



**Generalitat
de Catalunya**

Informe de conjuntura de la mineria de cel obert a Catalunya

Grup de Treball dels Àrids

Barcelona, 16 de març de 2016

Índex

1. La mineria de cel obert a Catalunya

- ☐ **Introducció**
- ☐ **Producció**
- ☐ **Ocupació**
- ☐ **Recursos**
- ☐ **Aplicacions**
- ☐ **Actuació de l'Administració**

2. Situació a Espanya i a Europa

3. Conclusions



La mineria de cel obert a Catalunya - Introducció

Font: Pla de Labors 2015



496 explotacions



ocupació: 1.491 propi + 834 contractat



21.830.508 Tn producció 2014

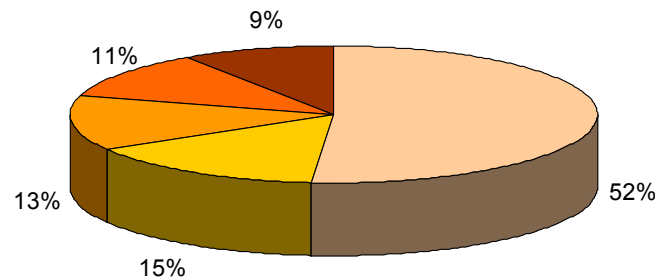
22.450.165 Tn previsió 2015



inversió: 7.650.920 €

vendes: 100.594.456 €

747.654 m³ reserves



Barcelona Girona Lleida Tarragona Terres de l'Ebre

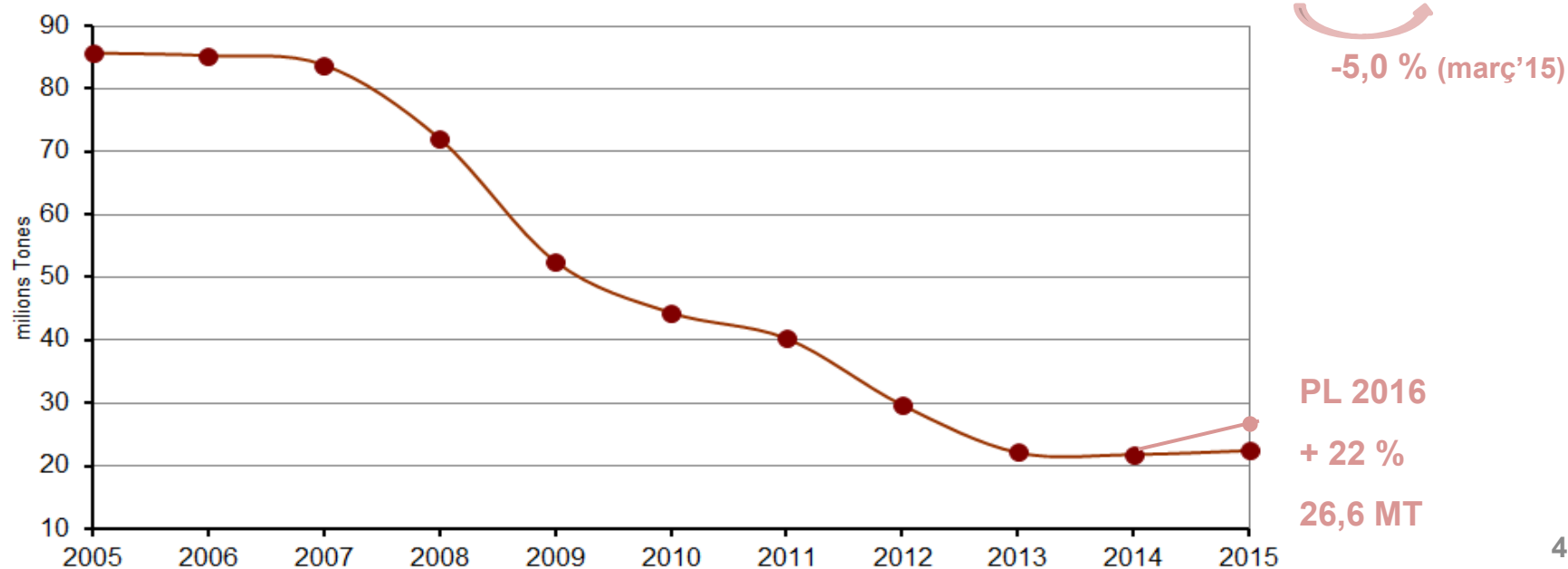


La mineria de cel obert a Catalunya - Producció

SÈRIE HISTÒRICA PRODUCCIONS REALS (Tones)

