

OSAKIDETZA BILBO ESKUALDEA COMARCA BILBAO-.BiE.



**INGURUMEN ADIERAZPEN EGUNERATUA
2011ko urtarrila-abendua**

AURKIBIDEA

1 AURKEZPENA

- 1.1 Sarrera**
- 1.2 EMAS erregistroa eta Ingurumena Kudeatzeko Sistemaren (IKS) irispena**
- 1.3 Comarca Bilbao- Bilbo Eskualdea: BiE**
- 1.4 Emandako zerbitzuaren deskribapena**

2 INGURUMENA KUDEATZEKO SISTEMA

- 2.1 Ingurumenerako Politika**
- 2.2 Ingurumena Kudeatzeko Sistemaren aurkezpena**

3 BIE – BILBO ESKUALDEKO INGURUMENAREN GAINEKO JOKABIDEA

- 3.1 Ingurumen alderdiak**
- 3.2 Ebaluazio-irizpideak**
- 3.3 Ingurumen-alderdi esanguratsuak**

4 XEDEAK ETA HELBURUAK. INGURUMEN KUDEAKETAKO PROGRAMA

5 INGURUMEN-JOKABIDEA

- 5.1 Oinarrizko adierazleak eta beste ingurumen-adierazle batzuk**
- 5.2 Arau-xedapenen arabeko ingurumen-jokabideak**
 - 5.2.1 Ingurumenaren eremuan aplikagarri diren legezko baldintzak**
 - 5.2.2 Legezko baldintzak eta ingurumen izaerako beste baldintza batzuk betetzea**

6 INGURUMEN ADIERAZPENAREN AURKEZPENA

7 DATUAK ZENTROKA (ERANSKINA)

8 EGIAZTATZEA ETA BALIOZTATZEA

AURKEZPENA

1.1 SARRERA

Europako CE 1.221/2009 Araudiak, erakundeak beren borondatez Europako Erkidegoko Ingurumen-Kudeaketa eta Auditoretzako III. EMAS Sistemari atxikitzea ahalbidetzen duenak, ezarritakoa betez, eta, aurrerantzean, publikoari oro har eta intereseko beste alderdi batzuei Bilbo Eskualdeko (BiE) ingurumenarekiko eraginari eta jokabideari buruzko informazioa, baita gure ingurumenarekiko jokabidearen etengabeko hobekuntzari buruzkoa ere, emateko asmoz, bertan zera jasotzen da: Ingurumen-adierazpen osoan (2010eko datuak) aurkeztutako informazioa eguneratuta (EMASeko erregistroa berritzeari dagokiona).

Adierazpen honen abiapuntu gisa, publikoari, orokorrean, eta bestelako alderdi interesatuei ingurumen-jokabidearen arloko helburuak eta eboluzioa komunikatu nahi zaizkie, Osakidetza (CNAE 862 kodea) zerbitzu-erakunde publikoa den Bilbo Eskualdearen (BiE) komunikazioan eta kudeaketan gardentasuna bilatzen delarik.

Eranskineko 7. puntuan: datuak osasun zentroka, BiE osatzen duten zentroetako bakoitzak daukan ingurumenarekiko jokabidea deskribatzen da.

Hauexek dira harremanetarako datuak, non BiEren ingurumenari buruzko adierazpena jendaurrean jartzen den:

Kale Nagusia 62. zk., 2.a 48011 - Bilbo
Telefonoa: 94 400 73 00
Fax: 94 400 73 77
e-mail: andres.villarpizarro@osakidetza.net
Harremanetarako: Andrés Villar Pizarro

1.2 EMAS ERREGISTROA ETA INGURUMENA KUDEATZEKO SISTEMAREN (IKS) IRISPENA

Eusko Jaurlaritzako Ingurumen-Sailburuordetzak 2009ko urtarrilaren 26an erregistratu zuen Bilbo Eskualdea (BiE) EMAS erregistroan, ES-EK-000046 zenbakiarekin, "Lehen Mailako Arretako zerbitzuak (Kudeaketa administratiboa eta Asistentzia Sanitaria) ematea" irispenerako, jarraian zehazten diren lekuetan garatzen dena:

LEHEN MAILAKO ARRETA UNITATEAK (LMAUak)	ZENTROAK	M2	Helbidea	Erabiltzaileen hitzordu kopurua***	
				31.12..010	31.12.011
1.- BASURTU-ALTAMIRA	BASURTU OZ	1.500	Iparraldeko Lorategiak, 1 - 48013	145.903	149.753
	ALTAMIRA OZ	320	Altamira, 11 - 48013	36.849	36.789
2.-BEGOÑA	**BEGOÑA OZ	1.100	Virgen de Begoña, 32 – 48006	140.047	174.636
3.-BOLUETA-SAGARMINAGA	SAGARMINAGA OZ	410	Sagarminaga, 56 – 48004	104.243	98.835
4.-ALDE ZAHARRA	**Alde Zaharra OZ	950	Ronda, 6 – 48006	103.091	105.302
5.-DEUSTUA - ARANGOITI	*DEUSTUKO OZ	2.375	Luis Power, 18 – 48014	351.281	397.459
	C. S. ARANGOITI	400	Berribidea, 50 - 48014	42.720	41.249
6.- EL KARMELO	EL KARMELO OZ	450	Haroko plaza, 2 - 48004	122.759	121.652
7.-ETXANIZ SUHILTZAILEA	**ETXANIZ OZ	2.000	Etxaniz suhiltzailearen plaza, 1 - 48010	324.459	339.898
8.-GAZTELEKU	GAZTELEKU OZ	1.200	Vianako Printzearen kalea, 5 - 48007	196.629	201.227
9.-INDAUTXU	*INDAUTXU OZ	2.100	Areitza dk. 12, -48011	362.738	481.441
10.-J. SAENZ DE BURUAGA	**J.S. BURUAGA OZ	2.050	Henao, 7-9 – 48009	101.665	104.948
11.-MESEDEETAKOA	MESEDEETAKO OZ	350	Luis Iruarizaga, 1 – 48003	88.982	89.977
12.-ABUSU	ABUSUKO OZ	600	Ibaialde z/g - 48003	107.267	110.471
13- LARREAGABURU	LARREAGABURU OZ	700	Indalecio Prieto, 11, 48004	97.806	110.022
13.- OTXARKOAGA	**OTXARKOAGA OZ	1.200	Zizeruene, 1 – 48004	157.472	153.626
14.-ERREKALDE	*ERREKALDE OZ	2.100	Larraskitu errep., 2 - 48002	391.402	390.349
15.-SAN ADRIAN	SAN ADRIAN OZ	512	Juan de Garay, 51-53 – 48003	150.796	101.821
6.-SAN INAZIO	SAN INAZIO OZ	1.800	Larrako torre, 9,- 48015	244.544	239.614
17—SANTUTXU-SOLOKOETXE	*SANTUTXU OZ	1.400	Sorkunde, 3 – 48006	249.159	249.122
18.-TXURDINAGA	TXURDINAGA OZ	1.900	Txomin Garat, 16 – 48004	148.668	158.897
9.-ZORROTZA - ALONSOTEGI	ZORROTZA OZ	880	Zorrotza-Kastrexana errep. 20-22 atzealdea 48013	127.181	150.390.
	ALONSOTEGI OZ	530	Camino de Erroteta, s/n – 48810	33.220	34.443
20. ZURBARAN	ZURBARAN OZ	550	Zumalakarregi etorb., 99 - 48007	109.863	112.590
GUZTIZKOAK	24	28.877		3.938.744	4.151.568
ESKUALDEKO ZUZENDARITZA	+1	1.500	Kale Nagusia, 62 - 48011	50	57

* Anbulatorioetan kokatutako osasun-zentroak.

** Arreta espezializatuko zerbitzua daukaten osasun zentroak.

***Erabiltzaileen hitzorduak + eskualdeko plantilla: adierazleak kalkulatzeko baliatutako datua

1.3. COMARCA BILBAO- BILBO ESKUALDEA: BiE

Guztira, 26 lantoki dauzkagu, 24 osasun-zentrotan banatuta dauden Lehen Mailako Arretako 20 unitatetan egituratuta. Atentzioa astelehenetik ostiralera, 8:00etatik 20:00etara, 24 osasun-zentroetan ematen da. Gainerako orduetan, Etengabeko Arretako Guneak arduratzen dira; kopurua beharren arabera egokitzen da. 9 zentro izaten dira larunbat goizetan, 5 larunbat arratsaldeetan, igande eta jaiegunetan; eta, zentro bat gauetan 00:00etatik 08:00etara. Bestalde, Bilboko Kale Nagusiko 62an Eskualdeko Zuzendaritzaren egoitza dago. 2011tik Bilbo Eskualdera atxiki da Urbi-Basauriko zentroa, datozen urteetako ingurumen kudeketaren sistemaren irispenean sartu egingo dena.

Lehen Mailako Arreta – Osasun Zerbitzu Publikoa



Zuzendaritza-egitura eta egitura teknikoa dugu Eskualde osorako. Laguntzako egitura gisa, zuzendaritzetan dauden profesionalen gain, honakoak dauzkagu: Prebentzioko Oinarrizko Unitatea, Eskolako Osasun Zerbitzua, gizarte langile 2 eta Bezeroaren Arretarako 4 zerbitzu; azken horiek anbulatorioetan daude, non Lehen Mailako Arreta eta Arreta Espezializatua konpartitzen diren.

Zuzendari Gerentea da Erakundeko arduradun gorena, eta, ondorioz, gizarte-, ekonomia- eta ingurumen eremuekin loturiko alderdi guztien liderra da, jardueren plangintza eta zehaztapena gainerako liderren esku uzten dituelarik.

1.4. EMATEN DUGUN ZERBITZUAREN DESKRIBAPENA

Gure bezeroei ematen dizkiegun osasun zerbitzuak Zerbitzu-zorroan jasotzen dira:

ZERBITZU SANITARIOEN ZORROA:
1. Oinarrizko prozedura diagnostikoak
2. Lehen Mailako Arretatik eskura daitezkeen prozedura diagnostikoak
3. Prozedura terapeutikoak
4. Prebentzioa, Osasunaren sustapena, Familia arreta eta arreta komunitarioa
5. Informazioa, Zaintza epidemiologikoa
6. Berariazko arreta arrisku-talde espezifikoak: haurrak, nerabeak, emakumeak, helduak, adinekoak, etxeko indarkeria eta tratu txarrak adin guztietan, arreta aringarria gaixo terminalei.
7. Arreta Osasun Mentalari.
8. Arreta aho-hortzen osasunari

Zerbitzu-zorro hau urtero berrikusi, berretsi, hobetu edo berritzen da.

Gure **Prozesu-mapan** identifikatutako prozesuen bidez hedatzen da jarduera, eta horien artean dago **Ingurumen-Kudeaketa**. Jabea da helburuak lortzeko beharrezko ekintza guztiak egiteko ardura daukana.

2. INGURUMENA KUDEATZEKO SISTEMA:

2.1. INGURUMENERAKO POLITIKA

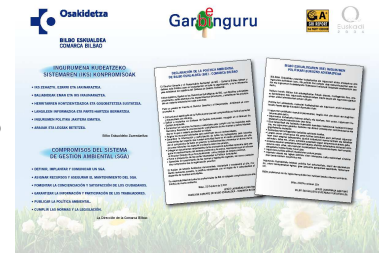
BiEko zuzendari gerenteak eta ingurumeneko arduradunak politika hori zuzentzen eta zehazten dute erakunde osoan zehar ezar dadin, eta **Ingurumena Kudeatzeko Sistemaren (IKS) helburuak** ezartzeko erreferentzia dira.

BiEren ingurumen-politika printzipio hauetan zehazten da:

- Politikaren esanahia **komunikatzea**, pertsonal guztiak ulertu eta eraginkortasunez bete dezan.
- Ingurumenaren Kudeaketaren Eskuliburuan jasota dagoen Ingurumena Kudeatzeko Sistema **zehaztea eta abiaraztea**.
- **Giza baliabideak eta baliabide materialak** ezarritako eskakizunak betetzera **bideratzea eta bezeroak eta interesa daukaten alderdiak ingurumenaz jabearaztea eta beraien gogobetetasuna sustatzea**.
- Ez-adostasunak gutxitzeko nahikoa baliabide esleitzea.
- **Langile guztien informazioa eta partaidetza bermatzea** gure jarduerak ingurumenean duen eraginaz jabetu daitezen, betiere kutsadura prebenitzeko eta baliabide naturalen aurrezpena sustatzeko guztiok daukagun konpromisoa ahaztu barik; bereziki baliabide natural urrirei erreparatuko diegu.
- Beharrezko aginpidea eskuordetzea prozesuen arduradunei, **sistema arauaren arabera mantentzen dela ziurtatzeko**, eta sistemaren funtzionamenduaren berri eman beharko zaio nahitaez zuzendari gerenteari etengabeko hobekuntza gisa.
- **Ingurumenerako politika interesa daukaten alderdien eskura jartzea**.
- Indarreko **arauak eta legeria betetzen direla bermatzea**, baita erakundeak hitzartzen duen beste edozein konpromiso ere.

Ingurumena kudeatzeko taldeak ezarritako politika dokumentatu, abiarazi eta egunean izango du, urtero aztertuz, gure jardueren garapenari egokitu ahal izateko.

BiEko profesional guztion erantzukizuna da ingurumenerako politika hau nahitaez betetzea.



Bilbon, 2007ko urriaren 22an
JESÚS LARRAÑAGA GARITANO
BILBO ESKUALDEKO ZUZENDARI GERENTEA

Zuzendaritzak balekotzat jo du 2007ko Ingurumenaren adierazpena.

Ingurumenari buruzko adierazpen honi buruzko informazioa bermatzeko, kartelak jarriko dira zentro guztietan, pertsonalaren, herritarren eta kontraten eskura. Eskualdeko intraneteko euskarri informatikoan ere jarriko da.

2.2.- INGURUMENA KUDEATZEKO SISTEMAREN AURKEZPEN LABURRA:

BiEk UNE-EN ISO 14001:2004 arauaren eta Europako 1221/2009 (EMAS III) Araudiaren betebeharrekoetan oinarritutako **Ingurumena Kudeatzeko Sistema** ezarri du, ingurumen-politika betetzen dela bermatzeko:

Ingurumena Kudeatzeko Sistema **BiE**ren ingurumen-jokabidea hobetzeko ezarri da. Helburu orokor hori lortzeko, Ingurumenaren Kudeaketarako arduradunak edo eskuordetutako pertsonak aldiro aztertu eta ebaluatzen dute sistema, hobekuntza-aukerak identifikatu eta gauzatu ahal izateko.

Sistema etengabeko hobekuntzarako PDCA zikloan oinarritu da.

Sistema ezartzeak, behar den eran funtziona dezan, berariazko giza baliabideak esleitzea eta ardura zehatzak hartzea ekarri du.

3. **BiE – BILBO ESKUALDEKO INGURUMENAREN GAINEKO JOKABIDEA**

3.1 INGURUMEN ALDERDIAK

BiE – Bilbo Eskualdea bere jarduera eta zerbitzuetatik eratorritako ingurumen-eraginak identifikatzeko beharrianaz jabetu da, bere egungo egoera ezeze, iraganekoa eta etorkizunekoa ere aintzat hartuz. Horregatik “IKS-EP-12 Ingurumen-Alderdien identifikazioa” prozeduraren arabera alderdion identifikazioa egin du, garapena kontrolatzeko eta bere ingurumenerako politikaren egokitzapena egiaztatzeko.

3.3. EBALUAZIO-IRIZPIDEAK

LMAUetako kudeaketako ingurumen-alderdiak behin identifikatuta, sistemaren arduradunak ingurumen-alderdiak ebaluatzen ditu Ingurumen-Alderdien Ebaluazio-Taulen arabera, IKS-KP-12 prozedurari erantsitako agiria, ingurumenaren gain, horietatik zeinek daukan eragin esanguratsua zehaztu eta berorren kontrola hobetzeko.

Ohiko eta ezohiko **zuzeneko alderdien nahiz zeharkakoen** ebaluazioa, eginiko jardueretan bildutako informazioan dago oinarrituta, eta bi irizpide hartzen ditu kontuan:

- o **Alderdiaren magnitudea** (alderdia zenbatzea: Kopurua, instalazioen funtzionamendu orduak, etab.).
- o **Alderdiaren izaera** (legezko mugetara hurbiltzea, ingurumen-eragina,...).

Emergentzia-egoeretakoa ingurumen-alderdien kasuan, kontuan izango dira ondoko irizpideak:

- o Emergentzia-egoera gertatzeko **probabilitatea** (emergentzia-egoera zenbat aldiz eman den abiapuntu hartuta).
- o Emergentzia-egoera bakoitzaren balizko eraginaren **garrantzia**.

Kasu bietan, lortutako baloreen biderketak esangura (E) maila emango du:

Esangura-maila	
$E=1$	Baxua
$1 < E \leq 3$	Tartekoa
$E \geq 4$	Altua

Aurretiaz deskribatutako irizpideak aplikatu izanaren azken emaitzak **BiE** – Bilbo Eskualdeari zera ahalbidetzen dio: batetik, bere jarduerak ingurumenari (ingurumen-alderdien identifikazioa) nola eragiten dion eta, bestetik, zein mailatan (ingurumen-alderdi esanguratsuak eta ez-esanguratsuak) eragiten dionezagutzea, informazio hori baliatuz, ingurumen-programak ezartzeko (ingurumenaren gaineko helburuak eta xedeak).

3.4. INGURUMEN-ALDERDI ESANGURATSUAK

Arestian deskribatutako prozeduraren arabera 2010eko Ingurumen-Alderdien Ebaluazioa eginda, eskualde mailan hurrengo hauek hartu dira **esanguratsutzat**:

- Argindarraren kontsumoa
- RAEEko hondakinak (inprimagailuak, ordenagailuak, etab.).
- Hondakin ebakitzailak eta zorrotzak.
- Lanpara- eta fluoreszente-hondakinak.
- Bereizi gabeko hiri-hondakinak
- Kontsumitutako argindarrak sortutako zuzeneko igorpenak.

Zentro batzuetan esanguratsuak direnak: (Ikusi zentroetako datu-eranskina)

- Pilen eta baterien kontsumoa
- Galdarako gas-kontsumoa.
- Berogailuetarako gasolio kontsumoa
- Garbiketako ontzi arriskutsuak
- Eraikuntza eta eraispeneko hondakinak
- Erabiltzaile eta hornitzaileen jokabidea.

Ingurumen-alderdia	ALO	ALT	ARA	BAS	BEG	BET	CV	DEU	DIR	GAZ	IND	BUR	KAR	LM	LP	MM	OTX	REK	SAG	SA	SI	SAN	TXU	ZOR	ZUR
Folioak	1	3	2	1	1	3	1	1	1	2	1	1	1	1	1	2	1	3	3	1	1	1	1	1	1
Tonerra	1	2	3	1	3	3	1	1	3	1	1	3	3	1	3	2	1	1	1	3	1	1	1	1	1
Pilak eta bateriak	2	2	2	2	2	2	2	2	4	2	2	2	2	2	2	2	2	2	6	2	2	2	2	2	2
Inprimagailuetako kartutxoak	1	2	1	1	1	1	1	1	1	3	1	3	0	1	1	1	1	1	1	1	2	1	2	1	1
Iraungitako medikamentuak	2	2	2	2	2	2	2	2	0	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Aposituak	2	2	2	2	2	2	2	2	0	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Tirak	2	2	2	2	2	2	2	2	0	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Orratzak, xiringak	2	2	2	2	2	2	2	2	0	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Bendak eta gazak	2	2	2	2	2	2	2	2	0	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Bestelako mat. Sanitarioa	2	2	2	2	2	2	2	2	0	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Beste materiala	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Desinfektatzeko produktuak (instrunet)	1	1	1	1	3	1	3	1	0	1	1	3	2	1	1	3	3	3	3	3	3	1	3	1	2
Agua de la red	1	3	1	2	3	3	1	1	1	3	1	3	2	2	1	1	2	1	3	2	2	2	1	3	3
Argindarra	2	6	2	2	2	4	2	2	2	2	2	4	2	6	2	4	2	2	4	4	6	4	2	2	2
Galdarako gasa	0	3	3	9	9		9	3		3	3	0	0	3	3	6		3	3	3	3	9	3	3	0
Galdarako gasolioa						9			3								3								
Ibilgailuetarako erregaia									3																
ordenagailuak...)	6	6	3	3	3	3	6	9	9	6	9	6	3	3	6	6	3	9	3	3	6	3	3	3	3
Pilak eta bateriak	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
Erradiografiak	1	3	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1
Ebakitzaileak eta zorrotzak	3	9	9	3	6	6	6	3	0	6	3	3	3	3	9	3	3	3	3	3	3	3	6	6	3
Lanpara fluoreszenteak	3	9	9	3	3	9	9	6	9	9	3	9	9	3	3	3	3	3	3	3	3	3	9	9	9
Zitostatikoak	1	3	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Iraungitako medikamentuak	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
Garbiketako ontzi arriskutsuak	9	3	0	9	3	3	3	3																	

Ondoko taulan, 2011an eskualde-mailan identifikatutako ingurumen-alderdi esanguratsuak azaltzen dira, 2010eko datuetatik abiatuta, baita horiekin lotutako eraginak ere.

INGURUMEN-ALDERDI ESANGURATSUA	INGURUMEN-ERAGINA	HORRI LOTUTAKO HELBURUA
Argindarraren kontsumoa	Baliabide naturalen murrizketa. Igorpenak atmosferara.	Argindarraren kontsumoa %0,2 murriztea Zentroak: Deustu, Altamira, Buruaga, Mesedeak, Larreagaburu, Otxarkoaga, Sagarmínaga, San Adrian, San Inazio, Santutxu
RAEeko hondakinak (inprimagailuak, ordenagailuak, etab.).	Paisaiaren kalitatea gutxitzea hondakinen pilaketaren ondorioz, energia-kontsumoa berorren kudeaketan. Medioan substantzia arriskutsu aktiboak sartzea	RAEE hondakinak %2 murriztea Zentroa: Deustu
Hondakin zorrotzak / puntadunak (biosanitarioak)		Hondakin biosanitarioak %1 murriztea Zentroak: Altamira, Arangoiti, Begoña, Alde Zaharra, Karmelo, Abusu, San Adrian, Txurdinaga, Zorrotza.
Lanpara-fluoreszente-hondakinak.		Lanpara hondakinak %2 murriztea Zentroa: Zurbaran
Bereizi gabeko hiri-hondakinak	Paisaiaren kalitatea gutxitzea hondakinen pilaketaren ondorioz, energia-kontsumoa berorren kudeaketan.	Hondakinen bereizketa hobetzea ("zabor orokor" gisa bildutako hondakinen kantitatea %1 murriztea) Zentroak: Alonsotegi, Basurtu, Begoña, Indautxu, Buruaga, Mesedeak, Larreagaburu, San Inazio, Txurdinaga, Zorrotza, Administrazioa.
Kontsumitutako argindarrak sortutako zuzeneko igorpenak.	Igorpenak atmosferara (berotegi-efektua, berotze globala).	(Argindarraren kontsumoari lotuta)

Helburua erdiesteko eragingo zaien osasun zentroak, ingurumen-alderdi esanguratsuak antzeman zaizkienak, sartu dira.

Beren izaerak edota erakundearen baliabide murriztek eraginda Ekintza Planari lotuta ez dauden ingurumen-alderdi esanguratsuen kasuan, Operazio-Kontrolaren bitartez eragiten zaie eta **BiE**ko ingurumen-alderdi guztietarako ezarritako jarraipena egiten zaie.

4. XEDEAK ETA HELBURUAK. INGURUMENAREN KUDEAKETARAKO PROGRAMAK (EKINTZA PLANAK)

BiEn 24 zentro daude, Bilbo (23) eta Alonsotegi (1) udalerrietan sakabanatuta, eta horiei Eskualdeko Zuzendaritza gaineratu behar zaie. Zentroen artean desberdintasunak eta berezitasunak egon daitezkeen arren, hasieran eskualde mailako helburuak, xedeak eta ekintzak proposatu dira gehienbat; dena den, ingurumen-alderdien identifikazioa eta alderdion ebaluazioa zentroz zentro egin dira. Jakin badakigu ingurumen kudeaketa epe erdi/luzerako proiektua dena.

Hobekuntzarako helburuak jartzerakoan, une honetan Eskualde mailan garrantzitsutzat jo ez diren ingurumen-alderdi batzuk aintzat hartu dira, gerora hala izan daitezkeelakoan edota dagoeneko esanguratsuak direlako **BiE** osatzen duten zentroetakoren batean eta, gainera, iraunkortasunean aurrera egiteko interesgarri jotzen direlako. (Ikusi Otxarkoaga, Etxaniz suhiltzailea eta Abusu Osasun Zentroei dagozkien 6., 7., 8, 11. eta 14. helburuak), helburu horietatik batzuk zeharkako ingurumen-alderdiei —2, 8 eta 11 helburuei dagozkien kasu— egiten die erreferentzia.

Jarraian, 2011rako planteaturiko ingurumenaren hobekuntzarako helburu, xede eta ekintzak betetzeari buruzko ebaluazioaren emaitzak erakusten dira.

* Adierazleerako bezeroen hitzordu kopurua + 4. orrialdeko taularen arabera eskualdeko administrazioako plantilla

Gainera helburuak 3 zentro edo gehiagotan amankomunak direnean taulan eskualdeko emailza gisa jaso da, aldiz, betetze-maila deskribatu orduan datuak osasun zentroka aurkeztu dira.

1. INGURUMEN-HELBURUA	ADIERAZLEA			XEDEAK /EKINTZAK	EGOERA	
	Definizioa	2010	2011		Lortua BAI/EZ	
Hondakin biosanitarioak %1 murriztea Zentroak: Altamira, Arangoiti, Begoña, Alde Zaharra, Karmelo, Abusu, San Adrian, Txurdinaga, Zorrotza	Kg / hitzorduak (erabiltzaileak)	0,00302	0,00305	Jokabide-ikuskapenak hondakin espezifiko biosanitarioak bereizteari buruz, horiek gehien sortzen diren eremuetan (sendaketa-gelak).	BAI	EZ
				Prestakuntza-hitzaldiak gehien sortzen diren eremuetan, pertsonalari horiek bereizteko modu egokia gogorarazteko.	EZ*	
				Edukiontzia kontsultetatik sendaketa-geletara eta odola ateratzekoetara txandakatzea.	EZ*	

Helburuaren betetze-maila: Lortzea espero zen adierazlearen balioa: 0,002989. Lortutako adierazlearen balioa: 0,00305; horrek %0,98ko hazkundea dakar berekin.

Zentrokako helburua: Oro har hondakin ebakitzailen murrizketa eman da (Abusun %8,36ko murrizketa, Txurdinagan %20,04ko murrizketa, Alde Zaharra %10,95eko murrizketa, Begoña %26,50eko murrizketa, Zorrotza %12,55ko murrizketa eta hazkundea

honako osasun zentroetan eman da: Altamiran %1,26koa, Karmelon %21,62koa, Arangoitin %5,06koa eta San Adrianen %52,07koa.

Xede /ekintzen betetze-maila: planifikatutako ekintzak burutu egin dira Eskualdeko zentroetan, hondakinak bereizteko modu egokiari buruzko prestakuntza-hitzaldiak salbu, hondakinak kudeatzeko ikastaroa 2012ra atzeratu da eta.

Ingurumen-eraginaren murrizketari ekarpena: Helburua partez lortu izanda, zentro batzuetan bete egin baita, gai arriskutsu aktibo gutxiago sartu dira ingurunean.

2. INGURUMEN-HELBURUA	ADIERAZLEA			XEDEAK /EKINTZAK	EGOERA Lortua BAI/EZ	
	Definizioa	2010	2011		Xedea	Helburua
Erabiltzaileekin zerikusia daukaten gertaera-kopurua 4koa baino txikiagoa izatea Zentroak: guztiak	Gertaera-kopurua (erabiltzaileek eragindakoak)	45	44	Ingurumenarbi buruzko buletinetan zentroetan hondakinak behar bezala bereiztearekin zerikusia daukan artikulua txertatu.	BAI	BAI
				Ingurumen-jardunbide egokiak erabiltzaileen artean zabaltzea.	BAI	

Helburuaren betetze-maila: 2010ean Eskualdean 45 gertaera erregistratu ziren eta 2011n 44 erregistratu dira, %2,22ko murrizketa eman da. Helburu hori jorratzen jarraituko dugu. Oro har zentro gehienetan helburua bete egin da zentroko 4 gertaera baino gutxiago erregistratu baitira.

Erregistratutako gertaerek edonoren eskura dauden edukiontzietan hondakinak behar ez bezala bereizteari lotutakoak dira. Interesa daukaten alderdiei informazioa emateko eta kontzientzian eragiteko lanean jarraitu behar dela deritzogu.

Zentroko helburua: Ondokoetan izan ezik: Etxaniz suhiltzailea, Deustu, Buruaga eta Errekalde, gainontzeko zentro guztietan bete da.

Xede /ekintzen betetze-maila: Eskualdea osatzen duten zentro guztietan burutu dira planifikatutako ekintzen %100.

Ingurumen-eraginaren murrizketari ekarpena: Erdietsitako helburu honek erabiltzaileek hondakinak behar bezala bereiztu ditzaten sensibilizatzeko balio izan du.

3. INGURUMEN- HELBURUA	ADIERAZLEA			XEDEAK /EKINTZAK	EGOERA Lortua BAI/EZ			
	Definizioa	2010	2011		Xedea		Helburua	
					(S)	(A)	(S)	(A)
Pilen kontsumoa %1 murriztea Zentroak: Sagarminaga (S) Arangoiti (A)	pila kg/ hitzorduak (erabiltzaileak)	0,0001 0	0,00005 0,0001	Osasun zentroetako langile guztiei berriz kargatzeko pilak erabili behar direla gogorarazteko e-maila bidali.	BAI	BAI	BAI	EZ
				Hilabetean behin, Osabideko ohar bidez, berriz kargatzeko pilak erabiltzeko beharra gogorarazi	BAI	EZ		
				Profesional berrientzako harrera protokoloan ingurumen-jardunbide egokiak txertatu.	BAI	EZ		
				Langileei zentroetan pila arruntak berriz kargatzeko pilekin ordeztuko direla jakinaraztea	BAI	BAI		
				Berriz kargatzeko pila eta bateriaz hornitzea.	BAI	BAI		
				Ahal den neurrian, kargagailu eta sare-egokigailuz hornitzea.	BAI	BAI		

Helburuaren betetze-maila: Sagarminagan rdiestea espero zen adierazlearen balioa: 0,000099 pila kg / erabiltzaileen hitzorduko. Lortutako adierazlearen balioa: 0,00005 pila kg / erabiltzaileen hitzorduko; horrek kontsumoaren %57,25ko murrizketa dakar. Arangoitin. Aldiz, pila kontsumoa hazi egin da 2010ean ez baitzen pila eskaririk egin aurreko urtekoak baitzituzten.

Xede /ekintzen betetze-maila: Sagarminagan proposatutako Xede/Ekintza guztiak bete egin dira, Arangoitin, berriz, Osabiden bitartez ez da oharrik bidali eta ingurumen-jardunbide egokiak ez dira profesionalentzako harrera-protokoloan txertatu (egun garatze bidean den protokoloa).

Ingurumen-eraginaren murrizketari ekarpena: Helburua partez beteta, baliabide naturalen kontsumoa murriztea lortu da. Eta produktu hauek ekoizteko prozesuetako hondakin, igorpen eta hondar-uren isuriak murrizten lagundu da.

4. INGURUMEN-HELBURUA	ADIERAZLEA			XEDEAK /EKINTZAK	EGOERA	
	Definizioa	2010	2011		Lortua	
					BAI/EZ	
					Xedea	Helburua
Argindarraren kontsumoa %0,2 murriztea Zentroak: Deustu, Altamira, Buruaga, Mesedeak, Larreagaburu, Otxarkoaga, Sagarminaga, San Adrian, SanI nazio, Santutxu	Kwh / hitzorduak (erabiltzaileak)	0,7382	0,6781	Kontsumo arduratsua gogorarazteko etengailuen ondoan eranskailuak jarri.	BAI	BAI
				Energia-eraginkortasunari buruzko azterketarako lankidetzak: Deustu, Otxarkoaga eta Altamira.	BAI	
				Langileen artean ingurumen-jardunbide egokiak zabaltzea	BAI	
				Argindarraren kontsumoari buruzko artikulak argitaratzea Begirada Batez buletin informatiboan	BAI	
				Posible den guztietan ekipoak itzali egin behar direna gogorarazteko eranskailuak jarri	BAI	

Helburuaren betetze-maila: Erdiestera espero zen adierazlearen balioa: 0,7367 kwh/ erabiltzaileen hitzorduko. Lortutako adierazlearen balioa: 0,6781 kwh/erabiltzaileen hitzorduko; horrek kontsumoaren %8,14ko murrizketa dakar.

Zentroko helburua: Bete bakarrik ez, hobera ere egin du ondoko zentroetan murrizketak izan baitira: Larreagaburu (%11,74), Mesedeak (%12,59), Buruaga (%12,46), Otxarkoaga (%14,04), Deustu (%8,54), Sagarminaga (%16,27) eta okerrera egin du Santutxukoan (%1,255 hazkundera) eta San Inazio (%0,62ko hazkundera).

Xede /ekintzen betetze-maila: Bai osasun zentroetako langileei baita erabiltzaileei ere banatutako informazio-agirien bitartez, ingurumen-jardunbide egokiak zabaltzen jarraitzen dugu, bereziki, energia-kontsumoa murrizteko beharrezana nabarmenduz. Kontsumo arduratsua gomendatzeko eranskailuak jarri dira. Ingurumen-buletinetan ere artikulak txertatu dira.

Gainera, Altamira, Deustu eta Otxarkoagako Osasun Zentroetan energia-eraginkortasunari buruzko azterketa egin da.

Ingurumen-eraginaren murrizketari ekarpena: Helburu honen bitartez, baliabide naturalen kontsumoa eta atmosferarako igorpenak murriztea lortu da.

5. INGURUMEN-HELBURUA	ADIERAZLEA			XEDEAK / EKINTZAK	EGOERA	
					Lortua	
					BAI/EZ	
	Definizioa	2010	2011		Xedea	Helburua
Hondakinen bereizketa hobetzea ("zabor orokor" gisa bildutako hondakinen kantitatea %1 murriztea) Zentroak: Alonsotegi, Basurtu, Begoña, Indautxu, Buruaga, Mesedeak, Larreagaburu, San Inazio, Txurdinaga, Zorrotza, Asministrazioa	Hondakin kg/ hitzorduak (erabiltzaileak)	0,02118	0,0209	Biltegietan, sendaketa-geletan... plastikoak bereizteko edukiontzia jartzea	BAI	BAI
				RAEEtarako (aparatu elektronikoak) edukiontzia jartzea, zentroko gailuak beste zentro batzuetatik bidaliko gailuetatik bereiziz. INDAUTXU	BAI	
				Langileei informazioa ematea zentroetan bereizten diren hondakinez.	EZ	
				Langile berriei hondakinak kudeatzeko prestakuntza ematea.	BAI	
				Zentroan lanean hasi berriei hondakinen kudeaketari buruzko triptikoa banatzea.	BAI	
				Officean plastikoak birziklatzeko edukiontzia jartzea, kafe-makina dagoen tokian hain zuzen. SAN INAZIO	BAI	
				Papererako edukiontzia jartzea sendaketa-gelan eta erizaintzako kontsultan. ALONSOTEGI	EZ	

Helburuaren betetze-maila: Lortzea espero zen adierazlearen balioa: 0,02097ndakin kg/ erabiltzaileen hitzorduko. Lortutako adierazlearen balioa: 0,0209 ondakin kg/ erabiltzaileen hitzorduko; horrek kontsumoaren %1,26ko murrizketa dakar.

Zentroko helburua: Bete bakarrik ez, hobera ere egin du ondoko osasun zentroetan murriztu egin baita: Indautxun (%53,23), Begoñan (%17,48), Zorrotzan (%33,54), Basurtun (%9,01), Alonsotegin (%3,44), Mesedeetakoan (%7,54), Txurdinagan (%11,64), Buruagan (%5,71) eta Administrazioan (%30,55). Helburua ez da Larreagabururik (%0,93 hazi da) eta San Inazio (%17,34 hazi da).

