

Tokiko Iraunkortasun Adierazleak

TOKIKO AGENDA 21

Arrietako Udala



EAEko Tokiko Agenda 21 en Ebaluazio eta
jarraipenerako 7. Programa

2013



Dokumentu honen helburua, udalerriko **ingurumenari buruzko informazioa eskura** izatea da, horrela, udal kudeaketaren gardentasuna eta herritarren parte hartzea bultzatuz.

Txostena gure udalerriak *“Tokiko iraunkortasun politiken ebaluazio eta jarraipen programaren”* zazpigarren edizioan parte hartu izanagatik eratorria da. Hau Udalsarea 21ek bere kideen artean urtero bultzatzen duen programa da, zeinetan Sareko udalerri guztiek **metodologia komun** bat jarraitzen duten.

Programa honen baitan, Udalak **gure udalerriko Tokiko Iraunkortasun Adierazleen Sistemaren (TIAS) kalkulua** egin du, eta honen datuak eta emaitzen interpretazioa hemen aurkezten dira.

Guzti hau **udal langileen parte hartzeari** esker egin ahal izan da, baita hainbat administrazio eta udalaz gaindiko eragileei esker ere, informazioa erraztu baitute guztia aurrera eramateko.

Bestalde, Ihobek, Udalsarea 21eko Idazkaritza Tekniko moduan, **kanpo laguntza teknikoa** kontratatu du. Honek, Programan parte hartu duten 90 bat udalerriei laguntza eman die eta prozesua bideratzeaz, udalaz gaindiko informazioa bildu eta errazteaz eta komunikazio eta emaitzen interpretazioaren irizpideak ezartzeaz ere arduratu da.

Informazio gehiago: **www.udalsarea21.net**

ARRIETAKO TOKIKO AGENDA 21

AZPIADIERAZLEEN DEFINIZIOA, BALIOEN BILAKAERAREN GRAFIKOAK

GAIA: LURRALDEA ETA ANTOLAMENDUA

MOTA: Arrunta

ADIERAZLEA: LURZORUAREN ERABILERA IRAUNKORRA

02(01) Lurzoru artifizialdua

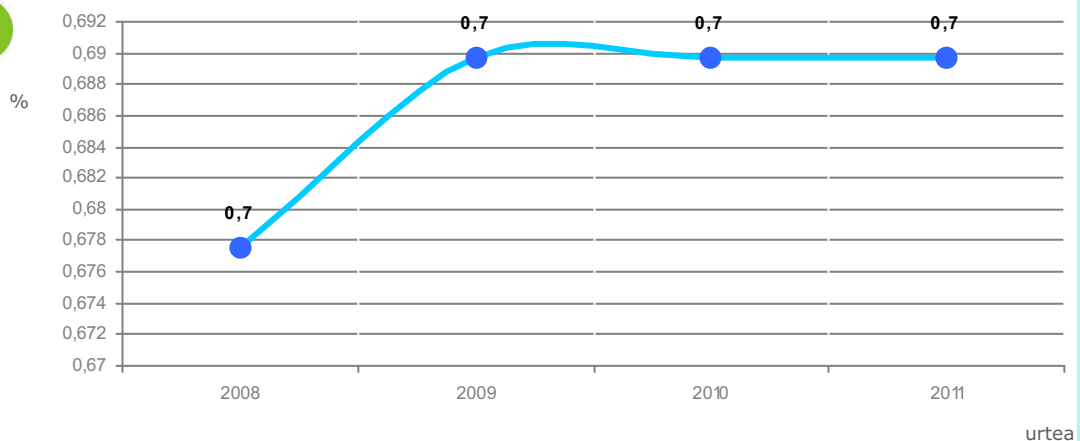
Definizioa: Lurzoru artifizialduaren ehunekoa udalerriaren azalera osoarekin alderatuta.

Lortzeko metodoa: Udalerriaren azalera osoaren datuak EUSTAT, UDALPLAN edo Hirigintza-zinegotziei eskatu. Gainerako datuak Hirigintza-zinegotziei edo Fotointerpretazio Zerbitzuari (GIS) eskatu

Unitateak: %

Erreferentzia-balioa: **Iturri:** EUROPAKO ADIERAZLEA

Nahi den joera: MANTENTZEA



Iruzkinak: Antzeko ezaugarriak dituzten landa eremuetako udalerrien batz bestekoa (2,7) baino baxuagoa da

AZPIADIERAZLEEN DEFINIZIOA, BALIOEN BILAKAERAREN GRAFIKOAK

02(03) Poluituta egon daitezkeen lurzoruk

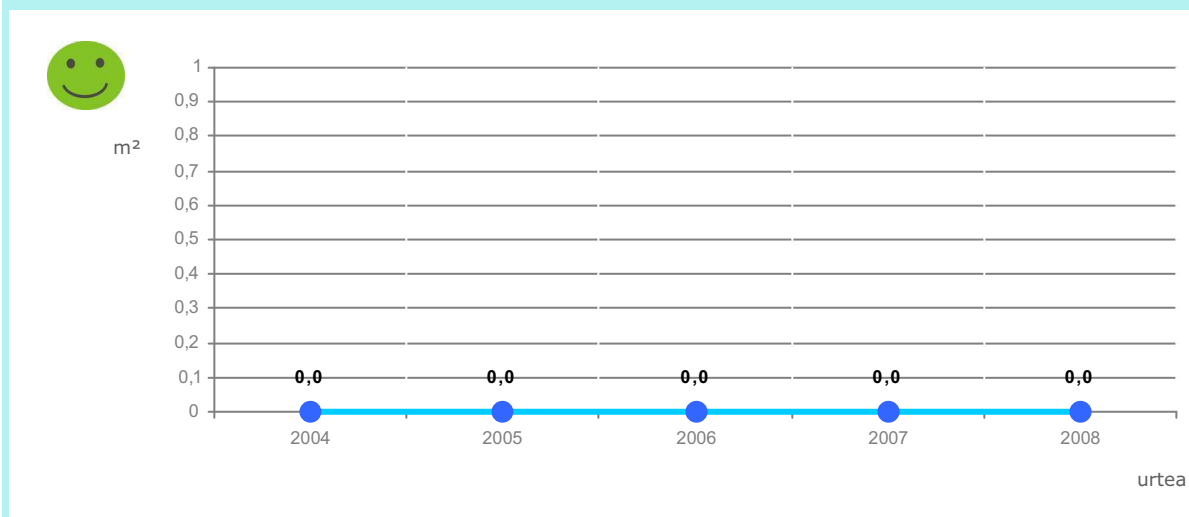
Definizioa: Poluituta egon daitezkeen lurzoruen azalera

Lortzeko metodoa: Datuak eskatzea IHOBeri

Unitateak: m²

Erreferentzia-balioa: **Iturri:** EUROPAKO ADIERAZLEA

Nahi den joera: GUTXITZEA



Iruzkinak:

AZPIADIERAZLEEN DEFINIZIOA, BALIOEN BILAKAERAREN GRAFIKOAK

02(05) Bizitzeko lurzoruaren erabilera-intentsitatea

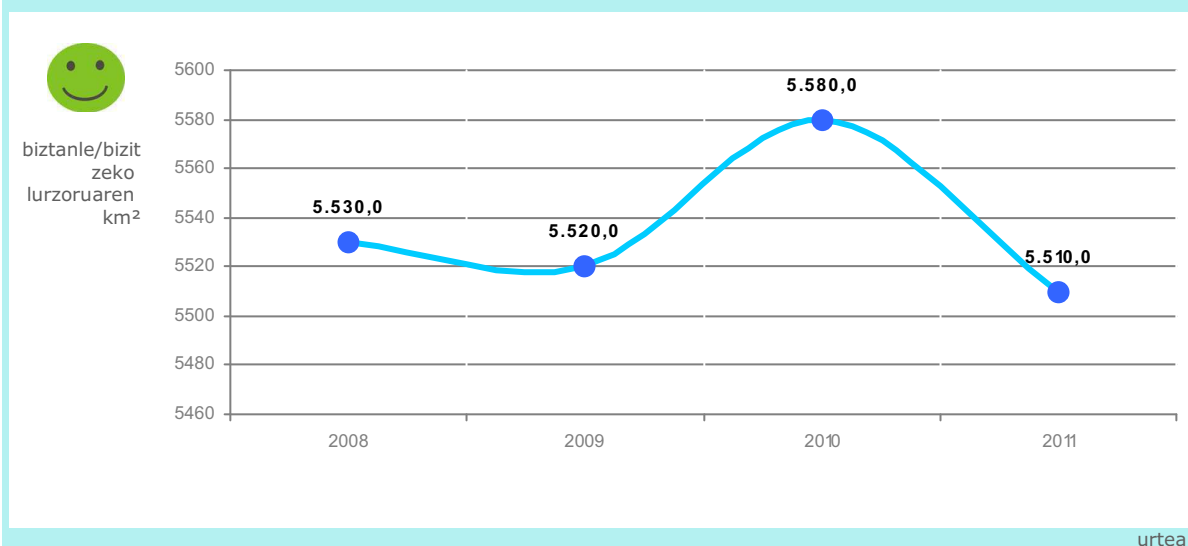
Definizioa: Hiriko bizitzeko lurzoruko biztanle-kopurua hiriko bizitzeko lurzoruaren km²-ko

Lortzeko metodoa: Biztanleen kopurua eskatzea Udal Erroldari eta gainerako datuak Hirigintza-zinegotziei edo Fotointerpretazio zerbitzuari (GIS)

Unitateak: biztanle/bizitzeko lurzoruaren km²

Erreferentzia-balioa: **Iturri:** EUROPAKO ADIERAZLEA

Nahi den joera: GEHITZEA



Iruzkina: Bizitegi-lurzoruaren intentsitatea antzeko biztanle kopurua duten landa izaerako EAEko gainerako udalerrietako batzuetan bestekoarekin bat doa.

AZPIADIERAZLEEN DEFINIZIOA, BALIOEN BILAKAERAREN GRAFIKOAK

02(12)

Udalerriko azalera osoko azalera babestua

Definizioa:

Azalera babestuaren ehunekoa udalerriko lurzorua azalera osoarekiko

Lortzeko metodoa:

ILAS-i (Ingurumen eta Lurralde Antolamendu Saila) babestutako eremuen datuak eskatu eta udal planeamenduak babestutako lurzoruen datuak Hirigintzako zinegotzizgori eskatu edo UDALPLAN-aren bidez kalkulatu

Unitateak:

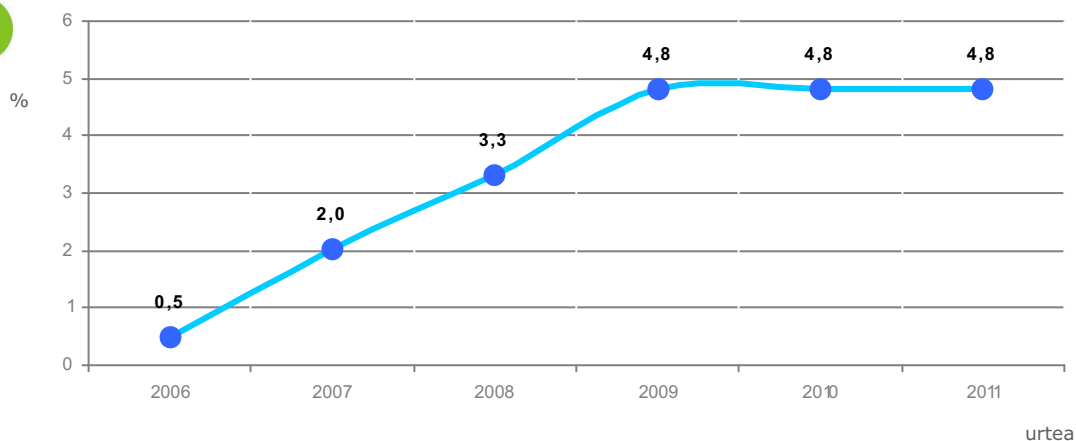
%

Erreferentzia-balioa:

Iturri: EUROPAKO ADIERAZLEA

Nahi den joera:

GEHITZEA



Iruzkinak:

Babestutako azalera ez da oso zabala, batez ere, baso-ustiapenera zuzendutako lur-sail ugari dituen landa izaerako udalerria delako, eta, era berean, udalerriak ez duelako aparteko babes eskatzen duen ekologia- edo ingurumen-berezitasunik.

