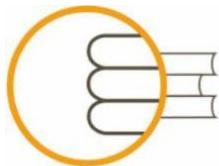




# PISA 2009

## EUSKADIKO EMAITZEN AURKEZPENA PRESENTACIÓN DE RESULTADOS DEL PAÍS VASCO



ISEI·IVEI

EUSKO JAURLARITZA

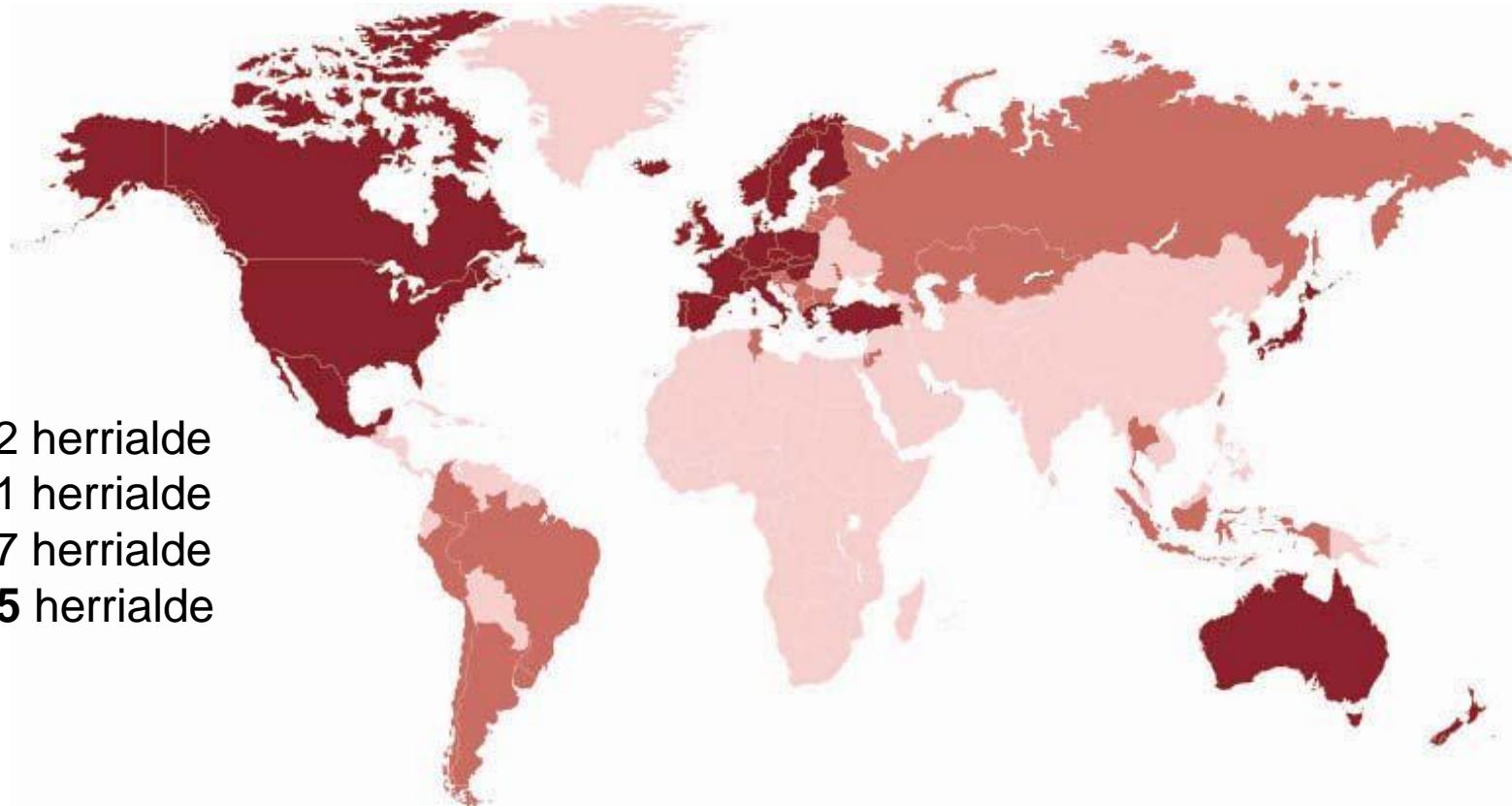
HEZKUNTZA, UNIBERTSITATE  
ETA IKERKETA SAILA



GOBIERNO VASCO

DEPARTAMENTO DE EDUCACIÓN  
UNIVERSIDADES E INVESTIGACIÓN

# 2009ko PISAn parte hartu duten herrialdeek



2000: 32 herrialde  
2003: 41 herrialde  
2006: 57 herrialde  
**2009: 65 herrialde**

## ELGAko herrialdeak:

Alemania, Australia, Austria, Belgika, Kanada, Korea, Danimarka, Eslovakiar, Espainia, Estatu Batuak, Finlandia, Frantzia, Grezia, Hungaria, Irlanda, Italia, Islandia, Japonia, Luxenburgo, Mexiko, Norvegia, Zeelanda Berria, Herbehereak, Polonia, Portugal, Erresuma Batua, Txekiar Errepublika, Suedia, Suitza, Turkia.

## ELGAko ak ez diren herrialdeak:

Albania, Argentina, Azerbaijan, Brasil, Bulgaria, Txile, Kolonbia, Kroazia, Dubai (UAE), Eslovenia, Estonia, Errusiar Federakundea, Hong Kong-Txina, Makao-Txina, Taipei-Txina, Shanghai-Txina, Indonesia, Israel, Jordania, Kazajistan, Kirgizistan, Letonia, Liechtenstein, Lituania, Montenegro, Qatar, Panama, Peru, Dominikar Errepublika, Moldavia Errepublika, Errumania, Serbia, Singapur, Tailandia, Trinidad eta Tobago, Tunez, Uruguai.

# 2009ko PISAn parte hartu duten Erkide Autonomoek

- 2000: bat ere ez
- 2003: 3 Erkide  
(Euskadi, Katalunia, Gaztela eta Leon)
- 2006: 10 Erkide
- 2009: 14 Erkide



# GURE LAGINA

## Hamabost urteko ikasleak

IKASTETXEAK/CENTROS	EREDUAK / MODELOS			Guztira-Total
	A	B	D	
Publikoa/Pública	11	13	51	75
Itunpekoa/ Concertada	29	38	35	102
Guztira-Total	40	51	86	<b>177</b>

IKASLEAK / ALUMNADO	EREDUAK / MODELOS			Guztira-Total
	A	B	D	
Publikoa/Pública	210	241	1571	2022
Itunpekoa/Concertada	738	921	1087	2746
Guztira-Total	948	1162	2658	<b>4768</b>

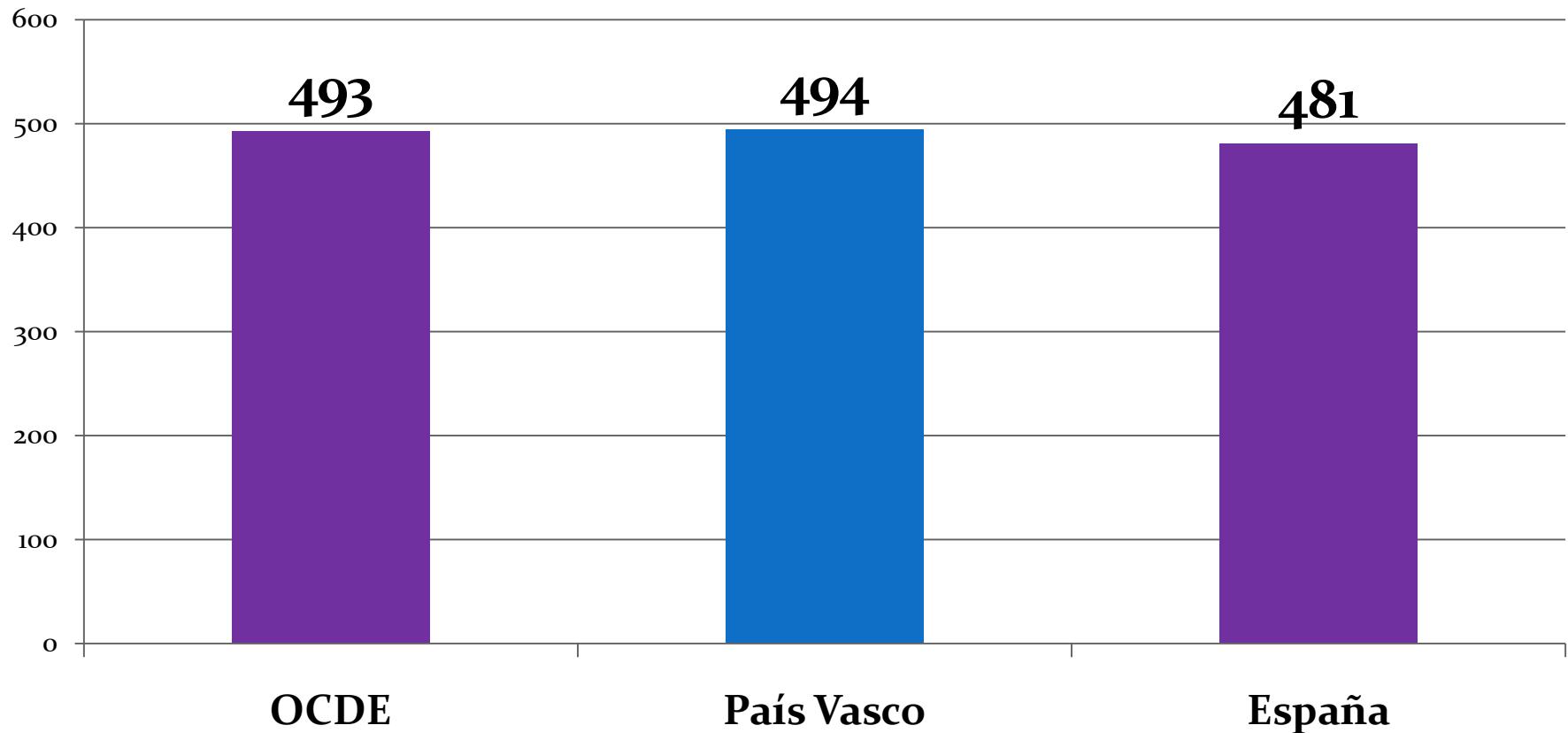
# EUSKADIKO EMAITZEN LABURPENA - PISA 2009