Xede /ekintzen betetze-maila: Oro har ekintzak burutu egin dira, zentroetan plasitkoak eta RAEak bereizteko edukiontzia jarri dira, baina, zentro batzuetan, edukiontzi horiek jarri izanari buruz langileei emandako informazioa ez da egokia izan. Langileei hondakinen kudeaketa egokiari buruzko informazioa ematen jarraitzen da hasi berriei triptikoa ematen baitzaie. Alonsotegin sendaketa-gelan eta erizaintzako kontsultan ez dira papererako edukiontzia jarri zentro berrira lekuz aldatzeko pentsuan baitaude.

Ingurumen-eraginaren murrizketari ekarpena: Murriztu egin dira hondakin ez-arriskutsuak. Helburu horren bitartez, murriztu egin da kontsumoa eta lurzoruaren eta atmosferaren gaineko eragina, tratamendu eta pilaketa ekintzei esker.

6. INGURUMEN- HELBURUA	ADIERAZLEA			XEDEAK /EKINTZAK	EGOERA Lortua BAI/EZ	
	Definizioa	2010	2011		Xedea	Helburua
Paper-kontsumoa %0,5 murriztea Zentroa: Otxarkoaga	Kg / hitzorduak (erabiltzaileak)	0,0044	0,0052	Folio kontsumoari buruzko azterketa egitea	BAI	EZ
				Kontsumo-gune garrantzitsuena den aldetik, kopia kopurua kontrolatzea	BAI	
				Zentroetako langileei kartel informatiboei lotutako aurrezpen-planaz informazioa eman	BAI	
				Faxean eta fotokopiagailuan paperaren erabilera arduratsua gogorarazteko kartela	BAI	
				Papera erabiltzeko jardunbide-egokiak zein diren azaldu langileei	BAI	

Helburuaren betetze-maila: Erdiestera espero zen adierazlearen balioa: 0,00436 kg/ hitzorduak (erabiltzaileak). Lortutako adierazlearen balioa: 0,0052 kg/ hitzorduak (erabiltzaileak); horrek kontsumoaren %17,15eko hazkundea dakar.

Xede /ekintzen betetze-maila: Helburua planteatu den osasun zentroetan planifikatutako ekintzak burutu egin dira, papera erabiltzeko jardunbide-egokiak langileei azaltzearena izan ezik.

Ingurumen-eraginaren murrizketari ekarpena: Ez da posible izan.

7. INGURUMEN-HELBURUA	ADIERAZLEA			XEDEAK /EKINTZAK	EGOERA Lortua BAI/EZ	
	Definizioa	2010	2011		Xedea	Helburua
Behin erabili eta botatzeko pilen %25 berriz karga daitezkeenekin ordeztu. Zentroa: Errekalde	Kg / hitzorduak (erabiltzaileak)	0,0001	0,000008	Hornikuntza zerbitzuari berriz karga daitezkeen pilak eskatu	BAI	BAI
				Pilaz hornitzeko eta kargatzeko zirkuitoa definitzea	BAI	
				1. eta 2. seihilekoan zein kontsultetan ordeztuko diren pila-motak definitu eta aldaketa egin	BAI	

Helburuaren betetze-maila: Lortzea espero zen adierazlearen balioa: 0,000075 kg/ hitzorduak (erabiltzaileak). Lortutako adierazlearen balioa: 0,000008 kg/hitzorduak (erabiltzaileak); horrek %93,36ko murrizketa dakar.

Xede /ekintzen betetze-maila: Eskualdea osatzen duten zentro guztietan burutu dira planifikatutako ekintzen %100.

Ingurumen-eraginaren murrizketari ekarpena: Helburu honen bitartez, baliabide naturalak zaindu egiten dira eta produktu horiek ekoizteko orduan sortzen diren hondakin, igorpen eta ur-hondakin isurketen ekoizpena ekidin egiten da.

8. INGURUMEN-HELBURUA	ADIERAZLEA			XEDEAK /EKINTZAK	EGOERA Lortua BAI/EZ	
	Definizioa	2010	2011		Xedea	Helburua
Etxeko hondakin ebakitzailak ontzi desegokietan eman ohi dizkiguten erabiltzaileen gertaerak murriztea Zentroa: Errekalde	Gertaera-kopurua	3	3	Informazio-oharra idatzi eta Eskualdera bidali ilarak (hitzorduek) kudeatzeko pantailetan txertatzeko.	BAI	EZ
				Osasun-guneko hileroko kanpainan jartzeko posterra diseinatzea.	BAI	
				Osasun zentroko profesional guztiei Osabide eta posta elektronikoko bidez jakinaraztea.	BAI	

Helburuaren betetze-maila: Lortzea espero zen adierazlearen balioa: <3. Lortutako adierazlearen balioa: 3, horrek zera esan nahi du: era horretako gertaeretan, erabiltzaileen eskutik datozenetan, ez dela murrizketarik eman.

Xede /ekintzen betetze-maila: Proposatutako Xede / Ekintzak burutu egin dira.

Ingurumen-eraginaren murrizketari ekarpena: Ez da posible izan.

9. INGURUMEN-HELBURUA	ADIERAZLEA			XEDEAK /EKINTZAK	EGOERA Lortua BAI/EZ			
	Definizioa	2010	2011		Xedea		Helburua	
					(R)	(A Z)	(R)	(A Z)
Gas kontsumoa %1 murriztea Zentroak: Errekalde (R) Alde Zaharra (A Z)	Kwh / hitzorduak (erabiltzaileak)	1.239	0.967	Galdaren mantenimenduaz arduratzen den enpresarekin harremanetan jarri barruko termostatoa 1º jaitsi dezan.	BAI	BAI	BAI	BAI
				Osabideren oharraren bidez, bero direnean, leihoa ireki ordez, erradiadorea itxi dezaten mezua zabaldu profesionalen artean.	BAI	BAI		
		1.323	0.990	Arreta espezializatuko arduradunari jakinarazi neurri hori bertako profesionalen artean zabal dezaten.	BAI	BAI		

Helburuaren betetze-maila: Erdiestea espero zen adierazlearen balioa: 1,226 kwh/ erabiltzaileen hitzorduko. Lortutako adierazlearen balioa: 0,967 kwh/erabiltzaileen hitzorduko; horrek kontsumoaren %21,95eko murrizketa dakar. Alde Zaharrean lortzea espero zen adierazlearen balioa 1,310 kwh/ erabiltzaile hitzordukoa zen. Lortutako balioa 0,990 kwh/ erabiltzaileen hitzordukoa izan da. Hortaz, %25,12ko murrizketa.

Xede /ekintzen betetze-maila: Proposatutako Xede / Ekintzak burutu egin dira.

Ingurumen-eraginaren murrizketari ekarpena: Helburu honen bitartez, baliabide naturalen kontsumoa eta atmosferarako igorpenak murriztea lortu da.

10. INGURUMEN-HELBURUA	ADIERAZLEA			XEDEAK /EKINTZAK	EGOERA Lortua BAI/EZ	
	Definizioa	2010	2011		Xedea	Helburua
Hondakin biosanitarioak %3 murriztea Zentroak: Etxaniz suhiltzailea	Kg / hitzorduak (erabiltzaileak)	0,00344	0,0036	Lauhileko kontsultetako kontrol zehatza azterketetan edukiontzien	BAI	EZ
				Bete gabe dauden edukiontziak sendaketa-geletatik txandakatzea hala dagokionean.	BAI	

Helburuaren betetze-maila: Lortzea espero zen adierazlearen balioa: 0,00344. Lortutako adierazlearen balioa: 0,0036; horrek %2ko hazkundea dakar berekin.

Xede /ekintzen betetze-maila: Proposatutako Xede / Ekintzak burutu egin dira.

Ingurumen-eraginaren murrizketari ekarpena: Ez da posible izan.

11. INGURUMEN-HELBURUA	ADIERAZLEA			XEDEAK /EKINTZAK	EGOERA Lortua BAI/EZ	
	Definizioa	2010	2011		Xedea	Helburua
Beren beregi horretarako diren edukiontzietan medikamentu bilketa areagotzea. Zentroa: Etxaniz suhiltzailea	Kg / hitzorduak (erabiltzaileak)	0,00240	0,0017	Hornikuntza zerbitzuari berriz karga daitezkeen pilak eskatu	BAI	EZ
				1. eta 2. seihilekoan zein kontsultetan ordeztuko diren pila-motak definitu eta aldaketa egin.	BAI	

Helburuaren betetze-maila: Lortzea espero zen adierazlearen balioa: 0,002472 kg/ hitzorduak (erabiltzaileak). Lortutako adierazlearen balioa: 0,0017 kg/hitzorduak (erabiltzaileak); horrek %27,792ko murrizketa dakar. Zentroetako erabiltzaileen esku dagoen puntua da.

Xede /ekintzen betetze-maila: Proposatutako Xede / Ekintzak burutu egin dira.

Ingurumen-eraginaren murrizketari ekarpena: Helburu honen bitartez zera lortu nahi da: beste era batera, oro har ezagutza faltagatik, zabor orokorrera botako liratekeen hondakinen bereizketa zuzena egiten laguntzea.

12. INGURUMEN- HELBURUA	ADIERAZLEA			XEDEAK /EKINTZAK	EGOERA Lortua BAI/EZ			
	Definizioa	2010	2011		Xedea	Helburua		
						(Z)	(G)	(O)
Ur kontsumoa %2 murriztea Zentroak: Zurbaran (Z) Gazteleku (G) Otxarkoaga (A Z)	M³ / hitzorduak (erabiltzaileak)	0,00341 0,0023 0,0058	0,00343 0,0021 0,004	Kontsumo arduratsua gogorarazteko eranskailuak jartzea iturrien aldamenean	BAI	EZ	BAI	BAI
				Langileen artean ingurumen-jardunbide egokiak zabaltzea	BAI			
				Komun publikoetako txorrotetan perlizadoreak jartzeko bideragarritasun-azterketa egitea.	EZ			
				Komun publikoetako txorrotetan ura ateratzeko pultsadoreak jartzeko bideragarritasun-azterketa egitea.	EZ			

Helburuaren betetze-maila: Erdiestera espero zen adierazlearen balioa: 0,003341 m³/ erabiltzaileen hitzorduko. Lortutako adierazlearen balioa: 0,00343 m³/erabiltzaileen hitzorduko; horrek kontsumoaren %0,44ko hazkundera dakar. Gaztelekun lortzea espero zen adierazlearen balioa 0,002254 m³/ erabiltzaile hitzordukoa zen. Lortutako balioa 0,0021 kwh/ erabiltzaileen hitzordukoa izan da, kontsumoa %9,19 murriztu dela. Otxarkoagan lortzea espero zen adierazlearen balioa 0,005684 m³/ erabiltzaile hitzordukoa zen. Lortutako balioa 0,004 kwh/ erabiltzaileen hitzordukoa izan da, kontsumoa %27,83 murriztuz.

Xede /ekintzen betetze-maila: Apurtu zirenean ura era arduratsuan kontsumitzeko eranskailuak aldatu egin ziren eta erabiltzaileen artean jardunbide-egokiak zabaltzea. Zentroetako txorrotetan perlizadoreak edo pultsadoreak ezin izan dira jarri.

Ingurumen-eraginaren murrizketari ekarpena: Helburu hori partez lortzearekin baliabide naturalen kontsumoa murriztea lortu da.

13. INGURUMEN- HELBURUA	ADIERAZLEA			XEDEAK /EKINTZAK	EGOERA Lortua BAI/EZ	
	Definizioa	2010	2011		Xedea	Helburua
Garbiketa produktu arriskutsuak %25 murriztea Zentroak: Basurtu, Gazteleku, Karmelo, Errekalde	Kg / hitzorduak (erabiltzaileak)	0,00499	0,000241	Egun baliatzen diren garbiketa produktuak aztertzea	BAI	BAI
				Arriskugarriak diren garbiketa produktuak ekologikoak direnekin ordeztzea	BAI	

Helburuaren betetze-maila: Lortzea espero zen adierazlearen balioa:0,00374 kg/ hitzorduak (erabiltzaileak). Lortutako adierazlearen balioa: 0,000241 kg/hitzorduak (erabiltzaileak); horrek %95,18ko murrizketa dakar. Basurtun, Gaztelekun eta Karmelon, zentroakoko helburua kontuan izanda, murrizketa %100ekoa izan da eta Errekalden, aldiz, %85,68koa.

Xede /ekintzen betetze-maila: Proposatutako Xede / Ekintzak burutu egin dira.

Ingurumen-eraginaren murrizketari ekarpena: Helburu honen bitartez murriztu egin da ingurumenera substantzia arriskugarri aktiboen isurketa.

14. INGURUMEN- HELBURUA	ADIERAZLEA			XEDEAK /EKINTZAK	EGOERA Lortua BAI/EZ	
	Definizioa	2010	2011		Xedea	Helburua
Tone kontsumoa %5 murriztea Zentroa: Abusu	Kg / hitzorduak (erabiltzaileak)	0,00027	0,00020	Inprimagailu arruntak alde bietatik inprimatzeko aukera daukaten inprimagailuekin ordeztzea.	BAI	BAI
				Berriz karga daitezkeen kartutxoaren balorazioa	BAI	

Helburuaren betetze-maila: Lortzea espero zen adierazlearen balioa:0,0002565 kg/ hitzorduak (erabiltzaileak). Lortutako adierazlearen balioa: 0,00020 kg/hitzorduak (erabiltzaileak); horrek %27,18ko murrizketa dakar.

Xede /ekintzen betetze-maila: Proposatutako Xede / Ekintzak burutu egin dira.

Ingurumen-eraginaren murrizketari ekarpena: Arriskugarriak ez diren hondakinak sortzea murriztu egin da. Tratamendu eta bilketa jardueri esker kontsumoa murriztu da, baita zoruko eragina eta atmosferakoa.

15. INGURUMEN- HELBURUA	ADIERAZLEA			XEDEAK /EKINTZAK	EGOERA Lortua BAI/EZ	
	Definizioa	2010	2011		Xedea	Helburua
RAEEn (lanparak) kontsumoa %2 murriztea Zentroa: Deustu	Kg / hitzorduak (erabiltzaileak)	0,00013	0,00008	Luminariak aztertzea eta lanparak kontsumo eraginkordunekin ordeztzea.	BAI	BAI
				Zentroetan bereiztu egiten diren hondakin desberdinei buruzko informazioa ematea.	BAI	
				Langileei hondakinen kudeaketari buruzko prestakuntza ematea.	EZ	

Helburuaren betetze-maila: Lortzea espero zen adierazlearen balioa:0,0001274 kg/ hitzorduak (erabiltzaileak). Lortutako adierazlearen balioa: 0,00008 kg/hitzorduak (erabiltzaileak); horrek %38,94ko murrizketa dakar.

Xede /ekintzen betetze-maila: Proposatutako Xede / Ekintzak burutu egin dira, hondakinei buruzko prestakuntza izan ezik.

Ingurumen-eraginaren murrizketari ekarpena: Helburu honen bitartez murriztu egin da ingurumenera substantzia arriskugarri aktiboen isurketa.

Tratamendu eta bilketa jardueri esker kontsumoa murriztu da, baita zoruko eragina eta atmosferakoa.

16. INGURUMEN- HELBURUA	ADIERAZLEA			XEDEAK / EKINTZAK	EGOERA Lortua BAI/EZ	
	Definizioa	2010	2011		Xedea	Helburua
Lanpara-hondakinak%2 murriztea Zentroa: Zurbaran	Kg / hitzorduak (erabiltzaileak)	0,0006	0,0001	Luminariak aztertzea eta lanparak kontsumo eraginkordunekin ordeztzea.	EZ	BAI

Helburuaren betetze-maila: Lortzea espero zen adierazlearen balioa:0,000588 kg/ hitzorduak (erabiltzaileak). Lortutako adierazlearen balioa: 0,0001 kg/hitzorduak (erabiltzaileak); horrek %88,31ko murrizketa dakar.

Xede /ekintzen betetze-maila: Luminariak ez dira aztertu, hala ere erretako lanparak kontsumo eraginkordunekin ordeztu dira.

Ingurumen-eraginaren murrizketari ekarpena: Helburu honen bitartez murriztu egin da ingurumenara substantzia arriskugarri aktiboen isurketa.

5. INGURUMEN-JOKABIDEA

Aurreko adierazpenen aldean, egokitzen jo da, ahal den guztietan, Bilbo Eskualdeko balio globalak aurkeztea, horrek informazio zabalagoa ematen dielako alderdi interesatuei. Zentroko datuak dokumentuaren azkenean daude erantsita.

5.1 OINARRIZKO ADIERAZLEAK ETA INGURUMENENKO BESTE ADIERAZLE BATZUK

Ezarritako adierazleek urteko guztizko eragin eta/edo kontsumoak erlazionatzen dituzte gure zentroetan atenditutako erabiltzaileen zita-kopuruarekin eta eskualdeko zuzendaritzako pertsonaleko plantillako kopuruarekin, uste baitugu horrela hobeto islatzen dela **BiE** – Bilbo Eskualdeko ingurumen-jokabidea. Masa kontsumoak eta sortutako hondakinak kg-tan adierazi dira, zentroetan islatutako datuekiko konparazioa errazteko, zenbait kasutan, tonetan adieraziak izatea eragozten duten kantitate oso txikiei egiten baitie erreferentzia. Azken horiek, era berean, dagokion adierazlea lortzeko asmoz, hitzordu kopuruarekin lotzen dira.

Jarraian, 2010eta 2011 urteei dagozkien adierazle batzuen (esanguratsuak izan zein ez izan) datu kuantitatiboak eman dira.

Eranskinetan, 7. atalean, **BiE** osatzen duten zentro bakoitzeko datuak eman dira.

** Adierazleetan baliatutako zentroetako hitzordu-kopurua/erabiltzaileko **BiE**ko Kontabilitate Sailak eman du.*

- zeinuk, oinarrizko adierazleen %ean, adierazten dute jokabidea ez dela hobetu, eta, alderantziz, horrelako zeinurik ez dagoenean, ingurumen-alderdi horretan hobekuntza gertatu dela adierazi nahi da; erabiltzailearen hitzorduekin lotutako datuak salbu.

Oinarrizko adierazlea. Jokabidea ingurumenaren eremuan: Ura

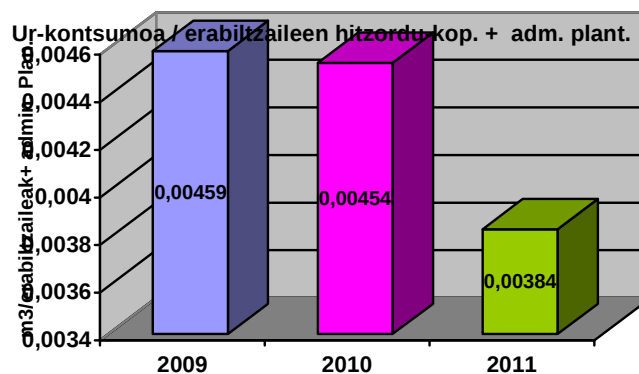
Uraren urteko guztirako kontsumoa (m³)

- Uraren kontsumoa: (EZ ESANGURATSUA)**

	2009	2010	2011	2010-2011 urteen arteko aldea	%
Ur-kontsumoa (m³)	15.977	17.872*	15.974,8	-1.897,2	-10,62
Erabiltzaileen hitzordu kopurua	3.477.249	3.938.744	4.154.568	215.824	5,47
Ur kontsumoa / erabiltzaileen hitzorduak + administrazioko plantilla	0,00459	0,00454*	0,00384	-0,00069	-15,26

*eguneratutako datua

2010ean 17.872 m³ kontsumitzetik 2011an 15.974 m³ kontsumitzera pasatu gara, horrek %10,62ko murrizketa dakar. M³/erabiltzaileen hitzordu-kopurua adierazlea kontuan hartzen badugu, %15,26ko murrizketa izan da. Datuak Uren Partzuergoak emandako fakturretatik atera dira.



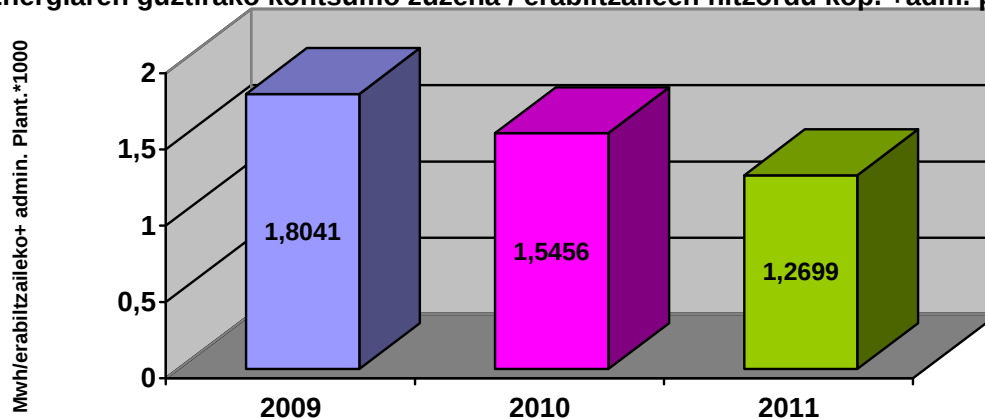
Oinarritzko adierazlea. Jokabidea ingurumenaren eremuan: Energiaren efizientzia

1. Energiaren guztirako kontsumo zuzena. (Mwh)

	2009	2010	2011	2010-2011 urteen arteko aldea	%
Argindarraren kontsumoa (Mwh)	3.198,70518	2.907,662*	2.817,362	-90,300	- 3,11
Berogailuetako gas kontsumoa (Mwh)	2.652,74272	2.819,874*	2.305,590	-514,284	- 18,24
Berogailuetako gasolioaren kontsumoa (Mwh)	421,84308	360,26787	153,26014	-207,007	- 57,46
Energiaren guztirako kontsumo zuzena (Mwh)	6.273,29098	6.087,804	5.276,212	-811,592	-13,33
Erabiltzaileen hitzorduak + admin. plantilla	3.477.249	3.938.744	4.154.568	215.824	5,47
Energiaren guztirako kontsumo zuzena (MwH) / erabiltzaileen hitzorduak + admin. plantilla *1000	1,80410	1,5456*	1,2699	-0,2756	-17,83

eguneratutako datua

Energiaren guztirako kontsumo zuzena / erabiltzaileen hitzordu kop. +adm. plantilla



- Argindarraren kontsumoa (ESANGURATSUA)**

Biko zentroetako eta bere eskualdeko zuzendaritzako bulegoetako argindarraren guztirako kontsumoa 2010ean 2,907,662 Mwh izan zen eta 2011an, berriz, 2.817,362 Mwh-koa; Mwh/ erabiltzaileen hitzordu kopurua + administrazioko plantilla adierazlea

kontuan izanik, eskualde mailan %8,14eko murrizketa eman da. Pertsonalaren kontzientziazioa handitu da ingurumen-jardunbide egokien arloan. Lanparak, erre ahala, kontsumo txikikoekin ordeztu dira. Eskualdeko zentro batzuetan, energia-eraginkortasunari buruzko azterketa abiatu da (Deustu, Altamira eta Otxarkoaga).

Zentroei dagozkien datuak zentroetako tauletan ikus daitezke.

Datuak hornitzaileek igorritako fakturetatik atera dira.

- **Galdaretako gasaren kontsumoa (ESANGURATSUA*)**

2010ean, galdaretako gas-kontsumoa 2.819,817 Mwh-koa izan da eta 2011n, berriz, 2.305,90 Mwh-koa, hortaz, 2011n %21,49ko murrizketa izan da, Mwh/ erabiltzaileen hitzordu-kopurua + administrazioko plantilla adierazlea kontuan hartuta. Kontsumoa negu batetik besterako klimatologiaren aldaketak eragin ohi du.

*Adierazle esanguratsua Basurtu, Begoña, Alde Zaharra, Larreagaburu eta Santutxuko osasun zentroetan. (zentrooi dagozkien datuak zentroko tauletan kontsulta daitezke).

Datuak hornitzaileak emandako fakturatatik atera dira.

- **Galdaretako gasolioaren kontsumoa (ESANGURATSUA*)**

2011an, galdaretako gasolioaren kontsumoa %59,67 murriztu da, Mwh/ erabiltzaileen hitzordu-kopurua + administrazioko plantilla adierazlea kontuan hartuta, 2010ean 360,268 Mwh kontsumitu baitzen eta 2011n, aldiz, 153,260 Mwh.

*Adierazle esanguratsua Etxaniz suhiltzailea Osasun Zentroan. Zentroari dagozkion datuak zentroko tauletan kontsulta daitezke. Aurreko kasuan bezala, kontsumoa negu batetik bestera aldatu daiteke klimatologiaren eta berriz kargatzea egindako dataren arabera.

- **Automozioko gasolioaren kontsumoa (EZ ESANGURATSUA)**

Asistentziarako erabiltzen diren automobilak eskualdeko zuzendaritzari esleituta daude.

2010ean, automozioko gasolioaren kontsumoa 7.410,48 litrokoa izan zen, eta 2011an 6.342,44 litro kontsumitu dira; beraz, %14,41 murriztu da kontsumoa.

Datuak hornitzaileak emandako fakturatatik atera dira.

Oinarrizko adierazlea. Jokabidea ingurumenaren eremuan: Energiaren efizientzia

2. Energia berriztagarriaren guztirako kontsumoa:

Bilbo Eskualdeak ez dauka energia berriztagarrien iturririk

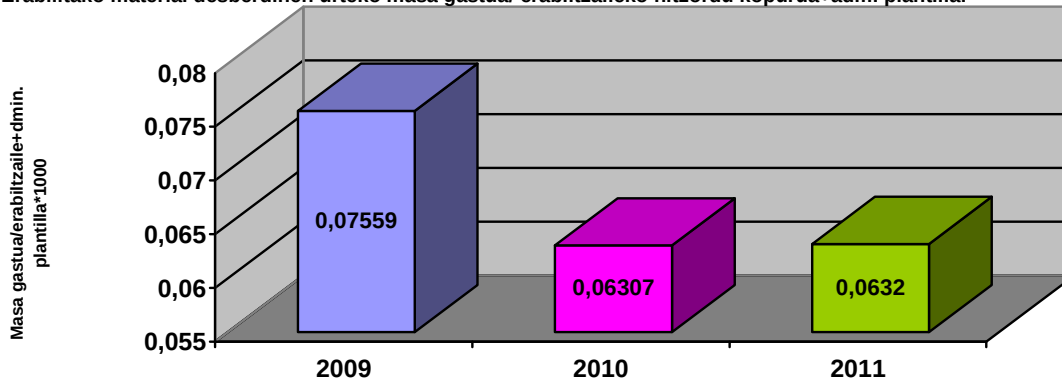
Oinarrizko adierazlea. Jokabidea ingurumenaren eremuan: Efizientzia materialen kontsumoan

Erabilitako material desberdinen urteko masa gastua.

	2009	2010	2011	2010-2011 urteen arteko aldea	%
Material kontsumoa jarduera sanitarioan (Tn)	233,337	223,131	237,273	14,142	6,338
Folio-kontsumoa (Tn)	27,497	23,669	24,043	0,373	1,578
Kontsumoa Inprimagailu/ fotokopiagailu/ drumaren tonerra (Tn)	1,573	1,331	1,241	-0,089	-6,724
Pila eta baterien kontsumoa (Tn)	0,430	0,274	0,090	-0,184	-67,159
Erabilitako material desberdinen urteko masa gastua. (Tn)	262,874	248,422	262,56	-14,13	-5,69
Erabiltzaileen hitzorduak + administrazioko plantilla	3.477.249	3.938.744	4.154.568	215.824	5,47
Erabilitako material desberdinen urteko masa gastua/ erabiltzaileen hitzorduak + administrazioko plantilla*1000	0,0755	0,06307	0,632	0,0002	0,24

*Jarduera sanitarioari lotutako kontsumoaren atalean honakoak biltzen dira: medikamentuak, aposituak, tirak, orratzak, xiringak, tutuak, bendak, gazak, eta momenturen batean kontumo handiko artikulutzat jotako beste material batzuk.

Erabilitako material desberdinen urteko masa gastua/ erabiltzaileko hitzordu kopurua+adm. plantilla.



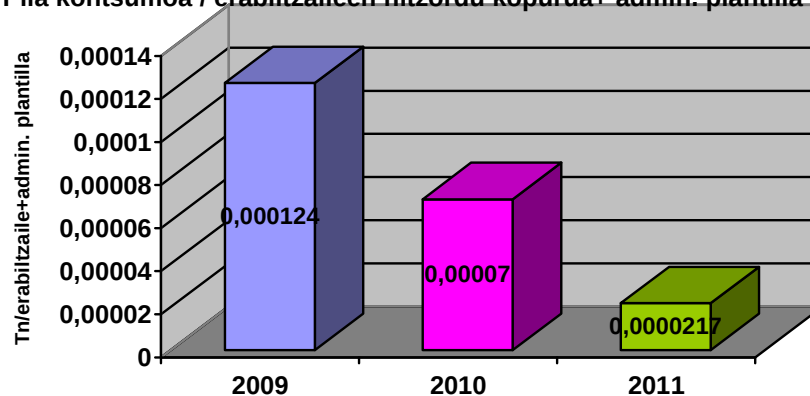
• Pilen eta baterien kontsumoa (ESANGURATSUA*)

Bateria-kargagailuak erabiltzeko bideragarritasun-azterketa egin da, eta zentro guztietara banatu dira. Dena dela, ez da posible izan zentro guztietan pila normalak kargagarriei ordezkatzea, profesional batzuen mesfidantzaz, eta langileak seguru sentitzen ez direlako prozedura diagnostikoetan erabilitako pilen kargen fidagarritasunaz; hala eta guztiz ere, Eskualdeko azken balantzeak, pila- eta bateria-kontsumoa %68,87 murriztu dela adierazi du. Kontsumitutako pila guztietatik 14,68 pila kargagarriei dagokie. Zentroetako arduradunei ordezkapen horrek dakartzan onurak adierazi zaizkie, (zentroetako arduradunei e-maila), gainontzeko langileei ere jakinarazi zaie ingurumenari buruzko galdetegiaren bitartez. Aurrerantzean ere horri ekingo diogu.

*Adierazle esanguratsua Sagarminagan eta Eskualdeko Zuzendaritzan.

BiEko Hornidura Sailak emandako datuak

Pila kontsumoa / erabiltzaileen hitzordu kopurua+ admin. plantilla



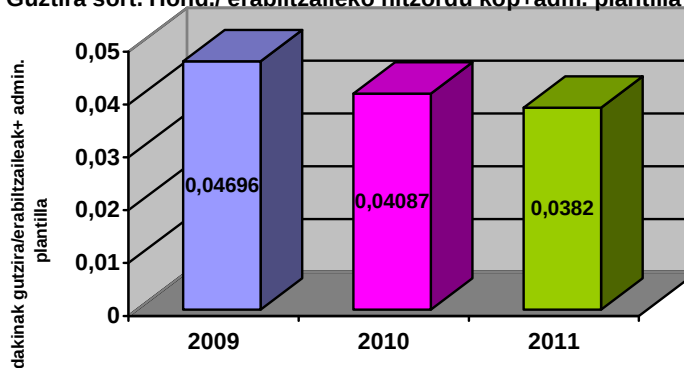
HONDAKINAK

Oinarritzko adierazlea. Jokabidea ingurumenaren eremuan: Hondakinak

1. Hondakinen urteko guztirako sortzea

	2009	2010	2011	2010-2011 urteen arteko aldea	%
Hondakin arriskutsuak (Tn)	21,052	21,911*	24,803	2,892	13,19
Bereizitako hiri-hondakin (Tn)	54,007	55,605	46,993	-8,613	-15,49
Bereizi gabeko hiri-hondakinak (Tn)	88,219	83,429	86,891	3,461	4,15
Urtean guztira sortutako hondakinak (Tn)	163,278	160,946	158,687	-2,259	-1,40
Erabiltzaileen hitzorduak + administrazio plantilla	3.477.249	3.938.744	4.154.568	215.824	5,47
Urtean guztira sortutako hondakinak/ erabiltzaileen hitzorduak + administrazio plantilla * 1000	0,04696	0,04087	0,0382	-0,00267	-6,53

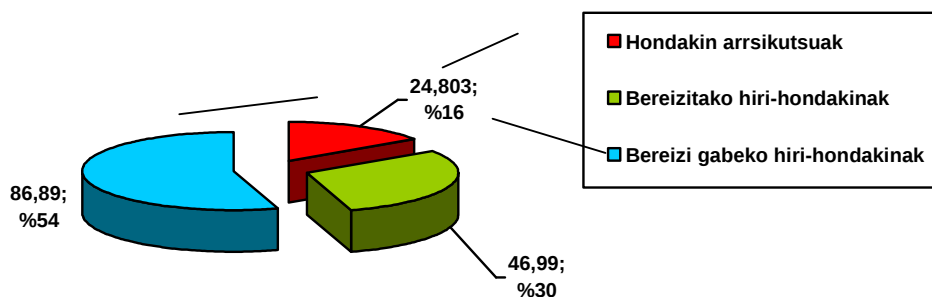
Guztira sort. Hond./ erabiltzaileko hitzordu kop+adm. plantilla



Guztira, %1,40 hondakin gutxiago sortu dira, eta kontuan hartuta erabiltzaileak eta, beraz, jarduera, areagotu egin direla, *Tn hondakin guztira / erabiltzaileen hitzorduak + administrazio plantilla* adierazlearen azken balantzeak %6,53ko murrizketa erakutsi du.

Zabor orokorre dagokienez, egoera normaletan sortutakoak izan dira aintzat eta ez eraikuntzatik eratorritako hondakinak (Deustu, Errekaldeko osasun zentroetan eta Eskualdeko Zuzendaritzan egindako obretan sortutako hondakinak hain zuzen). Egoera anormaletan sortutako hondakin hondakin kopurua 28.4550 kg-koa izan da eta horrek ez luke ahalbidetuko sortu ohi diren

hondakinen konparazio egokirik (hondakin arriskutsuak, bereizitako hondakin ez arriskutsuak eta bereizi gabeko hondakin ez arriskutsuak)



2. Urtean guztira sortutako hondakin arriskutsuak

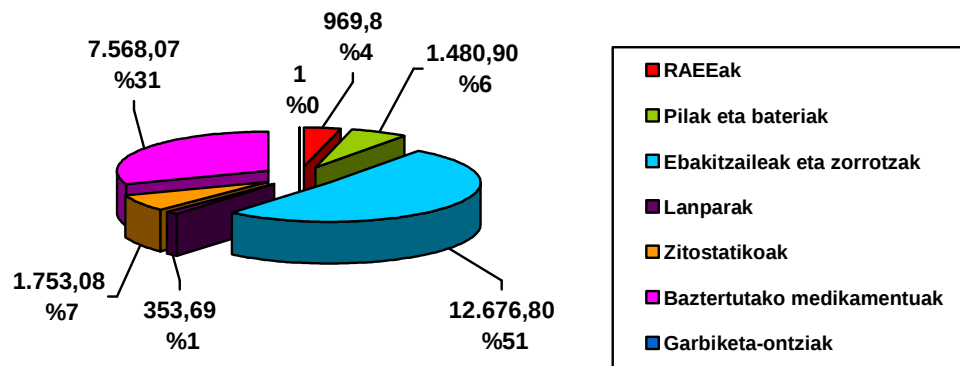
	2009	2010	2011	2010-2011 urteen arteko aldea	%
Urtean guztira sortutako hondakin arriskutsuak (Tn)	21,052	21,911*	24,803	2,892	13,19
Erabiltzaileen hitzorduak + administrazioko plantilla	3.477.249	3.938.744	4.154.568	215.824	5,47
Urtean guztira sortutako hondakin arriskutsuak/ erabiltzaileen hitzorduak + administrazioko plantilla * 1000	0,00605	0,00556	0,00597	0,00041	7,32

**Eguneratutako datua*

Hondakin arriskutsuetako batzuk erabiltzaileen behar sanitarioen arabera sortzen dira, adibidez hondakin ebakitzailak / zorrotzak eta zitostatikoak; erakundearen iritziz, zaila da horien gainean jardutea, eta beti lehenesten da jarduera sanitarioa era egokian garatzea, nahiz eta hondakin horien kontrol zorrotza egiten den.