Font: Pla de Labors

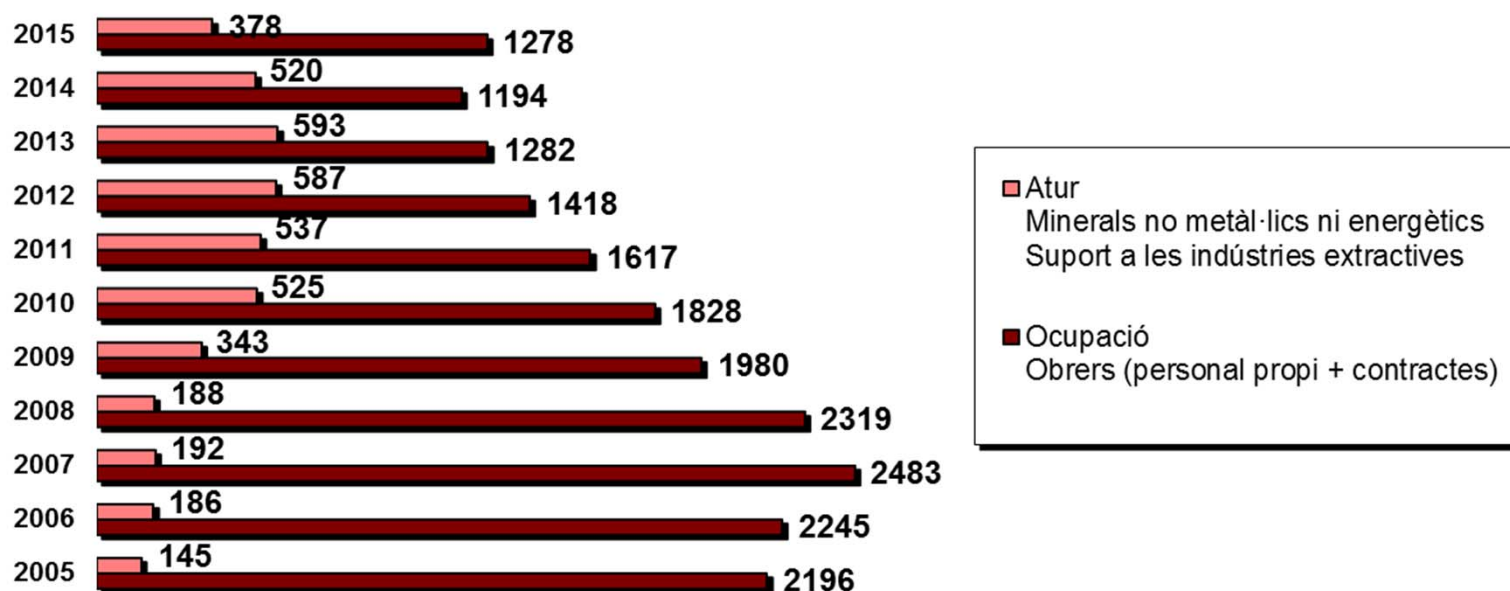
2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015 estimada
85.667.916	85.266.024	83.783.412	72.055.058	52.551.415	44.385.412	40.290.557	29.712.001	22.148.910	21.830.508	22.450.165
-	-0,5%	-1,7%	-14,0%	-27,1%	-15,5%	-9,2%	-26,2%	-25,5%	-1,4%	+2,8%



La mineria de cel obert a Catalunya - Ocupació

Font: Pla de Labors 2015

Observatori d'Empresa i Ocupació. Tresoreria General de la Seguretat Social.



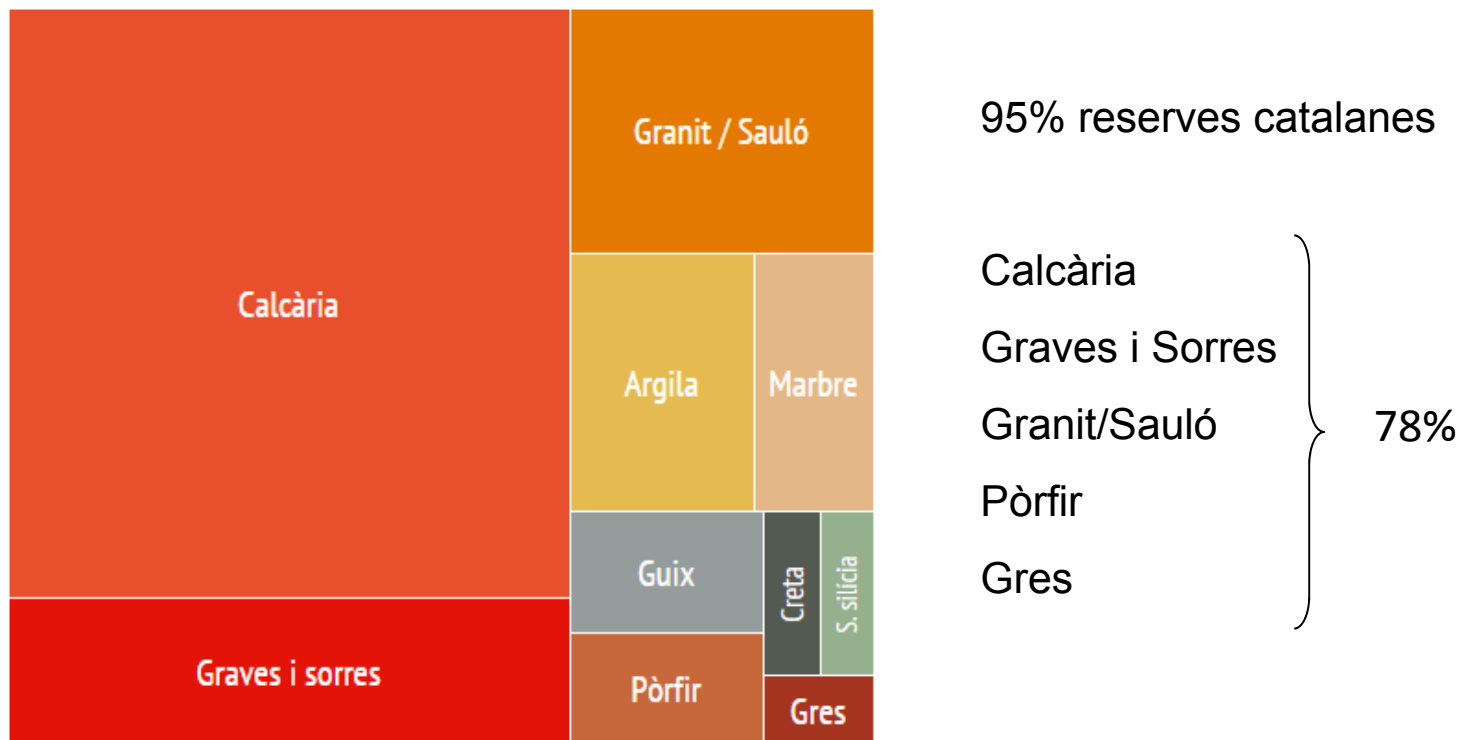
	Valor	% distrib.	Var. interanual	
			Absoluta	Relativa
Minerals no metàl·lics ni energètics Suport a les indústries extractives	2.414	0,1%	47	4,2%

