



Efforts de Défense

Tentative de comparaison internationale

Édition 2017

***La plupart des comparaisons portent sur les budgets exécutés
(dont la dernière année est 2016).***

Renaud BELLAIS
Chercheur associé en sciences économiques
ENSTA Bretagne (Brest)

renaud.bellais@gmail.com

2 juillet 2017

En partenariat avec EuroDéfense France
Téléphone/Fax : +33 1 44 42 42 15
eurodefense-france@wanadoo.fr



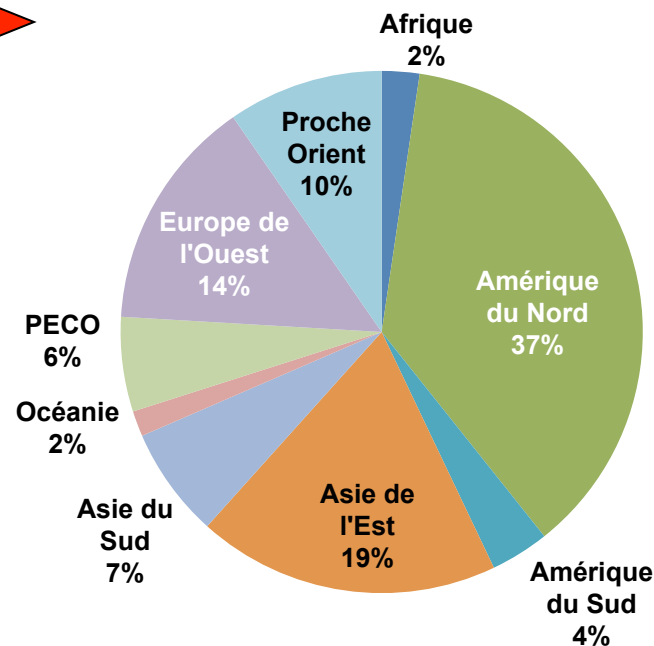
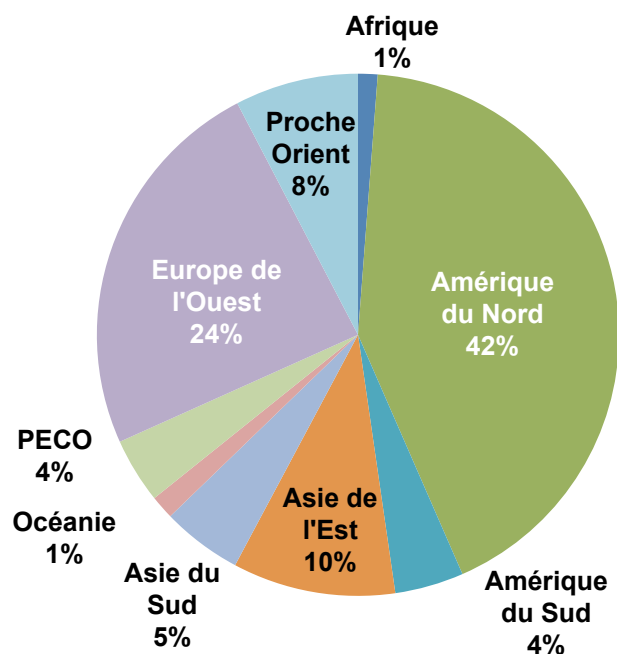
Dépenses militaires mondiales de 1996 à 2016

(dollars constants 2015, taux de change de marché)

1996 : 1001 milliards de dollars

2016 : 1683 milliards de dollars

+68 %



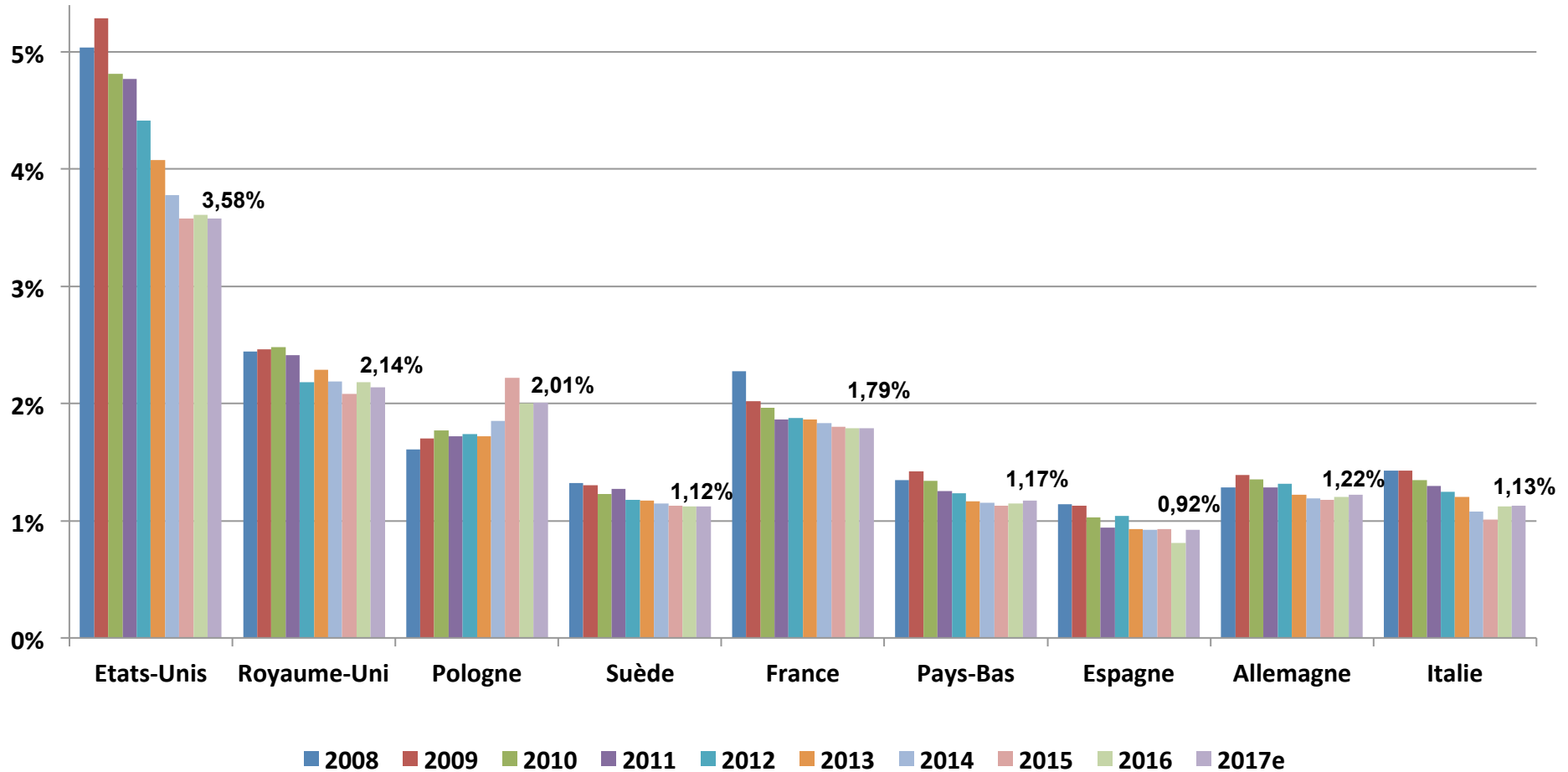
Russie incluse dans l'agrégat PECO (Europe centrale et orientale)

Source : Stockholm International Peace Research Institute.