Bestalde, zentroetan **Puntu Berdeak** mantentzen dira. Erabiltzaileek erradiografiak, pilak eta iraungitako botikak utz ditzakete bertan. Hondakin horietakoren baten kantitateak gora egin du; dena dela, hondakin horiek gehitzeak ez dakar berekin zentroaren ingurumenarekiko jokabide okerragoa. Alderantziz, erakunde honen zuzendaritzak uste du erabiltzaileek hondakin horiek gehiago biltzeak berorien kudeaketa egokia dakarrela. Hondakinok baimendutako kudeatzailearen bitartez kudeatzen dira.

Sortutako hondakin arriskutsuen grafikoa erakusten da (euretako zenbaiten kasuan sortutako kantitatea hain txikia izan da ezen kg-tan adierazi baita).



Datuok hondakinak kudeatzen dituzten agenteek eman dituzte.

- **Ebakitzaileak eta zorrotzak, zitostatikoak eta baztertutako medikamentuak (ESANGURATSUA*)**

	2009	2010	2011	2010-2011 urteen arteko aldea	%
Ebakitzaileak eta zorrotzak (Tn)	11,976	11,902	12,677	0,775	6,5
Zitostatikoak (Tn)	1,692	1,735	1,753	0,018	1,04
Baztertutako medikamentuak (Tn)	4,951	5,619	7,568	1,948	34,66
Erabiltzaileen hitzorduak + administrazioko plantilla	3.477.249	3.938.744	4.154.568,000	215.824	5,47

*Hondakin ebakitzaileen eta zorrotzen kopurua esanguratsua izan da zentro hauetan: Altamira, Arangoiti, Begoña, Etxaniz, Alde Zaharra, Gazteleku, Abusu, Txurdinaga eta Zorrotza.

Hondakin zitostatikoak eta baztertutako medikamentuak ez dira esanguratsuak izan Eskualdeko inongo zentroan.

Horiek guztiak baimendutako kudeatzaileek kudeatzen dituzte.

- **RAEEak (inprimagailuak, ordenagailuak...) (ESANGURATSUA)**

	2009	2010	2011	2010-2011 urteen arteko aldea	%
RAEE (kg)	510,05	467,93	969,8	501,87	107,25
Erabiltzaileen hitzorduak + administrazioko plantilla	3.477.249	3.938.744	4.154.568,000	215824	5,47
RAEEak / erabiltzaileen hitzorduak + administrazioko plantilla *1000	0,000147	0,00012	0,000233	0,00011	96,49

2010ean, 467,93 kg RAEE zenbatu ziren eta 2011n, aldiz, 969,8 kg (inpresorak ordezkatzan dihardugu). Guztiak baimendutako kudeatzaileak kudeatu ditu. RAEE / erabiltzaileen hitzorduak + administrazioko plantilla adierazlea kontuan hartuta, hondakinok %96,49 hazi dira.

- **Lanpara fluoreszenteak (ESANGURATSUA)**

	2008	2010	2011	2010-2011 urteen arteko aldea	%
Lanparen hondakinak (kg)	352,62	455,824	353,69	-102,13	-22,40
Erabiltzaileen hitzorduak + administrazioko plantilla	3.477.249	3.938.744	4.154.568,000	215824	5,47
Lanparen hondakinak / erabiltzaileen hitzorduak + administrazioko plantilla *1000	0,00010	0,00012	0,00008	-0,00003	-26,44

Zentroetatik baztertu diren fluoreszente-kopurua zerbitzu teknikoek egindako azterketan baitan dago, hortaz, beti ezin da kontrol zuzenik egin. Izan ere, erretiratutako lanparak hornitzaileak berak kudeatzen ditu.

Zerbitzu hornitzaileak berak emandako datuak.

- **Garbiketa-ontzi arriskutsuak (ESANGURATSUA *)**

	2009	2010	2011	2010-2011 urteen arteko aldea	%
Garbiketa-ontzi arriskutsuak (kg-tan)	17,98	19,665	1	-18,665	-94,91
Erabiltzaileen hitzorduak + administrazioko plantilla	3.477.249	3.938.744	4.154.568,000	215824	5,47
Garbiketa-ontzi arriskutsuak/ erabiltzaileen hitzorduak + administrazioko plantilla *1000	0,0052	0,0050	0,00024	-0,0048	-95,18

Kontrata batek eragindako alderdia da, hortaz, daukagun kontrola mugatua da. Hal ere, zeregin horretarako kontratatu den enpresak ziurtatugako ingurumen sistema dauka, horrek esan nahi du ingurumenaren etengabeko hobekuntza prozesuan diharduela.

Kontrataturako enpresak emandako datuen argitan, ontzi arriskutsuak baztertu egin dira ia erabat, produktu kloraturen baten kasuan izan ezik, halakoetan, ordea, irakuzketa irukoitzaren teknika baliatu da.

*Adierazle esanguratsua Alonsoteg, Basurtu, Gazteleku, Buruaga, Karmelo eta Errekalden.

- **Hondakin ez arriskutsuak**

	2009	2010	2011	2010-2011 urteen arteko aldea	%
Hondakin ez arriskutsuak (Tn)	142,22	139,034	133,884	-5,151	-3,70
Erabiltzaileen hitzorduak + administrazioko plantilla	3.477.249	3.938.744	4.154.568,000	215824	5,47
Hondakin ez arriskutsuak/ erabiltzaileen hitzorduak + administrazioko plantilla *1000	0,0409	0,0353	0,0322	-0,00307	-8,71

Eskualdeko zentroetan sortutako hondakin ez arriskutsuek bai bereizitako hiri hondakinak: tinta eta toner kartutxoak, papera, kartoia, erradiografiak, plastikozko eta metalezko ontziak, hondakin higienikoak, bai bereizi gabeko hiri hondakinak edo zabor orokorra deritzona.

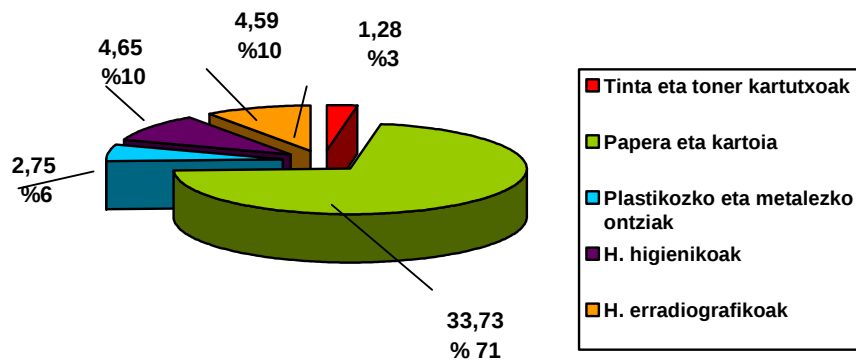
Sortutako hondakin ez arriskutsuen kantitatea 2010ean 139,034 Tn-koa izatetik 2011n 133,884768 Tn-koa izatera pasatu da; horrek %8,71ko murrizketa dakar kontuan izanda honako adierazlea: bereizi gabeko hiri-hondakin Tn + bereizitako hiri-hondakin Tn/ erabiltzaileen hitzorduak+administrazioko plantilla.

- **Bereizi gabeko hiri-hondakinak (ESANGURATSUA*)**

*2010eko ingurumen-ebaluazioan, zentro hauetan izan zen esanguratsua hiri-hondakin ez bereizien kopurua: Alonsotegi, Altamira, Basurtu, Begoña, Buruaga, Larreagaburu, San Adrian, San Inazio eta Txurdinaga. Hauetan izan den jokabide-eboluzioa zentroetako tauletan kontsulta daiteke.

Hondakinak: 1. Urtean Guztira Sortutako Hondakinak puntuan adierazi denez, bakarrik hartu dira kontuan ohiko egoeretan sortutakoak, eta ez eraikuntza-hondakinak (zentroetako obretan sortutakoak).

Hondakin ez arriskutsuei buruzko datuak garbiketarako kontraturiko enpresaren lankidetzarekin bildu dira. Ondoko grafikoan datuak Kg-tan adierazita datoz.



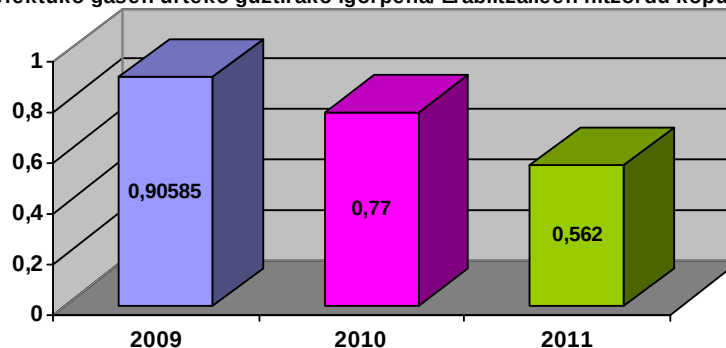
IGORPENAK (Esanguratsuak argindar-kontsumoaren ondoriozkoak)

Oinarrizko adierazlea. Jokabidea ingurumenaren eremuan: Igorpenak

1. Berotegi-efektuko gasen urteko guztirako igorpenak

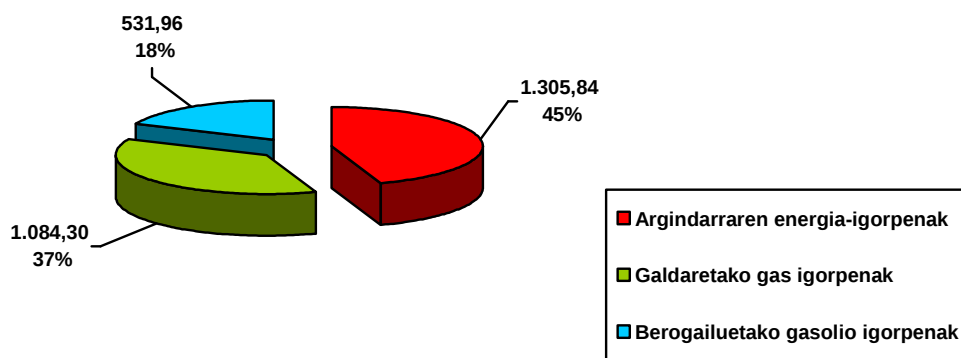
	2009	2010	2011	2010-2011 urteen arteko aldea	%
Argindarraren igorpenak (Tn CO ₂)	1.462,409	1.334,617*	1.293,169	-41.448	-3,11
Galdaretako gasen igorpenak (Tn CO ₂)	533,599	552,336*	463,777	-88,559	-16,03
Galdaretako gasolio igorpenak (Tn CO ₂)	1.133,49	1.146,912	578,986	-567,927	-49,52
Berotegi-efektuko gasen urteko guztirako igorpenak (Tn CO ₂)	3.149,850	3.033,866*	2.335,932	-697,934	-23,00
Erabiltzaileen hitzorduak + administrazioako plantilla	3.477.249	3.938.744	4.154.568,000	215824	5,47
Berotegi-efektuko gasen urteko guztirako igorpenak/ erabiltzaileen hitzordu kopurua *1000	0,905	0,770*	0,562	-0,205	-27,00

Berotegi-efektuko gasen urteko guztirako igorpena/ Erabiltzaileen hitzordu kopurua+adm



BiEko jardueretan atmosferara egindako ustezko igorpenak, galdaren eremuan, gas/gasolioa erretzean igortzen diren konbustio-gasetatik eratorritako igorpenek eragindakoak izan daitezke baita kontsumitatutako argindarrak eragindakoak ere. IHOBek emandako bihurketa-faktorea (Iturria:IPCC).

2011an, %27,00 murriztu dira CO2ko atmosfera-igorpenak.



2. Urteko guztirako aire igorpenak:

Erakundeak ez dauka adierazlea kalkulatzeko adina datu.

Airera egindako igorpenak zentroetako igorpen-guneetako neurketen bidez zehazten dira. Datu horiek galdaren mantentze-lanen hornitzaileak eman dizkigu.

Igorpen-gune guztiek legeak ezarritako mugak betetzen dituzte.

Ondoko taulan zentroetako galdaretako igorpenei buruzko datuak jaso dira.

OSASUN ZENTROA	CO2 EDUKIA (%)	CO EDUKIA (p.p.m)	NOX EDUKIA (p.p.m)
DEUSTU	9,65	3,14	56,21
GAZTELEKU	5,98	32,07	78,00
ABUSU	4,40	7,00	38,00
ERREKALDE	2,17	12,36	34,19
SAN ADRIAN	3,40	9,50	49,75
SAN INAZIO	7,38	0,67	67,50
ALTAMIRA	5,90	23,33	69,33
BASURTU	2,69	38,14	38,57
BOLUETA SAGARMINAGA	3,80	11,00	32,00
MESEDEETAKOA	6,20	4,00	66,00
LARREAGABURU	6,20	76,50	21,50
OTXARKOAGA	10,98	5,25	110,00
TXURDINAGA	9,55	26,50	35,50
INDAUTXU	2,84	7,43	60,44
ARANGOITI	5,20	26,50	58,00
ALDE ZAHARRA	5,50	26,71	78,43
SANTUTXU	5,22	4,17	72,25
ZORROTZA	5,00	32,75	51,50
Muga-balioa 833/75 Dekretua		500	300

BIODIBERTSITATEA

Oinarrizko adierazlea. Jokabidea ingurumenaren eremuan: Biodibertsitatea
Lurzoruaren okupazioa:

Bilbo Eskualdeko lur-okupazioa ez da aldatu 2010ekoarekiko

	2009	2010	2011	2010-2011 urteen arteko aldea	%
Lurzoruaren okupazioa (m2)	28.177	28.877	28.877	-	
Plantilla	854	886	886	-	
Lurzoruaren okupazioa / Plantilla	32,99	32,59	32,59	-	

Beste adierazle batzuk:

INGURUMEN-JOKABIDEA:

- **Erabiltzaileen ingurumen-jokabidea (ESANGURATSUA*)**

* Erabiltzaileen ingurumen-jokabidea esanguratsua izan da Buruaga, Gazteleku eta San Inazioko zentroetan, bertan, hurrenez hurren, 12, 4 eta 4 gertaera erregistratu baitira, hondakinak era desegokian bereizteari lotutakoak.

- **Hornitzaileen ingurumen-jokabidea (ESANGURATSUA*)**

*Hornitzaileen ingurumen-jokabidea esanguratsua izan da Eskualdeko Zuzendaritzan, bertan 4 gertaera eman baitira, 4ak ere garbiketako langileek hondakinak behar bezala ez bereizteari lotutakoak.

5.2 LEGE-XEDAPENEN ARABERAKO INGURUMEN-JOKABIDEAK

5.2.1. INGURUMENAREN EREMUAN APLIKAGARRI DIREN LEGEZKO BALDINTZAK

Erakundeak, eskuduntza daukan erakundearen eskutik, aplikaziozko edo exentziozko baimenak dauzka eta beroiek betetzen diren aldizka identifikatzeko eta ebaluatzeko erregistroa ere ezarri du.

Horrez gain, erakundeak legeria eguneratzeko zerbitzua azpikontratatu du, eta zerbitzu horren bitartez gure sektoreari lotutako legeriari buruzko (xedapen berriak, aldaketak, etab) jakinarazpenak jasotzen ditugu. Horrek, legezko ardurei dagokienean, gure enpresaren ingurumenarekiko jokabide egokiaren jarraipena egitea ahalbidetzen digu.

Lege-xedapen nabarmengarrienak

OROKORRA

1. 3/1998 Legea, otsailaren 27koa, Euskal Herriko ingurugiroa babesteko lege orokorra
2. 26/2007 Legea, urriaren 23koa, Ingurumen ardurari buruzkoa

ATMOSFERA

1. 34/2007 Legea, azaroaren 15ekoa, airearen kalitateari eta atmosferaren babesari buruzkoa
2. 102/2011 Errege-Dekretua, urtarrilaren 28koa, airearen kalitatea hobetzeari buruzkoa.
3. 1027/2007 Errege-Dekretua, uztailaren 20koa, Eraikinetako Instalazio Termikoei buruzko araudia onartzen duena (2007ko abuztuaren 29ko BOE) (1751/1998 ED indargabetzen du).
4. 278/2011 Dekretua, abenduaren 27koa, atmosfera kutsa dezaketen jardueretarako instalazioak arautzen dituen.

HONDAKINAK

1. 22/2011 Legea, uztailaren 28koa, hondakin eta lursoru kutsatuei buruzkoa
2. 833/1988 Errege Dekretua, uztailaren 20koa, hondakin toxikoei eta arriskutsuei buruzko maiatzaren 14ko 20/1996 Legea burutzeko Erregelamendua onartzen duena.
3. 952/1997 Errege Dekretua, ekainaren 20koa, maiatzaren 14ko 20/1986 Legea (Hondakin Toxiko eta Arriskutsuei buruzko Oinarrizkoa) betearazteko Araudia, uztailaren 20koa, 833/1988 Errege Dekretuaren bidez onetsia, aldarazten duena.
4. 76/2002 Dekretua, martxoaren 26koa, Euskal Autonomia Erkidegoan hondakin sanitarioak kudeatzeko baldintzak arautzeko dena. (EHAA 75 zk. 2002ko apirilaren 22koa)
5. MAM/304/2002 Agindua, otsailaren 8koa, Hondakinen europar zerrenda eta hondakinak baloratu eta suntsitzeko operazioak argitara ematen dituen. (2002ko otsailaren 19ko 43. BOE)
6. 208/2005 Errege Dekretua, aparatu elektriko eta elektronikoen eta horien hondakinen kudeaketari buruzkoa. (2005eko otsailaren 26ko BOE, 49. zk.)
7. PRE/222/2009/ Agindua, otsailaren 6koa, 1406/1989 Errege Dekretuaren, substantzia eta gai arriskutsu zenbait (merkurioa daukaten neurgailuak) merkaturatzeko eta erabiltzeko mugak ezartzen dituenaren, I. eranskina aldarazten duena.
8. 49/2009 Dekretua, otsailaren 24koa, hondakinak hondakindegietan biltegitratuta eta betelanak eginda desagerraraztea arautzen duena.
9. Bilboko Udal-Ordenantzak (111.10/6/2000 BAO)
10. 11/97 Legea, ontziei eta ontzien hondakinei buruzkoa.
11. 943/2010 Errege-Dekretua, 2010/07/23koa, pila eta metagailuei eta beroriekin lotutako hondakinen ingurumen-kudeaketari buruzkoa den otsailaren 1eko 106/2008 Errege-Dekretua aldatzen duena. (2010/08/05eko 189. BOE)

1. 1/2006 Legea, ekainaren 23koa, Urarena.
2. Hondakin-urak Behe Nerbioiko saneamendu sistema orokorrean isurtzea eta ur horiek araztea araupetzeko araudia (Bilbo Handiko Eskualdea) (BAO 63. zk., 1989/03/16koa).

LURZORUAK

1. 9/2005 Errege Dekretua, urtarrilaren 14koa, lurzorua kutsa dezaketen jarduerak zerrendatu eta lurzoru kutsatuak izendatzeko irizpideak eta estandarrak ezartzen dituen.
2. 1/2005 Legea, otsailaren 4koa, lurzorua ez kutsatzeko eta kutsatutakoa garbitzekoa.

LEGIONELLA

1. 865/2003 Errege Dekretua, uztailaren 4koa, legionelosiari aurea hartu eta hura kontrolatzeko higie eta osasun alorreko irizpideak ezartzen dituen.

5.2.2. LEGEZKO BALDINTZAK ETA INGURUMEN IZAERAKO BESTE BALDINTZA BATZUK BETETZEA

BiE- Bilbo Eskualdeak aplikagarri zaion araudia betetzen du. Galdututako ingurumeneko baimenak dauzka, besteak beste:

➤ Jarduera lizentzia

2008ko maiatzaren 20an Bilboko Udalak Osakidetza-Euskal Osasun Zerbitzuari jakinarazi zion Bilbo Eskualdeko zentroetan garatzen den jarduera osasun egoeran titulartasun publikoko ekipamendua erabiltzea dela, eta, beraz, ez daukatela irekitze-lizentziaren derrigortasunik honako araudian jasotzen denez: Hirigintza Antolamenduko Plan Orokorren 5.2.22. artikuluan, Hirigintza Lizentziei eta beroien izapidetzeari buruzko Ordenantzaren 105. artikuluan eta 2/2006 Legearen, Euskadiko lurzoruari eta hirigintzari buruzkoaren, 207. artikuluan.

2008ko uztailaren 3an, Alonsotegiko Udalak Alonsotegiko osasun zentrorako jarduera-lizentziaren onarpena eman zuen.

2010eko azaroaren 3an Bilboko Udalak Osakidetza-Euskal Osasun Zerbitzuari jakinarazi zion Indalecio Prieto kaleko 11. zenbakian dagoen Larreagaburu Osasun-Zentroan garatzen den jarduera osasun egoeran titulartasun publikoko ekipamendua erabiltzea dela, eta, beraz, ez daukala irekitze-lizentziaren derrigortasunik honako araudian jasotzen denez: Udal-Plan Orokorren 4.22.22 artikuluan, Hirigintza Lizentziei eta beroien izapidetzeari buruzko Ordenantzaren 105. artikuluan eta 2/2006 Legearen, Euskadiko lurzoruari eta hirigintzari buruzkoaren, 207. artikuluan.

➤ **Hondakin sanitarioak**

76/2002 Dekretua, Euskal Autonomia Erkidegoan hondakin sanitarioak kudeatzeko baldintzak arautzekoa dena, betez 2008ko urriaren 28an Osasun Publikoko zuzendariaren Ebazpenaren kopia jaso zen, Bilbo Eskualdeko osasun zentroetako Hondakin Sanitarioak Kudeatzeko Plana onartzen duena.

Osasun Publikoko Zuzendariak 2011ko otsailaren 2an eman du Larreagaburu Osasun-Zentroko hondakinak Kudeatzeko Plana onartzen duen Ebazpena.

➤ **Hondakin arriskutsuak**

2008ko urriaren 9an Eusko Jaurlaritzako Ingurumen sailburuordearen Ebazpena eman da non Bilbo Eskualdeko zentro guztiak Euskadiko Autonomia Erkidegoko Hondakin Arriskutsuen Ekoizle Txikien Erregistroan inskribatuta gelditzen diren.

2011ko urtarrilaren 21ean, Eusko Jaurlaritzako Ingurumen sailburuordearen Ebazpen bidez, Larreagaburu Osasun-Zentroa Euskadiko Autonomia Erkidegoko Hondakin Arriskutsuen Ekoizle Txikien Erregistroan inskribatuta gelditu da.

➤ **Hondakin ez arriskutsuak**

2008ko ekainaren 30ean Ingurumen eta Lurralde Antolamendu Sailak Bilbo Eskualdea osatzen duten zentroak Industria Hondakin geldoen Erregistroan inskribatzea baimendu du.

➤ **Isurketak**

2008ko irailaren 25ean Uren Partzuergoak erabaki du kolektorerara isurtzeko baimena ematea baita B motako erabiltzaile gisa sailkatzea ere.

2010eko ekainaren 2an, Bilbao Bizkaiko Uren Partzuergoko Isurketa-Sailak adierazi digu Larreagaburu Osasun-Zentroak kolektorerara isurtzeko baimena duela B motako erabiltzaile gisa.

BiE- Bilbo Eskualdea erakundeak ingurumenaren eremuan aplikagarri diren arauzko betebeharrak bete dituela aitortzen du eta ez duela zigorrik jaso ingurumenari buruzko lege-urraketen gainetik.

6 INGURUMENARI LOTUTAKO INTERESEKO BESTELAKO INFORMAZIOA

Honako hau BiE-Bilbo Eskualdeak egin duen sinplifikatutako lehenengo ingurumen adierazpena da (gure bigarren adierazpen osoari dagokiona) eta, ingurumenarekiko erakundeak daukan jokabideari buruzko informazioa herritarrentzat zein interesa izan dezaketen parteentzat komunikazio eta elkarriketa-tresna izan nahi du. Bertan, aldaketa eta hobekuntza esanguratsuenak publikoki adieraziko dira. Gure Ingurumen Adierazpenaren eranskina da. Hurrengo adierazpen osoa 2014rako aurreikusi da, hortaz, 2013an ingurumen adierazpen sinplifikatua egingo da eta, hori ere herritarren eta interesa izan dezaketen beste parte batzuen esku jarriko da.

7 DATUAK ZENTROKA (ERANSKINA)

Zentroetan kontsumitutako edo sortutako kopuru txikiak kontuan hartuta, zentro bakoitzeko kontsumoei eta hondakinei dagozkien datuak kilografo eta kilowattetan adierazten dira.

Zentro bakoitzeko eranskinetako datuak interpretatzeko **legenda**

***ESANG** Ingurumen alderdi esanguratsua ebaluazioan

EZ ESANG Ingurumen alderdi EZ-esanguratsua ebaluazioan

ZG Zehaztu gabea

Oinarritzko adierazleei buruzko datuak **gelaxka lila-moreetan** seinaltatuak.

Zentroka planifikatutako helburuak:

- Berdez seinalatutako gelaxka, azken 2 urteetako % konparazio-balioarekin: **Helburua lortuta**
- Gorriz seinalatutako gelaxka, azken 2 urteetako % konparazio-balioarekin: **Helburua ez lortuta**



Osakidetza

BILBO ESKUALDEA
COMARCA BILBAO



ALONSOTEGI OZ



EUSKO JAURLARITZA
GOBIERNO VASCO

OSASUN ETA KONTSUMO
GARA
DEPARTAMENTO DE SANIDAD
Y CONSUMO

INGURUMEN ALDERDIAK	KANTITATEA	ADIERAZLEA	KANTITATEA	ADIERAZLEA	ADIERAZLEAREN KONPARATIBA %	ALDERDIAREN BAKARRAK
Materialak eta produktuak	2010	2010 adierazlea	2011	2011 adierazlea		
Material eta produktu ez arriskutsuen kontsumoa						
Jarduera administratiboak/ bulego eta zerbitzu orokorrak						
Folioak	Kg	174,300	0,0052	249,000	0,0072	37,78 EZ ESANG
Inprimagailu-, fotokopiagailu-, drum-tonerra	Kg	10,920	0,0003	8,008	0,0002	29,27 EZ ESANG
Pilak eta bateriak	Kg	0,000	0,0000	0,000	0,0000	0,00 EZ ESANG
Inprimagailu-kartutxoak	Kg	0,000	0,0000	0,000	0,0000	0,00 EZ ESANG
Jarduera sanitarioak						
MEDIKAMENTUAK	Kg	54,758	0,0016	58,570	0,0017	3,16 EZ ESANG
APOSITUAK	Kg	14,481	0,0004	26,790	0,0008	78,43 EZ ESANG
TIRAK	Kg	3,460	0,0001	4,539	0,0001	26,51 EZ ESANG
ORRATZAK, XIRINGAK ETA HODIAK	Kg	1,503,530	0,0453	1,480,866	0,0430	5,00 EZ ESANG
BENDAK ETA GAZAK	Kg	25,169	0,0008	26,131	0,0008	0,14 EZ ESANG
BESTELAKO MATERIAL SANITARIOA	Kg	191,000	0,0057	159,692	0,0046	19,36 EZ ESANG
BESTELAKO MATERIALA	Kg	371,031	0,0112	321,551	0,0093	16,41 EZ ESANG
Hainbat materialen urteko masa-gastua	kg	2.348,649	0,071	2.335,148	0,0678	4,11 EZ ESANG
Gai arriskutsuen kontsumoa						
INSTRUNET LK.DESINF.ESPORIZIDA 350ML	Kg	11,659	0,0004	0,000	0,0000	100,00 EZ ESANG
INSTRUNET XABOI EZ ENTZIMATIKOA	Kg	#(REFI)	#(REFI)	0,000	0,0000	EZ ESANG
Ur-kontsumoa		2010	2010 adierazlea	2011	2011 adierazlea	EZ ESANG
Urteko ur-kontsumoa guztira	m³	109	0,0033	151,000	0,0044	33,21 EZ ESANG
Energia-kontsumoa		2010	2010 adierazlea	2011	2011 adierazlea	EZ ESANG
Argindarra	kWh	43.738	1,3166	38.372,000	1,1141	15,38 EZ ESANG
Galdarako gasa	kWh	0	0,0000	0,000	0,0000	0,00 EZ ESANG
Energia-kontsumo zuzena guztira	Kwh	43.738	1,3284	38.372,000	1,1141	16,14 EZ ESANG
Hondakinak		2010	2010 adierazlea	2011	2011 adierazlea	EZ ESANG
Urtean sortutako hondakin arriskutsuak guztira	kg	245,750	0,0074	301,710	0,0088	18,41 EZ ESANG
RAEEak (inprimagailuak, ordenagailuak, etab)	Kg	0,000	0,0000	0,000	0,0000	0,00 ESANG
Pilak eta bateriak	Kg	13,500	0,0004	20,900	0,0006	49,32 EZ ESANG
Erradiografiak	Kg	15,000	0,0005	65,000	0,0019	317,95 EZ ESANG
Ebakitzaleak eta zorrotzak	Kg	159,000	0,0048	198,000	0,0057	20,11 EZ ESANG
Lanpara fluoreszenteak	Kg	2,000	0,0001	0,810	0,0000	60,94 EZ ESANG
Zitostatikoa	Kg	20,000	0,0006	32,000	0,0009	54,32 EZ ESANG
Iraungitako medikamentuak	Kg	50,000	0,0015	50,000	0,0015	3,55 EZ ESANG
Garbiketa-ontzi arriskutsuak	Kg	1,250	0,0000	0,000	0,0000	100,00 ESANG
Bereizitako hiri-hondakinak	Kg	438,450	0,0132	392,950	0,0114	13,56 EZ ESANG
Tinta eta toner kartutxoak	Kg	13,450	0,0004	11,500	0,0003	17,53 EZ ESANG
Papera eta kartoia	Kg	328,000	0,0099	252,000	0,0073	25,90 EZ ESANG
Plastikozko eta metalezko ontziak	Kg	10,000	0,0003	10,450	0,0003	0,79 EZ ESANG
Higiene-hondakinak (komunak)	Kg	72,000	0,0022	54,000	0,0016	27,66 EZ ESANG
Bereizi gabeko hiri hondakinak	Kg	438,000	0,0132	438,500	0,0127	3,44 ESANG
Zabor arrunta	Kg	438,000	0,0132	438,500	0,0127	3,44 EZ ESANG
Hondakin ez-arriskutsuak guztira	kg			831,450	0,0241	EZ ESANG
Urteko hondakinak guztira	kg	1.122,200	0,0338	845,660	0,0246	27,32 EZ ESANG
Egoera berezien alderdia						EZ ESANG
Hondakin handiak (altzariak)	Kg	0,000	0,0000	0,000	0,0000	0,00 EZ ESANG
Eraikuntza- eta eraispren-hondakinak	Kg	0,000	0,0000	0,000	0,0000	0,00 EZ ESANG
Ur-isuria		2010	2010 adierazlea	2011	2011 adierazlea	EZ ESANG
Ur sanitarioak		109	0,0033	151,000	0,0044	33,21 EZ ESANG
Zaratak		2010	2010 adierazlea	2011	2011 adierazlea	EZ ESANG
Kanpoaldera igorritako zarata		46	0,0014	#(REFI)	#(REFI)	#(REFI) EZ ESANG
Atmosfera igorritakoa		2010	2010 adierazlea	2011	2011 adierazlea	EZ ESANG
Argindar-igorpenak	CO2 balokid	20,076	0,6043	17,612,748	0,5114	15,38 EZ ESANG
Galdarako igorpenak	CO2 balokid	0	0,0000	0,000	0,0000	0,00 EZ ESANG
Berotegi-efektuko gasen urteko igorpena guztira	CO2 balokid	#(REFI)	#(REFI)	#(REFI)	#(REFI)	#(REFI) EZ ESANG
Emergentzia-egoeretako alderdiak						EZ ESANG
Suteek eragindako hondakin geldoak		0,00		0,00		EZ ESANG
Suteek eragindako hondakin arriskutsuak		0,00		0,00		EZ ESANG
Suteek eragindako igorpenak		0,00		0,00		EZ ESANG
Suteak itzaltzean eragindako isuriak		0,00		0,00		EZ ESANG
Uholdeek eragindako hondakin geldoak		0,00		0,00		EZ ESANG
Legionellosi-agerraldiak		0,00		0,00		EZ ESANG
Leherketek eragindako hondakin geldoak		0,00		0,00		EZ ESANG
Lehenketek eragindako hondakin arriskutsuak		0,00		0,00		EZ ESANG
Leherketek eragindako igorpenak		0,00		0,00		EZ ESANG
Isuriek eragindako hondakin arriskutsuak		0,00		0,00		EZ ESANG
Zeharkako alderdiak		2010	gertaera kopurua	2011	gertaera kopurua	
Erabiltzaileen ingurumen-jokabidea			1	0		EZ ESANG
Hornitzaileen ingurumen-jokabidea			0	2		EZ ESANG
Kanpoko analisi-laborategiko hornitzaileen ingurumen-jokabidea			0	0		EZ ESANG
Lehen Mailako Arretakoa ez den pertsonalaren ingurumen-jokabidea			0	0		EZ ESANG