AZPIADIERAZLEEN DEFINIZIOA, BALIOEN BILAKAERAREN GRAFIKOAK

GAIA: MUGIKORTASUNA ETA GARRAIOA

MOTA: Arrunta

ADIERAZLEA: GARRAIO-AZPIEGITURETAN ERABILITAKO UDAL- AZALERAREN BANAKETA

04(05) Bidegorri edo bizikleta-bideen sarea

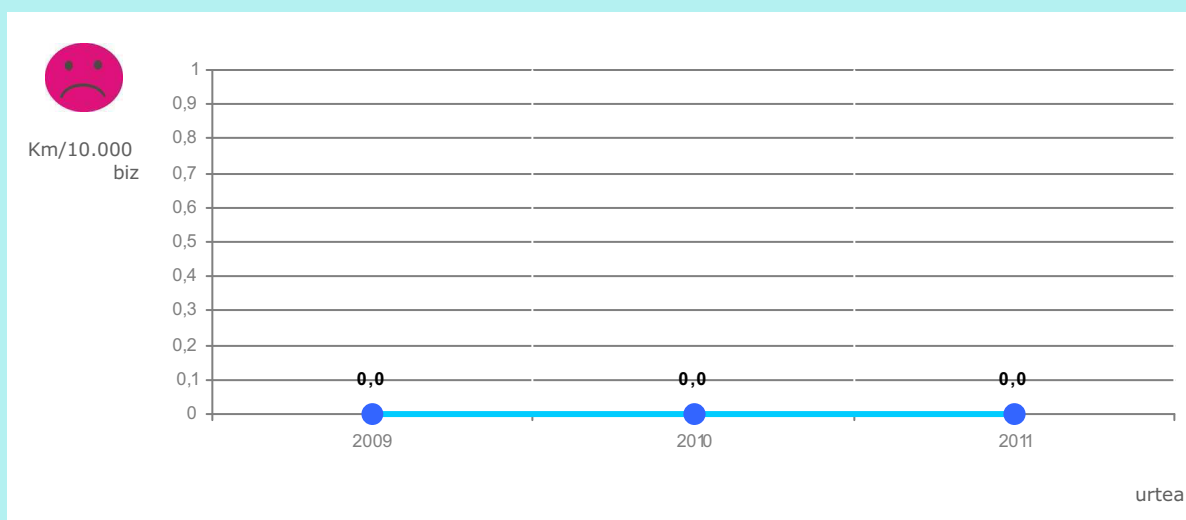
Definizioa: Bizikletentzako bereziak diren herri barruko, zein herrien arteko bideen luzera

Lortzeko metodoa: GIS, udalerriko kartografia zehatza erabiliz, honetarako tokiko laginketa edo Hirigintza zinegotzien bidez. Bizikletentzako erabilerarako azalera bezala kontsideratzen da: banandutako eta banandu gabeko herri barruko bidegorria eta herrien arteko bizikleta bideak.

Unitateak: Km/10.000 biz

Erreferentzia-balioa: **Iturri:**

Nahi den joera: GEHITZEA



Iruzkinak: Ez dago bizikletentzako biderik, orografiak zaildu egiten du bidegorriak egitea, kostea handiko lana izango litzateke, udalaz gaindiko erakundeen eskumenekin topo egingo bailuke, ez baitago herri-gune bat eta errepide sarea BFaren eskumenekoa baita

AZPIADIERAZLEEN DEFINIZIOA, BALIOEN BILAKAERAREN GRAFIKOAK

MOTA: Espezifikoa

ADIERAZLEA: BESTELAKO ADIERAZLE BEREZIAK

99(04) Ibilgailuak: automobilak

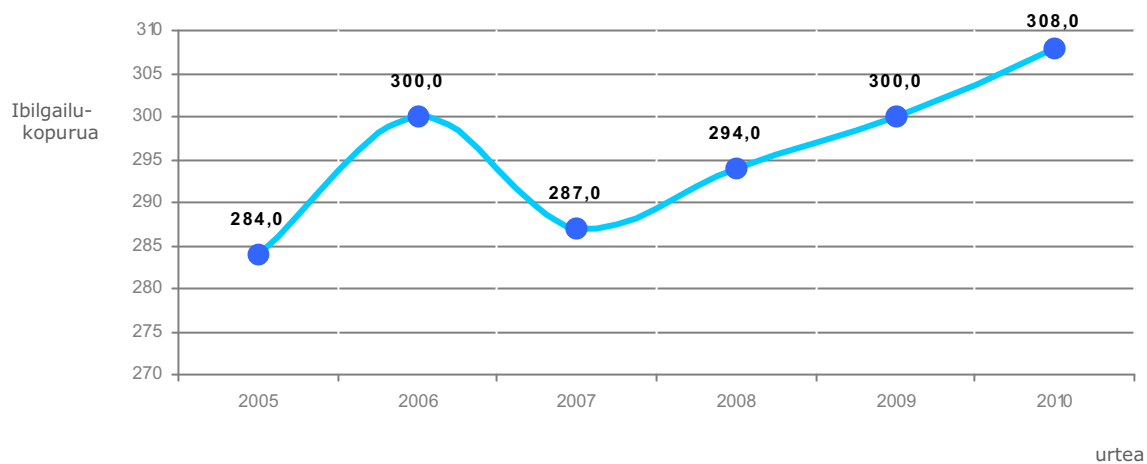
Definizioa: Ibilgailuak: automobilak

Lortzeko metodoa: Datuak eskatzea TZO (Trafiko Zuzendaritza Orokorrari)

Unitateak: Ibilgailu- kopurua

Erreferentzia-balioa: **Iturri:**

Nahi den joera: GUTXITZEA



Iruzkinak:

AZPIADIERAZLEEN DEFINIZIOA, BALIOEN BILAKAERAREN GRAFIKOAK

99(05)

Ibilgailuak: motoak

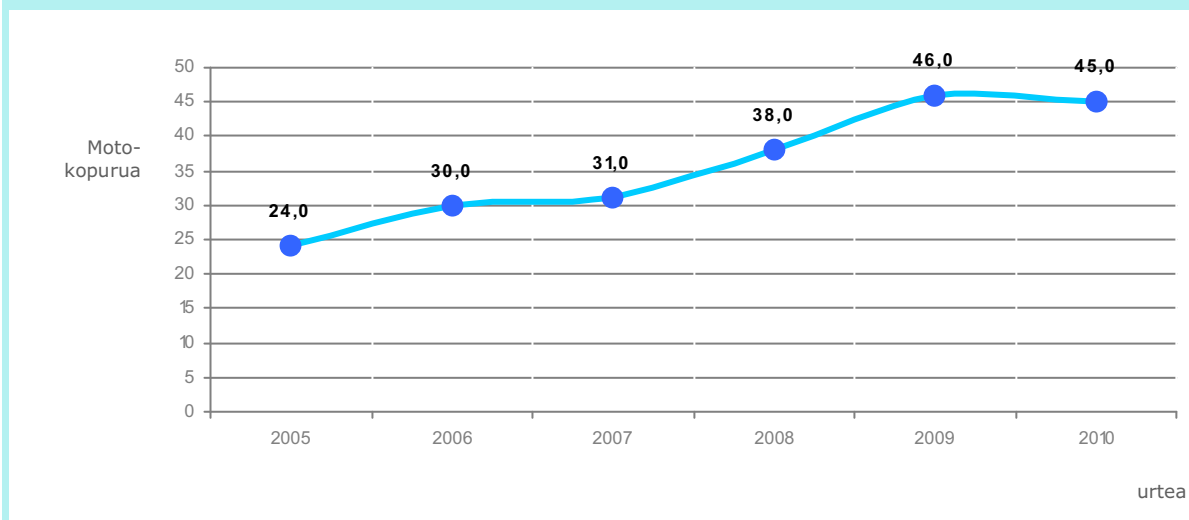
Definizioa: Ibilgailuak: motoak

Lortzeko metodoa: Datuak eskatzea TZO (Trafiko Zuzendaritza Orokorrari)

Unitateak: Moto-kopurua

Erreferentzia-balioa: **Iturri:**

Nahi den joera: GUTXITZEA



Iruzkinak:

AZPIADIERAZLEEN DEFINIZIOA, BALIOEN BILAKAERAREN GRAFIKOAK

99(06)

Ibilgailuak: kamioiak

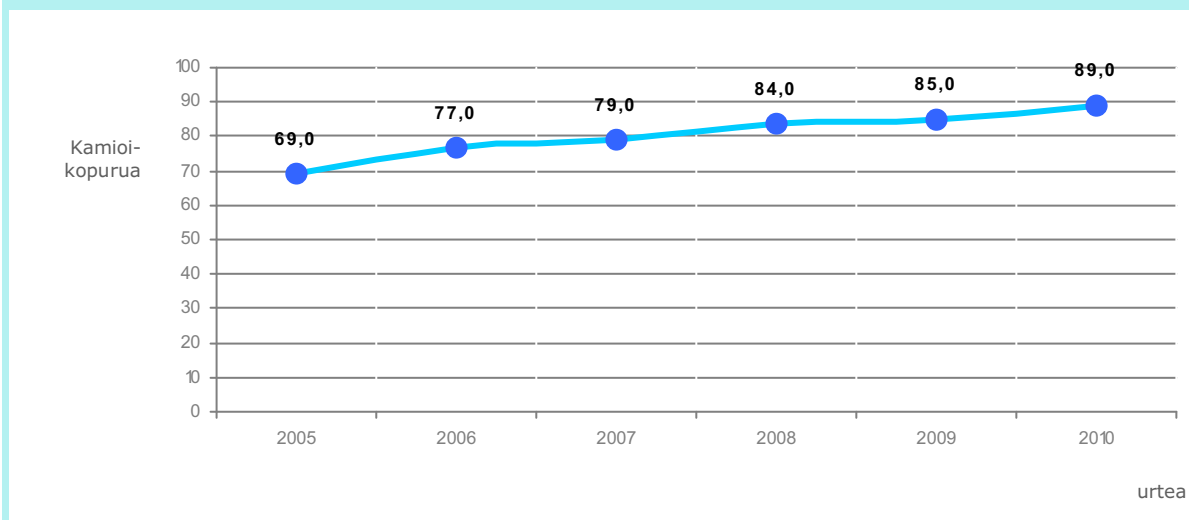
Definizioa: Ibilgailuak: kamioiak

Lortzeko metodoa: Datuak eskatzea TZO (Trafiko Zuzendaritza Orokorrari)

Unitateak: Kamioi-kopurua

Erreferentzia-balioa: **Iturri:**

Nahi den joera: GUTXITZEA



Iruzkinak:

AZPIADIERAZLEEN DEFINIZIOA, BALIOEN BILAKAERAREN GRAFIKOAK

GAIA: URA

MOTA: Arrunta

ADIERAZLEA: UR-KONTSUMOA

05(01) Etxeko ur-kontsumoa biztanle eta eguneko

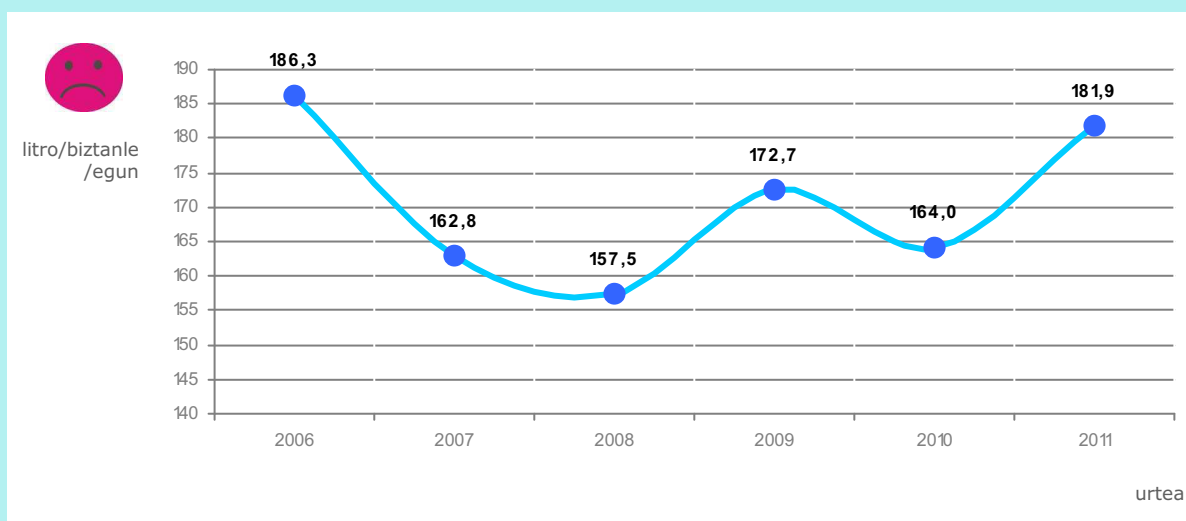
Definizioa: Etxeko ur-kontsumoa

Lortzeko metodoa: Datuak eskatzea konpainia hornitzaileari, eta udalerriko datuak Udal Erroldari

Unitateak: litro/biztanle/egun

Erreferentzia-balioa: **Iturri:**

Nahi den joera: GUTXITZEA



Iruzkinak:

Gehiegizko ur-kontsumoa dago Udalsarean dauden udalerrietako batz bestekoaren aldean (137). Kontsumo handi hori EAEko landa eremuetako udalerrien gehiengoarekin bat dator (181); izan ere, etxebizitzetako ura ortuak ureztatzeko erabili ohi da.