- **Irakurmena:** Euskadik 2006ko emaitzak hobetzen ditu eta ELGEkoaren batez bestekoan mantentzen da.
- **Konpetenzia matematikoa:** Euskadik 2006ko emaitzak esanguratsuki hobetzen ditu eta, lehen aldiz ELGEkoaren batez bestekoa gainditzen du.
- **Konpetenzia zientifika:** Euskadik 2006ko puntuazio mantentzen du, ELGEkoaren batez bestekoaren menpe dago.



# PISA 2009 IRAKURKETAKO EMAITZAK

## Irakurketako Emaitzak



EUSKADI ELGEKO BATEZ BESTEKOAN DAGO ETA BERE EMAITZAK  
ESPAINIAKO AK BAINO HOBEAK ESANGURATSUKI DIRA .



Ez dago  
diferentzia  
esanguratsurik

**Euskadiko emaitzek  
ez dute diferentzia  
esanguratsurik  
Holanda, Estatu  
Batuak, Suedia,  
Alemania, Frantzia  
edo Erresuma  
Batuak atera  
dituztenekoekin.**

**Erkide Autonomoen  
artean mailarik  
altuenetarikoen  
taldean dago  
(Gaztela eta Leon,  
Katalunia, Errioxa,  
Nafarroa eta Aragoi  
...)**

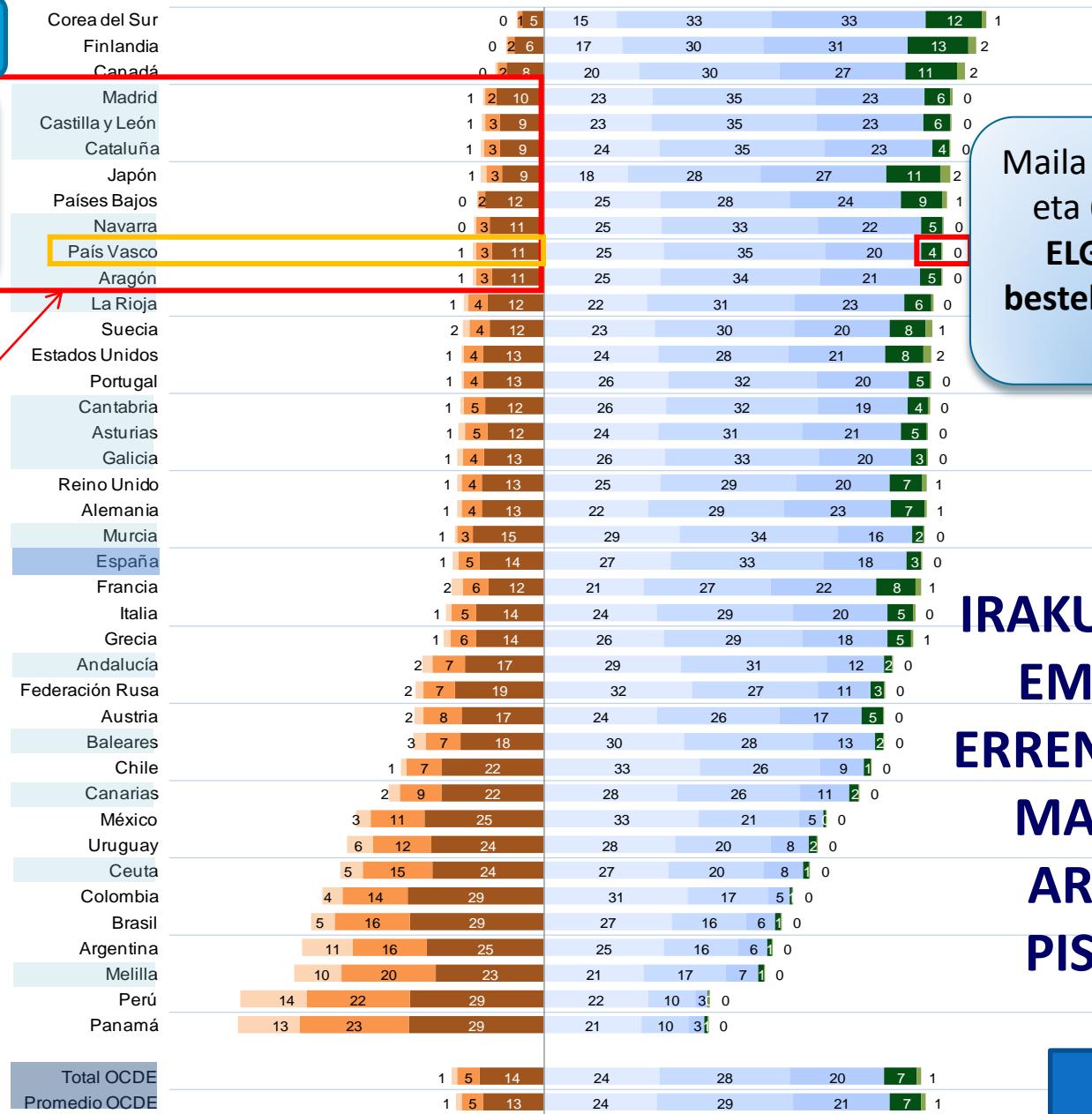
## <1 y 1 MAILAK

Portzentajeak:

