



**Conseil économique  
et social**

Distr.  
GÉNÉRALE

ECE/CES/GE.22/2008/6  
26 février 2008

FRANÇAIS  
Original: ANGLAIS

---

**COMMISSION ÉCONOMIQUE POUR L'EUROPE**

**CONFÉRENCE DES STATISTICIENS EUROPÉENS**

Réunion conjointe CEE/OIT sur les indices des prix à  
la consommation

Neuvième réunion  
Genève, 8 et 9 mai 2008  
Point 7 de l'ordre du jour provisoire

**ENJEUX FUTURS ET RÔLE DES RÉUNIONS CONJOINTES  
SUR LES INDICES DES PRIX À LA CONSOMMATION**

**BILAN DES TRENTE PREMIÈRES ANNÉES  
ET PERSPECTIVES POUR L'AVENIR**

Note de l'Office for National Statistics (Royaume-Uni)

Résumé

Le présent document dresse un bilan des travaux entrepris dans le cadre des réunions sur les indices des prix à la consommation organisées conjointement par l'OIT et la CEE et donne quelques indications concernant les activités futures. À cette fin, il se réfère à l'éventail des questions qui ont été examinées et aux pratiques actuelles d'élaboration des indices des prix à la consommation; il répertorie également les principales questions en suspens. Il évoque en outre les problèmes concrets que pose l'application de la résolution adoptée par la Conférence internationale des statisticiens du travail (CIST), dans le cadre de l'Organisation internationale du Travail (OIT).

Mots clefs: indice des prix à la consommation, résolution de la CIST, pratiques d'élaboration, solutions pratiques, distorsions (biais), harmonisation, questions en suspens, programmes d'activité futurs, participation des pays.

## I. INTRODUCTION

1. La première réunion commune CEE/OIT sur les indices des prix à la consommation s'est tenue en 1978 en réponse à une initiative conduite par l'Organisation internationale du Travail (OIT), qui visait à promouvoir l'adoption de bonnes pratiques en matière d'élaboration des indices grâce à un partage d'informations sur les pratiques susceptibles de servir de référence et à l'examen des problèmes communs rencontrés par les responsables de la compilation des indices. Au total, une douzaine de réunions ont eu lieu et plus de 200 documents ont été soumis dans ce contexte par des représentants d'environ 55 organisations du monde entier et des spécialistes agissant en qualité de consultants.

2. Les réunions ont également offert aux pays en développement et aux pays en transition un cadre important pour l'échange d'idées avec la communauté internationale sur la question des indices des prix à la consommation. Des représentants d'une vingtaine de pays au moins qui peuvent être considérés comme pays en développement ou en transition ont présenté des communications écrites lors de l'une ou plusieurs des réunions, et beaucoup d'autres ont participé aux travaux des réunions sans présenter de document.

## II. THÈMES ÉTUDIÉS

3. On ne dispose que d'informations éparses sur la première réunion commune, qui a eu lieu en 1978, et ce n'est qu'à partir de la réunion suivante, tenue en 1981, que la documentation disponible s'étoffe. Cela étant, le compte rendu de la première réunion a été retrouvé et il en ressort que nos collègues spécialistes des indices des prix à la consommation (IPC) étaient déjà à l'époque confrontés à certains des problèmes qui sont encore au cœur du débat actuel, par exemple: le fait que les critères statistiques auxquels doit satisfaire un IPC sont fonction de l'usage auquel il est destiné (il en découle que l'on a besoin de plusieurs mesures); les concepts de consommation intérieure et nationale (en d'autres termes le traitement qui s'applique aux dépenses de consommation des visiteurs étrangers); les arguments qui militent pour ou contre l'utilisation de loyers fictifs imputés aux ménages occupant un logement dont ils sont propriétaires; ou la question de savoir si les assurances individuelles comprennent un élément correspondant au «sentiment de sécurité». Un débat solidement étayé a eu lieu sur ces questions. Néanmoins – et cela n'a peut-être rien de surprenant – il n'a guère été possible d'en dégager des propositions de solutions concrètes.

4. L'annexe A énumère les documents présentés lors de chacune des réunions précédentes, qui, additionnés, constituent une liste impressionnante. La participation plus active, ces dernières années, des pays en développement, est une évolution dont il y a lieu de se féliciter et elle est sans doute, en partie du moins, le reflet de l'amélioration des capacités statistiques des pays en question.

5. Le tableau 1, qui regroupe les documents par domaine thématique, est plus utile aux fins du présent document. Si le classement, par catégorie, des documents est sommaire et ne tient pas compte de l'importance relative de chaque question, mesurée en fonction du temps qui lui a été consacré lors des débats, il est néanmoins instructif. Dans l'ensemble, il révèle que la discussion porte sur une large gamme de questions qui couvrent presque tous les domaines relevant de la compilation des indices des prix à la consommation.

