

INDICATEURS HARMONISÉS DE COMPÉTITIVITÉ (ÉTABLIS À PARTIR D'INDICES DE PRIX À LA CONSOMMATION)

Note explicative

Introduction

L'objectif des indicateurs harmonisés de compétitivité (IHC) établis à partir d'indices de prix à la consommation est de fournir une mesure cohérente et comparable de la compétitivité-prix des pays de la zone euro qui concorde également avec le taux de change effectif réel (TCER) de l'euro. Ces indicateurs sont élaborés selon la même méthodologie et à partir des mêmes sources que le TCER de l'euro¹.

Les IHC calculés à partir d'indices de prix à la consommation reflètent une perception commune des banques centrales nationales (BCN) de l'Eurosystème. Ils complètent les autres indicateurs de compétitivité publiés par certaines BCN qui peuvent s'appuyer sur des méthodologies différentes et, dans certains cas, utiliser des mesures de prix différentes pour tenir compte de circonstances spécifiques à leur pays. Les liens vers ces indicateurs figurent en annexe à cette note.

1. Méthodologie

Les IHC sont conceptuellement équivalents au TCER d'une monnaie. Ils sont calculés à partir de moyennes pondérées des taux de change bilatéraux de chaque pays de la zone euro vis-à-vis des monnaies de leurs partenaires commerciaux et sont déflatés par des indices de coûts ou de prix appropriés². La méthodologie repose sur les éléments suivants :

1.1 Les échanges commerciaux comme base de référence

Les pondérations relatives au commerce extérieur sont calculées à partir des échanges bilatéraux de produits manufacturés, conformément à la définition des sections 5 à 8 de la Classification type pour le commerce international (c'est-à-dire hors produits agricoles, matières premières et énergie), pour les périodes 1995-1997 et 1999-2001 (cf. également la section 1.3 ci-après).

¹ Pour plus de détails, cf. "The update of the euro effective exchange rates" (BCE, septembre 2004, http://www.ecb.int/stats/pdf/exchange/update_eer2004.pdf) et "The effective exchange rates of the euro" (Étude sur des sujets spécifiques n° 2 de la BCE, février 2002, <http://www.ecb.int/pub/pdf/scpops/ecbocp2.pdf>)

² Contrairement au TCER de l'euro, l'IHC d'un pays de la zone euro est également calculé vis-à-vis des autres pays de la zone euro. Dans le cadre de l'Union économique et monétaire, les taux de change bilatéraux nominaux entre les anciennes monnaies nationales des premiers États membres participants sont fixés irrévocablement depuis 1999.

1.2 Partenaires commerciaux

Le groupe des partenaires commerciaux comprend les autres pays de la zone euro, les pays de l'UE ne faisant pas partie de la zone euro, l'Algérie, l'Argentine, l'Australie, le Brésil, la Bulgarie, le Canada, le Chili, la Chine, la Croatie, Hong-Kong, l'Islande, l'Inde, l'Indonésie, Israël, le Japon, la Malaisie, le Mexique, le Maroc, la Nouvelle Zélande, la Norvège, les Philippines, la Roumanie, la Russie, Singapour, l'Afrique du Sud, la Corée du Sud, la Suisse, Taïwan, la Thaïlande, la Turquie, les États-Unis et le Venezuela.

1.3 Méthode de pondération

Les pondérations tiennent compte à la fois des exportations et des importations. Les pondérations des importations correspondent à la part de chaque pays partenaire dans les importations totales. Les exportations sont affectées d'une double pondération afin de prendre en compte les " effets de marchés tiers " et de refléter ainsi l'exposition à la concurrence sur les marchés étrangers de la part des producteurs locaux comme des exportateurs de pays tiers³. Les pondérations globales finales de chaque pays partenaire correspondent à la moyenne⁴ pondérée des poids des exportations et des importations.

