

OFFICE OF
THE PARLIAMENTARY BUDGET OFFICER



BUREAU DU
DIRECTEUR PARLEMENTAIRE DU BUDGET

Conditions macroéconomiques actuelles

Office national de l'énergie :
Conférence de 2010 sur l'avenir énergétique
Le 12 mars 2010

Kevin Page
Directeur parlementaire du budget

Aperçu de l'exposé

- **Perspectives pour l'économie mondiale**
- **Prix des produits de base**
- **Reprise fragile**
- **Conditions économiques canadiennes**
- **Perspectives fiscales canadiennes et solde budgétaire structurel**
- **Défis à long terme**

La reprise mondiale est prévue pour 2010

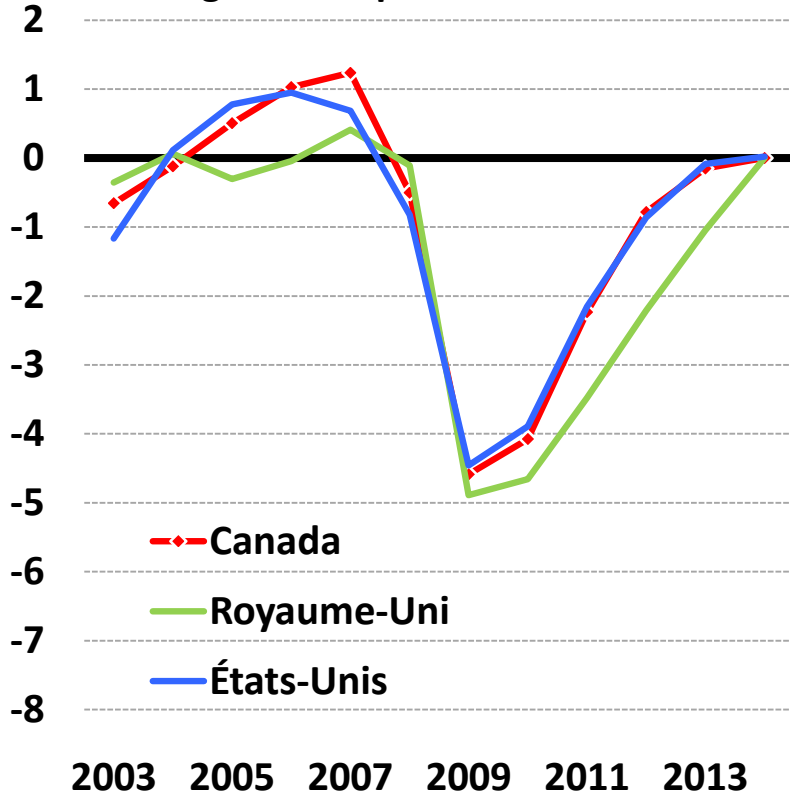
	2008	2009	2010	2011
Production mondiale	3,0	-0,8	3,9	4,3
Économies avancées	0,5	-3,2	2,1	2,4
<i>Canada</i>	<i>0,4</i>	<i>-2,6</i>	<i>2,6</i>	<i>3,6</i>
<i>États-Unis</i>	<i>0,4</i>	<i>-2,5</i>	<i>2,7</i>	<i>2,4</i>
Pays émergents et en développement	6,1	2,1	6,0	6,3
<i>Chine</i>	<i>9,6</i>	<i>8,7</i>	<i>10,0</i>	<i>9,7</i>
<i>Inde</i>	<i>7,3</i>	<i>5,6</i>	<i>7,7</i>	<i>7,8</i>

Source : FMI, Perspectives de l'économie mondiale, mise à jour de janvier 2010

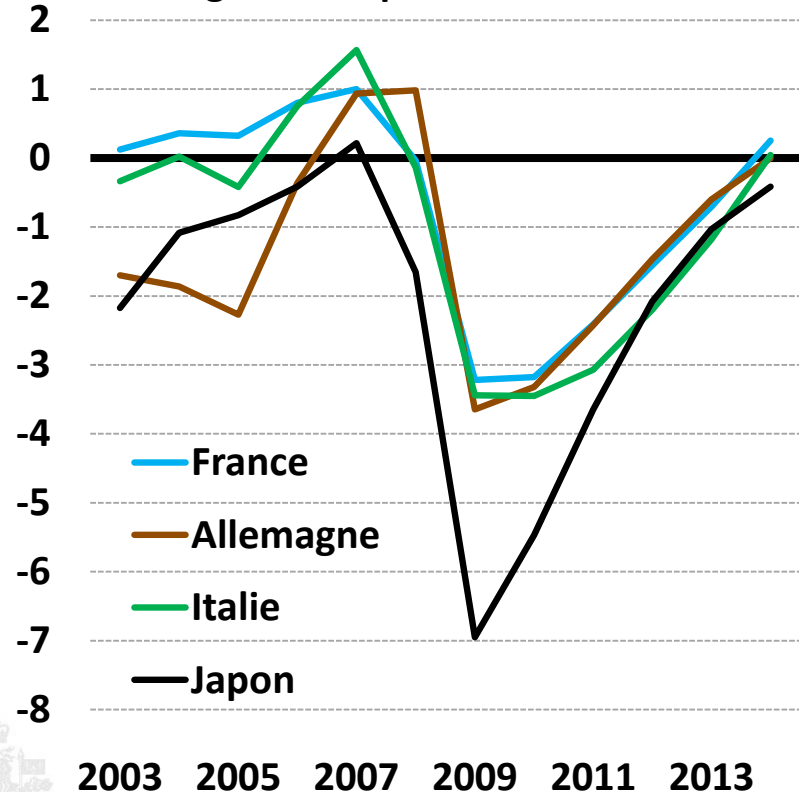
...bien qu'on prédise que le PIB réel demeurera sous le potentiel dans tous les pays du G7 jusqu'en 2013

