

RESIDUOS DE ENVASES PRODUCIDOS Y GESTIONADOS EN EXTREMADURA.2016.

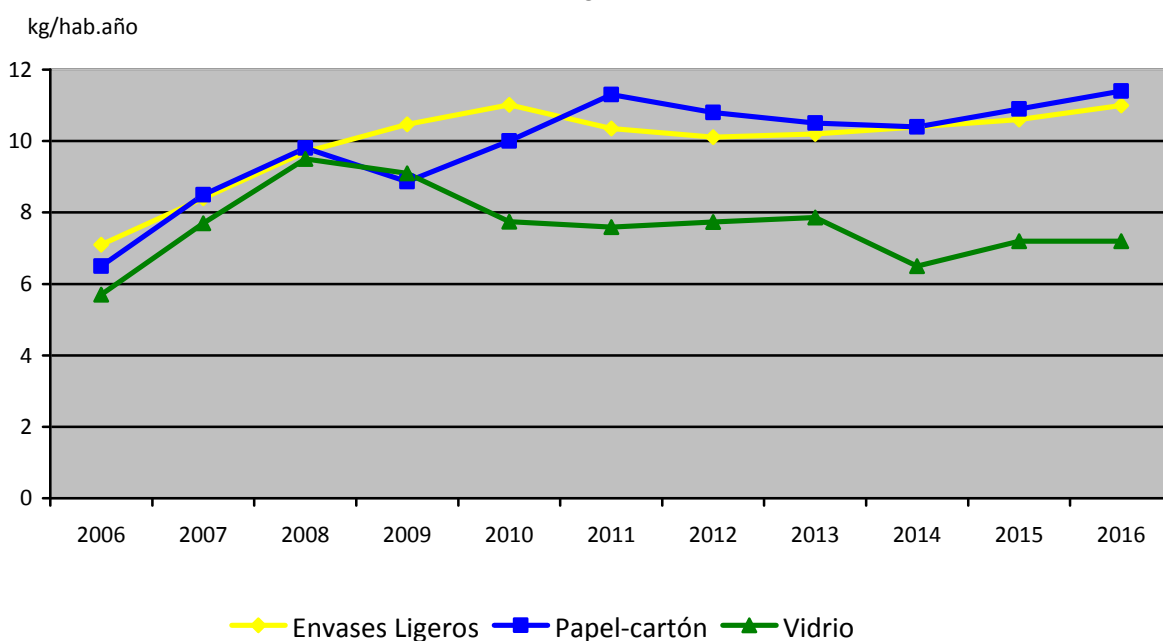
Aportación, en contenedor, por habitante durante 2016 a la recogida selectiva de residuos de envases domésticos en Extremadura. (Fuente: Ecoembes y Ecovidrio).

	Envases ligeros (kg/hab.*año)	Papel y cartón (kg/hab.*año)	Vidrio (kg/hab.*año)
			
Extremadura	11,0	11,4	7,2
España	13,2 (*)	15,5	16,2

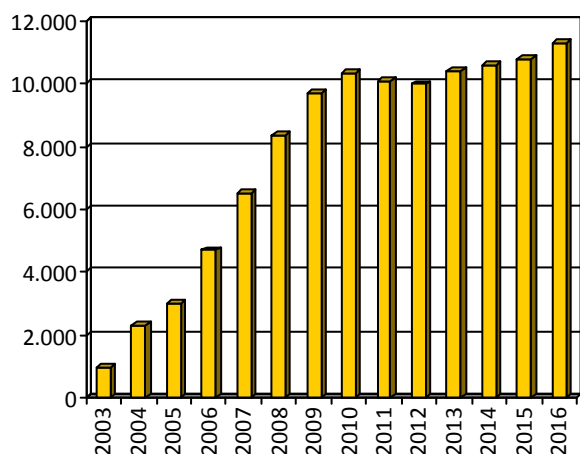
(*) Sin tener en cuenta el sistema húmedo-seco y la Comunidad de Madrid

En la fracción de residuos de envases ligeros recogida selectivamente en Extremadura se incluye el peso de los impropios (aprox. 41,1%), es decir, el material que no debiera haberse depositado en este contenedor.