-Euskadi: %15

-ELGA: %20

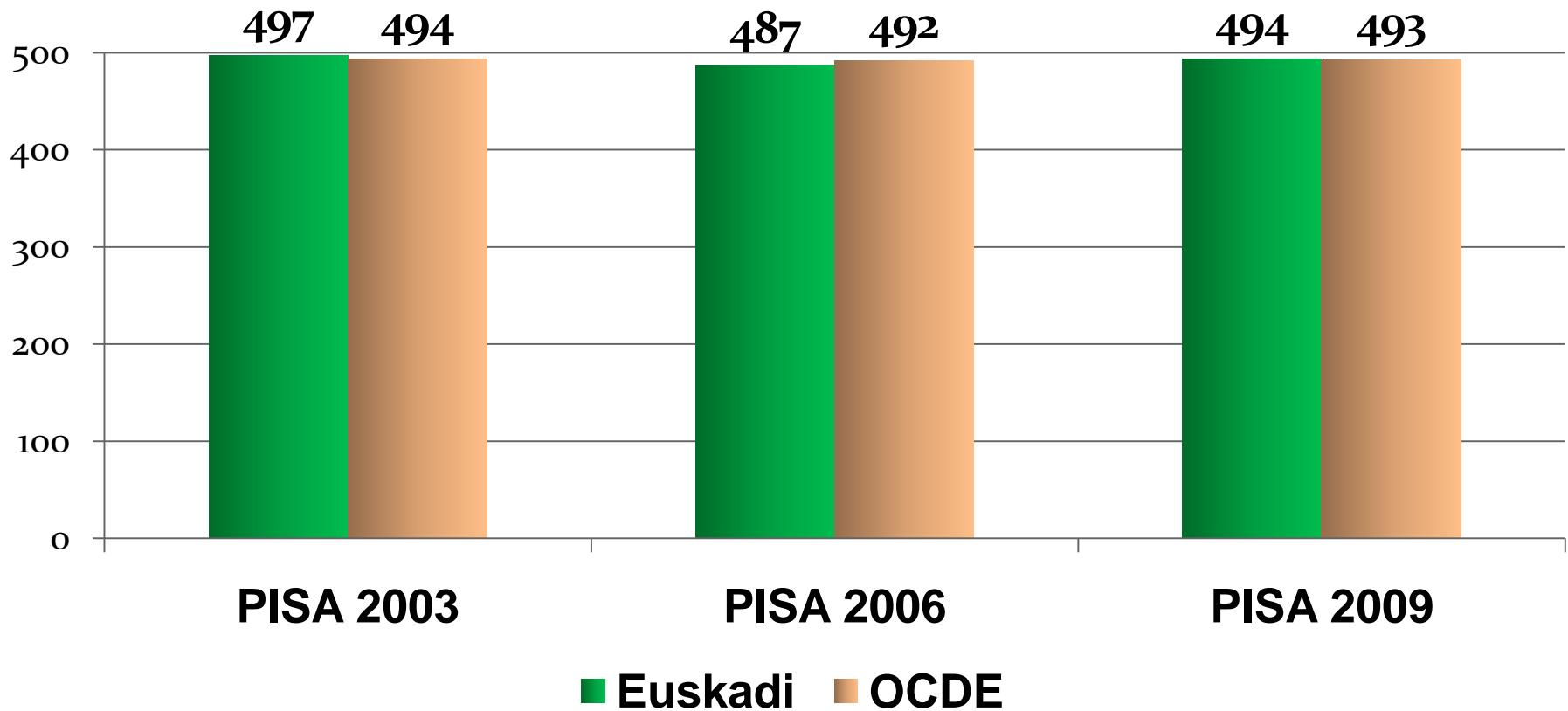
Erkide  
autonomo  
zein  
Herrialdekin  
duten %13-15  
tarteko ikasle  
kopurua <1  
eta 1mailetan.



Maila altuenetan (5 eta 6) %4 dago,  
ELGAKO batez bestekoa %7 izanik

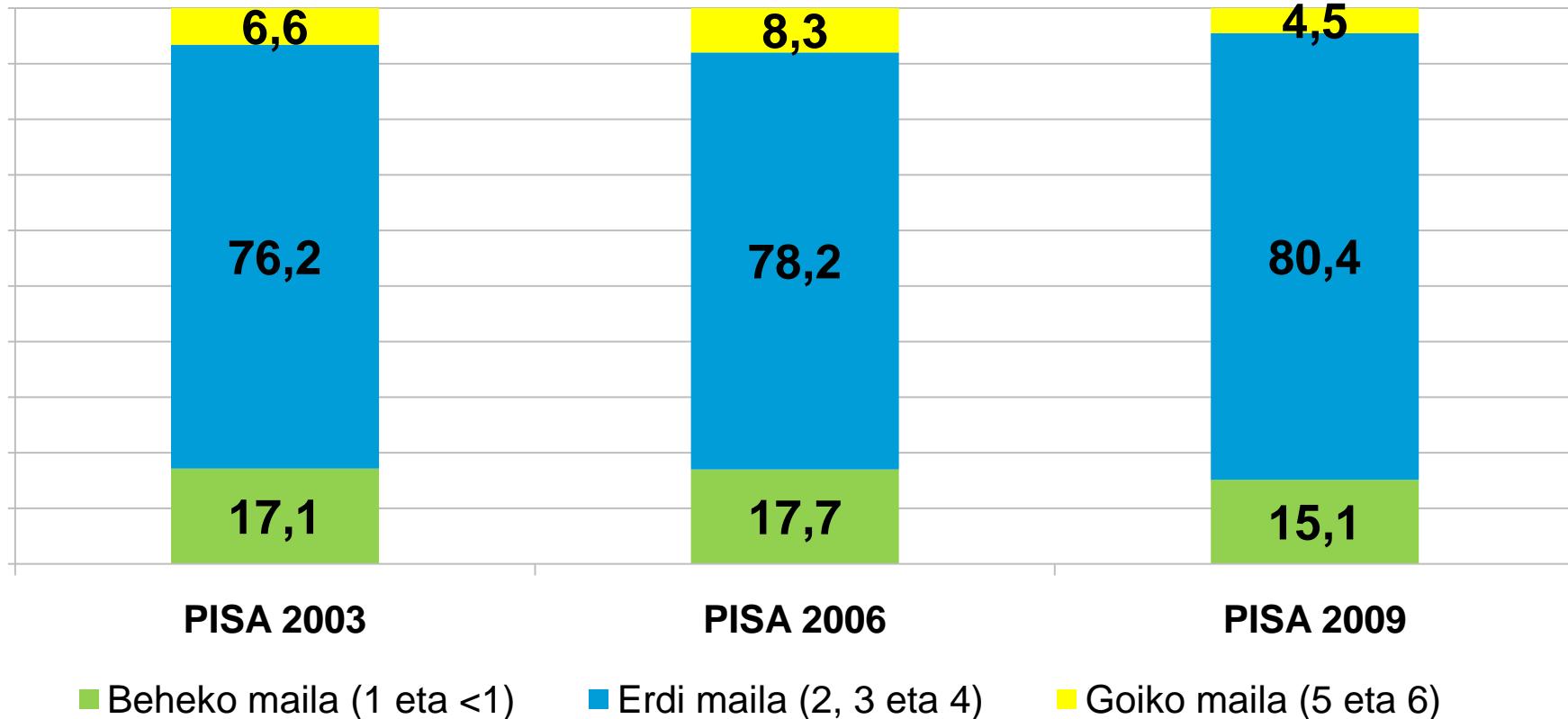
IRAKURKETAKO  
EMAITZAK  
ERRENDIMENU-  
MAILAREN  
ARABERA  
PISA 2009

## Euskadi eta ELGAko emaitzen garapena. IRAKURKETA PISA 2003-2006-2009



Euskadi ELGAko batez bestekoan mantentzen da PISAk egindako ebaluazio guztietañ

## Ikasleen ehunekoak irakurketa mailaren araberan PISA 2003 - PISA 2006 - PISA 2009 konparaketa



**HIRU EBALUAZIOETAKO EMAITZAK EGONKORRAK DIRA ERRENDIMENDU-  
MAILAREN BAKOITZEKO IKASLE-ADIERAZLE ARI DAGOKIONA**

# EMAITZEN LABURPENA - IRAKURMENA

## 2009KO EMAITZAK:

- Euskadiko emaitza orokorra ELGEko batez bestekoan kokatzen da eta Spainiako batez bestekoaren gainean dago.
- Beheko mailetan dagoen ikasleen portzentajea ELGEkoarena baino txikiagoa da. Goiko mailetan ez da ailegatzen ELGEkoaren batez bestekoarenera.
- Emakumezkoek gizonezkoek baino emaitza hobeak lortzen dituzte.
- Probaren hizkuntzak ez du eraginik emaitzetan.

## GARAPENA 2003-2006-2009:

- Euskadi ELGEkoaren batez bestekoan mantentzen da hiru aplikazioetan.

# RESUMEN RESULTADOS LECTURA

## RESULTADOS EN 2009:

- El resultado global de Euskadi se sitúa en la media de la OCDE y es superior a la media de España.
- El porcentaje de alumnado vasco en los niveles bajos de rendimiento es inferior a la media de la OCDE; en los niveles altos no alcanza los porcentajes medios de la OCDE.
- Las chicas logran mejores resultados que los chicos.
- La lengua de la prueba no tiene influencia en los resultados.

