

INFORME DE ACCIONES REALIZADAS DENTRO DEL MARCO DEL PROYECTO LIBERA

"RETIRADA Y CARACTERIZACIÓN DE
BASURAS TERRESTRES EN ESPACIOS
NATURALES DE ANDALUCÍA"

ASOCIACIÓN HOMBRE Y TERRITORIO



DATOS DE LA ENTIDAD Y DE LA ACTUACIÓN	
NOMBRE DE LA ENTIDAD	ASOCIACIÓN HOMBRE Y TERRITORIO
DATOS FISCALES (Domicilio y CIF)	CIF: G-91306670 Domicilio fiscal: C/ Betania nº13 local izda. 41007 Sevilla
CONTACTO (Persona de contacto, teléfono, correo electrónico, domicilio)	Patricio Peñalver Duque Teléfono: 645 387 526 – 955 382 717 Correo-e: contacto@hombreyterritorio.org C/Betania nº13 local izda. 41007 Sevilla
TÍTULO ACTUACIÓN PARA LA QUE SE SOLICITA FINANCIACIÓN	RETIRADA Y CARACTERIZACIÓN DE BASURAS TERRESTRES EN ESPACIOS NATURALES DE ANDALUCÍA
ÁMBITO GEOGRÁFICO	ANDALUCÍA, (HUELVA, SEVILLA, MÁLAGA Y GRANADA)
ESPACIO NATURAL PROTEGIDO DONDE SE ACTÚA	SITIOS VISITADOS: - CANTARRIJÁN (GRANADA) - CERRO GORDO (GRANADA) - PARAJE NATURAL TORCAL DE ANTEQUERA (MÁLAGA) - NACIMIENTO DEL RÍO DE LA VILLA (MÁLAGA) - PARQUE NATURAL MARISMAS DEL ODIEL (HUELVA) - CORREDOR VERDE DEL GUADIAMAR (SEVILLA) - PINARES DE AZNALCÁZAR (SEVILLA) - VIA PECUARIA ISLA MAYOR – RÍO PUDIO (SEVILLA) - LAGUNA DE MEDINA (CÁDIZ) - PINARES DE LA ALGAIDA (DOÑANA) (CÁDIZ)
TIPO DE PROPIEDAD	Pública
IMPORTE TOTAL DE LA ACTUACIÓN (Impuestos incluidos)	2450
DESCRIPCIÓN DE LA ACTUACIÓN PARA LA QUE SE SOLICITA FINANCIACIÓN	

ACTUACIÓN REALIZADA

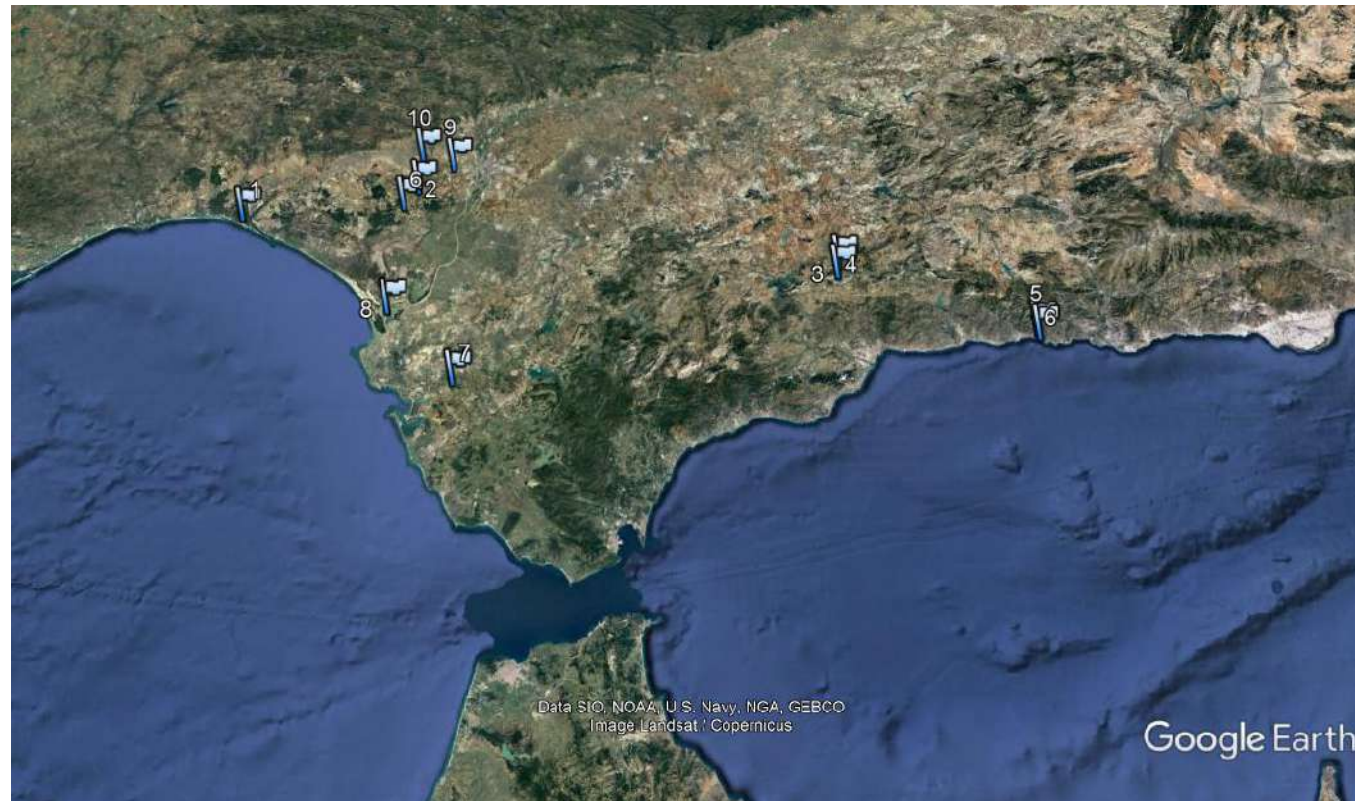
Se han visitado **10 estaciones** a lo largo de **5 provincias** de Andalucía, en la que se han caracterizado de residuos en distintos espacios naturales de Andalucía. Se utilizó el protocolo de caracterización de litter terrestre elaborado por la Asociación Vertidos Cero, Paisaje Limpio y Ecoembes.

Se ha realizado una acción técnica de caracterización de residuos con personal de HyT contando en algunas estaciones con participantes voluntarios y colaboradores de HyT con el fin de que conociesen el protocolo de caracterización y como aplicarlo, así como el proyecto LIBERA, los objetivos y acciones que desarrolla.

