

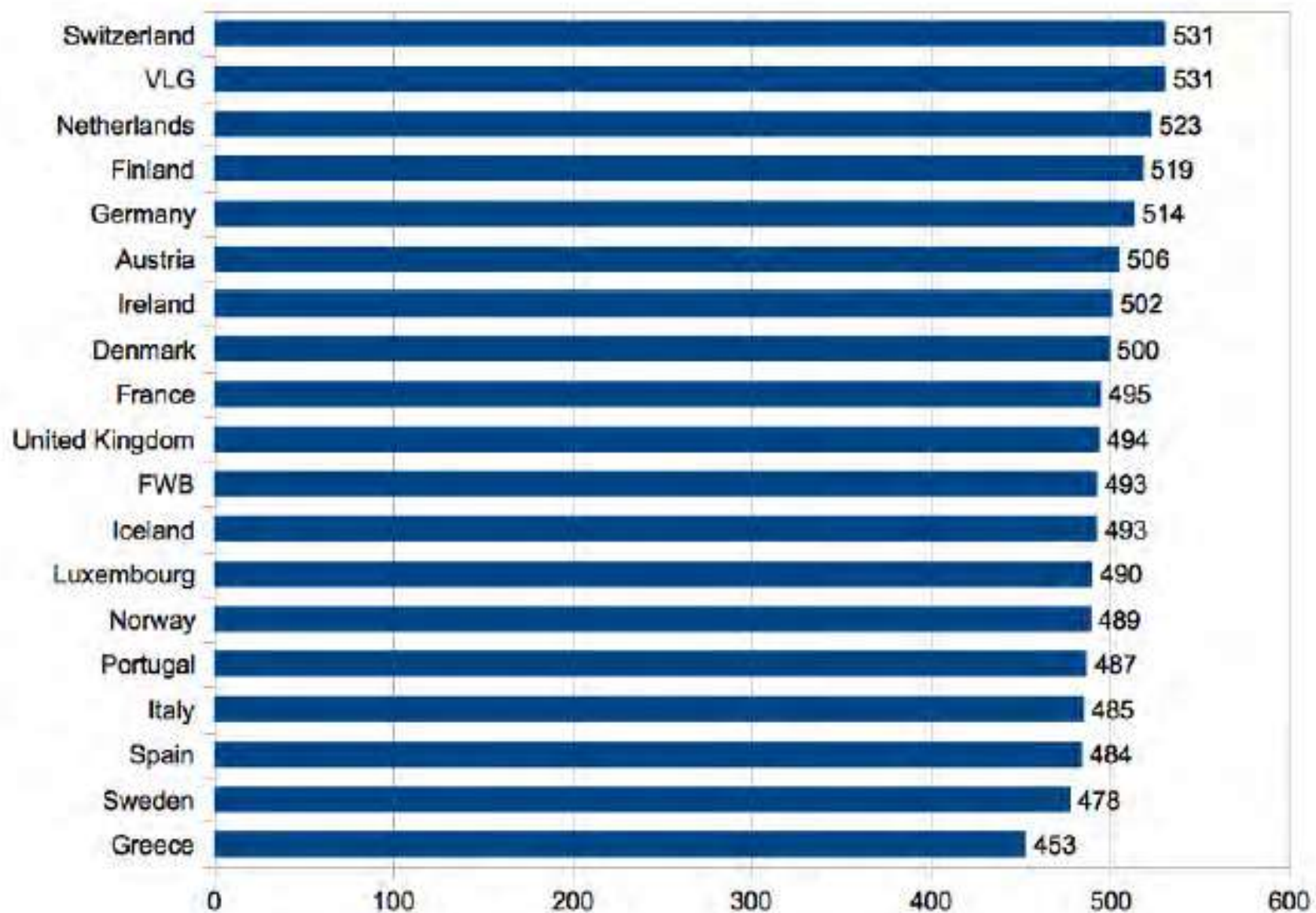
IV. PISA & STAR

Equité des systèmes éducatifs :
perspective comparative
&
impact de l'encadrement

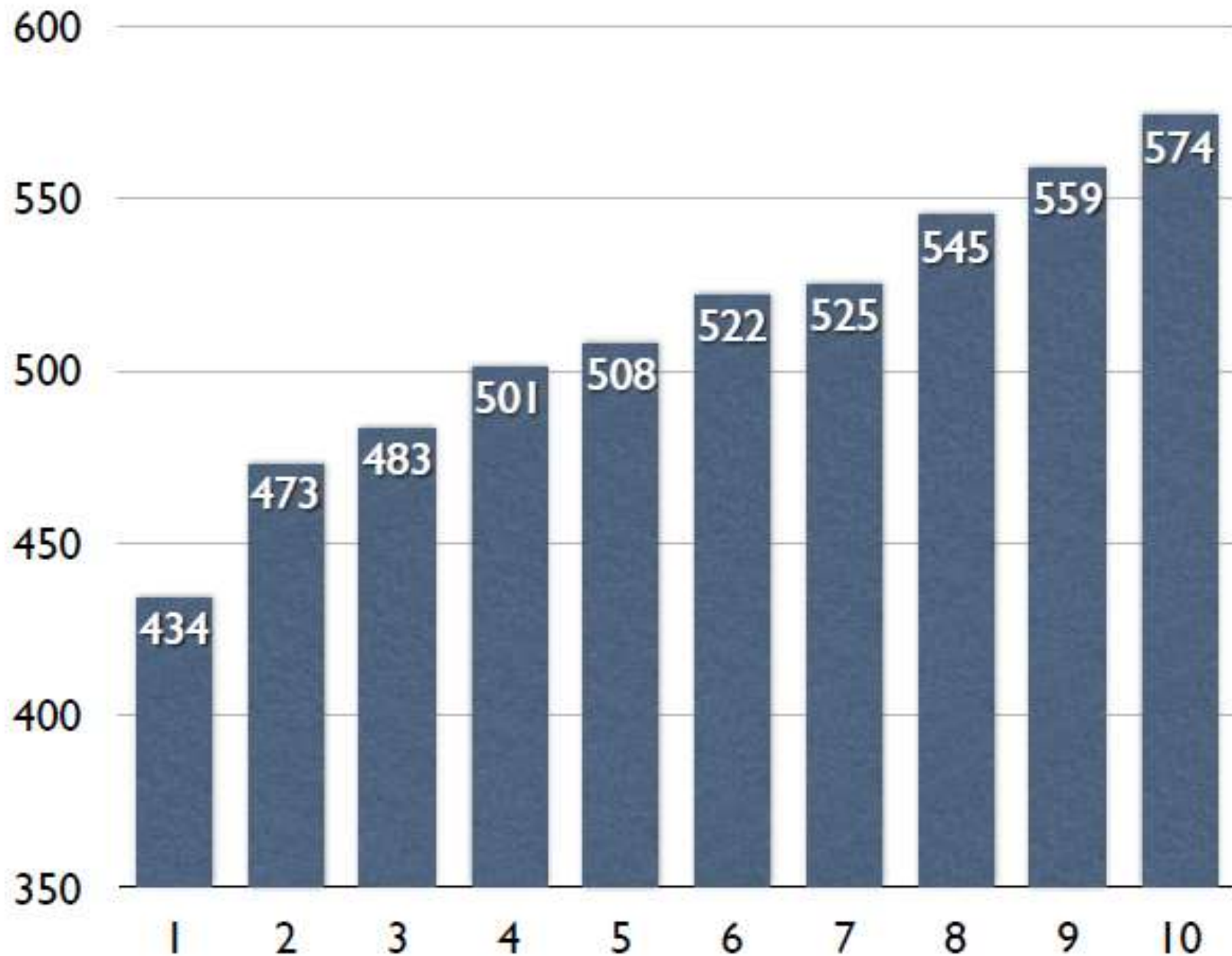
Les enquêtes PISA

- Programme international pour le suivi des acquis des élèves (2000, 2003, 2006...)
- Initiative de l'OCDE
- Prise en charge par universités
- “Compétences” (math, lecture, sciences)
- 15 ans
- 250.000 élèves de pays industrialisés
- 200 variables contextuelles