Dépenses de défense en part du PIB (2008-2017)

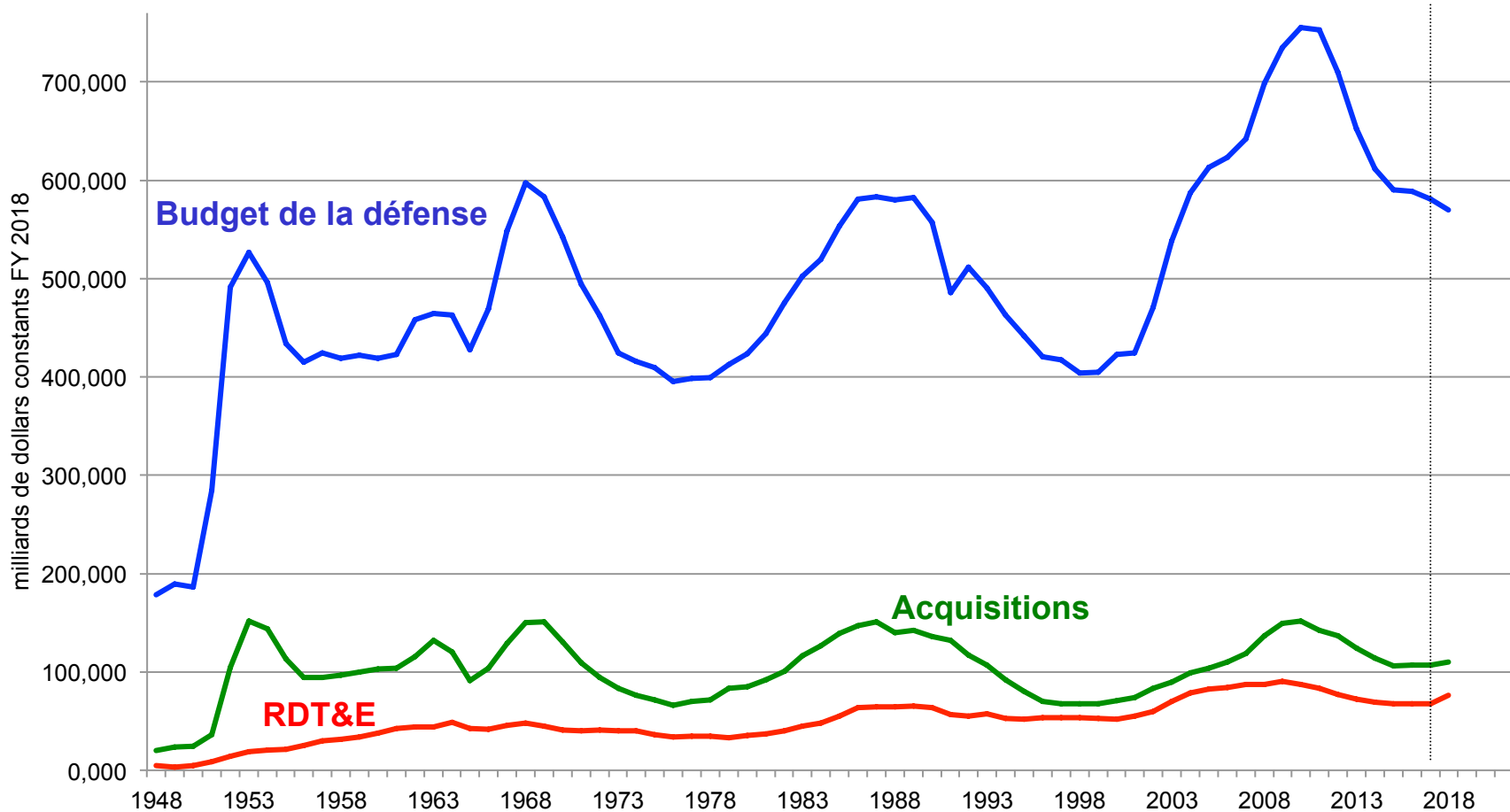
(Format OTAN ou comparable, pensions comprises)





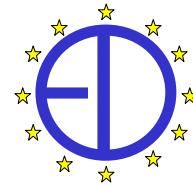
Dépenses militaires des États-Unis (1948-2018)

(dépenses réalisées jusqu'en 2016 ou programmées)



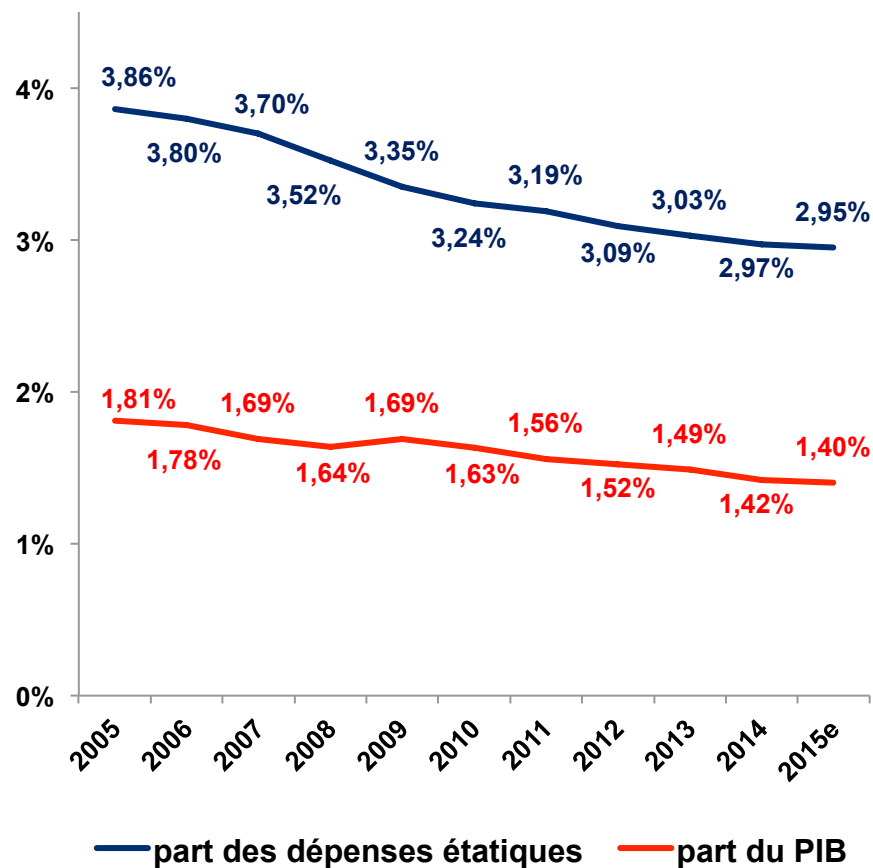
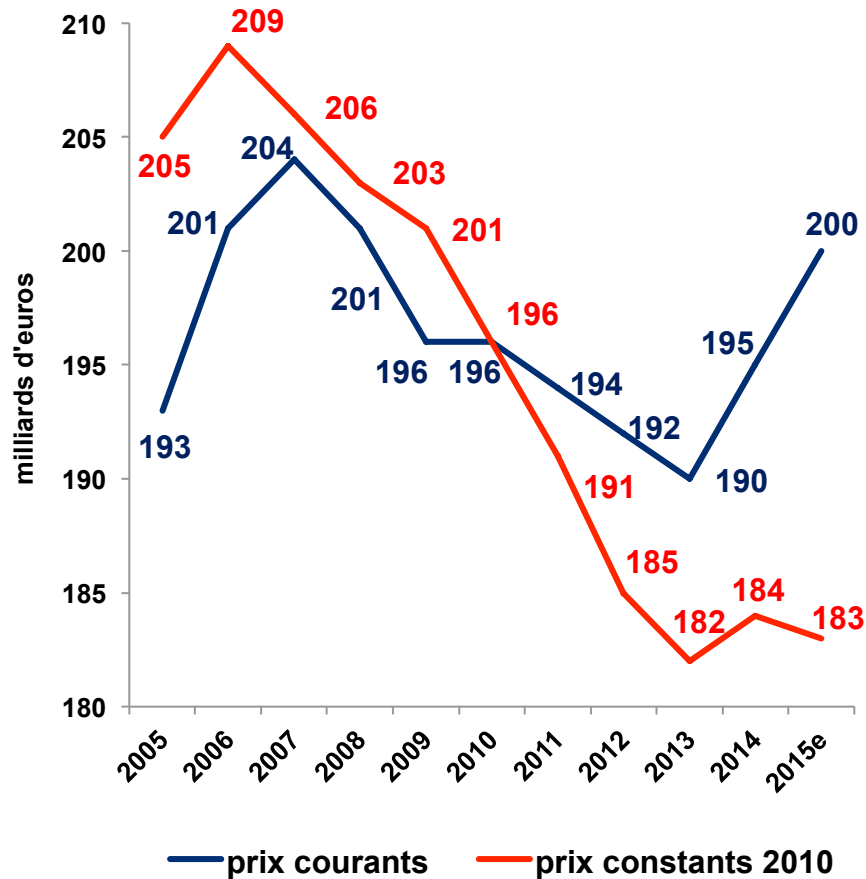
Les opérations extérieures sont en partie financées par un budget additionnel voté annuellement, non inclus dans les prévisions pour l'année fiscale FY18 (budget demandé de 64,6 Mds \$).