Écarts de production dans les pays du G7, de 2003 à 2014

Pourcentage du PIB potentiel



Pourcentage du PIB potentiel

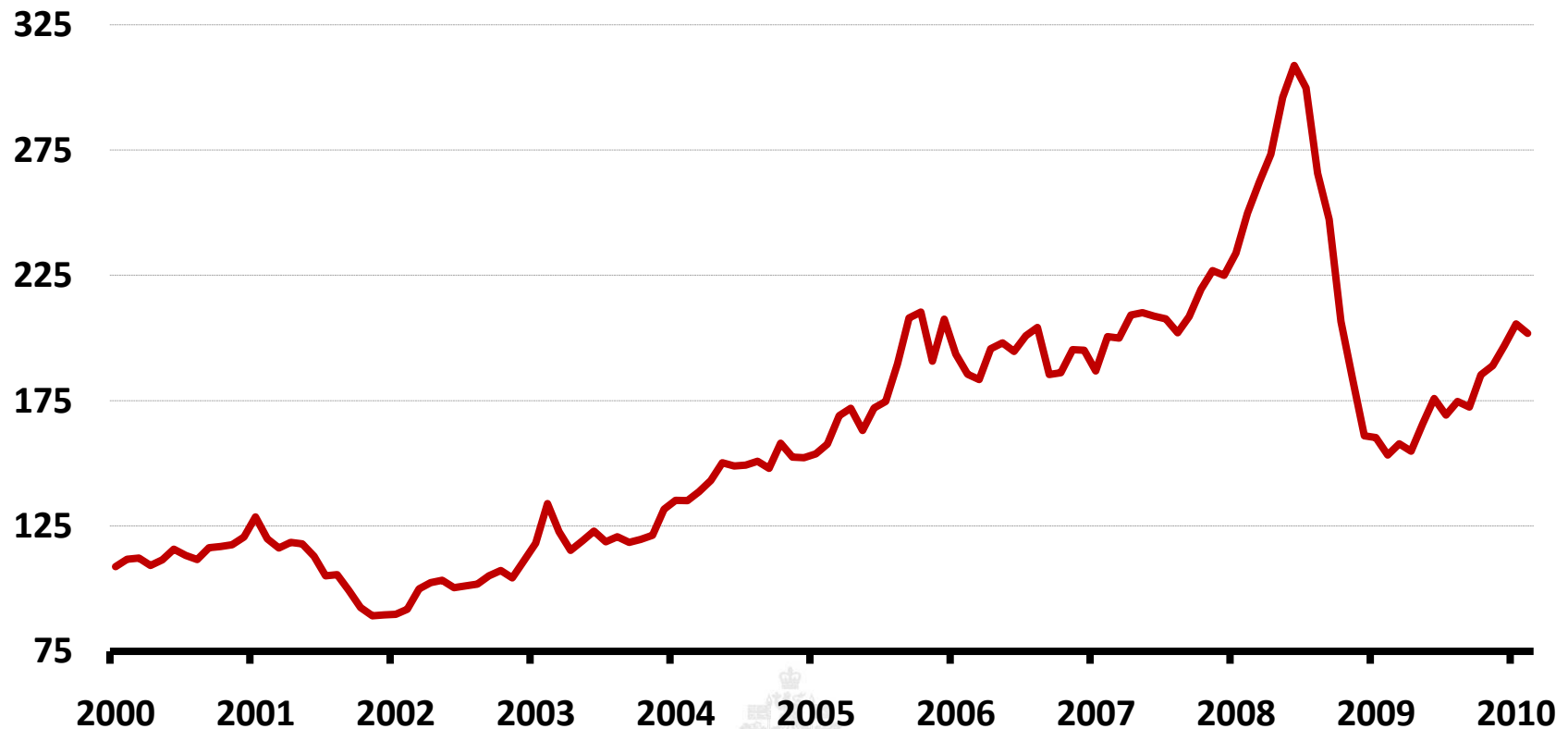


Source : FMI, Perspectives de l'économie mondiale, octobre 2009

Le prix des produits de base a partiellement remonté après une chute abrupte à la fin de 2008

