

MEMORIA DE ACTIVIDADES DEL DEPARTAMENTO DE "MEDIO AMBIENTE EN EL AÑO: 2016"

RECOGIDA DE RESIDUOS URBANOS

Durante el año de 2016, de la misma forma que en años anteriores, y desde que se puso en funcionamiento este servicio de Recogida y Tratamiento de Residuos Urbanos, por esta Diputación se viene prestando el servicio de recogida, transporte y tratamiento de residuos domésticos –resto- a los distintos municipios y entidades que en su día lo solicitaron.

Medios: Al final del ejercicio se encontraban adscritos a la concesión, los vehículos a continuación relacionados:

MATRÍCULA	TIPO	fecha matricula	modelo
SO0958E	LAVACONTENEDORES	21/04/1992	mercedes-1517
SO0847R	PLATAFORMA SUELO MOVIL	17/02/1998	kith-iberica
SO0948R	PLATAFORMA SUELO MOVIL	18/02/1998	kith-iberica
SO0849R	PLATAFORMA SUELO MOVIL	19/02/1998	kith-iberica
SO9827F	CABEZA TRACTORA	18/08/1999	iveco MP440 42T.P
R3316BBB	PLATAFORMA SUELO MOVIL	29/09/1999	equiptrans
R5165BBC	PLATAFORMA SUELO MOVIL	24/03/2000	equiptrans
0500BMD	RECOLECTOR	03/08/2001	renault 300-26-6X2 BOM(3 ejes)
6639BNW	PORTACONTENEDOR	19/10/2001	iveco MH 260E 327- PT
9501BRY	RECOLECTOR	22/01/2002	renault 270-19BOM
1173CCX	RECOLECTOR	23/12/2002	renault 320-26 (3 ejes)
8281DCW	RECOLECTOR MERCEDES- HALLER	23/11/2004	mercedes 1828-L
1073DCX	RECOLECTOR MERCEDES- HALLER	23/11/2004	mercedes 1828-L
6813FYN	RECOLECTOR EASY J2S	21/12/2007	Renault 320,26 MUN



8049-GMJ	RECOLECTOR EASY J2S	21/05/2009	Renault 320,26 MUN
4089HDC	RECOLECTOR EASY J2S	20/07/2011	Renault 320,26 MUN
7667HFG	RECOLECTOR EASY J2S	01/12/2011	Renault 320,26 MUN
R7971BCM	PLATAFORMA SUELO MOVIL	22/10/2012	Granalu

TRATAMIENTO DE RESIDUOS DOMÉSTICOS

Durante el año 2016 por la empresa concesionaria, han sido entregados en el CTR de Golmayo, las siguientes cantidades (*fracción resto*):

RESUMEN	Kg.
ene-16	1.084.730
feb-16	992.900
mar-16	1.154.790
abr-16	1.084.840
may-16	1.246.970
jun-16	1.255.490
jul-16	1.701.270
ago-16	2.408.600
sep-16	1.435.060
oct-16	1.239.670
nov-16	1.224.520
dic-16	1.159.470
suma 2016 . . .	15.988.310

Nota: Se incluye en este resumen el transporte desde las Plantas de Transferencias del Burgo de Osma y Ágreda.



Se mantiene prácticamente la generación de residuos respecto al año anterior. Aún existen pequeños núcleos de población sin servicio de recogida de RU, aunque entre todos únicamente suman alrededor de 200 habitantes.

Los parámetros más significativos son los siguientes:

RESIDUOS DOMÉSTICOS	2.016
nº. medio de cont. de 800 lts. a recoger	1.200 500
nº. medio de cont. de 2400 lts. a recoger	
puntos de recogida	450
Kg./hab.y día (media)	1,00

RECOGIDA SELECTIVA DE PAPEL Y CARTÓN

Se realiza en todo el ámbito Provincial a excepción de la capital y El Burgo de Osma.