Les chiffres FY17 ne tiennent pas compte du supplément budgétaire demandé par le Président Trump en mars 2017 (30 Mds\$).



Dépenses militaires des pays membres de l'Agence Européenne de Défense

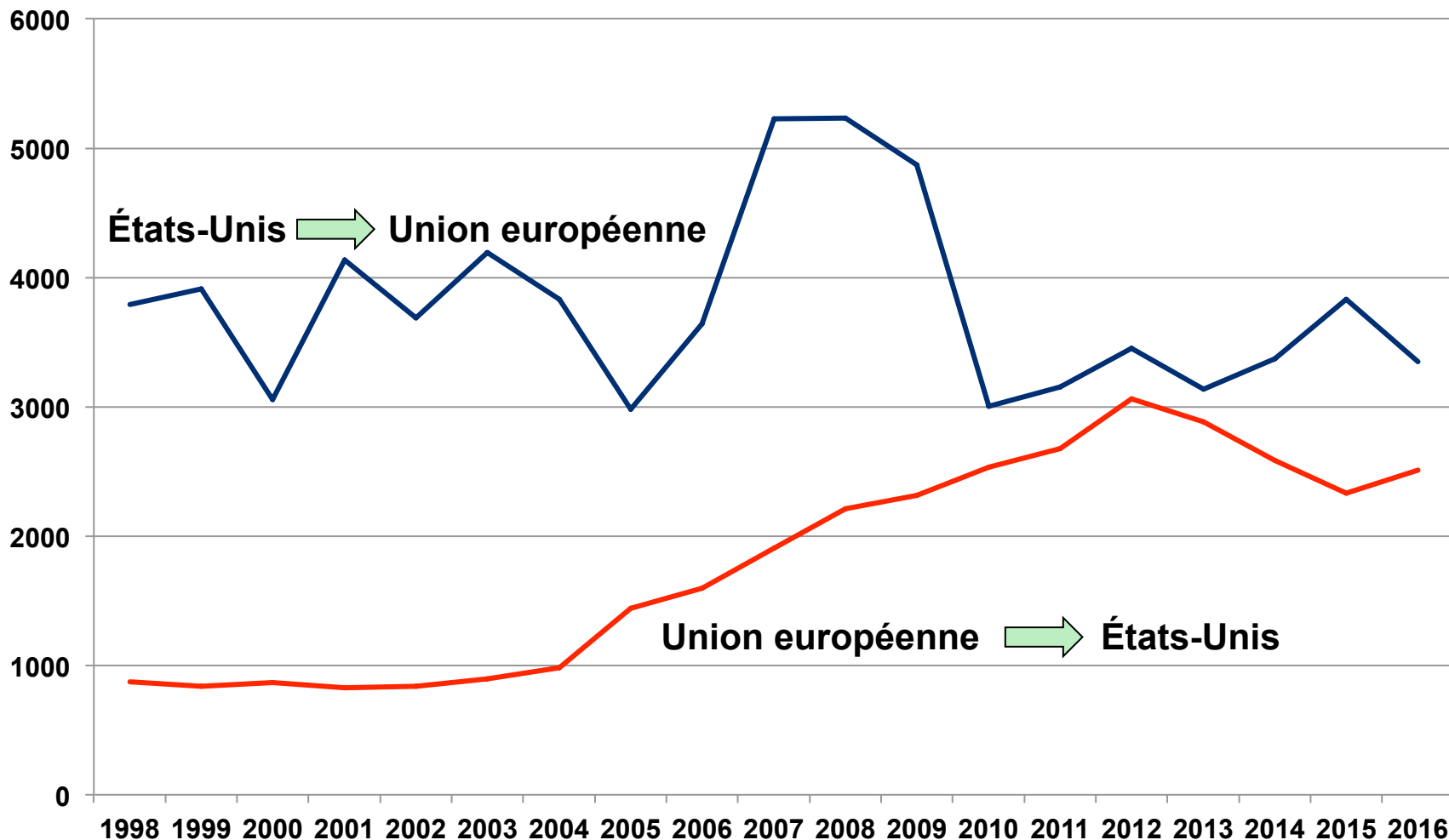
(budgets exécutés de pays de l'Union européenne, hors Danemark)

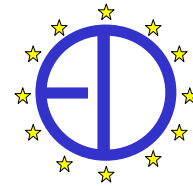




Échanges commerciaux de matériel militaire entre l'Union européenne et les États-Unis

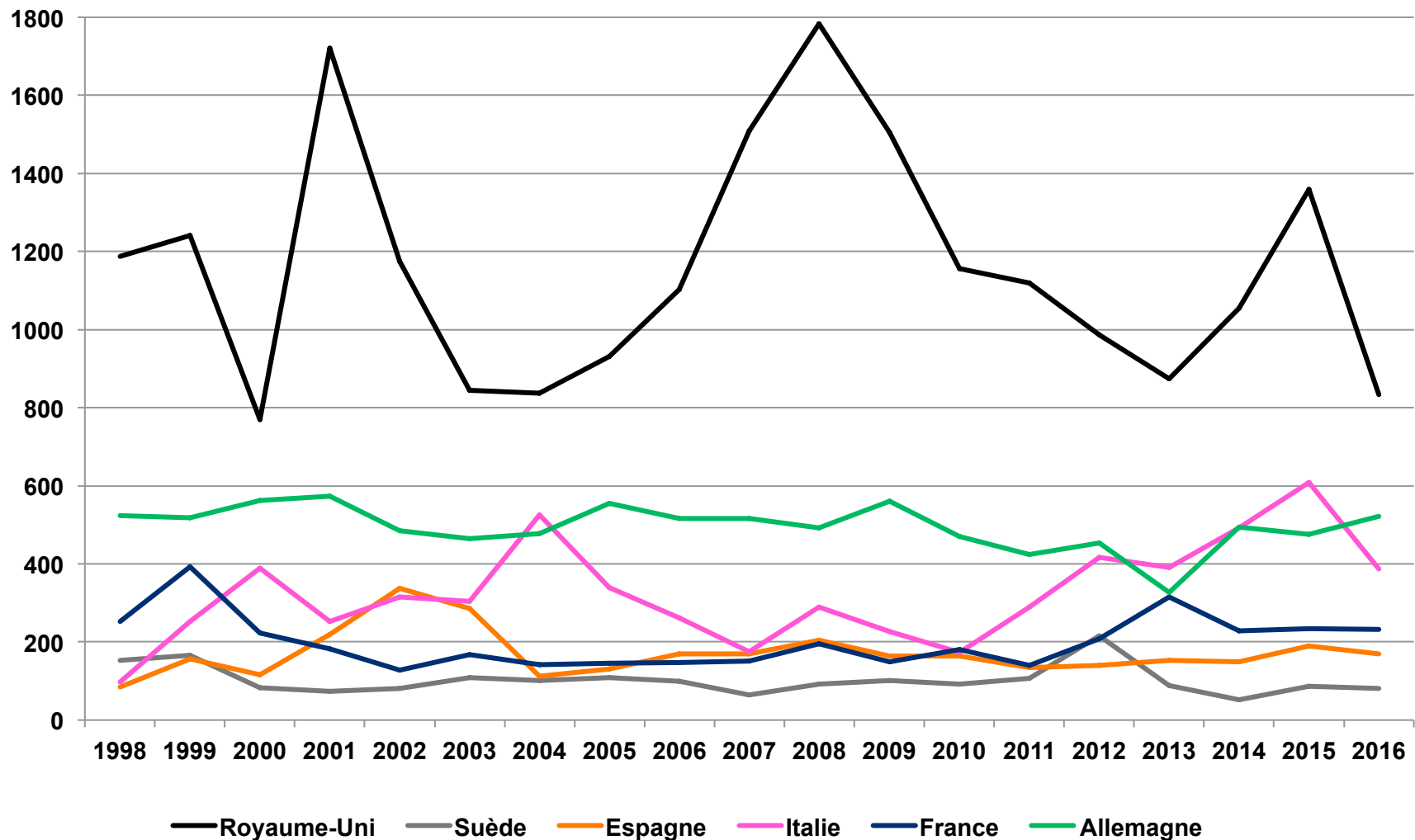
(millions de dollars courants)



