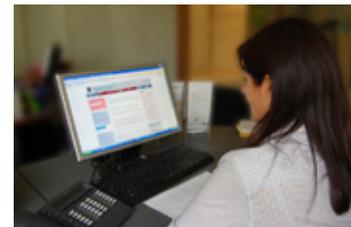


La base 2010 des comptes nationaux

Principaux résultats et réception dans l'opinion

Ronan MAHIEU
Département des comptes nationaux



I- Principales sources de révisions

Le SEC 2010... et les autres

I- Principales sources de révisions

La mise en œuvre du SEC 2010 (1)

Élargissement du périmètre des actifs (et donc de l'investissement)

Actifs incorporels: R&D, bases de données

Actifs corporels: Systèmes d'armes

Conséquence:

Achats externes de R&D comptabilisés en investissement (FBCF) et non plus en consommation intermédiaire (CI)

Dépense purement interne de R&D comptabilisée en production non commercialisée qui a pour contrepartie de l'investissement

Impact positif direct sur la VA des SNF (R&D, bases de données)

◆ **VA = Production – CI**

Impact positif indirect pour sur la VA des administrations publiques

◆ **VA = Rémunérations + Consommation de capital fixe (CCF)**

Modification du mode de calcul de la production d'assurance dommages

I- Principales sources de révisions

La mise en œuvre du SEC 2010 (2)

Description modifiée des échanges de biens

Primat du changement de propriété et non plus du franchissement physique d'une frontière

Joue à la baisse sur les importations de biens (travail à façon)

Effet plus ambigu sur les exportations de biens (effet de sens contraire du négoce international)

Traitement modifié des opérations des administrations publiques (APU)

Soultés versées par les entreprises publiques (ne sont plus comptées en une fois)

Crédits d'impôt (traités en dépenses)

Dépenses et recettes majorées via le traitement de la R&D publique

Mais le relèvement du niveau du PIB joue à la baisse sur l'ensemble des ratios de finances publiques

I- Principales sources de révisions

Révisions non liées au SEC 2010

Prise en compte de données actualisées de la statistique d'entreprises (Ésane)

Joue à la hausse sur la VA des SNF

Méthode de calcul de la production de services de logement

Joue à la hausse sur la VA des ménages purs

Nouvelle enquête de la Banque de France sur les échanges de services (ECEIS)

Joue – massivement! - à la hausse sur les exportations et importations de services (presque +30 %)

Modification de certaines méthodes de partage volume-prix

Assurance-vie, services de télécommunications

Léger effet favorable sur le taux de croissance du PIB en volume

Révision en profondeur de l'exploitation des états comptables des assureurs

II- Les révisions sur le PIB

II- Les révisions sur le PIB

Révision globale de +3,2 % sur l'année 2010, soit +61,8 Md€

Les trois quarts (+2,4 %), liées au SEC 2010, dont l'essentiel provient de la R&D

Le surcroît de valeur ajoutée induite par le traitement de la R&D est affecté pour 2/3 aux SNF et 1/3 aux APU

Le quart restant (+0,8 %) est pour l'essentiel lié à

l'actualisation des données É sane: hausse de la VA des SNF et des entrepreneurs individuels (EI)

l'amélioration de l'estimation de la production de services de logement: hausse de la VA des ménages purs

III- Les révisions sur le compte des SNF

Secteur institutionnel résident le plus affecté

Cf. déplacement de la frontière des actifs, nouvelle exploitation d'Ésane

III- Les révisions sur le compte des SNF

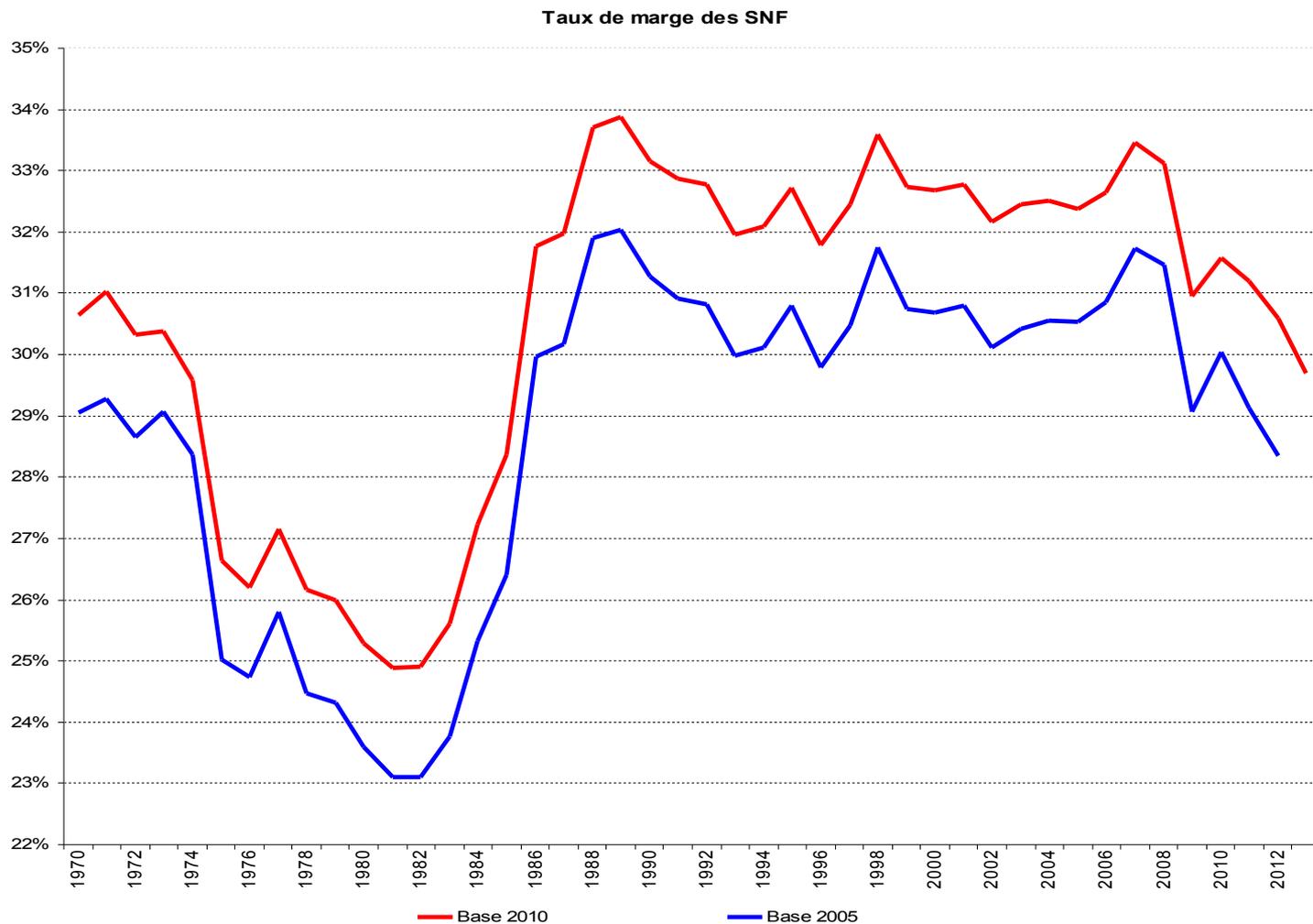
Révision d'environ +4 % de la VA des SNF soit +36,3 Md€ en 2010

