



Marzo de 2020



**Estado de la
gestión de
los residuos
domésticos en
Asturias.
Año 2019**

Uno

Estado de la gestión de residuos domésticos en Asturias



El pasado mes de febrero, COGERSA hacía pública, a través de su página web, la información sobre la recogida separada y reciclaje de residuos de origen doméstico en el año 2019. Del análisis de los datos resaltamos lo siguiente:

- + Durante el año 2019 se estima que **fueron enterradas en el vertedero más de 114.500 toneladas de papel/cartón, vidrio y envases ligeros**, el 67% de total de los residuos de envases y embalajes generados.
- + La recogida separada de envases (papel/cartón, vidrio y envases ligeros) fue de **56.766 toneladas**, el **33%** de las 171.300 toneladas de envases generadas. Muy lejos de los objetivos establecidos en el Real Decreto 252/2006, de reciclar en el año 2009 y siguientes entre el 55% y el 80%.
- + Es decir, en Asturias se recuperaron de manera separada **55 kg/habitante/año** de papel/cartón, vidrio y envases ligeros, **muy lejos de los 133 Kg/hab/año** que se **deberían recuperar** para cumplir con el objetivo de reciclar el 80%, o de los 92 kg/hab/año para cumplir con el objetivo del 55%.
- + El fracaso de la recogida separada por parte de COGERSA y los Ayuntamientos queda de manifiesto al comparar las **importantes diferencias** existentes entre los veinte **concejos** de más población.
- + Así, mientras en Gijón se recuperan 71 Kg/hab/año en Cangas del Narcea se recuperan 15 Kg/hab/año. Estando encabezado el **ranking de los concejos que menos residuos de envases recuperan** (VER TABLA EN EL ANEXO) por el citado concejo de Cangas del Narcea, seguido de Aller y Lena, con 15 Kg, 27 Kg y 28 Kg por habitante y año, respectivamente.
- + Otra evidencia del fracaso en la gestión por parte de COGERSA y de los Ayuntamientos tiene que ver con la **materia orgánica**, siendo enterradas el año pasado en el vertedero más de **155.000 Tm**. Mientras que fueron recogidos de manera separada para su compostaje **5,7 Kg por habitante**, muy lejos, por ejemplo, **de los 25 Kg/habitante** que se recuperan en la Mancomunidad de la Comarca de Pamplona.

Dos

Principios para incentivar la colaboración ciudadana en la recogida separada

CONSORCIO CIVICO
POR LA GESTIÓN
SOSTENIBLE
DE LOS RESIDUOS



consumidor.es
UNIÓN DE CONSUMIDORES

Para conseguir aumentar la recogida separada y el reciclado y cumplir con los objetivos que exige la legislación vigente, diversos estudios e investigaciones sociales verifican que las tres medidas fundamentales son:

1. **Proximidad de la recogida separada a los domicilios de las personas consumidoras.** De ahí que nuestra apuesta prioritaria sea la recogida "puerta a puerta", puesto que la otra alternativa es igualar el número de contenedores de recogida separada a los existentes de recogida de basura mezclada.
2. **Incentivar económicamente la colaboración ciudadana.** Por ello proponemos que se apliquen descuentos en la tasa de basuras a quienes separan sus residuos y se implante el Sistema de Retorno de envases al punto de venta, devolviendo a la persona consumidora la cantidad antes cobrada por el envase.
3. **Motivar a la colaboración ciudadana** en la recogida separada de envases y materia orgánica; **informar periódicamente** acerca de cómo reducir, reutilizar y separar; de los objetivos alcanzados y de los beneficios ambientales logrados.