A continuación figuran las estaciones visitadas y el número de personas participantes en cada estación:

	ESTACIÓN	TIPO DE ESPACIO	FECHA	PART.	PROVINCIA
1	PARAJE NATURAL MARISMAS DEL ODIEL	Sendero de acceso Salina Tradicional de Bacuta	11/12/2017	2	HUELVA
2	ÁREA RECREATIVA PINARES DE AZNALCÁZAR	Sendero vecino a un área recreativa	11/12/2017	2	SEVILLA
3	P.N. TORCAL DE ANTEQUERA	Sendero	12/12/2017	4	MÁLAGA
4	NACIMIENTO DEL RÍO DE LA VILLA	Área Recreativa	12/12/2017	4	MÁLAGA
5	CANTARRIJÁN (P.N ACANTILADOS MARO-CERRO GORDO)	Pista rodada y sendero peatonal acceso a playa	13/12/2017	8	GRANADA
6	CERRO GORDO (P.N ACANTILADOS MARO-CERRO GORDO)	Sendero	13/12/2017	10	GRANADA
7	RESERVA NATURAL LAGUNA DE MEDINA	Sendero	14/12/2017	2	CÁDIZ
8	PINARES DE LA ALGAIDA	Sendero acceso a mirador Laguna de Tarelo	14/12/2017	2	CÁDIZ
9	VIA PECUARIA ISLA MAYOR – ARROYO RÍOPUDIO	Sendero acceso Arroyo Ríopudio	15/12/2017	2	SEVILLA
10	AREA RECREATIVA LAS DOBLAS (CORREDOR VERDE DEL GUADIAMAR)	Sendero de acceso al área recreativa	15/12/2017	2	SEVILLA

LOCALIZACIÓN DE LAS ESTACIONES VISITADAS



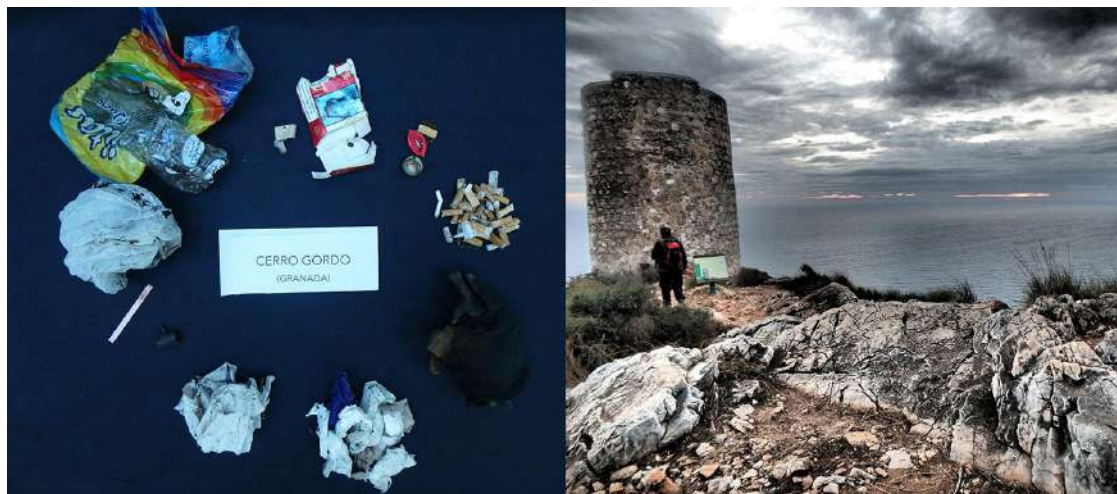
FICHAS DE DATOS

Se han recolectado datos en 10 parcelas de 100*6 metros según se estipulaba en la metodología. Los datos figuran en el anexo I y en tablas Excel adjuntas a este informe. A continuación figuran las fotografías de las muestras recogidas (algunas solo fracciones) y la zona de trabajo:

- CANTARRIJÁN (GRANADA)



- CERRO GORDO (GRANADA)



- PARAJE NATURAL TORCAL DE ANTEQUERA (MÁLAGA)



- NACIMIENTO DEL RÍO DE LA VILLA (MÁLAGA)



- PARQUE NATURAL MARISMAS DEL ODIEL (HUELVA)



- CORREDOR VERDE DEL GUADIMAR (SEVILLA)



- PINARES DE AZNALCÁZAR (SEVILLA)



- VIA PECUARIA ISLA MAYOR – RÍO PUDIO (SEVILLA)



- LAGUNA DE MEDINA (CÁDIZ)



A continuación figuran algunas de las fotografías utilizadas:





ANEXO I. DATOS DE LITTERING TERRESTRE

FORMULARIO Littering PARA ZONAS DE INTERIOR

Hombre y Territorio

TIPO DE ESPACIO: Sendero rodado y peatonal acceso a playa

NOMBRE DE LA ZONA: Cantarriján (Paraje Natural Acanilados de Maro Cerro Gordo)

COORDENADAS DE INICIO: 36° 44' 46.40" N/3° 46' 30.66" W

COORDENADAS FINALES: 36° 44' 44.75" N / 3° 46' 28.59" W

CCAA: ANDALUCÍA

PROVINCIA: GRANADA

MUNICIPIO: ALMUÑÉCAR

ESPACIO	Extensión del área de limpieza (longitud x anchura en m):	100x6
	Fecha de la limpieza	13/12/2017
	Fecha de la última limpieza:	-
CLIMA	Dirección e intensidad del viento:	leve
	Lluvia, niebla, hielo, nieve o tormentas de arena:	-

Especificar cualquier circunstancia que pudiera haber incrementado recientemente la cantidad de basuras (eventos culturales, tormentas, desbordamientos de la red de alcantarillado, etc.)	
---	--

FAUNA	Animales muertos:		Nº:	
	Especies:			
	Enredados en residuos:		tipo de residuo:	

FRACCIÓN	PLÁSTICO/ POLIESTIRENO	Total	Unidades
	Bolsas (compra, comida, congelados)	1	
	Botellas de bebida	4	
	Tapas y Tapones	2	
	Bolsas, envoltorios, palos ... de chucherías	10	
	Pajitas, Cubiertos, Vasos, Tazas, Copas		
	Envases de comida	2	
	Envases de cosméticos		
	Cuerdas/ Cordeles		
	Cintas de embalaje (flejes, bridas ...)		
	Embalajes industriales		
	Envases de aceite de motor, pegamento, silicona (incluido adhesivos)		
	Envases de limpiadores		
	Cintas portatalas		
	Envases de productos agrícolas (fertilizantes, pesticidas...)		
	Bidones grandes (> 25 litros)		
	Tuberías		
	Piezas de plástico/poliestireno 0-2,5 cm		
	Piezas de plástico/poliestireno 2,5 cm-50 cm	1	
	Piezas de plástico/poliestireno > 50 cm	3	
	Otros objetos plásticos identificables (especificar en observaciones)		
FRACCIÓN	PAPEL / CARTÓN		Unidades
	Servilletas de papel, manteles	9	
	Briks (leche, zumos ...)		
	Cajas de cartón y fragmentos		
	Paquetes de tabaco		
	Bolsas de papel		
	Periódicos y Revistas		
	Trozos de papel y cartón		
	Otros papel/cartón (especificar en observaciones)		
FRACCIÓN	MADERA (trabajada)		Unidades
	Corchos		
	Palos de helados, cubiertos ...		
	Palés		