6. Un examen plus détaillé du tableau fait ressortir quelques points intéressants:

a) Une part importante des documents présentés – soit plus de documents que pour n'importe quel autre thème – se rapporte aux «changements de méthodologie au niveau national» signalés par les différents pays. Les documents expliquant comment (et pourquoi) les pays ont mis à jour leurs méthodes de calcul des IPC ont offert une excellente occasion de partager, avec d'autres responsables de la compilation des indices, des informations sur les pratiques optimales, des indications d'ordre pratique détaillées et des leçons dégagées de l'expérience, ainsi que d'aborder toute autre question connexe. L'un des objectifs des réunions communes était de procéder à des échanges de cette nature et il a ainsi pu être concrétisé;

b) À l'occasion qui était donnée aux pays de partager des informations sur leurs meilleures pratiques ou de présenter des questions d'intérêt commun est venue s'ajouter la possibilité de soumettre des communications rentrant dans la catégorie «exemples nationaux de nature générale». Il s'agit de documents qui traitent de *questions propres à un pays* ou exposent éventuellement la méthode nationale de calcul de l'IPC et ses applications. Cette démarche a également permis aux spécialistes de l'IPC de recueillir l'avis de leurs homologues sur les problèmes qu'ils rencontrent;

c) Les pays sont confrontés à des problèmes liés aux concepts de base et aux difficultés qui en résultent sur le plan des mesures pratiques à effectuer et ils continuent apparemment à se débattre avec ces questions. Par exemple, plusieurs documents ont été présentés sur les *indices du coût de la vie* et une position consensuelle est en train de se dégager sur la place qui leur revient dans une *famille d'indices*. Cependant, rares sont les pays qui établissent régulièrement ce genre d'indices et les pays ne semblent pas avoir sensiblement avancé dans la vérification systématique de la cohérence des indices qu'ils publient et de leur adaptation à l'usage qu'ils veulent en faire. Ainsi, les travaux ont consisté principalement à améliorer les indices actuellement établis plutôt qu'à passer en revue la série d'indices publiés;

d) La nécessité d'assurer la *gestion de la qualité* au cours du processus d'élaboration des IPC a aussi retenu l'attention des pays prenant part aux réunions communes. Ce souci reflète sans doute l'importance croissante de l'IPC ainsi que sa plus grande visibilité, et atteste d'une prise de conscience des répercussions que la publication d'un chiffre inexact risque d'avoir sur la renommée d'un service de statistique et sur les utilisateurs;

e) Parmi les autres questions plus précises qui ont fait l'objet d'un large débat, il y a lieu de citer notamment les points ci-après:

i) *Les logements occupés par leurs propriétaires*. Cette question englobe entre autres la façon dont les logements occupés par leurs propriétaires sont actuellement pris en considération dans l'IPC, ainsi que les problèmes qui en découlent et, lorsqu'il n'est pas tenu compte du coût de ces logements dans l'indice, les modalités envisageables pour l'y incorporer. L'attention accordée à cette question témoigne à la fois de l'importance grandissante de l'accession à la propriété dans de nombreux pays et de la difficulté intrinsèque qu'éprouve la communauté internationale des spécialistes des IPC à convenir d'une approche conceptuelle et à résoudre les problèmes que suscite la recherche d'une méthode pratique appropriée. Le problème de l'accès aux données requises semble également faire obstacle à la réalisation de progrès concrets;

- ii) La *modification de la qualité, y compris la méthode hédoniste*. Le débat sur cette question englobe à la fois ce que l'on entend par modification de la qualité, notamment dans le contexte des services, et la manière d'en tenir compte dans la pratique. Si l'on passe en revue les documents antérieurs, on constate que les opinions et pratiques en la matière varient sensiblement et qu'il y a très peu d'éléments attestant de l'émergence d'une approche systématique. Par exemple, il n'y a pas d'unité de vues sur l'application précise de la méthode hédoniste, que ce soit en théorie ou en pratique, et les efforts visant à privilégier l'introduction d'un ajustement spécifique en fonction de la qualité dans le cadre de l'IPC n'ont guère porté leurs fruits. Les progrès réalisés dans le sens de la prise en compte d'une modification de la qualité dans le domaine des services restent très minces;
- iii) Les *services*. La mesure du prix des services demeure problématique et les problèmes rencontrés ne se limitent pas au domaine du logement. Par exemple, ces dernières années, le traitement et la mesure des prix des services financiers ont fait l'objet de débats;
- iv) Les *données recueillies par lecture optique* susceptible d'être utilisées soit pour améliorer la qualité des IPC, soit pour accroître l'efficacité de la compilation. Les documents traitant des données obtenues par lecture optique fournissent des informations à la fois sur le potentiel que présentent ces données et sur leur utilisation dans la pratique. L'expérience acquise à ce jour laisse à penser que si l'utilisation directe de ces données pour la construction d'indices procure des avantages, ceux-ci doivent être mûrement pesés en regard des problèmes qui se posent en termes de traitement des données et d'élimination des éléments inutiles, ainsi que d'accès limité et de couverture restreinte. Cependant, les données scannées se sont avérées utiles pour l'analyse comparative (étalonnage) des IPC et pour améliorer la sélection des échantillons ainsi que le plan de sondage.
- i) Un examen plus général de l'échantillonnage, y compris le choix des points de vente et des produits, notamment dans le contexte à la fois du *biais de substitution de points de vente et de produits et de l'efficacité du sondage*. Le rapport Boskin<sup>1</sup> a permis de prendre davantage conscience que le biais de substitution risquait de rendre un indice inadapté à l'usage auquel on le destinait. Les restrictions budgétaires, conjuguées au coût croissant du relevé des prix, ont conduit à privilégier l'efficacité du sondage.

### III. RÉSULTATS

7. En donnant aux responsables de la construction des IPC l'occasion d'aborder les domaines thématiques susmentionnés, les réunions communes CEE/OIT ont favorisé l'adoption par les pays des meilleures pratiques internationales pour des aspects clefs de l'élaboration des IPC.

