

Tokiko Iraunkortasun

Adierazleak

2014

Tokiko Agenda 21

ADUNAKO UDALA



ADUNAKO UDALA



udalsarea21

jasangarritasunerako udalerrien euskal sarea
red vasca de municipios hacia la sostenibilidad

EUSKO JAURLARITZA

INGURUMEN ETA LURRALDE
POLITIKA SAILA



GOBIERNO VASCO

DEPARTAMENTO DE MEDIO AMBIENTE
Y POLÍTICA TERRITORIAL

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”* zortzigarren 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, Ihebek, Udalsarea 21eko Idazkaritza Tekniko moduan, **kanpo laguntza teknikoa** kontratatu du. Honek, Programan parte hartu duten 80 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



ADUNAKO TOKIKO AGENDA 21

AZPIADIERAZLEEN DEFINIZIOA, BALIOEN BILAKAERAREN GRAFIKOAK

GAIA: LURRALDEA ETA ANTOLAMENDUA

MOTA: Arrunta

**ADIERAZLEA: EREMU PUBLIKO IREKIEN ETA ZERBITZUEN
ERABILGARRITASUNA UDALERRIAN**

01(03) Oinarrizko zerbitzuak: osasuna

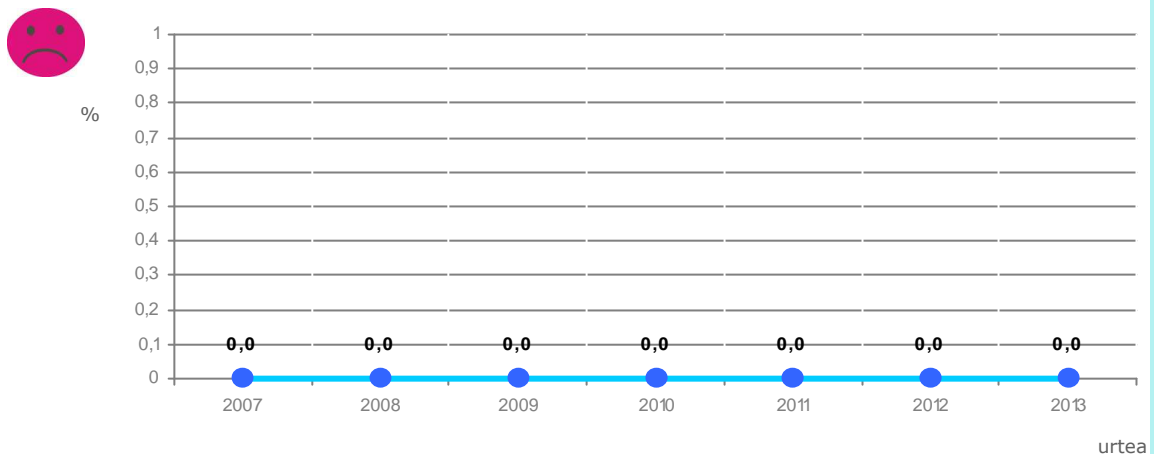
Definizioa: Osasun-zerbitzuetatik(medikuntza orokorra, familiako medikua, farmazia, ospitale, oinarrizko arreta zentruak edo osasun publikoko beste edozein zentro) 300 m-ra edo gutxiagora bizi diren biztanleen ehunekoa

Lortzeko metodoa: Udal Ekobarometroko datuak edo Udaltalde 21eko diagnostikoko inkesta kontsultatu.
Udalerrriak berak kalkulatu nahi izanez gero, Informazio Geografikorako Sistemak (GIS) erabiltzea gomendatzen da

Unitateak: %

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

Nahi den joera: GEHITZEA



Iruzkina: Adunan ez dago osasun zentrorik.

AZPIADIERAZLEEN DEFINIZIOA, BALIOEN BILAKAERAREN GRAFIKOAK

01(04)

Oinarrizko zerbitzuak: elikadura

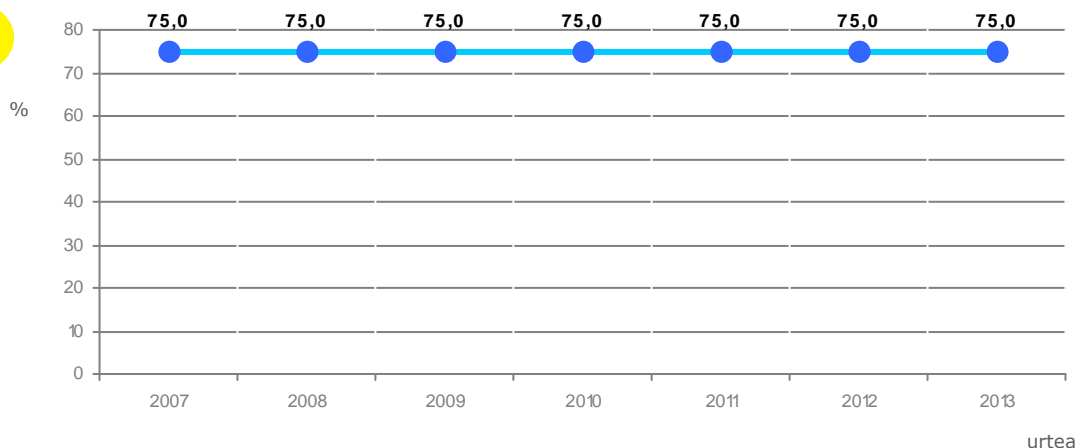
Definizioa: Elikatze-zerbitzuetatik, elikagaien salmenta zentruetatik eta okindegietatik 300 m-ra edo gutxiagora bizi diren biztanleen ehunekoa

Lortzeko metodoa: Udal Ekobarometroko datuak edo Udaltalde 21eko diagnostikoko inkesta kontsultatu.
Udalerriak berak kalkulatu nahi izanez gero, Informazio Geografikorako Sistemak (GIS) erabiltzea gomendatzen da

Unitateak: %

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

Nahi den joera: GEHITZEA



Iruzkina: Biztanle gehien bizi den eremutik (Adunako herri-gunea) 300 metro baino gutxiagora kokatutako aterpetxean ogia eta oinarrizko elikagai batzuk erosteko aukera dagoenez, azpi-adierazle honetan kontuan izan dugu (herri-gunean ez dago elikadura saltokirik). 2013ko otsailean udalbatzak onartutako II. Ekintza Planean herri-gunean elikadurako saltoki txiki bat irekitzearen egokitasunari buruzko ekintza bat barneratzen da.

AZPIADIERAZLEEN DEFINIZIOA, BALIOEN BILAKAERAREN GRAFIKOAK

01(05)

Oinarrizko zerbitzuak: garraio publikoa

Definizioa: Maiztasun minimoa (ordu erdi), herri barruko autobusen geltokiak eta taxi geltokiak desberdinduz, garraio publikoko zerbitzuetatik 300 m-ra edo gutxiagora bizi diren biztanleen ehunekoa

Lortzeko metodoa: Udal Ekobarometroko datuak edo Udaltalde 21eko diagnostikoko inkesta kontsultatu.
Udalerriak berak kalkulatu nahi izanez gero, Informazio Geografikorako Sistemak (GIS) erabiltzea gomendatzen da

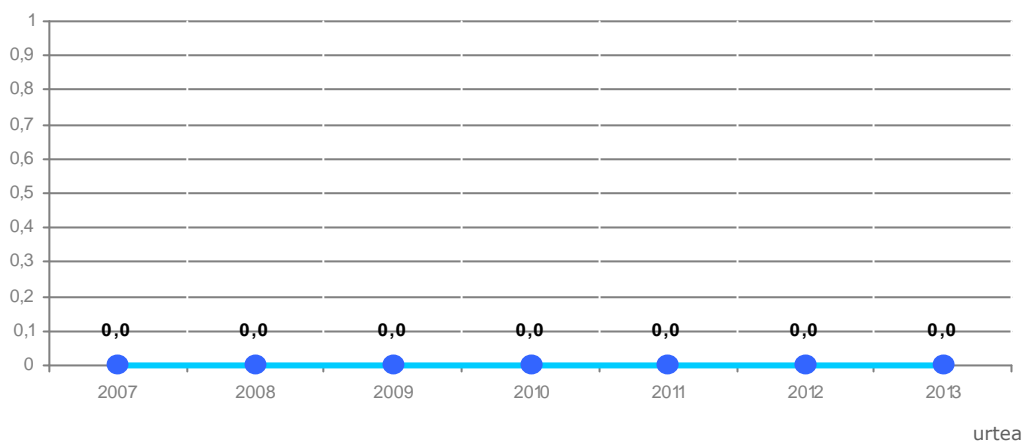
Unitateak: %

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

Nahi den joera: GEHITZEA



%



Iruzkina:

Autobus markesinak egon arren, 2014 urte bukaerara arte garraio publikoko zerbitzuaren maiztasuna 30 minututik gorakoa zenez, ez da kontabilizatzen. 2015 urtera arte, azpi-adierazle honen balioa 0 izango (zerbitzu berriak 2014ko abenduaren 22an jarri dira martxan).

AZPIADIERAZLEEN DEFINIZIOA, BALIOEN BILAKAERAREN GRAFIKOAK

01(06)

Oinarrizko zerbitzuak: birziklatzea

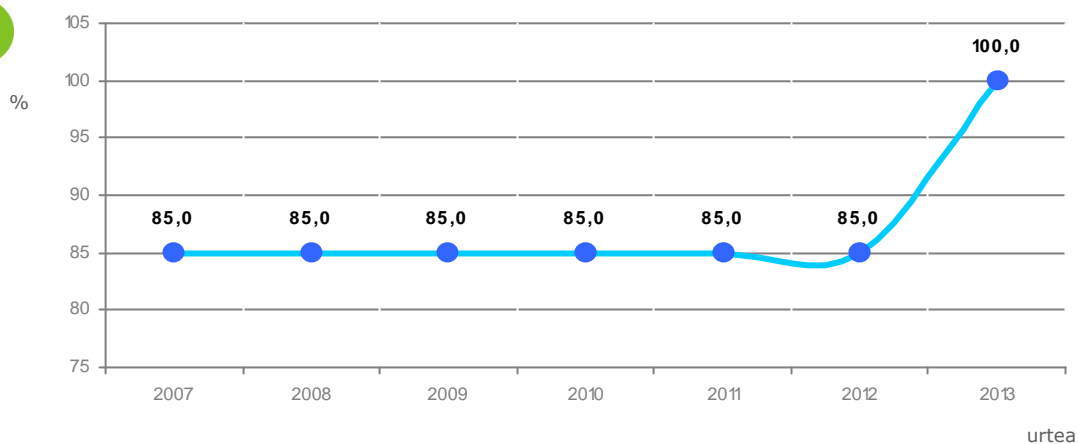
Definizioa: Birziklatze-zerbitzuetatik, gaikako edukiontziak, garbiguneak eta Puntu berdeak 300 m-ra edo gutxiagora bizi diren biztanleen ehunekoa

Lortzeko metodoa: Udal Ekobarometroko datuak edo Udaltalde 21eko diagnostikoko inkesta kontsultatu.
Udalerriak berak kalkulatu nahi izanez gero, Informazio Geografikorako Sistemak (GIS) erabiltzea gomendatzen da

Unitateak: %

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

Nahi den joera: GEHITZEA



Iruzkina: 2013 urtean hiri-hondakin guztiak gaika jasotzeko sistema berria ezarri zen Adunan eta orduz geroztik, biztanleen ia %100ak du gaikako bilketa zerbitzua eskura (300 metro baino gutxiagora).

AZPIADIERAZLEEN DEFINIZIOA, BALIOEN BILAKAERAREN GRAFIKOAK

01(07)

Oinarrizko zerbitzuak: hezkuntza

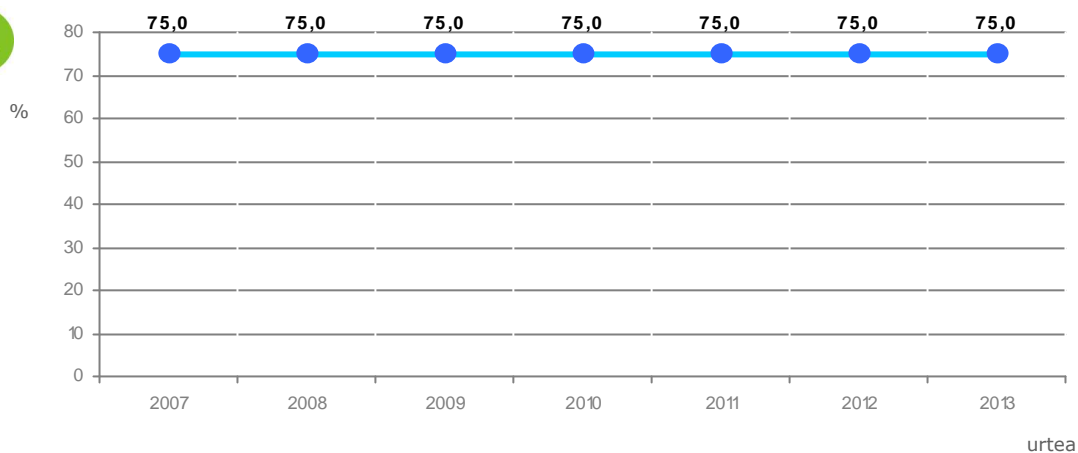
Definizioa: Hezkuntza-zerbitzuetatik (nahitaezko irakaskuntza publikoko zentroak eta haurtzaindegi publikoak) 300 m-ra edo gutxiagora bizi diren biztanleen ehunekoa

Lortzeko metodoa: Udal Ekobarometroko datuak edo Udaltalde 21eko diagnostikoko inkesta kontsultatu.
Udalerriak berak kalkulatu nahi izanez gero, Informazio Geografikorako Sistemak (GIS) erabiltzea gomendatzen da

Unitateak: %

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

Nahi den joera: GEHITZEA



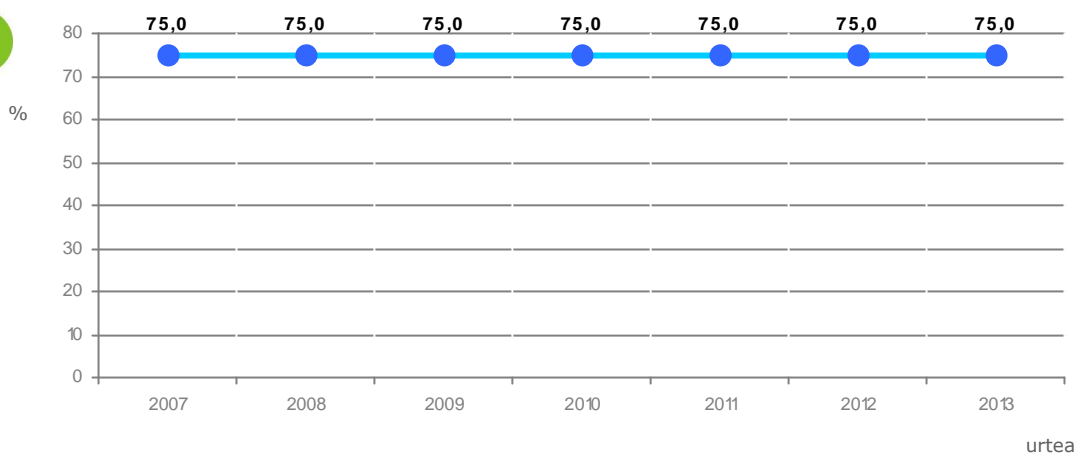
Iruzkina: Herri-eskola hartu da kontuan, bertan haur eta lehen hezkuntza eskaintza publikoa baitago (herri-gunean biztanleen gehiengoa bizi da).

AZPIADIERAZLEEN DEFINIZIOA, BALIOEN BILAKAERAREN GRAFIKOAK

01(08)

Oinarrizko zerbitzuak: finantza-erakundeak

Definizioa:	Finantza erakunde batetatik 300 m-ra edo gutxiagora bizi diren biztanleen ehunekoa
Lortzeko metodoa:	Udal Ekobarometroko datuak edo Udaltalde 21eko diagnostikoko inkesta kontsultatu. Udalerriak berak kalkulatu nahi izanez gero, Informazio Geografikorako Sistemak (GIS) erabiltzea gomendatzen da
Unitateak:	%
Erreferentzia-balioa:	Iturri: EUROPAKO ADIERAZLEA
Nahi den joera:	GEHITZEA



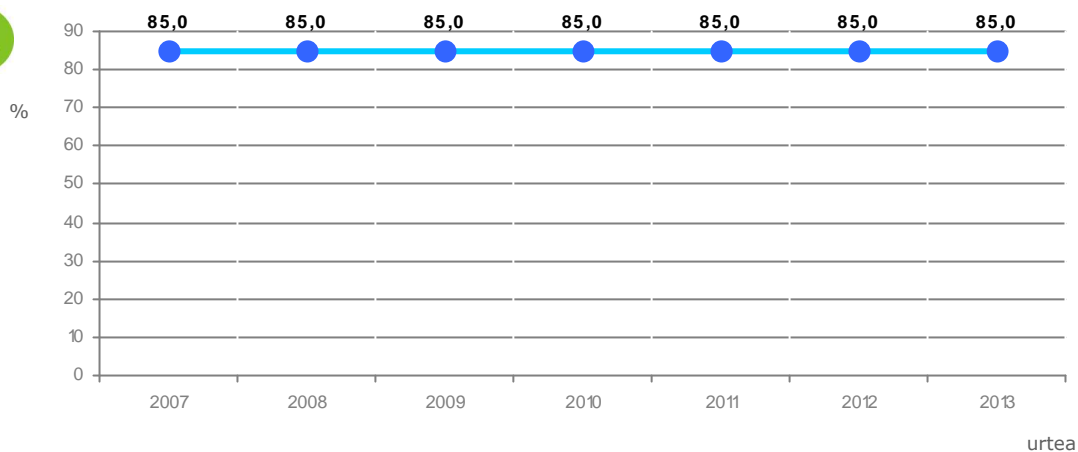
Iruzkina: Udaletxeko atarian dagoen kutxazaina hartu da kontuan (herri-gunean biztanleen gehiengoa bizi da).

AZPIADIERAZLEEN DEFINIZIOA, BALIOEN BILAKAERAREN GRAFIKOAK

01(09)

Oinarrizko zerbitzuak: kirol guneak

Definizioa:	Kirol guneetatik 300 m-ra edo gutxiagora bizi diren biztanleen ehunekoa		
Lortzeko metodoa:	Udal Ekobarometroko datuak edo Udaltalde 21eko diagnostikoko inkesta kontsultatu. Udalerriak berak kalkulatu nahi izanez gero, Informazio Geografikorako Sistemak (GIS) erabiltzea gomendatzen da		
Unitateak:	%		
Erreferentzia-balioa:	Iturri:	EUROPAKO ADIERAZLEA	
Nahi den joera:	GEHITZEA		



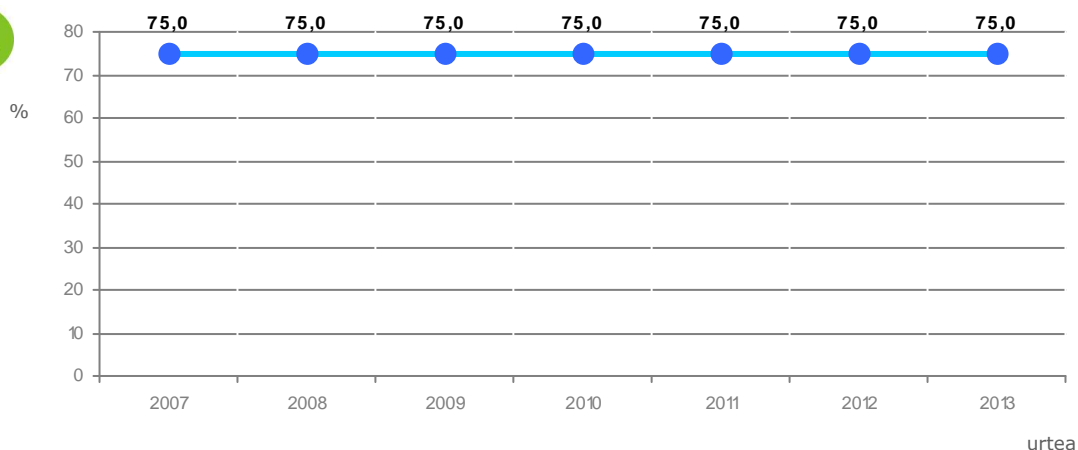
Iruzkinak: Udalerriko frontoiak hartu dira kontuan (herriko plazako frontoia eta Lardi auzoko frontoia). Horiek dira oraingoz herrian dauden kirola egiteko gune publikoak.

