

23 de noviembre de 2022
(Actualizada 23 de diciembre de 2022)

Estadística sobre Recogida y Tratamiento de Residuos Año 2020

Las empresas gestoras recogieron **22,4 millones de toneladas de residuos urbanos¹**, un **1,5% menos** que en 2019

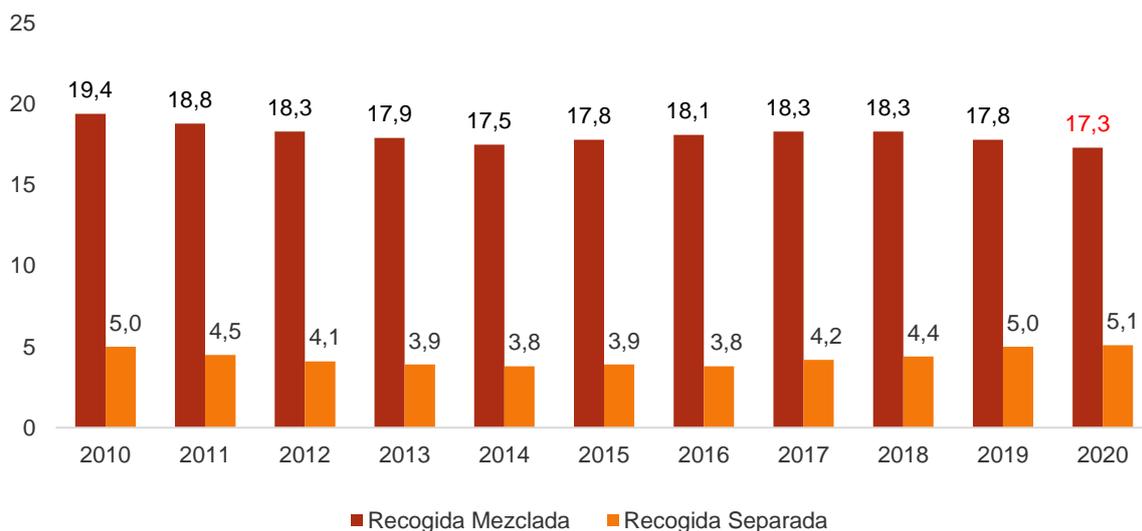
La recogida separada aumentó un 1,6%, hasta alcanzar los **5,1 millones de toneladas**

En 2020 se recogieron **473,3 kilogramos de residuos urbanos por habitante**, un **2,0% menos** que en el año anterior

Las empresas gestoras de residuos urbanos recogieron **22,4 millones de toneladas de residuos** en 2020, un **1,5% menos** que en el año anterior. De éstos, **17,3 millones de toneladas** correspondieron a residuos mezclados y **5,1 millones** a residuos de recogida separada.

Recogida de residuos urbanos

Unidad: millones de toneladas



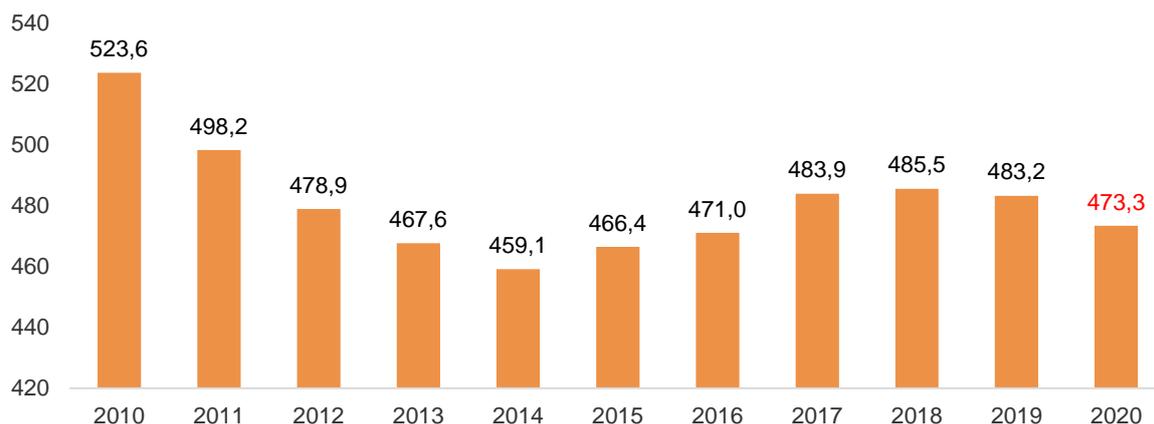
¹ Residuos domésticos generados por los *Hogares, Comercio y Servicios*, procedentes de la recogida en el ámbito urbano.

