,72	4734,83	
Mozambique	102831659,65	77453913,13			7508817,23	6924435,88			10944483,32									
Namibie	16856,73	7572,69	6920,54	652,15	1576,08	2810,05	1633,08	1178,97	6656,44	452,46	2483,54	182,40	758,73	1489,25	329,86	960,20	-1758,52	
Niger	1258860,23	623259,95	592446,01	30813,94	96328,46	108786,15	52018,50	56767,66	430721,67	15058,07	204357,42	4889,62	7004,23	14615,39	44159,52	77647,42	-2236,00	
Nigeria	9971547,21	6151937,95	6042990,44	108977,51	623504,22	1631871,83	88246,29	749725,53	158323,22	209097,34	494470,43	35429,16	131410,96	278464,64	75246,40	339004,29	1110,00	
Ouganda	10770834,92	5321883,55	4528898,98	793093,57	393375,20	2043909,21	1239150,79	804758,43	3011666,96	277491,19	810215,62	250488,79	310591,05	746087,82	387980,00	228802,50	0,00	
Rwanda	877921,22	597310,46			36510,73	87178,06			160363,12									
Sao Tomé & Príncipe																		
Sénégal	3270674,74	1957174,46	1842169,20	115005,26	197384,76	444294,83	210673,20	233561,63	761399,70	141029,39	146311,75	202942,93	72258,46	27609,61	36451,44	134796,12	86519,00	
Sierra Leone	3663591,83	1930492,27			309875,66	290250,59			1332977,35									
Soudan	6380440,71	3903557,79			318545,84	996680,23			1114605,88									
Swaziland	9246,13	4859,94	4759,46	100,47	701,10	1172,55	367,91	804,65	2514,54	369,84	778,02	150,17	367,94	460,66	72,53	315,38	0,00	
Tanzanie	11079615,99	7988487,04			792386,37	1316372,08			972370,50									
Tchad	1972813,41	109253,77	96167,77	27576,00	143209,77	284774,36	96783,85	187990,51	509726,45	90965,09	168770,91	33000,49	90465,62	12073,28	29708,72	84751,34	25849,01	
Togo	1041427,59	597873,03	550541,88	47431,15	59147,88	72833,19	42554,79	303302,82	29864,01	176594,16	23127,48	2022,41	16672,44	16672,44	26343,98	29778,34	-11829,33	
Tunisie	21118,02	8067,67	7044,33	1023,34	2451,32	3067,25	1017,61	2039,64	9577,31	865,43	2558,09	272,36	571,92	178,36	3631,70	1489,44	-2035,53	
Zambie	17228423,84																	
Zimbabwe	53954995,97	20153464,73			410956,07	11041819,21			1663005,98									

Région Afrique

Tableau : 02 - Parités de pouvoir d'achat

Pays	Dépense de consommation individuelle des ménages		Produits alimentaires, boissons et tabac		Articles d'habillement et chaussures		Biens et services domestiques		Logement, eau, électricité, gaz et autres combustibles		Ameublement, équipement ménager et entretien courant de la maison		Autres biens et services		Autres biens et services (y compris achats nets à l'étranger)	
Afrique du Sud	8,56	7,01	6,87	7,55	8,75	10,33	8,67	11,35	8,81	11,16	7,64	6,96	7,13	20,88	9,51	9,17
Angola	135,52	136,60	145,58	75,45	152,11	133,10	134,67	131,57	130,42	135,68	110,86	143,55	144,13	155,83	145,77	132,37
Bénin	520,22	591,87	600,32	470,92	512,13	378,82	321,93	543,57	481,76	254,47	485,42	949,06	495,09	311,49	565,99	487,53
Botswana	6,20	6,14	6,51	5,36	6,32	7,71	6,58	8,39	5,55	6,78	5,97	4,95	6,76	...	6,76	5,28
Burkina Faso	460,16	463,90	476,77	412,98	335,49	462,44	370,78	505,03	477,44	278,29	671,71	723,33	478,81	...	478,81	397,74
Burundi	814,44	908,25	946,37	593,84	1034,71	825,13	636,41	1172,58	584,29	478,71	1035,51	445,24	978,30	230,47	726,17	732,88
Cameroun	550,03	565,99	570,82	494,32	618,63	564,63	501,94	580,53	517,96	346,32	482,88	891,22	665,86	399,11	584,23	513,68
Cap Vert	130,82	129,49	129,61	127,91	191,34	146,61	140,36	153,43	118,36	92,72	113,46	105,74	128,69	172,07	139,76	112,34
Centrafrique, Rép.	620,32	672,94	703,32	483,57	588,61	481,69	399,15	563,72	584,53	608,40	851,02	818,43	546,32	308,55	532,36	524,12
Comores	548,58	585,40	837,57	554,98	598,06	595,46	661,66	391,97	332,53	680,31	650,31	523,43	480,97	338,45	677,09	582,91
Congo	709,24	748,03	776,09	553,74	834,12	585,25	541,44	698,11	676,05	760,71	709,08	938,78	698,00	507,21	616,08	517,60
Congo, RDC	545,81	616,36	623,25	460,16	434,36	574,51	610,44	509,92	367,60	200,45	648,84	841,36	518,01	...	552,60	387,17
Côte d'Ivoire	612,26	630,20	641,18	512,04	585,75	538,69	446,71	588,41	657,14	665,52	688,33	868,89	707,78	475,97	575,43	571,12
Djibouti	240,23	250,33	232,11	314,26	224,49	246,41	207,80	330,43	202,59	187,57	233,56	180,01	168,15	...	298,67	125,02
Egypte	3,68	3,78	3,78	3,82	4,04	4,24	3,05	3,41	3,41	2,82	2,42	3,96	4,24	3,82	4,66	3,62
Ethiopie	4,97	4,90	4,88	6,17	7,15	5,87	6,74	4,96	4,65	2,79	4,45	4,98	6,74	...	4,40	4,88
Gabon	833,41	908,01	937,09	581,51	949,95	780,05	678,28	1006,99	778,44	669,38	777,09	946,05	848,24	107,55	874,82	602,12
Gambie	21,31	28,46	29,06	15,37	17,21	24,63	23,43	25,64	13,63	14,73	26,61	18,77	20,79	9,89	20,88	18,56
Ghana	8789,88	10404,43	10544,30	7952,76	7297,78	7762,18	7381,50	8151,38	6836,76	6657,24	8578,93	10174,09	7937,40	6116,52	9868,78	5284,83
Guinée	2488,97	3096,66	3249,86	1045,03	1218,44	1747,39	2106,28	1508,05	2112,18	3972,33	2479,64	2989,54	1810,67	1215,05	1925,10	1954,20
Guinée-Bissau	572,47	573,57	580,69	418,19	688,86	601,86	581,71	668,31	551,10	443,12	655,43	1568,48	565,86	242,10	553,28	520,50
Guinée Equatoriale	830,94	898,29	952,77	441,54	1176,23	870,63	830,81	890,69	690,96	530,60	718,44	1192,69	948,21	396,09	732,87	706,51
Kenya	61,35	64,48	64,50	64,34	52,86	59,10	67,12	53,20	60,09	45,05	72,86	106,55	69,17	55,68	45,49	50,22
Lesotho	6,71	6,74	6,84	5,87	7,20	7,30	7,57	5,90	5,90	2,24	7,03	9,51	8,82	...	6,95	7,26
Liberia	0,91	1,00	1,08	0,88	0,93	1,19	1,62	0,87	0,61	0,54	1,39	1,34	0,86	0,38	1,07	0,75
Madagascar	1316,91	1565,47	1554,97	1809,11	1295,48	1113,70	909,05	1478,18	714,24	1389,08	1701,26	1620,26	1369,78	290,91	1254,30	1332,76
Malawi	101,86	109,05	110,75	79,89	94,96	112,89	117,93	109,19	79,33	40,33	172,39	169,27	106,29	60,02	97,61	94,72
Mali	542,20	574,16	594,87	295,53	482,38	494,35	413,81	559,56	543,60	478,74	564,51	753,49	555,52	510,92	481,77	535,05
Maroc	10,18	10,13	9,80	16,13	12,82	7,70	6,63	9,37	10,94	12,31	10,14	9,47	9,52	20,89	12,41	11,71
Maurice	30,27	30,17	28,96	37,52	30,29	23,20	18,30	32,38	34,15	35,07	38,15	15,54	33,48	...	26,48	35,36
Mauritanie	24,191	264,91	266,77	181,30	195,95	221,85	244,36	207,73	220,29	156,36	239,22	329,14	246,17	159,36	309,04	230,44
Mozambique	21169,08	21729,33	21680,90	22754,39	25624,77	18832,29	16017,87	24340,37	25158,74	21989,96	23789,88	33388,14	25964,14	40445,34	25948,62	23056,55
Namibie	9,53	8,43	8,60	7,03	9,39	10,46	12,10	8,81	9,54	6,06	8,47	8,66	8,82	19,31	9,82	8,60
Niger	502,49	531,55	562,14	259,78	388,74	487,35	456,16	519,91	516,80	451,92	564,20	704,34	546,72	369,76	531,49	430,58
Nigeria	145,93	184,61	187,08	106,60	118,68	117,91	142,57	97,97	98,82	92,05	98,70	158,14	129,27	...	143,83	94,42
Ouganda	1333,03	1260,75	1225,81	1505,82	1457,50	1259,76	1096,56	1634,28	1412,73	1256,03	1722,31	2567,44	1456,04	1101,50	1420,42	1277,56
Rwanda	407,18	393,48	388,51	410,49	590,73	487,25	380,15	586,51	385,45	264,08	508,60	593,45	516,87	230,84	414,39	444,73
Sao Tomé & Príncipe	12118,55	12655,63	12876,37	10328,05	14921,03	12107,28	14286,73	10505,83	10447,65	8877,50	11306,46	12901,77	12003,94	7398,63	11765,39	10987,38
Sénégal	577,37	634,26	653,48	431,14	569,10	584,19	686,31	515,06	490,19	455,15	588,32	426,09	493,46	631,20	631,20	514,96
Sierra Leone	293,00	310,66	332,52	1586,42	2144,87	1923,10	1636,86	2703,85	1904,30	1335,54	2799,00	4548,05	2399,62	2532,77	2905,81	2462,89
Soudan	233,86	259,78	257,43	393,65	174,20	275,79	382,71	193,61	187,34	152,23	205,97	282,95	170,32	250,35	179,80	165,49
Swaziland	6,86	6,94	6,93	7,66	10,73	9,22	12,27	8,28	5,25	...	7,09	7,95	7,78	7,70	7,47	6,10
Tanzanie	900,34	956,56	961,42	864,35	899,79	933,05	919,35	955,90	742,48	...	963,26	1467,34	918,39	...	770,70	962,95
Tchad	574,49	619,26	623,99	487,55	530,63	606,85	520,26	663,72	501,93	377,85	623,16	943,21	475,43	203,49	553,02	511,58
Togo	549,76	584,84	610,00	395,50	612,25	412,65	343,52	571,57	530,96	733,22	564,45	960,57	533,44	216,27	534,82	452,68
Tunisie	1,27	1,28	1,26	1,36	2,38	0,98	0,66	1,29	1,28	1,28	1,40	1,04	1,65	2,89	0,99	1,58
Zambie	4450,52	4693,82	4696,19	4528,75	4696,99	3404,93	2933,08	5099,71	4675,93	2762,76	6067,42	10530,63	4868,05	...	4922,74	4260,20
Zimbabwe	3004,312	28543,47	28842,43	19524,84	30791,62	32972,06	4532,10	27590,21	31443,37	...	28341,65	18969,97	27177,82	57511,70	30283,99	30980,49

Région Afrique

Tableau : 03 - Indice de niveau des prix : Région Afrique = 1

Pays	Dépense de consommation individuelle des ménages		Produits alimentaires, boissons et tabac		Produits alimentaires et boissons non alcoolisées		Boissons alcoolisées, tabac et stupéfiants		Articles d'habillement et articles domestiques		Biens et services domestiques		Logement, eau, électricité, gaz et autres combustibles		Ameublement, équipement ménager et entretien courant de la maison		Autres biens et services		Autres biens et services (y compris achats nets à l'étranger)
	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00		1,00
Afrique du Sud	1,35	1,10	1,08	1,19	1,38	1,62	1,36	1,78	1,39	1,20	1,09	1,12	3,25	1,49	1,44				
Angola	1,63	1,54	1,64	0,85	1,72	1,50	1,52	1,49	1,47	1,53	1,25	1,62	1,76	1,65	1,49				
Bénin	0,99	1,12	1,14	0,89	0,97	0,72	0,61	1,03	0,91	0,48	0,94	1,80	0,59	1,07	0,89				
Botswana	1,21	1,20	1,24	1,05	1,24	1,51	1,29	1,64	1,09	1,33	1,17	1,32	1,32	1,32	1,05				
Burkina Faso	0,87	0,88	0,90	0,78	0,64	0,86	0,70	0,96	0,91	0,53	0,97	1,37	0,91	0,75	0,75				
Burundi	0,72	0,80	0,83	0,52	0,91	0,73	0,56	1,03	0,51	0,42	0,39	0,86	0,20	0,64	0,64				
Cameroun	1,04	1,07	1,08	0,94	1,17	1,07	0,95	1,10	0,98	0,66	0,92	1,69	0,76	1,11	0,97				
Cap Vert	1,48	1,46	1,46	1,44	2,16	1,65	1,58	1,73	1,33	1,05	1,28	1,19	1,94	1,58	1,27				
Centrafrique, Rép.	1,18	1,28	1,33	0,92	1,08	0,91	0,76	1,07	1,05	1,15	1,55	1,04	0,58	1,01	0,99				
Comores	1,39	1,49	1,48	2,13	1,41	1,52	1,51	1,66	1,00	0,85	1,65	1,33	0,86	1,72	1,48				
Congo	1,34	1,42	1,47	1,05	1,58	1,11	1,03	1,33	1,28	1,44	1,34	1,78	0,96	1,17	0,98				
Congo, RDC	1,15	1,30	1,32	0,97	1,30	0,92	1,29	1,08	0,78	0,42	1,37	1,78	...	1,17	0,82				
Côte d'Ivoire	1,16	1,19	1,22	0,97	1,11	1,02	0,85	1,12	1,25	1,26	1,65	1,65	0,90	1,09	1,08				
Djibouti	1,35	1,41	1,31	1,77	1,26	1,39	1,17	1,86	1,14	1,06	1,31	1,01	0,95	1,68	0,70				
Egypte	0,64	0,65	0,65	0,66	0,70	0,73	1,17	0,53	0,59	0,49	0,42	0,68	0,73	0,81	0,63				
Ethiopie	0,57	0,57	0,56	0,71	0,63	0,68	0,78	0,57	0,54	0,32	0,57	0,78	...	0,51	0,56				
Gabon	1,58	1,72	1,70	1,10	1,80	1,44	1,29	1,91	1,48	1,25	1,47	1,79	1,93	1,66	1,14				
Gambie	0,75	1,00	1,02	0,54	0,60	0,86	0,82	0,90	0,48	0,52	0,93	0,66	0,35	0,73	0,65				
Ghana	0,97	1,15	1,16	0,88	0,81	0,86	0,81	0,90	0,75	0,73	0,95	1,12	0,67	1,09	0,58				
Guinée	0,68	0,85	0,89	0,29	0,58	0,48	0,58	0,41	0,58	1,09	0,68	0,82	0,33	0,53	0,54				
Guinée Bissau	1,09	1,09	1,10	0,79	1,31	1,14	1,06	1,27	1,04	0,84	2,98	2,98	0,46	1,05	0,99				
Guinée Equatoriale	1,58	1,58	1,81	0,84	2,23	1,65	1,58	1,83	1,31	1,01	1,36	2,26	1,80	1,39	1,34				
Kenya	0,81	0,85	0,85	0,85	0,70	0,78	0,89	0,70	0,80	0,60	0,96	1,41	0,92	0,60	0,66				
Lesotho	1,06	1,06	1,07	1,07	1,13	1,15	1,06	1,19	0,93	0,35	1,10	1,50	...	1,09	1,14				
Libéria	0,91	1,00	1,08	0,68	0,93	1,19	1,62	0,87	0,61	0,54	1,39	1,34	0,38	1,07	0,75				
Madagascar	0,66	0,78	0,78	0,90	0,65	0,56	0,45	0,74	0,36	0,69	0,81	0,88	0,15	0,63	0,67				
Malawi	0,86	0,92	0,94	0,67	0,80	0,95	1,00	0,92	0,67	0,34	1,46	1,43	0,51	0,82	0,80				
Mali	1,03	1,09	1,13	0,56	0,91	0,94	0,78	1,08	1,03	0,91	1,07	1,43	0,97	0,91	1,01				
Maroc	1,15	1,14	1,11	1,82	1,45	0,87	0,75	1,06	1,23	1,39	1,14	1,07	2,36	1,40	1,32				
Maurice	1,03	1,02	0,97	1,27	1,03	0,79	0,62	1,10	1,16	1,19	1,29	0,53	...	0,90	1,20				
Mauritanie	0,91	1,00	1,01	0,68	0,74	0,84	0,92	0,78	0,83	0,59	0,90	1,24	0,60	1,17	0,87				
Mozambique	0,91	0,93	0,93	0,98	1,10	0,81	0,69	1,04	1,08	0,94	1,02	1,43	1,73	1,11	0,99				
Namibie	1,50	1,33	1,35	1,11	1,48	1,64	1,90	1,38	1,50	0,95	1,33	1,36	3,04	1,54	1,35				
Niger	0,95	1,01	1,07	0,49	0,74	0,92	0,86	0,99	0,98	0,86	1,07	1,34	0,70	1,01	0,82				
Nigeria	1,11	1,41	1,43	0,81	0,90	0,90	1,09	0,75	0,75	0,70	1,20	1,20	...	1,10	0,72				
Ouganda	0,75	0,71	0,69	0,85	0,82	0,71	0,62	0,92	0,79	0,71	1,44	1,44	0,62	0,80	0,72				
Rwanda	0,73	0,71	0,70	1,04	1,06	0,87	0,68	0,74	0,69	0,47	0,91	1,06	0,41	0,74	0,80				
Sao Tomé & Principe	1,22	1,28	1,30	1,04	1,51	1,22	1,44	1,06	1,06	0,90	1,14	1,30	0,75	1,19	1,11				
Sénégal	1,09	1,20	1,24	0,82	1,08	1,11	0,82	0,98	0,93	0,86	1,08	0,81	1,20	1,20	0,98				
Sierra Leone	0,89	1,07	1,05	0,55	0,74	0,66	0,56	0,83	0,66	0,46	0,97	1,57	0,87	1,00	0,85				
Soudan	0,96	1,07	1,16	1,62	0,72	1,13	1,57	0,79	0,77	0,62	0,85	1,16	1,03	0,74	0,68				
Swaziland	1,08	1,09	1,09	1,20	1,69	1,45	1,93	1,30	0,83	...	1,25	1,25	1,21	1,17	0,96				
Tanzanie	0,80	0,85	0,86	0,77	0,80	0,83	0,82	0,85	0,66	...	1,31	1,31	...	0,69	0,86				
Tchad	1,09	1,17	1,18	0,92	1,01	1,15	0,99	1,26	0,95	0,72	1,18	1,79	0,39	1,05	0,97				
Togo	1,04	1,11	1,16	0,75	1,16	0,78	1,08	1,08	1,01	1,39	1,01	1,82	1,01	0,41	0,86				
Tunisie	0,98	0,98	0,97	1,05	1,83	0,75	0,51	0,99	0,95	0,99	1,08	0,80	2,27	0,76	1,22				
Zambie	1,00	1,05	1,05	1,01	1,05	0,76	1,14	1,14	1,05	0,62	1,36	2,36	1,05	1,10	0,95				
Zimbabwe	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Région Afrique	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00