AZPIADIERAZLEEN DEFINIZIOA, BALIOEN BILAKAERAREN GRAFIKOAK

05(02) Udalerriaren ur-eskaria, guztira (alta emandako horniketa)

Definizioa: Udalerriaren ur-eskaria, guztira (altan emandako horniketa)

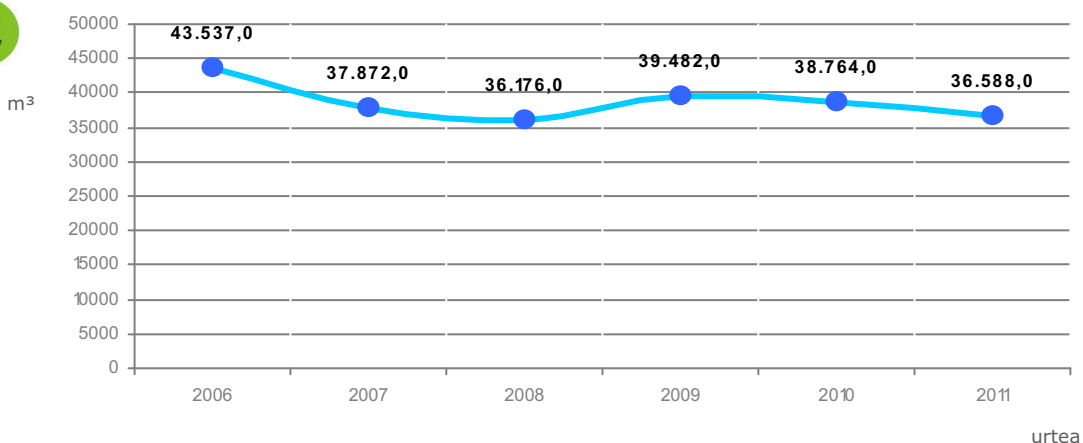
Lortzeko metodoa: Sareko ur-horniketaren datuak eskatzea konpainia hornitzaileari, Partzuergoei (Gipuzkoa eta Bizkaia) eta Juntei (Araba), ur-bilketa pribatuak EJ, Nekazaritza-sektoreko uraren datuak eskatzea ureztatzaileen komunitateari

Unitateak: m³

Erreferentzia-balioa:

Iturri:

Nahi den joera: GUTXITZEA



Iruzkina:

Ur eskaria Arrietaren antzeko ezaugarriak dituzten landa eremuko udalerrien batz bestekoa baino askoz txikiagoa da.

AZPIADIERAZLEEN DEFINIZIOA, BALIOEN BILAKAERAREN GRAFIKOAK

05(07) Uraren nekazaritza-kontsumoa

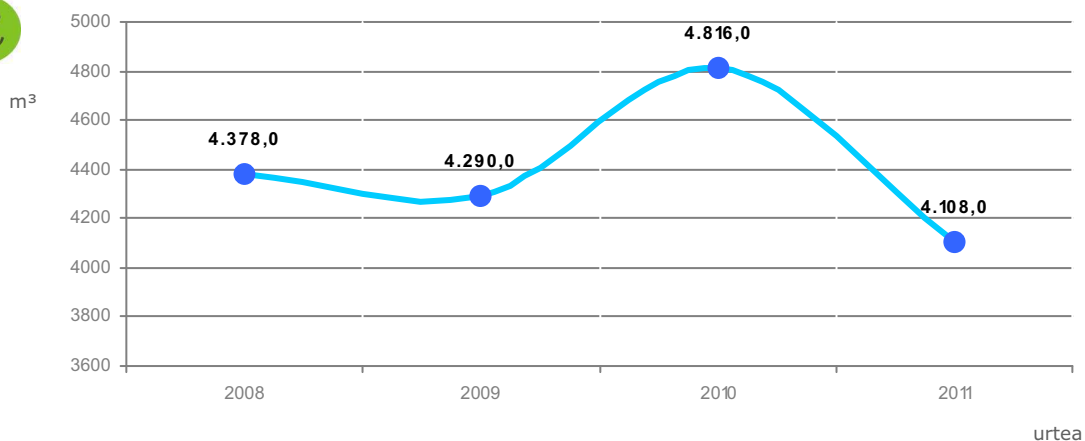
Definizioa: Uraren nekazaritza-kontsumoaren ehunekoia

Lortzeko metodoa: Datuak Ingurumen Kontseilariordetzari eskatu. Nekazal sektoreko edo/eta ureztatze komunitateko ordezkariekin doitu

Unitateak: m³

Erreferentzia-balioa: **Iturri:**

Nahi den joera: GUTXITZEA



Iruzkinak: Laborantza sektoreko ur-kontsumoa egonkor mantentzen da, horrek esanahi du sektoreak aktibo jarraitzen duela eta ez dela ondasun natural horren gehiegizko erabilerarik egiten.

AZPIADIERAZLEEN DEFINIZIOA, BALIOEN BILAKAERAREN GRAFIKOAK

05(08) Banaketa-sareko galerak uraren kontsumo osoaren ehuneko gisa

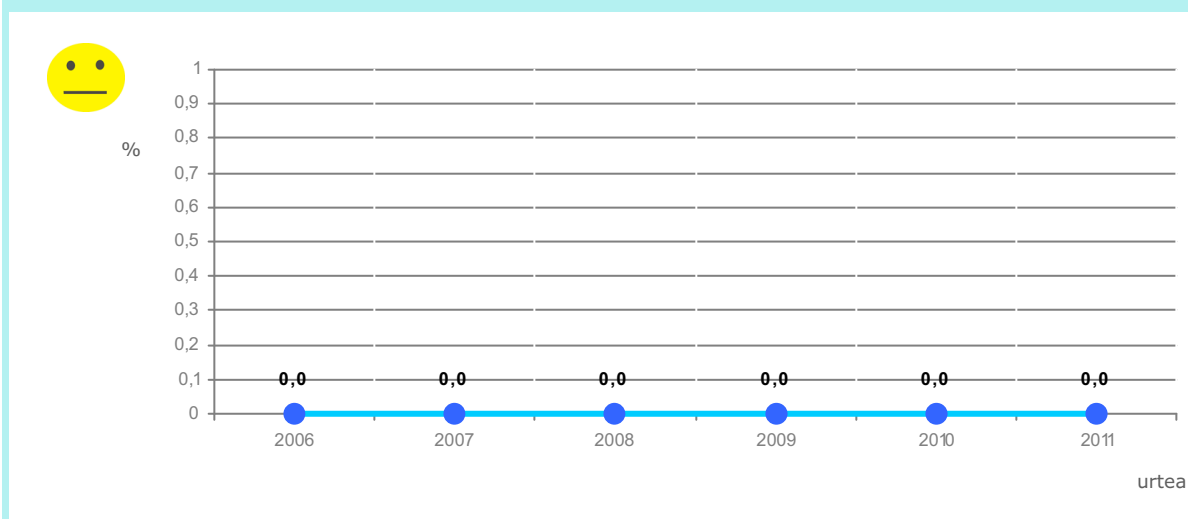
Definizioa: Banaketa-sareko galerak uraren kontsumo osoaren ehuneko gisa

Lortzeko metodoa: Datuak eskatzea konpainia hornitzaileari

Unitateak: %

Erreferentzia-balioa: **Iturri:**

Nahi den joera: GUTXITZEA



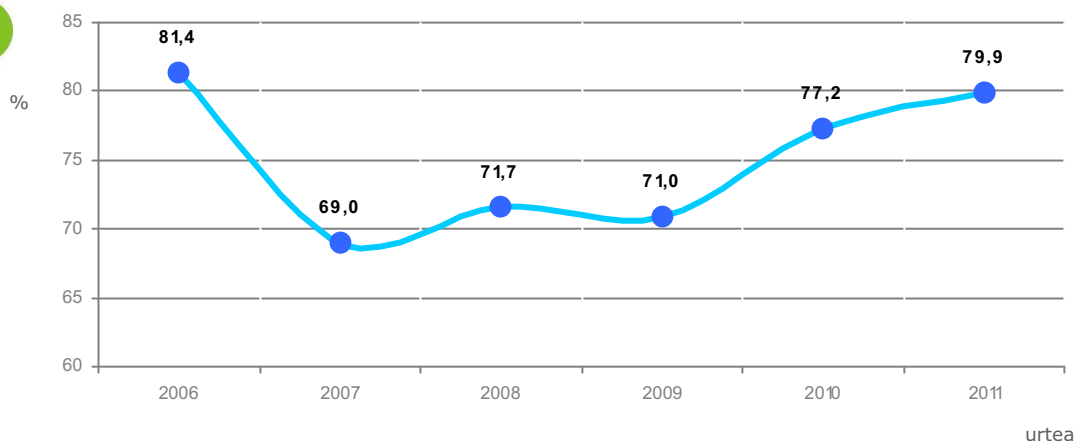
Iruzkinak: Udalak ur-kontsumoari buruz dituen datuetan ez dira jasotzen eta kontabilizatzen ur-galerei dagozkienak.

AZPIADIERAZLEEN DEFINIZIOA, BALIOEN BILAKAERAREN GRAFIKOAK

ADIERAZLEA: URETARAKO ISURKETAK

08(08) Udalerrian hondakin-uren saneamendu-sarera konektatutako etxebizitzak

Definizioa:	Hondakin-uren saneamendu-sarera konektatutako etxebizitzaren ehunekoa
Lortzeko metodoa:	Hondakin-uren saneamendu-sarera konektatutako etxebizitzaren datuak eskatzea saneamendua kudeatzen duen konpainiari, eta etxebizitzaren guztizko kopurua Hirigintza-zinegotziei edo EUSTAT-i
Unitateak:	%
Erreferentzia-balioa:	Iturri:
Nahi den joera:	GEHITZEA



Iruzkinak:

AZPIADIERAZLEEN DEFINIZIOA, BALIOEN BILAKAERAREN GRAFIKOAK

08(09) **Udalerrian hondakin-uren saneamendu-sarera konektatu gabe dauden baina hondakin-urak tratatzeko sistema egokiak dituzten etxebizitzak**

Definizioa: Hondakin-uren saneamendu-sarera konektatu gabe dauden baina hondakin-urak tratatzeko sistema egokiak dituzten etxebizitzaren ehunekoa

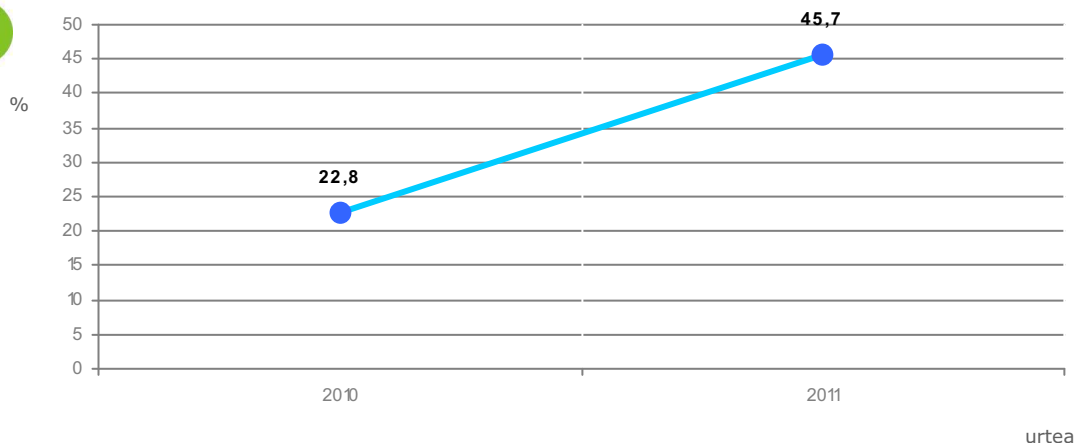
Lortzeko metodoa: Hondakin-uren saneamendu-sarera konektatuta ez dauden etxebizitzaren datuak eskatzea saneamendua kudeatzen duen konpainiari, eta etxebizitzaren guztizko kopurua Hirigintza-zinegotzietan edo EUSTAT-i