Afiliació a la SS. Desembre 2015

La mineria de cel obert a Catalunya - Recursos

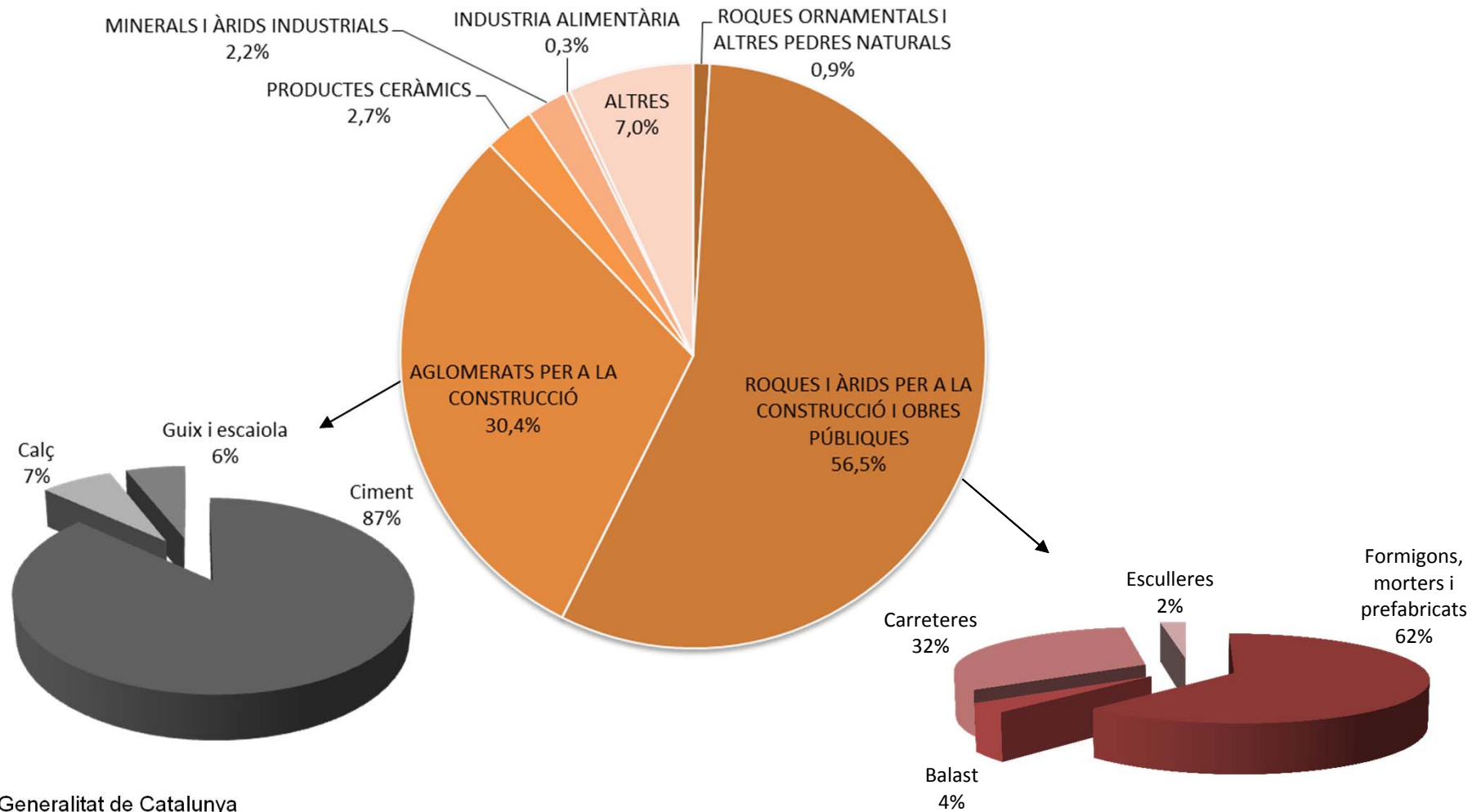
RESERVES PER RECURS

Font: Pla de Labors 2015

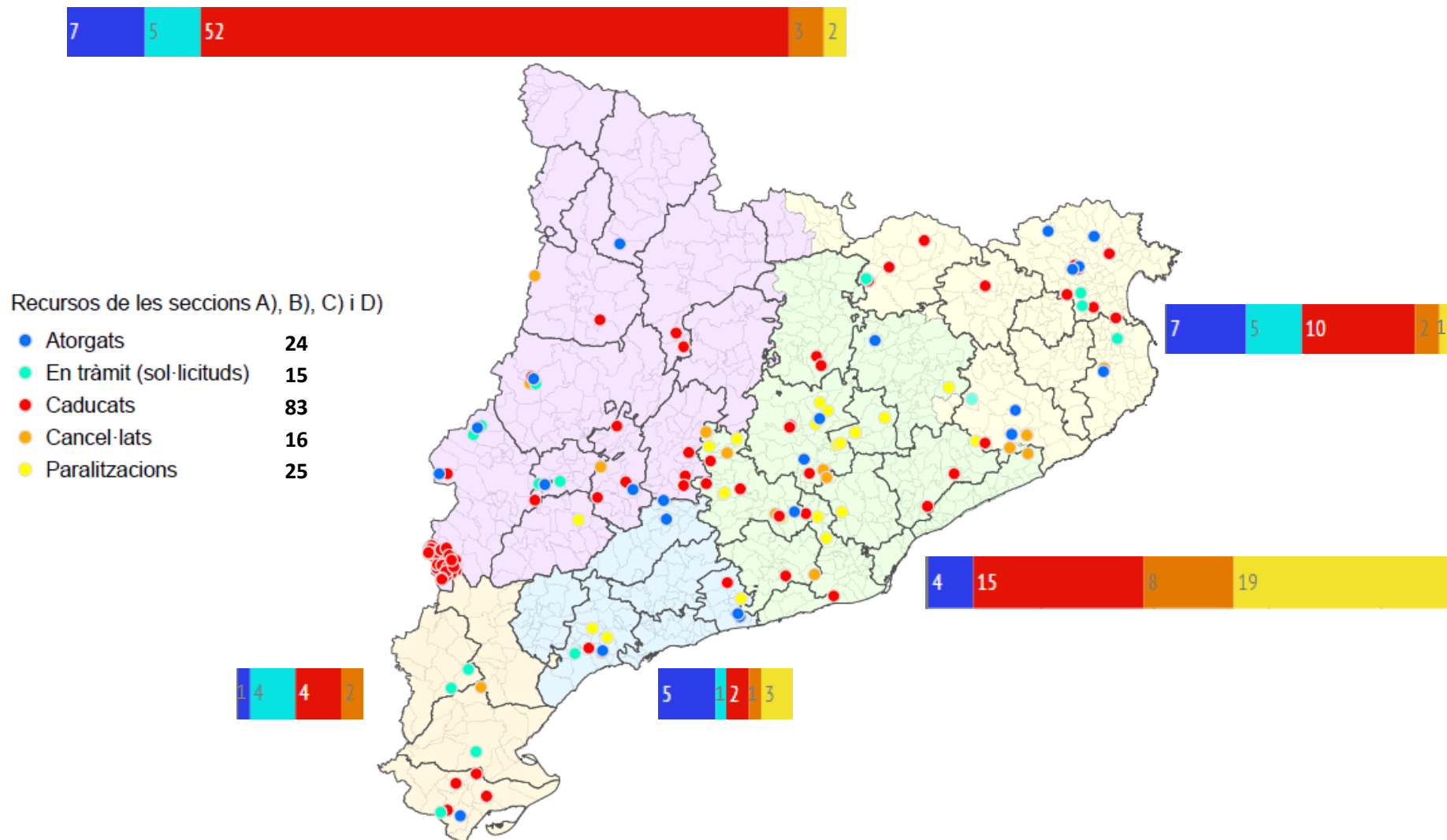