Dont R&D: +27,7 Md€

L'essentiel de cette révision se reporte sur la plupart des autres soldes du compte des SNF, dont l'EBE et l'épargne

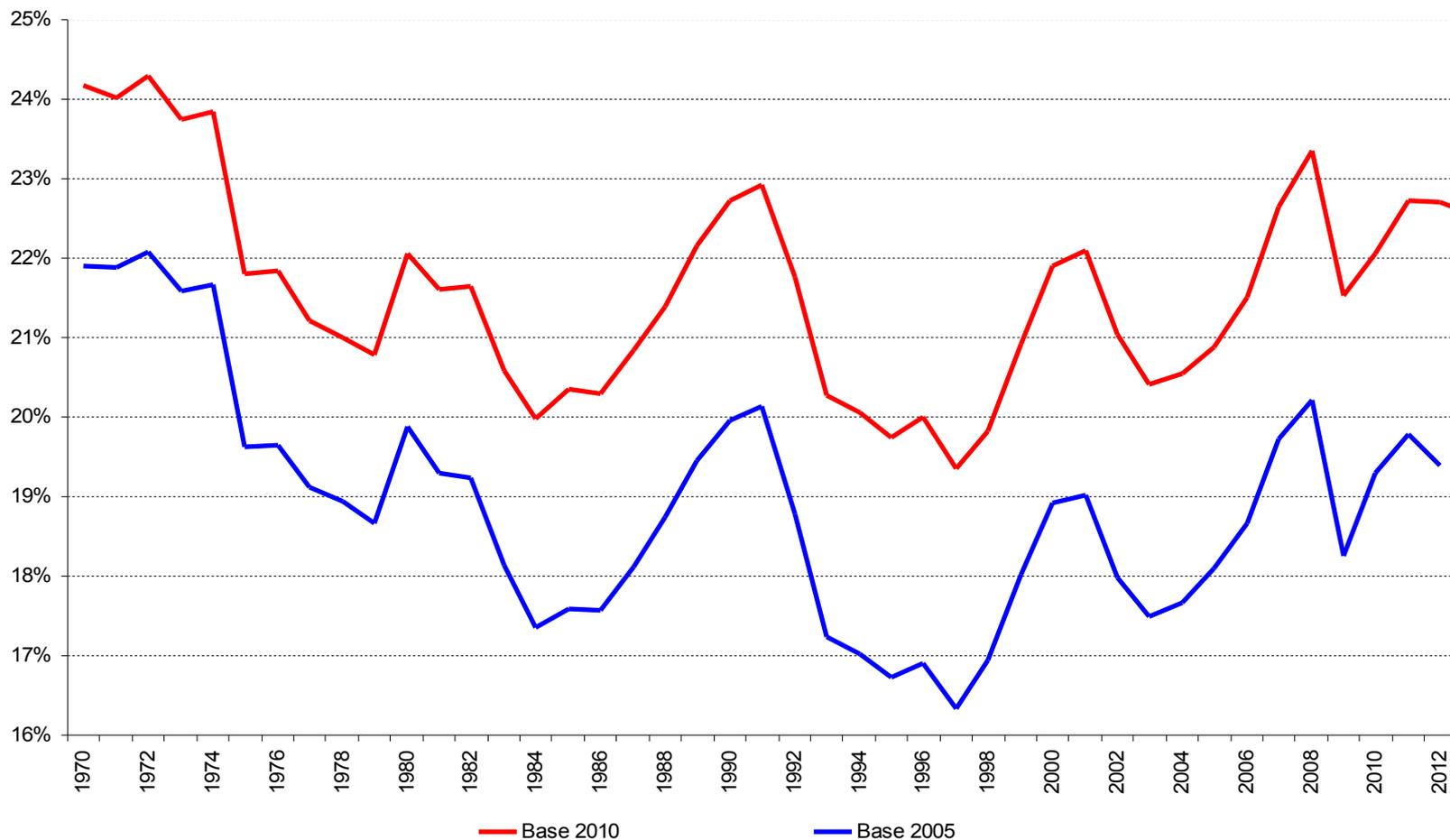
Report pas complet toutefois car la masse salariale versée est revue en hausse (actualisation Ésane), donc l'EBE est en Md€ un peu moins revu en hausse que la VA