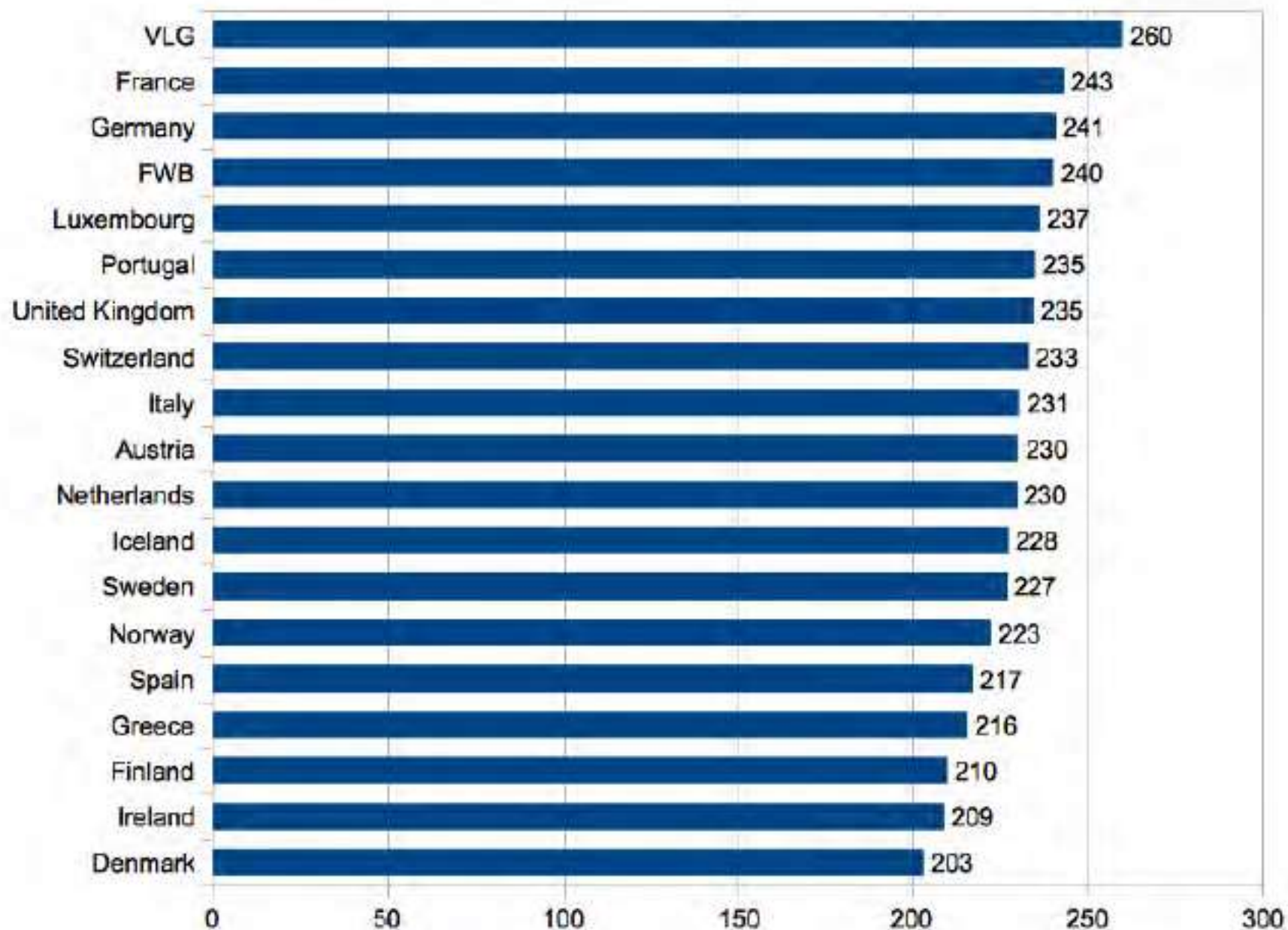
Points moyens en mathématiques



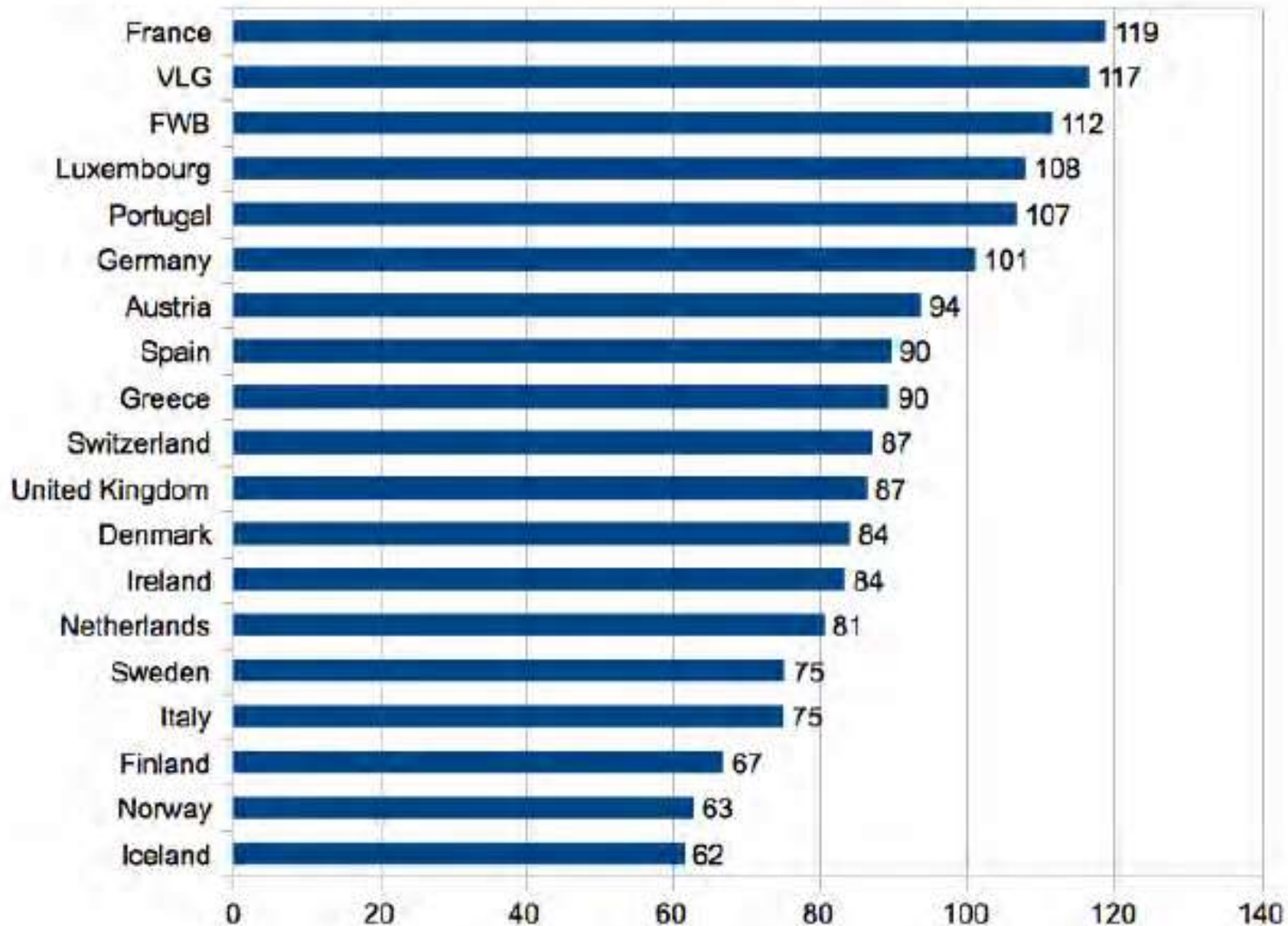
Résultats en mathématique, par décile (France, PISA 2003)