La mineria de cel obert a Catalunya - Aplicacions

Font: Pla de Labors 2015



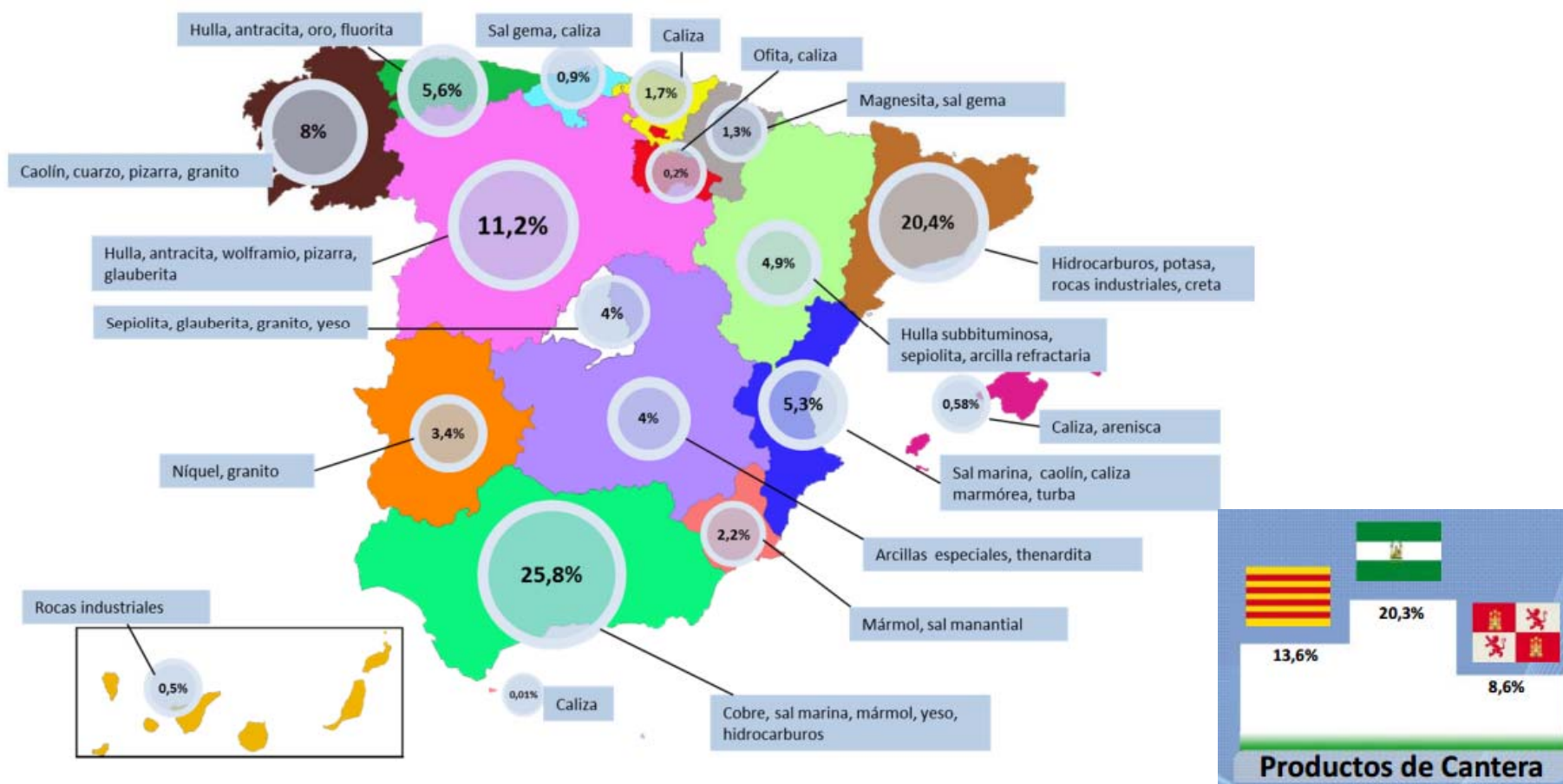
Actuació de l'Administració en drets miners 2015