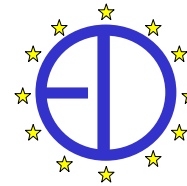


Exportations américaines vers l'Europe

(millions de dollars courants)

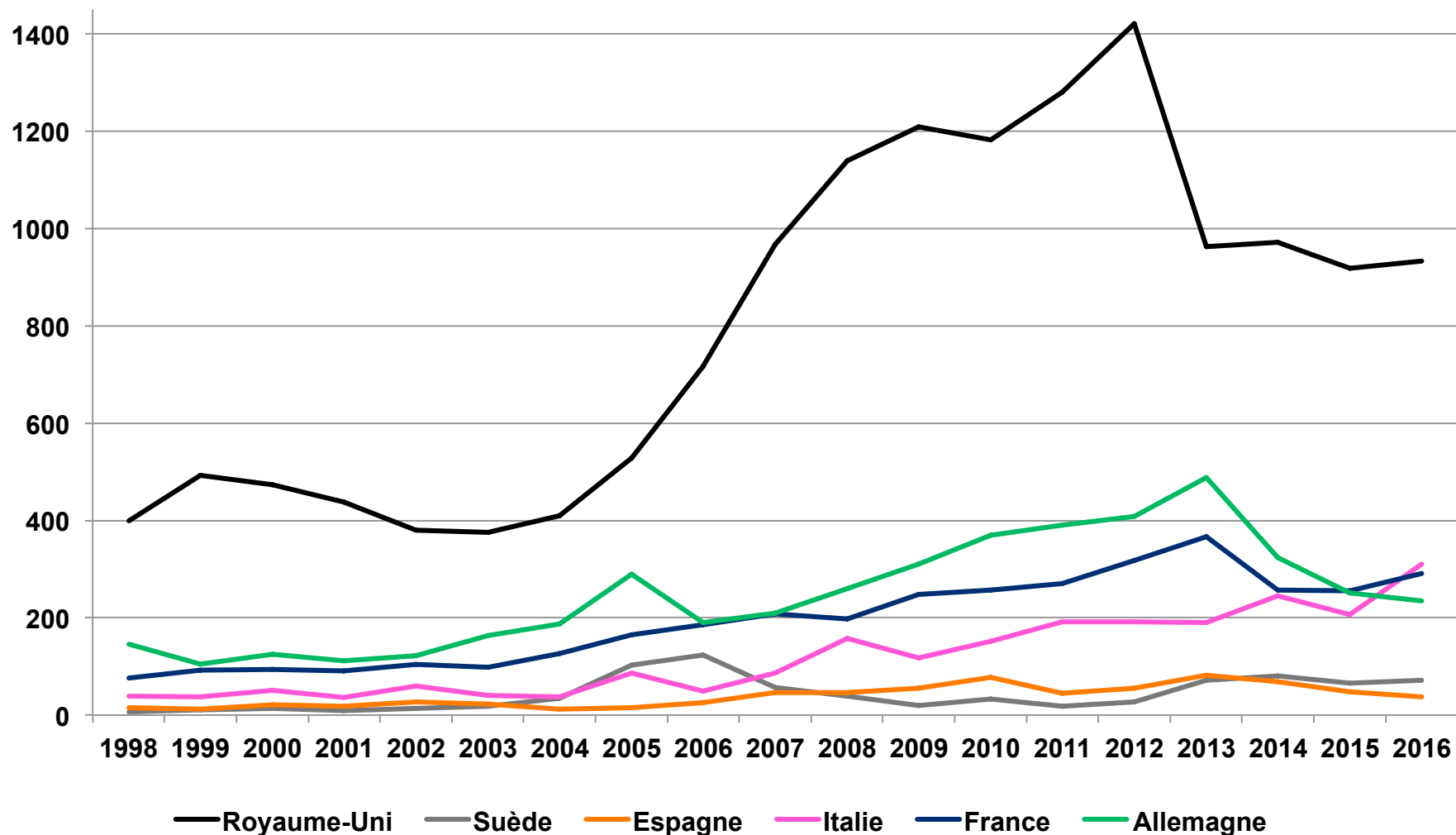


Source : US Census Bureau.



Importations américaines depuis l'Europe

(millions de dollars courants)

