

GIPUZKOAN 2016-KO HIRI HONDAKINEN ERREFUXA ZATIAREN KARAKTERIZAZIO TXOSTENA

Donostia-San Sebastián, 2.016 Iraila



AURKIBIDEA

MEMORIA	1
1. AURREKARIAK	2
2. KARAKTERIZAZIOAREN XEDEA ETA IKERKETAREN HELBURUA	3
2.1. SARRERA.....	3
2.2. KARAKTERIZAZIORAKO METODOLOGIA	4
2.2.1. Bilketa.....	4
2.2.2. Garraioa.....	4
2.2.3. Pisaketa	4
2.2.4. Identifikazioa	4
2.2.5. Hustuketa	4
2.2.6. Karakterizazio protokoloa	5
2.3. SEGURTASUN ETA OSASUNA.....	11
2.3.1. Arriskuen identifikazioa	11
2.3.2. Segurtasun eta osausunerako gutxieneko ekipamendua.....	11
2.3.3. Gainbegirale pertsonalaren erantzunkizuna	11
2.3.4. Mediku aldeak	12
3. HIRI HONDAKINEN LAGINKETA PLANA.....	13
3.1. SARRERA.....	13
3.2. DATU BILKETA	13
3.3. LAGIN KOPURUA	15
3.4. KARAKTERIZAZIOEN DISEINUA MANKOMUNITATE BAKOITZAREN BARNEAN	15
4. EGINIKO KARAKTERIZAZIOEN EGUTEGIA	16
5. KARAKTERIZAZIOAK	18
6. EMAITZAK.....	18
7. ONDORIOAK	18
ERANSKINAK	19
1. 1º ERANSKINA: HERRIEN DATUAK	20
2. 2º ERANSKINA: IBILBIDEAK	22
3. 3º ERANSKINA: ARGAZKI ERREPORTAIA	29
4. 4º ERANSKINA. EMAITZAK	35
4.1. KARAKTERIZAZIO FITXAK	35
4.2. GIPUZKOAKO EMAITZEN LABURPENA.....	86
4.3. MANKOMUNITATE BAKOITZEKO LABURPENA	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. Debabarrena	98
4.3.8. Debagoiena	99
4.4. BILKETA SISTEMAREKIKO EMAITZEN LABURPENA	100
4.4.1. Edukontzi. Perts.....	101
4.4.2. Atez ate	102
4.4.3. 4 edukontzi.....	103
4.4.4. Edukontzi itxia	104

MEMORIA

1. AURREKARIAK

Gipuzkoako Foru Aldundiak, eta Gipuzkoako Hondakinen Kudeaketarako 2002-2016 Plan Integrala (GHHKPO)-ren barnean, urteak daramatza hiri hondakinei karakterizazioak egiten.

Eginiko azken karakterizazioa 2012 urteko bukaeran egin zen, Gipuzkoako Lurralde Historikoan erabiltzen diren bilketa sistema ezberdinen errefuxa zatia azertuz.

Dobris txostenaren arabera Europako ingurugiroari buruzkoa, azken urteotan hiri hondakinak, goranzko joera oso indartsua eduki dute. Ikusten denez erlazio argia dago industrializazio maila eta errentak duen eragina, pertsona bakoitzak sortzen duente hondakin kopuruarekin.

Aurrekari honekin ondorioztatu daiteke garapen eta industrializazio mailaren igoerak munduan, zuzenki erlazionatua dagoela, biztanle bakoitzak sortzen duen hondakinarekin, eta bereziki hiri hondakinekin. Paraleloki gero eta azkarragoa da urbanizazio maila, honek sortzen duena dentsitate handiko inguruak direlarik, eta hiri hondakin bolumen handia sortzera darama, espazio txiki batean.

Ekonomiak, industrializazioak eta modelo ekonomikoen garapenak, kontsumoaren igoera iraunkor batean oinarritzen direnak, sorturiko hondakinen eta bere konposizioaren aldaketa garrantzitsua suposatu du. Material berriak erabiltzen dira, jatorri sintetikoko plastikoak bezala, bere proportzioa igo duten metalak, eta zelulosa edo beira, lehen berrerabiltzen zirenak, orain bata egiten dira. Honi geitu behar zaio hondakinetan kutsatzeko indar handia duten produktuen agerpena, pilak, olio mineralak, fluoreszenteak, kadukaturiko medikamenduak, etab.

Behin arazoaren kontzientzia edukita, eta 1992-tik datorren "garapen iraunkorreko" kontzeptuari jarraiki, eta gainera Europatik jartzen diren "ekonomia zirkular"-aren oinarriak kontuan edukiz, ondorioztatzen da faktore aldakor ugari daudela (maiztasun eta bilketa modua, biztanleriaren tipologia, estazionalitatea, kontsumo ohiturak, inguru sozio-ekonomikoa, etab) hondakinaren bukaerako konposizioa definitzen dutenak, eta gainera, garapen konstante batean dagoena. Beraz, beharrezkoa da kontrol periodiko bat informazioa ahalik eta eguneratuena edukitzeko eta horrekin hiri hondakinen gestioan erantzun eraginkorrenak hartzeko.

Gipuzkoako Foru Aldundiak periodikoki Lurraldean sortzen diren hondakinei karakterizazioa egiten die, beraien konposizioa ezagutzeko eta horrekin hondakineko prebentzio, gestio eta tratamendu politikoak diseinatzeko.

Honela, Gipuzkoa osoari zegozkien karakterizazioak egin ziren 2007 eta 2012-an. Bestela ere egin dira karakterizazio txikiagoak, tokian tokikoak, mankomunitateek edo Udaletxeek bultzatuta.

2012-garren urtetik, aldaketa ugari egon dira Gipuzkoan sorturiko hondakinen gestioaren inguruan. Udal batzuetan atez ateko bilketa bultzatu da (eta kasuak ere badira edukiontzii sistemara bueltatu direnak). Baita ere bultzatu dira akzioak bilketa selektiboagoa egiteko, giltza edo txipa duten edukiontzia erabiliz.

Ondorioz badaude faktoreak eta eguneratzeko beharrak, Gipuzkoan hondakin solidoei karakterizazio berri bat egiteko. Proiektu honetan errefuxa zatiaren karakterizazioan bideratuko da.

2. KARAKTERIZAZIOAREN XEDEA ETA IKERKETAREN HELBURUA

2.1. SARRERA

Gipuzkoako Lurralde Historikoko hondakin urbanoen errefuxaren konposizioa jakiteko helburuarekin, laginketa eremuak aukeratzeko metodologia espezifiko bat garatu da, zeinek, Lurralde osoko hondakin urbanoen karakterizazioaren datuak emateko aukera ematen duen. Metodologia honetatik, Gipuzkoako Lurralde Historikoko Hondakin urbanoen kudeaketa osatzen duten zortzi mankomunitateetan banandu den laginketa plan bat ezarri da hondakin urbanoen (errefuxaren edukiontzen) laginen karakterizazioa ezartzeko. Proiektu honen helburua, karakterizazio lanen emaitzen presentazioa egitea, eta Gipuzkoan sortutako hondakin urbanoen batazbesteko konposizioa erakustea da.



1 Irudia. GHK azpiegiturak

Gaur egun errefuxa, Gipuzkoan sortzen diren hondakinen zati oso garrantzitsu bat da. Gipuzkoako hondakin solidoen analisia egitea ez litzateke posiblea izango errefuxaren konposizio sakon bat ezagutu gabe. Gipuzkoako datu historikoak kontutan hartuz ikusten da:

- ✓ 2014 urtea, sortutako hondakin guztien %55-a baino gehiago errefuxak ziren. 244,25kg/biztanle/urte-rekin.
- ✓ 2015 urtea, sortutako hondakin guztien %50-a baino gehiago errefuxak ziren. 214,73kg/biztanle/urte-rekin.

Maila kualitatiboa, errefuxaren ezaguera funsezkoia izan behar du. Proiektu honetan, etxeko hondakinen eta industria ekintzetan sortzen diren errefuxaren karakterizazioaren metodologia garatzen da.

Proiektu hau Gipuzkoako Foru Aldundiko Ingurumen eta Obra Hidraulikoen Departamentuaren elkarlan handiarekin egin da, eta baita ere errefuxa gestionatzen duen mankomunitate eta herriekin.

2.2. KARAKTERIZAZIORAKO METODOLOGIA

Karakterizazioak egiteko metodologia bat definitu da, metodologia hori ondoren garantzen delarik.

Garraio enpresak edo esleituriko empresa arduratzen da, aukeratutako inguruaren hondakinaren bilketaz eta garraioak, aurretik Gipuzkoako Foru Aldundiak definituriko eta onartutako erizpide batzuk jarraituaz.

2.2.1. Bilketa

Mankomunitateek edo bilketa zerbitzuko enpresek emaniko herri bakoitzeko ibilbideekiko, hondakinak jasotzen dituzte aukeraturiko ibilbideetan. Ondoren kamioiak bere lana egingo duelarik aukeraturiko ibilbide hori jasotzeko.

2.2.2. Garraioa

Behin aukeraturiko herriaren edo zeharturiko inguruaren hondakinak jasota, kamioiak Mankomunitaren transferentzi estazioetara eramango du, karakaterizazioa egiteko.

2.2.3. Pisaketa

Kamioiaren deskarga egin aurretik, eta transferentzi estazioko kamioientzako baskula erabiliz, kamioia pisatzen da, honela jasotako inguaren hondakin kopurua kalkulatzeko, eta ondoren ikus daiteke egin beharreko homogeneizazio eta laurdenketa lanak kasu bakoitzean. Garraiolari bakoitza arduratzen da kargaturiko kamioiaren pisua idazteaz beharrekoa horrian. Ondoren pisu hauek lagin bakoitzaren fitxan idazten direlarik.

2.2.4. Identifikazioa

Momentu guztian zihurtatzen da kamioaren identifikazioa eta hondakinarena. Bilketa fitxa behar bezala beteko da eta garraiolaria arduratuko da orri hori karkaterizazioko pertsonalara helarazteaz.

2.2.5. Hustuketa

Kamioiak husteketa egiten du, plastiko garbi edo gainazal garbi eta lau baten gainean. Ibilbide bakoitzak bere kodifikazioa du, ondorioz laginari kodifikazio hori ematen zaio hustu den karakterizazio puntuaren arabera. Ondoren, pala bat erabiliz, eta gainbegirapenarekin homogeneizazioa eta laurdenketa egiten da, azken lagina definitu arte. Gelditzen den hondakin soberakina, bere helburu arruntera bueltatzen da, kamioian berriro ere kargatzuz, eta hondakintegi edo transferentzi estarziora eramanez.

2.2.6. Karakterizazio protokoloa

Aurreko puntueta idatzi denaren arabera, lagina lortzeko metologiari jarraituz, karakterizazio protokoloa ondorengoa izango da:

2.2.6.1. Identifikazio fitxaren egiaztapena

Karakterizatu behar den lagina, kamioiak dakarren identifikazio fitxarekin bat datorrela egiaztu beharko da. Aurreko puntuau agertu den identifikazio fitxa, kamioilariaiak ekarriko duelarik, eta momento honetan ere egiaztatuko da, fitxa hori zuenki beterik dagoela.

2.2.6.2. Hondakin kopuruaren arabera erabakia

Lagina karakterizatu behar den edo ez erabakitzentz da. Leginaren pisua 90 kilo baino gehiago bada karakterizatzen da.

Karakterizazio tartea 90 kg-tik 280 kg ezartzen da. Eta aurretik esan den bezala laginaren pisu minimoa 90 kg izan beharko du karakterizatzeko ASTM-D5231 arau amerikarrak dioenara jarraiki.

280 kg baino gehiagoko laginak homogeneizazio eta laurdenketa prozesua beharko du, karakterizazioa egin aurretik. Aurretik eginiko ikerketen arabera 90 kga eta 140 kg tartean dauden laginak nahikoa erakusgarriak dira karga guztiarekiko..

2.2.6.3. Hustuketa eta nahasketa

Kontenedore edo kamioia loneta baten gainean hustutzen da, bertan nahasteko.

Homogeneizazio prozesuan, hondakianak nahasten dira, masa uniforme bat lortu arte, beharreko bada ondoren laurdentzeko.

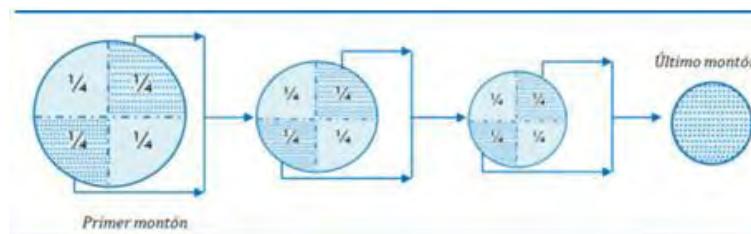
2.2.6.4. Laurdenketaren erabakia

Leginak laurdenketa beharrezko badu, hau hustuketaren ondoren egingo da.

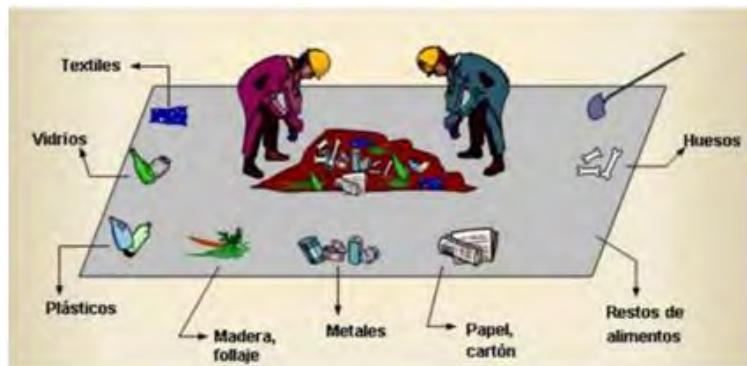
Laurdenketa prozesuan hondakinarekin opil borobil bat sortzen da, hemendik 2 laurden aukeratzen direlareik, korda edo plastikozko zinta batekin definituak daudenak. Ondoren eta laginaren pisua (90-280 kg) lortur harte, homogeneizazioa eta laurdenketa berdina egiten delarik

Hondakinaren haserako pisua	Homogeneizazio eta laurdenketa prozesua				Karakterizazioa
	1	2	3	4	
90 – 279 Kg	→	→	→	→	AHAL DA
280 – 559 Kg	BAI	→	→	→	AHAL DA
560 – 1119 Kg	BAI	BAI	→	→	AHAL DA
1120 – 2239 Kg	BAI	BAI	BAI	→	AHAL DA
2240 – 4480 Kg	BAI	BAI	BAI	BAI	AHAL DA

1 Taula. Homogeneizazio eta laurdenketa prozesua



2 Irudia. Laurdenketa diagrama



3 Irudia. Karakterizazio prozesuaren irudia

2.2.6.5. Karakterizazioa

Behin lagina definitu denean, bertan duaden elementu guztiak eskuz banatzen dira, karakterizazio matrizean agertzen diren lerro ezberdinetan banatuz. Karakterizazio matrizea Gipuzkoako Foru Aldundiak PPTP-ko lehen eranskinean agerturikoak jaso dira.

Maritze hortatik, ondorengo fitxa eratu deralik.

DATU OROKORRAK / DATOS GENERALES		DATA / FECHA		ORDUA / HORA		
KARAKTERIZAZIO PUNTUA / PUNTO DE CARACTERIZACION		SINADURA / FIRMA		HASIERA / INICIO		
KARAKTERIZAZIOAREN EZAGUNA / EMPRESA CARACTERIZADORA ARDURA DUDAREN IZENA / NOMBRE DEL RESPONSABLE				AMAIERA / FINAL		
IBILBIDEAREN EZAGARRIAK / CARACTERISTICAS RUTA						
IBILBIDEAREN ID / ID RUTA		IZENA / NOMBRE RUTA				
MANKOMUNITATEA / MANCOMUNIDAD		OHARRA / COMENTARIO				
HERRIAK / MUNICIPIOS						
KAMIO/HONDAKINAREN EZAGARRIAK / CARACTERISTICAS CAMION / RESIDUO						
LAGINAREN KODEA / CODIGO MUESTRA	KAMIO MOTA / TIPO DE CAMION	MATRÍKULA / MATRICULA	PISU GORDINA / PESO BRUTO CAMION (Kg)			
			TARA (kg)			
OHARRAK / OBSERVACIONES		HONDAKINAREN PISUA / PESO RESIDUO (Kg)		KUARTEDO KOPURUA / N° DE CUARTEOS		
KARAKTERIZAZIO MATERIXEA / MATRIZ DE CARACTERIZACION						
TALDEA / GRUPO	Nº	AZPITALDEA / SUBGRUPO	MATERIALA / MATERIAL	PISUA / PESO (KG)	KOPURUA / CANTIDAD (%)	
MOB	1	Elikaga i hondarrak / Restos de alimento	Vahuketa / Despilfarro			
	2	Elikaga i hondarrak / Restos de alimento	Ez za huketa / No despilfarro			
	3	Loreza intza honda mak / Restos de jardineria	Zuzkara / Lehosa			
	4	Loreza intza honda mak / Restos de jardineria	Ez zuzkara / No lehosa			
	5	Bestela koi k / Otros	Hondakin organikakuden zelulosa xurgatzailea / Celulosa absorbente con restos orgánicos			
	6	Bestela koi k / Otros	Beste materia orgánica asimilablea (zenrautsa, kartosa,...) / Asimilables orgánicas (zerrin, carcha,...)	(1,1) GUZTIRA MOB / TOTAL MOB	0,00	0,00%
IZTURRA / MADERA	7	Ez ontziak / No envase	Tratatu / Tratado			
	8	Ez ontziak / No envase	Tratatu gabe koi / Sin tratar	(1,2) EGURRA GUZTIRA (Ez ontziak) / TOTAL MADERA (No envase)	0,00	0,00%
PAPER - KARTOIA / PAPEL - CARTÓN	9	Paper-kartoia / Papel - Cartón	Ez ontziak / No envase			
	10	Paper-kartoia / Papel - Cartón	Ontziak / Envases	(1,3) GUZTIRA PAPER - KARTOIA / TOTAL PAPEL - CARTÓN	0,00	0,00%
			(1)=(1,1)+(1,2)+(1,3)	GUZTIRA / TOTAL MOB	0,00	0,00%
MATERIAL MISTOAK / MATERIAL MIXTO	11	Material mixto / Material mixto	Piztai eta kompresak / Pañales y compresas			
	12	Material mixto / Material mixto	Iarrua eta oihalak / Cuero y textiles	(2) TOTAL MATERIAL MIXTO	0,00	0,00%
BEIRAZKO ONTZIAK / ENVASES VIDRIOS	13	Beirazko ontziak / Envases vidrio	Beira gardena / Vidrio transparente			
	14	Beirazko ontziak / Envases vidrio	Koloredun beira / Vidrio de color	(3) TOTAL ENVASES VIDRIO	0,00	0,00%
ONTZARIÑAK / ENVASES LIGEROS	15	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	PET (primaria, sekundario, terciaria) / PET (Primario, secundario y terciario)			
	16	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	PEAO (primaria, sekundario, terciaria) / PEAO (Primario, secundario y terciario)			
	17	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	PVC (primaria, sekundario, terciaria) / PVC (Primario, secundario y terciario)			
	18	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	PP (primarias, sekundario, terciaria) / PP (Primario, secundario y terciario)			
	19	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	PS (primaria, sekundario, terciaria) / PS (Primario, secundario y terciario)			
	20	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	Bestelako plastikoak / Otros plásticos			
	21	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	FILM polta ez dena / Excepto bolsa ca misa			
	22	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	FILM polta / bolsa ca misa			
	23	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	Poliespoxido ontziak / Envases poliespoxido			
			(4,1) GUZTIRA PLASTIKOZKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES PLÁSTICOS	0,00	0,00%	
	24	Metalezko ontziak / Envases metálicos	Ontzi ferrokoiak / Envases ferrosos			
	25	Metalezko ontziak / Envases metálicos	Ontzi ez ferrokoiak / Envases no ferrosos	(4,2) GUZTIRA METALEZKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES METÁLICOS	0,00	0,00%
26	Ontzi komplexeak / Envases complejos	Brick				
27	Ontzi komplexeak / Envases complejos	Kafe kapulak / Capsulas de café				
28	Ontzi komplexeak / Envases complejos	Beste ontzi komplexeak / Otras envases complejos	(4,3) GUZTIRA ONTZI KOMPЛЕXEAK / TOTAL ENVASES COMPLEJOS	0,00	0,00%	
29	Bestelako ontziak / Otros envases	Egurra koi ontziak / Envases de madera				
30	Bestelako ontziak / Otros envases	Beste ontziak (ceramika,...) / 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 ONTZIARRAK / TOTAL ENVASES LIGEROS	0,00	0,00%	
ERREFUSA / RECHAZO	31	Era askota koi k eta na hasetak / Varios y miscelaneos	Zaborretako polta beltza / Bolsa de basura negra			
	32	Era askota koi k eta na hasetak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den beira / Vidrio no envase			
	33	Era askota koi k eta na hasetak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den plastikoa / Plástico no envase			
	34	Era askota koi k eta na hasetak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den metal (ferroka eta ez ferroka) / Metal no envase (ferrico y no ferrico)			
	35	Era askota koi k eta na hasetak / Varios y miscelaneos	Besteak (kablesak, kautxok, goma, RAE ez diren jostailuak, ontzia ez den poliespoxido,...) / Otros (cables, caucho, gomas, juguetes no RAE, poliespoxido no envase,...)	(5,1) TOTAL VARIOS Y MISCELANEOS	0,00	0,00%
	36	Arriskutsuak / Peligrosos	Medika mentuak / Medicina mentos			
	37	Arriskutsuak / Peligrosos	Pilas / Pilas			
	38	Arriskutsuak / Peligrosos	Olioak, pinturak, berriak eta aerosolak / Aceites, pinturas, barnices y aerosoles			
	39	Arriskutsuak / Peligrosos	Besteak (fluoreszenteak, merkuro lamparik,...) / Otros (fluorescentes, lámparas de mercurio,...)	(5,2) GUZTIRA ARRISKUTSUAK / TOTAL PELIGROSOS	0,00	0,00%
	40	AEEH / RAEEs	110/2015 EDko 2. kategoriako estetresna elektrikoen / Electrodomésticos categoria 2 RD 110/2015			
41	AEEH / RAEEs	110/2015 EDko 3,4,5,6,7,8,9 eta 10. kategoria aparato 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 koi k / Otros	Beste tamaina handikoak / Otros voluminosos	(5,4) TOTAL VOLUMINOSOS	0,00	0,00%	
43	Bestela koi k / Otros	Zatiki ez orgánikak, lurrak, ceramikak eta harriak / Finds inorgánicas, tierra, cerámica, piedras y petreos	(5,5) GUZTIRA INVERTEAK / 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%	

Ondoren irizpide batzuk emantzen dira karakterizazio matrizearen puntu batzuk argitze aldera.

1. **MOB**: Materia Organiko Biodegradagarria
 2. **MOK**: Materia Organiko Kompostagarria
 3. **Elikagai hondarrak**: Elikagaien hondakinak bi sekziotan bananduko dira, alde batetik xahuketa eta beste alde batetik xahuketa ez dena.
 - a. Xahuketa: arrazoi ezberdinengatik kontsumitu ez diren elikagaiak xahuketak konsideratzen dira. Bi formatu daude:
 - i. Ontziratuak dauden elikagaiak: Ontziratuak eta ireki gabe dauden elikagaiak eta orokorki erosi zen egoera berdina mantentzen duena. Adibidez: jogurtak, kontserba latak, botilak, aurre-sukaldatutako elikagaiak,... Elikagaia bere ontzitik banantzen da. Ontzia dagokion matrizearen atalean kontabilizatuko da eta elikagaia xahuketa atalean.
 - ii. Ontziratu gabeko elikagaiak: bere identifikazioa zalantzagarriagoa eta subjektiboa da. Ala ere (arraia, barazkiak, fruituak, haragia,...) erositako moduan mantentzen dena, zuzenean elikagai xahuketa konsideratzen dira. Orokorki elikagai xahuketa konsideratuko da elikagaia itxuragatik kontsumitu behar den garaian (haragi xerra bat, arrai trontzo bat, fruitu osoa,...) eta ez da kontuan edukiko bere kontserbazio egoera. Kasuren batean, elikagai baten zatia agertzen bada ez da xahuketa bezala hartuko, eta elikagai hondarra/ez xahuketa bezala klasifikatuko da. Adibidez arraiak, fruituak, haragia,... kontsumitu aurretik egoeran (xerra bat, edo razio bat, arrai garbia,...)
 - b. Ez xahuketa: Giza kontsumotik datorren elikagai guztiak eta zatika edo osorik kontsumitu izan dena ez xahuketako elikagaia konsideratuko da. Adibidez, elikagai sobrak, fruitu azalak, edo barazki azalak, arraultzen azalak,...
 4. **Pixoihal eta konpresak**: Pixoihal eta konpresak beste atal independiente batean klasifikatzen dira eta ez dira batuko elikagai hondakinak dituzten zelulosarekin, sukaldeko papera bezala.
 5. **Ontziak** eginiko materialaren arabera talkekatzen dira eta ez da kontuan edukiko ontziaren zeregina (lehen mailakoa, bigarren mailakoa edo hirugarreneko).
 - a. Produktuarekin kontaktuan dauden lehen mailako ontziak.
 - b. Bigarren mailakoak bere barnean lehen mailako bate do gehiago daramatza. Bere funtzia babestea, identifikatzea eta produktuaren informazioa ematea da.
 - c. Hirugarren mailakoa banaketa, bilketa eta babes funtzoak egiten ditu, eta produktua bere banaketa etapan babesteko izan ohi da. 6. **Material anitzeko produktuak**: Karakterizazio matrizean agertzen diren material baturekin eginiko produktuak dira. Aukera den kasuan, produktuak bereiziko dira behar den lekura botatzeko. Puntu batetik aurrera ezin bada banatu, material nagusiaren arabera bereiziko da.
 7. **Tresna elektriko edo elektronikoak** RD 208/2005aren bitartez 10 kategoriari sailkatzen dira. Lehera (etxetresna elektriko handiak) ez dira kontuan edukiko ikerketa honetan.
- Karakterizazio matrizearen 40 garren atalak 2 kategoriari (etxeko tresna elektriko txikia) egiten dio erreferentzia, bai lerro txurikoa, grisekoa edo marroiekoa.
- Matrizeko 41. atalean beste kategoria guztiak elkartzten direlarik:
- a. 3. kategoria: Informatika eta telekomunikazio tresnak
 - b. 4. kategoria: Kontsumorako tresna elektronikoak
 - c. 5. kategoria: Argi tresnak, fluoreszente lanparak, eta konpaktuak izan ezik, hauek bere atala dute hondakin arriskutsuetan
 - d. 6. kategoria: Erreminta elektroniko eta elektrikoak

- e. 7. kategoria: Jostailuak, kirol tresnak eta aisialdirakoak
 - f. 8. kategoria: Tresna medikuak
 - g. 9. kategoria: Erreminta medikuak eta kontrolekoak
 - h. 10. kategoria: Salmentarako makinak
8. **Beste tamaina handikoak** karakterizazio lekura iristen direnak, haserako lagenetik (homogeneizazio eta laurdenketa prozesua baino lehenago) atera eta pisatuko dira. Karakterizazio matrizean eta tamaina handiko atalaren barnean, ondorengo formula erabiliz kalkulatzen den azken laginarekiko pisu proporcionala jarriko da.

$$kg\ handiak = \frac{lagin\ amaierako\ pisua\ (kg)}{haserako\ hondakin\ pisu\ totala\ (kg)} \cdot pisu\ total\ handiak$$

Beste mailak ez dira azaltzen, maila arruntak direlako hodakinen karakterizazio lanetan. Ontzien pisuak: Klasifikaturiko materialeekin beteriko ontzien pisua. Emaitzen idazketa. Laginean material bakoitzaren (%) kopurua lagin guztiaren pisuarekiko idaztea. Hondakinen garraioa: Hondakinak birziklapen zentrura edo zabortegira eramango dira.

2.2.6.6. Giza baliabideak

Karakterizazio taldea, landa teknikari bat eta bi edo hiru laguntzailez osatua egongo da, eta bere lana eskaturiko karakterizazioak burutzea izango da. Prtsonal guztiak aurretik deskribaturiko beharrentzako gaitasuna eta trebakuntza edukiko du. Ondorengo irudiak bereiziko dira:

- ✓ Landa teknikaria, bere lana bezero, instalakuntza personal edo karakterizazio prozesuaren arduradunarekin harremana mantentzea izango da, eta baita ere Asmatu-ko lañaren koordinatzialearekin. Gainera laguntzaileen gainean egongo da bai formakuntzarako eta baita beraien kontrolerako egiten diren lan guztiak zuen egon daitezen. Bere lana izango da karakterizazio lanen plangintza eta gainbegiraketa, emaitzen gestioa, beharrezko txostenen idazketa eta dokumentazio guztia projektuko nagusiari eta bezeroari helaraztea.
- ✓ Landa laguntzaileak, karakterizazio lanetan laguntzea izango da.
- ✓ Proiektuaren nagusia/teknikari arduraduna, egiten diren lanak eskeintzan agertzen diren berezitasunekin edo prozedimentuekin egiten direla egiaztatuko du, lan guztiengarapenean, eta gainera teknikariak eginiko txostenak onetsi beharko ditu, eta bezeroarekin ere harremana izango du.

2.2.6.7. Material baliabideak

Karakterizazioak egiteko erabili beharreko materiala ondorengoa izango da:

- ✓ Banatze mahaia, 1x2 metro gutxieneko luzerekin
- ✓ Pisaketa baskula mekaniko edo elektronikoa, kalibrazio zihurtagiriarekin, bere sentsibilitatea 0.02 kg eta pisu maximoa 80 kg duelarik.
- ✓ Banaketan agertzen diren zati ezberdinak botatzeko ontziak
- ✓ Erresistentzia handiko plastikosko olana, bere gutxibeherako neurriak 4x4 metro.
- ✓ Palak eta eskuareak
- ✓ Imanak
- ✓ Materiak txikia: Guraizak, honkain poltsak, mozketarako materiala, lata-irekitzekoa, etab.
- ✓ Argazki kamera digitala
- ✓ Beste kontsumigarriak (kalkulagailua, arkatzak etiketak, rotulagailuak,...).
- ✓ Segurtasun eta Osasunerako materiala.

2.3. SEGURTASUN ETA OSASUNA

2.3.1. Arriskuen identifikazioa

Hustuketa, homogeneizazioa eta banaketan sortu daitezkeen arriskuak ondorengoak dira:

- ✓ Ebaketak, zulaketak edo bestelako istripuak (orratzak, beira, laban orriak, aerosol potoak, produktu kimikoak, etab.)
- ✓ Irristatze eta erorketak
- ✓ Trafikoa edo makina pisutsuen mugimendua
- ✓ Zarata inguruan
- ✓ Etxeko hondakin arriskutsuak
- ✓ Hondakin medikuak eta zorrotzak
- ✓ Odoldun objektuak

2.3.2. Segurtasun eta osausunerako gutxieneko ekipamendua

Karakterizazioak egin gehar dituen pertsonalak ondorengo baldintzak bete beharko ditu segurtasunari dagokion aldetik bai jantzikeran eta bai ekipamentuan, ondorengo zerrandaren arabera:

- ✓ Ikuspen handiko jantzikera edo uniformea
- ✓ Lehen sorospen kaxa
- ✓ Su-itzalgailua
- ✓ Segurtasun eskularruak
- ✓ Segurtasun zapatak
- ✓ Maskara
- ✓ Segurtasun betaurrekoak
- ✓ Segurtasun kaskoa
- ✓ Entzumenerako babesak
- ✓ Lan postuko segurtasun plana
- ✓ Telefono mugikorra
- ✓ Bakterien aurako garbikariak
- ✓ Botatzeko eskuohial hezeak

2.3.3. Gainbegirale pertsonalaren erantzunkizuna

Karakterizazio enpresako pertsona gainbegiralera ondorengo gaietan erantzunkizun izango da:

1. Ezagutzea eta zabaltzea tokiko larrialdietako zerbitzuen telefonoak eta kokapena.
2. Zihurtatzea karakterizazioa aurrera eraman behar duten pertsonek jaso dutela, gutxienez, ondoren aipatzen diren gaiak segurtasun eta osasunaren inguruan:
 - a. Edukontzi ezberdin erabilera (plastikozko poltsa, ontziak...)
 - b. Jatea, erretzea edo edatea guztiz galerazia dago karakterizazioaren inguruan egiten diren edozein jardueratan. Edaria egongo da eta erabili eta botatzeko edalontzi (behin erabilita botako direnak), aparteko inguru batean. Eskuak eta aurpegiak garbituko dira jane do edan aurretik.
 - c. Karakterizazio egin behar duen pertsonalak segurtasun eskularruak, panataila edo segurtasun betaurrekoak, beharrezko arropa eta segurtasun botak eskura izango ditu.
 - d. Karakterizazio pertsonala gai izan behar du hodakin arriskutsuak antzemateko. Batenbat aurkitu ezkero, gainbegiraleari informatuz.
 - e. Lanean ekipamendu elektrikoaren erabilera

- f. Lehen sorospen argibideak
 - g. Edozein istripu edo larrialdi casuri aurre egiteko gai, adibidez sute bat lan postuan.
 - h. Karakterizazio txanda bakoitzak amaitzean, karakterizazio horretan erabili den arropa kontenedore espezifiko batean utziko da. Karakterizatzale guztiak dutxatu egingo dira txanda amaitzean.
 - i. Karakterizatzen den hondakina bananduta gordeko da edukiontzi itxietan edo bere helburua eramango dira zuzenean egunean bertan. Karakterizazio egin den lurra, gutxienez egunean behin garbituko da.
3. Gainera gainbegiraleak ondorengo zihurtatuko du:
- a. Erabilitzen den babes materiala ondo mantendua, begistatua eta ondo erabilia dago langileen aldetik.
 - b. Karakterizazioko pertsonalak, irakurri, ulertu eta sinatu ditu segurtasun eta osasun plana, non gutxienez protokolo hoetan agertzen diren gaiak agertzen diren.
 - c. Karakterizazio pertsonalak betetzen ditu segurtasun aldetik emandako aginduak eta gomendioak

2.3.4. Mediku aldeak

Karakterizazioetan lan egingo duen giza baliabide guztiak fisikoki ondo egon behar dute eta ez eduki intolerantziarik ez usainei edo hautsari.

Karakterizazioan lan egingo duen giza balibaide guztiekin, gomendagarria izango da ondorego txertoak jaso izaana lanak hasi aurretik: Tetanos, Poliomelitis, Hepatitis A eta Hepatitis B.

3. HIRI HONDAKINEN LAGINKETA PLANA

3.1. SARRERA

Lurralde guztian karakterizazioak banatzeko, eta bere emaitzak guztiaren erakusgarritasun handiena izan dezan, hondakinen laginketa plan espezifiko bat eratu da. Laginketa plan honek dituen aldagai garrantzitsuenak:

- ✓ Mankomunitateetan taldekatzea. Herriak mankomunitate baten barnean dauden beraien hiri hondakinak gestionatzeko, eta taldeak egiterako garaian hurbiltasuna geografikoa da irizpidea, honela lurraldea zortzi zatietan banatzen da, mankomunitate izendatzen direnak.
- ✓ Ibilbideka bilketaren antolakuntza. Mankomunitate bakoitzaren barnean kamioiek ibilbide zehaztuak egiten dituzte.
- ✓ Izaera sozio-demografikoa. Zentzu honetan bilketa batzuk landa lurretan egiten dira eta besteak herri barnean.
- ✓ Ibilbide bakoitzaren maiztasuna. Ibilbide batzuetan bilketa egunerokoa da, beste batzuetan egun batzuk astean, eta badaude ere maiztasun urriagokoak.

Mankomunitate eta herriekin kontaktuan jartzen hasi zen, eta baita ere errefuxa zatia jasotzen duten enpresekin, datu guztiak biltzeko.

Jasotako informazioarekin, laburpen taula bat osatu zen, non kontuan edukitzen ziren, beharrezko informazioa, laginketarako estratifikazioa eta ibilbideen aukeraketa egiteko.

Txosten honetako 1º eranskinean, Gipuzkoan errefuxa zatiari dagokion ibilbideei buruz jasotako informazio guztsia agertzen da.

3.2. DATU BILKETA

Karakterizatu beharreko ibilbideak zehazteko, mankomunitate guziekin harremanetan jarri ginen, herri bakoitzeko ibilbideen datuak lortzeko.

2016-ko maiatzaren hasieratik eta 2016-ko ekainaren erdiarte, Asmatu eta Gipuzkoako Foru Aldundiko teknikariek, mankomunitate ezberdinekin kontaktuan jarri ziren hondakinen bilketako datuak biltzeko, hauek 2. eranskinean agertzen direlarik.

Puntu honetan argitu behar da San Markos-eko mankomunitatean, bere barne funtzionamenduagatik, zuzenean herri batzuekin edo herri hori zeraman enpresarekin hitzegin zela datuak lortzeko.

Mankomunitate bakoitzari eskaturiko datuak ondorengoak ziren:

- ✓ Errefuxa biltzen duten ibilbideak
- ✓ Errefuxa bilketaz bereizketak, hirigunea, landalurra, komertziala/industriala
- ✓ Maiztasuna eta ordutegia
- ✓ Kamioi mota eta matrikula
- ✓ Ibilbidearen datuak, biltzen diren edukiontzia, biltze puntuak, aldaketa,...
- ✓ Ibilbide bakoitzeko pisua
- ✓ Intereseko beste daturen bat

Jasotako informazio guztiarekin, lehenik eta behin antolatu egin zen lana errazteko. Horretarako ibilbide bakoitza kodifikatu zen (badaudelako herri batzuk ibilbide bat baino gehiago dutenak). Kodifikaziorako ondorengo sistema erabili zen:

- ✓ Lehenengo bi hizkiak mankomunitateari dagozkie: TX (Txingudi), SM (San Marko), UK (Urola Kosta), TO (Tolosaldea), UE (Urola Erdia), SA (Sasieta), DB (Debarrenea) y DG (Debagoiena).
- ✓ Hirugarren digitua hondakinaren jatorriari dagozkie: U (Hirigunea), R (Landalurra), I (Industriala/Komertziala) y M (Nahasketa).
- ✓ Zenbakikuntza: ibilbideari dagokion zenbakia, 001-etik hasiz.

Adibide bezala Debarrenan 4 ibilbide baditugu landalurra jasotzen dutenak, beraien kodifikazioa DBR001-etik DBR004-ra joango da.

Datu guzti hauek txosten honetako 2. eranskinean ikus daitezke.

3.3. LAGIN KOPURUA

Aurretik zehazturiko guztiarekin lagin kopurua zehartu zen. Gipuzkoako Aldundiko teknikarien zehaztu zituzten bai karakterizatu beharreko lagin kopurua, eta baita ere lagin hori hartu beharreko ibilbidea.

Hasera batean 53 karakterazio egiteko plangintza zegoen, ondoren planifikazio eta informazio arrazoiengatik 50 egin direlarik.

Behin lagin kopurua eta egin beharreko ibilbideak definitu zirenean, guzti horien planifikazioa egin zen. Hurrengo bi puntuetan agertzen den modura.

3.4. KARAKTERIZAZIOEN DISEINUA MANKOMUNITATE BAKOITZAREN BARNEAN

Behin lagin kopurua aukeratu denean, mankomunitate bakoitzaren barnean karakterizazioak egiteko modurik eraginkorrena diseinatu da, berriro ere erakusgarritasun handiena bilatuz, hórrela nahi ez diren sesguak alderatuz eta laginketa plana ahalik eta erakingorrena izan dadin. Hau lortzeko kontutan hartu da mankomunitate bakoitzean nola jasotzen diren hondakinak. Zentzu honetan, esan daiteke mankomunitate bakoitzak bere ibilbideak dituela, ibilbide bakoitzak maiztasun ezberdinak ditu eta jasotzen diren inguruak ere oso ezberdinak dira, hirigunea edo landalurra. Horregatik txostena mankomunitate bakotzen oinarritu da.

Saiatu da ere landalurreko eremuak presente egon zintezten, hiriguneekin alderatuz eta astean zehar kakarterizazioa egiteko egunak ere homogeneak izan zintzeela, ibilbide bakoitzaren maiztasunari kontu asko edukiz. Kontutan hartu behar da hondakina jasotzen den eguna astearen barruan, hondakinaren osaketan garrantzia izan dezakeela. Ulertu behar da, karakterizazio egiteko eguna, bilketa maiztasunaren eta bilketa egituraren astea kontutan eduki behar dela.

Banaketa berdintxua egin da Lurralde historiakoan, hondakin gehiena sortzen duten inguruek pisu gehiago eduki dezaten. Horrela lortu nahi dena, bai inguraren arabera naiz eta hondakin gutxiago sortzen duten lekuek eta hondakin gehiena sortzen duten inguruek denak batera egon zintzeela laginketa ososaren barnean. Irizpide guzti hauek kontutan edukirik egin diren karakterizazioak ondorengo puntuaren agertzen direlarik.

4. EGINIKO KARAKTERIZAZIOEN EGUTEGIA

Aurretik idatzitako guztiarekin, karakterizazioak egiteko planifikazio bate egin zen, ondoren agertzen den bezala.

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 (2) DBU001 EIBAR/ELGOIBAR/SORA LUZE	28 (3) DBU004 DEBA/MUTRIKU	29 (4) DBU004 ELGOIBAR/EIBAR/ERM UA				

julio 2016						
L	M	X	J	V	S	D
				1 (5) DBU002 ELGOIBAR/EIBAR/ERM UA/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/DIAZABAL/OL ABERRIA/ORMAIZTEGI/	9	10
11 (12) SAU003 LAZKAO (13) TOU005 ANDOAIN	12 (14) SAU004 LEGAZPIA (15) SAU008 LEGORRETA	13 (16) SAU002 BEASAIN/URRETXU/ZU MARRAGA	14 (17) SAU006 ATAUN/DIAZABAL/OL ABERRIA/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 ERRENTERIA (40) UKM009 ORIO	10 (41) UKM012 ZARAUTZ (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. KARAKTERIZAZIOAK

Planifikazioa osatu eta gero karakterizazio lanak egin ziren. Txosten honetako 3º eranskinean karakterizazioen argazki erreportai bat erakusten da.

6. EMAITZAK

Txonten honetako 4º eranskienan eginiko karakterizazio bakoitzaren fitxa jasotzen da, lorturiko datuekin eta karakterizazio bakoitzean agerturiko ohar eta azalpenekin.

Gainera eranskin berdienan, emaitzen laburpenak ipini dira, bai mankomunitako bakoitzeko eta baita ere bilketa sistemarekiko banandurik, emaitza horien azterketa errazteko.

7. ONDORIOAK

Aurretik adierazitako guztiarekin, eta txonten honetako eranskinekin, zehazturik gelditzen da, eginiko ibilbideen laginenkin, Gipuzkoako hondakinen karakterizazioa, errejercicio zatian.

Donostia-San Sebastián, 2016-ko Iraila

ASMATU S.L.P.

Fdo: D. Pedro Idarreta Lapazaran

Bide, Ubide eta Portuen Ingeniaría

Elkargokide zk. 8.701

ERANSKINAK

1. 1º ERANSKINA: HERRIEN DATUAK

Número / Zenbakia	Mankomunitatea / Mancomunidad	Herria / Pueblo	Biztanleak / Población 2015 (INE)	Biztanleak / Población 2015 (ESTAT)	Dentsitatea / Densidad (hab/km²)	Beira / Vidrio	Papel y cartón / Papera eta kartola	Plástico eta metal ontziak / Envases de plástico y metal	Errefusa / Resto	Organikoa / Orgánico	Sistema Errada / Tipo de Sistema
1	Tolosaldea	Abaltzisketa	329	319	27,8	Edukiontzia / Contenedor	Edukiontzia / Contenedor	Edukiontzia / Contenedor	Edukiontzia / Contenedor	Auto-konpostaje / Auto-compostaje	Edukiontzia / Contenedor
2	Tolosaldea	Aduna	470	465	56,1	Edukiontzia / Contenedor	Edukiontzia / Contenedor	Edukiontzia / Contenedor	Edukiontzia / Contenedor	Auto-konpostaje / Auto-compostaje	Edukiontzia / Contenedor
3	Urola Kosta	Aia	2.051	2.024	36,7	Edukiontzia / Contenedor	Edukiontzia / Contenedor	Edukiontzia / Contenedor	Edukiontzia / Contenedor	Edukiontzia -giltza / Contenedor -llave	Edukiontzia Ibil / Contenedor Cerrado
4	Urola Erdia	Aizarnazabal	775	755	115,4	Edukiontzia ekarpen gunea / Punto de aportación contenedor	Edukiontzia ekarpen gunea / Punto de aportación contenedor	Edukiontzia ekarpen gunea / Punto de aportación contenedor	Edukiontzia ekarpen gunea / Punto de aportación contenedor	Auto-konpostaje / Auto-compostaje	Edukiontzia / Contenedor
5	Tolosaldea	Albitzur	320	300	23,6	Edukiontzia / Contenedor	Edukiontzia / Contenedor	Edukiontzia / Contenedor	Edukiontzia / Contenedor	Ate-ate / Puerta a Puerta	Mistea / Mixto
6	Tolosaldea	Alzuia	1.741	1.774	228,9	Edukiontzia / Contenedor	Ate-ate / Puerta a Puerta	Edukiontzia / Contenedor			
7	Tolosaldea	Altzira	362	350	28,9	Edukiontzia / Contenedor	Edukiontzia / Contenedor	Edukiontzia / Contenedor	Edukiontzia / Contenedor	Auto-konpostaje / Auto-compostaje	Edukiontzia / Contenedor
8	Sasieta	Altzaga	176	178	72,4	Edukiontzia ekarpen gunea / Punto de aportación contenedor	Edukiontzia ekarpen gunea / Punto de aportación contenedor	Edukiontzia ekarpen gunea / Punto de aportación contenedor	Edukiontzia ekarpen gunea / Punto de aportación contenedor	Edukiontzia ekarpen gunea / Punto de aportación contenedor	Edukiontzia / Contenedor
9	Tolosaldea	Altzo	405	350	35,8	Edukiontzia / Contenedor	Edukiontzia / Contenedor	Edukiontzia / Contenedor	Edukiontzia / Contenedor	Auto-konpostaje / Auto-compostaje	Edukiontzia / Contenedor
10	Tolosaldea	Amezketa	942	922	44,8	Edukiontzia / Contenedor	Edukiontzia / Contenedor	Edukiontzia / Contenedor	Edukiontzia / Contenedor	Auto-konpostaje / Auto-compostaje	Edukiontzia / Contenedor
11	Tolosaldea	Andoain	14.668	14.883	547,4	Edukiontzia / Contenedor	Edukiontzia / Contenedor				
12	Tolosaldea	Anoeta	1.959	1.958	477,6	Edukiontzia / Contenedor	Ate-ate / Puerta a Puerta	Edukiontzia / Contenedor			
13	Debagolena	Antzuola	2.193	2.243	80,4	Edukiontzia / Contenedor	Ate-ate / Puerta a Puerta	Edukiontzia / Contenedor			
14	Sasieta	Arima	210	213	156,6	Edukiontzia / Contenedor	Edukiontzia / Contenedor	Edukiontzia / Contenedor	Edukiontzia / Contenedor	Ate-ate / Puerta a Puerta	Mistea / Mixto
15	Debagolena	Arrasate-Benta	6.974	6.976	258,8	Edukiontzia / Contenedor	Ate-ate / Puerta a Puerta	Edukiontzia / Contenedor			
16	Debagolena	Arrasate	22.055	21.933	666,9	Edukiontzia / Contenedor	Ate-ate / Puerta a Puerta	Edukiontzia / Contenedor	Edukiontzia -chip / Contenedor -chip	Edukiontzia -chip / Contenedor -chip	Edukiontzia Ibil / Contenedor Cerrado
17	Tolosaldea	Asteasu	1.525	1.513	89,7	Edukiontzia / Contenedor	Edukiontzia / Contenedor	Edukiontzia / Contenedor	Edukiontzia / Contenedor	Auto-konpostaje / Auto-compostaje	Edukiontzia / Contenedor
18	San Markos	Astigarraga	5.688	5.713	477,7	Edukiontzia / Contenedor	Ate-ate / Puerta a Puerta	Edukiontzia / Contenedor			
19	Sasieta	Ataun	1.674	1.674	28,7	Edukiontzia / Contenedor	Edukiontzia / Contenedor	Edukiontzia / Contenedor	Edukiontzia / Contenedor	Edukiontzia -giltza / Contenedor -llave	Mistea / Mixto
20	Urola Erdia	Azkotila	11.566	11.844	214,7	Edukiontzia / Contenedor	Edukiontzia / Contenedor	Edukiontzia / Contenedor	Fuera a puerta / Contenedor a elección	Edukiontzia -chip / Contenedor -chip	Mistea / Mixto
21	Urola Erdia	Arrebita	14.675	14.822	214,0	Edukiontzia / Contenedor	Edukiontzia / Contenedor	Edukiontzia / Contenedor	Edukiontzia / Contenedor	Edukiontzia -chip / Contenedor -chip	Edukiontzia Ibil / Contenedor Cerrado
22	Tolosaldea	Balearrain	147	148	54,0	Edukiontzia / Contenedor	Edukiontzia / Contenedor	Edukiontzia / Contenedor	Edukiontzia / Contenedor	Auto-konpostaje / Auto-compostaje	Edukiontzia / Contenedor
23	Sasieta	Beasain	13.980	13.915	464,8	Edukiontzia / Contenedor	Edukiontzia / Contenedor	Edukiontzia / Contenedor	Edukiontzia / Contenedor	Edukiontzia -chip / Contenedor Pers.	Edukiontzia / Contenedor Pers.
24	Urola Erdia	Beirama	165	126	7,6	Edukiontzia ekarpen gunea / Punto de aportación contenedor	Edukiontzia ekarpen gunea / Punto de aportación contenedor	Edukiontzia ekarpen gunea / Punto de aportación contenedor	Edukiontzia ekarpen gunea / Punto de aportación contenedor	Auto-konpostaje / Auto-compostaje	Edukiontzia / Contenedor
25	Tolosaldea	Berauntza	248	262	76,4	Edukiontzia / Contenedor	Edukiontzia / Contenedor	Edukiontzia / Contenedor	Edukiontzia / Contenedor	Auto-konpostaje / Auto-compostaje	Edukiontzia / Contenedor
26	Tolosaldea	Berastegi	1.061	1.047	22,9	Edukiontzia / Contenedor	Edukiontzia / Contenedor	Edukiontzia / Contenedor	Edukiontzia / Contenedor	Auto-konpostaje / Auto-compostaje	Edukiontzia / Contenedor
27	Debagolena	Bergara	14.780	14.949	197,6	Edukiontzia / Contenedor	Edukiontzia / Contenedor	Edukiontzia / Contenedor	Edukiontzia -chip / Contenedor -chip	Edukiontzia -chip / Contenedor -chip	Edukiontzia Ibil / Contenedor Cerrado
28	Tolosaldea	Berrobi	583	602	203,4	Edukiontzia / Contenedor	Edukiontzia / Contenedor	Edukiontzia / Contenedor	Edukiontzia / Contenedor	Ate-ate / Puerta a Puerta	Mistea / Mixto
29	Urola Erdia	Bidegoloi	526	525	38,2	Edukiontzia ekarpen gunea / Punto de aportación contenedor	Edukiontzia ekarpen gunea / Punto de aportación contenedor	Edukiontzia ekarpen gunea / Punto de aportación contenedor	Edukiontzia ekarpen gunea / Punto de aportación contenedor	Auto-konpostaje / Auto-compostaje	Edukiontzia / Contenedor
30	Debabarrera	Deba	5.463	5.414	108,0	Edukiontzia / Contenedor	Edukiontzia / Contenedor				
31	San Markos	Donostia	186.095	180.291	2.955,6	Edukiontzia / Contenedor	Edukiontzia / Contenedor	Edukiontzia / Contenedor	Edukiontzia / Contenedor	Edukiontzia -chip / Contenedor Pers.	Edukiontzia / Contenedor Pers.
32	Debabarrera	Eibar	27.414	27.204	1.107,7	Edukiontzia / Contenedor	Edukiontzia / Contenedor	Edukiontzia / Contenedor	Edukiontzia / Contenedor	Edukiontzia -chip / Contenedor Pers.	Edukiontzia / Contenedor Pers.
33	Tolosaldea	Elduain	244	245	9,8	Edukiontzia / Contenedor	Edukiontzia / Contenedor	Edukiontzia / Contenedor	Edukiontzia / Contenedor	Auto-konpostaje / Auto-compostaje	Edukiontzia / Contenedor
34	Debagolena	Elgeta	1.116	1.102	62,9	Edukiontzia / Contenedor	Edukiontzia / Contenedor	Edukiontzia / Contenedor	Edukiontzia / Contenedor	Edukiontzia -chip / Contenedor Pers.	Edukiontzia / Contenedor Pers.
35	Debabarrera	Elgoibar	11.589	11.468	295,3	Edukiontzia / Contenedor	Edukiontzia / Contenedor	Edukiontzia / Contenedor	Edukiontzia / Contenedor	Edukiontzia -chip / Contenedor Pers.	Edukiontzia / Contenedor Pers.
36	Debabarrera	Ermua	16.048	16.036	2.474,7	Edukiontzia / Contenedor	Edukiontzia / Contenedor	Edukiontzia / Contenedor	Edukiontzia / Contenedor	Edukiontzia -giltza / Contenedor -llave	Edukiontzia / Contenedor Pers.
37	San Markos	Errenteria	39.276	39.813	1.246,5	Edukiontzia / Contenedor	Edukiontzia / Contenedor	Edukiontzia / Contenedor	Edukiontzia / Contenedor	Edukiontzia -chip / Contenedor -llave	Edukiontzia / Contenedor Pers.
38	Urola Erdia	Errezil	593	601	18,7	Edukiontzia ekarpen gunea / Punto de aportación contenedor	Edukiontzia ekarpen gunea / Punto de aportación contenedor	Edukiontzia ekarpen gunea / Punto de aportación contenedor	Edukiontzia ekarpen gunea / Punto de aportación contenedor	Auto-konpostaje / Auto-compostaje	Edukiontzia / Contenedor
39	Debagolena	Eskoriatza	4.085	4.109	101,9	Edukiontzia / Contenedor	Edukiontzia / Contenedor	Edukiontzia / Contenedor	Edukiontzia / Contenedor	Edukiontzia -chip / Contenedor Pers.	Edukiontzia / Contenedor Pers.
40	Sasieta	Ezkio-Itsaso	619	626	29,5	Edukiontzia ekarpen gunea / Punto de aportación contenedor	Edukiontzia ekarpen gunea / Punto de aportación contenedor	Edukiontzia ekarpen gunea / Punto de aportación contenedor	Edukiontzia ekarpen gunea / Punto de aportación contenedor	Auto-konpostaje / Auto-compostaje	Edukiontzia / Contenedor
41	Sasieta	Gabiria	491	509	34,3	Edukiontzia ekarpen gunea / Punto de aportación contenedor	Edukiontzia ekarpen gunea / Punto de aportación contenedor	Edukiontzia ekarpen gunea / Punto de aportación contenedor	Edukiontzia ekarpen gunea / Punto de aportación contenedor	Auto-konpostaje / Auto-compostaje	Edukiontzia / Contenedor
42	Sasieta	Gaintza	122	123	20,8	Edukiontzia / Contenedor	Edukiontzia / Contenedor	Edukiontzia / Contenedor	Edukiontzia / Contenedor	Edukiontzia -giltza / Contenedor -llave	Edukiontzia / Contenedor
43	Tolosaldea	Gaztelu	164	169	18,2	Edukiontzia / Contenedor	Edukiontzia / Contenedor	Edukiontzia / Contenedor	Edukiontzia / Contenedor	Auto-konpostaje / Auto-compostaje	Edukiontzia / Contenedor
44	Urola Kosta	Getaria	2.783	2.755	252,8	Edukiontzia / Contenedor	Edukiontzia / Contenedor	Edukiontzia / Contenedor	Edukiontzia / Contenedor	Edukiontzia -giltza / Contenedor -llave	Edukiontzia / Contenedor Pers.
45	San Markos	Hernani	19.600	19.923	499,4	Edukiontzia / Contenedor	Ate-ate / Puerta a Puerta	Ate-ate / Puerta a Puerta			
46	Tolosaldea	Hernialde	331	324	77,9	Edukiontzia / Contenedor	Edukiontzia / Contenedor	Edukiontzia / Contenedor	Edukiontzia / Contenedor	Auto-konpostaje / Auto-compostaje	Edukiontzia / Contenedor
47	Txingudi	Hondarribia	16.945	16.999	571,4	Edukiontzia / Contenedor	Edukiontzia / Contenedor	Edukiontzia / Contenedor	Edukiontzia / Contenedor	Edukiontzia -giltza / Contenedor -llave	Edukiontzia / Contenedor Pers.
48	Tolosaldea	Ibarra	4.278	4.215	821,6	Edukiontzia / Contenedor	Ate-ate / Puerta a Puerta	Ate-ate / Puerta a Puerta			
49	Sasieta	Izazal	2.308	2.336	79,7	Edukiontzia / Contenedor	Edukiontzia / Contenedor	Edukiontzia / Contenedor	Edukiontzia -chip / Contenedor -chip	Edukiontzia -giltza / Contenedor -llave	Edukiontzia Ibil +mug. / Contenedor cerr-res.
50	Tolosaldea	Izaztagoia	486	484	236,1	Edukiontzia / Contenedor	Ate-ate / Puerta a Puerta	Ate-ate / Puerta a Puerta			
51	Txingudi	Irun	61.481	59.624	1.423,7	Edukiontzia / Contenedor	Edukiontzia / Contenedor	Edukiontzia / Contenedor	Edukiontzia / Contenedor	Edukiontzia -giltza / Contenedor -llave	Edukiontzia / Contenedor Pers.
52	Tolosaldea	Irura	1.690	1.659	572,1	Edukiontzia / Contenedor	Edukiontzia / Contenedor				
53	Sasieta	Itsasondo	675	674	75,4	Edukiontzia / Contenedor	Ate-ate / Puerta a Puerta	Ate-ate / Puerta a Puerta			
54	Tolosaldea	Larrasai	249	250	44,9	Edukiontzia / Contenedor	Edukiontzia / Contenedor	Edukiontzia / Contenedor	Edukiontzia / Contenedor	Auto-konpostaje / Auto-compostaje	Edukiontzia / Contenedor
55	San Markos	Lasarte-Oria	18.093	18.444	3.169,1	Edukiontzia / Contenedor	Edukiontzia / Contenedor				
56	Sasieta	Lazkao	5.456	5.349	461,5	Edukiontzia / Contenedor	Edukiontzia / Contenedor	Edukiontzia / Contenedor	Edukiontzia -chip / Contenedor -chip	Edukiontzia -chip / Contenedor -chip	Edukiontzia Ibil / Contenedor Cerrado
57	Tolosaldea	Leburu	368	364	108,7	Edukiontzia / Contenedor	Edukiontzia / Contenedor	Edukiontzia / Contenedor	Edukiontzia / Contenedor	Auto-konpostaje / Auto-compostaje	Edukiontzia / Contenedor
58	Sasieta	Legazpi	8.521	8.480	201,3	Edukiontzia / Contenedor	Edukiontzia / Contenedor	Edukiontzia / Contenedor	Edukiontzia -chip / Contenedor -chip	Edukiontzia -giltza / Contenedor -llave	Edukiontzia Ibil / Contenedor Cerrado
59	Sasieta	Legorreta	1.441	1.483	172,4	Edukiontzia / Contenedor	Ate-ate / Puerta a Puerta	Ate-ate / Puerta a Puerta			
60	Debagolena	Gatzaga	241	251	17,1	Edukiontzia ekarpen gunea / Punto de aportación contenedor	Edukiontzia ekarpen gunea / Punto de aportación contenedor	Edukiontzia ekarpen gunea / Punto de aportación contenedor	Edukiontzia ekarpen gunea / Punto de aportación contenedor	Auto-konpostaje / Auto-compostaje	Edukiontzia / Contenedor
61	San Markos	Lemoa	5.990	6.056	715,0	Edukiontzia / Contenedor	Ate-ate / Puerta a Puerta	Ate-ate / Puerta a Puerta			
62	Tolosaldea	Lizartza	624	657	54,2	Edukiontzia / Contenedor	Edukiontzia / Contenedor	Edukiontzia / Contenedor	Edukiontzia / Contenedor	Auto-konpostaje / Auto-compostaje	Edukiontzia / Contenedor
63	Debabarrera	Melilla	1.215	1.214	52,6	Edukiontzia / Contenedor	Edukiontzia / Contenedor	Edukiontzia / Contenedor	Edukiontzia / Contenedor	Edukiontzia -chip / Contenedor Pers.	Edukiontzia / Contenedor Pers.
64	Debabarrera	Mendaro	2.026	2.037	80,6	Edukiontzia / Contenedor	Edukiontzia / Contenedor	Edukiontzia / Contenedor	Edukiontzia / Contenedor	Edukiontzia -chip / Contenedor Pers.	Edukiontzia / Contenedor Pers.
65	Sasieta	Mutiloa	266	254	29,4	Edukiontzia ekarpen gunea / Punto de aportación contenedor	Edukiontzia ekarpen gunea / Punto de aportación contenedor	Edukiontzia ekarpen gunea / Punto de aportación contenedor	Edukiontzia ekarpen gunea / Punto de aportación contenedor	Punto de aportación contenedor	Edukiontzia / Contenedor
66	Debabarrera	Mutriku	5.313	5.306	192,0	Edukiontzia / Contenedor	Edukiontzia / Contenedor				
67	San Markos	Oiarzun	10.148	10.199	171,4	Edukiontzia / Contenedor	Ate-ate / Puerta a Puerta	Edukiontzia / Contenedor Pers.			
68	Sasieta	Olaberria	932</								

2. 2º ERANSKINA: IBILBIDEAK

Nº	MANCOMUNIDAD	MUNICIPIO	RUTA RESTO	ID RUTA 2	NOMBRE	DÍA RECOGIDA							HORA INICIO	HORA FIN	MATRICULAS 1	PESO ESTIMADO JORNADA	COMENTARIO	ARCHIVO	LUGAR DE CARACTERIZACION	FECHA DE CARACTERIZACION		
						L	M	X	J	V	S	D	F									
1	Tolosaldea	Abaltzisketa	RURAL	TOR001	RUTA 1: LANDA EREMUA	X								6:00	12:00	2442FYS	4907F2B	0,64	33,16		04 TOLOSALDEA\2015\231_H.H.en bilakaera 2015.pdf	
2	Tolosaldea	Aduna	INDUSTRIAL	TOI002	RUTA 2: INDUSTRIGUNEAK		X		X					7:00	13:00	7337FXM	9078FXM	0,9	93,6		04 TOLOSALDEA\2015\231_H.H.en bilakaera 2015.pdf	
3	Tolosaldea	Aduna	RURAL	TOR003	RUTA 1: LANDA EREMUA	X								6:00	12:00	2442FYS	4907F2B	0,64	33,16		04 TOLOSALDEA\2015\231_H.H.en bilakaera 2015.pdf	
4	Urola Kosta	Aia	MEZCLA	UKM001	AIA 1	X								8:00	13:30	9451BCK		4,31	224	RUTA BASICA DE RECOGIDA	03 UROLA KOSTA\031 AIA\3_AIA - bilketako_bilbideak.xls	
5	Urola Kosta	Aia	MEZCLA	UKM002	AIA 2		X							8:00	13:30	9451BCK		4,31	224	SE ANADEN A UKM001 UROANETA Y AZKUE-ARRUI	03 UROLA KOSTA\031 AIA\3_AIA - bilketako_bilbideak.xls	
6	Urola Kosta	Aia	MEZCLA	UKM003	AIA 3			X						8:00	13:30	9451BCK		4,31	224	SE ANADEN A UKM002 IOKATA-UBEGUN Y AIA-OLASO	03 UROLA KOSTA\031 AIA\3_AIA - bilketako_bilbideak.xls	
7	Urola Erdia	Aizarnazabal	MEZCLA	UEM001	AIZARNAZABAI-ZESTOA			X						20:00	0:00	7541FNT		4,00	208	SUSTITUTO DE UEM004	05 UROLA ERDIATOTALUEOSDA 2013-06-07.xls	LAPATA (7-1)
8	Tolosaldea	Albiztur	RURAL	TOR001	RUTA 1: LANDA EREMUA	X								6:00	12:00	2442FYS	4907F2B	0,64	33,16		04 TOLOSALDEA\2015\231_H.H.en bilakaera 2015.pdf	
9	Tolosaldea	Alegia	INDUSTRIAL	TOI001	RUTA 1: INDUSTRIGUNEAK			X		X				7:00	13:00	7337FXM	9078FXM	0,62	64,48		04 TOI OKALDEA\2015\231_H.H.en bilakaera 2015.pdf	
10	Tolosaldea	Alegia	URBANO	TOU004	ALEGIA-KAZTEGIETA					X				22:00	5:00	7614FWS	7528FWS	1,54	80		04 TOLOSALDEA\2015\231_H.H.en bilakaera 2015.pdf	
11	Tolosaldea	Alkiza	RURAL	TOR001	RUTA 1: LANDA EREMUA	X								6:00	12:00	2442FYS	4907F2B	0,64	33,16		04 TOLOSALDEA\2015\231_H.H.en bilakaera 2015.pdf	
12	Sasieta	Altzaga	RURAL	SAR001	EFKARPENGUNFAK	X								6:00	13:00			0,27	13,8		05 SASIETAI\SASIETA.xls	
13	Tolosaldea	Altzo	INDUSTRIAL	TOI001	RUTA 1: INDUSTRIGUNEAK			X		X				7:00	13:00	7337FXM	9078FXM	0,62	64,48		04 TOI OKALDEA\2015\231_H.H.en bilakaera 2015.pdf	
14	Tolosaldea	Altzo	RURAL	TOR002	RUTA 2: LANDA EREMUA				X					6:00	12:00	2442FYS	4907F2B	0,64	33,16		04 TOI OKALDEA\2015\231_H.H.en bilakaera 2015.pdf	
15	Tolosaldea	Amezketa	INDUSTRIAL	TOI001	RUTA 1: INDUSTRIGUNEAK			X		X				7:00	13:00	7337FXM	9078FXM	0,62	64,48		04 TOI OKALDEA\2015\231_H.H.en bilakaera 2015.pdf	
16	Tolosaldea	Amezketa	RURAL	TOR002	RUTA 2: LANDA EREMUA				X					6:00	12:00	2442FYS	4907F2B	0,64	33,16		04 TOLOSALDEA\2015\231_H.H.en bilakaera 2015.pdf	
17	Tolosaldea	Andoain	INDUSTRIAL	TOI002	RUTA 2: INDUSTRIGUNEAK		X		X					7:00	13:00	7337FXM	9078FXM	0,9	93,6		04 TOI OSALDEA\2015\231_H.H.en bilakaera 2015.pdf	
18	Tolosaldea	Andoain	URBANO	TOU005	ANDOAIN	X	X	X	X	X	X	X	X	6:00	12:00	2442FYS	4907F2B	9,32	3400		04 TOLOSALDEA\2015\231_H.H.en bilakaera 2015.pdf	SASIETA (9)+(10)
19	Tolosaldea	Anoeta	INDUSTRIAL	TOI001	RUTA 1: INDUSTRIGUNEAK			X		X				7:00	13:00	7337FXM	9078FXM	0,62	64,48		04 TOLOSALDEA\2015\231_H.H.en bilakaera 2015.pdf	
20	Tolosaldea	Anoeta	URBANO	TOU003	ANGUETIA-ZURKIL					X				22:00	5:00	3820HPH		3,25	169		04 TOLOSALDEA\2015\231_H.H.en bilakaera 2015.pdf	
21	Debagolena	Antzuola	URBANO	DGU005	ANTZUOLA-GATZAGA						X			10:00	17:00	1992HTL		0,58	30		05 DEBA GORENA\bilbideak\2016-04-17_1992HTL-MN_Artetxoa-Gatzaga.xls	
22	Debagolena	Antzuola	URBANO	DGU006	PARDELAK-OÑATI-ANTZUOLA	X	X	X	X	X	X	X	X	22:00	5:00	1982HTL		0,21	78		05 DEBA GORENA\bilbideak\2016-04-17_1982HTL-MN_Pardelak_Oñati-Antzuola.xls	
23	Sasieta	Arama	URBANO	SAU007	ITSASONIKO + ARAMA (ATEZ ATE)	X								6:00	13:00			0,11	5,6		05 SASIETAI\SASIETA.xls	
24	Debagolena	Aretxabaleta	URBANO	DGU007	PARDELAS ARE-ESK-ARR-BER	X	X	X	X	X	X	X	X	22:00	5:00	1983HTL		0,60	220		05 DEBA GORENA\bilbideak\2016-04-17_1983HTL-MN_Aretxabaleta ARE-ESK-ARR-BER.xls	
25	Debagolena	Aretxabaleta	MEZCLA	DGM003	ARETXABAleta-ESKORIATZA LANDALLURA ETA KOMERTZIALA					X				10:00	17:00	2885HXX		0,82	42,4		05 DEBA GORENA\bilbideak\2016-04-17_2885HXX-Aretxabaleta eta komertziala.xls	
26	Debagolena	Aretxabaleta	INDUSTRIAL	DGI003	ARETXABALETIA-OÑATI INDUSTRIALA					X				8:00	15:00	1558HTM		0,72	37,2		05 DEBA GORENA\bilbideak\2016-04-17_1558HTM_Aretxabaletia-Oñati Industriala.xls	
27	Debagolena	Arrasate	URBANO	DGU002	ARRASATE HIRITARRA	X		X		X				22:00	5:00	9326BSK		6,51	1016		05 DEBA GORENA\bilbideak\2016-04-17_9326BSK_Hirritarra(linterna) km.xls	
28	Debagolena	Arrasate	URBANO	DGU007	PARDELAK-ARE-ESK-ARR-BER	X	X	X	X	X	X	X	X	22:00	5:00	1983HTL		1,33	484		05 DEBA GORENA\bilbideak\2016-04-17_1983HTL-MN_Pardelak_ARE-ESK-ARR-BER.xls	
29	Debagolena	Arrasate	MEZCLA	DGM005	ARRASATE KOMERTZIALA 1					X				10:00	17:00	1982HTL		0,21	11		05 DEBA GORENA\bilbideak\2016-04-17_1982HTL-MN_Arrasate_Komertziala 1.xls	
30	Debagolena	Arrasate	MEZCLA	DGM006	ARRASATE KOMERTZIALA 2					X				10:00	17:00	1983HTL		0,21	11		05 DEBA GORENA\bilbideak\2016-04-17_1983HTL-MN_Arrasate_Komertziala 2.xls	
31	Debagolena	Arrasate	INDUSTRIAL	DGI001	ARRASATE INDUSTRIALA					X				8:00	15:00	551803BK		1,23	64		05 DEBA GORENA\bilbideak\2016-04-17_551803BK_Arrasate_Industriala.xls	
32	Tolosaldea	Asteasu	INDUSTRIAL	TOI002	RUTA 2: INDUSTRIGUNEAK	X		X						7:00	13:00	7337FXM	9078FXM	0,9	93,6		04 TOLOSALDEA\2015\231_H.H.en bilakaera 2015.pdf	
33	Tolosaldea	Asteasu	RURAL	TOR002	RUTA 2: LANDA EREMUA					X				6:00	12:00	2442FYS	4907F2B	0,64	33,16		04 TOLOSALDEA\2015\231_H.H.en bilakaera 2015.pdf	
34	Sen Markos	Astigarraga	MEZCLA	SMM007	HIRIGUNEA (15 EAN BEHN)			</td														

