

2006

memoria de actividades

residuos sólidos urbanos

DE CASTILLA-LA MANCHA S.A.



residuos
sólidos
urbanos
DE CASTILLA-LA MANCHA S.A.



consorcio para el tratamiento de los residuos
sólidos urbanos de la provincia de ciudad real





índice

memoria de actividades 2006

- PRESENTACIÓN
- COMPOSICIÓN DE LOS ÓRGANOS DE DIRECCIÓN
- ÁREA DE INFLUENCIA DEL CONSORCIO

- 1. PRODUCCIÓN
 - 1.1. RECOGIDA Y TRATAMIENTO DE RESIDUO URBANO EN MASA
 - 1.1.1. Datos. Año 2006.
 - 1.1.2. Número de Contenedores Instalados.
 - 1.1.3. Evolución Recogida de Residuo Urbano en Masa. (Años 2003-2004-2005-2006).
 - 1.1.4. Evolución Producción / Habitante - Día (Años 2003-2004-2005-2006).

 - 1.2. RECOGIDA DE ENVASES LIGEROS.

 - 1.3. RECOGIDA DE VIDRIO

 - 1.4. RECOGIDA DE PAPEL Y CARTÓN

 - 1.5. RECOGIDA DE PILAS Y ACUMULADORES

 - 1.6. RECOGIDA DE NEUMÁTICOS FUERA USO

 - 1.7. RECOGIDA SELECTIVA DE MATERIA ORGÁNICA

 - 1.8. RECOGIDA DE ENSERES Y MUEBLES

 - 1.9. VERTEDERO DE INERTES DE CABEZA DEL PALO

 - 1.10. PUNTOS LIMPIOS Y ECOPUNTOS
 - 1.10.1. Puntos Limpios
 - 1.10.2. Ecopuntos

 - 1.11. RESIDUOS PELIGROSOS

 - 1.12. VERTEDEROS CONTROLADOS

 - 1.13. LAVADO DE CONTENEDORES

 - 1.14. SERVICIOS A EMPRESAS



1.15 MAQUINARIA

1.16. PLANTA DE ALMAGRO

1.16.1 Planta de Envases Ligeros Año 2006

1.16.2. Personal de Selección

2. RECURSOS HUMANOS

2.1. RECURSOS HUMANOS

2.1.1. Plantilla. Año 2006

2.1.2. Evolución Plantilla de Personal Años
2004-2005-2006

3. RIESGOS LABORALES

3.1. ACTIVIDADES PREVENTIVAS DEL AÑO 2006

4. ÁREA DE MEDIO AMBIENTE

4.1. PLANIFICACIÓN DEL ÁREA Y ACTIVIDADES
DESARROLLADAS

4.2. CAMPAÑAS DE SENSIBILIZACIÓN

5. ÁREA TÉCNICA

5.1. OBRAS Y EJECUCIÓN DE SERVICIOS

5.2. PLANIFICACIÓN Y PROYECTOS

5.3. CONTROL Y CALIDAD

6. APLICACIONES INFORMÁTICAS



[presentación]

RSU



En las hojas que siguen a esta presentación queremos transmitir a la sociedad cuál ha sido nuestra actividad durante el año 2006.

Hemos intentado que los trabajadores y bienes de esta empresa pública hayan estado orientados de la manera más eficiente posible para prestar un servicio de calidad a nuestros Ayuntamientos y vecinos, avanzando además en la protección del medio ambiente. Cada vez destinamos más personal y más inversiones a este propósito.

Por ello, hemos consolidado el incremento del lavado de contenedores y la recogida diaria en los meses de verano; seguimos afianzando nuestra situación financiera, ampliando los recursos obtenidos de empresas privadas y disminuyendo la deuda hasta hacerla prácticamente inexistente; no paramos de crecer en cuanto a residuos recogidos selectivamente, incorporando nuevas fracciones para su valorización; hemos procurado modernizar nuestros procesos (posibilitando una mayor atención telefónica, mejorando nuestra relación comercial con proveedores y clientes, optimizando el sistema de gestión informática, renovando nuestro logotipo o poniendo en marcha nuestra web) y, finalmente, se ha dispuesto la infraestructura necesaria para que en 2007 se acometan finalmente las obras de construcción del nuevo vaso de vertido y de la ampliación de la Planta de Compostaje para poder orientar nuestra actuación a una mayor eficiencia medioambiental.

A lo largo de estos últimos años hemos venido haciendo un esfuerzo importante para que nuestra empresa sea vista como una herramienta de progreso en la Provincia, con una acentuada responsabilidad social corporativa hacia los trabajadores, y podemos decir que estamos convencidos de haberlo conseguido, sin que nuestra ilusión se haya desvanecido lo más mínimo.

FRANCISCO ESPINOSA ESPINOSA
Presidente del Consorcio R.S.U.

RSU





**composición
de los órganos
de dirección**

RSU



1. PRESIDENCIA

La Presidencia recae en el representante de la Diputación Provincial de Ciudad Real, ocupada por Don Francisco Espinosa Espinosa.

2. CONSEJO DE ADMINISTRACIÓN

El Consejo tiene la siguiente composición:

- Presidencia: Diputación de Ciudad Real
- Vicepresidencia: Ayuntamiento de Aldea del Rey
- Vocalías: Ayuntamiento de Membrilla
Ayuntamiento de Miguelturra
Ayuntamiento de Moral de Calatrava
Ayuntamiento de Piedrabuena
Ayuntamiento de Saceruela



3. ASAMBLEA GENERAL

La Asamblea General está integrada por las siguientes entidades:

- Excelentísima Diputación Provincial de Ciudad Real
- Excelentísimos Ayuntamientos de:
 - Abenójar
 - Albaladejo
 - Alcubillas
 - Almadén
 - Almedina
 - Anchuras
 - Ballesteros de Calatrava
 - Cabezarados
 - Cañada de Calatrava
 - Carrizosa
 - Los Cortijos
 - Chillón
 - Fontanarejo
 - Fuente El Fresno
 - Agudo
 - Alcoba
 - Aldea del Rey
 - Almadenejos
 - Almodóvar del Campo
 - Argamasilla de Calatrava
 - Bolaños de Calatrava
 - Cabezarrubias del Puerto
 - Caracuel
 - Castellar de Santiago
 - Corral de Calatrava
 - Daimiel
 - Fuencaliente
 - Granátula de Calatrava
 - Alamillo
 - Alcolea de Calatrava
 - Alhambra
 - Almagro
 - Almuradiel
 - Arroba de los Montes
 - Brazatortas
 - Calzada de Calatrava
 - Carrión de Calatrava
 - Ciudad Real
 - Cózar
 - Fernán Caballero
 - Fuenllana
 - Guadalmez

- Hinojosas de Calatrava
- Luciana
- Manzanares
- Miguelturra
- Navalpino
- Piedrabuena
- Pozuelo de Calatrava
- Puebla del Príncipe
- El Robledo
- San Carlos del Valle
- Santa Cruz de Mudela
- Terrinches
- Torre de Juan Abad
- Valdepeñas
- Villamanrique
- Villanueva de los Infantes
- Villarrubia de los Ojos
- Horcajo de los Montes
- Los Llanos
- Membrilla
- Montiel
- Navas de Estena
- Poblete
- Los Pozuelos de Calatrava
- Puertollano
- Ruidera
- San Lorenzo de Calatrava
- La Solana
- El Torno
- Torrenueva
- Valenzuela de Calatrava
- Villamayor de Calatrava
- Villanueva de San Carlos
- Viso del Marqués
- El Hoyo
- Malagón
- Mestanza
- Moral de Calatrava
- Picón
- Porzuna
- Puebla de Don Rodrigo
- Retuerta del Bullaque
- Saceruela
- Santa Cruz de los Cáñamos
- Solana del Pino
- Torralba de Calatrava
- Valdemanco de Esteras
- Villahermosa
- Villanueva de la Fuente
- Villar del Pozo

En consecuencia, junto a la Excelentísima Diputación están integrados 90 municipios y 2 entidades de ámbito territorial inferior al municipio.