## EVOLUCIÓN 2003-2006-2009:

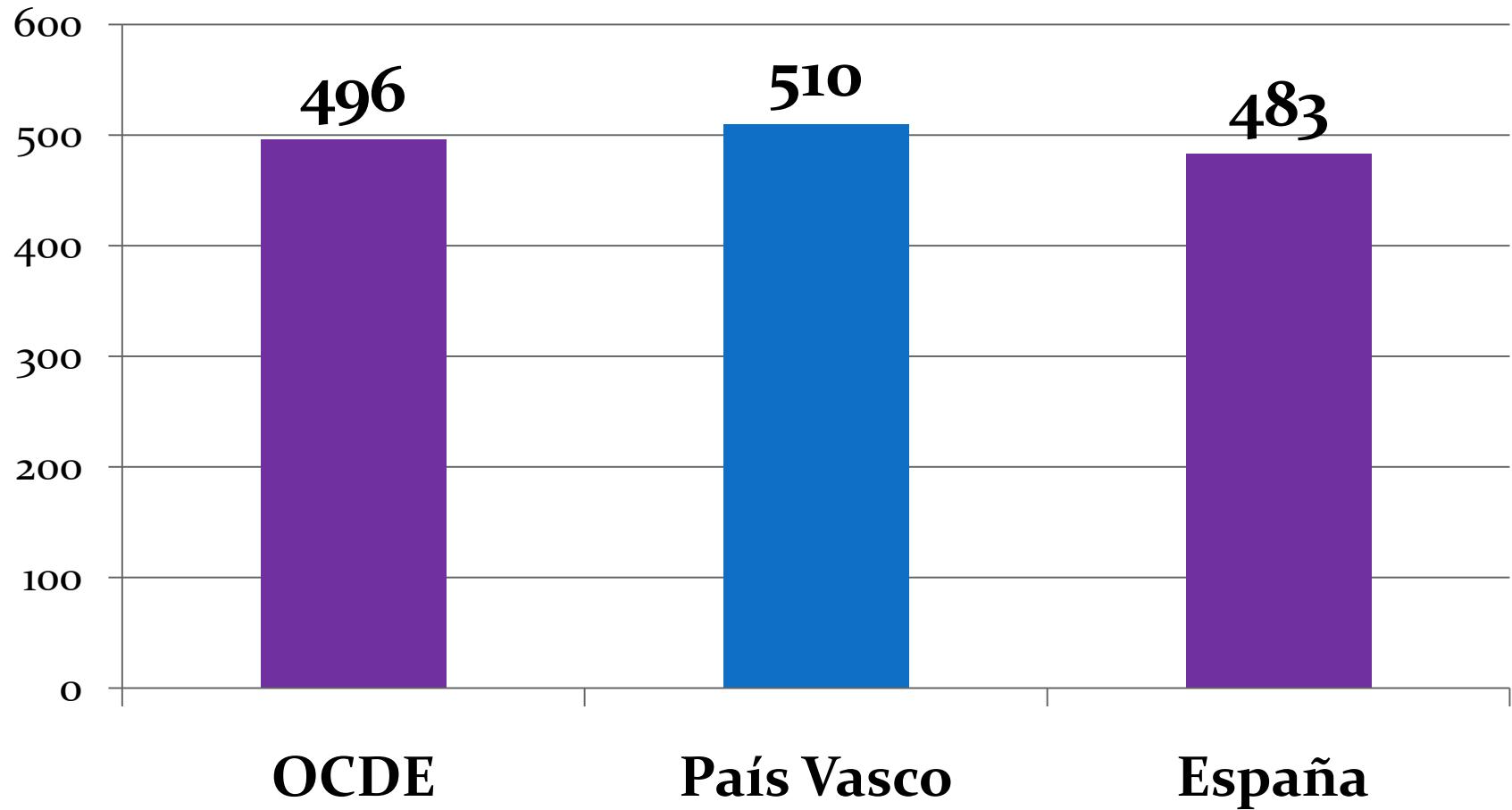
- Euskadi se mantiene en la media de la OCDE en las tres aplicaciones.



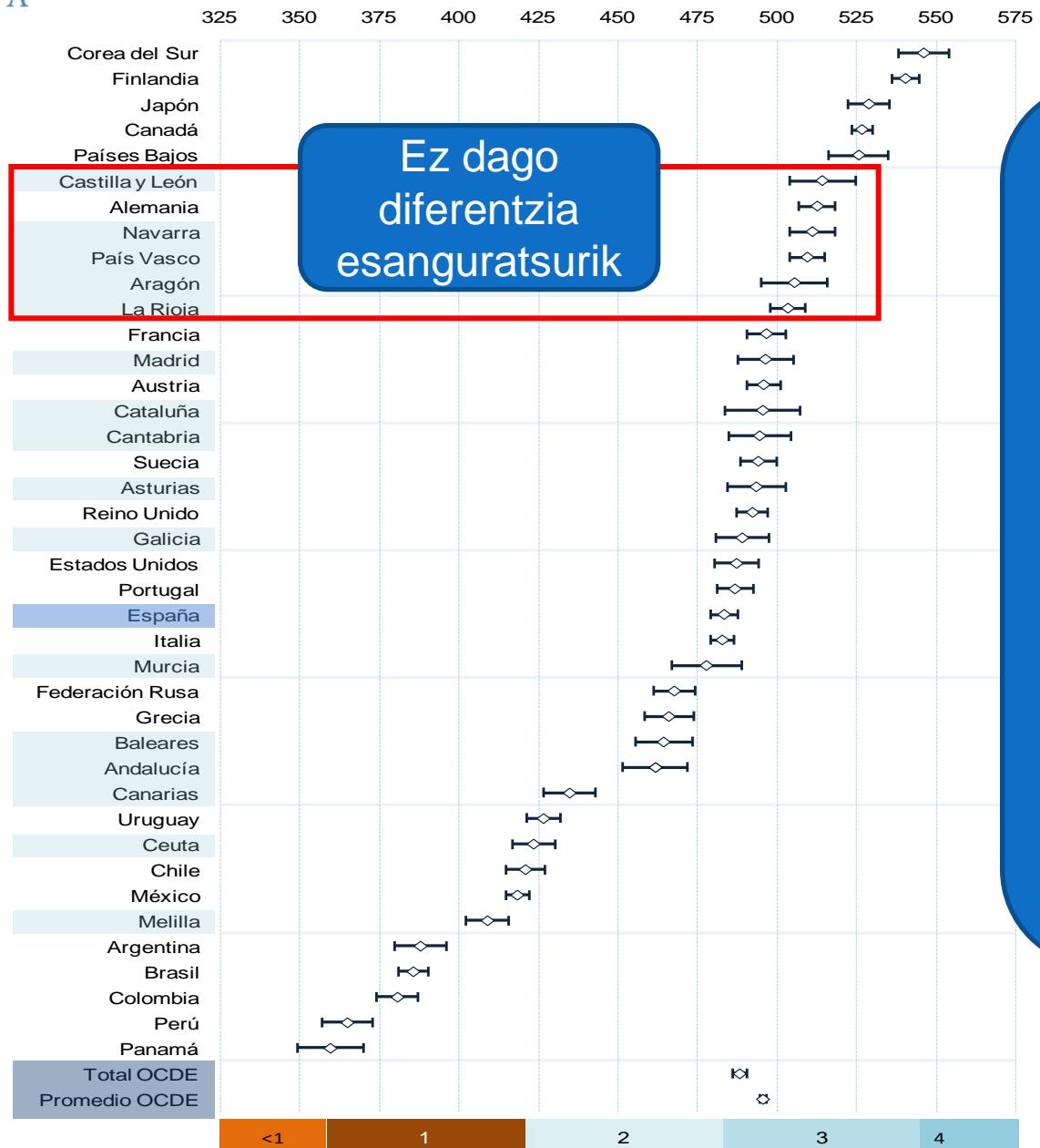
OECD  
PISA

# MATEMATIKAKO EMAITZAK PISA 2009

## MATEMATIKAKO EMAITZAK



EUSKADIKO BATEZBESTEKOA ELGA eta ESPAINIAKO BATEZBESTEKOA BAINO  
HANDIAGOA DA. DIFERENTZIAK ESANGURATSUAK DIRA



Ez dago  
diferentzia  
esanguratsurik

Euskadik emaitzarik  
altuenetarikoa lortu du  
Matematikan  
erkidegoen artean.  
Alemaniak, Gaztela eta  
Leonek edo Nafarroak  
parekoak dira eta  
Frantziak, Suediak,  
Erresuma Batuak edo  
Estatu Batuek baino  
handiagoa da, izan ere  
Erkidego gehienen  
gaietik kokatzen da.