Nº	MANCOMUNIDAD	MUNICIPIO	RUTA RESTO	ID RUTA 2	NOMBRE	DÍA RECOGIDA							HORA INICIO	HORA FIN	MATRICULAS		PESO ESTIMADO	COMENTARIO	ARCHIVO	LUGAR DE CARACTERIZACIÓN	FECHA DE CARACTERIZACIÓN			
						L	M	X	J	V	S	D	F		1	2								
52	Urola Erdia	Bidegoian	MEZCLA	UEM004	BEIZAMA BIODEGOIAN-ERREZIL			X						11:00	13:00	2819GLC	8392GLH	1,50	78		07 DEBA BARRENAU001 - RUTA M1 CENTROS RSU.xlsx	LAPATX (7)		
53	Debarrenra	Deba	URBANO	DBU003	CARGA LAERAL COSTA	X	X	X	X	X	X	X	X	21:30	1:00	0308HGW	0322HGW	1,83	668,4		07 DEBA BARRENAU001 - RUTA M1 CENTROS RSU.xlsx			
54	Debarrenra	Deba	URBANO	DBU004	RUTA CM	X	X	X	X	X	X	X	X	11:00	13:00	0308HGW	0322HGW	1,37	501,3		07 DEBA BARRENAU004 - RUTA CM.xlsx	ELGOIBAR (2)		
55	Debarrenra	Deba	RURAL	DBR002	RUTA RURAL 2				X					21:30	1:00	0308HGW	0322HGW	1,85	96		07 DEBA BARRENAU002 - RUTA RURAL 2.xlsx			
56	Debarrenra	Deba	INDUSTRIAL	DBI001	RUTA L1	X								21:30	1:00	7577FPD	5387GRN	0,40	21		07 DEBA BARRENAU001 - RUTA L1 TALLERES Y CENTROS RSU.xlsx			
57	Debarrenra	Deba	INDUSTRIAL	DBI003	RUTA M1 CENTROS			X						21:30	1:00	7577FPD	5387GRN	0,54	28		07 DEBA BARRENAU003 - RUTA M1 CENTROS RSU.xlsx			
58	Debarrenra	Deba	INDUSTRIAL	DBI004	RUTA T6 TALLERES			X						21:30	1:00	7577FPD	5387GRN	1,48	77		07 DEBA BARRENAU004 - RUTA T6 TALLERES RSU.xlsx	ELGOIBAR (5-2)		
59	Debarrenra	Deba	INDUSTRIAL	DBI006	RUTA J1 TALLERES+CENTROS RSU				X					21:30	1:00	7577FPD	5387GRN	0,40	21		07 DEBA BARRENAU006 - RUTA J1 TALLERES Y CENTROS RSU.xlsx	ELGOIBAR (5-1)		
60	Debarrenra	Deba	INDUSTRIAL	DBI007	RUTA V3 TALLERES RSU					X				21:30	1:00	7577FPD	5387GRN	0,81	42		07 DEBA BARRENAU007 - RUTA V3 TALLERES RSU.xlsx			
61	Debarrenra	Deba	INDUSTRIAL	DBI009	RUTA T1 CENTROS RSU						X			21:30	1:00	7577FPD	5387GRN	0,27	14		07 DEBA BARRENAU009 - RUTA T1 CENTROS RSU.xlsx			
62	San Markos	Donostia	RURAL	SMU001	ERRENTERIA DONOSTIA									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	DESDE PIO XII A ZORROAGA - HOSPITALES - ERRONDO - LADO IMPARES DE SANCHON EL SABIO	02 SAN MARKOS/DONOSTIA.xlsx para caracterización Atxuri june 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	CENTRO ENTERO - ENSANCHE ORIENTAL - SAN ROKE BELKO - SANCHON EL SABIO PARES Y LOIOIA - MARTUTENE - EGIA - RIBERAS DE LOIOIA - PARTE DE GROS - JOSE ELOSEGUN	02 SAN MARKOS/DONOSTIA.xlsx para caracterización Atxuri june 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	LOIOIA - MARTUTENE - EGIA - RIBERAS DE LOIOIA - PARTE DE GROS - JOSE ELOSEGUN	02 SAN MARKOS/DONOSTIA.xlsx para caracterización Atxuri june 2016.xlsx			
66	San Markos	Donostia	URBANO	SMU009	RUTA 4: ULIA	X	X	X	X	X	X	X	X	22:00	6:00			18,3	6679,5	AZKUENE - BIDEBIETA - GAZTARRIO - JOSE ELOSEGUN IMPARES - ATEGORRIETA IMPARES	02 SAN MARKOS/DONOSTIA.xlsx para caracterización Atxuri june 2016.xlsx			
67	San Markos	Donostia	URBANO	SMU010	RUTA 5: INTXURRONDONO ALZA	X	X	X	X	X	X	X	X	22:00	6:00			16,6	6059	INTXURRONDONO COMPLETO - ALTAZ COMPLETO - ESKALANTEGI	02 SAN MARKOS/DONOSTIA.xlsx para caracterización Atxuri june 2016.xlsx			
68	San Markos	Donostia	URBANO	SMU011	RUTA 6: AIEITE	X	X	X	X	X	X	X	X	22:00	6:00			16,2	5913	KOZIAKARTE - VILLEKARTE - ANTIGUA (PARQUE INDUSTRIAL HASTA LA AVENIDA DE ZARAUZ HESPERIA)	02 SAN MARKOS/DONOSTIA.xlsx para caracterización Atxuri june 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	ANTIGUO COMPLETO (MENOS LA PARTE DE QUE RECOGE AIEITE) ANORGIA - IBAETA - ZUBIETA	02 SAN MARKOS/DONOSTIA.xlsx para caracterización Atxuri june 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	EGIA - INTXURRONDONO - ALTAZ - JOSE ELOSEGUN	02 SAN MARKOS/DONOSTIA.xlsx para caracterización Atxuri june 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	2926	CENTRO IGELDO - ANTIGUO AIEITE - LOIOIA - MARTUTENE	02 SAN MARKOS/DONOSTIA.xlsx para caracterización Atxuri june 2016.xlsx			
72	Debarrenra	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 BARRENAU001 - CARGA LATERAL RSU ESTE.xlsx	ELGOIBAR (3)	
73	Debarrenra	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 BARRENAU002 - CARGA LATERAL OESTE.xlsx	ELGOIBAR (4)	
74	Debarrenra	Eibar	RURAL	DBR001	RUTA RURAL 1	X								21:30	1:00	0308HGW	0322HGW	1,69230769	88			07 DEBA BARRENAU001 - RUTA RURAL 1.xlsx		
75	Debarrenra	Eibar	RURAL	DBR002	RUTA RURAL 2				X					21:30	1:00	0308HGW	0322HGW	0,30769231	16			07 DEBA BARRENAU002 - RUTA RURAL 2.xlsx		
76	Debarrenra	Eibar	RURAL	DBR003	RUTA RURAL 3						X			21:30	1:00	0308HGW	0322HGW	0,61538462	32			07 DEBA BARRENAU003 - RUTA RURAL 3.xlsx		
77	Debarrenra	Eibar	INDUSTRIAL	DBI001	RUTA L1	X								21:30	1:00	7577FPD	5387GRN	1,75	91			07 DEBA BARRENAU001 - RUTA L1 TALLERES Y CENTROS RSU.xlsx		
78	Debarrenra	Eibar	INDUSTRIAL	DBI002	RUTA T2 TALLERES			X						21:30	1:00	7577FPD	5387GRN	2,01923077	105			07 DEBA BARRENAU002 - RUTA T2 TALLERES RSU.xlsx		
79	Debarrenra	Eibar	INDUSTRIAL	DBI003	RUTA M1 CENTROS				X					21:30	1:00	7577FPD	5387GRN	2,15384615	112			07 DEBA BARRENAU003 - RUTA M1 CENTROS RSU.xlsx		
80	Debarrenra	Eibar	INDUSTRIAL	DBI005	RUTA XI TALLERES + CENTROS RSU					X				21:30	1:00	7577FPD	5387GRN	2,01923077	105			07 DEBA BARRENAU005 - RUTA XI TALLERES Y CENTROS RSU.xlsx		
81	Debarrenra	Eibar	INDUSTRIAL	DBI006	RUTA J1 TALLERES+CENTROS RSU						X			21:30	1:00	7577FPD	5387GRN	2,28546154	119			07 DEBA BARRENAU006 - RUTA J1 TALLERES Y CENTROS RSU.xlsx	ELGOIBAR (5-1)	
82	Debarrenra	Eibar	INDUSTRIAL	DBI008	RUTA T3 TALLERES+CENTROS RSU							X		21:30	1:00	7577FPD	5387GRN	3,63461538	189			07 DEBA BARRENAU008 - RUTA T3 TALLERES Y CENTROS RSU.xlsx		
83	Debarrenra	Eibar	INDUSTRIAL	DBI009	RUTA T1 CENTROS RSU								X	21:30	1:00	7577FPD	5387GRN	2,02	105			07 DEBA BARRENAU009 - RUTA T1 CENTROS RSU.xlsx		
84	Tolosaldea	Elduain	RURAL	TOR001	RUTA 1: LANDA EREMUA	X								6:00	12:00	2442FYS	4907FZB	0,64	33,16			04 TOLOSALDEA\2015\231_H.H.mil		

Nº	MANCOMUNIDAD	MUNICIPIO	RUTA RESTO	ID RUTA 2	NOMBRE	DIA RECOGIDA							HORA INICIO	HORA FIN	MATRICULAS		PESO ESTIMADO JORNADA	COMENTARIO	ARCHIVO	LUGAR DE CARACTERIZACION	FECHA DE CARACTERIZACION		
						L	M	X	J	V	S	D	F		1	2	AÑO						
103	Debabarrena	Ermua	INDUSTRIAL	DBI002	RUTA T2 TALLERES			X						21:30	1:00	7577FPD	5387GRN	1,21	63		07 DEBA BARRENA\DBI002 - RUTA T2 TALLERES RSU.xls		
104	Debabarrena	Ermua	INDUSTRIAL	DBI003	RUTA M1 CENTROS			X						21:30	1:00	7577FPD	5387GRN	0,67	35		07 DEBA BARRENA\DBI003 - RUTA M1 CENTROS RSU.xls		
105	Debabarrena	Ermua	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.xls	ELGOIBAR (5)	
106	Debabarrena	Ermua	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.xls	ELGOIBAR (5-1)	
107	Debabarrena	Ermua	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.xls		
108	Debabarrena	Ermua	INDUSTRIAL	DBI009	RUTA I1 CENTROS RSU							X		21:30	1:00	7577FPD	5387GRN	0,67	35		07 DEBA BARRENA\DBI009 - RUTA I1 CENTROS RSU.xls		
109	San Markos	Errenteria	MEZCLA	SMM012	RECORRIDO LATERAL 1º VUELTA	X	X	X	X	X	X	X	X	22:00	6:00	5129CNN		9,59	3500		02 SAN MARKO\ERRENTERRIA\SMM012 RECORRIDOS DEL LATERAL -1.xls		
110	San Markos	Errenteria	MEZCLA	SMM013	RECORRIDO LATERAL 2º VUELTA	X	X	X	X	X	X	X	X	22:00	6:00	5129CNN		8,15	2975		02 SAN MARKO\ERRENTERRIA\SMM013 RECORRIDOS DEL LATERAL - 2º VUELTA.xls		
111	San Markos	Errenteria	MEZCLA	SMM014	CARGA TRASERA	X	X	X	X	X	X	X	X	22:00	6:00	0476GIK		6,03	2200		02 SAN MARKO\ERRENTERRIA\Traserako ibilbidea.xls		
112	Urola Erdia	Erreñiz	MEZCLA	UEM004	BEZAMA-BIDE-GORIAN-FREIRE			X						11:00	13:00	281961C	8392GIH	1,50	78		05 UROLA ERDIA\TOTAL UE OSCA 2013-06-07.xls	LAPATX (7)	
113	Debagolena	Eskoriatza	URBANO	DGU001	BERGARA-ELGETA ESKORIAZTA_LATERAL	X			X					22:00	5:00	2266IGL		0,39	61,4		08 DEBA GICENAV\ibilbideak\2016-04-22_2266IGL_Bergara Elgeta		
114	Debagolena	Eskoriatza	URBANO	DGU007	PARDELAS ARE-ESK ARR BER	X	X	X	X	X	X	X	X	22:00	5:00	1983HIL		0,50	181,2		08 DEBA GICINA\ibilbideak\2016-05-05_1983HIL_M1_Pardelak ARE-ESK ARR		
115	Debagolena	Eskoriatza	MEZCLA	DGM003	ARETXABAleta-Eskoriazta LANDALURRA ETA KOMERCIALIA						X			10:00	17:00	2885HXX		1,06	55,2		DEBA GICINA\ibilbideak\2016-05-22_2885HXX_Aretxabaleta Komerzia, Ibaizaldearen eta komerziaketa		
116	Debagolena	Eskoriatza	INDUSTRIAL	DGI002	ESKO-BERG-ELGETA-INDUSTRIALIA						X			8:00	15:00	1561HTM		0,36	18,8		DEBA GICINA\ibilbideak\2016-05-22_1561HTM_Bera-Elgeta Industrialia.xls		
117	Sasieta	Ezkio Itxaso	RURAL	SAR001	EKARPENGUNEAK	X								6:00	13:00			1,62	84		08 SASIETA\SASIETA.xls		
118	Sasieta	Gabiria	RURAL	SAR001	EKARPENGUNEAK	X								6:00	13:00			0,85	44		08 SASIETA\SASIETA.xls		
119	Sasieta	Gaintza	RURAL	SAR001	EKARPENGUNEAK	X								6:00	13:00			0,38	20		08 SASIETA\SASIETA.xls		
120	Tolosaldea	Gaztelu	RURAL	TOR002	RUTA 2: LANDA EREMUA					X				6:00	12:00	2442FYS	4907F2U	0,64	33,16		04 TOLOSALDEA\2015\231_H_H en bilakaera 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\Getaria-biltearri bururiko informazioa (ibilbideak.pdf		
122	Urola Kosta	Getaria	MEZCLA	UKM005	HERRIA, PORTUA, ASKIZU, SAN PRUDENTZIO, EITZAGA ETA MIFAGA		X		X					8:00	13:00	9541BCK		5,40	281		03 UROLA KOSTA\032 GETARIA\Getaria-biltearri bururiko informazioa (ibilbideak.pdf		
123	Urola Kosta	Getaria	MEZCLA	UKM006	ORRUA ETA GURE AMETXA NEKA2ARITZA TUSIMOA				X					8:00	13:00	9541BCK		2,70	140		03 UROLA KOSTA\032 GETARIA\Getaria-biltearri bururiko informazioa (ibilbideak.pdf		
124	Urola Kosta	Getaria	MEZCLA	UKM007	HERRIA ETA PORTUA						X			8:00	13:00	9541BCK		2,70	140		03 UROLA KOSTA\032 GETARIA\Getaria-biltearri bururiko informazioa (ibilbideak.pdf		
125	Urola Kosta	Getaria	MEZCLA	UKM008	HERRIA, PORTUA, HERRERIETA 4TIK BEIERA						X			8:00	13:00	9541BCK		2,70	140		03 UROLA KOSTA\032 GETARIA\Getaria-biltearri bururiko informazioa (ibilbideak.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	Tolosaldea	Hernialde	RURAL	TOR002	RUTA 2: LANDA EREMUA					X				6:00	12:00	2442FYS	4907F2B	0,64	33,16		04 TOLOSALDEA\2015\231_H_H en bilakaera 2015.pdf		
131	Txingudi	Hondarribia	INDUSTRIAL	TXI002	ZAISA-HONDARRIBI			X						8:00	15:00	8129GII	8154GII	9,9	257		9,9 TN POR JORNADA (TODO INDUSTRIAL)	01 TXINGUDI\Rutas STIZ 2.xls	
132	Txingudi	Hondarribia	INDUSTRIAL	TXI003	LETXUM/BORRO-BURNIOLA				X					8:00	15:00	8129GII	8154GII	9,9	257		9,9 TN POR JORNADA (TODO INDUSTRIAL)	01 TXINGUDI\Rutas STIZ 2.xls	
133	Txingudi	Hondarribia	INDUSTRIAL	TXI004	ARRETXE-BELASKO					X				8:00	15:00	8129GII	8154GII	9,9	257		9,9 TN POR JORNADA (TODO INDUSTRIAL)	01 TXINGUDI\Rutas STIZ 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\Rutas STIZ 2.xls	
135	Txingudi	Hondarribia	RURAL	TXR002	GAINTXURIKETA		X							8:00	15:00	9229HJT	5559HUH	4,6	120		4,6 TN POR JORNADA (TODO RURAL)	01 TXINGUDI\Rutas STIZ 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\Rutas STIZ 2.xls	
137	Txingudi	Hondarribia	RURAL	TXR004	HONDARRIBIA				X					8:00	15:00	9229HJT	5559HUH						

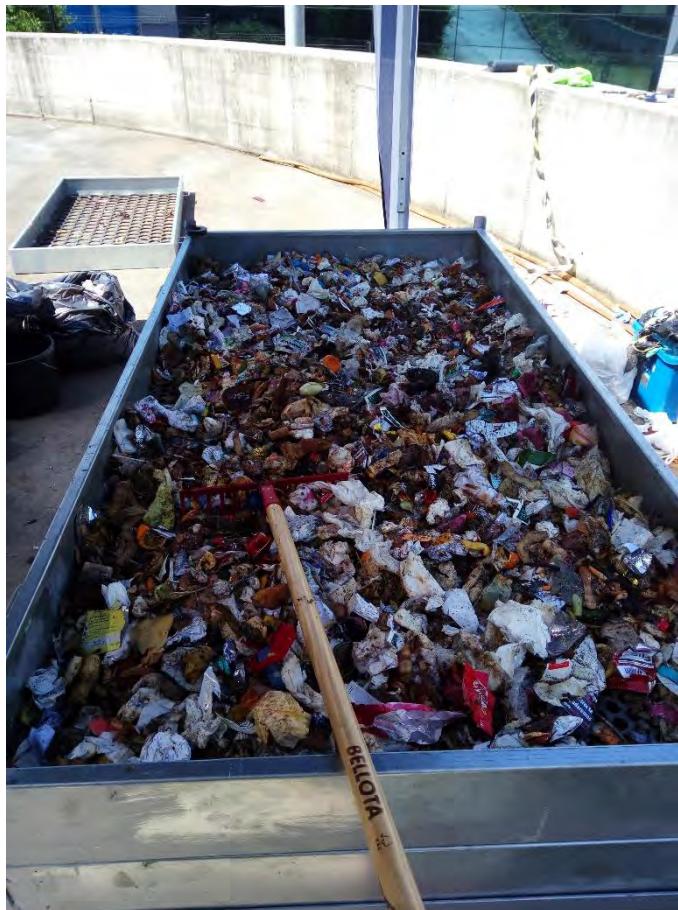
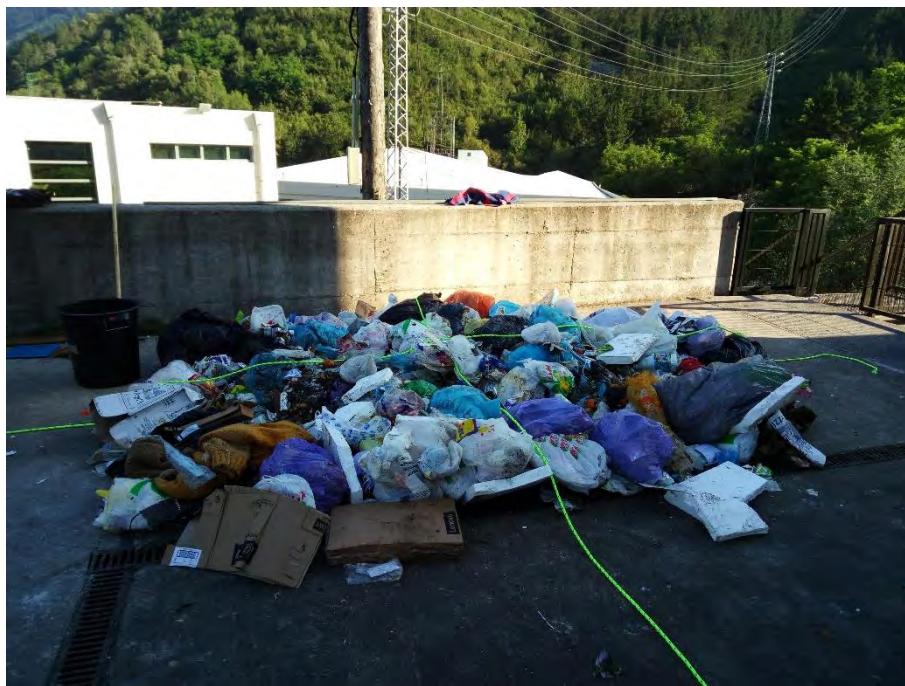
Nº	MANCOMUNIDAD	MUNICIPIO	RUTA RESTO	ID RUTA 2	NOMBRE	DÍA RECOGIDA							HORA INICIO	HORA FIN	MATRICULAS		PESO ESTIMADO	COMENTARIO	ARCHIVO	LUGAR DE CARACTERIZACION	FECHA DE CARACTERIZACION	
						L	M	X	J	V	S	D	F		1	2						
154	Tolosaldea	Ibarreto	URBANO	TOU004	ALEGIA IKAZTEGIETA					X				22:00	5:00	7614FWS	7528FWS	0,51923077	27		D4 TOLOSADEA20151231_H.H.en bilakaera 2015.pdf	
155	Txingudi	Irun	INDUSTRIAL	TXI001	GABIRIA-VENTAS		X							8:00	15:00	8129GLL	8154GLL	9,9	515	9,9 TN POR JORNADA (TODO INDUSTRIAL)	D1 TXINGUDI\Vutas STIZ 2.xls	
156	Txingudi	Irun	INDUSTRIAL	TXI002	ZAISA-HONDARRIBI			X						8:00	15:00	8129GLL	8154GLL	9,9	257	9,9 TN POR JORNADA (TODO INDUSTRIAL)	D1 TXINGUDI\Vutas STIZ 2.xls	
157	Txingudi	Irun	INDUSTRIAL	TXI003	IETXUM/BORRO-BURNIOLA				X					8:00	15:00	8129GLL	8154GLL	9,9	257	9,9 TN POR JORNADA (TODO INDUSTRIAL)	D1 TXINGUDI\Vutas STIZ 2.xls	
158	Txingudi	Irun	INDUSTRIAL	TXI004	ARRETXE-BELASKO					X				8:00	15:00	8129GLL	8154GLL	9,9	257	9,9 TN POR JORNADA (TODO INDUSTRIAL)	D1 TXINGUDI\Vutas STIZ 2.xls	
159	Txingudi	Irun	RURAL	TXR001	HONDARRIBIA	X								8:00	15:00	9229HJT	5559HJH	4,6	120	4,6 TN POR JORNADA (TODO RURAL)	D1 TXINGUDI\Vutas STIZ 2.xls	
160	Txingudi	Irun	RURAL	TXR002	GAINTKURIZKETA		X							8:00	15:00	9229HJT	5559HJH	4,6	120	4,6 TN POR JORNADA (TODO RURAL)	D1 TXINGUDI\Vutas STIZ 2.xls	
161	Txingudi	Irun	RURAL	TXR003	PEÑAS DE AYA			X						8:00	15:00	9229HJT	5559HJH	4,6	120	4,6 TN POR JORNADA (TODO RURAL)	D1 TXINGUDI\Vutas STIZ 2.xls	
162	Txingudi	Irun	RURAL	TXR004	HONDARRIBIA				X					8:00	15:00	9229HJT	5559HJH	4,6	120	4,6 TN POR JORNADA (TODO RURAL)	D1 TXINGUDI\Vutas STIZ 2.xls	
163	Txingudi	Irun	RURAL	TXR005	SAN MARCIAL					X				8:00	15:00	9229HJT	5559HJH	4,6	120	4,6 TN POR JORNADA (TODO RURAL)	D1 TXINGUDI\Vutas STIZ 2.xls	
164	Txingudi	Irun	RURAL	TXR006	MEAKA					X				8:00	15:00	9229HJT	5559HJH	4,6	120	4,6 TN POR JORNADA (TODO RURAL)	D1 TXINGUDI\Vutas STIZ 2.xls	
165	Txingudi	Irun	URBANO	TXU001	ALDE ZAHARRA						X			22:00	5:00	7247GNL	8904GLL	17,24	448	17,24 TN POR JORNADA (TODO URBANO 3 SERVICIOS DIARIOS)	D1 TXINGUDI\Vutas STIZ 2.xls	
166	Txingudi	Irun	URBANO	TXU003	BARRIOS					X			X	22:00	5:00	7247GNL	8904GLL	17,24	896	17,24 TN POR JORNADA (TODO URBANO 3 SERVICIOS DIARIOS)	D1 TXINGUDI\Vutas STIZ 2.xls	
167	Txingudi	Irun	URBANO	TXU004	CENTRO				X			X		22:00	5:00	7247GNL	8904GLL	17,24	896	17,24 TN POR JORNADA (TODO URBANO 3 SERVICIOS DIARIOS)	D1 TXINGUDI\Vutas STIZ 2.xls	
168	Txingudi	Irun	URBANO	TXU005	HONDARRIBIA					X			X	22:00	5:00	7247GNL	8904GLL	17,24	896	17,24 TN POR JORNADA (TODO URBANO 3 SERVICIOS DIARIOS)	D1 TXINGUDI\Vutas STIZ 2.xls	
169	Txingudi	Irun	URBANO	TXU006	BARRIOS	X								22:00	5:00	7247GNL	8904GLL	17,24	896	17,24 TN POR JORNADA (TODO URBANO 3 SERVICIOS DIARIOS)	D1 TXINGUDI\Vutas STIZ 2.xls	
170	Txingudi	Irun	URBANO	TXU007	CENTRO	X								22:00	5:00	7247GNL	8904GLL	17,24	448	17,24 TN POR JORNADA (TODO URBANO 3 SERVICIOS DIARIOS)	D1 TXINGUDI\Vutas STIZ 2.xls	
171	Txingudi	Irun	URBANO	TXU008	HONDARRIBIA	X				X				22:00	5:00	7247GNL	8904GLL	17,24	896	17,24 TN POR JORNADA (TODO URBANO 3 SERVICIOS DIARIOS)	D1 TXINGUDI\Vutas STIZ 2.xls	
172	Txingudi	Irun	URBANO	TXU009	BARRIOS		X							22:00	5:00	7247GNL	8904GLL	17,24	896	17,24 TN POR JORNADA (TODO URBANO 3 SERVICIOS DIARIOS)	D1 TXINGUDI\Vutas STIZ 2.xls	
173	Txingudi	Irun	URBANO	TXU010	CENTRO		X							22:00	5:00	7247GNL	8904GLL	17,24	896	17,24 TN POR JORNADA (TODO URBANO 3 SERVICIOS DIARIOS)	D1 TXINGUDI\Vutas STIZ 2.xls	
174	Txingudi	Irun	URBANO	TXU011	HONDARRIBIA		X				X			22:00	5:00	7247GNL	8904GLL	17,24	896	17,24 TN POR JORNADA (TODO URBANO 3 SERVICIOS DIARIOS)	D1 TXINGUDI\Vutas STIZ 2.xls	
175	Txingudi	Irun	URBANO	TXU012	BARRIOS					X			X	22:00	5:00	7247GNL	8904GLL	17,24	896	17,24 TN POR JORNADA (TODO URBANO 3 SERVICIOS DIARIOS)	D1 TXINGUDI\Vutas STIZ 2.xls	
176	Txingudi	Irun	URBANO	TXU013	CENTRO						X			22:00	5:00	7247GNL	8904GLL	17,24	448	17,24 TN POR JORNADA (TODO URBANO 3 SERVICIOS DIARIOS)	D1 TXINGUDI\Vutas STIZ 2.xls	
177	Txingudi	Irun	URBANO	TXU014	BARRIOS						X			22:00	5:00	7247GNL	8904GLL	17,24	896	17,24 TN POR JORNADA (TODO URBANO 3 SERVICIOS DIARIOS)	D1 TXINGUDI\Vutas STIZ 2.xls	
178	Txingudi	Irun	URBANO	TXU015	CENTRO						X			22:00	5:00	7247GNL	8904GLL	17,24	448	17,24 TN POR JORNADA (TODO URBANO 3 SERVICIOS DIARIOS)	D1 TXINGUDI\Vutas STIZ 2.xls	
179	Txingudi	Irun	URBANO	TXU016	BARRIOS			X						22:00	5:00	7247GNL	8904GLL	17,24	896	17,24 TN POR JORNADA (TODO URBANO 3 SERVICIOS DIARIOS)	D1 TXINGUDI\Vutas STIZ 2.xls	
180	Txingudi	Irun	URBANO	TXU017	CENTRO			X						22:00	5:00	7247GNL	8904GLL	17,24	448	17,24 TN POR JORNADA (TODO URBANO 3 SERVICIOS DIARIOS)	D1 TXINGUDI\Vutas STIZ 2.xls	
181	Txingudi	Irun	URBANO	TXU018	HONDARRIBIA			X						22:00	5:00	7247GNL	8904GLL	17,24	448	17,24 TN POR JORNADA (TODO URBANO 3 SERVICIOS DIARIOS)	D1 TXINGUDI\Vutas STIZ 2.xls	
182	Tolosaldea	Iruna	INDUSTRIAL	TOI001	RUTA 1: INDUSTRIGUNEAK				X		X			7:00	13:00	7337FXM	9078FXM	0,62	64,48		D4 TOLOSADEA20151231_H.H.en bilakaera 2015.pdf	
183	Tolosaldea	Iruna	URBANO	TOU001	TOLOSA-IRURA	X	X	X	X	X	X	X	X	22:00	5:00	2442FYS	4907FZB	0,56	203		D4 TOLOSADEA20151231_H.H.en bilakaera 2015.pdf	
184	Sasieta	Ibaizkino	URBANO	SAU007	ITSASONDO + ARAMA (ATEZ2 ATE)	X								6:00	13:00			0,46	24		D2 SASIETA\SASIETA.xls	
185	Tolosaldea	Larrain	RURAL	TOR002	RUTA 2: LANDA EREMUA						X			6:00	12:00	2442FYS	4907FZB	0,64	33,16		D4 TOLOSADEA20151231_H.H.en bilakaera 2015.pdf	
186	San Marcos	Lasarte-Oria	URBANO	SMU001	LASARTE LATERAL	X	X	X	X	X	X	X	X	23:00	6:00	7370BYS		5,75	2100	4000 TN AÑO	D2 SAN MARCOS LASARTE LASARTE.pdf	
187	San Marcos	Lasarte-Oria	URBANO	SMU002	LASARTE TRASERA	X	X	X	X	X	X	X	X	23:00	6:00	555306BJ		5,75	2100	4000 TN AÑO	D2 SAN MARCOS LASARTE LASARTE.pdf	
188	San Marcos	Lasarte-Oria	URBANO																			

Nº	MANCOMUNIDAD	MUNICIPIO	RUTA RESTO	ID RUTA 2	NOMBRE	DIA RECOGIDA							HORA INICIO	HORA FIN	MATRICULAS		PESO ESTIMADO	JORNADA	AÑO	COMENTARIO	ARCHIVO	LUGAR DE CARACTERIZACION	FECHA DE CARACTERIZACION				
						L	M	X	J	V	S	D	F		1	2											
205	Debarrenra	Mellakia	RURAL	DBR002	RUTA RURAL 2				X					21:30	1:00	0308HGW	0322HGW	0,77	40			07 DEBA BARRENA/DBR002 - RUTA RURAL 2.xlsx					
206	Debarrenra	Mellakia	RURAL	DBR003	RUTA RURAL 3					X					21:30	1:00	0308HGW	0322HGW	1,23	64			07 DEBA BARRENA/DBR003 - RUTA RURAL 3.xlsx				
207	Debarrenra	Mellakia	INDUSTRIAL	DBI002	RUTA T2 TALLERES		X								21:30	1:00	7577FPD	5387GRN	0,81	42			07 DEBA BARRENA/DBI002 - RUTA T2 TALLERES Y CENTROS.xlsx				
208	Debarrenra	Mellakia	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	Debarrenra	Mendaro	URBANO	DBU003	CARGA LAERAL COSTA	X	X	X	X	X	X	X	X	21:30	1:00	0308HGW	0322HGW	1,37	501,3			07 DEBA BARRENA/DBU003 - CARGA LAERAL COSTA.xlsx					
210	Debarrenra	Mendaro	RURAL	DBR001	RUTA RURAL 1	X									21:30	1:00	0308HGW	0322HGW	0,15	8			07 DEBA BARRENA/DBR001 - RUTA RURAL 1.xlsx				
211	Debarrenra	Mendaro	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	Debarrenra	Mendaro	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	Debarrenra	Mendaro	INDUSTRIAL	DBI004	RUTA T6 TALLERES			X							21:30	1:00	7577FPD	5387GRN	0,27	14			07 DEBA BARRENA/DBI004 - RUTA T6 TALLERES Y CENTROS.xlsx	ELGOIBAR (2)			
214	Debarrenra	Mendaro	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 (5-1)			
215	Debarrenra	Mendaro	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	Debarrenra	Mendaro	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				
217	Sasieta	Mutriku	RURAL	SARD01	EKARPENGUNEAK	X									6:00	13:00			5,50	286			06 SASIETAKA/SASIETA.xlsx				
218	Debarrenra	Mutriku	URBANO	DBU003	CARGA LAERAL COSTA	X	X	X	X	X	X	X	X	21:30	1:00	0308HGW	0322HGW	3,05	1114			07 DEBA BARRENA/DBU003 - CARGA LAERAL COSTA.xlsx					
219	Debarrenra	Mutriku	URBANO	DBU004	RUTA CM	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	Debarrenra	Mutriku	RURAL	DBR002	RUTA RURAL 2				X						21:30	1:00	0308HGW	0322HGW	1,23	64			07 DEBA BARRENA/DBR002 - RUTA RURAL 2.xlsx				
221	Debarrenra	Mutriku	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	Debarrenra	Mutriku	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	Debarrenra	Mutriku	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	LLUNIUAIR (5-1)			
224	Debarrenra	Mutriku	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	Olatzun	URBANO	SMU015	HIRIGUNEKO 1						X				22:00	5:00	8837GZY	8829GZY	3	156			02 SAN MARKOLO/OLATZUN/OLATZUN.xlsx				
226	San Markos	Olatzun	URBANO	SMU016	HIRIGUNEKO 2						X				22:00	5:00	8837GZY	8829GZY	3	156			02 SAN MARKOLO/OLATZUN/OLATZUN.xlsx				
227	San Markos	Olatzun	MEZCLA	SMM015	KOMERTZIALA			X							10:00	15:00	8837GZY	8829GZY	3	156			02 SAN MARKOLO/OLATZUN/OLATZUN.xlsx				
228	Sasieta	Olberria	URBANO	SAU006	KONTENEDORE GRISEKO HERRIAK		X		X						6:00	13:00			5	520			06 SASIETAKA/SASIETA.xlsx	SASIETA (18-19)			
229	Debagolena	Oñati	URBANO	DGU003	OÑATI HIRITARRA 2				X						22:00	5:00	2817HXX		1,03846154	54				08 OÑA GOIENA/bilbidea\2016-04-21_2817HXX_Oñati_hiribizitza.kml			
230	Debagolena	Oñati	URBANO	DGU004	OÑATI HIRITARRA 1					X						22:00	5:00	1553HTM		1,03846154	54				08 OÑA GOIENA/bilbidea\2016-04-21_1553HTM_Oñati_hiribizitza.kml		
231	Debagolena	Oñati	URBANO	DGU006	PARDELAK OÑATI ANTZOULA	X	X	X	X	X	X	X	X	22:00	5:00	1982HTL		1,08712329	396,8				08 OÑA GOIENA/bilbidea\2016-04-22_1982HTL_Oñati_pardelak.kml				
232	Debagolena	Oñati	MEZCLA	DGM001	OÑATI KOMERTZIALA 1					X					10:00	17:00	1992HTL		1,51538462	78,3				08 OÑA GOIENA/bilbidea\2016-04-22_1992HTL_Oñati_komertziala.kml			
233	Debagolena	Oñati	MEZCLA	DGM004	OÑATI LANDAI URRA-KOMERTZIALA					X					10:00	17:00	1553HTM		1,52	78,8			08 OÑA GOIENA/bilbidea\2016-04-22_1553HTM_Oñati_landai_urra_komertziala.kml				
234	Debagolena	Oñati	INDUSTRIAL	DBI003	ARETXABELETA-OÑATI INDUSTRIALA						X					8:00	15:00	1558HTM		2,4	124,8			08 OÑA GOIENA/bilbidea\2016-04-22_1558HTM_Aretxabeleta-Oñati_Industriala.kml			
235	Sasieta	Ondikia	URBANO	SAU001	TRASERA ERREPASOA	X	X	X	X	X	X	X	X		21:00	4:00			3,5	1277,5			06 SASIETAKA/SASIETA.xlsx				
236	Sasieta	Ondikia	URBANO	SAU005	ORDIZIA ATEZ ATE					X					21:00	4:00			6	312			06 SASIETAKA/SASIETA.xlsx				
237	Tolosaldea	Orendain	RURAL	TOR001	RUTA 1: LANDA EREMUA	X									6:00	12:00	2442FYS	4907F2B	0,63769231	33,16			04 TOLOSALDEA/2015				

Nº	MANCOMUNIDAD	MUNICIPIO	RUTA RESTO	ID RUTA 2	NOMBRE	DIA RECOGIDA							HORA INICIO	HORA FIN	MATRICULAS 1	PESO ESTIMADO JORNADA AÑO	COMENTARIO	ARCHIVO	LUGAR DE CARACTERIZACION	FECHA DE CARACTERIZACION				
						L	M	X	J	V	S	D	F											
256	Sasieta	Urretxu	URBANO	SAU002	LATERAL	X	X	X	X	X	X	X		21:00	4:00		15	5475	06_SASIETAVASASIET&alb	SASIETA (12)				
257	San Markos	Usurbil	MEZCLA	SMM005	HIRIGUNEA 1 (15-AN BEHIN)							X		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	HIRIGUNEA 2 (15-AN BEHIN)							X		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	04_TOLOSALDEA20151231_H.H.en bilakaera_2015.pdf				
261	Tolosaldea	Villabona	INDUSTRIAL	TOI002	RUTA 2: INDUSTRIGUNEAK		X		X					7:00	13:00	7337FXM	9078FXM	0,9	93,6	04_TOLOSALDEA20151231_H.H.en bilakaera_2015.pdf				
262	Tolosaldea	Villabona	URBANO	TOU002	VILLABONA				X					6:00	12:00	3520HPH		6,68615385	347,68	04_TOLOSALDEA20151231_H.H.en bilakaera_2015.pdf	SASIETA (8)			
263	Sasieta	Zaldibia	URBANO	SAU009	ZALDIBIA (ATEZ ATE)				X					6:00	13:00			1,5	78	06_SASIETAVASASIET&alb				
264	Urola Costa	Zarautz	URBANO	UKM011	RUTA 1. CARGA LATERAL	X	X	X	X	X	X	X	X	5:00	11:00	554098BG		5,20	1893	03_UROLA_KOSTAV034_ZARAUTZ_VZARAUTZ.pdf				
265	Urola Costa	Zarautz	URBANO	UKM012	RUTA 2. CARGA LATERAL	X	X	X	X	X	X	X	X	5:00	11:00	7469GWM		5,2	1892,8	03_UROLA_KOSTAV034_ZARAUTZ_VZARAUTZ.pdf				
266	Urola Costa	Zarautz	INDUSTRIAL	UKM013	INDUSTRIAL	X	X	X	X	X	X	X	X	5:00	11:00	7114FWK		4,9	1783,6	03_UROLA_KOSTAV034_ZARAUTZ_VZARAUTZ.pdf				
267	Sasieta	Zegama	URBANO	SAU006	KONTENEDORE GRISEKO HERRIAK		X		X					6:00	13:00			5	520	06_SASIETAVASASIET&alb	SASIETA (18-19)			
268	Sasieta	Zerain	RURAL	SARD001	EKARPENGUNEAK	X								6:00	13:00			5,5	286	06_SASIETAVASASIET&alb				
269	Urola Erdia	Zestoa	MEZCLA	UEM001	AIZARNAZABAL-ZESTOA			X						20:00	0:00	7541FNT		4	208	SUSTITUTO DE UEM004	05_UROLA_ERDIA_Zestoa_gaueko_bilkaera_2015.pdf	LAPATX (7-1)		
270	Tolosaldea	Zizurkil	INDUSTRIAL	TOI002	RUTA 2: INDUSTRIGUNEAK		X		X					7:00	13:00	7337FXM	9078FXM	0,9	93,6	04_TOLOSALDEA20151231_H.H.en bilakaera_2015.pdf				
271	Tolosaldea	Zizurkil	URBANO	TOU003	ANDOETA-ZIURKIL						X			22:00	5:00	3520HPH		4,88461538	254	04_TOLOSALDEA20151231_H.H.en bilakaera_2015.pdf				
272	Urola Costa	Zumaia	MEZCLA	UKM014	LUNES	X								5:00	11:00	0996GVS		8,46	439,92	LA RUTA SIMILAR SE RECOGEN 94 PUNTOS	03_UROLA_KOSTAV035_ZUMAIAXUMAI&alb	ELGOIBAR (1)		
273	Urola Costa	Zumaia	MEZCLA	UKM015	MARTES		X							5:00	11:00	0996GVS		5,58	290,16	LA RUTA SIMILAR SE RECOGEN 62 PUNTOS	03_UROLA_KOSTAV035_ZUMAIAXUMAI&alb			
274	Urola Costa	Zumaia	MEZCLA	UKM016	MIERCOLES			X						5:00	11:00	0996GVS		8,46	439,92	LA RUTA SIMILAR SE RECOGEN 94 PUNTOS	03_UROLA_KOSTAV035_ZUMAIAXUMAI&alb			
275	Urola Costa	Zumaia	MEZCLA	UKM017	JUEVES				X					5:00	11:00	0996GVS		5,76	299,52	LA RUTA SIMILAR SE RECOGEN 64 PUNTOS	03_UROLA_KOSTAV035_ZUMAIAXUMAI&alb			
276	Urola Costa	Zumaia	MEZCLA	UKM018	VIERNES					X				5:00	11:00	0996GVS		8,73	453,96	LA RUTA SIMILAR SE RECOGEN 97 PUNTOS	03_UROLA_KOSTAV035_ZUMAIAXUMAI&alb			
277	Urola Costa	Zumaia	MEZCLA	UKM019	SABADO						X			5:00	11:00	0996GVS		5,4	280,8	LA RUTA SIMILAR SE RECOGEN 60 PUNTOS	03_UROLA_KOSTAV035_ZUMAIAXUMAI&alb			
278	Sasieta	Zumarraga	URBANO	SAU001	TRASERA ERREPASOA	X	X	X	X	X	X	X	X	21:00	4:00			3,50	1278	06_SASIETAVASASIET&alb				
279	Sasieta	Zumarraga	URBANO	SAU002	LATERAL	X	X	X	X	X	X	X	X	21:00	4:00			15	5475	06_SASIETAVASASIET&alb	SASIETA (12)			

3. 3º ERANSKINA: ARGAZKI ERREPORTAIA













4. **4º ERANSKINA. EMAITZAK**

4.1. **KARAKTERIZAZIO FITXAK**

KARAKTERIZAZIO FITXA / FICHA DE CARACTERIZACIÓN

DATU OROKORRAK / DATOS GENERALES		PLANTA DE TRANSFERENCIA DE ELGOIBAR		DATA / FECHA	27/06/2016	ORDUA / HORA
KARAKTERIZAZION / ID RUTA / PUNTO DE CARACTERIZACION		ASMATU S.L.P	SINADURA / FIRMA	HASIERA / INICIO	11:00	
KARAKTERIZATZEN DUELEN EMPRESA / EMPRESA CARACTERIZADORA		EKOITZ ITZIAR ALKIZALETE	EKOITZ ITZIAR	AMAIERA / FINAL	17:00	
ARDURADUNARTZ IZENA / NOMBRE DEL RESPONSABLE						
IBILBIDEAREN EZAGARRIKA / CARACTERISTICAS RUTA						
IBILBIDEAREN ID / ID RUTA	UKM014		IZENA / NOMBRE RUTA	LUNES		
MANKOMUNITATEA / MANCOMUNIDAD	UROLA KOSTA		OHARRA / COMENTARIO			
HERRIAK / MUNICIPIO/S	ZUMAIA					
KAMIOI/HONDAKINAREN EZAGARRIKA / CARACTERISTICAS CAMION / RESIDUO						
LAGINAREN KODEA / CODIGO MUESTRA	KAMIOI MOTA / TIPO DE CAMION	MATRÍKULA / MATRICULA	PISU GORDINA / PESO BRUTO CAMION (kg)		19600	
01	TRASERA	0996 GVS	TARA (kg)		12340	
GIARRAK / OBSERVACIONES			HONDAKINAREN PISUA / PESO RESIDUO (kg)		7260	
			KUARTEO KOPURUA / Nº DE CUARTEOS		6 (113,43)	
KARAKTERIZAZIO MATEZEA / MATRIZ DE CARACTERIZACIÓN						
TALDEA / GRUPO	Nº	AZPITALDEA / SUBGRUPO	MATERIALA / MATERIAL	PISUA / PESO (KG)	KOPURUA / CANTIDAD (%)	
MOK / MOC	1	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Xahuketa / Despilfarro	0,97	0,79%	
	2	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Ez xahuketa / No despilfarro	31,44	25,55%	
	3	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardinería	Zuzkara / lefoso	0,00	0,00%	
	4	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardinería	Ez zuzkara / No lefoso	4,13	3,35%	
	5	Bestelakoak / Otros	Hondakin organikodun celulosa xurgatzailea / Celulosa absorbente con restos orgánicos	2,46	2,00%	
	6	Bestelakoak / Otros	Beste materia organiko asimilagarria / (zerrausta, kortxoa,...) / Asimilables orgánicos (serrín, corcho,...)	8,05	6,54%	(1,1) GUZTIRA MOK / TOTAL MOC
EGURRAK / MADERA	7	Ez ontziak / No envase	Tratatura / Tratado	0,00	0,00%	
	8	Ez ontziak / No envase	Tratatu gabekoa / Sin tratar	3,33	2,71%	(1,2) EGURRA GUZTIRA (Ez ontziak) / TOTAL MADERA (No envase)
	9	Paper-kartoia / Papel - Cartón	Ez ontziak / No envase	10,21	8,29%	
PAPER / PAPEL / PAPÉL / CARTÓN	10	Paper-kartoia / Papel - Cartón	Ontziak / Envases	0,00	0,00%	(1,3) GUZTIRA PAPER - KARTOIA / TOTAL PAPER - CARTÓN
				10,21	8,29%	(1,1)+(1,2)+(1,3) GUZTIRA / TOTAL MOC
				60,58	49,23%	
MATERIAL MISTOA / MATERIAL MIXTO						
	11	Material mistoa / Material mixto	Pixoihal eta kompresak / 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	Beirazko ontziak / Envases vidrio	Beira gardena / Vidrio transparente	2,58	2,10%	
	14	Beirazko 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 plásticos	PET (primario, secundario, terciario) / PET (Primario, secundario y terciario)	1,55	1,26%	
	16	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	PEAD (primario, secundario, terciario) / PEAD (Primario, secundario y terciario)	0,55	0,45%	
	17	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	PVC (primario, secundario, terciario) / PVC (Primario, secundario y terciario)	0,00	0,00%	
	18	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	PP (primario, secundario, terciario) / PP (Primario, secundario y terciario)	0,30	0,24%	
	19	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	PS (primario, secundario, terciario) / PS (Primario, secundario y terciario)	0,74	0,60%	
	20	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	Bestelako plastikak / Otros plásticos	2,74	2,23%	
	21	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	FILM polta ez dena / excepto bolsa camisa	0,55	0,44%	
	22	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	FILM polta / bolsa camisa	1,83	1,48%	
	23	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	Poliéstereneko ontziak / Envases poliespan	0,04	0,03%	(4,1) GUZTIRA PLASTIKOZO ONTZIAK / TOTAL ENVASES PLÁSTICOS
	24	Metaleko ontziak / Envases metálicos	Ontzi ferrikoak / Envases ferroicos	6,06	4,92%	
	25	Metaleko ontziak / Envases metálicos	Ontzi ez ferrikoak / Envases no ferroicos	0,22	0,17%	(4,2) GUZTIRA METALEKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES METÁLICOS
	26	Ontzi komplekuak / Envases complejos	Brick	1,25	1,01%	
	27	Ontzi komplekuak / Envases complejos	Kafe kapsulak / Capsulas de café	0,23	0,19%	
	28	Ontzi komplekuak / Envases complejos	Beste ontzi komplekuak / Otros envases complejos	0,00	0,00%	(4,3) GUZTIRA ONTZI KOMPLEKUA / TOTAL ENVASES COMPLEJOS
	29	Bestelako ontziak / Otros envases	Egurrezko ontziak / Envases de madera	0,00	0,00%	
	30	Bestelako ontziak / Otros envases	Beste ontziak (ceramika...) / Otros envases (cerámica,...)	0,00	0,00%	(4,4) GUZTIRA BESTE ONTZIAK / TOTAL OTROS ENVASES
				15,03	13,09%	(4,1)+(4,2)+(4,3)+(4,4) GUZTIRA ONTZI ARINAK / TOTAL ENVASES LIGEROS
ERREFUSA / RECHAZO	31	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y misceláneos	Zaborretako polta beltza / Bolsa de basura negra	1,81	1,47%	
	32	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y misceláneos	Ontzia ez den beira / Vidrio no envase	0,00	0,00%	
	33	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y misceláneos	Ontzia ez den plastikoa / Plástico no envase	3,84	3,12%	
	34	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y misceláneos	Ontzia ez den metal (ferriko eta ez ferriko) / Metal no envase (ferrico y no ferrico)	0,25	0,21%	
	35	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y misceláneos	Besteak (kableak, laukoak, gomaik, RAEL ez diren jostailuak, ontzia ez den poliespan,...) / Otros (cables, caucho, gomas, juguetes no RAEL, poliespan no envases...)	0,81	0,65%	(5,1) TOTAL VARIOS Y MISCELÁNEOS
				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	Olioak, pinturak, bermizak eta aerosoles / Aceites, pinturas, barnices y aerosoles	0,00	0,00%	
	39	Arriskutsuak / Peligrosos	Besteak (fluoreszenteak, mercurio lanparak,...) / Otros (fluorescentes, lámparas de mercurio,...)	0,00	0,00%	(5,2) GUZTIRA ARRISKUTSUAK / TOTAL PELIGROSOS
	40	AEEH / RAEES	110/2015 Edoa 2. kategorialde etxetrenak elektrikoenak / Electrodomésticos categoría 2 RD 110/2015	0,00	0,00%	
	41	AEEH / RAEES	110/2015 Edoa 3,4,5,6,7,8,9 eta 10. kategorialde aparato elektronikoenak / Equipos y aparatos electrónicos cat. 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 y 10 RD 110/2015	0,09	0,08%	(5,3) GUZTIRA AEEH / TOTAL RAEES
	42	Bestelakoak / Otros	Beste tamaina handiok / Otros voluminosos	0,00	0,00%	
				0,09	0,07%	(5,4) TOTAL VOLUMINOSOS
	43	Bestelakoak / Otros	Zatiki ez organikoak, lurruak, zeramikak eta harriak / Fines inorgánicos, tierras, cerámica, piedras y petreos	0,00	0,00%	(5,5) GUZTIRA INVERTAK / TOTAL INERTES
				0,00	0,00%	(5,1)+(5,2)+(5,3)+(5,4)+(5,5) GUZTIRA ERREFUSA / TOTAL RECHAZO
				6,88	5,59%	
				123,05	100,00%	(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)+(28)+(29)+(30)+(31)+(32)+(33)+(34)+(35)+(36)+(37)+(38)+(39)+(40)+(41)+(42)+(43) GUZTIRA / TOTAL

KARAKTERIZAZIO FITXA / FICHA DE CARACTERIZACIÓN

DATU OROKORRAK / DATOS GENERALES		PLANTA DE TRANSFERENCIA DE ELGOIBAR		DATA / FECHA	28/06/2016	ORDUA / HORA
KARAKTERIZAZIO PUNTUA / PUNTO DE CARACTERIZACION		ASMATU S.L.P	SINADURA / FIRMA	HASIERA / INICIO	9:00	
KARAKTERIZATZEN DIENTE EMPRESA / EMPRESA CARACTERIZADORA	ARDORADUNAREN IZENA Y NOMBRE DEL RESPONSABLE	EGOITZ IMAZ ALKIZALETE	Egoitz Imaiz	AMAIERA / FINAL	14:00	
IBILBIDEAREN EZAGARRIAK / CARACTERISTICAS RUTA	IBILBIDEAREN ID/ ID RUTA	DBU001	IZENA / NOMBRE RUTA	CARGA LATERAL RSU ESTE		
MANKOMUNITATEA / MANCOMUNIDAD	DEBABARRENA		OHARRA / COMENTARIO			
HERRIAK / MUNICIPIO/S	EIBAR / ELGOIBAR / SORALUZE					
KAMIO/HONDAKINAREN EZAGARRIAK / CARACTERISTICAS CAMION / RESIDUO	LAGINAREN KODA / CODIGO MUESTRA	KAMIO MOTA / TIPO DE CAMION	MATRÍKULA / MATRICULA	PISU GORDINA / PESO BRUTO CAMION (kg)	25440	
02	LATERAL	0308 HGW	TARA (kg)	16040		
OHARRAK / OBSERVACIONES	HARRIAK ETA LOREFONTZIAK		HONDAKINAREN PISUA / PESO RESIDUO (kg)	9400		
	PIEDRAS Y MACETAS		KUARTEO KOPURUA / Nº DE CUARTEOS	6 (146,87)		
KARAKTERIZAZIO MATEZIA / MATRIZ DE CARACTERIZACION						
TALDEA / GRUPO	Nº	AZPITALDEA / SUBGRUPO	MATERIAL / MATERIAL	PISUA / PESO (KG)	KOPURUA / CANTIDAD (%)	
MOK / MOB	1	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Kahuketa / Desplifarro	0,77	0,55%	
	2	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Ez ahuketa / No desplifarro	24,94	17,78%	
	3	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardineria	Zurkara / Leñoso	0,00	0,00%	
	4	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardineria	Ez zurkara / No leñoso	10,63	7,58%	
	5	Bestelakoak / Otros	Hondakin organikundun celulosa xurgatzailea / Celulosa absorbente con restos orgánicos	7,91	5,64%	
	6	Bestelakoak / Otros	Beste materia organikoa asimilgarriak (zerrausta, koxta,...) / Asimilables orgánicos (serrín, corcho,...)	7,90	5,64%	(1,1) GUZTIRA MOK / TOTAL MOB
EGURRA / MADERA	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 (Ex ontziak) / TOTAL MADERA (No envase)
	9	Paper-kartoia / Papel - Carton	Ez ontziak / No envase	14,32	10,21%	
PAPER / PAPEL / PAPER-CARTON	10	Paper-kartoia / Papel - Carton	Ontziak / Envases	1,91	1,36%	(1,3) GUZTIRA PAPER - KARTOIA / TOTAL PAPER - CARTÓN
				16,23	11,57%	(1,1)+(1,2)+(1,3) GUZTIRA / TOTAL MOB
				68,61	45,93%	
MATERIAL MISTOA / MATERIAL MIXTO	11	Material mistoa / Material mixto	Pixoihal eta konpresak / Pañales y compresas	9,01	6,42%	
	12	Material mistoa / Material mixto	Larra eta olhalak / Cuero y textiles	17,01	12,13%	(2) TOTAL MATERIAL MIXTO
BEIRAZKO ONTZIAK / ENVASES VIDRIO	13	Beirazko ontziak / Envases vidrio	Beira gardena / Vidrio transparente	4,18	2,98%	
	14	Beirazko ontziak / Envases vidrio	Koloredun beira / Vidrio de color	2,38	1,70%	(3) TOTAL ENVASES VIDRIO
ONTZI ARINAK / ENVASES LIGEROS	15	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PET (primario, sekundario, terciario) / PET (Primario, secundario y terciario)	1,51	1,08%	
	16	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PEAD (primaria, sekundaria, terciaria) / PEAD (Primario, secundario y terciario)	3,54	2,52%	
	17	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PVC (primario, sekundario, terciario) / PVC (Primario, secundario y terciario)	0,00	0,00%	
	18	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PP (primario, sekundario, terciario) / PP (Primario, secundario y terciario)	1,41	1,00%	
	19	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PS (primario, sekundario, terciario) / PS (Primario, secundario y terciario)	2,21	1,58%	
	20	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	Bestelako plastikok / Otros plásticos	0,00	0,00%	
	21	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	FILM polta ez dena / excepto bolsa camisa	0,63	0,45%	
	22	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	FILM polta / bolsa camisa	1,92	1,37%	
	23	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	Poliéstereneko ontziak / Envases poliespan	1,75	1,25%	(4,2) GUZTIRA PLASTIKOZO ONTZIAK / TOTAL ENVASES PLÁSTICOS
	24	Metaleko ontziak / Envases metalicos	Ontzi ferrikoiak / Envases ferrios	2,21	1,58%	
	25	Metaleko ontziak / Envases metalicos	Ontzi ez ferrikoiak / Envases no ferrios	3,99	2,85%	(4,2) GUZTIRA METALEKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES METALICOS
	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 KONPLEXUA / TOTAL ENVASES COMPLEJOS
	29	Bestelako ontziak / Otros envases	Igurrezko ontziak / Envases de madera	0,00	0,00%	
	30	Bestelako ontziak / Otros envases	Beste ontziak (cerámica,...) / 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
				21,21	15,13%	
ERREFUSA / RECHAZO	31	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Zaborretako polta beltza / Bolsa de basura negra	1,96	1,40%	
	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 / Plástico no envase	7,32	5,22%	
	34	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den metalu (ferrikos eta ez ferrikos) / Metal no envase (ferrico y no ferrico)	1,27	0,91%	
	35	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Bestelak (kableak, laukoak, gomas, RAEE ez diren instalua, ontzi ez den poliespan,...) / Otros (cables, caucho, gomas, juguetes no RAEE, 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	Olioak, pinturak, bermizak eta aerosoles / 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	AEEH / RAEEs	110/2015 EDDo 2. kategorialko elxerrenea elektrikoak / Electrodomésticos categoría 2 RD 110/2015	0,00	0,00%	
	41	AEEH / RAEEs	110/2015 EDDo 3,4,5,6,7,8,9 y 10. kategoriko aparato 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 AEEH / TOTAL RAEEs
	42	Bestelakoak / Otros	Beste tamaina handikoak / Otros voluminosos	0,00	0,00%	(5,4) TOTAL VOLUMINOSOS
	43	Bestelakoak / Otros	Zatikai ex organikoak, lurruk, zeramikak eta harriak / Residuos inorgánicos, tierras, cerámica, piedras y petróleo	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%	

DATU OROKORRAK / DATOS GENERALES		PLANTA DE TRANSFERENCIA DE ELGOIBAR	DATA / FECHA	ORDUA / HORA
KARAKTERIZAZIO / PUNTUAZION PUNTO DE CARACTERIZACIÓN		ASMATU S.L.P	SINADURA / FIRMA	29/06/2016
KARAKTERIZAZIO / PUNTO DE EMPRESA / EMPRESA CARACTERIZADORA		Egotiz Imaiz Alkizalete	Egotiz Imaiz	HASIERA / INICIO 9:00
ARDURADUNAREN ZENA / NOMBRE DEL RESPONSABLE				AMAIERA / FINAL 14:00
IBILBIDEAREN EZAGARRIKA / CARACTERÍSTICAS RUTA				
IBILBIDEAREN ID / ID RUTA	DBU004	IZENA / NOMBRE RUTA	RUTA CM	
MANKOMUNITATEA / MARCOMUNIDAD	DEBABARRENA	OHARRA / COMENTARIO	IBILBIDE ALDUTA DA LAGINA EKARTZEKO	
HERRIAK / MUNICIPIO/S	DEBA / MURTIKU		SE HA MODIFICADO LA RUTA PARA TRAER LA MUESTRA.	
KAMIOI/HONDAKINAREN EZAGARRIKA / CARACTERÍSTICAS CAMIÓN / RESIDUO				
LAGINAREN KODEA / CODIGO MUESTRA	KAMIOI MOTA / TIPO DE CAMIÓN	MATRÍKULA / MATRICULA	PISU GORDINA / PESO BRUTO CAMIÓN (kg)	3500
DS	CAMIÓN ESPECIAL		TARA (kg)	1540
OHARRAK / OBSERVACIONES			HONDAKINAREN PISUA / PESO RESIDUO (kg)	1960
			KUARTEO IOPURUA / Nº DE CUARTEOS	4 (122,5)
KARAKTERIZAZIO MATERIZA / MATRIZ DE CARACTERIZACION				
TALDEA / GRUPO	Nº	AZPI TALDEA / SUBGRUPO	MATERIALA / MATERIAL	PISUA / PESO (KG)
MOB	1	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Xaluketa / Despilfarro	1,77 1,42%
	2	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Ez xaluketa / No despilfarro	57,27 45,85%
	3	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardinería	Zuzkara / Leñoso	0,00 0,00%
	4	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardinería	Ez zuzkara / No leñoso	3,81 3,05%
	5	Bestelakoak / Otros	Hondakin organikodun celulosa xurgatzailea / Celulosa absorbente con restos orgánicos	8,11 6,49%
	6	Bestelakoak / Otros	Beste materia organiko asimilgarriak / (zerrautsa, korkoa,...) / Asimilables orgánicos (serrín, corcho,...)	1,48 1,19%
(1,1) GUZTIRA MOB / TOTAL MOB				72,44 58,00%
EGURRA / MADERA	7	Ez ontziak / No envase	Tratatu / Tratado	0,00 0,00%
	8	Ez ontziak / No envase	Tratatu gabekoa / Sin tratar	0,79 0,63%
(1,2) EGURRA GUZTIRA (Ez ontziak) / TOTAL MADERA (No envase)				0,79 0,63%
PAPIKO / CARTON	9	Paper-kartoia / Papel - Cartón	Ez ontziak / No envase	8,89 7,11%
	10	Paper-kartoia / Papel - Cartón	Ontziak / Envases	2,01 1,61%
(1,3) GUZTIRA PAPER - KARTOIA / TOTAL PAPEL - CARTON				10,90 8,72%
(1) = (1,1)+(1,2)+(1,3) GUZTIRA / TOTAL MOB				84,13 67,35%
MATERIAL MISTOA / MATERIAL MIXTO				
BEIRAZKO ONTZIAK / ENVASES VIDRIO	11	Material mistoa / Material mixto	Pisoihala eta kompresak / Pañales y compresas	4,61 3,69%
	12	Material mistoa / Material mixto	Larra eta oihalak / Cuero y textiles	3,91 3,13%
(2) TOTAL MATERIAL MIXTO				8,52 6,82%
BEIRAZKO ONTZIAK / ENVASES VIDRIO	13	Beirazko ontziak / Envases vidrio	Beira gardena / Vidrio transparente	1,52 1,22%
	14	Beirazko ontziak / Envases vidrio	Kolorredun beira / Vidrio de color	6,31 5,05%
(3) TOTAL ENVASES VIDRIO				7,83 6,27%
ONTZI ARINAK / ENVASES LIGEROS				
-	15	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	PET (primario, secundarios, tertizarios) / PET (Primario, secundario y terciario)	4,02 3,22%
	16	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	PEAD (primario, secundario, tertizarios) / PEAD (Primario, secundario y terciario)	0,47 0,30%
	17	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	PVC (primario, secundario, tertizarios) / PVC (Primario, secundario y terciario)	0,00 0,00%
	18	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	PP (primario, secundario, tertizarios) / PP (Primario, secundario y terciario)	1,53 1,22%
	19	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	PS (primario, secundario, tertizarios) / PS (Primario, secundario y terciario)	0,80 0,64%
	20	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	Bestelako plastikozko / Otros plásticos	0,00 0,00%
	21	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	FILM polta ez dena / excepto bolsa camisa	0,23 0,18%
	22	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	FILM polta / bolsa camisa	0,68 0,55%
	23	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	Poliéstereneko ontziak / Envases poliespan	0,39 0,32%
(4,1) GUZTIRA PLASTIKOZO ONTZIAK / TOTAL ENVASES PLASTICOS				8,02 6,42%
24	Metalezko ontziak / Envases metálicos	Ontzi ferrikoak / Envases ferroicos	2,97 2,38%	
25	Metalezko ontziak / Envases metálicos	Ontzi ez ferrikoak / Envases no ferroicos	0,07 0,05%	
(4,2) GUZTIRA METALEKOZKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES METALICOS				3,04 2,43%
26	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Brick	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%	
(4,3) GUZTIRA ONTZI KONPLEXUAK / TOTAL ENVASES COMPLEJOS				0,88 0,70%
29	Bestelako ontziak / Otros envases	Egurrezko ontziak / Envases de madera	0,00 0,00%	
30	Bestelako ontziak / Otros envases	Beste ontziak (ceramika,...) / 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				11,93 9,55%
ERREFUSA / RECHAZO				
-	31	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Zaborretako polta 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 plastikoa / Plástico no envase	6,94 5,56%
	34	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den metal (ferricos eta ez ferricos) / Metal no envase (ferrico y no ferrico)	0,63 0,50%
	35	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Besteak ibaleak, kaukoak, gomak, RAÉ ez diren jostailuak, ontzia ez den poliespan,...) / Otros (cables, caucho, gomas, juguetes no RAÉ, poliespan no envases...)	0,01 0,01%
(5,1) TOTAL VARIOS Y MISCELANEOS				10,39 8,22%
36	Arriskutsuak / Peligrosos	Medikamentuak / Medicamentos	0,08 0,06%	
37	Arriskutsuak / Peligrosos	Pilak / Pilas	0,02 0,01%	
38	Arriskutsuak / Peligrosos	Olioak, pinturak, bermizak eta aerosoles / Aceites, pinturas, barnices y aerosoles	0,00 0,00%	
39	Arriskutsuak / Peligrosos	Besteak (fluoreszenteak, mercurio lanparak,...) / Otros (fluorescentes, lámparas de mercurio,...)	0,00 0,00%	
(5,2) GUZTIRA ARRISKUTSUAK / TOTAL PELIGROSOS				0,09 0,07%
40	AEEH / RAEES	110/2015 EDK 2. kategorialko etxetrenua elektrikosak / Electrodomesticos categoría 2 EDK 110/2015	0,00 0,00%	
41	AEEH / RAEES	110/2015 EDK 3,4,5,6,7,8,9 eta 10. kategoriko aparatua elektronikoaak / Equipos y aparatos electrónicos cat. 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 y 10 EDK 110/2015	2,02 1,62%	
(5,3) GUZTIRA AEEH / TOTAL RAEES				2,02 1,62%
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, lurruk, zeramikak eta harriak / Finos inorgánicos, tierras, cerámica, piedras y petreos	0,00 0,00%	
(5,5) GUZTIRA INERTEAK / TOTAL INERTES				0,00 0,00%
(5)+(5,1)+(5,2)+(5,3)+(5,4)+(5,5) GUZTIRA ERREFUSA / TOTAL RECHAZO				12,50 10,01%
(1)+(2)+(3)+(4)+(5) GUZTIRA / TOTAL				124,91 109,09%

KARAKTERIZAZIO FITXA / FICHA DE CARACTERIZACIÓN

DATU OROKORRAK / DATOS GENERALES					
KARAKTERIZAZIO PUNTUA / PUNTO DE CARACTERIZACION	PLANTA DE TRANSFERENCIA DE ELGOIBAR		DATA / FECHA	30/06/2016	ORDUA / HORA
KARAKTERIZATZEN DIENTE EMPRESA / EMPRESA CARACTERIZADORA	ASMATU S.L.P	SINADURA / FIRMA 	HASTERA / INICIO	9:00	
ARDUKADUNA / NOMBRE DEL RESPONSABLE	EGOTZ IMAZ ALKIZALETE		AMAIERA / FINAL	14:00	
IBILBIDEAREN ID / ID RUTA	DBU005	IÑENA / NOMBRE RUTA	RUTA XI TALLERES + CENTROS RSU		
MANKOMUNITATEA / MANCOMUNIDAD	DEBABARRENA	OHARRA / COMENTARIO			
HERRIAK / MUNICIPIO/S	ELGOIBAR - EIBAR - ERMUA				
KAMIOI/HONDAKINAREN EZAGUARRIAK / CARACTERICSTICAS CAMION / RESIDUO					
LAGINAREN KODEA / CODIGO MUESTRA	KAMIOI MOTA / TIPO DE CAMION	MATRÍKULA / MATRICULA	PISU GORDINA / PESO BRUTO CAMION (KG)	21870	
4	TRASERA	7577 FPD	TARA (KG)	12340	
OHARRAK / OBSERVACIONES			HONDAKINAREN PISUA / PESO RESIDUO (KG)	9530	
			KUARTELKO KOPURUA / Nº DE CUARTEOS	6 (148,9)	
KARAKTERIZAZIO MATERIALEA / MATRIZ DE CARACTERIZACION					
TALDEA / GRUPO	Nº	ASPITALDEA / SUBGRUPO	MATERIALA / MATERIAL	PISUA / PESO (KG)	KOPURUA / CANTIDAD (%)
MOK / MOB	1	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Xahuketa / Despilfarro	0,37	0,32%
	2	Elikagai 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 celulosa xurgatzalea / Celulosa absorbente con restos orgánicos	9,51	8,14%
	6	Bestelakoak / Otros	Beste materia organiko asimilgarriak (zerrausta, kartoza,...) / Asimilables orgánicos (serrín, corcho,...)	14,51	12,42%
			(1,1) GUZTIRA MOK / TOTAL MOB	37,28	31,91%
EGURA / 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) EGURA GUZTIRA (Ez ontziak) / TOTAL MADERA (No envase)	3,21	2,75%
PAPER - KARTOIA / PAPER - CARTON	9	Paper-kartoia / Papel - Carton	Ez ontziak / No envase	17,01	14,56%
	10	Paper-kartoia / Papel - Carton	Ontziak / Envases	5,01	4,29%
			(1,3) GUZTIRA PAPER - KARTOIA / TOTAL PAPER - CARTÓN	22,02	18,85%
			(1) = (1,1)+(1,2)+(1,3) GUZTIRA / TOTAL MOB	62,50	53,50%
MATERIAL MISTOA / MATERIAL MIXTO					
BEIRAZKO ONTZIAK / ENVASES VIDRIO	11	Material mistoa / Material mixto	Pixoihal eta konpresak / Pañales y compresas	0,02	0,01%
	12	Material mistoa / Material mixto	Larra eta oihalak / Cuero y textiles	14,01	11,99%
			(2) TOTAL MATERIAL MIXTO	14,03	12,01%
ONTZI ARINAK / ENVASES LIGEROS	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%
ERREFUSA / RECHAZO	15	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PEI (primario, secundario, terciario) / PET (Primario, secundario y terciario)	1,09	0,93%
	16	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PEAD (primario, sekundario, terciario) / PEAD (Primario, secundario y terciario)	0,09	0,08%
	17	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PVC (primario, sekundario, terciario) / PVC (Primario, secundario y terciario)	1,42	1,21%
	18	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PP (primario, sekundario, terciario) / PP (Primario, secundario y terciario)	0,60	0,52%
	19	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PS (primario, sekundario, terciario) / PS (Primario, secundario y terciario)	1,20	1,03%
	20	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	Bestelako plastikoa / Otros plásticos	0,00	0,00%
	21	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	FILM polta ez dena / excepto bolsa camisa	0,27	0,23%
	22	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	FILM polta / bolsa camisa	0,56	0,48%
	23	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	Poliespaneko ontziak / Envases poliespan	0,00	0,00%
			(4,1) GUZTIRA PLASTIKOZO ONTZIAK / TOTAL ENVASES PLASTICOS	5,23	4,48%
METALEKO ONTZIAK / ENVASES METALICOS	24	Metaleko ontziak / Envases metalicos	Ontzi ferrikoko / Envases ferrios	3,41	2,92%
	25	Metaleko ontziak / Envases metalicos	Ontzi ez ferrikoak / Envases no ferrios	2,28	1,95%
			(4,2) GUZTIRA METALEKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES METALICOS	5,68	4,87%
ONTZI KONPLEXUAK / ENVASES COMPLEJOS	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%
BESTELAKO ONTZIAK / OTROS ENVASES	29	Bestelako ontziak / Otros envases	Egurrezko ontziak / Envases de madera	0,00	0,00%
	30	Bestelako ontziak / Otros envases	Beste ontziak (ceramica,...) / 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%
ARRISKUTSUAK / PELIGROSOS	31	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Zaborretako polta beltza / Bolsa de basura negra	3,71	3,17%
	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	11,91	10,19%
	34	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den metal (ferriko eta ez ferriko) / Metal no envase (ferrico y no ferrico)	0,42	0,36%
	35	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Besteak (kableak, laukoak, goma, RAE ez daren jostailua), ontzia ez den poliespana,...) / Otros (cables, caucho, gomas, iurruetas no RAE, poliespan no envases...)	8,51	7,29%
			(5,1) TOTAL VARIOS Y MISCELANEOS	24,56	21,02%
ARRISKUTSUAK / PELIGROSOS	36	Arriskutsuak / Peligrosos	Medikamentuak / Medicamentos	0,37	0,32%
	37	Arriskutsuak / Peligrosos	Pilak / Pilas	0,00	0,00%
	38	Arriskutsuak / Peligrosos	Olioak, pinturak, berriak eta aerosoles / Aceites, pinturas, barnices y aerosoles	0,25	0,21%
	39	Arriskutsuak / Peligrosos	Besteak (fluorescentek, mercurio lampar...,) / Otros (fluorescentes, lámparas de mercurio,...)	0,00	0,00%
			(5,2) GUZTIRA ARRISKUTSUAK / TOTAL PELIGROSOS	0,62	0,53%
AEEH / RAEEs	40	AEEH / RAEEs	110/2015 EDOko 2. kategorialko elextriena elektrikoak / Electrodomésticos categoría 2 RD 110/2015	0,00	0,00%
	41	AEEH / RAEEs	110/2015 EDOko 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%
BESTELAKO ONTZIAK / OTROS VOLUMINOSOS	42	Bestelakoak / Otros	Beste tamaina handikoak / Otros voluminosos	0,00	0,00%
			(5,4) TOTAL VOLUMINOSOS	0,00	0,00%
ZALTIKI / INERTES	43	Bestelakoak / Otros	Zaliki ez organikoak, lurrak, zeramikak eta harriek / Finos inorgánicos, 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)+(5,1)+(5,2)+(5,3)+(5,4)+(5,5) GUZTIRA / TOTAL	116,82	100,00%