Tableau : 04 - Dépenses nominales par habitant en unité monétaire nationale

Pays	Dépense de consommation individuelle des ménages		Articles d'habillement et articles domestiques		Biens et services domestiques		Logement, eau, électricité, gaz et autres combustibles		Anneaux, équipement ménager et entretien courant de la maison		Autres biens et services		Achats nets des résidents					
			Produits alimentaires, boissons et tabac	Boissons alcoolisées, tabac et stupéfiants	Articles d'habillement et articles domestiques	Biens et services domestiques	Logement, eau, électricité, gaz et autres combustibles	Anneaux, équipement ménager et entretien courant de la maison	Autres biens et services	Santé	Transport	Communication	Loisirs et culture	Education	Restaurants et hôtels	Autres biens et services (y compris achats nets à l'étranger)		
Afrique du Sud	18736,30	5427,92	4222,62	1205,30	1203,11	2348,86	748,03	1600,83	10207,92	1787,51	3619,26	501,64	828,75	660,06	547,16	2263,54	-451,51	
Angola	221103,86	116198,65	110167,58	6031,08	22325,97	21690,37	13701,13	7989,24	68828,01	4463,20	18515,79	4410,04	5235,25	2850,23	19934,56	11618,94	-6849,14	
Bénin	7091,37	2887,83	1018,76	15761,12	5624,49	21479,00	6895,72	14593,28	39222,58	2825,83	13354,21	1860,89	3118,70	2380,88	9675,60	6026,47	0,00	
Burkina Faso	87746,15	169446,40	160106,10	9340,30	36809,38	46970,72	8451,14	38519,58	76467,72	4714,63	25910,04	4734,24	5178,37	4735,36	22640,24	8554,84	5232,00	
Burundi	334926,21	162728,29	110338,68	12167,37	12782,89	15944,21	6585,79	9356,42	23928,29	1752,37	6348,21	1587,24	2459,47	2987,63	3510,53	5301,84	-12433,16	
Cameroun	20081,30	125971,05	114202,44	11768,61	7465,83	31038,27	20736,33	10301,94	94581,77	11894,25	24025,21	14956,64	6158,40	5554,21	23484,23	8708,82	-3252,45	
Cap Vert	258904,46	36357,80	25120,87	792,05	1959,49	3457,69	2380,69	1097,00	5819,75	1249,23	1331,68	322,97	329,40	1074,42	944,32	967,74	0,00	
Centrafrique, Rép.	290274,31	149687,90	139339,93	10347,97	11397,45	38247,50	11129,72	27117,78	86119,81	9325,71	35851,57	9426,36	11293,14	1283,08	4707,60	14252,35	4821,65	
Comores	91556,44	2818,26	2644,28	173,98	490,65	471,76	240,59	231,17	1655,69	238,29	251,41	166,00	149,40	185,26	196,38	468,93	-128,65	
Congo	5307,70	607,48	598,59	8,89	67,52	189,46	111,57	77,89	127,10	13,96	22,31	3,23	6,38	9,91	24,25	47,06	-13,74	
Congo, RDC	977,82	440287,53	417228,04	23059,49	58772,30	107155,04	71840,06	35314,97	275324,11	36656,79	73126,05	46751,15	17284,66	25497,42	33044,99	43061,04	51603,21	
Côte d'Ivoire	4313,76	1987,23	1887,23	451,16	353,89	451,16	353,89	451,16	1522,57	1522,57	1522,57	1522,57	1522,57	1522,57	1522,57	1522,57	-1,08	
Djibouti	3444100,62	1860083,51	1783345,45	76738,06	331600,88	448814,15	216244,78	233569,37	802602,29	168079,72	213657,73	10780,19	107580,43	175411,78	1109,86	125982,57	0,00	
Egypte	92991,85	475970,06	468715,61	11254,46	8872,63	126579,83	61045,03	65534,80	224515,57	41652,70	61927,97	11765,78	9007,18	33043,79	29497,48	38220,66	8053,76	
Éthiopie	94541,16	55221,62	53459,12	1782,50	8525,34	17753,70	10327,44	7428,25	13010,80	1307,02	6644,02	544,59	2873,45	891,15	495,08	455,48	29,71	
Gabon	641372,96	13203,42	12073,88	1129,55	1073,77	3134,71	1508,22	1628,50	12851,04	1639,30	4231,62	1004,33	1998,21	775,33	1643,60	1558,45	-1834,89	
Gambie	2817,79	1379,96	1255,84	124,12	444,15	329,36	96,76	232,80	657,28	49,40	197,00	63,19	55,55	121,42	6,94	163,78	7,03	
Ghana	89,64	319968,50	304883,93	15284,57	20129,90	47765,56	24988,66	22796,89	52071,25	5189,91	15532,04	2233,62	3442,65	13611,07	6555,39	5506,57	-10801,23	
Guinée	429133,97	15692,22	81450,13	3009,04	8929,79	18730,58	7015,07	11715,51	41074,50	3403,66	18202,20	1627,84	5055,83	4040,90	3354,34	5389,73	0,00	
Guinée-Bissau	153094,04	84459,17	3655,63	353,30	624,19	1120,00	587,97	532,03	3963,14	371,75	1083,28	627,51	392,67	167,42	706,05	604,46	-1217,30	
Kenya	8698,97	4208,94	29169,90	8397,79	5880,78	16059,77	826,189	7797,89	40194,54	2749,40	13578,15	3074,28	6261,95	4386,52	4943,62	5228,61	-4664,10	
Lesotho	95038,69	37567,69	83510,25	1256,63	7465,49	8438,70	3583,80	4854,91	20178,78	3940,87	7497,06	1490,73	1434,18	509,28	1333,57	3973,09	1629,48	
Libéria	122479,94	84766,88	3387,11	319,18	771,38	1375,32	799,28	576,04	563567,10	221,45	1215,51	89,27	371,34	728,88	161,44	469,95	0,00	
Madagascar	5295132,29	3988350,65	3387,11	2440,08	7628,02	8614,51	4119,22	4495,29	34107,81	1192,41	16182,57	385,61	5544,26	1157,36	3498,89	6148,71	-177,06	
Malawi	8250,16	3706,29	49354,45	833,80	4770,50	12485,63	6749,40	5736,23	11959,62	1599,83	3783,25	271,07	1005,44	2130,96	575,72	2593,76	8,49	
Mali	99527,74	47069,13	46235,34	29934,16	14847,37	71444,37	46769,94	30374,43	113670,97	10473,50	30580,41	9454,71	11722,81	28160,00	14643,74	8635,82	0,00	
Maroc	76283,37	200870,50	170936,34	29934,16	14847,37	71444,37	46769,94	30374,43	113670,97	10473,50	30580,41	9454,71	11722,81	28160,00	14643,74	8635,82	0,00	
Maurice	406533,22	69454,70	170936,34	29934,16	14847,37	71444,37	46769,94	30374,43	113670,97	10473,50	30580,41	9454,71	11722,81	28160,00	14643,74	8635,82	0,00	
Mozambique	102083,86	180920,94	170289,87	10631,07	18246,22	41065,01	19474,60	21590,40	70383,68	13036,74	13525,04	18760,02	6679,56	2552,23	3369,57	12460,53	-8275,12	
Nambie	757567,03	378527,90	31488,71	8999,23	28156,63	56911,88	31488,71	261388,11	261388,11	31488,71	261388,11	31488,71	261388,11	261388,11	31488,71	261388,11	-0,79	
Niger	180253,71	110279,34	4307,21	90,93	634,48	1061,14	332,95	728,19	2275,60	334,70	704,09	135,90	332,98	416,88	65,64	285,41	0,00	
Nigeria	8369,95	4398,13	4307,21	90,93	634,48	1061,14	332,95	728,19	2275,60	334,70	704,09	135,90	332,98	416,88	65,64	285,41	0,00	
Ouganda	313870,14	226586,04	115281,41	3238,33	16817,56	33441,92	11365,62	22076,30	58588,73	1082,31	19819,28	3875,35	10622,60	1417,80	3488,79	9952,61	3035,53	
Rwanda	231673,49	118519,75	105629,68	9100,37	11348,40	13974,14	8107,14	5867,00	62030,47	5729,86	33882,23	4437,35	4014,28	3198,86	5054,49	5713,42	-289,63	
Sao Tomé et Príncipe	199813,43	114730,05	702,40	102,04	244,42	304,84	101,47	203,37	954,96	86,29	255,07	27,16	57,03	17,78	362,12	149,51	-202,96	
Sénégal	1505788,80	1746522,01	1746522,01	356555,27	957992,30	356555,27	957992,30	356555,27	957992,30	356555,27	957992,30	356555,27	957992,30	356555,27	957992,30	356555,27	957992,30	0,00
Sierra Leone	757567,03	378527,90	31488,71	8999,23	28156,63	56911,88	31488,71	261388,11	261388,11	31488,71	261388,11	31488,71	261388,11	261388,11	31488,71	261388,11	-0,79	
Soudan	180253,71	110279,34	4307,21	90,93	634,48	1061,14	332,95	728,19	2275,60	334,70	704,09	135,90	332,98	416,88	65,64	285,41	0,00	
Swaziland	8369,95	4398,13	4307,21	90,93	634,48	1061,14	332,95	728,19	2275,60	334,70	704,09	135,90	332,98	416,88	65,64	285,41	0,00	
Tanzanie	313870,14	226586,04	115281,41	3238,33	16817,56	33441,92	11365,62	22076,30	58588,73	1082,31	19819,28	3875,35	10622,60	1417,80	3488,79	9952,61	3035,53	
Tchad	231673,49	118519,75	105629,68	9100,37	11348,40	13974,14	8107,14	5867,00	62030,47	5729,86	33882,23	4437,35	4014,28	3198,86	5054,49	5713,42	-289,63	
Togo	199813,43	114730,05	702,40	102,04	244,42	304,84	101,47	203,37	954,96	86,29	255,07	27,16	57,03	17,78	362,12	149,51	-202,96	
Tunisie	2105,70	804,43	702,40	102,04	244,42	304,84	101,47	203,37	954,96	86,29	255,07	27,16	57,03	17,78	362,12	149,51	-202,96	
Zambie	1505788,80	1746522,01	1746522,01	356555,27	957992,30	356555,27	957992,30	356555,27	957992,30	356555,27	957992,30	356555,27	957992,30	356555,27	957992,30	356555,27	957992,30	0,00
Zimbabwe	4681155,30	1746522,01	1746522,01	356555,27	957992,30	356555,27	957992,30	356555,27	957992,30	356555,27	957992,30	356555,27	957992,30	356555,27	957992,30	356555,27	957992,30	0,00