Unitateak: %

Erreferentzia-balioa:

Iturri:

Nahi den joera: GEHITZEA



Iruzkinak:

AZPIADIERAZLEEN DEFINIZIOA, BALIOEN BILAKAERAREN GRAFIKOAK

GAIA: HONDAKINAK

MOTA: Arrunta

ADIERAZLEA: HONDAKINEN SORRERA ETA KUDEAKETA

07(01) Hiri hondakinen sorrera biztanleko eta eguneko

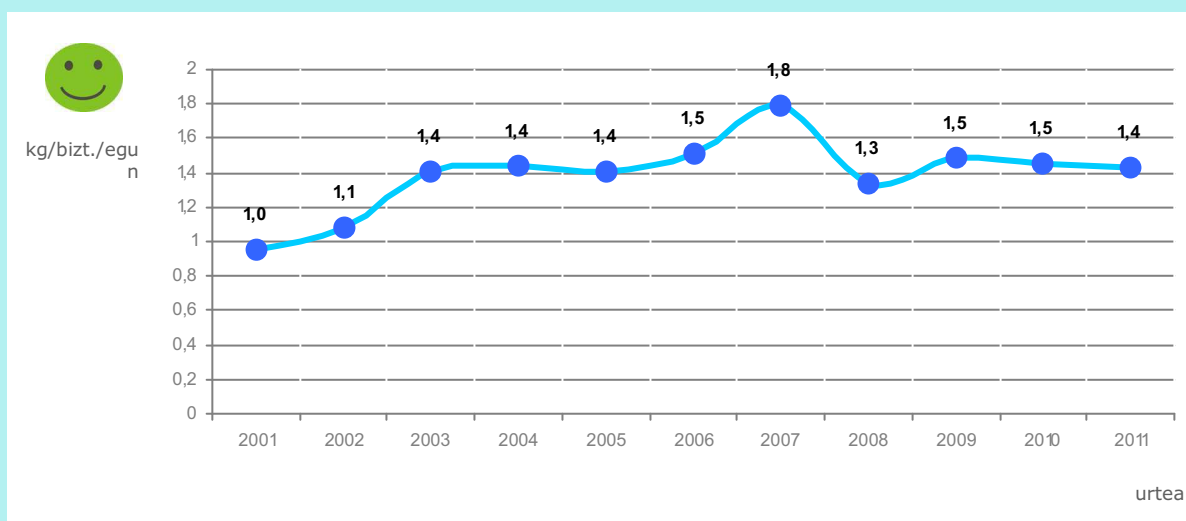
Definizioa: Hiri-hondakinen sorkuntza biztanleko eta eguneko

Lortzeko metodoa: Datuak eskatzea mankomunitateei (Gipuzkoa), koadrilei (Araba) eta Garbikerri (Bizkaia), eta biztanleen datuak Udal Erroldari

Unitateak: kg/bizt./egun

Erreferentzia-balioa: **Iturri:**

Nahi den joera: GUTXITZEA



Iruzkinak: Udalsareako udalerrietako batz bestekoa baino apur bat handiagoa da (1,3), eta antzeko ezaugarrietako landa eremuetako udalerrien batz bestekoaren parekoa (1,4)

AZPIADIERAZLEEN DEFINIZIOA, BALIOEN BILAKAERAREN GRAFIKOAK

07(02)

Hondakinen kudeaketa: birziklapena eta gaikako bilketa

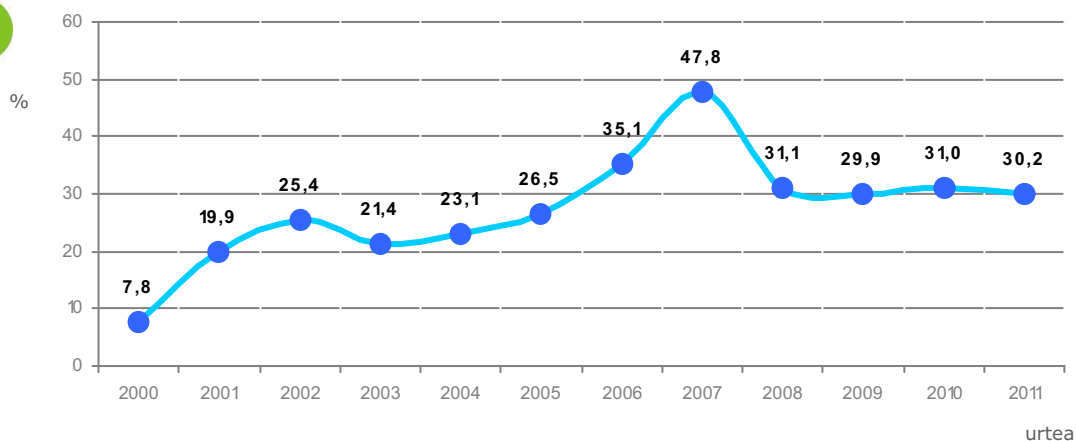
Definizioa: Birziklatzen diren hondakinen ehunekoa

Lortzeko metodoa: Datuak eskatzea mankomunitateei (Gipuzkoa), koadrileei (Araba) eta Garbikerri (Bizkaia)

Unitateak: %

Erreferentzia-balioa: **Iturri:**

Nahi den joera: GEHITZEA



Iruzkinak: Udalsareako udalerrietako batz bestekoa baino handiagoa da (28).

AZPIADIERAZLEEN DEFINIZIOA, BALIOEN BILAKAERAREN GRAFIKOAK

07(04) Hondakinen kudeaketa: hondakindegia

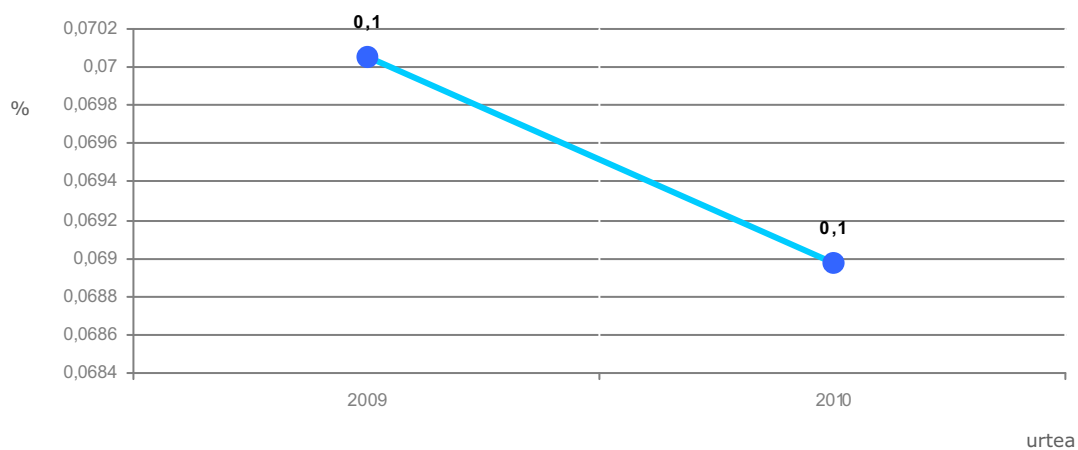
Definizioa: Hondakindegira eramaten diren hondakinen ehunekoa

Lortzeko metodoa: Datuak eskatzea mankomunitateei (Gipuzkoa), koadrileei (Araba) eta Garbikerri (Bizkaia)

Unitateak: %

Erreferentzia-balioa: **Iturri:**

Nahi den joera: GUTXITZEA



Iruzkinak:

AZPIADIERAZLEEN DEFINIZIOA, BALIOEN BILAKAERAREN GRAFIKOAK

07(05) Hondakin arriskutsuen sorrera

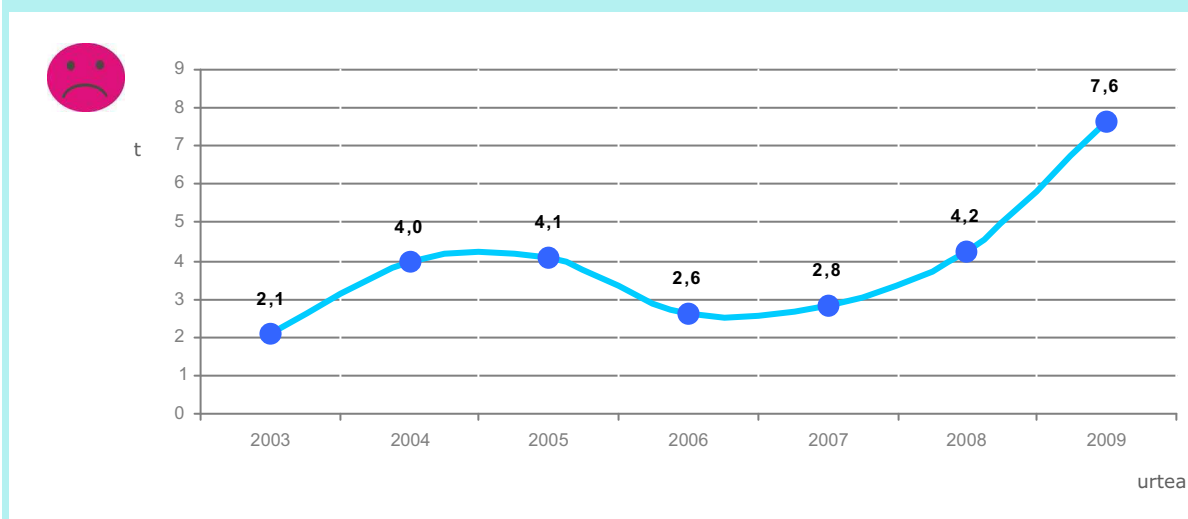
Definizioa: Hondakin arriskutsuen sorrera

Lortzeko metodoa: Datuak eskatzea Eusko Jaurlaritzako Ingurumen Sailburuordetzari

Unitateak: t

Erreferentzia-balioa: **Iturri:**

Nahi den joera: GUTXITZEA



Iruzkinak: Udalsareako udalerrietako batzaz bestekoa baino handiago da

AZPIADIERAZLEEN DEFINIZIOA, BALIOEN BILAKAERAREN GRAFIKOAK

07(06)

Hondakin arriskutsuen kudeaketa: balorizazioa

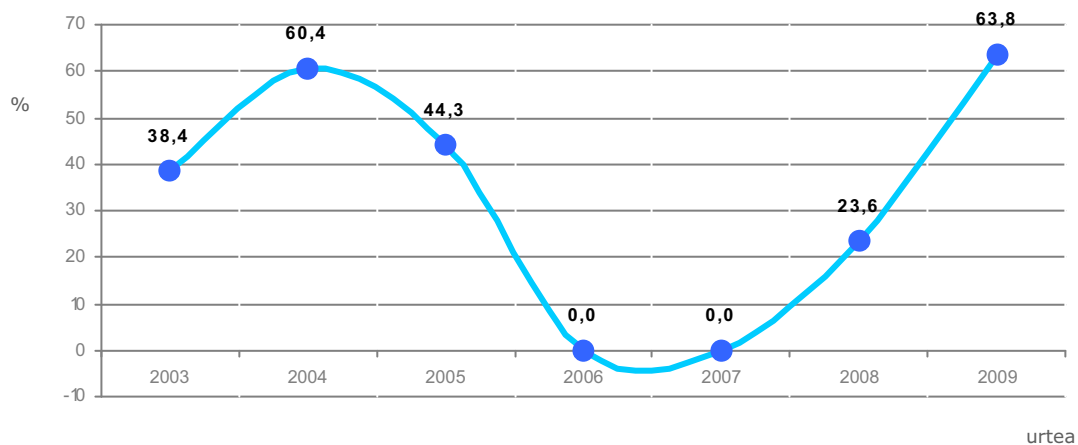
Definizioa: Balorizatutako hondakin arriskutsuen ehuneko

Lortzeko metodoa: Datuak eskatzea Eusko Jaurlaritzako Ingurumen Sailburuordetzari