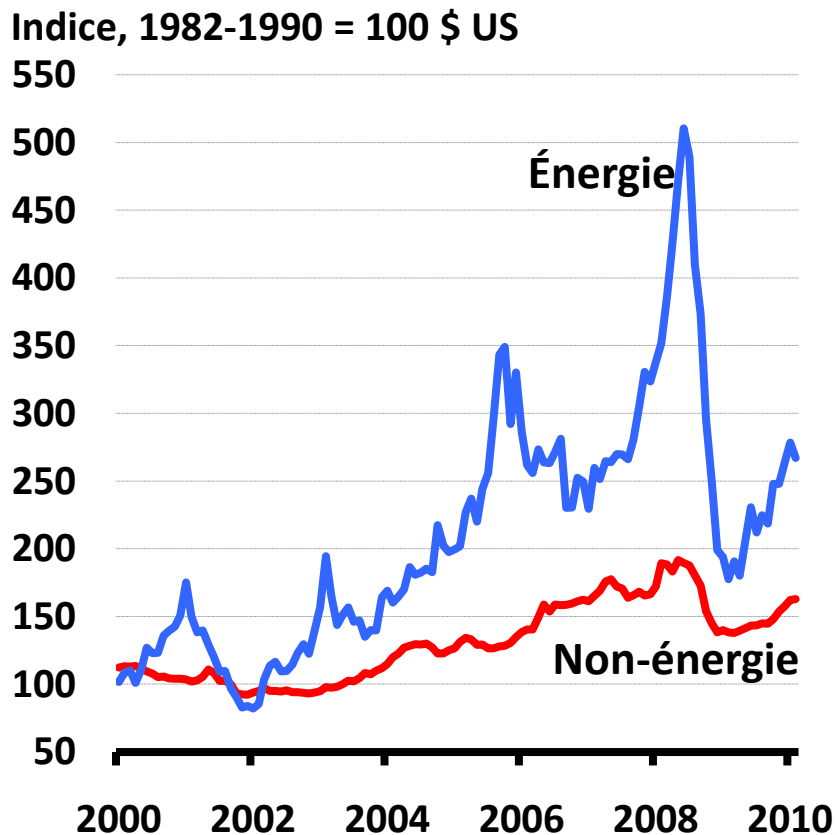
Prix des produits de base, 2000-2009

Indice, 1982-1990 = 100 \$ US

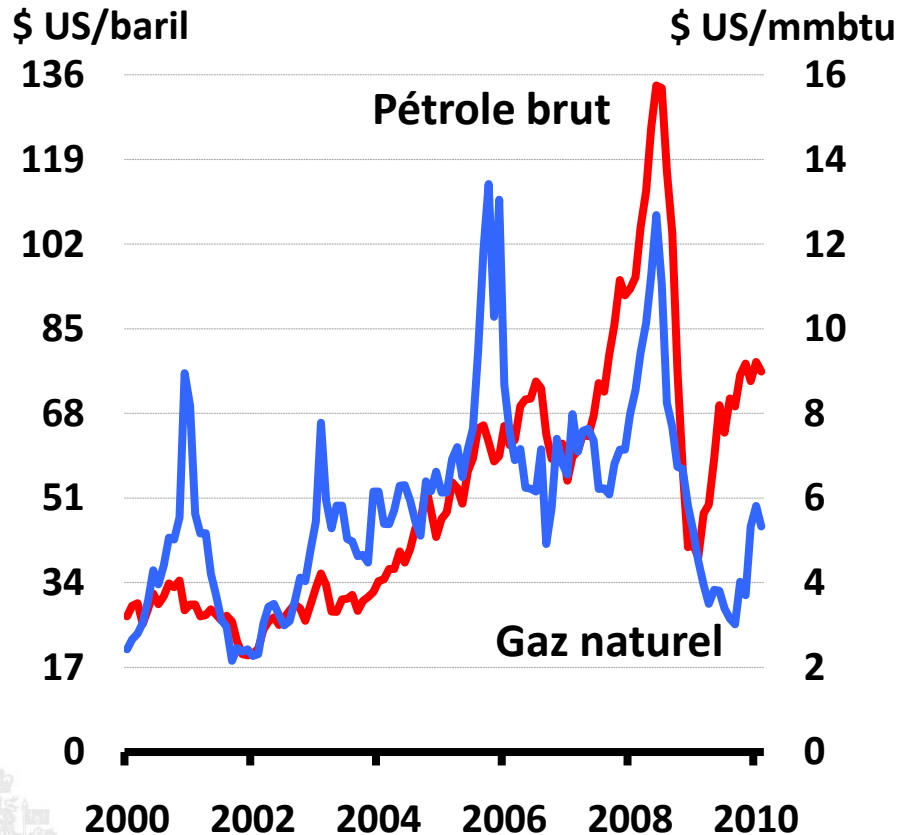


Le prix du pétrole brut a remonté, tandis que le prix du gaz naturel est demeuré bas

Prix des produits de base –
énergie et non-énergie

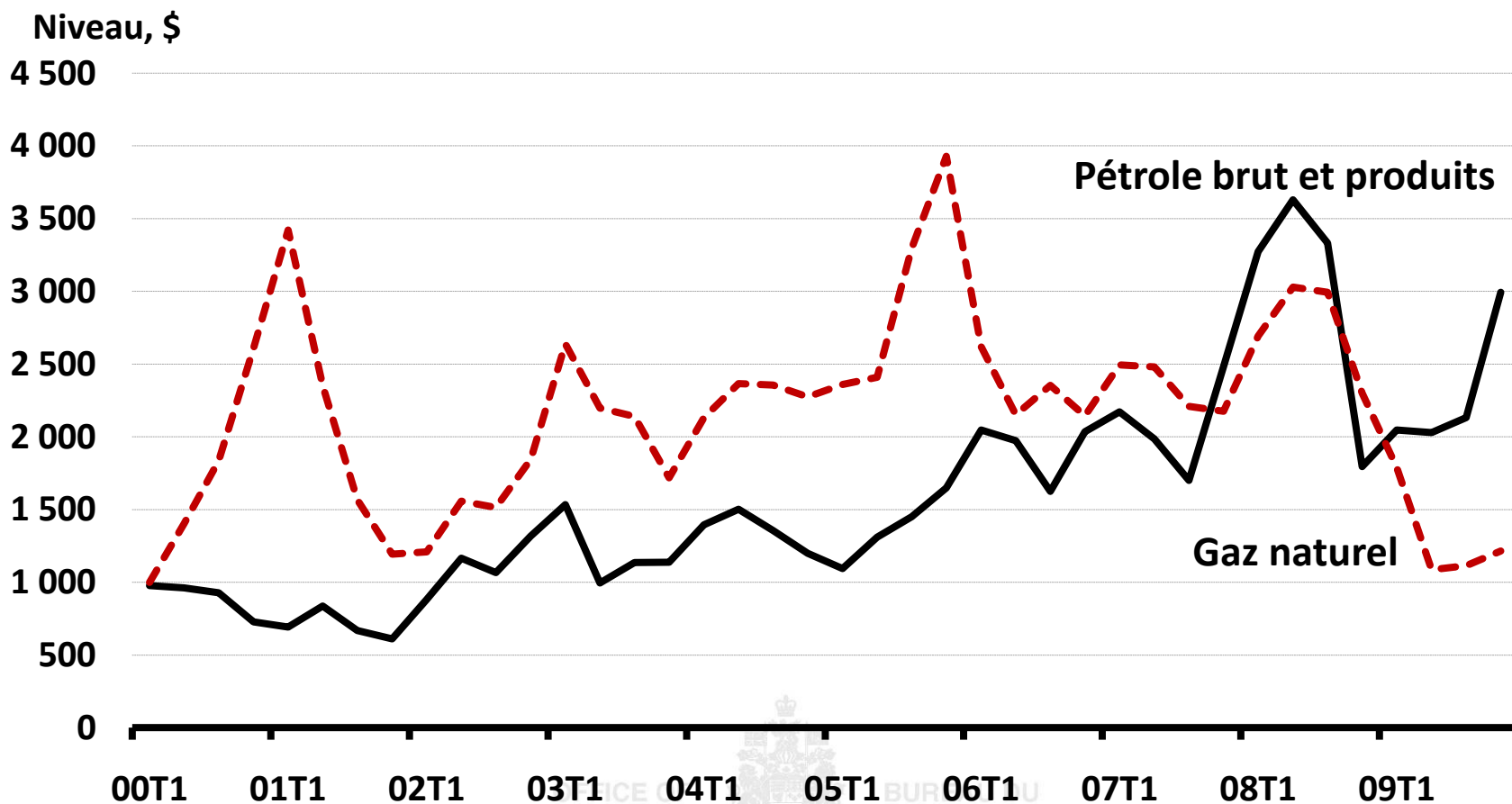


Prix du pétrole brut et du gaz naturel



Le gaz naturel a toujours été une source plus importante des exportations nettes que le pétrole brut et ses produits dérivés