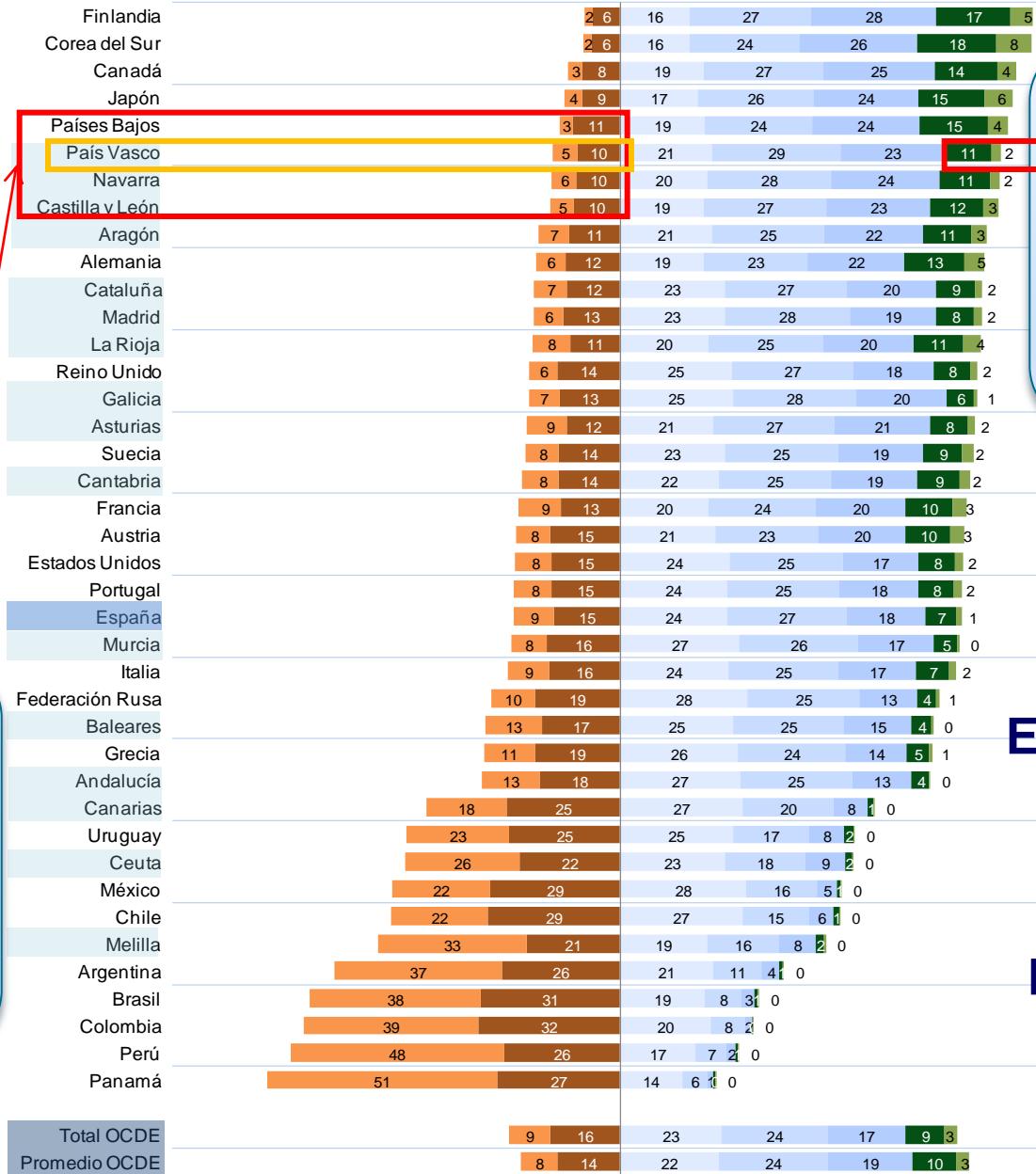
Nivel <1b Nivel 1b Nivel 1a Nivel 2 Nivel 3 Nivel 4 Nivel 5 Nivel 6

## <1 y 1 MAILAK

Portzentajea:

- Euskadi: %15
- ELGA: %25

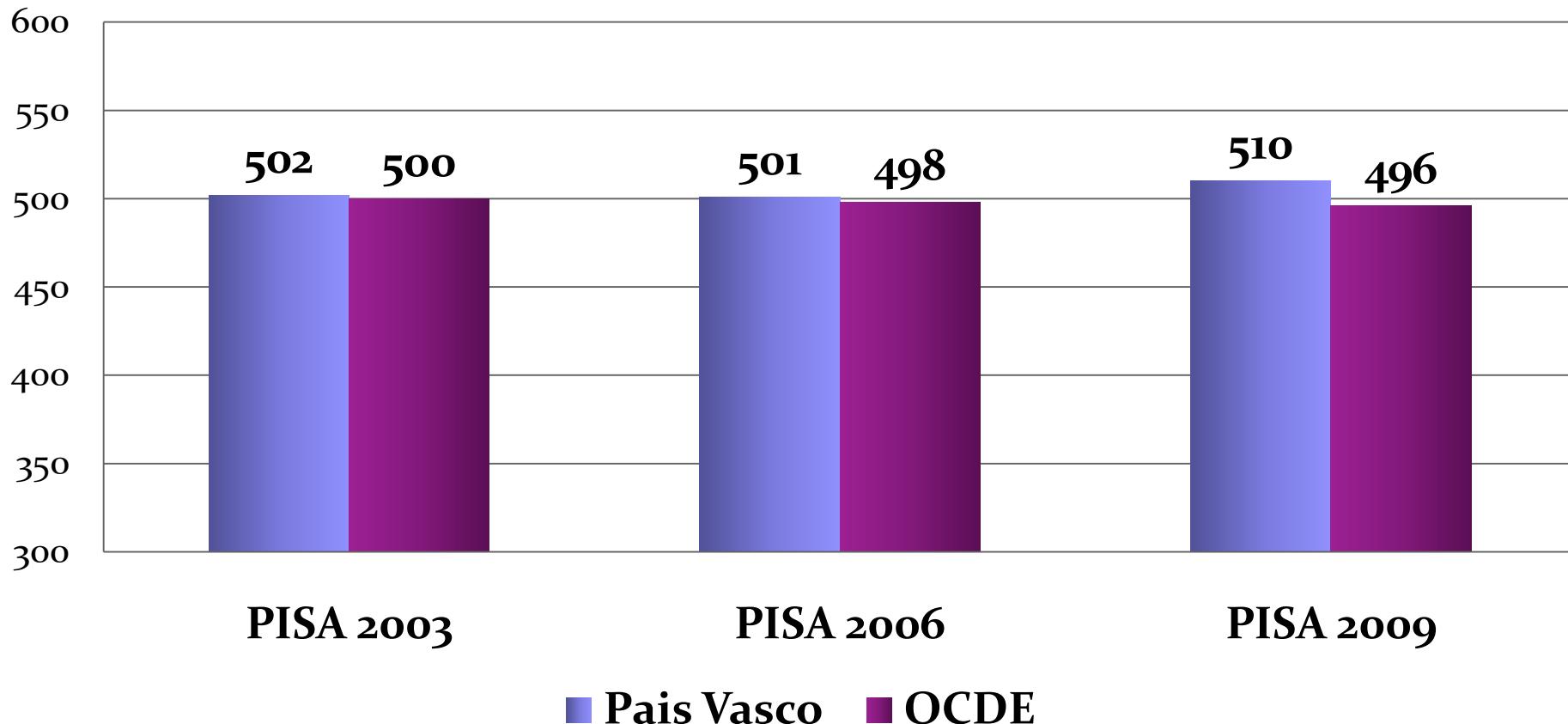
Erkidego Autonomoek zein Herrialdek duten %14—16 tarteko ikasle kopurua <1 eta 1 mailetan



