



Agència de
Residus de
Catalunya

ELS RESIDUS DE LA CONSTRUCCIÓ GESTIONATS A CATALUNYA A 2017

juny 2018

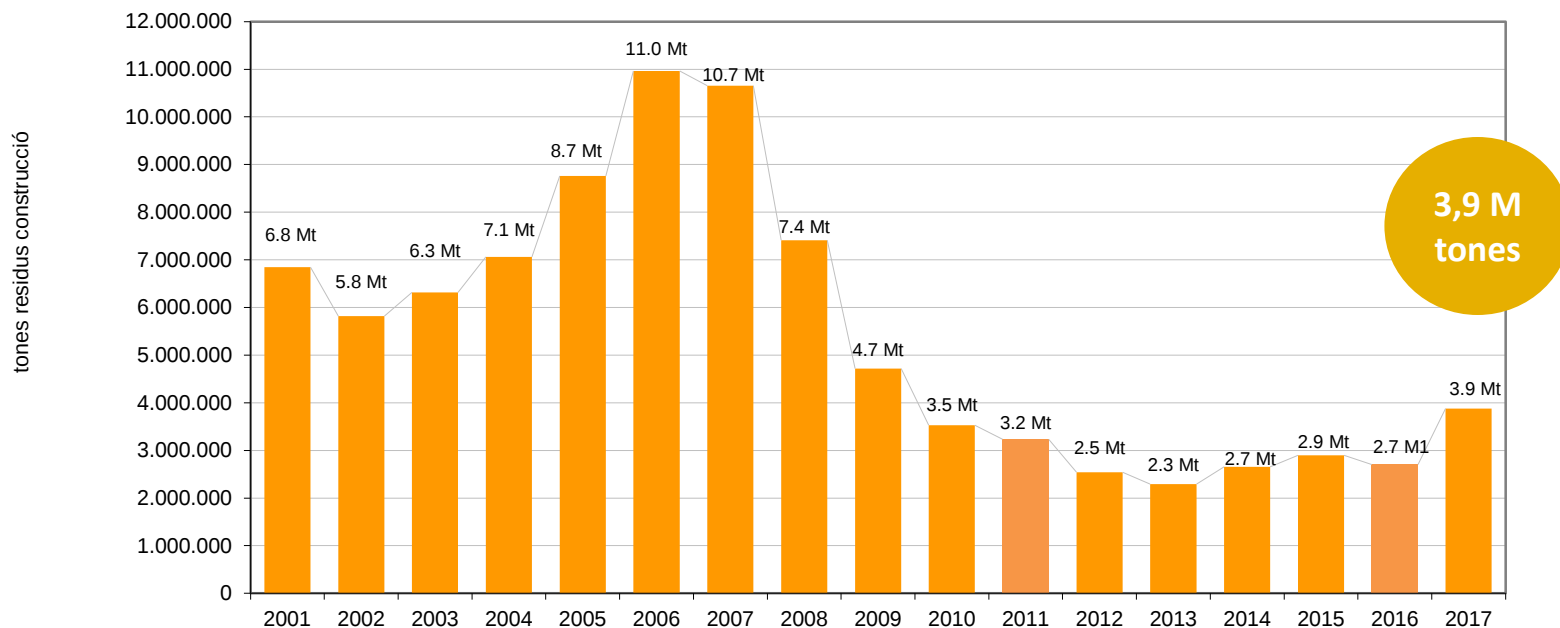


Generalitat de Catalunya
**Departament de Territori
i Sostenibilitat**



L'any 2017 s'ha incrementat la generació de residus de la construcció i demolició fins a 3,9 milions de tones