En términos per cápita, en España² se recogieron **473,3** kilogramos de residuos por persona y año, un **2,0% menos** que en 2019.

De estos, **365,9** kilogramos por persona y año correspondieron a residuos mezclados y 107,4 kilogramos a recogida separada.

Recogida de residuos urbanos per cápita

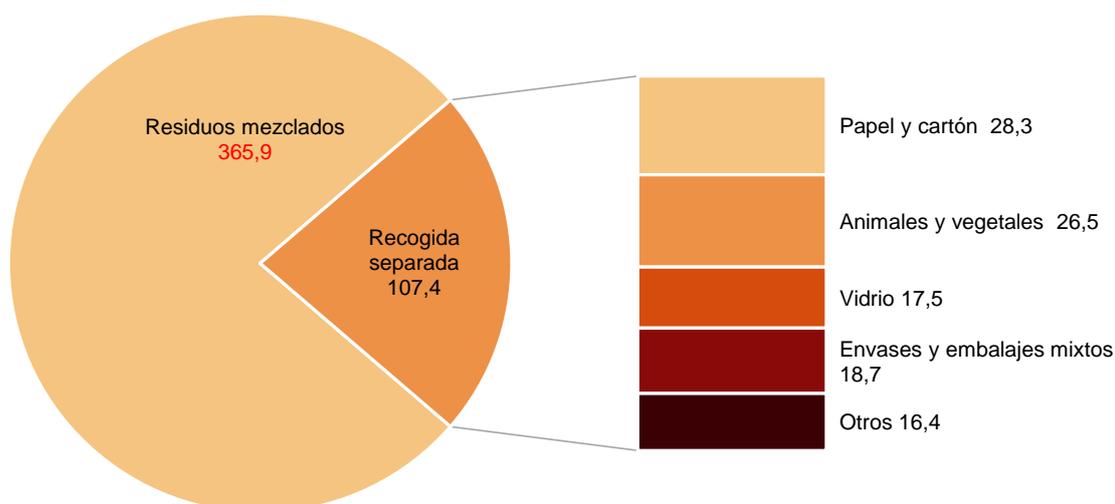
Unidad: kilogramos por habitante



Por tipo de residuos de recogida separada, se recogieron 28,3 kilogramos por persona y año de *Papel y cartón*, 26,5 kilogramos de residuos de *Animales y vegetales*, y 17,5 kilogramos de *Vidrio*.

Recogida de residuos urbanos por tipo de residuo. Año 2020

Unidad: kilogramos por habitante



Los residuos recogidos de forma separada de *Animales y vegetales* y los de *Envases y embalajes mixtos* aumentaron un 7,2% en 2020 respecto al año anterior. Los de *Papel y cartón*, un 4,1%.

² Se han utilizado las cifras de población residente publicadas por el INE a 1 de julio de 2020.