III- Les révisions sur le compte des SNF



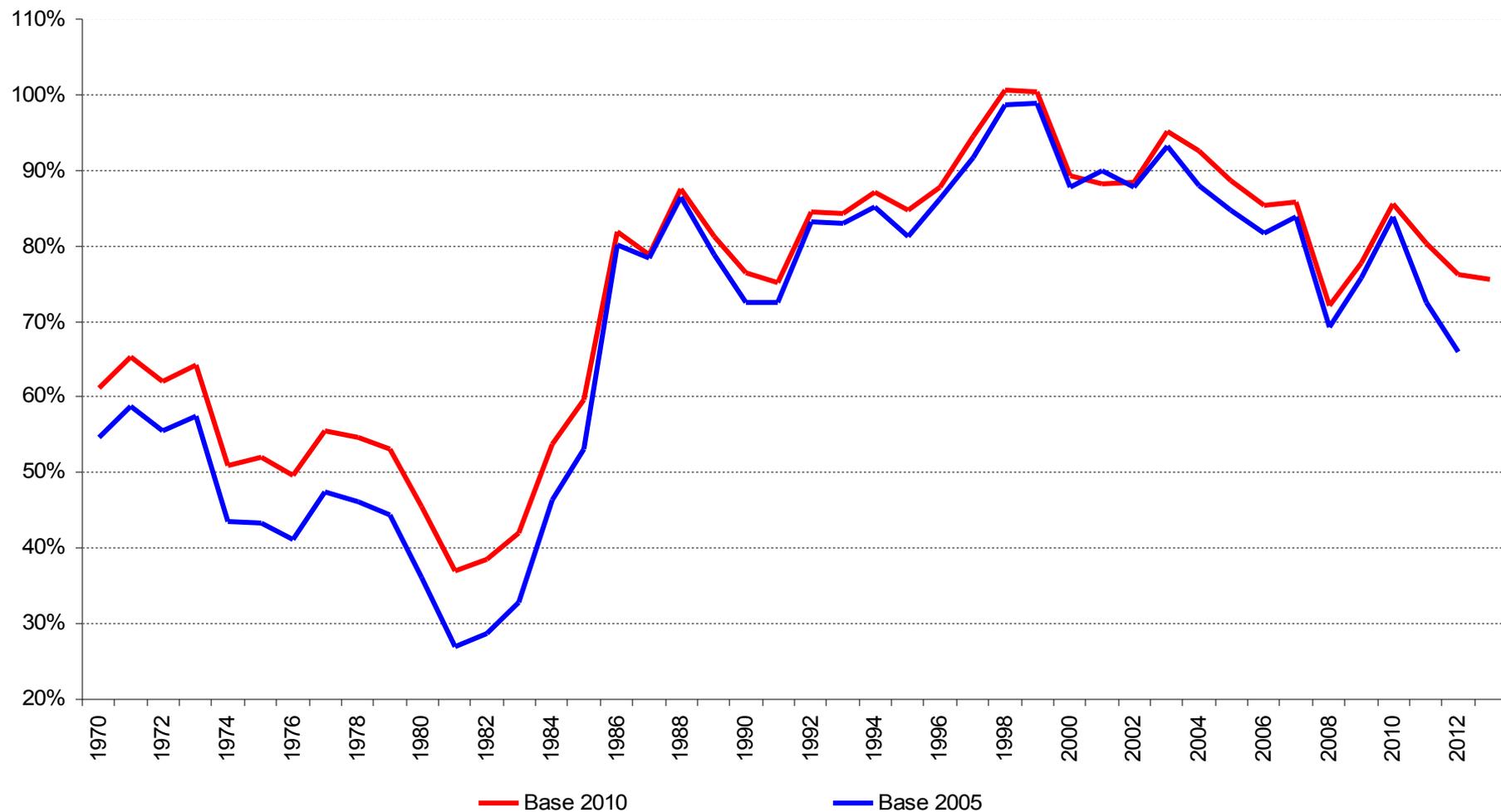
III- Les révisions sur le compte des SNF

