

Residuos en el suelo y mobiliario urbano sucio en una de cada cuatro calles analizadas

TODAS SE UBICABAN EN A CORUÑA, BILBAO Y
SEVILLA Y LA MAYORÍA DE LOS RESIDUOS ERAN
COLILLAS, PAPELES O PLÁSTICOS

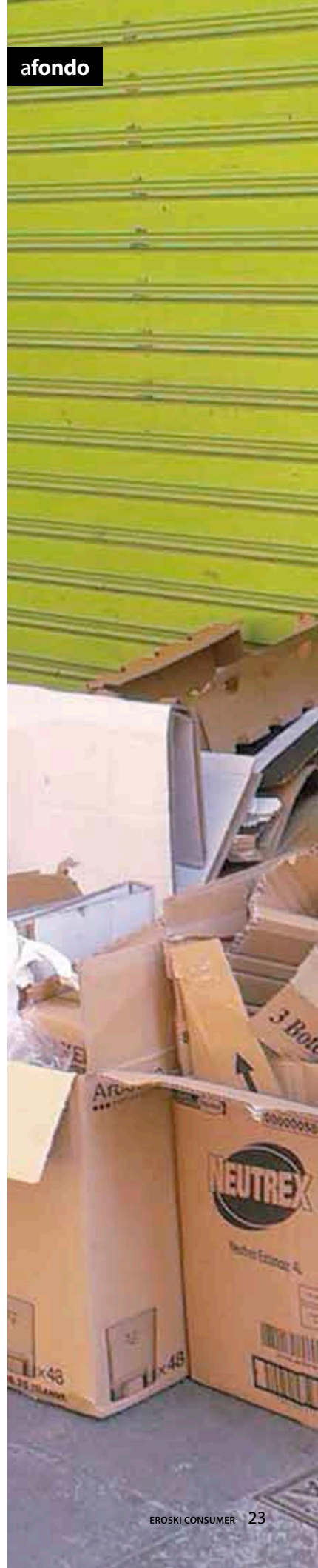
- Imagine por un momento una ciudad con las calles repletas de basura. Montones y montones de distintos tipos de residuos por las aceras y calzadas, sin orden ni concierto. Sería la imagen del colapso, una situación a la que llegaríamos si no existiese un sistema organizado de limpieza viaria y recogida de residuos.

Cada persona genera al año más de 500 kilogramos de residuos urbanos, difícil de esconder debajo de la alfombra. Por eso, la limpieza en las ciudades se convierte en una verdadera necesidad higiénica y de protección ambiental, no solo en una cuestión estética.

EROSKI CONSUMER ha querido conocer el estado de limpieza de 10 ciudades: A Coruña, Barcelona, Bilbao, Logroño, Madrid, Pamplona, San Sebastián, Sevilla, Valencia y Vitoria. Para ello, durante una semana entre los meses de junio y julio examinó 3 calles ubicadas en 3 puntos diferentes de cada ciudad: el centro, el ensanche (entre el centro y la periferia) y el extrarradio.

En total, se realizaron 180 visitas distribuidas en el tiempo y en la geografía española. Por la mañana y por la tarde del lunes, jueves y sábado, los técnicos de la revista analizaron palmo a palmo un tramo de cada una de las calles.

Las 30 vías seleccionadas responden a una serie de características. En primer lugar, las céntricas son peatonales y con comercios, mientras que las de ensanche y extrarradio son residenciales y con calzada por la que transitan vehículos. >



SUCIEDAD: A CORUÑA, BILBAO Y SEVILLA

Ninguna de las calles analizadas tenía tal grado de suciedad que impidiese a sus ciudadanos transitar por ellas. Aun así, se advirtieron residuos en el suelo, contenedores con la basura fuera, mobiliario urbano (farolas, bancos, papeleras...) sucio y con pintadas y comportamientos incívicos en una de cada cuatro calles examinadas palmo a palmo en las 180 visitas.

Se trataba de una céntrica (Tetuán, en la capital sevillana), tres del ensanche (Rúa Juan Flórez en A Coruña, Autonomía en Bilbao y Arroyo en Sevilla) y tres del extrarradio (General Sanjurjo en la capital gallega, Fray Juan en la bilbaína y Avenida Emilio Lemos en la sevillana).