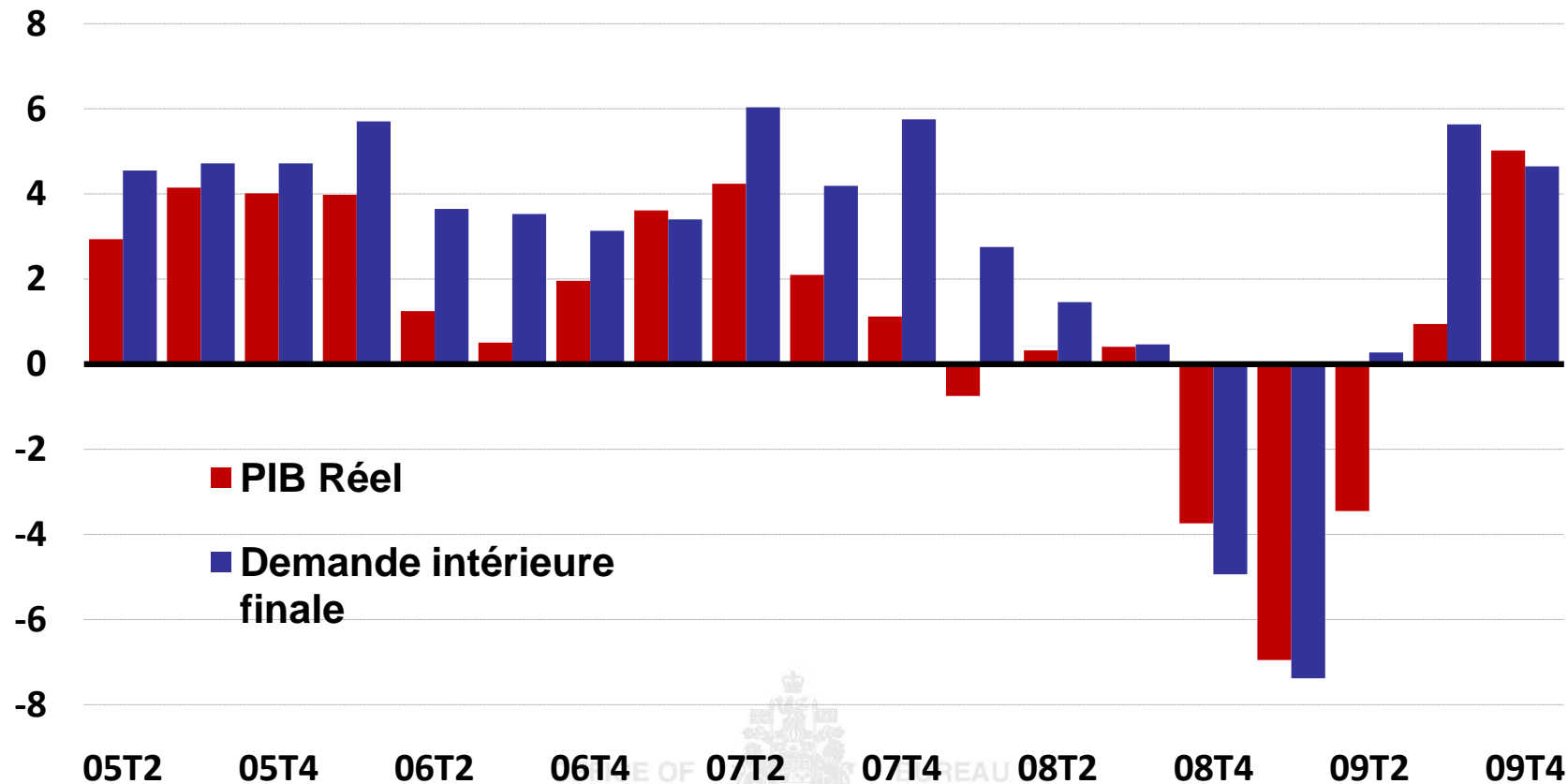
Exportations nettes de produits énergétiques, 2000-2009