Taux d'investissement des SNF



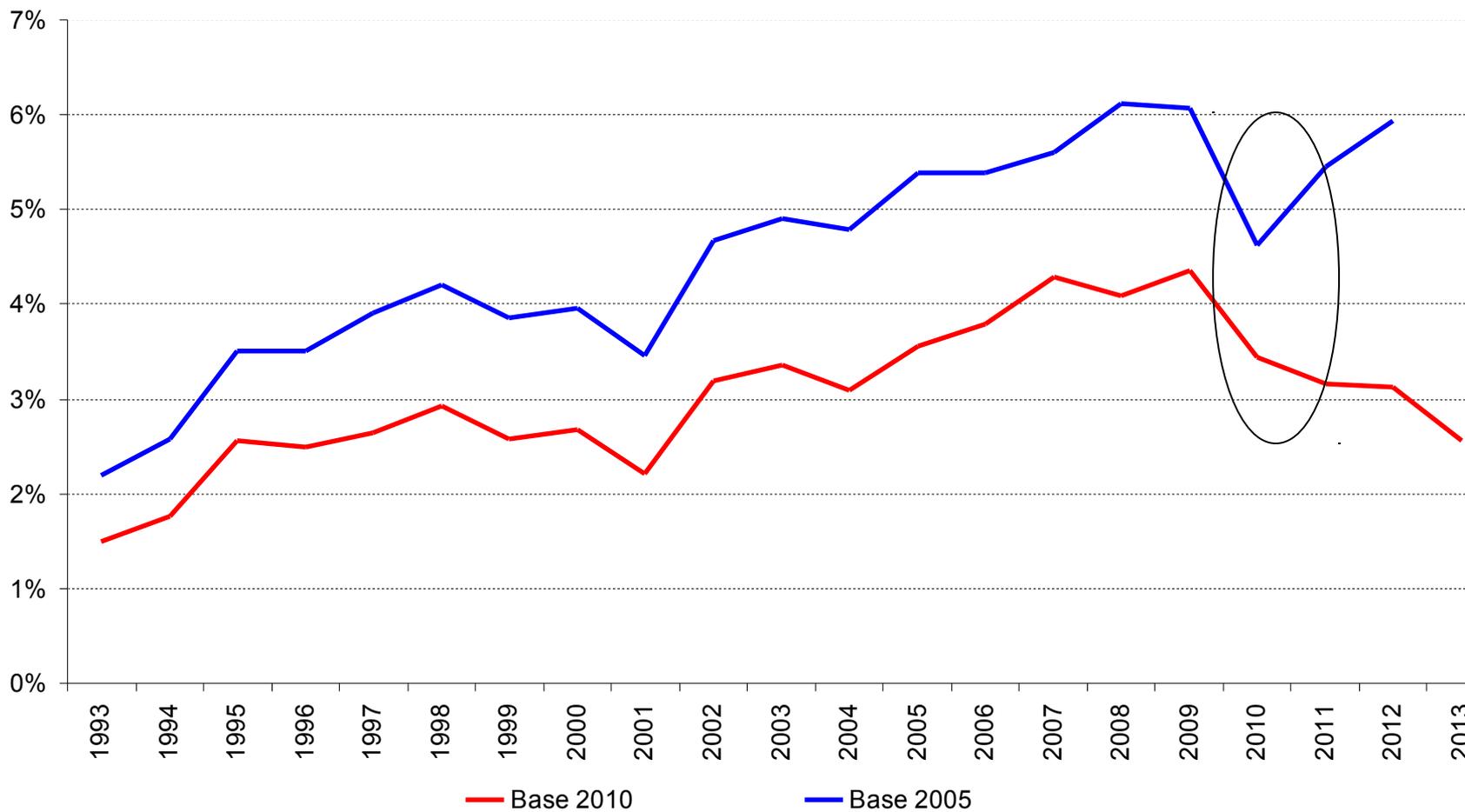
III- Les révisions sur le compte des SNF

Taux d'autofinancement des SNF



III- Les révisions sur le compte des SNF

Dividendes nets versés / VA des SNF



III- Les révisions sur le compte des SNF

Révision à la hausse de la VA qui joue à la baisse sur le ratio dividendes nets versés VA...

...mais aussi révision du niveau des dividendes nets versés par les SNF:

Sur l'ensemble de la période

révision sur les dividendes reçus par les SNF, peu d'impact en évolution

Sur les 5 dernières années

Révision sur les dividendes versés par les SNF, « miroir » des révisions effectuées par la balance des paiements sur les dividendes versés par le Reste du monde

Fortes révisions en évolution 2008-2013

IV- Les révisions dans l'optique branches/produits

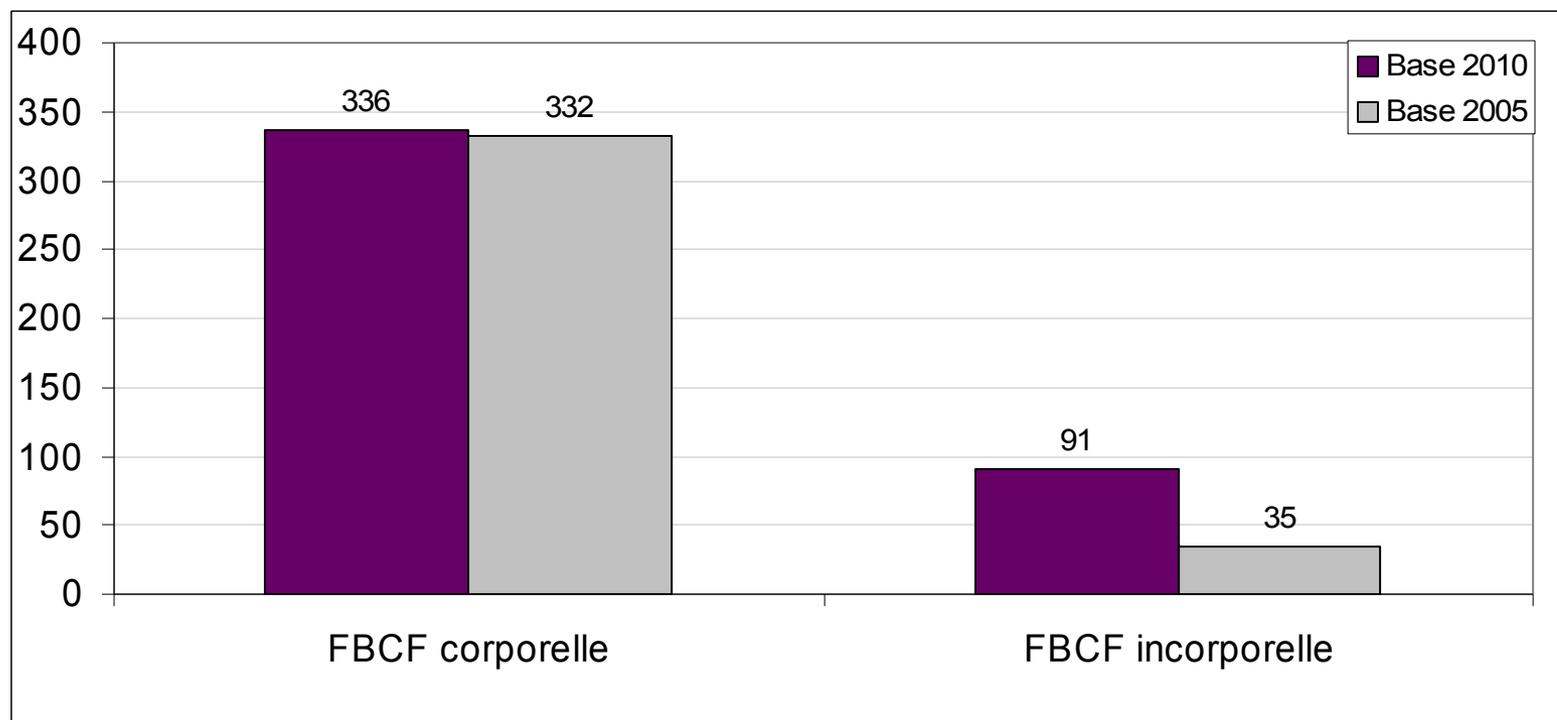
IV- Les révisions dans l'optique branches/produits