DATU ÖROKORRAK / DATOS GENERALES		PLANTA DE TRANSFERENCIA DE ELGOIBAR		DATA / FECHA	01/07/2016	ORDUA / HORA	
KARAKTERIZAZIO PUNTUA / PUNTO DE CARACTERIZACION		ASMATU S.L.P	SINADURA / FIRMA	HASIERA / INICIO	9:00		
KARAKTERIZAZION DULU ENPRESA / EMPRESA CARACTERIZADORA		EGIDITZ IMAZ ALKIZALETE	Egoitz Imaiz Amuz	AMAIERA / FINAL	14:00		
ARDURADUNAREN IZENA / NOMBRE DEL RESPONSABLE							
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 EZAGUARIKI / CARACTERISTICAS CAMION / RESIDUO							
LAGINAREN KODEA / CODIGO MUESTRA	KAMIOI MOTA / TIPO DE CAMION	MATRÍKULA / MATRICULA	PISU GORDINA / PESO BRUTO CAMION (kg)	16540			
5	LATERAL	0322 HGW	TARA (kg)	12340			
OHARRAK / OBSERVACIONES			HONDAKINAREN PISUA / PESO RESIDUO (kg)	4200			
			KUARTEO KOPURUA / Nº DE CUARTEOS	5 (31,25)			
KARAKTERIZAZIO MATEZIA / MATRIZ DE CARACTERIZACION							
TALDEA / GRUPO	Nº	AZPITALDEA / SUBGRUPO	MATERIAL / MATERIAL	PISUA / PESO (kg)	KOPURUA / CANTIDAD (%)		
MOB	1	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Xahuketa / Despilfarro	1,32	1,10%		
	2	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Ez xahuketa / No despilfarro	42,69	35,68%		
	3	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardinería	Zuzkara / Leñoso	3,21	2,68%		
	4	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardinería	Ez zuzkara / No leñoso	0,00	0,00%		
	5	Bestelakoak / Otros	Hondakin organikodun celulosa xurgatzailea / Celulosa absorbente con restos orgánicos	10,01	8,37%		
	6	Bestelakoak / Otros	Beste materia organiko asimilgarriak (terrauta, kartoza,...) / Asimilables orgánicos (serrín, corcho,...)	5,48	4,58%		
			(1,1) GUZTIRA MOB / TOTAL MOB	62,70	52,42%		
MADERA / MADERA	7	Ez ontiak / No envase	Tratatu / Tratado	0,27	0,23%		
	8	Ez ontiak / No envase	Tratatu gabeko / Sin tratar	0,00	0,00%		
			(1,2) EGURRA GUZTIRA (Ez ontiak) / TOTAL MADERA (No envase)	0,27	0,23%		
PAPEL / PAPEL / CARTON / PAPEL - CARTON	9	Papel-kartoia / Papel - Cartón	Ez ontiak / No envase	7,81	6,53%		
	10	Papel-kartoia / Papel - Cartón	Ontziak / Envases	4,21	3,57%		
			(1,3) GUZTIRA PAPER - KARTOIA / TOTAL PAPEL - CARTÓN	12,02	10,05%		
			(1) = (1,1)+(1,2)+(1,3) GUZTIRA / TOTAL MOB	74,99	62,59%		
MATERIAL MISTOA / MATERIAL MIXTO	11	Material mistoa / Material mixto	Pixoihala eta kompresak / Pañales y compresas	2,85	2,38%		
	12	Material mistoa / Material mixto	Larraia eta olhalak / Cuero y textiles	3,31	2,77%		
			(2) TOTAL MATERIAL MIXTO	6,16	5,15%		
BEIRAZKO ONTZIAK / ENVASES VIDRIO	13	Beirazko ontiak / Envases vidrio	Beira gardena / Vidrio transparente	3,02	2,53%		
	14	Beirazko ontiak / Envases vidrio	Koloredun beira / Vidrio de color	1,47	1,23%		
			(3) TOTAL ENVASES VIDRIO	4,49	3,76%		
ONTZI ARINAK / ENVASES LIGEROS	15	Plastikozko ontiak / Envases plásticos	PET (primario, secundario, terciario) / PET (Primario, secundario y terciario)	1,41	1,18%		
	16	Plastikozko ontiak / Envases plásticos	PEAD (primaria, sekundaria, terziaria) / PEAD (Primario, secundario y terciario)	1,29	1,08%		
	17	Plastikozko ontiak / Envases plásticos	PVC (primario, sekundario, terciario) / PVC (Primario, secundario y terciario)	0,00	0,00%		
	18	Plastikozko ontiak / Envases plásticos	PP (primario, sekundario, terciaria) / PP (Primario, secundario y terciario)	1,91	1,60%		
	19	Plastikozko ontiak / Envases plásticos	PS (primario, sekundario, terciario) / PS (Primario, secundario y terciario)	1,88	1,57%		
	20	Plastikozko ontiak / Envases plásticos	Bestelako plastikoa / Otros plásticos	0,33	0,28%		
	21	Plastikozko ontiak / Envases plásticos	FILM polta ez dena / excepto bolsa camisa	0,84	0,70%		
	22	Plastikozko ontiak / Envases plásticos	FILM polta / bolsa camisa	2,19	1,83%		
	23	Plastikozko ontiak / Envases plásticos	Poliéstereneko ontiak / Envases poliespan	0,00	0,00%		
	24	Metalezko ontiak / Envases metálicos	(4,2) GUZTIRA PLASTIKOZO ONTZIAK / TOTAL ENVASES PLÁSTICOS	9,85	8,24%		
	25	Metalezko ontiak / Envases metálicos	Ontzi ferrikoa / Envases ferrosos	7,88	6,41%		
	26	Ontzi komplekuak / Envases complejos	(4,2) GUZTIRA METALEKOZKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES METÁLICOS	3,38	2,83%		
	27	Ontzi komplekuak / Envases complejos	Brick	1,71	1,43%		
	28	Ontzi komplekuak / Envases complejos	Kafe kapsulak / Capsulas de café	0,20	0,17%		
	29	Bestelako ontiak / Otros envases	Beste ontzi komplekuak / Otros envases complejos	0,00	0,00%		
	30	Bestelako ontiak / Otros envases	(4,3) GUZTIRA ONTZI KONPLEUKOAK / TOTAL ENVASES COMPLEJOS	1,91	1,60%		
			(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	15,14	12,66%		
ERREFUSA / RECHAZO	31	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Zaborretako polta 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 / Plástico no envase	6,54	5,47%		
	34	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den metal / Ferrikoa eta ez ferríko / Metal no envase (ferrico y no ferrico)	4,97	4,16%		
	35	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Besteak (kableak, kaukoak, gomak, RAL ez diren jostailuak, ontzia ez den poliespana,...) / Otros (cables, caucho, gomas, juguetes no RAL, poliespan no envases...)	0,93	0,78%		
	36	Arriskutsuak / Peligrosos	(5,1) TOTAL VARIOS Y MISCELANEOS	14,83	12,39%		
	37	Arriskutsuak / Peligrosos	Medikamentuak / Medicamentos	0,13	0,11%		
	38	Arriskutsuak / Peligrosos	Pilak / Pilas	0,01	0,01%		
	39	Arriskutsuak / Peligrosos	Olioak, pinturak, beriniazk eta aerosoles / Aceites, pinturas, barnices y aerosoles	0,60	0,50%		
	40	Arriskutsuak / Peligrosos	Besteak (fluoreszentes, merkuriko lanparak,...) / Otros (fluorescentes, lámparas de mercurio,...)	0,00	0,00%		
			(5,2) GUZTIRA ARRISKUTSUAK / TOTAL PELIGROSOS	0,74	0,62%		
			110/2015 Elik. 2. kategorialde etxetrenak elektrikoak / Electrodomésticos categoría 2 RD 110/2015	0,00	0,00%		
			110/2015 Elik. 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	0,29	0,24%		
			(5,3) GUZTIRA AEEH / TOTAL RAEEs	0,29	0,24%		
			Bestelakoak / Otros	Beste tamaina handikoak / Otros voluminosos	2,98	2,49%	
			(5,4) TOTAL VOLUMINOSOS	2,98	2,49%		
			Bestelakoak / Otros	Zatiak er organikoak, lurruk, zeramikak eta harriak / Fines inorgánicos, tierras, cerámica, piedras y petreos	0,00	0,00%	
			(5,5) GUZTIRA INERTEAK / TOTAL INERTES	0,00	0,00%		
			(5)+(5,1)+(5,2)+(5,3)+(5,4)+(5,5) GUZTIRA ERREFUSA / TOTAL RECHAZO	18,84	15,75%		
			(1)+(2)+(3)+(4)+(5) GUZTIRA / TOTAL	119,63	100,00%		

KARAKTERIZAZIO FITXA / FICHA DE CARACTERIZACIÓN

DATU OROKORRAK / DATOS GENERALES		VERTEDERO DE SASIETA		DATA / FECHA	06/07/2016	ORDUA / HORA
KARAKTERIZATZUN PUNTUA / PUNTO DE CARACTERIZACIÓN		SINADURA / FIRMA		HASIERA / INICIO	8:00	
KARAKTERIZATZUN DUNA / EMPRESA / ARDORRADUNAREN IZENA Y NOMBRE DEL RESPONSABLE	ASMATU S.L.P EGOITZ IMAZ ALKIZALETE	SINADURA / FIRMA	Egoitz Imaz	AMAIERA / FINAL	13:00	
IBILBIDEAREN EZAGUNARIK / CARACTERISTICAS RUTA		IZENA / NOMBRE RUTA	LAZKAO			
MANKOMUNITATUA / MANCOMUNIDAD	SASIETA	OHARRA / COMENTARIO				
HERRIAK / MUNICIPIO/S	LAZKAO					
KAMIOI/HONDAKINAREN EZAGUNARIK / CARACTERISTICAS CAMION / RESIDUO						
LAGINAREN KODEA / CODIGO MUESTRA	KAMIOI MOTA / TIPO DE CAMION	MATRÍKULA / MATRICULA	PISU GORDINA / PESO BRUTO CAMION (kg)	13400		
6	LATERAL	0953 JLY	TARA (kg)	11700		
OHARRAK / OBSERVACIONES			HONDAKINAREN PISUA / PESO RESIDUO (kg)	1700		
			KUARTEO KOPURUA / Nº DE CUARTEOS	4 (106,25)		
KARAKTERIZAZIO MATEZIA / MATRIZ DE CARACTERIZACIÓN						
TALDEA / GRUPO	Nº	AZPITALDEA / SUBGRUPO	MATERIALA / MATERIAL	PISUA / PESO (kg)	KOPURUA / CANTIDAD (%)	
MOS	1	Elakai hondarrak / Restos de alimento	Kahuketa / Despilfarro	1,33	0,98%	
	2	Elakai hondarrak / Restos de alimento	Ez zahuketa / No despilfarro	23,22	17,19%	
	3	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardinería	Zuzkara / Leñoso	0,00	0,00%	
	4	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardinería	Ez zuzkara / No leñoso	0,15	0,11%	
	5	Bestelakoak / Otros	Hondakin organikodun celulosa absorbente con restos orgánicos	10,93	8,10%	
	6	Bestelakoak / Otros	Beste materia organíca asimilgarriak (jerrausta, kortexa,...) / Asimilables orgánicos (serrín, corcho,...)	5,34	3,96%	
(1,1) GUZTIRA MOK / TOTAL MOS				40,96	30,34%	
IGORRAK / MADERA	7	Ez ontziak / No envase	Tratatu / Tratado	0,08	0,06%	
	8	Ez ontziak / No envase	Tratatu gabekoa / Sin tratar	1,44	1,07%	
(1,2) EGURRA GUZTIRA (Ez ontziak) / TOTAL MADERA (No envase)				1,52	1,12%	
PAPIER / PAPEL / PAPEL - CARTÓN	9	Papel-kartoia / Papel - Cartón	Ez ontziak / No envase	10,93	8,10%	
	10	Papel-kartoia / Papel - Cartón	Ontziak / Envases	1,18	0,87%	
(1,3) GUZTIRA PAPER - KARTOIA / TOTAL PAPEL - CARTÓN				12,11	8,97%	
(2) = (1,1)+(1,2)+(1,3) GUZTIRA / TOTAL MOS				54,59	40,43%	
MATERIAL MISTOA / MATERIAL MIXTO	11	Material mistoa / Material mixto	Pixoihal eta kompresak / Pañales y compresas	31,08	23,02%	
	12	Material mistoa / Material mixto	Larrua 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	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	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	PET (primaria, sekundario, tertiarios) / PET (Primario, secundario y terciario)	4,98	3,69%	
	16	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	PEAD (primaria, sekundario, tertiarios) / PEAD (Primario, secundario y terciario)	1,30	0,96%	
	17	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	PVC (primaria, sekundario, tertiarios) / PVC (Primario, secundario y terciario)	0,17	0,13%	
	18	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	PP (primaria, sekundario, tertiarios) / PP (Primario, secundario y terciario)	0,85	0,63%	
	19	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	PS (primaria, sekundario, tertiarios) / PS (Primario, secundario y terciario)	2,09	1,55%	
	20	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	Bestelako plastikoa / Otros plásticos	0,23	0,17%	
	21	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	FILM polta ez dena / excepto bolsa camisa	1,92	1,42%	
	22	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	FILM polta / bolsa camisa	0,64	0,47%	
	23	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	Poliéstereneko ontziak / Envases poliespan	0,00	0,00%	
	(4,1) GUZTIRA PLASTIKOZO ONTZIAK / TOTAL ENVASES PLÁSTICOS				12,18	9,02%
	24	Metaleko ontziak / Envases metálicos	Ontzi ferrikoak / Envases ferrosos	2,76	2,05%	
	25	Metaleko ontziak / Envases metálicos	Ontzi ez ferrikoak / Envases no ferrosos	0,40	0,30%	
	(4,2) GUZTIRA METALEKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES METÁLICOS				3,17	2,34%
	26	Ontzi komplekuak / Envases complejos	Brick	1,27	0,94%	
	27	Ontzi komplekuak / Envases complejos	Kafe kapsulak / Capsulas de café	1,52	1,12%	
	28	Ontzi komplekuak / Envases complejos	Beste ontzi komplekuak / Otros envases complejos	0,00	0,00%	
	(4,3) GUZTIRA ONTZI KONPLEXUAK / TOTAL ENVASES COMPLEJOS				2,78	2,05%
	29	Bestelako ontziak / Otros envases	Egurrezko ontziak / Envases de madera	0,91	0,68%	
	30	Bestelako ontziak / Otros envases	Beste ontziak (cerámica,...) / Otros envases (cerámica,...)	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 ONTZIARINAK / TOTAL ENVASES LIGEROS				19,04	14,10%
ERREFUSA / RECHAZO	31	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y misceláneos	Zaborretako polta beltza / Bolsa de basura negra	1,96	1,45%	
	32	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y misceláneos	Ontzia ez den beira / Vidrio no envase	0,00	0,00%	
	33	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y misceláneos	Ontzia ez den plastikoa / Plástico no envase	4,67	3,45%	
	34	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y misceláneos	Ontzia ez den metalia (ferriko eta ez ferriko) / Metal no envase (ferrico y no ferrico)	3,42	2,53%	
	35	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y misceláneos	Besteak (kableak, kaukoak, goma, RAEE ez diren jostailuak, ontzia ez den poliespan,...) / Otros (cables, caucho, gomas, juguetes no RAEE, poliespan no envases,...)	5,36	3,97%	
	(5,1) TOTAL VARIOS Y MISCELÁNEOS				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, beriniazak eta aerosolak / Aceites, pinturas, barnices y aerosoles	0,30	0,22%	
	39	Arriskutsuak / Peligrosos	Besteak (fluoreszenteak, mercurio lanparak,...) / Otros (fluorescentes, lámparas de mercurio,...)	0,21	0,15%	
	(5,2) GUZTIRA ARRISKUTSUAK / TOTAL PELIGROSOS				0,97	0,72%
	40	AEEH / RAEEs	110/2015 EDOko 2. kategorialko etxetresna elektrokoak / Electrodomésticos categoría 2 RD 110/2015	0,00	0,00%	
	41	AEEH / RAEEs	110/2015 EDOko 3,4,5,6,7,8,9 eta 10. kategorialko aparato 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 AEEH / TOTAL RAEEs				0,28	0,21%
	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	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 RECHAZO				20,30	15,04%	
(1)+(2)+(3)+(4)+(5) GUZTIRA / TOTAL				135,02	100,00%	

DATU OROKORRAK / DATOS GENERALES						
KARAKTERIZAZIO PUNTUA / PUNTO DE CARACTERIZACION		VERTEDERO DE SASIETA		DATA / FECHA		
KARAKTERIZATZEN DUNA EMPRESA / EMPRESA CARACTERIZADORA		ASMATU S.L.P	SINADURA / FIRMA	06/07/2016		
ARDURADUNAREN IZENA / NOMBRE DEL RESPONSABLE		EGOITZ IMAZ ALKIZALETE		HASIERA / INICIO 13:00 AMAIERA / FINAL 18:00		
IBILBIDEAREN EZAGUNARIK / CARACTERISTICAS RUTA						
IBILBIDEAREN ID / ID RUTA		TOU005		IZENA / NOMBRE RUTA ANDOAIN LATERAL		
MANCOMUNITATEA / MANCOMUNIDAD		TOLOSALDEA		OHARRA / COMENTARIO		
HERRIAK / MUNICIPIO/S		ANDOAIN				
KAMIOI/HONDAKINAREN EZAGUNARIK / CARACTERISTICAS CAMION / RESIDUO						
LAGINAREN KODEA / CODIGO MUESTRA		KAMIOI MOTA / TIPO DE CAMION		MATRÍKULA / MATRICULA		
7		LATERAL		PISU GORDINA / PESO BRUTO CAMION (Kg) 4907 FZB TARA (Kg)		
OHARRAK / OBSERVACIONES				HONDAKINAREN PISUA / PESO RESIDUO (Kg) 5220 KUARTEO KOPURUA / Nº DE CUARTEOS 5 (163,12)		
KARAKTERIZAZIO MATEZIA / MATRIZ DE CARACTERIZACION						
TALDEA / GRUPO	Nº	AZPITALDEA / SUBGRUPO	MATERIAL / MATERIAL	PISUA / PESO (KG)	KOPURUA / CANTIDAD (%)	
MOB	1	Elikagai hondarak / Restos de alimento	Xahuketa / Desplifarro	4,07	3,13%	
	2	Elikagai hondarak / Restos de alimento	Ez xahuketa / No desplifarro	46,18	35,45%	
	3	Lorezaintza hondarak / Restos de jardineria	Zutxara / Leñoso	0,31	0,24%	
	4	Lorezaintza hondarak / Restos de jardineria	Ez zutxara / No leñoso	0,00	0,00%	
	5	Bestelakoak / Otros	Hondakin organikodun celulosa xurgatzalea / Celulosa absorbente con restos orgánicos	6,90	5,29%	
	6	Bestelakoak / Otros	Beste materia organikoa asimilagarria (zerauza, koxka,...) / Asimilables orgánicos (serrín, curcho,...)	9,94	7,63%	
			(1,1) GUZTIRA MOB / TOTAL MOB	67,40	51,74%	
EGURRAK / MADERA	7	Ez ontziak / No envase	Tratatura / Tratado	0,15	0,12%	
	8	Ez ontziak / No envase	Tratatura gabekoa / Sin tratar	0,10	0,08%	
			(1,2) EGURRA GUZTIRA (EZ ONTCIAK) / TOTAL MADERA (No envase)	0,25	0,19%	
KARTOIA / PAPEL / ENVASES	9	Papel-kartoia / Papel - Carton	Ez ontziak / No envase	7,85	6,03%	
	10	Papel-kartoia / Papel - Carton	Ontziak / Envases	4,65	3,57%	
			(1,3) GUZTIRA PAPER - KARTOIA / TOTAL PAPEL - CARTON	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 kompresak / Pafales y compresas	2,87	2,20%	
	12	Material mistoa / Material mixto	Iarrua eta oihalak / Cuero y textiles	11,69	8,98%	
			(2) TOTAL MATERIAL MISTO	14,57	11,15%	
BEIRAZKO ONTCIAK / ENVASES VIDRIO	13	Beirazko ontcia / Envases vidrio	Beira gardena / Vidrio transparente	1,29	0,99%	
	14	Beirazko ontcia / 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 ontcia / Envases plasticos	PET (primario, sekundarioa, terciarioa) / PET (Primario, secundario y terciario)	1,76	1,35%	
	16	Plastikozko ontcia / Envases plasticos	PEAD (primaria, sekundaria, tercarioa) / PEAD (Primario, secundario y tercario)	0,92	0,71%	
	17	Plastikozko ontcia / Envases plasticos	PVC (primario, sekundarioa, tercarioa) / PVC (Primario, secundario y tercario)	0,05	0,04%	
	18	Plastikozko ontcia / Envases plasticos	PP (primario, sekundarioa, tercarioa) / PP (Primario, secundario y tercario)	0,66	0,51%	
	19	Plastikozko ontcia / Envases plasticos	PS (primario, sekundarioa, tercarioa) / PS (Primario, secundario y tercario)	0,65	0,50%	
	20	Plastikozko ontcia / Envases plasticos	Bestelako plastikoa / Otros plásticos	0,59	0,45%	
	21	Plastikozko ontcia / Envases plasticos	FILM poltsa ez dena / excepto bolsa camisa	0,46	0,35%	
	22	Plastikozko ontcia / Envases plasticos	FILM poltsa / bolsa camisa	2,46	1,89%	
	23	Plastikozko ontcia / Envases plasticos	Poliespantezko ontcia / Envases poliespan	0,06	0,04%	
				(4,1) GUZTIRA PLASTIKOZO ONTCIAK / TOTAL ENVASES PLASTICOS	7,61	5,84%
	24	Metalezko ontcia / Envases metalicos	Ontzi ferrikoak / Envases ferroicos	3,35	2,57%	
	25	Metalezko ontcia / Envases metalicos	Ontzi ez ferrikoak / Envases no ferroicos	0,33	0,25%	
				(4,2) GUZTIRA METALEZKO ONTCIAK / TOTAL ENVASES METALICOS	3,68	2,83%
	26	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Brick	0,30	0,23%	
27	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Kafe kapsulak / Capsulas de cafe	0,19	0,14%		
28	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Besto ontcii konplexuak / Otros envases complejos	0,00	0,00%		
			(4,3) GUZTIRA ONTCII KONPLEXUAK / TOTAL ENVASES COMPLEJOS	0,48	0,37%	
29	Bestelako ontcia / Otros envases	Egurreko ontcia / Envases de madera	1,85	1,42%		
30	Bestelako ontcia / Otros envases	Besto ontcia (ceramika,...) / Otros envases (cerámica,...)	0,00	0,00%		
			(4,4) GUZTIRA BESTE ONTCIAK / TOTAL OTROS ENVASES	1,85	1,42%	
			(4)=(4,1)+(4,2)+(4,3)+(4,4) GUZTIRA ONTCII ARINAK / TOTAL ENVASES LIGEROS	13,62	10,46%	
ERREFUSA / RECHAZO	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 metalia (ferrikoa eta ez ferriko) / Metal no envase (ferrico y no ferrico)	0,25	0,19%	
	35	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Besteak (kableak, kaukoak, gomaak, RAEE ez diren jostaiak, ontcia ez den poliespana,...) / Otros (cables, caucho, gomas, juguetes no RAEE, poliespan no envase...)	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	Olioak, pinturak, bermizak eta aerosolak / Aceites, pinturas, barnices y aerosoles	0,42	0,32%	
	39	Arriskutsuak / Peligrosos	Besteak (fluoreszenteak, mercurio lanparak,...) / Otros (fluorescentes, lámparas de mercurio,...)	0,02	0,01%	
				(5,2) GUZTIRA ARRISKUTSUAK / TOTAL PELIGROSOS	0,66	0,51%
	40	AEEH / RAEEs	110/2015 Edo 2. kategoriko etxetresna elektronikoa / Electrodomésticos categoría 2 RD 110/2015	0,00	0,00%	
	41	AEEH / RAEEs	110/2015 Edo 3,4,5,6,7,8,9 eta 10. kategoriko aparatu elektronikoa / Equipos y aparatos electrónicos cat. 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 y 10 RD 110/2015	1,69	1,30%	
				(5,3) GUZTIRA AEEH / TOTAL RAEEs	1,69	1,30%
	42	Bestelakoak / Otros	Beste tamaina handikoak / Otros voluminosos	2,28	1,75%	
			(5,4) TOTAL VOLUMINOSOS	2,28	1,75%	
43	Bestelakoak / Otros	Zatiki ez organikoak, lurrak, zeramikak eta harriak / Fincos 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 RECHAZO	16,53	12,69%	
			(11)+(2)+(3)+(4)+(5) GUZTIRA / TOTAL	130,25	100,00%	

DATU OROKORRAK / DATOS GENERALES		VERTEDERO DE SASIETA		DATA / FECHA	07/07/2016	ORDUA / HORA
KARAKTERIZAZIONDUN DUNA / PUNTO DE CARACTERIZACIÓN		SINADURA / FIRMA		HASIERA / INICIO		8:00
KARAKTERIZATZUN DUNA / EMPRESA / ARDURADUNAREN IZENA / NOMBRE DEL RESPONSABLE		ASMATU S.L.P		AMAIERA / FINAL		13:00
EGOITZ IMAZ ALKIZALETE		<i>Egoitz Imaiz Alkizalete</i>				
IBILBIDEAREN ID / ID RUTA		SAU004		IZENA / NOMBRE RUTA		LEGAZPI
MANKOMUNITATEA / MANCOMUNIDAD		SASIETA		OHARRA / COMENTARIO		
HERRIAK / MUNICIPIO/S		LEGAZPI				
KAMIO/HONDAKINAREN EZAGUARRIAK / CARACTERISTICAS CAMION / RESIDUO						
LAGINAREN KODEA / CODIGO MUESTRA	KAMIO MOTA / TIPO DE CAMION	MATRÍKULA / MATRICULA	PISU GORDINA / PESO BRUTO CAMION (kg)		15980	
8	LATERAL	0400 JK	TARA (kg)		14300	
OHARRAK / OBSERVACIONES		HOSPITALDEKO HONDAKIN UGARI ETA 4,5 KG LIBURUA	HONDAKINAREN PISUA / PESO RESIDUO (kg)		1680	
MUCHO RESIDUO HOSPITALARIO Y 4,5 KG DE LIBROS		KUARTEO KOPURUA / Nº DE CUARTEOS			4 (105)	
KARAKTERIZAZIO MATRIZEA / MATRIZ DE CARACTERIZACIÓN						
TALDEA / GRUPO	Nº	AZPITALDEA / SUBGRUPO	MATERIALA / MATERIAL	PISUA / PESO (KG)	KOPURUA / CANTIDAD (Nº)	
MOB	1	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Xahuketa / Despilfarro	1,83	1,51%	
	2	Ulikagai hondarrak / Restos de alimento	Ez xahuketa / No despilfarro	9,61	7,92%	
	3	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardinería	Zuzkara / Leñoso	0,00	0,00%	
	4	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardinería	Ez zuzkara / No leñoso	0,24	0,20%	
	5	Bestelakoak / Otros	Hondakin organikodun celulosa xurgatzailea / Celulosa absorbente con restos orgánicos	9,01	7,42%	
	6	Bestelakoak / Otros	Beste materia organikoa asimilarriak (zerrausta, kartoza,...) / Asimilables orgánicos (serrín, corcho,...)	1,07	0,88%	
(1,2) GUZTIRA MOB / TOTAL MOB				21,76	17,93%	
EGURRAK / MADERA	7	Ez ontiak / No envase	Tratatura / Tratado	1,65	1,36%	
	8	Ez ontiak / No envase	Tratatu gabekoa / Sin tratar	0,00	0,00%	
(1,2) EGURRA GUZTIRA (Ez ontiak) / TOTAL MADERA (No envase)				1,65	1,36%	
PAPER / PAPEL / PAPEL - CARTÓN	9	Paper-kartoia / Papel - Cartón	Ez ontiak / No envase	11,84	9,75%	
	10	Paper-kartoia / Papel - Cartón	Ontziak / Envases	1,89	1,55%	
(1,3) GUZTIRA PAPER - KARTOIA / TOTAL PAPEL - CARTÓN				13,73	11,31%	
(1)+(1,2)+(1,3)+(1,4) GUZTIRA TOTAL MOB				37,14	30,59%	
MATERIAL MISTOA / MATERIAL MIXTO		11 Material mistoa / Material mixto	Pixoihal eta konpresak / Pañales y compresas	38,89	32,03%	
		12 Material mistos / 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 ontiak / Envases vidrio	Beira gardena / Vidrio transparente	3,28	2,70%	
		14 Beirazko ontiak / Envases vidrio	Koloradun beira / Vidrio de color	0,00	0,00%	
(3) TOTAL ENVASES VIDRIO				3,28	2,76%	
ONTZI ARINAK / ENVASES LIGEROS	15	Plastikozko ontiak / Envases plásticos	PET (primaria, sekundario, tertiariora) / PET (Primario, secundario y terciario)	1,24	1,02%	
	16	Plastikozko ontiak / Envases plásticos	PEAD (primaria, sekundario, tertiariora) / PEAD (Primario, secundario y terciario)	1,41	1,16%	
	17	Plastikozko ontiak / Envases plásticos	PVC (primaria, sekundario, tertiariora) / PVC (Primario, secundario y terciario)	0,00	0,00%	
	18	Plastikozko ontiak / Envases plásticos	PP (primaria, sekundario, tertiariora) / PP (Primario, secundario y terciario)	1,27	1,04%	
	19	Plastikozko ontiak / Envases plásticos	PS (primaria, sekundario, tertiariora) / PS (Primario, secundario y terciario)	0,33	0,27%	
	20	Plastikozko ontiak / Envases plásticos	Bestelako plastikok / Otros plásticos	2,81	2,32%	
	21	Plastikozko ontiak / Envases plásticos	FILM polta ez dena / excepto bolsa camisa	0,57	0,55%	
	22	Plastikozko ontiak / Envases plásticos	FILM polta / bolsa camisa	0,74	0,61%	
	23	Plastikozko ontiak / Envases plásticos	Poliéstereneko ontiak / Envases poliespan	0,00	0,00%	
	24	Metalezko ontiak / Envases metálicos	Ontzi ferrikos / Envases ferreos	0,49	0,40%	
ERREFUSA / RECHAZO	25	Metalezko ontiak / Envases metálicos	Ontzi ez ferrikos / Envases no ferreos	0,00	0,00%	
	26	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Brick	0,44	0,36%	
	27	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Kafe kapsulak / Capsulas de cafe	0,98	0,81%	
	28	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Beste ontzi konplexuak / Otros envases complejos	0,37	0,31%	
	29	Bestelako ontiak / Otros envases	Egurrezko ontiak / Envases de madera	0,00	0,00%	
	30	Bestelako ontiak / Otros envases	Beste ontiak (ceramika,...) / Otros envases (cerámica,...)	0,00	0,00%	
	31	Bestelako ontiak / Otros envases	(4,4) GUZTIRA BESTE ONTZIAK / TOTAL OTROS ENVASES	0,00	0,00%	
	32	(4)+(4,1)+(4,2)+(4,3)+(4,4) GUZTIRA ONTZI ARINAK / TOTAL ENVASES LIGEROS		19,75	8,85%	
	33	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Zaborretako polta beltza / Bolsa de basura negra	1,08	0,89%	
	34	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den beira / Vidrio no envase	1,16	0,95%	
ARRISKITSAK / RECHAZO	35	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den plastikoa / Plástico no envase	4,26	3,51%	
	36	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den metal (ferrikos eta ez ferrikos) / Metal no envase (ferrico y no ferrico)	1,87	1,54%	
	37	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Besteak (kableak, kautxoa, goma, RAE ez diren bestailua, ontiak ez den poliespana,...) / Otros (cables, caucho, gomas, juguetes no RAE, poliespan no envases...)	2,87	2,36%	
	38	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	(5,1) TOTAL VARIOS Y MISCELANEOS	11,24	9,26%	
	39	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Medikamentuak / Medicamentos	0,81	0,66%	
	40	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Pilek / Pilas	0,25	0,21%	
	41	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Olioak, pinturak, bermezk eta aerosolak / Aceites, pinturas, barnices y aerosoles	0,00	0,00%	
	42	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Besteak (fluoreszenteak, merkuriu lanparak,...) / Otros (fluorescentes, lámparas de mercurio,...)	0,05	0,04%	
	43	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	(5,2) GUZTIRA ARRISKITSAK / TOTAL PELIGROSOS	1,11	0,91%	
	44	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	110/2015 EDK 2. kategorialde etxerrenak elektrokoak / Electrodomésticos categoría 2 RD 110/2015	0,00	0,00%	
ARRISKITSAK / RECHAZO	45	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	110/2015 EDK 3,4,5,6,7,8,9 eta 10. kategorikoak aparatu elektrokoak / Equipos y aparatos electrónicos cat. 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 y 10 RD 110/2015	1,26	1,04%	
	46	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	(5,3) GUZTIRA AEEH / TOTAL RAEEs	1,26	1,04%	
Bestelakoak / Otros		Beste tamaina handikoak / Otros voluminosos	(5,4) TOTAL VOLUMINOSOS	0,46	0,38%	
Bestelakoak / Otros		Zatiki ez organikoak, lurrak, zeramikak eta harriak / Fines inorgánicos, tierras, cerámica, piedras y petróleo	(5,5) GUZTIRA INERTEAK / TOTAL INERTES	3,73	3,07%	
(5)+(5,1)+(5,2)+(5,3)+(5,4)+(5,5) GUZTIRA ARRISKITSAK / TOTAL RECHAZO				17,79	14,65%	
(1)+(2)+(3)+(4)+(5) GUZTIRA / TOTAL				124,41	100,00%	

DATU DROKORRAK / DATOS GENERALES		VERTEDERO DE SASIETA	DATA / FECHA	07/07/2016	ORDUA / HORA
KARAKTERIZAZIO / CARACTERIZACION		SINADURA / FIRMA <i>Egizitza Ima Zalizalete</i>	HASIERA / INICIO	13:00	
KARAKTERIZAZION DIENTE EN LA EMPRESA / EMPRESA CARACTERIZADORA		ASMATU S.L.P.	AMAIERA / FINAL	17:00	
ARDIRRAUDUNAREN ZENA / NOMBRE DEL RESPONSABLE					
BILBIDEAREN EZAGUARRIAK / CARACTERÍSTICAS RUTA					
IBILBIDEAREN ID / ID RUTA		TOL002	IZENA / NOMBRE RUTA	VILLABONA	
MANKOMUNITATEA / MANCOMUNIDAD		TOLOSALDEA	OHARRA / COMENTARIO		
HERRIAK / MUNICIPIO/S		VILLABONA			
KAMIO/HONDAKINAREN EZAGUARRIAK / CARACTERÍSTICAS CAMIÓN / RESIDUO					
LAGINAREN KODEA / CODIGO MUESTRA		KAMIO MOTA / TIPO DE CAMIÓN	MATRÍKULA / MATRICULA	PISU GORDINA / PESO BRUTO CAMIÓN (kg)	17710
9		LATERAL	3520 HPH	TARA (kg)	15700
OHARRAK / OBSERVACIONES		TABERNAKO HONDAKIN ASKO / ORGANICO UGARI ATEZ ATI SISTEMARAKO MUCHO RESIDUO DE BAR / CANTIDAD DE ORGANICO PARA SISTEMA PUERTA A PUERTA		HONDAKINAREN PISUA / PESO RESIDUO (kg)	2010
				KUARTEO KOPURUA / Nº DE CUARTEOS	4 (125,62)
KARAKTERIZAZIO MATEZIA / MATRIZ DE CARACTERIZACION					
TALDEA / GRUPO	Nº	AZPITALDEA / SUBGRUPO	MATERIALA / MATERIAL	PISUA / PESO (KG)	KOPURUA / CANTIDAD (%)
MOB	1	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Xahuketa / Despilfarro	6,63	5,78%
	2	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Ez xahuketa / No despilfarro	30,62	26,69%
	3	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardinería	Zuzkara / Leñoso	4,69	4,09%
	4	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardinería	Ez zuzkara / No leñoso	0,00	0,00%
	5	Bestelakoak / Otros	Hondakin organikodun celulosa xurgatzailea / Celulosa absorbente con restos orgánicos	4,95	4,32%
	6	Bestelakoak / Otros	Beste materia orgánico asimilableirik (zerrausta, kartoza,...) / Asimilables orgánicos (serín, corcho,...)	11,23	9,79%
		(1,1) GUZTIRA MOB / TOTAL MOB	58,12	50,67%	
BEIRRA / MADERA	7	Ez ontziak / No envase	Tratatu / Tratado	0,97	0,85%
	8	Ez ontziak / No envase	Tratatu gabeko / Sin tratar	0,00	0,00%
		(1,2) EGURRA GUZTIRA (EZ ONTZIAK) / TOTAL MADERA (No envase)	0,97	0,85%	
PAPER - KARTEA / PAPEL - CARTON	9	Paper-kartoia / Papel - Cartón	Ez ontziak / No envase	5,86	5,11%
	10	Paper-kartoia / Papel - Cartón	Ontziak / Envases	2,09	1,82%
		(1,3) GUZTIRA PAPER - KARTOIA / TOTAL PAPER - CARTON	7,95	6,93%	
		(1) = (1,1)+(1,2)+(1,3) GUZTIRA / TOTAL MOB	67,05	58,45%	
MATERIAL MISTOA / MATERIAL MIXTO	11	Material mistoa / Material mixto	Pixoihal eta konpresak / Pañales y compresas	3,85	3,36%
	12	Material mistoa / Material mixto	Larra eta cihalak / 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	1,77	1,10%
		(3) TOTAL ENVASES VIDRIO	3,63	3,17%	
ONTZI ARINAK / ENVASES LIGEROS	15	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	PET (primaria, sekundaria, tertiariora) / PET (Primario, secundario y terciario)	2,21	1,93%
	16	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	PEAD (primaria, sekundaria, tertiariora) / PEAD (Primario, secundario y terciario)	1,66	1,45%
	17	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	PVC (primaria, sekundaria, tertiariora) / PVC (Primario, secundario y terciario)	0,16	0,14%
	18	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	PP (primaria, sekundaria, tertiariora) / PP (Primario, secundario y terciario)	0,93	0,81%
	19	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	PS (primaria, sekundaria, tertiariora) / PS (Primario, secundario y terciario)	1,09	0,95%
	20	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	Bestelako plastikoak / Otros plásticos	1,11	0,97%
	21	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	FILM poltsa ez dena / excepto bolsa camisa	0,58	0,50%
	22	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	FILM poltsa / bolsa camisa	1,17	1,02%
	23	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	Poliespaneko ontziak / Envases poliespan	0,00	0,00%
			(4,1) GUZTIRA PLASTIKOZO ONTZIAK / TOTAL ENVASES PLASTICOS	8,91	7,77%
			(4,2) GUZTIRA METALEKOZKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES METALICOS	1,82	1,59%
			(4,3) GUZTIRA ONTZI KONPLEXUA / TOTAL ENVASES COMPLEJOS	1,48	1,29%
ERREFUSA / RECHAZO	24	Metaleko ontziak / Envases metálicos	Ontzi ferrikoak / Envases ferrosos	1,46	1,27%
	25	Metaleko ontziak / Envases metálicos	Ontzi ez ferrikoak / Envases no ferrosos	0,36	0,32%
		(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 askotakak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Zaborretako poltsa beltza / Bolsa de basura negra	1,18	1,03%
	32	Era askotakak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den beira / Vidrio no envase	0,72	0,63%
	33	Era askotakak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den plastika / Plástico no envase	8,09	7,05%
	34	Era askotakak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den metal (ferriko eta ez ferriko) / Metal no envase (ferrico y no ferrico)	0,50	0,43%
	35	Era askotakak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Besteak (kableak, kautxoa, goma, RAÉ er diren jostailuak, ontzi ez den poliespana,...) / Otros (cables, caucho, gomas, juguetes no RAÉ, poliespan no envases...)	1,53	1,34%
			(5,1) TOTAL VARIOS Y MISCELANEOS	12,02	10,48%
			(5,2) GUZTIRA ARRISKUTSUAK / TOTAL PELIGROSOS	0,84	0,73%
	40	AEEH / RAEES	110/2015 Edik. 2. kategoriala etxetresna elektrikoak / Electrodomésticos categoría 2 RD 110/2015	0,00	0,00%
	41	AEEH / RAEES	110/2015 Edik. 3,4,5,6,7,8,9 eta 10. kategoriko aparato elektronikoak / Equipos y aparatos electrónicos cat. 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 y 10 RD 110/2015	1,59	1,39%
			(5,3) GUZTIRA AEEH / TOTAL RAEES	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	Zatiki ez organikoak, lurrak, zaramik eta harriak / Fines inorgánicos, tierras, cerámica, piedras y petreos	4,30	3,75%	
		(5,5) GUZTIRA INERTEAK / 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					
CARACTERIZACION		VERTEDERO DE SASIETA		DATA / FECHA	08/07/2016
CARACTERIZACION DIENTE EMPRESA / EMPRESA CARACTERIZADORA		ASMATU S.L.P	SINADURA / FIRMA <i>F. Goia / K. Jimenez</i>	HASIERA / INICIO	8:00
ARDURADUNAREN IZENA Y NOMBRE DEL RESPONSABLE		EGOIDITZ IMAZ ALKIZALETE		AMAIERA / FINAL	13:00
IBILBIDEAREN EZAGARRIAK / CARACTERISTICAS RUTA					
IBILBIDEAREN ID / ID RUTA		SAU03	IZENA / NOMBRE RUTA	LAZKAO	
MANKOMUNITATEA / MANCOMUNIDAD		SASIETA	OHARRA / COMENTARIO		
HERRIAK / MUNICIPIO/S		LAZKAO			
KAMIO/HONDAKINAREN EZAGARRIAK / CARACTERISTICAS CAMION / RESIDUO					
LAGINAREN KODEA / CODIGO MUESTRA		KAMIO MOTA / TIPO DE CAMION	MATRÍKULA / MATRICULA	PISU GORDINA / PESO BRUTO CAMION (kg)	15880
10		LATERAL	0953 JLY	TARA (kg)	14300
DHARRAK / OBSERVACIONES					
				HONDAKINAREN PISUA / PESO RESIDUO (kg)	1580
				KUARTEO KOPURUA / Nº DE CUARTEOS	3 (197,5)
KARAKTERIZAZIO MATEIRZA / MATRIZ DE CARACTERIZACION					
TALDEA / GRUPO	Nº	AZPI TALDEA / SUBGRUPO	MATERIALA / MATERIAL	PISUA / PESO (KG)	KOPURUA / CANTIDAD (%)
MOB	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	Lorezainita hondarrak / Restos de jardinería	Zuzkara / Leñoso	0,00	0,00%
	4	Lorezainita hondarrak / Restos de jardinería	Ez zuzkara / No leñoso	0,12	0,08%
	5	Bestelakoak / Otros	Hondakin organikodun celulosa surlaztalea / Celulosa absorbente con restos orgánicos	6,15	4,30%
	6	Bestelakoak / Otros	Beste materia organiko asimilgarriak (zerrausta, kartoza,...) / Asimilables orgánicos (serin, corcho,...)	20,64	14,44%
		(1,1) GUZTIRA MOB / TOTAL MOB	49,09	34,33%	
EGURA / MADERA	7	Ez ontziak / No envase	Tratatura / Tratado	0,17	0,12%
	8	Ez ontziak / No envase	Tratatu gabekoa / Sin tratar	0,00	0,00%
		(1,2) EGURA GUZTIRA (Ex ontziak) / TOTAL MADERA (No envase)	0,17	0,12%	
DAURE / VARETA / KARTEL / CARTON	9	Paper-kartoia / Papel - Cartón	Ez ontziak / No envase	15,16	10,60%
	10	Paper-kartoia / Papel - Cartón	Ontziak / Envases	2,20	1,54%
		(1,3) GUZTIRA PAPER - KARTOIA / TOTAL PAPEL - CARTÓN	17,36	12,14%	
		(2)=(1,1)+(1,2)+(1,3) GUZTIRA / TOTAL MOB	66,62	46,59%	
MATERIAL MISTO / MATERIAL MIXTO	11	Material mistoa / Material mixto	Pixoiial eta konpresak / Pañales y compresas	30,61	21,41%
	12	Material mistoa / Material mixto	Larrua eta oihalak / Cuero y textiles	18,31	12,81%
		(2) TOTAL MATERIAL MIXTO	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%
		(3) TOTAL ENVASES VIDRIO	2,32	1,62%	
ONTZI ARINAK / ENVASES LIGEROS	15	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PET (primario, sekundario, tertiariora) / PET (Primario, secundario y terciario)	1,21	0,85%
	16	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PEAD (primario, sekundario, tertiariora) / PEAD (Primario, secundario y terciario)	0,41	0,28%
	17	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PVC (primario, sekundario, tertiariora) / PVC (Primario, secundario y terciario)	0,00	0,00%
	18	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PP (primario, sekundario, tertiariora) / PP (Primario, secundario y terciario)	0,78	0,55%
	19	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PS (primario, sekundario, tertiariora) / PS (Primario, secundario y terciario)	0,61	0,42%
	20	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	Bestelako plastikoiak / Otros plásticos	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	Polyexpaneko ontziak / Envases poliespan	0,00	0,00%
			(4,1) GUZTIRA PLASTIKOZO ONTZIAK / TOTAL ENVASES PLASTICOS	4,63	3,24%
	24	Metalekozko ontziak / Envases metalicos	Ontzi ferrikoiak / Envases ferrosos	1,36	0,95%
	25	Metalekozko ontziak / Envases metalicos	Ontzi ez ferrikoiak / Envases no ferrosos	0,75	0,53%
			(4,2) GUZTIRA METALEKOZKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES METALICOS	2,12	1,48%
26	Ontzi komplekuak / Envases complejos	Brick	1,01	0,70%	
27	Ontzi komplekuak / Envases complejos	Kafe kapsulak / Capsulas de cafe	1,30	0,91%	
28	Ontzi komplekuak / Envases complejos	Beste ontzi komplekuak / Otros envases complejos	0,56	0,39%	
		(4,3) GUZTIRA ONTZI KOMPLEKUAK / TOTAL ENVASES COMPLEJOS	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 (ceramica,...) / 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) GUZTINA ONTZI ARINAK / TOTAL ENVASES LIGEROS	9,61	6,72%	
ERREFUSA / RECHAZO	31	Era askotakok eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Zaborretako poltsa beltza / Bolsa de basura negra	1,40	0,98%
	32	Era askotakok eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den beira / Vidrio no envase	0,00	0,00%
	33	Era askotakok eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den plastikoa / Plástico no envase	3,70	2,59%
	34	Era askotakok eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den metal (ferríko eta ez ferríko) / Metal no envase (ferrico y no ferrico)	2,06	1,44%
	35	Era askotakok eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Besteak (kableak, kautxoa, goma, RAE ez denean jostailuak, ontzia eten poliespano,...) / Otros (cables, caucho, gomas, juguetes no RAE, poliespan no envases)	1,74	1,21%
			(5,1) TOTAL VARIOS Y MISCELANEOS	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, berinazk eta aerosoles / Aceites, pinturas, barnices y aerosoles	0,08	0,05%
	39	Arriskutsuak / Peligrosos	Besteak (fluoreszenteak, mercurio lanparak,...) / Otros (fluorescentes, lámparas de mercurio,...)	0,00	0,00%
			(5,2) GUZTIRA ARRISKUTSUAK / TOTAL PELIGROSOS	1,00	0,70%
	40	AEEH / RAEEs	110/2015 Eliko 2. kategorialde etxetresuna elektrikoak / Electrodomésticos categoría 2 RD 110/2015	0,00	0,00%
	41	AEEH / RAEEs	110/2015 Eliko 3,4,5,6,7,8,9 eta 10. kategorialde aparato elektronikoa / Equipos y aparatos electrónicos cat. 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 y 10 RD 110/2015	4,45	3,11%
		(5,3) GUZTIRA AEEH / TOTAL RAEEs	4,45	3,11%	
42	Bestelakoak / Otros	Beste tamaina handitakoak / Otros voluminosos	0,00	0,00%	
		(5,4) TOTAL VOLUMINOSOS	0,00	0,00%	
43	Bestelakoak / Otros	Zatiki ez organikoak, lurruk, zeramikak eta harriak / Fines inorgánicos, terras, cerámica, piedras y petreos	1,17	0,82%	
		(5,5) GUZTIZA INERTEAK / TOTAL INERTES	1,17	0,82%	
		(5,6)=(5,1)+(5,2)+(5,3)+(5,4)+(5,5) GUZTIRA ERREFUSA / TOTAL RECHAZO	15,52	10,85%	
		(1)+(2)+(3)+(4)+(5)+(6) GUZTIRA / TOTAL	142,98	100,00%	

KARAKTERIZAZIO FITXA / FICHA DE CARACTERIZACIÓN

DATU OROKORRAK / DATOS GENERALES		VERTEREDO DE SASIETA		DATA / FECHA	08/07/2016	ORDUA / HORA
KARAKTERIZAZIO PUNTUA / PUNTO DE CARACTERIZACION		ASMATU S.L.P	SINADURA / FIRMA	<i>Baile Imaz</i>	HASIERA / INICIO	13:00
KARAKTERIZAZIONTEA EN EMPRESA / EMPRESA DONDE SE REALIZA LA CARACTERIZACION	ARDUADAREN ZERA / NOMBRE DEL RESPONSABLE	EGOITZ IMAZ ALKIZALETE	AMAIERA / FINAL		18:00	
IBILBIDEAREN EZAGARRIEN / CARACTERISTICAS RUTA						
IBILBIDEAREN ID / ID RUTA	SAUDOG	IZENA / NOMBRE RUTA		KONTENEDORE GRISEKO HERRIAK		
MANKOMUNITATEA / MANCOMUNIDAD	SASIETA	OHARRA / COMENTARIO		IBILBIDE ALDÁTUA TXIP KONTENEDOREAK BAKARRIK JASOTZEKO		
HERRIAK / MUNICIPIO/S	ATAUN - IDIAZABAL - OLABERRIA - ORMAIZTEGI - ZEGAMA	RUTA MODIFICADA PARA APORTAR SOLO CONTENEDORES CON CHIP				
KAMIOI/HONDAKINAREN EZAGARRIEN / CARACTERISTICAS CAMION / RESIDUO						
LAGINAREN KODEA / CODIGO MUESTRA	KAMIOI MOTA / TIPO DE CAMION	MATRÍKULA / MATRICULA	PISU GORDINA / PESO BRUTO CAMION (kg)	16500		
11	TRASERA	1547 HTM	TARA (kg)	14300		
OHARRAK / OBSERVACIONES		HONDAKINAREN PISUA / PESO RESIDUO (kg)		2200		
		KUARTEO KOPURUA / Nº DE CUARTEOS		4 (137,5)		
KARAKTERIZAZIO MATERIALEA / MATRIZ DE CARACTERIZACION						
TALDEA / GRUPO	Nº	AZPITALDEA / SUBGRUPO	MATERIALA / MATERIAL	PISUA / PESO (KG)	KOPURUA / CANTIDAD (%)	
MOB	1	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Xahuketa / Despifarro	1,59	1,18%	
	2	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Ez xahuketa / No despifarro	14,33	10,63%	
	3	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardinería	Zuzkara / Leñoso	10,30	7,64%	
	4	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardinería	Ez zuzkara / No leñoso	4,41	3,28%	
	5	Bestelakoak / Otros	Hondakin organikuden celulosa absorbente con restos orgánicos	7,13	5,29%	
	6	Bestelakoak / Otros	Beste materia organiko asimilablegariak (terrauta, kartoia,...) / Asimilables orgánicos (serrín, corcho,...)	6,63	4,92%	(1,1) GUZTIAREN MOK / TOTAL MOB
EGURRA / BOKDERRA	7	Ez ontziak / No envase	Tratatu / Tratado	0,49	0,36%	
	8	Ez ontziak / No envase	Tratatu gabekoa / Sin tratar	0,00	0,00%	(2,2) EGURRA GUZTIAREN (Ez ontziak) / TOTAL MADERA (No envase)
PAPER-KARTOIA / PAPER-KARTON	9	Paper-kartoia / Papel - Cartón	Ez ontziak / No envase	5,41	4,02%	
	10	Paper-kartoia / Papel - Cartón	Ontziak / Envases	1,96	1,46%	(3,3) GUZTIAREN PAPER-KARTOIA / TOTAL PAPER-CARTÓN
(1)=(1,1)+(1,2)+(1,3)						52,25
						38,77%
MATERIAL MIXTO / MATERIAL MIXTO	11	Material mixtos / Material mixto	Piso/hoja et konpresak / Pañales y compresas	29,56	21,94%	
	12	Material mixtos / Material mixto	Larrua eta oihalak / Cuero y textiles	11,56	8,58%	(2) TOTAL MATERIAL MIXTO
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
ONTZI ARINAK / ENVASES LIGEROS	15	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	PET (primario, secundaria, terciario) / PET (Primario, secundario y terciario)	0,92	0,68%	
	16	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	PEAD (primario, sekundario, terciarios) / PEAD (Primario, secundario y terciario)	0,45	0,33%	
	17	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	PVC (primario, sekundario, terciarios) / PVC (Primario, secundario y terciario)	0,00	0,00%	
	18	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	PP (primario, sekundario, terciario) / PP (Primario, secundario y terciario)	1,22	0,91%	
	19	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	PS (primario, sekundario, terciario) / PS (Primario, secundario y terciario)	0,76	0,56%	
	20	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	Bestelako plastikos / Otros plásticos	1,07	0,79%	
	21	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	FILM poltsa ez dena / excepto bolsa camisa	2,49	1,85%	
	22	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	FILM poltsa / bolsa camisa	0,94	0,70%	
	23	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	Poliespaneko ontzik / Envases poliespan	0,00	0,00%	
	(4,1) GUZTIAREN PLASTIKOZO ONTZIAK / TOTAL ENVASES PLASTICOS					
	24	Metalekozko ontziak / Envases metálicos	Ontzi ferrikoak / Envases ferroicos	1,22	0,91%	
	25	Metalekozko ontziak / Envases metálicos	Ontzi ez ferrikoak / Envases no ferroicos	0,91	0,68%	(4,2) GUZTIAREN METALEKOZKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES METALICOS
	26	Ontzi komplexuak / Envases complejos	Brick	2,00	1,48%	
	27	Ontzi komplexuak / Envases complejos	Kafe kapsulak / Capsulas de café	3,05	2,26%	
	28	Ontzi komplexuak / Envases complejos	Beste ontzi komplexuak / Otros envases complejos	0,34	0,25%	(4,3) GUZTIAREN ONTZI KOMPLEXUAK / TOTAL ENVASES COMPLEJOS
	29	Bestelako ontziak / Otros envases	Egurrezko ontzik / Envases de madera	0,00	0,00%	
	30	Bestelako ontziak / Otros envases	Beste ontzik (cerámica,...) / Otros envases (cerámica,...)	0,00	0,00%	(4,4) GUZTIAREN BESTE ONTZIAK / TOTAL OTROS ENVASES
	(4)=(4,1)+(4,2)+(4,3)+(4,4) GUZTIAREN ONTZI ARINAK / TOTAL ENVASES LIGEROS					
	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 / Plástico no envase	6,76	5,02%	
	34	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den metal (ferriko eta ez ferriko) / Metal no envase (ferriko y no ferriko)	0,99	0,73%	
	35	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Bestetako kableak, kaukoak, goma, RAE ez diren jostailuak, ontzia ez den poliespana,...) / Otros (cables, caucho, gomas, juguetes no RAE, poliespan no envases)	3,01	2,23%	(5,1) TOTAL VARIOS Y MISCELANEOS
ERREFUSA / RECHAZO	36	Arriskutsuak / Peligrosos	Medikamentuak / Medicamentos	0,21	0,16%	
	37	Arriskutsuak / Peligrosos	Pilak / Pilas	0,04	0,03%	
	38	Arriskutsuak / Peligrosos	Olioak, pinturak, berriñak eta aerosolak / Aceites, pinturas, barnices y aerosoles	0,29	0,22%	
	39	Arriskutsuak / Peligrosos	Bestetako fluorescenteak, mercurio lanparak,...) / Otros (fluorescentes, lámparas de mercurio,...)	0,00	0,00%	(5,2) GUZTIAREN ARRISKUTSUAK / TOTAL PELIGROSOS
	40	AEEH / RAEEs	110/2015 ED.2, kategorialko etxetresna elektrikoak / Electrodomésticos categoría 2 RD 110/2015	0,00	0,00%	
41	AEEH / RAEEs	110/2015 ED.3 3.4.5.6.7.8.9 eta 10. kategoriako aparatua elektronikoa / Equipos y aparatos electrónicos cat. 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 y 10 RD 110/2015	2,25	1,67%	(5,3) GUZTIAREN AEEH / TOTAL RAEEs	
	42	Bestelakoak / Otros	Beste tamaina handikoak / Otros voluminosos	0,67	0,50%	(5,4) TOTAL VOLUMINOSOS
43	Bestelakoak / Otros	Zatiki ez organikoak, lurrak, zaramatak eta harriak / Finos inorganicos, tierras, cerámica, piedras y petreos	8,52	6,32%	(5,5) GUZTIAREN INERTEAK / TOTAL INERTES	
			8,52	6,32%	(5)=(5,1)+(5,2)+(5,3)+(5,4)+(5,5) GUZTIAREN ERREFUSA / TOTAL RECHAZO	
(1)+(2)+(3)+(4)+(5)=GUZTI / TOTAL						134,76
						100,00%

DATU OROKORRAK / DATOS GENERALES		VERTEDERO DE SASIETA		DATA / FECHA	11/07/2016	ORDUA / HORA
KARAKTERIZAZIO PUNTUA / PUNTO DE CARACTERIZACIÓN		SINADURA / FIRMA		HASIERA / INICIO	8:00	
KARAKTERIZATZEN DUEN ENERGA / EMPRESA CARACTERIZADORA	ASMATU S.L.P	EKOITZ IMAZ ALKIZALETE	Ekoitz Imaiz	AMAIERA / FINAL	13:00	
ARDURADUNAREN IZENA / NOMBRE DEL RESPONSABLE						
Ibilbidearen ID / ID RUTA	SAU003	IZENA / NOMBRE RUTA	LAZKAO			
MANKOMUNITATEA / MANCOMUNIDAD	SASIETA	OHARRA / COMENTARIO				
HERRIAK / MUNICIPIO/S	LAZKAO					
KAMIO/HONDAKINAREN EZAGUARRIAK / CARACTERISTICAS CAMION / RESIDUO						
LAGINAREN KODEA / CODIGO MUESTRA	KAMIO MOTA / TIPO DE CAMION	MATRÍKULA / MATRICULA	PISU GORDINA / PESO BRUTO CAMIÓN (kg)		16440	
12	TRASERA	0953 JLY	TARA (kg)		14300	
OHARRAK / OBSERVACIONES	ELIKAGAI XAHUKETA UGARI / HORTZ KLINIKA EDO ALBARTARIEN HONDAKINAK		HONDAKINAREN PISUA / PESO RESIDUO (kg)		2140	
MUCHO DESPILFARRO DE ALIMENTO / RESIDUOS DE DENTISTA O VETERINARIO			KUARTEO KOPURUA / Nº DE CUARTEOS		4 (133,75)	
KARAKTERIZAZIO MATRIZEA / MATRIZ DE CARACTERIZACION						
TALDEA / GRUPO	Nº	AZPI TALDEA / SUBGRUPO	MATERIAL / MATERIAL	PISUA / PESO (KG)	KOPURUA / CANTIDAD (%)	
MOK / MOC	1	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Xahuketa / Despilfarro	11,86	9,35%	
	2	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Ez xahuketa / No despilfarro	20,86	16,44%	
	3	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardinería	Zuzkara / Leñoso	0,46	0,36%	
	4	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardinería	Ez zuzkara / No leñoso	0,61	0,48%	
	5	Bestelakoak / Otros	Hondakin organikodun celulosa xurgatzailea / Celulosa absorbente con restos orgánicos.	7,26	5,72%	
	6	Bestelakoak / Otros	Beste materia organiko assimilagarriak (terrauta, kartoza,...) / Asimilables orgánicos (serrín, corcho,...)	1,80	1,41%	(1,1) GUZTIRA MOK / TOTAL MOC
MADERA / MADERA	7	Ez ontiak / No envase	Tratatura / Tratado	1,14	0,90%	
	8	Ez ontiak / No envase	Tratatu gabekoa / Sin tratar	0,00	0,00%	(1,2) GUZTIRA MADERA (Ez ontiak) / TOTAL MADERA (No envase)
	9	Paper-kartoak / Papel - Cartón	Ez ontiak / No envase	4,89	3,85%	
PAPEL - PAPEL - PAPEL - CARTÓN	10	Paper-kartoak / Papel - Cartón	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 MOK
				51,89	40,89%	
MATERIAL MISTOA / MATERIAL MIXTO						
BEIRAZKO ONTZIAK / ENVASES VIDRIO	11	Material mistoa / Material mixto	Pixoihal eta konpresak / Pañales y compresas	30,59	24,11%	
	12	Material mistoa / Material mixto	Larrua eta oihalak / Cuero y textiles	6,76	5,33%	(2) TOTAL MATERIAL MIXTO
BEIRAZKO ONTZIAK / ENVASES VIDRIO	13	Beirazko ontiak / Envases vidrio	Beira gärdena / Vidrio transparente	3,72	2,93%	
	14	Beirazko ontiak / Envases vidrio	Koloredun beira / Vidrio de color	0,69	0,55%	(3) TOTAL ENVASES VIDRIO
ONTZI ARINAK / ENVASES LIGEROS	15	Plastikozko ontiak / Envases plásticos	PET (primario, secundario, terciario) / PET (Primario, secundario y terciario)	1,82	1,44%	
	16	Plastikozko ontiak / Envases plásticos	PEAD (primaria, secundaria, terciaria) / PEAD (Primario, secundario y terciario)	0,61	0,48%	
	17	Plastikozko ontiak / Envases plásticos	PVC (primario, secundario, terciario) / PVC (Primario, secundario y terciario)	0,00	0,00%	
	18	Plastikozko ontiak / Envases plásticos	PP (primario, secundario, terciario) / PP (Primario, secundario y terciario)	0,58	0,46%	
	19	Plastikozko ontiak / Envases plásticos	PS (primario, secundaria, terciaria) / PS (Primario, secundario y terciario)	0,38	0,30%	
	20	Plastikozko ontiak / Envases plásticos	Bestelako plastikok / Otros plásticos	0,63	0,50%	
	21	Plastikozko ontiak / Envases plásticos	FILM polta ez dena / excepto bolsa camisa	1,19	0,94%	
	22	Plastikozko ontiak / Envases plásticos	FILM polta / bolsa camisa	0,47	0,37%	
	23	Plastikozko ontiak / Envases plásticos	Poliéstereneko ontiak / Envases poliespan	0,00	0,00%	(4,1) GUZTIRA PLASTIKOZO ONTZIAK / TOTAL ENVASES PLÁSTICOS
	24	Metaleko ontiak / Envases metálicos	Ontzi ferríkoak / Envases ferreos	1,88	1,48%	
	25	Metaleko ontiak / Envases metálicos	Ontzi ez ferríkoak / Envases no ferreos	1,19	0,94%	(4,2) GUZTIRA METALEKOZKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES METÁLICOS
	26	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Brick	0,48	0,37%	
	27	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Kafe kapsulak / Capsulas de café	1,90	1,49%	
	28	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Beste onti konplexuak / Otros envases complejos	0,00	0,00%	(4,3) GUZTIRA ONTZI KONPLEXUAK / TOTAL ENVASES COMPLEJOS
	29	Bestelako ontiak / Otros envases	Egurreko ontiak / Envases de madera	0,83	0,65%	
	30	Bestelako ontiak / Otros envases	Beste ontiak (cerámica,...) / Otros envases (cerámica,...)	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
				11,95	9,41%	
ERREFUSA / RECHAZO	31	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Zaborretako polta 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 plastikoa / Plástico no envase	5,89	4,64%	
	34	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den metal (ferríko eta ez ferríko) / Metal no envase (ferrico y no ferrico)	0,58	0,46%	
	35	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Besteak (kableak, kaukoak, gomas, RAE ez dren justailuak, ontzi ez den poliespan,...) / 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	Pilk / Pilas	0,13	0,10%	
	38	Arriskutsuak / Peligrosos	Olioak, pinturak, bermezk eta aerosolak / Aceites, pinturas, barnices y aerosoles	0,17	0,13%	
	39	Arriskutsuak / Peligrosos	Besteak (fluoreszenteak, merkuriu lanparak,...) / Otros (fluorescentes, lámparas de mercurio,...)	0,00	0,00%	(5,2) GUZTIRA ARRISKUTSUAK / TOTAL PELIGROSOS
AEEH / RAEEs	40		110/2015 EDK 2. kategorialdeko elektroainak / Electrodomésticos categoría 2 RD 110/2015	0,00	0,00%	
	41		110/2015 EDK 3,4,5,6,7,8,9 eta 10. kategorialdeko aparato elektronikoak / Equipos y aparatos electrónicos cat. 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 y 10 RD 110/2015	2,95	2,33%	(5,3) GUZTIRA AEEH / TOTAL RAEEs
	42	Bestelakoak / Otros	Beste tamaina handikoak / Otros voluminosos	2,05	1,62%	
				2,05	1,62%	(5,4) TOTAL VOLUMINOSOS
43	Bestelakoak / Otros	Zatiki ez organikoak, lurrak, zeramikak eta harriak / Finos inorgánicos, tierras, cerámica, 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 RECHAZO
				21,30	16,79%	
				126,90	100,00%	

DATU OROKORRAK / DATOS GENERALES		VERTEDERO DE SASIETA		DATA / FECHA	11/07/2016	ORDUA / HORA
KARAKTERIZAZIO PUNTUA / PUNTO DE CARACTERIZACIÓN		ASMATU S.L.P	SINADURA / FIRMA	HASIERA / INICIO	13:00	
KARAKTERIZATZEN DIENTE ENTRADA / EMPRESA CARACTERIZADORA		EGOITZ IMAZ ALKIZALETE	Egoitz Imaiz	AMAIERA / FINAL	18:00	
ARDURADUNAREN IZENA Y NOMBRE DEL RESPONSABLE						
IBILBIDEAREN EZAGUARIK / CARACTERÍSTICAS RUTA						
IBILBIDEAREN ID / ID RUTA	TOUDOS		IZENA / NOMBRE RUTA	ANDOAIN		
MANKOMUNITATEA / MANCONUNIDAD	TOLOSALDEA		OHARRA / COMENTARIO			
HERRIAK / MUNICIPIO/S	ANDOAIN					
KAMIOI/HONDAKINAREN EZAGUARIK / CARACTERÍSTICAS CAMION / RESIDUO						
LAGINAREN KODEA / CODIGO MUESTRA	KAMIOI MOT / TIPO DE CAMION	MATRÍKULA / MATRICULA	PISU GORDINA / PESO BRUTO CAMION (kg)	19820		
13	TRASERA	1158 FXM	TARA (kg)	15580		
OHARRAK / OBSERVACIONES	HEGAZTEN LUMEKIN BETERIKO PULTSA BAT 30 KG. ETA KATU AREA BESTEA 2,5 KG UNA BOLSA LLENA DE PLUMAS DE AVE 10 KG Y UNA DE ARENA DE GATO 2,5 KG		HONDAKINAREN PISUA / PESO RESIDUO (kg)	4240		
			KUARTEO KOPURUA / Nº DE CUARTEOS	5 (132,5)		
KARAKTERIZAZIO MATRIZEA / MATRIZ DE CARACTERIZACIÓN						
TALDEA / GRUPO	Nº	AZPITALDEA / SUBGRUPO	MATERIALA / MATERIAL	PISUA / PESO (KG)	KOPURUA / CANTIDAD (%)	
MOK / MADERA	1	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Xehuketa / Despilfarro	1,09	0,86%	
	2	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Ez xehuketa / No despilfarro	40,85	32,14%	
	3	Iorezaintza hondarrak / Restos de jardinería	Zuzkara / Lehoso	0,00	0,00%	
	4	Iorezaintza hondarrak / Restos de jardinería	Ez zuzkara / No lehoso	0,00	0,00%	
	5	Bestelakoak / Otros	Hondakin organikodun celulosa absorbente con restos orgánicos	4,33	3,41%	
	6	Bestelakoak / Otros	Beste materia organiko asimilagarriak (zerrausta, kartoza,...) / Asimilables orgánicos (serrín, corcho,...)	19,71	15,51%	(1,1) GUZTIRA MOK / TOTAL MOC
				65,98	51,92%	
EGURRAV / MADERA	7	Ez ontziak / No envase	Tratatu / Tratado	1,96	1,54%	
	8	Ez ontziak / No envase	Tratatu gabeko / Sin tratar	0,00	0,00%	(1,2) EGURRAV GUZTIRA (Ez ontziak) / TOTAL MADERA (No envase)
PAPER / KARTOIA PARTE - CARTÓN	9	Paper-kartoia / Papel - Cartón	Ez ontziak / No envase	4,93	3,88%	
	10	Paper-kartoia / Papel - Cartón	Ontziak / Envases	3,04	2,39%	(1,3) GUZTIRA PAPER - KARTOIA / TOTAL PAPEL - CARTÓN
				7,96	6,27%	(2) = (1,1)+(1,2)+(1,3) GUZTIRA / TOTAL MOK
				75,90	58,73%	
MATERIAL MISTO / MATERIAL MIXTO	11	Material misto / Material mixto	Pixoihal eta konpresak / Pañales y compresas	10,16	7,99%	
	12	Material misto / Material mixto	Lerrua eta oihalak / Cuero y textiles	11,14	8,76%	(2) TOTAL MATERIAL MIXTO
BEIRAZKO ONTZIAK / ENVASES VIDRIO	13	Beirazko ontziak / Envases vidrio	Beira gardena / Vidrio transparente	2,06	1,62%	
	14	Beirazko 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	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	PET (primario, secundario, terciario) / PET (Primario, secundario y terciario)	1,46	1,15%	
	16	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	PEAD (primaria, sekundaria, terciaria) / PEAD (Primario, secundario y terciario)	0,41	0,32%	
	17	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	PVC (primario, sekundario, terciario) / PVC (Primario, secundario y terciario)	0,00	0,00%	
	18	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	PP (primario, sekundario, terciario) / PP (Primario, secundario y terciario)	2,01	1,58%	
	19	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	PS (primaria, sekundaria, terciaria) / PS (Primario, secundario y terciario)	1,56	1,23%	
	20	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	Bestelako plastikoa / Otros plásticos	0,53	0,42%	
	21	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	FILM polta ez dena / excepto bolsa camisa	0,82	0,65%	
	22	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	FILM polta / bolsa camisa	1,53	1,20%	
	23	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	Polespaneko ontziak / Envases poliespan	0,00	0,00%	(4,4) GUZTIRA PLASTIKOZO ONTZIAK / TOTAL ENVASES PLÁSTICOS
	24	Metaleko ontziak / Envases metálicos	Ontzi ferrikoak / Envases ferrosos	1,52	1,19%	
	25	Metaleko ontziak / Envases metálicos	Ontzi ez ferrikoak / Envases no ferrosos	0,15	0,12%	(4,2) GUZTIRA METALEKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES METÁLICOS
	26	Ontzi komplekuak / Envases complejos	Brick	1,94	1,53%	
	27	Ontzi komplekuak / Envases complejos	Kafe kapsulak / Capsulas de café	0,28	0,22%	
	28	Ontzi komplekuak / Envases complejos	Beste ontzi komplekuak / Otros envases complejos	0,00	0,00%	(4,3) GUZTIRA ONTZI KONPLEXUAK / TOTAL ENVASES COMPLEJOS
	29	Bestelako ontziak / Otros envases	Egurrezko ontziak / Envases de madera	0,00	0,00%	
	30	Bestelako ontziak / Otros envases	Beste ontzi keramika... / Otros envases cerámica...	0,00	0,00%	(4,4) GUZTIRA BESTE ONTZIAK / TOTAL OTROS ENVASES
				0,00	0,00%	(4)=(1,5)+(4,2)+(4,3)+(4,4) GUZTIRA ONTZI ARINAK / TOTAL ENVASES LIGEROS
ERREFUSA / RECHAZO	31	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y misceláneos	Zaborretako polta beltza / Bolsa de basura negra	1,46	1,15%	
	32	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y misceláneos	Ontzia ez den beira / Vidrio no envase	0,00	0,00%	
	33	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y misceláneos	Ontzia ez den plastikoa / Plástico no envase	4,25	3,35%	
	34	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y misceláneos	Ontzia ez den metalu (ferriko eta ez ferriko) / Metal no envase (ferrico y no ferrico)	0,71	0,56%	
	35	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y misceláneos	Besteak (kableak, kaukoak, gomaek, RAE ez diren jostailuak, ontzi ez den poliespana,...) / Otros cables, caucho, gomas, juguetes no RAE, poliespan no envases...	0,33	0,26%	(5,1) TOTAL VARIOS Y MISCELÁNEOS
				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, beriniazak eta aerosoles / 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	AEEH / RAEEs	110/2015 EDK 2, kategorialko etxetrenera elektroika / Electrodomésticos categoría 2 RD 110/2015	0,00	0,00%	
	41	AEEH / RAEEs	110/2015 EDK 3,4,5,6,7,8,9 y 10. Kategoriko aparato electrónicoak / Equipos y aparatos electrónicos cat. 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 y 10 RD 110/2015	1,34	1,05%	(5,3) GUZTIRA AEEH / TOTAL RAEEs
	42	Bestelakoak / Otros	Beste tamaina handikoak / Otros voluminosos	0,68	0,54%	(5,4) TOTAL VOLUMINOSOS
	43	Bestelakoak / Otros	Zetiki ez organikoak, lurrak, zaramrikak eta harriak / Fines 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	9,77%	(1)+(2)+(3)+(4)+(5) GUZTIRA / TOTAL
				127,09	100,00%	