Goi-mailetako ikasle kopurua (5 y 6) %13koa da. ELGAko batez bestekoa %12a da

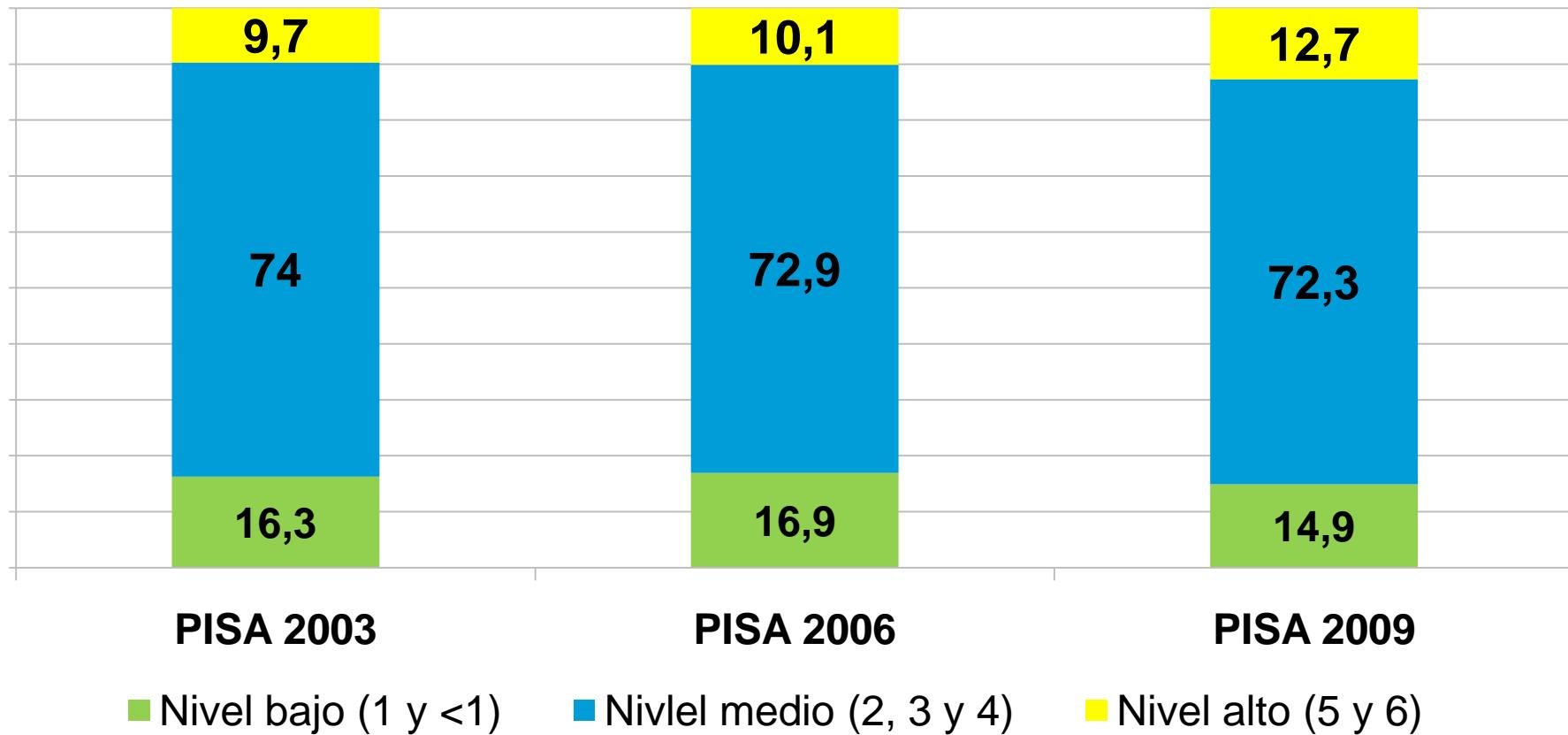
## ERRENDIMENDU MAILAREN ARABERAKO EMAITZAK MATEMATIKAN PISA 2009

## Euskadi eta ELGAko matematika errendimenduaren garapena. PISA 2003-2006-2009



2009n, EUSKADIk, lehenengo aldiz, ELGAko batez bestekoa baino emaitza handiagoa lortu du, differentzia esanguratsua izanik

## Errendimendu-mailetan diren ikasleen ehunekoaren emaitzak Matematikan. PISA 2003-2006-2009



EBALUAZIO EZBERDINEN ZEHAR, GOI-MAILAKO IKASLEEN KOPURUA  
HANDITUZ JOAN DA, MAILA BAXUENETAN ALDIZ, MOTELDUZ

# EMAITZEN LABURPENA - MATEMATIKA

## 2009KO EMAITZAK:

- Euskadiko emaitza ELGEkoa eta Spainiakoa baino altuagoa da, era esanguratsuan.
- Beheko mailetan dagoen euskal ikasleriaren portzentajea (%14,9) ELGEkoarena (%22%) baino txikiagoa da. Euskal ikasleriak ELGEkoarena gainditzen du goiko mailetan.
- Gizonezkoek emakumezkoek baino emaitza hobeak lortzen dituzte.
- Probaren hizkuntzak ez du eraginik emaitzetan.

## GARAPENA 2003-2006-2009:

- Euskadik ELGEkoaren emaitzak gainditzen ditu lehen aldiz 2009an, era esanguratsuan.
- Progresiboki portzentajea behera doa beheko mailetan eta gora goikoetan.

# RESUMEN RESULTADOS MATEMÁTICAS

## RESULTADOS EN 2009:

- El resultado de Euskadi es significativamente superior a la media de la OCDE y a la media de España.
- El porcentaje de alumnado vasco en los niveles bajos de rendimiento (14,9%) es menor que la media OCDE (22%). En los niveles altos el alumnado vasco supera el porcentaje medio de la OCDE.
- Los chicos logran mejores resultados que las chicas.
- La lengua de la prueba no tiene influencia en los resultados.

## EVOLUCIÓN 2003-2006-2009:

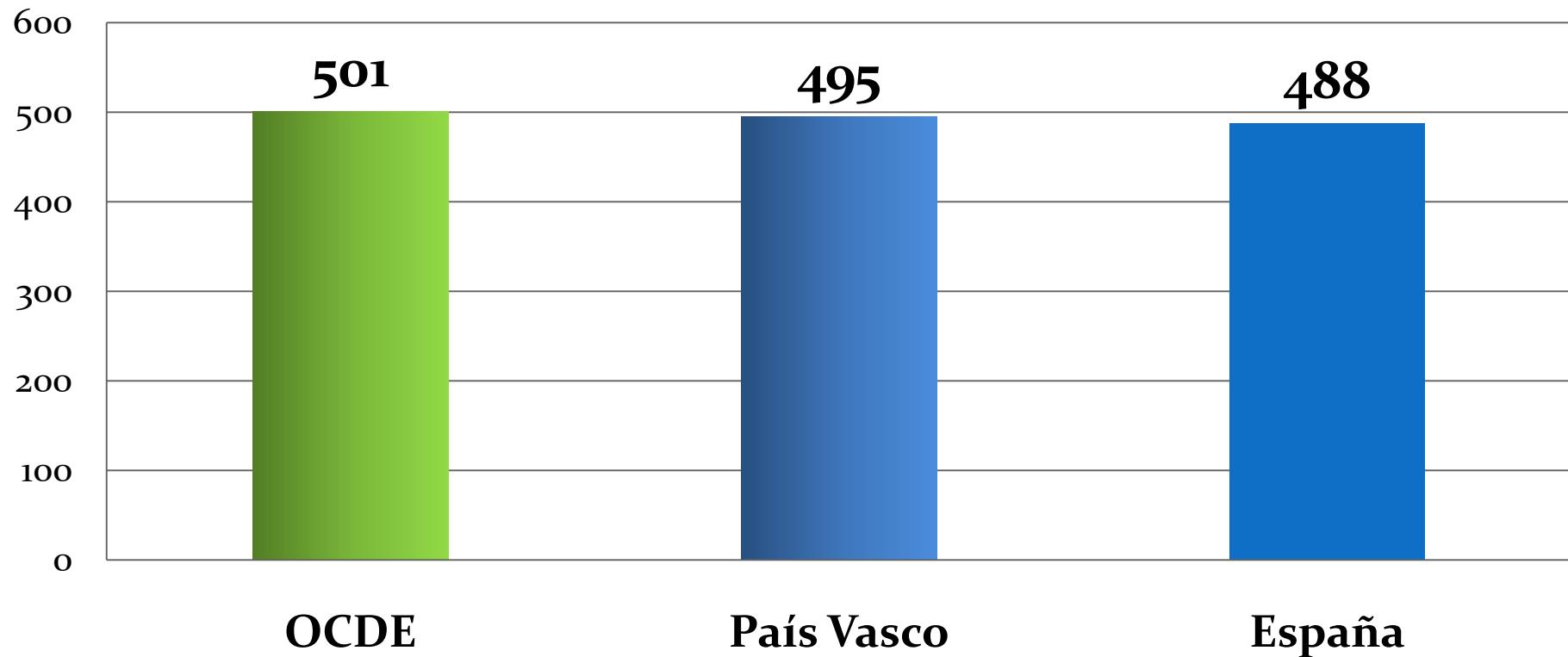
- Euskadi consigue superar significativamente por primera vez en 2009 los resultados medios de la OCDE.
- Disminuye progresivamente el porcentaje de alumnado en los niveles bajos y aumenta en los niveles altos.