	Cajas		
	Otras piezas de madera < 50 cm		
	Otras piezas de madera > 50 cm		
FRACCIÓN	METAL		Unidades
	Latas de bebida	8	
	Tapas y Tapones, chapas, anillas de latas de bebida		
	Papel de aluminio	6	
	Envases de comida, latas de conservas, bandejas ...	2	
	Sprays		
	Bidones de aceite		
	Botes de pintura		
	Baterías, pilas		
	Aparatos eléctricos		
	Otras piezas metálicas < 50 cm	2	
	Otras piezas metálicas > 50 cm	1	
FRACCIÓN	RESIDUOS HIGIÉNICO-SANITARIOS		Unidades
	Preservativos	1	
	Bastoncillos de algodón		
	Compresas, salvaslips		
	Toallitas húmedas	5	
	Tampones (incluidos aplicadores)		
FRACCIÓN	RESIDUOS MÉDICOS		Unidades
	Envases y Tubos de medicamentos	11	
	Jeringuillas		
	Otros (algodón, vendas)		
FRACCIÓN	OTROS		Unidades
	Colillas		
	Chicles		
	Restos de comida		
	Goma (globos, balones, cintas, válvulas ...)		
	Neumáticos		
	Ropa y Zapatos (cuero)		
	Otros textil	1	
	Botellas y Tarros de vidrio	5	
	Piezas de vidrio		
	Bombillas, Fluorescentes		
	Materiales de construcción		
	Otras piezas cerámicas		
	Heces de animales domésticos	4	
	Otros (especificar en observaciones)		
OBSERVACIONES:			

PESOS DE LAS FRACCIONES DE RESIDUOS	Kg
Contenedor amarillo	0.3
Contenedor azul	0.1
Contenedor verde	0.5
Contenedor resto	2.75
Otras fracciones (especificar)	

Leyenda fracciones residuos

	Envases
	Papel/cartón
	Vidrio
	Resto
	Punto limpio
	Farmacéuticos
	Entidad Local

FORMULARIO Littering PARA ZONAS DE INTERIOR

Hombre y Territorio

TIPO DE ESPACIO: Sendero (Baja frecuencia uso)

NOMBRE DE LA ZONA: Torre de Cerro Gordo (Paraje Natural Acanilados de Maro Cerro Gordo)

COORDENADAS DE INICIO: 36°43'59" N / 3°46'2.6"W

COORDENADAS FINALES: 36°43'56" N / 3°46'2.5"W

CCAA: ANDALUCÍA

PROVINCIA: GRANADA

MUNICIPIO: ALMUÑÉCAR

ESPACIO	Extensión del área de limpieza (longitud x anchura en m):	100x6
	Fecha de la limpieza	13/12/2017
	Fecha de la última limpieza:	-
CLIMA	Dirección e intensidad del viento:	leve
	Lluvia, niebla, hielo, nieve o tormentas de arena:	-

Especificar cualquier circunstancia que pudiera haber incrementado recientemente la cantidad de basuras (eventos culturales, tormentas, desbordamientos de la red de alcantarillado, etc.)	
--	--

FAUNA	Animales muertos:		Nº:	
	Especies:			
	Enredados en residuos:		tipo de residuo:	

FRACCIÓN	PLÁSTICO/ POLIESTIRENO	Total	Unidades
	Bolsas (compra, comida, congelados)	1	
	Botellas de bebida		
	Tapas y Tapones		
	Bolsas, envoltorios, palos ... de chucherías	4	
	Pajitas, Cubiertos, Vasos, Tazas, Copas		
	Envases de comida		
	Envases de cosméticos		
	Cuerdas/ Cordeles		
	Cintas de embalaje (flejes, bridas ...)		
	Embalajes industriales		
	Envases de aceite de motor, pegamento, silicona (incluido adhesivos)		
	Envases de limpiadores		
	Cintas portatalas		
	Envases de productos agrícolas (fertilizantes, pesticidas...)		
	Bidones grandes (> 25 litros)		
	Tuberías		
	Piezas de plástico/poliestireno 0-2,5 cm		
	Piezas de plástico/poliestireno 2,5 cm-50 cm	2	
	Piezas de plástico/poliestireno > 50 cm		
	Otros objetos plásticos identificables (especificar en observaciones)		
FRACCIÓN	PAPEL / CARTÓN		Unidades
	Servilletas de papel, manteles	7	
	Briks (leche, zumos ...)		
	Cajas de cartón y fragmentos		
	Paquetes de tabaco	1	
	Bolsas de papel		
	Periódicos y Revistas		
	Trozos de papel y cartón	2	
	Otros papel/cartón (especificar en observaciones)		
FRACCIÓN	MADERA (trabajada)		Unidades
	Corchos		
	Palos de helados, cubiertos ...		
	Palés		

	Cajas		
	Otras piezas de madera < 50 cm		
	Otras piezas de madera > 50 cm		
FRACCIÓN	METAL		Unidades
	Latas de bebida		
	Tapas y Tapones, chapas, anillas de latas de bebida	3	
	Papel de aluminio		
	Envases de comida, latas de conservas, bandejas ...		
	Sprays		
	Bidones de aceite		
	Botes de pintura		
	Baterías, pilas		
	Aparatos eléctricos		
	Otras piezas metálicas < 50 cm		
	Otras piezas metálicas > 50 cm		
FRACCIÓN	RESIDUOS HIGIÉNICO-SANITARIOS		Unidades
	Preservativos		
	Bastoncillos de algodón		
	Compresas, salvaslips		
	Toallitas húmedas	2	
	Tampones (incluidos aplicadores)		
FRACCIÓN	RESIDUOS MÉDICOS		Unidades
	Envases y Tubos de medicamentos		
	Jeringuillas		
	Otros (algodón, vendas)		
FRACCIÓN	OTROS		Unidades
	Colillas	42	
	Chicles		
	Restos de comida		
	Goma (globos, balones, cintas, válvulas ...)		
	Neumáticos		
	Ropa y Zapatos (cuero)		
	Otros textil	1	
	Botellas y Tarros de vidrio		
	Piezas de vidrio		
	Bombillas, Fluorescentes		
	Materiales de construcción		
	Otras piezas cerámicas		
	Heces de animales domésticos		
	Otros (especificar en observaciones)		
OBSERVACIONES: Otros textil (guante protección)			