Centrar esfuerzos en la **proximidad, incentivación y motivación** para una mejor respuesta a la recogida separada



Tres

Alternativas para una gestión sostenible de los residuos y cumplir con la legislación

CONSORCIO CÍVICO
POR LA GESTIÓN
SOSTENIBLE
DE LOS RESIDUOS



consumidor.es
UNIÓN DE CONSUMIDORES

Para cumplir con los objetivos que exige la legislación vigente en cuanto a la gestión de envases y residuos domésticos, proponemos que las Corporaciones Municipales aprueben las siguientes medidas:

1. Aprobación por parte de cada Ayuntamiento de un **Plan Municipal de Impulso de la Gestión Sostenible de los Residuos**, elaborado con la participación de las asociaciones cívicas, que haga posible el cumplimiento de los objetivos de reducción, reutilización y reciclado de envases y residuos domésticos establecidos en la legislación.
2. Creación de un **Observatorio Municipal de la Gestión de Residuos** para hacer un seguimiento de los objetivos alcanzados en el concejo.
3. Aprobación de **incentivos económicos** mediante descuentos en la tasa municipal de basuras a quienes colaboren en la recogida separada.
4. D) Realizar **campañas informativas periódicas**, que respondan a las demandas de las vecinas y vecinos.

Asimismo, instamos a las Corporaciones Municipales a solicitar a la Consejería de Infraestructuras, Medio Ambiente y Cambio Climático a que adopte las siguientes medidas:

- + Constitución de una **MESA DE NEGOCIACIÓN** entre la Consejería de Infraestructuras, Cogersa, la Federación Asturiana de Consejos y las asociaciones vecinales, ecologistas, de defensa de la salud y de personas consumidoras, con el objetivo de alcanzar un consenso que ponga fin a la deficiente gestión de los residuos domésticos en Asturias.
- + Como venimos reiterando en los últimos años, solicitamos de los Ayuntamientos que se sumen a la petición de la **PROHIBICIÓN DE LA FABRICACIÓN Y ALMACENAMIENTO DE COMBUSTIBLES SÓLIDOS DE RESIDUOS (CSR)**, por los **impactos irreversibles sobre la salud pública y el medio ambiente que genera la incineración de dichos residuos**.



Dos

Alternativas para una gestión sostenible de los residuos y cumplir con la legislación

CONSORCIO CIVICO
POR LA GESTIÓN
SOSTENIBLE
DE LOS RESIDUOS



consumidor.es
UNIÓN DE CONSUMIDORES

- + Implantación a la mayor brevedad posible del **SISTEMA DE DEPÓSITO Y RETORNO DE ENVASES** al punto de venta. Mediante el cual las personas consumidoras que compran un producto envasado pagan una cantidad de dinero (depósito) que les será reembolsada al devolver el envase al punto de venta o de recogida.
- + Este sistema basado en el incentivo económico para devolver los envases vacíos a los puntos de venta, ya está funcionando en más de 40 regiones de todo el mundo con excelentes resultados, más del 90% de recogida separada de envases, demostrando que es mucho más eficaz que la recogida mediante el contenedor “amarillo”.

Asimismo, el Sistema de Depósito y Retorno para envases de un solo uso es un trampolín hacia una mayor reutilización; la reutilización es preferible al reciclaje. Genera importantes ahorros para los Ayuntamientos y no implica costes adicionales para las instituciones públicas, y es la única forma de cumplir con el objetivo de recogida separada del 77 % para el año 2025 establecido en la Directiva de la UE sobre plásticos de un solo uso y ayudarán a alcanzar los objetivos de reciclaje y prohibición de vertido.



Anexo

Estado de la gestión de residuos domésticos en Asturias

CONSORCIO CÍVICO
POR LA GESTIÓN
SOSTENIBLE
DE LOS RESIDUOS



consumidor.es
UNIÓN DE CONSUMIDORES

Cantidad de residuos domésticos mezclados al vertedero

AÑO 2019

TIPO DE RESIDUO	% SOBRE EL TOTAL DE RESIDUOS MEZCLADOS	CANTIDAD A VERTEDERO TONELADAS
Materia orgánica	42 %	155 220
Papel/cartón	15 %	55 437
Envases plásticos, brick y metálicos	11 %	40 650
Vidrio	5 %	18 480
Otros	27 %	99 786
TOTAL	100 %	369 573

Fuente: Elaboración propia a partir de datos de COGERSA.