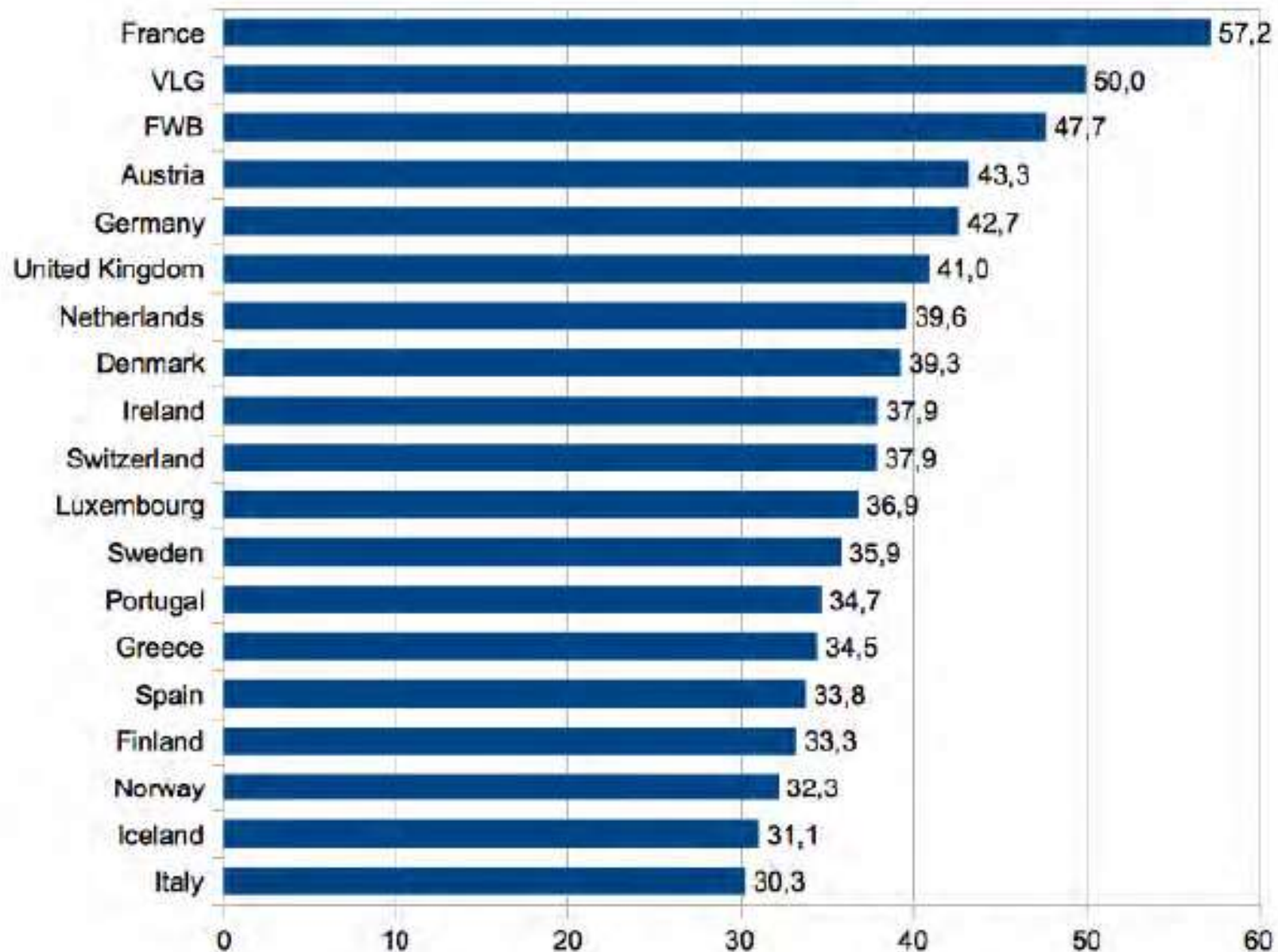
Ecart entre le meilleur et le moins bon quartile en mathématique



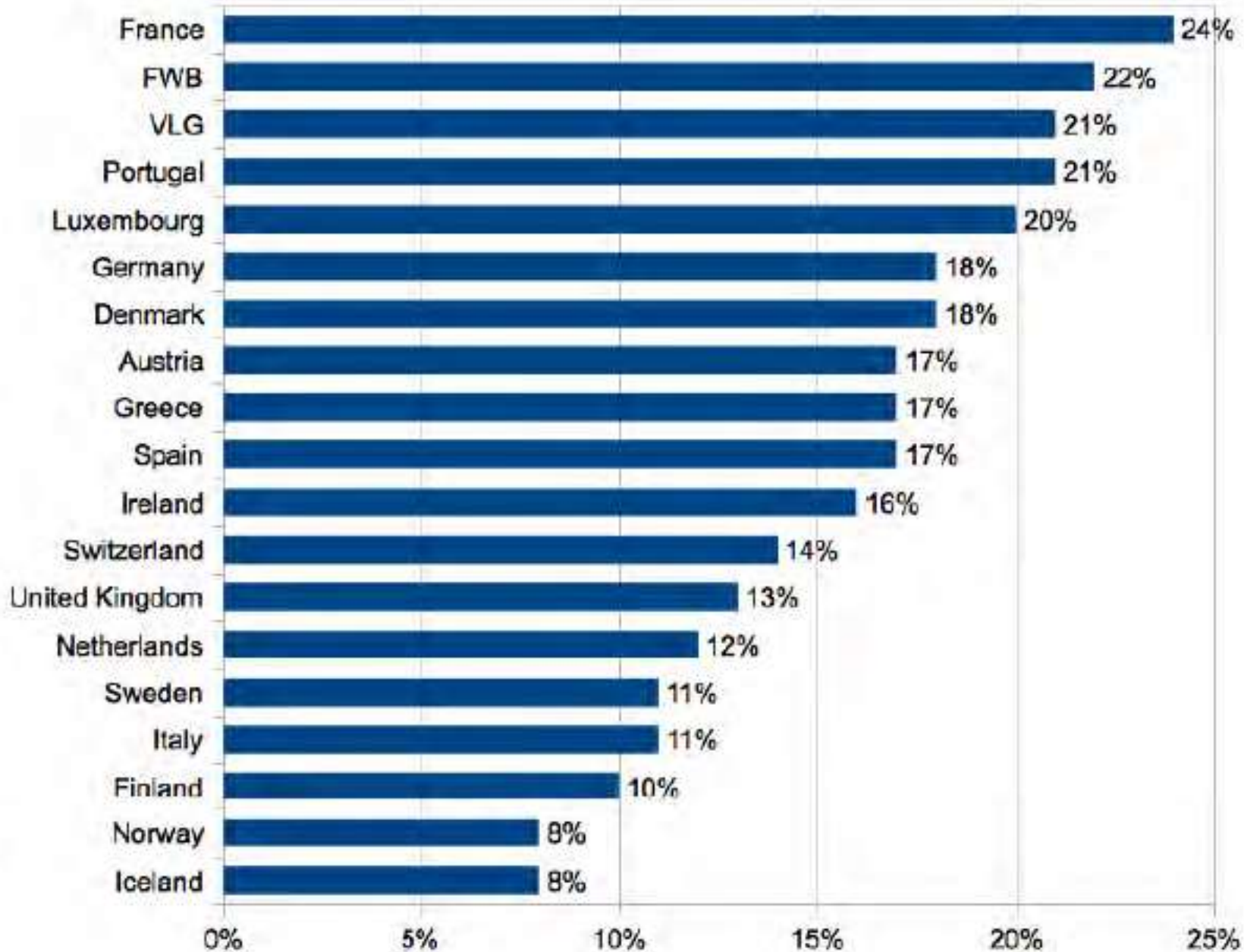
Ecart de résultats entre quartiles socio-économiques extrêmes



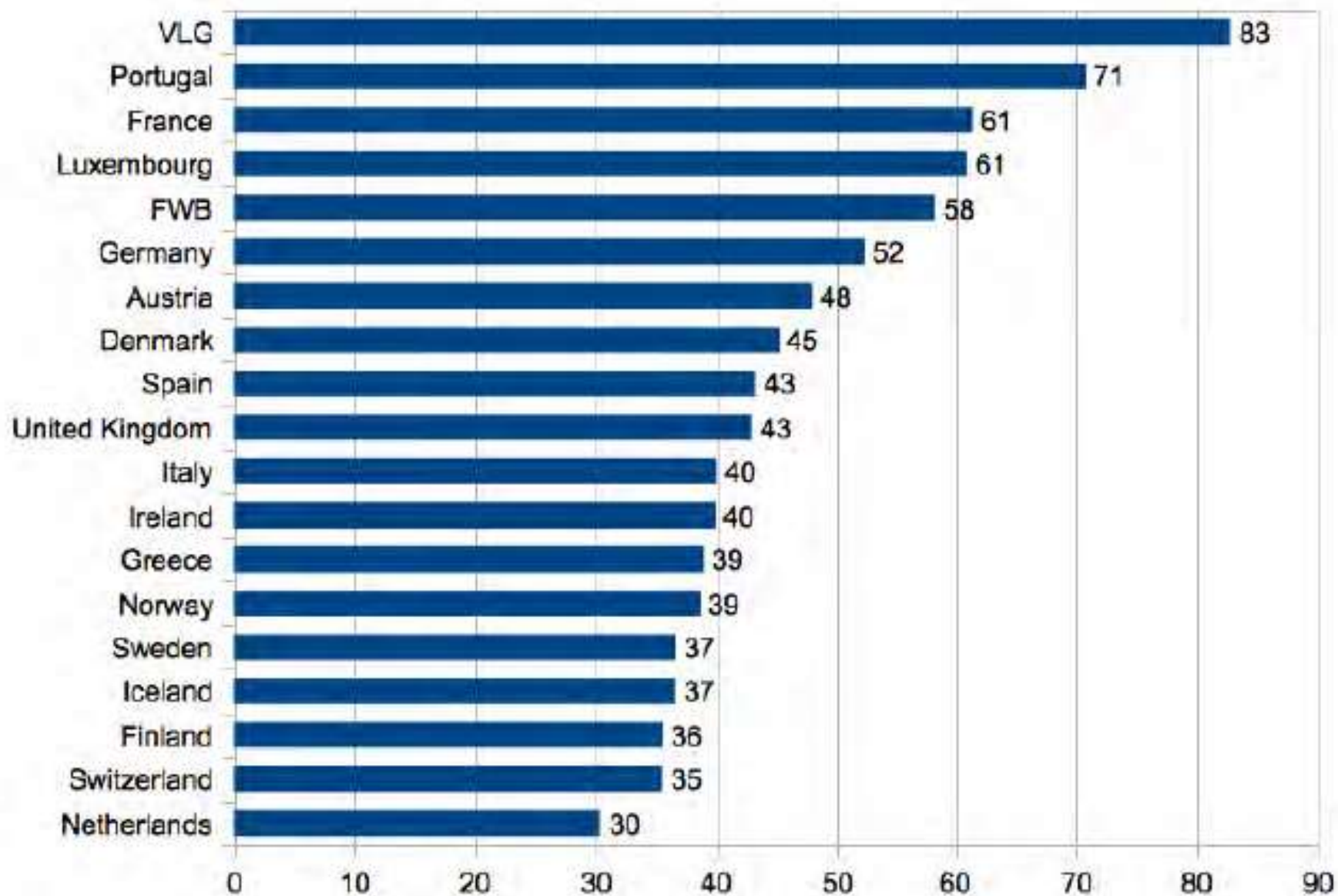
Effet d'une variation unitaire de l'indice socio-économique sur les points en math



