

Substitution, changement de qualité, etc.

Lorsqu'un article disparaît du marché, il lui est substitué un article analogue.

Articles saisonniers

Hors saison, les prix sont censés suivre les mêmes fluctuations que les autres articles compris dans le même sous-groupe.

Calcul

L'indice est calculé selon la formule de Laspeyres, sous forme de moyenne arithmétique pondérée à base fixe, les coefficients de pondération correspondant à la période 1964-65. L'indice par article est obtenu en utilisant les rapports de prix de la période en cours et de la période précédente.

Autres informations

Tant dans les publications mensuelles que dans les publications annuelles, on publie les indices pour groupes, sous-groupes et les variations relatives au mois précédent.

Organisation et publication

Instituto Nacional de Estadísticas Económicas, División de Precios: «Índice de Precios al Consumidor», Boletín mensual (La Paz).

idem: «Índice de Precios al Consumidor», Anuario.

BOTSWANA

Dénomination officielle

National Cost of Living Index (Indice national du coût de la vie).

Portée

L'indice est calculé mensuellement et porte sur l'ensemble des ménages des zones urbaines et rurales.

Base originale

Septembre 1985 = 100.

Source des coefficients de pondération

La valeur des coefficients de pondération et le choix des articles résultent d'une enquête sur les dépenses des ménages menée pendant la dernière partie de 1978 et les trois premiers trimestres de 1979. L'enquête a été effectuée auprès de 915 ménages urbains et 1 221 ménages ruraux des quatre principales villes et des 13 villages dont la population dépassait 3 000 habitants à l'époque du recensement de 1971. Bien que le nombre d'articles et les coefficients de pondération aient fait l'objet d'une mise à jour, les pondérations n'ont pas été ajustées pour tenir compte de l'évolution des prix entre le moment de l'enquête et septembre 1985.

Lors du choix des articles de l'indice, on a tenté de faire figurer à la fois, dans chaque sous-groupe, tous les articles les plus importants ainsi qu'un échantillon des articles de moindre importance pour représenter l'ensemble des autres articles de la catégorie. En conséquence, de nombreux articles de l'indice ont été choisis non pas en raison de leur importance particulière, mais parce qu'ils représentent un large éventail de biens de consommation.

Pondération et composition

Groupes principaux	Nombre d'articles (a)	Pondé-ration	Nombre approximation proximatif de relevés de prix
Alimentation	48	36,65	2 970
Boissons et tabac	7	3,43	270
Habillement et chaussure	13	10,84	717
Loyer, combustible, éclairage et eau	16	13,07	239
Équipement et dépenses des ménages	24	13,70	1 069
Soins médicaux	6	1,30	127
Transports et communications	18	10,54	129
Autres biens et services	20	10,46	582
Total	152	100,00	6 103

Remarque: (a) Bien qu'ils ne soient pas utilisés dans le calcul de l'indice, les coefficients nationaux de pondération sont indiqués en guise de référence.

Dépenses de consommation des ménages

Les dépenses de consommation prises en compte dans le calcul de l'indice comprennent les achats au comptant et à crédit de biens neufs et d'occasion. En sont exclus les revenus en nature et les biens produits par les ménages pour leur propre consommation, les primes d'assurance-vie, les pensions et les cotisations à la sécurité sociale.

Mode de relevé des prix

Les prix sont relevés chaque mois auprès de commerces de détail représentatifs, situés dans des villes et villages sélectionnés de l'ensemble du pays, en particulier dans quatre zones urbaines, huit villages importants et cinq petits villages.

Tous les types de magasins (de grande, de moyenne ou de petite taille) sont représentés dans le relevé des prix. Au total, près de 330 points de vente différents sont visités tous les mois. Les prix sont relevés par les agents du Bureau central de statistiques de Gaborone, qui se rendent dans les régions concernées au cours des deux premières semaines de chaque mois. Un total d'environ 6 100 relevés de prix sont obtenus chaque mois.

Les salaires des employés de maison sont relevés tous les trois mois à Gaborone. Certains prix sont relevés à la suite d'appels téléphoniques. Lorsqu'il s'agit d'articles réglementés par des prix officiels, on utilise, le cas échéant, également les prix d'escompte, des soldes et du marché libre.

Seuls les achats au comptant sont pris en compte.

Le relevé des prix est effectué conformément à la Loi de 1976 sur les statistiques. Cette loi prescrit aux personnes interrogées de fournir les renseignements demandés, mais exige en même temps du Bureau central de statistiques qu'il fasse un usage strictement confidentiel des données et ne les révèle à aucune personne, organisation ou service étatique extérieurs au Bureau.

