

INFORME CARACTERIZACION DE RESIDUOS DE GIPUZKOA 2016  
FRACCIÓN RESTO

## INDICE

<b>MEMORIA .....</b>	<b>1</b>
1. ANTECEDENTES .....	2
2. OBJETO Y ALCANCE DEL ESTUDIO DE CARACTERIZACION .....	3
2.1. <i>INTRODUCCIÓN</i> .....	3
2.2. <i>METODOLOGIA PARA LA CARACTERIZACIÓN</i> .....	4
2.2.1. Recogida .....	4
2.2.2. Transporte .....	4
2.2.3. Pesaje .....	4
2.2.4. Identificación .....	4
2.2.5. Vaciado .....	4
2.2.6. Protocolo de caracterización .....	5
2.3. <i>SEGURIDAD Y SALUD</i> .....	11
2.3.1. Identificación de riesgos .....	11
2.3.2. Equipamiento mínimo de seguridad y salud .....	11
2.3.3. Responsabilidades del personal supervisor .....	11
2.3.4. Aspectos médicos .....	12
3. PLAN DE MUESTREO DE RESIDUOS URBANOS .....	13
3.1. <i>INTRODUCCIÓN</i> .....	13
3.2. <i>RECOLECCIÓN DE DATOS</i> .....	13
3.3. <i>NUMERO DE MUESTRAS</i> .....	15
3.4. <i>DISEÑO DE LAS CARACTERIZACIONES DENTRO DE CADA MANCOMUNIDAD</i> .....	15
4. CALENDARIO DE CARACTERIZACIONES REALIZADAS .....	16
5. CARATERIZACIONES .....	18
6. RESULTADOS .....	18
7. CONCLUSIÓN .....	18
<b>ANEJOS .....</b>	<b>19</b>
1. ANEJO Nº 1: DATOS DE LOS MUNICIPIOS .....	20
2. ANEJO Nº2: RUTAS .....	22
3. ANEJO Nº3: REPORTAJE FOTOGRAFICO .....	29
4. ANEJO Nº4: RESULTADOS .....	35
4.1. <i>FICHA DE CADA CARACTERIZACIÓN</i> .....	35
4.2. <i>RESUMEN RESULTADOS GIPUZKOA</i> .....	86
4.3. <i>RESUMEN RESULTADOS POR MANCOMUNIDAD</i> .....	91
4.3.1. Txingudi .....	92
4.3.2. San Marko .....	93
4.3.3. Urola Kosta .....	94
4.3.4. Tolosaldea .....	95
4.3.5. Urola Erdia .....	96
4.3.6. Sasieta .....	97
4.3.7. Debarrena .....	98
4.3.8. Debagoiena .....	99
4.4. <i>RESUMEN RESULTADOS POR SISTEMA DE RECOGIDA</i> .....	100
4.4.1. Cont. Pers. .....	101
4.4.2. Puerta a puerta .....	102
4.4.3. 4 contenedores .....	103
4.4.4. Cont. Cerr. .....	104

## MEMORIA

## 1. ANTECEDENTES

La Diputación Foral de Gipuzkoa, dentro del marco del Plan Integral de Gestión de Residuos Urbanos de Gipuzkoa (PIGRUG) 2002-2016, lleva realizando caracterizaciones de los residuos municipales desde hace años.

La última caracterización de residuos fue ejecutada a finales del año 2012, analizándose la fracción rechazo originada en los distintos sistemas de recogida de residuos en el territorio Histórico de Gipuzkoa.

Según el informe Dobrís sobre el estado del medio ambiente en Europa los residuos urbanos han sufrido una fuerte tendencia al aumento en los últimos años. Se observa una clara relación entre el nivel de industrialización y renta, y la tasa de residuos producidos por persona.

Esta premisa nos lleva a deducir que el creciente nivel de desarrollo e industrialización experimentado por el mundo tiene su correlato en un aumento de la cantidad de residuos producidos por habitante, y más especialmente de la producción de residuos urbanos. Paralelamente el crecimiento acelerado de la urbanización está originando la formación de grandes áreas metropolitanas donde una elevada densidad de población genera la producción de grandes volúmenes de residuos urbanos en espacios relativamente pequeños.

El desarrollo económico, la industrialización y la implantación de modelos económicos que basan el crecimiento en el aumento sostenido del consumo, han supuesto una variación muy significativa en la composición de los residuos y de las cantidades en que son producidos. Se han incorporado materiales nuevos como los plásticos, de origen sintético, han aumentado su proporción otros como los metales, los derivados de la celulosa o el vidrio, que antes se reutilizaban abundantemente y que ahora se desechan con gran profusión. A esto hay que añadir la aparición en la basura de otros de gran potencial contaminante, como pilas, aceites minerales, lámparas fluorescentes, medicinas caducadas, etc.

Habiéndose tomado conciencia de la problemática, y una vez se cuenta desde 1992 con el concepto “desarrollo sostenible”, y al hilo, además, de las bases que sientan la “economía circular” desde Europa, se deduce existen una serie de factores variables (frecuencia y tipo de recogida, tipología poblacional atendida, estacionalidad, hábitos de consumo, entorno socio-económico, etc.) que inciden en la composición final de los mismos y que, a su vez, están en constante evolución, por lo que resulta necesario un control periódico de todos ellos al objeto contar con la información más actualizada posible que permita diseñar las soluciones de gestión de residuos urbanos más adecuada.

De forma periódica la Diputación Foral de Gipuzkoa realiza una caracterización de los residuos sólidos generados en el Territorio, con el fin de obtener un conocimiento sobre la composición de los mismos, que permita diseñar políticas de prevención, gestión y tratamiento de los residuos.

De este modo, se realizaron caracterizaciones de residuos sólidos, afectando a la totalidad de Gipuzkoa, los años 2007 y 2012. También se han realizado otras caracterizaciones más locales promovidas por Mancomunidades y Ayuntamientos.

Desde el año 2012 en Gipuzkoa se han producido muchos cambios con respecto a la gestión de los residuos generados. Se han promovido en ciertos municipios recogidas puerta a puerta (incluso en algunos casos se ha vuelto a la recogida en contenedores). También se han promovido acciones para que la recogida fuera más selectiva recurriendo a contenedores con llave o chip.

Es por ello que existen circunstancias necesarias y necesidades de actualización para caracterizar nuevamente los residuos sólidos de Gipuzkoa. Este proyecto se centrará en la caracterización de la fracción resto.

## 2. OBJETO Y ALCANCE DEL ESTUDIO DE CARACTERIZACION

### 2.1. INTRODUCCIÓN

Con el objeto de conocer la composición de la fracción resto de los residuos urbanos del Territorio Histórico de Gipuzkoa, se ha desarrollado una metodología específica de selección de áreas de muestreo, las cuales han permitido proporcionar datos representativos de todo el Territorio para la caracterización del residuos urbano. Derivada de la aplicación de dicha metodología se ha establecido un plan de muestreo que ha comprendido la caracterización de muestras de residuos urbanos (contenedor resto), repartidas a lo largo de las ocho mancomunidades que componen la gestión de los Residuos Urbanos en el Territorio Histórico de Gipuzkoa. El alcance del presente proyecto es la presentación de los resultados de los trabajos de caracterización, así como la de exponer la composición media de los residuos urbanos generados en Gipuzkoa.



Figura 1. Infraestructuras GHK

La fracción resto representa hoy en día en Gipuzkoa una cantidad muy importante de los residuos generados. No es posible realizar un análisis de los residuos sólidos de Gipuzkoa sin conocer en profundidad la composición de lo que se denomina fracción resto. Tomando los datos históricos de Gipuzkoa se observa:

- ✓ Año 2014, más del 55% de todos los residuos generados, correspondían a la fracción resto. Con 244,25 kg/hab/año
- ✓ Año 2015, más del 50% de todos los residuos generados, correspondían a la fracción resto. Con 214,73 kg/hab/año

Por lo que a nivel cualitativo, el conocimiento de esa fracción resto resulta fundamental. En este proyecto se desarrolla la metodología de caracterización de la fracción resto de residuos domésticos generados en el hogar y de actividades industriales.

Este proyecto se ha desarrollado en estrecha colaboración con el Departamento de Medio Ambiente y Obras Hidráulicas de la Diputación Foral de Gipuzkoa, así como las mancomunidades y municipios que gestionan la fracción resto.

## 2.2. METODOLOGIA PARA LA CARACTERIZACIÓN

Para la realización de las caracterizaciones se ha definido una metodología, que se desarrolla a continuación.

La empresa de transporte o empresa adjudicataria se encarga de la recogida y del transporte de los residuos de las zonas seleccionadas siguiendo unas pautas y criterios previamente definidos y aprobados por la Diputación Foral de Gipuzkoa.

### 2.2.1. Recogida

Se recogen los residuos de una zona determinada de los municipios según rutas establecidas por Mancomunidades o empresas encargadas de este servicio. Después de que el camión efectúe sus labores de recogida en la ruta seleccionada, se lleva a cabo la recogida de los residuos para la toma de muestra.

### 2.2.2. Transporte

Una vez recogidos los residuos de una zona determinada del municipio, el camión se acerca a la planta de transferencia de la Mancomunidad en cuestión, para comenzar con la caracterización.

### 2.2.3. Pesaje

Antes de la descarga del camión, empleando la báscula de camiones de la planta de transferencia, se pesa el camión para poder calcular la cantidad de residuos recogidos en la zona y de ese modo, determinar los posteriores procesos de homogeneización y cuarteo necesarios para cada caso. El propio transportista se ocupa de anotar en la hoja correspondiente el peso del camión cargado. Los pesos se anotan en las fichas correspondientes a cada muestra.

### 2.2.4. Identificación

En todo momento se asegura de la identificación de cada camión y sus residuos. La ficha de cada recogida se rellenará de forma correcta y el transportista se asegura de transmitir esa hoja al personal de caracterización.

### 2.2.5. Vaciado

El camión descarga el contenido encima de un plástico limpio o sobre una superficie limpia lisa y plana. Cada ruta dispone de un código individual que se debe asignar a los residuos descargados en el punto de caracterización. Posteriormente, el palista se encargará de la homogeneización y del cuarteo bajo supervisión hasta la definición de la muestra final. Todo el residuo sobrante será devuelto a su destino habitual, bien cargándolo al mismo camión que realiza la descarga, vaciándolo en el vertedero o cargándolo a otro camión, siempre teniendo en cuenta que se ha de llevar.

## 2.2.6. Protocolo de caracterización

La metodología para la toma de muestras en función de lo descrito en el apartado anterior será la siguiente:

### 2.2.6.1. Verificación de la ficha de identificación

Verificar si el camión o muestra a tomar según el sistema de recogida corresponde a la muestra a caracterizar según la identificación proporcionada por el transportista en el apartado anterior, además de que todos los apartados de la ficha de identificación están correctamente cumplimentados por el responsable de la recogida de la muestra.

### 2.2.6.2. Decisión según la cantidad de residuo

Tomar la decisión acerca de si la muestra será o no caracterizada. En caso de que supere el límite inferior de los 90 kilos se caracteriza.

Se establece, a priori, como rango de caracterización desde los 90 kg hasta los 280 kg. La cantidad mínima se fijará según norma americana ASTM-D5231. Las muestras con peso inicial menor que 90 kg no se caracterizan.

Las muestras con cantidad de residuos superior a los 280 kg requieren procesos de homogeneización y cuarteo antes de que sean caracterizadas. Estudios al respecto muestran que las muestras entre 90 y 140 kg son consideradas suficientemente representativas de la carga total.

### 2.2.6.3. Vaciado y mezclado

Consiste en vaciar el contenedor encima de una loneta en la que se mezcla su contenido.

Durante la homogeneización se mezclan los residuos hasta obtener una masa uniforme y homogénea, antes de que esta sea cuarteada, en su caso.

### 2.2.6.4. Decisión sobre cuarteo

En caso de que la muestra requiera de algún proceso de cuarteo, se realiza después del vaciado.

En el proceso de cuarteo se genera una torta circular, de la que se eligen aleatoriamente dos cuartos opuestos, definidos mediante una cinta plástica. Este proceso de homogeneización-pila-cuarteo se repite sucesivamente hasta obtener la cantidad de muestra deseada (90-280kg).

<b>Peso inicial de los residuos</b>	<b>Proceso de homogeneización y cuarteo</b>				<b>Caracterización</b>
	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	
90 – 279 Kg	→	→	→	→	POSIBLE
280 – 559 Kg	SI	→	→	→	POSIBLE
560 – 1119 Kg	SI	SI	→	→	POSIBLE
1120 – 2239 Kg	SI	SI	SI	→	POSIBLE
2240 – 4480 Kg	SI	SI	SI	SI	POSIBLE

Tabla 1. Proceso de homogeneización y cuarteo

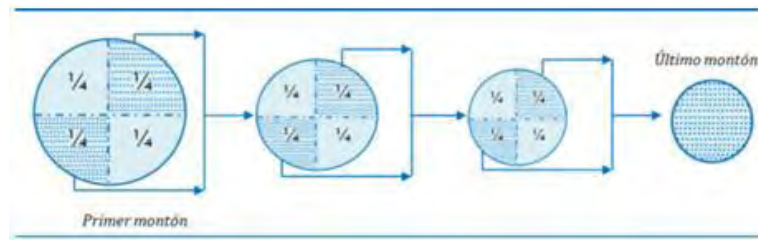


Figura 2. Diagrama de cuarteo

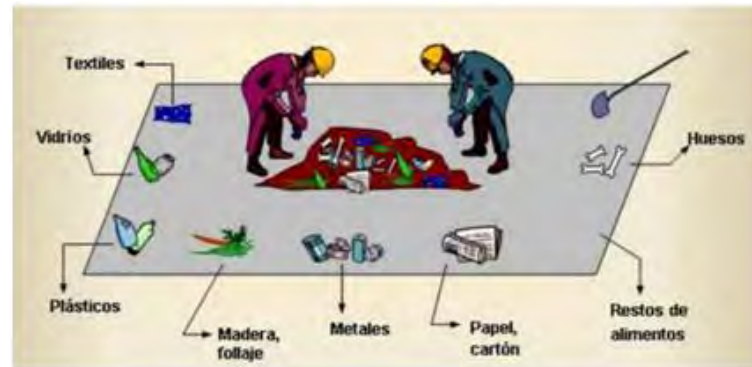


Figura 3. Imagen de proceso de caracterización

#### 2.2.6.5. Caracterización

Después de la definición de la muestra, se clasifican todos los elementos manualmente siguiendo los apartados definidos previamente de la matriz de caracterización establecida. La matriz de caracterización será la indicada por la Diputación Foral de Gipuzkoa en el anexo I del PPTP.

A partir de esta matriz, se ha realizado una ficha



KARAKTERIZAZIO FITXA / FICHA DE CARACTERIZACIÓN

DATU OROKORRAK / DATOS GENERALES						
KARAKTERIZAZIO PUNTUA 7/PUNTO DE CARACTERIZACIÓN						
KARAKTERIZAZIEN DUEEN ENPRESA / EMPRESA CARACTERIZADORA		SINADURA / FIRMA		DATA / FECHA		
ARDURADUNAREN IZENA / NOMBRE DEL RESPONSABLE				ORDUA / HORA		
IBILBIDEAREN EZALGARRIAK / CARACTERÍSTICAS RUTA						
IBILBIDEAREN ID/ ID RUTA		IZENA / NOMBRE RUTA				
MANKOMUNITATEA / MANCOMUNIDAD		OHARRA / COMENTARIO				
HERRIK / MUNICIPIO/S						
KAMIOI/HONDAKINAREN EZALGARRIAK / CARACTERÍSTICAS CAMION / RESIDUO						
LAGINAREN KODEA / CODIGO MUESTRA		KAMIOI MOTA / TIPO DE CAMION		MATRIKULA / MATRICULA		
				PISU GORDINA / PESO BRUTO CAMION (Kg)		
				TARA (Kg)		
				HONDAKINAREN PISUA / PESO RESIDUO (Kg)		
				KUARTERO KOPURUA / Nº DE CUARTEROS		
OHARRAK / OBSERVACIONES						
KARAKTERIZAZIO MATRIZEA / MATRIZ DE CARACTERIZACIÓN						
TALDEA / GRUPO	Nº	AZPI TALDEA / SUBGRUPO	MATERIALA / MATERIAL	PISUA / PESO (KG)	KOPURUA / CANTIDAD (%)	
MOB	MOB / MOB	1	Elikagai hondarrak / Restas de alimento	Xahuketa / Desplifarra		
		2	Elikagai hondarrak / Restas de alimento	Ex xahuketa / No desplifarra		
		3	Lorraz intza hondarrak / Restas de jardineria	Zuzkara / Leñoso		
		4	Lorraz intza hondarrak / Restas de jardineria	Ex zuzkara / No leñoso		
		5	Bestela koak / Otras	Hondakin organikodun zelulosa jurgatzailea / Celulosa absorbente con restos orgánicos		
		6	Bestela koak / Otras	Beste matena organiko asimilagarriak (zerrautsa, kartoa, ...) / Asimilables orgánicos (serrín, cañizo, ...)		
				(1,1) GUZTIRA MOB / TOTAL MOB	0,00	0,00%
	OTARRA / MADERA	7	Ez ontziak / No envase	Tratatu / Tratado		
		8	Ez ontziak / No envase	Tratatu gabekoak / Sin tratar		
				(1,2) GUZTIRA GUZTIRA (Ez ontziak) / TOTAL MADERA (No envase)	0,00	0,00%
PAPEL - KARTOA / PAPEL - CARTÓN	9	Pa per-kartoa / Pa pel - Carton	Ez ontziak / No envase			
	10	Pa per-kartoa / Pa pel - Carton	Ontziak / Envases			
			(1,3) GUZTIRA PAPEL - KARTOA / TOTAL PAPEL - CARTÓN	0,00	0,00%	
			(1) = (1,1)+(1,2)+(1,3) GUZTIRA / TOTAL MOB	0,00	0,00%	
MATERIAL MISTOA / MATERIAL MIXTO						
	11	Materiai mistoa / Material misto	Pixoiak eta konpresak / Pañales y compresas			
	12	Materiai mistoa / Material misto	Larrua eta aihalak / Cuero y textiles			
			(2) TOTAL MATERIAL MIXTO	0,00	0,00%	
BEIRAZKO ONTZIAK / ENVASES VIDRIO						
	13	Beirako ontziak / Envases vidrio	Beira gardena / Vidrio transparente			
	14	Beirako ontziak / Envases vidrio	Koloradun beira / Vidrio de color			
			(3) TOTAL ENVASES VIDRIO	0,00	0,00%	
ONTZI ARINAK / ENVASES LIGEROS						
	15	Plastikoak ontziak / Envases plasticos	PET (primario, sekundario, tertziario) / PET (Primario, secundario y terciario)			
	16	Plastikoak ontziak / Envases plasticos	PEAD (primario, sekundario, tertziario) / PEAD (Primario, secundario y terciario)			
	17	Plastikoak ontziak / Envases plasticos	PVC (primario, sekundario, tertziario) / PVC (Primario, secundario y terciario)			
	18	Plastikoak ontziak / Envases plasticos	PP (primario, sekundario, tertziario) / PP (Primario, secundario y terciario)			
	19	Plastikoak ontziak / Envases plasticos	PS (primario, sekundario, tertziario) / PS (Primario, secundario y terciario)			
	20	Plastikoak ontziak / Envases plasticos	Bestelako plastikoak / Otros plasticos			
	21	Plastikoak ontziak / Envases plasticos	FILM poltsa ez dena / Excepto bolsa ca misa			
	22	Plastikoak ontziak / Envases plasticos	FILM poltsa / bolsa ca misa			
	23	Plastikoak ontziak / Envases plasticos	Poliespaneko ontziak / Envases poliespan			
			(4,1) GUZTIRA PLASTIKOZKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES PLASTICOS	0,00	0,00%	
	24	Metalezko ontziak / Envases metalicos	Ontzi ferrikoak / Envases ferricos			
	25	Metalezko ontziak / Envases metalicos	Ontzi ez ferrikoak / Envases no ferricos			
			(4,2) GUZTIRA METALEZKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES METALICOS	0,00	0,00%	
	26	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Brick			
	27	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Kafe kapsulak / Capsulas de café			
	28	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Beste ontzi konplexuak / Otros envases complejos			
			(4,3) GUZTIRA ONTZI KONPLEXUAK / TOTAL ENVASES COMPLEJOS	0,00	0,00%	
	29	Bestelako ontziak / Otros envases	Egurzak ontziak / Envases de madera			
	30	Bestelako ontziak / Otros envases	Beste ontziak (zeramika, ...) / Otros envases (cerámica, ...)			
			(4,4) GUZTIRA BESTE ONTZIAK / TOTAL OTROS ENVASES	0,00	0,00%	
			(4) = (4,1)+(4,2)+(4,3)+(4,4) GUZTIRA ONTZI ARINAK / TOTAL ENVASES LIGEROS	0,00	0,00%	
ERREFUSA / RECHAZO						
	31	Era askota koak eta nahasketak / Varias y miscelaneas	Zaborretako poltsa beltza / Bolsa de basura negra			
	32	Era askota koak eta nahasketak / Varias y miscelaneas	Ontzi ez den beira / Vidrio no envase			
	33	Era askota koak eta nahasketak / Varias y miscelaneas	Ontzi ez den plastiko / Plastico no envase			
	34	Era askota koak eta nahasketak / Varias y miscelaneas	Ontzi ez den metala (ferrikoa eta ez ferrikoa) / Metal no envase (ferrico y no ferrico)			
	35	Era askota koak eta nahasketak / Varias y miscelaneas	Besteak (kableak, kautsua, goma, RAE ez diren jostailuak, ontzi ez den poliespan, ...) / Otros (cables, caucho, gomas, lueuetan no RAE, poliespan no envases, ...)			
			(5,1) TOTAL VARIOS Y MISCELANEOS	0,00	0,00%	
	36	Arriakutsuak / Peligrosas	Medika mentusak / Medicamentos			
	37	Arriakutsuak / Peligrosas	Pilak / Pilas			
	38	Arriakutsuak / Peligrosas	Olita, pinturak, berniak eta aerosolak / Aceites, pinturas, barnices y aerosoles			
	39	Arriakutsuak / Peligrosas	Besteak (fluoreszenteak, merkurio lanparak, ...) / Otros (fluorescentes, lámparas de mercurio, ...)			
			(5,2) GUZTIRA ARRIKUTSUAK / TOTAL PELIGROSOS	0,00	0,00%	
	40	AEEH / RAEEs	110/2015 EOk 2. kategorianko etxerako elektrikoak / Electrodomesticos categoría 2 RD 110/2015			
	41	AEEH / RAEEs	110/2015 EOk 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 eta 10. kategorianko aparatu elektronikoak / Equipos y aparatos electrónicos cat. 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 y 10 RD 110/2015			
			(5,3) GUZTIRA AEEH / TOTAL RAEEs	0,00	0,00%	
	42	Bestela koak / Otras	Beste tami ino handikoak / Otras voluminosas			
			(5,4) TOTAL VOLUMINOSOS	0,00	0,00%	
	43	Bestela koak / Otras	Zatikizko organikoak, lurrak, zeramikak eta harriak / Finos orgánicos, tierras, cerámica, piedras y ptreas			
			(5,5) GUZTIRA INERTEAK / TOTAL INERTES	0,00	0,00%	
			(6) = (5,1)+(5,2)+(5,3)+(5,4)+(5,5) GUZTIRA ERREFUSA / TOTAL RECHAZO	0,00	0,00%	
			(1)+(2)+(3)+(4)+(5) GUZTIRA / TOTAL	0,00	0,00%	

A continuación se dan indicaciones para la aclaración de algunos apartados de la matriz de caracterización.

1. **MOB**: Materia Orgánica Biodegradable
2. **MOC**: Materia Orgánica Compostable
3. **Restos de alimentos**: Los restos de alimentos se dividirán en dos secciones, por un lado está el subapartado de despilfarro y por otro lado, el de no despilfarro.
  - a. Despilfarro: aquellos alimentos que no se han consumido por diversas razones son clasificados como despilfarro. Hay dos formatos de despilfarro:
    - i. Alimentos envasados: todo aquel alimento envasado sin abrir y que en general conserva su estado inicial de compra. Ejemplos: yogures, latas de conserva, botellas, alimentos precocinados,... Se separa el alimento de su envase. El envase se contabiliza en el apartado correspondiente de la matriz y el alimento en el apartado de Restos de alimentos / Despilfarro.
    - ii. Alimentos no envasados: su identificación es más dudosa y subjetiva. Aún y todo un alimento (pescado, verduras, frutas, carne,...) que conserva su forma inicial de compra, directamente se considera como despilfarro de alimento. Se considera la forma global del alimento en su momento de consumo (un filete entero, una rodaja de pescado, una fruta,...) y no se tiene en cuenta el estado de conservación del mismo. En caso de que se encuentre una fracción de un alimento no se va a considerar como despilfarro y se clasificará en el apartado de Resto de alimento / No despilfarro. Ejemplos: frutas, verduras, pescado, carne,...en piezas enteras en su formato previo a su consumo. (un filete o una ración de carne, un pescado limpio, una rodaja de piña,...).
  - b. No despilfarro: todo aquel alimento proveniente del consumo humano y que haya sido total o parcialmente consumido se considerará como resto de alimentos no despilfarro. Ejemplos de esta categoría: restos de comidas, peladuras de frutas y verduras, cáscaras de huevo,...
4. **Pañales y compresas**: los pañales y compresas están clasificados en una categoría independiente a la de otras celulosas absorbentes con restos orgánicos como el papel cocina, servilletas de papel usadas, compresas, etc.
5. Los **envases** se agrupan en un apartado según la tipología del material y sin tener en cuenta la función del envase (primario, secundario y terciario).
  - a. El envase primario está en contacto directo con el producto.
  - b. El envase secundario contiene uno o varios envases primarios. Su función es protegerlos, identificarlos dar información sobre el producto.
  - c. El envase terciario sirve para distribuir, unificar y proteger el producto en todas sus etapas de distribución.
6. **Productos multimateriales**: son aquellos productos fabricados por diferentes tipos de materiales de la matriz de caracterización. En estos casos, se divide en lo posible el producto en sus fracciones de distintos materiales. Si a partir de un punto es imposible dividir manualmente en más fracciones, la última fracción se clasifica en el apartado de su material predominante.
7. Los **aparatos eléctricos o electrónicos** se dividen según el RD 208/2005 en 10 categorías. La primera categoría (grandes electrodomésticos) no se va a tener en cuenta en este estudio.

El apartado 40 de la matriz de caracterización hace referencia a la categoría 2 (pequeños electrodomésticos) bien sean de línea blanca, gris o marrón.

El apartado 41 de la matriz de caracterización agrupa todas las categorías restantes

- a. Categoría 3: Equipos de informática y telecomunicaciones
- b. Categoría 4: Aparatos electrónicos de consumo

- c. Categoría 5: Aparatos de alumbrado, excepto las lámparas fluorescentes rectas y compactas que se clasifican dentro del apartado de residuos peligrosos.
  - d. Categoría 6: Herramientas eléctricas y electrónicas
  - e. Categoría 7: Juguetes y equipos deportivos y de tiempo libre
  - f. Categoría 8: Aparatos médicos
  - g. Categoría 9: Instrumentos de medida y control
  - h. Categoría 10: Máquinas expendedoras
8. Los **residuos voluminosos** que llegan a la zona de caracterización, se extraen de la muestra inicial (antes de ningún proceso de homogeneización y cuarteo) y se pesan. En el apartado de la matriz correspondiente a los residuos voluminosos, se anota el peso calculado proporcionalmente según el peso final de la muestra a caracterizar empleando la fórmula siguiente.

$$kg \text{ voluminosos} = \frac{\text{peso muestreo final (kg)}}{\text{peso total inicial residuos (kg)}} \cdot \text{peso total voluminosos}$$

Las categorías restantes que no se han comentado son categorías habituales en labores de caracterización de residuos.

Pesaje de los cubos: Pesaje de los cubos que contienen los materiales clasificados. Anotaciones de los resultados

Anotación de los pesos en la ficha de muestra correspondiente para la obtención de los resultados de la composición (%) de la muestra.

Traslado de los residuos: Los residuos se transportan al centro de reciclaje o se depositan en el vertedero.

#### 2.2.6.6. Medios humanos

El equipo de caracterización, está formado por un técnico de campo con dos o tres ayudantes, con la función de realizar las caracterizaciones requeridas. Este personal cumple con los requisitos de cualificación y aptitud establecidos con las necesidades anteriormente descritas. Se distinguen las siguientes figuras:

- ✓ El técnico de campo, con la función de ejercer la interlocución con los distintos clientes, personal de planta/instalación o encargados del proceso de caracterización, así como con el coordinador de trabajo por parte de Asmatu. A su vez, es el encargado de someter a los ayudantes respectivos al proceso de formación y control necesario, velando así mismo por el buen desarrollo de las actividades. También se ha ocupado de planificar y supervisar los trabajos de caracterización y el apoyo en el proceso formativo del personal de campo, la gestión de los resultados, la elaboración de los informes pertinentes y la remisión de las conclusiones obtenidas al jefe de proyecto y al cliente.
- ✓ Ayudantes de campo, con la función de apoyo en los trabajos de caracterización.
- ✓ Un jefe de proyecto/técnico responsable, con la labor de garantizar que el desarrollo de los trabajos se realice de acuerdo a lo especificado en la oferta de servicios y/o en los procedimientos que se incorporen en el desarrollo de las actividades, contando con la función adicional de aprobar los informes pertenecientes y ejercer como interlocutor con el cliente.

### 2.2.6.7. Medios materiales

El material necesario para el desarrollo de las caracterizaciones es el siguiente:

- ✓ Mesa de segregación de dimensiones mínimas de 1x2 metros
- ✓ Bascula electrónica o mecánica provista de certificado de calibración, con una sensibilidad de 0.02 kg y una tara máxima de 80 kg.
- ✓ Recipientes para la segregación de las distintas fracciones de residuos
- ✓ Lona plástica de alta resistencia de dimensiones aproximadas de 4x4 metros
- ✓ Palas y rastrillos
- ✓ Imanes
- ✓ Pequeño material: tijeras, bolsas de basura, utensilios de corte, abrelatas, etc.
- ✓ Cámara fotográfica digital
- ✓ Otros consumibles (calculadora, bolígrafos, rotuladores indelebles, etiquetas de identificación).
- ✓ Material de Seguridad y Salud

## 2.3. SEGURIDAD Y SALUD

### 2.3.1. Identificación de riesgos

Posibles riesgos que pueden darse durante el vaciado, mezclado y segregación de los residuos.

- ✓ Cortes, pinchaduras, y otros accidentes (agujas, cristal, hojas de cuchillas, botes de aerosol, productos químicos, etc.)
- ✓ Deslizamiento y caídas
- ✓ Tráfico o movimientos de equipos pesados
- ✓ Exposición al ruido
- ✓ Residuos peligrosos domiciliarios
- ✓ Residuos médicos y punzantes
- ✓ Objetos ensangrentados

### 2.3.2. Equipamiento mínimo de seguridad y salud

El personal de caracterización debe cumplir los requisitos de seguridad respecto a la vestimenta y equipamiento establecidos en el listado siguiente.

- ✓ Vestimenta o uniformes de trabajo de alta visibilidad
- ✓ Equipo de primeros auxilios
- ✓ Extintor de fuego
- ✓ Guantes de seguridad
- ✓ Botas de seguridad
- ✓ Mascarillas
- ✓ Gafas de seguridad
- ✓ Casco de seguridad
- ✓ Protectores auditivos
- ✓ Plan de seguridad del puesto de trabajo
- ✓ Teléfono móvil
- ✓ Elementos de limpieza antibacterias
- ✓ Toallitas desechables húmedas

### 2.3.3. Responsabilidades del personal supervisor

El personal supervisor de la empresa caracterizadora es responsable de los siguientes aspectos:

1. Conocer y difundir los teléfonos de los servicios locales de emergencia y su ubicación
2. Asegurarse de que todo el personal relacionado con la caracterización haya recibido formación, como mínimo, de los siguientes temas de seguridad y salud.
  - a. Manipulación de diferentes tipo de contenedores (bolsas de plástico, cubos, ...)
  - b. Comer, fumar o beber durante las actividades de caracterización está totalmente prohibido. Habrá disponibilidad de bebidas y vasos desechables (que se usarán una única vez) en una zona separada. Las manos y las caras se lavarán antes de comer o beber
  - c. El personal de caracterización deberá estar provisto de guantes antipunzonamiento y corte, pantallas faciales o gafas de seguridad con protección antisalpicadura, máscara facial, vestimenta de seguridad y botas de seguridad
  - d. El personal de caracterización debe ser capaz de identificar residuos peligrosos. Si se detecta residuo peligroso, informará al supervisor.
  - e. Uso de equipamiento eléctrico en la zona de trabajo

- f. Instrucciones de primeros auxilios
  - g. Afrontar cualquier accidente serio o situación de emergencia, como un incendio en la zona de trabajo
  - h. Al acabar cada turno de caracterización, la vestimenta de caracterización se colocará en un contenedor específico. Todos los caracterizadores se ducharán al final de cada turno
  - i. El residuos caracterizado debe ser almacenado separadamente en contenedores cerrados o depositados en gestor diariamente. El suelo de la zona de caracterización debe ser limpiado mecánicamente como mínimo una vez al día
3. Además los supervisores se asegurarán de lo siguiente:
- a. El material de protección esta adecuadamente mantenido, inspeccionado y correctamente usado por los caracterizadores
  - b. El personal de caracterización ha leído, comprendido y firmado el plan de seguridad y salud que contiene por lo menos los temas mencionados en este apartado del protocolo
  - c. El personal de caracterización cumple las consignas de seguridad

#### 2.3.4. Aspectos médicos

Todo el personal de caracterización de residuos debe estar en buenas condiciones físicas y no presentar intolerancias a olores y polvo.

Se recomienda que el contratista se asegure de que todo el personal, incluyendo el personal de soporte que trabaja en la caracterización, haya recibido las siguientes vacunas: Tétano, Polio, Hepatitis A y Hepatitis B.

### **3. PLAN DE MUESTREO DE RESIDUOS URBANOS**

#### **3.1. INTRODUCCIÓN**

Para el reparto de las caracterizaciones en el Territorio, se ha procedido a la realización de un plan de muestreo específico al objeto de obtener una buena representatividad del conjunto de los residuos generados en los resultados de caracterización. El plan de muestreo considera como principales variables:

- ✓ La agrupación en mancomunidades. Los municipios se agrupan en mancomunidades para la gestión de la recogida de residuos urbanos, siendo el criterio de agrupación la proximidad geográfica, de modo que el Territorio queda dividido en ocho porciones, denominadas mancomunidades.
- ✓ La organización de la recogida en rutas. Dentro de cada mancomunidad la recogida se realiza mediante ciertas rutas que realizan los camiones de manera habitual.
- ✓ El carácter sociodemográfico. En este sentido, hay rutas que recogen en entornos rurales y otras en entornos más urbanizados.
- ✓ La frecuencia de recogida de cada ruta. En ciertas rutas la recogida se realiza diariamente, mientras que en otras se realiza en ciertos días de la semana, o incluso en una frecuencia menor.

Se procedió a contactar con las Mancomunidades y municipios, así como con las empresas que realizan la recogida del residuo fracción resto, para conocer los datos de las recogidas.

Con toda la información aportada, se realizó una tabla resumen que tenía en cuenta, la información necesaria, para la posterior estratificación y selección de rutas para el muestreo.

En el Anexo nº 1 de este proyecto, se añade toda la información recogida sobre las rutas de recogida de la fracción resto en Gipuzkoa.

#### **3.2. RECOLECCIÓN DE DATOS**

Para la determinación de las rutas a caracterizar, se procedió a contactar con todas las mancomunidades y recopilar los datos de las rutas que se realizan en cada municipio.

Desde principios de mayo de 2016 hasta mediados de junio de 2016, Asmatu y los técnicos de la Diputación Foral de Gipuzkoa, se pusieron en contacto con las distintas mancomunidades, para tener todos los datos de las rutas de recogida de residuos, fracción resto, que aparecen en el anexo nº 2.

En este punto se ha de aclarar que en la mancomunidad de San Markos, debido a su funcionamiento, se tuvo que contactar directamente con ciertos municipios o empresas adjudicatarias de los municipios, para determinar las rutas que se realizan.

Los datos solicitados a cada mancomunidad eran los siguientes:

- ✓ Rutas que realizan la recogida de fracción resto
- ✓ Diferenciación de la recogida en fracción resto, urbano, no urbano, comercial/industrial
- ✓ Frecuencia y horarios de recogida
- ✓ Tipo de camión que se utiliza en la recogida y matriculas
- ✓ Datos de la ruta, contenedores que se recogen, su itinerario, modificaciones,....
- ✓ Datos de peso que se recoge en cada ruta
- ✓ Otros datos de interés

A través de los datos recibidos se procedió a organizarlos para poder agilizar el trabajo. En primer lugar se procedió a codificar cada ruta (dado que hay muchos municipios que tienen varias rutas). Para la codificación se utilizó el siguiente sistema:

- ✓ Las primeras dos letras corresponden a la mancomunidad: TX (Txingudi), SM (San Marko), UK (Urola Kosta), TO (Tolosaldea), UE (Urola Erdia), SA (Sasieta), DB (Debarrena) y DG (Debagoiena)
- ✓ El tercer dígito corresponde a la procedencia del residuo: U (Urbano), R (Rural), I (Industrial/Comercial) y M (Mezcla).
- ✓ Numeración: El número de ruta que corresponde, comenzando desde 001

Como ejemplo si tenemos 4 rutas en Debarrena que corresponden a recogida rural, su codificación comenzara desde DBR001 hasta DBR004.

Todos estos datos se pueden observar en el Anexo nº 02 del presente proyecto.



### 3.3. NUMERO DE MUESTRAS

Con todo lo anteriormente determinado se procedió a determinar el número de muestras. Técnicos de la diputación, determinaron la cantidad de muestras a caracterizar, así como las rutas que iban a ser caracterizadas.

Se han determinado 53 caracterizaciones, de las cuales se han podido ejecutar 50, por motivos de planificación e información.

A partir de dicho número y rutas, se comenzó con la planificación de las mismas. Como se determina en los dos siguientes puntos de este informe.

### 3.4. DISEÑO DE LAS CARACTERIZACIONES DENTRO DE CADA MANCOMUNIDAD

Una vez determinado el número total de caracterizaciones, se ha diseñado la ejecución efectiva del proceso dentro de cada mancomunidad, buscando de nuevo la mayor representatividad, para que se eviten sesgos indeseados y se obtenga la mayor eficacia del plan de muestreo. Para conseguir esto, se ha tenido en cuenta cómo se efectúa la recogida en cada mancomunidad. En este sentido, se puede decir que cada mancomunidad se organiza mediante un conjunto de rutas o itinerarios, con distintas frecuencias y que recogen en entornos diferentes, más rurales o más urbanizados. Por ello, el estudio ha sido particularizado a cada mancomunidad.

Se ha buscado también que estuvieran representados los entornos rurales, frente a los entornos más urbanizados y que hubiera un reparto homogéneo entre los días de la semana, haciendo un estudio pormenorizado de las frecuencias de recogida en cada ruta. Nótese que el día de la semana puede ejercer una influencia notable en la composición de los residuos. Debe entenderse que ha de repartirse entre los días de la semana, en coherencia con la propia estructura semanal de la recogida.

Se ha realizado un reparto equitativo a lo largo del Territorio, para que tuvieran mayor representación aquellas zonas que generan una mayor cantidad de residuos. Así, se pretende conjugar la diversidad de la generación de residuos con el mayor peso que ejercen unas zonas respecto de otras, de modo que al final se pudiera mantener factores de elevación semejantes para todas las caracterizaciones efectuadas. Tras atender a todos estos criterios, se aplican procedimientos aleatorios para la asignación final de las caracterizaciones, en aquellos aspectos que no estaban determinados por las consideraciones anteriores.

#### 4. CALENDARIO DE CARACTERIZACIONES REALIZADAS

Con todo lo anteriormente expuesto, se realizó una planificación de caracterizaciones, que se presenta a continuación.

junio 2016						
L	M	X	J	V	S	D
		1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27 (1) UKM014 ZUMAIA	28 (2) DBU001 EIBAR/ELGOIBAR/SORALUZE	29 (3) DBU004 DEBA/MUTRIKU	30 (4) DBU004 ELGOIBAR/EIBAR/ERMUA			

julio 2016						
L	M	X	J	V	S	D
				1 (5) DBU002 ELGOIBAR/EIBAR/ERMUA/MALLABIA	2	3
4	5	6 (6) SAU003 LAZKAO (7) TOU005 ANDOAIN	7 (8) SAU004 LEGAZPIA (9) TOU002 VILLABONA	8 (10) SAU003 LAZKAO (11) SAU006 ATAUN/IDIAZABAL/OLABERRIA/ORMAIZTEGI/	9	10
11 (12) SAU003 LAZKAO (13) TOU005 ANDOAIN	12 (14) SAU004 LEGAZPIA (15) SAU008 LEGORRETA	13 (16) SAU002 BEASAIN/URRETXU/ZUMARRAGA	14 (17) SAU006 ATAUN/IDIAZABAL/OLABERRIA/ORMAIZTEGI/ZEGAMA	15 (18) DGU003 OÑATI	16	17
18 (19) DGU004 OÑATI	19 (20) DGU001 BERGARA/ELGETA (21) DGU002 ARRASATE	20	21 (22) DGU001 BERGARA/ELGETA	22 (23) DGU002 ARRASATE	23 (24) DGU001 ESKORIATZA (25) DGU002 ARRASATE	24
25	26 (26) UEM004 BEIZAMA/BIDEGOIAN/ERREZIL	27 (27) SMU009 DONOSTIA (28) SMU012 DONOSTIA	28 (29) SMU010 DONOSTIA (20) SMU011 DONOSTIA	29	30	31

agosto 2016						
L	M	X	J	V	S	D
1 (31) SMU009 DONOSTIA (32) SMU006 DONOSTIA	2 (33) SMU008 DONOSTIA (34) SMU013 DONOSTIA	3 (35) SMU007 DONOSTIA (36) SMU014 DONOSTIA	4 (37) SMU004 URNIETA	5 (38) SMU010 PASAIA	6	7
8	9 (39) SMM014 ERRETERIA (40) UKM009 ORIO	10 (41) UKM012 ZARAUZ (42) TXI002 HONDARRIBIA/IRUN	11 (43) TXU017 HONDARRIBIA/IRUN	12 (44) TXU005 HONDARRIBIA/IRUN	13	14
15	16 (45) SMM005 USURBIL	17 (46) TXU010 IRUN (47) TXU011 HONDARRIBIA/IRUN	18 (48) UEM002 AZPEITIA	19	20	21 (49) SMU015 OIARTZUN (50) SMU016 OIARTZUN
22	23	24	25	26	27	28
29	30	31				

## 5. CARATERIZACIONES

Una vez realizada la planificación se procedió a realizar las caracterizaciones. En el anejo nº3, se adjunta reportaje fotográfico de las caracterizaciones realizadas.

## 6. RESULTADOS

En el anejo nº 4 del presente informe se adjuntan las fichas de cada una de las caracterizaciones realizadas, así como los comentarios y apuntes en cada una de ellas.

Asimismo se añade en este mismo anexo resultados diferenciados por cada una de las mancomunidades y sistemas de recogida, para un mejor análisis de resultados.

## 7. CONCLUSIÓN

Con todo lo anteriormente expuesto, y los anejos de este informe queda determinada según la muestra de rutas tomadas, la caracterización de residuos de Gipuzkoa, en su fracción resto.

En Donostia-San Sebastián, Mayo de 2016

ASMATU S.L.P.

Fdo: D. Pedro Idarreta Lapazaran

Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos

Colegiado nº 8.701

## ANEJOS

## 1. ANEJO Nº 1: DATOS DE LOS MUNICIPIOS



## 2. ANEJO Nº2: RUTAS



Nº	MANCOMUNIDAD	MUNICIPIO	RUTA		NOMBRE	DIA RECOGIDA							HORA		MATICULAS		PESO ESTIMADO		COMENTARIO	ARCHIVO	LUGAR DE CARACTERIZACION	FECHA DE CARACTERIZACION			
			RESTO	ID RUTA 2		L	M	X	J	V	S	D	F	INICIO	FIN	1	2	JORNADA					AÑO		
1	Tolosaldea	Abaltziskota	RURAL	TOR001	RUTA 1: LANDA EREMUA	X										6:00	12:00	2442FYS	4907FZB	0,64	33,16		<a href="#">04 TOLOSALDEA\2015\231_H.H.en bilakaera 2015.pdf</a>		
2	Tolosaldea	Aduna	INDUSTRIAL	TOI002	RUTA 2: INDUSTRIGUNEAK		X		X							7:00	13:00	7337FXM	9078FXM	0,9	93,6		<a href="#">04 TOLOSALDEA\2015\231_H.H.en bilakaera 2015.pdf</a>		
3	Tolosaldea	Aduna	RURAL	TOR001	RUTA 1: LANDA EREMUA	X										6:00	12:00	2442FYS	4907FZB	0,64	33,16		<a href="#">04 TOLOSALDEA\2015\231_H.H.en bilakaera 2015.pdf</a>		
4	Urola Kostu	Aia	MEZCLA	UKM001	AIA 1	X									8:00	13:30	9451BCK		4,31	224	RUTA BASICA DE RECOGIDA	<a href="#">03 UROLA KOSTA\01 AIA\3_Aia - bilaketa\03ilbideak.pdf</a>			
5	Urola Kostu	Aia	MEZCLA	UKM002	AIA 2			X							8:00	13:30	9451BCK		4,31	224	SE ANADEN A UKM001 URDANETA Y AZKUE-ARRUII	<a href="#">03 UROLA KOSTA\01 AIA\3_Aia - bilaketa\03ilbideak.pdf</a>			
6	Urola Kostu	Aia	MEZCLA	UKM003	AIA 3					X					8:00	13:30	9451BCK		4,31	224	SE ANADEN A UKM002 LOKATA-UBEGUN Y AN-CLASO	<a href="#">03 UROLA KOSTA\01 AIA\3_Aia - bilaketa\03ilbideak.pdf</a>			
7	Urola Erdi	Alzamazabal	MEZCLA	UEM001	AIZARNAZABAL-ZESTOA			X							20:00	0:00	7541FNT		4,00	208	SUSTITUTO DE UEM004	<a href="#">05 UROLA ERDIA\TOTAL UE\CSO4 2015-06-07.xls</a>	LAPATX (7-1)		
8	Tolosaldea	Albiztur	RURAL	TOR001	RUTA 1: LANDA EREMUA	X									6:00	12:00	2442FYS	4907FZB	0,64	33,16		<a href="#">04 TOLOSALDEA\2015\231_H.H.en bilakaera 2015.pdf</a>			
9	Tolosaldea	Alegia	INDUSTRIAL	TOI001	RUTA 1: INDUSTRIGUNEAK			X		X					7:00	13:00	7337FXM	9078FXM	0,62	64,48		<a href="#">04 TOLOSALDEA\2015\231_H.H.en bilakaera 2015.pdf</a>			
10	Tolosaldea	Alegia	URBANO	TOU004	ALEGIA-KAZTEGIETA							X			22:00	5:00	7614FWS	7528FWS	1,54	80		<a href="#">04 TOLOSALDEA\2015\231_H.H.en bilakaera 2015.pdf</a>			
11	Tolosaldea	Alkiza	RURAL	TOR001	RUTA 1: LANDA EREMUA	X									6:00	12:00	2442FYS	4907FZB	0,64	33,16		<a href="#">04 TOLOSALDEA\2015\231_H.H.en bilakaera 2015.pdf</a>			
12	Sasieia	Altza	RURAL	SAR001	EKARPENGUNEAK	X									6:00	13:00			0,27	13,8		<a href="#">04 SASIETA\SASIETA.xls</a>			
13	Tolosaldea	Altzo	INDUSTRIAL	TOI001	RUTA 1: INDUSTRIGUNEAK			X		X					7:00	13:00	7337FXM	9078FXM	0,62	64,48		<a href="#">04 TOLOSALDEA\2015\231_H.H.en bilakaera 2015.pdf</a>			
14	Tolosaldea	Altzo	RURAL	TOR002	RUTA 2: LANDA EREMUA					X					6:00	12:00	2442FYS	4907FZB	0,64	33,16		<a href="#">04 TOLOSALDEA\2015\231_H.H.en bilakaera 2015.pdf</a>			
15	Tolosaldea	Ametzola	INDUSTRIAL	TOI001	RUTA 1: INDUSTRIGUNEAK			X		X					7:00	13:00	7337FXM	9078FXM	0,62	64,48		<a href="#">04 TOLOSALDEA\2015\231_H.H.en bilakaera 2015.pdf</a>			
16	Tolosaldea	Ametzola	RURAL	TOR002	RUTA 2: LANDA EREMUA					X					6:00	12:00	2442FYS	4907FZB	0,64	33,16		<a href="#">04 TOLOSALDEA\2015\231_H.H.en bilakaera 2015.pdf</a>			
17	Tolosaldea	Andoain	INDUSTRIAL	TOI002	RUTA 2: INDUSTRIGUNEAK			X		X					7:00	13:00	7337FXM	9078FXM	0,9	93,6		<a href="#">04 TOLOSALDEA\2015\231_H.H.en bilakaera 2015.pdf</a>			
18	Tolosaldea	Andoain	URBANO	TOU005	ANDOAIN	X	X	X	X	X	X	X	X		6:00	12:00	2442FYS	4907FZB	9,32	3400		<a href="#">04 TOLOSALDEA\2015\231_H.H.en bilakaera 2015.pdf</a>	SASIETA (9) + (10)		
19	Tolosaldea	Anoeta	INDUSTRIAL	TOI001	RUTA 1: INDUSTRIGUNEAK			X		X					7:00	13:00	7337FXM	9078FXM	0,62	64,48		<a href="#">04 TOLOSALDEA\2015\231_H.H.en bilakaera 2015.pdf</a>			
20	Tolosaldea	Anoeta	URBANO	TOU003	ANCIETA-ZURKIL							X			22:00	5:00	3520HPH		3,25	169		<a href="#">04 TOLOSALDEA\2015\231_H.H.en bilakaera 2015.pdf</a>			
21	Debagolena	Antzuola	URBANO	DGU005	ANTZUOLA-GATZAGA								X		10:00	17:00	1992HTI		0,58	30		<a href="#">06 DEBA GOENA\bilbideak\2016-05-05_1992HTI-MN_Pardelak_ARK-ESK-ARR-BFR.kml</a>			
22	Debagolena	Antzuola	URBANO	DGU006	PARDEIAK OÑATI-ANTZUOLA	X	X	X	X	X	X	X	X		22:00	5:00	1982HTI		0,21	78		<a href="#">06 DEBA GOENA\bilbideak\2016-04-22_1982HTI-MN_Pardelak_Oñati-Industriala.kml</a>			
23	Sasieia	Aramio	URBANO	SAU007	ITSASONDO + ARAMA (ATEZ ATE)	X									6:00	13:00			0,11	5,6		<a href="#">04 SASIETA\SASIETA.xls</a>			
24	Debagolena	Artea	URBANO	DGU007	PARDELAS ARE-ESK-ARR-BER	X	X	X	X	X	X	X	X		22:00	5:00	1983HTI		0,60	220		<a href="#">06 DEBA GOENA\bilbideak\2016-05-05_1983HTI-MN_Pardelak_ARK-ESK-ARR-BFR.kml</a>			
25	Debagolena	Artea	MEZCLA	DGM003	ARETXABALETA-ESKORIATZA LANDALLURA ETA KOMERTZIALA					X					10:00	17:00	2855HTM		0,82	42,4		<a href="#">06 DEBA GOENA\bilbideak\2016-04-22_2855HTM_Artea.kml</a>			
26	Debagolena	Artea	INDUSTRIAL	DGI003	ARETXABALETA-ONATI INDUSTRIALA					X					8:00	15:00	1558HTM		0,72	37,2		<a href="#">06 DEBA GOENA\bilbideak\2016-04-15_1558HTM_Artea\Bideak-Oñati_Industriala.kml</a>			
27	Debagolena	Arrasate	URBANO	DGU002	ARRASATE HIRITARRA	X		X		X					22:00	5:00	9326BSK		6,51	1016		<a href="#">06 DEBA GOENA\bilbideak\2016-04-22_9326BSK-L_Arrasate_Hiritarra.kml</a>			
28	Debagolena	Arrasate	URBANO	DGU007	PARDEIAK-ARE-ESK-ARR-BFR	X	X	X	X	X	X	X	X		22:00	5:00	1983HTI		1,33	484		<a href="#">06 DEBA GOENA\bilbideak\2016-05-05_1983HTI-MN_Pardelak_ARK-ESK-ARR-BFR.kml</a>			
29	Debagolena	Arrasate	MEZCLA	DGM005	ARRASATE KOMERTZIALA 1					X					10:00	17:00	1982HTI		0,21	11		<a href="#">06 DEBA GOENA\bilbideak\2016-04-22_1982HTI-MN_Arrasate_Komertziala_1.kml</a>			
30	Debagolena	Arrasate	MEZCLA	DGM006	ARRASATE KOMERTZIALA 2					X					10:00	17:00	1983HTI		0,21	11		<a href="#">06 DEBA GOENA\bilbideak\2016-04-22_1983HTI-MN_Arrasate_Komertziala_2.kml</a>			
31	Debagolena	Arrasate	INDUSTRIAL	DGI001	ARRASATE INDUSTRIALA					X					8:00	15:00	551803BK		1,23	64		<a href="#">06 DEBA GOENA\bilbideak\2016-04-15_551803BK_Arrasate_Industriala.kml</a>			
32	Tolosaldea	Astasu	INDUSTRIAL	TOI002	RUTA 2: INDUSTRIGUNEAK			X		X					7:00	13:00	7337FXM	9078FXM	0,9	93,6		<a href="#">04 TOLOSALDEA\2015\231_H.H.en bilakaera 2015.pdf</a>			
33	Tolosaldea	Astasu	RURAL	TOR002	RUTA 1: LANDA EREMUA					X					6:00	12:00	2442FYS	4907FZB	0,64	33,16		<a href="#">04 TOLOSALDEA\2015\231_H.H.en bilakaera 2015.pdf</a>			
34	Sen Markos	Asigarraga	MEZCLA	SMM007	HIRIGUNEA (15 EAN BEHIN)										8:00	14:30			3,2	83,2	SE RECOGIO EL 15 DE MAYO Y POSTERIORMENTE CADA 15 DIAS. VARIAN CAMIONES NOS DARA				
35	Sen Markos	Asigarraga	MEZCLA	SMM008	KOMERTZIOAK	X									15:00	22:00			2	104	VARIAN CAMIONES NOS DARA MATRICULA POSTERIORMENTE				
36	Sasieia	Atsun	URBANO	SAU006	KONTENEDORE GRISEKO HERRIAK			X		X					6:00	13:00			2,37	61,6		<a href="#">04 SASIETA\SASIETA.xls</a>		SASIETA (18-19)	
37	Sasieia	Atsun	URBANO	SAU011	ATAUN + ORMAIZTEGI + PARDEL KONTENEDOREAK			X							6:00	13:00			0,51	26,4		<a href="#">04 SASIETA\SASIETA.xls</a>			
38	Urola Erdi	Azkoitia	MEZCLA	UEM003	AZKOITIA	X	X	X	X	X	X	X	X		10:00	14:00	2819GLC	8392GLH	5,00	1825	DIARIAMENTE SE MODIFICAN CIERTOS PUNTOS DE RECOGIDA	<a href="#">03 UROLA ERDIA\TOTAL UE\CSO3 2015-06-07.xls</a>			
39	Urola Erdi	Azpeitia	MEZCLA	UEM002	AZPEITIA	X	X	X	X	X	X	X	X		12:00	14:00	8907HXM		9,00	3285	DIARIAMENTE SE MODIFICAN CIERTOS PUNTOS DE RECOGIDA	<a href="#">03 UROLA ERDIA\AZPEITIA.pdf</a>	LAPATX (6)		
40	Tolosaldea	Babarain	RURAL	TOR002	RUTA 2: LANDA EREMUA					X					6:00	12:00	2442FYS	4907FZB	0,64	33,16		<a href="#">04 TOLOSALDEA\2015\231_H.H.en bilakaera 2015.pdf</a>			
41	Sasieia	Beasain	URBANO	SAU001	TRASERA ERREPASOA	X	X	X	X	X	X	X	X		21:00	4:00			8,50	1277,5		<a href="#">04 SASIETA\SASIETA.xls</a>			
42	Sasieia	Beasain	URBANO	SAU002	LATERAL	X	X	X	X	X	X	X	X		21:00	4:00			15,00	5475		<a href="#">04 SASIETA\SASIETA.xls</a>		SASIETA (12)	
43	Sasieia	Beasain	RURAL	SAR001	EKARPENGUNEAK	X									6:00	13:00			5,50	286		<a href="#">04 SASIETA\SASIETA.xls</a>			
44	Urola Erdi	Beizama	MEZCLA	UEM004	BEIZAMA-BIDE GOIAN-ERREZIL			X							11:00	13:00	2819GLC	8392GLH	1,50	78		<a href="#">03 UROLA ERDIA\TOTAL UE\CSO4 2015-06-07.xls</a>	LAPATX (7)		
45	Tolosaldea	Bekuntza	RURAL	TOR001	RUTA 1: LANDA EREMUA	X									6:00	12:00	2442FYS	4907FZB	0,64	33,16		<a href="#">04 TOLOSALDEA\2015\231_H.H.en bilakaera 2015.pdf</a>			
46	Tolosaldea	Berastegi	RURAL	TOR001	RUTA 1: LANDA EREMUA	X									6:00	12:00	2442FYS	4907FZB	0,64	33,16		<a href="#">04 TOLOSALDEA\2015\231_H.H.en bilakaera 2015.pdf</a>			
47	Debagolena	Bergara	URBANO	DGU001	BERGARA-ELGETA-ESKORIATZA_LATERALA	X		X		X					22:00	5:00	2266GL		1,12	174		<a href="#">06 DEBA GOENA\bilbideak\2016-04-22_2266GL_Bergara_Elgeta-Elgeta_Lateral.kml</a>			
48	Debagolena	Bergara	URBANO	DGU007	PARDELAS ARE-ESK-ARR-BER	X	X	X	X	X	X	X	X		22:00	5:00	1983HTI		1,55	564		<a href="#">06 DEBA GOENA\bilbideak\2016-05-05_1983HTI-MN_Pardelak_ARK-ESK-ARR-BFR.kml</a>			
49	Debagolena	Bergara	MEZCLA	DGM002	BERGARA LANDALURRA KOMERTZIALA					X					10:00	17:00	1547HTM		2,33	121,2		<a href="#">06 DEBA GOENA\bilbideak\2016-04-22_1547HTM_Bergara_Landalurra_Komertziala.kml</a>			
50	Debagolena	Bergara	INDUSTRIAL	DGI002	ESKO-BERG-ELGETA-INDUSTRIALA					X					8:00	15:00	1561HTM		2,31	120		<a href="#">06 DEBA GOENA\bilbideak\2016-04-08_1561HTM_Esko-Berg-Elgeta_Industrial.kml</a>			
51	Tolosaldea	Berrobi	RURAL	TOR001	RUTA 1: LANDA EREMUA	X									6:00	12:00	2442FYS	4907FZB	0,64	33,16		<a href="#">04 TOLOSALDEA\2015\231_H.H.en bilakaera 2015.pdf</a>			

Nº	MANCOMUNIDAD	MUNICIPIO	RUTA RESTO	ID RUTA 2	NOMBRE	DIA RECOGIDA							HORA		MATICULAS		PESO ESTIMADO JORNADA AÑO		COMENTARIO	ARCHIVO	LUGAR DE CARACTERIZACION	FECHA DE CARACTERIZACION	
						L	M	X	J	V	S	D	F	INICIO	FIN	1	2	JORNADA					AÑO
52	Urola Erdia	Bidegoian	MEZCLA	UEM004	BEIZAMA BIDEGOIAN ERREZIL		X							11:00	13:00	2819GLC	8392GLH	1,50	78		05_UROLA_ERDIA/TOTAL UE (DS)A 2013-05-07.xls	LAPATH (7)	
53	Debarrena	Deba	URBANO	DBU003	CARGA LATERAL COSTA	X	X	X	X	X	X	X		21:30	1:00	0308HGW	0322HGW	1,83	668,4		07 DEBA BARRENA/DBU003 - RUTA M1 CENTROS RSU.xlsx		
54	Debarrena	Deba	URBANO	DBU004	ruta CM	X	X	X	X	X	X	X		11:00	13:00	0308HGW	0322HGW	1,37	501,3		07 DEBA BARRENA/DBU004 - RUTA CM.xlsx	ELGOIBAR (2)	
55	Debarrena	Deba	RURAL	DBR002	RUTA RURAL 2				X					21:30	1:00	0308HGW	0322HGW	1,85	96		07 DEBA BARRENA/DBR002 - RUTA RURAL 2.xlsx		
56	Debarrena	Deba	INDUSTRIAL	DBI001	RUTA L1	X								21:30	1:00	7577FPD	5387GRN	0,40	21		07 DEBA BARRENA/DBI001 - RUTA L1 TALLERES Y CENTROS RSU.xlsx		
57	Debarrena	Deba	INDUSTRIAL	DBI003	RUTA M1 CENTROS		X							21:30	1:00	7577FPD	5387GRN	0,54	28		07 DEBA BARRENA/DBI003 - RUTA M1 CENTROS RSU.xlsx		
58	Debarrena	Deba	INDUSTRIAL	DBI004	RUTA T6 TALLERES			X						21:30	1:00	7577FPD	5387GRN	1,48	77		07 DEBA BARRENA/DBI004 - RUTA T6 TALLERES.xlsx	ELGOIBAR (5-2)	
59	Debarrena	Deba	INDUSTRIAL	DBI006	RUTA J1 TALLERES+CENTROS RSU				X					21:30	1:00	7577FPD	5387GRN	0,40	21		07 DEBA BARRENA/DBI006 - RUTA J1 TALLERES Y CENTROS RSU.xlsx	ELGOIBAR (5-1)	
60	Debarrena	Deba	INDUSTRIAL	DBI007	RUTA V3 TALLERES RSU					X				21:30	1:00	7577FPD	5387GRN	0,81	42		07 DEBA BARRENA/DBI007 - RUTA V3 TALLERES RSU.xlsx		
61	Debarrena	Deba	INDUSTRIAL	DBI009	RUTA T1 CENTROS RSU						X			21:30	1:00	7577FPD	5387GRN	0,27	14		07 DEBA BARRENA/DBI009 - RUTA T1 CENTROS RSU.xlsx		
62	San Markos	Donostia	RURAL	SMR001	ERRENTERIA DONOSTIA								X	7:30	15:30	5444CNW							
63	San Markos	Donostia	URBANO	SMU006	RUTA 1: AMARA	X	X	X	X	X	X	X	X	22:00	6:00			18,2	6643		02 SAN MARKO/ONOSTIA/Wuras para caracterización Amatu junio 2016.xlsx		
64	San Markos	Donostia	URBANO	SMU007	RUTA 2: CENTRO	X	X	X	X	X	X	X	X	22:00	6:00			17,6	6424		02 SAN MARKO/ONOSTIA/Wuras para caracterización Amatu junio 2016.xlsx		
65	San Markos	Donostia	URBANO	SMU008	RUTA 3: MARTUTENE	X	X	X	X	X	X	X	X	22:00	6:00			15,6	5694		03 SAN MARKO/ONOSTIA/Wuras para caracterización Amatu junio 2016.xlsx		
66	San Markos	Donostia	URBANO	SMU009	RUTA 4: LOIOLA	X	X	X	X	X	X	X	X	22:00	6:00			18,3	6679,5		04 SAN MARKO/ONOSTIA/Wuras para caracterización Amatu junio 2016.xlsx		
67	San Markos	Donostia	URBANO	SMU010	RUTA 5: INTXAURRONDO ALZA	X	X	X	X	X	X	X	X	22:00	6:00			16,6	6059		02 SAN MARKO/ONOSTIA/Wuras para caracterización Amatu junio 2016.xlsx		
68	San Markos	Donostia	URBANO	SMU011	RUTA 6: AIETE	X	X	X	X	X	X	X	X	22:00	6:00			16,2	5913		02 SAN MARKO/ONOSTIA/Wuras para caracterización Amatu junio 2016.xlsx		
69	San Markos	Donostia	URBANO	SMU012	RUTA 7: ANTIGUO	X	X	X	X	X	X	X	X	6:00	13:00			11,3	4124,5		02 SAN MARKO/ONOSTIA/Wuras para caracterización Amatu junio 2016.xlsx		
70	San Markos	Donostia	URBANO	SMU013	RUTA 8: TRASERA NOCHE	X	X	X	X	X	X	X	X	22:00	6:00			10,8	3942		03 SAN MARKO/ONOSTIA/Wuras para caracterización Amatu junio 2016.xlsx		
71	San Markos	Donostia	URBANO	SMU014	RUTA 9: TRASERA DIA	X	X	X	X	X	X	X	X	6:00	13:00			8	2920		02 SAN MARKO/ONOSTIA/Wuras para caracterización Amatu junio 2016.xlsx		
72	Debarrena	Eibar	URBANO	DBU001	CARGA LATERAL RSU ESTE	X	X	X	X	X	X	X	X	21:30	1:00	0308HGW	0322HGW	9,00356164	3286,3		07 DEBA BARRENA/DBU001 - CARGA LATERAL RSU ESTE.xlsx	ELGOIBAR (3)	
73	Debarrena	Eibar	URBANO	DBU002	CARGA LATERAL OESTE	X	X	X	X	X	X	X	X	21:30	1:00	0308HGW	0322HGW	4,42547945	1615,3		07 DEBA BARRENA/DBU002 - CARGA LATERAL OESTE.xlsx	ELGOIBAR (4)	
74	Debarrena	Eibar	RURAL	DBR001	RUTA RURAL 1	X								21:30	1:00	0308HGW	0322HGW	1,69230769	88		07 DEBA BARRENA/DBR001 - RUTA RURAL 1.xlsx		
75	Debarrena	Eibar	RURAL	DBR002	RUTA RURAL 2				X					21:30	1:00	0308HGW	0322HGW	0,30769231	16		07 DEBA BARRENA/DBR002 - RUTA RURAL 2.xlsx		
76	Debarrena	Eibar	RURAL	DBR003	RUTA RURAL 3					X				21:30	1:00	0308HGW	0322HGW	0,61538467	32		07 DEBA BARRENA/DBR003 - RUTA RURAL 3.xlsx		
77	Debarrena	Eibar	INDUSTRIAL	DBI001	RUTA L1	X								21:30	1:00	7577FPD	5387GRN	1,75	91		07 DEBA BARRENA/DBI001 - RUTA L1 TALLERES Y CENTROS RSU.xlsx		
78	Debarrena	Eibar	INDUSTRIAL	DBI002	RUTA T2 TALLERES		X							21:30	1:00	7577FPD	5387GRN	2,01923077	105		07 DEBA BARRENA/DBI002 - RUTA T2 TALLERES RSU.xlsx		
79	Debarrena	Eibar	INDUSTRIAL	DBI003	RUTA M1 CENTROS		X							21:30	1:00	7577FPD	5387GRN	2,15384615	112		07 DEBA BARRENA/DBI003 - RUTA M1 CENTROS RSU.xlsx		
80	Debarrena	Eibar	INDUSTRIAL	DBI005	RUTA X1 TALLERES + CENTROS RSU			X						21:30	1:00	7577FPD	5387GRN	2,01923077	105		07 DEBA BARRENA/DBI005 - RUTA X1 TALLERES Y CENTROS RSU.xlsx	ELGOIBAR (5)	
81	Debarrena	Eibar	INDUSTRIAL	DBI006	RUTA J1 TALLERES+CENTROS RSU				X					21:30	1:00	7577FPD	5387GRN	2,28846154	119		07 DEBA BARRENA/DBI006 - RUTA J1 TALLERES Y CENTROS RSU.xlsx	ELGOIBAR (5-1)	
82	Debarrena	Eibar	INDUSTRIAL	DBI008	RUTA T3 TALLERES+CENTROS RSU					X				21:30	1:00	7577FPD	5387GRN	3,63461538	189		07 DEBA BARRENA/DBI008 - RUTA T3 TALLERES Y CENTROS RSU.xlsx		
83	Debarrena	Eibar	INDUSTRIAL	DBI009	RUTA T1 CENTROS RSU						X			21:30	1:00	7577FPD	5387GRN	2,02	105		07 DEBA BARRENA/DBI009 - RUTA T1 CENTROS RSU.xlsx		
84	Tofoaldea	Elduain	RURAL	TOR001	RUTA 1: LANDA EREMUJA	X								6:00	12:00	2442HYS	4907FZB	0,64	33,16		04 TOROALDEA/EREMUJA/EREMUJA H.H.en hilera 2015.pdf		
85	Debarrena	Elgeta	URBANO	DGU001	BERGARA-ELGETA-ESKORIATZA_LATERALA	X		X			X			22:00	5:00	2266JCL		0,52	30,8		08 DEBA BARRENA/DBU001/2016-04-22_2266JCL - Bergara-Elgeta-Eskoriatza_Lateral.xlsx		
86	Debarrena	Elgeta	INDUSTRIAL	DGI002	ESKO-BERG-ELGETA-INDUSTRIALA						X			8:00	15:00	1561JHM		0,37	19,2		08 DEBA BARRENA/DBI002/2016-04-22_1561JHM - Esko-Berg-Elgeta_Industrial.xlsx		
87	Debarrena	Elgoibar	URBANO	DBU001	CARGA LATERAL RSU ESTE	X	X	X	X	X	X	X	X	21:30	1:00	0308HGW	0322HGW	0,61	222,8		07 DEBA BARRENA/DBU001 - CARGA LATERAL RSU ESTE.xlsx	ELGOIBAR (1)	
88	Debarrena	Elgoibar	URBANO	DBU002	CARGA LATERAL OESTE	X	X	X	X	X	X	X	X	21:30	1:00	0308HGW	0322HGW	0,15	55,7		07 DEBA BARRENA/DBU002 - CARGA LATERAL OESTE.xlsx	ELGOIBAR (4)	
89	Debarrena	Elgoibar	URBANO	DBU003	CARGA LATERAL COSTA	X	X	X	X	X	X	X	X	21:30	1:00	0308HGW	0322HGW	4,27	1559,6		07 DEBA BARRENA/DBU003 - CARGA LATERAL COSTA.xlsx		
90	Debarrena	Elgoibar	RURAL	DBR001	RUTA RURAL 1	X								21:30	1:00	0308HGW	0322HGW	1,31	68		07 DEBA BARRENA/DBR001 - RUTA RURAL 1.xlsx		
91	Debarrena	Elgoibar	INDUSTRIAL	DBI001	RUTA L1	X								21:30	1:00	7577FPD	5387GRN	0,81	42		07 DEBA BARRENA/DBI001 - RUTA L1 TALLERES Y CENTROS RSU.xlsx		
92	Debarrena	Elgoibar	INDUSTRIAL	DBI003	RUTA M1 CENTROS		X							21:30	1:00	7577FPD	5387GRN	0,94	49		07 DEBA BARRENA/DBI003 - RUTA M1 CENTROS RSU.xlsx		
93	Debarrena	Elgoibar	INDUSTRIAL	DBI004	RUTA T6 TALLERES			X						21:30	1:00	7577FPD	5387GRN	0,27	14		07 DEBA BARRENA/DBI004 - RUTA T6 TALLERES.xlsx	ELGOIBAR (5-2)	
94	Debarrena	Elgoibar	INDUSTRIAL	DBI005	RUTA X1 TALLERES + CENTROS RSU			X						21:30	1:00	7577FPD	5387GRN	2,56	133		07 DEBA BARRENA/DBI005 - RUTA X1 TALLERES Y CENTROS RSU.xlsx	ELGOIBAR (5)	
95	Debarrena	Elgoibar	INDUSTRIAL	DBI006	RUTA J1 TALLERES+CENTROS RSU				X					21:30	1:00	7577FPD	5387GRN	0,94	49		07 DEBA BARRENA/DBI006 - RUTA J1 TALLERES Y CENTROS RSU.xlsx	ELGOIBAR (5-1)	
96	Debarrena	Elgoibar	INDUSTRIAL	DBI007	RUTA V3 TALLERES RSU					X				21:30	1:00	7577FPD	5387GRN	2,83	147		07 DEBA BARRENA/DBI007 - RUTA V3 TALLERES RSU.xlsx		
97	Debarrena	Elgoibar	INDUSTRIAL	DBI009	RUTA T1 CENTROS RSU						X			21:30	1:00	7577FPD	5387GRN	0,67	35		07 DEBA BARRENA/DBI009 - RUTA T1 CENTROS RSU.xlsx		
98	Debarrena	Ermua	URBANO	DBU002	CARGA LATERAL OESTE	X	X	X	X	X	X	X	X	21:30	1:00	0308HGW	0322HGW	9,61	3509,1		07 DEBA BARRENA/DBU002 - CARGA LATERAL OESTE.xlsx	ELGOIBAR (4)	
99	Debarrena	Ermua	RURAL	DBR001	RUTA RURAL 1	X								21:30	1:00	0308HGW	0322HGW	0,23	12		07 DEBA BARRENA/DBR001 - RUTA RURAL 1.xlsx		
100	Debarrena	Ermua	RURAL	DBR002	RUTA RURAL 2				X					21:30	1:00	0308HGW	0322HGW	0,08	4		07 DEBA BARRENA/DBR002 - RUTA RURAL 2.xlsx		
101	Debarrena	Ermua	RURAL	DBR003	RUTA RURAL 3					X				21:30	1:00	0308HGW	0322HGW	0,31	16		07 DEBA BARRENA/DBR003 - RUTA RURAL 3.xlsx		
102	Debarrena	Ermua	INDUSTRIAL	DBI001	RUTA L1	X								21:30	1:00	7577FPD	5387GRN	0,13	7		07 DEBA BARRENA/DBI001 - RUTA L1 TALLERES Y CENTROS RSU.xlsx		

Nº	MANCOMUNIDAD	MUNICIPIO	RUTA		NOMBRE	DIA RECOGIDA							HORA		MATICULAS		PESO ESTIMADO		COMENTARIO	ARCHIVO	LUGAR DE CARACTERIZACION	FECHA DE CARACTERIZACION	
			RESTO	ID RUTA 2		L	M	X	J	V	S	D	F	INICIO	FIN	1	2	JORNADA					AÑO
103	Debarrena	Ernaa	INDUSTRIAL	DBI002	RUTA T2 TALLERES		X								21:30	1:00	7577FPD	5387GRN	1,21	63	07 DEBA BARRENA\DBI002 - RUTA T2 TALLERES RSU.xlsx		
104	Debarrena	Ernaa	INDUSTRIAL	DBI003	RUTA M1 CENTROS		X								21:30	1:00	7577FPD	5387GRN	0,67	35	07 DEBA BARRENA\DBI003 - RUTA M1 CENTROS RSU.xlsx		
105	Debarrena	Ernaa	INDUSTRIAL	DBI005	RUTA X1 TALLERES + CENTROS RSU			X							21:30	1:00	7577FPD	5387GRN	0,67	35	07 DEBA BARRENA\DBI005 - RUTA X1 TALLERES Y CENTROS RSU.xlsx	ELGOIBAR (5)	
106	Debarrena	Ernaa	INDUSTRIAL	DBI006	RUTA J1 TALLERES+CENTROS RSU				X						21:30	1:00	7577FPD	5387GRN	0,81	42	07 DEBA BARRENA\DBI006 - RUTA J1 TALLERES Y CENTROS RSU.xlsx	ELGOIBAR (5-1)	
107	Debarrena	Ernaa	INDUSTRIAL	DBI008	RUTA T3 TALLERES+CENTROS RSU					X					21:30	1:00	7577FPD	5387GRN	1,88	98	07 DEBA BARRENA\DBI008 - RUTA T3 TALLERES Y CENTROS RSU.xlsx		
108	Debarrena	Ernaa	INDUSTRIAL	DBI009	RUTA T1 CENTROS RSU						X				21:30	1:00	7577FPD	5387GRN	0,67	35	07 DEBA BARRENA\DBI009 - RUTA T1 CENTROS RSU.xlsx		
109	San Markos	Errenteria	MEZCLA	SMM012	RECORRIDO LATERAL 1ª VUELTA	X	X	X	X	X	X	X	X	X	22:00	6:00	5129CNN		9,59	3500	02 SAN MARKO\ERRENTERIA\SMM012 RECORRIDOS DEL LATERAL - 1.xls		
110	San Markos	Errenteria	MEZCLA	SMM013	RECORRIDO LATERAL 2ª VUELTA	X	X	X	X	X	X	X	X	X	22:00	6:00	5129CNN		8,15	2975	02 SAN MARKO\ERRENTERIA\SMM013 RECORRIDOS DEL LATERAL - 2ª VUELTA.xls		
111	San Markos	Errenteria	MEZCLA	SMM014	CARGA TRASERA	X	X	X	X	X	X	X	X	X	22:00	6:00	0476GJK		6,03	2200	02 SAN MARKO\ERRENTERIA\Traserako ibilbidea.xlsx		
112	Urola Erdia	Ereñiz	MEZCLA	UEM004	BEIZAMA-BIDE GOIAN-ERREZIL		X								11:00	13:00	2819GLC	8392GLH	1,50	78	05 UROLA ERDIA\TOTAL UE OSOA 2013-06-07.xls	LAPATX (7)	
113	Debagoiena	Eskoriaza	URBANO	DGU001	BERGARA ELGETA ESKORIATZA_LATERALA	X		X		X					22:00	5:00	2266JGL		0,39	61,4	08 DEBA GOIENA\ibilbidea\2016-04-22_2266JGL_Bergara-Elgeta		
114	Debagoiena	Eskoriaza	URBANO	DGU007	PARDELAS ARE ESK ARR BER	X	X	X	X	X	X	X	X	X	22:00	5:00	1983HTL		0,50	181,2	08 DEBA GOIENA\ibilbidea\2016-05-05_1983HTL_Pardelak_ARE ESK ARR - 22_2885HXZ_Aretxabal eta Komertziala		
115	Debagoiena	Eskoriaza	MEZCLA	DGM003	ARETXABAL ETA ESKORIATZA LANDALURA ETA KOMERTZIALA					X					10:00	17:00	2885HXZ		1,06	55,2	08 DEBA GOIENA\ibilbidea\2016-06-08_2885HXZ_Aretxabal eta Komertziala		
116	Debagoiena	Eskoriaza	INDUSTRIAL	DGI002	ESKO-BERG-ELGETA-INDUSTRIALA					X					8:00	15:00	1561HTM		0,36	18,8	08 DEBA GOIENA\ibilbidea\2016-06-08_1561HTM_Esko-Berg-Elgeta Industriala		
117	Sasietea	Etxebarri	RURAL	SAR001	EKARPENGUNEAK	X									6:00	13:00			1,62	84	06 SASIETA\SASIETA.xlsx		
118	Sasietea	Gabiria	RURAL	SAR001	EKARPENGUNEAK	X									6:00	13:00			0,85	44	06 SASIETA\SASIETA.xlsx		
119	Sasietea	Gaintza	RURAL	SAR001	EKARPENGUNEAK	X									6:00	13:00			0,38	20	06 SASIETA\SASIETA.xlsx		
120	Tolosalde	Gatzelu	RURAL	TOR002	RUTA 2: LANDA LREMUA						X				6:00	12:00	2442FYS	4907FZB	0,64	33,16	04 TOLOSA\DFI2015\231_H-H en bilaketan 2015.pdf		
121	Urola Kosta	Getaria	MEZCLA	UKM004	HERRIA ETA PORTUA	X		X		X					8:00	13:00	9541BCK		8,10	421	03 UROLA KOSTA\032 GETARIA\4. Getaria-bilketari buruzko informazioa (ibilbidea).pdf		
122	Urola Kosta	Getaria	MEZCLA	UKM005	HERRIA, PORTUA, ASKIZU, SAN PRUDENTZIO, ETZAGA ETA MEAGA			X		X					8:00	13:00	9541BCK		5,40	281	03 UROLA KOSTA\032 GETARIA\4. Getaria-bilketari buruzko informazioa (ibilbidea).pdf		
123	Urola Kosta	Getaria	MEZCLA	UKM006	ORRUA ETA GURE AMETXA NEKAZARITZA TUSIMOA					X					8:00	13:00	9541BCK		2,70	140	03 UROLA KOSTA\032 GETARIA\4. Getaria-bilketari buruzko informazioa (ibilbidea).pdf		
124	Urola Kosta	Getaria	MEZCLA	UKM007	HERRIA ETA PORTUA						X				8:00	13:00	9541BCK		2,70	140	03 UROLA KOSTA\032 GETARIA\4. Getaria-bilketari buruzko informazioa (ibilbidea).pdf		
125	Urola Kosta	Getaria	MEZCLA	UKM008	HERRIA, PORTUA, HERRERIETA 4TIK DEHERA							X	X		8:00	13:00	9541BCK		2,70	140	03 UROLA KOSTA\032 GETARIA\4. Getaria-bilketari buruzko informazioa (ibilbidea).pdf		
126	San Markos	Hernani	MEZCLA	SMM001	HIRIGUNE+LANDALURRA 1							X			23:00	6:00			0,6	31,2	VARIAN CAMIONES NOS DARA MATRICULA POSTERIORMENTE		
127	San Markos	Hernani	MEZCLA	SMM002	HIRIGUNE+LANDALURRA 2							X			23:00	6:00			2,3	119,6	VARIAN CAMIONES NOS DARA MATRICULA POSTERIORMENTE		
128	San Markos	Hernani	MEZCLA	SMM003	HIRIGUNE+LANDALURRA 3							X			23:00	6:00			2,1	109,2	VARIAN CAMIONES NOS DARA MATRICULA POSTERIORMENTE		
129	San Markos	Hernani	MEZCLA	SMM004	KOMERTZIOAK	X									7:00	13:30			3	156	VARIAN CAMIONES NOS DARA MATRICULA POSTERIORMENTE		
130	Tolosalde	Hernalde	RURAL	TOR002	RUTA 2: LANDA EREMUA						X				6:00	12:00	2442FYS	4907FZB	0,64	33,16	04 TOLOSA\DFI2015\231_H-H en bilaketan 2015.pdf		
131	Txingudi	Hondarribia	INDUSTRIAL	TXI002	ZAISIA-HONDARRIBI			X							8:00	15:00	8129GLI	8154GIL	9,9	257	9,9 TN POR JORNADA (TODO INDUSTRIAL)	01 TXINGUDI\Udaz_17T2_2.xls	
132	Txingudi	Hondarribia	INDUSTRIAL	TXI003	LETXUMBORRO-BURNICLA					X					8:00	15:00	8129GLI	8154GIL	9,9	257	9,9 TN POR JORNADA (TODO INDUSTRIAL)	01 TXINGUDI\Udaz_17T2_2.xls	
133	Txingudi	Hondarribia	INDUSTRIAL	TXI004	ARRETXE-BELASKO					X					8:00	15:00	8129GLI	8154GIL	9,9	257	9,9 TN POR JORNADA (TODO INDUSTRIAL)	01 TXINGUDI\Udaz_17T2_2.xls	
134	Txingudi	Hondarribia	RURAL	TXR001	HONDARRIBIA	X									8:00	15:00	9229HJT	5559HUH	4,6	120	4,6 TN POR JORNADA (TODO RURAL)	01 TXINGUDI\Udaz_17T2_2.xls	
135	Txingudi	Hondarribia	RURAL	TXR002	GAINIXURIZKETA		X								8:00	15:00	9229HJT	5559HUH	4,6	120	4,6 TN POR JORNADA (TODO RURAL)	01 TXINGUDI\Udaz_17T2_2.xls	
136	Txingudi	Hondarribia	RURAL	TXR003	PEÑAS DE AYA			X							8:00	15:00	9229HJT	5559HUH	4,6	120	4,6 TN POR JORNADA (TODO RURAL)	01 TXINGUDI\Udaz_17T2_2.xls	
137	Txingudi	Hondarribia	RURAL	TXR004	HONDARRIBIA					X					8:00	15:00	9229HJT	5559HUH	4,6	120	4,6 TN POR JORNADA (TODO RURAL)	01 TXINGUDI\Udaz_17T2_2.xls	
138	Txingudi	Hondarribia	RURAL	TXR005	SAN MARCIAL						X				8:00	15:00	9229HJT	5559HUH	4,6	120	4,6 TN POR JORNADA (TODO RURAL)	01 TXINGUDI\Udaz_17T2_2.xls	
139	Txingudi	Hondarribia	RURAL	TXR006	MEAKA							X			8:00	15:00	9229HJT	5559HUH	4,6	120	4,6 TN POR JORNADA (TODO RURAL)	01 TXINGUDI\Udaz_17T2_2.xls	
140	Txingudi	Hondarribia	URBANO	TXU001	ALDE ZAIBARRA								X		22:00	5:00	7247GNL	8904GLL	17,24	448	17,24 TN POR JORNADA (TODO URBANO 3 SERVICIOS DIARIOS)	01 TXINGUDI\Udaz_17T2_2.xls	
141	Txingudi	Hondarribia	URBANO	TXU002	ALDE ZAIBARRA									X	22:00	5:00	7247GNL	8904GLL	17,24	896	17,24 TN POR JORNADA (TODO URBANO 3 SERVICIOS DIARIOS)	01 TXINGUDI\Udaz_17T2_2.xls	
142	Txingudi	Hondarribia	URBANO	TXU004	CENTRO					X				X	22:00	5:00	7247GNL	8904GLL	17,24	896	17,24 TN POR JORNADA (TODO URBANO 3 SERVICIOS DIARIOS)	01 TXINGUDI\Udaz_17T2_2.xls	
143	Txingudi	Hondarribia	URBANO	TXU005	HONDARRIBIA					X				X	22:00	5:00	7247GNL	8904GLL	17,24	896	17,24 TN POR JORNADA (TODO URBANO 3 SERVICIOS DIARIOS)	01 TXINGUDI\Udaz_17T2_2.xls	
144	Txingudi	Hondarribia	URBANO	TXU007	CENTRO	X									22:00	5:00	7247GNL	8904GLL	17,24	448	17,24 TN POR JORNADA (TODO URBANO 3 SERVICIOS DIARIOS)	01 TXINGUDI\Udaz_17T2_2.xls	
145	Txingudi	Hondarribia	URBANO	TXU008	HONDARRIBIA	X					X				22:00	5:00	7247GNL	8904GLL	17,24	896	17,24 TN POR JORNADA (TODO URBANO 3 SERVICIOS DIARIOS)	01 TXINGUDI\Udaz_17T2_2.xls	
146	Txingudi	Hondarribia	URBANO	TXU011	HONDARRIBIA		X						X		22:00	5:00	7247GNL	8904GLL	17,24	896	17,24 TN POR JORNADA (TODO URBANO 3 SERVICIOS DIARIOS)	01 TXINGUDI\Udaz_17T2_2.xls	
147	Txingudi	Hondarribia	URBANO	TXU013	CENTRO									X	22:00	5:00	7247GNL	8904GLL	17,24	448	17,24 TN POR JORNADA (TODO URBANO 3 SERVICIOS DIARIOS)	01 TXINGUDI\Udaz_17T2_2.xls	
148	Txingudi	Hondarribia	URBANO	TXU015	CENTRO						X				22:00	5:00	7247GNL	8904GLL	17,24	448	17,24 TN POR JORNADA (TODO URBANO 3 SERVICIOS DIARIOS)	01 TXINGUDI\Udaz_17T2_2.xls	
149	Txingudi	Hondarribia	URBANO	TXU017	CENTRO			X							22:00	5:00	7247GNL	8904GLL	17,24	448	17,24 TN POR JORNADA (TODO URBANO 3 SERVICIOS DIARIOS)	01 TXINGUDI\Udaz_17T2_2.xls	
150	Txingudi	Hondarribia	URBANO	TXU018	HONDARRIBIA			X							22:00	5:00	7247GNL	8904GLL	17,24	448	17,24 TN POR JORNADA (TODO URBANO 3 SERVICIOS DIARIOS)	01 TXINGUDI\Udaz_17T2_2.xls	
151	Tolosalde	Ibañeta	INDUSTRIAL	TOI001	RUTA 1: INDUSTRIGUNEAK			X		X					7:00	13:00	7337FXM	9079FXM	0,62	64	04 TOLOSA\DFI2015\231_H-H en bilaketan 2015.pdf		
152	Sasietea	Idiazabal	URBANO	SAU006	KONTENEDORE GRISEKO HERRIAK		X			X					6:00	13:00			5,38461538	140	06 SASIETA\SASIETA.xlsx	SASIETA (10-15)	
153	Tolosalde	Ikartegietan	INDUSTRIAL	TOI001	RUTA 1: INDUSTRIGUNEAK			X		X					7:00	13:00	7337FXM	9079FXM	0,62	64	04 TOLOSA\DFI2015\231_H-H en bilaketan 2015.pdf		