---

<sup>1</sup> Final Report of the Commission to Study the Consumer Price Index. U.S. Senate, Committee on Finance (Washington DC: U.S. Government Printing Office).

En témoignent quelques-unes des améliorations méthodologiques apportées aux IPC nationaux, dont les pays ont fait état lors de la réunion et dans des documents soumis ultérieurement qui signalent des améliorations analogues, voire encore plus sensibles dans certains cas.

8. Les réunions ont également permis d'aborder des questions conceptuelles et méthodologiques qui ont fait l'objet d'un examen plus approfondi dans d'autres instances, en particulier au sein du Groupe d'Ottawa sur les indices des prix. La collaboration étroite entre les réunions communes et ce groupe, favorisée par le fait qu'ils comptent un certain nombre de participants en commun et les contacts plus formels établis par le biais du Groupe de travail intersecrétariats sur les indices des prix à la consommation, s'est avérée particulièrement productive, ainsi qu'il ressort des thèmes communs (quoique traités sous des angles nettement différents) inscrits à leurs ordres du jour respectifs. Il ne faudrait pas oublier non plus la contribution apportée par les connaissances accumulées par Eurostat dans le cadre de l'élaboration des indices des prix à la consommation harmonisés (IPCH). Les éléments d'information acquis dans ce contexte ont été soit communiqués directement par Eurostat dans les documents qu'il a soumis, soit obtenus indirectement par l'intermédiaire de spécialistes des IPC originaires d'États membres de l'Union européenne qui ont participé activement aux réunions communes.

9. On notera également que c'est à la suite d'une recommandation issue de la réunion commune CEE/OIT sur les indices des prix à la consommation tenue en 1997 qu'a été élaboré le Manuel de l'indice des prix à la consommation de l'OIT. La mise au point de la résolution sur les indices des prix à la consommation, adoptée par la dix-septième Conférence internationale des statisticiens du travail en 2003, a également bénéficié de l'apport de plusieurs participants actifs aux réunions communes.

#### **IV. ÉTAT ACTUEL DE LA COMPILATION DES INDICES ET PERSPECTIVES D'AVENIR: INCIDENCES SUR LES TRAVAUX FUTURS**

10. L'étude des méthodes de construction des IPC employées par les instituts nationaux de statistique, à partir des métadonnées disponibles, révèle que l'on n'a guère avancé vers l'adoption d'une approche commune de l'établissement des IPC, même si sur certains aspects un consensus s'est dégagé quant à la manière de procéder en théorie. À titre d'exemple, parmi les 36 pays étudiés, on note ce qui suit:

a) Au moins 10 d'entre eux continuent de ne pas tenir compte du coût des logements occupés par leurs propriétaires dans leur mesure interne de l'inflation et lorsque ce coût est pris en compte, de nombreux pays s'appuient sur le coût équivalent d'une location, certains sur le coût d'achat et d'autres sur le coût d'usage<sup>2</sup>. C'est sans doute là le problème le plus important et

---

<sup>2</sup> Des arguments opposés ont été présentés en faveur des méthodes fondées respectivement sur le coût d'usage, l'équivalence locative et le coût d'achat. Il en résulte que la prise en compte des coûts des logements occupés par leurs propriétaires dans les IPC demeure limitée. Par exemple, ils ne sont pas encore pris en considération dans l'IPCH, et lorsqu'il en est tenu compte dans les calculs, cela se fait souvent au détriment de la cohérence conceptuelle de l'indice. Par exemple, au Royaume-Uni, l'indice des prix de détail tient compte du paiement des intérêts hypothécaires, ce qui a son importance du point de vue des utilisations de cet indice concernant les revenus,

le plus difficile que les responsables de l'élaboration des IPC doivent encore résoudre. Les avis divergent en ce qui concerne la voie à suivre dans ce domaine.

b) Pour ce qui est du champ d'observation de l'indice, 11 pays ne relèvent les prix que dans les zones urbaines. Il est difficile de savoir si cette pratique découle d'un manque de ressources, des particularités géographiques de ces pays ou des caractéristiques de leur commerce de détail.

c) Les périodes de référence utilisées aux fins du relevé des prix varient entre un jour et un mois.

11. Les différences dans les pratiques suivies par les instituts nationaux de statistique ont non seulement des incidences sur la comparabilité des IPC et sur la mesure dans laquelle ils permettent en général de satisfaire les besoins des utilisateurs mais elles peuvent aussi se traduire par une comparaison défavorable lorsqu'on les évalue au regard des pratiques recommandées dans la résolution de 2003 sur les IPC. Par exemple, le paragraphe 13 de la résolution précise que «l'IPC devrait, sur un plan conceptuel, se rapporter à tous les types de biens et de services importants pour la population de référence», de sorte que les coûts des logements occupés par leurs propriétaires devraient manifestement y être inclus. Mais 10 pays au moins n'en tiennent pas compte dans leur IPC et à l'heure actuelle, ces coûts ne sont pas non plus incorporés dans l'IPCH d'Eurostat. Une résolution de nature plus normative encouragerait une harmonisation accrue (et l'adoption de pratiques optimales). Toutefois, l'adoption d'une telle résolution pourrait ne pas être un projet réaliste à court terme. En revanche, il devrait être faisable d'appliquer de manière plus rigoureuse la résolution en vigueur, et de se conformer plus strictement à l'esprit de la résolution. Par exemple, selon le paragraphe 6 de ce texte «étant donné que l'IPC peut être utilisé à des fins multiples, il est peu probable qu'un indice unique puisse donner des résultats tout aussi satisfaisants dans chacune de ces utilisations. Il peut donc être opportun de construire plusieurs autres indices des prix à des fins spécifiques». En réalité, un nombre important d'instituts nationaux de statistique ne publie encore qu'un seul indice des prix à la consommation «polyvalent», qui n'est donc qu'un pis-aller.