Région Afrique

Tableau : 05 - Dépenses nominales en millions de dollars des Etats-Unis

Pays	Dépense de consommation individuelle des ménages		Produits alimentaires, boissons et tabac		Articles d'habillement et articles domestiques		Biens et services domestiques		Logement, eau, électricité, gaz et autres combustibles		Armeublement, équipement ménager et entretien courant de la maison		Autres biens et services		Autres biens et services (y compris achats nets à l'étranger)		Achats nets des résidents
	meubles	autres	aliments et boissons alcoolisées	tabac et stupéfiants	chaussants	domestiques	Logement, eau, électricité, gaz et autres combustibles	Armeublement, équipement ménager et entretien courant de la maison	Santé	Transport	Communication	Loisirs et culture	Education	Restaurants et hôtels	Autres biens et services (y compris achats nets à l'étranger)	Achats nets des résidents	
Afrique du Sud	138152,46	40022,83	31135,53	8887,30	8871,19	17319,37	5515,64	11803,72	75269,29	13180,25	26686,69	3688,82	6110,83	4866,96	4034,46	16890,28	-3329,21
Angola	3156,42	1658,82	1572,72	86,10	331,71	309,65	195,59	114,05	954,02	63,72	284,33	62,96	74,74	37,83	284,58	165,87	-97,78
Bénin	2359,17	960,73	1747,16	382,54	136,51	521,32	167,37	353,95	866,38	66,59	324,12	45,17	75,69	57,30	234,84	146,27	0,00
Burkina Faso	3739,52	2129,70	1747,16	382,54	136,51	521,32	167,37	353,95	866,38	66,59	324,12	45,17	75,69	57,30	234,84	146,27	0,00
Burundi	1131,65	563,74	532,31	310,44	123,40	156,13	280,88	1280,24	2541,49	156,70	861,15	157,35	172,11	157,39	752,47	284,33	173,89
Cameroun	1172,33	882,56	794,91	87,66	92,09	114,87	47,45	67,42	172,38	12,62	45,74	11,29	17,72	21,52	25,29	38,20	-89,57
Cap Vert	309,19	793,32	719,21	74,11	47,02	195,47	130,59	64,88	595,64	73,65	151,30	94,19	38,78	34,98	147,90	54,85	-20,48
Comores	1610,96	3195,17	3055,69	99,48	246,11	434,28	296,50	137,78	730,96	156,90	167,26	40,96	41,37	134,95	68,37	121,55	0,00
Congo	4586,53	10509,39	5419,45	374,65	412,64	1384,75	402,95	981,80	3117,97	337,64	1288,01	341,28	408,87	45,73	170,44	516,01	174,57
Congo, RDC	64293,16	34138,12	32030,67	2107,45	5943,28	5714,50	2914,31	2800,20	20055,64	2886,49	3045,42	2010,81	1809,73	2244,14	2378,82	5680,22	-1558,39
Côte d'Ivoire	8129,82	5050,73	4976,82	73,91	561,38	1575,25	927,65	647,80	1056,72	116,06	185,50	26,83	53,05	82,36	201,64	391,27	-114,25
Djibouti	2479,39	1168,61	1107,40	61,20	188,65	284,41	190,68	93,73	730,76	97,03	194,09	124,09	45,88	67,67	87,71	114,29	136,96
Egypte	220,19	101,43	470,03	46,46	166,23	123,27	36,21	87,06	77,72	18,06	73,73	23,65	20,79	45,44	61,30	2,63	-0,05
Ethiopie	8101,17	4375,27	4194,76	180,50	779,99	1058,05	508,65	549,40	1887,87	399,36	502,56	25,36	253,05	412,60	2,61	296,33	0,00
Gabon	2364,80	1221,79	1193,14	28,65	228,78	322,22	155,39	166,82	571,52	104,50	157,64	29,96	22,93	84,11	75,09	97,29	20,50
Gambie	237,67	138,83	134,39	4,43	21,43	44,63	25,96	18,67	32,71	3,29	16,70	1,37	6,72	2,24	1,24	1,15	0,07
Ghana	1234,18	6163,07	5635,82	527,25	501,21	1463,22	704,00	759,21	5998,59	765,19	1975,32	488,80	932,72	361,91	767,20	727,45	-856,49
Guinée	13269,59	516,48	470,03	46,46	166,23	123,27	36,21	87,06	246,00	18,49	73,73	23,65	20,79	45,44	2,60	61,30	2,63
Guinée Equatoriale	1054,62	2723,13	2593,04	130,08	171,32	406,51	212,50	194,02	443,16	44,17	132,19	19,01	29,30	115,84	55,79	46,86	-91,93
Kenya	289,16	1878,62	1811,69	66,93	196,40	416,62	156,04	260,59	913,62	75,71	404,87	36,21	112,46	89,88	74,61	119,88	0,00
Lesotho	3652,19	1643,16	14339,34	1203,66	2126,55	3815,70	2003,13	1812,58	13501,95	1266,50	3724,68	2137,85	1337,78	570,39	2406,41	2059,32	-4147,21
Madagascar	1643,16	29636,34	1229,79	394,05	247,93	677,07	348,32	328,76	1694,59	116,91	572,45	129,61	284,00	183,75	208,42	220,44	-196,64
Malawi	3405,26	930,17	916,38	13,79	81,92	92,60	39,33	53,27	221,43	43,24	82,27	16,36	15,74	5,59	14,63	43,60	17,88
Malï	4409,02	3320,92	3320,92	321,95	296,89	321,95	296,89	321,95	469,26	71,15	390,55	28,68	119,32	234,20	51,87	151,00	-276,54
Maroc	2650,85	1190,86	1088,31	102,56	247,85	441,90	256,81	185,09	1046,77	71,15	390,55	28,68	119,32	234,20	51,87	151,00	-276,54
Maurice	2382,82	1181,61	1123,19	58,42	182,62	206,24	98,62	107,62	816,58	28,55	387,43	9,23	132,74	27,71	83,72	147,21	-4,24
Mozambique	7999,80	46863,34	46033,19	830,15	4749,64	12431,04	6719,89	5711,15	11907,33	1592,83	3766,71	289,89	1001,04	2121,25	573,20	2982,42	8,46
Namibie	6048,81	2988,75	2543,36	445,39	220,91	1147,83	695,89	451,94	1691,31	155,84	455,01	140,68	174,42	418,99	217,88	128,49	0,00
Niger	1573,87	1070,81	3492,48	218,03	374,21	842,20	399,40	442,80	1443,50	267,37	277,39	384,75	136,99	52,34	69,11	255,55	-169,71
Nigeria	6200,71	3710,51	3492,48	218,03	374,21	842,20	399,40	442,80	1443,50	267,37	277,39	384,75	136,99	52,34	69,11	255,55	-169,71
Ouganda	1332,64	665,87	665,87	106,88	100,11	106,88	100,11	106,88	459,77	...	...	...	...	...	...	...	...
République Centrafricaine	26191,64	16024,06	748,46	15,80	110,25	184,39	57,86	126,54	395,43	58,16	122,35	23,62	57,86	72,44	11,41	49,60	0,00
République Démocratique du Congo	1454,34	764,26	748,46	15,80	110,25	184,39	57,86	126,54	395,43	58,16	122,35	23,62	57,86	72,44	11,41	49,60	0,00
République Tchadienne	9898,17	7145,59	1176,00	707,89	1176,00	1176,00	1176,00	1176,00	868,68	172,46	319,96	62,56	171,49	22,89	56,32	160,68	49,01
République Togolaise	3740,16	1913,39	1861,11	52,28	271,50	539,89	183,49	356,40	966,36	172,46	319,96	62,56	171,49	22,89	56,32	160,68	49,01
République Tunisienne	1974,39	1133,67	1043,74	89,92	112,14	138,08	80,11	57,97	612,93	56,62	334,80	43,85	39,67	31,61	49,94	56,46	-22,43
République Zambienne	16282,21	6220,26	5431,25	789,01	1889,99	2357,17	784,59	1572,58	7384,20	667,26	1972,31	210,00	440,96	137,52	2800,08	1156,08	-1569,41
Zimbabwe	3859,85	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Région Afrique	497701,88	238125,90	218410,33	19715,56	34836,41	65354,23	29844,68	35509,55	171200,70	24320,52	54194,80	11158,49	16263,82	14087,34	16340,53	34855,20	-11815,35

Tableau : 06 - Dépenses nominales par habitant en dollars des Etats-Unis

Pays	Dépense de consommation individuelle des ménages		Articles d'habillement et articles de chaussures		Biens et services domestiques		Logement, eau, électricité, gaz et autres combustibles		Ameublement, équipement ménager et entretien courant de la maison		Autres biens et services		Achats nets des résidents				
	Produits alimentaires, boissons et tabac	Produits alimentaires et boissons non alcoolisées	Boissons alcoolisées, tabac et stupéfiants	Articles d'habillement et articles de chaussures	Biens et services domestiques	Logement, eau, électricité, gaz et autres combustibles	Ameublement, équipement ménager et entretien courant de la maison	Santé	Transport	Communication	Loisirs et culture	Education	Restaurants et hôtels	Autres biens et services (y compris achats nets à l'étranger)	Achats nets des résidents		
																Santé	Transport	Communication	Loisirs et culture	Education	Restaurants et hôtels	Autres biens et services (y compris achats nets à l'étranger)
Afrique du Sud	2946,42	853,58	664,04	189,20	369,38	117,63	251,74	1605,27	281,10	569,16	78,89	1300,33	103,80	86,04	355,96	-71,00	
Angola	419,18	220,30	208,86	11,43	44,05	41,12	25,98	15,15	126,70	8,46	8,36	9,93	5,02	37,79	22,03	-12,98	
Bénin	1387,74	565,13	136,47	113,61	199,37	10,66	40,72	27,65	509,64	7,436	5,33	5,91	4,48	18,34	11,43	0,00	
Burkina Faso	292,10	166,35	136,47	29,88	40,72	13,07	27,65	7,436	5,33	25,32	3,53	5,91	4,48	18,34	11,43	0,00	
Burundi	634,97	321,24	303,54	17,71	69,79	89,05	16,02	73,03	144,97	8,94	49,12	8,98	8,98	42,92	16,22	9,92	
Cameroun	308,51	232,25	209,19	23,07	24,23	30,23	12,49	17,74	45,36	3,32	12,04	2,97	4,66	6,66	10,05	-23,57	
Centrafrique, Rép.	508,62	238,82	216,51	14,15	58,84	39,31	19,53	179,31	22,17	45,55	28,36	11,68	10,53	44,52	16,51	-6,17	
Congo	484,97	53,01	1,67	4,13	7,30	4,98	2,31	12,28	2,64	2,81	0,68	0,70	2,27	1,15	2,04	0,00	
Congo, RDC	550,32	283,79	264,17	19,62	21,61	72,51	21,10	51,41	163,27	17,68	67,97	17,87	2,39	8,92	27,02	9,14	
Côte d'Ivoire	515,17	487,69	457,58	30,11	84,90	81,64	41,63	40,00	286,51	41,24	43,51	28,73	32,06	33,98	81,15	-22,26	
Djibouti	70,10	69,07	69,07	1,03	7,79	21,86	12,87	8,99	14,67	1,61	2,57	0,74	1,14	2,80	5,43	-1,59	
Egypte	112,83	1770,99	834,72	43,72	113,32	203,15	136,20	66,95	521,97	69,31	138,64	88,63	32,77	48,34	81,64	97,83	
Ethiopie	150,96	69,54	69,54	15,79	12,38	15,79	12,38	15,79	53,28	...	...	...	...	...	...	-0,04
Gabon	379,57	205,00	196,54	8,46	36,54	49,57	23,83	25,74	88,45	18,52	23,55	1,19	18,33	0,12	13,88	0,00	
Gambie	264,91	131,70	128,62	3,09	24,66	34,73	16,75	17,98	61,61	11,26	16,99	3,23	9,07	8,09	10,49	2,21	
Ghana	179,24	104,69	101,35	16,16	33,66	19,58	14,08	14,08	24,67	2,48	12,60	1,03	1,69	0,94	0,86	0,06	
Guinée	1215,95	174,75	159,80	14,95	14,21	41,49	19,96	21,53	170,09	21,70	56,01	13,29	10,26	21,75	20,63	-24,29	
Guinée Equatoriale	443,12	217,01	197,49	19,52	69,85	51,79	15,22	36,58	103,36	7,77	30,98	9,94	8,74	1,09	25,76	1,11	
Kenya	89,64	159,74	152,11	7,63	10,05	23,85	12,47	11,38	26,00	2,59	7,75	1,12	1,72	3,27	2,75	-5,39	
Lesotho	214,24	160,12	154,42	5,70	16,74	35,51	13,30	22,21	77,87	6,45	34,51	3,09	7,66	6,36	10,22	0,00	
Libéria	132,51	474,78	434,93	39,85	70,41	126,34	66,32	60,02	447,05	41,93	123,33	70,79	44,29	18,89	79,64	-137,32	
Madagascar	981,27	1273,65	988,94	284,71	199,38	944,47	280,10	284,37	1362,71	93,21	460,34	104,23	212,30	147,77	167,60	-158,13	
Malawi	462,54	320,12	315,37	4,75	28,19	31,87	13,53	18,33	76,20	14,88	28,31	5,63	5,42	5,04	15,00	6,15	
Mali	227,03	171,01	171,01	16,58	15,29	15,29	15,29	24,16	24,16	...	...	...	...	...	...	0,00
Mozambique	1297,40	582,84	532,65	50,19	121,30	216,28	125,69	90,59	512,32	34,82	191,15	14,04	114,62	25,39	73,90	-135,35	
Namibie	188,69	93,57	88,94	4,63	14,46	16,33	7,81	8,52	64,66	2,26	30,68	0,73	2,19	6,63	11,66	-0,34	
Niger	581,18	352,20	352,20	6,35	36,34	95,11	51,41	43,70	91,10	12,19	28,82	2,06	7,66	4,39	19,76	0,06	
Nigeria	228,30	112,81	96,00	16,81	8,34	43,32	26,27	17,06	63,84	5,88	17,17	5,31	6,58	8,22	4,85	0,00	
Ouganda	183,01	124,51	...	...	7,61	18,17	...	...	33,43	...	...	...	...	...	...	-0,72
Rwanda	573,19	343,00	322,84	20,15	34,59	77,85	36,92	40,93	133,44	24,72	25,64	35,57	12,66	6,39	23,62	-15,69	
Sao Tomé & Príncipe	261,30	130,56	...	...	20,96	19,63	...	...	90,15	...	...	...	...	...	...	0,00
Sénégal	452,70	739,94	...	...	36,94	115,58	...	...	129,26	...	...	...	...	...	...	5,46
Sierra Leone	1316,14	691,64	677,34	14,30	99,78	166,87	52,36	114,51	357,86	52,63	110,72	21,37	66,56	10,32	44,88	0,00	
Soudan	280,40	202,42	202,42	20,05	20,05	33,31	...	...	24,61	...	...	...	...	...	...	0,00
Swaziland	439,22	224,70	218,56	6,14	31,88	63,40	21,55	41,85	113,48	20,25	37,57	7,35	2,69	6,61	18,87	5,75	
Tanzanie	378,82	217,51	200,26	17,25	21,51	26,49	15,37	11,12	117,60	10,86	84,24	8,41	6,06	9,58	10,83	-4,30	
Tchad	1623,51	620,23	541,55	78,67	188,45	235,04	78,23	156,80	736,28	68,53	196,66	20,94	13,71	279,20	115,27	-156,49	
Togo	337,36	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Tunisie	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Zambie	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Zimbabwe	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Région Afrique	603,37	288,69	264,78	23,90	42,23	79,23	36,18	43,05	207,55	29,48	65,70	13,53	19,72	17,05	19,81	42,26	-14,32