Le PIB réel du Canada a augmenté dans les deux derniers trimestres de 2009

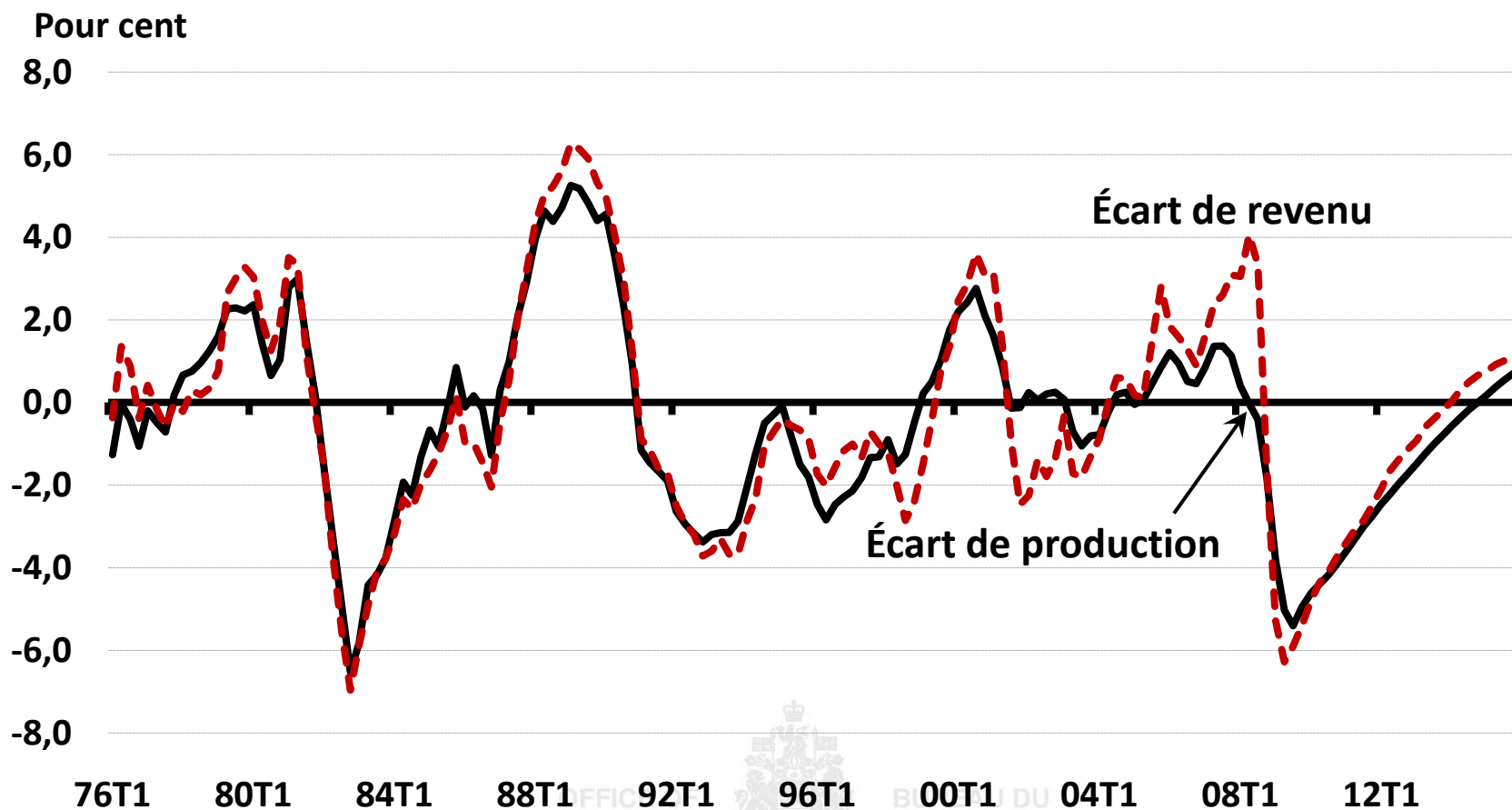
PIB réel et demande intérieure finale

Pour cent



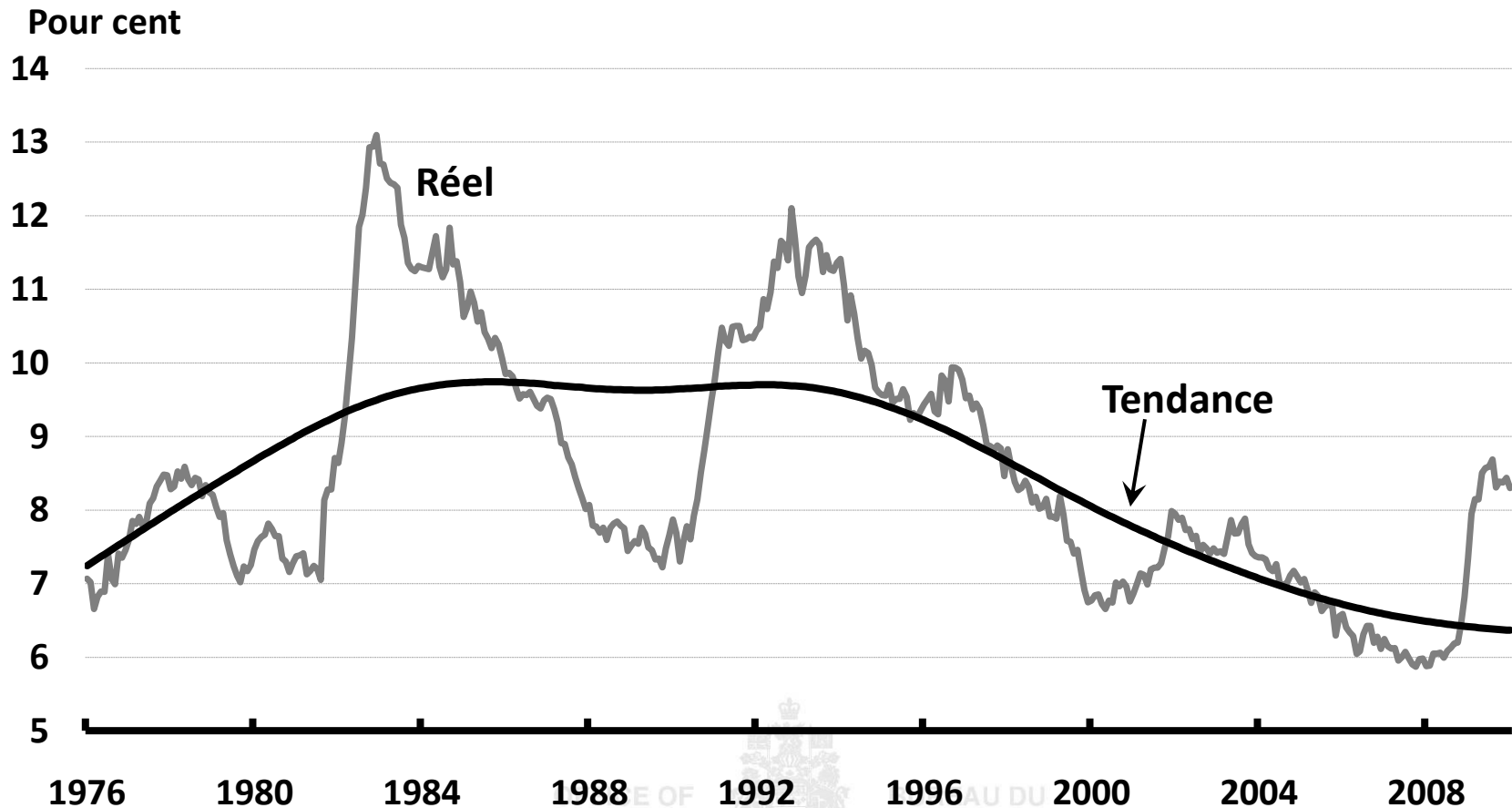
On prévoit que les écarts de production et de revenu se rétréciront lentement