12. L'adoption par les instituts nationaux de statistique d'une approche plus systématique de l'élaboration des indices, assortie d'objectifs stratégiques à plus long terme, serait utile à cet égard, tout comme la poursuite d'une collaboration étroite avec le Groupe d'Ottawa sur les indices des prix en vue de résoudre les problèmes méthodologiques et de définir des orientations à ce propos.

## V. CONCLUSIONS

13. Les réunions communes CEE/OIT sur les indices des prix à la consommation ont fourni un cadre utile pour l'examen des questions pratiques relatives à la construction des indices et pour le partage de solutions. La collaboration étroite avec le Groupe d'Ottawa sur les indices des prix a encore renforcé l'utilité de ces efforts. Cependant, un tour d'horizon des IPC nationaux indique que bon nombre de pays sont encore loin de suivre des pratiques optimales aux fins de la

---

même si pour la plupart des autres catégories de dépenses, cet indice peut être considéré comme faisant référence aux acquisitions.

construction de leur IPC et il s'ensuit que dans certains cas, ils ne se conforment pas à l'esprit, sinon à la lettre, de la résolution sur les indices des prix à la consommation de l'OIT. Par conséquent, les travaux futurs devraient être envisagés comme suit:

- a) Il faudrait s'attacher à répertorier les questions méthodologiques qui risquent d'avoir le plus d'impact sur la qualité de l'indice, premièrement en termes de distorsions (biais) et deuxièmement en termes de précision;
- b) Si ces problèmes se traduisent par la non-application de la résolution de l'OIT, dans son esprit, sinon dans les prescriptions qu'elle énonce, il convient d'en prendre acte;
- c) Il faudrait accorder la priorité au traitement du coût des logements occupés par leurs propriétaires et à leur prise en compte dans l'IPC. Il s'agit entre autres de donner des indications sur les concepts à appliquer et de formuler des recommandations pratiques sur l'élaboration des indices des prix du logement;
- d) L'harmonisation devrait être considérée comme une question primordiale, compte tenu notamment de l'intensification de la mondialisation et de la libéralisation des marchés;
- e) Les questions méthodologiques importantes, dans le cadre desquelles les problèmes concrets de construction de l'indice font obstacle à sa mise en œuvre et ne peuvent être réglés, devraient être renvoyées au Groupe d'Ottawa pour avis;
- f) Lorsque les principes conceptuels ne peuvent être mis en application en raison de difficultés pratiques qui paraissent insurmontables, il faudrait prendre contact avec le Groupe d'Ottawa pour lui demander conseil sur les solutions de rechange envisageables;
- g) Il conviendrait également de procéder ainsi pour recueillir les éléments d'information nécessaires à l'élaboration des programmes futurs;
- h) Afin de donner effet à ces recommandations, il faudrait solliciter auprès des instituts nationaux de statistique un retour d'information plus détaillé et plus systématique sur les IPC qu'ils établissent et les problèmes auxquels ils sont confrontés.

Tableau 1. Thèmes examinés (1978-2006)

Thème	Nombre	%
Changements de méthodologie au niveau national	17	8
Logement	14	7
Modification de la qualité	14	7
Exemples nationaux de nature générale	11	5
Échantillonnage	10	5
Méthode hédoniste	9	4
Données recueillies par lecture optique	9	4
Impôts	9	4
Gestion de la qualité	8	4

Thème	Nombre	%
Méthodes de calcul	7	3
Indice du coût de la vie	7	3
Inflation de base	7	3
Problèmes généraux de mesure	6	3
Relevé des prix	6	3
Variations saisonnières	6	3
Familles d'indices	5	2
IPCH	5	2
Erreurs	4	2
IPC régionaux ou spécifiques à certaines populations	4	2
Coefficients de pondération	4	2
Services financiers	4	2
Manuel de l'IPC	3	1
Méthodologie internationale	3	1
Réunions/Règlements internationaux	3	1
Terminologie	3	1
Biais	2	1
Commerce électronique	2	1
Prix à l'importation	2	1
IPC international	2	1
Prix à la production	2	1

## ANNEXE

[ENGLISH ONLY]