AZPIADIERAZLEEN DEFINIZIOA, BALIOEN BILAKAERAREN GRAFIKOAK

01(10)

Oinarrizko zerbitzuak: kultur guneak

Definizioa:	Kultur guneetatik (Kulturetxea, liburutegia,museo, erakusketa aretoak, antzoki, zinema, ...) 300 m-ra edo gutxiagora bizi diren biztanleen ehunekoa		
Lortzeko metodoa:	Udal Ekobarometroko datuak edo Udaltalde 21eko diagnostikoko inkesta kontsultatu. Udalerriak berak kalkulatu nahi izanez gero, Informazio Geografikorako Sistemak (GIS) erabiltzea gomendatzen da		
Unitateak:	%		
Erreferentzia-balioa:	Iturri:	EUROPAKO ADIERAZLEA	
Nahi den joera:	GEHITZEA		



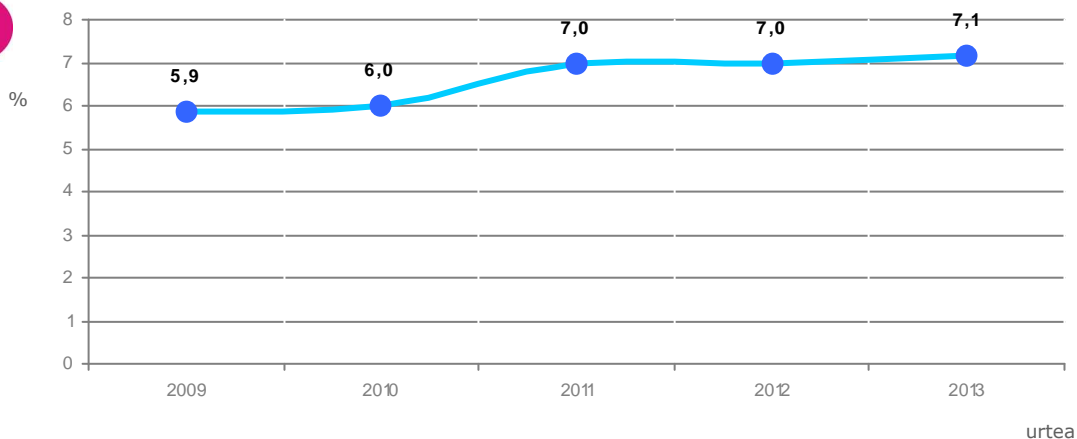
Iruzkinak: Herri gunean kokatutako liburutegia, musika eskola, KZ gunea, umeen lokala eta kultur aretoa sartu dira "kultur guneak" kontzeptupean.

AZPIADIERAZLEEN DEFINIZIOA, BALIOEN BILAKAERAREN GRAFIKOAK

ADIERAZLEA: LURZORUAREN ERABILERA IRAUNKORRA

02(01) Lurzoru artifizialdua

Definizioa:	Lurzoru artifizialduaren ehunekoa udalerrriaren azalera osoarekin alderatuta.
Lortzeko metodoa:	Udalerrriaren 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: Udalsarea 21en dauen udalerrien batezbestekoa 15,7koa da (hau da, udalerriko azalera osoaren ia %16a dago artifizializatua) eta 1.000 biztanlez beheko udalerriena, aldiz, ia %3,7koa. Beraz, Adunako balorea antzeko ezaugarriak dituzten udalerriena baino okerragoa da.

AZPIADIERAZLEEN DEFINIZIOA, BALIOEN BILAKAERAREN GRAFIKOAK

02(03) Poluituta egon daitezkeen lurzoruk

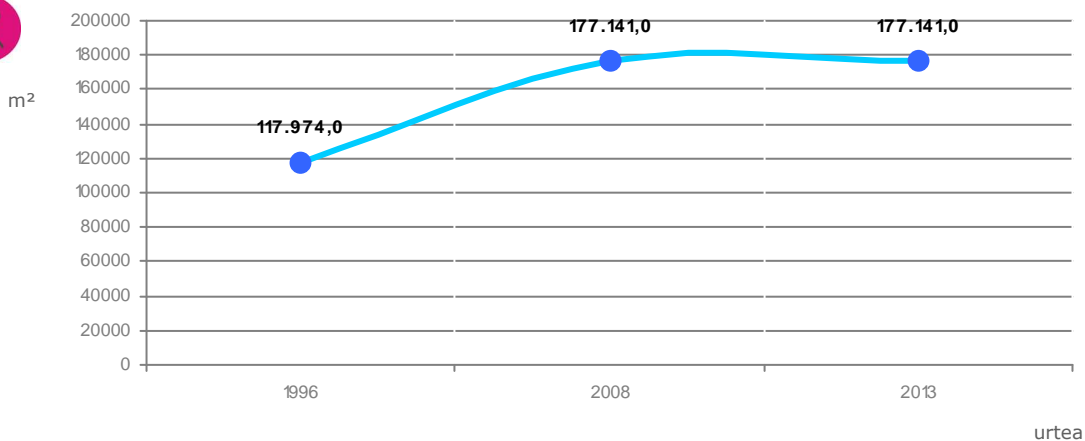
Definizioa: Poluituta egon daitezkeen lurzoruen azalera

Lortzeko metodoa: Datuak eskatzea IHOBeri

Unitateak: m²

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

Nahi den joera: GUTXITZEA



Iruzkinak: 2008 urtean Eusko Jaurlaritzak poluituta egon daitezkeen lurzoruen inbentarioa berritu egin zuen eta lurzoru berriak barneratu zirenez, handitu egin da azalera. Adunan lortutako balorea 1.000 biztanlez beheko udalerrien batezbesteko emaitzaren oso gainetik aurkitzen da (89.408m²) eta Udalsarea 21en batezbestekoaren azpitik (723.768 m²).

AZPIADIERAZLEEN DEFINIZIOA, BALIOEN BILAKAERAREN GRAFIKOAK

02(04) Lurzoruaren erabilera-intentsitatea

Definizioa: Biztanle-kopurua lurzoru artifizialduko km²-ko

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

Unitateak: biztanle/lurzoru artifizialduaren km²

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

Nahi den joera: GEHITZEA



Iruzkina:

AZPIADIERAZLEEN DEFINIZIOA, BALIOEN BILAKAERAREN GRAFIKOAK

02(05)

Bizitzeko lurzoruaren erabilera-intentsitatea

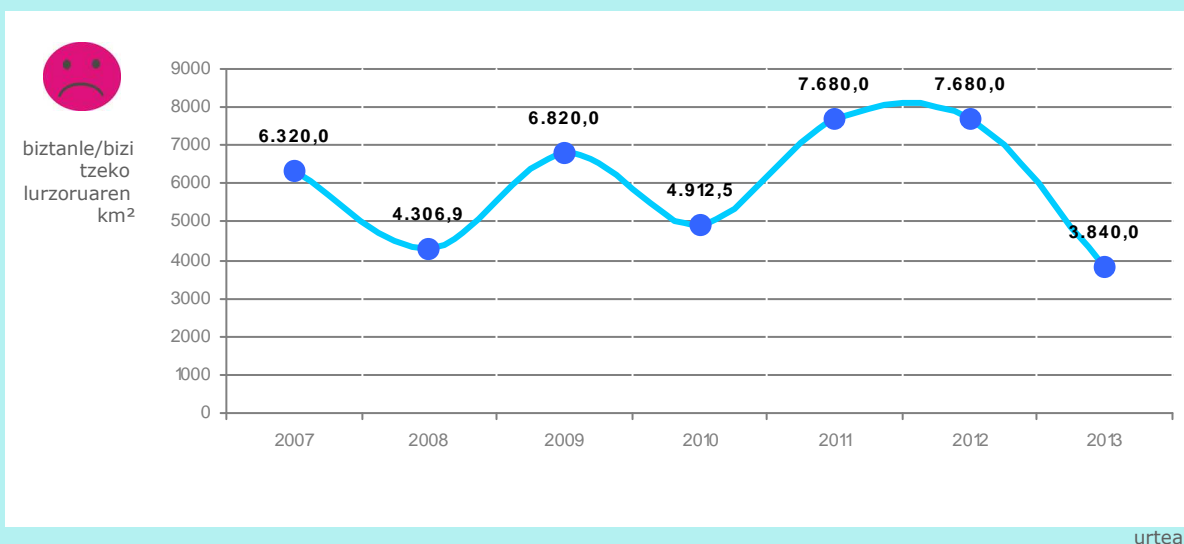
Definizioa: Hiriko bizitzeko lurzoruko biztanle-kopurua hiriko bizitzeko lurzoruaren km²-ko

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



Iruzkinak:

Bizitzeko lurzoru moduan kalifikatutako km² bakoitzean bizi diren biztanleak aintzat hartzen ditu. Adunan lortutako emaitza Udalsarea 21en batezbesteko balorearen azpitik kokatu arren (9.762 bizt/km² bakoitzeko), 1.000 biztanlez beheko udalerrien batezbesteko balorearen gainetik (2.691 bizt/km² bakoitzeko) kokatzen da.

AZPIADIERAZLEEN DEFINIZIOA, BALIOEN BILAKAERAREN GRAFIKOAK

02(11)

Hiriko lurzorua leheneratzea: Lurzoru poluituak berreskuratzea

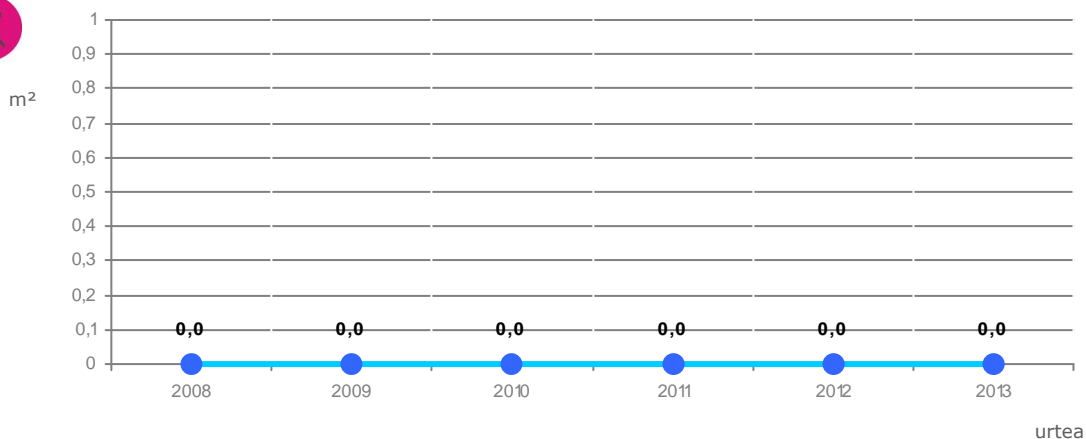
Definizioa: Hirigintzako erabilera berri bezala erabiltzeko birgaituriko poluitutako lurzoruen azalera

Lortzeko metodoa: Datuak eskatzea Hirigintza-zinegotziei edo IHOBeri

Unitateak: m²

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

Nahi den joera: GEHITZEA



Iruzkina: Adun oraindik ez da kutsatuta dagoen lurzorurik berreskuratu.

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 zinegotzitari eskatu edo UDALPLAN-aren bidez kalkulatu

Unitateak:

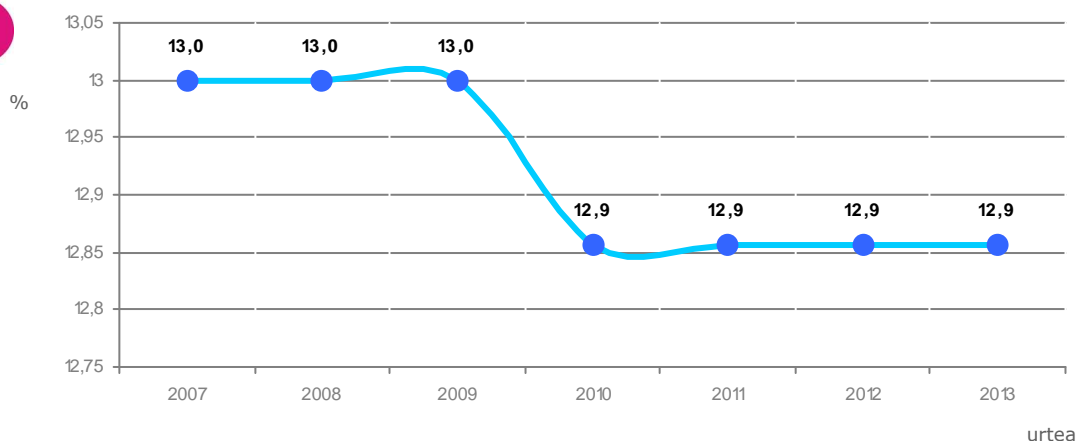
%

Erreferentzia-balioa:

Iturri: EUROPAKO ADIERAZLEA

Nahi den joera:

GEHITZEA



Iruzkina:

Adunako emaitza Udalsarea 21en batezbesteko balorea (%20,4a) baina askoz baxuagoa da eta era berean, baita 1.000 biztanlez beheko udalerrien batezbesteko balorea baina okerragoa (ia %23).

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

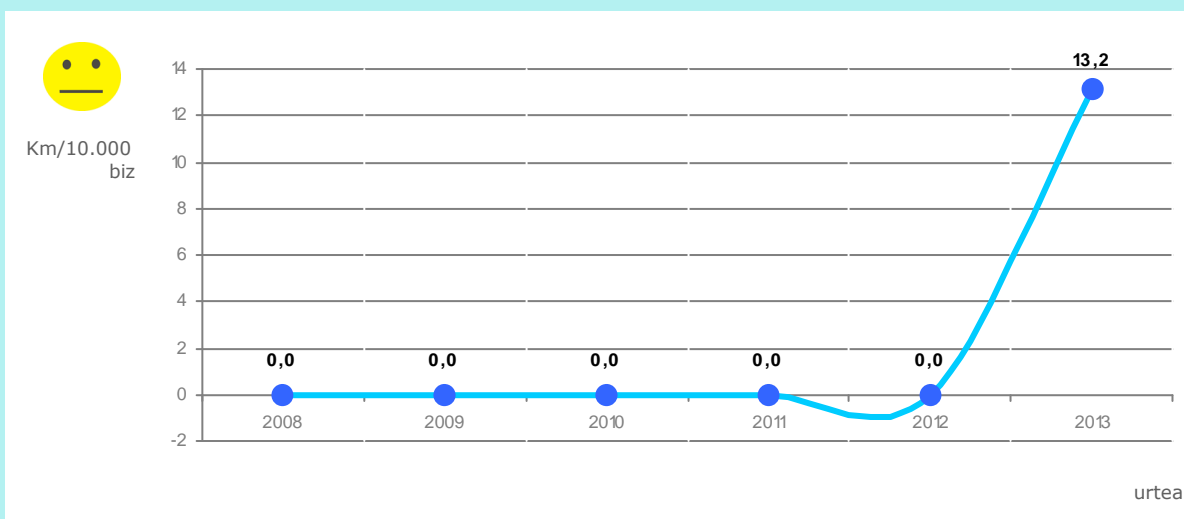
Definizioa: Bizikletentzako bereziak diren herri barruko, zein herrien arteko bideen luzera

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: 2013 urte bukaeran herri-gunetik Villabona eta Zizurkil aldera doan errepidearen arteko oinezkoen bidea eraiki zen (600 metroko espaloia) eta berau ere bizikleta erabiltzaileek erabili dezaketuz, bidegorri moduan kontabilizatu dugu. Adunako datua Udalsarea 21en batezbestekoaren gainera dago (8,3 km/10.000 biztanleko) baina 1.000 biztanlez beheko udalerrien batezbestekoaren azpitik kokatzen da (19 km/10.000 biztanleko).

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)

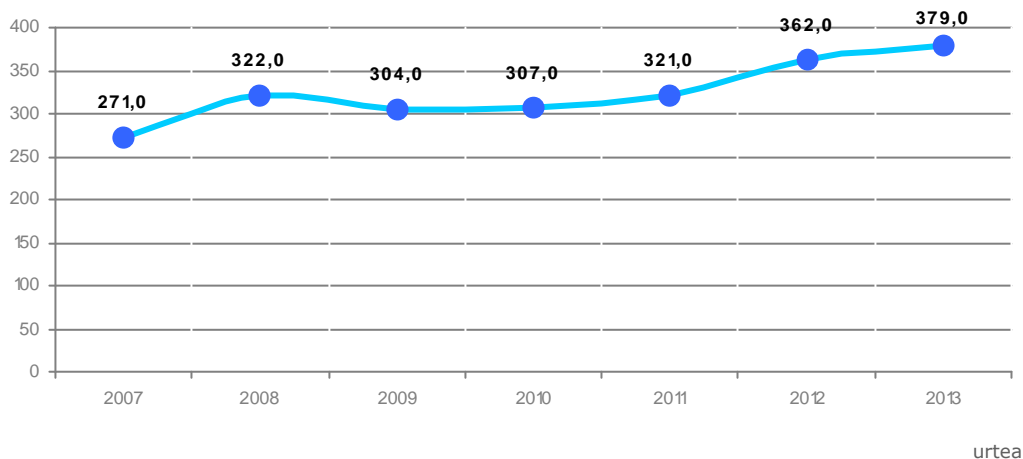
Unitateak: Ibilgailu- kopurua

Erreferentzia-balioa: **Iturri:**

Nahi den joera: GUTXITZEA



Ibilgailu-
kopurua



Iruzkinak:

Azken urteetan gora egin du udalerrian dauden kotxe kopuruak. Hala ere, Adunako datua 1.000 biztanlez beheko udalerrien batezbestekoaren azpitik kokatzen da (344 automobil).

AZPIADIERAZLEEN DEFINIZIOA, BALIOEN BILAKAERAREN GRAFIKOAK

99(05)

Ibilgailuak: motoak

Definizioa: Ibilgailuak: motoak

Lortzeko metodoa: Datuak eskatzea TZO (Trafiko Zuzendaritza Orokorrari)

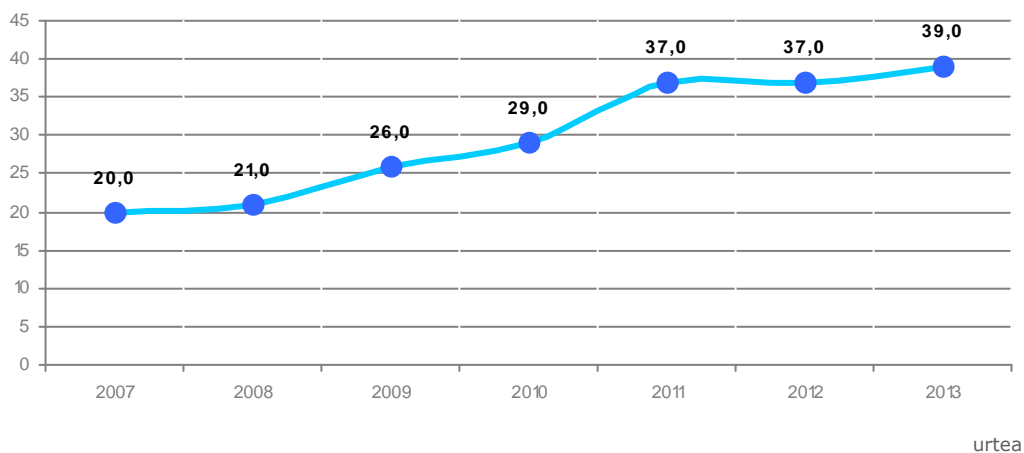
Unitateak: Moto-kopurua

Erreferentzia-balioa: **Iturri:**

Nahi den joera: GUTXITZEA



Moto-
kopurua



Iruzkinak:

Azken urteetan gora egin du udalerrian dauden moto kopuruak.