Si bien el resto de arterias mantuvieron un grado de limpieza superior durante la semana de inspección (el 43% estaban limpias y el 33%, muy limpias), también se comprobó que la suciedad era algo mayor los jueves (por la mañana, seis vías estaban sucias de media en cada visita y por la tarde, siete) y en las arterias del ensanche (una media de tres calles de este tipo frente a dos del extrarradio y una céntrica).

LIMPIEZA PERMANENTE: DOS CALLES DE MADRID

Muy pocas calles analizadas en el estudio se mantuvieron completamente limpias durante toda la semana de observación. Solamente dos: calle Velázquez (del ensanche) y Fermín Caballero (del extrarradio) de Madrid.

Algo más habitual era, por el contrario, encontrar calles sin residuos en el suelo durante todo un día: de las 30 visitadas, solamente cinco. El lunes y el jueves se mantuvieron así las del extrarradio Sierra de Aralar en San Sebastián y Madre de Dios en Logroño. En la misma situación se hallaron también el jueves las vías céntricas Estafeta de Pamplona y Portales de la capital riojana. Esta última se mantuvo limpia también el sábado de observación, al igual que la calle Urbieta del ensanche de la capital guipuzcoana.

RESIDUOS EN EL SUELO: COLILLAS, PAPELES, PLÁSTICOS

Pese a la limpieza de las arterias mencionadas, en otras sí se hallaron residuos tirados en el sue-

lo. En concreto, en cada visita se vio basura en el suelo en una media de tres de cada cuatro calles. Esta situación se produjo especialmente en las vías céntricas y durante las visitas del sábado por la mañana y del lunes por la tarde. Por ciudades, en todas las vías analizadas en A Coruña, Bilbao, Sevilla, Valencia y Vitoria se encontró algún residuo tirado en el suelo.

Lo más habitual era hallar residuos inorgánicos (colillas, papeles, plásticos sueltos, envoltorios, paquetes de tabaco...) es decir, productos inertes, inodoros y no susceptibles de descomposición rápida. Se hallaron en el 90% de las calles en cada momento de inspección. También se encontraron con frecuencia residuos pegados al pavimento: en una media de dos de cada tres calles en cada visita.

Por último, los tipos de residuos hallados con menor asiduidad eran hojas y/o ramas de árbol, plantas y flores (en dos de cada cinco calles en cada visita), residuos líquidos y excrementos de animales (en una de cada tres respectivamente) y residuos orgánicos (en una de cada cinco).

Por tipo de vía, los residuos inorgánicos se observaron en mayor proporción en las calles de ensanche y extrarradio, así como los excrementos de animales. Por su parte, en las calles céntricas se vieron en mayor medida residuos pegados al pavimento y residuos líquidos (normalmente, orina de perro).

¿OCASIONALES O SE REPITEN?

Para concretar, entre los inorgánicos, lo más común era encontrar papeles, colillas, plásticos y envases tirados en el suelo. Por su parte, los pegados al pavimento eran en su mayoría chicles, pero también se vio pintura, cemento, grasas diversas e incluso vómitos. También entre los líquidos había restos de bebidas, pero lo más común era la orina de perro. Y entre los orgánicos, lo normal era ver pipas y otros restos de comida como fruta o verdura. Normalmente, eran grupos de residuos pequeños.

Pero no solo importa lo que se ve, sino cuántas veces se ha visto durante el tramo observado. Los residuos que con mayor asiduidad se observaron durante las visitas realizadas fueron los pegados al pavimento y los líquidos: se distribuían a lo largo de toda la calle.



Por su parte, los residuos inorgánicos, las hojas y ramas de árbol y los excrementos de animales se encontraban cada momento del análisis con una asiduidad media de entre 2 y 5 ocasiones. La basura que con menor frecuencia se vio era la orgánica: las pocas veces en que aparecía, lo hacía de forma ocasional, una sola vez.