PESOS DE LAS FRACCIONES DE RESIDUOS	Kg
Contenedor amarillo	0.2
Contenedor azul	0.05
Contenedor verde	
Contenedor resto	0.25
Otras fracciones (especificar)	

Leyenda fracciones residuos

	Envases
	Papel/cartón
	Vidrio
	Resto
	Punto limpio
	Farmacéuticos
	Entidad Local

FORMULARIO Littering PARA ZONAS DE INTERIOR

Hombre y Territorio

TIPO DE ESPACIO: Senderos acceso Laguna de Medina

NOMBRE DE LA ZONA: Laguna de Medina

COORDENADAS DE INICIO: 36° 36' 49.19" N / 6° 3' 30.94" W

COORDENADAS FINALES: 36° 36' 52.12" N / 6° 3' 33.56" W

CCAA: ANDALUCÍA

PROVINCIA: CÁDIZ

MUNICIPIO: JEREZ DE LA FRA

ESPACIO	Extensión del área de limpieza (longitud x anchura en m):	100x6
	Fecha de la limpieza	14/12/2017
	Fecha de la última limpieza:	-
CLIMA	Dirección e intensidad del viento:	-
	Lluvia, niebla, hielo, nieve o tormentas de arena:	-

Especificar cualquier circunstancia que pudiera haber incrementado recientemente la cantidad de basuras (eventos culturales, tormentas, desbordamientos de la red de alcantarillado, etc.)

FAUNA	Animales muertos:		Nº:	
	Especies:			
	Enredados en residuos:		tipo de residuo:	

FRACCIÓN	PLÁSTICO/ POLIESTIRENO	Total	Unidades
	Bolsas (compra, comida, congelados)	7	
	Botellas de bebida		
	Tapas y Tapones		
	Bolsas, envoltorios, palos ... de chucherías	9	
	Pajitas, Cubiertos, Vasos, Tazas, Copas		
	Envases de comida		
	Envases de cosméticos		
	Cuerdas/ Cordeles	1	
	Cintas de embalaje (flejes, bridas ...)		
	Embalajes industriales		
	Envases de aceite de motor, pegamento, silicona (incluido adhesivos)		
	Envases de limpiadores		
	Cintas portalatas		
	Envases de productos agrícolas (fertilizantes, pesticidas...)		
	Bidones grandes (> 25 litros)		
	Tuberías		
	Piezas de plástico/poliestireno 0-2,5 cm	4	
	Piezas de plástico/poliestireno 2,5 cm-50 cm	5	
	Piezas de plástico/poliestireno > 50 cm		
	Otros objetos plásticos identificables (especificar en observaciones)		
FRACCIÓN	PAPEL / CARTÓN		Unidades
	Servilletas de papel, manteles		
	Briks (leche, zumos ...)		
	Cajas de cartón y fragmentos		
	Paquetes de tabaco		
	Bolsas de papel		
	Periódicos y Revistas		
	Trozos de papel y cartón		
	Otros papel/cartón (especificar en observaciones)		
FRACCIÓN	MADERA (trabajada)		Unidades
	Corchos		
	Palos de helados, cubiertos ...		
	Palés		
	Cajas		

	Otras piezas de madera < 50 cm		
	Otras piezas de madera > 50 cm		
FRACCIÓN	METAL		Unidades
	Latas de bebida		
	Tapas y Tapones, chapas, anillas de latas de bebida		
	Papel de aluminio	1	
	Envases de comida, latas de conservas, bandejas ...		
	Sprays		
	Bidones de aceite		
	Botes de pintura		
	Baterías, pilas		
	Aparatos eléctricos		
	Otras piezas metálicas < 50 cm		
	Otras piezas metálicas > 50 cm		
FRACCIÓN	RESIDUOS HIGIÉNICO-SANITARIOS		Unidades
	Preservativos		
	Bastoncillos de algodón		
	Compresas, salvaslips		
	Toallitas húmedas	1	
	Tampones (incluidos aplicadores)		
FRACCIÓN	RESIDUOS MÉDICOS		Unidades
	Envases y Tubos de medicamentos		
	Jeringuillas		
	Otros (algodón, vendas)		
FRACCIÓN	OTROS		Unidades
	Colillas	22	
	Chicles		
	Restos de comida		
	Goma (globos, balones, cintas, válvulas ...)		
	Neumáticos		
	Ropa y Zapatos (cuero)		
	Otros textil	2	
	Botellas y Tarros de vidrio		
	Piezas de vidrio	10	
	Bombillas, Fluorescentes		
	Materiales de construcción		
	Otras piezas cerámicas	12	
	Heces de animales domésticos	2	
	Otros (especificar en observaciones)		
OBSERVACIONES: OJO! Los senderos de acceso a la laguna tienen un mantenimiento periódico de limpieza manual 2 días a la semana.			

PESOS DE LAS FRACCIONES DE RESIDUOS	Kg
Contenedor amarillo	0.15
Contenedor azul	
Contenedor verde	0.15
Contenedor resto	0.4
Otras fracciones (especificar)	

Leyenda fracciones residuos

	Envases
	Papel/cartón
	Vidrio
	Resto
	Punto limpio
	Farmacéuticos
	Entidad Local

FORMULARIO Littering PARA ZONAS DE INTERIOR

Hombre y Territorio

TIPO DE ESPACIO: Area recreativa las Doblas

NOMBRE DE LA ZONA: Corredor Verde del Guadiamar

COORDENADAS DE INICIO: 37° 23' 50.29" N / 6° 13' 33.35" W

COORDENADAS FINALES: 37° 23' 52.66" N / 6° 13' 34.82" W

CCAA: ANDALUCÍA

PROVINCIA: SEVILLA

MUNICIPIO: SANLUCAR LA MAYOR

ESPACIO	Extensión del área de limpieza (longitud x anchura en m):	100x6
	Fecha de la limpieza	15/12/2017
	Fecha de la última limpieza:	-
CLIMA	Dirección e intensidad del viento:	-
	Lluvia, niebla, hielo, nieve o tormentas de arena:	-

Especificar cualquier circunstancia que pudiera haber incrementado recientemente la cantidad de basuras (eventos culturales, tormentas, desbordamientos de la red de alcantarillado, etc.)