AZPIADIERAZLEEN DEFINIZIOA, BALIOEN BILAKAERAREN GRAFIKOAK

99(06)

Ibilgailuak: kamioiak

Definizioa: Ibilgailuak: kamioiak

Lortzeko metodoa: Datuak eskatzea TZO (Trafiko Zuzendaritza Orokorrari)

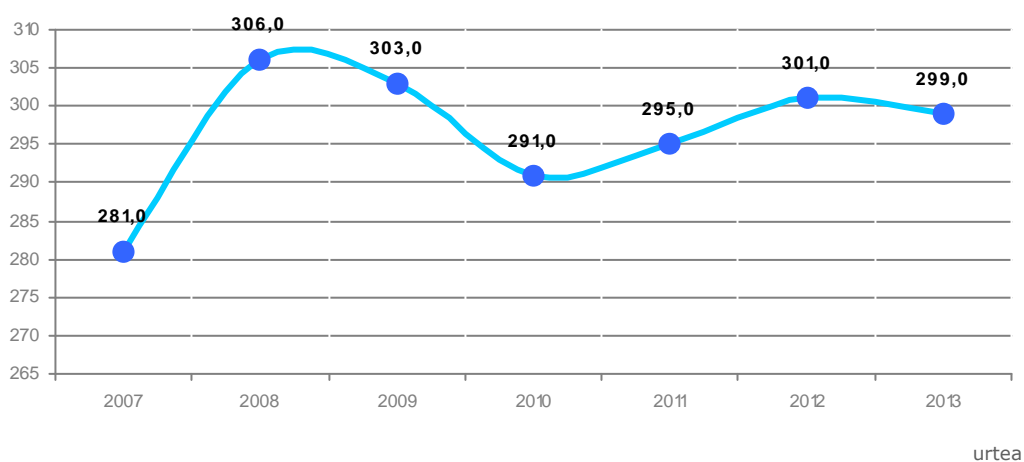
Unitateak: Kamioi-kopurua

Erreferentzia-balioa: **Iturri:**

Nahi den joera: GUTXITZEA



Kamioi-kopurua



Iruzkinak:

AZPIADIERAZLEEN DEFINIZIOA, BALIOEN BILAKAERAREN GRAFIKOAK

GAIA: URA

MOTA: Arrunta

ADIERAZLEA: UR-KONTSUMOA

05(01) Etxeko ur-kontsumoa biztanle eta eguneko

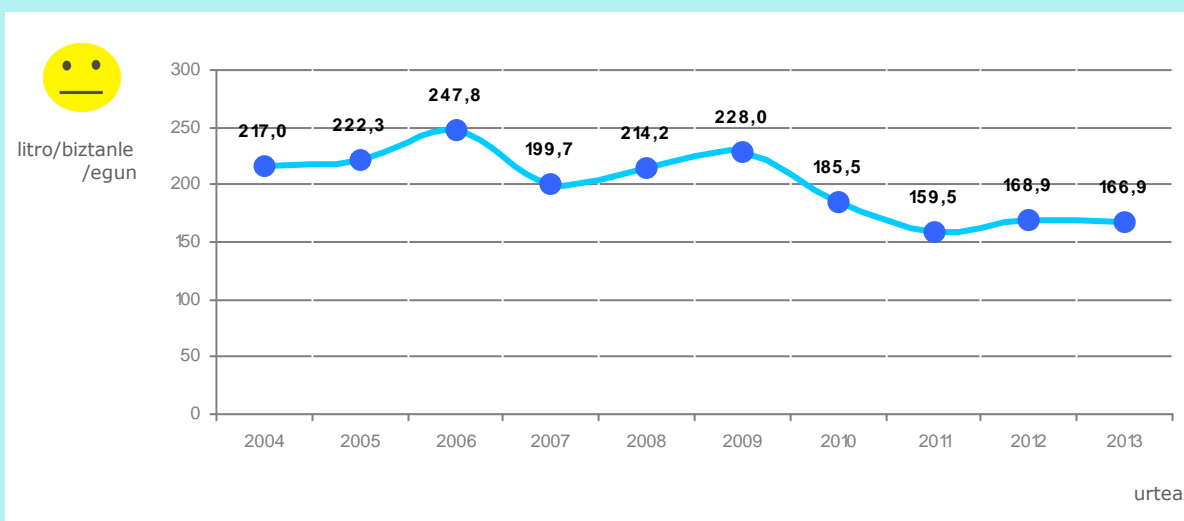
Definizioa: Etxeko ur-kontsumoa

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

Unitateak: litro/biztanle/egun

Erreferentzia-balioa: **Iturri:**

Nahi den joera: GUTXITZEA



Iruzkinak:

2012tik 2013ra azpi-adierazle honen emaitza zertxobait hobetu da. Adunako datua 1.000 biztanlez beheko udalerrien batezbesteko emaitza baina hobea da (173 litro/bizt/egun) baina Udalsarea 21en batezbesteko balorea baina okerragoa (137 litro/bizt/egun). Hori dela eta, hurrengo urteetan herritarren sentsibilizazioan sakontzen jarraitzeko beharra antzematen dugu.

AZPIADIERAZLEEN DEFINIZIOA, BALIOEN BILAKAERAREN GRAFIKOAK

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

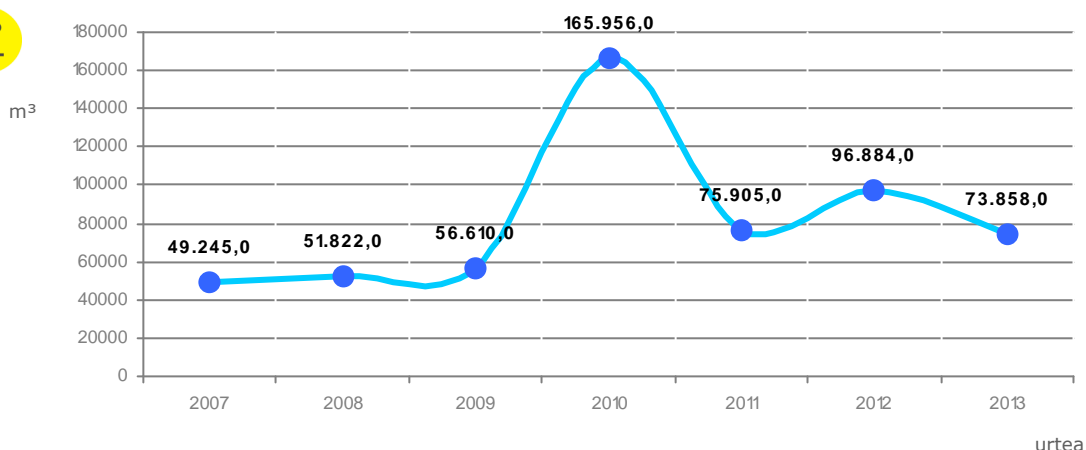
Definizioa: Udalerriaren ur-eskaria, guztira (altan emandako horniketa)

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



Iruzkinak:

Balore honetan kontabilizatuta dago 2012ko urtarriletik urrira, Adunako hornidura sarean altan emandako ur kopurua (Ibiurko urtegiarik Adunara sartutakoa + Adunako berezko iturrietatik edateko uraren banaketa sarera sartutakoa). 2012 urtea baina lehenagoko datuen fidagarritasuna txikiagoa da. Adunako emaitza 1.000 biztanlez beheko udalerrien balorearen gaitik aurkitzen da (halako udalerrien batezbestekoa 50.672 m³koa da) eta Udalsarea 21en batezbestekoaren azpitik (1.585.120 m³).

AZPIADIERAZLEEN DEFINIZIOA, BALIOEN BILAKAERAREN GRAFIKOAK

05(03)

Etxeko ur-kontsumoa

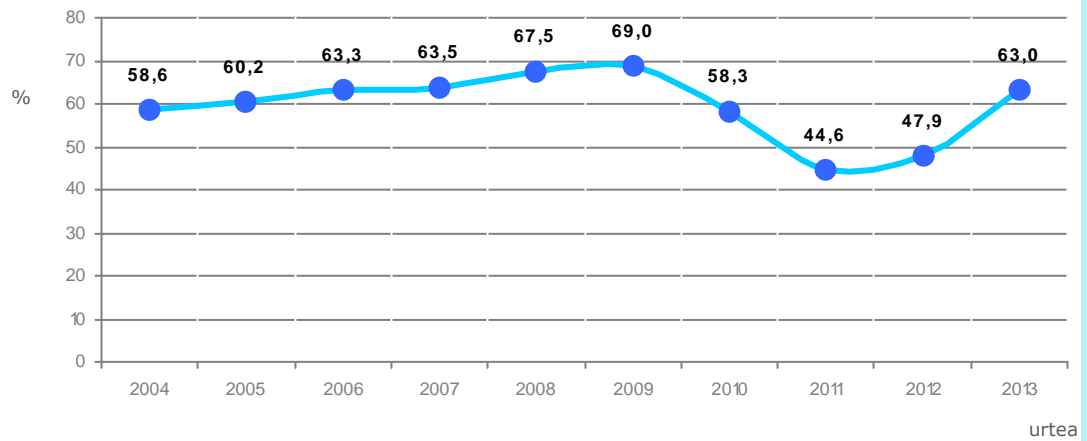
Definizioa: Etxeko ur-kontsumoaren ehunekoa

Lortzeko metodoa: Datuak eskatzea konpainia hornitzaileari

Unitateak: %

Erreferentzia-balioa: **Iturri:**

Nahi den joera: DEFINITU GABE



Iruzkinak:

AZPIADIERAZLEEN DEFINIZIOA, BALIOEN BILAKAERAREN GRAFIKOAK

05(05) Uraren kontsumo industrialia

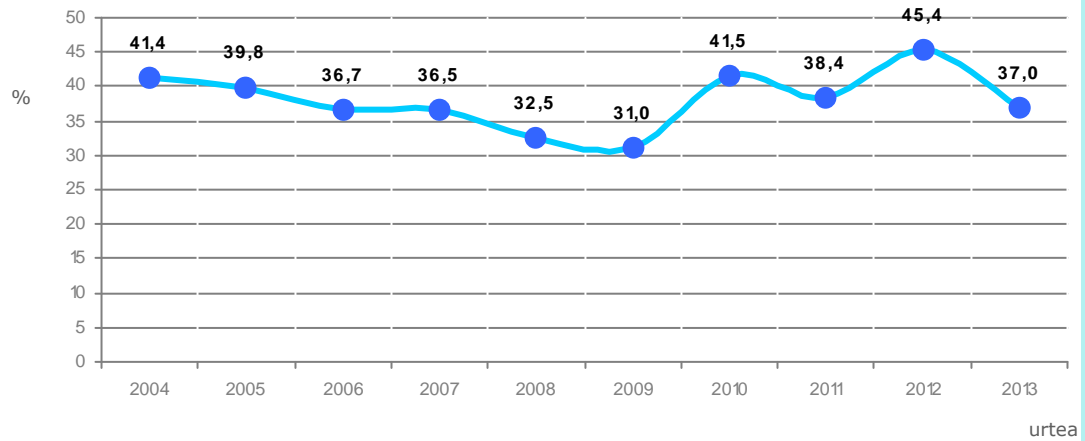
Definizioa: Uraren kontsumo industrialaren ehunekoa

Lortzeko metodoa: Datuak eskatzea konpainia hornitzaileari

Unitateak: %

Erreferentzia-balioa: **Iturri:**

Nahi den joera: DEFINITU GABE



Iruzkinak:

AZPIADIERAZLEEN DEFINIZIOA, BALIOEN BILAKAERAREN GRAFIKOAK

05(06) Udal-administrazioaren ur-kontsumoa

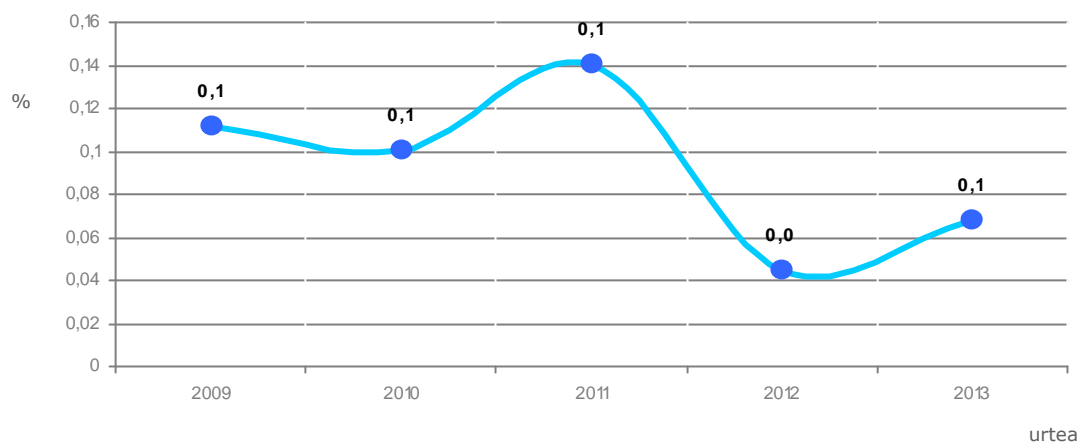
Definizioa: Udal-administrazioaren ur kontsumoaren ehunekoa (udal-eraikinak, ureztatzea, iturriak, kale garbiketa eta abar)

Lortzeko metodoa: Datuak eskatzea konpainia hornitzaileari

Unitateak: %

Erreferentzia-balioa: **Iturri:**

Nahi den joera: DEFINITU GABE



Iruzkinak:

AZPIADIERAZLEEN DEFINIZIOA, BALIOEN BILAKAERAREN GRAFIKOAK

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

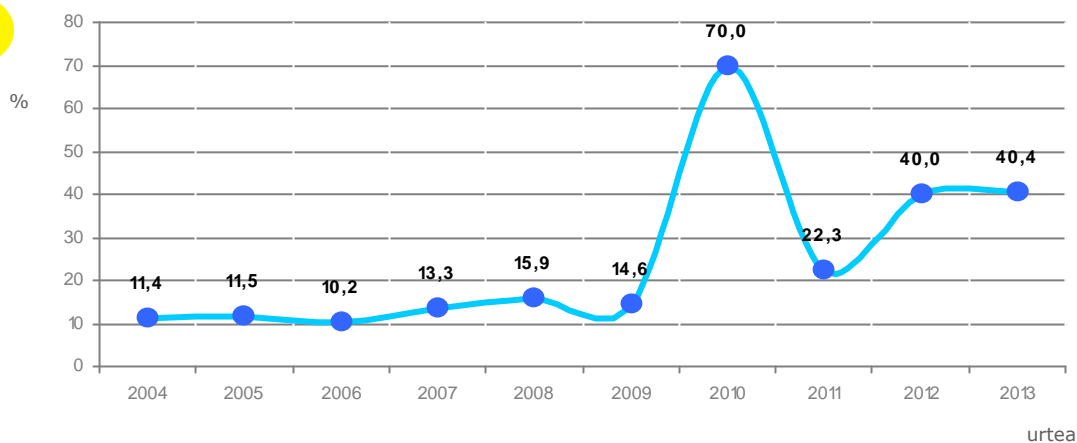
Definizioa: Banaketa-sareko galerak uraren kontsumo osoaren ehuneko gisa

Lortzeko metodoa: Datuak eskatzea konpainia hornitzaileari

Unitateak: %

Erreferentzia-balioa: **Iturri:**

Nahi den joera: GUTXITZEA



Iruzkinak:

Herriko ur-hornidura sarean hobekuntzak egin eta kontsumoak nahiz ur-ihesak antzemateko, aurreko urteetan, zenbait neurri ezarri badira ere, ur galeren datua ez da guztiz zehatza. Adunako balorea, bestalde, Udalsarea 21en batezbestekoa (%30ko galerak) eta 1.000 biztanlez beheko udalerrien batezbestekoa okerragoa da (halako udalerrien emaitza %31koa izan baitzen).

AZPIADIERAZLEEN DEFINIZIOA, BALIOEN BILAKAERAREN GRAFIKOAK

ADIERAZLEA: URETARAKO ISURKETAK

08(01) Ibaien kalitatea: egoera ekologikoa. 1 estazioa

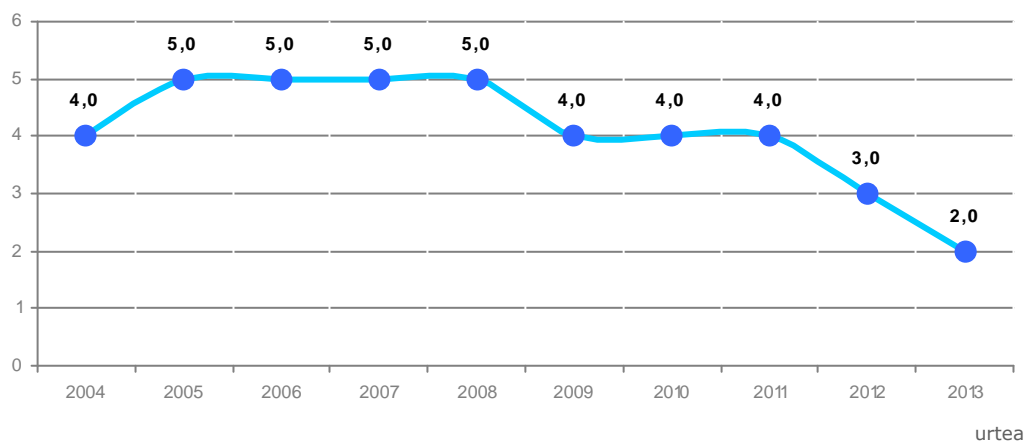
Definizioa: Ibaien kalitatea: egoera ekologikoa. 1 estazioa

Lortzeko metodoa: Datuak eskatzea Eusko Jaurlaritzako Ingurumen Sailburuordetzari edo Foru-Aldundiei

Unitateak:

Erreferentzia-balioa: **Iturri:**

Nahi den joera: GUTXITZEA

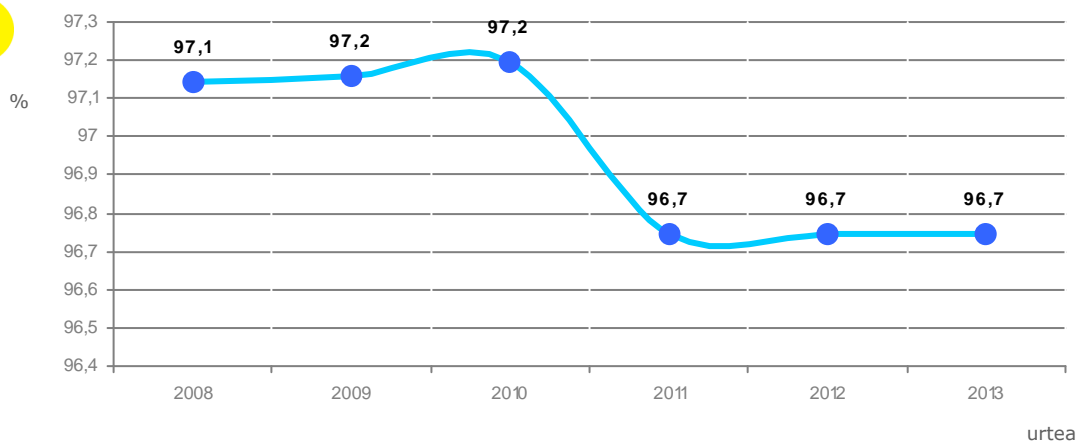


Iruzkinak: Andoingo Sorabilla auzoan, Adunatik pasa ondoren, Oria ibaiak duen kalitate ekologikoa neurtzen duen estazioa dago. Estazio horretan lortutako balioak adierazten digu uren kalitatea ona dela.