Nº	MANCOMUNIDAD	MUNICIPIO	RUTA		NOMBRE	DIA RECOGIDA							HORA		MATICULAS		PESO ESTIMADO		COMENTARIO	ARCHIVO	LUGAR DE CARACTERIZACION	FECHA DE CARACTERIZACION		
			RESTO	ID RUTA 2		L	M	X	J	V	S	D	F	INICIO	FIN	1	2	JORNADA					AÑO	
205	Debarrena	Mallabía	RURAL	DBR002	RUTA RURAL 2				X						21:30	1:00	0308HGW	0322HGW	0,77	40		07 DEBA BARRENA\DBR002 - RUTA RURAL 2.xlsx		
206	Debarrena	Mallabía	RURAL	DBR003	RUTA RURAL 3					X					21:30	1:00	0308HGW	0322HGW	1,23	64		07 DEBA BARRENA\DBR003 - RUTA RURAL 3.xlsx		
207	Debarrena	Mallabía	INDUSTRIAL	DBI002	RUTA T2 TALLERES		X								21:30	1:00	7577FPD	5387GRN	0,81	42		07 DEBA BARRENA\DBI002 - RUTA T2 TALLERES Y CENTROS RSU.xlsx		
208	Debarrena	Mallabía	INDUSTRIAL	DBI008	RUTA T3 TALLERES+CENTROS RSU						X				21:30	1:00	7577FPD	5387GRN	0,40	21		07 DEBA BARRENA\DBI008 - RUTA T3 TALLERES Y CENTROS RSU.xlsx		
209	Debarrena	Mendares	URBANO	DBU003	CARGA LATERAL COSTA	X	X	X	X	X	X	X	X	X	21:30	1:00	0308HGW	0322HGW	1,37	501,3		07 DEBA BARRENA\DBU003 - CARGA LATERAL COSTA.xlsx		
210	Debarrena	Mendares	RURAL	DBR001	RUTA RURAL 1	X									21:30	1:00	0308HGW	0322HGW	0,15	8		07 DEBA BARRENA\DBR001 - RUTA RURAL 1.xlsx		
211	Debarrena	Mendares	INDUSTRIAL	DBI001	RUTA L1	X									21:30	1:00	7577FPD	5387GRN	0,54	28		07 DEBA BARRENA\DBI001 - RUTA L1 TALLERES Y CENTROS RSU.xlsx		
212	Debarrena	Mendares	INDUSTRIAL	DBI003	RUTA M1 CENTROS		X								21:30	1:00	7577FPD	5387GRN	0,27	14		07 DEBA BARRENA\DBI003 - RUTA M1 CENTROS RSU.xlsx		
213	Debarrena	Mendares	INDUSTRIAL	DBI004	RUTA T6 TALLERES			X							21:30	1:00	7577FPD	5387GRN	0,27	14		07 DEBA BARRENA\DBI004 - RUTA T6 TALLERES.xlsx	ELGOIBAR (5-2)	
214	Debarrena	Mendares	INDUSTRIAL	DBI006	RUTA J1 TALLERES+CENTROS RSU					X					21:30	1:00	7577FPD	5387GRN	0,67	35		07 DEBA BARRENA\DBI006 - RUTA J1 TALLERES Y CENTROS RSU.xlsx	ELGOIBAR (5-4)	
215	Debarrena	Mendares	INDUSTRIAL	DBI007	RUTA V3 TALLERES RSU					X					21:30	1:00	7577FPD	5387GRN	0,27	14		07 DEBA BARRENA\DBI007 - RUTA V3 TALLERES RSU.xlsx		
216	Debarrena	Mendares	INDUSTRIAL	DBI009	RUTA I1 CENTROS RSU						X				21:30	1:00	7577FPD	5387GRN	0,27	14		07 DEBA BARRENA\DBI009 - RUTA I1 CENTROS RSU.xlsx		
217	Sasietas	Mutua	RURAL	SAR001	EKARPENGUNEAK	X									6:00	13:00			5,50	286		06 SASIETA\SASIETA.xlsx		
218	Debarrena	Mutrikua	URBANO	DBU003	CARGA LATERAL COSTA	X	X	X	X	X	X	X	X	X	21:30	1:00	0308HGW	0322HGW	3,05	1114		07 DEBA BARRENA\DBU003 - CARGA LATERAL COSTA.xlsx		
219	Debarrena	Mutrikua	URBANO	DBU004	RUTA CM	X	X	X	X	X	X	X	X	X	11:00	13:00	0308HGW	0322HGW	1,07	389,9		07 DEBA BARRENA\DBU004 - RUTA CM.xlsx	ELGOIBAR (2)	
220	Debarrena	Mutrikua	RURAL	DBR002	RUTA RURAL 2				X						21:30	1:00	0308HGW	0322HGW	1,23	64		07 DEBA BARRENA\DBR002 - RUTA RURAL 2.xlsx		
221	Debarrena	Mutrikua	INDUSTRIAL	DBI001	RUTA L1	X									21:30	1:00	7577FPD	5387GRN	1,62	84		07 DEBA BARRENA\DBI001 - RUTA L1 TALLERES Y CENTROS RSU.xlsx		
222	Debarrena	Mutrikua	INDUSTRIAL	DBI003	RUTA M1 CENTROS		X								21:30	1:00	7577FPD	5387GRN	0,54	28		07 DEBA BARRENA\DBI003 - RUTA M1 CENTROS RSU.xlsx		
223	Debarrena	Mutrikua	INDUSTRIAL	DBI005	RUTA J1 TALLERES+CENTROS RSU					X					21:30	1:00	7577FPD	5387GRN	1,21	63		07 DEBA BARRENA\DBI005 - RUTA J1 TALLERES Y CENTROS RSU.xlsx	ELGOIBAR (5-3)	
224	Debarrena	Mutrikua	INDUSTRIAL	DBI009	RUTA T1 CENTROS RSU						X				21:30	1:00	7577FPD	5387GRN	0,81	42		07 DEBA BARRENA\DBI009 - RUTA T1 CENTROS RSU.xlsx		
225	San Markos	Oñati	URBANO	SMU015	HIRIGUNEKOA 1							X			22:00	5:00	8837GZY	8829GZY	3	156		02 SAN MARKOS\OÑATI\SMU015.xlsx		
226	San Markos	Oñati	URBANO	SMU016	HIRIGUNEKOA 2							X			22:00	5:00	8837GZY	8829GZY	3	156		02 SAN MARKOS\OÑATI\SMU016.xlsx		
227	San Markos	Oñati	MEZCLA	SMM015	KOMERTZIALA			X							10:00	15:00	8837GZY	8829GZY	3	156		02 SAN MARKOS\OÑATI\SMU015.xlsx		
228	Sasietas	Oñati	URBANO	SAU006	KONTENEDORE GRISEKO HERRIAK		X		X						6:00	13:00			5	520		06 SASIETA\SASIETA.xlsx	SASIETA (18-19)	
229	Debagolena	Oñati	URBANO	DGU003	OÑATI HIRITARRA 2				X						22:00	5:00	2817HXX		1,03846154	54		08 DEBA GOENNA\OÑATI\2018-04-21_2817HXX_Oñati_Hiritarra_2.kml		
230	Debagolena	Oñati	URBANO	DGU004	OÑATI HIRITARRA 1				X						22:00	5:00	1553HTM		1,03846154	54		08 DEBA GOENNA\OÑATI\2018-04-22_1553HTM-Oñati_Hiritarra_1.kml		
231	Debagolena	Oñati	URBANO	DGU006	PARDELAK OÑATI ANTIZUOLA	X	X	X	X	X	X	X	X	X	22:00	5:00	1982HIL		1,08712329	398,8		08 DEBA GOENNA\OÑATI\2018-04-22_1982HTM-Pardeak_Oñati_Antizuela.kml		
232	Debagolena	Oñati	MEZCLA	DGM001	OÑATI KOMERTZIALA 1				X						10:00	17:00	1992HIL		1,51539462	78,8		08 DEBA GOENNA\OÑATI\2018-04-22_1992HTM-Oñati_Komertziala_1.kml		
233	Debagolena	Oñati	MEZCLA	DGM004	OÑATI LANDAIURRA-KOMERTZIALA				X						10:00	17:00	1553HTM		1,52	78,8		08 DEBA GOENNA\OÑATI\2018-04-22_1553HTM-Oñati_Landaiurra-Komertziala.kml		
234	Debagolena	Oñati	INDUSTRIAL	DGI003	ARETXABELETA-OÑATI INDUSTRIALA				X						8:00	15:00	1558HTM		2,4	124,8		08 DEBA GOENNA\OÑATI\2018-04-14_1558HTM-Aretxabela-Oñati_Industrial.kml		
235	Sasietas	Oñati	URBANO	SAU001	TRASERA ERREPASOA	X	X	X	X	X	X	X	X	X	21:00	4:00			3,5	1277,5		06 SASIETA\SASIETA.xlsx		
236	Sasietas	Oñati	URBANO	SAU005	ORDIZIA AIEZ AIE						X				21:00	4:00			6	312		06 SASIETA\SASIETA.xlsx		
237	Tolosaldekoa	Oñati	RURAL	TOR001	RUTA 1: LANDA EREMUA	X									6:00	12:00	2442FYS	4907FZB	0,63769231	33,16		04 TOLOSALDEA\OÑATI\2018-11-11_en_bilakaera_2015.pdf		
238	Tolosaldekoa	Oñati	RURAL	TOR002	RUTA 2: LANDA EREMUA						X				6:00	12:00	2442FYS	4907FZB	0,63769231	33,16		04 TOLOSALDEA\OÑATI\2018-11-11_en_bilakaera_2015.pdf		
239	Urola Kosta	Oñati	URBANO	UKM009	HERRIA	X	X	X	X	X	X	X	X	X	7:00	12:30	9516RZL		3,7	1346,8		03 UROLA KOSTA\OÑATI\UKM009.pdf		
240	Urola Kosta	Oñati	RURAL	UKM010	LANDALURRA										7:00	12:30	9516RZL		0,9	46,8		03 UROLA KOSTA\OÑATI\UKM010.pdf		
241	Sasietas	Oñati	URBANO	SAU006	KONTENEDORE GRISEKO HERRIAK		X		X						6:00	13:00			5	520		06 SASIETA\SASIETA.xlsx	SASIETA (18-19)	
242	Sasietas	Oñati	URBANO	SAU011	ATAUN + ORMAIZTEGI + PARDEL KONTENEDOREAK		X								6:00	13:00			3,5	182		06 SASIETA\SASIETA.xlsx		
243	San Markos	Oñati	MEZCLA	SMM010	RECOGIDA GENERAL	X	X	X	X	X	X	X	X	X	7:15	14:15	9132JGZ	3716DCK				01 SAN MARKOS\OÑATI\SMU010.pdf		
244	San Markos	Oñati	MEZCLA	SMM011	RECOGIDA ALDEA ZAHARRA + REPASO	X	X	X	X	X	X	X	X	X	7:15	14:15	7171JHT	0339JCC				01 SAN MARKOS\OÑATI\SMU011.pdf		
245	Sasietas	Oñati	URBANO	SAU010	SEGURA + LEGORRETA ERREPASOA					X					6:00	13:00			1,25	65		06 SASIETA\SASIETA.xlsx		
246	Debarrena	Soraluze	URBANO	DBU001	CARGA LATERAL RSU ESTE	X	X	X	X	X	X	X	X	X	21:30	1:00	0308HGW	0322HGW	2,74684932	1002,6		07 DEBA BARRENA\DBU001 - CARGA LATERAL RSU ESTE.xlsx	ELGOIBAR (3)	
247	Debarrena	Soraluze	RURAL	DBR002	RUTA RURAL 2				X						21:30	1:00	0308HGW	0322HGW	0,30769231	16		07 DEBA BARRENA\DBR002 - RUTA RURAL 2.xlsx		
248	Debarrena	Soraluze	INDUSTRIAL	DBI003	RUTA M1 CENTROS		X								21:30	1:00	7577FPD	5387GRN	0,53846154	28		07 DEBA BARRENA\DBI003 - RUTA M1 CENTROS RSU.xlsx		
249	Debarrena	Soraluze	INDUSTRIAL	DBI009	RUTA T1 CENTROS RSU						X				21:30	1:00	7577FPD	5387GRN	0,67	35		07 DEBA BARRENA\DBI009 - RUTA T1 CENTROS RSU.xlsx		
250	Tolosaldekoa	Oñati	INDUSTRIAL	TOI001	RUTA 1: INDUSTRIUNEAK			X		X					7:00	13:00	7337FXM	9078FXM	0,62	64,48		04 TOLOSALDEA\OÑATI\2018-11-11_en_bilakaera_2015.pdf		
251	Tolosaldekoa	Oñati	RURAL	TOR001	RUTA 1: LANDA EREMUA	X									6:00	12:00	2442FYS	4907FZB	0,64	33,16		04 TOLOSALDEA\OÑATI\2018-11-11_en_bilakaera_2015.pdf		
252	Tolosaldekoa	Oñati	URBANO	TOU001	TOLOSA IRURIA	X	X	X	X	X	X	X	X	X	22:00	5:00	2442FYS	4907FZB	5,00821918	1828		04 TOLOSALDEA\OÑATI\2018-11-11_en_bilakaera_2015.pdf		
253	San Markos	Oñati	URBANO	SMU004	URNIETA HERRIA	X	X	X	X	X	X	X	X	X	7:30	10:30	1947BDT		3,74198718	1167,5		02 SAN MARKOS\OÑATI\SMU004.pdf		
254	San Markos	Oñati	RURAL	SMR002	IASARTE-URNIETA										7:30	15:30	5444CNW		7,74038462	402,5				
255	Sasietas	Oñati	URBANO	SAU001	TRASERA ERREPASOA	X	X	X	X	X	X	X	X	X	21:00	4:00			3,5	1277,5		06 SASIETA\SASIETA.xlsx		

Nº	MANCOMUNIDAD	MUNICIPIO	RUTA		NOMBRE	DIA RECOGIDA							HORA		MATICULAS		PESO ESTIMADO		COMENTARIO	ARCHIVO	LUGAR DE CARACTERIZACION	FECHA DE CARACTERIZACION			
			RESTO	ID RUTA 2		L	M	X	J	V	S	D	F	INICIO	FIN	1	2	JORNADA					AÑO		
256	Sasietza	Urretxu	URBANO	SAU002	LATERAL	X	X	X	X	X	X	X				21:00	4:00			15	5475		<a href="#">06 SASIETA\SASIETA.xlsx</a>	SASIETA (12)	
257	San Markos	Usurbil	MEZCLA	SMM005	HIRIGUENA 1 (15-AN BEHIN)											8:00	14:30			0,7	18,2	SE RECOGIO EL 22 DE MAYO Y POSTERIORMENTE CADA 15 DIAS			
258	San Markos	Usurbil	MEZCLA	SMM009	HIRIGUENA 2 (15-AN BEHIN)											8:00	14:30			1,6	41,6	SE RECOGIO EL 22 DE MAYO Y POSTERIORMENTE CADA 15 DIAS			
259	San Markos	Usurbil	MEZCLA	SMM006	INDUSTRIA ETA KOMERTZIOA				X							7:00	13:30			7	364	VARIAN CAMIONES NOS DARA MATRICULA POSTERIORMENTE			
260	Tolosaldea	Villabona	INDUSTRIAL	TOI001	RUTA 1: INDUSTRIGUNEAK			X		X						7:00	13:00	7337FXM	9078FXM	0,62	64,48		<a href="#">04 TOL05AI\DEAV2015\1231_H.H.en bilakaera 2015.pdf</a>		
261	Tolosaldea	Villabona	INDUSTRIAL	TOI002	RUTA 2: INDUSTRIGUNEAK		X		X							7:00	13:00	7337FXM	9078FXM	0,9	93,6		<a href="#">04 TOL05AI\DEAV2015\1231_H.H.en bilakaera 2015.pdf</a>		
262	Tolosaldea	Villabona	URBANO	TOU002	VILLABONA				X							6:00	12:00	3520HPH		6,68615385	347,68		<a href="#">04 TOL05AI\DEAV2015\1231_H.H.en bilakaera 2015.pdf</a>	SASIETA (8)	
263	Sasietza	Zaldibia	URBANO	SAU009	ZALDIBIA (ATEZ ATE)				X							6:00	13:00			1,5	78		<a href="#">06 SASIETA\SASIETA.xlsx</a>		
264	Urola Kosta	Zarautz	URBANO	UKM011	RUTA 1 CARGA LATERAL	X	X	X	X	X	X	X	X	X		5:00	11:00	554098BG		5,20	1893		<a href="#">03 URDIA KOSTA\034 ZARAUTZ\ZARAUTZ.pdf</a>		
265	Urola Kosta	Zarautz	URBANO	UKM012	RUTA 2 CARGA LATERAL	X	X	X	X	X	X	X	X	X		5:00	11:00	7469GWM		5,2	1892,3		<a href="#">03 URDIA KOSTA\034 ZARAUTZ\ZARAUTZ.pdf</a>		
266	Urola Kosta	Zarautz	INDUSTRIAL	UKM013	INDUSTRIAL	X	X	X	X	X	X	X	X	X		5:00	11:00	7114FWK		4,9	1783,6		<a href="#">03 URDIA KOSTA\034 ZARAUTZ\ZARAUTZ.pdf</a>		
267	Sasietza	Zegama	URBANO	SAU006	KONTENEDORE GRISEKO HERRIAK		X		X							6:00	13:00			5	520		<a href="#">06 SASIETA\SASIETA.xlsx</a>	SASIETA (18-19)	
268	Sasietza	Zerain	RURAL	SAR001	EKARPENGUNEAK	X										6:00	13:00			5,5	286		<a href="#">06 SASIETA\SASIETA.xlsx</a>		
269	Urola Erdia	Zestoa	MEZCLA	UEM001	AIZARNAZABAL-ZESTOA			X								20:00	0:00	7541FNT		4	208	SUSTITUTO DE UEM004	<a href="#">05 URDIA ERDIA\Zestoa\01 gaueko bilketa.pdf</a>	LAPATX (7-1)	
270	Tolosaldea	Zizurkil	INDUSTRIAL	TOI002	RUTA 2: INDUSTRIGUNEAK		X		X							7:00	13:00	7337FXM	9078FXM	0,9	93,6		<a href="#">04 TOL05AI\DEAV2015\1231_H.H.en bilakaera 2015.pdf</a>		
271	Tolosaldea	Zizurkil	URBANO	TOU003	ANOETA-ZIZURKIL								X			22:00	5:00	3520HPH		4,88461538	254		<a href="#">04 TOL05AI\DEAV2015\1231_H.H.en bilakaera 2015.pdf</a>		
272	Urola Kosta	Zumaia	MEZCLA	UKM014	LUNES	X										5:00	11:00	0996GVS		8,46	439,92	LA RUTA SIMILAR SE RECOGEN 94 PUNTOS	<a href="#">03 URDIA KOSTA\035 ZUMAIA\ZUMAIA.xlsx</a>	ELGOIBAR (1)	
273	Urola Kosta	Zumaia	MEZCLA	UKM015	MARTES		X									5:00	11:00	0996GVS		5,58	290,16	LA RUTA SIMILAR SE RECOGEN 62 PUNTOS	<a href="#">03 URDIA KOSTA\035 ZUMAIA\ZUMAIA.xlsx</a>		
274	Urola Kosta	Zumaia	MEZCLA	UKM016	MIERCOLES			X								5:00	11:00	0996GVS		8,46	439,92	LA RUTA SIMILAR SE RECOGEN 94 PUNTOS	<a href="#">03 URDIA KOSTA\035 ZUMAIA\ZUMAIA.xlsx</a>		
275	Urola Kosta	Zumaia	MEZCLA	UKM017	JUEVES				X							5:00	11:00	0996GVS		5,76	299,52	LA RUTA SIMILAR SE RECOGEN 64 PUNTOS	<a href="#">03 URDIA KOSTA\035 ZUMAIA\ZUMAIA.xlsx</a>		
276	Urola Kosta	Zumaia	MEZCLA	UKM018	VIERNES					X						5:00	11:00	0996GVS		8,73	453,96	LA RUTA SIMILAR SE RECOGEN 97 PUNTOS	<a href="#">03 URDIA KOSTA\035 ZUMAIA\ZUMAIA.xlsx</a>		
277	Urola Kosta	Zumaia	MEZCLA	UKM019	SABADO						X					5:00	11:00	0996GVS		5,4	280,3	LA RUTA SIMILAR SE RECOGEN 60 PUNTOS	<a href="#">03 URDIA KOSTA\035 ZUMAIA\ZUMAIA.xlsx</a>		
278	Sasietza	Zumarraga	URBANO	SAU001	TRASERA ERREPASOA	X	X	X	X	X	X	X	X	X		21:00	4:00			3,50	1278		<a href="#">06 SASIETA\SASIETA.xlsx</a>		
279	Sasietza	Zumarraga	URBANO	SAU002	LATERAL	X	X	X	X	X	X	X	X	X		21:00	4:00			15	5475		<a href="#">06 SASIETA\SASIETA.xlsx</a>	SASIETA (12)	

### 3. ANEJO Nº3: REPORTAJE FOTOGRAFICO















#### 4. ANEJO Nº4: RESULTADOS

##### 4.1. FICHA DE CADA CARACTERIZACIÓN

KARAKTERIZAZIO FITXA / FICHA DE CARACTERIZACIÓN

DATU OROKORRAK / DATOS GENERALES							
KARAKTERIZAZIO PUNTUA / PUNTO DE CARACTERIZACIÓN		PLANTA DE TRANSFERENCIA DE ELGOIBAR		DATA / FECHA	27/06/2016		
KARAKTERIZAZIOEN DUTEN ENPRESA / EMPRESA CARACTERIZADORA		ASMATU S.L.P		SINADURA / FIRMA	<i>Egoitz Imaz</i>		
ARDURADUNAREN IZENA / NOMBRE DEL RESPONSABLE		EGOITZ IMAZ ALKIZALETE		HASIERA / INICIO	11:00		
				AMAIERA / FINAL	17:00		
IBILBIDEAREN EZALGARRIAK / CARACTERÍSTICAS RUTA							
IBILBIDEAREN ID / ID RUTA		UKM014		IZENA / NOMBRE RUTA	LUNES		
MANKOMUNITATEA / MANCOMUNIDAD		UROLA KOSTA		OHARRA / COMENTARIO			
HERRIAK / MUNICIPIOS		ZUMAIA					
KAMIOI/HONDAKINAREN EZALGARRIAK / CARACTERÍSTICAS CAMION / RESIDUO							
LAGINAREN KODEA / CODIGO MUESTRA		KAMIOI MOTA / TIPO DE CAMION		MATRIKULA / MATRÍCULA	PISU GORDINA / PESO BRUTO CAMION (Kg)		
01		TRASERA		0996 GVS	19600		
OHARRAK / OBSERVACIONES				TARA (Kg)	12340		
				HONDAKINAREN PISUA / PESO RESIDUO (Kg)	7260		
				KUARTEKO KOPURUA / Nº DE CUARTEOS	6 (113,43)		
KARAKTERIZAZIO MATRIZEA / MATRIZ DE CARACTERIZACIÓN							
TALDEA / GRUPO		Nº	AZPIALDEA / SUBGRUPO	MATERIALA / MATERIAL	PISUA / PESO (KG)	KOPURUA / CANTIDAD (%)	
MOG	MOG / MOC	1	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Xaliuketa / Despilfarro	0,97	0,79%	
		2	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Ez nahuketa / No despilfarro	31,44	25,55%	
		3	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardineria	Zuzkara / Leñoso	0,00	0,00%	
		4	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardineria	Ez zuzkara / No leñoso	4,13	3,35%	
		5	Bestelakoak / Otros	Hondakin organikodun zelulosa xurgatzailea / Celulosa absorbente con restos orgánicos	2,46	2,00%	
		6	Bestelakoak / Otros	Beste materia organiko asimilagarriak (zerzaurtsa, kortxoak...) / Asimilables orgánicos (serrín, corcho...)	8,05	6,54%	
	(1,1) GUZTIRA MOG / TOTAL MOC					47,05	38,23%
	IGURRIA / MADERA	7	Ez ontziak / No envase	Tratatu / Tratado	0,00	0,00%	
		8	Ez ontziak / No envase	Tratatu gabekoak / Sin tratar	3,33	2,71%	
	(1,2) EGURRA GUZTIRA (Ez ontziak) / TOTAL MADERA (No envase)					3,33	2,71%
PAPER - KARTOIA - BORDA - ZIBURUA	9	Paper-kartoa / Papel - Carton	Ez ontziak / No envase	10,21	8,29%		
	10	Paper-kartoa / Papel - Carton	Ontziak / Envases	0,00	0,00%		
(1,3) GUZTIRA PAPER - KARTOIA / TOTAL PAPEL - CARTON					10,21	8,29%	
(1) = (1,1)+(1,2)+(1,3) GUZTIRA / TOTAL MOG					60,58	49,23%	
MATERIAL MIXTOA / MATERIAL MIXTO	11	Material mistoa / Material mixto	Pixoihal eta kongresak / Pañales y compresas	30,07	24,44%		
	12	Material mistoa / Material mixto	Larrua eta oihalak / Cuero y textiles	5,20	4,22%		
(2) TOTAL MATERIAL MIXTO					35,27	28,66%	
BEIRAZKO ONTZIAK / ENVASES VIDRIO	13	Beirako ontziak / Envases vidrio	Beira gardena / Vidrio transparente	2,58	2,10%		
	14	Beirako ontziak / Envases vidrio	Koloredun beira / Vidrio de color	1,70	1,38%		
(3) TOTAL ENVASES VIDRIO					4,29	3,48%	
ONTZI ARINAK / ENVASES LIGEROS	15	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PET (primarioa, sekundarioa, tertziarioa) / PET (Primario, secundario y terciario)	1,55	1,26%		
	16	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PEAD (primarioa, sekundarioa, tertziarioa) / PEAD (Primario, secundario y terciario)	0,55	0,45%		
	17	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PVC (primarioa, sekundarioa, tertziarioa) / PVC (Primario, secundario y terciario)	0,00	0,00%		
	18	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PP (primarioa, sekundarioa, tertziarioa) / PP (Primario, secundario y terciario)	0,30	0,24%		
	19	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PS (primarioa, sekundarioa, tertziarioa) / PS (Primario, secundario y terciario)	0,74	0,60%		
	20	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	Bestelako plastikozko ontziak / Otros plasticos	2,74	2,23%		
	21	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	FILM poltsa ez dena / excepto bolsa camisa	0,55	0,44%		
	22	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	FILM poltsa / bolsa camisa	1,83	1,48%		
	23	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	Poliespaneko ontziak / Envases poliespan	0,04	0,03%		
	(4,1) GUZTIRA PLASTIKOZKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES PLASTICOS					8,28	6,73%
	24	Metalezko ontziak / Envases metalicos	Ontzi ferrikoak / Envases ferricos	6,06	4,92%		
	25	Metalezko ontziak / Envases metalicos	Ontzi ez ferrikoak / Envases no ferricos	0,22	0,17%		
	(4,2) GUZTIRA METALEZKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES METALICOS					6,28	5,10%
	26	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Brick	1,25	1,01%		
27	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Kafe kapsulak / Capsulas de café	0,23	0,19%			
28	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Beste ontzi konplexuak / Otros envases complejos	0,00	0,00%			
(4,3) GUZTIRA ONTZI KONPLEXUAK / TOTAL ENVASES COMPLEJOS					1,48	1,20%	
29	Bestelako ontziak / Otros envases	Egurrezko ontziak / Envases de madera	0,00	0,00%			
30	Bestelako ontziak / Otros envases	Beste ontziak (zeramika...) / Otros envases (cerámica...)	0,00	0,00%			
(4,4) GUZTIRA BESTE ONTZIAK / TOTAL OTROS ENVASES					0,00	0,00%	
(4) = (4,1)+(4,2)+(4,3)+(4,4) GUZTIRA ONTZI ARINAK / TOTAL ENVASES LIGEROS					16,08	13,08%	
ERREFUSA / RECHAZO	31	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Zaborretako poltsa beltza / Bolsa de basura negra	1,81	1,47%		
	32	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den beira / Vidrio no envase	0,00	0,00%		
	33	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den plastiko / Plastico no envase	3,84	3,12%		
	34	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den metala (ferrikoa eta ez ferrikoa) / Metal no envase (ferrico y no ferrico)	0,25	0,21%		
	35	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Besteak (kableak, kautzoak, gomak, RAE ez diren jostailuak, ontzia ez den poliespana...) / Otros (cables, caucho, gomas, juguetes no RAE, poliespan no envases...)	0,81	0,65%		
	(5,1) TOTAL VARIOS Y MISCELANEOS					6,70	5,45%
	36	Arriskutsuak / Peligrosos	Medikamentuak / Medicamentos	0,03	0,02%		
	37	Arriskutsuak / Peligrosos	Pilak / Pilas	0,06	0,05%		
	38	Arriskutsuak / Peligrosos	Oloak, pinturak, bernizak eta aerosolak / Aceites, pinturas, barnices y aerosoles	0,00	0,00%		
	39	Arriskutsuak / Peligrosos	Besteak (fluoreszenteak, merkurio lanparak...) / Otros (fluorescentes, lámparas de mercurio...)	0,00	0,00%		
	(5,2) GUZTIRA ARRISKUTSUAK / TOTAL PELIGROSOS					0,09	0,07%
	40	AEH / RAEs	110/2015 E Dko 2. kategoriako etxetresna elektrikoak / Electrodomesticos categoria 2 RD 110/2015	0,00	0,00%		
	41	AEH / RAEs	110/2015 E Dko 3,4,5,6,7,8,9 eta 10. kategoriako aparatu elektronikoak / Equipos y aparatos electrónicos cat. 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 y 10 RD 110/2015	0,09	0,08%		
	(5,3) GUZTIRA AEH / TOTAL RAEs					0,09	0,08%
42	Bestelakoak / Otros	Beste tamaina handikoak / Otros voluminosos	0,00	0,00%			
(5,4) TOTAL VOLUMINOSOS					0,00	0,00%	
43	Bestelakoak / Otros	Zatitai ez organikozkoak, lurrik, zeramikak eta harriak / Finos inorgánicos, tierras, cerámicas, piedras y petreos	0,00	0,00%			
(5,5) GUZTIRA INERTIAK / TOTAL INERTES					0,00	0,00%	
(5) = (5,1)+(5,2)+(5,3)+(5,4)+(5,5) GUZTIRA ERREFUSA / TOTAL RECHAZO					6,86	5,59%	
(6) = (1)+(2)+(3)+(4)+(5) GUZTIRA / TOTAL					123,05	100,00%	

KARAKTERIZAZIO FITXA / FICHA DE CARACTERIZACIÓN

DATU OROKORRAK / DATOS GENERALES							
KARAKTERIZAZIO PUNTUA / PUNTO DE CARACTERIZACIÓN			PLANTA DE TRANSFERENCIA DE ELGOIBAR		DATA / FECHA	28/06/2016	
KARAKTERIZAZIO ENBESITZAILEA / EMPRESA CARACTERIZADORA			ASMATU S.L.P		SINADURA / FIRMA	HASIERA / INICIO	
ARDURADUNAREN IZENA / NOMBRE DEL RESPONSABLE			EGOITZ IMAZ ALKIZALETE		<i>Egoitz Imaz</i>	AMAIERA / FINAL	
ORDURA / HORA			9:00				
ORDURA / HORA			14:00				
IBILBIDEAREN EZALGARRIAK / CARACTERÍSTICAS RUTA							
IBILBIDEAREN ID / ID RUTA			DBU001		IZENA / NOMBRE RUTA	CARGA LATERAL RSU ESTE	
MANKOMUNITATEA / MANCOMUNIDAD			DEBABARRENA		OHARRA / COMENTARIO		
HERRIAK / MUNICIPIOS			EIBAR / ELGOIBAR / SORALUZE				
KAMIOI/HONDAKINAREN EZALGARRIAK / CARACTERÍSTICAS CAMION / RESIDUO							
LAGINAREN KODEA / CODIGO MUESTRA			KAMIOI MOTA / TIPO DE CAMION		MATRIKULA / MATRICULA	PISUA GORDINA / PESO BRUTO CAMION (kg)	
02			LATERAL		0308 HGW	TARA (kg)	
OHARRAK / OBSERVACIONES			HARRIAK ETA LORONTZIAK		HONDAKINAREN PISUA / PESO RESIDUO (kg)		
PIEDRAS Y MACETAS					9400		
					KUARTERO KOPURUA / Nº DE CUARTEROS		
					6 (146,87)		
KARAKTERIZAZIO MATRIZEA / MATRIZ DE CARACTERIZACIÓN							
TALDEA / GRUPO	NP	AZPITALDEA / SUBGRUPO	MATERIALA / MATERIAL	PISUA / PESO (KG)	KOPURUA / CANTIDAD (%)		
MOB	1	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Xahuketa / Despilfarrak	0,77	0,55%		
	2	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Ez xahuketa / No despilfarrak	24,94	17,78%		
	3	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardineria	Zuzkara / Leñoso	0,00	0,00%		
	4	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardineria	Ez zuzkara / No leñoso	10,63	7,58%		
	5	Bestelakoak / Otros	Hondakin organikotundun zelulosa xurgatzailea / Celulosa absorbente con restos orgánicos	7,91	5,64%		
	6	Bestelakoak / Otros	Beste materia organiko asimilagarriak (zerrautsa, kortxoak,...) / Asimilables orgánicos (serrín, corcho,...)	7,90	5,64%		
	(1.1) GUZTIRA MOK / TOTAL MOC				52,15	37,19%	
	7	Ez ontziak / No envase	Tratatu / Tratado	0,24	0,17%		
	8	Ez ontziak / No envase	Tratatu gabekoa / Sin tratar	0,00	0,00%		
	(1.2) EGURRA GUZTIRA (Ez ontziak) / TOTAL MADERA (No envase)				0,24	0,17%	
PAPER-KARTOIA / PAPEL - CARTÓN	9	Paper-kartola / Papel - Carton	Ez ontziak / No envase	14,32	10,21%		
	10	Paper-kartola / Papel - Carton	Ontziak / Envases	1,91	1,36%		
(1.3) GUZTIRA PAPER - KARTOIA / TOTAL PAPEL - CARTÓN				16,23	11,57%		
(1) = (1.1)+(1.2)+(1.3) GUZTIRA / TOTAL MOB				68,61	48,93%		
MATERIAL MIXTOA / MATERIAL MIXTO	11	Materia mistoa / Material mista	Pixoihal eta kongresak / Pañales y compresas	9,01	6,42%		
	12	Materia mistoa / Material misto	Larrua eta oihalak / Cuero y textiles	17,01	12,13%		
(2) TOTAL MATERIAL MIXTO				26,02	18,55%		
BEIRAZKO ONTZIAK / ENVASES VIDRIO	13	Beirako ontziak / Envases vidrio	Beira gardena / Vidrio transparente	4,18	2,98%		
	14	Beirako ontziak / Envases vidrio	Koloredun beira / Vidrio de color	2,38	1,70%		
(3) TOTAL ENVASES VIDRIO				6,56	4,68%		
ONTZI ARINAK / ENVASES LIGEROS	15	Plastikoak ontziak / Envases plasticos	PLT (primario, sekundario, tertziario) / PET (Primario, secundario y terciario)	1,51	1,08%		
	16	Plastikoak ontziak / Envases plasticos	PEAD (primario, sekundario, tertziario) / PEAD (Primario, secundario y terciario)	3,54	2,52%		
	17	Plastikoak ontziak / Envases plasticos	PVC (primario, sekundario, tertziario) / PVC (Primario, secundario y terciario)	0,00	0,00%		
	18	Plastikoak ontziak / Envases plasticos	PP (primario, sekundario, tertziario) / PP (Primario, secundario y terciario)	1,41	1,00%		
	19	Plastikoak ontziak / Envases plasticos	PS (primario, sekundario, tertziario) / PS (Primario, secundario y terciario)	2,21	1,58%		
	20	Plastikoak ontziak / Envases plasticos	Bestelako plastikoak / Otros plasticos	0,00	0,00%		
	21	Plastikoak ontziak / Envases plasticos	FILM poltsa ez dena / excepto bolsa camisa	0,63	0,45%		
	22	Plastikoak ontziak / Envases plasticos	FILM poltsa / bolsa camisa	1,92	1,37%		
	23	Plastikoak ontziak / Envases plasticos	Poiespaneko ontziak / Envases poliespan	1,75	1,25%		
	(4.1) GUZTIRA PLASTIKOZKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES PLASTICOS				12,98	9,26%	
	24	Metalazko ontziak / Envases metalicos	Ontzi ferrikoak / Envases ferricos	2,21	1,58%		
	25	Metalazko ontziak / Envases metalicos	Ontzi ez ferrikoak / Envases no ferricos	3,99	2,85%		
	(4.2) GUZTIRA METALAZKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES METALICOS				6,20	4,42%	
	26	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Brick	2,01	1,43%		
27	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Kafe kapsulak / Capsulas de café	0,02	0,02%			
28	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Beste ontzi konplexuak / Otros envases complejos	0,00	0,00%			
(4.3) GUZTIRA ONTZI KONPLEXUAK / TOTAL ENVASES COMPLEJOS				2,03	1,45%		
29	Bestelako ontziak / Otros envases	Igurrezko ontziak / Envases de madera	0,00	0,00%			
30	Bestelako ontziak / Otros envases	Beste ontziak (zeramika,...) / Otros envases (ceramica,...)	0,00	0,00%			
(4.4) GUZTIRA BESTE ONTZIAK / TOTAL OTROS ENVASES				0,00	0,00%		
(4) = (4.1)+(4.2)+(4.3)+(4.4) GUZTIRA ONTZI ARINAK / TOTAL ENVASES LIGEROS				21,21	15,13%		
ERREFUSA / RECHAZO	31	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Zaborretata poltsa beltza / Bolsa de basura negra	1,96	1,40%		
	32	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzi ez den beira / Vidrio no envase	0,00	0,00%		
	33	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzi ez den plastiko / Plastico no envase	7,32	5,22%		
	34	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzi ez den metala (ferrikoa eta ez ferrikoa) / Metal no envase (ferrico y no ferrico)	1,27	0,91%		
	35	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Besteak (kabinak, kautxoak, gomak, RAE ez diren postaliuak, ontzi ez den poliespan,...) / Otros (cables, caucho, gomas, juguetes no RAE, poliespan no envases,...)	0,16	0,11%		
	(5.1) TOTAL VARIOS Y MISCELANEOS				10,71	7,64%	
	36	Arriskutsuak / Peligrosos	Medikamentuak / Medicamentos	0,29	0,21%		
	37	Arriskutsuak / Peligrosos	Pilak / Pilas	0,11	0,08%		
	38	Arriskutsuak / Peligrosos	Oliok, pinturak, bernizak eta aerosolak / Aceites, pinturas, barnices y aerosoles	2,86	2,04%		
	39	Arriskutsuak / Peligrosos	Besteak (fluoreszenteak, merkurio lanparak,...) / Otros (fluorescentes, lámparas de mercurio,...)	0,04	0,03%		
	(5.2) GUZTIRA ARRISKUTSUAK / TOTAL PELIGROSOS				3,30	2,35%	
	40	AEH / RAEs	110/2015 EDko 2. kategoriako etxetresna elektrikoak / Electrodomesticos categoria 2 RD 110/2015	0,00	0,00%		
	41	AEH / RAEs	110/2015 EDko 3,4,5,6,7,8,9 eta 10. kategoriako aparatu elektronikoak / Equipos y aparatos electrónicos cat. 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 y 10 RD 110/2015	0,01	0,01%		
	(5.3) GUZTIRA AEH / TOTAL RAEs				0,01	0,01%	
42	Bestelakoak / Otros	Beste tamaina handikoak / Otros voluminosos	0,00	0,00%			
(5.4) TOTAL VOLUMINOSOS				0,00	0,00%		
43	Bestelakoak / Otros	Zatitil ez organikoa, lurrak, zeramika eta harriak / Finos inorgánicos, tierras, cerámicas, piedras y petreos	3,80	2,71%			
(5.5) GUZTIRA INERTEAK / TOTAL INERTES				3,80	2,71%		
(5) = (5.1)+(5.2)+(5.3)+(5.4)+(5.5) GUZTIRA ERREFUSA / TOTAL RECHAZO				17,82	12,71%		
(1)+(2)+(3)+(4)+(5) GUZTIRA / TOTAL				140,22	100,00%		

**KARAKTERIZAZIO FITXA / FICHA DE CARACTERIZACIÓN**

DATU OROKORRAK / DATOS GENERALES							
KARAKTERIZAZIO PUNTUA / PUNTO DE CARACTERIZACIÓN		PLANTA DE TRANSFERENCIA DE ELGOIBAR		DATA / FECHA	29/06/2016	ORDUA / HORA	
KARAKTERIZAZIO ENBRESA / EMPRESA CARACTERIZADORA		ASMATU S.L.P	SINADURA / FIRMA			HASIERA / INICIO	
ARdurADUNAREN IZENA / NOMBRE DEL RESPONSABLE		EGOITZ INAZ ALKAZALETE	<i>Egoitz Inaz</i>			AMAIERA / FINAL	
IBILBIDEAREN EZAUGARRIAK / CARACTERÍSTICAS RUTA							
IBILBIDEAREN ID / ID RUTA		DBU004	IZENA / NOMBRE RUTA		RUTA CM		
MANKOMUNITATEA / MANCOMUNIDAD		DEBABARRENA	OHARRA / COMENTARIO		IBILBIDEA ALDATU DA LAGINA EKARTZEKO		
HERRIAK / MUNICIPIO/S		DEBA / MUTRIKU	SE HA MODIFICADO LA RUTA PARA TRAER LA MUESTRA				
KAMIOI/HONDARINAREN EZAUGARRIAK / CARACTERÍSTICAS CAMIÓN / RESIDUO							
LAGINAREN KODEA / CODIGO MUESTRA		KAMIOI MOTA / TIPO DE CAMIÓN	MATRIKULA / MATRICULA	PISU GORDINA / PESO BRUTO CAMIÓN (Kg)		3500	
03		CAMION ESPECIAL		TARA (Kg)		1540	
OHARRAK / OBSERVACIONES				HONDARINAREN PISUA / PESO RESIDUO (Kg)		1960	
				KUARTERO KOPURUA / Nº DE CUARTEROS		4 (122,5)	
KARAKTERIZAZIO MATRIZEA / MATRIZ DE CARACTERIZACIÓN							
TALDEA / GRUPO		Nº	AZPIALDEA / SUBGRUPO	MATERIALA / MATERIAL	PISUA / PESO (KG)	KOPURUA / CANTIDAD (%)	
MOB	MOK / MOC	1	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Xahuketa / Despilferro	1,77	1,42%	
		2	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Ez xahuketa / No despilferro	57,27	45,85%	
		3	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardineria	Zuzkara / Leñoso	0,00	0,00%	
		4	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardineria	Ez zuzkara / No leñoso	3,81	3,05%	
		5	Bestelakoak / Otros	Hondakin organikodun zelulosa xurgatzailea / Celulosa absorbente con restos orgánicos	8,11	6,49%	
		6	Bestelakoak / Otros	Beste materia organiko asimilagarriak (zeraurtsa, kortxoak, ...) / Asimilables orgánicos (serrín, corcho...)	1,48	1,19%	
	<b>(1,1) GUZTIRA MOK / TOTAL MOC</b>					<b>72,44</b>	<b>58,00%</b>
	MADERA / MADERA	7	Ez ontziak / No envase	Tratatur / Tratado	0,00	0,00%	
		8	Ez ontziak / No envase	Tratatu gabekoak / Sin tratar	0,79	0,63%	
	<b>(1,2) EGURRA GUZTIRA (Ez ontziak) / TOTAL MADERA (No envase)</b>					<b>0,79</b>	<b>0,63%</b>
PAPEL / MATEOAK, PAPI / CARTÓN	9	Paper-kartoa / Papel - Carton	Ez ontziak / No envase	8,89	7,11%		
	10	Paper-kartoa / Papel - Carton	Ontziak / Envases	2,01	1,61%		
<b>(1,3) GUZTIRA PAPER - KARTOIA / TOTAL PAPEL - CARTÓN</b>					<b>10,90</b>	<b>8,72%</b>	
<b>(1) = (1,1)+(1,2)+(1,3) GUZTIRA / TOTAL MOB</b>					<b>84,13</b>	<b>67,35%</b>	
MATERIAL MISTOA / MATERIAL MIXTO							
		11	Material mistoa / Material mixto	Pixoihal eta konpresak / Pañales y compres	4,61	3,69%	
		12	Material mistoa / Material mixto	Larrua eta oihalak / Cuero y textiles	3,91	3,13%	
<b>(2) TOTAL MATERIAL MIXTO</b>					<b>8,52</b>	<b>6,82%</b>	
BEIRAZKO ONTZIAK / ENVASES VIDRIO							
		13	Beirazko ontziak / Envases vidrio	Beira gardena / Vidrio transparente	1,52	1,22%	
		14	Beirazko ontziak / Envases vidrio	Koloredun beira / Vidrio de color	6,31	5,05%	
<b>(3) TOTAL ENVASES VIDRIO</b>					<b>7,83</b>	<b>6,27%</b>	
ONTZI ARINAK / ENVASES LIGEROS							
		15	Plastiko ontziak / Envases plasticos	PET (primario, sekundario, tertziario) / PET (Primario, secundario y terciario)	4,02	3,22%	
		16	Plastiko ontziak / Envases plasticos	PEAD (primario, sekundario, tertziario) / PEAD (Primario, secundario y terciario)	0,37	0,30%	
		17	Plastiko ontziak / Envases plasticos	PVC (primario, sekundario, tertziario) / PVC (Primario, secundario y terciario)	0,00	0,00%	
		18	Plastiko ontziak / Envases plasticos	PP (primario, sekundario, tertziario) / PP (Primario, secundario y terciario)	1,53	1,22%	
		19	Plastiko ontziak / Envases plasticos	PS (primario, sekundario, tertziario) / PS (Primario, secundario y terciario)	0,80	0,64%	
		20	Plastiko ontziak / Envases plasticos	Bestelako plastikoak / Otros plásticos	0,00	0,00%	
		21	Plastiko ontziak / Envases plasticos	FILM poltsa ez dena / excepto bolsa camisa	0,23	0,18%	
		22	Plastiko ontziak / Envases plasticos	FILM poltsa / bolsa camisa	0,68	0,55%	
		23	Plastiko ontziak / Envases plasticos	Poliespaneko ontziak / Envases poliespan	0,39	0,32%	
<b>(4,1) GUZTIRA PLASTIKOZKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES PLASTICOS</b>					<b>8,02</b>	<b>6,42%</b>	
		24	Metalezko ontziak / Envases metalicos	Ontzi ferrikoak / Envases ferricos	2,97	2,38%	
		25	Metalezko ontziak / Envases metalicos	Ontzi ez ferrikoak / Envases no ferricos	0,07	0,05%	
<b>(4,2) GUZTIRA METALEZKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES METALICOS</b>					<b>3,04</b>	<b>2,43%</b>	
		26	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Brik	0,84	0,67%	
		27	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Kafe kapsulak / Capsulas de café	0,04	0,03%	
		28	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Beste ontzi konplexuak / Otros envases complejos	0,00	0,00%	
<b>(4,3) GUZTIRA ONTZI KONPLEXUAK / TOTAL ENVASES COMPLEJOS</b>					<b>0,88</b>	<b>0,70%</b>	
		29	Bestelako ontziak / Otros envases	Egurrezko ontziak / Envases de madera	0,00	0,00%	
		30	Bestelako ontziak / Otros envases	Beste ontzi (zeramika,...) / Otros envases (ceramica,...)	0,00	0,00%	
<b>(4,4) GUZTIRA BESTE ONTZIAK / TOTAL OTROS ENVASES</b>					<b>0,00</b>	<b>0,00%</b>	
<b>(4) = (4,1)+(4,2)+(4,3)+(4,4) GUZTIRA ONTZI ARINAK / TOTAL ENVASES LIGEROS</b>					<b>11,93</b>	<b>9,53%</b>	
ERRERUSA / RECHAZO							
		31	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Zaborretako poltsa beltza / Bolsa de basura negra	2,81	2,25%	
		32	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den beira / Vidrio no envase	0,00	0,00%	
		33	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den plastiko / Plastico no envase	6,94	5,56%	
		34	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den metala (ferrikoa eta ez ferrikoa) / Metal no envase (ferrico y no ferrico)	0,63	0,50%	
		35	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Besteak (kableak, kautxoak, gomak, RAE ez diren jostailuak, ontzia ez den poliespana,...) / Otros (cables, caucho, gomas, juguetes no RAE, poliespan no envases...)	0,01	0,01%	
<b>(5,1) TOTAL VARIOS Y MISCELANEOS</b>					<b>10,39</b>	<b>8,32%</b>	
		36	Arriskutsuak / Peligrosos	Medikamentuak / Medicamentos	0,08	0,06%	
		37	Arriskutsuak / Peligrosos	Pilak / Pilas	0,02	0,01%	
		38	Arriskutsuak / Peligrosos	Oliak, pinturak, bernizak eta aerosolak / Aceites, pinturas, barnices y aerosoles	0,00	0,00%	
		39	Arriskutsuak / Peligrosos	Besteak (fluoreszenteak, merkurio lanparak,...) / Otros (fluorescentes, lámparas de mercurio...)	0,00	0,00%	
<b>(5,2) GUZTIRA ARRISKUTSUAK / TOTAL PELIGROSOS</b>					<b>0,09</b>	<b>0,07%</b>	
		40	AEH / RAEEs	110/2015 EDKo 2. kategoriarako etxetresna elektrikoak / Electrodomesticos categoria 2 RD 110/2015	0,00	0,00%	
		41	AEH / RAEEs	110/2015 EDKo 3,4,5,6,7,8,9 eta 10. kategoriko aparatu elektronikoak / Equipos y aparatos electrónicos cat. 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 y 10 RD 110/2015	2,02	1,62%	
<b>(5,3) GUZTIRA AEH / TOTAL RAEEs</b>					<b>2,02</b>	<b>1,62%</b>	
		42	Bestelakoak / Otros	Beste tamainako handikoak / Otros voluminosos	0,00	0,00%	
<b>(5,4) TOTAL VOLUMINOSOS</b>					<b>0,00</b>	<b>0,00%</b>	
		43	Bestelakoak / Otros	Zatki ez organikoak, lurrak, zeramikak eta harriak / Finos inorganicos, tierras, ceramica, piedras y petreos	0,00	0,00%	
<b>(5,5) GUZTIRA INERTEAK / TOTAL INERTES</b>					<b>0,00</b>	<b>0,00%</b>	
<b>(5) = (5,1)+(5,2)+(5,3)+(5,4)+(5,5) GUZTIRA ERRERUSA / TOTAL RECHAZO</b>					<b>12,50</b>	<b>10,01%</b>	
<b>(1)+(2)+(3)+(4)+(5) GUZTIRA / TOTAL</b>					<b>124,91</b>	<b>100,00%</b>	



KARAKTERIZAZIO FITXA / FICHA DE CARACTERIZACIÓN

DATU OROKORRAK / DATOS GENERALES						
KARAKTERIZAZIO PUNTUA / PUNTO DE CARACTERIZACIÓN		PLANTA DE TRANSFERENCIA DE EGOIBAR		DATA / FECHA	30/06/2016	
KARAKTERIZAZIOEN BIKER EMBRESA / EMPRESA CARACTERIZADORA		ASMATU S.L.P		SINADURA / FIRMA	Egoitz Imaz	
ARDURADUNAREN IZENA / NOMBRE DEL RESPONSABLE		EGOITZ IMAZ ALKAZALETE		HASIERA / INICIO	9:00	
				AMAIERA / FINAL	14:00	
IBILBIDEAREN EZAUGARRIAK / CARACTERÍSTICAS RUTA						
IBILBIDEAREN ID / ID RUTA		DBU005		IZENA / NOMBRE RUTA	RUTA XI TALLERES + CENTROS RSU	
MANKOMUNITATEA / MANCOMUNIDAD		DEBABARRENA		OHARRA / COMENTARIO		
HERRIAK / MUNICIPIOS		ELGOIBAR - EIBAR - ERMUA				
KAMIOI/HONDAKINAREN EZAUGARRIAK / CARACTERÍSTICAS CAMIÓN / RESIDUO						
LAGINAREN KODEA / CODIGO MUESTRA		KAMIOI MOTA / TIPO DE CAMIÓN		MATRIKULA / MATRICULA	PISU GORDINA / PESO BRUTO CAMIÓN (Kg)	
4		TRASERA		7577 FPD	21870	
OHARRAK / OBSERVACIONES				TARA (Kg)	12340	
				HONDAKINAREN PISUA / PESO RESIDUO (Kg)	9530	
				KUARTEKO KOPURUA / Nº DE CUARTEOS	6 (148,9)	
KARAKTERIZAZIO MATRIZEA / MATRIZ DE CARACTERIZACIÓN						
TALDEA / GRUPO	Nº	AZPIALDEA / SUBGRUPO	MATERIALA / MATERIAL	PISUA / PESO (KG)	KOPURUA / CANTIDAD (%)	
MOB	1	Elkagai hondarrak / Restos de alimento	Xahuketa / Despilfarro	0,37	0,32%	
	2	Elkagai hondarrak / Restos de alimento	Ez xahuketa / No despilfarro	11,98	10,25%	
	3	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardineria	Zuzkara / Leñoso	0,00	0,00%	
	4	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardineria	Ez zuzkara / No leñoso	0,91	0,78%	
	5	Bestelakoak / Otros	Hondakin organikodun zelulosa xurgatzailea / Celulosa absorbente con restos orgánicos	9,51	8,14%	
	6	Bestelakoak / Otros	Beste materia organiko asimilagarriak (zerrautsa, kortsos...) / Asimilables orgánicos (serrín, corcho...)	14,51	12,42%	
	(1,1) GUZTIRA MOB / TOTAL MOB				37,28	31,91%
	OGURRA / MADERA	7	Ez ontziak / No envase	Tratatu / Tratado	0,00	0,00%
		8	Ez ontziak / No envase	Tratatu gabekoa / Sin tratar	3,21	2,75%
	(1,2) OGURRA GUZTIRA (Ez ontziak) / TOTAL MADERA (No envase)				3,21	2,75%
PAPER-KARTOIA / PAPEL - CARTÓN	9	Paper-kartoiak / Papel - Carton	Ez ontziak / No envase	17,01	14,56%	
	10	Paper-kartoiak / Papel - Carton	Ontziak / Envases	5,01	4,29%	
(1,3) GUZTIRA PAPER - KARTOIA / TOTAL PAPEL - CARTÓN				22,02	18,85%	
(1) = (1,1)+(1,2)+(1,3) GUZTIRA / TOTAL MOB				62,50	53,50%	
MATERIAL MIXTOA / MATERIAL MIXTO	11	Material mistoa / Material mixto	Pixoihal eta kongresak / Pañales y compresas	0,02	0,01%	
	12	Material mistoa / Material mixto	Larrua eta oihalak / Cuero y textiles	14,01	11,99%	
(2) TOTAL MATERIAL MIXTO				14,03	12,01%	
BEIRAZKO ONTZIAK / ENVASES VIDRIO	13	Beirazko ontziak / Envases vidrio	Beira gardena / Vidrio transparente	0,41	0,35%	
	14	Beirazko ontziak / Envases vidrio	Koloredun beira / Vidrio de color	0,00	0,00%	
(3) TOTAL ENVASES VIDRIO				0,41	0,35%	
ONTZI ARINAK / ENVASES LIGEROS	15	Plastikoak ontziak / Envases plasticos	PEI (primario, sekundario, tertziario) / PET (Primario, secundario y terciario)	1,09	0,93%	
	16	Plastikoak ontziak / Envases plasticos	PEAD (primario, sekundario, tertziario) / PEAD (Primario, secundario y terciario)	0,09	0,08%	
	17	Plastikoak ontziak / Envases plasticos	PVC (primario, sekundario, tertziario) / PVC (Primario, secundario y terciario)	1,42	1,21%	
	18	Plastikoak ontziak / Envases plasticos	PP (primario, sekundario, tertziario) / PP (Primario, secundario y terciario)	0,60	0,52%	
	19	Plastikoak ontziak / Envases plasticos	PS (primario, sekundario, tertziario) / PS (Primario, secundario y terciario)	1,20	1,03%	
	20	Plastikoak ontziak / Envases plasticos	Bestelako plastikoak / Otros plasticos	0,00	0,00%	
	21	Plastikoak ontziak / Envases plasticos	FILM poltsa ez dena / excepto bolsa camisa	0,27	0,23%	
	22	Plastikoak ontziak / Envases plasticos	FILM poltsa / bolsa camisa	0,56	0,48%	
	23	Plastikoak ontziak / Envases plasticos	Polispaneko ontziak / Envases poliespan	0,00	0,00%	
	(4,1) GUZTIRA PLASTIKOZKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES PLASTICOS				5,23	4,48%
	24	Metalezko ontziak / Envases metalicos	Ontzi ferrikoak / Envases ferricos	3,41	2,92%	
	25	Metalezko ontziak / Envases metalicos	Ontzi ez ferrikoak / Envases no ferricos	2,28	1,95%	
	(4,2) GUZTIRA METALEZKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES METALICOS				5,68	4,87%
	26	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Brick	0,44	0,38%	
27	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Kafe kapsulak / Capsulas de café	0,00	0,00%		
28	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Beste ontzi konplexuak / Otros envases complejos	0,00	0,00%		
(4,3) GUZTIRA ONTZI KONPLEXUAK / TOTAL ENVASES COMPLEJOS				0,44	0,38%	
29	Bestelako ontziak / Otros envases	Egurrezko ontziak / Envases de madera	0,00	0,00%		
30	Bestelako ontziak / Otros envases	Beste ontziak (zeramika...) / Otros envases (cerámica...)	0,00	0,00%		
(4,4) GUZTIRA BESTE ONTZIAK / TOTAL OTROS ENVASES				0,00	0,00%	
(4) = (4,1)+(4,2)+(4,3)+(4,4) GUZTIRA ONTZI ARINAK / TOTAL ENVASES LIGEROS				11,35	9,72%	
ERREFUSA / RECHAZO	31	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Zaborretako poltsa beltza / Bolsa de basura negra	3,71	3,17%	
	32	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzi ez den beira / Vidrio no envase	0,00	0,00%	
	33	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzi ez den plastiko / Plastico no envase	11,91	10,19%	
	34	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzi ez den metala (ferrikoa eta ez ferrikoa) / Metal no envase (ferrico y no ferrico)	0,42	0,36%	
	35	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Besteak (kableak, kaitoak, gomak, RAE ez den jostailuak, ontziak ez den polispana...) / Otros (cables, caucho, gomas, juguetes no RAE, poliespan no envases...)	8,51	7,29%	
	(5,1) TOTAL VARIOS Y MISCELANEOS				24,56	21,02%
	36	Arriskutsuak / Peligrosos	Medikamentuak / Medicamentos	0,37	0,32%	
	37	Arriskutsuak / Peligrosos	Pilak / Pilas	0,00	0,00%	
	38	Arriskutsuak / Peligrosos	Oloak, pinturak, bernizak eta aerosolak / Aceites, pinturas, barnices y aerosoles	0,25	0,21%	
	39	Arriskutsuak / Peligrosos	Besteak (fluoreszenteak, merkuriu lanparak...) / Otros (fluorescentes, lámparas de mercurio...)	0,00	0,00%	
	(5,2) GUZTIRA ARRISKUTSUAK / TOTAL PELIGROSOS				0,62	0,53%
	40	AEH / RAEs	110/2015 EDko 2. kategorioako etxetresna elektrikoak / Electrodomesticos categoría 2 RD 110/2015	0,00	0,00%	
	41	AEH / RAEs	110/2015 EDko 3,4,5,6,7,8,9 eta 10. kategorioko aparatu elektronikoak / Equipos y aparatos electrónicos cat. 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 y 10 RD 110/2015	0,00	0,00%	
	(5,3) GUZTIRA AEH / TOTAL RAEs				0,00	0,00%
42	Bestelakoak / Otros	Beste tamaina handikoak / Otros voluminosos	0,00	0,00%		
(5,4) TOTAL VOLUMINOSOS				0,00	0,00%	
43	Bestelakoak / Otros	Zatik ez organikoa, lurrik, zeramikak eta harriak / Finos inorganicos, tierras, cerámica, piedras y petreos	3,35	2,87%		
(5,5) GUZTIRA INERTEAK / TOTAL INERTES				3,35	2,87%	
(5) = (5,1)+(5,2)+(5,3)+(5,4)+(5,5) GUZTIRA ERREFUSA / TOTAL RECHAZO				28,53	24,42%	
(1)+(2)+(3)+(4)+(5) GUZTIRA / TOTAL				116,82	100,00%	

**KARAKTERIZAZIO FITXA / FICHA DE CARACTERIZACIÓN**

DATU OROKORRAK / DATOS GENERALES							
KARAKTERIZAZIO PUNTUA / PUNTO DE CARACTERIZACIÓN		PLANTA DE TRANSFERENCIA DE ELGOIBAR		DATA / FECHA	01/07/2016		
KARAKTERIZAZIO BUREN ENPRESA / EMPRESA CARACTERIZADORA		ASMATU S.L.P		SINADURA / FIRMA	Egoitz Imaz		
ARDURADUNAREN IZENA / NOMBRE DEL RESPONSABLE		EGOITZ IMAZ ALKIZALETE		HASIERA / INICIO	9:00		
				AMAITERA / FINAL	14:00		
IBILBIDEAREN EZALGARRIAK / CARACTERÍSTICAS RUTA							
IBILBIDEAREN ID / ID RUTA		DBU002		IZENA / NOMBRE RUTA	CARGA LATERAL ESTE		
MANKOMUNITATEA / MANCOMUNIDAD		DEBABARRENA		OHARRA / COMENTARIO			
HERRIAK / MUNICIPIO/S		ELGOIBAR - EIBAR - ERMUA - MALLABIA					
KAMIOI/HONDAKINAREN EZALGARRIAK / CARACTERÍSTICAS CAMION / RESIDUO							
LAGINAREN KODEA / CODIGO MUESTRA		KAMIOI MOTA / TIPO DE CAMION		MATRIKULA / MATRÍCULA	PISU GORDINA / PESO BRUTO CAMION (kg)		
5		LATERAL		0322 HGW	16540		
OHARRAK / OBSERVACIONES				TARA (kg)	12340		
				HONDAKINAREN PISUA / PESO RESIDUO (kg)	4200		
				KUARTERO KOPURUA / Nº DE CUARTOS	5 (131,25)		
KARAKTERIZAZIO MATRIZEA / MATRIZ DE CARACTERIZACIÓN							
TALDEA / GRUPO		Nº	AZPIALDEA / SUBGRUPO	MATERIALA / MATERIAL	PISUA / PESO (KG)	KOPURUA / CANTIDAD (%)	
MOB	MOK / MOC	1	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Xahuketa / Despilfarrak	1,32	1,10%	
		2	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Ez xahuketa / No despilfarrak	42,69	35,68%	
		3	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardineria	Zuzkara / Leñosak	3,21	2,68%	
		4	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardineria	Ez zuzkara / No leñosak	0,00	0,00%	
		5	Bestelakoak / Otros	Hondakin organikodun zelulosa xurgatzailea / Celulosa absorbente con restos orgánicos	10,01	8,37%	
		6	Bestelakoak / Otros	Beste materia organiko asimilagarriak (zerzautsa, kortxoak,...) / Asimilables orgánicos (serrín, corcho,...)	5,48	4,58%	
	<b>(1,1) GUZTIRA MOK / TOTAL MOC</b>					62,70	52,42%
	PAPERRA / PAPEERA	7	Ez ontziak / No envase	Tratatu / Tratado	0,27	0,23%	
		8	Ez ontziak / No envase	Tratatu gabekoak / Sin tratar	0,00	0,00%	
		<b>(1,2) GUZTIRA GUZTIRA (Ez ontziak) / TOTAL MADERA (No envase)</b>					0,27
<b>(1,3) GUZTIRA PAPER - KARTOIA / TOTAL PAPEL - CARTÓN</b>					12,02	10,05%	
<b>(1) = (1,1)+(1,2)+(1,3) GUZTIRA / TOTAL MOB</b>					74,99	62,69%	
MATERIAL MISTOA / MATERIAL MIXTO	11	Material mistoa / Material misto	Pixoiak eta kongresak / Pañales y compresas	2,85	2,38%		
	12	Material mistoa / Material misto	Larrua eta oihalak / Cuero y textiles	3,31	2,77%		
<b>(2) TOTAL MATERIAL MIXTO</b>					6,16	5,15%	
BEIRAZKO ONTZIAK / ENVASES VIDRIO	13	Beirazko ontziak / Envases vidrio	Beira gardena / Vidrio transparente	3,02	2,53%		
	14	Beirazko ontziak / Envases vidrio	Koloredun beira / Vidrio de color	1,47	1,23%		
<b>(3) TOTAL ENVASES VIDRIO</b>					4,49	3,76%	
ONTZI ARINAK / ENVASES LIGEROS	15	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PET (primario, sekundario, tertziario) / PET (Primario, secundario y terciario)	1,41	1,18%		
	16	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PEAD (primario, sekundario, tertziario) / PEAD (Primario, secundario y terciario)	1,29	1,08%		
	17	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PVC (primario, sekundario, tertziario) / PVC (Primario, secundario y terciario)	0,00	0,00%		
	18	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PP (primario, sekundario, tertziario) / PP (Primario, secundario y terciario)	1,91	1,60%		
	19	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PS (primario, sekundario, tertziario) / PS (Primario, secundario y terciario)	1,88	1,57%		
	20	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	Bestelako plastikozkoak / Otros plasticos	0,33	0,28%		
	21	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	FILM poltsa ez dena / excepto bolsa camisa	0,84	0,70%		
	22	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	FILM poltsa / bolsa camisa	2,19	1,83%		
	23	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	Poiespaneko ontziak / Envases poliespan	0,00	0,00%		
	<b>(4,1) GUZTIRA PLASTIKOZKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES PLASTICOS</b>					9,85	8,24%
	24	Metalezko ontziak / Envases metalicos	Ontzi ferrikoak / Envases ferricos	2,88	2,41%		
	25	Metalezko ontziak / Envases metalicos	Ontzi ez ferrikoak / Envases no ferricos	0,50	0,42%		
	<b>(4,2) GUZTIRA METALEZKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES METALICOS</b>					3,38	2,83%
	26	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Brick	1,71	1,43%		
	27	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Kafe kapsulak / Capsulas de café	0,20	0,17%		
	28	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Beste ontzi konplexuak / Otros envases complejos	0,00	0,00%		
	<b>(4,3) GUZTIRA ONTZI KONPLEXUAK / TOTAL ENVASES COMPLEJOS</b>					1,91	1,60%
	29	Bestelako ontziak / Otros envases	Egurrezko ontziak / Envases de madera	0,00	0,00%		
	30	Bestelako ontziak / Otros envases	Beste ontziak (zeramika,...) / Otros envases (cerámica,...)	0,00	0,00%		
	<b>(4,4) GUZTIRA BESTE ONTZIAK / TOTAL OTROS ENVASES</b>					0,00	0,00%
	<b>(4) = (4,1)+(4,2)+(4,3)+(4,4) GUZTIRA ONTZI ARINAK / TOTAL ENVASES LIGEROS</b>					15,14	12,66%
	ERREFUSA / RECHAZO	31	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Zaborretako poltsa beltza / Bolsa de basura negra	2,38	1,99%	
		32	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den beira / Vidrio no envase	0,00	0,00%	
33		Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den plastikoa / Plastico no envase	6,54	5,47%		
34		Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den metala (ferrikoa eta ez ferrikoa) / Metal no envase (ferrico y no ferrico)	4,97	4,16%		
35		Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Besteak (kableak, kableak, gomak, RAE ez diren jostailuak, ontzia ez den poliespana,...) / Otros (cables, caucho, gomas, juguetes no RAE, poliespan no envases...)	0,93	0,78%		
<b>(5,1) TOTAL VARIOS Y MISCELANEOS</b>					14,83	12,39%	
36		Arriskutsuak / Peligrosos	Medikamentuak / Medicamentos	0,13	0,11%		
37		Arriskutsuak / Peligrosos	Pilak / Pilas	0,01	0,01%		
38		Arriskutsuak / Peligrosos	Oliok, pinturak, bernizak eta aerosolak / Aceites, pinturas, barnices y aerosoles	0,60	0,50%		
39		Arriskutsuak / Peligrosos	Besteak (fluoreszenteak, merkurio lanparak,...) / Otros (fluorescentes, lámparas de mercurio,...)	0,00	0,00%		
<b>(5,2) GUZTIRA ARRISKUTSUAK / TOTAL PELIGROSOS</b>					0,74	0,62%	
40		AEH / RAEs	110/2015 E.Dko 2. kategorioako etxetresna elektrikoak / Electrodomesticos categoría 2 RD 110/2015	0,00	0,00%		
41		AEH / RAEs	110/2015 E.Dko 3,4,5,6,7,8,9 eta 10. kategorioko aparatu elektrikoak / Equipos y aparatos electrónicos cat. 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 y 10 RD 110/2015	0,29	0,24%		
<b>(5,3) GUZTIRA AEH / TOTAL RAEs</b>					0,29	0,24%	
42		Bestelakoak / Otros	Beste tamainakoak / Otros voluminosos	2,98	2,49%		
<b>(5,4) TOTAL VOLUMINOSOS</b>					2,98	2,49%	
43	Bestelakoak / Otros	Zatiak ez organikok, lurrak, zeramikak eta harriak / Finos inorgánicos, tierras, cerámicas, piedras y petreos	0,00	0,00%			
<b>(5,5) GUZTIRA INERTEAK / TOTAL INERTES</b>					0,00	0,00%	
<b>(5) = (5,1)+(5,2)+(5,3)+(5,4)+(5,5) GUZTIRA ERREFUSA / TOTAL RECHAZO</b>					18,64	15,75%	
<b>(1)+(2)+(3)+(4)+(5) GUZTIRA / TOTAL</b>					119,63	100,00%	

KARAKTERIZAZIO FITXA / FICHA DE CARACTERIZACIÓN

DATU OROKORRAK / DATOS GENERALES								
KARAKTERIZAZIO PUNTUA / PUNTO DE CASACTIVACIÓN			VERTEDERO DE SASEIETA		DATA / FECHA	ORDUA / HORA		
KARAKTERIZAZIOAREN ENPRESA / EMPRESA CARACTERIZADORA			ASMATU S.L.P	SINADURA / FIRMA	06/07/2016	8:00		
ARDURADUNAREN IZENA / NOMBRE DEL RESPONSABLE			EGOITZ IMAZ ALKIZALETE	<i>Egoitz Imaz</i>		13:00		
IBILBIDEAREN ZEAUGARRIAK / CARACTERÍSTICAS RUTA								
IBILBIDEAREN IDY / ID RUTA			SAU003	IZENA / NOMBRE RUTA	LAZKAO			
MANKOMUNITATEA / MANCOMUNIDAD			SASIEIETA	OHARRA / COMENTARIO				
HERRIAK / MUNICIPIO/S			LAZAKO					
KAMIU/HONDAKINAREN ZEAUGARRIAK / CARACTERÍSTICAS CAMIÓN / RESIDUO								
LAGINAREN KODEA / CODIGO MUESTRA		KAMIU MOTA / TIPO DE CAMIÓN		MATRIKULA / MATRICULA	PISU GORDINA / PESO BRUTO CAMIÓN (Kg)	13400		
6		LATERAL		0953 JLY	TARA (Kg)	11700		
OHARRAK / OBSERVACIONES					HONDAKINAREN PISUA / PESO RESIDUO (kg)	1700		
					KUARTEKO KOPURUA / Nº DE CUARTOS	4 (106,25)		
KARAKTERIZAZIO MATRIZEA / MATRIZ DE CARACTERIZACIÓN								
TALDEA / GRUPO	Nº	AZPITALDEA / SUBGRUPO	MATERIALA / MATERIAL	PISUA / PESO (KG)	KOPURUA / CANTIDAD (%)			
MOB	1	MOB / MOC	Elkagai hondarrak / Restos de alimento	Kahuketa / Despilfarrak	1,33	0,98%		
	2		Elkagai hondarrak / Restos de alimento	Ez zahuketa / No despilfarrak	23,22	17,19%		
	3		Lorezaintza hondarrak / Restos de jardineria	Zuzkara / Leñoso	0,00	0,00%		
	4		lorezaintza hondarrak / Restos de jardineria	Ez zuzkara / No leñoso	0,15	0,11%		
	5		Bestelakoak / Otros	Hondakin organikodun zelulosa xurgatzailea / Celulosa absorbente con restos orgánicos	10,93	8,10%		
	6		Bestelakoak / Otros	Beste materia organiko asimilagarriak (zerrauts, kortxo,...) / Asimilables orgánicos (serrín, corcho,...)	5,34	3,96%		
					(L1) GUZTIRA MOB / TOTAL MOC	40,96	30,34%	
	IGURRIK / MADERA	7	IGURRIK / MADERA	Ez ontziak / No envase	Tratatu / Tratado	0,08	0,06%	
		8		Ez ontziak / No envase	Tratatu gabekoak / Sin tratar	1,44	1,07%	
						(L2) EGURRA GUZTIRA (Ez ontziak) / TOTAL MADERA (No envase)	1,52	1,12%
PAPEL - KARTON / PAPER - CARTON	9	PAPEL - KARTON / PAPER - CARTON	Paper-kartoa / Papel - Carton	Ez ontziak / No envase	10,93	8,10%		
	10		Paper-kartoa / Papel - Carton	Ontziak / Envases	1,18	0,87%		
					(L3) GUZTIRA PAPER - KARTOIA / TOTAL PAPEL - CARTÓN	12,11	8,97%	
				(1) = (L1)+(L2)+(L3) GUZTIRA / TOTAL MOB	54,59	40,43%		
MATERIAL MIXTOA / MATERIAL MIXTO	11	MATERIAL MIXTOA / MATERIAL MIXTO	Material mistoa / Material mixto	Pixelhal eta kongresak / Pañales y compresas	31,08	23,02%		
	12		Material mistoa / Material mixto	Iarrua eta oihalak / Cuero y textiles	8,59	6,36%		
					(2) TOTAL MATERIAL MIXTO	39,67	29,38%	
BEIRAZKO ONTZIAK / ENVASES VIDRIO	13	BEIRAZKO ONTZIAK / ENVASES VIDRIO	Beirazko ontziak / Envases vidrio	Beira gardena / Vidrio transparente	0,98	0,72%		
	14		Beirazko ontziak / Envases vidrio	Koloredun beira / Vidrio de color	0,44	0,33%		
					(3) TOTAL ENVASES VIDRIO	1,42	1,05%	
ONTZI ARINAK / ENVASES LIGEROS	15	ONTZI ARINAK / ENVASES LIGEROS	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PET (primario, sekundario, tertziario) / PET (Primario, secundario y terciario)	4,98	3,69%		
	16		Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PEAD (primario, sekundario, tertziario) / PEAD (Primario, secundario y terciario)	1,30	0,96%		
	17		Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PVC (primario, sekundario, tertziario) / PVC (Primario, secundario y terciario)	0,17	0,13%		
	18		Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PP (primario, sekundario, tertziario) / PP (Primario, secundario y terciario)	0,85	0,63%		
	19		Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PS (primario, sekundario, tertziario) / PS (Primario, secundario y terciario)	2,09	1,55%		
	20		Plastikozko ontziak / Envases plasticos	Bestelako plastikozko ontziak / Otros plasticos	0,23	0,17%		
	21		Plastikozko ontziak / Envases plasticos	FILM poltsa ez dena / excepto bolsa camisa	1,92	1,42%		
	22		Plastikozko ontziak / Envases plasticos	FILM poltsa / bolsa camisa	0,64	0,47%		
	23		Plastikozko ontziak / Envases plasticos	Peliespaneko ontziak / Envases poliespan	0,00	0,00%		
					(4.1) GUZTIRA PLASTIKOZKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES PLASTICOS	12,18	9,02%	
	24		Metalezko ontziak / Envases metalicos	Ontzi ferrikoak / Envases ferricos	2,76	2,05%		
	25		Metalezko ontziak / Envases metalicos	Ontzi ez ferrikoak / Envases no ferricos	0,40	0,30%		
					(4.2) GUZTIRA METALEZKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES METALICOS	3,17	2,34%	
	26		Ontzi konplexuak / Envases complejos	Brick	1,27	0,94%		
27	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Kafe kapsulak / Capsulas de cafe	1,52	1,12%				
28	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Beste ontzi konplexuak / Otros envases complejos	0,00	0,00%				
				(4.3) GUZTIRA ONTZI KONPLEXUAK / TOTAL ENVASES COMPLEJOS	2,78	2,06%		
29	Bestelako ontziak / Otros envases	Egurrezko ontziak / Envases de madera	0,91	0,68%				
30	Bestelako ontziak / Otros envases	Beste ontziak (zeramik,...) / Otros envases (ceramica,...)	0,00	0,00%				
				(4.4) GUZTIRA BESTE ONTZIAK / TOTAL OTROS ENVASES	0,91	0,68%		
				(4) = (4.1)+(4.2)+(4.3)+(4.4) GUZTIRA ONTZI ARINAK / TOTAL ENVASES LIGEROS	19,04	14,10%		
ERREFUSA / REHAZO	31	ERREFUSA / REHAZO	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Zaborretako poltsa beltza / Bolsa de basura negra	1,96	1,45%		
	32		Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den beira / Vidrio no envase	0,00	0,00%		
	33		Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den plastiko / Plastico no envase	4,67	3,45%		
	34		Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den metala (ferrikoa eta ez ferrikoa) / Metal no envase (ferrico y no ferrico)	3,42	2,53%		
	35		Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Besteak (kableak, kautxoak, gomak, RAE ez diren jostailuak, ontzia ez den poliespan,...) / Otros (cables, caucho, gomas, juguetes no RAE, poliespan no envases,...)	5,36	3,97%		
					(5.1) TOTAL VARIOS Y MISCELANEOS	15,41	11,41%	
	36		Arriskutsuak / Peligrosos	Medikamentuak / Medicamentos	0,37	0,27%		
	37		Arriskutsuak / Peligrosos	Pilak / Pilas	0,09	0,07%		
	38		Arriskutsuak / Peligrosos	Olioak, pinturak, bernitzak eta aerosolak / Aceites, pinturas, barnices y aerosoles	0,30	0,22%		
	39		Arriskutsuak / Peligrosos	Besteak (fluoreszenteak, merkurio lanparak,...) / Otros (fluorescentes, lámparas de mercurio,...)	0,21	0,15%		
					(5.2) GUZTIRA ARRISKUTSUAK / TOTAL PELIGROSOS	0,97	0,72%	
	40		AEH / RAEES	110/2015 EDko 2. kategoriako etxetresna elektrikoak / Electrodomesticos categoria 2 RD 110/2015	0,00	0,00%		
	41		AEH / RAEES	110/2015 EDko 3,4,5,6,7,8,9 eta 10. kategoriko aparatu elektronikoak / Equipos y aparatos electrónicos cat. 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 y 10 RD 110/2015	0,28	0,21%		
					(5.3) GUZTIRA AEH / TOTAL RAEES	0,28	0,21%	
42	Bestelakoak / Otros	Beste tamaina handiak / Otros voluminosos	0,00	0,00%				
				(5.4) TOTAL VOLUMINOSOS	0,00	0,00%		
43	Bestelakoak / Otros	Zatili ez organikoa, lurrik, zeramik eta harriak / Finos inorganicos, tierras, cerámica, piedras y petreos	3,64	2,70%				
				(5.5) GUZTIRA INERTEAK / TOTAL INERTES	3,64	2,70%		
				(5) = (5.1)+(5.2)+(5.3)+(5.4)+(5.5) GUZTIRA ERREFUSA / TOTAL REHAZO	20,30	15,04%		
				(L1)+(L2)+(L3)+(L4)+(L5)+(L6)+(L7)+(L8)+(L9)+(L10)+(L11)+(L12)+(L13)+(L14)+(L15)+(L16)+(L17)+(L18)+(L19)+(L20)+(L21)+(L22)+(L23)+(L24)+(L25)+(L26)+(L27)+(L28)+(L29)+(L30)+(L31)+(L32)+(L33)+(L34)+(L35)+(L36)+(L37)+(L38)+(L39)+(L40)+(L41)+(L42)+(L43)+(L44)+(L45)+(L46)+(L47)+(L48)+(L49)+(L50)+(L51)+(L52)+(L53)+(L54)+(L55)+(L56)+(L57)+(L58)+(L59)+(L60)+(L61)+(L62)+(L63)+(L64)+(L65)+(L66)+(L67)+(L68)+(L69)+(L70)+(L71)+(L72)+(L73)+(L74)+(L75)+(L76)+(L77)+(L78)+(L79)+(L80)+(L81)+(L82)+(L83)+(L84)+(L85)+(L86)+(L87)+(L88)+(L89)+(L90)+(L91)+(L92)+(L93)+(L94)+(L95)+(L96)+(L97)+(L98)+(L99)+(L100) GUZTIRA / TOTAL	133,07	100,00%		

KARAKTERIZAZIO FITXA / FICHA DE CARACTERIZACIÓN

DATU OROKORRAK / DATOS GENERALES		VERTEDERO DE SASEIETA		DATA / FECHA	ORDUA / HORA	
KARAKTERIZAZIO PUNTUA / PUNTO DE CARACTERIZACIÓN				06/07/2016		
KARAKTERIZAZIO ENTEZ / EMPRESA CARACTERIZADORA		ASMATU S.L.P	SINADURA / FIRMA	HASIERA / INICIO	13:00	
ARdurADUNAREN IZENA / NOMBRE DEL RESPONSABLE		EGOITZ IMAZ ALKIZALETE	<i>Egoitz Imaz</i>	AMAIERA / FINAL	18:00	
IBILBIDEAREN EZAGARRIAK / CARACTERÍSTICAS RUTA						
IBILBIDEAREN IDY / ID RUTA		YOU005	IZENA / NOMBRE RUTA		ANDOAIN LATERAL	
MANKOMUNITATEA / MANCOMUNIDAD		TOLOSALDEA	OHARRA / COMENTARIO			
HERRIK / MUNICIPIO/S		ANDOAIN				
KAMIOI/HONDAKINAREN EZAGARRIAK / CARACTERÍSTICAS CAMION / RESIDUO						
LAGINAREN KODEA / CODIGO MUESTRA		KAMIOI MOTA / TIPO DE CAMION	MATRIKULA / MATRICULA	PISU GORDINA / PESO BRUTO CAMION (Kg)	21200	
7		LATERAL	4907 FZB	TARA (Kg)	15980	
OHARRAK / OBSERVACIONES				HONDAKINAREN PISUA / PESO RESIDUO (Kg)	5220	
				KUARTEO KOPURUA / Nº DE CUARTOS	5 (163,12)	
KARAKTERIZAZIO MATRIZEA / MATRIZ DE CARACTERIZACIÓN						
TALDEA / GRUPO	Nº	AZPIALDEA / SUBGRUPO	MATERIALA / MATERIAL	PISUA / PESO (KG)	KOPURUA / CANTIDAD (%)	
MOB	1	Elkagai hondarrak / Restos de alimento	Xahuketa / Despilfarrak	4,07	3,13%	
	2	Elkagai hondarrak / Restos de alimento	Ez xahuketa / No despilfarrak	46,18	35,45%	
	3	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardineria	Zuzkara / Leñoso	0,31	0,24%	
	4	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardineria	Ez zuzkara / No leñoso	0,00	0,00%	
	5	Bestelakoak / Otros	Hondakin organikodun zelulosa xurgatzailea / Celulosa absorbente con restos orgánicos	6,90	5,29%	
	6	Bestelakoak / Otros	Beste materia organiko asimilagarriak (zerreausa, kortxoak,...) / Asimilables orgánicos (serrin, corcho,...)	9,94	7,63%	
	(1,1) GUZTIRA MOB / TOTAL MOB				67,40	51,74%
	EGURRA / MADERA	7	Ez ontziak / No envase	Tratadura / Tratado	0,15	0,12%
		8	Ez ontziak / No envase	Tratatu gabekoak / Sin tratar	0,10	0,08%
		(1,2) EGURRA GUZTIRA (Ez ontziak) / TOTAL MADERA (No envase)				0,25
KARTON / CARTÓN / PAPEL / PAPER	9	Paper-kartoiak / Papel - Carton	Ez ontziak / No envase	7,85	6,03%	
	10	Paper-kartoiak / Papel - Carton	Ontziak / Envases	4,65	3,57%	
(1,3) GUZTIRA PAPER - KARTOIA / TOTAL PAPEL - CARTÓN				12,51	9,60%	
(1) = (1,1)+(1,2)+(1,3) GUZTIRA / TOTAL MOB				80,16	61,54%	
MATERIAL MISTOA / MATERIAL MIXTO	11	Material mistoa / Material mixto	Pixoihal eta konpresak / Pañales y compresas	2,87	2,20%	
	12	Material mistoa / Material mixto	Larrua eta oihalak / Cuero y textiles	11,69	8,98%	
(2) TOTAL MATERIAL MIXTO				14,57	11,18%	
BEIRAZKO ONTZIAK / ENVASES VIDRIO	13	Beirazko ontziak / Envases vidrio	Beira gardena / Vidrio transparente	1,29	0,99%	
	14	Beirazko ontziak / Envases vidrio	Koloredun beira / Vidrio de color	4,09	3,14%	
(3) TOTAL ENVASES VIDRIO				5,38	4,13%	
ONTZI ARINAK / ENVASES LIGEROS	15	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PET (primarioa, sekundarioa, tertziarioa) / PET (Primario, secundario y terciario)	1,76	1,35%	
	16	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PEAD (primarioa, sekundarioa, tertziarioa) / PEAD (Primario, secundario y terciario)	0,92	0,71%	
	17	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PVC (primarioa, sekundarioa, tertziarioa) / PVC (Primario, secundario y terciario)	0,05	0,04%	
	18	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PP (primarioa, sekundarioa, tertziarioa) / PP (Primario, secundario y terciario)	0,66	0,51%	
	19	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PS (primarioa, sekundarioa, tertziarioa) / PS (Primario, secundario y terciario)	0,65	0,50%	
	20	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	Bestelako plastikozko ontziak / Otros plasticos	0,59	0,45%	
	21	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	FILM poltsa ez dena / excepto bolsa camisa	0,46	0,35%	
	22	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	FILM poltsa / bolsa camisa	2,46	1,89%	
	23	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	Poliespaneko ontziak / Envases poliespan	0,06	0,04%	
	(4,1) GUZTIRA PLASTIKOZKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES PLASTICOS				7,61	5,84%
	24	Metalezko ontziak / Envases metalicos	Ontzi ferrikoak / Envases ferricos	3,35	2,57%	
	25	Metalezko ontziak / Envases metalicos	Ontzi ez ferrikoak / Envases no ferricos	0,33	0,25%	
	(4,2) GUZTIRA METALEZKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES METALICOS				3,68	2,83%
	26	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Brick	0,30	0,23%	
27	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Kafe kapsuluak / Capsulas de cafe	0,19	0,14%		
28	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Beste ontzi konplexuak / Otros envases complejos	0,00	0,00%		
(4,3) GUZTIRA ONTZI KONPLEXUAK / TOTAL ENVASES COMPLEJOS				0,48	0,37%	
29	Bestelako ontziak / Otros envases	Egurrezko ontziak / Envases de madera	1,85	1,42%		
30	Bestelako ontziak / Otros envases	Beste ontziak (seramika,...) / Otros envases (cerámica,...)	0,00	0,00%		
(4,4) GUZTIRA BESTE ONTZIAK / TOTAL OTROS ENVASES				1,85	1,42%	
(4) = (4,1)+(4,2)+(4,3)+(4,4) GUZTIRA ONTZI ARINAK / TOTAL ENVASES LIGEROS				13,62	10,46%	
ERREFUSA / RESIDUO	31	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Zaborretako poltsa beltza / Bolsa de basura negra	1,61	1,24%	
	32	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den beira / Vidrio no envase	0,00	0,00%	
	33	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den plastikoa / Plastico no envase	7,69	5,91%	
	34	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den metala (ferrikoa eta ez ferrikoa) / Metal no envase (ferrico y no ferrico)	0,25	0,19%	
	35	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Besteak (kableak, kautxoak, gomak, RAE ez diren jostailuak, ontzia ez den poliespana,...) / Otros (cables, caucho, gomas, juguetes no RAE, poliespan no envases,...)	1,17	0,90%	
	(5,1) TOTAL VARIOS Y MISCELANEOS				10,74	8,24%
	36	Arriskutsuak / Peligrosos	Medikamentuak / Medicamentos	0,10	0,08%	
	37	Arriskutsuak / Peligrosos	Pilak / Pilas	0,12	0,09%	
	38	Arriskutsuak / Peligrosos	Oloak, pinturak, bernizak eta aerosolak / Acetres, pinturas, barnices y aerosoles	0,42	0,32%	
	39	Arriskutsuak / Peligrosos	Besteak (fluoreszentzuek, merkurio lamparak,...) / Otros (fluorescentes, lámparas de mercurio,...)	0,02	0,01%	
	(5,2) GUZTIRA ARRISKUTSUAK / TOTAL PELIGROSOS				0,66	0,51%
	40	AEH / RAES	110/2015 EDko 2. kategorioako etxetresna elektrikoak / Electrodomesticos categoría 2 RD 110/2015	0,00	0,00%	
	41	AEH / RAES	110/2015 EDko 3,4,5,6,7,8,9 eta 10. kategorioko aparatu elektronikoak / Equipos y aparatos electrónicos cat. 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 y 10 RD 110/2015	1,69	1,30%	
	(5,3) GUZTIRA AEH / TOTAL RAES				1,69	1,30%
42	Bestelakoak / Otros	Beste tamaina handiak / Otros voluminosos	2,28	1,75%		
(5,4) TOTAL VOLUMINOSOS				2,28	1,75%	
43	Bestelakoak / Otros	Zatitzi ez organikoa, lurrak, zeramikak eta harriak / Finos inorgánicos, tierras, cerámica, piedras y petreos	1,16	0,89%		
(5,5) GUZTIRA INERTEAK / TOTAL INERTES				1,16	0,89%	
(5) = (5,1)+(5,2)+(5,3)+(5,4)+(5,5) GUZTIRA ERREFUSA / TOTAL RESIDUO				16,53	12,68%	
(1)+(2)+(3)+(4)+(5) GUZTIRA / TOTAL				130,25	100,00%	