FAUNA

Animales muertos:		Nº:	
Especies:			
Enredados en residuos:		tipo de residuo:	

FRACCIÓN	PLÁSTICO/ POLIESTIRENO	Total	Unidades
	Bolsas (compra, comida, congelados)		
	Botellas de bebida		
	Tapas y Tapones	1	
	Bolsas, envoltorios, palos ... de chucherías	76	
	Pajitas, Cubiertos, Vasos, Tazas, Copas	3	
	Envases de comida		
	Envases de cosméticos		
	Cuerdas/ Cordeles		
	Cintas de embalaje (flejes, bridas ...)		
	Embalajes industriales		
	Envases de aceite de motor, pegamento, silicona (incluido adhesivos)		
	Envases de limpiadores		
	Cintas portalatas		
	Envases de productos agrícolas (fertilizantes, pesticidas...)		
	Bidones grandes (> 25 litros)		
	Tuberías		
	Piezas de plástico/poliestireno 0-2,5 cm		
	Piezas de plástico/poliestireno 2,5 cm-50 cm	4	
	Piezas de plástico/poliestireno > 50 cm		
	Otros objetos plásticos identificables (especificar en observaciones)	1	
FRACCIÓN	PAPEL / CARTÓN		Unidades
	Servilletas de papel, manteles	1	
	Briks (leche, zumos ...)	1	
	Cajas de cartón y fragmentos		
	Paquetes de tabaco	1	
	Bolsas de papel		
	Periódicos y Revistas		
	Trozos de papel y cartón	7	
	Otros papel/cartón (especificar en observaciones)		
FRACCIÓN	MADERA (trabajada)		Unidades
	Corchos		
	Palos de helados, cubiertos ...		
	Palés		
	Cajas		

	Otras piezas de madera < 50 cm		
	Otras piezas de madera > 50 cm		
FRACCIÓN	METAL		Unidades
	Latas de bebida		
	Tapas y Tapones, chapas, anillas de latas de bebida	2	
	Papel de aluminio	10	
	Envases de comida, latas de conservas, bandejas ...		
	Sprays		
	Bidones de aceite		
	Botes de pintura		
	Baterías, pilas		
	Aparatos eléctricos		
	Otras piezas metálicas < 50 cm	1	
	Otras piezas metálicas > 50 cm		
FRACCIÓN	RESIDUOS HIGIÉNICO-SANITARIOS		Unidades
	Preservativos		
	Bastoncillos de algodón		
	Compresas, salvaslips		
	Toallitas húmedas	6	
	Tampones (incluidos aplicadores)		
FRACCIÓN	RESIDUOS MÉDICOS		Unidades
	Envases y Tubos de medicamentos	4	
	Jeringuillas		
	Otros (algodón, vendas)		
FRACCIÓN	OTROS		Unidades
	Colillas	112	
	Chicles		
	Restos de comida		
	Goma (globos, balones, cintas, válvulas ...)		
	Neumáticos		
	Ropa y Zapatos (cuero)		
	Otros textil	2	
	Botellas y Tarros de vidrio		
	Piezas de vidrio		
	Bombillas, Fluorescentes		
	Materiales de construcción		
	Otras piezas cerámicas	2	
	Heces de animales domésticos		
	Otros (especificar en observaciones)		
OBSERVACIONES:			

PESOS DE LAS FRACCIONES DE RESIDUOS	
	Kg
Contenedor amarillo	0.25
Contenedor azul	
Contenedor verde	
Contenedor resto	0.4
Otras fracciones (especificar)	

Leyenda fracciones residuos

	Envases
	Papel/cartón
	Vidrio
	Resto
	Punto limpio
	Farmacéuticos
	Entidad Local

R

FORMULARIO Littering PARA ZONAS DE INTERIOR

Hombre y Territorio

TIPO DE ESPACIO: Sendero de acceso Salina Tradicional de Bacuta

NOMBRE DE LA ZONA: P.N. Marismas del Odiel

COORDENADAS DE INICIO: 37° 14' 58.09" N / 6° 58' 4.06" W

COORDENADAS FINALES: 37° 14' 59.05" N / 6° 58' 1.94" W

CCAA: ANDALUCÍA

PROVINCIA: HUELVA

MUNICIPIO: HUELVA

ESPACIO	Extensión del área de limpieza (longitud x anchura en m):	100x6
	Fecha de la limpieza	11/12/2017
	Fecha de la última limpieza:	-
CLIMA	Dirección e intensidad del viento:	-
	Lluvia, niebla, hielo, nieve o tormentas de arena:	-

Especificar cualquier circunstancia que pudiera haber incrementado recientemente la cantidad de basuras (eventos culturales, tormentas, desbordamientos de la red de alcantarillado, etc.)

FAUNA	Animales muertos:		Nº:	
	Especies:			
	Enredados en residuos:		tipo de residuo:	

FRACCIÓN	PLÁSTICO/ POLIESTIRENO	Total	Unidades
	Bolsas (compra, comida, congelados)	2	
	Botellas de bebida		
	Tapas y Tapones		
	Bolsas, envoltorios, palos ... de chucherías	14	
	Pajitas, Cubiertos, Vasos, Tazas, Copas	1	
	Envases de comida	1	
	Envases de cosméticos		
	Cuerdas/ Cordeles		
	Cintas de embalaje (flejes, bridas ...)		
	Embalajes industriales	1	
	Envases de aceite de motor, pegamento, silicona (incluido adhesivos)		
	Envases de limpiadores		
	Cintas portalatas		
	Envases de productos agrícolas (fertilizantes, pesticidas...)		
	Bidones grandes (> 25 litros)		
	Tuberías		
	Piezas de plástico/poliestireno 0-2,5 cm		
	Piezas de plástico/poliestireno 2,5 cm-50 cm	1	
	Piezas de plástico/poliestireno > 50 cm		
	Otros objetos plásticos identificables (especificar en observaciones)	1	
FRACCIÓN	PAPEL / CARTÓN		Unidades
	Servilletas de papel, manteles		
	Briks (leche, zumos ...)		
	Cajas de cartón y fragmentos		
	Paquetes de tabaco		
	Bolsas de papel		
	Periódicos y Revistas		
	Trozos de papel y cartón		
	Otros papel/cartón (especificar en observaciones)		
FRACCIÓN	MADERA (trabajada)		Unidades
	Corchos		
	Palos de helados, cubiertos ...		
	Palés		
	Cajas		