Part de la variance en math expliquée par l'origine sociale

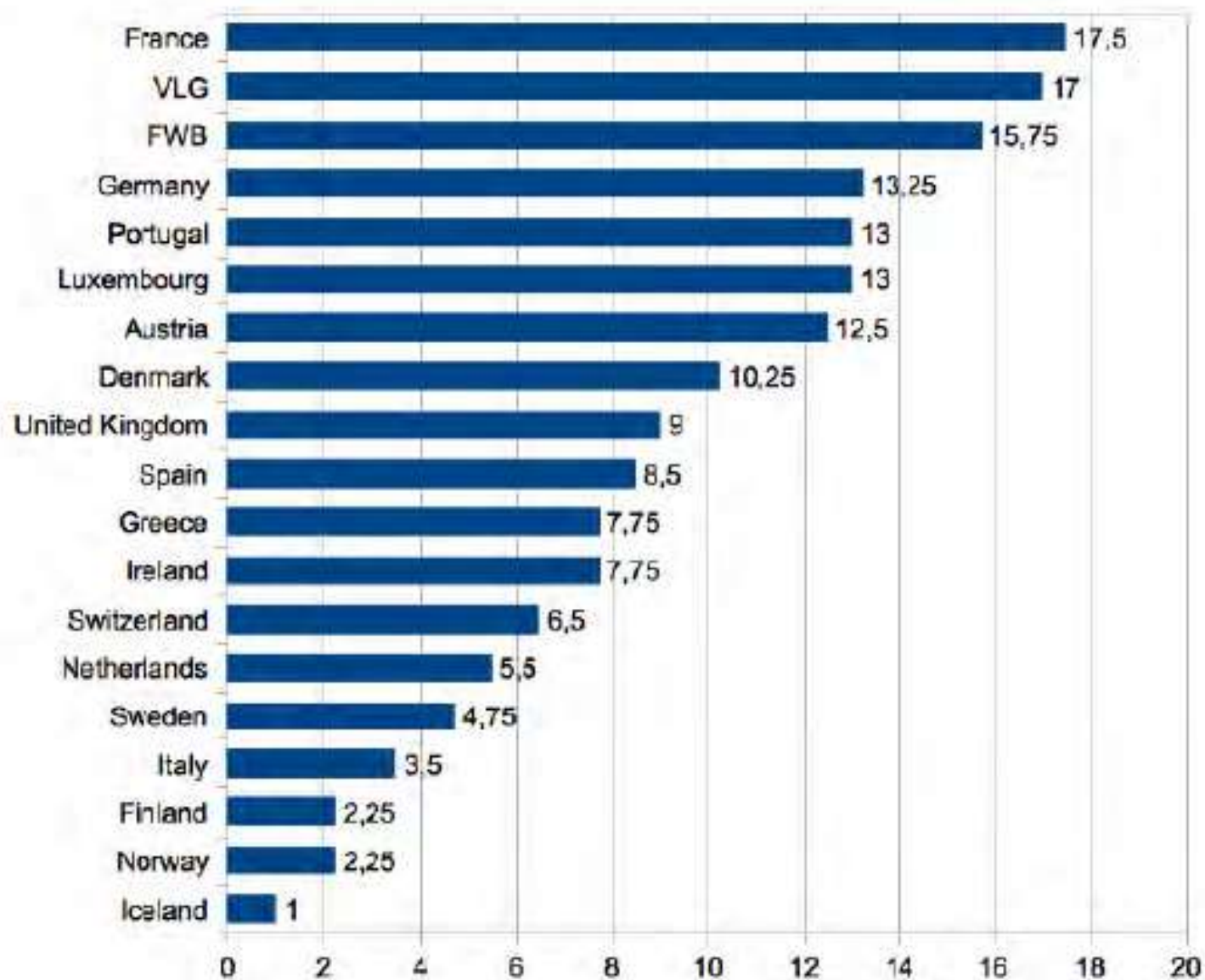


Gain en points (math) si la mère a achevé l'enseignement secondaire général



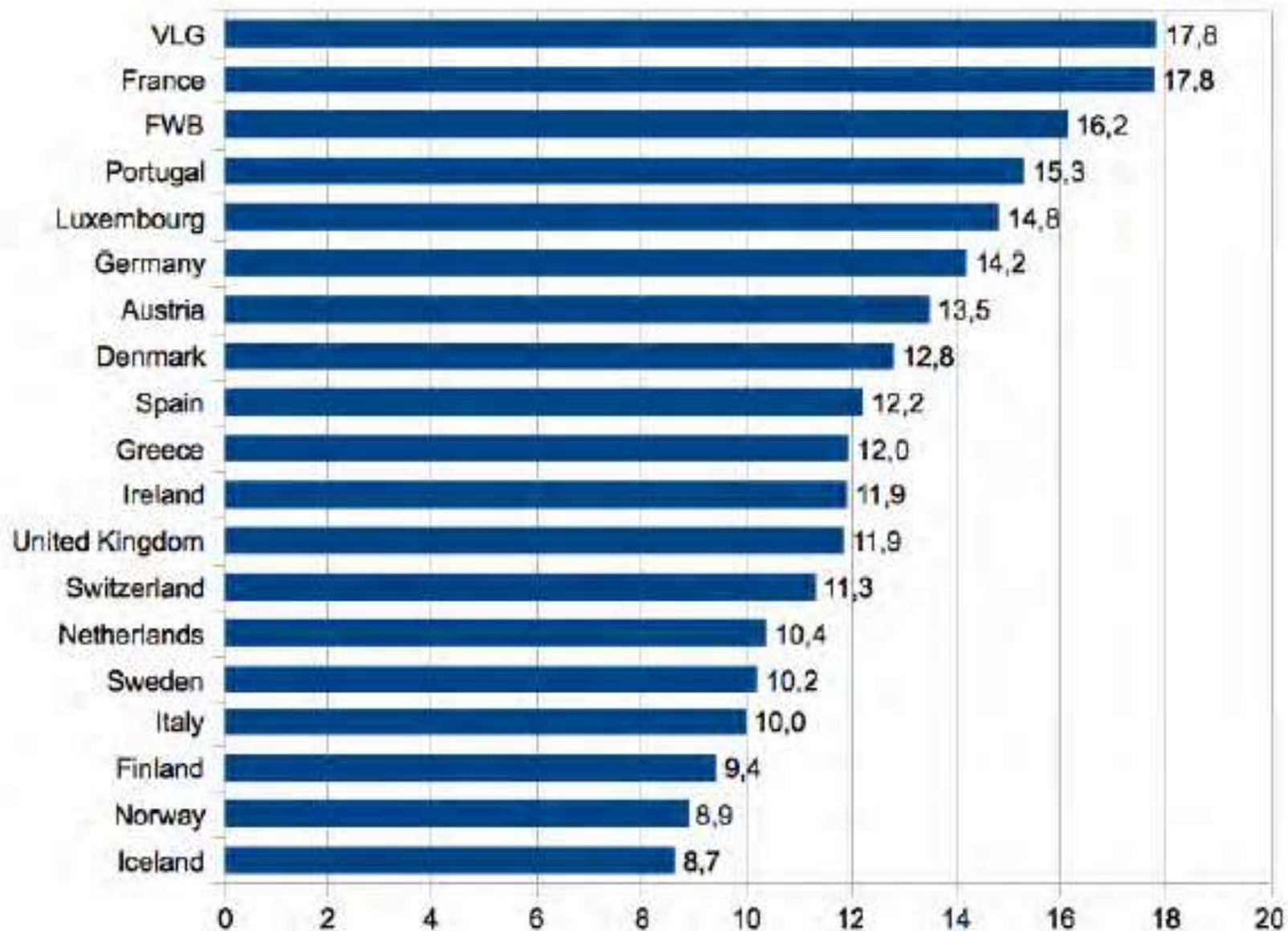
Classement de l'équité (1)