Unitateak: %

Erreferentzia-balioa: **Iturri:**

Nahi den joera: GEHITZEA



Iruzkinak:

AZPIADIERAZLEEN DEFINIZIOA, BALIOEN BILAKAERAREN GRAFIKOAK

07(07)

Hondakin arriskutsuen kudeaketa: ezabatzea

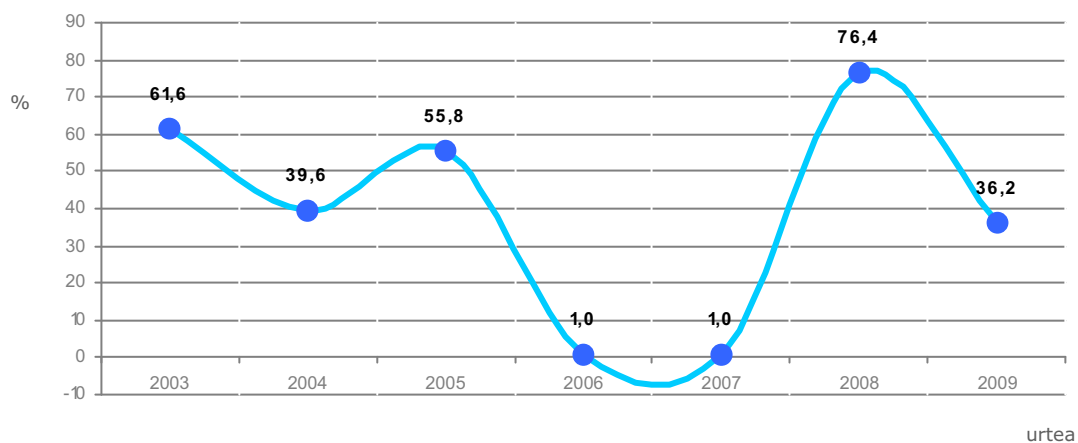
Definizioa: Ezabatutako hondakin arriskutsuen ehunekoa

Lortzeko metodoa: Datuak eskatzea Eusko Jaurlaritzako Ingurumen Sailburuordetzari

Unitateak: %

Erreferentzia-balioa: **Iturri:**

Nahi den joera: GUTXITZEA



Iruzkinak:

AZPIADIERAZLEEN DEFINIZIOA, BALIOEN BILAKAERAREN GRAFIKOAK

GAIA: ENERGIA

MOTA: Arrunta

ADIERAZLEA: ENERGIA-KONTSUMOA

06(01) Etxeko gas natural eta elektrizitate-kontsumoa biztanle eta eguneko

Definizioa: Etxeko gas natural eta elektrizitate-kontsumoa

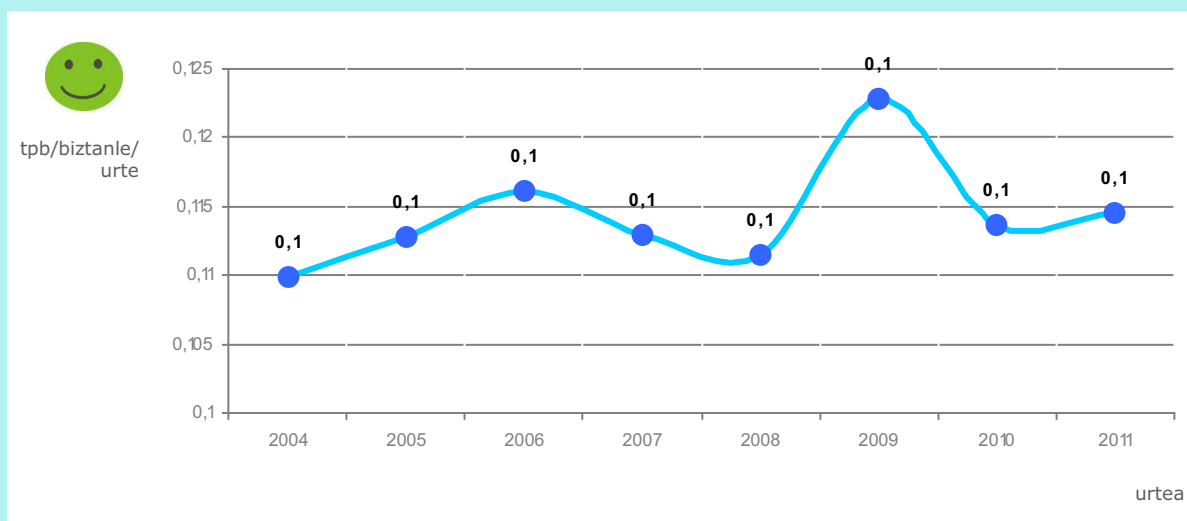
Lortzeko metodoa: Biztanleei buruzko datuak Udal Erroldari eskatu, eta gainerako datuak enpresa hornitzaileei

Unitateak: tpb/biztanle/urte

Erreferentzia-balioa:

Iturri:

Nahi den joera: GUTXITZEA



Iruzkinak:

Argindarraren etxeko-kontsumoa Udalsarean dauden eta antzeko ezaugarriak dituzten udalerrietako batz bestekoa (0.13) baino txikiagoa da.

AZPIADIERAZLEEN DEFINIZIOA, BALIOEN BILAKAERAREN GRAFIKOAK

06(02) Udalerriaren gas natural eta elektrizitate-kontsumoa, guztira

Definizioa: Udalerriaren gas natural eta elektrizitate-kontsumoa, guztira

Lortzeko metodoa: Datuak enpresa hornitzaileei eskatu

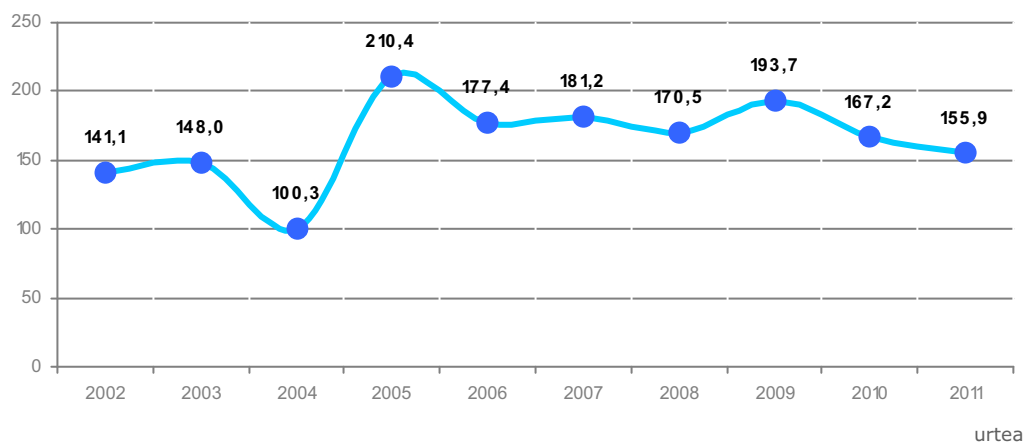
Unitateak: tep

Erreferentzia-balioa: **Iturri:**

Nahi den joera: GUTXITZEA



tep



Iruzkinak:

AZPIADIERAZLEEN DEFINIZIOA, BALIOEN BILAKAERAREN GRAFIKOAK

06(03)

Etxekogas natural eta elektrizitate-kontsumoa

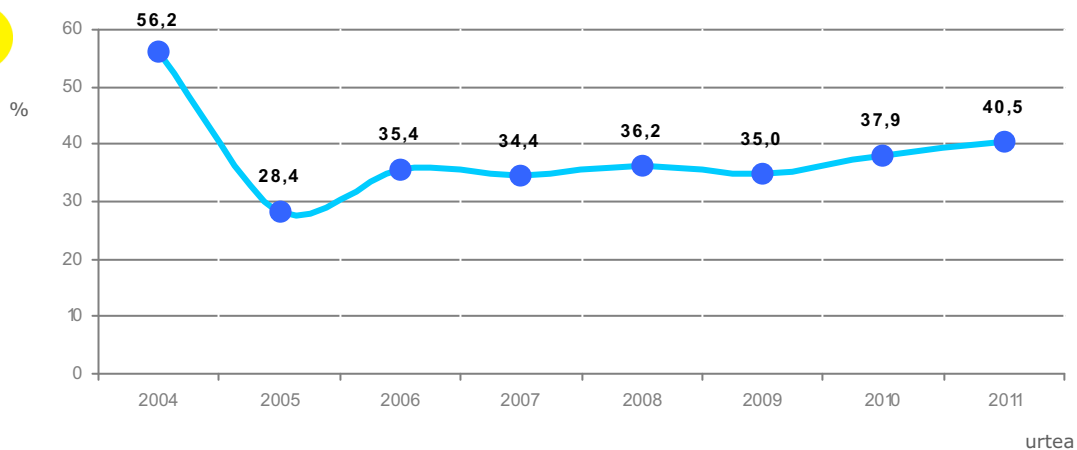
Definizioa: Etxeko gas natural eta elektrizitate-kontsumoaren ehunekoa

Lortzeko metodoa: Datuak enpresa hornitzaileei eskatu

Unitateak: %

Erreferentzia-balioa: **Iturri:**

Nahi den joera: DEFINITU GABE



Iruzkinak:

AZPIADIERAZLEEN DEFINIZIOA, BALIOEN BILAKAERAREN GRAFIKOAK

06(04) Zerbitzu-sektorearen gas natural eta elektrizitate-kontsumoa

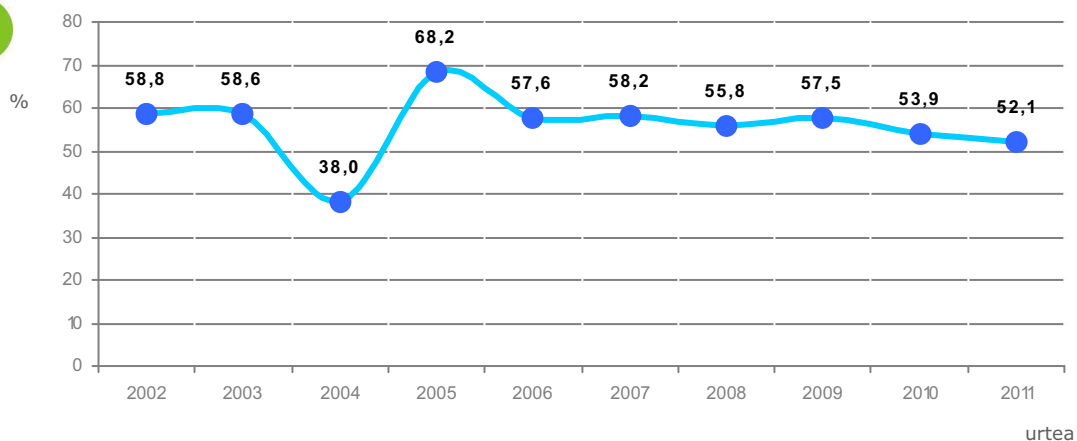
Definizioa: Zerbitzu-sektorearen gas natural eta elektrizitate-kontsumoaren ehunekoa

Lortzeko metodoa: Datuak enpresa hornitzaileei eskatu

Unitateak: %

Erreferentzia-balioa: **Iturri:**

Nahi den joera: DEFINITU GABE



Iruzkinak:

AZPIADIERAZLEEN DEFINIZIOA, BALIOEN BILAKAERAREN GRAFIKOAK

06(05)

Elektrizitatearen eta gas naturalaren kontsumo industrialia

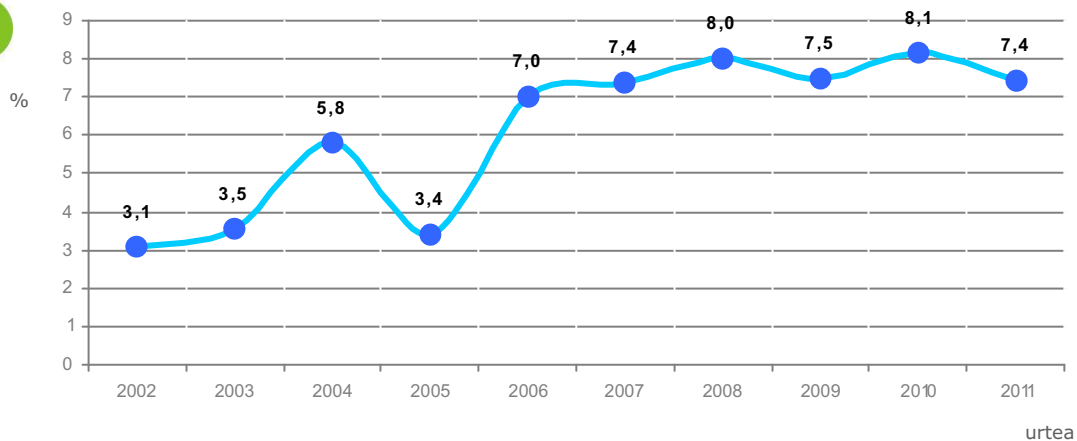
Definizioa: Elektrizitatearen eta gas naturalaren kontsumo industrialaren ehunekoa