AZPIADIERAZLEEN DEFINIZIOA, BALIOEN BILAKAERAREN GRAFIKOAK

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: Adunako datua Udalsarea 21en batezbestekoaren (%93) eta 1.000 biztanle baino gutxiago dituzten udalerrien batezbestekoaren balorearen (%97) antzekoa da. Dena den, aipatu behar da sarera konektatu egon arren, Adunako sarea oraindik ez dagoela Adunako hondakin-uren araztegiara konektatuta.

AZPIADIERAZLEEN DEFINIZIOA, BALIOEN BILAKAERAREN GRAFIKOAK

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

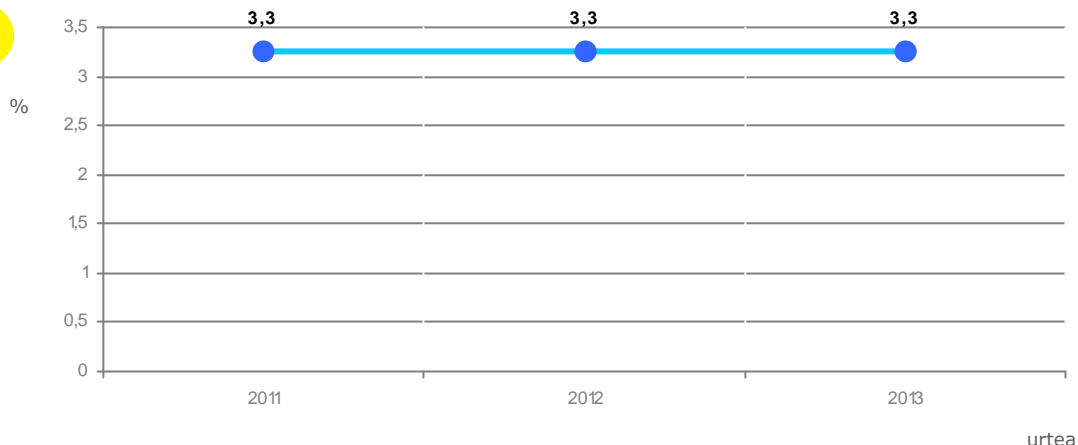
Definizioa: Hondakin-uren saneamendu-sarera konektatu gabe dauden baina hondakin-urak tratatzeko sistema egokiak dituzten etxebizitzaren ehunekoa

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

Unitateak: %

Erreferentzia-balioa: **Iturri:**

Nahi den joera: GEHITZEA



Iruzkina: Adunako datua Udalsarea 21en batezbestekoa (%3) eta 1.000 biztanlez beheko udalerrien balorearen (%2) antzerakoa da.

AZPIADIERAZLEEN DEFINIZIOA, BALIOEN BILAKAERAREN GRAFIKOAK

GAIA: HONDAKINAK

MOTA: Arrunta

ADIERAZLEA: HONDAKINEN SORRERA ETA KUDEAKETA

07(01) Hiri hondakinen sorrera biztanleko eta eguneko

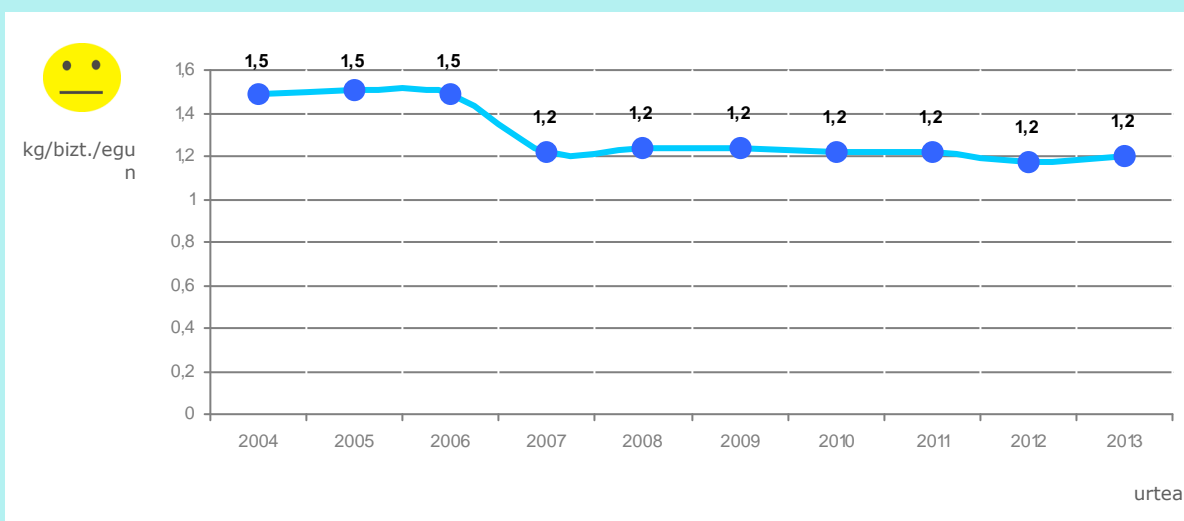
Definizioa: Hiri-hondakinen sorkuntza biztanleko eta eguneko

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:

2013ko azaroan Adunan hiri-hondakinen bilketa sistema berria ezarri genuen. Agertzen den datua ez da guztiz zehatza, 2012ko datuak eta orain arteko 2014ko datuak aintzat hartuz, estimazio bat egin behar izan dugulako (2014ko sorrera eta gaikako bilketa sistemaren datuak zehatzagoak izango dira, besteak beste, urtearen hasieratik bukaerara, bilketa sistema berriaren datuak eskuartean izango ditugulako).

AZPIADIERAZLEEN DEFINIZIOA, BALIOEN BILAKAERAREN GRAFIKOAK

07(02)

Hondakinen kudeaketa: birziklapena eta gaikako bilketa

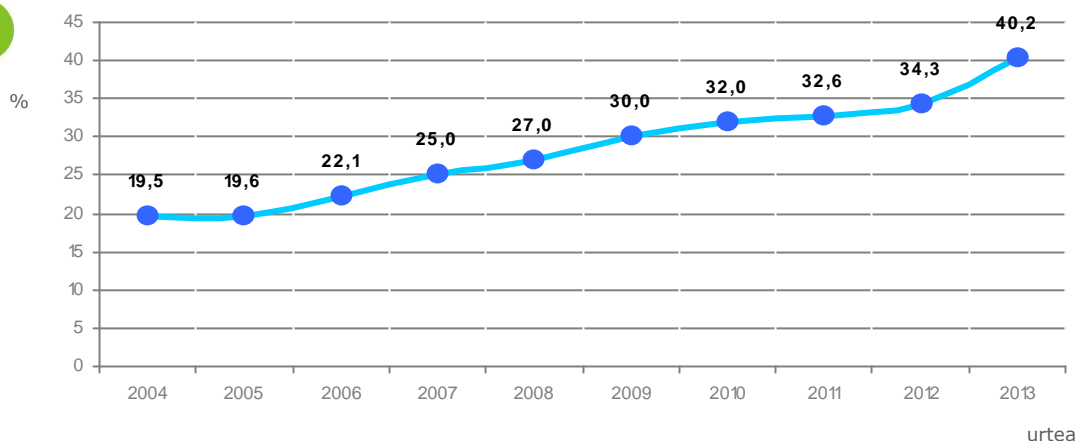
Definizioa: Birziklatzen diren hondakinen ehunekoa

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

Unitateak: %

Erreferentzia-balioa: **Iturri:**

Nahi den joera: GEHITZEA



Iruzkinak:

2013ko azaroan Adunan hiri-hondakinen bilketa sistema berria ezarri genuen. Agertzen den datua ez da guztiz zehatza, 2012ko datuak eta orain arteko 2014ko datuak aintzat hartuz, estimazio bat egin behar izan dugulako (2014ko sorrera eta gaikako bilketa sistemaren datuak zehatzagoak izango dira, besteak beste, urtearen hasieratik bukaerara, bilketa sistema berriaren datuak eskuartean izango ditugulako).

AZPIADIERAZLEEN DEFINIZIOA, BALIOEN BILAKAERAREN GRAFIKOAK

07(03)

Hondakinen kudeaketa: errausketa

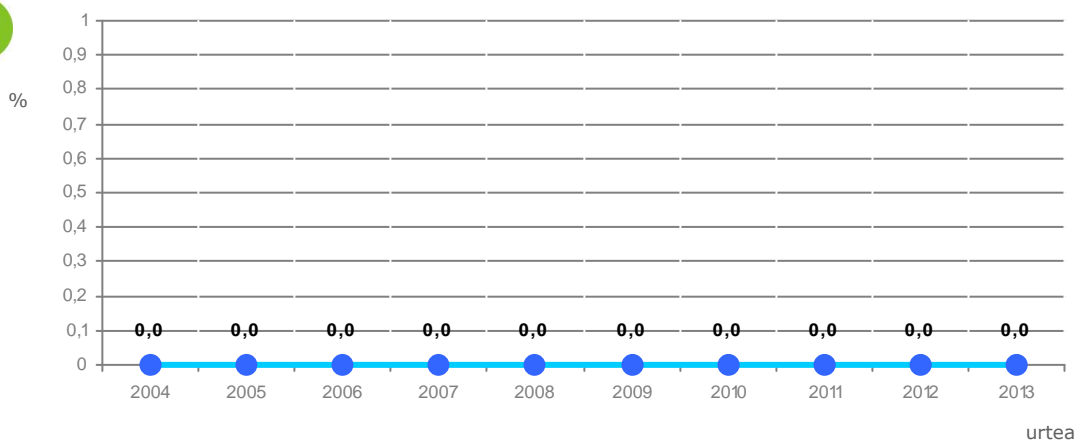
Definizioa: Errausten diren hondakinen ehunekoa

Lortzeko metodoa: Datuak eskatzea Garbikerri (Bizkaia)

Unitateak: %

Erreferentzia-balioa: **Iturri:**

Nahi den joera: GUTXITZEA



Iruzkinak:

AZPIADIERAZLEEN DEFINIZIOA, BALIOEN BILAKAERAREN GRAFIKOAK

07(04)

Hondakinen kudeaketa: hondakindegia

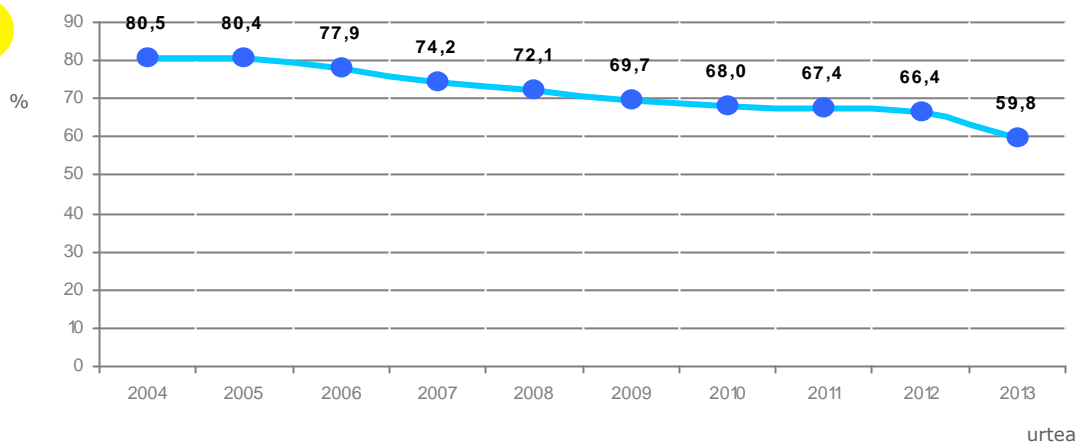
Definizioa: Hondakindegira eramaten diren hondakinen ehunekoa

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

Unitateak: %

Erreferentzia-balioa: **Iturri:**

Nahi den joera: GUTXITZEA



Iruzkinak:

Gaika bildu eta birziklatzera bideratzen diren hiri-hondakinen portzentajea igo denez, jaitsi egin da hondakindegietara eramaten den halako hondakinen kopurua. 2013ko azaroan gaikako sistema aldatu zenez, 2014tik aurrera emaitzak hobera egingo du. 2013an Adunan lortutako emaitza Udalsarea 21en batezbestekoa (%62) eta 1.000 biztanlez beheko udalerrien batezbestekoa (%71) baino hobea da.

AZPIADIERAZLEEN DEFINIZIOA, BALIOEN BILAKAERAREN GRAFIKOAK

07(05) Hondakin arriskutsuen sorrera

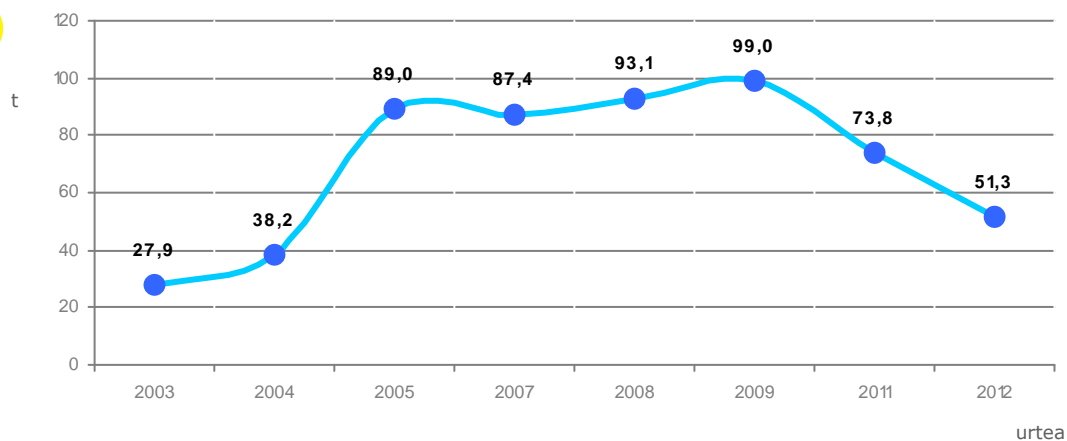
Definizioa: Hondakin arriskutsuen sorrera

Lortzeko metodoa: Datuak eskatzea Eusko Jaurlaritzako Ingurumen Sailburuordetzari

Unitateak: t

Erreferentzia-balioa: **Iturri:**

Nahi den joera: GUTXITZEA



Iruzkina: 2010 urteaz geroztik behera egin du Adunako enpresetan sortu eta Ihebek erregistratutako hondakin arriskutsuen sorrerak.

AZPIADIERAZLEEN DEFINIZIOA, BALIOEN BILAKAERAREN GRAFIKOAK

07(06)

Hondakin arriskutsuen kudeaketa: balorizazioa

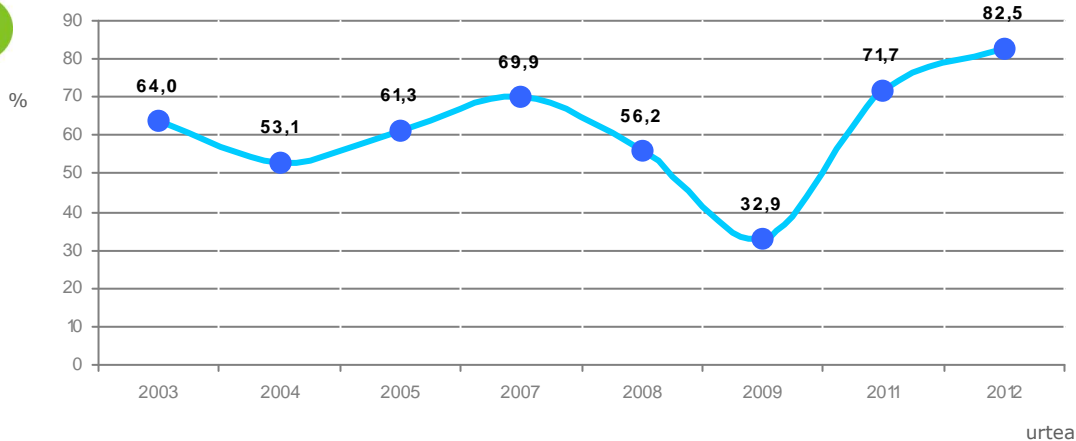
Definizioa: Balorizatutako hondakin arriskutsuen ehuneko

Lortzeko metodoa: Datuak eskatzea Eusko Jaurlaritzako Ingurumen Sailburuordetzari

Unitateak: %

Erreferentzia-balioa: **Iturri:**

Nahi den joera: GEHITZEA



Iruzkinak:

2009 urtetik aurrera gora egin du udalerriko enpresetan sortu eta Ihobek erregistratutak hondakin arriskutsuen balorizazioak (hau da, hondakin horiei beste erabilera bat eman zaio eta ez dira ezabaketara bideratu). Gainera, Adunako datua Udalsarea 21en batezbestekoa eta 1.000 biztanlez beheko udalerrien batezbestekoa baino hobeago da (%50 eta %62, hurrenez hurren), sortutako hondakinen % altuagoa bideratu baita balorizaziora.

