



Efforts de Défense

Tentative de comparaison internationale

Édition 2013

***La plupart des comparaisons portent sur les budgets exécutés
(dont la dernière année est 2012).***

Renaud Bellais
Chercheur associé, ENSTA Bretagne
renaud-bellais@voila.fr

EuroDéfense France
Téléphone/Fax : +33 (0)1 44 42 42 15
eurodefense-france@wanadoo.fr



Commentaires

Méthodologie

Les statistiques officielles peuvent susciter des biais de compréhension car, pour des raisons historiques ou méthodologiques, elles ne sont pas présentées dans des périmètres équivalents ou selon des définitions identiques (par ex. prise en compte ou non des pensions dans le budget de la Défense).

L'exercice d'EuroDéfense vise à offrir une grille de lecture raisonnée des efforts de défense en présentant, tant que faire se peut, des données :

- exprimées en dépenses après clôture de l'exercice budgétaire et non pas en budgets votés, ce qui permet de souligner l'effort effectif des pays concernés ;
- hors pensions, pour faciliter les comparaisons avec les pays qui ne les financent pas au travers de leurs dépenses de défense ;
- en ne comptabilisant, par souci d'équivalence, que les dépenses de Gendarmerie et des Carabinieri consacrées effectivement à des missions de défense ;
- en parités de pouvoir d'achat lorsque cela est possible, ce qui permet de corriger les effets des fluctuations à court terme des taux de change et des sur- ou sous-évaluations des monnaies nationales ;
- exprimées en euros dans les autres cas pour faciliter les comparaisons internationales, en recourant aux taux de change annuels moyens établis par la Banque Centrale Européenne ;
- en monnaie constante, ce qui permet des comparaisons dans le temps sans le prisme déformant de l'inflation sur des séries longues.

Note sur les États-Unis

Le budget du DoD n'intègre pas les dépenses liées à la dissuasion du DoE (soit 27,3 milliards de dollars par an sur la période 2012-2018). L'agrégat budgétaire "National Defense" englobe ces deux budgets.

Les dépenses liées aux opérations en Irak, Afghanistan... ne font pas partie du budget du DoD, mais sont prises en charge par des suppléments budgétaires ad hoc votés chaque année. Ces dépenses sont prises en compte pour les dépenses déjà réalisées*, mais non dans les projections de dépenses du DoD.

Cependant les projections budgétaires de la Maison Blanche (Office of Management and Budget), représentées par une courbe en pointillés, intègrent l'évolution de ces dépenses.

** Définition du DoD Comptroller Office : "Outlays, or expenditures, are the liquidation of the Government's obligations. Outlays generally represent cash payments."*

Note sur le Royaume-Uni

Le système de finances publiques adopté en 2002 par l'État britannique rend difficile la distinction des dépenses par nature, en raison d'un système de comptabilité dit "commercial" qui tend à globaliser les dépenses par missions. Les données indiquées ici, à compter de 2002, correspondent à des estimations fondées sur les analyses d'Eurodéfense.

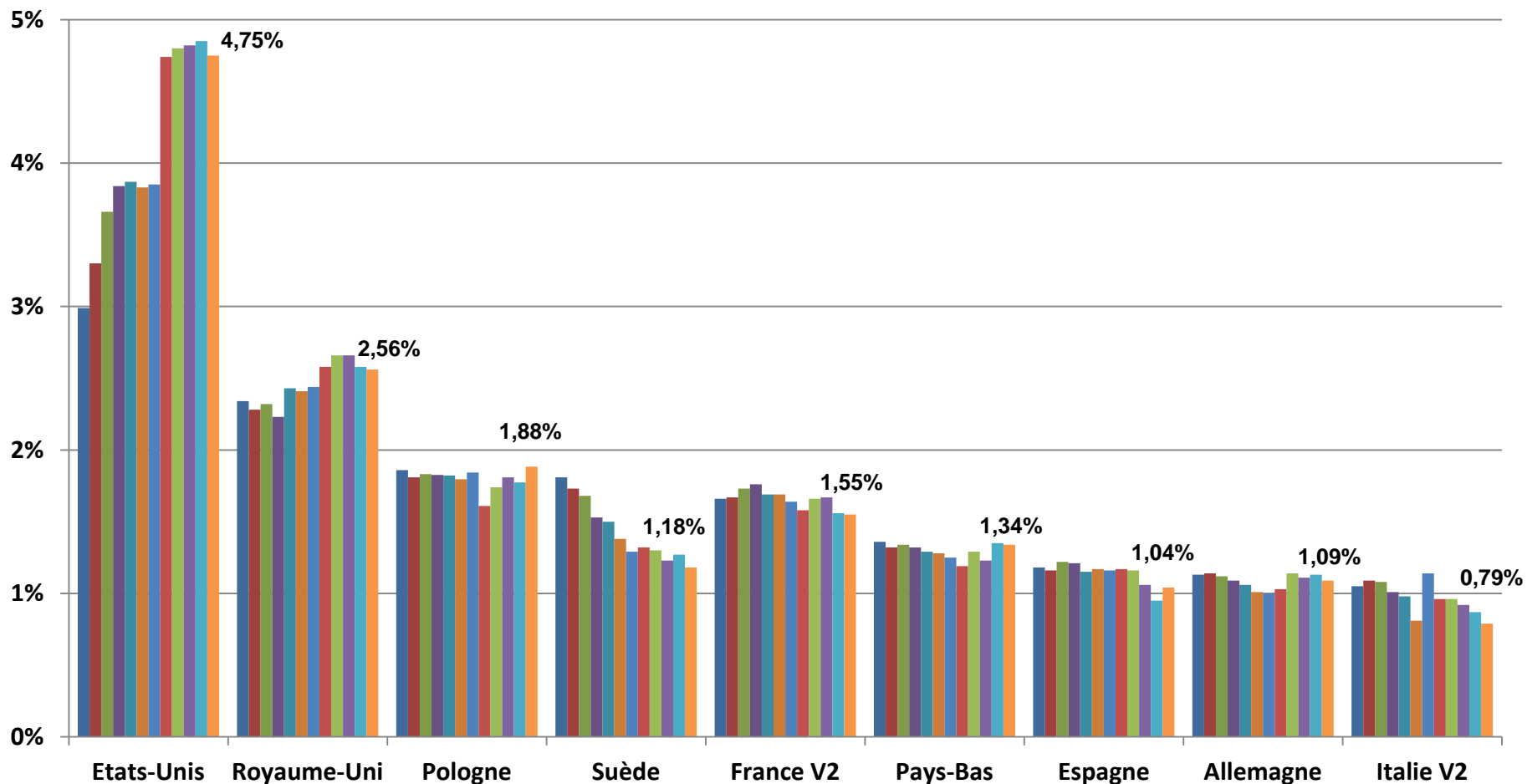
Note sur la France

La nouvelle nomenclature des finances publiques dite LOLF (loi organique relative aux lois de finances) est entrée en application en France en 2006. Cette approche en termes de missions et programmes réduit la précision des informations disponibles de même nature que celle qui s'est produite pour le Royaume-Uni.