Situació a Espanya

Producció minera (%) per CCAA i principals minerals obtinguts. Any 2013

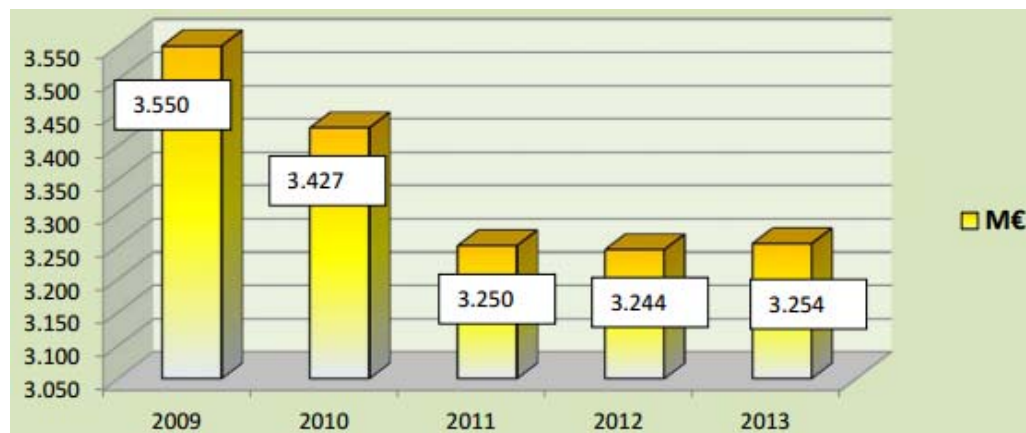
Font: *Ministerio de Industria, Energía y Turismo*



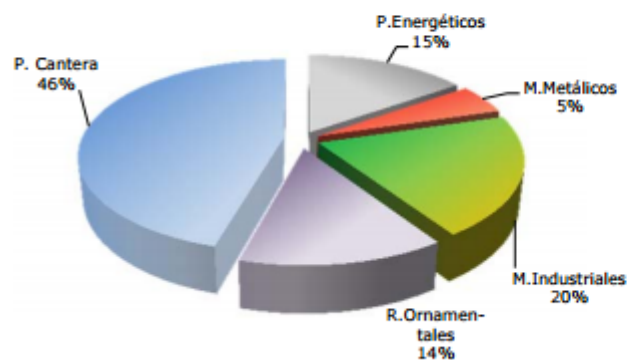
Situació a Espanya

Evolució de la producció. Comparativa per subsectors

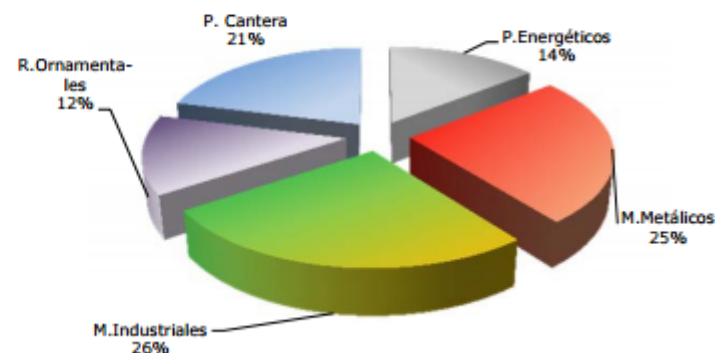
Font: Ministerio de Industria, Energia y Turismo