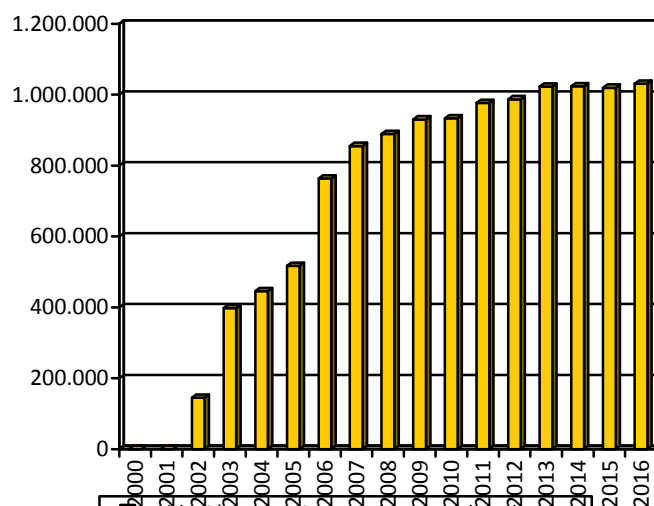
EVOLUCIÓN DE LAS RECOGIDAS SELECTIVAS, EN CONTENEDOR, DE ENVASES LIGEROS, PAPEL-CARTÓN Y VIDRIO



Evolución de la recogida selectiva de envases ligeros en contenedor amarillo.

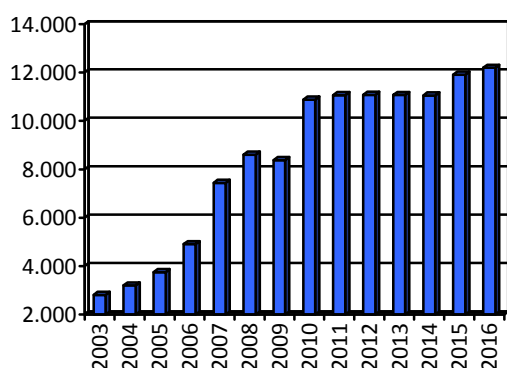


Toneladas tratadas de envases ligeros

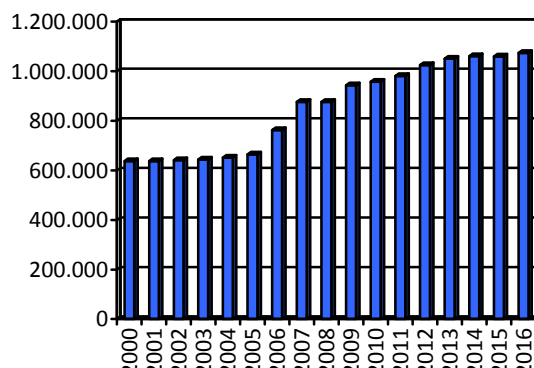


Población que dispone de recogida selectiva de envases ligeros

Evolución de la recogida de papel y cartón en contenedor azul. (Fuente: Ecoembes).

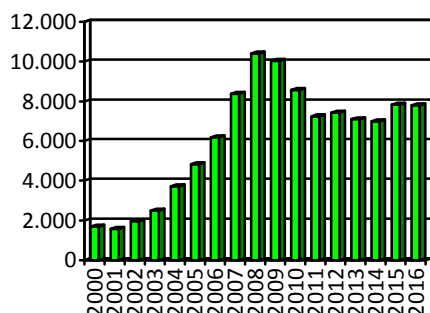


Toneladas recogidas de papel y cartón

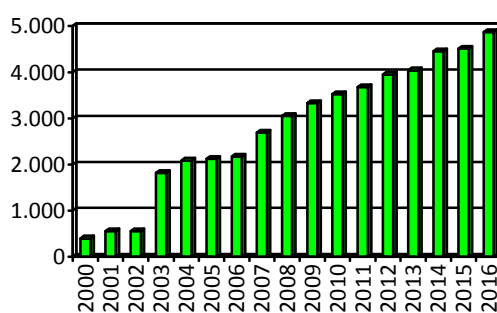


Población que dispone de recogida selectiva de papel y cartón

Evolución de la recogida de envases de vidrio en iglú verde. (Fuente: Ecovidrio). Todos los municipios cuentan con el servicio de recogida selectiva de envases de vidrio.