Tableau : 07 - Indice de dépenses nominales par habitant : Région Afrique = 100%

Pays	Dépense de consommation individuelle des ménages		Produits alimentaires, boissons et tabac		Articles d'habillement et articles domestiques		Biens et services		Autres biens et services		Achat nets des résidents					
			Produits alimentaires et boissons non alcoolisés	Boissons alcoolisées, tabac et stupéfiants	Articles d'habillement et articles domestiques	Biens et services	Logement, eau, électricité, gaz et autres combustibles	Aménagement, équipement ménager et entretien courant de la maison	Santé	Transport	Communication	Loisirs et culture	Education	Restauration et hôtels	Autres biens et services (y compris achats nets à l'étranger)	
Afrique du Sud	488,3%	295,7%	250,8%	793,0%	448,0%	466,2%	325,1%	584,8%	773,4%	953,4%	866,3%	583,1%	608,6%	434,3%	842,4%	495,7%
Angola	69,5%	76,3%	78,9%	47,8%	104,3%	51,9%	71,8%	35,2%	61,0%	28,7%	53,4%	61,8%	29,5%	190,8%	52,1%	90,7%
Bénin	230,0%	195,8%	51,5%	125,0%	25,2%	51,4%	36,1%	64,2%	35,8%	18,2%	38,5%	26,1%	30,0%	92,6%	27,0%	0,0%
Burkina Faso	48,4%	57,6%	114,6%	74,1%	165,2%	112,4%	44,3%	169,6%	69,8%	30,3%	74,8%	66,3%	49,8%	216,7%	38,4%	-69,2%
Burundi	105,2%	111,3%	79,0%	96,5%	57,4%	38,2%	34,5%	41,2%	21,9%	11,3%	18,3%	22,0%	23,6%	33,6%	23,8%	164,6%
Cameroun	51,1%	80,5%	81,8%	93,3%	33,5%	74,3%	108,7%	45,4%	86,4%	75,2%	69,3%	209,6%	61,7%	224,7%	39,1%	43,0%
Cap Vert	84,3%	82,7%	19,4%	7,0%	9,8%	9,2%	13,8%	5,4%	5,9%	8,9%	4,3%	5,0%	13,3%	5,8%	4,8%	0,0%
Centrafrique, Rép.	80,4%	18,4%	99,8%	82,1%	51,2%	91,5%	58,3%	119,4%	78,7%	60,0%	103,5%	132,1%	108,6%	45,1%	63,9%	-63,8%
Comores	12,7%	168,9%	172,8%	126,0%	201,0%	103,0%	115,1%	92,9%	138,0%	139,9%	66,2%	212,3%	188,0%	171,5%	192,0%	155,4%
Congo	18,7%	24,3%	26,1%	4,3%	18,4%	27,6%	35,6%	20,9%	7,1%	5,5%	3,9%	2,8%	6,7%	14,1%	12,9%	11,1%
Congo, RDC	293,5%	289,1%	298,7%	182,9%	288,3%	256,4%	376,4%	155,5%	251,5%	235,1%	211,0%	655,2%	166,2%	316,2%	193,2%	-683,0%
Côte d'Ivoire	25,0%	24,1%	...	...	37,4%	15,6%	...	...	25,7%	...	...	...	...	...	0,3%	0,3%
Djibouti	62,9%	71,0%	74,2%	35,4%	86,5%	62,6%	65,9%	59,8%	42,6%	62,8%	35,8%	8,8%	113,4%	0,6%	32,9%	0,0%
Égypte	42,2%	45,6%	48,6%	12,9%	58,4%	43,8%	46,3%	41,8%	29,7%	38,2%	25,9%	23,9%	12,5%	40,9%	24,8%	-15,4%
Éthiopie	29,7%	36,3%	38,3%	14,0%	38,3%	42,5%	54,1%	32,7%	11,9%	8,4%	19,2%	7,6%	25,7%	4,7%	2,0%	-0,4%
Guinée	201,5%	60,4%	62,5%	81,7%	33,7%	52,4%	55,2%	50,0%	82,0%	73,6%	65,2%	98,3%	134,1%	109,8%	48,8%	169,5%
Guinée Equatoriale	73,4%	75,2%	74,6%	...	165,4%	65,4%	42,1%	85,0%	49,8%	26,3%	47,2%	73,5%	112,0%	5,5%	61,0%	-7,7%
Kenya	14,9%	55,3%	57,4%	31,9%	23,8%	30,1%	34,5%	26,4%	12,5%	8,8%	11,8%	8,2%	39,8%	16,5%	6,5%	37,6%
Lesotho	35,5%	22,0%	58,3%	23,9%	39,6%	44,8%	36,8%	51,6%	37,5%	21,9%	52,5%	22,8%	44,9%	32,1%	24,2%	0,0%
Madagascar	48,1%	164,5%	164,3%	166,7%	166,7%	159,5%	183,3%	139,4%	215,4%	142,2%	187,7%	523,3%	110,7%	402,0%	161,4%	958,6%
Malawi	162,6%	441,2%	373,5%	119,2%	472,1%	687,2%	774,2%	614,1%	666,6%	316,1%	700,7%	770,5%	866,5%	846,1%	419,5%	1103,9%
Mali	534,0%	109,9%	119,1%	19,9%	66,8%	40,2%	37,4%	42,6%	36,7%	50,5%	43,1%	41,6%	11,3%	25,4%	35,5%	-43,0%
Maroc	76,7%	37,6%	59,2%	...	39,3%	19,3%	...	...	11,6%	...	...	...	...	...	0,0%	0,0%
Mozambique	31,3%	201,9%	201,2%	210,0%	287,2%	273,0%	347,4%	210,4%	246,8%	118,1%	290,9%	103,8%	672,1%	128,2%	174,9%	944,9%
Namibie	31,3%	32,4%	33,6%	19,4%	34,2%	20,6%	21,6%	19,8%	31,2%	7,7%	46,7%	5,4%	12,9%	33,5%	27,6%	2,3%
Niger	96,3%	124,2%	133,0%	26,6%	86,0%	120,0%	142,1%	101,5%	43,9%	41,3%	43,9%	15,3%	38,8%	22,1%	46,8%	-0,5%
Nigeria	37,8%	39,1%	36,3%	70,3%	19,7%	54,7%	72,6%	39,6%	30,8%	19,9%	26,1%	39,3%	92,7%	41,5%	11,5%	0,0%
Ouganda	30,3%	43,1%	...	...	18,0%	22,9%	...	...	16,1%	...	...	...	...	...	...	5,0%
Rwanda	95,0%	118,8%	121,9%	84,3%	81,9%	98,3%	102,0%	95,1%	64,3%	83,8%	39,0%	262,9%	28,4%	32,2%	55,9%	109,5%
Sao Tomé & Príncipe	43,3%	45,2%	...	...	49,6%	24,8%	...	...	43,4%	...	...	...	...	...	...	0,0%
Sénégal	122,6%	156,8%	255,8%	59,8%	87,5%	145,9%	144,7%	266,0%	172,4%	178,5%	168,5%	158,0%	384,4%	52,1%	106,2%	-38,1%
Sierra Leone	218,1%	239,6%	255,8%	47,5%	236,3%	210,6%	144,7%	266,0%	172,4%	178,5%	168,5%	158,0%	384,4%	52,1%	106,2%	0,0%
Soudan	46,5%	70,1%	82,5%	25,7%	47,5%	42,0%	...	...	11,9%	...	...	...	...	...	...	0,0%
Swaziland	72,8%	77,8%	75,6%	72,2%	75,5%	80,0%	59,6%	97,2%	54,7%	68,7%	57,2%	54,3%	15,8%	33,4%	44,7%	-40,2%
Tanzanie	62,8%	75,3%	75,6%	33,4%	50,9%	33,4%	42,5%	25,8%	56,7%	36,8%	97,8%	62,2%	38,6%	48,4%	25,6%	30,0%
Tchad	269,1%	214,8%	204,5%	329,2%	446,2%	296,6%	216,2%	364,2%	354,8%	225,7%	299,3%	154,8%	223,0%	1409,4%	272,8%	1092,5%
Togo	55,9%	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Tunisie	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Zambie	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Zimbabwe	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Région Afrique	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%

Tableau : 09 - Composantes catégorielle des dépenses nominales

Pays	Dépense de consommation individuelle des ménages	Produits alimentaires, boissons et tabac			Articles d'habillement et articles chaussants		Biens et services domestiques		Logement, eau, électricité, gaz et autres combustibles		Ameublement, équipement ménager et entretien courant de la maison		Autres biens et services		Loisirs et culture		Education		Restauration et hôtels		Autres biens et services (y compris achats nets à l'étranger)		Achats nets des résidents	
		aliments	boissons non alcoolisées	tabac	habillement	chaussants	domestiques	logement	eau	électricité, gaz	autres combustibles	ameublement	équipement ménager	entretien	courant de la maison	autres biens et services	loisirs et culture	éducation	restauration et hôtels	autres biens et services (y compris achats nets à l'étranger)	achats nets des résidents			
Afrique du Sud	100,00%	28,97%	22,54%	6,43%	6,42%	12,54%	3,99%	8,54%	54,48%	9,54%	19,32%	2,68%	4,42%	3,52%	2,92%	12,08%	-2,41%							
Angola	100,00%	52,55%	49,83%	2,73%	10,51%	9,81%	6,20%	3,61%	30,22%	2,02%	8,37%	1,99%	2,37%	1,20%	9,02%	5,25%	-3,10%							
Bénin	100,00%	40,72%	56,95%	46,72%	3,65%	13,94%	4,48%	9,47%	25,46%	1,83%	8,67%	1,21%	2,02%	1,53%	6,28%	3,91%	0,00%							
Burkina Faso	100,00%	50,59%	47,80%	2,79%	10,99%	14,02%	2,52%	11,50%	22,83%	1,41%	7,74%	1,41%	1,55%	1,41%	6,76%	2,55%	1,56%							
Cap Vert	100,00%	75,28%	67,81%	7,48%	7,86%	9,80%	4,05%	5,75%	14,70%	1,08%	3,90%	0,96%	1,51%	1,84%	2,16%	3,26%	-7,64%							
Centrafrique, Rép.	100,00%	49,25%	44,64%	4,60%	2,92%	12,13%	8,11%	4,03%	36,97%	4,57%	9,39%	5,85%	2,41%	2,17%	9,18%	3,40%	-1,27%							
Congo	100,00%	69,09%	66,92%	2,16%	5,39%	9,51%	6,49%	3,02%	16,01%	3,44%	3,66%	0,89%	0,91%	2,96%	1,50%	2,66%	0,00%							
Congo, RDC	100,00%	51,57%	48,00%	3,56%	3,93%	13,18%	3,83%	9,34%	29,67%	3,21%	12,35%	3,25%	3,89%	0,44%	1,62%	4,91%	1,66%							
Côte d'Ivoire	100,00%	53,10%	49,82%	3,28%	9,24%	8,89%	4,53%	4,36%	31,19%	4,49%	4,74%	3,13%	2,81%	3,49%	3,70%	8,83%	-2,42%							
Djibouti	100,00%	62,13%	61,22%	0,91%	6,91%	19,38%	11,41%	7,97%	13,00%	1,43%	2,28%	0,33%	0,65%	1,01%	2,48%	4,81%	-1,41%							
Egypte	100,00%	47,13%	44,68%	2,47%	6,40%	11,47%	7,89%	3,78%	29,47%	3,91%	7,83%	5,00%	1,85%	2,73%	3,54%	4,61%	5,52%							
Ethiopie	100,00%	46,07%	51,78%	2,23%	9,63%	13,06%	6,28%	6,78%	23,30%	4,88%	6,20%	0,31%	3,12%	5,09%	0,03%	3,66%	0,00%							
Ghana	100,00%	51,67%	50,45%	1,21%	9,67%	13,63%	6,57%	7,05%	24,17%	4,42%	6,67%	1,27%	0,97%	3,56%	3,18%	4,11%	0,87%							
Guinée	100,00%	58,41%	56,55%	1,86%	9,02%	18,78%	10,92%	7,86%	13,76%	1,38%	7,03%	0,58%	2,83%	0,94%	0,52%	0,48%	0,03%							
Guinée Bissau	100,00%	46,45%	42,47%	3,97%	3,76%	11,03%	5,31%	5,72%	45,21%	5,77%	14,89%	3,53%	7,03%	2,73%	5,78%	5,48%	-6,45%							
Kenya	100,00%	48,97%	44,57%	4,40%	15,76%	11,69%	3,43%	8,25%	23,33%	1,75%	6,99%	2,24%	1,97%	4,31%	0,25%	5,61%	0,25%							
Lesotho	100,00%	74,56%	71,00%	3,56%	4,69%	11,13%	5,92%	5,31%	12,13%	1,21%	3,62%	0,52%	0,80%	3,17%	1,53%	1,28%	-2,52%							
Madagascar	100,00%	55,17%	53,20%	1,97%	5,77%	12,23%	4,59%	7,65%	26,83%	2,22%	11,89%	1,06%	3,30%	2,64%	2,19%	3,52%	0,00%							
Malawi	100,00%	48,38%	44,32%	4,06%	7,18%	12,88%	6,76%	6,12%	45,56%	4,27%	12,57%	7,21%	4,51%	1,92%	8,12%	6,95%	-13,99%							
Maroc	100,00%	39,53%	30,69%	8,84%	6,19%	16,90%	8,69%	8,20%	42,29%	2,69%	14,29%	3,23%	6,59%	4,59%	5,20%	5,50%	-4,91%							
Maurice	100,00%	69,21%	68,18%	1,03%	6,10%	6,89%	2,93%	3,96%	16,48%	3,22%	6,12%	1,22%	1,17%	0,42%	1,09%	3,24%	1,33%							
Mozambique	100,00%	75,32%	41,06%	3,87%	7,30%	6,73%	9,69%	6,98%	10,64%	2,68%	14,73%	1,08%	4,50%	8,83%	1,96%	5,70%	0,00%							
Nambie	100,00%	44,92%	41,14%	2,45%	9,35%	16,67%	4,14%	4,52%	39,49%	2,68%	14,73%	1,08%	4,50%	8,83%	1,96%	5,70%	-10,43%							
Niger	100,00%	49,59%	60,60%	1,09%	6,25%	16,37%	8,85%	7,52%	34,27%	1,20%	16,26%	0,39%	5,57%	1,16%	3,51%	6,18%	-0,18%							
Nigeria	100,00%	61,69%	49,41%	42,05%	3,65%	18,98%	11,50%	7,47%	15,66%	2,10%	4,96%	0,36%	1,32%	2,79%	0,75%	3,40%	0,01%							
Ouganda	100,00%	68,04%	58,04%	3,52%	4,16%	9,93%	6,44%	7,14%	27,96%	2,58%	7,52%	2,33%	2,88%	6,93%	3,60%	2,12%	0,00%							
Rwanda	100,00%	59,84%	49,97%	61,18%	7,58%	12,66%	3,98%	8,70%	18,27%	4,31%	4,47%	6,20%	2,21%	0,84%	1,11%	4,12%	-0,39%							
Sao Tomé & Príncipe	100,00%	49,97%	51,46%	7,15%	7,15%	11,88%	4,91%	9,53%	23,28%	4,31%	4,47%	6,20%	2,21%	0,84%	1,11%	4,12%	-2,74%							
Sénégal	100,00%	61,18%	52,55%	7,15%	7,15%	11,88%	4,91%	9,53%	34,50%	4,31%	4,47%	6,20%	2,21%	0,84%	1,11%	4,12%	0,00%							
Sierra Leone	100,00%	52,55%	49,76%	1,40%	7,26%	14,43%	4,06%	2,94%	17,47%	4,00%	8,41%	1,62%	3,98%	4,98%	0,78%	3,41%	0,00%							
Soudan	100,00%	72,19%	51,16%	57,42%	7,26%	14,43%	4,06%	2,94%	27,19%	4,00%	8,41%	1,62%	3,98%	4,98%	0,78%	3,41%	0,00%							
Swaziland	100,00%	51,16%	52,86%	4,55%	11,61%	14,46%	4,82%	9,66%	34,50%	4,31%	4,47%	6,20%	2,21%	0,84%	1,11%	4,12%	0,00%							
Tanzanie	100,00%	38,20%	33,36%	3,73%	7,62%	20,46%	6,00%	7,13%	18,27%	4,31%	4,47%	6,20%	2,21%	0,84%	1,11%	4,12%	-2,74%							
Tchad	100,00%	51,16%	52,86%	4,55%	11,61%	14,46%	4,82%	9,66%	34,50%	4,31%	4,47%	6,20%	2,21%	0,84%	1,11%	4,12%	0,00%							
Togo	100,00%	57,42%	52,86%	4,55%	11,61%	14,46%	4,82%	9,66%	34,50%	4,31%	4,47%	6,20%	2,21%	0,84%	1,11%	4,12%	-2,74%							
Tunisie	100,00%	38,20%	33,36%	3,73%	7,62%	20,46%	6,00%	7,13%	18,27%	4,31%	4,47%	6,20%	2,21%	0,84%	1,11%	4,12%	-2,74%							
Tunisie	100,00%	38,20%	33,36%	3,73%	7,62%	20,46%	6,00%	7,13%	18,27%	4,31%	4,47%	6,20%	2,21%	0,84%	1,11%	4,12%	-2,74%							
Zambie	100,00%	37,35%	43,88%	3,96%	7,00%	13,13%	6,00%	7,13%	34,40%	4,89%	10,89%	2,24%	3,27%	2,83%	3,28%	7,00%	-3,37%							
Zimbabwe	100,00%	47,85%	43,88%	3,96%	7,00%	13,13%	6,00%	7,13%	34,40%	4,89%	10,89%	2,24%	3,27%	2,83%	3,28%	7,00%	-3,37%							
Région Afrique	100,00%	47,85%	43,88%	3,96%	7,00%	13,13%	6,00%	7,13%	34,40%	4,89%	10,89%	2,24%	3,27%	2,83%	3,28%	7,00%	-3,37%							