KARAKTERIZAZIO FITXA / FICHA DE CARACTERIZACIÓN

DATU OROKORRAK / DATOS GENERALES							
KARAKTERIZAZIO PUNTUA / PUNTO DE CARACTERIZACIÓN		VERTEDERO DE SASEIETA		DATA / FECHA	07/07/2016		
KARAKTERIZAZIO DUEN ENPRESA / EMPRESA CARACTERIZADORA		ASMATU S.L.P	SINADURA / FIRMA	HASIERA / INICIO	8:00		
ARDURADUNAREN IZENA / NOMBRE DEL RESPONSABLE		EGOITZ IMAZ ALKIZALETE	<i>Egoitz Imaz</i>	AMAIERA / FINAL	13:00		
IBILBIDEAREN EZAUGARRIAK / CARACTERÍSTICAS RUTA							
IBILBIDEAREN ID / ID RUTA	SAU004	IZENA / NOMBRE RUTA		LEGAZPI			
MANKOMUNITATEA / MANCOMUNIDAD	SASEIETA	OHARRA / COMENTARIO					
HERRIAK / MUNICIPIOS	LEGAZPI						
KAMIOI/HONDAKINAREN EZAUGARRIAK / CARACTERÍSTICAS CAMION / RESIDUO							
LAGINAREN KODIA / CODIGO MUESTRA	B	KAMIOI MOTA / TIPO DE CAMION	LATERAL	MATRIKULA / MATRICULA	0400 JJK		
PISU GORDINA / PESO BRUTO CAMION (kg)		TARA (kg)		15980			
HONDAKINAREN PISUA / PESO RESIDUO (kg)		KUARTEKO KOPURUA / Nº DE CUARTEOS		14300			
OHARRAK / OBSERVACIONES		HOSPITALEKO HONDAKIN UGARI ETA 4,5 KG LIBURUAK		MUCHO RESIDUO HOSPITALARIO Y 4,5 KG DE LIBROS			
				1680			
				4 (105)			
KARAKTERIZAZIO MATRIZEA / MATRIZ DE CARACTERIZACIÓN							
TALDEA / GRUPO	Nº	AZPITALDEA / SUBGRUPO	MATERIALA / MATERIAL	PISUA / PESO (KG)	KOPURUA / CANTIDAD (N)		
MOB	MOK / MOC	1	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Xahuketa / Despilfarro	1,83	1,51%	
		2	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Ez xahuketa / No despilfarro	9,61	7,92%	
		3	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardineria	Zuzkara / Leñoso	0,00	0,00%	
		4	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardineria	Ez zuzkara / No leñoso	0,24	0,20%	
		5	Bestelakoak / Otros	Hondakin organikodun zelulosa xurgatzailea / Celulosa absorbente con restos orgánicos	9,01	7,42%	
		6	Bestelakoak / Otros	Beste materia organiko asimilagarriak (zerrautsa, kortxo...) / Asimilables orgánicos (serrín, corcho...)	1,07	0,88%	
					(1,1) GUZTIRA MOK / TOTAL MOC	21,76	17,93%
	EGURRA / MADERA	7	Ez ontziak / No envase	Tratatua / Tratado	1,65	1,36%	
		8	Ez ontziak / No envase	Tratatu gabekoa / Sin tratar	0,00	0,00%	
					(1,2) EGURRA GUZTIRA (Ez ontziak) / TOTAL MADERA (No envase)	1,65	1,36%
PAPER - KARTOIA / PAPEL - CARTÓN	9	Paper-kartoiak / Papel - Carton	Ez ontziak / No envase	11,84	9,75%		
	10	Paper-kartoiak / Papel - Carton	Ontziak / Envases	1,89	1,55%		
				(1,3) GUZTIRA PAPER - KARTOIA / TOTAL PAPEL - CARTÓN	13,73	11,31%	
				(1) = (1,1)+(1,2)+(1,3) GUZTIRA/TOTAL MOB	37,14	30,59%	
MATERIAL MIXTOA / MATERIAL MIXTO	11	Material mistoa / Material mixto	Pixoihal eta konpresak / Pañales y compresas	38,89	32,03%		
	12	Material mistoa / Material mixto	Larrua eta oihalak / Cuero y textiles	13,56	11,17%		
				(2) TOTAL MATERIAL MIXTO	52,45	43,20%	
BEIRAZKO ONTZIAK / ENVASES VIDRIO	13	Beirazko ontziak / Envases vidrio	Beira gardena / Vidrio transparente	3,28	2,70%		
	14	Beirazko ontziak / Envases vidrio	Koloredun beira / Vidrio de color	0,00	0,00%		
				(3) TOTAL ENVASES VIDRIO	3,28	2,70%	
ONTZI ARINAK / ENVASES LIGEROS	15	Plastikoak ontziak / Envases plasticos	PET (primarioa, sekundarioa, tertziarioa) / PET (Primario, secundario y terciario)	1,24	1,02%		
	16	Plastikoak ontziak / Envases plasticos	PEAD (primarioa, sekundarioa, tertziarioa) / PEAD (Primario, secundario y terciario)	1,41	1,16%		
	17	Plastikoak ontziak / Envases plasticos	PVC (primarioa, sekundarioa, tertziarioa) / PVC (Primario, secundario y terciario)	0,00	0,00%		
	18	Plastikoak ontziak / Envases plasticos	PP (primarioa, sekundarioa, tertziarioa) / PP (Primario, secundario y terciario)	1,27	1,04%		
	19	Plastikoak ontziak / Envases plasticos	PS (primarioa, sekundarioa, tertziarioa) / PS (Primario, secundario y terciario)	0,33	0,27%		
	20	Plastikoak ontziak / Envases plasticos	Bestelako plastikoak / Otros plasticos	2,81	2,32%		
	21	Plastikoak ontziak / Envases plasticos	FILM poltsa ez dena / excepto bolsa camisa	0,67	0,55%		
	22	Plastikoak ontziak / Envases plasticos	FILM poltsa / bolsa camisa	0,74	0,61%		
	23	Plastikoak ontziak / Envases plasticos	Poliespaneko ontziak / Envases poliespan	0,00	0,00%		
					(4,1) GUZTIRA PLASTIKOAK ONTZIAK / TOTAL ENVASES PLASTICOS	8,47	6,97%
	24	Metalezko ontziak / Envases metalicos	Ontzi ferrikoak / Envases ferricos	0,49	0,40%		
	25	Metalezko ontziak / Envases metalicos	Ontzi ez ferrikoak / Envases no ferricos	0,00	0,00%		
					(4,2) GUZTIRA METALEZKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES METALICOS	0,49	0,40%
	26	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Brick	0,44	0,36%		
27	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Kafe kapsulak / Capsulas de café	0,98	0,81%			
28	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Beste ontzi konplexuak / Otros envases complejos	0,37	0,31%			
				(4,3) GUZTIRA ONTZI KONPLEXUAK / TOTAL ENVASES COMPLEJOS	1,79	1,47%	
29	Bestelako ontziak / Otros envases	Egurrezko ontziak / Envases de madera	0,00	0,00%			
30	Bestelako ontziak / Otros envases	Beste ontziak (zeramik...) / Otros envases (ceramica...)	0,00	0,00%			
				(4,4) GUZTIRA BESTE ONTZIAK / TOTAL OTROS ENVASES	0,00	0,00%	
				(4) = (4,1)+(4,2)+(4,3)+(4,4) GUZTIRA ONTZI ARINAK / TOTAL ENVASES LIGEROS	10,75	8,85%	
ERREFUSA / RECHAZO	31	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Zaborretako poltsa beltza / Bolsa de basura negra	1,08	0,89%		
	32	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den beira / Vidrio no envase	1,16	0,95%		
	33	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den plastiko / Plastico no envase	4,26	3,51%		
	34	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den metala (ferrikoa eta ez ferrikoa) / Metal no envase (ferrico y no ferrico)	1,87	1,54%		
	35	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Besteak (kableak, kautoak, gomak, BAE ez diren jostailuak, ontzia ez den poliespan...) / Otros (cables, caucho, gomas, juguetes no BAE, poliespan no envases...)	2,87	2,36%		
					(5,1) TOTAL VARIOS Y MISCELANEOS	11,24	9,26%
	36	Arriskutsuak / Peligrosos	Medikamentuak / Medicamentos	0,81	0,66%		
	37	Arriskutsuak / Peligrosos	Pilak / Pilas	0,25	0,21%		
	38	Arriskutsuak / Peligrosos	Oliak, pinturak, bernizak eta aerosolak / Aceites, pinturas, barnices y aerosoles	0,00	0,00%		
	39	Arriskutsuak / Peligrosos	Besteak (fluoreszenteak, merkurio lanparak...) / Otros (fluorescentes, lámparas de mercurio...)	0,05	0,04%		
					(5,2) GUZTIRA ARRISKITSUAK / TOTAL PELIGROSOS	1,11	0,91%
	40	AEH / RAEES	110/2015 EDko 2. kategorioako etxetresna elektrikoak / Electrodomesticos categoria 2 RD 110/2015	0,00	0,00%		
	41	AEH / RAEES	110/2015 EDko 3,4,5,6,7,8,9 eta 10. kategorioko aparatu elektronikoak / Equipos y aparatos electrónicos cat. 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 y 10 RD 110/2015	1,26	1,04%		
				(5,3) GUZTIRA AEH / TOTAL RAEES	1,26	1,04%	
42	Bestelakoak / Otros	Beste tamaina handikoak / Otros voluminosos	0,46	0,38%			
				(5,4) TOTAL VOLUMINOSOS	0,46	0,38%	
43	Bestelakoak / Otros	Zatitai ez organikoa, lurrak, zeramikak eta harriak / Finos inorgánicos, tierras, cerámica, piedras y petreos	3,73	3,07%			
				(5,5) GUZTIRA INERTEAK / TOTAL INERTES	3,73	3,07%	
				(5) = (5,1)+(5,2)+(5,3)+(5,4)+(5,5) GUZTIRA ERREFUSA / TOTAL RECHAZO	17,79	14,65%	
				(1)+(2)+(3)+(4)+(5) GUZTIRA / TOTAL	121,41	100,00%	

KARAKTERIZAZIO FITXA / FICHA DE CARACTERIZACIÓN

DATU OROKORRAK / DATOS GENERALES						
KARAKTERIZAZIO PUNTUA / PUNTO DE CARACTERIZACIÓN		VERTEDERO DE SASETA		DATA / FECHA	07/07/2016	
KARAKTERIZAZIO ENBUTEN ERRESPONSABEA / EMPRESA CARACTERIZADORA		ASMATU S.L.P.	SINADURA / FIRMA	HASIERA / INICIO	13:00	
ARDIRADUTZAREN IZENA / NOMBRE DEL RESPONSABLE		EGOITZ IMAZ ALKIZALETE	<i>Egoitz Imaz</i>	AMAIERA / FINAL	17:00	
IBILBIDEAREN EZAUGARRIAK / CARACTERÍSTICAS RUTA						
IBILBIDEAREN ID / ID RUTA		TOU002	IZENA / NOMBRE RUTA	VILLABONA		
MANKOMUNITATEA / MANCOMUNIDAD		TOLOSALDEA	DHARRA / COMENTARIO			
HERRIAK / MUNICIPIOS		VILLABONA				
KAMIOI/HONDAKINAREN EZAUGARRIAK / CARACTERÍSTICAS CAMION / RESIDUO						
LAGINAREN KODEA / CODIGO MUESTRA		KAMIOI MOTA / TIPO DE CAMION	MATRIKULA / MATRÍCULA	PISU GORDINA / PESO BRUTO CAMION (kg)	17710	
9		LATERAL	3520 HPH	TARA (kg)	15700	
DHARRAK / OBSERVACIONES			TABERNAKO HONDAKIN ASKO / ORGANIKO UGARARI ATEZ ATE SISTEMARAKO	HONDAKINAREN PISUA / PESO RESIDUO (kg)	2010	
			MUCHO RESIDUO DE BAR / CANTIDAD DE ORGANICO PARA SISTEMA PUERTA A PUERTA	KUARTEKO KOPURUA / % DE CUARTEOS	4 (125,62)	
KARAKTERIZAZIO MATRIZEA / MATRIZ DE CARACTERIZACION						
TALDEA / GRUPO	NR	AZPIALDEA / SUBGRUPO	MATERIALA / MATERIAL	PISUA / PESO (KG)	KOPURUA / CANTIDAD (%)	
MOB	1	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Xahuketa / Despillarro	6,63	5,78%	
	2	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Ez xahuketa / No despillarro	30,62	26,69%	
	3	Lorezalintza hondarrak / Restos de jardineria	Zuzkara / Leñoso	4,69	4,09%	
	4	Lorezalintza hondarrak / Restos de jardineria	Ez zuzkara / No leñoso	0,00	0,00%	
	5	Bestelakoak / Otros	Hondakin organikodun zelulosa xurgatzailea / Celulosa absorbente con restos orgánicos	4,95	4,32%	
	6	Bestelakoak / Otros	Beste materia organiko asimilagarriak (zerrautsa, kortxo...) / Asimilables orgánicos (serrín, corcho...)	11,23	9,79%	
	(1.1) GUZTIRA MOB / TOTAL MOB				58,12	50,67%
	OSURRA / MADERA	7	Ez ontziak / No envase	Tratatu / Tratado	0,97	0,85%
		8	Ez ontziak / No envase	Tratatu gabekoa / Sin tratar	0,00	0,00%
	(1.2) EGURRA GUZTIRA (Ez ontziak) / TOTAL MADERA (No envase)				0,97	0,85%
PAPEL - KARTON / PAPEL - CARTON	9	Paper-kartoiak / Papel - Carton	Ez ontziak / No envase	5,86	5,11%	
	10	Paper-kartoiak / Papel - Carton	Ontziak / Envases	2,09	1,82%	
(1.3) GUZTIRA PAPEL - KARTONIA / TOTAL PAPEL - CARTON				7,95	6,93%	
(1) = (1.1)+(1.2)+(1.3) GUZTIRA / TOTAL MOB				67,05	58,45%	
MATERIAL MIXTOA / MATERIAL MIXTO	11	Material mistoa / Material misto	Pixoihal eta konpresak / Pañales y compresas	3,85	3,36%	
	12	Material mistoa / Material misto	Larnua eta oihalak / Cuero y textiles	7,15	6,23%	
(2) TOTAL MATERIAL MIXTO				11,00	9,59%	
BEIRAZKO ONTZIAK / ENVASES VIDRIO	13	Beirazko ontziak / Envases vidrio	Beira gardena / Vidrio transparente	2,37	2,06%	
	14	Beirazko ontziak / Envases vidrio	Koloredun beira / Vidrio de color	1,27	1,10%	
(3) TOTAL ENVASES VIDRIO				3,64	3,17%	
ONTZI ARINAK / ENVASES LIGEROS	15	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PET (primario, sekundario, tertziario) / PET (Primario, secundario y terciario)	2,21	1,93%	
	16	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PEAD (primario, sekundario, tertziario) / PEAD (Primario, secundario y terciario)	1,66	1,45%	
	17	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PVC (primario, sekundario, tertziario) / PVC (Primario, secundario y terciario)	0,16	0,14%	
	18	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PP (primario, sekundario, tertziario) / PP (Primario, secundario y terciario)	0,93	0,81%	
	19	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PS (primario, sekundario, tertziario) / PS (Primario, secundario y terciario)	1,09	0,95%	
	20	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	Bestelako plastikozko / Otros plasticos	1,11	0,97%	
	21	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	FILM poltsa ez dena / excepto bolsa camisa	0,58	0,50%	
	22	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	FILM poltsa / bolsa camisa	1,17	1,02%	
	23	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	Poliespaneko ontziak / Envases poliespan	0,00	0,00%	
	(4.1) GUZTIRA PLASTIKOZKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES PLASTICOS				8,91	7,77%
	24	Metalezko ontziak / Envases metalicos	Ontzi ferrikoak / Envases ferricos	1,46	1,27%	
	25	Metalezko ontziak / Envases metalicos	Ontzi ez ferrikoak / Envases no ferricos	0,36	0,32%	
	(4.2) GUZTIRA METALEZKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES METALICOS				1,82	1,59%
	26	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Brick	0,92	0,80%	
27	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Kafe kapsulak / Capsulas de café	0,48	0,41%		
28	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Beste ontzi konplexuak / Otros envases complejos	0,09	0,08%		
(4.3) GUZTIRA ONTZI KONPLEXUAK / TOTAL ENVASES COMPLEJOS				1,48	1,29%	
29	Bestelako ontziak / Otros envases	Egurrezko ontziak / Envases de madera	0,39	0,34%		
30	Bestelako ontziak / Otros envases	Beste ontziak (zeramika...) / Otros envases (cerámica...)	0,00	0,00%		
(4.4) GUZTIRA BESTE ONTZIAK / TOTAL OTROS ENVASES				0,39	0,34%	
(4) = (4.1)+(4.2)+(4.3)+(4.4) GUZTIRA ONTZI ARINAK / TOTAL ENVASES LIGEROS				12,60	10,98%	
ERREFUSA / RECHAZO	31	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Zaborretako poltsa beltza / Bolsa de basura negra	1,18	1,03%	
	32	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den beira / vidrio no envase	0,72	0,63%	
	33	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den plastiko / Plastico no envase	8,09	7,05%	
	34	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den metala (ferrikoa eta ez ferrikoa) / Metal no envase (ferrico y no ferrico)	0,50	0,43%	
	35	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Besteak (kableak, kautsoak, gomak, RAE ez diren jostailuak, ontzi ez den poliespan...) / Otros (cables, caucho, gomas, juguetes no RAE, poliespan no envases...)	1,53	1,34%	
	(5.1) TOTAL VARIOS Y MISCELANEOS				12,02	10,48%
	36	Arriskutsuak / Peligrosos	Medikamentuak / Medicamentos	0,36	0,32%	
	37	Arriskutsuak / Peligrosos	Pilak / Pilas	0,00	0,00%	
	38	Arriskutsuak / Peligrosos	Olioak, pinturak, berniak eta aerosolak / Aceites, pinturas, barnices y aerosoles	0,48	0,41%	
	39	Arriskutsuak / Peligrosos	Besteak (fluoreszentek, merkurio lanparek...) / Otros (fluorescentes, lámparas de mercurio...)	0,00	0,00%	
	(5.2) GUZTIRA ARRISKUTSUAK / TOTAL PELIGROSOS				0,84	0,73%
	40	AEH / RAEs	110/2015 EDir 2. kategoriako etxetresna elektrikoak / Electrodomesticos categoria 2 RD 110/2015	0,00	0,00%	
	41	AEH / RAEs	110/2015 EDir 3,4,5,6,7,8,9 eta 10. kategoriako aparatu elektronikoen / Equipos y aparatos electrónicos cat. 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 y 10 RD 110/2015	1,59	1,39%	
	(5.3) GUZTIRA AEH / TOTAL RAEs				1,59	1,39%
42	Bestelakoak / Otros	Beste tamaina handikoak / Otros voluminosos	1,67	1,46%		
(5.4) TOTAL VOLUMINOSOS				1,67	1,46%	
43	Bestelakoak / Otros	Zatik ez organikoen, lurrik, zeramikak eta harriak / Fijos inorganicos, tierras, cerámicas, piedras y petros	4,30	3,75%		
(5.5) GUZTIRA INERTIAK / TOTAL INERTES				4,30	3,75%	
(5) = (5.1)+(5.2)+(5.3)+(5.4)+(5.5) GUZTIRA ERREFUSA / TOTAL RECHAZO				20,42	17,80%	
(1)+(2)+(3)+(4)+(5) GUZTIRA / TOTAL				114,70	100,00%	

**KARAKTERIZAZIO FITXA / FICHA DE CARACTERIZACIÓN**

DATU OROKORRAK / DATOS GENERALES						
KARAKTERIZAZIO PUNTUA / PUNTO DE CARACTERIZACIÓN		VERTEDERO DE SASEIA		DATA / FECHA		
KARAKTERIZAZIOEN DUEEN ENPRESA / EMPRESA CARACTERIZADORA		ASMATU S.L.P	SINADURA / FIRMA	08/07/2016		
ARDURADUNAREN IZENA / NOMBRE DEL RESPONSABLE		EGOITZ IMAZ ALKIZALETE	<i>Egoitz Imaz</i>	HASIERA / INICIO		
				AMAIERA / FINAL		
				13:00		
IBILBIDEAREN EZAUGARRIAK / CARACTERÍSTICAS RUTA						
IBILBIDEAREN ID / ID RUTA	SAU003	IZENA / NOMBRE RUTA		LAZKAO		
MANKOMUNITATEA / MANCOMUNIDAD	SASEIA	OHARRA / COMENTARIO				
HERRIAK / MUNICIPIOS		LAZKAO				
KAMIJOI/HONDAKINAREN EZAUGARRIAK / CARACTERÍSTICAS CAMION / RESIDUO						
LAGINAREN KODEA / CODIGO MUESTRA	KAMIJOI MOTA / TIPO DE CAMION	MATRIKULA / MATRICULA	PISU GORDINA / PESO BRUTO CAMION (Kg)	15880		
10	LATERAL	0953 JLY	TARA (Kg)	14300		
OHARRAK / OBSERVACIONES			HONDAKINAREN PESUA / PESO RESIDUO (Kg)	1580		
			KUARTERO KOPURUA / Nº DE CUARTEROS	3 (197,5)		
KARAKTERIZAZIO MATRIZEA / MATRIZ DE CARACTERIZACIÓN						
TALDEA / GRUPO	Nº	AZPI TALDEA / SUBGRUPO	MATERIALA / MATERIAL	PISUA / PESO (KG)	KOPURUA / CANTIDAD (%)	
MOS	MOK / MOC	1	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Xahuketa / Despilfarro	0,96	0,67%
		2	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Ez xahuketa / No despilfarro	21,23	14,84%
		3	Lorezalintza hondarrak / Restos de jardineria	Zuzkara / Leñoso	0,00	0,00%
		4	Lorezalintza hondarrak / Restos de jardineria	Ez zuzkara / No leñoso	0,12	0,08%
		5	Bestelakoak / Otros	Hondakin organikodun zelulosa surgatzailea / Celulosa absorbente con restos orgánicos	6,15	4,30%
		6	Bestelakoak / Otros	Beste materia organiko asimilagarriak (zeraurtsa, kortxoak...) / Asimilables orgánicos (serrín, corcho...)	20,64	14,44%
	<b>(1.1) GUZTIRA MOK / TOTAL MOC</b>				49,09	34,33%
	GURRIA / MADERA	7	Ez ontziak / No envase	Tratatu / Tratado	0,17	0,12%
		8	Ez ontziak / No envase	Tratatu gabekoa / Sin tratar	0,00	0,00%
	<b>(1.2) GUZTIRA GUZTIRA (Ez ontziak) / TOTAL MADERA (No envase)</b>				0,17	0,12%
PAPEL - KARTON / PAPER - CARTON	9	Paper-kartoiak / Papel - Carton	Ez ontziak / No envase	15,36	10,60%	
	10	Paper-kartoiak / Papel - Carton	Ontziak / Envases	2,20	1,54%	
<b>(1.3) GUZTIRA PAPEL - KARTOIA / TOTAL PAPEL - CARTON</b>				17,56	12,14%	
<b>(1) = (1.1)+(1.2)+(1.3) GUZTIRA / TOTAL MOS</b>				66,62	46,59%	
MATERIAL MIXTOA / MATERIAL MIXTO	11	Material mistoa / Material mixto	Pisoiak eta konpresak / Pañales y compreses	30,61	21,41%	
	12	Material mistoa / Material mixto	Larrua eta ohalak / Cuero y textiles	18,31	12,81%	
<b>(2) TOTAL MATERIAL MIXTO</b>				48,93	34,22%	
BEIRAZKO ONTZIAK / ENVASES VIDRIO	13	Beirazko ontziak / Envases vidrio	Beira gardena / Vidrio transparente	2,21	1,55%	
	14	Beirazko ontziak / Envases vidrio	Koloredun beira / Vidrio de color	0,11	0,07%	
<b>(3) TOTAL ENVASES VIDRIO</b>				2,32	1,62%	
ONTZI ARINK / ENVASES LIGEROS	15	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PET (primarioa, sekundarioa, tertziarioa) / PET (Primario, secundario y terciario)	1,21	0,85%	
	16	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PEAD (primarioa, sekundarioa, tertziarioa) / PEAD (Primario, secundario y terciario)	0,41	0,28%	
	17	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PVC (primarioa, sekundarioa, tertziarioa) / PVC (Primario, secundario y terciario)	0,00	0,00%	
	18	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PP (primarioa, sekundarioa, tertziarioa) / PP (Primario, secundario y terciario)	0,78	0,55%	
	19	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PS (primarioa, sekundarioa, tertziarioa) / PS (Primario, secundario y terciario)	0,61	0,42%	
	20	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	Bestelako plastikozkoak / Otros plasticos	0,27	0,19%	
	21	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	FILM poltsa ez dena / excepto bolsa camisa	0,59	0,41%	
	22	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	FILM poltsa / bolsa camisa	0,77	0,54%	
	23	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	Poliespaneko ontziak / Envases poliespan	0,00	0,00%	
	<b>(4.1) GUZTIRA PLASTIKOZKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES PLASTICOS</b>				4,63	3,24%
	24	Metalezko ontziak / Envases metalicos	Ontzi ferrikoak / Envases ferricos	1,36	0,95%	
	25	Metalezko ontziak / Envases metalicos	Ontzi ez ferrikoak / Envases no ferricos	0,75	0,53%	
	<b>(4.2) GUZTIRA METALEZKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES METALICOS</b>				2,12	1,48%
	26	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Brick	1,01	0,70%	
27	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Kafe kapsulak / Capsulas de café	1,30	0,91%		
28	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Beste ontzi konplexuak / Otros envases complejos	0,56	0,39%		
<b>(4.3) GUZTIRA ONTZI KONPLEXUAK / TOTAL ENVASES COMPLEJOS</b>				2,86	2,00%	
29	Bestelako ontziak / Otros envases	Egurrezko ontziak / Envases de madera	0,00	0,00%		
30	Bestelako ontziak / Otros envases	Beste ontziak (zeramika...) / Otros envases (cerámica...)	0,00	0,00%		
<b>(4.4) GUZTIRA BESTE ONTZIAK / TOTAL OTROS ENVASES</b>				0,00	0,00%	
<b>(4) = (4.1)+(4.2)+(4.3)+(4.4) GUZTIRA ONTZI ARINK / TOTAL ENVASES LIGEROS</b>				9,61	6,72%	
ERREFUSA / RECHAZO	31	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Zaborretako poltsa beltza / Bolsa de basura negra	1,40	0,98%	
	32	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den beira / Vidrio no envase	0,00	0,00%	
	33	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den plastikoa / Plastico no envase	3,70	2,59%	
	34	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den metala (ferrikoa eta ez ferrikoa) / Metal no envase (ferrico y no ferrico)	2,06	1,44%	
	35	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Bistinak (kableak, kautzoak, gomak, RAE ez diren jostailuak, ontzia ez den poliespana...) / Otros (cables, caucho, gomas, juguetes no RAE, poliespan no envases...)	1,74	1,21%	
	<b>(5.1) TOTAL VARIOS Y MISCELANEOS</b>				8,90	6,23%
	36	Arriskutsuak / Peligrosos	Medikamentuak / Medicamentos	0,86	0,60%	
	37	Arriskutsuak / Peligrosos	Pilak / Pilas	0,06	0,04%	
	38	Arriskutsuak / Peligrosos	Olioak, pinturak, bernizak eta aerosolak / Aceites, pinturas, barnices y aerosoles	0,08	0,05%	
	39	Arriskutsuak / Peligrosos	Besteak (fluoreszenteak, merkurio lanparak...) / Otros (fluorescentes, lámparas de mercurio...)	0,00	0,00%	
	<b>(5.2) GUZTIRA ARRISKUTSUAK / TOTAL PELIGROSOS</b>				1,00	0,70%
	40	AEH / RAEs	110/2015 EDko 2. kategoriako etxetresna elektrikoak / Electrodomesticos categoría 2 RD 110/2015	0,00	0,00%	
	41	AEH / RAEs	110/2015 EDko 3,4,5,6,7,8,9 eta 10. kategoriako aparatu elektronikoen / Equipos y aparatos electrónicos cat. 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 y 10 RD 110/2015	4,45	3,11%	
	<b>(5.3) GUZTIRA AEH / TOTAL RAEs</b>				4,45	3,11%
	42	Bestelakoak / Otros	Beste tamainako handikoak / Otros voluminosos	0,00	0,00%	
	<b>(5.4) TOTAL VOLUMINOSOS</b>				0,00	0,00%
	43	Bestelakoak / Otros	Zatikizko organikoak, lurrak, zeramikak eta harriak / Finos inorgánicos, tierras, cerámica, piedras y petreos	1,17	0,82%	
	<b>(5.5) GUZTIRA INERTEAK / TOTAL INERTES</b>				1,17	0,82%
	<b>(5) = (5.1)+(5.2)+(5.3)+(5.4)+(5.5) GUZTIRA ERREFUSA / TOTAL RECHAZO</b>				15,52	10,85%
<b>(1)+(2)+(3)+(4)+(5) GUZTIRA / TOTAL</b>				142,98	100,00%	

KARAKTERIZAZIO FITXA / FICHA DE CARACTERIZACIÓN

DATU DROKORRAK / DATOS GENERALES						
KARAKTERIZAZIO PUNTUA / PUNTO DE CARACTERIZACIÓN						
KARAKTERIZAZIO PUNTUA / PUNTO DE CARACTERIZACIÓN		VERTEDERO DE SASIETA		DATA / FECHA	08/07/2016	
KARAKTERIZAZIO PUNTUA / PUNTO DE CARACTERIZACIÓN		ASMATU S.L.P		SINADURA / FIRMA	<i>[Firma]</i>	
KARAKTERIZAZIO PUNTUA / PUNTO DE CARACTERIZACIÓN		EGOITZ IMAZ ALKAZALETE		HASIERA / INICIO	13:00	
KARAKTERIZAZIO PUNTUA / PUNTO DE CARACTERIZACIÓN		EGOITZ IMAZ ALKAZALETE		AMAIERA / FINAL	18:00	
IBILBIDEAREN EZAUGARRIAK / CARACTERÍSTICAS RUTA						
IBILBIDEAREN ID / ID RUTA	SAU006		IZENA / NOMBRE RUTA		KONTENEDORE GRISEKO HERRIAK	
MANKOMUNITATEA / MANCOMUNIDAD	SASIETA		OHARRA / COMENTARIO		IBILBIDE ALDATUA TXIP KONTENEDOREAK BAKARRIK JASOTZEKO	
HERRIAK / MUNICIPIO/S		ATAUN - IDIAZABAL - OLABERRIA - ORMAIZTEGI - ZEGAMA		RUTA MODIFICADA PARA APORTAR SOLO CONTENEDORES CON CHIP		
KAMIOI/HONDAKINAREN EZAUGARRIAK / CARACTERÍSTICAS CAMION / RESIDUO						
LAGINAREN KODEA / CODIGO MUESTRA	KAMIOI MOTA / TIPO DE CAMION	MATRIKULA / MATRICULA	PISU GORDINA / PLSO BRUTO CAMION (Kg)	16500		
11	TRASERA	1547 HTM	TARA (Kg)	14300		
OHARRAK / OBSERVACIONES			HONDAKINAREN PISUA / PESO RESIDUO (Kg)	2200		
OHARRAK / OBSERVACIONES			KUARTEO KOPURUA / Nº DE CUARTEOS	4 (137,5)		
KARAKTERIZAZIO MATRIZEA / MATRIZ DE CARACTERIZACIÓN						
TALDEA / GRUPO	Nº	AZPITALDEA / SUBGRUPO	MATERIALA / MATERIAL	PISUA / PESO (KG)	KOPURUA / CANTIDAD (%)	
MOB	1	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Xahuketa / Desplifarro	1,59	1,18%	
	2	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Ez xahuketa / No desplifarro	14,33	10,63%	
	3	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardineria	Zuzkara / Leñoso	10,30	7,64%	
	4	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardineria	Ez zuzkara / No leñoso	4,41	3,28%	
	5	Bestelakoak / Otros	Hondakin organikodun zelulosa xurgatzailea / Celulosa absorbente con restos orgánicos	7,13	5,29%	
	6	Bestelakoak / Otros	Beste materia organiko asimilagarriak (zeraurta, hortzoa...) / Asimilables orgánicos (verrín, corcho...)	6,63	4,92%	
				(1,1) GUZTIRA MOB / TOTAL MOB	44,38	32,93%
	EGURRA / MADERA	7	Ez ontziak / No envase	Tratatu / Tratado	0,49	0,36%
		8	Ez ontziak / No envase	Tratatu gabekoa / Sin tratar	0,00	0,00%
				(1,2) EGURRA GUZTIRA (Ez ontziak) / TOTAL MADERA (No envase)	0,49	0,36%
PAPEL - KARTOI / PAPEL - CARTÓN	9	Paper-kartoa / Papel - Carton	Ez ontziak / No envase	5,41	4,02%	
	10	Paper-kartoa / Papel - Carton	Ontziak / Envases	1,96	1,46%	
			(1,3) GUZTIRA PAPEL - KARTOIA / TOTAL PAPEL - CARTÓN	7,38	5,47%	
			(1) - (1,1)+(1,2)+(1,3) GUZTIRA / TOTAL MOB	52,25	38,77%	
MATERIAL MIXTOA / MATERIAL MIXTO						
11	Material mistoa / Material mixto	Fixoihal eta konpresak / Pañales y compresas		29,56	21,94%	
12	Material mistoa / Material mixto	Larrua eta oihalak / Cuero y textiles		11,56	8,58%	
			(2) TOTAL MATERIAL MIXTO	41,13	30,52%	
BEIRAZKO ONTZIAK / ENVASES VIDRIO						
13	Beirazko ontziak / Envases vidrio	Beira gardena / Vidrio transparente		0,54	0,40%	
14	Beirazko ontziak / Envases vidrio	Koloredun beira / Vidrio de color		1,46	1,08%	
			(3) TOTAL ENVASES VIDRIO	1,99	1,48%	
ONTZI ARINAK / ENVASES LIGEROS						
15	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PET (primarioa, sekundarioa, tertziarioa) / PET (Primario, secundario y terciario)		0,92	0,68%	
16	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PEAD (primarioa, sekundarioa, tertziarioa) / PEAD (Primario, secundario y terciario)		0,45	0,33%	
17	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PVC (primarioa, sekundarioa, tertziarioa) / PVC (Primario, secundario y terciario)		0,00	0,00%	
18	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PP (primarioa, sekundarioa, tertziarioa) / PP (Primario, secundario y terciario)		1,22	0,91%	
19	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PS (primarioa, sekundarioa, tertziarioa) / PS (Primario, secundario y terciario)		0,76	0,56%	
20	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	Bestelako plastikozko ontziak / Otros plasticos		1,07	0,79%	
21	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	FILM poltsa ez dena / excepto bolsa camisa		2,49	1,85%	
22	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	FILM poltsa / bolsa camisa		0,94	0,70%	
23	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	Poliespaneko ontziak / Envases poliespan		0,00	0,00%	
			(4,1) GUZTIRA PLASTIKOZKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES PLASTICOS	7,83	5,81%	
24	Metalezko ontziak / Envases metalicos	Ontzi ferrikoak / Envases ferricos		1,22	0,91%	
25	Metalezko ontziak / Envases metalicos	Ontzi ez ferrikoak / Envases no ferricos		0,91	0,68%	
			(4,2) GUZTIRA METALEZKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES METALICOS	2,14	1,58%	
26	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Brick		2,00	1,48%	
27	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Kafe kapsulak / Capsulas de café		3,05	2,26%	
28	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Beste ontzi konplexuak / Otros envases complejos		0,34	0,25%	
			(4,3) GUZTIRA ONTZI KONPLEXUAK / TOTAL ENVASES COMPLEJOS	5,38	3,99%	
29	Bestelako ontziak / Otros envases	Egurrezko ontziak / Envases de madera		0,00	0,00%	
30	Bestelako ontziak / Otros envases	Beste ontziak (zeramika...) / Otros envases (cerámica...)		0,00	0,00%	
			(4,4) GUZTIRA BESTE ONTZIAK / TOTAL OTROS ENVASES	0,00	0,00%	
			(4) - (4,1)+(4,2)+(4,3)+(4,4) GUZTIRA ONTZI ARINAK / TOTAL ENVASES LIGEROS	15,34	11,39%	
ERREFUSA / RECHAZO						
31	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Zaborretako poltsa beltza / Bolsa de basura negra		1,31	0,97%	
32	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den beira / Vidrio no envase		0,00	0,00%	
33	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den plastikoa / Plastico no envase		6,76	5,02%	
34	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den metala (ferrikoa eta ez ferrikoa) / Metal no envase (ferrico y no ferrico)		0,99	0,73%	
35	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Besteak (kableak, kautsoak, gomak, RAE ez diren jostailuak, ontzi ez den poliespana...) / Otros (cables, caucho, gomas, juguetes no RAE, poliespan no envase...)		3,01	2,23%	
			(5,1) TOTAL VARIOS Y MISCELANEOS	12,07	8,95%	
36	Arriskutsuak / Peligrosos	Medikamentuak / Medicamentos		0,21	0,16%	
37	Arriskutsuak / Peligrosos	Pilak / Pilas		0,04	0,03%	
38	Arriskutsuak / Peligrosos	Olioak, pinturak, bernizak eta aerosolak / Aceites, pinturas, barnices y aerosoles		0,29	0,22%	
39	Arriskutsuak / Peligrosos	Besteak (fluoreszenteak, merkurio lanparak...) / Otros (fluorescentes, lámparas de mercurio...)		0,00	0,00%	
			(5,2) GUZTIRA ARRISKUTSUAK / TOTAL PELIGROSOS	0,54	0,40%	
40	AEEH / RAEES	110/2015 EDir 2. kategoriatik eztertutako elektrikoak / Electrodomesticos categoría 2 RD 110/2015		0,00	0,00%	
41	AEEH / RAEES	110/2015 EDir 3,4,5,6,7,8,9 eta 10. kategoriatik aparatu elektrikoak / Equipos y aparatos electrónicos cat. 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 y 10 RD 110/2015		2,25	1,67%	
			(5,3) GUZTIRA AEEH / TOTAL RAEES	2,25	1,67%	
42	Bestelakoak / Otros	Beste tamaina handikoak / Otros voluminosos		0,67	0,50%	
			(5,4) TOTAL VOLUMINOSOS	0,67	0,50%	
43	Bestelakoak / Otros	Zatiki ez organikoak, lurrak, zeramikak eta harriak / Finos inorganicos, tierras, cerámica, piedras y petreos		8,52	6,32%	
			(5,5) GUZTIRA INERTEAK / TOTAL INERTES	8,52	6,32%	
			(5) - (5,1)+(5,2)+(5,3)+(5,4)+(5,5) GUZTIRA ERREFUSA / TOTAL RECHAZO	24,05	17,85%	
			(1)+(2)+(3)+(4)+(5) GUZTIRA 7 TOTAL	134,76	100,00%	



KARAKTERIZAZIO FITXA / FICHA DE CARACTERIZACIÓN

DATU OROKORRAK / DATOS GENERALES						
KARAKTERIZAZIO PUNTUA / PUNTO DE CARACTERIZACIÓN		VERTEDERO DE SASIETA		DATA / FECHA	11/07/2016	
KARAKTERIZAZIOEN DUTEN ENPRESA / EMPRESA CARACTERIZADORA		ASMATU S.L.P	SINADURA / FIRMA	HASIERA / INICIO		
ARDURADUNAREN IZENA / NOMBRE DEL RESPONSABLE		EGOITZ IMAZ ALKAZALETE	<i>Egoitz Imaz</i>	AMAIERA / FINAL		
ORDUA / HORA		8:00				
IBILBIDEAREN EZAUGARRIAK / CARACTERÍSTICAS RUTA						
IBILBIDEAREN ID / ID RUTA	SAU003	IZENA / NOMBRE RUTA		LAZKAO		
MANKOMUNITATEA / MANCOMUNIDAD	SASIETA	OHARRA / COMENTARIO				
HERRIAK / MUNICIPIOS	LAZKAO					
KAMIOI/HONDAKINAREN EZAUGARRIAK / CARACTERÍSTICAS CAMION / RESIDUO						
LAGINAREN KODEA / CODIGO MUESTRA	12	KAMIOI MOTA / TIPO DE CAMION	TRASERA	MATRIKULA / MATRICULA	0953 JIY	
PISU GORDINA / PESO BRUTO CAMION (Kg)		TARA (Kg)		16440		
HONDAKINAREN PISUA / PESO RESIDUO (Kg)		KUARTERO KOPURUA / Nº DE CUARTEOS		2140		
OHARRAK / OBSERVACIONES		ELIKAGAI XAHUKETA UGARI / HORTZ KLINIKA EDO ALBARTARIEN HONDAKINAK		4 (133,75)		
MUCHO DESPLIFARRO DE ALIMENTO / RESIDUOS DE DENTISTA O VETERINARIO						
KARAKTERIZAZIO MATRIZEA / MATRIZ DE CARACTERIZACIÓN						
TALDEA / GRUPO	Nº	AZPIALDEA / SUBGRUPO	MATERIALA / MATERIAL	PISUA / PESO (KG)	KOPURUA / CANTIDAD (%)	
MOC	1	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Xahuketa / Desplifarro	11,86	9,35%	
	2	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Ez xahuketa / No desplifarro	20,86	16,44%	
	3	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardineria	Zuzkara / Leñoso	0,46	0,36%	
	4	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardineria	Ez zuzkara / No leñoso	0,61	0,48%	
	5	Bestelakoak / Otros	Hondakin organikodun zelulosa kurgatzailea / Celulosa absorbente con restos orgánicos	7,26	5,72%	
	6	Bestelakoak / Otros	Beste materia organiko asimilagarriak (zerreausa, kortoa,...) / Asimilables orgánicos (serrín, corcho,...)	1,80	1,41%	
	(1,1) GUZTIRA MOK / TOTAL MOC				42,85	33,76%
	7	Ez ontziak / No envase	Tratatua / Tratado	1,14	0,90%	
	8	Ez ontziak / No envase	Tratatu gabekoa / Sin tratar	0,00	0,00%	
	(1,2) EGURRA GUZTIRA (Ez ontziak) / TOTAL MADERA (No envase)				1,14	0,90%
PAPER / KARTON	9	Paper-kartoiak / Papel - Carton	Ez ontziak / No envase	4,89	3,85%	
	10	Paper-kartoiak / Papel - Carton	Ontziak / Envases	3,01	2,37%	
(1,3) GUZTIRA PAPER - KARTOIA / TOTAL PAPEL - CARTÓN				7,90	6,22%	
(1) = (1,1)+(1,2)+(1,3) GUZTIRA / TOTAL MOC				51,89	40,89%	
MATERIAL MISTOA / MATERIAL MIXTO	11	Material mistoa / Material misto	Pixohal eta konpresak / Pañales y compresas	30,59	24,11%	
	12	Material mistoa / Material misto	Larrua eta oihalak / Cuero y textiles	6,76	5,33%	
(2) TOTAL MATERIAL MIXTO				37,35	29,44%	
BEIRAZKO ONTZIAK / ENVASES VIDRIO	13	Beirazko ontziak / Envases vidrio	Beira gardena / Vidrio transparente	3,72	2,93%	
	14	Beirazko ontziak / Envases vidrio	Koloredun beira / Vidrio de color	0,69	0,55%	
(3) TOTAL ENVASES VIDRIO				4,41	3,47%	
ONTZI ARINAK / ENVASES LIGEROS	15	Plastiko ontziak / Envases plasticos	PET (primario, sekundario, tertziario) / PET (Primario, secundario y terciario)	1,82	1,44%	
	16	Plastiko ontziak / Envases plasticos	PEAD (primario, sekundario, tertziario) / PEAD (Primario, secundario y terciario)	0,61	0,48%	
	17	Plastiko ontziak / Envases plasticos	PVC (primario, sekundario, tertziario) / PVC (Primario, secundario y terciario)	0,00	0,00%	
	18	Plastiko ontziak / Envases plasticos	PP (primario, sekundario, tertziario) / PP (Primario, secundario y terciario)	0,58	0,46%	
	19	Plastiko ontziak / Envases plasticos	PS (primario, sekundario, tertziario) / PS (Primario, secundario y terciario)	0,38	0,30%	
	20	Plastiko ontziak / Envases plasticos	Bestelako plastikoak / Otros plasticos	0,63	0,50%	
	21	Plastiko ontziak / Envases plasticos	FILM poltsa ez dena / excepto bolsa camisa	1,19	0,94%	
	22	Plastiko ontziak / Envases plasticos	FILM poltsa / bolsa camisa	0,47	0,37%	
	23	Plastiko ontziak / Envases plasticos	Poliespaneko ontziak / Envases poliespan	0,00	0,00%	
	(4,1) GUZTIRA PLASTIKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES PLASTICOS				5,68	4,47%
	24	Metalezko ontziak / Envases metalicos	Ontzi ferrikoak / Envases ferricos	1,88	1,48%	
	25	Metalezko ontziak / Envases metalicos	Ontzi ez ferrikoak / Envases no ferricos	1,19	0,94%	
	(4,2) GUZTIRA METALEZKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES METALICOS				3,07	2,42%
	26	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Brick	0,48	0,37%	
27	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Kafe kapsulak / Capsulas de cafe	1,90	1,49%		
28	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Beste ontzi konplexuak / Otros envases complejos	0,00	0,00%		
(4,3) GUZTIRA ONTZI KONPLEXUAK / TOTAL ENVASES COMPLEJOS				2,37	1,87%	
29	Bestelako ontziak / Otros envases	Egurrezko ontziak / Envases de madera	0,83	0,65%		
30	Bestelako ontziak / Otros envases	Beste ontziak (zeramika,...) / Otros envases (ceramica,...)	0,00	0,00%		
(4,4) GUZTIRA BESTE ONTZIAK / TOTAL OTROS ENVASES				0,83	0,65%	
(4) = (4,1)+(4,2)+(4,3)+(4,4) GUZTIRA ONTZI ARINAK / TOTAL ENVASES LIGEROS				11,05	9,11%	
ERREFUSA / REHAZO	31	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Zaborretako poltsa beltza / Bolsa de basura negra	1,26	0,99%	
	32	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den beira / Vidrio no envase	0,00	0,00%	
	33	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den plastiko / Plastico no envase	5,89	4,64%	
	34	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den metala (ferrikoa eta ez ferrikoa) / Metal no envase (ferrico y no ferrico)	0,58	0,46%	
	35	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Besteak (kableak, kautxoak, gomak, RAE et diren jostailuak, ontzia ez den poliespana,...) / Otros (cables, caucho, gomas, juguetes no RAE, poliespan no envases...)	7,23	5,69%	
	(5,1) TOTAL VARIOS Y MISCELANEOS				14,95	11,78%
	36	Arriskutsuak / Peligrosos	Medikamentuak / Medicamentos	0,70	0,55%	
	37	Arriskutsuak / Peligrosos	Pilak / Pilas	0,13	0,10%	
	38	Arriskutsuak / Peligrosos	Oliok, pinturak, bernizak eta aerosolak / Aceites, pinturas, barnices y aerosoles	0,17	0,13%	
	39	Arriskutsuak / Peligrosos	Besteak (fluorezenteak, merkurio lanparak,...) / Otros (fluorescentes, lámparas de mercurio,...)	0,00	0,00%	
	(5,2) GUZTIRA ARRISKUTSUAK / TOTAL PELIGROSOS				1,00	0,79%
	40	AEEH / RAEs	110/2015 EDko 2. kategoriako etxetresna elektrikoak / Electrodomesticos categoria 2 RD 110/2015	0,00	0,00%	
	41	AEEH / RAEs	110/2015 EDko 3,4,5,6,7,8,9 eta 10. kategoriako aparatu elektronikoak / Equipos y aparatos electrónicos cat. 3, 4, 5, 6, 7, 8 y 9 RD 110/2015	2,95	2,33%	
	(5,3) GUZTIRA AEEH / TOTAL RAEs				2,95	2,33%
42	Bestelakoak / Otros	Beste tamaina handikoak / Otros voluminosos	2,05	1,62%		
(5,4) TOTAL VOLUMINOSOS				2,05	1,62%	
43	Bestelakoak / Otros	Zetili ez organikoak, lurrak, zeramikak eta harriak / Finos inorganicos, tierras, ceramica, piedras y petreos	0,35	0,28%		
(5,5) GUZTIRA INERTEAK / TOTAL INERTES				0,35	0,28%	
(5) = (5,1)+(5,2)+(5,3)+(5,4)+(5,5) GUZTIRA ERREFUSA / TOTAL REHAZO				21,30	16,79%	
(1)+(1,1)+(1,2)+(1,3)+(1,4)+(1,5)+(1,6)+(1,7)+(1,8)+(1,9)+(1,10)+(1,11)+(1,12)+(1,13)+(1,14)+(1,15)+(1,16)+(1,17)+(1,18)+(1,19)+(1,20)+(1,21)+(1,22)+(1,23)+(1,24)+(1,25)+(1,26)+(1,27)+(1,28)+(1,29)+(1,30)+(1,31)+(1,32)+(1,33)+(1,34)+(1,35)+(1,36)+(1,37)+(1,38)+(1,39)+(1,40)+(1,41)+(1,42)+(1,43)+(1,44)+(1,45)+(1,46)+(1,47)+(1,48)+(1,49)+(1,50)+(1,51)+(1,52)+(1,53)+(1,54)+(1,55)+(1,56)+(1,57)+(1,58)+(1,59)+(1,60)+(1,61)+(1,62)+(1,63)+(1,64)+(1,65)+(1,66)+(1,67)+(1,68)+(1,69)+(1,70)+(1,71)+(1,72)+(1,73)+(1,74)+(1,75)+(1,76)+(1,77)+(1,78)+(1,79)+(1,80)+(1,81)+(1,82)+(1,83)+(1,84)+(1,85)+(1,86)+(1,87)+(1,88)+(1,89)+(1,90)+(1,91)+(1,92)+(1,93)+(1,94)+(1,95)+(1,96)+(1,97)+(1,98)+(1,99)+(1,100) GUZTIRA TOTAL				126,90	100,00%	

**KARAKTERIZAZIO FITXA / FICHA DE CARACTERIZACIÓN**

DATU OROKORRAK / DATOS GENERALES						
KARAKTERIZAZIO PUNTUA / PUNTO DE CARACTERIZACIÓN		VERTEDERO DE SASIETA		DATA / FECHA	11/07/2016	
KARAKTERIZAZIO BUREA / EMPRESA CARACTERIZADORA		ASMATU S.L.P		SINADURA / FIRMA	Egoitz Imaz	
KARAKTERIZAZIO BUREA / EMPRESA CARACTERIZADORA		ARDURADUNAREN IZENA / NOMBRE DEL RESPONSABLE		HASIERA / INICIO	13:00	
		EGOITZ IMAZ ALKIZALETE		AMAIERA / FINAL	18:00	
IBILBIDEAREN EZAUGARRIAK / CARACTERÍSTICAS RUTA						
IBILBIDEAREN ID / ID RUTA		TOU005		IZENA / NOMBRE RUTA	ANDOAIN	
MANKOMUNITATEA / MANCOMUNIDAD		TOLOSALDEA		OHARRA / COMENTARIO		
HERRIAK / MUNICIPIOS		ANDOAIN				
KAMIOI/HONDAKINAREN EZAUGARRIAK / CARACTERÍSTICAS CAMION / RESIDUO						
LAGINAREN KODEA / CODIGO MUESTRA		KAMIOI MOTA / TIPO DE CAMION		PISU GORDINA / PESO BRUTO CAMION (kg)		
13		TRASERA		1158 FXM		
OHARRAK / OBSERVACIONES		HEGATZEN LUMEKIN BETERIKO POLTSA BAT 30 KG ETA KATU AREA BESTE 2,5 KG		HONDAKINAREN PISUA / PESO RESIDUO (kg)		
		UNA BOLSA LLENA DE PLUMAS DE AVE 10 KG Y UNA DE ARENA DE GATO 2,5 KG		4240		
				KUARTERO KOPURUA / Nº DE CUARTOS		
				5 (132,5)		
KARAKTERIZAZIO MATRIZEA / MATRIZ DE CARACTERIZACIÓN						
TALDEA / GRUPO	Nº	AZPIALDEA / SUBGRUPO	MATERIALA / MATERIAL	PISUA / PESO (KG)	KOPURUA / CANTIDAD (%)	
MOB	1	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Kahuketa / Despilfarr	1,09	0,86%	
	2	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Ez xahuketa / No despilfarr	40,85	32,14%	
	3	Irelezaintza hondarrak / Restos de jardineria	Zuzkara / Leñoso	0,00	0,00%	
	4	Irelezaintza hondarrak / Restos de jardineria	Ez zuzkara / No leñoso	0,00	0,00%	
	5	Bestelakoak / Otros	Hondakin organikodun zelulosa xurgatzailea / Celulosa absorbente con restos orgánicos	4,33	3,41%	
	6	Bestelakoak / Otros	Beste materia organiko asimilagarriak (zertrauts, kortxo, ...) / Asimilables orgánicos (serrín, corcho, ...)	19,71	15,51%	
				(1,1) GUZTIRA MOB / TOTAL MOB	65,98	51,92%
	OGURRA / MADERA	7	Ez ontziak / No envase	Tratatua / Tratado	1,96	1,54%
		8	Ez ontziak / No envase	Tratatatu gabekoa / Sin tratar	0,00	0,00%
					(1,2) EGURRA GUZTIRA (Ez ontziak) / TOTAL MADERA (No envase)	1,96
PAPEL / KARTOIAK / PAPER / CARTÓN	9	Paper-kartoiak / Papel - Carton	Ez ontziak / No envase	4,93	3,88%	
	10	Paper-kartoiak / Papel - Carton	Ontziak / Envases	3,04	2,39%	
			(1,3) GUZTIRA PAPER - KARTOIA / TOTAL PAPEL - CARTÓN	7,96	6,27%	
			(1) = (1,1)+(1,2)+(1,3) GUZTIRA / TOTAL MOB	75,90	59,72%	
MATERIAL MIXTOA / MATERIAL MIXTO	11	Material mistoa / Material mixto	Pixehal eta kongresak / Pañales y compresas	10,16	7,99%	
	12	Material mistoa / Material mixto	Larrua eta oihalak / Cuero y textiles	11,14	8,76%	
			(2) TOTAL MATERIAL MIXTO	21,30	16,76%	
BEIRAZKO ONTZIAK / ENVASES VIDRIO	13	Beirako ontziak / Envases vidrio	Beira gardena / Vidrio transparente	2,06	1,62%	
	14	Beirako ontziak / Envases vidrio	Koloredun beira / Vidrio de color	3,21	2,53%	
			(3) TOTAL ENVASES VIDRIO	5,27	4,14%	
ONTZI ARINAK / ENVASES LIGEROS	15	Plastikoak ontziak / Envases plasticos	PET (primario, sekundario, tertziario) / PET (Primario, secundario y terciario)	1,46	1,15%	
	16	Plastikoak ontziak / Envases plasticos	PEAD (primario, sekundario, tertziario) / PEAD (Primario, secundario y terciario)	0,41	0,32%	
	17	Plastikoak ontziak / Envases plasticos	PVC (primario, sekundario, tertziario) / PVC (Primario, secundario y terciario)	0,00	0,00%	
	18	Plastikoak ontziak / Envases plasticos	PP (primario, sekundario, tertziario) / PP (Primario, secundario y terciario)	2,01	1,58%	
	19	Plastikoak ontziak / Envases plasticos	PS (primario, sekundario, tertziario) / PS (Primario, secundario y terciario)	1,56	1,23%	
	20	Plastikoak ontziak / Envases plasticos	Bestelako plastikoak / Otros plasticos	0,53	0,42%	
	21	Plastikoak ontziak / Envases plasticos	FILM poltsa ez dena / excepto bolsa camisa	0,82	0,65%	
	22	Plastikoak ontziak / Envases plasticos	FILM poltsa / bolsa camisa	1,53	1,20%	
	23	Plastikoak ontziak / Envases plasticos	Pelletesko ontziak / Envases poliespan	0,00	0,00%	
				(4,1) GUZTIRA PLASTIKOAK ONTZIAK / TOTAL ENVASES PLASTICOS	8,31	6,54%
	24	Metalezko ontziak / Envases metalicos	Ontzi ferrikoak / Envases ferricos	1,52	1,19%	
	25	Metalezko ontziak / Envases metalicos	Ontzi ez ferrikoak / Envases no ferricos	0,15	0,12%	
				(4,2) GUZTIRA METALEZKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES METALICOS	1,67	1,31%
	26	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Brick	1,94	1,53%	
27	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Kafe kapsulak / Capsulas de café	0,28	0,22%		
28	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Beste ontzi konplexuak / Otros envases complejos	0,00	0,00%		
			(4,3) GUZTIRA ONTZI KONPLEXUAK / TOTAL ENVASES COMPLEJOS	2,22	1,75%	
29	Bestelako ontziak / Otros envases	Egurrezko ontziak / Envases de madera	0,00	0,00%		
30	Bestelako ontziak / Otros envases	Beste ontziak (zeramika, ...) / Otros envases (cerámica, ...)	0,00	0,00%		
			(4,4) GUZTIRA BESTE ONTZIAK / TOTAL OTROS ENVASES	0,00	0,00%	
			(4) = (4,1)+(4,2)+(4,3)+(4,4) GUZTIRA ONTZI ARINAK / TOTAL ENVASES LIGEROS	12,20	9,60%	
ERREFUSA / RECHAZO	31	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Zaborretako poltsa beltza / Bolsa de basura negra	1,46	1,15%	
	32	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den beira / Vidrio no envase	0,00	0,00%	
	33	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den plastiko / Plastico no envase	4,25	3,35%	
	34	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den metala (ferrikoa eta ez ferrikoa) / Metal no envase (ferrico y no ferrico)	0,71	0,56%	
	35	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Besteak (kableak, kautxoak, gomak, RAE ez diren jostailuak, ontzia ez den poliespan, ...) / Otros (cables, caucho, gomas, juguetes no RAE, poliespan no envases...)	0,33	0,26%	
				(5,1) TOTAL VARIOS Y MISCELANEOS	6,75	5,31%
	36	Arriskutsuak / Peligrosos	Medikamentuak / Medicamentos	0,15	0,12%	
	37	Arriskutsuak / Peligrosos	Pilak / Pilas	0,00	0,00%	
	38	Arriskutsuak / Peligrosos	Olioak, pinturak, bernizak eta aerosolak / Aceites, pinturas, barnices y aerosoles	0,05	0,04%	
	39	Arriskutsuak / Peligrosos	Besteak (fluoreszenteak, merkurio lanparak, ...) / Otros (fluorescentes, lámparas de mercurio, ...)	0,00	0,00%	
				(5,2) GUZTIRA ARRISKUTSUAK / TOTAL PELIGROSOS	0,20	0,16%
	40	AEH / RAEs	110/2015 Edko 2. kategorialako etxetresna elektrikoak / Electrodomesticos categoria 2 RD 110/2015	0,00	0,00%	
	41	AEH / RAEs	110/2015 Edko 3,4,5,6,7,8,9 eta 10. kategoriko aparatu elektronikoak / Equipos y aparatos electrónicos cat. 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 y 10 RD 110/2015	1,34	1,05%	
				(5,3) GUZTIRA AEH / TOTAL RAEs	1,34	1,05%
42	Bestelakoak / Otros	Beste tamaina handikoak / Otros voluminosos	0,68	0,54%		
			(5,4) TOTAL VOLUMINOSOS	0,68	0,54%	
43	Bestelakoak / Otros	Zatiak ez organikoa, lurrak, zeramiak eta harriak / Finos inorgánicos, tierras, cerámica, piedras y petreos	3,46	2,72%		
			(5,5) GUZTIRA INERTEAK / TOTAL INERTES	3,46	2,72%	
			(5) = (5,1)+(5,2)+(5,3)+(5,4)+(5,5) GUZTIRA ERREFUSA / TOTAL RECHAZO	12,42	9,72%	
			(1)+(2)+(3)+(4)+(5) GUZTIRA / TOTAL	127,09	100,00%	

KARAKTERIZAZIO FITXA / FICHA DE CARACTERIZACIÓN

DATU OROKORRAK / DATOS GENERALES							
KARAKTERIZAZIO PUNTUA / PUNTO DE CARACTERIZACIÓN		VERTEDERO DE SASIETA		DATA / FECHA	12/07/2016	ORDUA / HORA	
KARAKTERIZAZIO DUEN ENPRESA / EMPRESA CARACTERIZADORA		ASMATU S.L.P	SINADURA / FIRMA	Egoitz Imaz Alkizalet			
ARDURADUNAREN IZENA / NOMBRE DEL RESPONSABLE		EGOITZ IMAZ ALKIZALETE		HASIERA / INICIO	8:00		
				AMAIERA / FINAL	13:00		
IBILBIDEAREN EZAUGARRIAK / CARACTERÍSTICAS RUTA							
IBILBIDEAREN ID / ID RUTA	SAU004		IZENA / NOMBRE RUTA	LEGAZPIA			
MANKOMUNITATEA / MANCOMUNIDAD	SASIETA		OHARRA / COMENTARIO				
HERRIAK / MUNICIPIO/S	LEGAZPIA						
KAMIOI/HONDAKINAREN EZAUGARRIAK / CARACTERÍSTICAS CAMIÓN / RESIDUO							
LAGINAREN KODEA / CODIGO MUESTRA	KAMIOI MOTA / TIPO DE CAMIÓN	MATRIKULA / MATRÍCULA	PISU GORDINA / PESO BRUTO CAMIÓN (Kg)	17820			
14	TRASERA	0400 JLK	TARA (Kg)	15580			
OHARRAK / OBSERVACIONES		ARROPA UGARI - KATUEN AREA IA 5 KG	HONDAKINAREN PISUA / PESO RESIDUO (Kg)	2240			
		MUCHA ROPA - ARENA DE GATO CASI 5 KG	KUARTEO KOPURUA / Nº DE CUARTOS	4 (140)			
KARAKTERIZAZIO MATRIZEA / MATRIZ DE CARACTERIZACIÓN							
TALDEA / GRUPO	Nº	AZPIALDEA / SUBGRUPO	MATERIALA / MATERIAL	PISUA / PESO (KG)	KOPURUA / CANTIDAD (%)		
MOB	1	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Xahuketa / Despilferro	1,54	1,11%		
	2	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Ez xahuketa / No despilferro	16,65	11,98%		
	3	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardineria	Zuzkara / Leñoso	0,00	0,00%		
	4	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardineria	Ez zuzkara / No leñoso	0,00	0,00%		
	5	Bestelakoak / Otros	Hondakin organikodun zelulosa xurgatzailea / Celulosa absorbente con restos orgánicos	2,25	1,62%		
	6	Bestelakoak / Otros	Beste materia organiko asimilagarriak (zeraurtas, kortxos...) / Asimilables orgánicos (serrín, corcho...)	3,93	2,83%		
	(L,1) GUZTIRA MOB / TOTAL MOB				24,38	17,53%	
	SABIA / MADERA	7	Ez ontziak / No envase	Tratatua / Tratado	1,69	1,21%	
		8	Ez ontziak / No envase	Tratatu gabekoak / Sin tratar	0,00	0,00%	
	(L,2) GUZTIRA SABIA (Ez ontziak) / TOTAL MADERA (No envase)				1,69	1,21%	
PAPEL - KARTOIAK / PAPEL - CARTÓN	9	Paper-kartoa / Papel - Carton	Ez ontziak / No envase	2,65	1,91%		
	10	Paper-kartoa / Papel - Carton	Ontziak / Envases	1,76	1,27%		
(L,3) GUZTIRA PAPEL - KARTOIA / TOTAL PAPEL - CARTÓN				4,41	3,17%		
(L)=(L,1)+(L,2)+(L,3) GUZTIRA / TOTAL MOB				30,49	21,92%		
MATERIAL MISTOA / MATERIAL MIXTO	11	Material mistoa / Material mixto	Pixihal eta konpresak / Pañales y compresas	38,25	27,51%		
	12	Material mistoa / Material mixto	Larrua eta oihalak / Cuero y textiles	35,39	25,45%		
(2) TOTAL MATERIAL MIXTO				73,64	52,96%		
BEIRAZKO ONTZIAK / ENVASES VIDRIO	13	Beirazko ontziak / Envases vidrio	Beira gardena / Vidrio transparente	3,69	2,65%		
	14	Beirazko ontziak / Envases vidrio	Koloredun beira / Vidrio de color	0,21	0,15%		
(3) TOTAL ENVASES VIDRIO				3,90	2,81%		
ONTZI ARINAK / ENVASES LIGEROS	15	Plastiko ontziak / Envases plasticos	PET (primario, sekundario, tertziario) / PET (Primario, secundario y terciario)	1,21	0,87%		
	16	Plastiko ontziak / Envases plasticos	PEAD (primario, sekundario, tertziario) / PEAD (Primario, secundario y terciario)	0,14	0,10%		
	17	Plastiko ontziak / Envases plasticos	PVC (primario, sekundario, tertziario) / PVC (Primario, secundario y terciario)	0,00	0,00%		
	18	Plastiko ontziak / Envases plasticos	PP (primario, sekundario, tertziario) / PP (Primario, secundario y terciario)	0,58	0,42%		
	19	Plastiko ontziak / Envases plasticos	PS (primario, sekundario, tertziario) / PS (Primario, secundario y terciario)	0,39	0,28%		
	20	Plastiko ontziak / Envases plasticos	Bestelako plastikoak / Otros plasticos	1,30	0,94%		
	21	Plastiko ontziak / Envases plasticos	FILM poltsa ez dena / excepto bolsa camisa	0,53	0,38%		
	22	Plastiko ontziak / Envases plasticos	FILM poltsa / bolsa camisa	2,09	1,50%		
	23	Plastiko ontziak / Envases plasticos	Poliespaneko ontziak / Envases poliespan	0,00	0,00%		
	(4,1) GUZTIRA PLASTIKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES PLASTICOS				6,25	4,49%	
	24	Metalezko ontziak / Envases metalicos	Ontzi ferrikoak / Envases ferricos	1,57	1,13%		
	25	Metalezko ontziak / Envases metalicos	Ontzi ez ferrikoak / Envases no ferricos	0,10	0,07%		
	(4,2) GUZTIRA METALEZKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES METALICOS				1,67	1,20%	
	26	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Brick	0,78	0,56%		
	27	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Kafe kapsulak / Capsulas de café	0,48	0,35%		
	28	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Beste ontzi konplexuak / Otros envases complejos	0,19	0,14%		
	(4,3) GUZTIRA ONTZI KONPLEXUAK / TOTAL ENVASES COMPLEJOS				1,46	1,05%	
	29	Bestelako ontziak / Otros envases	Egurrezko ontziak / Envases de madera	0,00	0,00%		
	30	Bestelako ontziak / Otros envases	Beste ontziak (zeramika...) / Otros envases (cerámica...)	0,00	0,00%		
	(4,4) GUZTIRA BESTE ONTZIAK / TOTAL OTROS ENVASES				0,00	0,00%	
	(4)=(4,1)+(4,2)+(4,3)+(4,4) GUZTIRA ONTZI ARINAK / TOTAL ENVASES LIGEROS				9,57	6,74%	
	ERREFUSA / RECHAZO	31	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Zaborretako poltsa beltza / Bolsa de basura negra	1,26	0,90%	
		32	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den beira / Vidrio no envase	0,00	0,00%	
33		Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den plastiko / Plastico no envase	3,72	2,68%		
34		Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den metala (ferrikoa eta ez ferrikoa) / Metal no envase (ferrico y no ferrico)	1,28	0,92%		
35		Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Besteak (kableak, kautxo, gomak, RAE ez diren instalatu, ontzia ez den poliespan...) / Otros (cables, caucho, gomas, liguetes no RAE, poliespan no envases...)	3,25	2,34%		
(5,1) TOTAL VARIOS Y MISCELANEOS				9,51	6,84%		
36		Arriskutsuak / Peligrosos	Medikamentuak / Medicamentos	0,25	0,18%		
37		Arriskutsuak / Peligrosos	Pilak / Pilas	0,24	0,17%		
38		Arriskutsuak / Peligrosos	Oiloak, pinturak, berniak eta aerosolak / Aceites, pinturas, barnices y aerosoles	0,03	0,02%		
39		Arriskutsuak / Peligrosos	Besteak (fluoreszenteak, merkurio lanparak...) / Otros (fluorescentes, lámparas de mercurio...)	0,00	0,00%		
(5,2) GUZTIRA ARRISKUTSUAK / TOTAL PELIGROSOS				0,51	0,37%		
40		AEH / RAEs	110/2015 Edko 2. kategorioko etxetresna elektrikoak / Electrodomésticos categoría 2 RD 110/2015	0,00	0,00%		
41		AEH / RAEs	110/2015 Edko 3,4,5,6,7,8,9 eta 10. kategorioko aparatu elektronikoak / Equipos y aparatos electrónicos cat. 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 y 10 RD 110/2015	2,17	1,56%		
(5,3) GUZTIRA AEH / TOTAL RAEs				2,17	1,56%		
42		Bestelakoak / Otros	Beste tamaina handikoak / Otros voluminosos	0,00	0,00%		
(5,4) TOTAL VOLUMINOSOS				0,00	0,00%		
43		Bestelakoak / Otros	Zatiki ez organikoak, lurrak, zeramikak eta harriak / Finos inorgánicos, tierras, cerámica, piedras y petreos	9,46	6,80%		
(5,5) GUZTIRA INERTIAK / TOTAL INERTES				9,46	6,80%		
(5)=(5,1)+(5,2)+(5,3)+(5,4)+(5,5) GUZTIRA ERREFUSA / TOTAL RECHAZO				21,65	15,57%		
(1)+(1,1)+(1,2)+(1,3)+(1,4)+(1,5) GUZTIRA / TOTAL				139,05	100,00%		

KARAKTERIZAZIO FITXA / FICHA DE CARACTERIZACIÓN

DATU OROKORRAK / DATOS GENERALES							
KARAKTERIZAZIO PUNTUA / PUNTO DE CARACTERIZACIÓN		VERTEDERO DE SASIETA		DATA / FECHA	12/07/2016		
KARAKTERIZAZIO BUREN ENPRESA / EMPRESA CARACTERIZADORA		ASMATU S.L.P		SINADURA / FIRMA	<i>Egoitz Imaz</i>		
ARDURADUNAREN IZENA / NOMBRE DEL RESPONSABLE		EGOITZ IMAZ ALKIZALETE		HASIERA / INICIO	13:00		
				AMAIERA / FINAL	18:00		
IBILBIDEAREN EZALGARRIAK / CARACTERÍSTICAS RUTA							
IBILBIDEAREN ID / ID RUTA		SAU008		IZENA / NOMBRE RUTA	LEGORRETA (ATEZ ATE)		
MANKOMUNITATEA / MANCOMUNIDAD		SASIETA		OHARRA / COMENTARIO			
HERRIAK / MUNICIPIOS		LEGORRETA					
KAMIOI/HONDAKINAREN EZALGARRIAK / CARACTERÍSTICAS CAMION / RESIDUO							
LAGINAREN KODEA / CODIGO MUESTRA		KAMIOI MOTA / TIPO DE CAMION		MATRIKULA / MATRICULA	PISU GORDINA / PESO BRUTO CAMION (Kg)		
15		TRASERA		0953 JLY	15580		
OHARRAK / OBSERVACIONES		EGURREZKO KAXA UGARU FRUITU DENDAKOAK DIRUDITE MUCHAS CAJAS DE MADERA, PARECEN DE FRUTERIA		HONDAKINAREN PISUA / PESO RESIDUO (Kg)			
				1030			
				KUARTEKO KOPURUA / Nº DE CUARTOS			
				3 (128,75)			
KARAKTERIZAZIO MATRIZEA / MATRIZ DE CARACTERIZACIÓN							
TALDEA / GRUPO		Nº	AZPIALDEA / SUBGRUPO	MATERIALA / MATERIAL	PISUA / PESO (KG)	KOPURUA / CANTIDAD (%)	
MOB	MOB	1	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Xahuketa / Despilfarrero	0,13	0,10%	
		2	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Ez xahuketa / No despilfarrero	17,09	13,61%	
		3	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardineria	Zuzkara / Leñoso	0,00	0,00%	
		4	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardineria	Ez zuzkara / No leñoso	0,00	0,00%	
		5	Bestelakoak / Otros	Hondakin organikodun zelulosa xurgatzailea / Celulosa absorbente con restos orgánicos	9,16	7,30%	
		6	Bestelakoak / Otros	Beste materia organiko asimilagarriak (zerzautsa, hortxoak,...) / Asimilables orgánicos (serrín, corcho,...)	5,61	4,47%	
	(1,1) GUZTIRA MOB / TOTAL MOB					31,99	25,47%
	OSURUA / MADERA	7	Ez ontziak / No envase	Tratatua / Tratado	0,64	0,51%	
		8	Ez ontziak / No envase	Tratatuz gabekoa / Sin tratar	0,00	0,00%	
	(1,2) EGURRIA GUZTIRA (Ez ontziak) / TOTAL MADERA (No envase)					0,64	0,51%
PAPER / PAPEL	9	Paper-kartoiak / Papel - Cartón	Ez ontziak / No envase	8,74	6,95%		
	10	Paper-kartoiak / Papel - Cartón	Ontziak / Envases	1,49	1,18%		
(1,3) GUZTIRA PAPER - KARTOIA / TOTAL PAPEL - CARTÓN					10,22	8,14%	
(1) = (1,1)+(1,2)+(1,3) GUZTIRA / TOTAL MOB					42,86	34,12%	
MATERIAL MIXTOA / MATERIAL MIXTO	11	Material mistoa / Material misto	Piboihal eta konpresak / Pañales y compresas	14,74	11,74%		
	12	Material mistoa / Material misto	Larrua eta sihalak / Cuero y textiles	9,31	7,41%		
(2) TOTAL MATERIAL MIXTO					24,05	19,15%	
BEIRAZKO ONTZIAK / ENVASES VIDRIO	13	Beirazko ontziak / Envases vidrio	Beira gardena / Vidrio transparente	0,32	0,26%		
	14	Beirazko ontziak / Envases vidrio	Koloredun beira / Vidrio de color	0,52	0,41%		
(3) TOTAL ENVASES VIDRIO					0,85	0,67%	
ONTZI ARINAK / ENVASES LIGEROS	15	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PET (primario, sekundario, tertziario) / PET (Primario, secundario y terciario)	3,58	2,85%		
	16	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PEAD (primario, sekundario, tertziario) / PEAD (Primario, secundario y terciario)	1,40	1,11%		
	17	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PVC (primario, sekundario, tertziario) / PVC (Primario, secundario y terciario)	0,00	0,00%		
	18	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PP (primario, sekundario, tertziario) / PP (Primario, secundario y terciario)	0,65	0,52%		
	19	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PS (primario, sekundario, tertziario) / PS (Primario, secundario y terciario)	0,80	0,64%		
	20	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	Bestelako plastikozko ontziak / Otros plasticos	1,43	1,14%		
	21	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	FILM poltsa ez dena / excepto bolsa camisa	0,74	0,59%		
	22	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	FILM poltsa / bolsa camisa	1,50	1,20%		
	23	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	Poliespaneko ontziak / Envases poliespan	0,00	0,00%		
	(4,1) GUZTIRA PLASTIKOZKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES PLASTICOS					10,09	8,03%
	24	Metalezko ontziak / Envases metalicos	Ontzi ferrikoak / Envases ferricos	0,74	0,59%		
	25	Metalezko ontziak / Envases metalicos	Ontzi ez ferrikoak / Envases no ferricos	0,32	0,25%		
	(4,2) GUZTIRA METALEZKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES METALICOS					1,06	0,84%
	26	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Brick	0,79	0,63%		
	27	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Kafe kapsulak / Capsulas de cafe	0,09	0,07%		
	28	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Beste ontzi konplexuak / Otros envases complejos	0,17	0,14%		
	(4,3) GUZTIRA ONTZI KONPLEXUAK / TOTAL ENVASES COMPLEJOS					1,06	0,84%
29	Bestelako ontziak / Otros envases	Egurrezko ontziak / Envases de madera	15,44	12,30%			
30	Bestelako ontziak / Otros envases	Beste ontziak (zeramika,...) / Otros envases (ceramica,...)	0,00	0,00%			
(4,4) GUZTIRA BESTE ONTZIAK / TOTAL OTROS ENVASES					15,44	12,30%	
(4) = (4,1)+(4,2)+(4,3)+(4,4) GUZTIRA ONTZI ARINAK / TOTAL ENVASES LIGEROS					27,65	22,01%	
ERREFUSA / RECHAZO	31	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Zaborretako poltsa beltza / Bolsa de basura negra	4,87	3,88%		
	32	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den beira / Vidrio no envase	4,31	3,43%		
	33	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den plastikoa / Plastico no envase	7,45	5,93%		
	34	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den metala (ferrikoa eta ez ferrikoa) / Metal no envase (ferrico y no ferrico)	2,00	1,59%		
	35	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Bestelak (kableak, kautsoak, gomak, BAE ez diren jostailuak, ontzia ez den poltiespana,...) / Otros (cables, caucho, gomas, juguetas no BAE, poliespan no envases...)	2,40	1,91%		
	(5,1) TOTAL VARIOS Y MISCELANEOS					21,04	16,75%
	36	Arriskutsuak / Peligrosos	Medikamentuak / Medicamentos	0,27	0,22%		
	37	Arriskutsuak / Peligrosos	Pilak / Pilas	0,10	0,08%		
	38	Arriskutsuak / Peligrosos	Olioak, pinturak, bernizak eta aerosolak / Aceites, pinturas, barnices y aerosoles	0,00	0,00%		
	39	Arriskutsuak / Peligrosos	Besteak (fluoreszenteak, merkurio lanparak,...) / Otros (fluorescentes, lámparas de mercurio,...)	0,00	0,00%		
	(5,2) GUZTIRA ARRISKUTSUAK / TOTAL PELIGROSOS					0,37	0,30%
	40	AEH / RAEES	110/2015 Edko 2. kategoriarako elxetresna elektrikoak / Electrodomesticos categoria 2 RD 110/2015	0,00	0,00%		
	41	AEH / RAEES	110/2015 Edko 3,4,5,6,7,8,9 eta 10. kategoriarako aparatu elektrikoak / Equipos y aparatos electrónicos cat. 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 y 10 RD 110/2015	2,00	1,59%		
(5,3) GUZTIRA AEH / TOTAL RAEES					2,00	1,59%	
42	Bestelakoak / Otros	Beste tamaina handikoak / Otros voluminosos	2,30	1,83%			
(5,4) TOTAL VOLUMINOSOS					2,30	1,83%	
43	Bestelakoak / Otros	Zatili ez organikoa, lurrik, zeramikak eta harriak / Finos inorganicos, tierras, ceramica, piedras y petreos	4,49	3,58%			
(5,5) GUZTIRA INERTEAK / TOTAL INERTES					4,49	3,58%	
(5) = (5,1)+(5,2)+(5,3)+(5,4)+(5,5) GUZTIRA ERREFUSA / TOTAL RECHAZO					30,20	24,04%	
(1)+(2)+(3)+(4)+(5) GUZTIRA / TOTAL					173,80	100,00%	

KARAKTERIZAZIO FITXA / FICHA DE CARACTERIZACIÓN

DATU OROKORRAK / DATOS GENERALES						
KARAKTERIZAZIO PUNTUA / PUNTO DE CARACTERIZACIÓN		VERTEDERO DE SASEIA		DATA / FECHA	13/07/2013	
KARAKTERIZAZIO ENpresa / EMPRESA CARACTERIZADORA		ASMATU S.L.P	SINADURA / FIRMA	HASIERA / INICIO	8:00	
ARDURADUNAREN IZENA / NOMBRE DEL RESPONSABLE		EGOITZ IMAZ ALKIZALETE	<i>Egoitz Imaiz</i>	AMAIERA / FINAL	13:00	
IBILBIDEAREN EZAUGARRIAK / CARACTERÍSTICAS RUTA						
IBILBIDEAREN ID / ID RUTA	SALU002		IZENA / NOMBRE RUTA	LATERAL		
MANKOMUNITATEA / MANCOMUNIDAD	SASEIA		OHARRA / COMENTARIO			
HERRIAK / MUNICIPIO/S	BEASAIN - URRETUXU - ZUMARRAGA					
KAMIJOI/HONDAKINAREN EZAUGARRIAK / CARACTERÍSTICAS CAMION / RESIDUO						
LAGINAREN KODIA / CODIGO MUESTRA	KAMIJOI MOTA / TIPO DE CAMION	MATRIKULA / MATRICULA	PISU GORDINA / PESO BRUTO CAMION (Kg)	26530		
16	LATERAL	0953 JLY	TARA (Kg)	14550		
OHARRAK / OBSERVACIONES			MATERIAL MEDIKUA, BIAK, TUTUAK, XIRINGAK, ESKULARRUAK, ...	HONDAKINAREN PISUA / PESO RESIDUO (Kg)		
			MUCHO MATERIAL MEDICO, VIAS, TUBOS, JERINGILLAS, GUANTES, BATA...	11980		
			KUARTEO KOPURUA / Nº DE CUARTOS	6 (187,18)		
KARAKTERIZAZIO MATRITZA / MATRIZ DE CARACTERIZACIÓN						
TALDEA / GRUPO	Nº	AZPI TALDEA / SUBGRUPO	MATERIALA / MATERIAL	PISUA / PESO (KG)	KOPURUA / CANTIDAD (%)	
MOB	1	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Xahuketa / Despilfarro	6,24	4,06%	
	2	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Ez xahuketa / No despilfarro	32,80	21,34%	
	3	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardineria	Zuzkara / Leñoso	0,00	0,00%	
	4	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardineria	Ez zuzkara / No leñoso	0,00	0,00%	
	5	Bestelakoak / Otros	Hondakin organikodun zelulosa xurgatzailea / Celulosa absorbente con restos orgánicos	13,03	8,48%	
	6	Bestelakoak / Otros	Beste materia organiko asimilagarriak (zerrautsa, kortxo...) / Asimilables orgánicos (serrín, corcho...)	1,24	0,81%	
	(1,1) GUZTIRA MOB / TOTAL MOB				53,31	34,69%
	KRUTIAK / MADERA	7	Ez ontziak / No envase	Tratatu / Tratado	0,00	0,00%
		8	Ez ontziak / No envase	Tratatu gabekoa / Sin tratar	0,00	0,00%
	(1,2) EGURRA GUZTIRA (Ez ontziak) / TOTAL MADERA (No envase)				0,00	0,00%
PAPEL - KARTOIA / PAPEL - CARTÓN	9	Paper-kartola / Papel - Carton	Ez ontziak / No envase	4,97	3,24%	
	10	Paper-kartola / Papel - Carton	Ontziak / Envases	5,35	3,48%	
(1,3) GUZTIRA PAPEL - KARTOIA / TOTAL PAPEL - CARTÓN				10,32	6,72%	
(1) = (1,1)+(1,2)+(1,3) GUZTIRA / TOTAL MOB				63,63	41,41%	
MATERIAL MIXTOA / MATERIAL MIXTO	11	Material mistoa / Material mixto	Pixoihal eta konpresak / Pañales y compresas	14,81	9,63%	
	12	Material mistoa / Material mixto	Larrus eta oihalak / Cuero y textiles	6,12	3,98%	
(2) TOTAL MATERIAL MIXTO				20,93	13,62%	
BEIRAZKO ONTZIAK / ENVASES VIDRIO	13	Beirazko ontziak / Envases vidrio	Beira gardena / Vidrio transparente	3,71	2,42%	
	14	Beirazko ontziak / Envases vidrio	Koloredun beira / Vidrio de color	2,56	1,66%	
(3) TOTAL ENVASES VIDRIO				6,27	4,08%	
ONTZI ARINAK / ENVASES LIGEROS	15	Plastiko ontziak / Envases plasticos	PET (primarioa, sekundarioa, tertziarioa) / PET (Primario, secundario y terciario)	3,26	2,12%	
	16	Plastiko ontziak / Envases plasticos	PEAD (primarioa, sekundarioa, tertziarioa) / PEAD (Primario, secundario y terciario)	0,85	0,55%	
	17	Plastiko ontziak / Envases plasticos	PVC (primarioa, sekundarioa, tertziarioa) / PVC (Primario, secundario y terciario)	0,00	0,00%	
	18	Plastiko ontziak / Envases plasticos	PP (primarioa, sekundarioa, tertziarioa) / PP (Primario, secundario y terciario)	2,30	1,49%	
	19	Plastiko ontziak / Envases plasticos	PS (primarioa, sekundarioa, tertziarioa) / PS (Primario, secundario y terciario)	2,27	1,48%	
	20	Plastiko ontziak / Envases plasticos	Bestelako plastikoak / Otros plásticos	1,64	1,07%	
	21	Plastiko ontziak / Envases plasticos	FILM poltsa ez flena / excepto bolsa camisa	0,38	0,24%	
	22	Plastiko ontziak / Envases plasticos	FILM poltsa / bolsa camisa	1,55	1,01%	
	23	Plastiko ontziak / Envases plasticos	Poliespaneko ontziak / Envases poliespan	0,00	0,00%	
	(4,1) GUZTIRA PLASTIKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES PLASTICOS				12,24	7,96%
	24	Metalezko ontziak / Envases metalicos	Ontzi ferrikoak / Envases ferricos	3,03	1,97%	
	25	Metalezko ontziak / Envases metalicos	Ontzi ez ferrikoak / Envases no ferricos	0,23	0,15%	
	(4,2) GUZTIRA METALEZKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES METALICOS				3,26	2,12%
	26	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Brick	2,08	1,36%	
	27	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Kafe kapsulak / Capsulas de café	0,18	0,12%	
	28	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Beste ontzi konplexuak / Otros envases complejos	0,00	0,00%	
	(4,3) GUZTIRA ONTZI KONPLEXUAK / TOTAL ENVASES COMPLEJOS				2,27	1,47%
	29	Bestelako ontziak / Otros envases	Egurrezko ontziak / Envases de madera	0,07	0,04%	
	30	Bestelako ontziak / Otros envases	Beste ontziak (zeramika...) / Otros envases (cerámica...)	0,16	0,10%	
	(4,4) GUZTIRA BESTE ONTZIAK / TOTAL OTROS ENVASES				0,22	0,15%
	(4) = (4,1)+(4,2)+(4,3)+(4,4) GUZTIRA ONTZI ARINAK / TOTAL ENVASES LIGEROS				17,99	11,73%
	ERREFUSA / RECHAZO	31	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Zaborretako poltsa beltza / Bolsa de basura negra	5,75	3,74%
		32	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den beira / Vidrio no envase	0,27	0,18%
33		Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den plastiko / Plastico no envase	6,66	4,33%	
34		Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den metala (ferrikoa eta ez ferrikoa) / Metal no envase (ferrico y no ferrico)	1,79	1,17%	
35		Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Besteak (kableak, kautsoak, gomak, RAE et diren jostailuak, ontzia ez den poliespan...) / Otros (cables, caucho, gomas, juguetes no RAE, poliespan no envases...)	2,29	1,49%	
(5,1) TOTAL VARIOS Y MISCELANEOS				16,76	10,91%	
36		Arriskutsuak / Peligrosos	Medikamentuak / Medicamentos	6,21	4,04%	
37		Arriskutsuak / Peligrosos	Pilak / Pilas	0,04	0,02%	
38		Arriskutsuak / Peligrosos	Olioak, pinturak, bernizak eta aerosolak / Aceites, pinturas, barnices y aerosoles	0,19	0,13%	
39		Arriskutsuak / Peligrosos	Besteak (fluoreszenteak, merkurio lanparak...) / Otros (fluorescentes, lámparas de mercurio...)	0,00	0,00%	
(5,2) GUZTIRA ARRISKUTSUAK / TOTAL PELIGROSOS				6,44	4,19%	
40		AEH / RAEEs	110/2015 EDiko 2. kategoriako etxetresna elektrokoak / Electrodomesticos categoria 2 RD 110/2015	0,00	0,00%	
41		AEH / RAEEs	110/2015 EDiko 3,4,5,6,7,8,9 eta 10. kategoriako aparatu elektrokoak / Equipos y aparatos electrónicos cat. 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 y 10 RD 110/2015	0,09	0,06%	
(5,3) GUZTIRA AEH / TOTAL RAEEs				0,09	0,06%	
42		Bestelakoak / Otros	Beste tamaina handikoak / Otros voluminosos	7,56	4,92%	
(5,4) TOTAL VOLUMINOSOS				7,56	4,92%	
43		Bestelakoak / Otros	Zatiki ez organikokoak, lurrak, zeramikak eta harriak / Finos inorgánicos, tierras, cerámica, piedras y petreos	13,99	9,10%	
(5,5) GUZTIRA INERTEAK / TOTAL INERTES				13,99	9,10%	
(5) = (5,1)+(5,2)+(5,3)+(5,4)+(5,5) GUZTIRA ERREFUSA / TOTAL RECHAZO				44,84	29,18%	
(1)+(2)+(3)+(4)+(5) GUZTIRA / TOTAL				153,68	100,00%	