AZPIADIERAZLEEN DEFINIZIOA, BALIOEN BILAKAERAREN GRAFIKOAK

07(07)

Hondakin arriskutsuen kudeaketa: ezabatzea

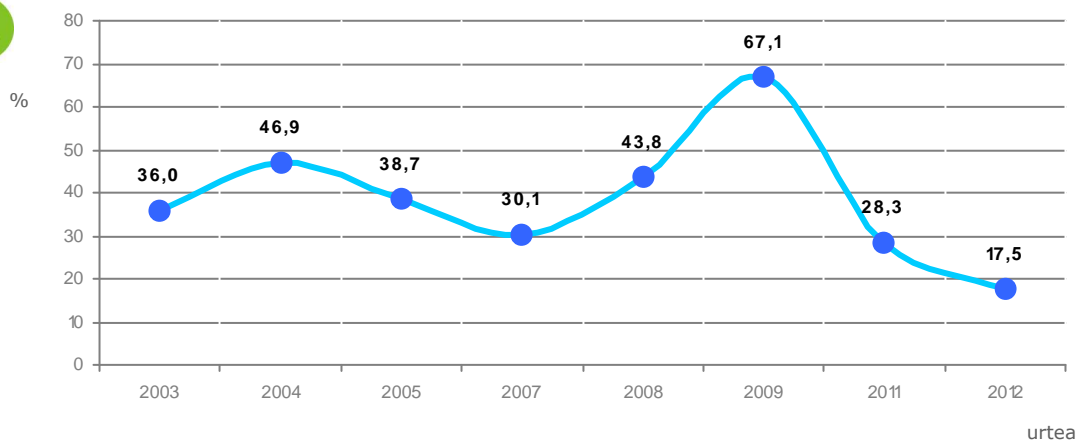
Definizioa: Ezabatutako hondakin arriskutsuen ehunekoa

Lortzeko metodoa: Datuak eskatzea Eusko Jaurlaritzako Ingurumen Sailburuordetzari

Unitateak: %

Erreferentzia-balioa: **Iturri:**

Nahi den joera: GUTXITZEA



Iruzkina:

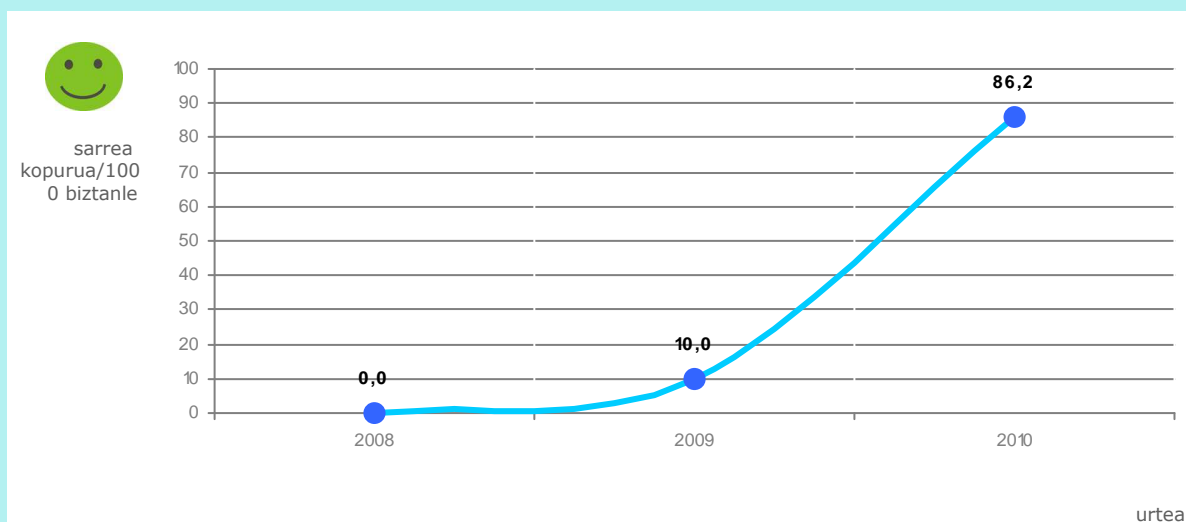
2009 urtetik aurrera behera egin du udalerriko enpresetan sortu eta ihobek erregistratutako hondakin arriskutsuen ezabaketak. Gainera, Adunako datua Udalsarea 21en batezbestekoa eta 1.000 biztanlez beheko udalerrien batezbestekoa baino hobeto da (%49 eta %37, hurrenez hurren), sortutako hondakinaren % txikiagoa bideratu baita balorizaziora.

AZPIADIERAZLEEN DEFINIZIOA, BALIOEN BILAKAERAREN GRAFIKOAK

07(08)

Garbiguneen erabilera

Definizioa:	Herritarrek garbigunera urtero egiten duten sarrera kopurua 1.000 biztanleko
Lortzeko metodoa:	Kudeaketa egiten duen tokiko enteari, Mankomunitateei (Gipuzkoa), Eskualdeei (Araba), Garbiker (Bizkaia) eta Udal Errolda
Unitateak:	sarrea kopurua/1000 biztanle
Erreferentzia-balioa:	Iturri:
Nahi den joera:	GEHITZEA



Iruzkinak: Mankomunitateak ez digu datu berriagorik erraztu.

AZPIADIERAZLEEN DEFINIZIOA, BALIOEN BILAKAERAREN GRAFIKOAK

07(09) Hiri hondakinen edukiontziak

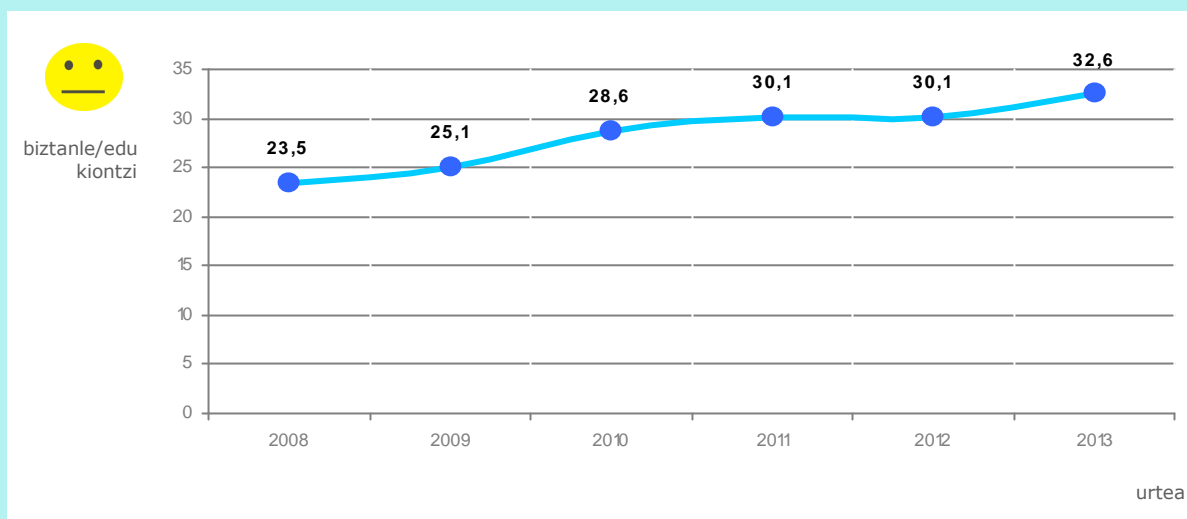
Definizioa: Biztanle eta hondakinen edukiontzi kopuruaren arteko erlazioa

Lortzeko metodoa: Udalerriko biztanle kopurua eta hiri hondakinen edukiontzi kopuruaren arteko zatiketa egin

Unitateak: biztanle/edukiontzi

Erreferentzia-balioa: **Iturri:**

Nahi den joera: GUTXITZEA



Iruzkinak:

AZPIADIERAZLEEN DEFINIZIOA, BALIOEN BILAKAERAREN GRAFIKOAK

07(10)

Beira edukiontziak

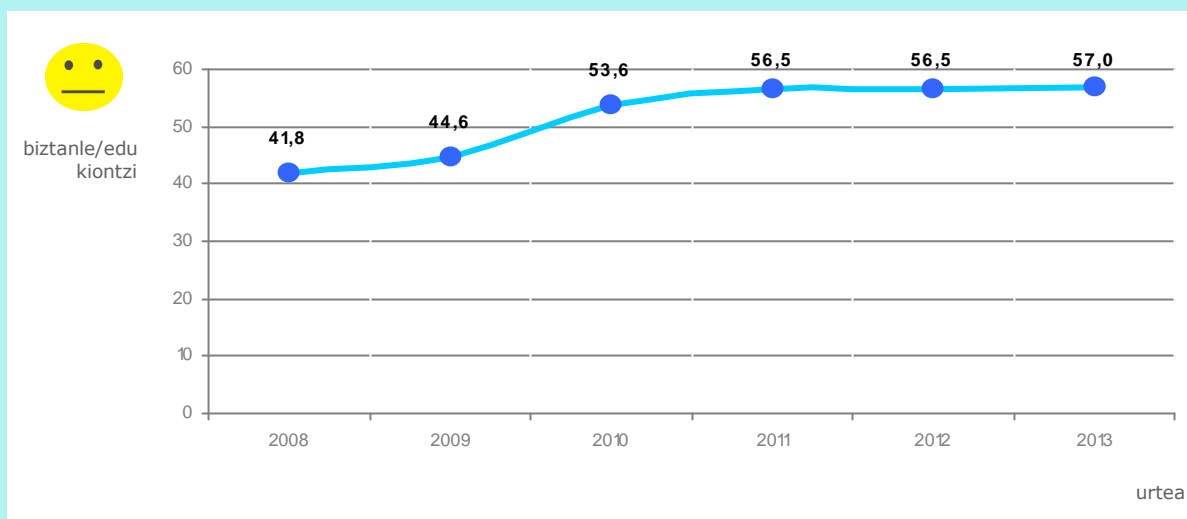
Definizioa: Biztanle eta beira jasotzeko edukiontzi kopuruaren arteko erlazioa

Lortzeko metodoa: Udalerriko biztanle kopurua eta beira jasotzeko edukiontzi kopuruaren arteko zatiketa egin

Unitateak: biztanle/edukiontzi

Erreferentzia-balioa: **Iturri:**

Nahi den joera: GUTXITZEA



Iruzkinak:

AZPIADIERAZLEEN DEFINIZIOA, BALIOEN BILAKAERAREN GRAFIKOAK

07(11) Papera jasotzeko edukiontzia

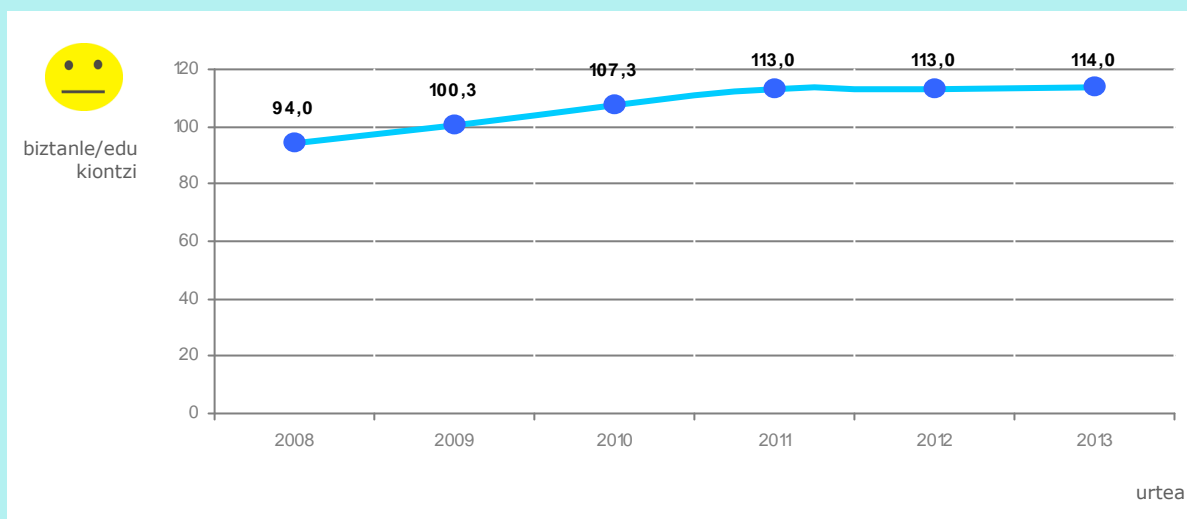
Definizioa: Biztanle eta papera jasotzeko edukiontzi kopuruaren arteko erlazioa

Lortzeko metodoa: Udalerriko biztanle kopurua eta papera jasotzeko edukiontzi kopuruaren arteko zatiketa egin

Unitateak: biztanle/edukiontzi

Erreferentzia-balioa: **Iturri:**

Nahi den joera: GUTXITZEA



Iruzkinak:

AZPIADIERAZLEEN DEFINIZIOA, BALIOEN BILAKAERAREN GRAFIKOAK

07(12) Ontziak jasotzeko edukiontzia

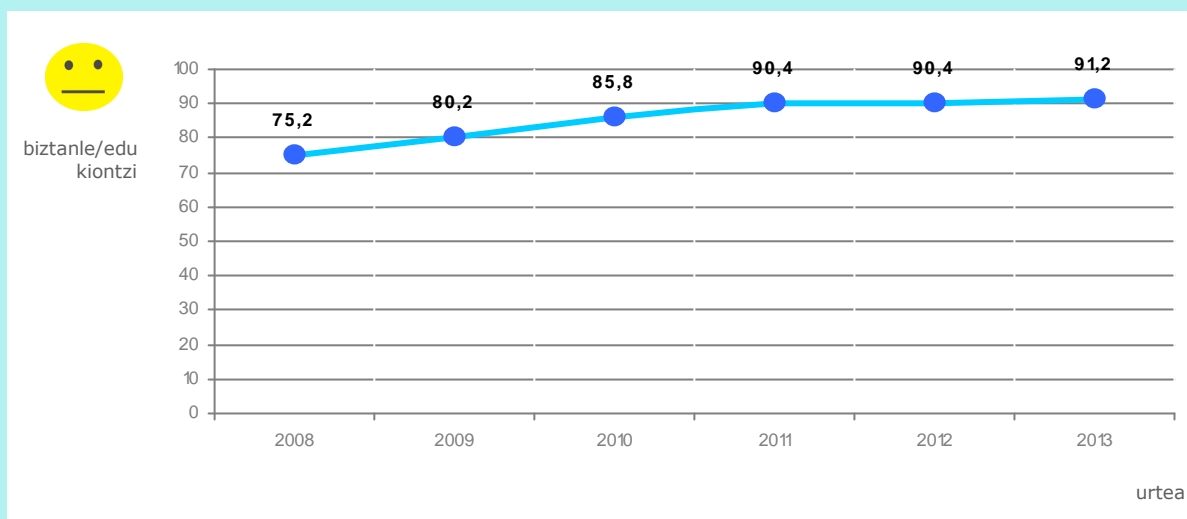
Definizioa: Biztanle eta ontziak jasotzeko edukiontzi kopuruaren arteko erlazioa

Lortzeko metodoa: Udalerriko biztanle kopurua eta ontziak jasotzeko edukiontzi kopuruaren arteko zatiketa egin

Unitateak: biztanle/edukiontzi

Erreferentzia-balioa: **Iturri:**

Nahi den joera: GUTXITZEA



Iruzkina:

AZPIADIERAZLEEN DEFINIZIOA, BALIOEN BILAKAERAREN GRAFIKOAK

GAIA: ENERGIA

MOTA: Arrunta

ADIERAZLEA: ENERGIA-KONTSUMOA

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

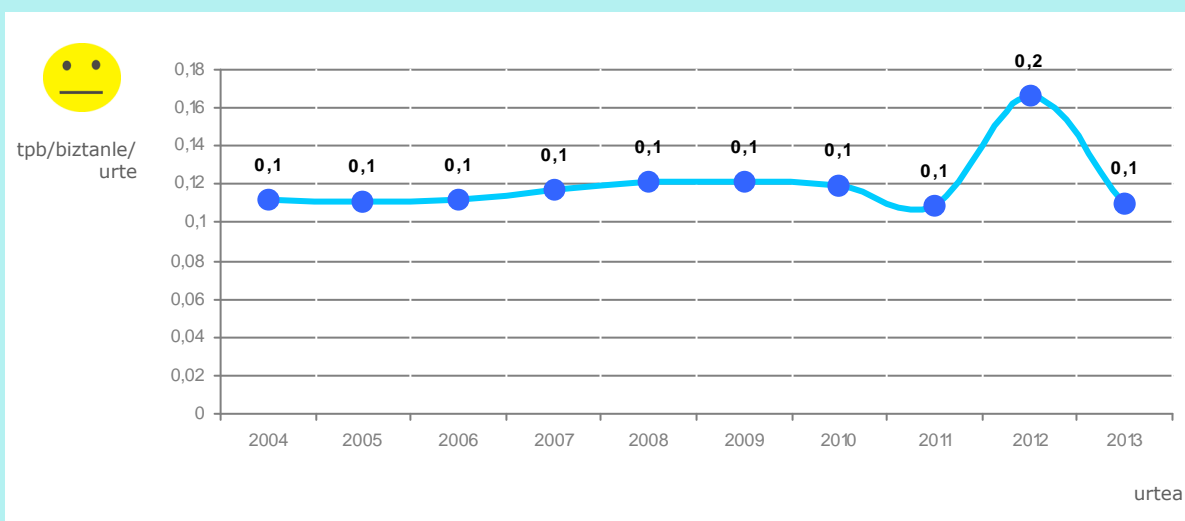
Definizioa: Etxeko gas natural eta elektrizitate-kontsumoa

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: Adunan gas naturalaren hornikuntza ez dagoenez, balore honek soilik elektrizitatearen kontsumoa kontabilizatzen du (Udalsarea 21en batezbesteko datuak, aldiz, elektrizitatea eta gas naturalaren batura islatzen ditu). Beraz, datu honetan ez dago etxeetan kontsumitutako bestelako erregaiei kontsumoa kontabilizatua (gas propanoa, adibidez).

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

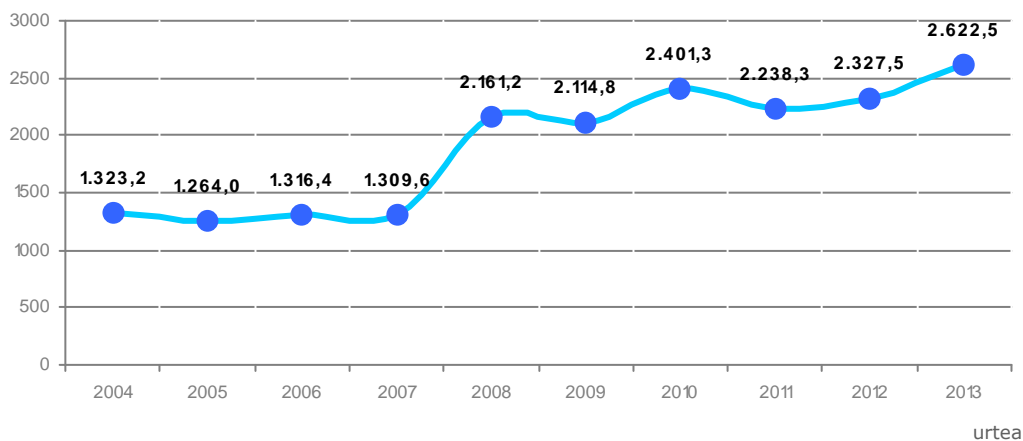
Unitateak: tep

Erreferentzia-balioa: **Iturri:**

Nahi den joera: GUTXITZEA



tep



Iruzkina:

Adun gas naturalaren hornikuntza ez dagoenez, balore honek soilik elektrizitatearen kontsumoa kontabilizatzen du (Udalsarea 21en batezbesteko datuek, aldiz, elektrizitatea eta gas naturalaren batura islatzen ditu). Beraz, datu honetan ez dago etxeetan, zerbitzuetan eta herriko enpreetan kontsumitutako bestelako erregaien kontsumoa kontabilizatua (gas propanoa, adibidez). 2011tik aurrera gora egin du Adun kontsumitutako elektrizitateak.

AZPIADIERAZLEEN DEFINIZIOA, BALIOEN BILAKAERAREN GRAFIKOAK

06(03)

Etxekogas natural eta elektrizitate-kontsumoa

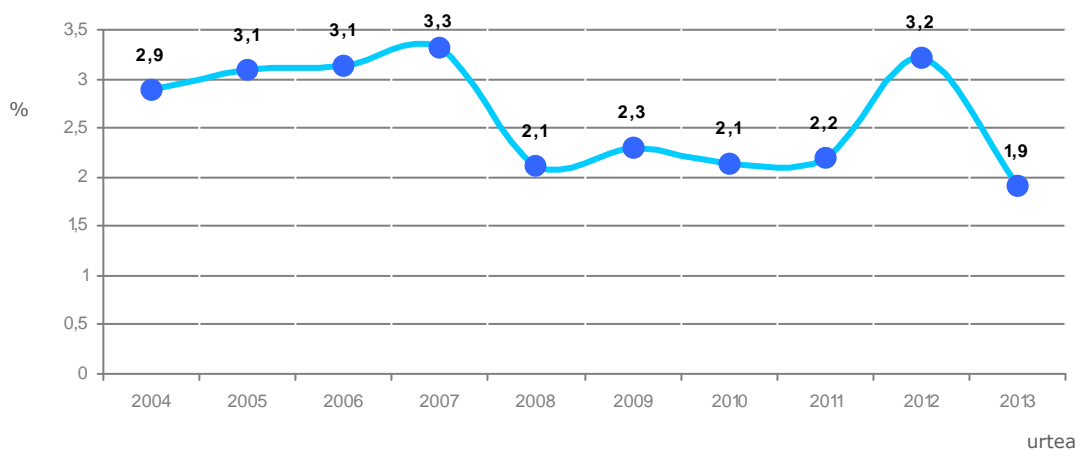
Definizioa: Etxeko gas natural eta elektrizitate-kontsumoaren ehunekoak

Lortzeko metodoa: Datuak enpresa hornitzaileei eskatu

Unitateak: %

Erreferentzia-balioa: **Iturri:**

Nahi den joera: DEFINITU GABE



Iruzkinak: Adunako emaitzan ez da gas naturala barneratzen, erregai horren hornidurarik ez baitago.