Révision de la FBCF, tout secteur institutionnel, par produits, en 2009

Année 2009	base 2010, en Md€	base 2005, en Md€	révision, en Md€	révision, en %	contribution à la révision du PIB, en point
FBCF	427	367	59,8	16,3%	3,2%
AZ-Agriculture sylviculture pêche	1	1	-0,5	-35,5%	0,0%
C3- fabrication d'équipements électriques, électroniques, informatiques	31	30	1,8	6,0%	0,1%
C4- Matériels de transports	24	23	1,4	6,1%	0,1%
C5 - autres produits industriels	32	29	3,2	11,2%	0,2%
DE- énergie, eau, gestion des déchets	0	0	-0,3	-100,0%	0,0%
FZ- construction	212	210	2,2	1,1%	0,1%
JZ - information et communication	49	35	14,0	39,8%	0,7%
LZ - Activités immobilières	4	5	-1,3	-23,4%	-0,1%
MN - Activités scientifiques et techniques	71	32	39,8	126,2%	2,1%
RU - Autres activités de service	2	3	-0,6	-20,1%	0,0%

IV- Les révisions dans l'optique branches/produits

FBCF corporelle et incorporelle, en Md€, en 2009



IV- Les révisions dans l'optique branches/produits

Une part accrue des branches manufacturières dans la FBCF du fait de dépenses plus importantes en R&D

De 8,1 % en base 2005 à 11,7 % en base 2010

Les branches immobilières demeurent de loin le plus gros contributeur à la FBCF (34,0 %)

Sources de révisions de la VA des branches

SEC: augmentation de la VA

des branches consommatrices de R&D (notamment manufacturières C3, C4, C5 mais aussi JZ)

de la branche MN qui comprend l'activité de R&D

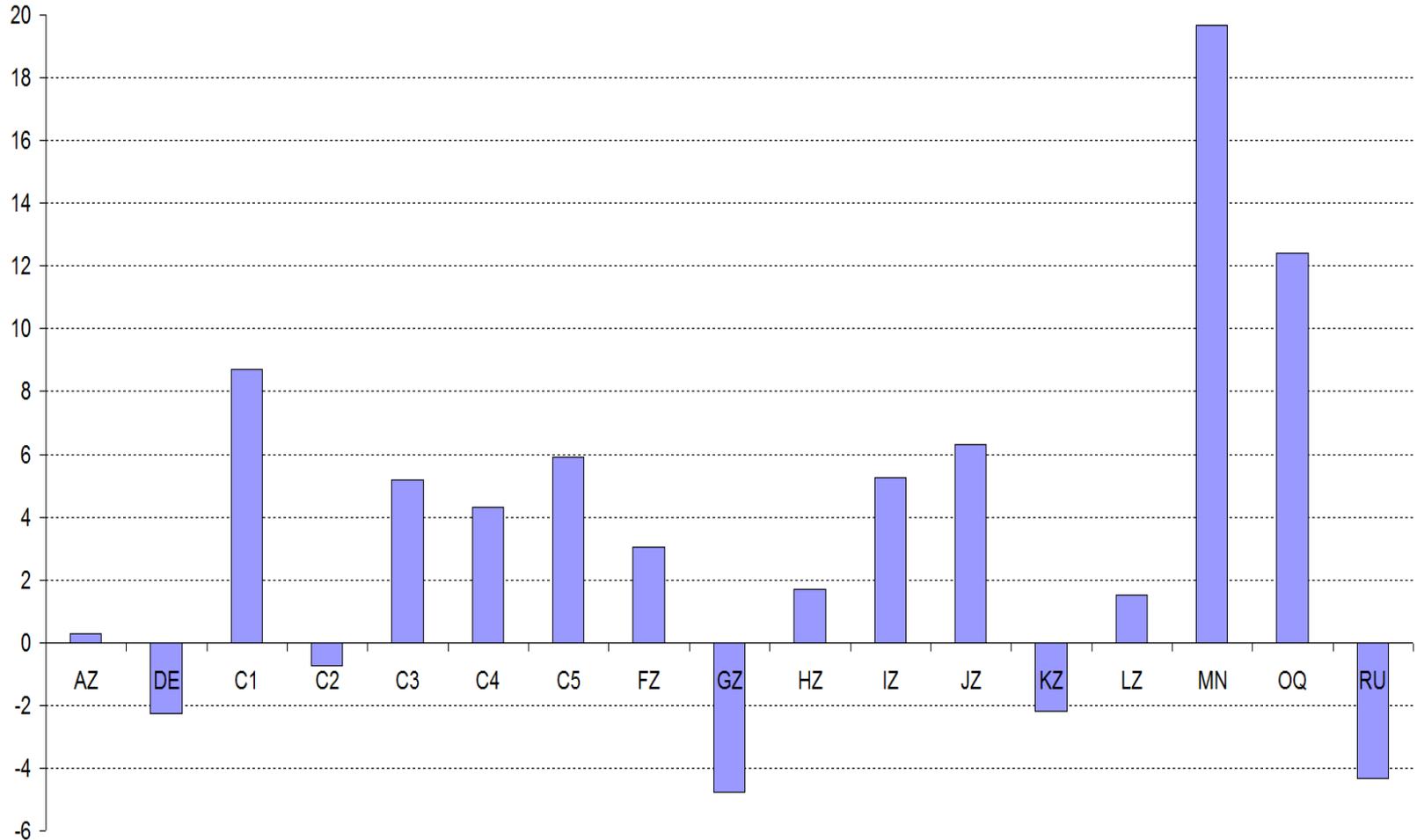
De la branche OQ (R&D non marchande des APU)

