

AHORRO DE RECURSOS NATURALES



Materias primas recicladas

1,4 millones de t

Residuos autorizados como materias primas recicladas

24 tipos

Consumo de materias primas recicladas

4,4% del total

45 millones de toneladas
de materias primas recicladas 2004-2017

AHORRO DE COMBUSTIBLES FÓSILES



Combustibles derivados de residuos empleados

819.248 t

Residuos autorizados como combustibles derivados de residuos

77 tipos

Tasa de sustitución de combustibles fósiles

27%

8 millones de toneladas
de combustibles derivados de residuos 2004-2017

DISMINUCIÓN DE EMISIONES DE CO₂



CO₂ evitado

743.110 t

Equivalente a las emisiones anuales de

635.137 turismos

Combustibles alternativos empleados 100% biomasa

20%

7,1 millones de toneladas
evitadas de CO₂ 2004-2017

CONTRIBUCIÓN A LA ECONOMÍA CIRCULAR



Residuos que no se enterraron en vertedero

2,2 millones de t

Fábricas autorizadas a utilizar combustibles derivados de residuos

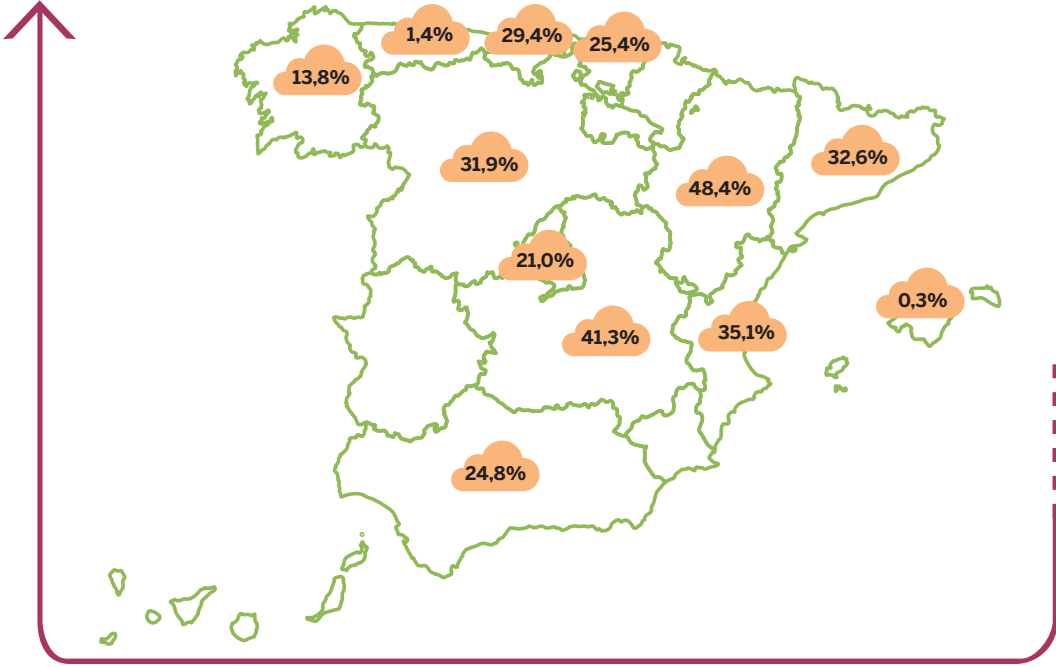
29

Fábricas autorizadas para el uso de materias primas alternativas

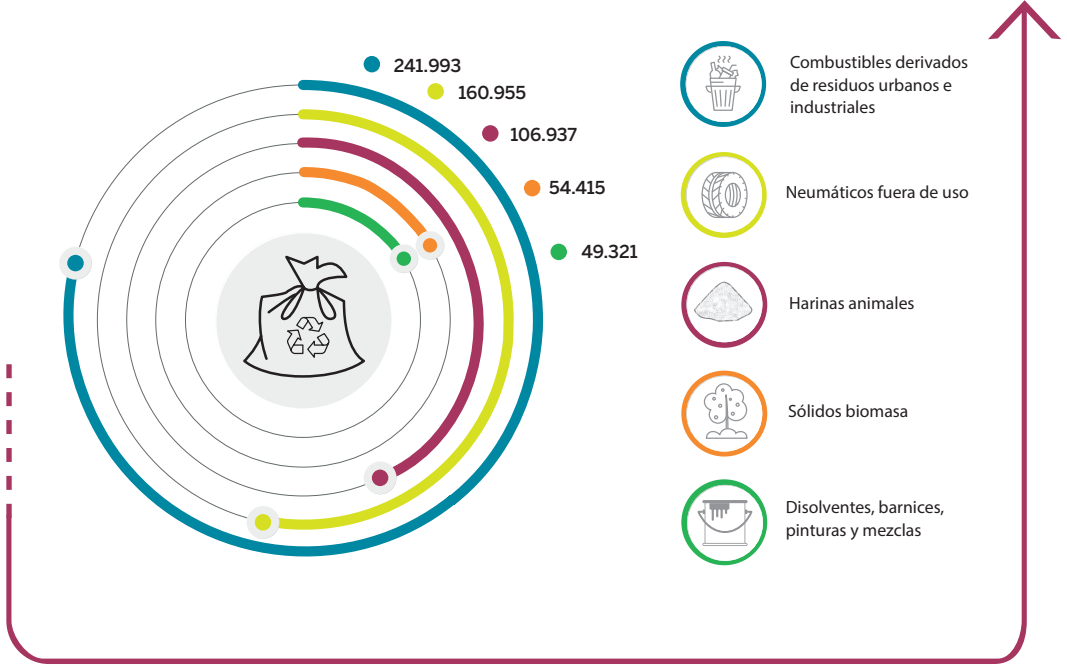
27

53 millones de toneladas
de residuos no enterradas en vertedero 2004-2017

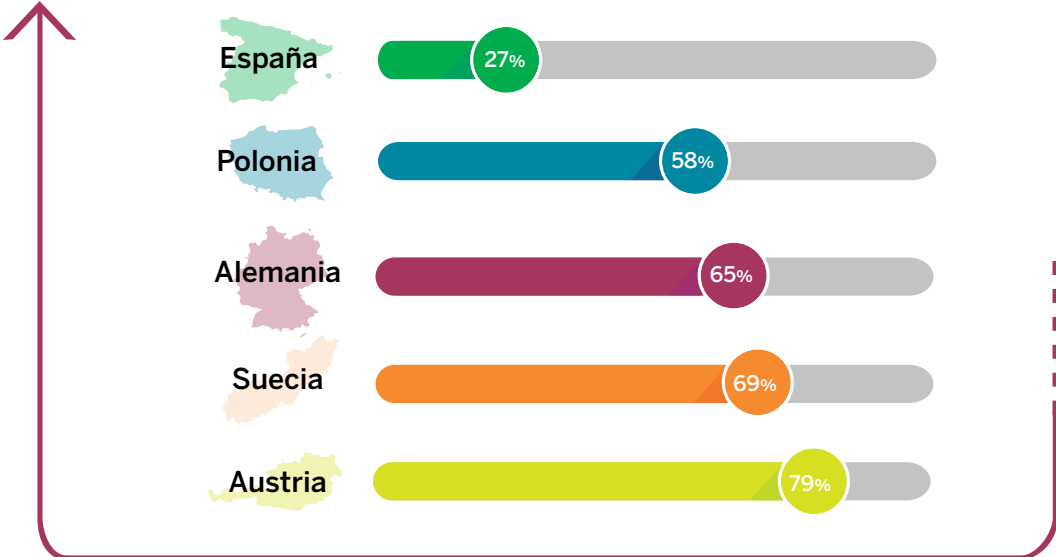
% de sustitución energética por comunidades autónomas



Tipos de combustibles derivados de residuos más utilizados (t)



Uso de combustibles derivados de residuos en fábricas de cemento en Europa (% sustitución energética)



Costes de vertedero en Europa (€/t)