AZPIADIERAZLEEN DEFINIZIOA, BALIOEN BILAKAERAREN GRAFIKOAK

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

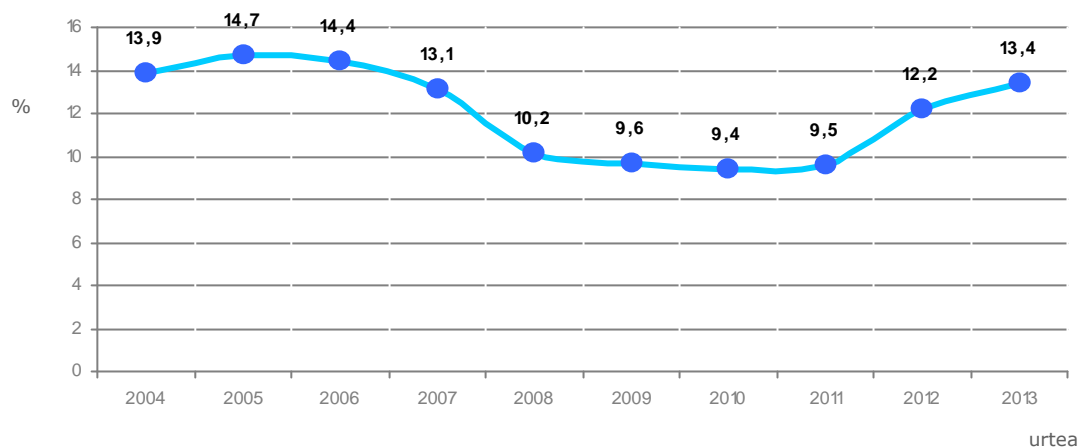
Definizioa: Zerbitzu-sektorearen gas natural eta elektrizitate-kontsumoaren ehunekoa

Lortzeko metodoa: Datuak enpresa hornitzaileei eskatu

Unitateak: %

Erreferentzia-balioa: **Iturri:**

Nahi den joera: DEFINITU GABE



Iruzkinak: Adunako emaitzan ez da gas naturala barneratzen, erregai horren hornidurarik ez baitago.

AZPIADIERAZLEEN DEFINIZIOA, BALIOEN BILAKAERAREN GRAFIKOAK

06(05) Elektrizitatearen eta gas naturalaren kontsumo industrialia

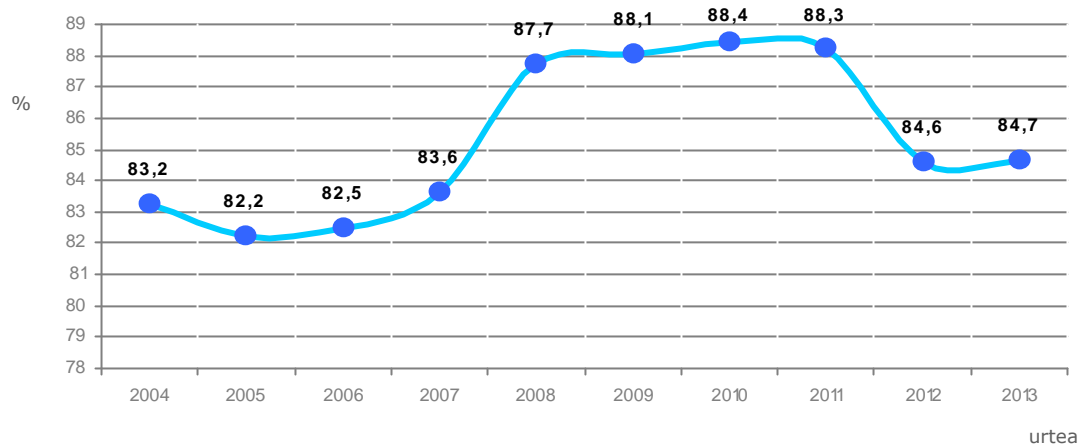
Definizioa: Elektrizitatearen eta gas naturalaren kontsumo industrialaren ehunekoa

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

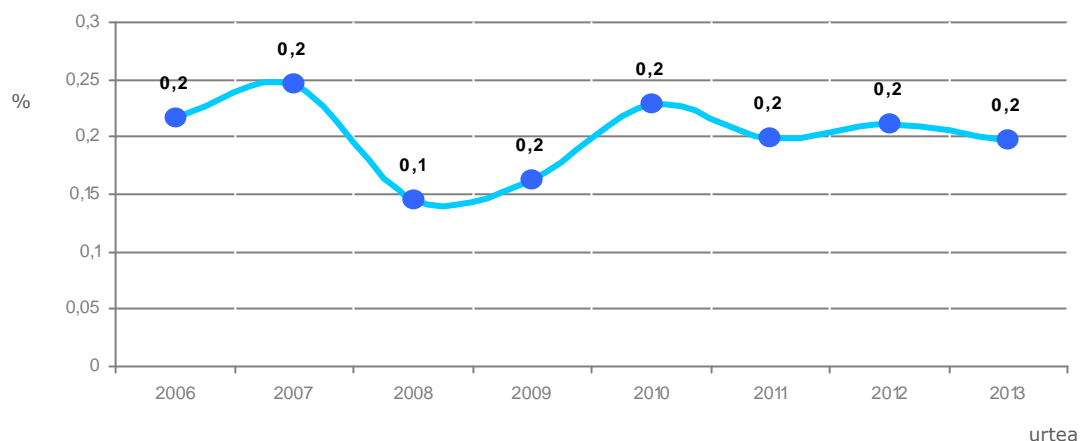
Definizioa: Udal-administrazioaren gas natural eta elektrizitate-kontsumoaren ehunekoa (udal-eraikinak, argiteria publikoa, eta abar)

Lortzeko metodoa: Datuak enpresa hornitzaileei eskatu

Unitateak: %

Erreferentzia-balioa: **Iturri:**

Nahi den joera: DEFINITU GABE



Iruzkinak: Adierazle honek udal eraikinetako energiaren kontsumoa aintzat hartzen du. Udal eraikinetan gas propanoa erabiltzen denez, gas naturalaren kontsumoan 0 balioa sartu da eta elektrizitate zein gas propanoaren kontsumoa kontabilizatu ditugu. Udal erakin bezala udaletxea, herri-eskola, frontoia eta udal biltegiak aintzat hartu dira (ur deposituetako energia kontsumoak kanpo utziaz).

AZPIADIERAZLEEN DEFINIZIOA, BALIOEN BILAKAERAREN GRAFIKOAK

06(09)

Udal argiztapenean ematen den kontsumo energetikoa

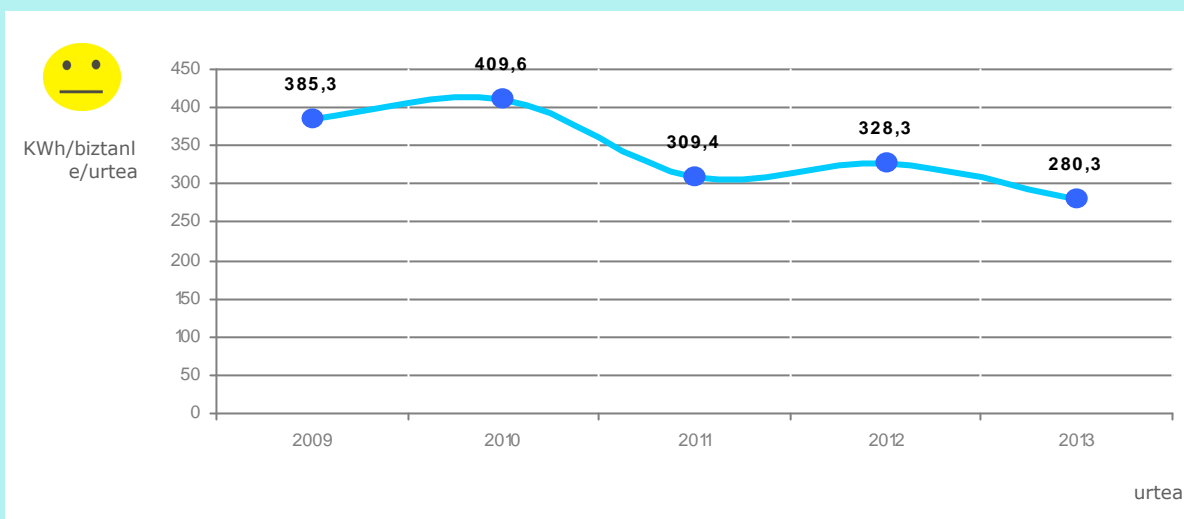
Definizioa: Udal argiztapenaren kontsumo energetikoa biztanleko eta urteko

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



Iruzkinak:

Adunako emaitza Udalsarea 21en batezbestekoaren eta 1.000 biztanlez beheko udalerrien batezbestekoaren gainetik kokatzen da (178kWh/biztanleko eta 273kWh/biztanleko, hurrenez hurren) eta beraz, datu okerragoa da. Batez ere 2008tik hona energiaren eraginkortasunari lotutako inbertsioak egin badira ere, oraindik badago arlo honetan hobetzeko tartea.

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:

2012tik 2013ra ekoizitako energia berriztagarriek gora egin badute ere, Adunako emaitza Udalsarea 21en batezbestekoa (1.104 kWh/biz/urte) eta 1.000 biztanlez beheko udalerriena (5.201 kWh/biz/urte) baino okerragoa da.

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

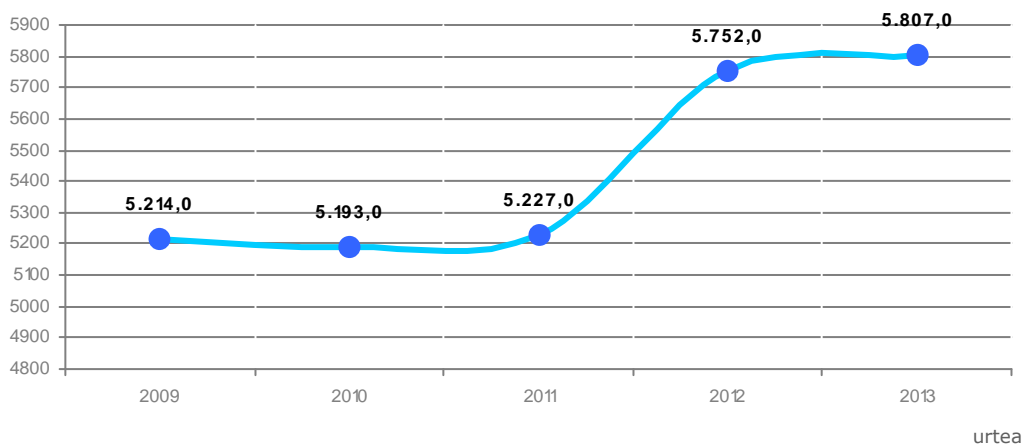
Erreferentzia-balioa:

Iturri:

Nahi den joera: GUTXITZEA



t CO2b



Iruzkina:

2012tik 2013ra gora egin du Adunan atmosferara igorritako Negutegi Efeztuko Gasen kopuruak. Datua biztanleko kalkulatu gero (Adunan, 2013an 17,7 tona igorri ziren atmosferara), herriko balorea Udalsarea 21en batezbestekoa (6 tona biztanleko) eta 1.000 biztanlez beheko udalerrien batezbestekoa (11,1 tona) baina okerragoa da.

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

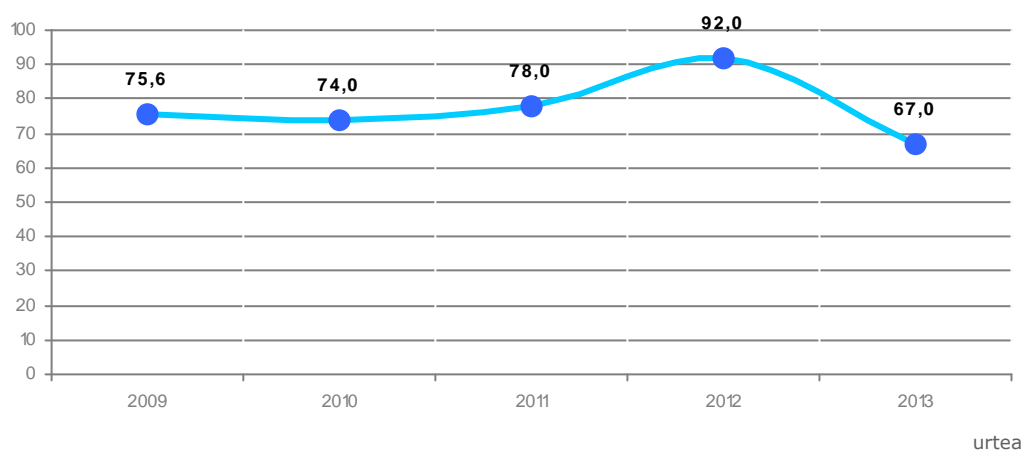
Unitateak: t CO2b

Erreferentzia-balioa: **Iturri:**

Nahi den joera: GUTXITZEA



t CO2b



Iruzkinak:

Udal eraikinetako, udal ibilgailuetako eta argiztapen publikoari lotutako Negutegi Efectuko Gasen isurpenak barneratzen ditu balore honek. Datua biztanleko aztertuz gero (0,15 cCO2t/biz), Adunako emaitza Udalsarea 21en batezbestekoa (0,14) eta 1.000 biztanlez beheko udalerriena (0,13) okerragoa da.

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 IHOBERi

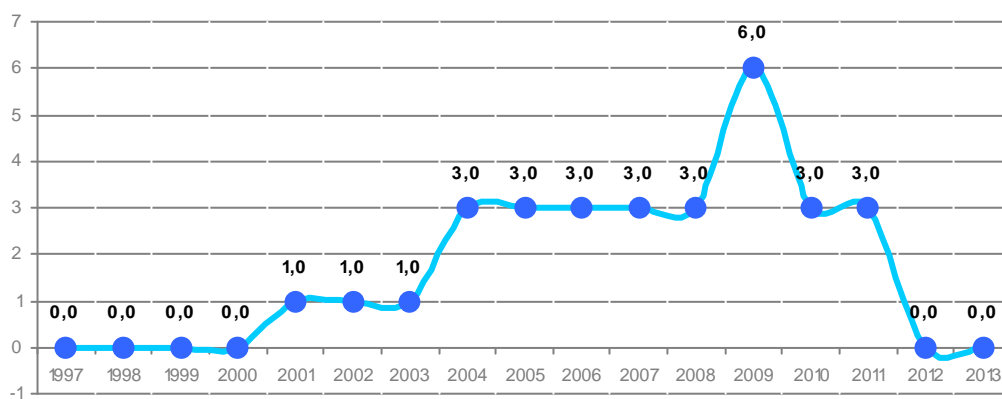
Unitateak: Ziurtagiria duten sistema kopurua

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

Nahi den joera: GEHITZEA



Ziurtagiria duten sistema kopurua



urtea

Iruzkinak:

AZPIADIERAZLEEN DEFINIZIOA, BALIOEN BILAKAERAREN GRAFIKOAK

GAIA: 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

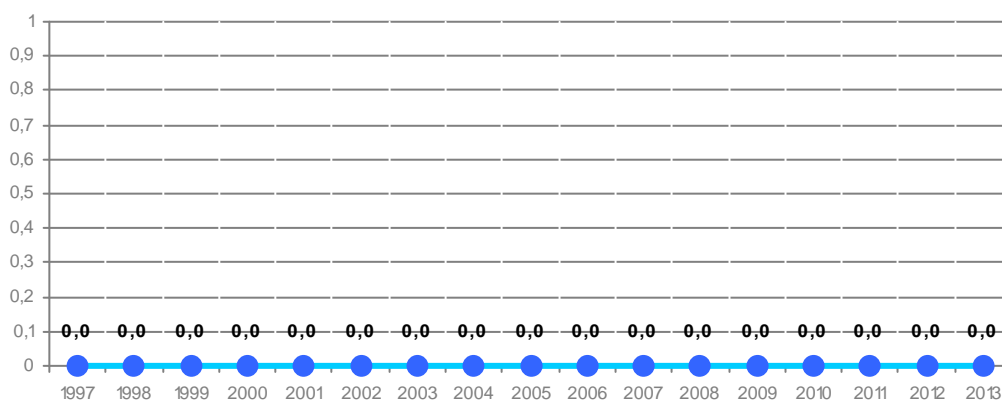
Unitateak: Ziurtagiria duten sistema kopurua

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

Nahi den joera: GEHITZEA



Ziurtagiria duten sistema kopurua



urtea

Iruzkinak: Adunan kokatutako erakundeetan (udaletxea eta herri-eskola) ez dago ingurumen kudeaketa sistemarik ezarrita. Gauza bera gertatzen da Udalsarea 21en kide izanik, 1.000 biztanle baino gutxiago dituzten gainerako udalerrietan, azpiadierazle honen balorea 0 baita.

AZPIADIERAZLEEN DEFINIZIOA, BALIOEN BILAKAERAREN GRAFIKOAK

MOTA: Espezifikoa

ADIERAZLEA: UDALAREN GASTUA

14(01) Udalaren ingurumen-gastua

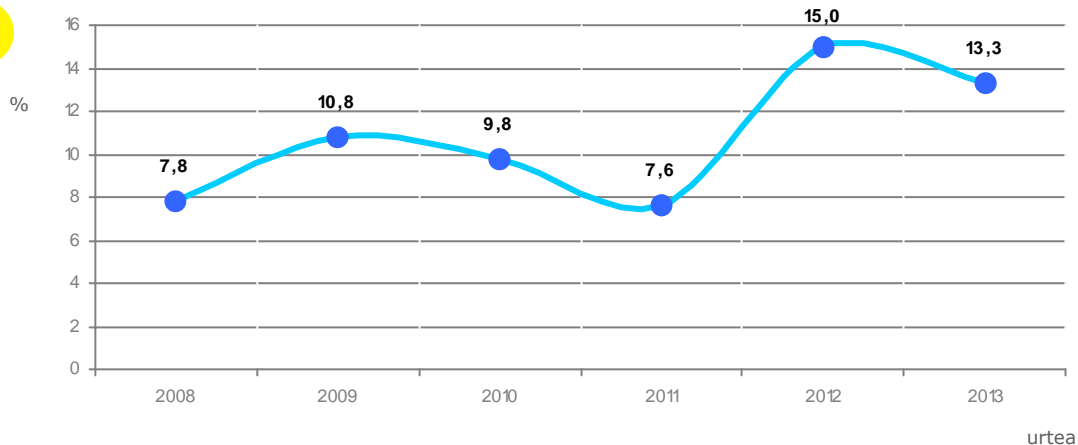
Definizioa: Udalaren ohiko ingurumen-gastuaren ehunekoa.

Lortzeko metodoa: Udalaren ohiko ingurumen-gastuaren datua eta udalaren ohiko gastu totalaren datuak eskatzea Ekonomia- eta Ogasun- zinegotziei

Unitateak: %

Erreferentzia-balioa: **Iturri:**

Nahi den joera: GEHITZEA



Iruzkina:

AZPIADIERAZLEEN DEFINIZIOA, BALIOEN BILAKAERAREN GRAFIKOAK

14(02)

Udalaren gizarte-politiketarako gastua

Definizioa: Gizarte-politiketarako Udalaren ohiko gastuaren ehunekoa.