## Joint ECE/ILO meetings 1978 – 2006: papers presented

1978	ILO	Some problems of CPI
	ECE Secretariat - L. Drechsler (Consultant)	CPI
1981	IRISH Central Statistics Office	Irish constant tax price index
	Fed. Stat. Office of YUGOSLAVIA	Computation of the effects of changes in import prices in Yugoslavia
	Governments of CANADA, NETHERLANDS, NORWAY and U.K.	Treatment of quality changes
	STATEC Luxembourg	Treatment of quality changes
	Governments of CYPRUS, DENMARK, FINLAND, IRELAND and SWEDEN	Treatment of quality changes
	ECE Secretariat	Treatment of quality changes
	ILO - Ralph Turvey	Durable goods, dwellings and credit in CPI
	U.S. Bureau of Labor Statistics - Robert Gillingham	Measuring the cost of shelter for homeowners: Theoretical and empirical considerations
	National Institute of Stat. of SPAIN	Housing in the Spanish CPI
	INSEE France	Measurement of price movements when the supply of goods and services varies: durable goods and rents
	Statistics CANADA - Bohdan Szulc	The treatment of owned accommodation in the Canadian CPI
	Fed. Stat. Office of Fed. Rep. of GERMANY - S. Guckes	Calculation of consumer expenditure parities for various national uses
	U.K. Central Stat. Office	Excluding the effects of changes in import prices from a CPI
	U.K. Central Stat. Office - Deo Remprakash	The U.K. tax and price index (TPI)
	Central Bureau of Stat. NETHERLANDS - J. Egbers	The Netherlands' price index number of the cost of living, base 1951=100
	National Central Bureau of Stat. SWEDEN	Some methodological problems in the computation of a net price index
Central Bureau of Stat. NETHERLANDS - B.M. Balk and H.W.J. Donkers	Adjusting the CPI for changes in the rates of indirect taxes and subsidies	
DENMARK Statistics	Comparison of retail price indices with and without indirect taxes 1963-1981: A case study of an index which excludes indirect taxes	
1986	Central Statistical Office of FINLAND	Relations between indices of consumer prices and other price indices in Finland
	ILO - Ralph Turvey	The international comparability of consumer price indices

	IMF	Compilation of world and area CPI
	ILO - Ralph Turvey	First draft of ICLS resolution concerning CPI
	Central Stat. Office of U.K. - Deo Ramprakash	The U.K. tax and price index (TPI)
	Central Bureau of Stat. NETHERLANDS - H.W.J. Donkers and A.C. van der Zwan	Analysing consumer price changes using input-output tables
	U.S. Bureau of Labor Statistics - R. Gillingham and John S. Greenlees	The impact of direct taxes on the cost of living
	U.S. Bureau of Labor Statistics - K.D. Zieschang	Output price measurement when product design is endogenous
	Ministry of Finance, Republic of CYPRUS	Problems of seasonality in the compilation of the CPI in Cyprus
	ILO - Ralph Turvey	Seasonal items in CPI - A proposal
	AUSTRALIAN Bureau of Statistics - L.C. Clements	Treatment of seasonal fresh fruit and vegetables in CPI
	ILO - Ralph Turvey	What is the question?
	UNITED NATIONS Statistical Office	Selected problems in CPI computations
	Central Statistical Office of POLAND	Methods of correction & computations of CPI in Poland
	INSEE France - A. Marret	The problem of measurement of time-to-time changes of damage. Insurance premiums & its inclusion in the CPI
	Statistical Office of CZECHOSLOVAKIA	Observing the development of consumer prices when changes occur in the assortment, and observing the development of prices of seasonal goods
	Department of Employment of the U.K. - D.J. Sellwood	Reduction of errors in a CPI
	Central Bureau of Stat. NETHERLANDS - B.M. Balk and H.M.P. Kersten	On the precision of CPI caused by the sampling variability of budget surveys
	Fed.Stat.Office of the FED. REP. OF GERMANY - Oswald Angermann	The treatment of quality changes in price statistics
1991	National Comm. for Stat. of ROMANIA - V.V. Dumitrescu and G. Borcan	Considerations on the CPI during the transition period in Romania
	National Stat. Board of ROMANIA - Neagu Camelia	Current problems as regards the statistics of financial and insurance services
	Fed. Stat. Office of SWITZERLAND	Treatment of incentive taxes in the Swiss CPI
	USSR State Committee on Statistics	Problems of price monitoring in the USSR
	The WORLD BANK - Sultan Ahmad and John O'Connor	Harmonization of work on prices among national accounting, CPI and ICP
	Central Bureau of Stat. NETHERLANDS	Estimating the precision of a CPI; some experiences from the Netherlands
	Stat. SWEDEN - Jörgen Dalén	Revising the calculation methods for basic aggregates in the Swedish CPI
	Stat. SWEDEN - Jörgen Dalén	The work with an error model and error calculations in the Swedish CPI

	U.S. Bureau of Labor Statistics - P.A. Armknecht	Replication and regression: Modern solutions to age old problems in price index construction
	Central Stat. Office of BULGARIA - V. Ranguélova and G. Miléva	Certain problems in the calculation of the CPI in Bulgaria
1993	Fed. Stat. Office of SWITZERLAND	Owner-occupied housing: Feasibility of a cost-oriented approach
	Stat. SWEDEN - Anders Norberg	Considerations on computing a hedonic price index for clothing in the Swedish CPI
	State Commit. on Stat. of the RUSSIAN FED. - Ya Goldina, T.M. Pchelkina and I.I. Dmitrievich	Improvement of CPI methodology in the Russian Federation
	Central Stat. Office of HUNGARY - Mihaly Zafir	Recent improvements in the Hungarian CPI
	EUROSTAT	Harmonization of CPI - Progress report
	Central Bureau of Stat. NETHERLANDS - B.M. Balk	The new CPI of the Netherlands: An outline
	U.K.	The treatment of non-market goods in CPI: Owner-occupied housing
	Central Bureau Statistics ISRAEL - Miri Sabag and Yoel Finkel	The Israeli CPI: Alternative computing methods for an "Item price index"
	Fed. Stat. Office of SWITZERLAND	Taking changes in product range and quality into account in the CPI
	U.S. Bureau of Labor Statistics - P.A. Armknecht	Effects on changing market baskets and product substitution in the U.S. CPI
	U.K. Central Stat. Office	Some problems in the application of hedonic regression
1995	U.K. Central Stat. Office	Owner-occupied housing in the retail prices index
	U.K. Central Stat. Office	Wider inflation measures: The expenditure approach
	U.K. Central Stat. Office	Sampling errors in the U.K. retail prices index
	U.K. Central Stat. Office	A new sampling scheme for the U.K. retail prices index
	U.K. Central Stat. Office	Construction of net price indices - The U.K. experience
	Statistics NETHERLANDS - Bert M. Balk	On the use of unit value indices as consumer price subindices
	Central Bureau Statistics ISRAEL - M. Sabag	Updating the consumer price index
	State Commit. on Stat. of the RUSSIAN FED.	Refinement of procedures for the monitoring of prices for goods & services and CPI calculation in the Russian Federation
	Fed. Stat. Office of SWITZERLAND	Determination of the smooth component: Low pass filter VS census-X-11
	ILO Bureau of Stat.	The treatment of owner-occupied housing in national consumer price indices