Logement

Les relevés sont obtenus auprès de la Botswana Housing Corporation, ainsi que par le biais d'une enquête effectuée tous les trois mois par le Bureau central de statistique sur les loyers privés moyens payés par les locataires de logements d'une pièce à Gaborone. Cependant, les relevés de prix obtenus à la suite de ces enquêtes seront utilisés pour toutes les zones urbaines, et pas simplement à Gaborone. Les changements du prix des loyers à Gaborone semblent constituer une indication raisonnable des modifications survenues dans le reste du pays. Les données sur les logements occupés par leur propriétaire sont représentées par les intérêts à payer pour le terrain et le remboursement des emprunts pour les matériaux de construction.

Spécification des variétés

On utilise des spécifications détaillées et des spécifications étendues. Les spécifications détaillées comprennent la marque, la fabrication, la qualité, les dimensions, etc., de l'article décrit. En ce qui concerne les spécifications étendues, des descriptions globales sont fournies et l'on doit sélectionner les articles spécifiques au magasin concerné.

Substitution, changement de qualité, etc.

Les descriptions des articles demeurent inchangées tant que les séries statistiques restent en vigueur. Cependant, il peut s'avérer nécessaire d'opérer certaines transformations sur les éléments et la description de l'article devra être modifiée en conséquence. Dans un tel cas, un prix de base est attribué à l'article de remplacement, en supposant que son prix a augmenté, depuis septembre 1985, au même rythme que le prix de l'ancien article.

D'après ce système, si un point de vente déterminé n'a pas en stock des plaquettes de beurre 250g, on n'utilise pas le prix d'une plaquette de 500g. En fait, il n'est pas indispensable que dans chaque magasin le prix de tous les articles soit indiqué. Il est procédé, dans la pratique, au calcul de la moyenne des prix de 250g de beurre dans tous les magasins de la même région. Cette moyenne est ensuite comparée au prix de base de l'article dans la même région. Si certains points de vente n'ont pas cet article en magasin, cela n'a pas d'importance - à condition que, dans la région, au moins un commerce en dispose afin que l'on puisse indiquer le prix moyen de l'article pour la région concernée. Au mois suivant, la même description d'article - pour 250g de beurre - figure au questionnaire du magasin en question. Il est à supposer que peut être ainsi réduit le nombre d'erreurs produit par le relevé du prix d'un article qui ne correspond pas exactement à sa description.

Articles saisonniers

Ils ne font l'objet d'aucun traitement particulier.

Calcul

L'indice est calculé selon la formule de Laspeyres sous forme de moyenne arithmétique pondérée à base fixe, les coefficients de pondération correspondant à la période 1978-79.

Le rapport de prix pour chaque article dans chaque région est d'abord calculé en divisant le prix moyen de la période courante par le prix moyen de la période de base. Ces rapports de prix sont ensuite utilisés pour calculer des indices séparés pour les ménages à revenu modique, moyen et élevé dans les zones urbaines ainsi que dans les villages importants et petits villages des zones rurales.

Les indices pour tous les groupes de revenu des zones urbaines se calculent par la moyenne pondérée des indices pour chacun des trois groupes, et en tenant compte de la moyenne des dépenses de consommation dans les zones urbaines. L'indice national est la moyenne pondérée d'indices urbains et ruraux, les coefficients de pondération correspondant à la population respective des zones urbaines et rurales.

Autres informations

Les indices des principales catégories sont publiés. Des indices généraux séparés pour les zones urbaines et rurales sont également publiés.

De nouvelles séries pour les zones urbaines, rurales et pour l'ensemble du pays sont maintenant calculées (base 1991=100), mais les informations méthodologiques relatives à ces séries n'étaient pas disponibles au BIT lors de la publication du présent volume.

Organisation et publication

Central Statistics Office: «Statistical Bulletin», (Gaborone) (trimestriel).

idem: «Cost of living index 1985», novembre 1985.

idem: «Consumer Price Statistics».

BRESIL

Dénomination officielle

Índice de Preços ao Consumidor Amplo - IPCA (Indice des prix à la consommation).

Portée

L'indice est calculé mensuellement et porté sur les ménages de salariés vivant dans toutes les agglomérations urbaines du pays et disposant d'un revenu mensuel compris entre un et 40 salaire(s) minimum(s).

Base originale

Décembre 1990 = 100.

Source des coefficients de pondération

Les coefficients de pondération et les articles sélectionnés résultent d'une enquête sur les dépenses des ménages réalisée dans l'ensemble du pays entre août 1974 et août 1975.

L'enquête portait sur un échantillon de 55 000 ménages de un à cinq membres, vivant dans toutes les agglomérations urbaines du pays. Les coefficients de pondération ont été mis à jour en utilisant les résultats d'une enquête sur les dépenses des ménages effectuée de mars 1987 à février 1988. Il n'a été effectué aucun ajustement des coefficients pour prendre en compte les changements de prix survenus entre la période de l'enquête et la période de base.