KARAKTERIZAZIO FITXA / FICHA DE CARACTERIZACIÓN

DATU OROKORRAK / DATOS GENERALES						
KARAKTERIZAZIO PUNTUA / PUNTO DE CARACTERIZACIÓN		VERTEDERO DE SASEIETA		DATA / FECHA	ORDUA / HORA	
KARAKTERIZAZIO ENPRESA / EMPRESA CARACTERIZADORA		ASMATU S.L.P		14/07/2016	11:00	
ARDURADUNAREN IZENA / NOMBRE DEL RESPONSABLE		EGOITZ IMAZ ALKAZALETE		SINADURA / FIRMA	HASIERA / INICIO	
				<i>Egoitz Imaz Alkazalete</i>	16:00	
AMAIERA / FINAL						
IBILBIDEAREN EZALIGARRIAK / CARACTERÍSTICAS RUTA						
IBILBIDEAREN ID / ID RUTA		SAU006		IZENA / NOMBRE RUTA	KONTENEDORE GRISEKO HERRIAK	
MANKOMUNITATEA / MANCOMUNIDAD		SASEIETA		OHARRA / COMENTARIO	IBILBIDE ALDATUA TXIPDUN KONTENEDOREAK BAKARRIK JASOTZEKO	
HERRIAK / MUNICIPIOS		ATAUN - IDIAZABAL - OLABERRIA - ORMAIZTEGI - ZEGAMA		RUTA MODIFIKADA PARA APORTAR SOLO CONTENEDORES CON CHIP		
KAMIOI/HONDAKINAREN EZALIGARRIAK / CARACTERÍSTICAS CAMION / RESIDUO						
LAGINAREN KODEA / CODIGO MUESTRA		KAMIOI MOTA / TIPO DE CAMION		MATRIKULA / MATRICULA	PISU GORDINA / PESO BRUTO CAMION (Kg)	
17		TRASERA		0400 JLK	15840	
OHARRAK / OBSERVACIONES				TABA (Kg)	14300	
				HONDAKINAREN PISUA / PESO RESIDUO (Kg)	1540	
				KUARTEA KOPURUA / Nº DE CUARTEOS	4 (96,25)	
KARAKTERIZAZIO MATRIZEA / MATRIZ DE CARACTERIZACIÓN						
TALDEA / GRUPO	Nº	AZPITALDEA / SUBGRUPO	MATERIALA / MATERIAL	PISUA / PESO (KG)	KOPURUA / CANTIDAD (%)	
MOB	1	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Xahuketa / Despijarro	2,26	2,03%	
	2	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Ez xahuketa / No despijarro	12,51	11,27%	
	3	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardineria	Zutikara / Leñoso	0,00	0,00%	
	4	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardineria	Ez zutikara / No leñoso	0,00	0,00%	
	5	Bestelakoak / Otros	Hondakin organikodun zelulosa xurgatzailea / Celulosa absorbente con restos orgánicos	8,64	7,78%	
	6	Bestelakoak / Otros	Beste materia organiko asimilagarriak (zertrautsa, kortxoak...) / Asimilables orgánicos (serrín, corcho...)	3,82	3,44%	
	(1,1) GUZTIRA MOB / TOTAL MOB				27,22	24,52%
	7	Ez ontziak / No envase	Tratatua / Tratado	0,75	0,68%	
	8	Ez ontziak / No envase	Tratatu gabekoa / Sin tratar	0,00	0,00%	
	(1,2) EGURRA GUZTIRA (Ez ontziak) / TOTAL MADERA (No envase)				0,75	0,68%
9	Paper-kartoa / Papel - Carton	Ez ontziak / No envase	6,89	6,20%		
10	Paper-kartoa / Papel - Carton	Ontziak / Envases	3,01	2,71%		
(1,3) GUZTIRA PAPER - KARTOIA / TOTAL PAPEL - CARTÓN				9,90	8,92%	
(1) = (1,1)+(1,2)+(1,3) GUZTIRA / TOTAL MOB				37,67	34,11%	
MATERIAL MIXTOA / MATERIAL MIXTO	11	Material mistoa / Material mixto	Pixohal eta konpresak / Pañales y compresas	6,14	5,53%	
	12	Material mistoa / Material mixto	Larrua eta oihalak / Cuero y textiles	8,64	7,78%	
(2) TOTAL MATERIAL MIXTO				14,77	13,31%	
BEIRAZKO ONTZIAK / ENVASES VIDRIO	13	Beirazko ontziak / Envases vidrio	Beira gardena / Vidrio transparente	2,26	2,04%	
	14	Beirazko ontziak / Envases vidrio	Koloredun beira / Vidrio de color	3,89	3,51%	
(3) TOTAL ENVASES VIDRIO				6,16	5,54%	
ONTZI ARINAK / ENVASES LIGEROS	15	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PET (primarioa, sekundarioa, tertziarioa) / PET (Primario, secundario y terciario)	3,14	2,83%	
	16	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PEAD (primarioa, sekundarioa, tertziarioa) / PEAD (Primario, secundario y terciario)	0,94	0,85%	
	17	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PVC (primarioa, sekundarioa, tertziarioa) / PVC (Primario, secundario y terciario)	0,00	0,00%	
	18	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PP (primarioa, sekundarioa, tertziarioa) / PP (Primario, secundario y terciario)	0,85	0,77%	
	19	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PS (primarioa, sekundarioa, tertziarioa) / PS (Primario, secundario y terciario)	0,81	0,73%	
	20	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	Bestelako plastikozko ontziak / Otros plasticos	1,22	1,09%	
	21	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	FILM poltsa ez hena / excepto bolsa camisa	3,39	3,05%	
	22	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	FILM poltsa / bolsa camisa	0,63	0,56%	
	23	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	Poliespaneko ontziak / Envases poliespan	0,30	0,27%	
	(4,1) GUZTIRA PLASTIKOZKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES PLASTICOS				11,26	10,14%
	24	Metalezko ontziak / Envases metalicos	Ontzi ferrikoak / Envases ferricos	2,39	2,15%	
	25	Metalezko ontziak / Envases metalicos	Ontzi ez ferrikoak / Envases no ferricos	3,59	3,23%	
	(4,2) GUZTIRA METALEZKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES METALICOS				5,97	5,38%
	26	Ontzi konplexuak / Envases complejos	brick	0,72	0,65%	
	27	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Kafe kapsulak / Capsulas de café	2,08	1,87%	
28	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Beste ontzi konplexuak / Otros envases complejos	0,26	0,24%		
(4,3) GUZTIRA ONTZI KONPLEXUAK / TOTAL ENVASES COMPLEJOS				3,05	2,75%	
29	Bestelako ontziak / Otros envases	Egurrezko ontziak / Envases de madera	0,38	0,34%		
30	Bestelako ontziak / Otros envases	Beste ontziak (zeramika...) / Otros envases (ceramica...)	2,74	2,46%		
(4,4) GUZTIRA BESTE ONTZIAK / TOTAL OTROS ENVASES				3,12	2,81%	
(4) = (4,1)+(4,2)+(4,3)+(4,4) GUZTIRA ONTZI ARINAK / TOTAL ENVASES LIGEROS				23,40	21,08%	
ERREFUSA / RECHAZO	31	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Zaborretala poltsa beltza / Bolsa de basura negra	2,56	2,31%	
	32	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den beira / Vidrio no envase	1,63	1,46%	
	33	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den plastikoa / Plastico no envase	7,89	7,10%	
	34	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den metala (ferrikoa eta ez ferrikoa) / Metal no envase (ferrico y no ferrico)	2,41	2,17%	
	35	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Besteak (kableak, kausoak, gomak, RAE ez diren jostailuak, ontziak ez den poliespan...) / Otros (cables, caucho, gomas, juguetas no RAE, poliespan no envases...)	0,61	0,55%	
	(5,1) TOTAL VARIOS Y MISCELANEOS				15,09	13,59%
	36	Arriskutsuak / Peligrosos	Medikamentuak / Medicamentos	0,14	0,13%	
	37	Arriskutsuak / Peligrosos	Pilak / Pilas	0,29	0,26%	
	38	Arriskutsuak / Peligrosos	Glisak, tinturak, bernizak eta aerosolak / Aceites, pinturas, barnices y aerosoles	0,49	0,44%	
	39	Arriskutsuak / Peligrosos	Besteak (fluoreszenteak, merkurio lanparak...) / Otros (fluorescentes, lámparas de mercurio...)	0,02	0,02%	
	(5,2) GUZTIRA ARRISKUTSUAK / TOTAL PELIGROSOS				0,94	0,85%
	40	AEEH / RAEEs	110/2015 Edo 2. kategorioako etxetresna elektrikoak / Electrodomesticos categoria 2 RD 110/2015	0,00	0,00%	
	41	AEEH / RAEEs	110/2015 Edo 3,4,5,6,7,8,9 eta 10. kategorioko aparatu elektronikoak / Equipos y aparatos electrónicos cat. 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 y 10 RD 110/2015	0,60	0,54%	
	(5,3) GUZTIRA AEEH / TOTAL RAEEs				0,60	0,54%
	42	Bestelakoak / Otros	Beste tamaina handikoak / Otros voluminosos	11,32	10,19%	
(5,4) TOTAL VOLUMINOSOS				11,32	10,19%	
43	Bestelakoak / Otros	Zaliki ez organikoak, lurrak, zeramikak eta harriak / Finos inorgánicos, tierras, cerámica, piedras y petros	0,87	0,78%		
(5,5) GUZTIRA INERTEAK / TOTAL INERTES				0,87	0,78%	
(5) = (5,1)+(5,2)+(5,3)+(5,4)+(5,5) GUZTIRA ERREFUSA / TOTAL RECHAZO				28,81	25,96%	
(1)+(2)+(3)+(4)+(5) GUZTIRA / TOTAL				111,01	100,00%	

KARAKTERIZAZIO FITXA / FICHA DE CARACTERIZACIÓN

DATU OROKORRAK / DATOS GENERALES							
KARAKTERIZAZIO PUNTUA / PUNTO DE CARACTERIZACIÓN		ESTACION DE TRANSFERENCIA DE AKEI		DATA / FECHA	15/07/2016	ORDUA / HORA	
KARAKTERIZAZIOEN DUTEN ENPRESA / EMPRESA CARACTERIZADORA		ASMATU S.L.P		SINADURA / FIRMA	HASIERA / INICIO		
ARDURADUNAREN IZENA / NOMBRE DEL RESPONSABLE		EGOITZ IMAZ ALKIZALETE		[Firma]		AMAIERA / FINAL	
ORDUA / HORA						13:00	
IBILBIDEAREN EZAGARRIAK / CARACTERÍSTICAS RUTA							
IBILBIDEAREN ID / ID RUTA		DGU003		IZENA / NOMBRE RUTA	OÑATI HIRITARRA 2		
MANKOMUNITATEA / MANCOMUNIDAD		DEBAGOIENA		OHARRA / COMENTARIO			
HERRIK / MUNICIPIO/S		OÑATI					
KAMIOI/HONDAKINAREN EZAGARRIAK / CARACTERÍSTICAS CAMION / RESIDUO							
LAGINAREN KODEA / CODIGO MUESTRA		KAMIOI MOTA / TIPO DE CAMION		MATRIKULA / MATRICULA	PISU GORDINA / PESO BRUTO CAMION (Kg)	4620	
18		TRASERA		1547 HTM	TARA (Kg)	3600	
OHARRAK / OBSERVACIONES				HONDAKINAREN PISUA / PESO RESIDUO (Kg)		1020	
				KUARTEKO KOPURUA / Nº DE CUARTEOS		3 (127,5)	
KARAKTERIZAZIO MATRIZEA / MATRIZ DE CARACTERIZACIÓN							
TALDEA / GRUPO		Nº	AZPITALDEA / SUBGRUPO	MATERIALA / MATERIAL	PISUA / PESO (KG)	KOPURUA / CANTIDAD (%)	
MOB	MOK / MOC	1	Elkagal hondarrak / Restos de alimento	Xahuketa / Despilfarrro	1,42	1,16%	
		2	Elkagal hondarrak / Restos de alimento	Ez xahuketa / No despilfarrro	13,44	10,98%	
		3	lorezaintza hondarrak / Restos de jardineria	Zuzkara / Leñoso	1,25	1,07%	
		4	lorezaintza hondarrak / Restos de jardineria	Ez zuzkara / No leñoso	1,28	1,05%	
		5	Bestelakoak / Otros	Hondakin organikotun zelulosa xurgatzailea / Celulosa absorbente con restos orgánicos	11,44	9,34%	
		6	Bestelakoak / Otros	Beste materia organiko asimilagarriak (zerradura, kortxo...) / Asimilables orgánicos (serrín, corcho...)	9,54	7,79%	
	(1,1) GUZTIRA MOK / TOTAL MOC					38,36	31,34%
	EJURRIA / MADERA	7	Ez ontziak / No envase	Tratatu / Tratado	0,98	0,80%	
		8	Ez ontziak / No envase	Tratatu gabekoa / Sin tratar	0,00	0,00%	
	(1,2) EGURRA GUZTIRA (Ez ontziak) / TOTAL MADERA (No envase)					0,98	0,80%
HABIA / KARTON / PAPEL / CARTÓN	9	Paper-kartoa / Papel - Carton	Ez ontziak / No envase	16,06	13,12%		
	10	Paper-kartoa / Papel - Carton	Ontziak / Envases	5,64	4,60%		
(1,3) GUZTIRA PAPER - KARTOIA / TOTAL PAPEL - CARTÓN					21,70	17,73%	
(1) = (1,1)+(1,2)+(1,3) GUZTIRA / TOTAL MOB					61,03	49,86%	
MATERIAL MIXTOA / MATERIAL MIXTO	11	Material mistoa / Material mixto	Pixoihal eta konpresak / Pañales y compres	18,76	15,33%		
	12	Material mistoa / Material mixto	Larrua eta oihalak / Cuero y textiles	6,64	5,42%		
	(2) TOTAL MATERIAL MIXTO					25,40	20,75%
BEIRAZKO ONTZIAK / ENVASES VIDRIO	13	Beirazko ontziak / Envases vidrio	Beira gardena / Vidrio transparente	1,89	1,55%		
	14	Beirazko ontziak / Envases vidrio	Koloredun beira / Vidrio de color	0,00	0,00%		
	(3) TOTAL ENVASES VIDRIO					1,89	1,55%
ONTZI ARINAK / ENVASES LIGEROS	15	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PET (primario, sekundario, tertziario) / PET (Primario, secundario y terciario)	0,38	0,31%		
	16	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PEAD (primario, sekundario, tertziario) / PEAD (Primario, secundario y terciario)	0,66	0,54%		
	17	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PVC (primario, sekundario, tertziario) / PVC (Primario, secundario y terciario)	0,00	0,00%		
	18	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PP (primario, sekundario, tertziario) / PP (Primario, secundario y terciario)	0,40	0,33%		
	19	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PS (primario, sekundario, tertziario) / PS (Primario, secundario y terciario)	0,11	0,09%		
	20	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	Bestelako plastikozko / Otros plasticos	0,78	0,64%		
	21	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	FILM poltsa ez dena / excepto bolsa camisa	6,23	5,09%		
	22	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	FILM poltsa / bolsa camisa	0,61	0,49%		
	23	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	Poliespaneko ontziak / Envases poliespan	0,00	0,00%		
	(4,1) GUZTIRA PLASTIKOZKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES PLASTICOS					9,17	7,49%
	24	Metalezko ontziak / Envases metalicos	Ontzi ferrikoak / Envases ferricos	0,94	0,77%		
	25	Metalezko ontziak / Envases metalicos	Ontzi ez ferrikoak / Envases no ferricos	0,12	0,10%		
	(4,2) GUZTIRA METALEZKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES METALICOS					1,06	0,86%
	26	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Brick	0,20	0,16%		
27	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Kafe kapsulak / Capsulas de café	2,88	2,35%			
28	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Beste ontzi konplexuak / Otros envases complejos	0,52	0,42%			
(4,3) GUZTIRA ONTZI KONPLEXUAK / TOTAL ENVASES COMPLEJOS					3,59	2,94%	
29	Bestelako ontziak / Otros envases	Egurrezko ontziak / Envases de madera	1,72	1,40%			
30	Bestelako ontziak / Otros envases	Beste ontziak (zeramik...) / Otros envases (cerámica...)	0,00	0,00%			
(4,4) GUZTIRA BESTE ONTZIAK / TOTAL OTROS ENVASES					1,72	1,40%	
(4) = (4,1)+(4,2)+(4,3)+(4,4) GUZTIRA ONTZI ARINAK / TOTAL ENVASES LIGEROS					15,53	12,69%	
ERREFUSA / RECHAZO	31	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Zaborretako poitsa beltza / Bolsa de basura negra	1,43	1,17%		
	32	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzi ez den beira / Vidrio no envase	3,14	2,57%		
	33	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzi ez den plastikoa / Plastico no envase	2,44	1,99%		
	34	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzi ez den metala (ferrikoa eta ez ferrikoa) / Metal no envase (ferrico y no ferrico)	1,50	1,23%		
	35	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Bestak (kableak, kautxoak, gomak, RAE ez diren jostailuak, ontzi ez den poliespan...) / Otros (cables, caucho, gomas, juguetes no RAE, poliespan no envases...)	2,91	2,37%		
	(5,1) TOTAL VARIOS Y MISCELANEOS					11,41	9,32%
	36	Arriskutsuak / Peligrosos	Medikamentuak / Medicamentos	0,33	0,27%		
	37	Arriskutsuak / Peligrosos	Pilak / Pilas	0,58	0,47%		
	38	Arriskutsuak / Peligrosos	Oliok, pinturak, bernizak eta aerosolak / Aceites, pinturas, barnices y aerosoles	0,11	0,09%		
	39	Arriskutsuak / Peligrosos	Bestak (fluoreszenteak, merkurio lanparak...) / Otros (fluorescentes, lámparas de mercurio...)	0,00	0,00%		
	(5,2) GUZTIRA ARRISKUTSUAK / TOTAL PELIGROSOS					1,02	0,83%
	40	AEH / RAEES	110/2015 EDko 2. kategoriako etxetresna elektrikoak / Electrodomesticos categoria 2 RD 110/2015	2,13	1,74%		
	41	AEH / RAEES	110/2015 EDko 3,4,5,6,7,8,9 eta 10. kategoritako aparatu elektronikoak / Equipos y aparatos electrónicos cat. 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 y 10 RD 110/2015	0,00	0,00%		
	(5,3) GUZTIRA AEH / TOTAL RAEES					2,13	1,74%
42	Bestelakoak / Otros	Beste termaina handikoak / Otros voluminosos	1,39	1,13%			
(5,4) TOTAL VOLUMINOSOS					1,39	1,13%	
43	Bestelakoak / Otros	Zatiak ez organikok, lurrak, zeramikak eta harriak / Finos inorgánicos, tierras, cerámica, piedras y petreos	2,61	2,13%			
(5,5) GUZTIRA INERTEAK / TOTAL INERTES					2,61	2,13%	
(5) = (5,1)+(5,2)+(5,3)+(5,4)+(5,5) GUZTIRA ERREFUSA / TOTAL RECHAZO					18,55	15,16%	
(1)+(2)+(3)+(4)+(5) GUZTIRA / TOTAL					122,41	100,00%	

KARAKTERIZAZIO FITXA / FICHA DE CARACTERIZACIÓN

DATU OROKORRAK / DATOS GENERALES						
KARAKTERIZAZIO PUNTUA / PUNTO DE CARACTERIZACIÓN		ESTACION DE TRANSFERENCIA DE AKEI		DATA / FECHA	18/07/2016	
KARAKTERIZAZIO ENUTRIEN ENPRESA / EMPRESA CARACTERIZADORA		ASMATU S.L.P		SINADURA / FIRMA	Egoitz Imaz	
ARDURADUNAREN IZENA / NOMBRE DEL RESPONSABLE		EGOITZ IMAZ ALKAZALETE		HASIERA / INICIO	8:00	
				AMAIERA / FINAL	13:00	
IBILBIDEAREN EZALGARRIAK / CARACTERÍSTICAS RUTA						
IBILBIDEAREN ID/ ID RUTA		DGU004		IZENA / NOMBRE RUTA	ONATI HIRITARRA 1	
MANKOMUNITATEA / MANCOMUNIDAD		DEBAGOIENA		OHARRA / COMENTARIO		
HERRIAK / MUNICIPIOS		ONATI				
KAMIOI/HONDAKINAREN EZALGARRIAK / CARACTERÍSTICAS CAMION / RESIDUO						
LAGINAREN KODIA / CODIGO MUESTRA		KAMIOI MOTA / TIPO DE CAMION		MATRIKULA / MATRICULA	PISU GORDINA / PESO BRUTO CAMION (Kg)	
19		TRASERA		2871 HXX	4360	
OHARRAK / OBSERVACIONES		LUR ETA KATU ARE ASKO, 15 KG BAINO GEHIAGO		TARA (Kg)	3600	
		MUCHA TIERRA Y ARENA DE GATO MAS DE 15 KG		HONDAKINAREN PISUA / PESO RESIDUO (Kg)	760	
				KUARTEO KOPURUA / Nº DE CUARTEOS	3 (95)	
KARAKTERIZAZIO MATRIZEA / MATRIZ DE CARACTERIZACIÓN						
TALDEA / GRUPO	Nº	AZPI TALDEA / SUBGRUPO	MATERIALA / MATERIAL	PISUA / PESO (KG)	KOPURUA / CANTIDAD (%)	
MOB	MOK / MOC	1	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Xahuketa / Despilfarrado	1,30	1,23%
		2	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Ez xahuketa / No despilfarrado	5,55	5,23%
		3	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardineria	Zuzkara / Leñoso	0,00	0,00%
		4	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardineria	Ez zuzkara / No leñoso	0,00	0,00%
		5	Bestelakoak / Otros	Hondakin organikodun zelulosa xurgatzaile / Celulosa absorbente con restos orgánicos	6,45	6,08%
		6	Bestelakoak / Otros	Beste materia organiko asimilagarriak (zerrautsa, korzoa...) / Asimilables orgánicos (serrín, corcho...)	7,91	7,45%
	(1,1) GUZTIRA MOK / TOTAL MOC				21,21	19,98%
	SOURRA / MADERA	7	Ez ontziak / No envase	Tratatu / Tratado	0,83	0,78%
		8	Ez ontziak / No envase	Tratatu gabekoa / Sin tratar	0,00	0,00%
	(1,2) EGURRA GUZTIRA (Ez ontziak) / TOTAL MADERA (No envase)				0,83	0,78%
PAPEL - KARTON - BAZEL - CARTON	9	Paper-kartoiak / Papel - Carton	Ez ontziak / No envase	3,45	3,25%	
	10	Paper-kartoiak / Papel - Carton	Ontziak / Envases	0,62	0,58%	
(1,3) GUZTIRA PAPEL - KARTOIAK / TOTAL PAPEL - CARTON				4,07	3,83%	
(1) = (1,1)+(1,2)+(1,3) GUZTIRA / TOTAL MOB				26,10	24,55%	
MATERIAL MISTOA / MATERIAL MIXTO	11	Material mistoa / Material mixto	Pisoihal eta konpresak / Pañales y compresas	15,26	14,38%	
	12	Material mistoa / Material mixto	Larrua eta eihalak / Cuero y textiles	18,30	17,23%	
(2) TOTAL MATERIAL MIXTO				33,56	31,61%	
BEIRAZKO ONTZIAK / ENVASES VIDRIO	13	Beirazko ontziak / Envases vidrio	Beira gardena / Vidrio transparente	1,81	1,71%	
	14	Beirazko ontziak / Envases vidrio	Koloredun beira / Vidrio de color	1,61	1,51%	
(3) TOTAL ENVASES VIDRIO				3,42	3,22%	
ONTZI ARINAK / ENVASES LIGEROS	15	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PET (primario, sekundario, tertziario) / PET (Primario, secundario y terciario)	0,05	0,04%	
	16	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PEAD (primario, sekundario, tertziario) / PEAD (Primario, secundario y terciario)	0,02	0,02%	
	17	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PVC (primario, sekundario, tertziario) / PVC (Primario, secundario y terciario)	0,00	0,00%	
	18	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PP (primario, sekundario, tertziario) / PP (Primario, secundario y terciario)	0,34	0,32%	
	19	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PS (primario, sekundario, tertziario) / PS (Primario, secundario y terciario)	0,45	0,42%	
	20	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	Bestelako plastikozko ontziak / Otros plasticos	0,61	0,57%	
	21	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	FILM poltsa ez dena / excepto bolsa camisa	0,68	0,64%	
	22	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	FILM poltsa / bolsa camisa	0,38	0,35%	
	23	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	Peliespaneko ontziak / Envases poliespan	0,00	0,00%	
	(4,1) GUZTIRA PLASTIKOZKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES PLASTICOS				2,52	2,38%
	24	Metalezko ontziak / Envases metalicos	Ontzi ferrikoak / Envases ferricos	0,59	0,55%	
	25	Metalezko ontziak / Envases metalicos	Ontzi ez ferrikoak / Envases no ferricos	0,10	0,09%	
	(4,2) GUZTIRA METALEZKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES METALICOS				0,68	0,64%
	26	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Brick	0,39	0,36%	
	27	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Kafe kapsulak / Capsulas de café	1,71	1,61%	
	28	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Beste ontzi konplexuak / Otros envases complejos	0,32	0,30%	
	(4,3) GUZTIRA ONTZI KONPLEXUAK / TOTAL ENVASES COMPLEJOS				2,42	2,28%
	29	Bestelako ontziak / Otros envases	Egurrezko ontziak / Envases de madera	0,78	0,73%	
	30	Bestelako ontziak / Otros envases	Beste ontziak (keramika...) / Otros envases (cerámica...)	0,00	0,00%	
	(4,4) GUZTIRA BESTE ONTZIAK / TOTAL OTROS ENVASES				0,78	0,73%
	(4) = (4,1)+(4,2)+(4,3)+(4,4) GUZTIRA ONTZI ARINAK / TOTAL ENVASES LIGEROS				6,40	6,08%
	ERREFUSA / RECHAZO	31	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Zaborretako poltsa beltza / Bolsa de basura negra	0,32	0,30%
		32	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den beira / Vidrio no envase	3,10	2,92%
33		Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den plastiko / Plastico no envase	2,94	2,76%	
34		Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den metal (ferrikoa eta ez ferrikoa) / Metal no envase (ferrico y no ferrico)	1,82	1,71%	
35		Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Besteak (kableak, kautzoak, gomak, RAE ez diren jostailuak, ontzia ez den poliespana...) / Otros (cables, caucho, gomas, juguetes no RAE, poliespan no envases...)	2,09	1,96%	
(5,1) TOTAL VARIOS Y MISCELANEOS				10,25	9,65%	
36		Arriskutsuak / Peligrosos	Medikamentuak / Medicamentos	0,17	0,16%	
37		Arriskutsuak / Peligrosos	Pilak / Pilas	0,21	0,20%	
38		Arriskutsuak / Peligrosos	Oiloak, pinturak, bernizak eta aerosolak / Aceites, pinturas, barnices y aerosoles	0,36	0,34%	
39		Arriskutsuak / Peligrosos	Besteak (fluoreszenteak, merkurio lamparak...) / Otros (fluorescentes, lámparas de mercurio...)	0,07	0,06%	
(5,2) GUZTIRA ARRISKUTSUAK / TOTAL PELIGROSOS				0,80	0,76%	
40		AEH / RAEs	110/2015 Edko 2. kategorioko etxetresna elektrikoak / Electrodomesticos categoria 2 RD 110/2015	0,00	0,00%	
41		AEH / RAEs	110/2015 Edko 3,4,5,6,7,8,9 eta 10. kategorioko aparatu elektronikoak / Equipos y aparatos electrónicos cat. 3, 4, 5, 6, 7, 8 y 9 RD 110/2015	1,92	1,81%	
(5,3) GUZTIRA AEH / TOTAL RAEs				1,92	1,81%	
42		Bestelakoak / Otros	Beste tamaina handikoak / Otros voluminosos	1,72	1,62%	
(5,4) TOTAL VOLUMINOSOS				1,72	1,62%	
43	Bestelakoak / Otros	Zatitli ez organikozkoak, lurrik, zeramikak eta harriak / Finos inorgánicos, tierras, cerámica, piedras y petreos	21,99	20,71%		
(5,5) GUZTIRA INERTEAK / TOTAL INERTES				21,99	20,71%	
(5) = (5,1)+(5,2)+(5,3)+(5,4)+(5,5) GUZTIRA ERREFUSA / TOTAL RECHAZO				36,68	34,55%	
(1)+(2)+(3)+(4)+(5) GUZTIRA / TOTAL				106,16	100,00%	



KARAKTERIZAZIO FITXA / FICHA DE CARACTERIZACIÓN

DATU DROKORRAK / DATOS GENERALES						
KARAKTERIZAZIO PUNTUA / PUNTO DE CARACTERIZACIÓN		ESTACION DE TRANSFERENCIA DE AKEI		DATA / FECHA	19/07/2016	ORDUA / HORA
KARAKTERIZAZIEN DUTEN ENPRESA / EMPRESA CARACTERIZADORA		ASMATU S.L.P		SINADURA / FIRMA	Egoitz Imaz	
ARDURADUNAREN IZENA / NOMBRE DEL RESPONSABLE		EGOITZ IMAZ ALKAZALETE		HASIERA / INICIO		8:00
				AMAIERA / FINAL		13:00
IBILBIDEAREN EZAUGARRIAK / CARACTERÍSTICAS RUTA						
IBILBIDEAREN IDY ID RUTA		DGU001		IZENA / NOMBRE RUTA		BERGARA - ELGETA - ESKORIATZA LATERALA
MANKOMUNITATEA / MANCOMUNIDAD		DEBAGOIENA		OIHARRA / COMENTARIO		IBILBIDE ALDATUA ESKORIATZA EZ JASOTZEKO
HERRIKI / MUNICIPIO/S		BERGARA-ELGETA		RUTA MODIFICADA PARA NO RECOGER ESKORIATZA		
KAMIOI/HONDAKINAREN EZAUGARRIAK / CARACTERÍSTICAS CAMIÓN / RESIDUO						
LAGINAREN KODEA / CODIGO MUESTRA		KAMIOI MOTA / TIPO DE CAMION		MATRIKULA / MATRICULA		PISU GORDINA / PESO BRUTO CAMION (Kg)
20		LATERAL		2216 JGL		5080
OHARRAK / OBSERVACIONES		LOREZAITZA HONDARRA, ARTILEA, HEGAZTI LUMAK, ANIMALI JANA		TARA (Kg)		3720
		JARDINERIA, LANA DE OVEJA, PLUMAS DE AVE, COMIDA ANIMAL		HONDAKINAREN PISUA / PESO RESIDUO (Kg)		1360
				KUARTERO KOPURUA / Nº DE CUÁRTEOS		3 (170)
KARAKTERIZAZIO MATRITZA / MATRIZ DE CARACTERIZACIÓN						
TALDEA / GRUPO	Nº	AZPIALDEA / SUBGRUPO	MATERIALA / MATERIAL	PISUA / PESO (KG)	KOPURUA / CANTIDAD (%)	
MOB	MOK / MOC	1	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Xahuketa / Despilfarrak	4,31	2,95%
		2	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Ez xahuketa / No despilfarrak	17,14	11,89%
		3	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardineria	Zuzkara / Leñoso	7,03	4,87%
		4	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardineria	Ez zuzkara / No leñoso	0,22	0,15%
		5	Bestelakoak / Otros	Hondakin organikodun zelulosa xurgatzailea / Celulosa absorbente con restos orgánicos	7,16	4,96%
		6	Bestelakoak / Otros	Beste materia organiko asimilagarriak (zerrautsa, korhoa,...) / Asimilables orgánicos (serrín, corcho,...)	23,41	16,23%
	(1.1) GUZTIRA MOK / TOTAL MOC				59,27	41,09%
	EGURUA / MADERA	7	Ez ontziak / No envase	Tratatu / Tratado	0,08	0,06%
		8	Ez ontziak / No envase	Tratatu gabekoa / Sin tratar	0,00	0,00%
	(1.2) EGURUA GUZTIRA (Ez ontziak) / TOTAL MADERA (No envase)				0,08	0,06%
PAPER, KARTON / PAPEL - CARTÓN	9	Paper-kartoiak / Papel - Carton	Ez ontziak / No envase	10,80	7,49%	
	10	Paper-kartoiak / Papel - Carton	Ontziak / Envases	4,36	3,02%	
(1.3) GUZTIRA PAPER - KARTOIA / TOTAL PAPEL - CARTÓN				15,16	10,51%	
(1) GUZTIRA (1.1)+(1.2)+(1.3) GUZTIRA / TOTAL MOB				74,51	51,65%	
MATERIAL MIXTOA / MATERIAL MIXTO	11	Material mistoa / Material mixto	Pixoihal eta konpresak / Pañales y compresas	34,60	23,99%	
	12	Material mistoa / Material mixto	Larrua eta oihalak / Cuero y textiles	6,64	4,60%	
(2) TOTAL MATERIAL MIXTO				41,24	28,59%	
BEIRAZKO ONTZIAK / ENVASES VIDRIO	13	Beirazko ontziak / Envases vidrio	Beira gardena / Vidrio transparente	2,08	1,44%	
	14	Beirazko ontziak / Envases vidrio	Koloredun beira / Vidrio de color	1,37	0,95%	
(3) TOTAL ENVASES VIDRIO				3,45	2,39%	
ONTZI ARINAK / ENVASES LIGEROS	15	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PET (primario, sekundario, tertziario) / PET (Primario, secundario y terciario)	0,38	0,27%	
	16	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PEAD (primario, sekundario, tertziario) / PEAD (Primario, secundario y terciario)	0,75	0,52%	
	17	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PVC (primario, sekundario, tertziario) / PVC (Primario, secundario y terciario)	0,00	0,00%	
	18	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PP (primario, sekundario, tertziario) / PP (Primario, secundario y terciario)	0,63	0,43%	
	19	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PS (primario, sekundario, tertziario) / PS (Primario, secundario y terciario)	0,78	0,54%	
	20	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	Bestelako plastikozko ontziak / Otros plasticos	0,91	0,63%	
	21	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	FILM poltsa ez dena / excepto bolsa camisa	0,34	0,24%	
	22	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	FILM poltsa / bolsa camisa	1,11	0,77%	
	23	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	Poliespaneko ontziak / Envases poliespan	0,11	0,08%	
	(4.1) GUZTIRA PLASTIKOZKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES PLASTICOS				5,00	3,47%
	24	Metalezko ontziak / Envases metalicos	Ontzi ferrikoak / Envases ferricos	1,89	1,31%	
	25	Metalezko ontziak / Envases metalicos	Ontzi ez ferrikoak / Envases no ferricos	0,42	0,29%	
	(4.2) GUZTIRA METALEZKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES METALICOS				2,31	1,60%
	26	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Brick	0,58	0,40%	
	27	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Kafe kapsulak / Capsulas de cafe	0,13	0,09%	
	28	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Beste ontzi konplexuak / Otros envases complejos	0,49	0,34%	
	(4.3) GUZTIRA ONTZI KONPLEXUAK / TOTAL ENVASES COMPLEJOS				1,20	0,83%
29	Bestelako ontziak / Otros envases	Eguruzko ontziak / Envases de madera	0,92	0,64%		
30	Bestelako ontziak / Otros envases	Beste ontziak (zeramika,...) / Otros envases (ceramica,...)	0,25	0,17%		
(4.4) GUZTIRA BESTE ONTZIAK / TOTAL OTROS ENVASES				1,16	0,81%	
(4) GUZTIRA (4.1)+(4.2)+(4.3)+(4.4) GUZTIRA ONTZI ARINAK / TOTAL ENVASES LIGEROS				9,66	6,71%	
ERREFUSA / REHAZO	31	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Zaborretako poltsa beltza / Bolsa de basura negra	0,55	0,38%	
	32	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den beira / Vidrio no envase	1,29	0,89%	
	33	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den plastiko / Plastico no envase	3,58	2,48%	
	34	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den metala (ferrikoa eta ez ferrikoa) / Metal no envase (ferrico y no ferrico)	0,57	0,39%	
	35	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Besteak (kableak, kautsukoak, gomak, RAE ez diren jostailuak, ontzia ez den poliespana,...) / Otros (cables, caucho, gomas, juguetes no RAE, poliespan no envases...)	3,93	2,73%	
	(5.1) TOTAL VARIOS Y MISCELANEOS				9,92	6,88%
	36	Arriskutsuak / Peligrosos	Medikamentuak / Medicamentos	0,14	0,10%	
	37	Arriskutsuak / Peligrosos	Pilak / Pilas	0,12	0,09%	
	38	Arriskutsuak / Peligrosos	Oliok, pinturak, bernitzak eta aerosolak / Aceites, pinturas, barnices y aerosoles	0,90	0,62%	
	39	Arriskutsuak / Peligrosos	Besteak (fluoreszenteak, merkurio lanparak,...) / Otros (fluorescentes, lámparas de mercurio,...)	0,04	0,03%	
	(5.2) GUZTIRA ARRISKUTSUAK / TOTAL PELIGROSOS				1,20	0,83%
	40	AEEH / RAEEs	110/2015 EDko 2. kategoriko etxetresna elektrikoak / Electrodomesticos categoria 2 RD 110/2015	0,20	0,14%	
	41	AEEH / RAEEs	110/2015 EDko 3,4,5,6,7,8,9 eta 10. kategoriko aparatu elektronikoak / Equipos y aparatos electrónicos cat. 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 y 10 RD 110/2015	0,00	0,00%	
	(5.3) GUZTIRA AEEH / TOTAL RAEEs				0,20	0,14%
	42	Bestelakoak / Otros	Beste tamaina handikoak / Otros voluminosos	1,94	1,35%	
	(5.4) TOTAL VOLUMINOSOS				1,94	1,35%
	43	Bestelakoak / Otros	Zatiak ez organikoak, lurrak, zeramikak eta harriak / Finos inorganicos, tierras, cerámicas, piedras y petreos	2,10	1,46%	
(5.5) GUZTIRA INERTEAK / TOTAL INERTES				2,10	1,46%	
(5) GUZTIRA (5.1)+(5.2)+(5.3)+(5.4)+(5.5) GUZTIRA ERREFUSA / TOTAL REHAZO				15,38	10,66%	
(1)+(2)+(3)+(4)+(5) GUZTIRA / TOTAL				144,25	100,00%	

KARAKTERIZAZIO FITXA / FICHA DE CARACTERIZACIÓN

DATU OROKORRAK / DATOS GENERALES						
KARAKTERIZAZIO PUNTUA / PUNTO DE CARACTERIZACIÓN		ESTACION DE TRANSFERENCIA DE AKEI		DATA / FECHA	19/07/2016	
KARAKTERIZAZIO ENTIEN ENPRESA / EMPRESA CARACTERIZADORA		ASMATU S.L.P	SINADURA / FIRMA	HASIERA / INICIO	13.00	
ARDURKIDAREN IZENA / NOMBRE DEL RESPONSABLE		EGÓITZ IMAZ ALKIZALETE	<i>Egoitz Imaz</i>	AMAIERA / FINAL	18.00	
IBILBIDEAREN EZAUGARRIAK / CARACTERÍSTICAS RUTA						
IBILBIDEAREN ID / ID RUTA		DGU002	IZENA / NOMBRE RUTA		ARRASATE HIRITARRA	
MANKOMUNITATEA / MANCOMUNIDAD		DEBAGOIENA	OHARRA / COMENTARIO			
HERRIAK / MUNICIPIOS		ARRASATE				
KAMIJOI/HONDAKINAREN EZAUGARRIAK / CARACTERÍSTICAS CAMION / RESIDUO						
LAGINAREN KODEA / CODIGO MUESTRA		KAMIJOI MOTA / TIPO DE CAMION	MATRIKULA / MATRICULA	PISU GORDINA / PESO BRUTO CAMION (kg)	18120	
21		TRASERA	9326 85K	TARA (kg)	12800	
OHARRAK / OBSERVACIONES		IGREZAINZTA LURRA ETA ZUZKARA UGARARI		HONDAKINAREN PISUA / PESO RESIDUO (kg)	5320	
		MUCHA TIERRA DE JARDINERIA Y MATERIAL LEÑOSO		KUARTEO KOPURUA / Nº DE CUARTOS	5 (166,25)	
KARAKTERIZAZIO MATRIZEA / MATRIZ DE CARACTERIZACIÓN						
TALDEA / GRUPO	Nº	AZPIALDEA / SUBGRUPO	MATERIALA / MATERIAL	PISUA / PESO (KG)	KOPURUA / CANTIDAD (%)	
MOB	1	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Xahuketa / Desplifarro	1,47	0,94%	
	2	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Ez xahuketa / No desplifarro	26,74	17,15%	
	3	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardineria	Zuzkara / Leñoso	13,65	8,75%	
	4	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardineria	Ez zuzkara / No leñoso	0,84	0,54%	
	5	Bestelakoak / Otros	Hondakin organikodun zelulosa xurgatzailea / Celulosa absorbente con restos orgánicos	8,79	5,64%	
	6	Bestelakoak / Otros	Beste materia organiko asimilagarriak (zeraurka, hortxo...) / Asimilables orgánicos (serrín, corcho...)	3,99	2,56%	
	(1,1) GUZTIRA MOB / TOTAL MOB				55,47	35,58%
	ERREKINA / MADERA	7	Ez ontziak / No envase	Tratatua / Tratado	0,33	0,21%
		8	Ez ontziak / No envase	Tratatu gabekoa / Sin tratar	0,00	0,00%
	(1,2) GUZTIRA GUZTIRA (Ez ontziak) / TOTAL MADERA (No envase)				0,33	0,21%
PAPER / KARTOIA / BARRU / CARTÓN	9	Paper-kartoa / Papel - Carton	Ez ontziak / No envase	3,79	2,43%	
	10	Paper-kartoa / Papel - Carton	Ontziak / Envases	1,99	1,28%	
(1,3) GUZTIRA PAPER - KARTOIA / TOTAL PAPEL - CARTÓN				5,78	3,71%	
(1) = (1,1)+(1,2)+(1,3) GUZTIRA / TOTAL MOB				61,58	39,50%	
MATERIAL MISTOA / MATERIAL MIXTO	11	Material mistoa / Material mixto	Fixoihal eta konpresak / Pañales y compresas	21,38	13,71%	
	12	Material mistoa / Material mixto	Larrua eta oihalak / Cuero y textiles	17,02	10,92%	
(2) TOTAL MATERIAL MIXTO				38,40	24,63%	
BEIRAZKO ONTZIAK / ENVASES VIDRIO	13	Beirazko ontziak / Envases vidrio	Beira gardena / Vidrio transparente	2,58	1,66%	
	14	Beirazko ontziak / Envases vidrio	Koloradun beira / Vidrio de color	0,54	0,35%	
(3) TOTAL ENVASES VIDRIO				3,12	2,00%	
ONTZI ARINAK / ENVASES LIGEROS	15	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PET (primarioa, sekundarioa, tertziarioa) / PET (Primario, secundario y terciario)	1,25	0,80%	
	16	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PEAD (primarioa, sekundarioa, tertziarioa) / PEAD (Primario, secundario y terciario)	0,18	0,11%	
	17	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PVC (primarioa, sekundarioa, tertziarioa) / PVC (Primario, secundario y terciario)	0,00	0,00%	
	18	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PP (primarioa, sekundarioa, tertziarioa) / PP (Primario, secundario y terciario)	0,63	0,40%	
	19	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PS (primarioa, sekundarioa, tertziarioa) / PS (Primario, secundario y terciario)	0,58	0,37%	
	20	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	Bestelako plastikozkoak / Otros plásticos	0,98	0,63%	
	21	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	FILM poltsa ez dena / excepto bolsa camisa	0,73	0,47%	
	22	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	FILM poltsa / bolsa camisa	1,58	1,02%	
	23	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	Poliespaneko ontziak / Envases poliespan	0,28	0,18%	
	(4,1) GUZTIRA PLASTIKOZKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES PLASTICOS				6,22	3,99%
	24	Metalezko ontziak / Envases metalicos	Ontzi ferrikoak / Envases ferricos	2,77	1,78%	
	25	Metalezko ontziak / Envases metalicos	Ontzi ez ferrikoak / Envases no ferricos	0,22	0,14%	
	(4,2) GUZTIRA METALEZKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES METALICOS				2,99	1,92%
	26	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Brick	0,84	0,54%	
	27	Ontzi konplexuak / Envases complejos	kafe kapsulak / Capsulas de café	1,15	0,74%	
28	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Beste ontzi konplexuak / Otros envases complejos	0,63	0,40%		
(4,3) GUZTIRA ONTZI KONPLEXUAK / TOTAL ENVASES COMPLEJOS				2,61	1,67%	
29	Bestelako ontziak / Otros envases	Egurrezko ontziak / Envases de madera	2,30	1,48%		
30	Bestelako ontziak / Otros envases	Beste ontziak (zeramika...) / Otros envases (cerámica...)	0,00	0,00%		
(4,4) GUZTIRA BESTE ONTZIAK / TOTAL OTROS ENVASES				2,30	1,48%	
(4) = (4,1)+(4,2)+(4,3)+(4,4) GUZTIRA ONTZI ARINAK / TOTAL ENVASES LIGEROS				14,12	9,08%	
ERREFUSA / RECHAZO	31	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Zaborretako poltsa beltza / Bolsa de basura negra	0,85	0,55%	
	32	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den beira / Vidrio no envase	2,09	1,34%	
	33	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den plastiko / Plastico no envase	6,49	4,16%	
	34	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den metala (ferrikoa eta ez ferrikoa) / Metal no envase (ferrico y no ferrico)	0,83	0,53%	
	35	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Besteak (kableak, kautxoak, gomak, RAE ez diren jostailuak, ontzia ez den poliespana...) / Otros (cables, caucho, gomas, juguetes no RAE, poliespan no envase...)	1,65	1,06%	
	(5,1) TOTAL VARIOS Y MISCELANEOS				11,91	7,64%
	36	Arriskutsuak / Peligrosos	Medikamentuak / Medicamentos	0,46	0,29%	
	37	Arriskutsuak / Peligrosos	Pilak / Pilas	0,03	0,02%	
	38	Arriskutsuak / Peligrosos	Olioa, pinturak, bernizak eta aerosolak / Aceites, pinturas, barnices y aerosoles	0,00	0,00%	
	39	Arriskutsuak / Peligrosos	Besteak (fluoreszenteak, merkurio lanparak...) / Otros (fluorescentes, lámparas de mercurio...)	0,00	0,00%	
	(5,2) GUZTIRA ARRISKUTSUAK / TOTAL PELIGROSOS				0,49	0,31%
	40	AEEH / RAEES	110/2015 Edo 2. kategoriako etxetresna elektrikoak / Electrodomesticos categoria 2 RD 110/2015	0,32	0,21%	
	41	AEEH / RAEES	110/2015 Edo 3,4,5,6,7,8,9 eta 10. kategoriako aparatu elektronikoak / Equipos y aparatos electrónicos cat. 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 y 10 RD 110/2015	0,00	0,00%	
	(5,3) GUZTIRA AEEH / TOTAL RAEES				0,32	0,21%
	42	Bestelakoak / Otros	Beste tamiaina handikoak / Otros voluminosos	2,44	1,57%	
(5,4) TOTAL VOLUMINOSOS				2,44	1,57%	
43	Bestelakoak / Otros	Zatiki ez organikoak, lurrak, zeramikak eta harriak / Finos inorgánicos, tierras, cerámica, piedras y petreos	23,51	15,08%		
(5,5) GUZTIRA INERTEAK / TOTAL INERTES				23,51	15,08%	
(5) = (5,1)+(5,2)+(5,3)+(5,4)+(5,5) GUZTIRA ERREFUSA / TOTAL RECHAZO				38,68	24,81%	
(1)+(2)+(3)+(4)+(5) GUZTIRA / TOTAL				155,91	100,00%	

KARAKTERIZAZIO FITXA / FICHA DE CARACTERIZACIÓN

DATU OROKORRAK / DATOS GENERALES							
KARAKTERIZAZIO PUNTUA / PUNTO DE CARACTERIZACIÓN		ESTACION DE TRANSFERENCIA DE AKEI		DATA / FECHA	21/07/2016		
KARAKTERIZAZIOEN DULEN / EMPRESA / EMPRESA CARACTERIZADORA		ASMATU S.L.P		SINADURA / FIRMA	Eguitz Imaz		
ARDURADUNAREN IZENA / NOMBRE DEL RESPONSABLE		EGUITZ IMAZ ALKAZALETE		HASIERA / INICIO	8:00		
				AMAIERA / FINAL	13:00		
IBILBIDEAREN ZAUZARRIAK / CARACTERÍSTICAS RUTA							
IBILBIDEAREN ID / ID RUTA		DGU001		IZENA / NOMBRE RUTA	BERGARA - ELGETA - ESKORIATZA LATERALA		
MANKOMUNITATEA / MANCOMUNIDAD		DEBAGOIENA		OHARRA / COMENTARIO			
HERRIAK / MUNICIPIOS		BERGARA - ELGETA		IBILBIDE ALDATUA ESKORIATZA EZ JASOTZEKO RUTA MODIFICADA PARA NO RECOGER ESKORIATZA			
KAMIOI/HONDAKINAREN ZAUZARRIAK / CARACTERÍSTICAS CAMIÓN / RESIDUO							
LAGINAREN KODEA / CODIGO MUESTRA		KAMIOI MOTA / TIPO DE CAMIÓN		MATRIKULA / MATRICULA		PISU GORDINA / PESO BRUTO CAMIÓN (Kg)	
22		LATERAL		9325 BSK		18890	
OHARRAK / OBSERVACIONES		PATATA IZOZTUA 2 POLTSA ETA KATU AREA		HONDAKINAREN PISUA / PESO RESIDUO (Kg)		12800	
		2 BOLSAS DE PATATAS CONGELADAS, ARENA DE GATO		KUARTERO KOPURUA / Nº DE CUARTEROS		6090	
						6 (95,15)	
KARAKTERIZAZIO MATRIZEA / MATRIZ DE CARACTERIZACIÓN							
TALDEA / GRUPO	Nº	AZPI TALDEA / SUBGRUPO	MATERIALA / MATERIAL	PISUA / PESO (KG)	KOPURUA / CANTIDAD (%)		
MOB	1	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Kahuketa / Despilfarro	5,55	5,03%		
	2	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Ez xahuketa / No despilfarro	21,69	19,66%		
	3	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardineria	Zuzkara / Leñoso	0,00	0,00%		
	4	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardineria	Ez zuzkara / No leñoso	2,83	2,57%		
	5	Bestelakoak / Otros	Hondakin organikodun zelulosoa xurgatzailea / Celulosa absorbente con restos orgánicos	7,31	6,63%		
	6	Bestelakoak / Otros	Beste materia organiko asimilagarriak (zeraurtsa, kortxo,...) / Asimilables orgánicos (seririn, corcho,...)	1,45	1,31%		
	(1.1) GUZTIRA MOK / TOTAL MOC				38,82	35,20%	
	KRURRA / MADERA	7	Ez ontziak / No envase	Tratatsua / Tratado	1,18	1,07%	
		8	Ez ontziak / No envase	Tratatu gabekoa / Sin tratar	0,00	0,00%	
	(1.2) EGURRA GUZTIRA (Ez ontziak) / TOTAL MADERA (No envase)				1,18	1,07%	
PAPEL - KARTOIA / PAPEL - CARTÓN	9	Paper-kartoa / Papel - Carton	Ez ontziak / No envase	2,61	2,37%		
	10	Paper-kartoa / Papel - Carton	Ontziak / Envases	0,93	0,84%		
(1.3) GUZTIRA PAPEL - KARTOIA / TOTAL PAPEL - CARTÓN				3,54	3,21%		
(1) = (1.1)+(1.2)+(1.3) GUZTIRA / TOTAL MOB				43,53	39,47%		
MATERIAL MISTOA / MATERIAL MIXTO	11	Material mistoa / Material mixto	Pixoihal eta kongresak / Pañales y compresas	25,63	23,24%		
	12	Material mistoa / Material mixto	Iarnua eta oihalak / Cuero y textiles	6,21	5,63%		
(2) TOTAL MATERIAL MIXTO				31,84	28,87%		
BEIRAZKO ONTZIAK / ENVASES VIDRIO	13	Beirazko ontziak / Envases vidrio	Beira gardena / Vidrio transparente	4,95	4,49%		
	14	Beirazko ontziak / Envases vidrio	Koloredun beira / Vidrio de color	2,42	2,19%		
(3) TOTAL ENVASES VIDRIO				7,37	6,68%		
ONTZI ARINAK / ENVASES LIGEROS	15	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PET (primario, sekundario, tertziario) / PET (Primario, secundario y terciario)	0,60	0,54%		
	16	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PEAD (primario, sekundario, tertziario) / PEAD (Primario, secundario y terciario)	0,33	0,29%		
	17	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PVC (primario, sekundario, tertziario) / PVC (Primario, secundario y terciario)	0,00	0,00%		
	18	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PP (primario, sekundario, tertziario) / PP (Primario, secundario y terciario)	0,39	0,35%		
	19	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PS (primario, sekundario, tertziario) / PS (Primario, secundario y terciario)	0,13	0,12%		
	20	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	Bestelako plastikozko ontziak / Otros plasticos	0,51	0,46%		
	21	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	FILM poltsa ez dena / excepto bolsa camisa	0,30	0,27%		
	22	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	FILM poltsa / bolsa camisa	1,29	1,17%		
	23	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	Pollespaneko ontziak / Envases poliespan	2,17	1,97%		
	(4.1) GUZTIRA PLASTIKOZKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES PLASTICOS				5,71	5,18%	
	24	Metalezko ontziak / Envases metalicos	Ontzi ferrikoak / Envases ferricos	0,81	0,74%		
	25	Metalezko ontziak / Envases metalicos	Ontzi ez ferrikoak / Envases no ferricos	0,63	0,57%		
	(4.2) GUZTIRA METALEZKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES METALICOS				1,45	1,31%	
	26	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Brick	0,76	0,69%		
27	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Kafe-kaputak / Capsulas de café	1,52	1,37%			
28	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Beste ontzi konplexuak / Otros envases complejos	0,21	0,19%			
(4.3) GUZTIRA ONTZI KONPLEXUAK / TOTAL ENVASES COMPLEJOS				2,48	2,25%		
29	Bestelako ontziak / Otros envases	Egurrezko ontziak / Envases de madera	0,00	0,00%			
30	Bestelako ontziak / Otros envases	Beste ontziak (teramika,...) / Otros envases (ceramica,...)	0,56	0,51%			
(4.4) GUZTIRA BESTE ONTZIAK / TOTAL OTROS ENVASES				0,56	0,51%		
(4) = (4.1)+(4.2)+(4.3)+(4.4) GUZTIRA ONTZI ARINAK / TOTAL ENVASES LIGEROS				10,19	9,24%		
ERREFUSA / RECHAZO	31	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Zaborretako poltsa beltza / Bolsa de basura negra	0,53	0,48%		
	32	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den beira / Vidrio no envase	2,98	2,70%		
	33	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den plastikoa / Plastico no envase	3,01	2,73%		
	34	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den metala (ferrikoa eta ez ferrikoa) / Metal no envase (ferrico y no ferrico)	0,75	0,68%		
	35	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Besteak (kableak, kaitoak, gomak, RAE ez diren jostailuak, ontzia ez den poliespana,...) / Otros (cables, caucho, gomas, juguetes no RAE, poliespan no envases,...)	0,89	0,80%		
	(5.1) TOTAL VARIOS Y MISCELANEOS				8,15	7,39%	
	36	Arriskutsuak / Peligrosos	Medikamentuak / Medicamentos	0,99	0,89%		
	37	Arriskutsuak / Peligrosos	Pilak / Pilas	0,00	0,00%		
	38	Arriskutsuak / Peligrosos	Olioak, pinturak, bernizak eta aerosolak / Aceites, pinturas, barnices y aerosoles	0,11	0,10%		
	39	Arriskutsuak / Peligrosos	Besteak (fluoreszenteak, merkurio lanparak,...) / Otros (fluorescentes, lámparas de mercurio,...)	0,03	0,02%		
	(5.2) GUZTIRA ARRISKUTSUAK / TOTAL PELIGROSOS				1,12	1,02%	
	40	AEEH / RAEES	110/2015 EDko 2. kategoriako etxetresna elektrikoak / Electrodomesticos categoria 2 RD 110/2015	0,00	0,00%		
	41	AEEH / RAEES	110/2015 EDko 3,4,5,6,7,8,9 eta 10. kategoriko aparatuek / Equipos y aparatos electrónicos cat. 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 y 10 RD 110/2015	0,65	0,58%		
	(5.3) GUZTIRA AEEH / TOTAL RAEES				0,65	0,58%	
42	Bestelakoak / Otros	Beste tamaina handikoak / Otros voluminosos	0,87	0,79%			
(5.4) TOTAL VOLUMINOSOS				0,87	0,79%		
43	Bestelakoak / Otros	Zatitzi ez organikoak, lurrak, zeramikak eta hariak / finos inorganicos, tierras, ceramica, piedras y petreos	6,55	5,94%			
(5.5) GUZTIRA INERTEAK / TOTAL INERTES				6,55	5,94%		
(5) = (5.1)+(5.2)+(5.3)+(5.4)+(5.5) GUZTIRA ERREFUSA / TOTAL RECHAZO				17,34	15,73%		
(1)+(2)+(3)+(4)+(5) GUZTIRA / TOTAL				110,28	100,00%		

KARAKTERIZAZIO FITXA / FICHA DE CARACTERIZACIÓN

DATU OROKORRAK / DATOS GENERALES						
KARAKTERIZAZIO PUNTUA / PUNTO DE CARACTERIZACIÓN						
ESTACION DE TRANSFERENCIA DE AKEI			DATA / FECHA	22/07/2016	ORDUA / HORA	
KARAKTERIZAZIO DUTEN ENPRESA / EMPRESA CARACTERIZADORA			SINADURA / FIRMA	HASIERA / INICIO	8:00	
ARDURADUNAREN IZENA / NOMBRE DEL RESPONSABLE			EGOITZ IMAZ ALKIZALETE	AMAIERA / FINAL	13:00	
IBILBIDEAREN EZAUGARRIAK / CARACTERÍSTICAS RUTA						
IBILBIDEAREN ID / ID RUTA	DGU002	IZENA / NOMBRE RUTA	ARRASATE HIRITARRA			
MANKOMUNITATEA / MANCOMUNIDAD	DEBAGOIENA		OHARRA / COMENTARIO			
HERRIAK / MUNICIPIOS	ARRASATE					
KAMIOI/HONDAKINAREN EZAUGARRIAK / CARACTERÍSTICAS CAMION / RESIDUO						
LAGINAREN KODIA / CODIGO MUESTRA	KAMIOI MOTA / TIPO DE CAMION	MATRIKULA / MATRICULA	PISU GORDINA / PESO BRUTO CAMION (kg)	5900		
23	LATERAL	9325 BSK	TARA (kg)	3720		
OHARRAK / OBSERVACIONES			KATU ARE UGARI 10 KG. AMONIAKOA DUTEN HOTZA MANTENTZEKO PLASTIKOAK	HONDAKINAREN PISUA / PESO RESIDUO (kg)		
			MUCHIA ARENA DE GATO 10 KG, PLASTICOS PARA MANTENER FRIJO CON AMONIACO	2180		
			KUARTEO KOPURUA / Nº DE CUARTEOS	4 (136,25)		
KARAKTERIZAZIO MATRIZEA / MATRIZ DE CARACTERIZACIÓN						
TALDEA / GRUPO	Nº	AZPIALDEA / SUBGRUPO	MATERIALA / MATERIAL	PISUA / PESO (KG)	KOPURUA / CANTIDAD (%)	
MOK / MOC	1	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Xahuketa / Desplifarro	0,10	0,09%	
	2	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Ez xahuketa / No desplifarro	14,52	12,80%	
	3	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardineria	Zuzkara / Leñoso	2,76	2,44%	
	4	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardineria	Ez zuzkara / No leñoso	6,45	5,69%	
	5	Bestelakoak / Otros	Hondakin organikodun zelulosa xurgatzailea / Celulosa absorbente con restos orgánicos	4,14	3,65%	
	6	Bestelakoak / Otros	Beste materia organiko asimilagarriak (zerrautsa, korkoa,...) / Asimilables orgánicos (serrín, corcho,...)	0,86	0,76%	
	(1,1) GUZTIRA MOK / TOTAL MOC				28,82	25,43%
	MADERA / MADERA	7	Ez ontziak / No envase	Tratatua / Tratado	0,86	0,75%
		8	Ez ontziak / No envase	Tratatu gabekoa / Sin tratar	0,00	0,00%
	(1,2) EGURRA GUZTIRA (Ez ontziak) / TOTAL MADERA (No envase)				0,86	0,75%
PAPER / KARTON / PAPER - CARTON	9	Paper-kartoa / Papel - Carton	Ez ontziak / No envase	2,25	1,98%	
	10	Paper-kartoa / Papel - Carton	Ontziak / Envases	1,30	1,15%	
(1,3) GUZTIRA PAPER - KARTOIA / TOTAL PAPEL - CARTON				3,55	3,13%	
(1) = (1,1)+(1,2)+(1,3) GUZTIRA / TOTAL MOK				33,23	29,33%	
MATERIAL MIXTOA / MATERIAL MIXTO	11	Material mistoa / Material misto	Piboihal eta konpresak / Pañales y compresas	23,11	20,39%	
	12	Material mistoa / Material misto	Larnua eta oihalak / Cuero y textiles	14,81	13,06%	
(2) TOTAL MATERIAL MIXTO				37,92	33,45%	
BEIRAZKO ONTZIAK / ENVASES VIDRIO	13	Beirako ontziak / Envases vidrio	Beira gardena / Vidrio transparente	1,05	0,93%	
	14	Beirako ontziak / Envases vidrio	Kolorerdun beira / Vidrio de color	0,51	0,45%	
(3) TOTAL ENVASES VIDRIO				1,57	1,38%	
ONTZI ARINAK / ENVASES LIGEROS	15	Plastiko ontziak / Envases plasticos	PET (primarioa, sekundarioa, tertziarioa) / PET (Primario, secundario y terciario)	1,68	1,48%	
	16	Plastiko ontziak / Envases plasticos	PEAD (primarioa, sekundarioa, tertziarioa) / PEAD (Primario, secundario y terciario)	0,68	0,60%	
	17	Plastiko ontziak / Envases plasticos	PVC (primarioa, sekundarioa, tertziarioa) / PVC (Primario, secundario y terciario)	0,00	0,00%	
	18	Plastiko ontziak / Envases plasticos	PP (primarioa, sekundarioa, tertziarioa) / PP (Primario, secundario y terciario)	0,70	0,62%	
	19	Plastiko ontziak / Envases plasticos	PS (primarioa, sekundarioa, tertziarioa) / PS (Primario, secundario y terciario)	0,57	0,50%	
	20	Plastiko ontziak / Envases plasticos	Bestelako plastikoak / Otros plasticos	0,69	0,61%	
	21	Plastiko ontziak / Envases plasticos	FILM poltsa ez itena / excepto bolsa camisa	0,79	0,70%	
	22	Plastiko ontziak / Envases plasticos	FILM poltsa / bolsa camisa	1,10	0,97%	
	23	Plastiko ontziak / Envases plasticos	Polispaneko ontziak / Envases polipspan	0,00	0,00%	
	(4,1) GUZTIRA PLASTIKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES PLASTICOS				6,20	5,47%
	24	Metalezko ontziak / Envases metalicos	Ontzi ferrikoak / Envases ferricos	1,87	1,65%	
	25	Metalezko ontziak / Envases metalicos	Ontzi ez ferrikoak / Envases no ferricos	0,59	0,52%	
	(4,2) GUZTIRA METALEZKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES METALICOS				2,46	2,17%
	26	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Brick	2,17	1,92%	
27	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Kafe kapsulak / Capsulas de café	0,28	0,25%		
28	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Beste ontzi konplexuak / Otros envases complejos	1,25	1,10%		
(4,3) GUZTIRA ONTZI KONPLEXUAK / TOTAL ENVASES COMPLEJOS				3,70	3,27%	
29	Bestelako ontziak / Otros envases	Egurrezko ontziak / Envases de madera	0,75	0,66%		
30	Bestelako ontziak / Otros envases	Beste ontziak (zeramika,...) / Otros envases (cerámica,...)	0,00	0,00%		
(4,4) GUZTIRA BESTE ONTZIAK / TOTAL OTROS ENVASES				0,75	0,66%	
(4) = (4,1)+(4,2)+(4,3)+(4,4) GUZTIRA ONTZI ARINAK / TOTAL ENVASES LIGEROS				13,11	11,56%	
ERREFUSA / RECHAZO	31	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Zaborretako poltsa beltza / Bolsa de basura negra	1,25	1,10%	
	32	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den beira / Vidrio no envase	0,47	0,41%	
	33	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den plastiko / Plastico no envase	2,41	2,13%	
	34	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den metala (ferrikoa eta ez ferrikoa) / Metal no envase (ferrico y no ferrico)	0,99	0,87%	
	35	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Besteak (kableak, kautxoak, gomak, BAE ez diren jostailuak, ontzia ez den polispana,...) / Otros (cables, caucho, gomas, juguetes no BAE, polipspan no envases...)	4,57	4,03%	
	(5,1) TOTAL VARIOS Y MISCELANEOS				9,68	8,54%
	36	Arriskutsuak / Peligrosos	Medikamentuak / Medicamentos	0,08	0,07%	
	37	Arriskutsuak / Peligrosos	Pilak / Pilas	0,15	0,13%	
	38	Arriskutsuak / Peligrosos	Oliok, pinturak, bernizak eta aerosolak / Aceites, pinturas, barnices y aerosoles	0,11	0,10%	
	39	Arriskutsuak / Peligrosos	Besteak (fluoreszenteak, merkurio lanparak,...) / Otros (fluorescentes, lámparas de mercurio,...)	0,43	0,38%	
(5,2) GUZTIRA ARRISKUTSUAK / TOTAL PELIGROSOS				0,77	0,68%	
40	AEEH / RAEES	110/2015 EDko 2. kategoriako etxetresna elektrikoak / Electrodomesticos categoria 2 RD 110/2015	0,00	0,00%		
41	AEEH / RAEES	110/2015 EDko 3,4,5,6,7,8,9 eta 10. kategoriako aparatu elektronikoak / Equipos y aparatos electrónicos cat. 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 y 10 RD 110/2015	0,81	0,71%		
(5,3) GUZTIRA AEEH / TOTAL RAEES				0,81	0,71%	
42	Bestelakoak / Otros	Beste tamaina handikoak / Otros voluminosos	1,40	1,23%		
(5,4) TOTAL VOLUMINOSOS				1,40	1,23%	
43	Bestelakoak / Otros	Zatik ez organikoa, lurrak, zeramikak eta harriak / Finos inorgánicos, tierras, cerámica, piedras y petreos	14,89	13,13%		
(5,5) GUZTIRA INERTEAK / TOTAL INERTES				14,89	13,13%	
(5) = (5,1)+(5,2)+(5,3)+(5,4)+(5,5) GUZTIRA ERREFUSA / TOTAL RECHAZO				27,54	24,29%	
(1)+(2)+(3)+(4)+(5) GUZTIRA / TOTAL				113,36	100,00%	

KARAKTERIZAZIO FITXA / FICHA DE CARACTERIZACIÓN

DATU OROKORRAK / DATOS GENERALES						
KARAKTERIZAZIO PUNTUA / PUNTO DE CARACTERIZACIÓN		ESTACION DE TRANSFERENCIA DE AKEI		DATA / FECHA	23/07/2016	
KARAKTERIZAZIO DUTEN ERPIRESA / EMPRESA CARACTERIZADORA		ASMATU S.L.P		SINADURA / FIRMA	<i>Egoitz Inaz</i>	
KARAKTERIZAZIO DUTEN ERPIRESA / EMPRESA CARACTERIZADORA		ASMATU S.L.P		HASIERA / INICIO	8:00	
ARDURADUNAREN IZENA / NOMBRE DEL RESPONSABLE		EGOITZ INAZ ALKIZALETE		AMAIERA / FINAL	13:00	
IBILBIDEAREN EZAUGARRIAK / CARACTERÍSTICAS RUTA						
IBILBIDEAREN ID / ID RUTA		DGU001		IZENA / NOMBRE RUTA	BERGARA ELGETA ESKORIATZA LATERALA	
MANKOMUNITATEA / MANCOMUNIDAD		DEBAGOIENA		OHARRA / COMENTARIO		
HERRIAK / MUNICIPIOS		ESKORIATZA		IBILBIDE ALDATUA ESKORIATZA BAKARRIK JASOTZE KO RUTA MODIFICADA PARA RECOGER SOLO ESKORIATZA		
KAMIOI/HONDAKINAREN EZAUGARRIAK / CARACTERÍSTICAS CAMIÓN / RESIDUO						
LAGINAREN KODEA / CODIGO MUESTRA		KAMIOI MOTA / TIPO DE CAMIÓN		MATRIKULA / MATRÍCULA	PISU GORDINA / PESO BRUTO CAMIÓN (Kg)	
24		LATERAL		9326 BSK	18360	
OHARRAK / OBSERVACIONES				TARA (Kg)	12800	
				HONDAKINAREN PISUA / PESO RESIDUO (Kg)	5560	
				KUARTEO KOPURUA / Nº DE CUARTEOS	5 (173,75)	
KARAKTERIZAZIO MATRITZA / MATRIZ DE CARACTERIZACIÓN						
TALDEA / GRUPO	Nº	AZPIALDEA / SUBGRUPO	MATERIALA / MATERIAL	PISUA / PESO (KG)	KOPURUA / CANTIDAD (%)	
MOB	1	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Xahuketa / Despilfarro	8,19	6,06%	
	2	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Ez xahuketa / No despilfarro	27,73	20,53%	
	3	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardineria	Zuzkara / Leñoso	0,00	0,00%	
	4	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardineria	Ez zuzkara / No leñoso	0,00	0,00%	
	5	Bestelakoak / Otros	Hondakin organikodun zelulosa xurgatzailea / Celulosa absorbente con restos orgánicos	5,41	4,01%	
	6	Bestelakoak / Otros	Beste materia organiko asimilagarriak (zerrautsa, korboa,...) / Asimilables orgánicos (serrín, corcho,...)	5,42	4,01%	
	(1,1) GUZTIRA MOX / TOTAL MOC				46,75	34,61%
	7	Ez ontziak / No envase	Tratatu / Tratado	0,15	0,11%	
	8	Ez ontziak / No envase	Tratatu gabekoa / Sin tratar	0,00	0,00%	
	(1,2) EGURRA GUZTIRA (Ez ontziak) / TOTAL MADERA (No envase)				0,15	0,11%
PAPER - KARTOIA, PAPEL - CARTÓN	9	Paper-kartoiak / Papel - Carton	Ez ontziak / No envase	3,85	2,85%	
	10	Paper-kartoiak / Papel - Carton	Ontziak / Envases	1,29	0,96%	
(1,3) GUZTIRA PAPER - KARTOIA / TOTAL PAPEL - CARTÓN				5,14	3,81%	
(1) = (1,1)+(1,2)+(1,3) GUZTIRA / TOTAL MOB				52,05	38,53%	
MATERIAL MIXTOA / MATERIAL MIXTO	11	Material mistoa / Material mixto	Pixehal eta konpresak / Pañales y compresas	21,01	15,56%	
	12	Material mistoa / Material mixto	Larrua eta oihalak / Cuero y textiles	34,34	25,43%	
(2) TOTAL MATERIAL MIXTO				55,36	40,98%	
BEIRAZKO ONTZIAK / ENVASES VIDRIO	13	Beirazko ontziak / Envases vidrio	Beira gardena / Vidrio transparente	1,07	0,79%	
	14	Beirazko ontziak / Envases vidrio	Koloredun beira / Vidrio de color	0,80	0,59%	
(3) TOTAL ENVASES VIDRIO				1,87	1,39%	
ONTZI ARINAK / ENVASES LIGEROS	15	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PET (primarioa, sekundarioa, tertziarioa) / PET (Primario, secundario y terciario)	0,60	0,44%	
	16	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PEAD (primarioa, sekundarioa, tertziarioa) / PEAD (Primario, secundario y terciario)	0,45	0,33%	
	17	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PVC (primarioa, sekundarioa, tertziarioa) / PVC (Primario, secundario y terciario)	0,00	0,00%	
	18	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PP (primarioa, sekundarioa, tertziarioa) / PP (Primario, secundario y terciario)	0,06	0,04%	
	19	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PS (primarioa, sekundarioa, tertziarioa) / PS (Primario, secundario y terciario)	0,39	0,29%	
	20	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	Bestelako plastikozko ontziak / Otros plasticos	0,90	0,67%	
	21	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	FILM poltsa ez dena / excepto bolsa camisa	2,05	1,52%	
	22	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	FILM poltsa / bolsa camisa	1,51	1,12%	
	23	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	Polispanezko ontziak / Envases polispán	0,00	0,00%	
	(4,1) GUZTIRA PLASTIKOZKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES PLASTICOS				5,96	4,41%
	24	Metalezko ontziak / Envases metalicos	Ontzi ferrikoak / Envases ferricos	1,38	1,02%	
	25	Metalezko ontziak / Envases metalicos	Ontzi ez ferrikoak / Envases no ferricos	0,43	0,31%	
	(4,2) GUZTIRA METALEZKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES METALICOS				1,80	1,34%
	26	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Brick	0,59	0,44%	
27	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Kafe kapsulak / Capsulas de café	0,13	0,10%		
28	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Beste ontzi konplexuak / Otros envases complejos	0,26	0,19%		
(4,3) GUZTIRA ONTZI KONPLEXUAK / TOTAL ENVASES COMPLEJOS				0,98	0,73%	
29	Bestelako ontziak / Otros envases	Egurrezko ontziak / Envases de madera	0,00	0,00%		
30	Bestelako ontziak / Otros envases	Beste ontziak (keramika,...) / Otros envases (cerámica,...)	0,00	0,00%		
(4,4) GUZTIRA BESTE ONTZIAK / TOTAL OTROS ENVASES				0,00	0,00%	
(4) = (4,1)+(4,2)+(4,3)+(4,4) GUZTIRA ONTZI ARINAK / TOTAL ENVASES LIGEROS				6,75	6,47%	
ERREFUSA / RECHAZO	31	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Zaborretako poltsa beltza / Bolsa de basura negra	1,25	0,93%	
	32	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den beira / Vidrio no envase	0,84	0,62%	
	33	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den plastikoa / Plastico no envase	2,69	1,99%	
	34	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den metala (ferrikoa eta ez ferrikoa) / Metal no envase (ferrico y no ferrico)	0,50	0,37%	
	35	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Besteak (kableak, kautsua, gomak, RAE ez diren jostailuak, ontzia ez den polispana,...) / Otros (cables, caucho, gomas, juguetes no RAE, polispán no envases...)	8,65	6,41%	
	(5,1) TOTAL VARIOS Y MISCELANEOS				13,93	10,31%
	36	Arriskutsuak / Peligrosos	Medikamentuak / Medicamentos	0,14	0,10%	
	37	Arriskutsuak / Peligrosos	Pilak / Pilas	0,04	0,03%	
	38	Arriskutsuak / Peligrosos	Oliak, pinturak, bernizak eta aerosolak / Aceites, pinturas, barnices y aerosoles	0,23	0,17%	
	39	Arriskutsuak / Peligrosos	Besteak (fluoreszenteak, merkurio lanparak,...) / Otros (fluorescentes, lámparas de mercurio,...)	0,16	0,12%	
	(5,2) GUZTIRA ARRISKUTSUAK / TOTAL PELIGROSOS				0,57	0,42%
	40	AEH / RAEs	110/2015 EDko 2. kategorioako etxetresna elektrikoak / Electrodomesticos categoria 2 RD 110/2015	0,00	0,00%	
	41	AEH / RAEs	110/2015 EDko 3,4,5,6,7,8,9 eta 10. kategorioko aparatu elektronikoak / Equipos y aparatos electrónicos cat. 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 y 10 RD 110/2015	1,87	1,38%	
	(5,3) GUZTIRA AEH / TOTAL RAEs				1,87	1,38%
	42	Bestelakoak / Otros	Beste tamaina handikoak / Otros voluminosos	0,00	0,00%	
	(5,4) TOTAL VOLUMINOSOS				0,00	0,00%
	43	Bestelakoak / Otros	Zatiak ez organikoa, lurrak, zeramikak eta harriak / Finos inorganicos, tierras, cerámica, piedras y petreos	0,68	0,51%	
	(5,5) GUZTIRA INERTEAK / TOTAL INERTES				0,68	0,51%
	(5) = (5,1)+(5,2)+(5,3)+(5,4)+(5,5) GUZTIRA ERREFUSA / TOTAL RECHAZO				17,05	12,62%
(1)+(2)+(3)+(4)+(5) GUZTIRA / TOTAL				135,07	100,00%	

KARAKTERIZAZIO FITXA / FICHA DE CARACTERIZACIÓN

DATU OROKORRAK / DATOS GENERALES						
KARAKTERIZAZIO PUNTUA / PUNTO DE CARACTERIZACIÓN						
ESTACION DE TRANSFERENCIA AKEI			DATA / FECHA	23/07/2016		
KARAKTERIZAZIO ENpresa / EMPRESA GARAITZITZAILEA / ARDURADUNAREN IZENA / NOMBRE DEL RESPONSABLE			SINADURA / FIRMA	HASIERA / INICIO	ORDUA / HORA	
ASMATU S.L.P			Egoitz Imaz Alkizaite	18:00	18:00	
IBILBIDEAREN EZAUGARRIAK / CARACTERÍSTICAS RUTA						
IBILBIDEAREN ID / ID RUTA		DGU002	IZENA / NOMBRE RUTA		ARRASATE HIRITARRA	
MANKOMUNITATEA / MANCOMUNIDAD			DEBAGOIENA			
HERRIAK / MUNICIPIO/S			ARRASATE			
KAMIOI/HONDAKINAREN EZAUGARRIAK / CARACTERÍSTICAS CAMIÓN / RESIDUO						
LAGINAREN KODEA / CODIGO MUESTRA		KAMIOI MOTA / TIPO DE CAMIÓN	MATRIKULA / MATRICULA	PISU GORDINA / PESO BRUTO CAMIÓN (Kg)		
25		TRASERA	9326 BSK	18360		
DHARRAK / OBSERVACIONES		LUMAK ETA OILASKO OSOA 4 KG		TARA (Kg)		
		PLUMAS Y UN POLLO ENTERO 4 KG		12800		
				HONDAKINAREN PISUA / PESO RESIDUO (Kg)		
				5560		
				KUARTERO KOPURUA / Nº DE CUARTEROS		
				5 (173,75)		
KARAKTERIZAZIO MATRIZEA / MATRIZ DE CARACTERIZACIÓN						
TALDEA / GRUPO	Nº	AZPIALDEA / SUBGRUPO	MATERIALA / MATERIAL	PISUA / PESO (KG)	KOPURUA / CANTIDAD (%)	
MOB	1	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Xahuketa / Despilferro	0,33	0,09%	
	2	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Ez xahuketa / No despilferro	21,20	14,68%	
	3	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardineria	Zutikara / Leñoso	3,41	2,36%	
	4	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardineria	Ez zutikara / No leñoso	7,96	5,51%	
	5	Bestelakoak / Otros	Hondakin organikodun zelulosa kurgatzailea / Celulosa absorbente con restos orgánicos	11,28	7,87%	
	6	Bestelakoak / Otros	Beste materia organiko asimilagarriak [zerbaita, kortxo...] / Asimilables orgánicos (serrín, corcho...)	9,32	6,45%	
	(1,1) GUZTIRA MOB / TOTAL MOB				53,40	36,97%
	LURRA / TIERRA	7	Ez ontziak / No envase	Tratua / Tratado	0,09	0,06%
		8	Ez ontziak / No envase	Tratua gabekoa / Sin tratar	0,00	0,00%
	(1,2) EGURRA GUZTIRA (Ez ontziak) / TOTAL MADERA (No envase)				0,09	0,06%
PAPER / PAPEL	9	Paper-kartoa / Papel - Carton	Ez ontziak / No envase	7,54	5,22%	
	10	Paper-kartoa / Papel - Carton	Ontziak / Envases	4,25	2,94%	
(1,3) GUZTIRA PAPER - KARTOIA / TOTAL PAPEL - CARTÓN				11,79	8,16%	
(1) = (1,1)+(1,2)+(1,3) GUZTIRA / TOTAL MOB				65,28	45,19%	
MATERIAL MISTOA / MATERIAL MIXTO	11	Material mistoa / Material mixto	Pixoihal eta konpresak / Pañales y compresas	19,33	13,38%	
	12	Material mistoa / Material mixto	Larua eta oihalak / Cuero y textiles	24,15	16,72%	
(2) TOTAL MATERIAL MIXTO				43,48	30,10%	
BEIRAZKO ONTZIAK / ENVASES VIDRIO	13	Beirazko ontziak / Envases vidrio	Beira gardena / Vidrio transparente	0,76	0,53%	
	14	Beirazko ontziak / Envases vidrio	Koloredun beira / Vidrio de color	0,32	0,22%	
(3) TOTAL ENVASES VIDRIO				1,07	0,74%	
ONTZI ARINAK / ENVASES LIGEROS	15	Plastiko ontziak / Envases plasticos	PET (primario, sekundario, tertziario) / PET (Primario, secundario y terciario)	3,91	2,70%	
	16	Plastiko ontziak / Envases plasticos	PIAD (primario, sekundario, tertziario) / PEAD (Primario, secundario y terciario)	1,81	1,26%	
	17	Plastiko ontziak / Envases plasticos	PVC (primario, sekundario, tertziario) / PVC (Primario, secundario y terciario)	0,00	0,00%	
	18	Plastiko ontziak / Envases plasticos	PP (primario, sekundario, tertziario) / PP (Primario, secundario y terciario)	1,73	1,19%	
	19	Plastiko ontziak / Envases plasticos	PS (primario, sekundario, tertziario) / PS (Primario, secundario y terciario)	1,03	0,71%	
	20	Plastiko ontziak / Envases plasticos	Bestelako plastikoak / Otros plasticos	1,46	1,01%	
	21	Plastiko ontziak / Envases plasticos	FILM poltsa ez dena / excepto bolsa camisa	0,66	0,46%	
	22	Plastiko ontziak / Envases plasticos	FILM poltsa / bolsa camisa	2,14	1,48%	
	23	Plastiko ontziak / Envases plasticos	Poliespaneko ontziak / Envases poliespan	0,00	0,00%	
	(4,1) GUZTIRA PLASTIKOZKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES PLASTICOS				12,73	8,82%
	24	Metalezko ontziak / Envases metalicos	Ontzi ferrikoak / Envases ferricos	2,45	1,69%	
	25	Metalezko ontziak / Envases metalicos	Ontzi ez ferrikoak / Envases no ferricos	0,28	0,19%	
	(4,2) GUZTIRA METALEZKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES METALICOS				2,73	1,89%
	26	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Brik	1,61	1,12%	
	27	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Kafe kapsulak / Capsulas de café	0,48	0,33%	
28	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Beste ontzi konplexuak / Otros envases complejos	0,69	0,48%		
(4,3) GUZTIRA ONTZI KONPLEXUAK / TOTAL ENVASES COMPLEJOS				2,78	1,92%	
29	Bestelako ontziak / Otros envases	Egurrezko ontziak / Envases de madera	0,00	0,00%		
30	Bestelako ontziak / Otros envases	Beste ontziak (zeramika...) / Otros envases (cerámica...)	0,00	0,00%		
(4,4) GUZTIRA BESTE ONTZIAK / TOTAL OTROS ENVASES				0,00	0,00%	
(4) = (4,1)+(4,2)+(4,3)+(4,4) GUZTIRA ONTZI ARINAK / TOTAL ENVASES ENGRADOS				18,24	12,63%	
ERREFUSA / RECHAZO	31	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Zaborretako poltsa beltza / Bolsa de basura negra	2,30	1,59%	
	32	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den beira / Vidrio no envase	0,32	0,22%	
	33	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den plastiko / Plastico no envase	3,66	2,54%	
	34	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den metala (ferrikoa eta ez ferrikoa) / Metal no envase (ferrico y no ferrico)	1,67	1,15%	
	35	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Besteak (kableak, kautxoak, gomak, RAE ez diren jostailuak, ontzia ez den poltsa...) / Otros (cables, caucho, gomas, juguetes no RAE, poliespan no envases...)	1,00	0,69%	
	(5,1) TOTAL VARIOS Y MISCELANEOS				8,96	6,20%
	36	Arriskutsuak / Peligrosos	Medikamentuak / Medicamentos	0,56	0,39%	
	37	Arriskutsuak / Peligrosos	Pilak / Pilas	0,11	0,08%	
	38	Arriskutsuak / Peligrosos	Oiloak, pinturak, bernizak eta aerosolak / Aceites, pinturas, barnices y aerosoles	0,00	0,00%	
	39	Arriskutsuak / Peligrosos	Besteak (fluoreszenteak, merkurio lanparak...) / Otros (fluorescentes, lámparas de mercurio...)	0,06	0,04%	
	(5,2) GUZTIRA ARRISKUTSUAK / TOTAL PELIGROSOS				0,74	0,51%
	40	AEH / RAEs	110/2015 EDko 2. kategoriarako etxetresna elektrikoak / Electrodomésticos categoría 2 RD 110/2015	0,00	0,00%	
	41	AEH / RAEs	110/2015 EDko 3,4,5,6,7,8,9 eta 10. kategoriko aparatu elektronikoak / Equipos y aparatos electrónicos cat. 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 y 10 RD 110/2015	0,55	0,38%	
	(5,3) GUZTIRA AEH / TOTAL RAEs				0,55	0,38%
	42	Bestelakoak / Otros	Beste tamaina handikoak / Otros voluminosos	1,61	1,11%	
(5,4) TOTAL VOLUMINOSOS				1,61	1,11%	
43	Bestelakoak / Otros	Zatitzi ez organikoak, lurrak, zeramikak eta harriak / Finos inorgánicos, tierras, cerámicas, piedras y petreos	4,54	3,14%		
(5,5) GUZTIRA INERTIAK / TOTAL INERTES				4,54	3,14%	
(5) = (5,1)+(5,2)+(5,3)+(5,4)+(5,5) GUZTIRA ERREFUSA / TOTAL RECHAZO				16,38	11,34%	
(1)+(2)+(3)+(4)+(5) GUZTIRA / TOTAL				168,45	100,00%	

KARAKTERIZAZIO FITXA / FICHA DE CARACTERIZACIÓN

DATU OROKORRAK / DATOS GENERALES						
KARAKTERIZAZIO PUNTUA / PUNTO DE CARACTERIZACIÓN		VERTEDERO LAPATX		DATA / FECHA	26/07/2016	
KARAKTERIZAZIEN DUTEN ERPIRESA / EMPRESA CARACTERIZADORA		ASMATU S.L.P		SINADURA / FIRMA	Fgo. E. Irmas	
ARDURADUNAREN IZENA / NOMBRE DEL RESPONSABLE		EGOITZ IMAZ ALKAZALETE		HASIERA / INICIO	11:00	
				AMAIERA / FINAL	16:00	
IBILBIDEAREN EZAUGARRIAK / CARACTERÍSTICAS RUTA						
IBILBIDEAREN ID. ID RUTA	UEM004		IZENA / NOMBRE RUTA	BEIZAMA BIDEGOIAN ERREZIL		
MANKOMUNITATEA / MANCOMUNIDAD	UROLA ERDIA		OHARRA / COMENTARIO			
HERRIAK / MUNICIPIOS	BEIZAMA BIDEGOIAN ERREZIL					
KAMIOI/HONDAKINAREN EZAUGARRIAK / CARACTERÍSTICAS CAMIÓN / RESIDUO						
LAGINAREN KODEA / CODIGO MUESTRA	KAMIOI MOTA / TIPO DE CAMIÓN	MATRIKULA / MATRICULA	PISU GORDINA / PESO BRUTO CAMIÓN (Kg)	17640		
26	LATERAL	8392 GLH	TABA (Kg)	15740		
OHARRAK / OBSERVACIONES			HONDAKINAREN PISUA / PESO RESIDUO (Kg)			
BOTES PEQUEÑOS DE MERMELADA (HOTEL), JARDINERIA MACETTITAS CON BROTES, POLLO ENTERO			1900			
			KUARTERO KOPURUA / Nº DE CUARTEROS			
			4 (118,75)			
KARAKTERIZAZIO MATRIZEA / MATRIZ DE CARACTERIZACIÓN						
TALDEA / GRUPO	Nº	AZPITALDEA / SUBGRUPO	MATERIALA / MATERIAL	PISUA / PESO (KG)	KOPURUA / CANTIDAD (%)	
MOB	MOK / MOC	1	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Xahuketa / Despilfarro	0,24	0,19%
		2	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Ez xahuketa / No despilfarro	33,29	26,71%
		3	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardinería	Zutikara / Leñoso	0,00	0,00%
		4	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardinería	Ez zuzkara / No leñoso	3,07	2,46%
		5	Bestelakoak / Otros	Hondakin organikodun zelulosa xurgatzailea / Celulosa absorbente con restos orgánicos	14,08	11,30%
		6	Bestelakoak / Otros	Beste materia organiko asimilagarriak (zeraurta, kortxo...) / Asimilables orgánicos (serrín, corcho...)	2,40	1,92%
	(1,1) GUZTIRA MOK / TOTAL MOC				53,06	42,58%
	ERRERUSA / RECHAZO	7	Ez ontziak / No envase	Tratatu / Tratado	0,00	0,00%
		8	Ez ontziak / No envase	Tratatu gabekoa / Sin tratar	2,88	2,31%
	(1,2) EGURRA GUZTIRA (Ez ontziak) / TOTAL MADERA (No envase)				2,88	2,31%
INERTEN KOPURUA / INERTES	9	Paper-kartoiak / Papel - Carton	Ez ontziak / No envase	6,82	5,47%	
	10	Paper-kartoiak / Papel - Carton	Ontziak / Envases	4,18	3,35%	
(1,3) GUZTIRA PAPER - KARTOIA / TOTAL PAPEL - CARTÓN				11,00	8,83%	
(1) = (1,1) + (1,2) + (1,3) GUZTIRA / TOTAL MOB				66,94	53,72%	
MATERIAL MISTOA / MATERIAL MIXTO	11	Material mistoa / Material mixto	Pixoihai eta konpresak / Pañales y compresas	19,58	15,71%	
	12	Material mistoa / Material mixto	Larrua eta oihalak / Cuero y textiles	3,52	2,82%	
(2) TOTAL MATERIAL MIXTO				23,10	18,54%	
BEIRAZKO ONTZIAK / ENVASES VIDRIO	13	Beirazko ontziak / Envases vidrio	Beira gardena / Vidrio transparente	3,32	2,66%	
	14	Beirazko ontziak / Envases vidrio	Koloredun beira / Vidrio de color	0,67	0,54%	
(3) TOTAL ENVASES VIDRIO				3,99	3,20%	
ONTZI ARINAK / ENVASES LIGEROS	15	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PET (primario, sekundario, tertziario) / PET (Primario, secundario y terciario)	0,87	0,70%	
	16	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PEAD (primario, sekundario, tertziario) / PEAD (Primario, secundario y terciario)	0,42	0,33%	
	17	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PVC (primario, sekundario, tertziario) / PVC (Primario, secundario y terciario)	0,00	0,00%	
	18	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PP (primario, sekundario, tertziario) / PP (Primario, secundario y terciario)	1,24	1,00%	
	19	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PS (primario, sekundario, tertziario) / PS (Primario, secundario y terciario)	0,22	0,18%	
	20	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	Bestelako plastikozko / Otros plasticos	1,67	1,34%	
	21	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	FILM poltsa ez dena / excepto bolsa camisa	1,17	0,94%	
	22	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	FILM poltsa / bolsa camisa	0,78	0,62%	
	23	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	Poiespenezko ontziak / Envases poliespan	0,03	0,02%	
	(4,1) GUZTIRA PLASTIKOZKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES PLASTICOS				6,29	5,13%
	24	Metalezko ontziak / Envases metalicos	Ontzi ferrikoak / Envases ferricos	2,75	2,21%	
	25	Metalezko ontziak / Envases metalicos	Ontzi ez ferrikoak / Envases no ferricos	0,31	0,25%	
	(4,2) GUZTIRA METALEZKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES METALICOS				3,06	2,45%
	26	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Brick	1,54	1,24%	
27	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Kafe kapsulak / Capsulas de café	2,32	1,86%		
28	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Beste ontzi konplexuak / Otros envases complejos	0,41	0,33%		
(4,3) GUZTIRA ONTZI KONPLEXUAK / TOTAL ENVASES COMPLEJOS				4,27	3,42%	
29	Bestelako ontziak / Otros envases	Egurrezko ontziak / Envases de madera	0,00	0,00%		
30	Bestelako ontziak / Otros envases	Beste ontzi (zeramika...) / Otros envases (cerámica...)	0,00	0,00%		
(4,4) GUZTIRA BESTE ONTZIAK / TOTAL OTROS ENVASES				0,00	0,00%	
(4) = (4,1) + (4,2) + (4,3) + (4,4) GUZTIRA ONTZI ARINAK / TOTAL ENVASES LIGEROS				13,71	11,00%	
ERRERUSA / RECHAZO	31	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Zaborretala poltsa beltza / Bolsa de basura negra	1,86	1,49%	
	32	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den beira / Vidrio no envase	1,62	1,30%	
	33	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den plastiko / Plastico no envase	5,94	4,77%	
	34	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den metala (ferrikoa eta ez ferrikoa) / Metal no envase (ferrico y no ferrico)	0,86	0,69%	
	35	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	BESTEAK (kableak, kautxoak, gomak, RAE ez diren jostailuak, ontzia ez den poliespan...) / Otros (cables, caucho, gomas, juguetes no RAE, poliespan no envases...)	2,70	2,17%	
	(5,1) TOTAL VARIOS Y MISCELANEOS				12,97	10,41%
	36	Arriskutsuak / Peligrosos	Medikamentuak / Medicamentos	0,22	0,17%	
	37	Arriskutsuak / Peligrosos	Pilak / Pilas	0,00	0,00%	
	38	Arriskutsuak / Peligrosos	Oliok, pinturak, bernizak eta aerosolak / Aceites, pinturas, barnices y aerosoles	0,13	0,10%	
	39	Arriskutsuak / Peligrosos	Besteak (fluoreszenteak, merkurio lanparak...) / Otros (fluorescentes, lámparas de mercurio...)	0,05	0,04%	
	(5,2) GUZTIRA ARRISKUTSUAK / TOTAL PELIGROSOS				0,39	0,31%
	40	AEEH / RAEs	110/2015 EDKo 2. kategorioako etxetresna elektrikoak / Electrodomesticos categoría 2 RD 110/2015	1,35	1,09%	
	41	AEEH / RAEs	110/2015 EDKo 3,4,5,6,7,8,9 eta 10. kategorioko aparatu elektronikoak / Equipos y aparatos electrónicos cat. 3, 4, 5, 6, 7, 8 y 10 RD 110/2015	0,00	0,00%	
	(5,3) GUZTIRA AEEH / TOTAL RAEs				1,35	1,09%
42	Bestelakoak / Otros	Beste tamaina handikoak / Otros voluminosos	0,85	0,68%		
(5,4) TOTAL VOLUMINOSOS				0,85	0,68%	
43	Bestelakoak / Otros	Zatki ez organikoak, lurrak, zeramikak eta harriak / Finos inorganicos, tierras, cerámica, piedras y petreos	1,32	1,06%		
(5,5) GUZTIRA INERTEAK / TOTAL INERTES				1,32	1,06%	
(5) = (5,1) + (5,2) + (5,3) + (5,4) + (5,5) GUZTIRA ERRERUSA / TOTAL RECHAZO				16,89	13,55%	
(1) + (2) + (3) + (4) + (5) GUZTIRA / TOTAL				124,63	100,00%	

