

# Real Decreto 1055/2022 de Envases y Residuos de Envases



## Prevención

### Objetivos aspiracionales de prevención

#### ■ Reducción de peso

**-13% en 2025 y -15% en 2030**

- Respecto a los generados en 2010.

#### ■ Reducción del número de botellas para bebidas de plástico de un solo uso en el mercado.

**-20% en 2030**

- Frente a datos 2022 del Registro de Productores.

#### ■ Envases reciclables en 2030 y siempre que sea posible reutilizables.

### Medidas de prevención

Comercios minoristas de alimentación

#### Granel

##### ■ Presentar a granel frutas y verduras frescas y enteras.

**No aplica a:**

- Lotes de  $\geq 1,5\text{kg}$ .
- Variedades protegidas o registradas o de calidad diferenciada o de agricultura Ecológica.
- Frutas con riesgo de deterioro o merma. (Se definirá en 6 meses tras entrada en vigor del RD y habrá 6 meses adicionales para adaptarse)

##### ■ Fomentar venta a granel cuando el envase no aporta valor añadido.

- Los comercios de  $\geq 400\text{m}^2$  destinarán el **20% del área de venta** para productos sin embalaje primario, incluido la venta a granel o envases reutilizables.

#### Información al cliente

- Informar al cliente de los **impactos ambientales y las obligaciones de gestión** de los residuos de envases. Sólo comercios de  $\geq 300\text{m}^2$  desde 1 de enero de 2023.
- Información **mínima** a trasladar:
  1. Información sobre **separación** de los residuos de envases en los distintos contenedores.
  2. Información sobre las obligaciones de **devolución** de envases reutilizables.
  3. Promoción de las **bolsas** reutilizables, y optimización de las bolsas de un solo uso.
  4. Información sobre la **disponibilidad** en el comercio de envases reutilizables.



## Reutilización

### Objetivos aspiracionales de reutilización

Canal	Tipo de Producto	2025	2030	2035
Canal HORECA*	Agua envasada	30%	40%	50%
	Cervezas	80%	85%	90%
	Bebida refrescante	60%	70%	80%
	Otras bebidas	20%	25%	30%
Canal Doméstico	Bebidas*		10%	
	Total envases**		5%	10%
Canal comercial e industrial	Total envases**		20%	30%

\*Objetivos expresados en hectolitros / \*\* Objetivo expresado respecto al total de envases en peso

- Los envases reutilizables deben ser reciclables al final de su vida útil.

### Medidas de Reutilización. Comercios minoristas de alimentación

- Comercios que vendan a granel alimentos y bebidas deberán **aceptar el uso** de recipientes reutilizables.
- Comercios de  $\geq 300\text{m}^2$  asegurarán la **disponibilidad** de envases reutilizables.
- **Asegurar** la disponibilidad de un **número mínimo de referencias** de envase reutilizables para bebidas:
  - 1 de enero de 2025: comercios  $\geq 300\text{m}^2$  al menos de **4 a 7 referencias** en función del tamaño
  - 1 de enero de 2027: comercios  $< 300\text{m}^2$  al menos de **1 a 3 referencias** en función del tamaño
- **Presentar el servicio de retorno** de envases reutilizables.



## Marcado

### Obligatorio (enero 2025)

- Fracción o contenedor **donde depositar** los residuos de envases domésticos.
- Envases **reutilizables** y el **símbolo asociado** al Sistema de Depósito, Devolución y Retorno (SDDR).
- Envases de **plástico compostable** informarán de la **certificación norma:** UNE EN 13432: 2001.
- Envases compostables en compostaje doméstico o industrial llevarán la indicación "**no abandonar en el entorno**".

### Voluntario

- **Material** del que está compuesto el envase.
- **Reciclabilidad** del envase.
- **Cantidad** de material reciclado.
- **Símbolo** acreditativo del SCRAP. (Símbolo del Punto Verde voluntario).

### Prohibición

- **Palabras como** «respetuoso con el medio ambiente», o cualquier otro equivalente que pueda inducir a su abandono en el entorno.



El marcado será visible y fácilmente legible.

