

R3. COMPETÈNCIES CLAU ALS 15 ANYS (PISA) 2009 (darreres dades disponibles)

Aquestes competències s'avaluen a partir del Programa per a l'Avaluació Internacional dels Alumnes (PISA) de l'Organització per a la Cooperació i el Desenvolupament Econòmic (OCDE).

PISA és un estudi comparatiu que cada tres anys analitza el rendiment educatiu dels alumnes de 15 anys, a partir de l'avaluació de tres competències clau: comprensió lectora, competència matemàtica i competència científica.

En la darrera edició, de la qual es tenen els resultats, realitzada l'any 2009, hi varen participar seixanta-cinc països i devuit comunitats autònomes de l'Estat espanyol. En aquest estudi, les Illes Balears hi varen participar en una mostra ampliada per primera vegada. Al curs 2011-2012 s'ha realitzat una nova avaluació, amb la participació de les Illes Balears en una mostra ampliada de 50 centres, de la qual encara no hi ha resultats publicats.

D'altra banda, en els gràfics que es presenten a continuació, sols es comparen els resultats amb els de països representatius de zones socials, econòmiques i culturals i models educatius més rellevants des de la perspectiva espanyola. Aquests països corresponen a la zona mediterrània (França, Grècia, Itàlia i Portugal), centreeuropeus (Alemanya i Països Baixos), nòrdics (Finlàndia i Suècia), d'Europa de l'Est (Federació Russa), anglosaxons (Estats Units i Regne Unit), asiàtics (Corea del Sud i Japó) i llatinoamericans (Argentina, Brasil, Xile, Colòmbia, Mèxic, Panamà, Perú i Uruguai).

R3.3. COMPETÈNCIA CIENTÍFICA PISA 2009 (darreres dades disponibles)

Definició: nivell mitjà en ciències assolit pels joves de 15 anys en l'estudi PISA i percentatge d'alumnes que se situen en cada nivell de competència.

Desagregacions: per illes i titularitat.

Comparació entre països i comunitats autònomes de l'Estat espanyol participants a les proves

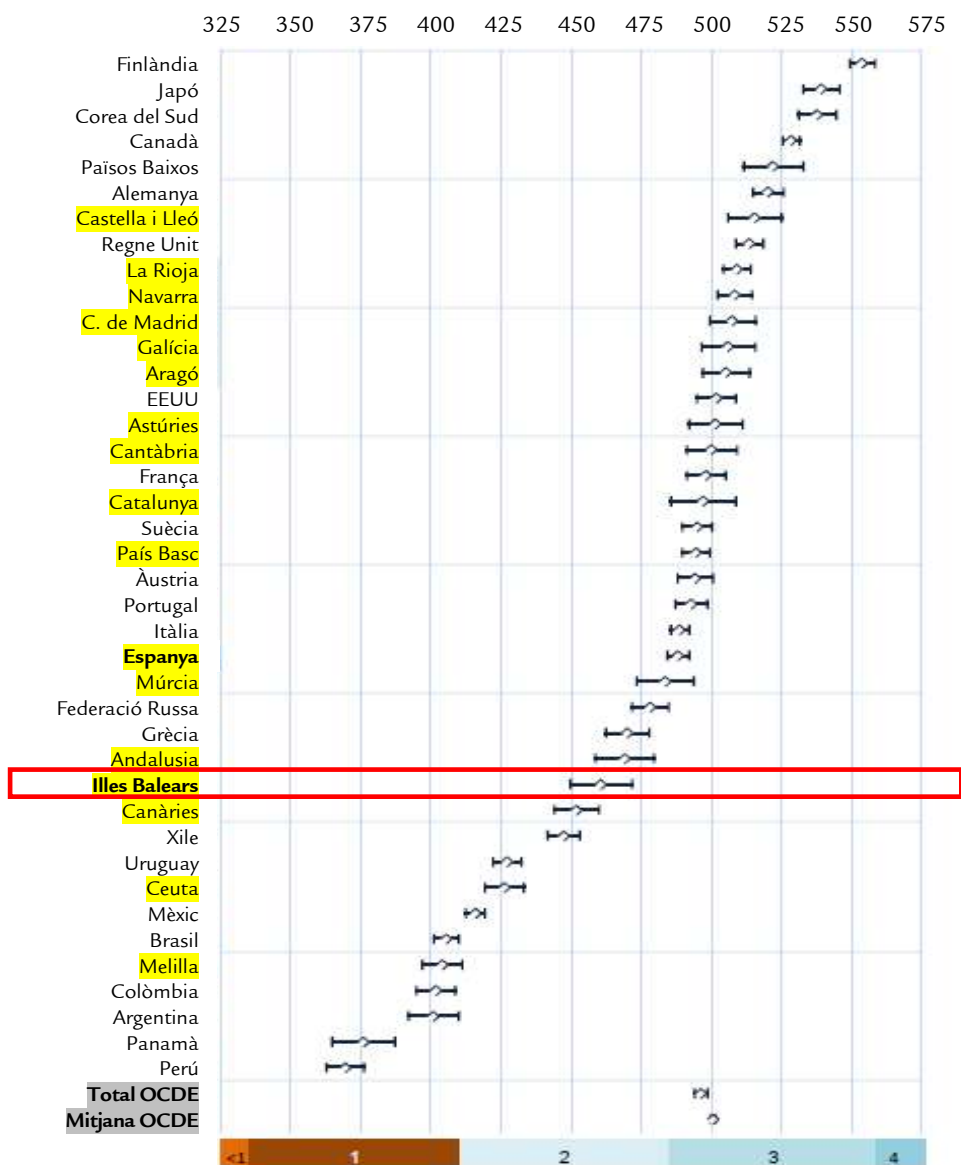
Especificacions tècniques: els resultats es presenten en una escala de rendiment que té per mitjana 500 i desviació típica 100.