KARAKTERIZAZIO FITXA / FICHA DE CARACTERIZACIÓN

DATU OROKORRAK / DATOS GENERALES						
KARAKTERIZAZIO PUNTUA / PUNTO DE CARACTERIZACIÓN						
KARAKTERIZAZIEN DIEN ENPRESA / EMPRESA CARACTERIZADORA		GARBIGUNE ATOTXA ERREKA		DATA / FECHA	27/07/2016	
ARDURADUNAREN IZENA / NOMBRE DEL RESPONSABLE		ASMATU S.L.P	SINADURA / FIRMA	HASIERA / INICIO	0:00	
		EGOITZ IMAZ ALKIZALETE	<i>Egoitz Imaz</i>	AMAHIRA / FINAL	5:00	
IBILBIDEAREN EZAUGARRIAK / CARACTERÍSTICAS RUTA						
IBILBIDEAREN ID / ID RUTA		SMU009		IZENA / NOMBRE RUTA	RUTA 4: ULIA	
MANKOMUNITATEA / MANCOMUNIDAD		SAN MARKOS		OHARRIA / COMENTARIO		
HERRIAK / MUNICIPIO/S		DONOSTIA				
KAMIOI/HONDAKINAREN EZAUGARRIAK / CARACTERÍSTICAS CAMIÓN / RESIDUO						
LAGINAREN KODEA / CODIGO MUESTRA		KAMIOI MOTA / TIPO DE CAMIÓN	MATRIKULA / MATRICULA	PISU GORDINA / PESO BRUTO CAMIÓN (Kg)	17240	
27		LATERAL	7717 BZG	TARA (Kg)	16200	
OHARRIAK / OBSERVACIONES		MOTORAREN ZAKO KASKOA ETA KATU AREA. ORGANIKO ASKO		HONDAKINAREN PISUA / PESO RESIDUO (Kg)	1040	
		CASCO DE MOTO Y ARENA DE GATO. MUCHO ORGANICO		KUARTEO KOPURUA / Nº DE CUARTEOS	3 (130)	
KARAKTERIZAZIO MATRIZEA / MATRIZ DE CARACTERIZACIÓN						
TALDEA / GRUPO	Nº	AZPITALDEA / SUBGRUPO	MATERIALA / MATERIAL	PISUA / PESO (KG)	KOPURUA / CANTIDAD (%)	
MOB	1	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Xahuketa / Despilfarro	1,62	1,24%	
	2	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Ez xahuketa / No despilfarro	59,41	45,45%	
	3	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardineria	Zukara / Leñoso	0,00	0,00%	
	4	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardineria	Ez zukara / No leñoso	0,00	0,00%	
	5	Bestelakoak / Otros	Hondakin organikodun zelulosa xurgatzailea / Celulosa absorbente con restos orgánicos	6,30	4,82%	
	6	Bestelakoak / Otros	Beste materiala organiko asimilagarriak (zerkaus, kortxo...) / Asimilables orgánicos (seririn, corcho...)	0,63	0,48%	
	(1,1) GUZTIRA MOB / TOTAL MOB				67,96	51,98%
	KUTXA / CAJITA	7	Ez ontziak / No envase	Tratatu / Tratado	0,00	0,00%
		8	Ez ontziak / No envase	Tratatu gabekoa / Sin tratar	0,00	0,00%
	(1,2) GURRIA GUZTIRA (Ez ontziak) / TOTAL MADERA (No envase)				0,00	0,00%
PAPER / CARTÓN	9	Paper-kartoa / Papel - Carton	Ez ontziak / No envase	5,70	4,36%	
	10	Paper-kartoa / Papel - Carton	Ontziak / Envases	3,76	2,88%	
(1,3) GUZTIRA PAPER - KARTOIA / TOTAL PAPEL - CARTÓN				9,46	7,24%	
(1) = (1,1)+(1,2)+(1,3) GUZTIRA / TOTAL MOB				77,42	59,22%	
MATERIAL MIXTOA / MATERIAL MIXTO	11	Material mistoa / Material mixto	Pixoihul eta konpresak / Pañales y compresas	4,01	3,06%	
	12	Material mistoa / Material mixto	Larrua eta oihalak / Cuero y textiles	3,76	2,88%	
(2) TOTAL MATERIAL MIXTO				7,77	5,94%	
BEIRAZKO ONTZIAK / ENVASES VIDRIO	13	Beirazko ontziak / Envases vidrio	Beira gardena / Vidrio transparente	5,84	4,47%	
	14	Beirazko ontziak / Envases vidrio	Koloredun beira / Vidrio de color	2,27	1,74%	
(3) TOTAL ENVASES VIDRIO				8,11	6,20%	
ONTZI ARINAK / ENVASES LIGEROS	15	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PET (primarioa, sekundarioa, tertziarioa) / PET (Primario, secundario y terciario)	2,59	1,98%	
	16	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PEAD (primarioa, sekundarioa, tertziarioa) / PEAD (Primario, secundario y terciario)	0,67	0,51%	
	17	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PVC (primarioa, sekundarioa, tertziarioa) / PVC (Primario, secundario y terciario)	0,00	0,00%	
	18	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PP (primarioa, sekundarioa, tertziarioa) / PP (Primario, secundario y terciario)	2,48	1,90%	
	19	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PS (primarioa, sekundarioa, tertziarioa) / PS (Primario, secundario y terciario)	0,62	0,47%	
	20	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	Bestelako plastikozko ontziak / Otros plasticos	1,73	1,32%	
	21	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	FILM poltsa ez dena / excepto bolsa camisa	0,49	0,37%	
	22	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	FILM poltsa / bolsa camisa	1,22	0,93%	
	23	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	Poliespanezko ontziak / Envases poliespan	0,51	0,39%	
	(4,1) GUZTIRA PLASTIKOZKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES PLASTICOS				10,29	7,87%
	24	Metalezko ontziak / Envases metalicos	Ontzi ferrikoak / Envases ferricos	1,85	1,41%	
	25	Metalezko ontziak / Envases metalicos	Ontzi ez ferrikoak / Envases no ferricos	0,88	0,68%	
	(4,2) GUZTIRA METALEZKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES METALICOS				2,73	2,09%
	26	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Brick	2,04	1,56%	
27	Ontzi konplexuak / Envases complejos	kafe kapsulak / Capsulas de café	0,66	0,50%		
28	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Beste ontzi konplexuak / Otros envases complejos	0,09	0,07%		
(4,3) GUZTIRA ONTZI KONPLEXUAK / TOTAL ENVASES COMPLEJOS				2,79	2,13%	
29	Bestelako ontziak / Otros envases	Egurrezko ontziak / Envases de madera	0,00	0,00%		
30	Bestelako ontziak / Otros envases	Beste ontziak (zeramika...) / Otros envases (cerámica...)	0,00	0,00%		
(4,4) GUZTIRA BESTE ONTZIAK / TOTAL OTROS ENVASES				0,00	0,00%	
(4) = (4,1)+(4,2)+(4,3)+(4,4) GUZTIRA ONTZI ARINAK / TOTAL ENVASES LIGEROS				15,81	12,09%	
ERREFUSA / RECHAZO	31	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Zaborretako poltsa beltza / Bolsa de basura negra	1,43	1,09%	
	32	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den beira / Vidrio no envase	0,49	0,38%	
	33	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den plastiko / Plastico no envase	5,22	3,99%	
	34	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den metala (ferrikoa eta ez ferrikoa) / Metal no envase (ferrico y no ferrico)	0,44	0,34%	
	35	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Besteak (kableak, kautxoak, gomak, RAE ez diren jostuak, ontzi ez den poliespan...) / Otros (cables, caucho, gomas, liguetes no RAE, poliespan no envases...)	1,19	0,91%	
	(5,1) TOTAL VARIOS Y MISCELANEOS				8,76	6,70%
	36	Arriskutsuak / Peligrosos	Medikamentuak / Medicamentos	0,10	0,07%	
	37	Arriskutsuak / Peligrosos	Pilak / Pilas	0,00	0,00%	
	38	Arriskutsuak / Peligrosos	Oliok, pinturak, bernizak eta aerosolak / Aceites, pinturas, barnices y aerosoles	0,20	0,15%	
	39	Arriskutsuak / Peligrosos	Besteak (fluoreszenteak, merkurio lanparak...) / Otros (fluorescentes, lamparas de mercurio...)	0,09	0,07%	
	(5,2) GUZTIRA ARRISKUTSUAK / TOTAL PELIGROSOS				0,38	0,29%
	40	AEEH / RAEEs	110/2015 Edko 2. kategoriako etxetresna elektrikoak / Electrodomesticos categoria 2 RD 110/2015	0,00	0,00%	
	41	AEEH / RAEEs	110/2015 Edko 3,4,5,6,7,8,9 eta 10. kategoriako aparatu elektronikoak / Equipos y aparatos electrónicos cat. 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 y 10 RD 110/2015	0,00	0,00%	
	(5,3) GUZTIRA AEEH / TOTAL RAEEs				0,00	0,00%
42	Bestelakoak / Otros	Beste tamaina handikoak / Otros voluminosos	5,82	4,45%		
(5,4) TOTAL VOLUMINOSOS				5,82	4,45%	
43	Bestelakoak / Otros	Zatiki ez organikoak, lurrik, zeramikak eta harriak / Finos inorgánicos, tierras, cerámica, piedras y petreos	6,66	5,09%		
(5,5) GUZTIRA INERTIAK / TOTAL INERTES				6,66	5,09%	
(5) = (5,1)+(5,2)+(5,3)+(5,4)+(5,5) GUZTIRA ERREFUSA / TOTAL RECHAZO				23,62	18,54%	
(1)+(2)+(3)+(4)+(5) GUZTIRA / TOTAL				130,73	100,00%	



KARAKTERIZAZIO FITXA / FICHA DE CARACTERIZACIÓN

DATU OROKORRAK / DATOS GENERALES								
KARAKTERIZAZIO PUNTUA / PUNTO DE CARACTERIZACIÓN		GARBIGUNE ATOTXA ERREKA		DATA / FECHA	27/07/2016			
KARAKTERIZAZIO ENDEIA / EMPRESA / EMPRESA CARACTERIZADORA		ASMATU S.L.P	SINADURA / FIRMA	HASIERA / INICIO	5:00			
ARBURADUNAREN IZENA / NOMBRE DEL RESPONSABLE		EGOITZ INAZ ALKAZALETE	<i>Egoitz Inaz</i>	AMAIERA / FINAL	10:00			
IBILBIDEAREN EZAUGARRIAK / CARACTERÍSTICAS RUTA								
IBILBIDEAREN ID / ID RUTA		SMU012	IZENA / NOMBRE RUTA		RUTA 7: ANTIGUO			
MANKOMUNITATEA / MANCOMUNIDAD		SAN MARKOS	OHARRA / COMENTARIO					
HERRIAK / MUNICIPIOS		DONOSTIA						
KAMIOI/HONDAKINAREN EZAUGARRIAK / CARACTERÍSTICAS CAMIÓN / RESIDUO								
LAGINAREN KODEA / CODIGO MUESTRA		KAMIOI MOTA / TIPO DE CAMION	MATRIKULA / MATRICULA	PISUA GORDINA / PESO BRUTO CAMION (Kg)	16820			
28		LATERAL	7717 BZG	TARA (Kg)	16200			
OHARRAK / OBSERVACIONES				HONDAKINAREN PISUA / PESO RESIDUO (Kg)	620			
				KUARTEO KOPURUA / Nº DE CUARTEOS	2 (155)			
KARAKTERIZAZIO MATRIZEA / MATRIZ DE CARACTERIZACIÓN								
TALDEA / GRUPO		Nº	AZPIALDEA / SUBGRUPO	MATERIALA / MATERIAL	PISUA / PESO (KG)	KOPURUA / CANTIDAD (%)		
MOB	MOK / MOC	1	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Xahuketa / Desplifarro	0,16	0,11%		
		2	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Ez xahuketa / No desplifarro	77,87	54,14%		
		3	luzaintza hondarrak / Restos de jardineria	Zutkara / Leñoso	0,00	0,00%		
		4	luzaintza hondarrak / Restos de jardineria	Ez zutkara / No leñoso	0,00	0,00%		
		5	Bestelakoak / Otros	Hondakin organikodun zelulosa xurgatzailea / Celulosa absorbente con restos orgánicos	9,84	6,84%		
		6	Bestelakoak / Otros	Beste materia organiko asimilagarriak (zerrautsa, kortxo...) / Asimilables orgánicos (serrín, corcho...)	1,06	0,74%		
	(1,1) GUZTIRA MOK / TOTAL MOC					88,94	61,84%	
	MADERA / MADERA	7	Ez ontziak / No envase	Tratatu / Tratado	0,00	0,00%		
		8	Ez ontziak / No envase	Tratatu gabekoa / Sin tratar	0,17	0,12%		
	(1,2) EGURRA GUZTIRA (Ez ontziak) / TOTAL MADERA (No envase)					0,17	0,12%	
PAPEL - KARTON / PAPEL - CARTÓN	9	Paper-kartoa / Papel - Carton	Ez ontziak / No envase	12,43	8,64%			
	10	Paper-kartoa / Papel - Carton	Ontziak / Envases	4,16	2,89%			
(1,3) GUZTIRA PAPEL - KARTOIA / TOTAL PAPEL - CARTÓN					16,59	11,53%		
(1) = (1,1)+(1,2)+(1,3) GUZTIRA / TOTAL MOB					105,70	75,89%		
MATERIAL MIXTOA / MATERIAL MIXTO	11	Materia mistoa / Material mixto	Pixoiak eta konpresak / Pañales y compresas	0,60	0,41%			
	12	Materia mistoa / Material mixto	Larrua eta oihalak / Cuero y textiles	2,98	2,07%			
(2) TOTAL MATERIAL MIXTO					3,58	2,49%		
BEIRAZKO ONTZIAK / ENVASES VIDRIO	13	Beirazko ontziak / Envases vidrio	Beira gardena / Vidrio transparente	3,38	2,35%			
	14	Beirazko ontziak / Envases vidrio	Koloredun beira / Vidrio de color	3,33	2,31%			
(3) TOTAL ENVASES VIDRIO					6,70	4,66%		
ONTZI ARINAK / ENVASES LIGEROS	15	Plastiko ontziak / Envases plasticos	PET (primarioa, sekundarioa, tertziarioa) / PET (Primario, secundario y terciario)	3,01	2,09%			
	16	Plastiko ontziak / Envases plasticos	PEAD (primarioa, sekundarioa, tertziarioa) / PEAD (Primario, secundario y terciario)	1,22	0,85%			
	17	Plastiko ontziak / Envases plasticos	PVC (primarioa, sekundarioa, tertziarioa) / PVC (Primario, secundario y terciario)	0,00	0,00%			
	18	Plastiko ontziak / Envases plasticos	PP (primarioa, sekundarioa, tertziarioa) / PP (Primario, secundario y terciario)	1,29	0,90%			
	19	Plastiko ontziak / Envases plasticos	PS (primarioa, sekundarioa, tertziarioa) / PS (Primario, secundario y terciario)	0,74	0,51%			
	20	Plastiko ontziak / Envases plasticos	Bestelako plastikoen / Otros plasticos	1,05	0,73%			
	21	Plastiko ontziak / Envases plasticos	FILM poltsa ez dena / excepto bolsa camisa	0,45	0,31%			
	22	Plastiko ontziak / Envases plasticos	FILM poltsa / bolsa camisa	1,02	0,71%			
	23	Plastiko ontziak / Envases plasticos	Poliespaneko ontziak / Envases poliespan	0,00	0,00%			
	(4,1) GUZTIRA PLASTIKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES PLASTICOS					8,77	6,10%	
	24	Metalezko ontziak / Envases metalicos	Ontzi ferrikoak / Envases ferricos	2,49	1,73%			
	25	Metalezko ontziak / Envases metalicos	Ontzi ez ferrikoak / Envases no ferricos	0,25	0,17%			
	(4,2) GUZTIRA METALEZKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES METALICOS					2,74	1,90%	
	26	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Brick	1,79	1,24%			
	27	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Kafe kapsulak / Capsulas de café	0,71	0,49%			
	28	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Beste ontzi konplexuak / Otros envases complejos	0,08	0,06%			
	(4,3) GUZTIRA ONTZI KONPLEXUAK / TOTAL ENVASES COMPLEJOS					2,58	1,79%	
	29	Bestelako ontziak / Otros envases	Ligurereko ontziak / Envases de madera	0,00	0,00%			
	30	Bestelako ontziak / Otros envases	Beste ontziak (zeramika...) / Otros envases (cerámica...)	0,00	0,00%			
	(4,4) GUZTIRA BESTE ONTZIAK / TOTAL OTROS ENVASES					0,00	0,00%	
	(4) = (4,1)+(4,2)+(4,3)+(4,4) GUZTIRA ONTZI ARINAK / TOTAL ENVASES LIGEROS					14,08	9,79%	
	ERREFUSA / RECHAZO	31	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Zaborretako poltsa beltza / Bolsa de basura negra	2,61	1,81%		
		32	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den beira / Vidrio no envase	0,81	0,56%		
		33	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den plastikoa / Plastico no envase	6,02	4,18%		
		34	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den metala (ferrikoa eta ez ferrikoa) / Metal no envase (ferrico y no ferrico)	0,56	0,39%		
		35	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Bestak (kableak, kableak, gomak, RAE ez diren jostailuak, ontzia ez den poliespan...) / Otros (cables, caucho, gomas, juguetes no RAE, poliespan no envases...)	0,99	0,69%		
		(5,1) TOTAL VARIOS Y MISCELANEOS					10,98	7,64%
		36	Arriskutsuak / Peligrosos	Medikamentuak / Medicamentos	0,03	0,02%		
		37	Arriskutsuak / Peligrosos	Pilak / Pilas	0,00	0,00%		
		38	Arriskutsuak / Peligrosos	Olioak, pinturak, bernizak eta aerosolak / Aceites, pinturas, barnices y aerosoles	0,00	0,00%		
39		Arriskutsuak / Peligrosos	Bestak (fluoreszenteak, merkurio lanparak...) / Otros (fluorescentes, lámparas de mercurio...)	0,00	0,00%			
(5,2) GUZTIRA ARRISKUTSUAK / TOTAL PELIGROSOS					0,03	0,02%		
40		AEH / RAEEs	110/2015 Edko 2. kategoriako etxetresna elektrikoak / Electrodomesticos categoria 2 RD 110/2015	0,00	0,00%			
41		AEH / RAEEs	110/2015 Edko 3,4,5,6,7,8,9 eta 10. kategoriko aparatu elektronikoak / Equipos y aparatos electrónicos cat. 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 y 10 RD 110/2015	0,38	0,26%			
(5,3) GUZTIRA AEH / TOTAL RAEEs					0,38	0,26%		
42		Bestelakoak / Otros	Beste tamaina handikoak / Otros voluminosos	2,04	1,42%			
(5,4) TOTAL VOLUMINOSOS					2,04	1,42%		
43		Bestelakoak / Otros	Zetiki ez organikoak, lurrak, zeramikak eta harriak / Finos inorganicos, tierras, ceramicas, piedras y petreos	0,33	0,23%			
(5,5) GUZTIRA INERTIAK / TOTAL INERTES					0,33	0,23%		
(5) = (5,1)+(5,2)+(5,3)+(5,4)+(5,5) GUZTIRA ERREFUSA / TOTAL RECHAZO					13,76	9,57%		
(1)+(2)+(3)+(4)+(5) GUZTIRA / TOTAL					143,83	100,00%		

KARAKTERIZAZIO FITXA / FICHA DE CARACTERIZACIÓN

DATU OROKORRAK / DATOS GENERALES							
KARAKTERIZAZIO PUNTUA / PUNTO DE CARACTERIZACIÓN							
KARAKTERIZAZIO PUNTUA / PUNTO DE CARACTERIZACIÓN		GARBIGUNE ATOTXA ERREKA		DATA / FECHA	28/07/2016		
KARAKTERIZAZIO PUNTUA / PUNTO DE CARACTERIZACIÓN		GARBIGUNE ATOTXA ERREKA		ORDUA / HORA	0:00		
EMPRESA CARACTERIZADORA / EMPRESA CARACTERIZADORA		ASMATU S.L.P		SINADURA / FIRMA	HASIERA / INICIO		
ARZULAREN IZENA / NOMBRE DEL RESPONSABLE		EGOTZ IMAZ ALKAZALETE			AMAIERA / FINAL		
ARZULAREN IZENA / NOMBRE DEL RESPONSABLE		EGOTZ IMAZ ALKAZALETE			5:00		
IBILBIDEAREN EZAUGARRIAK / CARACTERÍSTICAS RUTA							
IBILBIDEAREN ID / ID RUTA		SMU010		IZENA / NOMBRE RUTA	RUTA 5: INTXAURRONDON ALZA		
MANKOMUNITATEA / MANCOMUNIDAD		SAN MARKOS		OHARRA / COMENTARIO			
HERRIAK / MUNICIPIO/S		DONOSTIA					
KAMIOI/HONDAKINAREN EZAUGARRIAK / CARACTERÍSTICAS CAMIÓN / RESIDUO							
LAGINAREN KODEA / CODIGO MUESTRA		KAMIOI MOTA / TIPO DE CAMION		MATRIKULA / MATRICULA	PISU GORDINA / PESO BRUTO CAMION (Kg)		
29		LATERAL		7717 BZG	17200		
OHARRAK / OBSERVACIONES				TARA (Kg)	16200		
				HONDAKINAREN PISUA / PESO RESIDUO (Kg)	1000		
				KUARTERO KOPURUA / Nº DE CUARTOS	3 (125)		
KARAKTERIZAZIO MATRIZEA / MATRIZ DE CARACTERIZACIÓN							
TALDEA / GRUPO	Nº	AZPIALDEA / SUBGRUPO	MATERIALA / MATERIAL	PISUA / PESO (KG)	KOPURUA / CANTIDAD (%)		
MOB	BOKA / BOCAS	1	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Xahuketa / Desplifarro	6,30	4,96%	
		2	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Ez xahuketa / No desplifarro	31,28	24,63%	
		3	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardineria	Zuzkara / Leñoso	0,00	0,00%	
		4	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardineria	Ez zuzkara / No leñoso	0,00	0,00%	
		5	Bestelakoak / Otros	Hondakin organikudun zehulosa xurgatzailea / Celulosa absorbente con restos orgánicos		2,14	1,68%
		6	Bestelakoak / Otros	Beste materiala organiko asimilagaririk (zeirautsa, kortxo...) / Asimilables orgánicos (serrín, corcho...)		0,91	0,71%
	(1,1) GUZTIRA MOK / TOTAL MOC				40,62	31,99%	
	EUBERRA / MADERA	7	Ez ontziak / No envase	Tratatua / Tratado	0,09	0,07%	
		8	Ez ontziak / No envase	Tratatu gabekoa / Sin tratar	0,00	0,00%	
	(1,2) EUBERRA GUZTIRA (Ez ontziak) / TOTAL MADERA (No envase)				0,09	0,07%	
PAPER / KARTON	9	Paper-kartoa / Papel - Carton	Ez ontziak / No envase	7,39	5,82%		
	10	Paper-kartoa / Papel - Carton	Ontziak / Envases	4,87	3,84%		
(1,3) GUZTIRA PAPER - KARTOA / TOTAL PAPEL - CARTÓN				12,26	9,65%		
(1) = (1,1)+(1,2)+(1,3) GUZTIRA / TOTAL MOB				52,96	41,71%		
MATERIAL MIXTOA / MATERIAL MIXTO	11	Material mistoa / Material mixto	Pixiohal eta konpresak / Pañales y compresas	29,90	23,55%		
	12	Material mistoa / Material mixto	Larrua eta oihalak / Cuero y textiles	3,94	3,10%		
(2) TOTAL MATERIAL MIXTO				33,84	26,65%		
BEIRAZKO ONTZIAK / ENVASES VIDRIO	13	Beirazko ontziak / Envases vidrio	Beira gardena / Vidrio transparente	7,25	5,71%		
	14	Beirazko ontziak / Envases vidrio	Koloredun beira / Vidrio de color	9,20	7,25%		
(3) TOTAL ENVASES VIDRIO				16,45	12,96%		
ONTZI ARINAK / ENVASES LIGEROS	15	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PLT (primarioa, sekundarioa, tertziarioa) / PET (Primario, secundario y terciario)	1,51	1,19%		
	16	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PEAD (primarioa, sekundarioa, tertziarioa) / PFAD (Primario, secundario y terciario)	1,37	1,08%		
	17	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PVC (primarioa, sekundarioa, tertziarioa) / PVC (Primario, secundario y terciario)	0,21	0,16%		
	18	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PP (primarioa, sekundarioa, tertziarioa) / PP (Primario, secundario y terciario)	0,93	0,73%		
	19	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PS (primarioa, sekundarioa, tertziarioa) / PS (Primario, secundario y terciario)	0,78	0,62%		
	20	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	Bestelako plastikozko ontziak / Otros plasticos	0,66	0,52%		
	21	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	FILM poltsa ez dena / excepto bolsa camisa	0,80	0,63%		
	22	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	FILM poltsa / bolsa camisa	0,88	0,70%		
	23	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	Foiespanezko ontziak / Envases foiespan	0,28	0,22%		
	(4,1) GUZTIRA PLASTIKOZKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES PLASTICOS				7,42	5,84%	
	24	Metalezko ontziak / Envases metalicos	Ontzi ferrikoak / Envases ferricos	2,87	2,26%		
	25	Metalezko ontziak / Envases metalicos	Ontzi ez ferrikoak / Envases no ferricos	0,28	0,22%		
	(4,2) GUZTIRA METALEZKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES METALICOS				3,14	2,47%	
	26	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Brick	1,64	1,29%		
	27	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Kafe kapsulak / Capsulas de cafe	0,52	0,41%		
28	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Beste ontzi konplexuak / Otros envases complejos	0,12	0,10%			
(4,3) GUZTIRA ONTZI KONPLEXUAK / TOTAL ENVASES COMPLEJOS				2,28	1,79%		
29	Bestelako ontziak / Otros envases	Egurrezko ontziak / Envases de madera	1,42	1,12%			
30	Bestelako ontziak / Otros envases	Beste ontzi (zeramika...) / Otros envases (cerámica...)	0,00	0,00%			
(4,4) GUZTIRA BESTE ONTZIAK / TOTAL OTROS ENVASES				1,42	1,12%		
(4) = (4,1)+(4,2)+(4,3)+(4,4) GUZTIRA ONTZI ARINAK / TOTAL ENVASES LIGEROS				14,26	11,23%		
ERREFUSA / RECHAZO	31	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Zaborretala poltsa beltza / Bolsa de basura negra	1,34	1,05%		
	32	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den beira / Vidrio no envase	1,03	0,81%		
	33	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den plastiko / Plastico no envase	4,39	3,46%		
	34	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den metala (ferrikoa eta ez ferrikoa) / Metal no envase (ferrico y no ferrico)	0,83	0,65%		
	35	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Besteak (kableak, kautzoak, gomak, RAE ez diren jostatuak, ontzi ez den poliespan...) / Otros (cables, caucho, gomas, liuzietes no RAE, poliespan no envases...)	0,45	0,36%		
	(5,1) TOTAL VARIOS Y MISCELANEOS				8,03	6,33%	
	36	Arriskutsuak / Peligrosos	Medikamentuak / Medicamentos	0,26	0,20%		
	37	Arriskutsuak / Peligrosos	Pila / Pilas	0,03	0,02%		
	38	Arriskutsuak / Peligrosos	Oliok, pinturak, bernizak eta aerosolak / Aceites, pinturas, barnices y aerosoles	0,36	0,28%		
	39	Arriskutsuak / Peligrosos	Besteak (fluoreszenteak, merkurio lanparak...) / Otros (fluorescentes, lámparas de mercurio...)	0,00	0,00%		
	(5,2) GUZTIRA ARRISKUTSUAK / TOTAL PELIGROSOS				0,64	0,51%	
	40	AEEH / RAEEs	110/2015 EDo 2. kategoriako etxetresna elektrikoak / Electrodomesticos categoria 2 RD 110/2015	0,00	0,00%		
	41	AEEH / RAEEs	110/2015 EDo 3,4,5,6,7,8,9 eta 10. kategoriako aparatu elektronikoak / Equipos y aparatos electrónicos cat. 3, 4, 5, 6, 7, 8 y 10 RD 110/2015	0,00	0,00%		
	(5,3) GUZTIRA AEEH / TOTAL RAEEs				0,00	0,00%	
	42	Bestelakoak / Otros	Beste tamaina handikoak / Otros voluminosos	0,00	0,00%		
(5,4) TOTAL VOLUMINOSOS				0,00	0,00%		
43	Bestelakoak / Otros	Zatki ez organikoak, lurrak, zeramikak eta harriak / Finos inorganicos, tierras, cerámicas, piedras y petreos	0,78	0,62%			
(5,5) GUZTIRA INERTIAK / TOTAL INERTES				0,78	0,62%		
(5) = (5,1)+(5,2)+(5,3)+(5,4)+(5,5) GUZTIRA ERREFUSA / TOTAL RECHAZO				9,46	7,45%		
1)+(1,1)+(1,2)+(1,3)+(1,4)+(1,5) GUZTIRA / TOTAL				126,97	100,00%		

KARAKTERIZAZIO FITXA / FICHA DE CARACTERIZACIÓN

DATU OROKORRAK / DATOS GENERALES									
KARAKTERIZAZIO PUNTUA / PUNTO DE CARACTERIZACIÓN		GARBIGUNE ATOTXA ERREKA		DATA / FECHA	28/07/2016	ORDUA / HORA			
KARAKTERIZAZIEN BUREN ENPRESA / EMPRESA CARACTERIZADORA		ASMATU S.L.P	SINADURA / FIRMA		HASIERA / INICIO	5:00			
ARDURADUNAREN IZENA / NOMBRE DEL RESPONSABLE		EGOITZ IMAZ ALKIZALETE	<i>Egoitz Imaz</i>		AMAIERA / FINAL	10:00			
IBILBIDEAREN EZAUGARRIAK / CARACTERÍSTICAS RUTA									
IBILBIDEAREN IDY ID RUTA		SMUG11	IZENA / NOMBRE RUTA		RUTA 6: AIETE				
MANKOMUNITATEA / MANCOMUNIDAD		SAN MARKOS	OHARRA / COMENTARIO						
HERRIAK / MUNICIPIO/S		DONOSTIA							
KAMIOI/HONDAKINAREN EZAUGARRIAK / CARACTERÍSTICAS CAMIÓN / RESIDUO									
LAGINAREN KODEA / CODIGO MUESTRA		KAMIOI MOTA / TIPO DE CAMION	MATRIKULA / MATRICULA	PISU GORDINA / PESO BRUTO CAMION (Kg)	17540				
30		LATERAL	4622 JBM	TARA (Kg)	17120				
OHARRAK / OBSERVACIONES		OBRA HONDAKINAK		HONDAKINAREN PISUA / PESO RESIDUO (Kg)	420				
ESCOMBRO DE OBRA				KUARTEKO KOPURUA / Nº DE CUARTEOS	2 (105)				
KARAKTERIZAZIO MATRIZEA / MATRIZ DE CARACTERIZACIÓN									
TALDEA / GRUPO		Nº	AZPI TALDEA / SUBGRUPO	MATERIALA / MATERIAL	PISUA / PESO (KG)	KOPURUA / CANTIDAD (%)			
MOB	MOKUR / MOCO	1	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Xahuketa / Daspillarro	5,89	5,61%			
		2	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Ez xahuketa / No despillarro	45,81	43,58%			
		3	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardineria	Zuzkara / Leñoso	0,00	0,00%			
		4	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardineria	Ez zuzkara / No leñoso	2,71	2,58%			
		5	Bestelakoak / Otros	Hondolin organikodun zelulosa xurgatzailea / Celulosa absorbente con restos orgánicos	2,81	2,67%			
		6	Bestelakoak / Otros	Beste materia organiko asimilagarriak (zeraurtsa, kortxo,...) / Asimilables orgánicos (serrín, corcho,...)	1,72	1,63%			
						(1,1) GUZTIRA MOK / TOTAL MOK	58,94	56,08%	
	ERREKUSA / RECHAZO		7	Ez ontziak / No envase	Tratatu / Tratado	0,00	0,00%		
			8	Ez ontziak / No envase	Tratatu gabekoak / Sin tratar	0,00	0,00%		
						(1,2) EGURRA GUZTIRA (Ez ontziak) / TOTAL MADERA (No envase)	0,00	0,00%	
PAPER / KARTON / PAPEL / CARTÓN		9	Paper-kartola / Papel - Carton	Ez ontziak / No envase	3,71	3,53%			
		10	Paper-kartola / Papel - Carton	Ontziak / Envases	1,91	1,82%			
					(1,3) GUZTIRA PAPER - KARTOIA / TOTAL PAPEL - CARTÓN	5,62	5,35%		
					(1) = (1,1)+(1,2)+(1,3) GUZTIRA / TOTAL MOB	64,56	61,42%		
MATERIAL MIXTOA / MATERIAL MIXTO									
		11	Material mistoa / Material mixto	Pixolhal eta konpresak / Pañales y compresas	1,61	1,53%			
		12	Material mistoa / Material mixto	Larrua eta oihalak / Cuero y textiles	2,06	1,96%			
					(2) TOTAL MATERIAL MIXTO	3,67	3,49%		
BEIRAZKO ONTZIAK / ENVASES VIDRIO									
		13	Beirazko ontziak / Envases vidrio	Beira gardena / Vidrio transparente	2,03	1,93%			
		14	Beirazko ontziak / Envases vidrio	Koloredun beira / Vidrio de color	1,66	1,58%			
					(3) TOTAL ENVASES VIDRIO	3,69	3,51%		
ONTZI ARINAK / ENVASES LIGEROS									
		15	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PET (primarioa, sekundarioa, tertziarioa) / PET (Primario, secundario y terciario)	2,10	2,00%			
		16	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PEAD (primarioa, sekundarioa, tertziarioa) / PEAD (Primario, secundario y terciario)	0,68	0,64%			
		17	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PVC (primarioa, sekundarioa, tertziarioa) / PVC (Primario, secundario y terciario)	0,00	0,00%			
		18	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PP (primarioa, sekundarioa, tertziarioa) / PP (Primario, secundario y terciario)	1,61	1,53%			
		19	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PS (primarioa, sekundarioa, tertziarioa) / PS (Primario, secundario y terciario)	0,61	0,58%			
		20	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	Bestelako plastikozko ontziak / Otros plasticos	0,76	0,73%			
		21	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	FILM poltsa ez dena / excepto bolsa camisa	0,26	0,25%			
		22	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	FILM poltsa / bolsa camisa	1,36	1,30%			
		23	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	Poliespanezko ontziak / Envases poliespan	0,00	0,00%			
							(4,1) GUZTIRA PLASTIKOZKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES PLASTICOS	7,37	7,02%
		24	Metalezko ontziak / Envases metalicos	Ontzi ferrikoak / Envases ferricos	1,18	1,12%			
		25	Metalezko ontziak / Envases metalicos	Ontzi ez ferrikoak / Envases no ferricos	0,34	0,32%			
					(4,2) GUZTIRA METALEZKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES METALICOS	1,52	1,44%		
		26	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Brick	1,20	1,14%			
		27	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Kafe kapsulak / Capsulas de café	0,22	0,21%			
		28	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Beste ontzi konplexuak / Otros envases complejos	0,09	0,09%			
							(4,3) GUZTIRA ONTZI KONPLEXUAK / TOTAL ENVASES COMPLEJOS	1,51	1,43%
		29	Bestelako ontziak / Otros envases	Egurrezko ontziak / Envases de madera	0,00	0,00%			
		30	Bestelako ontziak / Otros envases	Beste ontzi (zeramika,...) / Otros envases (cerámica,...)	0,00	0,00%			
					(4,4) GUZTIRA BESTE ONTZIAK / TOTAL OTROS ENVASES	0,00	0,00%		
					(4) = (4,1)+(4,2)+(4,3)+(4,4) GUZTIRA ONTZI ARINAK / TOTAL ENVASES LIGEROS	10,40	9,89%		
ERREFUSA / RECHAZO									
		31	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Zaborretako poltsa beltza / Bolsa de basura negra	1,09	1,04%			
		32	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den beira / Vidrio no envase	0,19	0,18%			
		33	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den plastiko / Plastico no envase	1,41	1,34%			
		34	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den metala (ferrikoa eta ez ferrikoa) / Metal no envase (ferrico y no ferrico)	0,49	0,47%			
		35	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Besteak (kableak, lauroak, gomak, RAE ez diren jostailuak, ontzia ez den poliespana,...) / Otros (cables, caucho, gomas, juguetes no RAE, poliespan no envases,...)	0,53	0,50%			
							(5,1) TOTAL VARIOS Y MISCELANEOS	3,71	3,53%
				36	Arriskutsuak / Peligrosos	Medikamentuak / Medicamentos	0,06	0,05%	
				37	Arriskutsuak / Peligrosos	Pilak / Pilas	0,04	0,04%	
				38	Arriskutsuak / Peligrosos	Oiloak, pinturak, bernizak eta aerosolak / Aceites, pinturas, barnices y aerosoles	0,21	0,20%	
				39	Arriskutsuak / Peligrosos	Besteak (fluoreszenteak, merkurio lamparak,...) / Otros (fluorescentes, lámparas de mercurio,...)	0,00	0,00%	
					(5,2) GUZTIRA ARRISKUTSUAK / TOTAL PELIGROSOS	0,31	0,30%		
		40	AEH / RAEs	110/2015 EDKo 2. kategorialako etxetresna elektrikoak / Electrodomesticos categoria 2 RD 110/2015	0,00	0,00%			
		41	AEH / RAEs	110/2015 EDKo 3,4,5,6,7,8,9 eta 10. kategorialako aparatu elektrikoak / Equipos y aparatos electrónicos cat. 3, 4, 5, 6, 7, 8 y 10 RD 110/2015	0,75	0,72%			
					(5,3) GUZTIRA AEH / TOTAL RAEs	0,75	0,72%		
		42	Bestelakoak / Otros	Beste tamaina handikoak / Otros voluminosos	0,00	0,00%			
							(5,4) TOTAL VOLUMINOSOS	0,00	0,00%
		43	Bestelakoak / Otros	Zahki ez organikoki, lurrak, zeramikak eta harriak / Fimos inorganicos, tierras, cerámico, piedras y petreos	18,01	17,13%			
							(5,5) GUZTIRA INERTEAK / TOTAL INERTES	18,01	17,13%
					(3) = (5,1)+(5,2)+(5,3)+(5,4)+(5,5) GUZTIRA ERREFUSA / TOTAL RECHAZO	22,78	21,68%		
					(1)+(2)+(3)+(4)+(5) GUZTIRA / TOTAL	105,11	100,00%		

KARAKTERIZAZIO FITXA / FICHA DE CARACTERIZACIÓN

DATU OROKORRAK / DATOS GENERALES						
KARAKTERIZAZIO PUNTUA / PUNTO DE CARACTERIZACIÓN		GARBIGUNE ATOTXA ERREKA		DATA / FECHA	01/08/2016	
KARAKTERIZAZIEN DUTEN ENPRESA / EMPRESA CARACTERIZADORA		ASMATU S.L.P	SINADURA / FIRMA	HASIERA / INICIO	0:00	
ARDURADUNAREN IZENA / NOMBRE DEL RESPONSABLE		EGOITZ IMAZ ALKAZALETE	<i>Egoitz Ima</i>	AMAIERA / FINAL	4:30	
IBILBIDEAREN EZAUGARRIAK / CARACTERÍSTICAS RUTA						
IBILBIDEAREN ID / ID RUTA	SMU009	IZENA / NOMBRE RUTA		RUTA 4: ULIA		
MANKOMUNITATEA / MANCOMUNIDAD	SAN MARKOS	OHARRA / COMENTARIO				
HERRIAK / MUNICIPIO/S	DONOSTIA					
KAMIOI/HONDAKINAREN EZAUGARRIAK / CARACTERÍSTICAS CAMIÓN / RESIDUO						
LAGINAREN KODEA / CODIGO MUESTRA	31	KAMIOI MOTA / TIPO DE CAMIÓN	LATERAL	MATRIKULA / MATRICULA	7717 BZG	
PISU GORDINA / PESO BRUTO CAMIÓN (Kg)		TABA (Kg)		17420		
HONDAKINAREN PISUA / PESO RESIDUO (Kg)		HONDAKINAREN PISUA / PESO RESIDUO (Kg)		17000		
DHARRAK / OBSERVACIONES		KUARTERO KOPURUA / Nº DE CUARTEOS		2 (105)		
KARAKTERIZAZIO MATRIZEA / MATRIZ DE CARACTERIZACIÓN						
TALDEA / GRUPO	Nº	AZPI TALDEA / SUBGRUPO	MATERIALA / MATERIAL	PISUA / PESO (Kg)	KOPURUA / CANTIDAD (%)	
MOB	1	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Xahuketa / Despilfarr	1,28	1,18%	
	2	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Ez xahuketa / No despilfarr	61,08	56,67%	
	3	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardineria	Zutikara / Leñoso	0,00	0,00%	
	4	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardineria	Ez zutikara / No leñoso	0,00	0,00%	
	5	Bestelakoak / Otros	Hondaikin organikodun zelulosa xurgatzailea / Celulosa absorbente con restos orgánicos	10,33	9,58%	
	6	Bestelakoak / Otros	Beste materia organiko asimilagarriak (zerrautsa, kortxo...) / Asimilables orgánicos (serrín, corcho...)	1,00	0,93%	
	(1,1) GUZTIRA MOB / TOTAL MOB				73,69	68,37%
	HERRIK / MADERA	7	Ez ontziak / No envase	Tratatu / Tratado	0,04	0,03%
		8	Ez ontziak / No envase	Tratatu gabekoak / Sin tratar	0,00	0,00%
	(1,2) EGURRA GUZTIRA (Ez ontziak) / TOTAL MADERA (No envase)				0,04	0,03%
INERTEN MATEZKOAK / INERTES METÁLICOS	9	Paper-kartoa / Papel - Carton	Ez ontziak / No envase	2,81	2,60%	
	10	Paper-kartoa / Papel - Carton	Ontziak / Envases	2,38	2,20%	
(1,3) GUZTIRA PAPER - KARTOIA / TOTAL PAPEL - CARTÓN				5,18	4,81%	
(1) = (1,1)+(1,2)+(1,3) GUZTIRA / TOTAL MOB				78,90	73,21%	
MATERIAL MISTOA / MATERIAL MIXTO	11	Materia mistoa / Material mixto	Pixoihal eta kongresak / Pañales y compresas	3,56	3,30%	
	12	Materia mistoa / Material mixto	Larrua eta oihalak / Cuero y textiles	0,54	0,50%	
(2) TOTAL MATERIAL MIXTO				4,09	3,80%	
BEIRAZKO ONTZIAK / ENVASES VIDRIO	13	Beirazko ontziak / Envases vidrio	Beira gardena / Vidrio transparente	2,65	2,46%	
	14	Beirazko ontziak / Envases vidrio	Koloredun beira / Vidrio de color	3,30	3,06%	
(3) TOTAL ENVASES VIDRIO				5,95	5,52%	
ONTZI ARINAK / ENVASES LIGEROS	15	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PET (primarioa, sekundarioa, tertziarioa) / PET (Primario, secundario y terciario)	2,54	2,35%	
	16	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PEAD (primarioa, sekundarioa, tertziarioa) / PEAD (Primario, secundario y terciario)	0,76	0,70%	
	17	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PVC (primarioa, sekundarioa, tertziarioa) / PVC (Primario, secundario y terciario)	0,00	0,00%	
	18	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PP (primarioa, sekundarioa, tertziarioa) / PP (Primario, secundario y terciario)	0,80	0,74%	
	19	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PS (primarioa, sekundarioa, tertziarioa) / PS (Primario, secundario y terciario)	0,33	0,31%	
	20	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	Bestelako plastikozkoak / Otros plasticos	0,67	0,62%	
	21	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	FILM poltsa ez dena / excepto bolsa camisa	0,41	0,38%	
	22	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	FILM poltsa / bolsa camisa	0,71	0,66%	
	23	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	Foiespanezko ontziak / Envases poliespan	0,00	0,00%	
	(4,1) GUZTIRA PLASTIKOZKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES PLASTICOS				6,22	5,77%
	24	Metalezko ontziak / Envases metalicos	Ontzi ferrikoak / Envases ferricos	3,00	2,78%	
	25	Metalezko ontziak / Envases metalicos	Ontzi ez ferrikoak / Envases no ferricos	0,48	0,45%	
	(4,2) GUZTIRA METALEZKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES METALICOS				3,48	3,23%
	26	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Brick	0,50	0,46%	
	27	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Kafe kapsulak / Capsulas de café	0,20	0,18%	
28	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Beste ontzi konplexuak / Otros envases complejos	0,10	0,10%		
(4,3) GUZTIRA ONTZI KONPLEXUAK / TOTAL ENVASES COMPLEJOS				0,80	0,74%	
29	Bestelako ontziak / Otros envases	Egurrezko ontziak / Envases de madera	2,33	2,17%		
30	Bestelako ontziak / Otros envases	Beste ontzi (zeramika...) / Otros envases (cerámica...)	0,00	0,00%		
(4,4) GUZTIRA BESTE ONTZIAK / TOTAL OTROS ENVASES				2,33	2,17%	
(4) = (4,1)+(4,2)+(4,3)+(4,4) GUZTIRA ONTZI ARINAK / TOTAL ENVASES LIGEROS				12,83	11,90%	
ERREFUSA / RECHAZO	31	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Zaborretako poltsa beltza / Bolsa de basura negra	1,73	1,61%	
	32	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den beira / Vidrio no envase	0,59	0,54%	
	33	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den plastikoa / Plastico no envase	1,84	1,71%	
	34	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den metala (ferrikoa eta ez ferrikoa) / Metal no envase (ferrico y no ferrico)	0,28	0,26%	
	35	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Besteak (kableak, kaitsoak, gomak, BAE ez diren jostailuak, ontzia ez den poliespan...) / Otros (cables, caucho, gomas, juguetes no BAE, poliespan no envases...)	0,28	0,26%	
	(5,1) TOTAL VARIOS Y MISCELANEOS				4,72	4,37%
	36	Arriskutsuak / Peligrosos	Medikamentuak / Medicamentos	0,03	0,03%	
	37	Arriskutsuak / Peligrosos	Pilak / Pilas	0,00	0,00%	
	38	Arriskutsuak / Peligrosos	Oliok, pinturak, berrizak eta aerosolak / Aceites, pinturas, barnices y aerosoles	0,07	0,06%	
	39	Arriskutsuak / Peligrosos	Besteak (fluoreszenteak, merkurio lamparak...) / Otros (fluorescentes, lámparas de mercurio...)	0,00	0,00%	
	(5,2) GUZTIRA ARRISKUTSUAK / TOTAL PELIGROSOS				0,10	0,09%
	40	AEH / RAEEs	110/2015 Edo 2. kategorioako etxetresna elektrikoak / Electrodomesticos categoría 2 RD 110/2015	0,01	0,01%	
	41	AEH / RAEEs	110/2015 Edo 3,4,5,6,7,8,9 eta 10. kategorioko aparatu elektronikoak / Equipos y aparatos electrónicos cat. 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 y 10 RD 110/2015	0,00	0,00%	
	(5,3) GUZTIRA AEH / TOTAL RAEEs				0,01	0,01%
	42	Bestelakoak / Otros	Beste tamaina handikoak / Otros voluminosos	0,81	0,75%	
(5,4) TOTAL VOLUMINOSOS				0,81	0,75%	
43	Bestelakoak / Otros	Zatki ez organikoak, lurrak, zeramikak eta harriak / Finos inorgánicos, tierras, cerámica, piedras y petrosos	0,38	0,35%		
(5,5) GUZTIRA INERTEAK / TOTAL INERTES				0,38	0,35%	
(5) = (5,1)+(5,2)+(5,3)+(5,4)+(5,5) GUZTIRA ERREFUSA / TOTAL RECHAZO				6,01	5,57%	
(1)+(2)+(3)+(4)+(5) GUZTIRA / TOTAL				107,78	100,00%	

KARAKTERIZAZIO FITXA / FICHA DE CARACTERIZACIÓN

DATU OROKORRAK / DATOS GENERALES							
KARAKTERIZAZIO PUNTUA / PUNTO DE CARACTERIZACIÓN							
KARAKTERIZAZIEN DUFEN ENPRESA / EMPRESA CARACTERIZADORA		GARBIGUNE ATOTXA ERREKA		DATA / FECHA	03/08/2016	ORDUA / HORA	
ARDURADUNAREN IZENA / NOMBRE DEL RESPONSABLE		ASMATU S.L.P	SINADURA / FIRMA	EGOITZ IMAZ ALKAZALETE		HASIERA / INICIO 4:30	
						AMAIERA / FINAL 9:30	
IBILBIDEAREN EZAUGARRIAK / CARACTERÍSTICAS RUTA							
IBILBIDEAREN ID / ID RUTA		SMU006		IZENA / NOMBRE RUTA		RUTA 1: AMARA	
MANKOMUNITATEA / MANCOMUNIDAD		SAN MARKOS		OHARRA / COMENTARIO			
HERRIAK / MUNICIPIO/S		DONOSTIA					
KAMIOI/HONDAKINAREN EZAUGARRIAK / CARACTERÍSTICAS CAMIÓN / RESIDUO							
LAGINAREN KODEA / CODIGO MUESTRA		KAMIOI MOTA / TIPO DE CAMIÓN	MATRIKULA / MATRÍCULA	PISU GORDINA / PESO BRUTO CAMIÓN (Kg)		17180	
32		LATERAL	6663 HFW	TARA (Kg)		16730	
OHARRAK / OBSERVACIONES		RADIOGRAFIAK		HONDAKINAREN PISUA / PESO RESIDUO (Kg)		450	
		RADIOGRAFIAS		KUARTERO KOPURUA / Nº DE CUARTEOS		2 (112,5)	
KARAKTERIZAZIO MATRIZEA / MATRIZ DE CARACTERIZACIÓN							
TALDEA / GRUPO		Nº	AZPIALDEA / SUBGRUPO	MATERIALA / MATERIAL	PISUA / PESO (KG)	KOPURUA / CANTIDAD (%)	
MGB	MOK / MOC	1	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Xahuketa / Despillarro	2,94	2,59%	
		2	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Ez xahuketa / No despillarro	34,96	30,80%	
		3	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardineria	Zuzkara / Leñoso	0,00	0,00%	
		4	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardineria	Ez zuzkara / No leñoso	0,67	0,59%	
		5	Bestelakoak / Otros	Hondakin organikodun zelulosa xugatzailea / Celulosa absorbente con restos orgánicos	8,33	7,34%	
		6	Bestelakoak / Otros	Beste materia organiko asimilagarriak (zebrauts, kortzoa, ...) / Asimilables orgánicos (serrín, corcho, ...)	0,85	0,75%	
	<b>(1,1) GUZTIRA MOK / TOTAL MOC</b>					<b>47,74</b>	<b>42,06%</b>
	EGURRA / MADERA	7	Ez ontziak / No envase	Tratatu / Tratado	0,36	0,31%	
		8	Ez ontziak / No envase	Tratatu gabekoa / Sin tratar	0,00	0,00%	
	<b>(1,2) EGURRA GUZTIRA (Ez ontziak) / TOTAL MADERA (No envase)</b>					<b>0,36</b>	<b>0,31%</b>
PAPEL / KARTOI / PAPER / CARTÓN	9	Paper-kartoi / Papel - Carton	Ez ontziak / No envase	4,27	3,77%		
	10	Paper-kartoi / Papel - Carton	Ontziak / Envases	2,37	2,09%		
<b>(1,3) GUZTIRA PAPER - KARTOI / TOTAL PAPEL - CARTÓN</b>					<b>6,65</b>	<b>5,86%</b>	
<b>(1) = (1,1)+(1,2)+(1,3) GUZTIRA / TOTAL MGB</b>					<b>54,75</b>	<b>48,23%</b>	
MATERIAL MIXTOA / MATERIAL MIXTO	11	Material mistoa / Material mixto	Fixoihal eta kongresak / Pañales y compresas	8,33	7,34%		
	12	Material mistoa / Material mixto	Larrua eta oihalak / Cuero y textiles	11,24	9,90%		
<b>(2) TOTAL MATERIAL MIXTO</b>					<b>19,57</b>	<b>17,24%</b>	
BEIRAZKO ONTZIAK / ENVASES VIDRIO	13	Beirazko ontziak / Envases vidrio	Beira gardena / Vidrio transparente	6,93	6,11%		
	14	Beirazko ontziak / Envases vidrio	Koloredun beira / Vidrio de color	5,02	4,42%		
<b>(3) TOTAL ENVASES VIDRIO</b>					<b>11,95</b>	<b>10,53%</b>	
ONTZI ARINAK / ENVASES LIGEROS	15	Plastiko ontziak / Envases plasticos	PET (primarioa, sekundarioa, tertziarioa) / PET (Primario, secundario y terciario)	2,43	2,14%		
	16	Plastiko ontziak / Envases plasticos	PEAD (primarioa, sekundarioa, tertziarioa) / PEAD (Primario, secundario y terciario)	2,38	2,10%		
	17	Plastiko ontziak / Envases plasticos	PVC (primarioa, sekundarioa, tertziarioa) / PVC (Primario, secundario y terciario)	0,00	0,00%		
	18	Plastiko ontziak / Envases plasticos	PP (primarioa, sekundarioa, tertziarioa) / PP (Primario, secundario y terciario)	1,37	1,20%		
	19	Plastiko ontziak / Envases plasticos	PS (primarioa, sekundarioa, tertziarioa) / PS (Primario, secundario y terciario)	0,35	0,31%		
	20	Plastiko ontziak / Envases plasticos	Bestelako plastikoak / Otros plásticos	1,63	1,43%		
	21	Plastiko ontziak / Envases plasticos	FILM poltsa ez dena / excepto bolsa camisa	0,44	0,39%		
	22	Plastiko ontziak / Envases plasticos	FILM poltsa / bolsa camisa	1,71	1,50%		
	23	Plastiko ontziak / Envases plasticos	Poliespaneko ontziak / Envases poliespan	0,00	0,00%		
	<b>(4,1) GUZTIRA PLASTIKOZKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES PLASTICOS</b>					<b>10,31</b>	<b>9,08%</b>
	24	Metalezko ontziak / Envases metalicos	Ontzi ferrikoak / Envases ferricos	1,29	1,14%		
	25	Metalezko ontziak / Envases metalicos	Ontzi ez ferrikoak / Envases no ferricos	0,18	0,16%		
	<b>(4,2) GUZTIRA METALEZKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES METALICOS</b>					<b>1,47</b>	<b>1,29%</b>
	26	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Brick	1,37	1,21%		
	27	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Kafe kapsulak / Capsulas de café	0,51	0,45%		
	28	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Beste ontzi konplexuak / Otros envases complejos	0,53	0,47%		
	<b>(4,3) GUZTIRA ONTZI KONPLEXUAK / TOTAL ENVASES COMPLEJOS</b>					<b>2,41</b>	<b>2,12%</b>
	29	Bestelako ontziak / Otros envases	Egurrezko ontziak / Envases de madera	0,00	0,00%		
	30	Bestelako ontziak / Otros envases	Beste ontziak (zeramika, ...) / Otros envases (cerámica, ...)	2,89	2,55%		
	<b>(4,4) GUZTIRA BESTE ONTZIAK / TOTAL OTROS ENVASES</b>					<b>2,89</b>	<b>2,55%</b>
	<b>(4) = (4,1)+(4,2)+(4,3)+(4,4) GUZTIRA ONTZI ARINAK / TOTAL ENVASES LIGEROS</b>					<b>17,07</b>	<b>15,04%</b>
	ERREFUSA / RECHAZO	31	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Zaborretako poltsa beltza / Bolsa de basura negra	1,15	1,02%	
		32	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den beira / Vidrio no envase	0,37	0,33%	
33		Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den plastiko / Plastico no envase	2,71	2,39%		
34		Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den metala (ferrikoa eta ez ferrikoa) / Metal no envase (ferrico y no ferrico)	0,48	0,42%		
35		Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Bestiak (kableak, kautxoak, gomak, RAE ez diren jostailuak, ontzi ez den poliespan, ...) / Otros (cables, caucho, gomas, juguetes no RAE, poliespan no envases, ...)	0,17	0,15%		
<b>(5,1) TOTAL VARIOS Y MISCELANEOS</b>					<b>4,88</b>	<b>4,30%</b>	
36		Arriskutsuak / Peligrosos	Medikamentuak / Medicamentos	0,16	0,14%		
37		Arriskutsuak / Peligrosos	Pilak / Pilas	0,07	0,06%		
38		Arriskutsuak / Peligrosos	Olisak, pinturak, bernizak eta aerosolak / Aceites, pinturas, barnices y aerosoles	0,69	0,61%		
39		Arriskutsuak / Peligrosos	Besteak (fluoreszenteak, merkurio lanparak, ...) / Otros (fluorescentes, lámparas de mercurio, ...)	0,00	0,00%		
<b>(5,2) GUZTIRA ARRISKUTSUAK / TOTAL PELIGROSOS</b>					<b>0,92</b>	<b>0,81%</b>	
40		AEEH / RAEES	110/2015 Edko 2. kategoriko etxetresna elektrikoak / Electrodomesticos categoría 2 RD 110/2015	0,13	0,11%		
41		AEEH / RAEES	110/2015 Edko 3,4,5,6,7,8,9 eta 10. kategoriko aparatu elektronikoak / Equipos y aparatos electrónicos cat. 3, 4, 5, 6, 7, 8 y 9 y 10 RD 110/2015	0,00	0,00%		
<b>(5,3) GUZTIRA AEEH / TOTAL RAEES</b>					<b>0,13</b>	<b>0,11%</b>	
42		Bestelakoak / Otros	Beste tamaina handikoak / Otros voluminosos	2,40	2,12%		
<b>(5,4) TOTAL VOLUMINOSOS</b>					<b>2,40</b>	<b>2,12%</b>	
43		Bestelakoak / Otros	Zaliki ez organikoak, lurrak, zeramikak eta harriak / Finos inorgánicos, tierras, cerámica, piedras y petreos	1,83	1,61%		
<b>(5,5) GUZTIRA INERTEAK / TOTAL INERTES</b>					<b>1,83</b>	<b>1,61%</b>	
<b>(5) = (5,1)+(5,2)+(5,3)+(5,4)+(5,5) GUZTIRA ERREFUSA / TOTAL RECHAZO</b>					<b>10,17</b>	<b>8,96%</b>	
<b>(1)+(2)+(3)+(4)+(5) GUZTIRA / TOTAL</b>					<b>113,21</b>	<b>100,00%</b>	

KARAKTERIZAZIO FITXA / FICHA DE CARACTERIZACIÓN

DATU OROKORRAK / DATOS GENERALES							
KARAKTERIZAZIO PUNTUA / PUNTO DE CARACTERIZACIÓN							
GARBIGUNE ATOTXA ERREKA			DATA / FECHA	02/08/2016	ORDUA / HORA		
KARAKTERIZAZIEN DAREN ENPRESA / EMPRESA CARACTERIZADORA		ASMATU S.L.P	SINADURA / FIRMA	HASIERA / INICIO			
ARDURKADUNAREN IZENA / NOMBRE DEL RESPONSABLE		EGOITZ IMAZ ALKAZALETE	<i>[Firma]</i>	AMAIERA / FINAL			
IBILBIDEAREN EZAUGARRIAK / CARACTERÍSTICAS RUTA							
IBILBIDEAREN ID / ID RUTA	SMU008	IZENA / NOMBRE RUTA	RUTA 3: MARTUTENE				
MANKOMUNITATEA / MANCOMUNIDAD	SAN MARKOS	OHARRA / COMENTARIO					
HERRIAK / MUNICIPIO/S	DONOSTIA						
KAMIOI/HONDAKINAREN EZAUGARRIAK / CARACTERÍSTICAS CAMION / RESIDUO							
LAGINAREN KODEA / CODIGO MUESTRA	KAMIOI MOTA / TIPO DE CAMION	MATRIKULA / MATRICULA	PISU GORDINA / PESO BRUTO CAMION (Kg)	17240			
33	LATERAL	7350 HGC	TARA (Kg)	17000			
OHARRAK / OBSERVACIONES			HONDAKINAREN PISUA / PESO RESIDUO (Kg)	240			
			KUARTERO KOPURUA / Nº DE CUARTEOS	1 (120)			
KARAKTERIZAZIO MATRIZEA / MATRIZ DE CARACTERIZACIÓN							
TALDEA / GRUPO		Nº	AZPIALDEA / SUBGRUPO	MATERIALA / MATERIAL	PISUA / PESO (KG)	KOPURUA / CANTIDAD (%)	
MOB	MOK / MOC	1	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Xahuketa / Despilferro	0,14	0,12%	
		2	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Ez xahuketa / No despilferro	42,11	36,70%	
		3	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardineria	Zuzkara / Leñoso	2,98	2,59%	
		4	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardineria	Ez zuzkara / No leñoso	0,00	0,00%	
		5	Bestelakoak / Otros	Hondakin organikodun zelulosa xurgatzailea / Celulosa absorbente con restos orgánicos	7,14	6,22%	
		6	Bestelakoak / Otros	Beste materia organiko asimilagarriak (zertrauts, kortsua...) / Asimilables orgánicos (serrín, corcho...)	0,96	0,83%	
	(1,1) GUZTIRA MOK / TOTAL MOC					53,38	46,47%
	ERERRA / MADERA	7	Ez ontziak / No envase	Tratatu / Tratado	0,00	0,00%	
		8	Ez ontziak / No envase	Tratatu gabekoak / Sin tratar	0,04	0,03%	
	(1,2) GUZTIRA GUZTIRA (Ez ontziak) / TOTAL MADERA (No envase)					0,04	0,03%
PAPER / KARTOIA / PAPER / CARTÓN	9	Paper-kartoa / Papel - Carton	Ez ontziak / No envase	7,14	6,22%		
	10	Paper-kartoa / Papel - Carton	Ontziak / Envases	5,76	5,02%		
(1,3) GUZTIRA PAPER - KARTOIA / TOTAL PAPEL - CARTÓN					12,90	11,24%	
(1) = (1,1)+(1,2)+(1,3) GUZTIRA / TOTAL MOB					66,27	57,75%	
MATERIAL MIXTOA / MATERIAL MIXTO	11	Material mistoa / Material mixto	Pivohal eta konpresak / Pañales y compresas	8,18	7,13%		
	12	Material mistoa / Material mixto	Larrua eta oihalak / Cuero y textiles	3,34	2,91%		
(2) TOTAL MATERIAL MIXTO					11,53	10,03%	
BEIRAZKO ONTZIAK / ENVASES VIDRIO	13	Beirazko ontziak / Envases vidrio	Beira gardena / Vidrio transparente	5,55	4,84%		
	14	Beirazko ontziak / Envases vidrio	Koloredun beira / Vidrio de color	1,23	1,08%		
(3) TOTAL ENVASES VIDRIO					6,78	5,91%	
ONTZI ARINAK / ENVASES LIGEROS	15	Plastiko ontziak / Envases plasticos	PET (primario, sekundario, tertziario) / PET (Primario, secundario y terciario)	3,16	2,76%		
	16	Plastiko ontziak / Envases plasticos	PEAD (primario, sekundario, tertziario) / PEAD (Primario, secundario y terciario)	1,19	1,04%		
	17	Plastiko ontziak / Envases plasticos	PVC (primario, sekundario, tertziario) / PVC (Primario, secundario y terciario)	0,00	0,00%		
	18	Plastiko ontziak / Envases plasticos	PP (primario, sekundario, tertziario) / PP (Primario, secundario y terciario)	3,44	1,26%		
	19	Plastiko ontziak / Envases plasticos	PS (primario, sekundario, tertziario) / PS (Primario, secundario y terciario)	0,96	0,84%		
	20	Plastiko ontziak / Envases plasticos	Bestelako plastikoak / Otros plásticos	0,62	0,54%		
	21	Plastiko ontziak / Envases plasticos	FILM poltsa ez dena / excepto bolsa camisa	0,59	0,51%		
	22	Plastiko ontziak / Envases plasticos	FILM poltsa / bolsa camisa	0,98	0,85%		
	23	Plastiko ontziak / Envases plasticos	Poliespaneko ontziak / Envases poliespan	0,22	0,19%		
	(4,1) GUZTIRA PLASTIKOZKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES PLASTICOS					9,16	7,98%
	24	Metalezko ontziak / Envases metalicos	Ontzi ferrikoak / Envases ferricos	2,89	2,52%		
	25	Metalezko ontziak / Envases metalicos	Ontzi ez ferrikoak / Envases no ferricos	0,32	0,28%		
	(4,2) GUZTIRA METALEZKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES METALICOS					3,20	2,79%
	26	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Brick	1,81	1,57%		
27	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Kafe kapsulak / Capsulas de café	0,47	0,41%			
28	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Beste ontzi konplexuak / Otros envases complejos	0,25	0,22%			
(4,3) GUZTIRA ONTZI KONPLEXUAK / TOTAL ENVASES COMPLEJOS					2,53	2,20%	
29	Bestelako ontziak / Otros envases	Egurrezko ontziak / Envases de madera	0,00	0,00%			
30	Bestelako ontziak / Otros envases	Beste ontziak (zeramika...) / Otros envases (cerámica...)	0,14	0,13%			
(4,4) GUZTIRA BESTE ONTZIAK / TOTAL OTROS ENVASES					0,14	0,13%	
(4) = (4,1)+(4,2)+(4,3)+(4,4) GUZTIRA ONTZI ARINAK / TOTAL ENVASES LIGEROS					15,04	13,10%	
ERREFUSA / RECHAZO	31	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Zaborretako poltsa beltza / Bolsa de basura negra	1,55	1,35%		
	32	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den beira / Vidrio no envase	0,39	0,34%		
	33	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den: plastiko / Plastico no envase	3,81	3,32%		
	34	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den: metala (ferrikoa eta ez ferrikoa) / Metal no envase (ferroso y no ferroso)	0,68	0,60%		
	35	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Besteak (kableak, kautsoak, gomak, RAE ez diren jostailuak, ontzia ez den poliespana...) / Otros (cables, cauchos, gomas, juguetes no RAE, poliespan no envases...)	0,22	0,19%		
	(5,1) TOTAL VARIOS Y MISCELANEOS					6,66	5,80%
	36	Arriskutsuak / Peligrosos	Medikamentuak / Medicamentos	0,17	0,15%		
	37	Arriskutsuak / Peligrosos	Pilak / Pilas	0,00	0,00%		
	38	Arriskutsuak / Peligrosos	Oiloak, pinturak, berniak eta aerosolak / Aceites, pinturas, barnices y aerosoles	0,07	0,06%		
	39	Arriskutsuak / Peligrosos	Besteak (fluoreszenteak, merkurio lanparak...) / Otros (fluorescentes, lámparas de mercurio...)	0,00	0,00%		
	(5,2) GUZTIRA ARRISKUTSUAK / TOTAL PELIGROSOS					0,20	0,17%
	40	AEEH / RAEEs	110/2015 E Dko 2. kategoriko etxetresna elektrikoak / Electrodomesticos categoria 2 RD 110/2015	0,00	0,00%		
	41	AEEH / RAEEs	110/2015 E Dko 3,4,5,6,7,8,9 eta 10. kategoriko aparatu elektronikoak / Equipos y aparatos electrónicos cat. 3, 4, 5, 6, 7, 8 y 10 RD 110/2015	0,98	0,85%		
	(5,3) GUZTIRA AEEH / TOTAL RAEEs					0,98	0,85%
42	Bestelakoak / Otros	Beste tamaina handikoak / Otros voluminosos	2,30	2,00%			
(5,4) TOTAL VOLUMINOSOS					2,30	2,00%	
43	Bestelakoak / Otros	Zetiki ez organikoak, lurrak, zeramikak eta harriak / Finos inorganicos, tierras, ceramicas, piedras y petreos	5,03	4,38%			
(5,5) GUZTIRA INERTEAK / TOTAL INERTES					5,03	4,38%	
(5) = (5,1)+(5,2)+(5,3)+(5,4)+(5,5) GUZTIRA ERREFUSA / TOTAL RECHAZO					15,16	13,21%	
(1)+(2)+(3)+(4)+(5) GUZTIRA / TOTAL					114,76	100,00%	

**KARAKTERIZAZIO FITXA / FICHA DE CARACTERIZACIÓN**

DATU OROKORRAK / DATOS GENERALES						
KARAKTERIZAZIO PUNTUA / PUNTO DE CARACTERIZACIÓN						
GARBIGUNE A TOTXA ERREKA			DATA / FECHA	02/08/2016	ORDIA / HORA	
KARAKTERIZAZIEN DUTEN ENPRESA / EMPRESA CARACTERIZADORA		ASMATU S.L.P	SINADURA / FIRMA	HASIERA / INICIO	4:30	
ARDURADUNAREN IZENA / NOMBRE DEL RESPONSABLE		EGOITZ IMAZ ALKIZALETE	<i>Egoitz Ima</i>	AMAIERA / FINAL	9:30	
IBILBIDEAREN EZAUGARRIAK / CARACTERÍSTICAS RUTA						
IBILBIDEAREN ID / ID RUTA		SMU013	IZENA / NOMBRE RUTA	TRASERA NOCHE		
MANKOMUNITATEA / MANCOMUNIDAD		SAN MARKOS	OHARRA / COMENTARIO			
HERRIAK / MUNICIPIOS		DONOSTIA				
KANBOI/HONDAKINAREN EZAUGARRIAK / CARACTERÍSTICAS CAMION / RESIDUO						
LAGINAREN KODEA / CODIGO MUESTRA		KAMIOI MOTA / TIPO DE CAMION	MATRIKULA / MATRICULA	PISU GORDINA / PESO BRUTO CAMION (Kg)	6880	
34		TRASERA	4743 HGL	TARA (Kg)	6700	
OHARRAK / OBSERVACIONES		POLIURETANO ESPUMA POTEAK ETA IMPRIMATZEKO TINTA KARTUTXOAK		HONDAKINAREN PISUA / PESO RESIDUO (Kg)	180	
		BOTES DE ESPUMA DE POLIURETANO Y CARTUCHOS DE TINTA		KUARTEO KOPURUA / Nº DE CUARTEOS	0 (180)	
KARAKTERIZAZIO MATRIZEA / MATRIZ DE CARACTERIZACIÓN						
TALDEA / GRUPO	Nº	ALZPITALDEA / SUBGRUPO	MATERIALA / MATERIAL	PISUA / PESO (KG)	KOPURUA / CANTIDAD (%)	
MOB	MOB / MOC	1	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Xahuketa / Desplifarro	3,00	1,73%
		2	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Ez xahuketa / No desplifarro	78,21	45,10%
		3	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardineria	Zuzkara / Leñoso	0,21	0,12%
		4	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardineria	Ez zuzkara / No leñoso	0,00	0,00%
		5	Bestelakoak / Otros	Hondakin organikodun zelulosa xurgatzailea / Celulosa absorbente con restos orgánicos	6,32	3,64%
		6	Bestelakoak / Otros	Beste materia organiko asimilagarriak (errautsa, kortxoak...) / Asimilables orgánicos (serrín, corcho...)	0,26	0,15%
	<b>(1,1) GUZTIRA MOK / TOTAL MOC</b>				87,98	50,73%
	ERRUFUSA / REHAZO	7	Ez ontziak / No envase	Tratatu / Tratado	0,00	0,00%
		8	Ez ontziak / No envase	Tratatu gabekoa / Sin tratar	0,00	0,00%
	<b>(1,2) EGURRA GUZTIRA (Ez ontziak) / TOTAL MADERA (No envase)</b>				0,00	0,00%
PAPER / KARTON / PAPEL / CARTÓN	9	Paper-kartoa / Papel - Carton	Ez ontziak / No envase	9,92	5,72%	
	10	Paper-kartoa / Papel - Carton	Ontziak / Envases	5,33	3,07%	
<b>(1,3) GUZTIRA PAPER - KARTOIA / TOTAL PAPEL - CARTÓN</b>				15,24	8,79%	
<b>(1) = (1,1)+(1,2)+(1,3) GUZTIRA / TOTAL MOB</b>				103,22	59,52%	
MATERIAL MIXTOA / MATERIAL MIXTO	11	Material mistoa / Material mixto	Pixoihal eta konpresak / Pañales y compresas	6,97	4,02%	
	12	Material mistoa / Material mixto	Larrua eta oihalak / Cuero y textiles	19,52	11,25%	
<b>(2) TOTAL MATERIAL MIXTO</b>				26,49	15,27%	
BEIRAZKO ONTZIAK / ENVASES VIDRIO	13	Beirazko ontziak / Envases vidrio	Beira gardena / Vidrio transparente	5,52	3,18%	
	14	Beirazko ontziak / Envases vidrio	Koloredun beira / Vidrio de color	1,69	0,97%	
<b>(3) TOTAL ENVASES VIDRIO</b>				7,21	4,16%	
ONTZI ARINAK / ENVASES LIGEROS	15	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PET (primario, sekundario, tertziario) / PET (Primario, secundario y terciario)	1,16	0,67%	
	16	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PEAD (primario, sekundario, tertziario) / PEAD (Primario, secundario y terciario)	1,31	0,76%	
	17	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PVC (primario, sekundario, tertziario) / PVC (Primario, secundario y terciario)	0,55	0,32%	
	18	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PP (primario, sekundario, tertziario) / PP (Primario, secundario y terciario)	1,91	1,10%	
	19	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PS (primario, sekundario, tertziario) / PS (Primario, secundario y terciario)	1,37	0,79%	
	20	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	Bestelako plastikozko ontziak / Otros plasticos	0,32	0,18%	
	21	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	FILM poltsa ez dena / excepto bolsa camisa	0,25	0,15%	
	22	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	FILM poltsa / bolsa camisa	2,21	1,28%	
	23	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	Poliespanezko ontziak / Envases poliespan	0,00	0,00%	
	<b>(4,1) GUZTIRA PLASTIKOZKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES PLASTICOS</b>				9,08	5,24%
	24	Metalezko ontziak / Envases metalicos	Ontzi ferrikoak / Envases ferricos	6,52	3,76%	
	25	Metalezko ontziak / Envases metalicos	Ontzi ez ferrikoak / Envases no ferricos	0,50	0,29%	
	<b>(4,2) GUZTIRA METALEZKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES METALICOS</b>				7,02	4,05%
	26	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Birik	2,42	1,39%	
27	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Kafe kapsulak / Capsulas de café	0,25	0,15%		
28	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Beste ontzi konplexuak / Otros envases complejos	1,09	0,63%		
<b>(4,3) GUZTIRA ONTZI KONPLEXUAK / TOTAL ENVASES COMPLEJOS</b>				3,76	2,17%	
29	Bestelako ontziak / Otros envases	Egurrezko ontziak / Envases de madera	0,78	0,45%		
30	Bestelako ontziak / Otros envases	Beste ontziak (zeramika...) / Otros envases (cerámica...)	0,00	0,00%		
<b>(4,4) GUZTIRA BESTE ONTZIAK / TOTAL OTROS ENVASES</b>				0,78	0,45%	
<b>(4) = (4,1)+(4,2)+(4,3)+(4,4) GUZTIRA ONTZI ARINAK / TOTAL ENVASES LIGEROS</b>				20,64	11,90%	
ERRUFUSA / REHAZO	31	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Zaborretako poltsa beltza / Bolsa de basura negra	1,85	1,07%	
	32	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den beira / Vidrio no envase	0,22	0,12%	
	33	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den plastiko / Plastico no envase	4,22	2,43%	
	34	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den metala (ferrikoa eta ez ferrikoa) / Metal no envase (ferrico y no ferrico)	2,56	1,48%	
	35	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Besteak (kableak, kableak, gomak, RAÉ ez diren jostailuak, ontzia ez den poliespan...) / Otros (cables, caucho, gomas, juguetes no RAÉ, poliespan no envases...)	0,09	0,05%	
	<b>(5,1) TOTAL VARIOS Y MISCELANEOS</b>				8,93	5,15%
	36	Arriskutsuak / Peligrosos	Medikamentuak / Medicamentos	0,12	0,07%	
	37	Arriskutsuak / Peligrosos	Pilak / Pilas	0,15	0,09%	
	38	Arriskutsuak / Peligrosos	Oiloak, pinturak, berniak eta aerosolak / Aceites, pinturas, barnices y aerosoles	1,92	1,11%	
	39	Arriskutsuak / Peligrosos	Besteak (fluoreszenteak, merkurio lanparak...) / Otros (fluorescentes, lámparas de mercurio...)	0,15	0,08%	
	<b>(5,2) GUZTIRA ARRISKUTSUAK / TOTAL PELIGROSOS</b>				2,34	1,35%
40	AEH / RAEES	110/2015 EDko 2. kategoriako etxetresna elektrikoak / Electrodomesticos categoria 2 RD 110/2015	0,49	0,28%		
41	AEH / RAEES	110/2015 EDko 3,4,5,6,7,8,9 eta 10. kategoriako aparatu elektronikoak / Equipos y aparatos electrónicos cat. 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 y 10 RD 110/2015	0,24	0,14%		
<b>(5,3) GUZTIRA AEH / TOTAL RAEES</b>				0,73	0,42%	
42	Bestelakoak / Otros	Beste tamaina handikoak / Otros voluminosos	0,00	0,00%		
<b>(5,4) TOTAL VOLUMINOSOS</b>				0,00	0,00%	
43	Bestelakoak / Otros	Zatiki ez organikoak, lurrak, zeramikak eta harriak / Finos inorganicos, tierras, ceramicas, piedras y petreos	3,86	2,23%		
<b>(5,5) GUZTIRA INERTEAK / TOTAL INERTES</b>				3,86	2,23%	
<b>(6) = (5,1)+(5,2)+(5,3)+(5,4)+(5,5) GUZTIRA ERRUFUSA / TOTAL REHAZO</b>				15,86	9,15%	
<b>(1)+(2)+(3)+(4)+(5)+(6) GUZTIRA / TOTAL</b>				173,42	100,00%	

KARAKTERIZAZIO FITXA / FICHA DE CARACTERIZACIÓN

DATU OROKORRAK / DATOS GENERALES							
KARAKTERIZAZIO PUNTUA / PUNTO DE CARACTERIZACIÓN							
GARBIGUNE ATOTXA ERREKA			DATA / FECHA	03/08/2016	ORDUA / HORA		
KARAKTERIZAZIEN DUEEN ENPRESA / EMPRESA CARACTERIZADORA:		ASMATU S.L.P	SINADURA / FIRMA	HASIERA / INICIO		0:00	
ARBURADUNAREN IZENA / NOMBRE DEL RESPONSABLE		EGOITZ IMAZ ALKAZALETE	<i>Egoitz Imaz</i>	AMAIERA / FINAL		5:00	
IBILBIDEAREN EZAUGARRIAK / CARACTERÍSTICAS RUTA							
IBILBIDEAREN ID / ID RUTA		SMU007	IZENA / NOMBRE RUTA		RUTA 2: CENTRO		
MANKOMUNITATEA / MANCOMUNIDAD		SAN MARKOS	OHARRA / COMENTARIO				
HERRIAK / MUNICIPIO/S		DONOSTIA					
KAMIOI/HONDAKINAREN EZAUGARRIAK / CARACTERÍSTICAS CAMION / RESIDUO							
LAGINAREN KODEA / CODIGO MUESTRA		KAMIOI MOTA / TIPO DE CAMION	MATRIKULA / MATRICULA	PISU GORDINA / PESO BRUTO CAMION (Kg)		16940	
35		LATERAL	7370 BYS	TARA (Kg)		16300	
DIARRIAK / OBSERVACIONES		HORTZEN MOLDEAK HORTZ KLINIKAKOAK ETA PINTURUA POTOKAK SKG		HONDAKINAREN PISUA / PESO RESIDUO (Kg)		640	
		MODES DE DIENTES DE DENTISTA Y BOTES DE PINTURA SG		KUARTEO KOPURUA / Nº DE CUARTEOS		2 (160)	
KARAKTERIZAZIO MATRIZEA / MATRIZ DE CARACTERIZACIÓN							
TALDEA / GRUPO		Nº	ALPITALDEA / SUBGRUPO	MATERIALA / MATERIAL	PISUA / PESO (KG)	KOPURUA / CANTIDAD (%)	
MOB	MOX / MOC	1	Elkagai hondarrak / Restos de alimento	Xahuketa / Daspillarro	10,79	6,89%	
		2	Elkagai hondarrak / Restos de alimento	Ez xahuketa / No despillarro	45,66	29,15%	
		3	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardineria	Zuzkara / Leñoso	0,00	0,00%	
		4	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardineria	Ez zuzkara / No leñoso	0,00	0,00%	
		5	Bestelakoak / Otros	Hondoain organikodun zelulosa xurgatzailea / Celulosa absorbente con restos orgánicos	9,47	6,04%	
		6	Bestelakoak / Otros	Beste materia organiko asimilagarriak (zertrautsa, kortxoak...) / Asimilables orgánicos (serrín, corcho...)	2,57	1,64%	
	<b>(1,1) GUZTIRA MOX / TOTAL MOC</b>					68,48	43,72%
	KUTXA / MADERA	7	Ez ontziak / No envase	Tratatu / Tratado	0,30	0,19%	
		8	Ez ontziak / No envase	Tratatu gabekoak / Sin tratar	0,00	0,00%	
	<b>(1,2) EGURRA GUZTIRA (Ez ontziak) / TOTAL MADERA (No envase)</b>					0,30	0,19%
PAPEL / KARTON / PAPER - CARTON	9	Paper-kartoa / Papel - Carton	Ez ontziak / No envase	13,68	8,74%		
	10	Paper-kartoa / Papel - Carton	Ontziak / Envases	3,98	2,54%		
<b>(1,3) GUZTIRA PAPER - KARTOIA / TOTAL PAPEL - CARTON</b>					17,66	11,28%	
<b>(1) = (1,1)+(1,2)+(1,3) GUZTIRA / TOTAL MOB</b>					86,44	55,18%	
MATERIAL MIXTOA / MATERIAL MIXTO	11	Material mistoa / Material mixto	Pibohal eta konpresak / Pañales y compresas	6,14	3,92%		
	12	Material mistoa / Material mixto	Larrua eta oihalak / Cuero y textiles	4,10	2,61%		
<b>(2) TOTAL MATERIAL MIXTO</b>					10,24	6,54%	
BEIRAZKO ONTZIAK / ENVASES VIDRIO	13	Beirazko ontziak / Envases vidrio	Beira gardena / Vidrio transparente	7,92	5,05%		
	14	Beirazko ontziak / Envases vidrio	Kolorerdun beira / Vidrio de color	6,91	4,41%		
<b>(3) TOTAL ENVASES VIDRIO</b>					14,83	9,47%	
ONTZI ARINAK / ENVASES LIGEROS	15	Plastiko ontziak / Envases plasticos	PET (primarioa, sekundarioa, tertziarioa) / PET (Primario, secundario y terciario)	3,86	2,46%		
	16	Plastiko ontziak / Envases plasticos	PEAD (primarioa, sekundarioa, tertziarioa) / PEAD (Primario, secundario y terciario)	1,50	0,96%		
	17	Plastiko ontziak / Envases plasticos	PVC (primarioa, sekundarioa, tertziarioa) / PVC (Primario, secundario y terciario)	0,00	0,00%		
	18	Plastiko ontziak / Envases plasticos	PP (primarioa, sekundarioa, tertziarioa) / PP (Primario, secundario y terciario)	3,66	2,33%		
	19	Plastiko ontziak / Envases plasticos	PS (primarioa, sekundarioa, tertziarioa) / PS (Primario, secundario y terciario)	1,21	0,77%		
	20	Plastiko ontziak / Envases plasticos	Bestelako plastikoak / Otros plasticos	1,05	0,67%		
	21	Plastiko ontziak / Envases plasticos	FILM poltsa ez dena / excepto bolsa camisa	0,71	0,45%		
	22	Plastiko ontziak / Envases plasticos	FILM poltsa / bolsa camisa	2,11	1,35%		
	23	Plastiko ontziak / Envases plasticos	Poliespaneko ontziak / Envases poliespan	0,02	0,01%		
	<b>(4,1) GUZTIRA PLASTIKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES PLASTICOS</b>					14,12	9,01%
	24	Metalezko ontziak / Envases metalicos	Ontzi ferrikoak / Envases ferricos	4,36	2,78%		
	25	Metalezko ontziak / Envases metalicos	Ontzi ez ferrikoak / Envases no ferricos	1,48	0,95%		
	<b>(4,2) GUZTIRA METALEZKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES METALICOS</b>					5,84	3,73%
	26	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Brick	1,52	0,97%		
	27	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Kafe kapsulak / Capsulas de café	0,53	0,34%		
	28	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Beste ontzi konplexuak / Otros envases complejos	0,31	0,20%		
	<b>(4,3) GUZTIRA ONTZI KONPLEXUAK / TOTAL ENVASES COMPLEJOS</b>					2,35	1,50%
	29	Bestelako ontziak / Otros envases	Egurrezko ontziak / Envases de madera	0,00	0,00%		
	30	Bestelako ontziak / Otros envases	Beste ontziak (zeramika...) / Otros envases (cerámica...)	0,00	0,00%		
	<b>(4,4) GUZTIRA BESTE ONTZIAK / TOTAL OTROS ENVASES</b>					0,00	0,00%
<b>(4) = (4,1)+(4,2)+(4,3)+(4,4) GUZTIRA ONTZI ARINAK / TOTAL ENVASES LIGEROS</b>					22,31	14,24%	
ERREFUSA / RECHAZO	31	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Zaborretako poltsa beltza / Bolsa de basura negra	3,72	2,37%		
	32	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den beira / Vidrio no envase	0,26	0,17%		
	33	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den plastiko / Plastico no envase	5,97	3,81%		
	34	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den metala (ferrikoa eta ez ferrikoa) / Metal no envase (ferrico y no ferrico)	0,79	0,51%		
	35	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Besteak (kableak, lausokoak, gomak, RAE ez diren jostailuak, ontzia ez den poliespana...) / Otros (cables, caucho, gomas, juguetas no RAE, poliespan no envases...)	0,81	0,52%		
	<b>(5,1) TOTAL VARIOS Y MISCELANEOS</b>					11,55	7,37%
	36	Arriskutsuak / Peligrosos	Medikamentuak / Medicamentos	0,11	0,07%		
	37	Arriskutsuak / Peligrosos	Pilak / Pilas	0,00	0,00%		
	38	Arriskutsuak / Peligrosos	Oiloak, pinturak, berniak eta aerosolak / Aceites, pinturas, barnices y aerosoles	8,42	5,38%		
	39	Arriskutsuak / Peligrosos	Besteak (fluoreszenteak, merkurio lanparak...) / Otros (fluorescentes, lámparas de mercurio...)	0,00	0,00%		
	<b>(5,2) GUZTIRA ARRISKITSUAK / TOTAL PELIGROSOS</b>					8,54	5,45%
	40	AEH / RAEEs	110/2015 Edko 2. kategoriako etxetresna elektrikoak / Electrodomesticos categoria 2 RD 110/2015	0,18	0,11%		
	41	AEH / RAEEs	110/2015 Edko 3,4,5,6,7,8,9 eta 10. kategoriako aparatu elektronikoak / Equipos y aparatos electrónicos cat. 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 y 10 RD 110/2015	0,00	0,00%		
	<b>(5,3) GUZTIRA AEH / TOTAL RAEEs</b>					0,18	0,11%
	42	Bestelakoak / Otros	Beste tamaina handikoak / Otros voluminosos	1,46	0,93%		
<b>(5,4) TOTAL VOLUMINOSOS</b>					1,46	0,93%	
43	Bestelakoak / Otros	Zatik ez organikoak, lurak, zeramikak eta harriak / Finos inorgánicos, tierras, cerámica, piedras y petreos	1,11	0,71%			
<b>(5,5) GUZTIRA INERTEAK / TOTAL INERTES</b>					1,11	0,71%	
<b>(5) = (5,1)+(5,2)+(5,3)+(5,4)+(5,5) GUZTIRA ERREFUSA / TOTAL RECHAZO</b>					27,83	14,57%	
<b>(1)+(2)+(3)+(4)+(5) GUZTIRA / TOTAL</b>					156,64	100,00%	