Recogida separada de residuos de envases en Asturias

AÑO 2019

AÑO	PAPEL/CARTÓN TONELADAS	VIDRIO TONELADAS	ENVASES TONELADAS	TOTAL RECUPERADO TONELADAS	DESVIACIÓN DEL OBJETIVO DEL 80%
2019	25 168	17 293	14 305	56 766	- 80 300 (137 066)*
2018	24 134	16 365	12 696	53 195	- 88 445 (141 640)*
2017	23 049	15 736	11 443	50 228	-
2016	23 034	15 970	10 867	49 871	-

Fuente: COGERSA

(*) Cantidad total que se debería recoger separadamente, en cumplimiento del objetivo establecido en la legislación de reciclar el 80% de los residuos de envases generados.

Recogida separada de materia orgánica

AÑO 2019

	MATERIA ORGÁNICA TOTAL	KG/HAB/AÑO
Asturias	5 800 Tm	5,7 Kg
Mancomunidad Pamplona	8 964 Tm	25 Kg

Fuente: COGERSA y Mancomunidad de Pamplona

Estimación grado de cumplimiento de objetivos recogida separada/reciclado en 2019

- A. Estimación depósito en vertedero de papel/cartón + envases + vidrio = 114.567 Tm
- B. Recogida separada de papel/cartón + envases + vidrio = 56.766 Tm
- C. Total generado de residuos de envases (A + B) = 171.333 Tm
- D. Porcentaje de recogida separada (B) sobre el total generado (A+B) = 33%
- E. Cantidad a reciclar según el objetivo del 55% sobre generado (A+B) = 94.233 Tm
- F. Cantidad a reciclar según el objetivo del 80% sobre generado (A+B) = 137.066 Tm
- G. Recogida separada envases Kg/habitante/año (Bx1000/(1))= 55 Kg.
- H. Objetivo del 80% de recogida separada Kg/hab/año [Fx1000/(1)] = 133 Kg
- I. Objetivo del 55% de recogida separada Kg/hab/año [Ex1000/(1)] = 92 Kg
- J. Desviación Kg/hab/año con respecto al objetivo del 80% = -78 kg
- K. Desviación Kg/hab/año con respecto al objetivo del 55% = -37 kg

(1) Población Asturias: 1.028.244

Anexo tablas de datos

Estado de la gestión de residuos en Asturias, 2019

Ranking de los Concejos con mayor incumplimiento de los objetivos de recogida separada de envases (papel, vidrio y envases), entre los 20 municipios de más población de Asturias

AÑO 2019

N.º	CONCEJO	KG/HABITANTE QUE SE RECOGEN	KG POR HABITANTE QUE FALTAN POR RECOGER DE FORMA SEPARADA PARA ALCANZAR EL OBJETIVO DE 133 KG/HAB/AÑO (*)	PORCENTAJE DE RECOGIDA SEPARADA QUE FALTA PARA ALCANZAR EL OBJETIVO DE RECICLAR EL 80% DE LOS RESIDUOS DE ENVASES (**)
1.º	Cangas del Narcea	15 Kg	118 Kg	89 %
2.º	Aller	27 Kg	106 Kg	80 %
3.º	Lena	28 Kg	105 Kg	79 %
4.º	Grado	30 Kg	103 Kg	77 %
5.º	Laviana	36 Kg	97 Kg	73 %
6.º	Corvera	37 Kg	96 Kg	72 %
7.º	Llanes	42 Kg	91 Kg	68 %
8.º	San Martín del Rey Aurelio	46 Kg	87 Kg	65 %
	Mieres	46 Kg	87 Kg	65 %
9.º	Castrillón	48 Kg	85 Kg	64 %
	Valdés	48 Kg	85 Kg	64 %
10.º	Langreo	49 Kg	84 Kg	63 %
11.º	Avilés	50 Kg	83 Kg	62 %
	Siero	50 Kg	83 Kg	62 %