Existe un Convenio suscrito con Ecoembes firmado en octubre de 2013, por el que se financia en parte la recogida y entrega a un recuperador. Se presta servicio de recogida selectiva de papel cartón a una población de 40.000 habitantes.

La recogida la efectuó durante el año 2016 la empresa concesionaria SERALIA.

El nº. de contenedores es 312 uds., según la relación siguiente:

PUNTO DE RECOGIDA	nº. Cont. 3 M3.
ABEJAR	4
ADRADAS	1
AGREDA	16
AGUILAR DE MONTUENGA	1
ALCUBILLA DE AVELLANEDA	1
MARTIALAY	1
ALDEALAFUENTE	1
ALMAJANO	1
ALMALUEZ	1
ALMARAIL	1
ALMARZA	1



ALMAZAN	24
ALMAZUL	1
ALMENAR DE SORIA	2
AÑAVIEJA	2
ARCOS DE JALON	7
BARAONA	1
BARCA	1
BAYUBAS DE ABAJO	1
BAYUBAS DE ARRIBA	1
BERLANGA DE DUERO	6
BLIECOS	1
BOROBIA	2
CABREJAS DEL PINAR	3
CALATAÑAZOR	2
CALTOJAR	1
CAMPING "URBIÓN"	1
CASAREJOS	4
CASTILLEJO DE ROBLEDO	1
CASTILRUIZ	1
CHAORNA	1
CIDONES	1
CIRIA	1
COVALEDA	12
CUBILLA	1
CUBO DE LA SOLANA	1
DEVANOS	1
DEZA	2
DURUELO DE LA SIERRA	7
ESPEJA DE SAN MARCELINO	1
ESPEJON	2
FUENTEARMEGIL	1
FUENTELMONGE	1
FUENTEPINILLA	1
FUENTES DE MAGAÑA	1
FUENTESTRUN	1
FUENTETOBA	2
GARRAY	4
GOLMAYO	5
GOMARA	3
HERREROS	1



HINOJOSA DEL CAMPO	1
IRUECHA	1
ITUERO	1
JUBERA	1
LANGA DE DUERO	4
LAYNA	1
LUBIA	1
MAGAÑA	1
MATALEBRERAS	1
MATAMALA DE ALMAZAN	2
MEDINACELI	8
MIÑO DE SAN ESTEBAN	1
MOLINOS DE DUERO	1
MONTEAGUDO DE LAS VICARIAS	2
MONTEJO DE TIERMES	1
MONTENEGRO DE CAMEROS	3
MONTUENGA DE SORIA	1
MORON DE ALMAZAN	2
MURIEL DE LA FUENTE	1
MURIEL VIEJO	1
MURO	1
NAVALCABALLO	1
NAVALENO	8
NEPAS	1
NOVIERCAS	2
OCENILLA	1
OLVEGA	16
ONCALA	1
ONTALVILLA DE ALMAZAN	1
PINILLA DEL CAMPO	1
POVEDA DE SORIA, LA	1
POZALMURO	1
QUINTANA REDONDA	3
QUINTANAS DE GORMAZ	1
RABANOS, LOS	4
RENIEBLAS	1
RETORTILLO DE SORIA	1
RIOSECO DE SORIA	1
ROLLAMIENTA	1
ROYO, EL	3



SAGIDES	1
SALDUERO	2
SAN ANDRES DE SORIA	1
SAN ESTEBAN DE GORMAZ	7
SAN LEONARDO DE YAGUE	15
SAN PEDRO MANRIQUE	6
SANTA MARIA DE HUERTA	4
SANTA MARIA DE LAS HOYAS	2
SERON DE NAGIMA	5
SOMAEN	1
SOTILLO DEL RINCON	1
TAJUECO	1
TALVEILA	1
TARDAJOS DE DUERO	1
TARDELCUENDE	4
TARODA	1
TEJADO	2
TORLENGUA	1
TREVAGO	1
UCERO	3
UREX DE MEDINACELI	1
UTRILLA	1
VADILLO	1
VALDEAVELLANO DE TERA	2
VALDEMALUQUE	1
VALDENEBRO	1
VELILLA DE MEDINACELI	1
VIANA DE DUERO	1
VILLACIERVOS	1
VILLALVARO	1
VILLAR DEL CAMPO	1
VILLAR DEL RIO	3
VILLARES DE SORIA, LOS	1
VILLASAYAS	1
VINUESA	6
YANGUAS	2
YELO	1
Suma . . .	312