Por su parte, R.S.U., S.A. ha sido y es presidida por la misma persona que ostenta la presidencia del Consorcio en representación de la Diputación Provincial; de igual manera, los integrantes del Consejo de Administración de R.S.U., S.A. coinciden con los del Consorcio; en cuanto a la Junta General de R.S.U., S.A. es la Asamblea General del Consorcio (que una vez constituida se transforma a tal efecto en Junta General).





[área de
influencia del
consorcio]

RSU



Para gestionar correctamente la recogida y tratamiento de los residuos de los Municipios consorciados, R.S.U. S.A. cuenta con ocho centros de trabajo distribuidos por la Provincia de Ciudad Real (AGES nº 4), desde donde se prestan los servicios de recogida, tratamiento y el resto de actividades afines al servicio. Cada centro cuenta con una serie de características específicas, tal como se indica en la siguiente relación:

- Un centro de tratamiento de residuos en Almagro (1), que consta de:
 - Una planta de reciclaje
 - Una planta de compostaje
 - Una planta de tratamiento de envases ligeros
 - Un relleno sanitario
- Dos rellenos sanitarios sellados en Almodóvar del Campo y Valdepeñas con desgasificación y estudio de valorización energética del biogás.
- Seis plantas de transferencia con centros de recogida en Almadén (6), Almodóvar del Campo (7), Ciudad Real (2), El Robledo (3), Valdepeñas (4) y Villanueva de los Infantes (5).
- La planta de transferencia y recogida de Ciudad Real también se encarga de recoger el vidrio y el papel y cartón de los municipios adscritos al servicio y el centro de tratamiento de residuos en Almagro los envases.
- Oficinas centrales en Ciudad Real (8) donde se localiza la Gerencia, las direcciones técnicas y la administración de la empresa.



RSU





PRODUCCIÓN



1

RSU



1.1

RECOGIDA Y TRATAMIENTO DE RESIDUO URBANO EN MASA



1.1.1. Datos. Año 2006

Durante el año 2006 se ha prestado servicio de recogida de residuos urbanos a 89 municipios y 2 entidades locales de ámbito territorial inferior al municipio, con un total de 334.780 habitantes, incrementándose a 385.250 habitantes el servicio de tratamiento, al incluir Puertollano.

Los treinta y siete circuitos existentes en el Consorcio han recogido 142.204 tn. de residuo urbano en masa (un 6% más que en el año anterior), para lo que han tenido que recorrer nuestros camiones 1.361.963 kilómetros (un 7% más que en el año 2005), utilizando los trabajadores un total de 234.780 horas en recogida, un 8% más que el año anterior.

Se ha generado una media, incluyendo las recogidas selectivas y lo recogido en el municipio de Puertollano, de 1'254 kgs/habitante-día, correspondientes a las 176.349 tn. totales, siendo éste mismo dato en el año 2.005 de 1'186 kgs/ habitante-día.

Se han recuperado 15.997 tn. de las recogidas selectivas:

- 9.623 tn de papel y cartón, con un incremento cercano al 5%.
- 3.030 tn de vidrio, con un incremento próximo al 9%.
- 18 tn de pilas usadas, es decir, más del 12% recuperado.
- En la planta de envases de Almagro se han recuperado 2.853 tn. de envases ligeros y 473 tn de otros, lo que implica un incremento del 8%.

TONELADAS DE RECOGIDA DE RESIDUO URBANO EN MASA. AÑO 2.006



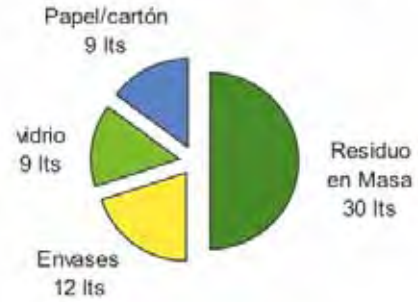
1.1.2. Número de Contenedores Instalados

Con fecha 31 de Diciembre de 2.006 se encontraban instalados en los municipios 14.511 contenedores de residuo urbano en masa, con un descenso del 0'5% con respecto al año anterior, dando como resultado una media de 30'21 litros/habitante, incrementándose en un 3% respecto al año anterior.

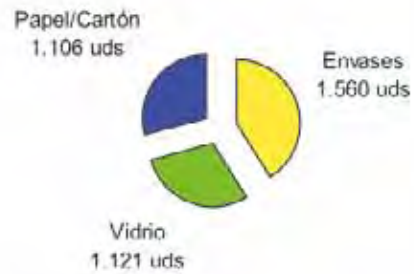
El número de iglúes de envases era de 1.560 (+4%) lo que equivale a un ratio de 1 iglú por cada 214 habitantes, 1.121 campanas de vidrio (+6%) con un ratio de 1 campana por cada 344 habitantes y 1.106 contenedores de papel y cartón (+9%) con un ratio de 1 contenedor por cada 348 habitantes, lo que implica, para los residuos selectivos, una media de 29'49 litros/habitante (más de un 5% con respecto al año anterior).

En los siguientes gráficos se reseñan el total de contenedores por tipo de residuo y el total de litros/habitante por tipo de residuo.

LITROS/HABITANTE POR TIPO DE RESIDUO



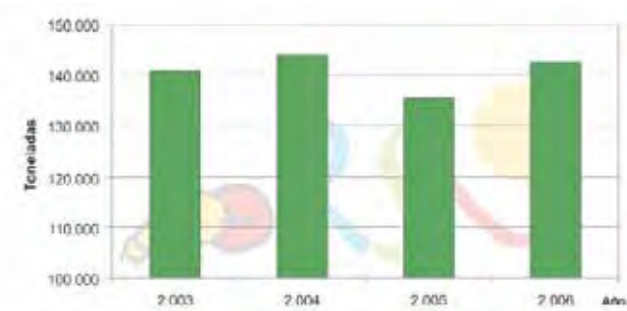
CONTENEDORES POR TIPO DE RESIDUO SELECTIVO Y UNIDADES DE LOS MISMOS



**1.1.3. Evolución Recogida de Residuo Urbano en Masa.
Años 2003 - 2004 - 2005 - 2006**

Durante el año 2006 se han recogido en la zona del Consorcio un total de 142.204 tn., lo que implica con respecto al año 2005 un incremento del 6%.

El siguiente gráfico representa la evolución de recogida de residuo urbano en masa entre los años 2003 al 2006, en el que se puede apreciar la evolución anual referenciada a las toneladas recogidas.

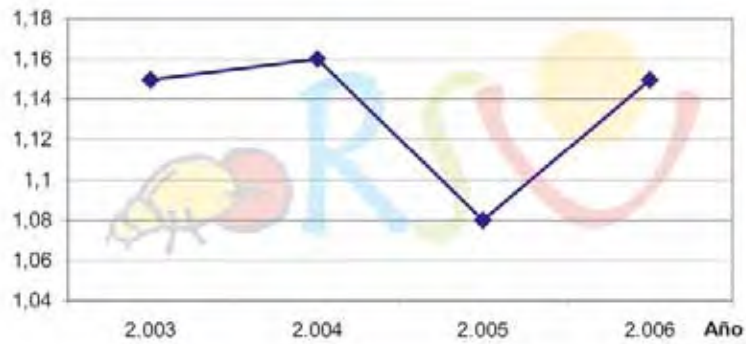


1.1.4. Evolución Producción/Habitante-Día 2003, 2004, 2005 y 2006

La evolución, durante los últimos cuatro años, de la generación de residuo urbano en masa, sin tener en cuenta las recogidas selectivas, de todos los municipios adscritos al Consorcio, incluyendo al municipio de Puertollano, se ve reflejada en el siguiente cuadro en el que igualmente se observa la evolución creciente de los kilogramos recogidos por habitante y día.