	Stat. NETHERLANDS - Martin Boon and Jan de Haan	Estimating accurate consumer price indices for small reference populations
	AUSTRIAN Central Stat. Office - A. Franz	European comparison programme and quality adjustment issues
	ECE Secretariat	National experience in the treatment of owner-occupied housing in CPI
	CZECH REPUBLIC Stat. Office	The 1993 revision of CPI in the Czech Republic
	EUROSTAT	The "comparability" of CPIs in the European Union
	EUROSTAT	Harmonisation of CPI
	INSEE France	Laspeyres price indices - Substitutions and quality adjustments
	INSEE France - Lionel Viglino	On the usefulness of the geometric mean
	Statistics CANADA - Bohdan Schultz	Treatment of owned accommodation
	Statistics CANADA - Bohdan Schultz	Choice of price index formulae at the micro-aggregation level: The Canadian empirical evidence
1997	State Statist. Committee AZERBAIJAN	Improvement of the methodology for the monitoring of prices of goods and services and CPI calculation in the Azerbaijani Republic
	ECE Secretariat - Lidia Bratanova	New developments in CPI methodologies in ECE Member Countries
	INSEE France	Extension of distribution to include two new indices, and improvement of the CPI methodology
	Fed. Stat. Office of SWITZERLAND - Claude Vuffray	Calculation of a rent index: The example of Switzerland
	Stat. NETHERLANDS - Martin Boon	Sampling designs in constructing CPI: Current practices at statistical offices
	ILO Bureau of Stat. - B.J. Hannon (external consultant)	Data collection and quality assurance problems in CPI
	Office for National Stat. U.K. - David Fenwick	Quality management of the monthly processing for the U.K. retail prices index
	CZECH REPUBLIC Stat. Office	Problems of data collection and quality control of data
	State Commit. on Stat. of the RUSSIAN FED.	CPI Compilation in the Russian Federation in the context of high (decelerating) inflation
	ECE Secretariat - Peter Hill	Non-market goods and services in CPI
	ILO Bureau of Stat.	New developments in CPI methodologies
	Central Bureau Statistics ISRAEL - M. Sabag-Endewald/ H. Bezabel and Y. Finkel	Treatment of seasonal goods in a CPI. The case of fresh fruits & vegetables
	State Institute of Stat. TURKEY	Survey of national practices in constructing of 1994=100 based CPI
	Statistics CANADA - Terri Markle	An application of the hedonic approach to clothing in the CPI

	Statistics CANADA - Terri Markle	An application of the hedonic approach to clothing in the CPI - A pilot study using checklists
	Statistics CANADA - Robin Lowe	Item selection and quality change
	State Commit. on Stat. of UZBEKISTAN	Survey of national practice in constructing a CPI in the Republic of Uzbekistan
	Stat. DENMARK - Carsten Hansen	The effects of changing method for price collection for clothing from questionnaires sent by mail to price collectors visiting the outlets
	ECE Secretariat - Peter Hill	The measurement of inflation and changes in the cost of living
	EUROSTAT	Progress report on harmonization of CPI in the European Union
	Stat. NETHERLANDS - Jan de Haan	Item sampling in the CPI: A case study using scanner data
	Stat. FINLAND - M. Arja Kinnunen	Hedonic methods and their implementation
	National Comm. for Stat. of ROMANIA - Marcela. Volintiru	Methodology of computing CPI in Romania starting with 1997
	Stat. NETHERLANDS - Martin Boon	Effects of outlet sampling on CPI: A case study using scanner data
	ECE Secretariat	National practices in quality adjustments for specific items
	U.S. Bureau of Labor Statistics - Jim Saxton	Measurement issues in the CPI
	U.S. Bureau of Labor Statistics	Testimony of Katharine G. Abraham Before the Sub-Committee on Human Resources House Committee on Government reform and oversight
	ISTAT ITALY - Franco Mostacci	The weighting structure of CPI: An analysis of two possible alternatives
	Central Stat. Office of POLAND - Bogumila Uminska	Issues connected with terminology and definitions of terms applicable to the consumer price statistics
	Stat. NORWAY	Data editing with Artificial Neural networks
	Central Stat. Office of POLAND	Instability in the provision system and difficulties with proper goods identification. Problems and practical solutions applicable to CPI computations in GUS
	Depart. of Stat. of LITHUNIA - Nadiezda Alejeva	Problems of data collection and the quality control of the data
1999	OECD - Carl Obst	A review of BIAS in the CPI
	EUROSTAT - Ralph Turvey	CPI Terminology
	IMF - Kim Zieschang	A framework for price statistics - Chapter 2 of Manuals on compiling the CPI
	ECE Secretariat - Peter Hill (Consultant)	Inflation, the cost of living and the Domain of a CPI
	Statistics CANADA - Marie Allard-Saulnier	Report on the CPI Sample diversification Project - Phase I