Lortzeko metodoa: Datuak enpresa hornitzaileei eskatu

Unitateak: %

Erreferentzia-balioa: **Iturri:**

Nahi den joera: DEFINITU GABE



Iruzkinak:

AZPIADIERAZLEEN DEFINIZIOA, BALIOEN BILAKAERAREN GRAFIKOAK

06(06) Udal-administrazioaren gas natural eta elektrizitate-kontsumoa

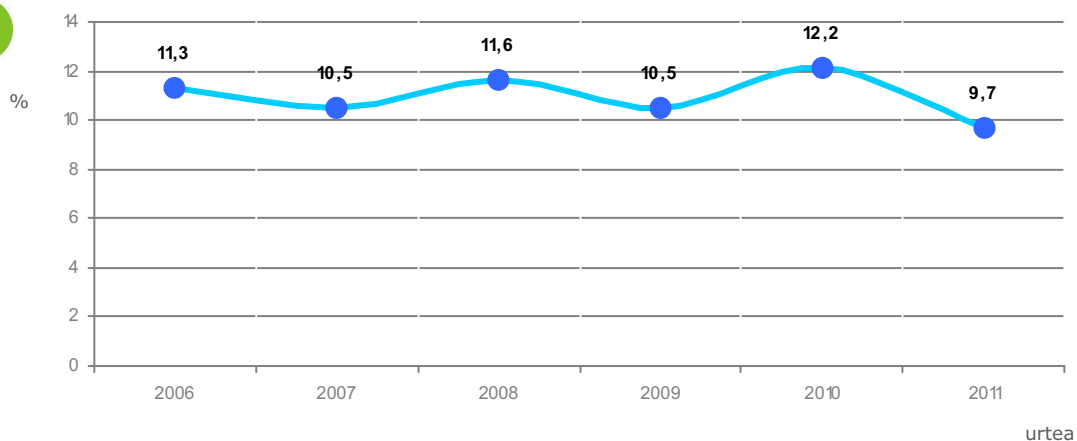
Definizioa: Udal-administrazioaren gas natural eta elektrizitate-kontsumoaren ehunekoa (udal-eraikinak, argiteria publikoa, eta abar)

Lortzeko metodoa: Datuak enpresa hornitzaileei eskatu

Unitateak: %

Erreferentzia-balioa: **Iturri:**

Nahi den joera: DEFINITU GABE



Iruzkinak:

AZPIADIERAZLEEN DEFINIZIOA, BALIOEN BILAKAERAREN GRAFIKOAK

06(09) Udal argiztapenean ematen den kontsumo energetikoa

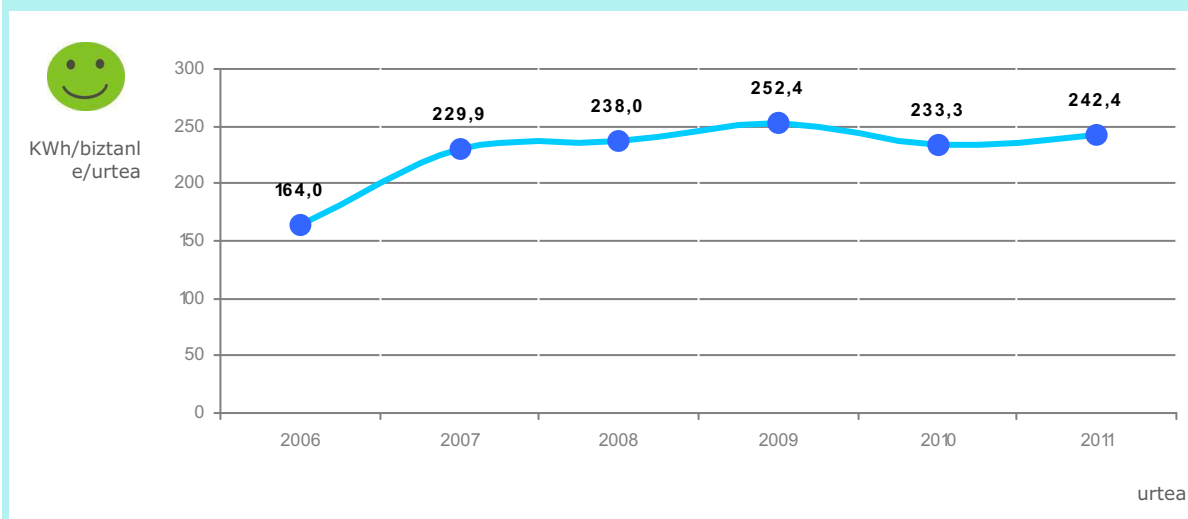
Definizioa: Udal argiztapenaren kontsumo energetikoa biztanleko eta urteko

Lortzeko metodoa: Udal argiztapenean ematen den urteko kontsumo energetikoa kalkulatu eta biztanle kopuruaren artean zatitu

Unitateak: KWh/biztanle/urtea

Erreferentzia-balioa: **Iturri:**

Nahi den joera: GUTXITZEA



Iruzkina: Argiteria publikoko energia-kontsumoa Udalsareako udalerrietako batz bestekoa (189) baino handiagoa da, baina antzeko ezaugarriak dituzten EAEko udalerrietako batz bestekoa (299) baino txikiagoa.

AZPIADIERAZLEEN DEFINIZIOA, BALIOEN BILAKAERAREN GRAFIKOAK

06(10)

Energia berriztagarrien ekoizpena

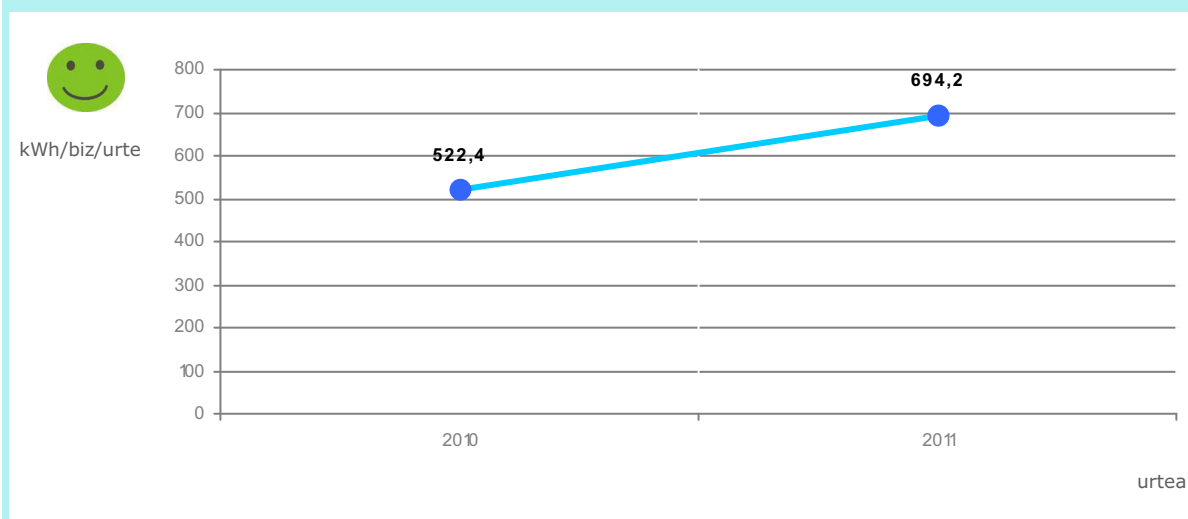
Definizioa: Energia berriztagarrien ekoizpena, guztira.

Lortzeko metodoa: Datuak eskatzea EEERi (Energiaren Euskal Erakundea)

Unitateak: kWh/biz/urte

Erreferentzia-balioa: **Iturri:**

Nahi den joera: GEHITZEA



Iruzkinak: Udalsareako batz bestekoa (383) baino handiagoa da, baita antzeko ezaugarrien dituzten udalerrietakoena (493) baino handiagoa ere.

AZPIADIERAZLEEN DEFINIZIOA, BALIOEN BILAKAERAREN GRAFIKOAK

GAIA: ATMOSFERA

MOTA: Espezifikoa

ADIERAZLEA: BESTELAKO ADIERAZLE BEREZIAK

99(10) Hiriko airearen kalitatea

Definizioa: Airearen kalitate ona edo onargarria duten egun-kopurua. Hauek dira kontuan eduki beharreko poluitzaileak: SO₂, NO₂, PM₁₀ eta CO eta O₃.

Lortzeko metodoa: Datuak eskatzea Eusko Jaurlaritzari (Ingurumen Sailburuordetza)

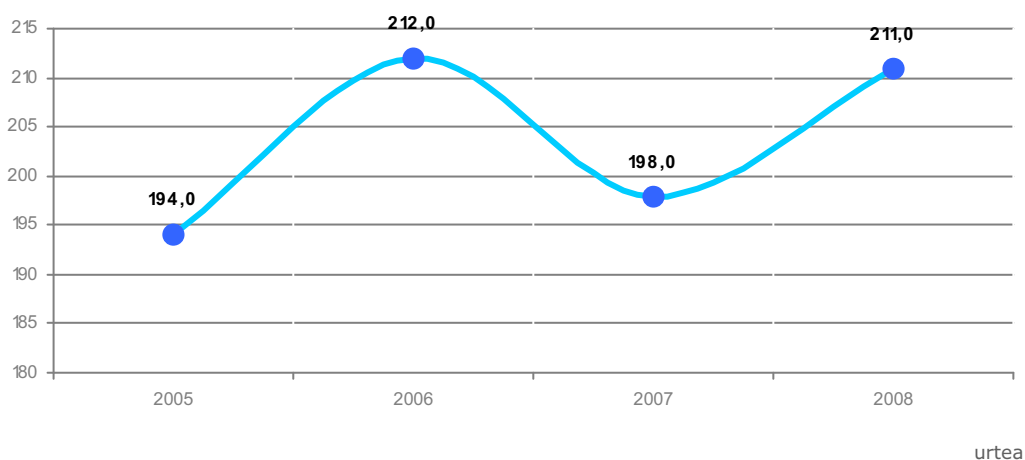
Unitateak: Egun-kopurua

Erreferentzia-balioa: **Iturri:**

Nahi den joera: GEHITZEA



Egun-kopurua



Iruzkinak:

AZPIADIERAZLEEN DEFINIZIOA, BALIOEN BILAKAERAREN GRAFIKOAK

GAIA: KLIMA ALDAKETA ETA INPAKTU OROKORRA

MOTA: Arrunta

**ADIERAZLEA: BEROTEGI-EFEKTUA ERAGITEN DUTEN GASEN
EMISIOEN INBENTARIOA**

13(01) Berotegi-efektua eragiten duten gasen emisioak udalerrian

Definizioa: Berotegi-efektua eragiten duten gasen emisioak udalerrian

Lortzeko metodoa: Energia kontsumoaren datuak konpainia hornitzaileei eskatu eta ibilgailu kopurua TZOri (Trafiko Zuzendaritza Orokorra). Udalerriko CO2 baliodideen isurien kalkulua egitek, Herraminta informatikoa erabili