Tableau : 11 - Dépenses réelles par tête - Unité monétaire régionale africaine

Pays	Dépense de consommation individuelle des ménages	Produits alimentaires, boissons et tabac		Produits alimentaires et boissons alcoolisées		Boissons alcoolisées et stupéfiants		Articles d'habillement et articles domestiques		Biens et services domestiques		Logement, eau, électricité, gaz et autres combustibles		Ameublement, équipement ménager et entretien courant de la maison		Autres biens et services		Santé	Transport	Communication	Loisirs et culture	Education	Restaurants et hôtels	Autres biens et services (y compris achats nets à l'étranger)	
		aliments et boissons	tabac	aliments et boissons non alcoolisées	tabac et alcoolisées	articles d'habillement et articles domestiques	biens et services domestiques	logement, eau, électricité, gaz et autres combustibles	ameublement, équipement ménager et entretien courant de la maison	autres biens et services	autres biens et services														
Afrique du Sud	2189,23	774,02	614,47	159,55	137,56	227,36	86,27	141,09	1158,77	160,23	473,80	72,12	116,26	31,92	57,56	246,88	...	...	...	...	...	...	...	...
Angola
Bénin	425,02	196,32	183,52	12,81	45,37	57,26	42,56	14,70	138,72	17,54	37,37	4,65	10,57	8,51	35,22	24,85	...	...	...	...	...	...	...	...
Botswana	1143,47	470,57	...	...	91,85	132,07	...	...	489,30	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Burkina Faso	334,82	189,15	150,98	38,16	16,77	47,47	18,60	28,88	82,15	10,15	19,88	2,57	6,54	...	20,21	15,15	...	...	...	...	...	...	...	...
Burundi
Cameroun	608,93	299,38	280,49	18,90	59,50	83,19	16,84	66,35	147,63	13,61	53,66	5,31	7,78	11,86	38,75	16,65	...	...	...	...	...	...	...	...
Cap Vert
Centrafrique, Rép.	262,33	182,05	156,88	25,16	22,48	33,10	16,50	16,60	43,15	2,88	7,46	1,91	4,50	9,68	6,59	10,12	...	...	...	...	...	...	...	...
Comores	364,73
Congo	360,68	168,40	147,15	21,25	8,95	53,03	38,30	14,74	139,90	15,37	33,88	15,93	8,82	10,95	38,12	16,83	...	...	...	...	...	...	...	...
Congo, RDC	66,61	40,76	39,04	1,72	4,51	6,02	3,87	2,15	15,83	6,23	2,05	0,38	0,64	...	0,99	2,50	...	...	...	...	...	...	...	...
Côte d'Ivoire	474,10	237,53	217,32	20,21	19,46	71,00	24,91	46,09	131,05	14,01	54,46	10,84	15,96	2,65	8,18	24,95	...	...	...	...	...	...	...	...
Djibouti	381,13
Egypte	1441,47	745,32	699,82	45,50	121,32	111,18	35,50	75,69	485,54	84,38	103,80	41,96	35,27	48,50	42,11	129,52	...	...	...	...	...	...	...	...
Ethiopie	196,86	124,01	122,57	1,44	9,44	32,27	16,55	15,72	27,31	5,00	5,01	0,65	0,95	...	5,51	9,65	...	...	...	...	...	...	...	...
Gabon	1120,86	484,89	445,24	39,65	62,92	140,98	105,91	35,07	353,69	55,44	94,10	49,42	20,38	25,06	37,77	71,52	...	...	...	...	...	...	...	...
Gambie	202,45	69,84	26,21	14,37	111,73
Ghana	391,83	178,78	169,13	9,65	45,44	57,95	29,30	28,65	117,40	25,25	24,90	1,06	13,55	28,68	0,11	23,84	...	...	...	...	...	...	...	...
Guinée	373,24	155,00	144,23	10,77	42,22	72,44	28,98	43,46	106,30	10,33	24,97	3,94	4,97	27,20	15,32	19,56	...	...	...	...	...	...	...	...
Guinée Bissau	165,15	96,28	92,06	4,21	12,38	29,50	18,39	11,11	23,61	2,95	10,14	0,35	4,72	3,68	0,89	0,88	...	...	...	...	...	...	...	...
Guinée Equatoriale	771,86
Kenya	463,34	204,76	187,20	17,56	20,31	53,04	22,47	30,57	213,87	36,39	58,08	9,43	28,89	13,92	36,13	31,03	...	...	...	...	...	...	...	...
Lesotho	420,00	204,87	183,74	21,13	61,73	45,10	14,36	30,74	111,49	22,04	28,04	6,64	6,30	...	1,00	22,55	...	...	...	...	...	...	...	...
Libéria	97,98
Madagascar	325,86	204,39	195,94	8,45	15,54	42,89	27,47	15,42	72,90	3,74	9,13	1,38	2,51	46,79	5,23	4,13	...	...	...	...	...	...	...	...
Malawi	154,05
Mali	282,36	147,10	136,92	10,18	18,30	37,89	16,95	20,94	75,56	7,11	32,24	2,16	9,10	7,91	6,96	10,07	...	...	...	...	...	...	...	...
Maroc	854,55	415,31	393,41	21,90	48,71	145,42	88,65	56,77	362,13	30,21	107,85	66,29	41,27	8,01	58,88	51,61	...	...	...	...	...	...	...	...
Maurice	3139,35	1245,06	1021,25	223,81	194,17	692,22	451,38	240,84	1177,09	78,40	355,90	197,85	187,06	...	186,66	147,85	...	...	...	...	...	...	...	...
Mauritanie	506,31	319,88	313,05	6,93	38,10	38,04	14,67	23,37	91,60	25,20	31,34	4,53	5,78	3,20	4,32	17,24	...	...	...	...	...	...	...	...
Mozambique	250,14	183,55	15,09	18,93	22,40
Namibie	866,00	439,45	394,05	45,41	82,16	131,49	66,07	65,42	341,41	36,56	143,58	10,31	42,12	37,74	16,44	54,66	...	...	...	...	...	...	...	...
Niger	198,07	92,85	83,46	9,39	19,62	17,68	9,03	8,65	66,00	2,64	28,68	0,55	10,14	3,13	6,58	14,28	...	...	...	...	...	...	...	...
Nigeria	522,79	254,97	247,15	7,82	40,20	105,89	47,34	58,55	121,02	17,38	38,33	1,71	7,78	...	4,00	27,47	...	...	...	...	...	...	...	...
Ouganda	304,97	159,33	139,45	19,88	10,19	61,24	42,65	18,59	80,46	8,34	17,76	3,68	8,05	25,57	10,31	6,76	...	...	...	...	...	...	...	...
Rwanda	250,71	176,51	7,19	20,80	48,38
Sao Tomé & Príncipe
Sénégal	523,65	285,25	260,39	24,66	32,06	70,29	28,38	41,92	143,58	28,64	23,80	44,03	13,54	4,04	5,34	24,20	...	...	...	...	...	...	...	...
Sierra Leone	292,16	121,69	28,33	29,59	137,25
Soudan	770,78	424,51	51,66	102,10	168,08
Swaziland	1220,03	633,40	621,52	11,88	59,13	115,07	27,12	87,95	433,16	...	99,31	17,09	42,81	54,13	8,79	46,75	...	...	...	...	...	...	...	...
Tanzanie	348,61	236,88	24,95	39,97	37,10
Tchad	403,27	191,39	184,75	6,64	31,69	55,11	21,85	33,26	119,26	28,27	31,80	4,11	22,34	6,97	6,31	19,45	...	...	...	...	...	...	...	...
Togo	363,45	196,17	173,16	23,01	18,54	33,86	23,60	10,26	116,85	7,81	60,03	4,62	7,53	14,79	9,45	12,62	...	...	...	...	...	...	...	...
Tunisie	1663,53	630,83	556,02	74,81	102,80	311,48	153,56	157,92	777,34	67,17	181,58	26,12	34,55	6,15	367,37	94,39	...	...	...	...	...	...	...	...
Zambie	338,34
Zimbabwe	155,81	61,26	11,58	29,05	51,46
Région Afrique	603,37	288,69	264,78	23,90	42,23	79,23	36,18	43,05	207,55	29,48	65,70	13,53	19,72	17,05	19,81	42,26

Tableau : 12 - Indices de dépenses réelles par habitant: Région Afrique = 100%

Pays	Dépense de consommation individuelle des ménages	Produits alimentaires, boissons et tabac			Articles d'habillement et articles domestiques		Biens et services		Autres biens et services		Autres biens et services (y compris achats nets à l'étranger)				
		Produits alimentaires, boissons non alcoolisées	Boissons alcoolisées, tabac et stupéfiants	Articles d'habillement et articles domestiques	Biens et services	Autres biens et services	Autres biens et services (y compris achats nets à l'étranger)								
Afrique du Sud	362,83%	268,12%	232,06%	667,53%	325,73%	286,96%	327,75%	558,31%	543,43%	721,14%	533,16%	589,62%	187,18%	290,58%	584,25%
Angola	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bénin	70,44%	68,01%	69,31%	53,58%	107,43%	72,27%	34,14%	66,83%	59,49%	56,89%	34,35%	53,63%	49,89%	177,79%	58,81%
Botswana	189,51%	163,00%	...	...	217,47%	166,69%	...	226,11%	...	...	...	...	...	...	...
Burkina Faso	55,49%	65,52%	57,02%	159,67%	39,70%	59,92%	51,40%	67,08%	34,44%	30,26%	19,02%	33,16%	...	102,01%	35,86%
Burundi	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Cameroun	100,92%	103,71%	105,93%	79,05%	140,89%	105,00%	154,13%	46,53%	71,13%	81,67%	39,27%	39,44%	69,57%	195,62%	39,41%
Cap Vert	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Centrafrique, Rép.	43,48%	63,06%	...	105,27%	53,23%	41,78%	45,60%	38,56%	20,79%	9,77%	14,16%	22,83%	56,78%	33,29%	23,94%
Comores	60,45%	58,33%	55,57%	88,92%	21,19%	66,94%	105,88%	34,23%	67,41%	52,14%	117,77%	44,75%	64,21%	192,42%	39,82%
Congo	59,78%	11,04%	14,12%	7,20%	10,68%	7,60%	10,69%	5,00%	7,63%	21,14%	2,84%	3,23%	...	4,97%	5,92%
Congo, RDC	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Côte d'Ivoire	78,58%	82,28%	82,07%	84,55%	46,07%	89,61%	88,86%	107,06%	63,14%	47,53%	82,89%	80,92%	15,56%	41,30%	59,06%
Djibouti	63,17%	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Égypte	238,90%	258,18%	264,30%	190,38%	287,26%	140,33%	98,11%	175,82%	233,94%	286,19%	37,91%	178,87%	284,37%	212,56%	306,53%
Ethiopie	32,63%	42,96%	46,29%	6,03%	22,35%	40,72%	45,73%	36,51%	13,16%	16,97%	7,62%	4,79%	...	27,81%	22,83%
Gabon	185,77%	167,97%	168,15%	165,91%	148,89%	177,94%	292,73%	81,46%	170,41%	188,05%	143,23%	365,30%	146,93%	190,68%	169,24%
Gambie	33,55%	24,19%	...	...	62,06%	18,13%	...	...	53,83%	...	...	...	...	...	...
Ghana	64,94%	61,93%	63,87%	40,37%	107,59%	73,14%	80,97%	66,56%	56,56%	85,63%	37,91%	7,83%	168,16%	0,57%	56,41%
Guinée	61,86%	53,69%	54,47%	45,06%	99,88%	91,43%	80,10%	100,95%	51,21%	35,05%	38,01%	29,09%	159,47%	77,35%	46,29%
Guinée Bissau	27,37%	33,35%	34,77%	17,63%	29,30%	37,23%	50,82%	25,81%	11,38%	10,00%	15,43%	2,57%	23,96%	4,52%	2,07%
Guinée Equatoriale	127,92%	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Kenya	76,79%	70,93%	70,70%	73,45%	48,10%	66,95%	62,10%	71,02%	103,05%	123,42%	88,40%	69,68%	81,65%	182,40%	73,44%
Lesotho	69,61%	70,97%	69,39%	88,41%	146,16%	56,92%	39,68%	71,40%	53,72%	74,74%	42,68%	49,12%	...	5,04%	53,36%
Liberia	16,24%	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Madagascar	54,01%	70,80%	74,00%	35,35%	36,79%	54,13%	75,91%	35,82%	35,13%	12,67%	13,90%	10,19%	274,35%	26,38%	9,78%
Malawi	25,63%	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Mali	46,80%	50,96%	51,71%	42,60%	43,34%	47,82%	46,85%	48,64%	36,41%	24,11%	49,08%	15,97%	46,38%	35,15%	23,84%
Maroc	141,63%	143,86%	148,58%	91,63%	115,33%	183,54%	245,03%	131,87%	174,48%	102,46%	164,15%	480,02%	209,30%	287,14%	122,14%
Maurice	520,30%	431,29%	385,69%	936,40%	459,76%	873,69%	1247,54%	559,46%	567,13%	265,90%	541,69%	1462,53%	948,74%	942,26%	349,90%
Mauritanie	83,91%	110,84%	118,23%	29,00%	90,21%	48,01%	40,53%	54,29%	44,14%	85,48%	47,70%	33,48%	29,31%	21,78%	40,80%
Mozambique	41,46%	63,58%	...	...	35,73%	23,90%	...	...	10,79%	...	...	...	...	...	...
Namibie	143,53%	152,23%	148,82%	189,98%	194,54%	165,95%	182,60%	151,96%	164,49%	124,00%	218,53%	76,19%	221,28%	82,98%	129,36%
Niger	32,83%	32,16%	31,52%	39,30%	46,46%	22,31%	24,96%	20,08%	31,80%	8,95%	43,66%	4,05%	18,35%	33,21%	33,79%
Nigeria	86,64%	88,32%	93,34%	32,72%	95,18%	133,65%	130,85%	136,01%	58,31%	58,94%	58,34%	12,67%	...	20,21%	65,01%
Ouganda	50,54%	55,19%	52,66%	83,17%	24,12%	77,29%	117,88%	43,17%	38,77%	28,28%	27,02%	27,22%	149,91%	52,04%	16,00%
Rwanda	41,55%	61,14%	...	...	17,02%	26,26%	...	...	23,31%	...	...	...	...	...	...
Sao Tomé & Príncipe	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Sénégal	86,79%	98,81%	98,42%	103,17%	75,92%	88,72%	78,43%	97,37%	69,18%	97,15%	36,22%	325,47%	23,71%	26,95%	57,26%
Sierra Leone	48,42%	42,15%	...	...	67,08%	37,35%	...	...	66,13%	...	...	...	...	...	...
Soudan	127,74%	147,05%	...	...	122,32%	128,86%	...	...	80,98%	...	...	...	...	...	...
Swaziland	202,20%	219,41%	234,73%	49,69%	140,01%	145,23%	74,97%	204,29%	208,70%	151,15%	126,30%	217,13%	317,42%	44,37%	110,65%
Tanzanie	57,78%	82,05%	...	...	59,07%	50,44%	...	...	17,88%	...	...	...	...	...	...
Tchad	66,84%	66,30%	69,77%	27,79%	75,04%	69,55%	60,38%	77,26%	57,46%	95,89%	48,41%	30,37%	40,85%	31,85%	46,04%
Togo	60,24%	67,95%	65,40%	96,27%	43,89%	42,74%	65,23%	23,84%	56,30%	26,50%	91,36%	34,15%	86,73%	47,71%	29,87%
Tunisie	275,70%	218,52%	209,99%	312,99%	243,41%	393,13%	424,41%	366,84%	374,53%	227,83%	276,38%	193,11%	175,25%	1854,48%	223,38%
Zambie	56,07%	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Zimbabwe	25,82%	21,22%	...	...	27,42%	36,67%	...	...	24,79%	...	...	...	...	...	...
Région Afrique	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%

Tableau : 13 - Part des pays dans les dépenses réelles

Pays	Dépense de consommation individuelle des ménages	Produits alimentaires, boissons et tabac		Articles d'habillement et articles domestiques		Biens et services domestiques		Logement, eau, électricité, gaz et autres combustibles		Ameublement, équipement ménager et entretien courant de la maison		Autres biens et services		Autres biens et services (y compris achats nets à l'étranger)	
		Produits alimentaires et boissons alcoolisées	tabac	Boissons alcoolisées, tabac et stupéfiants	Articles d'habillement et articles domestiques	Biens et services domestiques	Logement, eau, électricité, gaz et autres combustibles	Ameublement, équipement ménager et entretien courant de la maison	Santé	Transport	Communication	Loisirs et culture	Education	Restauration et hôtels	Autres biens et services (y compris achats nets à l'étranger)
Afrique du Sud	20,62%	15,24%	13,19%	37,94%	18,52%	16,31%	13,55%	18,63%	31,74%	30,89%	40,99%	30,31%	10,64%	16,52%	33,21%
Angola	0,64%	0,62%	0,63%	0,49%	0,98%	0,66%	1,07%	0,31%	0,61%	0,54%	0,52%	0,31%	0,46%	1,62%	0,54%
Bénin	0,39%	1,02%	0,89%	2,48%	0,45%	0,34%	0,80%	1,04%	0,47%	0,53%	0,47%	0,30%	0,51%	1,58%	0,56%
Botswana	0,86%	2,20%	2,25%	1,68%	2,99%	2,23%	0,99%	3,28%	1,51%	0,98%	1,74%	0,83%	1,48%	4,16%	0,84%
Burundi	0,20%	0,29%	0,27%	0,48%	0,25%	0,19%	0,21%	0,18%	0,10%	0,05%	0,05%	0,07%	0,26%	0,15%	0,11%
Cap Vert	0,04%	0,23%	0,22%	0,36%	0,09%	0,27%	0,43%	0,14%	0,27%	0,21%	0,21%	0,47%	0,26%	0,77%	0,16%
Centrafrique, Rép.	0,24%	1,02%	1,06%	0,52%	0,77%	0,59%	0,77%	0,36%	0,55%	1,53%	0,23%	0,20%	0,36%	0,36%	0,43%
Comores	0,80%	1,90%	1,90%	1,96%	1,07%	2,07%	1,59%	2,48%	1,46%	1,10%	1,92%	1,85%	0,36%	0,96%	1,37%
Congo	1,82%	0,06%	22,43%	16,16%	24,38%	11,91%	8,33%	14,92%	19,85%	24,29%	13,41%	26,32%	24,13%	18,04%	26,01%
Congo, RDC	20,27%	3,75%	4,04%	0,53%	1,95%	3,58%	3,99%	3,19%	1,15%	1,48%	0,67%	0,42%	2,43%	2,43%	1,99%
Côte d'Ivoire	2,85%	0,32%	0,29%	0,28%	0,25%	0,30%	0,50%	0,14%	0,29%	0,32%	0,24%	0,62%	0,25%	0,32%	0,29%
Djibouti	0,06%	0,04%	...	...	0,11%	0,03%	...	...	0,10%	...	...	...	...	...	...
Egypte	1,68%	0,60%	1,65%	1,04%	2,78%	1,89%	2,10%	1,72%	1,46%	2,22%	0,98%	0,20%	4,35%	0,01%	1,46%
Ethiopie	0,70%	0,05%	0,61%	0,51%	1,12%	1,03%	0,90%	1,14%	0,58%	0,39%	0,43%	0,33%	1,79%	0,87%	0,52%
Guinée	0,04%	0,05%	0,06%	0,03%	0,05%	0,06%	0,06%	0,04%	0,02%	0,02%	0,02%	0,00%	0,03%	0,01%	0,00%
Guinée Bissau	0,16%	3,03%	3,02%	3,14%	2,06%	2,86%	2,66%	3,04%	4,41%	5,28%	3,78%	2,98%	3,49%	7,80%	3,14%
Guinée Equatoriale	3,28%	0,20%	0,20%	0,26%	0,42%	0,16%	0,11%	0,21%	0,15%	0,22%	0,12%	0,14%	0,09%	0,01%	0,15%
Kenya	0,06%	1,46%	1,53%	0,73%	0,76%	1,12%	1,57%	0,74%	0,73%	0,26%	0,29%	0,21%	5,67%	0,55%	0,20%
Lesotho	1,12%	0,38%	0,74%	0,61%	0,62%	0,68%	0,67%	0,69%	0,52%	0,34%	0,70%	0,23%	0,66%	0,50%	0,34%
Libéria	0,67%	5,27%	5,44%	3,35%	4,22%	6,72%	8,97%	4,83%	6,39%	3,75%	6,01%	17,94%	7,66%	10,51%	4,47%
Madagascar	5,19%	0,65%	0,58%	1,41%	0,89%	1,32%	1,88%	0,84%	0,85%	0,40%	0,82%	2,20%	1,42%	1,42%	0,53%
Malawi	0,78%	0,39%	0,42%	0,10%	0,32%	0,17%	0,14%	0,19%	0,16%	0,30%	0,17%	0,12%	0,07%	0,08%	0,14%
Mali	0,98%	1,50%	...	...	0,84%	0,56%	0,25%	0,25%	0,25%	0,31%	0,54%	0,19%	0,53%	0,21%	0,32%
Maurice	0,36%	0,38%	0,37%	0,47%	0,48%	0,41%	0,45%	0,38%	0,41%	0,14%	0,67%	0,06%	0,28%	0,51%	0,52%
Mozambique	0,50%	0,49%	0,48%	0,60%	0,71%	0,34%	0,36%	0,31%	0,49%	0,14%	0,67%	0,06%	0,79%	0,51%	0,52%
Namibie	13,73%	1,77%	1,69%	2,67%	1,59%	2,48%	3,79%	1,39%	1,25%	0,91%	0,87%	0,87%	3,20%	3,20%	10,30%
Niger	1,62%	0,64%	...	...	0,77%	0,18%	0,24%	0,24%	0,24%	0,24%	0,24%	0,24%	4,81%	1,67%	0,51%
Nigeria	0,43%	1,30%	1,29%	1,35%	1,00%	1,16%	1,03%	1,28%	0,91%	1,27%	0,48%	4,27%	0,31%	0,35%	0,75%
Ouganda	1,14%	0,26%	0,26%	0,23%	0,41%	0,23%	0,41%	0,41%	0,41%	0,41%	0,41%	0,41%	0,41%	0,41%	0,41%
Rwanda	5,48%	6,31%	...	...	5,25%	5,53%	...	...	3,48%	...	...	...	...	...	...
Sao Tomé & Príncipe	0,27%	0,29%	0,31%	0,07%	0,19%	0,19%	0,10%	0,27%	0,28%	0,28%	0,20%	0,17%	0,43%	0,06%	0,15%
Senegal	2,47%	3,51%	...	...	2,53%	2,16%	0,62%	0,80%	0,76%	0,99%	0,50%	0,31%	0,42%	0,33%	0,48%
Sierra Leone	0,69%	0,68%	0,72%	0,29%	0,77%	0,72%	0,62%	0,80%	0,59%	0,99%	0,50%	0,31%	0,42%	0,33%	0,48%
Sierra Leone	0,30%	0,26%	0,26%	0,23%	0,41%	0,23%	0,41%	0,41%	0,41%	0,41%	0,41%	0,41%	0,41%	0,41%	0,41%
Soudan	5,48%	6,31%	...	...	5,25%	5,53%	...	...	3,48%	...	...	...	...	...	...
Swaziland	0,27%	0,29%	0,31%	0,07%	0,19%	0,19%	0,10%	0,27%	0,28%	0,28%	0,20%	0,17%	0,43%	0,06%	0,15%
Tanzanie	2,47%	3,51%	...	...	2,53%	2,16%	0,62%	0,80%	0,76%	0,99%	0,50%	0,31%	0,42%	0,33%	0,48%
Tchad	0,69%	0,68%	0,72%	0,29%	0,77%	0,72%	0,62%	0,80%	0,59%	0,99%	0,50%	0,31%	0,42%	0,33%	0,48%
Togo	0,38%	0,43%	0,41%	0,28%	0,41%	0,28%	0,41%	0,41%	0,41%	0,41%	0,41%	0,41%	0,41%	0,41%	0,41%
Tunisie	3,35%	2,66%	2,55%	3,81%	2,96%	4,78%	5,16%	4,46%	4,55%	2,77%	3,36%	2,35%	0,44%	22,55%	2,72%
Zambie	0,78%	0,30%	...	...	0,38%	0,51%	...	...	0,35%	...	...	...	...	...	...
Zimbabwe	0,36%	0,30%	...	...	0,38%	0,51%	...	...	0,35%	...	...	...	...	...	...
Région Afrique	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%

Tableau : 14 - Indice de dépenses réelles relatives

Pays	Dépense de consommation individuelle des ménages	Produits alimentaires, boissons et tabac		Produits alimentaires et boissons non alcoolisées		Boissons alcoolisées, tabac et stupéfiants		Articles d'habillement et articles chaussants		Biens et services domestiques		Logement, eau, électricité, gaz et autres combustibles		Ameublement, équipement ménager et entretien courant de la maison		Autres biens et services		Santé	Transport	Communication	Loisirs et culture	Education	Restaurants et hôtels
		Produits alimentaires, boissons et tabac	Produits alimentaires et boissons non alcoolisées	Boissons alcoolisées, tabac et stupéfiants	Articles d'habillement et articles chaussants	Biens et services domestiques	Logement, eau, électricité, gaz et autres combustibles	Ameublement, équipement ménager et entretien courant de la maison	Autres biens et services	Santé	Transport	Communication	Loisirs et culture	Education	Restaurants et hôtels								
Afrique du Sud	100,00%	35,36%	28,07%	7,29%	6,28%	10,39%	3,94%	6,44%	52,93%	7,32%	21,64%	3,29%	5,31%	1,46%	2,63%								
Angola	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bénin	100,00%	46,19%	43,18%	3,01%	10,68%	13,47%	10,01%	3,46%	32,64%	4,13%	8,79%	1,09%	2,49%	2,00%	8,29%								
Botswana	100,00%	41,15%	...	...	8,03%	11,55%	...	...	41,04%	...	...	...	...	...	...		
Burkina Faso	100,00%	56,49%	45,09%	11,40%	5,01%	14,18%	5,55%	8,82%	24,54%	3,03%	5,94%	0,77%	1,95%	...	6,04%								
Burundi	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Cameroun	100,00%	49,17%	46,06%	3,10%	9,77%	13,66%	2,77%	10,90%	24,24%	2,24%	8,81%	0,87%	1,28%	1,95%	6,36%								
Cap Vert	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Centrafrique, Rép.	100,00%	69,40%	59,80%	9,59%	8,57%	12,62%	6,29%	6,33%	16,45%	1,10%	2,84%	0,73%	1,72%	3,69%	2,51%								
Comores	100,00%	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Congo	100,00%	46,69%	40,80%	5,89%	2,48%	14,70%	10,62%	4,09%	38,79%	4,26%	9,39%	4,42%	2,45%	3,04%	10,57%								
Congo, RDC	100,00%	61,19%	58,60%	2,58%	6,77%	9,04%	5,81%	3,23%	23,77%	9,36%	3,08%	0,58%	0,95%	...	1,48%								
Côte d'Ivoire	100,00%	50,10%	45,84%	4,26%	4,10%	14,98%	5,26%	9,72%	27,64%	2,96%	11,49%	2,29%	3,37%	0,56%	1,73%								
Djibouti	100,00%	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Egypte	100,00%	51,71%	48,55%	3,16%	8,42%	7,71%	2,46%	5,25%	33,68%	5,85%	7,20%	2,91%	2,45%	3,36%	2,92%								
Ethiopie	100,00%	63,00%	62,26%	0,73%	4,79%	16,39%	8,41%	7,98%	13,87%	2,54%	2,54%	0,33%	0,48%	...	2,80%								
Gabon	100,00%	43,26%	39,72%	3,54%	5,61%	12,58%	9,45%	3,13%	31,55%	4,95%	8,40%	4,41%	1,82%	2,24%	3,37%								
Gambie	100,00%	34,50%	...	...	12,95%	7,10%	...	...	55,19%	...	...	...	...	...	...		
Ghana	100,00%	45,63%	43,16%	2,46%	11,60%	14,79%	7,48%	7,31%	29,96%	6,44%	6,36%	0,27%	3,46%	7,32%	0,03%								
Guinée	100,00%	41,53%	38,64%	2,89%	11,31%	19,41%	7,77%	11,64%	28,48%	2,77%	6,69%	1,05%	1,33%	7,29%	4,11%								
Guinée Bissau	100,00%	58,30%	55,75%	2,55%	7,49%	17,86%	11,13%	6,73%	14,30%	1,79%	6,14%	0,21%	2,86%	2,23%	0,54%								
Guinée Equatoriale	100,00%	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Kenya	100,00%	44,19%	40,40%	3,79%	4,38%	11,45%	4,85%	6,80%	46,16%	7,85%	12,53%	2,03%	6,23%	3,01%	7,80%								
Lesotho	100,00%	48,78%	43,75%	5,03%	14,70%	10,74%	3,42%	7,32%	26,54%	5,25%	6,68%	1,58%	1,50%	...	0,24%								
Liberia	100,00%	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Madagascar	100,00%	62,72%	60,13%	2,59%	4,77%	13,16%	8,43%	4,73%	22,37%	1,15%	2,80%	0,42%	0,77%	14,36%	1,60%								
Malawi	100,00%	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Mali	100,00%	52,10%	48,49%	3,61%	6,48%	13,42%	6,00%	7,42%	26,76%	2,52%	11,42%	0,77%	3,22%	2,80%	2,47%								
Maroc	100,00%	48,60%	46,04%	2,56%	5,70%	17,02%	10,37%	6,64%	42,38%	3,54%	12,62%	7,76%	4,83%	0,94%	6,66%								
Maurice	100,00%	39,66%	32,53%	7,13%	6,18%	22,05%	14,38%	7,67%	37,49%	2,50%	11,34%	6,30%	5,96%	...	5,95%								
Mauritanie	100,00%	63,20%	61,83%	1,37%	7,52%	7,51%	2,90%	4,62%	18,09%	4,98%	6,19%	0,89%	1,14%	0,63%	0,85%								
Mozambique	100,00%	73,38%	...	...	6,03%	7,57%	...	...	8,96%	...	...	...	...	...	...		
Namibie	100,00%	50,75%	45,50%	5,24%	9,49%	15,18%	7,63%	7,55%	39,42%	4,22%	16,58%	1,19%	4,86%	4,36%	1,90%								
Niger	100,00%	46,88%	42,13%	4,74%	9,91%	8,92%	4,66%	4,37%	33,32%	3,33%	14,48%	0,28%	5,12%	1,58%	3,32%								
Nigeria	100,00%	48,77%	47,27%	1,50%	7,69%	20,26%	9,06%	11,20%	23,15%	3,32%	7,33%	0,33%	1,49%	...	0,77%								
Ouganda	100,00%	52,24%	45,72%	6,52%	3,34%	20,08%	13,99%	6,09%	26,38%	2,73%	5,82%	1,21%	2,64%	8,38%	3,38%								
Rwanda	100,00%	70,41%	...	...	2,87%	8,30%	...	...	19,30%	...	...	...	...	...	...		
Sao Tomé & Principe	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Sénégal	100,00%	54,47%	49,76%	4,71%	6,12%	13,42%	5,42%	8,00%	27,42%	5,47%	4,54%	8,41%	2,58%	0,77%	1,02%								
Sierra Leone	100,00%	41,65%	...	...	9,70%	10,13%	...	...	46,98%	...	...	...	...	...	...		
Soudan	100,00%	55,08%	...	...	6,70%	13,25%	...	...	21,81%	...	...	...	...	...	...		
Swaziland	100,00%	51,92%	50,94%	0,97%	4,85%	9,43%	2,22%	7,21%	35,50%	...	8,14%	1,40%	3,51%	4,44%	0,72%								
Tanzanie	100,00%	67,95%	...	...	7,16%	11,46%	...	...	10,64%	...	...	...	...	...	...		
Tchad	100,00%	47,46%	45,81%	1,65%	7,86%	13,67%	5,42%	8,25%	29,57%	7,01%	7,88%	1,02%	5,54%	1,73%	1,56%								
Togo	100,00%	53,97%	47,64%	6,33%	5,10%	9,32%	6,49%	4,92%	32,15%	2,15%	16,52%	1,27%	2,07%	4,07%	2,60%								
Tunisie	100,00%	37,92%	33,42%	4,50%	6,18%	18,72%	9,23%	9,49%	46,73%	4,04%	10,92%	1,57%	2,08%	0,37%	22,08%								
Zambie	100,00%	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Zimbabwe	100,00%	39,31%	...	...	7,43%	18,65%	...	...	33,03%	...	...	...	...	...	...		
Région Afrique	100,00%	47,85%	43,88%	3,96%	7,00%	13,13%	6,00%	7,13%	34,40%	4,89%	10,89%	2,24%	3,27%	2,83%	3,28%								

**Troisième
partie**

**Glossaire, Annexes
et Bibliographie**



Définition des termes statistiques

Terme	Définition
Consommation finale effective des ménages	La consommation finale effective des ménages est la valeur des biens et des services de consommation acquis par les ménages, par l'achat en général, ou grâce aux transferts reçus des administrations publiques ou des institutions sans but lucratif au service des ménages (ISBLSM), et utilisés par eux pour la satisfaction de leurs besoins; elle est obtenue en ajoutant à leur dépense de consommation finale la valeur des transferts sociaux reçus en nature.
Position élémentaire	En principe, une position élémentaire est composée d'un groupe de biens et services semblables et bien définis pour lesquels on peut choisir un échantillon de produits qui sont à la fois représentatifs de leur type et des achats effectués dans les pays participants. Dans la pratique, une position élémentaire est définie comme le plus petit agrégat pour lequel les données de dépense sont disponibles.
Service de consommation collective	Un service de consommation collective est un service fourni par administration publique de façon simultanée à tous les membres de la communauté ou à tous les membres d'une section particulière de la communauté, telle que tous les ménages vivant dans une région particulière.
Comparabilité	La comparabilité exige des pays participants de collecter des prix pour les produits qui sont identiques ou, si non identique, équivalents. Collecter les prix pour les produits comparables assure que les écarts de prix entre pays pour un produit reflètent des différences de prix réel et ne sont pas influencés par des différences de qualité. Deux produits, ou plus, sont dits comparables <ul style="list-style-type: none"> - si leurs caractéristiques physiques et économiques sont identiques, ou - s'ils sont suffisamment semblables pour que les consommateurs soient indifférents entre eux
Niveaux de prix comparatifs (NPC)	Voir "Indices de niveau des prix" ci-dessous.
Biens de consommation durables	Les biens de consommation durables sont des biens durables acquis par les ménages pour la consommation finale (c-à-d ceux qui ne sont pas utilisés par les ménages en tant que réserves de valeur ou en entreprises non érigées en société appartenant aux ménages aux fins de production); ils peuvent être utilisés aux fins de la consommation répétitive ou sans interruption pendant une année ou plus.
La méthode "Country-product-dummy" (CPD)	La méthode CPD est une méthode multilatérale généralisée qui emploie des techniques de régression pour obtenir des PPA transitives pour chaque position élémentaire. Les données de base pour une catégorie donnée comprennent l'ensemble des prix disponibles pour les diverses spécifications pour l'ensemble des pays de la région. Le modèle traditionnel du CPD suppose que le rapport des prix de chaque produit dans une position élémentaire est le même dans chaque pays.
Consommation finale	La consommation finale se compose des biens et des services utilisés par des ménages individuels ou la communauté pour satisfaire à leurs différents besoins ou exigences collectifs.
Dépense finale	La dépense finale se compose de la dépense de consommation finale et de la formation brute de capital fixe.
Dépense de consommation finale des administrations publiques	La dépense de consommation finale des administrations publiques se compose de la dépense, y compris la dépense imputée, encourue par l'administration publique à la fois sur les biens et services de consommation individuelle et les services de consommation collective.
Produit intérieur brut – base dépense	Le produit intérieur brut - base dépense est le total des dépenses de consommation finale au prix d'achat (y compris la valeur FOB des exportations de biens et de services), moins la valeur FOB des importations de biens et de services.