	Central Stat. Office of AUSTRIA - Paul Haschka	Price collection
	Stat. NETHERLANDS - Jan de Haan	Item sampling in the CPI: The success of cut-off selection methods
	Stat. NETHERLANDS - Martin Boon	Sampling and non-sampling errors in a CPI
	U.S. Bureau of Labor Statistics - John S. Greenlees	CPI: Methods for quality and variety change
	Stat. FINLAND - J. Hyrkkö, A. Kinnunen and Y. Vartia.	Implementation of hedonic methods in Statistics Finland
	Stat. NETHERLANDS - Bert Balk	On curing the CPI's substitution and new goods BIAS
	U.K. Office for National Statistics - David Fenwick	Quality management and auditing of CPI
	Central Bureau Statistics ISRAEL - Y. Finkel and Israël Givol	Training and modern technology in a CPI framework
	Stat. NETHERLANDS - Martin Boon	Quality assurance in a CPI: A conceptual framework
	ILO - Valentina Stoevska	CPI methodologies in transition countries
	State Commit. on Stat. of the RUSSIAN FED. - Irina Goryacheva	Methodology for measuring inflation in the Russian Federation
	Statistical Office of SLOVENIA - Ema Misic	New ways of monitoring consumer prices
	Fed. Stat. Office of SWITZERLAND - Corinne Becker	Revision of the Swiss CPI 2000: Principal methodological and technical changes
	State Commit. on Stat. of AZERBAIJAN	Sampling and data collection, selection of outlets and items, use of scanner data, etc. in Azerbaijan
	ECE Secretariat	CPI glossaries used by selected national statistical offices
	Government of INDIA	An overview of price indices compilation in India
	Ottawa Group - W. Erwin Diewert	The CPI and index number purpose
	Reserve Bank of NEW ZEALAND and The Treasury - Dr Denis Lawrence & Prof. Erwin Diewert	Measuring New Zealand's productivity
	ISTAT ITALY - F. Mostacci & F. Di Iorio	Practical Implications of the transition to a chain index
	Management & Coordination Agency of Japan - Masato Okamoto	Empirical study of outlet sampling using scanner data
2001	University of British Columbia, CANADA - Erwin Diewert	Hedonic regressions: A consumer theory approach
	U.S. Bureau of Labor Statistics - John S. Greenlees	The U.S. CPI and the cost-of-living objective
	Stat. NETHERLANDS - Cecile Schut	Using scanner data to compile price indices: Practical problems
	State Commit. on Stat. of the RUSSIAN FED. - Irina Goryacheva	Introduction of paperless technology for collecting information on prices in the Russian Federation

	Statistics CANADA - Marie Allard-Saulnier & Robin Lowe	Practical issues in maintaining representative price samples
	Office of National Statistics of U.K. - David Fenwick & Adrian Ball	Sampling in CPI: How scanner data might help
	Statistics SWEDEN - M. Ribe	Cost-of-living index (COLI) as target for the Swedish CPI
	Fed. Stat. Office of SWITZERLAND - Corinne Becker Vermeulen	Subcontracting of price collection: The Swiss experience
	National Statistical Committee KYRGYZSTAN - Nailya Ruslanovna Butabayeva	Practical issues in maintaining representative price samples for compiling the CPI in Kyrgyzstan
	U.S. Bureau of Labor Statistics - Mick Silver and Saeed Heravi	Why the CPI matched models method may fail us: Results from an hedonic and matched experiment using scanner data
	Bureau of Statistics of AUSTRALIA - Keith Woolford	Electronic commerce and the CPI
	Statistics FINLAND - Timo Koskimäki	Classification strategies for excessively detailed data
	INSEE France (not translated) - I. Le Boette & C. Barret	Evaluation des micro-données et de l'IPC - cas des lave-vaisselle et des télévisions
	Federal Statistical Office of YUGOSLAVIA - Vidosava Lukic	Review of food balance sheets in Yugoslavia
	Statistics Bureau of JAPAN - Masato Okamoto	Study of variations of midpoint-year basket indices
	Statistics Bureau of JAPAN - Masato Okamoto	Application of midpoint-period method to compilation of hedonic indices from scanner data
	Central Statistical Office POLAND - Teresa Smi'owska	Introducing qualitative components into price surveys
	National Statistical Office GREECE (not translated) - J.I. Moshakis	Une méthode de calcul du sous-indice pour les appels téléphoniques à l'indice de prix à la consommation grec
	Central Bureau of Statistics ISRAEL - Yoel Finkel & Merav Oren	Experimental CPI for the elderly population
2003	National Statistical Committee KYRGYZSTAN	Sampling and quality adjustment
	Ministry of Public Management, Home Affairs, Posts & Telecommunications JAPAN - N. Sakashita & Shin-ichi Takahashi	Analysis on Item Sampling using Scanner Data
	Fed. Stat. Office of SWITZERLAND - Agnès Schüpbach	CPI for different population groups
	U.S. Bureau of Labor Statistics - Nicole Rope	Apparel hedonic regression models: Improvements after more than a decade of use in the U.S. CPI
	State Commit. on Stat. of AZERBAIJAN	Data quality