Kgs / habitante-día



	2003	2004	2005	2006
Tn generadas	157.340	160.203	151.171	161.238
Habitantes	375.619	378.203	382.048	385.250
Kg/habitante-día	1,15	1,16	1,08	1,15

Respecto al tratamiento en rellenos sanitarios, se han tratado 164.845 tn. procedentes del área de influencia del Consorcio, el 25% de recogida directa, un 61% procedente de planta de transferencia, el 12% procedente del municipio de Puertollano y el 2% restante de ingresos directos.



1.2

RECOGIDA DE ENVASES LIGEROS

Durante el año 2006 se recogieron un total de 3.821.068 kgs de envases ligeros (un 19 % más que durante el año 2005). De ellos, 2.928.708 kgs provienen de los 1.560 contenedores instalados, con más de cuatro millones seiscientos mil litros de capacidad, en 40 municipios (habiéndose integrado en este sistema dos nuevos municipios durante el año 2006, lo que representa un 87% de la población y un 43% del total de Ayuntamientos consorciados) que atienden a una población de 334.049 ciudadanos. Los envases ligeros recogidos en los municipios suponen un ratio de 8'77 kgs por habitante y año, destacando algunos municipios con valores superiores a 10 kgs/habitante-año, tal como se observa en la tabla adjunta.





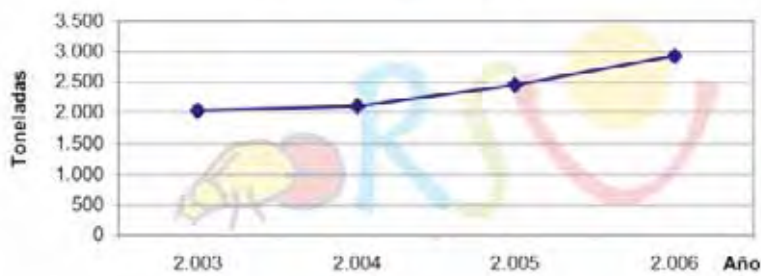
La capacidad de tratamiento en la planta de envases se ha incrementado en un 15% con respecto al año anterior, pasando a 9.960 kg/día y 1.645 kg/hora.



La evolución, durante los últimos cuatro años, de la recogida de envases ligeros en los municipios adscritos del Consorcio a este servicio, se ve reflejada en el siguiente cuadro:

	2003	2004	2005	2006
Tn Envases recogidos	2.042	2.1222	2.459	2.926
Habitantes	292.848	293.271	324.450	334.049
% incremento	37	4	16	19
Kg/habitante-año	6,7	7,2	7,6	8,8

EVOLUCIÓN DE LA RECOGIDA DE ENVASES LIGEROS





1.3

RECOGIDA DE VIDRIO

En el transcurso del año 2006 se han recogido 2.953 tn. de vidrio en los 1.121 iglúes instalados, superando los tres millones trescientos mil litros de capacidad, en los municipios consorciados, lo que ha supuesto un incremento del 8 % sobre lo recogido en el año 2005.

La evolución en la recogida de vidrio ha sido creciente llegando a un ratio de 7'67 Kg/habitante-año.

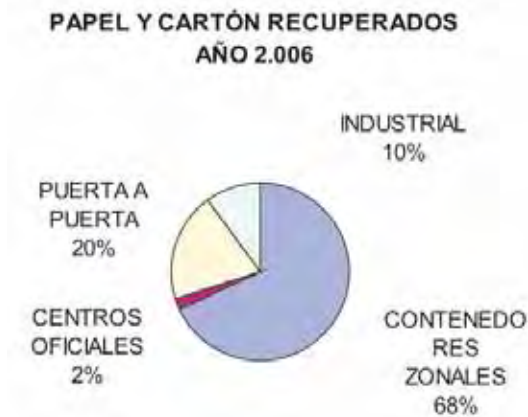
	2003	2004	2005	2006
Tn Vidrio recogidas	2.364	2.500	2.730	2.953
Habitantes	375.619	378.203	381.344	385.250
% Incremento	14,9	5,8	9,2	8,2
Kg/habitante-año	6,29	6,61	7,16	7,67



1.4

RECOGIDA DE PAPEL Y CARTÓN

En recogida domiciliaria, durante el transcurso del año 2006, se han recogido un total de 9.214 tn. de papel y cartón con un índice per cápita de 23'9 kilogramos y un incremento del 2% (incluyendo la recogida industrial se llega, durante el referido año 2.006, a la cantidad de 9.623 tn. recogidas), desglosados tal como se observa en los gráficos adjuntos

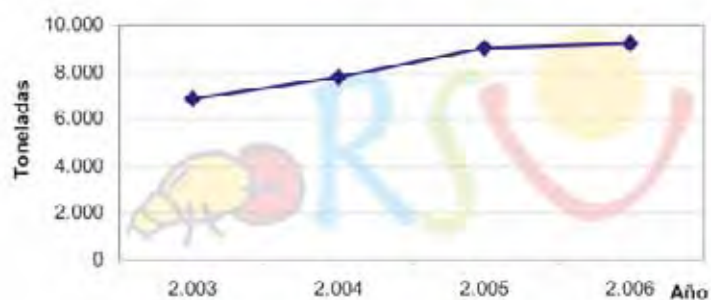


La recogida se distribuye de la siguiente manera:

- 1º. 43 municipios que recoge una empresa subcontratada.
- 2º. 49 municipios y entidades menores que recoge RSU, S.A.
- 3º. Recuperadores locales particulares que realizan servicios puerta a puerta en diversas localidades.
- 4º. Recogida de centros oficiales.
- 5º. Recogidas industriales.

	2003	2004	2005	2006
Tn Vidrio recogidas	6.853	7.780	9.047	9.214
Habitantes	375.619	378.203	382.048	385.250
% Incremento	18,24	20,57	23,68	23,92

EVOLUCIÓN ANUAL
RECOGIDA PAPEL / CARTÓN



1.5

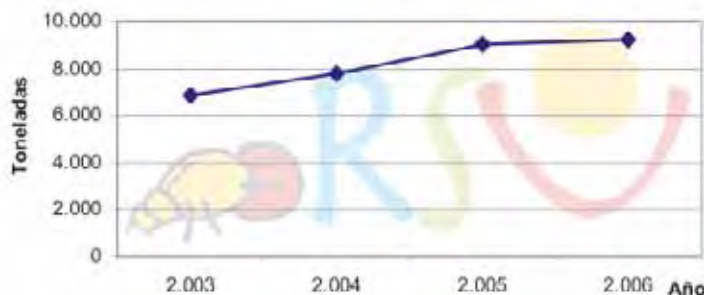
RECOGIDA DE PILAS Y ACUMULADORES

El cómputo global de Ayuntamientos a los que se presta este servicio es de 76 Ayuntamientos y 325.224 habitantes, lo que supone que el 85% de la población posee ya este tipo de servicio. Se realiza por primera vez el sistema de control de recogidas mensuales mediante una hoja en la que se requiere la consigna de datos personales del usuario al que se le recoge.