Formation brute de capital fixe	La formation brute de capital fixe est mesurée par la valeur totale, des acquisitions moins cessions, des actifs fixes d'un producteur, acquis pendant le période de comptabilisation plus certaines additions à la valeur des actifs non-productifs (tels que des biens du sous-sol ou des améliorations majeures de la quantité, de la qualité ou de la productivité de la terre) réalisés par l'activité productive des unités institutionnelles.
Dépense de consommation finale du ménage	La dépense de consommation finale du ménage comprend la dépense, y compris la dépense imputée, encourue par les ménages résidents sur différents biens et services de consommation, y compris ceux vendus aux prix qui ne sont pas économiquement significatifs.
Numeraire	Le numeraire est le terme utilisé pour l'unité monétaire choisie pour être la devise commune dans laquelle des PPA et les dépenses finales pour le PIB (nominal et en volume) sont exprimées. Le numeraire peut être une devise réelle (telle que le dollar EU) ou ce peut être une unité monétaire artificielle élaborée pour des buts de comparaison de PPA. La monnaie régionale africaine (AFRIC) est le numeraire pour les comparaisons de la région Afrique (voir également l'annexe A).
Volumes par tête	Les volumes par tête sont des mesures normalisées de volume. Ils indiquent les niveaux relatifs des groupes de produits ou des agrégats comparés après ajustements relatifs aux différences dans la taille des populations entre les pays. Au niveau du PIB ils sont souvent utilisés pour comparer le bien-être économique des populations. Ils peuvent être présentés en termes d'une devise particulière ou sous forme d'un nombre d'indice.
Indices de niveau des prix (PLI)	L'indice de niveau des prix pour une position élémentaire est défini comme le rapport de la PPA de la position élémentaire au taux de change. Il est exprimé comme un indice -base 100. Un PLI qui est plus grand que 100 signifie que, quand les prix moyens nationaux sont convertis au taux de change, au sein de la position élémentaire, les prix qui en résultent ont tendance à être plus élevés en moyenne, que les prix dans le pays (ou les pays) de référence de la région (et vice versa). Au niveau du PIB, ils fournissent une mesure des différences dans les niveaux généraux des prix des pays. Les PLI sont également désignés sous l'appellation «niveaux des prix comparatifs» (ou CPL).
Parité des pouvoirs d'achats (PPA)	Une parité de pouvoir d'achat (PPA) est un prix relatif qui mesure le nombre d'unités d'une monnaie du pays B qui sont nécessaires dans le pays B pour acheter la même quantité d'un bien individuel ou un service qu'1 unité de la monnaie du pays A achètera dans le pays A.
Les tables de Quaranta	Les tables de Quaranta sont un outil de contrôle de qualité qui fournit une analyse de la variabilité des prix collectés, entre les articles et à travers les pays. Ils sont employés pour identifier et corriger des extrêmes (aberrations) dans des données des prix fournies par les pays participant au PCI. Ils sont appelés ainsi à cause du nom de leur créateur Vincenzo Quaranta de l'Institut National de la Statistique en Italie.
PPA de référence	Les PPA de référence sont des PPA qui sont employées pour les positions élémentaires pour lesquels aucun prix n'est collecté; elles sont basées sur des prix collectés pour d'autres positions élémentaires.
Produit représentatif	Un produit représentatif est celui qui explique une part significative des dépenses dans une position élémentaire dans le pays en question.
Semper	Semper est une application informatique intégrée spécialisée dans l'édition et la validation développée par le PCI-Afrique pour aider les Instituts Nationaux de Statistique à effectuer la validation de données des prix de consommation de ménage dans leur pays.

Description Structurée des Produits (DSP)	La méthodologie de la description structurée de produits (DSP) décrit des produits en termes d'ensemble commun de caractéristiques considérées comme déterminantes pour le prix de ces produits.
Transitivité	La transitivité est la propriété par laquelle la PPA directe entre deux pays quelconques (ou régions) donne le même résultat qu'une comparaison indirecte par l'intermédiaire d'un pays (ou de région) tiers. Elle est parfois désignée sous le nom de "circularité".
Volume	Des mesures de volume sont obtenues en utilisant des PPA pour convertir des dépenses finales pour des groupes de produit, des principaux agrégats et du PIB de différents pays en une monnaie commune, en les évaluant à un niveau des prix uniforme. Elles sont l'équivalent spatial d'une série chronologique de PIB pour un seul pays exprimé à prix constants. Elles fournissent une mesure des importances relatives des groupes de produits ou des agrégats comparés. Au niveau du PIB elles sont utilisées pour comparer la taille économique des pays. Elles peuvent être présentées en termes de monnaie particulière ou sous forme d'indices.

Les définitions de ce Glossaire sont basées sur les définitions tirées des publications suivantes : Commission of the European Communities (Eurostat, 2006). Kravis, Irving B. , et al., 1982 ; OECD, 2000 ; World Bank, ICP 2003-2006 Handbook, 2006.

Annexe A : Monnaie Africaine d'Intégration Régionale – "AFRIC"

Les résultats des comparaisons du PCI sont invariants au choix de la monnaie⁵ de base utilisée dans leur calcul. Au lieu de retenir une monnaie particulière, une monnaie fictive, la Monnaie africaine d'intégration régionale (AFRIC) a été utilisée pour présenter les résultats du PCI pour la région africaine.

L'AFRIC a été calculé sur la base de l'égalité (équation) suivante :

la somme totale des PIB réels exprimés en unités d'AFRIC pour tous les pays participants

est égale à

la somme totale des PIB nominaux convertis en dollar des E.U. au moyen des taux de change respectifs des pays, pour le même groupe de pays.

Pour obtenir l'AFRIC, l'on adopte d'abord n'importe quel pays comme base de calcul. Comme l'indice utilisé est transitif, le pays de base

retenu importe peu. Pour chaque pays participant, les dépenses nominales sont converties en dépenses nominales en dollar des E.U. en utilisant un taux de change moyen annuel entre la monnaie du pays et le dollar des E.U. Ces dépenses nominales sont ensuite reconverties dans la monnaie du pays de base en utilisant les PPA correspondantes.

Bien que les taux de change du dollar des E.U. aient été utilisés dans son calcul, l'AFRIC n'est pas, en termes de PPA, équivalent au dollar des E.U. Plus tard, à une autre étape de la comparaison mondiale, un ensemble de PPA sera calculé, qui indiquera la relation entre l'AFRIC et les unités des monnaies fictives des autres régions. C'est alors que l'équivalence en PPA entre l'AFRIC (et chacune des monnaies africaines) et les autres monnaies y compris le dollar des E.U. sera connue.

5 L'indice utilisé dans les calculs est transitif. Dès lors, les classements des pays ou les rapports établis entre eux ne sont pas affectés par le choix du pays ou de la monnaie de base.

Annexe B : Liste des pays participants au PCI-Afrique

Afrique du Sud	Libéria
Angola	Madagascar
Bénin	Malawi
Botswana	Mali
Burkina Faso	Maroc
Burundi	Maurice
Cameroun	Mauritanie
Cap Vert	Mozambique
Centrafrique, Rép.	Namibie
Comores	Niger
Congo	Nigéria
Congo, RDC	Ouganda
Côte d'Ivoire	Rwanda
Djibouti	Sao Tomé & Principe
Egypte	Sénégal
Ethiopie	Sierra Leone
Gabon	Soudan
Gambie	Swaziland
Ghana	Tanzanie
Guinée	Tchad
Guinée Bissau	Togo
Guinée Equatoriale	Tunisie
Kenya	Zambie
Lesotho	Zimbabwe

Annexe C : Dépenses de consommation individuelle à la charge des ménages : Nombre de positions élémentaires et de produits

Catégorie	Nombre de positions élémentaires	Nombre de produits
Dépense de consommation individuelle à la charge des ménages		
Produits alimentaires et boissons non alcoolisées	29	356
Boissons alcoolisées, tabac et stupéfiants	5	41
Articles d'habillement et articles chaussants	5	128
Logement, eau, électricité, gaz et autres combustibles	7	12
Ameublement, équipement ménager et entretien de la maison	13	104
Santé	7	158
Transport	13	55
Communication	3	19
Loisir et culture	13	49
Education	1	9
Restaurants et hôtels	2	51
Autres biens et services et Achats nets à l'étranger	12	34
Total de la dépense de consommation individuelle à la charge des ménages	110	1016

Annexe D : Méthodologie d'agrégation des indices du PCI-Afrique

Le choix de la méthode d'agrégation a une grande influence sur les résultats des comparaisons internationales (à la fois sur les revenus réels et sur les classements). Les méthodes suivantes ont été utilisées pour le calcul des résultats du PCI-Afrique. Les PPA élémentaires au niveau des positions élémentaires (PE) ont été calculées en utilisant la méthode de régression CPD. Les calculs aux niveaux supérieurs ont été faits avec l'indice Iklé. Dans la phase précédente, la méthode Elteto-Köves-Szulc (EKS) fut retenue pour les calculs des PPA élémentaires. L'agrégation aux niveaux supérieurs fut faite avec la méthode EKS, mais, pour un nombre limité d'agrégats, la méthode Geary-Khamis (GK) fut aussi utilisée.

La méthode d'agrégation du PCI est constituée de trois étapes. Dans une première étape les prix moyens des produits sont calculés pour chaque pays. Deuxièmement, des PPA non pondérées sont calculées pour chaque position élémentaire à partir des prix moyens (cette étape est appelée agrégation élémentaire). Troisièmement, les PPA non pondérées sont agrégées en utilisant les dépenses correspondantes des positions élémentaires pour obtenir les PPA – et partant, des quantités réelles ajustées par les PPA -, pour chaque catégorie de dépenses jusqu'au niveau le plus élevé (exemple : PIB ou consommation individuelle). Les méthodes d'agrégation au niveau élémentaire et aux niveaux supérieurs sont présentées dans les sections qui suivent.

Agrégation au niveau élémentaire : Le PCI-Afrique a adopté la méthode CPD pour le calcul des PPA élémentaires pour cette phase du PCI. La méthode CPD est la plus appropriée si l'on tient compte des données disponibles et des avantages de la CPD identifiés par Diewert et Dikhanov.

Il y a eu récemment plusieurs études sur les méthodes d'agrégation au niveau élémentaire dans le cadre du PCI et des indices des prix à la

consommation (IPC)⁶. Des recherches récentes ont montré que le choix de la méthode d'agrégation au niveau élémentaire dépend en partie des données à utiliser. Dans la phase précédente du PCI en Afrique, la méthode EKS a été utilisée pour le calcul au niveau élémentaire. Des études en Europe ont montré que la performance de la méthode d'agrégation peut être améliorée par la prise en compte des informations fiables au sujet de la représentativité des produits utilisés. Les comparaisons précédentes du PCI ont utilisé la méthode de régression CPD. Dans un article récent, Erwin Diewert⁷ a indiqué que dans la comparaison des prix entre les pays, l'avantage de la méthode CPD sur les méthodes classiques des indices est que l'on peut calculer les erreurs types des niveaux des prix des pays. Summers (1973) et récemment Selvanathan et Rao (1994) ont mis l'accent sur l'avantage d'une approche stochastique dans la théorie des indices. Dans un article plus récent, Yuri Dikhanov⁸ a montré que quand la matrice des prix est dense et la représentativité des prix est proche de 100%, le choix de la méthode d'agrégation n'est pas important. De plus, il a aussi montré que la méthode CPD est une alternative plus robuste quand les données

⁶ Pour un examen approfondi des méthodes alternatives de calcul des parités au niveau élémentaire, voir le Manuel du PCI, Chapitre 11, Estimation of PPPs for Basic Headings. <<http://siteresources.worldbank.org/ICPINT/Resources/Ch11.doc>>. Les propriétés et les caractéristiques des indices élémentaires sont aussi expliqués en détail by Erwin Diewert au chapitre 20 du manuel (2004) <http://www.econ.ubc.ca/diewert/chpt20.pdf>. Bien qu'écrits dans le cadre de l'indice des prix de la construction, une bonne partie des points présentés sont aussi pertinents pour les PPA des positions élémentaires. Le sujet a aussi été abordé dans des articles récents par Yuri Dikhanov, Erwin Diewert, Prasada Rao et autres.

⁷ Diewert, W.E (2004), *On the Stochastic Approach to Linking the Regions in the ICP*, Department of Economics, University of British Columbia, Vancouver, Canada. <http://siteresources.worldbank.org/ICPINT/Resources/Diewert_Linking.doc>

⁸ Dikhanov, Yuri *Assessing Efficiency of Elementary Indices with Monte Carlo Simulations (EKS, EKS-STAR, EKS-S, CPD and CPD-WEIGHTED)* Development Data Group, International Economics Department, The World Bank, Washington, DC, January, 1997 <http://siteresources.worldbank.org/ICINT/resorces/Comparison_Elementary_Indices2.pdf>

présentent beaucoup de prix manquants et quand le taux de représentativité est faible. Dans son article, Dikhanov compare les méthodes EKS et CPD avec ou sans information fiable de représentativité en utilisant les simulations de Monte Carlo.

L'indice CPD peut être présenté sous deux formes équivalentes - avec ou sans un terme constant. L'équation de régression peut être présentée sous la forme:

$$\ln p_{cp} = y_{cp} = x_{cp} \beta + \varepsilon_{cp} \quad (1)$$

où p_{cp} est le prix du produit p dans le pays c ; Dc_j et Dp_i sont respectivement les variables muettes relatives aux pays et aux produits, et N_p et N_c représentent le nombre de produits et de pays;

$$x_{cp} = [Dc_2 \dots Dc_{N_c} Dp_1 Dp_2 \dots Dp_{N_p}]$$

$$\beta = [\alpha_2 \dots \alpha_{N_c} \gamma_1 \gamma_2 \dots \gamma_{N_p}]^T \quad (2)$$

Sous forme matricielle, en empilant les observations individuelles, l'équation devient :

$$y = X \hat{a} + \hat{a} \quad (3)$$

Il faut noter que la variable muette du premier pays n'est pas incluse dans le système parce que la matrice X est de rang $(N_p + N_c - 1)$ [en fait, on peut ne pas inclure n'importe quelle variable dans le système; ne pas inclure dans le système la variable muette d'un pays, fait de ce pays, le pays de base].

La solution est donnée (sous les conditions d'indépendance et de distribution identique des erreurs aléatoires), par :

$$\hat{a} = (X^T X)^{-1} X^T y \quad (4)$$

En plus, on peut ne pas inclure la variable muette d'un produit (par exemple celle du premier produit) et introduire un terme constant. C'est la deuxième forme du modèle CPD. Elle se présente ainsi⁹ :

⁹ Prière noter que le signe (') ne signifie pas la transposition des matrices ou vecteurs). Le signe (') est utilisé à cet effet.

$$x'_{cp} = [Dc_2 \dots Dc_{N_c} 1 Dp_2 \dots Dp_{N_p}]$$

$$\beta' = [\alpha'_2 \dots \alpha'_{N_c} c_{\text{intercept}} \gamma'_2 \dots \gamma'_{N_p}]^T \quad (5)$$

$$y = X' \hat{a}' + \hat{a} \quad (6)$$

Les solutions des systèmes (4) et (6) – les prix relatifs des pays et des produits – sont identiques dans les deux cas à une constante multiplicative.

Dans le cas avec un terme constant,

$$\alpha_j = \alpha'_j$$

$$\gamma_1 = c_{\text{Cons tan } \varepsilon}$$

$$\gamma_i = \gamma'_i + c_{\text{Cons tan } \varepsilon}$$

pour

$$i = 2, \dots, N_p$$

$$j = 2, \dots, N_c$$

γ_i et α_j sont les coefficients pour le produit i et le pays j , respectivement, dans le cas du modèle avec un terme constant.