Osakidetza

BILBO ESKUALDEA
COMARCA BILBAO



Excellence award
Finalist

ALTAMIRA OZ



EUSKO JAURLARITZA
GOBIERNO VASCO

OSASUN ETA KONTZUMU
GARA
DEPARTAMENTO DE SANIDAD
Y CONSUMO

AL I AMIRA OZ								
INGURUMEN ALDERDIA		KANTITATEA		ADIERAZLEA		ADIERAZLEAREN KONPARATIBA %		ALDERDIAREN BALORRA
Materialak eta produktuak		2010	2010 adierazlea	2011	2011 adierazlea			
Material eta produktu ez arriskutsuen kontsumoa								
Jarduera administratiboak/ bulegoa eta zerbitzu orokorrak								
Folioak	Kg	149,400	0,0041	174,300	0,0	16,86 EZ		ESANG
Inprimagailu-, fotokopiagailu-, drum-tonerra	Kg	18,928	0,0005	4,368	0,0	76,89 EZ		ESANG
Pilak eta bateriak	Kg	6,342	0,0002	0,945	0,0	85,08 EZ		ESANG
Inprimagailu-kartutxoak	Kg	0,576	0,0000	0,864	0,0	50,24 EZ		ESANG
Jarduera sanitarioak								
MEDIKAMENTUAK	Kg	77,117	0,0021	53,038	0,0	31,11 EZ		ESANG
APOSITUAK	Kg	6,386	0,0002	44,829	0,0	603,15 EZ		ESANG
TIRAK	Kg	5,847	0,0002	5,517	0,0	5,48 EZ		ESANG
ORRATZAK, XIRINGAK ETA HODIAK	Kg	1,849,451	0,0502	1,661,461	0,0	10,02 EZ		ESANG
BENDAK ETA GAZAK	Kg	27,639	0,0008	8,963	0,0	67,52 EZ		ESANG
BESTELAKO MATERIAL SANITARIOA	Kg	362,164	0,0098	250,710	0,0	30,66 EZ		ESANG
BESTELAKO MATERIALA	Kg	321,184	0,0087	772,528	0,0	140,92 EZ		ESANG
Hainbat materialen urteko masa-gastua	kg	2.825.034	0,077	2.977.524	0,081	5,57 EZ		ESANG
Gai arriskutsuen kontsumoa								
INSTRUNET LIK.DESINF.ESPORIZIDA 350ML	Kg	0,000	0,0000	0,000	0,0	EZ		ESANG
INSTRUNET XABOI EZ ENTZIMATIKOA	Kg	0,000	0,0000	12,778	0,0	EZ		ESANG
Ur-kontsumoa		2010	2010 adierazlea	2011	2011 adierazlea			
Urteko ur-kontsumoa guztira	m³	147,0000	0,0040	114,000	0,0	22,32 EZ		ESANG
Energia-kontsumoa		2010	2010 adierazlea	2011	2011 adierazlea			
Argindarra	kWh	15.049	0,4084	12.372,000	0,3363	17,65		ESANG
Galdarako gasa	kWh	31.877	0,8651	29.523,000	0,8025	7,23 EZ		ESANG
Energia-kontsumo zuzena guztira	Kwh	46.926	1,2735	41.895,000	1,1388	10,58 EZ		ESANG
Hondakinak		2010	2010 adierazlea	2011	2011 adierazlea			
Urtean sortutako hondakin arriskutsuak guztira	kg	334,720	0,0091	313,510	0,0085	6,18 EZ		ESANG
RAEEak (inprimagailuak, ordenagailuak, etab...)	Kg	0,000	0,0000	0,000	0,0000	0,00		ESANG
Pilak eta bateriak	Kg	42,000	0,0011	37,000	0,0010	11,76 EZ		ESANG
Erradiografiak	Kg	40,000	0,0011	30,000	0,0008	24,88 EZ		ESANG
Ebakitzailak eta zorrotzak	Kg	182,000	0,0049	184,000	0,0050	3,47		ESANG
Lanpara fluorezenteak	Kg	1,620	0,0000	3,510	0,0001	117,02		ESANG
Zitostatikoa	Kg	49,000	0,0013	49,000	0,0013	0,16 EZ		ESANG
Iraungitako medikamentuak	Kg	60,000	0,0016	40,000	0,0011	33,22 EZ		ESANG
Garbiketa-ontzi arriskutsuak	Kg	0,100	0,0000	0,000	0,0000	100,00		EZ ESANG
Bereizitako hiri-hondakinak	Kg	598,280	0,0162	467,390	0,0127	21,75 EZ		ESANG
Tinta eta toner kartutxoak	Kg	12,980	0,0004	12,140	0,0003	6,32 EZ		ESANG
Papera eta kartoia	Kg	497,300	0,0135	301,800	0,0082	39,21 EZ		ESANG
Plastikozko eta metalezko ontziak	Kg	0,000	0,0000	3,450	0,0001	EZ		ESANG
Higiene-hondakinak (komunak)	Kg	48,000	0,0013	120,000	0,0033	150,41 EZ		ESANG
Bereizi gabeko hiri hondakinak	Kg	558,7000	0,0152	855,305	0,0232	53,34		ESANG
Zabor arrunta	Kg	558,7000	0,0152	855,305	0,0232	53,34		EZ ESANG
Hondakin ez-arriskutsuak guztira	kg	1156,9800	0,0314	1322,6950	0,0360	13,46 EZ		ESANG
Urteko hondakinak guztira	kg	1.491,700	0,0405	1.636,205	0,0	9,32 EZ		ESANG
Egoera berezien alderdia								
Hondakin handiak (altzariak)	Kg	0,0000	0,0000	0,000	0,0	EZ		ESANG
Eraikuntza- eta eraipen-hondakinak	Kg	0,0000	0,0000	0,000	0,0	EZ		ESANG
Ur-isuria		2010	2010 adierazlea	2011	2011 adierazlea			
Ur sanitarioak		147,000	0,0040	114,000	0,0	22,32 EZ		ESANG
Zaratak		2010	2010 adierazlea	2011	2011 adierazlea			
Kanpoaldera igorritako zarata		47,000	0,0013	#(REF)	#(REF)	#(REF)		EZ ESANG
Atmosfera igorritakoa		2010	2010 adierazlea	2011	2011 adierazlea			
Argindar-igorpenak	22 balic	6.907,491	0,1875	5678,748	0,2	17,65		ESANG
Galdarako igorpenak	22 balic	6.412,059	0,1740	6120,656	0,2	4,39 EZ		ESANG
Aire egokituak igorritakoa	22 balic	0,000	0,0000	0,000	0,0	EZ		ESANG
Berotegi-efektuko gasen urteko igorpena guztira	2 equ	13.320	0,3615	11799,404		100,00		EZ ESANG
Emergentzia egoeretako alderdiak							EZ ESANG	
Suteek eragindako hondakin geldoak		0,00		0,00		EZ		ESANG
Suteek eragindako hondakin arriskutsuak		0,00		0,00		EZ		ESANG
Suteek eragindako igorpenak		0,00		0,00		EZ		ESANG
Suteak itzaltzean eragindako isuriak		0,00		0,00		EZ		ESANG
Uholdeek eragindako hondakin geldoak		0,00		0,00		EZ		ESANG
Legionellosi-agerraldiak		0,00		0,00		EZ		ESANG
Leherketek eragindako hondakin geldoak		0,00		0,00		EZ		ESANG
Leherketek eragindako hondakin arriskutsuak		0,00		0,00		EZ		ESANG
Leherketek eragindako igorpenak		0,00		0,00		EZ		ESANG
Isuriek eragindako hondakin arriskutsuak		0,00		0,00		EZ		ESANG
Aire girotuaren igorpenak (ihesak)		0,00		0,00		EZ		ESANG
Zeharkako alderdiak		2010	gertaera kopurua	2011	gertaera kopurua			
Erabiltzaileen ingurumen-jokabidea		2		2				EZ ESANG
Horitzaileen ingurumen-jokabidea		0		0				EZ ESANG
Karpoko analisi-laboregiko horitzaileen ingurumen-jokabidea		0		0				EZ ESANG
Lehen Mailako Arretakoa ez den pertsonalaren ingurumen-jokabidea		0		0				EZ ESANG



Osakidetza

BILBO ESKUALDEA
COMARCA BILBAO



ARANGOTI OZ



EUSKO JAURLARITZA
GOBIERNO VASCO

OSASUN ETA KONTZUMU
GARA
DEPARTAMENTO DE SANIDAD
Y CONSUMO

ARANGINTU OZ															
INGURUMEN ALDERDIAK			KANTITATEA		ADIERAZLEA		KANTITATEA		ADIERAZLEA		ADIERAZLEAREN KONPARATIBA %		ALDERDIAREN BARRIKOTIA		
Materialak eta produktuak			2007 re		2010		2010 adierazlea		2011		2011 adierazlea				
Material eta produktu ez arriskutsuen kontsumoa															
Jarduera administratiboak/ bulegoa eta zerbitzu orokorrak															
Folioak			Kg	#		298,800	0,0070		249,000	0,0060	13,69		EZ ESANG		
Inprimagailu-, fotokopiagailu-, drum-tonerra			Kg	#		16,016	0,0004		13,104	0,0003	15,26		EZ ESANG		
Pilak eta bateriak			Kg	#		0,000	0,0000		4,200	0,0001			EZ ESANG		
Inprimagailu-kartutxoak			Kg	#		0,000	0,0000		0,000	0,0000	0,00		EZ ESANG		
Jarduera sanitarioak															
MEDIKAMENTUAK			Kg	#		52,990	0,0012		44,958	0,0011	12,13		EZ ESANG		
APOSITUAK			Kg	#		53,383	0,0012		37,482	0,0009	27,28		EZ ESANG		
TIRAK			Kg	#		7,733	0,0002		8,544	0,0002	14,43		EZ ESANG		
ORRATZAK, XIRINGAK ETA HODIAK			Kg	#		1,688,335	0,0395		980,232	0,0238	39,87		EZ ESANG		
BENDAK ETA GAZAK			Kg	#		24,353	0,0006		15,725	0,0004	33,13		EZ ESANG		
BESTELAKO MATERIAL SANITARIOA			Kg	#		176,415	0,0041		52,773	0,0013	69,02		EZ ESANG		
BESTELAKO MATERIALA			Kg	#		615,267	0,0144		1,871,464	0,0454	215,02		EZ ESANG		
Hainbat materialen urteko masa-gastua			kg			2,933,292	0,069		3,277,482	0,0795	15,72		EZ ESANG		
Gai arriskutsuen kontsumoa															
INSTRUNET LK.DESINF.ESPORIZIDA 350ML			Kg			0,000	0,0000		0,000	0,0000	0,00		EZ ESANG		
INSTRUNET XABOI EZ ENTZIMATIKOA			Kg			18,989	0,0004		51,112	0,0012	178,76		EZ ESANG		
Ur-kontsumoa					2010		2010 adierazlea		2011		2011 adierazlea		EZ ESANG		
Urteko ur-kontsumoa guztira			m³	#		114	0,0027		84,000	0,0020	23,69		EZ ESANG		
Energia-kontsumoa					2010		2010 adierazlea		2011		2011 adierazlea		EZ ESANG		
Argindarra			kWh	#		21,737	0,5088		19,410,000	0,4706	7,52		EZ ESANG		
Galdarako gasa			kWh	#		40,099	0,9386		44,986,000	1,0906	16,19		EZ ESANG		
Energia-kontsumo zuzena guztira			Kwh	1		61,836	1,4475		64,396,000	1,5612	7,85		EZ ESANG		
Hondakinak					2010		2010 adierazlea		2011		2011 adierazlea		EZ ESANG		
Urtean sortutako hondakin arriskutsuak guztira			kg	#		406,000	0,0095		342,400	0,0083	12,66		EZ ESANG		
RAEEak (inprimagailuak, ordenagailuak, etab...)			Kg	#		0,000	0,0000		0,000	0,0000	0,00		EZ ESANG		
Pilak eta bateriak			Kg	#		26,000	0,0006		36,000	0,0009	43,40		EZ ESANG		
Erradiografiak			Kg	#		100,000	0,0023		0,000	0,0000	100,00		EZ ESANG		
Ebakitzaileak eta zorrotzak			Kg	#		208,000	0,0049		211,000	0,0051	3,07		ESANG		
Lanpara fluorescenteak			Kg	#		23,000	0,0005		5,400	0,0001	75,68		ESANG		
Zifostatikoa			Kg	#		59,000	0,0014		50,000	0,0012	12,23		EZ ESANG		
Iraungitako medikamentuak			Kg	#		90,000	0,0021		40,000	0,0010	53,97		EZ ESANG		
Garbiketa-ontzi arriskutsuak			Kg			0,000	0,0000		0,000	0,0000	0,00		EZ ESANG		
Bereizitako hiri-hondakinak			Kg	#		842,600	0,0197		342,600	0,0083	57,89		EZ ESANG		
Tinta eta toner kartutxoak			Kg	#		10,600	0,0002		7,600	0,0002	38,35		EZ ESANG		
Papera eta kartoia			Kg	#		682,000	0,0160		275,000	0,0067	1,74		EZ ESANG		
Plastikozko eta metalezko ontziak			Kg	#		0,000	0,0000		0,000	0,0000	0,00		EZ ESANG		
Higiene-hondakinak (komunak)			Kg	#		50,000	0,0012		60,000	0,0015	24,28		EZ ESANG		
Bereizi gabeko hiri hondakinak			Kg	#		1,189,500	0,0278		792,000	0,0192	31,04		EZ ESANG		
Zabor arrunta			Kg	#		1,189,500	0,0278		792,000	0,0192	31,04		EZ ESANG		
Hondakin ez-arriskutsuak guztira			kg			2,032,100	0,048		1,134,600	0,0275	42,18		EZ ESANG		
Urteko hondakinak guztira			kg	#		2,438,100	0,0571		1,477,000	0,0358	37,26		EZ ESANG		
Egoera berezien alderdia															
Hondakin handiak (altzariak)			Kg	#		0,000	0,0000		0,000	0,0000	0,00		EZ ESANG		
Eraikuntza- eta eraispren-hondakinak			Kg	#		0,000	0,0000		0,000	0,0000	0,00		EZ ESANG		
Ur-isuria					2010		2010 adierazlea		2011		2011 adierazlea		EZ ESANG		
Ur sanitarioak			0			114	0,0027		84,000	0,0020	23,69		EZ ESANG		
Zaratak					2010		2010 adierazlea		2011		2011 adierazlea		EZ ESANG		
Kanpoaldera igorritako zarata			0			46	0,0011		0,000	0,0000			EZ ESANG		
Atmosfera igorritakoa					2010		2010 adierazlea		2011		2011 adierazlea		EZ ESANG		
Argindar-igorpenak			Kg CO2 balokidea	#		9,977	0,2336		8909,190	0,2160	7,52		EZ ESANG		
Galdarako igorpenak			Kg CO2 balokidea	#		8,066	0,1888		9326,418	0,2261	19,75		EZ ESANG		
Berotegi-efektuko gasen urteko igorpena guztira			Kg CO2 balokidea	#		#(REF)	#(REF)		#(REF)	#(REF)	4,67		EZ ESANG		
Emergentzia-egoeretak alderdiak														EZ ESANG	
Suteek eragindako hondakin geldoak														EZ ESANG	
Suteek eragindako hondakin arriskutsuak														EZ ESANG	
Suteek eragindako igorpenak														EZ ESANG	
Suteak itzaltzean eragindako isuriak														EZ ESANG	
Uholdeek eragindako hondakin geldoak														EZ ESANG	
Legionellosi-agerraldiak														EZ ESANG	
Leherketek eragindako hondakin geldoak														EZ ESANG	
Leherketek eragindako hondakin arriskutsuak														EZ ESANG	
Leherketek eragindako igorpenak														EZ ESANG	
Isuriek eragindako hondakin arriskutsuak														EZ ESANG	
Zeharkako alderdiak															
Erabiltzaileen ingurumen-jokabidea				2010		gertaera kopurua		2011		gertaera kopurua		gertaera kop.		EZ ESANG	
Hornitzaileen ingurumen-jokabidea						1				1				EZ ESANG	
Kanpoko analisi-laborategiko hornitzaileen ingurumen-jokabidea						0				0				EZ ESANG	
Lehen Mailako Arretakoa ez den pertsonalaren ingurumen-jokabidea						0				0				EZ ESANG	

BASURTU OZ

BASURTE UZ		KANTITATEA		ADIERAZLEA		KANTITATEA		ADIERAZLEA		ADIERAZLEAREN KONPARATIBA %
INGURUMEN ALDERDIAK										
Materialak eta produktuak		2010		2010 adierazlea		2011		2011 adierazlea		
Material eta produktu ez arriskutsuen kontsumoa										
Jarduera administratiboak/ bulegoa eta zerbitzu orokorrak										
Folioak	Kg		647,400		0,0044		796,800		0,0053	14,91
Inprimagailu-, fotokopiagailu-, drum-tonerra	Kg		62,608		0,0004		16,744		0,0001	73,94
Pilak eta bateriak	Kg		9,240		0,0001		0,000		0,0000	
Inprimagailu-kartutxoak	Kg		0,648		0,0000		1,224		0,0000	84,03
Jarduera sanitarioak										
MEDIKAMENTUAK	Kg		227,061		0,0016		314,311		0,0021	34,87
APOSITUAK	Kg		205,166		0,0014		207,972		0,0014	1,24
TIRAK	Kg		26,928		0,0002		28,102		0,0002	1,86
ORRATZAK, XIRINGAK ETA HODIAK	Kg		6,971,224		0,0478		6,975,648		0,0466	2,51
BENDAK ETA GAZAK	Kg		144,425		0,0010		160,897		0,0011	8,54
BESTELAKO MATERIAL SANITARIOA	Kg		1,051,851		0,0072		881,485		0,0059	18,35
BESTELAKO MATERIALA	Kg		1,657,647		0,0114		3,362,823		0,0225	97,65
Hainbat materialen urteko masa-gastua	kg									
Gai arriskutsuen kontsumoa										
INSTRUNET LIK.DESINF.ESPORIZIDA 350ML	Kg		0,000		0,0000		0,000		0,0000	0,00
INSTRUNET XABOI EZ ENTZIMATIKOA	Kg		0,000		0,0000		25,556		0,0002	
Ur-kontsumoa		2010		2010 adierazlea		2011		2011 adierazlea		
Urteko ur-kontsumoa guztira	m³		480		0,0033		514,000		0,0034	4,33
Energia-kontsumoa		2010		2010 adierazlea		2011		2011 adierazlea		
Argindarra	kWh		72,063		0,4939		70,994,000		0,4741	4,02
Galdarako gasa	kWh		135,413		0,9281		99,940,000		0,6674	28,09
Energia-kontsumo zuzena guztira	Kwh		207,476		1,4220		170,934,000		1,1414	19,73
Hondakinak		2010		2010 adierazlea		2011		2011 adierazlea		
Urtean sortutako hondakin arriskutsuak guztira	kg		788,750		0,0054		886,500		0,0059	7,16
RAEEak (inprimagailuak, ordenagailuak, etab...)	Kg		0,000		0,0000		0,000		0,0000	0,00
Pilak eta bateriak	Kg		50,000		0,0003		82,000		0,0005	59,78
Erradiografiak	Kg		72,000		0,0005		82,000		0,0005	10,96
Ebakitzailak eta zorrotzak	Kg		417,000		0,0029		526,000		0,0035	21,49
Lanpara fluorezenteak	Kg		0,000		0,0000		13,500		0,0001	
Zitostatikoa	Kg		60,000		0,0004		65,000		0,0004	5,55
Iraungitako medikamentuak	Kg		260,000		0,0018		200,000		0,0013	25,05
Garbiketa-ontzi arriskutsuak	Kg		1,750		0,0000		0,000		0,0000	100,00
Bereizitako hiri-hondakinak	Kg		528,900		0,0036		995,450		0,0066	83,57
Tinta eta toner kartutxoak	Kg		51,900		0,0004		59,450		0,0004	11,60
Papera eta kartoia	Kg		377,000		0,0026		646,000		0,0043	66,95
Plastikozko eta metalezko ontziak	Kg		28,000		0,0002		148,000		0,0010	414,98
Higiene-hondakinak (komunak)	Kg		150,000		0,0010		60,000		0,0004	61,03
Bereizi gabeko hiri hondakinak	Kg		2,980,000		0,0204		2,783,000		0,0186	9,01
Zabor arrunta	Kg		2,980,000		0,0204		2,783,000		0,0186	9,01
Hondakin handiak	Kg		0,000		0,0000		0,000		0,0000	0,00
Eraikuntza eta eraipen hondakinak	Kg		0,000		0,0000		0,000		0,0000	0,00
Hondakin ez arriskutsuak guztira	Kg		3,508,900		0,024		3,778,450		0,0252	4,91
Urteko hondakinak guztira	Kg		4,297,650		0,0295		4,664,950		0,0312	5,33
Ur isuria		2010		2010 indikador		2011		2011 indikador		
Ur sanitarioak			480		0,0033		514,000		0,0034	4,33
Zaratak		2010		2010 indikador		2011		2011 indikador		
Kanpoaldera igorritako zarata			47		0,0003		0,000		0,0000	
Atmosfera igorpenak		2010		2010 indikador		2011		2011 indikador		
Argindar-igorpenak			33,077		0,2267		32586,246		0,2176	4,02
Galdarako igorpenak	g CO2 baliokidea		27,238		0,1867		20719,385		0,1384	25,89
Aire egokituaren igorpenak (lhesak)	g CO2 baliokidea		0		0,0000		0,000		0,0000	0,00
Berotegi-efektuko gasen urteko igorpena guztira			60,315		0,4134		53305,631		0,3560	13,89
Emergentzia-egoerako alderdiak										
Suteek eragindako hondakin galdok			0,00				0,00			
Suteek eragindako hondakin arriskutsuak			0,00				0,00			
Suteek eragindako igorpenak			0,00				0,00			
Suteak itzaltzean eragindako isuriak			0,00				0,00			
Uholdeek eragindako hondakin geldok			0,00				0,00			
Legionellosi-agerraldiak			0,00				0,00			
Leherketek eragindako hondakin geldok			0,00				0,00			
Leherketek eragindako hondakin arriskutsuak			0,00				0,00			
Leherketek eragindako igorpenak			0,00				0,00			
Isuriek eragindako hondakin arriskutsuak			0,00				0,00			
Aire egokituaren igorpenak (lhesak)			0,00				0,00			
Zeharkako alderdiak		2010		nº incidencias		2011		nº incidencias		
Erabiltzaileen ingurumen-jokabidea					0				0	

INGURUMEN ALDERDIA		KANTITATEA		ADIERAZLEA		KANTITATEA		ADIERAZLEA		ADIERAZLEAREN KONPARATIBA %	ALDERDIAREN BALORATzea
		2010	2010 adierazlea		2011	2011 adierazlea					
Materialak eta produktuak											
Material eta produktu ez-arriksutsuen kontsumoa											
Jarduera administratiboak /Bulegoa eta zerbitzu orokorrak											
Folioak	Kg	473,10		0,0034	971,100		0,0056	64,61		EZ ESANG	
Inprimagailu/ fotokopiagailu/drumen tonerra	Kg	45,14		0,0003	48,776		0,0003	13,34		EZ ESANG	
Pilak eta bateriak	Kg	7,81		0,0001	0,168		0,0000	98,28		EZ ESANG	
inprimagailuetako kartutxoak	Kg	1,51		0,0000	1,800		0,0000	4,53		EZ ESANG	
Jarduera sanitarioak											
MEDIKAMENTUAK	Kg	502,597		0,0036	429,143		0,0025	31,53		EZ ESANG	
APOSITUAK	Kg	103,375		0,0007	187,592		0,0011	45,53		EZ ESANG	
TIRAK	Kg	24,655		0,0002	20,159		0,0001	34,43		EZ ESANG	
ORRATZAK, XIRINGAK ETA HODIAK	Kg	5.155,922		0,0368	4.274,503		0,0245	33,52		EZ ESANG	
BENDAK ETA GAZAK	Kg	224,932		0,0016	79,020		0,0005	71,83		EZ ESANG	
BESTELAKO MATERIAL SANITARIOA	Kg	2.254,643		0,0161	1.286,794		0,0074	54,23		EZ ESANG	
BESTELAKO MATERIALA	Kg	2.024,561		0,0145	3.741,342		0,0214	48,20		EZ ESANG	
Hainbat materialen urteko masa-gastua	kg	10.818,245		0,0772	11.040,398		0,0632	18,16		EZ ESANG	
Gai arriksutsuen kontsumoa											
INSTRUNET LIK.DESINF.ESPORIZIDA 350ML	Kg	20,995		0,0001	0,000		0,0000	100,00		EZ ESANG	
INSTRUNET XABOI EZ ENRZIMATIKOA	Kg	114,056		0,0008	25,556		0,0001	82,03		EZ ESANG	
Uu kontsumoa		2010	2010 adierazlea		2011	2011 adierazlea					
Urteko ur kontsumoa guztira	m³	2.419		0,0173	1.490,800		0,0085	50,57		EZ ESANG	
Energia kontsumoa		2010	2010 adierazlea		2011	2011 adierazlea					
Argindarraren kontsumoa	kWh	110.127		0,7864	105.166,000		0,6022	23,42		EZ ESANG	
Galdarako gasa	kWh	235.740		1,6833	193.912,070		1,1104	34,04		ESANG	
Energia-kontsumo zuzena guztira	kwh	345.867		2,4697	299.078,070		1,7126	30,66		EZ ESANG	
Hondakinak		2010	2010 adierazlea		2011	2011 adierazlea					
Urtean sortutako hondakin arrisksuak guztira	kg	950,850		0,0068	957,430		0,0055	19,25		EZ ESANG	
RAEEak (inprimagailuak, ordenagailuak eta abar...)	Kg	10,040		0,0001	6,000		0,0000	52,08		EZ ESANG	
Pilak eta bateriak	Kg	90,000		0,0006	69,000		0,0004	38,52		EZ ESANG	
Erradiografiak	Kg	150,000		0,0011	190,000		0,0011	1,58		EZ ESANG	
Ebakitzaleak eta zorrotzak	Kg	575,000		0,0041	527,000		0,0030	26,50		ESANG	
Lanpara fluoreszenteak	Kg	17,010		0,0001	29,430		0,0002	38,75		EZ ESANG	
Zitostatikoak	Kg	88,000		0,0006	66,000		0,0004	39,85		EZ ESANG	
Iraungitako medikamentuak	Kg	170,000		0,0012	260,000		0,0015	22,65		EZ ESANG	
Garbiketa-ontzi arriksutsuak	Kg	0,800		0,0000	0,000		0,0000	100,00		EZ ESANG	
bereizitako hiri hondakinak		2.402,560		0,0172	2.945,250		0,0169	1,69		EZ ESANG	
Tinta eta toner kartutxoak	Kg	16,560		0,0001	30,250		0,0002	46,49		EZ ESANG	
Papera eta kartoia	Kg	1.510,000		0,0108	1.990,000		0,0114	-5,69		EZ ESANG	
Plastikozko eta metalezko ontziak	Kg	342,000		0,0024	339,000		0,0019	20,51		EZ ESANG	
Higiene-hondakinak (komunak)	Kg	384,000		0,0027	396,000		0,0023	17,30		EZ ESANG	
Bereizi gabeko hiri hondakinak		5.888,150		0,0420	6.058,950		0,0347	17,48		ESANG	
Zabor arrunta	Kg	5.888,150		0,0420	6.058,950		0,0347	17,48		EZ ESANG	
Arriksutsuak ez diren hondakinak guztira	kg	8.290,710		0,0592	9.004,200		0,0516	12,90		EZ ESANG	
Urteko hondakinak guztira	kg	9.241,560		0,0660	9.961,630		0,0570	13,56		EZ ESANG	
Egoera berezien alderdia											
Hondakin handiak (altzariak)	Kg	0,000		0,0000	0,000		0,0000	0,00		EZ ESANG	
Eraikuntza eta eraipen hondakinak	Kg	0,000		0,0000	0,000		0,0000	0,00		EZ ESANG	
Ur isuria		2010	2010 adierazlea		2011	2011 adierazlea					
ur sanitarioak		2.419		0,0173	1.490,800		0,0085	50,57		EZ ESANG	
Zaratak		2010	2010 adierazlea		2011	2011 adierazlea					
Kanpoaldera igorritako zarata	dBa	45		0,0003	0,000		0,0000	100,00		EZ ESANG	
Atmosfera igorritakoa		2010	2010 adierazlea		2011	2011 adierazlea					
Argindar-igorpenak	Kg CO2 balokidea	50.548,29		0,3609	48271,194		0,2764	23,42		EZ ESANG	
Galdarako igorpenak	Kg CO2 balokidea	47.419,16		0,3386	40201,509		0,2302	32,01		EZ ESANG	
Aire egokituak igorritakoak	Kg CO2 balokidea	0,00		0,0000	0,000		0,0000	0,00		EZ ESANG	
Berotegi efektuko gasen urteko igorpena guztira	Kg CO2 balokidea	97.967		0,6995	88472,703		0,5066	27,58		EZ ESANG	
Emergentzia egoertako alderdiak											
Suteek eragindako hondakin geldoak		0,00			0,00					EZ ESANG	
Suteek eragindako hondakin arriksutsuak		0,00			0,00					EZ ESANG	
Suteek eragindako igorpenak		0,00			0,00					EZ ESANG	
Suteak itzaltzean eragindako isuriak		0,00			0,00					EZ ESANG	
Uholdeek eragindako hondakin geldoak		0,00			0,00					EZ ESANG	
Legionellosi-agerraldiak		0,00			0,00					EZ ESANG	
Leherketek eragindako hondakin geldoak		0,00			0,00					EZ ESANG	
Leherketek eragindako hondakin arriksutsuak		0,00			0,00					EZ ESANG	
Leherketek eragindako igorpenak		0,00			0,00					EZ ESANG	
Isuriek eragindako hondakin arriksutsuak		0,00			0,00					EZ ESANG	
Aire egokituaren igorpenak (ihesak)		0,00			0,00					EZ ESANG	
Zeharkako alderdiak		2010	gertaera kop.		2011	gertaera kop.					
Erabiltzaileen ingurumen-jokabidea			0		0					EZ ESANG	
Hornitzaileen ingurumen-jokabidea			0		2					EZ ESANG	
Kanpoko analisi laborategiko hornitzaileen ingurumen-jokabidea			0		0					EZ ESANG	
Lehen Mailako Arretakoa ez den pertsonalaren ingurumen-jokabidea			0		0					EZ ESANG	

C.S. BOMBERO ETXANIZ							
ASPECTO AMBIENTAL	CANTIDAD	INDICADOR	CANTIDAD	INDICADOR	COMPARATIVA % INDICADOR	SIGNIFICANCIA	
Materiales y productos	2010	2010 indicador	2011	2011 indicador			
Consumo de materiales y productos no peligrosos							
Actividades administrativas / Oficina y servicios generales							
Folios	Kg	1.782,84	0,00549	1.630,950	0,0048	12,67	NO SIG
Tóner impresora / fotocopiadora / drum	Kg	123,76	0,00038	133,224	0,0004	2,76	NO SIG
Pilas y baterías	Kg	14,78	0,00005	8,799	0,0000	43,19	NO SIG
Cartuchos impresora	Kg	0,43	0,00000	0,144	0,0000	68,18	NO SIG
Actividades sanitarias							
MEDICAMENTOS	Kg	880,614	0,00271	999,804	0,0029	8,38	NO SIG
APOSITOS	Kg	373,960	0,00115	459,503	0,0014	17,29	NO SIG
TIRAS	Kg	61,095	0,00019	63,411	0,0002	0,92	NO SIG
AGUJAS, JERINGAS Y TUBOS	Kg	11.129,670	0,03430	12.276,175	0,0361	5,29	NO SIG
VENDAS Y GASAS	Kg	314,013	0,00097	415,979	0,0012	26,45	NO SIG
OTRO MATERIAL SANITARIO	Kg	3.082,345	0,00950	1.822,086	0,0054	43,57	NO SIG
OTRO MATERIAL	Kg	6.788,644	0,02092	9.669,843	0,0284	35,97	NO SIG
Gasto máximo anual de distintos materiales	kg	24.552,157	0,076	27.479,917	0,0808	6,84	NO SIG
Consumo de sustancias peligrosas							
INSTRUNET LIQ.DESINF.ESPORICIDA 350ML	kg	0,000	0,00000	0,000	0,0000		NO SIG
JABON INSTRUNET EZ ENZIMATICO	kg	25,556	0,00008	12,778	0,0000	52,27	NO SIG
Consumo de agua	2010	2010 indicador	2011	2011 indicador			
Consumo Total Anual Agua	m ³	1.695	0,00522	1.125,000	0,0033	36,64	NO SIG
Consumo de energía							
Energía eléctrica	kWh	233.992	0,72118	212.324,0	0,6247	13,38	NO SIG
Gas caldera	kWh	0	0,00000	0,0	0,0000		NO SIG
Gasoil	kWh	251.678	0,77569	83.682,1	0,2462	68,26	SIG
Consumo Directo Total Energía	kwh	485.670	1,49686	296.006,1	0,8709	41,82	NO SIG
Residuos	2010	2010 indicador	2011	2011 indicador			
Generación Total Anual Residuos Peligrosos	kg	2.135,370	0,00658	2.029,400	0,0060	9,28	NO SIG
RAEs (Impresoras, ordenadores, etc...)	Kg	0,000	0,00000	1,600	0,0000		NO SIG
Pilas y baterías	Kg	96,000	0,00030	128,000	0,0004	27,28	NO SIG
Radiografías	Kg	430,000	0,00133	410,000	0,0012	8,98	NO SIG
Cortantes y punzantes	Kg	1.153,000	0,00355	1.232,000	0,0036	2,00	SIG
Lámparas fluorescentes	Kg	36,990	0,00011	10,800	0,0000	72,13	SIG
Citostáticos	Kg	67,000	0,00021	67,000	0,0002	4,54	NO SIG
Medicamentos caducados	Kg	780,000	0,00240	590,000	0,0017	27,79	NO SIG
Envases limpieza peligrosos	kg	2,380	0,00001	0,000	0,0000	100,00	NO SIG
Residuos Urbanos separados	2.352,400	0,00725	2.632,400	0,0077	-6,82	NO SIG	
Cartuchos tinta y tóner	Kg	88,400	0,00027	124,400	0,0004	34,33	NO SIG
Papel y cartón	Kg	1.438,000	0,00443	1.630,000	0,0048	8,20	NO SIG
Envases plásticos y metálicos	Kg	0,000	0,00000	0,000	0,0000	0,00	NO SIG
Residuos higiénicos (servicios)	Kg	396,000	0,00122	468,000	0,0014	12,81	NO SIG
Residuos Urbanos no separados	6.284,200	0,01937	11.198,800	0,0329	70,11	NO SIG	
Basura general	Kg	6.284,200	0,01937	11.198,800	0,0329	70,11	NO SIG
Total Residuos No Peligrosos	kg	8.636,600	0,027	13.831,200	0,0407	52,87	NO SIG
Generación Total Anual Residuos	kg	10.771,970	0,03320	15.860,600	0,0467	40,55	NO SIG
Aspecto situación anómala							
Residuos voluminosos (mobiliario)	Kg	0,000	0,00000	0,000	0,0000	0,00	NO SIG
Residuos de construcción y demolición	Kg	0,000	0,00000	0,000	0,0000	0,00	NO SIG
Vertido de agua	2010	2010 indicador	2011	2011 indicador			
Aguas sanitarias	m3	1,695	0,00522	1,125,000	0,0033	36,64	NO SIG
Ruidos	2010	2010 indicador	2011	2011 indicador			
Ruido generado al exterior	db	48	0,00015	0,000	0,0000		NO SIG
Emisiones atmosféricas	2010	2010 indicador	2011	2011 indicador			
Emisiones electricidad	CO2 equival	107,402	0,33102	111536,192	0,3281	0,87	SIG
Emisiones caldera	CO2 equival	676,260	2,08427	224853,792	0,6615	68,26	NO SIG
Emisiones aire acondicionado	CO2 equival	0	0,00000	0,000	0,0000		NO SIG
Emisiones Anuales Totales Gases Efecto Invernadero	CO2 equival	783,662	2,41529	336389,984	0,9897	59,02	NO SIG
Aspectos en situaciones de Emergencia							
Residuos inertes generados por incendio	Kg	0,00		0,00			NO SIG
Residuos peligrosos generados por incendio	Kg	0,00		0,00			NO SIG
Emisiones incendio	Kg CO2	0,00		0,00			NO SIG
Vertidos procedentes extinción incendio	m3	0,00		0,00			NO SIG
Residuos inertes generados por inundación	Kg	0,00		0,00			NO SIG
Brotes de legionelosis	casos	0,00		0,00			NO SIG
Residuos inertes generados por explosión	Kg	0,00		0,00			NO SIG
Residuos peligrosos generados por explosión	Kg	0,00		0,00			NO SIG
Emisiones explosión	Kg CO2	0,00		0,00			NO SIG
Residuos peligrosos generados por vertidos	Kg	0,00		0,00			NO SIG
Emisiones del aire acondicionado (Fugas)	Kg CO2	0,00		0,00			NO SIG
Aspectos indirectos	2010	nº incidencias	2011	nº incidencias			
Comportamiento ambiental usuarios		2		4			NO SIG
Comportamiento ambiental de proveedores		0		0			NO SIG
Comportamiento ambiental de proveedores de laboratorio de analisis externo		0		0			NO SIG
Comportamiento ambiental de personal ajeno a atención primaria		0		0			NO SIG