	2003	2004	2005	2006
Tn Pilas generales	18	18	15	18
Habitantes	304.254	309.796	310.803	325.224
Kg/habitante-año	0,06	0,06	0,05	0,06

EVOLUCIÓN ANUAL
RECOGIDA PAPEL / CARTÓN



1.6

RECOGIDA DE NEUMÁTICOS FUERA DE USO

Se retiran definitivamente los NFUs (neumáticos fuera de uso) procedentes de nuestros seis centros de almacenamiento temporal ubicados en Almagro, Almodóvar, Almadén, Ciudad Real, Valdepeñas y Villanueva de los Infantes según obra en las certificaciones emitidas por Albar y Defesa que ha sido la encargada por SIGNUS, a partir de Agosto de 2006 de la gestión de los NFUs en la provincia de Ciudad Real. En las certificaciones de reciclado aparece única y exclusivamente como destino final, el centro de tratamiento de neumáticos de Campo de Criptana. El tonelaje total se cifra en torno a 140 toneladas. A partir de este año es el sistema integrado de gestión (SIGNUS), el encargado de la gestión de este residuo por lo que los centros de almacenamiento serán destinados a otras tareas.



1.7

RECOGIDA SELECTIVA DE MATERIA ORGÁNICA

En Junio de 2006 termina la experiencia piloto de recogida selectiva y tratamiento de residuos orgánicos en la Barriada Nuevo Parque de Ciudad Real. La mencionada experiencia que tuvo una duración de 12 meses obtuvo unos resultados discretos con un porcentaje de participación próximo al 30% y un 92,47% de cumplimiento. Las 116 toneladas de materia orgánica recogidas en el contenedor marrón fueron transformadas en la planta de Almagro en un compost que aún siendo distinto del compost procedente de los residuos en masa, adolecía de determinadas características que supuestamente se obtendrían de una fracción libre de restos.

1.8

RECOGIDA DE ENSERES Y MUEBLES

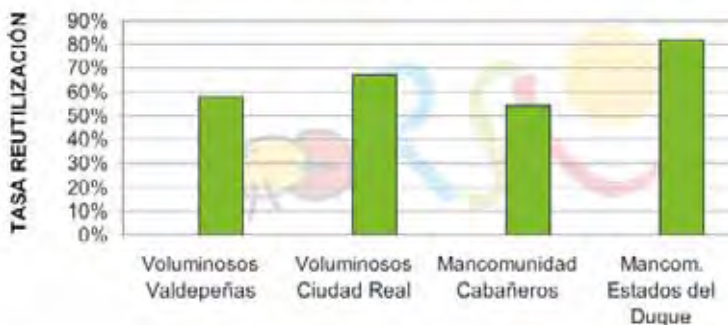
Destacamos la eliminación de este servicio de recogida de voluminosos puerta a puerta en el municipio de Ciudad Real. El mencionado servicio ha pasado a ser realizado directamente por el Ayuntamiento.

La gestión de voluminosos en el resto de municipios ha continuado con el mismo nivel de servicios, tonelaje transportado y cantidad de materiales recuperados respecto del año 2005.

La siguiente tabla muestra los servicios prestados, domicilios atendidos y tasa de reutilización.

TIPOLOGÍA DE LA RECOGIDA	Nº servicios anuales	Nº avisos por servicio	Domicilios atendidos	Población atendida	Tn/m3.
Voluminosos Valdepeñas	25	26	650	28.183	72/864
Voluminosos Ciudad Real	15	27	405	70.124	41/492
Voluminosos Cabañeros	8	38	604	7.637	55/660
Mancom. Estados del Duque	15	30	450	19.001	45/540
TOTALES	63	121	2.109	124.945	213/2.556

% REUTILIZACIÓN DE VOLUMINOSOS



1.9

VERTEDERO DE INERTES DE CABEZA DEL PALO

Ha descendido la aportación de residuos inertes en la escombrera de Cabeza del Palo, pasando de 168.000 m³ en el año 2005 a los 127.564 m³ en el 2006, lo cual representa un descenso del 24%. Se continúa con el proyecto de elevación del vaso.



1.10

PUNTOS LIMPIOS Y ECOPUNTOS

1.10.1. Puntos Limpios

Se amplía el servicio a 4 nuevos centros, (entre puntos limpios y contenedores de extrarradio) Santa Quiteria y Pueblo Nuevo del Bullaque, Moral de Calatrava y Alcolea Calatrava con una población total de 6.927.

El número de servicios realizados en puntos limpios se ha incrementado en un 15,3% respecto del año 2005, siendo el punto limpio de Larache, la infraestructura que más solicitudes ha realizado a lo largo del año (aproximadamente el 47% de la totalidad de los servicios realizados).

Merece la pena destacar la mejora continuada en las condiciones de vertido, residuos admisibles, etc., de cinco puntos limpios (Larache, Cabeza del Palo, Valdepeñas, Miguelturra y Membrilla).

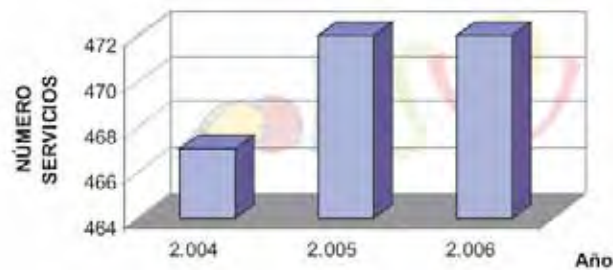
	Nº servicios	Volumen Inertes (m3)	Media Mensual	
			m3.	Servicios
Malagón	89	2.670	222	7
Miguelturra	24	720	60	2
Bolaños	60	1.800	150	5
Membrilla	86	2.580	215	7
Almodóvar	52	1.560	130	4
Porzuna	24	720	60	2
El Robledo	13	390	32	1
Ciudad Real Polígono Larache	1.095	32.850	2.737	84
Punto Limpio Ciudad Real	402	12.060	1.005	32
Manzanares	48	1.440	120	4
Villanueva de los Infantes	12	360	30	1
Piedrabuena	31	930	77	3
La Solana	74	2.220	185	6
Valdepeñas	152	4.560	380	12
Almagro	52	1.560	130	4
Extrarradios de Calzada Cva., Alcoba (Pueblo Nuevo y Santa Quiteria), Villahermosa, Fuencaliente y Retuerta	58	1.740	145	4
Daimiel	36	1.080	90	3
Saceruela	8	240	20	1
Alcolea de Cva.	3	90	7	1
Moral de Cva.	18	540	45	1



1.10.2. Ecopuntos

Se mantiene la periodicidad y el número de servicios respecto del año anterior y comienza a proyectarse la recogida de RAEEs a través de esta tipología de vehículos para proceder finalmente a depositarlos en un centro de almacenamiento que se ubicará en Cabeza del Palo. La petición más frecuentemente realizada por nuestros ayuntamientos es incrementar la periodicidad de este servicio.

EVOLUCIÓN SERVICIOS REALIZADOS



1.11

RESIDUOS PELIGROSOS

A lo largo del año 2006 se procedió a la retirada de los residuos peligrosos generados en nuestros centros, con periodicidad semestral. Como ya sabemos estas recogidas permiten gestionar adecuadamente los residuos peligrosos generados por pequeños productores tales como nuestra empresa, existiendo un sistema de contenerización que nos ha permitido reciclar o llevar a vertedero de seguridad la cantidad de aproximadamente unas 25 toneladas. La mayor cantidad de residuos peligrosos se corresponden con el tipo del aceite industrial aunque también merece la pena destacar los filtros de aceite, y envases contaminados, de los cuales se han recuperado 0,8 toneladas.

1.12

VERTEDEROS CONTROLADOS

Se procede a ejecutar los proyectos de clausura y sellado de vertederos que la Comunidad Autónoma tenía pendientes realizar: Proyectos de clausura y sellado de los vertederos controlados de Valdepeñas y Almodóvar del Campo. Estos proyectos han consistido básicamente en aislar la masa de residuos para evitar que el agua procedente de la lluvia llegue a contactar con ellos, y la creación de un sistema de extracción de biogás que transfiera éste a una antorcha evitando las emanaciones a la atmósfera del metano generado en los procesos de descomposición biológica. Igualmente durante este año se ha adjudicado la valorización energética de estos dos vertederos controlados y del que aún se encuentra activo (Almagro).