Dépenses de défense en % du PIB 2001-2012

(Structure OTAN V2 ou comparable, hors pensions)



Le format V2 prend en compte la gendarmerie française à 5% et les carabinieri italiens à 15%, y compris financements des ministères de l'Industrie (Espagne) ou de la Recherche (Italie).

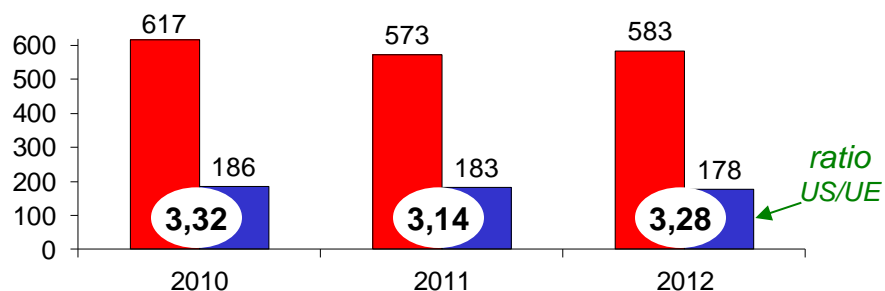


États-Unis / Union Européenne 2010-2012

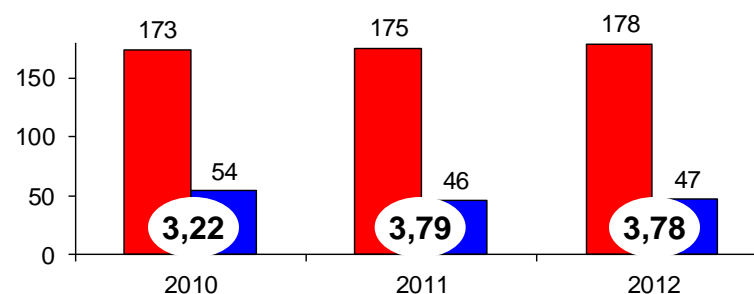
(Format OTAN V2 ou comparables, hors pensions, euros courants)

Dépenses de défense
(milliards d'euros PPP)

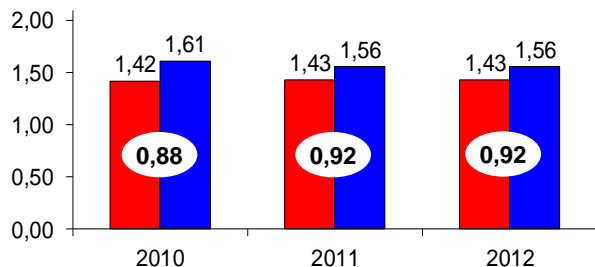
États-Unis
27 pays de l'Union
européenne



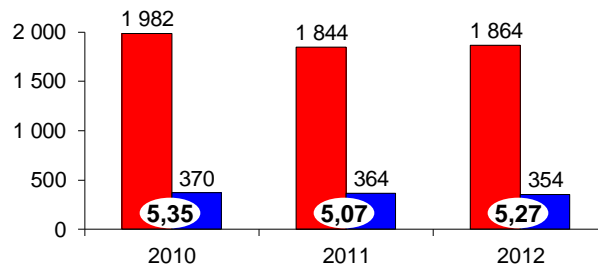
Dépenses en capital (milliards d'euros PPP,
dépenses de fabrications + R&D + essais)



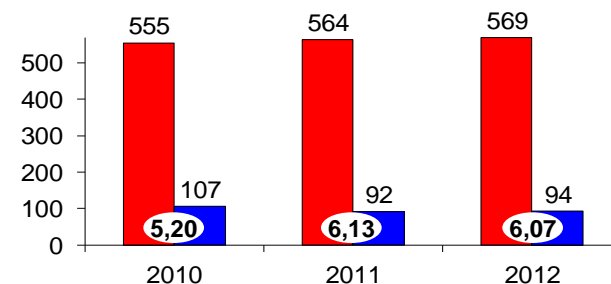
Effectifs militaires
(millions)