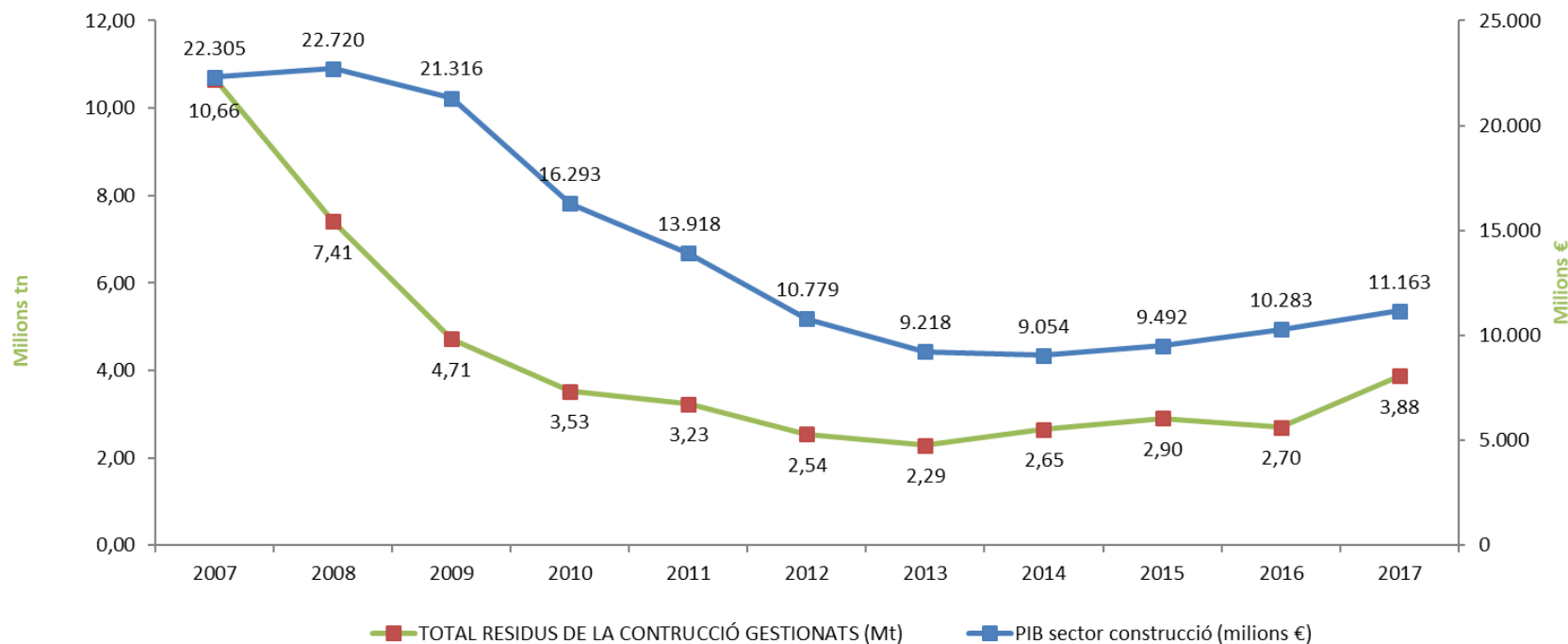
EVOLUCIÓ DELS RESIDUS DE LA CONSTRUCCIÓ I DEMOLICIÓ A CATALUNYA
(Entrades de residus a les instal·lacions de gestió de Catalunya)





Evolució indicadors econòmics i generació de RC 2017

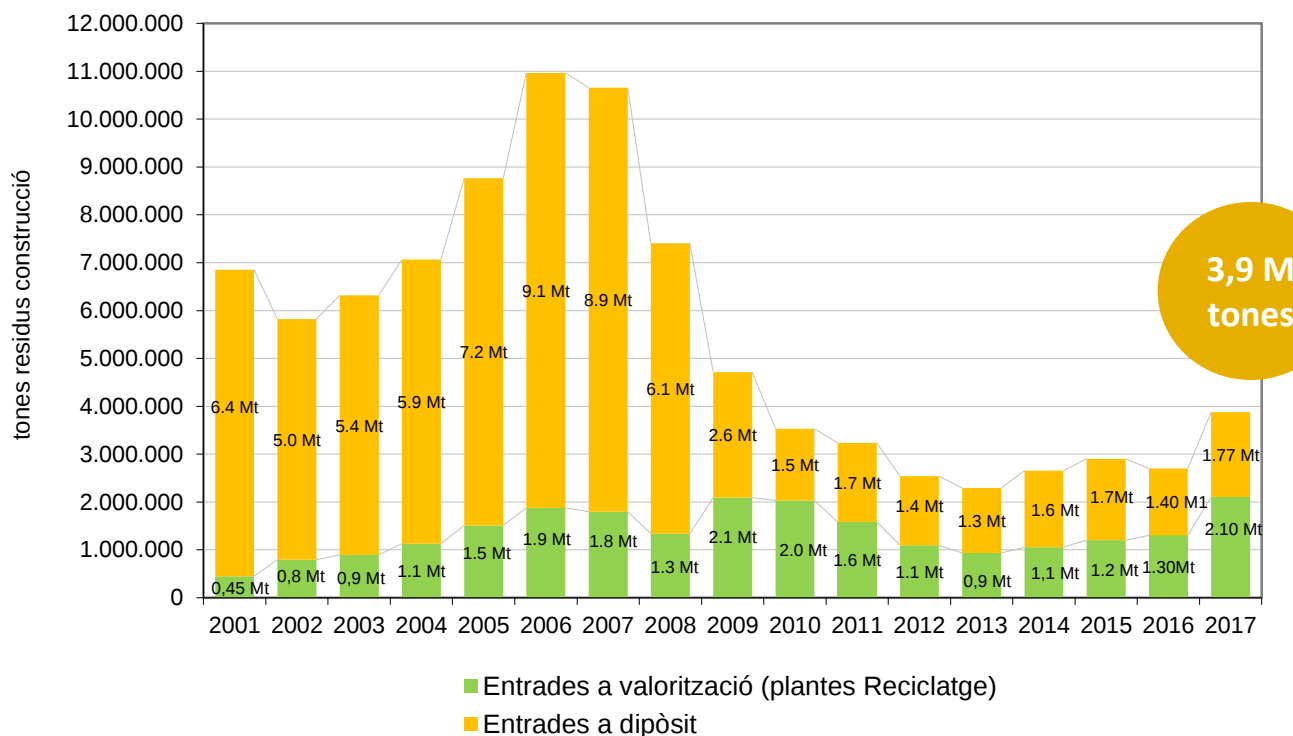
Evolució PIB sector construcció i generació RCD