Méthodes d'agrégation au niveau supérieur :

Cette étape fournit les parités non pondérées des positions élémentaires. Les parités non pondérées des positions élémentaires sont ensuite agrégées pour calculer les quantités réelles (ajustées avec les PPA) pour chaque catégorie de dépenses jusqu'au niveau du PIB. Pour cette phase du PCI-Afrique, l'indice Iklé¹⁰ a été utilisé pour les agrégations au dessus des positions élémentaires.

L'indice Iklé maintient l'additivité, réduit au maximum l'effet Gerschenkron et est facile à calculer. Bien qu'un effet Gerschenkron résiduel soit intrinsèque à toute méthode additive d'agrégation, l'indice Iklé réduit au maximum cet effet comparativement à d'autres indices additifs. A cet égard, il est de loin supérieur à l'indice de Geary-Khamis. L'additivité est importante pour la BAD. Elle est requise dans la comparaison des structures prix et des dépenses entre les pays, et en particulier dans la comparaison des niveaux

¹⁰ La méthode d'agrégation Iklé employée pour des agrégations de niveau supérieur dans le présent exercice du PCI-Afrique fut publiée pour la première fois en 1972 mais son potentiel d'utilisation dans les agrégations PCI ne fut rapporté au niveau international qu'en 1994 dans un document de Yuri Dikhanov présenté à la vingt-troisième conférence générale de l'association internationale pour la recherche sur les revenus et la richesse à St Andrews, Nouveau Brunswick, Canada, en août de cette année.

de pauvreté. Elle est aussi importante pour éviter la distorsion des niveaux de revenus africains due à l'effet Gerschenkron. L'utilisation de l'indice EKS¹¹ n'induit pas un effet Gerschenkron, mais il n'est pas additif. Comme aucun indice n'a toutes les propriétés désirées, un compromis est nécessaire. L'indice Iklé parce qu'il est additif et minimisant l'effet Gerschenkron, est considéré comme la meilleure option pour le programme africain. Un bref résumé de certaines conclusions et la formulation de l'indice Iklé sont présentés ci-dessous.

Dans la publication des résultats d'une étude multilatérale telle que le PCI, il est souhaitable que les résultats finaux aient certaines propriétés. Parfois, ces propriétés sont mutuellement exclusives auquel cas, un choix des propriétés les plus importantes doit être opéré. Dans un article publié en 1987, Erwin Diewert a énoncé un certain nombre de ces propriétés¹². Quelques-unes de ces propriétés sont reprises ci-dessous :

Invariance du pays de base : le choix du pays de base n'influe pas sur le revenu relatif ou les niveaux de prix de chaque pays, c'est-à-dire que le pays retenu comme base sert de numéraire seulement.

Cohérence Matricielle : cette propriété est parfois appelée. Les quantités obtenues en utilisant l'indice doivent satisfaire à deux conditions : les valeurs de chacune des catégories doivent être directement comparables aussi bien entre les pays qu'entre les catégories.

Test d'Inversion de Facteur : la quantité obtenue en multipliant le prix par le ratio de quantité est égal à au ratio de la dépense nominale.

¹¹ Pour une comparaison détaillée des propriétés des procédures d'agrégation de EKS, Geary-Khamis et Iklé voir l'article de Yuri Dikhanov, *Sensitivity of PPP-Based Income Estimates to Choice of Aggregation Procedures*. Le lecteur intéressé à plus de détail que ce qui est présenté dans le résumé de cette annexe est prié de se référer à l'Internet. Les références de plusieurs articles par Diewert et par Dikhanov sont présentées à la fin de cette publication avec les URLs correspondantes pour l'Internet.

¹² Pour une présentation plus formelle, voir Diewert, *Index Numbers in New Palgrave Dictionary of Economics*, The Macmillan Press, 1987 <<http://www.econ.ubc.ca/diewert/indexch5.pdf>>. Voir également Kravis, Heston, Summers, "World Product and Income: International comparisons of real gross product", Johns Hopkins University Press, Baltimore and London, 1982.

Transitivité : chaque comparaison binaire entre les indices est transitive en ce sens que

$$I_{kj} = I_{lj} / I_{lk}$$

Egalité des transactions : cette propriété requiert que l'importance relative de chaque transaction dépende seulement de sa taille.

Représentativité Mondiale : de part cette propriété, la structure internationale de prix doit refléter les structures de prix et quantité du monde

Efficacité statistique : les résultats ne doivent être que très sensibles aux erreurs d'échantillonnage des données initiales de prix et de dépenses.

Les propriétés de EKS peuvent être comparées aux critères de Diewert. EKS respecte :

- l'invariance du pays de base ;
- la transitivité;
- l'information directe pour deux pays notamment les prix réels;
- la sensibilité moindre aux erreurs aléatoires¹³;
- la réduction de l'effet Gerschenkron du fait que EKS est une moyenne géométrique non pondérée des indices de Fisher qui n'ont pas cet effet ; et
- la conformité avec le Test d'Inversion de Facteur.

Cependant l'EKS n'obéit pas à la cohérence matricielle ni à l'égalité des transactions. L'indice ne présente pas d'invariance aux changements des subdivisions politiques, ni ne garantit un traitement égal des transactions individuelles dans différents pays.

L'EKS a été la méthode d'agrégation la plus utilisée car dépourvue du biais de Gerschenkron qui surestime les revenus réels des pays à haut revenu relativement aux pays à faible revenu. Cependant il a le désavantage de ne pas être additif. La méthode de Geary-Khamis, très critiquée, a été moins utilisée et ne l'a été que

¹³ Dans les tests, EKS a montré moins de sensibilité que le GK aux erreurs aléatoires des données de prix et de quantité.

lorsque l'additivité n'était pas importante. L'article de Dikhanov compare EKS, Geary-Khamis et d'autres indices additifs et non additifs y compris l'indice Iklé. Dans un article de 1987, Diewert a indiqué que compte tenu des imperfections du monde réel, l'EKS généralisé (EKSG) est le moins biaisé de tous les indices. Dans son étude, Dikhanov a utilisé l'EKSG comme la référence à laquelle il a comparé les autres indices qu'il a examinés. Le critère de performance qu'il a retenu est la proximité de l'indice par rapport à l'EKSG. A cause des erreurs inhérentes aux données réelles, il a aussi testé : (i) la distance des indices étudiés par rapport à l'EKSG, et (ii) leur sensibilité aux erreurs dans les données initiales.

L'indice Iklé est présenté comme dans l'article de Dikhanov (1994) :

Considérons le système suivant de prix et de quantité :

$$P = [p_j^i]_{m \times n} \text{ et } Q = [q_j^i]_{m \times n},$$

pour n produits et m pays ,

avec p_j^i et $q_j^i \geq 0$ pour $\forall i, j$.

Les prix internationaux π et les PPA dans la présentation habituelle du système Geary-Khamis system, peuvent s'écrire comme:

$$\pi_i = \sum_j \frac{p_j^i}{PPA_j} \kappa_j^i$$

$$PPA_j = \frac{\sum_i p_j^i q_j^i}{\sum_i \pi_i q_j^i}$$

$$\text{où } \kappa_j^i = \frac{q_j^i}{\sum_j q_j^i}$$

Les parts w des dépenses des pays sont définies comme :

$$\omega_j^i = \frac{p_j^i q_j^i}{\sum_i p_j^i q_j^i}$$

Les pondérations de Iklé sont définies comme :

$$\delta_j^i = \frac{\omega_j^i}{\sum_j \omega_j^i}$$

Et le système de Ikle peut alors s'écrire comme suit :

$$\pi_i = \sum_j \frac{p_j^i}{PPP_j} \delta_j^i$$

$$PPP_j = \frac{\sum_i p_j^i q_j^i}{\sum_i \pi_i q_j^i}$$

Annexe E : PPA de référence

Pour certaines positions élémentaires (PE), il n'y a eu aucune collecte de prix. Les PPA de ces dernières ont été estimées à partir des PPA des autres PE dites de référence. La liste complète des PPA de référence pour les dépenses de consommation finale des ménages utilisées pour les calculs des résultats de cette publication est donnée ci-dessous.

PPA DE REFERENCE UTILISEES POUR LES DEPENSES DE CONSOMMATION FINALE DES MENAGES	
POSITION ELEMENTAIRES	PPA DE REFERENCE UTILISEES
11.02.31.1 Stupéfiants	PPA pour les dépenses de consommation finale des ménages
11.09.43.1 Jeux de hasard	PPA pour les dépenses de consommation finale des ménages
11.12.21.1 Prostitution	PPA pour les dépenses de consommation finale des ménages
11.09.61.1 Voyages organisés	Moyenne pondérée des PPA pour les services de transport et des PPA pour les restaurants et hôtels
11.12.51.1 Assurance	PPA pour les dépenses de consommation finale des ménages
11.12.61.1 Services d'intermédiation financière indirectement mesurés (SIFIM)	PPA pour les dépenses de consommation finale des ménages
11.13.11.1 Achats faits par les ménages résidents dans le reste du monde	Taux de change
11.13.11.2 Achats faits par les ménages non résidents sur le territoire économique du pays	Taux de change
PPA DE REFERENCE UTILISEES POUR LES DEPENSES DE CONSOMMATION INDIVIDUELLE A LA CHARGE DES INSTITUTIONS SANS BUT LUCRATIF AU SERVICE DES MENAGES	
12.01.11.1 Dépenses de consommation individuelle à la charge des institutions sans but lucratif au service des ménages	PPA pour les dépenses de consommation finale des ménages
PPA DE REFERENCE UTILISEES POUR LES DEPENSES DE CONSOMMATION INDIVIDUELLE A LA CHARGE DES ADMINISTRATIONS PUBLIQUES	
Logement	
13.01.11.1 Logement	PPA de logement pour les loyers d'habitation effectifs
Prestations médicales et remboursements	
13.02.12.4 Services hospitaliers	PPA pour la production de services de santé par le gouvernement (avant la déduction des recettes sur les ventes)
Production de services de santé	
13.02.22.1 Consommation intermédiaire	PPA pour les dépenses de consommation finale des ménages sur le marché local (excluant toutes les positions élémentaires avec PPA de référence)

13.02.23.1	Excédent brut d'exploitation	PPA pour la formation brute de capital fixe
13.02.24.1	Impôts nets sur la production	PPA pour la production de services de santé par le gouvernement (sans les impôts nets sur la production et avant déduction des recettes sur les ventes)
13.02.25.1	Recettes sur les ventes	PPA pour la production de services de santé par le gouvernement (sans les impôts nets sur la production et avant déduction des recettes sur les ventes)
Loisirs et culture		
13.03.11.1	Loisirs et cultures	PPA pour les dépenses de consommation individuelle à la charge des administrations publiques (excluant la protection sociale, la récréation et la culture et avant déduction des recettes sur les ventes)
Prestations scolaires et remboursements		
13.04.11.1	Prestations scolaires et remboursements	PPA pour la production de services d'éducation par le gouvernement (avant déduction des recettes sur les ventes)
Production de services d'enseignement		
13.04.22.1	Consommation intermédiaire	PPA pour les dépenses de consommation finale des ménages sur le marché local (excluant toutes les positions élémentaires avec PPA de référence)
13.04.23.1	Excédent brut d'exploitation	PPA pour la formation de capital fixe
13.04.24.1	Impôts nets sur la production	PPA pour la production de services d'éducation par le gouvernement (sans les impôts nets sur la production et avant déduction des recettes sur les ventes)
13.04.25.1	Recettes sur les ventes	PPA pour la production de services d'éducation par le gouvernement (avant déduction des recettes sur les ventes)
Social protection		
13.05.11.1	Protection sociale	PPA pour les dépenses de consommation individuelle à la charge des administrations publiques (excluant la protection sociale, la récréation et la culture et avant déduction des recettes sur les ventes)
PPA DE REFERENCE UTILISEES POUR LES DEPENSES DE CONSOMMATION COLLECTIVE A LA CHARGE DES ADMINISTRATIONS PUBLIQUES		
14.01.12.1	Consommation intermédiaire	PPA pour les dépenses de consommation finale des ménages sur le marché local (excluant toutes les positions élémentaires avec PPA de référence)
14.01.13.1	Excédent brut d'opération	PPA pour la formation brute de capital fixe
14.01.14.1	Impôts nets sur la production	PPA pour la production de services collectifs par les administrations publiques (sans les impôts nets sur la production et avant déduction des recettes sur les ventes)
14.01.15.1	Recettes issues des ventes	PPA pour la production de services collectifs par les administrations publiques (avant déduction des recettes sur les ventes)
PPA DE REFERENCE UTILISEES POUR LA FORMATION DE CAPITAL FIXE		
16.01.11.1	Valeur des stocks à l'ouverture	Moyenne pondérée des PPA pour les biens de consommation et les pour les biens d'équipement (investissement)
16.01.11.2	Valeur de clôture des stocks	Moyenne pondérée des PPA pour les biens de consommation et les pour les biens d'équipement (investissement)
16.02.11.1	Acquisitions des objets de valeur	PPA pour la formation brute de capital fixe
16.02.11.2	Cession d'objets de valeur	PPA pour la formation brute de capital fixe
PPA DE REFERENCE UTILISEES POUR LES IMPORTATIONS ET LES EXPORTATIONS		
17.00.00	Solde des exportations et des importations	Taux de change

Bibliographie

Commission of the European Communities (Eurostat), International Monetary Fund, Organisation for Economic Cooperation and Development, United Nations, World Bank, System of National Accounts, 1993 (Brussels/Luxembourg, New York, Paris, Washington, 1993)

Commission of the European Communities (Eurostat), Organisation for Economic Cooperation and Development, Eurostat/OECD PPP Methodological Manual (Eurostat website <http://forum.europa.eu.int/Public/irc/dsis/palojpi/library?l=/methodological_papers/ppp-manual&vm=detailed&sb=Title>, 2006)

Diewert, W.E. (1981), *The Economic Theory of Index Numbers: a Survey*, in *Essays in the Theory and Measurements of Consumer Behaviour in Honour of Sir Richard Stone*, ed. A. Deaton, Cambridge University Press, London

Diewert, W.E. (1987), *Index Numbers in The New Palgrave: Dictionary of Economics*, W.W. Norton

Diewert, W.E. (2004), *On the Stochastic Approach to Linking the Regions in the ICP*, Department of Economics, University of British Columbia, Vancouver, Canada

Dikhanov, Yuri *Sensitivity of PPP-Based Income Estimates to Choice of Aggregation Procedures* Development Data Group, International Economics Department, The World Bank, Washington, D.C., January, 1997 <<http://siteresources.worldbank.org/ICPINT/Resources/icppapertotal.pdf>>

Dikhanov, Yuri *Assessing Efficiency of Elementary Indices with Monte Carlo Simulations (EKS, EKS-STAR, EKS-S, CPD and CPD-WEIGHTED)* Development Data Group, International Economics Department, The World Bank, Washington, D.C., January, 1997 <http://siteresources.worldbank.org/ICPINT/Resources/Comparison_Elementary_Indices2.pdf>

Djayeola, Mathieu B.; Rittenau Roland *Experiencing the Semper Validation Software: Genuine African solutions for data validation within the International Comparison Program* The African Statistical Journal, Volume 3, November 2006

Kravis, Irving B; Kenessey, Zoltan; Heston, Alan; Summers, Robert; *A System of International Comparisons of Gross Product and Purchasing Power* (The Johns Hopkins University Press, Baltimore and London, 1975)

Kravis, Irving B; Heston, Alan; Summers, Robert; *International Comparisons of Real Product and Purchasing Power* (The Johns Hopkins University Press, Baltimore and London, 1978)

Kravis, Irving B; Heston, Alan; Summers, Robert; *World Product and Income: International Comparisons of Real Gross Product* (The Johns Hopkins University Press, Baltimore and London, 1982)

Organisation for Economic Cooperation and Development, *PPPs and Real Expenditures - 2002 Benchmark Year* (OECD, Paris, 2004)

Organisation for Economic Cooperation and Development, *System of National Accounts, 1993 – Glossary* (OECD, Paris, 2000)

Organisation for Economic Cooperation and Development, International Monetary Fund, International Labour Organization, Interstate Statistical Committee of the Commonwealth of Independent States (CISSTAT), *Measuring the Non-Observed Economy: A Handbook* (OECD, Paris, 2002)

World Bank, *ICP 2003-2006 Handbook*, (World Bank website <<http://web.worldbank.org/WBSITE/EXTERNAL/DATASTATISTICS/ICPEXT/0,,contentMDK:20962711-menuPK:2666036-pagePK:60002244-piPK:62002388-theSitePK:270065,00.html>>, 2006

