

GENERACIÓN Y GESTIÓN DE RESIDUOS DE ENVASES EN ESPAÑA 2021¹ (toneladas)

	Residuos de envases generados	Reciclado de materiales	Reparación de envases de madera	Recuperación de energía ²	Otros tipos de valorización ³	% reciclado	% valorización
PLASTICO	1.770.622	808.437	-	259.342	0	45,66	60,31
MADERA	1.625.371	877.761	518.417	433.934	0	54,00	80,70
METALES TOTAL	383.622	316.982	-	491	0	82,63	82,76
METALES FERROSOS	242.910	237.310	-	-	0	97,69	97,69
ALUMINIO	140.712	79.671,56	-	491	0	56,62	56,97
VIDRIO	1.479.372	945.708	-	-	27.685	63,93	65,80
PAPEL Y CARTÓN	3.396.933	2.649.006	-	147.526	0	77,98	82,33
OTROS	5.985	0	-	0	0	0	0
TOTAL	8.661.905	5.597.894	518.417	841.293	27.685	66,63	74,66

Fuente: Elaboración propia a partir de la información proporcionada por los Sistemas Integrados de Gestión de residuos de envases y por las Entidades de Materiales.

¹ Los datos recogidos en la presente tabla han sido calculados según establece la Decisión de la Comisión, de 22 de marzo de 2005, por la que se establecen los modelos relativos al sistema de bases de datos de conformidad con la Directiva 94/62/CE del Parlamento Europeo y del Consejo relativa a los envases y residuos de envases, según su versión modificada por la Decisión de Ejecución (UE) 2019/665 de la Comisión, de 17 de abril de 2019, de forma que el punto de cálculo será aquel en el que los materiales de residuos de envases entran en la operación de reciclado mediante la cual los residuos se transforman en productos, materiales o sustancias que no son residuos, o punto en el que los materiales de residuos dejan de ser residuos como resultado de una operación preparatoria antes de ser transformados.

² Incluida la incineración con recuperación de energía y la transformación de los residuos con el fin de ser utilizados como combustible u otros medios para generar energía.

³ Excluida la reparación de envases de madera, el reciclado y la recuperación de energía, e incluida la utilización como material de relleno.