**Dépenses de défense
par habitant** (euros PPP)



**Dépenses en capital par
habitant** (euros PPP)

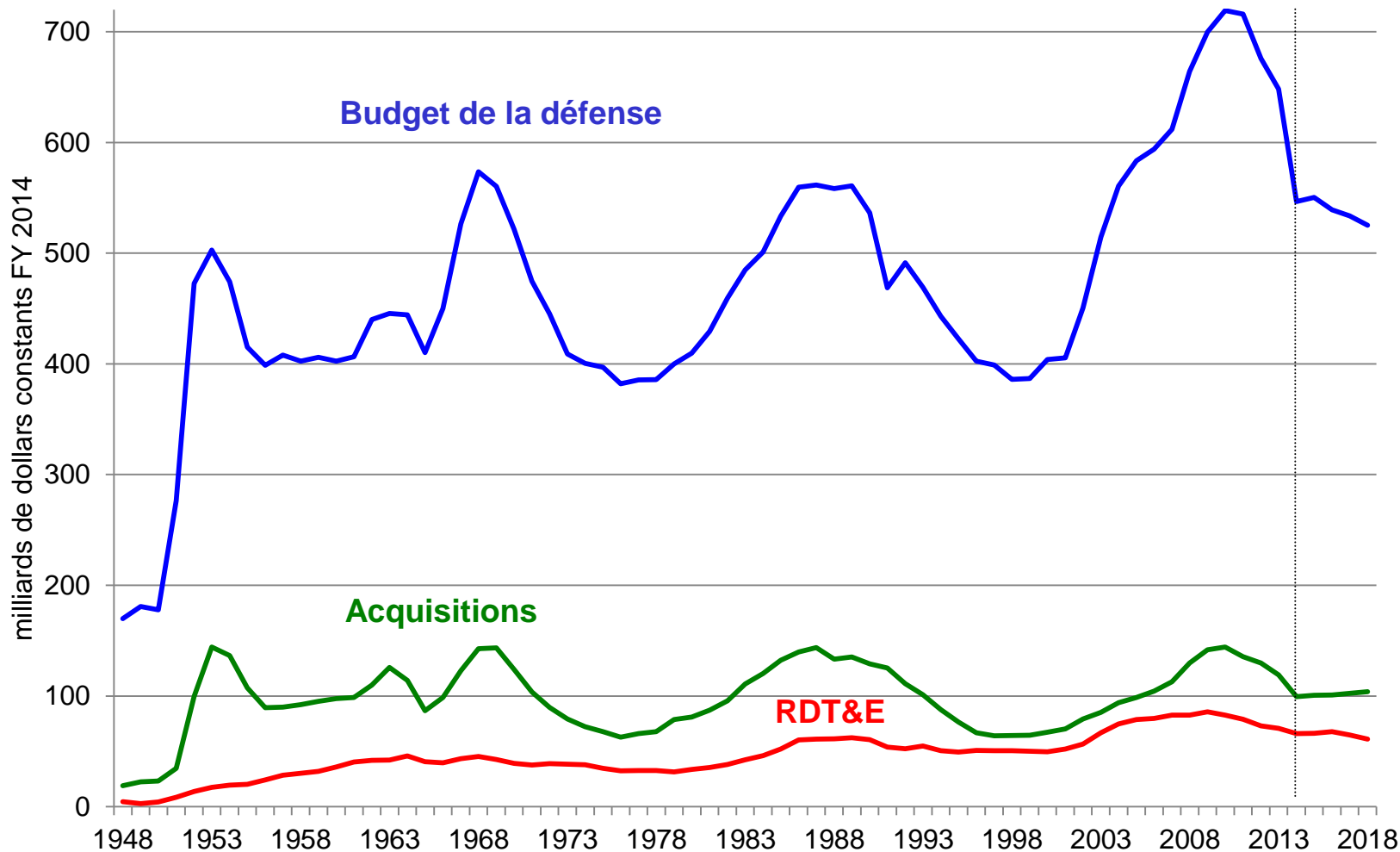


NB : Le format V2 prend en compte la gendarmerie française à 5% et les carabinieri italiens à 15%. Ces données OTAN sont calculées non au taux de change de marché, mais en parité de pouvoir d'achat en euros.



Dépenses militaires des États-Unis 1948-2018

(dépenses réalisées jusqu'en 2013 ou programmées)

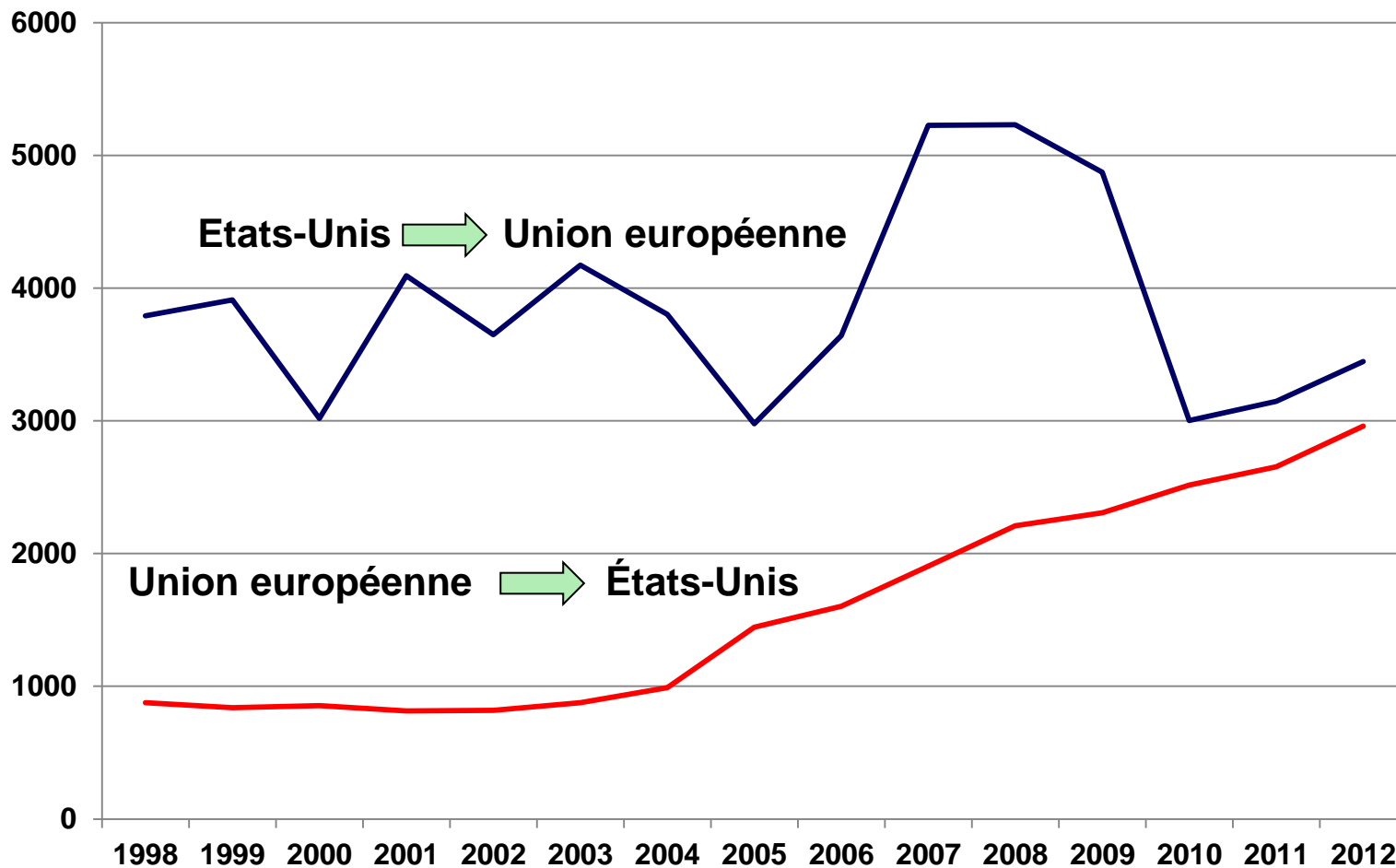


Les opérations extérieures, notamment la "Global War on Terror", sont en partie financées sur un budget additionnel voté chaque année, qui n'est pas inclus dans les prévisions au-delà de 2013.



Union européenne / États-Unis, échanges commerciaux de matériel militaire

(en millions de dollars courants)