	Statistics SWEDEN - Martin Ribe	Swedish re-considerations of user-cost approaches to owner occupied housing
	Bureau of Statistics of AUSTRALIA - Stephen Frost	Experimental price indices for financial services
	Central Statistical Office of POLAND - Alina Gluchowska & Jolanta Lesiuk	System of regional CPI compilation in Poland
	INSEE France - Thierry Lacroix	Report of the 7th meeting of the Ottawa Group
	National Bureau of Statistics, PEOPLE'S REP. CHINA - Huang Langhui	Compilation method & quality control of CPI in China
	IMF - Kim Zieschang	Weight updates and revisions in the CPI
	Office for National Statistics U.K. - David Fenwick	Core inflation, seasonal adjustment and measures of the underlying trend
	ISTAT ITALY - Luigi Biggeri & Laura Leoni	Family of indices for different purposes
	EUROSTAT - J.C. Roman and C. Olsson	A harmonized price index for owner occupied housing experiences from the Eurostat pilot study
	Statistics CANADA - Marc Prud'Homme	Updating the Canadian CPI expenditure weights: Past experiences, current practices and future prospects
	Statistics ICELAND - Rósmundur Guonason	Owner occupied housing: Market price approach to user cost
	Central Bureau of Statistics of ISRAEL - Yoel Finkel & Yevgeny Artzev	The treatment of seasonal products in a CPI
2006	Central Statistical Office of POLAND - Alina Gluchowska	Further development of the Polish CPI
	Statistics SWEDEN - Peter Nilsson & Martin Ribe	Swedish core inflation measures
	Central Statistical Office of HUNGARY - Borbala Minary	Experiences from compilation of the Hungarian CPI
	State Depart. For Statistics of GEORGIA - Lia Mdinardze	The CPI in Georgia
	EUROSTAT and OECD - Paul Konijn (Eurostat) & David Roberts (OECD)	Structured product descriptions and the relationship between purchasing power parities and CPI
	Stat. Office SERBIA & MONTENEGRO and Stat. Office of REP. OF SERBIA - Miroslav Jankovic and Dragi Stojiljkovic and Tatjana Stanojevic-Miladinovic	Price collection in unstable market conditions
	National Institute of Stat. of BULGARIA - Stanimira Kosekova	The Bulgarian CPI and the index of a small basket of goods and services

Office for National Statistics of U.K. - David Fenwick	System of price indices and supporting frameworks
Statistics Bureau of JAPAN - Makoto Shimizu	Methodological development in the 2005 revision of the CPI in Japan
State Stat. Committee of AZERBAIJAN - N. Guliyeva	Price index system
IMF - Mick Silver	Core inflation: Measures and their choice
U.S. Bureau of Labor Statistics - Walter Lane & Mary Lynn	Comparing inflation between U.S. and Europe, using the methods of the European Union's harmonized index of consumer prices
Fed. State Stat. Service, RUSSIAN FED.	Methodological basis and practice of estimating core inflation in the Russian Federation
Fed. State Stat. Service, RUSSIAN FED.	Conceptual framework for creating a cost-of-living index in the Russian Federation
National Bureau of Stat. of NIGERIA - Ogugua Nwabokku	Development of methodology for the compilation of CPI in Nigeria
ILO - Stoevska	Global and regional estimates of CPI inflation
CZECH Statistical Office - Jiri Mrázek	Core inflation measurement - Czech experience
National Stat. Office of MALAWI - Charles Machinjili	CPI and measurement problems in developing countries: the case of Malawi
National Stat. Office of PAPUA NEW GUINEA - Joseph Aka	Methodology, concepts and practices
AFRISTAT (no translation) - Biaka Tedang	Problématique des indices de prix à la consommation dans les économies d'Afrique subsaharienne
ISTAT ITALY - L. Biggeri and P.D. Falorsi	A probability sample strategy for improving the quality of the CPI survey using the information of the business register
Central Bureau of Statistics of ISRAEL - Yoel Finkel	A family of indices in the Israeli CPI
Central Bureau of Statistics of ISRAEL - Yoel Finkel and Merav Yiftach	E-commerce in the Israeli CPI
ILO - Stoevska	International standards on CPI: The purpose determines the conceptual basis of the index
EUROPEAN CENTRAL BANK - Laurent Bilke	A user point of view on core inflation measures
ECE Secretariat - Carsten Hansen	Price updating of weights in the CPI
ECE Secretariat - Peter Hill (consultant)	Updating of the CPI Manual
ILO - Stoevska	The CPI Manual - Status and future revision
Statistics NETHERLANDS - Jan de Haan	The re-design of the Dutch CPI
Statistics NORWAY - Lasse Sandberg	Inflation target - Implementation of a CPI-ATE in Norway

	Regional Stat. Office of POLAND - Waldemar Dubla, Anna Cynkier & Arkadiusz Grabski	Stability of CPIs in consideration of changes in a sample size
	Central Bank of NORWAY - Morten Jonassen & Einar Woien Nordbo	Alternative indicators of core inflation for Norway

-----