## Recogida separada

Objetivos de recogida separada total de **envases domésticos**

**65% en 2025**  
**75% en 2030**  
**85% en 2035**

Material	2025	2030	2035
Plástico	55%	65%	75%
Madera	30%	40%	60%
Metales ferrosos	50%	60%	80%
Aluminio	30%	40%	60%
Vidrio	70%	80%	90%
Cartón beb. y al.	70%	80%	90%
Papel cartón	75%	90%	95%

Objetivo de recogida separada total de **envases comerciales e industriales**

**75% en 2027**  
**85% en 2030**  
**95% en 2035**

- Los objetivos se alcanzarán tanto a nivel estatal como autonómico.

Objetivo de recogida separada de **botellas de bebidas de plástico**

**70% en 2023**  
**77% en 2025**  
**85% en 2027**  
**90% en 2029**

- Si no se cumplen los objetivos fijados en 2023 o en 2027, **a nivel nacional**, se implantará en todo el territorio en el plazo de dos años un Sistema de Depósito, Devolución y Retorno (SDDR). Se incluirán **además de botellas de bebidas, latas y cartones para bebidas**.
- **Obligación** de alcanzar el **90% de recogida separada en el plazo de 2 años** desde la puesta en funcionamiento del SDDR.

- Los objetivos se alcanzarán tanto a nivel estatal como autonómico.



## Reciclado

### Objetivo reciclado envases

**65% en 2025**  
**70% en 2030**

Materiales	2025	2030
Plásticos	50%	55%
P/C	75%	85%
Metales ferrosos	70%	80%
Aluminio	50%	60%
Madera	25%	30%
Vidrio	70%	75%

- **Se maximizará** la recuperación de la fracción resto y de otras fracciones de residuos mezcladas, siempre que sea técnica, económica y ambientalmente viable.
- **Nuevo punto de medición** en el proceso de reciclado donde no se produzcan mermas.
- Cada productor de producto **tratará** que los envases de plástico no fabricados con plástico compostable que pongan en el mercado, tengan los siguientes **contenidos de plástico reciclado**: (como media de todos los envases que el productor introduzca en el mercado):
  - **2025**  
**25% rPET** envases de PET  
**20% rPlástico** resto envases diferentes del PET
  - **2030**  
**30% rPlástico** todos los envases de plástico
- Los productores deberán **cumplir con los objetivos para botellas de bebidas** (media de todas las botellas introducidas en el mercado)
  - **2025: 25% rPET**
  - **2030: 30% rPlástico**
- **Si se comprometen las funciones esenciales** del envase se incluirá la cantidad máxima posible.
- Los productores de producto **tratarán** que ciertas tipologías de envases fabricados con plástico no compostable a **2030** contengan material reciclado:
  - **35%** frascos, garrafas y artículos similares hasta 5 l.
  - **15%** para botes, tarros, tarrinas, bandejas y similares.
  - **15%** películas de plástico de envasado primario.
  - **30%** películas de plástico de envasado secundario o terciario.
  - **60%** palés, bidones y contenedores de almacenamiento al mayor.
- La **cantidad de plástico reciclado** contenida en los productos deberá ser certificada mediante una entidad acreditada para emitir certificación al amparo de la norma UNE-EN 15343:2008.



## Registro de Productores de producto de envases

- **Inscripción**
  - **Plazo máximo 3 meses** desde la entrada en vigor del RD.
  - Aportar **certificado de pertenencia a los sistemas RAP** de cada tipo de envases puestos en el mercado (para envases comerciales e industriales se aportará en el plazo de un mes desde la constitución del sistema RAP).
  - Se asignará un **número de registro** que figurará en facturas y cualquier otra documentación que acompañe a las transacciones comerciales.
- **Aportar información de los envases puestos en el mercado**
  - **2021:** Plazo habilitado en el Registro desde su inscripción.
  - **2022:** 3 meses máximo desde el plazo anterior.
  - **Siguientes años:** antes del 31 de marzo del año siguiente al año de reporte.
- **Registro simplificado**
  - Empresas que pongan **menos de 15 toneladas** de envases al año en el mercado.
  - **Plataformas de comercio electrónico** que declaren por sus productores (productores extranjeros sin representante autorizado).
  - **Primer distribuidor o comerciante de producto** en España cuando venga de un país fuera de España y no haya representante autorizado.
- **Envases de servicio**
  - Cuando medien acuerdos voluntarios, serán los fabricantes, importadores o adquirientes de estos envases o las empresas de distribución de los mismos los obligados a la inscripción y reporte de manera única.
- **Envases de transporte para venta a distancia**
  - Cuando los faciliten empresas de mensajería o paquetería o plataformas de comercio electrónico, serán estos los que cumplan las obligaciones en nombre del productor.