Unitateak: t CO2b

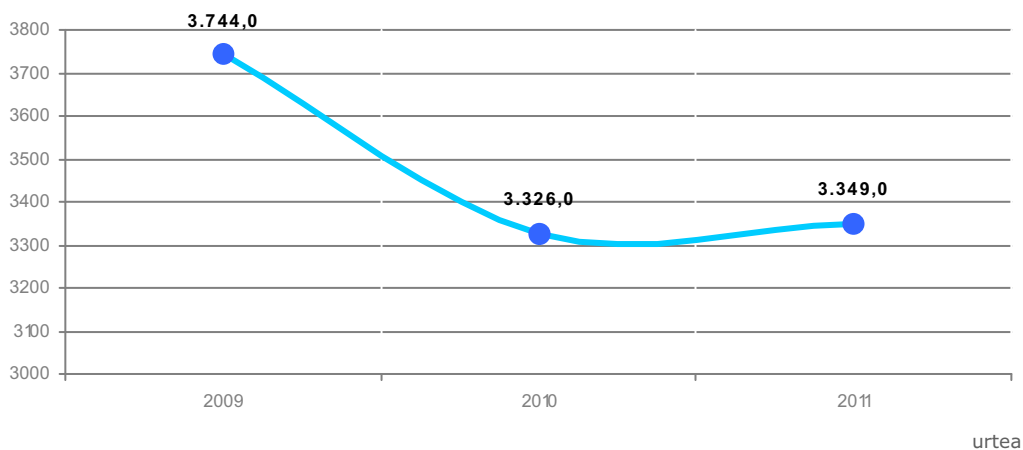
Erreferentzia-balioa:

Iturri:

Nahi den joera: GUTXITZEA



t CO2b



Iruzkinak:

AZPIADIERAZLEEN DEFINIZIOA, BALIOEN BILAKAERAREN GRAFIKOAK

13(02) Berotegi-efektua eragiten duten gasen emisioak Udalean

Definizioa: Berotegi-efektua eragiten duten gasen emisioak Udalean

Lortzeko metodoa: Energia kontsumoaren datuak konpainia hornitzaileei eskatu eta ibilgailu kopurua TZOri (Trafiko Zuzendaritza Orokorra). Udalerriko CO2 baliodideen isurien kalkulua egitek, Herraminta informatikoa erabili

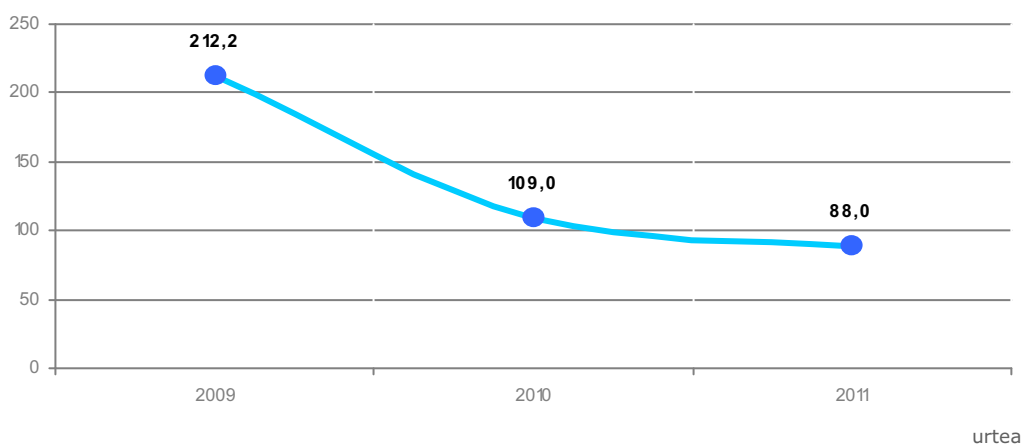
Unitateak: t CO2b

Erreferentzia-balioa: **Iturri:**

Nahi den joera: GUTXITZEA



t CO2b



Iruzkinak:

AZPIADIERAZLEEN DEFINIZIOA, BALIOEN BILAKAERAREN GRAFIKOAK

GAIA: EKONOMIA-JARDUEREN INGURUMEN KUDEAKETA

MOTA: Arrunta

ADIERAZLEA: INGURUMENA KUDEATZEKO SISTEMAK UDALERRIAN

09(01) Ingurumena kudeatzeko sistemen ezartze-maila enpresa handietan eta ETEetan (ISO 14001, EMAS, Ekoscan, Iraunkortasun txostenak)

Definizioa: Ingurumena kudeatzeko sistemen ezartze-maila enpresa handietan eta ETEetan (ISO 14001, EMAS, Ekoscan, Iraunkortasun-?txostenak)

Lortzeko metodoa: Ingurumena kudeatzeko sistemak dituzten enpresa handien eta ETEen datuak eskatu IHOBEn

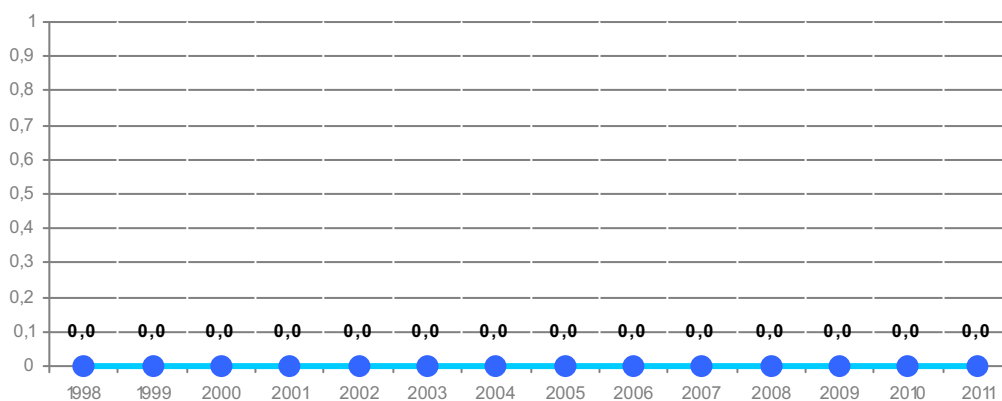
Unitateak: Ziurtagiria duten sistema kopurua

Erreferentzia-balioa: **Iturri:** EUROPAKO ADIERAZLEA

Nahi den joera: GEHITZEA



Ziurtagiria duten sistema kopurua



urtea

Iruzkinak:

AZPIADIERAZLEEN DEFINIZIOA, BALIOEN BILAKAERAREN GRAFIKOAK

GAIA: UDAL ADMINISTRAZIOAREN INGURUMEN KUDEAKETA

MOTA: Arrunta

ADIERAZLEA: INGURUMENA KUDEATZEKO SISTEMAK UDALERRIAN

09(02) Ingurumena kudeatzeko sistemen ezartze-maila erakunde publikoetan (ISO 14001, EMAS, Ekoscan, Iraunkortasun txostenak)

Definizioa: Ingurumena kudeatzeko sistemen ezartze-maila erakunde publikoetan (ISO 14001, EMAS, Ekoscan, Iraunkortasun-?txostenak)

Lortzeko metodoa: Ingurumena kudeatzeko sistemak dituzten erakunde publikoen datuak eskatu IHOBeri

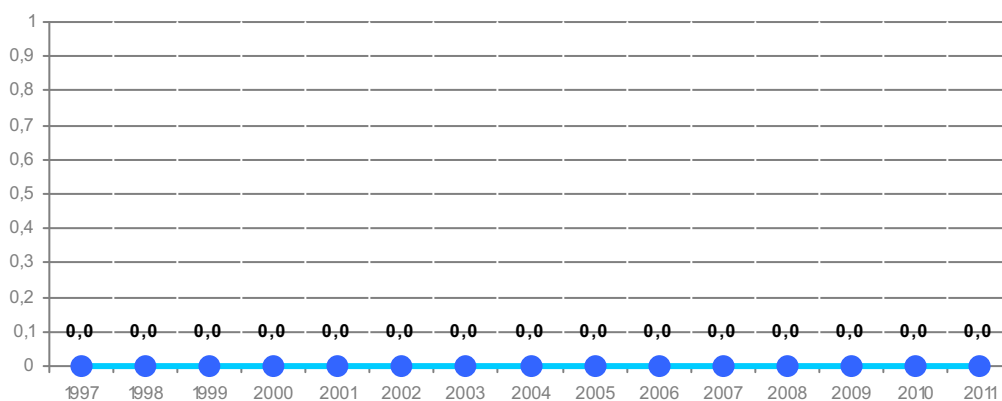
Unitateak: Ziurtagiria duten sistema kopurua

Erreferentzia-balioa: **Iturri:** EUROPAKO ADIERAZLEA

Nahi den joera: GEHITZEA



Ziurtagiria duten sistema kopurua



urtea

Iruzkinak:

AZPIADIERAZLEEN DEFINIZIOA, BALIOEN BILAKAERAREN GRAFIKOAK

GAIA: KOMUNIKAZIOA ETA HERRITARREN PARTE-HARTZEA

MOTA: Espezifikoa

ADIERAZLEA: HERRITARREN SENTSIBILIZAZIOA ETA PARTE-HARTZEA

16(03) Herritarren parte-hartze bileretako parte hartzaileak

Definizioa: Foroaren bilera guztietan parte-hartzaile kopurua

Lortzeko metodoa: Bileren aktak

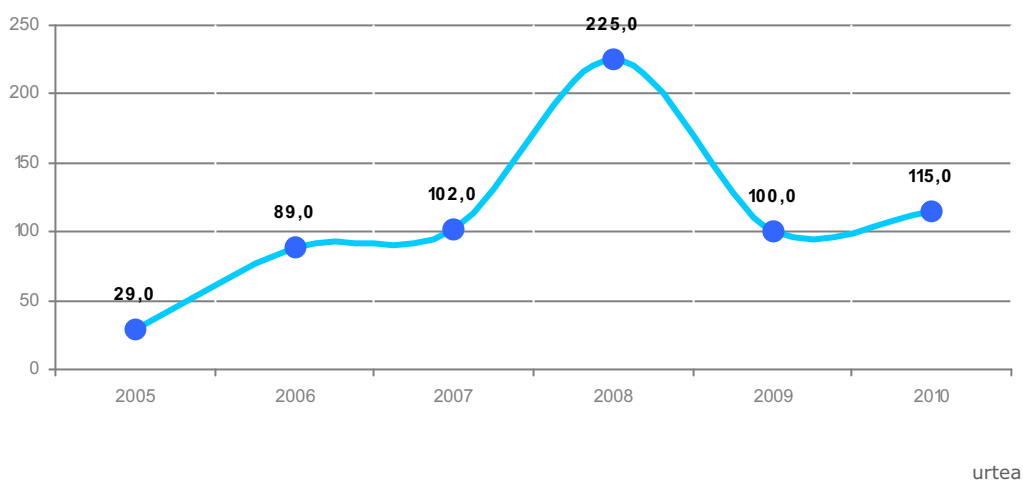
Unitateak: Parte hartzaile kopurua

Erreferentzia-balioa: **Iturri:**

Nahi den joera: GEHITZEA



Parte hartzaile kopurua



Iruzkinak:

AZPIADIERAZLEEN DEFINIZIOA, BALIOEN BILAKAERAREN GRAFIKOAK

16(04) Herritarren parte-hartze bilerak

Definizioa: Udal-organo iraunkorrek herritarrek parte hartzeko helburuarekin egindako bilera-kopurua.