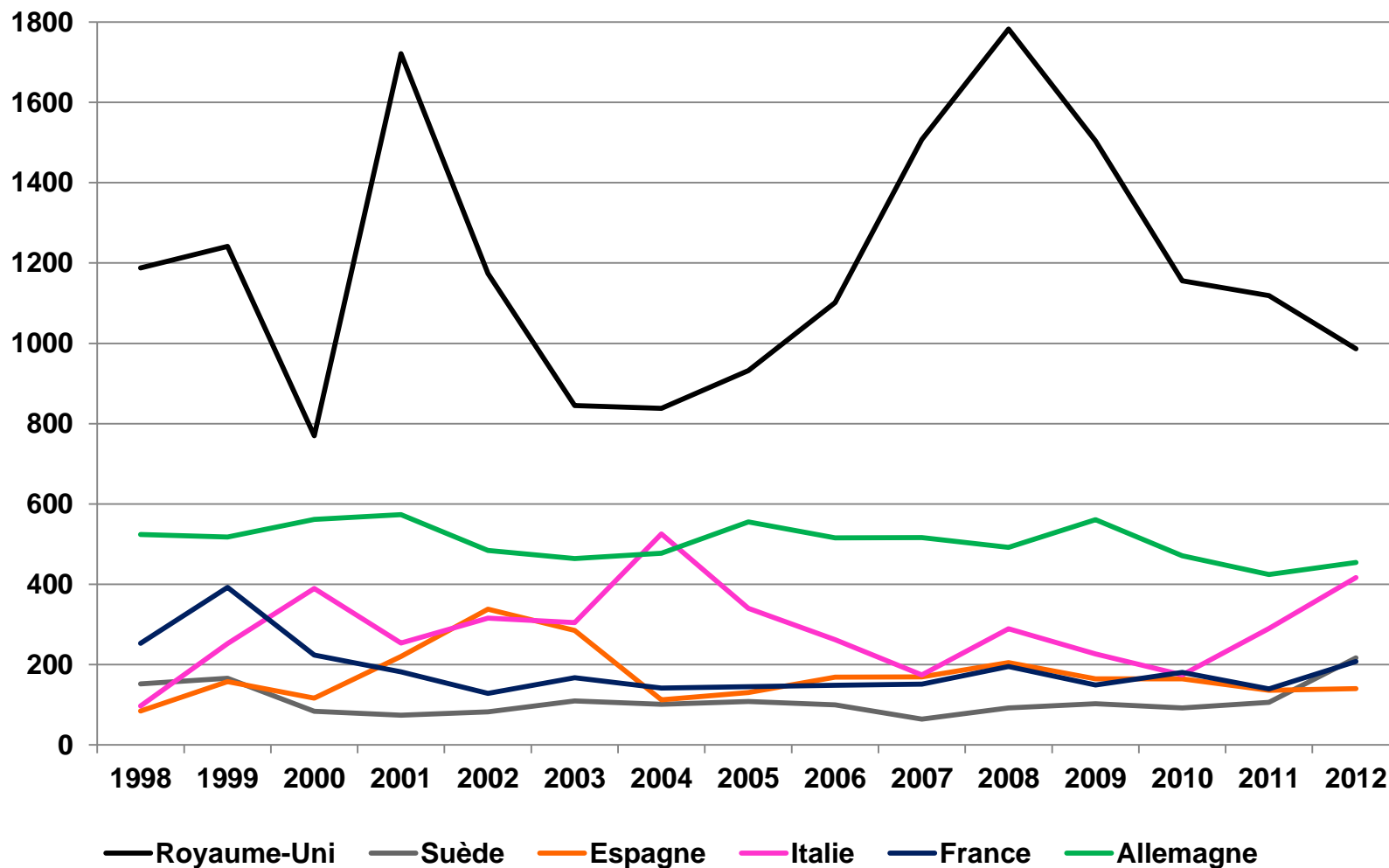


Source : US Census Bureau



Exportations américaines de matériel militaire

(en millions de dollars courants)

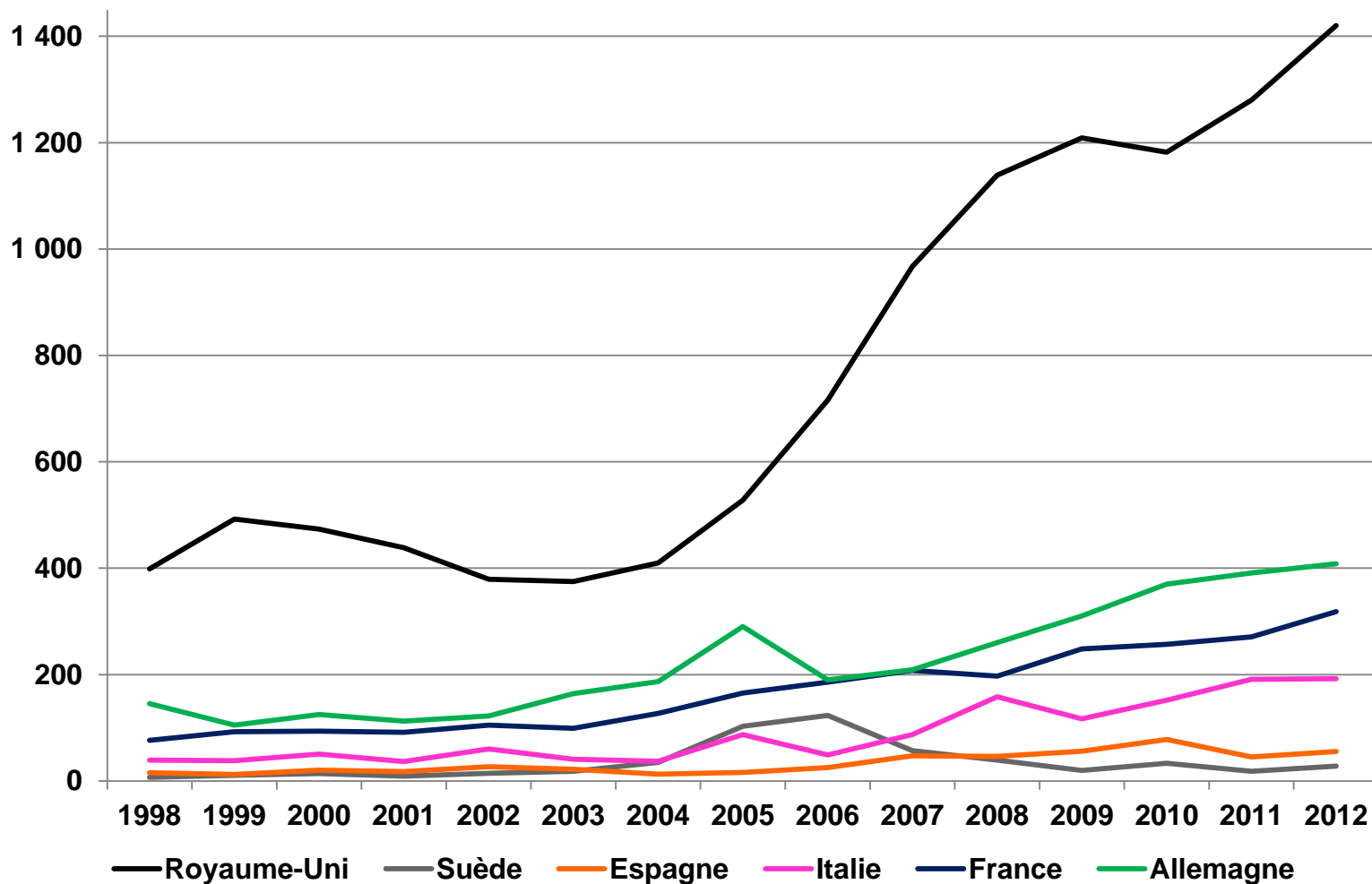


Source : US Census Bureau



Importations américaines de matériel militaire

(en millions de dollars courants)