Moyenne des classements d'équité selon quatre critères



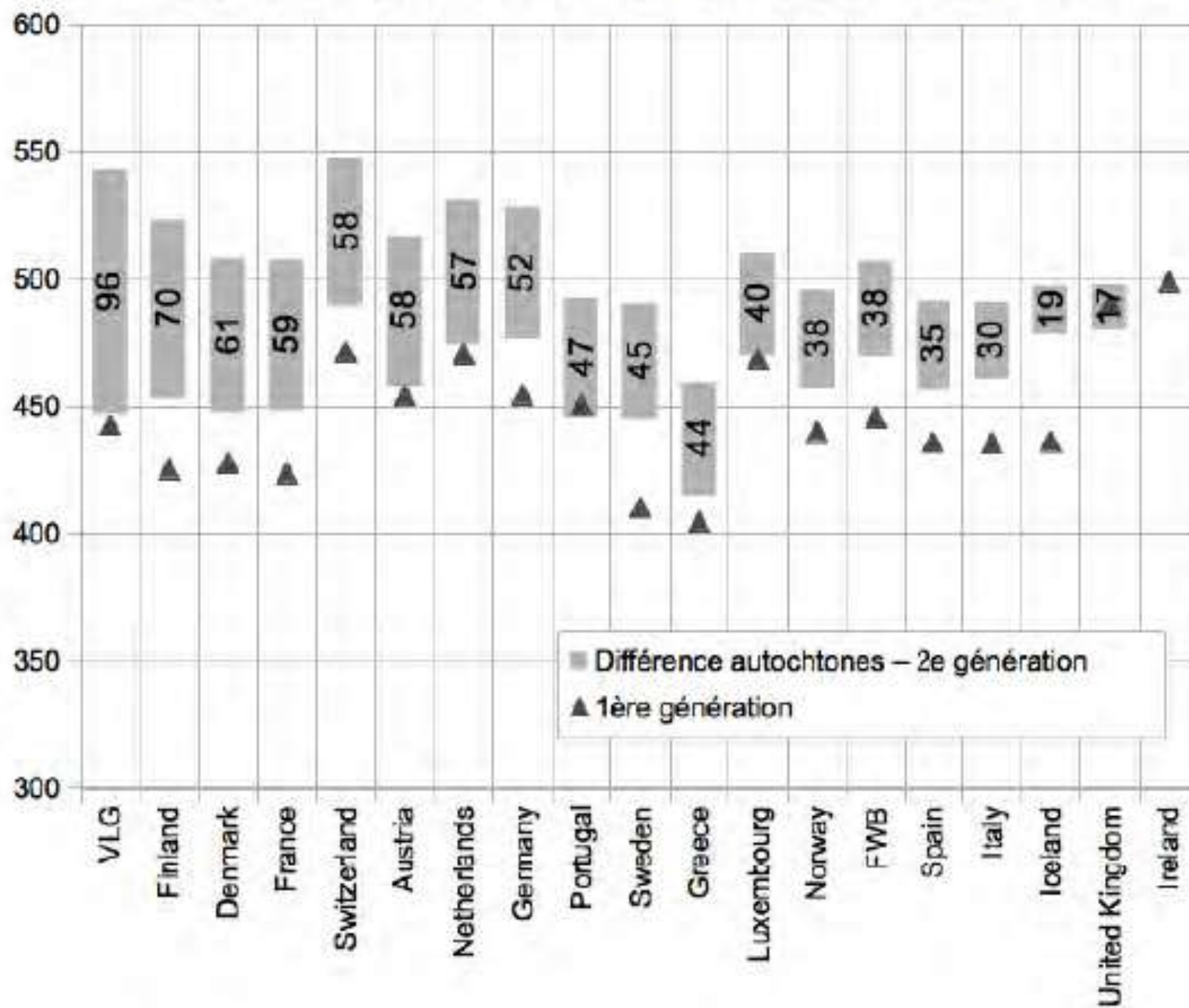
Classement de l'équité (2)

Moyenne géométrique de quatre mesures de l'équité

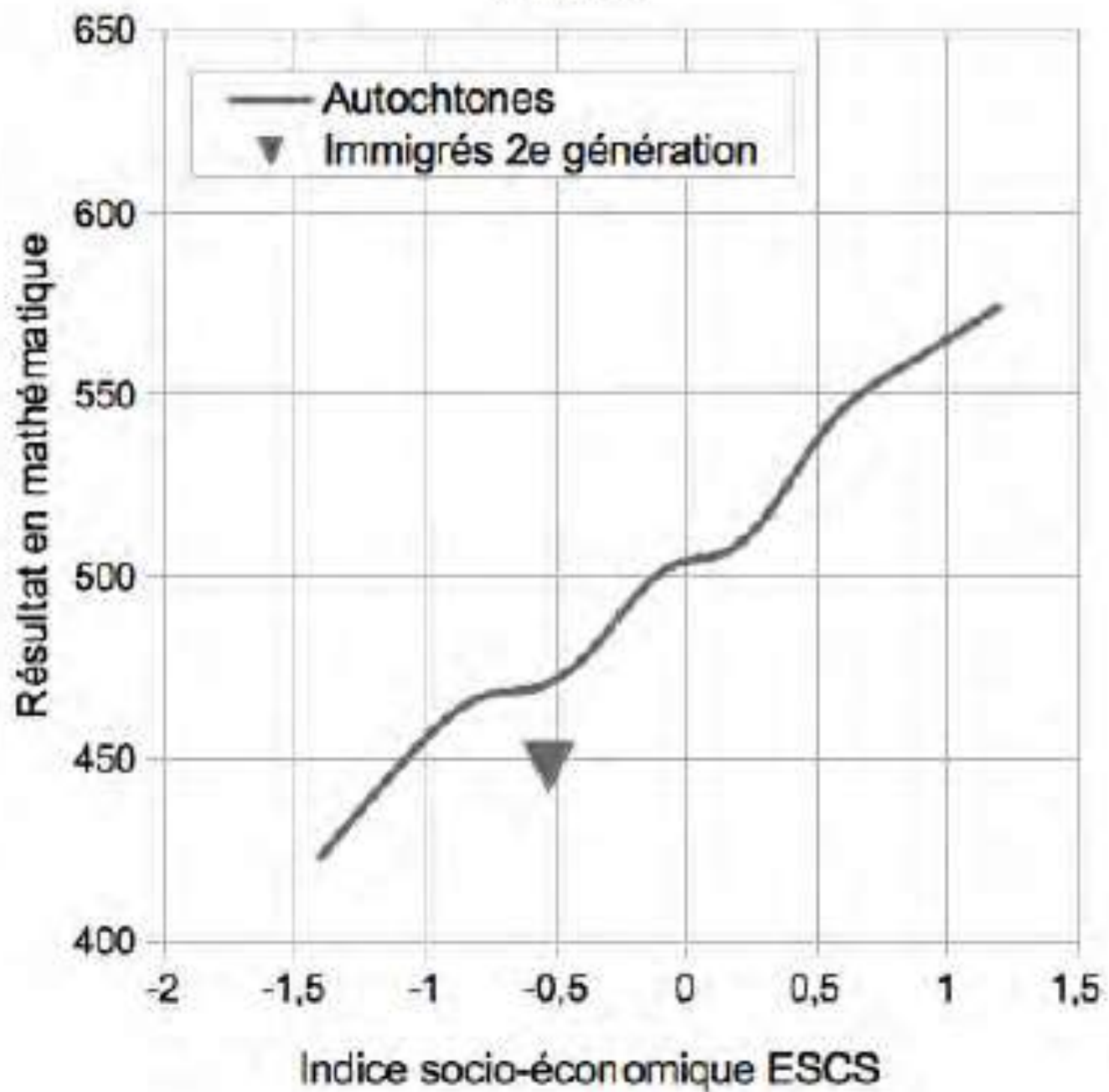


La faute aux immigrés ?