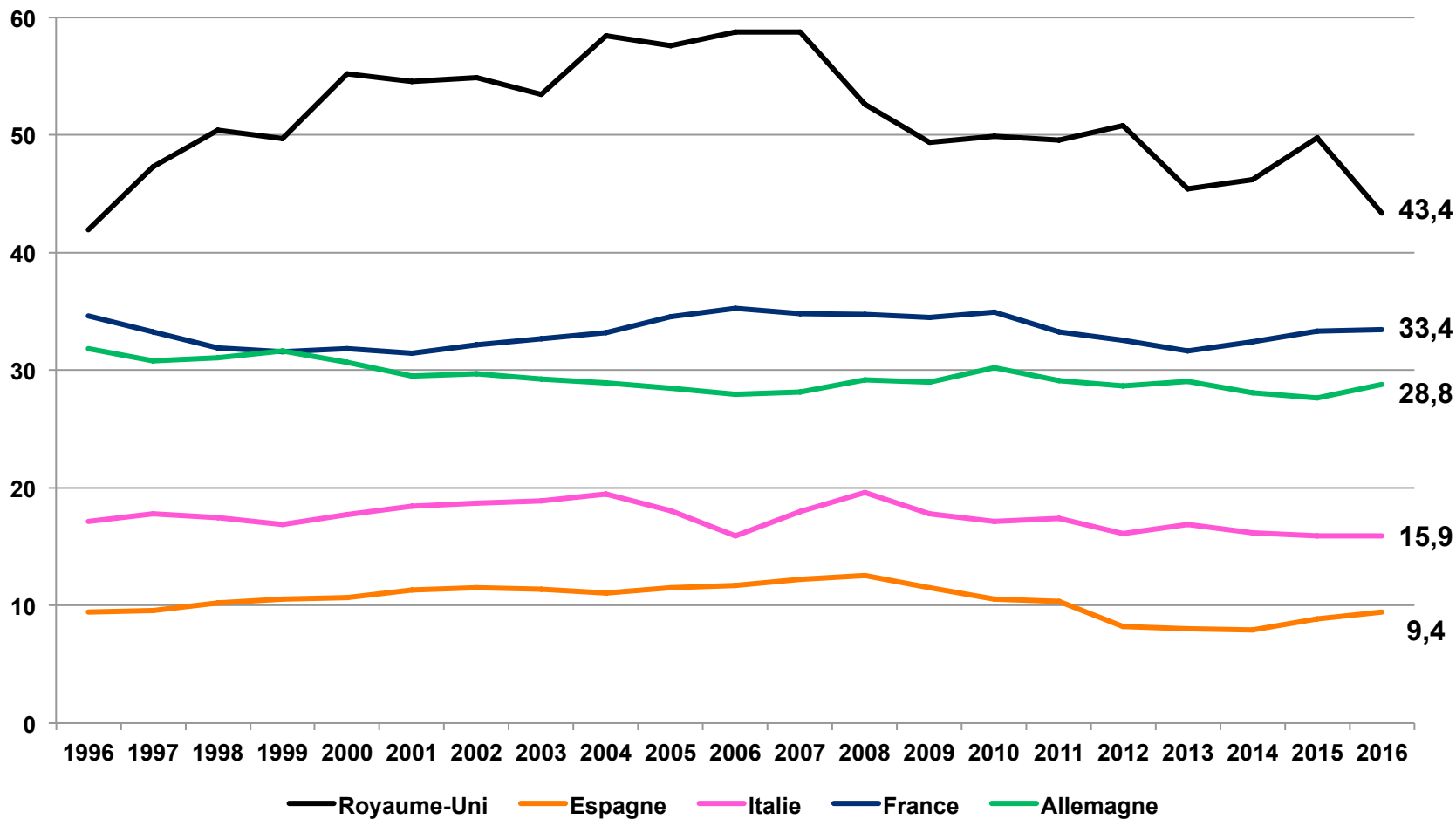


Source : US Census Bureau.



Évolution de l'effort de défense

(hors pensions, milliards d'euros constants 2017)

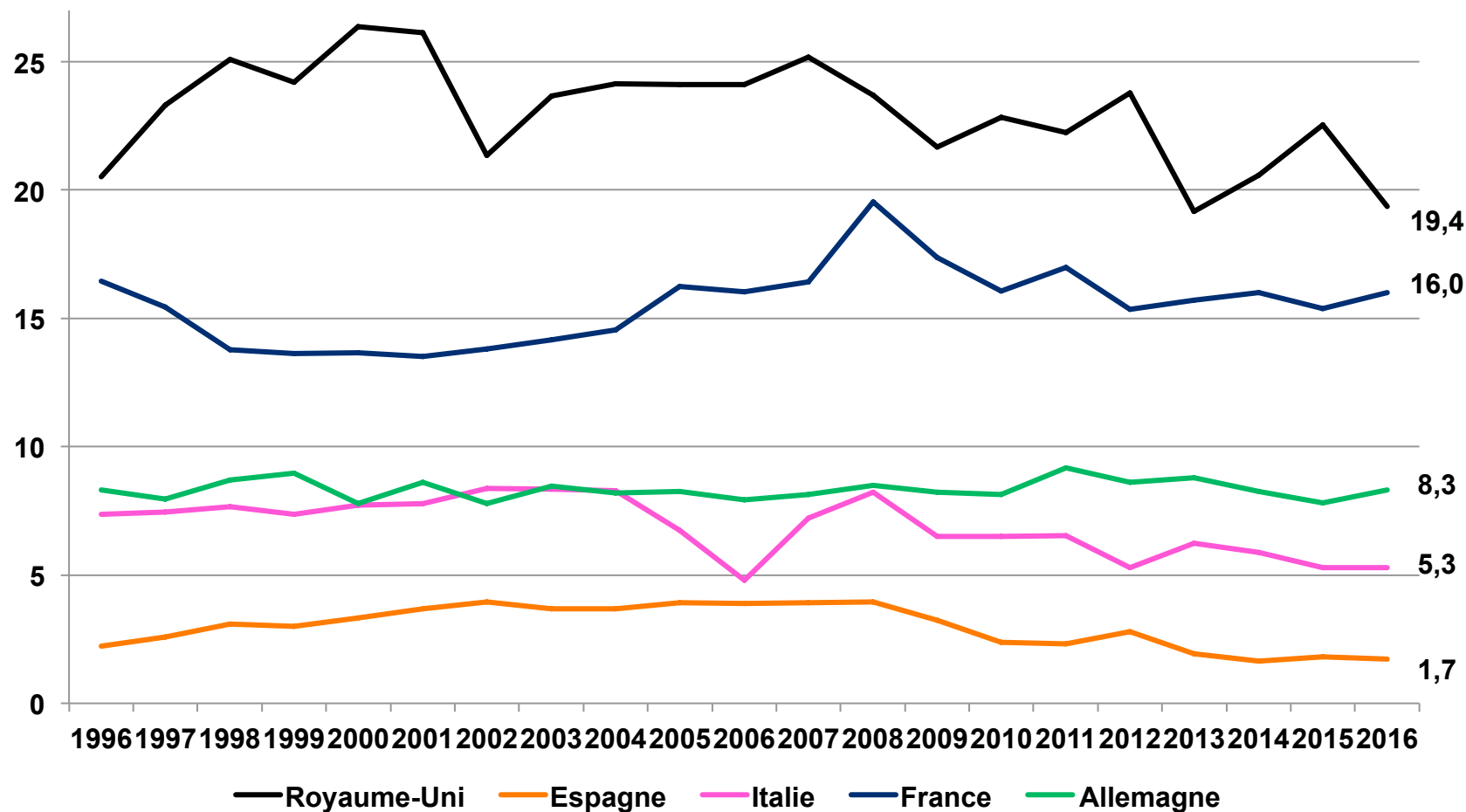


La courbe des dépenses britanniques est significativement impactée par les fluctuations du taux de change de la livre sterling vis-à-vis de l'euro. Une courbe alternative en pointillés présente ces dépenses converties en parités de pouvoir d'achat.



Dépenses d'équipement

(R&D, acquisitions et MCO, milliards d'euros constants 2017)