EVOLUCIÓ DE LA GESTIÓ DELS RESIDUS DE LA CONSTRUCCIÓ

EVOLUCIÓ DE LA GESTIÓ DELS RESIDUS DE LA CONSTRUCCIÓ I DEMOLICIÓ A CATALUNYA
segons entrades de residus a les instal·lacions



L'any 2017, s'han gestionat a través les plantes de valorització **2,1 milions de tones.**

(800.000 tones més que l'any anterior)

S'han destinat a dipòsit **1,77 milions de tones**

(370.000 tones més respecte 2016)

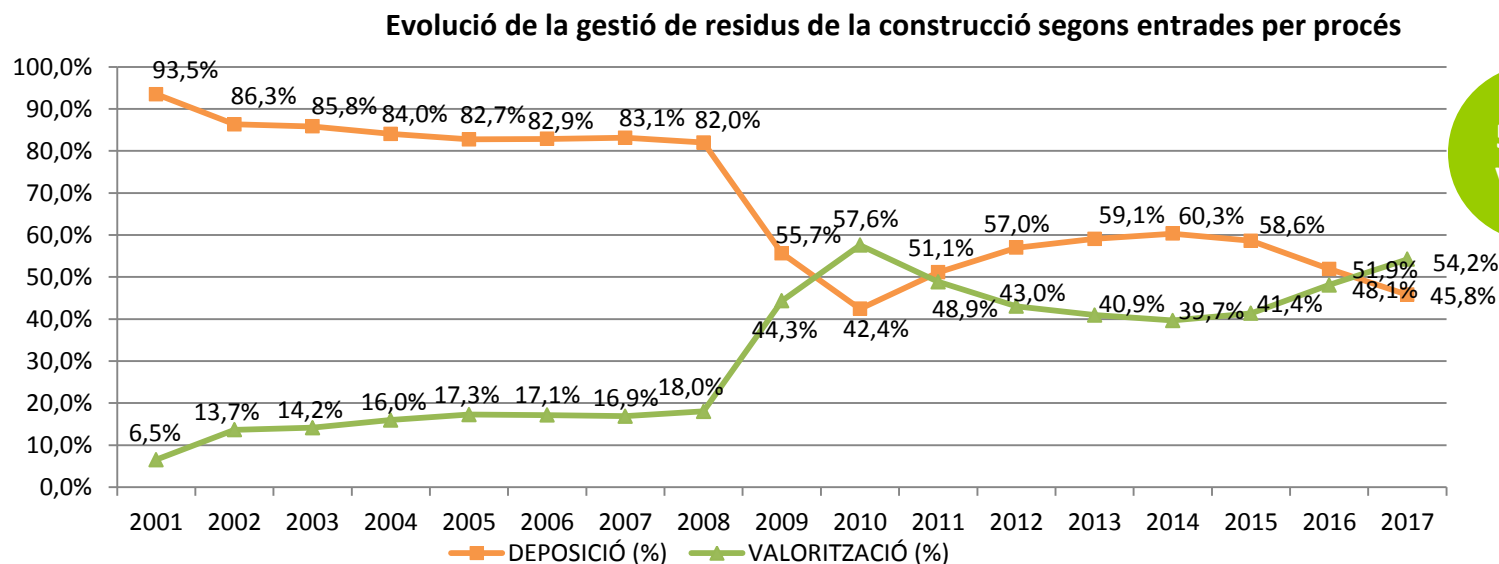


EVOLUCIÓ DE LA GESTIÓ DELS RESIDUS DE LA CONSTRUCCIÓ

La valorització:

A 2017, s'han gestionat a través processos de valorització el 54,2% dels residus de construcció i demolició.

La valorització incrementa l'any 2009 i 2010 amb la implantació del cànon de deposició de residus de la construcció. A 2010 hi ha una suspensió temporal del cànon. A 2016 es torna a implementar i com a conseqüència la valorització també incrementa.



54,2%
Valoritz



Els residus de la construcció i demolició

- Els residus de construcció i demolició (RCD) és un dels fluxos de residus més pesant i voluminós generat a la UE. Representen aproximadament el 25% -30% de tots els residus generats a la UE. Inclou materials com ara formigó, maons, guix, fusta, vidre, metalls, plàstic, dissolvents, amiant i terres excavades, materials molts dels quals poden ser reciclats.
- Els RCD sorgeixen d'activitats com la construcció d'edificis i infraestructures civils, demolicions d'infraestructures, construcció de carreteres, etc.
- Els RCD han estat identificats com un dels fluxos de residus prioritari per a la Unió Europea. Tenen un gran potencial de reciclatge i reutilització i un gran valor com a recurs. Existeix un mercat de reutilització d'àrids reciclats de residus RCD amb materials que es poden utilitzar en carreteres, drenatges i altres projectes de construcció. La tecnologia per a la separació i la recuperació de residus de la construcció i demolició està ben establerta, és de fàcil accés i, en general és econòmica.