Pondération et composition

Pas disponible.

Dépenses de consommation des ménages

Dans le calcul des coefficients de pondération il n'est pas tenu compte des dépenses qui accroissent l'épargne, par exemple l'achat d'une maison, l'installation du téléphone, etc. Sont exclus les taxes directes, les taxes sur la propriété immobilière, les intérêts, les assurances, les dettes des amortissements, les cartes de crédit, remboursements de prêts, achats de matériaux de construction pour l'amélioration des logements. Sont également exclues les dépenses effectuées à l'occasion d'anniversaires, de baptêmes, de mariages, du carnaval, de Noël, etc. Il n'est pas plus tenu compte des logements occupés en propriété. Les biens durables sont traités comme les autres articles et pris en compte dans les dépenses effectuées au cours des douze mois de la période de référence. Les achats à crédit sont considérés comme un paiement effectué au cours de la période de référence de l'enquête. L'achat de véhicules d'occasion est pris en compte. Les primes d'assurance-vie sont exclues du calcul.

Mode de relevé des prix

Les prix sont relevés par des agents tous les mois, tous les trimestres ou tous les ans selon les articles, auprès de points de

vente au détail ou de prestataires de services dans onze agglomérations urbaines. Il n'est pas adressé de questionnaires par correspondance. Certains tarifs sont fixés par l'Etat, par exemple en ce qui concerne l'électricité, l'eau, le gaz, les transports et communications et peuvent être obtenus au moment de leur modification. Les données relatives aux soins médicaux sont relevées tous les deux mois. Les rabais sont pris en compte. Tous les prix sont ceux payés par les consommateurs.

Logement

Le prix des appartements est obtenu auprès d'un échantillon à partir d'une enquête nationale sur les logements, l'échantillon étant divisé en douze parties. L'enquête portant sur l'une d'entre elles a lieu chaque mois. Il n'est pas tenu compte des logements occupés en propriété.

Spécification des variétés

Les spécifications fournissent des précisions pour la plupart des articles ainsi qu'une description de la marque de l'emballage, de la taille, de la qualité, de l'unité de mesure, etc. Pour certains articles où cela n'est pas possible, les spécifications ne sont pas aussi complètes.

Substitution, changement de qualité, etc.

Il n'est pas tenu compte des changements de qualité des articles. Les articles qui font leur apparition sur le marché sont introduits dans le calcul lors de la révision des spécifications. Lorsqu'un article disparaît temporairement du marché, un prix lui est attribué compte tenu du mouvement des prix des autres articles du même sous-groupe.

Articles saisonniers

Pour des produits tels que les racines, les légumes et les fruits, il est tenu compte des fluctuations saisonnières en utilisant des articles et des coefficients de pondération mensuels. Pour le calcul de l'indice des articles saisonniers, la formule de Paasche est utilisée.

Calcul

L'indice est calculé selon la formule de Laspeyres, sous forme de moyenne arithmétique pondérée à base fixe, les coefficients de pondération correspondant à la période mars 1987-mars 1988.

Lors du calcul des indices, la moyenne des rapports des prix entre la période en cours et la période précédente est utilisée.

Pour obtenir l'indice national, les indices des zones urbaines sont tout d'abord calculés et combinés; les coefficients de pondération utilisés sont liés à l'estimation du total des dépenses courantes dans chaque zone urbaine.

Autres informations

La Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística - IBGE - procède également au calcul d'un indice national des prix à la consommation (INPC) et d'autres indices (IPC) relatifs aux ménages disposant d'un salaire mensuel compris entre un et huit salaire(s) minimum(s).

Organisation et publication

Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE): «Indicadores» (Rio de Janeiro).

idem: «Sistema Nacional de Índices de Preços ao Consumidor, Métodos de Cálculo», 1984.

idem: «Estrutura Básica de Ponderações», 1983.

idem: «Guia de campo para a Pesquisa de Especificação de Produtos e Serviços», Janeiro 1980.

idem: «Métodos para o Trabalho de Campo», 1983.

idem: «Manual de Implantação», Novembro 1979.

idem: «Para compreender o INPC», 1981.

BRESIL (SAO PAULO)

Dénomination officielle

Índice de Preços ao Consumidor (Indice des prix à la consommation).

Portée

L'indice est calculé mensuellement et porte sur les familles disposant d'un revenu annuel compris entre 451 et 1 353 cruzeiros en 1971.

Base originale

Décembre de l'année précédente = 100.

Source des coefficients de pondération

Les coefficients de pondération et les articles sélectionnés ont