Différence en mathématique entre autochtones et migrants

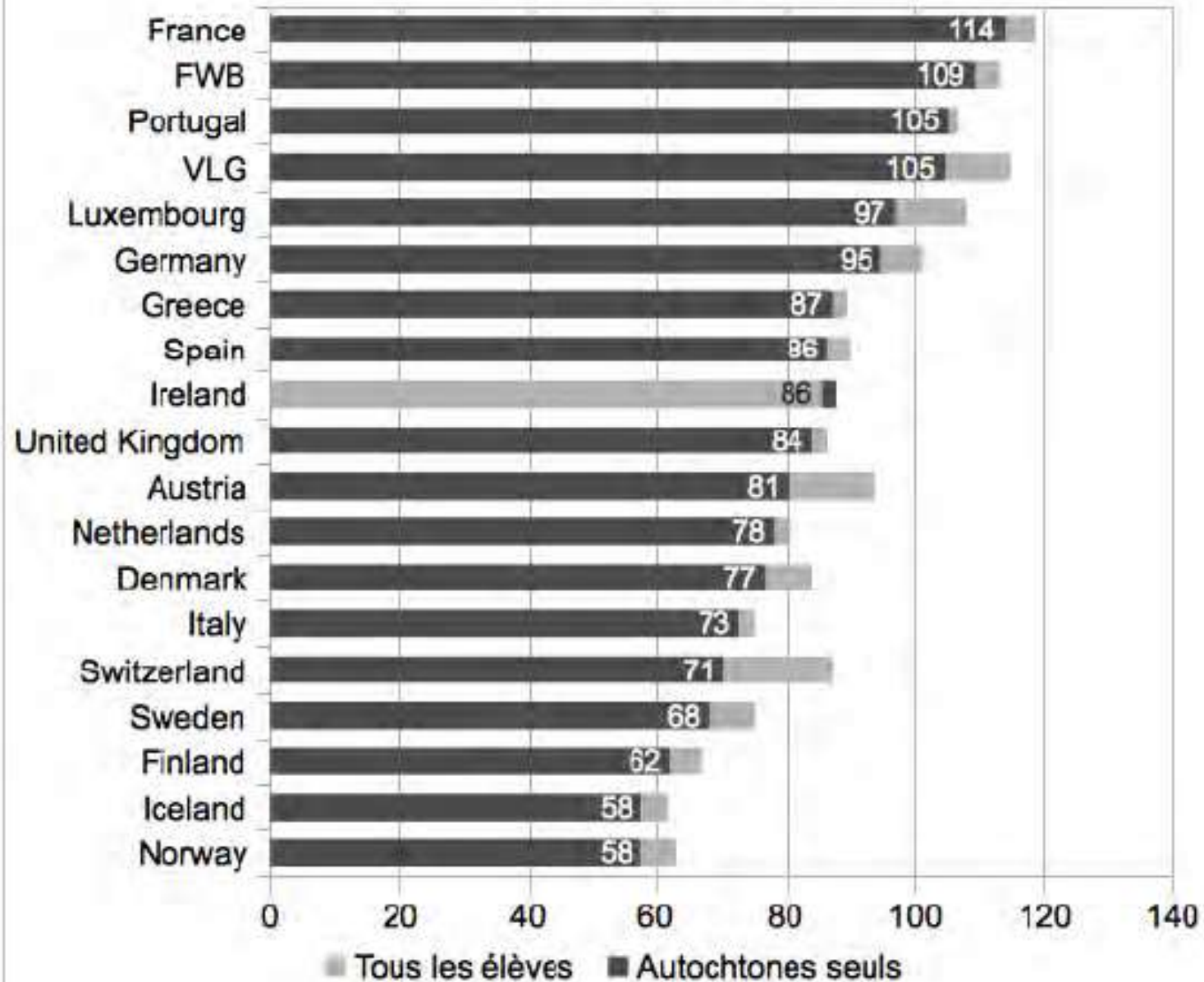


France



Effet de l'immigration sur l'inégalité sociale des performances

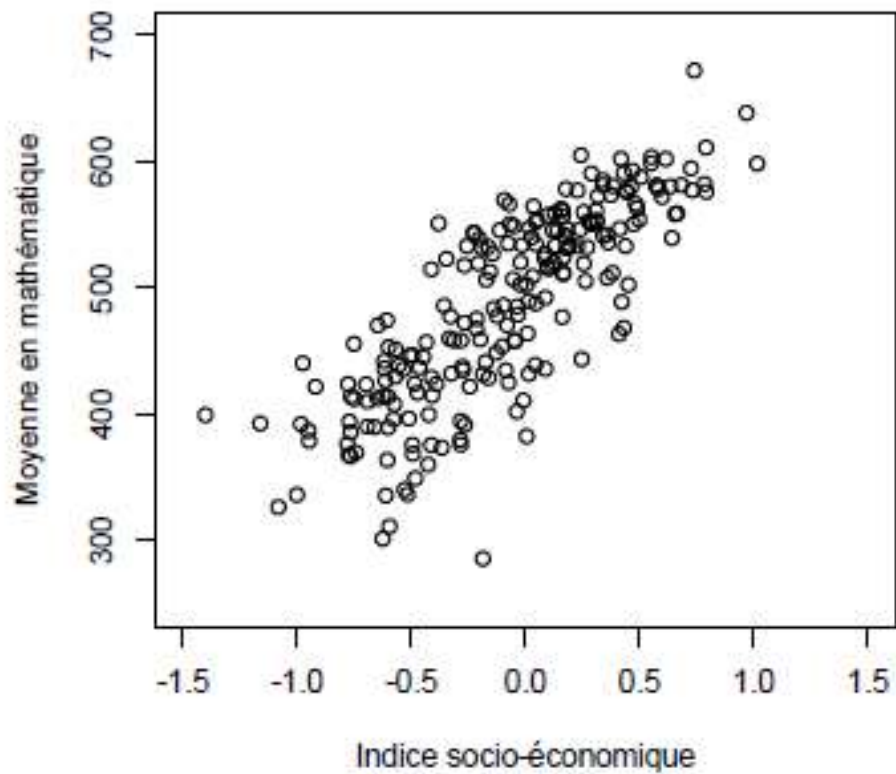
Ecart interquartile en mathématiques



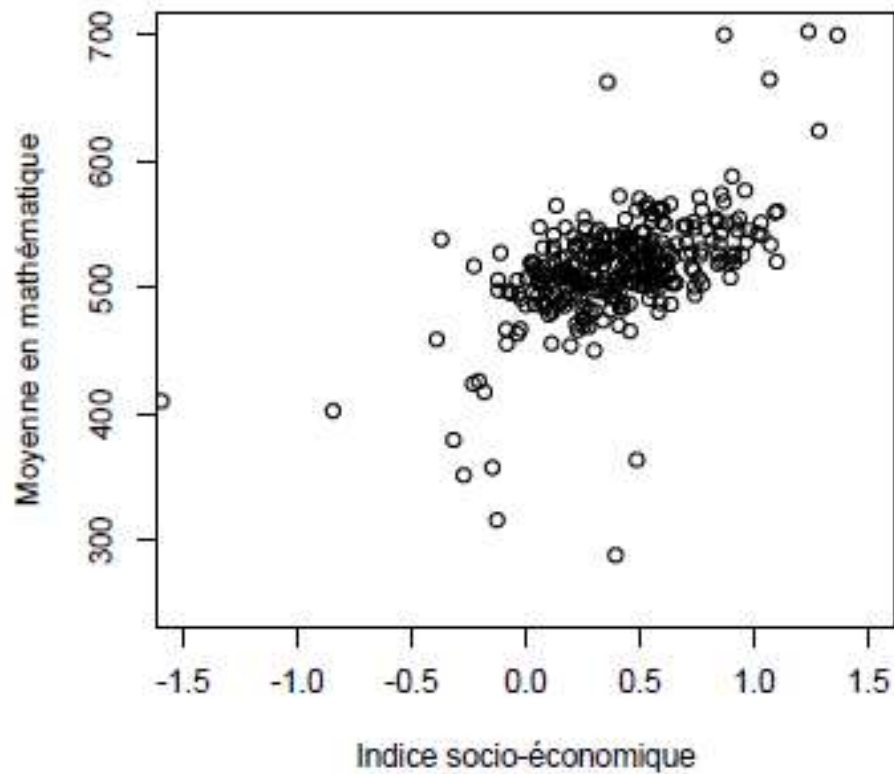
Importance des facteurs structurels

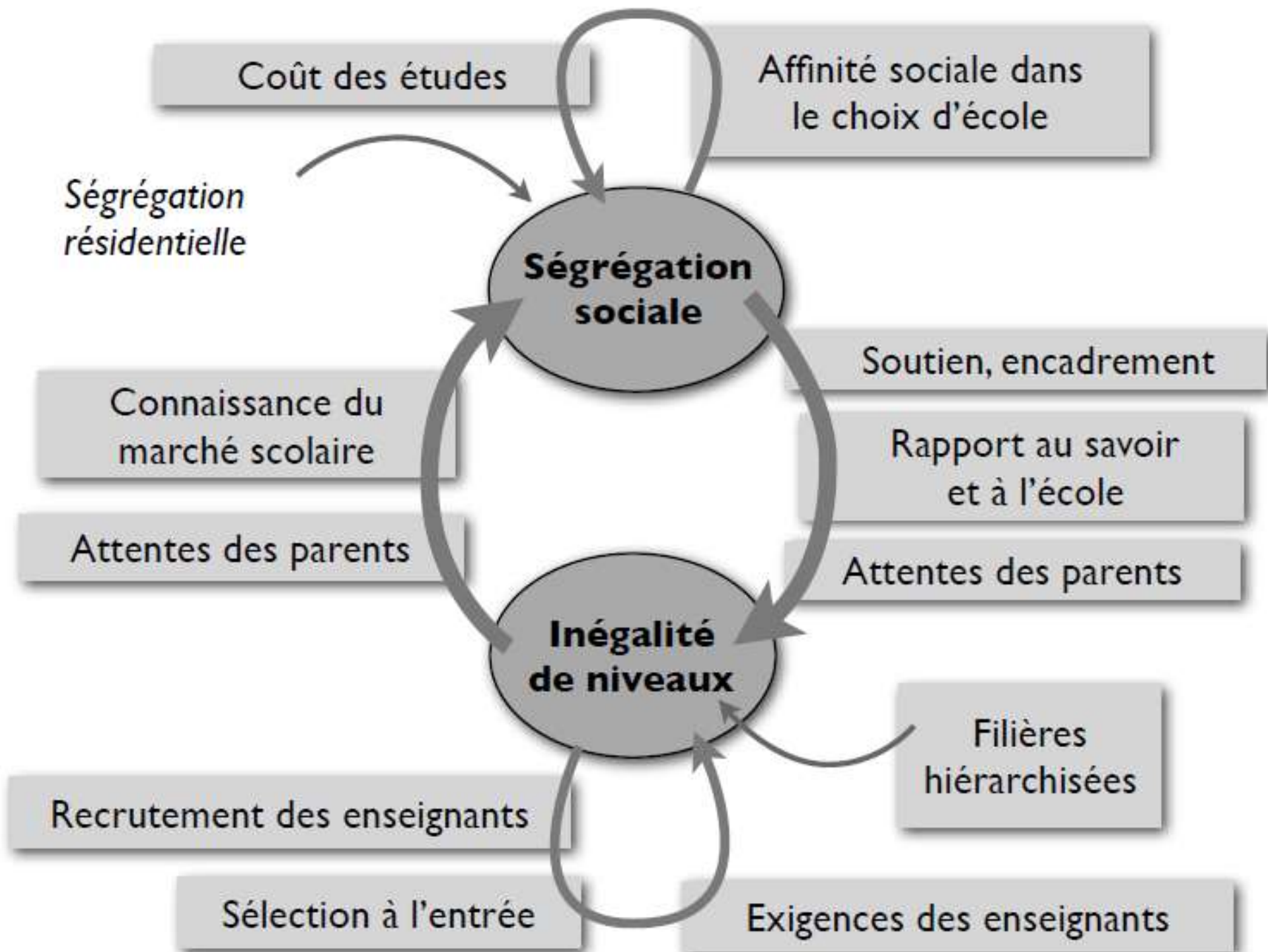
Ségrégation(s)