Calage sur Ésane: réallocations par branche importantes

En particulier branche commerce (GZ) et les branches produisant des biens pour lesquels le poids des marges commerciales est élevé

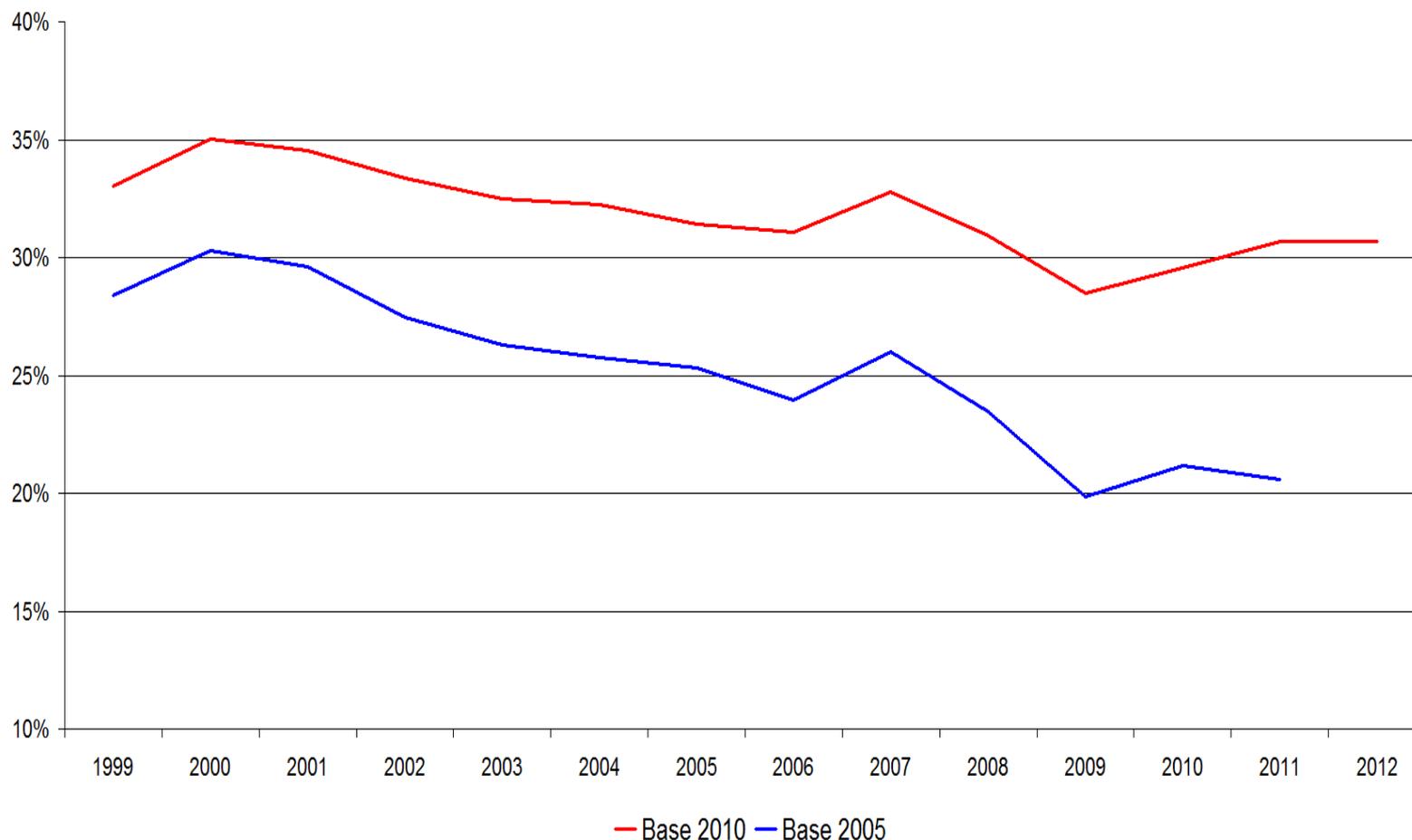
IV- Les révisions dans l'optique branches/produits

Révision de la VA des branches (Md€ en 2010)