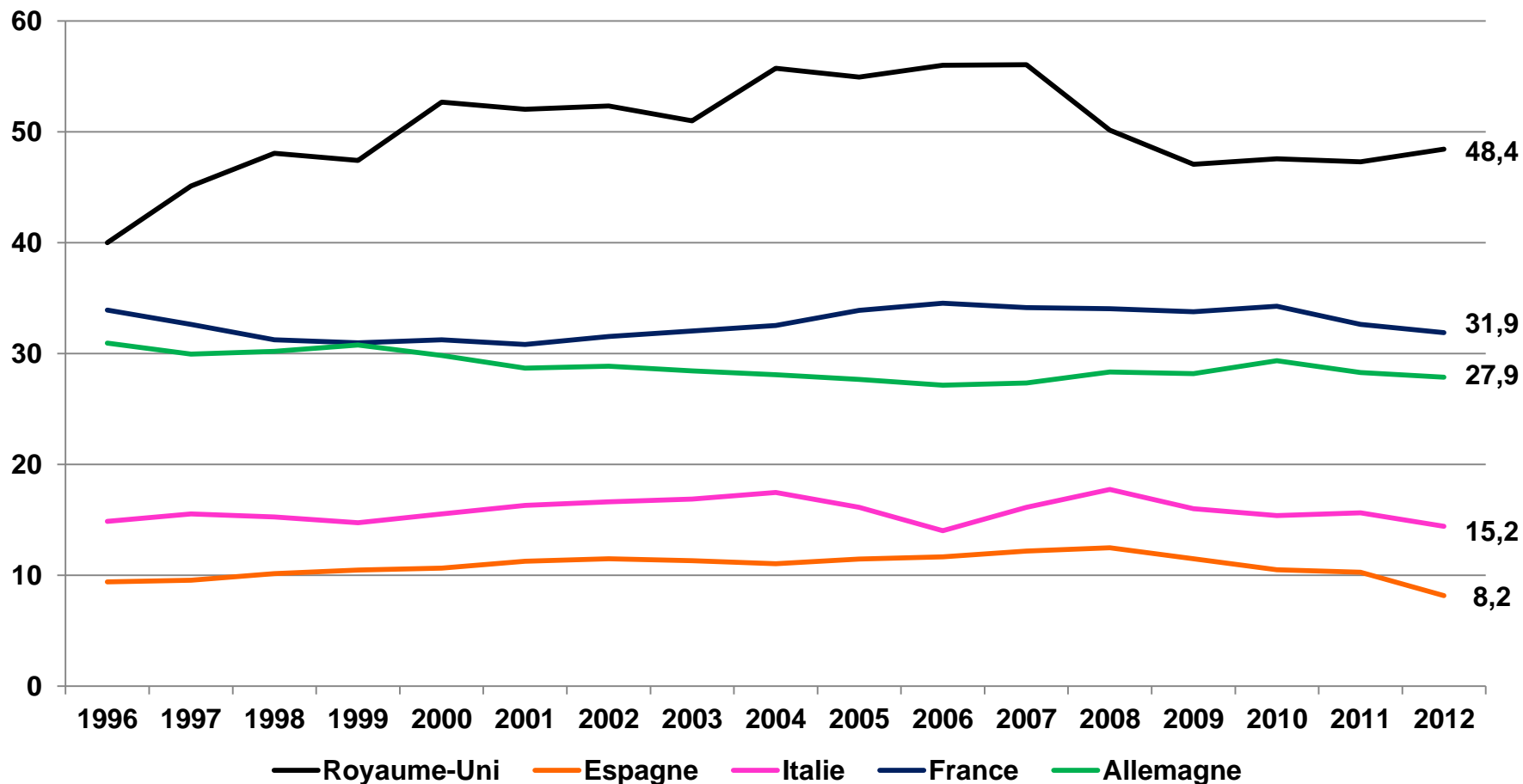


Source : US Census Bureau



Évolution de l'effort de défense

(format V2 hors pensions, milliards d'euros constants 2013)



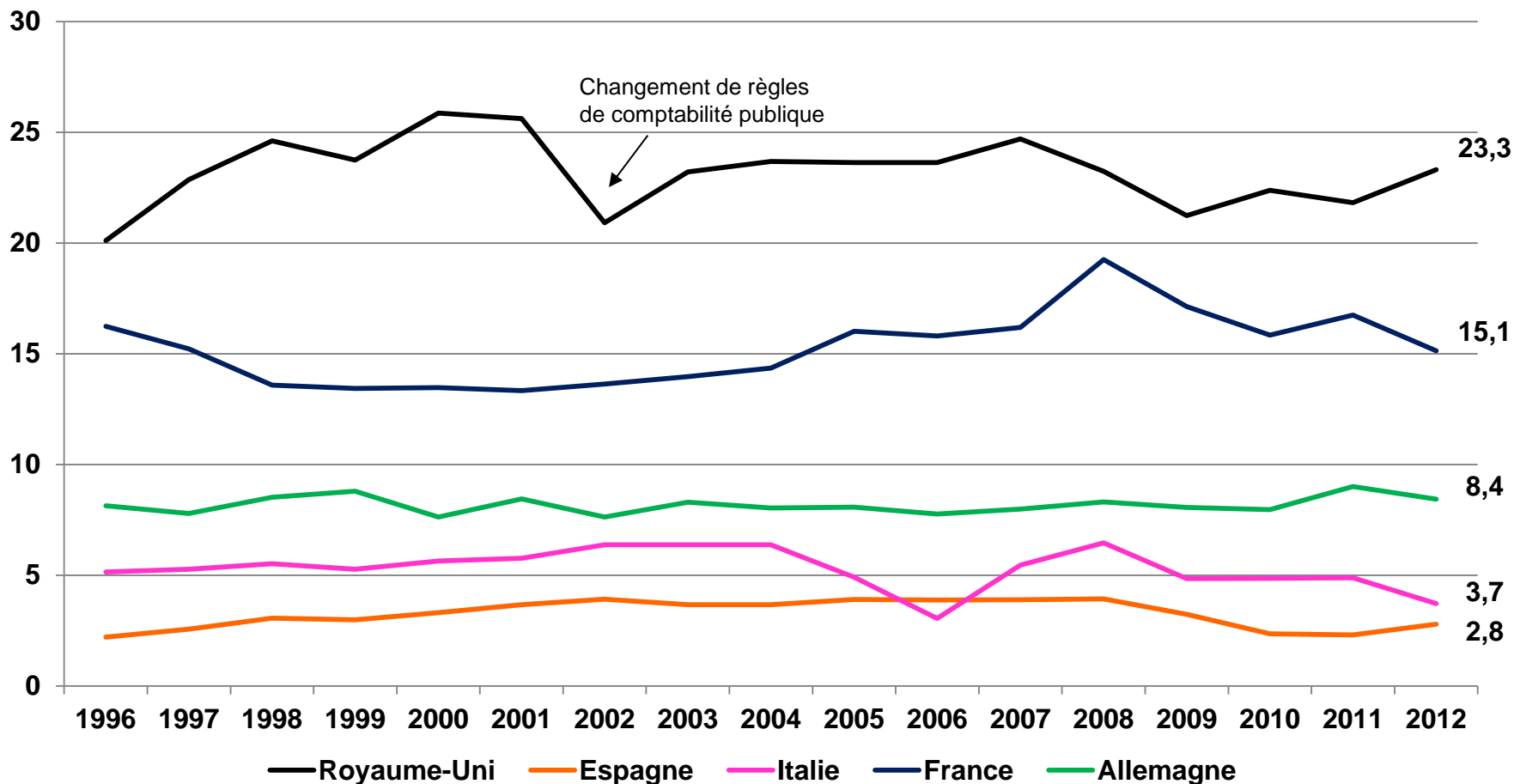
Le format V2 prend en compte la gendarmerie française à 5% et les carabinieri italiens à 15%, y compris financements des ministères de l'Industrie (Espagne) ou de la Recherche (Italie).