Año 2009



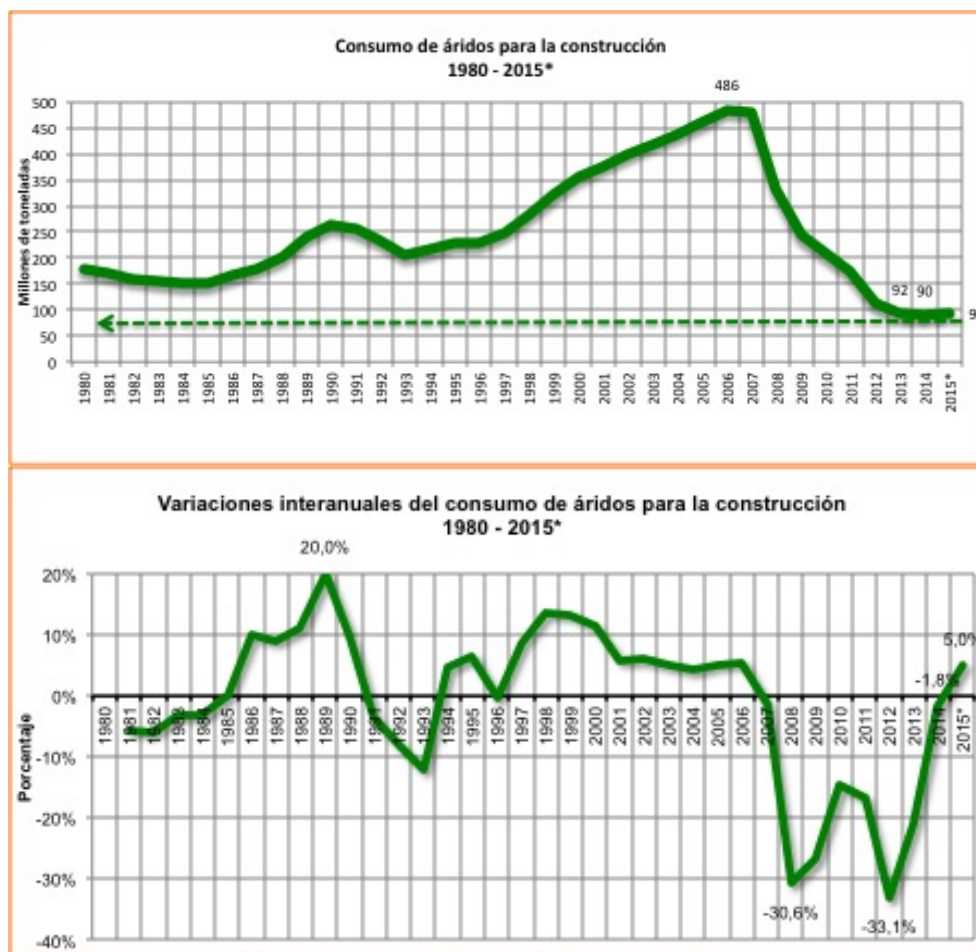
Año 2013



Situació a Espanya

Consum d'àrids per la construcció 1980-2015.