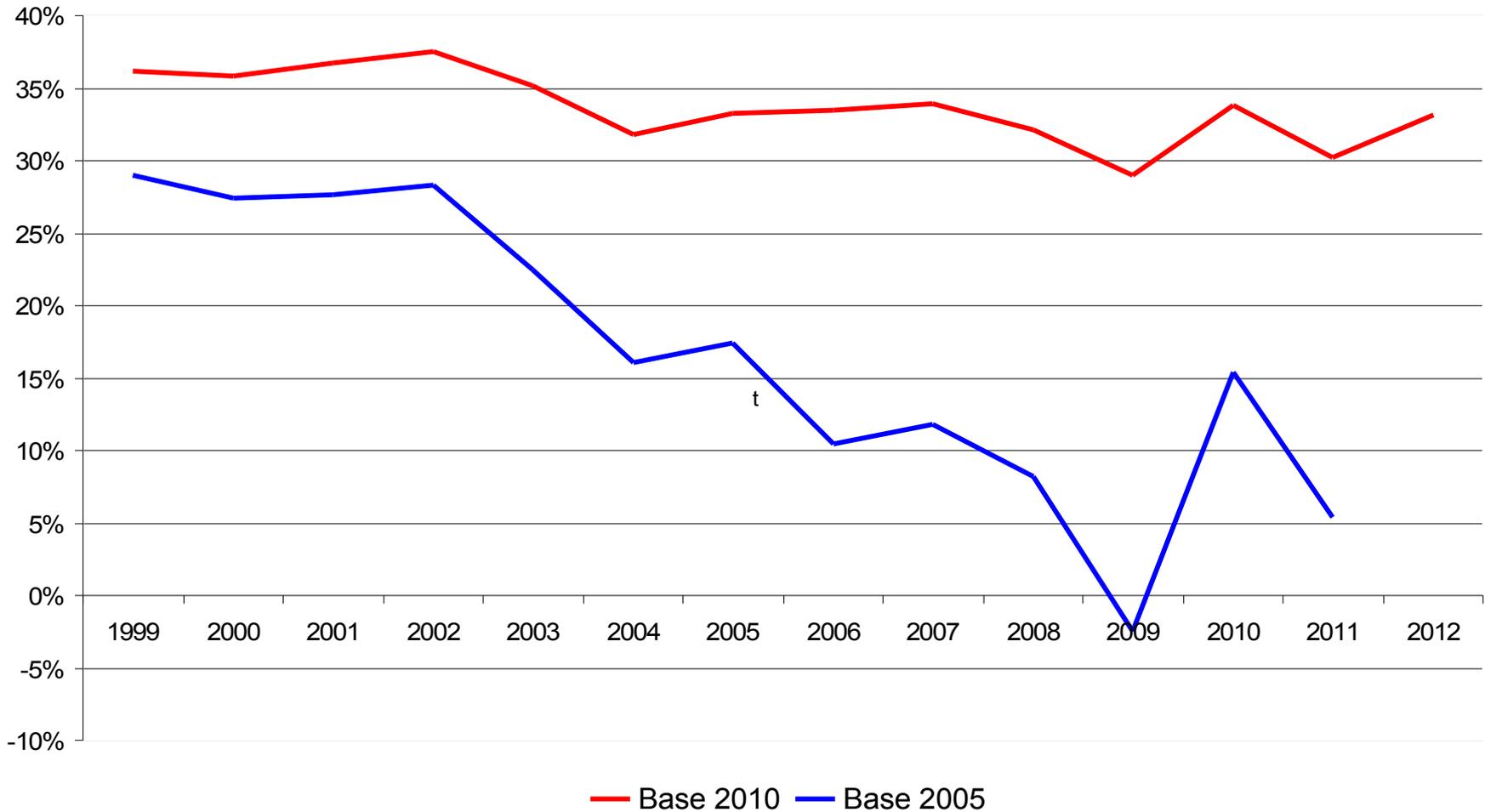
IV- Les révisions dans l'optique branches/produits