NB : La courbe des dépenses britannique est significativement impactée par les fluctuations du taux de change de la livre sterling sur la période concernée.



Dépenses d'équipement

(R&D, acquisitions et MCO, milliards d'euros constants 2013)



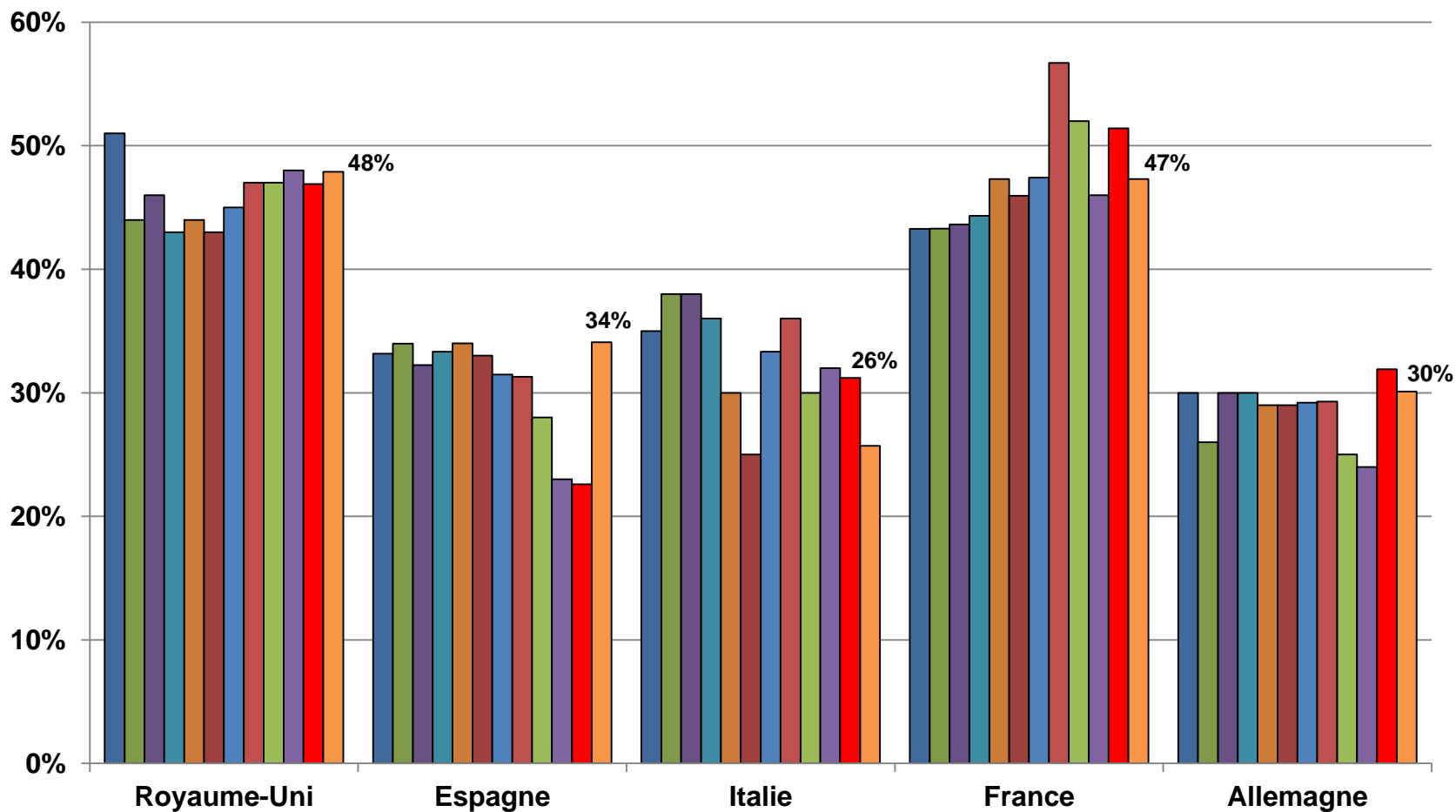
Le format V2 prend en compte la gendarmerie française à 5% et les carabinieri italiens à 15%, y compris financements des ministères de l'Industrie (Espagne) ou de la Recherche (Italie).

NB : La courbe des dépenses britannique est significativement impactée par les fluctuations du taux de change de la livre sterling sur la période concernée.