1.13

LAVADO DE CONTENEDORES

Durante el transcurso del pasado año 2006 el servicio de lavado de contenedores se resume en las siguientes cifras:

- 121.426 uds. contenedores de orgánica lavados
- 2.584 uds. contenedores de envases
- 1.015 uds. contenedores de vidrio
- 980 uds. contenedores de papel/cartón

El agua consumida y el líquido detergente utilizado en lavar todos estos contenedores fue el que se detalla en la siguiente tabla:

	orgánica	envases	vidrio	papel/cartón
Agua consumida (m3)	7.217	51	20	20
Detergente utilizado (lts)	21.856	775	304	294



1.14

SERVICIOS A EMPRESAS

Hasta el 31 de Diciembre de 2.006 existían aproximadamente unos 300 contratos con empresas, incrementándose con respecto al año pasado, prestando servicio de recogida de orgánica, vidrio, papel, envases ligeros e inertes. Para atender a estos contratos hay instalados más de 1.000 contenedores de recogida de residuo urbano en masa, iglúes de recogida de papel-cartón, vidrio y envases, contenedores de 30 m³ para inertes y autocompactadores para residuo urbano en masa y papel-cartón.

1.15

MAQUINARIA

La siguiente tabla muestra la maquinaria que posee el Consorcio de RSU para prestar los distintos servicios que tiene contratados con sus Ayuntamientos y empresas.



	Almagro	Almodóvar	Ciudad Real	Valdepeñas	TOTAL
Recolectores de R.U. y Selectiva	17	7	15	13	52
Lavacontenedores	1	2	2	2	7
Portacontenedores	2	2	4	1	9
Cabezas Tractoras		2	5	4	11
Piso Móvil		5	6	5	16
Compactadoras de basura	7				7
Palas cargadoras	5	1	1	1	8
Camión-grúa	1		2	1	4
Autocompactadores	3		4		7
Otros	4	2	4	4	14

1.16

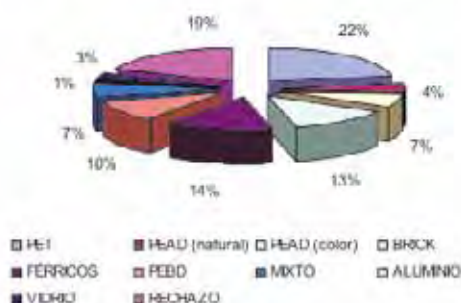
PLANTA DE ALMAGRO

1.16.1. Planta de Envases Ligeros Año 2006

Durante el año 2006 se han recogido en los contenedores amarillos, de los municipios adscritos al Consorcio, un total de 2.928.708 kgs de residuo selectivo de envases ligeros, casi un 20% más que en el año 2.005, tal como se observa en el siguiente gráfico dividido en los diversos materiales (kgs) de los que se compone el referido residuo:

PET	PEAD (natural)	PEAD (color)	BRICK	FÉRRICOS	PEBD	MIXTO	ALUMINIO	VIDRIO	RECHAZO	SUMA TOTAL
653.690	119.650	194.790	389.328	400.710	306.818	203.870	33.455	77.000	549.397	2.928.708

RECOGIDA SELECTIVA DE ENVASES LIGEROS EN MUNICIPIOS (IGLÚ AMARILLO)

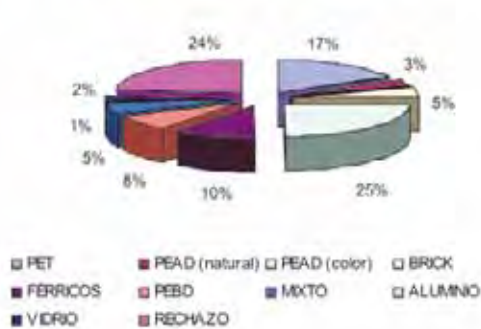


Igualmente, el residuo recogido de envases ligeros durante el año 2006 tanto de municipios con-sorciados como de empresas adscritas al servicio, que asciende a una cantidad total de 3.821.068 kgs., tal como se muestra en el siguiente gráfico dividido en los diversos materiales (kgs) de los que se compone el referido residuo:

La capacidad de tratamiento es de 9.960 kgs/día y de 1.645 kgs/hora, siendo la recogida media diaria de 9.099 kgs.

PET	PEAD (natural)	PEAD (color)	BRICK	FÉRRICOS	PEBD	MIXTO	ALUMINIO	VIDRIO	RECHAZO	SUMA TOTAL
653.690	119.650	194.790	931.883	400.710	306.818	203.870	33.455	77.000	899.202	3.821.068

RECOGIDA SELECTIVA DE ENVASES LIGEROS EN MUNICIPIOS Y EMPRESAS



1.16.2. Personal de Selección

Cada trabajador ha tratado 95 kgs/hora de media, por lo que las horas totales mensuales que se han dedicado a la selección de envases ligeros ha sido 2.584 horas.





2
**RECURSOS
HUMANOS**



RSU



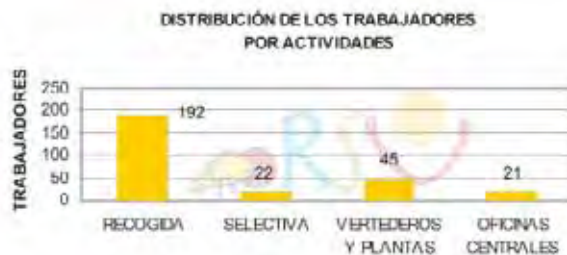
2.1

RECURSOS HUMANOS

2.1.1. Plantilla. Año 2006

A 31 de Diciembre de 2.006 la plantilla de trabajadores estaba compuesta por 277 miembros, con una media de 280 trabajadores en el año y con un total de jornadas cotizadas durante el año de 99.442, lo que supone una media de 276 trabajadores.

Por actividades, se distribuye la plantilla de la siguiente forma:



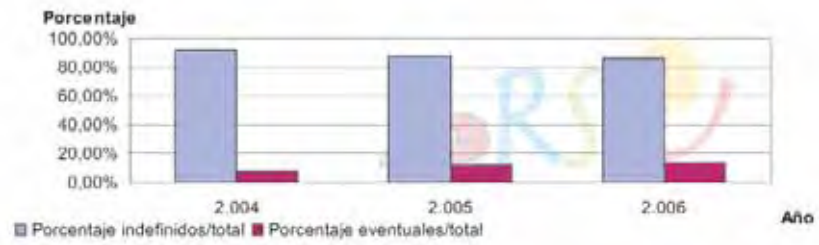
2.1.2. Evolución de la Plantilla de Personal Años 2004-2005-2006

PLANTILLA FIJA	AÑO 2004	AÑO 2005	AÑO 2006
Asesor Jurídico (Director de Área)	1	1	1
Técnico Medio Ambiente (Director de Área)	1	1	1
Director Técnico (Director de Área)	1	1	1
Economista (Director de Área)	1	1	1
Delegados (Jefes de Área)	4	4	3
Jefes de Zona (Jefes de Área)	2	2	2
Jefe Prevención Riesgos Laborales (Jefe Área)	1	1	1
Encargado de obras (Jefe de Área)	1	1	1
Jefe de Zona	1	1	1
Encargado conductor-mecánico	1	1	1
Encargados de Prevención	2	2	2
Encargados	3	3	3
Administrativos	1	1	5
Maquinistas	7	7	4
Auxiliares de Planta	8	8	9
Conductores-mecánicos	5	6	7
Conductores	67	68	71
Auxiliares Administrativos	8	4	4
Peones	116	115	114
Palistas	7	6	6
TOTAL TRABAJADORES	239	235	239