FRA



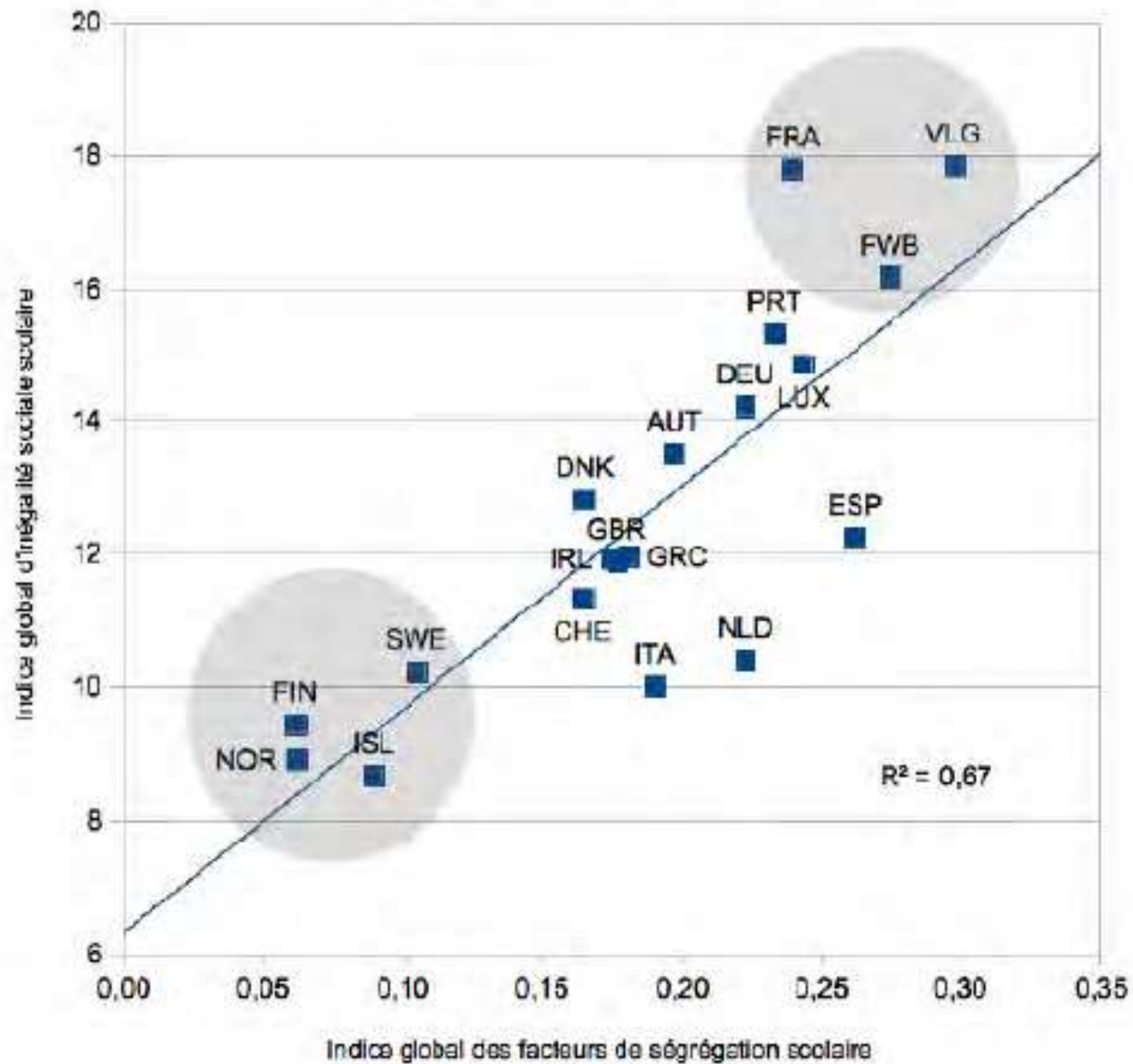
FIN



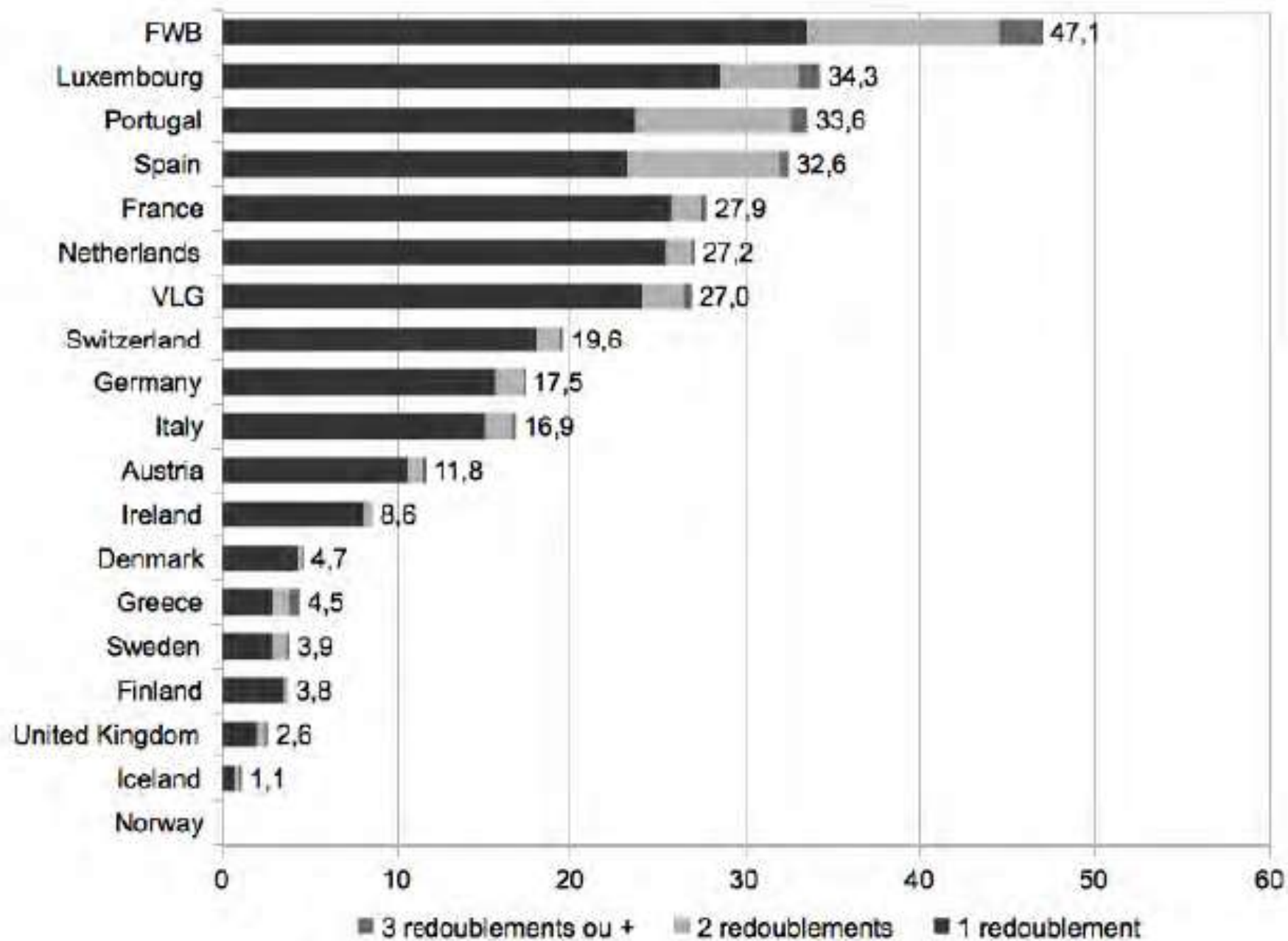


Ségrégations

Ségrégation et équité

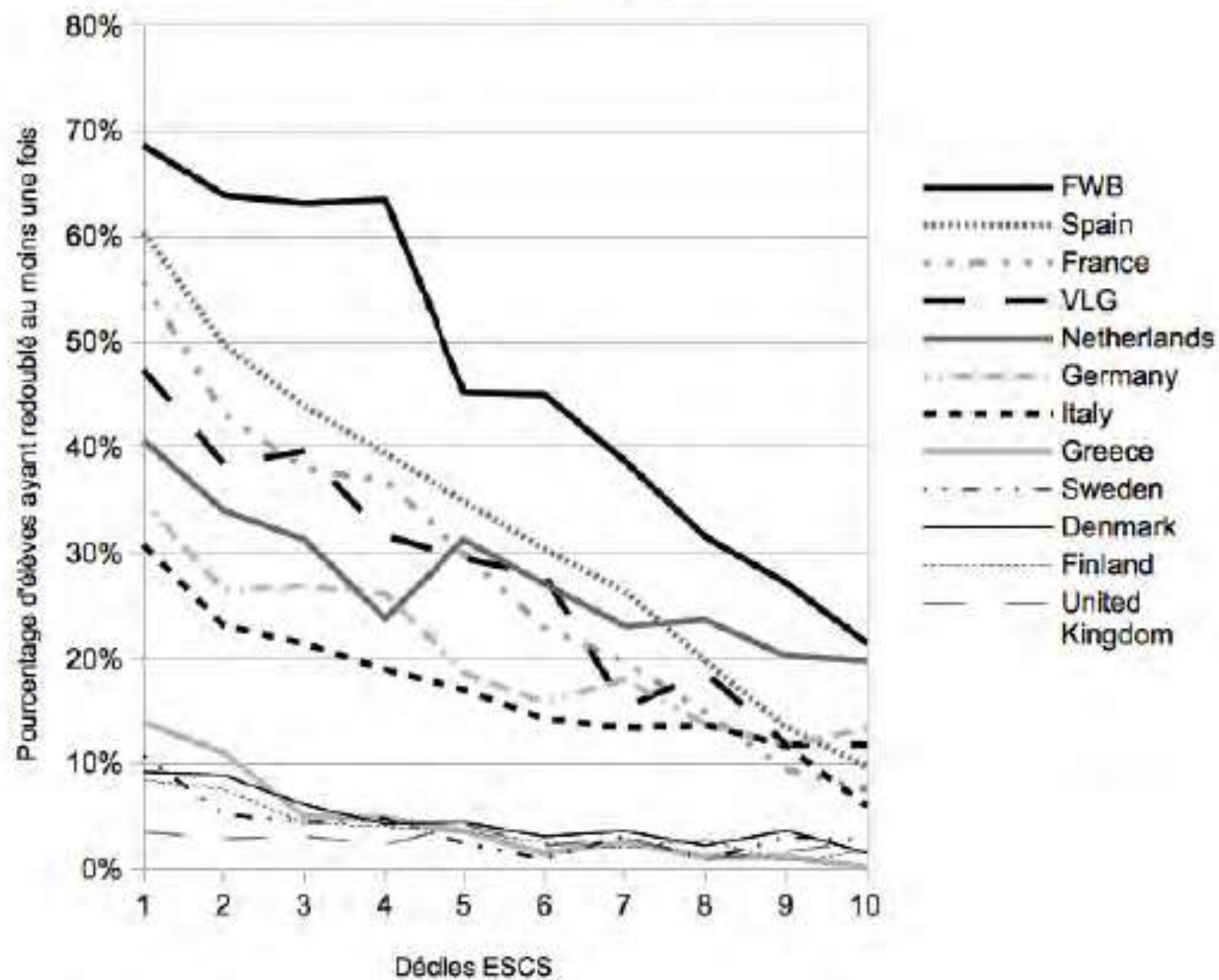


Pourcentage d'élèves redoublants