Dépenses d'équipement rapportées aux dépenses de défense 2001-2012

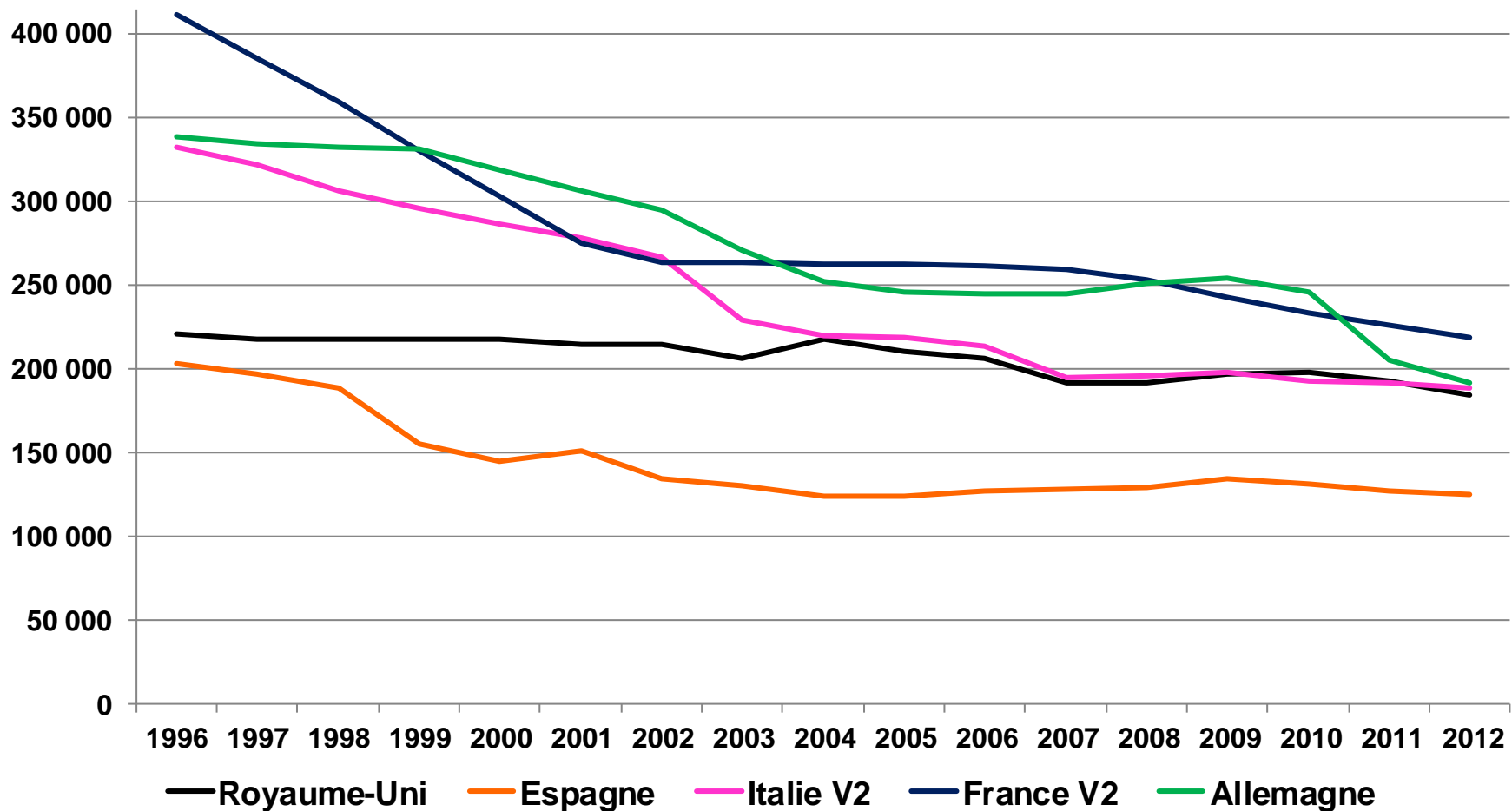
(R&D, acquisitions et MCO)





Effectifs militaires au format OTAN

(Gendarmerie française à 5% et carabinieri italiens à 15%)

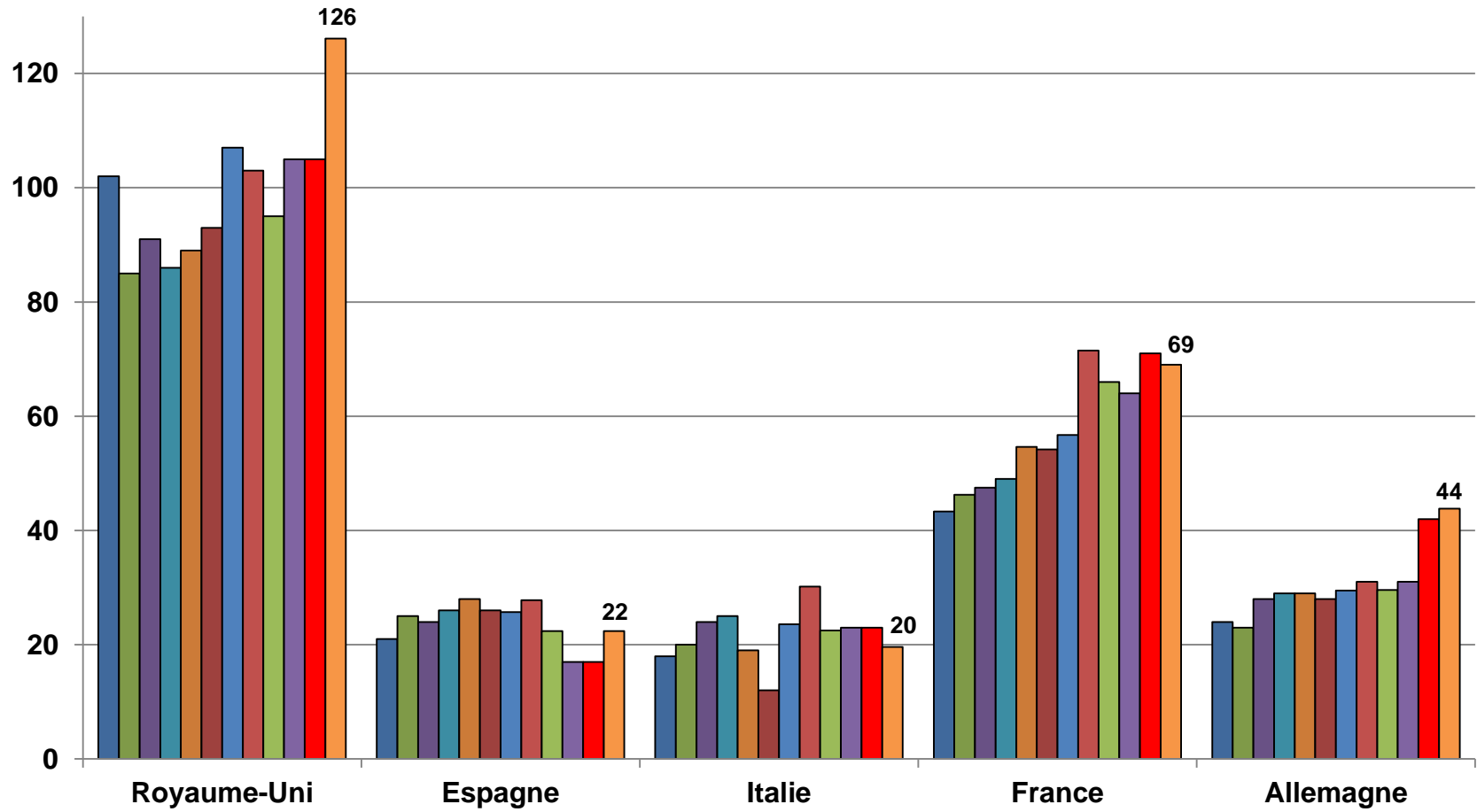


Le format V2 prend en compte la gendarmerie française à 5% et les carabinieri italiens à 15%.