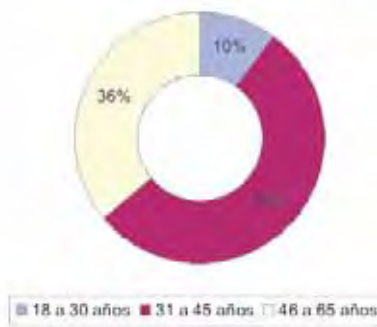
PLANTILLA EVENTUAL	AÑO 2004	AÑO 2005	AÑO 2006
Encargado Informática	0	0	1
Conductor-mecánico	1	0	0
Conductores	2	1	0
Peones	17	31	36
Auxiliar Administrativo	1	2	1
TOTAL TRABAJADORES	21	34	38



INDEFINIDOS / EVENTUALES AÑOS 2.004 - 2.005 - 2.006



DISTRIBUCIÓN DE LA PLANTILLA POR EDADES





3

**RIESGOS
LABORALES**



RSU



3.1

ACTIVIDADES PREVENTIVAS DEL AÑO 2006

Un año más, se hizo una planificación de la actividad preventiva basándose en el estudio continuo de la evolución de los siniestros en la empresa. En base al conocimiento de éstos, se buscan los eslabones débiles, para elaborar estrategias que den como resultado la consecución del objetivo fundamental de la empresa: "reducir la siniestralidad laboral".

Los indicadores de siniestralidad, un año más, apuntan hacia la estabilidad en estos marcadores, lo que significaría que se tiende hacia el control de las situaciones de riesgo y por tanto el fin último de cualquier sistema de gestión de la prevención de los riesgos laborales.

El gráfico que a continuación se expone, manifiesta estas conclusiones. Se observa la evolución de las bajas:



Si se comparan datos se ve que en ese ejercicio se han producido 30 accidentes, de los cuales 4 se debieron a recaídas y 1 a un accidente "in itinere", lo que supone un número de accidentes reales de 25, frente a los 37 del ejercicio anterior.

Significativos son también los datos de evolución de las jornadas perdidas. Tanto es así, que si se comparan los dos últimos ejercicios obtenemos los siguientes datos:



Las conclusiones son evidentes, por un lado se continua reduciendo el número de accidentes frente a plantillas más elevadas y con mayor variedad de servicios y por otro lado, de una forma notable, se reducen el número de jornadas perdidas, lo que supone un importante ahorro en costes directos e indirectos derivados de los accidentes de trabajo.



Mientras que en el año 2005 las jornadas perdidas totales fueron 603 de las que 240 fueron debidas a recaída, por lo tanto, 363 jornadas reales son debidas a siniestros nuevos; en el año 2006 el número de jornadas perdidas fueron 563 de las cuales 255 fueron debidas a recaídas o accidentes "in itinere"; es decir 308 jornadas reales.

Las actuaciones adoptadas han sido las siguientes:

- Cerrar la planificación con el Servicio de Prevención Ajeno (SPA).
- Revisar las evaluaciones de riesgos de los centros.
- Elaborar los planes de emergencia y evacuación de todos los centros de trabajo.
- Continuar con el programa de vigilancia de salud.
- Proseguir con las actividades de formación
- Colaborar en los pliegos de condiciones y la coordinación de actividades preventivas.
- La elección del vestuario, equipos de protección y equipamientos en general.
- Continuar realizando las inspecciones periódicas y de control.

ESPINOSA RESALTÓ LA INTERIORIZACIÓN DE UNA CULTURA PREVENTIVA

La siniestralidad laboral en el Consorcio de Residuos Sólidos Urbanos descendió en un 50%

Se han contabilizado este año en la empresa pública, que cuenta con 265 trabajadores, 26 accidentes leves

LANZA / CIUDAD REAL

El número de accidentes laborales con baja se han reducido en un 50 por ciento en los últimos cinco años en el Consorcio de Residuos Sólidos Urbanos (R.S.U.) de Ciudad Real, una empresa pública en la que se integra la Diputación y la mayoría de pueblos de la provincia.

Este dato, según informaron desde el propio Consorcio, se puso de manifiesto durante la última reunión bimestral del Comité de Salud Laboral Residuos Sólidos Urbanos de Castilla La Mancha, empresa dependiente del consorcio ciudarrateño.

Este órgano, que estudia la evolución de la siniestralidad laboral y analiza los accidentes que se producen para actualizar, si es necesario, el plan de prevención en la empresa, que cuenta con 265 trabajadores, ha contabilizado 26 accidentes en lo que va de año, todos calificados como leves.

La reunión se desarrolló bajo la dirección de la jefa de departamento, Marián Guesta Ibrasa, y el presidente del comité de empresa, Leóncio Ciudad Real.

El presidente del Consejo de Administración, Francisco Espinosa, resaltó la buena labor que en este sentido vienen desarrollando los trabajadores de la empresa, que van



El Consorcio indicó que la prevención es uno de sus objetivos esenciales

interiorizando de una manera cada vez más clara la cultura de la prevención. El máximo responsable del Consorcio aseguró que la prevención de accidentes de trabajo "es un

objetivo primordial en la orientación de esta empresa pública, una muestra de lo cual es que contamos con un departamento de prevención integrado por tres técnicos". □

RSU





4

[
ÁREA DE
MEDIO AMBIENTE
]

RSU



4.1

PLANIFICACIÓN DEL ÁREA Y ACTIVIDADES DESARROLLADAS

Durante el año 2006 las principales actividades desarrolladas por el Área de Medio Ambiente vienen a resumirse en las siguientes:

- Gestión de la recogida selectiva: papel/cartón, vidrio, envases y pilas, acumuladores de telefonía móvil, neumáticos fuera de uso y residuos peligrosos (pequeños productores), etc.
- Gestión de los puntos limpios fijos, ecopuntos y recogida puerta a puerta de voluminosos.
- Planificación y gestión de las diversas campañas de sensibilización.
- Gestión de inertes en la escombrera de Cabeza del Palo y el control de los vertederos.
- Relaciones con los diversos organismos (Ecoembes y Ecovidrio) y empresas del sector.

Se desarrollan los siguientes puntos como aspectos más novedosos en los que se ha trabajado durante el año 2006:

A. ANIMALES MUERTOS

Gripe Aviar: A partir del año 2006 se instala un sistema de contenerización dependiente de cuatro centros: Ciudad Real, Almodóvar, Valdepeñas y Almagro, en el cual se acepta la introducción de cadáveres de aves potencialmente afectados por este tipo de enfermedad. La cantidad retirada por Tragsesa de este tipo de residuos ha sido mínima, en la escala de 70/80 kgrs. de residuos.



Animales domésticos: Gracias al convenio de colaboración firmado con Tragsesa a partir del año 2006 se permite la entrega directa de cadáveres de animales domésticos procedentes de nuestros Ayuntamientos en la planta de transferencia de Valdepeñas. Ciudad Real capital dispone adicionalmente de 2 contenedores de 1.000 litros cada uno en los cuales puede depositar este tipo de residuos. La utilización directa de la planta ha sido prácticamente residual por el contrario el sistema de contenerización del Ayuntamiento de Ciudad Real ha sido periódicamente usado con unas cifras próximas a los 600 kgrs. en el último cuatrimestre del año.

B. RESIDUOS PELIGROSOS

Residuos peligrosos: Autogeneración. La actividad realizada por nuestra empresa, es generadora de una gran cantidad de tipos de residuos peligrosos que desde el año 2005 son recuperados para su reciclado o deposición en depósito de seguridad.