Inscripción en sede electrónica

Informar de datos 2021 en sede electrónica

Informar de datos 2022 en sede electrónica

## Otras obligaciones de la RAP



### Ampliación de la Responsabilidad Ampliada del Productor (RAP) a productos plásticos de un solo uso no envases regulados en la Ley 7/2022:

- Vasos
- Recipientes alimentarios

### Plazos de adaptación a la nueva RAP

- **Nuevos sistemas RAP (comerciales, industriales, vasos y recipientes alimentarios que no tenían obligación)** → hasta el 31 de diciembre de 2024 para constituir los sistemas RAP.  
Antes del 31 de diciembre de 2023 petición de autorización.
- **Para el resto de sistemas RAP (que aplica a envases domésticos)** → hasta el 30 de junio de 2024 para adaptarse.  
Tiene hasta 30 de junio 2023 para pedir autorización.

## Cambios en los costes RAP

### Ampliación costes de gestión de residuos de envases

- **Pago del coste total** y neto de una gestión de residuos eficiente, incluido el coste del depósito en vertedero de los residuos de envases contenidos en los rechazos procedentes de las plantas de selección y clasificación.
- **Incorporación de costes de toneladas recuperadas de envases en fracción resto**, limpieza viaria, zonas verdes, zonas recreativas y playas.
  - **2024:** Si se cumple el objetivo de recogida selectiva anual del 60% se financiará el 50% del coste. De lo contrario se pagará el 100%.
  - **2025 en adelante:** Si se cumplen los objetivos de recogida selectiva a nivel autonómico se financiará el 50% del coste. De lo contrario se pagará el 100%.
- **Costes de recogida** de envases en los sistemas públicos y de limpieza de vertido de basura dispersa y costes de medidas de concienciación de los productos identificados en la Directiva 2019/904.

**Nuevos costes para el modelo**

### Cambios en las tarifas del sistema

- Incorporación de los **nuevos costes de gestión**.
- **Ecomodulación: obligación para los SCRAPS** de implementar un modelo de ecomodulación de las tarifas, lo que implica que las tarifas de punto verde deberán ser capaces de discriminar aún más entre los distintos tipos de envase en función del comportamiento de la solución de envasado en el proceso de gestión.



## Calendario de implantación de acciones

### REGISTRO DE PRODUCTORES

#### Aprobación del RD Envases por el Consejo de Ministros

3 meses tras la aprobación del RD. Plazo máximo para inscripción en el registro de productores.

Tras la inscripción se informará del plazo para informar de los envases puestos en el mercado en 2021

3 meses tras entregar información 2021. Información envases puestos en el mercado 2022

Información envases puestos en el mercado 2023

#### Obligaciones de mercado



Dic 22 | Ene 23 | Feb 23 | Mar 23 | Abr 23 | May 23 | Jun 23 | Jul 23 | Ago 23 | Sep 23 | Oct 23 | Nov 23 | Dic 23 | Ene 24 | Feb 24 | Mar 24 | Ene 25 | Dic 25

#### Entrada en vigor Impuesto al plástico para envases plásticos no reutilizables\*

- Cobrar un coste por los vasos y recipientes alimentarios e incluirlo en ticket de compra\*
- Informar en el comercio del impacto ambiental al cliente

#### Frutas y verduras frescas y enteras a granel en comercios de alimentación

Orden ministerial (MAPA en coordinación con MITERD y AESAN) con lista de frutas y hortalizas con riesgo de deterioro

Inicio de inspecciones 20% área comercial para venta a granel

Plazo máximo adaptación para frutas y hortalizas no exceptuadas

#### Aplicación nuevos costes RAP\*\*

#### Ecomodulación tarifas\*\*

Objetivos Reutilización Canal HORECA

Disponibilidad de nº mínimo de referencias reutilizables de bebidas en comercios alimentación  $\geq 300m^2$

\* Obligaciones marcadas por la Ley 7/22 de Residuos

\*\* Las tarifas de 2024 se comunicarán en junio de 2023 incluyendo la ampliación de la RAP y la Ecomodulación