	Otras piezas de madera < 50 cm		
	Otras piezas de madera > 50 cm		
FRACCIÓN	METAL		Unidades
	Latas de bebida	1	
	Tapas y Tapones, chapas, anillas de latas de bebida	4	
	Papel de aluminio		
	Envases de comida, latas de conservas, bandejas ...		
	Sprays		
	Bidones de aceite		
	Botes de pintura		
	Baterías, pilas		
	Aparatos eléctricos		
	Otras piezas metálicas < 50 cm	1	
	Otras piezas metálicas > 50 cm		
FRACCIÓN	RESIDUOS HIGIÉNICO-SANITARIOS		Unidades
	Preservativos	1	
	Bastoncillos de algodón		
	Compresas, salvaslips		
	Toallitas húmedas	6	
	Tampones (incluidos aplicadores)		
FRACCIÓN	RESIDUOS MÉDICOS		Unidades
	Envases y Tubos de medicamentos		
	Jeringuillas		
	Otros (algodón, vendas)		
FRACCIÓN	OTROS		Unidades
	Colillas	8	
	Chicles		
	Restos de comida		
	Goma (globos, balones, cintas, válvulas ...)		
	Neumáticos		
	Ropa y Zapatos (cuero)		
	Otros textil		
	Botellas y Tarros de vidrio		
	Piezas de vidrio		
	Bombillas, Fluorescentes		
	Materiales de construcción		
	Otras piezas cerámicas		
	Heces de animales domésticos		
	Otros (especificar en observaciones)		
OBSERVACIONES: Otros ojeitos plástico identificable (globo) / Preservativo (envoltorio)			

PESOS DE LAS FRACCIONES DE RESIDUOS		Kg
Contenedor amarillo		0.1
Contenedor azul		
Contenedor verde		
Contenedor resto		0.65
Otras fracciones (especificar)		

Leyenda fracciones residuos

	Envases
	Papel/cartón
	Vidrio
	Resto
	Punto limpio
	Farmacéuticos
	Entidad Local

FORMULARIO Littering PARA ZONAS DE INTERIOR

Hombre y Territorio

TIPO DE ESPACIO: Area recreativa

NOMBRE DE LA ZONA: Nacimiento Río de la Villa

COORDENADAS DE INICIO: 36° 59' 6.08" N / 4° 32' 8.16" W

COORDENADAS FINALES: 36° 59' 6.86" N/ 4° 32' 11.04" W

CCAA: ANDALUCÍA

PROVINCIA: MÁLAGA

MUNICIPIO: ANTEQUERA

ESPACIO	Extensión del área de limpieza (longitud x anchura en m):	100x6
	Fecha de la limpieza	12/12/2017
	Fecha de la última limpieza:	-
CLIMA	Dirección e intensidad del viento:	leve
	Lluvia, niebla, hielo, nieve o tormentas de arena:	-

Especificar cualquier circunstancia que pudiera haber incrementado recientemente la cantidad de basuras (eventos culturales, tormentas, desbordamientos de la red de alcantarillado, etc.)

FAUNA	Animales muertos:		Nº:	
	Especies:			
	Enredados en residuos:		tipo de residuo:	

FRACCIÓN	PLÁSTICO/ POLIESTIRENO	Total	Unidades
	Bolsas (compra, comida, congelados)	1	
	Botellas de bebida	1	
	Tapas y Tapones		
	Bolsas, envoltorios, palos ... de chucherías	2	
	Pajitas, Cubiertos, Vasos, Tazas, Copas	2	
	Envases de comida	2	
	Envases de cosméticos		
	Cuerdas/ Cordeles	1	
	Cintas de embalaje (flejes, bridas ...)		
	Embalajes industriales		
	Envases de aceite de motor, pegamento, silicona (incluido adhesivos)		
	Envases de limpiadores		
	Cintas portalatas		
	Envases de productos agrícolas (fertilizantes, pesticidas...)		
	Bidones grandes (> 25 litros)		
	Tuberías		
	Piezas de plástico/poliestireno 0-2,5 cm		
	Piezas de plástico/poliestireno 2,5 cm-50 cm	3	
	Piezas de plástico/poliestireno > 50 cm		
	Otros objetos plásticos identificables (especificar en observaciones)		
FRACCIÓN	PAPEL / CARTÓN		Unidades
	Servilletas de papel, manteles	2	
	Briks (leche, zumos ...)	1	
	Cajas de cartón y fragmentos	1	
	Paquetes de tabaco		
	Bolsas de papel		
	Periódicos y Revistas		
	Trozos de papel y cartón	2	
	Otros papel/cartón (especificar en observaciones)		
FRACCIÓN	MADERA (trabajada)		Unidades
	Corchos		
	Palos de helados, cubiertos ...		
	Palés		
	Cajas		

	Otras piezas de madera < 50 cm		
	Otras piezas de madera > 50 cm		
FRACCIÓN	METAL		Unidades
	Latas de bebida		
	Tapas y Tapones, chapas, anillas de latas de bebida	1	
	Papel de aluminio	3	
	Envases de comida, latas de conservas, bandejas ...		
	Sprays		
	Bidones de aceite		
	Botes de pintura		
	Baterías, pilas		
	Aparatos eléctricos		
	Otras piezas metálicas < 50 cm		
	Otras piezas metálicas > 50 cm		
FRACCIÓN	RESIDUOS HIGIÉNICO-SANITARIOS		Unidades
	Preservativos		
	Bastoncillos de algodón		
	Compresas, salvaslips		
	Toallitas húmedas	2	
	Tampones (incluidos aplicadores)		
FRACCIÓN	RESIDUOS MÉDICOS		Unidades
	Envases y Tubos de medicamentos		
	Jeringuillas		
	Otros (algodón, vendas)		
FRACCIÓN	OTROS		Unidades
	Colillas		
	Chicles		
	Restos de comida		
	Goma (globos, balones, cintas, válvulas ...)		
	Neumáticos		
	Ropa y Zapatos (cuero)		
	Otros textil		
	Botellas y Tarros de vidrio		
	Piezas de vidrio		
	Bombillas, Fluorescentes		
	Materiales de construcción		
	Otras piezas cerámicas		
	Heces de animales domésticos		
	Otros (especificar en observaciones)		
OBSERVACIONES: OJO! Los senderos de acceso a la laguna tienen un mantenimiento periódico de limpieza manual 2 días a la semana.			

PESOS DE LAS FRACCIONES DE RESIDUOS		Kg
Contenedor amarillo		0.1
Contenedor azul		0.2
Contenedor verde		
Contenedor resto		0.35
Otras fracciones (especificar)		

Leyenda fracciones residuos

	Envases
	Papel/cartón
	Vidrio
	Resto
	Punto limpio
	Farmacéuticos
	Entidad Local

FORMULARIO Littering PARA ZONAS DE INTERIOR

Hombre y Territorio

TIPO DE ESPACIO: Sendero uso publico cerca área recreativa

NOMBRE DE LA ZONA: Pinares de Aznalcázar

COORDENADAS DE INICIO: 37° 16' 40.78" N/6° 14' 9.69" W

COORDENADAS FINALES: 37° 16' 38.63" N/6° 14' 14.51" W

CCAA: ANDALUCÍA

PROVINCIA: SEVILLA

MUNICIPIO: SANLUCAR LA M

ESPACIO	Extensión del área de limpieza (longitud x anchura en m):	100x6
	Fecha de la limpieza	11/12/2017
	Fecha de la última limpieza:	-
CLIMA	Dirección e intensidad del viento:	-
	Lluvia, niebla, hielo, nieve o tormentas de arena:	-

Especificar cualquier circunstancia que pudiera haber incrementado recientemente la cantidad de basuras (eventos culturales, tormentas, desbordamientos de la red de alcantarillado, etc.)