PAPELERAS SUCIAS Y CONTENEDORES CON BASURA FUERA

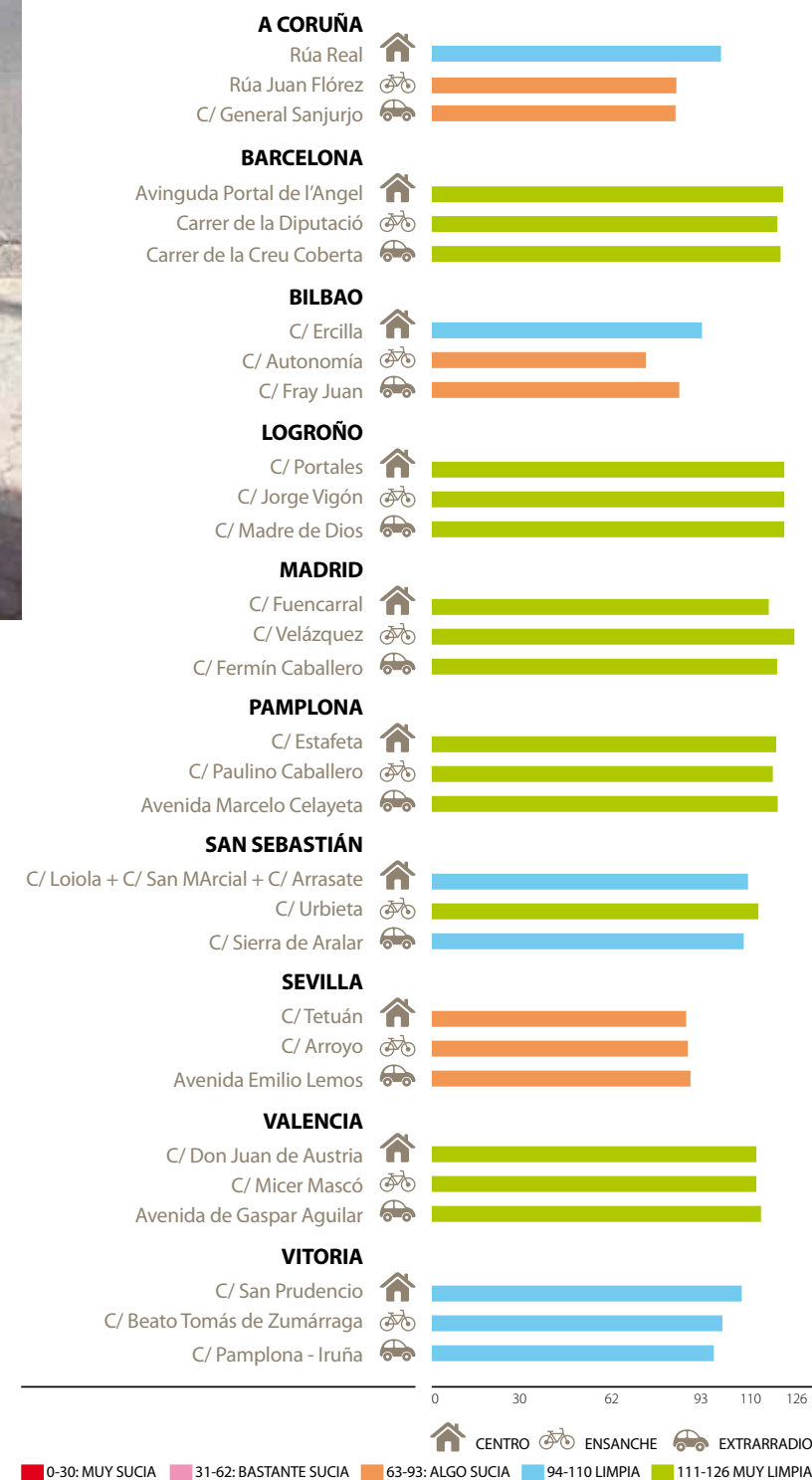
El estado de las papeleras y los contenedores es fundamental para realizar una recogida eficiente de los residuos. Su correcto uso por parte de los ciudadanos es una necesidad básica.