Continúa en la página siguiente →



Anexo tablas de datos

Estado de la gestión de residuos en Asturias, 2019

← Viene de la página anterior

N.º	CONCEJO	KG/HABITANTE QUE SE RECOGEN	KG POR HABITANTE QUE FALTAN POR RECOGER DE FORMA SEPARADA PARA ALCANZAR EL OBJETIVO DE 133 KG/HAB/AÑO (*)	PORCENTAJE DE RECOGIDA SEPARADA QUE FALTA PARA ALCANZAR EL OBJETIVO DE RECICLAR EL 80% DE LOS RESIDUOS DE ENVASES (**)
12.º	Gozón	51 Kg	82 Kg	62 %
13.º	Villaviciosa	54 Kg	79 Kg	59 %
14.º	Llanera	59 Kg	74 Kg	56 %
15.º	Carreño	60 Kg	73 Kg	55 %
16.º	Oviedo	62 Kg	71 Kg	53 %
17.º	Gijón	71 Kg	62 Kg	46 %

Fuente: COGERSA 2019 y elaboración propia

(*) 133 Kg/Habitante/Año, es la cantidad media que se debe recoger de forma separada de papel/cartón, vidrio y envases ligeros, para poder cumplir con el objetivo establecido en la normativa de reciclar el 80% de los residuos de envases generados.

(**) Porcentaje de recogida separada de envases que falta para poder alcanzar el objetivo de reciclado del 80% de los residuos de envases.



Anexo tablas de datos

Estado de la gestión de residuos en Asturias, 2019

Ranking de la recogida separada de residuos de envases en los 20 concejos de más población de Asturias

AÑO 2019

N.º	CONCEJO	TONELADAS RECOGIDAS (PAPEL/CARTÓN, VIDRIO, EN- VASES)	KG POR HABITANTE QUE SE RECOGEN AL AÑO
1	Gijón	19.217 Tm	71 Kg
2	Oviedo	13.589 Tm	62 Kg
3	Carreño	623 Tm	60 Kg
4	Llanera	810 Tm	59 Kg
5	Villaviciosa	775 Tm	54 Kg
6	Gozón	531 Tm	51 Kg
7	Avilés	3.949 Tm	50 Kg
8	Siero	2.594 Tm	50 Kg
9	Langreo	1.953 Tm	49 Kg
10	Castrillón	1.087 Tm	48 kg
11	Valdés	562 Tm	48 Kg
12	Mieres	1.749 Tm	46 Kg
13	San Martín del Rey Aurelio	753 Tm	46 Kg
14	Llanes	574 Tm	42 Kg
15	Corvera	578 Tm	37 Kg
16	Laviana	469 Tm	36 Kg
17	Grado	295 Tm	30 Kg

Continúa en la página siguiente →



Anexo tablas de datos

Estado de la gestión de residuos en Asturias, 2019

← Viene de la página anterior

N.º	CONCEJO	TONELADAS RECOGIDAS (PAPEL/CARTÓN, VIDRIO, EN- VASES)	KG POR HABITANTE QUE SE RECOGEN AL AÑO
18	Lena	313 Tm	28 Kg
19	Aller	293 Tm	27 Kg
20	Cangas del Narcea	186 Tm	15 Kg

Fuente: COGERSA 2019 y elaboración propia



Oviedo

General Elorza, 53
985 21 09 57

Gijón/Xixón

María Bandujo, 6-8
985 35 38 18

Avilés

Presbítero José Fernández, 4
985 51 09 26

Mieres

La Vega, 37
985 92 24 58

web. consumidor.es

correo. info@consumidor.es



consumidor.es
UNIÓN DE CONSUMIDORES



CONSORCIO CÍVICO
POR LA **GESTIÓN**
SOSTENIBLE
DE LOS **RESIDUOS**