FAUNA	Animales muertos:		Nº:	
	Especies:			
	Enredados en residuos:		tipo de residuo:	

FRACCIÓN	PLÁSTICO/ POLIESTIRENO	Total	Unidades
	Bolsas (compra, comida, congelados)		
	Botellas de bebida	1	
	Tapas y Tapones	2	
	Bolsas, envoltorios, palos ... de chucherías	10	
	Pajitas, Cubiertos, Vasos, Tazas, Copas	2	
	Envases de comida	3	
	Envases de cosméticos		
	Cuerdas/ Cordeles		
	Cintas de embalaje (flejes, bridas ...)		
	Embalajes industriales		
	Envases de aceite de motor, pegamento, silicona (incluido adhesivos)		
	Envases de limpiadores		
	Cintas portalatas		
	Envases de productos agrícolas (fertilizantes, pesticidas...)		
	Bidones grandes (> 25 litros)		
	Tuberías		
	Piezas de plástico/poliestireno 0-2,5 cm		
	Piezas de plástico/poliestireno 2,5 cm-50 cm	3	
	Piezas de plástico/poliestireno > 50 cm		
	Otros objetos plásticos identificables (especificar en observaciones)	1	
FRACCIÓN	PAPEL / CARTÓN		Unidades
	Servilletas de papel, manteles		
	Briks (leche, zumos ...)		
	Cajas de cartón y fragmentos		
	Paquetes de tabaco	1	
	Bolsas de papel		
	Periódicos y Revistas		
	Trozos de papel y cartón		
	Otros papel/cartón (especificar en observaciones)	2	
FRACCIÓN	MADERA (trabajada)		Unidades
	Corchos		
	Palos de helados, cubiertos ...		
	Palés		
	Cajas		

	Otras piezas de madera < 50 cm		
	Otras piezas de madera > 50 cm		
FRACCIÓN	METAL		Unidades
	Latas de bebida	4	
	Tapas y Tapones, chapas, anillas de latas de bebida	8	
	Papel de aluminio		
	Envases de comida, latas de conservas, bandejas ...		
	Sprays		
	Bidones de aceite		
	Botes de pintura		
	Baterías, pilas		
	Aparatos eléctricos		
	Otras piezas metálicas < 50 cm		
	Otras piezas metálicas > 50 cm		
FRACCIÓN	RESIDUOS HIGIÉNICO-SANITARIOS		Unidades
	Preservativos	4	
	Bastoncillos de algodón		
	Compresas, salvaslips		
	Toallitas húmedas	2	
	Tampones (incluidos aplicadores)		
FRACCIÓN	RESIDUOS MÉDICOS		Unidades
	Envases y Tubos de medicamentos		
	Jeringuillas		
	Otros (algodón, vendas)		
FRACCIÓN	OTROS		Unidades
	Colillas	13	
	Chicles		
	Restos de comida		
	Goma (globos, balones, cintas, válvulas ...)		
	Neumáticos		
	Ropa y Zapatos (cuero)		
	Otros textil		
	Botellas y Tarros de vidrio	1	
	Piezas de vidrio	6	
	Bombillas, Fluorescentes		
	Materiales de construcción		
	Otras piezas cerámicas	1	
	Heces de animales domésticos		
	Otros (especificar en observaciones)		
OBSERVACIONES: 1 trozos plastico procendente paquete tabaco / 2 otros papel y carton procedentes de paquetes de tabaco / preservativos (envoltorios)			

PESOS DE LAS FRACCIONES DE RESIDUOS	Kg
Contenedor amarillo	0.35
Contenedor azul	
Contenedor verde	0.4
Contenedor resto	0.5
Otras fracciones (especificar)	

Leyenda fracciones residuos

	Envases
	Papel/cartón
	Vidrio
	Resto
	Punto limpio
	Farmacéuticos
	Entidad Local

MAYOR

FORMULARIO Littering PARA ZONAS DE INTERIOR

Hombre y Territorio

TIPO DE ESPACIO: Sendero

NOMBRE DE LA ZONA: P.N Torcal de Antequera

COORDENADAS DE INICIO: 36° 57' 8.36" N / 4° 32' 49.07" W

COORDENADAS FINALES: 36° 57' 11.43" N / 4° 32' 49.63" W

CCAA: ANDALUCÍA

PROVINCIA: MÁLAGA

MUNICIPIO: ANTEQUERA

ESPACIO	Extensión del área de limpieza (longitud x anchura en m):	100x6
	Fecha de la limpieza	12/12/2017
	Fecha de la última limpieza:	-
CLIMA	Dirección e intensidad del viento:	leve
	Lluvia, niebla, hielo, nieve o tormentas de arena:	-

Especificar cualquier circunstancia que pudiera haber incrementado recientemente la cantidad de basuras (eventos culturales, tormentas, desbordamientos de la red de alcantarillado, etc.)	
---	--

FAUNA	Animales muertos:		Nº:	
	Especies:			
	Enredados en residuos:		tipo de residuo:	

FRACCIÓN	PLÁSTICO/ POLIESTIRENO	Total	Unidades
	Bolsas (compra, comida, congelados)	2	
	Botellas de bebida		
	Tapas y Tapones		
	Bolsas, envoltorios, palos ... de chucherías		
	Pajitas, Cubiertos, Vasos, Tazas, Copas	1	
	Envases de comida		
	Envases de cosméticos		
	Cuerdas/ Cordeles		
	Cintas de embalaje (flejes, bridas ...)		
	Embalajes industriales		
	Envases de aceite de motor, pegamento, silicona (incluido adhesivos)		
	Envases de limpiadores		
	Cintas portatalas		
	Envases de productos agrícolas (fertilizantes, pesticidas...)		
	Bidones grandes (> 25 litros)		
	Tuberías		
	Piezas de plástico/poliestireno 0-2,5 cm		
	Piezas de plástico/poliestireno 2,5 cm-50 cm		
	Piezas de plástico/poliestireno > 50 cm		
	Otros objetos plásticos identificables (especificar en observaciones)		
FRACCIÓN	PAPEL / CARTÓN		Unidades
	Servilletas de papel, manteles		
	Briks (leche, zumos ...)		
	Cajas de cartón y fragmentos		
	Paquetes de tabaco	4	
	Bolsas de papel		
	Periódicos y Revistas		
	Trozos de papel y cartón	2	
	Otros papel/cartón (especificar en observaciones)		
FRACCIÓN	MADERA (trabajada)		Unidades
	Corchos		
	Palos de helados, cubiertos ...		
	Palés		