INGURUMEN ALDERDIAK		KANTITATEA		ADIERAZLEA		KANTITATEA		ADIERAZLEA		ADIERAZLEAREN KONPARATIBA %		ALDERDIAREN BALOR
Materialak eta produktuak		2010	2010 adierazlea	2011	2011 adierazlea							
Material eta produktu arriskutsuen kontsumoa												
Administrazio/ bulego eta zerbitzu orokorretako jarduera												
Folioak	Kg	373,500	0,0036	498,000	0,0047	30,53						EZ ESANG
Inprimagailu/ fotokopiagailu/ drum- tonerra	Kg	38,584	0,0004	32,032	0,0003	18,72						EZ ESANG
Pilak eta bateriak	Kg	7,560	0,00007	1,533	0,0000	80,15						EZ ESANG
Inprimagailuko kartutxoak	Kg	0,144	0,0000	0,000	0,0000	100,00						EZ ESANG
Jarduera sanitarioak												
MEDIKAMENTUAK	Kg	322,478	0,0031	265,485	0,0025	19,40						EZ ESANG
APOSITUAK	Kg	127,795	0,0012	186,560	0,0018	42,92						EZ ESANG
TIRAK	Kg	22,112	0,0002	22,194	0,0002	1,74						EZ ESANG
ORRATZAK, XIRINGAK ETA HODIAK	Kg	3.535.402	0,0343	3.950.908	0,0375	9,41						EZ ESANG
BENDAK ETA GAZAK	Kg	120,245	0,0012	155,843	0,0015	26,88						EZ ESANG
BESTELAKO MATERIAL SANITARIOA	Kg	844,174	0,0082	683,099	0,0065	20,78						EZ ESANG
BESTELAKO MATERIALA	Kg	613,588	0,0060	1.579.060	0,0150	151,95						EZ ESANG
Hainbat materialen urteko masa-gastua	kg	6.005.583	0,058	7.374.715	0,0700	20,22						EZ ESANG
Gai arriskutsuen kontsumoa												
INSTRUNET LIK.DESINF.ESPORIZIDA 350ML		0,000	0,0000	0,000	0,000							EZ ESANG
INSTRUNET XABOI EZ ENTZIMATIKOA		12,778	0,0001	12,779	0,000	2,09						EZ ESANG
Ur kontsumoa		2010	2010 adierazlea	2011	2011 adierazlea							
Urteko ur kontsumoa guztira	m ³	518	0,0050	387,000	0,004	26,86						EZ ESANG
Energia kontsumoa		2010	2010 adierazlea	2011	2011 adierazlea							
Argindarra	kWh	85.555	0,8299	54.272.000	0,515	37,90						EZ ESANG
Galdarako gasa	kWh	136.370	1,3228	104.298.000	0,990	25,12						ESANG
Energia kontsumo zuzena guztira	kwh	221.925	2,1527	158.570	1,506	30,05						EZ ESANG
Hondakinak		2010	2010 adierazlea	2011	2011 adierazlea							
Urtean sortutako hondakin arriskutsuak guztira	kg	661.370	0,0064	618.390	0,006	8,46						EZ ESANG
RAEEak (inprimagailuak, ordenagailuak eta abar)	Kg	2,000	0,0000	18,000	0,0002	781,10						ESANG
Pilak eta bateriak	Kg	78,000	0,0008	67,000	0,0006	15,91						EZ ESANG
Erradiografiak	Kg	45,000	0,0004	108,000	0,0010	134,96						EZ ESANG
Ebakitzaleak eta zorrotzak	Kg	354,000	0,0034	322,000	0,0031	10,95						ESANG
Lanpara fluorezenteak	Kg	76,140	0,0007	15,390	0,0001	80,21						ESANG
Zitostatikoak	Kg	31,000	0,0003	56,000	0,0005	54,75						EZ ESANG
Iraungitako medikamentuak	Kg	120,000	0,0012	140,000	0,0013	14,22						EZ ESANG
Garbiketa ontzi arriskutsuak	Kg	0,230	0,0000	0,000	0,0000	100,00						EZ ESANG
Bereizitako hiri hondakinak		1.414.865	0,0137	1.840.600	0,0175	27,36						EZ ESANG
Tinta eta toner kartutxoak	Kg	26,465	0,0003	29,000	0,0003	7,28						EZ ESANG
papera eta kartoia	Kg	1.093.100	0,0106	1.450.700	0,0138	29,93						EZ ESANG
Plastikozko eta metalezko ontziak	Kg	34,300	0,0003	36,900	0,0004	5,32						EZ ESANG
Higiene-hondakinak (komunak)	Kg	216,000	0,0021	216,000	0,0021	2,10						EZ ESANG
bereizi gabeko hiri-hondakinak		2.470.400	0,0240	2.172.200	0,0206	13,92						EZ ESANG
Zabor arrunta	Kg	2.470.400	0,0240	2.172.200	0,0206	13,92						EZ ESANG
hondakin ez arriskutsuak guztira	kg	3.885.265	0,038	4.012.800	0,0381	1,11						EZ ESANG
Urteko hondakinak guztira	kg	4.546.635	0,0441	4.631.190	0,0440	0,28						EZ ESANG
Egoera berezien alderdia												
Hondakin handiak (altzariak)	Kg	0,000	0,0000	0,000	0,000							EZ ESANG
Erainkuntza eta eraipen hondakinak	Kg	0,000	0,0000	0,000	0,000							EZ ESANG
ur isuria		2010	2010 adierazlea	2011	2011 adierazlea							
Ur sanitarioak	m3	518	0,0050	387,000	0,004	26,86						EZ ESANG
Zaratak		2010	2010 adierazlea	2011	2011 adierazlea							
Kanpoaldera igorritako zarata	dBa	46	0,0004	0,000	0,000	100,00						EZ ESANG
Atmosfera igorpenak		2010	2010 adierazlea	2011	2011 adierazlea							
Argindar igorpenak	CO2 balioki	39.270	0,3809	24910.848	0,237	37,90						EZ ESANG
Galdarako igorpenak	CO2 balioki	27.431	0,2661	21622.878	0,205	22,83						EZ ESANG
Berotegi efektuko gasen urteko igorpena guztira		CO2 balioki	#(REF)	#(REF)	#(REF)	#(REF)						EZ ESANG
Emergentzia egoeretako alderdiak												
Suteek eragindako hondakin geldoak	Kg	0,00		0,00								EZ ESANG
Suteek eragindako hondakin arriskutsuak	Kg	0,00		0,00								EZ ESANG
Suteek eragindako igorpenak	Kg CO2	0,00		0,00								EZ ESANG
Suteak itzaltzean eragindako isuriak	m3	0,00		0,00								EZ ESANG
Uholdeek eragindako hondakin geldoak	Kg	0,00		0,00								EZ ESANG
Legionellosi-agerraldiak	kasuak	0,00		0,00								EZ ESANG
Leherketek eragindako hondakin geldoak	Kg	0,00		0,00								EZ ESANG
Leherketek eragindako hondakin arriskutsuak	Kg	0,00		0,00								EZ ESANG
Leherketek eragindako igorpenak	Kg CO2	0,00		0,00								EZ ESANG
Isuriek eragindako hondakin arriskutsuak	Kg	0,00		0,00								EZ ESANG
Zeharkako alderdiak		2010	gertaera kop.	2011	gertaera kop.							
Erabiltzaileen ingurumen jokabidea		2		3								EZ ESANG
Hornitzaileen ingurumen jokabidea		2		0								EZ ESANG
Kanpo analisi-laborategiko hornitzaileen ingurumen jokabidea		0		0								EZ ESANG
Lehen Mailako Arretakoa ez den pertsonalaren ingurumen jokabidea		0		0								EZ ESANG

INGURUMEN ALDERDIA	KANTITATEA	ADIERAZLEA	KANTITATEA	ADIERAZLEA	ADIERAZLEAREN KONPARATIBA %	ALDERDIAREN BALO
Materialak eta produktuak	2010	2010 adierazlea	2011	2011 adierazlea		
Arriskutsuak ez diren materialen eta produktuen kontsumoa						
Administrazio/ bulego/ zerbitzu orokorretako jardura						
Folioak	Kg	1.992.000	0,0057	2.116.500	0,0053	6,09 EZ ESANG
Inprimagailu/ fotokopiagailu/drum- tonerra	Kg	112.112	0,0003	104.104	0,0003	17,93 EZ ESANG
Pilak eta bateriak	Kg	46.200	0,0001	22.575	0,0001	56,81 EZ ESANG
Inprimagailuko kartutxoak	Kg	1.944	0,0000	1.512	0,0000	31,26 EZ ESANG
Jardura sanitarioak						
MEDIKAMENTUAK	Kg	432.100	0,0012	541.572	0,0014	10,77 EZ ESANG
APOSITUAK	Kg	278.259	0,0008	273.657	0,0007	13,08 EZ ESANG
TIRAK	Kg	30.769	0,0001	29.185	0,0001	16,17 EZ ESANG
ORRATZAK, XIRINGAK ETA HODIAK	Kg	6.181.099	0,0176	6.262.775	0,0158	10,45 EZ ESANG
BENDAK ETA GAZAK	Kg	140.009	0,0004	189.994	0,0005	19,94 EZ ESANG
BESTELAKO MATERIAL SANITARIOA	Kg	1.235.091	0,0035	1.269.509	0,0032	9,16 EZ ESANG
BESTELAKO MATERIALA	Kg	4.159.108	0,0118	5.257.698	0,0132	11,73 EZ ESANG
hainbat materialen urteko masa gastua	kg	14.608.691	0,042	16.069.079	0,0404	2,78 EZ ESANG
Gai arriskutsuen kontsumoa						
INSTRUNET LK.DESINF.ESPORIZIDA 350ML	Kg	0.000	0,0000	0.000	0,0000	EZ ESANG
INSTRUNET XABOI EZ ENTZIMATIKOA	Kg	31.827	0,0001	0.000	0,0000	100,00 EZ ESANG
Ur kontsumoa	2010 adierazlea	2011	2011 adierazlea			
Urteko ur kontsumoa guztira	m ³	1.529	0,0044	1.447.000	0,0036	16,36 EZ ESANG
Energia kontsumoa						
Argindarra	kWh	237.976	0,6775	246.257.000	0,6196	8,54 EZ ESANG
Galdarteko gasa	kWh	307.497	0,8754	283.596.000	0,7135	18,49 EZ ESANG
Urteko ur kontsumoa guztira	kwh	545.473	1,5528	529.853.000	1,3331	14,15 EZ ESANG
Hondakinak						
Urtean sortutako hondakin arriskutsuak guztira	kg	1.286.810	0,0037	1.226.780	0,0031	15,74 EZ ESANG
RAEEak (inprimagailuak, ordenagailuak eta abar)	Kg	9.600	0,0000	0.000	0,0000	100,00 ESANG
Pilak eta bateriak	Kg	124.000	0,0004	72.000	0,0002	48,68 EZ ESANG
Erradiografiak	Kg	410.000	0,0012	290.000	0,0007	37,49 EZ ESANG
Ebakitzaleak eta zorrotzak	Kg	727.000	0,0021	683.000	0,0017	16,97 EZ ESANG
Lanpara fluoreszenteak	Kg	44.550	0,00013	30.780	0,00008	38,94 ESANG
Zitostatikoak	Kg	81.000	0,0002	71.000	0,0002	22,53 EZ ESANG
Iraungitako medikamentuak	Kg	300.000	0,0009	370.000	0,0009	9,00 EZ ESANG
Garbiketa ontzi arriskutsuak	kg	0.660	0,0000	0.000	0,0000	100,00 EZ ESANG
Bereizitako hiri-hondakinak		5.673.125	0,0161	5.268.930	0,0133	17,92 EZ ESANG
Tinta eta toner kartutxoak	Kg	84.125	0,0002	111.930	0,0003	17,59 EZ ESANG
Papera eta kartoia	Kg	4.625.000	0,0132	4.250.000	0,0107	18,78 EZ ESANG
Plastikozko eta metalezko ontziak	Kg	434.000	0,0012	497.000	0,0013	1,21 EZ ESANG
Higiene hondakinak (komunak)	Kg	120.000	0,0003	120.000	0,0003	11,62 EZ ESANG
Bereizi gabeko hiri-hondakinak		6.112.000	0,0174	9.663.000	0,0243	39,73 EZ ESANG
Zabor arrunta	Kg	6.112.000	0,0174	9.663.000	0,0243	39,73 EZ ESANG
Hondakin ez-arriskutsuak guztira	kg	11.785.125	0,034	14.931.930	0,0376	11,98 EZ ESANG
Urteko hondakinak guztira	kg	13.071.935	0,0372	16.158.710	0,0407	9,25 EZ ESANG
Egoera berezien alderdia						
Hondakin handiak (altzariak)	Kg	0.000	0,0000	0.000	0,0000	EZ ESANG
Eraikuntza eta eraipen hondakinak	m3	0.000	0,0000	3.740.000	0,0094	EZ ESANG
Ur-isuria						
Ur sanitarioak		1.529	0,0044	1.447.000	0,0036	16,36 EZ ESANG
Zaratak						
Kanpoldera igorritako zarata	dBA	46	0,0001	0.000	0,0000	EZ ESANG
Atmosferara igorpenak						
Argindar igorpenak	Kg CO2 balokidea	109.231	0,3110	113031.963	0,2844	8,54 EZ ESANG
Galdarako igorpenak	Kg CO2 balokidea	61.853	0,1761	58794.623	0,1479	15,99 EZ ESANG
Aire egokituak igorritakoak	Kg CO2 balokidea	0	0,0000	0.000	0,0000	0,00 EZ ESANG
Berotegi efektuko gasen urteko igorpena guztira	Kg CO2 balokidea	171.084	0,4870	171826.586	0,4323	11,23 EZ ESANG
Emergentzia-egoerako alderdiak						
Suteek eragindako hondakin geldoak	Kg	0,00		0,00		EZ ESANG
Suteek eragindako hondakin arriskutsuak	Kg	0,00		0,00		EZ ESANG
Suteek eragindako igorpenak	Kg CO ₂	0,00		0,00		EZ ESANG
Suteak itzaltzean eragindako isuriak	m3	0,00		0,00		EZ ESANG
Uholdeek eragindako hondakin geldoak	Kg	0,00		0,00		EZ ESANG
Legionellosi agerraldiak	kasuak	0,00		0,00		EZ ESANG
Leherketek eragindako hondakin geldoak	Kg	0,00		0,00		EZ ESANG
Leherketek eragindako hondakin arriskutsuak	Kg	0,00		0,00		EZ ESANG
Leherketek eragindako igorpenak	Kg CO ₂	0,00		0,00		EZ ESANG
Isuriek eragindako hondakin arriskutsuak	Kg	0,00		0,00		EZ ESANG
Aire egokituaren igorpenak (ihesak)	Kg CO ₂	0,00		0,00		EZ ESANG
Zeharkako alderdiak						
Erabiltzaileen ingurumen-jokabidea	2010 gertaera kop.	2	2011 gertaera kop.	9		EZ ESANG
Hornitzaileen ingurumen jokabidea	3		0			EZ ESANG
Kanpoko analisi-laboregiko hornitzaileen ingurumen jokabidea	0		0			EZ ESANG
Lehen Mailako Arretakoa ez den eprtsionalaren ingurumen jokabidea	0		0			EZ ESANG

Inprimagailuetako kartutxoak	Kg	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00	EZ ESANG
Bestelako materiala							
Eskuak sikatzeko bobina		0	0,000	0,000	0,000		EZ ESANG
Hainbat materialen urteko masa-gastua		1.777,713	35,554	1.639,948	28,771	19,08	EZ ESANG
Gai arriskutsuen kontsumoa							EZ ESANG
Garbiketa produktu ARRISKUTSUAK	Unitateak	0	0,000	0,000	0,000	0,00	EZ ESANG
2010 adierazlea				2011 2011 adierazlea			
Urteko ur kontsumoa guztira	m ³	159,000	3,180	44,000	0,772	75,73	EZ ESANG
2010 adierazlea				2011 2011 adierazlea			
Energia kontsumoa							EZ ESANG
Argindarra	kWh	59.345,000	1.186,900	66.352,000	1.164,070	1,92	EZ ESANG
Galdaretako gasolioa	kWh	73.980,282	1.479,606	68.558,996	1.202,789	18,71	EZ ESANG
Ibilgailuetarako gasolioa	L	7.410,480	2,198	6.342,440	1,881	14,41	EZ ESANG
energia kontsumo zuzena guztira		133.325,282	2.666,506	134.910,996	2.366,860	11,24	EZ ESANG
2010 adierazlea				2011 2011 adierazlea			
Hondakinak							
Urtean sortutako hondakin arriskutsuak guztira		177,330	3,547	90,710	1,591	55,13	EZ ESANG
RAEEak (Inprimagailuak, ordenagailuak eta abar)	Kg	137,290	2,746	44,200	0,775	71,76	ESANG
Pilak eta bateriak	Kg	4,800	0,096	7,000	0,123	27,92	EZ ESANG
Lanpara fluoreszenteak	Kg	15,340	0,307	19,710	0,346	12,71	ESANG
Iraungitako medikamentuak	Kg	19,900	0,398	19,800	0,347	12,72	EZ ESANG
Garbiketa ontzi arriskutsuak	Kg	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00	EZ ESANG
Bereizitako hiri hondakinak	kg	4.214,515	84,290	2.097,853	36,804	56,34	EZ ESANG
Tinta eta toner kartutxoak	Kg	85,755	1,715	113,080	1,984	15,67	EZ ESANG
Pepera eta kartoia	Kg	3.910,060	78,201	1.906,070	33,440	57,24	EZ ESANG
Plastikozko eta metalezko ontziak	Kg	204,700	4,094	65,703	1,153	71,84	EZ ESANG
Higiene hondakinak (komunak)	Kg	14,000	0,280	13,000	0,228	18,55	EZ ESANG
Bereizi gabeko hiri hondakinak	kg	684,148	13,683	541,628	9,502	30,55	EZ ESANG
Zabor arrunta	Kg	684,148	13,683	541,628	9,502	30,55	EZ ESANG
Hondakin ez arriskutsuak guztira	kg	4.898,663	97,973	2.639,481	46,307	52,74	EZ ESANG
Urteko hondakinak guztira	kg	5.075,993	101,520	2.730,191	47,898	52,82	EZ ESANG
Egoera berezien alderdia							
Hondakin handiak (altzariak)	Kg	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00	EZ ESANG
Eraikuntza eta eraispen hondakinak	Kg	0,000	0,000	1.385,000	24,298	0,00	EZ ESANG
2010 adierazlea				2011 2011 adierazlea			
ur sanitarioak	m3	159	3,180	44,000	0,772	75,73	EZ ESANG
2010 adierazlea				2011 2011 adierazlea			
Zaratak							
Bulegoretako gehienezko zarata	dBA	47	0,940	0,000	0,000	100,00	EZ ESANG
2010 adierazlea				2011 2011 adierazlea			
Atmosfera igorpenak							
Argindar igorpenak	ng CO ₂ balioak	27.239	544,787	30456	534,308	1,92	EZ ESANG
Galdarako igorpenak	ng CO ₂ balioak	198.785	3.975,700	184218	3.231,895	18,71	EZ ESANG
Ibilgailuen igorpenak	ng CO ₂ balioak	19.756	395,127	16909	296,648	24,92	EZ ESANG
Aire egokituaren igorpenak	ng CO ₂ balioak	0	0,000	0	0,000		EZ ESANG
berotegi efektuko gasen urteko igorpena guztira	kg CO ₂ balioak	226.024	4.520,487	214674	3.766,203	16,69	EZ ESANG
Emergentzia egoeretako alderdiak							
Suteek eragindako hondakin geldoak	Kg	0,00		0,00			EZ ESANG
Suteek eragindako hondakin arriskutsuak	Kg	0,00		0,00			EZ ESANG
Suteek eragindako igorpenak	Kg CO ₂	0,00		0,00			EZ ESANG
Suteak itzaltzean eragindako isuriak	m3	0,00		0,00			EZ ESANG
Uholdeek eragindako hondakin geldoak	Kg	0,00		0,00			EZ ESANG
Legionellosi agerraldiak	casos	0,00		0,00			EZ ESANG
Leherketek eragindako hondakin geldoak	Kg	0,00		0,00			EZ ESANG
Leherketek eragindako hondakin arriskutsuak	Kg	0,00		0,00			EZ ESANG
Leherketek eragindako igorpenak	Kg CO ₂	0,00		0,00			EZ ESANG
Isuriek eragindako igorpenak	Kg	0,00		0,00			EZ ESANG
Aire egokituaren igorpenak (ihesak)	Kg CO ₂	0,00		0,00			EZ ESANG
2010 gertaera kop.				2011 gertaera kop.			
Zeharkako alderdiak							
Erabiltzaileen ingurumen jokabidea		0		0			EZ ESANG
Hornitzaileen ingurumen jokabidea		4		0			ESANG
Kanpoko analisi laborategiko hornitzaileen ingurumen-jokabidea		0		0			EZ ESANG
Lehen Mailako Arretakoa ez den pertsonalaren ingurumen jokabidea		0		0			EZ ESANG

INGURUMEN ALDERDIAK		KANTITATEA	ADIERAZLEAK	KANTITATEA	ADIERAZLEAK	ADIERAZLEAREN KONPARATIBA %	DA ESANGURAT
Materialak eta produktuak		2010	2010 adierazlea	2011	2011 adierazlea		
Material eta produktu ez arriskutsuen kontsumoa							
Administrazio/ bulego eta zerbitzu orokorretako jardura							
Folioak	Kg	1.095,600	0,0056	821,700	0,0041	26,71	EZ ESANG
Inprimagailu/ fotokopiagailu eta drumen tonerra	Kg	68,432	0,0003	34,944	0,0002	50,10	EZ ESANG
Pilak eta bateriak	Kg	21,630	0,0001	0,378	0,0000	98,29	EZ ESANG
Inprimagailuetako kartutxoak	Kg	1,512	0,0000	1,584	0,0000	2,37	EZ ESANG
Jardura sanitarioak							
MEDIKAMENTUAK	Kg	338,785	0,0017	339,153	0,0017	2,18	EZ ESANG
APOSITUAK	Kg	202,311	0,0010	190,060	0,0009	8,20	EZ ESANG
TIRAK	Kg	40,209	0,0002	39,468	0,0002	4,08	EZ ESANG
ORRATZAK, SIRINGAK ETA HODIAK	Kg	8.966,539	0,0456	8.404,379	0,0418	8,41	EZ ESANG
BENDAK ETA GAZAK	Kg	132,357	0,0007	154,523	0,0008	14,08	EZ ESANG
BESTELAKO MATERIAL SANITARIOA	Kg	1.277,920	0,0065	804,037	0,0040	38,52	EZ ESANG
BESTELAKO MATERIALA	Kg	1.442,272	0,0073	3.603,595	0,0179	144,15	EZ ESANG
Hainbat materialen masa gastua	kg	13.587,567	0,069	14.393,820	0,0715	3,51	EZ ESANG
Gai arriskutsuen kontsumoa							
INSTRUNET LIK.DESINF.ESPORIZIDA 350ML	Kg	0,000	0,0000	0,000	0,0000		EZ ESANG
INSTRUNET XABOI EZ ENTZIMATIKOA	Kg	25,438	0,0001	12,778	0,0001	50,92	EZ ESANG
Ur kontsumoa		2010	2010 adierazlea	2011	2011 adierazlea		
Urteko ur-kontsumoa guztira	m ³	453	0,0023	421,000	0,0021	9,19	EZ ESANG
Energia kontsumoa		2010	2010 adierazlea	2011	2011 adierazlea		
Argindar kontsumoa	kWh	76,889	0,3910	78.426,010	0,3897	0,33	EZ ESANG
Galdaretako kontsumoa	kWh	106,942	0,5439	104.273,000	0,5182	4,72	EZ ESANG
Energia kontsumo zuzena guztira	kwh	183,831	0,9349	182.699,010	0,9079	2,89	EZ ESANG
Hondakinak		2010	2010 adierazlea	2011	2011 adierazlea		
Urtean sortutako hondakin arriskutsuak guztira	kg	1.173,935	0,0060	1.033,470	0,0051	13,98	EZ ESANG
RAEEak (Inprimagailuak, ordenagailuak eta abar)	Kg	8,500	0,0000	3,000	0,0000	65,51	ESANG
Pilak eta bateriak	Kg	147,000	0,0007	106,000	0,0005	29,54	EZ ESANG
Eradiografiak	Kg	290,700	0,0015	280,000	0,0014	14,62	EZ ESANG
Ebakitzailak eta zorrotzak	Kg	698,000	0,0035	642,000	0,0032	10,12	ESANG
Lanpara fluoreszenteak	Kg	0,000	0,0000	16,470	0,0001	0,00	ESANG
Zifostatikoak	Kg	90,000	0,0005	86,000	0,0004	6,63	EZ ESANG
Iraungitako medikamentuak	Kg	230,000	0,0012	180,000	0,0009	23,53	EZ ESANG
Garbiketa ontzi arriskutsuak	Kg	0,435	0,0000	0,000	0,0000	100,00	ESANG
bereizitako hiri hondakinak	kg	2.126,620	0,0108	2.223,620	0,0111	4,19	EZ ESANG
Tinta eta toner kartutxoak	Kg	63,960	0,0003	32,250	0,0002	16,49	EZ ESANG
Papera eta kartoiak	Kg	1.491,000	0,0076	1.736,000	0,0086	13,77	EZ ESANG
Plastikozko eta metalezko ontziak	Kg	136,960	0,0007	330,900	0,0016	136,08	EZ ESANG
Higiene hondakinak (komunak)	Kg	144,000	0,0007	108,000	0,0005	26,71	EZ ESANG
Bereizi gabeko hiri-hondakinak	kg	2.641,210	0,0134	2.868,480	0,0143	6,12	EZ ESANG
Zabor arrunta	Kg	2.641,210	0,0134	2.868,480	0,0143	6,12	EZ ESANG
Hondakin ez arriskutsuak guztira	kg			5.092,100	0,0253		EZ ESANG
Urteko hondakinak guztira	kg	5.941,765	0,0302	6.125,570	0,0304	-0,74	EZ ESANG
Egoera berezien alderdia							
Hondakin handiak (altzariak)	Kg	0,000	0,0000	0,000	0,000	0,00	EZ ESANG
Eraikuntza eta eraipen hondakinak	Kg	17.000,000	0,0865	0,000	0,000		ESANG
Ur isuria		2010	2010 adierazlea	2011	2011 adierazlea		
Ur sanitarioak	m ³	453	0,0023	421,000	0,002	9,19	EZ ESANG
Zaratak		2010	2010 adierazlea	2011	2011 adierazlea		
Kanpoaldera igorritako zarata	dBA	48	0,0002	0,000	0,000		EZ ESANG
Atmosferara igorritakoa		2010	2010 adierazlea	2011	2011 adierazlea		
Argindar igorpenak	Kg CO2 balokidea	35,292	0,1795	35997,539	0,1789	0,33	EZ ESANG
Galdarako igorpenak	Kg CO2 balokidea	21,511	0,1094	21617,695	0,1074	1,80	EZ ESANG
Aire egokituaren igorpenak	Kg CO2 balokidea	0	0,0000	0,000	0,0000	0,00	EZ ESANG
berotegi efektuko gasen urteko igorpena guztira	Kg CO2 balokidea	56,803	0,2889	57615,233	0,2863	0,89	EZ ESANG
Amergentzia egoeretako alderdiak							
Suteek eragindako hondakin geldoak	Kg	0,00		0,00			EZ ESANG
Suteek eragindako hondakin arriskutsuak	Kg	0,00		0,00			EZ ESANG
Suteek eragindako igorpenak	Kg CO ₂	0,00		0,00			EZ ESANG
Suteak itzaltzean eragindako isuriak	m ³	0,00		0,00			EZ ESANG
Uholdeek eragindako hondakin geldoak	Kg	0,00		0,00			EZ ESANG
Legionellosi agerrialdia	Kasuka	0,00		0,00			EZ ESANG
Leherketek eragindako hondakin geldoak	Kg	0,00		0,00			EZ ESANG
Leherketek eragindako hondakin arriskutsuak	Kg	0,00		0,00			EZ ESANG
Leherketek eragindako igorpenak	Kg CO ₂	0,00		0,00			EZ ESANG
Isuriek eragindako hondakin arriskutsuak	Kg	0,00		0,00			EZ ESANG
Aire egokituaren igorpenak (ihesak)	Kg CO ₂	0,00		0,00			EZ ESANG
Zeharkako alderdiak		2010	gertaera kop.	2011	gertaera kop.		
Erabiltzaileen ingurumen jokabidea		4		2			ESANG
Hornitzaileen ingurumen jokabidea		2		2			EZ ESANG
Kanpoko analisi laborategiko hornitzaileen ingurumen jokabidea		0		0			EZ ESANG
Lehen Mailako Arretakoa ez den pertsonalaren ingurumen jokabidea		0		0			EZ ESANG



Osakidetza

BILBO ESKUALDEA
COMARCA BILBAO



INDAUTXU OZ



EUSKO JAURLARITZA
GOBIERNO VASCO

OSASUN ETA KONTZUMATIBO
GABIA
DEPARTAMENTO DE SANIDAD
Y CONSUMO

INGURUMEN ALDERDIAK	KANTITATEA	ADIERAZLEA	KANTITATEA	ADIERAZLEA	ADIERAZLEAREN KONPARATIBA %	DA ESANGURAT
Materialak eta produktuak	2010	2010 adierazlea	2011	2011 adierazlea		
Material eta produktu ez arriskutsuen kontsumoa						
Administrazio/ bulego eta zerbitzu orokorretako jardura						
Folioak	Kg	3.237,00	0,0089	3.486,000	0,0072	18,86 EZ ESANG
Inprimagailu/ fotokopiagailu eta drumen tonerra	Kg	117,94	0,0003	165,256	0,0003	5,57 EZ ESANG
Pilak eta bateriak	Kg	34,02	0,0001	10,080	0,0000	77,68 EZ ESANG
Inprimagailuetako kartutxoak	Kg	0,72	0,0000	0,504	0,0000	47,26 EZ ESANG
Jardura sanitarioak						
MEDIKAMENTUAK	Kg	398,782	0,0011	461,451	0,0010	12,82 EZ ESANG
APOSITUAK	Kg	205,071	0,0006	287,888	0,0006	5,77 EZ ESANG
TIRAK	Kg	25,133	0,0001	31,489	0,0001	5,60 EZ ESANG
ORRATZAK, SIRINGAK ETA HODIAK	Kg	4.107,227	0,0113	5.073,718	0,0105	6,93 EZ ESANG
BENDAK ETA GAZAK	Kg	160,438	0,0004	21,753	0,0000	89,78 EZ ESANG
BESTELAKO MATERIAL SANITARIOA	Kg	1.070,846	0,0036	1.035,492	0,0022	27,14 EZ ESANG
BESTELAKO MATERIALA	Kg	2.705,451	0,0075	3.585,767	0,0074	0,14 EZ ESANG
Hainbat materialen masa gastua	kg	12.062,623	0,033	14.159,398	0,0294	11,56 EZ ESANG
Gai arriskutsuen kontsumoa						
INSTRUNET L.K.DESINF.ESPORIZIDA 350ML	Kg	0,000	0,0000	0,000	0,0000	EZ ESANG
INSTRUNET XABOI EZ ENTZIMATIKOA	Kg	57,013	0,0002	78,771	0,0002	4,10 EZ ESANG
Ur kontsumoa						
Urteko ur-kontsumoa guztira	m ³	1.939	0,0053	2.960,000	0,0061	15,02 EZ ESANG
Energia kontsumoa						
Argindar kontsumoa	kWh	535.941	1,4775	597.671,000	1,2414	15,98 EZ ESANG
Galdaretako kontsumoa	kWh	380.421	1,0487	286.581,000	0,5953	43,24 EZ ESANG
Energia kontsumo zuzena guztira	kwh	916.362	2,5262	884.252,000	1,8367	27,30 EZ ESANG
Hondakinak						
Urtean sortutako hondakin arriskutsuak guztira	kg	1.437.594	0,0040	1.835,470	0,0038	3,80 EZ ESANG
RAEEak (Inprimagailuak, ordenagailuak eta abar)	Kg	11,000	0,0000	37,000	0,0001	153,43 ESANG
Pilak eta bateriak	Kg	57,000	0,0002	52,000	0,0001	31,26 EZ ESANG
Eradiografiak	Kg	650,000	0,0018	705,000	0,0015	18,28 EZ ESANG
Ebakitzailak eta zorrotzak	Kg	806,000	0,0022	956,000	0,0020	10,63 EZ ESANG
Lanpara fluoreszenteak	Kg	16,694	0,0000	43,470	0,0001	96,19 EZ ESANG
Zitostatikoak	Kg	206,000	0,0006	187,000	0,0004	31,60 EZ ESANG
Iraungitako medikamentuak	Kg	340,000	0,0009	560,000	0,0012	41,82 EZ ESANG
Garbiketa ontzi arriskutsuak	Kg	0,900	0,0000	0,000	0,0000	100,00 EZ ESANG
bereizitako hiri hondakinak	kg	2.383,990	0,0066	3.124,280	0,0065	6,46 EZ ESANG
Tinta eta toner kartutxuak	Kg	58,990	0,0002	117,280	0,0002	74,32 EZ ESANG
Papera eta kartoia	Kg	1.665,000	0,0046	1.450,000	0,0030	34,38 EZ ESANG
Plastikozko eta metalezko ontziak	Kg	10,000	0,0000	0,000	0,0000	100,00 EZ ESANG
Higiene hondakinak (komunak)	Kg	792,000	0,0022	852,000	0,0018	18,95 EZ ESANG
Bereizi gabeko hiri-hondakinak	kg	2.336,000	0,0064	1.450,000	0,0030	53,23 EZ ESANG
Zabor arrunta	Kg	2.336,000	0,0064	1.450,000	0,0030	53,23 EZ ESANG
Hondakin ez arriskutsuak guztira	kg	4.719,990	0,013	4.574,280	0,010	26,98 EZ ESANG
Urteko hondakinak guztira	kg	4.719,990	0,0130	6.409,750	0,01	7,49 EZ ESANG
Egoera berezien alderdia						
Hondakin handiak (altzariak)	Kg	0,000	0,0000	0,000	0,0000	EZ ESANG
Eralkuntza eta eraipeen hondakinak	Kg	0,000	0,0000	0,000	0,0000	EZ ESANG
Ur isuria						
Ur sanitarioak	m3	1.939	0,0053	2.960,000	0,0061	15,02 EZ ESANG
Zaratak						
Kanpoaldera igorritako zarata	dBA	48	0,0001	0,000	0,0000	100,00 EZ ESANG
Atmosfera igorritakoa						
Argindar igorpenak	Kg CO2 balokidea	245.997	0,6782	274239,189	0,5696	16,01 EZ ESANG
Galdarako igorpenak	Kg CO2 balokidea	76.522	0,2116	59413,468	0,1234	41,50 EZ ESANG
Aire egokituaren igorpenak	Kg CO2 balokidea	0	0,0000	0,000	0,0000	EZ ESANG
berotegi efektuko gasen urteko igorpena guztira	Kg CO2 balokidea	322.518	0,8891	333652,657	0,6930	22,05 EZ ESANG
Amergentzia egoeretakoa alderdiak						
Suteak eragindako hondakin geldoak	Kg	0,00		0,00		EZ ESANG
Suteak eragindako hondakin arriskutsuak	Kg	0,00		0,00		EZ ESANG
Suteak eragindako igorpenak	Kg CO ₂	0,00		0,00		EZ ESANG
Suteak itzaltzean eragindako isuriak	m3	0,00		0,00		EZ ESANG
Uholdeek eragindako hondakin geldoak	Kg	0,00		0,00		EZ ESANG
Legionellosi agerrialdia	Kasuka	0,00		0,00		EZ ESANG
Leherketek eragindako hondakin geldoak	Kg	0,00		0,00		EZ ESANG
Leherketek eragindako hondakin arriskutsuak	Kg	0,00		0,00		EZ ESANG
Leherketek eragindako igorpenak	Kg CO ₂	0,00		0,00		EZ ESANG
Isuriek eragindako hondakin arriskutsuak	Kg	0,00		0,00		EZ ESANG
Aire egokituaren igorpenak (hesak)	Kg CO ₂	0,00		0,00		EZ ESANG
Zeharkako alderdiak						
Erabiltzaileen ingurumen jokabidea	2010 gertaera kop.	1	2011 gertaera kop.	2		EZ ESANG
Hornitzaileen ingurumen jokabidea	3		0			EZ ESANG
Kanpoko analisi laborategiko hornitzaileen ingurumen jokabidea	0		0			EZ ESANG
Lehen Mailako Arretakoa ez den pertsonalaren ingurumen jokabidea	0		0			EZ ESANG