Residuos peligrosos domésticos:

Durante el año 2006 se ha implantado la recogida y tratamiento (MOBEC, S.L.) de los RPDs en el punto limpio de Larache, realizándose también el estudio para la implantación de este tipo de servicios en Cabeza del Palo. El resultado es que casi 70.000 ciudadanos del Consorcio tienen la posibilidad de separar adecuadamente este tipo de residuos. En total se han recuperado casi 3 toneladas de RPDs siendo mayoritarios los envases contaminados (41%) y aceite industrial (42%). Igualmente se han recuperado restos de pintura, residuos de ofimática, lámparas y tubos fluorescentes, radiografías, etc.

Recogida selectiva de aceite doméstico: El 18 de Octubre de 2006 se inicia el servicio de almacenamiento y recogida de aceite doméstico, con la instalación de un contenedor de 600 litros de capacidad y doble pared en el mercado de Ciudad Real. La periodicidad de la recogida de este residuo es en principio semestral y la ausencia de problemas ha sido la tónica general en el desarrollo del servicio a lo largo de estos meses (olores, manchas, etc.).

C. RECOGIDA DE APARATOS ELÉCTRICOS Y ELECTRÓNICOS (RAEEs)

El 19 de Octubre se inició el servicio de recogida selectiva de RAEEs en el punto limpio de Larache y posteriormente en el de Cabeza del Palo. Previamente se habían firmado sendos convenios de colaboración con los dos sistemas integrados de gestión más importantes para este tipo de residuos: Asimelec y Geodis.

Es esta una experiencia piloto que nos ayudará a conocer cual es la composición y la cantidad de RAEEs que se depositan en nues-



tros puntos limpios. La inauguración de este sistema en Cabeza del Palo a principios de 2007 permitirá que 60 Ayuntamientos dependientes del Ecopunto posean automáticamente este servicio. Los datos iniciales de recuperación son los siguientes:

- Recuperación en el último trimestre del año de casi 5 toneladas de RAEEs
- Categorías más frecuentes: monitores de televisiones y ordenadores con el 44,4% de las unidades
- Índice de reciclabilidad/promedio 88%

D. RECOGIDA DE VIDRIO EN CANAL HORECA

A finales del año 2006 comienza a realizarse el diseño del programa de recogida selectiva de vidrio en el canal HORECA (hoteles, restaurantes y cafeterías), a través de contenedores especiales. Básicamente consiste en la selección de una decena de municipios con una población próxima a los 200.000 habitantes y la colocación de contenedores de 120 litros en sus bares y restaurantes, para la aportación de vidrio en unidades de 2,7 m³ que se localizan en las inmediaciones de éstos. Este programa se plantea como objetivo la captación de al menos el 30% del vidrio que se genera en el sector y que en la actualidad es depositado en el vertedero.



E. AUTORIZACIÓN AMBIENTAL INTEGRADA (IPPC)

Al inicio del año 2006 se adjudicó a la empresa Novotec la redacción y tramitación del expediente correspondiente a la autorización ambiental integrada necesaria para la puesta en marcha del centro de tratamiento de Almagro.

4.2

CAMPAÑAS DE SENSIBILIZACIÓN

Las campañas de sensibilización que promueve este Servicio son de vital importancia no solo debido a difundir las diversas actividades que desarrollamos, sino que uno de sus objetivos fundamentales es la concienciación colectiva de los habitantes actuales, y en consecuencia de los futuros, en la sostenibilidad del medio ambiente global. Como campañas realizadas durante el año 2006, podemos destacar las siguientes:

Campaña en Centros Escolares

Se impartieron 744 acciones formativas en las que participaron un total de 18.961 alumnos de 4º, 5º y 6º de EPO y 1º y 2º de ESO, lo que representa un incremento porcentual anual del 35% y el 59% respectivamente en relación al año anterior.

Segundo Concurso de Cartelería Medioambiental

En este segundo concurso se presentaron 5.131 trabajos realizados por alumnos de los 122 centros escolares participantes en la Campaña de Sensibilización.

Se repartieron un total de 6.000 € en premios: 5 premios de 1.200 €.



Calendario año 2006

Se distribuyeron un total de 128.000 calendarios repartidos entre los 38 Municipios integrados en el sistema de recogida selectiva de envases ligeros.



Amas de casa

Desde el Área de Servicios Generales, se realiza esta Campaña en todos aquellos Ayuntamientos de nuevo ingreso en la recogida selectiva de envases.

RSU



5



[ÁREA TÉCNICA]

RSU



5.1

OBRAS Y EJECUCIÓN DE SERVICIOS

Durante el año 2006 se han comenzado las obras promovidas por la J.C.C.M. y financiadas mediante fondos europeos de los sellados de los vertederos de Valdepeñas y Almodóvar del Campo. Además la J.C.C.M. ha suministrado los siguientes equipos y equipamientos financiados mediante fondos europeos:

- 1.000 contenedores de 800 litros para la recogida de fracción orgánica más resto para ubicarlos en todos los municipios del Consorcio.
- 5 contenedores de 30 m3 para transporte de residuos voluminosos.
- 200 contenedores para la recogida de papel-cartón de 3.000 litros.
- 2 recolectores compactadores de recogida selectiva de envases ligeros para el C.T.R. de Almagro.
- 1 ampiroll para transporte de RCD y voluminosos para la E.T. de Ciudad Real.
- 1 cabeza tractora y un semirremolque de piso móvil para la transferencia de residuos desde la E.T. de El Robledo.
- 1 cabeza tractora y 5 semirremolques de piso móvil para la transferencia de residuos desde la E.T. de Ciudad Real.
- 3 recolectores compactadores de 20,5 m3 para la recogida de fracción orgánica más resto para la E.T. de Ciudad Real.
- 1 planta móvil para el tratamiento de R.C.D., compuesto por la machacadora, una cabeza tractora y una góndola para su transporte suministrada en la E.T. de Ciudad Real.



Por otra parte R.S.U., S.A. ha realizado las siguientes inversiones en equipos y equipamientos:

- 1 alimentador metálico para la transferencia de residuos en la E.T. de El Robledo.
- 1 lavacontenedor para la E.T. de Ciudad Real y otro para la E.T. de Almodóvar del Campo.
- 1 recolector compactador de 12 m³ para la E.T. de Almodóvar del Campo y 2 recolectores compactadores de 21,5 m³ para la E.T. de Ciudad Real para la recogida de fracción orgánica más resto.
- 1 recolector para la recogida selectiva de vidrio y un recolector compactador para la recogida selectiva de papel-cartón para la E.T. de Ciudad Real.
- 1 recolector compactador para la recogida de fracción orgánica más resto de carga superior y trasera para el C.T.R. de Almagro.
- 100 contenedores de 1.000 litros, 700 de 800 litros y 620 de 360 litros para la recogida de fracción orgánica más resto a distribuir por todos los municipios del Consorcio.



Además R.S.U.,S.A. ha ejecutado las siguientes obras:

- Elevación del lavadero del C.T.R. de Almagro.
- Realización de un foso en el taller del C.T.R. de Almagro.
- Colocación de una báscula para camiones en la E.T. de Almadén.
- Construcción de dos nuevas tolvas de descarga en la E.T. de Ciudad Real
- Cerramiento del alimentador de residuos en la E.T. de El Robledo.
- Recrecimiento de los muros de contención del actual vertedero del C.T.R. de Almagro.

Por último, señalar que la obra de ampliación de la planta de compostaje y nuevo vertedero del C.T.R. de Almagro comenzará la primera semana del año 2007 tras obtener todas las aprobaciones necesarias, con una capacidad de almacenamiento de la primera celda de aproximadamente 808.000 m³.