Toneladas recogidas de vidrio



N.º contenedores

El descenso observado a partir del 2009 se debió, en parte, al cese de la actividad de un gestor autorizado para el tratamiento del vidrio

Envases domésticos reciclados en Extremadura. AÑO 2016. (Estimación facilitada por Ecoembes).

1. Cumplimiento de los objetivos por materiales

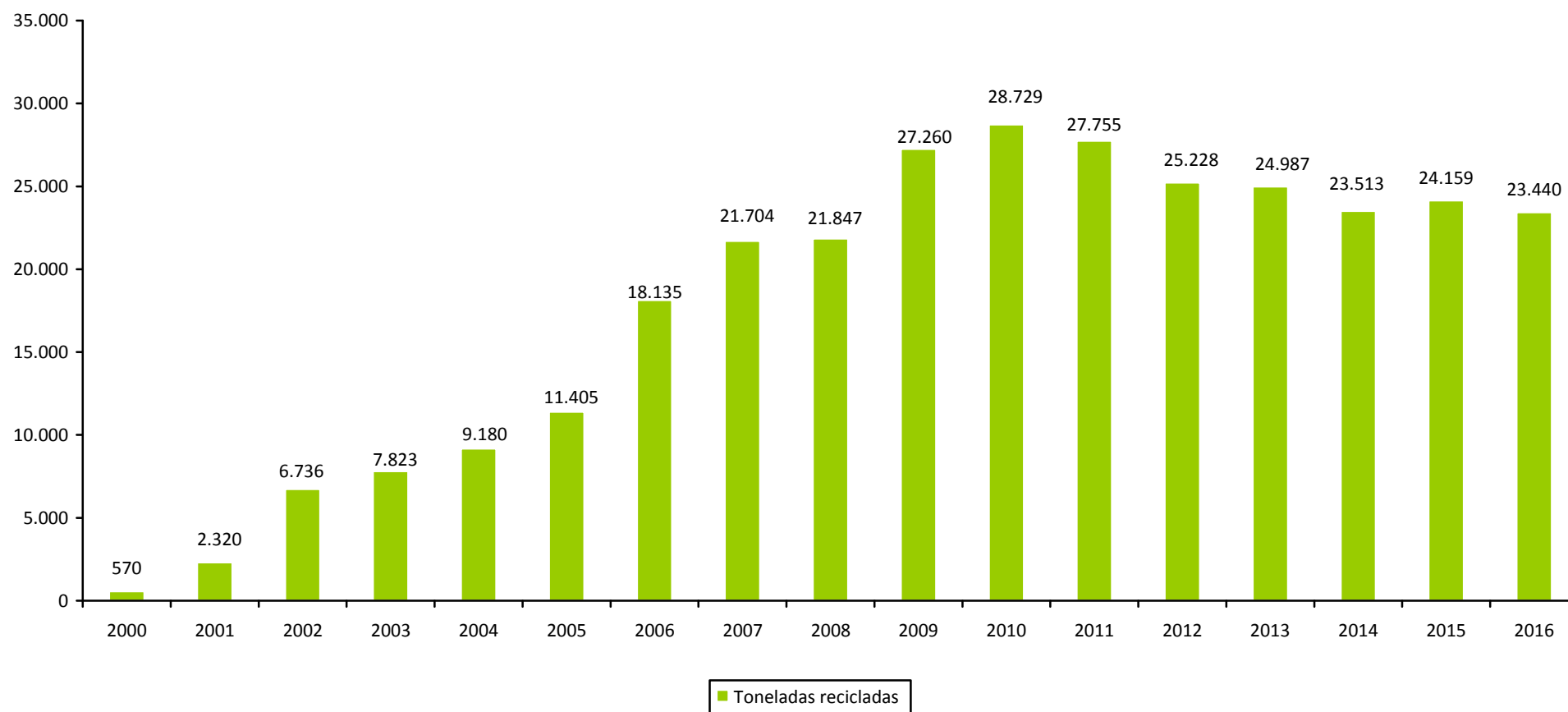
OBJETIVOS PARCIALES 2016				
Materiales	Cantidades recicladas (t)	Cantidades adheridas (t)	Reciclado (%) Cierre 2016	Objetivos (*)
Plástico	5.913	14.875	39'8%	22'5 %
Papel/Cartón	12.247	15.475	79'1%	60 %
Metales	5.280	6.948	76'0%	50 %
Madera	0	235	0'0%	15%
TOTAL	23.441	37.536	62,3%	55 %

(*) Según REAL DECRETO 252/2006, de 3 de marzo, por el que se revisan los objetivos de reciclado y valorización establecidos en la Ley 11/1997, de 24 de abril, de Envases y Residuos de Envases, y por el que se modifica el Reglamento para su ejecución, aprobado por el Real Decreto 782/1998, de 30 de abril.