Las situaciones que más habitualmente se observaron fueron papeleras sucias que necesitaban un lavado a fondo (en cada visita ocurría en una media del 30% de las calles examinadas) y contenedores con residuos fuera rodeándolos (en cada inspección, se vio en el 38% de las vías analizadas).

En ambos casos, estos problemas de limpieza ocurrían en mayor medida en las calles de extrarradio analizadas. La diferencia es que las papeleras sucias se hallaban a lo largo de la calle, mientras que encontrar un contenedor con residuos fuera rodeándolo era más ocasional y ocurría una sola vez.

Por lo demás, solo en el 13% de las arterias estudiadas en cada visita se vieron papeleras en las que sobresaliese basura de la boca del recipiente, en un 10% tenían residuos fuera y el recipiente roto. Por su parte, en un 13% de las vías examinadas había contenedores sucios y en 9% sobresalía la basura de la boca del recipiente.

GRADO DE SUCIEDAD DE LAS CALLES ANALIZADAS SEGÚN EROSKI CONSUMER



***CÓMO SE HIZO:** Por la mañana y por la tarde del lunes, jueves y sábado de una semana entre los meses de junio y julio, se comprobó la limpieza viaria de 30 calles ubicadas en 10 ciudades. En total, se realizaron 180 visitas distribuidas en el tiempo y en la geografía española. (1) **Localidad:** En cada localidad, se estudiaron palmo a palmo 3 calles (una céntrica, una del ensanche y una última del extrarradio). Aunque las 30 vías se escogieron al azar, las céntricas son peatonales y comerciales, mientras que las del ensanche y del extrarradio son residenciales y con calzada. (2) **Grado de suciedad:** La suciedad se determinó en cada momento de la exploración teniendo en cuenta varios factores: si había residuos visibles en el suelo, de qué tipo eran, su tamaño y cuántas veces aparecían. También se tuvo en cuenta el estado de las papeleras y los contenedores (si sobresalía basura del recipiente, si este estaba sucio, roto o quemado, y si había residuos fuera rodeándolo). Además, se observó el mobiliario urbano (si estaba sucio, roto, quemado o con pintadas), si había malos olores, polvo suspendido y se producían comportamientos incívicos. Finalmente, el grado de suciedad y limpieza de cada momento de exploración se midió a través de una escala en la que 0 puntos era muy sucia y 21 muy limpia. Por calle, esa escala era de 0 puntos muy sucia y de 126 puntos muy limpia.



SEÑALES SUCIAS Y EDIFICIOS CON PINTADAS

El resto del mobiliario urbano hallado durante los 6 paseos realizados en cada calle también presentaba algunas deficiencias: en especial, suciedad y pintadas.

La suciedad afectaba sobre todo a las señales y a los alcorques de los árboles (lugar en el que se encajan) y se repetía en una de cada cuatro calles en cada visita. Las pintadas se observaron en los edificios y fachadas de casi la mitad de las calles examinadas en cada exploración.

Por tipo de vía, la suciedad de los alcorques de los árboles y señales era más frecuente en el ensanche y extrarradio, mientras que las pintadas en los edificios o fachadas se vieron con mayor asiduidad (en tres de cada cinco calles en cada visita) también en el extrarradio.

Por último, en ningún momento se percibió polvo suspendido en las 30 calles seleccionadas para el estudio durante las inspecciones realizadas. Es más, apenas se percibieron malos olores, solo en tres ocasiones y siempre en el extrarradio. En concreto, se apreciaron el lunes por la tarde en la calle Sierra de Aralar de San Sebastián (por la marea baja), el jueves por la mañana en la Avenida de Gaspar Aguilar de Valencia (por el orín de perro) y el sábado por la tarde en la calle General Sanjurjo de A Coruña (lo desprendía un contenedor de residuos orgánicos).

MÁS CONCIENCIA, MENOS SUCIEDAD

Para cualquier ciudadano, la limpieza urbana y la recogida de residuos urbanos es una prestación básica y necesaria. Por eso, exige a las administraciones públicas ciertos niveles calidad a la hora de proporcionar este servicio. Pero los mismos ciudadanos que exigen también tienen unos deberes que cumplir. Y es que perduran los comportamientos incívicos entre los ciudadanos. Ese mismo ciudadano que pide a las administraciones públicas también debe estar concienciado y educado.