KARAKTERIZAZIO FITXA / FICHA DE CARACTERIZACIÓN

DATU OROKORRAK / DATOS GENERALES		VERTEDERO DE SASIETA		DATA / FECHA	12/07/2016	ORDUA / HORA
KARAKTERIZAZIO PUNTA / PUNTO DE CARACTERIZACION		SINADURA / FIRMA		HASIERA / INICIO	8:00	
KARAKTERIZATZEN DUEN ENTREPA / EMPRESA / EMPRESA CARACTERIZADORA	ASMATU S.L.P	Egotxitz Imaiz Alkizalete	Egoitz Imaiz Alkizalete	AMAIERA / FINAL	13:00	
ARDURADUNAREN IZENA / NOMBRE DEL RESPONSABLE						
IIBILBIDEAREN ID / ID RUTA	SAU004	IZENA / NOMBRE RUTA	LEGAZPIA			
MANKOMUNITATEA / MANCOMUNIDAD	SASIETA	OHARRA / COMENTARIO				
HERRIAK / MUNICIPIO/S	LEGAZPIA					
KAMIO / HONDAKINAREN EZAGUARIK / CARACTERISTICAS CAMION / RESIDUO						
LAGINAREN KODEA / CODIGO MUESTRA	KAMIOI MOTA / TIPO DE CAMION	MATRÍKULA / MATRICULA	PISU GORDINA / PESO BRUTO CAMION (kg)		17820	
14	TRASERA	0400 JLK	TARA (kg)		15580	
OHARRAK / OBSERVACIONES	ARROBA LIGARI - KATUEN AREA IA 5 KG MUCHA ROPA - ARENA DE GATO CASI 5 KG		HONDAKINAREN PISUA / PESO RESIDUO (kg)		2240	
			KUARTEO KOPURUA / Nº DE CUARTEOS		4 (140)	
KARAKTERIZAZIO MATEZIA / MATRIZ DE CARACTERIZACION						
TALDEA / GRUPO	Nº	AZPIKATEGIA / SUBGRUPO	MATERIALIA / MATERIAL	PISUA / PESO (KG)	KOPURUA / CANTIDAD (%)	
MOB	1	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Xahuketa / Despifarro	1,54	1,11%	
	2	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Ez xahuketa / No despifarro	16,65	11,98%	
	3	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardinería	Zuzkara / Leñoso	0,00	0,00%	
	4	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardinería	Ez zuzkara / No leñoso	0,00	0,00%	
	5	Bestelakoak / Otros	Hondakin organikodun celulosa xurgatzailea / Celulosa absorbente con restos orgánicos	2,25	1,62%	
	6	Bestelakoak / Otros	Beste materia organikoa assimilgarriak (zerrautas, kartoak,...) / Asimilables orgánicos (zerrin, carton,...)	3,93	2,83%	
			(1,1) GUZTIRA MOB / TOTAL MOB	24,38	17,53%	
EGURRA / MADERA	7	Ez ontiak / No envase	Tratatu / Tralado	1,69	1,21%	
	8	Ez ontiak / No envase	Tratatu gabeak / Sin tratar	0,00	0,00%	
			(1,2) EGURRA GUZTIRA (Ez ontiak) / TOTAL MADERA (No envase)	1,69	1,21%	
PAPER - KARTOIA PABEL - CARTON	9	Paper-kartoia / Papel - Carton	Ez ontiak / No envase	2,65	1,91%	
	10	Paper-kartoia / Papel - Carton	Ontziak / Envases	1,76	1,27%	
			(1,3) GUZTIRA PAPER - KARTOIA / TOTAL PAPEL - CARTON	4,41	3,17%	
			(1)=(1,1)+(1,2)+(1,3) GUZTIRA/TOTAL MOB	30,49	21,92%	
MATERIAL MISTOA / MATERIAL MIXTO						
	11	Material mistoa / Material mixto	Pixoihal 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 ONTIKI / ENVASES VIDRIO						
	13	Beirazko ontiak / Envases vidrio	Beira gardena / Vidrio transparente	3,69	2,65%	
	14	Beirazko ontiak / Envases vidrio	Koloredun beira / Vidrio de color	0,21	0,15%	
			(3) TOTAL ENVASES VIDRIO	3,90	2,81%	
ONTZI ARINAK / ENVASES LIGEROS						
	15	Plastikoeko ontiak / Envases plasticos	PET (primaria, sekundario, tertziario) / PET (Primario, secundario y terciario)	1,21	0,87%	
	16	Plastikoeko ontiak / Envases plasticos	PEAD (primaria, sekundario, tertziario) / PEAD (Primario, secundario y terciario)	0,14	0,10%	
	17	Plastikoeko ontiak / Envases plasticos	PVC (primaria, sekundario, tertziario) / PVC (Primario, secundario y terciario)	0,00	0,00%	
	18	Plastikoeko ontiak / Envases plasticos	PP (primaria, sekundario, tertziario) / PP (Primario, secundario y terciario)	0,58	0,42%	
	19	Plastikoeko ontiak / Envases plasticos	PS (primaria, sekundario, tertziario) / PS (Primario, secundario y terciario)	0,39	0,28%	
	20	Plastikoeko ontiak / Envases plasticos	Bestelako plastikok / Otros plásticos	1,30	0,94%	
	21	Plastikoeko ontiak / Envases plasticos	FILM poltsa ez dena / excepto bolsa camisa	0,53	0,38%	
	22	Plastikoeko ontiak / Envases plasticos	FILM poltsa / bolsa camisa	2,09	1,50%	
	23	Plastikoeko ontiak / Envases plasticos	Poliéstereneko ontiak / Envases poliespan	0,00	0,00%	
			(4,1) GUZTIRA PLASTIKOZO ONTIKI / TOTAL ENVASES PLASTICOS	6,25	4,49%	
	24	Metaleko ontiak / Envases metalicos	Ontzi ferríak / Envases ferroicos	1,57	1,13%	
	25	Metaleko ontiak / Envases metalicos	Ontzi ez ferríak / Envases no ferroicos	0,10	0,07%	
			(4,2) GUZTIRA METALEKO ONTIKI / TOTAL ENVASES METALICOS	1,67	1,20%	
	26	Ontzi komplekuak / Envases complejos	Brick	0,78	0,56%	
	27	Ontzi komplekuak / Envases complejos	Kafe kapsulak / Capsulas de café	0,48	0,35%	
	28	Ontzi komplekuak / Envases complejos	Beste ontzi komplekuak / Otros envases complejos	0,19	0,14%	
			(4,3) GUZTIRA ONTIKI KOMPLEUKA / TOTAL ENVASES COMPLEJOS	1,46	1,05%	
	29	Bestelako ontiak / Otros envases	Egurreko ontiak / Envases de madera	0,00	0,00%	
	30	Bestelako ontiak / Otros envases	Beste ontiak (ceramika,...) / Otros envases cerámica,...)	0,00	0,00%	
			(4,4) GUZTIRA BESTE ONTIKI / TOTAL OTROS ENVASES	0,00	0,00%	
			(4)-(4,1)+(4,2)+(4,3)+(4,4) GUZTIRA ONTIKI ARINAK / TOTAL ENVASES LIGEROS	9,37	6,74%	
ERREFUSA / RECHAZO	31	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Zaborretako poltsa beltza / Bolsa de basura negra	1,26	0,0%	
	32	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den belira / Vidrio ni envase	0,00	0,00%	
	33	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den plastikoa / Plástico no envase	3,72	2,68%	
	34	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den metal (ferríko eta ez ferríko) / Metal no envase (ferrico y no ferrico)	1,28	0,92%	
	35	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Besteak (kableak, kautxoa, gomas, RAU) ez diren jostailuak, ontzia ez den poliespan,...) / Otros (cables, caucho, gomas, juguetes no RAU, 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	Olioak, pinturak, bermizak eta aerosolak / Aceites, pinturas, barnices y aerosoles	0,03	0,02%	
	39	Arriskutsuak / Peligrosos	Besteak (fluoreszenteak, merkuriu lanparak,...) / Otros (fluorescentes, lámparas de mercurio,...)	0,00	0,00%	
			(5,2) GUZTIRA ARRISKUTSUAK / TOTAL PELIGROSOS	0,51	0,37%	
	40	AEEH / RAEEs	110/2015 Edka 2, kategorialko etxerresina elektrokoak / Electrodomésticos categoría 2 RD 110/2015	0,00	0,00%	
	41	AEEII / RAEEs	110/2015 Edka 3,4,5,6,7,8,9 eta 10: kategoriko aparatua elektronikoaak / Equipos y aparatos electrónicos cat. 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 y 10 RD 110/2015	2,17	1,56%	
			(5,3) GUZTIRA AEEH / TOTAL RAEEs	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, cerámikak eta harriak / Fitos inorgánicos, tierra, cerámica, piedras y petreos	9,46	6,80%	
			(5,5) GUZTIRA INERTEAK / TOTAL INERTES	9,46	6,80%	
			(5)+(5,1)+(5,2)+(5,3)+(5,4)+(5,5) GUZTIRA ERREFUSA / TOTAL RECHAZO	23,65	15,57%	
			(1)+(2)+(3)+(4)+(5)+(5,1)+(5,2)+(5,3)+(5,4)+(5,5) GUZTIRA RA / TOTAL RECHAZO	139,05	109,60%	

DATU OROKORRAK / DATOS GENERALES		VERTEDERO DE SASIETA		DATA / FECHA	12/07/2016	ORDUA / HORA
KARAKTERIZAZION DUNA / PUNTO DE CARACTERIZACION		SINADURA / FIRMA		HASIERA / INICIO	13:00	
KARAKTERIZATZEN DUNA / EMPRESA / ARDURADUNAREN IZENA / NOMBRE DEL RESPONSABLE		ASMATU S.L.P		Egoitz Imaiz Alkizalete		AMAIERA / FINAL
IBILBIDEAREN EZAGUARIK / CARACTERISTICAS RUTA				Foto K. Imaiz		
IBILBIDEAREN ID / ID RUTA		SAU008		IZENA / NOMBRE RUTA	(EGORRETA (ATEZ ATE)	
MANKOMUNITATEA / MANCOMUNIDAD		SASIETA		OHARRA / COMENTARIO		
HERRIAK / MUNICIPIO/S		LEGORRETA				
KAMIOI/HONDAKINAREN EZAGUARIK / CARACTERISTICAS CAMION / RESIDUO						
LAGINAREN KODEA / CODIGO MUESTRA		KAMIOI MOTA / TIPO DE CAMION		MATRIKULA / MATRICULA	PISU GORDINA / PESO BRUTO CAMION (kg)	15580
15		TRASERA		0953 JLY	TARA (kg)	14550
OHARRAK / OBSERVACIONES		EGUREZEKO KAXA UGARI, FRUITU DENDAKOAK DIRUDITE MUCHAS CAJAS DE MADERA, PARECEN DE FRUTERIA		HONDAKINAREN PISUA / PESO RESIDUO (kg)		1030
				KUARTEO KOPURUA / Nº DE CUARTEOS		3 (128,75)
KARAKTERIZAZIO MATRIZEA / MATRIZ DE CARACTERIZACION						
TALDEA / GRUPO	Nº	AZPITALDEA / SUBGRUPO	MATERIALA / MATERIAL	PISUA / PESO (KG)	KOPURUA / CANTIDAD (%)	
MOB	1	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Xahuketa / Despilfarro	0,13	0,10%	
	2	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Ez xahuketa / No despilfarro	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 celulosa xurgatzailea / Celulosa absorbente con restos orgánicos	9,16	7,30%	
	6	Bestelakoak / Otros	Beste materia organiko asimilgarriak (zerraustas, kortxas,...) / Asimilables orgánicos (serrín, corcho,...)	5,61	4,47%	
		(1,1) GUZTIRA MOB / TOTAL MOB	31,99	25,47%		
OSIBERRA / MADERA	7	Ez ontiak / No envase	Tratatu / Tratado	0,64	0,51%	
	8	Ez ontiak / No envase	Tratatu gabekoa / Sin tratar	0,00	0,00%	
		(1,2) EGURRA GUZTIRA (Ez ontiak) / TOTAL MADERA (No envase)	0,64	0,51%		
BEIRAZKO ONTIKOIA / KARROA - CARTON	9	Paper-kartoia / Papel - Carton	Ez ontiak / No envase	8,74	6,95%	
	10	Paper-kartoia / Papel - Carton	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 MISTOA / MATERIAL MIXTO	11	Material mistoa / Material mixto	Pioxial eta konpresak / Pañales y compresas	14,74	11,74%	
	12	Material mistoa / Material mixto	Larra eta oihalak / Cuero y textiles	9,31	7,41%	
		(2) TOTAL MATERIAL MIXTO	24,05	19,15%		
BEIRAZKO ONTIKI / ENVASES VIDRIO	13	Beirazko ontiak / Envases vidrio	Beira gardena / Vidrio transparente	0,32	0,26%	
	14	Beirazko ontiak / 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 ontiak / Envases plasticos	PET (primario, sekundario, tertiariora) / PET (Primario, secundario y terciario)	3,58	2,85%	
	16	Plastikozko ontiak / Envases plasticos	PEAD (primario, sekundario, tertiariora) / PEAD (Primario, secundario y terciario)	1,40	1,11%	
	17	Plastikozko ontiak / Envases plasticos	PVC (primario, sekundario, tertiariora) / PVC (Primario, secundario y terciario)	0,00	0,00%	
	18	Plastikozko ontiak / Envases plasticos	PP (primario, sekundario, tertiariora) / PP (Primario, secundario y terciario)	0,65	0,52%	
	19	Plastikozko ontiak / Envases plasticos	PS (primario, sekundario, tertiariora) / PS (Primario, secundario y terciario)	0,80	0,64%	
	20	Plastikozko ontiak / Envases plasticos	Bestelako plastikok / Otros plásticos	1,43	1,14%	
	21	Plastikozko ontiak / Envases plasticos	FILM poltsa ez dena / excepto bolsa camisa	0,74	0,59%	
	22	Plastikozko ontiak / Envases plasticos	FILM poltsa / bolsa camisa	1,50	1,20%	
	23	Plastikozko ontiak / Envases plasticos	Poliéstereneko ontiak / Envases poliespan	0,00	0,00%	
			(4,1) GUZTIRA PLASTIKOZO ONTIKI / TOTAL ENVASES PLASTICOS	10,09	8,03%	
ERREFUSA / RECHAZO	24	Metalezko ontiak / Envases metalicos	Ontzi ferrikoak / Envases ferreos	0,74	0,59%	
	25	Metalezko ontiak / Envases metalicos	Ontzi ez ferrikoak / Envases no ferreos	0,32	0,25%	
			(4,2) GUZTIRA METALENZO ONTIKI / TOTAL ENVASES METALICOS	1,06	0,84%	
	26	Ontzi komplekuak / Envases complejos	Brick	0,79	0,63%	
	27	Ontzi komplekuak / Envases complejos	Kafe kapsulak / Capsulas de cafe	0,09	0,07%	
	28	Ontzi komplekuak / Envases complejos	Beste onti komplekuak / Otros envases complejos	0,17	0,14%	
			(4,3) GUZTIRA ONTI KOMPLEUKA / TOTAL ENVASES COMPLEJOS	3,06	0,84%	
	29	Bestelako ontiak / Otros envases	Egurrezko ontiak / Envases de madera	15,44	12,30%	
	30	Bestelako ontiak / Otros envases	Beste ontiak (ceramica...) / Otros envases (ceramica,...)	0,00	0,00%	
			(4,4) GUZTIRA BESTE ONTIKI / TOTAL OTROS ENVASES	15,44	12,30%	
		(4)=(4,1)+(4,2)+(4,3)+(4,4)	GUZTIRA ONTI ARINAK / TOTAL ENVASES LIGEROS	27,65	22,01%	
	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 / Plástico no envase	7,45	5,93%	
	34	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den metal (ferriko eta ez ferriko) / Metal no envase (ferrico y no ferriko)	2,00	1,59%	
	35	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Bestelak (kableak, kautxoa, goma), RAL ez diren jostailuak, ontzia ez den poliespan,...) / Otros (cables, caucho, gomas, juguetes no RAL, 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, bermezk 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	AEEH / RAEES	110/2015 Ediko 2. kategoriala elkarrenea elektrikoak / Electrodomésticos categoría 2 RD 110/2015	0,00	0,00%		
41	AEEH / RAEES	110/2015 Ediko 3,4,5,6,7,8,9 eta 10. kategoriko aparatua elektronikoa / Equipos y aparatos electrónicos cat. 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 y 10 RD 110/2015	2,00	1,59%		
		(5,3) GUZTIRA AEEH / 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	Zatiki ez organikoak, lurrak, zeramikak eta harriak / Finos inorgánicos, tierras, cerámica, 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	125,60	100,00%	

DATU OROKORRAK / DATOS GENERALES		VERTEDERO DE SASIETA	DATA / FECHA	13/07/2013	ORDUA / HORA
KARAKTERIZAZIOA / PUNTO DE CARACTERIZACION		ASMATU S.L.P	SINADURA / FIRMA	HASIERA / INICIO	8:00
KARAKTERIZAZIOA / PUNTO DE EMPRESA / EMPRESA CARACTERIZADORA	ASMATU S.L.P	EIGOITZ IMAZ ALKIZALETE		AMAIERA / FINAL	13:00
ARDURADUNAREN IZENA / NOMBRE DEL RESPONSABLE					
BILBIDEAREN EZAGUNARIK / CARACTERISTICAS RUTA					
IBILBIDEAREN ID / ID RUTA	SAU002	IZENA / NOMBRE RUTA	LATERAL		
MANKOMUNITATEA / MANCOMUNIDAD	SASIETA	OHARRA / COMENTARIO			
HERRIAK / MUNICIPIO/S	BEASAIN - URRETXU - ZUMARRAGA				
KAMIOI/HONDAKINAREN EZAGUNARIK / CARACTERISTICAS CAMION / RESIDUO					
LAGINAREN KODEA / CODIGO MUESTRA	KAMIOI MOTA / TIPO DE CAMION	MATRÍKULA / 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)	11980	
	MUCHO MATERIAL MEDICO, VIAS, TUBOS, JERINGILLAS, GUANTES, BATAS...		KUARTEO KOPURUA / Nº DE CUARTEOS	6 (187,18)	
KARAKTERIZAZIO MATEZIA / MATRIZ DE CARACTERIZACION					
TALDEA/GRUPO	Nº	AZPIPALDEA / 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 celulosa xurgatzailea / Celulosa absorbente con restos orgánicos	13,03	8,48%
	6	Bestelakoak / Otros	Beste materia organiko asimilgarriak (terrauta, kartoia,...) / Asimilables orgánicos (serrín, corcho,...)	1,24	0,81%
(1,1) GUZTIRA MOB / TOTAL MOB				53,31	34,69%
EQUERA / 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) EGUNA GUZTIRA (EZ ONTZIAK) / TOTAL MADERA (No envase)	0,00	0,00%
PAPER / PAPEL PAPEL / CARTON	9	Paper-kartoia / Papel - Carton	Ez ontziak / No envase	4,97	3,24%
	10	Paper-kartoia / Papel - Carton	Ontziak / Envases	5,35	3,48%
(1,3) GUZTIRA PAPER - KARTOIA / TOTAL PAPEL - CARTON				10,32	6,72%
(1) = (1,1)+(1,2)+(1,3) GUZTIRA / TOTAL MOB				63,63	41,41%
MATERIAL MISTOA / MATERIAL MIXTO	11	Material mistoa / Material mixto	Pixoihal eta konpresak / Pañales y compresas	14,81	9,63%
	12	Material mistoa / Material mixto	Larrua eta dihalak / 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	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PET (primario, sekundario, tertziario) / PET (Primario, secundario y terciario)	3,26	2,12%
	16	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PEAD (primario, sekundario, tertziario) / PEAD (Primario, secundario y terciario)	0,85	0,55%
	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)	2,30	1,49%
	19	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PS (primario, sekundario, tertziario) / PS (Primario, secundario y terciario)	2,27	1,48%
	20	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	Bestelako plastikak / Otros plásticos	1,64	1,07%
	21	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	FILM poltsa ez dena / excepto bolsa camisa	0,38	0,24%
	22	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	FILM poltsa / bolsa camisa	1,55	1,01%
	23	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	Poliespandek ontziak / Envases poliespan	0,00	0,00%
			(4,1) GUZTIRA PLASTIKOZO ONTZIAK / TOTAL ENVASES PLASTICOS	12,24	7,96%
	24	Metaleko ontziak / Envases metalicos	Ontzi ferrikak / Envases ferreos	3,03	1,97%
	25	Metaleko ontzial / Envases metalicos	Ontzi ez ferrikak / Envases no ferreos	0,23	0,15%
			(4,2) GUZTIRA METALEKOZKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES METALICOS	3,26	2,12%
ONTIKI KONPLEXUAK / ENVASES COMPLEJOS	26	Ontzi komplexuak / Envases complejos	Brick	2,08	1,36%
	27	Ontzi komplexuak / Envases complejos	Kafe kapsulak / Capsulas de café	0,18	0,12%
	28	Ontzi komplexuak / Envases complejos	Beste ontzi komplexuak / Otros envases complejos	0,00	0,00%
			(4,3) GUZTIRA ONTIKI KONPLEXUAK / TOTAL ENVASES COMPLEJOS	2,27	1,47%
30	29	Bestelako ontziak / Otros envases	Egurrezko ontzia / Envases de madera	0,07	0,04%
	30	Bestelako ontziak / Otros envases	Beste ontziak (ceramica...) / 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 ONTIKI ARINAK / TOTAL ENVASES LIGEROS				17,99	11,71%
ERREFUSA / RECHAZO	31	Era askotakak eta nahasketak / Varios Y miscelaneos	Zaborretako potsa beltza / Bolsa de basura negra	5,75	3,74%
	32	Era askotakak eta nahasketak / Varios Y miscelaneos	Ontzia ez den beira / Vidrio no envase	0,27	0,18%
	33	Era askotakak eta nahasketak / Varios Y miscelaneos	Ontzia ez den plastika / Plástico no envase	6,66	4,33%
	34	Era askotakak eta nahasketak / Varios Y miscelaneos	Ontzia ez den metal (ferriko eta ez ferriko) / Metal no envase (ferrico y no ferrico)	1,79	1,17%
	35	Era askotakak eta nahasketak / Varios Y miscelaneos	Besteak (kaleak, kautxoa, goma, RAE ez diren jostailuak, ontzia ez den poliespana,...) / 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, beriniazak eta aerosolak / Aceites, pinturas, barnices y aerosoles	0,19	0,13%
	39	Arriskutsuak / Peligrosos	Besteak (fluoreszenteak, merkurop lanparak,...) / Otros (fluorescentes, lámparas de mercurio,...)	0,00	0,00%
			(5,2) GUZTIRA ARRISKUTSUAK / TOTAL PELIGROSOS	6,44	4,19%
40	40	AEEH / RAEEs	110/2015 Ediko 2. kategorialko etxetresna elektrikak / Electrodomésticos categoría 2 RD 110/2015	0,00	0,00%
	41	AEEH / RAEEs	110/2015 Ediko 3,4,5,6,7,8,9 eta 10. kategoriko aparatua elektronikoaak / Equipos y aparatos electrónicos cat. 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 y 10 RD 110/2015	0,09	0,06%
			(5,3) GUZTIRA AEEH / TOTAL RAEEs	0,09	0,06%
42	42	Bestelakoak / Otros	Beste tamaina handiok / Otros voluminosos	7,56	4,92%
			(5,4) TOTAL VOLUMINOSOS	7,56	4,92%
43	43	Bestelakoak / Otros	Zatiki ez organikoak, lurrak, zaramik eta harriak / Fino organicos, tierras, cerámica, piedras y petróleo	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				155,66	100,00%

KARAKTERIZAZIO FITXA / FICHA DE CARACTERIZACIÓN

DATU OROKORRAK / DATOS GENERALES		VERTEREDO DE SASIETA		DATA / FECHA <i>Eguzkia Inaz</i>	14/07/2016	ORDUA / HORA	
KARAKTERIZAZIO PUNTUA / PUNTO DE CARACTERIZACIÓN		ASMATU S.L.P SINADURA / FIRMA			HASIERA / INICIO 11:00	AMAIERA / FINAL 16:00	
KARAKTERIZATZAREN DUNA / EMPRESA / ENTIDAD CARACTERIZADORA ARDORRADAKIEN ZELA / NOMBRE DEL RESPONSABLE		EGOITZ IMAZ ALKIZALETE					
IBILBIDEAREN ID / ID RUTA		SAU006		IZENA / NOMBRE RUTA	KONTENEDORE GRISEKO HERRIAK		
MANKOMUNITATEA / MANCOMUNIDAD		SASIETA		OHARRA / COMENTARIO	IBILBIDE ALDATUA TXIPOLUN KONTENEDOREAK BAKARRIK JASOTZEKO RUTA MODIFICADA PARA APORTAR SOLO CONTENEDORES CON CHIP		
HERRIAK / MUNICIPIO/S		ATAUN - IDIAZABAL - OLABERRIA - ORMAIZTEGI - ZEGAMA					
KAMIOI/HONDAKINAREN EZAUTARIKI / CARACTERISTICAS CAMION / RESIDUO							
LAGINAREN KODEA / CODIGO MUESTRA	KAMIOI MOTA / TIPO DE CAMION	MATRÍKULA / MATRICULA	PISU GORDINA / PESO BRUTO CAMION (kg)		15840		
17	TRASERA	0400 JK	TARA (kg)		14300		
OHARRAK / OBSERVACIONES			HONDAKINAREN PISUA / PESO RESIDUO (kg)		1540		
			KUARTEO KOPURU / Nº DE CUARTEOS		4 (96,25)		
KARAKTERIZAZIO MATEZIA / MATRIZ DE CARACTERIZACION							
TALDEA / GRUPO	Nº	AZPI TALDEA / SUBGRUPO	MATERIALA / MATERIAL	PISUA / PESO (KG)	KOPURUA / CANTIDAD (%)		
MOB	1	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Xabuketa / Despilfarro	2,26	2,03%		
	2	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Ez xahuleta / No despilfarro	12,51	11,27%		
	3	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardinería	Zuzkara / Leñoso	0,00	0,00%		
	4	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardinería	Ez zuzkara / No leñoso	0,00	0,00%		
	5	Bestelakoak / Otros	Hondakin organikodun celulosa xurgatzailea / Celulosa absorbente con restos orgánicos	8,64	7,78%		
	6	Bestelakoak / Otros	Beste materia organiko asimilagarriak (zerrauta, kartoza,...) / Asimilables orgánicos (cerilla, corcho,...)	3,82	3,44%	(1,1) GUZTIRA MOB / TOTAL MOB	
EGURRA / MADERA	7	Ez ontziak / No envase	Tratatu / Tratado	0,75	0,68%		
	8	Ez ontziak / No envase	Tratatu gabekoa / Sin tratar	0,00	0,00%	(2,2) EGURRA GUZTIRA (EZ ONTCIAK) / TOTAL MADERA (No envase)	
	9	Paper-kartoia / Papel - Carton	Ez ontziak / No envase	6,89	6,20%		
PAPER / PAPEL / PAPEL - CARTON	10	Paper-kartoia / Papel - Carton	Ontziak / Envases	3,01	2,71%	(3,3) GUZTIRA PAPER - KARTOIA / TOTAL PAPEL - CARTON	
				9,90	8,92%		
			(1) = (1,1)+(2,2)+(3,3)+(4,4)	37,87	34,11%	GUZTIRA/TOTAL MOB	
MATERIAL MISTO / MATERIAL MIXTO		11	Material mistoa / Material mixto	5,14	5,53%		
		12	Material mistoa / Material mixto	8,64	7,78%	(2) TOTAL MATERIAL MIXTO	
BEIRAZKO ONTCIAK / ENVASES VIDRIO		13	Beirazko ontcia / Envases vidrio	2,26	2,04%		
		14	Beirazko ontcia / Envases vidrio	3,89	3,51%	(3) TOTAL ENVASES VIDRIO	
ONTZIARINAK / ENVASES LIGEROS	15	Plastikozko ontcia / Envases plasticos	PET (primario, secundario, terciario) / PET (Primario, secundario y terciario)	3,14	2,83%		
	16	Plastikozko ontcia / Envases plasticos	PEAD (primaria, sekundaria, terciaria) / PEAD (Primario, secundario y terciario)	0,94	0,85%		
	17	Plastikozko ontcia / Envases plasticos	PVC (primario, sekundario, terciario) / PVC (Primario, secundario y terciario)	0,00	0,00%		
	18	Plastikozko ontcia / Envases plasticos	PP (primario, sekundario, terciario) / PP (Primario, secundario y terciario)	0,85	0,77%		
	19	Plastikozko ontcia / Envases plasticos	PS (primario, sekundario, terciario) / PS (Primario, secundario y terciario)	0,81	0,73%		
	20	Plastikozko ontcia / Envases plasticos	Bestelako plastikoa / Otros plásticos	1,22	1,09%		
	21	Plastikozko ontcia / Envases plasticos	Film poltsa ez dienia / excepto bolsa camisa	3,39	3,05%		
	22	Plastikozko ontcia / Envases plasticos	Film poltsa / bolsa camisa	0,63	0,56%		
	23	Plastikozko ontcia / Envases plasticos	Poliéstereneko ontcia / Envases poliespan	0,30	0,27%		
			(4,1) GUZTIRA PLASTIKOZO ONTCIAK / TOTAL ENVASES PLASTICOS	11,26	10,14%		
	24	Metalezkozko ontcia / Envases metalicos	Ontzi ferríkoak / Envases fericos	2,39	2,15%		
	25	Metalezkozko ontcia / Envases metalicos	Ontzi ez ferríkoak / Envases no fericos	3,59	3,23%	(4,2) GUZTIRA METALEZKO ONTCIAK / TOTAL ENVASES METALICOS	
	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 ONTCI KONPLEXUAK / TOTAL ENVASES COMPLEJOS	
	29	Bestelako ontcia / Otros envases	Egurrezko ontcia / Envases de madera	0,38	0,34%		
	30	Bestelako ontcia / Otros envases	Beste ontcia (ceramica,...) / Otros envases (cerámica,...)	2,74	2,46%		
			(4,4) GUZTIRA BESTE ONTCIAK / TOTAL OTROS ENVASES	3,12	2,81%		
			(4)=(4,1)+(4,2)+(4,3)+(4,4)	23,40	21,08%	GUZTIRA ONTCIARINAK / TOTAL ENVASES LIGEROS	
ERREFUSA / RECHAZO	31	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Zaborretako 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 metal (ferríko eta ez ferríko) / Metal no envase (ferrico y no ferrico)	2,41	2,17%		
	35	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Besteak (kaleak, kaukoak, gomas, RAEE ez diren jostailuak, ontzia ez den poliespan,...) / Otros (cables, caucho, gomas, juguetes no RAEE polietilen no envase)	0,61	0,55%		
			(5,1) TOTAL VARIOS Y MISCELANEOS	15,09	13,59%		
	36	Arriskutsua / Peligrosos	Medikamentuak / Medicamentos	0,14	0,13%		
	37	Arriskutsua / Peligrosos	Pilas / Pilas	0,79	0,76%		
	38	Arriskutsua / Peligrosos	Olioak, pinturak, beriniazak eta aerosolak / Aceites, pinturas, barnices y aerosoles	0,49	0,44%		
	39	Arriskutsua / Peligrosos	Besteak (fluoreszenteak, merkuro 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 EDKO 2. kategorialko etxetresna elektrikoen / Electrodomésticos categoría 2 RD 110/2015 110/2015 EDKO 3,4,5,6,7,8,9 eta 10. kategoriko aparato elektronikoen / Equipos y aparatos electrónicos cat. 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 y 10 RD 110/2015	0,00	0,00%		
	41	AEEH / RAEEs	(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	
	43	Bestelakoak / Otros	Zatiki ez organikoak, lurruk, zeramikak eta harriak / Finos inorgánicos, tierras, cerámica, piedras y petreos	0,87	0,78%	(5,5) GUZTIRA INERTEAK / TOTAL INERTES	
			(5)+(5,1)+(5,2)+(5,3)+(5,4)+(5,5)	28,81	25,96%	GUZTIRA ERREFUSA / TOTAL RECHAZO	
			(1)+(2)+(3)+(4)+(5)	111,01	100,00%	GUZTIRA / TOTAL	

KARAKTERIZAZIO FITXA / FICHA DE CARACTERIZACIÓN

DATU OROKORRAK / DATOS GENERALES		ESTACION DE TRANSFERENCIA DE ACEI		DATA / FECHA	15/07/2016	ORDUA / HORA
KARAKTERIZAZIO PUNTUA / PUNTO DE CARACTERIZACIÓN		ASMATU S.L.P.	SINADURA / FIRMA	HASIERA / INICIO	8:00	
KARAKTERIZATZEN DUN ENTRADA / EMPRESA CARACTERIZADORA		ASMATU S.L.P.		AMAIERA / FINAL	13:00	
ARDURADUNAREN IZENA / NOMBRE DEL RESPONSABLE	EGOIDIT IMAZ ALKIZALETE	Egoitz Imaiz				
Ibilbidearen ID / ID RUTA	DGU003	IZENA / NOMBRE RUTA	OÑATI HIRITARRA 2			
MANKOMUNITATEA / MANCOMUNIDAD	DEBAGOIENA	OHARRA / COMENTARIO				
HERRIAK / MUNICIPIO/S	ORÁTI					
KAMIO/HONDAKINAREN EZAGUARIKI / CARACTÉRISTICAS CAMIÓN / RESIDUO						
LAGINAREN KODEA / CÓDIGO MUESTRA	KAMIO MOTA / TIPO DE CAMIÓN	MATRÍKULA / MATRICULA	PISU GORDINA / PESO BRUTO CAMIÓN (Kg)	4620		
18	TRASERA	1547 HTM	TARA (Kg)	3600		
OHARRAK / OBSERVACIONES			HONDAKINAREN PISUA / PESO RESIDUO (Kg)	1020		
			KUARTEO KOPURUA / Nº DE CUARTEOS	3 (127,5)		
KARAKTERIZAZIO MATRIZA / MATRIZ DE CARACTERIZACIÓN						
TALDEA / GRUPO	Nº	AZPITALDEA / SUBGRUPO	MATERIALE / MATERIAL	PISUA / PESO (Kg)	KOPURUA / CANTIDAD (%)	
MOB / MADERA	1	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Xahuketa / Despilfarro	1,42	1,16%	
	2	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Ez xahuketa / No despilfarro	13,44	10,98%	
	3	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardinería	Zuzkara / Leñoso	1,25	1,02%	
	4	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardinería	Ez zuzkara / No leñoso	1,28	1,05%	
	5	Bestelakoak / Otros	Hondakin organikodun celulosa xurgatzailea / Celulosa absorbente con restos orgánicos	11,44	9,34%	
	6	Bestelakoak / Otros	Beste materia organiko asimilgarriak (jerrausta, kortxoa,...) / Asimilables orgánicos (serrín, corcho,...)	9,54	7,79%	(1,1) GUZTIRA MOB / TOTAL MOB
KARRO / CARTÓN / PAPEL - CARTÓN	7	Ez ontziak / No envase	Tratatura / Tratado	0,98	0,80%	
	8	Ez ontziak / No envase	Tratatura gabekoa / Sin tratar	0,00	0,00%	(1,2) EGURRA GUZTHA (Ez ontziak) / TOTAL MADERA (No envase)
	9	Papel-kartoia / Papel - Cartón	Ez ontziak / No envase	16,06	13,12%	
	10	Papel-kartoia / Papel - Cartón	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)	61,03	49,86%	GUZTIRA / TOTAL MOB
MATERIAL MISTO / MATERIAL MIXTO	11	Material mistoa / Material mixto	Pixoihal eta kompresak / Pañales y compresas	18,76	15,33%	
	12	Material mistoa / Material mixto	Larrua eta olhalak / Cuero y textiles	6,64	5,42%	(2) TOTAL MATERIAL MIXTO
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
ONTZI ARINAK / ENVASES LIGEROS	15	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	PET (primario, sekundario, terciario) / PET (Primario, secundario y terciario)	0,38	0,31%	
	16	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	PEAD (primaria, sekundaria, terciaria) / PEAD (Primario, secundario y terciario)	0,66	0,54%	
	17	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	PVC (primario, sekundario, terciario) / PVC (Primario, secundario y terciario)	0,00	0,00%	
	18	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	PP (primario, sekundario, terciario) / PP (Primario, secundario y terciario)	0,40	0,33%	
	19	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	PS (primario, sekundarios, terciario) / PS (Primario, secundario y terciario)	0,11	0,09%	
	20	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	Bestelako plastikak / Otros plásticos	0,78	0,64%	
	21	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	FILM poltsa ez dena / excepto bolsa camisa	6,23	5,09%	
	22	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	FILM poltsa / bolsa camisa	0,61	0,49%	
	23	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	Poliespaneko ontziak / Envases poliespan	0,00	0,00%	(4,1) GUZTIRA PLASTIKOZO ONTZIAK / TOTAL ENVASES PLÁSTICOS
	24	Metaleko ontziak / Envases metálicos	Ontzi ferrikoak / Envases ferrosos	0,94	0,77%	
	25	Metaleko ontziak / Envases metálicos	Ontzi ez ferrikoak / Envases no ferrosos	0,12	0,10%	(4,2) GUZTIRA METALEKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES METÁLICOS
	26	Ontzi komplekuak / Envases complejos	Brick	0,20	0,16%	
	27	Ontzi komplekuak / Envases complejos	Kafe kapsulak / Capsulas de café	2,88	2,35%	
	28	Ontzi komplekuak / Envases complejos	Beste ontzi komplekuak / Otros envases complejos	0,52	0,42%	(4,3) GUZTIRA ONTZI KONPLEXUAK / TOTAL ENVASES COMPLEJOS
	29	Bestelako ontziak / Otros envases	Egurrezko ontziak / Envases de madera	1,72	1,40%	
	30	Bestelako ontziak / Otros envases	Beste ontziak (cerámica,...) / Otros envases (cerámica,...)	0,00	0,00%	(4,4) GUZTIRA BESTE ONTZIAK / TOTAL OTROS ENVASES
			(4)=(4,1)+(4,2)+(4,3)+(4,4)	15,53	12,69%	GUZTIRA ONTZI ARINAK / TOTAL ENVASES LIGEROS
ERREFUSA / RECHAZO	31	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y materiales	Zaborretako poltsa beltza / Bolsa de basura negra	1,43	1,17%	
	32	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y materiales	Ontzia ez den beira / Vidrio no envase	3,14	2,57%	
	33	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y materiales	Ontzia ez den plastikoa / Plástico no envase	2,44	1,99%	
	34	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y materiales	Ontzia ez den metal (ferriko eta ez ferriko) / Metal no envase (ferrico y no ferrico)	1,50	1,23%	
	35	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y materiales	Besteak (kableak, kaukoak, gomaak, RAE ez den jostailuak, ontzia 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 / Plas	0,58	0,47%	
	38	Arriskutsuak / Peligrosos	Olioak, pinturek, bermizak eta aerosolak / Aceites, pinturas, barnices y aerosoles	0,11	0,09%	
	39	Arriskutsuak / Peligrosos	Besteak (fluoreszenteak, mercurio lanparak,...) / Otros (fluorescentes, lámparas de mercurio,...)	0,00	0,00%	
			(5,2) GUZTIRA ARRISKUTSUAK / TOTAL PELIGROSOS	1,02	0,83%	
	40	AEEH / RAEEs	110/2015 Edo 2, kategorialde etxetrenak elektrokoak / Electrodomésticos categoria 2 RD 110/2015	2,13	1,74%	
	41	AEEH / RAEEs	110/2015 Edo 3,4,5,6,7,8,9 y 10, kategorialde aparato 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 RAEEs	2,13	1,74%	
	42	Bestelakoak / Otros	Beste tamaina handiokoa / Otros voluminosos	1,39	1,13%	
			(5,4) TOTAL VOLUMINOSOS	1,39	1,13%	
	43	Bestelakoak / Otros	Zatiki er organikoak, lurruak, zeramikak eta harriak / Fines inorgánicos, tierras, cerámica, piedras y petróleo	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)	18,55	15,16%	GUZTIRA ERREFUSA / TOTAL RECHAZO
			(1)+(2)+(3)+(4)+(5)	122,41	100,00%	GUZTIRA / TOTAL

KARAKTERIZAZIO FITXA / FICHA DE CARACTERIZACIÓN

DATU OROKORRAK / DATOS GENERALES		ESTACION DE TRANSFERENCIA DE AKEI		DATA / FECHA	18/07/2016	ORDUA / HORA
KARAKTERIZATZUN DIENTE EMPRESA / CARACTERIZACIÓN		ASMATU S.L.P	SINADURA / FIRMA	HASIERA / INICIO	8:00	
ARDURADUNAREN IZENA / NOMBRE DEL RESPONSABLE	EゴITOIZ IMAZ ALKIZALETE		EゴITOIZ IMAZ ALKIZALETE	AMAIERA / FINAL	13:00	
IBILBIDEAREN EZAGUARRIAK / CARACTERISTICAS RUTA		IBILBIDEAREN ID/ ID RUTA	DGU004	IZENA / NOMBRE RUTA	ONATI HIRITARRA 1	
MANKOMUNITATEA / MANCOMUNIDAD		DEBAGOIENA		OHARRA / COMENTARIO		
HERRIAK / MUNICIPIO/S		ORATI				
KAMIOI/HONDAKINAREN EZAGUARRIAK / CARACTERISTICAS CAMION / RESIDUO		LAGINAREN KODIA / CODIGO MUESTRA	KAMIOI MOTA / TIPO DE CAMION	MATRÍKULA / MATRICULA	PISU GORDINA / PESO BRUTO CAMION (kg)	4360
19		TRASERA		2871 HXX	TARA (kg)	3600
OHARRAK / OBSERVACIONES		LUR ETA KATU ARE ASKO, 15 KG BAINO GEHIAGO 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 CARACTERIZACION						
TALDEA / GRUPO	Nº	AZPI TALDEA / SUBGRUPO	MATERIALA / MATERIAL	PISUA / PESO (KG)	KOPURUA / CANTIDAD (%)	
MOB	1	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Kahuketa / Despilfarro	1,30	1,23%	
	2	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Ez xahuketa / No despilfarro	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 celulosa xurgatzailea / Celulosa absorbente con restos orgánicos	6,45	6,08%	
	6	Bestelakoak / Otros	Beste materia organikoa assimilgarriak (terrauta, kartoza,...) / Asimilables orgánicos (serrín, corcho,...)	7,91	7,45%	(1,1) GUZTIRA MOB / TOTAL MOB
FOURRA / MADERA	7	Ez ontziak / No envase	Tratavia / Tratado	0,83	0,78%	
	8	Ez ontziak / No envase	Tratatu gabeko / Sin tratar	0,00	0,00%	(1,2) EGURRA GUZTIRA (Ez ontziak) / TOTAL MADERA (No envase)
	9	Paper-kartoia / Papel - Carton	Ez ontziak / No envase	3,45	3,25%	
PAPER - KARTOIA - PAPEL - CARTÓN	10	Paper-kartoia / Papel - Carton	Ontziak / Envases	0,62	0,58%	(1,3) GUZTIRA PAPER - KARTOIA / TOTAL PAPEL - CARTÓN
				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	Pixoihal eta konpresak / Pañales y compresas	15,26	14,38%	
12 Material mistos / Material mixto		Larrua eta oihalak / Cuero y textiles	18,30	17,23%	(2) TOTAL MATERIAL MIXTO	
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, tertiariora) / PET (Primario, secundario y terciario)	0,05	0,04%	
	16	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PEAD (primaria, sekundaria, tertiariora) / PEAD (Primario, secundario y terciario)	0,02	0,02%	
	17	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PVC (primario, sekundario, tertiariora) / PVC (Primario, secundario y terciario)	0,00	0,00%	
	18	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PP (primario, sekundario, tertiariora) / PP (Primario, secundario y terciario)	0,34	0,32%	
	19	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PS (primaria, sekundaria, tertiariora) / PS (Primario, secundario y terciario)	0,45	0,42%	
	20	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	Bestelako plastikak / Otros plásticos	0,61	0,57%	
	21	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	FILM poltsa ez dena / excepto bolsa camisa	0,58	0,64%	
	22	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	FILM poltsa / bolsa camisa	0,38	0,35%	
	23	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	Poliéstereneko ontziak / Envases poliespan	0,00	0,00%	
				(4,1) GUZTIRA PLASTIKOZO ONTZIAK / TOTAL ENVASES PLASTICOS	2,52	2,38%
METALEKO ONTZIAK / ENVASES METALICOS	24	Metaleko ontziak / Envases metalicos	Ontzi ferrikoak / Envases ferreos	0,59	0,55%	
	25	Metaleko ontziak / Envases metalicos	Ontzi ez ferriko / Envases no ferreos	0,10	0,09%	(4,2) GUZTIRA METALEKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES METALICOS
					0,68	0,64%
ONTZI KONPLEXUAK / ENVASES COMPLEJOS	26	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Brick	0,39	0,36%	
	27	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Kafe kapsulak / Capsulas de cafe	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%
BESTELAKO ONTZIAK / OTROS ENVASES	29	Bestelako ontziak / Otros envases	Egurreko ontziak / Envases de madera	0,78	0,73%	
	30	Bestelako ontziak / Otros envases	Beste ontziak (ceramika,...) / Otros envases (cerámica,...)	0,00	0,00%	(4,4) GUZTIRA BESTELAKO 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 6,03%
ARRISKUTSUAK / 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 / Plástico no envase	2,94	2,76%	
	34	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den metal (ferriko eta ez ferriko) / Metal no envase (ferrico y no ferrico)	1,82	1,71%	
	35	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Bestetako (kableak, kaukoak, gomak, RAEl ez diren jostailuak, ontzia ez den poliespan,...) / Otros (cables, caucho, gomas, juguetes no RAEl, 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	Oloak, pinturak, bermizak eta aerosolak / Aceites, pinturas, barnices y aerosoles	0,36	0,34%	
	39	Arriskutsuak / Peligrosos	Besteak (fluoreszenteak, mercurio lanparak,...) / Otros (fluorescentes, lámparas de mercurio,...)	0,07	0,06%	
						(5,2) GUZTIRA ARRISKUTSUAK / TOTAL PELIGROSOS
						0,80 0,76%
AEEH / RAEEs	40	AEEH / RAEEs	110/2015 EDKO 2, kategorialik etxetresna elektrikoa / Electrodomésticos categoría 2 RD 110/2015	0,00	0,00%	
	41	AEEH / RAEEs	110/2015 EDKO 3,4,5,6,7,8,9 eta 10, kategorialik aparato elektronikoa / Equipos y aparatos electrónicos cat. 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 y 10 RD 110/2015	1,92	1,81%	
				(5,3) GUZTIRA AEEH / TOTAL RAEEs	1,92	1,81%
BESTELAKO ONTZIAK / OTROS ENVASES	42	Bestelakoak / Otros	Beste tamaina handikoak / Otros voluminosos	1,72	1,62%	
				(5,4) TOTAL VOLUMINOSOS	1,72	1,62%
ARRISKUTSUAK / RECHAZO	43	Bestelakoak / Otros	Zatikia ez organikoak, lurrak, zeramikak eta harriek / 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 ARRISKUTSUAK / TOTAL RECHAZO
						36,68 34,55%
						(1)+(2)+(3)+(4)+(5) GUZTIRA / TOTAL
						106,16 100,00%

DATU OROKORRAK / DATOS GENERALES		ESTACION DE TRANSFERENCIA DE ACEI		DATA / FECHA	19/07/2016	ORDUA / HORA
KARAKTERIZAZIOA / PUNTO DE CARACTERIZACIÓN		ASMATU S.L.P	SINADURA / FIRMA		HASIERA / INICIO	8:00
KARAKTERIZATZEN DUEN ENPRESA / EMPRESA CARACTERIZADORA	EGOITZ IMAZ ALKIZALETE	Ego + K. Imaiz			AMAIERA / FINAL	13:00
ARDURADUNAREN IZENA / NOMBRE DEL RESPONSABLE						
IBILBIDEAREN EZAGARRIAK / CARACTERISTICAS RUTA		IZENA / NOMBRE RUTA		BERGARA - ELGETA - ESKORIATZA LATERALA		
MANKOMUNITATEA / MANCOMUNIDAD	DEBAGOIENA	OIBARRA / COMENTARIO		IBILBIDE ALDATUA ESKORIATZA EZ JASOTZEKO RUTA MODIFICADA PARA NO RECORDER ESKORIATZA		
HERRIAK / MUNICIPIO/S	BERGARA-ELGETA					
KAMIOI/HONDAKINAREN EZAGARRIAK / CARACTERISTICAS CAMION / RESIDUO						
LAGINAREN KODEA / CODIGO MUESTRA	KAMIOI MOTA / TIPO DE CAMION	MATRÍKULA / MATRICULA	PISU GORDINA / PESO BRUTO CAMION (kg)		5080	
20	LATERAL	2216 JGL	TARA (kg)		3720	
OHARRAK / OBSERVACIONES	LOREZAINITZA HONDARRA, ARTILEA, HEGAZTI LUMAK, ANIMALI JANA JARDINERIA, LANA DE OVEJA, PLUMAS DE AVE, COMIDA ANIMAL		HONDAKINAREN PISUA / PESO RESIDUO (kg)		1360	
			KUARTEO KOPURUA / Nº DE CUARTEOS		3 (170)	
KARAKTERIZAZIO MATEZIA / MATRIZ DE CARACTERIZACION						
TALDEA / GRUPO	Nº	AZPIKALDEA / SUBGRUPO	MATERIALA / MATERIAL	PISUA / PESO (KG)	KOPURUA / CANTIDAD (%)	
MAB	1	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Kahuketa / Despilfarro	4,31	2,99%	
	2	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Ez xahuketa / No despilfarro	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 celulosa xurgatzailea / Celulosa absorbente con restos orgánicos	7,16	4,96%	
	6	Bestelakoak / Otros	Beste materia organiko asimilagarriak (terrausta, kartoak,...) / Asimilables orgánicos (serrín, corcho,...)	23,41	16,23%	(1,1) GUZTIRA MOK / TOTAL MOC
KUARTEA - MADERA	7	Ez ontiak / No envase	Tratatura / Tratado	0,08	0,06%	
	8	Ez ontiak / No envase	Tratatu gabekoa / Sin tratar	0,00	0,00%	(1,2) EGUNERA GUZTIRA (EZ ONTIAK) / TOTAL MADERA (No envase)
	9	Papel-kartoia / Papel - Cartón	Ez ontiak / No envase	10,80	7,49%	
KUARTE - KARTOIA / PAPEL - CARTÓN	10	Papel-kartoia / Papel - Cartón	Ontziak / Envases	4,36	3,02%	(1,3) GUZTIRA PAPER - KARTOIA / TOTAL PAPEL - CARTÓN
				15,16	10,51%	(1,1)+(1,2)+(1,3) GUZTIRA / TOTAL MOK
				74,51	51,65%	
MATERIAL MISTO / MATERIAL MIXTO		11 Material mistos / Material mixto	Pixoihal eta konpresak / Pañales y compresas	34,60	23,99%	
		12 Material mistos / Material mixto	Larra eta oihalak / Cuero y textiles	6,64	4,60%	(2) TOTAL MATERIAL MIXTO
BEIRAZKO ONTZIAK / ENVASES VIDRIO		13 Beirazko ontiak / Envases vidrio	Belra gardena / Vidrio transparente	2,08	1,44%	
		14 Beirazko ontiak / Envases vidrio	Koloredun belra / Vidrio de color	1,37	0,95%	(3) TOTAL ENVASES VIDRIO
ONTZI ARINAK / ENVASES LIGEROS		15 Plastikozko ontiak / Envases plásticos	PET (primario, secundario, tertiariora) / PET (Primario, secundario y terciario)	0,38	0,27%	
		16 Plastikozko ontiak / Envases plásticos	PEAO (primaria, sekundaria, tertiariora) / PEAO (Primario, secundario y terciario)	0,75	0,52%	
		17 Plastikozko ontiak / Envases plásticos	PVC (primaria, sekundaria, tertiariora) / PVC (Primario, secundario y terciario)	0,00	0,00%	
		18 Plastikozko ontiak / Envases plásticos	PP (primario, sekundario, tertiariora) / PP (Primario, secundario y terciario)	0,63	0,43%	
		19 Plastikozko ontiak / Envases plásticos	PS (primaria, sekundaria, tertiariora) / PS (Primario, secundario y terciario)	0,78	0,54%	
		20 Plastikozko ontiak / Envases plásticos	Bestelako plastikak / Otros plásticos	0,91	0,63%	
		21 Plastikozko ontiak / Envases plásticos	FILM poltsa ez dena / excepto bolsa camisa	0,34	0,24%	
		22 Plastikozko ontiak / Envases plásticos	FILM poltsa / bolsa camisa	1,11	0,77%	
		23 Plastikozko ontiak / Envases plásticos	Poliéstereneko ontiak / Envases poliespan	0,11	0,08%	(4,1) GUZTIRA PLASTIKOZO ONTZIAK / TOTAL ENVASES PLASTICOS
		24 Metaleko ontiak / Envases metálicos	Ontzi ferrikosak / Envases ferreos	1,89	1,31%	
		25 Metaleko ontiak / Envases metálicos	Ontzi ez ferrikosak / Envases no ferreos	0,42	0,29%	(4,2) GUZTIRA METALEKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES METALICOS
		26 Ontzi konplexuak / Envases complejos	Brick	0,58	0,40%	
		27 Ontzi konplexuak / Envases complejos	Kafe kapsulak / Capsulas de café	0,13	0,09%	
		28 Ontzi konplexuak / Envases complejos	Beste onti konplexuak / Otros envases complejos	0,49	0,34%	(4,3) GUZTIRA ONTZI KONPLEXUAK / TOTAL ENVASES COMPLEJOS
		29 Bestelako ontiak / Otros envases	Egurrezko ontiak / Envases de madera	0,92	0,64%	
		30 Bestelako ontiak / Otros envases	Beste ontiak (ceramika,...) / Otros envases (cerámica,...)	0,25	0,17%	(4,4) GUZTIRA BESTE ONTZIAK / TOTAL OTROS ENVASES
				1,16	0,81%	(4)=(4,1)+(4,2)+(4,3)+(4,4) GUZTIRA ONTZI ARINAK / TOTAL ENVASES LIGEROS
				9,68	6,71%	
ERREFUSA / RECHAZO	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 plastikoa / Plástico no envase	3,58	2,48%	
	34	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den metal (ferriko eta ez ferriko) / Metal no envase (ferrico y no ferrico)	0,57	0,39%	
	35	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Bestelako kableak, kaukoak, gomas, RAEE ez diren jostailusk, ontzia ez den poliespan,...) / Otros (cables, caucho, gomas, juguetes no RAEE, 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	Olioak, pinturak, bermizak eta aerosoles / Aceites, pinturas, barnices y aerosoles	0,90	0,62%	
	39	Arriskutsuak / Peligrosos	Besteak (fluoreszenteak, mercurio 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 Edik. 2. kategorialko etxerrestria elektrokoak / Electrodomésticos categoría 2 RD 110/2015		0,20	0,14%	
		110/2015 Edik. 3,4,5,6,7,8,9 eta 10. kategoriko aparato elektronikoaak / 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 handiloak / Otros voluminosos		1,94	1,35%	
				1,94	1,35%	(5,4) TOTAL VOLUMINOSOS
43 Bestelakoak / Otros		Zatiki ez organikoak, jurrak, zeramikak eta harriak / Fitos inorgánicos, tierras, cerámica, piedras y petreos		2,10	1,46%	
				2,10	1,46%	(5,5) GUZTIRA INERTEAK / TOTAL INERTES
				15,38	10,66%	(5)+(5,1)+(5,2)+(5,3)+(5,4)+(5,5) GUZTIRA ERREFUSA / TOTAL RECHAZO
				144,25	100,00%	(1)+(2)+(3)+(4)+(5)+(6)+(7) GUZTIRA / TOTAL

DATU OROKORRAK / DATOS GENERALES		ESTACION DE TRANSFERENCIA DE AKEI	DATA / FECHA	19/07/2016	ORDUA / HORA
KARAKTERIZAZIO PUNTUA / PUNTO DE CARACTERIZACION	ASMATU S.L.P	SINADURA / FIRMA	HASIERA / INICIO	13:00	
KARAKTERIZAZIO DIADEMA / EMPRESA / ARDURADUNAREN ZENA / NOMBRE DEL RESPONSABLE	Egotz Imaiz Alkizalete	Egoitz Imaiz Alkizalete	AMAIERA / FINAL	18:00	
IBILBIDEAREN EZAGARRIAK / CARACTERISTICAS RUTA					
IBILBIDEAREN ID / ID RUTA	DGU002	IZENA / NOMBRE RUTA	ARRASATE HIRITARRA		
MANKOMUNITATEA / MANCOMUNIDAD	DEBAGOIENA	OHARRA / COMENTARIO			
HERRIAK / MUNICIPIO/S	ARRASATE				
KAMIO/HONDAKINAREN EZAGARRIAK / CARACTERISTICAS CAMION / RESIDUO					
LAGINAREN KODEA / CODIGO MUESTRA	KAMIO MOTA / TIPO DE CAMION	MATRÍKULA / MATRICULA	PISU GORDINA / PESO BRUTO CAMION (kg)	18120	
21	TRASERA	9326 BSK	TARA (kg)	12800	
OHARRAK / OBSERVACIONES	IUREZAINTEA LURRA ETA ZUZKARA UGARI		HONDAKINAREN PISUA / PESO RESIDUO (kg)	5320	
	MUCHA TIERRA DE JARDINERIA Y MATERIAL LEÑOSO		KUARTEO KOPURIA / Nº DE CUARTEOS	5 (166,25)	
KARAKTERIZAZIO MATRIZEA / MATRIZ DE CARACTERIZACION					
TALDEA / GRUPO	Nº	AZPITALDEA / SUBGRUPO	MATERIALA / MATERIAL	PISU / PESO (KG)	KOPURUA / CANTIDAD (%)
MOB	1	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Xahuketa / Despifarro	1,47	0,94%
	2	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Ez xahuketa / No despifarro	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 celulosa xurgatzailea / Celulosa absorbente con restos orgánicos	8,79	5,64%
	6	Bestelakoak / Otros	Beste materia organiko asimilagarriak (zerraua, kartoza,...) / Asimilables orgánicos (serin, corcho,...)	3,99	2,56%
(1,1) GUZTIRA MOB / TOTAL MOB				55,47	35,58%
EZAURI / MADERA	7	Ez ontziak / No envase	Tratatu / Tratado	0,33	0,21%
	8	Ez ontziak / No envase	Tratatu gabeko / Sin tratar	0,00	0,00%
(2,2) EGURRA GUZTIRA (Ez ontziak) / TOTAL MADERA (No envase)				0,33	0,21%
BARKO - EZAURI / CARTON	9	Paper-kartoia / Papel - Carton	Ez ontziak / No envase	3,79	2,43%
	10	Paper-kartoia / Papel - Carton	Ontziak / Envases	1,99	1,28%
(3,3) GUZTIRA PAPER - KARTOIA / TOTAL PAPEL - CARTÓN				5,78	3,71%
(1)=(1,1)+(2,2)+(3,3)				61,58	39,56%
MATERIAL MISTOA / MATERIAL MIXTO	11	Material mistoa / Material mixto	Pixoihala 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	Kolorerdun beira / Vidrio de color	0,54	0,35%
(3) TOTAL ENVASES VIDRIO				3,13	2,00%
ONTZI ARINAK / ENVASES LIGEROS	15	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PET (primario, secundario, terciario) / PET (Primario, secundario y terciario)	1,25	0,80%
	16	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PEAD (primario, sekundario, tertziario) / PEAD (Primario, secundario y terciario)	0,18	0,11%
	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)	0,63	0,40%
	19	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PS (primaria, sekundaria, tertaria) / PS (Primario, secundario y terciario)	0,58	0,37%
	20	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	Bestelako plastikoa / 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 ontzik / Envases poliespan	0,28	0,18%
(4,1) GUZTIRA PLASTIKOZO ONTZIAK / TOTAL ENVASES PLASTICOS				6,22	3,99%
24	Metalezko ontziak / Envases metalicos	Ontzi ferríkoak / Envases ferreos	2,77	1,78%	
25	Metalezko ontziak / Envases metalicos	Ontzi ez ferríkoak / Envases no ferreos	0,22	0,14%	
(4,2) GUZTIRA METALEZKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES METALICOS				2,99	1,92%
26	Ontzi komplexuak / Envases complejos	Brick	0,84	0,54%	
27	Ontzi komplexuak / Envases complejos	Kafe kapsulak / Capsulas de café	1,15	0,74%	
28	Ontzi komplexuak / Envases complejos	Beste ontzi komplexuak / Otros envases complejos	0,63	0,40%	
(4,3) GUZTIRA ONTZI KOMPLEXUAK / TOTAL ENVASES COMPLEJOS				2,61	1,67%
29	Bestelako ontziak / Otros envases	Egurrezko ontzik / Envases de madera	2,30	1,48%	
30	Bestelako ontziak / Otros envases	Beste ontzik (ceramika,...) / 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	9,06%
ERREFUSA / RECHAZO	31	Era asotakotak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Zaborretako poltsa beltza / Bolsa de basura negra	0,85	0,55%
	32	Era asotakotak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den beira / Vidrio no envase	2,09	1,34%
	33	Era asotakotak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den plastikoa / Plastico no envase	6,49	4,16%
	34	Era asotakotak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den metalia (ferríko eta ez ferríko) / Metal no envase (ferrico y no ferrico)	0,83	0,53%
	35	Era asotakotak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Bestetako kableak, kauktako, gomak, RAEE ez diren jostailuak, ontzia ez den poliespan,...) / Otros (cables, caucho, gomas, juguetes no RAEE, poliespan no envases...)	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	Pila / Pilas	0,03	0,02%	
38	Arriskutsuak / Peligrosos	Olioak, pinturak, berenizak eta aerosolak / Aceites, pinturas, barnices y aerosoles	0,00	0,00%	
39	Arriskutsuak / Peligrosos	Besteak (fluoreszenteak, mercurio 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 ED1ko 2. kategorialko etxetresna elektrikoak / Electrodomésticos categoría 2 RD 110/2015	0,32	0,21%	
41	AEEH / RAEES	110/2015 ED1ko 3,4,5,6,7,8,9 eta 10. kategorionko aparatua elektronikoa / 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 tamaina handiokoa / Otros voluminosos	2,44	1,57%	
(5,4) TOTAL VOLUMINOSOS				2,44	1,57%
43	Bestelakoak / Otros	Zatiki ez organikoak, lurrak, zeramikak eta harrak / Finos inorgánicos, tierras, cerámica, piedras y petrolos	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		ESTACION DE TRANSFERENCIA DE AKEI		DATA / FECHA	21/07/2016	ORDUA / HORA		
KARAKTERIZAZIO ID / ID PUNTO DE CARACTERIZACION		ASMATU S.L.P	SINADURA / FIRMA	HASIERA / INICIO	8:00			
KARAKTERIZAZION DUN ENPRESA / EMPRESA CARACTERIZADORA		EGBITZ IMAZ ALKIZALETE	Egitz/Imaz	AMAIERA / FINAL	13:00			
ARDURADUNAREN IZENA / NOMBRE DEL RESPONSABLE								
BILBIDEAREN EZAGUARIK / CARACTERISTICAS RUTA								
IBILBIDEAREN ID / ID RUTA	DGU001	IZENA / NOMBRE RUTA	BERGARA - ELGETA - ESKORIATZA LATERALA					
MANKOMUNITATEA / MANCOMUNIDAD	DEBAGOIENA	OHARRA / COMENTARIO	Ibilbide Aldatua Eskoriatza Ez Jasotzen RUTA MODIFICADA PARA NO RECOTER ESKORIATZA					
HERRIAK / MUNICIPIO/S	BERGARA - ELGETA							
KAMIOI/HONDAKINAREN EZAGUARIK / CARACTERISTICAS CAMION / RESIDUO								
LAGINAREN KODEA / CODIGO MUESTRA	KAMIOI MOTA / TIPO DE CAMION	MATRÍKULA / MATRICULA	PISU GORDINA / PESO BRUTO CAMION (kg)		18890			
22	LATERAL	9325 BSK	TARA (kg)		12800			
OHARRAK / OBSERVACIONES	PATATA IZOZTUA 2 POLSTA ETA KATU AREA 2 BOLSAS DE PATATAS CONGELADAS, ARENA DE GATO		HONDAKINAREN PISUA / PESO RESIDUO (kg)		6090			
			KUARTEO KOPURUA / Nº DE CUARTEOS		6 (95,15)			
KARAKTERIZAZIO MATRIZA / MATRIZ DE CARACTERIZACION								
TALEDA / GRUPO	Nº	AZPITALDEA / SUBGRUPO	MATERIALA / MATERIAL	PISUA / PESO (KG)	KOPURUA / CANTIDAD (%)			
MOB / MADERA	1	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Xahuketa / 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 celulosa xurgatzalea / Celulosa absorbente con restos orgánicos	7,31	6,63%			
	6	Bestelakoak / Otros	Beste materia organiko asimilagarriak (zerrausta, kartoza,...) / Asimilables orgánicos (serín, corcho,...)	1,45	1,31%	(1,1) GUZTIRA MOB / TOTAL MOB		
CERROTA / ASERRIN	7	Ez ontziak / No envase	Tratatus / Tratado	1,18	1,07%			
	8	Ez ontziak / No envase	Tratatu gabekoak / Sin tratar	0,00	0,00%	(1,2) EGURA GUZTIRA [Ez ontziak] / TOTAL MADERA (No envase)		
	9	Paper-kartoia / Papel - Carton	Ez ontziak / No envase	2,61	2,37%			
PAPEL / CARTON	10	Paper-kartoia / Papel - Carton	Ontziak / Envases	0,93	0,84%	(1,3) GUZTIRA PAPER - KARTOIA / TOTAL PAPEL - CARTÓN		
				3,54	3,21%	(1) = (1,1)+(1,2)+(1,3) GUZTIRA / TOTAL MOB		
MATERIAL MISTO / MATERIAL MIXTO	11	Material mistoa / Material mixto	Pixeihal eta onkrepak / Pañales y compresas	25,63	23,24%	45,53		
	12	Material mistoa / Material mixto	Larrua eta oihalak / Cuero y textiles	6,21	5,63%	39,47%		
BEIRAZKO ONTZIAK / ENVASES VIDRIO			(2) TOTAL MATERIAL MIXTO	31,84	28,87%			
	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		
ONTZI ARINAK / ENVASES LIGEROS	15	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PET (primario, sekundario, tertiariora) / PET (Primario, secundario y terciario)	0,60	0,54%			
	16	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PEAD (primario, sekundario, tertiariora) / PEAD (Primario, secundario y terciario)	0,33	0,29%			
	17	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PVC (primario, sekundario, tertiariora) / PVC (Primario, secundario y terciario)	0,00	0,00%			
	18	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PP (primario, sekundario, tertiariora) / PP (Primario, secundario y terciario)	0,39	0,35%			
	19	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PS (primario, sekundario, tertiariora) / PS (Primario, secundario y terciario)	0,13	0,12%			
	20	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	Bestelako plastikoak / Otros plásticos	0,51	0,46%			
	21	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	FILM polta ez dena / excepto bolsa camisa	0,30	0,27%			
	22	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	FILM polta / bolsa camisa	1,29	1,17%			
	23	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	Polespaneko ontziak / Envases poliespan	2,17	1,97%			
			(4,1) GUZTIRA PLASTIKOZO ONTZIAK / TOTAL ENVASES PLASTICOS	5,71	5,18%			
METALEKO ONTZIAK / ENVASES METALICOS	24	Metalezko ontziak / Envases metalicos	Ontzi ferrikoak / Envases ferrosos	0,81	0,74%			
	25	Metalezko ontziak / Envases metalicos	Ontzi ez ferrikoak / Envases no ferrosos	0,63	0,57%			
ONTZI KONPLEXUAK / ENVASES COMPLEJOS			(4,2) GUZTIRA METALEKOZKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES METALICOS	1,45	1,31%			
	26	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Brick	0,76	0,69%			
	27	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Kafe kapsulak / Capsulas de café	1,52	1,37%			
	28	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Beste ontzi konplexuak / Otros envases complejos	0,23	0,19%	(4,3) GUZTIRA ONTZI KONPLEXUAK / TOTAL ENVASES COMPLEJOS		
BESTELAKO ONTZIAK / OTROS ENVASES	29	Bestelako ontziak / Otros envases	Egurrezko ontziak / Envases de madera	0,00	0,00%	2,48	2,25%	
	30	Bestelako ontziak / Otros envases	Beste ontziak (ceramika,...) / Otros envases (cerámica,...)	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 polta 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 / Plástico no envase	3,01	2,73%			
	34	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den metal (ferriko eta ez ferriko) / Metal no envase (ferrico y no ferrico)	0,75	0,68%			
	35	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Besteak (kableak, kauktuak, gomak, RAÉ ez diren jostailuak, ontzia ez den poliespan,...) / Otros (cables, caucho, gomas, juguetes no RAÉ, 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, berriñak eta aerosolak / Aceites, pinturas, barnices y aerosoles	0,11	0,10%			
	39	Arriskutsuak / Peligrosos	Besteak (fluoreszenteak, mercurio lanparak,...) / Otros (fluorescentes, lámparas de mercurio,...)	0,03	0,02%			
			(5,2) GUZTIRA ARRISKUTSUAK / TOTAL PELIGROSOS	1,12	1,02%			
AEEH / RAEEs	40	AEEH / RAEEs	110/2015 EDKO 2. kategorialde etxetresuna elektrikoak / Electrodomésticos categoría 2 RD 110/2015	0,00	0,00%			
	41	AEEH / RAEEs	110/2015 EDKO 3,4,5,6,7,8,9 eta 10. kategoriko aparato elektronikoaak / Equipos y aparatos electrónicos cat. 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 y 10 RD 110/2015	0,65	0,58%			
BESTELAKO ONTZIAK / OTROS VOLUMINOSOS	42	Bestelakoak / Otros	Beste tamaina handikoak / Otros voluminosos	0,87	0,79%			
			(5,4) TOTAL VOLUMINOSOS	0,87	0,79%			
ZERAMIKAK / CERAMICAS	43	Bestelakoak / Otros	Zatiki ez organikoak, lurrak, zeramikak eta harriak / Finos inorgánicos, tierras, cerámica, 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%			