2. Cantidad (t) total de envases domésticos reciclados en 2016. Comparación respecto a 2015.

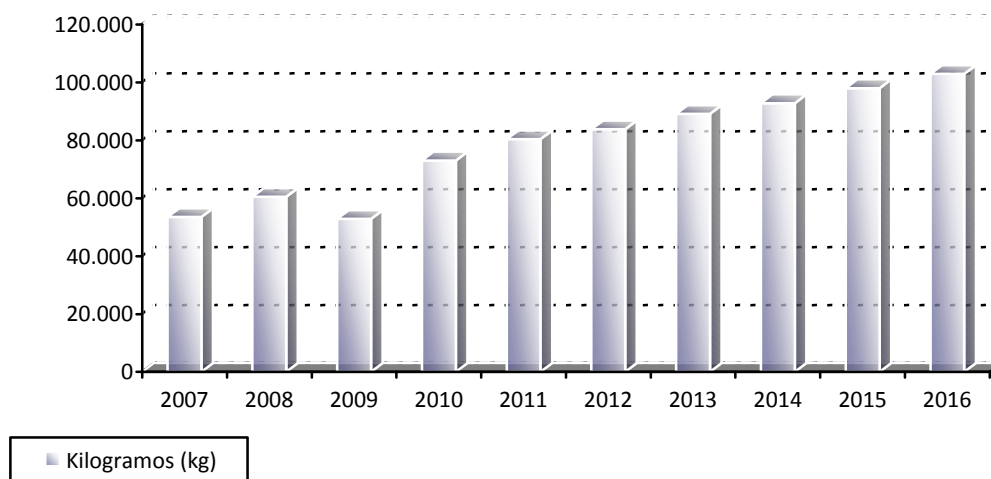
ESCENARIO	Cantidad recuperada (t)	VARIACIÓN				
		Envases ligeros	PC en contenedor	P/C puerta a puerta	Fracción resto de residuos municipales	Otras complementarias (recogida selectiva ámbito privado)
Año 2015	24.159	5.216	4.633	724	12.269	1.318
Año 2016	23.440	5.322	4.964	747	11.425	982
Variación	-719	+106	+331	+23	-844	-336
Variación (%)	-2'97	+1'99	+6'67	+3'08	-6'88	-25'49

3. Evolución de las cantidades recicladas de envases domésticos.



Residuos de envases de medicamentos y restos de medicamentos de origen doméstico.

Durante el año 2016, el sistema integrado de gestión que promueve SIGRE recogió un total de **102.932 kg** de residuos de envases de medicamentos y restos de medicamentos de origen domésticos en Extremadura, lo que supone un incremento del 4,98% respecto a lo recogido en 2015 (98.046 kg).



El peso de cada una de las fracciones obtenidas como resultado de la clasificación en la planta de tratamiento de residuos, así como el tratamiento dado a cada una de dichas fracciones, es el siguiente:

FRACCIÓN	CANTIDAD (kg)		%	TRATAMIENTO
Envases con restos de medicamentos	Envases	20.893'0	35'51	Valorización energética
	Producto	42.208'8		Valorización energética
Papel/Cartón		23.152'5	39'35	Reciclaje
Plástico LDPE		2.309'7	3'93	Reciclaje
Plásticos PET, PVC, PP, PS, HDPE y otros		6.098'7	10'36	Reciclaje
Metales	Envase	701'5	1'19	Reciclaje
	Producto(gas aerosoles)	3'8		Específico
Vidrio		5.660'2	9'62	Reciclaje
Citotóxico y Citostático	Envases	25'3		Incineración
	Producto	51'1		Incineración
Impropio de carácter puntual	Producto	1.827'4		Específico
TOTAL (102.932 kg)	Envases	58.840'9		
	Producto	44.091'1		

Como se deduce de los resultados totales de la tabla anterior, los envases de las distintas fracciones clasificadas contribuyen al peso total de los residuos clasificados con un porcentaje del 57,2 %.