Los kg. de papel recogidos en los contenedores de recogida selectiva y entregados a un recuperador han sido: 516.360 kg. según el desglose por meses:

ene.-16	feb.-16	mar.-16	abr.-16	may.-16	jun.-16	jul.-16	ago.-16	sep.-16	oct.-16	nov.-16	dic.-16
39.030	33.680	38.560	36.550	39.670	43.760	50.460	58.540	50.190	43.510	39.750	42.660

RECOGIDA SELECTIVA DE ENVASES

El servicio es prestado a una población de 33.800 habitantes, siendo los contenedores instalados los siguientes:

PUNTO DE RECOGIDA	nº. Cont. 3 M3.
ABEJAR	3
AGREDA	16
ALMARAIL	1
ALMARZA	1
ALMAZAN	21
ALMENAR DE SORIA	1
ARCOS DE JALON	8
BERLANGA DE DUERO	5
BOROBIA	2
CABREJAS DEL PINAR	3
CAMPING "URBIÓN"	1
CASAREJOS	2
CIDONES	1
CUBO DE LA SOLANA	1
COVALEDA	13
DURUELO DE LA SIERRA	9
GARRAY	4
GOLMAYO	7
FUENTETOBA	3
ITUERO	1
LANGA DE DUERO	2
LUBIA	1
MATAMALA DE ALMAZAN	2
MEDINACELI	5
MOLINOS DE DUERO	1
MONTEAGUDO DE LAS VICARIAS	2
MORON DE ALMAZAN	2
NAVALENO	6



NOVIERCAS	2
OCENILLA	1
OLVEGA	17
QUINTANA REDONDA	2
RABANOS, LOS	2
RIOSECO DE SORIA	1
ROYO, EL	3
SALDUERO	2
SALINAS DE MEDINACELI	1
SAN ESTEBAN DE GORMAZ	10
SAN LEONARDO DE YAGUE	14
SAN PEDRO MANRIQUE	3
SANTA MARIA DE HUERTA	4
SERON DE NAGIMA	2
SOTILLO DEL RINCON	1
TARDELCUENDE	3
VALDEAVELLANO DE TERA	3
VINUESA	5
suma total . . .	200

Y los kg. recogidos:

RESUMEN	Kg.
ene-16	27.820
feb-16	27.000
mar-16	34.960
abr-16	26.060
may-16	31.340
jun-16	33.420
jul-16	35.420
ago-16	48.880
sep-16	33.420
oct-16	29.600
nov-16	32.920
dic-16	29.240
suma 2016 . . .	390.080



PUNTOS LIMPIOS

Durante el año 2016 esta Excm. Diputación efectuó por gestión indirecta la recogida de residuos urbanos de los puntos limpios de la Provincia a través de la empresa concesionaria Seralia.

Los residuos recogidos y pesos (Kg.) por P.L. y Residuos son los siguientes:

Punto limpio	Kg.
AGREDA	67.871
ALMARZA	86.380
ALMAZAN	125.080
ARCOS DE JALON	103.510
BERLANGA DE DUERO	77.844
COVALEDA	134.760
DURUELO DE LA SIERRA	39.250
EL BURGO DE OSMA	79.575
EL ROYO	34.100
GARRAY	173.260
GOLMAYO	38.820
GOMARA	22.010
LANGA DE DUERO	25.139
MEDINACELI	122.920
NAVALENO	55.394
OLVEGA	148.416
P.L. MOVIL	9.125
SAN ESTEBAN DE GORMAZ	102.390
SAN LEONARDO DE YAGÜE	224.394
SAN PEDRO MANRIQUE	76.006
SANTA MARIA DE HUERTA	22.944
SERON DE NAGIMA	37.410
TARDELCUENDE	71.620
VALDEAVELLANO DE TERA	67.070
VINUESA	95.964
suma . . .	2.041.2
	52