KARAKTERIZAZIO FITXA / FICHA DE CARACTERIZACIÓN

DATU OROKORRAK / DATOS GENERALES								
KARAKTERIZAZIO PUNTUA / PUNTO DE CARACTERIZACIÓN		GARBIGUNE ATOTXA ERREKA		DATA / FECHA	03/08/2016			
KARAKTERIZAZIEN DUTEN ENPRESA / EMPRESA CARACTERIZADORA		ASMATU S.L.P	SINADURA / FIRMA	HASIERA / INICIO	5:00			
ARDURADUNAREN IZENA / NOMBRE DEL RESPONSABLE		EGOITZ IMAZ ALKIZALETE	<i>Egoitz Imaz</i>	AMAIERA / FINAL	10:00			
IBILBIDEAREN EZAUGARRIAK / CARACTERÍSTICAS RUTA								
IBILBIDEAREN ID / ID RUTA		SMU014		IZENA / NOMBRE RUTA				
MANKOMUNITATEA / MANCOMUNIDAD		SAN MARKOS		RUTA 9: TRASERA DIA				
HERRIAK / MUNICIPIOS		DONOSTIA						
KAMIOI/HONDARINAREN EZAUGARRIAK / CARACTERÍSTICAS CAMIÓN / RESIDUO								
LAGINAREN KODEA / CODIGO MUESTRA		KAMIOI MOTA / TIPO DE CAMION	MATRIKULA / MATRICULA	PISU GORDINA / PESO BRUTO CAMION (Kg)	6940			
36		TRASERA	6100 HGH	TARA (Kg)	6540			
OHARRAK / OBSERVACIONES				HONDARINAREN PISUA / PESO RESIDUO (Kg)	400			
				KUARTEKO KOPURUA / Nº DE CUARTEOS	2 (100)			
KARAKTERIZAZIO MATRIZEA / MATRIZ DE CARACTERIZACIÓN								
TALDEA / GRUPO		Nº	AZPI TALDEA / SUBGRUPO	MATERIALA / MATERIAL	PISUA / PESO (KG)	KOPURUA / CANTIDAD (%)		
MOG	MOG / MOC	1	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Xahuketa / Despilfarr	0,42	0,42%		
		2	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Ez xahuketa / No despilfarr	51,39	50,63%		
		3	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardineria	Zuzkera / Leñoso	0,90	0,88%		
		4	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardineria	Ez zuzkera / No leñoso	0,09	0,09%		
		5	Bestelakoak / Otros	Hondakin organikodun zelulosa xurgatzailea / Celulosa absorbente con restos orgánicos	7,78	7,67%		
		6	Bestelakoak / Otros	Beste materia organiko asimilagarriak (zerrautsa, kortosa,...) / Asimilables orgánicos (serrín, corcho,...)	1,12	1,10%		
	(1,1) GUZTIRA MOG / TOTAL MOC					61,70	60,79%	
	MADERA	MADERA / MADERA	7	Ez ontziak / No envase	Tratatu / Tratado	0,18	0,18%	
			8	Ez ontziak / No envase	Tratatu gabekoa / Sin tratar	0,00	0,00%	
	(1,2) EGURRA GUZTIRA (Ez ontziak) / TOTAL MADERA (No envase)					0,18	0,18%	
PAPEL / KARTOI	PAPEL / KARTOI / PAPER - CARTON	9	Paper-kartoiak / Papel - Carton	Ez ontziak / No envase	6,42	6,32%		
		10	Paper-kartoiak / Papel - Carton	Ontziak / Envases	4,42	4,35%		
(1,3) GUZTIRA PAPEL - KARTOIA / TOTAL PAPEL - CARTON					10,84	10,67%		
(1) = (1,1)+(1,2)+(1,3) GUZTIRA / TOTAL MOG					72,71	71,64%		
MATERIAL MIXTOA / MATERIAL MIXTO		11	Material mistoa / Material misto	Pixiohal eta konpresak / Pañales y compres	3,44	3,29%		
		12	Material mistoa / Material misto	Larrua eta oihalak / Cuero y textiles	2,29	2,26%		
(2) TOTAL MATERIAL MIXTO					5,63	5,55%		
BEIRAZKO ONTZIAK / ENVASES VIDRIO		13	Beirazko ontziak / Envases vidrio	Beira gardena / Vidrio transparente	2,47	2,43%		
		14	Beirazko ontziak / Envases vidrio	Koloredun beira / Vidrio de color	1,30	1,28%		
(3) TOTAL ENVASES VIDRIO					3,76	3,71%		
ONTZI ARINAK / ENVASES LIGEROS		15	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PET (primario, sekundario, tertziario) / PET (Primario, secundario y terciario)	1,73	1,70%		
		16	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PEAD (primario, sekundario, tertziario) / PEAD (Primario, secundario y terciario)	1,94	1,91%		
		17	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PVC (primario, sekundario, tertziario) / PVC (Primario, secundario y terciario)	0,00	0,00%		
		18	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PP (primario, sekundario, tertziario) / PP (Primario, secundario y terciario)	1,18	1,16%		
		19	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PS (primario, sekundario, tertziario) / PS (Primario, secundario y terciario)	0,51	0,50%		
		20	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	Bestelako plastikozko ontziak / Otros plasticos	0,63	0,62%		
		21	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	FILM poltsa ez dena / excepto bolsa camisa	0,13	0,12%		
		22	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	FILM poltsa / bolsa camisa	0,54	0,53%		
		23	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	Polispanerko ontziak / Envases poliespan	0,00	0,00%		
		(4,1) GUZTIRA PLASTIKOZKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES PLASTICOS					6,65	6,55%
		24	Metalezko ontziak / Envases metalicos	Ontzi ferrikoak / Envases ferricos	4,53	4,46%		
		25	Metalezko ontziak / Envases metalicos	Ontzi ez ferrikoak / Envases no ferricos	0,22	0,22%		
		(4,2) GUZTIRA METALEZKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES METALICOS					4,75	4,68%
		26	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Brick	0,70	0,69%		
27	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Kafe kapsulak / Capsulas de café	0,00	0,00%				
28	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Beste ontzi konplexuak / Otros envases complejos	0,10	0,10%				
(4,3) GUZTIRA ONTZI KONPLEXUAK / TOTAL ENVASES COMPLEJOS					0,80	0,79%		
29	Bestelako ontziak / Otros envases	Egurrezko ontziak / Envases de madera	0,00	0,00%				
30	Bestelako ontziak / Otros envases	Beste ontziak (zeramika,...) / Otros envases (cerámica,...)	0,00	0,00%				
(4,4) GUZTIRA BESTE ONTZIAK / TOTAL OTROS ENVASES					0,00	0,00%		
(4) = (4,1)+(4,2)+(4,3)+(4,4) GUZTIRA ONTZI ARINAK / TOTAL ENVASES LIGEROS					12,20	12,02%		
ERREFUSA / RECHAZO		31	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Zaborretako poltsa beltza / Bolsa de basura negra	2,15	2,12%		
		32	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den beira / Vidrio no envase	0,04	0,04%		
		33	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den plastiko / Plastico no envase	2,85	2,80%		
		34	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den metala (ferrikoa eta ez ferrikoa) / Metal no envase (ferrico y no ferrico)	0,55	0,54%		
		35	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Besteak (kableak, kaitoak, gomak, RAE ez diren jostailuak, ontzia ez den polispana,...) / Otros (cables, caucho, gomas, juguetes no RAE, poliespan no envases,...)	0,18	0,18%		
		(5,1) TOTAL VARIOS Y MISCELANEOS					5,77	5,68%
		36	Arriskutsuak / Peligrosos	Medikamentuak / Medicamentos	0,18	0,18%		
		37	Arriskutsuak / Peligrosos	Pilak / Pilas	0,00	0,00%		
		38	Arriskutsuak / Peligrosos	Oloak, pinturak, bernizak eta aerosolak / Aceites, pinturas, barnices y aerosoles	0,34	0,33%		
		39	Arriskutsuak / Peligrosos	Besteak (fluoreszenteak, merkurio lamparak,...) / Otros (fluorescentes, lámparas de mercurio,...)	0,00	0,00%		
		(5,2) GUZTIRA ARRISKUTSUAK / TOTAL PELIGROSOS					0,52	0,51%
		40	AEEH / RAEs	110/2015 EDko 2. kategorialako etxetresna elektrikoak / Electrodomesticos categoría 2 RD 110/2015	0,02	0,01%		
		41	AEEH / RAEs	110/2015 EDko 3,4,5,6,7,8,9 eta 10. kategoriko aparatu elektronikoak / Equipos y aparatos electrónicos cat. 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 y 10 RD 110/2015	0,00	0,00%		
		(5,3) GUZTIRA AEEH / TOTAL RAEs					0,02	0,01%
42	Bestelakoak / Otros	Beste tamaina handikoak / Otros voluminosos	0,51	0,50%				
(5,4) TOTAL VOLUMINOSOS					0,51	0,50%		
43	Bestelakoak / Otros	Zetiki ez organikoak, lurrak, zetamikak eta harriak / Finos inorganicos, tierras, ceramica, piedras y petreos	0,39	0,38%				
(5,5) GUZTIRA INERTEAK / TOTAL INERTES					0,39	0,38%		
(5) = (5,1)+(5,2)+(5,3)+(5,4)+(5,5) GUZTIRA ERREFUSA / TOTAL RECHAZO					7,19	7,09%		
(1)+(2)+(3)+(4)+(5) GUZTIRA / TOTAL					101,30	100,00%		

KARAKTERIZAZIO FITXA / FICHA DE CARACTERIZACIÓN

DATU OROKORRAK / DATOS GENERALES						
KARAKTERIZAZIO PUNTUA / PUNTO DE CARACTERIZACIÓN						
GARBIGUNE ATOTXA ERREKA						
KARAKTERIZAZIO PUNTUA / PUNTO DE CARACTERIZACIÓN	ASMATU S.L.P	SINADURA / FIRMA	DATA / FECHA	04/08/2016	ORDUA / HORA	
KARAKTERIZAZIO PUNTUA / PUNTO DE CARACTERIZACIÓN	EGOITZ IMAZ ALKAZALETE	<i>Egoitz Imaz</i>		HASIERA / INICIO	11:00	
ARKURADUNAREN IZENA / NOMBRE DEL RESPONSABLE				AMAIERA / FINAL	17:00	
IBILBIDEAREN EZAUGARRIAK / CARACTERÍSTICAS RUTA						
IBILBIDEAREN ID / ID RUTA	SMU004	IZENA / NOMBRE RUTA	URNIETA HERRIA			
MANKOMUNITATEA / MANCOMUNIDAD	SAN MARKOS	OHARRA / COMENTARIO				
HERRIAK / MUNICIPIOS	URNIETA					
KAMIOI/HONDAKINAREN EZAUGARRIAK / CARACTERÍSTICAS CAMIÓN / RESIDUO						
LAGINAREN KODEA / CODIGO MUESTRA	37	KAMIOI MOTA / TIPO DE CAMIÓN	MATRIKULA / MATRICULA	PISU GORDINA / PESO BRUTO CAMIÓN (Kg)	18700	
		TRASERA	1947 BDT	TARA (Kg)	17800	
OHARRAK / OBSERVACIONES	ZERRAUTSA POLTSA OSOA 7 KG UNA BOLSA ENTERA DE SERRIN 7 KG			HONDAKINAREN PISUA / PESO RESIDUO (Kg)	900	
				KUARTEO KOPURUA / Nº DE CUARTEOS	3 (112,5)	
KARAKTERIZAZIO MATRIZEA / MATRIZ DE CARACTERIZACIÓN						
TALDEA / GRUPO	Nº	AZPIALDEA / SUBGRUPO	MATERIALA / MATERIAL	PISUA / PESO (Kg)	KOPURUA / CANTIDAD (%)	
MGB	1	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Xahuketa / Daspilfarro	3,56	2,57%	
	2	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Ez xahuketa / No despilfarro	39,73	28,60%	
	3	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardineria	Zutkara / Lefoso	10,31	7,42%	
	4	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardineria	Ez zutkara / No lefoso	14,91	10,73%	
	5	Bestelakoak / Otros	Hondakin organikodun zelulosa xurgatzailea / Celulosa absorbente con restos orgánicos	2,25	1,62%	
	6	Bestelakoak / Otros	Beste materia organiko asimilagarriak (zerrautsa, kortxo...) / Asimilables orgánicos (serrin, corcho...)	7,36	5,30%	
	(1,1) GUZTIRA MOK / TOTAL MOC				78,12	56,24%
	BIBURRI / MADERA	7	Ez ontziak / No envase	Tratatu / Tratado	0,28	0,20%
		8	Ez ontziak / No envase	Tratatu gabekoa / Sin tratar	0,00	0,00%
	(1,2) EGURRA GUZTIRA (Ez ontziak) / TOTAL MADERA (No envase)				0,28	0,20%
PAPER - KARTOIAK / PAPER - CARTÓN	9	Paper-kartoa / Papel - Carton	Ez ontziak / No envase	9,53	6,86%	
	10	Paper-kartoa / Papel - Carton	Ontziak / Envases	2,05	1,48%	
(1,3) GUZTIRA PAPER - KARTOIA / TOTAL PAPEL - CARTÓN				11,58	8,34%	
(1) = (1,1)+(1,2)+(1,3) GUZTIRA / TOTAL MGB				89,99	64,77%	
MATERIAL MIXTOA / MATERIAL MIXTO	11	Material mistoa / Material mixto	Pixoihal eta konpresak / Pañales y compresas	4,50	3,24%	
	12	Material mistoa / Material mixto	Larrua eta oihalak / Cuero y textiles	16,25	11,70%	
(2) TOTAL MATERIAL MIXTO				20,76	14,94%	
BEIRAZKO ONTZIAK / ENVASES VIDRIO	13	Beirazko ontziak / Envases vidrio	Beira gardena / Vidrio transparente	2,48	1,78%	
	14	Beirazko ontziak / Envases vidrio	Koloredun beira / Vidrio de color	0,00	0,00%	
(3) TOTAL ENVASES VIDRIO				2,48	1,78%	
ONTZI ARINAK / ENVASES LIGEROS	15	Plastiko ontziak / Envases plasticos	PET (primarioa, sekundarioa, tertziarioa) / PET (Primario, secundario y terciario)	1,87	1,34%	
	16	Plastiko ontziak / Envases plasticos	PEAD (primarioa, sekundarioa, tertziarioa) / PEAD (Primario, secundario y terciario)	1,00	0,72%	
	17	Plastiko ontziak / Envases plasticos	PVC (primarioa, sekundarioa, tertziarioa) / PVC (Primario, secundario y terciario)	0,42	0,30%	
	18	Plastiko ontziak / Envases plasticos	PP (primarioa, sekundarioa, tertziarioa) / PP (Primario, secundario y terciario)	1,60	1,15%	
	19	Plastiko ontziak / Envases plasticos	PS (primarioa, sekundarioa, tertziarioa) / PS (Primario, secundario y terciario)	0,60	0,43%	
	20	Plastiko ontziak / Envases plasticos	Bestelako plastikoak / Otros plasticos	1,05	0,76%	
	21	Plastiko ontziak / Envases plasticos	FILM poltsa ez dena / excepto bolsa camisa	0,95	0,68%	
	22	Plastiko ontziak / Envases plasticos	FILM poltsa / bolsa camisa	1,98	1,43%	
	23	Plastiko ontziak / Envases plasticos	Poliespaneko ontziak / Envases poliespan	0,00	0,00%	
	(4,1) GUZTIRA PLASTIKOZKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES PLASTICOS				9,45	6,81%
	24	Metalezko ontziak / Envases metalicos	Ontzi ferrikoak / Envases ferricos	1,19	0,85%	
	25	Metalezko ontziak / Envases metalicos	Ontzi ez ferrikoak / Envases no ferricos	0,64	0,46%	
	(4,2) GUZTIRA METALEZKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES METALICOS				1,82	1,31%
	26	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Brick	1,21	0,87%	
	27	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Kafe kapsulak / Capsulas de café	0,89	0,64%	
28	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Beste ontzi konplexuak / Otros envases complejos	0,58	0,42%		
(4,3) GUZTIRA ONTZI KONPLEXUAK / TOTAL ENVASES COMPLEJOS				2,68	1,93%	
29	Bestelako ontziak / Otros envases	Egurrezko ontziak / Envases de madera	0,00	0,00%		
30	Bestelako ontziak / Otros envases	Beste ontziak (zeramika...) / Otros envases (cerámica...)	0,07	0,05%		
(4,4) GUZTIRA BESTE ONTZIAK / TOTAL OTROS ENVASES				0,07	0,05%	
(4) = (4,1)+(4,2)+(4,3)+(4,4) GUZTIRA ONTZI ARINAK / TOTAL ENVASES LIGEROS				14,02	10,05%	
ERREFUSA / RECHAZO	31	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Zaborretako poltsa beltza / Bolsa de basura negra	1,55	1,12%	
	32	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den beira / Vidrio no envase	0,11	0,08%	
	33	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den plastiko / Plastico no envase	2,95	2,13%	
	34	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den metala (ferrikoa eta ez ferrikoa) / Metal no envase (ferrico y no ferrico)	1,55	1,12%	
	35	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Besteak (kableak, kableak, goma, RAÉ eta diren jostailuak, ontzia ez den poliespan...) / Otros (cables, caucho, gomas, juguetes no RAÉ, poliespan no envases...)	2,66	1,91%	
	(5,1) TOTAL VARIOS Y MISCELANEOS				8,82	6,35%
	36	Arriskutsuak / Peligrosos	Medikamentuak / Medicamentos	0,23	0,16%	
	37	Arriskutsuak / Peligrosos	Pilak / Pilas	0,10	0,07%	
	38	Arriskutsuak / Peligrosos	Oliok, pinturak, berniak eta aerosolak / Aceites, pinturas, barnices y aerosoles	0,32	0,23%	
	39	Arriskutsuak / Peligrosos	Besteak (fluoreszenteak, merkurio lanparak...) / Otros (fluorescentes, lámparas de mercurio...)	0,00	0,00%	
	(5,2) GUZTIRA ARRISKUTSUAK / TOTAL PELIGROSOS				0,65	0,47%
	40	AEEH / RAEEs	110/2015 EDko 2. kategoriako etxetresna elektrikoak / Electrodomesticos categoría 2 RD 110/2015	0,00	0,00%	
	41	AEEH / RAEEs	110/2015 EDko 3,4,5,6,7,8,9 eta 10. kategoriako aparatu elektronikoak / Equipos y aparatos electrónicos cat. 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 y 10 RD 110/2015	1,65	1,19%	
	(5,3) GUZTIRA AEEH / TOTAL RAEEs				1,65	1,19%
	42	Bestelakoak / Otros	Beste tamaina handikoak / Otros voluminosos	0,00	0,00%	
(5,4) TOTAL VOLUMINOSOS				0,00	0,00%	
43	Bestelakoak / Otros	Zatiki ez organikoak, lurrak, zeramikak eta harriak / Finos inorgánicos, tierras, cerámica, piedras y petreos	0,57	0,41%		
(5,5) GUZTIRA INERTEAK / TOTAL INERTES				0,57	0,41%	
(5) = (5,1)+(5,2)+(5,3)+(5,4)+(5,5) GUZTIRA ERREFUSA / TOTAL RECHAZO				11,69	8,41%	
(1)+(2)+(3)+(4)+(5) GUZTIRA / TOTAL				138,92	100,00%	

KARAKTERIZAZIO FITXA / FICHA DE CARACTERIZACIÓN

DATU OROKORRAK / DATOS GENERALES						
KARAKTERIZAZIO PUNTUA / PUNTO DE CARACTERIZACIÓN		GARBIGUNE ATOTXA ERREKA		DATA / FECHA	05/08/2016	
KARAKTERIZAZIEN DUEEN ENPRESA / EMPRESA CARACTERIZADORA		ASMATU S.L.P	SINADURA / FIRMA	HASIERA / INICIO	9:00	
ARDURADUNAREN IZENA / NOMBRE DEL RESPONSABLE		EGOTIZ IMAZ ALKAZALETE	<i>Egotiz Imaz</i>	AMAIERA / FINAL	13:00	
IBILBIDEAREN EZAUGARRIAK / CARACTERÍSTICAS RUTA						
IBILBIDEAREN ID / ID RUTA	SMMOJO	IZENA / NOMBRE RUTA		RECOGIDA GENERAL		
MANKOMUNITATEA / MANCOMUNIDAD	SAN MARKOS	DHARRA / COMENTARIO				
HERRIAK / MUNICIPIOS	PASAIA					
KAMIOI/HONDAKINAREN EZAUGARRIAK / CARACTERÍSTICAS CAMIÓN / RESIDUO						
LAGINAREN KODEA / CODIGO MUESTRA	38	KAMIOI MOTA / TIPO DE CAMIÓN	TRASERA	MATRIKULA / MATRICULA	7171 HTN	
PISU GORDINA / PESO BRUTO CAMIÓN (Kg)		TARA (Kg)		2940		
HONDAKINAREN PISUA / PESO RESIDUO (Kg)		HONDAKINAREN PISUA / PESO RESIDUO (Kg)		2800		
KUARTERO KOPURUA / Nº DE CUARTEOS		LIMPIEZA DE UNA ARQUETA 15 KG Y ARENA DE GATO 10 KG		140		
				0 (140)		
KARAKTERIZAZIO MATRIZEA / MATRIZ DE CARACTERIZACIÓN						
TALDEA / GRUPO	Nº	AZPITALDEA / SUBGRUPO	MATERIALA / MATERIAL	PISUA / PESO (KG)	KOPURUA / CANTIDAD (%)	
MOB	MOK / MOC	1	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Xahuketa / Despilfarro	5,52	4,18%
		2	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Ez xahuketa / No despilfarro	34,85	25,92%
		3	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardineria	Zutikara / Leñoso	0,00	0,00%
		4	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardineria	Ez zutikara / No leñoso	0,00	0,00%
		5	Bestelakoak / Otros	Hondakin organikodun zelulosa xurgatzailea / Celulosa absorbente con restos orgánicos	5,60	4,17%
		6	Bestelakoak / Otros	Beste materia organiko asimilagarriak (zerreausa, korloxa...) / Asimilables orgánicos (serrín, corcho...)	1,66	1,23%
	(1,1) GUZTIRA MOK / TOTAL MOC				47,74	35,51%
	ERRUFUSA / RECHAZO	7	Ez ontziak / No envase	Tratatu / Tratado	0,36	0,27%
		8	Ez ontziak / No envase	Tratatu gabekoa / Sin tratar	0,00	0,00%
	(1,2) EGURRA GUZTIRA (Ez ontziak) / TOTAL MADERA (No envase)				0,36	0,27%
PAPER / PAPEL	9	Paper-kartoa / Papel - Carton	Ez ontziak / No envase	3,40	2,53%	
	10	Paper-kartoa / Papel - Carton	Ontziak / Envases	5,32	3,95%	
(1,3) GUZTIRA PAPER - KARTOIA / TOTAL PAPEL - CARTÓN				8,71	6,48%	
(1) = (1,1)+(1,2)+(1,3) GUZTIRA / TOTAL MOB				56,81	42,26%	
MATERIAL MISTOA / MATERIAL MIXTO	11	Material mistoa / Material mixto	Pixoihai eta konpresak / Pañales y compresas	13,69	10,18%	
	12	Material mistoa / Material mixto	Larrua eta oihalak / Cuero y textiles	4,37	3,25%	
(2) TOTAL MATERIAL MIXTO				18,06	13,43%	
BEIRAZKO ONTZIAK / ENVASES VIDRIO	13	Beirazko ontziak / Envases vidrio	Beira gardena / Vidrio transparente	5,10	3,79%	
	14	Beirazko ontziak / Envases vidrio	Koloredun beira / Vidrio de color	2,40	1,78%	
(3) TOTAL ENVASES VIDRIO				7,50	5,58%	
ONTZI ARINAK / ENVASES LIGEROS	15	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PET (primario, sekundario, tertziario) / PET (Primario, secundario y terciario)	2,01	1,50%	
	16	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PEAD (primario, sekundario, tertziario) / PEAD (Primario, secundario y terciario)	0,69	0,51%	
	17	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PVC (primario, sekundario, tertziario) / PVC (Primario, secundario y terciario)	0,00	0,00%	
	18	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PP (primario, sekundario, tertziario) / PP (Primario, secundario y terciario)	1,53	1,14%	
	19	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PS (primario, sekundario, tertziario) / PS (Primario, secundario y terciario)	0,47	0,35%	
	20	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	Bestelako plastikozko ontziak / Otros plasticos	1,39	1,03%	
	21	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	FILM poltsa ez dena / excepto bolsa camita	0,47	0,35%	
	22	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	FILM poltsa / bolsa camita	0,93	0,69%	
	23	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	Poliespanezko ontziak / Envases poliespan	1,31	0,97%	
	(4,1) GUZTIRA PLASTIKOZKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES PLASTICOS				8,81	6,55%
	24	Metalezko ontziak / Envases metalicos	Ontzi ferrikoak / Envases ferricos	2,22	1,65%	
	25	Metalezko ontziak / Envases metalicos	Ontzi ez ferrikoak / Envases no ferricos	1,13	0,84%	
	(4,2) GUZTIRA METALEZKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES METALICOS				3,35	2,49%
	26	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Brick	0,23	0,17%	
	27	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Kafe kapsulak / Capsulas de café	0,66	0,49%	
28	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Beste ontzi konplexuak / Otros envases complejos	0,21	0,16%		
(4,3) GUZTIRA ONTZI KONPLEXUAK / TOTAL ENVASES COMPLEJOS				1,10	0,82%	
29	Bestelako ontziak / Otros envases	Egurrezko ontziak / Envases de madera	0,00	0,00%		
30	Bestelako ontziak / Otros envases	Beste ontzi (zeramika...) / Otros envases (cerámica...)	0,00	0,00%		
(4,4) GUZTIRA BESTE ONTZIAK / TOTAL OTROS ENVASES				0,00	0,00%	
(4) = (4,1)+(4,2)+(4,3)+(4,4) GUZTIRA ONTZI ARINAK / TOTAL ENVASES LIGEROS				13,27	9,87%	
ERREFUSA / RECHAZO	31	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Zaborretala poltsa beltza / Bolsa de basura negra	2,11	1,57%	
	32	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den beira / Vidrio no envase	0,33	0,25%	
	33	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den plastiko / Plastico no envase	2,96	2,20%	
	34	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den metala (ferrikoa eta ez ferrikoa) / Metal no envase (ferrico y no ferrico)	1,11	0,82%	
	35	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Besteak (kableak, kautxoak, gomak, RAE ez diren jostailuak, ontzia ez den poliespan...) / Otros (cables, caucho, gomas, juguetes no RAE, poliespan no envases...)	4,59	3,41%	
	(5,1) TOTAL VARIOS Y MISCELANEOS				11,09	8,25%
	36	Arriskutsuak / Peligrosos	Medikamentuak / Medicamentos	0,25	0,19%	
	37	Arriskutsuak / Peligrosos	Pilak / Pilas	0,00	0,00%	
	38	Arriskutsuak / Peligrosos	Oiloak, pinturak, berniak eta aerosolak / Aceites, pinturas, barnices y aerosoles	0,00	0,00%	
	39	Arriskutsuak / Peligrosos	Besteak (fluoreszenteak, merkurio lamparak...) / Otros (fluorescentes, lámparas de mercurio...)	0,00	0,00%	
	(5,2) GUZTIRA ARRISKUTSUAK / TOTAL PELIGROSOS				0,25	0,19%
	40	AEEH / RAEEs	110/2015 EDKo 2. kategoriko etxetresna elektrikoak / Electrodomesticos categoria 2 RD 110/2015	0,00	0,00%	
	41	AEEH / RAEEs	110/2015 EDKo 3,4,5,6,7,8,9 eta 10. kategoriko aparatu elektronikoak / Equipos y aparatos electrónicos cat. 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 y 10 RD 110/2015	0,00	0,00%	
	(5,3) GUZTIRA AEEH / TOTAL RAEEs				0,00	0,00%
	42	Bestelakoak / Otros	Beste tamaina handikoak / Otros voluminosos	0,15	0,11%	
(5,4) TOTAL VOLUMINOSOS				0,15	0,11%	
43	Bestelakoak / Otros	Zatki ez organikoak, lurrak, zeramikak eta harriak / Finos inorganicos, tierras, ceramica, piedras y petreos	27,32	20,32%		
(5,5) GUZTIRA INERTEAK / TOTAL INERTES				27,32	20,32%	
(5) = (5,1)+(5,2)+(5,3)+(5,4)+(5,5) GUZTIRA ERREFUSA / TOTAL RECHAZO				38,81	28,87%	
(1)+(2)+(3)+(4)+(5) GUZTIRA / TOTAL				134,04	100,00%	

KARAKTERIZAZIO FITXA / FICHA DE CARACTERIZACIÓN

DATU OROKORRAK / DATOS GENERALES						
KARAKTERIZAZIO PUNTUA / PUNTO DE CARACTERIZACIÓN						
GARBIGUNE ATOTXA ERREKA			DATA / FECHA	09/08/2016	ORDUA / HORA	
KARAKTERIZAZIEN DUEN ENPRESA / EMPRESA CARACTERIZADORA		ASMATU S.L.P	SINADURA / FIRMA	HASIERA / INICIO	7:30	
ARDURADUNAREN IZENA / NOMBRE DEL RESPONSABLE		EGOTZ IMAZ ALKIZALETE	<i>Egoitz Imaz</i>	AMAIERA / FINAL	12:00	
IBILBIDEAREN EZAUGARRIAK / CARACTERÍSTICAS RUTA						
IBILBIDEAREN ID / ID RUTA		SMM014	IZENA / NOMBRE RUTA		RECOGIDA GENERAL	
MANKOMUNITATEA / MANCOMUNIDAD		SAN MARKOS		OHARRA / COMENTARIO		
HERRIAK / MUNICIPIO/S		ERRENTERIA				
KAMIOI/HONDAKINAREN EZAUGARRIAK / CARACTERÍSTICAS CAMIÓN / RESIDUO						
LAGINAREN KODEA / CODIGO MUESTRA		KAMIOI MOTA / TIPO DE CAMIÓN	MATRIKULA / MATRICULA	PISUA GORDINA / PESO BRUTO CAMIÓN (Kg)	15360	
39		TRASERA	0476 GIK	TARA (Kg)	14840	
OHARRAK / OBSERVACIONES		TERRAZAKO PLASTIKOSKO MAHAI HANDIA UNA MESA GRANDE DE PLASTIKO DE TERRAZA		HONDAKINAREN PISUA / PESO RESIDUO (Kg)	520	
				KUARTEO KOPURUA / Nº DE CUARTOS	2 (130)	
KARAKTERIZAZIO MATRIZEA / MATRIZ DE CARACTERIZACIÓN						
TALDEA / GRUPO	Nº	AZPIALDEA / SUBGRUPO	MATERIALA / MATERIAL	PISUA / PESO (KG)	KOPURUA / CANTIDAD (%)	
MOB	1	Elkagai hondarrak / Restos de alimento	Xahuketa / Despilfarro	0,97	0,77%	
	2	Elkagai hondarrak / Restos de alimento	Ez xahuketa / No despilfarro	55,45	44,26%	
	3	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardineria	Zuzkara / leñoso	0,00	0,00%	
	4	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardineria	Ez zuzkara / No leñoso	0,00	0,00%	
	5	Bestelakoak / Otros	Hondakin organikodun zelulosa xurgatzailea / Celulosa absorbente con restos orgánicos	5,84	4,66%	
	6	Bestelakoak / Otros	Beste materia organiko asimilagarriak (terratza, kortxoak...) / Asimilables orgánicos (serrín, corcho...)	0,58	0,46%	
	(1,1) GUZTIRA MOK / TOTAL MOC				62,83	50,16%
	7	Ez ontziak / No envase	Tratatu / Tratado	0,00	0,00%	
	8	Ez ontziak / No envase	Tratatu gabekoa / Sin tratar	0,00	0,00%	
	(1,2) EGURRA GUZTIRA (Ez ontziak) / TOTAL MADERA (No envase)				0,00	0,00%
PAPER / KARTON / PAPEL / CARTÓN	9	Paper-kartoa / Papel - Carton	Ez ontziak / No envase	5,29	4,22%	
	10	Paper-kartoa / Papel - Carton	Ontziak / Envases	2,87	2,29%	
(1,3) GUZTIRA PAPER - KARTOA / TOTAL PAPEL - CARTÓN				8,16	6,52%	
(1) = (1,1)+(1,2)+(1,3) GUZTIRA / TOTAL MOB				71,00	56,67%	
MATERIAL MIXTOA / MATERIAL MIXTO	11	Material mistoa / Material mixto	Pixoihal eta konpresak / Pañales y compresas	14,75	11,77%	
	12	Material mistoa / Material mixto	Larrua eta oihalak / Cuero y textiles	8,48	6,77%	
(2) TOTAL MATERIAL MIXTO				23,23	18,54%	
BEIRAZKO ONTZIAK / ENVASES VIDRIO	13	Beirazko ontziak / Envases vidrio	Beira gardena / Vidrio transparente	3,34	2,67%	
	14	Beirazko ontziak / Envases vidrio	Koloreduen beira / Vidrio de color	3,07	2,45%	
(3) TOTAL ENVASES VIDRIO				6,41	5,12%	
ONTZI ARINAK / ENVASES LIGEROS	15	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PET (primarioa, sekundarioa, tertziarioa) / PET (Primario, secundario y terciario)	1,06	0,84%	
	16	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PEAD (primarioa, sekundarioa, tertziarioa) / PEAD (Primario, secundario y terciario)	0,86	0,68%	
	17	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PVC (primarioa, sekundarioa, tertziarioa) / PVC (Primario, secundario y terciario)	0,00	0,00%	
	18	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PP (primarioa, sekundarioa, tertziarioa) / PP (Primario, secundario y terciario)	1,59	1,27%	
	19	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PS (primarioa, sekundarioa, tertziarioa) / PS (Primario, secundario y terciario)	0,53	0,42%	
	20	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	Bestelako plastikozkoak / Otros plasticos	0,44	0,35%	
	21	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	FILM poltsa ez dena / excepto bolsa camisa	0,54	0,43%	
	22	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	FILM poltsa / bolsa camisa	1,09	0,87%	
	23	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	Poliespaneko ontziak / Envases poliespan	0,00	0,00%	
	(4,1) GUZTIRA PLASTIKOZKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES PLASTICOS				6,10	4,87%
	24	Metalezko ontziak / Envases metalicos	Ontzi ferrikoak / Envases ferricos	1,59	1,27%	
	25	Metalezko ontziak / Envases metalicos	Ontzi ez ferrikoak / Envases no ferricos	0,11	0,09%	
	(4,2) GUZTIRA METALEZKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES METALICOS				1,71	1,36%
	26	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Brick	1,31	1,04%	
	27	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Kafe kapsulak / Capsulas de café	0,51	0,41%	
	28	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Beste ontzi konplexuak / Otros envases complejos	0,44	0,35%	
	(4,3) GUZTIRA ONTZI KONPLEXUAK / TOTAL ENVASES COMPLEJOS				2,26	1,80%
	29	Bestelako ontziak / Otros envases	Egurrezko ontziak / Envases de madera	0,00	0,00%	
	30	Bestelako ontziak / Otros envases	Beste ontziak (zeramika...) / Otros envases (cerámica...)	2,47	1,97%	
	(4,4) GUZTIRA BESTE ONTZIAK / TOTAL OTROS ENVASES				2,47	1,97%
	(4) = (4,1)+(4,2)+(4,3)+(4,4) GUZTIRA ONTZI ARINAK / TOTAL ENVASES LIGEROS				12,53	10,00%
	ERREFUSA / RECHAZO	31	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Zaborretako poltsa beltza / Bolsa de basura negra	1,85	1,48%
		32	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den beira / Vidrio no envase	0,14	0,11%
		33	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den plastiko / Plastico no envase	1,11	0,89%
		34	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den metala (ferrikoa eta ez ferrikoa) / Metal no envase (ferrico y no ferrico)	0,97	0,78%
35		Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Besteak (kableak, kautsoak, goma, RAE ez diren jostailuak, ontziak ez diren poliespan...) / Otros (cables, caucho, gomas, juguetes no RAE, poliespan no envases...)	0,18	0,14%	
(5,1) TOTAL VARIOS Y MISCELANEOS				4,25	3,39%	
36		Arriskutsuak / Peligrosos	Medikamentuak / Medicamentos	0,15	0,12%	
37		Arriskutsuak / Peligrosos	Pilak / Pilas	0,00	0,00%	
38		Arriskutsuak / Peligrosos	Oliak, pinturak, berrizak eta aerosolak / Aceites, pinturas, barnices y aerosoles	0,25	0,20%	
39		Arriskutsuak / Peligrosos	Besteak (fluoreszenteak, merkurio lanparak...) / Otros (fluorescentes, lámparas de mercurio...)	0,00	0,00%	
(5,2) GUZTIRA ARRISKUTSUAK / TOTAL PELIGROSOS				0,40	0,32%	
40		AEEH / RAEs	110/2015 EDKo 2. kategoriko etxetresna elektrokoak / Electrodomesticos categoría 2 RD 110/2015	0,25	0,20%	
41		AEEH / RAEs	110/2015 EDKo 3,4,5,6,7,8,9 eta 10. kategoriko aparatu elektrokoak / Equipos y aparatos electrónicos cat. 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 y 10 RD 110/2015	0,00	0,00%	
(5,3) GUZTIRA AEEH / TOTAL RAEs				0,25	0,20%	
42		Bestelakoak / Otros	Beste tamaina handikoak / Otros voluminosos	6,06	4,84%	
(5,4) TOTAL VOLUMINOSOS				6,06	4,84%	
43	Bestelakoak / Otros	Zatki ez organikoak, lurrak, zeramikak eta harriak / Finos inorganicos, tierras, cerámica, piedras y petros	1,14	0,91%		
(5,5) GUZTIRA INERTEAK / TOTAL INERTES				1,14	0,91%	
(5) = (5,1)+(5,2)+(5,3)+(5,4)+(5,5) GUZTIRA ERREFUSA / TOTAL RECHAZO				12,11	9,66%	
(1)+(2)+(3)+(4)+(5) GUZTIRA / TOTAL				125,28	100,00%	

KARAKTERIZAZIO FITXA / FICHA DE CARACTERIZACIÓN

DATU OROKORRAK / DATOS GENERALES								
KARAKTERIZAZIO PUNTUA / PUNTO DE CARACTERIZACIÓN		GARBIGUNE ATOTXA ERREKA		DATA / FECHA	ORDUA / HORA			
KARAKTERIZAZIOEN BUIEN ENPRESA / EMPRESA CARACTERIZADORA		ASMATU S.L.P	SINADURA / FIRMA	09/08/2016	12:00			
ARDURKADUNAREN IZENA / NOMBRE DEL RESPONSABLE		EGOITZ IMAZ ALKAZALETE	<i>Egoitz Imaz</i>	HASIERA / INICIO	17:00			
				AMAIERA / FINAL	17:00			
IBILBIDEAREN EZAUGARRIAK / CARACTERÍSTICAS RUTA								
IBILBIDEAREN ID / ID RUTA	UKM009			IZENA / NOMBRE RUTA	HERRIA			
MANKOMUNITATEA / MANCOMUNIDAD	URUGLA KOSTA			OHARRA / COMENTARIO				
HERRIAK / MUNICIPIO/S		ORIO						
KAMIOI/HONDARINAREN EZAUGARRIAK / CARACTERÍSTICAS CAMIÓN / RESIDUO								
LAGINAREN KODEA / CODIGO MUESTRA	KAMIOI MOTA / TIPO DE CAMIÓN	MATRIKULA / MATRICULA	PISU GORDINA / PESO BRUTO CAMIÓN (Kg)	19240				
40	TRASERA	9516 BZL	TARA (Kg)	18780				
OHARRAK / OBSERVACIONES			HONDARINAREN PISUA / PESO RESIDUO (Kg)	460				
			KUARTEKO KOPURUA / Nº DE CUARTOS	2 (115)				
KARAKTERIZAZIO MATRIZEA / MATRIZ DE CARACTERIZACIÓN								
TALDEA / GRUPO		Nº	AZPI TALDEA / SUBGRUPO	MATERIALA / MATERIAL	PISUA / PESO (KG)	KOPURUA / CANTIDAD (%)		
MOB	MOB / MOC	1	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Kahuketa / Despilfarro	1,05	0,90%		
		2	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Ez zahuketa / No despilfarro	30,60	26,12%		
		3	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardinería	Zuzketa / Leñoso	5,53	4,72%		
		4	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardinería	Ez zuzkara / No leñoso	2,91	2,48%		
		5	Bestelakoak / Otros	Hondalain organikodun zelulosa xurgatzailea / Celulosa absorbente con restos orgánicos	1,61	1,37%		
		6	Bestelakoak / Otros	Beste materia organiko asimilagarriak (zertrautsa, kortxo...) / Asimilables orgánicos (serrín, corcho...)	1,12	0,96%		
						(1,1) GUZTIRA MOB / TOTAL MOB	42,82	36,55%
	EGURRA / MADERA	7	Ez ontziak / No envase	Tratatu / Tratado	9,01	7,69%		
		8	Ez ontziak / No envase	Tratatu gabekoak / Sin tratar	1,00	0,85%		
						(1,2) EGURRA GUZTIRA (Ez ontziak) / TOTAL MADERA (No envase)	10,01	8,54%
PAPEL / KARTON / PAPEL / CARTÓN	9	Paper-kartoiak / Papel - Carton	Ez ontziak / No envase	12,41	10,59%			
	10	Paper-kartoiak / Papel - Carton	Ontziak / Envases	3,09	2,64%			
					(1,3) GUZTIRA PAPER - KARTOIA / TOTAL PAPEL - CARTÓN	15,50	13,23%	
					(1) = (1,1)+(1,2)+(1,3) GUZTIRA / TOTAL MOB	68,33	58,37%	
MATERIAL MISTOA / MATERIAL MIXTO	11	Material mistoa / Material mixto	Pixoiak eta konpresak / Pañales y compresas	8,31	7,09%			
	12	Material mistoa / Material mixto	Larrua eta oihalak / Cuero y textiles	12,31	10,51%			
					(2) TOTAL MATERIAL MIXTO	20,62	17,60%	
BEIRAZKO ONTZIAK / ENVASES VIDRIO	13	Beirazko ontziak / Envases vidrio	Beira gardena / Vidrio transparente	3,04	2,59%			
	14	Beirazko ontziak / Envases vidrio	Koloredun beira / Vidrio de color	2,79	2,38%			
					(3) TOTAL ENVASES VIDRIO	5,83	4,97%	
ONTZI ARINAK / ENVASES LIGEROS	15	Plastikoak ontziak / Envases plasticos	PET (primario, sekundario, tertziario) / PET (Primario, secundario y terciario)	0,96	0,82%			
	16	Plastikoak ontziak / Envases plasticos	PEAD (primario, sekundario, tertziario) / PEAD (Primario, secundario y terciario)	0,78	0,66%			
	17	Plastikoak ontziak / Envases plasticos	PVC (primario, sekundario, tertziario) / PVC (Primario, secundario y terciario)	0,00	0,00%			
	18	Plastikoak ontziak / Envases plasticos	PP (primario, sekundario, tertziario) / PP (Primario, secundario y terciario)	1,45	1,24%			
	19	Plastikoak ontziak / Envases plasticos	PS (primario, sekundario, tertziario) / PS (Primario, secundario y terciario)	0,48	0,41%			
	20	Plastikoak ontziak / Envases plasticos	Bestelako plastikoak / Otros plásticos	0,40	0,34%			
	21	Plastikoak ontziak / Envases plasticos	FILM poltsa ez dena / excepto bolsa camisa	0,49	0,42%			
	22	Plastikoak ontziak / Envases plasticos	FILM poltsa / bolsa camisa	0,99	0,85%			
	23	Plastikoak ontziak / Envases plasticos	Poiespanezko ontziak / Envases poliespan	0,00	0,00%			
						(4,1) GUZTIRA PLASTIKOEN ONTZIAK / TOTAL ENVASES PLASTICOS	5,54	4,73%
	24	Metalezko ontziak / Envases metalicos	Ontzi ferrikoak / Envases ferricos	1,45	1,24%			
	25	Metalezko ontziak / Envases metalicos	Ontzi ez ferrikoak / Envases no ferricos	0,10	0,09%			
						(4,2) GUZTIRA METALEZKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES METALICOS	1,55	1,32%
	26	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Brick	1,19	1,02%			
	27	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Kafe kapsulak / Capsulas de café	0,46	0,40%			
	28	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Beste ontzi konplexuak / Otros envases complejos	0,40	0,34%			
						(4,3) GUZTIRA ONTZI KONPLEXUAK / TOTAL ENVASES COMPLEJOS	2,05	1,75%
29	Bestelako ontziak / Otros envases	Egurrezko ontziak / Envases de madera	0,00	0,00%				
30	Bestelako ontziak / Otros envases	Beste ontziak (zeramik...) / Otros envases (cerámica...)	2,25	1,92%				
					(4,4) GUZTIRA BESTE ONTZIAK / TOTAL OTROS ENVASES	2,25	1,92%	
					(4) = (4,1)+(4,2)+(4,3)+(4,4) GUZTIRA ONTZI ARINAK / TOTAL ENVASES LIGEROS	11,39	9,72%	
ERREFUSA / RECHAZO	31	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Zaborretako poltsa beltza / Bolsa de basura negra	1,68	1,44%			
	32	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den beira / Vidrio no envase	0,12	0,10%			
	33	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den plastiko / Plastico no envase	1,01	0,86%			
	34	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den metala (ferrikoa eta ez ferrikoa) / Metal no envase (ferrico y no ferrico)	0,88	0,75%			
	35	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Besteak (kableak, kableak, gomak, RAE ez diren jostailuak, ontzia ez den poliespana...) / Otros (cables, caucho, gomas, juguetes no RAE, poliespan no envases...)	0,16	0,14%			
						(5,1) TOTAL VARIOS Y MISCELANEOS	3,85	3,29%
	36	Arriskutsuak / Peligrosos	Medikamentuak / Medicamentos	0,13	0,11%			
	37	Arriskutsuak / Peligrosos	Pilak / Pilas	0,00	0,00%			
	38	Arriskutsuak / Peligrosos	Oiloak, pinturak, berniak eta aerosolak / Aceites, pinturas, barnices y aerosoles	0,23	0,20%			
	39	Arriskutsuak / Peligrosos	Besteak (fluoreszenteak, merkurio lamparak...) / Otros (fluorescentes, lámparas de mercurio...)	0,00	0,00%			
						(5,2) GUZTIRA ARRISKUTSUAK / TOTAL PELIGROSOS	0,36	0,31%
	40	AEEH / RAEEs	110/2015 Edko 2. kategoriko etbetresna elektrikoak / Electrodomesticos categoría 2 RD 110/2015	0,23	0,20%			
	41	AEEH / RAEEs	110/2015 Edko 3,4,5,6,7,8,9 eta 10. kategoriko aparatu elektronikoak / Equipos y aparatos electrónicos cat. 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 y 10 RD 110/2015	0,00	0,00%			
						(5,3) GUZTIRA AEEH / TOTAL RAEEs	0,23	0,20%
	42	Bestelakoak / Otros	Beste tamaina handikoak / Otros voluminosos	5,51	4,70%			
					(5,4) TOTAL VOLUMINOSOS	5,51	4,70%	
43	Bestelakoak / Otros	Zatki ez organikok, lurrak, zeramikak eta hariak / Finos inorganicos, tierras, cerámicas, papiers y petreos	1,04	0,89%				
					(5,5) GUZTIRA INERTEAK / TOTAL INERTES	1,04	0,89%	
					(5) = (5,1)+(5,2)+(5,3)+(5,4)+(5,5) GUZTIRA ERREFUSA / TOTAL RECHAZO	10,99	9,38%	
					(1)+(2)+(3)+(4)+(5) GUZTIRA / TOTAL	119,17	100,00%	

KARAKTERIZAZIO FITXA / FICHA DE CARACTERIZACIÓN

DATU OROKORRAK / DATOS GENERALES						
KARAKTERIZAZIO PUNTUA / PUNTO DE CARACTERIZACIÓN						
GARBIGUNE ATOTXA ERREKA			DATA / FECHA	10/08/2016		
KARAKTERIZAZIEN DUEEN ENPRESA / EMPRESA CARACTERIZADORA			ASMATU S.L.P			
ARBURADUNAREN IZENA / NOMBRE DEL RESPONSABLE			EGOITZ IMAZ ALKAZALETE			
			SINADURA / FIRMA			
			HASIERA / INICIO			
			AMAIERA / FINAL			
			ORDUA / HORA			
			8:00			
			12:30			
IBILBIDEAREN EZAUGARRIAK / CARACTERÍSTICAS RUTA						
IBILBIDEAREN ID / ID RUTA		UKMO12		IZENA / NOMBRE RUTA		
MANKOMUNITATEA / MANCOMUNIDAD		UROLA KOSTA		OHARRA / COMENTARIO		
HERRIAK / MUNICIPIO/S		ZARAUZ				
KAMIOI/HONDAKINAREN EZAUGARRIAK / CARACTERÍSTICAS CAMIÓN / RESIDUO						
LAGINAREN KODEA / CODIGO MUESTRA		KAMIOI MOTA / TIPO DE CAMIÓN		MATRIKULA / MATRICULA		
41		LATERAL		7469 GVM		
OHARRAK / OBSERVACIONES		XIGORGAILUA		PISU GORDINA / PESO BRUTO CAMIÓN (Kg)		
		TOSTADORA		26540		
				TARA (Kg)		
				23560		
				HONDAKINAREN PISUA / PESO RESIDUO (Kg)		
				2980		
				KUARTEO KOPURUA / Nº DE CUARTEOS		
				5 (93,12)		
KARAKTERIZAZIO MATRIZEA / MATRIZ DE CARACTERIZACIÓN						
TALDEA / GRUPO	Nº	AZPI TALDEA / SUBGRUPO	MATERIALA / MATERIAL	PISUA / PESO (KG)	KOPURUA / CANTIDAD (%)	
MOB	MOB / MOC	1	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Xahuketa / Despilfarro	4,83	4,70%
		2	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Ez xahuketa / No despilfarro	45,52	44,31%
		3	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardineria	Zutikara / Leñoso	0,00	0,00%
		4	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardineria	Ez zutikara / No leñoso	0,10	0,09%
		5	Bestelakoak / Otros	Hondakin organikodun zelulosa xurgatzailea / Celulosa absorbente con restos orgánicos	6,49	6,32%
		6	Bestelakoak / Otros	Beste materia organiko asimilagarriak (zerkaus, kortxo...) / Asimilables orgánicos (serrín, corcho...)	0,12	0,12%
	(1,1) GUZTIRA MOB / TOTAL MOB				57,06	55,55%
	EGURRA / MADERA	7	Ez ontziak / No envase	Tratatu / Tratado	0,00	0,00%
		8	Ez ontziak / No envase	Tratatu gabekoa / Sin tratar	0,00	0,00%
	(1,2) EGURRA GUZTIRA (Ez ontziak) / TOTAL MADERA (No envase)				0,00	0,00%
PAPEL - KARTOIUA / PAPEL - CARTÓN	9	Paper-kartoiua / Papel - Carton	Ez ontziak / No envase	2,53	2,46%	
	10	Paper-kartoiua / Papel - Carton	Ontziak / Envases	4,02	3,91%	
(1,3) GUZTIRA PAPEL - KARTOIUA / TOTAL PAPEL - CARTÓN				6,55	6,38%	
(1) = (1,1)+(1,2)+(1,3) GUZTIRA / TOTAL MOB				63,61	61,92%	
MATERIAL MIXTOA / MATERIAL MIXTO	11	Materal mistoa / Material mixto	Pisoihai eta kongresak / Pañales y compresas	3,65	3,55%	
	12	Materal mistoa / Material mixto	Larrua eta oihalak / Cuero y textiles	4,21	4,10%	
(2) TOTAL MATERIAL MIXTO				7,86	7,65%	
BEIRAZKO ONTZIAK / ENVASES VIDRIO	13	Beirazko ontziak / Envases vidrio	Beira gardena / Vidrio transparente	4,78	4,65%	
	14	Beirazko ontziak / Envases vidrio	Koloradun beira / Vidrio de color	1,89	1,84%	
(3) TOTAL ENVASES VIDRIO				6,67	6,49%	
ONTZI ARINAK / ENVASES LIGEROS	15	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PET (primarioa, sekundarioa, tertziarioa) / PET (Primario, secundario y terciario)	0,88	0,85%	
	16	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PEAD (primarioa, sekundarioa, tertziarioa) / PEAD (Primario, secundario y terciario)	0,50	0,49%	
	17	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PVC (primarioa, sekundarioa, tertziarioa) / PVC (Primario, secundario y terciario)	0,00	0,00%	
	18	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PP (primarioa, sekundarioa, tertziarioa) / PP (Primario, secundario y terciario)	0,81	0,79%	
	19	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PS (primarioa, sekundarioa, tertziarioa) / PS (Primario, secundario y terciario)	0,55	0,54%	
	20	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	Bestelako plastikozko ontziak / Otros plasticos	0,42	0,40%	
	21	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	FILM poltsa ez dena / excepto bolsa camisa	0,57	0,55%	
	22	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	FILM poltsa / bolsa camisa	0,38	0,37%	
	23	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	Poliespanezko ontziak / Envases poliespan	0,00	0,00%	
	(4,1) GUZTIRA PLASTIKOZKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES PLASTICOS				4,11	4,00%
	24	Metalezko ontziak / Envases metalicos	Ontzi ferrikoak / Envases ferricos	4,08	3,97%	
	25	Metalezko ontziak / Envases metalicos	Ontzi ez ferrikoak / Envases no ferricos	0,51	0,50%	
	(4,2) GUZTIRA METALEZKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES METALICOS				4,59	4,47%
	26	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Brick	1,24	1,21%	
27	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Kafe kapsulak / Capsulas de café	0,69	0,67%		
28	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Beste ontzi konplexuak / Otros envases complejos	0,04	0,04%		
(4,3) GUZTIRA ONTZI KONPLEXUAK / TOTAL ENVASES COMPLEJOS				1,97	1,92%	
29	Bestelako ontziak / Otros envases	Egurrezko ontziak / Envases de madera	0,00	0,00%		
30	Bestelako ontziak / Otros envases	Beste ontziak (zeramika...) / Otros envases (cerámica...)	0,24	0,23%		
(4,4) GUZTIRA BESTE ONTZIAK / TOTAL OTROS ENVASES				0,24	0,23%	
(4) = (4,1)+(4,2)+(4,3)+(4,4) GUZTIRA ONTZI ARINAK / TOTAL ENVASES LIGEROS				10,91	10,63%	
ERREFUSA / RECHAZO	31	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Zaborretako poltsa beltza / Bolsa de basura negra	2,79	2,72%	
	32	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den beira / Vidrio no envase	0,16	0,16%	
	33	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den plastikoa / Plastico no envase	4,97	4,84%	
	34	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den metala (ferrikoa eta ez ferrikoa) / Metal no envase (ferrico y no ferrico)	0,78	0,76%	
	35	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Besteak (kables, kautsoak, gomak, RAÉ ez diren jostailuak, ontziak ez den poliespan...) / Otros (cables, caucho, gomas, juguetes no RAÉ, poliespan no envases...)	0,08	0,08%	
	(5,1) TOTAL VARIOS Y MISCELANEOS				8,77	8,54%
	36	Arriskutsuak / Peligrosos	Medikamentuak / Medicamentos	0,03	0,03%	
	37	Arriskutsuak / Peligrosos	Pilak / Pilas	0,00	0,00%	
	38	Arriskutsuak / Peligrosos	Oliak, pinturak, berrizak eta aerosolak / Aceites, pinturas, barnices y aerosoles	0,27	0,26%	
	39	Arriskutsuak / Peligrosos	Besteak (fluoreszenteak, merkurio lanparak...) / Otros (fluorescentes, lámparas de mercurio...)	0,00	0,00%	
(5,2) GUZTIRA ARRISKUTSUAK / TOTAL PELIGROSOS				0,29	0,28%	
40	AEH / RAEEs	110/2015 EDko 2. kategoriako etxetresna elektrikoak / Electrodomesticos categoría 2 RD 110/2015	0,00	0,00%		
41	AEH / RAEEs	110/2015 EDko 3,4,5,6,7,8,9 eta 10. kategoriako aparatu elektronikoak / Equipos y aparatos electrónicos cat. 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 y 10 RD 110/2015	2,94	2,86%		
(5,3) GUZTIRA AEH / TOTAL RAEEs				2,94	2,86%	
42	Bestelakoak / Otros	Beste tamaina handikoak / Otros voluminosos	0,00	0,00%		
(5,4) TOTAL VOLUMINOSOS				0,00	0,00%	
43	Bestelakoak / Otros	Zatik ez organikoak, lurrak, zeramikak eta harriak / Finos inorgánicos, tierras, cerámica, piedras y petros	1,66	1,62%		
(5,5) GUZTIRA INERTEAK / TOTAL INERTES				1,66	1,62%	
(5) = (5,1)+(5,2)+(5,3)+(5,4)+(5,5) GUZTIRA ERREFUSA / TOTAL RECHAZO				13,67	13,31%	
(1)+(2)+(3)+(4)+(5) GUZTIRA / TOTAL				102,72	100,00%	

KARAKTERIZAZIO FITXA / FICHA DE CARACTERIZACIÓN

DATU OROKORRAK / DATOS GENERALES						
KARAKTERIZAZIO PUNTUA / PUNTO DE CARACTERIZACIÓN						
KARAKTERIZAZIO PUNTUA / PUNTO DE CARACTERIZACIÓN		GARBIGUNE ATOTXA ERREKA		DATA / FECHA	10/08/2016	
EMPRESA CARACTERIZADORA		ASMATU S.L.P	SINADURA / FIRMA	HASIERA / INICIO	12:30	
ARBUZAGUNGAREN ZENBA / NOMBRE DEL RESPONSABLE		EGOTITZ IMAZ ALKAZALETE	<i>Egotitz Imaz</i>	AMAIERA / FINAL	18:00	
IBILBIDEAREN EZAUGARRIAK / CARACTERÍSTICAS RUTA						
IBILBIDEAREN ID / ID RUTA		TX1002	IZENA / NOMBRE RUTA		ZAISA - HONDARRIBI	
MANKOMUNITATEA / MANCOMUNIDAD		TXINGUDI	OHARRA / COMENTARIO			
HERRIAK / MUNICIPIOS		HONDARRIBIA - IRUN				
KAMIOI/HONDAKINAREN EZAUGARRIAK / CARACTERÍSTICAS CAMIÓN / RESIDUO						
LAGINAREN KODEA / CODIGO MUESTRA		KAMIOI MOTA / TIPO DE CAMIÓN	MATRIKULA / MATRICULA	PISU GORDINA / PESO BRUTO CAMIÓN (Kg)	17440	
42		BASCULANTE	7986 GKC	TARA (Kg)	17180	
OHARRAK / OBSERVACIONES				HONDAKINAREN PISUA / PESO RESIDUO (Kg)	260	
				KUARTEKO KOPURUA / Nº DE CUARTEOS	1 (130)	
KARAKTERIZAZIO MATRIZEA / MATRIZ DE CARACTERIZACIÓN						
TALDEA / GRUPO	Nº	AZPI TALDEA / SUBGRUPO	MATERIALA / MATERIAL	PISUA / PESO (KG)	KOPURUA / CANTIDAD (%)	
MOB	1	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Xaluketa / Despilferro	1,13	0,92%	
	2	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Ez xaluketa / No despilferro	29,77	24,29%	
	3	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardineria	Zuzkara / Leñoso	0,00	0,00%	
	4	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardineria	Ez zuzkara / No leñoso	0,00	0,00%	
	5	Bestelakoak / Otros	Hondakin organikodun zelulosa xurgatzailea / Celulosa absorbente con restos orgánicos	20,16	16,45%	
	6	Bestelakoak / Otros	Beste materia organiko asimilagarriak (zetarauts, kortxo...) / Asimilables orgánicos (serrín, corcho...)	6,15	5,02%	
	(1,1) GUZTIRA MOB / TOTAL MOB				57,21	46,69%
	LARRUA / MADERA	7	Ez ontziak / No envase	Tratatu / Tratado	0,00	0,00%
		8	Ez ontziak / No envase	Tratatu gabekoa / Sin tratar	1,66	1,36%
	(1,2) EGURRA GUZTIRA (Ez ontziak) / TOTAL MADERA (No envase)				1,66	1,36%
PAPER / KARTOI	9	Paper-kartoa / Papel - Carton	Ez ontziak / No envase	9,89	8,07%	
	10	Paper-kartoa / Papel - Carton	Ontziak / Envases	5,14	4,19%	
(1,3) GUZTIRA PAPER - KARTOIA / TOTAL PAPEL - CARTÓN				15,03	12,26%	
(1) = (1,1)+(1,2)+(1,3) GUZTIRA / TOTAL MOB				73,90	60,31%	
MATERIAL MIXTOA / MATERIAL MIXTO	11	Material mistoa / Material mixto	Pixoihal eta kongresak / Pañales y compresas	2,84	2,32%	
	12	Material mistoa / Material mixto	Larrua eta oihalak / Cuero y textiles	2,13	1,73%	
(2) TOTAL MATERIAL MIXTO				4,97	4,05%	
BEIRAZKO ONTZIAK / ENVASES VIDRIO	13	Beirazko ontziak / Envases vidrio	Beira gardena / Vidrio transparente	1,83	1,48%	
	14	Beirazko ontziak / Envases vidrio	Koloredun beira / Vidrio de color	7,10	5,79%	
(3) TOTAL ENVASES VIDRIO				8,93	7,27%	
ONTZI ARRINKAK / ENVASES LIGEROS	15	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PET (primarioa, sekundarioa, tertziarioa) / PET (Primario, secundario y terciario)	1,18	0,97%	
	16	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PEAD (primarioa, sekundarioa, tertziarioa) / PEAD (Primario, secundario y terciario)	0,07	0,05%	
	17	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PVC (primarioa, sekundarioa, tertziarioa) / PVC (Primario, secundario y terciario)	0,00	0,00%	
	18	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PP (primarioa, sekundarioa, tertziarioa) / PP (Primario, secundario y terciario)	5,34	4,36%	
	19	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PS (primarioa, sekundarioa, tertziarioa) / PS (Primario, secundario y terciario)	5,08	4,15%	
	20	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	Bestelako plastikozko ontziak / Otros plasticos	3,91	3,19%	
	21	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	FILM poltsa ez dena / excepto bolsa camisa	0,03	0,03%	
	22	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	HLM poltsa / bolsa camisa	0,18	0,15%	
	23	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	Poliespanezko ontziak / Envases poliespan	0,00	0,00%	
	(4,1) GUZTIRA PLASTIKOZKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES PLASTICOS				15,80	12,90%
	24	Metalezko ontziak / Envases metalicos	Ontzi ferrikoak / Envases ferricos	4,04	3,30%	
	25	Metalezko ontziak / Envases metalicos	Ontzi ez ferrikoak / Envases no ferricos	1,21	0,98%	
	(4,2) GUZTIRA METALEZKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES METALICOS				5,25	4,28%
	26	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Brick	0,18	0,15%	
	27	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Kafe kapsulak / Capsulas de café	0,22	0,18%	
	28	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Beste ontzi konplexuak / Otros envases complejos	0,16	0,13%	
	(4,3) GUZTIRA ONTZI KONPLEXUAK / TOTAL ENVASES COMPLEJOS				0,57	0,46%
	29	Bestelako ontziak / Otros envases	Egurrezko ontziak / Envases de madera	4,69	3,83%	
	30	Bestelako ontziak / Otros envases	Beste ontziak (zeramika...) / Otros envases (cerámica...)	0,00	0,00%	
	(4,4) GUZTIRA BESTE ONTZIAK / TOTAL OTROS ENVASES				4,69	3,83%
	(4) = (4,1)+(4,2)+(4,3)+(4,4) GUZTIRA ONTZI ARRINKAK / TOTAL ENVASES LIGEROS				26,31	21,47%
	ERREFUSA / RECHAZO	31	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Zaborretako poltsa beltza / Bolsa de basura negra	3,32	2,71%
		32	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den beira / Vidrio no envase	0,35	0,28%
33		Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den plastiko / Plastico no envase	3,00	2,45%	
34		Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den metala (ferrikoa eta ez ferrikoa) / Metal no envase (ferrico y no ferrico)	1,16	0,94%	
35		Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Besteak (kableak, kautzoak, gomak, RAE ez diren jostailuak, ontzi ez den poliespan...) / Otros (cables, caucho, gomas, juguetes no RAE, poliespan no envases...)	0,45	0,37%	
(5,1) TOTAL VARIOS Y MISCELANEOS				8,27	6,75%	
36		Arriskutsuak / Peligrosos	Medikamentuak / Medicamentos	0,02	0,01%	
37		Arriskutsuak / Peligrosos	Pilak / Pilas	0,00	0,00%	
38		Arriskutsuak / Peligrosos	Oliok, pinturak, bernizak eta aerosolak / Aceites, pinturas, barnices y aerosoles	0,00	0,00%	
39		Arriskutsuak / Peligrosos	Besteak (fluoreszenteak, merkurio lanparak...) / Otros (fluorescentes, limparas de mercurio...)	0,00	0,00%	
(5,2) GUZTIRA ARRISKUTSUAK / TOTAL PELIGROSOS				0,02	0,01%	
40		AEEH / RAEES	110/2015 EDO 2. kategoriako etxetresna elektrikoak / Electrodomesticos categoria 2 RD 110/2015	0,06	0,04%	
41		AEEH / RAEES	110/2015 EDO 3,4,5,6,7,8,9 eta 10. kategoriako aparatu elektronikoak / Equipos y aparatos electrónicos cat. 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 y 10 RD 110/2015	0,00	0,00%	
(5,3) GUZTIRA AEEH / TOTAL RAEES				0,06	0,04%	
42	Bestelakoak / Otros	Beste tamaina handikoak / Otros voluminosos	0,00	0,00%		
(5,4) TOTAL VOLUMINOSOS				0,00	0,00%	
43	Bestelakoak / Otros	Zatiki ez organikoak, lurrak, zeramikak eta harriak / Finos inorgánicos, tierras, cerámica, piedras y petreos	0,11	0,09%		
(5,5) GUZTIRA INERTEAK / TOTAL INERTES				0,11	0,09%	
(5) = (5,1)+(5,2)+(5,3)+(5,4)+(5,5) GUZTIRA ERREFUSA / TOTAL RECHAZO				8,46	6,90%	
(1)+(2)+(3)+(4)+(5) GUZTIRA / TOTAL				122,54	100,00%	

KARAKTERIZAZIO FITXA / FICHA DE CARACTERIZACIÓN

DATU OROKORRAK / DATOS GENERALES						
KARAKTERIZAZIO PUNTUA / PUNTO DE CARACTERIZACIÓN			GARBIGUNE ATOTXA ERREKA		DATA / FECHA	ORDUA / HORA
KARAKTERIZAZIO PUNTUA / PUNTO DE CARACTERIZACIÓN			ASMATU S.L.P		11/08/2016	9:00
KARAKTERIZAZIO PUNTUA / PUNTO DE CARACTERIZACIÓN			SINADURA / FIRMA		HASIERA / INICIO	
KARAKTERIZAZIO PUNTUA / PUNTO DE CARACTERIZACIÓN			EGOITZ IMAZ ALKIZALETE		AMAIERA / FINAL	
KARAKTERIZAZIO PUNTUA / PUNTO DE CARACTERIZACIÓN					13:00	
IBILBIDEAREN EZAUGARRIAK / CARACTERÍSTICAS RUTA						
IBILBIDEAREN ID/ID RUTA			TXU017		IZENA/NOMBRE RUTA	
MANKOMUNITATEA / MANCOMUNIDAD			TXINGUDI		ZENTRO	
HERRIAK / MUNICIPIOS			HONDARRIBIA - IRUN		OHARRA / COMENTARIO	
					ARAZO LOGISTIKO/INGATIK EZIN DA GEHIAGO DESKARGATU POR PROBLEMAS LOGÍSTICOS NO SE PUEDE DESCARGAR MAS	
KAMIOI/HONDAKINAREN EZAUGARRIAK / CARACTERÍSTICAS CAMION / RESIDUO						
LAGINAREN KODIA / CODIGO MUESTRA			KAMIOI MOTA / TIPO DE CAMION		MATRIKULA / MATRICULA	
43			BASCULANTE		7986 GKC	
OHARRAK / OBSERVACIONES			AURIKULARRAK ASKO ETA 4 KG PINTURA MUCHOS AURIKULARES Y 4 KG DE PINTURA		PISU GORDINA / PESO BRUTO CAMION (Kg)	
					15900	
					TARA (Kg)	
					15660	
					HONDAKINAREN PISUA / PESO RESIDUO (Kg)	
					240	
					KUARTEO KOPURUA / Nº DE CUARTEOS	
					1 (120)	
KARAKTERIZAZIO MATRITZA / MATRIZ DE CARACTERIZACIÓN						
TALDEA / GRUPO	Nº	AZPI TALDEA / SUBGRUPO	MATERIALA / MATERIAL	PISUA / PESO (KG)	KOPURUA / CANTIDAD (%)	
MOB	MOK / MOC	1	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Xahuketa / Despillarro	3,16	2,33%
		2	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Ez xahuketa / No despillarro	41,69	30,69%
		3	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardineria	Zuzkara / Leñoso	0,00	0,00%
		4	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardineria	Ez zuzkara / No leñoso	0,11	0,08%
		5	Bestelakoak / Otros	Hondakin organikodun zelulosa xurgatzailea / Celulosa absorbente con restos orgánicos	4,30	3,17%
		6	Bestelakoak / Otros	Beste materia organiko asimilagarriak (zerreausa, korroze...) / Asimilables orgánicos (serpin, corcho...)	1,36	1,00%
	(1,1) GUZTIRA MOK / TOTAL MOC				50,63	37,27%
	EGURRA / MADERA	7	Ez ontziak / No envase	Tratatu / Tratado	2,68	1,97%
		8	Ez ontziak / No envase	Tratatu gabekoa / Sin tratar	0,14	0,11%
	(1,2) EGURRA GUZTIRA (Ez ontziak) / TOTAL MADERA (No envase)				2,82	2,08%
PAPER / KARTON	9	Paper-kartola / Papel - Carton	Ez ontziak / No envase	13,32	9,81%	
	10	Paper-kartola / Papel - Carton	Ontziak / Envases	4,40	3,24%	
(1,3) GUZTIRA PAPER - KARTOIA / TOTAL PAPEL - CARTÓN				17,72	13,04%	
(1) = (1,1)+(1,2)+(1,3) GUZTIRA / TOTAL MOB				71,17	52,39%	
MATERIAL MIXTOA / MATERIAL MIXTO	11	Material mistoa / Material mixto	Pixoihal eta konpresak / Pañales y compresas	4,35	3,20%	
	12	Material mistoa / Material mixto	Larrua eta oihalak / Cuero y textiles	15,08	11,10%	
(2) TOTAL MATERIAL MIXTO				19,43	14,30%	
BEIRAZKO ONTZIAK / ENVASES VIDRIO	13	Beirazko ontziak / Envases vidrio	Boila gardena / Vidrio transparente	6,01	4,42%	
	14	Beirazko ontziak / Envases vidrio	Koloredun beira / Vidrio de color	0,54	0,40%	
(3) TOTAL ENVASES VIDRIO				6,55	4,82%	
ONTZI ARINAK / ENVASES LIGEROS	15	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PET (primarioa, sekundarioa, tertziarioa) / PET (Primario, secundario y terciario)	5,73	4,22%	
	16	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PEAD (primarioa, sekundarioa, tertziarioa) / PEAD (Primario, secundario y terciario)	0,61	0,45%	
	17	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PVC (primarioa, sekundarioa, tertziarioa) / PVC (Primario, secundario y terciario)	0,00	0,00%	
	18	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PP (primarioa, sekundarioa, tertziarioa) / PP (Primario, secundario y terciario)	1,80	1,32%	
	19	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PS (primarioa, sekundarioa, tertziarioa) / PS (Primario, secundario y terciario)	1,08	0,80%	
	20	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	Bestelako plastikozko / Otros plásticos	0,51	0,38%	
	21	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	FILM poltsa ez dena / excepto bolsa cambia	0,90	0,66%	
	22	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	FILM poltsa / bolsa cambia	0,84	0,62%	
	23	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	Poliespaneko ontziak / Envases poliespan	0,00	0,00%	
	(4,1) GUZTIRA PLASTIKOZKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES PLASTICOS				11,47	8,44%
	24	Metalezko ontziak / Envases metalicos	Ontzi ferrikoak / Envases ferricos	1,95	1,44%	
	25	Metalezko ontziak / Envases metalicos	Ontzi ez ferrikoak / Envases no ferricos	0,94	0,69%	
	(4,2) GUZTIRA METALEZKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES METALICOS				2,89	2,13%
	26	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Brick	1,14	0,84%	
	27	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Kafe kapsulak / Capsulas de cafe	0,82	0,60%	
	28	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Beste ontzi konplexuak / Otros envases complejos	0,36	0,27%	
	(4,3) GUZTIRA ONTZI KONPLEXUAK / TOTAL ENVASES COMPLEJOS				2,32	1,71%
	29	Bestelako ontziak / Otros envases	Egurrezko ontziak / Envases de madera	0,56	0,41%	
	30	Bestelako ontziak / Otros envases	Beste ontziak (zeramika...) / Otros envases (cerámica...)	0,41	0,30%	
(4,4) GUZTIRA BESTE ONTZIAK / TOTAL OTROS ENVASES				0,97	0,72%	
(4) = (4,1)+(4,2)+(4,3)+(4,4) GUZTIRA ONTZI ARINAK / TOTAL ENVASES LIGEROS				17,65	12,99%	
ERREFUSA / REHAZO	31	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Zaborretako poltsa beltza / Bolsa de basura negra	1,42	1,05%	
	32	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den beira / Vidrio no envase	0,14	0,11%	
	33	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den plastiko / Plastico no envase	3,42	2,52%	
	34	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den metala (ferrikoa eta ez ferrikoa) / Metal no envase (ferrico y no ferrico)	1,58	1,16%	
	35	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Besteak (kableak, kautxoak, gomak, RAE ez diren jostailuak, ontzia ez den poliespana...) / Otros (cables, caucho, gomas, juguetes no RAE, poliespan no envases...)	3,31	2,44%	
	(5,1) TOTAL VARIOS Y MISCELANEO				9,87	7,27%
	36	Arriskutsuak / Peligrosos	Medikamentuak / Medicamentos	0,24	0,17%	
	37	Arriskutsuak / Peligrosos	Pilak / Pilas	0,11	0,08%	
	38	Arriskutsuak / Peligrosos	Oiloak, pinturak, bernizak eta aerosolak / Aceites, pinturas, barnices y aerosoles	5,15	3,79%	
	39	Arriskutsuak / Peligrosos	Besteak (fluoreszentak, merkuriu lamparak...) / Otros (fluorescentes, lámparas de mercurio...)	0,08	0,06%	
	(5,2) GUZTIRA ARRISKUTSUAK / TOTAL PELIGROSOS				5,57	4,10%
	40	AEH / RAES	110/2015 E Dko 2. kategorioako etxetresna elektrikoak / Electrodomesticos categoria 2 RD 110/2015	0,47	0,34%	
	41	AEH / RAES	110/2015 E Dko 3.4.5.6.7.8.9 eta 10. kategorioko aparatu elektronikoak / Equipos y aparatos electrónicos cat. 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 y 10 RD 110/2015	0,93	0,68%	
(5,3) GUZTIRA AEH / TOTAL RAES				1,40	1,03%	
42	Bestelakoak / Otros	Beste tamainako handikoak / Otros voluminosos	2,15	1,58%		
(5,4) TOTAL VOLUMINOSOS				2,15	1,58%	
43	Bestelakoak / Otros	Zatiak ez organikoak, lurrak, zeramikak eta harriak / Finos inorgánicos, tierras, cerámica, piedras y petreos	2,07	1,53%		
(5,5) GUZTIRA INERTEAK / TOTAL INERTES				2,07	1,53%	
(5) = (5,1)+(5,2)+(5,3)+(5,4)+(5,5) GUZTIRA ERREFUSA / TOTAL REHAZO				21,06	15,80%	
(1)+(2)+(3)+(4)+(5) GUZTIRA / TOTAL				135,85	100,00%	



**KARAKTERIZAZIO FITXA / FICHA DE CARACTERIZACIÓN**

DATU OROKORRAK / DATOS GENERALES							
KARAKTERIZAZIO PUNTUA / PUNTO DE CARACTERIZACIÓN							
GARBIGUNE ATOTXA ERREKA			DATA / FECHA	12/08/2016	ORDUA / HORA		
ASMATU S.L.P			SINADURA / FIRMA	Egoitz Izquierdo			
EGOITZ IMAZ ALKAZALETE			HASIERA / INICIO		9:00		
			AMAIERA / FINAL		13:00		
IBILBIDEAREN EZAUGARRIAK / CARACTERÍSTICAS RUTA							
IBILBIDEAREN ID / ID RUTA		TXU005		IZENA / NOMBRE RUTA		HONDARRIBIA	
MANKOMUNITATEA / MANCOMUNIDAD		TXINGUDI		OHARRA / COMENTARIO			
HERRIAK / MUNICIPIO/S		HONDARRIBIA - IRUN					
KAMIOI/HONDAKINAREN EZAUGARRIAK / CARACTERÍSTICAS CAMIÓN / RESIDUO							
LAGINAREN KODEA / CODIGO MUESTRA		KAMIOI MOTA / TIPO DE CAMION		MÁTRIKULA / MATRICULA		PISU GORDINA / PESO BRUTO CAMION (Kg)	
44		BASCULANTE		7986 GNC		14960	
OHARRAK / OBSERVACIONES		UR MANGERA OSOA ETA KAMIOI FILTRO BAT DIRUDIENA		TARA (Kg)		14000	
		UNA MANGUERA ENTERA Y LO QUE PARECE UN FILTRO DE CAMION		HONDAKINAREN PISUA / PESO RESIDUO (Kg)		960	
				KUARTERO KOPURUA / Nº DE CUARTEROS		3 (120)	
KARAKTERIZAZIO MATRIZEA / MATRIZ DE CARACTERIZACIÓN							
TALDEA / GRUPO	Nº	AZPIALDEA / SUBGRUPO	MATERIALA / MATERIAL	PISUA / PESO (KG)	KOPURUA / CANTIDAD (Nº)		
MOB	1	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Xahuketa / Desplifarro	3,27	2,80%		
	2	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Ez xahuketa / No desplifarro	47,50	40,76%		
	3	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardineria	Zutikara / Leñoso	0,00	0,00%		
	4	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardineria	Fz zuzkara / No leñoso	0,00	0,00%		
	5	Bestelakoak / Otros	Hondakin organikudun zelulosa xurgatzailea / Celulosa absorbente con restos orgánicos	4,21	3,61%		
	6	Bestelakoak / Otros	Beste materia organiko asimilagarriak (zeraurtsa, kortxo...) / Asimilables orgánicos (serrín, corcho...)	0,45	0,39%		
	(1,1) GUZTIRA MOB / TOTAL MOB				55,43	47,57%	
	ERRUFUSA / RECHAZO	7	Ez ontziak / No envase	Tratatu / Tratado	0,39	0,33%	
		8	Ez ontziak / No envase	Tratatu gabekoa / Sin tratar	0,00	0,00%	
	(1,2) GUZTIRA GUZTIRA (Ez ontziak) / TOTAL MADERA (No envase)				0,39	0,33%	
PAPER / KARTON / PAPEL / CARTÓN	9	Paper-kartoa / Papel - Carton	Ez ontziak / No envase	1,91	1,64%		
	10	Paper-kartoa / Papel - Carton	Ontziak / Envases	5,71	4,90%		
(1,3) GUZTIRA PAPER - KARTOIA / TOTAL PAPEL - CARTÓN				7,62	6,54%		
(1) = (1,1)+(1,2)+(1,3) GUZTIRA / TOTAL MOB				63,44	54,44%		
MATERIAL MIXTOA / MATERIAL MIXTO	11	Material mistoa / Material mixto	Pixoihal eta kongresak / Pañales y compresas	2,23	1,91%		
	12	Material mistoa / Material mixto	Larrua eta oihalak / Cuero y textiles	4,85	4,16%		
(2) TOTAL MATERIAL MIXTO				7,08	6,07%		
BEIRAZKO ONTZIAK / ENVASES VIDRIO	13	Beirazko ontziak / Envases vidrio	Beira gardena / Vidrio transparente	6,13	5,26%		
	14	Beirazko ontziak / Envases vidrio	Koloredun beira / Vidrio de color	4,96	4,26%		
(3) TOTAL ENVASES VIDRIO				11,09	9,51%		
ONTZI ARINAK / ENVASES LIGEROS	15	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PET (primarioa, sekundarioa, tertziarioa) / PET (Primario, secundario y terciario)	5,12	4,39%		
	16	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PEAD (primarioa, sekundarioa, tertziarioa) / PEAD (Primario, secundario y terciario)	0,98	0,84%		
	17	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PVC (primarioa, sekundarioa, tertziarioa) / PVC (Primario, secundario y terciario)	0,00	0,00%		
	18	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PP (primarioa, sekundarioa, tertziarioa) / PP (Primario, secundario y terciario)	2,51	2,15%		
	19	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PS (primarioa, sekundarioa, tertziarioa) / PS (Primario, secundario y terciario)	1,07	0,91%		
	20	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	Bestelako plastikozko ontziak / Otros plasticos	0,40	0,34%		
	21	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	FILM poltsa ez dena / excepto bolsa camisa	1,03	0,88%		
	22	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	FILM poltsa / bolsa camisa	1,27	1,09%		
	23	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	Foliespanezko ontziak / Envases poliespan	0,00	0,00%		
	(4,1) GUZTIRA PLASTIKOZKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES PLASTICOS				12,37	10,61%	
	24	Metalezko ontziak / Envases metalicos	Ontzi ferrikoak / Envases ferricos	2,48	2,12%		
	25	Metalezko ontziak / Envases metalicos	Ontzi ez ferrikoak / Envases no ferricos	1,15	0,98%		
	(4,2) GUZTIRA METALEZKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES METALICOS				3,62	3,11%	
	26	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Brick	1,31	1,12%		
27	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Kafe kapsulak / Capsulas de café	0,46	0,39%			
28	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Beste ontzi konplexuak / Otros envases complejos	0,22	0,19%			
(4,3) GUZTIRA ONTZI KONPLEXUAK / TOTAL ENVASES COMPLEJOS				1,99	1,70%		
29	Bestelako ontziak / Otros envases	Egurrezko ontziak / Envases de madera	0,49	0,42%			
30	Bestelako ontziak / Otros envases	Beste ontzi (zeramika...) / Otros envases (cerámica...)	0,00	0,00%			
(4,4) GUZTIRA BESTE ONTZIAK / TOTAL OTROS ENVASES				0,49	0,42%		
(4) = (4,1)+(4,2)+(4,3)+(4,4) GUZTIRA ONTZI ARINAK / TOTAL ENVASES LIGEROS				18,46	15,64%		
ERRUFUSA / RECHAZO	31	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Zaborretala poltsa beltza / Bolsa de basura negra	2,35	2,01%		
	32	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den beira / Vidrio no envase	0,44	0,38%		
	33	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den plastiko / Plastico no envase	1,21	1,04%		
	34	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den metala (ferrikoa eta ez ferrikoa) / Metal no envase (ferrico y no ferrico)	0,47	0,40%		
	35	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Besteak (kableak, kautsoak, gomak, RAE ez diren jostailuak, ontzia ez den poliespan...) / Otros (cables, caucho, gomas, juguetes no RAE, poliespan no envases...)	4,17	3,57%		
	(5,1) TOTAL VARIOS Y MISCELANEOS				8,64	7,41%	
	36	Arriskutsuak / Peligrosos	Medikamentuak / Medicamentos	0,04	0,03%		
	37	Arriskutsuak / Peligrosos	Pilak / Pilas	0,00	0,00%		
	38	Arriskutsuak / Peligrosos	Olinak, pinturak, berniak eta aerosolak / Aceites, pinturas, barnices y aerosoles	0,70	0,60%		
	39	Arriskutsuak / Peligrosos	Besteak (fluoreszenteak, merkurio lanparak...) / Otros (fluorescentes, lámparas de mercurio...)	0,00	0,00%		
	(5,2) GUZTIRA ARRISKUTSUAK / TOTAL PELIGROSOS				0,74	0,63%	
	40	AEEH / RAEs	110/2015 Edo 2. kategoriako etxetresna elektrikoak / Electrodomesticos categoria 2 RD 110/2015	0,23	0,19%		
	41	AEEH / RAEs	110/2015 Edo 3,4,5,6,7,8,9 eta 10. kategoriako aparatu elektronikoak / Equipos y aparatos electrónicos cat. 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 y 10 RD 110/2015	0,00	0,00%		
	(5,3) GUZTIRA AEEH / TOTAL RAEs				0,23	0,19%	
42	Bestelakoak / Otros	Beste tamaina handikoak / Otros voluminosos	6,40	5,49%			
(5,4) TOTAL VOLUMINOSOS				6,40	5,49%		
43	Bestelakoak / Otros	Zatki ez organikoak, lurrak, zeramikak eta harriak / Finos inorgánicos, tierras, cerámica, piedras y petreos	0,47	0,40%			
(5,5) GUZTIRA INERTIAK / TOTAL INERTES				0,47	0,40%		
(5) = (5,1)+(5,2)+(5,3)+(5,4)+(5,5) GUZTIRA ERREFUSA / TOTAL RECHAZO				16,47	14,13%		
(1)+(2)+(3)+(4)+(5) GUZTIRA / TOTAL				116,53	100,00%		