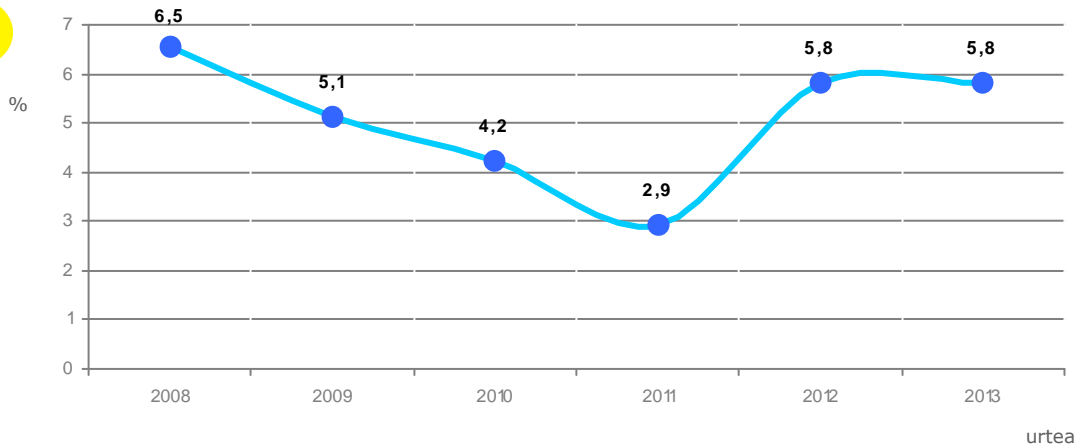
Lortzeko metodoa: Udalaren gizarte-politiketarako ohiko gastuaren datua eta Udalaren ohiko gastu totalaren datuak eskatzea Ekonomia- eta Ogasun-zinegotziei

Unitateak: %

Erreferentzia-balioa:

Iturri:

Nahi den joera: GEHITZEA



Iruzkinak:

Gizarte-politikako gastuetan barneratzen da Udalak Aiztondo Zerbitzuen Mankomunitateari egindako urteko ekarpena.

AZPIADIERAZLEEN DEFINIZIOA, BALIOEN BILAKAERAREN GRAFIKOAK

GAIA: SENTSIBILIZAZIOA ETA KONTSUMO IRAUNKORRA

MOTA: Espezifikoa

ADIERAZLEA: HERRITARREN SENTSIBILIZAZIOA ETA PARTE-HARTZEA

16(01) Ingurumen-hezkuntzako jarduera-kopurua

Definizioa: Udalerrian ingurumen-hezkuntzari buruz egindako jarduera-kopurua.

Lortzeko metodoa: Datuak eskatzea Ingurumen-zinegotzietei

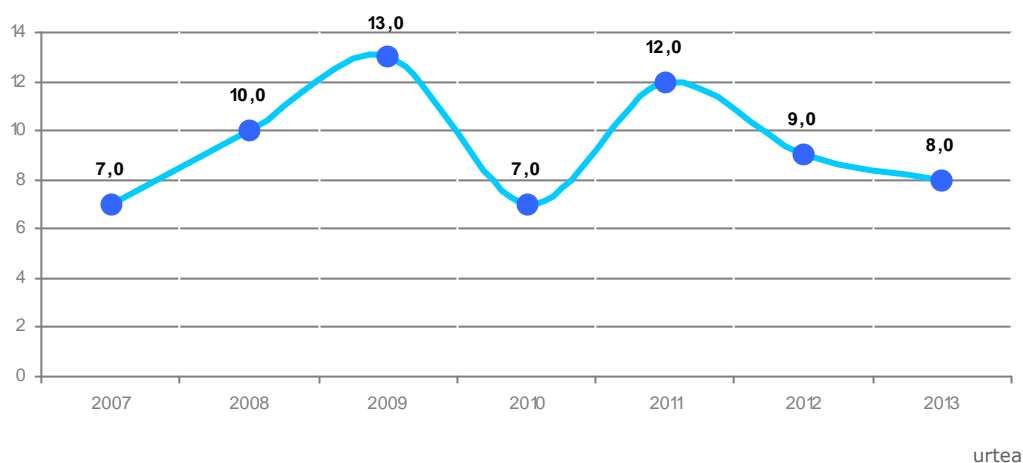
Unitateak: Jarduera-kopurua

Erreferentzia-balioa: **Iturri:**

Nahi den joera: GEHITZEA



Jarduera-kopurua



Iruzkinak:

Aintzat hartu dira udalerrian edo eskualde mailan (Adunaren parte hartzearekin) antolatutako sentsibilizazio kanpainak eta ingurumen arloko jarduerak (ikastaroak, ingurumen hezkuntzako ekintzak, ...): ASTE BERDEA (Villabonako 2. eskuko azoka, Adunako Erreka Eguna, Eskola Agenda 21en batzarra) eta Mugikortasun Iraunkorraren Astea (bizikleta martxa, Zizurkilgo neskei zuzendutako bizikleta-ikastaroa eta 2. eskuko azoka).

AZPIADIERAZLEEN DEFINIZIOA, BALIOEN BILAKAERAREN GRAFIKOAK

16(02) Ingurumen-hezkuntza jardueretako parte-hartzaile kopurua

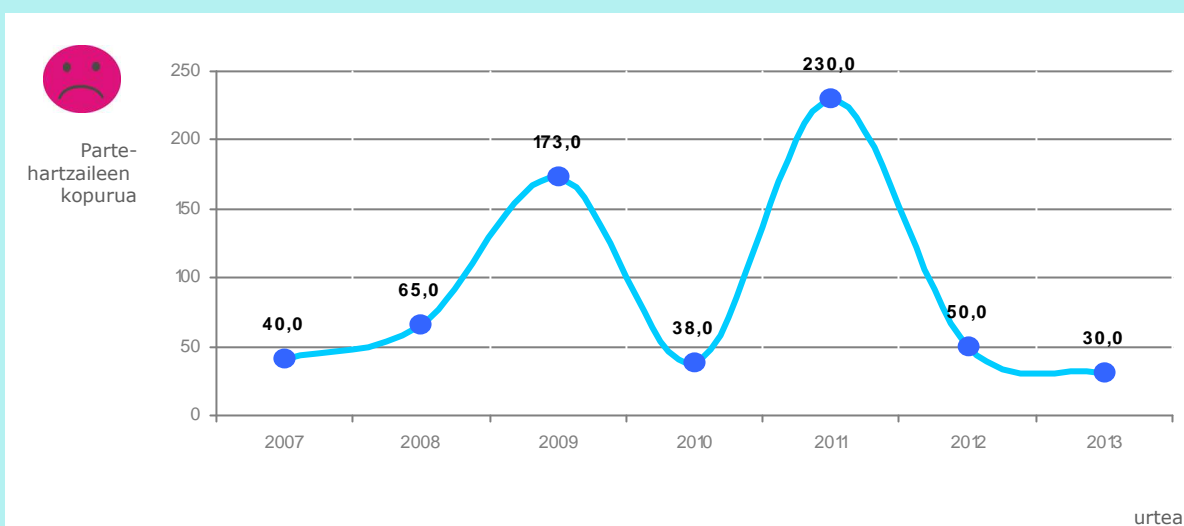
Definizioa: Udalerrian egindako ingurumen-hezkuntzari buruzko jardueretako parte-hartzea.

Lortzeko metodoa: Datuak eskatzea Ingurumen-zinegotziei

Unitateak: Parte-hartzaileen kopurua

Erreferentzia-balioa: **Iturri:**

Nahi den joera: GEHITZEA



Iruzkinak: Datua ez da zehatza (gutxi gorabeherako estimazio bat da), zenbait ekintzetan ez baita parte-hartzaile kopurua zenbatzen.

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

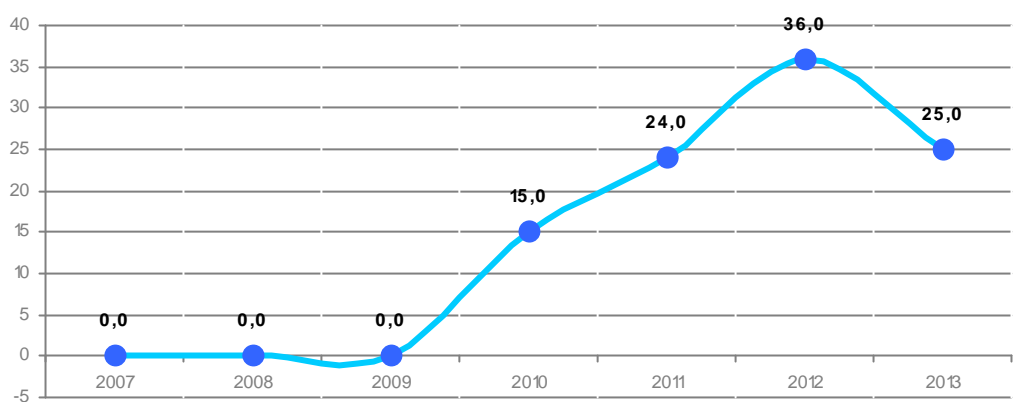
Unitateak: Parte hartzaile kopurua

Erreferentzia-balioa: **Iturri:**

Nahi den joera: GEHITZEA



Parte hartzaile kopurua



urtea

Iruzkina:

2013 urtean Udalak antolatutako Agenda 21en 3 herri-batzarretan 18 pertsonak parte hartu zuten orotara. Adunako datua Udalsarea 21en batezbesteko emaitza baino baxuagoa da (79 parte-hartzaile) eta baita 1.000 biztanlez beheko herrietako emaitza baino okerragoa ere (30 parte-hartzaile).

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

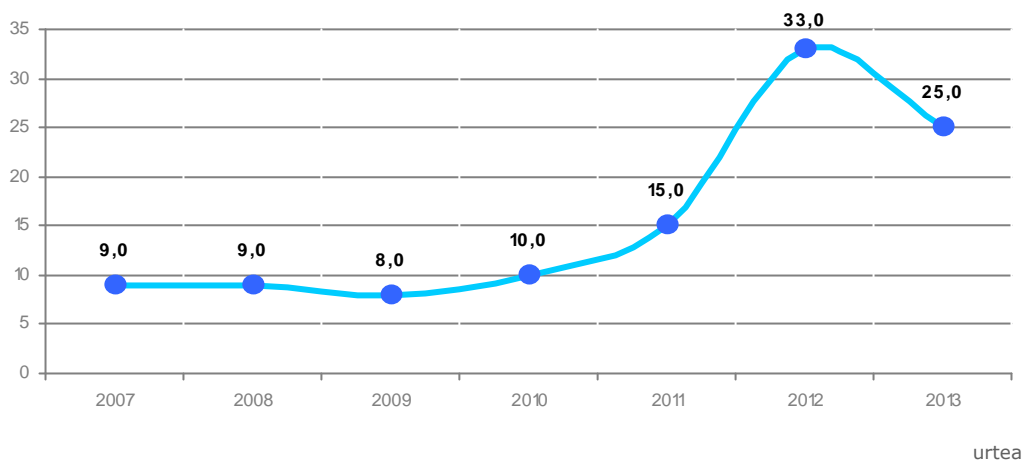
Unitateak: Bilera-kopurua

Erreferentzia-balioa: **Iturri:**

Nahi den joera: GEHITZEA



Bilera-kopurua



Iruzkina:

2013 urteko datuak barneratzeko orduan honako parte-hartze prozesu iraunkorrek hartu dira kontuan: Kultur Astea antolatzeko bilera irekiak (5), herriko festak antolatzeko bilera irekiak (10 inguru), udako udalekuak antolatzeko bilera orokorrak (2), Udala eta eskolaren artean antolatutako Eskolako Agenda 21en bilera (1), gazteenei zuzendutako ikastaroak antolatzeko bilera irekiak, Tokiko Agenda 21en herri-batzarrak (3), Hondakinen Batzordeko bilera 1, aurrekontu parte-hartzaileei buruzko 2 bilera.

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

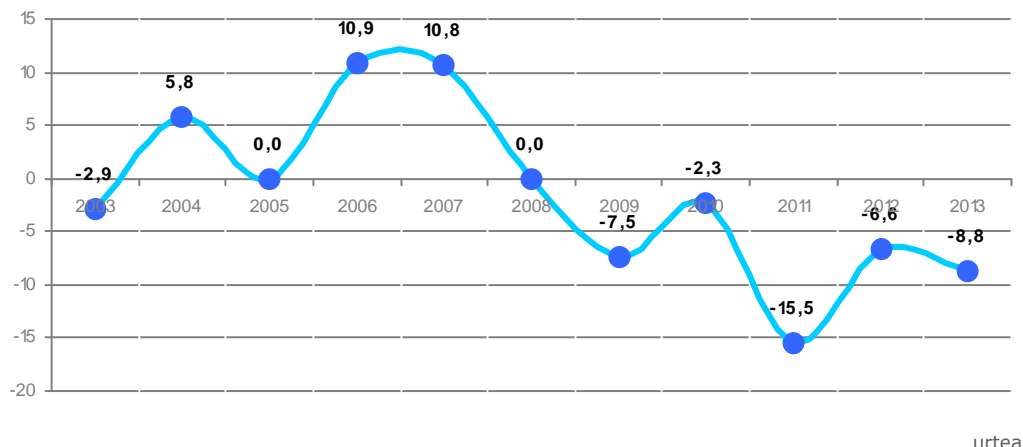
Unitateak: Establezimendu kopurua

Erreferentzia-balioa: **Iturri:**

Nahi den joera: GEHITZEA



Establezime
ndu kopurua



urtea

Iruzkinak: Krisi ekonomikoari lotuta ziurrenik, 2008tik aurrera gehiago dira herrian itxi diren jarduera ekonomikoetarako establezimenduak, ireki direnekin alderatuta. Adunako datua Udalsarea 21en batezbesteko balorea (-2,7) eta 1.000 biztanlez beheko udarriena (-5,4) baina okerragoa da.

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-errodan (EUSTAT)

Unitateak: m²/1000 bizt

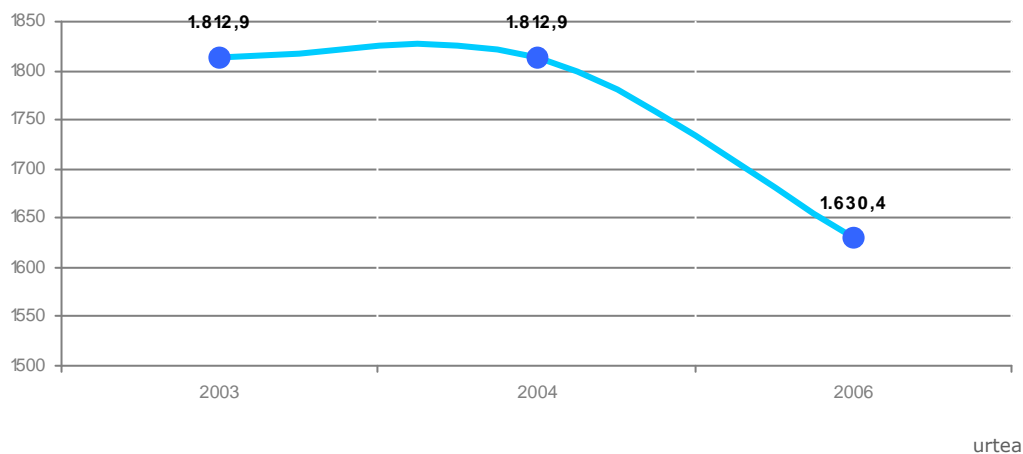
Erreferentzia-balioa:

Iturri:

Nahi den joera: GEHITZEA



m²/1000
bizt



Iruzkinak:

Ez dugu datu berriagorik eskuragarri. Informazio-iturri hau DIRAE-Eustaten menpe dago eta sekretu estatistikoa dela eta, ezin zaio Udalari erraztu (dauen datuak oso gutxi omen dira eta establezimenduak antzemateko aukera egongo litzateke beraien esanetan).

AZPIADIERAZLEEN DEFINIZIOA, BALIOEN BILAKAERAREN GRAFIKOAK

GAIA: LAN MERKATUA

MOTA: Arrunta

ADIERAZLEA: LANGABEZIA-TASA

11(01) Langabezia-tasa

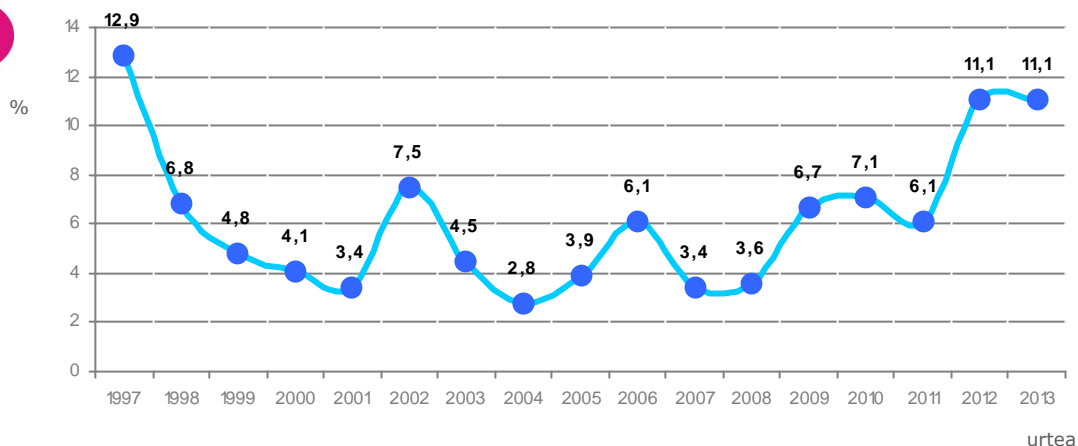
Definizioa: Langabezian dauden biztanle aktiboen ehunekoa

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

Unitateak: %

Erreferentzia-balioa: **Iturri:**

Nahi den joera: GUTXITZEA



Iruzkina: Udalerriko datua Udalsarea 21en batezbestekoaren antzerakoa da (%11,2ko langabezia tasa) eta 1.000 biztanlez beheko emaitza baina okerragoa da (%7,1).

AZPIADIERAZLEEN DEFINIZIOA, BALIOEN BILAKAERAREN GRAFIKOAK

11(02) Emakumezkoen langabezia-tasa

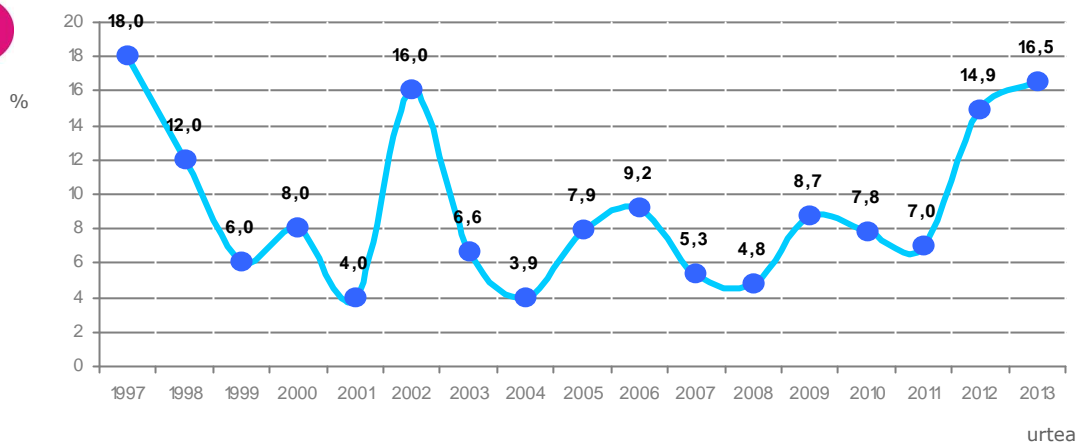
Definizioa: 16-64 urte bitarteko emakume kopuru totalarekiko, INEM-en izena eman duten emakume langabetuen kopurua

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

Unitateak: %

Erreferentzia-balioa: **Iturri:**

Nahi den joera: GUTXITZEA



Iruzkinak: 2011 urtetik aurrera gora egin du emakumezkoen langabeziak Adunan. Bestalde, Adunako balorea Udalsarea 21en batezbesteko emaitza (%13,1) eta 1.000 biztanlez beheko udalerrien balorea (%8,7) baino okerragoa da.