Taux de marge des branches manufacturières



IV- Les révisions dans l'optique branches/produits

Taux de marge de la branche matériels de transport

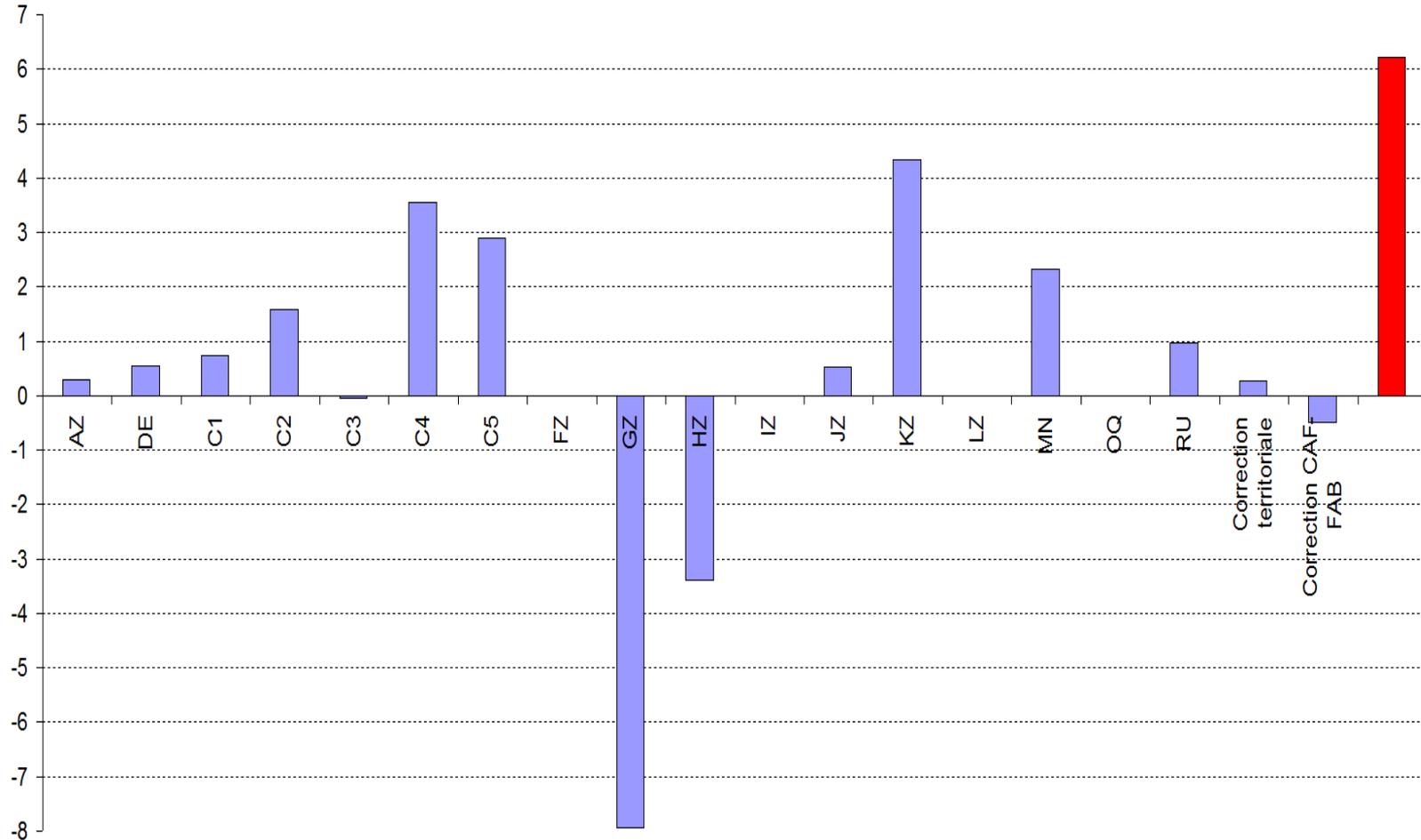


(3) Le commerce extérieur

- Un recalage sur les données source :
 - Mais un recalage imparfait sur la balance des paiements
 - Un changement majeur de source: l'introduction de l'enquête ECEIS
 - +32 Md€ d'exportations de services
 - +23 Md€ d'importations de services
- Le SEC 2010 affecte la mesure du commerce extérieur via la comptabilisation du travail à façon et du négoce international.

(3) Le commerce extérieur

Révision du solde du commerce extérieur (Md€ en 2010)



V-Réception dans l'opinion

Difficulté de la pédagogie...

Malgré un effort de communication jusqu'alors jamais consenti pour un changement de base!

Cf. communication qualitative sur les changements à attendre le 116 janvier (communiqué de presse + page internet dédiée)

Ce qui a marché...

L'alerte sur le fait que les ratios de finances publiques (déficit / PIB, dette / PIB) seraient révisés au 15 mai

Et à cause de modifications conceptuelles arrêtées internationalement depuis près de 10 ans, pas par manipulation des données!

V-Réception dans l'opinion



Mesurer pour comprendre

COMMUNIQUÉ DE PRESSE

Paris, le 16 janvier 2014

**Le 15 mai 2014, l'Insee publiera les comptes nationaux
dans un cadre conceptuel rénové**

À l'occasion de la sortie des comptes nationaux le 15 mai 2014, l'Insee mettra en application les nouvelles normes de comptabilité nationale édictées par le Système de comptes nationaux (SCN 2008) et sa déclinaison européenne, le Système européen de comptes (SEC 2010).

Cette mise en œuvre amènera à réviser substantiellement le niveau de certains agrégats macroéconomiques (PIB, investissement...) ou de certains ratios (déficit public en points de PIB, taux de marge des sociétés non financières...). Elle jouera moins sur les évolutions.

Si l'impact quantitatif exact de ces révisions ne sera disponible que le 15 mai, il est d'ores et déjà possible d'indiquer au moins le sens des révisions attendues pour les principaux agrégats et ratios (cf. tableau page 2).

V-Réception dans l'opinion

Ce qui a moyennement marché

La pédagogie sur la légitimité d'une révision des concepts, et leur nécessaire évolution avec le temps

« *Les comptes nationaux de l'Insee ont corrigé le traitement de la R&D, qui était faux depuis des années* »

=> Difficulté à comprendre que la mesure est conventionnelle: soit on se trompait avant, soit on se trompe maintenant

Ce qui n'a pas (du tout!) marché...

La pédagogie sur les causes de révisions du PIB

La capitalisation des dépenses de R&D globalement peu comprise

Trop souvent ignorée en tant que facteur de révision du PIB

Idem pour la capitalisation des dépenses en systèmes d'armes, passée inaperçue

Sujet a priori pourtant polémique...

Largement parasitée par la question du traitement des activités illégales

La base 2010 des comptes nationaux

Merci de votre attention !

Contact

Ronan Mahieu

Tél. : 01 41 17 37 01

Courriel : ronan.mahieu@insee.fr

Insee

18 bd Adolphe-Pinard
75675 Paris Cedex 14

www.insee.fr  

Informations statistiques :

www.insee.fr / Contacter l'Insee

09 72 72 4000

(coût d'un appel local)

du lundi au vendredi de 9h00 à 17h00