KARAKTERIZAZIO FITXA / FICHA DE CARACTERIZACIÓN

DATU OROKORRAK / DATOS GENERALES						
KARAKTERIZAZIO PUNTUA / PUNTO DE CARACTERIZACIÓN		GARBIGUNE ATOTXA ERREKA		DATA / FECHA	ORDUA / HORA	
KARAKTERIZAZIEN DAREN ENPRESA / EMPRESA CARACTERIZADORA		ASMATU S.L.P		16/08/2016	9:00	
ARDURADUNAREN IZENA / NOMBRE DEL RESPONSABLE		EGOITZ IMAZ ALKIZALETE		HASIERA / INICIO	14:00	
AMAIERA / FINAL						
IBILBIDEAREN EZAUGARRIAK / CARACTERÍSTICAS RUTA						
IBILBIDEAREN ID / ID RUTA		SMM005		IRIGUNE 1 (15-AN BEHIN)		
MANKOMUNITATEA / MANCOMUNIDAD		SAN MARKOS		OHARRA / COMENTARIO		
HERRIAK / MUNICIPIOS		USURBIL		IGANDEAN DESKARGATU ZEN SE DESCARGO EL DOMINGO		
KAMIOI/HONDAKINAREN EZAUGARRIAK / CARACTERÍSTICAS CAMIÓN / RESIDUO						
LAGINAREN KODIA / CODIGO MUESTRA		KAMIOI MOTA / TIPO DE CAMIÓN		MATRIKULA / MATRICULA		
45		TRASERA PEQUEÑO		5988 GPR		
OHARRAK / OBSERVACIONES		GARBITANIAKO TEKNIKARIA PRESENTE KARAKTERIZAZIOAN		HONDAKINAREN PISUA / PESO RESIDUO (Kg)		
		TEKNIKO DE GARBITANIA PRESENTE EN LA CARACTERIZACIÓN		520		
				KUARTEKO KOPURUA / Nº DE CUARTOS		
				2 (130)		
KARAKTERIZAZIO MATRIZEA / MATRIZ DE CARACTERIZACIÓN						
TALDEA / GRUPO	Nº	AZPI TALDEA / SUBGRUPO	MATERIALA / MATERIAL	PISUA / PESO (Kg)	KOPURUA / CANTIDAD (%)	
MOB	MOK / MOC	1	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Xahuketa / Despilfarro	0,35	0,26%
		2	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Ez xahuketa / No despilfarro	4,95	3,79%
		3	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardinería	Zuzkara / Leñoso	0,00	0,00%
		4	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardinería	Ez zuzkara / No leñoso	0,83	0,64%
		5	Bestelakoak / Otros	Hondakin organikodun zelulosa xurgatzailea / Celulosa absorbente con restos orgánicos	4,81	3,69%
		6	Bestelakoak / Otros	Beste materia organiko asimilagarriak (terrautsa, kortxoak...) / Asimilables orgánicos (serrín, corcho...)	0,58	0,44%
	(1,1) GUZTIRA MOK / TOTAL MOC				11,52	8,81%
	KURBA / MADERA	7	Es ontziak / No envase	Tratatu / Tratado	0,00	0,00%
		8	Ez ontziak / No envase	Tratatu gabekoa / Sin tratar	0,79	0,60%
	(1,2) EGURRA GUZTIRA (Ez ontziak) / TOTAL MADERA (No envase)				0,79	0,60%
PAPEL - KARTOIA - PAPEL - CARTÓN	9	Paper-kartola / Papel - Carton	Ez ontziak / No envase	1,41	1,08%	
	10	Paper-kartola / Papel - Carton	Ontziak / Envases	0,85	0,65%	
(1,3) GUZTIRA PAPEL - KARTOIA / TOTAL PAPEL - CARTÓN				2,26	1,73%	
(1) = (1,1)+(1,2)+(1,3) GUZTIRA / TOTAL MOB				14,56	11,24%	
MATERIAL MIXTOA / MATERIAL MIXTO	11	Material mistoa / Material mixto	Pixoihal eta konpresak / Pañales y compresas	67,23	51,43%	
	12	Material mistoa / Material mixto	Larrua eta oihalak / Cuero y textiles	9,51	7,28%	
(2) TOTAL MATERIAL MIXTO				76,74	58,71%	
BEARAZKO ONTZIAK / ENVASES VIDRIO	13	Beirazko ontziak / Envases vidrio	Beira gardena / Vidrio transparente	4,48	3,43%	
	14	Beirazko ontziak / Envases vidrio	Koloreduen beira / Vidrio de color	0,45	0,34%	
(3) TOTAL ENVASES VIDRIO				4,93	3,77%	
ONTZI ARINAK / ENVASES LIGEROS	15	Plastiko ontziak / Envases plasticos	PET (primario, sekundario, tertziario) / PET (Primario, secundario y terciario)	0,20	0,15%	
	16	Plastiko ontziak / Envases plasticos	PEAD (primario, sekundario, tertziario) / PEAD (Primario, secundario y terciario)	0,22	0,16%	
	17	Plastiko ontziak / Envases plasticos	PVC (primario, sekundario, tertziario) / PVC (Primario, secundario y terciario)	0,00	0,00%	
	18	Plastiko ontziak / Envases plasticos	PP (primario, sekundario, tertziario) / PP (Primario, secundario y terciario)	0,76	0,58%	
	19	Plastiko ontziak / Envases plasticos	PS (primario, sekundario, tertziario) / PS (Primario, secundario y terciario)	0,18	0,13%	
	20	Plastiko ontziak / Envases plasticos	Bestelako plastikoak / Otros plásticos	0,74	0,57%	
	21	Plastiko ontziak / Envases plasticos	FILM poltsa ez dena / excepto bolsa camisa	0,28	0,21%	
	22	Plastiko ontziak / Envases plasticos	FILM poltsa / bolsa camisa	1,15	0,88%	
	23	Plastiko ontziak / Envases plasticos	Poliespaneko ontziak / Envases poliespan	0,17	0,13%	
	(4,1) GUZTIRA PLASTIKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES PLASTICOS				3,69	2,82%
	24	Metalezko ontziak / Envases metalicos	Ontzi ferrikoak / Envases ferricos	0,58	0,44%	
	25	Metalezko ontziak / Envases metalicos	Ontzi ez ferrikoak / Envases no ferricos	0,28	0,21%	
	(4,2) GUZTIRA METALEZKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES METALICOS				0,86	0,66%
	26	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Brick	0,11	0,08%	
	27	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Kafe kapsulak / Capsulas de café	1,57	1,20%	
28	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Beste ontzi konplexuak / Otros envases complejos	1,33	1,02%		
(4,3) GUZTIRA ONTZI KONPLEXUAK / TOTAL ENVASES COMPLEJOS				3,01	2,30%	
29	Bestelako ontziak / Otros envases	Egurrezko ontziak / Envases de madera	2,07	1,58%		
30	Bestelako ontziak / Otros envases	Beste ontziak (zeramika...) / Otros envases (cerámica...)	0,48	0,36%		
(4,4) GUZTIRA BESTE ONTZIAK / TOTAL OTROS ENVASES				2,55	1,95%	
(4) = (4,1)+(4,2)+(4,3)+(4,4) GUZTIRA ONTZI ARINAK / TOTAL ENVASES LIGEROS				10,11	7,73%	
ERREFUSA / RECHAZO	31	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Zaborretako poltsa beltza / Bolsa de basura negra	0,75	0,57%	
	32	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den beira / Vidrio no envase	0,00	0,00%	
	33	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den plastiko / Plástico no envase	0,14	0,11%	
	34	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den metala (ferriko eta ez ferrikoak) / Metal no envase (ferrico y no ferrico)	0,83	0,64%	
	35	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Besteak (kableak, kautxoak, gomas, RAE ez diren jostailuak, ontzia ez den poliespan...) / Otros (cables, caucho, gomas, herramientas no RAE, poliespan no envases...)	2,53	1,93%	
	(5,1) TOTAL VARIOS Y MISCELANEOS				4,24	3,25%
	36	Arriskutsuak / Peligrosos	Medikamentuak / Medicamentos	0,54	0,41%	
	37	Arriskutsuak / Peligrosos	Pilak / Pilas	0,14	0,11%	
	38	Arriskutsuak / Peligrosos	Oiloak, pinturak, berriz eta aerosolak / Aceites, pinturas, barnices y aerosoles	0,83	0,64%	
	39	Arriskutsuak / Peligrosos	Besteak (fluoreszentek, merkurio lanparak...) / Otros (fluorescentes, lámparas de mercurio...)	0,28	0,21%	
(5,2) GUZTIRA ARRISKUTSUAK / TOTAL PELIGROSOS				1,79	1,37%	
40	AEH / RAEEs	110/2015 EDko 2. kategoriako etxetresna elektrokoak / Electrodomesticos categoría 2 RD 110/2015	0,37	0,28%		
41	AEH / RAEEs	110/2015 EDko 3,4,5,6,7,8,9 eta 10. kategoriako aparatu elektrokoak / Equipos y aparatos electrónicos cat. 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 y 10 RD 110/2015	0,03	0,02%		
(5,3) GUZTIRA AEH / TOTAL RAEEs				0,40	0,31%	
42	Bestelakoak / Otros	Beste tamaina handikoak / Otros voluminosos	0,11	0,09%		
(5,4) TOTAL VOLUMINOSOS				0,11	0,09%	
43	Bestelakoak / Otros	Zatiki ez organikoak, lurrak, zeramikak eta harriak / Finos inorgánicos, tierras, cerámica, piedras y petros	17,83	13,64%		
(5,5) GUZTIRA INERTIAK / TOTAL INERTES				17,83	13,64%	
(5) = (5,1)+(5,2)+(5,3)+(5,4)+(5,5) GUZTIRA ERREFUSA / TOTAL RECHAZO				24,38	18,65%	
(1)+(2)+(3)+(4)+(5) GUZTIRA / TOTAL				130,72	100,00%	

KARAKTERIZAZIO FITXA / FICHA DE CARACTERIZACIÓN

DATU OKORORRAK / DATOS GENERALES							
KARAKTERIZAZIO PUNTUA / PUNTO DE CARACTERIZACIÓN		GARBIGUNE ATOTXA ERREKA		DATA / FECHA	17/08/2016		
KARAKTERIZAZIOEN DUEEN ENPRESA / EMPRESA CARACTERIZADORA		ASMATU S.L.P.	SINADURA / FIRMA	HASIERA / INICIO	8:00		
ARdurADUNAREN IZENA / NOMBRE DEL RESPONSABLE		EGOITZ IMAZ ALKIZALETE	<i>Egoitz Imaz</i>	AMAIERA / FINAL	13:00		
IBILBIDEAREN EZAUGARRIAK / CARACTERÍSTICAS RUTA							
IBILBIDEAREN ID. / ID RUTA	TXUDIO	IZENA / NOMBRE RUTA	CENTRO				
MANKOMUNITATEA / MANCOMUNIDAD	TXINGUDI	OHARRA / COMENTARIO					
HERRIAK / MUNICIPIO/S	IRUN						
KAMIOI/HONDAKINAREN EZAUGARRIAK / CARACTERÍSTICAS CAMION / RESIDUO							
LAGINAREN KODEA / CODIGO MUESTRA	46	KAMIOI MOTA / TIPO DE CAMION	BASCULANTE	MATRIKULA / MATRICULA	7986 GKC		
OHARRAK / OBSERVACIONES		PISU GORDINA / PESO BRUTO CAMION (kg)	14900				
		TARA (kg)	13980				
		HONDAKINAREN PISUA / PESO RESIDUO (kg)	920				
		KUARTELO KOPURUA / Nº DE CUARTEOS	3 (115)				
KARAKTERIZAZIO MATRIZEA / MATRIZ DE CARACTERIZACIÓN							
TALDEA / GRUPO	Nº	AZPI TALDEA / SUBGRUPO	MATERIALA / MATERIAL	PISUA / PESO (KG)	KOPURUA / CANTIDAD (%)		
MOB	IBILGAI / VEHICULO	1	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Xahuketa / Despilferro	3,76	3,21%	
		2	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Er zahuketa / No despilferro	31,80	27,18%	
		3	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardineria	Zuzkara / Leñoso	1,71	1,46%	
		4	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardineria	Ez zuzkara / No leñoso	7,71	6,59%	
		5	Bestelakoak / Otros	Hondakin organikodun zelulosa xurgatzailea / Celulosa absorbente con restos orgánicos	7,51	6,42%	
		6	Bestelakoak / Otros	Beste materia organiko asimilagarriak (zerraulua, kortxo...)/ Asimilables orgánicos (serrín, corcho...)	4,28	3,66%	
					<b>(1,1) GUZTIRA MOK / TOTAL MOC</b>	<b>56,77</b>	<b>48,53%</b>
	HARRIAK / PIEDRAS	7	Ez ontziak / No envase	Tratatu / Tratado	0,33	0,28%	
		8	Ez ontziak / No envase	Tratatu gabekoa / Sin tratar	0,00	0,00%	
					<b>(1,2) EGURRA GUZTIRA (Ez ontziak) / TOTAL MADERA (No envase)</b>	<b>0,33</b>	<b>0,28%</b>
PAPER / CARTÓN	9	Paper-kartoa / Papel - Carton	Ez ontziak / No envase	6,91	5,91%		
	10	Paper-kartoa / Papel - Carton	Ontziak / Envases	3,16	2,70%		
				<b>(1,3) GUZTIRA PAPER - KARTOA / TOTAL PAPEL - CARTÓN</b>	<b>10,07</b>	<b>8,61%</b>	
				<b>(1) = (1,1)+(1,2)+(1,3) GUZTIRA / TOTAL MOB</b>	<b>67,17</b>	<b>57,42%</b>	
MATERIAL MIXTOA / MATERIAL MIXTO	11	Material mistoa / Material mixto	Pixohal eta konpresak / Pañales y compresas	4,91	4,20%		
	12	Material mistoa / Material mixto	Larrua eta oihalak / Cuero y textiles	2,47	2,11%		
				<b>(2) TOTAL MATERIAL MIXTO</b>	<b>7,38</b>	<b>6,30%</b>	
BEIRAZKO ONTZIAK / ENVASES VIDRIO	13	Beirazko ontziak / Envases vidrio	Beira gardena / Vidrio transparente	3,38	2,89%		
	14	Beirazko ontziak / Envases vidrio	Kolorerdun beira / Vidrio de color	1,16	0,99%		
				<b>(3) TOTAL ENVASES VIDRIO</b>	<b>4,54</b>	<b>3,88%</b>	
ONTZI ARINAK / ENVASES LIGEROS	15	Plastiko ontziak / Envases plasticos	PET (primarioa, sekundarioa, tertziarioa) / PET (Primario, secundario y terciario)	2,11	1,80%		
	16	Plastiko ontziak / Envases plasticos	PEAD (primarioa, sekundarioa, tertziarioa) / PEAD (Primario, secundario y terciario)	0,64	0,54%		
	17	Plastiko ontziak / Envases plasticos	PVC (primarioa, sekundarioa, tertziarioa) / PVC (Primario, secundario y terciario)	0,00	0,00%		
	18	Plastiko ontziak / Envases plasticos	PP (primarioa, sekundarioa, tertziarioa) / PP (Primario, secundario y terciario)	3,80	3,24%		
	19	Plastiko ontziak / Envases plasticos	PS (primarioa, sekundarioa, tertziarioa) / PS (Primario, secundario y terciario)	0,48	0,41%		
	20	Plastiko ontziak / Envases plasticos	Bestelako plastikoak / Otros plasticos	0,63	0,54%		
	21	Plastiko ontziak / Envases plasticos	FILM poltsa ez dena / excepto bolsa camisa	0,35	0,30%		
	22	Plastiko ontziak / Envases plasticos	FILM poltsa / bolsa camisa	0,60	0,52%		
	23	Plastiko ontziak / Envases plasticos	Poliespaneko ontziak / Envases poliespan	0,22	0,19%		
					<b>(4,1) GUZTIRA PLASTIKOZKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES PLASTICOS</b>	<b>6,83</b>	<b>5,84%</b>
	24	Metalezko ontziak / Envases metalicos	Ontzi ferrikoak / Envases ferricos	0,99	0,85%		
	25	Metalezko ontziak / Envases metalicos	Ontzi ez ferrikoak / Envases no ferricos	0,60	0,52%		
					<b>(4,2) GUZTIRA METALEZKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES METALICOS</b>	<b>1,59</b>	<b>1,36%</b>
	26	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Brick	0,77	0,65%		
	27	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Kafe kapsulak / Capsulas de café	1,04	0,89%		
	28	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Beste ontzi konplexuak / Otros envases complejos	0,10	0,08%		
					<b>(4,3) GUZTIRA ONTZI KONPLEXUAK / TOTAL ENVASES COMPLEJOS</b>	<b>1,90</b>	<b>1,62%</b>
	29	Bestelako ontziak / Otros envases	Egurrezko ontziak / Envases de madera	8,60	7,35%		
	30	Bestelako ontziak / Otros envases	Beste ontziak (zeramika...)/ Otros envases (cerámica...)	0,00	0,00%		
				<b>(4,4) GUZTIRA BESTE ONTZIAK / TOTAL OTROS ENVASES</b>	<b>8,60</b>	<b>7,35%</b>	
				<b>(4) = (4,1)+(4,2)+(4,3)+(4,4) GUZTIRA ONTZI ARINAK / TOTAL ENVASES LIGEROS</b>	<b>18,92</b>	<b>16,17%</b>	
ERREFUSA / RECHAZO	31	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Zaborretako poltsa beltza / Bolsa de basura negra	0,93	0,79%		
	32	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den beira / Vidrio no envase	0,09	0,08%		
	33	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den plastiko / Plastico no envase	1,11	0,95%		
	34	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den metala (ferrikoa eta ez ferrikoa) / Metal no envase (ferrico y no ferrico)	4,22	3,60%		
	35	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Besteak (kableak, kautsoak, gomak, RAE ez diren jostailuak, ontzia ez den poliespana...)/ Otros (cables, caucho, gomas, juguetes no RAE, poliespan no envases...)	0,07	0,06%		
					<b>(5,1) TOTAL VARIOS Y MISCELANEOS</b>	<b>6,41</b>	<b>5,48%</b>
	36	Arriskutsuak / Peligrosos	Medikamentuak / Medicamentos	0,15	0,12%		
	37	Arriskutsuak / Peligrosos	Pilak / Pilas	0,00	0,00%		
	38	Arriskutsuak / Peligrosos	Olioak, pinturak, berniak eta aerosolak / Aceites, pinturas, barnices y aerosoles	0,31	0,26%		
	39	Arriskutsuak / Peligrosos	Besteak (fluoreszenteak, merkurio lanparak...)/ Otros (fluorescentes, lámparas de mercurio...)	0,00	0,00%		
					<b>(5,2) GUZTIRA ARRISKUTSUAK / TOTAL PELIGROSOS</b>	<b>0,46</b>	<b>0,39%</b>
	40	AEH / RAEEs	110/2015 Edko 2. kategoriako etxetresna elektrokoak / Electrodomesticos categoria 2 RD 110/2015	1,04	0,89%		
	41	AEH / RAEEs	110/2015 Edko 3,4,5,6,7,8,9 eta 10. kategoriako aparatu elektrokoak / Equipos y aparatos electrónicos cat. 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 y 10 RD 110/2015	0,00	0,00%		
					<b>(5,3) GUZTIRA AEH / TOTAL RAEEs</b>	<b>1,04</b>	<b>0,89%</b>
	42	Bestelakoak / Otros	Beste tamaina handikoak / Otros voluminosos	0,00	0,00%		
				<b>(5,4) TOTAL VOLUMINOSOS</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00%</b>	
43	Bestelakoak / Otros	Zatiki ez organikoak, lurrak, zeramikak eta harriak / Finos inorganicos, tierras, ceramica, piedras y petreos	11,07	9,47%			
				<b>(5,5) GUZTIRA INERTEAK / TOTAL INERTES</b>	<b>11,07</b>	<b>9,47%</b>	
				<b>(5) = (5,1)+(5,2)+(5,3)+(5,4)+(5,5) GUZTIRA ERREFUSA / TOTAL RECHAZO</b>	<b>18,98</b>	<b>16,23%</b>	
				<b>(1)+(2)+(3)+(4)+(5) GUZTIRA / TOTAL</b>	<b>116,99</b>	<b>100,00%</b>	

KARAKTERIZAZIO FITXA / FICHA DE CARACTERIZACIÓN

DATU OROKORRAK / DATOS GENERALES						
KARAKTERIZAZIO PUNTUA / PUNTO DE CARACTERIZACIÓN						
KARAKTERIZAZIEN DUTEN ENPRESA / EMPRESA CARACTERIZADORA		GARBIGUNE ATOTXA ERREKA		DATA / FECHA	17/08/2016	
ARDURADUNAREN IZENA / NOMBRE DEL RESPONSABLE		ASMATU S.L.P	SINADURA / FIRMA	HASIERA / INICIO	13:00	
		EGOITZ IMAZ ALKIZALETE	<i>Egoitz Imaz</i>	AMAIERA / FINAL	18:30	
IBILBIDEAREN EZAUGARRIAK / CARACTERÍSTICAS RUTA						
IBILBIDEAREN ID / ID RUTA		TXUD011		IZENA / NOMBRE RUTA		
MANKOMUNITATEA / MANCOMUNIDAD		TXINGUDI		OHARRA / COMENTARIO		
HERRIAK / MUNICIPIOS		HONDARRIBIA - IRUN				
KAMIOI/HONDAKINAREN EZAUGARRIAK / CARACTERÍSTICAS CAMIÓN / RESIDUO						
LAGINAREN KODEA / CODIGO MUESTRA		KAMIOI MOTA / TIPO DE CAMION		MATRIKULA / MATRICULA	PISU GORDINA / PESO BRUTO CAMION (Kg)	
47		BASCULANTE		7986 GKC	14400	
OHARRAK / OBSERVACIONES				TARA (Kg)	13580	
				HONDAKINAREN PISUA / PESO RESIDUO (Kg)	820	
				KUARTEO KOPURUA / Nº DE CUARTEOS	3 (102,5)	
KARAKTERIZAZIO MATRIZEA / MATRIZ DE CARACTERIZACIÓN						
TALDEA / GRUPO	Nº	AZPIALDEA / SUBGRUPO	MATERIALA / MATERIAL	PISUA / PESO (KG)	KOPURUA / CANTIDAD (%)	
MOB	1	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Xahuketa / Despilfarro	7,35	6,37%	
	2	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Ez xahuketa / No despilfarro	49,90	44,46%	
	3	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardineria	Zutikra / Leñoso	0,00	0,00%	
	4	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardineria	Ez zutikra / No leñoso	0,00	0,00%	
	5	Bestelakoak / Otros	Hondakin organikodun zelulosa xurgatzailea / Celulosa absorbente con restos orgánicos	7,60	6,77%	
	6	Bestelakoak / Otros	Beste materia organiko asimilagarriak (zertrautsa, kortxoak...) / Asimilables orgánicos (serrín, corcho...)	2,05	1,83%	
	(1,1) GUZTIRA MOB / TOTAL MOB				66,70	59,43%
	EGURRA / MADERA	7	Ez ontziak / No envase	Tratatu / Tratado	0,03	0,03%
		8	Ez ontziak / No envase	Tratatu gabekoak / Sin tratar	0,00	0,00%
	(1,2) EGURRA GUZTIRA (Ez ontziak) / TOTAL MADERA (No envase)				0,03	0,03%
PAPEL - KARTON / PAPEL - CARTÓN	9	Paper-kartoa / Papel - Carton	Ez ontziak / No envase	6,11	5,44%	
	10	Paper-kartoa / Papel - Carton	Ontziak / Envases	3,50	3,12%	
(1,3) GUZTIRA PAPEL - KARTOA / TOTAL PAPEL - CARTÓN				9,61	8,56%	
(1) = (1,1)+(1,2)+(1,3) GUZTIRA / TOTAL MOB				76,34	68,03%	
MATERIAL MIXTOA / MATERIAL MIXTO	11	Material mistoa / Material mixto	Pixoiak eta konpresak / Pañales y compresas	3,33	2,96%	
	12	Material mistoa / Material mixto	Larrua eta oihalak / Cuero y textiles	3,25	2,90%	
(2) TOTAL MATERIAL MIXTO				6,58	5,86%	
BEIRAZKO ONTZIAK / ENVASES VIDRIO	13	Beirazko ontziak / Envases vidrio	Beira gardena / Vidrio transparente	3,78	3,37%	
	14	Beirazko ontziak / Envases vidrio	Koloredun beira / Vidrio de color	3,03	2,70%	
(3) TOTAL ENVASES VIDRIO				6,81	6,06%	
ONTZI ARINK / ENVASES LIGEROS	15	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PET (primarioa, sekundarioa, tertziarioa) / PET (Primario, secundario y terciario)	2,01	1,79%	
	16	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PEAD (primarioa, sekundarioa, tertziarioa) / PEAD (Primario, secundario y terciario)	0,54	0,48%	
	17	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PVC (primarioa, sekundarioa, tertziarioa) / PVC (Primario, secundario y terciario)	0,00	0,00%	
	18	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PP (primarioa, sekundarioa, tertziarioa) / PP (Primario, secundario y terciario)	0,77	0,68%	
	19	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PS (primarioa, sekundarioa, tertziarioa) / PS (Primario, secundario y terciario)	0,68	0,60%	
	20	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	Bestelako plastikozko ontziak / Otros plasticos	1,72	1,53%	
	21	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	FILM poltsa ez dena / excepto bolsa camisa	0,21	0,18%	
	22	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	FILM poltsa / bolsa camisa	1,31	1,17%	
	23	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	Foilespanezko ontziak / Envases poliespan	0,23	0,20%	
	(4,1) GUZTIRA PLASTIKOZKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES PLASTICOS				7,46	6,64%
	24	Metalezko ontziak / Envases metalicos	Ontzi ferrikoak / Envases ferricos	2,38	2,12%	
	25	Metalezko ontziak / Envases metalicos	Ontzi ez ferrikoak / Envases no ferricos	0,55	0,49%	
	(4,2) GUZTIRA METALEZKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES METALICOS				2,92	2,60%
	26	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Brick	1,89	1,69%	
	27	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Kafe kapsulak / Capsulas de café	0,32	0,29%	
	28	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Beste ontzi konplexuak / Otros envases complejos	0,19	0,17%	
	(4,3) GUZTIRA ONTZI KONPLEXUAK / TOTAL ENVASES COMPLEJOS				2,41	2,15%
	29	Bestelako ontziak / Otros envases	Egurrezko ontziak / Envases de madera	1,61	1,43%	
	30	Bestelako ontziak / Otros envases	Beste ontzi (zeramika...) / Otros envases (cerámica...)	0,00	0,00%	
	(4,4) GUZTIRA BESTE ONTZIAK / TOTAL OTROS ENVASES				1,61	1,43%
	(4) = (4,1)+(4,2)+(4,3)+(4,4) GUZTIRA ONTZI ARINK / TOTAL ENVASES LIGEROS				14,40	12,83%
	ERREFUSA / RECHAZO	31	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Zaborretako poltsa beltza / Bolsa de basura negra	0,89	0,79%
		32	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den beira / Vidrio no envase	0,20	0,18%
		33	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den plastikoa / Plastico no envase	1,21	1,08%
		34	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den metala (ferriko eta ez ferriko) / Metal no envase (ferrico y no ferrico)	0,96	0,85%
35		Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Besteak (kableak, kautsoak, gomak, RAE ez dituen jostailuak, ontzia ez den poliespan...) / Otros (cables, caucho, gomas, juguetes no RAE, poliespan no envases...)	0,30	0,27%	
(5,1) TOTAL VARIOS Y MISCELANEOS				3,56	3,17%	
36		Arriskutsuak / Peligrosos	Medikamentuak / Medicamentos	0,08	0,07%	
37		Arriskutsuak / Peligrosos	Pilak / Pilas	0,18	0,16%	
38		Arriskutsuak / Peligrosos	Oliak, pinturak, berniak eta aerosolak / Aceites, pinturas, barnices y aerosoles	0,63	0,56%	
39		Arriskutsuak / Peligrosos	Besteak (fluoreszenteak, merkurio lanparak...) / Otros (fluorescentes, lámparas de mercurio...)	0,11	0,09%	
(5,2) GUZTIRA ARRISKUTSUAK / TOTAL PELIGROSOS				1,00	0,89%	
40		AEEH / RAEEs	110/2015 EDKo 2. kategoriarako etxetresna elektrikoak / Electrodomesticos categoria 2 RD 110/2015	0,00	0,00%	
41		AEEH / RAEEs	110/2015 EDKo 3,4,5,6,7,8,9 eta 10. kategoriko aparatu elektronikoak / Equipos y aparatos electrónicos cat. 3, 4, 5, 6, 7, 8 y 10 RD 110/2015	2,86	2,55%	
(5,3) GUZTIRA AEEH / TOTAL RAEEs				2,86	2,55%	
42		Bestelakoak / Otros	Beste tamaina handikoak / Otros voluminosos	0,00	0,00%	
(5,4) TOTAL VOLUMINOSOS				0,00	0,00%	
43		Bestelakoak / Otros	Zatik ez organikoak, lurrak, zeramikak eta harriak / Finos inorgánicos, tierras, cerámica, piedras y petreos	0,70	0,62%	
(5,5) GUZTIRA INERTEAK / TOTAL INERTES				0,70	0,62%	
(5) = (5,1)+(5,2)+(5,3)+(5,4)+(5,5) GUZTIRA ERREFUSA / TOTAL RECHAZO				8,12	7,23%	
(1)+(2)+(3)+(4)+(5) GUZTIRA / TOTAL				112,73	100,00%	

KARAKTERIZAZIO FITXA / FICHA DE CARACTERIZACIÓN

DATU OROKORRAK / DATOS GENERALES						
KARAKTERIZAZIO PUNTUA / PUNTO DE CARACTERIZACIÓN		VERTEDERO LAPATX		DATA / FECHA		
KARAKTERIZAZIOEN DIOTEN ENPRESA / EMPRESA CARACTERIZADORA		SINADURA / FIRMA		18/08/2016		
ARDURADUNAREN IZENA / NOMBRE DEL RESPONSABLE		EKOITZ IMAZ ALKIZALETE		ORDUA / HORA		
				9:00		
				AMAIERA / FINAL		
				13:00		
IBILBIDEAREN EZAUGARRIAK / CARACTERÍSTICAS RUTA						
IBILBIDEAREN ID / ID RUTA		IZENA / NOMBRE RUTA		AZPEITIA		
MANKOMUNITATEA / MANCOMUNIDAD		OHARRA / COMENTARIO		KAMIOIARIEK DIOTE PAPERA ETA KARTOIA ESKUZ KENTZEN DUTFLA		
HERRIAK / MUNICIPIO/S		LOS CAMIONEROS COMENTAN QUE RETIRAN A MANO PAPEL Y CARTON				
KAMIOI/HONDAKINAREN EZAUGARRIAK / CARACTERÍSTICAS CAMION / RESIDUO						
LAGINAREN KODEA / CODIGO MUESTRA		MAMIOI MOTA / TIPO DE CAMION		PISU GORDINA / PESO BRUTO CAMION (Kg)		
48		TRASERA		20040		
OHARRAK / OBSERVACIONES		MATRIKULA / MATRICULA		TARA (kg)		
UN SACO DE LANA 10 KG, UN SALLICADERO DE COCHE 8 KG Y PAPEL DE PARED 10 KG		8907 HKM		14400		
				HONDAKINAREN PISUA / PESO RESIDUO (kg)		
				5640		
				KUARTEO KOPURUA / Nº DE CUARTEOS		
				5 (176,25)		
KARAKTERIZAZIO MATRIZEA / MATRIZ DE CARACTERIZACIÓN						
TALDEA / GRUPO	Nº	AZPI TALDEA / SUBGRUPO	MATERIALA / MATERIAL	PISUA / PESO (KG)	KOPURUA / CANTIDAD (%)	
MOB	1	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Xahuketa / Despilfarro	0,70	0,50%	
	2	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Ez xahuketa / No despilfarro	39,13	27,69%	
	3	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardineria	Zuzkara / Leñoso	0,00	0,00%	
	4	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardineria	Ez zuzkara / No leñoso	2,32	1,64%	
	5	Bestelakoak / Otros	Hondakin organikodun zelulosoa xurgatuailea / Celulosa absorbente con restos orgánicos	5,85	4,14%	
	6	Bestelakoak / Otros	Beste materia organiko asimilagarriak (zerriarutsa, korroxo,...) / Asimilables orgánicos (terrin, corcho,...)	12,24	8,66%	
	(1,1) GUZTIRA MOB / TOTAL MOB				60,24	42,63%
	7	Ez ontziak / No envase	Tratatu / Tratado	0,24	0,17%	
	8	Ez ontziak / No envase	Tratatu gabekoa / Sin tratar	0,00	0,00%	
	(1,2) GUZTIRA GUZTIRA (Ez ontziak) / TOTAL MADERA (No envase)				0,24	0,17%
PAPER / KARTOIA / CARTON	9	Paper-kartoa / Papel - Carton	Ez ontziak / No envase	17,25	12,21%	
	10	Paper-kartoa / Papel - Carton	Ontziak / Envases	4,02	2,84%	
(1,3) GUZTIRA PAPER - KARTOIA / TOTAL PAPEL - CARTON				21,26	15,05%	
(1) = (1,1)+(1,2)+(1,3) GUZTIRA / TOTAL MOB				81,75	57,85%	
MATERIAL MIXTOA / MATERIAL MIXTO	11	Material mistoa / Material mixto	Pixehal eta kongresak / Pañales y compresas	4,58	3,24%	
	12	Material mistoa / Material mixto	Larrua eta oihalak / Cuero y textiles	9,26	6,56%	
(2) TOTAL MATERIAL MIXTO				13,85	9,80%	
BEIRAZKO ONTZIAK / ENVASES VIDRIO	13	Beirazko ontziak / Envases vidrio	Beira gardena / Vidrio transparente	4,52	3,20%	
	14	Beirazko ontziak / Envases vidrio	Koloredun beira / Vidrio de color	2,18	1,54%	
(3) TOTAL ENVASES VIDRIO				6,70	4,74%	
ONTZI ARINAK / ENVASES LIGEROS	15	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PET (primarioa, sekundarioa, tertziarioa) / PET (Primario, secundario y terciario)	1,99	1,41%	
	16	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PEAD (primarioa, sekundarioa, tertziarioa) / PEAD (Primario, secundario y terciario)	1,17	0,83%	
	17	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PVC (primarioa, sekundarioa, tertziarioa) / PVC (Primario, secundario y terciario)	0,00	0,00%	
	18	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PP (primarioa, sekundarioa, tertziarioa) / PP (Primario, secundario y terciario)	0,93	0,66%	
	19	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PS (primarioa, sekundarioa, tertziarioa) / PS (Primario, secundario y terciario)	1,36	0,96%	
	20	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	Bestelako plastikozko / Otros plasticos	1,22	0,86%	
	21	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	FILM poltsa ez dena / excepto bolsa camisa	0,63	0,45%	
	22	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	FILM poltsa / bolsa camisa	1,30	0,92%	
	23	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	Poliespanezko ontziak / Envases poliespan	0,00	0,00%	
	(4,1) GUZTIRA PLASTIKOZKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES PLASTICOS				8,60	6,08%
	24	Metalezko ontziak / Envases metalicos	Ontzi ferrikoak / Envases ferricos	1,27	0,90%	
	25	Metalezko ontziak / Envases metalicos	Ontzi ez ferrikoak / Envases no ferricos	0,69	0,49%	
	(4,2) GUZTIRA METALEZKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES METALICOS				1,96	1,39%
	26	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Brick	1,62	1,14%	
	27	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Kafe kapsulak / Capsulas de cafe	0,26	0,18%	
28	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Beste ontzi konplexuak / Otros envases complejos	1,03	0,73%		
(4,3) GUZTIRA ONTZI KONPLEXUAK / TOTAL ENVASES COMPLEJOS				2,90	2,06%	
29	Bestelako ontziak / Otros envases	Egurrezko ontziak / Envases de madera	0,00	0,00%		
30	Bestelako ontziak / Otros envases	Beste ontziak (zeramika,...) / Otros envases (ceramica,...)	0,50	0,36%		
(4,4) GUZTIRA BESTE ONTZIAK / TOTAL OTROS ENVASES				0,50	0,36%	
(4) = (4,1)+(4,2)+(4,3)+(4,4) GUZTIRA ONTZI ARINAK / TOTAL ENVASES LIGEROS				13,97	9,88%	
ERREFUSA / RECHAZO	31	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Zaborretako poltsa beltza / Bolsa de basura negra	1,90	1,35%	
	32	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den beira / Vidrio no envase	0,08	0,06%	
	33	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den plastiko / Plastico no envase	5,08	3,60%	
	34	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den metala (ferrikoa eta ez ferrikoa) / Metal no envase (ferrico y no ferrico)	1,13	0,80%	
	35	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Besteak (kableak, kautxoak, gomak, RAE ez diren jostailuak, ontzia ez den poliespan,...) / Otros (cables, caucho, gomas, juguetas no RAE, poliespan no envases,...)	0,58	0,41%	
	(5,1) TOTAL VARIOS Y MISCELANEOS				8,78	6,21%
	36	Arriskutsuak / Peligrosos	Medikamentuak / Medicamentos	0,23	0,16%	
	37	Arriskutsuak / Peligrosos	Pilak / Pilas	0,03	0,02%	
	38	Arriskutsuak / Peligrosos	Olioa, pinturak, bernizak eta aerosolak / Aceites, pinturas, barnices y aerosoles	0,21	0,15%	
	39	Arriskutsuak / Peligrosos	Besteak (fluoreszentak, merkurio lanparak,...) / Otros (fluorescentes, lámparas de mercurio,...)	0,00	0,00%	
	(5,2) GUZTIRA ARRISKUTSUAK / TOTAL PELIGROSOS				0,46	0,33%
	40	AEH / RAEES	110/2015 Etko 2. kategoriatako etxetresna elektrikoak / Electrodomesticos categoria 2 RD 110/2015	0,33	0,23%	
	41	AEH / RAEES	110/2015 Ldko 3,4,5,6,7,8,9 eta 10. kategorionko aparatu elektronikoak / Equipos y aparatos electrónicos cat. 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 y 10 RD 110/2015	1,24	0,88%	
	(5,3) GUZTIRA AEH / TOTAL RAEES				1,57	1,11%
	42	Bestelakoak / Otros	Beste tamien handikoak / Otros voluminosos	11,41	8,08%	
(5,4) TOTAL VOLUMINOSOS				11,41	8,08%	
43	Bestelakoak / Otros	Zatiki ez organikoak, lurrak, zeramika eta harriak / Finos inorgánicos, tierras, cerámica, piedras y petreos	2,82	1,99%		
(5,5) GUZTIRA INERTEAK / TOTAL INERTES				2,82	1,99%	
(5) = (5,1)+(5,2)+(5,3)+(5,4)+(5,5) GUZTIRA ERREFUSA / TOTAL RECHAZO				25,04	17,72%	
(1)+(2)+(3)+(4)+(5) GUZTIRA / TOTAL				141,30	100,00%	

KARAKTERIZAZIO FITXA / FICHA DE CARACTERIZACIÓN

DATU OROKORRAK / DATOS GENERALES							
KARAKTERIZAZIO PUNTUA / PUNTO DE CARACTERIZACIÓN							
GARBIGUNE ATOTXA/ERREKA			DATA / FECHA	20/08/2016	ORDUA / HORA		
ASMATU S.L.P			SINADURA / FIRMA	HASIERA / INICIO		4:00	
EGOITZ IMAZ ALKIZALETE			AMAIERA / FINAL		10:00		
IBILBIDEAREN EZAUGARRIAK / CARACTERÍSTICAS RUTA							
IBILBIDEAREN ID/ID RUTA			IZENA/NOMBRE RUTA		HIRIGUNEKOA 1		
MANKOMUNITATEA / MANCOMUNIDAD			OHARRA / COMENTARIO				
HERRIAK / MUNICIPIOS			OIARTZUN				
KAMIOI/HONDAKINAREN EZAUGARRIAK / CARACTERÍSTICAS CAMIÓN / RESIDUO							
LAGINAREN KODEA / CODIGO MUESTRA		KAMIOI MOTA / TIPO DE CAMIÓN	MATRIKULA / MATRICULA	PISU GORDINA / PESO BRUTO CAMIÓN (Kg)		9320	
49		TRASERA	8829 GZY	TARA (Kg)		8800	
OHARRAK / OBSERVACIONES				HONDAKINAREN PISUA / PESO RESIDUO (Kg)		520	
				KUARTERO KOPURUA / Nº DE CUARTOS		2 (130)	
KARAKTERIZAZIO MATRIZEA / MATRIZ DE CARACTERIZACIÓN							
TALDEA / GRUPO	Nº	AZPIALDEA / SUBGRUPO	MATERIALA / MATERIAL	PISUA / PESO (KGS)	KOPURUA / CANTIDAD (%)		
MOB	1	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Xahuketa / Despilfarro	4,50	3,58%		
	2	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Ez xahuketa / No despilfarro	10,62	8,44%		
	3	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardineria	Zuzkara / Leñoso	0,00	0,00%		
	4	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardineria	Ez zuzkara / No leñoso	15,74	12,52%		
	5	Bestelakoak / Otros	Hondakin organikodun zelulosa xurgatzailea / Celulosa absorbente con restos orgánicos	10,93	8,69%		
	6	Bestelakoak / Otros	Beste materia organiko asimilagarriak (zerzaurtsa, korfoa,...) / Asimilables orgánicos (serrín, corcho,...)	4,41	3,51%		
	(1,1) GUZTIRA MOK / TOTAL MOC				46,20	36,73%	
	7	Ez ontziak / No envase	Tratatu / Tratado	0,93	0,74%		
	8	Ez ontziak / No envase	Tratatu gabekoa / Sin tratar	0,00	0,00%		
	(1,2) EGURRA GUZTIRA (Ez ontziak) / TOTAL MADERA (No envase)				0,93	0,74%	
PAPER- KARTOI- PAPEL- CARTON	9	Paper-kartoi / Papel - Carton	Ez ontziak / No envase	3,78	3,01%		
	10	Paper-kartoi / Papel - Carton	Ontziak / Envases	1,81	1,44%		
	(1,3) GUZTIRA PAPER - KARTOIA / TOTAL PAPEL - CARTÓN				5,60	4,45%	
(1) = (1,1)+(1,2)+(1,3) GUZTIRA/TOTAL MOB				52,74	41,93%		
MATERIAL MIXTO / MATERIAL MIXTO	11	Material mistoa / Material mixto	Pixoihal eta konpresak / Pañales y compresas	26,27	20,89%		
	12	Material mistoa / Material mixto	Larrua eta oihalak / Cuero y textiles	16,13	12,83%		
	(2) TOTAL MATERIAL MIXTO				42,41	33,71%	
BEIRAZKO ONTZIAK / ENVASES VIDRIO	13	Beirazko ontziak / Envases vidrio	Beira gardena / Vidrio transparente	3,30	2,63%		
	14	Beirazko ontziak / Envases vidrio	Koloredun beira / Vidrio de color	0,41	0,33%		
	(3) TOTAL ENVASES VIDRIO				3,72	2,96%	
ONTZI ARINAK / ENVASES LIGEROS	15	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PET (primario, sekundario, tertziario) / PET (Primario, secundario y terciario)	0,59	0,47%		
	16	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PLAD (primario, sekundario, tertziario) / PEAD (Primario, secundario y terciario)	0,47	0,37%		
	17	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PVC (primario, sekundario, tertziario) / PVC (Primario, secundario y terciario)	0,05	0,04%		
	18	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PP (primario, sekundario, tertziario) / PP (Primario, secundario y terciario)	0,87	0,69%		
	19	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PS (primario, sekundario, tertziario) / PS (Primario, secundario y terciario)	0,56	0,45%		
	20	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	Bestelako plastikozko ontziak / Otros plasticos	1,18	0,94%		
	21	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	FILM poltsa ez dena / excepto bolsa camisa	0,70	0,55%		
	22	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	FILM poltsa / bolsa camisa	1,06	0,84%		
	23	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	Pollespanerko ontziak / Envases pollespan	0,29	0,23%		
	(4,1) GUZTIRA PLASTIKOZKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES PLASTICOS				5,76	4,58%	
	24	Metalezko ontziak / Envases metalicos	Ontzi ferrikoak / Envases ferricos	1,27	1,01%		
	25	Metalezko ontziak / Envases metalicos	Ontzi ez ferrikoak / Envases no ferricos	0,11	0,09%		
	(4,2) GUZTIRA METALEZKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES METALICOS				1,38	1,10%	
	26	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Brick	0,42	0,34%		
27	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Kafe kapsulak / Capsulas de café	1,42	1,13%			
28	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Beste ontzi konplexuak / Otros envases complejos	0,76	0,60%			
(4,3) GUZTIRA ONTZI KONPLEXUAK / TOTAL ENVASES COMPLEJOS				2,61	2,07%		
29	Bestelako ontziak / Otros envases	Egurrezko ontziak / Envases de madera	0,00	0,00%			
30	Bestelako ontziak / Otros envases	Beste ontziak (zeramika,...) / Otros envases (cerámica,...)	0,45	0,36%			
(4,4) GUZTIRA BESTE ONTZIAK / TOTAL OTROS ENVASES				0,45	0,36%		
(4) = (4,1)+(4,2)+(4,3)+(4,4) GUZTIRA ONTZI ARINAK / TOTAL ENVASES LIGEROS				10,20	8,11%		
ERREFUSA / RECHAZO	31	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Zaborretako poltsa beltza / Bolsa de basura negra	2,89	2,30%		
	32	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den beira / Vidrio no envase	0,02	0,02%		
	33	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den plastikoa / Plastico no envase	2,22	1,77%		
	34	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den metala (ferrikoa eta ez ferrikoa) / Metal no envase (ferrico y no ferrico)	0,71	0,57%		
	35	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Besteak (kableak, kautsoak, gomak, RAE ez diren jostailuak, ontzia ez den pollespana,...) / Otros (cables, caucho, gomas, juguetes no RAE, pollespan no envases,...)	2,09	1,66%		
	(5,1) TOTAL VARIOS Y MISCELANEOS				7,94	6,31%	
	36	Arriskutsuak / Peligrosos	Medikamentuak / Medicamentos	0,97	0,77%		
	37	Arriskutsuak / Peligrosos	Pilak / Pilas	0,00	0,00%		
	38	Arriskutsuak / Peligrosos	Oiloak, pinturak, bernizak eta aerosolak / Aceites, pinturas, barnices y aerosoles	0,52	0,41%		
	39	Arriskutsuak / Peligrosos	Besteak (fluoreszenteak, merkurio lanparak,...) / Otros (fluorescentes, lámparas de mercurio,...)	0,06	0,05%		
	(5,2) GUZTIRA ARRISKUTSUAK / TOTAL PELIGROSOS				1,55	1,23%	
	40	AEH / RAEs	110/2015 EDko 2. kategoriarako etxetresna elektrikoak / Electrodomesticos categoria 2 RD 110/2015	0,00	0,00%		
	41	AEH / RAEs	110/2015 EDko 3,4,5,6,7,8,9 eta 10. kategoriko aparatu elektronikoak / Equipos electrónicos cat. 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 y 10 RD 110/2015	0,23	0,18%		
	(5,3) GUZTIRA AEH / TOTAL RAEs				0,23	0,18%	
	42	Bestelakoak / Otros	Beste tamainari handikoak / Otros voluminosos	2,21	1,76%		
	(5,4) TOTAL VOLUMINOSOS				2,21	1,76%	
	43	Bestelakoak / Otros	Zatik ez organikoak, lurrak, zeramikak eta hariak / Finos inorganicos, tierras, cerámicas, piedras y petreos	4,81	3,82%		
	(5,5) GUZTIRA INERTEAK / TOTAL INERTES				4,81	3,82%	
	(5) = (5,1)+(5,2)+(5,3)+(5,4)+(5,5) GUZTIRA ERREFUSA / TOTAL RECHAZO				15,73	13,30%	
(1)+(2)+(3)+(4)+(5) GUZTIRA / TOTAL				125,79	100,00%		

**KARAKTERIZAZIO FITXA / FICHA DE CARACTERIZACIÓN**

DATU OROKORRAK / DATOS GENERALES						
KARAKTERIZAZIO PUNTUA / PUNTO DE CARACTERIZACIÓN						
GARBIGUNE ATOTXA ERREKA			DATA / FECHA	20/08/2016	ORDUA / HORA	
KARAKTERIZATZAREN ENPRESA / EMPRESA CARACTERIZADORA			SINADURA / FIRMA	HASIERA / INICIO	10:00	
ARDURADUNAREN IZENA / NOMBRE DEL RESPONSABLE			Egoitz Incaiz	AMAIERA / FINAL	15:00	
IBILBIDEAREN EZAUGARRIAK / CARACTERÍSTICAS RUTA						
IBILBIDEAREN ID / ID RUTA		SMU016		IZENA / NOMBRE RUTA		
MANKOMUNITATEA / MANCOMUNIDAD		SAN MARKOS		OHARRA / COMENTARIO		
HERRIAK / MUNICIPIO/S		DIARTZUN				
KAMIOI/HONDAKINAREN EZAUGARRIAK / CARACTERÍSTICAS CAMION / RESIDUO						
LAGINAREN KODEA / CODIGO MUESTRA		KAMIOI MOTA / TIPO DE CAMION		MATRIKULA / MATRICULA		
50		TRASERA		8837 GZY		
DIARRAK / OBSERVACIONES		PISU GORDINA / PESO BRUTO CAMION (Kg)		9340		
		TARA (Kg)		8800		
		HONDAKINAREN PISUA / PESO RESIDUO (Kg)		540		
		KUARTERO KOPURUA / Nº DE CUARTOS		2 (135)		
KARAKTERIZAZIO MATRITZA / MATRIZ DE CARACTERIZACIÓN						
TALDEA / GRUPO	Nº	AZPIALDEA / SUBGRUPO	MATERIALA / MATERIAL	PISUA / PESO (KG)	KOPURUA / CANTIDAD (%)	
MOB	1	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Kahuketa / Despilfarr	5,80	4,39%	
	2	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Ez kahuketa / No despilfarr	26,09	19,75%	
	3	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardineria	Zuzketa / Leñoso	0,71	0,53%	
	4	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardineria	Ez zurkara / No leñoso	4,22	3,19%	
	5	Bestelakoak / Otros	Hondakin organikodun zelulosa xurgatzailea / Celulosa absorbente con restos orgánicos	8,01	6,06%	
	6	Bestelakoak / Otros	Beste materia organiko asimilagarriak (zerrautsa, kortxo,...) / Asimilables orgánicos (serrin, corcho,...)	3,78	2,86%	
	(1.1) GUZTIRA MOK / TOTAL MOC				48,61	36,79%
	7	Ez ontziak / No envase	Tratatu / Tratado	0,65	0,49%	
	8	Ez ontziak / No envase	Tratatu gabekoak / Sin tratar	0,00	0,00%	
	(1.2) EGURRA GUZTIRA (Ez ontziak) / TOTAL MADERA (No envase)				0,65	0,49%
MOB	9	Paper-kartoiak / Papel - Carton	Ez ontziak / No envase	3,64	2,75%	
	10	Paper-kartoiak / Papel - Carton	Ontziak / Envases	2,50	1,89%	
	(1.3) GUZTIRA PAPER - KARTOIA / TOTAL PAPEL - CARTÓN				6,13	4,64%
(1) = (1.1)+(1.2)+(1.3) GUZTIRA / TOTAL MOB				55,39	41,93%	
MATERIAL MISTOA / MATERIAL MIXTO	11	Material mistoa / Material mixto	Pixelhal eta kongresak / Pañales y compresas	13,26	10,04%	
	12	Material mistoa / Material mixto	Larrua eta oihalak / Cuero y textiles	15,89	12,02%	
(2) TOTAL MATERIAL MIXTO				29,15	22,06%	
BEIRAZKO ONTZIAK / ENVASES VIDRIO	13	Beirazko ontziak / Envases vidrio	Beira gardena / Vidrio transparente	5,73	4,33%	
	14	Beirazko ontziak / Envases vidrio	Koloredun beira / Vidrio de color	0,19	0,14%	
(3) TOTAL ENVASES VIDRIO				5,91	4,47%	
ONTZI ARINAK / ENVASES LIGEROS	15	Plastikoak ontziak / Envases plasticos	PET (primarioa, sekundarioa, tertziarioa) / PET (Primario, secundario y terciario)	3,10	2,34%	
	16	Plastikoak ontziak / Envases plasticos	PEAD (primarioa, sekundarioa, tertziarioa) / PEAD (Primario, secundario y terciario)	0,30	0,23%	
	17	Plastikoak ontziak / Envases plasticos	PVC (primarioa, sekundarioa, tertziarioa) / PVC (Primario, secundario y terciario)	0,00	0,00%	
	18	Plastikoak ontziak / Envases plasticos	PP (primarioa, sekundarioa, tertziarioa) / PP (Primario, secundario y terciario)	1,53	1,16%	
	19	Plastikoak ontziak / Envases plasticos	PS (primarioa, sekundarioa, tertziarioa) / PS (Primario, secundario y terciario)	0,72	0,55%	
	20	Plastikoak ontziak / Envases plasticos	Bestelako plastikoak / Otros plasticos	0,94	0,71%	
	21	Plastikoak ontziak / Envases plasticos	FILM poltsa ez dena / excepto bolsa camisa	0,81	0,61%	
	22	Plastikoak ontziak / Envases plasticos	FILM poltsa / bolsa camisa	1,37	1,04%	
	23	Plastikoak ontziak / Envases plasticos	Poliespaneko ontziak / Envases poliespan	0,25	0,19%	
	(4.1) GUZTIRA PLASTIKOZKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES PLASTICOS				9,02	6,82%
	24	Metalezko ontziak / Envases metalicos	Ontzi ferrikoak / Envases ferricos	2,08	1,58%	
	25	Metalezko ontziak / Envases metalicos	Ontzi ez ferrikoak / Envases no ferricos	0,18	0,13%	
	(4.2) GUZTIRA METALEZKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES METALICOS				2,26	1,71%
	26	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Brick	0,15	0,11%	
	27	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Kafe kapsulak / Capsulas de café	4,08	3,09%	
28	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Beste ontzi konplexuak / Otros envases complejos	2,39	1,81%		
(4.3) GUZTIRA ONTZI KONPLEXUAK / TOTAL ENVASES COMPLEJOS				6,62	5,01%	
29	Bestelako ontziak / Otros envases	Egurrezko ontziak / Envases de madera	0,00	0,00%		
30	Bestelako ontziak / Otros envases	Beste ontzi (zeramika,...) / Otros envases (cerámica,...)	0,93	0,71%		
(4.4) GUZTIRA BESTE ONTZIAK / TOTAL OTROS ENVASES				0,93	0,71%	
(4) = (4.1)+(4.2)+(4.3)+(4.4) GUZTIRA ONTZI ARINAK / TOTAL ENVASES LIGEROS				18,83	14,25%	
ERREFUSA / RECHAZO	31	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Zaborretako poltsa beltza / Bolsa de basura negra	3,05	2,31%	
	32	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den beira / Vidrio no envase	0,22	0,17%	
	33	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den plastiko / Plastico no envase	1,79	1,36%	
	34	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den metala (ferrikoa eta ez ferrikoa) / Metal no envase (ferrico y no ferrico)	4,66	3,52%	
	35	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Besteak (kableak, kautxoak, gomak, RAE ez diren jostailuak, ontzia ez den poliespana,...) / Otros (cables, caucho, gomas, juguetes no RAE, poliespan no envases...)	1,72	1,30%	
	(5.1) TOTAL VARIOS Y MISCELANEOS				11,44	8,66%
	36	Arriskutsuak / Peligrosos	Medikamentuak / Medicamentos	0,34	0,26%	
	37	Arriskutsuak / Peligrosos	Pilak / Pilas	0,11	0,08%	
	38	Arriskutsuak / Peligrosos	Oliok, pinturak, berniak eta aerosolak / Aceites, pinturas, barnices y aerosoles	0,33	0,25%	
	39	Arriskutsuak / Peligrosos	Besteak (fluoreszenteak, merkurio lanparak,...) / Otros (fluorescentes, lámparas de mercurio,...)	0,20	0,15%	
	(5.2) GUZTIRA ARRISKUTSUAK / TOTAL PELIGROSOS				0,98	0,74%
	40	AEH / RAEs	110/2015 EDKo 2. kategoriko etxetresna elektrikoak / Electrodomesticos categoria 2 RD 110/2015	0,00	0,00%	
	41	AEH / RAEs	110/2015 EDKo 3,4,5,6,7,8,9 eta 10. kategoriko aparatu elektronikoak / Equipos y aparatos electrónicos cat. 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 y 10 RD 110/2015	0,99	0,75%	
	(5.3) GUZTIRA AEH / TOTAL RAEs				0,99	0,75%
	42	Bestelakoak / Otros	Beste tamaina handikoak / Otros voluminosos	4,73	3,58%	
(5.4) TOTAL VOLUMINOSOS				4,73	3,58%	
43	Bestelakoak / Otros	Zatik ez organikoak, lurrak, zeramikak eta harriak / Finos inorganicos, tierras, cerámica, piedras y petreos	4,71	3,57%		
(5.5) GUZTIRA INERTEAK / TOTAL INERTES				4,71	3,57%	
(5) = (5.1)+(5.2)+(5.3)+(5.4)+(5.5) GUZTIRA ERREFUSA / TOTAL RECHAZO				22,84	17,29%	
(1)+(2)+(3)+(4)+(5) GUZTIRA / TOTAL				132,12	100,00%	

#### 4.2. RESUMEN RESULTADOS GIPUZKOA







29	Bestelako ontziak / Otros envases	Egurrezko ontziak / Envases de madera	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,68%	1,42%	0,00%	0,34%	0,00%	0,00%	0,65%	0,00%	0,00%	12,30%	0,04%	0,34%	1,40%	0,73%	0,64%	1,48%	0,00%	0,66%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,11%	0,00%	2,17%	0,00%	0,00%	0,45%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	3,83%	0,41%	0,42%	1,58%	7,35%	1,43%	0,00%	0,00%	0,00%			
	30	Bestelako ontziak / Otros envases	Beste ontziak (zeramika,...) / Otros envases (cerámica,...)	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,10%	2,46%	0,00%	0,00%	0,17%	0,00%	0,51%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	2,55%	0,13%	0,00%	0,00%	0,00%	0,05%	0,00%	1,97%	1,92%	0,23%	0,00%	0,30%	0,00%	0,36%	0,36%	0,71%					
<b>(4,4) GUZTIRA BESTE ONTZIAK / TOTAL OTROS ENVASES</b>			0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,68%	1,42%	0,00%	0,34%	0,00%	0,00%	0,65%	0,00%	0,00%	12,30%	0,15%	2,81%	1,40%	0,73%	0,81%	1,48%	0,51%	0,66%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	1,12%	0,00%	2,17%	2,55%	0,13%	0,45%	0,00%	0,00%	0,05%	0,00%	1,97%	1,92%	0,23%	3,83%	0,72%	0,42%	1,95%	7,35%	1,43%	0,36%	0,36%	0,71%			
<b>(4)=(4,1)+(4,2)+(4,3)+(4,4) GUZTIRA ONTZI ARINAK / TOTAL ENVASES LIGEROS</b>			13,03%	15,13%	9,55%	9,72%	12,66%	14,10%	10,46%	8,85%	10,98%	6,72%	11,39%	9,41%	9,60%	6,74%	22,01%	11,71%	21,08%	12,69%	6,03%	6,71%	9,06%	9,24%	11,56%	6,47%	12,63%	11,00%	12,09%	9,79%	11,23%	9,89%	11,90%	15,04%	13,10%	11,90%	14,24%	12,02%	10,09%	9,87%	10,00%	9,72%	10,63%	21,47%	12,99%	15,84%	7,73%	16,17%	12,83%	9,88%	8,11%	14,25%		
ERREFUSA / RECHAZO	31	Era askotakoa k eta nahasketa k / Varios y miscelaneos	Zaborretako poltsa beltza / Bolsa de basura negra	1,47%	1,40%	2,25%	3,17%	1,99%	1,45%	1,24%	0,89%	1,03%	0,98%	0,97%	0,99%	1,15%	0,90%	3,88%	3,74%	2,31%	1,17%	0,30%	0,38%	0,55%	0,48%	1,10%	0,93%	1,59%	1,49%	1,09%	1,81%	1,05%	1,04%	1,61%	1,02%	1,35%	1,07%	2,37%	2,12%	1,12%	1,57%	1,48%	1,44%	2,72%	2,71%	1,05%	2,01%	0,57%	0,79%	0,79%	1,35%	2,30%	2,31%	
	32	Era askotakoa k eta nahasketa k / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den beira / Vidrio no envase	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,95%	0,63%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,43%	0,18%	1,46%	2,57%	2,92%	0,89%	1,34%	2,70%	0,41%	0,62%	0,22%	1,30%	0,38%	0,56%	0,81%	0,18%	0,54%	0,33%	0,34%	0,12%	0,17%	0,04%	0,08%	0,25%	0,11%	0,10%	0,16%	0,28%	0,11%	0,38%	0,00%	0,08%	0,18%	0,06%	0,02%	0,17%	
	33	Era askotakoa k eta nahasketa k / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den plastikoa / Plastico no envase	3,12%	5,22%	5,56%	10,19%	5,47%	3,45%	5,91%	3,51%	7,05%	2,59%	5,02%	4,64%	3,35%	2,68%	5,93%	4,33%	7,10%	1,99%	2,76%	2,48%	4,16%	2,73%	2,13%	1,99%	2,54%	4,77%	3,99%	4,18%	3,46%	1,34%	1,71%	2,39%	3,32%	2,43%	3,81%	2,80%	2,13%	2,20%	0,89%	0,86%	4,84%	2,45%	2,52%	1,04%	0,11%	0,95%	1,08%	3,60%	1,77%	1,36%	
	34	Era askotakoa k eta nahasketa k / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den metala (ferrikoa eta ez ferrikoa) / Metal no envase (ferrico y no ferrico)	0,21%	0,91%	0,50%	0,36%	4,16%	2,53%	0,19%	1,54%	0,43%	1,44%	0,73%	0,46%	0,56%	0,92%	1,59%	1,17%	2,17%	1,23%	1,71%	0,39%	0,53%	0,68%	0,87%	0,37%	1,15%	0,69%	0,34%	0,39%	0,65%	0,47%	0,26%	0,42%	0,60%	1,48%	0,51%	0,54%	1,12%	0,82%	0,78%	0,75%	0,76%	0,94%	1,16%	0,40%	0,64%	3,60%	0,85%	0,80%	0,57%	3,52%	
	35	Era askotakoa k eta nahasketa k / Varios y miscelaneos	Besteak (kableak, kautxoak, gomak, RAE ez diren jostailuak, ontzia ez den poliespana,...) / Otros (cables, caucho, gomas, juguetes no RAE, poliespano no envases,...)	0,65%	0,11%	0,01%	7,29%	0,78%	3,97%	0,90%	2,36%	1,34%	1,21%	2,23%	5,69%	0,26%	2,34%	1,91%	1,49%	0,55%	2,37%	1,96%	2,73%	1,06%	0,80%	4,03%	6,41%	0,69%	2,17%	0,91%	0,69%	0,36%	0,50%	0,26%	0,15%	0,19%	0,05%	0,52%	0,18%	1,91%	3,41%	0,14%	0,14%	0,08%	0,37%	2,44%	3,57%	1,93%	0,06%	0,27%	0,41%	1,66%	1,30%	
	<b>(5,1) TOTAL VARIOS Y MISCELANEOS</b>			5,45%	7,64%	8,32%	21,02%	12,39%	11,41%	8,24%	9,26%	10,48%	6,23%	8,95%	11,78%	5,31%	6,84%	16,75%	10,91%	13,59%	9,32%	9,65%	6,88%	7,64%	7,39%	8,54%	10,31%	6,20%	10,41%	6,70%	7,64%	6,33%	3,53%	4,37%	4,30%	5,80%	5,15%	7,37%	5,68%	6,35%	8,25%	3,39%	3,29%	8,54%	6,75%	7,27%	7,41%	3,25%	5,48%	3,17%	6,21%	6,31%	8,66%	
	36	Arriskutsuak / Peligrosos	Medikamentuak / Medicamentos	0,02%	0,21%	0,06%	0,32%	0,11%	0,27%	0,08%	0,66%	0,32%	0,60%	0,16%	0,55%	0,12%	0,18%	0,22%	4,04%	0,13%	0,27%	0,16%	0,10%	0,29%	0,89%	0,07%	0,10%	0,39%	0,17%	0,07%	0,02%	0,20%	0,05%	0,03%	0,14%	0,11%	0,07%	0,07%	0,18%	0,16%	0,19%	0,12%	0,11%	0,03%	0,01%	0,17%	0,03%	0,41%	0,12%	0,07%	0,16%	0,77%	0,26%	
	37	Arriskutsuak / Peligrosos	Pilak / Pilas	0,05%	0,08%	0,01%	0,00%	0,01%	0,07%	0,09%	0,21%	0,00%	0,04%	0,03%	0,10%	0,00%	0,17%	0,08%	0,02%	0,26%	0,47%	0,20%	0,09%	0,02%	0,00%	0,13%	0,03%	0,08%	0,00%	0,00%	0,00%	0,02%	0,04%	0,00%	0,06%	0,00%	0,09%	0,00%	0,00%	0,00%	0,07%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,08%	0,00%	0,11%	0,00%	0,16%	0,02%	0,00%	0,08%
	38	Arriskutsuak / Peligrosos	Olioak, pinturak, bernizak eta aerosolak / Aceites, pinturas, barnices y aerosoles	0,00%	2,04%	0,00%	0,21%	0,50%	0,22%	0,32%	0,00%	0,41%	0,05%	0,22%	0,13%	0,04%	0,02%	0,00%	0,13%	0,44%	0,09%	0,34%	0,62%	0,00%	0,10%	0,10%	0,17%	0,00%	0,10%	0,15%	0,00%	0,28%	0,20%	0,06%	0,61%	0,06%	1,11%	5,38%	0,33%	0,23%	0,00%	0,20%	0,20%	0,26%	0,00%	3,79%	0,60%	0,64%	0,26%	0,56%	0,15%	0,41%	0,25%	
	39	Arriskutsuak / Peligrosos	Besteak (fluoreszenteak, merkurio lanparak,...) / Otros (fluorescentes, lámparas de mercurio,...)	0,00%	0,03%	0,00%	0,00%	0,00%	0,15%	0,01%	0,04%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,02%	0,00%	0,06%	0,03%	0,00%	0,02%	0,38%	0,12%	0,04%	0,04%	0,07%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,08%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,06%	0,00%	0,21%	0,00%	0,09%	0,00%	0,05%	0,15%	
<b>(5,2) GUZTIRA ARRISKUTSUAK / TOTAL PELIGROSOS</b>			0,07%	2,35%	0,07%	0,53%	0,62%	0,72%	0,51%	0,91%	0,73%	0,70%	0,40%	0,79%	0,16%	0,37%	0,30%	4,19%	0,85%	0,83%	0,76%	0,83%	0,31%	1,02%	0,68%	0,42%	0,51%	0,31%	0,29%	0,02%	0,51%	0,30%	0,09%	0,81%	0,17%	1,35%	5,45%	0,51%	0,47%	0,19%	0,32%	0,31%	0,28%	0,01%	4,10%	0,63%	1,37%	0,39%	0,89%	0,33%	1,23%	0,74%		
40	AEEH / RAEs	110/2015 EDko 2. kategoriako etxetresna elektrikoak / Electrodomésticos categoría 2 RD 110/2015	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	1,74%	0,00%	0,14%	0,21%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	1,09%	0,00%	0,00%	0,00%	0,01%	0,11%	0,00%	0,28%	0,11%	0,01%	0,00%	0,00%	0,20%	0,20%	0,00%	0,04%	0,34%	0,19%	0,28%	0,89%	0,00%	0,23%	0,00%	0,00%			

4	1	AEEH / RAEES	110/2015 EDko 3,4,5,6,7,8,9 eta 10. kategoriko aparatu elektronikokoak / Equipos y aparatos electrónicos cat. 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 y 10 RD 110/2015)	0,08 %	0,01 %	1,62 %	0,00 %	0,24%	0,21 %	1,30 %	1,04 %	1,39 %	3,11 %	1,67%	2,33 %	1,05 %	1,56 %	1,59 %	0,06%	0,54%	0,00 %	1,81 %	0,00 %	0,00 %	0,58 %	0,71 %	1,38 %	0,38 %	0,00 %	0,00 %	0,26 %	0,00 %	0,72 %	0,00 %	0,00 %	0,85 %	0,14 %	0,00 %	0,00 %	1,19 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	2,86 %	0,00 %	0,68 %	0,00 %	0,02 %	0,00 %	2,55 %	0,88 %	0,18 %	0,75 %				
<b>(5,3) GUZTIRA AEEH / TOTAL RAEES</b>				0,08 %	0,01 %	1,62 %	0,00 %	0,24%	0,21 %	1,30 %	1,04 %	1,39 %	3,11 %	1,67%	2,33 %	1,05 %	1,56 %	1,59 %	0,06%	0,54%	1,74 %	1,81 %	0,14 %	0,21 %	0,58 %	0,71 %	1,38 %	0,38 %	1,09 %	0,00 %	0,26 %	0,00 %	0,72 %	0,01 %	0,11 %	0,85 %	0,42 %	0,11 %	0,01 %	1,19 %	0,00 %	0,20 %	0,20 %	2,86 %	0,04 %	1,03 %	0,19 %	0,31 %	0,89 %	2,55 %	1,11 %	0,18 %	0,75 %				
4	2	Bestelako ak / Otros	Beste tamaina handikoak / Otros voluminosos	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	2,49%	0,00 %	1,75 %	0,38 %	1,46 %	0,00 %	0,50%	1,62 %	0,54 %	0,00 %	1,83 %	4,92%	10,19 %	1,13 %	1,62 %	1,35 %	1,57 %	0,79 %	1,23 %	0,00 %	1,11 %	0,68 %	4,45 %	1,42 %	0,00 %	0,00 %	0,75 %	2,12 %	2,00 %	0,00 %	0,93 %	0,50 %	0,00 %	0,11 %	4,84 %	4,70 %	0,00 %	0,00 %	1,58 %	5,49 %	0,09 %	0,00 %	0,00 %	8,08 %	1,76 %	3,58 %				
<b>(5,4) TOTAL VOLUMINOSOS</b>				0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	2,49%	0,00 %	1,75 %	0,38 %	1,46 %	0,00 %	0,50%	1,62 %	0,54 %	0,00 %	1,83 %	4,92%	10,19 %	1,13 %	1,62 %	1,35 %	1,57 %	0,79 %	1,23 %	0,00 %	1,11 %	0,68 %	4,45 %	1,42 %	0,00 %	0,00 %	0,75 %	2,12 %	2,00 %	0,00 %	0,93 %	0,50 %	0,00 %	0,11 %	4,84 %	4,70 %	0,00 %	0,00 %	1,58 %	5,49 %	0,09 %	0,00 %	0,00 %	8,08 %	1,76 %	3,58 %				
4	3	Bestelako ak / Otros	Zatiki ez organikoak, lurrak, zeramikak eta harriak / Finos inorgánicos, tierras, cerámica, piedras y petreos	0,00 %	2,71 %	0,00 %	2,87 %	0,00%	2,70 %	0,89 %	3,07 %	3,75 %	0,82 %	6,32%	0,28 %	2,72 %	6,80 %	3,58 %	9,10%	0,78%	2,13 %	20,71 %	1,46 %	15,08 %	5,94 %	13,13 %	0,51 %	3,14 %	1,06 %	5,09 %	0,23 %	0,62 %	17,13 %	0,35 %	1,61 %	4,38 %	2,23 %	0,71 %	0,38 %	0,41 %	20,32 %	0,91 %	0,89 %	1,62 %	0,09 %	1,53 %	0,40 %	13,64 %	9,47 %	0,62 %	1,99 %	3,82 %	3,57 %				
<b>(5,5) GUZTIRA INERTEAK / TOTAL INERTES</b>				0,00 %	2,71 %	0,00 %	2,87 %	0,00%	2,70 %	0,89 %	3,07 %	3,75 %	0,82 %	6,32%	0,28 %	2,72 %	6,80 %	3,58 %	9,10%	0,78%	2,13 %	20,71 %	1,46 %	15,08 %	5,94 %	13,13 %	0,51 %	3,14 %	1,06 %	5,09 %	0,23 %	0,62 %	17,13 %	0,35 %	1,61 %	4,38 %	2,23 %	0,71 %	0,38 %	0,41 %	20,32 %	0,91 %	0,89 %	1,62 %	0,09 %	1,53 %	0,40 %	13,64 %	9,47 %	0,62 %	1,99 %	3,82 %	3,57 %				
<b>(5)=(5,1)+(5,2)+(5,3)+(5,4)+(5,5) GUZTIRA ERREFUSA / TOTAL RECHAZO</b>				5,59 %	12,71 %	10,01 %	24,42 %	15,75%	15,04 %	12,69 %	14,65 %	17,80 %	10,85 %	17,85 %	16,79 %	9,77 %	15,57 %	24,04 %	29,18 %	25,96 %	15,16 %	34,55 %	10,66 %	24,81 %	15,73 %	24,29 %	12,62 %	11,34 %	13,55 %	16,54 %	9,57 %	7,45 %	21,68 %	5,57 %	8,96 %	13,21 %	9,15 %	14,57 %	7,09 %	8,41 %	28,87 %	9,66 %	9,38 %	13,31 %	6,90 %	15,50 %	14,13 %	18,65 %	16,23 %	7,23 %	17,72 %	13,30 %	17,29 %				
<b>(1)+(2)+(3)+(4)+(5) GUZTIRA / TOTAL</b>				100,00 %	100,00 %	100,00 %	100,00 %	100,00 %	100,00 %	100,00 %	100,00 %	100,00 %	100,00 %	100,00 %	100,00 %	100,00 %	100,00 %	100,00 %	100,00 %	100,00 %	100,00 %	100,00 %	100,00 %	100,00 %	100,00 %	100,00 %	100,00 %	100,00 %	100,00 %	100,00 %	100,00 %	100,00 %	100,00 %	100,00 %	100,00 %	100,00 %	100,00 %	100,00 %	100,00 %	100,00 %	100,00 %	100,00 %	100,00 %	100,00 %	100,00 %	100,00 %	100,00 %	100,00 %	100,00 %	100,00 %	100,00 %	100,00 %	100,00 %	100,00 %	100,00 %	100,00 %	100,00 %

#### 4.3. RESUMEN RESULTADOS POR MANCOMUNIDAD

4.3.1. Txingudi

TALDEA/GRUPO	Nº	AZPITALDEA / SUBGRUPO	MATERIA / MATERIAL	CODIGO PUEBLO/S SISTEMA					
				42 TXU02 IRUN/HONDA CONT. PERS.	43 TXU017 IRUN/HONDA CONT. PERS.	44 TXU005 IRUN/HONDA CONT. PERS.	46 TXU010 IRUN/HONDA CONT. PERS.	47 TXU011 IRUN/HONDA CONT. PERS.	
MOB	MOK / MOC	1	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Xahuketa / Despilfarro	0,92%	2,33%	2,80%	3,21%	6,37%
		2	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Ez xahuketa / No despijarro	24,29%	30,69%	40,76%	27,18%	44,46%
		3	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardineria	Zuzkara / Leñoso	0,00%	0,00%	0,00%	1,46%	0,00%
		4	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardineria	Ez zuzkara / No leñoso	0,00%	0,08%	0,00%	6,59%	0,00%
		5	Bestelakoak / Otros	Hondakin organikodun zelulosa xurgatzailea / Celulosa absorbente con restos orgánicos	16,45%	3,17%	3,61%	6,42%	6,77%
		6	Bestelakoak / Otros	Beste materia organiko asimilagarriak (zerrautsa, kortxoa,...) / Asimilables orgánicos (serrín, corcho,...)	5,02%	1,00%	0,39%	3,66%	1,83%
	<b>(1,1) GUZTIRA MOK / TOTAL MOC</b>				46,69%	37,27%	47,57%	48,53%	59,43%
	EGURRA / MADERA	7	Ez ontziak / No envase	Tratatua / Tratado	0,00%	1,97%	0,33%	0,28%	0,03%
		8	Ez ontziak / No envase	Tratatu gabekoa / Sin tratar	1,36%	0,11%	0,00%	0,00%	0,00%
	<b>(1,2) EGURRA GUZTIRA (Ez ontziak) / TOTAL MADERA (No envase)</b>				1,36%	2,08%	0,33%	0,28%	0,03%
PAPER - KARTOIA / PAPEL - CARTÓN	9	Paper-kartoa / Papel - Carton	Ez ontziak / No envase	8,07%	9,81%	1,64%	5,91%	5,44%	
	10	Paper-kartoa / Papel - Carton	Ontziak / Envases	4,19%	3,24%	4,90%	2,70%	3,12%	
<b>(1,3) GUZTIRA PAPER - KARTOIA / TOTAL PAPEL - CARTÓN</b>				12,26%	13,04%	6,54%	8,61%	8,56%	
<b>(1) = (1,1)+(1,2)+(1,3) GUZTIRA/TOTAL MOB</b>				60,31%	52,39%	54,44%	57,42%	68,02%	
MATERIAL MISTOA / MATERIAL MIXTO	11	Material mistoa / Material mixto	Pixoihal eta konpresak / Pañales y compresas	2,32%	3,20%	1,91%	4,20%	2,96%	
	12	Material mistoa / Material mixto	Larrua eta oihalak / Cuero y textiles	1,73%	11,10%	4,16%	2,11%	2,90%	
<b>(2) TOTAL MATERIAL MIXTO</b>				4,05%	14,30%	6,07%	6,30%	5,86%	
BEIRAZKO ONTZIAK / ENVASES VIDRIO	13	Beirazko ontziak / Envases vidrio	Beira gardena / Vidrio transparente	1,48%	4,42%	5,26%	2,89%	3,37%	
	14	Beirazko ontziak / Envases vidrio	Koloredun beira / Vidrio de color	5,79%	0,40%	4,26%	0,99%	2,70%	
<b>(3) TOTAL ENVASES VIDRIO</b>				7,27%	4,82%	9,51%	3,88%	6,06%	
ONTZI ARINAK / ENVASES LIGEROS	15	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PET (primario, sekundario, tertziario) / PET (Primario, secundario y terciario)	0,97%	4,22%	4,39%	1,80%	1,79%	
	16	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PEAD (primario, sekundario, tertziario) / PEAD (Primario, secundario y terciario)	0,05%	0,45%	0,84%	0,54%	0,48%	
	17	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PVC (primario, sekundario, tertziario) / PVC (Primario, secundario y terciario)	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
	18	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PP (primario, sekundario, tertziario) / PP (Primario, secundario y terciario)	4,36%	1,32%	2,15%	1,54%	0,68%	
	19	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PS (primario, sekundario, tertziario) / PS (Primario, secundario y terciario)	4,15%	0,80%	0,91%	0,41%	0,60%	
	20	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	Bestelako plastikozko / Otros plasticos	3,19%	0,38%	0,34%	0,54%	1,53%	
	21	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	FILM poltsa ez dena / excepto bolsa camisa	0,03%	0,66%	0,88%	0,30%	0,18%	
	22	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	FILM poltsa / bolsa camisa	0,15%	0,62%	1,09%	0,52%	1,17%	
	23	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	Poliespanezko ontziak / Envases poliespan	0,00%	0,00%	0,00%	0,19%	0,20%	
	<b>(4,1) GUZTIRA PLASTIKOZKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES PLASTICOS</b>				12,90%	8,44%	10,61%	5,84%	6,64%
	24	Metalezko ontziak / Envases metalicos	Ontzi ferrikoak / Envases ferricos	3,30%	1,44%	2,12%	0,85%	2,12%	
	25	Metalezko ontziak / Envases metalicos	Ontzi ez ferrikoak / Envases no ferricos	0,98%	0,69%	0,98%	0,52%	0,49%	
	<b>(4,2) GUZTIRA METALEZKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES METALICOS</b>				4,28%	2,13%	3,11%	1,36%	2,60%
	26	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Brick	0,15%	0,84%	1,12%	0,65%	1,69%	
27	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Kafe kapsulak / Capsulas de café	0,18%	0,60%	0,39%	0,29%	0,29%		
28	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Beste ontzi konplexuak / Otros envases complejos	0,13%	0,27%	0,19%	0,08%	0,17%		
<b>(4,3) GUZTIRA ONTZI KONPLEXUAK / TOTAL ENVASES COMPLEJOS</b>				0,46%	1,71%	1,70%	1,62%	2,15%	
29	Bestelako ontziak / Otros envases	Egurrezko ontziak / Envases de madera	3,83%	0,41%	0,42%	7,35%	1,43%		
30	Bestelako ontziak / Otros envases	Beste ontziak (zeramika,...) / Otros envases (cerámica,...)	0,00%	0,30%	0,00%	0,00%	0,00%		
<b>(4,4) GUZTIRA BESTE ONTZIAK / TOTAL OTROS ENVASES</b>				3,83%	0,72%	0,42%	7,35%	1,43%	
<b>(4)=(4,1)+(4,2)+(4,3)+(4,4) GUZTIRA ONTZI ARINAK / TOTAL ENVASES LIGEROS</b>				21,47%	12,99%	15,84%	16,17%	12,83%	
ERREFUSA / RECHAZO	31	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Zaborretako poltsa beltza / Bolsa de basura negra	2,71%	1,05%	2,01%	0,79%	0,79%	
	32	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den beira / Vidrio no envase	0,28%	0,11%	0,38%	0,08%	0,18%	
	33	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den plastikoa / Plastico no envase	2,45%	2,52%	1,04%	0,95%	1,08%	
	34	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den metala (ferrikoa eta ez ferrikoa) / Metal no envase (ferrico y no ferrico)	0,94%	1,16%	0,40%	3,60%	0,85%	
	35	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Besteak (kableak, kautxoak, gomak, RAE ez diren jostailuak, ontzia ez den poliespana,...) / Otros (cables, caucho, gomas, juguetes no RAE, poliespan no envases...)	0,37%	2,44%	3,57%	0,06%	0,27%	
	<b>(5,1) TOTAL VARIOS Y MISCELANEOS</b>				6,75%	7,27%	7,41%	5,48%	3,17%
	36	Arriskutsuak / Peligrosos	Medikamentuak / Medicamentos	0,01%	0,17%	0,03%	0,12%	0,07%	
	37	Arriskutsuak / Peligrosos	Pilak / Pilas	0,00%	0,08%	0,00%	0,00%	0,16%	
	38	Arriskutsuak / Peligrosos	Oloak, pinturak, bernizak eta aerosolak / Aceites, pinturas, barnices y aerosoles	0,00%	3,79%	0,60%	0,26%	0,56%	
	39	Arriskutsuak / Peligrosos	Besteak (fluoreszenteak, merkurio lanparak,...) / Otros (fluorescentes, lámparas de mercurio,...)	0,00%	0,06%	0,00%	0,00%	0,09%	
	<b>(5,2) GUZTIRA ARRISKUTSUAK / TOTAL PELIGROSOS</b>				0,01%	4,10%	0,63%	0,39%	0,89%
	40	AEEH / RAEs	110/2015 EDko 2. kategoriako etxetresna elektrikoak / Electrodomésticos categoría 2 RD 110/2015	0,04%	0,34%	0,19%	0,89%	0,00%	
	41	AEEH / RAEs	110/2015 EDko 3,4,5,6,7,8,9 eta 10. kategoriko aparatu elektronikoak / Equipos y aparatos electrónicos cat. 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 y 10 RD 110/2015	0,00%	0,68%	0,00%	0,00%	2,55%	
	<b>(5,3) GUZTIRA AEEH / TOTAL RAEs</b>				0,04%	1,03%	0,19%	0,89%	2,55%
	42	Bestelakoak / Otros	Beste tamaina handikoak / Otros voluminosos	0,00%	1,58%	5,49%	0,00%	0,00%	
<b>(5,4) TOTAL VOLUMINOSOS</b>				0,00%	1,58%	5,49%	0,00%	0,00%	
43	Bestelakoak / Otros	Zatiki ez organikoak, lurrak, zeramikak eta harriak / Finos inorgánicos, tierras, cerámica, piedras y petreos	0,09%	1,53%	0,40%	9,47%	0,62%		
<b>(5,5) GUZTIRA INERTEAK / TOTAL INERTES</b>				0,09%	1,53%	0,40%	9,47%	0,62%	
<b>(5)=(5,1)+(5,2)+(5,3)+(5,4)+(5,5) GUZTIRA ERREFUSA / TOTAL RECHAZO</b>				6,90%	15,50%	14,13%	16,23%	7,23%	
<b>(1)+(2)+(3)+(4)+(5) GUZTIRA / TOTAL</b>				100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	



4.3.3. Urola Kosta

				CODIGO PUEBLO/S SISTEMA			
				1	40	41	
				UKM014 ZUMAIA CONT. PERS.	UKM009 ORIO CONT. PERS.	UKM012 ZARAUZ CONT. PERS.	
TALDEA/GRUPO	Nº	AZPITALDEA / SUBGRUPO	MATERIALA / MATERIAL	KOPURUA / CANTIDAD (%)	KOPURUA / CANTIDAD (%)	KOPURUA / CANTIDAD (%)	
MOB	MOK / MOC	1	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Xahuketa / Despilfarro	0,79%	0,90%	4,70%
		2	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Ez xahuketa / No despilfarro	25,55%	26,12%	44,31%
		3	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardineria	Zuzkara / Leñoso	0,00%	4,72%	0,00%
		4	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardineria	Ez zuzkara / No leñoso	3,35%	2,48%	0,09%
		5	Bestelakoak / Otros	Hondakin organikodun zelulosa xurgatzailea / Celulosa absorbente con restos orgánicos	2,00%	1,37%	6,32%
		6	Bestelakoak / Otros	Beste materia organiko asimilagarriak (zerrautsa, kortxoak,...) / Asimilables orgánicos (serrín, corcho,...)	6,54%	0,96%	0,12%
	<b>(1,1) GUZTIRA MOK / TOTAL MOC</b>				38,23%	36,55%	55,55%
	EGURRA / MADERA	7	Ez ontziak / No envase	Tratatu / Tratado	0,00%	7,69%	0,00%
		8	Ez ontziak / No envase	Tratatu gabekoa / Sin tratar	2,71%	0,85%	0,00%
	<b>(1,2) EGURRA GUZTIRA (Ez ontziak) / TOTAL MADERA (No envase)</b>				2,71%	8,54%	0,00%
PAPER - KARTOIA / PAPEL - CARTÓN	9	Paper-kartoa / Papel - Carton	Ez ontziak / No envase	8,29%	10,59%	2,46%	
	10	Paper-kartoa / Papel - Carton	Ontziak / Envases	0,00%	2,64%	3,91%	
<b>(1,3) GUZTIRA PAPER - KARTOIA / TOTAL PAPEL - CARTÓN</b>				8,29%	13,23%	6,38%	
<b>(1) = (1,1)+(1,2)+(1,3) GUZTIRA/TOTAL MOB</b>				49,23%	58,32%	61,92%	
MATERIAL MISTOA / MATERIAL MIXTO	11	Material mistoa / Material mixto	Pixoihal eta konpresak / Pañales y compresas	24,44%	7,09%	3,55%	
	12	Material mistoa / Material mixto	Larrua eta oihalak / Cuero y textiles	4,22%	10,51%	4,10%	
<b>(2) TOTAL MATERIAL MIXTO</b>				28,66%	17,60%	7,65%	
BEIRAZKO ONTZIAK / ENVASES VIDRIO	13	Beirazko ontziak / Envases vidrio	Beira gardena / Vidrio transparente	2,10%	2,59%	4,65%	
	14	Beirazko ontziak / Envases vidrio	Koloredun beira / Vidrio de color	1,38%	2,38%	1,84%	
<b>(3) TOTAL ENVASES VIDRIO</b>				3,48%	4,97%	6,49%	
ONTZI ARINAK / ENVASES LIGEROS	15	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PET (primarioa, sekundarioa, tertziarioa) / PET (Primario, secundario y terciario)	1,26%	0,82%	0,85%	
	16	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PEAD (primarioa, sekundarioa, tertziarioa) / PEAD (Primario, secundario y terciario)	0,45%	0,66%	0,49%	
	17	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PVC (primarioa, sekundarioa, tertziarioa) / PVC (Primario, secundario y terciario)	0,00%	0,00%	0,00%	
	18	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PP (primarioa, sekundarioa, tertziarioa) / PP (Primario, secundario y terciario)	0,24%	1,24%	0,79%	
	19	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PS (primarioa, sekundarioa, tertziarioa) / PS (Primario, secundario y terciario)	0,60%	0,41%	0,54%	
	20	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	Bestelako plastikozko ontziak / Otros plásticos	2,23%	0,34%	0,40%	
	21	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	FILM poltsa ez dena / excepto bolsa camisa	0,44%	0,42%	0,55%	
	22	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	FILM poltsa / bolsa camisa	1,48%	0,85%	0,37%	
	23	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	Poliespaneko ontziak / Envases poliespan	0,03%	0,00%	0,00%	
	<b>(4,1) GUZTIRA PLASTIKOZKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES PLASTICOS</b>				6,73%	4,73%	4,00%
	24	Metalezko ontziak / Envases metalicos	Ontzi ferrikoak / Envases ferricos	4,92%	1,24%	3,97%	
	25	Metalezko ontziak / Envases metalicos	Ontzi ez ferrikoak / Envases no ferricos	0,17%	0,09%	0,50%	
	<b>(4,2) GUZTIRA METALEZKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES METALICOS</b>				5,10%	1,32%	4,47%
	26	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Brick	1,01%	1,02%	1,21%	
27	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Kafe kapsulak / Capsulas de café	0,19%	0,40%	0,67%		
28	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Beste ontzi konplexuak / Otros envases complejos	0,00%	0,34%	0,04%		
<b>(4,3) GUZTIRA ONTZI KONPLEXUAK / TOTAL ENVASES COMPLEJOS</b>				1,20%	1,75%	1,92%	
29	Bestelako ontziak / Otros envases	Egurrezko ontziak / Envases de madera	0,00%	0,00%	0,00%		
30	Bestelako ontziak / Otros envases	Beste ontziak (zeramika,...) / Otros envases (cerámica,...)	0,00%	1,92%	0,23%		
<b>(4,4) GUZTIRA BESTE ONTZIAK / TOTAL OTROS ENVASES</b>				0,00%	1,92%	0,23%	
<b>(4)=(4,1)+(4,2)+(4,3)+(4,4) GUZTIRA ONTZI ARINAK / TOTAL ENVASES LIGEROS</b>				13,03%	9,72%	10,63%	
ERREFUSA / RECHAZO	31	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Zaborretako poltsa beltza / Bolsa de basura negra	1,47%	1,44%	2,72%	
	32	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den beira / Vidrio no envase	0,00%	0,10%	0,16%	
	33	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den plastikoa / Plastico no envase	3,12%	0,86%	4,84%	
	34	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den metala (ferrikoa eta ez ferrikoa) / Metal no envase (ferrico y no ferrico)	0,21%	0,75%	0,76%	
	35	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Besteak (kableak, kautxoak, gomak, RAE ez diren jostailuak, ontzia ez den poliespana,...) / Otros (cables, caucho, gomas, juguetes no RAE, poliespan no envases,...)	0,65%	0,14%	0,08%	
	<b>(5,1) TOTAL VARIOS Y MISCELANEOS</b>				5,45%	3,29%	8,54%
	36	Arriskutsuak / Peligrosos	Medikamentuak / Medicamentos	0,02%	0,11%	0,03%	
	37	Arriskutsuak / Peligrosos	Pilak / Pilas	0,05%	0,00%	0,00%	
	38	Arriskutsuak / Peligrosos	Olioak, pinturak, bernizak eta aerosolak / Aceites, pinturas, barnices y aerosoles	0,00%	0,20%	0,26%	
	39	Arriskutsuak / Peligrosos	Besteak (fluoreszenteak, merkurio lanparak,...) / Otros (fluorescentes, lámparas de mercurio,...)	0,00%	0,00%	0,00%	
	<b>(5,2) GUZTIRA ARRISKUTSUAK / TOTAL PELIGROSOS</b>				0,07%	0,31%	0,28%
	40	AEH / RAEs	110/2015 EDko 2. kategoriako etxetresna elektrokoak / Electrodomésticos categoria 2 RD 110/2015	0,00%	0,20%	0,00%	
	41	AEH / RAEs	110/2015 EDko 3,4,5,6,7,8,9 eta 10. kategoriako aparatu elektrokoak / Equipos y aparatos electrónicos cat. 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 y 10 RD 110/2015	0,08%	0,00%	2,86%	
	<b>(5,3) GUZTIRA AEH / TOTAL RAEs</b>				0,08%	0,20%	2,86%
	42	Bestelakoak / Otros	Beste tamaina handikoak / Otros voluminosos	0,00%	4,70%	0,00%	
<b>(5,4) TOTAL VOLUMINOSOS</b>				0,00%	4,70%	0,00%	
43	Bestelakoak / Otros	Zatiki ez organikoak, lurrak, zeramikak eta harriak / Finos inorgánicos, tierras, cerámica, piedras y petreos	0,00%	0,89%	1,62%		
<b>(5,5) GUZTIRA INERTEAK / TOTAL INERTES</b>				0,00%	0,89%	1,62%	
<b>(5)=(5,1)+(5,2)+(5,3)+(5,4)+(5,5) GUZTIRA ERREFUSA / TOTAL RECHAZO</b>				5,59%	9,38%	13,31%	
<b>(1)+(2)+(3)+(4)+(5) GUZTIRA / TOTAL</b>				100,00%	100,00%	100,00%	