INGURUMEN ALDERDIA		KANTITATEA		ADIERAZLEA		KANTITATEA		ADIERAZLEA		ADIERAZLEAREN KONPARATIBA %		AZIOA ESANGURATSU	
Materialak eta produktuak		2010		2010 indikador		2011		2011 indikador					
Material eta produktue ez arriskutsuen kontsumoa													
Administrazio/bulego eta zerbitzu orokorretako jardura													
Folioak	Kg	498,000		0,0049		846,600		0,008		64,68		EZ	ESANG
Inprimagailu/fotokopiagailu/drum- tonerra	Kg	86,632		0,0009		50,232		0,000		43,83		EZ	ESANG
Pilak eta bateriak	Kg	3,108		0,00003		7,350		0,000		129,09		EZ	ESANG
Inprimagailuetako kartutxoak	Kg	1,584		0,0000		1,152		0,000		29,55		EZ	ESANG
Jardura sanitarioak													
MEDIKAMENTUAK	Kg	381,529		0,0038		324,370		0,003		17,64		EZ	ESANG
APOSITUAK	Kg	194,038		0,0019		142,230		0,001		28,99		EZ	ESANG
TIRAK	Kg	36,959		0,0004		32,914		0,000		13,73		EZ	ESANG
ORRATZAK, XIRINGAK ETA HODIAK	Kg	2.835,775		0,0279		3.808,197		0,036		30,09		EZ	ESANG
BENDAK ETA GAZAK	Kg	154,730		0,0015		116,928		0,001		26,79		EZ	ESANG
BESTELAKO MATERIAL SANITARIOA	Kg	1.404,148		0,0138		1.165,023		0,011		19,63		EZ	ESANG
BESTELAKO MATERIALA	Kg	1.082,633		0,0106		1.948,932		0,019		74,39		EZ	ESANG
hainbat materialen urteko masa gastua	kg					8.443,929		0,080				EZ	ESANG
Gai arriskutsuen kontsumoa													
INSTRUNET LIK.DESINF.ESPORIZIDA 350ML	Kg	0,000		0,0000		0,000		0,000				EZ	ESANG
INSTRUNET XABOI EZ ENTZIMATIKOA	Kg	51,112		0,0005		38,334		0,000		27,35		EZ	ESANG
Ur kontsumoa		2010		2010 indikador		2011		2011 indikador					
Urteko ur kontsumoa guztira	m³	483		0,0048		529,000		0,005		6,10		EZ	ESANG
Energia kontsumoa		2010		2010 indikador		2011		2011 indikador					
Argindarra	kWh	250.822		2,4671		226.672,000		2,160		12,46		ESANG	
Galdarako gasa	kWh	0		0,0000		0,000		0,000				EZ	ESANG
Energia kontsumo zuzena guztira	kwh	250.822		2,4671		226.672,000		2,160		12,46		EZ	ESANG
Hondakinak		2010		2010 indikador		2011		2011 indikador					
Urtean sortutako hondakin arriskutsuak guztira	kg	626,290		0,0062		948,220		0,009		49,61		EZ	ESANG
RAEEak (inprimagailuak, ordenagailuak eta abar)	Kg	15,000		0,0001		25,000		0,000		61,45		ESANG	
Pilak eta bateriak	Kg	240,000		0,0024		213,000		0,002		14,03		EZ	ESANG
Erradiografiak	Kg	400,000		0,0039		400,000		0,004		3,13		EZ	ESANG
Ebakitzaileak eta zorrotzak	Kg	288,000		0,0028		299,000		0,003		0,57		EZ	ESANG
Lanpara fluorescenteak	Kg	16,740		0,0002		23,220		0,000		34,37		ESANG	
Zitsotatikak	Kg	66,000		0,0006		68,000		0,001		0,19		EZ	ESANG
Iraungitako medikamentuak	Kg	360,000		0,0035		320,000		0,003		13,89		EZ	ESANG
Garbiketa ontzi arriskutsuak	Kg	0,550		0,0000		0,000		0,000		100,00		ESANG	
Bereizitako hiri hondakinak	kg	2.252,000		0,0222		2.319,000		0,022		0,25		EZ	ESANG
Tinta eta toner kartutxoak	Kg	50,000		0,0005		108,000		0,001		109,24		EZ	ESANG
Papera eta kartoia	Kg	1.514,000		0,0149		1.411,000		0,013		9,72		EZ	ESANG
Plastikozko eta metalezko ontziak	Kg	0,000		0,0000		0,000		0,000		0,00		EZ	ESANG
Higiene hondakinak (komunak)	Kg	288,000		0,0028		400,000		0,004		34,54		EZ	ESANG
Bereizi gabeko hiri hondakinak	kg	3.000,000		0,0295		2.920,000		0,028		5,71		ESANG	
Zabor arrunta	Kg	3.000,000		0,0295		2.920,000		0,028		5,71		EZ	ESANG
Hondakin ez arriskutsuak guztira	kg	5.252,000		0,052		5.239,000		0,050		3,37		EZ	ESANG
Urteko hondakinak guztira	kg	5.878,290		0,0578		6.187,220		0,059		2,28		EZ	ESANG
Egoera berezien alderdia													
Hondakin handiak (altzariak)	Kg	0,000		0,0000		0,000		0,000				EZ	ESANG
Eraikuntza eta eraipen hondakinak	Kg	0,000		0,0000		0,000		0,000				EZ	ESANG
Ur isuria		2010		2010 indikador		2011		2011 indikador					
Ur sanitarioak	m3	483		0,0048		529,000		0,005		6,10		EZ	ESANG
Zaratak		2010		2010 indikador		2011		2011 indikador					
Kanpoaldera igorritako zarata	dBa	48		0,0005		0,000		0,000		100,00		EZ	ESANG
Atmosferara igorpenak		2010		2010 indikador		2011		2011 indikador					
Argindar igorpenak	CO2 balioa	115,127		1,1324		104042,448		0,991		12,46		ESANG	
Galdaretako igorpenak	CO2 balioa	0		0,0000		0,000		0,000				EZ	ESANG
Aire egokituaren igorpenak	CO2 balioa	0		0,0000		0,000		0,000				EZ	ESANG
Berogeti efektuko gasen urteko igorpena guztira	CO2 balioa	115,127		1,1381		104042,448		0,991		12,89		EZ	ESANG
Emergentzia egoeretako alderdiak													
Suteek eragindako hondakin geldoak	Kg	0,00				0,00						EZ	ESANG
Suteek eragindako hondakin arriskutsuak	Kg	0,00				0,00						EZ	ESANG
Suteek eragindako igorpenak	Kg CO2	0,00				0,00						EZ	ESANG
Suteak itzaltzean eragindako isuriak	m3	0,00				0,00						EZ	ESANG
Uholdeek eragindako hondakin gledoak	Kg	0,00				0,00						EZ	ESANG
Legionellosi agerrialdia	kasuak	0,00				0,00						EZ	ESANG
Leherketek eragindako hondakin geldoak	Kg	0,00				0,00						EZ	ESANG
Leherketek eragindako hondakin arriskutsuak	Kg	0,00				0,00						EZ	ESANG
Leherketek eragindako igorpenak	Kg CO2	0,00				0,00						EZ	ESANG
Isuriek eragindako hondakin arriskutsuak	Kg	0,00				0,00						EZ	ESANG
Aire egokituaren igorpenak (ihesak)	Kg CO2	0,00				0,00						EZ	ESANG
Zeharkako alderdiak		2010		gertaera kop.		2011		gertaera kop.					
Erabiltzaileen ingurumen jokabidea			12				10					ESANG	
Hornitzaileen ingurumen jokabidea			0				0					EZ	ESANG
Kanpoko analisi laborategiko hornitzaileen ingurumen jokabidea			0				0					EZ	ESANG

INGURUMEN ALDERDIAK		KANTITATEA		ADIERAZLEA		KANTITATEA		ADIERAZLEA		ADIERAZLEAREN KONPARATIBA %		ZIOA ESANGURATZA	
Materialak eta produktuak		2010		2010 adierazlea		2011		2011 adierazlea					
Material eta produktue ez arriskutsuen kontsumoa													
Administrazio/bulego eta zerbitzu orokorretako jardura													
Folioak	Kg	709.650		0,0058		647.400		0,0053		7,94		EZ ESANG	
Inprimagailu/fotokopiagailu/drum- tonerra	Kg	46.592		0,00038		37.128		0,0003		19,59		EZ ESANG	
Pilak eta bateriak	Kg	3.381		0,0000		5.397		0,0000		61,08		EZ ESANG	
Inprimagailuetako kartutxoak	Kg	0.000		0,0000		0.000		0,0000		0,00		EZ ESANG	
Jardura sanitarioak													
MEDIKAMENTUAK	Kg	282.039		0,0023		328.596		0,0027		17,57		EZ ESANG	
APOSITUAK	Kg	199.143		0,0016		240.206		0,0020		21,72		EZ ESANG	
TIRAK	Kg	43.701		0,0004		36.738		0,0003		15,17		EZ ESANG	
ORRATZAK, XIRINGAK ETA HODIAK	Kg	5.831.537		0,0475		5.749.832		0,0473		0,50		EZ ESANG	
BENDAK ETA GAZAK	Kg	87.903		0,0007		98.117		0,0008		12,64		EZ ESANG	
BESTELAKO MATERIAL SANITARIOA	Kg	885.238		0,0072		475.610		0,0039		45,78		EZ ESANG	
BESTELAKO MATERIALA	Kg	767.805		0,0063		2.584.599		0,0212		239,69		EZ ESANG	
hainbat materialen urteko masa gastua	kg	8.856.989		0,072		10.203.624		0,0839		16,25		EZ ESANG	
Gai arriskutsuen kontsumoa													
INSTRUNET LIK.DESINF.ESPORIZIDA 350ML	Kg	0.000		0,0000		0.000		0,000		0,00		EZ ESANG	
INSTRUNET XABOI EZ ENTZIMATIKOA	Kg	19.108		0,0002		6.389		0,000		66,26		EZ ESANG	
Ur kontsumoa		2010		2010 adierazlea		2011		2011 adierazlea					
Urteko ur kontsumoa guztira	m³	431		0,0035		433.000		0,004		1,38		EZ ESANG	
Energia kontsumoa		2010		2010 adierazlea		2011		2011 adierazlea					
Argindarra	kWh	71.055		0,5788		64.172.000		0,528		8,87		EZ ESANG	
Galdarako gasa	kWh	0		0,0000		0.000		0,000				EZ ESANG	
Energia kontsumo zuzena guztira	kwh	71.055		0,5788		64.172		0,528		8,87		EZ ESANG	
Hondakinak		2010		2010 adierazlea		2011		2011 adierazlea					
Urtean sortutako hondakin arriskutsuak guztira	kg	868		0,0071		879.960		0,0072		2,34		EZ ESANG	
RAEEak (Inprimagailuak, ordenagailuak eta abar)	Kg	0.000		0,0000		4.900		0,0000				EZ ESANG	
Pilak eta bateriak	Kg	37.000		0,0003		36.500		0,0003		0,45		EZ ESANG	
Erradiografiak	Kg	150.000		0,0012		180.000		0,0015		21,09		EZ ESANG	
Ebakitzaileak eta zorrotzak	Kg	463.000		0,0038		558.000		0,0046		21,62		EZ ESANG	
Lanpara fluorozesenteak	Kg	24.300		0,0002		7.560		0,0001		68,61		ESANG	
Zitsotatikoa	Kg	153.000		0,0012		123.000		0,0010		18,88		EZ ESANG	
Iraungitako medikamentuak	Kg	190.000		0,0015		150.000		0,0012		20,33		EZ ESANG	
Garbiketa ontzi arriskutsuak	Kg	0.380		0,000003		0.000		0,0000		100,00		ESANG	
Bereizitako hiri hondakinak	kg	1479.575		0,0121		1.605.650		0,0132		8,64		EZ ESANG	
Tinta eta toner kartutxoak	Kg	28.925		0,0002		36.300		0,0003		26,64		EZ ESANG	
Papera eta kartoa	Kg	1065.250		0,0087		1.145.750		0,0094		8,54		EZ ESANG	
Plastikozko eta metalezko ontziak	Kg	55.400		0,0005		48.600		0,0004		11,48		EZ ESANG	
Higiene hondakinak (komunak)	Kg	180.000		0,0015		195.000		0,0016		9,32		EZ ESANG	
Bereiz gabeko hiri hondakinak	kg	1232.460		0,0100		1.175.150		0,0097		3,78		EZ ESANG	
Zabor arrunta	Kg	1232.460		0,0100		1.175.150		0,0097		3,78		EZ ESANG	
Hondakin ez arriskutsuak guztira	kg	2712.035		0,022		2.780.800		0,0229		3,00		EZ ESANG	
Urteko hondakinak guztira	kg	3579.715		0,0292		3.660.760		0,0301		2,84		EZ ESANG	
Egoera berezien alderdia													
Hondakin handiak (altzariak)	Kg	0.000		0,0000		0.000		0,000		0,00		EZ ESANG	
Eraikuntza eta eraipen hondakinak	Kg	0.000		0,0000		0.000		0,000		0,00		EZ ESANG	
Ur isuria		2010		2010 adierazlea		2011		2011 adierazlea					
Ur sanitarioak	m3	431		0,0035		433.000		0,004		1,38		EZ ESANG	
Zaratak		2010		2010 adierazlea		2011		2011 adierazlea					
Kanpoaldera igorritako zarata	dBa	48		0,0004		0.000		0,000		100,00		EZ ESANG	
Atmosfera igorpenak		2010		2010 adierazlea		2011		2011 adierazlea					
Argindar igorpenak	CO2 balokid	32.614		0,2657		29454.948		0,2421		8,87		EZ ESANG	
Galdaretako igorpenak	CO2 balokid	0		0,0000		0.000		0,0000				EZ ESANG	
Aire egokituaren igorpenak	CO2 balokid	0		0,0000		0.000		0,0000				EZ ESANG	
Berogeti efektuko gasen urteko igorpena guztira	CO2 balokid	32.614		0,2657		29454.948		0,242		8,87		EZ ESANG	
Emergentzia egoeretak alderdiak													
Suteek eragindako hondakin geldoak	Kg	0,00				0,00						EZ ESANG	
Suteek eragindako hondakin arriskutsuak	Kg	0,00				0,00						EZ ESANG	
Suteek eragindako igorpenak	Kg CO2	0,00				0,00						EZ ESANG	
Suteak itzaltzean eragindako isuriak	m3	0,00				0,00						EZ ESANG	
Uholdeek eragindako hondakin gledoak	Kg	0,00				0,00						EZ ESANG	
Legionellosi agerrialdiak	kasuak	0,00				0,00						EZ ESANG	
Leherketek eragindako hondakin geldoak	Kg	0,00				0,00						EZ ESANG	
Leherketek eradindako hondakin arriskutsuak	Kg	0,00				0,00						EZ ESANG	
Leherketek eragindako igorpenak	Kg CO2	0,00				0,00						EZ ESANG	
Isuriek eragindako hondakin arriskutsuak	Kg	0,00				0,00						EZ ESANG	
Aire egokituaren igorpenak (lhesak)	Kg CO2	0,00				0,00						EZ ESANG	
Zeharkako alderdiak		2010		gertaera kop.		2011		gertaera kop.					
Erabiltzaileen ingurumen jokabidea			2				1					EZ ESANG	
Hornitzaileen ingurumen jokabidea			3				0					EZ ESANG	
Kanpoko analisi laborategiko hornitzaileen ingurumen jokabidea			0				0					EZ ESANG	
Lehen Mailako Arretakoa ez den pertsonalaren ingurumen jokabidea			0				0					EZ ESANG	

MESEDEETAKO OZ

ASPECTO AMBIENTAL	KANTITATEA	KANTITATE ERLATIBOA	KANTITATEA	KANTITATE ERLATIBOA	ADIERAZLEAREN KONPARATIBA	RAZIOA ESANGURATSUA
	2010	2010 erlatiboa	2011	2011erlatiboa	%	
Materialak eta produktak						
Material eta produktue ez arrisksuen kontsumoa						
Administrazio/bulego eta zerbitzu orokorretako jardura						
Folioak	Kg	473,100	0,00532	560,250	0,006	17,11
Inprimagailu/fotokopiagailu/drum- tonerra	Kg	26,208	0,00029	21,840	0,000	17,59
Pilak eta bateriak	Kg	2,310	0,00003	2,226	0,000	4,70
Inprimagailuetako kartutxoak	Kg	0,000	0,00000	0,000	0,000	EZ ESANG
Jardura sanitarioak						
MEDIKAMENTUAK	Kg	209,037	0,00235	147,779	0,002	30,09
APOSITUAK	Kg	63,065	0,00071	57,672	0,001	9,56
TIRAK	Kg	8,473	0,00010	8,777	0,000	2,45
ORRATZAK, XIRINGAK ETA HODIAK	Kg	2,587,284	0,02908	2,489,490	0,028	4,84
BENDAK ETA GAZAK	Kg	149,464	0,00168	69,256	0,001	54,18
BESTELAKO MATERIAL SANITARIOA	Kg	781,644	0,00878	554,845	0,006	29,80
BESTELAKO MATERIALA	Kg	978,903	0,01100	924,926	0,010	6,56
hainbat materialen urteko masa gastua	kg	5.279,487	0,059	4.837,061	0,054	9,39
Gai arrisksuen kontsumoa						
INSTRUNET LIK.DESINF.ESPORIZIDA 350ML	Kg	0,000	0,00000	0,000	0,000	EZ ESANG
INSTRUNET XABOI EZ ENTZIMATIKOA	Kg	0,000	0,00000	12,778	0,0001	EZ ESANG
Ur kontsumoa						
Urteko ur kontsumoa guztira	m³	251	0,00282	253,000	0,003	0,19
Energia kontsumoa						
Argindarra	kWh	45,906	0,51590	40,575,000	0,451	12,59
Galdarako gasa	kWh	27,264	0,30640	16,293,000	0,181	40,90
Energia kontsumo zuzena guztira	kwh	73,170	0,82230	56,868,000	0,632	23,14
Hondakinak						
Urtean sortutako hondakin arrisksuak guztira	kg	296,250	0,00333	441,590	0,005	47,41
RAEEak (Inprimagailuak, ordenagailuak eta abar)	Kg	0,000	0,00000	0,000	0,000	EZ ESANG
Pilak eta bateriak	Kg	24,000	0,00027	22,000	0,000	9,35
Erradiografiak	Kg	80,000	0,00090	25,000	0,000	69,10
Ebakitzaleak eta zorrotzak	Kg	216,000	0,00243	269,000	0,003	23,16
Lanpara fluorozenteak	Kg	0,000	0,00000	4,590	0,000	EZ ESANG
Zitsotatikoak	Kg	56,000	0,00063	66,000	0,001	16,55
Iraungitako medikamentuak	Kg	90,000	0,00101	80,000	0,001	12,09
Garbiketa ontzi arrisksuak	Kg	0,250	0,00000	0,000	0,000	100,00
Bereizitako hiri hondakinak	kg	3.216,730	0,03615	934,125	0,010	71,28
Tinta eta toner kartutxoak	Kg	39,730	0,00045	19,600	0,000	51,21
Papera eta kartoia	Kg	3,025,000	0,03400	800,000	0,009	73,85
Plastikozko eta metalezko ontziak	Kg	0,000	0,00000	35,525	0,000	EZ ESANG
Higiene hondakinak (komunak)	Kg	72,000	0,00081	54,000	0,001	25,83
Bereizi gabeko hiri hondakinak	kg	3.123,800	0,03511	2.920,600	0,032	7,54
Zabor arrunta	Kg	3.123,800	0,03511	2.920,600	0,032	7,54
Hondakin ez arrisksuak guztira	kg	6.340,530	0,071	3.854,725	0,043	39,88
Urteko hondakinak guztira	kg	6.636,780	0,07459	4.296,315	0,048	35,98
Egoera berezien alderdia						
Hondakin handiak (altzariak)	Kg	0,000	0,00000	0,000	0,000	0,00
Eraikuntza eta eraipen hondakinak	Kg	0,000	0,00000	0,000	0,000	0,00
Ur isuria						
Ur sanitarioak	m3	251	0,00282	253,000	0,003	0,19
Zaratak						
Kanpoaldera igorritako zarata	dBa	47	0,00053	0,000	0,000	100,00
Atmosferara igorpenak						
Argindar igorpenak	Kg CO2 balokidea	21,071	0,23680	18623,925	0,207	12,59
Galdaretako igorpenak	Kg CO2 balokidea	5,484	0,06163	3377,836	0,038	39,09
Aire egokituaren igorpenak	Kg CO2 balokidea	0	0,00000	0,000	0,000	0,00
Berogeti efektuko gasen urteko igorpena guztira	Kg CO2 balokidea	26,555	0,29843	22001,761	0,245	18,06
Emergentzia egoeretako alderdiak						
Suteek eragindako hondakin geldoak	Kg	0,00		0,00		EZ ESANG
Suteek eragindako hondakin arrisksuak	Kg	0,00		0,00		EZ ESANG
Suteek eragindako igorpenak	Kg CO2	0,00		0,00		EZ ESANG
Suteak itzaltzean eragindako isuriak	m3	0,00		0,00		EZ ESANG
Uholdeek eragindako hondakin gledoak	Kg	0,00		0,00		EZ ESANG
Legionelosi agerraldiak	kasuak	0,00		0,00		EZ ESANG
Leherketek eragindako hondakin geldoak	Kg	0,00		0,00		EZ ESANG
Leherketek eragindako hondakin arrisksuak	Kg	0,00		0,00		EZ ESANG
Leherketek eragindako igorpenak	Kg CO2	0,00		0,00		EZ ESANG
Isuriek eragindako hondakin arrisksuak	Kg	0,00		0,00		EZ ESANG
Aire egokituaren igorpenak (ihesak)	Kg CO2	0,00		0,00		EZ ESANG
Zeharkako alderdiak						
Erabiltzaileen ingurumen jokabidea		1		3		EZ ESANG
Hornitzaileen ingurumen jokabidea		0		0		EZ ESANG
Kanpoko analisi laborategiko hornitzaileen ingurumen jokabidea		0		0		EZ ESANG
Lehen Mailako Arretakoa ez den pertsonalaren ingurumen jokabidea		0		0		EZ ESANG

ABUSU OZ

INGURUMEN ALDERDIA		KANTITATEA		KANTITATE ERLATIBOA		KANTITATEA		KANTITATE ERLATIBOA		ADIERAZLEAREN KONPARATIBA %	DA ESANGURAT
Materialak eta produktuak		2010	2010 adierazlea	2011		2011 adierazlea					
Material eta produktue ez arriskutsuen kontsumoa											
Administrazio/bulego eta zerbitzu orokorretako jarduera											
Folioak	Kg	547,800	0,00511	448,200	0,004	20,55	EZ ESANG				
Inprimagailu/fotokopiagailu/drum- tonerra	Kg	29,120	0,00027	21,840	0,00020	27,18	EZ ESANG				
Pilak eta bateriak	Kg	6,258	0,00006	0,504	0,0000	92,18	EZ ESANG				
Inprimagailuetako kartutxoak	Kg	0,000	0,00000	0,000	0,0000	0,00	EZ ESANG				
Jarduera sanitarioak											
MEDIKAMENTUAK	Kg	213,317	0,00199	199,903	0,0018	9,01	EZ ESANG				
APOSITUAK	Kg	99,238	0,00093	118,356	0,0011	15,81	EZ ESANG				
TIRAK	Kg	27,208	0,00025	22,865	0,0002	18,40	EZ ESANG				
ORRATZAK, XIRINGAK ETA HODIAK	Kg	4.666,586	0,04350	4.275,692	0,0387	11,03	EZ ESANG				
BENDAK ETA GAZAK	Kg	87,926	0,00082	120,094	0,0011	32,62	EZ ESANG				
BESTELAKO MATERIAL SANITARIOA	Kg	843,187	0,00786	611,502	0,0055	29,58	EZ ESANG				
BESTELAKO MATERIALA	Kg	683,461	0,00637	1.513,937	0,0137	115,09	EZ ESANG				
hainbat materialen urteko masa gastua	kg	7.204,10	0,0672	7.332,89	0,0664	1,16	EZ ESANG				
Gai arriskutsuen kontsumoa											
INSTRUNET LK.DESINF.ESPORIZIDA 350ML	Kg	0,000	0,00000	0,000	0,0000		EZ ESANG				
INSTRUNET XABOI EZ ENTZIMATIKOIA	Kg	0,000	0,00000	12,778	0,0001		EZ ESANG				
Ur kontsumoa		2010	2010 adierazlea	2011		2011 adierazlea					
Urteko ur kontsumoa guztira	m³	217	0,00202	267,000	0,002	19,47	EZ ESANG				
Energia kontsumoa		2010	2010 adierazlea	2011		2011 adierazlea					
Argindarra	kWh	26.634	0,24830	28.584,000	0,259	4,21	EZ ESANG				
Galdarako gasa	kWh	51.796	0,48287	38.448,000	0,348	27,92	EZ ESANG				
Energia kontsumo zuzena guztira	kwh	78.430	0,73117	67.032,000	0,607	17,01	EZ ESANG				
Hondakinak		2010	2010 adierazlea	2011		2011 adierazlea					
Urtean sortutako hondakin arriskutsuak guztira	kg	747	0,00697	751,080	0,007	2,43	EZ ESANG				
RAEEak (Inprimagailuak, ordenagailuak eta abar)	Kg	70	0,00065	194,000	0,002	171,04	ESANG				
Pilak eta bateriak	Kg	75	0,00070	45,000	0,000	41,74	EZ ESANG				
Erradiografiak	Kg	137	0,00128	120,000	0,001	14,95	EZ ESANG				
Ebakitzaleak eta zorrotzak	Kg	356	0,00332	336,000	0,00304	8,36	ESANG				
Lanpara fluorozenteak	Kg	8	0,00007	1,080	0,000	86,61	EZ ESANG				
Zitsotatikoak	Kg	9	0,00008	25,000	0,000	137,35	EZ ESANG				
Iraungitako medikamentuak	Kg	230	0,00214	150,000	0,001	36,67	EZ ESANG				
Garbiketa ontzi arriskutsuak	Kg	0	0,00000	0,000	0,000	100,00	EZ ESANG				
Bereizitako hiri hondakinak	kg	2.455	0,02289	689,000	0,006	72,75	EZ ESANG				
Tinta eta toner kartutxoak	Kg	40	0,00038	22,000	0,000	47,02	EZ ESANG				
Papera eta kartoia	Kg	2.078	0,01937	399,000	0,004	81,36	EZ ESANG				
Plastikozko eta metalezko ontziak	Kg	68	0,00063	16,000	0,000	77,15	EZ ESANG				
Higiene hondakinak (komunak)	Kg	132	0,00123	132,000	0,001	2,90	EZ ESANG				
Bereizi gabeko hiri hondakinak	kg	1.417	0,01321	1.583,000	0,014	-8,47	EZ ESANG				
Zabor arrunta	Kg	1.417	0,01321	1.583,000	0,014	-8,47	EZ ESANG				
Hondakin ez arriskutsuak guztira	kg	4.620	0,04307	2.272,000	0,021	52,25	EZ ESANG				
Urteko hondakinak guztira	kg	5.367,28	0,05	3.023,08	0,03	54,68	EZ ESANG				
Egoera berezien alderdia											
Hondakin handiak (altzariak)	Kg	0,000	0,00000	0,000	0,000		EZ ESANG				
Eraikuntza eta eraipen hondakinak	Kg	0,000	0,00000	0,000	0,000		EZ ESANG				
Ur isuria		2010	2010 adierazlea	2011		2011 adierazlea					
Ur sanitarioak	m3	217	0,00202	267,000	0,002	19,47	EZ ESANG				
Zaratak		2010	2010 adierazlea	2011		2011 adierazlea					
Kanpoldera igorritako zarata	dBa	47	0,00044	0,000	0,000	100,00	EZ ESANG				
Atmosferara igorpenak		2010	2010 adierazlea	2011		2011 adierazlea					
Argindar igorpenak	Kg CO2 balokidea	12.225	0,11397	13120,056	0,119	4,21	EZ ESANG				
Galdaretako igorpenak	Kg CO2 balokidea	10.419	0,09713	7970,972	0,072	25,71	EZ ESANG				
Aire egokituaren igorpenak	Kg CO2 balokidea	0	0,00000	0,000	0,000		EZ ESANG				
Berogeti efektuko gasen urteko igorpena guztira	Kg CO2 balokidea	22.644	0,21110	21091,028	0,191	9,56	EZ ESANG				
Emergentzia egoeretak alderdiak											
Suteek eragindako hondakin geldoak	Kg	0,00		0,00			EZ ESANG				
Suteek eragindako hondakin arriskutsuak	Kg	0,00		0,00			EZ ESANG				
Suteek eragindako igorpenak	Kg CO2	0,00		0,00			EZ ESANG				
Suteak itzaltzean eragindako isuriak	m3	0,00		0,00			EZ ESANG				
Uholdeek eragindako hondakin gledoak	Kg	0,00		0,00			EZ ESANG				
Legionellosi agerrialdia	kasuak	0,00		0,00			EZ ESANG				
Leherketek eragindako hondakin geldoak	Kg	0,00		0,00			EZ ESANG				
Leherketek eragindako hondakin arriskutsuak	Kg	0,00		0,00			EZ ESANG				
Leherketek eragindako igorpenak	Kg CO2	0,00		0,00			EZ ESANG				
Isuriek eragindako hondakin arriskutsuak	Kg	0,00		0,00			EZ ESANG				
Aire egokituaren igorpenak (ihesak)	Kg CO2	0,00		0,00			EZ ESANG				
Zeharkako alderdiak		2010	gertaera kop.	2010		gertaera kop.					
Erabilitzaileen ingurumen jokabidea			1		0		EZ ESANG				
Hornitzaileen ingurumen jokabidea			0		0		EZ ESANG				
Kanpoko analisi laborategiko hornitzaileen ingurumen jokabidea			0		0		EZ ESANG				
Lehen Mailako Arretakoa ez den pertsonalaren ingurumen jokabidea			0		0		EZ ESANG				

LARREAGABURU OZ

INGURUMEN ALDERDIA	KANTITATEA	ADIERAZLEA	KANTITATEA	ADIERAZLEA	ADIERAZLEAREN KONPARATIBA %	RAZIOA ESANGURATSUA
Materialak eta produktak	2010	2010 adierazlea	2011	2011 adierazlea		
Material eta produktue ez arriskutsuen kontsumoa						
Administrazio/bugle eta zerbitzu orokorretako jardura						
Folioak Kg	821,700	0,008	622,500	0,006	32,65	EZ ESANG
Inprimagailu/fotokopiagailu/drum- tonerra Kg	59,696	0,001	48,048	0,000	28,45	EZ ESANG
Pilak eta bateriak Kg	9,660	0,00010	0,000	0,000	100,00	EZ ESANG
Inprimagailuetako kartutxoak Kg	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00	EZ ESANG
Jardura sanitarioak						
MEDIKAMENTUAK Kg	317,512	0,0032	189,178	0,0017	47,03	EZ ESANG
APOSITUAK Kg	95,730	0,0010	133,590	0,0012	24,05	EZ ESANG
TIRAK Kg	28,981	0,0003	23,973	0,0002	26,46	EZ ESANG
ORRATZAK, XIRINGAK ETA HODIAK Kg	4,734,456	0,0484	4,219,382	0,0384	20,77	EZ ESANG
BENDAK ETA GAZAK Kg	98,098	0,0010	98,870	0,0009	10,40	EZ ESANG
BESTELAKO MATERIAL SANITARIOA Kg	1,016,312	0,0104	531,223	0,0048	53,53	EZ ESANG
BESTELAKO MATERIALA Kg	623,675	0,0064	2,291,495	0,0208	226,62	EZ ESANG
hainbat materialen urteko masa gastua kg	7.805.818	0,0798	8.158.259	0,0742	569.983	EZ ESANG
Gai arriskutsuen kontsumoa						
INSTRUMENT LIK.DESINF.ESPORIZIDA 350ML Kg	0,000	-	0,000	0,000	0,00	EZ ESANG
INSTRUMENT XABOI EZ ENTZIMATIKOA Kg	50,639	0,001	0,000	0,000	0,00	EZ ESANG
Ur kontsumoa	2010	2010 adierazlea	2011	2011 adierazlea		
Urteko ur kontsumoa guztira m ³	265	0,003	352,000	0,003	18,08	EZ ESANG
Energia kontsumoa	2010	2010 adierazlea	2011,000	2011 adierazlea		
Argindarra kWh	49,452	0,5056	49,098	0,4463	11,74	ESANG
Galdarako gasa kWh	57,368	0,5865	35,174	0,3197	45,49	ESANG
Energia kontsumo zuzena guztira kwh	106.820	1,0922	84272	0,7660	29,87	EZ ESANG
Hondakinak	2010	2010 adierazlea	2011	2011 adierazlea		
Urtean sortutako hondakin arriskutsuak guztira kg	533,240	0,005	616,000	0,006	2,69	EZ ESANG
RAEEak (Inprimagailuak, ordenagailuak eta abar) Kg	0,000	-	0,000	0,000	0,00	ESANG
Pilak eta bateriak Kg	42,600	0,000	55,000	0,000	14,77	EZ ESANG
Erradiografiak Kg	70,000	0,001	166,000	0,002	110,81	EZ ESANG
Ebakitzaleak eta zorrotzak Kg	322,000	0,003	377,000	0,003	4,08	EZ ESANG
Lanpara fluoroszenteak Kg	0,000	-	0,000	0,000	0,00	EZ ESANG
Zitsotatikak Kg	47,000	0,000	24,000	0,000	54,61	EZ ESANG
Iraungitako medikamentuak Kg	120,000	0,001	160,000	0,001	18,53	EZ ESANG
Garbiketa ontzi arriskutsuak Kg	1,640	0,000	0,000	0,000	100,00	EZ ESANG
Bereizitako hiri hondakinak kg	456,530	0,005	978,300	0,009	73,98	EZ ESANG
Tinta eta toner kartutxoak Kg	22,830	0,000	37,400	0,000	45,63	EZ ESANG
Papera eta kartoiak Kg	333,800	0,003	641,800	0,006	48,34	EZ ESANG
Plastikozko eta metalezko ontziak Kg	11,900	0,000	25,100	0,000	87,50	EZ ESANG
Higiene hondakinak (komunak) Kg	18,000	0,000	108,000	0,001	433,38	EZ ESANG
Bereizi gabeko hiri hondakinak kg	2,016,000	0,021	2,289,000	0,021	0,93	ESANG
Zabor arrunta Kg	2,016,000	0,021	2,289,000	0,021	0,99	EZ ESANG
Hondakin ez arriskutsuak guztira kg	3,005,770	0,031	3,267,300	0,030	12,34	EZ ESANG
Urteko hondakinak guztira kg	3.539,010	0,036	3.883	0,035		EZ ESANG
Egoera berezien alderdia						
Hondakin handiak (altzariak) Kg	0,000	-	0,000	0,000	0,00	EZ ESANG
Eraikuntza eta eraispen hondakinak Kg	0,000	-	0,000	0,000	0,00	EZ ESANG
Ur isuria	2010	2010 adierazlea	2011	2011 adierazlea		
Ur sanitarioak m ³	265	0,003	352	0,003	18,08	EZ ESANG
Zaratak	2010	2010 adierazlea	2011	2011 adierazlea		
Kanpoaldera igorritako zarata dBa	46	0,000	0,000	0,000		EZ ESANG
Atmosferara igorpenak	2010	2010 adierazlea	2011	2011 adierazlea		
Argindar igorpenak Kg CO2 balioak	22,698,440	0,2321	22,535,982	0,2048	11,74	ESANG
Galdaretako igorpenak Kg CO2 balioak	11,539,573	0,1180	7,292,212	0,0663	43,82	EZ ESANG
Aire egokituaren igorpenak Kg CO2 balioak	0,000	0,0000	0,000	0,0000	0,00	EZ ESANG
Berogeti efektuko gasen urteko igorpena guztira Kg CO2 balioak	34.238,014	0,3501	29828,194	0,2711	22,55	EZ ESANG
Emergentzia egoerako alderdiak						
Suteek eragindako hondakin geldoak Kg	0,00		0,00			EZ ESANG
Suteek eragindako hondakin arriskutsuak Kg	0,00		0,00			EZ ESANG
Suteek eragindako igorpenak Kg CO ₂	0,00		0,00			EZ ESANG
Suteak itzaltzean eragindako isuriak m ³	0,00		0,00			EZ ESANG
Uholdeek eragindako hondakin gledoak Kg	0,00		0,00			EZ ESANG
Legionellosi agerraldiak kasuak	0,00		0,00			EZ ESANG
Leherketek eragindako hondakin geldoak Kg	0,00		0,00			EZ ESANG
Leherketek eragindako hondakin arriskutsuak Kg	0,00		0,00			EZ ESANG
Leherketek eragindako igorpenak Kg CO ₂	0,00		0,00			EZ ESANG
Isuriek eragindako hondakin arriskutsuak Kg	0,00		0,00			EZ ESANG
Aire egokituaren igorpenak (hesak) Kg CO ₂	0,00		0,00			EZ ESANG
Zeharkako alderdiak	2010	gertaera kop.	2011	gertaera kop.		
Erabiltzaileen ingurumen jokabidea	1		0			EZ ESANG
Hornitzaileen ingurumen jokabidea	0		0			EZ ESANG
Kanpoko analisi laborategiko hornitzaileen ingurumen jokabidea	0		0			EZ ESANG
Lehen Mailako Arretakoa ez den pertsonalaren ingurumen jokabidea	0		0			EZ ESANG