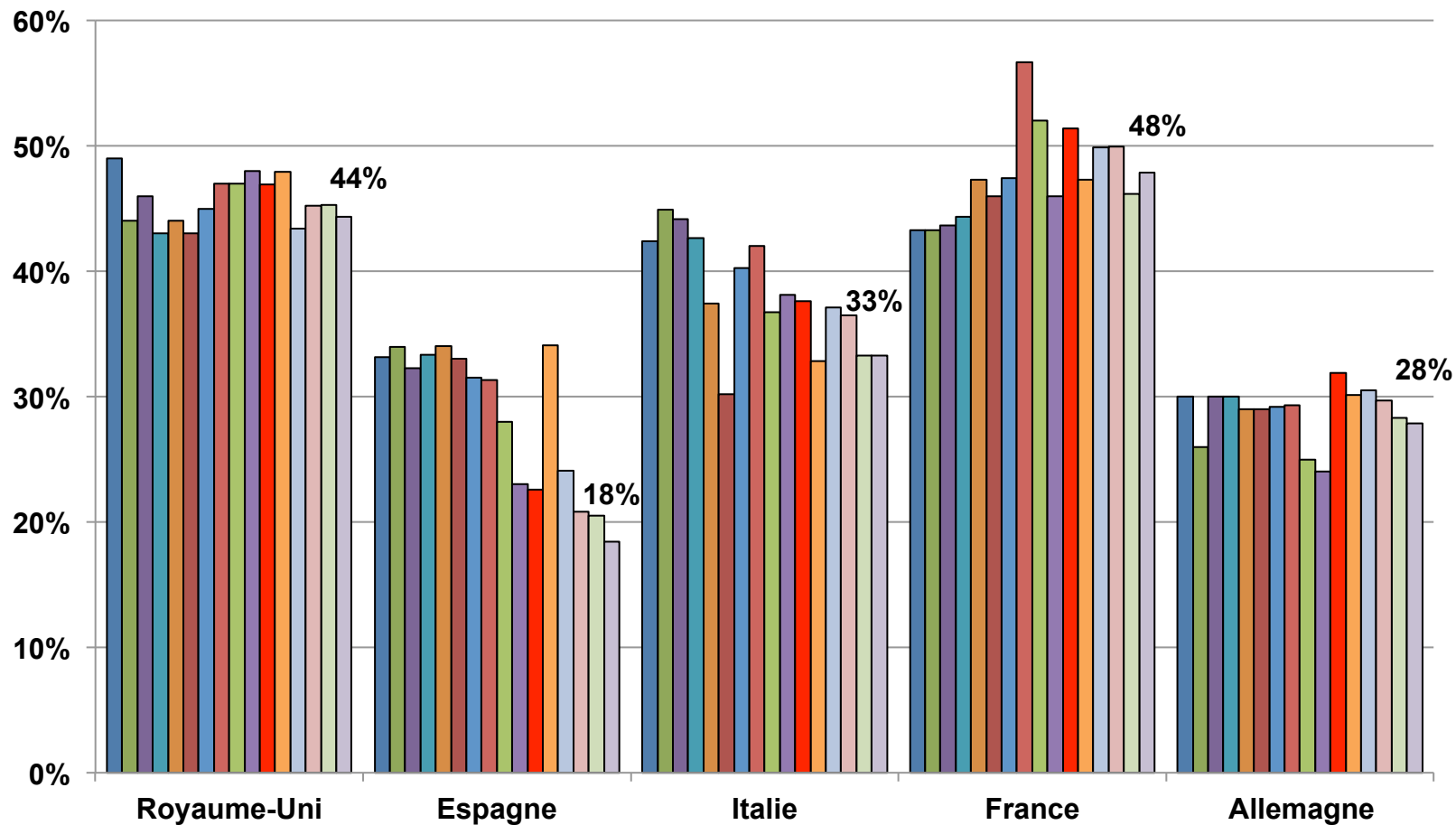


La courbe des dépenses britanniques est significativement impactée par les fluctuations du taux de change de la livre sterling vis-à-vis de l'euro. Une courbe alternative en pointillés présente ces dépenses converties en parités de pouvoir d'achat.



Dépenses d'équipement rapportées aux dépenses de défense 2001-2016

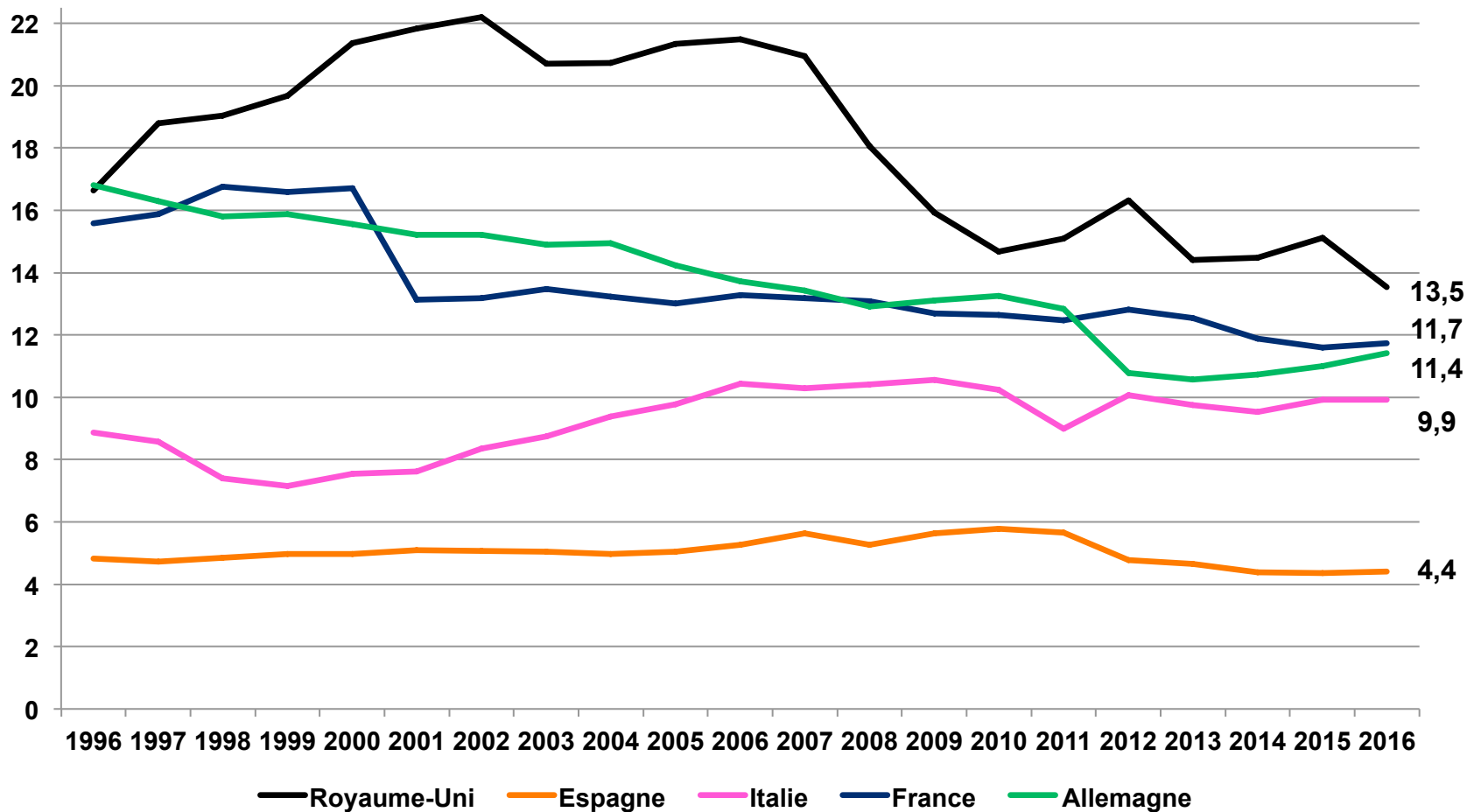
(R&D, acquisitions et soutien)





Dépenses de personnel civil et militaire

(milliards d'euros constants 2017)