Deux séries de pondérations sont actuellement disponibles, calculées à partir des données relatives aux échanges commerciaux des périodes 1995-1997 et 1999-2001⁵. Les IHC finals résultent du raccordement, à début 1999, des indices calculés à partir des pondérations de 1995-1997 avec ceux utilisant les pondérations de 1999-2001. Les pondérations sont révisées tous les cinq ans afin de prendre en compte les modifications intervenues dans les flux de commerce international. La prochaine mise à jour doit intervenir en 2009.

1.4 Déflateur

³ Cf. la section II.3 de l'Étude sur des sujets spécifiques n° 2 de la BCE pour une description plus précise de la méthode de pondération et de la prise en compte des effets de marchés tiers.

⁴ Calculée en fonction de la proportion d'exportations et d'importations dans le commerce extérieur total du pays concerné. Cf. la formule II.6 de l'Étude sur des sujets spécifiques n° 2 de la BCE.

⁵ Lors de la dernière mise à jour des pondérations, 2001 était l'année la plus récente pour laquelle les données relatives aux échanges de produits manufacturés étaient disponibles pour l'ensemble des partenaires commerciaux.

Les ICH actuellement publiés sont déflatés par des indices de prix à la consommation. L'IPCH⁶ est utilisé pour les pays européens, tandis que les indices nationaux complets des prix à la consommation sont utilisés pour tous les autres pays. Les données sont le cas échéant corrigées des variations saisonnières.

Les indicateurs de compétitivité-prix calculés à partir d'indices de prix à la consommation sont les plus largement utilisés car ils offrent la meilleure qualité de données et la meilleure comparabilité d'un pays à l'autre, sont disponibles dans les meilleurs délais (y compris pour les économies de marché émergentes) et ne font l'objet que de révisions mineures. Toutefois, ils présentent quelques inconvénients sur le plan conceptuel (entre autres, ils ne tiennent pas compte de certains biens échangeables, comme les biens d'équipement, ils intègrent plusieurs biens et services qui ne sont pas échangés sur les marchés internationaux, ils sont influencés par la fiscalité indirecte et les subventions et ils ne sont qu'indirectement liés aux coûts de production)⁷.

En conséquence, il est prévu de compléter les IHC établis à partir d'indices de prix à la consommation par la publication d'IHC déflatés par d'autres mesures de prix ou de coûts, à l'instar de ce qui est fait pour le TCER de l'euro⁸ (et par certaines BCN de l'Eurosystème).

2. Autres indicateurs de compétitivité

⁶ Pour la définition de l'IPCH, cf. le glossaire de la BCE (<http://www.ecb.int/home/glossary/html/glossh.en.html#528>).

⁷ Pour un examen détaillé des avantages et des limites de différents indicateurs de coût et de compétitivité-prix, cf. l'article *Les évolutions de la compétitivité internationale de la zone euro en termes de prix et de coûts* du *Bulletin mensuel* de la BCE d'août 2003.

⁸ Les TCE publiés pour l'euro sont établis à partir d'indices de prix à la consommation, d'indices de prix à la production, de déflateurs du produit intérieur brut, de coûts salariaux unitaires dans le secteur manufacturier et de coûts salariaux unitaires dans l'ensemble de l'économie. Cf. la section 8 des *Statistiques de la zone euro* du *Bulletin mensuel* de la BCE <http://www.ecb.int/pub/mb/html/index.en.html>

Outre plusieurs BCN de l'Eurosystème, la Commission européenne et d'autres organisations internationales, comme la BRI, l'OCDE et le FMI, publient des indicateurs de compétitivité similaires. Toute différence entre ces indicateurs et les IHC est attribuable à des différences de méthodologie, de source des données utilisées et/ou d'échantillon des partenaires commerciaux retenu pour le calcul.