Écarts de production et de revenu, 1976-2010



Le taux de chômage est bien au-dessus de la tendance

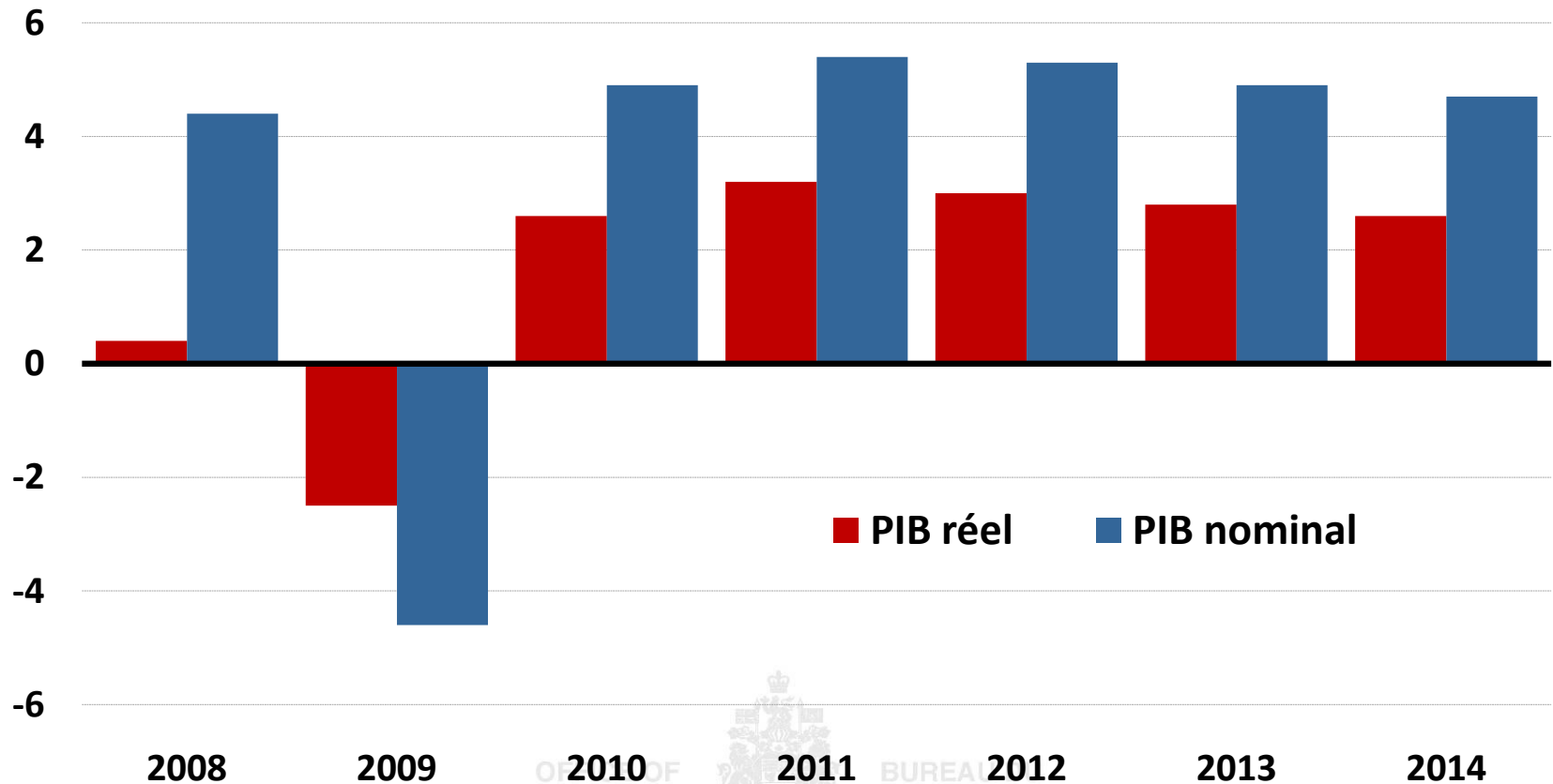
Taux de chômage, 1976-2010



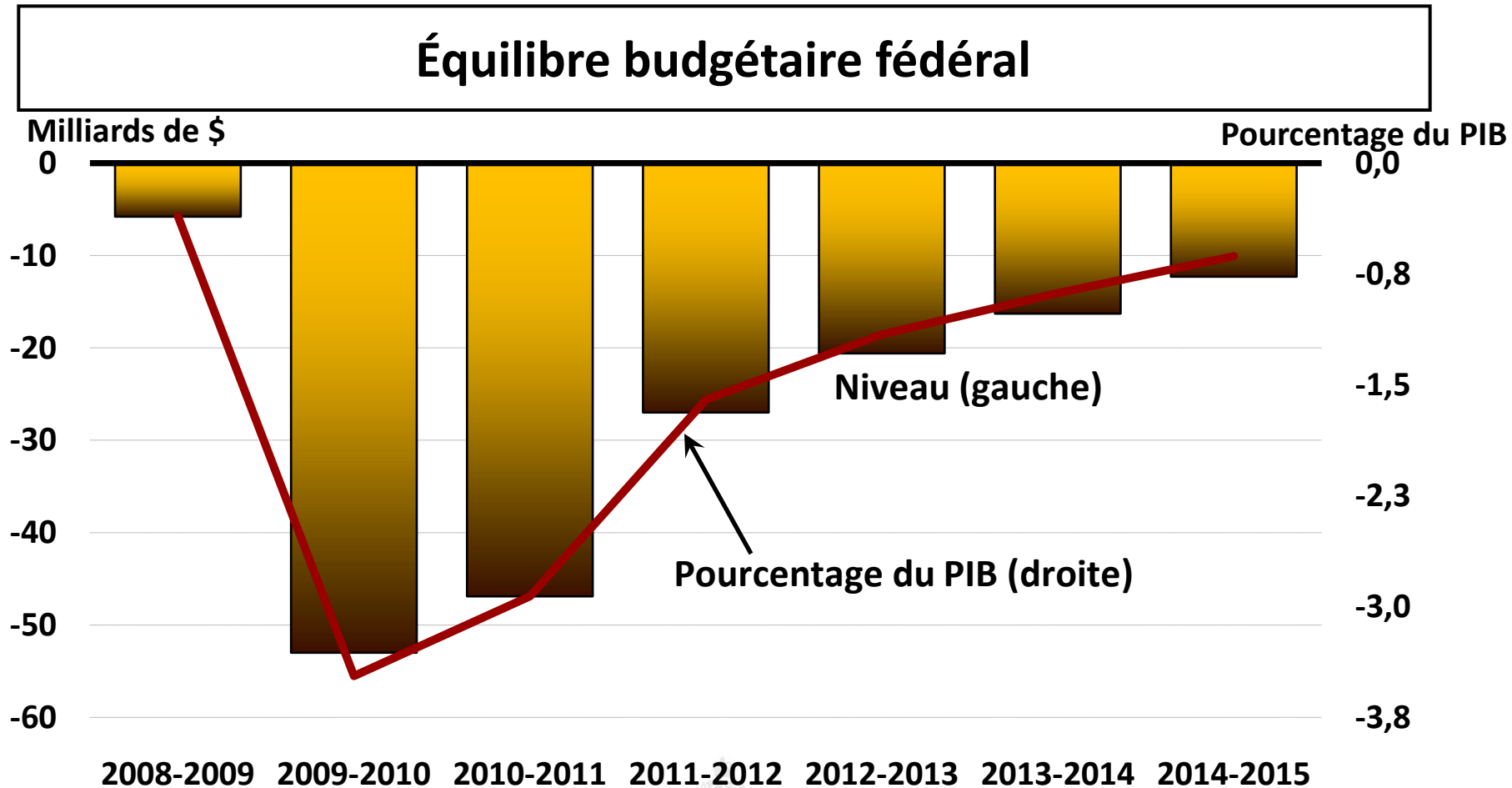
L'enquête du secteur privé est...