4.3.4. Tolosaldea

				CODIGO PUEBLO/S SISTEMA		7	9	13
						TOU005 ANDOAIN 4 CONT.	TOU002 VILLABONA PAP	TOU005 ANDOAIN 4 CONT.
TALDEA/GRUPO	Nº	AZPITALDEA / SUBGRUPO	MATERIALA / MATERIAL	KOPURUA / CANTIDAD (%)	KOPURUA / CANTIDAD (%)	KOPURUA / CANTIDAD (%)		
MOB	MOK / MOC	1	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Xahuketa / Despilfarro	3,13%	5,78%	0,86%	
		2	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Ez xahuketa / No despilfarro	35,45%	26,69%	32,14%	
		3	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardineria	Zuzkara / Leñoso	0,24%	4,09%	0,00%	
		4	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardineria	Ez zuzkara / No leñoso	0,00%	0,00%	0,00%	
		5	Bestelakoak / Otros	Hondakin organikodun zelulosa xurgatzailea / Celulosa absorbente con restos orgánicos	5,29%	4,32%	3,41%	
		6	Bestelakoak / Otros	Beste materia organiko asimilagarriak (zerrautsa, kortxoak,...) / Asimilables orgánicos (serrín, corcho,...)	7,63%	9,79%	15,51%	
	<b>(1,1) GUZTIRA MOK / TOTAL MOC</b>					51,74%	50,67%	51,92%
	EGURRA / MADERA	7	Ez ontziak / No envase	Tratatu / Tratado	0,12%	0,85%	1,54%	
		8	Ez ontziak / No envase	Tratatu gabekoa / Sin tratar	0,08%	0,00%	0,00%	
	<b>(1,2) EGURRA GUZTIRA (Ez ontziak) / TOTAL MADERA (No envase)</b>					0,19%	0,85%	1,54%
PAPER - KARTOIA / PAPEL - CARTÓN	9	Paper-kartoa / Papel - Carton	Ez ontziak / No envase	6,03%	5,11%	3,88%		
	10	Paper-kartoa / Papel - Carton	Ontziak / Envases	3,57%	1,82%	2,39%		
	<b>(1,3) GUZTIRA PAPER - KARTOIA / TOTAL PAPEL - CARTÓN</b>					9,60%	6,93%	6,27%
<b>(1) = (1,1)+(1,2)+(1,3) GUZTIRA / TOTAL MOB</b>					61,54%	58,45%	59,72%	
MATERIAL MISTOA / MATERIAL MIXTO	11	Material mistoa / Material mixto	Pixoihal eta konpresak / Pañales y compresas	2,20%	3,36%	7,99%		
	12	Material mistoa / Material mixto	Larrua eta oihalak / Cuero y textiles	8,98%	6,23%	8,76%		
<b>(2) TOTAL MATERIAL MIXTO</b>					11,18%	9,59%	16,76%	
BEIRAZKO ONTZIAK / ENVASES VIDRIO	13	Beirazko ontziak / Envases vidrio	Beira gardena / Vidrio transparente	0,99%	2,06%	1,62%		
	14	Beirazko ontziak / Envases vidrio	Koloredun beira / Vidrio de color	3,14%	1,10%	2,53%		
<b>(3) TOTAL ENVASES VIDRIO</b>					4,13%	3,17%	4,14%	
ONTZI ARINAK / ENVASES LIGEROS	15	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PET (primarioa, sekundarioa, tertziarioa) / PET (Primario, secundario y terciario)	1,35%	1,93%	1,15%		
	16	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PEAD (primarioa, sekundarioa, tertziarioa) / PEAD (Primario, secundario y terciario)	0,71%	1,45%	0,32%		
	17	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PVC (primarioa, sekundarioa, tertziarioa) / PVC (Primario, secundario y terciario)	0,04%	0,14%	0,00%		
	18	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PP (primarioa, sekundarioa, tertziarioa) / PP (Primario, secundario y terciario)	0,51%	0,81%	1,58%		
	19	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PS (primarioa, sekundarioa, tertziarioa) / PS (Primario, secundario y terciario)	0,50%	0,95%	1,23%		
	20	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	Bestelako plastikozko ontziak / Otros plásticos	0,45%	0,97%	0,42%		
	21	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	FILM poltsa ez dena / excepto bolsa camisa	0,35%	0,50%	0,65%		
	22	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	FILM poltsa / bolsa camisa	1,89%	1,02%	1,20%		
	23	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	Poliespaneko ontziak / Envases poliespan	0,04%	0,00%	0,00%		
	<b>(4,1) GUZTIRA PLASTIKOZKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES PLASTICOS</b>					5,84%	7,77%	6,54%
	24	Metalezko ontziak / Envases metalicos	Ontzi ferrikoak / Envases ferricos	2,57%	1,27%	1,19%		
	25	Metalezko ontziak / Envases metalicos	Ontzi ez ferrikoak / Envases no ferricos	0,25%	0,32%	0,12%		
	<b>(4,2) GUZTIRA METALEZKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES METALICOS</b>					2,83%	1,59%	1,31%
	26	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Brick	0,23%	0,80%	1,53%		
27	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Kafe kapsulak / Capsulas de café	0,14%	0,41%	0,22%			
28	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Beste ontzi konplexuak / Otros envases complejos	0,00%	0,08%	0,00%			
<b>(4,3) GUZTIRA ONTZI KONPLEXUAK / TOTAL ENVASES COMPLEJOS</b>					0,37%	1,29%	1,75%	
29	Bestelako ontziak / Otros envases	Egurrezko ontziak / Envases de madera	1,42%	0,34%	0,00%			
30	Bestelako ontziak / Otros envases	Beste ontziak (zeramika,...) / Otros envases (cerámica,...)	0,00%	0,00%	0,00%			
<b>(4,4) GUZTIRA BESTE ONTZIAK / TOTAL OTROS ENVASES</b>					1,42%	0,34%	0,00%	
<b>(4)=(4,1)+(4,2)+(4,3)+(4,4) GUZTIRA ONTZI ARINAK / TOTAL ENVASES LIGEROS</b>					10,46%	10,98%	9,60%	
ERREFUSA / RECHAZO	31	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Zaborretako poltsa beltza / Bolsa de basura negra	1,24%	1,03%	1,15%		
	32	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den beira / Vidrio no envase	0,00%	0,63%	0,00%		
	33	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den plastikoa / Plastico no envase	5,91%	7,05%	3,35%		
	34	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den metala (ferrikoa eta ez ferrikoa) / Metal no envase (ferrico y no ferrico)	0,19%	0,43%	0,56%		
	35	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Besteak (kableak, kautxoak, gomak, RAE ez diren jostailuak, ontzia ez den poliespana,...) / Otros (cables, caucho, gomas, juguetes no RAE, poliespan no envases,...)	0,90%	1,34%	0,26%		
	<b>(5,1) TOTAL VARIOS Y MISCELANEOS</b>					8,24%	10,48%	5,31%
	36	Arriskutsuak / Peligrosos	Medikamentuak / Medicamentos	0,08%	0,32%	0,12%		
	37	Arriskutsuak / Peligrosos	Pilak / Pilas	0,09%	0,00%	0,00%		
	38	Arriskutsuak / Peligrosos	Olioak, pinturak, bernizak eta aerosolak / Aceites, pinturas, barnices y aerosoles	0,32%	0,41%	0,04%		
	39	Arriskutsuak / Peligrosos	Besteak (fluoreszenteak, merkurio lanparak,...) / Otros (fluorescentes, lámparas de mercurio,...)	0,01%	0,00%	0,00%		
	<b>(5,2) GUZTIRA ARRISKUTSUAK / TOTAL PELIGROSOS</b>					0,51%	0,73%	0,16%
	40	AEH / RAEs	110/2015 EDko 2. kategoriako etxetresna elektrikoak / Electrodomésticos categoría 2 RD 110/2015	0,00%	0,00%	0,00%		
	41	AEH / RAEs	110/2015 EDko 3,4,5,6,7,8,9 eta 10. kategoriko aparatu elektronikoak / Equipos y aparatos electrónicos cat. 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 y 10 RD 110/2015	1,30%	1,39%	1,05%		
	<b>(5,3) GUZTIRA AEH / TOTAL RAEs</b>					1,30%	1,39%	1,05%
42	Bestelakoak / Otros	Beste tamaina handikoak / Otros voluminosos	1,75%	1,46%	0,54%			
<b>(5,4) TOTAL VOLUMINOSOS</b>					1,75%	1,46%	0,54%	
43	Bestelakoak / Otros	Zatiki ez organikoak, lurrak, zeramikak eta harriak / Finos inorgánicos, tierras, cerámica, piedras y petreos	0,89%	3,75%	2,72%			
<b>(5,5) GUZTIRA INERTEAK / TOTAL INERTES</b>					0,89%	3,75%	2,72%	
<b>(5)=(5,1)+(5,2)+(5,3)+(5,4)+(5,5) GUZTIRA ERREFUSA / TOTAL RECHAZO</b>					12,69%	17,80%	9,77%	
<b>(1)+(2)+(3)+(4)+(5) GUZTIRA / TOTAL</b>					100,00%	100,00%	100,00%	

4.3.5. Urola Erdia

				CODIGO PUEBLOS SISTEMA		26	48
						UEM004 BEI/BID/ERRE CONTENEDOR	UEM002 AZPETIA CONT. CERR.
TALDEA/GRUPO		Nº	AZPITALDEA/SUBGRUPO	MATERIALA/MATERIAL		KOPURUA/CANTIDAD (%)	KOPURUA/CANTIDAD (%)
MOB	MOK/MOC	1	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Xahuketa / Despilfarro		0,19%	0,50%
		2	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Ez xahuketa / No despilfarro		26,71%	27,69%
		3	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardineria	Zuzkara / Leñoso		0,00%	0,00%
		4	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardineria	Ez zuzkara / No leñoso		2,46%	1,64%
		5	Bestelakoak / Otros	Hondakin organikodun zelulosa xurgatzailea / Celulosa absorbente con restos orgánicos		11,30%	4,14%
		6	Bestelakoak / Otros	Beste materia organiko asimilagarriak (zerrautsa, kortxo,...) / Asimilables orgánicos (serrín, corcho,...)		1,92%	8,66%
					(1,1) GUZTIRA MOK / TOTAL MOC	42,58%	42,63%
	EGURRA/MADERA	7	Ez ontziak / No envase	Tratatua / Tratado		0,00%	0,17%
		8	Ez ontziak / No envase	Tratatu gabekoa / Sin tratar		2,31%	0,00%
					(1,2) EGURRA GUZTIRA (Ez ontziak) / TOTAL MADERA (No envase)	2,31%	0,17%
PAPER-KARTOIA/PAPEL-CARTÓN	9	Paper-kartoa / Papel - Carton	Ez ontziak / No envase		5,47%	12,21%	
	10	Paper-kartoa / Papel - Carton	Ontziak / Envases		3,35%	2,84%	
				(1,3) GUZTIRA PAPER - KARTOIA / TOTAL PAPEL - CARTÓN	8,83%	15,05%	
				(1) = (1,1)+(1,2)+(1,3) GUZTIRA/TOTAL MOB	53,72%	57,85%	
MATERIAL MISTOA/MATERIAL MIXTO	11	Material mistoa / Material mixto	Pixoihal eta konpresak / Pañales y compresas		15,71%	3,24%	
	12	Material mistoa / Material mixto	Larrua eta oihalak / Cuero y textiles		2,82%	6,56%	
				(2) TOTAL MATERIAL MIXTO	18,54%	9,80%	
BEIRAZKO ONTZIAK/ENVASES VIDRIO	13	Beirazko ontziak / Envases vidrio	Beira gardena / Vidrio transparente		2,66%	3,20%	
	14	Beirazko ontziak / Envases vidrio	Koloredun beira / Vidrio de color		0,54%	1,54%	
				(3) TOTAL ENVASES VIDRIO	3,20%	4,74%	
ONTZI ARINAK/ENVASES LIGEROS	15	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PET (primario, sekundario, tertziario) / PET (Primario, secundario y terciario)		0,70%	1,41%	
	16	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PEAD (primario, sekundario, tertziario) / PEAD (Primario, secundario y terciario)		0,33%	0,83%	
	17	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PVC (primario, sekundario, tertziario) / PVC (Primario, secundario y terciario)		0,00%	0,00%	
	18	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PP (primario, sekundario, tertziario) / PP (Primario, secundario y terciario)		1,00%	0,66%	
	19	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PS (primario, sekundario, tertziario) / PS (Primario, secundario y terciario)		0,18%	0,96%	
	20	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	Bestelako plastikozko ontziak / Otros plásticos		1,34%	0,86%	
	21	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	FILM poltsa ez dena / excepto bolsa camisa		0,94%	0,45%	
	22	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	FILM poltsa / bolsa camisa		0,62%	0,92%	
	23	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	Poliespanezko ontziak / Envases poliespan		0,02%	0,00%	
					(4,1) GUZTIRA PLASTIKOZKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES PLASTICOS	5,13%	6,08%
	24	Metalezko ontziak / Envases metalicos	Ontzi ferrikoak / Envases ferricos		2,21%	0,90%	
	25	Metalezko ontziak / Envases metalicos	Ontzi ez ferrikoak / Envases no ferricos		0,25%	0,49%	
					(4,2) GUZTIRA METALEZKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES METALICOS	2,45%	1,39%
	26	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Brick		1,24%	1,14%	
	27	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Kafe kapsulak / Capsulas de café		1,86%	0,18%	
	28	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Beste ontzi konplexuak / Otros envases complejos		0,33%	0,73%	
					(4,3) GUZTIRA ONTZI KONPLEXUAK / TOTAL ENVASES COMPLEJOS	3,42%	2,06%
	29	Bestelako ontziak / Otros envases	Egurrezko ontziak / Envases de madera		0,00%	0,00%	
	30	Bestelako ontziak / Otros envases	Beste ontziak (zeramika,...) / Otros envases (cerámica,...)		0,00%	0,36%	
					(4,4) GUZTIRA BESTE ONTZIAK / TOTAL OTROS ENVASES	0,00%	0,36%
					(4) = (4,1)+(4,2)+(4,3)+(4,4) GUZTIRA ONTZI ARINAK / TOTAL ENVASES LIGEROS	11,00%	9,88%
	ERREFUSA/RECHAZO	31	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Zaborretako poltsa beltza / Bolsa de basura negra		1,49%	1,35%
		32	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den beira / Vidrio no envase		1,30%	0,06%
33		Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den plastiko / Plastico no envase		4,77%	3,60%	
34		Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den metala (ferrikoa eta ez ferrikoa) / Metal no envase (ferrico y no ferrico)		0,69%	0,80%	
35		Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Besteak (kableak, kautxoak, gomak, RAE ez diren jostailuak, ontzia ez den poliespana,...) / Otros (cables, caucho, gomas, juguetes no RAE, poliespan no envases...)		2,17%	0,41%	
					(5,1) TOTAL VARIOS Y MISCELANEOS	10,41%	6,21%
36		Arriskutsuak / Peligrosos	Medikamentuak / Medicamentos		0,17%	0,16%	
37		Arriskutsuak / Peligrosos	Pilak / Pilas		0,00%	0,02%	
38		Arriskutsuak / Peligrosos	Olioak, pinturak, bernizak eta aerosolak / Aceites, pinturas, barnices y aerosoles		0,10%	0,15%	
39		Arriskutsuak / Peligrosos	Besteak (fluoreszenteak, merkurio lanparak,...) / Otros (fluorescentes, lámparas de mercurio,...)		0,04%	0,00%	
					(5,2) GUZTIRA ARRISKUTSUAK / TOTAL PELIGROSOS	0,31%	0,33%
40		AEEH / RAEES	110/2015 EDko 2. kategoriako etxetresna elektrokoak / Electrodomésticos categoría 2 RD 110/2015		1,09%	0,23%	
41		AEEH / RAEES	110/2015 EDko 3,4,5,6,7,8,9 eta 10. kategoriko aparatu elektronikoak / Equipos y aparatos electrónicos cat. 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 y 10 RD 110/2015		0,00%	0,88%	
					(5,3) GUZTIRA AEEH / TOTAL RAEES	1,09%	1,11%
42		Bestelakoak / Otros	Beste tamaina handikoak / Otros voluminosos		0,68%	8,08%	
					(5,4) TOTAL VOLUMINOSOS	0,68%	8,08%
43		Bestelakoak / Otros	Zatiki ez organikoak, lurrak, zeramikak eta harriak / Finos inorgánicos, tierras, cerámica, piedras y petreos		1,06%	1,99%	
					(5,5) GUZTIRA INERTEAK / TOTAL INERTES	1,06%	1,99%
					(5) = (5,1)+(5,2)+(5,3)+(5,4)+(5,5) GUZTIRA ERREFUSA / TOTAL RECHAZO	13,55%	17,72%
				(1)+(2)+(3)+(4)+(5) GUZTIRA / TOTAL	100,00%	100,00%	

4.3.6. Sasieta

TALDEA / GRUPO	Nº	AZPITALDEA / SUBGRUPO	MATERIA / MATERIAL	CODIGO PUEBLOS SISTEMA									
				6 LAZKAO CONT. CERR	8 SAU004 LEGAZPI CONT. CERR	10 SAU003 LAZKAO CONT. CERR	11 SAU006 AT/DI/OLA/ORM CONT. CHIP	12 SAU003 LAZKAO CONT. CERR	14 SAU004 LEGAZPI CONT. CERR	15 LEGORRETA PAP	16 SAU002 BEA/URR/ZUM CONT. PERS.	17 SAU006 AT/DI/OLA/ORM CONT. CHIP	
MOB	MOK / MOC	1	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Xahuketa / Despilfarro	0,98%	1,51%	0,67%	1,18%	9,35%	1,11%	0,10%	4,06%	2,03%
		2	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Ez xahuketa / No despilfarro	17,19%	7,92%	14,84%	10,63%	16,44%	11,98%	13,61%	21,34%	11,27%
		3	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardineria	Zuzkara / Leñoso	0,00%	0,00%	0,00%	7,64%	0,36%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
		4	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardineria	Ez zuzkara / No leñoso	0,11%	0,20%	0,08%	3,28%	0,48%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
		5	Bestelakoak / Otros	Hondakin organikodun zelulosa xurgatzailea / Celulosa absorbente con restos orgánicos	8,10%	7,42%	4,30%	5,29%	5,72%	1,62%	7,30%	8,48%	7,78%
		6	Bestelakoak / Otros	Beste materia organiko asimilagarriak (zerrautsa, kortxo,...) / Asimilables orgánicos (serrín, corcho,...)	3,96%	0,88%	14,44%	4,92%	1,41%	2,83%	4,47%	0,81%	3,44%
	<b>(1,1) GUZTIRA MOK / TOTAL MOC</b>				<b>30,34%</b>	<b>17,93%</b>	<b>34,33%</b>	<b>32,93%</b>	<b>33,76%</b>	<b>17,53%</b>	<b>25,47%</b>	<b>34,69%</b>	<b>24,52%</b>
	EGURRA / MADERA	7	Ez ontziak / No envase	Tratatu / Tratado	0,06%	1,36%	0,12%	0,36%	0,90%	1,21%	0,51%	0,00%	0,68%
		8	Ez ontziak / No envase	Tratatu gabekoa / Sin tratar	1,07%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
	<b>(1,2) EGURRA GUZTIRA (Ez ontziak) / TOTAL MADERA (No envase)</b>				<b>1,12%</b>	<b>1,36%</b>	<b>0,12%</b>	<b>0,36%</b>	<b>0,90%</b>	<b>1,21%</b>	<b>0,51%</b>	<b>0,00%</b>	<b>0,68%</b>
PAPER - KARTOIA / PAPEL - CARTÓN	9	Paper-kartola / Papel - Carton	Ez ontziak / No envase	8,10%	9,75%	10,60%	4,02%	3,85%	1,91%	6,95%	3,24%	6,20%	
	10	Paper-kartola / Papel - Carton	Ontziak / Envases	0,87%	1,55%	1,54%	1,46%	2,37%	1,27%	1,18%	3,48%	2,71%	
<b>(1,3) GUZTIRA PAPER - KARTOIA / TOTAL PAPEL - CARTÓN</b>				<b>8,97%</b>	<b>11,31%</b>	<b>12,14%</b>	<b>5,47%</b>	<b>6,22%</b>	<b>3,17%</b>	<b>8,14%</b>	<b>6,72%</b>	<b>8,92%</b>	
<b>(1) = (1,1)+(1,2)+(1,3) GUZTIRA / TOTAL MOB</b>				<b>40,43%</b>	<b>30,59%</b>	<b>46,59%</b>	<b>38,77%</b>	<b>40,89%</b>	<b>21,92%</b>	<b>34,12%</b>	<b>41,41%</b>	<b>34,11%</b>	
MATERIAL MISTOA / MATERIAL MIXTO	11	Material mistoa / Material mixto	Pixoihal eta konpresak / Pañales y compresas	23,02%	32,03%	21,41%	21,94%	24,11%	27,51%	11,74%	9,63%	5,53%	
	12	Material mistoa / Material mixto	Larrua eta oihalak / Cuero y textiles	6,36%	11,17%	12,81%	8,58%	5,33%	25,45%	7,41%	3,98%	7,78%	
<b>(2) TOTAL MATERIAL MIXTO</b>				<b>29,38%</b>	<b>43,20%</b>	<b>34,22%</b>	<b>30,52%</b>	<b>29,44%</b>	<b>52,96%</b>	<b>19,15%</b>	<b>13,62%</b>	<b>13,31%</b>	
BEIRAZKO ONTZIAK / ENVASES VIDRIO	13	Beirako ontziak / Envases vidrio	Beira gardena / Vidrio transparente	0,72%	2,70%	1,55%	0,40%	2,93%	2,65%	0,26%	2,42%	2,04%	
	14	Beirako ontziak / Envases vidrio	Koloredun beira / Vidrio de color	0,33%	0,00%	0,07%	0,15%	0,55%	0,41%	1,66%	3,51%		
<b>(3) TOTAL ENVASES VIDRIO</b>				<b>1,05%</b>	<b>2,70%</b>	<b>1,62%</b>	<b>1,48%</b>	<b>3,47%</b>	<b>2,81%</b>	<b>0,67%</b>	<b>4,08%</b>	<b>5,54%</b>	
ONTZI ARINAK / ENVASES LIGEROS	15	Plastiko ontziak / Envases plasticos	PET (primario, sekundario, terciario) / PET (Primario, secundario y terciario)	3,69%	1,02%	0,85%	0,68%	1,44%	0,87%	2,85%	2,12%	2,83%	
	16	Plastiko ontziak / Envases plasticos	PEAD (primario, sekundario, terciario) / PEAD (Primario, secundario y terciario)	0,96%	1,16%	0,28%	0,48%	0,10%	0,55%	0,85%			
	17	Plastiko ontziak / Envases plasticos	PVC (primario, sekundario, terciario) / PVC (Primario, secundario y terciario)	0,13%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%			
	18	Plastiko ontziak / Envases plasticos	PP (primario, sekundario, terciario) / PP (Primario, secundario y terciario)	0,63%	1,04%	0,55%	0,91%	0,46%	0,42%	0,52%	1,49%		
	19	Plastiko ontziak / Envases plasticos	PS (primario, sekundario, terciario) / PS (Primario, secundario y terciario)	1,55%	0,27%	0,42%	0,56%	0,30%	0,28%	0,64%	1,48%		
	20	Plastiko ontziak / Envases plasticos	Bestelako plastikoak / Otros plásticos	0,17%	2,32%	0,19%	0,79%	0,50%	0,94%	1,14%	1,07%		
	21	Plastiko ontziak / Envases plasticos	FILM poltsa ez dena / excepto bolsa camisa	1,42%	0,55%	0,41%	1,85%	0,94%	0,59%	0,24%	3,05%		
	22	Plastiko ontziak / Envases plasticos	FILM poltsa / bolsa camisa	0,47%	0,61%	0,54%	0,70%	0,37%	1,50%	1,20%	1,01%		
	23	Plastiko ontziak / Envases plasticos	Poliespaneko ontziak / Envases poliespan	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%		
	<b>(4,1) GUZTIRA PLASTIKOZKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES PLASTICOS</b>				<b>9,02%</b>	<b>6,97%</b>	<b>3,24%</b>	<b>5,81%</b>	<b>4,47%</b>	<b>4,49%</b>	<b>8,03%</b>	<b>7,96%</b>	<b>10,14%</b>
24	Metalezko ontziak / Envases metalicos	Ontzi ferrikoak / Envases ferricos	2,05%	0,40%	0,95%	0,91%	1,48%	1,13%	0,59%	1,97%	2,15%		
25	Metalezko ontziak / Envases metalicos	Ontzi ez ferrikoak / Envases no ferricos	0,30%	0,00%	0,53%	0,68%	0,94%	0,07%	0,25%	0,15%	3,23%		
<b>(4,2) GUZTIRA METALEZKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES METALICOS</b>				<b>2,34%</b>	<b>0,40%</b>	<b>1,48%</b>	<b>1,58%</b>	<b>2,42%</b>	<b>1,20%</b>	<b>0,84%</b>	<b>2,12%</b>	<b>5,38%</b>	
26	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Brick	0,94%	0,36%	0,70%	1,48%	0,37%	0,56%	0,63%	1,36%	0,65%		
27	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Kafe kapsulak / Capsulas de café	1,12%	0,81%	0,91%	2,26%	1,49%	0,35%	0,07%	0,12%	1,87%		
28	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Beste ontzi konplexuak / Otros envases complejos	0,00%	0,31%	0,39%	0,25%	0,00%	0,14%	0,00%	0,24%			
<b>(4,3) GUZTIRA ONTZI KONPLEXUAK / TOTAL ENVASES COMPLEJOS</b>				<b>2,06%</b>	<b>1,47%</b>	<b>2,00%</b>	<b>3,99%</b>	<b>1,87%</b>	<b>1,05%</b>	<b>0,84%</b>	<b>1,47%</b>	<b>2,75%</b>	
29	Bestelako ontziak / Otros envases	Egurrezko ontziak / Envases de madera	0,68%	0,00%	0,00%	0,00%	0,65%	0,00%	12,30%	0,04%	0,34%		
30	Bestelako ontziak / Otros envases	Beste ontziak (zeramika,...) / Otros envases (cerámica,...)	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,10%	2,46%		
<b>(4,4) GUZTIRA BESTE ONTZIAK / TOTAL OTROS ENVASES</b>				<b>0,68%</b>	<b>0,00%</b>	<b>0,00%</b>	<b>0,00%</b>	<b>0,65%</b>	<b>0,00%</b>	<b>12,30%</b>	<b>0,15%</b>	<b>2,81%</b>	
<b>(4) = (4,1)+(4,2)+(4,3)+(4,4) GUZTIRA ONTZI ARINAK / TOTAL ENVASES LIGEROS</b>				<b>14,10%</b>	<b>8,85%</b>	<b>6,72%</b>	<b>11,39%</b>	<b>9,41%</b>	<b>6,74%</b>	<b>22,01%</b>	<b>11,71%</b>	<b>21,08%</b>	
ERREFUSA / RECHAZO	31	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Zaborretako poltsa beltza / Bolsa de basura negra	1,45%	0,89%	0,98%	0,97%	0,99%	0,90%	3,88%	3,74%	2,31%	
	32	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den beira / Vidrio no envase	0,00%	0,95%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	3,43%	0,18%	1,46%	
	33	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den plastiko / Plástico no envase	3,45%	3,51%	2,59%	5,02%	4,64%	2,68%	5,93%	4,33%	7,10%	
	34	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den metala (ferrikoa eta ez ferrikoa) / Metal no envase (ferrico y no ferrico)	2,53%	1,54%	1,44%	0,73%	0,46%	0,92%	1,59%	1,17%	2,17%	
	35	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Besteak (kableak, kaubok, gomak, RAE ez diren jostailuak, ontzia ez den poliespan,...) / Otros (cables, caucho, gomas, juguetes no RAE, poliespan no envases...)	3,97%	2,36%	1,21%	2,23%	5,69%	2,34%	1,91%	1,49%	0,55%	
	<b>(5,1) TOTAL VARIOS Y MISCELANEOS</b>				<b>11,41%</b>	<b>9,26%</b>	<b>6,23%</b>	<b>8,95%</b>	<b>11,78%</b>	<b>6,84%</b>	<b>16,75%</b>	<b>10,91%</b>	<b>13,59%</b>
	36	Arriskutsuak / Peligrosos	Medikamentuak / Medicamentos	0,27%	0,66%	0,60%	0,16%	0,55%	0,18%	0,22%	4,04%	0,13%	
	37	Arriskutsuak / Peligrosos	Pilak / Pilas	0,07%	0,21%	0,04%	0,03%	0,17%	0,08%	0,02%	0,26%		
	38	Arriskutsuak / Peligrosos	Olioak, pinturak, bernizak eta aerosolak / Aceites, pinturas, barnices y aerosoles	0,22%	0,00%	0,05%	0,22%	0,13%	0,02%	0,00%	0,13%	0,44%	
	39	Arriskutsuak / Peligrosos	Besteak (fluoreszentek, merkurio lanparak,...) / Otros (fluorescentes, lámparas de mercurio,...)	0,15%	0,04%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,02%		
<b>(5,2) GUZTIRA ARRSKUTSUAK / TOTAL PELIGROSOS</b>				<b>0,72%</b>	<b>0,91%</b>	<b>0,70%</b>	<b>0,40%</b>	<b>0,79%</b>	<b>0,37%</b>	<b>0,30%</b>	<b>4,19%</b>	<b>0,85%</b>	
40	AEEH / RAEES	110/2015 EDko 2. kategoriako etxetresna elektrikoak / Electrodomésticos categoría 2 RD 110/2015	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%		
41	AEEH / RAEES	110/2015 EDko 3,4,5,6,7,8,9 eta 10. kategoriko aparatu elektronikoak / Equipos y aparatos electrónicos cat. 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 y 10 RD 110/2015	0,21%	1,04%	3,11%	1,67%	2,33%	1,56%	1,59%	0,06%	0,54%		
<b>(5,3) GUZTIRA AEEH / TOTAL RAEES</b>				<b>0,21%</b>	<b>1,04%</b>	<b>3,11%</b>	<b>1,67%</b>	<b>2,33%</b>	<b>1,56%</b>	<b>1,59%</b>	<b>0,06%</b>	<b>0,54%</b>	
42	Bestelakoak / Otros	Beste tamaina handikoak / Otros voluminosos	0,00%	0,38%	0,00%	0,50%	1,62%	0,00%	1,83%	4,92%	10,19%		
<b>(5,4) TOTAL VOLUMINOSOS</b>				<b>0,00%</b>	<b>0,38%</b>	<b>0,00%</b>	<b>0,50%</b>	<b>1,62%</b>	<b>0,00%</b>	<b>1,83%</b>	<b>4,92%</b>	<b>10,19%</b>	
43	Bestelakoak / Otros	Zatki ez organikoak, lurrak, zeramikak eta harriak / Finos inorgánicos, tierras, cerámica, piedras y petreos	2,70%	3,07%	0,82%	6,32%	0,28%	6,80%	3,58%	9,10%	0,78%		
<b>(5,5) GUZTIRA INERTEAK / TOTAL INERTES</b>				<b>2,70%</b>	<b>3,07%</b>	<b>0,82%</b>	<b>6,32%</b>	<b>0,28%</b>	<b>6,80%</b>	<b>3,58%</b>	<b>9,10%</b>	<b>0,78%</b>	
<b>(5) = (5,1)+(5,2)+(5,3)+(5,4)+(5,5) GUZTIRA ERREFUSA / TOTAL RECHAZO</b>				<b>15,04%</b>	<b>14,65%</b>	<b>10,85%</b>	<b>17,85%</b>	<b>16,79%</b>	<b>15,57%</b>	<b>24,04%</b>	<b>29,18%</b>	<b>25,96%</b>	
<b>(1)+(2)+(3)+(4)+(5) GUZTIRA / TOTAL</b>				<b>100,00%</b>	<b>100,00%</b>	<b>100,00%</b>	<b>100,00%</b>	<b>100,00%</b>	<b>100,00%</b>	<b>100,00%</b>	<b>100,00%</b>	<b>100,00%</b>	

4.3.7. Debabarrena

TALDEA / GRUPO	Nº	AZPITALDEA / SUBGRUPO	MATERIA / MATERIAL	CODIGO PUEBLO/SISTEMA				
				2 DBU001 EIB/ELG/SORA CONT. PERS.	3 DBU004 DEBA/MUT 4 CONT.	4 DBU005 ELG/EIB/ERM CONT. PERS.	5 DBU002 ELG/EIB/ERM/MALL CONT. PERS.	
				KOPURUA / CANTIDAD (%)	KOPURUA / CANTIDAD (%)	KOPURUA / CANTIDAD (%)	KOPURUA / CANTIDAD (%)	
MOB	MOK / MOC	1	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Xahuketa / Despilfarro	0,55%	1,42%	0,32%	1,10%
		2	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Ez xahuketa / No despilfarro	17,78%	45,85%	10,25%	35,68%
		3	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardineria	Zuzkara / Leñoso	0,00%	0,00%	0,00%	2,68%
		4	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardineria	Ez zuzkara / No leñoso	7,58%	3,05%	0,78%	0,00%
		5	Bestelakoak / Otros	Hondakin organikodun zelulosa xurgatzailea / Celulosa absorbente con restos orgánicos	5,64%	6,49%	8,14%	8,37%
		6	Bestelakoak / Otros	Beste materia organiko asimilagarriak (zerrautsa, kortxo,...) / Asimilables orgánicos (serrín, corcho,...)	5,64%	1,19%	12,42%	4,58%
	<b>(1,1) GUZTIRA MOK / TOTAL MOC</b>				37,19%	58,00%	31,91%	52,42%
	EGURRA / MADERA	7	Ez ontziak / No envase	Tratatu / Tratado	0,17%	0,00%	0,00%	0,23%
		8	Ez ontziak / No envase	Tratatu gabekoa / Sin tratar	0,00%	0,63%	2,75%	0,00%
	<b>(1,2) EGURRA GUZTIRA (Ez ontziak) / TOTAL MADERA (No envase)</b>				0,17%	0,63%	2,75%	0,23%
PAPER - KARTOIA / PAPEL - CARTÓN	9	Paper-kartoa / Papel - Carton	Ez ontziak / No envase	10,21%	7,11%	14,56%	6,53%	
	10	Paper-kartoa / Papel - Carton	Ontziak / Envases	1,36%	1,61%	4,29%	3,52%	
<b>(1,3) GUZTIRA PAPER - KARTOIA / TOTAL PAPEL - CARTÓN</b>				11,57%	8,72%	18,85%	10,05%	
<b>(1) = (1,1)+(1,2)+(1,3) GUZTIRA / TOTAL MOB</b>				48,93%	67,35%	53,50%	62,69%	
MATERIAL MISTOA / MATERIAL MIXTO	11	Material mistoa / Material mixto	Pixoihal eta konpresak / Paños y compresas	6,42%	3,69%	0,01%	2,38%	
	12	Material mistoa / Material mixto	Larrua eta oihalak / Cuero y textiles	12,13%	3,13%	11,99%	2,77%	
<b>(2) TOTAL MATERIAL MIXTO</b>				18,55%	6,82%	12,01%	5,15%	
BEIRAZKO ONTZIAK / ENVASES VIDRIO	13	Beirazko ontziak / Envases vidrio	Beira gardena / Vidrio transparente	2,98%	1,22%	0,35%	2,53%	
	14	Beirazko ontziak / Envases vidrio	Koloredun beira / Vidrio de color	1,70%	5,05%	0,00%	1,23%	
<b>(3) TOTAL ENVASES VIDRIO</b>				4,68%	6,27%	0,35%	3,76%	
ONTZI ARINAK / ENVASES LIGEROS	15	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PET (primario, sekundario, tertziario) / PET (Primario, secundario y terciario)	1,08%	3,22%	0,93%	1,18%	
	16	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PEAD (primario, sekundario, tertziario) / PEAD (Primario, secundario y terciario)	2,52%	0,30%	0,08%	1,08%	
	17	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PVC (primario, sekundario, tertziario) / PVC (Primario, secundario y terciario)	0,00%	0,00%	1,21%	0,00%	
	18	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PP (primario, sekundario, tertziario) / PP (Primario, secundario y terciario)	1,00%	1,22%	0,52%	1,60%	
	19	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PS (primario, sekundario, tertziario) / PS (Primario, secundario y terciario)	1,58%	0,64%	1,03%	1,57%	
	20	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	Bestelako plastikozko / Otros plásticos	0,00%	0,00%	0,00%	0,28%	
	21	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	FILM poltsa ez dena / excepto bolsa camisa	0,45%	0,18%	0,23%	0,70%	
	22	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	FILM poltsa / bolsa camisa	1,37%	0,55%	0,48%	1,83%	
	23	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	Poliespaneko ontziak / Envases poliespan	1,25%	0,32%	0,00%	0,00%	
	<b>(4,1) GUZTIRA PLASTIKOZKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES PLASTICOS</b>				9,26%	6,42%	4,48%	8,24%
	24	Metalezko ontziak / Envases metalicos	Ontzi ferrikoak / Envases ferricos	1,58%	2,38%	2,92%	2,41%	
	25	Metalezko ontziak / Envases metalicos	Ontzi ez ferrikoak / Envases no ferricos	2,85%	0,05%	1,95%	0,42%	
	<b>(4,2) GUZTIRA METALEZKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES METALICOS</b>				4,42%	2,43%	4,87%	2,83%
	26	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Brick	1,43%	0,67%	0,38%	1,43%	
	27	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Kafe kapsulak / Capsulas de café	0,02%	0,03%	0,00%	0,17%	
	28	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Beste ontzi konplexuak / Otros envases complejos	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
	<b>(4,3) GUZTIRA ONTZI KONPLEXUAK / TOTAL ENVASES COMPLEJOS</b>				1,45%	0,70%	0,38%	1,60%
	29	Bestelako ontziak / Otros envases	Egurrezko ontziak / Envases de madera	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
	30	Bestelako ontziak / Otros envases	Beste ontziak (zeramika,...) / Otros envases (cerámica,...)	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
	<b>(4,4) GUZTIRA BESTE ONTZIAK / TOTAL OTROS ENVASES</b>				0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
	<b>(4) = (4,1)+(4,2)+(4,3)+(4,4) GUZTIRA ONTZI ARINAK / TOTAL ENVASES LIGEROS</b>				15,13%	9,55%	9,72%	12,66%
	ERREFUSA / REHAZO	31	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Zaborretako poltsa beltza / Bolsa de basura negra	1,40%	2,25%	3,17%	1,99%
		32	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den beira / Vidrio no envase	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
33		Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den plastikoa / Plastico no envase	5,22%	5,56%	10,19%	5,47%	
34		Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den metala (ferrikoa eta ez ferrikoa) / Metal no envase (ferrico y no ferrico)	0,91%	0,50%	0,36%	4,16%	
35		Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Besteak (kableak, kautxoak, gomak, RAE ez diren jostailuak, ontzia ez den poliespana,...) / Otros (cables, caucho, gomas, juguetes no RAE, poliespan no envases,...)	0,11%	0,01%	7,29%	0,78%	
<b>(5,1) TOTAL VARIOS Y MISCELANEOS</b>				7,64%	8,32%	21,02%	12,39%	
36		Arriskutsuak / Peligrosos	Medikamentuak / Medicamentos	0,21%	0,06%	0,32%	0,11%	
37		Arriskutsuak / Peligrosos	Pilak / Pilas	0,08%	0,01%	0,00%	0,01%	
38		Arriskutsuak / Peligrosos	Oiloak, pinturak, bernizak eta aerosolak / Aceites, pinturas, barnices y aerosoles	2,04%	0,00%	0,21%	0,50%	
39		Arriskutsuak / Peligrosos	Besteak (fluoreszenteak, merkurio lanparak,...) / Otros (fluorescentes, lámparas de mercurio,...)	0,03%	0,00%	0,00%	0,00%	
<b>(5,2) GUZTIRA ARRISKUTSUAK / TOTAL PELIGROSOS</b>				2,35%	0,07%	0,53%	0,62%	
40		AEEH / RAEES	110/2015 EDko 2. kategoriako etxetresna elektrikoak / Electrodomésticos categoría 2 RD 110/2015	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
41		AEEH / RAEES	110/2015 EDko 3,4,5,6,7,8,9 eta 10. kategoriako aparatu elektronikoak / Equipos y aparatos electrónicos cat. 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 y 10 RD 110/2015	0,01%	1,62%	0,00%	0,24%	
<b>(5,3) GUZTIRA AEEH / TOTAL RAEES</b>				0,01%	1,62%	0,00%	0,24%	
42		Bestelakoak / Otros	Beste tamaina handikoak / Otros voluminosos	0,00%	0,00%	0,00%	2,49%	
<b>(5,4) TOTAL VOLUMINOSOS</b>				0,00%	0,00%	0,00%	2,49%	
43		Bestelakoak / Otros	Zatki ez organikoak, lurrak, zeramikak eta harriak / Finos inorgánicos, tierras, cerámica, piedras y petreos	2,71%	0,00%	2,87%	0,00%	
<b>(5,5) GUZTIRA INERTEAK / TOTAL INERTES</b>				2,71%	0,00%	2,87%	0,00%	
<b>(5) = (5,1)+(5,2)+(5,3)+(5,4)+(5,5) GUZTIRA ERREFUSA / TOTAL REHAZO</b>				12,71%	10,01%	24,42%	15,75%	
<b>(1)+(2)+(3)+(4)+(5) GUZTIRA / TOTAL</b>				100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	

4.3.8. Debagoiena

				CODIGO PUEBLO/S SISTEMA		18	19	20	21	22	23	24	25
						DGU003 ORATI PAP	DGU004 ORATI PAP	DGU001 BER/ELG CONT. PERS	DGU002 ARRASATE CONT. CERR.	DGU001 BER/ELG CONT. PERS	DGU002 ARRASATE CONT. CERR.	DGU001 ESKORIATZA CONT. PERS.	DGU002 ARRASATE CONT. CERR.
TALDEA/GRUPO	Nº	AZPITALDEA/SUBGRUPO	MATERIALA/MATERIAL	KOPURUA/CANTIDAD (%)	KOPURUA/CANTIDAD (%)	KOPURUA/CANTIDAD (%)	KOPURUA/CANTIDAD (%)	KOPURUA/CANTIDAD (%)	KOPURUA/CANTIDAD (%)	KOPURUA/CANTIDAD (%)	KOPURUA/CANTIDAD (%)	KOPURUA/CANTIDAD (%)	KOPURUA/CANTIDAD (%)
MOB	MOK/MOC	1	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Xahuketa / Despillarro	1,16%	1,23%	2,99%	0,94%	5,03%	0,09%	6,06%	0,09%	
		2	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Ez xahuketa / No despillarro	10,98%	5,23%	11,89%	17,15%	19,66%	12,80%	20,53%	14,68%	
		3	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardineria	Zuzkara / Leñoso	1,02%	0,00%	4,87%	8,75%	0,00%	2,44%	0,00%	2,36%	
		4	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardineria	Ez zuzkara / No leñoso	1,05%	0,00%	0,15%	0,54%	2,57%	5,69%	0,00%	5,51%	
		5	Bestelakoak / Otros	Hondakin organikodun zelulosa xurgatzailea / Celulosa absorbente con restos orgánicos	9,34%	6,08%	4,96%	5,64%	3,65%	4,01%	7,87%		
		6	Bestelakoak / Otros	Beste materia organiko asimilagarriak (zerrautsa, kortxo,...) / Asimilables orgánicos (serrín, corcho,...)	7,79%	7,45%	16,23%	2,56%	1,31%	0,76%	4,01%	6,45%	
	<b>(1,1) GUZTIRA MOK / TOTAL MOC</b>				<b>31,34%</b>	<b>19,98%</b>	<b>41,09%</b>	<b>35,58%</b>	<b>35,20%</b>	<b>25,43%</b>	<b>34,61%</b>	<b>36,97%</b>	
	EGURRA/MADERA	7	Ez ontziak / No envase	Tratatus / Tratado	0,80%	0,78%	0,06%	0,21%	1,07%	0,75%	0,11%	0,06%	
		8	Ez ontziak / No envase	Tratatu gabekoak / Sin tratar	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
	<b>(1,2) EGURRA GUZTIRA (Ez ontziak) / TOTAL MADERA (No envase)</b>				<b>0,80%</b>	<b>0,78%</b>	<b>0,06%</b>	<b>0,21%</b>	<b>1,07%</b>	<b>0,75%</b>	<b>0,11%</b>	<b>0,06%</b>	
PAPER-KARTOIA/PAPEL-CARTÓN	9	Paper-kartoa / Papel - Carton	Ez ontziak / No envase	13,12%	3,25%	7,49%	2,43%	2,37%	1,98%	2,85%	5,22%		
	10	Paper-kartoa / Papel - Carton	Ontziak / Envases	4,60%	0,58%	3,02%	1,28%	0,84%	1,15%	0,96%	2,94%		
<b>(1,3) GUZTIRA PAPER - KARTOIA / TOTAL PAPEL - CARTÓN</b>				<b>17,73%</b>	<b>3,83%</b>	<b>10,51%</b>	<b>3,71%</b>	<b>3,21%</b>	<b>3,13%</b>	<b>3,81%</b>	<b>8,16%</b>		
<b>(1) = (1,1)+(1,2)+(1,3) GUZTIRA / TOTAL MOB</b>				<b>49,86%</b>	<b>24,59%</b>	<b>51,65%</b>	<b>39,50%</b>	<b>39,47%</b>	<b>29,31%</b>	<b>38,53%</b>	<b>45,19%</b>		
MATERIAL MISTOA/MATERIAL MIXTO	11	Material mistoa / Material mixto	Pixoihal eta konpresak / Pañales y compresas	15,33%	14,38%	23,99%	13,71%	23,24%	20,39%	15,56%	13,38%		
	12	Material mistoa / Material mixto	Larrua eta oihalak / Cuero y textiles	5,42%	17,23%	4,60%	10,92%	5,63%	13,06%	25,43%	16,72%		
	<b>(2) TOTAL MATERIAL MIXTO</b>				<b>20,75%</b>	<b>31,61%</b>	<b>28,59%</b>	<b>24,63%</b>	<b>28,87%</b>	<b>33,45%</b>	<b>40,98%</b>	<b>30,10%</b>	
BEIRAZKO ONTZIAK / ENVASES VIDRIO	13	Beirazko ontziak / Envases vidrio	Beira gardena / Vidrio transparente	1,55%	1,71%	1,44%	1,66%	4,49%	0,93%	0,79%	0,53%		
	14	Beirazko ontziak / Envases vidrio	Koloredun beira / Vidrio de color	0,00%	1,51%	0,95%	0,35%	2,19%	0,45%	0,59%	0,22%		
	<b>(3) TOTAL ENVASES VIDRIO</b>				<b>1,55%</b>	<b>3,22%</b>	<b>2,39%</b>	<b>2,00%</b>	<b>6,68%</b>	<b>1,38%</b>	<b>1,39%</b>	<b>0,74%</b>	
ONTZI ARINAK / ENVASES LIGEROS	15	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PET (primario, sekundario, tertziario) / PET (Primario, secundario y terciario)	0,31%	0,04%	0,27%	0,80%	0,54%	1,48%	0,44%	2,70%		
	16	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PEAD (primario, sekundario, tertziario) / PEAD (Primario, secundario y terciario)	0,54%	0,02%	0,54%	0,11%	0,29%	0,60%	0,33%	1,26%		
	17	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PVC (primario, sekundario, tertziario) / PVC (Primario, secundario y terciario)	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%		
	18	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PP (primario, sekundario, tertziario) / PP (Primario, secundario y terciario)	0,33%	0,32%	0,43%	0,40%	0,35%	0,62%	0,04%	1,19%		
	19	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PS (primario, sekundario, tertziario) / PS (Primario, secundario y terciario)	0,09%	0,42%	0,54%	0,12%	0,50%	0,29%	0,71%			
	20	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	Bestelako plastikozko / Otros plasticos	0,64%	0,57%	0,63%	0,46%	0,61%	0,67%	1,01%			
	21	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	FILM poltsa ez dena / excepto bolsa camisa	5,09%	0,64%	0,24%	0,47%	0,70%	1,52%	0,46%			
	22	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	FILM poltsa / bolsa camisa	0,49%	0,35%	0,77%	1,02%	1,17%	0,97%	1,12%	1,48%		
	23	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	Poliespaneko ontziak / Envases poliespan	0,00%	0,00%	0,08%	0,18%	1,97%	0,00%	0,00%			
	<b>(4,1) GUZTIRA PLASTIKOZKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES PLASTICOS</b>				<b>7,49%</b>	<b>2,38%</b>	<b>3,47%</b>	<b>3,99%</b>	<b>5,18%</b>	<b>5,47%</b>	<b>4,41%</b>	<b>8,82%</b>	
	24	Metalezko ontziak / Envases metalicos	Ontzi ferrikoak / Envases ferricos	0,77%	0,55%	1,31%	1,78%	0,74%	1,65%	1,02%	1,69%		
	25	Metalezko ontziak / Envases metalicos	Ontzi ez ferrikoak / Envases no ferricos	0,10%	0,09%	0,29%	0,14%	0,57%	0,52%	0,31%	0,19%		
	<b>(4,2) GUZTIRA METALEZKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES METALICOS</b>				<b>0,86%</b>	<b>0,64%</b>	<b>1,60%</b>	<b>1,92%</b>	<b>1,31%</b>	<b>2,17%</b>	<b>1,34%</b>	<b>1,89%</b>	
	26	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Brick	0,16%	0,36%	0,40%	0,54%	0,69%	1,92%	0,44%	1,12%		
	27	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Kafe kapsulak / Capsulas de café	2,35%	1,61%	0,09%	0,74%	1,37%	0,25%	0,10%	0,33%		
28	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Beste ontzi konplexuak / Otros envases complejos	0,42%	0,30%	0,34%	0,40%	0,19%	1,10%	0,19%	0,48%			
<b>(4,3) GUZTIRA ONTZI KONPLEXUAK / TOTAL ENVASES COMPLEJOS</b>				<b>2,94%</b>	<b>2,28%</b>	<b>0,83%</b>	<b>1,67%</b>	<b>2,25%</b>	<b>3,27%</b>	<b>0,73%</b>	<b>1,92%</b>		
29	Bestelako ontziak / Otros envases	Egurrezko ontziak / Envases de madera	1,40%	0,73%	0,64%	1,48%	0,00%	0,66%	0,00%	0,00%			
30	Bestelako ontziak / Otros envases	Beste ontziak (zeramika,...) / Otros envases (cerámica,...)	0,00%	0,00%	0,17%	0,00%	0,51%	0,00%	0,00%	0,00%			
<b>(4,4) GUZTIRA BESTE ONTZIAK / TOTAL OTROS ENVASES</b>				<b>1,40%</b>	<b>0,73%</b>	<b>0,81%</b>	<b>1,48%</b>	<b>0,51%</b>	<b>0,66%</b>	<b>0,00%</b>	<b>0,00%</b>		
<b>(4) = (4,1)+(4,2)+(4,3)+(4,4) GUZTIRA ONTZI ARINAK / TOTAL ENVASES LIGEROS</b>				<b>12,69%</b>	<b>6,03%</b>	<b>6,71%</b>	<b>9,06%</b>	<b>9,24%</b>	<b>11,56%</b>	<b>6,47%</b>	<b>12,63%</b>		
ERREFUSA/RECHAZO	31	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Zaborretako poltsa beltza / Bolsa de basura negra	1,17%	0,30%	0,38%	0,55%	0,48%	1,10%	0,93%	1,59%		
	32	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den beira / Vidrio no envase	2,57%	2,92%	0,89%	1,34%	2,70%	0,41%	0,62%	0,22%		
	33	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den plastiko / Plastico no envase	1,99%	2,76%	2,48%	4,16%	2,73%	2,13%	1,99%	2,54%		
	34	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den metala (ferrikoa eta ez ferrikoa) / Metal no envase (ferrico y no ferrico)	1,23%	1,71%	0,39%	0,53%	0,68%	0,87%	0,37%	1,15%		
	35	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Besteak (kableak, kautxoak, gomak, RAE ez diren jostailuak, ontzia ez den poliespan,...) / Otros (cables, caucho, gomas, juguetes no RAE, poliespan no envases,...)	2,37%	1,96%	2,73%	1,06%	0,80%	4,03%	6,41%	0,69%		
	<b>(5,1) TOTAL VARIOS Y MISCELANEOS</b>				<b>9,32%</b>	<b>9,65%</b>	<b>6,88%</b>	<b>7,64%</b>	<b>7,39%</b>	<b>8,54%</b>	<b>10,31%</b>	<b>6,20%</b>	
	36	Arriskutsuak / Peligrosos	Medikamentuak / Medicamentos	0,27%	0,16%	0,10%	0,29%	0,89%	0,07%	0,10%	0,39%		
	37	Arriskutsuak / Peligrosos	Pilak / Pilas	0,47%	0,20%	0,09%	0,02%	0,00%	0,13%	0,03%	0,08%		
	38	Arriskutsuak / Peligrosos	Olioak, pinturak, bernizak eta aerosolak / Aceites, pinturas, barnices y aerosoles	0,09%	0,34%	0,62%	0,00%	0,10%	0,10%	0,17%	0,00%		
	39	Arriskutsuak / Peligrosos	Besteak (fluoreszenteak, merkurio lanparak,...) / Otros (fluorescentes, lámparas de mercurio,...)	0,00%	0,06%	0,03%	0,00%	0,02%	0,38%	0,12%	0,04%		
	<b>(5,2) GUZTIRA ARRISKUTSUAK / TOTAL PELIGROSOS</b>				<b>0,83%</b>	<b>0,76%</b>	<b>0,83%</b>	<b>0,31%</b>	<b>1,02%</b>	<b>0,68%</b>	<b>0,42%</b>	<b>0,51%</b>	
	40	AEEH / RAEES	110/2015 EDko 2. kategoriako ebetresna elektrikoak / Electrodomésticos categoría 2 RD 110/2015	1,74%	0,00%	0,14%	0,21%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%		
	41	AEEH / RAEES	110/2015 EDko 3,4,5,6,7,8,9 eta 10. kategoriko aparatu elektronikoak / Equipos y aparatos electrónicos cat. 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 y 10 RD 110/2015	0,00%	1,81%	0,00%	0,00%	0,58%	0,71%	1,38%	0,38%		
	<b>(5,3) GUZTIRA AEEH / TOTAL RAEES</b>				<b>1,74%</b>	<b>1,81%</b>	<b>0,14%</b>	<b>0,21%</b>	<b>0,58%</b>	<b>0,71%</b>	<b>1,38%</b>	<b>0,38%</b>	
	42	Bestelakoak / Otros	Beste tamaina handikoak / Otros voluminosos	1,13%	1,62%	1,35%	1,57%	0,79%	1,23%	0,00%	1,11%		
<b>(5,4) TOTAL VOLUMINOSOS</b>				<b>1,13%</b>	<b>1,62%</b>	<b>1,35%</b>	<b>1,57%</b>	<b>0,79%</b>	<b>1,23%</b>	<b>0,00%</b>	<b>1,11%</b>		
43	Bestelakoak / Otros	Zatiki ez organikoak, lurrak, zeramikak eta harriak / Finos inorgánicos, tierras, cerámica, piedras y petreos	2,13%	20,71%	1,46%	15,08%	5,94%	13,13%	0,51%	3,14%			
<b>(5,5) GUZTIRA INERTEAK / TOTAL INERTES</b>				<b>2,13%</b>	<b>20,71%</b>	<b>1,46%</b>	<b>15,08%</b>	<b>5,94%</b>	<b>13,13%</b>	<b>0,51%</b>	<b>3,14%</b>		
<b>(5) = (5,1)+(5,2)+(5,3)+(5,4)+(5,5) GUZTIRA ERREFUSA / TOTAL RECHAZO</b>				<b>15,16%</b>	<b>34,55%</b>	<b>10,66%</b>	<b>24,81%</b>	<b>15,73%</b>	<b>24,29%</b>	<b>12,62%</b>	<b>11,34%</b>		
<b>(1)+(2)+(3)+(4)+(5) GUZTIRA / TOTAL</b>				<b>100,00%</b>	<b>100,00%</b>	<b>100,00%</b>	<b>100,00%</b>	<b>100,00%</b>	<b>100,00%</b>	<b>100,00%</b>	<b>100,00%</b>	<b>100,00%</b>	

#### 4.4. RESUMEN RESULTADOS POR SISTEMA DE RECOGIDA



4.4.2. Puerta a puerta

				CODIGO PUEBLOS SISTEMA		9	15	18	19	45	49	50
						TU002 VILLABONA PAP	SAU008 LEGORRETA PAP	DGU003 OÑATI PAP	DGU004 OÑATI PAP	SMM005 USURBIL PAP	SMU015 OIARTZUN PAP	SMU016 OIARTZUN PAP
TALDEA/GRUPO	Nº	AZPITALDEA/SUBGRUPO	MATERIALA/MATERIAL	KOPURUA/CANTIDAD (%)	KOPURUA/CANTIDAD (%)	KOPURUA/CANTIDAD (%)	KOPURUA/CANTIDAD (%)	KOPURUA/CANTIDAD (%)	KOPURUA/CANTIDAD (%)	KOPURUA/CANTIDAD (%)	KOPURUA/CANTIDAD (%)	KOPURUA/CANTIDAD (%)
MOB	MOK/MOC	1	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Xahuketa / Despilfarro	5,78%	0,10%	1,16%	1,23%	0,26%	3,58%	4,39%	
		2	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Ez xahuketa / No despilfarro	26,69%	13,61%	10,98%	5,23%	3,79%	8,44%	19,75%	
		3	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardineria	Zuzkara / Leñoso	4,09%	0,00%	1,02%	0,00%	0,00%	0,00%	0,53%	
		4	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardineria	Ez zuzkara / No leñoso	0,00%	0,00%	1,05%	0,00%	0,64%	12,52%	3,19%	
		5	Bestelakoak / Otros	Hondakin organikodun zelulosa xurgatzailea / Celulosa absorbente con restos orgánicos	4,32%	7,30%	9,34%	6,08%	3,68%	8,69%	6,06%	
		6	Bestelakoak / Otros	Beste materia organiko asimilagarriak (zerrautsa, kortxo, ...) / Asimilables orgánicos (serrín, corcho, ...)	9,79%	4,47%	7,79%	7,45%	0,44%	3,51%	2,86%	
	<b>(1,1) GUZTIRA MOK / TOTAL MOC</b>				50,67%	25,47%	31,34%	19,98%	8,81%	36,73%	36,79%	
	EGURRA/MADERA	7	Ez ontziak / No envase	Tratatu / Tratado	0,85%	0,51%	0,80%	0,78%	0,00%	0,74%	0,49%	
		8	Ez ontziak / No envase	Tratatu gabekoa / Sin tratar	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,60%	0,00%	0,00%	
	<b>(1,2) EGURRA GUZTIRA (Ez ontziak) / TOTAL MADERA (No envase)</b>				0,85%	0,51%	0,80%	0,78%	0,60%	0,74%	0,49%	
PAPER - KARTOIA / PAPEL - CARTÓN	9	Paper-kartoa / Papel - Carton	Ez ontziak / No envase	5,11%	6,95%	13,12%	3,25%	1,08%	3,01%	2,75%		
	10	Paper-kartoa / Papel - Carton	Ontziak / Envases	1,82%	1,18%	4,60%	0,58%	0,65%	1,44%	1,89%		
<b>(1,3) GUZTIRA PAPER - KARTOIA / TOTAL PAPEL - CARTÓN</b>				6,93%	8,14%	17,73%	3,83%	1,73%	4,45%	4,64%		
<b>(1) = (1,1)+(1,2)+(1,3) GUZTIRA/TOTAL MOB</b>				58,45%	34,12%	49,86%	24,59%	11,14%	41,92%	41,93%		
MATERIAL MISTOA/MATERIAL MIXTO	11	Material mistoa / Material mixto	Pixoihal eta konpresak / Pañales y compresas	3,36%	11,74%	15,33%	14,38%	51,43%	20,89%	10,04%		
	12	Material mistoa / Material mixto	Larrua eta oihalak / Cuero y textiles	6,23%	7,41%	5,42%	17,23%	7,28%	12,83%	12,02%		
<b>(2) TOTAL MATERIAL MIXTO</b>				9,59%	19,15%	20,75%	31,61%	58,71%	33,71%	22,06%		
BEIRAZKO ONTZIAK / ENVASES VIDRIO	13	Beirazko ontziak / Envases vidrio	Beira gardena / Vidrio transparente	2,06%	0,26%	1,55%	1,71%	3,43%	2,63%	4,33%		
	14	Beirazko ontziak / Envases vidrio	Koloredun beira / Vidrio de color	1,10%	0,41%	0,00%	1,51%	0,34%	0,33%	0,14%		
<b>(3) TOTAL ENVASES VIDRIO</b>				3,17%	0,67%	1,55%	3,22%	3,77%	2,95%	4,47%		
ONTZI ARINAK / ENVASES LIGEROS	15	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PET (primarioa, sekundarioa, tertziarioa) / PET (Primario, secundario y terciario)	1,93%	2,85%	0,31%	0,04%	0,15%	0,47%	2,34%		
	16	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PEAD (primarioa, sekundarioa, tertziarioa) / PEAD (Primario, secundario y terciario)	1,45%	1,11%	0,54%	0,02%	0,16%	0,37%	0,23%		
	17	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PVC (primarioa, sekundarioa, tertziarioa) / PVC (Primario, secundario y terciario)	0,14%	0,00%	0,00%	0,00%	0,04%	0,00%			
	18	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PP (primarioa, sekundarioa, tertziarioa) / PP (Primario, secundario y terciario)	0,81%	0,52%	0,33%	0,32%	0,58%	0,69%	1,16%		
	19	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PS (primarioa, sekundarioa, tertziarioa) / PS (Primario, secundario y terciario)	0,95%	0,64%	0,09%	0,42%	0,13%	0,45%	0,55%		
	20	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	Bestelako plastikozko ontziak / Otros plásticos	0,97%	1,14%	0,64%	0,57%	0,94%	0,71%			
	21	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	FILM poltsa ez dena / excepto bolsa camisa	0,50%	0,59%	5,09%	0,64%	0,21%	0,55%	0,61%		
	22	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	FILM poltsa / bolsa camisa	1,02%	1,20%	0,49%	0,35%	0,88%	0,84%	1,04%		
	23	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	Poliespaneko ontziak / Envases poliespan	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,13%	0,23%	0,19%		
	<b>(4,1) GUZTIRA PLASTIKOZKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES PLASTICOS</b>				7,77%	8,03%	7,49%	2,38%	2,82%	4,58%	6,82%	
24	Metalezko ontziak / Envases metalicos	Ontzi ferrikoak / Envases ferricos	1,27%	0,59%	0,77%	0,55%	0,44%	1,01%	1,58%			
25	Metalezko ontziak / Envases metalicos	Ontzi ez ferrikoak / Envases no ferricos	0,32%	0,25%	0,10%	0,09%	0,21%	0,09%	0,13%			
<b>(4,2) GUZTIRA METALEZKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES METALICOS</b>				1,59%	0,84%	0,86%	0,64%	0,66%	1,10%	1,71%		
26	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Brick	0,80%	0,63%	0,16%	0,36%	0,08%	0,34%	0,11%			
27	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Kafe kapsulak / Capsulas de café	0,41%	0,07%	2,35%	1,61%	1,20%	1,13%	3,09%			
28	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Beste ontzi konplexuak / Otros envases complejos	0,08%	0,14%	0,42%	0,30%	1,02%	0,60%	1,81%			
<b>(4,3) GUZTIRA ONTZI KONPLEXUAK / TOTAL ENVASES COMPLEJOS</b>				1,29%	0,84%	2,94%	2,28%	2,30%	2,07%	5,01%		
29	Bestelako ontziak / Otros envases	Egurrezko ontziak / Envases de madera	0,34%	12,30%	1,40%	0,73%	1,58%	0,00%	0,00%			
30	Bestelako ontziak / Otros envases	Beste ontziak (zeramika, ...) / Otros envases (cerámica, ...)	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,36%	0,36%	0,71%			
<b>(4,4) GUZTIRA BESTE ONTZIAK / TOTAL OTROS ENVASES</b>				0,34%	12,30%	1,40%	0,73%	1,95%	0,36%	0,71%		
<b>(4) = (4,1)+(4,2)+(4,3)+(4,4) GUZTIRA ONTZI ARINAK / TOTAL ENVASES LIGEROS</b>				10,98%	22,01%	12,69%	6,03%	7,73%	8,11%	14,25%		
ERREFUSA / RECHAZO	31	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Zaborretako poltsa beltza / Bolsa de basura negra	1,03%	3,88%	1,17%	0,30%	0,57%	2,30%	2,31%		
	32	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den beira / Vidrio no envase	0,63%	3,43%	2,57%	2,92%	0,00%	0,02%	0,17%		
	33	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den plastikoa / Plastico no envase	7,05%	5,93%	1,99%	2,76%	0,11%	1,77%	1,36%		
	34	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den metala (ferrikoa eta ez ferrikoa) / Metal no envase (ferrico y no ferrico)	0,43%	1,59%	1,23%	1,71%	0,64%	0,57%	3,52%		
	35	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Besteak (kableak, kautxoak, gomak, RAE ez diren jostailuak, ontzia ez den poliespana, ...) / Otros (cables, caucho, gomas, juguetes no RAE, poliespan no envases, ...)	1,34%	1,91%	2,37%	1,96%	1,93%	1,66%	1,30%		
	<b>(5,1) TOTAL VARIOS Y MISCELANEOS</b>				10,48%	16,75%	9,32%	9,65%	3,25%	6,31%	8,66%	
	36	Arriskutsuak / Peligrosos	Medikamentuak / Medicamentos	0,32%	0,22%	0,27%	0,16%	0,41%	0,77%	0,26%		
	37	Arriskutsuak / Peligrosos	Pilak / Pilas	0,00%	0,08%	0,47%	0,20%	0,11%	0,00%	0,08%		
	38	Arriskutsuak / Peligrosos	Olioak, pinturak, bernizak eta aerosolak / Aceites, pinturas, barnices y aerosoles	0,41%	0,00%	0,09%	0,34%	0,64%	0,41%	0,25%		
	39	Arriskutsuak / Peligrosos	Besteak (fluoreszenteak, merkurio lanparak, ...) / Otros (fluorescentes, lámparas de mercurio, ...)	0,00%	0,00%	0,00%	0,06%	0,21%	0,05%	0,15%		
<b>(5,2) GUZTIRA ARRISKUTSUAK / TOTAL PELIGROSOS</b>				0,73%	0,30%	0,83%	0,76%	1,37%	1,23%	0,74%		
40	AEEH / RAEs	110/2015 Edko 2. kategoriako etxetresna elektrikoak / Electrodomésticos categoría 2 RD 110/2015	0,00%	0,00%	1,74%	0,00%	0,28%	0,00%	0,00%			
41	AEEH / RAEs	110/2015 Edko 3,4,5,6,7,8,9 eta 10. kategoriko aparatu elektronikoak / Equipos y aparatos electrónicos cat. 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 y 10 RD 110/2015	1,39%	1,59%	0,00%	1,81%	0,02%	0,18%	0,75%			
<b>(5,3) GUZTIRA AEEH / TOTAL RAEs</b>				1,39%	1,59%	1,74%	1,81%	0,31%	0,18%	0,75%		
42	Bestelakoak / Otros	Beste tamaina handikoak / Otros voluminosos	1,46%	1,83%	1,13%	1,62%	0,09%	1,76%	3,58%			
<b>(5,4) TOTAL VOLUMINOSOS</b>				1,46%	1,83%	1,13%	1,62%	0,09%	1,76%	3,58%		
43	Bestelakoak / Otros	Zatiki ez organikoak, lurrak, zeramikak eta harriak / Finos inorgánicos, tierras, cerámica, piedras y petreos	3,75%	3,58%	2,13%	20,71%	13,64%	3,82%	3,57%			
<b>(5,5) GUZTIRA INERTEAK / TOTAL INERTES</b>				3,75%	3,58%	2,13%	20,71%	13,64%	3,82%	3,57%		
<b>(5) = (5,1)+(5,2)+(5,3)+(5,4)+(5,5) GUZTIRA ERREFUSA / TOTAL RECHAZO</b>				17,80%	24,04%	15,16%	34,55%	18,65%	13,30%	17,29%		
<b>(1)+(2)+(3)+(4)+(5) GUZTIRA / TOTAL</b>				100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%		



4.4.3. 4 contenedores

				CODIGO PUEBLO/S SISTEMA		3	7	13
						DBU004 DEBA/MUT 4 CONT.	TOU005 ANDOAIN 4 CONT.	TOU005 ANDOAIN 4 CONT.
TALDEA/GRUPO	Nº	AZPITALDEA / SUBGRUPO	MATERIALA / MATERIAL	KOPURUA / CANTIDAD (%)	KOPURUA / CANTIDAD (%)	KOPURUA / CANTIDAD (%)	KOPURUA / CANTIDAD (%)	KOPURUA / CANTIDAD (%)
MOB	MOK / MOC	1	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Xahuketa / Despilfarro	1,42%	3,13%	0,86%	
		2	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Ez xahuketa / No despilfarro	45,85%	35,45%	32,14%	
		3	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardineria	Zuzkara / Leñoso	0,00%	0,24%	0,00%	
		4	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardineria	Ez zuzkara / No leñoso	3,05%	0,00%	0,00%	
		5	Bestelakoak / Otros	Hondakin organikodun zelulosa xurgatzailea / Celulosa absorbente con restos orgánicos	6,49%	5,29%	3,41%	
		6	Bestelakoak / Otros	Beste materia organiko asimilagarriak (zerrautsa, kortxoak,...) / Asimilables orgánicos (serrín, corcho,...)	1,19%	7,63%	15,51%	
					(1,1) GUZTIRA MOK / TOTAL MOC	58,00%	51,74%	51,92%
	EGURRA / MADERA	7	Ez ontziak / No envase	Tratatu / Tratado	0,00%	0,12%	1,54%	
		8	Ez ontziak / No envase	Tratatu gabekoa / Sin tratar	0,63%	0,08%	0,00%	
					(1,2) EGURRA GUZTIRA (Ez ontziak) / TOTAL MADERA (No envase)	0,63%	0,19%	1,54%
PAPER - KARTOIA / PAPEL - CARTÓN	9	Paper-kartoa / Papel - Carton	Ez ontziak / No envase	7,11%	6,03%	3,88%		
	10	Paper-kartoa / Papel - Carton	Ontziak / Envases	1,61%	3,57%	2,39%		
					(1,3) GUZTIRA PAPER - KARTOIA / TOTAL PAPEL - CARTÓN	8,72%	9,60%	6,27%
				(1) = (1,1)+(1,2)+(1,3) GUZTIRA / TOTAL MOB	67,35%	61,54%	59,72%	
MATERIAL MISTOA / MATERIAL MIXTO	11	Material mistoa / Material mixto	Pixoihal eta konpresak / Pañales y compresas	3,69%	2,20%	7,99%		
	12	Material mistoa / Material mixto	Larrua eta oihalak / Cuero y textiles	3,13%	8,98%	8,76%		
				(2) TOTAL MATERIAL MIXTO	6,82%	11,18%	16,76%	
BEIRAZKO ONTZIAK / ENVASES VIDRIO	13	Beirazko ontziak / Envases vidrio	Beira gardena / Vidrio transparente	1,22%	0,99%	1,62%		
	14	Beirazko ontziak / Envases vidrio	Koloredun beira / Vidrio de color	5,05%	3,14%	2,53%		
				(3) TOTAL ENVASES VIDRIO	6,27%	4,13%	4,14%	
ONTZI ARINAK / ENVASES LIGEROS	15	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PET (primarioa, sekundarioa, tertziarioa) / PET (Primario, secundario y terciario)	3,22%	1,35%	1,15%		
	16	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PEAD (primarioa, sekundarioa, tertziarioa) / PEAD (Primario, secundario y terciario)	0,30%	0,71%	0,32%		
	17	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PVC (primarioa, sekundarioa, tertziarioa) / PVC (Primario, secundario y terciario)	0,00%	0,04%	0,00%		
	18	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PP (primarioa, sekundarioa, tertziarioa) / PP (Primario, secundario y terciario)	1,22%	0,51%	1,58%		
	19	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PS (primarioa, sekundarioa, tertziarioa) / PS (Primario, secundario y terciario)	0,64%	0,50%	1,23%		
	20	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	Bestelako plastikozko ontziak / Otros plásticos	0,00%	0,45%	0,42%		
	21	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	FILM poltsa ez dena / excepto bolsa camisa	0,18%	0,35%	0,65%		
	22	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	FILM poltsa / bolsa camisa	0,55%	1,89%	1,20%		
	23	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	Poliespaneko ontziak / Envases poliespan	0,32%	0,04%	0,00%		
					(4,1) GUZTIRA PLASTIKOZKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES PLASTICOS	6,42%	5,84%	6,54%
	24	Metalezko ontziak / Envases metalicos	Ontzi ferrikoak / Envases ferricos	2,38%	2,57%	1,19%		
	25	Metalezko ontziak / Envases metalicos	Ontzi ez ferrikoak / Envases no ferricos	0,05%	0,25%	0,12%		
					(4,2) GUZTIRA METALEZKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES METALICOS	2,43%	2,83%	1,31%
	26	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Brick	0,67%	0,23%	1,53%		
27	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Kafe kapsulak / Capsulas de café	0,03%	0,14%	0,22%			
28	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Beste ontzi konplexuak / Otros envases complejos	0,00%	0,00%	0,00%			
				(4,3) GUZTIRA ONTZI KONPLEXUAK / TOTAL ENVASES COMPLEJOS	0,70%	0,37%	1,75%	
29	Bestelako ontziak / Otros envases	Egurrezko ontziak / Envases de madera	0,00%	1,42%	0,00%			
30	Bestelako ontziak / Otros envases	Beste ontziak (zeramika,...) / Otros envases (cerámica,...)	0,00%	0,00%	0,00%			
				(4,4) GUZTIRA BESTE ONTZIAK / TOTAL OTROS ENVASES	0,00%	1,42%	0,00%	
				(4)=(4,1)+(4,2)+(4,3)+(4,4) GUZTIRA ONTZI ARINAK / TOTAL ENVASES LIGEROS	9,55%	10,46%	9,60%	
ERREFUSA / RECHAZO	31	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Zaborretako poltsa beltza / Bolsa de basura negra	2,25%	1,24%	1,15%		
	32	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den beira / Vidrio no envase	0,00%	0,00%	0,00%		
	33	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den plastikoa / Plastico no envase	5,56%	5,91%	3,35%		
	34	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den metala (ferrikoa eta ez ferrikoa) / Metal no envase (ferrico y no ferrico)	0,50%	0,19%	0,56%		
	35	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Besteak (kableak, kautxoak, gomak, RAE ez diren jostailuak, ontzia ez den poliespana,...) / Otros (cables, caucho, gomas, juguetes no RAE, poliespan no envases,...)	0,01%	0,90%	0,26%		
					(5,1) TOTAL VARIOS Y MISCELANEOS	8,32%	8,24%	5,31%
	36	Arriskutsuak / Peligrosos	Medikamentuak / Medicamentos	0,06%	0,08%	0,12%		
	37	Arriskutsuak / Peligrosos	Pilak / Pilas	0,01%	0,09%	0,00%		
	38	Arriskutsuak / Peligrosos	Olioak, pinturak, bernizak eta aerosolak / Aceites, pinturas, barnices y aerosoles	0,00%	0,32%	0,04%		
	39	Arriskutsuak / Peligrosos	Besteak (fluoreszenteak, merkurio lanparak,...) / Otros (fluorescentes, lámparas de mercurio,...)	0,00%	0,01%	0,00%		
					(5,2) GUZTIRA ARRISKUTSUAK / TOTAL PELIGROSOS	0,07%	0,51%	0,16%
	40	AEH / RAEs	110/2015 EDko 2. kategoriako etxetresna elektrikoak / Electrodomésticos categoría 2 RD 110/2015	0,00%	0,00%	0,00%		
	41	AEH / RAEs	110/2015 EDko 3,4,5,6,7,8,9 eta 10. kategoriko aparatu elektronikoak / Equipos y aparatos electrónicos cat. 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 y 10 RD 110/2015	1,62%	1,30%	1,05%		
					(5,3) GUZTIRA AEH / TOTAL RAEs	1,62%	1,30%	1,05%
42	Bestelakoak / Otros	Beste tamaina handikoak / Otros voluminosos	0,00%	1,75%	0,54%			
				(5,4) TOTAL VOLUMINOSOS	0,00%	1,75%	0,54%	
43	Bestelakoak / Otros	Zatiki ez organikoak, lurrak, zeramikak eta harriak / Finos inorgánicos, tierras, cerámica, piedras y petreos	0,00%	0,89%	2,72%			
				(5,5) GUZTIRA INERTEAK / TOTAL INERTES	0,00%	0,89%	2,72%	
				(5)=(5,1)+(5,2)+(5,3)+(5,4)+(5,5) GUZTIRA ERREFUSA / TOTAL RECHAZO	10,01%	12,69%	9,77%	
				(1)+(2)+(3)+(4)+(5) GUZTIRA / TOTAL	100,00%	100,00%	100,00%	

4.4.4. Cont. Cerr.

				CODIGO PUEBLOS SISTEMA		6	8	10	12	14	21	23	25	48
				SAU003 LAZKAO CONT. CERR	SAU004 LEGAZPI CONT. CERR	SAU003 LAZKAO CONT. CERR	SAU003 LAZKAO CONT. CERR	SAU004 LEGAZPI CONT. CERR	DGU002 ARRASATE CONT. CERR.	DGU002 ARRASATE CONT. CERR.	DGU002 ARRASATE CONT. CERR.	UEM002 AZPETITIA CONT. CERR.		
TALDEA/GRUPO	Nº	AZPITALDEA/SUBGRUPO	MATERIALA / MATERIAL	KOPURUA / CANTIDAD (%)	KOPURUA / CANTIDAD (%)	KOPURUA / CANTIDAD (%)	KOPURUA / CANTIDAD (%)	KOPURUA / CANTIDAD (%)	KOPURUA / CANTIDAD (%)	KOPURUA / CANTIDAD (%)	KOPURUA / CANTIDAD (%)	KOPURUA / CANTIDAD (%)	KOPURUA / CANTIDAD (%)	KOPURUA / CANTIDAD (%)
MOB	MOK / MOC	1	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Xahuketa / Despillarro	0,98%	1,51%	0,67%	9,35%	1,11%	0,94%	0,09%	0,09%	0,50%	0,50%
		2	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Ez xahuketa / No despillarro	17,19%	7,92%	14,84%	16,44%	11,98%	17,15%	12,80%	14,68%	27,69%	27,69%
		3	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardineria	Zuzkara / Leñoso	0,00%	0,00%	0,00%	0,36%	0,00%	8,75%	2,44%	2,36%	0,00%	0,00%
		4	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardineria	Ez zuzkara / No leñoso	0,11%	0,20%	0,08%	0,48%	0,00%	0,54%	5,69%	5,51%	1,64%	1,64%
		5	Bestelakoak / Otros	Hondakin organikodun zelulosa xurgatzailea / Celulosa absorbente con restos orgánicos	8,10%	7,42%	4,30%	5,72%	1,62%	5,64%	3,65%	7,87%	4,14%	4,14%
		6	Bestelakoak / Otros	Beste materia organiko asimilagarriak (zerrautsa, kortxo,...) / Asimilables orgánicos (serrín, corcho,...)	3,96%	0,88%	14,44%	1,41%	2,83%	2,56%	0,76%	6,45%	8,66%	8,66%
					<b>(1,1) GUZTIRA MOK / TOTAL MOC</b>	30,34%	17,93%	34,33%	33,76%	17,53%	35,58%	25,43%	36,97%	42,63%
	EGURRA / MADERA	7	Ez ontziak / No envase	Tratatu / Tratado	0,06%	1,36%	0,12%	0,90%	1,21%	0,21%	0,75%	0,06%	0,17%	0,17%
		8	Ez ontziak / No envase	Tratatu gabekoa / Sin tratar	1,07%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,21%	0,75%	0,06%	0,17%	0,17%
					<b>(1,2) EGURRA GUZTIRA (Ez ontziak) / TOTAL MADERA (No envase)</b>	1,12%	1,36%	0,12%	0,90%	1,21%	0,21%	0,75%	0,06%	0,17%
PAPER - KARTOIA / PAPEL - CARTON	9	Paper-kartola / Papel - Carton	Ez ontziak / No envase	8,10%	9,75%	10,60%	3,85%	1,91%	2,43%	1,98%	5,22%	12,21%	12,21%	
	10	Paper-kartola / Papel - Carton	Ontziak / Envases	0,87%	1,55%	1,54%	2,37%	1,27%	1,28%	1,15%	2,94%	2,84%	2,84%	
				<b>(1,3) GUZTIRA PAPER - KARTOIA / TOTAL PAPEL - CARTÓN</b>	8,97%	11,31%	12,14%	6,22%	3,17%	3,71%	8,16%	15,05%	15,05%	
				<b>(1) = (1,1)+(1,2)+(1,3) GUZTIRA / TOTAL MOB</b>	40,43%	30,59%	46,59%	40,89%	21,92%	39,50%	29,31%	45,19%	57,85%	
MATERIAL MISTOA / MATERIAL MIXTO	11	Material mistoa / Material mixto	Pixoihal eta konpresak / Pañales y compresas	23,02%	32,03%	21,41%	24,11%	27,51%	13,71%	20,39%	13,38%	3,24%	3,24%	
	12	Material mistoa / Material mixto	Larrua eta oihalak / Cuero y textiles	6,36%	11,17%	12,81%	5,33%	25,45%	10,92%	13,06%	16,72%	6,56%	6,56%	
				<b>(2) TOTAL MATERIAL MIXTO</b>	29,38%	43,20%	34,22%	29,44%	52,96%	24,63%	33,45%	30,10%	9,80%	
BEIRAZKO ONTZIAK / ENVASES VIDRIO	13	Beirako ontziak / Envases vidrio	Beira gardena / Vidrio transparente	0,72%	2,70%	1,55%	2,93%	2,65%	1,66%	0,93%	0,53%	3,20%	3,20%	
	14	Beirako ontziak / Envases vidrio	Koloredun beira / Vidrio de color	0,33%	0,00%	0,07%	0,55%	0,15%	0,35%	0,45%	0,22%	1,54%	1,54%	
				<b>(3) TOTAL ENVASES VIDRIO</b>	1,05%	2,70%	1,62%	3,47%	2,81%	2,00%	1,38%	0,74%	4,74%	
ONTZI ARINAK / ENVASES LIGEROS	15	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PET (primario, sekundario, tertziario) / PET (Primario, secundario y terciario)	3,69%	1,02%	0,85%	1,44%	0,87%	0,80%	1,48%	2,70%	1,41%	1,41%	
	16	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PEAD (primario, sekundario, tertziario) / PEAD (Primario, secundario y terciario)	0,96%	1,16%	0,28%	0,48%	0,10%	0,60%	1,26%	0,83%	0,83%	0,83%	
	17	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PVC (primario, sekundario, tertziario) / PVC (Primario, secundario y terciario)	0,13%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
	18	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PP (primario, sekundario, tertziario) / PP (Primario, secundario y terciario)	0,63%	1,04%	0,55%	0,46%	0,42%	0,40%	0,62%	1,19%	0,66%	0,66%	
	19	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PS (primario, sekundario, tertziario) / PS (Primario, secundario y terciario)	1,55%	0,27%	0,42%	0,30%	0,28%	0,37%	0,50%	0,71%	0,96%	0,96%	
	20	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	Bestelako plastikozko ontziak / Otros plasticos	0,17%	2,32%	0,19%	0,50%	0,94%	0,63%	0,61%	1,01%	0,86%	0,86%	
	21	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	FILM poltsa ez dena / excepto bolsa camisa	1,42%	0,55%	0,41%	0,94%	0,38%	0,47%	0,70%	0,46%	0,45%	0,45%	
	22	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	FILM poltsa / bolsa camisa	0,47%	0,61%	0,54%	0,37%	1,50%	1,02%	0,97%	1,48%	0,92%	0,92%	
	23	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	Pollespaneak ontziak / Envases pollespan	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,18%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
					<b>(4,1) GUZTIRA PLASTIKOZKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES PLASTICOS</b>	9,02%	6,97%	3,24%	4,47%	4,49%	3,99%	5,47%	8,82%	6,08%
	24	Metalezko ontziak / Envases metalicos	Ontzi ferrikoak / Envases ferricos	2,05%	0,40%	0,95%	1,48%	1,13%	1,78%	1,65%	1,69%	0,90%	0,90%	
	25	Metalezko ontziak / Envases metalicos	Ontzi ez ferrikoak / Envases no ferricos	0,30%	0,00%	0,53%	0,94%	0,07%	0,14%	0,52%	0,19%	0,49%	0,49%	
					<b>(4,2) GUZTIRA METALEZKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES METALICOS</b>	2,34%	0,40%	1,48%	2,42%	1,20%	1,92%	2,17%	1,89%	1,89%
	26	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Brick	0,94%	0,36%	0,70%	0,37%	0,56%	0,54%	1,92%	1,12%	1,14%	1,14%	
27	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Kafe kapsulak / Capsulas de café	1,12%	0,81%	0,91%	1,49%	0,35%	0,74%	0,25%	0,33%	0,18%	0,18%		
28	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Beste ontzi konplexuak / Otros envases complejos	0,00%	0,31%	0,39%	0,00%	0,14%	0,40%	1,10%	0,48%	0,73%	0,73%		
				<b>(4,3) GUZTIRA ONTZI KONPLEXUAK / TOTAL ENVASES COMPLEJOS</b>	2,06%	1,47%	2,00%	1,87%	1,05%	1,67%	3,27%	1,92%	2,06%	
29	Bestelako ontziak / Otros envases	Egurrezko ontziak / Envases de madera	0,68%	0,00%	0,00%	0,65%	0,00%	1,48%	0,66%	0,00%	0,00%	0,00%		
30	Bestelako ontziak / Otros envases	Beste ontziak (zeramika,...) / Otros envases (cerámica,...)	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,36%		
				<b>(4,4) GUZTIRA BESTE ONTZIAK / TOTAL OTROS ENVASES</b>	0,68%	0,00%	0,00%	0,65%	0,00%	1,48%	0,66%	0,00%	0,36%	
				<b>(4) = (4,1)+(4,2)+(4,3)+(4,4) GUZTIRA ONTZI ARINAK / TOTAL ENVASES LIGEROS</b>	14,10%	8,85%	6,72%	9,41%	6,74%	9,06%	11,56%	12,63%	9,88%	
ERREFUSA / RECHAZO	31	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Zaborretako poltsa beltza / Bolsa de basura negra	1,45%	0,89%	0,98%	0,99%	0,90%	0,55%	1,10%	1,59%	1,35%	1,35%	
	32	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den beira / Vidrio no envase	0,00%	0,95%	0,00%	0,00%	0,00%	1,34%	0,41%	0,22%	0,06%	0,06%	
	33	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den plastiko / Plastico no envase	3,45%	3,51%	2,59%	4,64%	2,68%	4,16%	2,13%	2,54%	3,60%	3,60%	
	34	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den metala (ferrikoa eta ez ferrikoa) / Metal no envase (ferrico y no ferrico)	2,53%	1,54%	1,44%	0,46%	0,92%	0,53%	0,87%	1,15%	0,80%	0,80%	
	35	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Besteak (kableak, kaubok, gomak, RAE ez diren jostailuak, ontzia ez den pollespan,...) / Otros (cables, caucho, gomas, juguetes no RAE, pollespan no envases...)	3,97%	2,36%	1,21%	5,69%	2,34%	1,06%	4,03%	0,69%	0,41%	0,41%	
					<b>(5,1) TOTAL VARIOS Y MISCELANEOS</b>	11,41%	9,26%	6,23%	11,78%	6,84%	7,64%	8,54%	6,20%	6,21%
	36	Arriskutsuak / Peligrosos	Medikamentuak / Medicamentos	0,27%	0,66%	0,60%	0,55%	0,18%	0,29%	0,07%	0,39%	0,16%	0,16%	
	37	Arriskutsuak / Peligrosos	Pilak / Pilas	0,07%	0,21%	0,04%	0,10%	0,17%	0,02%	0,13%	0,08%	0,02%	0,02%	
	38	Arriskutsuak / Peligrosos	Olioak, pinturak, bernizak eta aerosolak / Aceites, pinturas, barnices y aerosoles	0,22%	0,00%	0,05%	0,13%	0,02%	0,00%	0,10%	0,00%	0,15%	0,15%	
	39	Arriskutsuak / Peligrosos	Besteak (fluoreszenteak, merkurio lanparak,...) / Otros (fluorescentes, lámparas de mercurio,...)	0,15%	0,04%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,38%	0,04%	0,00%	0,00%	
					<b>(5,2) GUZTIRA ARRISKUTSUAK / TOTAL PELIGROSOS</b>	0,72%	0,91%	0,70%	0,79%	0,37%	0,31%	0,68%	0,51%	0,33%
	40	AEEH / RAEES	110/2015 EDko 2. kategoriako etxetresna elektrikoak / Electrodomésticos categoría 2 RD 110/2015	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,21%	0,00%	0,00%	0,23%	0,23%	
	41	AEEH / RAEES	110/2015 EDko 3,4,5,6,7,8,9 eta 10. kategoriko aparatu elektronikoak / Equipos y aparatos electrónicos cat. 3, 4, 5, 6, 7, 8 y 9 y 10 RD 110/2015	0,21%	1,04%	3,11%	2,33%	1,56%	0,00%	0,71%	0,38%	0,88%	0,88%	
					<b>(5,3) GUZTIRA AEEH / TOTAL RAEES</b>	0,21%	1,04%	3,11%	2,33%	1,56%	0,21%	0,71%	0,38%	1,11%
42	Bestelakoak / Otros	Beste tamaina handikoak / Otros voluminosos	0,00%	0,38%	0,00%	1,62%	0,00%	1,57%	1,23%	1,11%	8,08%	8,08%		
				<b>(5,4) TOTAL VOLUMINOSOS</b>	0,00%	0,38%	0,00%	1,62%	0,00%	1,57%	1,23%	1,11%	8,08%	
43	Bestelakoak / Otros	Zatki ez organikoak, lurrak, zeramikak eta hariak / Finos inorgánicos, tierras, cerámica, piedras y peltros	2,70%	3,07%	0,82%	0,28%	6,80%	15,08%	13,13%	3,14%	1,99%	1,99%		
				<b>(5,5) GUZTIRA INERTEAK / TOTAL INERTES</b>	2,70%	3,07%	0,82%	0,28%	6,80%	15,08%	13,13%	3,14%	1,99%	
				<b>(5) = (5,1)+(5,2)+(5,3)+(5,4)+(5,5) GUZTIRA ERREFUSA / TOTAL RECHAZO</b>	15,04%	14,65%	10,85%	16,79%	15,57%	24,81%	24,29%	11,34%	17,72%	
				<b>(1)+(2)+(3)+(4)+(5) GUZTIRA / TOTAL</b>	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	