Recogida de residuos urbanos por tipo de residuo. Año 2020

Unidad: miles de toneladas

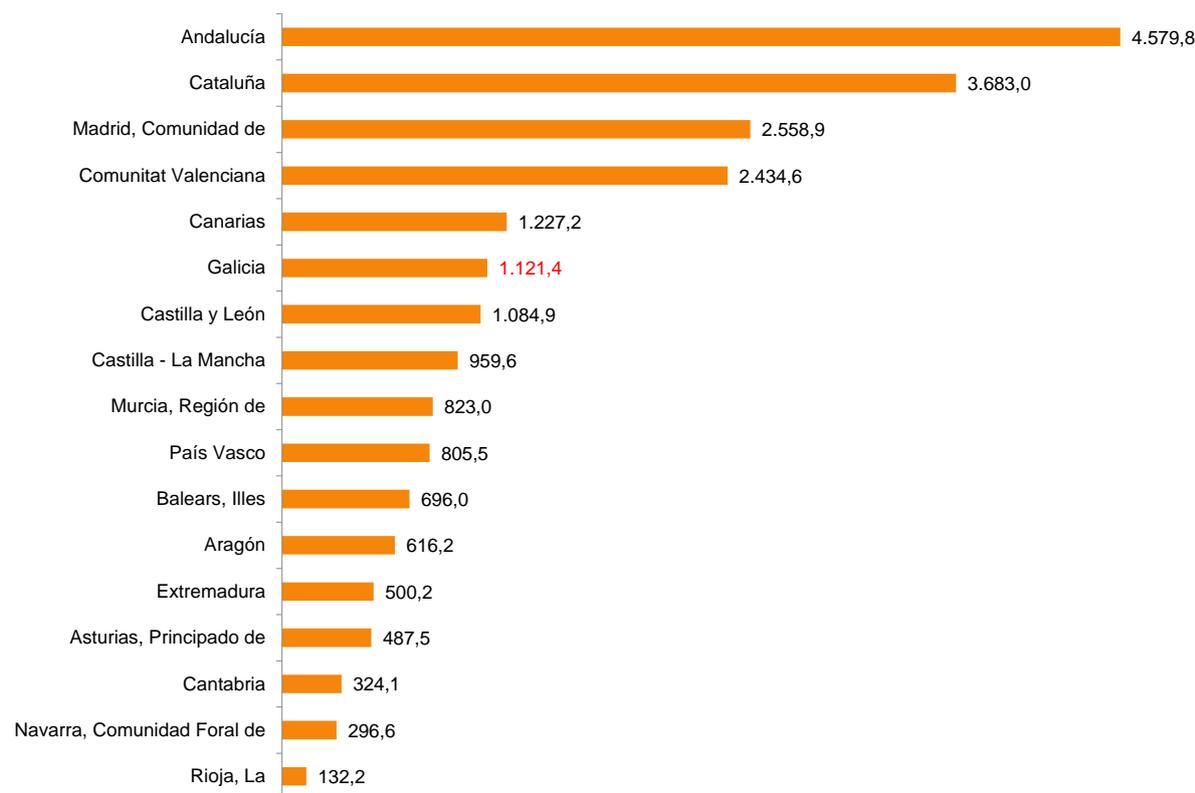
	Cantidad	% sobre el total	% variación anual
Total	22.411,6	100	-1,6
Residuos mezclados	17.327,6	77,3	-2,5
Residuos de recogida separada	5.084,1	22,2	1,6
Papel y cartón	1.340,0	26,4	4,1
Animales y vegetales	1.253,2	24,6	7,2
Envases y embalajes mixtos	887,7	17,5	7,2
Vidrio	828,9	16,3	-8,4
Otros	774,3	15,2	-5,1

Resultados por comunidades autónomas

Las comunidades autónomas que más residuos urbanos recogieron durante 2020 fueron Andalucía (4,6 millones de toneladas), Cataluña (3,7 millones) y Comunidad de Madrid (2,6 millones).

Recogida de residuos urbanos por comunidad autónoma. Año 2020

Unidad: miles de toneladas



Cataluña fue la comunidad donde se recogió la mayor cantidad de *Papel y cartón* (410,9 miles de toneladas) y de *Vidrio* (183,3 miles). Por su parte, Comunidad de Madrid recogió el mayor volumen de *Envases mixtos* (188,0 miles).

Recogida de residuos urbanos por tipología de residuo y comunidad autónoma. Año 2020

Unidad: miles de toneladas

	Residuos mezclados	Vidrio	Papel y cartón	Envases mixtos	Total ¹ residuos
Total nacional²	17.327,6	828,9	1.340,0	887,7	22.411,6
Andalucía	3.978,5	103,8	125,0	113,0	4.579,8
Aragón	473,7	20,8	48,3	21,3	616,2
Asturias, Principado de	382,3	17,3	40,6	16,2	487,5
Balears, Illes	519,3	29,5	36,7	33,6	696,0
Canarias	980,4	35,3	92,8	36,0	1.227,2
Cantabria	270,5	11,1	5,7	7,5	324,1
Castilla y León	909,7	46,9	48,3	31,8	1.084,9
Castilla - La Mancha	864,6	15,7	23,6	28,8	959,6
Cataluña	2.220,5	183,3	410,9	184,8	3.683,0
Comunitat Valenciana	2.019,8	83,5	80,3	70,5	2.434,6
Extremadura	444,2	9,3	29,1	15,4	500,2
Galicia	940,8	46,7	40,9	32,3	1.121,4
Madrid, Comunidad de	1.810,6	115,8	143,7	188,0	2.558,9
Murcia, Región de	701,8	26,0	26,3	23,4	823,0
Navarra, Comunidad Foral de	175,8	16,2	27,1	24,4	296,6
País Vasco	453,8	58,5	147,1	53,5	805,5
Rioja, La	107,9	8,4	8,1	6,4	132,2