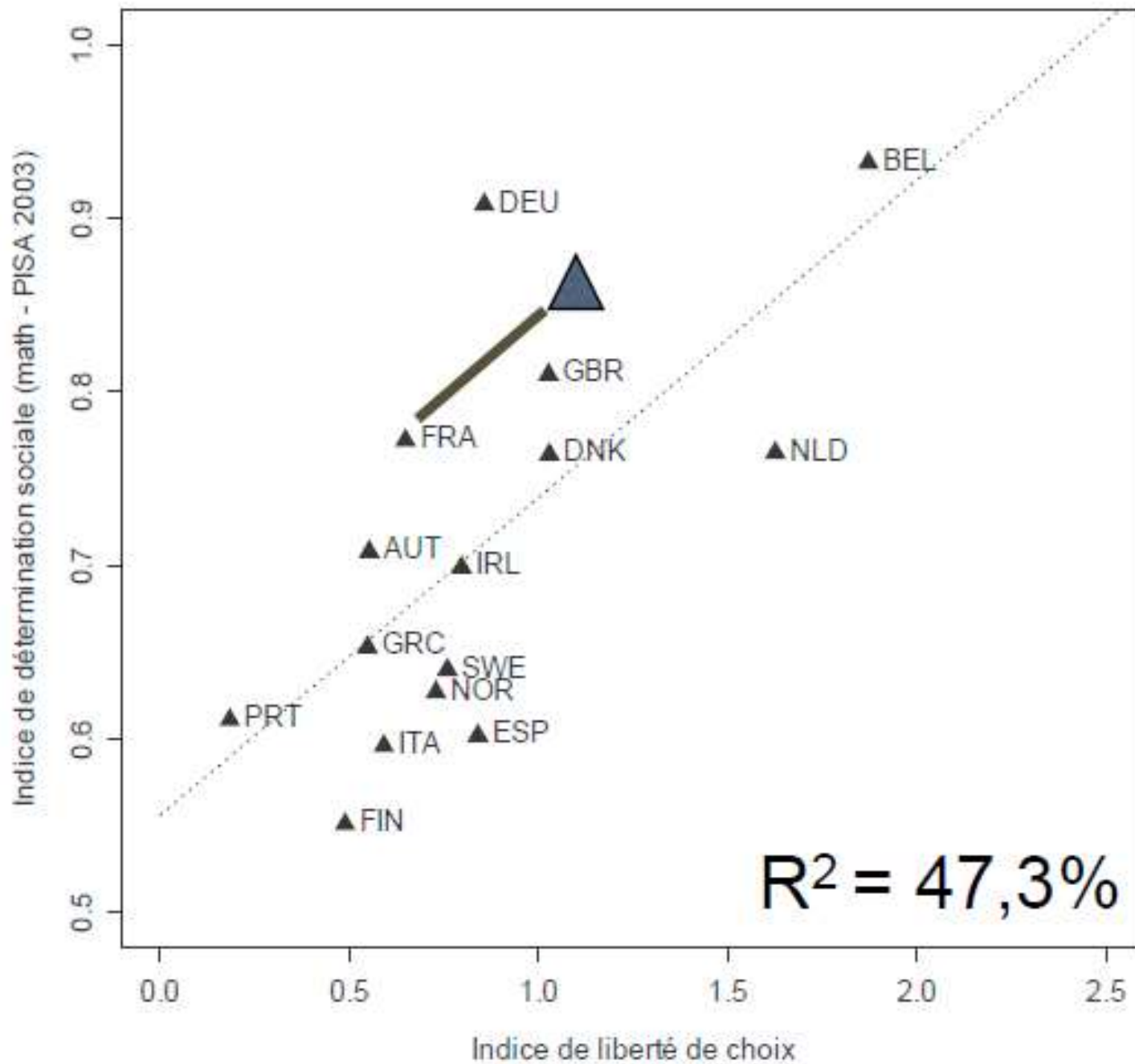


Pourcentage d'élèves en retard, par décile socio-économique

PISA 2012



Liberté de choix et degré d'inégalité sociale



Ecole commune et degré d'inégalité sociale