5.2

PLANIFICACIÓN Y PROYECTOS

Durante el año 2006 se han realizado, además, los siguientes trabajos:

- Incremento del lavado de los contenedores durante el período estival, reduciendo la periodicidad del lavado a tan solo 15 días.
- Realización de la recogida diaria de domingos y festivos en período estival solicitado por 31 municipios, más los cuatro en los que se realiza todo el año, que implica la realización de este servicio para una población estimada de casi 200.000 habitantes.

Prosiguiendo con la mejora en la prestación del servicio de recogida de residuos orgánicos, durante el año 2006 se continua con la implantación de la recogida diaria, incluidos los domingos y festivos, en el periodo comprendido entre el 16 de Junio al 15 de Septiembre, ofreciendo esta posibilidad a todos los ayuntamientos consorciados, siendo treinta y uno de ellos los que respondieron afirmativamente a dicha propuesta: Alamillo, Alcoba de los Montes, Alcubillas, Aldea del Rey, Alambra, Almagro, Anchuras, Argamasilla de Calatrava, Ballesteros de Calatrava, Bolaños, Calzada de Calatrava, Caracuel, Chillón, Fernán Caballero, Fuenllana, Granátula, Guadalmez, Hinojosas de Calatrava, Llanos del Caudillo, Malagón, Montiel, Moral de Calatrava, Navalpino, Piedrabuena, Pobrete, Puebla de Don Rodrigo, Ruidera, San Lorenzo de Calatrava, Solana del Pino, Villamayor de Calatrava y Villarrubia de los Ojos. En definitiva, ha supuesto un incremento en la calidad del servicio que se presta, acorde con una de las metas de este Consorcio.

- Se adjudica el proyecto para la valorización energética de los vertederos recientemente sellados.
- Se adjudica el pliego de renting para el suministro de 11 recolectores compactadores para la recogida de fracción orgánica más resto, un lavacontenedor y una cabeza tractora con semirremolque.
- Se pone en funcionamiento la página web del Consorcio, cuya dirección es: www.rsuciudadreal.es, y la cual se divide en cuatro bloques:



- Información particular a cada ayuntamiento con su usuario y contraseña
 - Información corporativa de R.S.U.,S.A.
 - Divulgación de las actividades y noticias de R.S.U.,S.A.
 - Recepción de quejas, sugerencias y preguntas frecuentes.
- Se amplía en un circuito la recogida de fracción orgánica más resto quedando al final 17 circuitos de recogida diurnos y 20 de recogida nocturnos.

5.3

CONTROL Y CALIDAD

Se han gestionado 4.351 incidencias a través del Programa de Gestión de Incidencias (PGI) del G.A.C.P. lo que implica una variación del (-4 %):

- 30% por contenedores llenos
- 6% por contenedores imposibles de recoger
- 5% por contenedores quemados
- 3% por contenedores sustraídos
- 3% por contenedores desbordados
- 2% por contenedores con tapa rota
- 1% por basura fuera del contenedor
- 8% por otros

- 26% por contenedores rotos
- 6% por alta/baja ayuntamientos
- 4% por contenedores sin tapa
- 3% por alta/baja empresas
- 2% por contenedor con tapa abierta
- 1% por alta/baja privado
- 1% por contenedor sucio

El número de inspecciones realizadas en los municipios ha sido de 234, habiéndose inspeccionado 29.705 contenedores, lo que a nivel estadístico representa que cada contenedor lo hemos inspeccionado dos veces al año. El número de incidencias medio detectado en la inspecciones es del 0,47% es decir que encontramos una incidencia cada 213 contenedores inspeccionados.

Se ha formado a todos los trabajadores nuevos respecto a la Ordenanza General del Servicio, entregándoles el díptico informativo.



6



[APLICACIONES
INFORMÁTICAS]



6.1

APLICACIONES INFORMÁTICAS

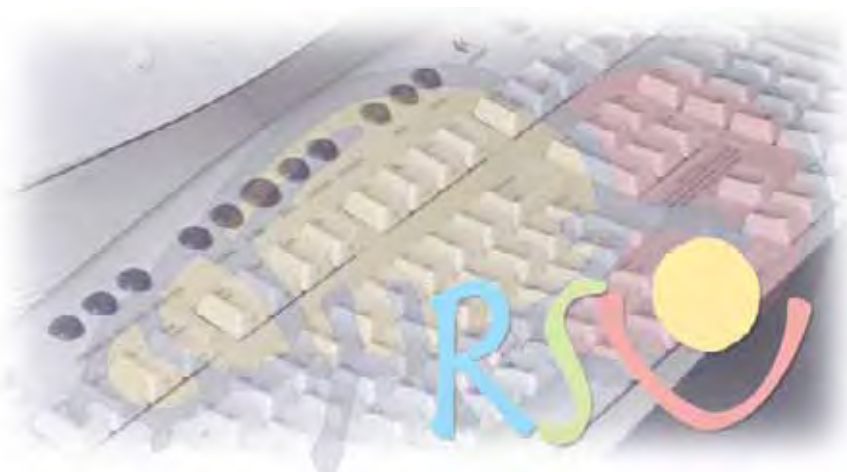
Durante el año 2.006 se han desarrollado una serie de módulos y aplicaciones informáticas cuyo único objetivo ha sido y será facilitar la ingente gestión de múltiples datos que día a día son tratados tanto por la Gerencia y sus diversos departamentos como por los propios centros de trabajo diseminados por la Provincia. Como principales aplicaciones desarrolladas durante el año 2.006, cabe destacar las siguientes:

Módulo de gestión de gasoil y módulo de gestión de control de ruedas.

Mediante un control informático, instalado en los centros de trabajo y conectado a la central, se conocen en todo momento el estado de los tanques de abastecimiento de las flota de vehículos y maquinarias e igualmente y mediante otro módulo informático el conocimiento del estado de las ruedas de dichos vehículos, dando como resultado una importante mejora en las peticiones de suministro, prácticamente automático, tanto de combustible como de neumáticos.

Desarrollo de la página web.

Durante el año 2.006 se ha ido trabajando en esta importante herramienta, que iniciará su andadura durante las primeras semanas del 2007, con la que este Servicio contará con su propia página web (www.rsuciudadreal.es), en la que se han englobado todos los servicios que se prestan en los diversos Ayuntamientos integrantes del Consorcio como un método de mejora en la información que se transmite a los mismos y a los ciudadanos que deseen conocer nuestra actividad. En los diferentes apartados en los que la misma se divide, cada Ayuntamiento puede acceder a los diversos datos del mismo (hoja de servicios, incidencias solicitadas por el Ayuntamiento, datos de recogida, etc).



Implantación de los partes de recogida de papel y cartón en Centros Oficiales y de recuperadores locales. Programa de gestión para Defesa.

Defesa, empresa externa, contratada para realizar el servicio de gestión del papel y cartón y puntos limpios en diversos municipios del Consorcio, mediante este programa interactiva con el propio Consorcio, lográndose de esta manera que queda reflejada su actividad como si fuera uno de nuestros propios centros de trabajo, los cuales igualmente utilizan esta aplicación.

Modificación del sistema de gestión de pagos con generación y seguimiento de facturas y módulo de gestión y control de pagos.

De esta manera está automatizado dicho sistema lo que ha implicado una importante mejora en el departamento económico y financiero y por tanto en los múltiples proveedores de la empresa.



Desarrollo de informes de recogidas selectivas para el Área de Medio Ambiente.

El Área o Departamento de Medio Ambiente tiene un peso muy específico en el desarrollo de las diversas actividades del Consorcio, interactivando a éste tanto con los ciudadanos, los Ayuntamientos como con diversos organismos e instituciones e incluso con diversas empresas externas, por lo que la necesidad, imperante, del conocimiento in situ de los múltiples datos que a diario se manejan en el Servicio han motivado el desarrollo informático de diversas aplicaciones, que han mejorado, notablemente el desarrollo de las diversas actividades que desarrolla dicho departamento.

RSU