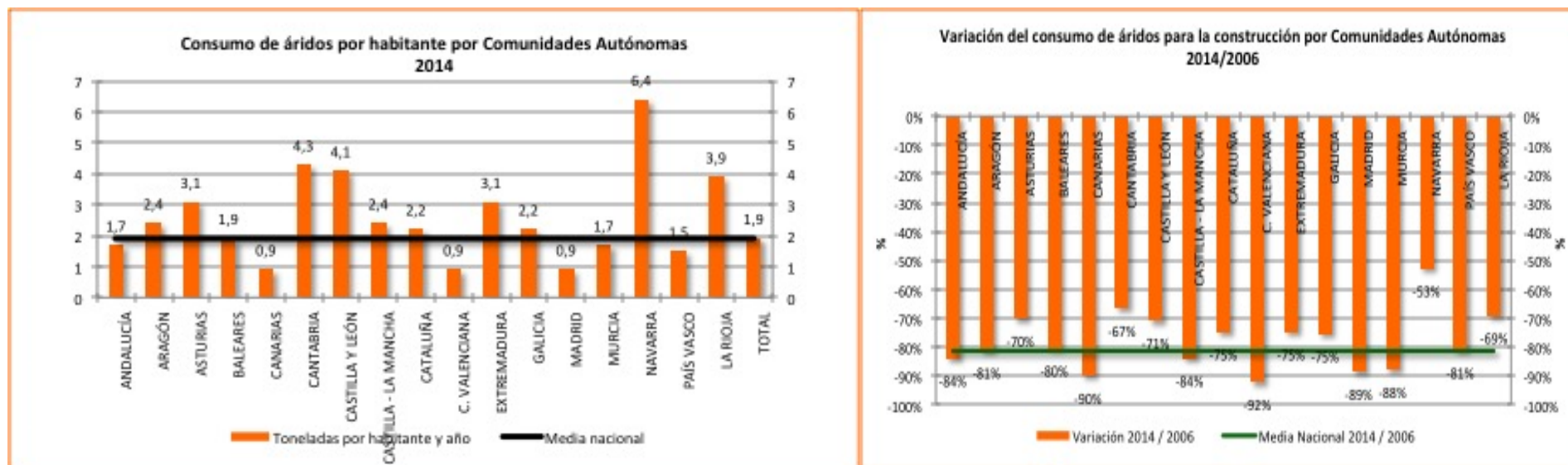
Font: ANEFA



Situació a Espanya

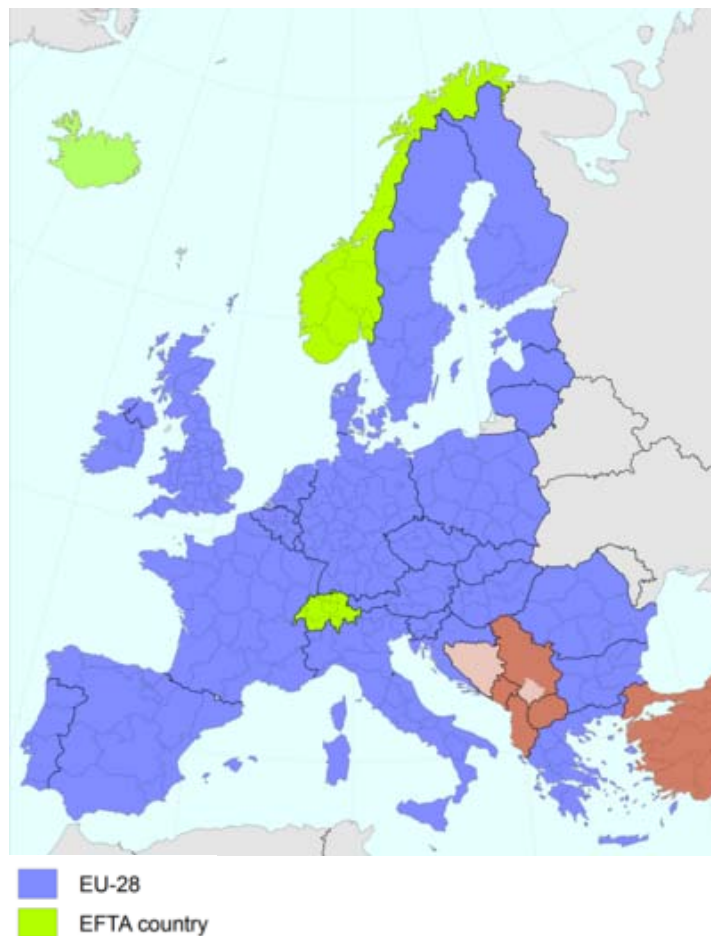
Consum d'àrids per la construcció per CCAA. 2014.

Font: ANEFA



Situació a Europa

Font: UEPG – Informe 2014-2015



The European [EU28+EFTA, 2013] aggregates production is

2.6 billion
tonnes/year,
representing an annual turnover
of an estimated €15 billion.



Aggregates demand is just on

5 tonnes
per capita per year.



The aggregates sector is by far
the largest
amongst the non-energy
extractive industries
in numbers of sites, companies, numbers
employed and tonnages produced.

The aggregates industry comprises



15,000
companies (mostly SMEs),

producing at



25,000
sites (quarries and pits)

with just over



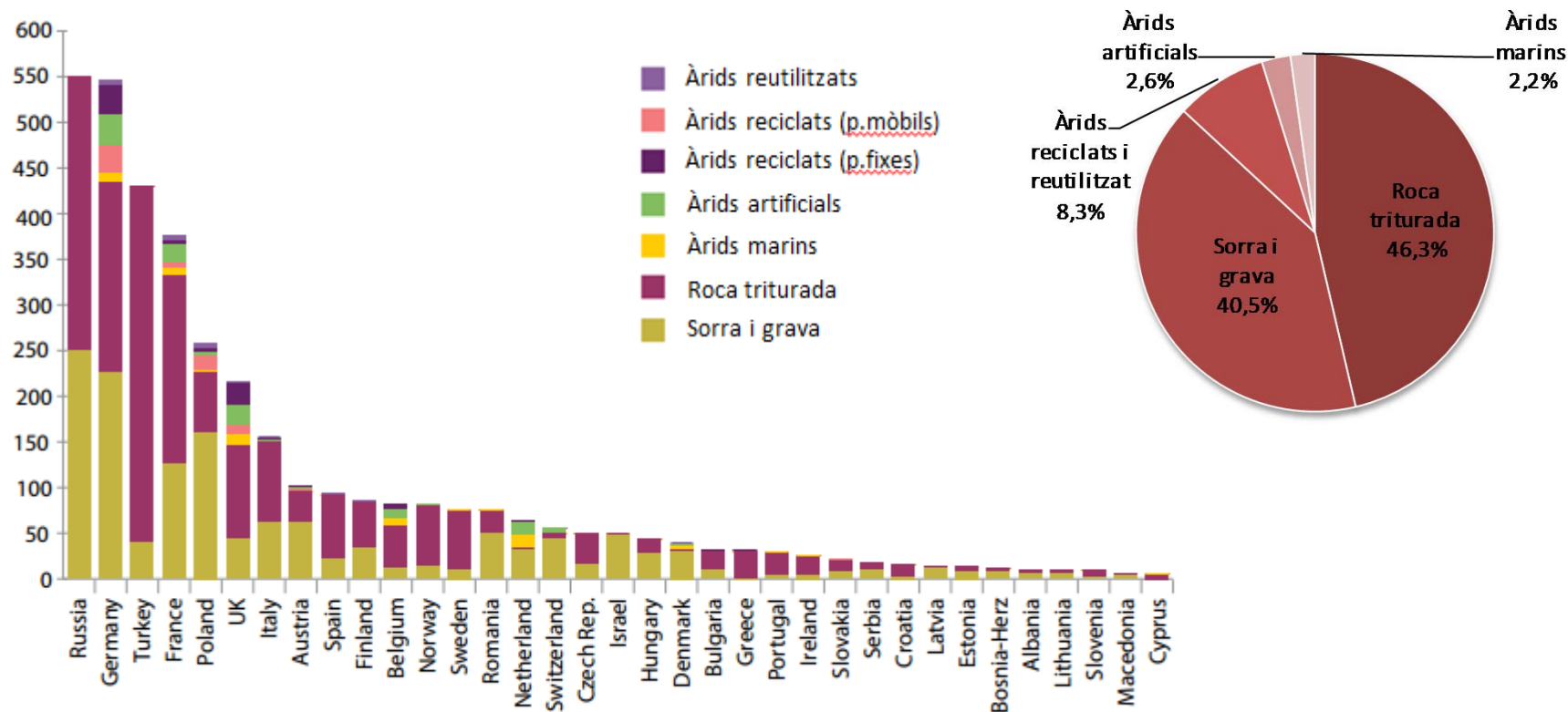
200,000
people employed
(including contractors).