AZPIADIERAZLEEN DEFINIZIOA, BALIOEN BILAKAERAREN GRAFIKOAK

11(03)

Autokontenzio-tasa

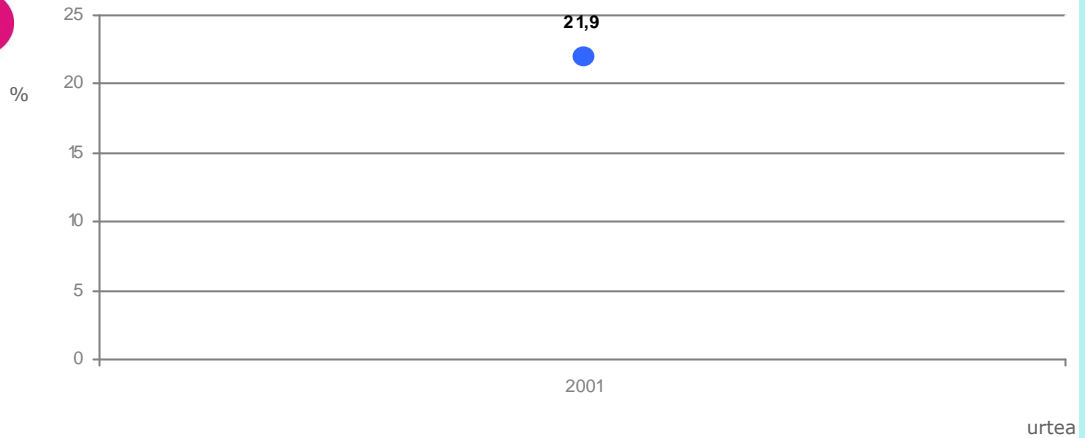
Definizioa: Lan egiten duen populaziotik, udalerrian bertan lan egiten duen populazioaren ehunekoa

Lortzeko metodoa: Datuak EUSTAT-i eskatu

Unitateak: %

Erreferentzia-balioa: **Iturri:**

Nahi den joera: GEHITZEA



Iruzkinak:

AZPIADIERAZLEEN DEFINIZIOA, BALIOEN BILAKAERAREN GRAFIKOAK

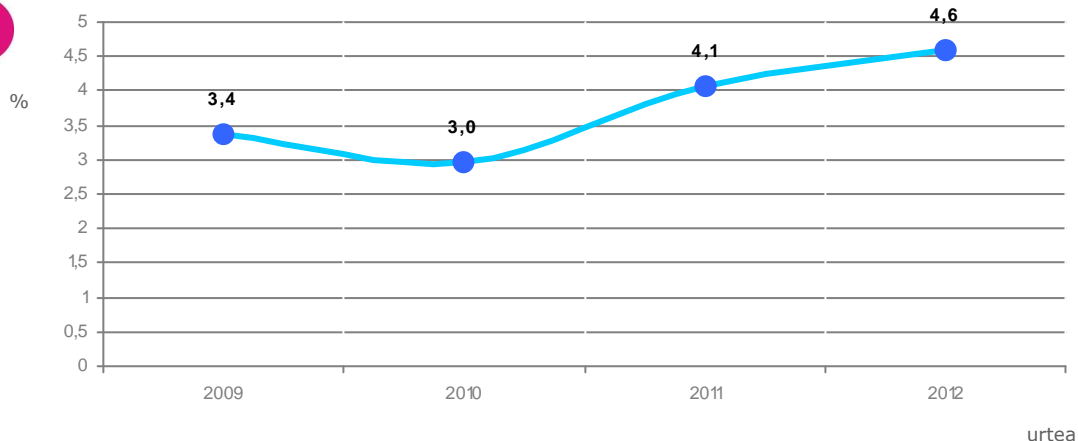
GAIA: ONGIZATEA ETA GIZARTERATZEA

MOTA: Arrunta

ADIERAZLEA: POBREZIA ETA BAZTERTZE SOZIALA

10(01) Pobrezia eta baztertze soziala

Definizioa:	Oinarrizko Errenta prestazioa jasotzen duten udalerriko familien ehunekoa
Lortzeko metodoa:	Oinarrizko Errenta prestazioa jasotzen duten familien datuak eskatzea Udaleko Gizarte Zerbitzuen Sailari, eta familia-unitatearen datuak eskatzea Udalari edo EUSTATI
Unitateak:	%
Erreferentzia-balioa:	Iturri:
Nahi den joera:	GUTXITZEA



Iruzkinak: Diru Sarrerak Bermatzeko Errenta jasotzen duten familia unitateen inguruko informazioa barneratzen du (lehen, "Oinarrizko Errenta Prestazioa" deitzen zitzaion). 2010etik hona hazi egin da Adunako biztanle guztietatik laguntza hau jasotzen duten herritarren portzentajea eta emaitza Udalsarea 21en batezbestekoaren eta 1.000 biztanlez beheko udalerrien batezbestekoaren gainetik kokatzen da (%4 eta %2,1, hurrenez hurren).

AZPIADIERAZLEEN DEFINIZIOA, BALIOEN BILAKAERAREN GRAFIKOAK

10(02) **Pobrezia maila. Gizarte-Larrialdietarako Laguntzak jasotzen dituztenak**

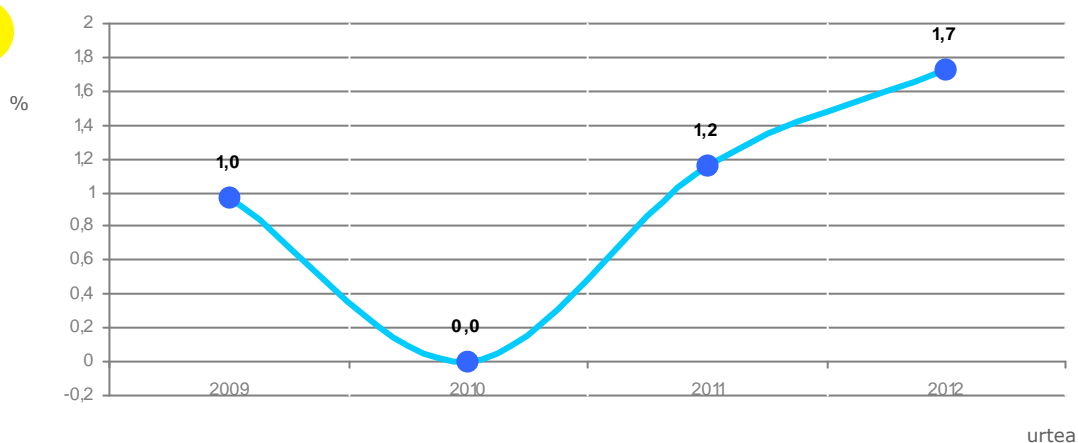
Definizioa: Gizarte-Larrialdietarako Laguntzak jasotzen duten udalerriko familien ehunekoa

Lortzeko metodoa: Gizarte Zerbitzuei familia jasotzaileen kopurua eskatu eta EUSTAT-i familia unitate kopurua eskatu

Unitateak: %

Erreferentzia-balioa: **Iturri:**

Nahi den joera:



Iruzkinak: Adunako balorea 1.000 biztanle baino gutxiago dituzten herrien batezbestekoaren gaineratik kokatu arren (herritarren %1a), Udalsarea 21en batezbestekoaren azpitik kokatzen da (biztanleen %2,1).

AZPIADIERAZLEEN DEFINIZIOA, BALIOEN BILAKAERAREN GRAFIKOAK

MOTA: Espezifikoa

ADIERAZLEA: HIRUGARREN ADINA

20(03)

Hirugarren adinari zuzendutako etxez etxeko asistentzia

Definizioa: Etxez etxeko asistentzia kopurua, 65 urte edo gehiago duten 10.000 biztanleko

Lortzeko metodoa: Udaleko Zerbitzu Sozialei eskatu datua eta biztanleria totala Udal Erroldan kontsultatu

Unitateak: asistentzia kopurua/65 urte edo gehiago duten 10.000 biz

Erreferentzia-balioa: **Iturri:**

Nahi den joera: GEHITZEA



AZPIADIERAZLEEN DEFINIZIOA, BALIOEN BILAKAERAREN GRAFIKOAK

GAIA: EUSKARA

MOTA: Espezifikoa

ADIERAZLEA: EUSKARA

17(01) Euskararen jakintza-maila

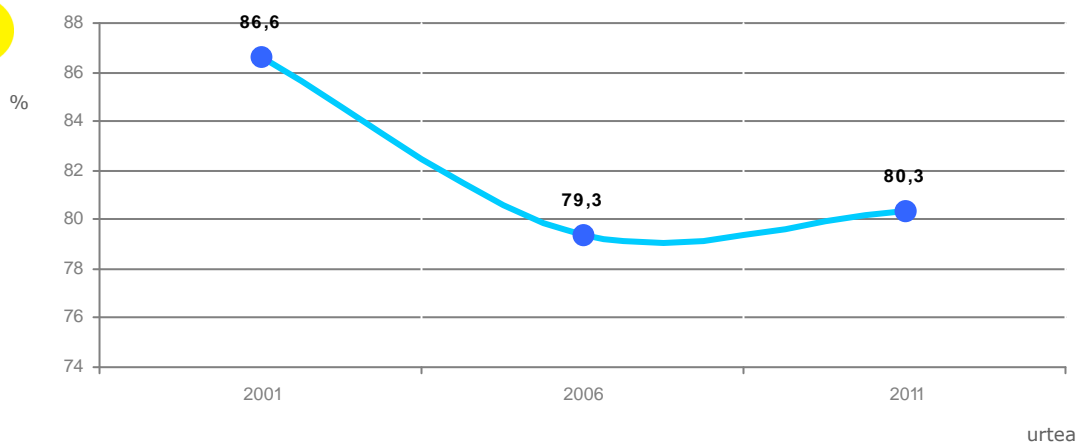
Definizioa: Biztanle euskaldunen ehunekoa.

Lortzeko metodoa: Biztanle euskaldunen kopuruaren datuak eskatzea EUSTATI, eta udalerriko biztanleen guztizko datuak Udal Erroldari.

Unitateak: %

Erreferentzia-balioa: **Iturri:**

Nahi den joera: GEHITZEA



Iruzkina: 2006tik 2011ra herritarren jakintza-maila igo bada ere, 2001eko datua baino okerragoa da.

AZPIADIERAZLEEN DEFINIZIOA, BALIOEN BILAKAERAREN GRAFIKOAK

GAIA: DEMOGRAFIA

MOTA: Espezifikoa

ADIERAZLEA: DEMOGRAFIA

15(01) Populazioaren urteen arteko aldaketa

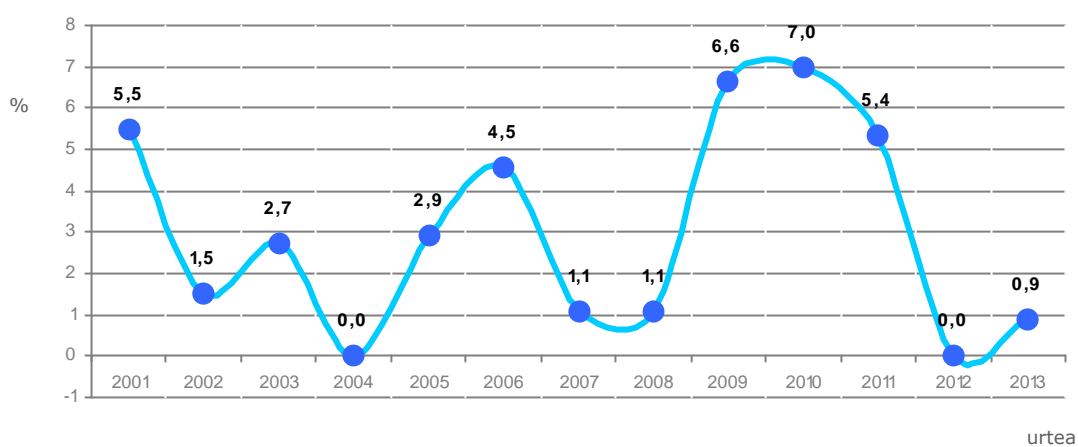
Definizioa: Populazioaren hazkundearen urteroko tasa (%)

Lortzeko metodoa: Udal-errolda

Unitateak: %

Erreferentzia-balioa: **Iturri:**

Nahi den joera: DEFINITU GABE



Iruzkinak:

AZPIADIERAZLEEN DEFINIZIOA, BALIOEN BILAKAERAREN GRAFIKOAK

15(02) Biztanleen zahartze-tasa

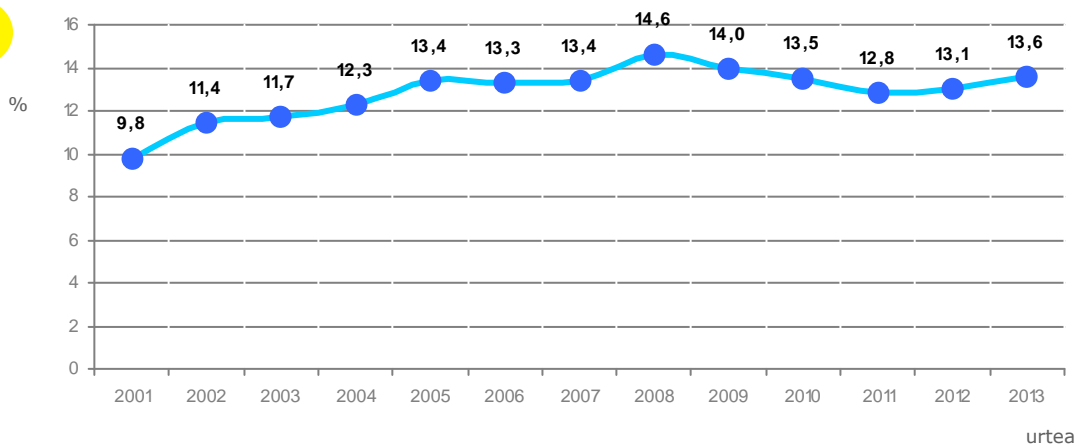
Definizioa: 65 urte edo gehiago dituzten biztanleen ehunekoa

Lortzeko metodoa: Datuak eskatzea Udal Erroldari

Unitateak: %

Erreferentzia-balioa: **Iturri:**

Nahi den joera: GUTXITZEA



Iruzkina:

AZPIADIERAZLEEN DEFINIZIOA, BALIOEN BILAKAERAREN GRAFIKOAK

GAIA: ETXEBIZITZA

MOTA: Espezifikoa

ADIERAZLEA: ETXEBIZITZA

19(01) Etxebizitzen eraikuntza- Babes ofizialeko etxebizitzak

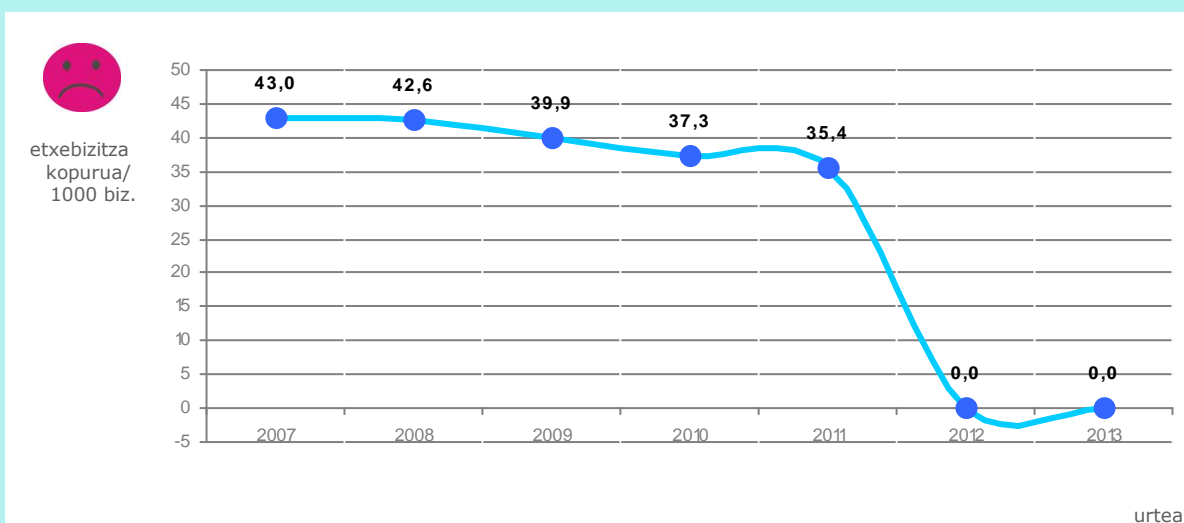
Definizioa: Azken 5 urtetan amaitu diren BOE kopurua/ 1000 biztanle

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



Iruzkina: Azken 5 urteetan ez da Adunan etxebizitza tasaturik edo babes ofizialeko etxebizitzarik eraiki.

AZPIADIERAZLEEN DEFINIZIOA, BALIOEN BILAKAERAREN GRAFIKOAK

19(02) Hutsik daude etxebizitzak

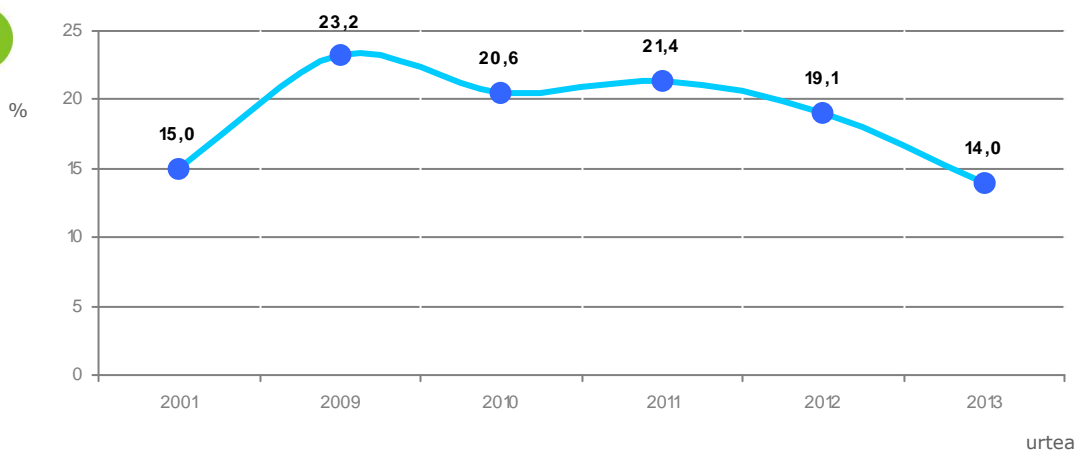
Definizioa: Udalerriko etxebizitza totalarekiko, hutsik dauden etxebizitzen ehunekoa

Lortzeko metodoa: Hutsik dauden etxebizitza kopurua eskatu Populazioa eta Etxebizitza erroldan (EUSTAT)

Unitateak: %

Erreferentzia-balioa: **Iturri:**

Nahi den joera: GUTXITZEA



Iruzkina: Azken urteetan behera egin du Adunan hutsik dauden etxebizitza kopuruak.