INGURUMEN ALDERDIAK		KANTITATEA		ADIERAZLEA	KANTITATEA		ADIERAZLEA	ADIERAZLEAREN KONPARATIBA %	HAZIOA ESANGURATSUA
Materialak eta produktuak		2010	2010 adierazlea		2011	2011 adierazlea			
Material eta produktu ez arriskutsuen kontsumoa									
Administrazio/belego eta zerbitzu orokorretako jarduera									
Folioak	Kg	697.200	0,0044		796.800	0,005		17,15	EZ ESANG
Inprimagailu/ ordenagailu/ drum-en tonerra	Kg	40.040	0,0003		54.600	0,000		39,78	EZ ESANG
Pilak eta bateriak	Kg	0.168	0,0000		0.000	0,000		100,00	EZ ESANG
Inprimagailuetako kartutxoak	Kg	0.000	0,0000		0.000	0,000		0,00	EZ ESANG
Jarduera sanitarioak									
MEDIKAMENTUAK	Kg	150.962	0,0010		142.840	0,001		3,01	EZ ESANG
APOSITUAK	Kg	149.982	0,0010		91.932	0,001		37,17	EZ ESANG
TIRAK	Kg	54.842	0,0003		43.885	0,000		17,98	EZ ESANG
ORRATZAK, XIRINGAK ETA HODIAK	Kg	5.944.059	0,0377		5.444.608	0,035		6,11	EZ ESANG
BENDAK ETA GAZAK	Kg	102.681	0,0007		248.953	0,002		148,52	EZ ESANG
BESTELAKO MATERIAL SANITARIOA	Kg	1.352.087	0,0086		553.874	0,004		58,01	EZ ESANG
BESTELAKO MATERIALA	Kg	2.362.974	0,0150		3.461.264	0,023		50,15	EZ ESANG
Hainbat materialen urteko masa gastua	kg	10.854.995	0,069		10.838.756	0,071			EZ ESANG
Gai arriskutsuen kontsumoa									
INSTRUNET LIK.DESINF.ESPORIZIDA 350ML		0.000	0,0000		0.000	0,000		0,00	EZ ESANG
INSTRUNET XABOI EZ ENTZIMATIKOA		18.989	0,0001		0.000	0,000			EZ ESANG
ur kontsumoa		2010	2010 adierazlea		2011	2011 adierazlea			
urteko ur kontsumoa guztira	m³	909	0,0058		640.000	0,004		27,83	EZ ESANG
Energia kontsumoa		2010	2010 adierazlea		2011	2011 adierazlea			
Argindarra	kWh	94.813	0,6021		79.509.000	0,518		14,04	EZ ESANG
Galdarako gasa	kWh	0	0,0000						EZ ESANG
Galdarako gasolioa	kWh	101.179	0,6425		63.235.602	0,412		35,94	EZ ESANG
Energia kontsumo zuzena guztira	kwh	195.992	1,2446		142.744.602	0,929		25,34	EZ ESANG
Sortutako hondakinak		2010	2010 adierazlea		2011	2011 adierazlea			
Urtean sortutako hondakin arriskutsuak guztira	kg	636.630	0,0040		1.062.880	0,007		71,13	EZ ESANG
RAEEak (inprimagailuak, ordenagailuak eta abar)	Kg	49.000	0,0003		513.500	0,003		974,19	EZ ESANG
Pilak eta bateriak	Kg	25.000	0,0002		36.800	0,000		50,89	EZ ESANG
Erradiografiak	Kg	82.000	0,0005		107.000	0,001		33,75	EZ ESANG
Ebakitzailak eta zorrotzak	Kg	340.000	0,0022		344.000	0,002		3,71	EZ ESANG
Lanpara fluoresenteak	Kg	18.090	0,0001		14.580	0,000		17,39	EZ ESANG
Zitostatikoak	Kg	94.000	0,0006		54.000	0,000		41,12	EZ ESANG
Iraungitako medikamentuak	Kg	110.000	0,0007		100.000	0,001		6,82	EZ ESANG
Garbiketa ontzi arriskutsuak	Kg	0.540	0,0000		0.000	0,000		100,00	EZ ESANG
Bereizitako hiri hondakinak		3.071.400	0,0195		2.948.345	0,019		1,60	EZ ESANG
Tinta eta toner kartutxoak	Kg	45.400	0,0003		58.345	0,000		31,73	EZ ESANG
Papera eta kartoia	Kg	2.384.000	0,0151		2.068.000	0,013		11,08	EZ ESANG
Plastikozko eta metalezko ontziak	Kg	272.000	0,0017		306.000	0,002		15,32	EZ ESANG
Higiene hondakinak (komunak)	Kg	288.000	0,0018		409.000	0,003		45,57	EZ ESANG
Bereizi gabeko hiri hondakinak		3.803.000	0,0242		4.047.000	0,026		9,08	EZ ESANG
Zabor arrunta	Kg	3.803.000	0,0242		4.047.000	0,026		9,08	EZ ESANG
Hondakinak guztira		7.511.030	0,0477		6.995.345	0,046		9,97	EZ ESANG
Urteko hondakinak guztira	kg	8.147.660	0,052		8.058.225	0,052		14,75	EZ ESANG
Egoera berezien alderdia									
Hondakin handiak (altzariak)	Kg	0.000	0,0000		0.000	0,000		0,00	EZ ESANG
Eraikuntza eta eraipen hondakinak	Kg	0.000	0,0000		0.000	0,000		0,00	EZ ESANG
Ur isuria		2010	2010 adierazlea		2011	2011 adierazlea			
Ur sanitarioak	m3	909	0,0058		640.000	0,004		27,83	EZ ESANG
Zaratak		2010	2010 adierazlea		2011	2011 adierazlea			
Kanpoaldera igorritako zaratak	dbA	47	0,0003		0.000	0,000		100,00	EZ ESANG
Atmosfera igorpenak		2010	2010 adierazlea		2011	2011 adierazlea			
Arginda igorpenak	Kg CO2 l	43.519	0,2764		36494.631	0,238		14,04	EZ ESANG
Galdarako igorpenak	Kg CO2 l	271.868	1,7265		169914.063	1,106		35,94	EZ ESANG
Aire egokituaren igorpenak	Kg CO2 l	0	0,0000		0.000	0,000			EZ ESANG
Berotegi efektuko gasen urteko igorpena guztira	CO2 balok	315.387	2,0028		206408.694	1,344		32,92	EZ ESANG
Emergentzia egoeretako alderdiak									
Suteek eragindako hondakin geldoak	Kg	0,00			0,00				EZ ESANG
Suteek eragindako hondakin arriskutsuak	Kg	0,00			0,00				EZ ESANG
Suteek eragindako igorpenak	Kg CO2	0,00			0,00				EZ ESANG
Suteak itzaltzean eragindako isuriak	m3	0,00			0,00				EZ ESANG
Uholdeek eragindako hondakin geldoak	Kg	0,00			0,00				EZ ESANG
Legionellosi agerraldiak	Kasuak	0,00			0,00				EZ ESANG
Leherketek eragindako hondakin geldoak	Kg	0,00			0,00				EZ ESANG
Leherketek eragindako hondakin arriskutsuak	Kg	0,00			0,00				EZ ESANG
Leherketek eragindako igorpenak	Kg CO2	0,00			0,00				EZ ESANG
Isuriek eragindako hondakin arriskutsuak	Kg	0,00			0,00				EZ ESANG
Aire egokituaren igorpenak (ihesak)	Kg CO2	0,00			0,00				EZ ESANG
Zeharkako alderdiak		2010	getaera kop.		2011	getaera kop.			
Erabiltzaileen ingurumen jokabidea		0			0				EZ ESANG
Hornitzaileen ingurumen jokabidea		1			0				EZ ESANG
Kanpoko analisi laborategiko hornitzaileen ingurumen jokabidea		0			0				EZ ESANG
Lehen Mailako Arretakoea ez den pertsonalaren ingurumen jokabidea		0			0				EZ ESANG

ERREKALDE OZ

INGURUMEN ALDERDIAK		KANTITATEA		ADIERAZLEA	KANTITATEA		ADIERAZLEA	ADIERAZLEAREN KONPARATIBA %	AZIOA ESANGURATSUA
Materialak eta produktuak		2010	2010 adierazlea		2011	2011 adierazlea			
Arriskutsuak ez diren materialak eta produktuak kontsumitzea									
Administrazio/bulego eta zerbitzu orokorretako jardura									
Folioak	Kg	2.676,75	0,0068		1.620,990	0,0042	39,28	EZ ESANG	
Inprimagailu/ ordenagailu/ drum-etako tonerra	Kg	11,65	0,0000		137,592	0,0004	1084,44	EZ ESANG	
Pilak eta bateriak	Kg	47,59	0,0001		3,150	0,000008	93,36	EZ ESANG	
Inprimagailuetako kartutxoak	Kg	3,89	0,0000		3,672	0,0000	5,30	EZ ESANG	
Jardura sanitarioak									
MEDIKAMENTUAK	Kg	668,561	0,0017		346,976	0,0009	47,96	EZ ESANG	
APOSITUAK	Kg	270,332	0,0007		327,438	0,0008	21,45	EZ ESANG	
TIRAK	Kg	44,627	0,0001		36,966	0,0001	16,94	EZ ESANG	
ORRATZAK, XIRINGAK ETA HODIAK	Kg	13.244,671	0,0338		10.824,590	0,0277	18,05	EZ ESANG	
BENDAK ETA GAZAK	Kg	331,566	0,0008		163,325	0,0004	50,61	EZ ESANG	
BESTELAKO MATERIAL SANITARIOA	Kg	2.561,092	0,0065		1.547,343	0,0040	39,42	EZ ESANG	
BESTELAKO MATERIALA	Kg	4.713,796	0,0120		8.202,122	0,0210	74,47	EZ ESANG	
Hainbat materialen urteko masa gastua	kg	24.574,517	0,063		23.214,164	0,059		EZ ESANG	
Gai arriskutsuen kontsumoa									
INSTRUNET LK.DESINF.ESPORIZIDA 350ML	Kg	0,000	0,0000		0,000	0,0000		EZ ESANG	
INSTRUNET XABOI EZ ENTZIMATIKOA	Kg	31,767	0,0001		38,334	0,0001	11,26	EZ ESANG	
Ur kontsumoa		2010	2010 adierazlea		2011	2011 adierazlea			
Urteko ur kontsumoa guztira	m ³	1.636	0,0042		1.494,000	0,0038	8,43	EZ ESANG	
Energia kontsumoa		2010	2010 adierazlea		2011	2011 adierazlea			
Argindarra	kWh	209.113	0,5343		194.617,000	0,4986	6,68	EZ ESANG	
Galdarako gasa	kWh	484.953	1,2390		377.465,000	0,9670	21,95	EZ ESANG	
Energia kontsumo zuzena guztira	kWh	694.066	1,7733		572.082	1,4656	17,35	EZ ESANG	
Hondakinak		2010	2010 adierazlea		2011	2011 adierazlea			
Urtean sortutako hondakin arriskutsuak guztira	kg	2.029,490	0,0052		2.106,840	0,0054	18,57	EZ ESANG	
RAEEak (inprimagailuak, ordenagailuak eta abar)	Kg	146,000	0,0004		70,000	0,0002	51,93	ESANG	
Pilak eta bateriak	Kg	132,000	0,0003		67,000	0,0002	49,11	EZ ESANG	
Erradiografiak	Kg	210,000	0,0005		170,000	0,0004	18,83	EZ ESANG	
Ebakitzaleak eta zorrotzak	Kg	1.106,000	0,0028		1.349,000	0,0035	8,25	EZ ESANG	
Lanpara fluoreszenteak	Kg	23,490	0,0001		14,840	0,0000	36,65	EZ ESANG	
Zitostatikoak	Kg	185,000	0,0005		185,000	0,0005	10,03	EZ ESANG	
Iraungitako medikamentuak	Kg	430,000	0,0011		420,000	0,0011	93,54	EZ ESANG	
Garbiketa ontzi arriskutsuak	Kg	7,000	0,000018		1,000	0,0000026	85,68	ESANG	
Bereizitako hiri hondakinak		4.406,570	0,0113		5.457,000	0,0140	100,74	EZ ESANG	
Tinta eta toner kartutxoak	Kg	134,570	0,0003		86,000	0,0002	35,92	EZ ESANG	
Papera eta kartoia	Kg	3.458,000	0,0088		4.741,000	0,0121	125,24	EZ ESANG	
Plastikozko eta metalezko ontziak	Kg	296,000	0,0008		364,000	0,0009	133,06	EZ ESANG	
Higiene hondakinak (komunak)	Kg	308,000	0,0008		96,000	0,0002	68,75	EZ ESANG	
Bereizi gabeko hiri hondakinak		10.974,000	0,0280		8.357,000	0,0214	23,64	EZ ESANG	
Zabor arrunta	Kg	10.974,000	0,0280		8.357,000	0,0214	23,64	EZ ESANG	
Hondakinak guztira		17.410,060	0,0445		13.814,000	0,0354	12,76	EZ ESANG	
Urtean sortutako hondakin arriskutsuak guztira	kg	19.439,550	0,050		15.920,840	0,041	13,37	EZ ESANG	
Egoera berezien alderdia									
Hondakin habiandiak (altzariak)	Kg	0,000	0,0000		0,000	0,0000	0,00	EZ ESANG	
Eraikuntza eta eraipen hondakinak	Kg	20.400,000	0,0521		23.330,000	0,0598	0,00	ESANG	
Ur isuria		2010	2010 adierazlea		2011	2011 adierazlea			
Ur sanitarioak	m ³	1.636	0,0042		1.494,000	0,0038	8,43	EZ ESANG	
Zarata		2010	2010 adierazlea		2011	2011 adierazlea			
Kanpoaldera igorritako zarata	dBa	47	0,0000		0,000	0,0000		EZ ESANG	
Atmosferara igorpenak		2010	2010 adierazlea		2011	2011 adierazlea			
Argindar igorpenak	Kg CO2 balio	95.983	0,2452		89.329,203	0,2288	6,68	EZ ESANG	
Galdarako igorpenak	Kg CO2 balio	97.548	0,3398		78.255,379	0,2005	41,01	EZ ESANG	
Berotegi efektuko gasen igorpena guztira	kg CO2 balioak	193.531	0,6742		167.584,582	0,4293	36,32	EZ ESANG	
Emergentzia egoeratako alderdiak									
Suteek eragindako hondakin geldoak	Kg	0,00			0,00			EZ ESANG	
Suteek eragindako hondakin arriskutsuak	Kg	0,00			0,00			EZ ESANG	
Suteek eragindako igorpenak	Kg CO ₂	0,00			0,00			EZ ESANG	
Suteak izaltzean eragindako isuriak	m ³	0,00			0,00			EZ ESANG	
Uholdeek eragindako hondakin geldoak	Kg	0,00			0,00			EZ ESANG	
Legionelosi agerraldiak	kasuak	0,00			0,00			EZ ESANG	
Lehenketek eragindako hondakin geldoak	Kg	0,00			0,00			EZ ESANG	
Leherketek eragindako hondakin arriskutsuak	Kg	0,00			0,00			EZ ESANG	
Leherketek eragindako igorpenak	Kg CO ₂	0,00			0,00			EZ ESANG	
Isuriek eragindako hondakin arriskutsuak	Kg	0,00			0,00			EZ ESANG	
Zeharkako alderdiak		2010	gertaera kop.		2011	gertaera kop.			
Erabilitzaileen ingurumen jokabidea			3			4		EZ ESANG	
Hornitzaileen ingurumen jokabidea			0			0		EZ ESANG	
Kanpoko analisi laborategiko hornitzaileen ingurumen jokabidea			0			0		EZ ESANG	
Lehen Mailako Arretakoa ez den pertsonalaren ingurumen jokabidea			0			0		EZ ESANG	

INGURUMEN ALDERDIAK		KANTITATEA		ADIERAZLEA		KANTITATEA		ADIERAZLEA		ADIERAZLEAREN KONPARATIBA		RAZIOA ESANGURATSUA	
		2010	2010 adierazlea	2011	2011 adierazlea								
Materialak eta produktuak													
Material eta produktue ez arriskutsuen kontsumoa													
Administrazio/bulego eta zerbitzu orokorretako jarduera													
Folioak	Kg	622,50	0,0060	498,000	0,01	15,62	EZ ESANG						
Inprimagailu/fotokopiagailu/drum- tonerra	Kg	43,68	0,0004	7,280	0,0001	82,42	EZ ESANG						
Pilak eta bateriak	Kg	11,09	0,0001	4,494	0,00005	57,25	ESANG						
Inprimagailuetako kartutxoak	Kg	0,00	0,0000	0,000	0,00	0,00	EZ ESANG						
Jarduera sanitarioak													
MEDIKAMENTUAK	Kg	359,238	0,0034	254,361	0,00	25,32	EZ ESANG						
APOSITUAK	Kg	98,743	0,0009	96,871	0,00	3,47	EZ ESANG						
TIRAK	Kg	26,296	0,0003	24,999	0,00	0,27	EZ ESANG						
ORRATZAK, XIRINGAK ETA HODIAK	Kg	4.517,718	0,0433	4.273,596	0,04	0,23	EZ ESANG						
BENDAK ETA GAZAK	Kg	110,702	0,0011	78,934	0,00	24,80	EZ ESANG						
BESTELAKO MATERIAL SANITARIOA	Kg	1.116,017	0,0107	535,239	0,01	49,42	EZ ESANG						
BESTELAKO MATERIALA	Kg	648,605	0,0062	1.485,936	0,02	141,63	EZ ESANG						
hainbat materialen urteko masa gastua	kg	7.554,586	0,072	7.259,712	0,073		EZ ESANG						
Gai arriskutsuen kontsumoa													
INSTRUNET LIK.DESINF.ESPORIZIDA 350ML	Kg	7,064	0,0001	0,000	0,00	100,00	EZ ESANG						
INSTRUNET XABOI EZ ENTZIMATIKOA	Kg	0,000	0,0000	12,778	0,00		EZ ESANG						
Ur kontsumoa		2010	2010 adierazlea	2011	2011 adierazlea								
Urteko ur kontsumoa guztira	m ³	403	0,0039	279,000	0,00	26,98	EZ ESANG						
Energia kontsumoa		2010	2010 adierazlea	2011	2011 adierazlea								
Argindarra	kWh	47,869	0,4592	38.003,000	0,38	16,27	ESANG						
Galdarako gasa	kWh	30,735	0,2948	41.329,000	0,42	41,63	EZ ESANG						
Energia kontsumo zuzena guztira	kwh	78.604,00	0,7540	79.332,000	0,80	6,45	EZ ESANG						
Hondakinak		2010	2010 adierazlea	2011	2011 adierazlea								
Urtean sortutako hondakin arriskutsuak guztira	kg	541,150	0,0052	556,270	0,01	6,27	EZ ESANG						
RAEEak (Inprimagailuak, ordenagailuak eta abar)	Kg	0,000	0,0000	0,000	0,00	0,00	EZ ESANG						
Pilak eta bateriak	Kg	32,000	0,0003	34,000	0,00	12,06	EZ ESANG						
Erradiografiak	Kg	45,000	0,0004	90,000	0,00	110,94	EZ ESANG						
Ebakitzailak eta zorrotzak	Kg	382,000	0,0037	382,000	0,00	5,47	EZ ESANG						
Lanpara fluoroszenteak	Kg	0,000	0,0000	27,270	0,00		EZ ESANG						
Zitsotatikoak	Kg	57,000	0,0005	33,000	0,00	38,94	EZ ESANG						
Iraungitako medikamentuak	Kg	70,000	0,0007	80,000	0,00	4,00	EZ ESANG						
Garbiketa ontzi arriskutsuak	Kg	0,150	0,0000	0,000	0,00	100,00	EZ ESANG						
Bereizitako hiri hondakinak	kg	1.122,700	0,0108	659,500	0,01	38,04	EZ ESANG						
Tinta eta toner kartutxoak	Kg	43,700	0,0004	14,500	0,00	65,00	EZ ESANG						
Papera eta kartoiak	Kg	974,000	0,0093	471,000	0,00	49,00	EZ ESANG						
Plastikozko eta metalezko ontziak	Kg	0,000	0,0000	0,000	0,00	0,00	EZ ESANG						
Higiene hondakinak (komunak)	Kg	60,000	0,0006	84,000	0,00	47,66	EZ ESANG						
Bereizi gabeko hiri hondakinak	kg	1.212,000	0,0116	797,000	0,01	30,64	EZ ESANG						
Zabor arrunta	Kg	1.212,000	0,0116	797,000	0,01	30,64	EZ ESANG						
Hondakin ez arriskutsuak guztira	kg	2.875,850	0,0276	1.456,500	0,01	46,58	EZ ESANG						
Urteko hondakinak guztira	kg	3.417,000	0,033	2.012,770	0,020	37,87	EZ ESANG						
Egoera berezien alderdia													
Hondakin handiak (altzariak)	Kg	0,000	0,0000	0,000	0,00	0,00	EZ ESANG						
Eraikuntza eta eraipen hondakinak	Kg	0,000	0,0000	0,000	0,00	0,00	EZ ESANG						
Ur isuria		2010	2010 adierazlea	2011	2011 adierazlea								
Ur sanitarioak	m3	403	0,0039	279,000	0,00	26,98	EZ ESANG						
Zaratak		2010	2010 adierazlea	2011	2011 adierazlea								
Kanpoaldera igorritako zarata	dBa	48	0,0000	0,000	0,00		EZ ESANG						
Atmosfera igorpenak		2010	2010 adierazlea	2011	2011 adierazlea								
Argindar igorpenak	Kg CO2 balokidea	21,972	0,2108	17443,377	0,18	16,27	ESANG						
Galdaretako igorpenak	Kg CO2 balokidea	6,182	0,0593	8568,255	0,09	-46,18	EZ ESANG						
Aire egokituaren igorpenak	Kg CO2 balokidea	0	0,0000	0,000	0,00	0,00	EZ ESANG						
Berogeti efektuko gasen urteko igorpena guztira	kg CO2 balokidea	28.154	0,2701	26011,632	0,26	2,55	EZ ESANG						
Emergentzia egoeretako alderdiak													
Suteek eragindako hondakin geldoak	Kg	0,00		0,00			EZ ESANG						
Suteek eragindako hondakin arriskutsuak	Kg	0,00		0,00			EZ ESANG						
Suteek eragindako igorpenak	Kg CO2	0,00		0,00			EZ ESANG						
Suteak itzaltzean eragindako isuriak	m3	0,00		0,00			EZ ESANG						
Uholdeek eragindako hondakin gledoak	Kg	0,00		0,00			EZ ESANG						
Legionellosi agerraldiak	kasuak	0,00		0,00			EZ ESANG						
Leherketek eragindako hondakin geldoak	Kg	0,00		0,00			EZ ESANG						
Leherketek eragindako hondakin arriskutsuak	Kg	0,00		0,00			EZ ESANG						
Leherketek eragindako igorpenak	Kg CO2	0,00		0,00			EZ ESANG						
Isuriek eragindako hondakin arriskutsuak	Kg	0,00		0,00			EZ ESANG						
Aire egokituaren igorpenak (ihesak)	Kg CO2	0,00		0,00			EZ ESANG						
Zeharkako alderdiak		2010	gertaera kop.	2011	gertaera kop.								
Erabiltzaileen ingurumen jokabidea		0		0			EZ ESANG						
Hornitzaileen ingurumen jokabidea		0		0			EZ ESANG						
Kanpoko analisi laborategiko hornitzaileen ingurumen jokabidea		0		0			EZ ESANG						
Lehen Mailako Arretakoa ez den pertsonalaren ingurumen jokabidea		0		0			EZ ESANG						

INGURUMEN ALDERDIAK		KANTITATEA		KANTITATE ERLATIBOA		KANTITATEA		KANTITATE ERLATIBOA		ADIERAZLEAREN KONPARATIBA %		RAZIOA ESANGURATSUA	
Materialak eta produktuak		2010		2010 erlatiboa		2011		2011 erlatiboa					
Arriskutsuak ez diren materialak eta produktuak kontsumitzea													
Administrazio/ bulego eta zerbitzu orokorretako jardura													
Folioak	Kg	498,000	0,0033	373,500	0,0037	11,07	EZ ESANG						
Inprimagailu/ fotokopiagailu/ drumen tonerra	Kg	72,800	0,0005	82,264	0,0008	67,35	EZ ESANG						
Pilak eta bateriak	Kg	3,276	0,0000	0,420	0,0000	81,01	EZ ESANG						
Inprimagailuetako kartutxoak	Kg	0,000	0,0000	0,000	0,0000	0,00	EZ ESANG						
Jardura sanitarioak													
MEDIKAMENTUAK	Kg	304,193	0,0020	436,864	0,0043	112,69	EZ ESANG						
APOSITUAK	Kg	142,269	0,0009	195,417	0,0019	103,43	EZ ESANG						
TIRAK	Kg	28,791	0,0002	25,723	0,0003	32,32	EZ ESANG						
ORRATZAK, XIRINGAK ETA HODIAK	Kg	5,564,261	0,0369	5,614,380	0,0551	49,43	EZ ESANG						
BENDAK ETA GAZAK	Kg	99,114	0,0007	191,613	0,0019	186,31	EZ ESANG						
BESTELAKO MATERIAL SANITARIOA	Kg	945,933	0,0063	878,583	0,0086	37,55	EZ ESANG						
BESTELAKO MATERIALA	Kg	1,739,626	0,0115	3,089,140	0,0303	162,99	EZ ESANG						
Hainbat materialen urteko masa gastua	kg	9.398,263	0,062	10.887,904	0,1069	71,75	EZ ESANG						
Gai arriskutsuen kontsumoa													
INSTRUNET LIK.DESINF.ESPORIZIDA 350ML	Kg	0,000	0,0000	0,000	0,0000	0,00	EZ ESANG						
INSTRUNET XABOI EZ ENTZIMATIKOA	Kg	19,048	0,0001	0,000	0,0000	100,00	EZ ESANG						
Ur kontsumoa		2010		2010 erlatiboa		2011		2011 erlatiboa					
Urteko ur kontsumoa guztira	m³	295	0,0020	340,000	0,0033	70,88	EZ ESANG						
Energia kontsumoa		2010		2010 erlatiboa		2011		2011 erlatiboa					
Argindarra	kWh	46,627	0,3092	43,143,000	0,4237	37,03	ESANG						
Galdarako gasa	kWh	29,800	0,1976	713,000	0,0070	96,46	EZ ESANG						
Energiaren kontsumo zuzena guztira	kwh	76,427	0,5068	43.856,000	0,4307	15,02	EZ ESANG						
Hondakinak		2010		2010 erlatiboa		2011		2011 erlatiboa					
Urtean sortutako hondakin arriskutsuak guztira	kg	712,460	0,0047	752,260	0,0074	56,37	EZ ESANG						
RAEEak (inprimagailuak, ordenagailuak eta abar))	Kg	0,000	0,0000	0,000	0,0000	0,00	EZ ESANG						
Pilak eta bateriak	Kg	45,500	0,0003	52,700	0,0005	71,53	EZ ESANG						
Erradiografiak	Kg	125,000	0,0008	99,600	0,0010	18,01	EZ ESANG						
Ebakitzaleak eta zorrotzak	Kg	447,000	0,0030	459,000	0,0045	52,07	EZ ESANG						
Lanpara fluoresenteak	ud	5,940	0,0000	7,560	0,0001	88,49	EZ ESANG						
Zitostatikoak	Kg	34,000	0,0002	53,000	0,0005	130,86	EZ ESANG						
Iraungitako medikamentuak	Kg	180,000	0,0012	180,000	0,0018	48,10	EZ ESANG						
Garbiketa ontzi arriskutsuak		0,020	0,0000	0,000	0,0000	100,00	EZ ESANG						
Bereizitako hiri hondakinak		1.142,970	0,0076	1.553,260	0,0153	101,26	EZ ESANG						
Tinta eta toner kartutxoak	Kg	58,560	0,0004	49,950	0,0005	26,32	EZ ESANG						
Papera eta kartoiak	Kg	860,560	0,0057	1.241,960	0,0122	113,74	EZ ESANG						
Plastikozko eta metalezko ontziak	Kg	26,850	0,0002	56,750	0,0006	213,02	EZ ESANG						
Higiene hondakinak (komunak)	Kg	72,000	0,0005	105,000	0,0010	115,98	EZ ESANG						
Bereizi gabeko hiri hondakinak		3.013,180	0,0200	1.879,310	0,0185	7,63	ESANG						
Zabor arrunta	Kg	3.013,180	0,0200	1.879,310	0,0185	7,63	EZ ESANG						
Hondakinak guztira		4.868,610	0,0323	3.432,570	0,0337	27,30	EZ ESANG						
Urteko hondakinak guztira	kg	5.581,070	0,037	4.184,830	0,0411	31,01	EZ ESANG						
Egoera berezien alderdia													
Hondakin handiak (altzariak)	Kg	0,000	0,0000	0,000	0,0000		EZ ESANG						
Eraikuntza eta eraipen hondakinak	Kg	0,000	0,0000	0,000	0,0000		EZ ESANG						
Ur isuria		2010		2010 erlatiboa		2011		2011 erlatiboa					
Ur sanitarioak		295	0,0020	340,000	0,0033	70,88	EZ ESANG						
Zaratak		2010		2010 erlatiboa		2011		2011 erlatiboa					
Kanpoaldera igorritako zarata	dBa	48	0,0000	0,000	0,0000		EZ ESANG						
Atmosferara igorpenak		2010		2010 erlatiboa		2011		2011 erlatiboa					
Arginda igorpenak	Kg CO2 balokik	21,402	0,1419	19802,637	0,1945	37,03	ESANG						
Galdakarko igorpenak	Kg CO2 balokik	5,994	0,0398	147,818	0,0015	96,35	EZ ESANG						
Aire egokituaren igorpenak	Kg CO2 balokik	0	0,0000	0,000	0,0000	0,00	EZ ESANG						
Berotegi efektuko gasen urteko igorpena guztira	kg CO2 balokik	27,396	0,1817	19950,455	0,1959	7,85	EZ ESANG						
Emergenzia egoeretako alderdiak													
Suteek eragindako hondakin geldoak	Kg	0,00		0,00			EZ ESANG						
Suteek eragindako hondakin arriskutsuak	Kg	0,00		0,00			EZ ESANG						
Suttee eragindako igorpenak	Kg CO2	0,00		0,00			EZ ESANG						
Suteak itzaltzean eragindako isuriak	m3	0,00		0,00			EZ ESANG						
Uholdeek eragindako hondakin geldoak	Kg	0,00		0,00			EZ ESANG						
Legionellosi agerraldiak	kasuak	0,00		0,00			EZ ESANG						
Leherketek eragindako hondakin geldoak	Kg	0,00		0,00			EZ ESANG						
Leherketek eragindako hondakin arriskutsuak	Kg	0,00		0,00			EZ ESANG						
Leherketek eragindako igorpenak	Kg CO2	0,00		0,00			EZ ESANG						
Isuriek eragindako hondakin arriskutsuak	Kg	0,00		0,00			EZ ESANG						
Aire egokituaren igorpenak (ihesak)	Kg CO2	0,00		0,00			EZ ESANG						
Zeharkako alderdiak		2010		getaera kop.		2011		getaera kop.					
Erabiltzaileen ingurumen jokabidea			1		0		EZ ESANG						
Hornitzaileen ingurumen jokabidea			1		0		EZ ESANG						
Kanpoko analisi laborategiko hornitzaileen ingurumen jokabidea			0		0		EZ ESANG						
Lehen Mailako Arretako ez den pertsonalaren ingurumen jokabidea			0		0		EZ ESANG						