DATU OROKORRAK / DATOS GENERALES		ESTACION DE TRANSFERENCIA DE AKEI		DATA / FECHA	22/07/2016	ORDUA / HORA
KARAKTERIZATZUNA / TIPO DE CARACTERIZACION		SINADURA / FIRMA		HASIERA / INICIO	8:00	
KARAKTERIZATZUNA / TIPO DE EMPRESA / EMPRESA CARACTERIZADORA	ASMATU S.L.P	SINADURA / FIRMA	Egoitz Imaiz Alkizalete	AMAIERA / FINAL	13:00	
ARDURADUNAREN IZENA Y NOMBRE DEL RESPONSABLE						
BILBIDEAREN EZAGARRIKA / CARACTERISTICAS RUTA						
IBILBIDEAREN ID/ ID RUTA	DGU002	IZENA / NOMBRE RUTA	ARRASATE HIRITARRA			
MANKOMUNITATEA / MANCOMUNIDAD	DEBAGOIENA	OHARBA / COMENTARIO				
HERRIAK / MUNICIPIO/S	ARRASATE					
KAMIOI/HONDAKINAREN EZAGARRIKA / CARACTERISTICAS CAMION / RESIDUO						
LAGINAREN KODA / CODIGO MUESTRA	KAMIOI MOTA / TIPO DE CAMION	MATRÍKULA / MATRICULA	PISU GORDINA / PESO BRUTO CAMION (Kg)		5900	
23	LATERAL	9325 BSK	TARA (Kg)		3720	
OHARRAK / OBSERVACIONES	KATU ARE UGARI 10 KG. AMONIACOKA DUTEN HOTZA MANTENTZEKO PLASTIKOAK	HONDAKINAREN PISUA / PESO RESIDUO (Kg)			2180	
	MUCHA ARENA DE GATO 10 KG, PLASTICOS PARA MANTENER FRIA CON AMONIACO	KUARTEO KOPURUA / Nº DE CUARTEOS			4 (136,25)	
KARAKTERIZAZIO MATEZIA / MATRIZ DE CARACTERIZACION						
TALDEA/GRUPO	Nº	AZPIKALDEA / SUBGRUPO	MATERIALA / MATERIAL	PISUA / PESO (KG)	KOPURUA / CANTIDAD (%)	
MOK / MOC	1	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Xahuketa / Despilfarro	0,10	0,09%	
	2	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Ez xahuketa / No despilfarro	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 celulosa absorbente con restos orgánicos.	4,14	3,65%	
	6	Bestelakoak / Otros	Beste materia organiko assimilgarriak (terrautsa, kortxoa,...) / Asimilables orgánicos (serin, corcho,...)	0,86	0,76%	(1,1) GUZTIRA MOK / TOTAL MOC
MADERA / MADERA	7	Ez ontziak / No envase	Tratatu / 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)
	9	Paper-kartoia / Papel - Carton	Ez ontziak / No envase	2,25	1,98%	
PAPIER - PAPELES KARTEL - CARTON	10	Paper-kartoia / Papel - Carton	Ontziak / Envases	1,30	1,15%	(1,3) GUZTIRA PAPER - KARTOIA / TOTAL PAPER - CARTON
				3,55	3,13%	
				(1)=(1,1)+(1,2)+(1,3)	GUZTIRA / TOTAL MOK	33,23 29,31%
MATERIAL MISTO / MATERIAL MIXTO	11	Material mistoa / Material mixto	Pisoialta eta konpresak / Pañales y compresas	23,11	20,39%	
	12	Material mistoa / Material mixto	Larra eta oihalak / Cuero y textiles	14,81	13,06%	(2) TOTAL MATERIAL MIXTO
BEIRAZKO ONTZIAK / ENVASES VIDRIO	13	Beirazko ontziak / Envases vidrio	Beira gardeña / Vidrio transparente	1,05	0,93%	
	14	Beirazko ontziak / Envases vidrio	Koloredun beira / Vidrio de color	0,51	0,45%	(3) TOTAL ENVASES VIDRIO
ONTZI ARINAK / ENVASES LIGEROS	15	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PET (primaria, sekundaria, tertiarlo) / PET (Primario, secundario y terciario)	1,68	1,48%	
	16	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PEAD (primaria, sekundaria, tertiarlo) / PEAD (Primario, secundario y terciario)	0,68	0,60%	
	17	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PVC (primaria, sekundaria, tertiarlo) / PVC (Primario, secundario y terciario)	0,00	0,00%	
	18	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PP (primaria, sekundaria, tertiarlo) / PP (Primario, secundario y terciario)	0,70	0,62%	
	19	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PS (primaria, sekundaria, tertiarlo) / PS (Primario, secundario y terciario)	0,57	0,50%	
	20	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	Bestelako plastikoiak / Otros plásticos	0,69	0,61%	
	21	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	FILM poltsa ez dena / excepto bolsa camisa	0,79	0,70%	
	22	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	FILM poltsa / bolsa camisa	1,10	0,97%	
	23	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	Poliestereneko ontziak / Envases poliespan	0,00	0,00%	(4,1) GUZTIRA PLASTIKOZO ONTZIAK / TOTAL ENVASES PLASTICOS
	24	Metalezko ontziak / Envases metalicos	Ontzi ferrikoak / Envases ferreos	1,87	1,65%	
	25	Metalezko ontziak / Envases metalicos	Ontzi ez ferrikoak / Envases no ferreos	0,59	0,52%	(4,2) GUZTIRA METALEKOZKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES METALICOS
	26	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Brick	2,17	1,92%	
	27	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Kafe kapsulak / Capsulas de cafe	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
	29	Bestelako ontziak / Otros envases	Egurrezko ontziak / Envases de madera	0,75	0,66%	
	30	Bestelako ontziak / Otros envases	Beste ontziak (ceramika...) / Otros envases ceramica(...)	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 plastikoa / Plastico no envase	2,41	2,13%	
	34	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den metal (ferriko eta ez ferriko) / Metal no envase (ferrico y no ferrico)	0,99	0,87%	
	35	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Besteak (kableak, kaukoak, goma, RAE ez diren jostailuak, ontzia ez den poliespan,...) / Otros (cables, caucho, gomas, juguetes no RAE, poliespan 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	Olioak, pinturak, bermeizak eta aerosolak / Aceites, pinturas, barnices y aerosoles	0,11	0,10%	
	39	Arriskutsuak / Peligrosos	Besteak (fluoreszenteak, merkuriu lanparak,...) / Otros (fluorescentes, lamparas de mercurio,...)	0,43	0,38%	(5,2) GUZTIRA ARRISKUTSUAK / TOTAL PELIGROSOS
				0,77	0,68%	
AEEH / RAEEES	40		110/2015 EDKO 2. kategorialko eltxerrenak elektronikoen / Electrodomésticos categoria 2 EDK 110/2015	0,00	0,00%	
	41		110/2015 EDKO 3,4,5,6,7,8,9 eta 10. kategorialko aparato elektronikoenak / 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%	
Bestelakoak / Otros	42	Bestelakoak / Otros	Beste tamaina handiok / Otros voluminosos	1,40	1,23%	
				1,40	1,23%	(5,4) TOTAL VOLUMINOSOS
Bestelakoak / Otros	43	Bestelakoak / Otros	Zatiki ez organikoak, lurruak, zeramikak eta harriak / Finos inorganicos, terras, ceramica, 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%	
				113,36	100,00%	

DATU OROKORRAK / DATOS GENERALES		ESTACION DE TRANSFERENCIA DE AKEI		DATA / FECHA	ORDUA / HORA
KARAKTERIZAZIO ID / ID RUTA	DGU001	ASMATU S.L.P	SINADURA / FIRMA	23/07/2016	
KARAKTERIZATZEN DIERA ENPRESA / EMPRESA CARACTERIZADORA	ASMATU S.L.P	EKOITZ IMAZ ALKIZALETE	Ekoitz Imaiz Alkizalete	HASIERA / INICIO	8:00
ARDURADUNAREN ZENA / NOMBRE DEL RESPONSABLE				AMAIERA / FINAL	13:00
Ibilbidearen EZAGUNARIK / CARACTERISTICAS RUTA					
Ibilbidearen ID / ID RUTA	DGU001		IZENA / NOMBRE RUTA	BERGARA ELGETA ESKORIAITZA LATERALA	
MANKOMUNITATUA / MANCOMUNIDAD	DEBAGOIENA		OHARRA / COMENTARIO	IBILBIDE ALDATUA ESKORIAITZA BAKARRIK JASOTZIKO RUTA MODIFICADA PARA RECOCER SOLO ESKORIAITZA	
HERRIAK / MUNICIPIO/S	ESKORIAITZA				
KAMIOI/HONDAKINAREN EZAGUNARIK / CARACTERISTICAS CAMION / RESIDUO					
LAGINAREN KODEA / CODIGO MUESTRA	KAMIOI MOTA / TIPO DE CAMION	MATRÍKULA / MATRICULA	PISU GORDINA / PESO BRUTO CAMION (kg)	18360	
24	LATERAL	9326 BSK	TARA (kg)	12800	
OHARRAK / OBSERVACIONES			HONDAKINAREN PISUA / PESO RESIDUO (kg)	5560	
			KUARTEO KOPURUA / Nº DE CUARTEOS	5 (173,75)	
KARAKTERIZAZIO MATEZIA / MATRIZ DE CARACTERIZACION					
TALDEA / GRUPO	Nº	AZPIKALDEA / SUBGRUPO	MATERIALA / MATERIAL	PISUA / PESO (KG)	KOPURUA / CANTIDAD (%)
MOK / MADERA	1	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Kahuketa / 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 celulosa xurgatzailea / Celulosa absorbente con restos orgánicos	5,41	4,01%
	6	Bestelakoak / Otros	Beste materia organiko assimilagarriak (terrausta, kartoza,...) / Asimilables orgánicos (serín, corcho,...)	5,42	4,01%
EGLURRA / MADERA	7	Ez ontziak / No envase	Tratatura / 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%
KALPER - KARTOIA / PAPEL - CARTON	9	Paper-kartoia / Papel - Carton	Lz ontziak / No envase	3,85	2,85%
	10	Paper-kartoia / Papel - Carton	Ontziak / Envases	1,29	0,96%
(1,3) GUZTIRA PAPER - KARTOIA / TOTAL PAPEL - CARTON				5,14	3,81%
(1) = (1,3)+(1,2)+(1,3)				52,05	38,53%
MATERIAL MISTOA / MATERIAL MIXTO	11	Material mistoa / Material mixto	Pisoialak 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 (primaria, secundaria, tertaria) / PET (Primario, secundario y terciario)	0,60	0,44%
	16	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PEAD (primaria, sekundaria, tertzia) / PEAD (Primario, secundario y terciario)	0,45	0,33%
	17	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PVC (primaria, sekundaria, tertaria) / PVC (Primario, secundario y terciario)	0,00	0,00%
	18	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PP (primaria, sekundaria, tertaria) / PP (Primario, secundario y terciario)	0,06	0,04%
	19	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PS (primaria, sekundaria, tertaria) / PS (Primario, secundario y terciario)	0,39	0,29%
	20	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	Bestelako plastikak / Otros plásticos	0,50	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	Polespaneko ontziak / Envases poliespan	0,00	0,00%
			(4,1) GUZTIRA PLASTIKOZO ONTZIAK / TOTAL ENVASES PLASTICOS	5,96	4,41%
	24	Metalezko ontziak / Envases metalicos	Ontzi ferrikoak / Envases ferreos	1,38	1,02%
	25	Metalezko ontziak / Envases metalicos	Ontzi ez ferrikoak / Envases no ferreos	0,43	0,31%
			(4,2) GUZTIRA METALEKOZKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES METALICOS	1,80	1,34%
ERREFUSA / RECHAZO	26	Ontzi komplekuak / Envases complejos	Brick	0,59	0,44%
	27	Ontzi komplekuak / Envases complejos	Kafe kapsulak / Capsulas de cafe	0,13	0,10%
	28	Ontzi komplekuak / Envases complejos	Beste ontzi komplekuak / Otros envases complejos	0,26	0,19%
			(4,3) GUZTIRA ONTZI KOMPLEKUA / 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 (ceramica,...) / 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)	6,75	6,47%
	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 / Plástico no envase	2,69	1,99%
	34	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den metal (ferriko eta ez ferriko) / Metal no envase (ferrico y no ferrico)	0,50	0,37%
	35	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Bestelako kableak, kaukoak, gomaak, RAF ez diren jostailuak, ontzi ez den poliespan,...) / Otros (cables, caucho, gomas, juguetes, no RAF, poliespan 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	Olioak, pinturak, berinazk 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	AEEH / RAEES	110/2015 Edka 2. kategorialde etxetresna elektrikoa / Electrodomésticos categoría 2 RD 110/2015	0,00	0,00%
	41	AEEH / RAFFS	110/2015 Edka 3,4,5,6,7,8,9 eta 10. kategorialde aparato elektronikoa / Equipos y aparatos electrónicos cat. 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 y 10 RD 110/2015	1,87	1,38%
			(5,3) GUZTIRA AEEH / TOTAL RAEES	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	Zatiki ez organikoak, lurruk, zeramikak eta harriak / Finos inorgánicos, tierras, cerámica, piedras y petróleo	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)				17,05	12,62%
(1)+(2)+(3)+(4)+(5)				135,07	100,00%

DATU OROKORRAK / DATOS GENERALES		ESTACION DE TRANSFERENCIA AKEI		DATA / FECHA	23/07/2016	ORDUA / HORA
KARAKTERIZATZEN DIENTE EMPRESA / CARACTERIZANTE EMPRESA /	ASMATU S.L.P	SINADURA / FIRMA	<i>Egoitz Imaiz Alkizalete</i>	HASIERA / INICIO	13:00	
ARDURADUNAREN IZENA / NOMBRE DEL RESPONSABLE	EGOITZ IMAZ ALKIZALETE			AMAIERA / FINAL	18:00	
IBILBIDEAREN EZAGARRIKA / CARACTERISTICAS RUTA		ARRASATE HIRITARRA				
IBILBIDEAREN ID / ID RUTA	DGU002	IZENA / NOMBRE RUTA				
MANKOMUNITATEA / MANCOMUNIDAD	DEBAGOIENA	OHARRA / COMENTARIO				
HERRIAK / MUNICIPIOS	ARRASATE					
KAMIO//HONDAKAREN EZAGARRIKA / CARACTERISTICAS CAMION / RESIDUO						
LAGINAREN KODEA / CODIGO MUESTRA	KAMIO MOTA / TIPO DE CAMION	MATRÍKULA / MATRICULA	PISU GORDINA / PESO BRUTO CAMION (kg)	18360		
25	TRASERA	9326 BSK	TARA (kg)	12800		
OHARRAK / OBSERVACIONES		LUMAK ETA OILASKO OSOA 4 KG	HONDAKAREN PISUA / PESO RESIDUO (kg)	5560		
PLUMAS Y UN POLLO ENTERO 4 KG			KUARTEO KOFURIA / N° DE CUARTEOS	5 (173,75)		
KARAKTERIZAZIO MATEZIA / MATRIZ DE CARACTERIZACION						
TALDEA / GRUPO	Nº	AZPITALDEA / SUBGRUPO	MATERIAL / MATERIAL	PISUA / PESO (KG)	KOPURIA / CANTIDAD (%)	
MOK / MOC	1	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Xahuketa / Despifarro	0,13	0,09%	
	2	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Ez xahuketa / No despifarro	21,20	14,68%	
	3	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardineria	Zuzkara / Leñoso	3,41	2,36%	
	4	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardineria	Ez zuzkara / No leñoso	7,96	5,51%	
	5	Bestelakoak / Otros	Hondakin organikodun celulosa xurgatzailea / Celulosa absorbente con restos orgánicos	11,38	7,87%	
	6	Bestelakoak / Otros	Beste materia organiko assimilagarriak (terrauta, kartoak,...) / Asimilables orgánicos (serrín, corcho,...)	9,32	6,45%	(1,1) GUZTIRA MOK / TOTAL MOC
LEHENDA / MADERA				53,40	36,97%	
	7	Ez ontziak / No envase	Irratatu / Tratado	0,09	0,06%	
	8	Ez ontziak / No envase	Irratatu gabeak / Sin tratar	0,00	0,00%	(1,2) EGURRA GUZTIRA (EZ ONTCIAK) / TOTAL MADERA (No envase)
PAPER - KARTOIA - PAPEL - CARTON	9	Paper-kartoia / Papel - Carton	Ez ontziak / No envase	7,54	5,22%	
	10	Paper-kartoia / Papel - Carton	Ontziak / Envases	4,25	2,94%	(1,3) GUZTIRA PAPER - KARTOIA / TOTAL PAPER - CARTON
MATERIALES MISTOS / MATERIAL MIXTO				11,79	8,16%	
				65,28	45,19%	(1)=(1,1)+(1,2)+(1,3) GUZTIRA / TOTAL MOK
BEIRAZKO ONTCIAK / ENVASES VIDRIO		11	Material mistoa / Material mixto	19,33	13,38%	
		12	Material mistoa / Material mixto	24,15	16,72%	(2) TOTAL MATERIAL MIXTO
		13	Beirazko ontziak / Envases vidrio	0,76	0,53%	
		14	Beirazko ontziak / Envases vidrio	0,32	0,22%	(3) TOTAL ENVASES VIDRIO
ONTZI ARINAK / ENVASES LIGEROS	15	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PET (primario, sekundario, terciario) / PET (Primario, secundario y terciario)	3,91	2,70%	
	16	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PEAD (primario, sekundario, terciario) / PEAD (Primario, secundario y terciario)	1,81	1,26%	
	17	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PVC (primario, sekundario, terciario) / PVC (Primario, secundario y terciario)	0,00	0,00%	
	18	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PP (primario, sekundario, terciario) / PP (Primario, secundario y terciario)	1,73	1,19%	
	19	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PS (primario, sekundario, terciario) / PS (Primario, secundario y terciario)	1,03	0,71%	
	20	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	Bestelako plastikak / Otros plásticos	1,46	1,01%	
	21	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	FILM polta ez dena / excepto bolsa camisa	0,66	0,46%	
	22	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	FILM polta / bolsa camisa	2,14	1,48%	
	23	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	Poliéstereneko ontziak / Envases poliespan	0,00	0,00%	
			(4,1) GUZTIRA PLASTIKOZO ONTCIAK / TOTAL ENVASES PLASTICOS	12,73	8,82%	
	24	Metalezko ontziak / Envases metalicos	Ontzi ferrikoak / Envases ferreos	2,45	1,69%	
	25	Metalezko ontziak / Envases metalicos	Ontzi ez ferrikoak / Envases no ferreos	0,28	0,19%	(4,2) GUZTIRA METALEKOZKO ONTCIAK / TOTAL ENVASES METALICOS
	26	Ontzi komplexuak / Envases complejos	Brick	1,61	1,12%	
	27	Ontzi komplexuak / Envases complejos	Kafe kapsulak / Capsulas de café	0,48	0,33%	
	28	Ontzi komplexuak / Envases complejos	Beste ontzi komplexuak / Otros envases complejos	0,69	0,48%	(4,3) GUZTIRA ONTCIAZ KOMPLEXUAK / TOTAL ENVASES COMPLEJOS
ERREFUSA / RECHAZO	29	Bestelako ontziak / Otros envases	Egurrezko ontziak / Envases de madera	0,00	0,00%	
	30	Bestelako ontziak / Otros envases	Beste ontziak (cerámica,...) / Otros envases (cerámica,...)	0,00	0,00%	(4,4) GUZTIRA BESTELAKO ONTCIAK / TOTAL OTROS ENVASES
				0,00	0,00%	(4,4)= (4,1)+(4,2)+(4,3)+(4,4) GUZTIRA ONTCIAZ ARINAK / TOTAL ENVASES LIGEROS
	31	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Zaborretako polta 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 plastikoa / Plastico envase	3,66	2,54%	
	34	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den metalia (ferriko eta ez ferriko) / Metal no envase (ferrico y no ferrico)	1,67	1,15%	
	35	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Bestetako (kableak, kautxos, gomas, RA) ez diren jostailuak, ontzia ez den poliespan,... / Otros cables, caucho, gomas, juguetes no RA, 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	Olioak, pinturak, bermezk eta aerosolak / Aceites, pinturas, barnices y aerosoles	0,00	0,00%	
	39	Arriskutsuak / Peligrosos	Besteak (fluoreszenteak, mercurio lamparrik,...) / Otros (fluorescentes, lámparas de mercurio,...)	0,06	0,04%	
40			(5,2) GUZTIRA ARRISKUTSUAK / TOTAL PELIGROSOS	0,74	0,51%	
	41	AEEH / RAEEs	110/2015 FDko 2. kategoriako etxetresna elektrikoak / Electrodomésticos categoria 2 RD 110/2015 110/2015 EDko 3,4,5,6,7,8,9 eta 10. kategoriko aparato elektronikoak / Equipos y aparatos electrónicos cat. 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 y 10 RD 110/2015	0,00	0,00%	
42			(5,3) GUZTIRA AEEH / TOTAL RAEEs	0,55	0,38%	
	42	Bestelakoak / Otros	Beste tamaina handikoak / Otros voluminosos	1,61	1,11%	
43			(5,4) TOTAL VOLUMINOSOS	1,61	1,11%	
	43	Bestelakoak / Otros	Zatiki ez organikoak, lurrak, zeramikak eta harriak / Fósiles inorgánicos, tierras, cerámica, piedras y petrolos	4,54	3,14%	
(5,5)= (5,1)+(5,2)+(5,3)+(5,4)+(5,5) GUZTIRA ERREFUSA / TOTAL RECHAZO			4,54	3,14%		
(5,1)+(5,2)+(5,3)+(5,4)+(5,5) GUZTIRA / TOTAL			16,38	11,34%		
(5,1)+(5,2)+(5,3)+(5,4)+(5,5) GUZTIRA / TOTAL			14,45	10,00%		

DATU OROKORRAK / DATOS GENERALES		VERTEDERO LAPATX		DATA / FECHA	26/07/2016	ORDUA / HORA			
KARAKTERIZATZUEKO PUNKTUO DE CARACTERÍSTICAS RUTA		ASMATU S.L.P		SINADURA / FIRMA	HASIERA / INICIO	11:00			
KARAKTERIZATZUEKO NOMBRE DE EMPRESA / CARACTERIZADORA		EGOTIZ IMAZ ALKIZALETE				AMAIERA / FINAL			
ARDURADUNAREN IZENA / NOMBRE DEL RESPONSABLE									
IBILBIDEAREN EZAGARRIEN / CARACTERÍSTICAS RUTA									
IBILBIDEAREN ID / ID-RUTA	UEM004	IZENA / NOMBRE RUTA		BEIZAMA BIDEGOIAN ERREZIL		OHARRA / COMENTARIO			
MANKOMUNITATEA / MANCOMUNIDAD	UROLA ERDIA								
HERRIAK / MUNICIPIO/S	BEIZAMA BIDEGOIAN ERREZIL								
KAMIO/HONDAKINAREN EZAGARRIEN / CARACTERÍSTICAS CAMION / RESIDUO									
LAGINAREN KODEA / CODIGO MUESTRA	KAMIOI MOTA / TIPO DE CAMION	MATRÍKULA / MATRICULA	PISU GORDINA / PESO BRUTO CAMION (kg)	17640					
26	LATERAL	8392 GLH	TARA (kg)	15740					
OHARRAK / OBSERVACIONES		MERMEI LADA POTE TXIKIAK (HOTELA), LORENTZIAK KIMLEKIN, OILASKO OSOA	HONDAKINAREN PISUA / PESO RESIDUO (kg)	1900					
BOTES PEQUEÑOS DE MERMELADA (HOTEL), JARDINERIA MACETITAS CON BROTES, POILO ENTERO		KUARTEO KOPURUA / Nº DE CUARTEOS		4 (118,75)					
KARAKTERIZAZIO MATEZIA / MATRIZ DE CARACTERIZACION									
TALDEA / GRUPO	Nº	AZPIKATEGIA / SUBGRUPO	MATERIALIA / MATERIAL	PISUA / PESO (KG)	KOPURUA / CANTIDAD (%)				
MOB	1	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Xehuketa / Despilfarro	0,24	0,19%				
	2	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Ez xehuketa / No despilfarro	33,29	26,71%				
	3	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardinería	Zuzkara / Leñoso	0,00	0,00%				
	4	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardinería	Ez zuzkara / No leñoso	3,07	2,46%				
	5	Bestelakoak / Otros	Hondakin organikundun celulosa xurgatzailea / Celulosa absorbente con restos orgánicos	14,08	11,30%				
	6	Bestelakoak / Otros	Beste materia organiko asimilgarriak (zerrautas, kortxoa,...) / Asimilables orgánicos (terrin, corcho,...)	2,40	1,92%	(1,1) GUZTIRA MOB / TOTAL MOB			
PAPER / MADERA	7	Ez ontziak / No envase	Tratatus / 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)			
PAPER - KARTOIA PAPER - CARTON	9	Paper-kartoia / Papel - Carton	Ez ontziak / No envase	6,82	5,47%				
	10	Paper-kartoia / Papel - Carton	Ontziak / Envases	4,18	3,35%	(1,3) GUZTIRA PAPER - KARTOIA / TOTAL PAPER - CARTON			
				11,00	8,83%	(1)=(1,1)+(1,2)+(1,3) GUZTIRA / TOTAL MOB			
				66,94	53,72%				
MATERIAL MISTO / MATERIAL MIXTO		Pisoialde eta kompresak / Pañales y compresas	19,58	15,71%					
12 Material misto / Material mixto		Larrua eta elihalak / Cuero y textiles	3,52	2,82%					
		(2) TOTAL MATERIAL MIXTO		23,10	18,54%				
BEIRAZKO ONTZIAK / ENVASES VIDRIO		Beirazko ontziak / Envases vidrio	Beira gardena / Vidrio transparente	3,32	2,66%				
13 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		Plastikozko ontziak / Envases plásticos	PET (primario, secundario, terciario) / PET (Primario, secundario y terciario)	0,87	0,70%				
15 Plastikozko ontziak / Envases plásticos		PEAD (primario, sekundario, terciario) / PEAD (Primario, secundario y terciario)	0,42	0,33%					
16 Plastikozko ontziak / Envases plásticos		PVC (primario, sekundario, terciario) / PVC (Primario, secundario y terciario)	0,00	0,00%					
17 Plastikozko ontziak / Envases plásticos		PP (primario, sekundarios, terciario) / PP (Primario, secundario y terciario)	1,24	1,00%					
18 Plastikozko ontziak / Envases plásticos		PS (primario, sekundario, terciario) / PS (Primario, secundario y terciario)	0,22	0,18%					
19 Plastikozko ontziak / Envases plásticos		Bestelako plastikak / Otros plásticos	1,67	1,34%					
20 Plastikozko ontziak / Envases plásticos		FILM poltsa ez dena / excepto bolsa camisa	1,17	0,94%					
21 Plastikozko ontziak / Envases plásticos		Film poltsa / bolsa camisa	0,78	0,62%					
22 Plastikozko ontziak / Envases plásticos		Poliéstereneko ontziak / Envases poliespan	0,03	0,02%					
		(4,1) GUZTIRA PLASTIKOZO ONTZIAK / TOTAL ENVASES PLASTICOS		6,39	5,13%				
24 Metaleko ontziak / Envases metálicos		Ontzi ferrikak / Envases ferreos	2,75	2,21%					
25 Metaleko ontziak / Envases metálicos		Ontzi ez ferrikak / Envases no ferreos	0,31	0,25%					
		(4,2) GUZTIRA METALEKO 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 ontziak (cerámica,...) / 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%				
ERREFUSA / RECHAZO	31	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Zaborretako 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 plastikoa / Plástico no envase	5,94	4,77%				
	34	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den metal (ferriko eta ez ferriko) / Metal no envase (ferrico y no ferrico)	0,86	0,69%				
	35	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Besteak (kableak, kaukoak, gomas, RAEE ez diren jostalak, ontzia ez den poliespana,...) / Otros (cables, caucho, gomas, juguetes no RAEE, 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	Pilas / Pilas	0,00	0,00%				
	38	Arriskutsuak / Peligrosos	Olioak, pinturak, berinazk eta aerosolak / Aceites, pinturas, barnices y aerosoles	0,13	0,10%				
	39	Arriskutsuak / Peligrosos	Besteak (fluoreszenteak, merkurio lamparik,...) / Otros (fluorescentes, lámparas de mercurio,...)	0,05	0,04%				
		(5,2) GUZTIRA ARRISKUTSUAK / TOTAL PELIGROSOS		0,39	0,31%				
40 AEEH / RAEEs		110/2015 EDK 2: kategorialde etxetresna elektrikoak / Electrodomésticos categoría 2 RD 110/2015		1,35	1,09%				
41 AEEH / RAEEs		110/2015 EDK 3,4,5,6,7,8,9 eta 10: kategorialde aparato 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		1,35	1,09%				
42 Bestelakoak / Otros		Beste tamaina handiak / Otros voluminosos	0,85	0,68%					
		(5,4) TOTAL VOLUMINOSOS		0,85	0,68%				
43 Bestelakoak / Otros		Zatiki ez organikoak, lurruk, zeramikak eta harriz / Finos inorgánicos, tierras, cerámica, piedras y petrolos	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 ERREFUSA / TOTAL RECHAZO		16,89	13,55%				
		(1)+(2)+(3)+(4)+(5) GUZTIRA / TOTAL		124,63	100,00%				

DATU OROKORRAK / DATOS GENERALES		GARBIGLINE ATOTXA ERREKA		DATA / FECHA	27/07/2016	ORDUA / HORA
KARAKTERIZAZIO PUNTOA / PUNTO DE LLEGADA / PUNTO DE EMPRESA / ARDUDADONAREN ZERA / NOMBRE DEL RESPONSABLE	ASMATU S.L.P	SINADURA / FIRMA	Egotx Imaiz Alkizalete	HASIERRA / INICIO	0:00	
MANKOMUNITATEA / MANCOMUNIDAD / HERRIAK / MUNICIPIO/S	SAN MARKOS	OHARRA / COMENTARIO		AMAIERRA / FINAL	5:00	
KAMIOI/HONDAKINAREN EZAGARRIAK / CARACTERISTICAS CAMION / RESIDUO:						
LAGINAREN KODEA / CODIGO MUESTRA	KAMIOI MOTA / TIPO DE CAMION	MATRÍKULA / MATRICULA	PISU GORDINA / PESO BRUTO CAMION (kg)	17240		
27	LATERAL	7717 BZG	TARA (kg)	16200		
OHARRAK / OBSERVACIONES	MOTORRARENTZAKO KASKOA ETA KATU AREA. ORGANIKO ASKO	HONDAKINAREN PISUA / PESO RESIDUO (kg)	1040			
CASCO DE MOTO Y ARENA DE GATO. MUCHO ORGANICO	KUARTEDO KOPURUA / Nº DE CUARTEOS	3 (130)				
KARAKTERIZAZIO MATEZIA / MATRIZ DE CARACTERIZACION						
TALDEA / GRUPO	Nº	AZPIALDEA / SUBGRUPO	MATERIALA / MATERIAL	PISUA / PESO (KG)	KOPURUA / CANTIDAD (%)	
MOK / MOC	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	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 celulosa xurgatzailea / Celulosa absorbente con restos orgánicos	6,30	4,82%	
	6	Bestelakoak / Otros	Beste materia organiko asimilagarria: (zerrauta, kartoak,...) / Asimilables orgánicos (serrín, cartón,...)	0,63	0,48%	(1,1) GUZTIRA MOK / TOTAL MOC
				67,96	51,98%	
EUHARRA / MADERA	7	Ez ontiak / No envase	Tratatu / Tratado	0,00	0,00%	
	8	Ez ontiak / No envase	Tratatu gabekoa / Sin tratar	0,00	0,00%	(1,2) EGURRA GUZTIRA [Ez ontiak] / TOTAL MADERA [No envase]
HARAK / CARTERIA PAPER - KARTOIA	9	Paper-kartoia / Papel - Carton	Ez ontiak / No envase	5,70	4,36%	
	10	Paper-kartoia / Papel - Carton	Ontziak / Envases	3,76	2,88%	(1,3) GUZTIRA PAPER - KARTOIA / TOTAL PAPER - CARTÓN
				9,46	7,24%	
				(1,1)+(1,2)+(1,3)	GUZTIRA / TOTAL MOC	77,42
						59,22%
MATERIAL MISTOA / MATERIAL MIXTO	11	Material mistoa / Material mixto	Pixeihal 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
BEIRAZKO ONTIAK / ENVASES VIDRIO	13	Beirazko ontiak / Envases vidrio	Beira gardena / Vidrio transparente	5,84	4,47%	
	14	Beirazko ontiak / Envases vidrio	Koloredun beira / Vidrio de color	2,27	1,74%	(3) TOTAL ENVASES VIDRIO
				8,11	6,20%	
ONTZIARINAK / ENVASES LIGEROS	15	Plastikozko ontiak / Envases plasticos	PET (primario, secundario, terciario) / PET (Primario, secundario y terciario)	2,59	1,98%	
	16	Plastikozko ontiak / Envases plasticos	PEAD (primario, sekundaria, terciaria) / PEAD (Primario, secundario y terciario)	0,67	0,51%	
	17	Plastikozko ontiak / Envases plasticos	PVC (primario, sekundaria, terciario) / PVC (Primario, secundario y terciario)	0,00	0,00%	
	18	Plastikozko ontiak / Envases plasticos	PP (primario, sekundario, terciario) / PP (Primario, secundario y terciario)	2,48	1,90%	
	19	Plastikozko ontiak / Envases plasticos	PS (primario, sekundarios, terciario) / PS (Primario, secundario y terciario)	0,62	0,47%	
	20	Plastikozko ontiak / Envases plasticos	Bestelako plastikoa / Otros plásticos	1,73	1,32%	
	21	Plastikozko ontiak / Envases plasticos	FILM poltsa ez dena / excepto bolsa camisa	0,49	0,37%	
	22	Plastikozko ontiak / Envases plasticos	FILM poltsa / bolsa camisa	1,22	0,93%	
	23	Plastikozko ontiak / Envases plasticos	Poliespaneko ontiak / Envases poliespan	0,51	0,39%	
				(4,1)	GUZTIRA PLASTIKOZO ONTIAK / TOTAL ENVASES PLASTICOS	10,29
						7,87%
	24	Metalezko ontiak / Envases metalicos	Ontzi ferríkak / Envases ferreños	1,85	1,41%	
	25	Metalezko ontiak / Envases metalicos	Ontzi ez ferríkak / Envases no ferreños	0,88	0,68%	(4,2) GUZTIRA METALEZKO ONTIAK / TOTAL ENVASES METALICOS
				2,73	2,09%	
	26	Ontzi komplekuak / Envases complejos	Brick	2,04	1,56%	
	27	Ontzi komplekuak / Envases complejos	Kafe kapsulak / Capsulas de café	0,66	0,50%	
	28	Ontzi komplekuak / Envases complejos	Beste ontzi komplekuak / Otros envases complejos	0,09	0,07%	(4,3) GUZTIRA ONTIKI KOMPLEKUAK / TOTAL ENVASES COMPLEJOS
				2,79	2,13%	
	29	Bestelako ontiak / Otros envases	Egurrezko ontiak / Envases de madera	0,00	0,00%	
	30	Bestelako ontiak / Otros envases	Beste ontiak (cerámica,...) / Otros envases (cerámica,...)	0,00	0,00%	(4,4) GUZTIRA BESTE ONTIAK / TOTAL OTROS ENVASES
				0,00	0,00%	
				(4)=(4,1)+(4,2)+(4,3)+(4,4)	GUZTIRA ONTIKI 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 plastikoa / Plástico no envase	5,22	3,99%	
	34	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den metal (ferríkao eta ez ferríkao) / Metal no envase (ferrico y no ferrico)	0,44	0,34%	
	35	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Bestek (kableak, kautxoa, gomas, RAE ez diren jostailuak, ontiak ez den poliespan,...) / Otros (cables, caucho, gomas, juguetes 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	Olioak, pinturak, berriñak eta aerosolak / Aceites, pinturas, barnices y aerosoles	0,20	0,15%	
	39	Arriskutsuak / Peligrosos	Besteak (fluoreszenteak, mercurio lanparak,...) / Otros (fluorescentes, lámparas de mercurio,...)	0,09	0,07%	
				(5,2)	GUZTIRA ARRISKUTSUAK / TOTAL PELIGROSOS	0,38
						0,29%
	40	AEEH / RAEEs	110/2015 EDIKO 2. Kategorisko etxetresna elektrikoak / Electrodomésticos categoría 2 RD 110/2015	0,00	0,00%	
	41	AEEH / RAEEs	110/2015 EDIKO 3,4,5,6,7,8,9 eta 10. kategoriko aparatua elektronikoaak / 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
	42	Bestelakoak / Otros	Beste tamaina handikoak / Otros voluminosos	5,82	4,45%	
	43	Bestelakoak / Otros	Zatiki ez organikoak, lurrak, zeramikak eta harriak / Finos inorgánicos, tierras, cerámica, piedras y petreos	6,66	5,09%	(5,4) GUZTIRA INERTEAK / TOTAL INERTES
				6,66	5,09%	
				(5)+(5,1)+(5,2)+(5,3)+(5,4)+(5,5)	GUZTIRA IRREFUSA / TOTAL RECHAZO	23,62
						16,54%
				(1)+(2)+(3)+(4)+(5)+(6)	GUZTIRA / Total	130,73
						100,00%

DATU OROKOIRAK / DATOS GENERALES		GARBIGUNE ATOTXA ERREKA		DATA / FECHA	27/07/2016	ORDUA / HORA
KARAKTERIZAZIO RUTINA / PUNTO DE CARACTERIZACION		ASMATU S.L.P		SINADURA / FIRMA	HASIERA / INICIO	5:00
KARAKTERIZAZIO DIFESA EMPRESA / EMPRESA CARACTERIZADORA		EGOITZ IMAZ ALKIZALETE		Egoitz Imaiz	AMAIERA / FINAL	10:00
ARDURADUNAREN IZENA / NOMBRE DEL RESPONSABLE						
IBILBIDEAREN EZAGUARIK / CARACTERISTICAS RUTA						
IBILBIDEAREN ID/ ID RUTA		SMU012		IZENA / NOMBRE RUTA	RUTA 7: ANTIGUO	
MANKOMUNITATEA / MANCOMUNIDAD		SAN MARKOS		OHARRA / COMENTARIO		
HERRIAK / MUNICIPIO/S		DONOSTIA				
KAMIOI/HONDAKINAREN EZAGUARIK / CARACTERISTICAS CAMION / RESIDUO						
LAGINAREN KODEA / CODIGO MUESTRA		KAMIOI MOTA / TIPO DE CAMION		MATRÍKULA / MATRÍCULA	PISU 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 MATEZIA / MATRIZ DE CARACTERIZACION						
TALDEA / GRUPO	Nº	AZPITALDEA / SUBGRUPO	MATERIALA / MATERIAL	PISUA / PESO (KG)	KOPURUA / CANTIDAD (%)	
MOB	1	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Xahuketa / Despifarro	0,16	0,11%	
	2	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Ez xahuketa / No despifarro	77,87	54,14%	
	3	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardinería	Zuzkara / Lefoso	0,00	0,00%	
	4	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardinería	Ez zuzkara / No lefoso	0,00	0,00%	
	5	Bestelakoak / Otros	Hondakin organikodun celulosa xurgatzailea / Celulosa absorbente con restos orgánicos	9,84	6,84%	
	6	Bestelakoak / Otros	Beste materia orgánico asimilabiarra: (zerrauta, korkoxa,...) / Asimilables orgánicos (jerrín, corcho,...)	1,06	0,74%	
		(1,1) GUZTIRA MOB / TOTAL MOB	88,94	61,84%		
FOURRÁ - MADERA	7	Ez ontziak / No envase	Tratatura / Tratado	0,00	0,00%	
	8	Ez ontziak / No envase	Tratatu gabeko / Sin tratar	0,17	0,12%	
		(1,2) EGURRA GUZTIRA (EZ ONTCIAK) / TOTAL MADERA (No envase)	0,17	0,12%		
PAPEL - KARTON TAKE - CARTON	9	Paper-kartoia / Papel - Cartón	Ez ontziak / No envase	12,43	8,64%	
	10	Paper-kartoia / Papel - Cartón	Ontziak / Envases	4,16	2,89%	
		(1,3) GUZTIRA PAPER - KARTOIA / TOTAL PAPEL - CARTÓN	16,59	11,53%		
		(1) = (1,1)+(1,2)+(1,3) GUZTIRA / TOTAL MOB	105,70	73,49%		
MATERIAL MISTOA / MATERIAL MIXTO	11	Material mistoa / Material mixto	Pixoiak eta kompresak / Pañales y compresas	0,60	0,41%	
	12	Material mistoa / Material mixto	Larrua eta cihalak / Cuero y textiles	2,98	2,07%	
		(2) TOTAL MATERIAL MIXTO	3,58	2,49%		
BEIRAZKO ONTCIAK / ENVASES VIDRIO	13	Beirazko ontciai / Envases vidrio	Beira gardena / Vidrio transparente	3,38	2,35%	
	14	Beirazko ontciai / Envases vidrio	Koloredun beira / Vidrio de color	3,33	2,31%	
		(3) TOTAL ENVASES VIDRIO	6,70	4,66%		
ONTZI ARINAK / ENVASES LIGEROS	15	Plastikozko ontciai / Envases plásticos	PET (primario, secundario, terciario) / PET (Primario, secundario y terciario)	3,01	2,09%	
	16	Plastikozko ontciai / Envases plásticos	PEAD (primario, sekundario, tercario) / PEAD (Primario, secundario y tercario)	1,22	0,85%	
	17	Plastikozko ontciai / Envases plásticos	PVC (primario, sekundario, tercario) / PVC (Primario, secundario y tercario)	0,00	0,00%	
	18	Plastikozko ontciai / Envases plásticos	PP (primario, sekundario, tercario) / PP (Primario, secundario y tercario)	1,29	0,90%	
	19	Plastikozko ontciai / Envases plásticos	PS (primario, sekundario, tercario) / PS (Primario, secundario y tercario)	0,74	0,51%	
	20	Plastikozko ontciai / Envases plásticos	Bestelako plastikak / Otros plásticos	1,05	0,73%	
	21	Plastikozko ontciai / Envases plásticos	FILM poltsa ez dena / excepto bolsa camisa	0,45	0,31%	
	22	Plastikozko ontciai / Envases plásticos	FILM poltsa / bolsa camisa	1,02	0,71%	
	23	Plastikozko ontciai / Envases plásticos	Poliiespaneko ontciai / Envases poliespan	0,00	0,00%	
			(4,1) GUZTIRA PLASTIKOZO ONTCIAK / TOTAL ENVASES PLASTICOS	8,77	6,10%	
			(4,2) GUZTIRA METALEKOZKO ONTCIAK / TOTAL ENVASES METALICOS	2,74	1,90%	
			(4,3) GUZTIRA ONTCI KONPLEXUAK / TOTAL ENVASES COMPLEJOS	2,58	1,79%	
			(4,4) GUZTIRA BESTE ONTCIAK / TOTAL OTROS ENVASES	0,00	0,00%	
			(4)=(4,1)+(4,2)+(4,3)+(4,4) GUZTIRA ONTCI ARINAK / TOTAL ENVASES LIGEROS	14,08	9,79%	
	ERREFUSA / RECHAZO	31	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y misceláneos	Zaborretako poltsa beltza / Bolsa de basura negra	2,61	1,81%
32		Era askotakoak eta nahasketak / Varios y misceláneos	Ontzia ez den beira / Vidrio no envase	0,81	0,56%	
33		Era askotakoak eta nahasketak / Varios y misceláneos	Ontzia ez den plastiko / Plástico no envase	6,02	4,18%	
34		Era askotakoak eta nahasketak / Varios y misceláneos	Ontzia ez den metal (ferríko eta ez ferríko) / Metal no envase (ferrico y no ferrico)	0,56	0,39%	
35		Era askotakoak eta nahasketak / Varios y misceláneos	Besteak (kableak, kauktxaok, goma, RAEE ez dren jostailuak, ontzia ez den poliespan,...) / Otros (cables, caucho, gomas, juguetes no RAEE, poliespan no envases...)	0,99	0,69%	
			(5,1) TOTAL VARIOS Y MISCELANEOS	10,98	7,64%	
			(5,2) GUZTIRA ARRISKUTSUAK / TOTAL PELIGROSOS	0,03	0,02%	
			(5,3) GUZTIRA AEEH / TOTAL RAEEs	0,00	0,00%	
			(5,4) TOTAL VOLUMINOSOS	2,04	1,42%	
			(5,5) GUZTIRA INERTEAK / 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	143,84	100,00%	

DATU OROKORRAK / DATOS GENERALES		GARBIGUNE ATOTXA ERREKA		DATA / FECHA	28/07/2016	ORDUA / HORA
KARAKTERIZAZIO PUNTUA / PUNTO DE LABORATORIO / PUNTO DE EMPRESA	ASMATU S.L.P	SINADURA / FIRMA <i>Egoitz Imaiz Alkizalete</i>	HASIERA / INICIO <i>Egoitz Imaiz</i>	0:00		
KARAKTERIZAZIO DIADEMA / EMPRESA / ARDURADUNARENIZENA / NOMBRE DEL RESPONSABLE	EGOITZ IMAZ ALKIZALETE		AMAIERA / FINAL <i>Jmz</i>	5:00		
IBILBIDEAREN EZAGARRIAREN / CARACTÉRISTICAS RUTA						
IBILBIDEAREN ID / ID RUTA	SMU010	IZENA / NOMBRE RUTA	RUTA 5: INTXAUARRONDO ALZA			
MANKOMUNITATEA / MANCOMUNIDAD	SAN MARKOS	OHARRA / COMENTARIO				
HERRIAK / MUNICIPIO/S	DONOSTIA					
KAMIOI/HONDAKINAREN EZAGARRIAREN / CARACTÉRISTICAS CAMIÓN / RESIDUO						
LAGINAREN KODEA / CODIGO MUESTRA	KAMIOI MOTA / TIPO DE CAMIÓN	MATRÍKULA / MATRICULA	PISU GORDINA / PESO BRUTO CAMIÓN (kg)	17200		
29	LATERAL	7717 BZG	TARA (kg)	16200		
OHARRAK / OBSERVACIONES			HONDAKINAREN PISUA / PESO RESIDUO (kg)	1000		
			KUARTEO KOPURUA / Nº DE CUARTEOS	3 (25)		
KARAKTERIZAZIO MATEZIA / MATRIZ DE CARACTERIZACION						
TALDEA / GRUPO	Nº	AZPITALDEA / SUBGRUPO	MATERIALA / MATERIAL	PISUA / PESO (KG)	KOPURUA / CANTIDAD (%)	
MOK / MADERA	1	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Xahuketa / Despilfarro	6,30	4,96%	
	2	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Ez xahuketa / No despilfarro	31,28	24,63%	
	3	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardinería	Zuzkara / Leñoso	0,00	0,00%	
	4	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardinería	Ez zuzkara / No leñoso	0,00	0,00%	
	5	Bestelakoak / Otros	Hondakin organikadun celulosa xurgatzailea / Celulosa absorbente con restos orgánicos	2,14	1,68%	
	6	Bestelakoak / Otros	Beste materia organiko asimilgarriak (terrauta, kartoza,...) / Asimilables orgánicos (terrín, corcho,...)	0,91	0,71%	(1,1) GUZTIRA MOK / TOTAL MOK
LUMBER / MADERA	7	Ez ontziak / No envase	Tratatu / Tratado	0,09	0,07%	
	8	Ez ontziak / No envase	Tratatu gabeko / Sin tratar	0,00	0,00%	(2,2) EGURRA GUZTIRA (Ez ontziak) / TOTAL MADERA (No envase)
PAPEL - KARTOIA (PAPEL - CARTÓN)	9	Paper-kartoia / Papel - Cartón	Ez ontziak / No envase	7,39	5,82%	
	10	Paper-kartoia / Papel - Cartón	Ontziak / Envases	4,87	3,84%	(3,3) GUZTIRA PAPER - KARTOIA / TOTAL PAPEL - CARTÓN
				12,26	9,65%	
				(1) = (1,1)+(1,2)+(1,3)	GUZTIRA / TOTAL MOK	52,96 41,71%
MATERIAL MISTOA / MATERIAL MIXTO	11	Material mistoa / Material mixto	Pixoihal 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
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
ONTZI ARINAK / ENVASES LIGEROS	15	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	PET (primario, secundario, terciario) / PET (Primario, secundario y terciario)	1,51	1,19%	
	16	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	PEAD (primario, sekundario, terciario) / PFAD (Primario, secundario y terciario)	1,37	1,08%	
	17	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	PVC (primario, sekundario, terciario) / PVC (Primario, secundario y terciario)	0,21	0,16%	
	18	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	PP (primario, sekundario, terciario) / PP (Primario, secundario y terciario)	0,93	0,73%	
	19	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	PS (primario, sekundario, terciario) / PS (Primario, secundario y terciario)	0,78	0,62%	
	20	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	Bestelako plastikak / Otros plásticos	0,66	0,52%	
	21	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	Film poltsa ez dena / Excepto bolsa camisa	0,80	0,63%	
	22	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	Film poltsa / bolsa camisa	0,88	0,70%	
	23	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	Poliespaneko ontziak / Envases poliespan	0,28	0,22%	
			(4,1) GUZTIRA PLASTIKOZO ONTZIAK / TOTAL ENVASES PLÁSTICOS	7,42	5,84%	
	24	Metalezko ontziak / Envases metálicos	Ontzi ferrikoak / Envases ferroicos	2,87	2,26%	
	25	Metalezko ontziak / Envases metálicos	Ontzi ez ferrikoak / Envases no ferroicos	0,28	0,22%	(4,2) GUZTIRA METALEKOZKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES METALICOS
	26	Ontzi komplexuak / Envases complejos	Brick	1,64	1,29%	
	27	Ontzi komplexuak / Envases complejos	Kafe kapsulak / Capsulas de café	0,52	0,41%	
	28	Ontzi komplexuak / Envases complejos	Beste ontzi komplexuak / Otros envases complejos	0,12	0,10%	(4,3) GUZTIRA ONTZI KOMPLEXUAK / TOTAL ENVASES COMPLEJOS
	29	Bestelako ontziak / Otros envases	Egurrezko ontziak / Envases de madera	1,42	1,12%	
	30	Bestelako ontziak / Otros envases	Beste ontziak (cerámica,...) / Otros envases (cerámica,...)	0,00	0,00%	(4,4) GUZTIRA BESTE ONTZIAK / TOTAL OTROS ENVASES
			(4)=(4,1)+(4,2)+(4,3)+(4,4)	GUZTIRA ONTZI ARINAK / TOTAL ENVASES LIGEROS	14,26	11,23%
ERREFUSA / RECHAZO	31	Era askotakok eta nahasketak / Varios y misceláneos	Zaborretako poltsa hertzka / Bolsa de basura negra	1,34	1,05%	
	32	Era askotakok eta nahasketak / Varios y misceláneos	Ontzia ez den beira / Vidrio no envase	1,03	0,81%	
	33	Era askotakok eta nahasketak / Varios y misceláneos	Ontzia ez den plastika / Plástico no envase	4,39	3,46%	
	34	Era askotakok eta nahasketak / Varios y misceláneos	Ontzia ez den metal (ferriko eta ez ferriko) / Metal no envase (ferrico y no ferrico)	0,83	0,65%	
	35	Era askotakok eta nahasketak / Varios y misceláneos	Besteak (kableak, kautxoa, gomas, RAEE ez diren iostalauak, ontzia ez den poliespan,...) / Otros (cables, caucho, gomas, iuguetes no RAEE, poliespan no envase...)	0,45	0,36%	
			(5,1) TOTAL VARIOS Y MISCELÁNEOS	8,03	6,33%	
	36	Arriskutsuak / Peligrosos	Medikamentuak / Medicamentos	0,26	0,20%	
	37	Arriskutsuak / Peligrosos	Pilak / Pilas	0,03	0,02%	
	38	Arriskutsuak / Peligrosos	Olioak, pinturak, berinazk eta aerosolak / Aceites, pinturas, barnices y aerosoles	0,36	0,28%	
	39	Arriskutsuak / Peligrosos	Besteak (fluoreszenteak, mercurio 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, kategorialko etxetrenaria elektrikoak / Electrodomésticos categoría 2 RD 110/2015	0,00	0,00%	
	41	AEEH / RAEEs	110/2015 Edo 3,4,5,6,7,8,9 eta 10, kategorialko aparato electrónicoak / 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
	42	Bestelakoak / Otros	Beste tamaina handikoak / Otros voluminosos	0,00	0,00%	
	43	Bestelakoak / Otros	Zatiki ez organikoak, lurruk, zeramikak eta harriak / Finos inorganicos, tierra, cerámica, piedras y petreos	0,78	0,62%	(5,4) GUZTIRA INERTEAK / TOTAL INERTES
			(5)+(5,1)+(5,2)+(5,3)+(5,4)+(5,5)	GUZTIRA ERREFUSA / TOTAL RECHAZO	9,46	7,45%
			(1)+(2)+(3)+(4)+(5)	GUZTIRA / TOTAL	126,97	100,00%

DATU OROKORRAH / DATOS GENERALES		GARBIGUNE ATOTXA ERREKA		DATA / FECHA	28/07/2016	ORDUA / HORA
KARAKTERIZAZIO PUNTUA / PUNTO DE CARACTERIZACION		ASMATU S.L.P		SINADURA / FIRMA	HASIERA / INICIO	5:00
KARAKTERIZATZEN DIENTE EMPRESA / EMPRESA CARACTERIZADORA		EGOITZ IMAZ ALKIZALETE				AMAIERA / FINAL
ARDURADUNAREN IZENA / NOMBRE DEL RESPONSABLE						
IBILBIDEAREN EZAGUARRIAK / CARACTERISTICAS RUTA						
IBILBIDEAREN ID/ ID RUTA		SMU011		IZENA/NOMBRE RUTA		RUTA 6. Aiete
MANKOMUNITATEA / MANCOMUNIDAD		SAN MARKOS		OHARRA / COMENTARIO		
HERRIAK / MUNICIPIO/S		DONOSTIA				
KAMIO/HONDAKINAREN EZAGUARRIAK / CARACTERISTICAS CAMION / RESIDUO						
LAGINAREN KODEA / CODIGO MUESTRA		KAMIOI MOTA / TIPO DE CAMION		Matrikula / MATRICULA		PISU GORDINA / PESO BRUTO CAMION (kg)
30		LATERAL		4622 JBM		TARA (kg)
OCHARRAK / OBSERVACIONES		OBRA HONDAKINAK		HONDAKINAREN PISUA / PESO RESIDUO (kg)		420
		ESCOMBRO DE OBRA		KUARTEO KOPURUA / Nº DE CUARTEOS		2 (105)
KARAKTERIZAZIO MATERIZA / MATRIZ DE CARACTERIZACION						
TALDEA / GRUPO	Nº	AZPIKALDEA / SUBGRUPO	MATERIALA / MATERIAL	PISUA / PESO (KG)	KOPURUA / CANTIDAD (%)	
MOB	1	Elikagai hondarra / Restos de alimento	Xahuketa / Despilfarro	5,89	5,61%	
	2	Elikagai hondarra / Restos de alimento	Ez xahuketa / No despilfarro	45,81	43,58%	
	3	Lorezainita hondarra / Restos de jardineria	Zuzkara / Leñoso	0,00	0,00%	
	4	Lorezainita hondarra / Restos de jardineria	Ez zuzkara / No leñoso	2,71	2,58%	
	5	Bestelakoak / Otros	Hondakin organikodun celulosa xurgaztalea / Celulosa absorbente con restos orgánicos	2,81	2,67%	
	6	Bestelakoak / Otros	Beste materia organiko asimilables (zerraustia, kartoza,...) / Asimilables orgánicos (serrín, corcho,...)	1,72	1,63%	
		(1,1) GUZTIRA MOB / TOTAL MOB	58,94	56,08%		
EGURRA / MADERA	7	Ez ontziak / No envase	Tratatu / Tratado	0,00	0,00%	
	8	Ez ontziak / No envase	Tratatu gabeak / Sin tratar	0,00	0,00%	
		(1,2) EGURRA GUZTIRA (Ez ontziak) / TOTAL MADERA (No envase)	0,00	0,00%		
PAPIER - KARTOIA - BAREK - CARTON	9	Paper-kartoia / Papel - Carton	Ez ontziak / No envase	3,71	3,53%	
	10	Paper-kartoia / Papel - Carton	Ontziak / Envases	1,91	1,82%	
		(1,3) GUZTIRA PAPER - KARTOIA / TOTAL PAPEL - CARTON	5,62	5,35%		
		(1) = (1,1)+(1,2)+(1,3) GUZTIRA / TOTAL MOB	64,56	61,42%		
MATERIAL MISTOÁ / MATERIAL MIXTO	11	Material mistoa / Material mixto	Pixonal eta kompresak / Pañales y compresas	1,61	1,53%	
	12	Material mistos / 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 (primario, sekundario, tertziario) / PET (Primario, secundario y terciario)	2,10	2,00%	
	16	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PEAO (primario, sekundario, tertziario) / PEAO (Primario, secundario y terciario)	0,68	0,64%	
	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)	1,61	1,53%	
	19	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PS (primario, sekundario, tertziario) / PS (Primario, secundario y terciario)	0,61	0,58%	
	20	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	Bestelako plastikoiak / Otros plásticos	0,76	0,73%	
	21	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	FILM polta ez dena / excepto bolsa camisa	0,26	0,25%	
	22	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	FILM polta / bolsa camisa	1,36	1,30%	
	23	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	Poliéstereneko ontziak / Envases poliespan	0,00	0,00%	
			(4,1) GUZTIRA PLASTIKOZO ONTZIAK / TOTAL ENVASES PLASTICOS	7,37	7,02%	
	24	Metaleko ontziak / Envases metalicos	Ontzi ferrikoak / Envases ferreos	1,18	1,12%	
	25	Metaleko ontziak / Envases metalicos	Ontzi ez ferrikoak / Envases no ferreos	0,34	0,32%	
			(4,2) GUZTIRA METALEKO 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 ontziak (ceramika,...) / 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 polta beltza / Bolsa 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 plastikoa / Plástico no envase	1,41	1,34%	
	34	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den metal (ferrikos eta ez ferrikos) / Metal no envase (ferrico y no ferrico)	0,49	0,47%	
	35	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Besteak (kableak, kaukoak, gomaek, RAE ez diren jostailuak, ontzia ez den poliespan,...) / Otros (cables, caucho, gomas, juguetes no RAE, poliespan no envase...)	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	Olioak, pinturak, bernizak eta aerosolak / Aceites, pinturas, barnices y aerosoles	0,21	0,20%	
	39	Arriskutsuak / Peligrosos	Besteak (fluoreszenteak, merkuriolamparaz,...) / Otros (fluorescentes, lámparas de mercurio,...)	0,00	0,00%	
			(5,2) GUZTIRA ARRISKUTSUAK / TOTAL PELIGROSOS	0,31	0,30%	
	40	AEEH / RAEEs	110/2015 Edo 2. kategorialde etxetresna elektrikoen / Electrodomésticos categoría 2 RD 110/2015	0,00	0,00%	
	41	AEEH / RAEEs	110/2015 Edo 3,4,5,6,7,8,9 eta 10. kategorialde aparatu elektronikoen / Equipos y aparatos electrónicos cat. 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 y 10 RD 110/2015	0,75	0,72%	
			(5,3) GUZTIRA AEEH / TOTAL RAEEs	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	Zatikiz ez organikoak, lurrak, zeramikak eta harriak / Fines inorgánicos, tierras, cerámica, piedras y petreos	18,01	17,13%		
		(5,5) GUZTIRA INERTEAK / TOTAL INERTES	18,01	17,13%		
		(5)=(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%		

DATU OROKORRAK / DATOS GENERALES		GARBIGUNE ATOTXA ERREKA		DATA / FECHA	01/08/2016	ORDUA / HORA
KARAKTERIZATZEN DUTEN PUNTO DE CARACTERIZACION		ASMATU S.L.P	SINADURA / FIRMA	HASIERA / INICIO	0:00	
KARAKTERIZATZEN DUTEN IRPESA / EMPRESA CARACTERIZADORA		EGOITZ IMAZ ALKIZALETE	Egoitz Imaiz	AMAIERA / FINAL	4:30	
ARDURADUNAREN LEZA / NOMBRE DEL RESPONSABLE						
IBILBIDEAREN EZAGUARRIKA / CARACTERISTICAS RUTA						
IBILBIDEAREN ID / ID RUTA	SMU009	IZENA / NOMBRE RUTA		RUTA 4: URIA		
MANKOMUNITATEA / MANCOMUNIDAD	SAN MARKOS	OHARRA / COMENTARIO				
HERRIAK / MUNICIPIO/S	DONOSTIA					
KAMIO/HONDAKINAREN EZAGUARRIKA / CARACTERISTICAS CAMION / RESIDUO						
LAGINAREN KODEA / CODIGO MUESTRA	KAMIO MOTA / TIPO DE CAMION	MATRIKULA / MATRICULA	PISU GORDINA / PESO BRUTO CAMION (kg)	17420		
31	LATERAL	7717 BZG	TARA (kg)	17000		
OHARRAK / OBSERVACIONES		HONDAKINAREN PISUA / PESO RESIDUO (kg)		420		
		KUARTEO KOPURUA / Nº DE CUARTEOS		2 (105)		
KARAKTERIZAZIO MATERIZA / MATRIZ DE CARACTERIZACION						
TALDEA / GRUPO	Nº	AZPI TALDEA / SUBGRUPO	MATERIALIA / MATERIAL	PISUA / PESO (KG)	KOPURUA / CANTIDAD (%)	
MOC / MOB	1	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Xahuketa / Despilfarro	1,28	1,18%	
	2	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Ez xahuketa / No despilfarro	61,08	56,67%	
	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 celulosa xurgatzailea / Celulosa absorbente con restos orgánicos	10,33	9,58%	
	6	Bestelakoak / Otros	Beste materia organiko asimilgarriak (zerraua, kortsua,...) / Asimilables orgánicos (cerámica, corcho,...)	1,00	0,93%	(1,1) GUZTIRA MOK / TOTAL MOC
				73,69	68,37%	
PAPER / MADERA	7	Ez ontziak / No envase	Tratatu / Tratado	0,04	0,03%	
	8	Ez ontziak / No envase	Tratatu gabekoa / Sin tratar	0,00	0,00%	(1,2) EGURRA GUZTIRA (Ez ontziak) / TOTAL MADERA (No envase)
PAPIER / KARTOIA / PAPER / CARTON	9	Paper-kartoia / Papel - Carton	Ez ontziak / No envase	2,81	2,60%	
	10	Paper-kartoia / Papel - Carton	Ontziak / Envases	2,38	2,20%	(1,3) GUZTIRA PAPER - KARTOIA / TOTAL PAPER - CARTON
				5,18	4,81%	
		(1) = (1,1)+(1,2)+(1,3)		78,90	73,21%	GUZTIRA/TOTAL MOC
MATERIAL MISTOA / MATERIAL MIXTO	11	Material mistoa / Material mixto	Pixoiak eta kongresak / Pañales y compresas	3,56	3,30%	
	12	Material mistoa / Material mixto	Iarra eta oihalak / Cuero y textiles	0,54	0,50%	(2) TOTAL MATERIAL MIXTO
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
ONTZIARINAK / ENVASES LIGEROS	15	Plástikozko ontziak / Envases plasticos	PET (primario, sekundario, terciario) / PET (Primario, secundario y terciario)	2,54	2,35%	
	16	Plástikozko ontziak / Envases plasticos	PEAD (primario, sekundario, terciario) / PEAD (Primario, secundario y terciario)	0,76	0,70%	
	17	Plástikozko ontziak / Envases plasticos	PVC (primario, sekundario, terciario) / PVC (Primario, secundario y terciario)	0,00	0,00%	
	18	Plástikozko ontziak / Envases plasticos	PP (primario, sekundario, terciario) / PP (Primario, secundario y terciario)	0,80	0,74%	
	19	Plástikozko ontziak / Envases plasticos	PS (primario, sekundario, terciario) / PS (Primario, secundario y terciario)	0,33	0,31%	
	20	Plástikozko ontziak / Envases plasticos	Bestelako plastikozko / Otros plásticos	0,67	0,62%	
	21	Plástikozko ontziak / Envases plasticos	FILM poltsa ez dena / Excepción bolsa camisa	0,41	0,38%	
	22	Plástikozko ontziak / Envases plasticos	FILM poltsa / bolsa camisa	0,71	0,66%	
	23	Plástikozko ontziak / Envases plasticos	Poliésterozko ontzik / Envases poliespan	0,00	0,00%	
		(4,1) GUZTIRA PLASTIKOZO ONTZIAK / TOTAL ENVASES PLASTICOS		6,22	5,77%	
	24	Metalezko ontziak / Envases metalicos	Ontzi ferrikoak / Envases ferreos	3,00	2,78%	
	25	Metalezko ontziak / Envases metalicos	Ontzi ez ferrikoak / Envases no ferreos	0,48	0,45%	(4,2) GUZTIRA METALEKOZKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES METALICOS
	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 ontzik / Envases de madera	2,33	2,17%	
	30	Bestelako ontziak / Otros envases	Beste ontziak (cerámica,...) / Otros envases (cerámica,...)	0,00	0,00%	(4,4) GUZTIRA BESTE ONTZIAK / TOTAL OTROS ENVASES
				2,33	2,17%	
		(4,1)+(4,2)+(4,3)+(4,4) GUZTIRA ONTZIARINAK / 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 en vases	0,59	0,54%	
	33	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den plastika / Plastico en envase	1,84	1,71%	
	34	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den metal (ferriko eta ez ferriko) / Metal no envase (ferriko y no ferriko)	0,28	0,26%	
	35	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Besteak (kableak, kaukoak, gomas, RAEE ez denean, jostailuak, ontzi ez den poliespan,...) / Otros (cables, caucho, gomas, juguetes no RAEE, 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	Pílak / Pilas	0,00	0,00%	
	38	Arriskutsuak / Peligrosos	Olioak, pinturak, bermezk eta aerosolak / Aceites, pinturas, barnices y aerosoles	0,07	0,06%	
	39	Arriskutsuak / Peligrosos	Besteak (fluoreszenteak, mercurio lamparrek,...) / Otros (fluorescentes, lámparas de mercurio,...)	0,00	0,00%	
		(5,2) GUZTIRA ARRISKUTSUAK / TOTAL PELIGROSOS		0,10	0,09%	
40	AEEH / RAEEs	110/2015 EDKA 2: Kategoriala etxetrenak elektrokoak / Electrodomésticos categoría 2 EDKA 110/2015		0,01	0,01%	
	41	AEEH / RAEEs	110/2015 EDKA 3,4,5,6,7,8,9 eta 10: kategorika aparatu elektronikoak / Equipos y aparatos electrónicos cat. 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 y 10 EDKA 110/2015	0,00	0,00%	(5,3) GUZTIRA AEEH / TOTAL RAEEs
				0,01	0,01%	
42	Bestelakoak / Otros	Beste tamaina handiak / Otros voluminosos	0,81	0,75%	(5,4) TOTAL VOLUMINOSOS	
43	Bestelakoak / Otros	Zatiki ez organikoak, lurruk, zeramikak eta harriak / Finos inorgánicos, tierras, cerámica, piedras y petrolos	0,38	0,35%	(5,5) GUZTIRA INERTEAK / TOTAL INERTES	
		(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		GARBIGUNE ATOTXA ERREKA		DATA / FECHA			
KARAKTERIZAZIO PUNTUA / PUNTO DE CARACTERIZACION DE LA EMPRESA / IMPRESA CARACTERIZADORA	ASMATU S.L.P	SINADURA / FIRMA		01/08/2016	ORDUA / HORA		
ARDURADUNAREN IZENA / NOMBRE DEL RESPONSABLE	EGOITZ IMAZ ALKIZALETE	Egoitz Imaiz		HASIERA / INICIO	4:30		
				AMAIERA / FINAL	9:30		
IBILBIDEAREN EZAGARRIAK / 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 EZAGARRIAK / CARACTERÍSTICAS CAMION / RESIDUO							
LAGINAREN KODEA / CODIGO MUESTRA	KAMIOI MOTA / TIPO DE CAMION	MATRÍKULA / MATRICULA	PISU GORDINA / PESO BRUTO CAMION (kg)	17180			
32	LATERAL	6663 HFW	TARA (kg)	16730			
OHARRAK / OBSERVACIONES		RADIOGRAFIAS	HONDAKINAREN PISUA / PESO RESIDUO (kg)	450			
			KUARTELKO KOPURUA / N° DE CUARTEOS	2 (112,5)			
KARAKTERIZAZIO MATEZIA / MATRIZ DE CARACTERIZACION							
TALDEA / GRUPO	Nº	AZPI TALDEA / SUBGRUPO	MATERIALIA / MATERIAL	PISUA / PESO (KG)	KOPURUA / CANTIDAD (%)		
MOB	1	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Kahuketa / Despilfarro	2,94	2,59%		
	2	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Ez xahuketa / No despilfarro	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 celulosa xurgatzailea / Celulosa absorbente con restos orgánicos	8,33	7,34%		
	6	Bestelakoak / Otros	Beste materia organiko asimilagarriak (terrauta, kartoza,...) / Asimilables orgánicos (terrin, corcho,...)	0,85	0,75%		
			(1,1) GUZTIRA MOB / TOTAL MOB	47,74	42,06%		
EGURRA / MADERA	7	Ez ontziak / No envase	Tratatu / Tratado	0,36	0,31%		
	8	Ez ontziak / No envase	Tratatu gabeko / Sin tratar	0,00	0,00%		
			(1,2) EGURRA GUZTIRA (Ez ontziak) / TOTAL MADERA (No envase)	0,36	0,31%		
PAPER- JARRIMEN PAPER- JARTZETAN	9	Paper-kartoia / Papel - Carton	Ez ontziak / No envas	4,27	3,77%		
	10	Paper-kartoia / Papel - Carton	Ontziak / Envases	2,37	2,09%		
			(1,3) GUZTIRA PAPER - KARTOIA / TOTAL PAPER - CARTÓN	6,65	5,86%		
			(1) = (1,1)+(1,2)+(1,3)	GUZTIRA / TOTAL MOB	54,75 49,23%		
MATERIAL MISTOA / MATERIAL MIXTO							
11	Material mistoa / Material mixto	Pixoihala eta konpresak / Pañales y compresas	8,33	7,34%			
12	Material mistoa / Material mixto	Larrua eta oihalak / Cuero y textiles	11,24	9,90%			
			(2) TOTAL MATERIAL MIXTO	19,57	17,24%		
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%			
			(3) TOTAL ENVASES VIDRIO	11,95	10,53%		
ONTZI ARINAK / ENVASES LIGEROS							
15	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PET (primaria, secundaria, terciario) / PET (Primario, secundario y terciario)	2,43	2,14%			
16	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PEAD (primaria, sekundaria, terciario) / PEAD (Primario, secundario y terciario)	2,38	2,10%			
17	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PVC (primaria, sekundaria, terciario) / PVC (Primario, secundario y terciario)	0,00	0,00%			
18	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PP (primaria, sekundaria, terciario) / PP (Primario, secundario y terciario)	1,37	1,20%			
19	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PS (primaria, sekundaria, terciario) / PS (Primario, secundario y terciario)	0,35	0,31%			
20	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	Bestelako plastikos / Otros plásticos	1,63	1,43%			
21	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	Film polta ez dena / Excepto bolsa camisa	0,44	0,39%			
22	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	Film polta / bolsa camisa	1,71	1,50%			
23	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	Poliespaneko ontzik / Envases poliespan	0,00	0,00%			
			(4,1) GUZTIRA PLASTIKOZO ONTZIAK / TOTAL ENVASES PLASTICOS	10,31	9,08%		
24	Metalezko ontziak / Envases metalicos	Ontzi ferrikoak / Envases ferreos	1,29	1,14%			
25	Metalezko ontziak / Envases metalicos	Ontzi ez ferrikoak / Envases no ferreos	0,18	0,16%			
			(4,2) GUZTIRA METALEKOZKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES METALICOS	1,47	1,29%		
26	Ontzi komplexuak / Envases complejos	Brick	1,37	1,21%			
27	Ontzi komplexuak / Envases complejos	Kafe kapsulak / Capsulas de café	0,51	0,45%			
28	Ontzi komplexuak / Envases complejos	Beste ontzi komplexuak / Otros envases complejos	0,53	0,47%			
			(4,3) GUZTIRA ONTZI KOMPLEXUAK / TOTAL ENVASES COMPLEJOS	2,41	2,12%		
29	Bestelako ontziak / Otros envases	Egurrezko ontzik / Envases de madera	0,00	0,00%			
30	Bestelako ontziak / Otros envases	Beste ontziak (ceramika,...) / Otros envases (cerámica,...)	2,89	2,55%			
			(4,4) GUZTIRA BESTE ONTZIAK / TOTAL OTROS ENVASES	2,89	2,55%		
			(4)=(4,1)+(4,2)+(4,3)+(4,4)	GUZTIRA ONTZI ARINAK / TOTAL ENVASES LIGEROS	17,07 15,04%		
ERREFUSA / RECHAZO							
31	Era askotakak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Zaborretako polta beltza / Bolsa de basura negra	1,15	1,02%			
32	Era askotakak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den beira / Vidrio no envase	0,37	0,33%			
33	Era askotakak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den plastiko / Plastico no envase	2,71	2,39%			
34	Era askotakak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den metal (ferrikoak eta ez ferriko) / Metal no envase (ferrico y no ferriko)	0,48	0,42%			
35	Era askotakak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Besteak (kaleak, kaukoak, gomaek, RAEL ez diren jostailuak, ontzia ez den poliespana,...) / Otros (cables, caucho, gomas, juguetes no RAEL, poliespan no envases...)	0,17	0,15%			
			(5,1) TOTAL VARIOS Y MISCELANEOS	4,88	4,30%		
36	Arriskutsuak / Peligrosos	Medikamentuak / Medicamentos	0,16	0,14%			
37	Arriskutsuak / Peligrosos	Pilak / Pilas	0,07	0,06%			
38	Arriskutsuak / Peligrosos	Olioak, pinturak, berriñak eta aerosolak / Aceites, pinturas, barnices y aerosoles	0,69	0,61%			
39	Arriskutsuak / Peligrosos	Besteak (fluoreszenteak, merkuorio lanparak,...) / Otros (fluorescentes, lámparas de mercurio,...)	0,00	0,00%			
			(5,2) GUZTIRA ARRISKUTSUAK / TOTAL PELIGROSOS	0,92	0,81%		
40	AEEH / RAEEs	110/2015 Ediko 2. kategorialko etxetresna elektrikoak / Electrodomésticos categoría 2 RD 110/2015	0,13	0,11%			
41	AEEH / RAEEs	110/2015 Ediko 3,4,5,6,7,8,9 eta 10. kategoriko aparato elektronikoaak / 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	0,13	0,11%		
42	Bestelakoak / Otros	Beste tamaina handiok / Otros voluminosos	2,40	2,12%			
			(5,4) TOTAL VOLUMINOSOS	2,40	2,12%		
43	Bestelakoak / Otros	Zatiki ez organikoak, lurruk, zaramalkak eta harriak / Finos inorgánicos, tierras, cerámica, piedras y petreos	1,83	1,61%			
			(5,5) GUZTIRA INERTEAK / TOTAL INERTES	1,83	1,61%		
			(5,1)+(5,2)+(5,3)+(5,4)+(5,5)	GUZTIRA ERREFUSA / TOTAL RECHAZO	10,17 8,96%		
			(1)+(2)+(3)+(4)+(5)	GUZTIRA / TOTAL	115,51 100,00%		