OECD  
PISA

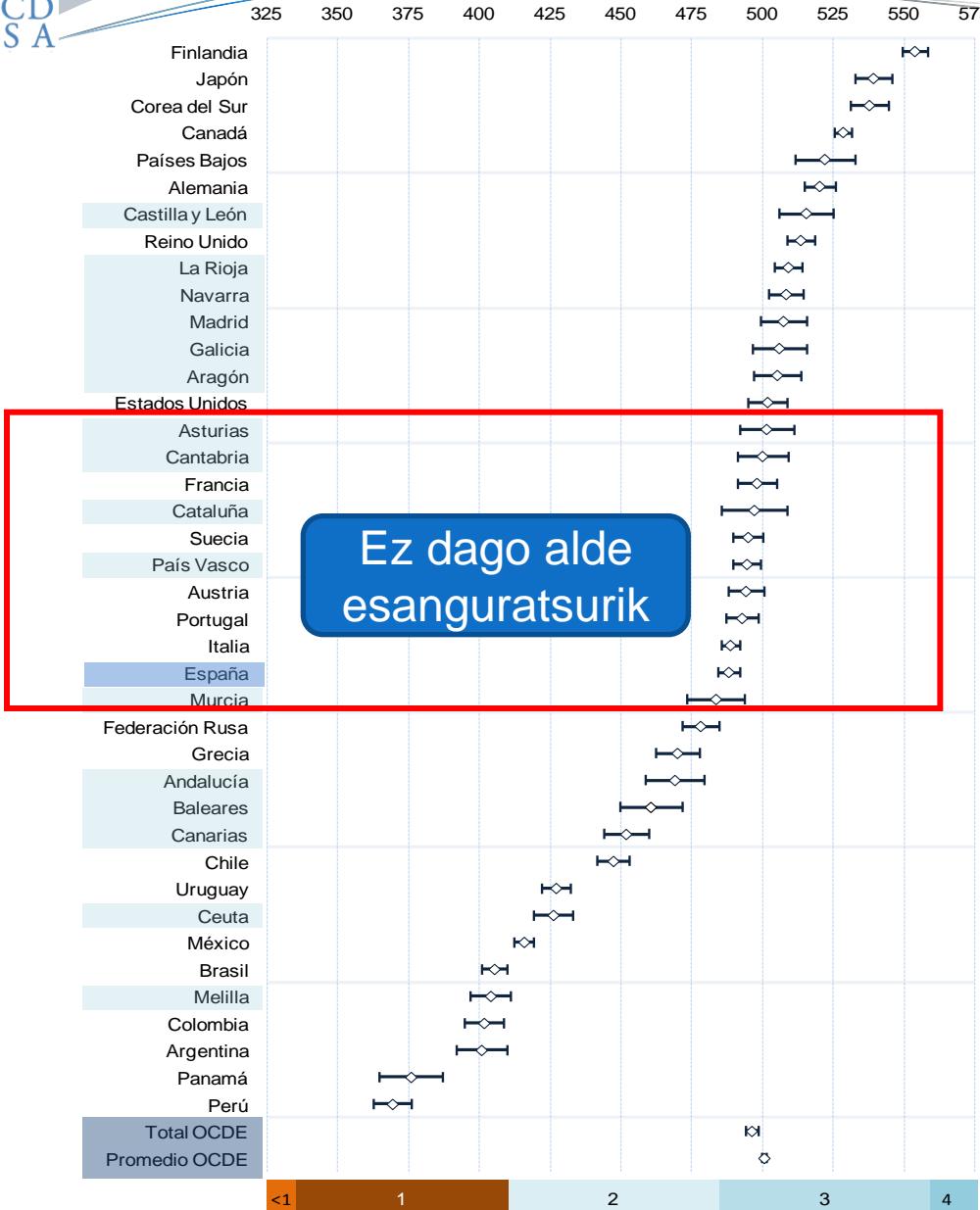
# EMAITZAK ZIENTZIETAN PISA 2009

## Zientziako emaitzak



**Euskadiko emaitzak ELGAko batez bestekoaren azpian daude eta  
Espainiako batez bestearen gainetik nahiz eta diferentziak  
esanguratsuak ez izan.**

# Zientzietako emaitzak



Ez dago alde  
esanguratsurik

**Euskadiko zientzien  
emaitzak erdiko  
gunean kokatzen gaitu,  
beste herrialde eta  
erkidegokoekin  
konparatuz.**

**Euskadiko emaitzak  
antzekoak dira  
Frantziak, Austriak,  
Italiak edo Espainia eta  
Katalunia edo Murtziak  
atera dituztenekin.**

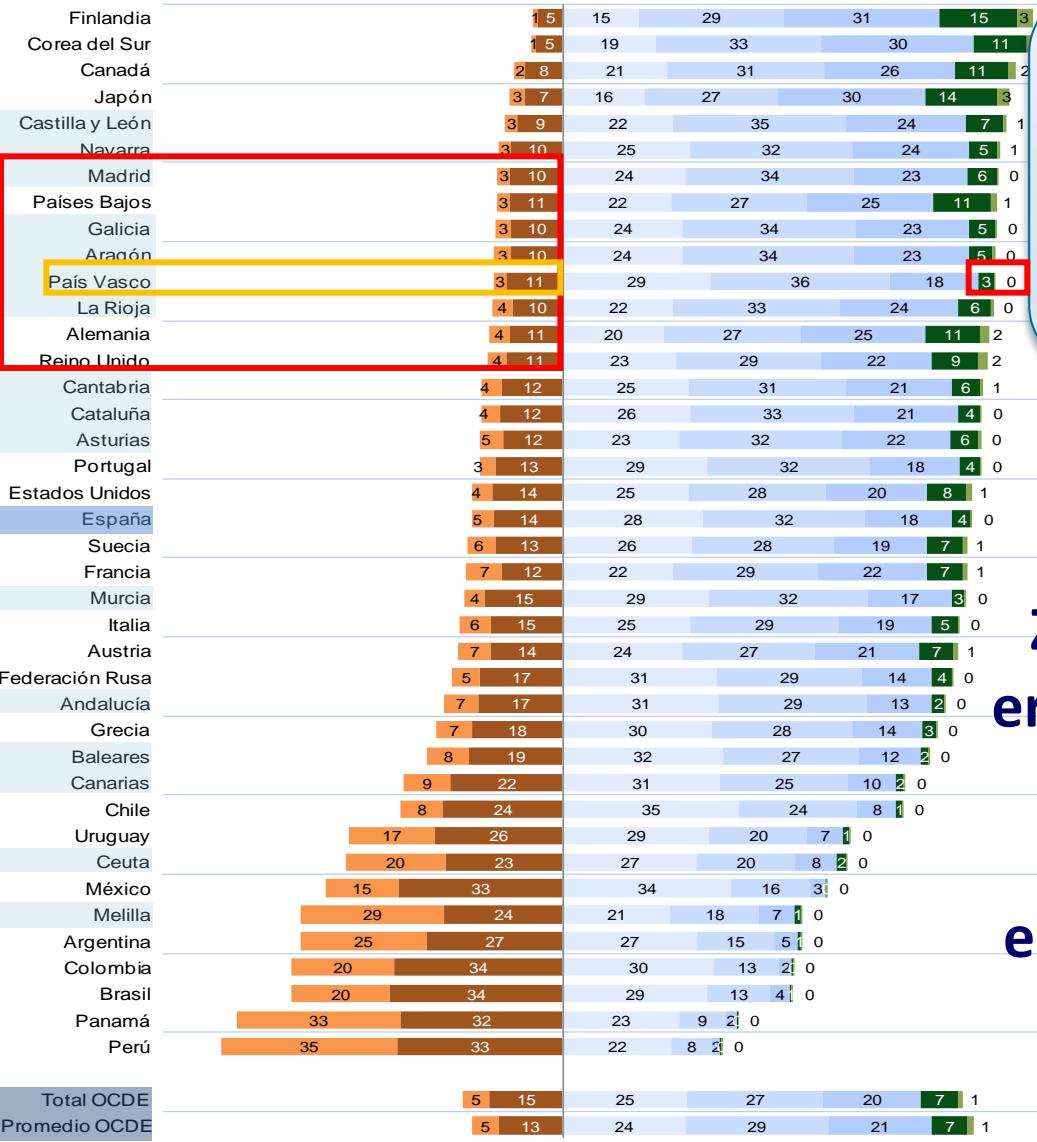
&lt;1 y 1mailak

Portzentajea:

- Euskadi: %14
- ELGA: %20

Erkidego Autonomoek zein Herrialdekin duten %13—15 tarteko ikasle kopurua <1 eta 1 mailetan

