



MR-REC. La recogida de residuos, etapa fundamental para su reciclado o valorización.

DIFERENCIAS EN LA RECOGIDA URBANA, SEMIURBANA Y RURAL EN LA PROVINCIA DE CIUDAD REAL. RECOGIAS SIMBIÓTICAS.

Ignacio Aguilar Pastor
Director del Área Técnica
CONSORCIO DE RESIDUOS SÓLIDOS
URBANOS DE CIUDAD REAL

MR-REC LA RECOGIDA DE LOS RESIDUOS, ETAPA FUNDAMENTAL PARA SU RECICLADO O VALORIZACIÓN

Madrid, 3 de diciembre de 2008

Diferencias en la recogida urbana, semiurbana y rural
en la provincia de Ciudad Real. **Recogidas simbióticas**



INFORMACIÓN GENERAL

La creación del Consorcio R.S.U. de la provincia de Ciudad Real fue impulsada por la Diputación Provincial a finales de los años 80. Nació como una herramienta a disposición de los ayuntamientos para dar una respuesta medioambientalmente correcta al problema de la gestión de residuos.

El Consorcio gestiona el servicio a través de una empresa pública, de su total titularidad (Residuos Sólidos Urbanos de Castilla La Mancha, S.A., R.S.U., S.A.).

Gestiona los residuos de casi 400.000 habitantes sobre una superficie aproximada de 16.000 km².
Densidad de población 25 hab/ km²

El Consorcio recoge 90 municipios y 2 entidades menores en los que se genera:

Tipo de Residuo	Recogida / Año (tn)	Producción por habitante	Número Contenedores	Vol. Cont.(m ³)	Lts / Hab.
F.O. y Resto	162.686	1´15 kg/hab.día	15.060	10.431	30
Envases Ligeros	3.399	9´9 kg/hab.año	1.774	5.322	14
Vidrio	3.927	8´5 kg/hab.año	1.392	4.176	11
Papel y Cartón	9.795	26´2 kg/hab.año	1.305	3.915	10

Existen seis plantas de transferencia de residuos y una única planta de tratamiento de envases y fracción orgánica y resto con vertedero de cola.

Análisis de la recogida de Fracción Orgánica y Resto (FOyR)

	Nº. de Municipios	Frecuencia de Recogidas	Hab./ Contenedor	Lts / Hab.	Kgs / Hab-Año
Rural <5.000 hab.	75	3 d/s (invierno) 4 d/s (verano)	17	46	348
Semiurbano (5.000 – 50.000 hab.)	15	L-S (invierno) L-D (verano)	28	27	457
Urbano > 50.000 hab.	1	Lunes a Domingo	20	24	425
Media / Total	91		19	42	420

Se realizan 36 circuitos, 24 de los cuales son diurnos y el resto nocturnos. De ellos 5 circuitos urbanos, 19 semiurbanos y 12 rurales. En los circuitos urbanos se recogen más contenedores por ruta (393) que en los semi (320) o en los rurales (240), pero son de menor capacidad.

Análisis de las Recogidas Selectivas

Envases Ligeros	Nº. de Municipios	Frecuencia de Recogidas	Hab./ Contenedor	Lts / Hab.	Kgs / Hab-Año
Rural <5.000 hab.	27	Cada 11 días	179	17	7
Semiurbano (5.000 – 50.000 hab.)	15	1 día / semana	199	15	9
Urbano > 50.000 hab.	2	3 días / semana	261	12	11
Media / Total	44		213	14	9,9

Análisis de las Recogidas Selectivas

Papel y Cartón	Nº. de Municipios	Frecuencia de Recogidas	Hab./ Contenedor	Lts / Hab.	Kgs / Hab-Año
Rural <5.000 hab.	75	Cada 9 días	259	14	10
Semiurbano (5.000 – 50.000 hab.)	15	Cada 5 días	383	8	14
Urbano > 50.000 hab.	2	3 días / semana	426	7	32
Media / Total	92		344	10	26,2

Vidrio	Nº. de Municipios	Frecuencia de Recogidas	Hab./ Contenedor	Lts / Hab.	Kgs / Hab-Año
Rural <5.000 hab.	75	Cada 52 días	254	14	8
Semiurbano (5.000 – 50.000 hab.)	15	Cada 30 días	399	8	8
Urbano > 50.000 hab.	2	Cada 25 días	456	7	9
Media / Total	92		363	11	8,5

- En los municipios urbanos, mayor frecuencia de recogida, menor contenerización y mayor producción.
- En zonas comerciales de urbanos y semi se hace necesario recogidas puerta a puerta por ser polos comerciales de comarcas
- Las recogidas selectivas en áreas de aportación junto a la F.O. y resto
- En los circuitos urbanos se recogen una media de 60 contenedores, 58 en los semiurbanos y 44 en los rurales

Recogida Simbiótica

- Planta de tratamiento de E.L. y de compostaje y relleno sanitario común
- Recogida de puntos limpios (urbano y semiurbano) o ecopuntos (rural)
- Otros servicios comunes como la página web para información de sus datos www.rsuciudadreal.es
- Mayor periodicidad de recogida en urbano y semiurbano y mayor contenerización en rural
- Recogida específica de contenedores de selectiva en urbano por proximidad de ruta
- Ayudas compartidas de la Excma. Diputación de Ciudad Real a zonas rurales por el mayor coste de recogida
- Inspecciones de calidad de servicio con resolución de incidencias en 48 horas para rural y 24 horas para urbano y semiurbano
- Recogida domingos y festivos en verano para semiurbano y rural en beneficio mutuo
- Todos los municipios se benefician de la economía de escala y de los servicios comunes que ésta proporciona**

GRACIAS POR SU ATENCIÓN



Diferencias en la recogida urbana, semiurbana y rural
en la provincia de Ciudad Real. **Recogidas simbióticas**



Madrid, 3 de Diciembre de 2008