Situació a Europa

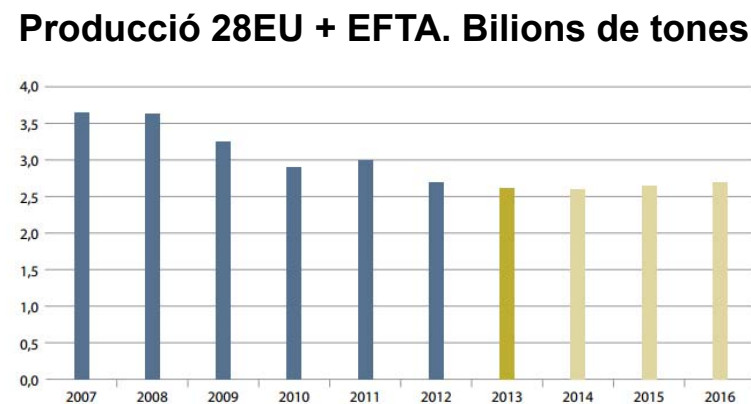
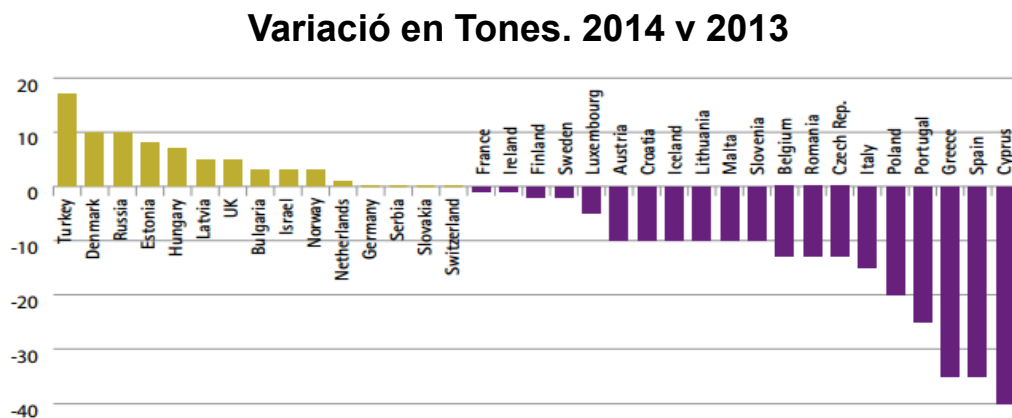
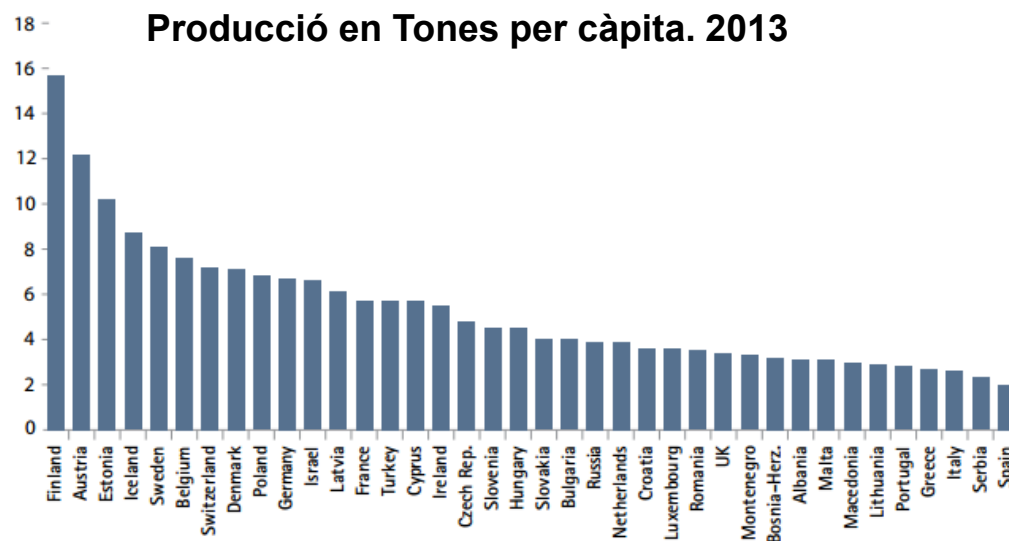
Producció d'àrids en Mt per tipus i país. Any 2013

Font: UEPG – Informe 2014-2015



Situació a Europa

Font: UEPG – Informe 2014-2015



Conclusions

- D'acord amb dades dels Plans de Labors 2016 presentats fins a la data, el sector dels àrids ha tocat fons i s'intueix que es comença a recuperar.
- Al 2015 el nombre de drets miners caducats i cancel·lats (99) supera el nombre de nous drets autoritzats i de noves sol·licituds (39) .
- Catalunya és la segona comunitat més productiva d'àrids després d'Andalusia. I el consum d'àrids per càpita està per sobre de la mitjana estatal.
- A nivell europeu, el sector es comença a recuperar, però Espanya és encara dels països més afectats per la crisi de la construcció.





**Generalitat
de Catalunya**

Gràcies per la vostra atenció

www.gencat.cat