KARAKTERIZAZIO FITXA / FICHA DE CARACTERIZACIÓN

DATU OROKORRAK / DATOS GENERALES		GARBIGUNE ATOTXA ERREKA		DATA / FECHA	02/08/2016	ORDUA / HORA
KARAKTERIZAZIO PUNKTOA / PUNTO DE CARACTERIZACIÓN		ASMATU S.L.P	SINADURA / FIRMA		HASIERA / INICIO	0,00
KARAKTERIZATZEN DUEN ENPRESA / EMPRESA CARACTERIZADORA		EGOITZ IMAZ ALKIZALETE			AMAIERA / FINAL	4:30
ARDURADUNAREN IZENA / NOMBRE DEL RESPONSABLE						
BILBIDEAREN EZAGARRIAK / 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 EZAGARRIAK / CARACTERÍSTICAS CAMIÓN / RESIDUO						
LAGINAREN KODEA / CODIGO MUESTRA	KAMIOI MOTA / TIPO DE CAMION	MATRÍKULA / MATRICULA	PISU GORDINA / PESO BRUTO CAMION (kg)	17240		
33	LATERAL	7350 HGC	TARA (kg)	17000		
OHARRAK / OBSERVACIONES			HONDAKINAREN PISUA / PESO RESIDUO (kg)	240		
			KUARTEO KOPURUA / Nº DE CUARTEOS	1 (120)		
KARAKTERIZAZIO MATEZIA / MATRIZ DE CARACTERIZACION						
TALDEA/GRUPO	Nº	AZPI TALDEA / SUBGRUPO	MATERIALA / MATERIAL	PISUA / PESO (KG)	KOPURUA / CANTIDAD (%)	
MOB	1	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Xahuketa / Despilfarro	0,14	0,12%	
	2	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Ez xahuketa / No despilfarro	42,11	36,70%	
	3	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardinería	Zuzkara / Leñoso	2,98	2,59%	
	4	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardinería	Ez zuzkara / No leñoso	0,00	0,00%	
	5	Bestelakoak / Otros	Hondakin organikodun celulosa xurgatzailea / Celulosa absorbente con restos orgánicos	7,14	6,22%	
	6	Bestelakoak / Otros	Beste materia organiko soinibarriak. (zerrautsa, kortxoa,...) / Asimilables orgánicos (serrín, corcho, ...)	0,96	0,83%	(1,1) GUZTIRA MOB / TOTAL MOB
ERIARRA / MADERA	7	Ez ontziak / No envase	Tratatura / Tratado	0,00	0,00%	
	8	Ez ontziak / No envase	Tratatu gabeko / Sin tratar	0,04	0,03%	(1,2) EGURRA GUZTIRA (Ez ontziak) / TOTAL MADERA (No envase)
PAPER - KARTOIA LIBRI - CARTON	9	Paper-kartoia / Papel - Carton	Ez ontziak / No envase	7,14	6,22%	
	10	Paper-kartoia / Papel - Carton	Ontziak / Envases	5,76	5,02%	(1,3) GUZTIRA PAPER - KARTOIA / TOTAL PAPER - CARTON
				12,90	11,24%	
			(1) = (1,1)+(1,2)+(1,3)	GUZTIRA /TOTAL MOB	66,27	57,75%
MATERIAL MISTOA / MATERIAL MIXTO						
	11	Material mistoa / Material mixto	Pixoiak eta kompresak / Pañales y compresas	8,18	7,13%	
	12	Material mistoa / Material mixto	Larra eta oihalak / Cuero y textiles	3,34	2,91%	(2) TOTAL MATERIAL MIXTO
	13	Beirazko ontziak / Envases vidrio	Beira gardena / Vidrio transparente	5,55	4,84%	
BEIRAZKO ONTZIAK / ENVASES VIDRIO	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	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	PET (primaria, sekundaria, tertiarria) / PET (Primario, secundario y terciario)	3,16	2,76%	
	16	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	PEAD (primaria, sekundaria, tertiarria) / PEAD (Primario, secundario y terciario)	1,19	1,04%	
	17	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	PVC (primaria, sekundaria, tertiarria) / PVC (Primario, secundario y terciario)	0,00	0,00%	
	18	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	PP (primaria, sekundaria, tertiarria) / PP (Primario, secundario y terciario)	1,44	1,26%	
	19	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	PS (primaria, sekundaria, tertiarria) / PS (Primario, secundario y terciario)	0,96	0,84%	
	20	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	Bestelako plastikosak / Otros plásticos	0,62	0,54%	
	21	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	FILM poltsa ez dena / excepto bolsa camisa	0,59	0,51%	
	22	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	FILM poltsa / bolsa camisa	0,98	0,85%	
	23	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	Polyéstereneko ontziak / Envases poliespan	0,22	0,19%	(4,1) GUZTIRA PLASTIKOZO ONTZIAK / TOTAL ENVASES PLASTICOS
				9,16	7,98%	
	24	Metalezko ontziak / Envases metálicos	Ontzi ferrikoak / Envases ferreos	2,89	2,52%	
	25	Metalezko ontziak / Envases metálicos	Ontzi ez ferrikoak / Envases no ferreos	0,32	0,28%	(4,2) GUZTIRA METALEZKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES METALICOS
	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
	29	Bestelako ontziak / Otros envases	Egurrezko ontziak / Envases de madera	0,00	0,00%	
	30	Bestelako ontziak / Otros envases	Beste ontziak (ceramica...) / 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 plastikoa / Plástico no envase	3,81	3,32%	
	34	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den metal (ferriko eta ez ferriko) / Metal no envase (ferizo y no ferizo)	0,68	0,60%	
	35	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Besteak (kableak, kauktxa gomak, RAE et al dieren jostailuak, ontzia ez den poliespan,...) / Otros (cables, caucho, 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	0,12	0,11%	
	37	Arriskutsuak / Peligrosos	Pila / Pilas	0,00	0,00%	
	38	Arriskutsuak / Peligrosos	Olioak, pinturak, berriak eta aerosoles / Aceites, pinturas, barnices y aerosoles	0,07	0,06%	
	39	Arriskutsuak / Peligrosos	Besteak (fluoreszenteak, mercurio lanparak,...) / Otros (fluorescentes, lámparas de mercurio,...)	0,00	0,00%	(5,2) GUZTIRA ARRISKUTSUAK / TOTAL PELIGROSOS
	40	AEEH / RAEES	110/2015 E.Dko 2. kategorialko efektosuak elektrikoa / Electrodomicésticos categoría 2 ED 110/2015	0,00	0,00%	
	41	AEEH / RAEES	110/2015 E.Dko 3,4,5,6,7,8,9 eta 10. kategorikoak aparatu elektronikoak / Equipos y aparatos electrónicos cat. 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 y 10 RD 110/2015	0,98	0,85%	(5,3) GUZTIRA AEEH / TOTAL RAEES
	42	Bestelakoak / Otros	Beste tamaina handikoak / Otros voluminosos	2,30	2,00%	(5,4) TOTAL VOLUMINOSOS
	43	Bestelakoak / Otros	Zatiki ez organikoak, lurruk, zeramikak eta harriak / Finos inorgánicos, tierras, cerámica, 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)	114,76	100,00%

DATU OROKORRAK / DATOS GENERALES		GARBIGUNE ATOTXA ERREKA		DATA / FECHA	02/08/2016	ORDUA / HORA		
KARAKTERIZAZION / DIA DE LA CARACTERIZACIÓN		ASMATU S.L.P	SINADURA / FIRMA		HASTA / INICIO	4:30		
KARAKTERIZAZION / DIA DE LA CARACTERIZACIÓN		EGOITZ IMAZ ALKIZALETE	Egoitz Imaiz		AMAERA / FINAL	9:30		
ARDURADUNAREN IZENA Y NOMBRE DEL RESPONSABLE								
IBILBIDEAREN EZAGUARIK / CARACTERÍSTICAS RUTA		Ibilbidearen ID/ ID RUTA	SMU013	Izena / NOMBRE RUTA	TRASERA NOCHE			
MANKOMUNITATEA / MANCOMUNIDAD		SAN MARKOS		OHARRA / COMENTARIO				
HERRIAK / MUNICIPIO/S		DONOSTIA						
KAMIOI/HONDAKINAREN EZAGUARIK / CARACTERÍSTICAS CAMIÓN / RESIDUO		LAGINAREN KODEA / CODIGO MUESTRA	KAMIOI MOTA / TIPO DE CAMION	MATRÍKULA / 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 MATERIAZ / MATRIZ DE CARACTERIZACION								
TALDEA/GRUPO	Nº	AZPIALDEA / SUBGRUPO	MATERIAL / MATERIAL	PISUA / PESO (kg)	KOPURUA / CANTIDAD (%)			
MOB	1	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Xehuketa / Despilfarro	3,00	1,73%			
	2	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Ez xehuketa / No despilfarro	78,21	45,10%			
	3	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardinería	Zuzkara / Lefoso	0,21	0,12%			
	4	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardinería	Ez zuzkara / No lefoso	0,00	0,00%			
	5	Bestelakoak / Otros	Hondakin organikodun celulosa xurgatzailea / Celulosa absorbente con restos orgánicos	6,32	3,64%			
	6	Bestelakoak / Otros	Beste materia organiko asimilgarriak (terrauska, korkoa,...) / Asimilables orgánicos (serrín, corcho,...)	0,26	0,15%	(1,1) GUZTIRA MOB / TOTAL MOB		
TRAHIRAK / MADERA	7	Ez ontziak / No envase	Tratatu / Tratado	0,00	0,00%			
	8	Ez ontziak / No envase	Tratatu gabeko / Sin tratar	0,00	0,00%	(1,2) EGURRA GUZTIRA (Ez ontziak) / TOTAL MADERA (No envase)		
	9	Paper-kartoia / Papel - Cartón	Ez ontziak / No envase	9,92	5,72%			
PAPER-KARTOIA / PAPEL - CARTON	10	Paper-kartoia / Papel - Cartón	Ontziak / Envases	5,33	3,07%	(1,3) GUZTIRA PAPER - KARTOIA / TOTAL PAPER - CARTON		
				15,24	8,79%			
				(1)=(1,1)+(1,2)+(1,3)	GUZTIRA/TOTAL MOB	109,22		
MATERIAL MISTO / MATERIAL MIXTO		11 Material mistoa / Material mixto	Pisoialta eta konpresak / Pañales y compresas	6,97	4,02%			
		12 Material mistoa / Material mixto	Larra eta cihalak / Cuero y textiles	19,52	11,25%	(2) TOTAL MATERIAL MIXTO		
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%	(3) TOTAL ENVASES VIDRIO		
ONTZI ARINAK / ENVASES LIGEROS	15	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	PET (primario, sekundario, tertiariora) / PET (Primario, secundario y terciario)	1,16	0,67%			
	16	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	PEAD (primario, sekundario, tertiariora) / PEAD (Primario, secundario y terciario)	1,31	0,76%			
	17	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	PVC (primario, sekundario, tertiariora) / PVC (Primario, secundario y terciario)	0,55	0,32%			
	18	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	PP (primario, sekundario, tertiariora) / PP (Primario, secundario y terciario)	1,91	1,10%			
	19	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	PS (primario, sekundario, tertiariora) / PS (Primario, secundario y terciario)	1,37	0,79%			
	20	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	Bestelako plastikoa / Otros plásticos	0,32	0,18%			
	21	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	FILM poltsa ez diena / excepto bolsa camisa	0,25	0,15%			
	22	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	FILM poltsa / bolsa camisa	2,21	1,28%			
	23	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	Poliéstereneko ontzia / Envases poliespan	0,00	0,00%			
				(4,1) GUZTIRA PLASTIKOZO ONTZIAK / TOTAL ENVASES PLASTICOS	9,08	5,24%		
	24	Metalezko ontziak / Envases metálicos	Ontzi ferrikak / Envases ferrosos	6,52	3,76%			
	25	Metalezko ontziak / Envases metálicos	Ontzi ez ferrikak / Envases no ferrosos	0,50	0,29%	(4,2) GUZTIRA METALEZKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES METALICOS		
	26	Ontzi komplekuak / Envases complejos	Brick	2,42	1,39%			
	27	Ontzi komplekuak / Envases complejos	Kafe kapsulak / Capsulas de cafe	0,25	0,15%			
	28	Ontzi komplekuak / Envases complejos	Beste ontzi komplekuak / Otros envases complejos	1,09	0,63%	(4,3) GUZTIRA ONTZI KOMPLEKUA / TOTAL ENVASES COMPLEJOS		
	29	Bestelako ontziak / Otros envases	Egurrezko ontzia / Envases de madera	0,78	0,45%			
	30	Bestelako ontziak / Otros envases	Beste ontziak (ceramica,...) / Otros envases cerámica,...	0,00	0,00%	(4,4) GUZTIRA BESTE ONTZIAK / TOTAL OTROS ENVASES		
				(4)=(4,1)+(4,2)+(4,3)+(4,4)	GUZTIRA ONTZI ARINAK / TOTAL ENVASES LIGEROS	20,64	11,90%	
ERREFUSA / RECHAZO	31	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y misceláneos	Zaborretako poltsa beltza / Bolsa de basura negra	1,85	1,07%			
	32	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y misceláneos	Ontzia ez den beira / Vidrio no envase	0,22	0,12%			
	33	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y misceláneos	Ontzia er den plastikoa / Plástico no envase	4,22	2,43%			
	34	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y misceláneos	Ontzia ez den metal (ferríkoa eta ez ferríkoo) / Metal no envase (ferrico y no ferrico)	2,56	1,48%			
	35	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y misceláneos	Besteak (kableak, kaukoak, gomaak, RAEE ez diren jostailuak, ontzia er den poliespan,...) / Otros (cables, caucho, gomas, juguetes no RAEE, poliesteren no envases...)	0,09	0,05%	(5,1) TOTAL VARIOS Y MISCELÁNEOS		
					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	Olioak, pinturak, berriñak eta aerosolak / Aceites, pinturas, barnices y aerosoles	1,92	1,11%			
	39	Arriskutsuak / Peligrosos	Besteak (fluorescenteak, merkuro lanparak,...) / Otros (fluorescentes, lámparas de mercurio,...)	0,15	0,08%	(5,2) GUZTIRA ARRISKUTSUAK / TOTAL PELIGROSOS		
	40	AEEH / RAEEs	110/2015 EDKo 2. kategorialko etxetresna elektrikoak / Electrodomésticos categoría 2 RD 110/2015	0,49	0,28%			
	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	0,24	0,14%	(5,3) GUZTIRA AEEH / TOTAL RAEEs		
	42	Bestelakoak / Otros	Beste tamaina handikoak / Otros voluminosos	0,00	0,00%	(5,4) TOTAL VOLUMINOSOS		
	43	Bestelakoak / Otros	Zatiki er organikoak, lurrak, zamarriak eta harriak / Fino organicos, tierra, cerámica, piedras y petreos	3,86	2,23%	(5,5) GUZTIRA INERTEAK / TOTAL INERTES		
				(5)+(1)+(2)+(3)+(4)+(5)	GUZTIRA ERREFUSA / TOTAL RECHAZO	15,86	9,15%	
				(1)+(2)+(3)+(4)+(5)	GUZTIRA / TOTAL	173,42	100,00%	

DATU OROKORRAK / DATOS GENERALES		GARBIGUNE ATOTXA ERREKA		DATA / FECHA	03/08/2016	ORDUA / HORA
CARAKTERIZAZIOA / PINTUA DE RUTA		ASMATU S.L.P.	SINIENDO / FIRMA		HASIERA / INICIO	0,00
CARAKTERIZAZION DILER ENTRADA / EMPRESA / ARDURADUNAREN NOMBRE / NOMBRE DEL RESPONSABLE	EGOITZ IMAZ ALKIZALETE	Egoitz Imaiz			AMAIERA / FINAL	5,00
BILBIDEAREN EZAGARRIAK / CARACTERISTICAS RUTA						
IBILBIDEAREN ID / ID RUTA	SMU007		IZENA / NOMBRE RUTA	RUTA 2: CENTRO		
MANKOMUNITATEA / MANCOMUNIDAD	SAN MARKOS		OHARRA / COMENTARIO			
HERRIAK / MUNICIPIO/S	DONOSTIA					
KAMIO/HONDAKINAREN EZAGARRIAK / CARACTERISTICAS CAMION / RESIDUO						
LAGINAREN KODEA / CODIGO MUESTRA	KAMIO MOTA / TIPO DE CAMION	MATRÍCULA / MATRÍCULA	PISU GORDINA / PESO BRUTO CAMION (kg)		16940	
35	LATERAL	7370 BYS	TARA (Kg)		16300	
DIARRAK / OBSERVACIONES	HORTZEN MOLDEAK HORTZ KLINIKAKOAK ETA PINTURA POTOAK 5KG		HONDAKINAREN PISUA / PESO RESIDUO (kg)		640	
	MODES DE DIENTES DE DENTISTA Y BOTES DE PINTURA SG		KUARTEO KOPURUA / Nº DE CUARTEOS		2 (160)	
KARAKTERIZAZIO MATEZIA / MATRIZ DE CARACTERIZACION						
TALDEA / GRUPO	Nº	AZPI TALDEA / SUBGRUPO	MATERIALA / MATERIAL	PISUA / PESO (KG)	KOPURUA / CANTIDAD (%)	
MOK / MOC	1	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Xahuketa / Despilfarro	10,79	6,89%	
	2	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Ez xahuketa / No despilfarro	45,66	29,15%	
	3	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardinería	Zuzkara / Leñoso	0,00	0,00%	
	4	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardinería	Ez zuzkara / No leñoso	0,00	0,00%	
	5	Bestelakoak / Otros	Hondakin organikodun celulosa xurgaztalea / Celulosa absorbente con restos orgánicos	9,47	6,04%	
	6	Bestelakoak / Otros	Beste materia organiko assimilgarriak (terrauska, korkxa,...) / Asimilables orgánicos (terrín, corcho,...)	2,57	1,64%	(1,1) GUZTIRA MOK / TOTAL MOC
EGURRA / MADERA	7	Ez ontziak / No envase	Tratatu / Tratado	0,30	0,19%	
	8	Ez ontziak / No envase	Tratatu gabeko / Sin tratar	0,00	0,00%	(1,2) EGURRA GUZTIRA (Ez ontziak) / TOTAL MADERA (No envase)
	9	Paper-kartoia / Papel - Cartón	Ez ontziak / No envase	13,68	8,74%	
PAPER / PAPEL PAPER - CARTON	10	Paper-kartoia / Papel - Cartón	Ontziak / Envases	3,98	2,54%	(1,3) GUZTIRA PAPER - KARTOIA / TOTAL PAPER - CARTON
				17,66	11,28%	(1) = (1,1)+(1,2)+(1,3) GUZTIRA / TOTAL MOK
				86,44	55,18%	
MATERIAL MISTO / MATERIAL MIXTO						
BEIRAZKO ONTZIAK / ENVASES VIDRIO	11	Material mistoia / Material mixto	Pixovalta eta konpresak / Pañales y compresas	6,14	3,92%	
	12	Material mistos / Material mixto	Larra eta oihalak / Cuero y textiles	4,10	2,61%	(2) TOTAL MATERIAL MIXTO
ONTZI ARINAK / ENVASES LIGEROS	13	Beirazko ontziak / Envases vidrio	Beira gardena / Vidrio transparente	7,92	5,05%	
	14	Beirazko ontziak / Envases vidrio	Koloredun beira / Vidrio de color	6,91	4,41%	(3) TOTAL ENVASES VIDRIO
ONTZI ARINAK / ENVASES LIGEROS	15	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	PET (primario, sekundario, tertiariora) / PET (Primario, secundario y terciario)	3,86	2,46%	
	16	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	PEAD (primario, sekundario, tertiariora) / PEAD (Primario, secundario y terciario)	1,50	0,96%	
	17	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	PVC (primario, sekundario, tertiariora) / PVC (Primario, secundario y terciario)	0,00	0,00%	
	18	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	PP (primario, sekundario, tertiariora) / PP (Primario, secundario y terciario)	3,66	2,33%	
	19	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	PS (primario, sekundario, tertiariora) / PS (Primario, secundario y terciario)	1,21	0,77%	
	20	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	Bestelako plastikos / Otros plásticos	1,05	0,67%	
	21	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	FILM poltsa ez dena / excepto bolsa camisa	0,71	0,45%	
	22	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	FILM poltsa / bolsa camisa	2,11	1,35%	
	23	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	Poliéstereneko ontziak / Envases poliésteran	0,02	0,01%	(4,1) GUZTIRA PLASTIKOZO ONTZIAK / TOTAL ENVASES PLÁSTICOS
				14,12	9,01%	
	24	Metalezko ontziak / Envases metálicos	Ontzi ferrikoak / Envases ferreños	4,36	2,78%	
	25	Metalezko ontziak / Envases metálicos	Ontzi ez ferrikoak / Envases no ferreños	1,48	0,95%	(4,2) GUZTIRA METALEZKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES METÁLICOS
	26	Ontzi komplexuak / Envases complejos	Brick	1,52	0,97%	
	27	Ontzi komplexuak / 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%	(4,3) GUZTIRA ONTZI KONPLEXUAK / TOTAL ENVASES COMPLEJOS
	29	Bestelako ontziak / Otros envases	Egurrezko ontziak / Envases de madera	0,00	0,00%	
	30	Bestelako ontziak / Otros envases	Beste ontziak (cerámica,...) / 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
ERREFUSA / RECHAZO	31	Era askotakak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Zaborretako poltsa beltza / bolsa de basura negra	3,72	2,37%	
	32	Era askotakak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den beira / Vidrio no envase	0,26	0,17%	
	33	Era askotakak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den plastikoa / Plástico no envase	5,97	3,81%	
	34	Era askotakak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den metal (ferriko eta ez ferriko) / Metal no envase (ferrico y no ferriko)	0,79	0,51%	
	35	Era askotakak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Bestelako kableak, kautxoa, goma, RAEEs diren jostailuak, ontzi ez den poliespana,...) / Otros (cables, caucho, gomas, juguetes no RAEE, poliespan no envases...)	0,81	0,52%	(5,1) TOTAL VARIOS Y MISCELANEOS
				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	Olioak, pinturak, berinazk eta aerosolak / Aceites, pinturas, barnices y aerosoles	8,42	5,38%	
	39	Arriskutsuak / Peligrosos	Besteak (fluoreszenteak, merkuriol lanparak,...) / Otros (fluorescentes, lámparas de mercurio,...)	0,00	0,00%	(5,2) GUZTIRA ARRISKUTSUAK / TOTAL PELIGROSOS
				8,54	5,45%	
	40	AEEH / RAEEs	110/2015 Eddk 2. kategorikoak etxetresna elektriak / Electrodomésticos categoría 2 RD 110/2015	0,18	0,11%	
	41	AEEH / RAEEs	110/2015 Eddk 3,4,5,6,7,8,9 eta 10. kategorikoak aparatu elektronikak / 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
	42	Bestelakoak / Otros	Beste tamaina handikoak / Otros voluminosos	1,46	0,93%	
	43	Bestelakoak / Otros	Zatiki ez organikoak, lurruk, cerámica y piedras / Fósiles inorgánicos, tierras, cerámica, piedras y petreos	1,11	0,71%	(5,4) GUZTIRA INERTEAK / TOTAL INERTES
				1,11	0,71%	(5)-(5,1)+(5,2)+(5,3)+(5,4)+(5,5) GUZTIRA ERREFUSA / TOTAL RECHAZO
				22,83	14,57%	(1)+(2)+(3)+(4)+(5) GUZTIRA / TOTAL
				156,64	100,00%	

DATU OROKORRAK / DATOS GENERALES		GARBIGUNE ATOTXA ERREKA		DATA / FECHA	03/08/2016	ORDUA / HORA		
KARAKTERIZAZIO PUNTOA / PUNTO DE CARACTERIZACIÓN		ASMATU S.L.P SINADURA / FIRMA		HASIERA / INICIO	5:00			
KARAKTERIZATZEN DIENTE EMPRESA / EMPRESA CARACTERIZADORA		EGOITZ IMAZ ALKIZALETE		Egoitz Imaiz	AMAIERA / FINAL	10:00		
ARDURADUNAREN IZENA / NOMBRE DEL RESPONSABLE								
IBILBIDEAREN EZAGARRIKA / CARACTERÍSTICAS RUTA				IZENA / NOMBRE RUTA	RUTA 9: TRASERA DIA			
IBILBIDEAREN ID / ID RUTA		SMU014		OHARRA / COMENTARIO				
MANCOMUNITATEA / MANCOMUNIDAD		SAN MARKOS						
HERRIAK / MUNICIPIO/S		DONOSTIA						
KAMIO/HONDAKINAREN EZAGARRIKA / CARACTERÍSTICAS CAMIÓN / RESIDUO								
LAGINAREN KODEA / CÓDIGO MUESTRA		KAMIOI MOTA / TIPO DE CAMIÓN		MATRÍKULA / MATRICULA	PISU GORDINA / PESO BRUTO CAMIÓN (kg)	6940		
36		TRASERA		6100 HGH	TARA (kg)	6540		
OHARRAK / OBSERVACIONES					HONDAKINAREN PISUA / PESO RESIDUO (kg)	400		
					KUARTEO KOPURUA / Nº DE CUARTEOS	2 (100)		
KARAKTERIZAZIO MATEZIA / MATRIZ DE CARACTERIZACIÓN								
TALEDA / GRUPO	Nº	AZPI TALEDA / SUBGRUPO	MATERIAL / MATERIAL	PISUA / PESO (KG)	KOPURUA / CANTIDAD (%)			
MOB	1	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Kahuketa / Despilfarro	0,42	0,42%			
	2	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Ez xahuketa / No despilfarro	51,39	50,63%			
	3	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardinería	Zuzkera / leñoso	0,90	0,88%			
	4	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardinería	Ez zuzkera / No leñoso	0,09	0,09%			
	5	Bestelakoak / Otros	Hondakin o organikodun celulosa xurgatailea / Celulosa absorbente con restos orgánicos	7,78	7,67%			
	6	Bestelakoak / Otros	Beste materia organikoa asimilagarriak (terrauta, kartoza,...) / Asimilables orgánicos (serrín, corcho,...)	1,12	1,10%	(1,1) GUZTIRA MOB / TOTAL MOB		
EGURRA / MADERA	7	Ez ontiak / No envase	Tratatu / Tratado	0,18	0,18%			
	8	Ez ontiak / No envase	Tratatu gabekoa / Sin tratar	0,00	0,00%	(1,2) EGURRA GUZTIRA (Ez ontiak) / TOTAL MADERA (No envase)		
	9	Paper-kartoia / Papel - Cartón	Ez ontiak / No envase	6,42	6,32%			
PAPEL - KARTOIA / MAMA - CARTON	10	Paper-kartoia / Papel - Cartón	Ontziak / Envases	4,42	4,35%	(1,3) GUZTIRA PAPER - KARTOIA / TOTAL PAPEL - CARTÓN		
				30,84	10,67%			
			(2) = (1,1)+(1,2)+(1,3)	GUZTIRA /TOTAL MOB	72,71	71,64%		
MATERIAL MISTO / MATERIAL MIXTO	11	Material mistoa / Material mixto	Pixoihal eta konpresak / Pañales y compresas	3,34	3,29%			
	12	Material mistoa / Material mixto	Larrua eta oihalak / Cuero y textiles	2,29	2,26%	(2) TOTAL MATERIAL MIXTO	5,63	5,55%
BEIRAZKO ONTZIAK / ENVASES VIDRIO	13	Beirazko ontiak / Envases vidrio	Beira gardena / Vidrio transparente	2,47	2,43%			
	14	Beirazko ontiak / 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 ontiak / Envases plásticos	PET (primario, secundario, terciario) / PET (Primario, secundario y terciario)	1,73	1,70%			
	16	Plastikozko ontiak / Envases plásticos	PEAD (primario, sekundario, terciario) / PEAD (Primario, secundario y terciario)	1,94	1,91%			
	17	Plastikozko ontiak / Envases plásticos	PVC (primario, sekundario, terciario) / PVC (Primario, secundario y terciario)	0,00	0,00%			
	18	Plastikozko ontiak / Envases plásticos	PP (primario, sekundario, terciario) / PP (Primario, secundario y terciario)	1,18	1,16%			
	19	Plastikozko ontiak / Envases plásticos	PS (primario, sekundario, terciario) / PS (Primario, secundario y terciario)	0,51	0,50%			
	20	Plastikozko ontiak / Envases plásticos	Bestelako plastikak / Otros plásticos	0,63	0,62%			
	21	Plastikozko ontiak / Envases plásticos	FILM polta ez dena / excepto bolsa camisa	0,13	0,12%			
	22	Plastikozko ontiak / Envases plásticos	FILM polta / bolsa camisa	0,54	0,53%			
	23	Plastikozko ontiak / Envases plásticos	Poliéstereneko ontiak / Envases poliespan	0,00	0,00%	(4,1) GUZTIRA PLASTIKOZO ONTZIAK / TOTAL ENVASES PLÁSTICOS	6,65	6,55%
	24	Metaleko ontiak / Envases metálicos	Ontzi ferrikoak / Envases ferrosos	4,53	4,46%			
	25	Metaleko ontiak / Envases metálicos	Ontzi ez ferrikoak / Envases no ferrosos	0,22	0,22%	(4,2) GUZTIRA METALEKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES METÁLICOS	4,75	4,68%
	26	Ontzi komplexuak / Envases complejos	Brick	0,70	0,69%			
	27	Ontzi komplexuak / Envases complejos	Kafe kapsulak / Capsulas de café	0,00	0,00%			
28	Ontzi komplexuak / Envases complejos	Beste onti komplexuak / Otros envases complejos	0,10	0,10%	(4,3) GUZTIRA ONTZI KOMPLEXUAK / TOTAL ENVASES COMPLEJOS	0,80	0,79%	
29	Bestelako ontiak / Otros envases	Egurrezko ontiak / Envases de madera	0,00	0,00%				
30	Bestelako ontiak / Otros envases	Beste ontiak (cerámica,...) / Otros envases (cerámica,...)	0,00	0,00%	(4,4) GUZTIRA BESTELAKO 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 misceláneos	Zaborretako polta beltza / Bolsa de basura negra	2,15	2,12%			
	32	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y misceláneos	Ontzia ez den beira / Vidrio no envase	0,04	0,04%			
	33	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y misceláneos	Ontzia ez den plastiko / Plástico no envase	2,85	2,80%			
	34	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y misceláneos	Ontzia ez den metal (ferriko eta ez ferriko) / Metal no envase (ferrico y no ferrico)	0,55	0,54%			
	35	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y misceláneos	Besteak (kableak, kaukoak, gomas, RAE ez diren jostailuak, ontiak ez den poliespan,...) / Otros (cables, caucho, gomas, juguetes no RAE, poliespan no envases,...)	0,18	0,18%	(5,1) TOTAL VARIOS Y MISCELÁNEOS	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	Olioak, pinturek, bermizak eta aerosolak / Aceites, pinturas, barnices y aerosoles	0,34	0,33%			
	39	Arriskutsuak / Peligrosos	Besteak (fluoreszenteak, mercurio lanparak,...) / Otros (fluorescentes, lámparas de mercurio,...)	0,00	0,00%	(5,2) GUZTIRA ARRISKUTSUAK / TOTAL PELIGROSOS	0,52	0,51%
	40	AEEH / RAEEs	110/2015 Edo 2. kategorialde etxetrenina elektronikoa / Electrodomésticos categoría 2 ED 110/2015	0,02	0,01%			
	41	AEEH / RAEEs	110/2015 Edo 3,4,5,6,7,8,9 eta 10. kategoriko aparatua elektronikoa / Equipos y aparatos electrónicos cat. 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 y 10 ED 110/2015	0,00	0,00%	(5,3) GUZTIRA AEEH / TOTAL RAEEs	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	Zatiki et organikoak, lurrik, zeramik eta harriak / Fines inorgánicos, tierra, cerámica, 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	101,50	100,00%			

DATU OROKORRAK / DATOS GENERALES		GARBIGUNE ATOTXA ERREKA		DATA / FECHA	04/08/2016	ORDUA / HORA
CARACTERRIZACION / PUNTO DE CARACTERIZACION		ASMATU S.L.P		SINADURA / FIRMA	HASIERA / INICIO	11:00
CARACTERRIZATZA DIFERENTES EMPRESA / EMPRESA CARACTERIZADORA		EGOITZ IMAZ ALKIZALETE		Egoitz Imaiz	AMAIERA / FINAL	17:00
ARDURADUNAREN ZENA / NOMBRE DEL RESPONSABLE						
IBILBIDEAREN EZAGARRIAK / CARACTERISTICAS RUTA						
IBILBIDEAREN ID / ID RUTA		SMU004		IZENA / NOMBRE RUTA	URNIETA HERRIA	
MANKOMUNITATEA / MANCOMUNIDAD		SAN MARKOS		OHARRA / COMENTARIO		
HERRIAK / MUNICIPIO/S		URNIETA				
KAMIOI/HONDAKINAREN EZAGARRIAK / CARACTERISTICAS CAMION / RESIDUO						
LAGINAREN KODIA / CODIGO MUESTRA		KAMIOI MOTA / TIPO DE CAMION		MATRÍKULA / MATRICULA	PISU GORDINA / PESO BRUTO CAMION (kg)	18700
37		TRASERA		1947 BDT	TARA (kg)	17800
OHARRAK / OBSERVACIONES		ZERRAUTXA POLSTA DSOA 7 KG		HONDAKINAREN PISUA / PESO RESIDUO (kg)		900
		UNA BOLSA ENTERA DE SERRIN 7 KG		KUARTEO KOPURUA / Nº DE CUARTEOS		3 (112,5)
KARAKTERIZAZIO MATEZIA / MATRIZ DE CARACTERIZACION						
TALDEA / GRUPO	Nº	AZPITALDEA / SUBGRUPO	MATERIALA / MATERIAL	PISUA / PESO (KG)	KOPURUA / CANTIDAD (%)	
MOB	1	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Xahuketa / Despifarro	3,56	2,57%	
	2	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Ez xahuketa / No despifarro	39,73	28,60%	
	3	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardineria	Zuzkara / Leñoso	10,31	7,42%	
	4	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardineria	Ez zuzkara / No leñoso	14,91	10,73%	
	5	Bestelakoak / Otros	Hondakin organikodun celulosa y celulosa absorbente con restos orgánicos	2,25	1,62%	
	6	Bestelakoak / Otros	Beste materia organiko asimilables arrankatzen / Asimilables orgánicos (errin, corcho,...)	7,36	5,30%	
		(1,1) GUZTIRA MOB / TOTAL MOB	78,12	56,24%		
TOLBURU / MADERA	7	Ez ontziak / No envase	Tratatu / Tratado	0,28	0,20%	
	8	Ez ontziak / No envase	Tratatu gabeko / Sin tratar	0,00	0,00%	
		(1,2) GUZTIRA MADERA (Ez ontziak) / TOTAL MADERA (No envase)	0,28	0,20%		
PAPER / PAPEL/PAPEL - CARTON	9	Paper-kartoia / Papel - Carton	Ez ontziak / No envase	9,53	6,86%	
	10	Paper-kartoia / Papel - Carton	Ontziak / Envases	2,05	1,48%	
		(1,3) GUZTIRA PAPER - KARTOIA / TOTAL PAPER - CARTON	11,58	8,34%		
		(1) = (1,1)+(1,2)+(1,3) GUZTIRA / TOTAL MOB	89,99	64,77%		
MATERIAL MISTOA / MATERIAL MIXTO	11	Material mistoa / Material mixto	Pixoihal eta konpresak / Pañales y compresas	4,50	3,24%	
	12	Material mistoa / Material mixto	Larrua eta cihalak / 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 gandina / 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	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PET (primaria, sekundaria, tertaria) / PET (Primario, secundario y terciario)	1,87	1,34%	
	16	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PEAD (primaria, sekundaria, tertaria) / PEAD (Primario, secundario y terciario)	1,00	0,72%	
	17	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PVC (primaria, sekundaria, tertaria) / PVC (Primario, secundario y terciario)	0,42	0,30%	
	18	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PP (primaria, sekundaria, tertaria) / PP (Primario, secundario y terciario)	1,60	1,15%	
	19	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PS (primaria, sekundaria, tertaria) / PS (Primario, secundario y terciario)	0,60	0,43%	
	20	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	Bestelako plastikok / Otros plásticos	1,05	0,76%	
	21	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	FILM poltsa ez dena / excepto bolsa camisa	0,95	0,68%	
	22	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	FILM poltsa / bolsa camisa	1,98	1,43%	
	23	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	Poliéstereneko ontziak / Envases poliespan	0,00	0,00%	
			(4,1) GUZTIRA PLASTIKOKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES PLASTICOS	9,45	6,81%	
	24	Metalezkozko ontziak / Envases metalicos	Ontzi ferríkak / Envases ferroicos	1,19	0,85%	
	25	Metalezkozko ontziak / Envases metalicos	Ontzi ez ferríkak / Envases no ferroicos	0,64	0,46%	
			(4,2) GUZTIRA METALEZEKO 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 (ceramika,...) / 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	10,09%		
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 belira / Vidrio no envase	0,11	0,08%	
	33	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den plastikoa / Plástico no envase	2,95	2,13%	
	34	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den metal (ferríkota ez ferríkola) / Metal no envase (ferrico y no ferrico)	1,55	1,12%	
	35	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Besteak (kaleak, kautxos, goma, RAE ez diren jostailuak, ontzia ez den poliespan,...) / Otros (cables, caucho, gomas, juguetes no RAE, 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	Pílak / Pilas	0,10	0,07%	
	38	Arriskutsuak / Peligrosos	Olioak, pinturak, bernalzik eta aerosolak / Aceites, pinturas, barnices y aerosoles	0,32	0,23%	
	39	Arriskutsuak / Peligrosos	Besteak (fluoreszenteak, mercurio 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 EDEko 2. Kategorialko etxekretoak elektrokoak / Electrodomésticos categoría 2 RD 110/2015	0,00	0,00%	
	41	AEEH / RAEEs	110/2015 EDEko 3,4,5,6,7,8,9 eta 10. kategoriko aparato 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, cerámikak eta harriak / Fines inorgánicos, tierras, cerámica, piedras y petróleo	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	136,92	100,00%		

DATU OROKORRAK / DATOS GENERALES		GARBIGUNE ATOTXA ERREKA		DATA / FECHA		
KARAKTERIZAZIOAREN PUNTUADEA / CARACTERIZACION DEL PUNTO DE KARAKTERIZAZIENAREN IMPRESA / EMPRESA CARACTERIZADORA		ASMATU S.L.P		SINADURA / FIRMA <i>Egoitz Imaiz Alkizalete</i>		
ARDURADUNAREN IZENA Y NOMBRE DEL RESPONSABLE				HASIERA / INICIO <i>9:00</i>		
				AMAIERA / FINAL <i>13:00</i>		
IBILBIDEAREN EZAGUARRIAK / CARACTERISTICAS RUTA						
IBILBIDEAREN ID / ID RUTA		SMM010		IZENA / NOMBRE RUTA		
MANKOMUNITATEA / MANCOMUNIDAD		SAN MARKOS		OHARRA / COMENTARIO		
HERRIAK / MUNICIPIO/S		PASIA				
KAMIOI/HONDAKINAREN EZAGUARRIAK / CARACTERISTICAS CAMION / RESIDUO						
LAGINAREN KODEA / CODIGO MUESTRA		KAMIOI MOTA / TIPO DE CAMION		MATRÍKULA / MATRICULA		
38		TRASERA		7171 HTN		
OHARRAK / OBSERVACIONES		KUTXETA BATEKO GARBIKETA 15 KG ETA KATU KATU AREA 10 KG		HONDAKINAREN PISUA / PESO RESIDUO (kg)		
		LIMPIEZA DE UNA ARQUETA 15 KG Y ARENA DE GATO 10 KG		140		
				KUARTO KOPURUA / Nº DE CUARTEOS		
				0 (140)		
KARAKTERIZAZIO MATERIZA / MATRIZ DE CARACTERIZACION						
TALDEA / GRUPO	Nº	AZPI TALDEA / SUBGRUPO	MATERIALIA / MATERIAL	PISUA / PESO (KG)	KOPURUA / CANTIDAD (%)	
MOK	1	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Xahuketa / Despilfarro	5,62	4,18%	
	2	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Ez xahuketa / No despilfarro	34,85	25,92%	
	3	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardinería	Zuzkara / Leñoso	0,00	0,00%	
	4	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardinería	Ez zuzkara / No leñoso	0,00	0,00%	
	5	Bestelakoak / Otros	Hondakin organikodun celulosa xurgatzalea / Celulosa absorbente con restos orgánicos	5,60	4,17%	
	6	Bestelakoak / Otros	Beste materia organiko asimilegarriak (zerrautea, korkoxa,...) / Asimilables orgánicos (cerámica, corcho,...)	1,66	1,23%	
		(1,1) GUZTIRA MOK / TOTAL MOK	47,74	35,51%		
EDUBRA / MADERA	7	Ez ontziak / No envase	Tratatus / Tratado	0,36	0,27%	
	8	Ez ontziak / No envase	Tratatu gabekoa / Sin tratar	0,00	0,00%	
		(1,2) GUZTIRA EGURRA GUZTIRA (EZ ONTZIAK) / TOTAL MADERA (No envase)	0,36	0,27%		
PAPER, KARTOIA / PAPEL - CARTON	9	Paper-kartoia / Papel - Cartón	Ez ontziak / No envase	3,40	2,53%	
	10	Paper-kartoia / Papel - Cartón	Ontziak / Envases	5,32	3,95%	
		(1,3) GUZTIRA PAPER - KARTOIA / TOTAL PAPER - CARTON	8,71	6,48%		
		(1) = (1,1)+(1,2)+(1,3) GUZTIRA / TOTAL MOK	56,81	42,26%		
MATERIAL MIXTO / MATERIAL MIXTO	11	Material mistoa / Material mixto	Pixoiak eta kompresak / Pañales y compreses	13,69	10,18%	
	12	Material mistoa / Material mixto	Larra eta oihalek / 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 plásticos	PET (primario, secundario, terciario) / PET (Primario, secundario y terciario)	2,01	1,50%	
	16	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	PFAD (primario, sekundario, tercario) / PFAD (Primario, secundario y terciario)	0,69	0,51%	
	17	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	PVC (primario, sekundario, tercario) / PVC (Primario, secundario y tercario)	0,00	0,00%	
	18	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	PP (primario, sekundario, tercario) / PP (Primario, secundario y tercario)	1,53	1,14%	
	19	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	PS (primario, sekundario, tercario) / PS (Primario, secundario y tercario)	0,47	0,35%	
	20	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	Bestelako plastikoenak / Otros plásticos	1,39	1,03%	
	21	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	FILM poltsa ez dena / excepto bolsa camisa	0,47	0,35%	
	22	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	FILM poltsa / bolsa camisa	0,93	0,69%	
	23	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	Pollisperanzeko ontziak / Envases poliespan	1,31	0,97%	
			(4,1) GUZTIRA PLASTIKOZO ONTZIAK / TOTAL ENVASES PLASTICOS	8,81	6,55%	
			(4,2) GUZTIRA METALEKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES METALICOS	3,35	2,49%	
			(4,3) GUZTIRA ONTZI KONPLEXUAK / TOTAL ENVASES COMPLEJOS	1,10	0,82%	
			(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 misceláneos	Zaborretako poltsa beltza / Bolsa de basura negra	2,11	1,57%	
	32	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y misceláneos	Ontzia ez den baira / Vidrio no envase	0,33	0,25%	
	33	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y misceláneos	Ontzia ez den plastikoa / Plástico no envase	2,96	2,20%	
	34	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y misceláneos	Ontzia ez den metal (ferríkoxa eta ez ferríkoxa) / Metal no envase (ferrico y no ferrico)	1,11	0,82%	
	35	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y misceláneos	Besteak (kableak, kautxoa, goma, RAEE ez denei jostailuak, ontzia ez den poliespan,...) / Otros (cables, caucho, gomas, lámperas de mercurio,...)	4,59	3,41%	
			(5,1) TOTAL VARIOS Y MISCELANEOS	11,09	8,25%	
			(5,2) GUZTIRA ARRISKUTSUAK / TOTAL PELIGROSOS	0,25	0,19%	
			(40) AEEH / RAEEs	110/2015 Ediko 2: kategorialik etxetrenak elektrikoak / Electrodomésticos categoría 2 ED 110/2015	0,00	0,00%
			41 AEEH / RAEEs	110/2015 Ediko 3,4,5,6,7,8,9 eta 10: kategorialik aparato electrónikoak / 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	Zatiki ez organikoak, lurrauk, zeramikak eta harriak / Finos inorgánicos, tierras, cerámica, 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	28,82%		
		(1)=(3)+(4)+(5) GUZTIRA / TOTAL	134,43	100,00%		

KARAKTERIZAZIO FITXA / FICHA DE CARACTERIZACIÓN

DATU OROKORRAK / DATOS GENERALES		GARBIGUNE ATOTXA ERREKA		DATA / FECHA	09/08/2016	ORDUA / HORA
KARAKTERIZAZIO PUNTOA / PUNTO DE CARACTERIZACION		ASMATU S.L.P	SINADURA / FIRMA	HASIERA / INICIO	7:30	
KARAKTERIZATZEN DIENTE EMPRESA / IMPRESA CARACTERIZADORA		EGOITZ IMAZ ALKIZALETE	Egoitz Imaiz	AMAIERA / FINAL	12:00	
ARDURADUNARENIZ NA / NOMBRE DEL RESPONSABLE						
IBILBIDEAREN EZAGARRIAK / CARACTERISTICAS RUTA						
IBILBIDEAREN ID / ID RUTA	SMM014		IZENA / NOMBRE RUTA	RECOGIDA GENERAL		
MANKOMUNITATEA / MANCOMUNIDAD	SAN MARKOS		OHARRA / COMENTARIO			
HERRIAK / MUNICIPIO/S	ERRENTERIA					
KAMIOI/HONDAKINAREN EZAGARRIAK / CARACTERISTICAS CAMION / RESIDUO						
LAGINAREN KODEA / CODIGO MUESTRA	KAMIOI MOTA / TIPO DE CAMION	MATRÍKULA / MATRICULA	PISU GORDINA / PESO BRUTO CAMION (kg)	15360		
39	TRASERA	0476 GJK	TARA (kg)	14840		
OHARRAK / OBSERVACIONES		TERRAZKO PLASTIKOSKO MAHAI HANDIA	HONDAKINAREN PISUA / PESO RESIDUO (kg)	520		
		UNA MESA GRANDE DE PLASTICO DE TERRAZA	KUARTEO KOPURUA / Nº DE CUARTEOS	2 (130)		
KARAKTERIZAZIO MATERIALEA / MATRIZ DE CARACTERIZACION						
TALDEA/GRUPO	Nº	AZIMTALEA / SUBGRUPO	MATERIALIA / MATERIAL	PISUA / PESO (KG)	KOPURUA / CANTIDAD (%)	
MOL / MOC	1	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Xahuketa / Despilfarro	0,97	0,77%	
	2	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Ez xahuketa / No despilfarro	55,45	44,26%	
	3	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardineria	Zuzkera / leñoso	0,00	0,00%	
	4	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardineria	Ez zuzkera / No leñoso	0,00	0,00%	
	5	Bestelakoak / Otros	Hondakin organikodun celulosa xurgatzalea / Celulosa absorbente con restos orgánicos	5,84	4,66%	
	6	Bestelakoak / Otros	Beste materia organiko asimilables (terrauta, kartoza,...) / Asimilables orgánicos (serrín, corcho,...)	0,58	0,46%	(1,1) GUZTIRA MOK / TOTAL MOC
EGURRA / MADERA	7	Ez ontziak / No envase	Tratatura / 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)
KARP / KARTOIA / PAPEL / CARTON	9	Paper-kartoia / Papel - Carton	Ez ontziak / No envase	5,29	4,22%	
	10	Paper-kartoia / Papel - Carton	Ontziak / Envases	2,87	2,29%	(1,3) GUZTIRA PAPER - KARTOIA / TOTAL PAPEL - CARTON
				8,16	6,52%	(1) = (1,1)+(1,2)+(1,3) GUZTIRA /TOTAL MOC
				71,00	56,67%	
MATERIAL MISTOA / MATERIAL MIXTO						
	11	Material mistoa / Material mixto	Pixoihala eta onkrepasak / Pañales y compresas	14,75	11,77%	
	12	Material mistoa / Material mixto	Larrau eta oihalak / Cuero y textiles	8,48	6,77%	(2) TOTAL MATERIAL MIXTO
BEIRAZKO ONTZIAK / ENVASES VIDRIO						
	13	Beirazko ontzia / Envases vidrio	Beira gardea / Vidrio transparente	3,34	2,67%	
	14	Beirazko ontzia / Envases vidrio	Koloredun beira / Vidrio de color	3,07	2,45%	(3) TOTAL ENVASES VIDRIO
				6,41	5,12%	
ONTZI ARINAK / ENVASES LIGEROS						
	15	Plastikozko ontzia / Envases plasticos	PET (primario, secundario, tertiariora) / PET (Primario, secundario y terciario)	1,06	0,84%	
	16	Plastikozko ontzia / Envases plasticos	PEAD (primaria, sekundaria, tertiariora) / PEAD (Primario, secundario y terciario)	0,86	0,68%	
	17	Plastikozko ontzia / Envases plasticos	PVC (primario, sekundario, tertiariora) / PVC (Primario, secundario y terciario)	0,00	0,00%	
	18	Plastikozko ontzia / Envases plasticos	PP (primario, sekundario, tertiariora) / PP (Primario, secundario y terciario)	1,59	1,27%	
	19	Plastikozko ontzia / Envases plasticos	PS (primaria, sekundario, tertiariora) / PS (Primario, secundario y terciario)	0,53	0,42%	
	20	Plastikozko ontzia / Envases plasticos	Bestelako plastikak / Otros plásticos	0,44	0,35%	
	21	Plastikozko ontzia / Envases plasticos	Film poltsa ez díena / excepto bolsa camisa	0,54	0,43%	
	22	Plastikozko ontzia / Envases plasticos	Film poltsa / bolsa camisa	1,09	0,87%	
	23	Plastikozko ontzia / Envases plasticos	Poliéstereneko ontzia / Envases poliespan	0,00	0,00%	
				6,10	4,87%	(4,1) GUZTIRA PLASTIKOZO ONTZIAK / TOTAL ENVASES PLASTICOS
	24	Metalezko ontzia / Envases metalicos	Ontzi ferríkak / Envases ferroicos	1,59	1,27%	
	25	Metalezko ontzia / Envases metalicos	Ontzi ez ferríkak / Envases no ferroicos	0,11	0,09%	(4,2) GUZTIRA METALEZKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES METALICOS
	26	Ontzi komplexuak / Envases complejos	Brick	1,31	1,04%	
	27	Ontzi komplexuak / Envases complejos	Kafe kapsulak / Capsulas de café	0,51	0,41%	
	28	Ontzi komplexuak / Envases complejos	Beste ontzি komplexuak / Otros envases complejos	0,44	0,35%	(4,3) GUZTIRA ONTZI KOMPLEXUAK / TOTAL ENVASES COMPLEJOS
	29	Bestelako ontzia / Otros envases	Egurrezko ontzia / Envases de madera	0,00	0,00%	
	30	Bestelako ontzia / Otros envases	Beste ontzia (cerámica,...) / Otros envases (cerámica,...)	2,47	1,97%	(4,4) GUZTIRA BESTE ONTZIAK / TOTAL OTROS ENVASES
				2,47	1,97%	
				12,53	10,00%	(4)=(4,1)+(4,2)+(4,3)+(4,4) GUZTIRA ONTZI ARINAK / TOTAL ENVASES LIGEROS
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 plastikoa / Plastico no envase	1,11	0,89%	
	34	Era askotakoak eta nahasketak / Varios Y miscelaneos	Ontzia ez den metal (ferríkoa eta ez ferríkola) / Metal no envase (ferrico y no ferrico)	0,97	0,78%	
	35	Era askotakoak eta nahasketak / Varios Y miscelaneos	Besteak (kableak, kautxoa, goma), RAL ez díen jostailuak, ontzia ez den poliespan,...) / Otros (cables, caucho, gomas, juguetes no RAL, 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	Olioak, pinturak, berinazk eta aerosolak / Aceites, pinturas, barnices y aerosoles	0,25	0,20%	
	39	Arriskutsuak / Peligrosos	Besteak (fluoreszenteak, mercurio lanparak,...) / Otros (fluorescentes, lámparas de mercurio,...)	0,00	0,00%	
				0,40	0,32%	(5,2) GUZTIRA ARRISKUTSUAK / TOTAL PELIGROSOS
	40	AEEH / RAEES	110/2015 EDKo 2. kategoriako etxetrenak elektrikoak / Electrodomésticos categoría 2 RD 110/2015	0,25	0,20%	
	41	AEEH / RAEES	110/2015 EDK 3,4,5,6,7,8,9 eta 10. kategoriako aparatua elektronikoak / Equipos y aparatos electrónicos cat. 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 y 10 RD 110/2015	0,00	0,00%	
				0,25	0,20%	(5,3) GUZTIRA AEEH / TOTAL RAEES
	42	Bestelakoak / Otros	Beste tamaina handiak / Otros voluminosos	6,06	4,84%	
				6,06	4,84%	(5,4) TOTAL VOLUMINOSOS
	43	Bestelakoak / Otros	Zatiki ez organikoak, lurruak, zeramikak eta harriak / Finos inorgánicos, tierras, cerámica, piedras y petreos	1,14	0,91%	
				1,14	0,91%	(5,5) GUZTIRA INERTEAK / TOTAL INERTES
				12,11	9,66%	(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%	

DATU OROKORRAK / DATOS GENERALES		GARBIGUNE ATOTXA ERREKA		DATA / FECHA	09/08/2016	ORDUA / HORA
KARAKTERIZAZIO PUNKTO / PUNTO DE CARACTERIZACIÓN		ASMATU S.L.P.	SINADURA / FIRMA	HASTA / INICIO	12:00	
KARAKTERIZATZEN DUDEN IERESA / EMPRESA CARACTERIZADORA	EGOITZ IMAZ ALKIZALETE	Egoitz Imaiz		AMAIERA / FINAL	17:00	
ARDURADUNAREN IZENA / NOMBRE DEL RESPONSABLE						
Ibilbidearen EZAGUARRIAK / CARACTERÍSTICAS RUTA						
IBILBIDEAREN ID / ID RUTA	UKM009	IZENA / NOMBRE RUTA	HERRIA			
MANKOMUNITATEA / MANCOMUNIDAD	UROLA KOSTA	OHARRA / COMENTARIO				
HERRIAK / MUNICIPIO/S	ORIO					
KAMIOI/HONDAKINAREN EZAGUARRIAK / CARACTERÍSTICAS CAMIÓN / RESIDUO						
LAGINAREN KODEA / CÓDIGO MUESTRA	KAMIOI MOTA / TIPO DE CAMIÓN	MATRÍKULA / MATRICULA	PISU GORDINA / PESO BRUTO CAMIÓN (kg)		19240	
40	TRASERA	9516 BZL	TARA (kg)		18780	
OHARRAK / OBSERVACIONES			HONDAKINAREN PISUA / PESO RESIDUO (kg)		460	
			KUARTEO KOPURUA / NR DE CUARTOS		2 (115)	
KARAKTERIZAZIO MATEZIA / MATRIZ DE CARACTERIZACIÓN						
TALDEA / GRUPO	Nº	AZPIKALDEA / SUBGRUPO	MATERIAL / MATERIAL	PISUA / PESO (KG)	KOPURUA / CANTIDAD (%)	
MOB / MADERA	1	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Kahuketa / Despilfarro	1,05	0,90%	
	2	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Ez nahuketa / No despilfarro	30,60	26,12%	
	3	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardinería	Zuzkara / Leñoso	5,53	4,72%	
	4	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardinería	Ez zuzkara / No leñoso	2,91	2,48%	
	5	Bestelakoak / Otros	Hondakin organikodun celulosa xurgatzalea / Celulosa absorbente con restos orgánicos	1,61	1,37%	
	6	Bestelakoak / Otros	Beste materia organiko asimilgarriak (terrauta, kartoza,...) / Asimilables orgánicos (terra, cartón...)	1,12	0,96%	(1,1) GUZTIRA MOB / TOTAL MOB
IGUARIA / Madera	7	Ez ontziak / No envase	Tratatu / Tratado	9,01	7,69%	
	8	Ez ontziak / No envase	Tratatu gabeko / Sin tratar	1,00	0,85%	(1,2) EGURRA GUZTIRA (Ez ontziak) / TOTAL MADERA (No envase)
PAPER - KARTOIA / PAPEL - CARTON	9	Paper-kartoia / Papel - Cartón	Ez ontziak / No envase	12,41	10,59%	
	10	Paper-kartoia / Papel - Cartón	Ontziak / Envases	3,09	2,64%	(1,3) GUZTIRA PAPER - KARTOIA / TOTAL PAPER - CARTON
				15,50	13,23%	
				(1)=(1,1)+(1,2)+(1,3)	GUZTIRA / TOTAL MOB	68,83 58,32%
MATERIAL MISTOA / MATERIAL MIXTO						
	11	Material mistoa / Material mixto	Pisoialak eta kompresak / Pañales y compresas	8,31	7,09%	
	12	Material mistoa / Material mixto	Larra eta oihalak / Cuero y textiles	12,31	10,51%	(2) TOTAL MATERIAL MIXTO
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	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	PET (primaria, sekundario, tertziario) / PET (Primario, secundario y terciario)	0,96	0,82%	
	16	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	PEAD (primaria, sekundario, tertziario) / PEAD (Primario, secundario y terciario)	0,78	0,66%	
	17	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	PVC (primaria, sekundario, tertziario) / PVC (Primario, secundario y terciario)	0,00	0,00%	
	18	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	PP (primario, sekundario, tertziario) / PP (Primario, secundario y terciario)	1,45	1,24%	
	19	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	PS (primario, sekundario, tertziario) / PS (Primario, secundario y terciario)	0,48	0,41%	
	20	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	Bestelako plastikok / Otros plásticos	0,40	0,34%	
	21	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	FILM polta ez dena / excepto bolsa camisa	0,49	0,42%	
	22	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	FILM polta / bolsa camisa	0,99	0,85%	
	23	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	Polypropeno ontziak / Envases poliespan	0,00	0,00%	
				5,54	4,73%	(4,1) GUZTIRA PLASTIKOZO ONTZIAK / TOTAL ENVASES PLÁSTICOS
	24	Metalezko ontziak / Envases metálicos	Ontzi ferrikoak / Envases ferrosos	1,45	1,24%	
	25	Metalezko ontziak / Envases metálicos	Ontzi ez ferrikoak / Envases no ferrosos	0,10	0,09%	(4,2) GUZTIRA METALEZKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES METÁLICOS
	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
	29	Bestelako ontziak / Otros envases	Egurrezko ontziak / Envases de madera	0,00	0,00%	
	30	Bestelako ontziak / Otros envases	Beste ontziak (ceramika,...) / 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 ONTZIARINAK / TOTAL ENVASES LIGEROS	11,39 9,72%
ERREFUSA / RECHAZO	31	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y misceláneos	Zaborretako polta beltza / Bolsa de basura negra	1,68	1,44%	
	32	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y misceláneos	Ontzia ez den beira / Vidrio no envase	0,12	0,10%	
	33	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y misceláneos	Ontzia ez den plastiko / Plástico no envase	1,01	0,86%	
	34	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y misceláneos	Ontzia ez den metal (ferriko eta ez ferriko) / Metal no envase (ferrico y no férreo)	0,88	0,75%	
	35	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y misceláneos	Bestek (kableak, kauchoak, gomak, RAÉ ez díren jostailuak, ontzia ez den pollespan,...) / Otros (cables, caucho, gomas, juguetes no RAÉ, poliespan no envases...)	0,16	0,14%	
				3,85	3,29%	(5,1) TOTAL VARIOS Y MISCELÁNEOS
	36	Arriskutsuak / Peligrosos	Medikamentuak / Medicamentos	0,13	0,11%	
	37	Arriskutsuak / Peligrosos	Pilek / Pilas	0,00	0,00%	
	38	Arriskutsuak / Peligrosos	Olioak, pinturak, berriñak eta aerosolak / Aceites, pinturas, barnices y aerosoles	0,23	0,20%	
	39	Arriskutsuak / Peligrosos	Besteak (fluorescenteak, mercurio lanparak,...) / Otros (fluorescentes, lámparas de mercurio,...)	0,00	0,00%	
				0,36	0,31%	(5,2) GUZTIRA ARRISKUTSUAK / TOTAL PELIGROSOS
	40	AEEH / RAEES	110/2015 EDDko 2. kategorialko ebetxuna elektrikoak / Electrodomésticos categoría 2 ED 110/2015	0,23	0,20%	
	41	AEEH / RAEES	110/2015 EDD 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%	
				0,23	0,20%	(5,3) GUZTIRA AEEH / TOTAL RAEES
	42	Bestelakoak / Otros	Beste tamaina handiok / Otros voluminosos	5,51	4,70%	
				5,51	4,70%	(5,4) TOTAL VOLUMINOSOS
	43	Bestelakoak / Otros	Zatiki ez organikoak, lurrak, zeramikak eta harriak / Finos inorgánicos, tierras, cerámica, piedras y petreos	1,04	0,89%	
				1,04	0,89%	(5,5) GUZTIRA INERTEAK / TOTAL INERTES
				10,59	9,38%	(5)+(5,1)+(5,2)+(5,3)+(5,4)+(5,5) GUZTIRA ERREFUSA / TOTAL RECHAZO
				11,17	100,00%	(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)+(28)+(29)+(30)+(31)+(32)+(33)+(34)+(35)+(36)+(37)+(38)+(39)+(40)+(41)+(42)+(43) GUZTIRA / TOTAL

DATU OROKORRAH / DATOS GENERALES		GARBIGUNE ATOTXA ERREKA		DATA / FECHA	10/08/2016	ORDUA / HORA	
KARAKTERIZAZIOA / PUNTO DE CARACTERIZACION / PUNTO DE	CARGA LATERAL	ASMATU S.L.P	SINADURA / FIRMA	HASIERA / INICIO	8:00		
KARAKTERIZATZEN DUTEN ENPRESA / EMPRESA CARACTERIZADORA	EGOITZ IMAZ ALKIZALETE	Egoitz Imaiz		AMAIERA / FINAL	12:30		
ARDURADUNAREN IZENA / NOMBRE DEL RESPONSABLE							
IBILBIDEAREN EZAGARRIAK / CARACTERISTICAS RUTA		IZENA / NOMBRE RUTA		RUTA 2 CARGA LATERAL			
IBILBIDEAREN ID / ID RUTA	UKM012	OHARRA / COMENTARIO					
MANKOMUNITATEA / MANCOMUNIDAD	UROLA KOSTA						
HERRIAK / MUNICIPIO/S	ZARAUTZ						
KAMIOI/HONDAKINAREN EZAGARRIAK / CARACTERISTICAS CAMION / RESIDUO		XIGORGAILUA		HONDAKINAREN PISUA / PESO RESIDUO (Kg)			
LAGINAREN KODA / CODIGO MUESTRA	KAMIOI MOTA / TIPO DE CAMION	MATRÍKULA / MATRICULA	PISU GORDINA / PESO BRUTO CAMION (Kg)	26540			
41	LATERAL	7469 GVM	TARA (Kg)	23560			
OHARRAK / OBSERVACIONES		XIGORGAILUA	HONDAKINAREN PISUA / PESO RESIDUO (Kg)	2980			
	TOSTADORA		KUARTEO KOPURUA / Nº DE CUARTEOS	5 (93,12)			
KARAKTERIZAZIO MATEIRUA / MATRIZ DE CARACTERIZACION							
TALDEA / GRUPO	Nº	AZPIALDEA / SUBGRUPO	MATERIALA / MATERIAL	PISUA / PESO (KG)	KOPURUA / CANTIDAD (%)		
MOB	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 jardinería	Zuzkara / Leñoso	0,00	0,00%		
	4	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardinería	Ez zuzkara / No leñoso	0,10	0,09%		
	5	Bestelakoak / Otros	Hondakin organikotun celulosa xurgaztalea / Celulosa absorbente con restos orgánicos	6,49	6,32%		
	6	Bestelakoak / Otros	Beste materia organiko asimilgarriak (zerrauta, kartoza,...) / Asimilables orgánicos (serrín, corcho,...)	0,12	0,12%	(2,1) 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 gabeko / Sin tratar	0,00	0,00%	(2,2) EGURRA GUZTIRA (Ez ontziak) / TOTAL MADERA (No envase)	
PAPER / KARTON PAPEL - CARTON	9	Paper-kartoia / Papel - Carton	Ez ontziak / No envase	2,53	2,46%		
	10	Paper-kartoia / Papel - Carton	Ontziak / Envases	4,02	3,91%	(2,3) GUZTIRA PAPER - KARTOIA / TOTAL PAPEL - CARTON	
				6,55	6,38%		
				(2,1)+(2,2)+(2,3)	GUZTIRA /TOTAL MOB	63,61 61,92%	
MATERIAL MISTO / MATERIAL MIXTO		11 Material mistoa / Material mixto	Pisoialdi eta kompresak / Pañales y compresas	3,65	3,55%		
		12 Material mistoa / Material mixto	Larrua eta oihalak / Cuero y textiles	4,21	4,10%	(2,2) TOTAL MATERIAL MIXTO	
BEIRAZKO ONTZIAK / ENVASES VIDRIO		13 Beirazko ontziak / Envases vidrio	Beira gardeña / Vidrio transparente	4,78	4,65%		
		14 Beirazko ontziak / Envases vidrio	Koleruden beira / Vidrio de color	1,89	1,84%	(2,3) TOTAL ENVASES VIDRIO	
				6,67	6,49%		
ONTZI ARINAK / ENVASES LIGEROS		15 Plastikozko ontriaz / Envases plásticos	PET (primario, secundario, terciario) / PET (Primario, secundario y terciario)	0,88	0,85%		
		16 Plastikozko ontriaz / Envases plásticos	PEAD (primario, sekundario, tertziario) / PEAD (Primario, secundario y terciario)	0,50	0,49%		
		17 Plastikozko ontriaz / Envases plásticos	PVC (primario, sekundario, tertziario) / PVC (Primario, secundario y terciario)	0,00	0,00%		
		18 Plastikozko ontriaz / Envases plásticos	PP (primario, sekundario, tertziario) / PP (Primario, secundario y terciario)	0,81	0,79%		
		19 Plastikozko ontriaz / Envases plásticos	PS (primario, sekundarios, tertziarios) / PS (Primario, secundario y terciario)	0,55	0,54%		
		20 Plastikozko ontriaz / Envases plásticos	Bestelako plastikak / Otros plásticos	0,42	0,40%		
		21 Plastikozko ontriaz / Envases plásticos	Film polita ez díena / excepto bolsa camisa	0,57	0,55%		
		22 Plastikozko ontriaz / Envases plásticos	Film polta / bolsa camisa	0,38	0,37%		
		23 Plastikozko ontriaz / Envases plásticos	Poliéstereneko ontriaz / Envases poliespan	0,00	0,00%		
				(4,1) GUZTIRA PLASTIKOZKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES PLASTICOS	4,13	4,00%	
		24 Metalezko ontzia / Envases metálicos	Ontzi ferrikoak / Envases ferroicos	4,08	3,97%		
		25 Metalezko ontzia / Envases metálicos	Ontzi ez ferrikoak / Envases no ferroicos	0,51	0,50%	(4,2) GUZTIRA METALEZKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES METALICOS	
		26 Ontzi komplekuak / Envases complejos	Brick	1,24	1,21%		
		27 Ontzi komplekuak / Envases complejos	Kafe kapsulak / Capsulas de café	0,69	0,67%		
		28 Ontzi komplekuak / Envases complejos	Beste ontzi komplekuak / Otros envases complejos	0,04	0,04%	(4,3) GUZTIRA ONTZI KOMPLEKUAK / TOTAL ENVASES COMPLEJOS	
		29 Bestelako ontzia / Otros envases	Egurrezko ontziaak / Envases de madera	0,00	0,00%		
		30 Bestelako ontzia / Otros envases	Beste ontzia (cerámica,...) / 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 polta 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 plastiko / Plástico no envase	4,97	4,84%		
		34 Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den metal (ferrikoak eta ez ferrikoak) / Metal no envase (ferrico y no ferrico)	0,78	0,76%		
		35 Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Besteak (kalteak, kaukoak, gomak, RAEE ez díren jostailuak, ontzia ez den poliespan,...) / Otros (cables, cauchos, gomas, juguetes no RAEE, 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	Olioak, pinturak, berinazkak eta aerosolak / Aceites, pinturas, barnices y aerosoles	0,27	0,26%		
		39 Arriskutsuak / Peligrosos	Besteak (fluoreszenteak, mercurio lanparak,...) / Otros (fluorescentes, lámparas de mercurio,...)	0,00	0,00%		
				(5,2)	GUZTIRA ARRISKUTSUAK / TOTAL PELIGROSOS	0,29 0,28%	
40 AEEH / RAEES		110/2015 EDKo 2. kategorikoak etxetresna elektriak / Electrodomicésticos categoría 2 RD 110/2015		0,00	0,00%		
		110/2015 EDK 3,4,5,6,7,8,9 eta 10. kategorikoak aparato 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 AEEH / 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		Zatiki ez organikoak, lurrak, ceramikak eta harriak / Finos inorgánicos, tierras, cerámica, piedras y petreos		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)	GUZTINA / TOTAL	107,71 100,00%	