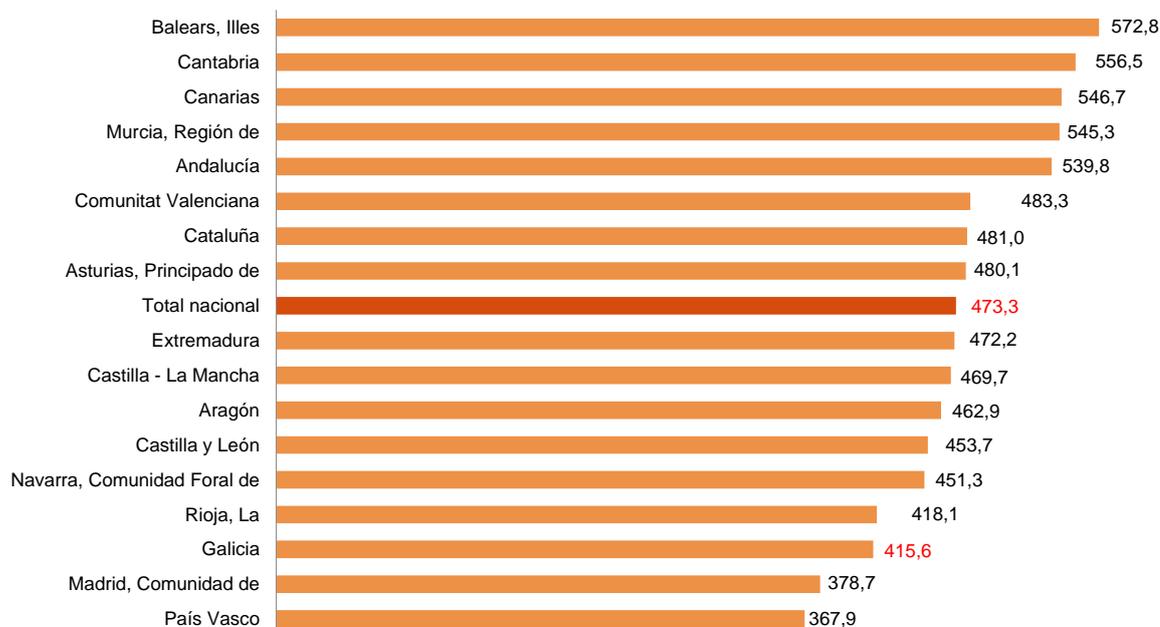
¹ El total de residuos incorpora los demás residuos de recogida separada.

² Dentro del total se incluyen los datos relativos a las ciudades autónomas de Ceuta y Melilla para preservar el secreto estadístico.

Illes Balears recogió la mayor cantidad de residuos per cápita (572,8 kilogramos) en 2020 y País Vasco la menor (367,9 kilogramos).

Recogida de residuos urbanos por comunidad autónoma. Año 2020

Unidad: kilogramos por habitante



Revisiones y actualización de datos

Los datos publicados hoy son definitivos. Todos los resultados están disponibles en INEbase.

Nota metodológica

Las Estadísticas sobre Recogida y Tratamiento de residuos tienen como principal objetivo la cuantificación en unidades físicas de los residuos urbanos recogidos y del tratamiento final, tanto de residuos urbanos como no urbanos, por operación de tratamiento. Así, de las cantidades totales tratadas para cada categoría de residuos, se llega a conocer que cantidad corresponde a cada una de las operaciones de tratamiento consideradas.

Los datos de esta nota de prensa hacen referencia a la gestión de los residuos de origen urbano.

La recogida de residuos urbanos comprende los residuos domésticos y aquellos residuos comerciales o industriales similares a los anteriores que sean de competencia municipal, recogidos mediante contenedores urbanos, puntos limpios u otros sistemas de recogida municipal. También incluye los residuos de la limpieza viaria y los residuos biodegradables de la limpieza de parques y jardines.

Las cifras de población utilizadas corresponden a la población residente publicada por el INE a 1 de julio de 2020.

Para más información se puede tener acceso a la metodología en:

<https://www.ine.es/daco/daco42/resiurba/notaresi.pdf>

Y al informe metodológico estandarizado en:

<https://www.ine.es/dynt3/metadatos/es/RespuestaDatos.html?oe=30079>

Las estadísticas del INE se elaboran de acuerdo con el Código de Buenas Prácticas de las Estadísticas Europeas, que fundamenta la política y estrategia de calidad de la institución. Para más información, véase la sección de [Calidad en el INE y Código de Buenas Prácticas](#) en la página web del INE.