Croissance du PIB nominal et du PIB réel, 2008-2014

Pour cent



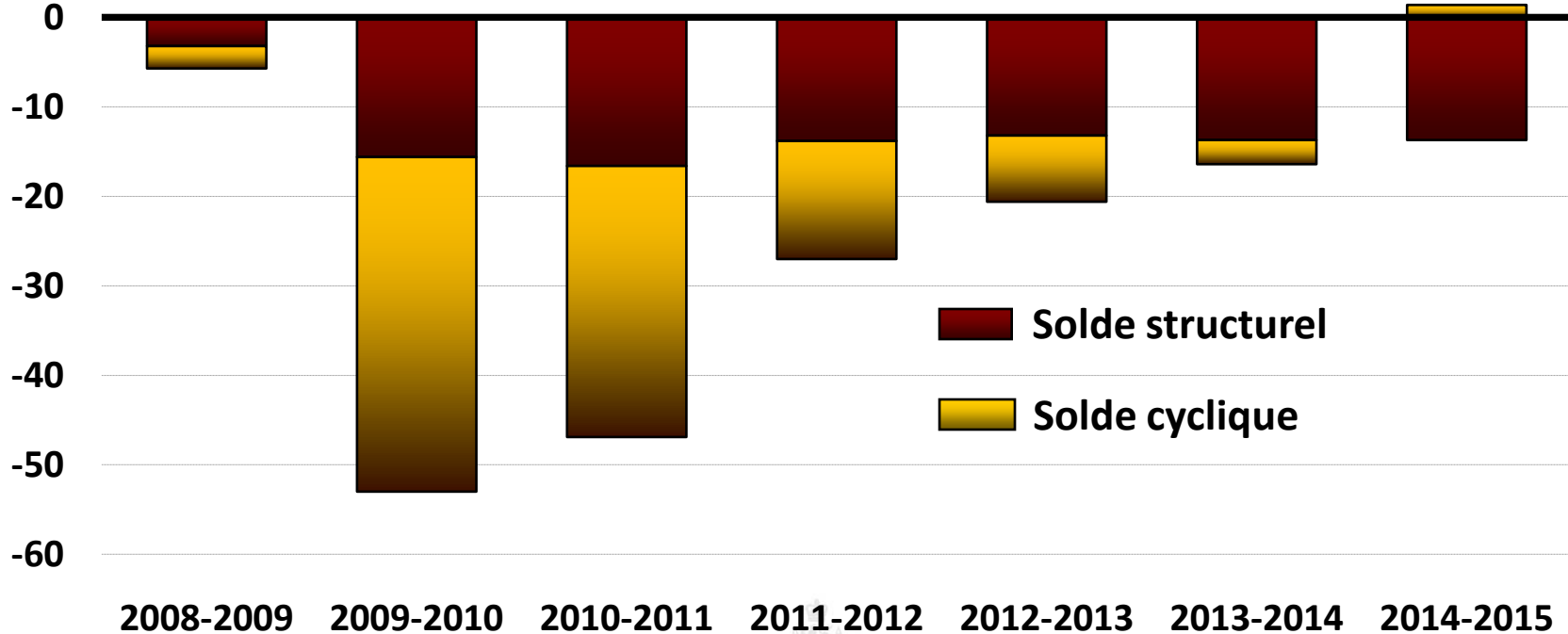
Le déficit fédéral devrait atteindre son sommet en 2009-2010 et s'améliorer en 2014-2015 et passer à 12,3 milliards...



...et nous estimons qu'il sera entièrement structurel

Soldes budgétaires structurel et cyclique

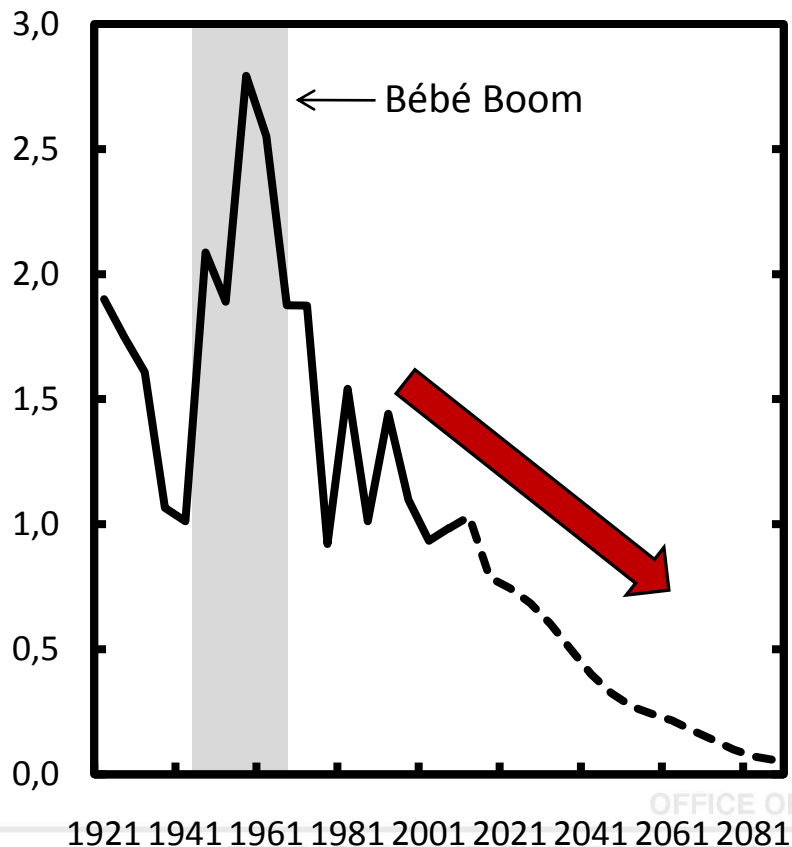
Milliards de \$
10



Des changements démographiques sont à prévoir...