DATU OROKORRAK / DATOS GENERALES		GARBIGUNE ATOTXA ERREKA		DATA / FECHA		
KARAKTERIZAZIO PUNTUA / PUNTO DE EMPRESA / EMPRESA CARACTERIZADORA		ASMATU S.L.P.		SINADURA / FIRMA		
ARDURADUNAREN IZENA / NOMBRE DEL RESPONSABLE		EGOITZ IMAZ ALKIZALETE		<i>Egoitz Imaz</i>		
IBILBIDEAREN EZAGUARRIEN / CARACTERISTICAS RUTA		IBILBIDEAREN ID / ID RUTA		TX1002		
MANKOMUNITATEA / MANCOMUNIDAD		TXINGUDI		OHARRA / COMENTARIO		
HERRIAK / MUNICIPIO/S		ONDARRIBIA - IRUN				
KAMIOI/HONDAKINAREN EZAGUARRIEN / CARACTERISTICAS CAMION / RESIDUO						
LAGINAREN KODEA / CODIGO MUESTRA		KAMIOI MOTA / TIPO DE CAMION		MATRÍKULA / MATRICULA		
42		BASCULANTE		7986 GKC		
OHARRAK / OBSERVACIONES						
				HONDAKINAREN PISUA / PESO RESIDUO (kg)		
				260		
				KUARTEO KOPURUA / Nº DE CUARTEOS		
				1 (130)		
KARAKTERIZAZIO MATEZIA / MATRIZ DE CARACTERIZACION						
TALDEA / GRUPO	Nº	AZPI TALDEA / SUBGRUPO	MATERIALA / MATERIAL	PISUA / PESO (KG)	KOPURUA / CANTIDAD (%)	
MOK / MATERIALES	1	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Kehuketa / Despilfarro	1,13	0,92%	
	2	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Ez xahuketa / No despilfarro	29,77	24,29%	
	3	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardinería	Zuzkara / Leñoso	0,00	0,00%	
	4	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardinería	Ez zuzkara / No leñoso	0,00	0,00%	
	5	Bestelakoak / Otros	Hondakin organikodun celulosa xurgatzailea / Celulosa absorbente con restos orgánicos	20,16	16,45%	
	6	Bestelakoak / Otros	Beste materia organiko asimilagarria (zerrautea, kartoza,...) / Asimilables orgánicos (terrión, corcho,...)	6,15	5,02%	
(1,1) GUZTIRA MOK / TOTAL MOK				57,21	46,69%	
LUMERUA / MADERA	7	Ez ontziak / No envase	Tratatu / Tratado	0,00	0,00%	
	8	Ez ontziak / No envase	Tratatu gabeko / Sin tratar	1,66	1,36%	
(2,2) EGURRA GUZTIRA (Ez ontziak) / TOTAL MADERA (No envase)				1,66	1,36%	
PAPIK - KARTOIA / PAPEL - CARTON	9	Paper-kartoia / Papel - Carton	Ez ontziak / No envase	9,89	8,07%	
	10	Paper-kartoia / Papel - Carton	Ontziak / Envases	5,14	4,19%	
(3,3) GUZTIRA PAPER - KARTOIA / TOTAL PAPEL - CARTON				15,03	12,26%	
(1) = (1,1)+(2,2)+(3,3)+(4,4) GUZTIRA / TOTAL MOK				73,90	60,31%	
MATERIAL MISTOA / MATERIAL MIXTO	11	Material mistoa / Material mixto	Pisoalai eta kongresak / Pañales y compresas	2,84	2,32%	
	12	Material mistoa / Material mixto	Lerrua eta olhalak / 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	1,81	1,48%	
	14	Beirazko ontziak / Envases vidrio	Koloredun beira / Vidrio de color	7,10	5,79%	
(3) TOTAL ENVASES VIDRIO				8,91	7,27%	
ONTZI ARINAK / ENVASES LIGEROS	15	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	PET (primario, secundario, terciario) / PET (Primario, secundario y terciario)	1,18	0,97%	
	16	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	PEAD (primario, sekundario, tertziario) / PEAD (Primario, secundario y terciario)	0,07	0,05%	
	17	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	PVC (primario, sekundario, tertziario) / PVC (Primario, secundario y terciario)	0,00	0,00%	
	18	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	PP (primario, sekundario, tertziario) / PP (Primario, secundario y terciario)	5,34	4,36%	
	19	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	PS (primario, sekundario, tertziario) / PS (Primario, secundario y terciario)	5,08	4,15%	
	20	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	Bestelako plastikok / Otros plásticos	3,91	3,19%	
	21	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	FILM polta ez dena / Excepto bolsa camisa	0,03	0,03%	
	22	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	FILM polta / bolsa camisa	0,18	0,15%	
	23	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	Poliespaneko ontziak / Envases poliespan	0,00	0,00%	
	(4,1) GUZTIRA PLASTIKOZO ONTZIAK / TOTAL ENVASES PLASTICOS				15,80	12,90%
	24	Metaleko ontziak / Envases metálicos	Ontzi ferrikoak / Envases ferreos	4,04	3,30%	
	25	Metaleko ontziak / Envases metálicos	Ontzi ez ferrikoak / Envases no ferreos	1,21	0,98%	
	(4,2) GUZTIRA METALEKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES METALICOS				5,25	4,28%
ERREFUSA / RECHAZO	26	Ontzi komplexuak / Envases complejos	Brick	0,18	0,15%	
	27	Ontzi komplexuak / Envases complejos	Kafe kapsulak / Capsulas de café	0,22	0,18%	
	28	Ontzi komplexuak / Envases complejos	Beste ontzi komplexuak / Otros envases complejos	0,16	0,13%	
	(4,3) GUZTIRA ONTZI KOMPLEXUAK / TOTAL ENVASES COMPLEJOS				0,57	0,46%
30	29	Bestelako ontziak / Otros envases	Egurrezko ontziak / Envases de madera	4,69	3,83%	
	30	Bestelako ontziak / Otros envases	Beste ontziak (cerámica,...) / 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 ARINAK / TOTAL ENVASES LIGEROS				26,31	21,47%	
ERREFUSA / RECHAZO	31	Era askotakak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Zaborretako polta beltza / Bolsa de basura negra	3,32	2,71%	
	32	Era askotakak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den beira / Vidrio no envase	0,35	0,28%	
	33	Era askotakak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den plastikoa / Plástico no envase	3,00	2,45%	
	34	Era askotakak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den metalia (ferriko eta ez ferriko) / Metal no envase (ferriko y no ferriko)	1,16	0,94%	
	35	Era askotakak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Bestek (kableak, lauzaok, gomaek, RAE ez diren jostailuak, ontzia 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	Olioak, pinturak, berinazk eta aerosolak / Aceites, pinturas, barnices y aerosoles	0,00	0,00%	
	39	Arriskutsuak / Peligrosos	Bestek (fluoreszenteak, mercurio lanparak,...) / Otros (fluorescentes, lámparas de mercurio,...)	0,00	0,00%	
	(5,2) GUZTIRA ARRISKUTSUAK / TOTAL PELIGROSOS				0,02	0,01%
	40	AEEH / RAEES	110/2015 Edo 2, kategorialde etxetresna elektrikoak / Electrodomésticos categoría 2 RD 110/2015	0,06	0,04%	
	41	AEEH / RAEES	110/2015 Edo 3,4,5,6,7,8,9 eta 10, kategorialde aparato electrónicoak / 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, lurruk, 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)-(6)-(7)-(8)-(9)-(10)-(11)-(12)-(13)-(14)-(15)-(16)-(17)-(18)-(19)-(20)-(21)-(22)-(23)-(24)-(25)-(26)-(27)-(28)-(29)-(30)-(31)-(32)-(33)-(34)-(35)-(36)-(37)-(38)-(39)-(40)-(41)-(42)-(43) GUZTIRA / TOTAL				127,58	100,00%	

KARAKTERIZAZIO FITXA / FICHA DE CARACTERIZACIÓN

DATU OROKORRAK / DATOS GENERALES		GARBIGUNE ATOTXA ERREKA		DATA / FECHA	11/08/2016	ORDUA / HORA		
KARAKTERIZAZIO PUNTUA / PUNTO DE CARACTERIZACIÓN		ASMATU S.L.P.		SINADURA / FIRMA	HASIERA / INICIO	9:00		
KARAKTERIZATZEN DUEN ENPRESA / EMPRESA CARACTERIZADORA		EGOITZ IMAZ ALKIZALETE		Egoitz Imaiz		AMAIERA / FINAL		
ARDURADUNAREN IZENA / NOMBRE DEL RESPONSABLE								
IBILBIDEAREN EZAGUNARIK / CARACTERÍSTICAS RUTA		TXU017		IZENA / NOMBRE RUTA	CENTRO			
MANKOMUNITATEA / MANCOMUNIDAD		TXINGUDI		OHARRA / COMENTARIO	ARAZO LOGISTIKENGATIK EZIN DA GEHIAGO DESKARGATU POR PROBLEMAS LOGÍSTICOS NO SE PUEDE DESCARGAR MAS			
HERRIAK / MUNICIPIO/S		HONDARRIBIA - IRUN						
KAMIOI/HONDAKINAREN EZAGUNARIK / CARACTERÍSTICAS CAMION / RESIDUO								
LAGINAREN KODEA / CODIGO MUESTRA	KAMIOI MOTA / TIPO DE CAMION	MATRÍKULA / MATRICULA	PISU GORDINA / PESO BRUTO CAMION (kg)	15900				
43	BASCULANTE	7986 GKC	TARA (kg)	15660				
OHARRAK / OBSERVACIONES		AURIKULARRAK ASKO ETA 4 KG PINTURA	HONDAKINAREN PISUA / PESO RESIDUO (kg)	240				
MUCHOS AURIKULARES Y 4 KG DE PINTURA		KUARTETO KOPURUA / Nº DE CUARTEOS		1 (120)				
KARAKTERIZAZIO MATEZIA / MATRIZ DE CARACTERIZACIÓN								
TALDEA / GRUPO	Nº	AZPITALDEA / SUBGRUPO	MATERIALA / MATERIAL	PISUA / PESO (KG)	KOPURUA / CANTIDAD (%)			
MOB	1	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Xahuketa / Despilfarro	3,16	2,33%			
	2	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Ez xahuketa / No despilfarro	41,69	30,69%			
	3	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardinería	Zuzkara / Leñoso	0,00	0,00%			
	4	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardinería	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 (zerrausta, kartoza,...) / Asimilables orgánicos (serrín, corcho,...)	1,36	1,00%			
(1,1) GUZTIRA MOK / TOTAL MOB				50,63	37,27%			
EGURRA / MADERA	7	Ez ontziak / No envase	Tratatu / Tratado	2,68	1,97%			
	8	Ez ontziak / No envase	Tratatu gabeakoa / Sin tratar	0,14	0,11%			
(1,2) EGURRA GUZTRA (Ez ontziak) / TOTAL MADERA (No envase)				2,82	2,08%			
PAPER / KARTOIA / PAPEL / CARTÓN	9	Papel-kartoia / Papel - Cartón	Ez ontziak / No envase	13,32	9,81%			
	10	Papel-kartoia / Papel - Cartón	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				71,37	52,39%			
MATERIAL MIXTO / MATERIAL MIXTO		11 Material mixta / Material mixto	Pixoiha eta konpresak / Pañales y compresas	4,35	3,20%			
12 Material mixtos / Material mixto		Larrua eta oihalak / Cuero y textiles	(2) TOTAL MATERIAL MIXTO	15,08	11,10%			
BEIRAZKO ONTZIAK / ENVASES VIDRIO		13 Beirazko ontziak / Envases vidrio	Beira gardena / Vidrio transparente	6,01	4,42%			
14 Beirazko ontziak / Envases vidrio		Koloredun beira / Vidrio de color	(3) TOTAL ENVASES VIDRIO	0,54	0,40%			
(4,1) GUZTIRA PLASTIKOZO ONTZIAK / TOTAL ENVASES PLASTICOS				6,55	4,82%			
ONTZI ARINAK / ENVASES LIGEROS	15	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	PET (primario, secundario, terciario) / PET (Primario, secundario y terciario)	5,73	4,22%			
	16	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	PEAO (primario, sekundario, terciario) / PEAO (Primario, secundario y terciario)	0,61	0,45%			
	17	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	PVC (primario, sekundario, terciario) / PVC (Primario, secundario y terciario)	0,00	0,00%			
	18	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	PP (primario, sekundario, terciario) / PP (Primario, secundario y terciario)	1,80	1,32%			
	19	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	PS (primario, sekundario, terciario) / PS (Primario, secundario y terciario)	1,08	0,80%			
	20	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	Bestelako plastikak / Otros plásticos	0,51	0,38%			
	21	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	FILM poltsa ez dena / excepto bolsa camisa	0,90	0,66%			
	22	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	FILM poltsa / bolsa camisa	0,84	0,62%			
	23	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	Poliespanceko ontziak / Envases poliespán	0,00	0,00%			
	(4,2) GUZTIRA PLASTIKOZO ONTZIAK / TOTAL ENVASES PLASTICOS				11,47	8,44%		
METALEKO ONTZIAK / ENVASES METALICOS	24	Metalekozko ontziak / Envases metálicos	Ontzi ferrikoak / Envases ferreicos	1,95	1,44%			
	25	Metalekozko ontziak / Envases metálicos	Ontzi ez ferrikoak / Envases no ferreicos	0,94	0,69%			
(4,2) GUZTIRA METALEKOZKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES METALICOS				2,89	2,13%			
ONDEKO ONTZIAK / ENVASES COMPLEJOS	26	Ontzi komplekuak / Envases complejos	Brick	1,14	0,84%			
	27	Ontzi komplekuak / Envases complejos	Kafe kapsulak / Capsulas de café	0,82	0,60%			
	28	Ontzi komplekuak / Envases complejos	Beste ontzi komplekuak / Otros envases complejos	0,36	0,27%			
	(4,3) ONDeko ONTZIAK / TOTAL ENVASES COMPLEJOS				2,32	1,71%		
	29	Bestelako ontziak / Otros envases	Egurrekozko ontziak / Envases de madera	0,56	0,41%			
30 Bestelako ontziak / Otros envases		Beste ontziak (cerámica,...) / 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 ONTZIARINAK / TOTAL ENVASES LIGEROS				17,65	12,99%			
ERREFUSA / RECHAZO	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 plastika / Plástico no envase	3,42	2,52%			
	34	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den metal (ferríko eta ez ferríko) / Metal no envase (ferrico y no ferrico)	1,58	1,16%			
	35	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Besteak (kaleak, lantxos, gomaek, RAEE ez dieren jostalauak, ontzia ez den poliespana,...) / Otros (cables, caucho, gomas, juguetes no RAEE, poliespan no envase...)	3,31	2,44%			
	(5,1) TOTAL VARIOS Y MISCELANEOS				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	Olioak, pinturak, bermizak eta aerosolak / Aceites, pinturas, barnices y aerosoles	5,15	3,79%			
	39	Arriskutsuak / Peligrosos	Besteak (fluoreszenteak, mercurio lanparak,...) / Otros (fluorescentes, lámparas de mercurio, ...)	0,08	0,06%			
(5,2) GUZTIRA ARRISKUTSUAK / TOTAL PELIGROSOS				5,57	4,10%			
AEEH / RAEEs	40	110/2015 Ed.2. kategorialko etxetresna elektrikoak / Electrodomésticos categorías 2 RD 110/2015		0,47	0,34%			
	41	110/2015 Ed.3 3,4,5,6,7,8,9 eta 10. kategoriko aparato 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 AEEH / TOTAL RAEEs				1,40	1,03%			
BESTELAKO ONTZIAK / OTROS	42	Bestelakoak / Otros	Beste tamaina handikoak / Otros voluminosos	2,15	1,58%			
	(5,4) TOTAL VOLUMINOSOS				2,15	1,58%		
ZATIKAK / INERTES	43	Bestelakoak / Otros	Zatikak ez organikoak, jurrak, 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 RECHAZO				23,06	15,50%			
(1)+(2)+(3)+(4)+(5) GUZTIRA / TOTAL				135,85	100,00%			

DATU OROKORRAH / DATOS GENERALES		GARBIGUNE ATOTXA ERREKA		DATA / FECHA	
KARAKTERIZAZIOA / PUNTO DE CARACTERIZACION / PUNTO DE EMPRESA / EMPRESA / ARDURADUNAREN LEHA / NOMBRE DEL RESPONSABLE		ASMATU S.L.P EGOITZ IMAZ ALKIZALETE		SINADURA / FIRMA <i>Egoitz Imaiz</i>	
				HASIRLA / INICIO	9:00
				AMAIERA / FINAL	13:00
IBILBIDEAREN EZAGARRIAK / CARACTERISTICAS RUTA					
IBILBIDEAREN ID / ID RUTA		TXU005		IZENA / NOMBRE RUTA	HONDARRIBIA
MANKOMUNITATEA / MANCOMUNIDAD		TXINGUDI		OHARRA / COMENTARIO	
HERRIAK / MUNICIPIO/S		HONDARRIBIA - IRUN			
KAMIOI/HONDAKINAREN EZAGARRIAK / CARACTERISTICAS CAMION / RESIDUO					
LAGINAREN KODEA / CODIGO MUESTRA		KAMIOI MOTA / TIPO DE CAMION 44 BASCULANTE		MATRIKULA / MATRICULA 7986 GKC	PISU GORDINA / PESO BRUTO CAMION (kg) 14960 TARA (kg) 14000
OHARRAK / OBSERVACIONES		UR MANGERA OSOA ETA KAMIOI FILTRO BAT DIRUDIE NA		HONDAKINAREN PISUA / PESO RESIDUO (kg) 960	
		UNA MANGUERA ENTERA Y LO QUE PARECE UN FILTRO DE CAMION		KUARTO KOPURUA / Nº DE CUARTEOS 3 [120]	
KARAKTERIZAZIO MATEZIA / MATRIZ DE CARACTERIZACION					
TALDEA / GRUPO	Nº	AZPITALDEA / SUBGRUPO	MATERIALIA / MATERIAL	PISUA / PESO (KG)	KOPURUA / CANTIDAD (%)
MOB	1	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Xehuketa / Despilfarro	3,27	2,80%
	2	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Ez xehuketa / No despilfarro	47,50	40,76%
	3	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardineria	Zuzkara / Leñoso	0,00	0,00%
	4	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardineria	Fz zuzkara / No leñoso	0,00	0,00%
	5	Bestelakoak / Otros	Hondakin organikodun celulosa xurgatzailea / Celulosa absorbente con restos orgánicos	4,21	3,61%
	6	Bestelakoak / Otros	Beste materia organiko asimilgarriak / Asimilables orgánicos (kerin, corcho,...)	0,45	0,39%
		(1,1) GUZTIRA MOB / TOTAL MOB	55,43	47,57%	
ERREFUSA / MADERA	7	Ez ontziak / No envase	Tratatus / Tratado	0,39	0,33%
	8	Ez ontziak / No envase	Tratatu gabekoa / Sin tratar	0,00	0,00%
		(1,2) EGURRA GUZTIRA (Ez ontziak) / TOTAL MADERA (No envase)	0,39	0,33%	
PAPER / KARTOIA MIRETA - CARTON	9	Paper-kartoia / Papel - Carton	Ez ontziak / No envase	1,91	1,64%
	10	Paper-kartoia / Papel - Carton	Ontziak / Envases	5,71	4,90%
		(1,3) GUZTIRA PAPER - KARTOIA / TOTAL PAPER - CARTON	7,62	6,54%	
		(1) = (1,1)+(1,2)+(1,3) GUZTIRA/TOTAL MOB	63,44	54,44%	
MATERIAL MISTOA / MATERIAL MIXTO	11	Material mistoa / Material mixto	Pisoialde eta kompresak / 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 (primario, secundario, terciario) / PET (Primario, secundario y terciario)	5,12	4,39%
	16	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PEAD (primario, sekundaria, tercario) / PEAD (Primario, secundario y terciario)	0,98	0,84%
	17	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PVC (primario, sekundaria, tercario) / PVC (Primario, secundario y terciario)	0,00	0,00%
	18	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PP (primario, sekundario, tercarios) / PP (Primario, secundario y terciario)	2,51	2,15%
	19	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	PS (primario, sekundario, tercarios) / PS (Primario, secundario y terciario)	1,07	0,91%
	20	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	Bestelako plastikozkoak / Otros plásticos	0,40	0,34%
	21	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	FILM polta ez dena / excepto bolsa canasta	1,03	0,88%
	22	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	FILM polta / bolsa canasta	1,27	1,09%
	23	Plastikozko ontziak / Envases plasticos	Poliéstereneko ontziak / Envases poliespan	0,00	0,00%
			(4,1) GUZTIRA PLASTIKOZO ONTZIAK / TOTAL ENVASES PLASTICOS	12,37	10,61%
			(4,2) GUZTIRA METALEKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES METALICOS	3,62	3,11%
			(4,3) GUZTIRA ONTZI KONPLEXUAK / TOTAL ENVASES COMPLEJOS	1,99	1,70%
			(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	15,84%
	ERREFUSA / RECHAZO	31	Era askotakoak eta nahasketak / Varios Y miscelaneos	Zaborretako polta beltza / Bolsa de basura negra	2,35
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 plastikoa / Plástico no envase	1,21	1,04%
34		Era askotakoak eta nahasketak / Varios Y miscelaneos	Ontzia ez den metal (ferriko eta ez ferriko) / Metal no envase (ferrico y no ferrico)	0,47	0,40%
35		Era askotakoak eta nahasketak / Varios Y miscelaneos	Besteak (kableak, kaukoak, gomas, RAEE ez diren jostailuak, ontzia ez den poliespan,...) / Otros (cables, caucho, gomas, jujuelas no RAEE, poliespan no envases...)	4,17	3,57%
			(5,1) TOTAL VARIOS Y MISCELANEOS	8,64	7,41%
			(5,2) GUZTIRA ARRISKUTSUAK / TOTAL PELIGROSOS	0,74	0,63%
			(5,3) GUZTIRA AEEH / TOTAL RAEEs	0,23	0,19%
			(5,4) TOTAL VOLUMINOSOS	6,40	5,49%
			(5,5) GUZTIRA INERTEAK / 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%

DATU OROKORRAK / DATOS GENERALES					
KARAKTERIZAZIOA / PUNTO DE CARACTERIZACION		GARBIGUNE ATOTXA ERREKA		DATA / FECHA	ORDUA / HORA
KARAKTERIZATZEN DIEN EMPRESA / EMPRESA CARACTERIZADORA		ASMATU S.L.P	SINADURA / FIRMA	16/08/2016	9:00
ARDURADUNAREN ZENA / NOMBRE DEL RESPONSABLE		EGOITZ IMAZ ALKIZALETE	Egoitz Imaz	HASIERA / INICIO	14:00
AMAIERA / FINAL					
IBILBIDEAREN EZAGARRIAK / CARACTERISTICAS RUTA					
IBILBIDEAREN ID / ID RUTA	SMW005	IZENA / NOMBRE RUTA	HIRIGUNE 1 (25-AN BEHIN)		
MANKOMUNITATEA / MANCOMUNIDAD	SAN MARKOS	OHARRA / COMENTARIO	IGANDEAN DESKARGATU ZEN SE DESCARGO EL DOMINGO		
HERRIAK / MUNICIPIO/S	USURBIL				
KAMIOI/HONDAKINAREN EZAGARRIAK / CARACTERISTICAS CAMION / RESIDUO					
LAGINAREN KODEA / CODIGO MUESTRA	KAMIOI MOTA / TIPO DE CAMION	MATRÍKULA / MATRICULA	PISU GORDINA / PESO BRUTO CAMION (kg)	3560	
45	TRASERA PEQUEÑO	5988 GPR	TARA (kg)	3040	
OHARRAK / OBSERVACIONES		GARBITANIAKO TEKNIKARIA PRESENTE KARAKTERIZAZIOAN		HONDAKINAREN PISUA / PESO RESIDUO (kg)	520
		TEKNIKO DE GARBITANIA PRESENTE EN LA CARACTERIZACIÓN		KUARTEO KOPURUA / Nº DE CUARTEOS	2 (130)
KARAKTERIZAZIO MATRIZEA / MATRIZ DE CARACTERIZACION					
TALDEA/GRUPO	Nº	AZPIKALDEA / SUBGRUPO	MATERIALA / MATERIAL	PISUA / PESO (KG)	KOPURUA / CANTIDAD (%)
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	Zuzkera / Leñoso	0,00	0,00%
	4	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardinería	Ez zuzkera / No leñoso	0,83	0,64%
	5	Bestelakoak / Otros	Hondakin organikodun zelulosa xurgatzailea / Celulosa absorbente con restos orgánicos	4,81	3,68%
	6	Bestelakoak / Otros	Beste materia organiko assimilgarriak; (terrauta, kartoza,...) / Asimilables orgánicos (serrín, cercho,...)	0,58	0,44%
		(1,1) GUZTIRA MOK / TOTAL MOC	11,52	8,81%	
EGURRA / MADERA	7	Ez ontziak / No envase	Tratatu / Tratado	0,00	0,00%
	8	Ez ontziak / No envase	Tratatu gabeko / Sin tratar	0,79	0,60%
		(1,2) EGURRA GUZTIRA (Ez ontziak) / TOTAL MADERA (No envase)	0,79	0,60%	
PAPER / KARTOIA / PAPEL - CARTON	9	Paper-kartoia / Papel - Carton	Ez ontziak / No envase	1,41	1,08%
	10	Paper-kartoia / Papel - Carton	Ontziak / Envases	0,85	0,65%
		(1,3) GUZTIRA PAPER - KARTOIA / TOTAL PAPEL - CARTON	2,26	1,73%	
		(1) = (1,1)+(1,2)+(1,3) GUZTIRA / TOTAL MOK	14,56	11,14%	
MATERIAL MISTOA / MATERIAL MIXTO					
BEIRAZKO ONTZIAK / ENVASES VIDRIO	11	Material mistoa / Material mixto	Pixoihal eta kompresak / Pañales y compresas	67,23	51,43%
	12	Material mistoa / Material mixto	Larrau eta oihalak / Cuero y textiles	9,51	7,28%
		(2) TOTAL MATERIAL MIXTO	76,74	58,71%	
ONTZI ARINAK / ENVASES LIGEROS	13	Beirazko ontziak / Envases vidrio	Beira gardeña / Vidrio transparente	4,48	3,43%
	14	Beirazko ontziak / Envases vidrio	Koloredun beira / Vidrio de color	0,45	0,34%
		(3) TOTAL ENVASES VIDRIO	4,93	3,77%	
ONTZI ARINAK / ENVASES LIGEROS	15	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	PET (primario, sekundario, terciario) / PET (Primario, secundario y terciario)	0,20	0,15%
	16	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	PEAD (primario, sekundario, terciario) / PEAD (Primario, secundario y terciario)	0,22	0,16%
	17	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	PVC (primario, sekundario, terciario) / PVC (Primario, secundario y terciario)	0,00	0,00%
	18	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	PP (primario, sekundario, terciario) / PP (Primario, secundario y terciario)	0,76	0,58%
	19	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	PS (primario, sekundario, terciario) / PS (Primario, secundario y terciario)	0,18	0,13%
	20	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	Bestelako plastikopak / Otros plásticos	0,74	0,57%
	21	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	FILM poltsa ez dienia / excepto bolsa camisa	0,28	0,21%
	22	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	FILM poltsa / bolsa camisa	1,15	0,88%
	23	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	Poliésterozko ontziak / Envases poliespán	0,17	0,13%
			(4,1) GUZTIRA PLASTIKOZO ONTZIAK / TOTAL ENVASES PLÁSTICOS	3,69	2,82%
			(4,2) GUZTIRA METALEKOZKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES METALICOS	0,86	0,66%
			(4,3) GUZTIRA ONTZI KONPLEXUAK / TOTAL ENVASES COMPLEJOS	3,01	2,30%
			(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 misceláneos	Zaborretako poltsa beltza / Bolsa de basura negra	0,75	0,57%
	32	Era askotakoak eta nahasketak / Varios Y misceláneos	Ontzia ez den beira / Vidrio no envase	0,00	0,00%
	33	Era askotakoak eta nahasketak / Varios Y misceláneos	Ontzia ez den plastika / Plástico no envase	0,14	0,11%
	34	Era askotakoak eta nahasketak / Varios Y misceláneos	Ontzia ez den metal (ferrikoak eta ez ferriko) / Metal no envase (terrico y no ferrico)	0,83	0,64%
	35	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y misceláneos	Besteak (kaleak, kaukoak, goma, RAE y dieren jostailuak, ontzia ez den poliespán,...) / Otros (cables, caucho, gomas, juguetes no RAE, poliespán no envases)	2,53	1,93%
			(5,1) TOTAL VARIOS Y MISCELANEOS	4,24	3,25%
			(5,2) GUZTIRA ARRISKUTSUAK / TOTAL PELIGROSOS	1,79	1,37%
			(5,3) GUZTIRA AEEH / TOTAL RAEs	0,40	0,31%
			(5,4) TOTAL VOLUMINOSOS	0,11	0,09%
			(5,5) GUZTIRA INERTEAK / 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	136,72	100,00%

KARAKTERIZAZIO FITXA / FICHA DE CARACTERIZACIÓN

DATU OROKORRAK / DATOS GENERALES		GARBIGUNE ATOTXA ERREKA		DATA / FECHA	ORDUA / HORA	
KARAKTERIZAZIO PUNKTU / PUNTO DE CARACTERIZACION		ASMATU S.L.P	SINADURA / FIRMA	17/08/2016		
KARAKTERIZAZION DIENTE EMPRESA / EMPRESA CARACTERIZADORA				HASIERA / INICIO	8:00	
ARDURADUNAREN ZENA / NOMBRE DEL RESPONSABLE	EGOITZ IMAZ ALKIZALETE	Egoitz Imaiz		AMAERA / FINAL	13:00	
BILBIDEAREN EZAGUARRIAK / CARACTERISTICAS RUTA						
IBI BIDEAREN ID / ID RUTA	TXU010	IZENA / NOMBRE RUTA	CENTRO			
MANKOMUNITATEA / MANCOMUNIDAD	TXINGUDI	OHARRA / COMENTARIO				
HERRIAK / MUNICIPIO/S	IRUN					
KAMIOI/HONDAKINAREN EZAGUARRIAK / CARACTERISTICAS CAMION / RESIDUO						
LAGINAREN KODEA / CODIGO MUESTRA	KAMIOI MOTA / TIPO DE CAMION	MATRÍKULA / MATRICULA	PISU GORDINA / PESO BRUTO CAMION (kg)	14900		
46	BASCULANTE	7986 GKC	TARA (kg)	13980		
OHARRAK / OBSERVACIONES			HONDAKINAREN PISUA / PESO RESIDUO (kg)	920		
			KUARTEO KOPURUA / NR DE CUARTEOS	3 (115)		
KARAKTERIZAZIO MATEZIA / MATRIZ DE CARACTERIZACION						
TALDEA / GRUPO	Nº	AZPIPALDEA / SUBGRUPO	MATERIALA / MATERIAL	PISUA / PESO (KG)	KOPURUA / CANTIDAD (%)	
MOK / MADERA	1	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Xahuketa / Despilfarro	3,76	3,21%	
	2	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Ez xahuketa / No despilfarro	31,80	27,18%	
	3	Lorezainita hondarrak / Restos de jardinería	Zuzkara / Leñoso	1,71	1,46%	
	4	Lorezainita hondarrak / Restos de jardinería	Ez zuzkara / No leñoso	7,71	6,59%	
	5	Bestelakoak / Otros	Hondakin organikodun celulosa xurgatzailea / Celulosa absorbente con restos orgánicos	7,51	6,42%	
	6	Bestelakoak / Otros	Beste materia organiko assimilgarriak (terrauska, kertxoa,...) / Asimilables orgánicos (serrín, corcho,...)	4,28	3,66%	
(1,1) GUZTIRA MOK / TOTAL MOK				56,77	48,53%	
ERRENTAK / ENVASES	7	Ez ontziak / No envase	Tratatura / Tratado	0,33	0,28%	
	8	Ez ontziak / No envase	Tratatu gabekoa / Sin tratar	0,00	0,00%	
(1,2) EGURRA GUZTIRA (EZ ONTCIAK) / TOTAL MADERA (No envase)				0,33	0,28%	
KARTOIA / CARTON	9	Paper-kartoia / Papel - Cartón	Ez ontziak / No envase	6,91	5,91%	
	10	Paper-kartoia / Papel - Cartón	Ontziak / Envases	3,16	2,70%	
(1,3) GUZTIRA PAPER - KARTOIA / TOTAL PAPER - CARTÓN				10,07	8,61%	
(1)=(1,1)+(1,2)+(1,3) GUZTIRA / TOTAL MOK				67,17	57,42%	
MATERIAL MISTO / MATERIAL MIXTO	11	Material mistoa / Material mixto	Pixoihal eta konpresak / Pañales y compresas	4,91	4,20%	
	12	Material mistos / Material mixto	Larra eta oihalak / Cuero y textiles	2,47	2,11%	
(2) TOTAL MATERIAL MIXTO				7,38	6,30%	
BEIRAZKO ONTCIAK / ENVASES VIDRIO	13	Beirazko ontciaiak / Envases vidrio	Beira gardena / Vidrio transparente	3,38	2,89%	
	14	Beirazko ontciaiak / Envases vidrio	Koloredun beira / Vidrio de color	1,16	0,99%	
(2) TOTAL ENVASES VIDRIO				4,54	3,88%	
ONTZIARINAK / ENVASES LIGEROS	15	Plastikozko ontciaiak / Envases plásticos	PET (primario, sekundario, tertiariora) / PET (Primario, secundario y terciario)	2,11	1,80%	
	16	Plastikozko ontciaiak / Envases plásticos	PEAD (primario, sekundario, tertiariora) / PEAD (Primario, secundario y terciario)	0,64	0,54%	
	17	Plastikozko ontciaiak / Envases plásticos	PVC (primario, sekundario, tertiariora) / PVC (Primario, secundario y terciario)	0,00	0,00%	
	18	Plastikozko ontciaiak / Envases plásticos	PP (primario, sekundario, tertiariora) / PP (Primario, secundario y terciario)	1,80	1,54%	
	19	Plastikozko ontciaiak / Envases plásticos	PS (primario, sekundario, tertiariora) / PS (Primario, secundario y terciario)	0,48	0,41%	
	20	Plastikozko ontciaiak / Envases plásticos	Bestelako plastikoenak / Otros plásticos	0,63	0,54%	
	21	Plastikozko ontciaiak / Envases plásticos	FILM poltsa ez dena / excepto bolsa camisa	0,35	0,30%	
	22	Plastikozko ontciaiak / Envases plásticos	FILM poltsa / bolsa camisa	0,60	0,52%	
	23	Plastikozko ontciaiak / Envases plásticos	Poliéstereneko ontciaiak / Envases poliespan	0,22	0,19%	
	(1,1) GUZTIRA PLASTIKOZO ONTCIAK / TOTAL ENVASES PLASTICOS				6,83	5,84%
	24	Metaleko ontciaiak / Envases metálicos	Ontzi ferríkak / Envases ferrosos	0,99	0,85%	
	25	Metaleko ontciaiak / Envases metálicos	Ontzi ez ferríkak / Envases no ferrosos	0,60	0,52%	
	(2,2) GUZTIRA METALEKOZKO ONTCIAK / TOTAL ENVASES METALICOS				1,59	1,36%
	26	Ontzi komplekuak / Envases complejos	Brick	0,77	0,65%	
	27	Ontzi komplekuak / Envases complejos	Kafe kapsulak / Capsulas de café	1,04	0,89%	
	28	Ontzi komplekuak / Envases complejos	Beste ontciaiak / Otros envases complejos	0,10	0,08%	
	(3,3) GUZTIRA ONTCIAK KONPLEKUAK / TOTAL ENVASES COMPLEJOS				3,90	1,62%
ERREFUSA / RECHAZO	29	Bestelako ontciaiak / Otros envases	Egurrezko ontciaiak / Envases de madera	8,60	7,35%	
	30	Bestelako ontciaiak / Otros envases	Beste ontciaiak (ceramika...) / Otros envases cerámica...)	0,00	0,00%	
	(4,4) GUZTIRA BESTE ONTCIAK / TOTAL OTROS ENVASES				8,60	7,35%
	(4)=(1,1)+(1,2)+(1,3)+(4,3)+(4,4) GUZTIRA ONTCIAKIN / TOTAL ENVASES LIGEROS				18,92	16,17%
	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 belira / Vidrio no envase	0,09	0,08%	
	33	Era askotakoak eta nahasketak / Varios Y miscelaneos	Ontzia ez den plastikoa / Plástico no envase	1,11	0,95%	
	34	Era askotakoak eta nahasketak / Varios Y miscelaneos	Ontzia ez den metal (ferríkoa eta ez ferríkoo) / Metal no envase (ferrico y no ferrico)	4,22	3,60%	
	35	Era askotakoak eta nahasketak / Varios Y miscelaneos	Besteak (kableak, kauktxa, gomas, RAE) et diren jostailuak, ontzia ez den poliespan,...) / Otros (cables, caucho, gomas, juguetes no RAE, poliespan no envases...)	0,07	0,06%	
	(5,1) TOTAL VARIOS Y MISCELANEOS				6,41	5,48%
ARRISKUTSUAK / PELIGROSOS	36	Arriskutsuak / Peligrosos	Medikamentuak / Medicamentos	0,15	0,12%	
	37	Arriskutsuak / Peligrosos	Pilak / Pilas	0,00	0,00%	
	38	Arriskutsuak / Peligrosos	Olioak, pinturak, berriñak eta aerosolak / Aceites, pinturas, barnices y aerosoles	0,31	0,26%	
	39	Arriskutsuak / Peligrosos	Besteak (fluoreszenteak, mercurio lamparrek,...) / Otros (fluorescentes, lámparas de mercurio,...)	0,00	0,00%	
	(5,2) GUZTIRA ARRISKUTSUAK / TOTAL PELIGROSOS				0,46	0,39%
AEEH / RAEEs	40	AEEH / RAEEs	110/2015 Edko 2. kategorialko etxetresna elektroikoa / Electrodomésticos categoría 2 RD 110/2015	1,04	0,89%	
	41	AEEH / RAEEs	110/2015 Edko 3,4,5,6,7,8,9 eta 10. kategorialko aparato 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				1,04	0,89%
BESTELAKOAK / OTROS	42	Bestelakoak / Otros	Beste tamaina handikoak / Otros voluminosos	0,00	0,00%	
	(5,4) TOTAL VOLUMINOSOS				0,00	0,00%
ZATIKI / INERTES	43	Bestelakoak / Otros	Zatiki et organikoak, lurrak, keramikak eta harriak / Finos inorgánicos, tierras, cerámica, piedras y petreos	11,07	9,47%	
	(5,5) GUZTIRA INERTEAK / TOTAL INERTES				11,07	9,47%
(5)+(5,1)+(5,2)+(5,3)+(5,4)+(5,5) GUZTIRA ERREFUSA / TOTAL RECHAZO				18,98	16,23%	
(1)+(2)+(3)+(4)+(5) GUZTIRA / TOTAL				116,99	100,00%	

DATU OROKORRAK / DATOS GENERALES		GARBIGUNE ATOTXA ERREKA		DATA / FECHA	17/08/2016	ORDUA / HORA	
KARAKTERIZAZIO PUNTOA / PUNTO DE CARACTERIZACION		ASMATU S.L.P		SINADURA / FIRMA	HASIERA / INICIO	13:00	
KARAKTERIZAZIO ENERGAIA / EMPRESA CARACTERIZADORA		EGOITZ IMAZ ALKIZALETE		EGOITZ IMAZ Alkizalete		AMAERA / FINAL	
ARDURADUNAREN ZENA / NOMBRE DEL RESPONSABLE							
IBILBIDEAREN EZAGARRIAK / CARACTERISTICAS RUTA							
IBILBIDEAREN ID / ID RUTA		TXU011		IZENA / NOMBRE RUTA		HONDARRIBIA	
MANKOMUNITATEA / MANCOMUNIDAD		TXINGUDI		OHARRA / COMENTARIO			
HERRIAK / MUNICIPIOS		HONDARRIBIA - IRUN					
KAMIOI/HONDAKINAREN EZAGARRIAK / CARACTERISTICAS CAMION / RESIDUO							
LAGINAREN KODEA / CODIGO MUESTRA		KAMIOI MOTA / TIPO DE CAMION		Matrikula / MATRICULA		PISU GORDINA / PESO BRUTO CAMION (kg)	
47		BASCULANTE		7986 GKC		TARA (kg)	
DHARRAK / OBSERVACIONES						HONDAKINAREN PISUA / PESO RESIDUO (kg)	
						820	
						KUARTEO KOPURUA / Nº DE CUARTEOS	
						3 (102,5)	
KARAKTERIZAZIO MATERIALEA / MATRIZ DE CARACTERIZACION							
TALDEA / GRUPO	Nº	AZPITALDEA / SUBGRUPO	MATERIALIA / MATERIAL	PISUA / PESO (KG)	KOPURUA / CANTIDAD (%)		
MOK / MOK	1	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Xaluketa / Desplifarro	7,15	6,37%		
	2	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Ez xaluketa / No desplifarro	49,90	44,46%		
	3	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardinería	Zuzkera / Leñoso	0,00	0,00%		
	4	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardinería	Ez zuzkara / No leñoso	0,00	0,00%		
	5	Bestelakoak / Otros	Hondainin organikodun celulosa xurgaztalea / Celulosa absorbente con restos orgánicos	7,60	6,77%		
	6	Bestelakoak / Otros	Beste materia organiko asimilgarriak (zerrautsa, tortxa,...) / Asimilables orgánicos (serrín, corcho,...)	2,05	1,83%		
		(1,1) GUZTIRA MOK / TOTAL MOK	66,70	59,43%			
EGURRA / MADERA	7	Ez ontziak / No envase	Tratatura / Tratado	0,03	0,03%		
	8	Ez ontziak / No envase	Tratatu gabekoa / Sin tratar	0,00	0,00%		
		(1,2) EGURRA GUZTIRA (Ez ontziak) / TOTAL MADERA (No envase)	0,03	0,03%			
PAPER / CARTON / TARJO / CARTON	9	Paper-kartoia / Papel - Cartón	Ez ontziak / No envase	6,11	5,44%		
	10	Paper-kartoia / Papel - Cartón	Ontziak / Envases	3,50	3,12%		
		(1,3) GUZTIRA PAPER - KARTOIA / TOTAL PAPER - CARTON	9,61	8,56%			
		(1) = (1,1)+(1,2)+(1,3) GUZTIRA / TOTAL MOK	76,34	68,02%			
MATERIAL MISTO / MATERIAL MIXTO	11	Material mistoa / Material mixto	Pixoiak eta kompresak / Pañales y compresas	3,33	2,96%		
	12	Material mistos / Material mixto	Larrau eta cihalak / 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%			
ONTZILARINAK / ENVASES LIGEROS	15	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	PET (primaria, sekundaria, tertaria) / PET (Primario, secundario y terciario)	2,01	1,79%		
	16	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	PEAD (primaria, sekundaria, tertaria) / PEAD (Primario, secundario y terciario)	0,54	0,48%		
	17	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	PVC (primaria, sekundaria, tertaria) / PVC (Primario, secundario y terciario)	0,00	0,00%		
	18	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	PP (primaria, sekundaria, tertaria) / PP (Primario, secundario y terciario)	0,77	0,68%		
	19	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	PS (primaria, sekundaria, tertaria) / PS (Primario, secundario y terciario)	0,68	0,60%		
	20	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	Bestelako plastikok / Otros plásticos	1,72	1,53%		
	21	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	FILM poltsa ez dena / excepto bolsa camisa	0,21	0,18%		
	22	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	FILM poltsa / bolsa camisa	1,31	1,17%		
	23	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	Poliéstereneko ontziak / Envases poliespan	0,23	0,20%		
			(4,1) GUZTIRA PLASTIKOZKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES PLASTICOS	7,46	6,64%		
METALEZKO ONTZIAK / ENVASES METALICOS	24	Metalezko ontziak / Envases metálicos	Ontzi ferríkoak / Envases ferroicos	2,38	2,12%		
	25	Metalezko ontziak / Envases metálicos	Ontzi ez ferríkoak / Envases no ferroicos	0,55	0,49%		
			(4,2) GUZTIRA METALEZKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES METALICOS	2,92	2,60%		
ONTZI KONPLEXUAK / ENVASES COMPLEJOS	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%			
BESTELAKO ONTZIAK / OTROS ENVASES	29	Bestelako ontziak / Otros envases	Egurrezko ontziak / Envases de madera	1,61	1,43%		
	30	Bestelako ontziak / Otros envases	Beste ontziak (cerámica,...) / 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 ONTZIARINAK / TOTAL ENVASES LIGEROS	14,40	12,83%			
ERREFUSA / RECHAZO	31	Era askotakak eta nahasketak / Varios Y miscelaneos	Zaborretako poltsa beltza / Bolsa de basura negra	0,89	0,79%		
	32	Era askotakak eta nahasketak / Varios Y miscelaneos	Ontzia ez den beira / Vidrio no envase	0,20	0,18%		
	33	Era askotakak eta nahasketak / Varios Y miscelaneos	Ontzia ez den plastikoa / Plástico no envase	1,21	1,08%		
	34	Era askotakak eta nahasketak / Varios Y miscelaneos	Ontzia ez den metal (ferriko eta ez ferriko) / Metal no envase (ferrico y no ferrico)	0,96	0,85%		
	35	Era askotakak eta nahasketak / Varios Y miscelaneos	Besteak (kableak, kauktxak, gomak, RAE e diren jostailuak, ontzi ez den poliespan,...) / Otros (cables, caucho, gomas, lujuetas no RAE, poliespan no envases)	0,30	0,27%		
			(5,1) TOTAL VARIOS Y MISCELANEOS	3,56	3,17%		
	ARRISKUTSUAK / Peligrosos	36	Arriskutsuak / Peligrosos	Medikamentuak / Medicamentos	0,08	0,07%	
		37	Arriskutsuak / Peligrosos	Pilak / Pilas	0,18	0,16%	
		38	Arriskutsuak / Peligrosos	Olioak, pinturak, bermezk eta aerosolak / Aceites, pinturas, barnices y aerosoles	0,63	0,56%	
		39	Arriskutsuak / Peligrosos	Besteak (fluoreszenteak, merkuro lanparak,...) / Otros (fluorescentes, lámparas de mercurio,...)	0,11	0,09%	
		(5,2) GUZTIRA ARRISKUTSUAK / TOTAL PELIGROSOS	1,00	0,89%			
AEEH / RAEEs	40	AEEH / RAEEs	110/2015 Eddko 2: kategoriala etxetresuna elektrokoak / Electrodomésticos categoría 2 RD 110/2015	0,00	0,00%		
	41	AEEH / RAEEs	110/2015 Eddko 3,4,5,6,7,8,9 eta 10. kategorikoa aparato elektronikoak / Equipos y aparatos electrónicos cat. 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 y 10 RD 110/2015	2,86	2,55%		
		(5,3) GUZTIRA AEEH / TOTAL RAEEs	2,86	2,55%			
BESTELAKO ONTZIAK / OTROS	42	Bestelakoak / Otros	Beste tamaña handikoak / Otros voluminosos	0,00	0,00%		
	43	Bestelakoak / Otros	Zatiki ez organikoak, lurruk, zeramikak eta harriak / Finos inorgánicos, tierras, cerámica, piedras y petreos	0,70	0,62%		
		(5,4) 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	312,23	100,00%			

KARAKTERIZAZIO FITXA / FICHA DE CARACTERIZACIÓN

DATU OROKORRAK / DATOS GENERALES		VERTEDERO LAPATX		DATA / FECHA	18/08/2016	ORDUA / HORA	
KARAKTERIZAZIO PUNTUA / PUNTO DE CARACTERIZACIÓN		ASMATU S.L.P	SINADURA / FIRMA	HASIERA / INICIO	9:00		
KARAKTERIZAZION DUN ENPRESA / EMPRESA CARACTERIZADORA		EKOITZ IMAZ ALKIZALETE	Ekoitz Imaiz Alkizalete	AMAIERA / FINAL	13:00		
ARDORADUNAREN IZENA / NOMBRE DEL RESPONSABLE							
IBILBIDEAREN EZALGARIK / CARACTERÍSTICAS RUTA		IZENA / NOMBRE RUTA		AZPEITIA			
MANKOMUNITATEA / MANCOMUNIDAD	UROLA ERDIA	OHARRA / COMENTARIO		KAMIOIARIEK DIOTE PAPERAK ETA KARTOIA ESKUZ KENTZEN DUTI LA			
HERRIAK / MUNICIPIO/S	AZPEITIA	LOS CAMIONEROS COMENTAN QUI RETIRAN A MANO PAPEL Y CARTON					
KAMIOI/EONDAKINAREN EZALGARIK / CARACTERÍSTICAS CAMION / RESIDUO							
LAGINAREN KODEA / CODIGO MUESTRA	KAMIOI MOTA / TIPO DE CAMION	MATRÍKULA / MATRICULA	PISU GORDINA / PESO BRUTO CAMION (KG)	20040			
4B	TRASERA	8907 HKM	TARA (KG)	14400			
OHARRAK / OBSERVACIONES	ARTILEA 10 KG, AUTOKO SALPICADEROA 8 KG ETA PARTEKIO PAPERIA 10 KG UN SACO DE LANA 10 KG, UN SALPICADERO DE COCHE 8 KG Y PAPEL DE PARED 10 KG		HONDAKINAREN PISUA / PESO RESIDUO (KG)	5640			
			KUARTEO KOPURUA / Nº DE CUARTEOS	5 (176,25)			
KARAKTERIZAZIO MATERIXA / MATRIZ DE CARACTERIZACIÓN							
TALDEA / GRUPO	Nº	AZPIALDEA / SUBGRUPO	MATERIALA / MATERIAL	PISUA / PESO (KG)	KOPURUA / CANTIDAD (%)		
MOB / 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 jardinería	Zuzkara / Leñoso	0,00	0,00%		
	4	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardinería	Ez zuzkara / No leñoso	2,32	1,64%		
	5	Bestelakoak / Otros	Hondakin organikodun celulosa xurgatzailea / Celulosa absorbente con restos orgánicos	5,85	4,14%		
	6	Bestelakoak / Otros	Beste materia organiko asimilagarria (terrausta, kartoza,...) / Asimilables orgánicos (serrín, corcho,...)	12,24	8,66%		
				(1,1) GUZTIRA MOK / TOTAL MOB	60,24		
				(1,1) GUZTIRA MOK / TOTAL MOB	42,63%		
EGURRA - MADERA	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		
IZARTE - KARTOIA / PAPEL - CARTÓN	9	Papel-kartoia / Papel - Cartón	Ez ontziak / No envase	17,25	12,21%		
	10	Papel-kartoia / Papel - Cartón	Ontziak / Envases	4,02	2,84%		
				(1,3) GUZTIRA PAPER - KARTOIA / TOTAL PAPEL - CARTÓN	21,26		
				(1,3) GUZTIRA PAPER - KARTOIA / TOTAL PAPEL - CARTÓN	15,05%		
				(1,3) = (1,1)+(1,2)+(1,3) GUZTIRA / TOTAL MOB	81,75		
				(1,3) = (1,1)+(1,2)+(1,3) GUZTIRA / TOTAL MOB	57,85%		
MATERIAL MISTOA / MATERIAL MIXTO	11	Material mistoa / Material mixto	Pixoiak eta konpresak / 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		
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		
ONTZI ARINAK / ENVASES LIGEROS	15	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	PET (primaria, sekundario, terciario) / PET (Primario, secundario y terciario)	1,99	1,41%		
	16	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	PEAO (primaria, sekundario, terciario) / PEAO (Primario, secundario y terciario)	1,17	0,83%		
	17	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	PVC (primaria, sekundarios, terciario) / PVC (Primario, secundario y terciario)	0,00	0,00%		
	18	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	PP (primaria, sekundario, terciario) / PP (Primario, secundario y terciario)	0,93	0,66%		
	19	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	PS (primaria, sekundario, terciario) / PS (Primario, secundario y terciario)	1,36	0,96%		
	20	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	Bestelako plastikoa / Otros plásticos	1,22	0,86%		
	21	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	FILM poltsa ez dena / excepto bolsa camisa	0,63	0,45%		
	22	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	FILM poltsa / bolsa camisa	1,30	0,92%		
	23	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	Poliespaneko ontziak / Envases poliespan	0,00	0,00%		
					(4,1) GUZTIRA PLASTIKOZO ONTZIAK / TOTAL ENVASES PLÁSTICOS	8,60	
	24	Metaleko ontziak / Envases metálicos	Ontzi ferrikoak / Envases ferroicos	1,27	0,90%		
	25	Metaleko ontziak / Envases metálicos	Ontzi ez ferrikoak / Envases no ferroicos	0,69	0,49%		
					(4,2) GUZTIRA METALEKOZKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES METÁLICOS	1,96	
ERREFUSA / RECHAZO	26	Ontzi komplexuak / Envases complejos	Brick	1,62	1,14%		
	27	Ontzi komplexuak / Envases complejos	Kafe kapsulak / Capsulas de café	0,26	0,18%		
	28	Ontzi komplexuak / Envases complejos	Beste ontzi komplexuak / Otros envases complejos	1,03	0,73%		
					(4,3) GUZTIRA ONTZI KOMPLEXUAK / TOTAL ENVASES COMPLEJOS	2,90	
	29	Bestelako ontziak / Otros envases	Egurrezko ontziak / Envases de madera	0,00	0,00%		
	30	Bestelako ontziak / Otros envases	Beste ontziak (cerámica,...) / Otros envases (cerámica,...)	0,50	0,36%		
					(4,4) GUZTIRA BESTE ONTZIAK / TOTAL OTROS ENVASES	0,50	
					(4,4) GUZTIRA ONTZI ARINAK / TOTAL ENVASES LIGEROS	13,97	
					(4)= (4,1)+(4,2)+(4,3)+(4,4) GUZTIRA / TOTAL ENVASES LIGEROS	9,88%	
	31	Era eskotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Zaborretako poltsa beltza / Bolsa de basura negra	1,90	1,35%		
	32	Era eskotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den beira / Vidrio no envase	0,08	0,06%		
	33	Era eskotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den plastika / Plástico no envase	5,08	3,60%		
	34	Era eskotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den metalia (ferrikoa eta ez ferrikoa) / Metal no envase (ferrico y no ferrico)	1,13	0,80%		
	35	Era eskotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Besteak (tela, lona, cuero, goma, RAEE...) / Otros (cables, caucho, gomas, juguetes no RAEE, polímeros no envase...)	0,58	0,41%		
					(5,1) TOTAL VARIOS Y MISCELANEOS	8,78	
	36	Arriskutsuak / Peligrosos	Medikamentuak / Medicamentos	0,23	0,16%		
	37	Arriskutsuak / Peligrosos	Pilak / Pilas	0,03	0,02%		
	38	Arriskutsuak / Peligrosos	Olioak, pinturak, bermizak eta aerosoles / Aceites, pinturas, barnices y aerosoles	0,21	0,15%		
	39	Arriskutsuak / Peligrosos	Besteak (fluoreszenteak, mercurio lanparak,...) / Otros (fluorescentes, lámparas de mercurio,...)	0,00	0,00%		
					(5,2) GUZTIRA ARRISKUTSUAK / TOTAL PELIGROSOS	0,46	
AEEH / RAEEs	40	110/2015 Ediko 2. kategorialdiko etxeretxaka elektronikoa / Electrodomésticos categoría 2 RD 110/2015			0,33	0,23%	
	41	110/2015 Ediko 3,4,5,6,7,8,9 eta 10. kategorionko aparatua 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 AEEH / TOTAL RAEEs	1,57	1,11%	
Bestelakoak / Otros	42	Bestelakoak / Otros	Beste tamaina handikoak / Otros voluminosos	11,41	8,08%		
					(5,4) TOTAL VOLUMINOSOS	11,41	8,08%
Bestelakoak / Otros	43	Bestelakoak / Otros	Zatiki ez organikoak, lurrak, cerámikak 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 / TOTAL RECHAZO	25,04	17,72%	
				(1)+(2)+(3)+(4)+(5) GUZTIRA / TOTAL	141,30	100,00%	

DATU OROKORRAK / DATOS GENERALES		GARBIGUNE ATOTXA ERREKA		DATA / FECHA	20/08/2016	ORDUA / HORA
KARAKTERIZAZIO JUNTA / JUNTO DE CARACTERIZACIÓN		ASMATU S.L.P	SINADURA / FIRMA	HASIERA / INICIO	4:00	
KARAKTERIZATZEN DUELA EMPRESA / EMPRESA CARACTERIZADORA	EGOITZ IMAZ ALKIZALETE	Egoitz Imaiz		AMAIERA / FINAL	10:00	
ARDURADUNAREN TESA / NOMBRE DEL RESPONSABLE						
Ibilbidearen EZAGUARIKI / CARACTERÍSTICAS RUTA						
IBILBIDAREN ID / ID RUTA	SMU015	IZENA / NOMBRE RUTA	HIRIGUNEKOIA 1			
MANKOMUNITATEA / MANCOMUNIDAD	SAN MARKOS	OHARRA / COMENTARIO				
HERRIAK / MUNICIPIO/S	QIARTZUN					
KAMIOI/HONDAKINAREN EZAGUARIKI / CARACTERÍSTICAS CAMIÓN / RESIDUO						
LAGINAREN KODEA / CÓDIGO MUESTRA	KAMIOI MOTA / TIPO DE CAMIÓN	MATRÍKULA / MATRICULA	PISU GORDINA / PESO BRUTO CAMIÓN (kg)	9320		
49	TRASERA	8829 GZY	TARA (kg)	8800		
OHARRAK / OBSERVACIONES			HONDAKINAREN PISUA / PESO RESIDUO (kg)	520		
			KUARTEO KOPURUA / Nº DE CUARTEOS	2 (130)		
KARAKTERIZAZIO MATEZIA / MATRIZ DE CARACTERIZACIÓN						
TALDEA / GRUPO	Nº	AZPITALDEA / SUBGRUPO	MATERIALIA / MATERIAL	PISUA / PESO (KG)	KOPURUA / CANTIDAD (%)	
MOK	1	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Kahuketa / Despilfarro	4,50	3,58%	
	2	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Ez xahuketa / No despilfarro	10,62	8,44%	
	3	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardinería	Zuzkara / Leñoso	0,00	0,00%	
	4	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardinería	Ez zuzkara / No leñoso	15,74	12,52%	
	5	Bestelakoak / Otros	Hondakin organikodun celulosa xurgatzailea / Celulosa absorbente con restos orgánicos	10,93	8,69%	
	6	Bestelakoak / Otros	Beste materia organiko asimilagarriak (terrausta, kartoza,...) / Asimilables orgánicos (serrín, corcho...)	4,41	3,51%	(1,1) GUZTIRA MOK / TOTAL MOK
FEIJARRA / MADERA	7	Ez ontziak / No envase	Tratatura / 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)
	9	Paper-kartoia / Papel - Cartón	Ez ontziak / No envase	3,78	3,01%	
PAPER - KARTOIA / PAPER - CARTÓN	10	Paper-kartoia / Papel - Cartón	Ontziak / Envases	1,81	1,44%	(1,3) GUZTIRA PAPER - KARTOIA / TOTAL PAPER - CARTÓN
				5,60	4,45%	(1,1)+(1,2)+(1,3) GUZTIRA / TOTAL MOK
				52,74	41,92%	
MATERIAL MISTOA / MATERIAL MIXTO						
BEIRAZKO ONTZIAK / ENVASES VIDRIO	11	Material mistoa / Material mixto	Pixoihal eta konpresak / Pañales y compresas	26,27	20,89%	
	12	Material mistoa / Material mixto	Larrua eta olhalak / Cuero y textiles	16,13	12,83%	(2) TOTAL MATERIAL MIXTO
ONTZI ARINAK / ENVASES LIGEROS	13	Beirazko ontziak / Envases vidrio	Beira gardena / Vidrio transparente	3,30	2,63%	
	14	Beirazko ontziak / Envases vidrio	Koloreduen beira / Vidrio de color	0,41	0,33%	(3) TOTAL ENVASES VIDRIO
ONTZI ARINAK / ENVASES LIGEROS	15	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	PET (primario, secundario, terciario) / PET (Primario, secundario y terciario)	0,59	0,47%	
	16	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	PLAD (primario, secundario, terciario) / PEAD (Primario, secundario y terciario)	0,47	0,37%	
	17	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	PVC (primario, secundario, terciario) / PVC (Primario, secundario y terciario)	0,05	0,04%	
	18	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	PP (primario, secundario, terciario) / PP (Primario, secundario y terciario)	0,87	0,69%	
	19	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	PS (primaria, secundaria, terciaria) / PS (Primario, secundario y terciario)	0,56	0,45%	
	20	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	Bestelako plastikok / Otros plásticos	1,18	0,94%	
	21	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	FILM poltsa ez dena / excepto bolsa carmisa	0,70	0,55%	
	22	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	FILM poltsa / bolsa carmisa	1,06	0,84%	
	23	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	Polespaneko ontziak / Envases poliespan	0,29	0,23%	(4,1) GUZTIRA PLASTIKOZO ONTZIAK / TOTAL ENVASES PLÁSTICOS
	24	Metalekozko ontziak / Envases metálicos	Ontzi ferrikak / Envases ferroicos	1,27	1,01%	
	25	Metalekozko ontziak / Envases metálicos	Ontzi ez ferrikak / Envases no ferroicos	0,11	0,09%	(4,2) GUZTIRA METALEKOZKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES METÁLICOS
	26	Ontzi komplexuak / Envases complejos	Brick	0,42	0,34%	
	27	Ontzi komplexuak / Envases complejos	Kafe kapsulak / Capsulas de cafe	1,42	1,13%	
	28	Ontzi komplexuak / Envases complejos	Beste ontzi komplexuak / Otros envases complejos	0,76	0,60%	(4,3) GUZTIRA ONTZI KOMPLEXUAK / TOTAL ENVASES COMPLEJOS
	29	Bestelako ontziak / Otros envases	Egurreko ontziak / Envases de madera	0,00	0,00%	
	30	Bestelako ontziak / Otros envases	Beste ontziak (ceramica...) / 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
ERREFUSA / RECHAZO	31	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y misceláneos	Zaborretako poltsa beltza / Bolsa de basura negra	2,89	2,30%	
	32	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y misceláneos	Ontzia ez den beira / Vidrio envasé	0,02	0,02%	
	33	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y misceláneos	Ontzia ez den plastikoa / Plástico no envase	2,22	1,77%	
	34	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y misceláneos	Ontzia ez den metal (ferriko eta ez ferriko) / Metal no envase (ferro y no ferro)	0,71	0,57%	
	35	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y misceláneos	Besteak (kableak, kaukoak, gomaak, RAEL ez diren jostailuak, ontzi ez den poliespan,...) / Otros (cables, caucho, gomas, juguetes no RAF, poliespan no envases...)	2,09	1,66%	(5,1) TOTAL VARIOS Y MISCELÁNEOS
	36	Arriskutsuak / Peligrosos	Medikamentuak / Medicamentos	0,97	0,77%	
	37	Arriskutsuak / Peligrosos	Pilak / Pilas	0,00	0,00%	
	38	Arriskutsuak / Peligrosos	Olioak, pinturak, bermizak 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
	40	AEEH / RAEES	110/2015 EDko 2. kategorialik etxetresuna elektrikoa / Electrodomésticos categoría 2 RD 110/2015	0,00	0,00%	
	41	AEEH / RAEES	110/2015 EDko 3,4,5,6,7,8,9 y 10. kategorialik aparato elektronikoaak / Equipos y aparatos electrónicos cat. 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 y 10 RD 110/2015	0,23	0,18%	(5,3) GUZTIRA AEEH / TOTAL RAEES
	42	Bestelakoak / Otros	Beste tamaina handikoak / Otros voluminosos	2,21	1,76%	
	43	Bestelakoak / Otros	Zatiki ez organikoak, lurrak, cerámica, piedras y petreos	4,81	3,82%	(5,4) GUZTIRA INERTEAK / TOTAL INERTES
				4,81	3,82%	(5)+(5,1)+(5,2)+(5,3)+(5,4)+(5,5) GUZTIRA ERREFUSA / TOTAL RECHAZO
				16,73	13,30%	(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)+(28)+(29)+(30)+(31)+(32)+(33)+(34)+(35)+(36)+(37)+(38)+(39)+(40)+(41)+(42)+(43)
				125,79	100,00%	

DATU OROKORRAK / DATOS GENERALES		GARBIGUNE ATOTXA ERREKA		DATA / FECHA	20/08/2016	ORDUA / HORA
KARAKTERIZAZIONDUN DIENTE RUTA / PUNTO DE CARACTERIZACIÓN		SINADURA / FIRMA		HASTIERA / INICIO	10:00	
KARAKTERIZAZIONDUN DIENTE RUTA / PUNTO DE CARACTERIZACIÓN	ASMATU S.L.P		Egotiz Imaiz Alkizalete			AMAIERA / FINAL
ARDURADUNAREN IZENA / NOMBRE DEL RESPONSABLE						
IIBILBIDEAREN EZAGUARIK / CARACTERISTICAS RUTA	IBILBIDEAREN ID / ID RUTA	SMU016	IZENA / NOMBRE RUTA	HIRIGUNEKOA 2		
MANKOMUNITATEA / MANCOMUNIDAD	SAN MARKOS		OHARRA / COMENTARIO			
HERRIAK / MUNICIPIO/S	QIARTZUN					
KAMIOI/HONDAKINAREN EZAGUARIK / CARACTERISTICAS CAMION / RESIDUO	LAGINAREN KODEA / CODIGO MUESTRA	KAMIOI MOTA / TIPO DE CAMION	MATRÍKULA / MATRICULA	PISU GORDINA / PESO BRUTO CAMION (kg)	9340	
	50	TRASERA	8837 GZY	TARA (kg)	8800	
DIARRAK / OBSERVACIONES				HONDAKINAREN PISUA / PESO RESIDUO (kg)	540	
				KUARTEO KOPURUA / Nº DE CUARTEOS	2 (135)	
KARAKTERIZAZIO MATEZIA / MATRIZ DE CARACTERIZACIÓN						
TALDEA / GRUPO	Nº	AZPI TALDEA / SUBGRUPO	MATERIAL / MATERIAL	PISUA / PESO (KG)	KOPURUA / CANTIDAD (%)	
MOK / MADERA	1	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Kahuketa / Despilfarro	5,80	4,39%	
	2	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Ez xahuketa / No despilfarro	26,09	19,75%	
	3	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardinería	Zuzkara / Leñoso	0,71	0,53%	
	4	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardinería	Ez zuzkara / No leñoso	4,22	3,19%	
	5	Bestelakoak / Otros	Hondakin organikodun celulosa absorbente con restos orgánicos	8,01	6,06%	
	6	Bestelakoak / Otros	Beste materia organiko assimilagarriak (terrausta, kartoza,...) / Asimilables orgánicos (serrín, corcho,...)	3,78	2,86%	(1,1) GUZTIRA MOK / TOTAL MOK
HARRAK / MADERA	7	Ez ontziak / No envase	Tratatu / Tratado	0,65	0,49%	
	8	Ez ontziak / No envase	Tratatu gabeak / Sin tratar	0,00	0,00%	(1,2) EGURRA GUZTIRA (Ez ontziak) / TOTAL MADERA (No envase)
PAPER / PAPEL / MATERIALES / MATERIALES / CARTON	9	Paper-kartoia / Papel - Cartón	Ez ontziak / No envase	3,64	2,75%	
	10	Paper-kartoia / Papel - Cartón	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 MOK	55,39	41,93%
MATERIAL MISTOA / MATERIAL MIXTO		11	Material mistoa / Material mixto	Pisoiala eta konpresak / Pañales y compresas	13,26	10,04%
		12	Material mistoa / Material mixto	Larra eta oihalak / Cuero y textiles	15,89	12,07%
				(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%
ONTZIARINAK / ENVASES LIGEROS		15	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	PET (primario, sekundario, tertziario) / PET (Primario, secundario y terciario)	3,10	2,34%
		16	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	PEAD (primario, sekundario, tertziario) / PEAD (Primario, secundario y terciario)	0,30	0,23%
		17	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	PVC (primario, sekundario, tertziario) / PVC (Primario, secundario y terciario)	0,00	0,00%
		18	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	PP (primario, sekundario, tertziario) / PP (Primario, secundario y terciario)	1,53	1,16%
		19	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	PS (primario, sekundario, tertziario) / PS (Primario, secundario y terciario)	0,72	0,55%
		20	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	Bestelako plastikok / Otros plásticos	0,94	0,71%
		21	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	FILM poltsa ez dena / excepto bolsa camisa	0,81	0,61%
		22	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	FILM poltsa / bolsa camisa	1,37	1,04%
		23	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	Polespaneko ontziak / Envases poliespan	0,25	0,19%
				(4,1) GUZTIRA PLASTIKOZO ONTZIAK / TOTAL ENVASES PLÁSTICOS	9,02	6,82%
METALEKO ONTZIAK / ENVASES METALICOS		24	Metalekozko ontziak / Envases metálicos	Ontzi ferrikoak / Envases ferrelos	2,08	1,58%
		25	Metalekozko ontziak / Envases metálicos	Ontzi ez ferrikoak / Envases no ferrelos	0,18	0,13%
				(4,2) GUZTIRA METALEKOZKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES METALICOS	2,26	1,71%
ONTZI KOMPLEUKA / ENVASES COMPLEJOS		26	Ontzi komplekuak / Envases complejos	Brick	0,15	0,11%
		27	Ontzi komplekuak / Envases complejos	Kafe kapsulak / Capsulas de café	4,08	3,09%
		28	Ontzi komplekuak / Envases complejos	Beste ontzi komplekuak / Otros envases complejos	2,39	1,81%
				(4,3) GUZTIRA ONTZI KOMPLEUKA / TOTAL ENVASES COMPLEJOS	6,62	5,01%
BESTELAKO ONTZIAK / OTROS ENVASES		29	Bestelako ontziak / Otros envases	Egurrezko ontziak / Envases de madera	0,00	0,00%
		30	Bestelako ontziak / Otros envases	Beste ontziak (ceramika,...) / Otros envases (cerámica,...)	0,93	0,71%
				(4,4) GUZTIRA BESTELAKO ONTZIAK / TOTAL OTROS ENVASES	0,93	0,71%
				(4)+(4,1)+(4,2)+(4,3)+(4,4) GUZTIRA ONTZIARINAK / TOTAL ENVASES LIGEROS	18,83	14,25%
ERREFUSA / RECHAZO		31	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y misceláneos	Zaborretako poltsa beltza / Bolsa de basura negra	3,05	2,31%
		32	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y misceláneos	Ontzia ez den beira / Vidrio no envase	0,22	0,17%
		33	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y misceláneos	Ontzia ez den plastiko / Plástico no envase	1,79	1,36%
		34	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y misceláneos	Ontzia ez den metal (ferríko eta ez ferríko) / Metal no envase (ferrico y no ferrico)	4,66	3,52%
		35	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y misceláneos	Besteak (kableak, kautxu, gomas, RAÉ ez diren jostailuk, ontzia ez den poliespan,...) / Otros (cables, caucho, gomas, juguetes no RAÉ, poliespan no envases...)	1,72	1,30%
				(5,1) TOTAL VARIOS Y MISCELÁNEOS	11,44	8,66%
ARRISKUTSUAK / PELIGROSOS		36	Arriskutsuak / Peligrosos	Medikamentuak / Medicamentos	0,34	0,26%
		37	Arriskutsuak / Peligrosos	Pilak / Pilas	0,11	0,08%
		38	Arriskutsuak / Peligrosos	Olioak, pinturak, berrialak eta aerosolak / Aceites, pinturas, barnices y aerosoles	0,33	0,25%
		39	Arriskutsuak / Peligrosos	Besteak (fluoreszenteak, mercurio lanparak,...) / Otros (fluorescentes, lámparas de mercurio,...)	0,20	0,15%
				(5,2) GUZTIRA ARRISKUTSUAK / TOTAL PELIGROSOS	0,98	0,74%
AEEH / RAEEs		40	AEEH / RAEEs	110/2015 Eddk 2. kategorialko elektroainak / Electrodomésticos categoría 2 RD 110/2015	0,00	0,00%
		41	AEEH / RAEEs	110/2015 Eddk 3,4,5,6,7,8,9 eta 10. kategoriko aparatua elektronikoaak / Equipos y aparatos electrónicos cat. 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 y 10 RD 110/2015	0,99	0,75%
				(5,3) GUZTIRA AEEH / TOTAL RAEEs	0,99	0,75%
BESTELAKO ONTZIAK / OTROS VOLUMINOSOS		42	Bestelakoak / Otros	Beste tamaina handikoak / Otros voluminosos	4,73	3,58%
				(5,4) TOTAL VOLUMINOSOS	4,73	3,58%
ZALTIKI / INERTES		43	Bestelakoak / Otros	Zaliki ez organikoak, lurrak, zeramikak eta harriak / Finos inorgánicos, 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. GIPUZKOAKO EMAITZEN LABURPENA

4.3. MANKOMUNITATE BAKOITZEKO LABURPENA

4.3.1. Txingudi

TALDEA / GRUPO		Nº	AZPITALDEA / SUBGRUPO	MATERIALA / MATERIAL	CÓDIGO PUEBLO/S SISTEMA	42	43	44	46	47	
						TXU002 IRUN/HONDA CONT. PERS.	TXU017 IRUN/HONDA CONT. PERS.	TXU005 IRUN/HONDA CONT. PERS.	TXU010 IRUN/HONDA CONT. PERS.	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 despilfarro		24,29%	30,69%	40,76%	27,18%	44,46%	
		3	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardinería	Zuzkara / Leñoso		0,00%	0,00%	0,00%	1,46%	0,00%	
		4	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardinería	Ez zuzkara / No leñoso		0,00%	0,08%	0,00%	6,59%	0,00%	
		5	Bestelakoak / Otros	Hondakin organikodun celulosa absorbente con restos orgánicos		16,45%	3,17%	3,61%	6,42%	7,77%	
		6	Bestelakoak / Otros	Beste materia organiko asimilagarriak (zerraутsa, kortxo,...) / Asimilables orgánicos (serrín, corcho,...)		5,02%	1,00%	0,39%	3,66%	1,83%	
		(1,1) GUZTIRA MOK / TOTAL MOC					46,69%	37,27%	47,57%	48,53%	
										59,43%	
		7	Ez ontziak / No envase	Tratatu / 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%	
		(1,2) EGURRA GUZTIRA (Ez ontziak) / TOTAL MADERA (No envase)					1,36%	2,08%	0,33%	0,28%	
										0,03%	
	PAPER - KARTOIA / PAPEL - CARTÓN	9	Paper-kartoia / Papel - Cartón	Ez ontziak / No envase		8,07%	9,81%	1,64%	5,91%	5,44%	
		10	Paper-kartoia / Papel - Cartón	Ontziak / Envases		4,19%	3,24%	4,90%	2,70%	3,12%	
		(1,3) GUZTIRA PAPER - KARTOIA / TOTAL PAPEL - CARTÓN					12,26%	13,04%	6,54%	8,61%	
										8,56%	
(1)=(1,1)+(1,2)+(1,3) GUZTIRA / TOTAL MOB						60,31%	52,39%	54,44%	57,42%	68,02%	
MATERIAL MISTOA / MATERIAL MIXTO	11	Material mistoa / Material mixto	Pixoial 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%	
(2) TOTAL MATERIAL MIXTO						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%	
(3) TOTAL ENVASES VIDRIO						7,27%	4,82%	9,51%	3,88%	6,06%	
ONTZI ARINAK / ENVASES LIGEROS	15	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	PET (primario, sekundario, tertiariao) / PET (Primario, secundario y terciario)			0,97%	4,22%	4,39%	1,80%	1,79%	
	16	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	PEAD (primario, sekundario, tertiariao) / PEAD (Primario, secundario y terciario)			0,05%	0,45%	0,84%	0,54%	0,48%	
	17	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	PVC (primario, sekundario, tertiariao) / PVC (Primario, secundario y terciario)			0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
	18	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	PP (primario, sekundario, tertiariao) / PP (Primario, secundario y terciario)			4,36%	1,32%	2,15%	1,54%	0,68%	
	19	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	PS (primario, sekundario, tertiariao) / PS (Primario, secundario y terciario)			4,15%	0,80%	0,91%	0,41%	0,60%	
	20	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	Bestelako plastikoa / Otros plásticos			3,19%	0,38%	0,34%	0,54%	1,53%	
	21	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	FILM poltsa ez dena / excepto bolsa camisa			0,03%	0,66%	0,88%	0,30%	0,18%	
	22	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	FILM poltsa / bolsa camisa			0,15%	0,62%	1,09%	0,52%	1,17%	
	23	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	Poliespaneko ontziak / Envases poliespan			0,00%	0,00%	0,00%	0,19%	0,20%	
	(4,1) GUZTIRA PLASTIKOZO ONTZIAK / TOTAL ENVASES PLÁSTICOS					12,90%	8,44%	10,61%	5,84%	6,64%	
ERREFUSA / RECHAZO	24	Metalezko ontziak / Envases metálicos	Ontzi ferrikoak / Envases ferrosos			3,30%	1,44%	2,12%	0,85%	2,12%	
	25	Metalezko ontziak / Envases metálicos	Ontzi ez ferrikoak / Envases no ferrosos			0,98%	0,69%	0,98%	0,52%	0,49%	
	(4,2) GUZTIRA METALEZKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES METÁLICOS					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%	0,89%	0,29%	
	28	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Beste ontzi konplexuak / Otros envases complejos			0,13%	0,27%	0,19%	0,08%	0,17%	
	(4,3) GUZTIRA ONTZI KONPLEXUAK / TOTAL ENVASES COMPLEJOS					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 (cerámica,...) / Otros envases (cerámica,...)			0,00%	0,30%	0,00%	0,00%	0,00%	
(4,4) GUZTIRA BESTE ONTZIAK / TOTAL OTROS ENVASES						3,83%	0,72%	0,42%	7,35%	1,43%	
(4)=(4,1)+(4,2)+(4,3)+(4,4) GUZTIRA ONTZI ARINAK / TOTAL ENVASES LIGEROS						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 / Plástico no envase			2,45%	2,52%	1,04%	0,95%	1,08%	
	34	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den metal / (ferríkoia ez ferrikoia) / Metal no envase (ferríco y no ferríco)			0,94%	1,16%	0,40%	3,60%	0,85%	
	35	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Besteak (kableak, kautxoa, goma, 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%	
	(5,1) TOTAL VARIOS Y MISCELANEOS					6,75%	7,27%	7,41%	5,48%	3,17%	
	36	Arriskutsuak / Peligrosos	Medikamentuak / Medicamentos			0,01%	0,17%				