Taula R3.3.1. Resultats competència científica

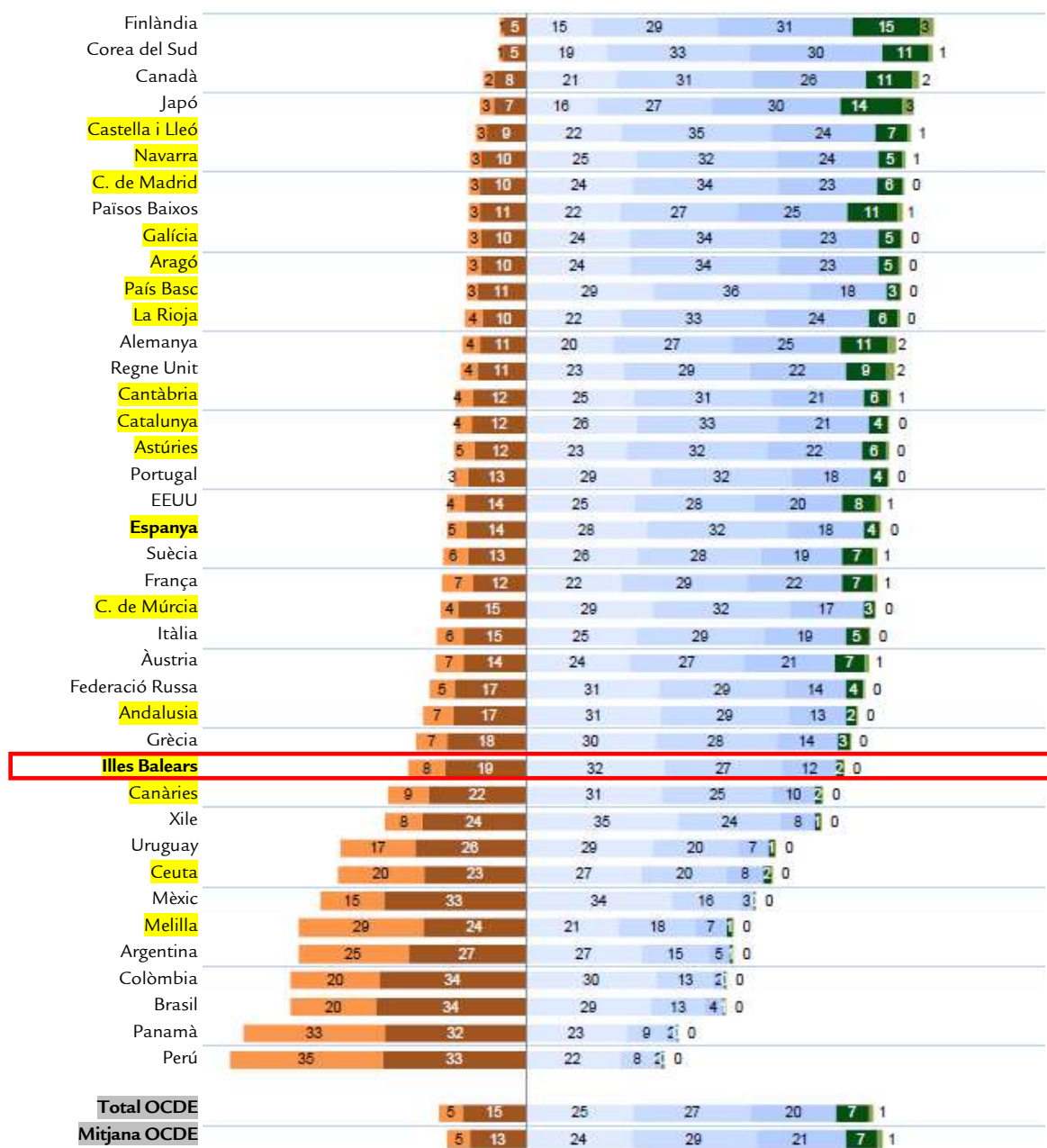
Mitjana OCDE	Espanya	Balears
501	488	461

Balears	Mallorca	Menorca	Eivissa i Formentera	públics	privats
461	466	448	443	448	480

Gràfic R3.3.1. Resultats en competència científica per països i comunitats autònomes



Gràfic R3.3.2. Percentatge d'alumnat per nivells de competència científica per països i comunitats autònomes



Nivell <1b
Nivell 1b
Nivell 1a
Nivell 2
Nivell 3
Nivell 4
Nivell 5
Nivell 6

Gràfic R3.3.3. Percentatge d'alumnat per nivells de competència científica, per illes i titularitat Illes Balears (any 2009)