Dépenses d'équipement par militaire 2001-2012

(Format OTAN, en milliers d'euros par militaire)

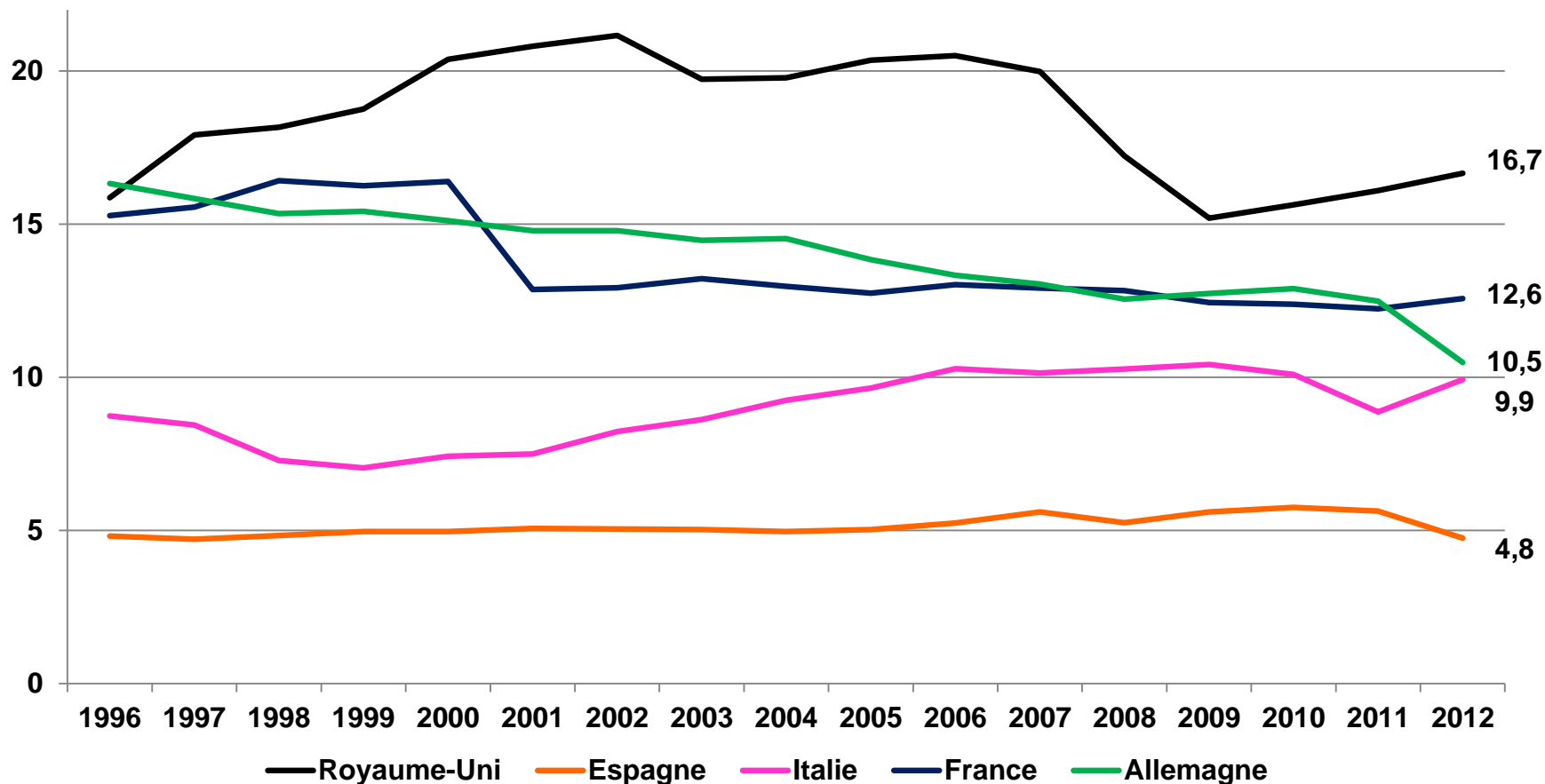


Le format V2 prend en compte les effectifs de la gendarmerie française à 5% et des carabinieri italiens à 15%.



Dépenses de personnel civil et militaire

(milliards d'euros constants 2013)



Les données de la période concernée sont marquées par une rupture des séries statistiques entre 2000 et 2001 en France et un changement de règles de comptabilité publique entre 2002 et 2003 au Royaume-Uni,

NB : La courbe des dépenses britannique est significativement impactée par les fluctuations du taux de change de la livre sterling sur la période concernée.



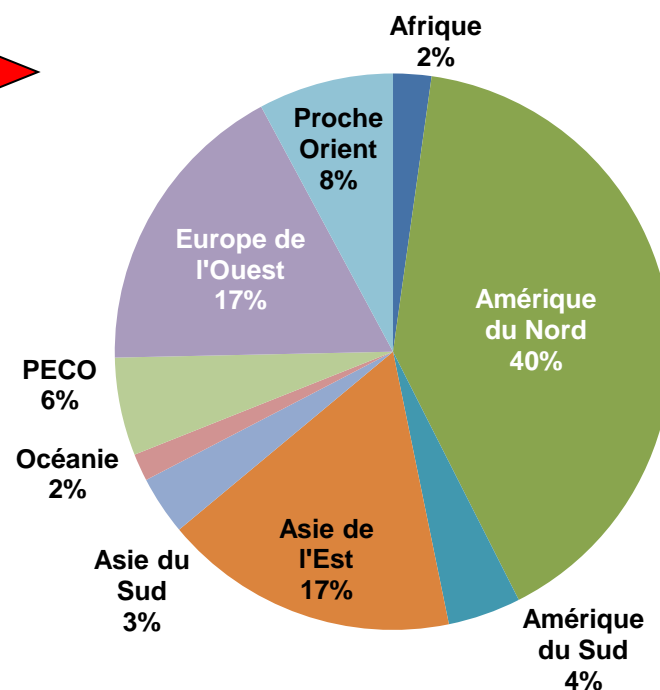
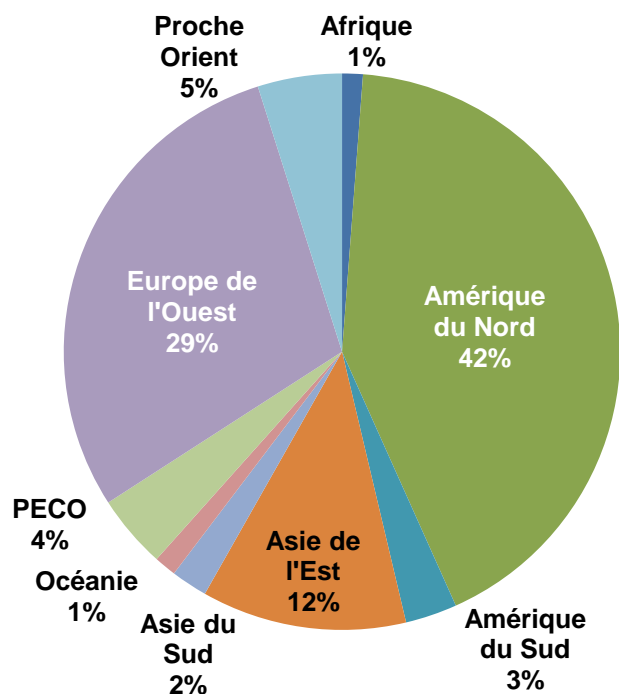
Dépenses militaires mondiales de 1996 à 2012

(dollars constants 2010, taux de change de marché)

1996 : 1080 milliards de dollars

2012 : 1698 milliards de dollars

+57%



Russie incluse dans l'agrégat PECO (Europe centrale et orientale)

Source : Stockholm International Peace Research Institute