ANNEXE : Références à des indicateurs de compétitivité publiés par des BCN de l'Eurosystème

BCN	Lien / publication
Suomen Pankki – Finlands Bank	http://www.bof.fi/eng/5_tilastot/5.1_Tilastografiikka/5.1.3_valuuttakurssit_ja_valuuttamarkkinat/
Banque de France	<ul style="list-style-type: none"> • En anglais : http://www.banque-france.fr/gb/publications/bulletin/stat_2006.htm <i>cf. section “Statistics”, tableau 4 – “The competitiveness of France’s economy”.</i> • En français: http://www.banque-france.fr/fr/publications/bulletin/bulbdf.htm <i>cf. rubriques “Actualité”, chapitre 1 – “La situation économique de la France” et “Statistiques”, figure 4 – “Compétitivité de l’économie française”</i>
Deutsche Bundesbank	<ul style="list-style-type: none"> • En anglais (Monthly Report): http://www.bundesbank.de/volkswirtschaft/vo_monatsbericht.en.php • En allemand (Monatsbericht): http://www.bundesbank.de/volkswirtschaft/vo_monatsbericht.php <i>Zeitreihen-Datenbank/Indikatoren der preislichen Wettbewerbsfähigkeit</i> http://www.bundesbank.de/statistik/statistik_zeitreihen.php?func=list&tr=www_s332_b01014
Bank of Greece	http://www.bankofgreece.gr/en/statistics/stat_stat.asp#sdos <i>cf. tableau VI.2, Real Effective Exchange Rate Index, CPI-deflated in the Bulletin of Conjunctural Indicators</i>
Banca d’Italia	<p><u>Données</u> : http://www.bancaditalia.it/statistiche/consultazione <i>Supplements to the Statistical Bulletin, Balance of Payments</i> (recent releases in PDF format) et <i>Statistical Database (BIP on-line)</i> (full database, downloadable)</p> <p><u>Méthodologie</u> : http://www.bancaditalia.it/statistiche/consultazione “A New Indicator of Competitiveness for Italy and the Main Industrial and Emerging Countries”, <i>Supplements to the Statistical Bulletin, Methodological Notes</i>, n° 66, décembre 2005.</p> <p><u>Analyses</u> : <i>Economic Bulletin</i> (http://www.bancaditalia.it/pubblicazioni/econo) et <i>Annual Report</i> (http://www.bancaditalia.it/pubblicazioni/riccec/relann)</p>

Banque centrale du Luxembourg	Cf. “ <i>La compétitivité telle qu’appréhendée par les indicateurs du taux de change effectif réel : mise à jour</i> ”, BCL Bulletin 2005/2, p. 40. http://www.bcl.lu/fr/publications/bulletins_bcl/Bull_2005_2/chapitre_1.pdf
De Nederlandsche Bank	http://www.statistics.dnb.nl/ Cf. <i>Statistical Bulletin, Tableau 6.1, Economic key indicators for the Netherlands and the euro area, lignes 3.1.1 et 3.1.2.</i>
Banco de Portugal	<u>Données :</u> - BPstat Estatísticas online for CPI and GDP deflator: http://apl1.bportugal.pt/estatisticasweb (Cf. <i>séries chronologiques, Foreign exchange rate statistics – Exchange rate indices – Effective exchange rate indices for Portugal</i>) - Annual report for Units Labour Cost Indices: http://www.bportugal.pt/publish/relatorio/Chap2_economic_policies.xls <u>Méthodologie :</u> http://www.bportugal.pt/publish/bolecon/antigos/bol_dez04_e.pdf
Banco de España	<u>Données :</u> Cf. www.bde.es/infoest/a1906e.pdf for <i>CPI and Industrial Price Index</i> and www.bde.es/infoest/e0904e.pdf for <i>Unit Labour Costs and Export Price Index</i> . <u>Publications :</u> <i>Boletín Estadístico (Table 19.06)</i> et <i>Economic Indicators (Boletín Económico) (Tables 9.04 & 9.05)</i>