RESIDUO	Kg.
ACEITE MINERAL (MOTOR)	12.250
BATERIAS	884
MADERA	440.810
METALOFERRICOS (CHATARRAS)	16.230
PAPEL-CARTON	374.456
PLASTICOS	316.660
RAEE-EQUIPOS DE FRIO	23.791
RAEE-GRANDES ELECTROD. SIN CFC	7.066
RAEE-MONITORES Y TELEVISORES	28.331
RAEE-PEQUEÑOS	573
ELECTRODOMESTICOS	
RAEE-RESTOS DE RAEE,s	4.091
VOLUMINOSOS	816.110
suma . . .	2.041.252

Está operativo también el punto limpio móvil, prestando servicio de recogida de residuos urbanos mediante rutas programadas en las siguientes localidades:

ABEJAR
ALMAZUL
ALPANSEQUE
BARAONA
BAYUBAS DE ABAJO
BERATON
BOROBIA
CABREJAS DEL PINAR
CALTOJAR
CASTILLEJO DE ROBLEDO
CIDONES
CIHUELA
CIRIA
DEZA
ESPEJA DE SAN MARCELINO
ESPEJON
LICERAS
MAZATERON



MONTEAGUDO DE LAS VICARIAS
MONTEJO DE TIERMES
MORON DE ALMAZAN
NAVALCABALLO
NOVIERCAS
RELO
RETORTILLO DE SORIA
RIOSECO DE SORIA
ROMANILLOS DE MEDINACELI
TALVEILA
TARDAJOS DE DUERO
VILLASAYAS

RECOGIDA SELECTIVA DE PILAS, BATERÍAS Y ACEITES MINERALES

Existen en la Provincia de Soria 200 urnas para pilas en más de 40 municipios, donde se pueden depositar, además de en la red provincial de puntos limpios. En 2016 se ha recogido 2.338 kg. de pilas en la provincia Y 10.400 de aceite mineral usado.

Las baterías y aceites minerales usados pueden ser depositados en contenedores ubicados en los puntos limpios.

Estos residuos peligrosos son recogidos y gestionados por un gestor autorizado contratado por la empresa concesionaria SERALIA SA.

RECOGIDA SELECTIVA DE ACEITES VEGETALES

Los aceites y grasas vegetales residuales pueden ser depositados en contenedores ubicados en los puntos limpios de la red provincial, donde son recogidos periódicamente por la empresa ECO-SISTEM XXI, S.L.

VIDRIO

La recogida selectiva de vidrio la efectúa la empresa ASCAN (sin coste alguno para la Excm. Diputación), empresa contratada por ECOVIDRIO para realizar la recogida en la provincia de Soria.

Los datos de recogida durante el año 2016 pueden consultarse en la web:

http://www.ecovidrio.es/estadisticas_espana_vidrio.aspx



GESTIÓN EDAR,s

Sigue vigente el contrato de mantenimiento y explotación de las EDAR,s que componen el sistema integral de depuración de aguas residuales del Cañón de Río Lobos y la explotación y mantenimiento de las estaciones depuradoras de aguas residuales del Alto Duero (Duruelo, Covalada, Salduero-Molinos y Vinuesa).

También se han realizado varios trabajos de asesoramiento en Ayuntamientos en relación con la depuración de aguas residuales, elaboración de pliegos, etc.

AGUA DE CONSUMO HUMANO

El servicio de mantenimiento de los equipos de cloración de aguas de consumo humano y el control de calidad del agua, sigue funcionando con normalidad y se presta a los ayuntamientos con los que así se ha convenido, bajo alguna de las siguientes modalidades:

- Control analítico. (60 localidades)
- Control analítico y mantenimiento de los equipos de desinfección. (200 localidades)