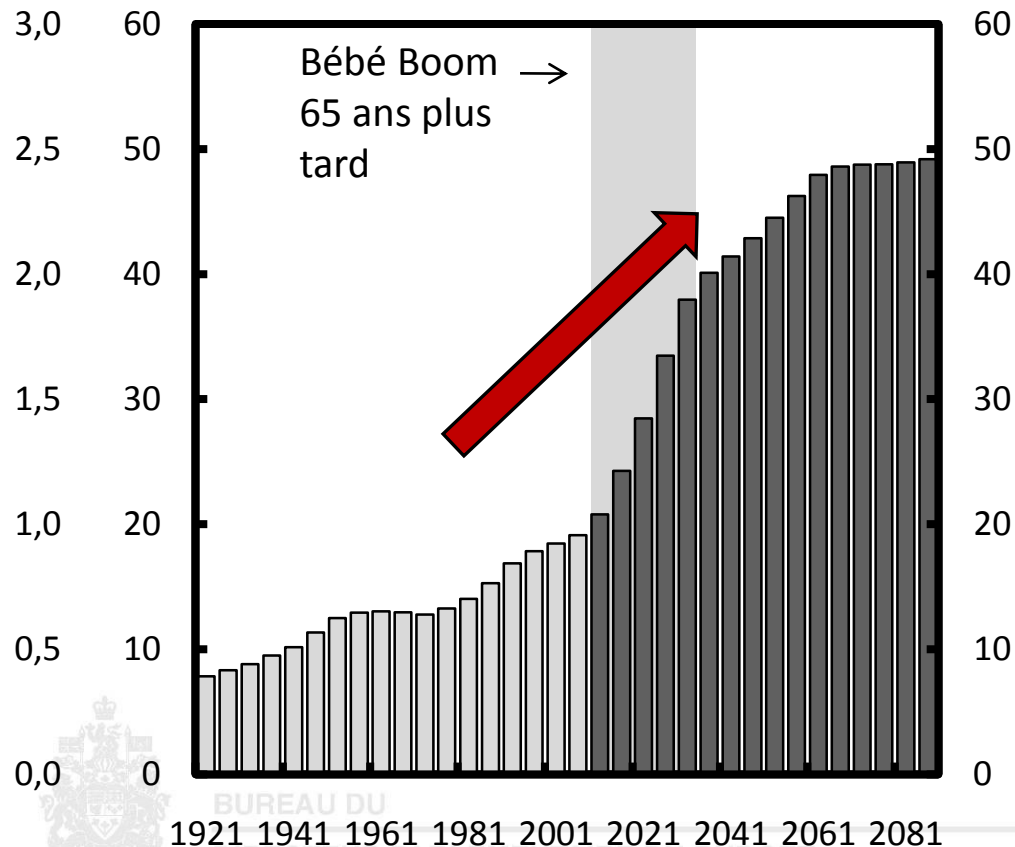
Croissance de la population

(Pour cent)



Ratio de dépendance des personnes âgées

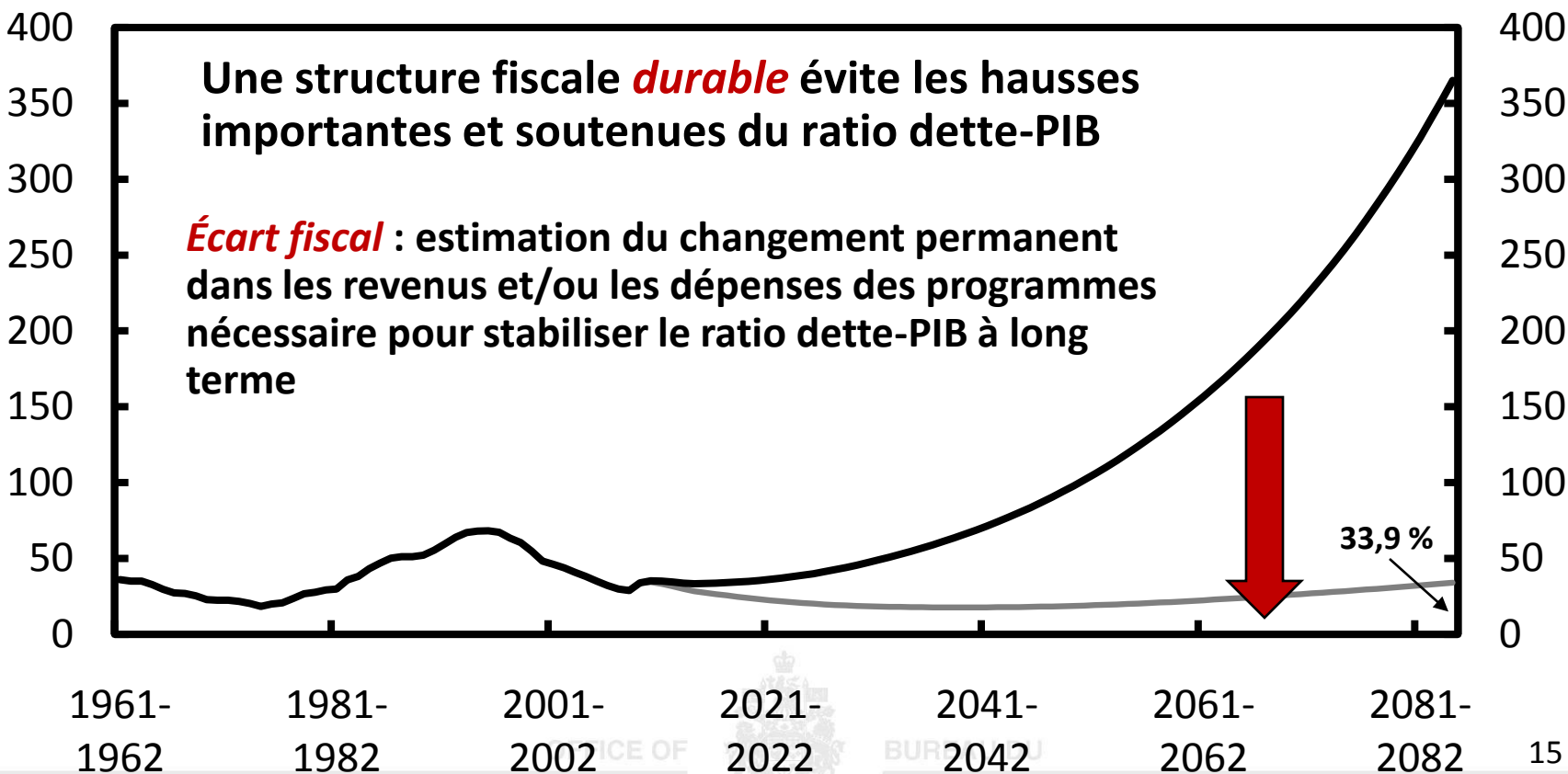
(Pour cent)



...et sans changement, notre structure fiscale n'est pas durable

Rapport dette fédérale-PIB

(Pour cent du PIB)





Diapositives supplémentaires

Production potentielle – Méthodologie du DPB

Concept

- La production potentielle est le niveau de production atteint si la main-d'œuvre (total des heures) est à son niveau de tendance et que la productivité du travail (production à l'heure) est à son niveau de tendance.

Tendance du facteur travail

- Modèle du taux de chômage par cohorte de naissance et modèle de la moyenne des heures hebdomadaires par groupes d'âge (semblable à Finances Canada et Banque du Canada); projections démographiques de Statistique Canada.

Tendance de la productivité du travail

- Séries du filtre HP au moyen du modèle ARIMA pour corriger les extrémités et projeter sur des prévisions donnant lieu à une croissance de la moyenne historique.

Solde corrigé des variations conjoncturelles – Méthodologie du DPB

Approche

- En deux étapes : 1) estimation de l'écart; 2) estimation des composantes cycliques du budget par rapport à l'écart

$$T^* = T \cdot (Y^*/Y)^\varepsilon \quad G^* = G \cdot (Y^*/Y)^\eta$$

Cadre du DPB

- Selon les Comptes publics
- Écart du PIB fondé sur le revenu : écart du PIB fondé sur la production et écart du gain d'échange
- Élasticité estimative des dépenses et des revenus fiscaux en ce qui concerne les écarts de PIB et des termes de l'échange
- Élasticités fiscales fondées sur une microsimulation temporalisée; suppression de récentes mesures temporaires de dépenses