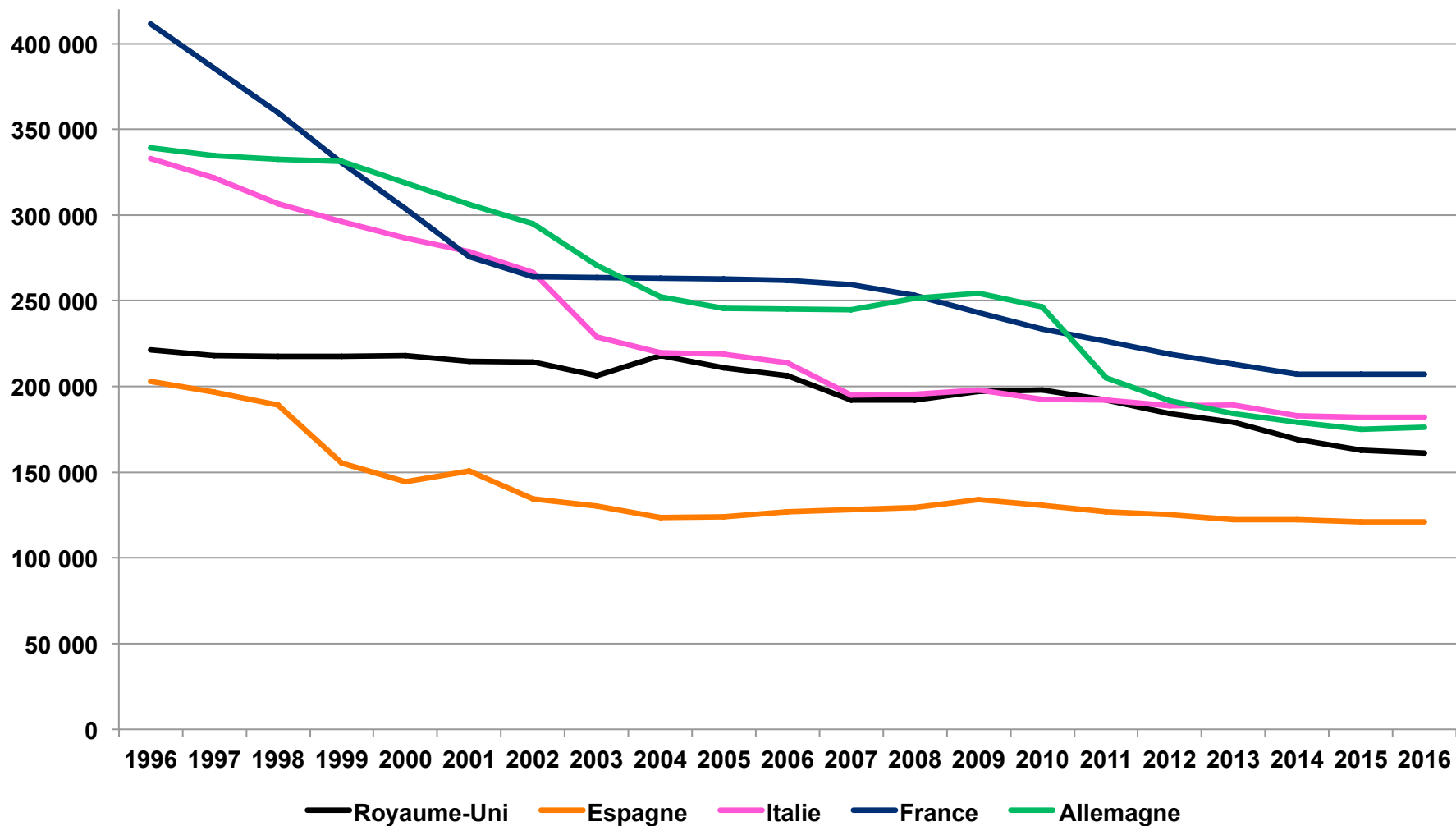


La courbe des dépenses britanniques est significativement impactée par les fluctuations du taux de change de la livre sterling vis-à-vis de l'euro. Une courbe alternative en pointillés présente ces dépenses converties en parités de pouvoir d'achat.



Effectifs militaires au format OTAN

(Format OTAN)

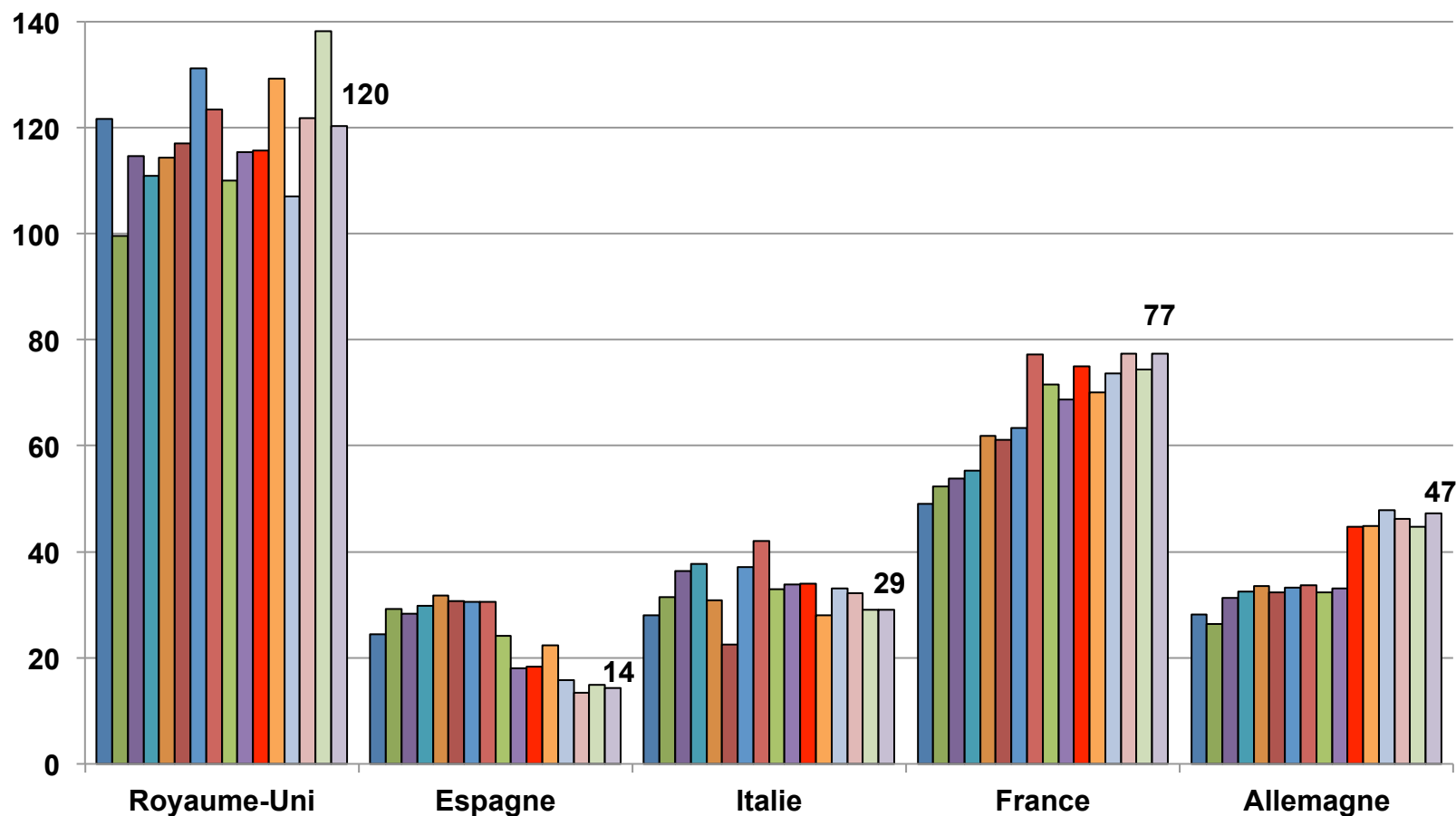


Source : OTAN.