Tan solo se observaron *in situ* conductas incívicas en un 8% de las calles examinadas durante las exploraciones. Sin embargo, es evidente que la mayor parte de los residuos detectados se deben a comportamientos incívicos de los ciudadanos que viven y transitan por los tramos examinados: un gran ejemplo son los excrementos de animales y la basura colocada fuera de papeleras y contenedores.

En concreto, durante la observación se presenciaron los siguientes comportamientos incívicos: tirar al suelo colillas, papeles, cáscaras de pipas y bolsas de plástico, dejar la basura junto a un poste de señal y escupir.

El momento más sucio

Los niveles de suciedad de cada calle analizada por EROSKI CONSUMER variaban en función del día y el momento en el que se realizó la visita. Al igual que la rutina de los ciudadanos varía, con ella también lo hace la limpieza de la ciudad. Y es que no es lo mismo una calle un lunes por la mañana que un sábado por la tarde. A continuación, se repasan los momentos menos limpios de las arterias analizadas:



◀ **BILBAO:** Calle Autonomía, lunes por la mañana. Se hallaron arena, papeles, colillas, plásticos, envases y hasta una bombona de butano. Asimismo, se vieron cáscaras de pipas, verdura, manchas de pintura, chicles y manchas líquidas, como orín de perro. También había una papeleras y un contenedor de los que sobresalía basura. Además, se observó un comportamiento incívico: tirar colillas al suelo.



◀ **PAMPLONA:** Calle Estafeta, lunes por la mañana. En tres ocasiones se vieron cajas de cartón bien apiladas en las afueras de los comercios que posteriormente fueron recogidas por un camión. También había pintadas en las fachadas.



◀ **VALENCIA:** Calle Micer Mascó, jueves por la mañana. Durante el paseo, se observaron restos de ropa, basura, papeles, colillas, restos de frutas y excrementos de animal. Además, las zonas cercanas a los árboles y los aparcamientos también tenían residuos. Por último, de un contenedor, sobresalía ligeramente basura.



◀ **A CORUÑA:** Rúa Juan Flórez, jueves por la tarde. Se hallaron colillas, plásticos, excrementos de gaviota, chicles y orín de perro. Además, había papeleras sucias a lo largo de la calle y en una ocasión una tenía los residuos fuera. También los alcorques de los árboles estaban sucios.



◀ **LOGROÑO:** Calle Jorge Vigón, sábado por la tarde. Se observaron residuos orgánicos en el suelo, en concreto, restos de fruta pisados en la acera. Además, también había un contenedor con cajas de cartón fuera.



◀ **SAN SEBASTIÁN:** Calles Loiola, San Marcial y Arrasate, jueves por la tarde. Se hallaron cáscaras de pipas y plásticos y papeles en el suelo y en los alcorques. Además, se observó un comportamiento incívico: tiraron una bolsa de plástico al suelo.



◀ **VITORIA:** Calle Pamplona, lunes por la tarde. Se vieron papeles, plásticos y envoltorios en la base de los árboles y a lo largo de la calle. También, había una papeleras sucia, bancos rotos y contenedores con residuos fuera.



◀ **BARCELONA:** Carrer de la Diputació, lunes por la mañana. Durante el paseo, el técnico encontró botellas y papeles, hojas y excrementos de animal. Asimismo, un contenedor tenía los residuos fuera.



◀ **MADRID:** Calle Fuencarral, jueves por la mañana. Se encontró una bolsa de basura junto a una fachada repleta de residuos orgánicos y también manchas de chicles pegados a lo largo de toda la calle. Asimismo, una de las papeleras de tramo estudiado tenía residuos fuera y había bancos con pegatinas por doquier.



◀ **SEVILLA:** Avenida Emilio Lemos, jueves por la tarde. Se observaron latas, envases de cartón y plásticos en el suelo y también grasa, vómito y chicle pegado en el pavimento. Además, de un tomate y excrementos. Además, el técnico fue testigo de un comportamiento incívico de un hombre que tiró un papel al suelo.