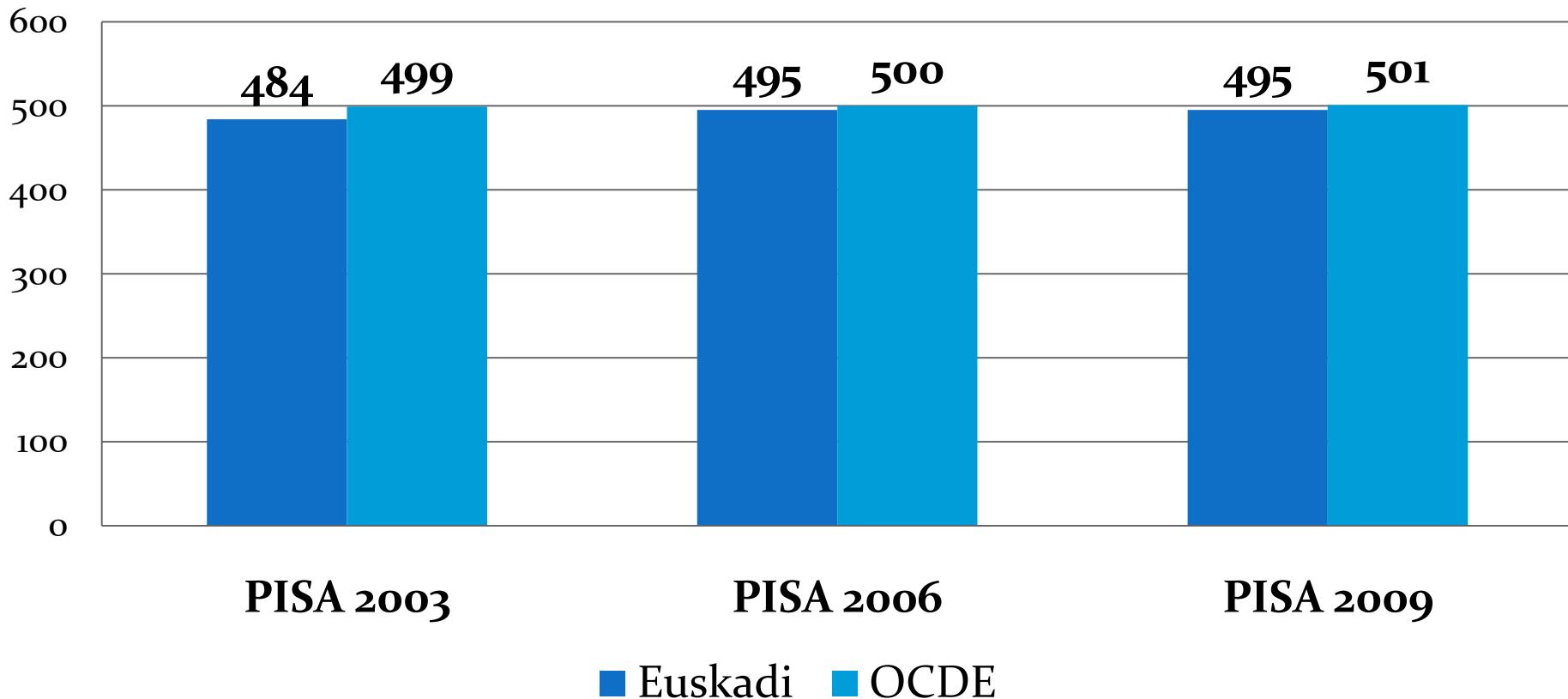
■ Nivel<1b ■ Nivel 1b ■ Nivel 1a ■ Nivel 2 ■ Nivel 3 ■ Nivel 4 ■ Nivel 5 ■ Nivel 6



Goi-mailetako ikasle kopurua (5 y 6) %3koa da. ELGAko batez bestekoa %8a da

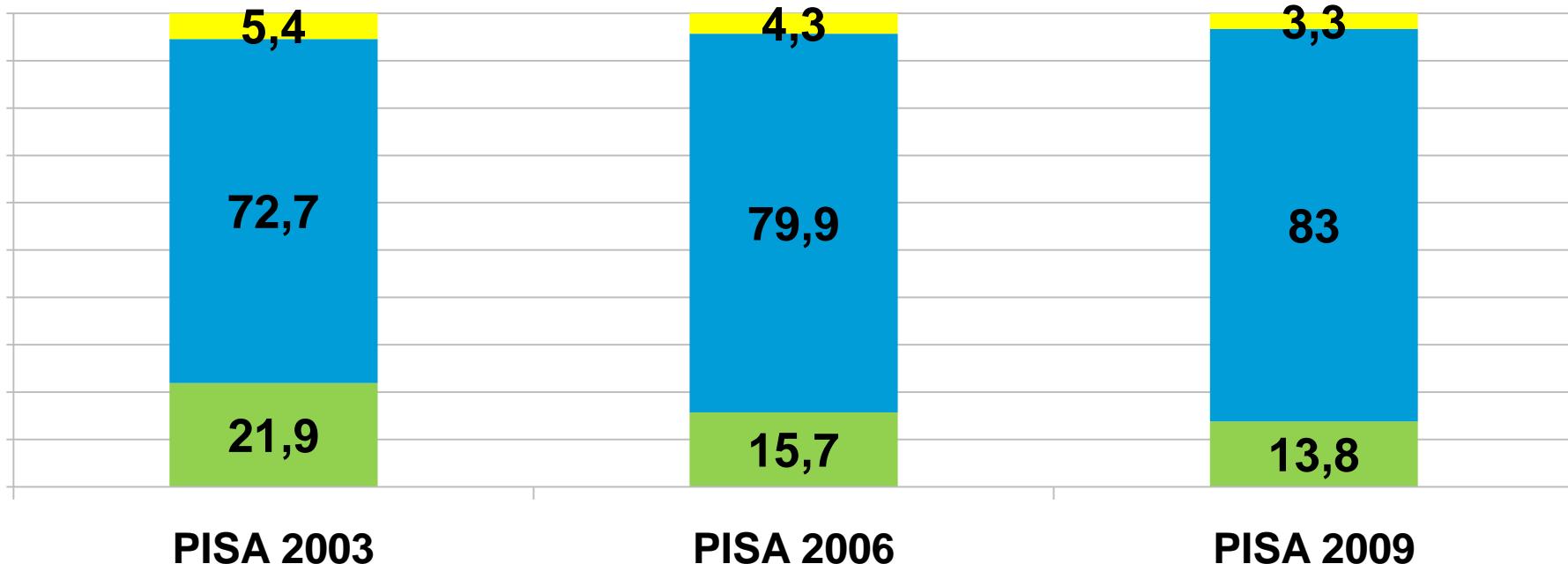
Zientziatko errendimendu-mailaren araberako emaitzak. PISA 2009

## Euskadiko zientzietako emaitzak



2009n mantentzen dira 2006n ateratako emaitzak, ELGAko batez bestekoa txikiagoa izanik, 2003n baino handiagoak dira.

## Errendimendu-mailetan diren ikasleen ehunekoaren emaitzak Zientzietan. PISA 2003-2006-2009



■ Beheko maila (1 eta <1) ■ Erdi maila (2, 3 eta 4) ■ Goiko maila (5 eta 6)

Maila baxuenetako ikasle portzentajearen beherapena nabarmena da. Oro har ELGAko batez bestekoaren portzentajea txikiagoa delarik.

# EMAITZEN LABURPENA -ZIENTZIAN

## 2009KO EMAITZAK:

- Euskadiko emaitza ELGEko batez bestekoa baino apur bat baxuagoa da, eta Spainiako batez bestekoaren antzekoa.
- Euskadik errendimenduren beheko mailetan duen portzentajea (%13,8) txikiagoa da ELGEkoarekin konparatuz (%18). Nahiz eta ELGERen goiko mailetako portzentajea ez lortu.
- Ez dago desberdintasun esanguratsuenik emakumezko eta gizonezkoen emaitzen artean.
- Probaren hizkuntza ez du eraginik emaitzetan.

## GARAPENA 2003-2006-2009:

- 2006ko puntuazioa mantentzen da, dagoeneko 2003koa baino handiagoa zena.
- Beheko mailetako ikasleriaren portzentajea txikiagoa egiten da eta gutxitu egiten da goiko mailetan.

# RESUMEN RESULTADOS CIENCIAS

## RESULTADOS EN 2009:

- El resultado de Euskadi es ligeramente inferior a la media de la OCDE y muy similar a la media de España.
- Euskadi tiene menor porcentaje de alumnado en los niveles bajos de rendimiento (13,8%) que la media OCDE (18%). Si bien no alcanza los porcentajes de los niveles altos de la OCDE.
- No hay diferencias significativas entre los resultados de chicos y chicas.
- La lengua de la prueba no tiene influencia en los resultados.

## EVOLUCIÓN 2003-2006-2009:

- Se mantiene la puntuación de 2006, que ya era superior a la de 2003.
- Disminuye significativamente el porcentaje de alumnado en los niveles bajos y disminuye en los niveles altos.