Dépenses d'équipement par militaire 2001-2016

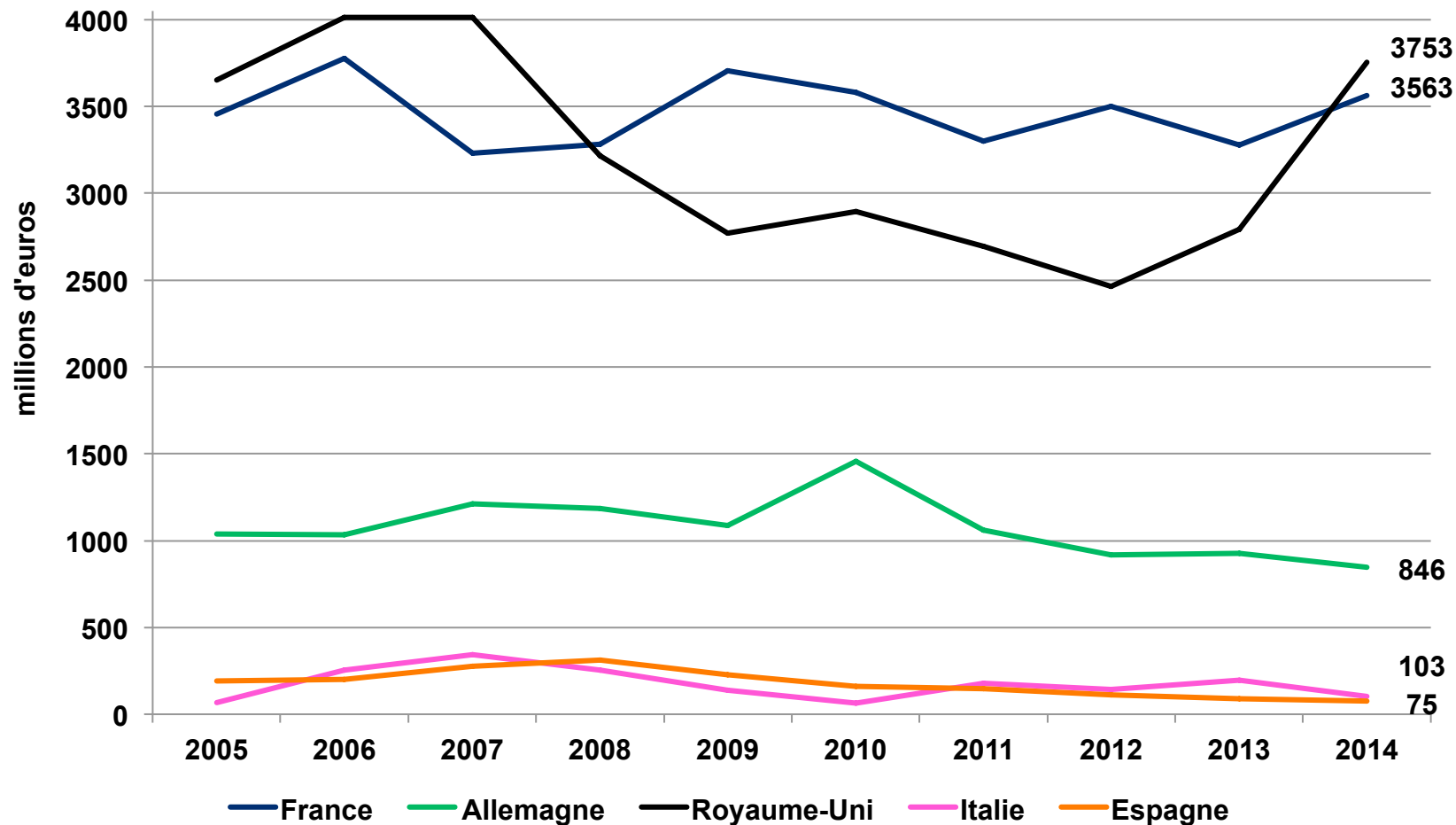
(R&D, acquisitions et soutien, milliers d'euros constants 2017)



La courbe des dépenses britanniques est significativement impactée par les fluctuations du taux de change de la livre sterling par rapport à l'euro.

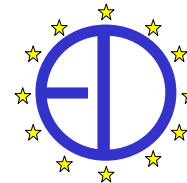


Dépenses de recherche et développement



Coopération européenne dans les équipements

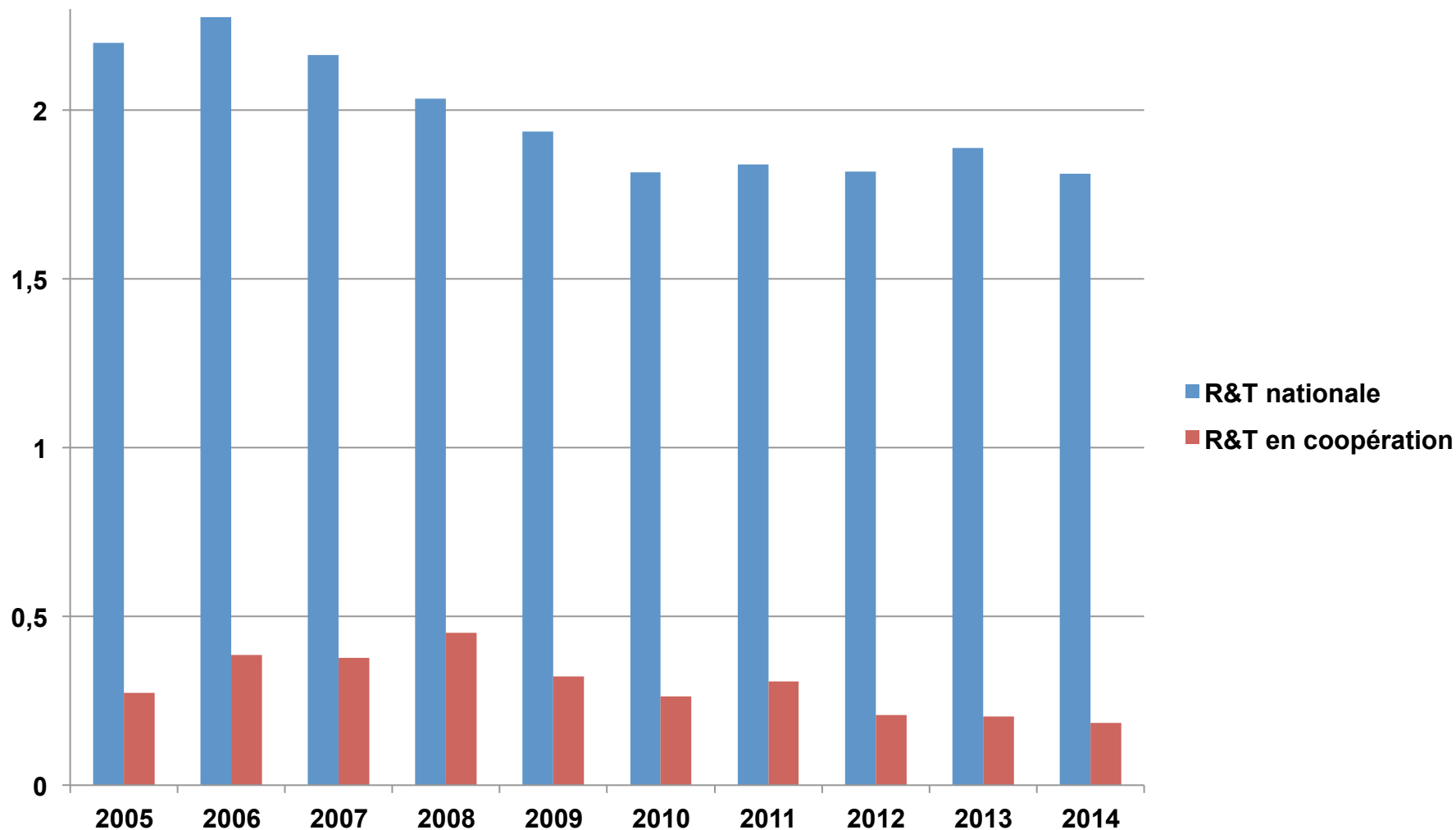
(milliards d'euros courants)





Coopération européenne dans la R&T

(milliards d'euros courants)



Source : Agence européenne de défense.