	Cajas		
	Otras piezas de madera < 50 cm		
	Otras piezas de madera > 50 cm		
FRACCIÓN	METAL		Unidades
	Latas de bebida		
	Tapas y Tapones, chapas, anillas de latas de bebida		
	Papel de aluminio		
	Envases de comida, latas de conservas, bandejas ...		
	Sprays		
	Bidones de aceite		
	Botes de pintura		
	Baterías, pilas		
	Aparatos eléctricos		
	Otras piezas metálicas < 50 cm		
	Otras piezas metálicas > 50 cm		
FRACCIÓN	RESIDUOS HIGIÉNICO-SANITARIOS		Unidades
	Preservativos		
	Bastoncillos de algodón		
	Compresas, salvaslips		
	Toallitas húmedas	3	
	Tampones (incluidos aplicadores)		
FRACCIÓN	RESIDUOS MÉDICOS		Unidades
	Envases y Tubos de medicamentos		
	Jeringuillas		
	Otros (algodón, vendas)		
FRACCIÓN	OTROS		Unidades
	Colillas	6	
	Chicles		
	Restos de comida		
	Goma (globos, balones, cintas, válvulas ...)		
	Neumáticos		
	Ropa y Zapatos (cuero)		
	Otros textil		
	Botellas y Tarros de vidrio		
	Piezas de vidrio		
	Bombillas, Fluorescentes		
	Materiales de construcción		
	Otras piezas cerámicas		
	Heces de animales domésticos		
	Otros (especificar en observaciones)		
OBSERVACIONES:			

PESOS DE LAS FRACCIONES DE RESIDUOS	Kg
Contenedor amarillo	
Contenedor azul	0.1
Contenedor verde	
Contenedor resto	0.2
Otras fracciones (especificar)	

Leyenda fracciones residuos

	Envases
	Papel/cartón
	Vidrio
	Resto
	Punto limpio
	Farmacéuticos
	Entidad Local

FORMULARIO Littering PARA ZONAS DE INTERIOR

Hombre y Territorio

TIPO DE ESPACIO: Sendero de acceso al arroyo riopudio

NOMBRE DE LA ZONA: Via Pecuaria Cañada Real - Arroyo Río Pudio

COORDENADAS DE INICIO: 37° 21' 31.64" N/ 6° 5' 51.145" W

COORDENADAS FINALES: 37° 21' 31.45" N/ 6° 5' 47.85" W

CCAA: ANDALUCÍA

PROVINCIA: SEVILLA

MUNICIPIO: BORMUJOS

ESPACIO	Extensión del área de limpieza (longitud x anchura en m):	100x6
	Fecha de la limpieza	15/12/2017
	Fecha de la última limpieza:	-
CLIMA	Dirección e intensidad del viento:	-
	Lluvia, niebla, hielo, nieve o tormentas de arena:	-

Especificar cualquier circunstancia que pudiera haber incrementado recientemente la cantidad de basuras (eventos culturales, tormentas, desbordamientos de la red de alcantarillado, etc.)

FAUNA	Animales muertos:		Nº:	
	Especies:			
	Enredados en residuos:		tipo de residuo:	

FRACCIÓN	PLÁSTICO/ POLIESTIRENO	Total	Unidades
	Bolsas (compra, comida, congelados)	4	
	Botellas de bebida	3	
	Tapas y Tapones		
	Bolsas, envoltorios, palos ... de chucherías		
	Pajitas, Cubiertos, Vasos, Tazas, Copas		
	Envases de comida	3	
	Envases de cosméticos		
	Cuerdas/ Cordeles	4	
	Cintas de embalaje (flejes, bridas ...)		
	Embalajes industriales		
	Envases de aceite de motor, pegamento, silicona (incluido adhesivos)	1	
	Envases de limpiadores		
	Cintas portalatas		
	Envases de productos agrícolas (fertilizantes, pesticidas...)		
	Bidones grandes (> 25 litros)		
	Tuberías	2	
	Piezas de plástico/poliestireno 0-2,5 cm		
	Piezas de plástico/poliestireno 2,5 cm-50 cm	8	
	Piezas de plástico/poliestireno > 50 cm		
	Otros objetos plásticos identificables (especificar en observaciones)	5	
FRACCIÓN	PAPEL / CARTÓN		Unidades
	Servilletas de papel, manteles	1	
	Briks (leche, zumos ...)		
	Cajas de cartón y fragmentos		
	Paquetes de tabaco		
	Bolsas de papel		
	Periódicos y Revistas		
	Trozos de papel y cartón	2	
	Otros papel/cartón (especificar en observaciones)		
FRACCIÓN	MADERA (trabajada)		Unidades
	Corchos		
	Palos de helados, cubiertos ...		
	Palés		
	Cajas		

	Otras piezas de madera < 50 cm		
	Otras piezas de madera > 50 cm		
FRACCIÓN	METAL		Unidades
	Latas de bebida	3	
	Tapas y Tapones, chapas, anillas de latas de bebida		
	Papel de aluminio		
	Envases de comida, latas de conservas, bandejas ...		
	Sprays		
	Bidones de aceite		
	Botes de pintura		
	Baterías, pilas		
	Aparatos eléctricos		
	Otras piezas metálicas < 50 cm		
	Otras piezas metálicas > 50 cm		
FRACCIÓN	RESIDUOS HIGIÉNICO-SANITARIOS		Unidades
	Preservativos		
	Bastoncillos de algodón		
	Compresas, salvaslips		
	Toallitas húmedas		
	Tampones (incluidos aplicadores)		
FRACCIÓN	RESIDUOS MÉDICOS		Unidades
	Envases y Tubos de medicamentos		
	Jeringuillas		
	Otros (algodón, vendas)		
FRACCIÓN	OTROS		Unidades
	Colillas		
	Chicles		
	Restos de comida		
	Goma (globos, balones, cintas, válvulas ...)		
	Neumáticos		
	Ropa y Zapatos (cuero)	1	
	Otros textil		
	Botellas y Tarros de vidrio	2	
	Piezas de vidrio		
	Bombillas, Fluorescentes		
	Materiales de construcción		
	Otras piezas cerámicas	1	
	Heces de animales domésticos		
	Otros (especificar en observaciones)		
OBSERVACIONES: Otros objetos plásticos identificables: mallas separación obras / sacos productos agrícolas			

PESOS DE LAS FRACCIONES DE RESIDUOS		Kg
Contenedor amarillo		0.2
Contenedor azul		0.1
Contenedor verde		0.1
Contenedor resto		1
Otras fracciones (especificar)		

Leyenda fracciones residuos

	Envases
	Papel/cartón
	Vidrio
	Resto
	Punto limpio
	Farmacéuticos
	Entidad Local