4.3.2. San Marko

			27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	45	49	50	
TALDEA / GRUPO	Nº	AZPITALDEA / SUBGRUPO	MATERIALA / MATERIAL	KOPURUA / CANTIDAD (%)															
MOB	MOK / MOC	1 Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Xahuketa / Despifarro	1,24%	0,11%	4,96%	5,61%	1,18%	2,59%	0,12%	1,73%	6,89%	0,42%	2,57%	4,18%	0,77%	0,26%	3,58%	4,39%
		2 Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Ez xahuketa / No despifarro	45,45%	54,14%	24,63%	43,58%	56,67%	30,80%	36,70%	45,10%	29,15%	50,63%	28,60%	25,92%	44,26%	3,79%	8,44%	19,75%
		3 Lorezaintza hondarrak / Restos de jardinería	Zuzkara / Leñoso	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	2,59%	0,12%	0,00%	0,88%	7,42%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,53%
		4 Lorezaintza hondarrak / Restos de jardinería	Ez zuzkara / No leñoso	0,00%	0,00%	0,00%	2,58%	0,00%	0,59%	0,00%	0,00%	0,00%	0,05%	10,73%	0,00%	0,00%	0,64%	12,52%	3,19%
		5 Bestelakoak / Otros	Hondakin organikodun zelulosa xurgatzailea / Celulosa absorbente con restos orgánicos	4,82%	6,84%	1,68%	2,67%	9,58%	7,34%	6,22%	3,64%	6,04%	7,67%	1,62%	4,17%	4,66%	3,68%	8,69%	6,06%
		6 Bestelakoak / Otros	Beste materia organikoa asimilagarriak (zerrautea, kortxoa,...) / Asimilables orgánicos (serrín, corcho,...)	0,48%	0,74%	0,71%	1,63%	0,93%	0,75%	0,83%	0,15%	1,64%	1,10%	5,30%	1,23%	0,46%	0,44%	3,51%	2,86%
		(1,1) GUZTIRA MOK / TOTAL MOC			51,98%	61,84%	31,99%	56,08%	68,37%	42,06%	46,47%	50,73%	43,72%	60,79%	56,24%	35,51%	50,16%	8,81%	36,73%
	EGURRA / MADERA	7 Ez ontziak / No envase	Tratatu / Tratado	0,00%	0,00%	0,07%	0,00%	0,03%	0,31%	0,00%	0,00%	0,19%	0,18%	0,20%	0,27%	0,00%	0,00%	0,74%	0,49%
		8 Ez ontziak / No envase	Tratatu gabekoa / Sin tratar	0,00%	0,12%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,03%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,60%	0,00%	0,00%
	(1,2) EGURA GUZTIRA (Ez ontziak) / TOTAL MADERA (No envase)			0,00%	0,12%	0,07%	0,00%	0,03%	0,31%	0,03%	0,00%	0,19%	0,18%	0,20%	0,27%	0,00%	0,60%	0,74%	0,49%
	PAPER - KARTOIA / PAPEL - CARTÓN	9 Paper-kartoia / Papel - Cartón	Ez ontziak / No envase	4,36%	8,64%	5,82%	3,53%	2,60%	3,77%	6,22%	5,72%	8,74%	6,32%	6,86%	2,53%	4,22%	1,08%	3,01%	2,75%
		10 Paper-kartoia / Papel - Cartón	Ontziak / Envases	2,88%	2,89%	3,84%	1,82%	2,20%	2,09%	5,02%	3,07%	2,54%	4,35%	1,48%	3,95%	2,29%	0,65%	1,44%	1,89%
	(1,3) GUZTIRA PAPER - KARTOIA / TOTAL PAPEL - CARTÓN			7,24%	11,53%	9,65%	5,35%	4,81%	5,86%	11,24%	8,79%	11,28%	10,67%	8,34%	6,48%	6,52%	1,73%	4,45%	4,64%
(1)=(1,1)+(1,2)+(1,3) GUZTIRA / TOTAL MOB			59,22%	73,49%	41,71%	61,42%	73,21%	48,23%	57,75%	59,52%	55,18%	71,64%	64,77%	42,26%	56,67%	11,14%	41,92%	41,93%	
MATERIAL MISTOA / MATERIAL MIXTO	11 Material mistoa / Material mixto	Pixoihal eta konpresak / Pañales y compresas	3,06%	0,41%	23,55%	1,53%	3,30%	7,34%	7,13%	4,02%	3,92%	3,29%	3,24%	10,18%	11,77%	51,43%	20,89%	10,04%	
	12 Material mistoa / Material mixto	Larrua eta olhalak / Cuero y textiles	2,88%	2,07%	3,10%	1,96%	0,50%	9,90%	2,91%	11,25%	2,61%	2,26%	11,70%	3,25%	6,77%	7,28%	12,83%	12,02%	
	(2) TOTAL MATERIAL MIXTO			5,94%	2,49%	26,65%	3,49%	3,80%	17,24%	10,03%	15,27%	6,54%	5,55%	14,94%	13,43%	18,54%	58,21%	33,71%	22,06%
BEIRAZKO ONTZIAK / ENVASES VIDRIO	13 Beirazko ontziak / Envases vidrio	Beira gardena / Vidrio transparente	4,47%	2,35%	5,71%	1,93%	2,46%	6,11%	4,84%	3,18%	5,05%	2,43%	1,78%	3,79%	2,67%	3,43%	2,63%	4,33%	
	14 Beirazko ontziak / Envases vidrio	Koloredun beira / Vidrio de color	1,74%	2,31%	7,25%	1,58%	3,06%	4,42%	1,08%	0,97%	4,41%	1,28%	0,00%	1,78%	2,45%	0,34%	0,33%	0,14%	
(3) TOTAL ENVASES VIDRIO			6,20%	4,66%	12,96%	3,51%	5,52%	10,53%	5,91%	4,16%	9,47%	3,71%	1,78%	5,58%	5,12%	3,77%	2,95%	4,47%	
ONTZI ARINAK / ENVASES LIGEROS	15 Plastikozko ontziak / Envases plásticos	PET (primario, sekundario, tertiario) / PET (Primario, secundario y terciario)	1,98%	2,09%	1,19%	2,00%	2,35%	2,14%	2,76%	0,67%	2,46%	1,70%	1,34%	1,50%	0,84%	0,15%	0,47%	2,34%	
	16 Plastikozko ontziak / Envases plásticos	PEAD (primario, sekundario, tertiario) / PEAD (Primario, secundario y terciario)	0,51%	0,85%	1,08%	0,64%	0,70%	2,10%	1,04%	0,76%	0,96%	1,91%	0,72%	0,51%	0,68%	0,16%	0,37%	0,23%	
	17 Plastikozko ontziak / Envases plásticos	PVC (primario, sekundario, tertiario) / PVC (Primario, secundario y terciario)	0,00%	0,00%	0,16%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,04%	0,00%	
	18 Plastikozko ontziak / Envases plásticos	PP (primario, sekundario, tertiario) / PP (Primario, secundario y terciario)	1,90%	0,90%	0,73%	1,53%	0,74%	1,20%	1,26%	1,10%	2,33%	1,16%	1,15%	1,14%	1,27%	0,58%	0,69%	1,16%	
	19 Plastikozko ontziak / Envases plásticos	PS (primario, sekundario, tertiario) / PS (Primario, secundario y terciario)	0,47%	0,51%	0,62%	0,58%	0,31%	0,84%	0,79%	0,77%	0,50%	0,43%	0,35%	0,42%	0,13%	0,45%	0,55%		
	20 Plastikozko ontziak / Envases plásticos	Bestelako plastikozko / Otros plásticos	1,32%	0,73%	0,52%	0,73%	0,62%	1,43%	0,54%	0,18%	0,67%	0,62%	0,76%	1,03%	0,35%	0,57%	0,94%	0,71%	
	21 Plastikozko ontziak / Envases plásticos	FILM polta ez dena / excepto bolsa camisa	0,37%	0,31%	0,63%	0,25%	0,38%	0,39%	0,51%	0,15%	0,45%	0,12%	0,68%	0,35%	0,43%	0,21%	0,55%	0,61%	
	22 Plastikozko ontziak / Envases plásticos	FILM polta / bolsa camisa	0,93%	0,71%	0,70%	1,30%	0,66%	1,50%	0,85%	1,28%	1,35%	0,53%	1,43%	0,69%	0,87%	0,88%	0,84%	1,04%	
	23 Plastikozko ontziak / Envases plásticos	Poliespenezko ontziak / Envases poliespan	0,39%	0,00%	0,22%	0,00%	0,00%	0,00%	0,19%	0,00%	0,01%	0,00%	0,00%	0,97%	0,00%	0,13%	0,23%	0,19%	
	(4,1) GUZTIRA PLASTIKOZO ONTZIAK / TOTAL ENVASES PLÁSTICOS			7,87%	6,10%	5,84%	7,02%	5,77%	9,08%	7,98%	5,24%	9,01%	6,55%	6,81%	6,55%	4,87%	2,82%	4,58%	6,82%
	24 Metalezkiko ontziak / Envases metálicos	Ontzi ferrikoak / Envases ferrosos	1,41%	1,73%	2,26%	1,12%	2,78%	1,14%	2,52%	3,76%	2,78%	4,46%	0,85%	1,65%	1,27%	0,44%	1,01%	1,58%	
	25 Metalezkiko ontziak / Envases metálicos	Ontzi ez ferrikoak / Envases no ferrosos	0,68%	0,17%	0,22%	0,32%	0,45%	0,16%	0,28%	0,29%	0,95%	0,22%	0,46%	0,84%	0,21%	0,09%	0,09%	0,13%	
(4,2) GUZTIRA METALEZKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES METÁLICOS																			

4.3.3. Urola Kosta

TALDEA / GRUPO		Nº	AZPITALDEA / SUBGRUPO	MATERIALA / MATERIAL	CODIGO PUEBLO/S SISTEMA	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 jardinería	Zuzkara / Leñoso	0,00%	4,72%	0,00%	
		4	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardinería	Ez zuzkara / No leñoso	3,35%	2,48%	0,09%	
		5	Bestelakoak / Otros	Hondakin organikodun zelulosa xurgaztalea / Celulosa absorbente con restos orgánicos	2,00%	1,37%	6,32%	
		6	Bestelakoak / Otros	Beste materia organiko asimilagarriak (zerrautsa, kortxoa,...) / Asimilables orgánicos (serrín, corcho,...)	6,54%	0,66%	0,12%	
					(1,1) GUZTIRA MOK / TOTAL MOC	38,23%	36,55%	55,55%
		EGURRA / MADERA	7	Ez ontziak / No envase	Tratavia / Tratado	0,00%	7,69%	0,00%
	8		Ez ontziak / No envase	Tratatu gabekoa / Sin tratar	2,71%	0,85%	0,00%	
					(1,2) EGURRA GUZTIRA (Ez ontziak) / TOTAL MADERA (No envase)	2,71%	8,54%	0,00%
		PAPER - KARTOIA / PAPEL - CARTÓN	9	Paper-kartoia / Papel - Cartón	Ez ontziak / No envase	8,29%	10,59%	2,46%
			10	Paper-kartoia / Papel - Cartón	Ontziak / Envases	0,00%	2,64%	3,91%
				(1,3) GUZTIRA PAPER - KARTOIA / TOTAL PAPEL - CARTÓN	8,29%	13,23%	6,38%	
				(1) = (1,1)+(1,2)+(1,3) GUZTIRA /TOTAL MOB	49,23%	58,32%	61,92%	
MATERIAL MISTOA / MATERIAL MIXTO	11	Material mistoa / Material mixto	Pixoial 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%		
				(2) TOTAL MATERIAL MIXTO	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%		
				(3) TOTAL ENVASES VIDRIO	3,48%	4,97%	6,49%	
ONTZI ARINAK / ENVASES LIGEROS	15	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	PET (primario, sekundario, tertiariora) / PET (Primario, secundario y terciario)	1,26%	0,82%	0,85%		
	16	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	PEAD (primario, sekundario, tertiariora) / PEAD (Primario, secundario y terciario)	0,45%	0,66%	0,49%		
	17	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	PVC (primario, sekundario, tertiariora) / PVC (Primario, secundario y terciario)	0,00%	0,00%	0,00%		
	18	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	PP (primario, sekundario, tertiariora) / PP (Primario, secundario y terciario)	0,24%	1,24%	0,79%		
	19	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	PS (primario, sekundario, tertiariora) / PS (Primario, secundario y terciario)	0,60%	0,41%	0,54%		
	20	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	Bestelako plastikopak / Otros plásticos	2,23%	0,34%	0,40%		
	21	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	FILM poltsa ez dena / excepto bolsa camisa	0,44%	0,42%	0,55%		
	22	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	FILM poltsa / bolsa camisa	1,48%	0,85%	0,37%		
	23	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	Poliespaneko ontziak / Envases poliespan	0,03%	0,00%	0,00%		
					(4,1) GUZTIRA PLASTIKOZKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES PLÁSTICOS	6,73%	4,73%	4,00%
		24	Metalezko ontziak / Envases metálicos	Ontzi ferrikoak / Envases ferreños	4,92%	1,24%	3,97%	
		25	Metalezko ontziak / Envases metálicos	Ontzi ez ferrikoak / Envases no ferreños	0,17%	0,09%	0,50%	
				(4,2) GUZTIRA METALEZKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES METÁLICOS	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%		
				(4,3) GUZTIRA ONTZI KONPLEXUAK / TOTAL ENVASES COMPLEJOS	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 (cerámica,...) / Otros envases (cerámica,...)	0,00%	1,92%	0,23%		
				(4,4) GUZTIRA BESTE ONTZIAK / TOTAL OTROS ENVASES	0,00%	1,92%	0,23%	
				(4)=(4,1)+(4,2)+(4,3)+(4,4) GUZTIRA ONTZI ARINAK / TOTAL ENVASES LIGEROS	13,03%	9,72%	10,63%	
ERREFUSA / RECHAZO	31	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y misceláneos	Zaborretako poltsa beltza / Bolsa de basura negra	1,47%	1,44%	2,72%		
	32	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y misceláneos	Ontzia ez den beira / Vidrio no envase	0,00%	0,10%	0,16%		
	33	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y misceláneos	Ontzia ez den plastikoa / Plástico no envase	3,12%	0,86%	4,84%		
	34	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y misceláneos	Ontzia ez den metal (ferríko eta ez ferríko) / Metal no envase (ferríco y no ferríco)	0,21%	0,75%	0,76%		
	35	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y misceláneos	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%		
					(5,1) TOTAL VARIOS Y MISCELÁNEOS	5,45%	3,29%	8,54%
		36	Arriskutsuak / Peligrosos	Medikamentua / Medicamentos	0,02%	0,11%	0,03%	
		37	Arriskutsuak / Peligrosos	Pilak / Pilas	0,05%	0,00%	0,00%	
		38	Arriskutsuak / Peligrosos	Olioak, pinturak, bernezak 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%	
					(5,2) GUZTIRA ARRISKUTSUAK / TOTAL PELIGROSOS	0,07%	0,31%	0,28%
		40	AEEH / RAEEs	110/2015 EDko 2. kategoriko etxetresna elektrikoak / Electrodomésticos categoría 2 RD 110/2015	0,00%	0,20%	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	0,08%	0,00%	2,86%		
	42	Bestelakoak / Otros	Beste tamaina handikoak / Otros voluminosos	0,00%	4,70%	0,00%		
				(5,4) TOTAL VOLUMINOSOS	0,00%	4,70%	0,00%	
	43	Bestelakoak / Otros	Zatiki ez organikoak, lurrak, ceramikak eta harriak / Finos inorgánicos, tierras, cerámica, piedras y petreos	0,00%	0,89%	1,62%		
				(5,5) GUZTIRA INERTEAK / TOTAL INERTES	0,00%	0,89%	1,62%	
				(5)=(5,1)+(5,2)+(5,3)+(5,4)+(5,5) GUZTIRA ERREFUSA / TOTAL RECHAZO	5,59%	9,38%	13,31%	
				(1)+(2)+(3)+(4)+(5) GUZTIRA / TOTAL	100,00%	100,00%	100,00%	

4.3.4. Tolosaldea

TALDEA / GRUPO		Nº	AZPITALDEA / SUBGRUPO	MATERIALA / MATERIAL	CODIGO PUEBLO/S SISTEMA	KOPURUA / CANTIDAD (%)	KOPURUA / CANTIDAD (%)	KOPURUA / CANTIDAD (%)	
MOB	MOK / MOC	1	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Xahuketa / Despilfarro	TOU005 ANDOAIN 4 CONT.	3,13%	5,78%	0,86%	
		2	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Ez xahuketa / No despilfarro	TOU002 VILLABONA PAP	35,45%	26,69%	32,14%	
		3	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardinería	Zuzkara / Leñoso	TOU005 ANDOAIN 4 CONT.	0,24%	4,09%	0,00%	
		4	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardinería	Ez zuzkara / No leñoso	TOU005 ANDOAIN 4 CONT.	0,00%	0,00%	0,00%	
		5	Bestelakoak / Otros	Hondakin organikodun zelulosa urgatzalea / Celulosa absorbente con restos orgánicos	TOU005 ANDOAIN 4 CONT.	5,29%	4,32%	3,41%	
		6	Bestelakoak / Otros	Beste materia organiko asimilagarriak (zerrautsa, kortxoa,...) / Asimilables orgánicos (serrín, corcho,...)	TOU005 ANDOAIN 4 CONT.	7,63%	9,79%	15,51%	
					(1,1) GUZTIRA MOK / TOTAL MOC	51,74%	50,67%	51,92%	
		EGURRA / MADERA	7	Ez ontziak / No envase	Tratavia / Tratado		0,12%	0,85%	1,54%
			8	Ez ontziak / No envase	Tratatu gabekoa / Sin tratar		0,08%	0,00%	0,00%
					(1,2) EGURRA GUZTIRA (Ez ontziak) / TOTAL MADERA (No envase)	0,19%	0,85%	1,54%	
		PAPER - KARTOIA / PAPEL - CARTÓN	9	Paper-kartoia / Papel - Cartón	Ez ontziak / No envase		6,03%	5,11%	3,88%
			10	Paper-kartoia / Papel - Cartón	Ontziak / Envases		3,57%	1,82%	2,39%
				(1,3) GUZTIRA PAPER - KARTOIA / TOTAL PAPEL - CARTÓN	9,60%	6,93%	6,27%		
				(1) = (1,1)+(1,2)+(1,3) GUZTIRA /TOTAL MOB	61,54%	58,45%	59,72%		
MATERIAL MISTOA / MATERIAL MIXTO	11	Material mistoa / Material mixto	Pixoial 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%		
					(2) TOTAL MATERIAL MIXTO	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%		
				(3) TOTAL ENVASES VIDRIO	4,13%	3,17%	4,14%		
ONTZI ARINAK / ENVASES LIGEROS	15	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	PET (primario, sekundario, tertiariao) / PET (Primario, secundario y terciario)		1,35%	1,93%	1,15%		
	16	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	PEAD (primario, sekundario, tertiariao) / PEAD (Primario, secundario y terciario)		0,71%	1,45%	0,32%		
	17	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	PVC (primario, sekundario, tertiariao) / PVC (Primario, secundario y terciario)		0,04%	0,14%	0,00%		
	18	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	PP (primario, sekundario, tertiariao) / PP (Primario, secundario y terciario)		0,51%	0,81%	1,58%		
	19	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	PS (primario, sekundario, tertiariao) / PS (Primario, secundario y terciario)		0,50%	0,95%	1,23%		
	20	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	Bestelako plastikopak / Otros plásticos		0,45%	0,97%	0,42%		
	21	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	FILM poltsa ez dena / excepto bolsa camisa		0,35%	0,50%	0,65%		
	22	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	FILM poltsa / bolsa camisa		1,89%	1,02%	1,20%		
	23	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	Poliespaneko ontziak / Envases poliespan		0,04%	0,00%	0,00%		
					(4,1) GUZTIRA PLASTIKOZKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES PLÁSTICOS	5,84%	7,77%	6,54%	
		24	Metalezko ontziak / Envases metálicos	Ontzi ferrikoak / Envases ferreños		2,57%	1,27%	1,19%	
		25	Metalezko ontziak / Envases metálicos	Ontzi ez ferrikoak / Envases no ferreños		0,25%	0,32%	0,12%	
					(4,2) GUZTIRA METALEZKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES METÁLICOS	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%		
				(4,3) GUZTIRA ONTZI KONPLEXUAK / TOTAL ENVASES COMPLEJOS	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 (cerámica,...) / Otros envases (cerámica,...)		0,00%	0,00%	0,00%		
				(4,4) GUZTIRA BESTE ONTZIAK / TOTAL OTROS ENVASES	1,42%	0,34%	0,00%		
				(4)=(4,1)+(4,2)+(4,3)+(4,4) GUZTIRA ONTZI ARINAK / TOTAL ENVASES LIGEROS	10,46%	10,98%	9,60%		
ERREFUSA / RECHAZO	31	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y misceláneos	Zaborretako poltsa beltza / Bolsa de basura negra		1,24%	1,03%	1,15%		
	32	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y misceláneos	Ontzia ez den beira / Vidrio no envase		0,00%	0,63%	0,00%		
	33	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y misceláneos	Ontzia ez den plastikoa / Plástico no envase		5,91%	7,05%	3,35%		
	34	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y misceláneos	Ontzia ez den metal (ferríko eta ez ferríko) / Metal no envase (ferríco y no ferríco)		0,19%	0,43%	0,56%		
	35	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y misceláneos	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%		
					(5,1) TOTAL VARIOS Y MISCELÁNEOS	8,24%	10,48%	5,31%	
		36	Arriskutsuak / Peligrosos	Medikamentua / Medicamentos		0,08%	0,32%	0,12%	
		37	Arriskutsuak / Peligrosos	Pilak / Pilas		0,09%	0,00%	0,00%	
		38	Arriskutsuak / Peligrosos	Olioak, pinturak, bernezak 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%	
					(5,2) GUZTIRA ARRISKUTSUAK / TOTAL PELIGROSOS	0,51%	0,73%	0,16%	
		40	AEEH / RAEEs	110/2015 EDko 2. kategoriko etxetresna elektrikoak / Electrodomésticos categoría 2 RD 110/2015		0,00%	0,00%	0,00%	
		41	AEEH / RAEEs	110/2015 EDko 3,4,5,6,7,8,9 eta 10. kategoriko aparato elektronikoak / Equipos y aparatos electrónicos cat. 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 y 10 RD 110/2015		1,30%	1,39%	1,05%	
		42	Bestelakoak / Otros	Beste tamaina handikoak / Otros voluminosos		1,75%	1,46%	0,54%	
					(5,4) TOTAL VOLUMINOSOS	1,75%	1,46%	0,54%	
	43	Bestelakoak / Otros	Zatiki ez organikoak, lurrak, ceramikak eta harriak / Finos inorgánicos, tierras, cerámica, piedras y petreos		0,89%	3,75%	2,72%		
				(5,5) GUZTIRA INERTEAK / TOTAL INERTES	0,89%	3,75%	2,72%		
				(5)=(5,1)+(5,2)+(5,3)+(5,4)+(5,5) GUZTIRA ERREFUSA / TOTAL RECHAZO	12,69%	17,80%	9,77%		
				(1)+(2)+(3)+(4)+(5) GUZTIRA / TOTAL	100,00%	100,00%	100,00%		

4.3.5. Urola Erdia

TALDEA / GRUPO		Nº	AZPITALDEA / SUBGRUPO	MATERIALA / MATERIAL	CÓDIGO PUERLO/S SISTEMA	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 jardinería	Zuzkara / Leñoso		0,00%	0,00%
		4	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardinería	Ez zuzkara / No leñoso		2,46%	1,64%
		5	Bestelakoak / Otros	Hondakin organikodun zelulos xurgatzalea / Celulosa absorbente con restos orgánicos		11,30%	4,14%
		6	Bestelakoak / Otros	Beste materia organiko asimilagarriak (zerrautsa, kortxoa,...) / Asimilables orgánicos (serrín, corcho,...)		1,92%	8,66%
	EGURRA / MADERA				(1,1) GUZTIRA MOK / TOTAL MOC	42,58%	42,63%
		7	Ez ontziak / No envase	Tratatu / Tratado		0,00%	0,17%
		8	Ez ontziak / No envase	Tratatu gabekoa / Sin tratar		2,31%	0,00%
	PAPER - KARTOIA / PAPEL - CARTÓN				(1,2) EGURRA GUZTIRA (Ez ontziak) / TOTAL MADERA (No envase)	2,31%	0,17%
		9	Paper-kartoia / Papel - Cartón	Ez ontziak / No envase		5,47%	12,21%
		10	Paper-kartoia / Papel - Cartón	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	Larria 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 plásticos	PET (primario, sekundarios, tertiariora) / PET (Primario, secundario y terciario)			0,70%	1,41%
	16	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	PEAD (primario, sekundarios, tertiariora) / PEAD (Primario, secundario y terciario)			0,33%	0,83%
	17	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	PVC (primario, sekundario, tertiariora) / PVC (Primario, secundario y terciario)			0,00%	0,00%
	18	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	PP (primario, sekundario, tertiariora) / PP (Primario, secundario y terciario)			1,00%	0,66%
	19	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	PS (primario, sekundario, tertiariora) / PS (Primario, secundario y terciario)			0,18%	0,96%
	20	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	Bestelako plastikoak / Otros plásticos			1,34%	0,86%
	21	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	FILM poltaez dena / excepto bolsa camisa			0,94%	0,45%
	22	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	FILM polta / bolsa camisa			0,62%	0,92%
	23	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	Poliespaneko ontziak / Envases poliespan			0,02%	0,00%
					(4,1) GUZTIRA PLASTIKOZO ONTZIAK / TOTAL ENVASES PLÁSTICOS	5,13%	6,08%
	24	Metalezko ontziak / Envases metálicos	Ontzi ferrikoak / Envases ferreños			2,21%	0,90%
	25	Metalezko ontziak / Envases metálicos	Ontzi ez ferrikoak / Envases no ferreños			0,25%	0,49%
					(4,2) GUZTIRA METALEZKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES METÁLICOS	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 (cerámica,...) / 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 misceláneos	Zaborretako polta beltza / Bolsa de basura negra			1,49%	1,35%
	32	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y misceláneos	Ontzia ez den beira / Vidrio no envase			1,30%	0,06%
	33	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y misceláneos	Ontzia ez den plastikoa / Plástico no envase			4,77%	3,60%
	34	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y misceláneos	Ontzia ez den metal (ferrikoak eta ez ferrikoak) / Metal no envase (ferrico y no ferrico)			0,69%	0,80%
	35	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y misceláneos	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 MISCELÁNEOS	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, bernezak eta aerosolak / Aceites, pinturas, barnices y aerosoles			0,10%	0,15%
	39	Arriskutsuak / Peligrosos	Besteak (fluoreszenteak, merkuriolapar,...) / 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. kategoriko etxetresna elektrikoak / 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 aparato 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, ceramikak 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	MATERIALA / MATERIAL	CÓDIGO PUEBLO/SISTEMA	6	8	10	11	12	14	15	16	17
						SAU003 LAZKAO CONT. CERR.	SAU004 LEGAZPI CONT. CERR.	SAU003 LAZKAO CONT. CERR.	SAU006 AT/IDI/OLA/ORM CONT. CHIP	SAU003 LAZKAO CONT. CERR.	SAU004 LEGAZPI CONT. CERR.	SAU008 LEGORRETA PAP	SAU002 BEA/URR/ZUM CONT. PERS.	SAU006 AT/IDI/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 jardinería	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 jardinería	Ez ruzkara / 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 xurgatzalea / 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, kortxoa,...) / Asimilables orgánicos (serrín, corcho,...)		3,96%	0,88%	14,44%	4,92%	1,41%	2,83%	4,47%	0,81%	3,44%
	EGURRA / MADERA	(1,1) GUZTIRA MOK / TOTAL MOC				30,34%	17,93%	34,33%	32,93%	33,76%	17,53%	25,47%	34,69%	24,52%
		7	Ez ontziak / No envase	Tratatura / 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%
	PAPER - KARTOIA / PAPEL - CARTÓN	(1,2) EGURRA GUZTIRA (Ez ontziak) / TOTAL MADERA (No envase)				1,12%	1,36%	0,12%	0,36%	0,90%	1,21%	0,51%	0,00%	0,68%
		9	Paper-kartoia / Papel - Cartón	Ez ontziak / No envase		8,10%	9,75%	10,60%	4,02%	3,85%	1,91%	6,95%	3,24%	6,20%
		10	Paper-kartoia / Papel - Cartón	Ontziak / Envases		0,87%	1,55%	1,54%	1,46%	2,37%	1,27%	1,18%	3,48%	2,71%
		(1,3) GUZTIRA PAPER - KARTOIA / TOTAL PAPEL - CARTÓN				8,97%	11,31%	12,14%	5,47%	6,22%	3,17%	8,14%	6,72%	8,92%
(1)=(1,1)+(1,2)+(1,3) GUZTIRA /TOTAL MOB						40,43%	30,59%	46,59%	38,77%	40,89%	21,92%	34,12%	41,41%	34,11%
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	Larrau eta oihalak / Cuero y textiles			6,36%	11,17%	12,81%	8,58%	5,33%	25,45%	7,41%	3,98%	7,78%
	(2) TOTAL MATERIAL MIXTO					29,38%	43,20%	34,22%	30,52%	29,44%	52,96%	19,15%	13,62%	13,31%
BEIRAZKO ONTZIAK / ENVASES VIDRIO	13	Beirazko 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	Beirazko ontziak / Envases vidrio	Koloredun beira / Vidrio de color			0,33%	0,00%	0,07%	1,08%	0,55%	0,15%	0,41%	1,66%	3,51%
(3) TOTAL ENVASES VIDRIO						1,05%	2,70%	1,62%	1,48%	3,47%	2,81%	0,67%	4,08%	5,54%
ONTZI ARINAK / ENVASES LIGEROS	15	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	PET (primario, sekundario, tertiariora) / PET (Primario, secundario y terciario)			3,69%	1,02%	0,85%	0,68%	1,44%	0,87%	2,85%	2,12%	2,83%
	16	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	PEAD (primario, sekundario, tertiariora) / PEAD (Primario, secundario y terciario)			0,96%	1,16%	0,28%	0,33%	0,48%	0,10%	1,11%	0,55%	0,85%
	17	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	PVC (primario, sekundario, tertiariora) / PVC (Primario, secundario y terciario)			0,13%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
	18	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	PP (primario, sekundario, tertiariora) / PP (Primario, secundario y terciario)			0,63%	1,04%	0,55%	0,91%	0,46%	0,42%	0,52%	1,49%	0,77%
	19	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	PS (primario, sekundario, tertiariora) / PS (Primario, secundario y terciario)			1,55%	0,27%	0,42%	0,56%	0,30%	0,28%	0,64%	1,48%	0,73%
	20	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	Bestelako plastikoa / Otros plásticos			0,17%	2,32%	0,19%	0,79%	0,50%	0,94%	1,14%	1,07%	1,09%
	21	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	FILM poltsa ez dena / excepto bolsa camisa			1,42%	0,55%	0,41%	1,85%	0,94%	0,38%	0,59%	0,24%	3,05%
	22	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	FILM poltsa / bolsa camisa			0,47%	0,61%	0,54%	0,70%	0,37%	1,50%	1,20%	1,01%	0,56%
	23	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	Poliespaneko ontziak / Envases poliespan			0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,27%
	(4,1) GUZTIRA PLASTIKOZKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES PLÁSTICOS					9,02%	6,97%	3,24%	5,81%	4,47%	4,49%	8,03%	7,96%	10,14%
ERREFUSA / RECHAZO	24	Metalezko ontziak / Envases metálicos	Ontzi ferrikoak / Envases ferreños			2,05%	0,40%	0,95%	0,91%	1,48%	1,13%	0,59%	1,97%	2,15%
	25	Metalezko ontziak / Envases metálicos	Ontzi ez ferrikoak / Envases no ferreños			0,30%	0,00%	0,53%	0,68%	0,94%	0,07%	0,25%	0,15%	3,23%
	(4,2) GUZTIRA METALEZKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES METÁLICOS					2,34%	0,40%	1,48%	1,58%	2,42%	1,20%	0,84%	2,12%	5,38%
4.3.6. Sasieta	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%	0,14%	0,00%	0,24%
	(4,3) GUZTIRA ONTZI KONPLEXUAK / TOTAL ENVASES COMPLEJOS					2,06%	1,47%	2,00%	3,99%	1,87%	1,05%	0,84%	1,47%	2,75%
	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 (cerámica,...) / Otros envases (cerámica,...)			0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,10%	2,46%
	(4,4) GUZTIRA BESTE ONTZIAK / TOTAL OTROS ENVASES					0,68%	0,00%	0,00%	0,00%	0,65%	0,00%	12,30%	0,15%	2,81%
	(4)=(4,1)+(4,2)+(4,3)+(4,4) GUZTIRA ONTZI ARINAK / TOTAL ENVASES LIGEROS						14,10%	8,85%	6,72%	11,39%	9,41%	6,74%	22,01%	11,71%
4.3.6. Sasieta	31	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y misceláneos	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 misceláneos	Ontzia ez den beira / Vidrio no envase			0,00%	0,95%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	3,43%	0,18%	

4.3.7. Debabarrena

TALDEA / GRUPO	Nº	AZPITALDEA / SUBGRUPO	MATERIAL / MATERIAL	CODIGO PUEBLO / SISTEMA	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 jardinería	Zuzkara / Leñoso	0,00%	0,00%	0,00%	2,68%	
		4	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardinería	Ez zuzkara / No leñoso	7,58%	3,05%	0,78%	0,00%	
		5	Bestelakoak / Otros	Hondakin organikodun zelulosa xurgatzalea / Celulosa absorbente con restos orgánicos	5,64%	6,49%	8,14%	8,37%	
		6	Bestelakoak / Otros	Beste materia organiko asimilagarriak (zerrautsa, kortxoa,...) / Asimilables orgánicos (serrín, corcho,...)	5,64%	1,19%	12,42%	4,58%	
					(1,1) GUZTIRA MOK / TOTAL MOC	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%	
					(1,2) EGURRA GUZTIRA (Ez ontziak) / TOTAL MADERA (No envase)	0,17%	0,63%	2,75%	0,23%
	PAPER - KARTOIA / PAPEL - CARTÓN	9	Paper-kartoia / Papel - Cartón	Ez ontziak / No envase	10,21%	7,11%	14,56%	6,53%	
10		Paper-kartoia / Papel - Cartón	Ontziak / Envases	1,36%	1,61%	4,29%	3,52%		
				(1,3) GUZTIRA PAPER - KARTOIA / TOTAL PAPEL - CARTÓN	11,57%	8,72%	18,85%	10,05%	
				(1) = (1,1)+(1,2)+(1,3) GUZTIRA / TOTAL MOB	48,93%	67,35%	53,50%	62,69%	
MATERIAL MISTOA / MATERIAL MIXTO	11	Material mistoa / Material mixto	Pixoihal eta konpresak / Pañales 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%		
					(2) TOTAL MATERIAL MIXTO	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%		
					(3) TOTAL ENVASES VIDRIO	4,68%	6,27%	0,35%	3,76%
ONTZI ARINAK / ENVASES LIGEROS	15	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	PET (primario, sekundario, terciario) / PET (Primario, secundario y terciario)	1,08%	3,22%	0,93%	1,18%		
	16	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	PEAD (primario, sekundario, terciario) / PEAD (Primario, secundario y terciario)	2,52%	0,30%	0,08%	1,08%		
	17	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	PVC (primario, sekundario, terciario) / PVC (Primario, secundario y terciario)	0,00%	0,00%	1,21%	0,00%		
	18	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	PP (primario, sekundario, terciario) / PP (Primario, secundario y terciario)	1,00%	1,22%	0,52%	1,60%		
	19	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	PS (primario, sekundario, terciario) / PS (Primario, secundario y terciario)	1,58%	0,64%	1,03%	1,57%		
	20	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	Bestelako plastikoa / Otros plásticos	0,00%	0,00%	0,00%	0,28%		
	21	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	FILM poltsa ez dena / excepto bolsa camisa	0,45%	0,18%	0,23%	0,70%		
	22	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	FILM poltsa / bolsa camisa	1,37%	0,55%	0,48%	1,83%		
	23	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	Poliespaneko ontziak / Envases poliespan	1,25%	0,32%	0,00%	0,00%		
					(4,1) GUZTIRA PLASTIKOZKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES PLÁSTICOS	9,26%	6,42%	4,48%	8,24%
		24	Metalezko ontziak / Envases metálicos	Ontzi ferríkoak / Envases ferrosos	1,58%	2,38%	2,92%	2,41%	
	25	Metalezko ontziak / Envases metálicos	Ontzi ez ferríkoak / Envases no ferrosos	2,85%	0,05%	1,95%	0,42%		
					(4,2) GUZTIRA METALEZKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES METÁLICOS	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%			
				(4,3) GUZTIRA ONTZI KONPLEXUAK / TOTAL ENVASES COMPLEJOS	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 (cerámica,...) / Otros envases (cerámica,...)	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%			
				(4,4) GUZTIRA BESTE ONTZIAK / TOTAL OTROS ENVASES	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
				(4)=(4,1)+(4,2)+(4,3)+(4,4) GUZTIRA ONTZI ARINAK / TOTAL ENVASES LIGEROS	15,13%	9,55%	9,72%	12,66%	
ERREFUSA / RECHAZO	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 / Plástico no envase	5,22%	5,56%	10,19%	5,47%		
	34	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den metal (ferríko eta ez ferríko) / Metal no envase (ferríco y no ferríco)	0,91%	0,50%	0,36%	4,16%		
	35	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Besteak (kableak, kautxoa, goma, RAE ez diren jostailua, ontzia ez den poliespana,...) / Otros (cables, caucho, gomas, juguetes no RAE, poliespan no envases...)	0,11%	0,01%	7,29%	0,78%		
					(5,1) TOTAL VARIOS Y MISCELANEOS	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	Olioak, pinturak, bernezak eta aerosolak / Aceites, pinturas, barnices y aerosoles	2,04%	0,00%	0,21%	0,50%		
	39	Arriskutsuak / Peligrosos	Besteak (fluoreszenteak, merkuri lanparak,...) / Otros (fluorescentes, lámparas de mercurio,...)	0,03%	0,00%	0,00%	0,00%		
					(5,2) GUZTIRA ARRISKUTSUAK / TOTAL PELIGROSOS	2,35%	0,07%	0,53%	0,62%
		40	AEEH / RAEEs	110/2015 EDko 2. kategoriorako 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. kategoriorako aparato 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%		
					(5,3) GUZTIRA AEEH / TOTAL RAEEs	0,01%	1,62%	0,00%	0,24%
		42	Bestelakoak / Otros	Beste tamaina handikoak / Otros voluminosos	0,00%	0,00%	0,00%	2,49%	
				(5,4) TOTAL VOLUMINOSOS	0,00%	0,00%	0,00%	2,49%	
	43	Bestelakoak / Otros	Zatiki ez organikoak, lurrak, zeramikak eta harriak / Finos inorgánicos, tierras, cerámica, piedras y petreos	2,71%	0,00%	2,87%	0,00%		
				(5,5) GUZTIRA INERTEAK / TOTAL INERTES	2,71%	0,00%	2,87%	0,00%	
				(5)=(5,1)+(5,2)+(5,3)+(5,4)+(5,5) GUZTIRA ERREFUSA / TOTAL RECHAZO	12,71%	10,01%	24,42%	15,75%	
				(1)+(2)+(3)+(4)+(5) GUZTIRA / TOTAL	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	

4.3.8. Debagoienak

TALDEA / GRUPO	Nº	AZPITALDEA / SUBGRUPO	MATERIAL / MATERIAL	CÓDIGO PUEBLO / S SISTEMA	18	19	20	21	22	23	24	25	
					DGU003 OÑATI PAP	DGU004 OÑATI 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.	
M08	MOK / MOC	1	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Xahuketa / Despilfarro	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 despilfarro	10,98%	5,23%	11,89%	17,15%	19,66%	12,80%	20,53%	14,68%	
		3	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardinería	Zuzkara / Leñoso	1,02%	0,00%	4,87%	8,75%	0,00%	2,44%	0,00%	2,36%	
		4	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardinería	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 xurgatzalea / Celulosa absorbente con restos orgánicos	9,34%	6,08%	4,96%	5,64%	6,63%	3,65%	4,01%	7,87%	
		6	Bestelakoak / Otros	Beste materia organiko asimilagarriak (zerrausta, kortxoa,...) / Asimilables orgánicos (serrín, corcho,...)	7,79%	7,45%	16,23%	2,56%	1,31%	0,76%	4,01%	6,45%	
	EGURRA / MADERA	(1,1) GUZTIRA MOK / TOTAL MOC				31,34%	19,98%	41,09%	35,58%	35,20%	25,43%	34,61%	36,97%
		7	Ez ontziak / No envase	Tratatura / Tratado	0,80%	0,78%	0,06%	0,21%	1,07%	0,75%	0,11%	0,06%	
		8	Ez ontziak / No envase	Tratatu gabekoa / Sin tratar	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
	PAPER - KARTOIA / PAPEL – CARTÓN	(1,2) EGURRA GUZTIRA (Ez ontziak) / TOTAL MADERA (No envase)				0,80%	0,78%	0,06%	0,21%	1,07%	0,75%	0,11%	0,06%
		9	Paper-kartoia / Papel - Cartón	Ez ontziak / No envase	13,12%	3,25%	7,49%	2,43%	2,37%	1,98%	2,85%	5,22%	
		10	Paper-kartoia / Papel - Cartón	Ontziak / Envases	4,60%	0,58%	3,02%	1,28%	0,84%	1,15%	0,96%	2,94%	
		(1,3) GUZTIRA PAPER - KARTOIA / TOTAL PAPEL - CARTÓN				17,73%	3,83%	10,51%	3,71%	3,21%	3,13%	3,81%	8,16%
	(1) = (1,1)+(1,2)+(1,3) GUZTIRA / TOTAL M08				49,86%	24,59%	51,65%	39,50%	39,47%	29,31%	38,53%	45,19%	
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%	
	(2) TOTAL MATERIAL MIXTO				20,75%	31,61%	28,59%	24,63%	28,87%	33,45%	40,98%	30,10%	
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%	
	(3) TOTAL ENVASES VIDRIO				1,55%	3,22%	2,39%	2,00%	6,68%	1,38%	1,39%	0,74%	
ONTZI ARINAK / ENVASES LIGEROS	15	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	PET (primario, sekundario, terciario) / 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 plásticos	PEAD (primario, sekundario, terciario) / PEAD (Primario, secundario y terciario)		0,54%	0,02%	0,52%	0,11%	0,29%	0,60%	0,33%	1,26%	
	17	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	PVC (primario, sekundario, terciario) / 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 plásticos	PP (primario, sekundario, terciario) / 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 plásticos	PS (primario, sekundario, terciario) / PS (Primario, secundario y terciario)		0,09%	0,42%	0,54%	0,37%	0,12%	0,50%	0,29%	0,71%	
	20	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	Bestelako plastikoa / Otros plásticos		0,64%	0,57%	0,63%	0,63%	0,46%	0,61%	0,67%	1,01%	
	21	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	FILM poltsa ez dena / Excepto bolsa camisa		5,09%	0,64%	0,24%	0,47%	0,27%	0,70%	1,52%	0,46%	
	22	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	FILM poltsa / bolsa camisa		0,49%	0,35%	0,77%	1,02%	1,17%	0,97%	1,12%	1,48%	
	23	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	Poliespaneko ontziak / Envases poliespan		0,00%	0,00%	0,08%	0,18%	0,97%	0,00%	0,00%	0,00%	
	(4,1) GUZTIRA PLASTIKOZKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES PLÁSTICOS				7,49%	2,38%	3,47%	3,99%	5,18%	5,47%	4,41%	8,82%	
	24	Metalezko ontziak / Envases metálicos	Ontzi ferrikoak / Envases ferrosos		0,77%	0,55%	1,31%	1,78%	0,74%	1,65%	1,02%	1,69%	
	25	Metalezko ontziak / Envases metálicos	Ontzi ez ferrikoak / Envases no ferrosos		0,10%	0,09%	0,29%	0,14%	0,57%	0,52%	0,31%	0,19%	
	(4,2) GUZTIRA METALEZKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES METÁLICOS				0,86%	0,64%	1,60%	1,92%	1,31%	2,17%	1,34%	1,89%	
	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%	
	(4,3) GUZTIRA ONTZI KONPLEXUAK / TOTAL ENVASES COMPLEJOS				2,94%	2,28%	0,83%	1,67%	2,25%	3,27%	0,73%	1,92%	
	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 (cerámica,...) / Otros envases (cerámica,...)		0,00%	0,00%	0,17%	0,00%	0,51%	0,00%	0,00%	0,00%	
	(4,4) GUZTIRA BESTE ONTZIAK / TOTAL OTROS ENVASES				1,40%	0,73%	0,81%	1,48%	0,51%	0,66%	0,00%	0,00%	
	(4)=(4,1)+(4,2)+(4,3)+(4,4) GUZTIRA ONTZI ARINAK / TOTAL ENVASES LIGEROS				12,69%	6,03%	6,71%	9,06%	9,24%	11,56%	6,47%	12,63%	
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 plastika / Plástico 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 metal / ferríko eta ez ferríko / Metal no envase (ferríco y no ferríco)		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, goma, RAE ez diren jostailua, ontzia ez den poliespana,...) / 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%	
	(5,1) TOTAL VARIOS Y MISCELANEOS				9,32%	9,65%							

4.4. BILKETA SISTEMAREKIKO EMAITZEN LABURPENA

4.4.1. Edukiontzi. Perts.

CODIGO	1	2	4	5	16	17	20	22	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	46	47			
PUEBLO/S	ZUMAIA	DBU001	DBU005	DBU002	SAU006	DGU001	SMU009	SMU012	SMU010	SMU009	SMU006	SMU008	SMU013	SMU007	SMU014	SMM010	ERRENTE	UKM009	UKM012	TXI002	TXU017	IRUN/HO	TXU005	IRUN/HO	TXU011	IRUN/HO					
SISTEMA	CONT. PERS.	CONT. PERS.	CONT. PERS.	CONT. PERS.	CONT. PERS.	AT/IDI/OL	BER/ELG	BER/ELG	A/ORM	CONT. PERS.	CONT. PERS.	CONT. PERS.	A/CONT.	A/CONT.	A/CONT.	A/CONT.	URNIETA	PASAIA	ORIA	ZARAUTZ	IRUN/HO	NDA	IRUN/HO	NDA	IRUN/HO	NDA					
TALDEA / GRUPO	Nº	AZPITALDEA / SUBGRUPO		MATERIALA / MATERIAL		KOPURU A/ CANTIDA (%)																									
MOB	1	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Xahuketa / Despifarro	0,79%	0,55%	0,32%	1,10%	4,06%	2,03%	2,99%	5,03%	1,24%	4,96%	5,61%	1,18%	2,59%	0,12%	1,73%	6,89%	0,42%	2,57%	4,18%	0,77%	0,90%	4,70%	0,92%	2,33%	2,80%	3,21%	6,37%	
	2	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Ez xahuketa / No despifarro	25,55%	17,78%	10,25%	35,68%	21,34%	11,27%	11,89%	19,66%	45,45%	54,14%	24,63%	43,58%	56,67%	30,80%	36,70%	45,10%	29,15%	50,63%	28,60%	25,92%	44,26%	26,12%	44,31%	24,29%	30,69%	40,76%	27,18%	44,46%
	3	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardinería	Zuzkara / Leñoso	0,00%	0,00%	0,00%	2,68%	0,00%	0,00%	4,87%	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%	0,00%	0,00%	0,00%	
	4	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardinería	Ez zuzkara / No leñoso	3,35%	7,58%	0,78%	0,00%	0,00%	0,15%	2,57%	0,00%	0,00%	2,58%	0,00%	0,59%	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%	
	5	Bestelakoak / Otros	Hondakin organikodun zelulosa xurgatzalea / Celulosa absorbente con restos orgánicos	2,00%	5,64%	8,14%	8,37%	8,48%	7,78%	4,96%	6,63%	4,82%	6,84%	1,68%	2,67%	9,58%	7,34%	6,22%	3,64%	6,04%	7,67%	1,62%	4,17%	4,66%	1,37%	6,32%	16,45%	3,17%	3,61%	6,42%	6,77%
	6	Bestelakoak / Otros	Beste materia organiko asimilagarriak (zerrautea, kortxa,...) / Asimilables orgánicos (serrín, corcho,...)	6,54%	5,64%	12,42%	4,58%	0,81%	3,44%	16,23%	1,31%	0,48%	0,74%	0,71%	1,63%	0,93%	0,75%	0,83%	0,15%	1,64%	1,10%	5,30%	1,23%	0,48%	0,96%	0,12%	5,02%	1,00%	0,39%	3,66%	1,83%
EGURRA / MADERA	(1,1) GUZTIRA MOK / TOTAL MOK		38,23%	37,19%	31,91%	52,42%	34,69%	24,52%	41,99%	35,20%	51,98%	61,84%	31,99%	56,08%	68,37%	42,06%	46,47%	50,73%	43,72%	60,79%	56,24%	35,51%	50,16%	36,55%	55,55%	46,69%	37,27%	47,57%	48,53%	59,43%	
	7	Ez ontziak / No envase	Tratatura / Tratado	0,00%	0,17%	0,00%	0,23%	0,00%	0,68%	0,06%	1,07%	0,00%	0,00%	0,07%	0,00%	0,31%	0,00%	0,00%	0,19%	0,18%	0,20%	0,27%	0,00%	0,76%	0,00%	0,00%	1,97%	0,33%	0,28%	0,03%	
	8	Ez ontziak / No envase	Tratatu gabekoa / Sin tratar	2,71%	0,00%	2,75%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,12%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,03%	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%	
PAPER - KARTOIA / PAPEL - CARTÓN	(1,2) EGURRA GUZTIRA (Ez ontziak) / TOTAL MADERA (No envase)		2,71%	0,17%	2,75%	0,23%	0,00%	0,68%	0,06%	1,07%	0,00%	0,07%	0,00%	0,31%	0,03%	0,00%	0,19%	0,18%	0,20%	0,27%	0,00%	8,54%	0,00%	1,36%	2,08%	0,33%	0,28%	0,03%			
	9	Paper-kartoia / Papel - Cartón	Ez ontziak / No envase	8,29%	10,21%	14,56%	6,53%	3,24%	6,20%	7,49%	2,37%	4,36%	8,64%	5,82%	3,53%	2,60%	3,77%	6,22%	5,72%	8,74%	6,32%	6,86%	2,53%	4,22%	10,59%	2,46%	8,07%	9,81%	1,64%	5,91%	5,44%
	10	Paper-kartoia / Papel - Cartón	Ontziak / Envases	0,00%	1,36%	4,29%	3,52%	3,48%	2,71%	3,02%	0,84%	2,88%	2,89%	3,84%	1,82%	2,20%	2,09%	5,02%	3,07%	2,54%	4,35%	1,48%	3,95%	2,29%	2,64%	3,91%	4,19%	3,24%	4,90%	2,70%	3,12%
BEIRAZKO ONTZIAK / ENVASES VIDRIO	(1,3) GUZTIRA PAPER - KARTOIA / TOTAL PAPEL - CARTÓN		8,29%	11,57%	18,85%	10,05%	6,72%	8,92%	10,51%	3,21%	7,24%	11,53%	9,65%	5,35%	4,81%	5,86%	11,24%	8,79%	11,28%	10,67%	8,34%	6,48%	6,52%	13,23%	6,38%	12,26%	13,04%	6,54%	8,61%	8,56%	
	(1)=(1,1)+(1,2)+(1,3) GUZTIRA / TOTAL MOB		49,23%	48,93%	53,50%	62,69%	41,41%	34,11%	51,65%	39,47%	59,22%	73,49%	41,71%	61,42%	73,21%	48,23%	57,75%	59,52%	55,18%	71,64%	64,77%	42,26%	56,67%	58,32%	61,92%	60,31%	52,39%	54,44%	57,42%	68,02%	
	11	Material mistoa / Material mixto	Pixoihal eta kompresak / Pañales y compresas	24,44%	6,42%	0,01%	2,38%	9,63%	5,53%	23,99%	23,24%	3,06%	0,41%	23,55%	1,53%	3,30%	7,34%	7,13%	4,02%	3,92%	3,29%	3,24%	10,18%	11,77%	7,09%	3,55%	2,32%	3,20%	1,91%	4,20%	2,96%
ONTZI ARINAK / ENVASES LIGEROS	12	Material mistoa / Material mixto	Larrau eta oihalak / Cuero y textiles	4,22%	12,13%	11,99%	2,77%	3,98%	4,60%	5,63%	2,88%	2,07%	3,10%	1,96%	0,50%	9,90%	2,91%	11,25%	2,61%	2,26%	11,70%	3,25%	6,77%	10,51%	4,10%	1,73%	11,10%	4,16%	2,11%	2,90%	
	(2) TOTAL MATERIAL MIXTO		28,66%	18,55%	12,01%	5,15%	13,62%	13,31%	28,59%	28,87%	5,94%	2,49%	26,65%	3,49%	3,80%	17,24%	10,03%	15,27%	6,54%	5,55%	14,94%	13,43%	18,54%	17,60%	7,65%	4,05%	14,30%	6,07%	6,30%	5,86%	
	13	Beirazko ontziak / Envases vidrio	Beira gardena / Vidrio transparente	2,10%	2,98%	0,35%	2,53%	2,42%	2,04%	1,44%	4,49%	4,47%	2,35%	5,71%	1,93%	2,46%	6,11%	4,84%	3,18%	5,05%	2,43%	1,78%	2,67%	2,59%	4,65%	1,48%	5,26%	2,89%	3,37%		
ERREFUSA																															

4.4.2. Atez ate

TALDEA / GRUPO		Nº	AZPITALDEA / SUBGRUPO	MATERIAL / MATERIAL	CODIGO PUEBLO/S SISTEMA	TOU002 VILLABONA PAP	SAU008 LEGORRETA PAP	DGU003 ONATI PAP	DGU004 ONATI PAP	SMM005 USURBIL PAP	SMU015 OIARTZUN PAP	SMU016 OIARTZUN PAP	
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 jardinería	Zuzkara / Leñoso	4,09%	0,00%	1,02%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,53%	
		4	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardinería	Ez zuzkara / No leñoso	0,00%	0,00%	1,05%	0,00%	0,64%	12,52%	3,19%		
		5	Bestelakoak / Otros	Hondakin organikodun zelulosa xurgaztalea / 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 asimilagarria (zerrauta, kartoak,...) / Asimilables orgánicos (serrín, corcho,...)	9,79%	4,47%	7,79%	7,45%	0,44%	3,51%	2,86%		
					(1,1) GUZTIRA MOK / TOTAL MOC	50,67%	25,47%	31,34%	19,98%	8,81%	36,73%	36,79%	
		EGURRA / MADERA	7	Ez ontziak / No envase	Tratatura / 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%	0,00%
					(1,2) EGURRA GUZTIRA (Ez ontziak) / TOTAL MADERA (No envase)	0,85%	0,51%	0,80%	0,78%	0,60%	0,74%	0,49%	
	PAPER - KARTOIA / PAPEL - CARTÓN	9	Paper-kartoia / Papel - Cartón	Ez ontziak / No envase	5,11%	6,95%	13,12%	3,25%	1,08%	3,01%	2,75%		
		10	Paper-kartoia / Papel - Cartón	Ontziak / Envases	1,82%	1,18%	4,60%	0,58%	0,65%	1,44%	1,89%		
				(1,3) GUZTIRA PAPER - KARTOIA / TOTAL PAPEL - CARTÓN	6,93%	8,14%	17,73%	3,83%	1,73%	4,45%	4,64%		
				(1) = (1,1)+(1,2)+(1,3) GUZTIRA /TOTAL MOB	58,45%	34,12%	49,86%	24,59%	11,14%	41,92%	41,93%		
MATERIAL MISTOA / MATERIAL MIXTO	11	Material mistoa / Material mixto	Pioxial 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%			
					(2) TOTAL MATERIAL MIXTO	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%			
				(3) TOTAL ENVASES VIDRIO	3,17%	0,67%	1,55%	3,22%	3,77%	2,95%	4,47%		
ONTZI ARINAK / ENVASES LIGEROS	15	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	PET (primario, sekundario, tertiaro) / PET (Primario, secundario y terciario)	1,93%	2,85%	0,31%	0,04%	0,15%	0,47%	2,34%			
	16	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	PEAD (primario, sekundario, tertiaro) / PEAD (Primario, secundario y terciario)	1,45%	1,11%	0,54%	0,02%	0,16%	0,37%	0,23%			
	17	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	PVC (primario, sekundario, tertiaro) / PVC (Primario, secundario y terciario)	0,14%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,04%	0,00%			
	18	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	PP (primario, sekundario, tertiaro) / PP (Primario, secundario y terciario)	0,81%	0,52%	0,33%	0,32%	0,58%	0,69%	1,16%			
	19	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	PS (primario, sekundario, tertiaro) / PS (Primario, secundario y terciario)	0,95%	0,64%	0,09%	0,42%	0,13%	0,45%	0,55%			
	20	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	Bestelako plastikoiak / Otros plásticos	0,97%	1,14%	0,64%	0,57%	0,57%	0,94%	0,71%			
	21	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	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 plásticos	FILM poltsa / bolsa camisa	1,02%	1,20%	0,49%	0,35%	0,88%	0,84%	1,04%			
	23	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	Poliespaneko ontziak / Envases poliespan	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,13%	0,23%	0,19%			
					(4,1) GUZTIRA PLASTIKOZKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES PLÁSTICOS	7,77%	8,03%	7,49%	2,38%	2,82%	4,58%	6,82%	
	24	Metaleko ontziak / Envases metálicos	Ontzi ferrikoak / Envases ferricos	1,27%	0,59%	0,77%	0,55%	0,44%	1,01%	1,58%			
	25	Metaleko ontziak / Envases metálicos	Ontzi ez ferrikoak / Envases no ferricos	0,32%	0,25%	0,10%	0,09%	0,21%	0,09%	0,13%			
				(4,2) GUZTIRA METALEZKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES METÁLICOS	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%			
				(4,3) GUZTIRA ONTZI KONPLEXUAK / TOTAL ENVASES COMPLEJOS	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 (cerámica,...) / Otros envases (cerámica,...)	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,36%	0,36%	0,71%			
				(4,4) GUZTIRA BESTE ONTZIAK / TOTAL OTROS ENVASES	0,34%	12,30%	1,40%	0,73%	1,95%	0,36%	0,71%		
				(4)=(4,1)+(4,2)+(4,3)+(4,4) GUZTIRA ONTZI ARINAK / TOTAL ENVASES LIGEROS	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 belta / 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 plastika / Plástico 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 metalta (ferriko eta ez ferriko) / 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, kautxoo, goma, 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%			
					(5,1) TOTAL VARIOS Y MISCELANEOS	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, mercurio lanparak,...) / Otros (fluorescentes, lámparas de mercurio,...)	0,00%	0,00%	0,00%	0,06%	0,21%	0,05%	0,15%		
				(5,2) GUZTIRA ARRISKUTSUAK / TOTAL PELIGROSOS	0,73%	0,30%	0,83%	0,76%	1,37%	1,23%	0,74%		
	40	AEEH / RAEEs	110/2015 EDko 2. kategoriko etxetresna elektrikoak / Electrodomésticos categoría 2 RD 110/2015	0,00%	0,00%	1,74%	0,00%	0,28%	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	1,39%	1,59%	0,00%	1,81%	0,02%	0,18%	0,75%			
				(5,3) GUZTIRA AEEH / TOTAL RAEEs	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%			
	43	Bestelakoak / Otros	Zatiki ez organikoak, lurrak, ceramikak eta harriak / Finos inorgánicos, tierras, cerámica, piedras y petreos	3,75%	3,58%	2,13%	20,71%	13					

4.4.3. 4 edukiontzia

TALDEA / GRUPO		Nº	AZPITALDEA / SUBGRUPO	MATERIALA / MATERIAL	CODIGO PUEBLO/S SISTEMA	3	7	13
						DBU004 DEBA/MUT 4 CONT.	TOU005 ANDOAIN 4 CONT.	TOU005 ANDOAIN 4 CONT.
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 jardinería	Zuzkara / Leñoso		0,00%	0,24%	0,00%
		4	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardinería	Ez zuzkara / No leñoso		3,05%	0,00%	0,00%
		5	Bestelakoak / Otros	Hondakin organikodun zelulosa urgatzalea / Celulosa absorbente con restos orgánicos		6,49%	5,29%	3,41%
		6	Bestelakoak / Otros	Beste materia organiko asimilagarriak (zerrautsa, kortxoa,...) / Asimilables orgánicos (serrín, corcho,...)		1,19%	7,63%	15,51%
	EGURRA / MADERA	(1,1) GUZTIRA MOK / TOTAL MOC					58,00%	51,74%
		7	Ez ontziak / No envase	Tratavia / Tratado		0,00%	0,12%	1,54%
		8	Ez ontziak / No envase	Tratatu gabekoa / Sin tratar		0,63%	0,08%	0,00%
	PAPER - KARTOIA / PAPEL - CARTÓN	(1,2) EGURRA GUZTIRA (Ez ontziak) / TOTAL MADERA (No envase)					0,63%	0,19%
		9	Paper-kartoia / Papel - Cartón	Ez ontziak / No envase		7,11%	6,03%	3,88%
		10	Paper-kartoia / Papel - Cartón	Ontziak / Envases		1,61%	3,57%	2,39%
MATERIAL MISTOA / MATERIAL MIXTO	(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%
	11	Material mistoa / Material mixto	Pixoial 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 plásticos	PET (primario, sekundario, tertiaro) / PET (Primario, secundario y terciario)			3,22%	1,35%	1,15%
	16	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	PEAD (primario, sekundario, tertiaro) / PEAD (Primario, secundario y terciario)			0,30%	0,71%	0,32%
	17	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	PVC (primario, sekundario, tertiaro) / PVC (Primario, secundario y terciario)			0,00%	0,04%	0,00%
	18	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	PP (primario, sekundario, tertiaro) / PP (Primario, secundario y terciario)			1,22%	0,51%	1,58%
	19	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	PS (primario, sekundario, tertiaro) / PS (Primario, secundario y terciario)			0,64%	0,50%	1,23%
	20	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	Bestelako plastikopak / Otros plásticos			0,00%	0,45%	0,42%
	21	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	FILM poltsa ez dena / excepto bolsa camisa			0,18%	0,35%	0,65%
	22	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	FILM poltsa / bolsa camisa			0,55%	1,89%	1,20%
	23	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	Poliespaneko ontziak / Envases poliespan			0,32%	0,04%	0,00%
	(4,1) GUZTIRA PLASTIKOZKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES PLÁSTICOS					6,42%	5,84%	6,54%
	24	Metalezko ontziak / Envases metálicos	Ontzi ferrikoak / Envases ferreños			2,38%	2,57%	1,19%
	25	Metalezko ontziak / Envases metálicos	Ontzi ez ferrikoak / Envases no ferreños			0,05%	0,25%	0,12%
	(4,2) GUZTIRA METALEZKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES METÁLICOS					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%
ERREFUSA / RECHAZO	29	Bestelako ontziak / Otros envases	Egurrezko ontziak / Envases de madera			0,00%	1,42%	0,00%
	30	Bestelako ontziak / Otros envases	Beste ontziak (cerámica,...) / 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%
	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 / Plástico no envase			5,56%	5,91%	3,35%
	34	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y miscelaneos	Ontzia ez den metalta (ferriko eta ez ferriko) / 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%
ARRISKUTSUAK / PELIGROSOS	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, bernezak 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%
AEEH / RAEEs	40	AEEH / RAEEs	110/2015 EDko 2. kategoriko etxetresna elektrikoak / Electrodomésticos categoría 2 RD 110/2015			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			1,62%	1,30%	1,05%
	42	Bestelakoak / Otros	Beste tamaina handikoak / Otros voluminosos			0,00%	1,75%	0,54%
	43	Bestelakoak / Otros	Zatiki ez organikoak, lurrak, ceramikak 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. Edukiontzi itxia

				CÓDIGO PUEBLO/S SISTEMA	6	8	10	12	14	21	23	25	48	
TALDEA / GRUPO	Nº	ÁREA / SUBGRUPO	MATERIAL / MATERIAL		KOPURUA / CANTIDAD (%)									
MOB	MOK / MOC	1	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Xahuketa / Despilfarro	0,98%	1,51%	0,67%	9,35%	1,11%	0,94%	0,09%	0,09%	0,50%	
		2	Elikagai hondarrak / Restos de alimento	Ez xahuketa / No despilfarro	17,19%	7,92%	14,84%	16,44%	11,98%	17,15%	12,80%	14,68%	27,69%	
		3	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardinería	Zuzkara / Leñoso	0,00%	0,00%	0,00%	0,36%	0,00%	8,75%	2,44%	2,36%	0,00%	
		4	Lorezaintza hondarrak / Restos de jardinería	Ez tuzkara / No leñoso	0,11%	0,20%	0,08%	0,48%	0,00%	0,54%	5,69%	5,51%	1,64%	
		5	Bestelakoak / Otros	Hondakin organikodun zelulosa xurgatzalea / Celulosa absorbente con restos orgánicos	8,10%	7,42%	4,30%	5,72%	1,62%	5,64%	3,65%	7,87%	4,14%	
		6	Bestelakoak / Otros	Beste materia organiko asimilagarriak (zerrautsa, kortxoa,...) / Asimilables orgánicos (serrín, corcho,...)	3,96%	0,88%	14,44%	1,41%	2,83%	2,56%	0,76%	6,45%	8,66%	
	EGURRA / MADERA	(1,1) GUZTIRA MOK / TOTAL MOC				30,34%	17,93%	34,33%	33,76%	17,53%	35,58%	25,43%	36,97%	42,63%
		7	Ez ontziak / No envase	Tratatura / Tratado	0,06%	1,36%	0,12%	0,90%	1,21%	0,21%	0,75%	0,06%	0,17%	
		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%	0,00%
	PAPER - KARTOIA / PAPEL - CARTÓN	(1,2) EGURRA GUZTIRA (Ez ontziak) / TOTAL MADERA (No envase)				1,12%	1,36%	0,12%	0,90%	1,21%	0,21%	0,75%	0,06%	0,17%
		9	Paper-kartoia / Papel - Cartón	Ez ontziak / No envase	8,10%	9,75%	10,60%	3,85%	1,91%	2,43%	1,98%	5,22%	12,21%	
		10	Paper-kartoia / Papel - Cartón	Ontziak / Envases	0,87%	1,55%	1,54%	2,37%	1,27%	1,28%	1,15%	2,94%	2,84%	
		(1,3) GUZTIRA PAPER - KARTOIA / TOTAL PAPEL - CARTÓN				8,97%	11,31%	12,14%	6,22%	3,17%	3,71%	3,13%	8,16%	15,05%
(1)=(1,1)+(1,2)+(1,3) GUZTIRA /TOTAL MOB														
MATERIAL MISTO / MATERIAL MIXTO	11	Material misto / Material mixto	Pixoihal eta kopresak / Pañales y compresas	23,02%	32,03%	21,41%	24,11%	27,51%	13,71%	20,39%	13,38%	3,24%		
	12	Material misto / Material mixto	Larrau eta oihalak / Cuero y textiles	6,36%	11,17%	12,81%	5,33%	25,45%	10,92%	13,06%	16,72%	6,56%		
	(2) TOTAL MATERIAL MIXTO				29,38%	43,20%	34,22%	29,44%	52,96%	24,63%	33,45%	30,10%	9,80%	
BEIRAZKO ONTZIAK / ENVASES VIDRIO	13	Beirazko 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%		
	14	Beirazko 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%		
(3) TOTAL ENVASES VIDRIO														
ONTZI ARINAK / ENVASES LIGEROS	15	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	PET (primario, sekundario, terciario) / PET (Primario, secundario y terciario)	3,69%	1,02%	0,85%	1,44%	0,87%	0,80%	1,48%	2,70%	1,41%		
	16	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	PEAD (primario, sekundario, terciario) / PEAD (Primario, secundario y terciario)	0,96%	1,16%	0,28%	0,48%	0,10%	0,11%	0,60%	1,26%	0,83%		
	17	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	PVC (primario, sekundario, terciario) / PVC (Primario, secundario y terciario)	0,13%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%		
	18	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	PP (primario, sekundario, terciario) / PP (Primario, secundario y terciario)	0,63%	1,04%	0,55%	0,46%	0,42%	0,40%	0,62%	1,19%	0,66%		
	19	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	PS (primario, sekundario, terciario) / PS (Primario, secundario y terciario)	1,55%	0,27%	0,42%	0,30%	0,28%	0,37%	0,50%	0,71%	0,96%		
	20	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	Bestelako plastikoa / Otros plásticos	0,17%	2,32%	0,19%	0,50%	0,94%	0,63%	0,61%	1,01%	0,86%		
	21	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	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%		
	22	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	FILM poltsa / bolsa camisa	0,47%	0,61%	0,54%	0,37%	1,50%	1,02%	0,97%	1,48%	0,92%		
	23	Plastikozko ontziak / Envases plásticos	Poliespaneko ontziak / Envases poliespan	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,18%	0,00%	0,00%	0,00%		
	(4,1) GUZTIRA PLASTIKOZKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES PLÁSTICOS				9,02%	6,97%	3,24%	4,47%	4,49%	3,99%	5,47%	8,82%	6,08%	
ERREFUSA / RECHAZO	24	Metaleko ontziak / Envases metálicos	Ontzi ferrikoak / Envases ferreños	2,05%	0,40%	0,95%	1,48%	1,13%	1,78%	1,65%	1,69%	0,90%		
	25	Metaleko ontziak / Envases metálicos	Ontzi ez ferrikoak / Envases no ferreños	0,30%	0,00%	0,53%	0,94%	0,07%	0,14%	0,52%	0,19%	0,49%		
	(4,2) GUZTIRA METALEZKO ONTZIAK / TOTAL ENVASES METÁLICOS				2,34%	0,40%	1,48%	2,42%	1,20%	1,92%	2,17%	1,89%	1,39%	
4.3. GUZTIRA ONTZI KONPLEXUAK / TOTAL ENVASES COMPLEJOS	26	Ontzi konplexuak / Envases complejos	Brick	0,94%	0,36%	0,70%	0,37%	0,56%	0,54%	1,92%	1,12%	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%		
	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%		
	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%		
	30	Bestelako ontziak / Otros envases	Beste ontziak (cerámica,...) / Otros envases (cerámica,...)	0,00%	0,00%	0,00%	0,65%	0,00%	1,48%	0,66%	0,00%	0,36%		
(4,4) GUZTIRA BESTE ONTZIAK / TOTAL OTROS ENVASES														
4.5. GUZTIRA ONTZI ARINAK / TOTAL ENVASES LIGEROS	31	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y misceláneos	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%		
	32	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y misceláneos	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%		
	33	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y misceláneos	Ontzia ez den plastikoa / Plástico no envase	3,45%	3,51%	2,59%	4,64%	2,58%	4,16%	2,13%	2,54%	3,60%		
	34	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y misceláneos	Ontzia ez den metal (ferríko eta ez ferríko) / Metal no envase (ferríco y no ferríco)	2,53%	1,54%	1,44%	0,46%	0,92%	0,53%	0,87%	1,15%	0,80%		
	35	Era askotakoak eta nahasketak / Varios y misceláneos	Besteak (kableak, kautxoak, gomas, RAE ez diren jostailuak, ontzia ez den poliespana,...) / Otros (cables, caucho, gomas, juguetes no RAE, poliespano no envases...)	3,97%	2									