SAI INAZIO UZ													
INGURUMEN ALDERDIA		KANTITATEA		ADIERAZLEA		KANTITATEA		ADIERAZLEA		ADIERAZLEAREN KONPARATIBA %		AZIOA ESANGURATS	
Materialak eta produktuak				2010	2010 adierazlea	2011				2011 adierazlea			
Arriskutsuak ez diren materialak eta produktuak kontsumitzea													
Administrazio/ bulego eta zerbitzu orokorretako jardura													
Folioak		Kg	1.095,600	0,0045	809,250	0,003	24,62	EZ ESANG					
Inprimagailu/ fotokopiagailu/ drumen tonerra		Kg	88,816	0,0004	37,128	0,000	57,34	EZ ESANG					
Pilak eta bateriak		Kg	7,392	0,00003	1,113	0,000	84,63	EZ ESANG					
Inprimagailuetako kartutxoak		Kg	0,216	0,0000	0,000	0,000	100,00	EZ ESANG					
Jardura sanitarioak													
MEDIKAMENTUAK		Kg	293,100	0,0012	532,591	0,002	85,45	EZ ESANG					
APOSITUAK		Kg	214,315	0,0009	266,297	0,001	26,81	EZ ESANG					
TIRAK		Kg	56,876	0,0002	45,454	0,000	18,44	EZ ESANG					
ORRATZAK, XIRINGAK ETA HODIAK		Kg	10.143,801	0,0415	7.419,414	0,031	25,35	EZ ESANG					
BENDAK ETA GAZAK		Kg	111,808	0,0005	283,981	0,001	159,21	EZ ESANG					
BESTELAKO MATERIAL SANITARIOA		Kg	1.192,649	0,0049	1.293,464	0,005	10,68	EZ ESANG					
BESTELAKO MATERIALA		Kg	4.685,295	0,0192	6.838,197	0,029	48,95	EZ ESANG					
Hainbat materialen urteko masa gastua		kg	17.889.870	0,073	17.526.890	0,073	0,01	EZ ESANG					
Gai arriskutsuen kontsumoa													
INSTRUNET LIK.DESINF.ESPORIZIDA 350ML		Kg	0,000	0,0000	0,000	0,000	0,00	EZ ESANG					
INSTRUNET XABOI EZ ENTZIMATIKOA		Kg	25,320	0,0001	0,000	0,000	100,00	EZ ESANG					
Ur kontsumoa				2010	2010 adierazlea	2011	2011 adierazlea	EZ ESANG					
Urteko ur kontsumoa guztira		m³	530	0,0022	485,000	0,002	6,61	EZ ESANG					
Energia kontsumoa				2010	2010 adierazlea	2011	2011 adierazlea	EZ ESANG					
Argindarra		kWh	150.547	0,6156	147.576,000	0,616	9,72	ESANG					
Galdarako gasa		kWh	99.881	0,4084	73.972,000	0,309	24,42	EZ ESANG					
Energiaren kontsumo zuzena guztira		kwh	250.427	1,0241	221.548,000	0,925	9,71	EZ ESANG					
Hondakinak			2010	2010 adierazlea	2011	2011 adierazlea	EZ ESANG						
Urtean sortutako hondakin arriskutsuak guztira		kg	967,650	0,0040	1.152,410	0,005	-21,54	EZ ESANG					
RAEEak (inprimagailuak, ordenagailuak eta abar))		Kg	10,000	0,0000	5,000	0,000	48,97	ESANG					
Pilak eta bateriak		Kg	61,000	0,0002	50,000	0,000	16,35	EZ ESANG					
Erradiografiak		Kg	200,000	0,0008	320,000	0,001	63,29	EZ ESANG					
Ebakitzaleak eta zorrotzak		Kg	570,000	0,0023	660,000	0,003	-18,17	EZ ESANG					
Lanpara fluoreszenteak		ud	9,450	0,0000	22,410	0,000	142,02	EZ ESANG					
Zitostatikoak		Kg	17,000	0,0001	15,000	0,000	9,95	EZ ESANG					
Iraungitako medikamentuak		Kg	300,000	0,0012	400,000	0,002	36,08	EZ ESANG					
Garbiketa ontzi arriskutsuak			0,200	0,0000	0,000	0,000	100,00	EZ ESANG					
Bereizitako hiri hondakinak			4.234,000	0,0173	1.584,200	0,007	61,81	EZ ESANG					
Tinta eta toner kartutxoak		Kg	144,000	0,0006	31,600	0,000	77,60	EZ ESANG					
Papera eta kartoia		Kg	3.710,000	0,0152	960,000	0,004	73,59	EZ ESANG					
Plastikozko eta metalezko ontziak		Kg	0,000	0,0000	68,600	0,000		EZ ESANG					
Higiene hondakinak (komunak)		Kg	180,000	0,0007	204,000	0,001	15,67	EZ ESANG					
Bereizi gabeko hiri hondakinak			4.944,000	0,0202	5.684,550	0,024	17,27	ESANG					
Zabor arrunta		Kg	4.944,000	0,0202	5.684,550	0,024	17,27	EZ ESANG					
Hondakinak guztira			10.145,650	0,0415	7.268,750	0,030	26,88	EZ ESANG					
Urteko hondakinak guztira		kg	11.113,300	0,045	8.421,160	0,035	22,67	EZ ESANG					
Egoera berezien alderdia													
Hondakin handiak (altzariak)		Kg	0,000	0,0000	0,000	0,000	0,00	EZ ESANG					
Eraikuntza eta eraipen hondakinak		Kg	0,000	0,0000	0,000	0,000	0,00	EZ ESANG					
Ur isuria				2010	2010 adierazlea	2011	2011 adierazlea	EZ ESANG					
Ur sanitarioak			530	0,0022	485,000	0,002	6,61	EZ ESANG					
Zaratak				2010	2010 adierazlea	2011	2011 adierazlea	EZ ESANG					
Kanpoaldera igorritako zarata		dBa	46	0,0000	0,000	0,000		EZ ESANG					
Atmosferara igorpenak				2010	2010 adierazlea	2011	2011 adierazlea	EZ ESANG					
Arginda igorpenak		Kg CO2 balok	69.101	0,2826	67737,384	0,283	0,72	EZ ESANG					
Galdakarko igorpenak		Kg CO2 balok	20.091	0,0822	15335,745	0,064	22,10	EZ ESANG					
Aire egokituaren igorpenak		Kg CO2 balok	0	0,0000	0,000	0,000	0,00	EZ ESANG					
Berotegi efektuko gasen urteko igorpena guztira		g CO2 balokid	89.192	0,3647	83073,129	0,347	4,94	ESANG					
Emergenzia egoeretak alderdiak													
Suteek eragindako hondakin geldoak		Kg	0,00		0,00			EZ ESANG					
Suteek eragindako hondakin arriskutsuak		Kg	0,00		0,00			EZ ESANG					
Suteek eragindako igorpenak		Kg CO₂	0,00		0,00			EZ ESANG					
Suteak italtzean eragindako isuriak		m3	0,00		0,00			EZ ESANG					
Uholdeek eragindako hondakin geldoak		Kg	0,00		0,00			EZ ESANG					
Legionellosi agerraldiak		kasuak	0,00		0,00			EZ ESANG					
Leherketek eragindako hondakin geldoak		Kg	0,00		0,00			EZ ESANG					
Leherketek eragindako hondakin arriskutsuak		Kg	0,00		0,00			EZ ESANG					
Leherketek eragindako igorpenak		Kg CO₂	0,00		0,00			EZ ESANG					
Isuriek eragindako hondakin arriskutsuak		Kg	0,00		0,00			EZ ESANG					
Aire egokituaren igorpenak (ihesak)		Kg CO₂	0,00		0,00			EZ ESANG					
Zeharkako alderdiak				2010	nº incidencias	2010	nº incidencias	EZ ESANG					
Erabiltzaileen ingurumen jokabidea			4		0			ESANG					
Hornitzaileen ingurumen jokabidea			0		1			EZ ESANG					
Kanpoko analisi laborategiko hornitzaileen ingurumen jokabidea			0		0			EZ ESANG					
Lehen Mailako Arretako ez den pertsonalaren ingurumen jokabidea			0		0			EZ ESANG					

INGURUMEN ALDERDIAK		KANTITATEA	ADIERAZLEA	KANTITATEA	ADIERAZLEA	ADIERAZLEAREN KONPARATIBA %	RAZIOA ESANGURATSUA
Materialak eta produktak		2010	2010 adierazlea	2011	2011 adierazlea		
Material eta produktue ez arriskutsuen kontsumoa							
Administrazio/bulego eta zerbitzu orokorretako jardura							
Folioak	Kg	1.369,50	0,0055	2.290,800	0,0092	67,30	EZ ESANG
Inprimagailu/fotokopiagailu/drum- tonerra	Kg	83,72	0,0003	88,816	0,0004	6,10	EZ ESANG
Pilak eta bateriak	Kg	15,79	0,0001	7,791	0,0000	50,66	EZ ESANG
Inprimagailuetako kartutxoak	Kg	0,00	0,0000	0,864	0,0000		EZ ESANG
Jardura sanitarioak							
MEDIKAMENTUAK	Kg	387,725	0,0016	452,412	0,0018	16,70	EZ ESANG
APOSITUAK	Kg	198,164	0,0008	381,965	0,0015	92,78	EZ ESANG
TIRAK	Kg	40,196	0,0002	24,829	0,0001	38,22	EZ ESANG
ORRATZAK, XIRINGAK ETA HODIAK	Kg	7.693,478	0,0309	4.589,775	0,0184	40,33	EZ ESANG
BENDAK ETA GAZAK	Kg	211,461	0,0008	245,697	0,0010	16,21	EZ ESANG
BESTELAKO MATERIAL SANITARIOA	Kg	1.806,712	0,0073	1.593,444	0,0064	11,79	EZ ESANG
BESTELAKO MATERIALA	Kg	3.287,314	0,0132	5.329,729	0,0214	62,15	EZ ESANG
hainbat materialen urteko masa gastua	kg	15094,0607	0,0606	15006,1225	0,0602	0,57	EZ ESANG
Gai arriskutsuen kontsumoa							
INSTRUNET LIK.DESINF.ESPORIZIDA 350ML	Kg	0,000	0,0000	0,000	0,0000	0,00	EZ ESANG
INSTRUNET XABOI EZ ENTZIMATIKOIA	Kg	0,000	0,0000	63,890	0,0003		EZ ESANG
Ur kontsumoa		2010	2010 adierazlea	2011	2011 adierazlea		
Urteko ur kontsumoa guztira	m ³	1.912	0,0077	1.213,000	0,0049	36,55	EZ ESANG
Energia kontsumoa		2010	2010 adierazlea	2011	2011 adierazlea		
Argindarra	kWh	155.522	0,6242	157.132,000	0,6307	1,22	ESANG
Galdarako gasa	kWh	430.214	1,7267	371.145,000	1,4898	13,72	ESANG
Energia kontsumo zuzena guztira	kwh	585.736	2,3509	528.277,000	2,1206	9,80	EZ ESANG
Hondakinak		2010	2010 adierazlea	2011	2011 adierazlea		
Urtean sortutako hondakin arriskutsuak guztira	kg	1.221,870	0,0049	1.463,180	0,0059	19,77	EZ ESANG
RAEEak (Inprimagailuak, ordenagailuak eta abar)	Kg	0,000	0,0000	0,000	0,0000	0,00	EZ ESANG
Pilak eta bateriak	Kg	101,000	0,0004	67,000	0,0003	33,65	EZ ESANG
Erradiografiak	Kg	400,000	0,0016	340,000	0,0014	14,99	EZ ESANG
Ebakitzaileak eta zorrotzak	Kg	571,000	0,0023	692,000	0,0028	21,21	EZ ESANG
Lanpara fluorozenteak	Kg	9,720	0,0000	9,180	0,0000	5,54	EZ ESANG
Zitsotatikoak	Kg	57,000	0,0002	65,000	0,0003	14,05	EZ ESANG
Iraungitako medikamentuak	Kg	540,000	0,0022	630,000	0,0025	16,68	EZ ESANG
Garbiketa ontzi arriskutsuak	Kg	0,150	0,0000	0,000	0,0000	100,00	EZ ESANG
Bereizitako hiri hondakinak	kg	1.653,850	0,0066	2.046,000	0,0082	23,73	EZ ESANG
Tinta eta toner kartutxoak	Kg	47,850	0,0002	164,000	0,0007	242,79	EZ ESANG
Papera eta kartoia	Kg	1.134,000	0,0046	1.465,000	0,0059	29,21	EZ ESANG
Plastikozko eta metalezko ontziak	Kg	0,000	0,0000	0,000	0,0000	0,00	EZ ESANG
Higiene hondakinak (komunak)	Kg	72,000	0,0003	77,000	0,0003	6,96	EZ ESANG
Bereizi gabeko hiri hondakinak	kg	11.668,000	0,0468	12.076,000	0,0485	3,51	EZ ESANG
Zabor arrunta	Kg	11.668,000	0,0468	12.076,000	0,0485	3,51	EZ ESANG
Hondakin ez arriskutsuak guztira	kg	14.543,720	0,0584	14.122,000	0,0567	7,18	EZ ESANG
Urteko hondakinak guztira	kg	15.765,590	0,063	15.585,180	0,0626	8,15	EZ ESANG
Egoera berezien alderdia							
Hondakin handiak (altzariak)	Kg	0,000	0,0000	0,000	0,0000	0,00	EZ ESANG
Eraikuntza eta erailpen hondakinak	Kg	0,000	0,0000	0,000	0,0000	0,00	EZ ESANG
Ur isuria		2010	2010 adierazlea	2011	2011 adierazlea		
Ur sanitarioak	m ³	1.912	0,0077	1.213,000	0,0049	36,55	EZ ESANG
Zaratak		2010	2010 adierazlea	2011	2011 adierazlea		
Kanpoaldera igorritako zarata	dBa	47	0,0000	0,000	0,0000		EZ ESANG
Atmosferara igorpenak		2010	2010 adierazlea	2011	2011 adierazlea		
Argindar igorpenak	g CO2 balioak	71.385	0,2865	72123,588	0,2895	1,22	ESANG
Galdaretako igorpenak	g CO2 balioak	86.538	0,3473	76945,128	0,3089	11,07	ESANG
Aire egokituaren igorpenak	g CO2 balioak	0	0,0000	0,000	0,0000	0,00	EZ ESANG
Berogeti efektuko gasen urteko igorpena guztira	g CO2 balioak	157.922	0,6338	149068,716	0,5984	5,59	EZ ESANG
Emergentzia egoeretak alderdiak							
Suteek eragindako hondakin geldoak	Kg	0,00		0,00			EZ ESANG
Suteek eragindako hondakin arriskutsuak	Kg	0,00		0,00			EZ ESANG
Suteek eragindako igorpenak	Kg CO ₂	0,00		0,00			EZ ESANG
Suteak itzaltzean eragindako isuriak	m ³	0,00		0,00			EZ ESANG
Uholdeek eragindako hondakin gledoak	Kg	0,00		0,00			EZ ESANG
Legionellosi agerraldiak	kasuak	0,00		0,00			EZ ESANG
Leherketek eragindako hondakin geldoak	Kg	0,00		0,00			EZ ESANG
Leherketek eragindako hondakin arriskutsuak	Kg	0,00		0,00			EZ ESANG
Leherketek eragindako igorpenak	Kg CO ₂	0,00		0,00			EZ ESANG
Isuriek eragindako hondakin arriskutsuak	Kg	0,00		0,00			EZ ESANG
Aire egokituaren igorpenak (ihesak)	Kg CO ₂	0,00		0,00			EZ ESANG
Zeharkako alderdiak		2010	gertaera kop.	2011			
Erabiltzaileen ingurumen jokabidea		1		2			EZ ESANG
Hornitzaileen ingurumen jokabidea		0		0			EZ ESANG
Kanpoko analisi laborategiko hornitzaileen ingurumen jokabidea		0		0			EZ ESANG
Lehen Mailako Arretakoa ez den pertsonalaren ingurumen jokabidea		0		0			EZ ESANG

INGURUMEN ALDERDIAK		KANTITATEA		ADIERAZLEA		KANTITATEA		ADIERAZLEA		ADIERAZLEAREN KONPARATIBA %		AZIOA ESANGURATSU
		2010	2010 adierazlea			2011	2011 adierazlea					
Materialak eta produktuak												
Arriskutsuak ez diren materialak eta produktuak kontsumitzea												
Administrazio/bulego eta zerbitzu orokorretako jardura												
Folioak	Kg	722,10	0,00486			697,200	0,0044			9,66	EZ ESANG	
Inprimagailu/ ordenagailu/ drum-etako tonerra	Kg	31,30	0,00021			43,680	0,0003			30,55	EZ ESANG	
Pilak eta bateriak	Kg	5,04	0,00003			0,693	0,0000			87,14	EZ ESANG	
Inprimagailuetako kartutxoak	Kg	0,29	0,00000			0,504	0,0000			63,73	EZ ESANG	
Jardura sanitarioak												
MEDIKAMENTUAK	Kg	283,825	0,00191			233,993	0,0015			22,86	EZ ESANG	
APOSITUAK	Kg	162,667	0,00109			142,067	0,0009			18,29	EZ ESANG	
TIRAK	Kg	29,821	0,00020			28,573	0,0002			10,35	EZ ESANG	
ORRATZAK, XIRINGAK ETA HODIAK	Kg	5.204,279	0,03501			5.328,442	0,0335			4,21	EZ ESANG	
BENDAK ETA GAZAK	Kg	146,006	0,00098			72,474	0,0005			53,56	EZ ESANG	
BESTELAKO MATERIAL SANITARIOA	Kg	1.473,356	0,00991			1.002,793	0,0063			36,32	EZ ESANG	
BESTELAKO MATERIALA	Kg	713,041	0,00480			1.980,557	0,0125			159,88	EZ ESANG	
Hainbat materialen urteko masa gastua	kg	8.771,727	0,059			9.530,977	0,060			1,66	EZ ESANG	
Gai arriskutsuen kontsumoa												
INSTRUNET LIK.DESINF.ESPORIZIDA 350ML	Kg	0,000	0,00000			0,000	0,0000			0,00	EZ ESANG	
INSTRUNET XABOI EZ ENTZIMATIKOA	Kg	31,649	0,00021			0,000	0,0000			100,00	EZ ESANG	
Ur kontsumoa		2010	2010 adierazlea			2011	2011 adierazlea					
Urteko ur kontsumoa guztira	m³	375	0,00252			328,000	0,0021			18,09	EZ ESANG	
Energia kontsumoa		2010	2010 adierazlea			2011	2011 adierazlea					
Argindarra	kWh	129,587	0,87165			125,003,000	0,7867			9,75	EZ ESANG	
Galdarako gasa	kWh	112,890	0,75934			89.850,000	0,5655			25,53	EZ ESANG	
Energia kontsumo zuzena guztira	kwh	242,477	1,63100			214.853,000	1,3522			17,10	EZ ESANG	
Hondakinak		2010	2010 adierazlea			2011	2011 adierazlea					
Urtean sortutako hondakin arriskutsuak guztira	kg	1.056,980	0,00711			952,980	0,0060			15,64	EZ ESANG	
RAEEak (inprimagailuak, ordenagailuak eta abar)	Kg	0,000	0,00000			42,600	0,0003				EZ ESANG	
Pilak eta bateriak	Kg	26,000	0,00017			19,000	0,0001			31,63	EZ ESANG	
Erradiografiak	Kg	180,000	0,00121			35,000	0,0002			81,81	EZ ESANG	
Ebakitzailak eta zorrotzak	Kg	750,000	0,00504			641,000	0,0040			20,04	ESANG	
Lanpara fluoreszenteak	Kg	15,930	0,00011			25,380	0,0002			49,07	ESANG	
Zitostatikoak	Kg	85,000	0,00057			85,000	0,0005			6,44	EZ ESANG	
Iraungitako medikamentuak	Kg	180,000	0,00121			140,000	0,0009			27,23	EZ ESANG	
Garbiketa ontzi arriskutsuak	Kg	0,050	0,00000			0,000	0,0000			100,00	EZ ESANG	
Bereizitako hiri hondakinak		1.743,980	0,01173			1.635,720	0,0103			12,25	EZ ESANG	
Tinta eta toner kartutxoak	Kg	13,580	0,00009			39,720	0,0002			54,47	EZ ESANG	
Papera eta kartoia	Kg	1.318,000	0,00887			1.285,000	0,0081			8,78	EZ ESANG	
Plastikozko eta metalezko ontziak	Kg	43,400	0,00029			24,000	0,0002			48,26	EZ ESANG	
Higiene hondakinak (komunak)	Kg	189,000	0,00127			252,000	0,0016			24,75	EZ ESANG	
Bereizi gabeko hiri hondakinak		2.200,950	0,01480			2.078,560	0,0131			11,64	ESANG	
Zabor arrunta	Kg	2.200,950	0,01480			2.078,560	0,0131			11,64	EZ ESANG	
Hondakinak guztira		5.001,910	0,03364			3.714,280	0,0234			30,52	EZ ESANG	
Urtean sortutako hondakin arriskutsuak guztira	kg	6.058,890	0,041			4.667,260	0,029			27,93	EZ ESANG	
Egoera berezien alderdia												
Hondakin habiandiak (altzariak)	Kg	0,000	0,00000			0,000	0,0000			0,00	EZ ESANG	
Eraikuntza eta eraipen hondakinak	Kg	0,000	0,00000			0,000	0,0000			0,00	EZ ESANG	
Ur isuria		2010	2010 adierazlea			2011	2011 adierazlea					
Ur sanitarioak	m3	375	0,00252			328,000	0,0021			18,09	EZ ESANG	
Zarata		2010	2010 adierazlea			2011	2011 adierazlea					
Kanpoldera igorritako zarata	dBa	47	0,00032			0,000	0,0000			100,00	EZ ESANG	
Atmosferara igorpenak		2010	2010 adierazlea			2011	2011 adierazlea					
Argindar igorpenak	Kg CO2 balic	59,480	0,40009			57376,377	0,3611			9,75	EZ ESANG	
Galdarako igorpenak	Kg CO2 balic	22,708	0,15274			18627,544	0,1172			23,25	EZ ESANG	
Berotegi efektuko gasen igorpena guztira	g CO2 balikide	#(REF)	#(REF)			#(REF)	#(REF)			#(REF)	EZ ESANG	
Emergentzia egoeratako alderdiak												
Suteek eragindako hondakin geldoak	Kg	0,00				0,00					EZ ESANG	
Suteek eragindako hondakin arriskutsuak	Kg	0,00				0,00					EZ ESANG	
Suteek eragindako igorpenak	Kg CO2	0,00				0,00					EZ ESANG	
Suteak itzaltzean eragindako isuriak	m3	0,00				0,00					EZ ESANG	
Uholdeek eragindako hondakin geldoak	Kg	0,00				0,00					EZ ESANG	
Legionellosi agerraldiak	kasuak	0,00				0,00					EZ ESANG	
Lehenketek eragindako hondakin geldoak	Kg	0,00				0,00					EZ ESANG	
Leherketek eragindako hondakin arriskutsuak	Kg	0,00				0,00					EZ ESANG	
Leherketek eragindako igorpenak	Kg CO2	0,00				0,00					EZ ESANG	
Isuriek eragindako hondakin arriskutsuak	Kg	0,00				0,00					EZ ESANG	
Zeharkako alderdiak		2010	gertaera kop.			2011	gertaera kop.					
Eraikitzaileen ingurumen jokabidea			2				0				EZ ESANG	
Hornitzaileen ingurumen jokabidea			3				0				EZ ESANG	
Kanpoko analisi laborategiko hornitzaileen ingurumen jokabidea			0				0				EZ ESANG	
Lehen Mailako Arretakoa ez den pertsonalaren ingurumen jokabidea			0				0				EZ ESANG	

ZORROTZA OZ

INGURUMEN ALDERDIA		KANTITATEA		ADIERAZLEA	KANTITATEA		ADIERAZLEA	ADIERAZLEAREN KONPARATIBA %	AZIOA ESANGURATSU
Materialak eta produktuak		2010	2010 adierazlea		2011	2011 adierazlea			
Material eta produktue ez arriskutsuen kontsumoa									
Administrazio/bulego eta zerbitzu orokorretako jardura									
Folioak	Kg	323,700	0,0025		547,800	0,0036	43,11	EZ ESANG	
Inprimagailu/fotokopiagailu/drum- tonerra	Kg	43,680	0,0003		5,096	0,0000	90,13	EZ ESANG	
Pilak eta bateriak	Kg	2,520	0,00020		5,649	0,0000	89,57	EZ ESANG	
Inprimagailuetako kartutxoak	Kg	1,872	0,0000		0,000	0,0000	100,00	EZ ESANG	
Jardura sanitarioak									
MEDIKAMENTUAK	Kg	217,806	0,0017		232,823	0,0015	9,60	EZ ESANG	
APOSITUAK	Kg	103,859	0,0008		113,633	0,0008	7,47	EZ ESANG	
TIRAK	Kg	20,716	0,0002		19,649	0,0001	19,79	EZ ESANG	
ORRATZAK, XIRINGAK ETA HODIAK	Kg	5,007,844	0,0394		4,640,284	0,0309	21,64	EZ ESANG	
BENDAK ETA GAZAK	Kg	102,653	0,0008		78,216	0,0005	35,56	EZ ESANG	
BESTELAKO MATERIAL SANITARIOA	Kg	872,462	0,0069		805,845	0,0054	21,89	EZ ESANG	
BESTELAKO MATERIALA	Kg	887,344	0,0070		1,505,490	0,0100	43,48	EZ ESANG	
hainbat materialen urteko masa gastua	kg	7,584,457	0,060		7,954,485	0,053	11,31	EZ ESANG	
Gai arriskutsuen kontsumoa									
INSTRUNET LIK.DESINF.ESPORIZIDA 350ML	Kg	0,000	0,0000		0,000	0,0000	0,00	EZ EZANG	
INSTRUNET XABOI EZ ENTZIMATIKOA	Kg	0,000	0,0000		6,389	0,0000		EZ EZANG	
Ur kontsumoa		2010	2010 adierazlea		2011	2011 adierazlea			
Urteko ur kontsumoa guztira	m ³	229	0,0018		238,000	0,0016	12,11	EZ EZANG	
Energia kontsumoa		2010	2010 adierazlea		2011	2011 adierazlea			
Argindarra	kWh	63,622	0,5002		54,376,000	0,3616	27,72	EZ EZANG	
Galdarako gasa	kWh	46,634	0,3667		45,533,000	0,3028	17,43	EZ EZANG	
Energia kontsumo zuzena guztira	kwh	110,256	0,8669		99,909,000	0,6643	23,37	EZ EZANG	
Hondakinak		2010	2010 adierazlea		2011	2011 adierazlea			
Urtean sortutako hondakin arriskutsuak guztira	kg	883,700	0,0069		855,630	0,0057	18,12	EZ EZANG	
RAEEak (Inprimagailuak, ordenagailuak eta abar)	Kg	0,000	0,0000		5,000	0,0000		EZ EZANG	
Pilak eta bateriak	Kg	101,000	0,0008		65,000	0,0004	45,58	EZ EZANG	
Erradiografiak	Kg	215,000	0,0017		167,000	0,0011	34,31	EZ EZANG	
Ebakitzaleak eta zorrotzak	Kg	381,000	0,0030		394,000	0,0026	12,55	ESANG	
Lanpara fluorozentekak	Kg	25,650	0,0002		18,630	0,0001	38,58	ESANG	
Zitsotatikak	Kg	56,000	0,0004		53,000	0,0004	19,96	EZ EZANG	
Iraungitako medikamentuak	Kg	320,000	0,0025		320,000	0,0021	15,43	EZ EZANG	
Garbiketa ontzi arriskutsuak	Kg	0,050	0,0000		0,000	0,0000	100,00	EZ EZANG	
Bereizitako hiri hondakinak	kg	3,393,560	0,0267		2,569,470	0,0171	35,97	EZ EZANG	
Tinta eta toner kartutxoak	Kg	62,750	0,0005		11,400	0,0001	84,64	EZ EZANG	
Papera eta kartoia	Kg	2,754,190	0,0217		2,034,300	0,0135	37,54	EZ EZANG	
Plastikozko eta metalezko ontziak	Kg	309,620	0,0024		316,770	0,0021	13,48	EZ EZANG	
Higiene hondakinak (komunak)	Kg	52,000	0,0004		40,000	0,0003	34,95	EZ EZANG	
Bereizi gabeko hiri hondakinak	kg	1,685,780	0,0133		1,324,880	0,0088	33,54	EZ EZANG	
Zabor arrunta	Kg	1,685,780	0,0133		1,324,880	0,0088	33,54	EZ EZANG	
Hondakin ez arriskutsuak guztira	kg	5,963,040	0,0469		3,894,350	0,0259	44,77	EZ EZANG	
Urteko hondakinak guztira	kg	6,846,740	0,054		4,749,980	0,032	41,33	EZ EZANG	
Egoera berezien alderdia									
Hondakin handiak (altzariak)	Kg	0,000	0,0000		0,000	0,0000	0,00	EZ ESANG	
Eraikuntza eta eraipen hondakinak	Kg	0,000	0,0000		0,000	0,0000	0,00	EZ ESANG	
Ur isuria		2010	2010 adierazlea		2011	2011 adierazlea			
Ur sanitarioak	m3	229	0,0018		238,000	0,0016	12,11	EZ ESANG	
Zaratak		2010	2010 adierazlea		2011	2011 adierazlea			
Kanpoaldera igorritako zarata	dBa	46	0,0000		0,000	0,0000		EZ ESANG	
Atmosfera igorpenak		2010	2010 adierazlea		2011	2011 adierazlea			
Argindar igorpenak	kg CO2 balioak	29,202	0,2296		24958,584	0,1660	27,72	EZ ESANG	
Galdaretako igorpenak	kg CO2 balioak	9,380	0,0738		9439,821	0,0628	14,90	EZ ESANG	
Aire egokituaren igorpenak	kg CO2 balioak	0	0,0000		0,000	0,0000		EZ ESANG	
Berogeti efektuko gasen urteko igorpena guztira	kg CO2 balioak	38,583	0,3034		34398,405	0,2287	24,60	EZ ESANG	
Emergentzia egoeretako alderdiak									
Suteek eragindako hondakin geldoak	Kg	0,00			0,00			EZ ESANG	
Suteek eragindako hondakin arriskutsuak	Kg	0,00			0,00			EZ ESANG	
Suteek eragindako igorpenak	kg CO ₂	0,00			0,00			EZ ESANG	
Suteak itzaltzean eragindako isuriak	m3	0,00			0,00			EZ ESANG	
Uholdeek eragindako hondakin geldoak	Kg	0,00			0,00			EZ ESANG	
Legionellosi ageraldiak	kasuak	0,00			0,00			EZ ESANG	
Leherketek eragindako hondakin geldoak	Kg	0,00			0,00			EZ ESANG	
Leherketek eragindako hondakin arriskutsuak	Kg	0,00			0,00			EZ ESANG	
Leherketek eragindako igorpenak	kg CO ₂	0,00			0,00			EZ ESANG	
Isuriek eragindako hondakin arriskutsuak	Kg	0,00			0,00			EZ ESANG	
Aire egokituaren igorpenak (ihesak)	kg CO ₂	0,00			0,00			EZ ESANG	
Zeharkako alderdiak		2010	gertaera kop.		2011	gertaera kop.			
Erabiltzaileen ingurumen jokabidea			0			1		EZ ESANG	
Hornitzaileen ingurumen jokabidea			1			1		EZ ESANG	
Kanpoko analisi laborategiko hornitzaileen ingurumen jokabidea			0			0		EZ ESANG	
Lehen Mailako Arretakoa ez den pertsonalaren ingurumen jokabidea			0			0		EZ ESANG	

INGURUMEN ALDERDIAK	KANTITATEA	ADIERAZLEA	KANTITATEA	ADIERAZLEA	ADIERAZLEAREN KONPARATIBA %	RAZIOA ESANGURTSUA
Materialak eta produktuek	2010	2010 adierazlea	2011	2011 adierazlea		
Material eta produktue ez arriskutsuen kontsumoa						
Administrazio/bulego eta zerbitzu orokorretako jarduerak						
Folioak	Kg	647,400	0,0059	672,300	0,0060	1,33
Inprimagailu/fotokopiagailu/drum- tonerra	Kg	22,568	0,0002	24,752	0,0002	7,02
Pilak eta bateriak	Kg	5,082	0,0000	2,310	0,0000	55,65
Inprimagailuetako kartutxoak	Kg	0,000	0,0000	0,000	0,0000	0,00
Jarduerak sanitarioak						
MEDIKAMENTUAK	Kg	541,534	0,0049	190,319	0,0017	65,71
APOSITUAK	Kg	163,292	0,0015	115,815	0,0010	30,79
TIRAK	Kg	14,512	0,0001	16,619	0,0001	11,74
ORRATZAK, XIRINGAK ETA HODIAK	Kg	4.898,822	0,0446	4.268,355	0,0379	14,98
BENDAK ETA GAZAK	Kg	103,004	0,0009	115,501	0,0010	9,42
BESTELAKO MATERIAL SANITARIOA	Kg	756,254	0,0069	413,924	0,0037	46,59
BESTELAKO MATERIALA	Kg	2.143,961	0,0195	2.562,900	0,0228	16,65
hainbat materialen urteko masa gastua	kg	9.296,430	0,085	8.382,795	0,074	12,01
Gai arriskutsuen kontsumoa						
INSTRUNET LIK.DESINF.ESPORIZIDA 350ML	Kg	0,000	0,0000	0,000	0,0000	EZ ESANG
INSTRUNET XABOI EZ ENTZIMATIKOA	Kg	12,660	0,0001	0,000	0,0000	100,00
Ur kontsumoa	2010	2010 adierazlea	2011	2011 adierazlea		
Urteko ur kontsumoa guztira	m ³	375	0,00341	386,000	0,00343	0,44
Energia kontsumoa						
Argindarra	kWh	73.683	0,6707	67.286,000	0,5976	10,89
Galdarako gasa	kWh	0	0,0000	0,000	0,0000	0,00
Energia kontsumo zuzena guztira	kwh	73.683	0,6707	67.286,000	0,5976	10,89
Hondakinak						
Urtean sortutako hondakin arriskutsuak guztira	kg	617,370	0,0056	618,830	0,0055	2,19
RAEEak (Inprimagailuak, ordenagailuak eta abar)	Kg	0,000	0,0000	0,000	0,0000	0,00
Pilak eta bateriak	Kg	41,000	0,0004	43,000	0,0004	2,34
Erradiografiak	Kg	250,700	0,0023	139,000	0,0012	45,90
Ebakitzailak eta zorrotzak	Kg	431,000	0,0039	416,000	0,0037	5,62
Lanpara fluorescenteak	Kg	65,340	0,0006	7,830	0,0001	88,31
Zitsotitikoak	Kg	68,000	0,0006	62,000	0,0006	11,03
traungitako medikamentuak	Kg	80,000	0,0007	90,000	0,0008	9,78
Garbiketa ontzi arriskutsuak	Kg	0,030	0,0000	0,000	0,0000	100,00
Bereizitako hiri hondakinak	kg	1.739,800	0,0158	1.319,700	0,0117	25,98
Tinta eta toner kartutxoak	Kg	44,700	0,0004	20,000	0,0002	56,34
Papera eta kartoiak	Kg	1.196,400	0,0109	1.082,200	0,0096	11,74
Plastikozko eta metalezko ontziak	Kg	68,000	0,0006	52,500	0,0005	24,66
Higiene hondakinak (komunak)	Kg	180,000	0,0016	26,000	0,0002	85,91
Bereizi gabeko hiri hondakinak	kg	1.557,000	0,0142	937,000	0,0083	41,28
Zabor arrunta	Kg	1.557,000	0,0142	937,000	0,0083	41,28
Hondakin ez arriskutsuak guztira	kg	3.914,170	0,0356	2.256,700	0,0200	43,74
Urteko hondakinak guztira	kg	4.531,540	0,041	2.875,530	0,026	38,08
Egoera berezien alderdia						
Hondakin handiak (altzariak)	Kg	0,000	0,0000	0,000	0,0000	EZ ESANG
Eraikuntza eta eraspen hondakinak	Kg	0,000	0,0000	0,000	0,0000	EZ ESANG
Ur isuria	2010	2010 adierazlea	2011	2011 adierazlea		
Ur sanitarioak	m3	375	0,0034	386,000	0,0034	0,44
Zaratak	2010	2010 adierazlea	2011	2011 adierazlea		
Kanpalderra igorritako zarata	dBa	47	0,0000	0,000	0,0000	EZ ESANG
Atmosfera igorpenak						
Argindar igorpenak	Kg CO2 balokidea	33.820	0,3078	30.884,274	0,2743	10,89
Galdaretako igorpenak	Kg CO2 balokidea	0	0,0000	0,000	0,0000	0,00
Aire egokituaren igorpenak	Kg CO2 balokidea	0	0,0000	0,000	0,0000	0,00
Berogeti efektuko gasen urteko igorpena guztira	Kg CO2 balokidea	33.820	0,3078	30.884,274	0,2743	10,89
Emergentzia egoeretako alderdiak						
Suteak eragindako hondakin geldoak	Kg	0,00	0,00	0,00		EZ ESANG
Suteak eragindako hondakin arriskutsuak	Kg	0,00	0,00	0,00		EZ ESANG
Suteak eragindako igorpenak	Kg CO ₂	0,00	0,00	0,00		EZ ESANG
Suteak itzaltzean eragindako isuriak	m3	0,00	0,00	0,00		EZ ESANG
Uholdeek eragindako hondakin gledoak	Kg	0,00	0,00	0,00		EZ ESANG
Legionelosi agerraldiak	kasuak	0,00	0,00	0,00		EZ ESANG
Leherketek eragindako hondakin geldoak	Kg	0,00	0,00	0,00		EZ ESANG
Leherketek eragindako hondakin arriskutsuak	Kg	0,00	0,00	0,00		EZ ESANG
Leherketek eragindako igorpenak	Kg CO ₂	0,00	0,00	0,00		EZ ESANG
Isuriek eragindako hondakin arriskutsuak	Kg	0,00	0,00	0,00		EZ ESANG
Aire egokituaren igorpenak (hesak)	Kg CO ₂	0,00	0,00	0,00		EZ ESANG
Zeharkako alderdiak						
Erabiltzaileen ingurumen jokabidea	2010	gertaera kop.	2011	gertaera kop.		
Horntzaileen ingurumen jokabidea		3		1		EZ ESANG
Kanpoko analisi laborategiko horntzaileen ingurumen jokabidea		0		1		EZ ESANG
Lehen Mailako Arretakoez ez den pertsonalaren ingurumen jokabidea		0		0		EZ ESANG

*Ez da ingurumen ekintza-planaren agiria aurkitu

8 EGIAZTATZEA ETA BALIOZTATZEA

Adierazpen honen ingurumen-egiaztatzailea Normalizazio eta Egiztapeneko Espainiako Erakundea (AENOR) izan da, Egiaztapenerako Nazio Erakundeak egiaztatuta (ENAC) ES-V-0001 zenbakiarekin.

Ingurumenari buruzko Adierazpena herritarren eskura jarriko da formatu inprimatuan Osakidetzako **BiE** Eskualdeko osasun zentroetan, eta doan emango da, aurretiaz eskatuz gero.

Ingurumen-adierazpen hau 2013an eguneratuko da, ondoren argitaratzeko.

**INGURUMEN-ADIERAZPEN HAU ERAKUNDE HONEK
BALIOZTATU DU:**

AENOR Asociación Española de
Normalización y Certificación

(CE) Nº 1221/2009 ARAUDIAREKIN BAT

**INGURUMEN-EGIAZTATZAILE GISA EGIAZTATZEN DUEN ZENBAKIA:
ES-V-0001**

Data:

Sinadura eta zigilua:

Avelino BRITO MARQUINA
AENOR-ko zuzendari gerentea