Lortzeko metodoa: Datuak eskatzea Udalari

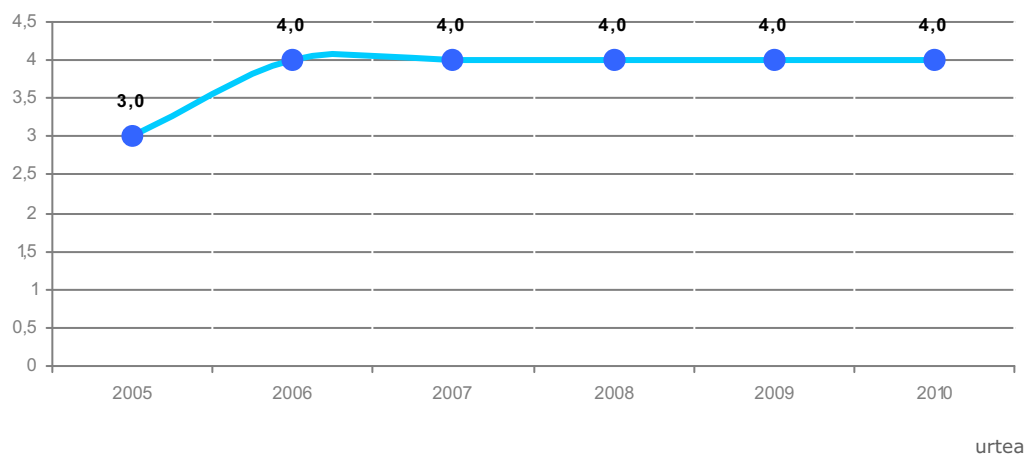
Unitateak: Bilera-kopurua

Erreferentzia-balioa: **Iturri:**

Nahi den joera: GEHITZEA



Bilera-kopurua



Iruzkinak:

AZPIADIERAZLEEN DEFINIZIOA, BALIOEN BILAKAERAREN GRAFIKOAK

GAIA: GARAPEN EKONOMIKOA

MOTA: Espezifikoa

ADIERAZLEA: BIZITASUN EKONOMIKOA

21(01) Enpresen sorrera- Establezimendu saldo netoa

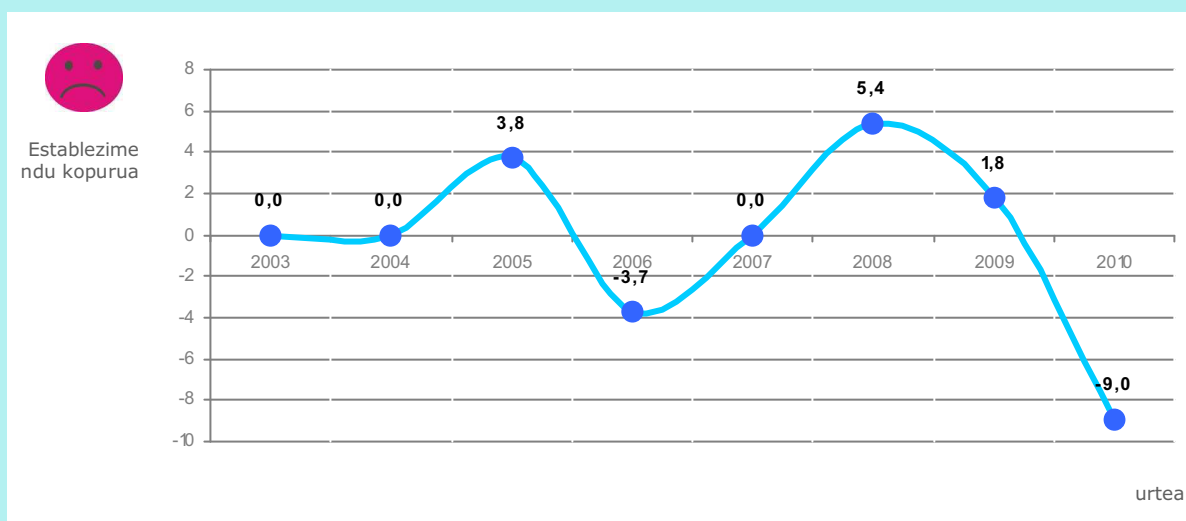
Definizioa: Establezimenduen kitapen garbia (altak-bajak) udalerrian, 1000 biztanleekiko

Lortzeko metodoa: Datuak eskatu DIRAE. Eustat

Unitateak: Establezimendu kopurua

Erreferentzia-balioa: **Iturri:**

Nahi den joera: GEHITZEA



Iruzkinak:

AZPIADIERAZLEEN DEFINIZIOA, BALIOEN BILAKAERAREN GRAFIKOAK

ADIERAZLEA: ESKAINTZA KOMERTZIALA

22(01) Merkataritza- eskaintza: Merkataritza-azalera

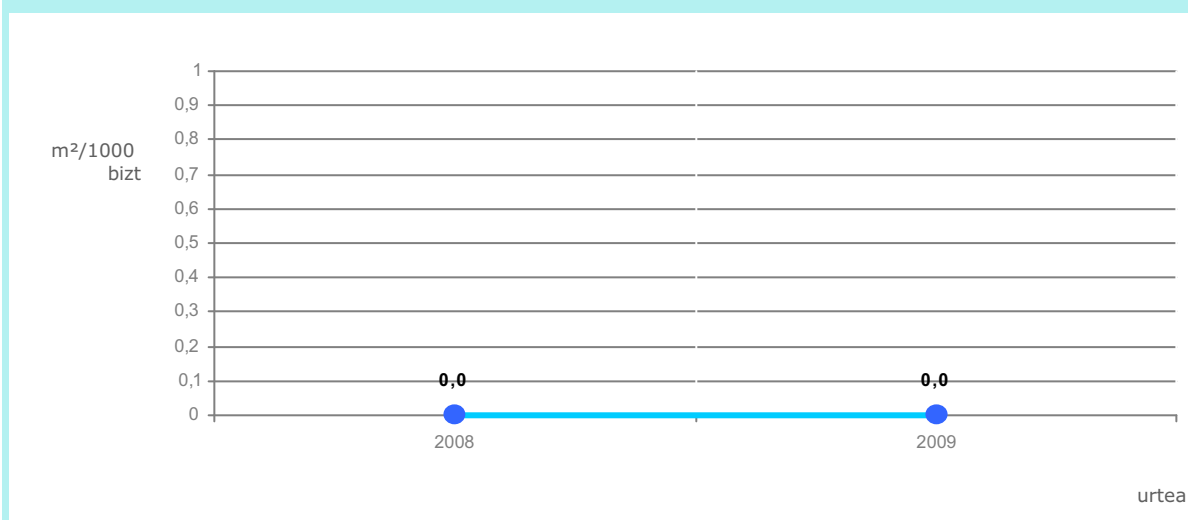
Definizioa: 1000 biztanlekiko merkataritza txikiko azalera

Lortzeko metodoa: Merkataritza azaleraren datua eskatu Eustat-en eta biztanle kopurua udal-errolan (EUSTAT)

Unitateak: m²/1000 bizt

Erreferentzia-balioa: **Iturri:**

Nahi den joera: GEHITZEA



Iruzkinak:

AZPIADIERAZLEEN DEFINIZIOA, BALIOEN BILAKAERAREN GRAFIKOAK

GAIA: LAN MERKATUA

MOTA: Arrunta

ADIERAZLEA: LANGABEZIA-TASA

11(01) Langabezia-tasa

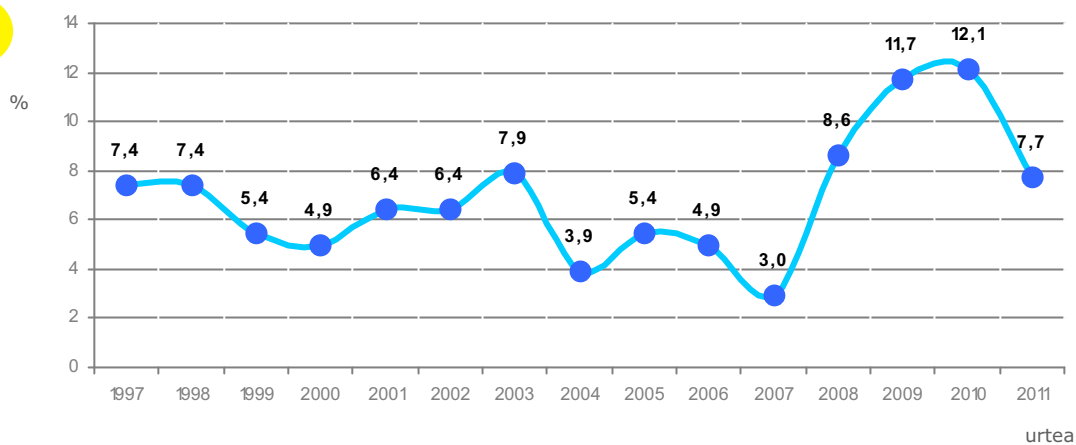
Definizioa: Langabezian dauden biztanle aktiboen ehunekoa

Lortzeko metodoa: Datuak eskatzea EGAILANI, LANBIDE-ri edo EUSTATI

Unitateak: %

Erreferentzia-balioa: **Iturri:**

Nahi den joera: GUTXITZEA



Iruzkinak:

.000 biztanle gutxiago izan eta antzeko ezaugarriak dituzten landa eremuetako udalerrietakoa baino puntu bat handiagoa da.

AZPIADIERAZLEEN DEFINIZIOA, BALIOEN BILAKAERAREN GRAFIKOAK

11(02) Emakumezkoen langabezia-tasa

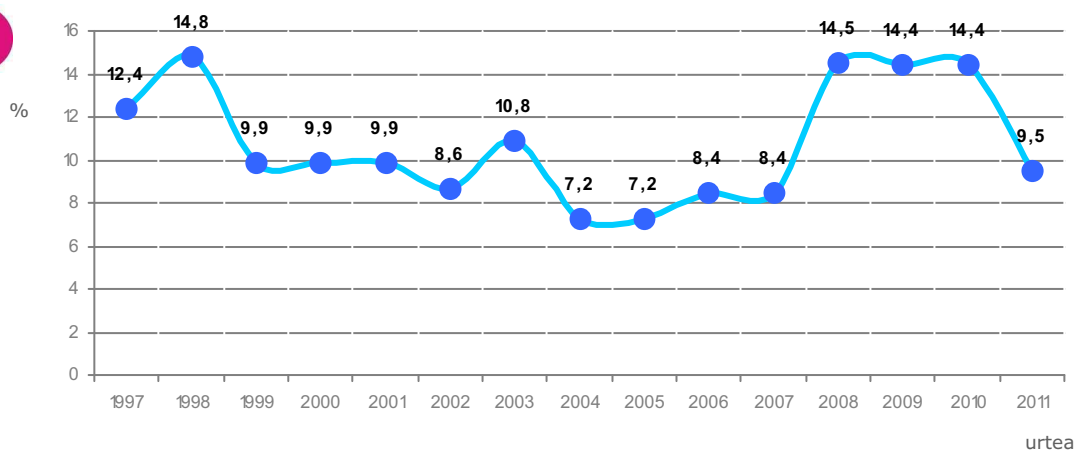
Definizioa: 16-64 urte bitarteko emakume kopuru totalarekiko, INEM-en izena eman duten emakume langabetuen kopurua

Lortzeko metodoa: Datuak EGAILAN; LANBIDE edo EUSTAT-i eskatu

Unitateak: %

Erreferentzia-balioa: **Iturri:**

Nahi den joera: GUTXITZEA



Iruzkinak: Antzeko ezaugarriak dituzten EAEko udalerrietako batz bestekoa baino puntu bi handiagoa da.

AZPIADIERAZLEEN DEFINIZIOA, BALIOEN BILAKAERAREN GRAFIKOAK

GAIA: ETXEBIZITZA

MOTA: Espezifikoa

ADIERAZLEA: ETXEBIZITZA

19(01) Etxebizitzen eraikuntza- Babes ofizialeako etxebizitzak

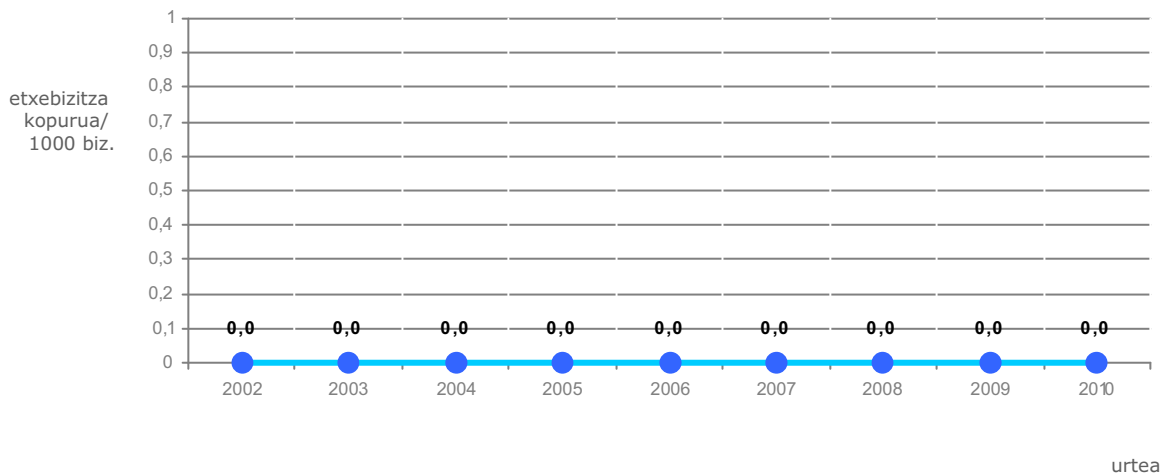
Definizioa: Azken 5 urtetan amaitu diren BOE kopurua/ 1000 biztanle

Lortzeko metodoa: Etxebizitza eta Gizarte Gaiak Sailari (EUSTAT) BOEn datuak eskatu eta Udal-errodan populazio totala kontsultatu

Unitateak: etxebizitza kopurua/ 1000 biz.

Erreferentzia-balioa: **Iturri:**

Nahi den joera: GEHITZEA



Iruzkinak: